

ТИПОВОЕ ПРОЕКТНОЕ  
РЕШЕНИЕ  
503-05-3

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

Альбом II

Открытые площадки для остановки автомобилей  
и хранения контейнеров

Разработан Воронежским  
Филиалом "Гипроавтотранс"

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

Директор филиала

*Харин*

Н.И.Харин

Главный инженер проекта

*Шубаев*

В.А.Шубаев

Начальник отдела

*Королев*

В.В.Королев

Отпечатоно  
в Новосибирском филиале ЦНТП  
630064 г. Новосибирск, пр. Карла Маркса, 1  
выдано в печать: 12<sup>а</sup> 4 1983 г.  
заказ № 1464 тираж 50

## СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА

№ пп	№ смет	Наименование смет	№ страниц
I	2	3	4
1.		Пояснительная записка	4
2.		Объектная смета № I на контейнерную площадку с козловым краном	5
3.	I	Цементно-бетонное покрытие контейнер- ной 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 произ- водственных ресурсах по объектной сме- те № I	14
7.	4	Площадка перевозки 8-ми полуприцепов	17
8.		Сводная ведомость потребности в произ- водственных ресурсах по смете № 4	19
9.	5	Стоянка 12-и автопоездов (длительная)	21
10.		Сводная ведомость потребности в произ- водственных ресурсах по смете № 5	23
II.	6	Стоянка 20-и автопоездов (краткоочная)	25
12.		Сводная ведомость потребности в произ- водственных ресурсах по смете № 6	27
13.	7	Площадка для хранения крупногабаритных грузов	29
14.		Сводная ведомость потребности в произ- водственных ресурсах по смете № 7	31
16.	8	Стоянка автопоездов	33
16.		Сводная ведомость потребности в произ- водственных ресурсах к смете № 8	35

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметная документация к типовому проекту открытых площадок для стоянки автомобилей и хранения контейнеров грузовой автостанции на 1 тыс.т отправлений в сутки с контейнерной площадкой составлена по рабочим чертежам, разработанным Воронежским филиалом института "Гипроавтотранс", в соответствии с инструкцией по типовому проектированию для промышленного строительства СН 227-70 и постановления Госстроя СССР № 253 от 29.XI-79г.

Сметная стоимость определена в новых сметных нормах и ценах, введенных в действие с 1 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 № 1

к концу проекту грузовой автостанции на 1 тыс.т отправлений в сутки с контейнерной площадкой  
 контейнерная площадка с козловым краном  
 сметная стоимость - 59,5 тыс.руб.  
 представлена в ценах 1969г.

60-60-605

нр	нр	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость в тыс.руб.				Технико-экономические показатели			
			строит. монтажн. работ	оборудов. работ	прочих затрат	всего	наимено- вание	количест. единиц	стои- мость	едини- ц измерен.
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 подкра- нового 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

*Мурзин*  
*Д.И.*  
*Елисеев*  
*Васильев*

Шубаев

Королев

Клепикова

Мешкова

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I

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

на цементно-бетонное покрытие контейнерной площадки

Основание: чертежи № III-3

Сметная стоимость - 10,3 тыс.руб.

Составлена в ценах 1969 г.

№ п/п	Наименов. предусм.	Наименование работ или затрат	Един. измер.	Кол-во	Стоимость един. общая в руб. в руб.	
1	2	3	4	5	6	7
1	32-42 45-16-е	Устройство корыта с применением экскава- торов глубиной коры- та 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 неочищено-цементной смеси толщиной 140мм 5,74x0,14+0,89	м <sup>2</sup>	816	I-69	1379
4	32-9 45-4	Розлив битума из расчета 1 л/м <sup>2</sup>	т	0,816	48-80	40
5	32-I22 45-36-а	Устройство цементно- бетонного покрытия толщиной 200мм из бе- тона М-350	м <sup>2</sup>	816	6-78	5532
6	п.3 стр.28 I-369 10-44-х	Вывозка грунта авт- самосвалами на 1 км 0,25x1,75+0,02	м <sup>3</sup>	457	0-46	210
7	32-I37 45-40	Укладка арматуры в цементно-бетонное покрытие	100м <sup>2</sup>	8,16	I-07	9

	1	2	3	4	5	6	7
8	ц.п.п стр.193	Стоимость арматуры А-1		тн	I,08	I51-00	I63
		Итого:		руб.			8352
		Накладные расходы 16,5%		"			1378
		Итого:		"			9730
		Плановые накопления 6%		"			584
		Итого:		руб.			10314

Начальник отдела *Лев* Королев  
 Составил инженер *Андрей* Андрианова  
 Проверил рук.группы *Мешков* Мешкова

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2

К типовому проекту грузовой автостанции на 1 тыс.т отправлений в сутки с контейнерной площадкой

на подкрановый путь под козловой кран

Основание: чертежи № ГП-3

Сметная стоимость - 9,0 тыс.руб.

Составлена в ценах 1969г.

№	Наименов. пп прейскур. укрупнен. сметн. норм, единичн. расцен.и другие № позиций	Наименование работ или затрат	Един. Код-во изм.	Стоимость един. общая в руб. в руб.		
I	2	3	4	5	6	7
I	30-130 43-19-к ЦЗСЦ тип. п.300	Устройство песчаной подушки	м3	50	6-54	327
2	30-132 43-19-и ЦЗСЦ п.222	Балластировка пути щебеночным балластом	м3	80	II-76	941
0,64+4,96хI,19	0,87+9,31хI,17					
3	30-64 прим. 43-12-к	Укладка пути новыми рельсами Р-43 с полу-шпалами длиной 1350мм типа 1А с количеством 2000 шт I км (2 нитки)	шт	50	27-70	1385
4	30-3079 43-315-а	Установка металлических упоров без упорной призмы	шт	4	89-96	360
85+4,96						
5	30-146 43-23-в	Послеосадочный ремонт пути при щебеночном балласте	шт	50	0-435	22
6	I2-I40	Устройство бетонного				

1	2	3	4	5	6	7
20-20-к ЦЗСЦ п.7 п.13	желоба для укладки подводящего кабеля из бетона М-100 57,5-(28,4-20,8)x x1,015		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 45-36-0	Цементобетонное покрытие толщиной 100мм 6,03-0,302x8		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

*Д.С.*  
*Андре*  
*Мешкова*

Королев  
Андронова  
Мешкова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 3

типовому проекту грузовой автостанции на 1 тыс.т отправлений в сутки с контейнерной площадкой  
приобретение и монтаж технологического оборудования контейнерной площадки  
сама стоимость - 39,0 тыс.руб.

Основание: спецификация № ТК  
Составлена в ценах 1973г.

( П ) 6-90-602

№ п/п	Наименов. и укрупнен. теристике оборудова- ния и монтажных работ и нормат. прайскур. ценнике и в поз.	Един. изм.	Вес брутто нетто	Сметная стоимость единиц, руб.	Общая стоимость, руб.	
					един. общий обору- дован.	Монтажных работ всего в т.ч. заработка плата
I	2	3	4	5	6	7
					8	9
					10	11
					12	13
					14	15

Контейнерная площадка

I	I9-06, ч. I	Кран козловой КК20- п.08-035	- 32 грузоп.20 т.с. 3-у-637	шт	I	52,0	52,0	22000	59-70	23-20	6-46	22000	3I04	I206	336
---	-------------	---------------------------------	--------------------------------	----	---	------	------	-------	-------	-------	------	-------	------	------	-----

2.3-у-638	Сдача крана Горгос- технадзору	шт	I	-	-	-	I44	29	35-40	-	I44	29	35
-----------	-----------------------------------	----	---	---	---	---	-----	----	-------	---	-----	----	----

			2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15
3	3-56II	Электромонтаж крана		шт	I	-	-	-	I674	572	65-90	-	I674	572	66	
4	I9-06, ч.1 п.17-005	Автопогрузчик 4045 ІМ		шт	I	-	-	3180	-	-	-	3180	-	-	-	
5	I9-06-I п.09-005	Автокран КС-256ІД		шт	I	-	-	6800	-	-	-	6800	-	-	-	
6	I5-06 п.05-007	Сварочный трансфор- матор ТР-500		шт	I	-	-	200	-	-	-	200	-	-	-	
		Итого:			-	-	-	-	-	-	-	32180	4922	I807	437	
		Транспортные расходы, 3%			-	-	-	-	-	-	-	965				
		Итого:			-	-	-	-	-	-	-	33145	4922	I807	437	
		Заготовительно-склад- сочные расходы- 1,2%			-	-	-	-	-	-	-	398	-	-	-	
		Итого:			-	-	-	-	-	-	-	33543	4922	I807	437	
		Комплектация оборудо- вания - 0,7%			-	-	-	-	-	-	-	235	-	-	-	
		Итого:			-	-	-	-	-	-	-	33778	4922	I807	437	

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

Плановые накопления  
6%

Итого: - - - - - - - - 33778 5217 1807 437

Всего по смете: - - - - - - - - 38995

503-03-03 ( II )

- 31 -

Начальник отдела *Х.Е.* Королев  
Составил инженер *У.Венгр* Волоскова  
Проверил ст.инженер *Б.Г.Б.* Баранников

## СВОДНАЯ ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах по объектной  
смете № I

К типовому проекту на строительство контейнерной площадки

№ пп	Наименование	Единица измерения	Количество
1	2	3	4

## I. Цементно-бетонное покрытие

I	Затраты труда	ч/дн	70,39
2	Заработка 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	Рельс-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	Погрузчики самоходные	—" —	0,82
3	Гусельдозеры	—" —	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 наездные 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

			3	4
I	2			
I2	Экскаваторы 0,25 м3	м/см	3,86	
I3	Автогудронаторы	м/см	0,135	
I4	Распределители цемента	м/см	1,12	
I5	Автоцементовозы	м/см	0,57	
	Подкрановые пути под козловой кран			
I	Затраты труда	ч/дн	157,78	
2	Заработка плата	руб.	458,23	
	Материалы			
I	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 Шо 140-240мм	м3	0,49	
8	Доски Шо 40мм и более	м3	0,41	
9	То же, ГУ о 25-32мм	м3	0,45	
I0	Мастика битумная	т	0,1	
II	Гвозди	кг	12,5	
I2	Костили	тн	0,31	
I3	Подкладки	тн	1,07	
I4	Накладки	тн	0,25	
I5	Раствор цементный М-50	м3	0,18	
I6	Рельсы	тн	5,83	
I7	Шпали	шт	132	
I8	Штыры опалубки	м2	13,68	
I9	Прочие материалы	руб.	35,69	
20	Мешковина	м2	92,4	
	Строительные машины			
I	Краны козл/дорожн.	м/ом	0,2	

	2	3	4
2	Локомотивы	м/см	0,02
3	Автогрейдеры	м/см	0,59
4	Катки прицепные на шарнирном 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:

*Г. Е.*  
*Гончар*

Королев  
Сычева

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 4

К типовому проекту грузовой автостанции на 1 тыс.т отправляемый в сутки с контейнерной площадкой

на площадку перевозки 8-и полуприцепов

Основание: чертежи № III-1

Сметная стоимость - 18,9 тыс.руб.

Составлена в ценах 1969г.

№ пп	Наименов. прайскур.	Наименование работ или затрат	Един. изм.	Кол-во	Стоимость един. общая в руб. в руб.
	укрупнен. сметных норм, единичн. расцен. и другие № позиций				
I	2	3	4	5	6
					7
I	32-42	Устройство корыта с применением экскава- 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 омеси толщиной 140мм 5,74х0,14+0,89	м2	1499	I-69 2533
4	32-9 45-4	Разлив битума из расчета 1 л/м2	т	1,499	48-80 73
5	32-I22 45-36а цен. п.77 п.76	Устройство цементно- бетонного покрытия толщиной 200мм	м2	1499	6-78 10163
6	п.№3 I-369 10-44-а	Вывозка грунта на расстояние 1км 0,25х1,75+0,0196	м3	639	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.1ч.II стр.193	Стоимость арматуры А-1			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  Королев  
 Составил инженер  Андрианова  
 Проверил рук.группы  Мешкова

## СВОДНАЯ ВЕДОМОСТЬ

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

№ пп	Наименование	Единица измерен.	Количество
1	2	3	4
1	Затраты труда	ч/дн	132,63
2	Заработка 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	Экскаваторы 0,25 м3	"	7,09
13	Краны автомобильные	"	5,04

	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 *Г. Е. Королев*  
 Составил: *Сычева*

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 5

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

На стоянку 15-и автопоездов (длительную)

Основание: чертежи № III

Сметная стоимость - 43,5 тыс.руб.

Составлена в ценах 1969г.

№ пп	Наименов. прайскур. укрупнен. сметных норм, единичн. расцен. и другие № позиций	Наименование работ или затрат	Един. К-во изм.	Стоимость един. общая в руб. в руб.		
1	2	3	4	5	6	7
I	32-42 45-16-а	Устройство корыта с применением экскаваторов глубиной корыта до 700мм	м2	3440	0-101	347
2	32-56 45-18-а	Устройство основания из песка толщиной 20см	м3	688,0	5-74	3949
3	32-56 45-18-а 32-19 45-9-в	Устройство основания из песчано-цементной смеси толщиной 140мм 5,74x0,14+0,89	м3	3440	I-69	5814
4	32-9 45-4	Разлив битумной эмульсии из расчета 1 л/м2	т	3,44	48-80	168
5	32-I22 45-36-а	Устройство цементно-бетонного покрытия толщиной 200мм из бетона М-350	м2	3440	6-78	23323
6	п. №3, I-369 10-44-к	Вывозка грунта II группы на 1км 0,25x1,75+0,02	м3	1926	0-46	886

	2	3	4	5	6	7
1	32-17 45-40	Укладка арматуры в цементобетонное пок- рытие	100м2	34,40	1-07	37
1	п.Пч.П	Стоимость арматуры отр.193 А-1	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

Андреанова

Проверил рук. 724ПШ

Мешкова

## СВОДНАЯ ВЕДОМОСТЬ

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

Н/п	Наименование	Един. измер.	Кол-во
1	2	3	4
1	Затраты труда	ч/дн.	296,05
2	Заработка 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:

*П. С.*  
*Поняг -*

Королев  
Сычева

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 6

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

на стоянку 20-и автопоездов (краткосрочную)

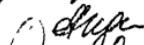
Основание: чертежи № ГП-1

Сметная стоимость - 59,0 тыс.руб.

Составлена в ценах 1969г.

№ пп предмета	Наименование затрат	Един. Кол-во изм.	Стоимость един. общая в руб. в руб.
1	2	3	4
I			5 6 7
1 32-42 45-16-е	Устройство корыта с применением механиз- мов глубиной корыт до 500мм	м2	4480 0-101 452
2 32-56 45-18-а	Устройство основания из песка толщиной 20 см	м3	896,0 5-74 5143
3 32-56 45-18-а 32-19 45-9-в	Устройство основания из песчано-цементной смеси толщиной 140мм 5,74x0,14+0,89	м2	4480 I-69 7571
4 32-9 45-4	Разлив битума из рас- чета 1 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 10-44-ж	Вывозка грунта на расстояние 1км 0,25x1,75+0,0196	м3	2509 0-46 II54

1	2	3	4	5	6	7
7	32-137 45-40	Укладка арматуры в цементно-бетонное покрытие	100M2	44,80	I-07	48
8	ц. Iч. II стр. 193	Стоимость арматуры кл. А-1	т	18,80	I51-00	2839
		Итого:				47800
		Накладные расходы -16,5%				7887
		Итого:				55687
		Плановые 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 автотроллейбусов(краткосрочную)

№ III	Наименование	Един. изм.	Кол-во
1	2	3	4
1	Затраты труда	ч/дн	518,71
2	Заработка 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
II	Фрезы навесные с трактором	м/см	2,78
I2	Экскаваторы	м/см	21,19
I3	Катки самоходные	"	2,06
I4	Автогудронаторы	м/см	0,67

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

Начальник отдела  
Составил:

*Ю. С.*  
*Борис -*

Королев  
Сычева

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7

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

на площадку для хранения крупногабаритных

Основание: чертежи № ТИ-1

Сметная стоимость - 13,8 тыс.руб.

Составлена в ценах 1969г.

№ пп	Наименов. пн прейскуран. укаруплен. сметных норм, единичн. расцен.и другие № позиций	Наименование работ или затрат	Един. изм.	Кол-во	Стоимость единицы общая в руб. в руб.
I	2	3	4	5	6
I	32-42 45-16-а	Устройство корыта с применением экскава- тора глубиной корыта до 500мм	100м2	II,IO	IO-IO
2	32-56 45-18-а	Устройство песчано- го основания из песка толщиной 200мм	м3	222,0	5-74
3	32-56 45-18-а 32-19 45-9-в	Устройство осно- вания из песчано- цементной смеси тол- щиной 140мм 5,74x0,14+0,89	м2	IIIIO	I-69
4	32-9 45-4	Розлив битумной эмulsionи из расчета 1 л/м2	т	I,II	48-80
5	32-122 45-36-а	Устройство цементно- бетонного покрытия из бетона марки 350 толщиной 200мм	м2	IIIIO	6-78
6	п.№3 I-369 IO-44-ж	Вывозка грунта на расстояние 1км 0,25x1,75+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	II, I	I-07	I2
8	ц. I ч. II стр. 193	Стоимость арматуры кл. А-1		т	I, 47	I5I-00	222
		Итого:					III40
		Накладные расходы 16,5%					I838
		Итого:					I2978
		Плановые накопления 6%					779
		Итого:					I3757

Начальник отдела *Королев* Королев  
 Составил инженер *Андронова* Андронова  
 Проверил рук. группы *Мешкова* Мешкова

## СВОДНАЯ ВЕДОМОСТЬ

Потребности в производственных ресурсах по смете №7

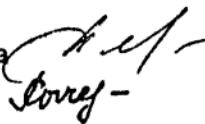
К типовому проекту на строительство площадки для хранения крупногабаритных грузов

№ пп	Наименование	Един. измер.	Кол-во
1	2	3	4
I	Затраты труда	ч/дн	81,11
2	Заработка плата	руб.	233,99
	Материалы		
I	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		
I	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

1	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

Синчева

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 8

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

на стоянку автопоездов

Основание: чертежи № III-I

Сметная стоимость - 31,7 тыс.руб.

Составлена в ценах 1969г.

№ пп	Наименов. прескур.	Наименование работ или затрат	Един.	Кол-во	Стоимость
			изм.		един. общая в руб. в руб.
I	2	3	4	5	6
					7
1	32-42 45-16-а	Устройство корыта с применением экскава- 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-I22 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-х	Вывозка грунта на расстояние 1км 0,25x1,75+0,0196	м3	1301	0-46 598
6	32-I37 45-40	Укладка арматуры в цементно-бетонное покрытие	100м2	32,52	1-07 34
7	п.1 ч.П стр.193	Стоимость арматуры кл.А-1	т	4,29	151-00 648
		Итого:			25630

1	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

№ пп	Наименование	Един. измер.	Кол-во
1	2	3	4
I	Затраты труда	ч/дн	198,18
2	Заработка 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		
I	Автогрейдеры	м/ом	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/ом	5,46
8	Краны автомобильные	"	10,93
9	Бульдозеры	"	0,43
10	Автогудронаторы	"	0,26

Начальник отдела

Составил:



Королев

Сычева