

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
503 - 7 - Исп

ДОРОЖНО-РЕМОНТНЫЙ ПУНКТ

АЛЬБОМ IV

Сметы.

Стоимость:	комплекса	ремонтной	крытой	туалетной
		мастерской	стоянки	
			со складом	
Общая тыс.руб.	148,83	39,75	14,08	4,42
Строительно-монтажных работ -"-	138,19	33,71	14,09	4,42
I куб.м. здания руб.	-	35,03	8,78	42,10
I кв.м. рабочей площади руб.	-	194,09	45,69	210,60

РАЗРАБОТАН  
проектным институтом  
"Узгипроавтодор"

Техно-рабочий проект  
УТВЕРЖДЕН Госстроем УзССР  
Приказ № 148 от 9 августа  
1979 года.  
Введен в действие ГПИ  
"Узгипроавтодор"  
Приказ № 55 от 28 мая  
1980 года.

Главный инженер института: ~~С.А. Карсунцев~~ Карсунцев Е.А.

Главный инженер проекта: ~~М.А. Милова~~ Милова Л.Я.

Начальник сметного сектора: ~~Т.П. Кокурина~~ Кокурина Т.П.

ВАКАН № 1365 ТИРАЖ 80 экз.

ЦЕНА 4 руб. 61 коп.

---

КАЗАХСКИЙ ФИЛИАЛ ЦЕНТРАЛЬНОГО ИНСТИТУТА ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ  
480010 г.АЛМА-АТА, пр.АБАЯ, 50<sup>Б</sup>

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
503-7-Исп  
Дорожно-ремонтный пункт  
Содержание альбома

№№ пп	Наименование	Исполнитель	№№ объектн. смет	№ стр.
1	2	3	4	5
1.	Пояснительная записка	"Узгипроавто- дор"		6
2.	Объектная смета на строительство ре- монтной мастерской с конторой	"-"	ОС № I	8
	Сводка объемов и стоимости работ по смете ОС № I			12
3.	Общестроительные работы	"-"	Смета № I-I	16
4.	Хозпитеввой, произ- водственный противо- пожарный водопровод	"-"	"- I-2	50
5.	Внутренний водопровод горячей воды	"-"	"- I-3	53
6.	Внутренняя канализация (хозяйственно-фекальная и производственная)	"-"	"- I-4	55
7.	Отопление:			
	а) при температуре $-15^{\circ}$		"- I-5	59
	б) при температуре $-10$		"- I-5а	62

I	2	3	4	5
	в) при температуре - 20°		I-56	65
8.	Приточно-вытяжная вентиляция	-"-	I-6	67
9.	Вентиляция (приточная камера)	-"-	I-7	73
10.	Водоснабжение оросительной секции	-"-	I-8	77
11.	Теплоснабжение calorиферов	-"-	I-9	80
12.	Электроосвещение	-"-	I-10	82
13.	Приобретение и монтаж силового электрооборудования	-"-	I-II	90
14.	Приобретение и монтаж технологического оборудования	-"-	I-I2	97
15.	Приобретения производственного инвентаря	-"-	I-I3	101
16.	Приобретение и монтаж электрооборудования автоматики	-"-	I-I4	103
17.	Приобретение и монтаж оборудования слабых токов	-"-	I-I5	112
18.	Оборудование и коммуникации встроенной котельной	-"-	I-I6	116
19.	Приобретение и монтаж нестандартного технологического оборудования	-"-	I-I7	121
20.	Приобретение мебели и жесткого инвентаря	-"-	I-I8	123

I	2	3	4	5
21.	Сводная ведомость потребности в производственных ресурсах на строительстве ремонтной мастерской			I24
22.	Объектная смета на строительство крытой стоянки механизмом со складом	"Узгипроавто-дор"	ОС№2	I42
23.	Сводка объемов и стоимости работ к смете ОС№2			I43
24.	Общестроительные работы	"-"	2-1	I45
25.	Электроосвещение	"-"	2-2	I61
26.	Сводная ведомость потребности в производственных ресурсах по объектной смете № 2			I67
27.	Объектная смета № 3 на строительство туалетной	"-"	ОС № 3	I72
28.	Сводка объемов и стоимости работ по смете № 3			I74
29.	Общестроительные работы на туалетную	"-"	См. №3-1	I76
30.	Внутренний водопровод	"-"	3-2	I91
31.	Канализация	"-"	3-3	I93
32.	Отопление	"-"	3-4	I96

I	2	3	4	5
33	Отопление при температуре $-10^{\circ}$	"Узгипро-автодор"	3-4а	198
34	Отопление при температуре $-20^{\circ}$	"-"	3-4б	199
35	Вентиляция	"-"	3-5	200
36	Монтаж электроосвещения	"-"	3-6	201
37	Сводная ведомость потребности в производственных ресурсах по объектной смете ОС № 3	"-"		204

## ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

503-7-1сп

Дорожно-ремонтный пункт

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметная документация по рабочим чертежам составлена в соответствии с "Временной инструкцией СН-227-70 для промышленного строительства, утвержденной от 16.03.76г. за № 23.

Сметная стоимость определяется в ценах, введенных с I/I-69г. по нормативам СНиП"а часть IV, с дополнениями и изменениями по состоянию на I/I-197гг.

При определении базисной стоимости приняты:

а) Стройка, расположенная в I-м территориальном районе Московской области;

б) Сборника ЕРЕР для применения с I/I-1969г.

Издание Госстроя СССР - 1968 - 1972 г.г.

в) Ценники сметных цен на местные строительные материалы для составления смет к типовым проектам.

Издания Госстроя СССР - 1970г.

г) Приобретение технологического, электросилового оборудования по преискурантам и дополнениям к ним - издания Государственного комитета цен при Госплане СССР - 1967- 1973 г.г.

д) Монтаж технологического, электросилового оборудования по ценникам на монтаж оборудования, издания Госстроя СССР - 1968 - 1973 г.г. и дополнительных изменений к ним.

Накладные расходы в сметной документации учтены:

а) На общестроительные работы - 16,5%

б) На приобретение и монтаж металлоконструкций - 8,3%

в) На сантехоборудование к основной  
заработной плате - 70%

Сметная документация составлена для основного варианта при температуре  $-15^{\circ}$ , сейсмичность - 7,8 баллов. Грунты II типа просадочности.

Для варианта при температуре  $-10^{\circ}$ ,  $-20^{\circ}$  составлены сметные расчеты.

Главный инженер  
проекта:



Милова Л.Я.

Начальник сметного  
сектора:



Кокурина Т.

## Дорожно-ремонтный пункт

К типовому проекту на строительство ремонтной мастерской с конторой

Сметная стоимость - 39,75 тыс.руб.

Составлена в ценах 1969 года для  
базисного района

№ пп	№ смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость в тыс.руб.				Общая сметная стои- мость в тыс.руб.	Показатели единичной стоимости
			строит. работ	монтаж. работ	оборудов.при- способлений и производств. инвентаря	прочих затрат		
I	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	Смета I-1	Общестроительные работы	23,51				23,51	Кубатура здания- 1135 м <sup>3</sup> , 20,72 руб/м <sup>3</sup>
2.	Смета I-2	Внутренний хозяйствен- но-питьевой, производ- ственно-противопожарный водопровод	0,29				0,29	76,5 м 3,79 руб./м
3.	Смета	Внутренний водопровод						

I	2	3	4	5	6	7	8	9
	I-3	горячей воды	0,07				0,07	13 м 5, 38 руб./м
4	Смета I-4	Внутренняя канализация (хозбытовая и производственная)	0,4			0,4	6, 66 м 06 руб./м	
5	Смета I-5	Отопление	0,58			0,58	0, 61 руб./м3	
6	Смета I-6	Приточно-вытяжная вентиляция	0,8			0,8	0, 71 руб./м3	
7	Смета I-7	Приточно-вытяжная вентиляция (приточная камера)	2,16			2,16	1,90 руб/м3	
8	Смета I-8	Водоснабжение оросительной секции	0,26			0,26	0,23 руб/м3 17,33 руб/м.	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
9	Смета I-9	Теплоснабжение калориферов	0,14				0,14	0,12 руб/м3 1,74 руб/м
10	Смета I-10	Электроосвещение	2,70				2,70	2,38 руб/м3 1135 м3
11	Смета I-11	Силовое электрооборудование		0,35	0,80		1,15	0,01 руб/м3
12	Смета I-12	Технологическое оборудование	-	0,09	2,34	-	2,43	Куб.здания- 1135 м3 2,14 руб./м3
13	Смета I-13	Производственный инвентарь			0,48		0,48	Куб.здания- 1135 м3, 0,42 руб/м3
14	Смета I-14	Электрооборудование автоматики		0,19	0,42		0,61	Куб.здания- 1135 м3 0,54 руб/м3

I	2	3	4	5	6	7	8	9
I5	Смета I-I5	Оборудования слабых токов		0,10	0,11		0,21	Куб.здания- 1135 м3 0,19 руб/м3
I6	Смета I-I6	оборудование и коммуни- кации встроенной котельной	2,06				2,06	Куб.здания- 1135 м3, 1,82 руб/м3
I7	Смета I-I7	Нестандартное техноло- гическое оборудование	-	0,01	0,49	-	0,50	Куб.здания- 1135 м3, 0,44 руб/м3
I8	Смета I-I8	Приобретение мебели и жесткого инвентаря				1,40	1,40	Куб.здания - 1135 м3 1,23 руб/м3
И т о г о :			32,97	0,74	4,64	1,40	39,75	Куб.здания- 1135 м3; 35,03 руб/м3

Главный инженер проекта:  Милова

Начальник сметного сектора:  Кокурина

Составила:  Кокурина

## С В О Д К А

объемов и стоимости работ по смете ОС № I

№№ пп	Наименование работ и затрат	Единица измере- ния	Количество	Сметная стоимость	
				единицы	общая
1	2	3	4	5	6
<u>I. ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ</u>					
<u>Подземная часть</u>					
1	Земляные работы	м3	1135	0,10	119
2	Фундаменты	м3	1135	1,96	2231
И т о г о:		м3	1135	2,07	2350
<u>Надземная часть</u>					
1	Киркас	м3	1135	1,99	2260
2	Стены	м3	1135	4,00	4536
3	Покрытие	м3	1135	1,99	2258
4	Подвесные пути	м3	1135	0,39	439
В том числе:					
	металлоконструкции	м3	1135	0,38	429
5	Перегородки	м3	1135	0,28	313
6	Оконные и дверные олоки	м3	1135	0,80	906
В том числе:					
	а) Окна	"	1135	0,19	214
	о) металлоконструкции	"	1135	0,05	53
	в) Двери	"	1135	0,56	639
7	Полы	"	1135	1,28	1449
8	Кровля	"	1135	2,51	2849

1	2	3	4	5	6
9	Внутренняя отделка	мЗ	II35	0,65	734
10	Наружная отделка	"	II35	0,40	452
11	Подпольные каналы	"	II35	1,90	2157
	В том числе:				
12	Разные работы, в том числе:				
	а) смотровая канава	мЗ	II35	1,12	1266
	б) Металлоконструкции	мЗ	II35	0,38	427
	в) Бенткамера	мЗ	II35	0,23	259
	г) Крыльца	мЗ	II35	0,26	296
	д) Отмостка	мЗ	II35	0,48	545
И т о г о:		мЗ	II35	18,63	21146,0

П. ВНУТРЕННИЕ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ

13	а) Водопровод				
	1. Водопровод хозяйственной, производственный, противопожарный	п.м.	76,5	3,79	290
	2. Водопровод горячей воды	"	13	5,38	70
14	б) Канализация				
	1. Хозяйственная производственная канализация	"	66	6,06	400
	в) Отопление				
	1. Отопление ремонтной мастерской	мЗ	II35	0,51	580
	2. Сооружение и коммуникации встроенной				

I	2	3	4	5	6
	котельной	мЗ	II35	1,82	2060
д)	Вентиляция				
1.	Приточно-вытяжная вентиляция	"	II35	0,71	806
2.	Оборудование приточно-вытяжной вентиляции	"	II35	1,90	2160
3.	Бодоснаожение оросительной камер	"	II35	0,23	260
4.	Теплоснаожение калориферов	"	II35	0,12	140
И т о г о:		мЗ	II35	5,96	6766
<u>III. СПЕЦРАБОТЫ</u>					
1.	Электроосвещение	мЗ	II35	2,38	2700
2.	Силовое электрооборудование	мЗ	II35	1,01	1150
3.	Технологическое оборудование	мЗ	II35	2,14	2430
4.	Производственный инвентарь	мЗ	II35	0,42	480
5.	Электрооборудование автоматики	мЗ	II35	0,54	610
6.	Оборудование слабых токов	мЗ	II35	0,19	210
7.	Нестандартное технологическое оборудование	мЗ	II35	0,44	500

1	2	3	4	5	6
8.	Приобретение мебели и жесткого инвентаря	мз	1135	1,23	1400
И т о г о:		мз	1135	8,36	9480

Главный инженер проекта:

Милова

Начальник сметного сектора:

Кокурина

Составила:

Кокурина

## С М Е Т А № I-I

## Дорожно-ремонтный пункт

На общестроительные работы  
к типовому проекту на строительство ремонтной  
мастерской с конторой

Основание: чертежи № АС-I+20

Сметная стоимость - 23,51 т.р.

Показатели:

Составлена в ценах 1969г.

Кубатура - 1135 м<sup>3</sup>

для базисного района

Стоимость единицы - 20,72 руб.

Обоснование	Наименование работ и затрат	Е.И.	К-во	Сметная стоимость		
				единицы	общая	
2	3	4	5	6	7	
	А. ПОДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ					
	I. Земляные работы					
I-406	Срезка растительного					
I-407	слоя бульдозером с					
т.10-48г	перемещением на рас-					
т.10-48г	стояние 50 метров	100м <sup>3</sup>	0,48	8,91	4	
	2,59+1,58x4					
I-324	Разработка грунта					
т.10-41е	I группы экскава-					
	тором - обратной					
	лопатой, емкостью					
	ковша 0,5 м <sup>3</sup> с пог-					
	рузкой на автоса-					
	мосвала и отвозкой					
	на расстояние I км	-"	0,48	11,6	6	
Цен.3	Тариф на перевозку					
стр.28	48 : I,2	тн	57,6	0,25	I	

I	2	3	4	5	6	7
4	I-92 т.10-24ж	Разработка грунта I группы экскава- тором емкостью ковша 0,25 м3 об- ратной лопатой в отвал	100м3	1,33	13,40	18
5	I-633 т.10-114а	Доработка траншей вручную после экскаватора I груп- пы 0,82 x 1,20=	м3	3,0	0,98	3
6	I-832 т.10-137г	Уплотнение грунта под основания зда- ния в котлованах площадью менее 100 м2 тяжелыми трамбовками диамет- ром 1,3 м при 10-14 ударах по одному следу	100м2	0,98	27,80	27
7	Ц С Ц п.11	Бетон М-50 0,245 x 0,98	м3	0,240	17,9	4
8	I-634 т.10-114а	Обратная засыпка грунта вручную I группы с уплот- нением пневмотрам- бовками	-"	83,0	0,40	33
Итого по I разделу:					96	

1	2	3	4	5	6	7
<u>П. ФУНДАМЕНТЫ</u>						
9	И6-49 т.25-6-а	Устройство бетонной подготовки из бе- тона М-100 толщиной 10 см под фундамен- ты	м3	2,88	2,35	7
10	Ц С Ц п.13	Стоимость бетона М-100 2,88 x 1,02	—"	2,93	20,8	61
11	12-3 т.20-1в	Устройство монолит- ных железобетонных фундаментов под колонны из бетона М-150 объемом до 5 м3	—"	13,22	3,75	50
12	Ц С Ц п.13	Бетон М-100 13,22 x 1,02	—"	13,48	20,8	280
13	Цен. № I часть П, п.3	Арматура А-III	кг	645,0	0,180	116
14	12-42 т.20-5в	Анкерные болты	тн	0,031	488,0	15
15	12-11 т.20-л	Устройство ленточ- ных бетонных фун- даментов из бетона М-100	м3	10,88	3,94	43
16	Ц С Ц п.13	Бетон М-100 16,08 x 1,02	м3	10,88	20,8	226

1	2	3	4	5	6	7
17	11-29 т.19-26	Укладка сборных фундаментных сте- новых блоков ФБС 24.4.6-Т весом 1,5 тн, объемом более 0,4 м	м3	18,4	3,59	66
18	ц с ц п.4453	Сборные конструк- ции 1 м3	"-	18,4	37,70	694
19	12-7 т.20-1ж	Подбетонка из бе- тона М-100 под фундаментные бло- ки	"-	4,20	7,83	33
20	ц с ц п.13	Стоимость бетона М-100 4,20 x 1,02	"-	4,28	20,8	89
21	II-113 т.19-8а	Укладка сборных железобетонных фундаментных блоков весом 0,7 тн ФБ6-42 ФБ6-43	"-	4	4,03	16
22	ц с ц п.1419	Сборные конструк- ции	"-	1,02	76,0	78
24	ц с ц п.15	Бетон М-200 0,057 x 4	"-	0,228	24,6	6
25	ц с ц прил.2	Арматура класса А-III	тн	0,055	190,0	10

I	2	3	4	5	6	7
26	ИЗ-23 т.2I-6г	Устройство горизон- тальной гидроизо- ляции из цементного состава 1:2 толщиной 2 см фундаментных балок	м2	21,5	0,36	8
27	Ц С Ц п.ИИ7	Раствор цементный 1:3 0,028 x 21,5	м3	0,60	15,8	9
Итого по II разделу:			руб.			1807
Итого по подземной части:			руб.	-	-	1903

### Б. НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ

#### Ш. К А Р К А С

28	ИИ-3I т.19-3о	Монтаж сборных же- лезобетонных колонн прямоугольного сече- ния в стаканы фунда- ментов весом 2,3 тон- ны	м3	4,0	7,11	28
29	Ц С Ц п.4399	Сборные конструкции К 4Б-7 БМ-300	-"	4,0	57,80	23I
30	Ц С Ц таб. I	Арматура А-III А-I	тн	0,696	193,80	135
			тн	0,064	175,74	II
31		Закладные детали	тн	0,184	306,0	56
32	Ц С Ц п.17	Бетон М-300 0,127 x 7,28	м3	0,924	28,4	26

1	2	3	4	5	6	7
33	II-II9 т.19-8-д	Монтаж сборных железобетонных балок весом I,15тн Б6-6-I	шт.	4	3,26	13
34	Ц С Ц п.1446	Сборные конструк- ции	-"	4	271	1084
35	Ц С Ц прил.2 п.16	Дополнительные закладные детали	тн	0,032	306,0	10
36	II-3I т.19-3-б	Монтаж сборных железобетонных стоек ворот весом I,5 тн	м3	1,20	7,11	7
37	Ц С Ц п.4398	Сборные конструк- ции	м3	1,20	62,0	74
38	Ц С Ц п.17	Бетон 200 0,127 x 1,7	-"	0,215	24,60	5
39	Ц С Ц прил.2 п.1	Арматура класса А-I	тн	0,021	175,74	4
40	-"- п.4	Арматура класса А-II 180 x 1,02	тн	0,056	183,60	10
41	ц С Ц прил.2 п.4	Сталь прокатная 170 x 1,02	тн	0,122	173,4	21

I	2	3	4	5	6	7
42	II-194 т.19-11д	Монтаж соорных железобетонных ригелей ворот весом 3,5 тн	шт.	I	5,0	5
43	Ц С Ц п.4750	Стоимость кон- струкций	м3	I,40	66	92
44	Ц С Ц прил.2	Арматура А-I 170 x I,02	тн	0,019	173,4	3
45	"-"	То же, А-II 180 x I,02	тн	0,080	183,60	15
Итого по III разделу:			ру0.			1830
<u>IV. С Т Е Н Ы</u>						
46	II-388 т.19-21д	Монтаж стеновых панелей площадью 7,2 м2 весом	шт.	6	4,99	30
47	ц с ц п.4356	Стоимость констр- кции <u>ПСЛ 20-</u> -- 72I 0,9 x 6	м3	5,40	49,10	265
48	ц с ц	То же, <u>ПСЛ-20</u> 0,9x6	222	"-	I,08	49,10 53
49	II-391 т.19-21е	Монтаж стеновых панелей площадью 7,2 м2, весом 1,9 тн	шт.	I2	10,54	I24
50	ц с ц	Стоимость констр-				

1	2	3	4	5	6	7
	п.4356	шип <u>ПСЛ-20</u> 1,2x6 - 2II	м3	1,42	49,1	70
51	"-	<u>ПСЛ-20</u> 1,2x6 - 122	"-	4,26	49,10	209
52	"-	<u>ПСЛ-20</u> 1,2x6 - 112	"-	1,42	49,10	70
53	"-	<u>ПСЛ-20</u> 1,20x6 - 111	"-	5,68	49,10	279
54	"-	<u>ПСЛ-20</u> 1,20x6 - 52I	"-	4,26	49,1	209
55	"-	<u>ПСЛ-20</u> 1,8x6 - 122	"-	2,20	49,1	108
56	"-	<u>ПСЛ-20</u> 1,8x6 - 12I	"-	2,20	49,10	108
57	Ц С Ц пр.2	Арматура А-I	тн	1,26	173,40	218
58	II-403 I9-2I-к	Монтаж стеновых угловых олоков весом 0,15 тн площадью до 24 м2	тн	20	1,58	32
59	Ц С Ц п.4368	Стоимость блоков БЛ-6, БЛ-24, БЛ-42	тн	1,0	37,6	38
60	"- пр.2	Арматура А-I	тн	0,016	173,40	3

I	2	3	4	5	6	7
61	-"	Закладные детали	тн	0,078	306	24
62	ИЗ-33 2И-7-а	Кладка стен из обыкновенного глиняного кирпича М-75 на растворе М-25 высотой 5 м	м3	56,3	3,79	251
63	ц С Ц п.325	Кирпич глиняный 0,397 x 66,3	тыс.шт.	26,32	47,5	1250
64	-" п.115	Раствор цементно- известковый 25 0,24 x 66,3	м3	15,91	14,6	232
65	ИЗ-61 2И-9г	Армирование углов стен арматурными сетками	тн	0,073	179,0	13
66	ИЗ-30 2И-6ж	Вертикальная гид- роизоляция стен соприкасающихся с грунтом омаз- кой горячим битумом за два раза	м2	9,0	0,56	5
67	ИЗ-16 2И-6-а	Горизонтальная гидроизоляция стен цементным раствором	м2	21,0	0,19	4
68	II-199 И9-II-и	Укладка сборных железобетонных перегородок Бесом до 0,3 тн	м3	0,786	9,3	7

1	2	3	4	5	6	7
69	ц С Ц п.445I	Стоимость перемычек БУ-19	м3	0,668	52,7	36
70	"- п.445I	То же, Б-15	"-	0,078	52,7	4
71	"- п.445I	То же, БУ-15	"-	0,164	52,7	9
72	"- п.445I	То же, Б-19	"-	0,133	52,7	7
73	"-	То же, Б-13	"-	0,003	52,7	1
74	ц С Ц прил.2	Арматура класса А-III	тн	0,050	193,80	10
75		"- В-1 170 x 1,02	тн	0,025	173,40	4
Итого по IV разделу:						3673

#### У. ПОКРЫТИЕ

76	II-20I I9-I2a	Монтаж сборных железобетонных круглых пустот- ных плит весом 1,68, площадь 6 м2 из бетона М-200	шт.	13	4,94	64
77	ц С Ц п.4349	Сборные плиты С 9-ПС 59-10	м3	4,32	52,50	227
78	"-	То же, С9-ПС 59-12	м3	5,9	52,50	310

1	2	3	4	5	6	7
79	-"- п.15	Бетон М-200 0,122 x 15	м3	9,53	24,6	234
80	Прил.2	Арматура А-I	тн	0,61	173,40	106
81	II-215 19-12-ж	Монтаж ребристых плит покрытия весом 2,65 тн, площадь 9 м2	-"-	6	3,29	20
82	ц С ц п.1645	Соорные плиты ПГ-ЗАЛУТ	шт.	5	35,4	177
83	-"-	То же, П137- -4А ИУТ	шт.	1	35,4	35
84	ц С ц п.15	Бетон М-200	-"-	6,63	24,6	163
85	ц С ц прил.2	Закладные детали	тн	0,110	306	34
86	12-77 20-10а	Монтаж монолитной ребристой плиты перекрытия из бе- тона М-200	м3	0,67	20,8	14
87	ц С ц п.15	Бетон М-200 1,015 x 0,67	м3	0,68	24,6	17
88	Цен. I часть II, п.21	Арматура класса А-I	тн	0,036	166,0	6
89	-"- п.23	То же, А-II	тн	0,0121	194,0	2

1	2	3	4	5	6	7
90	12-42	Закладные детали	тн	0,006	309,0	2
91	12-69 20-9ж	Устройство железобетонного антисейсмического пояска из бетона м-150	м3	3,85	7,91	30
92	Ц С ц п.15	Бетон М-150 1,015 x 3,85	-"	3,91	24,6	96
93	цен. I часть П, п.13	Арматура А-I	тн	0,293	153,0	45
94	II-457 19-27-0	Монтаж сборных железобетонных карнизных плит площадью 0,78, весом 1,2 тн ПК-I	шт.	3	4,20	13
95	Ц С ц п.4759	Сборные плиты ПК-I	м3	2,31	54,7	126
96	-" прил.2	Арматура А-I 170 x 1,02	тн	0,083	173,4	14
97	-"	То же, В-I 210 x 1,02	-"	0,056	214,2	12
98	-"	То же, Ст-3	-"	0,032	173,4	6
99	II-47I 15-30и	Установка сборного железобетонного стакана СБ7А-3				

1	2	3	4	5	6	7
		из бетона М-200 весом 0,510 тн	шт.	1	1,83	2
100	Ц С Ц п.4378	Соорный железобетонный стакан СБ7А-3	м3	0,13	70,0	9
101	12-69	Устройство монолитного железобетонного козырька из БМ-200	м3	1,5	7,91	12
102	Ц С Ц п.15	Бетон М-200 1,015 x 1,5	м3	1,52	24,60	37
103	цен. I-П п.13	Арматура А-I	тн	0,10	153	15
Итого по У разделу:			руб.			1828
<u>У1. ПОДВЕСНЫЕ ПУТИ</u>						
104	14-26 22-7-г	Монтаж металлоконструкции подвесного монорельса	тн	1,764	13,9	25
105	цен. I часть П, п.64	Стоимость металлоконструкции	-"	1,764	197,0	343
106	14-170 22-25-в	Окраска стальных конструкций масляной краской за 2 раза	-"	1,764	4,35	8
Итого:			руб.			381

I	2	3	4	5	6	7
		В том числе металло- конструкции	руб.			373
		<u>УП. ПЕРЕГОРОДКИ</u>				
107	13-294 2I-22-в	Устройство перегородок толщиной 80 мм из гипсо-литовых блоков	м2	37,6	4,89	184
108	13-297 2I-22-г	Устройство перегородок толщиной 80 мм гипсоцемент-бетонные	-"	50,2	1,30	65
109	15-6I 2I-9г	Крепежные элементы перегородок	кг	29	0,179	4
		Итого:	руб.			253
		<u>УЛ. ОКОННЫЕ И ДВЕРНЫЕ БЛОКИ</u>				
		а) О к н а				
110	15-152 23-27-б	Установка оконных блоков со спаренными переплетами, площадь более 2 м2 в кирпичные стены ОС 15-14 (3 шт.)	м2	5,16	2,19	11
111	цен. I часть П, п.103	Блоки оконные ОС 15-14	-"	5,16	11,5	59

I	2	3	4	5	6	7
II2	цен. I часть I, п. 548	Стоимость оконных приборов	шт.	3	1,94	6
II3	I4-30 22-7-в	Установка сталь- ных блоков из спаренных тонко- стенных труб оди- нарного остекле- ния, площадь 18 м2 марки ЭПТН-I	тн	0,144	47,6	7
II4	цен. I часть П, п. 124	Стоимость metallo- конструкции	-"	0,144	272,0	39
II5	I7-856 27-69-в	Остекление окон- ных блоков со спаренными пере- плетами 3-х мм стеклом	м2	5,16	2,03	10
II6	I7-900 27-70-в цен. I часть I п. 784 п. 785	То же, 4-х мм стеклом  2,02 + 1,37 - 0,98	м2	36,0	2,41	87
Итого по "а":			руб.			219
В том числе metallo- конструкции			-"			146

1	2	3	4	5	6	7
		о) <u>Д в е р и</u>				
117	15-188 25-35-а	Установка наружных дверей толщиной более 2-х м2 в кир- пичных стенах ДБ9-10/8 (шт.2) ДГ 21-7 (шт.-1)	м2	5,51	1,33	7
118	цен. I часть П, п. 19	Стоимость олоков ДГ 21-7	"-	1,39	12,3	17
119	"- п. 33	Стоимость олоков дверных ДБ9-10/8	"-	4,12	14,9	61
120	15-190 25-35в	Установка дверей в перегородках ДГ 21-7, ДГ 21-9, площадью до 3 м2	"-	9,57	2,15	21
121	цен. I часть П, п. 19	Стоимость блоков ДГ 21-9 (3 шт.)	"-	5,40	11,1	60
122	"- п. 20	То же, ДГ 21-7 (4 шт.)	"-	4,17	12,3	51
123	цен. I часть I п. 527	Приборы дверные	к-т	10	5,23	52
124	15-220 25-41-д	Устройство распаш- ных ворот В-1 3,0х3,0 в металли- ческом каркасе утепленные	м2	12,96	13,8	176

I	2	3	4	5	6	7
I25	цен. I часть II п. I35	Металлоконструкции 0,035 x 9,0	тн	0,32	203,0	65
I26	Кальк.	Приборы воротные	к-т	I	25,5	2I
		Итого по "о":	руб.			53I
		Итого по "а" + "о"	"-			750
		В том числе металло- конструкции	"-			46
		<u>IX. П О Л Ы</u>				
I27	I6-39 25-6а	Уплотнение грунта щебнем	м2	I88,35	0,06	II
I28	Ц С Ц п.244	Щебень. 0,042 x I88,35	м3	7,9I	8,5	67
I29	I6-43 25-6-д	Устройство бетон- ной подготовки из бетона толщи- ной 200 мм	м3	26,48	2,33	62
I30	Ц С Ц п. I5	Бетон М-200 26,48 x I,02=	"-	27,0	24,6	664
I3I	I6-82 25-I0а	Устройство цементно- песчаной стяжки	м2	I3,03	0,16	2
I32	Ц С Ц п.98	Раствор цементный I00 28,03 x 0,02I=	м3	0,26	I5,8	4

I	2	3	4	5	6	7
I33	I6-I0I I6-I02 I5-I2-е 25-I2ж	Устройство покрытия пола из бетона М-300 толщиной 45мм 0,32+(0,009 x 1,5)	м2	91,6	0,333	31
I34	Ц С Ц п. I7	Бетон М-300 (0,03I+0,0I02xI,5)x x 9I,6=	м3	4,2I	28,4	I20
I35	I6-I03 25-I2з I6-IIO 25-I2е	Устройство покрытия из цементно-песча- ного раствора с же- лезнением 0,22 + 0,08=	м2	34,74	0,30	I0
I36	Ц С Ц п. I00	Раствор цементный М-200 0,027 x 34,74	м3	0,94	20,7	I9
I37	I6-230 25-I7-д	Устройство пола из керамических плиток с красите- лем на цементном растворе	м2	I3,07	3,50	46
I38	Ц С Ц п. 98	Раствор цементный М-I00 0,02I x 28,07	м3	0,59	I7,9	II
I39	I6-3II 25-22-в	Устройство дере- вянных полов по грунту толщиной досок 37 мм на лотах	м2	28,44	3,72	I06

I	2	3	4	5	6	7
I40	I6-92 25-IIв	Логги по кирпичным столбикам	м2	28,44	0,69	20
Итого по IX разделу:			руб.			1173
<u>Х. К Р О Б Л И</u>						
I41	I6-625 26-II-0	Стяжка цементным раствором тол- щиной 10 мм	м2	228,6	0,107	24
I42	ц с ц п.97	Раствор цементный 75 228,6 x 0,021=	м3	4,8	15,8	76
I43	I6-618 26-10-з	Устройство паро- изоляции из 2-х слоев рубероида на битумной мас- тике	"-	30,0	0,48	14
I44	I6-600 20-10-в	Устройство утеп- лителя из пено- бетона $\rho = 500$ кг/м3 толщиной 120 мм	"-	216,0	0,145	31
I45	ц с ц п.2115	Стоимость пено- бетонных плит	"-	26,69	45,2	1206
I46	I6-628 26-IIд	Устройство асфаль- товой стяжки толщиной 25 мм	м2	228,6	0,129	29
I47	ц с ц п.309	Стоимость асфаль- товой смеси	тн	10,83	14,5	157

I	2	3	4	5	6	7
I48	Кс-54I X-5б	Устройство кровли из 4-х слоев рубе- роида	м2	228,6	3,37	770
Итого по X разделу:			руо.	-	-	2307
<u>XI. ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА</u>						
I49	I7-298 97-25e	Затирка бетонных поверхностей по- толков	м2	215,92	0,17	37
I50	ц С ц п.120	Раствор цементно- известковый 0,007 х 215,92	м3	1,51	14,8	22
I51	I7-297 27-23д	Затирка бетонных поверхностей колонн	м2	46,08	0,15	7
I52	ц С ц п.120	Раствор цементно- известковый 0,006 х 46,08	м3	0,28	14,8	4
I53	I7-589 27-49-б	Известковая ок- раска потолков	м2	215,92	0,037	8
I54	I7-589 27-49о	То же, колонн	м2	46,08	0,037	2
I55	I7-287 27-23-в	Улучшенная штука- турка стен цементно- известковым раст- вором	-"	58,18	0,50	29

1	2	3	4	5	6	7
156	Ц С Ц п. 120	Раствор цементно- известковый 0,023 x 58,18	м3	1,33	14,8	20
157	17-284 27-23-а	Простая штукатурка стен цементным раствором	м2	131,34	0,29	38
158	Ц С Ц п. 117	Раствор цементный 0,017 x 131,34	м3	2,23	15,8	35
159	Ц С Ц п. 120	Раствор цементно- известковый 0,002 x 131,34	"-	0,26	14,8	4
160	17-297 27-23-д	Затирка стен и панелей	м2	204,6	0,15	31
161	Ц С Ц п. 120	Раствор цементно- известковый 0,006 x 204,6	м3	1,23	14,8	18
162	17-642 27-55а 27-66в	Улучшенная масля- ная окраска панелей	м2	152,39	0,68	104
163	17-120 27-12-в	Облицовка керами- ческими плитками низ стен в душевой и сан.узлах на высоте 2,2 метра	м2	48,0	3,83	184
164	17-645 27-65г 27-66г	Улучшенная масляная окраска дверей 2,2 x 13	м2	28,6	0,74	21

I	2	3	4	5	6	7
I65	I7-645 27-65г 27-66г	Улучшенная масля- ная окраска ворот 8,4 x 4,2	м2	55,28	0,74	26
I66	I7-646 27-55д 27-66д	Улучшенная масля- ная окраска окон	-"	5,16	0,80	4
Итого по XI разделу: руб.						594
<u>ХП. НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА</u>						
I67	I7-233 27-20а	Высококачественная штукатурка кирпич- ных стен	м2	106,5	0,66	70
I68	Ц,С Ц п.120	Раствор цементно- известковый 0,026 x 106,5	м3	2,77	14,8	41
I69	II-446 I9-256	Расшивка швов наружных стено- вых панелей	м	58,9	0,10	6
I70	I7-602 27-526	Окраска наружных стен силикатными красками	м2	230,4	0,226	52
I71	I7-122 27-12-в	Облицовка цоколя керамическими плитками типа "кабанчик"	-"	31,61	5,41	171
I72	I7-328 27-290	Затирка козырьков цементным раствором	-"	11,0	61,84	20

I	2	3	4	5	6	7
173	Ц С Ц п. 124	Раствор (цемент) известковый 0,037 x 11,0	м3	0,61	13,1	5
174	17-585 27-48д	цветная окраска козырьков	м2	11,0	0,133	1
Итого по XII разделу:			руб.			366
<u>XIII. ПОДПОЛЬНЫЕ КАНАЛЫ</u>						
175	1-608 10-103а	Разработка грунта I группы вручную в траншеях	м3	82,2	0,82	67
176	1-608 10-103а	То же, в ямах	"-	101,0	0,82	83
177	1-790 10-141- -к	Уплотнение грунта под каналы пневмо пневмотрамбовками	"-	183,2	0,054	10
178	1-609 10-103а	Обратная засыпка грунта вручную в пазухи стен ка- налов и приямков с уплотнением	"-	154,0	0,40	62
179	16-43 25-6а	Бетонная подго- товка из бетона М-150 под каналы толщиной 10 см	"-	3,99	2,33	9
180	Ц С Ц п. 14	Бетон М-150 1,02 x 3,99	"-	4,06	22,8	83

1	2	3	4	5	6	7
181	II-463 I9-30a	Укладка сборных железобетонных площадок ЛИ-I и ЛИМ-I, весом 0,1тн	м3	1,8	10,1	18
182	ц С ц п.445I	Сборные конструкции	"-	1,8	52,7	95
183	II-496 I9-32п ц С ц п.3920	Укладка сборных железобетонных лотков весом до 0,75 тн	"-	1,45	9,4	14
184		Сборные железобетонные лотки Л-I	шт.	5	20,6	103
185	II-495 I9-32в	То же, весом 0,2 тн	м3	2,68	9,4	25
186	ц С ц п.4646	Сборные конструкции	м3	2,68	63,0	169
187	"- прил.2	Арматура А-I	тн	0,079	173,4	14
188	"-	То же, А-I	тн	0,108	195,8	21
189	"-	То же, В-I	тн	0,03	214,2	6
190	II-463 I9-30-a	Укладка сборных опорных подушек из бетона М-200	м3	0,13	10,1	1
191	ц С ц п.445I	Сборные опорные подушки СП1 и СП2	м3	0,13	53,7	7

I	2	3	4	5	6	7
I92	-"- прил.2	Арматура А-III	тн	0,005	I93,8	I
I93	-"-	То же, Ст.3	-"-	0,0I4	I73,4	2
I94	I2-I34 20-20а	Устройство монолит- ного железобетон- ного дна и стены каналов толщиной I00 мм из бетона М-200	м3	0,6I2	26,6	I6
I95	ц С ц п. I5	Бетон М-200 I,0I5 x 0,6I2	м3	0,62I	24,6	I5
I96	цен. I часть II п. 3	Арматура класса А-III	тн	0,0I2	I80,0	2
I97	-"- п. I	То же, В-I	тн	0,004	I54,0	I
I98	I2-42 20-5в	Закладные детали	тн	0,196	309,0	6I
I99	I2-I35 20-20б	Устройство железобетонного дна и стенки прямки толщиной до I50мм из бетона М-200	м3	5,59	I5,4	86
200	ц С ц п. I5	Бетон М-200 I,0I5 x 5,59	-"-	5,67	24,6	I39
20I	цен. I	Арматура А-III				

1	2	3	4	5	6	7
	часть П п.3		тн	0,244	180,0	44
202	I2-42 20-5-з	Закладные детали	"-	0,115	309	36
203	I4-33 22-7-П	Перекрытие прямых рифленной сталью толщиной 3 мм	"-	0,104	33,1	3
204	Цен. I часть П, п. 429	Стоимость металло- конструкции	"-	0,104	173	18
205	II-3I5 I9-I4-н	Укладка сборных железобетонных плит перекрытий каналов весом 0,45 тн марки П I	шт.	5	1,34	7
206	ц С ц п. 3946	Сборные конструк- ции П I ИС-0I-04, вып.2	шт.	5	11,5	58
207	II-I33 I9-I4л	Укладка сборных железобетонных плит перекрытий каналов весом 0,1 тн П I Д ИС-0I-04	"-	43	0,19	8
208	ц С ц п. 3948	Сборные конструк- ции П I Д ИС-0I-04, вып.2	м3	0,24	70,0	17

I	2	3	4	5	6	7
209	-"- п.3948	То же, ПИД-I серия ИС-01-04, вып. I	м3	0,81	70,0	57
210	Ц С Ц п.464I	То же, ПИ7 из бетона М-300	-"-	0,56	58,3	133
211	прил.2	Арматура класса А-I I70 x I,02	тн	0,005	173,4	I
212	-"-	То же, класса А-ш 200 x I,02	-"-	0,05	193,8	10
213	-"-	То же, класса В-I	-"-	0,006	214,0	I
214	26-519 38-29а	Укладка оборных железобетонных плит днища ко- лодцев весом 0,44 тн	м3	4,02	13,5	46
215	Ц С Ц п. I3	Бетон М-100 0,13 x 4,02	м3	0,52	20,8	11
216	-"- п.4643	Сборные плиты днищ ПД-10-I-I	-"-	0,54	69,0	37
217	-"- п.4643	То же, плиты перекрытия ПП15- -I-I	-"-	0,84	69,0	58

I	2	3	4	5	6	7
218	-"- п. 4659	Стеновые кольца весом I тн КС15-2-I	м	2,7	24,6	66
219	-"- п. 4659	То же, КС-15-2 IA	-"-	2,7	24,6	66
220	-"- п. 4656	То же, КС 7-I-I	-"-	0,9	10,0	9
221	-"- п. 4162	То же, КС 7-I-I весом 0,05	-"-	0,21	9,53	2
222	I5-30 2I-6ж	Обмазка наружных поверхностей ка- налов горячим ситумом	м2	72,0	0,56	40
Итого по XIII разделу:			руб.			1748
В том числе: металлоконструкции			-"-			21
<u>XIV. РАЗНЫЕ РАБОТЫ</u>						
а) Смотровая канава						
223	I-603 I0-I03- -а	Рытье траншей вруч- ную в грунте I-ой группы	м3	47,0	0,82	39
224	I-790 I0-I4.1н	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками на глу- бину I метр	м2	3,5	0,054	I
225	I-609	Обратная засыпка				

I	2	3	4	5	6	7
	10-103а	грунта в пазухи канавы с уплотне- нием	м3	8,3	0,40	3
226	I2-137 20-20г	Устройство днища канавы толщиной 300 мм из бетона М-150	"-	7,3	12,4	9I
227	Ц С Ц п.14	Бетон М-150 1,015 x 7,3	"-	7,40	22,8	169
228	I2-137 20-20г	Устройство бетон- ных стен толщи- ной 500 мм из бе- тона М-150	"-	13,9	12,4	172
229	Ц С Ц п.14	Бетон М-150 1,015 x 13,9	"-	14,1	22,6	32I
230	I2-82 20-1Ia	Устройство монолит- ных набивных ступеней из бетона М-150	"-	0,182	8,69	2
231	Ц С Ц п.14	Бетон М-150 1,02 x 0,182	"-	0,185	22,8	4
232	I4-24 22-7-6	Устройство борта канавы из прокат- ной стали	тн	0,37	13,5	5
233	Цеп. I часть П, п.95	Стальные конструк- ции	тн	0,37	161,0	60

I	2	3	4	5	6	7
234	I4-I 22-5-а	Устройство реборды из уголков и поло- совой стали	тн	0,988	27,8	27
235	Цен. I часть II, п. 462	Стальные конструк- ций	-"	0,988	272,0	269
236	24-407 33-9а	Установка вентиля- ционных решеток металлических	шт.	7	4,99	35
237	I4-I58 22-4а	Окраска metallo- конструкций мас- ляной краской за два раза	тн	0,494	7,09	4
238	I4-29 22-7ж	Устройство металли- ческих ограждений	тн	0,04I	26, I	I
239	Цен. I часть II, п. 45I	Стоимость metallo- конструкций	тн	0,04I	244,0	IO
240	I4-I78 33-25л	Масляная окраска ограждений за два раза	тн	0,04I	IO,5	I
24I	I6-230 25-I7-д	Облицовка полов керамическими плитками	м2	I5	3,5	53
242	Ц С Ц п. 98	Раствор цементный I00 0,02I x I5	м3	0,32	I7,9	6

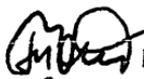
I	2	3	4	5	6	7
243	17-120 27-12в	Облицовка стен белыми глазуриро- ванными плитками	м2	32,3	3,83	124
		Итого по "а":		руб.		1397
		В том числе:				
		Металлоконструкции	-"			372
		<u>о) Венткамера</u>				
244	12-89 20-11а	Устройство железобетонных перегородок венткамеры толщиной 100 мм из бетона М-200	м3	1,94	24,3	47
245	ц С Ц п. 14	Бетон М-150 1,015 x 1,94	-"	1,97	22,8	45
246	цен. I часть П, п. 47	Арматура класса А-III	кг	3,0	0,209	1
247	19-106 28-7-ж	Изоляция стен минераловатными плитами	м3	1,17	63,0	74
248	17-326 27-29а	Штукатурка стен по сетке рабица	м2	19,4	1,79	35
249	ц С Ц п. 124	Раствор цементно-известковый 0,031 x 19,4=	м3	0,60	13,1	8
		Итого по "б":		руб.		210

I	2	3	4	5	6	7
		<u>в) Крыльцо</u>				
250	15-523 2I-24a	Устройство крыльца из бетона М-100	м2	20,1	2,99	60
251	ц С ц п.4643	Плиты железобетон- ные 20,1 x 0,1	м3	2,01	69,0	139
252	16-4I 25-6-в	Заполнение гравием по бетонной под- готовке	"-	1,2	3,6	4
253	ц С ц п.297	Стоимость гравия 1,25 x 1,2	"-	1,5	7,24	11
254	16-104 25-12-и	Устройство мозаич- ного пола крыльца	м2	9,32	1,44	13
255	цен. I часть IV, стр. 10 тех. часть табл. 7	Раствор декоратив- ный с каменной крошкой 0,02 x 0,32	м3	0,186	66,5	12
256	I-790 10-14I-к	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками под крыльцо глубиной 1 метр	"-	9,0	0,054	1
		Итого по "в":	ру0.			240

I	2	3	4	5	6	7
		<u>г) Отмостка</u>				
257	32-43 45-16-ж	Устройство дорожного корыта под отмостку	м2	98,0	0,077	8
258	1-790 10-141- -к	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками на глубину I метр	м3	10,0	0,054	I
259	16-43 25-8п	Устройство бетонной подготовки из бетона М-100, толщиной 150 мм	-"-	13,2	2,53	3I
260	ц С Ц п. 13	бетон М-100 1,02 x 13,2	-"-	13,46	20,8	280
261	16-116 16-117 25-13д 25-13е	Устройство асфаль- тового покрытия отмостки толщиной 50 мм 0,18 + 0,0098	м2	98	0,190	19
262	ц С Ц п. 309	Асфальтобетонная смесь (0,061+0,011)х98	тн	7,05	14,5	102
		Итого по "г":	ру0.			44I
		Итого по "а", "б", "в", "г":	-"-			2288
		В том числе металло- конструкции	-"-			372

I	2	3	4	5	6	7
263	Итого по надземной части:					17191
264	В том числе металлоконструкции					812
265	Итого по смете:		руб.			19094
	В том числе металлоконструкции		руб.			812
266	Накладные расходы на строительные работы от 18282 руб.		%	16,5		3016
267	Накладные расходы на металлоконструкции от суммы 812 руб.		%	8,3		67
	И т о г о:		руб.			22177
268	Плановые накопления		%	6,0		1334
	В с е г о:		руб.			23511

Главный инженер  
проекта:



Милова Л.Я.

Начальник сметного  
сектора:



Кокурина

Составила:



Нестерова

## С М Е Т А № I-2

## Дорожно-ремонтный пункт

На Внутренний хозяйственно-питьевой, производственно-противопожарный водопровод

к типовому проекту на строительство ремонтной мастерской с конторой

Основание: чертежи № ВК-I+3 Сметная стоимость - 0,29 тыс.руо.

Показатели:

Составлена в ценах 1969г.

Протяженность - 76,5 м

для базисного района

Стоимость единицы - 3,79 руб.

№ пп	Основание	Наименование работ и затрат	Е.И.	К-во	Сметная стоимость	
					единицы	общая
I	2	3	4	5	6	7
I	23-3 30-1б прим. I	Укладка чугунных водопроводных труб диаметром 100 мм (на вводе в здание) в готовые каналы	м	6,0	4,5	27
2	23-56 30-10г	Прокладка стальных водогазопроводных труб диаметром 50мм по стенам здания на высоте до 3-х метров	-"-	26,0	1,54	40
3	23-53 30-10в	То же, диаметром 25 мм	-"-	20,0	0,98	20
4	23-52 30-10в	То же, диаметром 20 мм	-"-	6,5	0,81	5

I	2	3	4	5	6	7
5	23-51 30-10в	То же, диаметром 15 мм	м	18,0	0,76	14
6	23-95 30-13а	Фланцы стальные приварные Ру-6 кгс/ см3 диаметром 50 мм	шт.	2	2,7	5
7	23-107 30-15а	Монтаж задвижек чугунных 50ч бор параллельных диа- метром 50 мм	-"	I	11,0	11
8	цен. I часть ш, п. 138	Стоимость венти- лей муфтовых 15кч 18р диаметром 25мм	-"	3	1,22	4
9	-" п. 137	То же, диаметром 20 мм	-"	2	0,84	2
10	-" п. 136	То же, диаметром 15 мм	-"	5	0,74	4
11	-" п. 1458	Стоимость водораз- борного крана диаметром 15 мм	-"	I	0,86	I
12	23-104 30-14а	Испытание трубопро- водов	м	70,5	0,03	2
13	23-385 31-11а	Кран пожарный в навесных шкаф- чиках с рукавами длиной 20 метров	к-т	2	36,5	73
14	цен. I	Пожарный рукав				

I	2	3	4	5	6	7
	часть III, п. 1826		м	10,0	1,78	18
15	23-386 3I-II-6	Вентили поливоч- ные диаметром 25 мм	шт.	3	1,79	5
Итого:			руб.			238
<u>Строительные работы</u>						
16	17-703 27-60-з 27-68-з	Окраска трубопро- водов масляной краской за два раза	100м <sup>2</sup>	0,13	54,8	7
Накладные расходы 14,9%			руб.			34
Накладные расходы 16,5%			-"			1
Итого:			руб.			273
Плановые накопления 6%			-"			16
Итого:			руб.	-	-	289

Главный инженер проекта:  Милова Л.Н.

Начальник сметного  
сектора:

 Кокурина

Составила:

 Нестерова

## С М Е Т А № И-3

## Дорожно-ремонтный пункт

На внутренний водопровод горячей воды

к типовому проекту на строительство ремонтной  
мастерской с конторой

Основание: чертежи № ВК-И-3      Сметная стоимость - 0,07 тыс.руб.  
Показатели:                              Составлена в ценах 1969г.  
Протяженность - 13 м                    для базисного района  
Стоимость единицы - 5,38 руб.

№ пп	Обоснование	Наименование работ и затрат	Е.И.	К-во	Сметная стоимость	
					единицы	общая
1	2	3	4	5	6	7
<u>Сантехнические работы</u>						
1	23-57 30-10-в	Прокладка стальных водогазопроводных труб диаметром 15 мм по стенам здания на высоте до 3,0 метров ГОСТ 3262-62	п.м.	13,0	1,07	24
2	Цен. I часть Ш, п. II2	Установка вентиля муфтовых диаметром 15 мм 15ч 186р	штук	1	0,879	2
3	23-343 3I-2-д	Установка смесите- лей для душевых установок	-"-	2	5,04	10
4	23-104 30-14-а	Испытания системы	-"-	22	0,03	1
И т о г о:			руб.	-	-	37

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

Стрительные работы

5	I9-84 28-6a	Утепление стальных водогазопроводных труб минеральной ватой при толщине 30 мм	м3	0,11	21,5	2
6	I9-I46 28-IIa	Штукатурка по изо- ляции	м2	6,52	0,7	5
7	I9-I94 28-I3a I9-209 28-I4-6	Оклейка и окраска по штукатурке I,17 + 0,52	"-	7	1,69	12
		И т о г о:				19
		Итого по смете:				56
		Накладные расходы - 14,9%				6
		Накладные расходы - 16,5%				3
		И т о г о:				65
		Плановые накопления - 6%				4
		И т о г о:				69

Главный инженер проекта:  Милова Л.Я.

Начальник сметного  
сектора:


Кокурина

Составила:

Нестерова

## С М Е Т А № I-4

## Дорожно-ремонтный пункт

На внутреннюю канализацию (хозяйственно-фекальную  
и производственную)

К типовому проекту на строительство ремонтной  
мастерской с конторой

Основание: чертежи № ВК-I+Э      Сметная стоимость - 0,4 тыс.руо.

Показатели:

Составлена в ценах 1969г.

Протяженность - 74м

Стоимость единицы - 5,39 руо.

для базисного района

№ пп	Сооснование	Наименование работ и затрат	Е.И.	К-во	Сметная стоимость	
					единицы	общая
I	2	3	4	5	6	7
<u>Сантехнические работы</u>						
I	23-32 30-4а	Укладка чугунных канализационных трубопроводов из в траншеи (на выпусках из здания)	п.м.	6,0	2,38	14
2	23-32 30-4а	То же, диаметром 100 мм в готовые каналы	м	16,0	2,38	38
3	23-74 30-11б	То же, стальных электросварных труб диаметром 108 x 4 мм	метр	9,0	3,29	30
4	23-35 30-6б	Прокладка чугунных канализационных труб диаметром 100 мм под потолком и по стенам здания	м	3	3,95	12

I	2	3	4	5	6	7
5	23-34 30-6а	То же, диаметром 50 мм	м	1,0	2,52	3
6	23-32 30-4а	Укладка чугунных канализационных труб диаметром 100 мм внутри здания в каналах	—	29,0	2,38	69
7	23-3I 30-4а	То же, диаметром 50 мм	—	2,0	1,45	3
8	23-4I 30-9а 23-42 30-9о	Вытяжной вентиля- ционный стояк из асбестоцементных труб диаметром 100 мм длиной 1м 4,65 - 1,13 x 2	шт.	1	2,39	2
9	23-360 3I-4-г	Установка раковин чугунных эмалирован- ных с цельноотлитой спинкой и подводкой холодной и горячей воды снизу 9,14 + 0,7	к-т	1	9,84	10
10	23-35I 3I-3-г	То же, трапов эма- лированных диамет- ром 50 мм	шт.	2	4,08	8
11	23-352 3I-3-г	То же, диаметром 100 мм	шт.	2	7,16	14
12	23-56 30-10-г	Укладка стальных водогазопроводных				

I	2	3	4	5	6	7
		труб диаметром 50 мм	м	2,0	1,54	3
I3	25-74 30-IIIб	То же, электросвар- ных труб диаметром 108 х 4	—"	6,0	3,29	20
I4	25-3I9 3I-I-г	Установка умываль- ников фаянсовых с цельноотлитой спинксы с подвод- кой горячей и хо- лодной воды	шт.	3	20,5	62
I5	25-364 3I-5-а	То же, унитазов косым выпуском с высокорасположен- ным бачком	к-т	I	2I,4	2I
И т о г о:			руб.			309

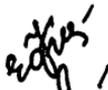
Строительные работы

I6	I-608 I0-I03а	Разработка сухого грунта I группы вручную	м3	6,7	0,82	5
I7	26-I45 38-8-в	Усиленная гидроизо- ляция труб диамет- ром 108х4	м	9	0,6	5
I8	I-79I I0-I4I1	Уплотнение грунта в основании тран- шей на глубину 0,2 метра	100м3	0,03	6,8	I
I9	I-6II I0-I03о	Обратная засыпка траншей вручную	м3	6,7	0,43	3

1	2	3	4	5	6	7	
20	17-702 27-60-ж <del>27-68-ж</del>	Окраска чугунных канализационных труб диаметром 100 мм масляной краской за два раза		100м2	0,063	42,4	3
21	17-703 27-60-з 27-68-з	То же, диаметром 50 мм		"-	0,02	54,8	1
		И т о г о:					18
		Итого по смете:					327
		Накладные расходы - 14,9%					46
		Накладные расходы - 16,5%					3
		И т о г о:					376
		Плановые накопления - 6%					23
		И т о г о:					399

Главный инженер проекта:  Милова

Начальник сметного  
сектора:


Кокурина

Составила:

Нестерова

## С М Е Т А № I-5

Дорожно-ремонтный пункт

На отопление

к типовому проекту на строительство ремонтной  
мастерской с котловой

Основание: чертежи № 05-4

Сметная стоимость - 0,58 т.р.

Показатели:

Составлена в ценах 1969г.

Кубатура - 1135 м<sup>3</sup>

для оазисного района

Стоимость единицы - 0,51 рубо.

№ пп	Коды	Наименование работ и затрат	Е.И.	К-во	Сметная стоимость		
					единицы	общая	
1	2	3	4	5	6	7	
<u>Сантехнические работы</u>							
1	23-645 32-9-а	Радиаторы М-140		экм.	25,11	5,18	130
2	23-654 32-9-в	Трубы отопительные чугунные ребристые длиной 1,5 метра		шт.	15,0	10,4	156
3	23-45 30-10а	Трубопроводы из стальных водогазо- проводных труб диаметром 15 мм		м	32,0	0,74	24
4	23-46 30-10а	То же, диаметром 20 мм		м	27,0	0,79	21
5	23-47 30-10а	То же, диаметром 25 мм		м	24,0	0,96	23

I	2	3	4	5	6	7
6	23-48 30-10а	То же, диаметром 32 мм	м	22,0	1,12	25
7	23-49 30-10а	То же, диаметром 40 мм	—	44,0	1,24	50
8	цен. I часть II, п. I464	Краны двойной регулировки диаметром 15 мм	шт.	12,0	0,41	5
9	цен. I часть III п. II2	Воздушный кран диаметром 15 мм 15ч 8бр.	шт.	5,0	0,79	4
10	23-689 32-12-г	Кран Маевского	шт.	7,0	0,4	3
11	23-104 30-14а	Испытание системы гидравлическим способом	м	149	0,03	4
		И т о г о:	руб.			450
<u>Строительные работы</u>						
12	19-23 28-2-г	Изоляция трубопро- водов из подполь- ных каналах минераль- ной ватой	м	0,2	54,0	II
13	17-703 27-60-з 27-68-з	Окраска труб и оборудования мас- ляной краской за два раза	м2	23	0,55	I3
		И т о г о:	руб.			24
		И т о г о:	—			474

I	2	3	4	5	6	7
	Пуск и регулировка - 1%		руб.			5
	И т о г о:		руб.			479
	Накладные расходы 16,5% на 24 руб.		-"			4
	Накладные расходы 14,9%		-"			68
	И т о г о:		руб.	-	-	551
	Плановые накопления - 6%		руб.			33
	Итого по смете:		руб.			584

Главный инженер проекта:



Милова Л.Я.

Начальник сметного  
сектора:



Кокурина

Составила:



Батнахова

## С М Е Т А № I-5а

## Дорожно-ремонтный пункт

на отопление (вариант при температуре  $-10^{\circ}$ )  
к типовому проекту на строительство ремонтной  
мастерской с конторой

Основание: чертежи № ОВ-4      Сметная стоимость - 0,52 тыс.руб.  
Показатели:                      Составлена в ценах 1969 года  
Кубатура - 1135 м<sup>3</sup>                для базисного района  
Стоимость единицы - 0,46 руб.

№ пп	Основание	Наименование работ Е.И. и затрат	К-во	Сметная стоимость		
				единицы	общая	
1	2	3	4	5	6	7

## Исключается из сметы I-5:

1	23-646 32-9-6	Радиаторы №-I40	экм.	4,34	5,29	23
2	23-654 32-9-в	То же, длиной 1,5 метра	шт.	6	10,4	62
3	23-49 30-10а	Трубопроводы из стальных водогазо- проводных труб диаметром 40 мм	м	44	1,24	55
4	17-703 27-60-з 27-68-з	Окраска трубопро- водов масляной краской за два раза	м <sup>2</sup>	4,5	0,548	2
5	23-104 30-14-а	Испытание системы гидравлическим способом	м	2	0,03	-
		И т о г о:		руб.		142

I	2	3	4	5	6	7
		Пуск и регулировка - I%				I
		И т о г о:	руб.			I43
		Накладные расходы - 14,9%				2I
		Накладные расходы - 16,5%				-
		по п. 4				-
		И т о г о:	"-			I64
		Плановые накопления - 6%				IO
		И т о г о:	"-			I74
<u>Досавляется к смете I-5</u>						
6	23-653 32-9-в	Трубы отопительные реористые длиной I метр	шт.	5	8,03	40
7	23-46 30-IOa	Трубопроводы из сталь- ных водогазопроводных труб диаметром 20 мм	м	6	0,79	5
8	23-47 30-IOa	То же, диаметром 25 мм	"-	14	0,96	13
9	23-48 30-IOa	То же, диаметром 32 мм	"-	22	1,12	25
IO	ц. I-ш п. I26	Вентиль муфтовой диаметром 32 мм, 15 кч 18 ор.	шт.	2	1,76	4
II	"- п. I27	То же, диаметром 40 мм	шт.	1	2,6I	3
		И т о г о:	руб.			90
		Пуск и регулировка - I%				I
		И т о г о:				9I

I	2	3	4	5	6	7
		Накладные расходы - 14,9%				I4
		И т о г о:				I05
		Плановые накопления - 6%				6
		И т о г о:				III
		Итого стоимость отоп- ления при температуре -10°				52I

Главный инженер проекта:  Милова

Начальник сметного  
сектора:



Кокурина

Составила:

Кокурина

## С М Е Т А № I-56

## Дорожно-ремонтный пункт

На отопление (вариант при температуре -20°)  
к типовому проекту на строительство ремонтной  
мастерской с конторой

Основание: чертежи № ОБ-4      Сметная стоимость - 0,66 тыс.руб.  
Показатели:                      Составлена в ценах 1969 года  
Кубатура - II35 м3              для базисного района  
Стоимость единицы - 0,58 руб.

№ пп	Обоснование	Наименование работ и затрат	Е.И.	К-во	Сметная стоимость	
					единицы	общая
1	2	3	4	5	6	7

Исключается из сметы I-5:

I	23-654 32-9-в	Трубы отопительные чугунные ребристые длиной 1,5 метра	шт.	9,0	10,4	73
		И т о г о:	руб.			73
		Пуск и регулировка - 1%				I
		И т о г о:				74
		Накладные расходы - 14,9%				II
		И т о г о:				85
		Плановые накопления - 6%				5
		И т о г о:				90

Добавляется к смете I-5:

2	23-645 32-9-а	Радиаторы М-140 чугунные	экв.	4,34	5,18	22
3	23-655 32-9-а	Трубы отопительные чугунные ребристые длиной 2 метра	шт.	9	12,6	II3

I	2	3	4	5	6	7
		И т о г о:				135
		Пуск и регулировка - 1%				1
		И т о г о:				136
		Накладные расходы - 14,9%				20
		И т о г о:				156
		Плановые накопления - 6%				9
		И т о г о:				165
		Итого стоимость отопления при тем- пературе -20°C				659

Главный инженер проекта:  Милова

Начальник сметного  
сектора:



Кокурина

Составила:

Кокурина

## С М Е Т А № I-6

Дорожно-ремонтный пункт

На приточно-вытяжную вентиляцию  
к типовому проекту на строительство ремонтной  
мастерской с конторой

Основание: чертежи № ОБ-5, ОБ-6 Сметная стоимость - 0,8 тыс.руб.  
Показатели: Составлена в ценах 1969 года  
Кубатура - 1135 м<sup>3</sup> для базисного района  
Стоимость единицы - 0,70 руб.

№ пп	Обоснование	Наименование работ или затрат	Е.И.	К-во	Сметная стоимость	
					единицы	общая
I	2	3	4	5	6	7
<u>Сантехнические работы</u>						
I	24-37 33-I-г	Воздуховоды из листовой стали периметром 1600 мм, толщиной 0,7	м <sup>2</sup>	24,0	5,08	122
2	24-36 33-I-в	То же, периметром 1300 мм, толщиной 0,7 мм	"	2,6	5,07	13
3	24-35 33-I-б	То же, периметром 1000 мм, толщиной 0,7 мм	"	7,5	5,68	43
4	24-35 33-I-б	То же, периметром 800 мм	"	7,2	5,68	41
5	24-6 33-I-б	Воздуховоды из оцинкованной стали периметром 250x250	"	2,18	6,14	13

I	2	3	4	5	6	7
6	24-6 33-1-6	То же, 200x200	-			
7	24-405 33-9-а	Алюминиевые решетки P-150	шт.	6	0,98	8
8	24-416 33-9-а	Алюминиевые решетки РРУ 200x400	шт.	2,0	0,42	1
9	Цен. I часть II, п. 1846	Стоимость решетки	м2	0,16	17,8	3
10	24-392 33-37-6	Заслонка воздушная унифицированная 200x200	шт.	5,0	3,26	16
11	Цен. I часть III, п. 2597	Стоимость	-"	5,0	25,0	125
12	24-392 33-37-6	То же, 250 x 250	-"	1,0	3,26	3
13	Цен. I часть III п. 2597	Стоимость	-"	1,0	25,0	25
14	Цен. I часть III п. 2522	Шибер у вентиля- тора	шт. кг	1,0 3,0	6,71	7
15	24-348 33-5-а	Пик для замера	кг. шт.	4,0	2,08	8

1	2	3	4	5	6	7
16	24-366 35-7-а	Дефлектор Т-17 диаметром 200	штук	2,0	9,35	19
17	Кальк. 1	Унифицированный узел прохода диаметром 200	-"	2,0	33,31	67
18	Кальк. 2	Шланговый отсос	-" кг.	1,0 203,5	73,51	74
19	24-339 33-4-б	Воздухораспреде- литель пристенный ВП-3	шт.	1,0	1,73	2
20	24-445 33-13-в	Секция шумоглуши- телей В-358	-"	1	9,59	10
21	Сб. доп. 4 п. 3385	Стоимость	-"	1	20,6	21
		И т о г о:				622
		<u>Строительные работы</u>				
22	17-702	Окраска воздуховодов масляной краской за два раза	м2	55	0,42	23
		И т о г о:				23
		Итого по смете:	руб.	-	-	645
		Пуск и регулировка 2,5% (без п. 20)				16
		И т о г о:	руб.	-	-	661
		Накладные расходы 14,9%	-"			95

I	2	3	4	5	6	7
		Накладные расходы - 16,5%				4
		И т о г о:	руб.	-	-	760
		Плановые накопления 6%				46
		И т о г о:	руб.	-	-	806

Главный инженер проекта:



Милова Л.Л.

Начальник сметного сектора:



Кокурина

Составила:



Башмакова

КАЛЬКУЛЯЦИИ № I

Основание: Альбом 4.904-11

Сметная стоимость - 55,31 руб.

Составлена в ценах 1969 года.

№ пп	Обоснование	Наименование работ и затрат	Е.И.	К-во	Сметная стоимость	
					единицы	общая
1	2	3	4	5	6	7
1	24-69 33-2-6	Эвено трубы диа- метром 200 мм толщиной 1,5 мм	м2	0,57	7,36	4,19
2	24-387 33-8-г	Утепленный клапан диаметром 200	шт.	1,0	10,8	10,8
3	24-708 33-26-а	Металлоконструкции	кг	8,7	0,34	2,96
4	19-49 28-3-г	Утепление трубы войлоком	м3	0,101	17,6	1,78
5	цен. I часть I п.508	Резиновая прок- ладка	кг	0,014	970	13,58
Итого:			руб.	-	-	55,31

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 2

На изготовление и сборку плантового отсека

Основание: чертежи № ОВ-7

Сметная стоимость - 73,51 руб.

Составлена в ценах 1969 года

№ пп стоим.	Обоснование	Наименование работ и затрат	Е.И.	К-во	Сметная стоимость	
					единицы	общая
1	2	3	4	5	6	7
1	23-74 30-IIIо	Труба бесшовная диаметром 102х3,75	м	9,05	3,29	29,77
2	цен. I часть II п. I7I7	Переходной патруб- ок диаметром 102 мм	шт.	1,0	1,01	1,01
3	23-72 30-IIIа	Колено трубы бесшовной диамет- ром 76х3	"-	1,0	2,38	2,38
4	23-692 32-III-a	Насадки	"-	1,0	30,5	30,5
5	ц/с	Наконечник	"-	1,00	4,80	4,80
6	цен. I часть I п. 476	Ленточная пружина	тн	0,002	143,0	0,29
7	24-708	Металлоконструкции 27,8 + 272=	кг	14,0	0,34	4,76
И т о г о:			руб.	-	-	73,51

Дорожно-ремонтный пункт

На приточную вентиляцию (приточная камера)  
и дымоходу проекту на строительство ремонтной  
мастерской с конторой

Основание: чертежи № ОБ-5, ОБ-6      Сметная стоимость - 2,16 т.р.  
Показатели:      Составлена в ценах 1969 года  
Кубатура - 1135 м<sup>3</sup>      для базисного района  
Стоимость единицы - 1,90 руб.

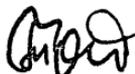
№ пп	Обоснование	Наименование работ Е.И. и затрат	К-во	Сметная стоимость		
				единицы	общая	
1	2	3	4	5	6	7
ПРИТОЧНАЯ СИСТЕМА I ПКЮ						
Установка и стоимость оборудования						
I	24-456 33-18а	Установка центро- бежного вентилятора Ц.4-70 № 5 с электро- двигателем А02-Э1-4	к-т	I	91,0	91
2	24-3735 -29-б	Установка соедини- тельной секции I2I кч		секц. I	<u>II</u> 7,6	<u>II</u> 8
3	Реком. I A12-212 п.54	Стоимость соедини- тельной секции		"- I	40,00	40
4	24-764 33-33-а	Установка ороси- тельной секции		"- I	<u>35,2</u> 18,2	<u>35</u> 18

I	2	3	4	5	6	7
5	Реком. AI2-2I2	Стоимость ороси- тельной секции	секц.	I,0	2749	279
6	24-74 33-30-6	Установка кало- риферной секции с калориферами и калориферной подставкой	-"	I,0	<u>27,6</u> 13,8	<u>28</u> 14
7	Реком. прил. № I п. I3	Стоимость калори- феров КВС-II	шт.	2	186	372
8	-" п. I4	То же, КВС-I2	шт.	2	269	538
9	24-396 33-37-e	Установка заслонок воздушных обводных с ручным приводом	-"	2	8,57	17
10	Реком. прилож. п. I п. 5	Стоимость заслонок воздушных	-"	2,0	44,1	88
11	24-757 33-320	Установка приемной секции	секц.	I	<u>44,5</u> 26,9	<u>45</u> 27
12	Реком. прим. I п. 43	Стоимость приемной секции	секц.	I	63,0	63

I	2	3	4	5	6	7
		Вытяжная система В-1, В-2				
I3	24-5I6 33-18-6	Установка крышного вентилятора КЦБ 90 № 4 с электро- двигателем	"-	2	97	194
		И т о г о:				1801/67
		<u>Прочие работы</u>				
I4	Кальк. 3	Узел воздуховода Т-3	шт.	I	58,66	59
		итого:				59
I5	Ц. I-ш п. I563	Металлоконструкции				
		Стоимость металличе- ской рамы под калори- феры	тн	0,06I	260	16
		И т о г о:				16
		И т о г о:				<u>1876</u> 67
		Пуск и регулировка - 2,5%				47
		И т о г о:				<u>1923</u> 67
		Накладные расходы на заработную плату - 70%				47
		Накладные расходы 14,9% от суммы 449				67
		И т о г о:				2037

I	2	3	4	5	6	7
		Плановые накопления - 6%				123
		И т о г о:	руб.			2160

Главный инженер  
проекта:

 Милова

Начальник сметного  
сектора:

 Кокурина

Составила:

 Башмакова

## Дорожно-ремонтный пункт

На водоснабжение оросительной секции

к типовому проекту на строительство ремонтной  
мастерской с конторой

Основание: чертежи № Сметная стоимость - 0,26 тыс.руб.

Показатели: Составлена в ценах 1969 года

Кубатура - 1135 м<sup>3</sup> для базисного района

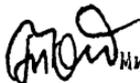
Стоимость единицы - 0,22 руб.

№ пп	Обоснование	Наименование работ Е.И. и затрат	Е.И.	К-во	Сметная стоимость	
					единицы	общая
1	2	3	4	5	6	7
<u>I. Сантехнические работы</u>						
I	23-54 30-10в	Трубы водогазопро- водные диаметром 32 мм	м	15,0	1,14	17
2	Цен. I часть III п. I765	Вентиль запорный 15 кв I9к диамет- ром 25 мм	шт.	2,0	2,23	4
3	Цен. I часть III п. I463	Кран для выпуска воздуха Маевского	"	2	0,33	I
4	Цен. I часть III п. I464	Контрольный кран	"	2	0,41	I
5	Цен. I часть III п. I512	Пробка для спуска воды	"	1,0	1,32	I
6	24-383	Клапан утепленный				

I	2	3	4	5	6	7
	33-8-а	размером 1290x540	м2	0,7	39,2	27
	И т о г о:		руб.			51
<u>П. ОБОРУДОВАНИЕ</u>						
7	23-615 32-7-а	Насос ВКС I/I6 с электродвигателем АОЛ2-22-4	"-	1,0	<u>9,72</u> 6,7	10/7
8	23-01 п.01-170	Стоимость 80,0xI,I= 88,0	м2	1,0	88,0	88
9	24-787 33-27-с	Исполнительный механизм	м2	1,0	1,53	2
10	цен. I часть II п.1830	Стоимость	м2	1,0	72,7	73
	И т о г о:		руб.			173/7
	И т о г о:		"-			224/7
	Заработная плата					7
	Пуск и регулировка - 2,5%		"-			6
	Накладные расходы на заработную плату - 70%		"-			5
	Накладные расходы - 14,9%		"-			8
	И т о г о:		руб.	-	-	250

I	2	3	4	5	6	7
		Плановые накопления - 6% руб.	-	-	-	15
		Итого по смете:	-"	-"	-"	265

Главный инженер  
проекта:



Милова Л.Н.

Начальник сметного  
сектора:



Кокурина

Составила:



Башмакова

## С М Е Т А № 1-9

## Дорожно-ремонтный пункт

На теплоснабжение calorиферов

к типовому проекту на строительство ремонтной  
мастерской с конторой

Обоснование: чертежи № СВ-4 Сметная стоимость - 0,14 тыс.руб.

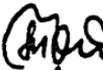
Показатели: Составлена в ценах 1969 года

Кубатура - 1135 м<sup>3</sup> для базисного района

Стоимость единицы - 0,12 руб.

№ пп	Обоснование	Наименование работ или затрат	Е.И.	К-во	Сметная стоимость	
					единицы	общая
1	2	3	4	5	6	7
<u>Сантехнические работы</u>						
1	23-47 30-10а	Укладка водогазопро- водных труо диамет- ром 25 мм	м	10,0	0,96	10
2	23-50 30-10а	То же, диаметром 50 мм	-"	10,0	1,49	15
3	Цен. I часть III п.125	Вентиль диаметром 25 мм 15 кч 18бр.	шт.	1,0	1,55	2
4	-" п.128	То же, диаметром 50 мм 15 кч 18бр.	шт.	1,0	3,35	4
5	23-48 30-10а	Укладка водогазопро- водных труб диамет- ром 32 мм	м	60	1,12	67
6	23-45 30-10а	То же, диаметром 15 мм	м	0,5	0,74	1

I	2	3	4	5	6	7
7	цен. I часть ш п. II2	Вентиль диаметром 15 мм 15 кч 8ор.	шт.	1,0	0,81	1
8	"-" п. II5	То же, диаметром 32 мм 15ч 8ор	"-	4,0	1,73	7
9	23-104 30-14-а	Испытание системы	м	60	0,03	2
И т о г о:			руб.			109
<u>Строительные работы</u>						
10	17-703 27-60-з 27-68-з	Окраска труб мас- ляной краской за два раза	м2	6,5	0,55	4
И т о г о:						4
И т о г о:			руб.	-	-	113
Накладные расходы 14,9%			"-			16
Накладные расходы - 16,5%						1
И т о г о:			руб.	-	-	130
Плановые накопления - 6%			"-			8
Всего по смете:			руб.			138

Главный инженер проекта:  Милова Л.Я.

Начальник сметного сектора:  Кокурина

Составила:  Башмакова

## Дорожно-ремонтный пункт

На монтаж электроосвещения

к типовому проекту на строительство ремонтной мастерской с конторой

Сметная стоимость - 2,7 тыс.руб.

Основание: спецификация №

Составлена в ценах 1969г. для базисного района

№№ пп	Пр-нт	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Е.И.	К-во	Вес в тоннах		Сметная стоимость в рублях					
					нетто-брутто		Е д и н и ц ы			О б щ а я		
					единицы	общий	Ооор.	Монтажных работ		Ооор.	Монтажных работ	
								всего	в т.ч. з/плата		всего	в т.ч. з/плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	<u>СКЦЭ-77</u> I-164	Щиток освещения с вводным автома- том АЗИИ4/7 УОЩВ-12	штук	1	-	-	-	74	2,76	-	74	3
2	<u>СКЦЭ-77</u> I-264	Ищик с понижающим трансформатором ИТП-0,25	"	2	-	-	-	17	1,17	-	34	2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
3	8-7002	Выключатель однополюсный для скрытой проводки	шт.	1	-	-	-	1,06	0,327	-	1	
4	8-7003	То же, герметический до 250в, 6а	"-	2				2,33	0,354	-	5	I
5	8-7007	Розетка штепсельная брызгонепроницаемая	"-	3				1,17	0,327	-	4	I
6	8-7006	Розетка штепсельная трехполюсная	"-	1				0,671	0,162	-	1	-
7	8-7007	Розетка штепсельная для скрытой проводки	"-	4				1,17	0,327	-	5	I
8	8-7038	Светильник люминесцентный потолочный на 2 лампы по 40вт. УСП-5 (2x40)	"-	13				2,57	<u>0,977</u> 0,204	-	33	I3/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3
9	8-7038	Светильник люминес- центный пылезащищен- ный на 2 лампы по 40 Вт. ПЗЛП-2х40	шт.	29	-	-	-	2,57	<u>0,977</u> 0,204	-	75	38/6
10	8-7017	Светильник пыле- непроницаемый ПД-200	"-	6				4,28	<u>0,688</u> 0,253	-	26	4/2
11	8-7060	Плафон настенный уплотненный БУН-60н	"-	4				2,47	0,581	-	9	2
12	8-7015	Светильник "Универ- саль" без затени- теля У-100	"-	1				1,93	0,701	-	2	1
13	8-4500	Прокладка трубы винипластовой по 20 мм конструкции	100м	1,46				80,7	<u>23,5</u> 4,97	-	118	34/7

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
14	8-4371	Затягивание первого провода АПА сечением 2,5 мм в трубе	100м	2,55	-	-	-	53,9	$\frac{13,7}{6,45}$	-	17	7/2
15	8-4403	То же, последующего сечением 2,5 мм <sup>2</sup>	-"	2,55				2,37	1,31	-	6	3
16	8-4276	Прокладка трубы электросварной диаметром 20 мм по стенам на скобах	-"	1,1				97,7	$\frac{27,8}{8,11}$	-	107	31/9
17	8-4223	Прокладка провода АПВС-500 сечением 2 x 2,5 мм <sup>2</sup> скрыто	-"	1,3				15,6	$\frac{5,6}{0,94}$	-	20	7/1
18	8-4208	Прокладка кабеля АВВГ сечением 2x2,5 мм <sup>2</sup> по стене на скобах	-"	0,25				95,5	$\frac{31,7}{8,18}$	-	24	8/2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		И т о г о:	руб.								561	156
		Материалы, не учтен- ные ценником	"								1981	
		И т о г о:	руб.								2542	
		Плановые накопления										
		- 6%	"								153	
		И т о г о:	руб.								2695	

Главный инженер проекта: *Б.В.Д.* Топчий  
 Составила: *М.И.С.* Тарасенко  
 Проверила: *И.П.К.* Л.пак

МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ

№ пп	Обоснование	Наименование работ или затрат	Е.И.	К-во	Сметная стоимость	
					единицы	общая
1	2	3	4	5	6	7
1	15-07 стр.91	Светильник люминес- центный потолочный на 2 лампы по 40 Вт. УСП-5 (2x40) 2,2I+20,6x1,083	шт.	13	24,7	32I
2	15-07 стр.57 к-I,103	Светильник люминес- центный пылезащит- ный на 2 лампы по 40 Вт. ПБЛП-2x40 42,0x1,083= 46,3	"-	29	45,49	1319
3	15-07 доп. № 10 п. I-253	Светильник пыле- непроницаемый ППД-200 I4,4x1,083	"-	6	15,6	94
4	стр.23	Плафон настенный уплотненный ВУН- -60м I,50 x I,083=	"-	4	I,62	6
5	цен. I часть У стр.300	Светильник "Универ- саль" без затени- теля У-100	"-	I	2,2I	2
6	"- стр.324	Лампы люминесцентные мощностью 40 Вт. Ль-220-40	шт.	84	I,32	III

I	2	3	4	5	6	7
7	И6-03-П п.6-002	Стартеры СК-220-40 I,63 x I,083=	шт.	84	0,18	15
8	И6-03-П п.7-023	Лампы накаливания мощностью 60 Вт Б-220-60 0,75 x I,086=	"-	4	0,081	1
9	"- п.7-033	То же, мощностью 100 Вт Б-220-100 0,85 x I,086	"-	1	0,09	-
10	"- п.7-027	То же, мощностью 150 Вт Б-220-150 0,85 x I,086	"-	6	0,09	1
11	цен. I-У стр. 318	Лампа переносная ремонтного освеще- ния с защитной сеткой и вилкой У-256 ПДС	"-	1	2,98	3
12	цен. I-У стр. 230	Провод с алюми- ниевыми жилами АППВС-500 сечением 2x2,5 мм <sup>2</sup>	м	100	0,063	6
13	"-	То же, сечением 3x2,5 мм <sup>2</sup>	м	30	0,096	3
14	цен. I	Провод АПВ-500				

I	2	3	4	5	6	7
	часть У стр.222	сечением 2,5 мм <sup>2</sup>	м	470	0,029	14
I5	I5-09 стр.37 к-1,14	Кабель с алюминиевой жилой АББГ-660 сечением 2x2,5 мм <sup>2</sup> 0,355 x 1,097 = 0,40	"-	25	0,389	10
I6	05-03 стр.189	Труба виниловая диаметром 20 мм ГОСТ 10704-63	"-	256	0,284	73
И т о г о:			руб.			1980
Комплектация 0,7% от суммы 106			"-			1
И т о г о:			"-			1981

Составила:



(Тарасенко)

## С М Е Т А № I-II

## Дорожно-ремонтный пункт

На приобретение и монтаж силового электрооборудования

к типовому проекту на строительство ремонтной мастерской с конторой

Сметная стоимость - I,14 тыс.руб.

Основание: спецификация №

В том числе оборудование - 0,8 тыс.руб.

Составлена в ценах 1969 года для

-"- "-" монтаж - 0,34 тыс.руб.

базисного района

№№ п/п	Обоснование	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Е.И.	К-во	Вес в тоннах		Сметная стоимость в рублях						
					нетто	брутто	Е д и н и ц ы		О б щ а я				
					Единицы	Общий	Обор.	Монтажных работ	Обор.	Монтажных работ	всего в т.ч.	всего в т.ч.	
								з/плата		з/плата		з/плата	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	

I	И/я В-8948 протокол № 338 от 29/ХП-71г. 8-6607	Панель вводная ВРУ-В1 в составе: предохранитель типа ИПЭ-250, на ток 80а 6 шт., авто- мат, выключатель АБ-25-2шт.: конден- сатор, Кз-1М-25-2											
---	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		компл. лампа накаливания В-220-25-2 шт.:										
		переключатель ПУ-2-2шт. размером 1800x800x500	шт.	I	-	-	162,0	21,8	7,51/0,36	162	22	8
2	"-	Панель распределитель- ная ВРУ-В7 в составе: автомат - выключателя АЗИ4/1 с током 15а - шт.5 40а - шт.1: 30а - шт.1: 50а-шт.1	"-	I	-	-	184	21,8	7,51/ /0,36	187	22	8
3	ТПЭП 1976г. № 5 п.413 "- 8-6605	шкаф управления трехфидерный напряжением главной сети 380в., цепи управления 220в ШУ 5105-03В2Ж	"-	I	-	-	148,0	30,4	12,25	148	30	12
4	"-	шкаф управления двух- фидерный напряжением главной цепи - 4 380в.,										

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		цепи управления 220в. ШУ 5103/03В2П	шт.	1	-	-	112	24,5	9,8	112	25	10
5	15-04-I стр.8 п.01-005 8-6117	Автоматический выключатель трехполюсный АП-50-3-МТ	"-	6			2,1	3,6	1,38	13	22	8
6	8-5973	Выключатель герметический трехполюсный напряжением 380в., ток 10а, ГПВП/3-10	"-	2	-	-	-	4,48	1,87	-	9	4
7	8-4510	Прокладка трубы винилпластовой диаметром 20 мм в полу	100м	1,57			-	27	<u>11,2</u> 0,08	-	42	18
8	8-4511	То же, диаметром 28 мм в полу	100м	0,20	-	-	-	33,4	<u>12,7</u> 0,12	-	7	3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
9	8-4371	Затягивание провода первого АПВ-500 сечением 25 мм <sup>2</sup> в трубе	100м	1,40				6,86	2,69	-	10	4
10	8-4403	То же, последующего	"-	4,2	-	-	-	2,37	1,31	-	10	6
11	8-4372	Затягивание первого провода АПВ-500 сечением 6 мм <sup>2</sup> в трубе	"-	0,17				8,49	3,35	-	1	1
12	8-4404	То же, последующего	"-	0,51	-	-	-	2,72	1,47	-	1	1
13	8-4373	Затягивание первого провода АПВ-500 сечением 16 мм <sup>2</sup>	100м	0,20				12,6	4,82	-	3	1
14	8-4405	То же, последующего	100м	0,6	-	-	-	4,54	2,6	-	3	2
15	8-5837	Установка предохранителя типа ПП-2-250 на ток 80а	шт.	6	-	-	-	1,63	0,54	-	10	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
16	15-04 часть I, стр.13 8-6113	Автоматический вык- лучатель АБ-25	шт.	2			0,4	1,65	0,58	1	3	1
17	8-6735	Конденсатор Кз- IM - 25	к-т	2			11,5	0,9	0,42	23	2	1
18	15-04 стр.200 8-6686	Переключатель ПУ-2	шт.	2	-	-	36,5	3,84	1,1	73	6	2
19	8-6704	Установка автомати- ческого выключа- теля А3114/1 на ток 15а	"-	5	-	-	-	2,99	1,24	-	11	6
И т о г о:			руб.							719	239	99
Материалы, не учтен- ные ценником											85	
Начисления на обору- дование - 11%										79		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		И т о г о:	руб.							798	324	
		Плановые накопления - 6%	-"								19	
		И т о г о:	-"							798	343	
		Всего по смете:	-"							1141		

Главный инженер проекта: *В.В.В.* Топчий

Составила: *С.И.С.* Тарасенко

Проверила: *И.И.И.* Шпак

МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ

№ пп	Обоснование	Наименование работ и затрат	Е.И.	К-во	Сметная стоимость	
					единицы	общей
1	2	3	4	5	6	7
1	Цен. I-У стр. 330	Выключатель типа ГПВМ 3/10	шт.	2	4,51	9
2	Цен. I часть У стр. 222	Провод с алюми- евыми жилами АПВ-500 сечением 2,5 мм <sup>2</sup>	м	560	0,023	13
3	"-	То же, АПВ-500 сечением 6 мм <sup>2</sup>	"-	68,0	0,047	3
4	"-	То же, АПВ-500 сечением 16 мм <sup>2</sup>	"-	80	0,103	8
5	05-03 стр. 105 к-1, 114	Труба винилесто- вая диаметром 20 мм ГОСТ 10704-63	"-	157	0,284	44
6	"-	То же, диаметром 28 мм	"-	20	0,356	7
7	15-04-I стр. 58	Предохранитель типа ПН-2-250	шт.	6	2,05	
8	16-03 часть П, п. 7-007 к-1, 086	Лампа накаливания В-220-25 0,07 x 1,086	шт.	2	0,08	1
Итого:			руб.	-	-	85

Составила:

Тарасенко

## С М Е Т А № I-12

## Дорожно-ремонтный пункт

На приобретение и монтаж технологического оборудования мастерских  
к типовому проекту на строительство ремонтной мастерской с конторой

Основание: Спецификация №

Сметная стоимость - 2,43 тыс.руб.

В том числе оборудование - 2,34 тыс.руб.

-"-"-" монтаж - 0,09 -"

Составлена в ценах 1969 года

№	Обоснование	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Е.И. К-во	Вес в тоннах		Сметная стоимость единицы в рублях		Общая стоимость в рублях				
				брутто	нетто	Обор.	Монтажных работ	Обор.	Монтажных работ			
				Единицы измерен.	Общий			Всего в т.ч. з/плата		Всего в т.ч. з/плата		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	И8-01 п.2-006 И4-433	Вертикально-свер- лильный станок 2Н118	шт.	1	0,45	0,45	650	18,3	10,1	650	18	10
2	Заявка "Созвездие" хозтехника" ин.4,1972г. п.30	Пресс ручной резачий 0-Эт	"-	1			28,5	-	-	29	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
3	I5-06 пов.05- -012	Однопостовой сва- рочный трансформа- тор СТШ-500	шт	I	0,22	0,22	200	-	-	200	-	-
4	Заявка "Союз- сельхоз- техника" 1978-1979г. Кн.4 п.625 24-У-279	Подъемник с ручным приводом, устанавли- ваемый на смотровой канаве П-113	"-	I	0,16	0,16	160	114/т	<u>50/т</u> 6,7т	160	18	8/т
5.	I9-06-I п.01-027 ЗУ-I	Кран подвесной одно- балочный ручной грузоподъемностью 2 тн, пролет 5 м	"-	I	0,427	0,427	282	91,6/т	<u>48,7/т</u> 212/т	282		
5а	ЗУ-I96	Сдача крана	груз.	2				15,6	8,2/0,8	-	31	16/2
6	Заявка "Союзсель- хозтехника"											

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	1978г. Кв.4, п.580	Масло-раздаточный бак ИЗМ	шт	2			20	-	-	0		
7	Ведомость Связглав- автосель- маш 1979г. п.80	Компрессор пере- движной С-412	"-				150	-	-	150		
8	16-05 часть IV п.7-048	Заточный станок настойный ИЗ 9703	"-	1			60	-	-	60		
9	Заявка "Совз- сельхоз- техника" 1978г. Кв.4 п.575 5% аванс	Переносная масло- раздаточная колор- ка 397 А	"-	2			120	0	0	240	120	120

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
10	-"- 1.555 24-V-555	Моечная установка М-107	шт.	I	0,13	0,13	300	27,2/т	<u>15,1/т</u> 0,35/т	300	4	2	
И т о г о :										руб.	2111	83	42/3
Начисления на оборудование-11%											232	-	
Плановые накопления - 6%												5	
И т о г о :											2343	88	
Всего по смете:												2431	

Главный инженер проекта:

Топчий

Руководитель группы:

Шпак

Составила:

Тарасенко

## Дорожно-ремонтный пункт

На приобретение производственного инвентаря  
к типовой смете на строительство ремонтной мастерской с конторой

Сметная стоимость - 0,48 тыс. руб.

Основание: Спецификация на чертеже № ТХ-5  
Составлена в ценах 1969 года для базисного  
района

№ п/п	Основание	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Е.И.	К-во	Вес в тоннах		Счетная стоимость в рублях						
					нетто-брутто		Е д и н и ц ы			О б щ а я			
					Единицы	Общий	Обор.	Монтажных работ		Обор.	Монтажных работ		
								всего	в т.ч. з/плата		всего	в т.ч. з/плата	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
1	24-04 п.352	Верстак слесарный ОРГ-1468-01-060А	шт.	2	-	-	44,4	-	-	89	-	-	
2	Цен. I часть II, п.583	Стеллаж одинарный ОРГ-1468-05-810 2755 x 600	"-	2	0,306	0,612	220/т	-	-	135	-	-	
3	Пр-нт 84-04 п.79	Ванны для мойки деталей М-301 размером 1300x550	"-	1	0,044	0,044	131	-	-	131	-	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
4	Кат. Гипро- гора 65-027 Кальк.91	Ларь для обтирочный материалов 1000x500	шт.	1			81			81		
И т о г о:			руб.							436		
Тара, упаковка, транспортные и заготовительно-складские расходи - 10%										44		
И т о г о:			руб.							480		

Главный инженер проекта:  Милова Л.Л.

Составил:

 Иллюстров Б.Ф.

## С М Е Т А № I-I4

## Дорожно-ремонтный пункт

На приобретение и монтаж электрооборудования автоматики

к топовому проекту на строительство ремонтной мастерской с конторой

Сметная стоимость - 0,61 тыс.руб.

Основание: Спецификация №

В том числе оборудование - 0,42 тыс.руб.

Составлена в ценах 1969 г. для

- " - монтаж - 0,19 тыс.руб.

базисного района

№ пп	Обозначение	Наименование и характеристика оборудования и монтаж работ	Б.И.	К-во	Вес в тоннах		Сметная стоимость в рублях							
					нетто	брутто	Е д и н и ц ы		о б щ а я		з/плата		з/плата	
					единицы	Общий	Обор.	Монтажных работ	Обор.	Монтажных работ	всего в т.ч.	всего в т.ч.	всего в т.ч.	всего в т.ч.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	13	13
I	I5-04	Шкафной щит малочасть П, габаритный ШМ												
	Доп.№ 3	размером:												
	п.1-925													
	II-1956	1000x800x350 мм	штук	I	-	-	34,0	10,4	5,26	34	10	5		
		<u>Аппаратура, устанавливаемая в щите:</u>												
с	I5-04-I	Реле времени пневматического типа -												
	доп.№ I													

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	п.12-430 15-04 часть II п.1-399 8-6.3I	РВП-2I2I										
		6,7 + 2,0=8,7	шт. 2		-	-	8,7	1,27	0,46	17	3	1
3	15-04-II п.12-178 15-04-II п.1-399 стр.6I 8-673I	Реле промежу- точное РПУ-2										
		8,8 + 3,0=11,8	"- 6				11,8	1,27	0,46	7I	8	3
4	15-04-I п.06-180 15-04 часть II стр.50 8-6734	Переключатель универсальный кулачковый ПКУ- -3/12A0102										
		3,2 + 1,0	шт. 1		-	-	4,2	-	-	4	-	-
			сек. 2					0,33	0,12	-	1	
5	15-04-I п.06-182	То же, ПКУЗ- -12С200I										

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	I5-01-П п.1-420 8-5734	4,45 + 2,0	шт. I сек. 4		-	-	6,45	-	-	6	-	-
							-	0,33	0,12	-	I	
6	I5-04 п.01-003 I5-04 часть II I-320 8-6696	Автоматический выключатель А63-М  I,55 + 0,9=2,45	шт. I		-	-	2,45	0,64	0,31	2	I	-
7	"-" п.19-010 I5-04-П п.1-452 8-6735	Арматура сигнальной лампы АС-220  0,35+0,6=0,95	"- 2		-	-	0,95	0,9	0,42	2	2	I
8	I7-04 п.1-0276 I5-04 часть II	Регулятор температуры полупроводниковый, измерный ПТР-П-04										

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	стр.52 8-6743	43+I,3 = 44,3	шт.	I	-	-	44,3	I,27	0,54	44	I	I
9	I5-04-I I8-058 I5-04 часть II стр.50 8-67I5	Кнопка управления KE-0II  I,5+I,0 = 2,5	шт	3	-	-	2,5	I,23	0,47	8	4	I
10	24-05 стр.87 I5-04 часть II стр.55	Рамка для надписи PIM-66  0,02+0,25 =0,27	"-	7	-	-	0,27	-	-	2	-	-
II	I5-04 часть II стр.54	Рейка зажимов P3-32  "-	"-	1	-	-	0,3	-	-	I	-	-
I2	24-05 п.I-I6I	Колодка маркиро- вочная KM-4 "-	"-	8	-	-	0,02	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
I3	-"- I5-04 часть II отр.54	Защиты коммутационные ЭК-Н, ЭК-П										
			шт.	45	-	-	0,3	-	-	I4	-	-
I4	24-05 п.1-475	Оконцеватель прово- дов ОП	-"-	92			0,004			I		
I5	24-05 п.1-378	Манжетка маркиро- вочная ММ	-"-	121	-	-	0,002	-	-	-	-	-
I6	I5-04-I п.01-005 I5-04-II п.1-320 8-6703	Выключатель авто- матический АП-50-2МТ 2,1 + 2,5 = 4,6	-"-	I	-	-	4,6	2,36	I,44	5	2	I
I7.	I5-04 часть I п.01-004 I5-04 часть II п.1-320 8-6700	То же, АП-50-2МТ I,65 + I,8	-"-	I	-	-	3,45	4,52	I,73	3	5	2

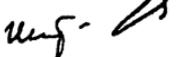
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
18	I5-04-I п.04-147 I5-04-II I-354 8-6725	Магнитный пускатель ШМЕ-073 7,0 + 3,5 =	шт.	1			10,5	1,1	0,5	11	1	1
19	"-" 04-165 I5-04 часть II п.1-354 8-6725	Магнитный пускатель ШМЕ-III 3,5 + 3,5 =7,0	"-	3	-	-	7,0	1,1	0,5	21	3	2
20	8-6758	Провод монтажный ШВ сечением 1,5 мм <sup>2</sup>	100м	1,0	-	-	17,9	-	-	18	-	-
21	I7-04 Доп.3 п.1-0996 II-III14	Регулятор темпе- ратуры дилатометри- ческий ТУДЭ-I	шт.	2	-	-	55	10,6	6,04	110	21	12
22	8-4510	Прокладка вини- пластовых труб										

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		диаметром 20 мм	100м	0,90	-	-	-	27	11,2	-	24	10
23	8-451I	То же, диаметром 32 мм	"-	0,10	-	-	-	33,4	12,7	-	3	1
24	8-1530	Кабель, затягиваемый в проложенные трубы при весе 1 м до 1 кг	"-	0,5	-	-	-	13,4	$\frac{5,87}{0,09}$	-	7	3
25	8-1604	Сухая заделка контрольного кабеля сечением 1,5 мм <sup>2</sup> с количеством жил до 7-ми	шт.	4	-	-	-	0,78	0,36	-	3	1
26	8-437I	Затягивание первого провода АПВ сечением 2,5 мм <sup>2</sup> в проложен- ные трубы	100м	0,9	-	-	-	6,86	$\frac{2,69}{0,81}$	-	6	2/1

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13
27	8-4403	То же, последующего	100м	1,7				2,37	1,31	-	4	2
И т о г о:			руб.							374	110	50/1
Итого оборудование с к-I, II			"-							415		
Материалы, не учтенные ценником			"-								73	
И т о г о:			руб.							415	183	
Плановые накопления - 6%											11	
И т о г о:			руб.							415	194	110
Всего по смете:			руб.								609	

Главный инженер проекта:  Топчий

Составила:  Тарасенко

Проверила:  Шпавалов

МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧЕТЫЕ ЦЕННИКОМ

№ пп	Обоснование	Наименование работ или затрат	Е.И.	К-во	Сметная стоимость	
					единицы	общая
1	2	3	4	5	6	7
1	Цен. I часть У стр. 224 п. 212	Провод монтажный ПВ сечением 1,5 мм <sup>2</sup>	км	0,1	35,6	4
2	15-09 стр. 58 к-1, 102	Кабель контрольный с медными жилами КНРЭ сечением 4x1,5 мм <sup>2</sup>  520 x 1,102	-"	0,05	573	29
3	05-03 стр. 189	Труба виниловая диаметром 20 мм	м	90	0,284	26
4	-"	То же, диаметром 32 мм	м	10	0,356	4
5	Цен. I часть У, стр. 222 п. 186	Провод алюминиевый АПВ сечением 2,5 мм <sup>2</sup>	км	0,26	29,2	8
		Ит о г о:	руб.	-	-	73
		Комплектация 0,3% от суммы 39	-"			-
		И т о г о:	-"			73

Составила:


 Тарасенко

## Дорожно-ремонтный пункт

На приобретение и монтаж оборудования слабых токов

к типовому проекту на строительство ремонтной мастерской с конторой

Сметная стоимость - 0,21 тно.руб.

В т.ч. оборудования - 0,11 тыс.руб.

"- монтаж - 0,1 тно.руб.

Основание: Спецификация №

Составлена в ценах 1960 года

для базисного района

№ пп	Обоснование	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Е.И.	К-во	Вес в тоннах		Сметная стоимость в рублях					
					нетто-брутто		Единицы		Общая			
					Единицы	Общий	Обор.	Монтажных работ	Обор.	Монтажных работ	Всего в т.ч. з/плата	Всего в т.ч. з/плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.	I6-02 02-0005 10-705	Комплект телефонной местной связи ТКМС-2	к-т	1	-	-	33	15,9	8,36	33	16	8
2	I6-02 п.04-0005 10-974	Установка телефонного аппарата системы АТС ТАН-60	шт.	7			5	0,56	0,3	35	4	2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
3	НИИЭР стр.12 том 2 10-3098	То же, динамика абонентского мощ- ности 0,5 Вт. шт		5	-	-	5,8	3,56	1,88	29	18	9
4	8-2792	То же, телефонной распределительной коробки КР-10	"- I				-	4,97	$\frac{1,83}{0,17}$	-	5	2
5.	10-7242	Установка радио- разветвительной коробки УК-2П	"- 3					0,769	0,26	-	2	I
6	10-2979	То же, радио- роетки	"- 5					0,54	0,29	-	3	I
7	8-4223	Прокладка провода открыто на стене	100м I,7					15,6	5,6 0,97	-	27	10/2
8	8-2533	Прокладка кабеля по стене при входе										

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	I метр до I кг	100м	0,2	-	-	-	43,0	<u>18,0</u> 1,89	-	9	4
Итого:		руб.							97	84	37/2
Начисление на оборудование -II%									II		
Итого оборудования -"-									108		
Материалы, не учтенные ценником -"-										10	
Итого:		руб.							108	94	
Клановые накопления -6%										6	
Итого:		руб.							108	100	
Всего по смете:		руб.								208	

114

Главный инженер проекта:

*Григорьев*

Топчий

Составила :

*Митяев*

Тарасенко

Провериле :

*ИУ*

"Пак

## МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧЕТНЫЕ ЦЕННИКОМ

№ пп	Основание	Наименование работ или затрат	Е.И.	К-во	Сметная стоимость	
					единицы	общая
1	2	3	4	5	6	7
1	Уен. I часть У стр. 349	Коробка телефонная распределительная КР-10	шт.	1	1,07	1
2	29-02-20 п. 234 к-1,086	То же, радиоразвет- вительная УК-2П 0,11 x 1,086	"-	3	0,12	1
3	Номенк. Совета Мин-ов СССР	Радиорозетки	"-	5	0,16	1
4	15-09 стр. 75 к-1,097	Кабель телефонный ТПП емкостью 5x2x0,5 110 x 1,097	км	0,02	120,7	2
5	"- стр. 88 к-1,109	Провод ТПП емкостью 1x2x0,5 19 x 1,109=	км	0,14	21,1	3
6	"- стр. 103 к-1,109	Кабель для радио- фикации ПРВПИ сечением 2x1,2 мм <sup>2</sup> 60,0 x 1,109	км	0,03	66,5	2
И т о г о:			руб.	-	-	10

Составила:

*Унг*

Шпак

## С М Е Т А № I-16

## Дорожно-ремонтный пункт

На оборудование и коммуникации встроенной  
котельной

к типовому проекту на строительство ремонтной  
мастерской с конторой

Основание: чертежи № ТМ-1, ТМ-2 Сметная стоимость - 2,06 т.р.

Показатели:

Кубатура - 1135 м<sup>3</sup>

Составлена в ценах 1969г.

Стоимость единицы - 1,82 руб.

для базисного района

№ пп	Обоснование	Наименование работ или затрат	Е.И.	К-во	Сметная стоимость	
					единицы	общая
1	2	3	4	5	6	7
<u>Сантехнические работы</u>						
1	23-74 30-11б	Прокладка стальных бесшовных труб диаметром 108х4	м	20,0	3,29	66
2	23-72 30-11а	Прокладка стальных водогазопроводных труб диаметром 76 х 3	"	18,0	2,38	43
3	23-55 30-10в	То же, диаметром 40 мм	"	14,0	1,25	18
4	23-54 30-10в	То же, диаметром 32 мм	"	19,0	1,14	22
5	23-53 30-10в	То же, диаметром 25 мм	"	30,0	0,98	29
6	23-52 30-10в	То же, диаметром 20 мм	"	8,0	0,81	6

I	2	3	4	5	6	7
7	23-5I 30-10в	То же, диаметром 15 мм	м	16,0	0,76	12
8	23-109 20-15-6	Задвижка 30ч 6бр. диаметром 100 мм	шт.	2	21,3	43
9	23-108 30-15-6	То же, диаметром 70 мм	-"	2	17,1	34
10	Цен. I часть III п. 128	Вентиль муфтовый 15 кч 18бр. диаметром 50 мм	-"	4	3,55	13
11	Цен. I часть III п. 127	То же, диаметром 40 мм	-"	5	2,61	13
12	-" п. 125	То же, диаметром 25 мм	-"	12	1,15	19
13	-" п. 124	То же, диаметром 20 мм	-"	1	1,15	1
14	-" п. 123	То же, диаметром 15 мм	-"	4	1,02	4
15	Цен. I часть III п. 1542	Кран сальниковый муфтовый диаметром 32 мм Пч 6бк	-"	2	2,05	4
16	23-138 30-15-а Цен. I часть III п. 1147	Клапан обратный диаметром 50 мм 16 кч 11бр  9,04-4,79+2,57=	шт.	2	6,82	14

I	2	3	4	5	6	7
17	25-136 30-15а цен. I часть III	То же, диаметром 25 мм 5,86-2,77+0,96	шт.	I	4,05	4
18	23-157 30-17а	Клапан предохра- нительный малога- баритный одно- рычажный фланцевый диаметром 40 мм 17ч 3 ор.	-"	I	10,5	11
19	23-693 32-13-а	Распределительная гребенка Д-159	-"	2	33,5	67
20	23-687 32-126	Манометр	-"	2	4,18	8
21	23-688 32-12в	Термометр	-"	2	2,18	4
22	23-76 30-11а	Дымоходная труба стальная бесшовная диаметром 159 мм	м	20	4,82	96
И т о г о:			руб.	-	-	531
<u>Оборудование</u>						
23	23-509 32-1-а	Котел водогрейный ВНИИСТО-114 при температуре до 115°	шт.	3	<u>179</u> 20,8	<u>537</u> 62
24	17-04-П 09-0595	Установка автоматики УАБ - МП 37 x 1,1 = 40,7	шт.	3	40,7	122

1	2	3	4	5	6	7
25	25-615 32-7а	Насос ц/б IY5 K-6 с электродвигателя: АОЛ2-12-2, вес до 0,75 тн	шт.	2	<u>9,72</u> 6,7	<u>19</u> 13
26	цен. I-ш п. 1618	Стоимость насоса	"-	2	536	107
27	23-703 32-14-в	Р, чной насос БКФ-2	"-	1	25,3	25
28	25-610 23-704	Скоростной водо- подогреватель О1 ОСТ 34-588-68, F= 0,37 м2, 6- секционный (по верхн.) нагрева до 3,0 м3) 19,7 + 2,11 x 2	"-	1	<u>23,92</u> 12,92	<u>24</u> 13
29	Цена за- вода "Моссан- техпром"	Стоимость водопо- догревателя	"-	1	145,2	145
И т о г о:			руб.			979/88
<u>Строительные работы</u>						
30	19-51 28-3-г Цен. I-I вып. 6, п. 389	Изоляция трубопро- водов и оборудования минераловатными матами Маты минераловатные 1,03 x 9,1=	м3	9,1	7,77	71
			м3	9,37	26,8	97

I	2	3	4	5	6	7
3I	I7-702	Окраска трубопроводов				
	27-60-ж	масляной краской				
	27-68-ж	за два раза	м2	85	0,424	36
		И т о г о:	руб.			25I
		Итого по смете:	"-			I76I
		Накладные расходы - 14,9%				
		на сантехнические работы				
		по п.п. I-22, 27 от				
		суммы 556	"-			83
		Накладные расходы				
		на заработную				
		плату 70% по п.п.				
		23,25,28 от суммы 88 руб.				62
		Накладные расходы 16,5%				
		на строительные работы				4I
		И т о г о:	руб.			I947
		Плановые накопления - 6%				I17
		И т о г о:	руб.			2064

Главный инженер проекта:

Милова

Начальник сметного сектора:

Кокурина

Составила:

Нестерова

## Дорожно-ремонтный пункт

На приобретение и монтаж нестандартизированного технологического оборудования ремонтной мастерской

к типовому проекту на строительство ремонтной мастерской с конторой

Основание: Спецификация №

Сметная стоимость - 0,5 тыс. руб.

В т.ч. оборудование - 0,49 "-

"- "- монтаж - 0,01 "-

Составлена в ценах 1969 года.

№	Обоснование	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Е.И.	К-во	Вес в тоннах		Сметная стоимость			Общая стоимость		
					брутто-нетто		единицы в рублях			в рублях		
					Единицы	Ооций	Обор.	Монтажных работ	Обор.	Монтажных работ	всего;	в т.ч. з/плата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	24-04-01 Доп. 3 п.3	Верстак слесарный ОРГ-1468 01-060 А 1200x800	шт.	2	0,172	0,344	75	-	-	150	-	-
2	Каталог ШАГ НИ-23	Ларь для обтирочных материалов 1000x500 ОРГ-1468-01-0923	"-	1	0,044	0,044	36,5	-	-	37	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2	I3	
3	Ценник ГИАТ, стр.8 п.5-1 ЗИ-У-290	Ванна для мойки де- талей по типу М-301 I380-550	шт.	I	0,155	0,155	254	I54/т	87,6/т	254	7	I	
4	Ценник ГИАТ, стр.54 п.20-VIII	Стеллаж одинар- ный полочный ОРГ-I468-05-810 2755 х 640 х 2376 -"- 8					78						
Итого:										руб.	44I	7	I
Начисление на оборудование - II% руб.											49		
Плановые накопления -6%												I	
Итого:										руб.	490	8	
Всего по смете:										руб.	498		

Главный инженер проекта:  
Руководитель группы:  
Составила :

*[Handwritten signatures]*

Топчий  
Тяк  
Черасенко

## С М Е Т А № I-18

Дорожно-ремонтный пункт  
 На приобретение мебели и жесткого инвентаря  
 к типовому проекту на строительство ремонтной  
 мастерской с конторой

Показатели: Сметная стоимость - 1,4 тыс. руб.  
 Кубатура здания - 1155 м<sup>3</sup> Составлена в ценах 1989 года  
 Стоимость м<sup>3</sup> - 1,23 руб. для оазисного района

№ пп	Основание	Наименование работ или затрат	Единица измерения	Количество единиц	Стоимость единицы в руб.	Общая стоимость в руб.
1	2	3	4	5	6	7
1.	Пр-нт И13-01 арт. И600	Столы письменные 2-х тумбовые	шт.	5	49,70	249
2.	арт. И500	Столы конторские	шт.	4	28,20	113
3.	арт. 2	Стулья	шт.	30	4,87	155
4.	арт. 2600	Шкафы конторские	шт.	6	59,20	355
5.	Завод металлоизделий	Шкаф негорюемый	шт.	2	132,40	265
6.	Калькуляция завода.	Шкафчики для спецодежды одинарные	шт.	12	22	264
И т о г о:			руб.			1401

Главный инженер проекта:  Милова

Начальник сметного сектора:  Кокурина

Составила:  Кокурина

СВОДНАЯ ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах  
по объектной смете ОС № I к типовому  
проекту на строительство ремонтной  
мастерской с конторой

№ пп	Наименование ре- сурсов	Единица измерения	К о л и ч е с т в о			
			Для возве- дения кон- струкций, одинаковых для всех вариантов	Для возведения конструкций, предусмотренных вариантами		
				1 при -10°	2 при -25°	3 при -20°
1	2	3	4	5	6	7
<u>I. Общестроительные работы</u>						
<u>A. Подземная часть</u>						
I.	Затраты труда	ч/дн.	49,80			
II.	Заработная плата	руб.	115,04			
III.	Материалы (местные и привозные)					
I.	Щебень	м <sup>3</sup>	0,15			
2.	Анкерные болты	кг	0,031			
IV.	Сборные конструкции					
I.	Фундаментные блоки ФБС 24-4.6.Т	м <sup>3</sup>	18,40			
2.	Фундаментные блоки ФБ6-42, ФБ6-43	-"	1,02			
У.	Полуфабрикаты					
I.	Бетон М-100	-"	18,26			
2.	бетон М-150	-"	13,50			
3.	бетон М-200	-"	0,23			

1	2	3	4	5	6	7
4.	Раствор цементный	м <sup>3</sup>	0,60			
5.	Арматура А-III	тн	0,70			
<u>б. Надземная часть</u>						
I.	Затраты труда	ч/дн.	673,65			
П.	Заработная плата	руб.	2033,44			
<u>III. Материалы</u>						
1.	Доски II сорта 25-32 мм	м <sup>3</sup>	0,40			
2.	То же, 40 мм	"	0,28			
3.	То же, II сорта 25-32 мм	"	0,16			
4.	То же, II сорта 40 мм	"	1,45			
5.	То же, IV сорта 25-32 мм	"	0,84			
6.	То же, IV сорта 40 мм	"	0,18			
7.	брусна строительные III сорта 140 - 240 мм	"	1,09			
8.	Дрова	"	0,02			
9.	Бруски и брусья II сорта 70 мм	"	0,11			
10.	То же, III сорта 75 мм	"	1,13			
II.	Гвозди	кг	43,77			
12.	Накладные детали	тн	0,25			
12а.	Закладные детали	тн	0,29			
13.	Крепежные элементы	тн	0,147			
14.	Электроды	кг	19,36			
15.	Грунтовка битумная	тн	0,18			
16.	Стекло жидкое	кг	10,5			
17.	Мастика	тн	1,0			

1	2	3	4	5	6	7
18.	То же, битумная	тн	2,86			
19.	Стальные подставки	"-	0,067			
20.	Стальные конструкции	"-	3,40			
21.	Сурик железный густо- тертый	"-	7,05			
22.	Олифа комбинированная	"-	2,11			
23.	Плиты	м2	333,32			
24.	Г и п с	тн	0,13			
25.	Песок	тн	0,13			
26.	Т о л ь	тн	19,79			
27.	Битум	кг	11,35			
28.	Щебень	м3	7,91			
29.	Пакля	кг	6,14			
30.	Защепки	кг	2,06			
31.	Стекло оконное	кг	45,85			
32.	Замазка меловая	"-	3,3			
33.	Замазка железо-суриковая	"-	79,0			
34.	Кирпич глиняный обыкновен- ный	тыс.шт.	26,49			
35.	Гравий	м3	7,75			
36.	Болты	кг	6,48			
37.	Войлок	м2	20,97			
38.	Картон асбестовый	тн	0,06			
39.	Рулонный материал (рубероид)	м2	125,16			
40.	Плитки рядовые	м2	79,61			
41.	Плитки	"-	44,36			

1	2	3	4	5	6	7
42.	Решетки	штук	7			
43.	Плинтусы деревянные	м	29,86			
44.	Известь негашенная	кг	60,71			
45.	Краски сухие эмульсионные	"-	1,31			
46.	Сетка проволочная тканевая	м2	25,74			
47.	Белила цинковые тертые	кг	31,72			
48.	Краски тертые	кг	5,86			
49.	Мел молотый	"-	48,01			
50.	Олифа	"-	49,19			
51.	Краски сухие силикатные	"-	103,65			
52.	Краски сухие казеиновые	"-	2,29			
53.	Мазут топочный	"-	24,57			
54.	Сталь круглая	тонн	0,07			
55.	Теплоизоляционные изделия	м3	1,04			
56.						
IV.	Сборные бетонные и железобетонные конструкции					
I.	Кольца	м3	3,59			
2.	Плиты железобетонные	"-	2,01			
3.	Сборные колонны КПП-48-7	"-	4,0			
4.	Сборные железобетонные балки б6-6-1	"-	4			
5.	Стойки	"-	1,20			
6.	Ригели	штук	1			

I	2	3	4	5	6	7
7.	<u>ПСЛ-20</u> - 72I 0,9x6	шт.	5			
8.	<u>ПСЛ-20</u> - 222 0,9x6	"-	I			
	<u>ПСЛ-20</u> - 2II I,2x6	"-	I			
	<u>ПСЛ-20</u> - I22 I,2x6	"-	3			
	<u>ПСЛ-20</u> - II2 I,2x6	"-	I			
	<u>ПСЛ-20</u> - III I,2x6	"-	4			
	<u>ПСЛ-20</u> - 52I I,2x6	"-	3			
	<u>ПСЛ-20</u> - I22 I,8x6	"-	I			
	<u>ПСЛ-20</u> I2I I,8x6	"-	I			
8.	Стеновые угловые блоки БЛ-6, БЛ-24, БЛ-42	"-	20			
9.	Перемычки сборные железобетонные Б-15, БУ-15, Б-19, БУ-19, Б-13	м3	I,19			
10.	Плиты сборные железо- бетонные С9-П59-12, С9-ПС 59-10, С9-ПС 59-12	штук	I3			
11.	Плиты ПГ-3Ат IУТ ПВ 7-4Д IУТ	штук	5			
		штук	I			

I	2	3	4	5	6	7
12.	Наризные плиты ПК-I	штук	3			
13.	Стаканы Св 7л-3	"-	I			
14.	Лотки А-I	м3	4,13			
15.	Опорные подушки СП-I, и СП-2	м3	0,13			
16.	Плиты перекрытия П-I	шт.	5			
17.	То же, П-Iд, П-Iд-I, П-I7	"-	43			
У.	<u>Полуфабрикаты</u>					
1.	Асфальтовая смесь	тонн	8,74			
2.	Арматура	тонн	4,02			
3.	Раствор декоративный	м3	0,14			
4.	Раствор цементный	м3	0,48			
5.	Раствор цементный 25	"-	0,73			
6.	Раствор цементный 50	"-	1,29			
7.	Раствор цементный 75	"-	4,8			
8.	Раствор цементный 100	"-	3,78			
9.	Раствор цементный 200	"-	0,36			
10.	Раствор цементный 1:3	"-	1,08			
11.	Раствор цементный 1:4	"-	1,67			
12.	Раствор цементно-извест- ковый	"-	6,75			
13.	Раствор цементно-извест- ковый М-25	"-	0,13			
14.	цемент 400	тн	0,04			
15.	Раствор известковый	м3	3,86			
16.	бетон М-50	м3	0,23			

1	2	3	4	5	6	7
17.	Бетон М-100	м <sup>3</sup>	88,10			
18.	Бетон М-150	"	27,58			
19.	Бетон М-200	"	14,0			
20.	Бетон М-300	"	1,13			
21.	Щиты опалубки	м <sup>2</sup>	27,80			
<u>У1. Деревянные конструкции и изделия</u>						
1.	Наличники	метр	52,39			
2.	Блоки оконные	м <sup>2</sup>	5,16			
3.	Блоки дверные	"	17,34			
4.	Стойки инвентарные	штук	0,12			
<u>УП. Строительные машины</u>						
1.	Бульдозеры 100 л.с.	м/см.	0,19			
2.	Экскаваторы	"	1,13			
3.	Краны гусеничные	"	0,40			
4.	Краны гусеничные 10 тн	"	6,67			
5.	Краны гусеничные 20 тн	"	0,98			
6.	Краны гусеничные 5тн	"	0,94			
7.	Краны башенные 5 тн	"	1,58			
8.	Краны автомобильные 5 тн	"	0,42			
9.	Растворонасосы	"	1,99			

I	2	3	3	4	5	6	7
10.	Трамбовки пневматические		м/см.	2,83			
11.	Тракторы 100 л.с.		"-	0,01			
12.	Катки прицепные на пневмоходу 28 тн		"-	0,01			
<u>П. Санитарно-технические работы</u>							
1.	Затраты труда		ч/дн.		382,4	383,6	384,2
2.	Заработная плата		руб.		575,8	577	577,9
3.	Материалы:						
4.	Узлы трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром 50 мм		м		315	315	320
5.	Труба чугунная реористая		шт.	15			
6.	Умывальники		шт.	3			
7.	Унитазы		шт.	1			
8.	Флягарки		шт.	15			
9.	Радиаторы		шт.	15	20,77	25,11	29,45
10.	Водозаборный кран		шт.	1			
11.	Вентили пожарные		шт.	2			
12.	Раковина		шт.	1			
12.	Вентили 15 кч 18р диаметром 25 мм		"-	15			
	"- "- диаметром 20мм		"-	3			
	"- "- диаметром 15мм		"-	5			

I	2	3	4	5	6	7
-"	-" диаметр 50 мм	шт.	8			
-"	-" диаметр 40мм	-"	3			
	Трубопроводы стальные диаметром 108x4	м	15			
	Вентили поливочные	шт.	3			
	Головки для присоединения пожарных рукавов	-"	12			
	Баджики 30ч ббр.	-"	1			
	Крепления	кг	47,85			
	Рукава пожарные	м	40			
	Стволы ручные	шт.	2			
	Фланцы стальные	шт.	5			
	Фасонные части	тн	0,025			
	Икартики пожарные	шт.	2			
	Трапы диаметром 50 мм	шт.	2			
	Трапы диаметром 100 мм	шт.	2			
	Трубы чугунные канализа- ционные диаметром 100 мм	м	62,83			
	То же, диаметром 50 мм	м	2,06			
	Трубы асбестоцементные безнапорные	м		64,03	64,01	68,0
	Водонагреватель	шт.	1			
	Воздуховоды	м2	43,48			
	Решетки жалюзийные	шт.	11			
	Насадки	шт.	1			
	Шумоглушители	шт.	1			

I	2	3	4	5	6	7
	Дроссель - клапан	шт.	1			
	Канат стальной	кг	6			
	Редуктор	к-т	1			
	Насос с электродвигателем	шт.	1			
	Фланцы	-"-	2			
	Вентильатор	-"-	3			
	Секции	-"-	4			
	Ремень клиновое	п.м.	16,2			
	Минераловата	м3	0,12			
	Ткань хлопчатобумажная	м3	1,05			
	Теплоизоляционный материал	м3	9,40			
	Проволока стальная	кг	24			
	Сурик железный тертый	-"-	16,41			
	Раствор асбоцементный	м3	0,06			
	Крахмал	кг	8,53			
	Графит	кг	1,75			
	Бумага мешочная	кг	0,32			
	Цинки цинковые	кг	15,34			
	Мастика битумная	тн	0,03			
	Олифа	тн	0,53			
	Краски тертые	кг	3,53			
	Колер масляный	кг	27,70			
	Муфты	шт.	20			
	Крепления	кг	320			
	Прочие материалы	руб.	37,8			

I	2	3	4	5	6	7
4.	Механизмы					
I.	Трамбовки пневматические	м/см.	0,05			
2.	Машины	руб.	62,7			
II. Электроосвещение ремонтной мастерской с конторой						
I.	Затраты труда	ч/дн.	46,81			
2.	Заработная плата	руб.	156			
3.	Светильник люминесцентный потолочный полочный на 2 лампы УСП-5-2х40	шт.	13			
4.	То же, ПБЛП-2х40	"-	29			
5.	Светильник пыленепрони- цаемый ППД-200	"-	6			
6.	Плафон настенный уплот- ненный БУН-60М	"-	4			
7.	Светильник "Универсаль" без затенителя У-100	"-	1			
8.	Лампы люминесцентные мощностью 40 вт. Лб-220- -40	"-	84			
9.	Стартеры СК-220-40	"-	84			
10.	Лампы накаливания мощ- ностью 60 вт. Б-220-60	"-	4			
11.	То же, мощностью 100 вт. Б-220-100	"-	1			
12.	То же, мощностью 150 вт. Б-220-150	"-	6			

I	2	3	4	5	6	7
13.	Лампа переносная ПЛС	шт.	I			
14.	Провод с алюминиевой жилой АПВС -500 сечением 2x2,5 мм <sup>2</sup>	м	100			
15.	То же, сечением 3x2,5 мм	"-"	30			
16.	Провод АПВ-500 сечением 2,5 мм <sup>2</sup>	"-"	470			
17.	Кабель с алюминиевыми жилами АВВГ-660 сечением 2x2,5 мм <sup>2</sup>	"-"	25			
18.	Труба винилпластовая диаметром 20 мм	"-"	256			
19.	Щиток освещения УОЩВ-12	шт.	I			
20.	Личик с понижающим трансфор- матором ИТП-0,25	шт.	2			
21.	Выключатель однополюсный для скрытой проводки	шт.	I			
22.	То же, герметический до 250в., 6а	шт.	2			
23.	Розетка штепсельная брызгонепроницаемая	шт.	3			
24.	Розетка штепсельная трехполюсная	шт.	I			
25.	Розетка штепсельная для скрытой проводки	шт.	4			

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

IV. Присоединение и монтаж силового  
электрооборудования ремонтной  
мастерской с конторой

1.	Затрата труда	ч/дн.	22,23		
2.	Заработная плата	руб.	99		
3.	Панель вводная ВРУ-Д1 в составе: предохранитель типа ПП2-250, на ток 80а - 6 шт., автомат, вык- лючатель АВ-25-2 шт., конденсатор К5-1м-25-2 компл. лампа накаливания В-220-25- 2 шт., переключ- атель ПУ-2-2 шт., размером 1800x800x500	к-т		I	
4.	Панель распределительная ВРУ-27 в составе: автомат - выключатель А 3И14/Г с током 15а,- шт. 5, 40а - шт. I, 30а - шт. I, 50а - шт. I	к-т		I	
5.	Щкаф управления трех- фидерный ЩУ-5105-03В2Ж	шт.		I	
6.	То же, ЩУ 5103-03В2П	-"		I	
7.	Выключатель герметический трехполюсный типа - ГПВМ/3-10	-"	2		
8.	Автоматический выключатель трехполюсный АП-50-3МТ	-"	6		
9.	Автоматический выключатель АВ-25	-"	2		

1	2	3	4	5	6	7
10.	Конденсатор Кс-14-25	к-т	2			
11.	Переключатель ПУ-2	шт.	2			
12.	Провод с алюминиевой жилой АПВ-500 сечением 2,5 мм <sup>2</sup>	м	560			
13.	То же, АПВ-500, сечением 6 мм <sup>2</sup>	м	68			
14.	Труба винилпластовая диаметром 20 мм	м	80			
15.	То же, диаметром 28 мм	м	157			
16.	Предохранитель типа - ЛН-2-250	шт.	6			
17.	Лампа накаливания В-220-25	шт.	2			

**У. Приобретение и монтаж технологического  
оборудования ремонтной мастерской  
с конторой**

1.	Затраты труда	ч/дн.	35,59
2.	Заработная плата	руб.	42
3.	Вертикально-сверлильный станок 2Н 118	шт.	1
4.	Пресс ручной реечный Э-Эт	"-	1
5.	Однопостовой сварочный трансформатор СТш-500	"-	1
6.	Подъемник с ручным при- водом, устанавливаемый на осмотровой канаве П-113	"-	1

I	2	3	4	5	6	7
7.	Кран подвесной однобалочный ручной, грузоподъемностью 2 тн, пролет 5 м	шт.	I			
8.	Маслораздаточный бак ИИМ	"-	2			
9.	Компрессор передвижной С-4И2	"-	I			
10.	Заточный станок настольный ИЗ 9703	"-	I			
11.	Переносная маслораздаточная колонка 397А	"-	2			
12.	Моечная установка М-107	"-	I			

VI. Приобретение производственного инвентаря  
ремонтной мастерской с конторой

1.	Верстак слесарный - ОРГ-1468-01-060 А	шт.	2			
2.	Стеллаж одинарный ОРГ- -1468-05-810 2755 x 600	шт.	2			
3.	Банна для мойки деталей М-301 размером 1300x550	шт.	I			
4.	Ларь для обтирочный мате- риалов 1000 x 500	шт.	I			

VII. На приобретение и монтаж электрооборудования  
автоматики ремонтной мастерской с конторой

1.	Затраты труда	чел/дн.	16,15			
2.	Заработная плата	руб.	50			
3.	Щафной щит малогабаритный ИИМ размером 1000x800x350 в составе:	шт.	I			

I	2	3	4	5	6	7
а)	Реле времени РВП-2І2І	шт.	2			
б)	Реле промежуточное РПУ-2	"-	6			
в)	Переключатель универ- сальный кулачковый ПКУ-3/І2 А0І0?	"-	І			
г)	То же, ПКУ3-І2 С 200І	"-	І			
д)	Автоматический выключатель А63-М	"-	І			
е)	Арматура сигнальной лампы АС-220	"-	2			
з)	Регулятор температуры полупроводниковый, камер- ный ПТР-П-04	"-	І			
ж)	Кнопка управления КЕ-0ІІ	"-	3			
и)	Рамка для надписи РПМ-66	"-	7			
к)	Рейка зажимов РЭ-32	"-	І			
л)	Колодка шаркировочная КМ-4	"-	8			
м)	Выключатель автомати- ческий АП-50-ЭМТ	"-	І			
н)	То же, АП-50-2МТ	"-	І			
о)	Магнитный пускатель ПМЕ-073	"-	І			

I	2	3	4	5	6	7
	п) Провод монтажный ПГВ сечением 15 мм <sup>2</sup>	100м	1,0			
4.	Регулятор температуры дилатометрически ТУДЭ-1	шт.	2			
5.	Кабель контрольный с медными жилами КНРЭ сечением 4х1,5 мм <sup>2</sup>	км	0,05			
6.	Труба винипластовая диаметром 20 мм	м	90			
7.	Провод алюминиевый АПВ сечением 2,5 мм <sup>2</sup>	м	260			

Ул. На слабые токи ремонтной мастерской  
с конторой

1.	затраты труда	ч/дн.	9,84			
2.	Бараотная плата	руб.	46			
3.	Комплект телефонной местной связи ТКМС-2	к-т	1			
4.	Телефонный аппарат системы АТС ТАН-60	шт.	7			
5.	Коробка телефонная распределительная КР-10	-"-	1			
6.	Радиоразветвительная коробка УК-2П	-"-	3			
7.	Радиорозетки	-"-	5			
8.	Кабель телефонный ТПП емкость 5х2х0,5	м	20			

1	2	3	4	5	6	7
9.	Провод ТРП емкостью 1x2x0,5	м	140			
10.	Кабель для радио- фикации ПРППМ, сечением 2x1,2 мм <sup>2</sup>	-"	30			

Начальник сметного сек-  
тора:

Составили:



Кокурина



Башмакова



Шпак

Объектная смета № 2

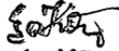
Дорожно-ремонтный пункт

К типовому проекту на строительство крытой стоянки для механизмов со складом

Сметная стоимость - 14,09 тыс.руб.

Составлена в ценах 1969 года для  
базисного района

№ пп	№ смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость в тыс.руб.				Общая смет- ная стои- мость в тыс.руб.	Показате- ли единич- ной стои- мости
			строит. работ	монтаж. работ	оборудован. и производ. инвентаря	прочих затрат		
I	2	3	4	5	6	7	8	9
I.	Смета 2-1	Общестроительные работы	13,19	-	-	-	13,19	Кубатура -1605м3
2.	Смета 2-2	Электроосвещение	-	0,75	0,15	-	0,90	
И т о г о :			13,19	0,75	0,15	-	14,09	8,78 руб./м3

Главный инженер проекта  Милова  
 Нач.сметного сектора  Кокурина  
 Составила  Кокурина

С В О Д К А

объемов и стоимости работ к смете № ОС № 2

№ пп	Наименование работ и затрат	Единица измере- ния	Количество	Стоимость единицы в рублях	Общая стоимость в рублях
1	2	3	4	5	6

I. ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫПодземная часть

1	Земляные работы	м3	1605	0,10	155
2	Фундаменты	"	1605	0,93	1492
И т о г о:		м3	1605	1,03	1647

Надземная часть

1	Каркас	м3	1605	1,56	2509
Б том числе:					
	Металлоконструкции	м3	1605	0,04	71
2	Стены	"	1605	2,24	3601
3	Покрытие	"	1605	0,68	1099
4	Кровля	"	1605	0,67	1082
5	Полы	"	1605	1,11	1785
6	Перегородки	"	1605	0,05	75
7	Двери	"	1605	0,06	94
8	Внутренняя отделка	"	1605	0,37	586
9	Наружная отделка	"	1605	0,22	353
10	Разные работы	"	1605	0,21	344
И т о г о:		"	1605	7,18	11528

I	2	3	4	5	6
<u>П. СПЕЦРАБОТЫ</u>					
I.	Электроосвещение	мЗ	1605	0,56	900
И т о г о:		мЗ	1605	0,56	900

Главный инженер проекта:  Милова

Начальник сметного сектора:  Кокурина

Составила:  Кокурина

## С М Е Т А № 2-1

Дорожно-ремонтный пункт

На общестроительные работы

К типовому проекту на строительство крытой стоянки  
механизмов со складом

Основание: чертежи № АС21±24 Сметная стоимость - 13,19 тыс.руб.

Показатели: Составлена в ценах 1969 года для

Кубатура - 1605 м<sup>3</sup> базисного района

Стоимость единицы - 8,22 руб.

I	II	III	IV	V	VI Сметная стоимость	
					единицы	общая
1	2	3	4	5	6	7

А. ПОДЗЕМНАЯ ЧАСТЬI. Земляные работы

1	I-406 I-407 IO-48г	Срезка растительного слоя бульдозером с перемещением на расстояние до 50 метров  2,59х1,58х4	IOOm <sup>3</sup>	0,67	8,91	6
2	I-324 IO-42г	Погрузка раститель- ного грунта экскава- тором емкостью коша 0,5 м <sup>3</sup> на автосамое свалы с отвозкой грунта на I км	-"	0,67	11,60	8
3	цен. № 3 стр. 28	Тариф на перевозку 67 х 1,2 = 80,4	тн	80,4	0,25	20
4	I-92 IO-24-ж	Разработка грунта I группы экскава- тором обратной ло-				

I	2	3	4	5	6	7
		патов, емкостью ковша 0,25 м <sup>3</sup> в отвал	100м <sup>3</sup>	0,35	13,4	5
5	I-92 IO-24ж	То же, в траншее под ленточные фунда- менты	"-	0,68	13,4	9
6	I-633 IO-II49 к-I,2	Доработка грунта вручную после работы экскаватора 0,82 x I,2=	м <sup>3</sup>	2,06	0,98	2
7	I-832 т. IO-I57г	Уплотнение грунта в котлованах пло- щадью менее 100м <sup>2</sup> тяжелыми трамбов- ками диаметром I,3 м при IO-I4 ударах по одному следу	100м <sup>2</sup>	1,28	27,8	36
8	ц С ц п. II	бетон М-150 0,245xI,28= 0,31	м <sup>3</sup>	0,31	17,90	6
9	I-634	Обратная засыпка грунта вручную без крепления за- пазухи фундаментов	"	82,0	0,40	33
Итого по I разделу:			руб.	-	-	125

1	2	3	4	5	6	7
<u>П. Ф У Н Д А М Е Н Т Ы</u>						
I0	И6-43 25-6-д	Устройство бетонной подготовки под фун- даменты колонн из бетона М-100	м3	2,7	2,33	6
II	Ц С Ц п.3	бетон М-100 2,7 x 1,02=	"-	2,75	20,0	55
I2	II-10 I9-I-e II-12	Укладка сборных железобетонных фундаментов под колонны весом 1,445 т 3,66+0,029= 3,69	"-	7,0	3,69	26
I3	Ц С Ц п.2I9I	Стоимость железобетонных конструк- ций СБК-13	"-	7,0	50,0	350
I4	То же п.96	Раствор цементный 0,075 м3 x 7=	"-	0,53	14,20	8
I5	I2-II 20-I-л	Устройство монолит- ных ленточных фундаментов из бе- тона М-100	"-	8,8	3,94	35
I6	Ц С Ц п.3	Бетон М-100 1,02 x 8,8=	"-	8,98	20,0	180
I7	И6-43 25-6-ц	Устройство набетонки из бетона М-100	"-	2,2	2,33	5

I	2	3	4	5	6	7
18	ц С Ц п.3	бетон М-100 1,02 x 2,2=	м3	2,24	20,0	45
19	II-II I9-I-e II-12 I9-I	Укладка сборных железобетонных фундаментных олоков весом 1,3 тн 4,46+0,029=4,49	"-	9,3	4,49	42
20	ц С ц п.4453	Стоимость железобетонных конструкций марки ФдС 24-4.6-Т, весом 1,3 тн, объемом более 0,4 м3	"-	9,3	37,70	351
21	ц С ц п.96	Раствор цементный 9,3 x 0,075	"-	0,70	14,20	10
22	I2-II 20-I-л	Дообетонка фундамента из бетона М-100	"-	3,3	3,94	13
23	ц С Ц п.3	бетон М-100	"-	3,37	20	67
24	I6-82 25-IOa	Горизонтальная гидроизоляция цементным раствором толщиной 2 см	м2	28,3	0,16	5

1	2	3	4	5	6	7
25	ц С ц п.98	Раствор цементный 0,021x28,3=0,59	м3	0,59	17,90	11
		Итого по II разделу:	руб.			1209
		Итого по подземной части:	-"			1334
<u>Б. НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ</u>						
<u>Б. Каркас</u>						
26	II-30 I9-3-a	Монтаж сборных железобетонных колонн прямо- угольного сечения в стаканы фунда- ментов весом 1,08 тн	м3	4,1	9,68	40
27	ц С ц п.7	бетон М-300 0,191 x 4,10	-"	0,78	26,80	21
28	ц С ц п.497	Стоимость сборных железобетонных конструкций СКЗ-48-2	-"	4,10	109,0	447
29	цен. I часть II	Стоимость арматуры класса А-I	тн	0,024	173,40	4
30	-"	То же, А-II	тн	0,362	180,0	65
31	-"	То же, В-I	тн	0,062	214	13
32	-"	Закладные детали	тн	0,167	300	50
33	II-339	Монтаж сборных				

I	2	3	4	5	6	7
	И9-И7-д	железобетонных балок	шт.	6	19,1	115
34	ц С ц п. И349	Стоимость железобетонных конструкций ФБП-8-ОАИУ	"-	6	126,0	756
35	И5-И	Монтаж деревянных прогонов сечением 100 x 220 мм	м3	5,28	84,00	444
36	И5-25И	Огнезащита деревянных прогонов антиперинами	м3	5,28	3,61	19
37	И4-28 22-7-с	Монтаж металлических горизонтальных связей по прогонам	т	0,30	16,2	5
38	Цен. № I часть II п. И02	Стоимость металлоконструкций	"-	0,30	216,0	65
39	И4-И58 22-24-а	Масляная окраска металлоконструкций	"-	0,30	7,09	2
			Итого по III разделу: руб.			2046
			В том числе металлоконструкции			70
<u>IV. С Т Е Н Ы</u>						
40	И3-33 2И-6-а	Кирпичная кладка стен из обыкновенного глиняного кир-				

I	2	3	4	5	6	7
		пича высотой до 5 метров	м3	109,5	3,79	415
41	Ц С Ц п.325	Кирпич глиняный обыкновенный 0,395 тыс. шт. х х 109,5=	тыс. шт.	43,25	47,50	2054
42	То же, п.103	Раствор цементно- известковый 25 0,24 м3 х 109,5=	м3	26,28	13,10	344
43	I3-6I 2I-9-г	Армирование углов стен сеткой из стали А-I	тн	0,043	179,0	8
44	I2#4I 20-5-6	Бакладные детали	-"	0,15	488	73
45	II-I99 I0-II-и	Укладка сборных железобетонных перемычек весом до 0,3 тонны	м3	0,186	9,3	2
46	Ц С Ц п.445I	Стоимость сбор- ных железобетон- ных перемычек марки БУ-15	-"	0,082	52,70	4
47		Б-15	-"	0,104	52,70	6
48	То же, п.96	Раствор цементный М-50	-"	0,02	14,20	1

I	2	3	4	5	6	7
49	Ц С Ц пр.2	Арматура А-Ш	тн	0,030	193,80	6
50	"-	"- В-I	"-	0,020	173,40	3
Итого по IV разделу: руб.				-	-	2916
<u>У. ПОКРЫТИЕ</u>						
51	II-20I I9-I2-a	Монтаж сборных железобетонных круглопустотных плит весом 2,07тн площадь 7,4 м2	шт.	4	4,94	20
52	Ц С Ц п.354I	Стоимость железобетонных плит С9-П59-I2	м3	3,72	51,80	193
53	ц С Ц п.15	Бетон М-200 0,122 x 4=	"-	0,49	24,60	12
54	Ц С Ц таол. I	Арматура А-I	тн	0,036	173,40	6
55	"-	То же, А-Ш	тн	0,121	193,80	23
56	I2-69 20-9-ж	Устройство железобетонного антисейсмического пояса из бетона М-150	м3	1,8	7,91	14
57	Ц С Ц п.4	Бетон М-150 1,015 x 1,8	м3	1,83	21,90	40

I	2	3	4	5	6	7
		Арматура А-I	тн	0,118	173,40	20
58	И6-505 Ж6-3-0	Покрытие из вол- нистых асбесто- цементных плит усиленного про- филя	м2	300,0	1,76	528
59	И1-463 И9-30-а	Установка сборных железобетонных стаканов	м3	0,060	10,1	1
60	ц С Ц п.4452	Стоимость сборных железобетонных конструкций	"-	0,060	44,3	3
61	Ц С Ц	раствор цементный М-50	"-	0,03	14,20	1
Итого по У разделу: руб.					890	
<u>У. К Р О В Л Я</u>						
62	И6-505 Ж6-3-б	Покрытие навеса из асбесто- цементных вол- нистых листов усиленного про- филя	м2	305,54	1,76	538
63	И6-600 Ж6-10-в	Устройство утеп- лителя из плит- ного пенобетона	100м2	0,37	14,5	5

1	2	3	4	5	6	7
64	ц С ц п.2115	Стоимость пено- бетонных плит 103x0,37x0,10	м3	3,81	45,20	172
65	16-628 26-11-д	Устройство асфаль- товой стяжки тол- щиной 26 мм	100м2	0,37	12,9	5
66	ц С ц п.310	Стоимость асфаль- товой бетонной смеси 4,74 x 0,37=	тн	1,75	11,90	21
67	16-541 26-6-в	Устройство гидро- изоляции их 4-х слоев рубероида на битумной мас- тике с защитным слоем из гравия, втопленного в би- тумную мастику 3,16-0,17x0,52= = 3,51	м2	36,96	3,37	123
68	16-590 26-9-с	Устройство покры- тия парапета из кровельной оцин- кованной стали	100м2	0,07	116,0	12
Итого по VI раз- делу:			руб.	-	-	876

I	2	3	4	5	6	7
		<u>У П. П О Л Н</u>				
		а) Навес				
69	И6-39 25-6-а	Уплотнение грунта щебнем	м2	305,54	0,06	18
70	Ц С Ц п.2I9	Щебень 0,042x305,54	м3	12,83	10,1	129
71	И6-43 25-6-д	Подстилающий слой из бетона М-200	—	44,28	2,33	103
72	Ц С Ц п.5	бетон М-200 1,02x44,28	—	45,17	23,20	1048
		б) С к л а д				
73	И6-39 25-6-а	Устройство под- стилающего слоя из грунта, утрам- бованного щебнем	м2	36,96	0,06	2
74	Ц С Ц п.2I9	Щебень 0,042x36,96	м3	0,15	10,10	2
75	И6-43	Устройство под- стилающего слоя из бетона М-200	—	4,44	2,33	10
76	Ц С Ц п.5	Бетон М-200 1,02 x 4,44	—	4,52	23,20	105
77	И6-103 23-12	Устройство цементно- песчаного пола из раствора М-200	м2	36,96	0,22	8

1	2	3	4	5	6	7
78	ц С Ц п.100	Раствор цементный М-200 0,027 x 36,96	м3	1,0	20,70	21
Итого по УП разделу: руб.						1446
<u>УШ. ПЕРЕГОРОДКИ</u>						
79	13-47 21-7-е	Устройство перегородки армированной из кирпича глиняного обыкновенного	м2	16,8	0,96	16
80	ц С Ц п.325	Кирпич глиняный обыкновенный 0,051 тыс.шт. x x 16,8	тыс.шт.	0,85	47,50	40
81	"- п.103	Раствор цементно-известковый 25 0,023 x 16,8	м3	0,39	13,10	5
Итого по Уш разделу:						61
<u>ИХ. Д В Е Р И</u>						
82	15-188 23-35а	Установка наружных дверных блоков глухих однопольных, площадью до 2 м2 в кирпичных стенах с прирезкой приборов	м2	4,0	1,33	5

I	2	3	4	5	6	7
83	цен. I часть ш п. 33	Блоки дверные	м2	4,0	14,90	60
84	цен. I часть I стр. 52	Приборы дверные	шт.	2	5,23	11
Итого по IX разделу:			руб.	-	-	76
<u>X. ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА</u>						
а) Навес						
85	I7-283 27-23-а	Простая штукатурка стен цементно- известковым раст- вором	м2	206,37	0,29	60
86	ц С Ц п. I20	Раствор цементно- известковый 25 0,019 м3 x 206,37	м3	3,92	14,80	58
87	I7-297 27-23-д	Затирка колонн цементно-извест- ковым раствором	м2	44,1	0,15	7
88	ц С Ц п. I20	Раствор цементно- известковый 25 0,006 x 44,1	м3	0,26	14,80	4
89	I7-588 27-64-д 27-19-а	Известковая окраска стен и колонн	100м2	2,98	5,55	17

I	2	3	4	5	6	7
90	I7-283 27-23-а	Простая штукатурка стен цементно- известковым раст- вором	м2	105,96	0,29	3I
9I	ц С Ц п. I20	Раствор цементно- известковый 0,0I9 x I05,96	м3	2,0I	I4,80	3I
92	I7-298 27-23-е	Затирка цементно- известковым раст- вором потолка	м2	3I,36	0,17	5
93	ц С Ц п. I20	Раствор цементно- известковый 0,007 м3 x 3I,36	м3	0,22	I4,80	3
94	I7-588 27-64-д 27-49-а	Известковая окраска стен и потолков	I00м2	I,37	5,55	8
95	I7-II0 27-I2-а	Облицовка низа стен керамическими плитками на вы- соту I,8 м	м2	63,58	3,88	247
96	I7-628 27-54-г 27-65-г	Простая масляная окраска дверей	"-"	8,0	0,36	3
Итого по X раз- делу:			руб.	-	-	474

1	2	3	4	5	6	7
<u>XI. НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА</u>						
97	И7-200 27-И7-а	Простая штукатурка стен цементно- известковым рас- твором	м2	258,08	0,63	163
98	ц С Ц п.И20	Раствор цементно- известковый 0,029 x 258,08	м3	7,48	14,8	III
99	И7-595 27-52-а	Известковая ок- раска стен	100м2	2,58	4,58	12
Итого по XI разделу:			руб.	-	-	286
<u>XII. РАЗНЫЕ РАБОТЫ</u>						
100	И-399 10-48-б	Устройство дорож- ного корыта под отмостку	100м3	0,13	5,29	I
101	И-701 10-И4Гд	Уплотнение грунта пневмотрамбов- ками	"-	0,13	6,8	I
102	И6-43 25-6-д	бетонная подго- товка из бетона М-100	м3	8,7	2,33	20
103	ц С Ц п.3	бетон М-100 1,02 x 8,7=	м3	8,87	20,0	177
104	И6-И16 25-И3-д	Устройство асфаль- тового покрытия				

I	2	3	4	5	6	7
	I6-I17 26-I3-e	отмостки толщиной 30 мм $0,18+0,01 = 0,19$	м2	64,0	0,19	12
I05	ц С Ц п.309	Асфальтобетонная смесь $(0,06I+0,0II) \times 64$	тн	4,67	14,50	68
Итого по XII разделу:			руб.	-	-	279
Итого по надземной части:			"-			9550
В том числе металло- конструкции			"-			70
Итого по разделам А + Б			"-			10684
В том числе металло- конструкции			"-			70
Накладные расходы 16,5% на строительные работы			"-			1751
То же, 8,3% на металлоконструкции			"-			6
И т о г о:			руб.			12441
Плановые накопления - 6%						746
Итого по смете:			руб.			13187

Главный инженер проекта:  Милова

Нач. сметного сектора:  Кокурина

Составила:  Чекушева

Дорожно-ремонтный пункт

Электроосвещение

К типовому проекту на строительство крытой стоянки  
для механизмов со складом

Сметная стоимость - 14,09 тыс.руб.

Основание: спецификация №

Составлена в ценах 1969 года  
для базисного района

№	Обоснов.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Е.И.	К-во	Вес в тоннах			Сметн. стоим. в руб.						
					нетто	брутто	Обор.	Единицы		Общая				
					Един.	Общий	Обор.	Мон. работ		Обор.		Мон. работ		
					Всего в т.ч.			з/плата		Всего в т.ч.			з/плата	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		
I	15-04 часть II стр.85 8-6649	Щит осветительный типа ПР 9232-206	штук	I	-	-	99	7,8	1,92	99	8	2		
2	8-6705	Подготовка к включению авто- матов А-3124	"	I	-	-	-	3,72	1,41	-	4	I		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3
3	8-6699	То же, А-3I6I	шт.	6	-	-	-	0,64	0,3I	-	4	2
4	8-6703	То же, А-3I63	шт.	2				2,36	I, I4	-	5	2
5	8-7038	Установка светильника люминесцентного с количеством ламп до 2-х	шт.	10				2,57	<u>0,977</u> 0,204	-	26	I0/2
6	8-70I5	Установка светильника на крюках	"-	2				I,93	<u>0,70I</u> 0,25	-	4	I/I
7	8-7060	То же, светильника настенного БУН-60м	"-	2				2,47	<u>0,58I</u> 0, I22	-	5	I
8	8-7003	Установка выключателя однополюсного в герметическом испол- нении	"-	6				2,33	0,354	-	I4	2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		
9	8-4208	Прокладка кабеля марки АНРГ - сечением 2x2,5 мм <sup>2</sup>	100м	0,8	-	-	-	95,5	$\frac{31,7}{8,18}$	-	76	25/7		
10	8-1450	Кабель, прокладываемый с накладными скобами при весе 1м до 1 кг	-"	0,45				51,7	$\frac{20,4}{0,1}$	-	23	9		
11	8-1594	Сухая заделка кабеля сечением до 16 мм <sup>2</sup>	шт.	2				3,43	1,01	-	7	2		
12	15-04-1 п.04-186 8-6273	Пускатель магнитный типа ПМЕ-214	шт.	2	-	-	16,0	3,91	1,4	32	8	3		
13	15-04-1 п.18-095 8-6940	Кнопка управления КУ-121/2	шт.	2			1,2	1,85	0,71	2	4	1		
И т о г о:						руб.						133	188	61/10
Начисления на обо-														

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		рудование - II%	руб.							15		
		И т о г о:	"									
		Материалы, не учтенные ценником	"								521	
		И т о г о:	руб.							148	709	
		Плановые накопления - 6,0%	руб.								43	
		И т о г о:	руб.							148	752	
		Всего по смете:	руб.								900	

Главный инженер проекта



Топчий

Составила



Тарасенко

## МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ

№ пп	Сооснование стоимости	Наименование работ и затрат	Е.И.	К-во	Цена	Сумма
1	2	3	4	5	6	7
1	15-07 п.1-183	Светильники люминесцентные ПБП-2х40 42,0 x 1,083	шт.	10	45,49	455
2	цен.1 часть У стр.300	Светильник "Универсаль" Уз-200 с рассеивателем	"-	2	3,01	6
3	15-07 1-072 к-1,078	Светильник настенный ЛУН-60М 1,5 x 1,083	"-	2	1,62	3
4	цен.1 часть У стр.324	Лампа люминесцентная Лв-220-40	"-	20	1,32	26
5	16-03-П 6-002	Стартер для люминесцентной лампы СК-220-40 1,63 x 1,083	"-	20	0,18	4
6	16-03-П	Лампа накаливания Б-220-100 0,85 x 1,086	"-	2	0,09	-
7	"-	То же, б-220-60 0,75 x 1,086	"-	2	0,08	-

1	2	3	4	5	6	7
8	Цен. I часть У стр. I06	Кабель с алюминиевыми жилами АНРГ-500, сечением 2x2,5 мм <sup>2</sup>	км	0,08	I60	I3
9	"-" п. I574	То же, сечением 3x6+Iх4 мм <sup>2</sup>	"-	0,045	3I9	I4
И т о г о:			руб.	-	-	52I

Составила:



Тарасенко

СВОДНАЯ ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах  
по объектной смете ОС № 2 к типовому  
проекту на строительство крытой стоянки  
для механизмов со складом

№ пп	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество			
			для возведения конструкций одинаковых для всех вариантов	Для возведения конструкций, предусмотренных вариантами		
			1	2	3	
			при -10	при -15	при -20	
1	2	3	4	5	6	7
<u>I. Общестроительные работы</u>						
<u>А. Подземная часть</u>						
I.	Затраты труда	чел/дн.	34			
II.	Заработная плата	руб.	72			
III.	Материалы (местные и привозные)					
I.	Гравий	м <sup>3</sup>	0,31			
2.	Гвозди разные	кг	3,02			
3.	Доски разные	м <sup>3</sup>	0,09			
<u>IV. Соорные конструкции</u>						
I.	Блоки железобетонные фундаментные					
	СФК-13	м <sup>3</sup>	7			
	ФБС 24-4-6 Т	м <sup>3</sup>	9,3			
<u>У. Полуфабрикаты</u>						
I.	Раствор цементный	м <sup>3</sup>	1,82			
2.	Бетон М-100	-"	18,4			
3.	Щиты опалубки	м <sup>2</sup>	20,1			

I	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

### У1. Строительные машины

1. Бульдозеры	м/см.	0,15
2. Экскаваторы	-"	0,98
3. Гусеничные краны	-"	0,85
4. Прочие машины	руб.	2,98
<u>Б. Надземная часть</u>		
1. Затраты труда	ч/дн.	473,23
2. Заработная плата	руб.	1357,51
Ш. Материалы (привозные и местные)		
1. Алеоастр (гипс)	тн	0,03
2. Болты цинкованные	кг	74,40
3. Битум	тн	0,03
4. Делила цинковые	кг	1,94
5. Грунтовка битумная	тн	0,06
6. Лес строительный	м3	5,3
7. Металлоконструкции	тн	2,85
8. Известь негашенная	тн	0,127
9. Кирпич обыкновенный строительный	тыс. шт.	44,1
10. Краски тертые	кг	0,01
11. Краски сухие	-"	4,41
12. М е л	-"	1,20
13. Олифа	-"	4,47
14. Поповки строительные	-"	30
15. Плиты пенобетонные	м3	3,61

1	2	3	4	5	6	7
16.	Приборы дверные	к-т	2			
17.	Пакля	кг	5,24			
18.	Плиты глазурованные рядовые	м2	56,58			
19.	"-" плинтусовые	"-"	35,40			
20.	"-" карнизные	"-"	28,80			
21.	"-" туалетные	"-"	4,20			
22.	Мастика асфальтовая	тн	0,11			
23.	Мастика битумная	тн	0,03			
24.	Рубероид	м2	146,10			
25.	Листы волнистые а/д	м2	739			
26.	Сталь кровельная	тн	0,12			
27.	Сурик железный	кг	13,34			
28.	Сталь кровельная оцинкованная	тн	0,04			
29.	Сетка проволочная	м2	8,18			
30.	Т о л ь	м2	3,56			
31.	Шпаклевка	кг	8,04			
32.	Коньковые	тыс.	0,12			
<u>IV. Полуфабрикаты</u>						
33.	Асфальтобетонная смесь	тн	0,41			
34.	арматура А-I	"-"	0,103			
35.	арматура А-II	"-"	0,362			
36.	арматура А-III	"-"	0,121			
37.	арматура В-I	"-"	0,062			
38.	Закладные детали	"-"	0,317			
39.	бетон М-50	м3	0,31			

1	2	3	4	5	6	7
40.	Бетон М-100	м3	4,99			
41.	"- М-200	"-	1,34			
42.	"- М-300	"-	0,78			
43.	Раствор цементный М-50	"-	2,41			
44.	Раствор цементно-извест- ковый	"-	34,03			
У. Соорные оетонные и железобетонные конструкции						
45.	Сварочные железобетонные перемычки СП-2	м3	0,334			
46.	Сварочные железобетонные плиты С9-П59-12а	шт.	4			
47.	Соорные железобетонные колонны СК5-48-2	м3	4,10			
48.	"- балки ББ7-Н-0/-А01У	шт.	6			
У1. Деревянные конструкции и изделия						
I. Дверные олоки						
		м2	4			
УП. Строительные машины						
1.	Бульдозеры	м/см.	7,38			
2.	Краны гусеничные	"-	5,41			
3.	Краны оашенные	"-	0,17			
4.	Прочие механизмы	штук	281			
5.	Растворонасосы	м/см.	3,67			
6.	Трамбовки пневматические	"-	0,23			

I	2	3	4	5	6	7
7.	Экскаваторы	м/см.	I,33			

П. На электросвечение крытой стоянки  
для механизмов со складом

1.	Затраты труда I42 : 8, I2	ч/дн.	I7,49
2.	Заработная плата	руо.	6I
3.	Щит осветительный ПР 9232-206	шт.	I
4.	Выключатель однополюсный	"-	6
5.	Пускатель магнитный ПМЕ-2I4	"-	2
6.	Кнопка управления КУ-I2I/2	"-	2
7.	Светильник люминесцентный типа ПВЛП-2x40	"-	IO
8.	Светильник "Универсаль" Уз-200	"-	2
9.	Светильник настенный БУН-60м	"-	2
10.	Лампа люминесцентная ЛБ 220-40	"-	20
11.	Стартер СК-220-40	"-	20
12.	Лампа накаливания Б-220-100	"-	2
13.	То же, Б-220-60	"-	2
14.	Кабель марки АНРГ -500 се- чением 2x2,5 мм2	м	80
15.	То же, сеч. 3x6+1x4 мм2	м	45

Нач.сметного сектора:  
Составили:

*Е.С. Кокурина*  
*В.А. Башмакова*

Кокурина  
Башмакова  
Ипак

Объектная смета № 3

Дорожно-ремонтный пункт

К типовому проекту на строительство туалетной

Сметная стоимость - 4,42 тыс.руб.

Составлена в ценах 1969 года для  
базисного района

№№ пп	№№ смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость в тыс.руб.				Общая смет- ная стои- мости в тыс.руб.	Показатели единичной стоимости
			строит. работ	монтаж. работ	оборудов. припособ. и производ. инвентаря	прочих затрат		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	См.3-1	Общестроительные работы	3,95	-	-	-	3,95	Кубатура здания 10 м3 37.62 руб./м3
2.	См.3-2	Водопровод холодной воды	0,03				0,03	Протяженность - 19 метров, стоимость еди- ницы - 1,57 руб.
3.	См.3-3	Канализация	0,16				0,16	Протяженность - 16,5м, стоимость единицы - 9,7 руб.

1	2	3	4	5	6	7
10	цен. № I часть П п. I	Стоимость арматуры А-I	тн	0,016	154,0	2
11	ц С Ц п. I3	бетон М-100 1,02 x 9,62	м3	9,81	20,8	204
12	II-29 I9-2-6	Укладка сборных стеновых фунда- ментных блоков весом 1,3 тонны	---	4,4	3,59	16
13	ц С Ц п. 4453	Стоимость железобетонных конструкций ФБС 24.4.6-Т объемом более 0,4 м3	---	4,4	37,70	166
14	I2-II 20-I-B	Добетонка фунда- ментов из БМ-100	---	0,35	3,94	1
15	ц С Ц п. 3	Бетон 0,35 x 1,02=	---	0,36	20	7
16	I3-23 2I-6-г	Горизонтальная гидроизоляция цементным раст- вором	м2	8,5	0,36	3
17	ц С Ц п. II7	Раствор цементный 0,021 x 8,5=	м3	0,18	15,8	3
18	I2-136 20-20-B	Устройство железобетонного дна и				

С Б О Д К А

объемов и стоимости работ по смете ОС № 3

№ пп	Основание стоимости	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Цена	Сумма
1	2	3	4	5	6	7
<u>И. ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ</u>						
<u>Подземная часть</u>						
1		Земляные работы	м3	105	0,35	37
2		Фундаменты	"	105	7,10	746
И т о г о:			м3	105	7,46	783
<u>Надземная часть</u>						
1		Стены	м3	105	9,42	989
2		Покрытия	"	105	2,80	294
В том числе:						
		Перегородки	"	105	1,33	142
		Металлоконструкции	"	105	0,14	15
		Внутренняя отделка	"	105	4,89	513
		Наружная отделка	"	105	1,15	121
		Окна	"	105	1,00	105
		Двери	"	105	2,19	230
		Полы	"	105	3,22	338
		Кровля	"	105	2,21	232
		Разные работы	м3	105	1,88	197
И т о г о:			м3	105	30,25	3176

1	2	3	4	5	6	7
<b>П. ВНУТРЕННИЕ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ</b>						
	е.) Водопровод		п.м.	19	1,57	30
	о) Канализация		"-	17	9,7	160
	в) Отопление		м3	105	1,33	140
	г.) Вентиляция		м3	105	0,48	50
	д) Электроосвещение		м3	105	0,86	90
<b>И т о г о:</b>			м3	105	4,48	470

Главный инженер проекта:  Милова

Начальник сметного сектора:  Кокурина

Составила:  Кокурина

## С.С.М.Е.Т.А.К. 3-1-1

## Дорожно-ремонтный пункт 01

На общестроительные работы

К типовому проекту на строительство автоузелной

Основание: чертежи № АС 25+26 Сметная стоимость - 3,95 тыс.руб.

Показатели: Составлена в ценах 1969 года

Кубатура - 105 м<sup>3</sup> для оазисного района

Стоимость единицы - 37,62 руб.

№ пп	Обоснование стоимости	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	цена	Сумма
1	2	3	4	5	6	7
<u>А. ПОДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ</u>						
<u>1. Земляные работы</u>						
1	I-406 I-407 IO-48г	Срезка растительного слоя грунта бульдозером с перемещением на расстояние до 50 метров	100м <sup>3</sup>	0,095	8,91	1
		2,59 + 1,58 x 4				
2	I-324 IO-42г	Погрузка растительного грунта экскаватором емкостью ковша 0,5 м <sup>3</sup> на автосамосвалы с отвозкой грунта на I км	"-	0,095	11,60	1
3	цен. № 3 стр. 28	Тариф на перевозку 9,5 x 1,2 =	тн	11,40	0,25	3
4	I-92 IO-24-ж	Разработка грунта I группы экскава-				

1	2	3	4	5	6	7
		тором обратной лопатой с емкостью ковша 0,25 м <sup>3</sup> в отвал	100м <sup>3</sup>	0,31	13,4	4
5	I-633 IO-II4д к-I,2	Доработка грунта вручную после работы экскаватором  0,82x1,2= 0,98	м <sup>3</sup>	0,62	0,98	1
6	I-832 IO-157г	Уплотнение грунта в траншеях тяжелыми трамбовками диаметром 1,3 м при IO-I4 ударах по одному следу	100м <sup>2</sup>	0,22	27,8	6
7	ц С ц п. II	бетон М-50 0,245 x 0,22	м <sup>3</sup>	0,05	17,9	1
8	I-634 IO-IO3а	Обратная засыпка грунта вручную в пазухи фундаментов с уплотнением	-"-	20,0	0,4	8
Итого по I разделу:			руб.			25
<u>П. Ф У Н Д А М Е Н Т Ы</u>						
9	I2-II 20-I-я	Устройство ленточных фундаментов из бетона М-200	м <sup>3</sup>	8,42	3,94	33

I	2	3	4	5	6	7	8	9
4.	См.№ 3-4	Отопление	0,14				0,14	1,33 руб/м3
5.	См.№ 3-5	Вентиляция	0,05				0,05	0,48 руб/м3
6.	См.№ 3-6	Электроосвещение	0,09				0,09	Куб.здания- 105 м3, 0,70 руб./м3
Всего по объекту:			4,33	0,09			4,42	Куб.здания- 105 м3, 42,10 руб/м3.

Главный инженер проекта:  Милова

Начальник сметного сектора:  Кокурина

Составила:  Нестерова

I	2	3	4	5	6	7
		стен приямка из бетона М-150	м3	2,45	19,0	47
19	Ц С Ц п.14	Бетон М-150 1,015 x 2,45=	-"	2,49	22,8	57
20	цен.№ I часть П п.43	арматура А-ш	тн	0,175	187,0	33
21	I2-42 20-5-в	закладные детали	тн	0,035	309,0	II
22	цен.№ I часть П п.4I	Арматура А-I	-"	0,057	161,0	9
23	I4-33 22-7-д	Перекрытие приямка рифленной сталью	-"	0,057	33,1	2
24	цен.№ I часть П п.429	Стоимость металло- конструкций	-"	0,057	173	10
Итого по П разделу:			руб.	-	-	604
Итого по подземной части:			-"			629
<b>Б. НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ</b>						
<b>Ш. С т е н ы</b>						
25	I5-33 2I-7-а	Кладка стен из кирпича глиняного обыкновенного при				

I	2	3	4	5	6	7
		высоте этажа до 5 метров	м3	26,45	3,79	100
26	ц С Ц п.325	Кирпич глиняный обыкновенный 0,397 тыс.шт. х х 28	тыс.шт.	II, I2	47,5	528
27	ц С И п. II5	Раствор цементный известковый 25 0,24 х 28	м3	6,72	I4,6	98
28	I3-6I 2I-9-г	Армирование углов кирпичной кладки	тн	0,064	I79,0	II
29	II-I99	Укладка сборных железобетонных перемычек весом до 0,105 тн	м3	0,492	9,30	5
30	ц С Ц п.445I	Стоимость перемычек БУ-15	"-	0,492	52,70	26
31	II-I99	Укладка сборных железобетонных перемычек весом 0,025 тн	"-	0,003	9,30	I
32	ц С Ц п.445I	Стоимость перемычек Б-I3	"-	0,003	52,70	I
33	II-I99	Укладка сборных железобетонных перемычек весом 0,065 тн	"-	0,375	9,30	4

I	2	3	4	5	6	7
34	ц С ц п.445I	Стоимость перемычек Б-15	м3	0,375	52,70	20
35	ц С ц	Арматура А-III	тн	0,022	193,80	4
36	"-	Арматура Б-I	"-	0,020	173,40	3
Итого по ш-разделу:			руб.	-	-	80I
<u>IV. ПСКРЫТИЯ</u>						
37	II-20I I9-I2-a	Монтаж соорных круглопустотных плит площадью 7,2 м2 весом 2,07 тн	шт.	3	4,94	15
38	ц С Ц п.354I	Стоимость плит марки С9-ПС 59-I2	м3	2,48	51,8	128
39	"- п.15	Бетон М-200 0,122 x 2,480	"-	0,30	24,6	7
40	I2-73 20-I0a	Устройство железобетонного монолитного участка покрытия из бетона М-200	"-	0,32	11,1	4
41	ц С Ц п.15	Бетон М-200 1,015 x 0,32	"-	0,32	24,6	8
42	цен. № I часть II п.2I	Арматура класса А-I	тн	0,018	166,0	3

I	2	3	4	5	6	7
43	И2-69 20-9-ж	Устройство железобетонного антисейсмического пояса из бетона М-150	м3	1,64	7,91	13
44	Ц С Ц п.14	бетон М-150 1,015 x 1,64	-"	1,66	22,8	38
45	Цен. I часть II п.13	Арматура класса А-I	тн	0,118	153,0	18
46	II-47I IO-30-и	Установка сборных железобетонных стаканов типа - СБ4А-I	шт.	1	1,83	2
47	ц с ц п.4378	Стоимость сборных железобетонных конструкций	м3	0,060	70,0	4
Итого по IV разделу:			руб.	-	-	240
<u>У. ПЕРЕГОРОДКИ</u>						
48	И3-47 2I-7-з	Устройство перегородки армированной из кирпича глиняного обыкновенного	м2	31,5	0,96	30
49	Ц С Ц п.325	Кирпич глиняный обыкновенный 0,051 тыс.шт.х 31,5	тыс.шт.	1,61	47,5	76

I	2	3	4	5	6	7
50	Ц С Ц п.103	Раствор цементно- известковый 25 0,023 х 31,5	м3	0,72	13,1	9
Итого по У разделу:			руб.	-	-	115
<u>У1. ВНУТРЕННИИ ОТДЕЛКА</u>						
51	И7-298 27-23-е	Затирка бетонных поверхностей потолков	м2	20,96	0,17	4
52	Ц С Ц п.120	Раствор цементно- известковый 0,007 х 20,96	м3	0,146	14,8	2
53	И7-589 27-64-д	Известковая окраска потолков	100м2	0,21	3,70	1
54	И7-283 27-23-а	Простая штукатурка кирпичных стен и перегородок	м2	122,12	0,29	35
55	Ц С Ц п.120	Раствор цементно- известковый 0,019 х 122,2	м3	2,32	14,8	34
56	И7-588 27-64-д 27-49-а	Известковая окраска стен и перегородок	100м2	0,36	5,55	2
57	И7-110 27-12-а	Облицовка керами- ческими плитками				

I	2	щ	3	4	5	6	7
			стен и перегородок на высоту 2,2 метра	м2	86	3,88	334
58	I7-647 27-55-е 27-66-е		Улучшенная масляная окраска дверей	-"	12,0	0,23	3
59	I7-648 27-55-ж 27-66-ж		Улучшенная масляная окраска окон	-"	3,78	0,29	1
Итого по УI разделу:				руб.	-	-	416
<u>УП. НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА</u>							
60	I7-200 27-17-а		Улучшенная штука- турка стен	м2	82,0	0,56	46
61	Ц С Ц п.120		Раствор цементно- известковый 0,029 x 82,9	м3	2,38	14,8	35
62	I7-60I 27-52-б		Окраска стен силикатными крас- ками	м2	82,0	0,208	17
Итого по УП разделу:				руб.	-	-	98
<u>Уш. О К Н А</u>							
63	I6-15I 23-27-а		Установка оконных блоков, площадь 0,63 м2	м2	3,78	3,04	11
64	цен.№ I часть II п.86		Стоимость оконных блоков ОС-09-09	м2	3,78	15,0	57

I	2	3	4	5	6	7
65	Цен.№ I часть I п. 548	Стоимость оконных приборов	ком.	6	1,94	12
66	I7-864 27-69-г	Остекление оконных олоков площадью 0,63 м2	м2	3,78	1,27	5
Итого по Уь разделу:			руб.	-	-	85
<u>IX. Д В Е Р И</u>						
67	I5-188 23-35а	Установка дверей площадью 2 м2 в кирпичных стенах	м2	3,60	1,33	5
68	Цен.№ I часть II п.19	Стоимость дверных блоков ДГ 2I-9	"-	3,60	II,I	40
69	I5-190 23-55-в	Установка дверей в кирпичных пере- городках площадью до 3 м2	"-	7,77	2,15	17
70	Цен.№ I часть II п.19	Стоимость дверных блоков ДГ 2I-9	"-	3,60	II,I	40
71	"- п.20	То же, ДГ 2I-7	"-	4,17	12,3	51
72	цен.№ I часть I п.527	Стоимость дверных приборов	ком.	7	5,23	37
Итого по IX разделу:			руб.	-	-	190

I	2	3	4	5	6	7
		<u>Х. П О Л Ы</u>				
73	I6-39 25-6-а	Уплотнение грунта щебнем	м2	22,4	0,06	I
74	Ц С Ц п.244	Щебень 0,042 x 22,4	м3	0,94	8,5	8
75	I6-43 25-6-д	Устройство бетонной подготовки из бе- тона М-150, тол- щиной 300 мм	"-"	6,72	2,33	I6
76	Ц С Ц п.14	Бетон М-150 6,72 x 1,02=	"-"	6,85	22,8	I56
77	I6-82 25-10-а	Устройство цементной стяжки	м2	22,4	0,16	4
78	Ц С Ц п.98	Раствор цементный М-100 22,4 x 0,02I	м3	0,47	17,9	8
79	I6-230 25-17-д	Устройство покрытия пола из керами- ческих плиток	м2	20,96	3,5	73
80	Ц С Ц п.98	Раствор цементный М-100 0,02I x 20,96	м3	0,44	17,9	8
Итого по X разделу:			руб.	-	-	274

1	2	3	4	5	6	7
<u>XI. К Р О В Л И</u>						
81	И6-625 Ж6-ИИ-6	Выравнивающая стяжка цементным раствором	м2	24,0	0,107	3
82	ц С Ц п.97	Раствор цементный №-75 24,0 x 0,02I	м3	0,50	15,8	8
83	И6-6I8 Ж6-10-з	Устройство паро- изоляции из 2-х слоев руоероидом на битумной мас- тике	-"	24,0	0,48	I2
84	И6-600 20-10-в	Устройство плит- ного утеплителя из пенобетона толщиной I20 мм	м2	24,0	0,145	3
85	ц С Ц п.2II5	Стоимость пено- бетонных плит	м3	2,97	45,2	I34
86	И6-628 Ж6-II-д	Устройство асфаль- товой стяжки толщиной 25 мм	м2	24,0	0,129	3
87	ц С Ц п.309	Стоимость асфаль- товой смеси 24,0 x 0,0474	тн	I,14	14,5	I7
88	И6-54I Ж6-6-в цен. I-I	Устройство кровли из одного слоя пер- форированного руое-				

I	2	3	4	5	6	7
	вып.4	роида и 3-х слоев стеклорубероида (3,16-0,17)+0,52=	м2	24,0	3,51	8
Итого по XI разделу:			руб.	-	-	188
<u>ХП. РАЗНЫЕ РАБОТЫ</u>						
<u>А. К Р Ы Л Ь Ц А</u>						
89	I-790 I0-I4Iк	Уплотнение грунта под крыльца пневмо- трамбовками на глу- бину I метр	м2	2,8	0,054	I
90	I3-323 2I-24-а	Устройство крыльца из бетона М-100	-"	4,4	2,99	I3
9I	Ц С Ц п.4643	Плиты железобетон- ные 4,4 x 0,1	м3	0,44	69	30
И т о г о:			руб.	-	-	44
<u>Б. О Т М О С Т К А</u>						
92	32-43 45-16-ж	Устройство дорожного корыта под отсыпку	м2	25,4	0,077	2
93	I-790 I0-I4I- -I	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками на глу- бину I метр	м3	3,4	0,054	I
94	I6-43 25-6-д	Устройство бетонной подготовки из бетона				

1	2	3	4	5	6	7
		М-100 толщиной 150 мм	м3	3,42	2,33	8
95	Ц С Ц	Бетон М-100 1,02 x 3,42	"-	3,49	20,8	73
96	И6-И16 И6-И17 25-И3-д 25-И3-е	Устройство асфаль- тового покрытия отмостки толщиной 30 мм 0,18+0,098=	м2	25,4	0,19	5
97	Ц С Ц п. 309	Асфальтовая смесь (0,06I+0,0II)x x 25,4=	тн	1,83	14,5	27
И т о г о:			руб.	-	-	И16
Итого по "А", "Б":			"-			И60
Итого по надземной части:			"-			2567
Итого по смете:			"-			3196
В том числе:						
Металлоконструкции			"-			12
Накладные расходы на строительные работы - 16,5%			"-			525
Накладные расходы 8,3% на металло- конструкции			"-			1

I	2	3	4	5	6	7
		И т о г о:	руол.	-	-	3722
		Плановые накопления -				
		- 6,0%	-"-			223
		Итого по смете:	-"-	-	-	3945

Главный инженер проекта:



Милова

Начальник сметного сектора:



Кокурина

Составила:



Нестерова

## С М Е Т А № 3-2

## Дорожно-ремонтный пункт

На внутренний водопровод

К типовому проекту на строительство туалетной

Основание: чертежи №

Сметная стоимость - 0,03 тыс.руб.

Показатели:

Составлена в ценах 1969 года

Протяженность - 19 м

для базисного района

Стоимость единицы - 1,57 руб.

№	Основание	Наименование работ и затрат	Е.И.	К-во	Цена	Сумма
1	2	3	4	5	6	7
<u>Сантехнические работы</u>						
1	23-59 30-10в	Укладка стальных водопроводных труб диаметром 25 мм (в готовые каналы)	м	6,0	1,34	8
2	23-53 30-10в	Прокладка труб водопроводных диаметром 25 мм	"	5,0	0,98	5
3	23-52 30-10в	То же, диаметром 20 мм	"	1,0	0,81	1
4	23-51 30-10в	То же, диаметром 15 мм	"	7,0	0,76	5
5	Цен. I часть III п. 138	Монтаж вентиля муфтовых диаметром 25 мм 15кч 18р	шт.	1	1,22	1
6	" п. 136	То же, диаметром 15 мм	шт.	2	0,74	2

1	2	3	4	5	6	7
7	Мен. I часть ш п. 1504	Кран спускной диаметром 15 мм 10Б 8ВК	шт.	I	1,32	I
8	"-" п. 1460	Водоразборный кран диаметром 15 мм 18 кч 18р	"-	I	1,30	I
		И т о г о:	руб.			24
		<u>Строительные работы</u>				
9	17-703 27-60-з 27-68-з	Окраска стальных труб масляной краской за два раза	м2	1,56	0,548	I
		И т о г о:	руб.			I
		И т о г о:	"-			25
		Накладные расходы - 14,9%	"-			4
		И т о г о:	руб.			29
		Плановые накопления - 6,0%	"-			2
		И т о г о:	руб.	-	-	31

Главный инженер проекта:

Милова

Начальник сметного сектора:

Кокурина

Составила:

  
Нестерова

## С М Е Т А № 3-3

## Дорожно-ремонтный пункт

На канализацию

к типовому проекту на строительство туалетной

Основание: чертежи № Сметная стоимость - 0,16 т.р.  
 Показатели: Составлена в ценах 1969г.  
 Протяженность - 16,5 м для оазисного района  
 Стоимость единицы - 9,7 руб.

№ пп	Основание	Наименование работ и затрат	Е.И.	К-во	цена	Сумма
1	2	3	4	5	6	7
<u>Сантехнические работы</u>						
1	23-32 30-4а	Укладка чугунных канализационных труб диаметром 100 мм в готовые траншеи (на выпусках из здания)	п.м.	1,5	2,38	4
2	23-32 30-4а	То же, в готовые каналы диаметром 100 мм (на выпусках из здания)	"	8,0	2,38	19
3	23-35 30-6-б	Прокладка чугунных канализационных труб диаметром 100мм под потолком и по стенам здания	"	4,0	3,95	16
4	23-34 30-6-а	То же, диаметром 50 мм	"	3,0	2,52	8

I	2	3	4	5	6	7
5	23-4I 24-42 30-9-а 30-9-б	Вытяжной вентиляцион- ный стояк из асбесто- цементных труб (или чугунных диаметром 100 мм, длиной 1,0 метр)	шт	1	2,39	2
6	23-308 3I-I-в	Установка умываль- ников фаянсовых второй группы и холодной воды сверху	ком.	2	13,0	26
7	23-366 3I-2-а	Установка унитазов с высокорасположен- ным бачком с косым выпуском типа - "Компакт"	"-	2	21,8	44
8	23-372 3I-6-а	То же, писсуаров фаянсовых (одиноч- ных с цельно-отли- тыми сифонами)	"-	1	6,66	7
И т о г о:			руб.			126
<u>Строительные работы</u>						
9	I-93 I0-24-з	Разработка сухого грунта II группы в траншеях шириной 1,0 метр	I00м3	0,02	17,2	1
10	I-635 I0-II4-б	Доработка сухого грунта II группы				

I	2	3	4	5	6	7
	к-1,2 техн. часть	вручную при глубине внемки до 1,5 м под приемки в местах заделки раструбов труб	м3	0,5	1,27	I
II	I-824 IO-I56-л	Уплотнение грунта в основании траншей на глубину 0,2 м	100м3	0,01	12,4	-
I2.	I-636 IO-II4-б	Обратная засыпка траншей вручную	м3	2	0,43	I
I3	I-408 IO-48-д	То же, бульдозером	100м3	0,08	3,29	-
I4.	I7-702 27-60-ж 27-68-н	Окраска чугунных канализационных труб диаметром 100 мм масляной краской за два раза	м2	2	0,42	I
I5	I7-703 27-60-з 27-68-з	То же, диаметром 50 мм	-"	0,84	0,55	-
Итого:			руб.			4
Итого:			-"			130
Накладные расходы -14,9%						19
Накладные расходы -16,5%						I
Итого:			руб.			150
Плановые накопления -6,0%						9
Итого:						159

Главный инженер проекта  Милова  
 Нач. сметного сектора  Кокурина  
 Составила  Нестерова

## С М Е Т А № 3-4

## Дорожно-ремонтный пункт

На отопление

к типовому проекту на строительство туалетной

Основание: чертежи № Сметная стоимость - 0,14 тыс. руб.  
 Показатели: Составлена в ценах 1969 года  
 Кубатура - 105 м<sup>3</sup> для базисного района  
 Стоимость единицы - 1,33 руб.

№ пп	Основание	Наименование работ и затрат	Е.И.	К-во	Цена	Сумма
1	2	3	4	5	6	7
<u>Сантехнические работы</u>						
I	23-45 30-10а	Прокладка водо- газопроводных труб диаметром 15 мм	м	12,0	0,74	9
2	23-46 30-10а	То же, диаметром 20 мм	"-	12,0	0,79	9
3	23-48 30-10а	То же, диаметром 32 мм	"-	4,0	1,12	4
4	23-648 32-9-6	Радиаторы М-140	экм.	14,9	5,30	79
5	цен. I часть III п. 1464	Кран КДР диамет- ром 15 мм	шт.	4	0,41	2
6	"- п. 124	Вентиль 15 кч 186р. диаметром 20 мм	шт.	4	1,15	5
7	23-689 32-12-г	Кран Маевского	шт.	4	0,4	2

1	2	3	4	5	6	7
8	25-104 30-14-а	испытание трубо гидрав- лическим давлением	м	28	0,03	I
		И т о г о:		руо.		III
		<u>Стрительные работы</u>				
9	17-703 27-60-э 27-68-э	Окраска трубо и обо- рудования масляной краской за два раза	м2	3	0,548	2
		И т о г о:		руб.		2
		И т о г о:		"-		III
		Накладные расходы - 14,9%		"-		I7
		Пуск и регулировка - 1%		"-		I
		Накладные расходы - 16,5%				-
		Итого с накладными расходами		руо.		130
		Плановые накопления - 6%		"-		8
		В с е г о:		"-		139

Главный инженер проекта:

Милова

Начальник сметного сек-  
тора:

Кокурина

Составила:

Нестерова

## С И Е Т А № 3-4а

Дорожно-ремонтный пункт  
 На отопление (вариант при температуре  $-10^{\circ}$ )  
 к типовому проекту на строительство туалетной

Основание: чертежи К Сметная стоимость - 0,12 т.р.  
 Показатели: Составлена в ценах 1969 года  
 Площадь - 128 м<sup>2</sup> для оазисного района  
 Стоимость единицы - 0,94 руб.

№ пп	Основание	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество во ед. единицы в руб.	Стоимость в руб.	Общая стоимость в тыс. руб.
1	2	3	4	5	6	7

Исключается из сметы 4-4:

I	23-648 32-9-6	Радиаторы М-140	экм.	2,5	5,3	13
		И т о г о:	руб.			13
		Пуск и регулировка - 1%				-
		Накладные расходы - 14,9%				2
		И т о г о:	руб.			15
		Плановые накопления - 6%				1
		И т о г о:	руб.			16
		Итого сметная стоимость отоплен. при температуре = $-10^{\circ}$	-"			123

Главный инженер проекта

Нач. сметного сектора

Составила

Милова

Кокурина

Кокурина

## С М Е Т А № 3-46

Дорожно-ремонтный пункт

На отопление (вариант при температуре  $-20^{\circ}$ )

К типовому проекту на строительство туалетной

Основание: чертежи №

Сметная стоимость - 0,16 тыс.руо.

Показатели:

Составлена в ценах 1969 года

Кубатура - 128 м<sup>3</sup>

для базисного района

Стоимость единицы - 1,21 руб.

№ пп	Основание	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц	Стоимость единицы в рублях	Общая стоимость в рублях
1	2	3	4	5	6	7

Доавляется к смете № 4-4:

I	23-648 32-9-6	Радиаторы М-140	экв.	2,46	5,3	13
		И т о г о :	руб.			13
		Пуск и регулировка - 1%				-
		Накладные расходы - 14,9%				2
		И т о г о :	руб.			15
		Плановые накопления - 6%				1
		И т о г о :	- "			16
		Итого сметная стоимость отопления при темпера- туре = $-20^{\circ}$				155

Главный инженер проекта

Милова

Начальник сметного сек-  
тора

Кокурина

Составила

Кокурина

## С М Е Т А № 3-5

## Дорожно-ремонтный пункт

На вентиляцию

к типовому проекту на строительство туалетной

Основание: чертежи №

Сметная стоимость -0,05 тыс.руб.

Показатели:

Составлена в ценах 1969 года

Кубатура № - 105 м3

для базисного района

Стоимость единицы -0,47 руб.

№пп	Обоснование стоимости	Наименование и затрат	Е.И.	К-во	Сметная стоимость		
					единицы	общая	
1	2	3	4	5	6	7	
<u>Сантехнические работы</u>							
I	24-12 33-1-б	Воздуховод из оцинкованной стали диаметром 250 мм	м2	5,0	5,01	25	
2	24-405 33-9-а	Галюзийная решетка Р 150 х 150	шт	2	0,99	2	
3.	24-366 33-7-а	Дефлектор диаметром 250 мм	"-	1	9,35	9	
И т о г о :			руб.			36	
<u>Строительные работы</u>							
4.	I7-703 27-60-з 27-68-з	Окраска за два раза	м2	1,0	0,548	1	
И т о г о :						1	
Итого:						руб.	37
<u>Накладные расходы 14,9%</u>						6	
И т о г о :						руб.	43
Плановые накопления -6%						3	
Всего по смете:						руб.	46
Главный инженер проекта			(Милова)		Милова		
Нач.сметного сектора			(Кокурина)		Кокурина		
Составила			(Нестерова)		Нестерова		

С и Е Т А № 3-6

Дорожно-ремонтный пункт

На монтаж электроосвещения

К типовому проекту на строительство туалетной

Сметная стоимость - 0,09 тыс.руо.

Основание: Спецификация №  
Составлена в ценах 1969 года  
для оазисного района

№ пп	Основание	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Е.И.	К-во	Бес в тоннах		Сметная стоимость в руолях					
					нетто	орутто	Е д и н и ц ы		С о щ а я			
							Един.	Оощий	Соор.	Монтажных работ	Соор.	Монтажных работ
				з/плата		з/плата						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	8-7099	Установка щитка осветительного типа ШК-15П		штук 1	-	-	-	5,25	2,22	-	5	2
2	8-7055	Установка светильника потолочного ПУН-100м		"- 7				2,2	0,626	-	15	4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
3	8-7060	Установка светильника настенного БУН-60М	шт.	I	-	-	-	2,47	0,58I	-	2	I
4	8-7003	Установка выключателя однополюсного в герметическом исполнении	"-	6				2,53	0,354	-	14	2
5	8-4223	Прокладка провода АППВС скрыто	100м	0,35	-	-	-	15,6	5,6	-	5	2
И т о г о:			руб.								41	II
Материалы, не учтенные ценником			руб.								42	
И т о г о:			руб.								83	
Плановые накопления 6%			"-								5	
Всего по смете:			"-								88	

Главный инженер проекта:

*Г. С. С.*

Топчий

Руководитель группы:

*И. П. П.*

Шпак

Составила:

*С. С. С.*

Тарасенко

## МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ

№: пп	Обоснование	Наименование работ Е.И. и затрат	К-во	цена	Сумма	
1	2	3	4	5	6	7
1	Цен. I-У стр. 360	Щиток осветительный ЩК-15П 5,2 x 1,047	штук	1	4,8	5
2	I5-07 п. I-070	Светильник брызго- защищенный типа ПУН-100М 1,55 x 1,083	"-	7	1,68	12
3	I5-07 п. I-072	То же, ДУН-60М 1,5 x 1,083	"-	1	1,62	2
4	I6-03 часть П	Лампа накалива- ния 220в 100вт.	"-	7	0,08	1
5	"-	То же, 220в, 60вт.	"-	1	0,08	
6	Цен. I-У стр. 250	Провод алюминиевый марки АППВС сечением 2x2,5 мм2 0,35 x 1,02	км	0,35	63,1	22
И т о г о :			руб.	-	-	42

Составила:  Тарасенко

СВОДНАЯ ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах по  
объектной смете ОС № 3 к типовому проекту  
на строительство туалетной

№ п/п	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество			
			Для возведения конструкций, один для всех вариантов	Для возведения конструкций, предусмотренных вариантами I при -10°	Для возведения конструкций, предусмотренных вариантами 2 при -15°	Для возведения конструкций, предусмотренных вариантами 3 при -20°
I	2	3	4	5	6	7

I. Общестроительные работы

A. Подземная часть

I.	Затраты труда	чел/дн.	15,0			
II.	Заработная плата	руб.	35,60			
III.	Материалы (местные и привозные)					
I.	Цемент	тн	0,05			
2.	Сталь рифленная	"	0,057			
3.	Закладные детали	"	0,035			

IV. Сборные конструкции

I.	Фундаментные стеновые блоки марки СБС-24.4.6-Т	м3	4,40			
----	---	----	------	--	--	--

V. Полуфабрикаты

I.	Бетон М-100	м3	10,80			
2.	Бетон М-150	м3	2,50			
3.	Раствор цементный	м3	0,18			
4.	Арматура А-I	тн	0,073			
5.	Арматура А-III	тн	0,175			

I :	2	:	3	:	4	:	5	:	6	:	7
6. Щиты опалубки			м2		13,64						
<u>VI. М а ш и н ы</u>											
1. Бульдозеры			м/см.		0,15						
2. Эскаваторы			- " -		0,007						
3. Краны гусеничные			- " -		0,79						
4. Прочие машины			руб.		0,24						
<u>Б. Надземная часть</u>											
1. Затраты труда			чел/дн.		114,4						
2. Заработная плата			руб.		395,64						
<u>III. М а т е р и а л ы</u>											
1. Доски III сорта 25-32 мм.			м3		0,01						
2. То же, III сорта 40 мм.			м3		0,19						
3. То же, IY сорта 25-32 мм.			-"-		0,02						
4. То же, IY сорта 40 мм			-"-		0,02						
5. Бревна строительные III сорта I40 мм.			-"-		0,18						
6. Гвозди			кг		5,70						
7. Стальные подставки			тн		0,01						
8. Стальные конструкции			тн		0,06						
9. Кирпич глиняный обыкновенный			тыс.шт.		12,72						
10. Известь негашенная			кг.		4,89						
II. Краски сухие			-"-		37,01						
12. Сетка проволочная тканная			м2		3,22						

I :	2	:	3	:	4	:	5	:	6	:	7
13.	Шпаклевка купоросная		кг		0,01						
14.	Плитки рядовые		м2		85,48						
15.	Плитки туалетные гарнитурные		"-		6,02						
16.	Белила цинковые тертые		кг		0,87						
17.	Краски тертые		кг		0,04						
18.	Мел молотый		кг		0,71						
19.	О л и ф а		"-		0,74						
20.	Пахла		"-		6,53						
21.	Закрепки		"-		2,15						
22.	Т о л ь		м2		7,78						
23.	Стекло оконное		м2		3,28						
24.	Замаска меловая		кг		2,23						
25.	Щебень		м3		0,94						
26.	Плитки		м2		21,58						
27.	Рулонные материалы руб.р.		"-		143,28						
28.	Мастика		тн		0,01						
29.	Грунтовка битумная		тн		0,02						
30.	Мастика битумная		тн		0,30						
31.	Гравий		м3		0,25						
IV.	Деревянные конструкции и изделия										
I.	Наличники		м		44,22						
2.	Блоки левые		м2		11,37						

1	2	3	4	5	6	7
3.	Блоки оконные	м2	3,76			
4.	Стойки инвентарные	шт.	0,04			
У.	Сборные бетонные и железобетонные конструкции					
1.	Стаканы СБАА-I	штук	1			
2.	Сборные конструкции перемычки БУ-15, Б-13, Б-15	м3	0,87			
3.	Сборные конструкции	шт	3			
4.	Плиты железобетонные	м3	25,16			
У1.	<u>Полуфабрикаты</u>					
1.	Асфальтовая смесь	тн	3,26			
2.	Арматура	-"-	0,514			
3.	Раствор цементный 25	м3	0,05			
4.	Раствор цементный 50	м3	0,21			
5.	Раствор цементный 100	-"-	1,50			
6.	Раствор цементный	-"-	0,08			
7.	Раствор цементный 1:3	-"-	0,31			
8.	Раствор цементный 1:4	-"-	1,29			
9.	Раствор цементно-известковый	-"-	12,55			
10.	То же, М-25	-"-	0,72			
11.	То же, М-75	-"-	0,50			
12.	Раствор известковый	-"-	1,95			
13.	Бетон М-50	-"-	0,05			
14.	Бетон М-100	-"-	20,37			

I :	2	:	3 :	4 :	5 :	6 :	7
15. Бетон М-150			м3	1,66			
16. Бетон М-200			м3	2,48			
<u>УП. Строительные машины</u>							
1. Бульдозеры			м/см.	0,98			
2. Экскаваторы			"-	0,30			
3. Краны гусеничные 10 тн.			"-	0,69			
4. " " 20 тн.			"	0,11			
5. " " 5 тн.			"-	0,49			
6. Растворонасос			"-	0,79			
7. Трамбовки пневматические			"-	0,08			
8. Прочие машины			руб.	59,42			
<u>II. Санитарно-технические работы</u>							
1. Затраты труда			чел/дн.	14,14			
2. Заработная плата			руб.	43,16			
3. Материалы							
Краски тертые			кг.	0,21			
Олифа			кг	0,98			
Белила			кг	0,88			
Колер масляный			кг	0,90			
Сурик железный			кг	0,62			
Радиаторы			экм.		12,4	14,9	17,36
Краны КДР диаметром 15 мм.			шт.	4			
Вентили 15 кв 18 бр. диаметром 20 мм.			"-	4			
Трубы водопроводные диаметром 15 мм.			п.м.	12		4	

I :	2	:	3	:	4	:	5	:	6	:	7
Трубы водопроводные диаметром 20 мм.			п.м.		12						
"- " диаметр 32 мм.			"-		4						
Прочие материалы											
4. Механизмы:											
I. Бульдозер			м/см.		0,01						
2. Экскаваторы			м/см.		0,02						
3. Прочие машины			руб.		1,80						
II. На электросвещение туалетной											
I. Затраты труда			чел/дн.		3,22						
26,14 : 8,12											
2. Заработная плата			руб.		11						
3. Щиток осветительный ЦК-15П			шт.		1						
4. Светильник типа ПУН-100 М			"-		7						
5. То же, типа БУН-60 М			"-		1						
6. Лампа накаливания 220в, 100 вт.			"-		7						
7. То же, 220в, 60 вт.			"-		1						
8. Провод марки АПВС сечением 2х2,5 мм <sup>2</sup>			"-		350						
9. Выключатель однополюсный			"-		6						

Начальник сметного сектора:

Составили:

Кокурина

Болдырева

Епан