ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

503 -1-8

Открытая стоянка со зданиями и сооружениями для технического обслуживания и текущего ремонта на 100 грузовых автомобилей.

Производственный корпус

А Л Ь Б О М - Ш

С М Е Т Ы

Стоимость:

общая	193,36 тыс.руб.
строительно-монтажных работ	157,85 тыс.руб.
1 куб.м. здания	18,99 руб.
1 кв.м. рабочей площади	160,97 руб.

Разработан Новосибирским филиалом института Гипроавтотранс

Техно-рабочий проект утвержден Госкомсельхозтехникой СССР 12.2.1980г. Протокол № 11 от 6.2.1980г. Рабочие чертежи введены в действие пр. № 31 от 27.02.81г.

Главный инженер Я.И.Вильбергер

Гл.инженер проекта Ю.В.Никитин

Нач. сметного отдела А.И.Капарчук

1005/03 цена 4-24

gost.e-ecolog.ru

СОДЕРЖАНИЕ

№№ пп	Наименование смет	№№ смет	№№ стр.
I	2	3	4
I	Пояснительная записка		4
2	Сводка объектных смет		5
3	Объектная смета открытой стоянки /производственный корпус/ /на -30°С/	I	7
4	Объектная смета открытой стоянки /производственный корпус/ /на -20°С/	Ia	I0
5	Объектная смета открытой стоянки /производственный корпус/ /на -40°С/	Iб	I3
6	Сводка объемов и стоимости строительно-монтажных работ /для температуры -30°С/		I6
7	Сводка объемов и стоимости строительно-монтажных работ /для температуры -20°С/		22
8	Сводка объемов и стоимости строительно-монтажных работ /при температуре -40°С/		28
9	Общестроительные работы /для температуры -30°С/	I-I	35
I0	Общестроительные работы /для температуры -40°С/	Iб-I	74
II	Питьевой производственно-противопожарный водопровод	I-2	8I
I2	Горячее водоснабжение	I-3	84
I3	Внутренние водостоки	I-4	86
I4	Внутренние водостоки /вариант выпуска на рельеф/	I-5	88
I5	Хоз.бытовая канализация	I-6	90
I6	Производственная канализация	I-7	92

1	2	3	4
17	Отопление /для температуры -30°С/	I-8	I00
18	Отопление /для температуры -20°С/	Iа-8	I03
19	Отопление /для температуры -40°С/	Iб-8	I06
20	Теплоснабжение калориферов /для температуры -30°С/	I-9	I09
21	Теплоснабжение калориферов /для температуры -20°С/	Iа-9	II3
22	Теплоснабжение калориферов /для температуры -40°С/	Iб-9	II6
23	Вентиляция /для температуры -30°С/	I-I0	I20
24	Вентиляция /для температуры -20°С/	Iа-I0	I30
25	Вентиляция /для температуры -40°С/	Iб-I0	I32
26	Электроосвещение	I-II	I34
27	Силовое электрооборудование /для температуры -30°С/	I-I2	I42
28	Силовое электрооборудование /для температуры -20°С/	Iа-I2	I54
29	Связь и сигнализация	I-I3	I6I
30	КИП и автоматика	I-I4	I65
3I	Технологическое оборудование	I-I5	I72
32	Технологические промпроводки	I-I6	I93
33	Сводная ведомость потребности в производственных ресурсах		I99

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к сметам на строительство производственного корпуса для открытой стоянки со зданиями и сооружениями для технического обслуживания и текущего ремонта на 100 грузовых автомобилей.

Сметная документация составлена в объеме и по формам, предусмотренным инструкцией по типовому проектированию для промышленного строительства СН 227-70, с учетом дополнений и изменений СН 227-70, согласно Постановления Госстроя СССР от 29 декабря 1979г. № 253.

Основными нормативными документами при составлении смет являлись: Единые районные единичные расценки для I-го территориального района /подрайон Iа/, ценники на монтаж оборудования, прейскуранты оптовых цен оборудования введенные в действие с I января 1973г., ценник № I средних районных сметных цен на материалы, детали и конструкции, ценник сметных цен на местные материалы, бетонные и ж.б изделия для составления смет к типовым проектам.

Сметная документация разработана для I-го территориального района / подрайон Iа/, с корректировкой смет по ЕРЕР, введенным в действие с I июля 1973г. и ценником на монтаж оборудования с дополнениями, введенными в действие с I-го января 1972 г.

Проект разработан для расчетной наружной температуры -30°С, с вариантами на наружную температуру -20°С и -40°С.

Транспортные расходы учтены из расчета перевозок по безрельсовым дорогам 15 км, по железной дороге на 500 км. Кроме того, учтены средства на строительство временных зданий и сооружений, на оплату дополнительных затрат при производстве работ в зимнее время.

В локальных сметах приняты:

- накладные расходы на общестроительные работы - 16,5%;
- накладные расходы на металлоконструкции - 8,3%;
- накладные расходы на с/технические работы - 14,9%;
- плановые накопления - 6%.

Составил ст.инженер Р.Е.Лялина

СВОДКА ОБЪЕКТНЫХ СМЕТ

к типовому проекту открытой стоянки со зданиями и сооружениями для технического обслуживания и текущего ремонта на 100 грузовых автомобилей

Сметная стоимость - 467,63 тыс .руб.
Составлена в ценах с I.I.I969г.

№№ пп	№№ смет СФР	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость в тыс.руб.				Общая сметн. стоим. в т.р.	Показатели стоимости
			строит. работ	монтаж. работ	оборудован.	прочих затрат		
I	2	3	4	5	6	7	8	9
I	I	Производственный корпус	I48,62	9,23	35,5I		I93,36	
2	2	Административно-бытовой корпус с КПП	I2I,83	5,02	I7,39		I44,24	
3	503-I94	Механизированная мойка	33,50	3,90	6,00		43,40	
4	503-I9I	Автозаправочная станция	2,34	I,I9	3,90		7,43	
5	503-3I2	Стоянка с воздухоподогревом № I	II,8	0,70	I,88		I4,38	
6	503-3I2	То же, № 2	II,8	0,70	I,88		I4,38	

I	2	3	4	5	6	7	8	9
7	503-3I2	То же, № 3	I0,90	0,40	0,74		I2,04	
8	903-2--I72	Очистные сооружения	29,I0	4,30	5,00		38,40	
		Итого:	369,89	25,44	72,30		467,63	

Гл.инженер проекта Ю.В.Никитин
Нач.сметного отдела А.И.Капарчук
Составил ст.инж. Р.Е.Лялина
Проверил гл.спец. Т.Ф.Морковина

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I

к типовому проекту открытой стоянки со зданиями и сооружениями для технического обслуживания и текущего ремонта на I00 грузовых автомобилей.

Производственный корпус при температуре -30^0

Сметная стоимость I93,36 тыс.руб.
Составлена в ценах с I.I.I969г.

№№ пп	№№ смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость в тыс.руб.					Технико-экономические показатели		
			строит. работ	монтаж. работ	оборуд.	прочих затрат	общая сметн. стоим.	наим. ед. изм.	к-во ед. изм.	стоим. ед.в т.р.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I	I-I	Общестроительные работы	I09,38				I09,38	м3	83I2,I	I3,I6
2	I-2	Питьевой производственно-противопожарный водопровод	I,I4		0,46		I,60	м3	83I2,I	0,I9
3	I-3	Горячее водоснабжение	0,09				0,09	м3	83I2,I	0,0I
4	I-4	Внутренние водостоки	0,76				0,76	м3	83I2,I	0,09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
5	I-5	Внутренние водостоки /вариант выпуска на рельеф/	0,75				0,75	м3	83I2,I	0,09
6	I-6	Хоз.бытовая канализация	0,32				0,32	м3	83I2,I	0,04
7	I-7	Производственная канализация	2,34		0,98		3,32	м3	83I2,I	0,40
8	I-8	Отопление	2,98				2,98	м3	83I2,I	0,36
9	I-9	Теплоснабжение калориферов	I,77	0,I0	0,43		2,30	м3	83I2,I	0,28
I0	I-I0	Вентиляция	I5,73				I5,73	м3	83I2,I	I,89
II	I-II	Электроосвещение	6,39				6,39	м3	83I2,I	0,77
I2	I-I2	Силовое электрооборудование		4,34	5,86		I0,20	м3	83I2,I	I,09
I3	I-I3	Связь и сигнализация		0,6I	0,66		I,27	м3	83I2,I	
I4	I-I4	КИП и автоматика		I,09	0,73		I,82	м3	83I2,I	
I5	I-I5	Технологическое оборудование		I,90	26,39		28,29	м3	83I2,I	
I6	I-I6	Технологические промпроводки		0,7I			0,7I	м3	83I2,I	
		Итого по варианту с внутренними водостоками:	I40,90	8,75	35,5I		I85,I6			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Временные здания и сооружения 2,8%	3,95	0,25			4,20			
		Итого:	I44,85	9,00	35,5I		I89,36			
		Зимнее удорожание 2,6%	3,77	0,23			4,00			
		Итого:	I48,62	9:23	35,5I		I93,36			
		Итого по варианту с выпуском водостоков на рельеф	I40,89	8,75	35,5I		I85,I5			
		Временные здания и сооружения 2,8%	3,94	0,25			4,I9			
		Итого:	I44,83	9,00	35,5I		I89,34			
		Зимнее удорожание 2,6%	3,77	0,23			4,00			
		Итого:	I48,60	9,23	35,5I		I93,34			

Гл.инженер проекта Ю.В.Никитин
Нач. сметного отдела А.И.Капарчук
Составил ст.инж. Р.Е.Лялина
Проверил гл.спец. Т.Ф.Морковина

I7 декабря 1980 г.

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № Ia

к типовому проекту открытой стоянки со зданиями и сооружениями для технического обслуживания и текущего ремонта на I00 грузовых автомобилей.

Производственный корпус при температуре -20°С

Сметная стоимость I92,39 тыс.руб.
Составлена в ценах с I.I.I969г.

№№ пп	№№ смет СФР	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость в тыс.руб.				Общая сметн. стоим. в т.р.	Технико-экономические показатели		
			строит. работ	монтаж. работ	оборудования	прочих затрат		наим. ед. изм.	к-во ед. изм.	стоим. ед. в т.р.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I	Ia-I	Общестроительные работы	I09,38				I09,38	м3	8257,2	I3,25
2	I-2	Питьевой производственно-противопожарный водопровод	I,I4		0,46		I,60	м3	8257,2	0,I9
3	I-3	Горячее водоснабжение	0,09				0,90	м3	8257,2	0,0I
4	I-4	Внутренние водостоки	0,76				0,76	м3	8257,2	0,09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
5	I-5	Внутренние водостоки /вариант выпуска на рельеф/	0,75				0,75	м3	8257,2	0,09
6	I-6	Хоз.бытовая канализация	0,32				0,32	м3	8257,2	0,04
7	I-7	Производственная канализация	2,34		0,98		3,32	м3	8257,2	0,40
8	Iа-8	Отопление	I,89				I,89	м3	8257,2	0,23
9	Iа-9	Теплоснабжение калориферов	I,7I	0,I0	0,43		2,24	м3	8257,2	0,27
I0	Iа-I0	Вентиляция	I5,76				I5,76	м3	8257,2	I,9I
II	I-II	Электроосвещение	6,39				6,39	м3	8257,2	
I2	Iа-I2	Силовое электрооборудование		4,54	5,87		I0,4I	м3	8257,2	
I3	I-I3	Связь и сигнализация		0,6I	0,66		I,27	м3	8257,2	
I4	I-I4	КИП и автоматика		I,09	0,73		I,82	м3	8257,2	
I5	I-I5	Технологическое оборудование		I,90	26,39		28,29	м3	8257,2	
I6	I-I6	Технологические промпроводки		0,7I			0,7I	м3	8257,2	
		Итого по варианту с внутренними водостоками:	I39,78	8,95	35,52		I84,25			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Временные здания и сооружения 2,8%	3,9I	0,25			4,I6			
		Итого:	I43,69	9,20	35,52		I88,4I			
		Зимнее удорожание 2,6%	3,74	0,24			3,98			
		Итого:	I47,43	9,44	35,52		I92,39			
		Итого по варианту с выпуском водостоков на рельеф	I39,77	8,95	35,52		I84,24			
		Временные здания и сооружения 2,8%	3,9I	0,25			4,I6			
		Итого:	I43,68	9,20	35,52		I88,40			
		Зимнее удорожание 2,6%	3,74	0,24			3,98			
		Итого:	I47,42	9,44	35,52		I92,38			

Гл.инженер проекта Ю.В.Никитин
Нач.сметного отдела А.И.Капарчук
Составил ст.инж. Р.Е.Лялина
Проверил гл.спец. Т.Ф.Морковина

I7 ноября I980 г.

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № Iб

к типовому проекту открытой стоянки со зданиями и сооружениями для технического обслуживания и текущего ремонта на I00 грузовых автомобилей.

Производственный корпус при температуре -40°С

Сметная стоимость I99,47 т.р.
Составлена в ценах с I.I.I969г.

№№ пп	№№ смет СФР	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.				Общая сметн. стоим. в т.р.	Технико-экономические показатели		
			строит. работ	монтаж. работ	оборудования	прочих затрат		наим. ед. изм,	к-во ед. изм.	стоим. ед.в руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I	Iб-I	Общестроительные работы	II3,80				II3,80	м3	8367,0	I3,60
2	I-2	Питьевой производственно-противопожарный водопровод	I,I4		0,46		I,60	м3	8367,0	0,I9
3	I-3	Горячее водоснабжение	0,09				0,09	м3	8367,0	0,0I
4	I-4	Внутренние водостоки	0,76				0,76	м3	8367,0	0,09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
5	I-5	Внутренние водостоки /вариант выпуска на рельеф/	0,75				0,75	м3	8367,0	0,09
6	I-6	Хоз.бытовая канализация	0,32				0,32	м3	8367,0	0,04
7	I-7	Производственная канализация	2,34		0,98		3,32	м3	8367,0	0,40
8	I6-8	Отопление	3,67				3,67	м3	8367,0	0,44
9	I6-9	Теплоснабжение калориферов	2,0I	0,I0	0,48		2,59	м3	8367,0	0,3I
I0	I6-I0	Вентиляция	I6,I3				I6,I3	м3	8367,0	I,93
II	I-II	Электроснабжение	6,39				6,39			
I2	I-I2	Силовое электрооборудование		4,34	5,86		I0,20			
I3	I-I3	Связь и сигнализация		0,6I	0,66		I,27			
I4	I-I4	КИП и автоматика		I,09	0,73		I,82			
I5	I-I5	Технологическое оборудование		I,90	26,39		28,29			
I6	I-I6	Технологические промпроводки		0,7I			0,7I			
		Итого по варианту с внутренними водостоками:	I46,65	8,75	35,56		I90,96			32,73

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Временные здания и сооружения 2,8%	4,II	0,25			4,36			
		Итого:	I50,76	9,00	35,56		I95,32			
		Зимнее удорожание 2,6%	3,92	0,23			4,I5			
		Итого:	I54,68	9,23	35,56		I99,47			
		Итого по варианту с выпуском водостоков по рельефу:	I46,64	8,75	35,56		I90,95			
		Временные здания и сооружения 2,8%	4,II	0,25			4,36			
		Итого:	I50,75	9,00	35,56		I95,3I			
		Зимнее удорожание 2,6%	3,92	0,23			4,I5			
		Итого:	I54,67	9,23	35,56		I99,46			

Гл.инженер проекта Ю.В.Никитин
Нач. сметного отдела А.И.Капарчук
Составил ст.инж. Р.Е.Лялина
Проверил гл.спец. Т.Ф.Морковина

I7 ноября I980 г.

С В О Д К А

объемов строительно-монтажных работ по объектной смете на строительство открытой стоянки со зданиями и сооружениями для технического обслуживания и текущего ремонта на 100 грузовых автомобилей

Производственный корпус

при температуре - 30° С

№№ разд. смет	Наименование конструктивных частей, зданий (сооружений) и видов работ	Ед. изм.	К-во	Стоимость по смете в руб.				Удельный вес % к общей стоимости строительно-монтажных работ
				Прямые затраты	Накладные расходы и плановые накопления		Всего	
					% об прямых затрат	Сумма		
I	2	3	4	5	6	7	8	9
I-I	I. Общестроительные работы.							
	А. Подземная часть.							
I	Земляные работы	м3	I963	2689	23,49	632	332I	2,22
2	Фундаменты	м3	I42,4I	6097	23,49	I432	7529	5,03
3	Подвал							
а)	Стены подвала	м3	7I,87	3036	23,49	7I3	3749	2,50
б)	Покрытие	м3	3,2I	299	23,49	70	369	0,25

I	2	3	4	5	6	7	8	9
	в/ Полы	м2	64,9	631	23,49	148	779	0,52
	г/ Отделочные работы	м2	179,4	7	23,49	2	9	0,01
4	Подземное хозяйство	-	-	8827	23,49	2073	10900	7,28
	Итого по подземной части:	-	-	21586	-	5070	26656	17,81
	Б. Надземная часть.							
5	Каркас	м3	68,75	8130 550	23,49 14,80	1863 81	9993 631	6,67
6	Стены	м3	831,41	29249	23,49	6871	36120	24,14
7	Покрытие и перекрытие	м3	62,80	10125 125	23,49 14,80	2367 19	12492 144	8,35
8	Фонари	м2	81,60	1800 651	23,49 14,80	367 96	2167 747	1,45
9	Кровля	м2	904,3	2374	23,49	558	2932	1,96
10	Перегородки	м2	31,3	1375 119	23,49	313 18	1688 137	1,13
11	Полы	м2	927,9	4547	23,49	1068	5615	3,75

I	2	3	4	5	6	7	8	9
I2	Проемы	м2	257,I3	4921 686	23,49 I4,80	I097 I02	60I8 788	4,02
I3	Лестницы	тн	0,39	97 90	23,49 I4,80	I4 I3	III I03	0,07
I4	Отделочные работы	м2	5747,6	2632	23,49	6I8	3250	2,I7
I5	Разные работы			I937 68I	23,49 I4,80	396 I0I	2333 782	I,57
	Итого по надземной части:			67I87 2902		I553I 430	827I9 3332	55,28
	Итого общестроительные работы:			88773		20502	I09375	73,09
	II. Санитарно-технические работы							
I-2	Питьевой производственно-противопожарный водопровод /строительные работы/	руб.		50	23,49	II	6I	0,04
I-2	То же,/сантехнические работы/	руб.		882	2I,79	I80	I074	0,72

I	2	3	4	5	6	7	8	9
I-3	Горячее водоснабжение /строительные работы/	руб.		3	23,49	I	4	-
I-3	То же,/сантехнические работы/	руб.		68	2I,79	I5	83	0,06
I-4	Внутренние водостоки /строительные работы/	руб.		83	23,49	I9	I02	0,07
I-4	То же,/сантехнические работы/	руб.		542	2I,79	II8	660	0,44
I-5	Внутренние водостоки /вариант выпуска на рельеф/ строительные работы	руб.		8	23,49	2	I0	0,0I
I-5	То же,/сантехнические работы	руб.		6I0	2I,79	I33	743	0,50
I-6	Бытовая канализация /строительные работы/	руб.		I7	23,49	4	2I	0,0I
I-6	То же,/сантехнические работы/	руб.		247	2I,79	54	30I	0,20
I-7	Производственная канализация /строительные работы/	руб.		I682	23,49	394	2078	I,39
I-7	То же,/сантехнические работы/	руб.		2I7	2I,79	47	264	0,I8

I	2	3	4	5	6	7	8	9
I-8	Отопление /строительные работы/	руб.		281	23,49	70	347	0,23
I-8	То же,/сантехнические работы/	руб.		2164	21,79	428	2635	I,76
I-9	Теплоснабжение калориферов /строительные работы/	руб		360	23,49	84	444	0,30
I-9	То же,/сантехнические работы/	руб.		I086	21,79	237	I323	0,88
I-9	То же,/монтажные работы/	руб.					99	0,07
I-I0	Вентиляция /строительные работы/	руб		347	23,49	82	429	0,29
I-I0	Вентиляция /сантехнические работы/	руб		9574	21,79	2086	II660	7,79
I-I0	Вентиляция /оборудование по ЕРЕР/	руб					3637	2,43
	Итого: сантехнических работ /вариант с внутренними водостоками/	руб					25222	I6,86
	Итого /вариант с выпуском водостоков на рельеф/	руб					252I3	I6,86

I	2	3	4	5	6	7	8	9
	III. Электромонтажные работы							
I-II	Электроосвещение	руб.					6386	4,27
I-I2	Силовое электрооборудование	руб.					4337	2,90
I-I3	Связь и сигнализация	руб.					6I0	0,4I
I-I4	Оборудование КИП и автоматика	руб.					I095	0,73
I-I5	Технологическое оборудование	руб.					I903	I,27
I-I6	Технологические промпроводки	руб.					706	0,47
	Итого электромонтажных работ	руб.					I5037	I0,05
	Всего по объекту /вариант с внутренними водостоками/	руб.					I49648	I00%
	То же,/вариант с выпуска водостоков на рельеф/	руб.					I49635	I00%

Гл. инженер проекта Ю.В.Никитин
Нач.сметного отдела А.И.Капарчук
Составил инженер О.А.Халиманенко
Проверил гл.спец. Т.Ф.Морковина

С В О Д К А

объемов строительно-монтажных работ по объектной смете на строительство открытой стоянки со зданиями и сооружениями для технического обслуживания и текущего ремонта на 100 грузовых автомобилей.

Производственный корпус при температуре - 20°С

№№ пп номер разд. смет	Наименование конструктивных частей зданий /сооружений/ и видов работ	Ед. изм.	Кол-во	Стоимость по смете в руб.				Удельный вес % к общей стоимости строительно-монтажных работ
				Приемные затраты	Накладные расходы и плановые накопления		Всего	
					% от прямых затрат	сумма		
I	2	3	4	5	6	7	8	9
Ia-I	I. Общестроительные работы							
	А. Подземная часть.							
I	Земляные работы	м3	1963	2689	23,49	632	3321	2,23
2	Фундаменты	м3	142,41	6097	23,49	1432	7529	5,06
3	Стены подвала	м3	71,87	3036	23,49	713	3749	2,52
4	Покрытие	м3	3,21	299	23,49	70	369	0,25
5	Полы	м2	64,9	631	23,49	148	779	0,52
6	Отделочные работы	м2	179,4	7	23,49	2	10	0,01

I	2	3	4	5	6	7	8	9
7	Подземное хозяйство			8827	23,49	2073	I0900	7,33
	Итого по подземной части:			2I555		5064	266I9	I7,90
	Надземная часть.							
5	Каркас	м3	68,75	8I30 550	23,49 I4,80	I863 8I	9993 63I	6,72
6	Стены	м3	83I,4I	29249	23,49	687I	36I20	24,29
7	Покрытие и перекрытие	м3	62,80	I0I25 I25	23,49 I4,80	2367 I9	I2492 I44	8,40
8	Фонари	м2	8I,60	I800 65I	23,49 I4,80	367 96	2167 747	I,46
9	Кровля	м2	904,3	2374	23,49	558	2932	I,97
I0	Перегородки	м2	3I,30	I375 II9	23,49	3I3 I8	I688 I37	I,I4
II	Полы	м2	927,9	4547	23,49	I068	56I5	3,78
I2	Проемы	м2	257,I3	492I 686	23,49 I4,80	I097 I02	60I8 788	4,05

I	2	3	4	5	6	7	8	9
I3	Лестницы	тн	0,39	97 90	23,49 I4,80	I4 I3	III I03	0,08
I4	Отделочные работы	м2	5747,6	2632	23,49	6I8	3250	2,I9
I5	Разные работы			I937 68I	23,49 I4,80	396 I0I	2333 782	I,57
	Итого по надземной части:			67I87 2902	-	I553I 430	82719 3332	55,62
	Итого общестроительные работы			88773		20502	I09375	73,54
	II. Сантехнические работы.							
I-2	Питьевой производственно-противопожарный водопровод /строительные работы/	руб.		50	23,49	II	6I	0,04
I-2	То же, /сантехнические работы/	руб.		882	2I,79	I80	I074	0,72
I-3	Горячее водоснабжение /строительные работы/	руб.		3	23,49	I	4	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9
I-3	То же,/сантехнические работы/	руб.		68	2I,79	I5	83	0,06
I-4	Внутренние водостоки /строительные работы/	руб.		83	23,49	I9	I02	0,07
I-4	Внутренние водостоки /сантехнические работы/	руб.		542	2I,79	II8	660	0,44
I-5	Внутренние водостоки /вариант выпуска на рельеф/ строительные работы	руб.		8	23,49	2	I0	0,0I
I-5	То же,/сантехнические работы/	руб.		6I0	2I,79	I33	743	0,50
I-6	Бытовая канализация /строительные работы/	руб.		I7	23,49	4	2I	0,0I
I-6	То же, /сантехнические работы/	руб.		247	2I,79	54	30I	0,20
I-7	Производственная канализация/строительные работы/	руб.		I682	23,49	394	2078	I,40
I-7	То же,/сантехнические работы/	руб.		2I7	2I,79	47	264	0,I8

I	2	3	4	5	6	7	8	9
Ia-8	Отопление/строительные работы	руб.		232	23,49	54	286	0,19
Ia-8	Отопление/сантехнические работы/	руб.		I3I6	2I,79	287	I603	I,08
Ia-9	Теплоснабжение, калориферов /строительные работы/	руб.		343	23,49	8I	424	0,29
Ia-9	То же,/сантехнические работы/	руб.		I055	2I,79	23I	I286	0,87
I-A-9	То же,/монтажные работы/	руб.					99	0,07
Ia-I0	Вентиляция /строительные работы/	руб.		347	23,49	82	429	0,29
Ia-I0	Вентиляция /сантехнические работы/	руб.		9820	2I,79	2I40	II960	8,04
Ia-I0	Вентиляция/оборудование по ЕРЕР/	руб.					3367	2,26
	Итого сантехнических работ/вариант с внутренними водостоками/	руб.					24I02	I6,2I
	Итого/вариант с выпуском водостоков на рельеф/	руб.					24093	I6,20

I	2	3	4	5	6	7	8	9
	III. Электромонтажные работы							
I-II	Электроосвещение	руб.					6386	4,29
Ia-I2	Силовое электрооборудование	руб.					4546	3,06
I-I3	Связь и сигнализация	руб.					6I0	0,4I
I-I4	Оборудование КИП и автоматика	руб.					I095	0,74
I-I5	Технологическое оборудование	руб.					I903	I,28
I-I6	Технологические промпроводки	руб.					706	0,48
	Итого электромонтажных работ:	руб.					I5246	I0,25
	Всего по объекту/вариант с внутренними водостоками/	руб.					I48723	I00%
	Всего/вариант с выпуском водостоков на рельеф/	руб.					I487I4	I00%

Г л . инженер проекта Ю.В.Никитин
Нач.сметного отдела А.И.Капарчук
Составил инженер О.А.Халиманенко
Проверил гл.спец. Т.Ф.Морковина

I7 ноября I980г.

С В О Д К А

объемов и стоимости строительно-монтажных работ по объектной смете на строительство открытой стоянки со зданиями и сооружениями для технического обслуживания и текущего ремонта на 100 грузовых автомобилей.

Производственный корпус при температуре -40°С

№№ номер разд. смет	Наименование конструктивных частей зданий /сооружений/ и видов работ	Ед. изм.	Кол-во	Стоимость по смете в руб.				Удельный вес % к общей стоимости строительно-монтажных работ
				Прямые затраты	Накл. расходы и плановые накопления			
					% от прямых затрат	сумма	Всего	
I	2	3	4	5	6	7	8	9
Iб-I	I. Общестроительные работы							
	А. Подземная часть.							
I	Земляные работы	м3	I963	2689	23,49	632	3321	2,I4
2	Фундаменты	м3	I43,68	6215	23,49	I460	7675	4,94
3	Стены подвала	м3	7I,87	3036	23,49	7I3	3749	2,4I
4	Покрытие	м3	3,2I	299	23,49	70	369	0,24
5	Полы	м2	64,9	63I	23,49	I48	779	0,50

I	2	3	4	5	6	7	8	9
6	Отделочные работы	м2	I79,4	7	23,49	2	9	0,0I
7	Подземное хозяйство			8827	23,49	2073	I0900	7,0I
	Итого по подземной части:			2I704		5098	26802	I7,25
	Б. Надземная часть.							
5	Каркас	м3	73,58	8698 550	23,49 I4,80	I995 8I	I0693 63I	6,88
6	Стены	м3	900,5I	3I558	23,49	74I3	3897I	25,08
7	Покрытие и перекрытие	м3	8I,54	I07I7 I25	23,49 I4,80	2507 I9	I3224 I44	8,5I
8	Фонари	м2	8I,60	I800 65I	23,49 I4,80	366 96	2I66 747	I,39
9	Кровля	м2	904,30	2374	23,49	558	2932	I,89
I0	Перегородки	м2	3I,30	I375 II9	23,49	3I3 I8	I688 I37	I,09
II	Полы	м2	927,9	4547	23,49	I069	56I6	3,6I
I2	Проемы	м2	257,I3	492I 686	23,49 I4,80	I097 I02	60I8 788	3,87

I	2	3	4	5	6	7	8	9
I3	Лестницы	тн	0,39	97 90	23,49 I4,80	I4 I3	III I03	0,07
I4	Отделочные работы	м2	5747,6	2632	23,49	6I9	325I	2,09
I5	Разные работы			I937 68I	23,49 I4,80	396 I0I	2333 782	I,50
	Итого по подземной части:			70656 2902		I6346 430	87002 3332	55,99
	Итого общестроительные работы:			92360 2902		2I444	II3804	73,23
	II. Санитарно-технические работы							
I-2	Питьевой производственно-противопожарный водопровод /строительные работы/	руб.		50	23,49	II	6I	0,04
I-2	То же,/сантехнические работы/	руб.		882	2I,79	I92	I074	0,69
I-3	Горячее водоснабжение /строительные работы/	руб.		3	23,49	I	4	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9
I-3	То же,/сантехнические работы/	руб.		68	2I,79	I5	83	0,05
I-4	Внутренние водостоки /строительные работы/	руб.		83	23,49	I9	I02	0,07
I-4	То же,/сантехнические работы/	руб.		542	2I,79	II8	660	0,43
I-5	Внутренние водостоки /вариант выпуска на рельеф/ строительные работы	руб.		8	23,49	2	I0	0,0I
I-5	То же,/сантехнические работы/	руб.		6I0	2I,79	I33	743	0,48
I-6	Бытовая канализация /строительные работы/	руб.		I7	23,49	4	2I	0,0I
I-6	То же,/сантехнические работы/	руб.		247	2I,79	54	30I	0,I9
I-7	Производственная канализация /строительные работы/	руб.		I682	23,49	395	2077	I,34
I-7	То же,/сантехнические работы/	руб.		2I7	2I,79	47	264	0,I7

I	2	3	4	5	6	7	8	9
I6-8	Отопление/строительные работы/	руб.		346	23,49	8I	427	0,28
I6-8	То же,/сантехнические работы/	руб.		2660	2I,79	580	3240	2,09
I6-9	Теплоснабжение калориферов /строительные работы/	руб.		384	23,49	90	474	0,3I
I6-9	То же,/сантехнические работы/	руб.		I265	2I,79	276	I54I	0,99
I6-9	То же,/монтажные работы/	руб.					99	0,06
I6-I0	Вентиляция/строительные работы/	руб.		347	23,49	82	429	0,28
I6-I0	Вентиляция/сантехнические работы/	руб.		9908	2I,79	2I59	I2067	7,77
I-I0	Вентиляция /оборудование по ЕРЕР/	руб.					3637	2,34
	Итого сантехнических работ /вариант с внутренними водостоками/:	руб.					2656I	I7,09

I	2	3	4	5	6	7	8	9
	Итого/вариант с выпуском водостоков на рельеф/	руб.					26552	I7,09
	Ш. Электромонтажные работы.							
I-II	Электроосвещение	руб.					6386	4,II
I-I2	Силовое электрооборудование	руб.					4337	2,79
I-I3	Связь и сигнализация	руб.					6I0	0,39
I-I4	Оборудование и КИП и автоматика	руб.					1095	0,7I
I-I5	Технологическое оборудование	руб.					I903	I,23
I-I6	Технологические промпроводки	руб.					706	0,45
	Итого электромонтажных работ:	руб.					15037	9,68
	Всего по объекту /вариант с внутренними водостоками/	руб.					I55402	I00%

I	2	3	4	5	6	7	8	9
	Всего /вариант с выпуском водостоков на рельеф/	руб.					I55393	I00%

Гл.инженер проекта Ю.В.Никитин
Нач.сметного отдела А.И.Капарчук
Составил инженер О.А.Халиманенко
Проверил гл.спец. Т.Ф.Морковина

I7 ноября I980 г.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I

к типовому проекту открытой стоянки со зданиями и сооружениями для технического обслуживания и текущего ремонта на 100 грузовых автомобилей

на общестроительные работы производственного корпуса при температуре -30°С.

Основание: чертежи АС-I по АС-26

Сметная стоимость 109,38 тыс.руб.
Составлена в ценах 1969г.

№№ пп	№№ ед. расц.	Наименование работ или затрат	Ед. изм.	К-во ед.	Сметн.стоим. в руб.	
					един.	общая
I	2	3	4	5	6	7
		А. Подземная часть				
		I. Земляные работы				
I	I-400 I-40I тI0-38а	Срезка растительного грунта I группы бульдозером мощностью 75 л.с. с перемещением до 5 метров 0,0422+0,0325х4	м3	I73,I	0,I72	30
2	I-335 тI0-42ж т.ч.п.27	Погрузка растительного грунта I группы на самосвалы экскаватором обратной лопатой емкостью ковша 0,I5 м3 0,4I2-0,399х0,I	м3	I73,I	0,372	64
3	Ц № 3 стр.28	Транспорт растительного грунта на расстояние до I км	тн	242,3	0,24	58
4	I-96 тI0-22л	Разработка грунта II группы экскаватором обратной лопатой емкостью ковша 0,I5 м3 в отвал	м3	I790,0	0,449	804

I	2	3	4	5	6	7
5	I-402 I-403 тех.ч. п.39	Перемещение разрыхленного грунта II группы бульдозером мощн. 75 л.с. на расстояние до 50м в резерв 0,0569x0,85+0,044x x4	м3	I790	0,224	401
6	-"-	То же, из резерва для обратной засыпки 0,0569x0,85+0,044x x4	"	I790,0	0,224	401
7	I-336 тI0-42з	Разработка грунта II группы экскаватором обратной лопатой с погрузкой на автомобили-самосвалы	"	234,0	0,562	I32
8	Ц № 3 стр.28	Транспорт грунта на расстояние до I км	т	409,5	0,24	98
9	I-I42 тI0-28б	Зачистка дна и стенок траншей и котлованов в грунте II группы механизированным способом	м3	I06,5	0,85	9I
I0	I-663 тI0-II5к К-I,2 т.ч. п.I3	То же, вручную I,I3xI,2	"	35,5	I,356	48
II	I-432 I-433 тI0-49б	Обратная засыпка за наружные стены бульдозером мощн. до 75л.с. грунтом II группы с перемещением на расстояние до 50м 0,0242+0,0I64x9	"	I6II,0	0,I72	277

I	2	3	4	5	6	7
I2	I-636 тI0-II4б	То же, вручную	м3	I79,0	0,43	77
I3	I-824 тI0-I56л	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками	м3	I6II	0,I24	200
I4	I-368 I0-44е	Работа на отвале при транспортировании грунта I группы автосамосвалами до I0т	"	I73,I	0,0I64	3
I5	I-369 I0-44ж	Работа на отвале при транспортировании грунта II группы автосамосвалами до I0т	м3	234,0	0,0I96	5
		Итого по I разделу:	руб.			2689
		Накладные расходы I6,5%	руб.			444
		Итого:	руб.			3I33
		Плановые накопления 6%	"			I88
		Итого:	руб.			332I
		П. Фундаменты				
I6	I6-43 т25-6д	Устройство бетонной подготовки из бетона М-50 под фундаменты	м3	I9,06	23,6	393
I7	I2-3 т20-Iв	Устройство монолитных столбчатых фундаментов под колонны из бетона М-I50 объемом до I0м3	"	65,2	26,0	I695
I8	ЦI чП п.5	Стоимость арм. ст. А-I	т	0,04I	I59,0	7

I	2	3	4	5	6	7
I9	-"- п.6	То же, ст. А-П	т	0,I80	I68,0	30
20	-"- п.7	То же, ст. А-Ш	"	0,538	I84,0	99
2I	I2-40 т20-5а	Стоимость анкеров	т	0,I06	469,0	50
22	II-II3--7I тI9-8а ЦСЦ п.25	Монтаж сборных ж/бфундаментных балок весом до I,5т 4,03+0,057х25,6	шт	I2	5,489	66
23	II-II4--7I тI9-8б ЦСЦ п.25	То же, весом до 3т 4,92+0,062х25,6	шт	I	6,507	7
24	ЦСЦ п.437I	Стоимость фундаментных балок из бетона М-200	м3	6,34	52,5	333
25	-"-	То же, из бетона М-300 52,5+I,02+I,53	"	0,7I	55,05	39
26	ЦI чII т.46	Стоимость арм. ст. А-I	т	0,249	I73,0	43
27	-"-	То же, ст.А-Ш	т	0,259	I94,0	50
28	I2-72 т20-9 прим.I	Засыпка фундаментных балок песком	м3	26,44	6,I6	I63
29	I2-7 т20-Iж ЦСЦ п.п.3,4	Устройство набетонок из бетона М-I50 28,2+/2I,9-20,0/х хI,02	м3	8,45	30,I38	255
30	I2-II т20-Iл ЦСЦ п.п. 3,4	Устройство бетонных ленточных фундаментов под ворота из бетона М-I50 24,3+/2I,9-20,0/х хI,02	м3	5,40	26,238	I42

I	2	3	4	5	6	7
3I	I3-I т2I-5а	Устройство песчаной подушки под ворота	м3	I8,9	5,84	II0
32	I6-43 т25-6д	Устройство бетонной подготовки под перегородки из бетона М-I00	м3	9,68	23,6	229
33	II-3-7I тI9-Iб II-I2-7I тI9-I прим.2 ЦСЦ п96	Укладка плит ленточных фундаментов весом до I,5тн на бетонное основание 3,63+0.029+I4,2х0,075	м3	0,27	4,72	I
34	II-5-7I тI9-Iв II-I2-7I тI9-I прим.2 ЦСЦ п96	То же, весом до 3-х тн 2,48+0,029+I4,2х х0,075	м3	4,25	3,58	I5
35	ЦСЦ п.4459	Стоимость плит М-I50 38,8-I,05	"	4,52	37,78	I70
36	ЦI чIУ т.46	Арматура А-Ш	тн	0,I0I	I94,0	20
37	-"-	Арматура В-I	тн	0.009	2I4	2
38	II-28--7I тI9-2а	Установка блоков стен подвалов объемом до 0,4м3	м3	9,062	6,I	55
39	II-29--7I тI9-2б	То же, объемом более 0,4м3	м3	37,343	3,59	I34
40	ЦСЦ п.I52	Стоимость блоков объемом более 0,5м3	м3	37,35	33,2	I240
4I	ЦСЦ п.I53	То же, объемом до 0,5м3	"	2,979	34,6	I03
42	ЦСЦ п.I54	То же, объемом менее 0,3м3	"	6,083	35,9	2I8

I	2	3	4	5	6	7
43	I2-II т20-Iп ЦСЦ п.п.3,4	Заделка бетоном М-I50 зазоров между блоками 24,3+/2I,9-20,0/xI,02	м3	I,77	26,24	46
44	I3-33 т2I-7А	Кладка кирпичных стен до нулевой отметки из обыкновенного глиняного кирпича	м3	I3,84	26,0	360
45	I6-32 I6-83 т25-IOа, б	Горизонтальная гидроизоляция стен из слоя цементного раствора состава I:2 толщ. 30мм 0,54+0,IOIx2	м2	29,56	0,742	22
		Итого по II разделу:	руб.			6097
		Накладные расходы I6,5%	руб.			I006
		Итого:	"			7I03
		Плановые накопления 6%	"			426
		Итого:	руб.			7529
		III. Стены, подвалы.				
46	I6-43 т.25-6д	Устройство бетоной подготовки из бетона М-50 под фундаменты	м3	2,40	23,6	49
47	II-3-7I тI9-Iб II-I2-7I тI9-I прим.2 ЦСЦ п.96	Укладка плит ленточных фундаментов весом до I,5 тн на бетонное основание 3,63+0,029+I4,2x0,075	м3	4,26	4,72	20

I	2	3	4	5	6	7
48	II-5-7I тI9-Iв II-I2-7I тI9-I прим.2 ЦСЦ п96	То же, весом до 3-х тн 2,48+0,029+I4,2x0,075	м3	6,80	3,57	24
49	ЦСЦ п.4459	Стоимость плит М-I50 37,8-I,02	м3	II,06	37,78	4I8
50	ЦI чIУ т.46	Арматура А-Ш	тн	0,2I8	I94	42
5I	-"-	Арматура В-I	тн	0,032	2I4	7
52	II-28-7I тI9-2а	Установка блоков стен подвалов объемом до 0,4м3	м3	20,06	6,I	I22
53	II-29-7I тI9-2б	То же, объемом более 0,4м3	м3	40,75	3,59	I46
54	ЦСЦ п.I52	Стоимость блоков объемом более 0,5м3	м3	40,75	33,2	I353
55	ЦСЦ п.I53	То же, объемом до 0,5м3	м3	8,36	34,6	289
56	ЦСЦ п.I54	То же, объемом менее 0,3м3	м3	II,7I	35,9	420
57	I2-II т20-Iл ЦСЦ п.п.3,4	Заделка бетоном зазоров между блоками, М-I50 24,3+/2I,9-20,0/x xI,02	м3	2,67	26,24	70
58	I3-30 т2I-6ж	Обмазка стен за 2 раза горячим битумом	м2	I35,0	0,56	76
		Итого:	руб.			3036
		Накладные расходы I6,5%	руб.			50I
		Итого:	"			3537

I	2	3	4	5	6	7
		Плановые накопления 6%	руб.			2I2
		Итого:	руб.			3749
		IУ. Покрытие.				
59	II-225--7I тI9-I2л ЦСЦ п25	Монтаж сборных ж/б плит длиной до 6м площадью до 20м2 5,43+0,I26х25,6	шт	3	8,66	26
60	ЦСЦ п.4352	Стоимость ребристых плит из бетона М-300	м3	3,2I	59,7	I92
6I	ЦI чIУ т.46	Стоимость арм. ст. А-IУ	тн	0,072	235,0	I7
62	-"-	То же, ст.А-Ш	тн	0,I26	I94,0	24
63	-"-	То же, ст. В-I	тн	0,I46	2I4,0	3I
64	-"-	Закладные детали	тн	0,029	3I0,0	9
		Итого:	руб.			299
		Накладные расходы I6,5%	"			49
		Итого:	"			348
		Плановые накопления 6%	"			2I
		Итого:	руб.			369
		У. Полы.				
65	I6-39 т25-6а	Тромбование грунта щебнем	м2	64,9	0,37	24

I	2	3	4	5	6	7
66	I6-43 т25-6д ЦСЦ пI5, I3	Устройство бетонной подготовки из бетона М-200 толщ. I00мм 23,6+/24,6-20,8/х хI,02	м3	6,5	27,48	I79
67	I6-226 25-I7в ЦI чI п.443 ЦЗСЦ п.98	Устройство пола из мозаичной плитки толщ. 25мм 0,66+I,02х5,45+0,02Iх хI7,90	м2	64,9	6,60	428
		Итого:	руб.			63I
		Накладные расходы I6,5%	"			I04
		Итого:	"			735
		Плановые накопления 6%	"			44
		Итого:	руб.			779
		УI. Отделочные работы.				
68	I7-589 т27-49б	Известковая окраска стен и потолков	м2	I79,4	0,037	7
		Итого:	руб.			7
		Накладные расходы I6,5%	"			I
		Итого:	"			8
		Плановые накопления 6%	"			I
		Итого:	руб.			9

I	2	3	4	5	6	7
		УП. Подземное хозяйство.				
		а/ Осмотровая канава ФО-I.				
69	I6-43 т25-6д	Устройство бетонной подготовки из бетона М-I00	м3	I2,04	23,6	284
70	I3-4I т2I-7д	Кладка стен канав из обыкновенного глиняного кирпича	м3	2I,47	26,6	57I
7I	I2-96	Устройство стен из бетона М-I50	"	3,65	3I,9	II6
72	ЦI чII п.43	Арматура А-Ш	тн	0,84I	I87	I57
73	I6-230 т25-I7д	Устройство покрытия пола канав из цветной керамической плитки толщ. I0мм на цементном растворе	м2	23,7	3,88	92
74	I7-I20 т27-I2в	Облицовка стен канав и ниш керамической плиткой	м2	78,84	3,83	302
75	I2-83 т20-IIг ЦСЦ п.п. I5,I3	Устройство монолитных бетонных бортов из бетона М-200 26,5+/24,6-20,8/х хI,02	м3	8,30	30,376	252
76	I2-20 т20-3а	Устройство монолитных бетонных ступеней из бетона М-I00	м3	0,73	25,7	I9
77	I2-83 т20-IIг ЦСЦ п.п. I5,I3	Устройство бетонных упоров и рассекателей из бетона М-200 26,5+/24,6-20,8/х хI,02	м3	0,39	30,376	I2

I	2	3	4	5	6	7
78	I3-30 т2I-6ж	Обмазка стен канав горячим битумом за 2 раза	м2	84,6	0,56	47
79	I5-328--72 т23-6I III чII п.394	Перекрытие канав деревянными щитами 0,06+3,59	м2	2,36	3,65	9
80	I3-6I т2I-9г	Укладка арматурных сеток в бетон над нишами	т	0,23I	I79,0	4I
8I	I2-42 т20-5в	Закладные детали обрамления	т	0,837	309,0	259
82	22-243 т29-38в	Стоимость скоб	кг	2I,6	0,472	I0
83	I2-40 т20-5а	Стоимость анкеров	т	0,0I7	469,0	8
84	I8-320 т2I-23к	Металлическое ограждение	м	7,0	3,74	26
85	I2-42 т20-5в	Металлическая рамка обрамления	т	0,032	309,0	I0
86	24-4I9 33-9в	Монтаж металлических решеток	шт	8	I,74	I4
87	III чIII п.I904	Стоимость сеток в рамках	м2	8,96	3,78	34
88	Сб.доп. в.I 38-599 т54-6е III чII п.642	Укладка рельсов в бетон 54,8+259,0	т	0,652	3I3,8	205
89	I2-42 т20-5в	Пластинки для крепления рельс	т	0,097	309,0	30
90	I7-627 т27-54в	Масляная окраска деревянных щитов	м2	4,72	0,37	2

I	2	3	4	5	6	7
9I	I4-I79--7I т22-25м	Масляная окраска деталей обрамления и металлических рамок	т	0,869	24,5	2I
92	I4-I78--7I т22-25л	То же, металлического ограждения	т	0,09	I0,5	I
93	I7-703 т27-60з 27-68з	То же, металлических решеток	м2	8,96	0,548	5
94	ПР-Т I9-06 ч.II 5-5I0	Съемная цепь	кг	0,7	0,I5	I
		Итого по "а":	руб.			2528
		б/ Смотровая канава Ф0-2				
95	I6-43 т25-6д	Устройство бетонной подготовки из бетона М-I00	м3	I7,52	23,60	4I3
96	I2-82 т20-II6 ЦСЦ п.I3 п.I5	Устройство бетонного рассекателя из бетона М-200 29,90+/24,6-20,8/х хI,02	м3	0,4	33,776	I4
97	I2-20 т20-3а	Устройство бетонных набивных ступеней из бетона М-I00	м3	I,94	25,70	50
98	I2-69 т20-9ж	Обетонирование бетоном М-I50 кирпичные стены	м3	36,45	3I,I0	II34
99	I3-4I т2I-7д	Кирпичная кладка стен канавы	м3	52,9I	26,60	I407
I00	I2-96 т20-IIр	Устройство стен из бетона М-I50	м3	8,34	3I,9	266

I	2	3	4	5	6	7
I0I	ЦI чIУ т.46	Арматура А-Ш	тн	2,009	I87	375
I02	II-3I5--7I тI9-I4н ЦСЦ п96	Укладка плит покрытия площадью до 5м2 I,34+I4,2х0,035	шт	I9	I,837	35
I03	ЦСЦ п.47I5	Стоимость сборных ж/б плит из бетона М-300 55,5+/I,02+I,53/	м3	I,97	58,05	II4
I04	ЦI чIУ т.46	Арматура класса ст.А-I	тн	0,027	I73,0	5
I05	-"-	Арматура класса ст. А-Ш	тн	0,I37	I94,0	27
I06	-"-	Арматура класса ст.В-I	"	0,004	2I4,0	I
I07	I6-230 т25-I7д ЦСЦ п96	Облицовка пола керамической плиткой 3,5+I7,9х0,02I	м2	42,6	3,876	I65
I08	I7-I20 т27-I2в	То же, стен	"	I46,34	3,83	560
I09	I3-30 т2I-6ж	Обмазка стен битумом за 2 раза	м2	I44,33	0,56	8I
II0	I3-6I т2I-9г	Укладка сеток и стержней над нишами	тн	0,433	I79,0	78
III	I3-320 т2I-23к	Ограждение лестниц	п.м	7,5	3,74	28
II2	I2-42 т20-5в	Укладка металлических рам и закладных деталей	тн	I,408	309,0	435
II3	Доп.№ I 38-599 т54-6е	Укладка рельс по бетонному основанию	тн	I,0I9	54,8	56

I	2	3	4	5	6	7
II4	ЦI чП п.462	Стоимость м/к	тн	I,0I9	259,0	264
II5	I7-703 т27-60з т27-68з	Масляная окраска ограждения	м2	7,5	0,548	4
		Итого по "б":	руб.			55I2
		в/ Приямки и фундаменты под оборудование Ф0-3.				
II6	I6-43 т25-6д	Бетонная подготовка из бетона М-I00 толщ. I00мм под приямки	м3	0,48I	23,60	II
II7	I6-43 т25-6д ЦСЦ п.п.3,4	То же, из бетона М-I50 толщ. I50мм под фундаменты оборудования 23,6+/2I,9-20,0/xI,02	"	I,433	25,54	37
II8	I2-82 т20-IIв ЦСЦ п.I3, п.I4	Устройство бетонных стен приямков из бетона М-I50 толщ. 250 мм 29,9+/22,80-20,80/x xI,02	"	0,722	3I,94	23
II9	I2-26 т20-3ж	Фундаменты ж/бетонные объемом до 5м3 из бетона М-I50 под оборудование	м3	2,4	28,2	68
I20	ЦI чП п.8I стр.I93	Стоимость арматуры класса В-I	кг	I4,5	0,206	3
I2I	I2-2I т20-3б ЦСЦ п.3,4	То же, бетонные 25,I+/2I,9-20,0/I,02	м3	6,24	27,04	I69
		Итого по "в":	руб.			3II

I	2	3	4	5	6	7
		г/ Каналы.				
I22	I6-43 т25-6д	Бетонная подготовка из бетона М-50 толщ. I00мм	м3	5,33	23,60	I26
I23	I3-4I т2I-7д	Кладка кирпичных стен каналов	м3	3,92	26,60	I04
I24	I3-30 т2I-6ж	Обмазка стен каналов битумом за 2 раза	м2	22,6	0,56	I3
I25	I2-42 т20-5в	Закладные детали	тн	0,0I3	309,0	4
I26	II-3I4--7I тI9-I4м ЦСЦ п96	Укладка плит покрытия каналов площадью до Iм2 0,47+I4,2х0,I2	шт	72	0,64	46
I27	ЦСЦ п.47I5	Стоимость сборных ж/б плит покрытия из бетона М-200	м3	2,74	55,50	I52
I28	ЦI чIУ т.46	Арматура класса ст. А-III	тн	0,II6	I94,0	23
I29	-"-	Арматура класса ст. В-I	"	0,02I	2I4,0	4
I30	-"-	Арматура ст.А-I	тн	0,026	I73,0	4
		Итого по "г":	руб.			476
		Итого по разделу УП:	руб.			8827
		Накладные расходы I6,5%	"			I456
		И т о г о :	руб.			I0283
		Плановые накопления 6%	"			6I7
		Итого:	руб.			I0900

I	2	3	4	5	6	7
		Итого по подземной части:	руб.			26656
		Б. НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ.				
		I. Каркас.				
I3I	II-32-7I I9-3в ЦСЦ п.27	Монтаж сборных ж/б колонн весом до 5тн в стаканы фундаментов 5,6+0,099х29,6	м3	I9,65	8,53	I68
I32	ЦСЦ п.4408	Стоимость прямоугольных колонн длиной 8,Iм, весом до 5тн,из бетона М-300, объемом более Iм3	"	I9,65	57,90	II38
I33	ЦI чIУ т.46	Стоимость арм. ст.А-I	тн	0,220	I73,0	38
I34	-"-	То же, ст.А-III	тн	2,558	I94,0	496
I35	-"-	Закладные детали	тн	0,530	3I0,0	I64
I36	II-3I-7I тI9-3б ЦСЦ п27	Монтаж сборных ж/б колонн весом до 3-х тн в стаканы фундаментов 7,II+0,I27х29,6	м3	7,6	I0,87	83
I37	ЦСЦ п.4407	Стоимость прямоугольных ж/б колонн длиной 8,5м,весом до 5 тн из бетона М-200, объемом до Iм3 62,0-/I,02+I,53/	"	7,6	59,45	452
I38	ЦI чIУ т.46 пр-нт 06-08 стр.I32 прим.2	Стоимость арматуры ст.A-I I73,0хI,I	тн	0,067	I90,3	I3

I	2	3	4	5	6	7
I39	-"-	То же, ст. В-I 2I4,0xI,I	тн	0,037	235,4	9
I40	-"-	Закладные детали 3I0,0xI,I	тн	0,386	34I,0	I32
I4I	II-343--7I тI9-I7ж	Монтаж сборных ж/б балок пролетом I8м, весом до 20 тн.	шт	I0	26,30	263
I42	ЦСЦ п.4328	Стоимость балок из бетона М-400	м3	4I,50	63,00	26I5
I43	ЦI чIУ т.46	Стоимость арм. ст.А-IУ	тн	4,530	235,0	I065
I44	-"-	То же, ст. А-Ш	тн	2,030	I94,0	404
I45	-"-	То же, ст. В-I	тн	0,40I	2I4,0	86
I46	-"-	Закладные детали	тн	0,678	3I0,0	2I0
I47	II-475--7I тI9-30н	Монтаж соединительных элементов весом более 5 кг	тн	0,099	II3,0	II
I48	ЦI чIУ т.46	Стоимость соединительных элементов	тн	0,099	3I0,0	3I
I49	I4-I2-7I т22-6а	Установка металлических насадок и стоек	тн	3,027	I4,6	44
I50	ЦI чII п.III	Стоимость металлоконструкций	тн	3,027	I67,0	506
I5I	ЦСЦ тех.ч. п.22	Металлизация закладных деталей и крепежных элементов	"	I,693	I74,0	202
		Итого по У разделу:	руб.			8I30
		в т.ч. металлоконструкции:	руб.			550

I	2	3	4	5	6	7
		Накладные расходы I6,5% на строительные работы	руб.	7580		I25I
		Накладные расходы 8,3% на м/конструкции	"	550		46
		Итого:	руб.			9427
		Плановые накопления 6%	"			566
		Итого:	руб.			9993
		П. Стены.				
I52	II-388--7I тI9-2Iд	Установка наружных стеновых панелей площадью до 5м2	шт	23	4,85	II2
I53	II-39I--7I тI9-2Iе	То же, площадью до I0м2	шт	83	I0,0	830
I54	II-394--7I тI9-2Iж	То же, площадью до I5м2	"	I2	I3,2	I58
I55	ЦСЦ п.4356	Стоимость панелей из легких блоков М-50 с объемным весом 900 кг/м3	м3	I40,0I	49,I	6874
I56	ЦСЦ п.4362	То же, панелей для простенков	м3	7,8I	45,3	354
I57	ЦI чIУ т.46	Стоимость арм. ст. А-I	тн	0,257	I73,0	44
I58	-"-	То же, ст. А-II	"	I,5I0	I84,0	278
I59	-"-	То же, ст. А-III	"	0,924	I94,0	I79

I	2	3	4	5	6	7
I60	-"-	То же, ст. В-I	тн	0,5I9	2I4,0	III
I6I	-"-	Закладные детали	тн	I,I40	3I0,0	353
I62	-"-	Стоимость соединительных элементов	тн	0,467	3I0,0	I45
I63	II-446-7I т19-25а	Чеканка и расшивка швов панелей	м	742	0,I	74
I64	II-447-7I т19-25в	Герметизация стыков наружных стеновых панелей	м	60I,6	0,46	277
I65	II-449 т19-25г	Уплотнение стыков наружных стеновых панелей прокладками на мастике	м	742	0,29	2I5
I66	II-450-7I т19-25д	Перестановка люлек при герметизации стыков	"	742	0,05	37
I67	II-45I-7I т19-25е	Солнцезащита герметизации стыков наружных стеновых панелей	м	742	0,07	52
I68	II-452-7I т19-25ж	Герметизация коробок окон с панелями	м	I40,4	0,55	77
I69	I3-33 т2I-7а	Кладка кирпичных участков стен высотой до 5м из обыкновенного глиняного кирпича	м3	93,48	26,0	2430
I70	I3-39 т2I-7г	Кладка внутренних стен из обыкновенного глиняного кирпича при высоте этажа до 5м	м3	562,5	25,I	I4294
I7I	I3-40 т2I-7г	То же, более 5м	"	7,89	23,8	I88
I72	I3-58 т2I-9а	Расшивка швов кирпичной кладки	м2	335,8	0,I03	35

I	2	3	4	5	6	7
I73	I3-6I т2I-9г	Армирование стен	тн	0,006	I79,0	I
I74	I3-337 I3-338 т2I-26з т2I-26и	Леса для кладки стен высотой более 5м 0,592+0,385	м2	I260,3	0,977	I23I
I75	II-200--7I тI9-IIи	Монтаж сборных ж/б перемычек весом до 0,3т	м3	0,773	8,70	7
I76	II-I90--7I тI9-IIб	То же, весом I,It	шт	6	2,74	I6
I77	ЦСЦ п.445I	Стоимость перемычек из бетона М-200	м3	0,773	52,7	4I
I78	ЦСЦ п.I503	Стоимость перемычек БП7-I	"	2,70	8I,0	2I9
I79	ЦI чIУ т.46	Стоимость арматуры А-Ш	т	0,004	I94,0	I
I80	-"-	То же, В-I	"	0,0I7	2I4,0	4
I8I	II-458--7I тI9-27в	Укладка сборных ж/б парапетных плит	шт	96	I,0	96
I82	ЦСЦ п.I3I	Стоимость парапетных плит из бетона М-200	м3	4,398	40,5	I78
I83	ЦI чIУ т.46	Стоимость арматуры ст. А-I	т	0,063	I73,0	I5
I84	-"-	То же, ст. В-I	"	0,063	2I4,0	I3
I85	II-456--7I тI9-27а	Укладка сборных ж/б козырьков	шт	I	4,60	5
I86	ЦСЦ п.36I0	Стоимость козырьков КВI4-5а	м2	4,85	5,I8	25
I87	ЦСЦ тех.ч. п.22	Металлизация закладных деталей и крепежных элементов	т	I,607	I74,0	280

I	2	3	4	5	6	7
		Итого по УI разделу:	руб.			29249
		Накладные расходы I6,5%	"			4826
		Итого:	руб.			34075
		Плановые накопления 6%	"			2045
		Итого:	руб.			36I20
		Ш. Покрытие и перекрытие				
I88	II-225--7I тI9-I2л ЦСЦ п.25	Монтаж сборных ж/б плит длиной до 6м, площадью до 20м2 по строительным конструкциям весом до 20т 5,43+0,I26х25,6	шт	49	8,66	424
I89	ЦСЦ п.4352	Стоимость ребристых плит из бетона М-300	м3	54,64	59,7	3262
I90	ЦI чIУ т.46	Стоимость арм. ст.А-IУ	т	I,I76	235,0	276
I9I	-"-	То же, ст.А-Ш	"	I,629	I94,0	3I6
I92	-"-	То же, ст.В-I	"	I,699	2I4,0	364
I93	-"-	Закладные детали	т	0,685	3I0,0	2I2
I94	II-47I--7I тI9-30и	Монтаж сборных ж/б стаканов	шт	I4	I,83	26
I95	ЦСЦ п.4377	Стоимость стаканов из бетона М-200 периметром до 2м	м3	0,42	79,0	33
I96	ЦСЦ п.4378	То же, периметром до 3м	"	0,65	70,0	46
I97	ЦСЦ п.4379	То же, периметром более 3м	м3	0,22	6I,0	I3

I	2	3	4	5	6	7
I98	ЦI чIУ т.46	Стоимость арм. ст. А-I	тн	0,047	I73,0	8
I99	-"-	То же, ст.В-I	"	0,032	2I4,0	7
200	-"-	Закладные детали	тн	0,064	3I0,0	20
20I	II-253-7I тI9-I3а ЦСЦ п.96	Монтаж сборных ж/б мелких плит покрытий площадью до Iм2 0,57+0,007xI4,2	шт	28	0,669	I9
202	ЦСЦ п.47I5	Стоимость плоских плит из бетона М-200	м3	0,82	55,5	46
203	ЦI чIУ т.46	Стоимость арм. ст. В-I	тн	0,007	2I4,0	2
204	-"-	То же, ст.А-III	шт	0,032	I94,0	6
205	I4-33-7I т22-7п	Устройство перекрытия из рифленой стали на отм. 3,60	тн	0,063	33,I	2
206	ЦI чI п.709	Стоимость м/к	"	0,063	I00,0	6
207	II-20I-7I тI9-I2а ЦСЦ п.25	Монтаж плит покрытия площадью до I0м2 4,94+0,I22x25,6	шт	6	8,063	48
208	ЦСЦ п.4350	Стоимость ребристых плит из бетона М-300 5I,2+I,53xI,02	м3	3,80	53,75	204
209	ЦI чIУ т.46	Стоимость арм. ст. А-I	тн	0,025	I73	4
2I0	-"-	То же, ст.А-III	тн	0,076	I94	I5
2II	-"-	То же, ст.А-IУ	тн	0,II8	235,0	28
2I2	-"-	То же, ст.В-I	тн	0,II0	2I4	24

I	2	3	4	5	6	7
213	-"-	Закладные детали	тн	0,032	310,0	10
214	I6-746 т25-9а	Укладка легкого бетона на перекрытии	м3	2,25	31,6	71
215	I4-23--7I т22-7а т.ч. п.6	Укладка металлических балок I8,9+/8,9+6,I/х х0,I5	тн	0,659	2I,I5	II
216	ЦI чП п.II6	Стоимость металлических балок	тн	0,659	I6I,0	I06
217	Сб.доп. № 7 I2-222 т20-I0в ЦСЦ пI5	Устройство монолитного участка из бетона М-200 I9,9+24,6хI,0I5	м3	0,2	44,87	9
218	I2-42 т20-5в	Закладные детали	тн	0,004	309,0	I
219	II-463--7I тI9-30а	Укладка опорных подушек	м3	0,356	I0,I	4
220	ЦСЦ п.445I	Стоимость опорных подушек из бетона М-200	м3	0,356	52,70	I9
22I	ЦI чIУ т.46	Стоимость арматуры ст. А-П	тн	0,073	I84	I3
222	-"-	То же, ст. А-I	тн	0,003	I73	I
223	-"-	Закладные детали	тн	0,066	3I0	20
224	ЦI чIУ т.46	Стоимость крепежных элементов	тн	0,037	3I0	II
225	ЦСЦ тех.ч. п.22	Металлизация закладных деталей и крепежных элементов	тн	0,884	I74,0	I54
226	I6-6I8 т26-I0з	Устройство пароизоляции из слоя рубероида	м2	936	0,48	449

I	2	3	4	5	6	7
227	I6-74 т25-9а	Устройство утеплителя из газобетона толщ. I20мм	м3	II2,3	3I,6	3549
228	I6-626 т26-II в	Устройство цементной стяжки по утеплителю толщ.I5мм	м2	936	0,306	286
		Итого по III разделу:	руб.			I0I25
		в т.ч.м/конструкции	"			I25
		Накладные расходы I6,5% на строительные работы	"	I0000		I650
		Накладные расходы 8,3% на металлоконструкции	"	I25		I0
		Итого:	руб.			II785
		Плановые накопления 6%	руб.			707
		Итого:	руб.			I2492
		IУ. Фонари.				
229	I4-22-7I т22-6л тех.ч. п.6	Монтаж металлоконструкций зенитных фонарей 24,I+/I0,I+I0,4/х 0,I5	тн	2,I76	27,I8	59
230	ЦI чП п.462	Стоимость металлоконструкций	тн	2,I76	272,0	592
23I	I6-59I т26-9е	Устройство фартуков из оцинкованной стали	м2	42,I6	I,52	64

I	2	3	4	5	6	7
232	I6-600 т26-I0в	Утепление фонарей пенопластом ПХБ-С, толщ. 60мм	м2	37,28	2,9I	I08
233	Сб.доп.I п.I009	Стоимость пенопласта	м3	2,304	66,0	I52
234	I7-902 т27-70г ЦI чI п.784	Остекление фонарей стеклопакетами I,82-0,98	м2	8I,6	0,84	69
235	Пр-нт 06-02 п03-058	Добавить стоимость силикатного 6мм стекла	м2	8I,6	I,90	I55
236	Пр-нт 06-09 п7-I49 к-I,08I на транспорт	Нащельники из алюминия 3,29хI,08I	п.м	76,08	3,56	27I
237	II-449 тI9-25г	Уплотнение стыков зенитных фонарей	п.м	343,2	0,29	I00
238	Сб.доп.4 п.I038	Стоимость уплотнительной резины	кг	8I,6	2,38	I94
239	ЦI чI п.I56	Стоимость герметика тиоколового УТ-32	кг	I2,0	2,984	36
		Итого по IУ разделу:	руб.			I800
		В том числе металлоконструкции	"			65I
		Накладные расходы I6,5% на строительные работы	"	II49		I90
		Накладные расходы 8,3% на металлоконструкции	"	65I		54
		Итого:	руб.			2044

I	2	3	4	5	6	7
		Плановые накопления 6%	руб.			I23
		Итого:	руб.			2I67
		У. Кровля.				
240	I6-626 т26-IIв об.доп. вып.8 I6-683 т26-IIи ЦСЦ п97	Устройство стяжки из цементно-песчаного раствора толщ. 25 мм 0,306+/0,004I+0,0053х хI5,8/х2,4	м2	832,3	0,5I7	430
24I	I6-520 т26-5г	Устройство кровли из 3-х слоев рубероида на мастике с защитным слоем из гравия	м2	832,3	I,93	I606
242	I6-585 т26-9в	Обделка подоконников кровельной оцинкованной сталью	"	I090,8	0,0777	85
243	I2-I73 т20-24в	Устройство набетонки из бетона М-I00	м3	I,92	25,3	49
244	I6-5II т26-5б	Укладка дополнительных слоев гидроизола в ендовых	м2	72	2,62	I89
245	I6-626 т26-IIв	Устройство цементной стяжки по козырьку	м2	4,85	0,306	I
246	I6-5II т26-5б	Устройство кровли из 3-х слоев гидроизола по козырьку с защитным слоем из гравия	м2	4,85	2,62	I3
247	I6-59I т26-9е	Устройство фартука из оцинкованной кровельной стали	м2	0,7	I,52	I

I	2	3	4	5	6	7
		Итого по У разделу:	руб.			2374
		Накладные расходы I6,5%	"			392
		Итого:	руб.			2766
		Плановые накопления 6%	"			I66
		Итого:	руб.			2932
		УI. Перегородки.				
248	I3-47 т2I-7з	Перегородки армированные в I/2 кирпича	м2	28,7	3,69	I06
249	I3-46 т2I-7ж	Перегородки армированные из кирпича глиняного обыкновенного толщ. I/4 кирпича	м2	2,6	2,39	6
250	I3-30I 2I-22е	Перегородки из стеклоблоков	м2	72,4	I5,7	II37
25I	I6-506 26-3б	Перекрытие санузлов асбестоцементными листами	м2	3,60	2,05	7
252	I4-23-7I 22-7а	Монтаж металлических балок I8,90+/8,9+6,I/х х0,I5	т	0,65	2I,I5	I4
253	ЦI чП п.II6	Стоимость металлоконструкций	т	0,65	I6I,0	I05
		Итого по УI разделу:	руб.			I375
		в т.ч. м/конструкции	"			II9
		Накладные расходы I6,5% на строительные работы	"	I256		207
		Накладные расходы 8,3% на м/конструкции	"	II9		I0

I	2	3	4	5	6	7
		Итого:	руб.			I592
		Плановые накопления 6%	"			96
		Итого:	руб.			I688
		УП. Полы				
254	I6-39 т25-6а	Трамбование грунта щебнем	м2	863,2	0,37	3I9
255	I6-43 т25-6д ЦСЦ п.п I5,I3	Устройство бетонной подготовки из бетона М-200 толщ. I00мм 23,6+/24,6-20,8/х хI,02	м3	86,32	27,48	2372
256	I6-I0I т25-I2е сб.доп. вып.9 I6-959 т25-I2п ЦСЦ п.п 27,25	Устройство бетонного покрытия пола из бетона М-300 толщ. 30мм со шлифовкой I,II+/29,6-25,6/х х0,03I+0,68	м2	632,4	I,9I	I208
257	I6-I0I т25-I2е ЦСЦ п.п. 27,25	То же, без шлифовки I,II+/29,6-25,6/х х0,03I	"	I42,5	I,23	I75
258	I6-I0I т25-I2е	Устройство бетонного покрытия пола из бетона М-I50 толщ. 30мм по перекрытию	"	64,7	I,II	72
259	I6-226 25-I7в ЦI чI п.443 ЦЗСЦ п.98	Устройство пола из мозаичной плитки толщ. 25мм 0,66+I,02х5,45+ +0,02IхI7,90	"	56,6	6,59	373

I	2	3	4	5	6	7
260	I6-II8 т25-I3ж	Устройство пола из асфальтобетона	м2	3I,7	0.87	28
		Итого по УП разделу	руб.			4547
		Накладные расходы I6,5%	"			750
		Итого:	руб.			5297
		Плановые накопления 6%	"			3I8
		Итого:	руб.			56I5
		УШ. Проемы.				
26I	I5-I57--72 т23-28а	Заполнение оконных проемов блоками со спаренными переплетами при площади проема до 5м2	м2	5,64	2,89	I6
262	I5-I58--72 т23-28б	То же, при площади проема до I0м2	"	II5,8I	I,74	202
263	ЦI чП п.I83	Стоимость оконных блоков НС6-I24	м2	79,20	9,70	768
264	ЦI чП п.I82	То же, НС5-I24	м2	36,6I	II,30	4I4
265	ЦI чП п.I79	То же, блоков НС2-94	"	2,58	I0,0	26
266	ЦI чП п.89	То же, ОЕI2-09	"	3,06	I2,90	39

I	2	3	4	5	6	7
267	I7-888 т27-70а к-I,I3 сб.доп. вып.I стр.96	Остекление оконных заполнений 3мм стеклом I,05x2xI,I3	м2	I2I,45	2,37	288
267	I5-I6I--72 т23-29б	Прирезка приборов	к-т	2I	0,2I	4
269	ЦI чI п.542	Стоимость приборов для одностворчатых окон со спаренными переплетами	к-т	4	2,72	II
270	-"- п.546	То же, для окон четырехстворчатых	"	I7	7,72	I3I
27I	I5-I89--72 I5-I93--72 т23-35б примеч.I	Заполнение дверных проемов блоками в каменных стенах при площади проема более 3м2 I,03+0,66	м2	3,53	I,69	6
272	I5-I88--72 I5-I9I--72	То же, площадью до 3м2 I,33+0,90	"	2,06	2,23	5
273	I5-I90--72 т23-35в	То же, в перегородках при площади проема до 3м2	"	8,25	2,I5	I8
274	I5-I92--72 т23-35г	То же, площадью более 3м2	"	7,I2	I,66	I2
275	Доп.в.6 п.450	Стоимость дверных блоков Д 56	"	2,06	I3,7	28
276	-"- п.423	То же, Д 38	"	8,25	I2,I	I00
277	-"- п.4I7	То же, Д 32 мм	"	7,I2	II,8	84
278	-"- п.453	То же, Д 59	м2	3,53	II,6	4I

I	2	3	4	5	6	7
279	ЦI чI п.528	Стоимость приборов для двупольных наружных дверей	к-т	5	6,44	32
280	-"- п.540	То же, для внутренних однопольных дверей	"	I0	4,34	43
28I	-"- п.533	То же, для дверей санузлов	к-т	2	I,53	3
282	I5-2I6--72 т23-4Iа	Заполнение дверных проемов полотнами в металлической раме	м2	24,00	2,8I	67
283	ЦI чII п.32I	Стоимость дверных полотен	м2	24,00	9,6	230
284	ЦI чII п.I35	Стоимость металлической рамы	тн	0,698	203,0	I42
285	I2-40 т20-5а	Стоимость анкеров	тн	0,070	469,0	33
286	I5-2I3--72 т23-40б	Обивка дверей кровельной сталью по асбесту с 2-х сторон	м2	24,0	5,25	I26
287	I4-30-7I т22-7в	Монтаж металлоконструкций ворот	тн	2,732	47,8	I3I
288	ЦI чII п.I35	Стоимость металлоконструкций	тн	2,732	203,0	555
289	I5-2I5--72 т23-40в	Обивка ворот 2-мя стальными листами с прокладкой технического сукна	м2	90,72	2,65	240
290	ЦI чI п.825	Стоимость технического сукна	м2	76,50	4,I9	32I
29I	Сб.доп. вып.4 п.I039	Стоимость уплотнительной резины	кг	29I,6	2,38	694

I	2	3	4	5	6	7
292	ЦI чI п.468	Приборы для ворот	кг	300	0,37	III
		Итого по УШ разделу:	руб.			492I
		В т.ч. металлоконструкции	"			686
		Накладные расходы I6,5% на строительные работы	руб.	4235		699
		Накладные расходы 8,3% на м/конструкции	"	686		57
		Итого:	руб.			5677
		Плановые накопления 6%	"			34I
		Итого:	руб.			60I8
		IX. Лестницы.				
293	I4-29-7I т22-7ж тех.ч. поз.6	Монтаж металлических лестниц, площадок, и перил 26,I+/7,7+I3,6/х х0,I5	тн	0,325	29,30	I0
294	ЦI чП п.438	Стоимость м/к	тн	0,325	2I4,0	70
295	I4-23-7I т22-7ж тех.ч. поз.6	Монтаж металлических балок I8,9+/8,9+6,I/х0,I5	тн	0,055	2I,I5	I
296	ЦI чП п.II6	Стоимость м/к	тн	0,055	I6I,0	9

I	2	3	4	5	6	7
297	I6-43 т25-6д	Устройство бетонной подготовки под лестницу	м3	0,3	23,60	7
		Итого по IX разделу:	руб.			97
		В том числе металлоконструкции	"			90
		Накладные расходы I6,5% на строительные работы	"	7		I
		Накладные расходы 8,3% на металлоконструкции	"	90		7
		Итого:	руб.			I05
		Плановые накопления 6%	"			6
		Итого:	руб.			III
		X. Отделочные работы.				
298	I7-265 т27-22а ЦСЦ п.I20 тех.ч. стр.7	Штукатурка цоколя раствором с добавлением каменной крошки I,26+0,029xI4,8+ +0,87	м2	46,4	2,56	II9
299	I7-6I9 I7-607 т27-52д т27-52в	Окраска панелей цементно-перхлорвиниловыми красками /0,4I4+0,242/x0,5	м2	753,5	0,328	247

I	2	3	4	5	6	7
300	2I-35 т59-96	Обивка дверей деревянной рейкой с одной стороны	м2	5,59	I,8	I0
30I	I7-6I9 I7-607 т27-52д т27-52в	Окраска козырька цементно-перхлорвиниловыми красками /0,4I4+0,242/х0,5	м2	4,85	0,328	2
302	I7-324 т27-28г	Отделка потолков под окраску	м2	927,9	0,I2	III
303	I7-589 т27-496 тех.ч. п.5	Известковая окраска потолков 0,037+/0,0005+0,03/х х0,2	м2	927,9	0,043I	40
304	I7-3II т27-24и	Штукатурка внутренних откосов	"	60,0	I,52	9I
305	I7-I20 т27-I2в	Облицовка стен и перегородок керамической плиткой	"	342,40	3,83	I3II
306	I7-649 т27-55з	Масляная окраска стен и перегородок	"	4,5	0,7I	3
307	I7-576 т27-646 тех.ч. п.5	Клеевая окраска откосов 0,0942+/0,002I+0,0726/х х0,2	"	4,97	0,I09	I
308	I7-589 т27-496 тех.ч. п.5	Известковая окраска стен по кирпичу и бетону 0,037+/0,0005+0,03/х х0,2	м2	3666,9	0,043I	I58
309	I4-I79--7I 22-25м	Окраска металлической рамы ворот	т	2,732	7,98	22
3I0	I4-I8I--7I 22-25о	Окраска рифлённой стали по перекрытию	"	0,063	49,8	3

I	2	3	4	5	6	7
3II	I4-I58--7I 22-24а	Окраска металлических балок масляной краской за 2 раза	т	0,368	7,09	3
3I2	I4-I77--7I 22-25к	Масляная окраска металлоконструкций зенитных фонарей	"	2,I76	7,98	I7
3I3	I7-327 27-29б	Штукатурка металлических балок по сетке	м2	I4,0	3,I3	44
3I4	I7-589 27-49б	Известковая побелка колонн и балок перекрытия 0,037+/0,0005+0,03/х х0,2	м2	296,0	0,043I	I3
3I5	Доп.в.5 20-309 20-3I7 к-2 27,I-32б 27,I-32е	Окраска лаком по грунтовке металлических лестниц 0,IIх2+0,I45х2	м2	9,43	0,5I	5
3I6	I3-337 т2I-26з	Леса для отделочных работ при высоте помещения 4м	м2	389,0	0,592	230
3I7	I4-I68--7I т22-25а	Масляная окраска металлических стоек и насадок	т	3,027	6,I4	I9
3I8	I7-648 I7-646 т27-55д, ж сб.доп. вып.3 стр.I0	Масляная окраска оконных заполнений площадью до 4м2 0,29х/3,2-0,3/+ +0,9х0,3	м2	5,64	I,III	6
3I9	-"-	То же, площадью более 4м2 0,29х/2,6-0,2/+0,9х х0,2	"	II5,8I	0,876	I0I

I	2	3	4	5	6	7
320	I7-647 т27-55е сб.доп. в.3 стр.I0	Масляная окраска дверных балок в каменных стенах с одной стороны 0,23х2,4х0,5	м2	5,59	0,276	2
32I	I7-647 I7-645 т27-55г, е Сб.доп. вып.3 стр.I0	То же, в перегородках 0,23х/2,7-0,3/+ +0,74х0,3	м2	I5,37	0,774	I2
322	I7-70I т27-60б т27-68б	Масляная окраска дверей обитых сталью	"	24,0	0,343	8
323	I4-I79--7I т22-25м	Масляная окраска металлической рамы дверей	т	0,698	24,5	I7
324	I7-694 т27-60б т27-68б	Масляная окраска металлических ворот по стальной обшивке	м2	90,72	0,383	35
325	2I-I5I т59-30а I7-729 т27-6Ie	Покрыть бесцветным лаком по проолифленной поверхности двери обитые рейкой 0,II+0,I8I	м2	5,59	0,29I	2
		Итого по X разделу:	руб.			2632
		Накладные расходы I6,5%	"			434
		Итого:	руб.			3066
		Плановые накопления 6%	"			I84
		Итого:	руб.			3250

I	2	3	4	5	6	7
		XI. Разные работы				
		а/ Венткамеры.				
326	I3-47 т2I-7з	Устройство перегородок, армированных, из обыкновенного кирпича в I/2 кирпича	м2	30,2	3,69	III
327	I3-33 т2I-7а	Устройство кирпичных стен венткамер	м3	6,69	26,0	I74
328	I9-I06 т28-7ж	Утепление перегородок венткамер жесткими минераловатными плитами =I00 кг/м3	м3	2,42	63,0	I52
329	I7-325 т27-29а	Штукатурка стен по металлической сетке по утеплителю	м2	30,2	2,7I	82
330	I2-42 т20-5в	Обрамление проемов металлическими уголками	т	0,06	309,0	I9
33I	I4-I79--7I т22-25м	Масляная окраска металлоконструкций	т	0,06	24,5	I
		Итого по "а":	руб.			539
		б/ Пандус.				
332	32-46-7I т45-I6к	Дорожное корыто без применения автогрейдера при корытном профиле глубиной до 500 мм	м2	90	0,377	34
333	32-56-7I т45-I8а ЦСЦ п.300	Выравнивающий слой из песка толщиной 20 см. 0,27+I,Ix4,96+ +0,05x0,I	м3	I8,0	5,73I	I03

I	2	3	4	5	6	7
334	32-82-7I 32-83-7I 32-84-7I т45-23а, б, в ЦСЦ п.225, п.220	Щебеночное основание толщиной I6 см 0,I5I+0,II2-0,00054х х0,2072х8,9+0,0II5х х9,7I+0,04х0,I	м2	90	2,22I	200
335	32-I90-7I 32-I9I-7I т45-49а,б ЦСЦ п.308	Устройство асфальтобетонного покрытия толщиной 5 мм 0,II+0,00046х2+ +0,I2хI3,5	м2	90	I,73I	I56
336	I3-323 т2I-24а	Устройство крыльца с входной площадкой	м2	4,5	I0,I	45
		Итого по б:	руб.			538
		в/Отмостка				
337	I6-4Iа т25-6в	Устройство гравийного основания отмостки толщиной I00 мм	м3	7,2	I3,0	94
338	32-I97-7I т45-52а ЦСЦ п.309 п.300	Устройство асфальтобетонного покрытия отмостки слоем 25 мм 0,092+0,059хI4,5+ +0,005х4,96	м2	72,0	0,973	70
		Итого по в:	руб.			I64
		г/Подкрановые балки				
339	I4-I8-7I т22-6ж	Монтаж металлических подкрановых балок	тн	3,I33	II,8	37

I	2	3	4	5	6	7
340	ЦI-П п.68	Стоимость металлических балок	тн	3,I33	206	645
34I	I4-I70--7I т22-25в	Окраска масляными составами металлических подкрановых балок	тн	3,I33	4,35	I4
		Итого по г:	руб.			696
		Итого по XI разд.:	"			I937
		В т.ч. металлоконструкции	руб.			68I
		Накладные расходы I6,5% на строительные работы	руб.	I256		207
		Накладные расходы 8,3% на металлоконструкции	"	740		57
		Итого:	руб.			220I
		Плановые накопления 6%	"			I32
		Итого:	руб.			2333
		Итого по надземной части:	руб.			82719
		Итого по смете:	руб.			I09375

Гл.инженер проекта Ю.В.Никитин
Нач.сметного отдела А.И.Капарчук
Составил ст.инж. Р.Е.Лялина
Проверил ст.инж. Т.И.Рогова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I6-I

к типовому проекту открытой стоянки со зданиями и сооружениями для технического обслуживания и текущего ремонта на I00 грузовых автомобилей на общестроительные работы производственного корпуса для T^{0}-40°С, с ветровой нагрузкой 45 кгс/м2 и снеговой нагрузкой I50 кгс/м2.

Основание: черт. АС-I по АС-26
Сметная стоимость II3,80 т.р.
Составлена в ценах I969г.

№№ пп	Обоснование	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во ед.	Сметн.стоим. в руб.	
					един.	общая
I	2	3	4	5	6	7
		Корректировка основной сметы				
		Исключается:				
		А. Подземная часть				
		П. Фундаменты				
I	II-II3-7I тI9-8а	Монтаж сборных ж/б фундаментных балок весом до I,5 тн 4,03+0,057х25,6	шт	I2	5,489	66
2	II-II4-7I тI9-8б ЦСЦ п25	То же, весом до 3 тн 4,92+0,062х25,6	"	I	6,507	7
3	ЦСЦ п.437I	Стоимость фундаментных балок из бетона М-200	м3	6,34	52,5	333
4	-"-	То же, из бетона М-300 52,5+I,02х1,53	м3	0,7I	55,05	39
5	ЦI-IУ т.46	Стоимость арм. ст. А-I	т	0,249	I73,0	43
6	-"-	То же, ст А-III	"	0,259	I94,0	50

I	2	3	4	5	6	7
7	I6-82 I6-83 т25-I0а, б	Горизонтальная гидроизоляция стен из слоя цементного раствора состава I:2 толщ. 30 мм 0,54+0,I0Ix2	м2	29,56	0,742	22
		Итого по II разделу:	руб.			560
		Б.Надземная часть.				
		I. Каркас				
8	ЦI чII т.46	Стоимость арматуры ст.А-I для колонн	т	0,220	I73,0	38
9	-"-	То же, ст.А-III	"	2,558	I94,0	496
I0	ЦСЦ п.4328	Стоимость сборных ж/б балок из бетона М-400	м3	4I,50	63,00	26I5
II	ЦI чIУ т.46	Стоимость арматуры ст. А-IУ	тн	4,530	235,0	I065
I2	-"-	То же, ст. А-III	тн	2,080	I94,0	404
I3	-"-	То же, ст. В-I	тн	0,40I	2I4,0	86
I4	-"-	Закладные детали	тн	0,678	3I0,0	2I0
I5	ЦСЦ т.ч. п.22	Металлизация закладных деталей и крепежных элементов	тн	I,693	I74,0	295
		Итого поI разделу:	руб.			5209
		II. Стены.				
I6	ЦСЦ п.4356	Стоимость панелей из легких бетонов М-50 с объемным весом 900 кг/м3	м3	I40,0I	49,I	6874
I7	-"- п.4362	То же, панелей для простенков	м3	7,8I	45,3	354

I	2	3	4	5	6	7
I8	ЦI чIУ т.46	Стоимость арматуры ст.А-I	т	0,257	I73,0	44
I9	-"-	То же, ст.А-II	"	I,5I	I84,0	278
20	-"-	То же, ст. А-III	"	0,924	I94,0	I79
2I	-"-	То же, ст.В-I	"	0,5I9	2I4,0	III
22	-"-	Закладные детали	т	I,I4	3I0,0	353
23	ЦI чIУ т.46	Стоимость соединительных элементов	т	0,467	3I0,0	I45
24	I3-33 т2I-7а	Кладка кирпичных участков стен высотой до 5м из обыкновенного глиняного кирпича	м3	93,48	26,0	2430
25	II-200-7I тI9-IIи	Монтаж сборных ж/б перемычек весом до 0,3т	м3	0,773	8,70	7
26	II-I90-7I тI9-IIб	То же, весом I,It	шт	6	2,74	I6
27	ЦСЦ п.4451	Стоимость перемычек из бетона М-200	м3	0,773	52,7	4I
28	ЦСЦ п.I503	Стоимость перемычек БП7-I	м3	2,70	8I,0	2I9
29	ЦI чIУ т.46	Стоимость арматуры ст.А-III	т	0,004	I94,0	I
30	-"-	То же, ст.В-I	т	0,0I7	2I4,0	4
3I	ЦСЦ техч. п.22	Металлизация закладных деталей и крепежных элементов	т	I,607	I74,0	280
		Итого по II разделу:	руб.			II336

I	2	3	4	5	6	7
		III. Покрытие и перекрытие.				
32	I6-74 т25-9а	Устройство утеплителя из газобетона толщ. I20мм	м3	II2,3	3I,6	3549
		Итого по III разделу:	руб.			3549
		Итого исключается:	руб.			20654
		Добавляется				
		А. Подземная часть.				
	II-II3-7I т19-8а ЦСЦ п.25	Монтаж сборных ж/б фундаментных балок весом до I,5 тн 4,03+0,057х25,I	шт	I2	5,489	66
	II-II4-7I т19-8б ЦСЦ п.25	То же, весом до 3-х тн 4,92+0,062х25,6	"	I	6,507	7
	ЦСЦ п.437I	Стоимость фундаментных балок из бетона М-200	м3	5,40	52,5	284
	-"-	То же, из бетона М-300 52,5+I,02+I,53	м3	2,92	55,05	I6I
	4I чIУ т.46	Стоимость арм. ст. А-I	тн	0,324	I73,0	56
	-"-	То же, ст.А-III	тн	0,392	I94,0	76
	I6-82 I6-83 т25-I0а, б	Горизонтальная гидроизоляция стен из слоя цементного раствора состава I:2 толщиной 30 мм 0,54+0,I0Ix2	м2	37,I0	0,742	27
		Итого по II разделу:	руб.			677

I	2	3	4	5	6	7
		Добавляется:				
		Б. Надземная часть				
		I. Каркас				
I	ЦИ чIУ т.46	Стоимость арматуры ст.А-I для колонн	тн	0,216	I73,0	37
2	-"-	То же, ст. А-III	тн	2,742	I94,0	532
3	ЦСЦ п.4328	Стоимость сборных ж/б балок из бетона М-400	м3	46,33	63,00	2919
4	ЦИ чIУ т.46	Стоимость арматуры ст.А-IУ	тн	5,I46	235,0	I209
5	-"-	То же, А-III	тн	2,336	I94,0	453
6	-"-	То же, В-I	тн	0,384	2I4,0	82
7	-"-	Закладные детали	тн	0,760	3I0,0	236
8	ЦСЦ тех.ч. п.22	Металлизация закладных деталей и крепежных элементов	тн	I,775	I74,0	309
		Итого по I разделу:	руб.			5777
		II. Стены.				
9	ЦСЦ п.4356	Стоимость панелей из легких бетонов М-50 с объемным весом 900 кг/м3	м3	I74,84	49,I	8585
I0	-"- п.4362	То же, панелей для простенков	м3	9,45	45,3	428
II	ЦИ чIУ т.46	Стоимость арм. ст.А-I	т	0,264	I73,0	46
I2	-"-	То же, ст.А-II	т	0,9I8	I94,0	I78
I3	-"-	То же, ст.В-I	т	0,568	2I4,0	I22
I4	-"-	Закладные детали	т	I,I9I	3I0,0	369
I4а	-"-	То же, ст. А-II	т	I,022	I84,0	I88

I	2	3	4	5	6	7
I5	-"-	Стоимость соединительных элементов	т	0,545	3I0,9	I69
I6	I3-33 т2I-7а	Кладка кирпичных участков стен, высотой до 5м из обыкновенного глиняного кирпича	м3	I25,5	26,0	3263
I7	II-200-7I тI9-IIи	Монтаж сборных ж.б. перемычек вес.до 0,3 тн	м3	0,88I	8,70	8
I8	II-I90-7I тI9-IIб	То же, весом 3 тн	шт	6	2,74	I6
I9	ЦСЦ п.445I	Стоимость перемычек из бетона м-200	м3	0,88I	52,4	46
20	ЦСЦ п.I504	Стоимость перемычек БП8-I	м3	3,20	79,0	253
2I	ЦСЦ п.I503	То же, БП7-I	м3	0,45	8I,0	36
22	ЦI чIУ т40	Стоимость арматуры Ст.ВI	т	0,0I9	2I4,0	4
23	ЦI чIУ т.40	То же, ст.АШ	т	0,004	I94,0	I
24	ЦСЦ т.ч. п.22	Металлизация закладных деталей и крепежных элементов	т	I,736	I74,0	302
		Итого по УI разделу:	руб.			I3645
		Ш. Покрытие				
25	I6-74 т25-9а	Устройство утеплителя из газобетона толщиной I40 мм	м3	I3I,04	3I,6	4I4I
		Итого по УП разд.	руб.			4I4I

I	2	3	4	5	6	7
		Итого добавляется:	руб.			24240
		Итого добавляется за минусом исключения:	руб.			3586
		Накладные расходы I6,5%	"			592
		Итого:	руб.			4I78
		Плановые накопления 6%	руб.			25I
		Итого добавляется:	руб.			4429
		Итого сметная стоимость филиала на I7 автобусов для T^0-40°С с ветровой нагрузкой 45 кгс/м2 со снеговой нагрузкой I50кгс/м2				
		I09375+4429	руб.			II3804

Гл.инженер проекта Ю.В.Никитин
Нач.сметного отдела А.И.Капарчук
Составил ст.инж. Р.Е.Лялина
Проверил ст.инж. Т.И.Рогова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2

к типовому проекту открытой стоянки со зданиями и сооружениями для технического обслуживания и текущего ремонта на 100 грузовых автомобилей.

На питьевой производственно-противопожарный водопровод производственного корпуса.

Основание: чертеж ВК - 7

Сметная стоимость - 1,60 тыс. руб.

Составлена в ценах 1969г. для базисного района

№№ пп	Обоснование	Наименование работ или затрат	Ед. изм.	К-во	Сметная стоимость ед. руб.	Сметная стоимость общ. руб.
I	2	3	4	5	6	7
I	23-57 т30-10в	Трубы стальные водогазопроводные оцинкованные д-15 мм	м	35,0	1,07	37
2	23-59 т30-10в	То же, д-25 мм	"	16,0	1,34	21
3	23-62 т30-10г	То же, д-50 мм	м	52,0	2,3	120
4	23-63 т30-10г	То же, д-65мм	м	45,0	2,74	123
5	23-104 т30-14а	Испытание системы	м	148,0	0,03	4
6	23-108 т30-15б	Задвижка параллельная 30ч6бр д-80мм	шт	1	17,1	17
7	ЦI чШ п.104	Вентиль запорный муфтовый 15ч18р2 д-15 мм	шт	8	0,7	6
8	23-386 т3I-11б	Кран поливочный д-25 мм	шт	4	1,79	7
9	ЦI чШ п.1824	Рукава резиновые	м	100,0	1,34	134

I	2	3	4	5	6	7
I0	23-07-73г п.I-0I85	Вентиль запорный муфтовый I5ч8п2 Д-25мм 0,95хI,076	шт	7	I,02	7
II	ЦI чШ п.I9I9	Ствол ручной	шт	4	6,98	28
I2	23-385 т3I-IIа	Кран пожарный Д-50мм	шт	7	36,5	256
I3	ЦI чШ п.I826	Рукав пожарный Д-5I мм	м	70	I,78	I25
I4	24-02 п3-004	Воздушно-пенный аппарат ОВПУ-25 2I0хI,089	шт	2	228,69	457
I5	I9-5I доп.2 стр.22 п.282	Изоляция стальных труб Д-65мм полуцилиндрами минераловатными 7,77+55,6хI,03хI,I5	м3	0,2	73,63	I5
I6	I9-227 т28-I5д	Покровной слой из стеклопластика рулонного	м2	6,I4	2,55	I6
I7	I7-703 т27-60з т27-68з	Окраска труб Д до 50мм масляной краской за 2 раза	м2	33,97	0,548	I9
		Итого:	руб.			I392
		Накладные расходы на сантехнические работы I4,9% без п.I4	"		882	I3I
		То же, на строительные работы без п.I4 I6,5%	"		50	8
		Итого:	руб.			I53I

I	2	3	4	5	6	7
		Плановые накопления 6% без п.I4	руб.			64
		Итого:	руб.			I595
		Сводка по смете:				
		I. Оборудование	руб.			457
		2. Строительные и сантехнические работы	"			II38
		Всего:	руб.			I595

Гл.инженер проекта Ю.В.Никитин
Нач.сметного отдела А.И.Капарчук
Составила ст.инж. Л.И.Щелкунова
Проверила рук.гр. Г.Н.Пожидаева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-3

к типовому проекту открытой стоянки со зданиями и сооружениями для технического обслуживания и текущего ремонта на I00 грузовых автомобилей.

На горячее водоснабжение производственного корпуса

Основание: чертеж ВК-7

Сметная стоимость - 0,09 тыс.руб.
Составлена в ценах I969г. для базисного района

№№ пп	Обоснование	Наименование работ или затрат	Ед. изм.	К-во	Сметная стоимость ед. руб.	Сметная стоимость общ. руб.
I	2	3	4	5	6	7
I	23-57 т30-I0в	Трубы стальные водогазопроводные оцинкованные д-I5мм	м	3I	I,07	33
2	23-59 т30-I0в	То же, д-25мм	м	I2	I,34	I6
3	23-I04 т30-I4а	Испытание системы	м	43	0,03	I
4	23-07-73г пI-0I85	Вентиль запорный муфтовый I5ч8п2 д-20мм 0,95хI,076	шт	I	I,02	I
5	23-07-73г пI-0I84	То же, д-I5мм 0,78хI,076	шт	2	0,84	2
6	-"- пI-0I83	То же, д-25мм I,05хI,076	шт	I	I,I3	I
7	23-386 т3I-II6	Кран поливочный д-25мм	шт	I	I,79	2
8	ЦI чШ п.I824	Рукав резиновый	м	I0	I,34	I3
9	I7-703 т27-60з т27-68з	Окраска труб масляной краской за 2 раза	м2	5,33	0,548	3
		Итого:	руб.			72

1	2	3	4	5	6	7
		Накладные расходы на сантехнические работы I4,9%	руо.		69	I0
		То же, на строительные работы I6,5%	"		3	I
		итого:	руо.			83
		Плановые накопления 6%	"			5
		Итого:	руо.			88

Гл. инж. проекта Ю.В.Никитин
Нач. сметного отдела А.И.Капарчук
Составила ст. инж. Л.И.Щелкунова
Проверила рук.гр. Г.Н.Пожидаева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-4

к типовому проекту открытой стоянки со зданиями и сооружениями для технического обслуживания и текущего ремонта на I00 грузовых автомобилей.

На внутренние водостоки производственного корпуса.

Основание: ВК-8

Сметная стоимость - 0,76 тыс.руб.

Составлена в ценах I969г. для базисного района.

№№ пп	Обоснование	Наименование работ или затрат	Ед. изм.	К-во	Сметная стоимость ед. руб.	Сметная стоимость общ. руб.
I	2	3	4	5	6	7
I	I-635 тI0-II4б	Разработка грунта II категории вручную	м3	39,0	1,06	4I
2	I-634 тI0-II4а	Обратная засыпка грунта I категории вручную	м3	39,0	0,4	I6
3	I-73I тI0-I25б	Крепление стен траншей досками	м2	72,0	0,36	26
4	Доп.8 26-657 т38-54в доп.8 стр.68	Проложить трубы полиэтиленовые д-I00мм в земле 0,II4+I,97	м	32,0	2,084	67
5	Доп.9 23-2I8 т30-27	То же, по стенам здания	м	I04,0	3,35	348
6	23-I8I т3I-I2 0I-05-0I п.69	Воронка водосточная Вр-9б д-I00 мм 1,3+I5,6xI,076	шт	7	I8,09	I27
		Итого:	руб.			625

I	2	3	4	5	6	7
		Накладные расходы на сантехнические работы 14,9%	руб.		542	81
		То же, на строительные работы 16,5%	"		83	14
		Итого:	руо.			720
		Плановые накопления 6%	"			42
		Итого:	руб.			762

Гл. инж. проекта Ю.В.Никитин
Нач. сметного отдела А.И.Капарчук
Составила ст. инж. Л.И.Щелкунова
Проверила рук.гр. Г.Н.Пожидаева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-5

к типовому проекту открытой стоянки со зданиями и сооружениями для технического обслуживания и текущего ремонта на 100 грузовых автомобилей.

На внутренние водостоки /вариант выпуска на рельеф/ производственного корпуса.

Основание: ВК-6.

Сметная стоимость - 0,75 тыс.руб.

Составлена в ценах 1969г. для базисного района.

№№ пп	Обоснование	Наименование работ или затрат	Ед. изм.	К-во	Сметная стоимость	
					ед. руб.	общ. руб.
I	2	3	4	5	6	7
I	23-37 т30-6б	Трубы чугунные канализационные д-100мм	м	63,0	2,95	186
2	23-54 т30-10в	Трубы стальные водогазопроводные черные д-32 мм	м	5,0	I,I4	6
3	23-181 т3I-I2 0I-05-0I п.69	Воронка водосточная Вр-9б д-100 мм I,3+I5,6xI,076	шт	8	I8,09	I45
4	ЦI чШ стр.70 п.838	Гидрозатвор д-100мм	шт	3	27,6	83
5	ЦI чШ стр.I20 п.1542	Кран сальниковый муфтовый 11ч6бк д-32 мм	шт	3	2,05	6
6	I7-743 т27-62е	Окраска чугунных труб кузбасским лаком	м2	30,24	0,227	7
7	I7-703 т27-60з т27-68з	То же, стальных труб масляной краской	м2	0,9	0,548	I
8	23-2I7 т30-27	Трубы полиэтиленовые д-50 мм	м	32	2,I8	70

I	2	3	4	5	6	7
9	Доп.9 23-218 т30-27	То же, д-100 мм	м	34	3,35	114
		Итого:	руб.			618
		Накладные расходы на сантехнические работы 14,9%	"		610	91
		То же, на строительные работы 16,5%	"		8	1
		Итого:	руб.			710
		Плановые накопления 6%	"			43
		Итого:	руб.			753

Гл. инж. проекта Н.В.Никитин
Нач. сметного отдела А.И.Капарчук
Составила ст. инж. Л.И.Щелкунова
Проверила рук.гр. Г.Н.Пожидаева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-6

к типовому проекту открытой стоянки со зданиями и сооружениями для технического обслуживания и текущего ремонта на I00 грузовых автомобилей

На хоз.бытовую канализацию производственного корпуса.

Основание: чертежи ВК-5

Сметная стоимость - 0,32 тыс.руб.

Составлена в ценах I969г. для базисного района

№№ пп	Обоснование	Наименование работ или затрат	Ед. изм.	К-во	Сметная стоимость	
					ед. руб.	общ. руб.
I	2	3	4	5	6	7
I	I-635 тI=-II4б	Разработка грунта II категории вручную	м3	6,0	I,06	6
2	I-634 тI0-II4а	Обратная засыпка грунта I категории вручную	м3	6,0	0,4	2
3	I-73I тI0-I25б	Крепление стен траншей досками	м2	I2,0	0,36	4
4	23-32 т30-4а	Проложить трубы чугунные канализационные д-I00 мм в земле	м	4,0	2,38	I0
5	23-35 т30-6б	То же, по стенам здания	м	32,0	3,95	I26
6	23-35 т30-6а	То же, д-50мм	м	I8,0	2,52	45
7	23-365 т3I-5а	Унитаз тарельчатый с прямым выпуском с бачком высокорасполагаемым	шт	I	I8,2	I8
8	23-3I8 т3I-Iг	Умывальник прямоугольный со спинкой	шт	2	I8,9	38

1	2	3	4	5	6	7
9	23-381 т3I-8в	Фонтанчик питьевой настенный	шт	I	8,0I	8
I0	23-405 т3I-I26 ЦI чII стр.I06 п.550а	Воронка стальная д-I00х50 0,5I+294,0х0,004	шт	I	I,686	2
II	I7-743 т27-62е	Окраска труб кузбасским лаком	м2	22,32	0,227	5
		Итого:	руб.			264
		Накладные расходы на сантехнические работы I4,9%	"		247	37
		То же, на строительные работы I6,5%	"		I7	3
		Итого:	руб.			304
		Плановые накопления 6%	"			I8
		Итого:	руб.			322

Гл. инж. проекта Ю.В.Никитин
Нач. сметного отд. А.И.Капарчук
Составила ст. инж. Л.И.Щелкунова
Проверила рук. гр. Г.Н.Пожидаева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-7

к типовому проекту открытой стоянки со зданиями и сооружениями для технического обслуживания и текущего ремонта на I00 грузовых автомобилей.

На производственную канализацию производственного корпуса.

Основание: чертежи ВК-8; ВК-I0; ВК-9
Сметная стоимость - 3,32 тыс.руб.
Составлена в ценах I969г. для базисного района

№№ пп	Обоснование	Наименование работ или затрат	Ед. изм.	К-во	Сметная стоимость ед. руб.	Сметная стоимость общ. руб.
I	2	3	4	5	6	7
I	I-635 тI0-II4б	Разработка грунта II категории вручную	м3	20,0	I,06	2I
2	I-634 тI0-II4а	Обратная засыпка грунта I категории вручную	м3	20,0	0,40	8
3	I-73I тI0-I25б	Крепление стен траншеи досками	м2	40,0	0,36	I4
4	23-33 т30-4б	Проложить трубы чугунные канализационные д I50мм в земле	м	9,0	3,69	33
5	23-32 т30-4а	То же, д I00 мм	м	I4	2,38	33
6	23-36 т30-6в	То же, по стенам здания д I50 мм	м	II,0	5,22	57
7	23-35 т30-6-б	То же, д I00 мм	м	I2,0	3,95	47
8	26-I007 т40-I2-а	Устройство колодца с бадьей д 0,7м, Н-I,2	шт м3	I 0,50	85,0	43
		Дополнительно к колодцу:				
9	23-620 т32-8-а	Установить бадью	шт	I	I4,2	I4

I	2	3	4	5	6	7
I0	I6-43-90 т25-6д	Набивка нижней части колодца бетоном	м3	0,I5	23,6	4
II	24-708 т33-26а	Установка опорной рамки и решетки	кг	27,0	0,34	9
I2	I7-438 т27-3I	Штукатурка с железнением	м2	I,I4	0,97	I
I3	I7-703 т27-60з т27-68з	Масляная окраска	м2	2,0	0,548	I
I4	Калькул. № I	Устройство колодца с фильтром перим. 2,6х2 м	шт	I	I434,27	I434
I5	26-934--985 т40-9в	Устройство отстойного колодца с маслоуловителем Д Iм, Н-2,2м	шт м3	I I,24	52,6	65
		Дополнительно к колодцу:				
I6	26-43I т38-2Iа	Тройник раструбный I50хI50	кг	I03,4	0,32	33
I7	I5-86-72 т23-I46	Деревянная перегородка	м2	0,5	3,47	2
I8	24-708 т33-26а	Металлоконструкции	кг	8,3	0,34	3
I9	I6-3I3 т25-22в	Утеплительная крышка	м2	0,4	3,57	I
20	I7-337--438 т27-3I	Оштукатурить внутреннюю стенку раствором цемента с добавкой церрезита	м2	7,3	0,97	7
2I	ЦI чШ п.I262	Прочистка в лючке Д I50 мм	шт	I	20,9	2I
22	ЦI чI стр.48 п.468	Скобы ходовые	кг	26	0,37	I0
23	ЦI чI стр.I39 п.3263	Люк чугунный	шт	2	I9,2	38

I	2	3	4	5	6	7
		Итого:	руб.			I899
		Накладные расходы на сантехнические работы I4,9%	руб.		2I7	32
		То же, на строительные работы I6,5%	руб.		I682	278
		Итого:	руб.			2209
		Плановые накопления 6%	руб.			I33
		Итого:	руб.			2342
		Оборудование.				
24	Пр-нт 24-I0 п.4-I9 примен.	Подметальная машина для сухой уборки пола	шт	I	900	900
		Итого:	руб.			
		Запчасти 2%	"			I8
		Тара, упаковка 2%	"			I8
		Транспорт 3%	"			27
		Заготовительно-складские расходы I,2%	"			II
		Комплектация 0,7%	"			6
		Итого:	руб.			980

1	2	3	4	5	6	7
		Сводка по смете:				
		1. Оборудование	руб.			980
		2. Сантехнические и строительные работы	руб.			2342
		Всего:	руб.			3322

Гл.инженер проекта Ю.В.Никитин
Нач. сметного отдела А.И.Капарчук
Составила ст.инж. Л.И.Щелкунова
Проверила рук.гр. Г.Н.Пожидаева

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № I

к локальной смете № I-7 на производственную канализацию к типовому проекту открытой стоянки со зданиями и сооружениями для технического обслуживания и текущего ремонта на I00 грузовых автомобилей.

Черт. № АС-27 Колодец с фильтром.

№№ пп	Обоснование	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во	Сметная стоимость ед. руб.	Сметная стоимость общая руб.
I	2	3	4	5	6	7
I	I-96 тI0-22л	Разработка грунта П группы экскаватором обратной лопатой с ковшом емк. 0,I5 м3 в отвал	м3	75	0,449	33,67
2	I-402 I-403 т.ч. п.39 тI0-48б	Перемещение разрыхленного грунта П группы бульдозером мощностью 75 л.с. на расстояние до 50м в резерв 0,0569х0,85+0,044х х4	м3	75	0,233	I7,48
3	-"-	То же, из резерва для обратной засыпки 0,0569х0,85+0,044х4	м3	75	0,233	I7,48
4	I-336 тI0-42з	Разработка грунта экскаватором обратной лопатой с погрузкой на автосамосвалы	м3	3I	0,562	I7,42
5	Ц № 3 стр.28	Транспорт грунта на расстояние до I км 3IхI,75	т	54,25	0,24	I3,02
6	I-663 тI0-II5к к=I,2 т.ч.п.I3	Зачистка дна и стенок котлована в грунтах П группы вручную I,I3хI,2	м3	7	I,356	9,49

I	2	3	4	5	6	7
7	I-432 I-433 тI0-49б	Обратная засыпка за наружные стены бульдозером мощностью до 75 л.с. грунтом II группы с перемещением до 50м 0,0242+0,0I64x9	м3	28	0,I72	4,82
8	I-636 тI0-II4б	То же, вручную	м3	3	0,43	I,29
9	I-824 тI0-I56л	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками	м3	28	0,I24	3,47
I0	I-369 тI0-44ж	Уплотнение грунта при транспортировании грунта II группы автосамосвалами до I0т	м3	3I	0,0I96	0,6I
II	I6-43 т25-6д	Устройство подготовки из бетона М-I00	м3	I,I	23,6	25,96
I2	I2-I37 т20-20г	Устройство монолитного ж/бетонного колодца из бетона М-200 4I,2-/28,4-24,6/x xI,0I5	м3	I6,2	37,34	604,9I
I3	Ц1 чП п.3I	Стоимость арматуры класса А-Ш	т	I,5I	I93	29I,43
I4	Ц1 чП п.I4	То же, закладных	т	0,I59	268	42,6I
I5	I7-284 т27-23а	Оштукатуривание внутренних поверхностей цементным раствором	м2	28,7	0,59	I6,93
I6	I2-I60 т20-23в	Железнение внутренних поверхностей	м2	28,7	0,I8	5,I7
I7	I3-30 т2I-6ж	Обмазка наружных поверхностей горячим битумом за 2 раза	м2	39,7	0,56	22,23

I	2	3	4	5	6	7
I8	I2-90 т2I-IIа	Устройство щелевых перегородок из бетона М-I50	м3	0,96	38,4	36,86
I9	ЦI чП п.42	Стоимость арматуры класса А-II	т	0,I6I	I69	27,2I
20	22-243 т29-38в	Установка ходовых скоб	тн	0,008	472	3,78
2I	I5-328--72 т23-6I	Установка щитов покрытия	м2	7,60	0,06	0,46
22	ЦI чП п.394	Стоимость щитов покрытия из досок толщиной 20мм	м2	7,60	3,59	27,28
23	ЦI чI п.I0 стр.I40	Утепление щитов покрытия минеральной ватой	м3	0,8	9,4	7,52
24	I5-2I2--72 т23-40б т.ч.п.I3	Обивка щитов кровельной сталью по асбестокартону 5,08х0,67	м2	7,60	3,40	25,84
25	ЦI чI п.468	Петли для щитов	кг	63,2	0,37	23,38
26	23-28 т30-3б	Устройство сальников диам. I00мм	шт	I	I4,6	I4,60
27	23-29 т30-3в	Устройство сальников Д-I50мм	шт	2	I9,8	39,60
28	I4-23-7I т22-7а	Монтаж металлических балок покрытия колодца I8,9+/8,9+6,I/х0,I5	т	0,040	2I,I5	0,85
29	ЦI чП п.II6	Стоимость м/конструкций	т	0,040	I6I	6,44
30	I4-I75-7I т22-25з	Масляная окраска м/конструкций	т	0,040	8,58	0,34
3I	2I-89 т59-I9д	Устройство деревянного настила	м2	I,76	I,78	3,I3

I	2	3	4	5	6	7
		Фильтр I шт.				
32	23-8I т30-II3	Труба стальная Д-426мм	м	0,90	I8,7	I6,83
33	I9-85 т28-6а доп.I п.I008 стр.I62	Поролон 7,40+50хI,05	м3	0,6	59,9	35,94
34	ЦI чI п.323	Сипрон	м2	I4	0,I7	2,38
35	ЦI чI п.349	Мешковина	м2	20	0,67	I,34
36	ЦI чI п.508	Прокладка резиновая	кг	4	0,97	3,88
37	ЦI чII п.462	Металлический каркас	т	0,I0	272	27,20
38	I4-I58-7I т22-24а	Окраска фильтра	т	0,20	7,09	I,42
		Итого:	руб.			I434,27

Составила гл.спец. Т.Ф.Морковина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-8

к типовому проекту открытой стоянки со зданиями и сооружениями для технического обслуживания и текущего ремонта на I00 грузовых автомобилей
на устройство отопления производственного корпуса при температуре -30°

Основание: чертежи ОВ-5

Сметная стоимость - 2,98 тыс.руб.
Составлена в ценах 1969г.
для базисного района.

№№ пп	Обоснование	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во	Сметн.стоим.	
					един. руб.	общая руб.
I	2	3	4	5	6	7
I	23-653 т32-9в к-0,75	Трубы отопительные чугунные ребристые дл. 0,75 м. 8,03х0,75	шт	44	6,02	265
2	23-653 т32-9в	То же, дл.Iм.	"	I5	8,03	I20
3	23-655 т32-9в	То же, дл. 2 м.	"	42	I2,6	529
4	23-66I т32-9д	Регистры из стальных труб Д-I08х4мм	м	I,5	4,2	6
5	23-45 т30-I0а	Прокладка по стенам здания трубопровода из стальных водогазопроводных труб д-I5 мм	п.м	I05	0,74	78
6	23-46 т30-I0а	То же, Д-20мм	м	94,8	0,79	75
7	23-47 т30-I0а	То же, Д-25мм	м	63,0	0,96	38
8	23-48 т30-I0а	То же, Д-32мм	"	72	I,I2	8I
9	23-49 т30-I0а	То же, Д-40мм	"	9	I,24	48

1	2	3	4	5	6	7
10	23-50 т30-10б	То же, Д-50мм	м	77	1,49	115
11	23-221 т30-11а	То же, стальные эл/сварные 76х3	м	185	1,86	344
12	23-104 т30-14а	Испытание системы отопления гидравлическим давлением при диам. труб до 100мм	м	605,8	0,03	18
13	ЦІ чШ п.130	Вентиль запорный муфтовый Д-15мм 15кч18п	шт	14	0,95	13
14	-"- п.133	То же, Д-32мм	"	2	1,71	3
15	23-689 т32-12г	Игольчатый кран	шт	16	0,40	6
16	ЦІ чШ п.1539	Кран пробковый муфтовый Д-15мм 11ч6бк	шт	13	0,81	11
17	-"- п.1540	То же, Д-20мм	"	3	1,0	3
18	23-108 т30-15б	Задвижка чугунная 30ч6бр Д-80мм	шт	2	17,10	34
19	17-703 т27-60з т27-68з	Окраска нагревательных приборов масляной краской за 2 раза	м2	284,0	0,548	156
20	17-703 т27-60з т27-68з	Окраска трубопроводов масляной краской за 2 раза диам. до 50мм	"	24,4	0,548	13
21	17-702 т27-60ж т27-68ж	То же, диам. более 50мм	"	68,5	0,424	29
22	20-64 т27.1-5б доп,5 20-311 т27.1-32в	Антикоррозийная изоляция трубопроводов краской БТ-177 за 2 раза по грунту ГФ-020 0,0507х2+0,101	м2	4,6	0,202	1

I	2	3	4	5	6	7
23	23-66I т32-9д	Регистры из гладких труб ⌀ I08x3,5мм	Iм труб	3	4,20	I3
24	-"- к-I,5	То же, из труб ⌀ I59x4мм	"	54,5	6,3	343
25	I9-5I т28-3а доп.2 стр.20	Изоляция трубопроводов диам.до 50мм шнуром теплоизоляционным из минеральной ваты в чулке из ниши стеклянной 7,77+33,IxI,03xI,I5	м3	0,4	46,98	I9
26	I9-3I т28-2е доп.2 стр.22	То же, полуцилиндрами минераловатными на синтетической связке 7,7+55,6xI,03xI,I5	м3	0,8	73,56	59
27	Доп.3 I9-227 т.28-I5д	Покрытие по изоляции рулонным стеклопластиком	м2	I,6	2,55	4
28	Т.ч.	Пуск и регулировка	%	I	2I43	2I
		Итого:	руб.			2445
		Накладные расходы I4,9% от суммы 2I64руб.	"			322
		То же, I6,5% от суммы 28I руб.	"			46
		Итого:	руб.			28I3
		Плановые накопления 6%	"			I69
		Итого:	руб.			2982

Гл.инженер проекта Ю.В.Никитин
Нач. сметного отдела А.И.Капарчук
Составила ст.инж. Л.Д.Акимова
Проверила рук.группы Г.Н.Пожидаева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № Iа-8

к типовому проекту открытой стоянки со зданиями и сооружениями для технического обслуживания и текущего ремонта на I00 грузовых автомобилей
на устройство отопления производственного корпуса при температуре -20°

Основание: чертежи ОВ-5

Сметная стоимость - I,89 тыс.руб.
Составлена в ценах I969г.
для базисного района

№№ пп	Обоснование	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во	Сметн.стоим. ед. руб.	Сметн.стоим. общая руб.
I	2	3	4	5	6	7
		Корректировка основной сметы.				
		Исключается:				
I	23-45 т30-I0а	Трубы стальные водогазопроводные Д-I5мм	п.м	78,4	0,74	58
2	23-46 т30-I0а	То же, Д-20мм	"	42,2	0,79	33
3	24-47 т30-I0а	То же, Д-32мм	"	72	I,I2	8I
4	23-49 т30-I0а	То же, Д-40мм	"	9,0	I,24	II
5	23-50 т30-I0б	То же, Д-50мм	"	22,0	I,49	33
6	23-22I т30-II а	То же, эл/сварные Д-76х3мм	"	I56	I,86	290
7	ЦI чШ п.I30	Вентиль запорный муфтовый I5кч18п Д-I5мм	шт	8	0,95	8
8	ЦI чШ п.I539	Кран пробноспускной Д-I5мм	шт	I	0,8I	I

I	2	3	4	5	6	7
9	23-66I к-I,5 т32-9д	Регистры из стальных труб ⌀ I59х4мм	Iм нитки труб	9	6,3	57
I0	23-653 т32-9в к-0,75	Трубы отопительные чугунные ребристые дл.0.75м 8,03х0,75	шт	I9	6,02	II4
II	23-655 т32-9в	То же, дл. 2м	"	I7	I2,6	2I4
I2	I7-703 т27-60з т27-68з	Окраска нагревательных приборов масляной краской за 2 раза	м2	56,0	0,548	3I
I3	I7-703 т27-60з т27-68з	То же, труб диам. до 50мм	"	60	0,548	33
I4	I9-5I т28-3г доп.2 стр.20	Изоляция трубопроводов шнуром теплоизоляционным из минеральной ваты в чулке из ниши стеклянной 7,77+33,IхI,03хI,I5	м3	0,I	46,98	5
I5	Доп.3 I9-233 т28-I5ж	Покрытие по изоляции рулонным стеклопластиком	м2	0,4	5,37	2
		Итого:	руб.			97I
		Накладные расходы I4,9% от суммы 900 руб.	"			I34
		То же, I6,5% от суммы 7I руб.	"			I2
		Итого:	руб.			III7
		Плановые накопления 6%	"			67
		Итого:	руб.			II84

I	2	3	4	5	6	7
		Добавляется:				
I6	23-47 т30-I0а	Трубы стальные водопроводные Д-25мм	п.м	I8	0,96	I7
I7	ЦI чШ п.I32	Вентиль запорный муфтовый I5кчI8п Д-25мм	шт	2	I,44	3
I8	ЦI чШ п.I540	Кран пробноспускной Д-20мм	"	I	I,0	I
I9	23-653 т32-9в	Трубы отопительные чугунные ребристые дл. I м	"	4	8,03	32
20	20-64 т27.I-5б доп.5 20-3II т27.I-32в	Антикоррозийное покрытие труб краской БТ-I77 за 2 раза по грунту ГФ-020 0,0507х2+0,I0I	м2	0,9	0,202	-
2I	I9-3I т28-2е доп.2 стр.22	Изоляция труб полуцилиндрами минераловатными на синтетической связке 7,7+55,6хI,03хI,I5	м3	0,3	73,56	22
		Итого:	руб.			75
		Накладные расходы I4,9% от суммы 53 руб.	"			8
		То же, I6,5% от суммы 22 руб.	"			4
		Итого:	руб.			87
		Плановые накопления 6%	"			5
		Итого:	руб.			92
		Итого исключается:	руб.			I092
		Итого стоимость отопления производственного корпуса при темп. -20° 2982-I092	руб.			I890

Гл.инженер проекта Ю.В.Никитин
Нач. сметного отдела А.И.Капарчук
Составила ст.инж. Л.Д.Акимова
Проверила рук.гр. Г.Н.Пожидаева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I6-8

к типовому проекту открытой стоянки со зданиями и сооружениями для технического обслуживания и текущего ремонта на I00 грузовых автомобилей

на устройство отопления производственного корпуса при температуре -40°С.

Основание: чертежи ОВ-5

Сметная стоимость 3,67 т.руб.
Составлена в ценах 1969г.
для базисного района

№№ пп	Обоснование	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во	Сметн.стоим.	
					един. руб.	общая руб.
I	2	3	4	5	6	7
		Корректировка основной сметы.				
		Исключается:				
I	23-45 т30-I0а	Трубы стальные водогазопроводные Д-I5мм	пм	I3	0,74	I0
2	23-46	То же, Д-20мм	"	49,8	0,79	39
3	23-22I т30-IIа	То же, эл/сварные Д-76х3мм	"	I20	I,86	223
4	ЦI чII п.I539	Кран пробно-спускной Д-I5мм	шт	I	0,8I	I
5	23-66I т32-9д	Регистры из стальных труб Д-I08х4мм	м	I,5	4,2	6
6	23-653 т32-96 к-0,75	Трубы отопительные чугунные ребристые дл.0,75 м 8,03х0,75	шт	24	6,02	I44
		Итого:	руб.			423
		Накладные расходы I4,9%	"			63
		Итого:	руб.			486
		Плановые накопления 6%	руб.			29
		Итого:	руб.			5I5

I	2	3	4	5	6	7
		Добавляется:				
7	23-46 т30-10а	Трубы стальные водогазопроводные Д-25мм	пм	28,7	0,96	28
8	23-48 т30-10а	То же, Д-32мм	"	45,0	1,12	50
9	23-49 т30-10а	То же, Д-40мм	"	43,0	1,24	53
10	23-50 т30-10б	То же, Д-50мм	"	9,0	1,49	13
11	23-222 т30-11а	То же, Д-89х3мм	м	120	2,3	276
12	ЦI чП п.130	Вентиль запорный муфтовый Д-25мм 15кч18п	шт	2	1,44	3
13	23-689 т32-12г	Игольчатый кран	шт	2	0,40	1
14	ЦI чШ п.1540	Кран пробно-спускной Д-20мм	шт	1	1,0	1
15	23-661 т32-9д	Регистры из стальных труб Д-159х4,5мм	м	1,5	4,2	6
16	23-653 т.21-96	Трубы отопительные чугунные ребристые дл.1м	шт	9	8,08	73
17	23-655 т32-9д	То же, дл. 2 м	"	29	12,6	365
18	23-661 к-1,5	Регистры из гладких труб Д 159х4мм	1м труб	8,0	6,3	50
19	17-703 т27-60з т27-68з	Окраска нагревательных приборов масляной краской за 2 раза	м2	108	0,548	59
20	17-703 т27-60з т27-68з	То же, труб диам. до 50мм	м2	10,6	0,548	6
		Итого:	руб.			984

I	2	3	4	5	6	7
		Накладные расходы I4,9% от суммы 919	руб.			I37
		То же, I6,5% от суммы 65 руб.	руб.			I2
		Итого:	руб.			II33
		Плановые накопления 6%	руб.			68
		Итого:	руб.			I20I
		Итого добавляется с учетом исключения	руб.			686
		Итого стоимость отопления производственного корпуса при температуре -40°С 2982+686	руб.			3668

Г л . и нженер проекта Ю.В.Никитин
Нач. сметного отдела А.И.Капарчук
Составил ст.инженер Л.Д.Акимова
Проверил рук.гр. Г.Н.Пожидаева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-9

к типовому проекту открытой стоянки со зданиями и сооружениями для технического обслуживания и текущего ремонта на I00 грузовых автомобилей

на устройство теплоснабжения калориферов производственного корпуса при температуре -30°С

Основание: чертежи ОВ-I0 Сметная стоимость 2,30 т.р.
Составлена в ценах 1969 г.
для базисного района

№№ пп	Обоснование	Наименование работ или затрат	Ед. изм.	К-во ед.	Сметн.стоим. в руб. един.	общая
I	2	3	4	5	6	7
I	Доп.3I 23-07 п.I-3774	Клапан регулирующий 25ч93Iнж Д-25 мм	шт	I	60	60
2	-"- п.I-3775	То же, Д-40 им	шт	5	67,0	335
3	I2-У--2228	Монтаж клапанов Д-25 мм 3,5I+I,85x0,25	шт	I	3,97	4
4	I2-У--2229	То же, Д-40 мм 8,72+4,83x0,25	шт	5	9,93	50
5	I2-У--I899-2	Расширители для термометра с бобышкой	шт	2	5,57	II
6	I2-У--I899-2	То же, для датчиков	шт	2	5,57	II
7	I2-У--I900	Штуцера для манометров	шт	I4	I,2I	I7
		Итого:	руб.			488
		в том числе:				
		оборудование	руб.			395
		запчасти 2%	"			8
		транспорт 3%	руб.			I2

I	2	3	4	5	6	7
		Тара и упаковка 2%	руб.			8
		Заготовительно-складские расходы I,2%	"			5
		Комплектация 0,7%	"			3
		Итого:	руб.			43I
		Монтажные работы	руб.			93
		Плановые накопления 6%	"			6
		Итого:	руб.			99
		Сантехнические и строительные работы.				
8	23-45 т30-I0а	Проложить по стенам здания трубы стальные водогазопроводные Д-I5 мм	пм	30	0,74	22
9	23-47 т30-I0а	То же, Д-25 мм	"	2I	0,96	20
I0	23-49 т30-I0а	То же, Д-40 мм	"	75	I,24	93
II	23-50 т30-I0б	То же, Д-50 мм	"	I02	I,49	I52
I2	Доп.II 23-22I т30-IIа	То же, стальные эл/сварные Д-76х3	"	I07	I,86	I99
I3	Доп.II 23-222 т30-IIб	То же, Д-89х3	"	I04	2,30	239
I4	23-I04 т30-I4а	Испытание труб гидравлическим давлением диам. до I00 мм	м	439	0,03	I3
I5	23-673 т32-I0д	Воздухосборник горизонтальный д-I59мм е-355мм	шт	2	5,83	I2

I	2	3	4	5	6	7
I6	23-675 т32-I0д	То же, Д-273х6мм е-690мм	шт	4	I2,8	5I
I7	ЦI чШ п.I30	Вентиль запорный муфтовый I5кчI8п Д-I5 мм	шт	I9	0,95	I8
I8	-"- п.I32	То же, Д-25мм	"	2	I,44	3
I9	-"- п.I34	То же, Д-40 мм	"	4	2,35	9
20	23-I07 т30-I5а	Задвижка чугунная 30ч6бр Д-50 мм	шт	I6	II,0	I76
2I	23-I08 т30-I5б	То же, Д-80мм	"	4	I7,I0	68
22	20-64 т27.I-5б Доп.5 20-3II т27.I-32в	Антикоррозийное покрытие труб перед изоляцией краской БТ-I77 в 2 слоя по грунту ГФ-020 0,0507х2+0,I0I	м2	27,3	0,202	6
23	I9-5I т28-32 Доп.2 стр.20	Изоляция трубопроводов шнуром теплоизоляционным из минеральной ваты в чулке из нити стеклянной 7,77+33,IxI,03xI,I5	м3	0,I22	46,98	6
24	I9-3I т28-2е Доп.22	То же, полуцилиндрами минераловатными на синтетической связке. 7,7+55,6xI,03xI;I5	м3	2,02	73,56	I49
25	Доп.3 I9-227 т28-I5д	Покровный слой по изоляции рулонным стеклопластиком	м2	67	2,55	I7I
26	I7-703 т27-60з т27-68з	Окраска трубопроводов диам.до 50 мм масляной краской за 2 раза	м2	I3	0,548	7

I	2	3	4	5	6	7
27	I7-702 т27-60ж т27-68ж	То же, диам. более 50 мм	м2	49	0,424	2I
28	Т.ч.	Пуск и регулировка	%	I	I075	II
		Итого:	руб.			I446
		Накладные расходы I4,9% от суммы - I086 руб.	"			I62
		То же, I6,5% от суммы 360 руб.	"			59
		Итого:	руб.			I667
		Плановые накопления 6%	"			I00
		Итого:	руб.			I767
		Сводка по смете:				
		I. Оборудование	руб.			43I
		2. Монтаж	"			99
		3. Сантехнические и строительные работы	руб.			I767
		Итого:	руб.			2297

Гл. инж. проекта Ю.В.Никитин
Нач. сметного отд. А.И.Капарчук
Составила ст.инж. Л.Д.Акимова
Проверила рук.гр. Г.Н.Поздидаева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № Iа-9

к типовому проекту открытой стоянки со зданиями и сооружениями для технического обслуживания и текущего ремонта на I00 грузовых автомобилей, на устройство теплоснабжения калориферов производственного корпуса при температуре -20°

Основание: чертежи ОВ-I0

Сметная стоимость - 2,24 тыс.руб.
Составлена в ценах I969г.
для базисного района

№№ пп	Обоснование	Наименование работ или затрат	Ед. изм.	К-во	Сметн.стоим.	
					един. руб.	общая руб.
I	2	3	4	5	6	7
		Корректировка основной сметы:				
		Исключается:				
I	23-47 т.30-I0а	Трубы стальные водогазопроводные д-25мм	п.м	2I	I,24	26
2	23-49 т.30-I0б	То же, д-40 мм	"	I2,5	I,49	I9
3	23-222 т.30-II6	То же, стальные электросварные д-89х3	"	78	2,30	I79
4	Ц.I ч.III п.I34	Вентиль запорный муфтовый д-40 мм I5КчI8п	"	4	2,35	9
5	-"- п.I32	То же, д-25 мм	"	2	I,44	3
6	23-I08 т.30-I56	Задвижка чугунная 30ч6бр д-80мм	"	4	I7,I0	68
7	20-64 т.27.I-56 доп.5 20-3II т.27.I-32в	Антикоррозийное покрытие труб перед изоляцией краской БТ-I77 в 2 слоя по грунту ГФ-020 0,0507х2+0,I0I	м2	0,7	0,202	-

I	2	3	4	5	6	7
8	I9-5I т.28-3г доп.2 стр.20	Изоляция трубопроводов шнуром теплоизоляционным из минеральной ваты в чулке из ниши стекдянной 7,77+33,IxI,03xI,I5	м3	0,052	46,98	2
9	I9-3I т.28-2е доп.2 стр.22	То же, полуцилиндрами минераловатными на синтетической связке 7,7+55,6xI,03xI,I5	м3	0,07	73,56	5
I0	Доп.3 I9-227 т.28-I5д	Покровный слой по изоляции рулонным стеклопластиком	м2	5	2,55	I3
II	I7-702 т.27-60ж т.27-68ж	Окраска труб стальных диам. более 50мм масляной краской за 2 раза	м2	3	0,424	I
		Итого исключается	руб			325
		Накладные расходы - I4,9% от суммы - 304 руб				45
		То же, I6,5% от суммы 2I руб	руб			3
		Итого:	"			373
		Плановые накопления 6%	"			22
		Итого:	"			395
		Добавляется:				
I2	23-48 т.30-I0а	Трубы стальные водогазопроводные д-32 мм	п.м	75,0	I,I2	84
I3	23-50 т.30-I0б	То же, д-50 мм	"	2I,0	I,49	3I

I	2	3	4	5	6	7
I4	23-22I т.30-IIа	То же, стальные эл/сварные д-76х3мм	п.м	57,0	I,86	I06
I5	Ц.I ч.Ш п.I30	Вентиль запорный муфтовый I5кчI8п д-I5 мм	шт	I	0,95	I
I6	-"- п.I33	То же, д-32 мм	"	4	I,7I	7
I7	23-I07 т.30-I5а	Задвижка чугунная 30ч6бр д-50мм	"	4	II,0	44
I8	I7-703 т.27-60з т.27-68з	Окраска труб диам. до 50 мм масляной краской за 2 раза	м2	7	0,548	4
		Итого:				277
		Накладные расходы - I4,9% от суммы - 273 руб	руб			4I
		То же, I6,5% от суммы - 4 руб	-"-			I
		Итого:	"			3I9
		Плановые накопления - 6%	"			I9
		Итого:	"			338
		Итого исключается с учетом добавления.	"			57
		Итого стоимость теплоснабжения калориферов при темп. -20° 2297-57	руб			2240
		в том числе:				
		Оборудование	руб			43I
		Монтаж	"			99
		Сантехнические и строительные работы	"			I7I0

Гл.инженер проекта Ю.В.Никитин
Нач.сметного отдела А.И.Капарчук
Составила ст.инжер Л.Д.Акимова
Проверила рук.группы Г.Н.Пожидаева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I6-9

к типовому проекту открытой стоянки со зданиями и сооружениями для технического обслуживания и текущего ремонта на I00 грузовых автомобилей, на устройство теплоснабжения калориферов производственного корпуса при температуре -40°.

Основание: чертежи ОВ-6

Сметная стоимость - 2,59 т.р.

Сметная стоимость - 2,59 тыс.руб.
Составлена в ценах I969г.
для базисного района

№№ пп	Обоснование	Наименование работ или затрат	Ед. изм.	К-во	Сметн. стоим.	
					един. руб.	общая руб.
I	2	3	4	5	6	7
		Корректировка основной сметы:				
		I. Оборудование по прейскуранту				
		Исключается:				
I	Доп.3I 23-07 п.I-3775	Клапан регулирующий 25ч93Iнж д-40мм	шт	4	67,0	268
		Итого:	руб			268
		Добавляется:				
2	Доп.3I 23-07 п.I-3776	Клапан регулирующий д-50мм	"	4	78	3I2
		Итого:	руб			3I2
		Итого добавляется с учетом исключения	"			44
		Запчасти - 2%	"			I
		Транспорт - 3%	"			I

I	2	3	4	5	6	7
		Тара и упаковка - 2%	руб			I
		Заготовительно-складские расходы - I,2%	руб			I
		Комплектация 0,7%	"			-
		Итого добавляется:	"			48
		II. Сантехнические и строительные работы				
		Исключается:				
3	23-49 т.30-I0а	Трубы стальные водогазопроводные д-40мм	п.м	6I,0	I,24	76
4	23-50 т.30-I0б	То же, д-50 мм	"	4I,0	I,49	6I
5	Ц.I ч.Ш п.I30	Вентиль д-I5 мм I5кчI8п	шт	3	0,95	3
6	23-I07 т.30-I5а	Задвижка чугунная 30ч6бр д-50 мм	шт	I6	II,0	I76
7	I9-5I т.28-3г доп.2 стр.20	Изоляция трубопроводов шнуром теплоизоляционным из минеральной ваты в чулке из ниши стеклянной 7,77+33,IxI,03xI,I5	м3	0,072	46,98	3
8	I7-703 т.27-60з т.27-68з	Окраска труб стальных диам. до 50 мм масляной краской за 2 раза	м2	9,5	0,548	5
		Итого:	руб			324
		Накладные расходы - I4,9% от суммы - 3I6 руб	"			47
		То же, I6,5% от суммы - 8 руб	"			I
		Итого:				372

I	2	3	4	5	6	7
		Плановые накопления - 6%				22
		Итого:				394
		Добавляется:				
9	Доп.II 23-22I т.30-II а	Трубы стальные эл/сварные д-76х3	п.м	67	I,86	I25
I0	23-222 т.30-II а	То же, д-89х3 мм	"	9	2,3	2I
II	23-223 т.30-II а	То же, д-I08х3,5мм	"	26	2,9	75
I2	23-I08 т.30-I5б	Задвижка чугунная 30ч6бр д-80 мм	шт	I6	I7,I0	274
I3	20-64 т.27.I-5б доп.5 20-3II т.27.I-32в	Антикоррозийное покрытие труб перед изоляцией краской БТ-I77 по грунту ГФ-020 0,0507х2+0,I0I	м2	I,3	0,202	-
I4	I9-3I т.28-2е доп.2 стр.22	Изоляция труб полуцилиндрами минераловатными на синтетической связке 7,7+55,6хI,03хI,I5	м3	0,23	73,56	I7
I5	Доп.3 I9-227 т.28-I5д	Покровный слой по изоляции рулонным стеклопластиком	м2	3,0	2,55	8
I6	I7-703 т.27-60з т.27-68з	Окраска труб стальных диам. до 50мм масляной краской за 2 раза	м2	9,5	0,548	5
		Итого:	руб			525
		Накладные расходы - I4,9% от суммы - 495	"			74
		То же, I6,5% от суммы - 30 руб	"			5
		Итого:	"			604

I	2	3	4	5	6	7
		Плановые накопления - 6%	руб			36
		Итого:	"			640
		Итого добавляется с учетом исключения	руб			246
		Итого добавляется по смете	руб			294
		Итого стоимость теплоснабжения калориферов при темп. -40° 2297+294	руб			2591
		в том числе:				
		Оборудование	руб			479
		Монтаж	"			99
		Сантехнические и строительные работы	"			201

Глав.инж.проекта Ю.В.Никитин
Нач. сметного отдела А.И.Капарчук
Составила ст.инженер Л.Д.Акимова
Проверила рук.группы Г.Н.Пожидаева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-IO

к типовому проекту открытой стоянки со зданиями и сооружениями для технического обслуживания и текущего ремонта на 100 грузовых автомобилей.
на устройство вентиляции производственного корпуса при температуре -30°

Основание: чертежи ОВ-2, ОВ-7÷ОВ-10, ОВ-19
Сметная стоимость - 15,73 тыс.руб.
Составлена в ценах 1969г.
для базисного района.

№№ пп	Обоснование	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во	Сметн.стоим.	
					един. руб.	общая руб.
1	2	3	4	5	6	7
		I. Приточные камеры ПК-10 - I шт. ПК-25 - I шт.				
I	24-723 т33-28а	Установка вентагрегата весом до 0,5т	к-т	I	36,2	36
2	24-724 т33-28б	То же, весом до 0,7 тн	"	I	43,9 18,1	44 18
3	Доп.2 ЦИ чШ п.2778 I5-0I п.0I-588 I5-0I доп.35 пI-I09I	Стоимость вентагрегата Ц4-70 № 6,3 с эл/двигателем 4АII2МА4 I9I+/80+4-52/xI,09	"	I	225,88	226
4	Доп.2 ЦИ чШ п.2750 I5-0I п0I-592 I5-0I доп.35 пI-I082	То же, Ц4-70 № 8 на клиноременной передаче с эл/двигателем 4АI32М6 /I агрегат резервный/ 403-/I48-/II5+6,2//x x I,09	"	2	373,79	748

I	2	3	4	5	6	7
5	24-735 т.33-29б	Секция соединительная весом до 0,2тн	шт	2	II,0 7,6	22 I5
6	Сантех. проект AI2-2I2 п.55	Стоимость соединительной секции ПК-I0	"	I	4I,0	4I
7	-"- п.56	То же, ПК-25	"	I	56,0	56
8	24-742 т.33-30в	Секция калориферная с 2-мя калориферами КВБ-I0 весом 65I кг	шт	I	43,3 2I,9	43 22
9	24-742 т.33-30в	То же, 5-ю калориферами КВС-I0 весом 585 кг	"	I	43,3 2I,9	43 22
I0	Сантех. проект AI2-2I2 п.I5	Стоимость калориферов КВБ-I0	шт	2	I0I,0	202
II	-"- п.I2	То же, КВС-I0	"	5	70,3	352
I2	24-708 т.33-26а	Подставка под калориферы	кг	56	0,34	I9
I3	24-757 т.33-32а	Секция приемная весом до 0,5 тн	шт	2	44,5 26,9	89 54
I4	Сантех. проект AI2-2I2 п.42	Стоимость приемной секции ПК-I0	шт	I	64,0	64
I5	-"- п.43	То же, ПК-25	"	I	7I,0	7I
I6	24-748 т.33-3Iа	Заслонка воздушная утепленная КВУ 600хI000	шт	I	33,4 I5,8	33 I6
I7	24-748 т.33-3Iа	То же, КВУ I600хI000	"	I	33,4 I5,8	33 I6

I	2	3	4	5	6	7
I8	Сантех-проект AI2-2I2 п.I8	Стоимость заслонки КВУ 600хI000 с эл. приводом МЭО 4/400	к-т	I	458,0	458
I9	-"- п.I9	То же, КВУI600хI000	"	I	523,0	523
20	24-394 т.33-37г	Заслонка обводная К200хI200	шт	I	4,92	5
2I	Сантех проект AI2-2I2 п.I	Стоимость заслонки	шт	I	26,8	27
22	24-394 т.33-37г	Заслонка обводная К400хI200	"	I	4,92	5
23	Сантех. проект AI2-2I2 п.2	Стоимость заслонки	"	I	34,3	34
24	Т.ч.	Пуск и регулировка	%	2,5	3I74	79
		Итого:	руб			3253
		в том числе: зарплата - I63 руб				
		Накладные на зарплату - 70%	"			II4
		То же, I4,9% от суммы 43I руб	"			64
		Итого:	"			343I
		Плановые накопления - 6%	"			206
		Итого:	"			3637
		II. Сантехнические и строительные работы				
26	24-484 т.33-I8а доп.I стр.I70	Вентилятор ц/б Ц4-70 № 2,5 с эл. двигателем 4АА56А4				

I	2	3	4	5	6	7
	I5-0I п.I2-025 I5-0I доп.35 п.I-I085	3,59+43,5+(I5- -I3,9)xI,09	к-т	I	48,29	48
27	24-485 т.33-I8б доп.2 стр.48 I5-0I п.0I-583 I5-0I доп.32 п.I-985	То же, Ц4-70 №3,2 с эл/двигателем 4АА63А4 6,I3+76-/26- -(I5+0,8)/xI,09	"	3	7I,0I	2I3
28	Доп.2 стр.48 I5-0I п.0I-583 I5-0I доп.32 п.I-985	То же, Ц4-70 №3,2 с электродвигате- лем 4АА63А4 (ре- зервный) 76-/26-(I5+0,8)/x xI,09	шт	I	64,88	65
29	24-485 т.33-I8б I5-0I п.I-602 I5-0I доп.47 п.3-253	То же, Ц4-70 №4 с эл/двигателем В7IВ4 6,I3+76+(48-27)xI,09	"	I	I05,02	I05
30	24-486 т.33-I8в доп.2 стр.48 I5-0I п.I-588 I5-0I доп.26 п.I-I009	То же, Ц4-70 №6,3 с эл/двигателем 4АI00 В6 8,22+I9I+(60-52)x xI,09	"	8	208,3I	I666
3I	Доп.I 24-5I6 т.33-38а I5-0I п.0I-032 I5-0I доп.26 п.0I-998	Вентилятор крышный КЦ3-90 № 4 с эл. двигателем 4А7IА6 I00+(25+I,3-25)x xI,09	к-т	I	I0I,42	I0I

I	2	3	4	5	6	7
32	24-5I9 т.33-38а I5-0I п.0I-030 I5-0I доп.58 п.0I-995	Вентилятор крышный осевой ЦЗ-04 №4 с эл/двигателем 4АА63В4 86+(I6,8-I5,7)хI,09	к-т	I	87,2	87
33	доп.I 24-520 т.33-38а I5-0I п.0I-030 I5-0I доп.30 п.I-I04I	То же, ЦЗ-04 № 5 с эл/двигателем 4А7IА4 I00+(26-I5,7)хI,09	"	2	III,23	222
34	24-444 т.33-I6	Гибкие вставки	м2	8,7	I3,0	II3
35	24-522 т.33-40 ЦI ч.II п.468	Поддоны под крышные вентиляторы 3,6+303х0,022	шт	3	I0,27	3I
36	24-627 т.33-22 Доп.I стр.I70	Пылеулавливающий агрегат ЗИЛ 900 8,I2+7,7х0,7+I60	шт	4	I73,5	694
37	24-365 т.33-7а	Дефлекторы д-200 мм	шт	2	8,48	I7
38	24-366 т.33-7а	То же, д-250 мм	"	2	9,35	I9
39	24-368 т.33-7б	То же, д-400 мм	"	2	I9,0	38
40	24-370 т.33-76	То же, д-630 мм	"	I	33,9	34
4I	24-354 т.33-6а	Зонт д-200 мм	шт	2	I,75	4
42	ЦI ч.III п.856	Стоимость зонтов	кг	4,2	0,75	3
43	24-603 т.33-2а доп.8 стр.56	Калориферы КВБ-8 5,43+73,5	шт	32	78,93	2526

I	2	3	4	5	6	7
44	24-604 т.33-2а доп.8 стр.56	То же, КВБ-I0 6,80+I0I,0	шт	I	I07,8	I08
45	24-603 т.33-20а доп.8 стр.56	То же, КВС-I0 5,43+70,3	"	I	75,73	76
46	24-708 т.33-26а	Подставки под калориферы	кг	202,7	0,34	69
47	24-448 т.33-I5	Лебедка	шт	3	0,8	2
48	Доп.I стр.I80	Стоимость лебедки	"	3	5,85	I8
49	Доп.I Ц.I ч.Ш п.2567	Блок	шт	5	0,35	2
50	Ц.I ч.У п.470	Канат стальной сеч. 4,5 мм	м	30	0,032	I
5I	24-4I6 т.33-9а	Решетка жалюзийная неподвижная 580хI50	шт	26	0,42	II
52	Ц.I ч.Ш п.I846	Стоимость решеток	м2	2,26	I7,8	40
53	24-345 т.33-4в	Короб воздухораспределительный	кг	I848,0	0,37	684
54	24-345 т.33-4в	Конфузор	кг	323,2	0,37	I20
55	Ц.I ч.Ш п.I904	Сетка	м2	I5,82	7,42	II7
56	24-709 т.33-26б	Плита	кг	284,7	0,32	9I
57	Доп.II Ц.I ч.Ш стр.54	Воздухораспределитель пристенный эжекционный ВПЭП-I2	шт	I	82,I	82
58	-"-	Панель воздухораспределителя ПВПЭП-II	"	2	44,5	89

I	2	3	4	5	6	7
59	Ц.I ч.Ш п.I904	Сетка просечно-вытяжная	м2	I,09	3,78	4
60	24-405 т.33-9а	Решетки щелевые РI50	шт	I	0,99	I
6I	24-406 т.33-9а	То же, Р200	"	32	I,II	36
62	24-392 т.33-37б пр-нт Промвент. п.2-0I5	Огнезадерживающий клапан ОК-I разм. 200х200 3,26+I0,3хI,09	шт	2	I4,487	29
63	24-790 т.33-4Iа Доп.8 стр.58	Узел прохода УПI I,98+I2,5	шт	5	I4,48	72
64	Доп.7 24-790 т.33-4Iа Доп.8 стр.58	То же, УП2 I,98+I3,20	"	2	I5,I8	30
65	Доп.7 24-790 т.33-4Iа Доп.8 стр.58	То же, УП3 I,98+I5,80	"	I	I7,78	I8
66	Доп.7 24-793 т.33-4I2 Доп.8 стр.58	То же, УП9 6,63+36,3	"	I	49,9	50
67	Доп.7 24-79I т.33-4Iа Доп.8 стр.60	То же, УП4-20I 4,I2+2I,8	шт	2	25,92	52
68	Доп.7 24-792 т.33-4Iв Доп.8 стр.60	То же, УП7-20I 6+32	"	I	38,0	38

I	2	3	4	5	6	7
69	Ц.I ч.III п.776	Заглушки к лючкам	шт	I3	0,I4	2
70	I8-I4 т.24-4б	Воздуховоды асбоцементные перим. до I000 мм	м2	47,4	0,46	22
7I	I8-I5 т.24-4в	То же, перим. более I000мм	"	II3,I0	0,33	37
72	Пр-нт 06-08 п.3-565	Стоимость асбоцементных воздуховодов $\frac{4,99}{3,6 \times I,5} = 0,924 \times I,089$	м2	I60,5	I,006	I6I
73	24-30 т.33-Iа	Воздуховоды из тонколистовой стали толщ. до 0,9 мм диам. до I65 мм	м2	2,5	8,83	22
74	24-3I т.33-Iб	То же, диам. до 320 мм	"	9,85	5,04	50
75	24-32 т.33-Iв	То же, диам. до 495 мм	м2	5	4,45	22
76	24-2I5 т.33-2а	То же, толщ. 2мм диам. до I65 мм	м2	9,0	29,8	268
77	24-2I6 т.33-2б	То же, диам. до 320 мм	м2	9,4	25,9	243
78	24-2I7 т.33-2в	То же, диам. до 495мм	м2	5,0	25,I0	I26
79	24-35I т.33-5а	Панель равномерного всасывания	кг	72,6	I,26	9I
80	24-352 т.33-5б	Шланговый отсос	кг	93,2	0,47	44
8I	24-709 т.33-26б	Сталь угловая для крепления воздуховодов	кг	58,6	0,32	I9
82	24-386 т.33-8г	Перекидной клапан 200х200	шт	I	I0,5	II

I	2	3	4	5	6	7
83	24-392 т33-37б Промвент. пр-нт В-I п2-0I5	Автоматический обратный клапан АОК 200х200 3,69+I0,30	шт	I	I3,99	I4
84	24-392 т33-37б -"- п2-0I6	То же, АОК250х250 3,69+I2	"	2	I5,69	3I
85	24-393 т33-37г -"- п2-0I9	То же, разм.500х500 4,62+23,50	"	2	28,I2	56
86	24-393 т33-37г. -"- п2-020	То же, разм.600х600 4,62+29,50	"	I	34,I2	34
87	24-394 т33-37г -"- п2-022	То же, разм.800х800 4,92+44,0	"	3	48,92	I47
88	24-39 т33-Iе	Переходы из тонколистовой стали перим. до 3200 мм	м2	3,2	4,64	I5
89	24-346 т33-4а	Патрубки из тонколистовой стали	кг	40	0,5	20
90	23-77 т30-IIг	Трубы эл/сварные Д-I94х5мм	м	32	7,62	244
9I	23-45 т30-I0а	То же, водогазопроводные Д-I5 мм	"	32	0,74	24
92	I9-52 т28-3г	Изоляция в узлах прохода минераловатными плитами 4I,6+35,Ix0,I5	м3	0,625	46,865	29
93	I9-I46 I9-I47 т28-IIа	Штукатурка асбоцементным раствором по металлической сетке толщ. 30 мм 0,8+0,24х4	м2	8,3	I,76	I5
94	24-2 т33-Iб доп.5	Воздуховод из кровельной стали толщ. 0,5мм	м2	5,4	4,55	25
95	20-3II т27.I-32в	Покрытие воздуховодов влагостойким лаком ГФ-020	м2	5,4	0,I0I	I

I	2	3	4	5	6	7
96	I9-I44 т28-I0г	Металлическая сетка	м2	8,3	0,82	7
97	I7-702 т27-60ж т27-68ж	Окраска воздуховодов масляной краской за I раз 0,424х0,5	м2	20I	0,2I2	43
98	I7-703 т27-60з т27-68з	Окраска труб масляной краской за 2 раза	"	I7,0	0,548	9
99	I9-50 т28-3г	Изоляция труб минераловатными матами прошивными в обкладке из металлической сетки 56+49,5х0,2	м3	0,2	65,9	I3
I00	Доп.3 I9-227 т28-I5д	Покровный слой по изоляции из рулонного стеклопластика	м2	4,0	2,55	I0
I0I	Т.ч.	Пуск и регулировка	%	2,5	9340	234
		Итого:	руб.			9921
		Накладные расходы I4,9% от суммы 9574 руб.	"			I427
		То же, I6,5% от суммы 347 руб.	"			57
		Итого:	руб.			II405
		Плановые накопления 6%	"			684
		Итого:	руб.			I2089
		Всего по смете:	руб.			I5726

Гл.инженер проекта Ю.В.Никитин
Нач. сметного отдела А.И.Капарчук
Составила ст.инженер Н.Д.Акимова
Проверила рук.гр. Г.Н.Пожидаева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № Ia-IO

к типовому проекту стоянки со зданиями и сооружениями для технического обслуживания и текущего ремонта на IOO грузовых автомобилей
на устройство вентиляции производственного корпуса при темп. -20°

Основание: чертежи ОВ-2, ОВ-7÷ОВ-IO, ОВ-I9

Сметная стоимость - I5,76 тыс.руб.
Составлена в ценах I969г. для базисного района

№№ пп	Обоснование	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во	Сметн.стоим. единицы руб.	Сметн.стоим. общая руб.
I	2	3	4	5	6	7
		Корректировка основной сметы.				
		Исключается:				
I	24-742 т33-30в	Секция калориферная с2-мя калориферами КВБ-IO весом 65Iкг	шт	I	43,4 2I,9	43 22
2	Сантех. проект AI2-2I2 п.I2	Стоимость калориферов КВС-IO	"	5	70,3	352
3	24-603 т33-20а доп.8 стр.56	Калориферы КВС-IO /догрев/ 5,43+70,3	"	I	75,73	76
		Итого:	руб.			47I
		в т.ч. з/пл. - 22 руб.				
		Накладные расходы на зарплату 70%	"			I5
		То же, I4,9%	"			II
		Итого:	руб.			497

I	2	3	4	5	6	7
		Плановые накопления 6%	руб.			30
		ИТОГО:	руб.			527
		Добавляется:				
5	24-741 т33-30б	Секция калориферная с 2-мя калориферами КВС-I0 весом 472кг	шт	I	27,6 I3,8	28 I4
6	Сантех. проект AI2-2I2 п.I2	Стоимость калориферов КВС-I0	шт	I	I0I,0	I0I
7	24-604 т33-2а доп.8 стр.56	То же, КВБ-I0 8,80+I0I,0	"	3	I07,8	323
		Итого:	руб.			452
		в т.ч. з/пл. - I4 руб.				
		Накладные на зарплату 70%	"			I0
		То же, I4,9% от суммы 424 руб.	"			63
		Итого:	руб.			525
		Плановые накопления 6%	"			32
		Итого:	руб.			557
		Итого добавляется с учетом исключения:	руб.			30
		Итого стоимость вентиляции производственного корпуса при темп. -20° I5726+30	"			I5756

Гл.инженер проекта Ю.В.Никитин
Нач.сметного отдела А.И.Капарчук
Составила ст.инженер Л.Д.Акимова
Проверила рук.гр. Г.Н.Пожидаева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I6-I0

к типовому проекту открытой стоянки со зданиями и сооружениями для технического обслуживания и текущего ремонта на I00 грузовых автомобилей на вентиляцию производственного корпуса при темп. -40°

Основание: чертежи ОВ-2, ОВ-7÷ОВ-I0, ОВ-I9

Сметная стоимость - I6,I3 тыс.руб.
Составлена в ценах I969г.
для базисного района.

№№ пп	Обоснование	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во	Сметн.стоим. един. руб.	Сметн.стоим. общая руб.
I	2	3	4	5	6	7
		Корректировка основной сметы.				
		Исключается:				
I	24-603 т33-2а доп.8 стр.56	Калорифер КВС-I0 5,43+70,3	шт	I	75,73	76
2	Доп.2 стр.48 I5-0I п0I-588 I5-0I доп.35 пI-840	Стоимость вентилятора Ц4-70 № 6,3 с эл/двигателем 4АI00 В6 I9I+/52+3,40-53/х хI,09	шт	8	I93,62	I549
		Итого:	руб.			I625
		Добавляется:				
3	24-604 т33-20б доп,8 стр.56	Калорифер КВБ-I0 6,80+I0I	"	I	I07.8	I08
4	Доп.2 стр.48 I5-0I п0I-588 I5-0I Д.48 п.0I-987	Стоимость вентилятора Ц4-70 № 6,3 с эл/двигателем 4АI32 4 I9I+/90-53/хI,09	"	8	23I,33	I85I

I	2	3	4	5	6	7
		Итого:	руб.			I959
		Итого добавляется с учетом исключения	"			334
		Накладные расходы I4,9%	"			50
		Итого:	руб.			384
		Плановые накопления 6%	"			23
		Итого:	руб.			407
		Итого стоимость вентиляции производственного корпуса при температуре -40°				
		I5726+407	руб.			I6I33

Гл.инженер проекта Ю.В.Никитин
Нач. сметного отдела А.И.Капарчук
Составила ст.инж. Л.Д.Акимова
Проверила рук.гр. Г.Н.Пожидаева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-II

к типовому проекту открытой стоянки со зданиями и сооружениями для технического обслуживания и текущего ремонта на I00 грузовых автомобилей

на электрооосвещение производственного корпуса

Основание: спецификация № ЭО-4

Сметная стоимость 6,39 т.р.
Составлена в ценах с I.I.69 г.
для базисного района

№№ пп	Наимен. пр-та	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во ед.	Вес в т ед.	Вес в т общ.	Сметная стоимость в руб. единицы: Обор.	Монтаж.работ всего	в т.ч. з/пл. основная	в т.ч. з/пл. экспл. машин	Общая стоимость в руб.: Обор.	Монтаж.работ всего	в т.ч. з/пл. основная	в т.ч. з/пл. экспл. машин
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Монтажные работы												
I	8-7I03	Щиток осветительный марки ОЩ-6	шт	I				4,II	2,I4	0,0II	-	4	2	-
2	8-7I04	То же, ОЩ-I2	шт	I				5,23	2,76	0,0I6		5	3	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
3	8-7088	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25	шт	I				3,3I	I,I7	0,0I2		3	I	-
4	8-70I4	Светильник для ламп накаливания на крюках	шт	8				I,64	0,584	0,22		I3	5	2
5	8-70I7	То же, на кронштейнах	шт	8				4,28	0,688	0,253		34	6	2
6	8-702I	Светильники для лам накаливания в готовых нишах	шт	29				4,5	0,673	0,287		I3I	20	8
7	8-7060	Установка светильников на стене однолампових	шт	9				2,47	0,58I	0,I22		22	5	I
8	8-7050	Светильник для люминесцентных ламп ламп, устанавливаемые на коробах при кол-ве ламп до 2-х	I00шт	I,03				505,0	58,0	35,7		520	60	37
9	8-5967	Выключатель 3-х полюсный	шт	6				3,43	I,22	0,0I		2I	7	-
I0	8-5975	Переключатель однополюсный	шт	2				2,2I	0,94	0,0I		4	2	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
11	8-7002	Выключатель однополюсный	шт	25				1,06	0,327			27	8	
12	8-7003	То же, герметического исполнения	шт	15				2,33	0,354			35	5	
13	8-5990	Розетка штепсельная брызгозащищенная	шт	5				1,76	0,69	0,01		9	3	
14	8-4184	Короб для прокладки проводов и кабелей	100м	1,38				176,0	43,1	37,6		243	59	52
15	8-4276	Прокладка труб стальных Д-25 мм с креплением накладными скобами	100м	0,7				97,7	27,8	8,11		68	19	6
16	8-4223	Прокладка провода при скрытой проводке	100м	0,8				15,6	5,6	0,94		12	4	1
17	8-4371	Затягивание первого провода в трубы сеч.до 2,5 мм2	100м	0,7				6,86	2,69	0,81		5	2	1
18	8-4403	То же, каждый последующий	100м	2,10				2,37	1,31			5	3	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I9	8-4I87	Прокладка провода сеч.2,5 мм2 в коробах	I00м	4,6				9,20	2,26	2,204		42	I0	9
20	8-4208	Прокладка кабеля сеч.до 2,5 мм2 по стенам с креплением скобами	I00м	4,8				95,5	3I,7	8,I8		458	I52	39
2I	8-42I0	То же, сечением до I0 мм2	I00м	0,3				I03,0	34,4	9,I7		3I	I0	3
22	8-I450	То же, при весе Iм до I кг	I00м	0,3				5I,7	20,4	0,I		I6	6	
23	8-I530	Прокладка кабеля при весе I м до I кг в коробах	I00м	4,2				I3,40	5,87	0,09		56	25	
		Итого:	руб.									I764	4I7	I62
		Плановые накопления 6%	руб.									I06		
		Итого:	руб.									I870	4I7	I62
		Материалы не учтенные ценником												
24	I5-04-II п4-II5	Щиток осветительный ОЩ-6 27xI,047	шт	I			28,27				28			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
25	-"- п4-II7	То же, ОЩ-I2 53xI,047	шт	I			55,49				55			
26	-"- п3-I047	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 I2,7xI,05I	шт	I			I3,25				I3			
27	Доп.I0 I5-07 пI-I09	Светильник подвесной пыленепроницаемый ПЩД-I00 I0,98xI,078	шт	9			II,84				I07			
28	Доп.I I5-07 стр.6	Светильник НСП-02-I00/P5I-03 3,I0xI,078	шт	7			3,34				23			
29	Доп.20 I5-07 п3-I62	Светильник настенный НБО--05x60/P2'0-02 I,75xI,078	шт	2			I,89				4			
30	Доп.9 I5-07 пI-252	Светильник люминисцентный ЛДОР 2x80 I,20xI,078	шт	I4			I,29				I8			
3I	Доп.I5 и I6 I5-07 пI-234	Светильник подвесной ПВЛМ ДР2x80 24,9xI,078	шт	89			26,84				2389			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
32	I5-07 п0I-I03	То же, ПВЛ-I-2х40 I6,9хI,078	шт	29			I8,22				528			
33	092-I0--24 п.55	Светильник настенный ОЛС 3-Iх40 I4хI,078	шт	9			I5,I0				I36			
34	ЦI чУ стр30I	Лампа переносная СР-2	шт	I			I,98				2			
35	I6-03 стр29	Лампа накаливания Б220-60 0,075хI,086	шт	2			0,08I				I			
36	-"- стр30	То же, Б220-I00 0,085хI,086	шт	I6			0,092				I			
37	ЦI чУ стр324	То же, МО 36-40	шт	2			0,067				I			
38	ЦI чУ стр.324	Лампа люминесцентные ЛБ-40	шт	67			I,32				88			
39	-"-	То же, ЛБ-80	шт	209			I,63				34I			
40	I5-04-I п06-060	Выключатель 3-х полюсный ВПКМ3-I0 I,20хI,05	шт	6			I,26				8			
4I	I5-04-I п06-095	Переключатель однополюсный ППМI-I0/4с 0,7хI,076	"	2			0,75				2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
42	ЦІ чУ стр340	Розетка штепсельная У86-РБ	шт	5			0,7I				4			
43	ЦІ чІ стрI06	Трубн эл.сварные Д-25 мм	пм	70			0,3I				22			
44	ЦІ чУ стр230	Провод АПВС-660 2х2,5	км	0,08			63II0				5			
45	-"- стр222	То же, АПВ-660	км	0,74			29,2				22			
46	I5-09 стр.37	Кабель АВВГ-660 2х2,5 мм2 355хI,097	км	0,48			389,44				I87			
47	-"-	То же, 4х2,5 мм2 400хI,2хI,097	км	0,42			526,6				22I			
48	-"- стр.38	То же, 3х6+Iх4 мм2 540хI,2хI,097	км	0,03			7I0,9				2I			
49	-"-	То же, 3хI6+Iх хI0 мм2 735хI,2хI,097	км	0,03			967,6				29			
		Итого:	руб.								4256			
		Комплектация 0,7%	руб.								4			
		Итого:	руб.								4260			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Плановые накопления 6%	руб.								256			
		Итого:	руб.								4516			
		Всего по смете:	руб.								6386			

Гл.инженер проекта Ю.В.Никитин
Нач.сметного отд. А.И.Капарчук
Составил ст.инж. Л.Д.Акимова
Проверил рук.гр. Г.Н.Пожидаева

нм

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I2

к типовому проекту открытой стоянки со зданиями и сооружениями для технического обслуживания и текущего ремонта на I00 грузовых автомобилей.

на приобретение и монтаж силового электрооборудования.

Основание: спецификация № ЭМII,I2 Сметная стоимость I0,20 тыс.руб.
Составлена в ценах с I.I.I969г.

№№ пп	Наимен. пр-та	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во ед.	Вес в т. ед.	Вес в т. общ.	Стоимость ед.в руб. Обор.	Стоимость ед.в руб. монтаж.работ всего	в т.ч.з/пл. основная	в т.ч.з/пл. экспл. машин	Общая стоим.в руб. обор.	Общая стоим.в руб. монтаж.работ всего	в т.ч.з/пл. основная	в т.ч.з/пл. экспл. машин
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		I. Оборудование и монтажные работы												
I	I5-04-П стр.99 8-6647	Шкаф силовой распределительный ШР-II на 250а и 5 отходящих групп	шт	3			28,0	7,45	3,07	0,I4	84	22	9	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	I5-04-II стр.29 8-6647	То же, типа ШР-II на 400а и 8 отходящих групп	шт	4			37	7,45	3,07	0,I4	I48	30	I2	I
3	8-6683	Подготовка к включению рубильников	пол.	2I			-	I,I3	0,38			24	8	
4	8-6688	То же, предохранителей	шт	II4				I,08	0,36			I23	4I	
5	8-60I6	Ящик распределительный	шт	4				4,2I	I,62	0,0I		I7	6	
6	8-60I6	То же, ЯВШ3-60	"	I				4,2I	I,62	0,0I		4	2	
7	I5-04-I стр.98 8-6273	Пускатель магнитный типа ПМЕ-222	шт	II			I0,3	3,9I	I,4	0,0I	II3	43	I5	
8	-"- стр.97	То же, типа ПМЕ-I22	шт	I8			7,7	3,9I	I,4	0,0I	I39	70	25	
9	-"- стр.97	То же, ПМЕ-I24	шт	9			I2,0	3,9I	I,4	0,0I	I08	35	I3	
I0	I5-04-I стр.97 8-6273	Пускатель магнитный ПМЕ-I2I	шт	I			4,0	3,9I	I,4	0,0I	4	4	I	
IIа	Доп.3I I5-04 стр.3 8-6274	Пускатель магнитный ПАЕ-52I	шт	I			3I,0	5,89	2,02	0,0I	3I	6	2	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
II	Доп.8 I5-04 пI8-24I 8-6240	Пост управления ПМЕ-7I2-2У3	шт	4			0,95	I,85	0,7I	0,0I	4	7	3	
I2	I5-04-I стр.I74 8-6240	Пост управления ПКУ-I5-I9I32-5442	шт	8			7,3	I,85	0,7I	0,0I	58	I5	6	
I3	8-5973	Выключатель пакетный ШВМ3	шт	3			-	4,48	I,87	0,0I		I3	6	
I4	I8-05-IУ стрI99	Защитно-отключаемое устройство ИЭ-98II	шт	3			43,00				I29			
I5	8-5990	Розетка штепсельная	шт	I0			-	I,76	0,69	0,0I	-	I8	7	
I6	I5-05-I пI0-0I6 стрI0I	Комплектная трансформаторная подстанция КТП-I60П	шт	I	0,390	0,390	340,0				340			
I7	-"- стр.6 8-692	Трансформатор ТМ-I60	шт	I	I,I00	I,I00	560	47,I	I9,7	I,63	560	47	20	2
I8	8-7II	Ревизия трансформатора	шт	I	I,I00	I,I00		43,8	20,4		44	20		
I9	8-72Iм	Сушка трансформатора	шт	I				46,9	I6,2	0,I3	47	I6		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
20	8-739	Сушка масла	т	0,335				46,8	2I,6	0,69		I6	7	
2I	8-74I	Заливка трансформатора маслом	т	0,335				6,4	2,44	0,73		2	I	
22	I5-05-I пI0-003 стр.90	Вводное устройство ВН	шт	I			270	39,4	I7,8	I,8I	270	39	I8	2
23	8-885 стр.89	Шкаф ввода ШВВ-3	шт	I			I490	39,4	I7,8	I,8I	I490	39	I8	2
24	I5-08 стр.26 8-885	Комплектная конденсаторная установка УК-0,38-72--2У3	шт	I			I030	39,4	I7,8	I,8I	I030	39	I8	2
25	8-4360	Проложить гибкие вводы	I00м	0,08				48,7	I2,6	3,77		4	I	
26	8-560I	Троллейный шинопровод ШГМ-73	I00м	0,37				270,0	57,4	8,I2		I00	2I	3
27	7-I479	Стойка К-3I4м	шт	2				92,5	20,2	0,I5		I85	40	
28	8-6765	Светофор сигнальный	шт	I				4,93	0,8I	0,0I		5	I	
29	I5-03 стр.I82	Изолирующая штанга	шт	I			I6,50				I7			
30	24-02 стр.2I	Огнетушитель сухой химический	шт	2			I0,0				20			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
31	8-4715	Шины заземления	100м	1,15				54,4	14,2	0,29		63	16	
32	8-4500	Проложить винипластовые трубы Д-25мм по стенам	"	1,30				80,7	23,5	4,97		105	31	6
33	8-4502	То же, Д-50мм	"	0,26				113,0	25,9	7,89		29	7	2
34	8-4281	Проложить трубы стальные Д-20мм в бороздах	"	0,24				40,9	15,7	1,16		10	4	
35	-"-	То же, Д-40мм	"	0,20				43,2	15,8	1,21		9	3	
36	8-4276	То же, по стене Д-20мм	"	0,16				97,7	27,8	8,11		16	4	1
37	8-4371	Затянуть первый провод сечением 2,5мм2 в проложенные трубы	"	2,28				6,86	2,69	0,81		16	6	2
38	8-4403	То же, каждый последующий сечением 2,5мм2	"	3,92				2,37	1,31			9	5	
39	8-4407	То же, по 70мм2	"	1,10				5,98	3,30			7	4	
40	8-5684	Проложить кабель для питания токоприемников	м	80				0,67	0,14	0,01		54	11	1

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
4I	8-I530	Проложить кабель весом до Iкг в короба	I00м	0,44				I3,4	5,87	0,09		6	3	
42	8-4208	Проложить кабель сечением 2,5мм2 по стене с креплением скобами	"	6,70				95,5	3I,7	8,I8		640	2I2	55
43	8-4209	То же, до 6мм2	"	2,50				98,3	32,7	8,55		246	82	2I
44	8-I450	То же, весом до I кг	"	0,20				5I,7	20,4	0,I0		I0	4	
45	8-I45I	То же, до 2 кг	"	0,40				53,6	2I,3	0,I9		2I	9	
46	Цена з/да	Платформы для обслуживания светильников	шт	I			700,0				700			
46а	8-I450	Проложить кабель весом Iм до Iкг с креплением скобами	I00м	I,30				5I,7	20,4	0,I		67	26	
47	8-4I84	Проложить короб	"	0,44				I76,0	43,I	37,6		77	I9	I7
48	8-I594	Разделки сухие концевые сечением I6 мм2	шт	4				3,43	I,0I			I4	4	
		Итого:	руб.								5376	2342	75I	II7

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Запчасти 2%	руб.								I08			
		Тара и упаковка 2%	"								I08			
		Транспорт 3%	"								I6I			
		Заготовительно-складские расходы I,2%	"								65			
		Комплектация 0,7%	"								4I			
		Итого:	руб.								5859	2342	75I	II7
		Плановые накопления 6%	"									I4I		
		Итого:	руб.								5859	2483	75I	II7
		Материалы не учтенные ценником												
49	ЦI-У стр.330	Пакетный выключатель ГПВ-3-I0	шт	3			4,5I				I4			
50	-"- стр.34I	Розетка У220 с вилкой У225	шт	6			I,I4				I7			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
5I	ЦI-У стр.34I	Розетка штепсельная с вилкой А700/А70I	шт	4			2,63				II			
52	I5-04-I стр.I34	Ящик распределительный ЯВПЗ-I5	шт	2			I3,0				26			
53	-"-	То же, ЯВПЗ-60	"	2			2I,0				42			
54	-"- стр.I37	То же, ЯВШЗ-60	"	I			32,0				32			
55	I5-09 стр.37	Кабель силовой марки АВВГ сечением 2х2,5мм2	км	0,030			355,0				II			
56	-"- стр.38	То же, сечением 3х2,5 мм2	км	0,0I0			400,0				4			
57	-"- 20%	То же, сечением 4х2,5мм2 400хI,2	км	0,67			480,0				322			
58	-"-	То же, сечением 3х4+Iх2,5мм2 400хI,2	км	0,250			480,0				I20			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
59	-"-	То же, сечением 3xI6+IxI0мм2 735xI,2	км	0,0I0			882,0				9			
60	-"-	То же, сечением 3x35+IxI6мм2 I000xI,2	км	0,020			I200,0				24			
6I	-"- стр.I33 20%	Кабель силовой марки КРПТ сеч. 3x6+Ix4мм2 475xI,2	км	0,080			570,0				46			
62	-"- стр.54	Кабель контрольный марки АКВВГ сеч. 7x2,5мм2	км	0,0I0			360,0				4			
63	-"- стр.222	Провод АПВ сечением Ix2,5мм2	км	0,620			29,2				I8			
64	-"-	То же, сечением IxI6 мм2	км	0,030			I03,0				3			
65	-"-	То же, сечением Ix35 мм2	км	0,080			I93,0				I5			
66	I5-09 стр.38	Кабель АВВГ-I000в сеч. 3x50+Ix25мм2 I300xI,2	км	0,I30			I560,0				203			
67	-"-	То же, сеч. 3x70+Ix25мм2 I470xI,2	км	0,02			I764,0				36			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
68	-"-	То же, сечением 3х85+1х35мм2 I900хI,2	км	0,020			2280,0				46			
69	Изделие ГЭМ	Секция концевая У-2306	шт	2			3,0				6			
70	-"-	Секция прямая У-2305	шт	3			65,0				I95			
7I	-"-	Секция У-2303	шт	I			23,80				24			
72	-"-	Секция прямая У-2301	шт	I			I0,2				I0			
73	-"-	Клеммы присоединительные У-2323	шт	2			4,20				8			
74	-"-	Каретка токосъёмная У-2328	шт	I			I7,0				I7			
75	-"-	Секция для ввода каретки У-2307	шт	I			34,4				34			
76	-"-	Кронштейны для крепления шинопровода К-78I	шт	9			I,50				I4			
77	-"-	Светофор У-2329	шт	I			I7,0				I7			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
78	24-05	Ввод гибкий К-I084	шт	4I			2,0				82			
79	ЦI-У стр.352	Коробка для протяжки и разветвляющих проводов У-994	шт	3			0,49I				I			
80	Изделие ГЭМ	Скоба ведущая У-232I	шт	I			I,80				2			
8I	ЦI-У стр.350	Короб для защиты кабеля У-I050	шт	22			2,74				60			
82	ЦI-У стр.354	Клеммная коробка КСК-8	шт	I			2,09				2			
83	Доп.8 стр.70	Труба винипластовая Д-25мм	м	I30,0			0,492				64			
84	-"-	То же, Д-50мм	м	26			I,75				46			
85	ЦI-I стр.I04	Труба стальная Д-20мм	м	40,0			0,3				I2			
86	-"-	То же, Д-40мм	"	20,0			0,65				I9			
		Итого:	руб.								I6I6			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Комплектация 0,7% от суммы 1084руб.	руб.								8			
		Итого:	руб.								1624			
		Транспорт по поз. № 52-54 - 5,1%	"								5			
		№ 55-61,66-68 - - 10,2%	"								84			
		№ 62 - 10,7%	"								1			
		№ 69-78,80-8,6%	"								35			
		Итого:	руб.								1749			
		Плановые накопления 6%									105			
		Итого:	руб.								1854			
		Сводка по смете:												
		1. Оборудование	руб.		5859									
		2. Монтажные работы	"		2483									
		3. Материалы	"		1854									
		Всего по смете:	руб.		10196									

Гл.инж. проекта Ю.В.Никитин
Нач. сметного отд. А.И.Капарчук
Составил инженер О.А.Халиманенко
Проверила рук.гр. Г.Н.Пожидаева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № Ia-I2

к типовому проекту открытой стоянки со зданиями и сооружениями для технического обслуживания и текущего ремонта на 100 грузовых автомобилей

на приобретение и монтаж силового электрооборудования производственного корпуса при температуре -20°

Основание: спецификация № ЭК II,I2

Сметная стоимость I0,4I тыс.руб.
Составлена в ценах с I.I.69г.

№№ пп	Наимен. пр-та	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во ед.	Вес в т ед.	Вес в т общ.	Стоим.ед.в руб. Обор.	Стоим.ед.в руб. монтаж.работ Всего	В т.ч.з/пл. основная	В т.ч.з/пл. экспл. машин	Общая стоим. в руб. Обор.	Общая стоим. в руб. монтаж.работ Всего	В т.ч.з/пл. основная	В т.ч.з/пл. экспл. машин
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Корректировка основной сметы.												
		Исключается												
		I.Оборудование и монтажные работы												
I	I5-04-I стр.98 8-6273	Пускатель магнитный ПМЕ-222	шт	7			I0,3	3,9I	I,4	0,0I	72	27	I0	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	Доп.3I I5-04 стр.3 8-6274	То же, ПАЕ-52I	шт	I			3I,0	5,89	2,02	0,0I	3I	6	2	
3	8-4208	Проложить кабель сечением до 6мм2 по стене с креплением скобами	I00м	0,80				95,5	3I,I	8,I8		76	25	7
		Итого:	руб.								I03	I09	44	7
		Запчасти 2%	"								2			
		Тара и упаковка 2%	"								2			
		Транспорт 3%	"								3			
		Загот.складские расходы I,2%	"								2			
		Комплектация 0,7%	"								I			
		Итого:	руб.								II3	I09	44	7
		Плановые накопления 6%	"									7		
		Итого:	руб.								II3	II6	44	7

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		П. Материалы не учтенные ценником												
3	I5-09 стр.38 20%	Кабель марки АВВГ сечением 3х4+Iх2,5 мм2 400хI,2	км	0,08			480,0				38			
		Итого:	руб.								38			
		Комплектация 0,7%	"								I			
		Итого:	руб.								39			
		Транспорт по поз. № 3 - I0,2%	руб.								4			
		Итого:	руб.								43			
		Плановые накопления 6%	"								3			
		Итого:	руб.								46			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Сводка по смете:												
		I. Оборудование	руб.		II3									
		2. Монтажные работы	руб.		II6									
		3. Материалы	руб.		46									
		Итого исключается	руб.		275									
		Добавляется:												
		I. Оборудование и монтажные работы												
I	I5-04-П стр.99 8-6647	Шкаф ШР-II на 400а и 8 отходящих групп	шт	I			37,0	7,45	3,07	0,I4	37	7	3	
2	I5-04-I стр.97	Пускатель магнитный ПМЕ-I22	шт	8			7,7	3,9I	I,4	0,0I	62	3I	II	
3	-"- стр.86	То же, ПАЕ-42I	"	I			I2,8	3,9I	I,4	0,0I	I3	4	I	
4	8-I450	Проложить кабель весом Iм до Iкг по стене с креплением скобами	I00м	2,40				5I,7	20,4	0,I		I24	49	
		Итого:	руб.								II2	I66	64	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Запчасти 2%	руб.								2			
		Тара и упаковка 2%	"								2			
		Транспорт 3%	"								3			
		Заготовительно-складские расходы I,2%	"								I			
		Комплектация 0,7%	"								I			
		Итого:	руб.								I2I	I66	64	
		Плановые накопления 6%	"									I0		
		Итого:	руб.								I2I	I76	64	
		II. Материалы не учтенные ценником												
I	I5-09 стр.38 20%	Кабель марки АВВГ сечением 4х2,5мм2 400хI,2	км	0,I7			480,0				82			
2	-"-	То же, сеч. 3х35+IхI6мм2 I000хI,2	км	0,07			I200,0				84			
		Итого:	руб.								I66			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Комплектация 0,7%	руб.								I			
		Итого:	руб.								I67			
		Транспорт по поз. № 4 - I0,2%	руб.								I7			
		Итого:	руб.								I84			
		Плановые накопления 6%	"								II			
		Итого:	руб.								I95			
		Сводка по смете:												
		I. Оборудование	руб.		I2I									
		2. Монтажные работы	руб.		I76									
		3. Материалы	руб.		I95									
		Итого добавилось:	руб.		492									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5

Итого с учетом корректировки:

I. Оборудование	руб.	5859-II3+I2I=5867
2. Монтажные работы	руб.	2483-II6+I76=2543
3. Материалы	руб.	I854-46+I95=2003
Итого по смете на 20%:	руб.	I0I96-275+492=I04I3

Гл.инженер проекта Ю.В.Никитин
Нач. сметного отдела А.И.Капарчук
Составил инженер О.А.Халиманенко
Проверил рук.гр. Г.Н.Пожидаева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I3

к типовому проекту открытой стоянки со зданиями и сооружениями для технического обслуживания и текущего ремонта на I00 грузовых автомобилей

на приобретение и монтаж оборудования связи и сигнализации производственного корпуса

Основание: спецификация № СС-I

Сметная стоимость I,27 т.р.
Составлена в ценах I.I.69 г.
для базисного района

№№ пп	Наимен. пр-та	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во ед.	Вес ед.	Вес в т общ.	Сметн.стоим.ед. в руб. Обор.	Монтажных работ всего	в том числе з/пл. основная	в том числе з/пл. эксплл. машин	Общая стоим. в руб. Обор.	Монтаж.работ всего	в т.ч. з/пл основная	в т.ч. з/пл эксп. машин
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Оборудование и монтажные работы												
I	I6-0I стрI20 I0-3098	Абонентские громкоговорители мощн. 0,I5 вт	шт	6			25,0	3,56	I,88	-	I50	2I	II	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	I7-03-II пI-074 I0-7I80	Вторичные электрические часы односторонние ВП-300-24-8к	шт	6			I0,0	I,35	0,57		60	8	3	
3	I6-0I п2-2I0 I0-3098	Звуковая колонка 2К3-7	шт	8			35,0	3,56	I,88		280	28	I5	
4	24-02 пI0-704I пр-нт I0-704I	Тепловой датчик ДТЛ	шт	60			I,50	0,52	0,29		90	3I	I7	
5	36-08 п2-026	Диод Д-226Г	шт	60			0,08				5			
6	I6-02 пII-0003 I0-70I7	Приставка дублированная сигнала вызова ЩСВ	шт	I			I6,50	5,75	3,I7		I7	6	3	
7	8-2536	Прожить кабель и провод весом до I кг по бетонной стене	I00м	9,50				46,3	20,4	2,I7		440	I94	2I
8	I0-7242	Универсальная коробка	шт	I4				0,769	0,26			II	4	
9	I0-2979	Радиорозетка	шт	I2				0,54	0,29			6	3	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
10	8-2792	Распределительная коробка КРТ-10х2	шт	1				4,97	1,83			5	2	
		Итого:	руб.								602	556	252	21
		Запчасти 2%									12			
		Тара, упаковка 2%	руб.								12			
		Транспорт 3%	руб.								18			
		Заготовительно-складские расходы 1,2%	руб.								7			
		Комплектация 0,7%	руб.								4			
		Итого:	руб.								655	556	252	21
		Плановые накопления 6%	руб.									33		
		Итого:	руб.								655	589	252	21
		Материалы не учтенные ценником												
1	15-09 т.11 стр.100	Провод радиотрансляционный ПТПЖ сеч.2х1,2 мм	км	0,25				26,06				7		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	I5-09 т.II2 стр.88	Провод распределительный ТРП сеч. ТРП Ix2x0,5 мм II,0xI,I09	км	0,5				I2,20				6		
3	I5-09 т.I27 стрI03	Кабель радиофикации ПРПМ сечением Ix2x0,8 мм 29,0xI,097	км	0,2				3I,8I				6		
		Итого:	руб.									I9		
		Комплектация 0,7%										I		
		Итого:	руб.									20		
		Плановые накопления 6%	руб.									I		
		Итого:	руб.									2I		
		Сводка по смете												
		I.Оборудование	руб.		665									
		2.Монтаж и материалы	руб.		6I0									
		Всего:	руб.		I265									

Г л . инж.проекта Ю.В.Никитин
Нач.сметного отдела А.И.Капарчук
Составил ст.инж. Л.И.Щелкунова
Проверил рук.гр. Г.Н.Пожидаева

НМ

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I4

к типовому проекту открытой стоянки со зданиями и сооружениями для технического обслуживания и текущего ремонта на I00 грузовых автомобилей.
на приобретение и монтаж оборудования КИП и автоматики производственного корпуса

Сметная стоимость - I,82 тыс.руб.
Составлена в ценах I.I.69г.
для базисного района

№№ пп	Наимен. пр-та	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во ед.	Вес в т ед.	Вес в т общ.	Сметн.стоим. в руб. обор.	Сметн.стоим. в руб. Монтаж.работ всего	Сметн.стоим. в руб. Монтаж.работ в т.ч.з/пл. осн.	Сметн.стоим. в руб. Монтаж.работ в т.ч.з/пл. эксп.машин	Общая стоим.в руб. обор.	Общая стоим.в руб. Монтаж.работ всего	Общая стоим.в руб. Монтаж.работ в т.ч.з/пл. осн.	Общая стоим.в руб. Монтаж.работ в т.ч.з/пл. эксп.машин
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		I.Оборудование и монтажные работы												
I	Доп.3 I5-04-II стр.5 II-I956	Щит шкафной малогабаритный ЩМ I000х600	шт	2			34,0	I0,4	5,28	-	68	2I	II	
		Электроаппаратура на щите:												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	I5-04-I стр359 I5-04-II стр47 8-673I	Реле времени ВС-I0-39	шт	2			20,0 3,0	I,27	0,46	-	40 6	3	I	
3	-"- стр378 -"- стр.47 8-673I	Реле электромагнитное РПУ-2	шт	I0			8,80 3,0	I,27	0,46	-	88 30	I3	5	
4	-"- стрI59 -"- стр.45 8-6707	Переключатель пакетный ПВМI-I0--У3	"	2			0,40 2,70	0,66	0,27	-	I 5	I	I	
5	-"- стр.207 -"- стр.50 8-6734	Переключатель универсальный УП53II А-225	шт секц.	4 8			I,75 I,0	0,33	0,I2	-	7 4	3	I	
6	-"-	То же, УП53I2 С86	шт секц.	2 8			2,65 2,0	0,33	0,I2	-	5 4	3	I	
7	I5-04-I стр.8 I5-04-II стр.42 8-6699	Выключатель автоматический А-63МГ	"	2			I,55 0,90	0,64	0,3I	-	3 2	I	I	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
8	Доп.23 I5-04-I стр23 I5-04-II стр52 8-6735	Светосигнальное устройство АСЛ--I2У3	-"-	6 2			I,85 0,60	0,90	0,42		II 4	5	3	
		Комплектная регулировка	%	8			55				4			
		Электроаппаратура по месту:												
9	I5-04-I стрI73 8-5976	Пакетный переключатель ПШI2-I0/H2	-"-	I4			4,0	4,27	I,69	-	56	60	24	
I0	-"- стр707 8-6240	Пост управления кнопочный ПКЕ-2I2-2У3	-"-	I5			2,90	I,85	0,7I	-	44	28	II	
II	-"-	То же, ПКЕ-2I2-3	-"-	5			2,90	I,85	0,7I		I5	9	4	
I2	I7-06-48 стр23 стр.29 II-I	Термометр технический прямой с оправой	шт	2			3,95	0,7I	0,22	-	8	I	I	
I3	-"- стр24 стр29 II-I	Термометр технический угловой с оправой	"	2			3,90	0,7I	0,22	-	8	I	I	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
14	17-06-48 стр31 II-1	Термометр жидкостный комнатный ТБ-2М	шт	4			0,29	0,71	0,22	-	1	3	1	-
15	Доп.3 17-04 стр2 II-12	Устройство терморегулирующее ТУДЭ-1	шт	2			55,0	1,50	0,83	-	110	3	2	-
16	-"-	То же, ТУДЭ-4	шт	2			55,0	1,50	0,83		110	3	2	-
17	17-04 стр23 II-47	Датчик температуры ДТКБ-53	шт	4			3,90	3,25	1,74	-	16	13	7	-
18	-"- II-47	То же, ДТКБ-47	шт	4			3,90	3,25	1,74	-	16	13	7	
19	8-4500	Проложить трубы винипластовые Д-25 мм	100м	0,50				80,7	23,5	4,97	-	40	12	3
20	8-4276	Проложить трубы стальные водогазопроводные Д-25 мм	шт	0,1			-	97,7	27,8	8,11	-	10	3	1

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2I	8-I530	Проложить кабель весом I м до I кг в трубы	I00м	0,60				I3,4	5,87	0,009		8	4	
22	8-4208	Проложить кабель сеч.до 2,5 мм2 по стене с креплением скобами	"	4,70				95,5	3I,7			449	I49	
23	8-4273	М/конструкции разные	т	0,004				432	82			2		
24	II-I59I	Установка соединительной коробки КСК-6	шт	2			-	6,05	3,25	0,06	-	I2	7	-
25	Доп.I3 I2-У-I895	Бобышки прямые 6М хI,5-55 ТУ36.I097-76	шт	I0			-	I,36	0,45	0,002		I4	5	-
26	II-I886	Отборное устройство	шт	20			-	3,52	I,23	-	-	70	25	-
		Итого:	руб.								666	789	289	4
		Запчасти 2%	руб.								I3			
		Тара, упаковка 2%	руб.								I3			
		Транспорт 3%	руб.								20			
		Загот.складские расходы I,2%	руб.								8			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Комплектация I%	руб.								7			
		Итого:	руб.								727	789	289	4
		Плановые накопления 6%	руб.									47		
		Итого:	руб.								727	836	289	4
		II.Материалы, не учтенные ценником												
27	I5-09 стр54	Кабель контрольный марки АКВВГ сеч. 4х2,5 мм2	км	0,42			245,0				I03			
28	-"-	То же, сечением 7х2,5 мм2	"	0,06			360,0				22			
29	-"-	То же, сечением I0х2,5 мм2	км	0,03			500,0				I5			
30	-"-	То же, сечением I4х2,5 мм2	км	0,02			640,0				I3			
3I	ЦI чI стрI04	Труба стальная водогазопроводная Д-25 мм	м	I0			0,4I				4			
32	Доп.8 стр.70	Труба винипластовая Д-25 мм	м	50			0,492				25			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
33	ЦI чУ стр.354	Коробка соединительная КСК-6	м	2			2,09				4			
34	Катал. Главмонтажавтоматика	Отборное устройство	м	20			2,0				40			
		Итого:	руб								226			
		Комплектация I%	руб								2			
		Итого:	руб								228			
		Транспорт по поз. № 27-30 - I0,7%	руб								I6			
		Итого:	руб								244			
		Плановые накопления - 6%	руб								I5			
		Итого:	руб								259			
		Сводка по смете												
		I.Оборудование	руб	727										
		2.Монтаж	руб	836										
		3.Материалы	руб	259										
		Всего по смете:	руб	I822										

Гл.инженер проекта Ю.В.Никитин Нач.сметн.отдела А.И.Капарчук
Составил инженер О.А.Халиманенко Проверил рук.гр. Г.Н.Пожидаева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I5

к типовому проекту открытой стоянки со зданиями и сооружениями для технического обслуживания и текущего ремонта на I00 грузовых автомобилей

на приобретение и монтаж технологического оборудования производственного корпуса

Основание: спецификация листы ТХ2 - ТХ6

Сметная стоимость 28,29 тыс.руб.
Составлена в ценах с I.I.69 г.
для базисного района

№№ пп	Наимен. пр-та	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во ед.	Вес в т ед.	Вес в т общ.	Сметн.стоим.ед.в руб. Обо-руд.	Монтаж.работ Всего	В т.ч.з/пл. основная	В т.ч.з/пл. эксплуатационных машин	Общая стоим. в руб. Обо-руд.	Монтаж.работ Всего	В т.ч.з/пл. основная	В т.ч.з/пл. эксплуатационных машин
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		I.Участок ТО и ТР												
I	I7-04 стр.267 II-I50I	Механизм привода раздвижных складных ворот 3,6х4,2 I2х0,4 квт серия 42-74	шт	4			230,0	I9,6	9,63	0,08	920	78	39	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	24-I8-3I п.30	Стеллаж поворотный 650х650 СА-3722-0IA	шт	2			53,0	-	-	-	I06			
3	Заявка 4 на I980 г. Союзсельхозтехника стрII3	Верстак слесарный I500х750; 0РГ-5I0I	шт	2			85,0				I70			
4	Ведом. Гаро-79г стр3	Подъемник канавный передвижной электромеханический грузоподъемностью 5 тонн ЦПКТБ-II23I	шт	2			700,0				I400			
5	24-04-0I п.3I примен. 3-У-632	Подъемник электромеханический 4-х стоечный груз.5 т 0ПГ-893I	шт	I	0,50	0,50	506,0	I65,0 за тн	93,8	I,2	506	83	47	I
6	Ведом. Гаро-78г стр2 I2-У-3I0	Колонна маслораздаточная с насосной установкой 3I60 367 М3	шт	2	0,II	0,22	I500,0	92,5 за тн	40,8	I,75	300	20	9	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
7	24-04-0I стр.28	Воронка сливная для сбора масла, шарнирная ОРГ-89I2А	шт	2			5,I				I0			
8	I9-06-I стр.24 3-У-5I	Кран подвесной электрический однобалочный, общего назначения длиной крана I5 м груз. 2 т, 2-I5-I2-6-380 ГОСТ 7890-73	шт	I	I,89	I,89	I040,0	64,5	33,2 за тн	I,25	I040	I22	63	2
9	3-У-I98	Сдача крана	шт	2				8,38	3,55	0,85	-	I7	7	2
I0	Доп.I 3-4907	Электромонтаж	шт	I			-	I66,0	53,3	3,93	-	I66	53	4
II	I9-06-Ш стр.I6	Барабан с самонаматывающимся шлангом для трансмиссионных масел длина шланга 5 м 349 м	шт	I			60,0				60			
I2	I9-06-02 п.67	Ларь для обтирочных материалов 5I33 I000х500	шт	2			7,5				I5			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I3	Вед. ГАРО-8Iг	Установка заправочная передвижная с ручным приводом С-222	шт	I			20,0				20			
I4	Вед. Гаро-79г стр.5	Установка передвижная для заливки и прокачки гидротормозов автомобилей С-905	шт	I			60,0				60			
I5	Заявка №4 на 8Iг п.67	Солидолонагнетатель	шт	I			26,0				26			
I6	Вед. Гаро-79г стр.II	Электрогайковерт для колес грузовых автомобилей и автобусов И-3I8	шт	2			I60,0				320			
I7	Заявка №4 Союзсельхозтехника на 80 г. стр72	Электрогайковерт для отвертывания гаек стремянок рессор ОР-7399	шт	I			300,0				300			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I8	Заявка 4 на 8Iг. стр.73	Тележка для снятия и установки колес грузовых автомобилей, груз. 700 кг П-2I7	шт	2			II9,0				238			
I9	стр.I37	Установка маслораздаточная передвижная с электроприводом емк.I00л 03-3589	шт	I			I50,0				I50			
20	Заявка 4 на 8Iг. стр.II7	Тележка инструментальная с набором инструмента, груз.50кг ПИМ-5276	шт	4			58,0				232			
2I	-"- стр.I9 стр.20	Устройство для накачивания шин, ручное, переносное КИ-8903	шт	I	0,005	0,005	60,0				60			
22	Вед. ГАРО-79г. стр.6	Прибор универсальный для проверки рулевого управления автомобиля, переносной, ручной, НИИАТК-I87	шт	I			I3,0				I3			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	Б
23	Вед. ГАРО-79г. стр.7	Прибор для проверки и регулировки фар автомобиля, передвижной, оптический, ЦКТБ К-303	шт	I			650,0				650			
24	Вед. ГОСТ-81г. п.106	Прибор для проверки пневматического привода тормозной системы автомобилей и автопоездов КАМАЗ, К-235	"	I			60,0				60			
25	Вед. ГАРО-79г. стр.3	Приспособление для снятия и установки коробок передач грузовых автомобилей, переносное, груз.250кг 2471	"	I			44,0				44			
26	Заявка 4 на 81г. п.106	Компрессометр для карбюраторных двигателей, КИ-8924	"	I			7,5				8			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
27	Заявка 4 на 80г. стр.2I	Устройство для проверки карданов КИ-8902	шт	I			23,0				23			
28	Заявка 4 на 8Iг. стр.28	Устройство для определения свободного хода педалей тормоза и сцепления: диапазон измерения хода педалей ММ-I; КИ-8929	шт	I			5,0				5			
29	Заявка 4 на 8Iг. стр.29	Устройство для определения толщины тормозных накладок грузовых автомобилей, переносное, КИ-8938	"	I			I0,0				I0			
30	Заявка 4 Союзсельхозтехника" на 8Iг. стр.28	Устройство для измерения свободного хода педалей тормоза и сцепления грузовых автомобилей, переносное КИ-8929	шт	I			5,0				5			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		П. Сварочный участок.												
3I	I5-06 стр.28	Трансформатор сварочный, передвижной ТД-300	шт	I			I90,0				I90			
32	Заявка 4 Союзсельхозтехника п.4I8	Стол для электросварочных работ, ОКС-7523	"	I			95,0				95			
33	29-I0-0I стр.20	Шкаф для хранения баллонов, I905-600 5I24	"	I			270,0				270			
34	24-04-0I стр.I9	Тележка для перевозки кислородных баллонов, на 2 баллона, 5I5I	"	I			33,0				33			
35	I8-05чIУ стр.I78	Ножницы ручные электрические И3-5403	"	I	0,005	0,005	44,0				44			
36	ССН т.Iв.5 стр.3I2	Электропаяльник ЭМП-200	"	I			3,90				4			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
37	29-I0-0I стр.2I	Шкаф для хранения бензобаков, I000x430, УСГ-I-00 СБ	шт	I			I6,0				I6			
		Ш. Кладовая запчастей, материалов и оборотных агрегатов.												
38	I9-06чI стр.228 3-У-603	Таль электрическая, груз.0,5т ТЭ-0,5 ВЗ-П, высота подъема 6м	шт	I	0,075	0,075	I65	73,3 за тн.	37,I	2,7	I65	5	3	
39	Доп.7 29-I0-0I п.I46	Стеллаж для задних и передних мостов /2-х сторонний/ I800xI000, 5II3	шт	I			I50,0				I50			
40	Заявка 4 на 80г. стр.II0 п.540	Стеллаж для двигателей, I220x900,5I46	"	I			45,0				45			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
4I	ССН т.3в.I стр.7	Стеллаж для деталей и узлов, 3-х секционный, I500x600,5I54	"	6			II0,0				660			
42	-"-	Стеллаж для деталей и узлов, 3-х секционный, I500x400,5I53	"	I0			II0,0				II00			
		IУ. Слесарно-механический участок.												
43	-"-	Стеллаж для деталей /из 3-х секций/ I500x400, 5I53	шт	I			II0,0				II0			
44	ССН т.3 вып.I стр.7	Стеллаж для заготовок и прутного материала, 970xI070, ОРГ-I468-05-770	шт	I			II0,0				II0			
45	24-04-0I п.5 примен.	Установка для мойки деталей, ОРГ-4990	шт	I			II0,0				II0			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
46	Оптовая цена з-да I-У-42	Токарно-комбинированный станок,РМЦ-I000 ВЦ-500; ID95	шт	I	2,20	2,20	4000,0	I0,I за тн.	4,0	I,I4	4000	22	9	3
47	I8-0I стр.I07 I-У-433	Вертикально-сверлильный станок 2НII8	"	I	0,45	0,45	650,0	I8,3	I0,I	0,07	650	I8	I0	
48	I8-0I стр.I90 I-У-433	Точильно-шлифовальный двухстоечный станок 3Б634	"	I	0,427	0,427	590,0	I8,3	I0,I	0,07	690	I8	I0	
49	Заявка 4 на 80г. стр.I3 I-У-26I	Пресс гидравлический ОКС-I67IМ 40т	"	I	0,775	0,775	444,0	I5,0 за тн.	5,8	I,5	444	I2	4	I
50	Заявка 4 на 80г. стр.II0	Тумбочка инструментальная, 665х580;5I47	шт	I			64,0				64			
5I	Заявка 4 на 80г. "Совхозельхозтехника" стр.II3	Верстак слесарный I250х750 ОРГ-5I0I	шт	2			85,0				I70			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		У. Шиномонтажный участок.												
52	Заявка 4 на 80г. стр.II0	Стеллаж для колес, одноярусный I200x1270; 5II9	шт	I			45,0				45			
53	I9-06-02 п.67	Ларь для отходов, I000x500,5I33	шт	I			7,5				8			
54	По предварит. данным	Предохранительная клеть II00x400,Р-970	шт	I			20,0				20			
55	ССН т.I вып.2 стр.5I 28-У-5057	Ванна для проверки камер автомобильных шин, стационарная, Ш-902	шт	I			98,0	7,3	3,98	0,07	98	7	4	
56	Заявка 4 на 80г. стр.73 I-У-424	Стенд для демонтажа и монтажа шин ОШ-7004М	шт	I	0,76	0,76	I500,0	23,4	I2,5	0,I5	I500	23	I3	
57	ССН т.2 в.I стр.I9	Вешалка для камер, I500x450, 5I32	"	I			23,3				23			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
58	24-04-0I стр.6I	Аппарат электровулканизационный, настольный ОШ-5I43	шт	I			77,0				77			
59	ССН-78 т.I в.5 стр.I0	Подставка под оборудование, 820х700;5I43	шт	2			2I,0				42			
60	Заявка 4 на 8Iг. стр.II3	Верстак слесарный,I250х750, ОРГ-5365	шт	I			85,0				85			
6I	Заявка 4 на 80г. стр.II3	Точильно-шлифовальный аппарат, 3Е-63I	шт	I			60,0				60			
62	Доп.76 24-04-0I п.976	Набор инструмента для шиноремонтника,6209	"	I			I07,0				I07			
63	-"-	Комплект шиномонтажного инструмента, ОШ-8952	"	I			I07,0				I07			
64	Заявка 4 на 8Iг. стр.20	Устройство для накачивания шин, КИ-8903	шт	I	0,005	0,005	60,0				60			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		УI. Деревообделочный участок.												
65	29-08-27 п.57	Верстак столярный, 2I65х870, Р-529	шт	I			80,0				80			
66	Заявка 4 на 80г. стр.II0 п.54I	Шкаф для инструмента: I600х430, 5I26	шт	I			II5,0				II5			
67	ССН-78 том I вып.5 стр.3I0	Машина распиловочная ИЭ-6902	шт	I			25,0				25			
68	I8-05чIУ стр.I59 2-У-I68	Электросверлилка, ИЭ-I0I5	шт	I	0,009	0,009	24,0	2I2,0	I230 за тн.		24	2	I	
		УП. Кладовая резины.												
69	ССН т.3 вып.I стр.7	Стеллаж для колес и подушек, двухъярусный	шт	2			II0,0				220			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
70	Заявка 4 на 80г. стр.II0	Стеллаж для колес, одноярусный, I200x1270,I5I9	шт	2			45,0				90			
7I	ССН т.2 в.I стр.I9	Вешалка для камер настенная I500x450,5I32	"	2			23,3				47			
72	I9-06чI стр.228 3-У-602	Таль электрическая,груз. 0,25т ТЭ 0,25-5II	шт	I	0,055	0,055	I60	I39,0 за тн.	69,2	I0,0	I60	8	4	I
		УШ. Электрокарбюраторный участок.												
73	Заявка 4 на 80г. п.485 8-I346	Шкаф для зарядки аккумуляторных батарей,I000x550, ОПР-2258	шт	I	0,664	0,664	I500,0	I7,4	8,9		I500	I7	9	
74	I5-05чII стр.46 8-I2I8	Устройство зарядное автоматическое УЗА-60-42	шт	I	0,265	0,265	800,0	27,9	I4,9		800	28	I5	
75	I9-06-02 п.67	Ларь для обтирочных материалов, I000x500,5I33	шт	I			7,5				8			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
76	ССН-78 т.I в.5 стр.I0	Подставка под оборудование, 820х700,5I43	шт	2			2I,0				42			
77	ССН т.I вып.2 стр.I07	Шкаф для приборов и измерительного инструмента, I600х630,5I25	"	I			54,0				54			
78	24-04-0I п.2I4	Универсальный контрольно-испытательный стенд для проверки электрооборудования, КИ-968	шт	I	0,400	0,400	835,0				835			
79	Заявка 4 на 80г. стр.II3	Верстак слесарный I250х750, ОРГ-5I0I	шт	I			85,0				85			
80	-"-	Верстак для ремонта карбюраторов, I250х750, 5I03	шт	I			85,0				85			
8I	Доп.68 24-04-0I п.920	Аккумуляторная тележка для пуска двигателей в холодное время года, 536М	шт	I			240,0				240			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
82	ССН т.3 вып.I стр.7	Стеллаж для деталей /из 3-х секций/ I500x400,5I53	шт	2			II0,0				220			
83	Доп.87 24-04-0I п.I023	Комплект изделий для очистки и проверки свечей зажигания, настольный, Э-203	шт	I			72,0				72			
84	Доп.67 24-04-0I п.904	Прибор для проверки бензонасосов на автомобилях, переносный,527Б	шт	I			23,0				23			
85	Вед. ГАРО-79 стр.8	Комплект инструмента для ремонта и технического обслуживания электрооборудования автомобилей И-III	шт	I			30,0				30			
86	Доп.87 24-04-0I п.I026	Прибор для проверки автомобильного электрооборудования, переносной,Э-2I4	шт	I			II0,0				II0			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
87	Вед. ГАРО-79г. стр.9	Комплект инструмента для регулировщика-карбюраторщика,2445М	шт	I			9,90				I0			
88	Вед. ГАРО-79 стр.8	Комплект приборов и инструментов для обслуживания аккумуляторных батарей, переносный, Э-40I	"	I			30,0				30			
89	Заявка 4 на 80г. стр.93	Комплект приспособлений для ремонта топливной аппаратуры ЯМЗ-238НБ; ПИМ-I878	"	I			I67,0				I67			
		IX. Компрессорная												
90	Ведом. ГАРО-79г. стр.5 7-У-5IМ	Компрессор воздушный, гаражный, поршневой; I55-2I35	шт	2			255,0	63,5	3I,7	I,47	5I0	I27	63	3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		X. Кладовая масел.												
9I	ЦI чП стр.I08 I7-У-3I	Резервуар для дизельных моторных масел,емк. 3м3 704-I-42	шт	I				I72,0 I9,8	6,26	I,54		I72 20	6	2
92	-"-	Резервуар для моторных масел карбюраторных двигателей,емк. 3м3, 704-I-42	"	I				I72,0 I9,8	6,26	I,54		I72 20	6	2
93	-"-	Резервуар для трансмиссионных масел,емк.Iм3 С-205А	"	I				I72,0 I9,8	6,26	I,54		I72 20	6	2
94	ЦI чП стр.I08 I7-У-3I	Резервуар для отработанных моторных масел, емк. Iм3 С-205А	"	I				I72,0 I9,8	6,26	I,54		I72 20	6	2
95	-"- I7-У-3I	Резервуар для отработанных трансмиссионных масел,емк. Iм3, С-205А	"	I				I72,0 I9,8	6,26	I,54		I72 20	6	2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
96	Доп.4 23-0I стр.I8 7-У-306М	Насос для откачки отработанных масел, ШФ 5-25--3,6/4Б	шт	I	0,059	0,059	II0,0	3I,3	I5,3	0,74	II0	3I	I5	I
97	Ведом. на 80г. п.52 примен. 7-У-306М	Пневмонасос для трансмиссионных масел, производ. 7 л/мин. 3I42	шт	I			430,0	3I,3	I5,3	0,74	430	3I	I5	I
98	-	Насосная установка для выдачи моторных масел 3I60	шт	2		входит в п.6.								
		Итого:	руб.								24225	I795	423	29
		Запчасти 2%	"								485			
		Тара, упаковка 2%	"								485			
		Транспорт 3%	"								727			
		Заготовительно-складские расходы I,2%	"								29I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Комплектация 0,7%	руб.		-						I70			
		Итого:	"								26383	I795	423	29
		Плановые накопления 6%	"									I08		
		Итого:	руб.								26383	I903	423	29

Сводка по смете:

I.Оборудование	26383 руб.
2.Монтаж и материалы	I903 руб.
Всего по смете:	28286 руб.

Гл. инж. проекта Ю.В.Никитин
Нач.сметного отд. А.И.Капарчук
Составила техник Г.А.Понамарева
Проверила рук.гр. Г.Н.Пожидаева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I6

к типовому проекту открытой стоянки со зданиями и сооружениями для технического обслуживания и текущего ремонта на I00 грузовых автомобилей

на приобретение и монтаж технологических промпроводок производственного корпуса

Основание: спецификация ТХ-7; ТХ-8

Сметная стоимость 0,7I т.р.
Составлена в ценах I.I.69 г.
для базисного района

№№ пп	Наимен. пр-та	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во ед.	Вес в т ед.	Вес в т общ.	Сметн.стоим.ед.в руб. Обор.	Монтаж.работ всего	в т.ч.з/пл. основная	в т.ч.з/пл. экспл. машин	Общая стоим. в руб. Обор.	Монтаж.работ Всего	в т.ч. з/пл. основная	в т.ч. з/пл. экспл. машин
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Монтажные работы I.Разводка трубопроводов масла												
I	I2-У-I	Проложить трубопроводы водогазопроводные ø 20 мм по стенам	м	26				0,58	0,32	0,0I	-	I5	8	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	I2-У-I	То же, ⌀ 32 мм	м	I4			-	0,58	0,32	0,0I	-	8	4	-
3	I2-У-2	То же, ⌀ 50 мм	м	93			-	0,79	0,42	0,02	-	73	39	2
4	I2-У-22I2	Установить на линии трубопровода вентили запорные муфтовые ⌀ 20 мм	шт	2			-	I,9I	I,08	-	-	4	2	-
5	I2-У-22I2	То же, ⌀50 мм	шт	I0			-	I,9I	I,08	-	-	I9	II	-
6	I2-У-36о8	Дыхательный клапан ⌀ 50 мм	шт	I			-	2,6I	I,48	0,0I	-	3	I	-
7	I2-У-3573	Сливное устройство ⌀ 50 мм	шт	I			-	5,3I	2,4I	0,I4	-	5	2	-
8	I2-У-3569	Всасывающее устройство ⌀ I00мм	шт	I			-	3,04	I,54	0,0I	-	3	2	
		2/Разборка трубопровода воздуха												
9	I2-У-I	Проложить трубопроводы водогазопроводные ⌀ I5 мм	м	88			-	0,58	0,32	0,0I	-	5I	28	I
I0	I2-У-I	То же, ⌀ 32 мм	м	I09			-	0,58	0,32	0,0I	-	63	35	I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
II	I2-У-22I2	Установить на линии трубопровода вентиль запорный ∅ I5 мм	шт	I7			-	I,9I	I,08	-	-	32	I8	-
I2	I2-У-22I2	То же, ∅ 32 мм	шт	2			-	I,9I	I,08	-	-	4	2	-
I3	I2-У-2300	Водосборник емк. I0 литров	шт	2			-	2,79	I,46	0,0I	-	6	3	-
I4	I2-У-I983	Пневматические испытания труб	м	I54			-	0,37	0,I6	0,03	-	57	25	5
I5	I2-У-20I8	Промывка труб водой	м	I54			-	0,I5	0,08	-	-	23	I2	-
I6	I2-У-I998	Протравка труб серной кислотой	м	I54			-	0,2I	0,I0	-	-	32	I5	-
I7	I7-709	Окраска труб масляной краской за 2 раза 0,548xI,I65	м	60			-	0,638		-	-	38		
		Итого:	руб.									436	207	9
		Плановые накопления 6%	руб.									26		
		Итого:	руб.									462		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Материалы не учтенные ценником												
I	Ш чI стр.I04	Труба водогазопроводные ГОСТ 3262--75 ø I5 мм	м	I7			0,25				4			
2	-"-	То же, ø 20 мм	м	26			0,30				8			
3	-"-	То же, ø 32 мм	м	I6			0,52				8			
4	-"-	То же, ø 50 мм	м	93			0,83				77			
5	Ш чШ стрI6	Вентиль запорный муфтовый I5ч 8бр ø I5 мм	шт	I7			0,79				I3			
6	стрI8	То же, ø 20 мм I5 кч I8к	шт	2			0,84				2			
7	стр.I6	То же, ø 32 мм I5кч8бр	шт	2			I,67				3			
8	стр.I8	То же, ø 50 мм I5кч I8к	шт	I0			2,92				29			
9	29-I0-0I стр9	Дыхательный клапан ø 50 мм 7,8хI,I	шт	I			8,58				9			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I0	стр.I6	Сливное устройство ø!50 мм I8,5xI,I	шт	I			20,35				20			
II	стр.I4	Всасывающее устройство ø I00 мм I4xI,I	шт	I			I5,4				I5			
I2	ЦI чII стр.54	Водосборник емк. I0л	шт	2			8,45				I7			
I3	ЦI чIII стр.I44	Рукав резиновый ø I5 мм	м	26			0,87				23			
		Итого:	руб.								228			
		Комплектация 0,7%	руб.								2			
		Итого:	руб.								230			
		Плановые накопления 6%	руб.								I4			
		Итого:	руб.								244			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Сводка по смете												
		I.Монтаж	руб.						462					
		2.Материалы	руб.						244					
		Всего:	руб.						706					

Гл.инж.проекта Ю.В.Никитин

Нач.сметн.отдела А.И.Капарчук

Составил рук.гр. Г.Н.Пожидаева

нм

СВОДНАЯ ВЕДОМОСТЬ

в потребности материальных ресурсов к типовому проекту открытой стоянки со зданиями и сооружениями для технического обслуживания и текущего ремонта на I00 грузовых автомобилей производственного корпуса

№№ пп	Наименование ресурсов	Един. изм.	Количество			
			для возведения конструкций для всех вариантов	для возведения конструкций при температуре -30°С	для возведения конструкций при температуре -40°С	для возведения конструкций при температуре -20°С
I	2	3	4	5	6	7
	Общестроительные работы					
	Подземная часть					
I	Затраты труда	ч.дн.		584,95	585,22	
2	Заработная плата	руб.		I557,07	I557,83	
	Материалы					
I	Анкерные болты	тн	0,I23			
2	Арматура приведенная к классу ст.AI	тн		3,205	3,470	
3	Белила цинковые тертые	кг	2,34			
4	Бревна строительные Шс.I40-240мм	м3	I,88			
5	Гвозди	кг	I8,7I			
6	Доска Шс.40мм и более	м3	0,46			
7	Доски IУс.40мм и более	м3	I,49			
8	Доски IУс.25-32мм	м3	223			

I	2	3	4	5	6	7
9	Известь негашеная	кг	4I,26			
I0	Закладные детали	тн	2,287			
II	Краски тертые	кг	0,97			
I2	Краски сухие	кг	0,90			
I3	Колер масляный	кг	4,02			
I4	Кирпич глиняный обыкновенный	тыс. шт.	4I,87			
I5	Мел молотый	кг	0,07			
I6	Мастика	тн	I,58			
I7	Олифа	кг	7,23			
I8	Плитки керамические	м2	293,47			
I9	Плитки мозаичные	м2	66,85			
20	Песок	м3	47,6I			
2I	Решетки жалюзийные	шт	8			
22	Решетки стальные	м	I4,50			
23	Сурик железный густотертый	кг	I3,93			
24	Скобы	кг	22,00			
25	Съемная цепь	кг	0,70			
26	Цемент М-400	тн	69,603			
27	Щебень	м3	2,75			
28	Материалы	руб		I47,38	I47,76	
	Полуфабрикаты					
I	Бетон М-50	м3	27,32			
2	Бетон М-I00	м3	43,24			
3	Бетон М-I50	м3	I30,82			

I	2	3	4	5	6	7
4	Бетон М-200	м3	I7,06	I7,06	I7,07	
5	Раствор цементный 50	м3	2,94			
6	Раствор цементный I00	м3		3,69	3,93	
7	Раствор цементный I:4	м3	3,38			
8	Раствор цементно-известковый	м3	0,95			
9	Раствор известковый 25	м3	24,09			
I0	Щиты опалубки	м2	75,68			
II	Щиты настила	м2	3,44			
I2	Щиты деревянные	м2	2,36			
	Сборные конструкции					
I	Сборные ж.б. фундаментные балки весом до I,5 тн. из бетона М-200	м3		6,34	6,34	5,40
2	То же, весом до 3-х тн. из бетона М-300	м3		0,7I	2,92	
3	Блоки стен подвала объемом более 0,5 м3	м3	78,I0			
4	То же, объемом до 0,5 м3	м3	II,34			
5	То же, объемом менее 0,3 м3	м3	I7,79			
6	Плиты ленточных фундаментов весом до I,5 тн. из бетона М-I50	м3	4,53			
7	То же, весом до 3-х тн.	м3	II,05			

I	2	3	4	5	6	7
8	Сборные ж.б. ребристые плиты покрытия длиной до 6 м. площадью до 20 м2. из бетона М-300	м3	3,2			
9	Сборные ж.б. плиты покрытия площадью до 5 м2 из бетона М-300	м3	I,97			
I0	То же, площадью до I м2 из бетона М-200	м3	2,74			
	Строительные машины					
I	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью 3,5-4,5 тн.	м.см.	2,6I			
2	Бульдозеры мощностью 75 л.с.	м.см.	67,86			
3	То же, мощностью I00 л.с.	м.см.	0,30			
4	Краны автомобильные грузоподъемностью 5 тн.	м.см.	I,22			
5	Краны гусеничные грузоподъемностью I0 тн.	м.см.	I0,99			
6	То же, грузоподъемностью 30 тн.	м.см.	0,I7			
7	Трамбовки пневматические	м.см.	29,00			
8	Экскаватор-обратная лопата, емкость ковша 0,I5 м3	м.см.	46,60			
9	Машины	руб		223,50	223,58	
	Надземная часть					
I	Затраты труда	ч.дн.		I936,72	I970,78	

I	2	3	4	5	6	7
2	Заработная плата	руб		5766,5I	58II,I6	
	Материалы					
I	Анкерные болты	тн	0,070			
2	Арматура приведенная к классу ст.AI	тн		28,429	29,7I2	
3	Болты строительные оцинкованные	кг	I3,70			
4	Битум	тн	0,524			
5	Белила цинковые тертые	кг	44,45			
6	Вода	м3	0,90			
7	Гвозди	кг	I,03			
8	Грунтовка битумная	тн	3,26			
9	Герметик тиоколовый	кг	I2,00			
I0	Гидроизол	м2	4692,9			
II	Газобетон	м3		II6,79	I36,28	
I2	Гравий	м3	I00,I5			
I3	Доски Шс.25-32 мм	м3	0,02			
I4	Доски IУс.40мм и более	м3	0,27			
I5	Деревянные детали лесов	м3	35,34			
I6	Дрова	м3	0,44			
I7	Известь негашеная	кг	II24,88			
I8	Закладные детали	тн	3,645			
I9	Замазка железосуриковая	кг	I24,85			
20	Замазка битумная	кг	I89,39			
2I	Крепежные элементы	тн	0,566			

I	2	3	4	5	6	7
22	Клей малярный	кг	0,05			
23	Кирпич глиняный обыкновенный	тыс. шт.		266,50	279,2I	
24	Картон асбестовый 3 мм	тн	0,200			
25	Краски сухие	кг	6I7,56			
26	Краски тертые	кг	7,84			
27	Коляр масляный	кг	30,06			
28	Купорос медный	кг	0,03			
29	Керамзитобетон	м3	2,34			
30	Листы асбестоцементные волнистые	м2	4,39			
3I	Лак	кг	0,I2			
32	Мастика	тн	I6,950			
33	Мастика для герметизации стыков	кг	246,I4			
34	Мел молотый	кг	3I,80			
35	Мыло хозяйственное	кг	0,03			
36	Мазут топочный	кг	50,82			
37	Нащельники из алюминия	м	76,08			
38	Накладные детали	тн	0,099			
39	Олифа	кг	76,00			
40	Паста меловая	кг	I,33			
4I	Прокладки уплотнительные	м	II93,72			
42	Пенопласт	м3	2,80			
43	Песок	м3	20,I6			
44	Пакля	кг	II9,I0			

I	2	3	4	5	6	7
45	Поковки	кг	0,79			
46	Плиты минераловатные	м3	2,I5			
47	Плитки мозаичные	м2	58,30			
48	Плитки керамические	м2	342,40			
49	Рейка деревянная	м3	0,I3			
50	Рубероид	м2	2059,20			
5I	Растворитель	кг	0,3I			
52	Резина уплотнительная	кг	373,20			
53	Растворитель Р-4	кг	40,95			
54	Сетка проволочная тканая	м2	47,62			
55	Стеклоблоки	м3	6,88			
56	Сталь круглая (катанка)	тн	0,270			
57	Сталь листовая	тн	0,038			
58	Сталь полосовая	тн	0,I06			
59	Сталь кровельная оцинкованная	тн	I,923			
60	Стальные детали лесов	тн	0,876			
6I	Сурик железный густотертый	кг	9I,90			
62	Стекло 3-х мм	м2	233,3I			
63	Стеклопакеты	м2	8I,60			
64	Сукно техническое	м2	76,50			
65	Толь	м2	I0I,I3			
66	Цемент М-400	тн	II4,762			

I	2	3	4	5	6	7
67	Шпаклевка перхлорвиниловая	кг	43,98			
68	Шпаклевка купоросная	кг	0,09			
69	Щебень	м3	54,90			
70	Электроды	кг	86,I6			
7I	Эмаль	кг	I,I5			
72	Прочие материалы	руб		920,09	940,09	
	Полуфабрикаты					
I	Бетон М-I00	м3	2,50			
2	Бетон М-I50	м3	I,98			
3	Бетон М-200	м3	95,68			
4	Бетон М-300	м3	25,66			
5	Раствор с каменной крошкой	м3	0,32			
6	Раствор цементный I:4	м3	5,I4			
7	Раствор известковый	м3	3,97			
8	Раствор цементно-известковый	м3	I,63			
9	То же, М-25	м3		I55,90	I63,58	
I0	То же, М-50	м3	2,06			
II	Раствор цементный М-50	м3	4,28			
I2	То же, М-75	м3	28,78			
I3	То же, М-I00	м3		2,44	2,45	
I4	То же, М-200	м3	I,34			
I5	Щиты настила	м2	II0,00			
I6	Асфальтобетонная смесь	тн	I7,II0			

I	2	3	4	5	6	7
	Сборные конструкции					
I	Сборные ж.б.балки пролетом I8 м., весом до 20 тн.из бетона М-400	м3		4I,50	46,33	
2	Прямоугольные колонны длиной 8,I м. весом до 5 тн. из бетона М-300, объемом более I м3	м3	I9,65			
3	То же, длиной 8,5м из бетона М-200, объемом до I м3	м3	7,60			
4	Стеновые панели из легких блоков М-50 с объемным весом 900 кг/м3	м3		I40,0I	I74,84	
5	Панели для простенков	м3		7,8I	9,45	
6	Сборные ж.б.перемычки весом до 0,3 тн. из бетона М-200	м3		0,773	0,88I	
7	Перемычки БП7-I весом I,I тн.	м3		2,70	3,65	
8	Плиты парапетные из бетона М-200	м3	4,398			
9	Сборные ж.б. ребристые плиты длиной до 6 м., площадью до 20 м2, весом до 20 тн. из бетона М-300	м3	54,64			
I0	Мелкие плоские плиты покрытия площадью до I м2 из бетона м-200	м3	0,82			
II	Ребристые трубы покрытия площадью до I0 м2 из бетона М-300	м3	3,80			

I	2	3	4	5	6	7
I2	Опорные подушки из бетона м-200	м3	0,492			
I3	Ж.б.козырек КВI4-5а	м2	4,85			
I4	Сборные ж.б. стаканы периметром до 2м	м3	0,42			
I5	То же, периметром до 3м	м3	0,65			
I6	То же, периметром более 3 м	м3	0,22			
	Стальные конструкции					
I	Металлические стойки и насадки	тн	3,027			
2	Покрытия из рифленой стали на отм.3.60	тн	0,063			
3	Металлические балки	тн	I,027			
4	Защитные фонари	тн	2,I76			
5	Металлические лестницы площадки и перила	тн	0,325			
6	Подкрановые балки	тн	3,I33			
7	Металлическая рама	тн	0,698			
8	Металлоконструкции ворот	тн	2,732			
9	Рельсы	тн	I,67I			
	Деревянные детали заводского изготовления					
I	Оконный блок НС5-I24	м2	36,6I			
2	То же, НС6-I24	м2	79,20			

I	2	3	4	5	6	7
3	То же, НС2-94	м2	2,58			
4	То же, ОСI2-09	м2	3,06			
5	Дверной блок Д-32	м2	7,I2			
6	То же, Д-38	м2	8,25			
7	То же, Д-56	м2	2,06			
8	То же, Д-59	м2	3,53			
9	Приборы для одностворчатых окон со спаренными переплетами	к-т	4			
I0	То же, четырехстворчатых окон	к-т	I7			
II	Приборы для двухпольных наружных дверей	к-т	5			
I2	То же, для внутренних однопольных дверей	к-т	I0			
I3	Приборы для дверей санузлов	к-т	2			
I4	Наличники	м	72,I0			
	Строительные машины					
I	Автогрейдеры мощностью I08 л.с.	м.см.	0,06			
2	Автогудронаторы	м.см.	0,0I			
3	Катки прицепные на пневмоходу 25 тн	м.см.	0,03			
4	Катки самоходные 6,5 тн.	м.см.	0,06			
5	То же, I0 тн.	м.см.	0,I8			
6	Краны башенные грузоподъемностью 5 тн	м.см.		2,55	2,57	

I	2	3	4	5	6	7
7	Краны гусеничные грузоподъемностью I0 тн.	м.см.	20,I9			
8	То же, 20 тн.	м.см.	0,I5			
9	То же, 30 тн.	м.см.	5,7			
I0	Машины поливочные 6000 л.	м.см.	0,02			
II	Растворонасосы 3 м3/ч	м.см.	0,32			
I2	Тракторы мощностью I00 л.с.	м.см.	0,03			
I3	Укладчики асфальтобетона	м.см.	0,05			
I4	Прочие машины	руб		I4II,74	I454,2	
	Хоз.питьевой производственный противопожарный водопровод					
I	Затраты труда	ч.дн.	I36,42			
2	Заработная плата	руб.	43I,75			
3	Машины	руб.	6,23			
	Материалы					
I	Аппарат воздушно-пенный ОВПУ-25	шт.	2			
2	Болты с гайками	кг	2,80			
3	Белила цинковые тертые	кг	4,62			
4	Вентили	шт	I0			
5	Вентиль I5ч18р2 д=I5 мм	шт	9			
6	Вентиль I5ч8п2 д=25 мм	"	3			
7	Вода	м3	I,628			

I	2	3	4	5	6	7
8	Головки для присоединения	шт	26			
9	Колер масляный	кг	8,30			
I0	Краски тертые	кг	0,95			
II	Лакостеклоткань	м2	57I,02			
I2	Олифа	кг	4,69			
I3	Проволока стальная	кг	0,60			
I4	Рукав резиновый	м	I00,00			
I5	Рукав пожарный д=5I мм	м	60,00			
I6	Рукав пожарный пеньковый	"	60,00			
I7	Ствол ручной	шт	I0			
I8	Сталь листовая кровельная	м2	I84,20			
I9	Фланцы стальные	шт	2			
20	Прочие материалы	руб	28,80			
2I	Узлы трубопроводов	м	I48,00			
	Горячее водоснабжение					
I	Затраты труда	ч.дн.	3,94			
2	Заработная плата	руб	39,29			
3	Машины	руб	0,33			
	Материалы					
I	Вода	м3	0,47			
2	Вентиль	шт	I			
3	Вентиль запорный I5ч8п2 д=20 мм	шт	I			

I	2	3	4	5	6	7
4	Белила цинковые тертые	кг	0,72			
5	Головки для присоединения	шт	2			
6	Колер масляный	кг	I,22			
7	Краски тертые	"	0,I5			
8	Олифа	"	0,73			
9	Рукав резиновый	м	I0,00			
I0	Узлы трубопроводов	м	43,00			
II	Прочие материалы	руб	0,7I			
	Бытовая канализация					
I	Затраты труда	ч.дн.	I4,78			
2	Заработная плата	руб	46,72			
3	Машины	руб	I,45			
	Материалы					
I	Бревна строительные	м3	0,05			
2	Болты с гайками	кг	2,I2			
3	Воронка водосточная	шт	I			
4	Гвозди	кг	0,48			
5	Доски необрезные	м3	0,06			
6	Жиросборатель	шт	I			
7	Лак	кг	0,99			
8	Трубы чугунные канализационные	м	4,00			
9	Сталь листовая	м2	I,44			
I0	Уголь древесный	кг	4,00			

I	2	3	4	5	6	7
II	Узлы и детали из чугунных труб	м	50,00			
I2	Унитаз	шт	I			
I3	Умывальник	"	2			
I4	Прочие материалы	руб	5,96			
	Внутренние водостоки					
I	Затраты труда	ч.дн.	23,00			
2	Заработная плата	руб	66,45			
3	Машины	руб	8,8I			
	Материалы					
I	Бревна строительные Шс.I40-240мм	м3	0,29			
2	Воронка водосточная	шт	8			
3	Гвозди	кг	2,88			
4	Доски необрезные IУс.40мм и более	м3	0,39			
5	Трубы полиэтиленовые	м	I37,09			
	Внутренние водостоки (вариант выпуска на рельеф)					
I	Затраты труда	ч.дн.	I4.8I			
2	Заработная плата	руб	49,37			
3	Машины	руб	5,36			
	Материалы					
I	Воронка водосточная	шт	8			
2	Белила цинковые	кг	0,I2			

I	2	3	4	5	6	7
3	Краски тертые	кг	0,03			
4	Колер масляный	кг	0,22			
5	Лак	кг	I,36			
6	Олифа	кг	0,I2			
7	Сурик железный	кг	0,I7			
8	Трубы полиэтиленовые	м	66,49			
9	Узлы и детали из чугунных канализационных труб	м	63,00			
I0	Узлы и детали из водогазопроводных труб	м	5,00			
II	Прочие материалы	руб.	4,46			
	Отопление					
I	Затраты труда	ч-дн.		I62,75	I93,90	I03,82
2	Заработная плата	руб.		48I,02	568,43	304,74
3	Машины	руб.		I8,96	I9,I7	I2,28
	Материалы					
I	Болты с гайками	кг		II,20	II,20	II,20
2	Белила цинковые	кг		55,34	73,37	37,35
3	Вода	м3		6,74	6,74	6,74
4	Вата минеральная	тн		0,24	0,24	0,I2
5	Грунт "ГФ"	кг		0,59	0,59	0,7I
6	Детали трубопроводов из стальных труб	м		I85,00	I85,00	29,00
7	Задвижка чугунная	шт		4	4	4
8	Кронштейны	шт		229	224	I75

I	2	3	4	5	6	7
9	Краски тертые	кг		II,40	I5,II	7,69
I0	Крепления	кг		92,50	92,50	I4,50
II	Колер масляный	"		99,28	I3I,63	66,95
I2	Кран игольчатый	шт		I6	I8	I8
I3	Лента стальная упаковочная	кг		8,80	8,80	I2,I0
I4	Лак	кг		0,39	0,39	0,47
I5	Олифа	"		56,I5	73,32	37,86
I6	Полуцилиндры минераловатные	м3		0,82	0,82	I,I3
I7	Пудра алюминиевая	кг		0,05	0,05	0,06
I8	Регистры	м		I,50	36,50	
I9	Растворитель	кг		0,I4	0,I4	0,I7
20	Сурик железный	кг		78,53	I04,I2	52,96
2I	Сталь листовая	м2		0,48	0,48	0,36
22	Стеклопластик листовой	м2		I,50	I,50	I,I2
23	Трубы чугунные ребристые	шт		II4	I00	87
24	Узлы и детали трубопроводов водогазопроводных	м		427,80	545,30	2I5,20
25	Фланцы для ребристых труб	шт		228	200	I74
26	Фланцы стальные	шт		8	8	8
27	Прочие материалы	руб		I67,72	2I6,65	II2,25
	Теплоснабжение калориферов					
I	Затраты труда	ч.дн.		76,52	86,0I	74,56
2	Заработная плата	руб		242,62	273,57	236,24
3	Машины	руб		II,0I	I3,5	9,95

I	2	3	4	5	6	7
	Материалы					
I	Болты с гайками	кг	-	32,00	56,00	26,00
2	Белила цинковые	кг		8,43	8,43	8,43
3	Вода	м3		4,83	4,83	4,83
4	Воздухосборник	шт		I	I	I
5	Грунт ГФ	кг		3,49	3,66	3,40
6	Детали трубопровода из стальных труб	м		2II,00	I09,00	I90,00
7	Задвижка чугунная	шт		20	20	20
8	Колер масляный	кг		I5,I3	I5,I3	I5,I3
9	Краски тертые	кг	-	I,73	I,73	I,73
I0	Крепления	кг		I38,78	I89,78	I03,32
II	Лак	кг		2,29	2,40	2,23
I2	Лента стальная упаковочная	кг		22,22	24,75	2I,45
I3	Манометр	шт		2	2	2
I4	Олифа	кг		8,55	8,55	-
I5	Пудра алюминиевая	кг		0,27	0,28	0,26
I6	Полуцилиндры минераловатные	м3		2,08	2,32	2,0I
I7	Проволока стальная черная	м3		0,37	0,I5	0,2I
I8	Растворитель	м3		0,85	0,89	0,83
I9	Сталь листовая	м2		20,I0	2I,00	I8,60
20	Стеклопластик листовой	м2		62,98	65,8	58,28
2I	Сурик железный	кг		II,97	II,97	II,97
22	Фланцы стальные	шт		40	40	40
23	Шнур теплоизоляционный из минеральной ваты	м3		0,I5	0,I5	0,I5

I	2	3	4	5	6	7
24	Узлы трубопровода из водогазопроводных труб	м		228,00	I26,00	290,00
25	Прочие материалы	руб.		2I,44	24,4I	I9,62
	Вентиляция					
26	Затраты труда	ч-дн.		322,32	322,52	32I,04
27	Заработная плата	руб.		I009,I0	I009,67	998,II
28	Машина	руб.		I04,76	I04,94	97,76
	Материалы					
29	Агрегат пылеулавливающий ЗИЛ-900	шт	4			
30	Белила	кг	33,I8			
3I	Блок	шт	5			
32	Бетон М-50	м3	0,45			
33	Вентиляторы с электродвигателями	шт	I4			
34	Вентиляторы крышные с электродвигателем	шт	4			
35	Вентиляторные установки	шт	3			
36	Воздуховоды асбоцементные	м3	I48,8I			
37	Воздуховоды из тонколистовой стали	м2	94,00			
38	Вставка гибкая	м2	8,I0			
39	Воздухораспределитель	шт	I			
40	Дефлекторы Д-200мм	шт	2			
4I	То же, Д-250 мм	шт	2			
42	То же, Д-400 мм	шт	2			
43	То же, Д-630 мм	шт	I			

I	2	3	4	5	6	7
44	Заслонка воздушная	шт	2			
45	Заслонка обводная	шт	2			
46	Заглушки к лючкам	шт	8			
47	Зонты	шт	2			
48	Кронштейны	кг	57,00			
49	Клапан отнезадержи-вающий	шт	2			
50	Крепления	кг	2I,I8			
5I	Клапан перекидной	шт	I			
52	Колер масляный	кг	59,54			
53	Краски	кг	6,83			
54	Калориферы	шт		34	34	3I
55	Канат стальной	м	30,00			
56	Конфузор	кг	323,20			
57	Короб воздухорас-пределитель	кг	2584,00			
58	Клапан обратный автоматический АОК-200х200	шт	I			
59	То же, АОК-250х250	шт	2			
60	То же, АОК-500х500	шт	2			
6I	То же, АОК-600х600	шт	I			
62	То же, АОК-800х800	шт	3			
63	Лебедки	шт	3			
64	Масло	тн	0,60			
65	Отсос шланговый	кг	93,20			
66	Олифа	кг	33,67			
57	Панель равномерного всасывания	кг	72,60			
68	Переходы	м2	3,20			
69	Плиты минераловат-ные	м3	0,74			

I	2	3	4	5	6	7
70	Проволока стальная отожженная	кг	2,13			
71	Патрубки	м2	87,00			
72	Патрубки из тонколистовой стали	кг	40,00			
73	Поддон	кг	66,00			
74	Плита	кг	284,70			
75	Панель воздухораспределителя	шт	2			
76	Раствор	м3	0,083			
77	Резина листовая	кг	15,00			
78	Решетки жалюзийные	шт	59			
79	Секция соединительная	шт	2			
80	Секция калориферная	шт		2	2	2
81	Секция приемная	шт	2			
82	Сталь угловая	кг	58,60			
83	Сетка	м2	25,63			
84	Трубы электросварные	м	32,00			
85	Трубы водогазопроводные	м	32,00			
86	Узлы прохода	шт	12			
87	Производственная канализация					
	Затраты труда	ч-дн.	6,67			
88	Заработная плата	руб.	209,53			
89	Машины	руб.	36,01			
	Материалы					
90	Арматура приведенная к ст.А-I	тн	2,38			

1	2	3	4	5	6	7
91	Бетон	м3	16,47			
92	Бетон м-100	м3	1,89			
93	Баки	шт	1			
94	Бревна строительные	м3	0,81			
95	Белила цинковые тертые	кг	0,27			
96	Балки металлические	тн	0,04			
97	Болты строительные	кг	0,86			
98	Вата минеральная	м3	0,80			
99	Войлок	м2	19,76			
100	Гвозди	кг	11,42			
101	Гипс	тн	0,010			
102	Глина	м3	0,02			
103	Доски необрезные	м3	0,22			
104	Доски III сорт 40 мм и более	м3	0,37			
105	Доски строганные II сорт 40 мм и более	м3	0,09			
106	Доски IУ сорт 25-32 мм	м3	0,05			
107	Доски для чистого пола	м3	0,02			
108	Закладные детали	тн	4,68			
109	Кронштейны	шт	12			
110	Краски тертые	кг	1,25			
111	Краска масляная	кг	98,00			
112	Колер масляный	кг	0,49			
113	Каркас фильтра металлических деталей	кг	150,00			

1	2	3	4	5	6	7
114	Камни керамические	тыс. шт	0,20			
115	Крепления	кг	5,49			
116	Люк чугунный	шт	2			
117	Муфты	шт	2			
118	Мешковина	м2	30,00			
119	Мастика	тн	0,16			
120	Нащельники деревянные	м	25,08			
121	Олифа	кг	0,63			
122	Прокладка резиновая	кг	6,00			
123	Прокладки упругие	м	2,81			
124	Плинтусы деревянные	м	0,42			
125	Пакля	кг	8,44			
126	Петли для щитов	кг	63,20			
127	Паролон	м3	0,63			
128	Раствор цементный	м3	0,36			
129	Раствор цементно-известковый	м3	0,22			
130	Раствор известковый	м3	0,46			
131	Сетка металлическая	м2	1,20			
132	Сипрон	м2	21,00			
133	Стружка древесная	м2	0,50			
134	Сетка проволочная тканая	м2	1,21			
135	Скобы ходовые	кг	34,00			
136	Сталь кровельная	тн	0,08			
137	Трубы чугунные	м	23,69			
138	Трубы стальные	м	0,90			
139	Толь	м2	4,79			

I	2	3	4	5	6	7
I40	Узлы и детали из чугунных канализационных труб	пм	I9,00			
I4I	Фасонные части	тн	0,I03			
I42	Цемент 400	тн	0,04			
I43	Церезит	тн	0,004			
I44	Щиты опалубки	м2	20,25			
I45	Щебень	м3	0,00I			
I46	Прочие материалы	руб.	87,32			
	Сборные конструкции					
I47	Кольца, полукольца, плиты днища и др.	м3	0,97			
	Строительные машины					
I48	Бульдозеры	м-см	0,70			
I49	Трамбовки пневматические	м-см	0,50			
I50	Экскаваторы	м-см	2,33			
I5I	Растворонасосы	м-см	0,25			

Нач.сметного отдела А.И.Капарчук
Составил инженер О.А.Халиманенко
инженер А.Е.Сидорова

gost.e-ecolog.ru