

ТИПОВОЕ ПРОЕКТНОЕ РИЗЕНДЕ

503-05-6.83

грузовая автостанция на 500т переработки грузов
в сутки(с применением легких металлоконструкций
комплектной поставки)

АЛЬБОМ II.86

Сметы

31φ 1171/03

цена 0-72

ТИПОВОЕ ПРОЕКТНОЕ РЕШЕНИЕ

503-05-6.83

Грузовая автостанция на 500т переработки грузов
в сутки(с применением легких металлоконструкций
комплектной поставки)

АЛЬБОМ П.86

Сметы

Разработан
Воронежским филиалом
"Гипроавтотранс"

Утвержден
и введен в действие
Воронежским филиалом
"Гипроавтотранс"
Приказ № 5 от 17.01.86г.

Директор филиала

Н.И.Хамин
Н.И.Хамин

Главный инженер проекта

В.И.Якименко
В.И.Якименко

Начальник сметного отдела

В.В.Королев
В.В.Королев

СОДЕРЖАНИЕ

№ пп	Наименование смет	Стр.
I	2	3
Пояснительная записка		4
Объектн. Контейнерная площадка с козловым смета краном		5
№ I		
I	Цементно-бетонное покрытие контейнерной площадки	7
2	Подкрановый путь под козловой кран	10
3	Технологическое оборудование контейнерной площадки	13
Сводная ведомость потребности в производ- ственных ресурсах по объектной смете		16
4	Площадка 13-и автопоездов	17
Ведомость		20
5	Площадка 20-и автопоездов	21
Ведомость		24
6	Площадка для хранения крупногабаритных грузов	25
Ведомость		28
7	Стоянка 12 автопоездов	29

<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>
Ведомость		<u>32</u>
8 Площадка прицепки 3-х полуприцепов		<u>33</u>
Ведомость		<u>36</u>

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметная документация к типовому проекту грузовой автостанции на 500т переработки грузов в сутки составлена в соответствии с инструкцией СН 227-82 по сметным нормам и ценам, введенным в действие с 1 января 1984 г.

Сметная документация определена:

- на общестроительные работы по сборникам ЕРЕР-84 для Московской области в базисных ценах I-го территориального района (подрайон I) и сборнику сметных цен на местные строительные материалы, бетонные и ж/б изделия, утвержденные Мособлисполкомом.
- Стоимость оборудования определена по прейскурантам оптовых цен, введенных в действие с 1.01.82г. с учетом транспортных, заготовительно-складских расходов, действующих наценок снабженческо-сбыточных и комплектующих организаций.
- Монтаж оборудования определен по новым сборникам расценок на монтаж оборудования.

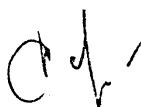
При определении сметной стоимости приняты:

Накладные расходы на строительные работы	-	16,5%
Накладные расходы на сантехнические работы	-	13,3%
Накладные расходы на металлоконструкции	-	8,6%
Пленевые накопления	-	8%

Потребность в производственных ресурсах по СНиП часть. IV. 1983г.

Пересчет смет выполнен согласно плану типового проектирования на 1984г., раздел У, п.У.7.1, на основании задания № 23 утвержденного Минавтотрансом РСФСР 02.04.84г.

Начальник сметного отдела



Б.В.Королёв

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 1

К типовому проекту грузовой автостанции на 500 т переработки грузов в сутки
контейнерная площадка с козловым краном

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость - 86,77 тыс. руб.

Нормативная условно-чистая
продукция тыс. руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

I. Расчетную единицу 100т груза - 17354 руб.

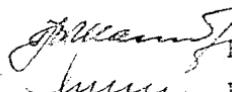
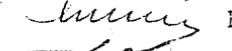
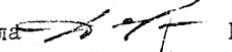
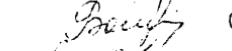
503-05-6-33
Ал.П.86

нр пп	нр смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость тыс. руб.								Технико-экономические показатели			
			строи- тельн. ых ра- бот	монтаж обору- дован. ых ра- бот	про- чи х	всего	в том числе	норма- ти- вной	едини- ца из еди- ницы	стои- мость	ко- личес- тв и	мере- ни- и	изме- ни- е	изме- ни- е
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
I	I	Цементно-бетонное покрытие	21,54	-	-	-	21,54	-	-	-	m2	1270	16,96	
2	2	Устройство подкранового пути под козловой кран	20,6	-	-	-	20,6	-	-	-	m2	1408,4	14,62	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
3	3	Технологическое оборудование	-	6,77	37,86	-	44,63	-	-	-	-	-	-
		Всего:	42,14	6,77	37,86	-	86,77	-	-	-	-	-	-

503-05-6.83
Ал. II.86

- 6 -

Главный инженер проектной организации  В.П.Матов
 Главный инженер проекта  В.И.Якименко
 Начальник сметного отдела  Б.В.Королёв
 Составил: ст.инженер  С.Ф.Волонкина
 Проверил: рук.группы  Н.И.Кислова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1

К типовому проекту грузовой автостанции на 500т переработки грузов в сутки
на цементно-бетонное покрытие контейнерной площадки

Основание: чертежи № ГП-3

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость - 21,54тыс. руб.
Нормативная условно- тыс. руб.
чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
1. Расчетную единицу 100т груза - 4308,6 руб.
2. 1 м² площади покрытия - 16,96 руб.

503-05-6.83
Ал.П.86

№ №	уточнен.	Наименование работ	Един. изм.	К-во изм.	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.					
							всего	в том числе	всего	в том числе	норматив-
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	I-23I 29-2 I-238 29-9 т.ч.тб.3	Срезка грунта буль- дозером с перемеще- нием на 30 м (40,8+32,3x2)x1,1	м ³	1000	0,712 II5-94	-	-	83	-	-	-
2	I-I74 22-I3 т.часть п.1.II п.1.I7	Погрузка грунта экскаватором в автосамосвалы 131+124,39x0,15	м ³	1000	0,712 I49-66	-	-	107	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
3	ц. Iч. I стр.28	Транспорт грунта на 1км 712х1,75	тн	I246	0-29	-	-	361	-	-	-
4	I-I94 25-I	Работа на отвале при транс- портировки грунта	1000м3	0,712	I0-70	-	-	7	-	-	-
5	27-I9 7-I	Устройство песчаного ос- нования толщиной 20 см	м3	254,0	8-68	-	-	2205	-	-	-
6	27-I9 7-I 27-4 СЦ I р.1 п.698	Устрей тво основания из песчано-цементной смеси толщиной 140 мм 8,68x0,14+0,268+0,017x x20,90	м2	I270	I-84	-	-	2337	-	-	-
7	27-25I 63-I	Разлив битума из расчета 1 л/м2	т	I,27	I4I-0	-	-	I79	-	-	-
8	27-II0-I 24-9,10	Устройство цементно-бетон- ного покрытия толщиной 200 мм из бетона М-400	м2	I270	8-46	-	-	I0744	-	-	-
9	27-I26 29	Укладка арматуры в цемент- но-бетонное покрытие	100м2	I2,7	0-59	-	-	7	-	-	-
10	СЦ ч. II п.29	Стоимость арматуры А-I	т	I,7	223-0	-	-	379	-	-	-
II	27-74 I9-I	Бетонные бортовые камни на бетонном основании при цементно-бетонных покрытиях сечением I50x300 мм	100м	I,44	495-0	-	-	713	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	I7122	-	-	-

503-05-6.83
Ал.П.86

13

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
Накладные расходы	-16,5%			-	-	-	2825	-	-	-	-
Итого:			-	-	-	-	19947	-	-	-	-
Плановые накопления	-8%			-	-	-	1596	-	-	-	-
Итого:			-	-	-	-	21543	-	-	-	-

503-05-6.83
Ап.П.86

- 9 -

Гл.инженер проекта

Б.И.Якименко

Б.И.Якименко

Начальник сметного отдела

Б.В.Королёв

Б.В.Королёв

Составил: ст.инженер

Т.С.Свеженцева

Т.С.Свеженцева

Проверил: рук.группы

Н.И.Кислова

Н.И.Кислова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2

К типовому проекту грузовой автостанции на 500т переработки грузов в сутки
на подкрановый путь под козловой кран

Основание: чертежи № ГП-3

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость - 20,6 тыс.руб.
Нормативная условно- тыс.руб.
чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на
1. Расчетную единицу 100т груза - 4119,2 руб.
2. 1м² площади покрытия - 14,62 руб.

503-05-6-83
Дл.П.86

№ укрупнен. сметных норм, еди- ческих расцен. шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во изм.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Нормативной условно- чистой про- дукции	10
				Всего	в том числе	Всего	в том числе	в т.ч.	в т.ч.		
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
28-269 23-7 СЦММ т.п. I п.4-21	Устройство песчаной подушки 0,93+7,63xI,19	м3	72,0	10-01	-	-	721	-	-	-	
28-271	Балластировка пути щебеночным баллас- том	м3	90,0	I-21	-	-	109	-	-	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
3	СЦМ т. I п.4-59	Стоимость щебеночного балласта	м3	105,3	10-50	-	-	II06	-	-	-
4	28-95 9-8	Укладка пути отдельными элементами новыми рельсами Р-43 на полуушалах с количеством 2000 шт на I км при длине рельсов 12,5 м	км	0,072	36500-0	-	-	2628	-	-	-
5	28-4I9 36-1	Устройство металлических упоров	упор	4	543-0	-	-	2172	-	-	-
6	28-443 42	Постановка стыков пути на щебеночном балласте	I пар- ный стык	6	5-14	-	-	3I	-	-	-
7	28-282 25-3	Послеосадочный ремонт пути на щебеночном балласте	км	0,072	544-0	-	-	39	-	-	-
8	6-238 28-2	Устройство бетонного жёлоба для укладки кабеля из бетона М-100 54,9-33,3+27,3	м3	10,1	49-44	-	-	499	-	-	-
9	27-I9 7-1	Устройство песчаного основания толщиной 200мм	м3	28I,7	8-68	-	-	2445	-	-	-
10	27-II4 24-I7 27-II5 24-18	Цементно-бетонное покрытие толщиной 100 мм из бетона М-300 9,3I-0,404x10-(38,6-33)x0,102	м2	1408,4	4-70	-	-	66I9	-	-	-

503-05-6.83
Ап.П.86

503-05-6.83
Ап.П.86

- II -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
Итого:				-	-	-	-	16369	-	-	-
Накладные расходы 16,5%				-	-	-	-	2701	-	-	-
Итого:				-	-	-	-	19070	-	-	-
Плановые накопления 8%				-	-	-	-	1526	-	-	-
Итого:				-	-	-	-	20596	-	-	-

503-05-6.83
Ак.11.86

- 12 -

Гл.инженер проекта *Инн.* В.И.Якименко
 Начальник сметного отдела *ПП* В.В.Королёв
 Составил: ст.инженер *Н.К.* Т.С.Свеженцева
 Проверил: рук.группы *Н.К.* Н.И.Кислова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 3

К типовому проекту грузовой автостанции на 500 т переработки грузов в сутки
на приобретение и монтаж технологического оборудования контейнерной площадки

Сметная стоимость в т.ч.	- 44,63 тыс.руб.	503-05-6
а) оборудование	- 37,86 тыс.руб.	86
б) монтажных работ	- 6,77 тыс.руб.	83
Нормативная условно- чистая продукция		
Показатели по смете		
Стоимость на: I. Расчетную единицу 100т груза	тыс.руб.	
	- 8925,6 руб.	

Основание: спецификация № ТХ

Составлена в ценах 1982 г.

№ пп	Шифр и № позиций, предискур. УСН, цен- ника и др.	Наименование и ха- рактеристика обору- дования и монтажных работ	Един. изм.	К-во изм.	Масса, тонны един.	Брутто/Нетто изм.	Стоимость единицы, рубл.	Общая стоимость, руб.	13					
									един.	Обо- щая изм.	монтажных работ рудо- ван.	Обо- всего в том числе рудо- ван.	монтажных работ в том числе основ. экспл. ной машин з/пл.	13
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15
Контейнерная площадка														

I	I9-06 1981г. п.08-022 3-у-637 3-у-638 к=1,05	Кран козловой КН20-32 Q=20 тс кр=37,0м $l_m=20,0$ м 2290-999; 59,7x1,05x52+144x1,05	шт	I	-	52,000	2I90I	34I0	I235-40	925	2I90I	34I0	I235	925 37I
---	---	---	----	---	---	--------	-------	------	---------	-----	-------	------	------	------------

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15
3-56II к=1,05	Электромонтаж крана 1674x1,05+999x1,1		-	-	-	-	2857	572	I27 65-90	-	2857	572	I27 66	503-05-6,83 4л.п.86
2 I9-06 п.09-009	Автокран КС-2561К Q=6,3 тс	шт	I	-	9,015	8400	-	-	-	8400	-	-	-	-
3 I9-06 п.17-003	Автопогрузчик 4045ИМ Q=3 тс	шт	I	-	6,350	4050	-	-	-	4050	-	-	-	-
Итого:			-	-	-	-	-	-	-	34351	6267	1807	I052 437	-
Запасные части 2%			-	-	-	-	-	-	-	687	-	-	-	I4 -
Итого:			-	-	-	-	-	-	-	35038	-	-	-	-
Тара, упаковка - 2%			-	-	-	-	-	-	-	701	-	-	-	-
Итого:			-	-	-	-	-	-	-	35739	-	-	-	-
Транспортные расходы 4%			-	-	-	-	-	-	-	1430	-	-	-	-
Итого:			-	-	-	-	-	-	-	37169	-	-	-	-
Заготовительно-склад- ские расходы - 1,2%			-	-	-	-	-	-	-	446	-	-	-	-
Итого:			-	-	-	-	-	-	-	37615	-	-	-	-
Комплектация - 0,7%			-	-	-	-	-	-	-	245	-	-	-	-
Итого:			-	-	-	-	-	-	-	37860	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15
Накладные расходы на основную з/плату -80%				-	-	-							-	-
Итого:				-	-	-	-	-	-	6267	-	-	-	-
Плановые накопления -8%				-	-	-	-	-	-	501	-	-	-	-
Итого:				-	-	-	-	-	-	37860	6768	1807	1052	
Всего:				-	-	-	-	-	-	44628				

503-05-6.83
Ап.П.86

- 15 -

Гл.инженер проекта

Ильин

В.И.Якименко

Начальник сметного отдела

Х.Г.С

В.В.Королёв

Составил вед.инженер

Д.А.Б

Д.А.Баранников

Проверил рук.группы

Н.И.К

Н.И.Кислова

В Е Д О М С Т Ъ

потребности в производственных ресурсах
к объектной смете №. I на строительство
контейнерной площадки грузовой автостан-
ции на 500 т переработки грузов в сутки

Ресурсы	Количество
Цементно-бетонное покрытие	
Затраты труда, чел-ч	491,9
Заработка плата, руб.	523,6
Строительные машины, руб.	563,4
Подкрановые пути под козловой кран	
Затраты труда, чел.-ч	1403,6
Заработка плата, руб.	925,6
Строительные машины	524,0
Технологическое оборудование	
Затраты труда, чел.-ч	3759
Заработка плата, руб.	1807
Строительные машины, руб.	615
Всего:	
Затраты труда, чел-ч	5654,7
Заработка плата, руб.	3256,2
Строительные машины, руб.	1707,4

Начальник сметного отдела

B.B.Королёв

Составил ст.инженер

T.C.Свеженцева

Проверил рук.группы

Н.И.Кислова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 4

К типовому проекту грузовой автостанции на 500т переработки грузов в сутки
на площадку 13-и автопоездов

Сметная стоимость - 48,73 тыс.руб.
Нормативная условно- тыс.руб.
чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость: на:
1. Расчетную единицу 100т груза - 9745 руб.
2. 1 м² площади покрытия - 16,24руб.

Основание: чертежи ГП-2

Составлена в ценах 1984г.

503-05-6-83
АЛ.П.86

№ Наименов.
пп укрупнен.
сметных
норм, еди-
ничных
расценок,
шифры
норм СНиП
и др.

Наименование работ
и затрат

Един. К-во	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.		
изм.	един.	в том числе	в том числе	Норматив-
изм.	всего	всего	в том числе	ной условно-
	изм.	основн. экспл.	основн. экспл.	чистой
		з/плата машин	з/плата машин	продукции
		в т.ч.	в т.ч.	
		з/плата	з/плата	

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
I	I-23I 29-2	Срезка грунта бульдо- зером с перемещением											
	I-238 29-9	на 30 м		1000м3	I,68	II5-94	-	-		I95	-	-	-
	т.ч.тб.3	(40,8+32,3x2)xI,I											
2	I-I74 22-13 т.ч. п.1,II п.1,17	Погрузка грунта эк- скаватором в автоса- мосвалы											
				1000м3	I,68	I49-66	-	-		25I	-	-	-

523-05-6.83

Ап.П. 66

- 18 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
3	СЦ I стр.28	Транспорт грунта на 1км	т	2940	0-29	-	-	853	-	-	-
4	I-194 25-I	Работа на отвале при транспортировке грунта	1000м3	1,68	I0-70	-	-	18	-	-	-
5	27-I9 7-I	Устройство песчаного основания толщ.20см	м3	600	8-68	-	-	5172	-	-	-
6	27-I9 7-I 27-4 3 СЦч.1рI п.698	Устройство основания из песчано-цементной смеси толщиной 140 мм 8,68,0,14+0,268+0,017х х20,90	м2	3000	I-84	-	-	5520	-	-	-
7	27-25I 63-I	Розлив битумной эмульсии из расчета 1 л/м2	т	3,0	I4I-0	-	-	423	-	-	-
8	27-II0-I 24-9,10	Устройство цементно-бетонного покрытия толщиной 200 мм из бетона М-400	м2	3000	8-46	-	-	25380	-	-	-
9	27-I26 29	Укладка арматуры в цементно-бетонное покрытие	100м2	30,0	0-59	-	-	18	-	-	-
10	СЦ ч.П п.29	Стоимость арматуры А-I Итого: Накладные расходы 16,5%	тн руб.	4,02 -	223 -	-	-	896 38726 6390	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
Итого:		руб.	-	-	-	-	45116	-	-	-	
Плановые накопления-8%		"	-	-	-	-	3609	-	-	-	
Итого:		"	-	-	-	-	48725	-	-	-	

503-05-6 83
М.П. 86

- 61 -

Главный инженер проекта

Иван
В.И.Якименко

Начальник сметного отдела

Б.В.Королёв
Б.В.Королёв

Составил ст.инженер

Т.С.Свеженцева
Т.С.Свеженцева

Проверил рук.группы

Н.И.Кислова
Н.И.Кислова

В Е Д О М О С Т Ъ

потребности в производственных ресурсах
на площадку I3 поездов к локальной смете № 4

Ресурсы	Количество
Общестроительные работы	
Затраты труда, чел-ч	908,7
Заработка плата, руб.	1098,8
Строительные машины, руб.	1341

Начальник сметного отдела

В.В.Королёв

Составил ст.инженер

Т.С.Свеженцева

Проверил рук.группы

Н.И.Кислова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 5

К типовому проекту грузовой автостанции на 500т переработки грузов в сутки
на площадку 20-и автопоездов

Сметная стоимость - 72,83 тыс.руб.
Нормативная условно- тыс.руб.
чистая продукци
Показатели по смете
Стоимость на:
1. Расчетную единицу 100 т груза - 14565,8 руб.
2. 1 м² площади покрытия - 16,20 руб.

Основание: чертежи № ГП-2

Составлена в ценах 1984 г.

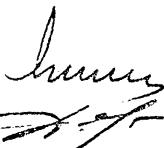
503-05-6.83
Ап.П7 56

№ пп № укрупнен.	Наименование работ сметных норм, еди- ничных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ изм.	Един. изм.	К-во един.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Нормати- вной ус- ловно- чистой в т.ч. з/пл.
					Всего	в том числе	всего	в том числе	в том числе	в том числе	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	I-231 29-2 I-238 29-9 т.ч.тб.3	Срезка грунта буль- зером с перемещением на 30 м (40,8+32,3x2)x1,1			1000м3	2,509	II5-94	-	-	291	
2	I-I74 22-13 т.часть п. I.II п. I I7	Погрузка грунта экска- ватором в автосамосвалы I31+I24,39x0,15			1000м3	2,509	I49-66	-	-	375	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
3	Ц.ч.1 стр.28	Транспорт грунта на 1км 2509x1,75	т	4391	0-29	-	-	1273	-	-	-	503-05-6.83 Ап. II.86
4	I-194 25-I	Работа на отвале при транспортировке грунта	1000м3	2,509	I0-70	-	-	27	-	-	-	
5	27-I9 7-I	Устройство песчаного основания толщ.20 см	м3	896,0	8-68	-	-	7777	-	-	-	
6	27-I9 7-I 27-4 3 СЦ и.Пр.п. п.698	Устройство основания из песчано-цементной смеси толщ.140 мм 8,63x0,14+0,269+0,017x x20,9	м2	4480	I-84	-	-	8243	-	-	-	1 22 - 22 - 1
7	27-25I 63-I	Разлив битума из расче- та 1 л/м2	т	4,48	I4L-0	-	-	632	-	-	-	
8	27-II0-I 24-9,10	Устройство цементно-бе- тонного покрытия из бето- на марки 400 толщиной 200 мм	м2	4480	8-46	-	-	37901	-	-	-	
9	27-I26 29	Укладка арматуры в це- ментно-бетонное покрытие	100м2	44,80	0-59	-	-	26	-	-	-	
10	СЦ Iч.Л п.29	Стоимость арматуры кл.А-1	т	3,0	223-0	-	-	1338	-	-	-	
		Итого:		-	-	-	-	57863	-	-	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
Накладные расходы - 16,5%								9551			
Итого:								67434			
Плановые накопления -%							1	5395			
Итого:							1	72829			

Главный инженер проекта


В.И.Якименко

Начальник сметного отдела


Б.В.Королёв

Составил ст.инженер


Т.С.Свеженцева

Проверил рук.группы


Н.И.Кислова

В Е Д О М О С Т Ъ

потребности в производственных ресурсах на
площадку 20 поездов к локальной смете № 5

Ресурсы	Количество
Общестроительные работы	
Затраты труда, чел-ч	1358
Заработка плата, руб.	1641,5
Строительные машины, руб.	2002,5

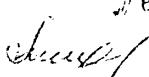
Начальник сметного отдела

 B.V. Королёв

Составил ст.инженер

 Т.С. Свеженцева

Проверил рук.группы

 Н.И. Кислова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 6

К типовому проекту грузовой автостанции на 500т переработки грузов в сутки
на площадку для хранения крупногабаритных грузов

503-05-6.83
А.Л. 86

Сметная стоимость 19,35 тыс.руб.
Нормативная условно-
чистая пропускция тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
1. Расчетную единицу 100т груза 3869,4 руб.
2. 1 м² площадки покрытия 16,26 руб.

Основание: чертежи № ГП-2

Составлена в ценах 1984г.

№ пп № укрупнен.	Наименов. и затрат	Наименование работ сметных норм, еди- ничных расценок, шифры норм СНиП и пр.	Един. изм.	К-во един.	Стоимость единицы, руб.	Всего в том числе основн. экспл. з/пл.	Общая стоимость, руб.	Всего в том числе основн. машин з/пл.	Норматив- ной услов- но-чистой производства		
										изм.	в т.ч. з/пл.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
I	I-231 29-2 I-238 29-9 т.ч.тб.3	Срезка грунта бульдо- зером с перемещением на 30 м (40,8+32,3x2).I,I	1000м3	0,666	II5-94	-	-	77	-	-	-
2	I-I74 22-I3 п.1.II п.1.I7	Погрузка грунта экска- ватором в автосамосва- лки I8I+I24,39x0,I5	1000м3	0,666	I49-66	-	-	100	-	-	-

503-05-6.83

Ап. 7.66

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	Ц ч. I стр. 28	Транспорт грунта на I км 666 x 1,75	т	II65,5	0-29	-	-	338	-	-	-
4	I-I94 25-2	Работа на отвале при транс- портировки грунта	1000м3	0,666	I0-70	-	-	7	-	-	-
5	27-I9 7-I	Устройство песчаного осно- вания из песка толщиной 200 мм	м3	238,0	8-68	-	-	2066	-	-	-
6	27-I9 7-I 7-4 СЧч. Iр. I п. 698	Устройство основания из пес- чано-цементной смеси толщи- ной 140 мм 8,68x0,14x0,268x0,017x20,90	м2	II90	I-84	-	-	2I90	-	-	-
7	27-25I 63-I	Розлив битумной эмульсии из расчета 1 л/м2	т	I,19	I4I-0	-	-	I68	-	-	-
8	27-II0-I 24-9, I0	Устройство цементо-бетон- ного покрытия из бетона марки 400 толщиной 200мм	м2	II90	8-46	-	-	I0067	-	-	-
9	27-I26 29	Укладка арматуры в цементно- бетонное покрытие	100м2	II,9	0-59	-	-	7	-	-	-
10	СЧ ч. II п. 29	Стоимость арматуры кл. А-1	т	I,6	223-0	-	-	357	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	I5377	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
		Накладные расходы - 16,5%	-	-	-	-	-	2537	-	-	-
		Итого:	-	-	-	-	-	17914	-	-	-
		Плановые накопления - 8%	-	-	-	-	-	1433	-	-	-
		Итого:	-	-	-	-	-	19347	-	-	-

503-05-6.83
М.П. 86

Главный инженер проекта



В.И.Якименко

Начальник сметного отдела



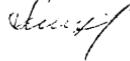
В.В.Королёв

Составил ст.инженер



Т.С.Свеженцева

Проверил рук.группы



Н.И.Кислова

В Е Д О М О С Т Ъ

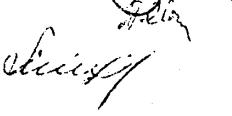
потребности в производственных ресурсах на
площадку для хранения крупногабаритных грузов
к локальной смете № 6

Ресурсы	Количество
<hr/>	
Общестроительные работы	
Затраты труда, чел.-ч	360,6
Заработка плата, руб.	435,9
Строительные машины, руб.	531,9

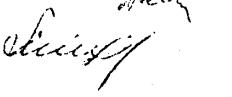
Начальник сметного отдела

 B.V. Королёв

Составил ст.инженер

 T.S. Свеженцева

Проверил рук.группы

 Н.И. Кислова

ЛОСКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7

К типовому проекту грузовой автостанции на 500т переработки грузов в сутки
на стоянку 12 автопоездов

Основание: чертежи № ГП-2

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 59,52 тыс. руб.
Нормативная условно- тыс. руб.
чистая продукция
Показатели по смете:
Стоимость на:
1. Расчетную единицу 100 т груза 11903,6 руб.
2. 1 м² площади покрытия 16,26 руб.

503-05-6-83
длн. 86

№ № укрупнен.
пп сметных
норм, еди-
ничных рас-
ценок, цифры
норм СНиП
и др.

Наименование работ
и затрат

Един. изм.	К-во изм.	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.		Норматив						
			в том числе	в том числе		ной ус-					
изм.	всего	основн. экспл.	всего	основн. экспл.	ловно-						
	з/пл.	машин	з/пл.	машин	чистой						
		в т.ч.	з/пл.	в т.ч.	продук-						
		з/пл.		з/пл.	ции						
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12

I I-231 Срезка грунта бульдо-
29-2 зером с перемещением
I-238 на 30 м 1000м³ 2,05 II5-94 - - 238 - - -

29-9 (40,8+32,3x2)x1,1

т.ч.тб.3

2 I-I74 Погрузка грунта экска-
22-13 ватором в автосамосва-
т.часть лы 1000м³ 2,05 I49-66 - - 307 - - -

п.1.11 131+124,39x0,15

п.1.17

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
3	Ц.ч. I стр.28	Транспорт грунта на I км 2050x1,75	т	3577,5	0-29	-	-	1037	-	-	-
4	I-I94 25-I	Работа на отвале при транспортировке грунта	1000м3	2,050	I0-70	-	-	22	-	-	-
5	27-19 7-I	Устройство песчаного ос- нования толщиной 200 мм	м3	732	8-68	-	-	6354	-	-	-
6	27-19 7-I 27-4 СЦ р. I п.698	Устройство основания из песчано-цементной смеси толщиной 140 мм 8,63x0,14+0,268+0,017x x20,9	м2	3660	I-84	-	-	6734	-	-	-
7	27-25I 63-I	Розлив битума из расчета 1 л/м2	т	3,66	I4I-00	-	-	516	-	-	-
8	27-II0-I 24-9,10	Устройство цементно-бетон- ного покрытия из бетона м-400 толщиной 200 мм	м2	3660	8-46	-	-	30964	-	-	-
9	27-126 29	Укладка арматуры в цемент- но-бетонное покрытие	I00м2	36,60	I-07	-	-	39	-	-	-
10	СЦ ч. II п.29	Стоимость арматуры кл.А-1	т	4,9	223-0	-	-	1093	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	47304	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
		Накладные расходы - 16,5%		-	-	-	-	7805	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	55109	-	-	-
		Плановые накопления - 8%		-	-	-	-	4409	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	59518	-	-	-

Главный инженер проекта

В.И.Якименко

Начальник сметного отдела

В.В.Королёв

Составил ст.инженер

Т.С.Свеженцева

Проверил рук.группы

Н.И.Кислова

В Е Д О М О С Т Ъ

потребности в производственных ресурсах на
стоянку 12 поездов к локальной смете № 7

Ресурсы	Количество
---------	------------

Общестроительные работы

Затраты труда, чел-ч	1109,4
Заработка плата, руб.	1341
Строительные машины, руб.	1836

Начальник сметного отдела

В.В.Королёв

Составил ст.инженер

Т.С.Свеженцева

Проверил рук.группы

Н.И.Кислова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 8

К типовому проекту грузовой автостанции на 500 т переработки грузов в сутки на площадку перевозки 3-х полуприцепов

Сметная стоимость	17,56	тыс. руб.
Нормативная условно- чистая продукция		тыс. руб.
Показатели по смете		
Стоимость на:		
1. Расчетную единицу 100т груза	3511,4	руб.
2. 1 м ² площади покрытия	16,26	руб.

503-05-6.8
R.R. II, 86

Основание: чертежи № ГП-2

Составлена в ценах 1984 г.

2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	503-05-6.83 Ап.1.86
Ц.ч. I стр.28	Транспорт грунта на 1 км 605 x 1,75	т	1059	0-29	-	-	307	-	-	-	
I-194 25-I	Работа на отвале при транс- портировке грунта	1000м3	0,605	10-70	-	-	6	-	-	-	
27-I9 7-I	Устройство основания из песка толщиной 20 см	м3	216,0	8-62	-	-	1875	-	-	-	
27-I9 27-4 3 СЦ ч.1п п.693	Устройство основания из песчано-цементной смеси толщиной 140 мм 8,68x0,14+0,268+0,017x x20,9	м2	1080	I-84	-	-	1987	-	-	-	1-34- -
27-251 63-I	Розлив битума из расчета 1 л-м2	т	1,08	I41-0	-	-	152	-	-	-	
27-II0-I 24-9,10	Устройство цементно-бетон- ного покрытия толщиной 200 мм из бетона М-400	м2	1080	8-46	-	-	9137	-	-	-	
27-I26 29	Укладка арматуры в цементно- бетонное покрытие	100м2	10,8	0-59	-	-	6	-	-	-	
СЦ Iч.П п.29	Стоимость арматуры А-1 Итого:	т	1,45	223-0	-	-	323	-	-	-	
			-	-	-	-	13954	-	-	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
Накладные расходы - 16,5%				-	-	-	-	2302	-	-	-
Итого:				-	-	-	-	16256	-	-	-
Плановые накопления - 8%				-	-	-	-	1301	-	-	-
Итого:				-	-	-	-	17557	-	-	-

503-05-6.83
Aн. II, 86

- 35 -

Главный инженер проекта

Якименко

В.И.Якименко

Начальник сметного отдела

Королёв

В.В.Королёв

Составил ст.инженер

Свеженцева

Т.С.Свеженцева

Проверил рук.группы

Кислова

Н.И.Кислова

503-05-6.83

лл. П. 86

-36-

В Е Д О М О С Т Ъ

потребности в производственных ресурсах на площадку
переприцепки 3-х полуприцепов к локальной смете № 8

Ресурсы	Количество
<hr/>	
Общестроительные работы	
Затраты труда, чел-ч.	327,1
Заработка плата, руб.	395,6
Строительные машины, руб.	482,8

Начальник сметного отдела

Б.В.Королёв

Составил ст.инженер

Т.С.Свеженцева

Проверил рук.группы

Н.И.Хислова