

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
503-4-45.87
ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ КОРПУС ДЛЯ ОТКРЫТЫХ СТОЯНОК НА 200 ГРУЗОВЫХ
АВТОМОБИЛЕЙ

(ВАРИАНТ В ЛЕГКИХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЯХ КОМПЛЕКТНОЙ
ПОСТАВКИ)

А Л Б О М У Ш
(в 2-х книгах)

Книга 2
/ стр. 85 ÷ 159 /

С М Е Т Ы

21955/09

цена 2-93

Альбом чертеж п 503-4-45.87

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-10

к типовому проекту производственного корпуса для открыток стоянок
на 200 грузовых автомобилей
на приобретение и монтаж технологического оборудования

Основание: чертежи ТХ2-3
Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость	49,72 тыс.руб.
в том числе:	
а) оборудования	47,70 тыс.руб.
б) монтажных работ	2,02 тыс.руб.
Нормативная условно- чистая продукция	- тыс.руб.
Показатели по смете	
Стоимость на:	
Расчетную единицу I автомобиль	248,60 руб.
I м2 общей площади здания	1,30 руб.
I м3 объема здания	0,19 руб.

№ п/п	№ преис- курентов, УСН, расценок, (ценника) и др.	Наименования работ и затрат	Единица Измере- ния	Коли- чест- во	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.				
						Всего	Нормативная условно- чистая продукция	В том числе:		
							прямые затраты	Основ- ная зарплата	эксплуата- ция машин	в т.ч. зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
1	240401-20	Подъемник П128	шт	2,00	570,00	1140	-	-	-	-
2	Ц 3-575-3	Площадка гидравлическая подъемно-спускная, марка К7-ФЛА	шт	2,00	39,00	78	- 71	63	-	4
3	Доп.5-13 240401-752 1981г.	Подъемник-комплект передж- ных стоек, грузоподъемность 18 т П-238	шт	1,00	7100,00	7100	-	-	-	-
4	Ц.22-63-I	Монтаж подъемника	т	3,31	75,20	249	- 217	110	-	107 23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5	Доп.19 240401-780 1981г	Пост для замены агрегатов Р-637	шт	2,00	5800,00	11600	<u> </u>	-	<u> </u>
6	Ц.3-575- -2	Монтаж поста	шт	2,00	42,90	86	<u> </u> 79	69	<u>10</u> 5
7	240401-46	Колонка маслораздаточная 367м3	шт	2,00	200,00	400	<u> </u>	-	<u> </u>
8	Ц.25-85- -01	Установка воздушная с масло-насосной станцией, воздушным фильтром и глушителем	т	0,16	39,40	6	<u> </u> 5	4	<u>1</u> -
9	1906-2012	Кран подвесной электрический однобалочный одпролетный г/п 2,0; пролет 15,0	шт	1,00	1260,00	1260	<u> </u>	-	<u> </u>
10	Ц.3-4-5	Кран подвесной электрический однобалочный, грузоподъемность 2т, пролет до 15 метров	шт	1,00	58,90	59	<u> </u> 57	50	<u>7</u> 3
11	Доп.152 240401-1343	Стенд для проверки тормозов СПГЗ-К480	шт	1,00	7000,00	7000	<u> </u>	-	<u> </u>
12	1972 Ц23-285-02	Монтаж стенда	шт	1,00	329,00	329	<u> </u> 321	257	<u>64</u> 32
13	Доп.76 240401-955 1973	Установка для мойки деталей ОРГ-4990Б	шт	2,00	196,20	392	<u> </u>	-	<u> </u>
14	Ц.9-112-1	Машина моечная конвейерная производительностью до 360 кг/час.	шт	2,00	26,50	53	<u> </u> 50	36	<u>14</u> 6
15	240401-610 1961 примеч.	Фильтр дисковый передвижной Ф222.05(ДФГ2-0,3Р)	шт	2,00	49,56	99	<u> </u>	-	<u> </u>

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
16	Доп.22 I506-4017 1981	Трансформатор сварочный ТДМ-317У2	шт	1,00	270,00	270	==	-	==
17	I906-I6034	Таль электрическая канатная общего назначения ТЭ050-71120,00	шт	1,00	180,00	180	==	-	==
18	I906-I6030	Таль электрическая канатная общего назначения ТЭ025-51120,00	шт	1,00	325,00	325	==	-	==
19	I801-3085	Станок точишношлифовальный 3Б634	шт	2,00	500,00	1000	==	-	==
20	Ц1-220-3	Станок, машина массой, т: до 0,5	шт	2,00	8,59	17	== 15	15	==
21	Доп.34 I801-2060 1983	Станок вертикально-сверлильный 2Н-118-1	шт	1,00	1285,00	1285	==	-	==
22	Ц1-202-2	Станок, автомат массой, т: до 0,5	шт	1,00	12,20	12	== 11	11	==
23	Доп.1 240401-678 1981	Пресс настольный пневматический Р-335	шт	1,00	175,00	175	==	-	==
24	Доп.3 I801-1140 1973	Станок токарно-комбинированный 1Д95							
25	Ц2-21-2	Станок массой, т, до 3	шт	1,00	23,00	23	== 22	14	8 3
26	24-04-01- -14-9 1981 прим.	Пресс монтажно-запрессовочный гидравлический	шт	1,00	396,50	397	==	-	==
27	Ц1-214-4	Автомат, пресс массой, т: до 1	шт	1,00	12,10	12	== 10	10	==

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
28	24040I-555 1981 прим.	Электровулканизационный аппарат ОШ-8939	шт	2,00	85,80	172	—	-	—
29	Доп. 4 24040I-72I 1982	Стенд для демонтажа и монтажа шмш Ш-513	шт	1,00	1755,00	1755	—	-	—
30	ЦI-2I4-4	Автомат, пресс массой, т: до I	шт	1,00	12,10	12	— 10	10	—
3I	Доп. 23 24040I-790 1982	Установка зарядки аккумуляторов Э-411	шт	1,00	750,00	750	—	-	—
32	24040I-135	Тележка аккумуляторная 536M	шт	1,00	250,00	250	—	-	—
33	24040I-139	Стенд КИ-968	шт	1,00	854,00	854	—	-	—
34	Ц23-283-04	Монтаж стенда	шт	1,00	30,10	30	— 29	20	<u>9</u> 4
35	24040I-73	Компрессор гаражный	шт	2,00	306,00	612	—	-	—
36	Ц7-57-I	Компрессор мембранный, масса, т- -0,76	шт	2,00	30,30	61	— 41	35	<u>6</u> 3
37	ЦI2-II72- -2I	Предохранитель огневой, диаметр условного прохода, мм: 50	шт	6,00	1,58	9	—	8	—
38	29I00I-42 1981	Предохранитель огневой ОП504A	шт	6,00	3,40	20	—	-	—
39	Доп. 26 24040I-798 1983	Нагнетатель С-32I	шт	2,00	240,00	480	—	-	—
40	24040I-I7I	Электрогайковерт И-318	шт	1,00	292,00	292	—	-	—
4I	ЦI-220-I	Монтаж гайковерта	шт	1,00	5,54	6	— 5	5	—

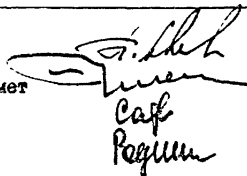
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
42	Доп.22 240401-786	Электрогайковерт ОР-7399	шт	1,00	550,00	550	==	-	==
43	ЦИ-220-2	Монтаж гайковерта	шт	1,00	6,80	7	== 6	6	==
44	240401-30	Тележка-П217	шт	1,00	150,00	150	==	-	==
45	240401-44	Бак маслораздаточный I33M	шт	1,00	25,00	25	==	-	==
46	240401-122	Устройство КИ-8903	шт	4,00	64,00	256	==	-	==
47	240401	Устройство КИ-187	шт	2,00	20,00	40	==	-	==
48	240401-133	Прибор К303	шт	1,00	605,00	605	==	-	==
49	Доп.34 240401-832 1981	Прибор для проверки пневмо-привода тормозов К-235	шт	2,00	420,00	840	==	-	==
50	240401-609 1981 прим.	Компрессометр КИ83	шт	1,00	12,45	12	==	-	==
51	240401-98	Линейка КИ-650	шт	2,00	10,00	20	==	-	==
52	240401-33 1981 прим.	Домкрат гидравлический 55	шт	2,00	112,00	224	==	-	==
53	Доп.32 240401-823 1983	Инструмент универсальный И-135	шт	2,00	270,00	540	==	-	==
54	240401-102 1981 прим.	Устройство КИ-8938	шт	1,00	10,00	10	==	-	==
55	240401-102 1981 прим.	Устройство КИ-8902	шт	1,00	20,00	20	==	-	==

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
56	24040I-102 198I прим.	Устройство КИ-8929	шт	1,00	5,00	5	==	-	==
57	18054-1047 198I	Ножницы ручные электрические ИЗ-5405	шт	1,00	51,60	52	==	-	==
58	Доп. I4 18050I-423 1983 прим.	Электропаяльник ЭМП-200	шт	1,00	6,90	7	==	-	==
59	19050I-137 198I	Тележка для перевозки узлов и агрегатов автомобилей ОПТ-7353	шт	2,00	101,00	202	==	-	==
60	24040I-160 прим.	Приспособление для сборки диска сцепления ОПР-7227	шт	1,00	350,00	350	==	-	==
61	24040I-197	Инструмент шиноремонтника-набор ЦКС-5209	шт	1,00	104,00	104	==	-	==
62	24040I-197	Комплект шиномонтажного инстру- мента ОШ-8952	шт	1,00	104,00	104	==	-	==
63	1802-22048	Пила дисковая электрическая ИЗ-51025	шт	1,00	32,00	32	==	-	==
64	18054-1011	Машина сверлильная электрическая ИЭ1023	шт	1,00	30,00	30	==	-	==
65	Доп. 29 24040I-816 198I	Прибор для проверки свечей зажи- гания З-203	шт	1,00	72,00	72	==	-	==
66	24040I-183	Набор инструментов ИИИ	шт	1,00	29,00	29	==	-	==
67	24040I-108	Прибор Р-527Б	шт	1,00	24,00	24	==	-	==
68	24040I-132	Прибор Р-3214	шт	1,00	104,00	104	==	-	==

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
69	24040I-20I	Инструмент регулировщика-карбураторщика-комплект-24 45м	шт	1,00	11,00	11	==	-	==
70	24040I-14I	Оборудование КИ-389	шт	1,00	142,00	142	==	-	==
71	24040I-623	Комплект приспособлений ПИМ-1878	шт	1,00	146,00	146	==	-	==
72	24040I-15I	Пресс Р324	шт	1,00	233,00	233	==	-	==
73	Доп. 4 24040I-707 198I	Пробник Э107	шт	1,00	12,90	13	==	-	==
74	Доп. 4 24040I-708 198I	Пробник Э-108	шт	1,00	10,20	10	==	-	==
75	24040I-45	Установка ЗИ19Б	шт	1,00	150,00	150	==	-	==
76	Ц25-85-0I	Установка воздухоподводя с маслонасосной станцией, воздушным фильтром и глушителем	т	0,06	39,40	2	== I	I	==
77	230I-11009	Насос ШЗ,2-25-2,3/6	шт	1,00	215,00	215	==	-	==
78	Ц7-282-I	Насос поршневой паровой горизонтальный или вертикальный, массой 0,4т	шт	1,00	11,90	12	== 10	6	== 4 2
79	24040I-609	Компрессометр КИ-86I	шт	2,00	8,30	17	==	-	==
80	2406-15019	Электросушитель для рух ЭР-2213	шт	1,00	37,00	37	==	-	==
81	Ц8-615-3	Электрополотенце	шт	1,00	1,22	1	== I	I	==
		Всего по смете:	руб.			49718	== 969	73I	== 238 85

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		В том числе:							
		Стоимость оборудования	руб.			45706			
		Тара и упаковка	руб.			910			
		Транспортные расходы	руб.			211			
		Заготовительно-складские расходы	руб.			557			
		Комплектация	руб.			318			
		Всего, стоимость оборудования	руб.			47702			
		Стоимость монтажных работ	руб.			1297			
		Материалы	руб.			96			
		Эксплуатация машин	руб.			153			
		Зарботная плата машинистов	руб.			85			
		Основная заработная плата	руб.			731			
		Всего заработная плата	руб.			816			
		Накладные расходы	руб.			586			
		Плановые накопления	руб.			133			
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			2016			

Главный инженер проекта
Начальник отдела ПОС и смет
Составила ст. инженер
Проверила рук. группы



И. А. Кирсанов
Савина
Родионова

И. А. Кирсанов
М. И. Чепки
Н. И. Савина
Т. Г. Родионова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-II

к типовому проекту производственного корпуса для открытых стоек
на 200 грузовых автомобилей

на изготовление и монтаж нестандартизированного
технологического оборудования

Основание: чертежи ТИ2-3
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость	9,45 тыс.руб.
в том числе:	
а) оборудования	8,88 тыс.руб.
б) монтажных работ	0,57 тыс.руб.
Нормативная условно- чистая продукция	- тыс.руб.
Показатели по смете	
Стоимость на:	
Расчетную единицу I автомобиля	47,25 руб.
I м2 общей площади здания	0,37 руб.
I м3 объема здания	0,05 руб.

№ п/п	№ преис- курентов, УСН, расписок, (ценышка) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Коли- чест- во	Стоимость единицы руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Нормативная условно- чистая продукция	В том числе:	
							прямые затраты	основ- ная зарпла- та	эксплуата- ция машин в т.ч. зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I.	Доп. 7 291001 IЗВПК- =I,5 прим.	Механизм привода ворот серия I,435-II	шт	8,00	480,00	3840	-	-	-
2	П 25-535- -0I	Монтаж привода ворот	т	I,04	57,50	60	- 10	45	- 5
3	Доп. II 24-15 п.2-749	Отсос подпольный со впятом 9253	шт	4,00	77,00	308	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4	Ц7-239-I	Дымосос одностороннего всасывания, массой 0,73т	шт	4,00	16,35	65	$\frac{-}{49}$	4I	$\frac{8}{3}$
5	2404I5-5I9 I98Iг к=2, I прим.	Предохранительная клетка Р-970	шт	1,00	77,70	78	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
6	2404I5-5I5 I98Iг к=1,5 прим.	Тележка для перевозки баллонов 3I5I	шт	1,00	150,00	150	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
7	Протокол согласования Свицкого 3-да 02.12.76 прим.	Вешалка для камер	шт	3,00	26,00	78	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
8	Протокол согласования Митинского 033 05.82г к=0,8	Ванна для проверки камер Ш-902Н	шт	1,00	8I4,00	8I4	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
9	Ц8-I-2	Аппарат или сосуд горизонтальный или вертикальный без привода, монтаж в помещении, масса, т: 0,46	шт	1,00	20,40	20	$\frac{-}{I4}$	I2	$\frac{2}{I}$
10	ТП704-I-158,8 3	Резервуар цилиндрический емкости 3м3	шт	6,00	502,00	30I2	-	-	-
II	Смета СИ ЦI4-I57-2	Резервуар дополнительный для станции системы смазки, объемом до 3м3	шт	6,00	33,20	I99	$\frac{-}{I46}$	I27	$\frac{I9}{6}$
12	Протокол согласов. Грозненского 033 I8.03.82	Тележка для аккумуляторов П620Н	шт	1,00	200,00	200	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I3	291001-4I 1981г. прим. к=2	Воронка сливная для масла 8912A	шт	2,00	2800	56	=	-	=
		Всего по смете:	руб.			9452	= 264	225	<u>39</u> 15
		В том числе:							
		Стоимость оборудования	руб.			8536			
		Тара и упаковка	руб.			171			
		Транспортные расходы	руб.			15			
		Заготовительно-складские расходы	руб.			105			
		Шефмонтаж	руб.			19			
		Всего, стоимость оборудования	руб.			8884			
		Стоимость монтажных работ	руб.			344			
		Материалы	руб.			81			
		Эксплуатация машин	руб.			24			
		Заработная плата машинистов	руб.			15			
		Основная заработная плата	руб.			225			
		Всего заработная плата	руб.			240			
		Накладные расходы	руб.			180			
		Плановые накопления	руб.			42			
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			566			

Главный инженер проекта
Начальник отдела ПЭС и смет
Составила ст. инженер
Проверила рук. группы

I. A. Kirsanov
M. I. Chikina
S. I. Savina
T. G. Rodionova

И. А. Кирсанов
М. И. Чикин
Н. И. Савина
Т. Г. Родионова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I2

к типовому проекту производственного корпуса для открытых стоянок
на 200 грузовых автомобилей
на инвентарь и приспособления

Основание: чертежи ТХ2-3
Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 9,68 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
Расчетную единицу I автомобиль 48,40 руб.
I м2 общей площади здания - руб.
I м3 объема здания - руб.

№ п/п	№ прейскурантов, УСН, расценок, (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.				
						Всего	Нормативная условно-чистая продукция	В том числе:		
							прямые затраты	основная зарплата	эксплуатация машин	в т.ч. зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
I	24-04-15 1981 г. Доп. 10 п2-026	Верстак слесарный ОПТ-5365	шт	11,00	126,00	1386	-/-	-	-/-	
2	24-04-02 п.123	Стол для электросварочных работ ОКС-7523	шт	1,00	94,00	94	-/-	-	-/-	
3	56-01-01 п.161 1931г	Стол канцелярский	шт	2,00	45,00	90	-/-	-	-/-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4	Протокол согласования 093 НОМ.31 к=1,09	Верстак столярный Р-529	шт	1,00	191,84	192	==	-	==
5	Протокол согласования Саратовского з-да от 10.05.79г к=1,09	Верстак для ремонта карбюраторов 5103 ГОСНИТИ	шт	1,00	348,80	349	==	-	==
6	Протокол согласования Новгородского з-да от 6.01.81г к=1,09	Тележка-стеллаж для мелких деталей Р-953	шт	5,00	109,00	545	==	-	==
7	24-04-15 1981г п.5-110	Ларь для обтирочных материалов 5133 ГОСНИТИ	шт	8,00	60,00	480	==	-	==
8	24-04-15 1981г п.1-024	Стеллаж для деталей и узлов Р-957	шт	7,00	67,00	469	==	-	==
9	24-04-05 1981г п.1-024	Стеллаж для деталей и узлов комбинированный 5153 ГОСНИТИ	шт	27,00	67,00	1809	==	-	==
10	24-04-05 1981г п.1-024	Стеллаж для деталей и узлов Р-945	шт	4,00	67,00	268	==	-	==
11	24-04-15 1981г п.5-11	Шкаф для материалов и измерительного инструмента 5125 ГОСНИТИ	шт	4,00	130,00	520	==	-	==
12	24-04-15 1981г п.5-27	Стеллаж для задних и передних мостов автомобилей 5113 ГОСНИТИ	шт	2,00	174,00	348	==	-	==
13	Протокол согласования Саратовского з-да от 16.01.79г к=1,09	Стеллаж для рессор 5115 ГОСНИТИ	шт	2,00	87,20	174	==	-	==

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
14	Протокол согласования Саратовского з-да от 16.01.79г. к=1,09	Стеллаж для рулевых управлений и карданных валов 5I14 ГОСНИТИ	шт	1,00	113,36	113	==	-	==
15	24-04-15 1981г п.5-26	Стеллаж для двигателей 5I46ГОСНИТИ	шт	2,00	75,00	150	==	-	==
16	24-04-05 п.1-024	Стеллаж для мелких деталей Р-954	шт	2,00	67,00	134	==	-	==
17	Протокол согласования Саратовского з-да от 03.07.79г к=1,09	Стеллаж для колес и покрышек Р508А	шт	4,00	87,20	349	==	-	==
18	Протокол согласования Саратовского з-да от 03.07.79г к=1,09	Стеллаж для колес и покрышек 5I19 ГОСНИТИ	шт	5,00	87,20	436	==	-	==
19	240405 1981г п.1-021	Тумбочка инструментальная 5I47 ГОСНИТИ	шт	3,00	66,00	198	==	-	==
20	240415 1981г п.5-27	Стеллаж для заготовок и пруткового материала ОРГ-1468-05-770	шт	1,00	174,00	174	==	-	==
21	Протокол согласования Саратовского з-да от 10.05.79г. к=1,09	Подставка под оборудование 5I43 ГОСНИТИ	шт	5,00	87,20	436	==	-	==
22	Протокол согласования Омского АРЗ от 15.05.80г к=5 к=1,09	Шкаф для зарядки аккумуляторных батарей ОИР-2258	шт	1,00	566,80	567	==	-	==

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
23	24-0415 1981г. т.5-2	Шкаф для инструмента 5126 ГОСНИТИ	шт	1,00	185,00	185	==	-	==
24	24-0415 1981г. п.5-20 к=1,48	Шкаф для хранения баллонов Р-406	шт	1,00	214,60	215	==	-	==
		Всего по смете:	руб.			9681	==	-	==
		В том числе:							
		Стоимость прочих работ	руб.			9681			
		Всего, стоимость прочих работ	руб.			9681			

Главный инженер проекта
 Начальник отдела ПОС и смет
 Составила ст.инженер
 Проверила рук.группы

И.А. Кирсанов
М.И. Чижик
Савина
Родионова

И.А. Кирсанов
 М.И. Чижик
 Н.И. Савина
 Т.Г. Родионова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-13

к типовому проекту производственного корпуса для старших станков
 на 200 грузовых автомобилей
 на технологические промывальники

Основание: чертежи ТХ2-3
 Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость	2,18	тыс.руб
Нормативная условно-чистая продукция	-	тыс.руб.
Показатели по смете		
Стоимость на:		
Расчетную единицу I автомобиля	10,90	руб.
I м2 общей площади здания	1,40	руб.
I м3 объема здания	0,20	руб.

№ п/п	№ проектных квантов, УСН, расценок, (цены) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Нормативная условно-чистая продукция	В том числе:	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
							прямые затраты	основная зарплата	эксплуатационная зарплата
1.	Ц.12-I-I	Трубы водопроводные диам. 50 мм	м	175,00	0,48	84	-/82	75	7/2
2	Ц 12-I-I	Диам. 20 мм	м	70,00	0,48	34	-/33	30	3/1
3	Ц 12-I-I	Диам. 15 мм	м	30,00	0,48	14	-/14	13	1/--
4	Ц 12-I6I-I	Диам. 50 мм	м	55,00	0,69	24	-/24	16	8/1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5	ЦП2-161-1	Диаметром 32 мм	м	200,00	0,69	138	$\frac{-}{136}$	92	$\frac{44}{6}$
6	ЦП2-161-1	Диаметром 20 мм	м	10,00	0,69	7	$\frac{-}{7}$	5	$\frac{2}{-}$
7	I2-758-1	Протравка и промывка труб различных реактивами, диаметр наружный 15-38 мм	м	310,0	0,08	25	$\frac{-}{25}$	19	$\frac{6}{-}$
8	ЦП2-758-2	Протравка и промывка труб различных реактивами, диаметр наружный 48-57 мм	м	210,00	0,12	25	$\frac{-}{25}$	19	$\frac{6}{2}$
9	ЦП2-807-1	Вентили диаметром 125 мм	м	17,00	0,75	13	$\frac{-}{12}$	12	$\frac{-}{-}$
10	ЦП2-807-2	Диаметром 32 мм	шт	2,00	0,76	2	$\frac{-}{1}$	1	$\frac{-}{-}$
11	ЦП2-799-2	Диаметром 20 мм	шт	6,00	0,87	5	$\frac{-}{5}$	5	$\frac{-}{1}$
12	ЦП2-792-2	Задвижки Д-50мм	шт	12,00	2,66	32	$\frac{-}{29}$	27	$\frac{2}{1}$
13	ЦП2-802-3	Задвижки чугунные фланцевые на условное давление 1МПа, диаметр условного прохода, мм: 50 диаметр 50 мм	шт	7,00	2,08	15	$\frac{-}{12}$	12	$\frac{-}{-}$
14	СИ30-1545	Диаметром 5 мм трубы водопроводные	и	210,00	1,34	281	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
15	СИ30-1543	Диаметром 32 мм	м	200,00	0,96	192	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
16	СИ30-1541	Диаметром 20 мм	м	80,00	0,79	63	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
17	СИ30-1540	Диаметром 15 мм	м	30,00	0,79	24	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
18	С130-85	Вентили диаметром 15 мм	шт	17,00	1,25	21	---	-	---
19	С130-88	Диаметром 32 мм	шт	2,00	2,22	4	---	-	---
20	2307-10654 1981г. n=1,098	Вентиль проходной 15мм575к	шт	6,00	57,10	343	---	-	---
21	С130-645	Диаметром 50 мм задвижки	шт	7,00	13,90	97	---	-	---
22	2307-III16 1931г. n=1,098	Задвижки клиновые 3и11кк1	шт	12,00	18,67	224	---	-	---
23	С159-2865	Переходы диаметром 57,4 - 36,2	шт	4,00	6,63	27	---	-	---
24	Е15-621	Окраска суриком стальных балок, труб диаметром более 50 мм и т.п. за 2 раза	100м2	0,60	36,40	22	13	13	---
25	Е14-622	Окраска суриком стальных переплетов, решеток, самонесущих технических приборов, труб диаметром менее 50мм и т.п. за 2 раза.	100м2	0,70	53,40	37	27	27	---
		Всего по смете:	руб.			2187	445	366	79 13
		В том числе:							
		Стоимость монтажных работ	руб.			445			
		Материалы	руб.			10			
		Эксплуатация машин	руб.			66			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Заработная плата машинистов	руб.			13			
		Основная заработная плата	руб.			326			
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			27			
		Накладные расходы	руб.			262			
		Плановые накопления	руб.			57			
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			764			
		Стоимость общестроительных работ	руб.			59			
		Материалы	руб.			19			
		Основания заработная плата	руб.			40			
		Всего заработная плата	руб.			40			
		Накладные расходы	руб.			10			
		Плановые накопления	руб.			5			
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб.			74			
		Стоимость сантехнических работ	руб.			1249			
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			1249			
		Плановые накопления	руб.			100			
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб.			1349			

Главный инженер проекта
 Начальник отдела ПОС и смет
 Составила ст. инженер
 Проверила рук. группы

И. А. Кирсанов
Сави
Родионова

И. А. Кирсанов
 М. И. Чикиш
 Н. И. Савина
 Т. Г. Родионова

Альбом чертеж. п. 503-4-45.87

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I4

к типовому проекту производственного корпуса для открытых стоянок на 200 грузовых автомобилей

на устройство силового электрооборудования

Основание: чертежи ЭМ-6-ЭМ-I4

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость	17,47 тыс.руб.
в том числе:	
а) оборудования	11,17 тыс.руб.
б) монтажных работ	6,30 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	- тыс.руб.
Показатели по смете стоимости на:	
Расчетную единицу I автомобиль	87,35 руб.
I м2 общей площади здания	4,05 руб.
I м3 объема здания	0,59 руб.

№ п/п	№ преис-курентов, УСН, расценок, (цены) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Нормативная условно-чистая продукция	В том числе:	
								прямые затраты	основная зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Отдел I. Оборудование к его монтаж									
I	I504-5I33	Контактор КТ-6040-КТ6042У3 ОСТ I6.0.524.00I-72	шт	I,00	67,00	67	-	-	-
2	Ц.8-528-2	Контактор на напряжение 6000 В устанавливаемый на конструкции на полу на ток до 400 А	шт	I,00	40,90	4I	-/26	23	3/2
3	I504-I0I0	Выключатель автоматический	шт	I,00	3,00	3	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		число полюсов-2, номинальный ток 63А, исполнение расцепителей, м т, номи- нальный ток А 1,6 2,5 4 6,3 10 16 25 40 50 63 АПБОВ-2МУЗ ТУ 16-522,139-78					-	-	-
4	Ц8-525-2	Автомат одно- двух- трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне на ток до 63А	шт	1,00	2,88	3	$\frac{-}{I}$	I	$\frac{-}{-}$
5	I504-6267	Переключатель универсальный па- кетно-кулачковый 50, 400В, 24-500В, 16А, 3 пакета-ПКУЗ-3МУЗ ТУ16-526,047-74	шт	2,00	4,70	9	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
6	Ц8-533-I	Переключатель универсальный водо- защищенный на конструкции, на стене или колонне с количеством секций до 4	шт	2,00	2,91	6	$\frac{-}{3}$	3	$\frac{-}{-}$
7	I504-4I9I	Пускатель электромагнитный пере- версивный без теплового реле ПМЕ-06I ; ОСТ 16,0,536.001-72	шт	1,00	4,30	4	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
8	Ц8-53I-4	Пускатель магнитный отдельно- стоящий на конструкции, на стене или колонне на ток до 40А	шт	4I,00	3,40	139	$\frac{-}{64}$	6I	$\frac{3}{-}$
9	I5-04 доп. I2 П04-547	Пускатель магнитный ПМЛ-I2I002	шт	9,00	11,30	102	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
10	То же п.04-549	То же, ПМЛ-I23002	шт	15,00	12,20	183	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
11	То же п.04-550	То же, ПМЛ-22I002	шт	17,00	14,50	247	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
12	I504-I6093 прим.	Посты управления кнопочные ПМЕ- -222-1У2, ПМЕ-222-2У2, ПМЕ-222- -3У2	шт	16,00	1,95	3I	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
13	Ц8-529-10	Кнопка управления или пост управления кнопочный взрывозащищенный с количеством элементов до 3 на конструкции, на стене или колонне	шт	16,00	3,9Г	63	$\frac{-}{26}$	25	$\frac{1}{-}$
14	ЦКЦЭ-84 п.2-545	Шкаф силовой распределительный ШРП-73701-22У3	шт	1,00	87,00	87	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
15	То же п.2-547	То же, ШРП-73703	шт	2,00	91,00	182	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
16	То же, п.2-557	То же, ШРП-73512	шт	2,00	127,00	254	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
17	То же п.2-558	То же, ШРП-73513	шт	2,00	139,00	278	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
18	То же п.2-560	То же, ШРП-73515	шт	2,00	133,00	266	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
19	То же п.2-562	То же, ШРП-73517	шт	1,00	144,00	144	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
20	ЦКЦЭ-84 п.2-545	Подготовка к включению оборудования, установленного в шкафу силовом, распределительном ШРП-73701-22У3	шт	1,00	22,20	22	$\frac{-}{9}$	8	$\frac{1}{-}$
21	Ц То же п.2-547	То же, в шкафу ШРП-73703	шт	2,00	22,20	44	$\frac{-}{18}$	16	$\frac{2}{-}$
22	То же п.2-557	То же, в шкафу ШРП-73512	шт	2,00	33,90	68	$\frac{-}{29}$	27	$\frac{2}{1}$
23	Ц То же п.2-558	То же, в шкафу ШРП-73513	шт	2,00	33,90	68	$\frac{-}{29}$	27	$\frac{2}{1}$
24	Ц То же п.2-560	То же, в шкафу ШРП-73515	шт	2,00	33,90	68	$\frac{-}{29}$	27	$\frac{2}{1}$

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
25	Ц То же п.2-562	То же, в шкафу ШРП-73517	шт	1,00	33,90	34	$\frac{-}{15}$	14	$\frac{1}{-}$
26	Ц8-57I-I2	Щит шкафного исполнения, глубина шкафа до 800мм без ящиков сопротивления, высота шкафа до 1900мм	м	10,00	2,79	28	$\frac{-}{27}$	14	$\frac{13}{5}$
27	I5-08 п.6-034	Комплектная конденсаторная установка УКЛН-0,38-150-50У3 ТУ16-530,212-77	шт	1,00	1515,00	1515	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
28	Ц8-89-I	Щкаф комплектных распределительных устройств с выключателем напряжением 6-10кв, ток А до 1600	шт	1,00	24,90	25	$\frac{-}{23}$	17	$\frac{6}{2}$
		Комплектная однострансформаторная подстанция КТП-II3-250							
29	I505-I009	Трансформатор трехфазный двухобмоточный ТМ-250/10 У1	шт	1,00	1020,00	1020	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
30	Ц8-62-2	Трансформатор силовой, автотрансформатор или масляный реактор, масса, т до: 3	шт	1,00	42,00	42	$\frac{-}{32}$	20	$\frac{12}{5}$
31	I505-I000I-I	Подстанция трансформаторная комплектная типа КТП-160-400/6-10 У3, Щкаф вводной высокого напряжения ШВВ-3	шт	1,00	670,00	670	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
32	Ц8-90-I	Щкаф ввода высокого напряжения КТП	шт	1,00	6,18	6	$\frac{-}{5}$	4	$\frac{2}{1}$
33	I505-I000I-3	Щкаф линейный ШЛН-I=ШЛ-I-A	шт	2,00	1450,00	2900	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
34	Ц8-90-2	Щкаф линейный ШЛН-I	шт	2,00	11,80	24	$\frac{-}{23}$	14	$\frac{9}{5}$
35	I505-I000I-2	Щкаф распределительный	шт	1,00	2345,00	2345	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
36	Ц8-90-1	Шкаф распределительный	шт	1,00	6,18	6	- 6	4	$\frac{2}{1}$
37	I504-I2064	Реле промежуточное электромагнитное ПД-21 защищенное, длительно допустимый ток цепи контактов 6А ПД-21 ТУ16-523.457-80	шт	1,00	3,40	3	- -	-	- -
38	Ц11-630-1	Реле электромагнитное или времени электротепловое	шт	1,00	1,12	1	- 1	1	- -
39	Ц8-529-13	Сборка из нескольких кнопок управления или постов управления на конструкции, на стене или колонне с количеством элементов до 3	аппарат	4,00	1,35	5	- 3	3	- -
40	Ц8-572-4	Щиток блок управления или пункт шкафного исполнения устанавливаемый на стене, высота и ширина до 1000x800мм	шт	7,00	4,72	33	- 17	11	$\frac{6}{2}$
		Пост управления кнопочный ПКУ15-19,131,40,40У3, размером 90,205,81 мм							
41	I504-I8122	Пост управления кнопочный ПКУ15,500В частотой 50,60Гц, 220В Н, ток 10А габаритные размеры 90x205x81мм ПКУ15-19131-54У2, ПКУ15-19131-40У3 ТУ16-526,333-74, АА3614-77	шт	4,00	6,26	25	- -	-	- -
42	I504-I8127	Пост управления кнопочный ПКУ15,500В частотой 50,60Гц 220В Н, ток 10А, габаритные размеры 42x40x75мм с грибовидным толкателем с самовозвратом КУТ ТУ16-526,334-76	шт	8,00	1,10	9	- -	-	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
43	I5I7-I444-I	Кнопки ушей управления КБ,ПКБ, КСМ-2, ЛСУ, КЗ	шт	8,00	1,35	II	==	-	==
44	I507-505I	Арматура сигнальная АС-220	шт	4,00	0,42	2	==	-	==
45	I5I7-I48I-I	Приборы измерительные, регистрирующие, указательные и сигнальные и транспаранты	шт	4,00	0,8I	3	==	-	==
		Ящик управления тепловой завесы ЯУЭ-IO63-IOOO,600,мм (7 шт)							
46	I5I7-II04	Металлоконструкции для установки комбинированной аппаратуры 1200x300x600мм ОСТ 16-0,664,II6-74	шт	7,00	22,68	I59	==	-	==
47	I504-I2050	Реле промежуточное РПУ-2, защищенное под винты, номинальный ток контактов для замыкающих и размыкающих 4А, для переключающих 2,5А, потребляемая мощность катушки для переменного тока 9ВА, для постоянного тока 4Вт РПУ-2; IY16-523,33I-78	шт	9,00	5,94	53	==	-	==
48	I5I7-I429-I	Реле напряжения, времени, сигнальные, промежуточные с числом контактов от 5 до 8 типов	шт	9,00	4,05	36	==	-	==
49	Ц8-574-55	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: ваттметр, фазометр, счетчик частотомер, реле электрические	шт	9,00	1,19	II	== 7	7	==
50	I504-6005	Выключатель и переключатель открытого типа IY2-IO/И2M35 ОСТ 16 0.526.00I-77	шт	9,00	1,00	9	==	-	==
5I	I5I7-I4I4-I	Переключатели и выключатели пакетные до 63А	шт	9,00	3,56	32	==	-	==

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
52	Ц8-574-28	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: выключатель или переключатель пакетный двухполюсный на ток до 25А	шт	1,00	9,02	9	==	-	==
53	1505-II047	Трансформатор однофазный понижающий ОСМ-0,16 УЗ	шт	1.00	9,02	9	==	-	==
54	1517-1460-I	Трансформаторы напряжения однофазные, дроссели мощностью до 1кВА	шт	1,00	1,30	1	==	-	==
55	Ц8-574-53	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: шунт, трансформатор тока или напряжения, стабилизирующий трансформатор	шт	1,00	0,51	1	==	-	==
56	1504-180II	Кнопки управления КЕ 500В, частота 50-60Гц, 220В, номинальный ток 10А, количество контактов 2, толкатель цилиндрический КЕ-011УЗ ТУ16-526.407-76	шт	31,00	0,88	27	==	-	==
57	1517-1444-I	Кнопки цепей управления КЕ, ПКЕ, КСМ-2, ЛСУ, КЗ	шт	31,00	1,35	42	-	-	-
58	Ц8-574-49	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: кнопка управления, количество штифтов 3	шт	31,00	1,09	34	==	19	==
		Всего по разделу I:	руб.			12791	==	347	==
							19		==
							414		27
		В том числе:							
		Стоимость оборудования	руб.			10058			
		Запасные части	руб.			202			
		Тара и упаковка	руб.			206			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Транспортные расходы	руб.				313		
		Заготовительно-складские расходы	руб.				125		
		Комплектация	руб.				70		
		Всего, стоимость оборудования	руб.				10974		
		Стоимость монтажных работ	руб.				1445		
		Материалы	руб.				185		
		Эксплуатация машин	руб.				40		
		Заработная плата машинистов	руб.				27		
		Основная заработная плата	руб.				347		
		Всего, заработная плата	руб.				374		
		Накладные расходы	руб.				287		
		Плановые накопления	руб.				85		
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.				1817		
		<u>РАЗДЕЛ 2. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ</u>							
59	ЦБ-523-4	Ящик с двух- или трехполюсным пакетным выключателем или пакетным переключателем и предохранителями, устанавливаемый на стене или колонне на ток до 100А	шт	4,00	3,46	14	$\frac{-}{6}$	6	$\frac{-}{-}$
60	ЦБ-610-2	Трансформаторы понизительные в металлическом кожухе, масса с кожухом до 12 кг	100шт	0,01	179,00	2	$\frac{-}{1}$	1	$\frac{-}{-}$
61	ЦБ-522-5	Аппарат штепсельный на конструкции, на стене или колонне на ток до 25А с количеством цепей до 4	компл.	11,00	2,32	26	$\frac{-}{11}$	11	$\frac{-}{-}$

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
62	Ц8-59I-7	Розетка штепсельная типа для скрытой проводки	100шт	0,08	20,80	2	$\frac{-}{1}$	I	$\frac{-}{-}$
63	Ц8-545-3	Светофор на конструкции, на стене колонне или балке количество ламп до 3	шт	16,00	2,05	33	$\frac{-}{13}$	I2	$\frac{I}{-}$
64	Ц8-84-I	Аппарат, количество подключаемых концов до 2	шт	8,00	0,38	3	$\frac{-}{3}$	3	$\frac{-}{-}$
65	Ц8-4I6-I	Кабели по установленным конструкциям или лоткам с установкой ответвительных коробок в помещениях с нормальной средой, сечение до 10мм ²	100м	17,35	37,50	65I	$\frac{-}{592}$	I93	$\frac{399}{127}$
66	Ц8-I48-9	Кабель до 35кв, по установленным конструкциям и лоткам, с креплением по всей длине, масса 1м до: 2 кг	100м	1,46	32,00	47	$\frac{-}{25}$	I4	$\frac{II}{3}$
68	Ц8-408-I	Труба стальная с креплением накладными скобами диаметр до 25мм	100м	0,55	54,00	30	$\frac{-}{25}$	I3	$\frac{I2}{5}$
69	Ц8-406-6	Труба стальная в готовых бороздах перекрытиях под заливку бетоном или в земле диаметр до 50мм	100м	1,10	29,90	33	$\frac{-}{25}$	I8	$\frac{7}{2}$
70	Ц8-4I7-5	Труба винипластовая в перекрытиях под заливку бетоном внутренний диаметр до 25мм	100м	2,00	15,90	32	$\frac{-}{15}$	I5	$\frac{-}{-}$
71	Ц8-4I7-7	Труба винипластовая в перекрытиях под заливку бетоном внутренний диаметр до 50 мм	100м	0,30	15,60	5	$\frac{-}{3}$	3	$\frac{-}{-}$

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
72	ЦБ-409-I	Затягивание проводов в трубы и металлические рукава, первый провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до: 2,5мм ²	100м	9,76	4,88	48	$\frac{-}{46}$	23	$\frac{23}{7}$
73	ЦБ-409-2	Затягивание проводов в трубы и металлические рукава, первый провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до: 6мм ²	100м	0,16	6,02	1	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
74	ЦБ-409-II	За каждый последующий провод, сечение до: 2,5мм ²	100м	10,51	1,21	13	$\frac{-}{12}$	12	$\frac{-}{-}$
75	ЦБ-409-I2	За каждый последующий провод, сечение до: 6мм ²	100м	0,32	1,38	1	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
76	ЦБ-412-2	Шнопроводы закрытые распределительные переменного тока до 600А на конструкциях по стенам	100м	0,30	206,00	62	$\frac{-}{44}$	23	$\frac{21}{7}$
77	ЦБ-509-I	Шнопровод троллейный на ток до 400А напряжением 660В на кронштейнах массой до 2кг	100м	0,32	289,00	92	$\frac{-}{42}$	13	$\frac{29}{9}$
78	ЦБ-I47-4	Конструкции металлические кабельные, стойка масса до 1,6кг	100шт	0,20	27,80	6	$\frac{-}{3}$	3	$\frac{-}{-}$
79	ЦБ-I47-6	Конструкции металлические кабельные стойка масса до 4кг	100шт	0,10	37,00	4	$\frac{-}{2}$	2	$\frac{-}{-}$
80	ЦБ-I47-8	Конструкции металлические кабельные, полка масса до 0,7кг	100шт	0,40	1,65	1	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
81	ЦБ-397-2	Лоток металлический по установленным конструкциям ширина лотка до 400мм	т	0,15	123,00	18	$\frac{-}{10}$	4	$\frac{6}{2}$

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
82	ЦВ-405-I	Конструкции металлические для стальных труб, скоба П-образная	т	0,02	445,00	9	-	I	-
83	ЦВ-I47-I2	Конструкции металлические кабельные, для крепления закладных подвесок массой до 1кг	100шт	0,20	33,40	7	$\frac{-}{2}$	2	-
84	ЦВ-I47-I3	Конструкции металлические кабельные для крепления закладных подвесок массой до 2кг	100шт	0,40	43,90	18	$\frac{-}{4}$	4	-
85	ЦВ-534-I	Коробка клеммная на конструкции, на стене или колонне для кабеля сечением до 10мм ² с количеством зажимов до 3	шт	35,00	2,72	95	$\frac{-}{4I}$	39	$\frac{2}{-}$
86	ЦВ-9I-4	Конструкции металлические под оборудование	т	0,2I	377,00	79	$\frac{-}{8}$	7	$\frac{I}{-}$
		Всего по разделу 2:	руб.			2032	$\frac{-}{994}$	479	$\frac{515}{163}$
		В том числе:							
		Стоимость монтажных работ	руб.			1465			
		Материалы	руб.			463			
		Эксплуатация машин	руб.			352			
		Заработная плата машинистов	руб.			163			
		Основная заработная плата	руб.			479			
		Всего, заработная плата	руб.			642			
		Накладные расходы	руб.			416			
		Плановые накопления	руб.			151			
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			2032			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<u>РАЗДЕЛ 3. МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ</u>									
87	I5I7-2252	Ящик однофидерный ток I00A, количество полюсов 3, напряжение до 220в, переменный ток напряжение до 500В, частота 50,60Гц 610х466х260мм ЯВЗ-3I ТУ16-526.052-78	шт	3,00	27,98	84	==	-	==
88	I5I7-2269	Ящик однофидерный ток I00A, количество полюсов 2, 610х685х260мм ЯВЗШ-2I; ТУ16-526,052-78	шт	I,00	37,66	38	==	-	==
89	I504-I7057	Розетка штепсельная РШ30-0-К-25/380/У4=205-0803С 37,460,068-77	шт	II,00	3,46	38	==	-	==
90	I504-I7058	Вилка ВШ-30-0-К-25/480= =205-0805С 37,460,068-77	шт	II,00	3,90	43	==	-	==
9I	I504-I7090	Розетка штепсельная РШ-Ц-20-0- IP43=РШ-Ц-20-0-3I-I0/20 ГОСТ 7396-76	шт	8,00	0,24	2	==	-	==
92	I507-5II3	Светофор сигнальный ОС-2У2	шт	I6,00	28,62	458	==	-	==
93	I602-50I20	Звонок громкого боя переменного тока мЗ-I ТУ25-05-I045-76	шт	8,00	3,56	28	==	-	==
94	I5I7-2346	Ящик с понижающим трансформа- тором 282х205х130мм ЯТП-0,25 ТУ36.63I-76	шт	I,00	I3,68	I4	==	-	==
95	СИ5I-I076	Кабели силовые на напряжение до 650В, трехжильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изо- ляцией и оболочкой, марки АВВГ, с числом жил и сечением, мм ² :2х2,5	I000м	0,20	I66,00	33	==	-	==

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
96	CI5I-I09I	Кабели силовые на напряжение до 660В, трехжильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АBBГ, с числом жил и сечением, мм ² : 3х2,5	1000м	0,07	191,00	13	==	-	==
97	CI5I-I09I	Кабели силовые на напряжение до 660В, трехжильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АBBГ, с числом жил и сечением мм ² : 3х2,5	1000м	1,40	248,30	348	==	-	==
98	CI5I-I092	Кабели силовые на напряжение до 660В, трехжильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой марки АBBГ, с числом жил и сечением мм ² : 3х4	1000м	0,11	227,00	25	==	-	==
99	CI5I-I092	Кабели силовые на напряжение до 660В, трехжильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АBB, с числом жил и сечением, мм ² : 3х4	1000м	0,03	227,00	6	==	-	==
100	CI5I-I095	Кабели силовые на напряжение до 660В, трехжильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АBBГ, с числом жил и сечением мм ² : 3х16	1000м	0,07	501,00	35	==	-	==
101	CI5I-I096	Кабели силовые на напряжение до 660В, трехжильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АBBГ, с числом жил и сечением мм ² : 3х25	1000м	0,08	686,00	55	==	-	==

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
102	СИ51-1098	Кабели силовые на напряжение до 660В, трехжильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой марки АВВГ, с числом жил и сечением, мм ² : 3x50	1000м	0,05	1100,00	55	==	-	==
103	СИ51-1260	Кабели силовые на напряжение 1000В, трехжильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой марки АВВГ, с числом жил и сечением, мм ² : 3x70	1000м	0,07	1530,00	107	==	-	==
104	СИ51-1261	Кабели силовые на напряжение 1000В, трехжильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой марки АВВГ, с числом жил и сечением, мм ² : 3x95	1000м	0,09	1880,00	160	==	-	==
105	СИ51-2280	Кабели контрольные с алюминиевыми жилами, с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой марки АКВВГ, с числом жил и сечением, мм ² : 4x2,5	1000м	0,12	195,00	23	==	-	==
106	СИ51-2282	Кабели контрольные с алюминиевыми жилами, с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой марки АКВВГ, с числом жил и сечением, мм ² : 7x2,5	1000м	0,15	277,00	42	==	-	==
107	То же	То же, КГ-2,16+1,10 830,1.105.1,2	1000м	0,02	1320,70	26	==	-	==
108	СИ52-242	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ6323-79 на напряжение до 660В, с медной жилой марки ПВ1, сечением мм ² : 1,5	1000м	0,52	38,10	20	==	-	==

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
109	СИ52-243	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 660В, с медной жилой марки ПВ1, сечением, мм ² : 2,5	1000м	0,03	51,50	2	=	-	=
110	СИ52-228	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 660В с алюминиевой жилой, марки АПВ, сечением, мм ² : 2х5	1000м	1,52	28,40	43	=	-	=
111	СИ52-229	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 660В, с алюминиевой жилой марки АВП, сечением, мм ² : 4	1000м	0,02	34,90	1	=	-	=
112	СИ52-230	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 660В с алюминиевой жилой марки АПВ, сечением, мм ² : 6	1000м	0,05	45,60	2	=	-	=
113	24-16-49 п. I-064 к=1,074	Рукав гибкий металлический РЗ-П-Х-Ш-22 205.1.02.1.089	1000м	0,15	264,20	40	=	-	=
114	01-13 т. I, I к=1,02 к=1,089	Труба водогазопроводная легкая с резьбой и муфтой МН-20, 2,5 0,26.1.02.1.089	м	170,00	0,35	60	=	-	=
115	01-12 т. 2, 2 к=1,089	Муфта диаметром 20 мм 0,084.1.089	шт	30,00	0,11	3	=	-	=
116	503-80036- -II	Трубы D=20мм из непластифицированного поливинилхлорида ТУ6-19-99-78	1000мм	0,20	187,22	37	=	-	=

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
II7	503-80090- -II	Трубы диаметром 50мм из непласти- фицированного поливинилхлорида ТУ-19-99-78	1000мм	0,03	555,2I	17	==	-	==
II8	2405-1469	Дюжок НЛ40-П2УЗ-К420УЗ ТУ36-31-80	шт	20,00	2,94	59	==	-	==
II9	2405-139I	Коробки соединительные КСК-32 ТУ36-1753-75	шт	8,00	6,75	54	==	-	==
I20	2405-1347	Коробки У996УЗ; ТУ36-1689-78	шт	15,20	1,95	29	==	-	==
I21	I405-1390	Коробки соединительные КСК-16 ТУ36-1753-75	шт	2,00	4,48	9	==	-	==
I22	24-05 доп.10 п.1-1257 к=1,082	Ящик протяжной К654У2	шт	10,00	8,83	86	==	-	==
		Машинопровод троллейный ШТА-75УЗ на 250А							
I23	2405-2226	Шинопроводы троллейные ШТА75У2604УЗ сек- ТУ36-1954-76, изм.НР1-79	ция	10,00	25,29	253	==	-	==
I24	2405-2225	Шинопроводы троллейные ШТА75У2603УЗ сек- ТУ 36-1954-76, изм. НР1-79	ция	1,00	15,28	15	==	-	==
I25	2405-2224	Шинопроводы троллейные ШТА75У2601УЗ сек- ТУ 36-1954-76, изм.НР1-79	ция	1,00	10,54	11	==	-	==
I26	2405-2229	Шинопроводы троллейные ШТА75У2623УЗ шт ТУ 36-1954-76, изм.НР1-79		1,00	4,09	4	==	-	==
I27	2405-2228	Шинопроводы троллейные ШТА75У2607УЗ сек- ТУ 36-1954-76, изм.НР1-79	ция	1,00	34,97	35	==	-	==
I28	2405-2227	Шинопроводы троллейные ШТА75У2606УЗ сек- ТУ 36-1954-76, изм.НР1-79	ция	2,00	6,56	13	==	-	==
I29	24-05 доп.5 п2-290 к=1,076	Каретка токосъемная У2328	шт	1,00	30,57	31	==	-	==

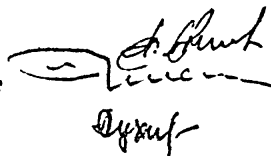
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I30	1507-5069	Коробка индикаторная У2629У3 У-270У3	шт	1,00	27,30	27	==	-	==
I31	2405-II97	Конструкции для крепления троллейных шинопроводов ШТА-75 и ШТМ-72 250А К781У3 ТУ36-1954-76, изм.НР1-79	шт	13,00	1,27	17	==	-	==
I32	2405-II96	Конструкции для крепления троллейных шинопроводов ШТА-75 250А и ШТМ-72 250А К780У3 ТУ36-1954-76, изм.НР1-79	шт	13,00	1,15	15	==	-	==
I33	2405-2246	Шинопроводы троллейные ШТМ73У232У3 ТУ36-1954-76, изм.НР1-79	шт	1,00	2,60	3	==	-	==
		Всего по разделу 3:	руб.			2719	==	-	==
		В том числе:							
		Стоимость монтажных работ	руб.			2521			
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			2520			
		Плановые накопления	руб.			198			
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			2719			
		Всего по смете:	руб.			17467	==	826	<u>582</u>
							1408		<u>190</u>
		В том числе:							
		Стоимость оборудования	руб.			10058			
		Запасные части	руб.			202			
		Тара и упаковка	руб.			206			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Транспортные расходы	руб.			313			
		Заготовительно-складские расходы	руб.			125			
		Комплектация	руб.			70			
		Всего, стоимость оборудования	руб.			11169			
		Стоимость монтажных работ	руб.			5431			
		Материалы	руб.			648			
		Эксплуатация машин	руб.			392			
		Зарботная плата машинистов	руб.			190			
		Основная заработная плата	руб.			826			
		Всего заработная плата	руб.			1016			
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			2520			
		Накладные расходы	руб.			703			
		Плановые накопления	руб.			434			
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			6298			

Главный инженер проекта

Начальник отдела ПОС и смет

Составила инженер



И.А. Кирсанов

М.И. Чикиш

Л.В. Сухинина

Альбом чертежей п 503-4-45.87

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-15

к типовому проекту производственного корпуса для открытых стоянок
на 200 грузовых автомобилей

на устройстве электроосвещения

Основание: чертежи 30-2, 30-3

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость	8,36	тыс.руб.
В том числе:		
а) оборудования	0,26	тыс.руб.
б) монтажных работ	8,10	тыс.руб.
Нормативная условно- чистая продукция	-	тыс.руб.
Показатели по смете		
Стоимость на:		
Расчетную единицу		
I автомобиль	- 41,80	руб.
I м2 общей площади здания	- 5,21	руб.
I м3 объема здания	- 0,76	руб.

№ пп	№ прейс- курентов, УСН, расценок, (пеняника) и др.	Наименование работ и затрат	Еди- ница изме- рения	Коли- чест- во	Стои- мость еди- ниц, руб.	Общая стоимость, руб.				
						Всего	Норматив- ная условно- чистая продукция	В том числе:		
							прямые затраты	Основ- ная зарпла- та	эксплуатация машин	в т.ч. зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
<u>Отдел I. Оборудование и его монтаж</u>										
I	I504-I0II	Выключатель автоматический Число полюсов - 3, номиналь- ный ток 63А, исполнение расцепителей М,Т номинальный ток А I,6;2,5;4; 6,3; 10; 16; 25; 40; 50; 63= АП50Б-ЗМТУ3; АП50Б-ЗМТЗ; ТУ I6-522.139-78	шт	I,00	3,95	4	- / -	-	- / -	
2	Ц.8-525-2	Автомат одно-двух -трехполюс- ный	шт	I,00	2,88	3	-	I	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		устанавливаемый на конструкции на стене или колонне на ток до 63А					I	-	-
3	Ц8-572-4	Щиток блок управления или пункт шкафного исполнения устанавливаемый на стене, высота и ширина до 1000x800мм	шт	1,00	4,72	5	$\frac{-}{3}$	2	$\frac{1}{-}$
4	1517-1270	Пункт распределительный ПР11-3070-21У3 размером 1000x700x250мм Шкафы стальные для пунктов распределительных ПР-9000, встроенные, 1000x850x270мм ПР 9121 ТУ16-522,028-74	шт	1,00	35,64	36	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
6	1517-1353-3	Установка и монтаж выключателя автоматического СВ, 160 до 250А	шт	1,00	6,16	6	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
7	Ц8-574-25	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: автомат установочный трехполюсный на ток до 250А	шт	1,00	2,10	2	$\frac{-}{I}$	I	$\frac{-}{-}$
8	1504-1059 1504-1072-А	Фидерный выключатель АЕ2044 АЕ2041-10; ТУ16-522.064-75	шт	18,00	6,10	110	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
9	1517-1351-1	Установка и монтаж выключателя автоматического до 63А	шт	18,00	1,13	20	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
10	Ц8-574-18	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: автомат установочный однополюсный на ток до 50А	шт	18,00	0,23	4	$\frac{-}{2}$	2	$\frac{-}{-}$
11	1504-1060 1504-1073	Фидерный выключатель АЕ2046 АЕ2043-10 ТУ16-522.064-75	шт	2,00	15,89	32	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I2	I5I7-I35I-I	Установка и монтаж выключателя автоматического до 63А	шт	2,00	I, I3	2	—	-	—
I3	ЦБ-574-23	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: автомат установочный трехполюсный на ток до 63А	шт	2,00	I, I4	2	— 2	2	—
		Всего по разделу I:	руб.			287	—	8	I
		В том числе:	руб.			246			
		Запасные части	руб.			5			
		Тара и упаковка	руб.			5			
		Транспортные расходы	руб.			7			
		Заготовительно-складские расходы	руб.			I			
		Комплектация	руб.			I			
		Всего, стоимость оборудования	руб.			265			
		Стоимость монтажных работ	руб.			I6			
		Материалы	руб.			8			
		Эксплуатация машин	руб.			I			
		Основная заработная плата	руб.			8			
		Всего заработная плата	руб.			8			
		Накладные расходы	руб.			6			
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			22			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<u>РАЗДЕЛ 2. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ</u>									
I4	ЦБ-522-I	Выключатель или переключатель пакетный на конструкции, на стене или колонне с количеством захимов до 9 на ток до 25А	шт	4,00	2,60	10	$\frac{-}{5}$	5	$\frac{-}{-}$
I5	ЦБ-604-I	БРА с одной лампой	100шт	0,02	92,40	2	$\frac{-}{1}$	1	$\frac{-}{-}$
I6	ЦБ-593-I	Светильники для ламп накаливания с подвесом на крюках для помещений с нормальными условиями среды	100шт	0,59	93,00	55	$\frac{-}{50}$	19	$\frac{31}{10}$
I7	ЦБ-599-4	Светильники для люминесцентных ламп отдельно устанавливаемые на подвесах с количеством жил до 2	100шт	0,94	167,00	157	$\frac{-}{III}$	64	$\frac{47}{15}$
I8	ЦБ-596-I	Светильники для ламп накаливания устанавливаемые в готовых нишах кососвет ниверсаль и т.п.	100шт	0,56	294,00	165	$\frac{-}{9I}$	22	$\frac{69}{22}$
I9	ЦБ-608-I	Светильники местного освещения без трансформатора	100шт	0,11	41,60	5	$\frac{-}{3}$	3	$\frac{-}{-}$
20	ЦБ-592-I	Патрон стенной или потолочный	100шт	0,01	15,40	1	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
21	ЦБ-591-I	Выключатель для открытой проводки	100шт	0,55	23,80	13	$\frac{-}{9}$	9	$\frac{-}{-}$
22	ЦБ-591-6	Розетка штепсельная типа для открытой проводки	100шт	0,25	25,10	6	$\frac{-}{4}$	4	$\frac{-}{-}$

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
23	ЦБ-610-2	Трансформаторы понизительные в металлическом кожухе, масса с кожухом до 12кг	100шт	0,06	179,00	II	$\frac{-}{6}$	6	$\frac{-}{-}$
24	ЦБ-147-13	Конструкции металлические кабельные для крепления закладных подвесок массой до 2кг	100шт	0,30	43,90	I3	$\frac{-}{3}$	3	$\frac{-}{-}$
25	ЦБ-91-4	Конструкции металлические под оборудование	т	0,03	377,00	II	$\frac{-}{I}$	I	$\frac{-}{-}$
26	ЦБ-147-6	Конструкции металлические кабельные, стойка масса до 4кг	100шт	0,02	37,00	I	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
27	ЦБ-417-5	Труба винилпластовая в перекрытиях под заливку бетоном внутренний диаметр до 25мм	100м	1,76	15,90	28	$\frac{-}{I3}$	I3	$\frac{-}{-}$
28	ЦБ-417-1	Труба винилпластовая по установленным конструкциям внутренний диаметр до 25мм	100м	0,44	34,80	I5	$\frac{-}{I2}$	6	$\frac{6}{2}$
29	ЦБ-406-1	Труба стальная с креплением накладными скобами диаметр до 25мм	100м	0,10	54,00	5	$\frac{-}{4}$	2	$\frac{2}{I}$
30	ЦБ-406-6	Труба стальная в готовых бороздах перекрытиях под заливку бетоном или в земле, диаметр до 50мм	100м	0,09	29,90	3	$\frac{-}{I}$	I	$\frac{-}{-}$
31	ЦБ-409-2	Затягивание проводов в трубы и металлические рукава, первый провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до: 6мм ²	100м	1,94	6,02	12	$\frac{-}{I2}$	6	$\frac{6}{2}$
32	ЦБ-409-12	За каждый последующий провод, сечение до: 6мм ²	100м	5,82	1,38	8	$\frac{-}{7}$	7	$\frac{-}{-}$

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
33	ЦБ-409-I	Затягивание проводов в трубы и металлические рукава, первый провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до: 2,5мм ²	100м	0,45	4,88	2	$\frac{-}{2}$	I	$\frac{I}{-}$
34	ЦБ-409-I	За каждый последующий провод, сечение до: 2,5мм ²	100м	3,43	1,21	4	$\frac{-}{4}$	4	$\frac{-}{-}$
35	ЦБ-400-I	Кабели с креплением накладными скобами с установкой ответвительных коробок суммарное сечение до 10мм ²	100м	10,11	60,80	615	$\frac{-}{468}$	237	$\frac{231}{85}$
36	ЦБ-400-2	Кабели с креплением накладными скобами, с установкой ответвительных коробок, суммарное сечение до 16мм ²	100м	0,88	68,00	60	$\frac{-}{47}$	22	$\frac{25}{8}$
		Итого по разделу 2:	руб.			1710	$\frac{-}{854}$	436	$\frac{418}{145}$
		В том числе:							
		Стоимость монтажных работ	руб.			1202			
		Материалы	руб.			345			
		Эксплуатация машин	руб.			273			
		Заработная плата машинистов	руб.			145			
		Основная заработная плата	руб.			436			
		Всего заработная плата	руб.			581			
		Накладные расходы	руб.			381			
		Плановые накопления	руб.			127			
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			1710			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
		<u>РАЗДЕЛ 3. МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ</u>								
37	СИ54-2I	Пакетные серии ПВ,ПП модернизированные выключатели и переключатели, открытые, типа ПП2-10/Н2МЗБ	шт	4,00	1,05	4	==	-	==	
38	СИ53-138	Светильники с рассеивателем из силикатного стекла шаровой формы типа НБ006,100/Р2,0-02УХЛ4	шт	2,00	2,60	5	==	-	==	
39	СИ53-1	Светильник НСП02-100	шт	9,00	3,62	33	==	-	==	
40	15-07 доп. 15 п1-198 к=1,082	Светильник НСП11-100	шт	7,00	6,44	45	==	-	==	
41	То же п1-199 к=1,082	То же, НСП11-200	шт	43,00	6,60	284	==	-	==	
42	1507-1139	Светильник подвесной ЛСП02-2х40/Д20-07УХЛ4 ЛСП02-2х40/Д20-10УХЛ4	шт	8,00	20,35	163	==	-	==	
43	1507-1140	Светильник подвесной ЛСП02-2х80/Д20-07УХЛ4 ЛСП02-2х80/Д20-10УХЛ4	шт	34,00	23,24	790	==	-	==	
44	1507-1154	Светильник подвесной ПВЛП-1-2х40-02УХЛ4	шт	56,00	35,66	1997	==	-	==	
45	1507-1153	Светильник подвесной ПВЛМ-ДР-2х80-01УХЛ4, ПВЛМ-ДР-2х80-02УХЛ4, ПВЛМ-ДОР-2х80-01УХЛ4, ПВЛМ-ДОР-2х80-02УХЛ4	шт	52,00	28,17	1465	==	-	==	
46	1507-1140 прим.	Светильник ЛНПО12х30 ЛСП02-2х80/Д20-07УХЛ4 ЛСП02-2х80/Д20-10УХЛ4	шт	11,00	25,15	277	==	-	==	
47	СИ53-258	Лампы Е220-230-40	10шт	0,10	0,97	1	==	-	==	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
48	С153-276	Лампы Б220-230-100	10шт	1,80	1,08	2	==	-	==
49	С153-284	Б220-230-200	10шт	4,30	1,44	6	==	-	==
50	С153-231	Лампы ЛБ40, ЛД40, ЛДЦ40, ЛТБ40 ЛХБ40	10шт	13,00	7,20	94	==	-	==
51	С153-233	Лампы ЛБ80, ЛД80, ЛДЦ80, ЛТБ80, ЛХБ80	10шт	18,00	8,39	151	==	-	==
52	С153-230	ЛБ 30	10шт	2,20	5,38	12	==	-	==
53	С153-251	Стартеры для люминесцентных ламп типа 80С-220	10шт	10,60	1,42	15	==	-	==
54	1507-7020	Патрон резьбовой Е27ФП-01	100шт	-	301,85	1	==	-	==
55	1504-6162	Выключатель для открытой установки ВК11-1930 ТУ 16-526.294-78	шт	55,00	1,04	57	==	-	==
56	1504-17085	Розетка штепсельная для откры- той установки РШ-П-2-0-1Р43-01- 10/42У2 ТУ 16-526,463-79	шт	25,00	0,35	9	==	-	==
57	1504-2346	Ящик с понижающим трансформато- ром 282х205х130мм ЯТП-0,25 ТУ 36,631-78	шт	6,00	14,65	88	==	-	==
58	01-13 т.1,1 к=1,089	Труба стальная водогазопровод- ная диаметром 25 мм ГОСТ 3262-75 0,26.1,089	м	20,00	0,42	8	==	-	==
59	503-80087- -12	Трубы диаметром 25 мм из непласти- фицированного поливинилхлорида ТУ -19-99-78	1000мм	0,22	253,53	56	==	-	==

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
60	CI52-228	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ6323-79 на напряжение до 660В с алюминиевой жилой марки АПВ, сечением, мм ² : 2х5	1000м	0,40	28,40	II	==	-	==
61	CI52-229	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ6323-79 на напряжение до 660В с алюминиевой жилой, марки АВП, сечением, мм ² : 4	1000м	0,80	34,90	28	==	-	==
62	CI5I-I075	Кабели силовые на напряжение до 660В, трехжильные с алюминиевыми жилами, с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой марки АВВГ, с числом жил и сечением, мм ² : 2х2,5	1000м	0,34	166,00	56	==	-	==
63	CI5I-I076	Кабели силовые на напряжение до 660В, трехжильные с алюминиевыми жилами, с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой марки АВВГ, с числом жил и сечением, мм ² : 2х4	1000м	0,45	190,00	86	==	-	==
64	CI5I-I09I	Кабели силовые на напряжение до 660В, трехжильные с алюминиевыми жилами, с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой марки АВВГ с числом жил и сечением, мм ² : 3х2,5	1000м	0,09	191,00	18	==	-	==
65	CI5I-I092	Кабели силовые на напряжение до 660В, трехжильные с алюминиевыми жилами, с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой марки АВВГ, с числом жил и сечением, мм ² : 3х4	1000м	0,07	227,00	16	==	-	==

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
66	СИ1-1091	Кабели силовые на напряжение до 660В, трехжильные с алюминиевыми жилами, с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой марки АВВГ, с числом жил и сечением, мм ² : 3x2,5	1000м	0,15	248,30	37	==	-	==
67	СИ1-1092	Кабели силовые на напряжение до 660В, трехжильные с алюминиевыми жилами, с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АВВГ, с числом жил и сечением мм ² : 3x4	1000м	0,02	295,10	6	==	-	==
		Всего по разделу 3:	руб.			6285	==	-	==
		В том числе:							
		Стоимость монтажных работ	руб.			5821			
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			5819			
		Плановые накопления	руб.			464			
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			6285			
		Всего по смете:	руб.			8362	==	444	<u>419</u>
							863		<u>145</u>
		В том числе:							
		Стоимость оборудования	руб.			246			
		Запасные части	руб.			5			
		Тара и упаковка	руб.			5			
		Транспортные расходы	руб.			7			
		Заготовительно-складские расходы	руб.			1			
		Комплектация	руб.			1			
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			265			




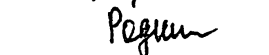
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Стоимость монтажных работ	руб.			7039			
		Материалы	руб.			353			
		Эксплуатация машин	руб.			274			
		Заработная плата машинистов	руб.			145			
		Основная заработная плата	руб.			444			
		Всего заработная плата	руб.			589			
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			5819			
		Накладные расходы	руб.			387			
		Плановые накопления	руб.			591			
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			8017			

Главный инженер проекта

Начальник отдела ПОС и смет

Составила инженер

Проверила рук. группы

И. А. Кирсанов

М. И. Чикиш

Л. В. Сухинина

Т. Г. Родионова

Альбом v1142т.п 503-4-45.87

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I6

к типовому проекту производственного корпуса для открытых стоянок
на 200 грузовых автомобилей
на устройство КИП и автоматики

Основание: чертежи А2; А6

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость - 3,66 тыс.руб.

в том числе:

а) оборудования 2,41 тыс.руб.

б) монтажных работ 1,25 тыс.руб.

Нормативная условно-
чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете:

Стоимость на:

Расчетную единицу
I автомобиль 18,30 руб.

I м2 общей площади здания 0,80 руб.

I м3 объема здания 0,12 руб.

№ п/п	№ прейскурантов, УСН, расценки, (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Нормативная условно-чистая продукция прямые затраты	В том числе: основная зарплата эксплуатация машин в т.ч. зарплата	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Отдел I. Оборудование и его монтаж									
I	I704-50501 прим.	Регулятор температуры РТ-3=РТ-2 ТУ25-02-210352-78	шт	4,00	42,70	I7I	- / -	-	- / -
2	II-406-5 прим.	Регулятор температуры тип РТ-049	шт	4,00	2,48	10	- / 10	10	- / -
3	I704-I0404 прим.	Термопреобразователь сопротивления планированный ТСП-06979-01 ТСП-5072 ТУ25-02-220716-78	шт	3,00	10,90	33	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4	ЦП-13-1	Термопреобразователь для помещения, одинарный, двойной или поверхностный	шт	3,00	0,90	3	$\frac{=}{3}$	3	$\frac{=}{=}$
5	I704-I0040	Устройство терморегулирующее dilatометрическое электрическое ТУДЭ-1-5 Т25-02-281074-78	шт	6,00	20,60	124	$\frac{=}{=}$	-	$\frac{=}{=}$
6	ЦП-4-3	Устройство терморегулирующее dilatометрическое электрическое	шт	6,00	0,36	2	$\frac{=}{2}$	2	$\frac{=}{=}$
7	I7-04 пО1-1197 доп.9	Датчик реле температуры ДТКБ-53, ДТКБ-57	шт	9,00	3,60	32	$\frac{=}{=}$	-	$\frac{=}{=}$
8	ЦП-14-1	Датчик-реле, состоящий из манометрического датчика и контактно-переключающего устройства, или реле комбинированное, состоящее из термобаллона и датчика	компл.	12,00	0,58	7	$\frac{=}{7}$	7	$\frac{=}{=}$
9	I7-06-48 п1-273 п1-752	Термометр технический прямой с защитной оправой	шт	60,00	2,35	141	$\frac{=}{=}$	-	$\frac{=}{=}$
10	I7-06-48 п1-363 п1-753	То же, угловой и термометр ТГЖ	шт	9,00	2,95	27	$\frac{=}{=}$	-	$\frac{=}{=}$
11	ЦП-1-1	Термометр технический стеклянный показывающий	шт	66,00	0,21	14	$\frac{=}{=}$	14	$\frac{=}{=}$
12	I504-I8093 прим.	Пост управления кнопочный ПКБ-222-2У3	шт	3,00	1,95	6	$\frac{=}{=}$	-	$\frac{=}{=}$
13	ЦБ-529-5	Кнопка управления или пост управления кнопочный устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне с количеством элементов до 3	шт	3,00	1,99	6	$\frac{=}{3}$	3	$\frac{=}{=}$

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
14	ЦБ-572-4	Щиток блок управления или пункт шкафного исполнения устанавливае- мый на стене, высота и ширина до 1000x800мм	шт	3,00	4,72	14	$\frac{-}{8}$	5	$\frac{3}{1}$
		Пост управления ПКУ15-19,331-54У2							
15	I5074-18119	Пост управления ПКУ15,500В частотой 50,60Гц,220В, Н, ток на 10А габаритные размеры 230x250x81мм ПКУ15-19331-54У2, ПКУ15-1933 I-40У3 ТУ16-526,333-74,АА3614-77	шт	3,00	11,23	34	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
16	I504-18127	Пост управления кнопочный ПКУ15,500В частотой 50,60Гц,220В Н,ток 10А, габаритные размеры 42x40x76мм с грибовидным толкателем с самовозв- ратом КУГ; ТУ16-526,334-76	шт	18,00	1,10	20	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
17	I517-1444-I	Кнопки цепей управления КЕ,ПКЕ, КСМ-2, ЛСУ, КЗ	шт	18,00	1,35	24	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
18	I507-505I	Арматура сигнальная АС-220	шт	9,00	0,42	4	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
19	I517-1481-I	Приборы измерительные,регистриру- ющие, указательные и сигнальные, приборы сигнальные и транспарен- ты	шт	9,00	0,81	7	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
		Щиты автоматизации приточных систем П1(П2,П3), размером 1000x600x500мм							
20	I517-1104	Металлоконструкции для установки комбинированной аппаратуры 1200x500x600мм ОСТ 16-0,684.116-74	шт	3,00	22,68	68	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
21	I517-1479-I	Заводское изготовление регуля- тора температуры РТ-3 аппараты конт- роля	шт	18,00	1,84	33	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
22	ЦБ-574-59	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: лагометр, электронный прибор дистанционного измерения температуры или регулятор напряжения	шт	18,00	0,55	10	$\frac{-}{6}$	6	$\frac{-}{-}$
23	I504-64I6	Переключатель универсальный типа УП-5311 с самовозвратом рукоятки в нулевое положение, двухсекционный УП-5311 ТУ16-524,074-75	шт	18,00	2,36	43	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
24	I5I7-I445-I	Переключатели универсальные на 2 секции УП-5300, ПКУ, П140, КПС-2	шт	18,00	1,35	24	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
25	ЦБ-574-50	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: командоконтролер или универсальный переключатель	цепь	36,00	0,43	15	$\frac{-}{6}$	6	$\frac{-}{-}$
26	I504-64I7	Переключатель универсальный типа УП-5312 с самовозвратом рукоятки в нулевое положение, четырехсекционный УП-5312 ТУ16-524,074-75	шт	9,00	3,57	32	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
27	I5I7-I446-I	Переключатели универсальные на 4 секции УП-5300, ПКУ, ПМО, КП4-2	шт	9,00	2,70	24	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
28	ЦБ-574-50	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: командоконтролер или универсальный переключатель	цепь	36,00	0,43	15	$\frac{-}{6}$	6	$\frac{-}{-}$
29	I504-64I2	Переключатель универсальный типа УП-5314 с фиксацией рукоятки в каждом положении и со съёмной рукояткой восьмисекционный УП-5314	шт	9,00	5,61	50	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
30	I5I7-I448-I	Переключатели универсальные на 8 секций УП-5300, ПКУ, ПМО	шт	9,00	5,35	48	==	-	==
31	Ц8-574-50	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: командо-контролер или универсальный переключатель	цель	72,00	0,43	3I	== I3	I3	==
32	I504-I2004	Реле времени программные, 36/110/220В, частотой 50Гц, число контактов 3 ВС-10-30У4 ТУ16-523, 476-78	шт	9,00	20,24	I82	==	-	==
33	I5I7-I429-I	Реле напряжения, времени, сигнальные, промежуточные с числом контактов от 5 до 8 типов	шт	9,00	4,05	36	==	-	==
34	Ц8-574-55	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: ваттметр, фазометр, счетчик, частотомер, реле электрические	шт	9,00	1,19	II	== 8	7	==
35	I7-I4 ч.2 доп.2 п9-13I	Ступенчатый прерыватель, импульсный СИП-01	шт	9,00	19,80	I78	==	-	==
36	I5I7-I484-I	Приборы измерительные, регистрирующие, указательные и сигнальные, ступенчатый импульсный прерыватель	шт	9,00	1,62	I5	==	-	==

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
37	ЦВ-574-55	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: ваттметр, фазометр, счетчик частотомер, реле электрические	шт	9,00	I,19	II	$\frac{-}{7}$	7	$\frac{-}{-}$
38	I504-I2050	Реле промежуточное РПУ-2, защищенное под винты, номинальный ток контактов для замыкающих и размыкающих 4А, для переключающих 2,5А, потребляемая мощность катушки, для переменного тока 9ВА, для постоянного тока 45Т РПУ-2 ТУ16-523.331-78	шт	63,00	5,94	374	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
39	I5I7-I429-I	Реле напряжения, времени, сигнальные, промежуточные с числом контактов от 5 до 8 типов	шт	63,00	4,05	255	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
40	ЦВ-574-55	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: ваттметр, фазометр, счетчик частотомер, реле электрические	шт	63,00	I,19	75	$\frac{-}{-}$	46	$\frac{-}{-}$
4I	I504-I80II	Кнопки управления КЕ, 500В, частота 50-60Гц, 220В, номинальный ток I0А, количество контактов 2, толкатель цилиндрический КЕ-011УЗ ТУ16-526.407-76	шт	45,00	0,88	40	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
42	I5I7-I444-I	Кнопки цепей управления КЕ, ПКЕ, КСМ-2, ЛСУ, КЗ	шт	45,00	I,35	6I	-	-	-
43	ЦВ-574-47	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: кнопка управления, количество штифтов I.	шт	45,00	0,45	20	$\frac{-}{I3}$	I3	$\frac{-}{-}$
44	I507-5049	Арматура светосигнальная АС-43У2	шт	27,00	I,26	34	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
45	I5I7-I48I-I	Приборы измерительные, регистрирующие, указательные и сигнальные. Приборы сигнальные и трансформанты	шт	27,00	0,8I	22	— —	-	— —
46	Ц8-574-56	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: диод сухой конденсатор, проволочное сопротивление, прибор звуковой или зрительной сигнализации, патрон для лампы штепсельная розетка и т.п.	шт	27,00	0,55	15	— 9	9	— —
47	I504-I006	Выключатель автоматический, число полюсов-1, номинальный ток 25А, исполнение расцепителей, мг, м номинальный ток А 0,5 0,8 I I,25 I,6 2 2,5 3,2 4,5 6 8 IO I2,5 I6 20 25 А63-МГ А63-М ТУ16-522, И10-74	шт	9,00	I,13	10	— —	-	— —
48	I5I7-I35I-I	Установка и монтаж выключателя автоматического до 63А	шт	9,00	I,13	10	— —	-	— —
49	Ц8-574-18	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: автомат установочный однополюсный на ток до 50А	шт	9,00	0,23	2	— I	I	— —
50	I504-600I	Выключатель и переключатель открыты ИВ1-10МЗБ ОСТ 16 0,526.001-77	шт	9,00	0,83	7	— —	-	— —
5I	I5I7-I4I4-I	Переключатели и выключатели пакетные по 64А	шт	9,00	3,56	32	— —	-	— —

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
52	Ц8-574-28	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: выключатель или переключатель пакетный двухполюсный на ток 25А	шт	9,00	0,28	3	$\frac{-}{I}$	I	$\frac{-}{-}$
53	I504-3063 I504-3064	Предохранитель трубчатый корпус с пружинными контактами, номинальный ток 0,5 I, 2, 4, 6, IOА ИТ ТУ36.IIIOI-7Г	шт	18,00	0,20	4	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
54	I5I7-1379-I	Предохранители на напряжение до 500В от 0,25 до IOOA	шт	18,00	0,70	13	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
55	Ц8-574-6	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: предохранитель плавкий на ток до 250А	шт	18,00	0,66	12	$\frac{-}{6}$	6	$\frac{-}{-}$
		Всего по разделу I:	руб.			2850	$\frac{-}{I68}$	I65	$\frac{3}{I}$
		В том числе:							
		Стоимость оборудования	руб.			2222			
		Запасные части	руб.			43			
		Тара и упаковка	руб.			45			
		Транспортные расходы	руб.			69			
		Заготовительно-складские расходы	руб.			24			
		Комплектация	руб.			10			
		Всего, стоимость оборудования	руб.			2413			

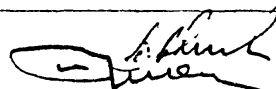
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Стоимость монтажных работ	руб.			276			
		Материалы	руб.			108			
		Эксплуатация машин	руб.			2			
		Заработная плата машинистов	руб.			1			
		Основная заработная плата	руб.			165			
		Всего заработная плата	руб.			166			
		Накладные расходы	руб.			131			
		Плановые накопления	руб.			30			
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			437			
		<u>РАЗДЕЛ 2. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ</u>							
56	ЦВ-146-I	Кабель до 35кв по с креплением накладными скобами, масса 1м до: 3кг	100м	6,52	48,00	313	$\frac{-}{201}$	119	$\frac{82}{26}$
57	ЦВ-534-I	Коробка клеммная на конструкции, на стене или колонне для кабеля сечением до: 10мм ² с количеством зажимов до 3	шт	8,00	2,72	22	$\frac{-}{9}$	9	$\frac{-}{-}$
58	2В-406-I	Труба стальная с креплением накладными скобами диаметр до 25мм	100м	0,06	54,00	3	$\frac{-}{3}$	1	$\frac{2}{1}$
59	ЦВ-405-I	Конструкции металлические для стальных труб, скоба П-образная	т	0,01	445,00	4	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
60	ЦВ-147-12	Конструкции металлические кабельные для крепления закладных подвесок массой до 1кг	100шт	0,80	33,40	27	$\frac{-}{10}$	9	$\frac{1}{-}$

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
61	Ц8-9I-4	Конструкции металлические под оборудование	т	0,02	377,00	8	$\frac{-}{I}$	I	$\frac{-}{-}$
		Всего по разделу 2:	руб.			536	$\frac{-}{24}$	I39	$\frac{85}{27}$
		В том числе							
		Стоимость монтажных работ	руб.			377			
		Материалы	руб.			152			
		Эксплуатация машин	руб.			58			
		Заработная плата машинистов	руб.			27			
		Основная заработная плата	руб.			139			
		Всего заработная плата	руб.			166			
		Накладные расходы	руб.			120			
		Плановые накопления	руб.			39			
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			536			
		<u>РАЗДЕЛ 3. МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ</u>							
62	0I-13 т.1.1 к=1,089 к=1,02	Труба стальная легкая неоцин- кованная с резьбой и муфтой диаметром 25 мм	м	6,00	0,40	2	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{-}$	$\frac{-}{-}$
63	0I-13 т.2.2 к=1,089	Стоимость муфт диаметром 25мм 0,1.1,089	шт	2,00	0,11	1	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
64	I5-09 т6-012	Кабель марки КВВГЭ-4хI,5 275.1,119	1000м	0,04	307,72	11	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
65	I5-09 т6-016	То же, АКВВГ-4х2,5 170.1,119	1000м	0,41	190,23	78	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$
66	То же	То же, АКВВГ-7х2,5 240,0,1;119	1000м	0,06	268,56	17	$\frac{-}{-}$	-	$\frac{-}{-}$

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
67	То же	То же, АКВВГ-10х2,5 320,0.1,119	1000м	0,03	358,08	11	==	-	==
68	То же	То же, АКВВГ-14х2,5 405,0.1,119	1000м	0,07	453,19	34	==	-	==
69	То же	То же, АКВВГ-19х2,5 520,0.1,119	1000м	0,05	581,88	29	==	-	==
70	2405-1389	Коробки соединительные КСК-8 ТУ36-1753-75	шт	5,00	2,90	14	==	-	==
71	1504-17253	Коробка соединительная КС-20-КС-20-К ТУ 16-526.050-76	шт	3,00	18,48	55	==	-	==
72	2405-1736	Рамка РП55х15=Х26.434.001-01 ТУ36-1130-74	1000шт	0,01	16,24	1	==	-	==
		Всего по разделу 3:	руб.			272	==	-	==
		В том числе:							
		Стоимость монтажных работ	руб.			253			
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			252			
		Плановые накопления	руб.			19			
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			272			
		Всего по смете:	руб.			3658	==	304	<u>88</u> 28
							392		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Стоимость оборудования	руб.			222			
		Запасные части	руб.			43			
		Тара и упаковка	руб.			45			
		Транспортные расходы	руб.			69			
		Заготовительно-складские расходы	руб.			24			
		Комплектация	руб.			10			
		Всего, стоимость оборудования	руб.			2413			
		Стоимость монтажных работ	руб.			906			
		Материалы	руб.			260			
		Эксплуатация машин	руб.			60			
		Заработная плата машинистов	руб.			28			
		Основная заработная плата	руб.			304			
		Всего заработная плата	руб.			332			
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			252			
		Накладные расходы	руб.			251			
		Плановые накопления	руб.			88			
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			1245			

Главный инженер проекта
Начальник отдела ПОС и смет
Составила инженер
Проверила рук. группы


Ирина
Сухина
Родионова

И. А. Кирсанов
М. И. Чикиш
Л. В. Сухина
Т. Г. Родионова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I7

к типовому проекту производственного корпуса для открытых стоянок
на 200 грузовых автомобилей
на устройство связи и сигнализации

Основание: чертежи СС-I; СС-2

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость	0,51 тыс.руб.
в том числе:	
а) оборудования	0,25 тыс.руб.
б) монтажных работ	0,26 тыс.руб.
Нормативная условно- чистая продукция	- тыс.руб.
Показатели по смете	
Стоимость на:	
Рачетную единицу	
I автомобиль	- 2,55 руб.
I м2 общей площади здания	- 0,17 руб.
I м3 объема здания	- 0,02 руб.

№ п/п	№ прейс- курсов, УСН, расценки (пенника) и др.	Наименование работ и затрат	Еди- ница изме- рений	Коли- чест- во	Стои- мость еди- ниц, руб.	Общая стоимость, руб.				
						Всего	Нормативная условно- чистая продукция	В том числе		
							прямые затраты	Основ- ная зар- плата	эксплуата- ция машин	в т.ч. зарплата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	

Раздел I. Оборудование и его
монтаж

I	I6-02 ч. I п. 04-0016 к=0,95	Телефонный аппарат типа ТА-68-ЦБ	шт	1,00	8,55	9	- / -	-	- / -
2	Ц. I0-I27-5	Аппарат телефонный настольный системы: ЦБ или АТС	шт	1,00	0,37	1	- / -	-	- / -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3	I60I-2364	Колонка звуковая 2КЗ-7 ИЦЗ, 843, 756 ТУ	компл.	7,00	15,00	105	==	-	==
4	ЦЮ-397-7	Громкоговоритель или звуковая колонка: в помещении	шт	7,00	2,73	19	== I6	I6	==
5	I7-03 ч.2 п. I-056	Часы электрические вторичные ВЧСИ-М2ПВ-2АР-400-324К	шт	6,00	14,50	87	==	-	==
6	ЦЮ-84I-2	Часы электрические вторичные	шт	6,00	3,16	19	== I7	I7	==
7	084-0I-I п. I306	Громкоговоритель абонентский 0,15 кв	шт	6,00	5,00	30	==	-	==
8	ЦЮ-397-7	Громкоговоритель или звуковая колонка: в помещении	шт	6,00	2,73	16	== I4	I4	==
		Всего по разделу I:	руб.			353	== 47	47	==
		В том числе:							
		Стоимость оборудования	руб.			231			
		Запасные части	руб.			5			
		Тара и упаковка	руб.			5			
		Транспортные расходы	руб.			7			
		Заготовительно-складские расходы	руб.			2			
		Комплектация	руб.			2			
		Всего, стоимость оборудования	руб.			252			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Стоимость монтажных работ	руб.			55			
		Материалы	руб.			7			
		Основная заработная плата	руб.			47			
		Всего, заработная плата	руб.			47			
		Накладные расходы	руб.			33			
		Плановые накопления	руб.			8			
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			101			
		<u>РАЗДЕЛ 2. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ</u>							
9	ЦЮ-975-12	Коробка оконечная	шт	20,00	0,41	8	$\frac{-}{7}$	7	$\frac{-}{-}$
10	ЦЮ-972-10	Коробка распределительная настенная	ко-робка	1,00	4,01	4	$\frac{-}{2}$	2	$\frac{-}{-}$
11	ЦБ-591-6	Розетки телефонные	100шт	0,14	25,10	4	$\frac{-}{2}$	2	$\frac{-}{-}$
12	ЦЮ-54-7	Кабель по стене бетонной, масса 1м, до 1кг	100м	0,30	31,60	9	$\frac{-}{8}$	6	$\frac{2}{1}$
13	ЦЮ-54-12	Провод однопарный с креплением проволочными скреперами по стене бетонной	100м	4,60	11,20	52	$\frac{-}{50}$	50	$\frac{-}{-}$
		Всего по разделу 2:	руб.			144	$\frac{-}{69}$	67	$\frac{2}{1}$
		В том числе:							
		Стоимость монтажных работ	руб.			77			
		Материалы	руб.			8			
		Эксплуатация машин	руб.			1			
		Заработная плата машинистов	руб.			1			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Основная заработная плата.	руб.			67			
		Всего, заработная плата	руб.			68			
		Накладные расходы	руб.			57			
		Плановые накопления	руб.			10			
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			144			
		<u>РАЗДЕЛ 3. МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ</u>							
I4	I5-09 т7-023 к=1, I18	Кабель марки ТПП-10, 2.0, 4 I27.1, I18	1000м	0,03	I41,99	4	==	-	==
I5	CI52-489	Провода с медными жилами с поли- этиленовой изоляцией марки ТРП диаметром жилы 0,5мм ²	1000м	0,16	I3,00	2	==	-	==
I6	CI52-494	Провода с жилами из стальных оцинкованных проволок с поли- этиленовой изоляцией парные марки ПТКЖ с числом жил и диа- метром 2x0,6мм ²	1000м	0,30	I5,10	5	==	-	==
I7	CI55-I3	Коробка универсальная для сети проводного вещания Ук-2П	шт	7,00	0,14	1	==	-	==
I8	CI55-I2	Коробка универсальная для сети проводного вещания Ук-2Р	шт	I3,00	0,16	2	==	-	==
I9	CI55-I7	Коробка распределительная те- лефонная КРТП-10	шт	1,00	I,03	1	==	-	==
20	CI55-22	Розетка РПВ-I	шт	I3,00	0,16	2	==	-	==
21	CI55-23	То же, РТ-2	шт	1,00	0,40	1	==	-	==
		Всего по разделу 3:	руб.			18	==	-	==

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		В том числе:							
		Стоимость монтажных работ	руб.			18			
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			17			
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			18			
		Всего по смете:	руб.			515	<u> </u> 116	114	<u> </u> 1
		В том числе:							
		Стоимость оборудования	руб.			231			
		Запасные части	руб.			5			
		Тара и упаковка	руб.			5			
		Транспортные расходы	руб.			7			
		Заготовительно-складские расходы	руб.			2			
		Комплектация	руб.			2			
		Всего, стоимость оборудования	руб.			252			
		Стоимость монтажных работ	руб.			150			
		Материалы	руб.			15			
		Эксплуатация машин	руб.			1			
		Заработная плата машинистов	руб.			1			
		Основная заработная плата	руб.			114			
		Всего, заработная плата	руб.			115			
		Стоимость материалов и конструкций	руб.			17			
		Накладные расходы	руб.			95			
		Плановые накопления	руб.			18			
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			263			

Главный инженер проекта
 Начальник отдела ПОС и смет
 Составила инженер
 Проверила рук. группы

И. А. Кирсанов
 М. И. Чижик
 Л. В. Сузнина
 Т. Г. Родионова

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

I7I7	I	З266200I * Н5*** I, I***** ж
I7I8	2	Д * Производственный корпус для открытых стоянок на 200 грузовых автомобилей - 2662 ***** автоматическое пожаротушение * * Митусов В.М. ж
I7I9	3	Н15 = 33 * Н23 = 2 * Н24 = 2 * Н25 = 4 * Н27 = I,2 * Н28 = 0,7 ж
I720	4	Р. ОБОРУДОВАНИЕ И ЕГО МОНТАЖ ж
I72I	5	I602- 30046 * I ж
I722	6	ЩО-742- I * I ж
I723	7	ТИ6-02ДЮВ8 (=I4) * 77 * 0,8 * Извещатель пожарный тепловой магнитный ИП-IO5 - 2/I * шт ж
I724	8	ЩО-743-2 * 77 ж
I725	9	3609- IOI36 * 77 ж
I726	IO	ЩП-580-II * 77 ж
I727	II	ЩО-38I-6 * II ж
I728	I2	ЩО-972-I0 * I ж
I729	I3	ИВ-406 - I * 5 ж
I730	I4	ЩО-54- I2 * 900 ж
I73I	I5	ИВ-I49- I * 5 ж
I732	I6	Р. МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧЕНЫЕ ЦЕННИКОМ ж
I733	I7	СИ52-209 * I ж
I734	I8	СИ52- 489 * 900 ж
I735	I9	СИ55- I3 * II ж
I736	20	СИ55- I7 * I ж
I737	2I	СИI3-353 (=I3) * 5 ж
I738	22	К * ВОЛЬФЕНБОН * БУГОРИНА ж

Альбом № эт. п. 503-4-45.87

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-18

к типовому проекту производственного корпуса для открыток стоянок на 200 грузовых автомобилях на автоматическое пожаротушение

Основание: чертежи

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 1,35 тыс.руб.

В том числе:

а) оборудования 0,87 тыс.руб.

б) монтажных работ 0,48 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

Расчетную единицу I автомобиль - 6,75 руб.

I м² общей площади здания - 0,31 руб.

I м³ объема здания - 0,05 руб.

№ п/п	В преис-курной тов,УСН, расценки, (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.			
						Всего	Нормативная условно-чистая продукция прямые затраты	В том числе: Основная зарплата эксплуатация машин в т.ч. зарплата	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<u>Раздел I. Оборудование и его монтаж</u>									
1.	1602-30046-	Пульт пожарной сигнализации ППС-11У 25.09.031-76	шт	1,00	720,00	720	-/-	-	-/-
2	Ц.10-742-1	Приборы приемно-контрольные и пусковые, станции и пульты емкостью до 100 лучей; пульт приемный на 10 лучей	шт	1,00	20,20	20	31/18	18	-/-
3	16-02 Дсп.8	Извещатель пожарный тепловой магнитный ИИ-105-2/1	шт	77,00	0,80	62	-/-	-	-/-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4	Ц.10-743-2	Известатели ПС автоматические: многократного действия в нормальном исполнении	шт	77,00	0,97	75	120 / 68	68	-/-
5	3609-10136	Резистор постоянный непроволочный МЛТ	10шт	7,70	1,35	10	-	-	-
6	Ц.11-580-11	Резисторы и конденсаторы	шт	77,00	0,14	11	19/11	11	- / -
7	Ц.10-331-6	Коробка кабельная, соединительная или разветвительная	шт	11,00	2,42	27	43/24	24	-/-
8	Ц.10-972-10	Коробка распределительная настенная	коробка	1,00	4,01	4	4 / 2	2	- / -
9	Ц.8-406-1	Труба стальная с креплением накладными скобами диаметр до 25 мм	100м	0,05	54,00	3	4 / 2	1	1 / -
10	Ц.10-54-12	Провод однопарный с креплением проволочными скобами по стене: бетонной	100м	9,00	11,20	101	172/97	97	-/-
11	Ц.8-149-1	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	100м	0,05	10,00	1	1/-	-	-/-
Всего по разделу:			1		руб.	1332	394/222	221	1/-
В том числе:									
	Стоимость оборудования		руб.			792			
	Запасные части		руб.			15			
	Тара и упаковка		руб.			16			
	Транспортные расходы		руб.			33			
	Заготовительно-складские расходы		руб.			10			
	Комплектация		руб.			5			
	Всего, стоимость оборудования		руб.			871			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Стоимость монтажных работ	руб.			242			
		Всего, заработная плата	руб.			221			
		Накладные расходы	руб.			185			
		Накладные НУЧП	руб.			74			
		Плановые накопления	руб.			34			
		Плановые НУЧП	руб.			99			
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			461			
		Норматив, условно-чистая продукция	руб.			394			

Раздел 2. Материалы.
на учтенные ценником

I2 CI52-209	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 380В с медными жилами, плоские, с разделительным основанием для неподвижной открытой прокладки, марки ПШВ, с числом жил и сечением, ММ2: 2х1	1000м	-	53,50	I	-	-	-
I3 CI52-489	Провода с медными жилами с полиэтиленовой изоляцией марки ТП диаметром жилы 5 мм2	1000м	0,90	13,00	I2	-/-	-	-/-
I4 CI55-I3	Коробка универсальная для сети проводного вещания УК-2П	шт	II,00	0,14	2	-/-	-	-/-
I5 CI55-I7	Коробка распределительная телефонная КРП-10	шт	I,00	I,03	I	-/-	-	-/-
I6 CI13-353	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные со снятой фаской группы Б и Д из стали марок 15, 20, 25 ГОСТ 8732-78, наружный диаметр в мм- ДН толщина стенок 8 мм-Т ДН-25 Т-2,5	м	5,00	0,60	3	-/-	-	-/-


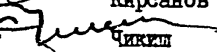

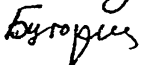
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего по разделу 2:	руб.			20	-/-	-	-/-
		В том числе:							
		Стоимость монтажных работ	руб.			19			
		Стоимость материалов к конструкции	руб.			18			
		Плановые накопления	руб.			1			
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			20			

		Всего по смете:	руб.			1352	394/222	221	1/-

		В том числе:							
		Стоимость оборудования	руб.			792			
		Запасные части	руб.			15			
		Тара и упаковка	руб.			16			
		Транспортные расходы	руб.			33			
		Заготовительно-складские расходы	руб.			10			
		Комплектация	руб.			5			
		Всего, стоимость оборудования	руб.			871			
		Стоимость монтажных работ	руб.			261			
		Всего, монтажных работ	руб.			261			
		Всего, заработная плата	руб.			221			

		Стоимость материалов к конструкции	руб.			18			
		Накладные расходы	руб.			185			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Накладные НУЧП	руб.			74			
		Плановые накопления	руб.			36			
		Плановые НУЧП	руб.			99			
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			481			
		Норматив, условно-чистая продукция	руб.			394			

Главный инженер проекта  Кирсанов
 Начальник отдела ПОС и смет  Чикин
 Составил  Вольфензон
 Проверил  Буторина

ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах
к типовому проекту производственного корпуса
для открытых стоянок на 200 грузовых автомобилей

Ресурсы	Количество		
	Варианты		
	- 30°	- 20°	- 40°
I	2	3	4
<u>Областроительные работы</u>			
<u>Подземная часть</u>			
Затраты труда, чел-час	4108,15	4108,15	4108,15
Заработная плата, руб.	2366,0	2366,0	2366,0
Строительные машины, руб.	468,44	468,44	468,44
<u>Надземная часть</u>			
Затраты труда, чел.-час	9947,81	9847,0	10644,05
Заработная плата, руб.	6154,0	6098,0	6199,65
Строительные машины, руб.	1204,85	1188,0	1217,07
<u>Хозяйственно-питьевой, производственно-противопожарный водопровод</u>			
Затраты труда, чел-час	173,5	173,5	173,5
Заработная плата, руб.	106,0	106,0	106,0
Строительные машины, руб.	8,37	8,37	8,37
<u>Горячее водоснабжение</u>			
Затраты труда, чел-час	21,08	21,08	21,08
Заработная плата, руб.	13,0	13,0	13,0
Строительные машины, руб.	0,68	0,68	0,68

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>
<u>Выгровая канализация</u>			
Затраты труда, чел.-час	27,78	27,78	27,78
Заработная плата, руб.	17,0	17,0	17,0
Строительные машины, руб.	0,41	0,41	0,41
<u>Внутренние водостокы</u>			
Затраты труда, чел.-час	63,0	63,0	63,0
Заработная плата, руб.	40,0	40,0	40,0
Строительные машины, руб.	2,21	2,21	2,21
<u>Производственная канализация</u>			
Затраты труда, чел.-час	21,17	21,17	21,17
Заработная плата, руб.	13,0	13,0	13,0
Строительные машины, руб.	0,16	0,16	0,16
<u>Отопление</u>			
Затраты труда, чел.-час	629,41	623,12	633,82
Заработная плата, руб.	366,0	362,34	368,56
Строительные машины, руб.	23,34	23,11	23,50
<u>Теплоснабжение</u>			
Затраты труда, чел.-час	636,35	629,99	640,8
Заработная плата, руб.	381,0	377,19	383,67
Строительные машины, руб.	28,23	27,95	28,43
<u>Вентиляция</u>			
Затраты труда, чел.-час	2431,72	2431,72	2448,74
Заработная плата, руб.	1399,0	1399,0	1408,79
Строительные машины, руб.	110,28	110,28	111,05

<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>
<u>Технологическое оборудование</u>			
Затраты труда, чел-час	1229,05	1229,05	1229,05
Заработная плата, руб.	781,0	731,0	731,0
<u>Нестандартизированное оборудование</u>			
Затраты труда, чел-час	434,88	434,88	434,88
Заработная плата, руб.	225,0	225,0	225,0
<u>Технологические прошивки</u>			
Затраты труда, чел-час	757,88	757,88	757,88
Заработная плата, руб.	366,0	366,0	366,0
<u>Силовое электрооборудование</u>			
Затраты труда, чел-час	1089,47	1089,47	1089,47
Заработная плата, руб.	748,0	748,0	748,0
<u>Электроосвещение</u>			
Затраты труда, чел-час	781,58	781,58	781,58
Заработная плата, руб.	444,0	444,0	444,0
<u>Клп и автоматика</u>			
Затраты труда, чел-час	502,15	502,15	502,15
Заработная плата, руб.	304,0	304,0	304,0
<u>Связь и сигнализация</u>			
Затраты труда, чел-час	189,74	189,74	189,74
Заработная плата, руб.	114,0	114,0	114,0

	I	2	3	4
<u>Пожарная сигнализация</u>				
Затраты труда, чел.час		368,3	368,3	368,3
Заработная плата, руб		221,0	221,0	221,0
В с е г о :				
Затраты труда чел.час		23413	23300	24135
Заработная плата, руб		14008	13945	14069
Строительные машины, руб		1847	1830	1860

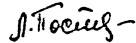
Начальник отдела ПОС и смет

Составила ст. инженер

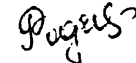
Проверила рук. группы



М.И. Чикиш



Л.Г. Постнова



Т.Г. Родионова

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

Выдано в печать 22 II 1982 г.
Заказ 515 Тираж 330