

ТИПОВОЕ ПРОЕКТНОЕ  
РЕШЕНИЕ

503-05-3

Грузовая автостанция на 1 тыс. т отправлений в сутки  
с контейнерной площадкой

Альбом П

Открытие площадки для стоянки автомобилей  
и хранения контейнеров

Разработан Воронежским  
филиалом "Гипроавтотранс"

Утвержден и введен в  
действие Минавтотрансом  
РСФСР  
Протокол № 83 от 09.10.81г.

Директор филиала



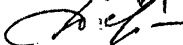
Н.И.Хамин

Главный инженер проекта



В.А.Шуваев

Начальник отдела



В.В.Королев

Отпечатано  
в Новосибирском филиале ЦНТП  
630064 г. Новосибирск, пр. Карла Маркса, 1  
выдано в печать: 12<sup>я</sup> к 1983 г.  
Заказ Т-1464 Тираж 50

## СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА

№ п/п	№ смет	Наименование смет	№ страниц
1	2	3	4
1.		Пояснительная записка	4
2.		Объектная смета № I на контейнерную площадку с козловым краном	5
3.	I	Цементно-бетонное покрытие контейнерной площадки	7
4.	2	Подкрановый путь под козловой кран	9
5.	3	Приобретение и монтаж технологического оборудования контейнерной площадки	11
6.		Сводная ведомость потребности в производственных ресурсах по объектной смете № I	14
7.	4	Площадка перецепки 8-ми полуприцепов	17
8.		Сводная ведомость потребности в производственных ресурсах по смете № 4	19
9.	5	Стоянка 12-и автопоездов (длительная)	21
10.		Сводная ведомость потребности в производственных ресурсах по смете № 5	23
11.	6	Стоянка 20-и автопоездов (краткосрочная)	25
12.		Сводная ведомость потребности в производственных ресурсах по смете № 6	27
13.	7	Площадка для хранения крупногабаритных грузов	29
14.		Сводная ведомость потребности в производственных ресурсах по смете № 7	31
15.	8	Стоянка автопоездов	33
16.		Сводная ведомость потребности в производственных ресурсах к смете № 8	35

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметная документация к типовому проекту открытых площадок для стоянки автомобилей и хранения контейнеров грузовой автостанции на I тыс. т отправок в сутки с контейнерной площадкой составлена по рабочим чертежам, разработанным Воронежским филиалом института "Типроавтотранс", в соответствии с инструкцией по типовому проектированию для промышленного строительства СН 227-70 и постановления Госстроя СССР № 253 от 29.XII-79г.

Сметная стоимость определена в новых сметных нормах и ценах, введенных в действие с I января 1969 года, по сборникам единых районных единичных расценок, ценнику сметных цен на местные строительные материалы, бетонные и железобетонные изделия для составления смет к типовым проектам, ценникам на монтаж оборудования и прейскурантам новых оптовых цен.

При определении сметной стоимости принять:

Накладные расходы на строительные работы	- 16,5%
Накладные расходы на сантехнические работы	- 14,9%
Накладные расходы на металлоконструкции	- 8,3%
Плановые накопления	- 6%

Потребность в производственных ресурсах в сметах определена по СНиП, часть IV, 1965г.

Начальник отдела

 Королев

# ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I

Новому проекту грузовой автостанции на I тыс. т отправок в сутки с контейнерной площадкой  
 контейнерная площадка с козловым краном  
 сметная стоимость - 59,5 тыс.руб.  
 составлена в ценах 1969г.

503-05-3

( П )

Лп	№ смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость в тыс.руб.					Технико-экономические показатели		
			строит. работ	монтаж. работ	оборудов. приспособл. производ. инвентаря	прочих затрат	всего	наименование единиц измерения	количество единиц измерен.	стоимость единицы в руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I	I	Цементно-бетонное покрытие	10,3	-	-	-	10,3	м <sup>2</sup>	816	12р.62к.
2	2	Устройство подкранового пути под козловой кран	9,0	-	-	-	9,0	м	50	180р.00к.
3	3	Технологическое оборудование	-	5,2	33,8	-	39,0	-	-	-
		Итого:	19,3	5,2	33,8	-	58,3			
		Временные здания и сооружения - 2,8%	0,5	0,1	-	-	0,6			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Итого:	19,8	5,3	33,8	-	58,9			
		Зимнее удорожание -2,6%	0,5	0,1	-	-	0,6			
		Итого	20,3	5,4	33,8		59,5			

Главный инженер проекта

Начальник отдела

Составил инженер

Проверил рук. группы

*Л.И.У.*  
*А.И.У.*  
*Е.И.У.*  
*В.И.У.*

Шуваев

Королев

Клепикова

Мешкова

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I

К типовому проекту грузовой автостанции на I тыс.т отправок  
в сумки с контейнерной площадкой

на цементно-бетонное покрытие контейнерной площадки

Основание: чертежи № ПП-3

Сметная стоимость - 10,3 тыс.руб.

Составлена в ценах 1969 г.

№ пп	Наименов. прейскур. укрупнен. сметных норм, един. расценок и другие № позиций	Наименование работ или затрат	Един. измер.	Кол-во	Стоимость	
					един. в руб.	общая в руб.
I	2	3	4	5	6	7
I	32-42 45-16-е	Устройство корыта с применением экскаваторов глубиной корыта до 500 мм	м <sup>2</sup>	816	0-101	82
2	32-56 45-18-а	Устройство основания из песка толщиной 20 см	м <sup>3</sup>	163,2	5-74	937
3	32-56 45-18-а 32-19 45-9-в	Устройство основания из песчано-цементной смеси толщиной 140мм 5,74х0,14+0,89	м <sup>2</sup>	816	1-69	1379
4	32-9 45-4	Разлив битума из расчета 1 л/м <sup>2</sup>	т	0,816	48-80	40
5	32-122 45-36-а	Устройство цементно-бетонного покрытия толщиной 200мм из бетона М-350	м <sup>2</sup>	816	6-78	5532
6	п.3 стр.28 1-369 10-44-ж	Вывозка грунта авто-самосвалами на 1 км 0,25х1,75+0,02	м <sup>3</sup>	457	0-46	210
7	32-137 45-40	Укладка арматуры в цементно-бетонное покрытие	100м <sup>2</sup>	8,16	1-07	9

I	2	3	4	5	6	7
8	ц.Іч.П стр.І93	Стоимость арматуры А-І	тн І,08	І5І-00	І63	
		Итого:	руб.		8352	
		Накладные расходы І6,5%	"		І378	
		Итого:	"		9730	
		Плановые накопления 6%	"		584	
		Итого:	руб.		І03І4	

Начальник отдела

Королев

Составил инженер

Андре Андрянова

Проверил рук. группы

Мешкова



## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2

К типовому проекту грузовой автостанции на I тыс. т отправок  
в оутки с контейнерной площадкой

на подкрановый путь под козловой кран

Основание: чертежи № ПП-3

Сметная стоимость - 9,0 тыс.руб.

Составлена в ценах 1969г.

№ пп	Наименов. прейскур. укрупнен. сметн. норм, единичн. расцен. и другие № позиций	Наименование работ или затрат	Един. изм.	Код-во	Стоимость	
					един. в руб.	общая в руб.
I	2	3	4	5	6	7
1	30-130 43-19-ж ЦЗСЦ тип. п.300	Устройство неочаной подушки  0,64+4,96xI, I9	м3	50	6-54	327
2	30-132 43-19-и ЦЗСЦ п.222	Бадластировка пути щебеночным бадластом 0,87+9,3IxI, I7	м3	80	II-76	94I
3	30-64 прим. 43-12-ж	Укладка пути новыми рельсами Р-43 с поду- шниками длиной 1350мм типа IА с коле- чеством 2000 шт I км (2 нитки)	мм	50	27-70	I385
4	30-3079 43-315-а	Установка металличе- ских упоров без упор- ной призмы 85+4,96	шт	4	89-96	360
5	30-146 43-23-в	Послеосадочный ремонт пути при щебеночном бадласте	мм	50	0-435	22
6	I2-I40	Устройство бетонного				

I	2	3	4	5	6	7
	20-20-ж ЦЗСЦ п.7 п.13	желоба для укладки подводящего кабеля из бетона М-100 57,5-(28,4-20,8)х х1,015	м3	5	49-79	249
7	32-56 45-18-а	Устройство песчано- го основания толщи- ной 200мм	м3	168,0	5-74	964
8	32-126 45-36-д 32-127 45-36-с	Цементобетонное покрытие толщиной 100мм 6,03-0,302х8	м2	840	3-61	3032
		Итого:				7280
		Накладные расходы 16,5%				1201
		Итого:				8481
		Плановые накопления 6%				509
		Итого:				8990

Начальник отдела  
Составил инженер  
Проверил рук. группы

*Андреев*  
*Мешков*

Королев  
Андреянова  
Мешкова



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
3	3-56II	Электромонтаж крана	шт	I	-	-	-	1674	572	65-90	-	1674	572	66
4	I9-06, Ч.1 п.17-005	Автопогрузчик 4045 ЛМ	шт	I	-	-	3180	-	-	-	3180	-	-	-
5	I9-06-I п.09-005	Автокран КС-2561Д	шт	I	-	-	6800	-	-	-	6800	-	-	-
6	I5-06 п.05-007	Сварочный трансфор- матор ТР-500	шт	I	-	-	200	-	-	-	200	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	32180	4922	1807	437
		Транспортные расходы, 3%		-	-	-	-	-	-	-	965			
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	33145	4922	1807	437
		Заготовительно-склад- ские расходы - 1,2%		-	-	-	-	-	-	-	398	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	33543	4922	1807	437
		Комплектация оборудо- вания - 0,7%		-	-	-	-	-	-	-	235	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	33778	4922	1807	437

	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Плановые накопления 6%			-	-	-	-	-	-	-	-	295	-	-
Итого:			-	-	-	-	-	-	-	33778	5217	1807	437
Всего по смете:			-	-	-	-	-	-	-	38995			

Начальник отдела *Королев* Королев  
 Составил инженер *Волоскова* Волоскова  
 Проверил ст.инженер *Баранников* Баранников

## СВОДНАЯ ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах по объектной смете № I

К типовому проекту на строительство контейнерной площадки

№ п/п	Наименование	Единица измерения	Количество
1	2	3	4

## I. Цементно-бетонное покрытие

I	Затраты труда	ч/дн	70,39
2	Заработная плата	руб.	206,24

## Материалы

I	Битум	тн	0,19
2	Битумная эмульсия	тн	2,19
3	Вода	м3	28,95
4	Бетон дорожный	м3	182,78
5	Рельсо-формы	тн	0,09
6	Прочие материалы	руб.	11,51
7	Песок	м3	329,18
8	Цемент М-400	тн	23,83
9	Щебень	м3	0,02

## Строительные машины

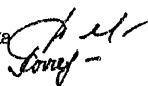
I	Автогрейдеры	м/см	1,62
2	Погрузочные самоходные	"	0,82
3	Грунтозасосы	"	0,15
4	Катки прицепные на пневматическом ходу	м/см	0,74
5	Комплект бетоноукладчиков	м/см	1,6
6	Краны автомобильные	м/см	2,74
7	Смесители	"	0,82
8	Фрезы навесные с трактором	"	0,51
9	Машины	руб.	32,42
10	Машины поливочные 3800 л.с.	м/см	0,73
II	Тракторы 100 л.с.	м/см	3,33

1	2	3	4
12	Экскаваторы 0,25 м3	м/см	3,86
13	Автогудронаторы	м/см	0,125
14	Распределители цемента	м/см	1,12
15	Автоцементовозы	м/см	0,57
	Подкрановые пути под козловой кран		
1	Затраты труда	ч/дн	157,78
2	Заработная плата	руб.	458,23
	Материалы		
1	Бетон М-100	м3	5,08
2	Бетон дорожный	м3	86,02
3	Балласт песчаный	м3	157,1
4	Вода	м3	160,44
5	Болты стыковые	кг	170,0
6	Песок	м3	218,4
7	Бревна строительные Шс 140-240мм	м3	0,49
8	Доски Шс 40мм и более	м3	0,41
9	То же, IV с 25-32мм	м3	0,45
10	Мастика битумная	т	0,1
11	Гвозди	кг	12,5
12	Костыли	тн	0,31
13	Подкладки	тн	1,07
14	Накладки	тн	0,25
15	Раствор цементный М-50	м3	0,18
16	Рельсы	тн	5,83
17	Шпалы	шт	132
18	Шиты опалубки	м2	13,68
19	Прочие материалы	руб.	35,69
20	Мешковина	м2	92,4
	Строительные машины		
1	Краны жед/дорожн.	м/см	0,2

1	2	3	4
2	Локомотивы	м/см	0,02
3	Автогрейдеры	м/см	0,69
4	Катки прицепные на пневматическом ходу	м/см	0,18
5	Тракторы 100 л.с.	м/см	0,17
6	Машины поливочные	м/см	3,73
7	Машины	руб.	16,35
8	Машины шпало-подбивочные	м/см	0,80

Начальник отдела

Составил:



Королев

Сычева



## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 4

К типовому проекту грузовой автостанции на I тыс.т отправок  
в сутки с контейнерной площадкой

на площадку перецепки 8-и полуприцепов

Основание: чертежи № III-I

Сметная стоимость - 18,9 тыс.руб.

Составлена в ценах 1969г.

№ п/п	Наименов. прейскур. укрупнен. сметных норм, единичн. раб.цен.и другие № позиций	Наименование работ или затрат	Един. изм.	Кол-во	Стоимость	
					един. в руб.	общая в руб.
1	2	3	4	5	6	7
I	32-42	Устройство корыта с применением экава- торов глубиной корыта до 500мм	м2	1499	0-101	151
2	32-56 45-18-а	Устройство основания из песка толщиной 20см	м3	299,8	5-74	1721
3	32-56 45-18а 32-19 45-9-в	Устройство основания из песчано-цементной смеси толщиной 140мм 5,74х0,14+0,89	м2	1499	1-69	2533
4	32-9 45-4	Разлив битума из расчета 1 л/м2	т	1,499	48-80	73
5	32-122 45-36а пен. п.77 п.76	Устройство цементно- бетонного покрытия толщиной 200мм	м2	1499	6-78	10163
6	п. №3 1-369 10-44-а	Вывозка грунта на расстояние 1км 0,25х1,75+0,0196	м3	839	0-46	386

1	2	3	4	5	6	7
7	32-137 45-40	Укладка арматуры в цементнобетонное пок- рытие	100м2	14,99	1-07	16
8	ц.Ич.П стр.193	Стоимость арматуры А-I	т	1,98	151-00	299
		Итого:	руб.			15342
		Накладные расходы 16,5%	"			2531
		Итого:	руб.			17873
		Плановые накопления 6%	"			1072
		Итого:	руб.			18945

Начальник отдела

Составил инженер

Проверил рук. группы

Королев

Андреанова


Мешкова

## СВОДНАЯ ВЕДОМОСТЬ

Потребности в производственных ресурсах по смете № 4  
К типовому проекту на площадку перецепки 8-и полуприцепов

№ п/п	Наименование	Единица измерен.	Количество
1	2	3	4
1	Затраты труда	ч/дн	132,63
2	Заработная плата	руб.	386,93
	Материалы		
1	Бетон дорожный	м3	335,78
2	Битум	тн	4,34
3	Рельс-формы	т	0,16
4	Песок	м3	671,97
5	Прочие материалы	руб.	21,14
6	Цемент	тн	43,77
7	Щебень	м3	0,03
8	Вода	м3	27,73
	Строительные машины		
1	Автогрейдеры	м/см	3,18
2	Бульдозеры	м/см	0,28
3	Катки самоходные	м/см	0,68
4	Катки прицепные на пневматическом ходу	м/см	0,72
5	Автогудронаторы	м/см	0,22
6	Машины поливочные	м/см	1,37
7	Автоцементовозы	"	1,05
8	Машины	руб.	59,94
9	Распределители цемента с трактором	м/см	2,05
10	Тракторы 100 л.с.	м/см	6,18
11	Фрезы дорожные	"	2,26
12	Экスカваторы 0,25 м3	"	7,09
13	Краны автомобильные	"	5,04

I	2	3	4
I4	Комплект бетоноукладчиков	м/см	2,94
I5	Смесители прицепные	"	2,05
I6	Погрузчики самоходные	"	2,05
I7	Фрезеры навесные	м/см	0,93

Начальник отдела  КоролёвСоставил:  Сычева

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 5

К типовому проекту грузовой автостанции на I тыс.т отправок  
в сутки с контейнерной площадкой

На стоянку 15-и автопоездов (длительную)

Основание: чертежи № ГП

Сметная стоимость - 43,5 тыс.руб.

Составлена в ценах 1969г.

№ п/п	Наименов. прейскур. укрупнен. ометных норм, единичн. расцен. и другие № позиций	Наименование работ или затрат	Един. изм.	К-во	Стоимость	
					един. в руб.	общая в руб.
1	2	3	4	5	6	7
I	32-42 45-16-а	Устройство корыта с применением экована- торов глубиной корыта до 500мм	м2	3440	0-101	347
2	32-56 45-18-а	Устройство основания из песка толщиной 20см	м3	688,0	5-74	3349
3	32-56 45-18-а 32-19 45-9-в	Устройство основания из песчано-цементной смеси толщиной 140мм  5,74х0,14х0,89	м2	3440	1-69	5814
4	32-9 45-4	Разлив битумной эмульсии из расчета 1 л/м2	т	3,44	48-80	168
5	32-122 45-36-а	Устройство цементно- бетонного покрытия толщиной 200мм из бе- тона М-350	м2	3440	6-78	23323
6	п. №3, 1-369 10-44-х	Вывозка грунта II группы на 1км  0,25х1,75х0,02	м3	1926	0-46	886

1	2	3	4	5	6	7
32-177 45-40	Укладка арматуры в цементобетонное покр- тие	100м2	34,40	1-07	37	
п.14.П отр.193 А-1	Стоимость арматуры	тн	4,56	151-00	689	
	Итого:	руб.			35213	
	Накладные расходы 16,5%	"			5810	
	Итого:	руб.			41023	
	Плановые накопления 6%	"			2461	
	Итого:	руб.			43484	

Начальник отдела

Королев

Составил инженер

Андрея Андрянова

Проверил рук. группы

Мешкова

## СВОДНАЯ ВЕДОМОСТЬ

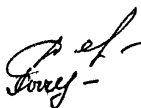
потребности в производственных ресурсах по смете № 5  
К типовому проекту на стоянку 15 автопоездов(длительную)

№ п/п	Наименование	Един. измер.	Кол-во
1	2	3	4
1	Затраты труда	ч/дн.	296,05
2	Заработная плата	руб.	869,73
	Материалы		
1	Бетон дорожный	м3	770,56
2	Битум	т	3,27
3	Рельс формы	т	0,33
4	Песок	м3	1390,00
5	Вода	м3	91,18
6	Прочие материалы	руб.	48,5
7	Щебень	м3	0,08
8	Цемент	тн	100,45
	Строительные машины		
1	Автогрейдеры	м/см	6,72
2	Бульдозеры 100л.с.	"	0,64
3	Катки прицепные на пневмоходу	"	15,55
4	Краны автомобильные	м/см	11,56
5	Машины поливочные 3800л	"	3,01
6	Машины	руб.	132,96
7	Тракторы 100 л.с.	м/см	14,04
8	Элеваторы 0,25 м3	"	16,27
9	Комплект бетоноукладочных машин	"	6,74
10	Распределители цемента	м/см	4,71
11	Автоцементовозы	м/см	2,41
12	Катки самоходные	м/см	1,58
13	Смесители прицепные	м/см	471,3
14	Погрузчики самоходные	м/см	471,3

1	2	3	4
I5	Фрезы навесные с трактором	м/см	2,13
I6	Автогудронаторы	м/см	0,52

Начальник отдела

Составил:



Королев

Сычева



## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 6

К типовому проекту грузовой автостанции на I тыс.т отправок  
в сутки с контейнерной площадкой

на стоянку 20-и автопоездов (краткосрочную)

Основание: чертежи № ГП-I

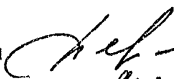
Сметная стоимость - 59,0 тыс.руб.

Составлена в ценах 1969г.

№	Наименов. пп	Наименование работ или затрат	Един. изм.	Кол-во	Стоимость		
					един.	общая	
					в руб.	в руб.	
1	2	3	4	5	6	7	
I	32-42 45-16-е	Устройство корыта с применением механиз- мов глубиной корыта до 500мм	м2	4480	0-101	452	
2	32-56 45-18-в	Устройство основания из песка толщиной 20 см	м3	896,0	5-74	5143	
3	32-56 45-18-в 32-19 45-9-в	Устройство основания из песчано-цементной смеси толщиной 140мм 5,74x0,14+0,89	м2	4480	I-69	757I	
4	32-9 45-4	Разлив битума из рас- чета I л/м2	т	4,48	48-80	219	
5	32-122 45-36-а	Устройство цементно- бетонного покрытия из бетона марки 350 толщиной 200мм	м2	4480	6-78	30374	
6	п. №3 I-369 IO-44-ж	Вывозка грунта на расстояние I км 0,25xI,75+0,0196	м3	2509	0-46	II54	

I	2	3	4	5	6	7
7	32-137 45-40	Укладка арматуры в цементно-бетонное покрытие	100м2	44,80	I-07	48
8	п.1ч.П стр.193	Стоимость арматуры кл.А-I	т	18,80	151-00	2839
		Итого:				47800
		Накладные расходы -16,5%				7887
		Итого:				55687
		Пленовые накопления -6%				3341
		Итого:				59028

Начальник отдела



Королев

Составил инженер



Андрианова

Проверил рук. группы



Мешкова

## СВОДНАЯ СМЕТА

Потребности в производственных ресурсах по смете № 6

К типовому проекту на стоянку 20-и автопоездов(краткосрочную)

№ п/п	Наименование	Един. изм.	Кол-во
1	2	3	4
1	Затраты труда	ч/дн	518,71
2	Заработная плата	руб.	1564,01
	Материалы		
1	Битум	тн	12,95
2	Вода	м3	159,03
3	Бетон дорожный	м3	1003,5
4	Песок	м3	1809,7
5	Рельс формы	т	0,49
6	Прочие материалы	руб.	63,17
7	Щебень	м3	0,01
8	Цемент	т	130,82
	Строительные машины		
1	Автогрейдеры	м/см	8,87
2	Распределители цемента	м/см	6,14
3	Бульдозеры	м/см	0,83
4	Автоцементовозы	м/см	3,14
5	Катки прицепные на пневмоходу	м/см	1,97
6	Смесители прицепные с трактором	м/см	6,14
7	Машины	руб.	178
8	Погрузчики самоходные	м/см	6,14
9	Машины поливочные 3800 л.с.	м/см	3,89
10	Тракторы 100 л.с.	м/см	18,27
11	Фрезы навесные с трактором	м/см	2,78
12	Экスカваторы	м/см	21,19
13	Катки самоходные	"	2,06
14	Автогудронаторы	м/см	0,67

1	2	3	4
I5	Комплект бетоноукладчиков	м/см	8,78
I6	Краны автомобильные	"	15,05

Начальник отдела

Составил:

Королев

Сычева

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7

К типовому проекту грузовой автостанции на I тыс. т отправок  
в сутки с контейнерной площадкой

на площадку для хранения крупногабаритных

Основание: чертежи № ПП-I

Сметная стоимость - 13,8 тыс.руб.

Составлена в ценах 1969г.

№ пп	Наименов. прейскур. укрупнен. сметных норм, единичн. расцен. и другие № позиций	Наименование работ или затрат	Един. изм.	Код-во	Стоимость	
					единицы в руб.	общая в руб.
1	2	3	4	5	6	7
I	32-42 45-16-а	Устройство корыта с применением эскава- тора глубиной корыта до 500мм	100м2	II, IO	IO-IO	II2
2	32-56 45-18-а	Устройство песчано- го основания из песка толщиной 200мм	м3	222,0	5-74	1274
3	32-56 45-18-а 32-19 45-9-в	Устройство осно- вания из песчано- цементной смеси тол- щиной 140мм 5,74х0,14+0,89	м2	III IO	I-69	1876
4	32-9 45-4	Розлив битумной эмульсии из расчета I л/м2	т	I, II	48-80	54
5	32-122 45-36-а	Устройство цементно- бетонного покрытия из бетона марки 350 толщиной 200мм	м2	III IO	6-78	7526
6	п. №3 I-369 IO-44-х	Вывозка грунта на расстояние 1км 0,25хI,75+0,0196	м3	62I	0-46	286

I	2	3	4	5	6	7
7	32-137 45-40	Укладка арматуры в цементно-бетонное покрытие	100м2	11,1	1-07	12
8	ц.1ч.П стр.193	Стоимость арматуры кл.А-I	т	1,47	151-00	222
		Итого:				11140
		Накладные расходы 16,5%				1833
		Итого:				12978
		Плановые накопления 6%				779
		Итого:				13757

Начальник отдела

Составил инженер

Проверил рук. группы

Королев

Андреанова

Мешкова

## СВОДНАЯ ВЕДОМОСТЬ

Потребности в производственных ресурсах по смете №7

К типовому проекту на строительство площадки для хранения крупногабаритных грузов

№ п/п	Наименование	Един. измер.	Код-во
1	2	3	4
1	Затраты труда	ч/дн	81,11
2	Заработная плата	руб.	233,99
	Материалы		
1	Песок	м3	448,5
2	Вода	м3	39,41
3	Цемент	тн	32,41
4	Битум	тн	3,19
5	Бетон дорожный М-350	м3	226,44
6	Рельс-формы	тн	0,12
7	Прочие материалы	руб.	1,11
8	Щебень	м3	0,02
	Строительные машины		
1	Автогрейдеры	м/см	2,2
2	Тракторы	м/см	4,21
3	Экскаваторы	м/см	5,25
4	Катки прицепные	м/см	0,49
5	Машины поливочные	"	0,97
6	Машины	руб.	39,09
7	Автоцементовозы	м/см	0,78
8	Распределители цемента	м/см	1,52
9	Смесители прицепные	м/см	1,52
10	Погрузчики самоходные	м/см	1,52
11	Фрезы навесные	м/см	0,69
12	Катки самоходные	м/см	0,51
13	Автогудронаторы	м/см	0,17

I	2	3	4
I4	Комплект бетоноукладчиков	м/см	1,18
I5	Краны автомобильные	м/см	3,72
I6	Бульдозеры	м/см	0,2

Начальник отдела

Составил:

Королев

Сичева



## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 8

К типовому проекту грузовой автостанции на I тыс. т отправок  
в сутки с контейнерной площадкой

на стоянку автопоездов

Основание: чертежи № III-I

Сметная стоимость - 31,7 тыс.руб.

Составлена в ценах 1969г.

№ п/п	Наименов. прескур. укрупнен. сметных норм, единичн. расцен. и другие № позиций	Наименование работ или затрат	Един. изм.	Кол-во	Стоимость	
					един. в руб.	общая в руб.
I	2	3	4	5	6	7
I	32-42 45-16-а	Устройство корыта с применением эскава- тора глубиной корыта до 500мм	100м2	32,52	10-10	328
2	32-56 45-18-а	Устройство песчано- го основания тол- щиной 200мм	м3	650,4	5-74	3733
3	32-9 45-4	Разлив битума из расчета 1 л/м2	т	3,25	48-80	159
4	32-122 45-36-а	Устройство цементно- бетонного покрытия из бетона М-350 тол- щиной 180мм	м2	3252	6-19	20130
5	п. №3 I-369 10-44-ж	Вывозка грунта на расстояние 1км 0,25хI,75+0,0I96	м3	130I	0-46	598
6	32-137 45-40	Укладка арматуры в цементно-бетонное покрытие	100м2	32,52	1-07	34
7	п. I ч. П стр. 193	Стоимость арматуры кл. А-I	т	4,29	151-00	648
Итого:						25630

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

Накладные расходы	
16,5%	4229
Итого:	29859
Плановые накопления	
6%	1792
Итого:	31651

Начальник отдела  Королев  
 Составил инженер  Андрианова  
 Проверил рук. группы  Мешкова

## СВОДНАЯ ВЕДОМОСТЬ

Потребности в производственных ресурсах по смете № 8  
К типовому проекту на строительство стоянки автопоездов

№ п/п	Наименование	Един. измер.	Кол-во
1	2	3	4
1	Затраты труда	ч/дн	198,18
2	Заработная плата	руб.	574,39
	Материалы		
1	Песок	м3	812,56
2	Вода	м3	32,5
3	Битум	тн	6,37
4	Бетон дорожный	м3	663,41
5	Рельс формы	т	0,4
6	Прочие материалы	руб.	32,52
7	Щебень	м3	0,05
	Строительные машины		
1	Автогрейдеры	м/см	3,97
2	Тракторы	"	11,91
3	Экскаваторы	"	17,31
4	Катки прицепные	"	0,98
5	Машины поливочные	"	0,78
6	Машины	руб.	108,14
7	Комплект бетоноукладчиков	м/см	5,46
8	Краны автомобильные	"	10,93
9	Бульдозеры	"	0,43
10	Автогудронаторы	"	0,26

Начальник отдела

Составил:



Королев

Сичева