

ТИПСОВОЙ ПРОЕКТ  
503-4-17

Устройства для осмотра и ремонта грузовых автомобилей  
и автобусов

Альбом Ш.87(2)  
СМЕТЫ  
Для грузовых автомобилей

*Лф 1034/03*  
*цена 3-69*

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
503-4-17

Устройства для осмотра и ремонта грузовых автомобилей  
и автобусов

Альбом Ш.87(2)

Сметы

Для грузовых автомобилей

Разработан  
Боронежским филиалом "Типро-  
автотранс" Минавтотранса РСФСР

Утвержден  
Минавтотрансом РСФСР протокол  
от 16.03.87г. №19 и введен в  
действие институтом "Типро-  
автотранс" приказ от 25.03.87г.  
№53

Директор филиала

Иванов

Начальник сметного отдела

Н.И.Хамин

В.И.Шербаков

В.В.Королев

СОДЕРЖАНИЕ

№ № шп смет	Наименование смет	Стр.	
1	2	3	
I	Объектная смета №25	Пост. проездной (ТО-2 и ТР) автопоездов ШПГ1 (схема 1)	5
2	№26	Пост. проездной (ТО-2 и ТР) автопоездов ШПГ1 (схема 2)	7
3	№27	Пост. проездной (ТО-2 и ТР) автопоездов ШПГ2 (схема 1)	9
4	№28	Пост. проездной (ТО-2 и ТР) автопоездов ШПГ2(схема 2)	11
5	№29	Пост. проездной (ТО-2 и ТР) автопоездов ШПГ2 (схема 3)	13
6	№30	Пост. проездной (ТО-2 и ТР) автопоездов ШПГ2(схема 4)	15
7	№31	Пост. проездной (ТО-2 и ТР) автопоездов ШПГ2 (схема 5)	17
8	№32	Пост. проездной (ТО-2 и ТР) автопоездов ШПГ2(схема 6)	19
9	№33	Пост. проездной (ТО-2 и ТР) автопоездов ШПГ3(схема 1)	21
10	№34	Пост. проездной (ТО-2 и ТР) автопоездов ШПГ3(схема 2)	23
11	№35	Пост. проездной(ТО-2 и ТР) автопоездов ШПГ3(схема 3)	25
12	№36	Пост. проездной(ТО-2 и ТР) автопоездов) ШПГ3 (схема 4)	27
13	№37	Пост. проездной (ТО-2 и ТР) автопоездов ШПГ3 (схема 5)	29
14	№38	Пост. проездной(ТО-2 и ТР) автопоездов ШПГ3(схема 6)	31
15	54	Строительные работы канавы К4	33
16	55	Строительные работы тоннели П1	39
17	56	Установка вентиляционных решеток	46

503-4-17  
Л. Ш. 87(2)

I	2	3	4
18	57	Электроосвещение	49
19	58	Технологическое оборудование	52
20	59	Строительные работы тоннеля Т-2	55
21	60	Строительные работы тоннеля Т-3	62
22	61	Строительные работы тоннеля Т-4	69
23	62	Строительные работы тоннеля Т-5	76
24	63	Строительные работы тоннеля Т-6	83
25	64	Строительные работы тоннеля Т-7	90
26	65	Строительные работы тоннеля Т-8	97
27	66	Электроосвещение	104
28	67	Строительные работы тоннеля Т-9	107
29	68	Строительные работы тоннеля Т-10	114
30	69	Строительные работы тоннеля Т-11	121
31	70	Строительные работы тоннеля Т-12	128
32	71	Строительные работы тоннеля Т-13	135
33	72	Строительные работы тоннеля Т-14	142
34	73	Строительные работы эстакады ЭПГ1	149
35	74	Строительные работы эстакады ЭПГ2	154
36	75	Строительные работы эстакады ЭПГ3	159
37	76	Строительные работы эстакады ЭПГ4	164
38	77	Строительные работы эстакады ЭПГ1	169
39	78	Строительные работы эстакады ЭПГ2	174
40		Сводная ведомость потребности в производственных ресурсах	179

### ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметная документация к типовому проекту устройства для осмотра и ремонта грузовых автомобилей составлена в соответствии с СН227-82 по сметным нормам и ценам введенных в действие с 1 января 1984г. Сметная стоимость определена по сборникам БРКР-84 для Московской области в базисных ценах I-го территориального района (подрайон I) и сборнику сметных цен на местные строительные материалы.

- Стоимость оборудования определена по прейскурантам оптовых цен, введенных в действие с 1.01.82г. с учетом транспортных, заготовительно-складских расходов, действующих наценок снабженческих и комплектующих организаций.
- Монтаж оборудования определен по сборникам расценок на монтаж оборудования.

При определении сметной стоимости приняты:

Накладные расходы на строительные работы - 16,5%

Накладные расходы на сантехнические работы - 13,3%

Плановые накопления - 8%

Потребность в производственных ресурсах определена по СНиП ч. I.V. 83г.

Пересчет смет выполнен согласно плану типового проектирования на 1987г., тема Т.5.7 п.4 на основании задания утвержденного Минавто-трансск. РСФСР.

Начальник сметного отдела

РЧ

Королев

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 25

К тепловому проекту на устройства для осмотра и ремонта грузовых автомобилей и автобусов.  
 Пост проездной (ТО-2 и ТР) для автопоездов ППП (схема I)  
 Составлена в ценах 1934г.

Сметная стоимость 5,34 тыс.руб.  
 Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.  
 Показатели по смете  
 Стоимость на:  
 1. Расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.) руб.  
 2. 1м2 общей площади здания руб.  
 3. 1м3 объема здания руб.

503-4-17  
 ЛЛ П. 87(2)

ИИ ПП	№ смет (смет- ник расче- тов)	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.							Технико-экономические показатели			
			строит. работ	монтаж. работ	оборуд. приспо- собл. мэбели и ин- вентаря	прочих затрат	всего	в том числе основн. з/пл.	нормат. условн. чистой продук- ция	наимен. едян. изм.	к-во едян. изм.	стоим. едян. руб.	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I	54	Строительные работы начальн К-4	2,61	-	-	-	2,61	-	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	55	Строительные работы тоннеля Т-1	1,22	-	-	-	1,22	-	-	-	-
3	56	Установка вентиляционных решеток	0,04	-	-	-	0,04	-	-	-	-
4	57	Электроосвещение	0,50	-	-	-	0,50	-	-	-	-
5	58	Приобретение и монтаж тех- нологического оборудования	-	0,04	0,93	-	0,97	-	-	-	-
		Итого:	4,37	0,04	0,93	-	5,34	-	-	-	-

Главный инженер филиала

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Составил ст. инженер

Проверил рук. группы

*Иванов*  
*Петр*  
*Васильев*  
*Сидоров*

В. П. Шатош

В. И. Щербяков

В. В. Королев

С. Ф. Волонкина

Н. И. Кишлова

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 26

К типовому проекту на устройства для осмотра и ремонта грузовых автомобилей и автобусов.

Пост проездной (ТО-2 и ТР) для автопоездов ШПТ (схема 2)

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 5,45 тыс.руб.

Нормативная условно-  
чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу  
(мощность, вместимость  
производительность и т.п.) руб.

2. I.m2 общей площади здания руб.

3. I.m3 объема здания руб.

Кл. № смет пп (смет- ных расче- тов)	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. руб.								Технико-экономические показатели			
		строит. работ	монтаж. работ	оборуд. приспо- собл. мебели и ин- вента- ря	прочих затрат	в том числе				нормат. условн. един.	наимен. чистой измер.	к-во стоим. един. един. изм. руб.	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I 54	Строительные работы канавы К4 (шт I)	2,61	-	-	-	-	2,61	-	-	-	-	-	-

503-4-17  
Л. П. Б/2)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	II	I2	I3	I4
2	59	Строительные работы тоннеля I2	1,33	-	-	-	1,33	-	-	-	-	-
3	56	Установка вентиляционных решеток	0,04	-	-	-	0,04	-	-	-	-	-
4	57	Электроосвещение	0,50	-	-	-	0,50	-	-	-	-	-
5	58	Приобретение и монтаж технологическ. оборудов.	-	0,04	0,93	-	0,97	-	-	-	-	-
		Итого:	4,48	0,04	0,93	-	5,45	-	-	-	-	-

ЭС-4-17  
Л.Ш.87(2)

- 8 -

Главный инженер филиала *Шаман* В. П. Шатов  
 Главный инженер проекта *Щербаков* В. И. Щербаков  
 Начальник сметного отдела *Королев* В. В. Королев  
 Составил от. инженер *Волонкина* С. Ф. Волонкина  
 Проверил рук. группы *Кишова* Н. И. Кишова

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 27

К типовому проекту на устройства для осмотра и ремонта грузовых автомобилей и автобусов.  
 Пост провальной для автопоездов ПП2 (схема I)  
 Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 5,92 тыс. руб.  
 Нормативная условно-  
 частая продукция тыс. руб.  
 Показатели по смете  
 Стоимость на:  
 1. Расчетную единицу  
 (мощность, вместимость  
 производительность и т.п.) руб.  
 2. 1м2 общей площади здания руб.  
 3. 1м3 объема здания руб.

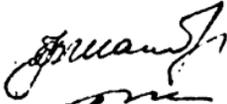
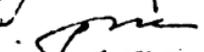
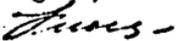
53-4-17  
 ДЛ. № 87(2)

Кл. № смет ПП (смет- ных расче- тов)	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. руб.							Технико-экономиче- ские показатели				
		строит. работ	монтаж. работ	оборуд. приспо- собл. мебели и ин- вента- ря	прочих затрат	всего	нормат. условн. основн. з/пл.	в том числе экспл. машин продук- ции	наимен. един. изм.	к-во един. изм.	стоим. един. руб.		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I 54	Строительные работы К4		2,61	-	-	-	2,61	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
2	60	Строительные работы тоннеля ТЗ	1,80	-	-	-	1,80	-	-	-	-	-	-
3	56	Установка вентиляционных решеток	0,04	-	-	-	0,04	-	-	-	-	-	-
4	57	Электроосвещение	0,50	-	-	-	0,50	-	-	-	-	-	-
5	58	Приобретение и монтаж технологического оборудова- ния	-	0,04	0,93	-	0,97	-	-	-	-	-	-
		Итого:	4,95	0,04	0,93	-	5,92	-	-	-	-	-	-

СС-4-17  
ДЛ. № 87(2)

- 10 -

Главный инженер филиала  В. П. Шатов  
 Главный инженер проекта  В. И. Шербаков  
 Начальник сметного отдела  В. В. Королев  
 Составил ст. инженер  С. Ф. Волонкина  
 Проверил рук. группы  Н. И. Кислова

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 28

К типовому проекту на устройства для осмотра и ремонта грузовых автомобилей и автобусов.  
 Пост проездной (ТО-2 и ТР) для автопоездов ППГ2 (схема 2)  
 Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость II,6I тно.руб.  
 Нормативная условно-чистая продукция тно.руб.  
 Показатели по смете  
 Стоимость на:  
 1. Расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.) руб.  
 2. 1м2 общей площади здания руб.  
 3. 1м3 объема здания руб.

Б03-4-17  
 Л. Ш. 87(2)

№	№ смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тно.руб.							Технико-экономические показатели			
			отронт. работ	монтаж. работ	оборуд. приспособ. и инвентаря	прочих затрат	всего	в том числе основн. з/пл.	нормат. услон. чистоты	наимел. един.	к-во едга. измер.	стоим. едга. руб.	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I	54	Строительные работы канавы К4 (2шт) 2,6Iх2	5,22	-	-	-	5,22	-	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
2	61	Строительные работы тоннеля Т4	3,37	-	-	-	3,37	-	-	-	-	-	-
3	56	Установка вентиляционных решеток 0,04x2	0,08	-	-	-	0,08	-	-	-	-	-	-
4	57	Электроосвещение 0,50x2	1,0	-	-	-	1,0	-	-	-	-	-	-
5	58	Приобретение и монтаж тех- нологического оборудования (шт 2) 0,97x2	-	0,08	1,86	-	1,94	-	-	-	-	-	-
Итого:			9,67	0,08	1,86	-	11,61	-	-	-	-	-	-

503-1-17  
Л.Д. 87(2)

- 12 -

Главный инженер филиала

*В. П. Шатов* В. П. Шатов

Главный инженер проекта

*В. И. Щербатов* В. И. Щербатов

Начальник сметного отдела

*В. В. Королев* В. В. Королев

Составил ст. инженер

*С. Ф. Воложинский* С. Ф. Воложинский

Проверил рук. группы

*Н. И. Кислова* Н. И. Кислова

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 29

К типовому проекту на устройства для осмотра и ремонта грузовых автомобилей и автобусов.  
 Пост провальной (ТО-2 и ТР) для автопоездов ПШГ2 (схема 3)  
 Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость - 17,28 тыс.руб.  
 Нормативная условно-  
 чистая продукция тыс.руб.  
 Показатели по смете  
 Стоимость на:  
 1. Расчетную единицу  
 (мощность, производительность и т.п.) руб.  
 2. Им2 общей площади здания руб.  
 3. Им3 объема здания руб.

ЭЗ-4-17  
 Л. Ш. 87(2)

Кл. № смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.							Технико-экономические показатели				
		строит. работ	монтаж. работ	оборуд. работ	прочих работ	всего	в том числе основн. з/пл.	в том числе экспл. машин	нормат. условн. чистой	наимен. к-во изм.	стоим. един. изм.	руб.	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I. 54	Строительные работы канавы К4 (штг 3) 2,6Iх3				7,83	-	-	-	7,83	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
2	62	Строительные работы тоннеля Т5	4,92	-	-	-	4,92	-	-	-	-	-	-
3	56	Установка вентиляционных решеток 0,04x3	0,12	-	-	-	0,12	-	-	-	-	-	-
4	57	Электроосвещение 0,50x3	1,50	-	-	-	1,50	-	-	-	-	-	-
5	58	Приобретение и монтаж технологического оборудования (шт 3) 0,97x3	-	0,12	2,79	-	2,91	-	-	-	-	-	-
		Итого:	14,37	0,12	2,79	-	17,28	-	-	-	-	-	-

Главный инженер филиала *Шатов* В. П. Шатов  
 Главный инженер проекта *Щербakov* В. И. Щербakov  
 Начальник сметного отдела *Королев* В. В. Королев  
 Составил ст. инженер *Володкина* С. Ф. Володкина  
 Проверил рук. группы *Кислова* Н. И. Кислова

503-4-17  
 Л. Ш. 87(2)

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 30

К типовому проекту на устройства для осмотра и ремонта грузовых автомобилей и автобусов.

Пост провальной (ТО-2 и ТР) для автопоездов ППГ2 (схема 4)

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 23,26 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу (мощность, вместимость производительность и т.п.) руб.

2. 1м2 общей площади здания руб.

3. 1м3 объема здания руб.

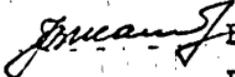
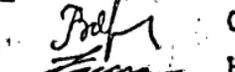
ЭЗ-4-17  
Л.П.87(2)

- 15 -

И.п. (смет-ных расцен-нок)	№ смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.							Технико-экономические показатели			
			строит. работ	монтаж. работ	оборуд. приспособ. мебели и инвентаря	прочих затрат	всего	в том чисел основн. з/пл.	нормат. условн. чистой	наимен. един.	к-во изм.	стоим. един. руб.	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I	54	Строительные работы канавы К4 (шт 4) 2,6Iх4	10,44	-	-	-	10,44	-	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
2	63	Строительные работы тоннеля Т-6	6,78	-	-	-	6,78	-	-	-	-	-	-
3	56	Установка вентиляционных решеток 0,04x4	0,16	-	-	-	0,16	-	-	-	-	-	-
4	57	Электроосвещение 0,50x4	2,0	-	-	-	2,0	-	-	-	-	-	-
5	58	Приобретение и монтаж технологического оборудования (4 шт) 0,97x4	-	0,16	3,72	-	3,88	-	-	-	-	-	-
		Итого:	19,38	0,16	3,72	-	23,26	-	-	-	-	-	-

Главный инженер филиала  
 Главный инженер проекта  
 Начальник сметного отдела  
 Составил ст. инженер  
 Проверил рук. группы


В.И. Шатов  
 В.И. Щербаков  
 В.В. Королев  
 С.Ф. Волошкина  
 Н.И. Кислова

503-1-17  
 Л.Ш.87(2)

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА №31

К типовому проекту на устройства для осмотра и ремонта грузовых автомобилей и автобусов  
 Пост проездовой (Т0-2 и ТР) для автопоездов ППГ2 (схема 5)  
 Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость	29,23 тыс.руб.
Нормативная условно- чистая продукция	тыс.руб.
Показатели по смете	
Стоимость на:	
1. Расчетную единицу (мощность, вместимость производительность и т.п.)	руб.
2. 1м2 общей площади здания	руб.
3. 1м3 объема здания	руб.

503-4-17  
 ДЛ.8712

Кл пп	№ смет (смет- ных расче- тов)	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.							Технико-экономические показатели			
			Строит. работ	монтаж работ	Обору- дован. мебели и ин- вентаря	прочих затрат	всего	в том числе	Нормат. Экспл. з/пл.	Един. условн. частот продук- ции	К-во изм. един.	Стоим. изм. руб.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	54	Строительные работы канавы К4 (шт 5) 2,61x5	13,05	-	-	-	13,05	-	-	-	-	-	-
2	64	Строительные работы тоннеля Т7	8,63	-	-	-	8,63	-	-	-	-	-	-

17

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
3	56	Установка вентиляционных решеток 0,04x5	0,2	-	-	-	0,2	-	-	-	-	-	-
4	57	Электроосвещение 0,50x5	2,5	-	-	-	2,5	-	-	-	-	-	-
5	58	Приобретение и монтаж технологического оборудования (шт 5) 0,97x5	-	0,2	4,65	-	4,85	-	-	-	-	-	-
		Итого:	24,38	0,2	4,65	-	29,23	-	-	-	-	-	-

503-4-17  
Л.П.87(2)

- 18 -

Главный инженер филиала *[подпись]* В.П.Матов  
 Главный инженер проекта *[подпись]* В.И.Щербakov  
 Начальник сметного отдела *[подпись]* В.В.Королев  
 Составил ст. инженер *[подпись]* С.Ф.Володкина  
 Проверил рук. группы *[подпись]* Н.И.Кислова

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 32

К типовому проекту на устройства для осмотра и ремонта грузовых автомобилей и автобусов.  
Пост проездной (Ю-2 и TP) для автопоездов ПШ2 (схема 6)

Составлена в ценах 1984г.

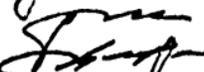
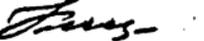
Сметная стоимость	35,22 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	тыс.руб.
Показатели по смете	
Стоимость на:	
1. Расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.)	руб.
2. Им2 общей площади здания	руб.
3. Им3 объема здания	руб.

502.4.17  
Л.И.8/1(2)

№ пп	№ смет (смет-ных расчетов)	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.							Технико-экономические показатели			
			Строит.	Монтаж работ	Оборуд. приспособл. мебели инвент.	Прочих затрат	Всего	в том числе: Осл. в/пл.	Экспл. машин	НУЧ	Наим.	К-во	Стоим. един. руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	54	Строительные работы канавы К4 (шт 6) 26I x 6	16,66	-	-	-	16,66	-	-	-	-	-	-
2	65	Строительные работы тоннеля ТВ	10,55	-	-	-	10,55	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
3	56	Установка вентиляционных решеток 0,04x6	0,24	-	-	-	0,24	-	-	-	-	-	-
4	66	Электроосвещение	2,95	-	-	-	2,95	-	-	-	-	-	-
5	58	Приобретение и монтаж технологического оборудования (шт 6) 0,97x6	-	0,24	5,58	-	5,82	-	-	-	-	-	-
		Итого	29,4	0,24	5,58	-	35,22	-	-	-	-	-	-

Главный инженер филиала  
 Главный инженер проекта  
 Начальник сметного отдела  
 Составил ст. инженер  
 Проверил рук. группы


В.П. Шагов  
 В.И. Шербаков  
 В.В. Королев  
 С.Г. Волонкина  
 Н.М. Кишлова

ОБЪЕДИНЕННЫЙ СЧЕТ № 35

К типовому проекту на устройства для осмотра и ремонта грузовых автомобилей и автобусов  
Пост проездной (ТО-2 и ТР) для автопоездов ШГЗ (схема I)

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 5,98 тыс.руб.  
 Нормативная условно-  
 чистая продукция тыс.руб.  
 Показатели по смете  
 Стоимость на:  
 1. Расчетную единицу  
 (мощность, вместимость,  
 производительность и т.п.) руб.  
 2. 1м2 общей площади здания руб.  
 3. 1м3 объема здания руб.

5034-17  
 ДЛ.87(2)

№ пп	№ смет (смет- ных расче- тов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.					Технико-экономи- ческие показатели					
			Строит. работ	Монтаж. работ	Оборуд. приспо- собл. мебели и инвент.	Прочих затрат	Всего	в том числе:		НУЧИ	Наим. един.	К-во един.	Стоим. един. руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I	54	Строительные работы канавы К4 (шт I)	2,61	-	-	-	2,61	-	-	-	-	-	-
2	67	Строительные работы тонне- ля Т9	1,86	-	-	-	1,86	-	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
3	56	Установка вентиляционных решеток	0,04	-	-	-	0,04	-	-	-	-	-	-
4	57	Электроосвещение	0,50	-	-	-	0,50	-	-	-	-	-	-
5	53	Приобретение и монтаж технологического оборудования	-	0,04	0,93	-	0,97	-	-	-	-	-	-
		Итого:	5,01	0,04	0,93	-	5,98	-	-	-	-	-	-

Главный инженер филиала

*В.П. Шатов*

В.П. Шатов

Главный инженер проекта

*В.И. Шербаков*

В.И. Шербаков

Начальник сметного отдела

*В.В. Королев*

В.В. Королев

Составил ст. инженер

*С.Ф. Воложкина*

С.Ф. Воложкина

Проверил рук. группы

*Н.И. Кишлова*

Н.И. Кишлова

503-4-17  
Д.Л.87(2)

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА №34

К типовому проекту на устройства для осмотра и ремонта грузовых автомобилей и автобусов  
Пост проеадной (ТО-2 и TP) для автопоездов ШПЗ (схема 2)

Составлена в ценах 1964г.

Сметная стоимость	10,58 тыс.руб.
Нормативная условно- чистая продукция	тыс.руб.
Показатели по смете	
Стоимость на:	
1. Расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.)	руб.
2. 1м2 общей площади здания	руб.
3. 1м3 объема здания	руб.

5034-17  
ДЛ.187(2)

№ п/п	№ смет (смет- ных расче- тов)	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.						Технико-экономичес- кие показатели				
			Строит. работ	Монтаж. работ	Оборуд. приспо- сobl. мебель и инвент.	Прочих затрат	Всего	в том числе:	НУЧП	Наим.К-во	Стоим.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	54	Строительные работы канавы. К4 (шт 2) 2,61x2	5,22	-	-	-	5,22	-	-	-	-	-	-
2	68	Строительные работы тонно- ля Т10	3,31	-	-	-	3,31	-	-	-	-	-	-

503-4-57(2)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
3	56	Установка вентиляционных решеток 0,04x2	0,08	-	-	-	0,08	-	-	-	-	-	-
4	57	Электроосвещение 0,50x2	1,0	-	-	-	1,0	-	-	-	-	-	-
5	68	Приобретение и монтаж технологи- ческого оборудования	-	0,04	0,93	-	0,97	-	-	-	-	-	-
Итого:			9,61	0,04	0,93	-	10,58	-	-	-	-	-	-

Главный инженер филиала  
 Главный инженер проекта  
 Начальник сметного отдела  
 Составил от. инженер  
 Проверил рук. группы

В.П.Шатов  
 В.И.Шербakov  
 В.В.Королев  
 С.Ф.Волонкина  
 Н.И.Кислова

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 35

К типовому проекту на устройства для осмотра и ремонта грузовых автомобилей и автобусов.  
 Пост проездной (ТО-2 в ТР) для автопоездов ШГЗ (схема 3)

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 17,26 тыс.руб.  
 Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.  
 Показатели по смете  
 Стоимость на:  
 1. Расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.) руб.  
 2. 1м2 общей площади здания руб.  
 3. 1м3 объема здания руб.

503-4-17  
 ДЛ.87(2)

№ пп	№ смет (сметных расчетов)	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.						Технико-экономические показатели					
			Строит. работ	Монтаж. работ	Оборуд. приспособл. мебели и инвент.	Прочих затрат	Всего	в том числе:	Осн. в/пл.	Экспл. машин	НУЧШ	Найм. едм.	К-во едм.	Стоим. едм. руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
1	64	Строительные работы канавы К4 (шт 3) 2,61х3	7,83	-	-	-	7,83	-	-	-	-	-	-	
2	69	Строительные работы тоннеля III	4,90	-	-	-	4,90	-	-	-	-	-	-	

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
3	56	Установка вентиляционных решеток 0,04х3	0,12	-	-	-	0,12	-	-	-	-	-
4	57	Электроосвещение 0,50х3	1,5	-	-	-	1,5	-	-	-	-	-
5	58	Приобретение и монтаж технологи- ческого оборудования 0,97х3	-	0,12	2,79	-	2,91	-	-	-	-	-
		Итого	14,35	0,12	2,79	-	17,26	-	-	-	-	-

Главный инженер филиала

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Составил: ст. инженер

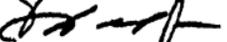
Проверил: рук. группы



В.П. Шатов



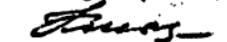
В.М. Щербakov



В.В. Королев



С.Ф. Волонкина



Н.М. Кислова

503-4-17  
Л.П.87(2)

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 36

К типовому проекту на устройства для осмотра и ремонта грузовых автомобилей и автобусов  
Пост провальной (ТО-2 и ТР) для автопоездов ШПЗ (схема 4)

Составлена в ценах 1984г.

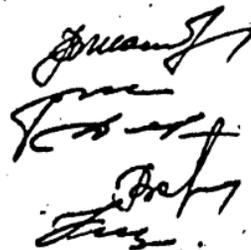
Сметная стоимость	22,99 тyo.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	тyo.руб.
Показатели по смете	
Стоимость на:	
1. Расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.)	руб.
2. 1м2 общей площади здания	руб.
3. 1м3 объема здания	руб.

Б03-4-17  
д.п.87(2)

№ п/п	№ смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тyo.руб.								Технико-экономические показатели			
			Строит. работ	Монтаж. работ	Оборуд. приоб. общ. мебеля и инвент.	Прочих затрат	Всего в том числе	Ося. в/п. машин	Экспл.	ИУЧП	Найм. едм.	К-во едм.	Стоим. едм.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
1	64	Строительные работы канавы К4 (шт 4) 2,61x4	10,44	-	-	-	10,44	-	-	-	-	-	-	
2	70	Строительные работы тоннеля Т12	6,51	-	-	-	6,51	-	-	-	-	-	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
3	56	Установка вентиляционных решеток 0,04x4	0,16	-	-	-	0,16	-	-	-	-	-	-
4	57	Электроосвещение 0,50x4	2,0	-	-	-	2,0	-	-	-	-	-	-
5	58	Приобретение и монтаж технологи- ческого оборудования (шт 4) 0,97x4	-	0,16	3,72	-	3,88	-	-	-	-	-	-
Итого:			19,11	0,16	3,72	-	22,99	-	-	-	-	-	-

Главный инженер филиала  
 Главный инженер проекта  
 Начальник сметного отдела  
 Составил от. инженер  
 Проверил рук. группы



В.П.Шагов  
 В.И.Щербачков  
 В.В.Королев  
 С.Ф.Воложкина  
 Н.И.Кислова

ЭС-4-17  
 Л.П.87(2)

### ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 37

К типовому проекту на устройства для осмотра и ремонта грузовых автомобилей и автобусов  
Пост проездной для автопоездов ПШЗ (схема 5)

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость	28,68 тыс.руб.
Нормативная условно- чистая продукция	тыс.руб.
Показатели по смете	
Стоимость на:	
1. Расчетную единицу (мощность, высотимость, производительность и т.п.)	руб.
2. 1м2 общей площади здания	руб.
3. 1м3 объема здания	руб.

503-4-17  
Л.Н.87(2)

№ п/п	№ смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.						Технико-экономичес- кие показатели				
			Строит. работ	Монтаж. работ	Оборуд. приспо- сооб. мобиля и инвент.	Прочих затрат	Всего	в том числе:	в том числе:	НУЧ	Найм.	К-во	Стоим.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	64	Строительные работы канавы К4 (шт 5) 2,61x5	13,06	-	-	-	13,06	-	-	-	-	-	-
2	71	Строительные работы тоннеля ПЗ	8,08	-	-	-	8,08	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
3	56	Установка вентиляционных решеток 0,01x5	0,2	-	-	-	0,2	-	-	-	-	-	-
4	57	Электроосвещение 0,50x5	2,5	-	-	-	2,5	-	-	-	-	-	-
5	58	Приобретение и монтаж технологи- ческого оборудования (шт 5) 0,97x5	-	0,2	4,65	-	4,85	-	-	-	-	-	-
		Итого:	23,83	0,2	4,65	-	28,68	-	-	-	-	-	-

Главный инженер филиала

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Составил от. инженер

Проверил рук. группы

*Шатов*  
*Шербakov*  
*Королов*  
*Володкина*  
*Кислова*

В.П.Шатов

В.И.Шербakov

В.В.Королов

С.Ф.Володкина

Н.И.Кислова

503-4-17  
д.т.87(2)

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 38

к типовому проекту на устройства для осмотра и ремонта грузовых автомобилей и автобусов  
 Пост проездной (ТО-2 и ТР) для автопоездов ППЗ (схема 6)

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 32,56 тыс.руб.  
 Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.  
 Показатели по смете  
 Стоимость на:  
 1. Расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.) руб.  
 2. 1м2 общей площади здания руб.  
 3. 1м3 объема здания руб.

508-4-17  
 А.А.Б.87(2)

№ п/п	№ смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.							Технико-экономические показатели			
			Строит. работ	Монтаж работ	Оборуд. приспособл. мебели и инвент.	Прочих затрат	в том числе:	в том числе:	в том числе:	НУЧ	Наем. вкл.	К-во едн. изм.	Стоим. едн. руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	54	Строительные работы канавы К4 (шт 6) 2,61x6	15,66	-	-	-	15,66	-	-	-	-	-	-
2	72	Строительные работы тоннеля П4	10,34	-	-	-	10,34	-	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
3	56	Установка вентиляционных реше- ток 0,04x6	0,24	-	-	-	0,24	-	-	-	-	-	-
4	66	Электроосвещение	0,50	-	-	-	0,50	-	-	-	-	-	-
6	58	Приобретение и монтаж техноло- гического оборудования 0,97x6	-	0,24	5,58	-	5,82	-	-	-	-	-	-
		Итого:	26,74	0,24	5,58	-	32,56	-	-	-	-	-	-

Главный инженер филиала



В.П.Шатов

Главный инженер проекта



В.И.Шербаков

Начальник сметного отдела



В.В.Королев

Составил ст. инженер



С.Ф.Волонкина

Проверил рук. группы



Н.И.Кислова

503-1-17  
Л.Ш.87(2)



№	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	I-174 22-13 тех. ч. п. I, II тб. 3	Погрузка грунта в автосамосвалы и перемещение на расстояние 1км I3I+I24,39x0,15	1000м3	0,013	I49-66	-	-	2	-	-	-
3	ССЦч. I стр. 28	Транспорт грунта на 1км	т	15,6	0-29	-	-	5	-	-	-
4	I-194 25-1 тех. ч. п. I, II тб. 3	Работа на отвале I0,7+9,26x0,1	1000м3	0,013	II-63	-	-	-	-	-	-
5	I-55 II-13 тех. ч. п. I, II тб. 3	Разработка сухого грунта I-й группы экскаватором емкостью ковша 0,5м3 в отвале 96,8+9I,99x0,15	"	0,032	II0-60	-	-	4	-	-	-
6	I-174 22-13 тех. ч. п. I, II тб. 3	То же, о погрузкой в автосамосвалы I3I+I24,39x0,15	"	0,053	I49-66	-	-	8	-	-	-
7	ССЦч. I отр. 28	Транспорт грунта на 1км	т	95,4	0-29	-	-	28	-	-	-

503-4-17  
Л. Ш. 87(2)

-34-

№	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	I-194 25-I тех. ч. п. I, II тс. 3	Работа на отвале  10,7+9,26x0,1	1000м3	0,053	II-63	-	-	I	-	-	-
9	I-230 29-I I-237 29-8 тех. ч. п. I, II п. 3-48	Перемещение грунта буль- дозером во временный ре- зерв и обратно на 30м для обратной засыпки  (33,8x0,85+27,7x2)xI, I	"	0,076	92-64	-	-	8	-	-	-
10	I-947 79-I тех. ч. п. 3.67 п. 3.72	Добор грунта вручную  84xI,2x0,8	100м3	0,06	80-64	-	-	5	-	-	-
11	I-967 81-I	Обратная засыпка грунта вручную	"	0,38	41-50	-	-	16	-	-	-
12	II-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	100м2	0,38I	43-80	-	-	16	-	-	-
13	II-II I-II СИДЕМ п. I-15 п. I-16	Устройство подготовки из бетона М-150 толщ. 200мм  29,3+(27,2-26,3)xI,02	м3	II,43	30-22	-	-	345	-	-	-

503-4-17  
Л. Ш. 87(2)

- 35 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	8-38 5-5	Кладка стен канавы из керамического кирпича М-100 на растворе М-50	м3	14,9	37-90	-	-	555	-	-	-
15	7-445 38-10- -1.8	Установка сборных ж.бетонных перемычек массой до 0,3т	шт	25	0-23	-	-	6	-	-	-
16	СЦМ том 3 п.863	Стоимость перемычек марки ШПР-10.12.6	шт	20	0-81	-	-	16	-	-	-
17	"-" п.865	То же, марки ШПР-12.12.6	"	6	0-85	-	-	4	-	-	-
18	6-168 15-9	Монолитный ж.бетонный пояс из бетона М-200	м3	7,5	42-30	-	-	317	-	-	-
19	СЦ.П п.9	Стоимость арматуры кл.А-III	т	0,05	286	-	-	14	-	-	-
20	"-" п.7	То же, кл.А-I	т	0,028	283	-	-	7	-	-	-
21	6-128 13-4 СЦМ п.1-5 п.1-3	Устройство монолитного бетонного рассекателя из бетона М-200 40,3+(27,4-25,8)х1,02	м3	0,08	41-93	-	-	3	-	-	-

503-4-17  
Л.Ш.87(2)

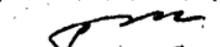
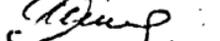
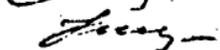
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	I5-82 I4-I	Облицовка стен канавы керамическими плитками	м <sup>2</sup>	27,8	4-22	-	-	117	-	-	-
23	I5-I02 I5-7	Облицовка ниш	м <sup>2</sup>	16,8	6-84	-	-	115	-	-	-
24	II-I35 20-3	Облицовка пола керамической плиткой	м <sup>2</sup>	16,6	4-I7	-	-	69	-	-	-
25	8-27 4-7	Обмазка стен канав горячим битумом за 2 раза	100м <sup>2</sup>	0,402	90-0	-	-	36	-	-	-
26	6-83 9-7	Установка закладных деталей весом до 4кг	т	0,01	441	-	-	4	-	-	-
27	6-84 9-8	То же, весом до 20кг	т	0,63	355	-	-	224	-	-	-
28	I6-36 7-I	Прокладка стальных труб диам. 20мм	м	16,4	0-91	-	-	15	-	-	-
29	9-I22 I7-5	Установка решеток на нишах	т	0,19	50-20	-	-	10	-	-	-
30	Спч. П п.1973	Стоимость металлоконструкций обрамления решеток	т	0,18	464	-	-	84	-	-	-
31	Спч. I п.384	Стоимость сетки	м <sup>2</sup>	8	2-I3	-	-	17	-	-	-

303-4-17  
Л.Ш.57(2)

-37-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
32	I5-6I4 I64-8	Окраска закладных деталей	100м <sup>2</sup>	0,18	60-50	-	-	11	-	-	-
33	I5-6I4 I64-8	Окраска стальных конструкций решеток и труб	"	0,11	60-50	-	-	7	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	2080	-	-	-
		в т.ч. металлоконструкции		-	-	-	-	94	-	-	-
		Накладные расходы - 16,5%		-	-	-	-	328	-	-	-
		Накладные расходы - 8,6%		-	-	-	-	8	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	2416	-	-	-
		Плановые накопления - 8%		-	-	-	-	193	-	-	-
		Итого по смете:		-	-	-	-	2609	-	-	-

Главный инженер проекта  
 Начальник сметного отдела  
 Составил рук. группы  
 Проверил рук. группы

В.И. Шербаков  
 В.В. Королев  
 И.Г. Мешкова  
 Н.И. Кислова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 55

К типовому проекту на устройства для осмотра и ремонта грузовых автомобилей и автобусов на строительные работы тоннеля TI поста проездного ППТИ

Основание: чертежи № АС-35,42

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 1,22 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу (мощность, выемистость, производительность и т.п.) руб.

2. 1м<sup>2</sup> общей площади здания руб.

3. 1м<sup>3</sup> объема здания руб.

№ п/п	№ укрупн. сметных норм, единич. расцен. шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во един. изм.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					всего	в том числе		всего	в том числе		нормат. условн. чистой продук-ции
					основн. з/пл.	экспл. машин	в т.ч. з/пл.	основн. з/пл.	экспл. машин	в т.ч. з/пл.	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	1-230 29-1 1-237 29-8 тех. ч. п. I, II тб. 3	Срезка растительного грунта бульдозером с перемещением грунта на расстояние 30м (33,8+27,7x2)xI, I	1000м <sup>3</sup>	0,006	98-12	-	-	I	-	-	-

503-1-17  
Л. П. 87(2)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	I-174 22-13 тех. ч. п. I, II тб. 3	Погрузка грунта в автосамосвалы и перемещение на расстояние 1 км I3I+I24,39x0,15	1000м3	0,006	I49-66	-	-	I	-	-	-
3	ССЦч. I стр. 28	Транспорт грунта на 1 км	т	7,2	0-29	-	-	2	-	-	-
4	I-194 25-I тех. ч. п. I, II тб. 3	Работа на отвале I0,7+9,26x0,1	1000м3	0,006	II-63	-	-	-	-	-	-
5	I-55 II-13 тех. ч. п. I, II тб. 3	Разработка сухого грунта I-II группы экскаватором емкостью ковша 0,5 м3 в отвал 96,8+9I,99x0,15	"	0,029	II0-60	-	-	3	-	-	-
6	I-174 22-13 тех. ч. п. I, II тб. 3	То же, с погрузкой в автосамосвалы I3I+I24,39x0,15	"	0,032	I49-66	-	-	5	-	-	-
7	ССЦч. I стр. 28	Транспорт грунта на 1 км	т	57,6	0-29	-	-	17	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	I-194 25-I тех. ч. п. I, II п. 3	Работа на отвале 10,7x9,26x0,1	1000м3	0,032	II-63	-	-	-	-	-	-
9	I-230 29-I I-237 29-8 тех. ч. п. I, II п. 3. 48	Перемещение грунта бульдозе- ром во временный резерв и обратно для обратной засып- ки на 30м (33,8x0,85+27,7x2)x1,1	1000м3	0,031	92-54	-	-	3	-	-	-
10	I-947 79-I тех. ч. п. 3. 67 п. 3. 72	Добор грунта вручную 84x1,2x0,8	100м3	0,02	80-64	-	-	2	-	-	-
II	I-967 81-I	Обратная засыпка грунта вручную	100м3	0,31	41-50	-	-	13	-	-	-
12	II-2 I-2	Уплотнение грунта цебнем	100м2	0,184	43-30	-	-	8	-	-	-
13	II-II I-II СИДМ п. I-15 п. I-16	Устройство подготовки из бетона М-150 29,3+(27,2-26,3)x1,02	м3	2,71	30-82	-	-	84	-	-	-

503-4-17  
Л. Ш. 87(2)

- 41 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
I4	8-38 5-5	Кладка стен канавы из керамического кирпича М-100 на растворе М-50	м3	12,42	37-80	-	-	471	-	-	-
I5	7-445 38-10- I.8	Установка сборных ж/бетонных перемычек массой до 0,3т	шт	I	0-23	-	-	-	-	-	-
I6	СИММ том 3 п.883	Стоимость перемычек марки ИР28-20.25.22у	"	I	2-80	-	-	3	-	-	-
I7	7-2I 2-4	Установка плит покрытия площадью до 5м2	"	3	8-06	-	-	24	-	-	-
I8	СИММ том I п.8-503	Стоимость плит покрытия из бетона М-300	м3	0,39	60-80	-	-	24	-	-	-
I9	СИММ т.3.1 п.1-	Арматура кл.А-I	т	0,007	229	-	-	2	-	-	-
20	"- п.3	Арматура кл.А-III	т	0,028	250	-	-	7	-	-	-
2I	"- п.6	Арматура кл.В-I	т	0,004	32I	-	-	I	-	-	-

503-4-17  
Л.Н.87(2)

- 42 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	9-122 17-5	Установка решеток на нишах	т	0,02	50-20	-	-	1	-	-	-
23	СЦч.П п.1973	Стоимость металлоконструкций обрамления решеток	т	0,018	464	-	-	8	-	-	-
24	СЦч. I п.384	Стоимость сетки	м2	0,8	2-13	-	-	2	-	-	-
25	16-36 7-1	Прокладка стальных труб диам. 20мм	м	0,8	0-9I	-	-	1	-	-	-
26	6-168 15-9	Устройство ж/б пояса из бетона М-200	м3	1,24	42-30	-	-	52	-	-	-
27	6-30 3-1 СЦММ п. I-4 п. I-3	Устройство бетонных набивных ступеней $35,7+(26,6-25,8) \times 1,02$	м3	0,28	36-52	-	-	10	-	-	-
28	6-128 13-4 СЦММ п. I-5, п. I-3	Устройство монолитного бетон- ного раската из бетона М-200 $40,3+(27,4-25,8) \times 1,02$	м3	0,08	41-93	-	-	3	-	-	-

503-4-17  
Л.П.87(2)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
29	15-82 14-1	Облицовка стен керамическими плитками	м2	20,4	4-22	-	-	86	-	-	-
30	15-102 15-7	То же, ниш	м2	2,0	6-84	-	-	14	-	-	-
31	II-135 20-3	Облицовка пола керамическими плитками	м2	5,7	4-17	-	-	24	-	-	-
32	8-27 4-7	Обмазка стен канав горячим битумом	100м2	0,257	90-0	-	-	23	-	-	-
33	6-84 9-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг	т	0,08	355	-	-	28	-	-	-
34	9-46 7-1	Установка стальных конструкций ограждения	т	0,11	58-0	-	-	6	-	-	-
35	Спч. П п.198I	Стоимость металлоконструкций	т	0,11	327	-	-	36	-	-	-
36	15-614 164-8	Окраска труб и решеток	100м2	0,01	60-50	-	-	1	-	-	-
37	15-614 164-8	Окраска ограждения и закладных деталей	"	0,05	60-50	-	-	3	-	-	-
Итого:				-	-	-	-	969	-	-	-

503-4-17  
Л. П. 87(2)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. металлоконструкции	-	-	-	-	-	51	-	-	-
		Накладные расходы - 16,5%	-	-	-	-	-	152	-	-	-
		Накладные расходы - 8,6%	-	-	-	-	-	4	-	-	-
		Итого:	-	-	-	-	-	1125	-	-	-
		Плановые накопления - 8%	-	-	-	-	-	90	-	-	-
		Итого по смете:	-	-	-	-	-	1215	-	-	-

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Составил рук. группы

Проверил рук. группы

В.И.Щербakov

В.В.Королев

И.Г.Мешкова

Н.И.Кислова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №56

К типовому проекту на устройства для осмотра и ремонта грузовых автомобилей и автобусов на установку вентиляционных решеток проездного поста ШП1+ШП3.

Основание: чертеж № лист 2

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 0,04 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.) руб.

2. 1м<sup>2</sup> общей площади здания руб.

3. 1м<sup>3</sup> объема здания руб.

503-4-17  
Л.П.87(2)

№ п/п	№ укрупнен. сметных норм, единицы, расцен. шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единиц. изм.	К-во едн. изм.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					всего	в том числе		всего	в том числе		
						основн. эксл. з/пл.	МАШИНЫ в т.ч. з/пл.		основн. эксл. з/пл.	МАШИНЫ в т.ч. з/пл.	нормат. условн. чистой продук-ции
I	20-408 7-1	Установка вентиляционных решеток типа Р200	шт.	16	I-63	-	-	26	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
2	20-407 7-1	Установка вентиляционных решеток типа Р-150	шт	I	I-48	-	-	I	-	-	-
3	тех.ч. п.1.20	Пуск и регулировка - 5%		-	-	-	-	I	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	28	-	-	-
		Накладные расходы - 13,3%		-	-	-	-	4	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	32	-	-	-
		Плановые накопления - 8%		-	-	-	-	3	-	-	-
		Итого по смете:		-	-	-	-	35	-	-	-

Главный инженер проекта  
 Начальник сметного отдела  
 Составил рук. группы  
 Проверил рук. группы

В.И. Шербаков  
 В.В. Королев  
 И.Г. Мешкова  
 Н.И. Кислова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 57

К типовому проекту на устройства для осмотра и ремонта грузовых автомобилей и автобусов на приобретение и монтаж электроосвещения проездных постов ШПГ1, ШПГ2 (схема 1,2), ШПГ3 (схема 1)

Основание: заказ, специф.

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость	0,50 тыс. руб.
в т.ч.	
а) оборудования	
б) монтажных работ	0,50 тыс. руб.
Нормативная условно-чистая продукция	тыс. руб.
Показатели по смете	
Стоимость на:	
1. Расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность, и т.п.)	руб.
2. 1м2 общей площади здания	руб.
3. 1м3 объема здания	руб.

503-4-17  
Л. П. 57(2)

- 48 -

№ Шифр и ши № поз. прейск. УСН ценника и др.	Наименование и харак- теристика оборудова- ния и монтажных работ	Един. изм. ед. изм.	К-во ед. изм.	Масса, тонны брутто нетто	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.								
						об- руд.	монтажных работ							
						всего	в том числе	всего	в том числе					
						ОСНОВН. ЭКСПЛ. э/пл. МАШИНЫ	ОСНОВН. ЭКСПЛ. э/пл. МАШИНЫ	ОСНОВН. ЭКСПЛ. э/пл. МАШИНЫ	ОСНОВН. ЭКСПЛ. э/пл. МАШИНЫ					
						в т.ч. э/пл.	в т.ч. э/пл.	в т.ч. э/пл.	в т.ч. э/пл.					
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

Монтажные работы

I 8-599-4 Установка светильников

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		с люминесцентным освещением на две лампы в нишах	100шт	0,11	-	-	-	167-00	68-30	<u>50-50</u> 16-00	-	18	8	<u>6</u> 2
2	8-591-8	Установка штатных розеток в герметическом исполнении	"	0,02	-	-	-	30-00	19-50	<u>1-13</u> 0-11	-	1	-	-
3	8-409-I	Затягивание проводов в проложенные трубы, провод первый однопольный сеч. 2,5мм <sup>2</sup>	100м	0,40	-	-	-	4-88	2-36	<u>2-33</u> 0-71	-	2	1	<u>1</u> -
4	8-409-II	То же, провод кабели последующий сеч. 2,5мм <sup>2</sup>	"	0,40	-	-	-	1-21	1-14	-	-	-	-	-
		Итого:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21	9	<u>7</u> 2
		Накладные расходы - 87% от осн. з/платы	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-
		Итого:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28	-	-
		Планские накопления - 8%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
		Итого:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30	9	<u>7</u> 2

303-4-17  
Л.Е.87(2)

- 49 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----

Материалы, не учтенные  
ценником

5	15-07 п. I-154 к-1,082	Светильник пылезащищенный марки ПВЛП7-2х40  33,30х1,082	шт	II	-	-	-	36-03	-	-	-	396	-	-
6	Сб. смет. п.ч. 5 р. 3 п. 231	Лампы люминесцентные мощ. 40Вт марки ЛБ-40	10шт	2,2	-	-	-	7-20	-	-	-	16	-	-
7	"-" п. 261	Стартер для люминесцент- ных ламп марки СНГ-220/15-80	"	2,2	-	-	-	1-42	-	-	-	3	-	-
8	"-" ч. 5р. 2 п. 228	Провод алюминиевый марки АЛВ 660В сеч. 2,5мм <sup>2</sup>	км	0,82	-	-	-	28-40	-	-	-	23	-	-
9	"-" ч. 5р. 4 п. 160	Розетка штосельная	шт	2	-	-	-	0-38	-	-	-	1	-	-
		Итого:										439		
		Плановые накопления - 8%										35		

503-4-17  
Д. Ш. 87(2)

- 50 -

I 2 3 4 5 6 7 8 9 10 II 12 13 14 15

Итого:				-	-	-	-	-	-	-	-	-	474	-	-
Итого по смете:				-	-	-	-	-	-	-	-	-	504	-	-

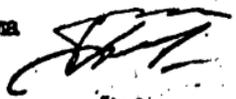
Главный инженер проекта

В.И.Шербаков

Начальник сметного отдела

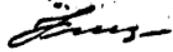
В.В.Королев

Составил от. инженер



Л.В.Плюгина

Проверил рук. группы



Н.И.Клозова

503-4-17  
Л.П.87(2)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 58

К типовому проекту на устройства для осмотра и ремонта грузовых автомобилей и автобусов

на приобретение и монтаж технологического оборудования постов проездных ШПУ+ШПУЗ по схемам I+6 для автопоездов

Основание: спецификация № ТХ-1

Составлена в ценах 1982г.

Сметная стоимость	0,97 тыс.руб.
в т.ч.	
а) оборудования	0,93 тыс.руб.
б) Монтажных работ	0,04 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	тыс.руб.
Показатели по смете	
Стоимость на:	
1. Расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.)	руб.
2. 1м2 общей площади здания	руб.
3. 1м3 объема здания	руб.

503-4-17  
Л.П.87(2)

№ Шифр и пп № поз. УСН цен. и др.	Наименование и харак- теристика оборудова- ния и монтажных работ	Един. изм.	К-во един. изм.	Масса, тонны брутто нетто	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость руб.						
					един. общая изм.	обо- монтажных работ руб.	обо- монтажных работ руб.	обо- монтажных работ руб.	обо- монтажных работ руб.					
					всего в том числе			всего в том числе						
					основн. экспл. з/пл. МАТЕРИ в т.ч. з/пл.			основн. экспл. з/пл. МАТЕРИ в т.ч. з/пл.						
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
-----														
Схема №1														
I.24-04-01 п.24 24-42-1 УРМО ТБ.4 к-0,75	Подземные канавы п-231	шт	I	0,570	0,570	854	20,85	15,45	4-14 I-74	854	21	15	4 2	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Итого:				-	-	-	-	-	-	-	854	21	15	$\frac{4}{2}$
Запасные части - 2%				-	-	-	-	-	-	-	17	-	-	
Итого:				-	-	-	-	-	-	-	871	21	15	$\frac{4}{2}$
Тара и упаковка - 2%				-	-	-	-	-	-	-	17	-	-	
Итого:				-	-	-	-	-	-	-	888	21	15	$\frac{4}{2}$
Транспортные расходы - 3%				-	-	-	-	-	-	-	26	-	-	
Итого:				-	-	-	-	-	-	-	914	21	15	$\frac{4}{2}$
Заготовительно-окладочные расходы - 1,2%				-	-	-	-	-	-	-	11	-	-	
Итого:				-	-	-	-	-	-	-	925	21	15	$\frac{4}{2}$
Комплектация - 1%				-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	
Итого оборудования				-	-	-	-	-	-	-	934	21	15	$\frac{4}{2}$
Накладные расходы - 80% на основ. з/плату				-	-	-	-	-	-	-	-	12		
Итого:				-	-	-	-	-	-	-	934	33	15	$\frac{4}{2}$

503-4-17  
Л. П. 87(2)

53

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Планоые накопления - 8%				-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-
Итого:				-	-	-	-	-	-	-	934	36	15	4
Итого по смете:				-	-	-	-	-	-	-	970		15	2
в том числе														
Нормативная условно-чистая продукция														

503-4-17  
Л.Ш.87(2)

Главный инженер проекта *[Signature]* В.И.Шорбаков  
 Начальник сметного отдела *[Signature]* В.В.Корселев  
 Составил вед. инженер *[Signature]* Д.А.Баранников  
 Проверил рук. группы *[Signature]* Н.И.Кислова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №59

К типовому проекту на устройства для осмотра и ремонта грузовых автомобилей и автобусов на строительные работы тоннеля Т 2 поста провального ППГ

Основание: чертежи № АС-2

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость - 1,33 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.) руб.

2. 1м2 общей площади здания руб.

3. 1м3 объема здания руб.

№ пп	№ укрупн. сметных норм, расцен. и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во едн. изм.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					всего	в том числе		всего	в том числе		нормат. условн. чистой продук-ции
						основн. з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.		основн. з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	I-230 29-1 I-237 29-8 тех. ч. п. I, II то. 3	Срезка растительного грунта бульдозером с перемещением грунта на расстояние 30м  (33,8+27,7x2)xI,I	1000м3	0,006	98-12	-	-	I	-	-	-

03-1-17  
Л.П.87(2)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	I-174 22-13 тех. ч. п. I, II тб. 3	Погрузка грунта в автосамосвалы и перемещение на 1 км I31+I24,39x0,15	1000м <sup>3</sup>	0,006	I49-66	-	-	1	-	-	-
3	ССИЧ, I стр. 28	Транспорт грунта на 1 км	т	7,2	0-29	-	-	2	-	-	-
4	I-194 25-I тех. ч. п. I, II тб. 3	Работа на отвале I0,7+9,26x0,1	1000м <sup>3</sup>	0,006	II-63	-	-	-	1	-	-
5	I-55 II-13 тех. ч. п. I, II тб. 3	Разработка сухого грунта I-й группы экскаватором емкостью ковша 0,5 м <sup>3</sup> в отвал 96,8+91,99x0,15	"	0,029	II0-60	-	-	3	-	-	-
6	I-175 22-13 тех. ч. п. I, II тб. 3	То же, с погрузкой в автосамосвалы I31+I24,39x0,15	"	0,032	I49-66	-	-	5	-	-	-
7	ССИЧ, I стр. 28	Транспорт грунта на 1 км	т	57,6	0-29	-	-	17	-	-	-

508-177  
Д.И.С(2)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	I-194 25-I тех. ч. п. I. II тс. 3	Работа на отвале 10,7+9,26x0,1	1000м3	0,032	II-63	-	-	-	-	-	-
9	I-230 29-I I-237 29-8 тех. ч. п. I. II п. 3. 48	Перемещение грунта бульдозером во временный резерв и обратно для обратной засыпки на 30м (33,8x0,85+27,7x2)xI, I	"	0,03I	92-54	-	-	3	-	-	-
10	I-947 79-I тех. ч. п. 3. 67 п. 3. 72	Добор грунта вручную 84xI, 2x0,8	100м3	0,02	80-64	-	-	2	-	-	-
II	I-967 8I-I	Обратная засыпка грунта вручную	"	0,3I	4I-50	-	-	13	-	-	-
12	II-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	100м2	0,19	43-30	-	-	8	-	-	-
13	II-II I-II СДММ п. I-15 п. I-16	Устройство подготовки из бетона М-150 29,3+(27,2-26,3)xI, 02	м3	2,77	30-22	-	-	84	-	-	-
13а	8-38 5-5	Кладка стен канавы из керамического кирпича М-100 на растворе М-50	м3	14,47	37-90	-	-	548	-	-	-

503-4-17  
Л. Ш. 87(2)

- 57 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	6-168 15-9	Монолитный бетонный пояс из бетона М-200	м3	1,31	42-30	-	-	55	-	-	-
15	15-82 14-1	Облицовка стен керамическими плитками	м2	20,4	4-22	-	-	86	-	-	-
16	15-102 15-7	То же, ниш	м2	2,0	6-84	-	-	14	-	-	-
17	7-445 38-10- -1.8	Установка сборных ж/бетонных перемычек массой до 0,3т	шт	1	0-23	-	-	-	-	-	-
18	СИДМ том 3- п. 883	Стоимость перемычек марки ШР28-20.25.22у	"	1	8-80	-	-	9	-	-	-
19	7-21 2-4	Установка плит покрытия площадью до 5м2	шт	3	8-06	-	-	24	-	-	-
20	СИДМ том I п. 8-503	Стоимость плит покрытия из бетона марки 300	м3	0,39	60-80	-	-	24	-	-	-
21	СИДМ то. 3. I п. I	Арматура кл. А-I	т	0,007	229	-	-	2	-	-	-
22	"- п. 3	Арматура кл. А-III	т	0,028	250	-	-	7	-	-	-

503-4-17  
Л. Ш. 87(2)

58

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	- п.6	Арматура кл.В-I	т	0,004	32I	-	-	I	-	-	-
24	9-122 17-5	Установка решеток на нишах	"	0,02	50-20	-	-	I	-	-	-
25	СЦЧ, П п.1973	Стоимость металлоконструкций обрамления решеток	"	0,018	464	-	-	8	-	-	-
26	СЦЧ, I п.384	Стоимость сетки	м2	0,8	2-13	-	-	2	-	-	-
27	6-30 3-I СЦЧМ п.1-4 п.1-3	Устройство бетонных набивных ступеней $35,7+(26,6-25,8) \times I,02$	м3	0,28	36-52	-	-	10	-	-	-
28	6-128 13-4 СЦЧМ п.1-5 п.1-3	Устройство монолитного рас- секателя из бетона М-200 $40,3+(27,4-25,8) \times I,02$	м3	0,08	41-93	-	-	3	-	-	-
29	16-36 7-1	Прокладка стальных труб диам.20мм	м	4,0	0-9I	-	-	4	-	-	-
30	11-135 20-3	Облицовка пола керамичес- кой плиткой	м2	5,7	4-17	-	-	24	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
31	8-27 4-7	Обмазка стен канавы битумом	100м2	0,264	90-0	-	-	24	-	-	-
32	6-84 9-8	Установка закладных деталей весом до 20кг	т	0,08	355	-	-	28	-	-	-
33	9-46 7-1	Установка стальных конструкций ограждения	"	0,11	58-0	-	-	6	-	-	-
34	СДЧ, П п.1981	Стоимость металлоконструкций	"	0,11	327	-	-	36	-	-	-
35	15-614 164-8	Окраска решеток и труб	100м2	0,02	60-50	-	-	1	-	-	-
36	15-614 164-8	Окраска ограждения и закладных деталей	"	0,05	60-50	-	-	3	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	1059	-	-	-
		в т.ч. металлоконструкции		-	-	-	-	51	-	-	-
		Накладные расходы - 16,5%		-	-	-	-	166	-	-	-
		Накладные расходы - 8,6%		-	-	-	-	4	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Итого:								1229			
Плановые на расходы - 8%								98			
Итого по смете:								1327			

Главный инженер проекта

В.И. Шербаков

Начальник сметного отдела

В.В. Королев

Составил рук. группы

И.Г. Мешкова

Проверил рук. группы

Н.И. Кишлова

*[Handwritten signatures]*

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 60

К типовому проекту на устройства для осмотра и ремонта грузовых автомобилей и автобусов на строительные работы тоннеля ТЗ поста провладного ШЦГ.

Основание: чертежи МАС-36,42

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость	1,80 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	тыс.руб.
Показатели по смете	
Стоимость на:	
1. Расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.)	руб.
2. 1м <sup>2</sup> общей площади здания	руб.
3. 1м <sup>3</sup> объема здания	руб.

№ п/п	№ укрупн. сметных норм, единиц, расцен. шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во един. изм.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					всего	в том числе основн. в/пл.	экспл. машин в т.ч. в/пл.	всего	в том числе основн. в/пл.	экспл. чистой продук-ции в т.ч. пии в/пл.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	I-230 29-1 I-237 29-8 тех. ч. в. I. II	Срезка растительного грунта бульдозером с перемещением грунта на расстояние 30м (33,8+27,7х2)хI,I	1000м <sup>3</sup>	0,007	98-12	-	-	I	-	-	-

503-4-17  
Л.Ш.87(2)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	I-174 22-13 тех. ч. п. I, II тб. 3	Погрузка грунта в автосамосвалы и перемещение на расстояние 1км I3I+I24,39x0,15	1000м3	0,007	I49-66	-	-	I	-	-	-
3	ССЦч. I стр. 28	Транспорт грунта на 1км	т	8,4	0-29	-	-	2	-	-	-
4	I-194 25-1 тех. ч. п. I, II тб. 3	Работа на отвале I0,7+9,26x0,1	1000м3	0,007	II-63	-	-	-	-	-	-
5	I-55 II-13 тех. ч. п. I, II тб. 3	Разработка сухого грунта I-Я группы экскаватором емкостью коша 0,5м3 в отвал 96,8+9I,99x0,15	"	0,03	II-60	-	-	3	-	-	-
6	I-174 22-13 тех. ч. п. I, II тб. 3	То же, с погрузкой в автосамосвалы I3I+I24,39x0,15	"	0,043	I49-66	-	-	6	-	-	-
7	ССЦч. I стр. 28	Транспорт грунта на 1км	т	77,4	0-29	-	-	22	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	I-194 25-1 тех. ч. п. I, II п. 3	Работа на отвале 10,7+9,26x0,1	1000м3	0,043	II-63	-	-	I	-	-	-
9	I-230 29-1 I-237 29-8 тех. ч. п. I, II п. 3.48	Перемещение грунта бульдо- зером во временный резерв и обратно на 30м для обрат- ной засыпки (33,8x0,85+27,7x2)xI, I	1000м3	0,072	92-54	-	-	7	-	-	-
10	I-947 79-1 тех. ч. п. 3.67 п. 3.72	Добор грунта вручную 84xI,2x0,8	100м3	0,06	80-64	-	-	5	-	-	-
11	I-967 81-1	Обратная засыпка грунта вручную	100м3	0,36	41-50	-	-	15	-	-	-
12	II-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	100м2	0,245	43-30	-	-	II	-	-	-
13	II-II I-II СИММ п. I-15 п. I-16	Устройство бетонной подго- товки из бетона М-150 29,3+(27,2-26,3)xI,02	м3	3,7	30-22	-	-	II2	-	-	-

I	2	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	8-38 5-5	Кладка стен канавы из керамического кирпича М-100 на растворе М-50	м3	19,75	37-90	-	-	749	-	-
15	7-445 30-10- -1.8	Установка сборных ж/бетонных перемычек массой до 0,3т.	шт	2	0-23	-	-	-	-	-
16	СИММ том 3 п.883	Стоимость перемычек марки ШР28-20.25.22у	"	2	8-80	-	-	18	-	-
17	7-21 2-4	Установка плит покрытия площадью до 5м2	"	6	8-06	-	-	48	-	-
18	СИММ том I п.8-503	Стоимость плит покрытия из бетона марки 300	м3	0,78	60-80	-	-	47	-	-
19	СИММ тб.3.1 п.1	Арматура кл.А-I	т	0,013	229	-	-	3	-	-
20	"- п.3	Арматура кл.А-III	т	0,055	250	-	-	14	-	-
21	"- п.6	Арматура кл.В-I	т	0,008	321	-	-	3	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	6-180 16-8	Устройство монолитного участка плиты, бетон М-200 толщиной 140мм	м3	0,17	52-40	-	-	9	-	-	-
23	Спч. II п. 12	Арматура кл. А-III	т	0,01	325	-	-	3	-	-	-
24	"-" п. 10	Арматура кл. А-I	т	0,001	338	-	-	-	-	-	-
25	9-122 17-5	Установка решеток на нишах	"	0,02	50-20	-	-	1	-	-	-
26	Спч. II п. 1973	Стоимость металлоконструкций обрамления решеток	т	0,018	464	-	-	8	-	-	-
27	Спч. I п. 384	Стоимость сетки	м2	0,8	2-13	-	-	2	-	-	-
28	16-36 7-I	Прокладка стальных труб диам. 20мм	м	2,0	0-91	-	-	2	-	-	-
29	6-168 15-9	Монолитный бетонный пояс из бетона М-200	м3	1,7	42-30	-	-	72	-	-	-
30	6-30 3-I СДММ п. 1-4 п. 1-3	Устройство бетонных набивных ступеней $35,7+(26,6-25,8) \times 1,02$	м3	0,33	36-52	-	-	12	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
31	6-128 13-4 СВМ п.1-5, п.1-3	Устройство монолитного бетонного раскателя из бетона М-200 40,3+(27,4-25,8)х1,02	м3	0,08	41-93	-	-	3	-	-	-
32	15-82 14-1	Облицовка стен керамическими плитками	м2	25,7	4-22	-	-	108	-	-	-
33	15-102 15-7	То же, ниш	м2	2,0	6-84	-	-	14	-	-	-
34	11-135 20-3	Облицовка пола керамической плиткой	м2	9,5	4-17	-	-	40	-	-	-
35	8-27 4-7	Обмазка стен канав горячим битумом	100м2	0,404	90-00	-	-	36	-	-	-
36	6-84 9-8	Установка закладных деталей до 20кг	т	0,06	355	-	-	21	-	-	-
37	9-46 7-1	Установка стальных конструкций ограждения	т	0,09	58-0	-	-	5	-	-	-
38	Сл.ч. П п.1981	Стоимость металлоконструкций	"	0,09	327	-	-	29	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
39	I5-6I4 I64-8	Окраска стальных конструкций решеток	100м <sup>2</sup>	0,01	60-50	-	-	1	-	-	-
40	I5-6I4 I64-8	Окраска ограждения и заклад- ных деталей	"	0,04	60-50	-	-	2	-	-	-
		Итого:						1436			
		в т.ч. металлоконструкции						43			
		Накладные расходы - 16,5%						230			
		Накладные расходы - 8,6%						4			
		Итого:						1670			
		Плановые накопления - 8%						134			
		Итого по смете:						1804			

Главный инженер проекта

В.И. Шербаков

Начальник сметного отдела

В.В. Королев

Составил рук. группы

И.Г. Мешкова

Проверил рук. группы

Н.И. Кюлова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 61

К типовому проекту из устройства для осмотра и ремонта грузовых автомобилей и автобусов на строительные работы тоннеля Т4 поста проездного ШПГ

Основание: черт. № АС-36,42

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость	3,37 тис.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	тис.руб.
Показатели по смете	
Стоимость на:	
1. Расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.)	руб.
2. 1м2 общей площади здания	руб.
3. 1м3 объема здания	руб.

303-4-17  
Л.Ш.87(2)

№ п/п	№ укрупн.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во едн. изм.	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.		нормат. условн. чистой продук-ции		
					всего	в том числе	всего	в том числе			
				в том числе		в том числе					
				основн. эксл. з/пл. машин		основн. эксл. з/пл. машин					
				в т.ч. з/пл.		в т.ч. з/пл.					
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	I-230	Срезка растительного грунта бульдозером с перемещением грунта на расстояние 30м	1000м3	0,01	98-12	-	-	I	-	-	-
	29-1										
	I-237										
	29-8										
	тех.ч.	(33,8+27,7x2)xI,I									
	п. I, II										
	гб.3										

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	I-174 22-13 тех. ч. п. I, II тб. 3	Погрузка грунта в автосамосвалы и перемещение на расстояние 1 км I31+I24, 39x0,15	1000м3	0,01	I49-66	-	-	I	-	-	-
3	СМЧ, I стр. 28	Транспорт грунта на 1 км	т	12,0	0-29	-	-	3	-	-	-
4	I-194 25-I тех. ч. п. I, II тб. 3	Работа на отвале 10,7+9,26x0,1	1000м3	0,01	II-63	-	-	-	-	-	-
5	I-55 II-13 тех. ч. п. I, II тб. 3	Разработка сухого грунта I-2 группы экскаватором емкостью ковша 0,5м3 в отвале 96,8+91,99x0,15	"	0,048	II0-60	-	-	5	-	-	-
6	I-174 22-13 тех. ч. п. I, II тб. 3	То же, с погрузкой в автосамосвалы I31+I24, 39x0,15	"	0,078	I49-66	-	-	12	-	-	-
7	СМЧ, I стр. 28	Транспорт грунта на 1 км	т	140,4	0-29	-	-	41	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	I-194 25-I тех. ч. п. I. II п. 3	Работа на отвале 10,7+9,26x0,1	1000м3	0,078	II-63	-	-	I	-	-	-
9	I-230 29-I I-237 29-8 тех. ч. п. I. II п. 3.48	Перемещение грунта бульдозером во временный резерв и обратно на 30м для обратной засыпки (33,8x0,85+27,7x2)xI, I	"	0,116	92-54	-	-	II	-	-	-
10	I-947 79-I тех. ч. п. 3.67 п. 3.72	Добор грунта вручную 84xI,2x0,8	100м3	0,10	80-64	-	-	III	-	-	-
II	I-967 8I-I	Обратная засыпка грунта вручную	100м3	0,59	4I-50	-	-	24	-	-	-
12	II-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	100м2	0,43	43-30	-	-	19	-	-	-
13	II-II I-II СДМ п. I. 15 п. I-16	Устройство бетонной подготовки из бетона М-150 29,3+(17,2-26,3)xI,02	м3	6,45	30-22	-	-	195	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	8-38 5-5	Кладка стен канавы из кера- мического кирпича М-100 на растворе М-50	м3	35,1	37-90	-	-	1330	+	-	-
15	7-445 38-10- -1.8	Установка борных ж/бетон- ных перемычек массой до 0,3т	шт	4	0-23	-	-	1	-	-	-
16	СДМ том 3 п. 883	Стоимость перемычек марки ИР28-20.25.22у	"	4	8-80	-	-	35	-	-	-
17	7-21 2-4	Установка плит покрытия пло- щадью до 5м2	"	14	8-06	-	-	113	-	-	-
18	СДМ том I п. 8-503	Стоимость плит покрытия из бетона М-300	м3	1,82	60-80	-	-	111	-	-	-
19	СДМ т. 3.1 п. 1	Арматура кл. А-I	т	0,031	229	-	-	7	-	-	-
20	-"- п. 3	Арматура кл. А-II	"	0,129	250	-	-	32	-	-	-
21	-"- п. 6	Арматура кл. В-I	"	0,020	321	-	-	6	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	6-180 16-8	Устройство монолитного участка плиты, бетон М-200 толщ. 140	м3	0,34	52-40	-	-	18	-	-	-
23	Щч. П п. 12	Арматура кл. А-III	т	0,02	325	-	-	7	-	-	-
24	"- п. 10	Арматура кл. А-I	"	0,002	338	-	-	1	-	-	-
25	9-122 17-5	Установка решеток на нишах	"	0,04	50-20	-	-	2	-	-	-
26	Щч. П п. 1973	Стоимость металлоконструкции обрамления решеток	т	0,035	464	-	-	16	-	-	-
27	Щч. I п. 384	Стоимость сетки	м2	0,8	2-13	-	-	2	-	-	-
28	16-36 7-I	Прокладка стальных труб диам. 20мм	м	4,0	0-9I	-	-	4	-	-	-
29	6-168 15-9	Монолитный бетонный пояс из бетона М-200	м3	3,24	42-30	-	-	137	-	-	-
30	6-30 3-I СДМ п. I-4 п. I-3	Устройство бетонных набивных ступеней 35,7+(26,6-25,8)хI,02	"	0,45	36-52	-	-	16	-	-	-

303-4-17  
Л. П. 87(2)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
31	6-128 13-4 СШМ п. I-5 п. I-3	Устройство монолитного рас- кателя бетона М-200  40,3+(27,4-25,8)х1,02	м3	0,16	41-93	-	-	7	-	-	-
32	15-82 14-1	Облицовка стен керамическими плитками	м2	63,3	4-22	-	-	267	-	-	-
33	15-102 15-7	То же, нип	м2	4,0	6-84	-	-	27	-	-	-
34	11-135 20-3	Облицовка пола керамической плиткой	м2	18,94	4-17	-	-	79	-	-	-
35	8-27- 4-7	Обмазка стен канав горячим битумом.	100м2	0,683	90-00	-	-	61	-	-	-
36	6-84 9-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг	т	0,12	355	-	-	43	-	-	-
37	9-46 7-1	Установка стальных конструкций ограждения	т	0,09	58-0	-	-	5	-	-	-
38	Спч. П п. 1981	Стоимость металлоконструкций	т	0,09	327	-	-	29	-	-	-
39	15-614 164-8	Окраска стальных конструкций решеток	100м2	0,023	60-50	-	-	1	-	-	-

503-4-17  
Л. Е. 87(2)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
40	15-614 164-8	Окраска ограждения и закладных деталей	100м <sup>2</sup>	0,08	60-50	-	-	4	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	2682	-	-	-
		в т.ч. металлоконструкции		-	-	-	-	52	-	-	-
		Накладные расходы 16,5%		-	-	-	-	434	-	-	-
		Накладные расходы - 8,6%		-	-	-	-	4	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	3120	-	-	-
		Плановые накопления - 8%		-	-	-	-	250	-	-	-
		Итого по смете:		-	-	-	-	3370	-	-	-

Главный инженер проекта

Начальник отдела

Составил рук. группы

Проверил рук. группы

В.И. Шербаков

В.В. Королев

И.Г. Мешкова

Н.И. Кислова

### ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 62

К типовому проекту на устройства для осмотра и ремонта грузовых автомобилей и автобусов на строительно-ремонтные работы тоннеля Т 5 поста проездного ШПЗ

Основание: чертежи № АС-36,42

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость - 4,92 тыс. руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс. руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.) руб.

2. 1м<sup>2</sup> общей площади здания руб.

3. 1м<sup>3</sup> объема здания руб.

№ и укрупн. шп сметных норм, единиц, расцон. шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Кол-во един. изм.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
				всего	в том числе		всего	в том числе		нормат. условно-чистой продук-ции	
					основн. в/пл.	экспл. машин в т.ч. в/пл.		основн. в/пл.	экспл. машин в т.ч. в/пл.		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	I-230	Срезка растительного грунта бульдозером с перемещением на расстоянии 30м	1000м <sup>3</sup>	0,014	98-12	-	-	I	-	-	-
	29-1										
	I-237										
	29-8										
	тех.ч.	(33,8+27,7x2)хI,I									
	п. I, II										
	тб.3										

503-4-17  
Л. Ш. 87(2)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	I-174 22-13 тех. ч. п. I, II тб. 3	Погрузка грунта в автосамосвалы и перемещение на расстоянии 1 км I3I+I24,39x0,15	1000м3	0,014	I49-66	-	-	2	-	-	-
3	ССЦч. I стр. 28	Транспорт грунта на 1 км	т	16,8	0-29	-	-	5	-	-	-
4	I-194 25-I тех. ч. п. I, II тб. 3	Работа на отвале I0,7+9,26x0,1	1000м3	0,014	II-63	-	-	-	-	-	-
5	I-55 II-13 тех. ч. п. I, II тб. 3	Разработка сухого грунта I-ой группы экскаватором емкостью ковша 0,5м3 в отвал 96,8+9I,99x0,15	"	0,073	II0-60	-	-	8	-	-	-
6	I-174 22-13 тех. ч. п. I, II тб. 3	То же, о погрузкой в автосамосвалы I3I+I24,39x0,15	"	0,118	I49-66	-	-	18	-	-	-
7	ССЦч. I стр. 28	Транспорт грунта на 1 км	т	212,4	0-29	-	-	62	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	I-194 25-1 тех. ч. п. I, II тб. 3	Работа на отвале 10,7+9,26x0,1	1000м3	0,118	11-63	-	-	I	-	-	-
9	I-230 29-1 I-237 29-8 тех. ч. п. I, II п. 3. 48	Перемещение грунта буль- дозером во временный ре- зерв и обратно на 30м для обратной засыпки (33,8x0,85+27,7x2)x1,1	1000м3	0,174	92-54	-	-	17	-	-	-
10	I-947 79-1 тех. ч. п. 3. 67 п. 3. 72	Добор грунта вручную 84x1,2x0,8	100м3	0,140	80-64	-	-	11	-	-	-
11	I-967 81-1	Обратная засыпка грунта вручную	"	0,87	41-50	-	-	36	-	-	-
12	II-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	100м2	0,541	43-30	-	-	23	-	-	-
13	II-II I-II СНММ п. I-15 п. I-16	Устройство бетонной подго- товки из бетона М-150 29,3+(27,2-26,3)x1,02	м3	8,1	30-22	-	-	245	-	-	-

503-4-17  
Л. Ш. 87(2)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	8-38 5-5	Кладка стен канавы на керамического кирпича М-100 на растворе М-50	м3	52,6	37-80	-	-	1994	-	-	-
15	7-445 38-10- -1,8	Установка обрешки и/бетонных перемычек весом до 0,3т	шт	6	0-23	-	-	I	-	-	-
16	СИММ том 3 п. 883	Стоимость перемычек марки ПП28-20.25.22у	"	6	8-80	-	-	53	-	-	-
17	7-21 2-4	Установка плит покрытия площади до 5м2	"	21	8-08	-	-	169	-	-	-
18	СИММ том I п. 8-503	Стоимость плит покрытия из бетона М-300	м3	2,73	60-80	-	-	166	-	-	-
19	СИММ т. 3. I п. 3	Арматура кл. А-III	т	0,193	250	-	-	48	-	-	-
20	"- п. 6	Арматура кл. В-I	т	0,029	32I	-	-	9	-	-	-
21	"- п. I	Арматура кл. А-I	"	0,047	229	-	-	11	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	6-180 16-8	Устройство монолитного участка плиты бетон М-200 толщиной 140мм	м3	0,51	52-40	-	-	27	-	-	-
23	Слч. II п. 12	Арматура кл. А-III	т	0,03	325	-	-	10	-	-	-
24	"- п. 10	Арматура кл. А-I	"	0,003	338	-	-	1	-	-	-
25	9-122 17-5	Установка решеток на нишах	"	0,06	50-20	-	-	3	-	-	-
26	Слч. II п. 1973	Стоимость металлоконструкций обрамления решеток	т	0,05	464	-	-	23	-	-	-
27	Слч. I п. 384	Стоимость сетки	м2	2,4	2-13	-	-	5	-	-	-
28	16-36 7-1	Прокладка стальных труб диам. 20мм	м	8,2	0-91	-	-	7	-	-	-
29	6-168 15-9	Монолитный бетонный пояс из бетона М-200	м3	3,2	43-30	-	-	139	-	-	-
30	6-30 3-1 СДММ п. 1-4 п. 1-3	Устройство бетонных наливных ступеней 35,7+(26,6-25,8)х1,02	"	0,57	36-52	-	-	21	-	-	-

503-4-17  
Л. Е. 87(2)

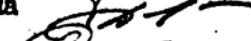
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
31	6-128 13-4 СШМ п. I-5 п. I-3	Устройство монолитного рас- секателя из бетона М-200  40,3+(27,4-25,8)хI,02	м3	0,24	4I-93	-	-	10	-	-	-
32	I5-82 I4-I	Облицовка стен керамичес- кими плитками	м2	102,1	4-22	-	-	43I	-	-	-
33	I5-102 I4-I	То же, ниш	м2	6	6-84	-	-	4I	-	-	-
34	II-135 20-3	Облицовка пола керамической плиткой	м2	29,5	4-I7	-	-	123	-	-	-
35	8-27 4-7	Обмазка стен канав горячим битумом	100м2	0,946	90-00	-	-	85	-	-	-
36	6-84 9-8	Установка стальных закладных деталей весом до 20кг	т	0,18	355	-	-	64	-	-	-
37	9-46 7-I	Установка стальных конструк- ций ограждения	"	0,09	58-00	-	-	5	-	-	-
38	Сц. П п. 198I	Стоимость металлоконструк- ций	"	0,09	327	-	-	29	-	-	-

503-4-17  
Л. Ш. 87 (2)

- В I -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
39	I5-6I4 I64-8	Окраска стальных конструкций решеток	100м <sup>2</sup>	0,04	60-50	-	-	2	-	-	-
40	I5-6I4 I64-8	Окраска ограждения и заклад- ных деталей	"	0,08	60-50	-	-	5	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	3911	-	-	-
		в т.ч. металлоконструкции		-	-	-	-	60	-	-	-
		Накладные расходы - 16,5%		-	-	-	-	635	-	-	-
		Накладные расходы - 8,6%		-	-	-	-	5	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	4551	-	-	-
		Плановые накопления - 8%		-	-	-	-	364	-	-	-
		Итого по смете:		-	-	-	-	4915	-	-	-

Главный инженер проекта  
 Начальник сметного отдела  
 Составил рук. группы  
 Проверил рук. группы


В.И. Шербаков  
 В.В. Королев  
 И.Г. Мешкова  
 Н.И. Кмалова

503-4-17  
Л.П.87(2)

482

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 63

К типовому проекту на устройства для осмотра и ремонта грузовых автомобилей и автобусов на строительные работы тоннеля Т6 поста проездного ШП'2

Основание: чертежи № АС-37,42

Составлена в ценах 1934г.

Сметная стоимость	6,78 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	тыс.руб.
Показателя по смете	
Стоимости на:	
1. Расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.)	руб.
2. 1м <sup>2</sup> общей площади здания	руб.
3. 1м <sup>3</sup> объема здания	руб.

503-4-17  
Л.И.87(2)

№ пп	№ укрупнен. сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единиц изм.	К-во едениц изм.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.				
					Всего в том числе:		Всего в том числе:		Нормат.			
					Основн. з/пл.	Экспл. машин в т.ч. з/пл.	Основн. з/пл.	Экспл. машин в т.ч. з/пл.	условн. затратой продук-ции			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
I	I-230 29-1 I-237 29-8 тех. ч. п. I, II тб. 3	Срезка растительного грунта бульдозером с перемещением грунта на расстояние 30м (33,8+27,7х2)хI, I		1000м <sup>3</sup>	0,017	98-12	-	-	2	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	I-174 22-13 тех. ч. п.1.11 тб.3	Погрузка грунта в автосамосвалы и перемещение на расстояние 1км I31+I24,39x0,15	1000м3	0,017	I49-66	-	-	3	-	-	-
3	ССЦ ч.1 отр.28	Транспорт грунта на 1км	т	20,4	0-29	-	-	6	-	-	-
4	I-194 25-1 тех. ч. п.1.11 тб.3	Работа на отвале I0,7+9,26x0,1	1000м3	0,017	II-63	-	-	-	-	-	-
5	I-55 II-13 тех. ч. п.1.11 тб.3	Разработка сухого грунта I-ой группы экскаватором емкостью ковша 0,5м3 в отвале 96,8+91,89x0,15	"	0,087	II0-60	-	-	10	-	-	-
6	I-174 22-13 тех. ч. п.1.11 тб.3	То же, с погрузкой в автосамосвалы I31+I24,39x0,15	"	0,157	I49-66	-	-	23	-	-	-
7	ССЦ ч.1 отр.28	Транспорт грунта на 1км	т	282,6	0-29	-	-	82	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	I-194 25-I тех.ч. п.1.11 п.3	Работа на отвале 10,7x9,26x0,1	1000м3	0,157	11-63	-	-	2	-	-	-
9	I-230 29-I I-237 29-3 тех.ч. п.1.11, п.3.48	Перемещение грунта бульдо- зером во временный резерв и обратно на 30м для обрат- ной засыпки (40,8x0,85+32,3x2)x1,1	1000м3	0,21	92-54	-	-	21	-	-	-
10	I-947 79-I тех.ч. п.3.67, п.3.72	Добор грунта вручную 84x1,2x0,8	100м3	0,18	80-64	-	-	15	-	-	-
11	I-967 81-I	Обратная засыпка грунта вручную	100м3	1,05	41-50	-	-	44	-	-	-
12	11-2 1-2	Уплотнение грунта щебнем	100м2	0,706	43-30	-	-	31	-	-	-
13	11-11 1-11 СШМ п.1-15, п.1-16	Устройство бетонной подго- товки из бетона М-150 29,3+(27,2-26,3)x1,02	м3	10,6	30-22	-	-	320	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	8-38 5-5	Кладка стен канавы из керамического кирпича М-100 на растворе М-50	м3	72,45	37-90	-	-	2746	-	-	-
15	7-445 38-10-1.8	Установка сборных ж/бетонных перемычек массой до 0,3т	шт	8	0-23	-	-	2	-	-	-
16	СПМ Том 3 п.883	Стоимость перемычек марки ПР28-20.25.22у	шт	8	8-80	-	-	70	-	-	-
17	7-21 2-4	Установка плит покрытия площадью до 5м2	шт	29	8-06	-	-	234	-	-	-
18	СПМ Том I п.8-503	Стоимость плит покрытия из бетона М-300	м3	3,77	60-80	-	-	229	-	-	-
19	СПМ г.3 п.1	Арматура кл.А-I	т	0,064	229	-	-	15	-	-	-
20	- п.3	Арматура кл.А-II	т	0,267	250	-	-	67	-	-	-
21	- п.6	Арматура кл.В-I	т	0,041	321	-	-	13	-	-	-

50-4-17  
Л.Ш.87(2)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	6-160 16-8	Устройство монолитного участка плиты бетон М-200 толщиной 140мм	м3	0,68	52-40	-	-	36	-	-	-
23	СП ч.П п.12	Арматура кл.А-III	т	0,04	325	-	-	13	-	-	-
24	"-" п.10	Арматура кл.А-I	т	0,004	338	-	-	1	-	-	-
25	6-30 СИМ п.1-4, п.1-3	Устройство бетонных набивных ступеней 35,7+(26,6-25,8)х1,02	м3	0,7	36-52	-	-	26	-	-	-
26	6-128 13-4 СИМ п.1-5, п.1-3	Устройство монолитного расоекате- ля на бетона М-200 40,3+(27,4-25,8)х1,02	м3	0,32	41-33	-	-	13	-	-	-
27	9-122 17-5	Установка решеток на нишах	т	0,08	50-20	-	-	4	-	-	-
28	СП ч.П п.1973	Стоимость металлоконструкций обрамления решеток	т	0,07	464	-	-	32	-	-	-
29	СП ч.1 п.334	Стоимость сетки	м2	3,2	2-13	-	-	7	-	-	-
30	16-36 7-1	Прокладка стальных труб diam. 20мм	м	12,3	0-91	-	-	11	-	-	-

503-1-17  
Л.В.87(2)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
31	6-168 7-1	Монолитный бетонный пол на бетоне М-200	м3	6,3	42-30	-	-	266	-	-	-
32	15-82 14-1	Облицовка стен керамическими плитками	м2	138,6	4-22	-	-	585	-	-	-
33	15-102 15-7	То же, нив	м2	8,0	6-84	-	-	55	-	-	-
34	11-135 20-3	Облицовка пола керамической плиткой	м2	39,9	4-17	-	-	166	-	-	-
35	8-27 4-7	Обмазка стен канав горячим битумом	100м2	1,254	90-00	-	-	113	-	-	-
36	6-83 9-7	Установка закладных деталей весом до 4кг	т	0,006	441	-	-	2	-	-	-
37	6-84 9-8	То же, весом до 20 кг	т	0,225	355	-	-	80	-	-	-
38	9-46 7-1	Установка стальных конструкций ограждения	т	0,09	58-0	-	-	5	-	-	-
39	СП ч. II п. 1981	Стоимость металлоконструкций	т	0,09	327	-	-	29	-	-	-
40	15-614 164-8	Окраска стальных конструкций решеток и труб	100м2	0,06	60-50	-	-	4	-	-	-

503-4-17  
Л.Ш.87(2)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4I	I5-6I4 I64-8	Окраска ограждения и закладных деталей	100м2	0,09	60-60	-	-	5	-	-	-
		Итого:						6389			
		в т.ч. металлоконструкции						70			
		Накладные расходы 16,5%						878			
		Накладные расходы 8,6%						6			
		Итого:						6273			
		Плановые накопления 8%						502			
		Итого по смете:						6775			

Главный инженер проекта

В.И.Щербаков

Начальник сметного отдела

В.В.Королев

Составил рук. группы

И.Г.Мешкова

Проверил рук. группы

Н.И.Кислова



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	13
2	I-174 22-13 тех.ч. п.1.11 т0.3	Погрузка грунта в автосамосвалы и перемещение на расстояние 1км I31+I24,39x0,15	1000м3	0,02	I49-66	-	-	3	-	-	-
3	СДЧ ч.1 стр.28	Транспорт грунта на 1км	7	24	0-29	-	-	7	-	-	-
4	I-194 25-1 тех.ч. п.1.11 т0.3	Работа на отвале I0,7+9,26x0,1	1000м3	0,02	II-63	-	-	-	-	-	-
6	I-55 11-13 тех.ч. п.1.11 т0.3	Разработка сухого грунта I-ой группы экскаватором емкостью ковша 0,5м3 в отвал 96,8+91,99x0,15	"	0,101	II0-60	-	-	II	-	-	-
6	I-174 22-13 тех.ч. п.1.11 т0.3	То же, с погрузкой в автосамосвалы I31+I24,39x0,15	"	0,196	I49-66	-	-	29	-	-	-
7	СДЧ ч.1 стр.28	Транспорт грунта на 1 км	7	352,8	0-29	-	-	102	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	I-194 25-1 тех.ч. п.1.11 п.3.3	Работа на отвале 10,7+9,26x0,1	1000м3	0,196	11-63	-	-	2	-	-	-
9	I-230 29-1 1-237 29-8 тех.ч. п.1.11 п.3.48	Перемещение грунта бульдозером во временный резерв и обратно на 30м для обратной засыпки (33,8x0,85+27,7x2)x1,1	-	0,246	92-34	-	-	24	-	-	-
10	I-947 79-1 тех.ч. п.3.67 п.3.72	Добор грунта вручную 84x1,2x0,8	100м3	0,22	80-64	-	-	18	-	-	-
11	I-967 81-1	Обратная засыпка грунта вруч- ную	100м3	1,23	41-50	-	-	51	-	-	-
12	11-2 1-2	Уплотнение грунта щебнем	100м2	0,871	43-30	-	-	38	-	-	-
13	11-11 1-11 СЦМ п.1-15, п.1-16	Устройство бетонной подготовки из бетона М-100 29,3+(27,2-26,3)x1,02	м3	13,1	30-22	-	-	396	-	-	-

503-4-17  
Л.Ш.87(2)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	8-38 6-5	Кладка стен канавы из керамического кирпича М-100 на растворе М-50	м3	92,3	37-90	-	-	3498	-	-	-
15	7-445 38-10- -1.8	Установка обрешечных ж/бетонных перемычек массой до 0,3т	шт	10	0-23	-	-	2	-	-	-
16	СИММ Том 3 п.883	Стоимость перемычек марки ШР28-20.25.22у	шт	10	8-80	-	-	88	-	-	-
17	7-21 2-4	Установка плит покрытия площадью до 5м2	шт	37	8-06	-	-	298	-	-	-
18	СИМ Том I п.8-503	Стоимость плит покрытия из бетона М-300	м3	4,81	60-80	-	-	292	-	-	-
19	СИМ то.3 п.1	Арматура кл.А-I	т	0,082	229	-	-	19	-	-	-
20	-" п.3	Арматура кл.А-III	т	0,340	250	-	-	85	-	-	-
21	-" п.6	Арматура кл.В-I	т	0,052	321	-	-	17	-	-	-
22	6-180 16-8	Устройство монолитного участка плиты, бетон М-200 толщиной 140мм	м3	0,85	52-40	-	-	45	-	-	-

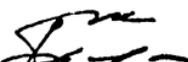
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	СИ ч.П п.12	Арматура кл.А-III	т	0,05	325	-	-	16	-	-	-
24	"- п.10	Арматура кл.А-I	т	0,005	338	-	-	2	-	-	-
25	6-30 СИММ п.1-4, п.1-3	Устройство бетонных набивных ступеней 35,70+(26,6-25,8)х1,02	м3	0,81	36-52	-	-	30	-	-	-
26	6-128 13-4 СИММ п.1-5, п.1-3	Устройство монолитного раската из бетона М-200 40,3+(27,4-25,8)х1,02	м3	0,4	41-93	-	-	17	-	-	-
27	9-122 17-5	Установка решеток на нишах	т	0,01	50-20	-	-	1	-	-	-
28	СИ ч.П п.1973	Стоимость металлоконструкций обрамления решеток	т	0,09	464	-	-	42	-	-	-
29	СИ ч.1 п.384	Стоимость сетки	м2	4,0	2-13	-	-	9	-	-	-
30	16-36 7-1	Прокладка стальных труб диам. 20мм	м	16,4	0-91	-	-	16	-	-	-
31	6-168 7-1	Монолитный бетонный пояс из бетона М-200	м3	9,4	42-30	-	-	398	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
32	15-82 14-1	Облицовка стен керамическими плитками	м <sup>2</sup>	175,1	4-22	-	-	739	-	-	-
33	15-102 15-7	То же, нш	м <sup>2</sup>	10	6-84	-	-	68	-	-	-
34	11-135 20-3	Облицовка пола керамической плиткой	м <sup>2</sup>	50,3	4-17	-	-	210	-	-	-
35	8-27 4-7	Обмазка стен канав горячим битумом	100м <sup>2</sup>	1,662	90-00	-	-	141	-	-	-
36	6-83 9-7	Установка закладных деталей весом до 4кг	т	0,01	441	-	-	4	-	-	-
37	6-84 9-8	То же, весом до 20 кг	т	0,28	355	-	-	99	-	-	-
38	9-46 7-1	Установка стальных конструкций ограждения	т	0,09	58-0	-	-	5	-	-	-
39	СЦ ч. II п.1981	Стоимость металлоконструкций	т	0,09	327	-	-	29	-	-	-
40	15-614 164-8	Окраска стальных конструкций решеток и труб	100м <sup>2</sup>	0,07	60-60	-	-	4	-	-	-
41	15-614 164-8	Окраска ограждения и закладных деталей	"	0,11	60-60	-	-	7	-	-	-

503-4-17  
Л.Ш.87(2)

I 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12

Итого:	6863
в т.ч. металлоконструкции	77
Накладные расходы 16,5%	1120
Накладные расходы 8,6%	7
Итого:	7990
Плановые накопления 8%	639
Итого по смете:	8629

Главный инженер проекта		В.И.Щербаков
Начальник сметного отдела		В.В.Королев
Составил рук. группы		И.Г.Мешкова
Проверил рук. группы		Н.И.Кислова

503-4-17  
Л.П.87(2)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 65

К типовому проекту на устройства для осмотра и ремонта грузовых автомобилей и автобусов на строительные работы тоннеля ТВ поста проездного ЦМГ2

Основание: чертежи № АС-38,41  
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 10,55 тм.руб.  
 Нормативная условно-чистая продукция тм.руб.  
 Показатели по смете  
 Стоимость на:  
 1. Расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность в т.п.) руб.  
 2. 1м2 общей площади здания руб.  
 3. 1м3 объема здания руб.

503-4-17  
Л.Ш.87(2)

№ пп	№ укрупнен. сметных норм, единичных расценок, шабры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во един. изм.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.				
					Основн. з/пл.	Экспл. машин в т.ч. з/пл.	Всего в том числе:	Основн. з/пл.	Экспл. машин в т.ч. з/пл.	Всего в том числе:		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
I	I-230 29-I I-237 29-8 тех.ч. п. I, II гб.3	Срезка растительного грунта бульдозером с перемещением грунта на расстояние 30м (33,8+27,7х2)хI,I		1000м3	0,028	98-12	-	-	3	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	I-174 22-13 тех.ч. п.1.11 тб.3	Погрузка грунта в автосамосвалы и перемещение на расстояние 1км 131+124,39x0,15	1000м3	0,028	149-66	-	-	4	-	-	-
3	ССЦ ч.1 отр.28	Транспорт грунта на 1 км	т	33,6	0-29	-	-	10	-	-	-
4	I-194 25-1 тех.ч. п.1.11 тб.3	Работа на отвале 10,7+9,26x0,1	1000м3	0,028	11-63	-	-	-	-	-	-
5	I-55 11-13 тех.ч. п.1.11 тб.3	Разработка сухого грунта I-011 группы экскаватором емкостью ковша 0,5м3 в отвал 96,8+91,99x0,15	1000м3	0,101	110-60	-	-	11	-	-	-
6	I-174 22-13 тех.ч. п.1.11 тб.3	То же, с погрузкой в автосамосвалы 131+124,39x0,15	"	0,193	149-66	-	-	29	-	-	-
7	ССЦ ч.1 отр.28	Транспорт грунта на 1 км	т	347,4	0-29	-	-	101	-	-	-

503-4-17  
д.ш.87(2)

- 98 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	I-194 25-I тех.ч. п.1.11 тб.3	Работа на отвале 10,7+9,26x0,1	1000м3	0,193	II-63	-	-	2	-	-	-
9	I-230 29-I I-237 29-8 тех.ч. п.1.11 п.3.48	Перемещение грунта бульдозером во временный резерв и обратно на 30м для обратной засыпки (33,8x0,85+27,7x2)x1,1	1000м3	0,246	92-54	-	-	24	-	-	-
10	I-947 79-I тех.ч. п.3.67 п.3.72	Добор грунта вручную 84x1,2x0,8	100м3	0,22	80-64	-	-	18	-	-	-
11	I-967 81-I	Обратная засыпка грунта вручную	"	1,23	41-60	-	-	61	-	-	-
12	II-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	100м2	1,322	43-30	-	-	57	-	-	-
13	II-11 I-11 СЦМ п.1-15, п.1-16	Устройство бетонной подготовки из бетона М-150 29,3+(27,2-26,3)x1,02	м3	19,8	30-22	-	-	598	-	-	-

503-4-17  
Д.М.87(2)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	8-38 8-5	Кладка стен канавы из керамического кирпича М-100 на растворе М-60	м3	112-0	37-90	-	-	4245	-	-	-
15	7-145 38-10- -1.8	Установка сборных ж/бетонных перемычек массой до 0,3т	шт	13	0-23	-	-	3	-	-	-
16	СЦММ Том 3 п.883	Стоимость перемычек марки ПП28-20.25.22у	шт	13	8-80	-	-	114	-	-	-
17	7-21 2-4	Установка плит покрытия площадью до 6м2	шт	48	8-06	-	-	387	-	-	-
18	СЦММ Том I п.8-503	Стоимость плит покрытия из бетона М-300	м3	6,24	60-80	-	-	379	-	-	-
19	СЦММ т.6,3 п.1	Арматура кл.А-I	т	0,107	229	-	-	25	-	-	-
20	"-" п.3	Арматура кл.А-III	т	0,442	250	-	-	111	-	-	-
21	"-" п.6	Арматура кл.В-I	т	0,067	321	-	-	22	-	-	-

БЗ-4-17  
Л.Ш.87(2)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	6-180 16-8	Устройство монолитного участка плиты, бетон М-200 толщиной 140мм	м3	1,02	52-40	-	-	53	-	-	-
23	СЧ ч.П п.12	Арматура кл.А-III	т	0,06	325	-	-	20	-	-	-
24	"-" п.10	Арматура кл.А-I	т	0,006	338	-	-	2	-	-	-
25	6-30 СЧМ п.1-4, п.1-3	Устройство бетонных набивных ступеней 35,7+(26,6-25,8)x1,02	м3	1,14	36-52	-	-	42	-	-	-
26	6-128 13-4 СЧМ п.1-5, п.1-3	Устройство монолитного расоекато- ля из бетона М-200 40,3+(27,4-25,8)x1,02	м3	0,48	41-93	-	-	20	-	-	-
27	9-122 17-5	Установка решеток на цехах	т	0,13	50-20	-	-	7	-	-	-
28	СЧ ч.П п.1973	Стоимость металлоконструкций обрамления решеток	т	0,12	464	-	-	56	-	-	-
29	СЧ ч.1 п.384	Стоимость сетки	м2	5,6	2-13	-	-	12	-	-	-

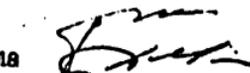
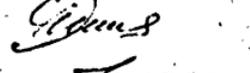
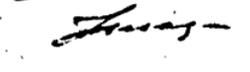
503-4-17  
11.Е.87(2)

- 101 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
30	16-36 7-I	Прокладка стальных труб диам. 20мм	м	26,1	0-9I	-	-	24	-	-	-
31	6-168 7-I	Монолитный бетонный пол из бетона М-200	м3	10,3	42-30	-	-	436	-	-	-
32	15-82 14-I	Облицовка стен керамическими плитками	м2	184,7	4-22	-	-	779	-	-	-
33	15-102 15-7	То же, внеш	м2	14	6-84	-	-	96	-	-	-
34	II-135 20-3	Облицовка пола керамической плиткой	м2	64,1	4-17	-	-	267	-	-	-
35	8-27 4-7	Обмазка стен канав горячим битумом	100м2	1,976	90-00	-	-	178	-	-	-
36	6-83 9-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	т	0,01	441	-	-	4	-	-	-
37	6-84 9-8	То же, весом до 20кг	т	0,34	355	-	-	121	-	-	-
38	9-16 7-I	Установка стальных конструкций ограждения	т	0,18	58-0	-	-	10	-	-	-
39	СЧ ч.П н.198I	Стоимость металлоконструкций	т	0,18	327	-	-	59	-	-	-

503-4-17  
д.ш.87(2)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
40	15-614 164-8	Окраска стальных конструкций решеток и труб	100м2	0,1	60-50	-	-	6	-	-	-
41	15-614 164-8	Окраска ограждения и закладных деталей	"	0,15	60-50	-	-	9	-	-	-
		Итого:						8395			
		в т.ч. металлоконструкции						132			
		Накладные расходы 16,5%						1363			
		Накладные расходы 8,6%						11			
		Итого:						9769			
		Плановые накопления 8%						782			
		Итого по смете						10551			

Главный инженер проекта		В.И.Щербиков
Начальник сметного отдела		В.В.Королев
Составил рук.группы		И.Г.Мешкова
Проверил рук.группы		Н.И.Киолова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 66

К типовому проекту на устройства для осмотра и ремонта грузовых автомобилей и автобусов на электроосвещение проездных постов ШП2, ШП3 (схема 6)

Основание: Заказ. специф.

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 2,95 тыс.руб.  
 в т.ч.  
 а) оборудования - тыс.руб.  
 б) монтажных работ 2,95 тыс.руб.  
 Нормативная условно-  
 чистая продукция тыс.руб.  
 Показатели по смете  
 Стоимость на:  
 1. Расчетную единицу  
 (мощность, вместимость,  
 производительность и т.п.) руб.  
 2. 1м2 общей площади здания руб.  
 3. 1м3 объема здания руб.

503-4-17  
 1.11.87(2)

№ п/п	№ укруп- ленных сметных норм, единичных расценок, шифры норм, СНИП и др.	Наименование и характе- ристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	К-во изм.	Масса, тонны брутто, нетто	Стоимость единицы, Общая стоимость,		Общая стоимость,		Монтажных работ		Монтажных работ		
						руб.	руб.	руб.	руб.	Обо- рудова- ние	Обо- рудова- ние	в том числе:	в том числе:	
						руб.	руб.	руб.	руб.	в том числе:	в том числе:			
						в т.ч.	в т.ч.	в т.ч.	в т.ч.	Экспл. в т.ч.	Экспл. в т.ч.			
						з/пл.	з/пл.	з/пл.	з/пл.	з/пл.	з/пл.			
						машин	машин	машин	машин	машин	машин			
						в т.ч.	в т.ч.	в т.ч.	в т.ч.	в т.ч.	в т.ч.			
						з/пл.	з/пл.	з/пл.	з/пл.	з/пл.	з/пл.			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Монтажные работы														
I	Я-599-4	Установка светильников о люминесцентным освещени- ем на две лампы в нишах	100 шт	0,67	-	-	-	167-00	68-30	50-50 16-00	-	112	46	34 11

- 104 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	8-591-8	Установка штепсельных розеток в герметическом исполнении	100шт	0,12	-	-	-	30-00	19-50	I-13 0-II	-	4	2	-
3	8-409-I	Затягивание проводов в проложенные трубы, провод первый одножильный сеч.2,5мм <sup>2</sup>	100м	2,62	-	-	-	4-88	2-36	2-33 0-7I	-	13	6	6
4	8-409-II	То же, провод каждый последующий сеч.2,5мм <sup>2</sup>	"	2,62	-	-	-	I-2I	I-14	-	-	3	3	-
		Итого:										132	57	40
		Накладные расходы 87% от осн. з/платы										50		13
		Итого:										182		
		Плановые накопления 8%										16		
		Итого:										197	57	40
		Материалы, не учтенные ценником												13
5	15-07 п.1-154 к=1,082	Светильник пылезащищенный марки ПВП-2х40	шт	67	-	-	-	36-03	-	-	-	2414	-	-

503-4-17  
Д.Е.87(2)

- 105 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
6	Сб. смет. цен. ч.5, р.3 п.231	Лампы люминесцентные мощ.40Вт марки ДБ-40	Юшт	13,4	-	-	-	7-20	-	-	-	96	-	-
7	-"- п.251	Стергер для люминесцентных ламп марки СК220/15-80	"	13,4	-	-	-	1-42	-	-	-	19	-	-
8	-"- ч.5, р.2 п.228	Провод алюминиевый марки АПВ-660в сеч.2,5мм <sup>2</sup>	км	0,536	-	-	-	28-40	-	-	-	15	-	-
9	-"- ч.5, р.4 п.160	Розетка штепсельная	шт	12	-	-	-	0-38	-	-	-	5	-	-
		Итого:										254,9		
		Плановые накопления 8%										204		
		Итого:										2753		
		Итого по смете:										2950		

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Составил ст. инженер

Проверил рук. группы

*В.И. Щербakov* В.И. Щербakov

*В.В. Королев* В.В. Королев

*А.Б. Пилюгина* А.Б. Пилюгина

*Н.И. Кислова* Н.И. Кислова

5034-17  
Л.Ш.87(2)

- 106 -

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 67

К типовому проекту на устройства для осмотра и ремонта грузовых автомобилей и автобусов на строительные работы тоннеля Т9 поста проездного ШПЗ

Основные: чертежи МАС-39,42

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 1,86 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.) руб.

2. 1м<sup>2</sup> общей площади здания руб.

3. 1м<sup>3</sup> объема здания руб.

503-4-17  
д.л.87(2)

- 107 -

№ пп	№ укрупнен. сметных норм единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во изм.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.				
					Всего в том числе:	Основн. з/пл.	Экспл. машин в т.ч. з/пл.	Всего в том числе:	Основн. з/пл.	Экспл. машин в т.ч. з/пл.	Нормат. условн. чистой продукции	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	1-230 29-1 1-237 29-8 тех. ч. ц.л.11 40.3	Срезка растительного грунта бульдозером с перемещением грунта на расстоянии 30м (33,8+27,7х2)х1,1		1000м <sup>3</sup>	0,007	98-12	-	-	1	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	I-174 22-13 тех.ч. п.1.11 тб.3	Погрузка грунта в автосамосвалы и перемещение на расстояние 1 км 131-124,39x0,15	1000м <sup>3</sup>	0,007	149-68	-	-	1	-	-	-
3	ССЦ ч.1 отр.28	Транспорт грунта на 1 км	т	8,4	0-29	-	-	2	-	-	-
4	I-194 25-1 тех.ч. п.1.11 тб.3	Работа на отвале 10,7-9,26x0,1	1000м <sup>3</sup>	0,007	11-63	-	-	-	-	-	-
6	I-55 11-13 тех.ч. п.1.11 тб.3	Разработка сухого грунта I-ой группы экскаватором емкостью ковша 0,5м <sup>3</sup> в отвале 96,8-91,99x0,15	*	0,017	110-60	-	-	3	-	-	-
6	I-174 22-13 тех.ч. п.1.11 тб.3	То же, о погрузкой в автосамосвалы 131-124,39x0,15	*	0,05	149-68	-	-	9	-	-	-
7	ССЦ ч.1 отр.28	Транспорт грунта на 1 км	т	90	0-29	-	-	26	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	I-194 25-I тех.ч. п.1.11 п.3	Работа на отвале 10,7x9,26x0,1	1000м3	0,05	11-63	-	-	1	-	-	-
9	I-230 29-I I-237 29-8 тех.ч. п.1.11 п.3.48	Перемещение грунта бульдозером во временный резерв и обратно на 30м для обратной засыпки (33,8x0,85x27,7x2)x1,1	1000м3	0,044	92-54	-	-	4	-	-	-
10	I-947 79-I тех.ч. п.3.67 п.3.72	Добор грунта вручную 84x1,2x0,8	100м3	0,05	80-64	-	-	6	-	-	-
11	I-967 81-I	Обратная засыпка грунта вручную	"	0,22	41-50	-	-	9	-	-	-
12	II-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	100м2	0,251	43-30	-	-	11	-	-	-
13	II-II I-II СИМ п.1-15, п.1-16	Устройство бетонной подготовки из бетона М-150 29,3+(27,2-26,3)x1,02	м3	3,8	30-22	-	-	115	-	-	-

503-4-17  
Л.Н.87(2)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	8-38 5-5	Кладка стен каналов из керамического кирпича М-100 на растворе М-50	м3	18,9	37-90	-	-	716	-	-	-
15	7-445 38-10- -1.8	Установка сборных ж/бетонных перемычек массой до 0,3т	шт	2	0-23	-	-	-	-	-	-
6	СИММ Том 3 п.883	Стоимость перемычек марки ШР28-20,25,22у	шт	2	8-80	-	-	18	-	-	-
7	7-21 2-4	Установка плит покрытия площадью до 5м2	шт	7	8-06	-	-	56	-	-	-
18	СИММ Том I п.8-503	Стоимость плит покрытия из бетона М-300	м3	0,91	60-80	-	-	55	-	-	-
19	СИММ т.0.3 п.1	Арматура кл.А-I	т	0,016	229	-	-	3	-	-	-
20	"-" п.3	Арматура кл.А-III	т	0,064	250	-	-	16	-	-	-
21	"-" п.6	Арматура кл.В-I	т	0,01	321	-	-	3	-	-	-
22	6-180 16-8	Устройство монолитного участка плиты, бетон М-200 толщиной 140мм	м3	0,17	52-40	-	-	9	-	-	-

503-4-17  
Л.М.87(2)

110

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	ЦЧ.П п.12	Арматура кл.А-III	т	0,01	325	-	-	3	-	-	-
24	"- п.10	Арматура кл.А-I	т	0,001	338	-	-	-	-	-	-
25	6-30 СЦМ п.1-4, п.1-3	Устройство бетонных набивных ступеней 35,7+(26,6-25,8)x1,02	м3	0,33	36-52	-	-	12	-	-	-
26	6-128 13-4 СЦМ п.1-5, п.1-3	Устройство монолитного расщепителя из бетона М-200 40,3+(27,4-25,8)x1,02	м3	0,08	41-93	-	-	3	-	-	-
27	9-122 17-5	Установка решеток на нишах	т	0,02	50-20	-	-	1	-	-	-
28	ЦЧ.П п.1973	Стоимость металлоконструкций обрамления решеток	т	0,018	464	-	-	8	-	-	-
29	ЦЧ.П п.384	Стоимость сетки	м2	3,2	2-13	-	-	7	-	-	-
30	16-36 7-1	Прокладка стальных труб двам. 20мм	м	3,45	0-91	-	-	3	-	-	-
31	6-168 7-1	Монолитный ж/бетонный пояс из бетона М-200	м3	1,82	42-30	-	-	77	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
32	15-82 14-1	Облицовка стен керамическими плитками	м2	36,2	4-22	-	-	149	-	-	-
33	15-102 15-7	То же, ншт	м2	2,0	6-84	-	-	14	-	-	-
34	11-135 20-3	Облицовка пола керамической плиткой	м2	9,02	4-17	-	-	38	-	-	-
35	8-27 4-7	Обмазка стен канав горячим битумом	100м2	0,421	90-0	-	-	38	-	-	-
36	6-84 9-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг	т	0,058	355	-	-	21	-	-	-
37	9-46 7-1	Установка стальных конструкций ограждения	т	0,09	58-0	-	-	5	-	-	-
38	СИ ч.П п.1981	Стоимость металлоконструкций	т	0,09	327	-	-	29	-	-	-
39	15-614 164-8	Окраска стальных конструкций решеток и труб	100м2	0,03	60-50	-	-	2	-	-	-
40	15-614 164-8	Окраска ограждения и закладных деталей	"	0,09	60-50	-	-	5	-	-	-
		Итого:						1479			
		в т.ч. металлоконструкции						43			

I 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12

Накладные расходы 16,5%	237
Накладные расходы 8,6%	4
Итого:	1720
Плановые накопления 8%	138
Итого по смете:	1858

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Составил рук. группы

Проверил рук. группы



В.И.Щербakov

В.В.Королев

И.Г.Мешкова

Н.М.Кислова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 68

К типовому проекту на устройства для осмотра и ремонта грузовых автомобилей и автобусов на строительные работы тоннеля Т10 поста провального ПШЗ

Основание: чертежи № АС-39,42

Составлена в ценах 1964г.

Сметная стоимость 3,31 тм.руб.

Нормативная условно-чистая продукция тм.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.) руб.
2. 1м2 общей площади здания руб.
3. 1м3 объема здания руб.

Код укрупнен. по сметным норм. единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во един. изм.	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.		Нормат. условн. чистой продук-ции в т.ч. цен
				Всего в том числе: Основн. Элемент. в/пл. машин в т.ч. в/пл.	Всего в том числе: Основн. Элемент. в/пл. машин в т.ч. в/пл.			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	1-230 29-1 1-237 29-8 тех.ч. н.1.11 тб.3	Срезка растительного грунта бульдозером с перемещением грунта на расстояние 30м (33,8+27,7х2)х1,1	1000м3	0,011	98-12	-	-	1	-	-	-

503-4-17  
Л.Е.87(2)

114

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	I-174 22-13 тех. ч. п. I, II гб. 3	Погрузка грунта в автосамосвалы и перемещение на расстояние 1 км I3I+I24, 39x0, I5	1000м3	0,011	I49-66	-	-	2	-	-	-
3	ССИ ч. I стр. 28	Транспорт грунта на 1 км	"	13,2	0-29	-	-	4	-	-	-
4	I-194 25-1 тех. ч. п. I, II гб. 3	Работа на отвале I0,7+9,26x0, I	1000м3	0,011	II-63	-	-	-	-	-	-
6	I-55 II-13 тех. ч. п. I, II гб. 3	Разработка сухого грунта I-ой группы экскаватором емкостью ковша 0,5м3 в отвал 96,8+9I,99x0, I5	"	0,042	II0-60	-	-	6	-	-	-
6	I-174 22-13 тех. ч. п. I, II гб. 3	То же, с погрузкой в автосамосвалы I3I+I24, 39x0, I5	"	0,080	I49-66	-	-	I4	-	-	-
7	ССИ ч. I стр. 28	Транспорт грунта на 1 км	"	144,0	0-29	-	-	42	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	I-194 25-1 тех.ч. п.1.11 гб.3	Работа на отвале 10,7+9,26x0,1	1000м3	0,08	II-63	-	-	I	-	-	-
9	I-230 29-1 I-237 29-8 тех.ч. п.1.11 п.3.48	Перемещение грунта бульдозером во временный резерв и обратно на 30м для обратной засыпки (33,8x0,85+27,7x2)x1,1	"	0,1	92-54	-	-	10	-	-	-
10	I-947 79-1 тех.ч. п.3.67 п.3.72	Добор грунта вручную 84x1,2x0,8	100м3	0,1	80-64	-	-	12	-	-	-
11	I-967 81-1	Обратная засыпка грунта вручную	"	0,5	41-60	-	-	21	-	-	-
12	II-2 I-2	Уплотнение грунта катком	100м2	0,436	43-30	-	-	19	-	-	-
13	II-II I-II СПМ п.1-15, п.1-16	Устройство бетонной подготовки из бетона М-150 2(1,3+(27,2-26,3)x1,02	м3	4,54	30-22	-	-	137	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I4	8-38 6-6	Кладка стен канавы из керамического кирпича М-100 на растворе М-50	м3	34,8	37-90	-	-	1319	-	-	-
I5	7-445 38-10- -1.8	Установка сборных ж/бетонных перемычек массой до 0,3т	шт	4	0-23	-	-	1	-	-	-
I6	СИДМ Том 3 п.883	Стоимость перемычек марки ШП28-20.25.22у	шт	4	8-80	-	-	36	-	-	-
I7	7-21 2-4	Установка плит покрытия площадью до 5м2	шт	14	8-06	-	-	113	-	-	-
I8	СИДМ Том I п.8-503	Стоимость плит покрытия из бетона М-300	м3	1,82	60-80	-	-	111	-	-	-
I9	СИДМ т.3 п.1	Арматура кл.А-I	т	0,031	229	-	-	7	-	-	-
20	"-" п.3	Арматура кл.А-II	т	0,129	250	-	-	32	-	-	-
21	"-" п.6	Арматура кл.В-I	т	0,02	321	-	-	6	-	-	-

503-4-17  
ДЛМ.87(2)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	6-180 16-8	Устройство монолитного участка плиты, бетон М-200 толщиной 140мм	м3	0,34	62-40	-	-	18	-	-	-
23	СИ ч. II п. 12	Арматура кл. А-III	т	0,02	325	-	-	7	-	-	-
24	"- п. 10	Арматура кл. А-I	т	0,002	338	-	-	1	-	-	-
25	6-30 СИМ п. I-1 п. I-3	Устройство бетонных набивных ступеней 35,7+(26,6-25,8)хI,02	м3	0,45	36-62	-	-	16	-	-	-
26	6-128 13-4 СИМ п. I-5, п. I-3	Устройство монолитного рас- сегателя из бетона М-200 40,3+(27,4-25,8)хI,02	м3	0,16	41-93	-	-	7	-	-	-
27	9-122 17-5	Установка решеток на ящиках	т	0,04	60-20	-	-	2	-	-	-
28	СИ ч. II п. 1973	Стоимость металлоконструкций обрамления решеток	т	0,035	464	-	-	16	-	-	-
29	СИ ч. I п. 384	Стоимость сетки	м2	1,6	2-13	-	-	3	-	-	-
30	16-36 7-I	Прокладка стальных труб diam. 20мм	м	7,5	0-91	-	-	7	-	-	-

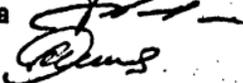
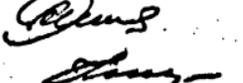
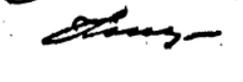
503-4-17  
Л.Ш.87(2)

- II 8 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
31	6-168 7-1	Монолитный ж/бетонный пол из бетона М-200	м3	3,33	42-30	-	-	141	-	-	-
32	15-82 14-1	Облицовка стен керамическими плитками	м2	62,8	4-22	-	-	265	-	-	-
33	15-102 15-7	То же, ниш	м2	4,0	6-84	-	-	27	-	-	-
34	II-135 20-3	Облицовка пола керамической плиткой	м2	19,4	4-17	-	-	81	-	-	-
35	8-27 4-7	Обмазка стен канав горячим битумом	100м2	0,673	90-0	-	-	61	-	-	-
36	6-84 9-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг	т	0,12	355	-	-	43	-	-	-
37	9-46 7-1	Установка стальных конструкций ограждения	т	0,09	58-0	-	-	5	-	-	-
38	СП ч. II п.198I	Стоимость металлоконструкций	т	0,09	327	-	-	29	-	-	-
39	15-614 164-8	Окраска стальных конструкций решеток в трубу	100м2	0,03	60-50	-	-	2	-	-	-
40	15-614 164-8	Окраска ограждения, закладных деталей	*	0,06	60-50	-	-	4	-	-	-

I 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12

Итого:	2635
в т.ч. металлоконструкции	52
Накладные расходы 16,5%	426
Накладные расходы - 8,6%	4
Итого:	3065
Плановые накопления 8%	245
Итого по смете:	3310

Главный инженер проекта		В.И.Шербаков
Начальник сметного отдела		В.В.Королев
Составил рук. группы		И.Г.Мешков
Проверил рук. группы		Н.М.Кислова

503-4-17  
Л.М.87(2)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 69

К типовому проекту на устройства для осмотра и ремонта грузовых автомобилей и автобусов на строительные работы тоннеля Т11 поста проездного ПИГЗ

Основание: чертежи № АС-39,42

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 4,90 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.) руб.
2. 1м2 общей площади здания руб.
3. 1м3 объема здания руб.

503-4-17  
Л.Ш.87(2)

Кл № укрупнен. пп сметных норм, единичных расценок, шфты норм СНИП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во един. изм.	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.		Нормат. условн. чистой продук- ции
				Всего	в том числе: Основн. Экспл. в/пл. машин в т.ч. в/пл.	Всего	в том числе: Основн. Экспл. в/пл. машин в т.ч. в/пл.	

I 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12

I	I-230 29-Г I-237 29-8 тб.3	Срезка растительного грунта бульдозером с перемещением грунта на расстояние 30 м (33,8+27,7х2)Х1,1	1000м3	0,015	98-12	-	-	I	-	-	-
---	--	---	--------	-------	-------	---	---	---	---	---	---

- 121 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	I-174 22-13 тех.ч. п.1,II тб.3	Погрузка грунта в автосамосвалы и перемещение на расстоянии I км I3I+I24,39x0,15	1000м3	0,015	I49-66	-	-	2	-	-	-
3	ОСЦ ч.1 стр.28	Транспорт грунта на I км	т	18,0	0-29	-	-	6	-	-	-
4	I-194 25-1 тех.ч. п.1,II тб.3	Работа на отвале I0,7+9,26x0,1	1000м3	0,015	II-63	-	-	-	-	-	-
5	I-55 II-13 тех.ч. п.1,II тб.3	Разработка сухого грунта I-ой группы экскаватором емкостью ковша 0,6м3 в отвал 96,8+91,99x0,15	1000м3	0,059	II0-60	-	-	7	-	-	-
6	I-174 22-13 тех.ч. п.1,II тб.3	То же, с погрузкой в автосамосвалы I3I+I24,39x0,15	"	0,12	I49-66	-	-	18	-	-	-
7	ОСЦ ч.1 стр.28	Транспорт грунта на I км	т	216,0	0-29	-	-	63	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	I-194 25-I тех.ч. п.1.11 тб.3	Работа на отвале 10,7+9,26x0,1	1000м3	0,12	II-63	-	-	I	-	-	-
9	I-230 29-I I-237 29-8 тех.ч. п.1.11 п.3.48	Перемещение грунта бульдозе- ром во временный резерв и обратно на 30м для обратной засыпки (33,8x0,85+27,7x2)x1,1	"	0,144	92-54	-	-	14	-	-	-
10	I-947 79-I тех.ч. п.3.67. п.3.72	Добор грунта вручную 84x1,2x0,8	100м3	0,13	80-64	-	-	10	-	-	-
11	I-967 81-I	Обратная засыпка грунта вруч- ную	"	0,72	41-50	-	-	30	-	-	-
12	II-2 I-2	Уплотнение грунта кеснем	100м2	0,62I	43-30	-	-	27	-	-	-
13	II-II I-II СЦМ п.1-15, п.1-16	Устройство бетонной подготовки из бетона М-150 29,3+(27,2-26,3)x1,02	м3	9,3I	30-22	-	-	28I	-	-	-

503-4-17  
Д.Ш.87(2)

- 123 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	8-38 6-5	Кладка стен канавы из керамического кирпича М-100 на растворе М-50	м3	50,7	37-90	-	-	1922	-	-	-
15	7-445 38-10- -1.8	Установка сборных ж/бетонных перемычек массой до 0,3 т	шт	6	0-23	-	-	1	-	-	-
16	СИММ Том 3 п.883	Стоимость перемычек марки ПП28-20.25.22у	шт	6	8-80	-	-	53	-	-	-
17	7-21 2-4	Установка плит покрытия площадки до 5м2	шт	22	8-06	-	-	177	-	-	-
18	СИММ Том I п.8-503	Стоимость плит покрытия из бетона М-300	м3	2,86	60-80	-	-	174	-	-	-
19	СИММ т.3 п.1	Арматура кл.А-I	т	0,049	229	-	-	11	-	-	-
20	-"- п.3	Арматура кл.А-III	т	0,802	250	-	-	51	-	-	-
21	-"- п.6	Арматура кл.В-I	т	0,031	321	-	-	10	-	-	-

503-4-17  
Л.Ш.87(2)

- 124 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	6-180 16-8	Устройство монолитного участка плиты, бетон М-200 толщиной 140м	м3	0,51	52-40	-	-	27	-	-	-
23	Щ.ч.П п.12	Арматура кл.А-III	т	0,01	325	-	-	3	-	-	-
24	"-" п.10	Арматура кл.А-I	т	0,003	338	-	-	1	-	-	-
25	6-30 СШМ п.1-4 п.1-3	Устройство бетонных набивных ступеней 35,7+(26,6-25,8)х1,02	м3	0,57	36-52	-	-	21	-	-	-
26	6-128 13-4 СШМ п.1-5, п.1-3	Устройство монолитного распека- теля из бетона М-200 40,3+(27,4-25,8)х1,02	"	0,24	41-93	-	-	10	-	-	-
27	9-122 17-5	Установка решеток на ящиках	т	0,06	50-20	-	-	3	-	-	-
28	Щ.ч.И п.1973	Стоимость металлоконструкций обрамления решеток	т	0,05	464	-	-	23	-	-	-
29	Щ.ч.И п.384	Стоимость сетки	м2	2,4	2-13	-	-	5	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
30	16-36 7-I	Прокладка стальных труб диам.20мм	м	8,2	0-9I	-	-	7	-	-	-
31	6-168 7-I	Монолитный бетонный пояс из бето- на М-200	м3	4,84	42-30	-	-	205	-	-	-
32	15-82 14-I	Облицовка стен керамическими плит- ками	м2	90,44	4-22	-	-	382	-	-	-
33	15-102 15-7	То же, ниш	м2	6,0	6-84	-	-	41	-	-	-
34	11-135 20-3	Облицовка пола керамической плит- кой	"	29,7	4-17	-	-	124	-	-	-
35	8-27 4-7	Обмазка стен канав горячим битумом	100м2	0,925	90-00	-	-	83	-	-	-
36	6-83 9-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	т	0,004	44I	-	-	2	-	-	-
37	6-84 9-8	То же, весом до 20кг	т	0,169	355	-	-	60	-	-	-
38	9-16 7-I	Установка стальных конструкций ограждения	т	0,09	68-0	-	-	6	-	-	-
39	СП, ч. II п.198I	Стоимость металлоконструкций	т	0,09	327	-	-	29	-	-	-

503-4-17  
дл.187(2)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
40	15-614 164-8	Окраска стальных конструкций решеток и труб	100м <sup>2</sup>	0,04	60-50	-	-	2	-	-	-
41	15-614 164-8	Окраска ограждения и закладных деталей	*	0,07	60-50	-	-	4	-	-	-
		Итого:						3895			
		в т.ч. металлоконструкции						60			
		Накладные расходы 16,5%						633			
		Накладные расходы 8,6%						5			
		Итого:						4533			
		Плановые накопления 8%						363			
		Итого по смете:						4896			

Главный инженер проекта *[подпись]* В.И.Щербиков  
 Начальник сметного отдела *[подпись]* В.В.Королев  
 Составил рук.группы *[подпись]* И.Г.Мешкова  
 Проверил рук.группы *[подпись]* Н.М.Кислова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 70

К типовому проекту на устройства для осмотра и ремонта грузовых автомобилей и автобусов на строительные работы тоннеля Т12 поста проездного ППГЗ

Основание: чертажи КАС-40,42

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 6,51 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.) руб.

2. кв.м общей площади здания руб.

3. куб.м объема здания руб.

Кл. № укрупн. пл сметных норм, един. расцон. шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во един. изм.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.				
				всего	в том числе основн. экспл. з/пл.	в т.ч. МАШИНЫ в/пл.	всего	в том числе основн. экспл. з/пл.	нормат. условн. чистой продук-ции в т.ч. МАШИНЫ в/пл.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

I 1-230	Срезка растительного грунта бульдозером с перемещением грунта на расстояние 30м	1000м3	0,019	98-12	-	-	2	-	-	-	-
29-1											
I-237											
29-8											
тех. ч.	(33,8+27,7x2)xI,I										
п.1.11											
тб.3											

503-1-111  
Л.Ш.81(2)

- 128

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
2	I-174 22-13 тех. ч. п. I, II тб. 3	Погрузка грунта в автосамосвалы и перемещение на 1км I3I+I24,39x0,15	100м3	0,019	I49-66	-	-	3	-	-	-
3	ССЦч, I стр. 28	Транспорт грунта на 1км	т	22,8	0-29	-	-	7	-	-	-
4	I-194 25-I тех. ч. п. I, II тб. 3	Работа на отвале I0,7+9,26x0,1	1000м3	0,019	II-63	-	-	-	-	-	-
5	I-55 II-13 тех. ч. п. I, II тб. 3	Разработка сухого грунта I-II группы экскаватором емкостью ковша 0,5м3 в отвале 96,8+91,99x0,15	"	0,077	II0-60	-	-	9	-	-	-
6	I-174 22-13 тех. ч. п. I, II тб. 3	То же, о погрузкой в автосамосвалы I3I+I24,39x0,15	"	0,157	I49-66	-	-	23	-	-	-
7	ССЦч, I стр. 28	Транспорт грунта на 1км	т	282,6	0-29	-	-	82	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	I-194 25-I тех. ч. п. I, II т. 0.3	Работа на отвале 10,7+9,26x0,1	1000м <sup>3</sup>	0,187	II-63	-	-	2	-	-	-
9	I-230 29-I I-237 29-8 тех. ч. п. I, II п. 3.48	Перемещение грунта бульдо- зером во временный резерв и обратно для обратной за- сыпки на 30м (33,8x0,85+27,7x2)xI, I	"	0,19	92-54	-	-	18	-	-	-
10	I-947 79-1 тех. ч. п. 3.67 п. 3.72	Добор грунта вручную 84xI,2x0,8	100м <sup>3</sup>	0,18	80-64	-	-	15	-	-	-
11	I-967 81-1	Обратная засыпка грунта вручную	"	0,95	41-50	-	-	39	-	-	-
12	II-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	100м <sup>2</sup>	0,806	43-30	-	-	35	-	-	-
13	II-II I-II СММ п. I-15 п. I-16	Устройство подготовки из бетона М-150 29,3+(27,2-26,3)xI,02	м <sup>3</sup>	12,1	30-22	-	-	366	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	8-38 5-5	Кладка стен канавы из керамического кирпича М-100 на растворе М-50	м <sup>3</sup>	67,9	37-90	-	-	2573	-	-	-
15	7-445 38-10 -1,8	Установка оборных ж/бетонных перемычек массой до 0,3т	шт	8	0-23	-	-	2	-	-	-
16	СЦММ том 3 п. 883	Стоимость перемычек марки ИР28-20.25.22у	"	8	8-80	-	-	70	-	-	-
17	7-21 2-4	Установка плит покрытия площадью до 5м <sup>2</sup>	шт	30	8-06	-	-	242	-	-	-
18	СЦММ том I п. 8-803	Стоимость плит покрытия из бетона М-300	м <sup>3</sup>	3,90	60-80	-	-	237	-	-	-
19	СЦММ то, 3 п. 1	Арматура кл. А-I	т	0,067	229	-	-	15	-	-	-
20	" п. 3	Арматура кл. А-III	т	0,276	250	-	-	69	-	-	-
21	СЦММ то, 3 п. 6	Арматура кл. В-I	"	0,042	321	-	-	13	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
22	6-180 16-8	Устройство монолитного участка плиты, бетон М-200 толщиной 140мм	м3	0,68	52-40	-	-	36	-	-	-
23	Спч, II п. 12	Арматура кл. А-III	т	0,04	325	-	-	13	-	-	-
24	"-" п. 10	Арматура кл. А-I	"	0,004	338	-	-	I	-	-	-
25	6-30 СЦММ п. I-4 п. I-3	Устройство бетонных навесных ступеней 35,7+(26,6-25,8)хI,02	м3	0,57	36-52	-	-	21	-	-	-
26	6-128 13-4 СЦММ п. I-5 п. I-3	Устройство монолитного рас-секателя из бетона М-200 40,3+(27,4-25,8)хI,02	"	0,32	41-93	-	-	13	-	-	-
26	9-122 17-5	Установка решеток на нишах	т	0,076	50-20	-	-	4	-	-	-
27	Спч, I п. 1973	Стоимость металлоконструкций обрешетки	т	0,07	464	-	-	32	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
28	Спч. I п. 1973	Стоимость металлоконструкций обрамления решеток	т	0,07	464	-	-	32	-	-	-
29	Спч. I п. 384	Стоимость сетки	м2	3,2	2-13	-	-	7	-	-	-
30	16-36 7-1	Прокладка стальных труб диам. 20мм	м	12,4	0-91	-	-	11	-	-	-
31	6-168 7-1	Монолитный бетонный пояс из бетона М-200	м3	6,35	42-30	-	-	2-69	-	-	-
32	15-82 14-1	Облицовка стен керамическими плитками	м2	118,1	4-22	-	-	498	-	-	-
33	15-102 15-7	То же, ниш	"	8,0	6-84	-	-	55	-	-	-
34	11-136 20-3	Облицовка пола керамической плиткой	"	40,0	4-17	-	-	167	-	-	-
35	8-27 4-7	Обмазка стен канавы горячим битумом	100м2	1,178	90-00	-	-	108	-	-	-
36	6-83 9-7	Установка закладных деталей весом до 4кг	т	0,005	441	-	-	2	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
37	6-84 9-8	То же, весом до 20 кг . . .	т	0,225	355	-	-	80	-	-	-
38	9-46 7-1	Установка стальных конст- рукций ограждения	"	0,09	58-0	-	-	6	-	-	-
39	Сл. П п. 1981	Стоимость металлоконст- рукций	"	0,09	327	-	-	29	-	-	-
40	I5-6I4 I64-8	Окраска стальных констру- ций и труб	100м <sup>2</sup>	0,05	60-50	-	-	3	-	-	-
41	I5-6I4 I64-8	Окраска ограждения и зак- ладных деталей	"	0,09	60-50	-	-	5	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	5180	-	-	-
		в т.ч. металлоконструкции		-	-	-	-	70	-	-	-
		Накладные расходы - 16,5%		-	-	-	-	843	-	-	-
		Накладные расходы - 8,6%		-	-	-	-	6	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	6029	-	-	-
		Плановые накопления - 8%		-	-	-	-	482	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	6511	-	-	-

Главный инженер проекта  
Начальник сметного отдела  
Составил рук. группы  
Проверил рук. группы

 В. И. Щербаков  
В. В. Королев  
И. Г. Мешкова  
Н. И. Кислова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 71

К типовому проекту на устройства для осмотра и ремонта грузовых автомобилей и автобусов на строительные работы тоннеля Т13 поста проездного ШПЗ

Основание: чертежи № АС-40,42

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 8,08 тно. руб.

Нормативная условно-чистая продукция тно. руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.) руб.

2. 1м2 общей площади здания руб.

3. 1м3 объема здания руб.

КС-4-17  
Л.Ш.87(2)

№№ по сметным норм, единич. расцен. шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Едизн. изм.	К-во едизн. изм.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.				
				всего	в том числе основн. в/пл.	экспл. машин в т.ч. в/пл.	всего	в том числе основн. в/пл.	экспл. машин в т.ч. в/пл.		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I I-230 29-1 I-237 29-8 тех. ч. п. I, II то. 3	Срезка растительного грунта бульдозером с перемещением грунта на расстояние 30м  (33,8+27,7x2)xI, I		1000м3	0,023	98-12	-	-	2	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
2	I-174 22-13 тех. ч. п. I, II тб. 3	Погрузка грунта в автосамосвалы и перемещение на Икм 131+124,39x0,15	1000м3	0,023	I49-66	-	-	3	-	-	-
3	ССЦч. I отр. 28	Транспорт грунта на Икм	т	27,6	0-29	-	-	8	-	-	-
4	I-194 25-I тех. ч. п. I, II тб. 3	Работа на отвале 10,7+9,26x0,1	1000м3	0,023	II-63	-	-	-	-	-	-
5	I-55 II-13 тех. ч. п. I, II тб. 3	Разработка сухого грунта I-й группы экскаватором емкостью ковша 0,5м3 в отвалах 96,8+91,99x0,15	"	0,094	II0-60	-	-	10	-	-	-
6	I-174 22-13 тех. ч. п. I, II тб. 3	То же, с погрузкой в автосамосвалы 131+124,39x0,15	"	0,196	I49-66	-	-	29	-	-	-
7	ССЦч. I отр. 28	Транспорт грунта на Икм	т	352,8	0-29	-	-	102	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	I-194 25-I тех. ч. п. I, II п. 3	Работа на отвале 10,7+9,26x0,1	1000м <sup>3</sup>	0,196	II-63	-	-	2	-	-	-
9	I-230 29-I I-238 29-8 тех. ч. п. I, II п. 3.48	Перемещение грунта буль- дозером по временный ре- зерв и обратно для обрат- ной засыпки на 30м (33,8x0,85+27,7x2)x1,1	"	0,232	92-54	-	-	22	-	-	-
10	I-947 79-I тех. ч. п. 3.67 п. 3.72	Добор грунта вручную 84x1,2x0,8	100м <sup>3</sup>	0,22	80-64	-	-	18	-	-	-
II	I-967 81-I	Обратная засыпка грунта вручную	"	1,16	41-60	-	-	48	-	-	-
12	II-2 I-2	Уплотнение грунта шобнем	100м <sup>2</sup>	0,99	43-30	-	-	43	-	-	-
13	II-II I-II СИММ п. I-15 п. I-16	Устройство подготовки из бетона М-150 29,3+(27,2-26,3)x1,02	м <sup>3</sup>	14,9	30-22	-	-	450	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I4	8-38 5-5	Кладка стен канавы из керамического кирпича М-100 на растворе М-50	м3	84,2	37-90	-	-	3191	-	-	-
I5	7-445 38-10- I.8	Установка сборных ж/бетонных перемычек массой до 3 т	шт	10	0-23	-	-	2	-	-	-
I6	СИМ том 3 п. 833	Стоимость перемычек марки ИР28-20.25.22у	"	10	8-80	-	-	88	-	-	-
I7	7-2I 2-4	Установка плит покрытия площадью до 5м2	"	38	8-06	-	-	306	-	-	-
I8	СИМ том I п. 8-503	Стоимость плит покрытия из бетона М-300	м3	4,94	60-80	-	-	300	-	-	-
I9	СИМ то. 3. п. I	Арматура кл. А-I	т	0,084	229	-	-	19	-	-	-
20	"-п. 3	Арматура кл. А-III	"	0,35	250	-	-	88	-	-	-
2I	СИМ то. 3. п. 6	Арматура кл. В-I	т	0,053	321	-	-	17	-	-	-
22	6-180 I6-8	Устройство монолитного участка плиты, бетон М-200 толщиной 140мм	м3	0,85	52-40	-	-	45	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	Сл. П п. 12	Арматура кл. А-III	т	0,05	325	-	-	16	-	-	-
24	"-" п. 10	Арматура кл. А-I	кг	0,005	338	-	-	2	-	-	-
25	6-30 СДМ п. I-4 п. I-3	Устройство бетонных набивных ступеней 35,7+(26,6-25,8)хI,02	м3	0,7	36-52	-	-	26	-	-	-
26	6-128 13-4	Устройство монолитного рас- секателя М-200	"	0,4	40-30	-	-	16	-	-	-
27	9-122 17-5	Установка решеток на нишах	т	0,1	50-20	-	-	5	-	-	-
28	Сл. I п. 1973	Стоимость металлоконструк- ций обрамления решеток	т	0,09	464	-	-	42	-	-	-
29	Сл. I п. 384	Стоимость сетки	м2	4,0	2-13	-	-	9	-	-	-
30	16-36 7-I	Прокладка стальных труб диаметром 20мм	м	16,7	0-91	-	-	15	-	-	-
31	6-168 7-I	Монолитный ж/бетонный пояс из бетона М-200	м	7,9	42-30	-	-	334	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
32	15-82 14-1	Облицовка стен керамическими плитками	м2	145,7	4-22	-	-	615	-	-	-
33	15-102 15-7	То же, ниш	"	10	6-84	-	-	68	-	-	-
34	11-135 20-3	Облицовка пола керамической плиткой	"	50,3	4-17	-	-	210	-	-	-
35	8-27 4-7	Обмазка стен канав горячим битумом	100м2	1,43	90-00	-	-	129	-	-	-
36	6-83 9-7	Установка закладных деталей весом до 4кг	т	0,006	441	-	-	3	-	-	-
37	6-84 9-8	То же, весом до 20кг	"	0,282	355	-	-	100	-	-	-
38	9-46 7-1	Установка стальных конструкций ограждения	"	0,09	58-0	-	-	5	-	-	-
39	Спч. П п.1931	Стоимость металлоконструкций	"	0,09	327	-	-	29	-	-	-
40	15-614 164-8	Окраска стальных конструкций и труб	100м2	0,07	60-50	-	-	4	-	-	-

503-4-17  
(10/07/02)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
41	15-614 164-8	Окраска ограждения и закладных деталей	100м <sup>2</sup>	0,1	60-50	-	-	6	-	-	-
	Итого:							6428			
		в т.ч. металлоконструкции						81			
		Накладные расходы - 16,5%						1047			
		Накладные расходы - 8,6%						7			
		Итого:						7482			
		Плановые накопления - 8%						599			
		Итого:						8081			

Главный инженер проекта

*В.И. Шербаков* В.И. Шербаков

Начальник сметного отдела

*В.В. Королев* В.В. Королев

Составил рук. группы

*И.Г. Мешкова* И.Г. Мешкова

Проверил рук. группы

*Н.И. Кислова* Н.И. Кислова

03-4-17  
Л.П.87(2)

- 141 -



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	I-174 22-13 тех. ч. п. I, II гб.3	Погрузка грунта в автоса- мосвалы и перемещение на Икм I3I+I24,39x0,15	1000м3	0,026	I49-66	-	-	4	-	-	-
3	ССЦч. I стр.28	Транспорт грунта на Икм	т	3I,2	0-29	-	-	9	-	-	-
4	I-194 25-1 тех. ч. п. I, II гб.3	Работа на отвале I0,7+9,26x0,1	1000м3	0,026	II-63	-	-	-	-	-	-
5	I-55 II-13 тех. ч. п. I, II гб.3	Разработка сухого грунта I-Я группы экскаватором емкостью коша 0,5м3 в отвале 96,8+9I,99x0,15	"	0,08I	II0-60	-	-	9	-	-	-
6	I-174 22-13 тех. ч. п. I, II гб.3	То же, с погрузкой в авто- самосвалы I3I+I24,39x0,15	"	0,255	I49-66	-	-	38	-	-	-
7	ССЦч. I стр.28	Транспорт грунта на Икм	т	459	0-29	-	-	I33	-	-	-

503-4-17  
ДЛ. № 67(2)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	I-194 25-I тех.ч. п.1.11 тс.3	Работа на отвале 10,7+9,26x0,1	1000м3	0,255	11-63	-	-	3	-	-	-
9	I-230 29-I I-237 29-8 тех.ч. п.1.11 п.348	Перемещение грунта бульдо- зером во временный резерв и обратно для обратной за- сыпки на 30м (33,8x0,85+27,7x2)x1,1	"	0,212	92-54	-	-	20	-	-	-
10	I-947 79-I тех.ч. п.3.67 п.3.72	Добор грунта вручную 84x1,2x0,8	100м3	0,25	80-64	-	-	20	-	-	-
11	I-967 81-I	Обратная засыпка грунта вручную	"	1,06	41-60	-	-	44	-	-	-
12	II-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	100м2	1,304	43-30	-	-	56	-	-	-
13	II-II I-II СВМ п.1-15 п.1-16	Устройство подготовки из бе- тона М-150 29,3+(27,2-26,3)x1,02	м3	19,6	30-22	-	-	592	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	8-38 5-5	Кладка стен капава из керамического кирпича М-100 на растворе М-50	м3	109,1	37-00	-	-	4037	-	-	-
15	7-445 38-10- -1.8	Установка сборных ж/бетонных перемычек массой до 0,3т	шт	13	0-23	-	-	3	-	-	-
16	СИММ том 3 п.883	Стоимость перемычек марки ШР28-20.25.22у	"	13	8-80	-	-	114	-	-	-
17	7-21 2-4	Установка плит покрытия площадью более 1м2	"	48	8-06	-	-	387	-	-	-
18	СИММ том I п.8- -503	Стоимость плит покрытия из бетона М-300	м3	6,24	60-80	-	-	379	-	-	-
19	СИММ тб.3 п.1	Арматура кл. А-I	т	0,107	229	-	-	26	-	-	-
20	"-" п.3	Арматура кл. А-II	"	0,442	250	-	-	111	-	-	-
21	СИММ тб.3 п.6	Арматура кл. В-I	"	0,067	321	-	-	22	-	-	-

503-4-17  
Л.Ш.87(2)

- 145 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	6-180 16-8	Устройство монолитного участка плиты, бетон М-200 толщ. 140мм	м3	1,02	52-40	-	-	53	-	-	-
23	Спч. П п. 12	Арматура кл. А-III	т	0,06	325	-	-	20	-	-	-
24	" п. 10	Арматура кл. А-I	"	0,006	338	-	-	2	-	-	-
25	6-30 СДЭМ п. I-4 п. I-3	Устройство бетонных набивных ступеней 35,7+(26,6-25,8)х1,02	м3	1,14	36-52	-	-	42	-	-	-
26	6-128 13-4	Устройство монолитного распека- теля М-200	"	0,5	40-30	-	-	20	-	-	-
27	9-122 17-5	Установка решеток на нишах	т	0,133	50-20	-	-	7	-	-	-
28	Спч. П п. 1973	Стоимость металлоконструкций обрамления решеток	"	0,123	464	-	-	57	-	-	-
29	Спч. I п. 384	Стоимость сетки	м2	5,6	2-13	-	-	12	-	-	-
30	16-36 7-I	Прокладка стальных труб diam. 20мм	м	24,3	0-91	-	-	22	-	-	-

503-4-17  
Л. Ш. 87(2)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
31	6-168 7-1	Монолитный бетонный пояс на бетон М-200	м3	10,3	42-30	-	-	436	-	-	-
32	15-82 14-1	Облицовка стен керамическими плитками	м2	187,9	4-32	-	-	793	-	-	-
33	15-102 15-7	То же, нии	"	14	6-84	-	-	96	-	-	-
34	11-135 20-3	Облицовка пола керамической плиткой	"	64,3	4-17	-	-	268	-	-	-
35	8-27 4-7	Обмазка стен канавы горячим битумом	100м2	2,01	90-00	-	-	181	-	-	-
36	6-83 9-7	Установка закладных деталей весом до 4кг	"	0,008	441	-	-	4	-	-	-
37	6-84 9-8	То же, весом до 20кг	"	0,342	355	-	-	121	-	-	-
38	9-46 7-1	Установка стальных конст- рукций ограждения	"	0,18	68-0	-	-	10	-	-	-
39	СЦ, П п. 1981	Стокмость металлоконструк- ция	"	0,18	327	-	-	59	-	-	-
40	15-614 164-8	Окраска стальных конст- рукций и труб	100м2	0,07	60-60	-	-	4	-	-	-

503-4-17  
Л. П. 87(2)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4I 15-614 164-8	Окраска ограждения и закладных деталей		100м <sup>2</sup>	0,15	60-50	-	-	9	-	-	-
	Итого:			-	-	-	-	8226	-	-	-
	в т.ч. металлоконструкции			-	-	-	-	133	-	-	-
	Накладные расходы - 16,5%			-	-	-	-	1335	-	-	-
	Накладные расходы - 8,6%			-	-	-	-	11	-	-	-
	Итого:			-	-	-	-	9572	-	-	-
	Плановые накопления - 8%			-	-	-	-	766	-	-	-
	Итого:			-	-	-	-	10338	-	-	-

Главный инженер проекта

В.И. Дербатов

Начальник сметного отдела

В.В. Королев

Составил рук. группы

И.Г. Мешкова

Проверил рук. группы

Н.И. Кислова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 73

К типовому проекту на устройство для осмотра и ремонта грузовых автомобилей и автобусов на строительные работы встакады ЭТГ I

Основание: чертёж № АС-43

Составлена в ценах 1984г

Сметная стоимость 2,33 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.) руб.

2. 1м2 общей площади здания руб.

3. 1м3 объема здания руб.

№ п/п	№ укруп- ленных сметных норм, един. расцен. шифры норм СНЦП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Кол-во един. изм.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					всего	в том числе		всего	в том числе		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						основн. з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.		основн. з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.	нормат. условн. чистой продук- ции
I	I-230	Срезка растительного грунта									
	29-1	бульдозером с перемещением									
	I-237	на расстояние 30м	1000м3	0,024	98-12	-	-	2	-	-	-
	29-8	(33,8+27,7x2)x1,1									
	тох. ч.										
	п. 1. II										
	то. 3										

303-4-17  
Л. П. 87(2)

149

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	I-174 22-13 тех. ч. п. I, II тб. 3	Погрузка грунта в автосамосвалы и перемещение на расстояние 1км I3I+I24,39x0,15	1000м3	0,024	I49-66	-	-	4	-	-	-
3	ССЦч. I стр. 28	Транспорт грунта на 1км	т	28,8	0-29	-	-	8	-	-	-
4	I-194 25-I тех. ч. п. I, II тб. 3	Работа на отвале I0,7+9,26x0,1	1000м3	0,024	II-63	-	-	-	-	-	-
5	I-947 79-I тех. ч. п. 3.72	Разработка сухого грунта I-я группы в котловане площадью до 5м2 без крепления 84x0,8	100м3	0,16	67-20	-	-	II	-	-	-
6	I-967 8I-I	Обратная засыпка грунта вручную	"	0,II	4I-50	-	-	6	-	-	-
7	I-174 22-13 тех. ч. п. I, II ССЦч. I стр. 28	Погрузка лишнего грунта в ав- тосамосвалы и перемещение на расстояние 1км I3I+I24,39x0,15+0,29xI600	1000м3	0,005	6I3-66	-	-	3	-	-	-

503-4-17  
Л. Ш. 87(2)

- 130 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	I-194 25-1 тех. ч. п. I, II	Работа на отвале 10,7+9,26x0,1	1000м <sup>3</sup>	0,008	II-63	-	-	-	-	-	-
9	II-6 I-6	Устройство щебеночной под- готовки толщиной 150мм	м <sup>3</sup>	1,0	16-00	-	-	16	-	-	-
10	7-400 36-1	Установка сборных ж/бетон- ных блоков массой до 0,5т	шт	8	I-27	-	-	10	-	-	-
11	7-401 36-2	То же, массой до 1т	шт	16	I-65	-	-	26	-	-	-
12	СИММ том 2 п. 12-10	Стоимость блоков марки ФБС 12.6.3-т	"	8	8-75	-	-	70	-	-	-
13	"- п. 12-14	То же, марки ФБС 9.6.6-т	"	16	13-50	-	-	216	-	-	-
14	7-15 I-15	Установка фундаментных ба- лок длиной до 6м	"	16	6-50	-	-	104	-	-	-
15	СИММ том I п. 9-348	Стоимость ж/бетонных фун- даментных балок из бетона М-200	м <sup>3</sup>	8,72	67-90	-	-	582	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	СДММ 70,3.1 п.3	Стоимость арматуры кл.А-III	т	0,34	250	-	-	85	-	-	-
17	"-" п.1	То же, кл.А-I	"	0,25	229	-	-	57	-	-	-
18	6-13 1-13	Устройство монолитных бетонных участков из бетона М-100	м3	2,8	34-40	-	-	96	-	-	-
19	6-173 16-1	Устройство монолитной ж/бетонной плиты эстакады из бетона М-200	"	4,24	42-70	-	-	181	-	-	-
20	СДч.П п.12	Арматура кл.А-III	т	0,104	325	-	-	34	-	-	-
21	"-" п.43	Арматура кл.Вр-I	"	0,021	392	-	-	8	-	-	-
22	6-84 9-8	Обрамление плиты уголкового стальной	"	0,75	355	-	-	266	-	-	-
23	9-46 7-1	Установка стальных конструкций лестницы и ограждения	"	0,12	53-00	-	-	7	-	-	-
24	СДч.П п.1975	Стоимость лестниц	т	0,07	353	-	-	25	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25	"-" п.198I	То же, ограждения	т	0,05	327	-	-	16	-	-	-
26	I5-6I4 I64-8	Окраска стальных конструкций	100м <sup>2</sup>	0,24	60-50	-	-	15	-	-	-
		Итого:						1856			
		в том числе металлоконструкции						48			
		Накладные расходы - 16,5%						298			
		Накладные расходы - 8,6%						4			
		Итого:						2158			
		Плановые накопления - 8%						173			
		Итого:						2331			

Главный инженер проекта  
 Начальник сметного отдела  
 Составил рук. группы  
 Проверил рук. группы

В. И. Щербаков  
 В. В. Королев  
 И. Г. Мешкова  
 Н. И. Кислова

СОЗ-4-17  
Л. П. 87(2)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 74

К типовому проекту на устройства для осмотра и ремонта грузовых автомобилей и автобусов на строительные работы эстакады ЭТГ2

Основание: чертежи № АС-44

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 1,56 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.) руб.

2. Им2 общей площади здания руб.

3. Им3 объема здания руб.

ЭТГ2-17  
Л.Ш.87(2)

№ п/п	№ укрупнен. сметных норм, единичных расценок цифров норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единиц. изм.	К-во единиц. изм.	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.		Нормат. условно-чистой продук-ции
					Всего в том числе:	Всего в том числе:	Основн. з/пл.	Экспл. машин в т.ч. з/пл.	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
I	I-230 29-1 I-237 29-8 тех. ч. п. I, II тб.3	Срвка растительного грунта бульдозером с перемещением на расстояние 30м (33,8+27,7x2)xI, I		1000м3	0,017	98-12	-	-	2	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	I-174 22-13 тех. ч. п.1.11 гб.3	Погрузка грунта в автосамосвалы и перемещение на расстояние 1км I31+I24,39x0,15	1000м3	0,017	I49-66	-	-	3	-	-	-
3	ССН ч.1 стр.28	Транспорт грунта на 1км	"	20,4	0-29	-	-	6	-	-	-
4	I-194 25-1 тех. ч. п.1.11 гб.3	Работа на отвале 10,7+9,26x0,1	1000м3	0,017	II-63	-	-	-	-	-	-
5	I-247 79-1 тех. ч. п.3.72	Разработка сухого грунта I-ой группы в котловане площадью до 5м2 без крепления 84x0,8	100м3	0,13	67-20	-	-	9	-	-	-
6	I-267 81-1	Обратная засыпка грунта вручную	"	0,06	41-60	-	-	2	-	-	-
7	I-174 22-13 тех. ч. п.1.11 ССН ч.1 стр.28	Погрузка лишнего грунта в автосамосвалы и перемещение на расстояние 1км I31+I24,39x0,15+0,29xI600	1000м3	0,007	613-66	-	-	4	-	-	-

503-4-17  
Др.Л.87(2)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	I-194 25-I тех.ч. п.1.11	Работа на отвале 10,7+9,26x0,1	1000м3	0,007	II-63	-	-	-	-	-	-
9	II-6 I-6	Устройство щелевочной подготов- ки толщиной 150мм	м3	1,35	I6-00	-	-	22	-	-	-
10	7-400 3С-1	Установка сборных ж/бетонных олоков массой до 0,5т	шт	6	I-27	-	-	8	-	-	-
11	7-401 3С-2	То же, массой до 1т	шт	8	I-65	-	-	13	-	-	-
12	СЦМ Том 2 п.12-10	Стоимость блоков марки ФБС12.6. 3-Т	шт	6	8-75	-	-	53	-	-	-
13	"-" п.12-14	То же, марки ФБС 9.6.6-Т	шт	8	13-50	-	-	108	-	-	-
14	7-15 I-15	Установка фундаментных балок длиной до 6м	шт	12	6-50	-	-	78	-	-	-
15	СЦМ Том I п.9-348	Стоимость ж/бетонных фундамен- тных балок из бетона М-200	м3	5,48	67-90	-	-	372	-	-	-
16	СЦМ то.3.1 п.3	Стоимость арматуры кл.А-III	т	0,126	250	-	-	32	-	-	-

503-4-17  
д.ш.87(2)

- 156 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	"- п.1	То же, кл.А-I	т	0,188	229	-	-	43	-	-	-
18	6-13 I-13	Устройство монолитных бетонных участков из бетона М-100	м3	3,4	34-40	-	-	117	-	-	-
19	6-173 16-I	Устройство монолитной ж/бетонной плиты встаканы из бетона М-200	м3	3,01	42-70	-	-	129	-	-	-
20	СЦч.П п.12	Арматура кл.А-III	т	0,073	325	-	-	24	-	-	-
21	"- п.43	Арматура кл.Вр-I	т	0,017	392	-	-	7	-	-	-
22	6-84 9-8	Обрамление плиты уголкового стальной	т	0,50	355	-	-	178	-	-	-
23	9-46 7-I	Установка стальных конструкций лестниц и ограждения	т	0,06	58-00	-	-	3	-	-	-
24	СЦ ч.П п.1975	Стоимость лестниц	т	0,03	358	-	-	11	-	-	-
25	"- п.1981	То же, ограждения	т	0,03	327	-	-	10	-	-	-
26	15-614 164-8	Окраска стальных конструкций	100м2	0,15	60-50	-	-	9	-	-	-

503-4-17  
Л.Ш.87(2)

I 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12

Итого:	1242
в т.ч. металлоконструкции	24
Накладные расходы 16,5%	201
Накладные расходы 8,6%	2
Итого	1445
Плановые накопления 8%	116
Итого по смете	1661

Главный инженер проекта *[Signature]* В.М.Щербаков  
 Начальник сметного отдела *[Signature]* Королев В.В.  
 Составил рук. группы *[Signature]* И.Г.Мешкова  
 Проверил рук. группы *[Signature]* Н.И.Кислова

503-4-17  
Л.П.87(2)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №75

К типовому проекту на устройства для осмотра и ремонта грузовых автомобилей и автобусов на строительные работы эстакады ЭТГЗ

Основание: чертежи КАС-45

Составлена в ценах 1924г.

Сметная стоимость 1,83 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.) руб.

2. Им2 общей площади здания руб.

3. Им3 объема здания руб.

503-4-17  
ЛЛШ.87(2)

№ пп	№ укрупн. сметных норм единичных расценок, выносы норм, СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единиц изм.	К-во едн. изм.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Нормат. условн. чистой продук-ции
					Основн. з/пл.	Экспл. машин в т.ч. з/пл.	Экспл. машин в т.ч. з/пл.	Всего в том числе:	Всего в том числе:	Нормат. условн. чистой продук-ции	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	1-230 29-1 1-237 29-3 тох.ч. н.1.11 тс.3	Срезка растительного грунта бульдозером с перемещением на расстояние 30м (33,8+27,7x2)x1,1	1000м3	0,019	98-12	-	-	2	-	-	-

159

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	I-174 22-13 тех.ч. п.1,II тб.3	Погрузка грунта в автосамосвалы и перемещение на расстояние 1км I31+I24,39x0,15	1000м3	0,019	I49-66	-	-	3	-	-	-
3	ССЦ ч.1 стр.28	Транспорт грунта на 1км	т	22,8	0-29	-	-	7	-	-	-
4	I-194 25-1 тех.ч. п.1,II тб.3	Работа на отвале I0,7+9,26x0,1	1000м3	0,019	II-63	-	-	-	-	-	-
5	I-947 79-1 тех.ч. п.3.72	Разработка сухого грунта I-ой группы в котловане площадью до 5м2 без крепления 84x0,8	100м3	0,12	67-20	-	-	8	-	-	-
6	I-967 81-1	Обратная засыпка грунта вручную	100м3	0,08	4I-60	-	-	3	-	-	-
7	I-174 22-13 тех.ч. п.7,II ССЦ ч.1 стр.28	Погрузка лишнего грунта в автосамосвалы и перемещение на расстояние 1км I31+I24,39x0,15+0,29x1600	1000м3	0,005	6I3-66	-	-	3	-	-	-

503-4-17  
Л.Ш.87(2)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	I-194 25-I тех.ч. п.1.11	Работа на отгале 10,7+9,26x0,1	1000м3	0,005	II-63	-	-	-	-	-	-
9	II-6 I-6	Устройство щебеночной подготов- ки толщ.150мм	м3	1,0	I6-00	-	-	16	-	-	-
10	7-400 36-2	Установка оборных ж/бетонных блоков массой до 0,5т	шт	6	I-27	-	-	8	-	-	-
11	7-401 36-2	То же, массой до 1т	шт	12	I-65	-	-	20	-	-	-
12	СИММ Том 2 п.12-10	Стоимость блоков марки ФБС 12.6.3-Т	шт	6	8-75	-	-	53	-	-	-
13	"-" п.12-14	То же, марки ФБС 9.6.6-Т	шт	12	13-50	-	-	162	-	-	-
14	7-15 I-15	Установка фундаментных балок длиной до 6м	шт	12	6-50	-	-	78	-	-	-
15	СИММ Том I п.9-348	Стоимость ж/бетонных фундамент- ных балок из бетона М-200	м3	6,64	67-90	-	-	451	-	-	-
16	СИММ Том 3.1 п.3	Стоимость арматуры кл.А-III	т	0,272	250	-	-	68	-	-	-

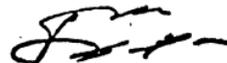
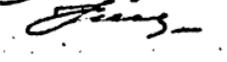
503-4-17  
ЛНД.87(2)

- 161 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	"- п.1	То же, кл.А-I	т	0,182	229	-	-	42	-	-	-
18	6-13 I-13	Устройство монолитных бетонных участков из бетона М-100	м3	2,48	34-40	-	-	85	-	-	-
19	6-173 16-I	Устройство монолитной ж/бетонной плиты эстакады из бетона М-200	м3	3,42	42-70	-	-	146	-	-	-
20	СП ч.П п.12	Арматура кл.А-III	т	0,087	325	-	-	28	-	-	-
21	"- п.43	Арматура кл.Вр-I	т	0,017	392	-	-	7	-	-	-
22	6-84 9-3	Обрамление плиты уголкового стальной	т	0,564	355	-	-	200	-	-	-
23	9-46 7-I	Установка стальных конструкций лестниц и ограждения	т	0,12	58-00	-	-	7	-	-	-
24	СП ч.П п.1975	Стоимость лестниц	т	0,07	358	-	-	25	-	-	-
25	"- п.1901	То же, ограждения	т	0,05	327	-	-	16	-	-	-

503-4-17  
Дл.М.87(2)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26	15-614 164-8	Окраска стальных конструкций	100м <sup>2</sup>	0,19	60-50	-	-	11	-	-	-
		Итого						1448			
		в т.ч. металлоконструкции						48			
		Накладные расходы 16,5%						238			
		Накладные расходы 8,6%						4			
		Итого						1690			
		Плановые накопления 8%						135			
		Итого по смете						1825			

Главный инженер проекта  В.И.Щербakov  
 Начальник сметного отдела  В.В.Королев  
 Составил рук. группы  И.Г.Мешкова  
 Проверил рук. группы  Н.И.Кислова

003-4-17  
 Л.И.87(2)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 76

К типовому проекту на устройства для осмотра и ремонта грузовых автомобилей и автобусов на строительные работы эстакады ЭТГ4

Основание: чертежи № АС-46

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 1,19 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность в т.п.) руб.

2. Им2 общей площади здания руб.

3. Им3 объема здания руб.

БСЗ-4-17  
ЛЛ.М.87(2)

№ пп.	№ укрупнен. сметных норм, единичных расценок, цифры норм СМН и др.	Наименование работ и затрат	Един. нам.	К-во един. изм.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Нормат. условн. чистой продук-ции	
					Всего в том числе:	Основн. з/пл.	Экспл. машин в т.ч. в/пл.	Всего в том числе:	Основн. з/пл.	Экспл. машин в т.ч. в/пл.		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
I	1-230 29-1 1-237 29-8 тех.ч. п.1.11 гб.3	Срезка растительного грунта бульдозером с перемещением на расстояние 30м (33,8+27,7x2)x1,1		1000м3	0,016	98-12	-	-	I	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	I-174 22-13 тех.ч. п.1.11 тб.3	Погрузка грунта в автосамосвалы и перемещение на расстояние 1км 131+124,39x0,15	1000м3	0,015	149-66	-	-	2	-	-	-
3	ССЦ ч.1 стр.28	Транспорт грунта на 1км	т	18,0	0-29	-	-	5	-	-	-
4	I-194 25-1 тех.ч. п.1.11 тб.3	Работа на отвале 10,7+9,26x0,1	1000м3	0,015	11-63	-	-	-	-	-	-
5	I-947 79-1 тех.ч. п.3.72	Разработка сухого грунта I-ой группы в котловане площадью до 5м2 без крепления 84x0,8	100м3	0,07	67-20	-	-	5	-	-	-
6	I-967 81-1	Обратная засыпка грунта вруч- ную	"	0,03	41-50	-	-	1	-	-	-
7	I-174 22-13 тех.ч. п.1.11 ССЦ ч.1 стр.28	Погрузка лишнего грунта в авто- самосвалы и перемещение на рас- стояние 1км 131+124,39x0,15+0,29x1600	1000м3	0,004	613-66	-	-	2	-	-	-

502-4-17  
Л.Л.87(2)

- 165 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	I-194 25-1 гех.ч. п.1.11	Работа на отвале 10,7+9,26x0,1	1000м3	0,004	II-63	-	-	-	-	-	-
9	II-6 I-6	Устройство щебеночной подго- товки толщиной 150мм	м3	1,3	16-00	-	-	21	-	-	-
10	7-400 36-2	Установка сборных ж/бетонных блоков массой до 0,5 т	шт	4	I-27	-	-	5	-	-	-
11	7-401 36-2	То же массой до 1т	шт	6	I-65	-	-	10	-	-	-
12	СИММ том 2 п.12-10	Стоимость блоков марки ФБС 12.6.3-Т	шт	4	8-75	-	-	36	-	-	-
13	"-" п.12-14	То же, марки ФБС 9.6.6-Т	шт	6	13-50	-	-	81	-	-	-
14	7-15 I-15	Установка фундаментных блоков длинной до 6м	шт	8	6-50	-	-	52	-	-	-
15	СИММ том I п.9-348	Стоимость ж/бетонных фундаментных блоков из бетона М-200	м3	4,28	67-90	-	-	291	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	СЦМ г.3.1 п.3	Стоимость арматуры кл.А-III	т	0,187	250	-	-	47	-	-	-
17	"-" п.1	То же, кл.А-I	т	0,106	229	-	-	24	-	-	-
18	6-13 1-13	Устройство монолитных бетонных участков из бетона М-100	м3	2,3	34-40	-	-	79	-	-	-
19	6-173 16-1	Устройство монолитной ж/бетонной плиты из бетона М-200	м3	2,56	42-70	-	-	109	-	-	-
20	СЦ.П п.12	Арматура кл.А-III	т	0,057	325	-	-	19	-	-	-
21	"-" п.43	Арматура кл.Вр-I	т	0,013	392	-	-	5	-	-	-
22	6-84 9-8	Обрамление плиты уголкового сталью	т	0,41	355	-	-	146	-	-	-
23	9-46 7-1	Установка стальных конструкций лестниц и ограждений	т	0,06	58-00	-	-	3	-	-	-
24	СЦ.П п.1975	Стоимость лестниц	т	0,03	358	-	-	11	-	-	-
25	"-" п.1981	То же, ограждений	т	0,03	327	-	-	10	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
26	15-614 164-8	Окраска стальных конструкций	100м <sup>2</sup>	0,13	60-50	-	-	8	-	-	-
		Итого						950			
		в т.ч. металлоконструкции						24			
		Накладные расходы 16,5%						153			
		Накладные расходы 8,6%						2			
		Итого						1105			
		Плановые накопления 8%						88			
		Итого по смете						1193			

Главный инженер проекта В.И.Щербатов  
 Начальник сметного отдела *[Signature]* В.В.Королев  
 Составил рук. группы *[Signature]* И.Г.Мешкова  
 Проверил рук. группы *[Signature]* Н.И.Кислова

СОЗ-4-17  
 А.В.87(2)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 77

К типовому проекту на устройства для осмотра и ремонта грузовых автомобилей и автобусов на строительные работы эстакады ЭПГІ

Основание: чертежи № АС-47,48

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 3,90 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.) руб.

2. 1м<sup>2</sup> общей площади здания руб.

3. 1м<sup>3</sup> объема здания руб.

503-4-17  
ДЛ.87(2)

№ п/п	№ укрупнен. сметных норм единичных расценок, цены норм, СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во един. изм.	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.		Нормат. условн. чистой продукция
					Всего	в том числе: Основн. Экспл. з/пл. машин в т.ч. з/пл.	Всего	в том числе: Основн. Экспл. з/пл. машин в т.ч. з/пл.	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	I-230 29-I I-237 29-8 тех.ч. п.І.ІІ тб.3	Срезка растительного грунта бульдозером с перемещением на расстояние 50м (33,8+27,7х2)хІ,І	1000м <sup>3</sup>	0,046	98-12	-	-	5	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	I-174 22-13 тех.ч. п.1.11 тб.3	Погрузка грунта в автосамосвалы и перемещение на расстояние 1км I3I+I24,39x0,15	1000м3	0,046	149-66	-	-	7	-	-	-
3	ССЦ ч.1 стр.28	Транспорт грунта на 1км	"	54,8	0-29	-	-	16	-	-	-
4	I-194 25-1 тех.ч. п.1.11 тб.3	Работа на отвале 10,7+9,26x0,1	1000м3	0,046	11-63	-	-	1	-	-	-
5	I-347 79-1 тех.ч. п.3.72	Разработка сухого грунта I-ой группы в котловане площадью до 5м2 без крепления 84x0,8	100м3	0,21	67-20	-	-	14	-	-	-
6	I-967 81-1	Обратная засыпка грунта вручную	"	0,09	41-60	-	-	4	-	-	-
7	I-174 22-13 тех.ч. п.1.11 ССЦ ч.1 стр.28	Погрузка лишнего грунта в авто- самосвалы и перемещение на рас- стояние 1км I3I+I24,39x0,15+0,29x1600	1000м3	0,012	613-66	-	-	7	-	-	-

СОЗ-4-17  
Л.Е.87(2)

- 170 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	I-194 25-1 тех.ч. п.1.11	Работа на отвале 10,7+9,26x0,1	1000м3	0,012	II-63	-	-	-	-	-	-
9	II-6 I-6	Устройство щебеночной подго- товки толщиной 150мм	м3	2,0	I6-00	-	-	32	-	-	-
10	7-400 36-1	Установка сборных ж/бетонных блоков массой до 0,5т	шт	12	I-27	-	-	15	-	-	-
11	7-401 36-2	То же, массой до 1т	шт	24	I-65	-	-	40	-	-	-
12	СЦМ Том 2 п.12-10	Стоимость блоков марки ФБС 12.6.3-Т	шт	12	8-75	-	-	105	-	-	-
13	"-" п.12-14	То же, марки ФБС 9.6.6-Т	шт	24	13-50	-	-	324	-	-	-
14	7-15 I-15	Установка фундаментных блоков длиной до 6м	шт	28	6-50	-	-	182	-	-	-
15	СЦМ Том I п.9-348	Стоимость ж/бетонных фундамен- тных блоков из бетона М-200	м3	14,96	67-90	-	-	1016	-	-	-
16	СЦМ тб.3.1 п.3	Стоимость арматуры кл.А-III	т	0,525	250	-	-	131	-	-	-

503-4-17  
Л.Ш.37(2)

- 171 -

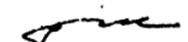
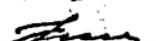
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	"- п.1	То же, кл.А-I	т	0,454	229	-	-	104	-	-	-
18	6-13 1-13	Устройство монолитных бетонных участков из бетона М-100	м3	5,8	34-40	-	-	200	-	-	-
19	6-173 16-1	Устройство монолитной ж/бетонной плиты эстакады из бетона М-200	м3	7,45	42-70	-	-	318	-	-	-
20	СЦ ч.П п.12	Арматура кл.А-III	т	0,185	325	-	-	60	-	-	-
21	"- п.43	Арматура кл.Вр-I	т	0,043	392	-	-	17	-	-	-
22	6-84 9-8	Обрамление плиты уголкового стали	т	1,26	355	-	-	447	-	-	-
23	9-46 7-1	Установка стальных конструкций лестниц в ограждения	т	0,12	58-00	-	-	7	-	-	-
24	СЦ ч.П п.1975	Стоимость лестниц	т	0,07	358	-	-	25	-	-	-
25	"- п.1981	То же, ограждения	т	0,05	327	-	-	16	-	-	-
26	15-614 164-8	Окраска стальных конструкций	100м2	0,38	60-60	-	-	23	-	-	-

503-4-17  
Л.И.87(2)

- 172 -

-----  
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12  
-----

Итого	3104
в т.ч.металлоконструкции	48
Накладные расходы 16,5%	504
Накладные расходы 8,6%	4
Итого	3612
Плановые накопления 8%	289
Итого по смете	3901

Главный инженер проекта		В.И.Щербakov
Начальник сметного отдела		В.В.Королев
Составил рук. группы		И.Г.Мешкова
Проверил рук. группы		Н.И.Кислова

503-4-17  
Л.Ш.87(2)

- 173 -

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 78

К типовому проекту на устройства для осмотра и ремонта грузовых автомобилей и автобусов на строительные работы эстакады ЭИГ2

Основание: чертежи МАР-49,50

Составлена в ценах 1964г.

Сметная стоимость 2,67 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.) руб.
2. 1м2 общей площади здания руб.
3. 1м3 объема здания руб.

503-1-17  
Д.И.87(2)

№ пп	№ укрупнен. сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Едн. изм.	К-во един. изм.	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.		Нормат. условн. чистой продук-ции
					Всего в том числе: Основн. Экспл. в/пл. машин в т.ч. з/пл.	Всего в том числе: Основн. Экспл. в/пл. машин в т.ч. з/пл.			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	I-230 29-1 I-237 29-8 гэх.ч. п. I, II гб.3	Срезка растительного грунта бульдозером с перемещением на расстояние 50м (33,8+27,7x2)xI.I	1000	0,03	98-12	-	-	3	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	I-174 22-13 тех. ч. п. I. II тб.3	Погрузка грунта в автосамосвалы и перемещение на расстояние 1км 131+124,39x0,15	1000м3	0,03	149-66	-	-	4	-	-	-
3	ССЦч. I стр. 28	Транспорт грунта на 1км	"	36,0	0-29	-	-	10	-	-	-
4	I-194 25-1 тех. ч. п. I. II тб.3	Работа на отвале 10,7+9,26x0,1	1000м3	0,03	11-63	-	-	-	-	-	-
5	I-947 79-1 тех. ч. п. 3.72	Разработка сухого грунта I-08 группы в котловане площадью до 5м2 без крепления 84x0,8	100м3	0,17	67-20	-	-	11	-	-	-
6	I-967 81-1	Обратная засыпка грунта вруч- ную	"	0,10	41-50	-	-	4	-	-	-
7	I-174 22-13 тех. ч. п. I. II ССЦч. I стр. 28	Погрузка лишнего грунта в автоса- мосвалы и перемещение на расстоя- ние 1км 131+124,39x0,15+0,29x1600	1000м3	0,007	613-66	-	-	4	-	-	-

503-4-17  
Л. П. 87(2)

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1-194 25-1 тах.ч. ш.1.11	Работа на отвале 10,7+9,26x0,1	1000м3	0,007	II-63	-	-	-	-	-	-
II-6 I-6	Устройство щебеночной подго- товки толщиной 150мм	м3	2,7	16-00	-	-	43	-	-	-
7-400 36-1	Установка сборных ж/бетонных блоков массой до 0,5т	шт	8	I-27	-	-	10	-	-	-
7-401 36-2	То же, массой до 1т	шт	12	I-65	-	-	20	-	-	-
ЦММ Том 2 р.12-10	Стоимость блоков марки ФБС 12.6.3-Т	шт	8	8-75	-	-	70	-	-	-
"- р.12-14	То же, марки ФБС 9.6.6-Т	шт	12	13-50	-	-	162	-	-	-
7-15 7-15	Установка фундаментных балок длиной до 6м	шт	20	6-50	-	-	130	-	-	-
ЦММ Том I р.9-348	Стоимость ж/бетонных фундамен- тных балок из бетона М-200	м3	10,24	67-90	-	-	696	-	-	-
ЦММ Том 3.1 р.3	Стоимость арматуры кл.А-III	т	0,355	250	-	-	89	-	-	-

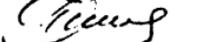
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	"- п.1	То же, кл.А-I	т	0,303	229	-	-	69	-	-	-
18	6-13 1-13	Устройство монолитных бетонных участков из бетона М-100	м3	4,0	34-40	-	-	138	-	-	-
19	6-173 16-1	Устройство монолитной ж/бетонной плиты эстакады из бетона марки 200	м3	5,56	42-70	-	-	237	-	-	-
20	СЦ ч.П п.43	Арматура кл.Вр-I	т	0,029	392	-	-	12	-	-	-
21	"- п.12	Арматура кл.А-III	т	0,125	325	-	-	41	-	-	-
22	6-84 9-8	Обрамление плиты уголковою сталью	т	0,943	355	-	-	335	-	-	-
23	9-46 7-1	Установка стальных конструкций лестниц и ограждений	т	0,06	58-0	-	-	3	-	-	-
24	СЦ ч.П п.1975	Стоимость лестниц 235x1,0075+18,96	т	0,03	358	-	-	11	-	-	-
25	"- п.1981	То же, ограждения	т	0,03	327	-	-	10	-	-	-
26	15-614 164-8	Окраска стальных конструкций	100м2	0,28	60-50	-	-	17	-	-	-

503-4-17  
ДЛ.87(2)

- 177 -

I 2 3 4 5 6 7 8 9 10 II 12

Итого	2126
в т.ч.металлоконструкции	24
Накладные расходы 16,5%	347
Накладные расходы 8,6%	2
Итого	2475
Плановые накопления 8%	198
Итого по смете	2673

Главный инженер проекта		В.И.Щербakov
Начальник сметного отдела		В.В.Королев
Составил рук.группы		И.Г.Мешкова
Проверил рук.группы		Н.И.Кислова

503-4-17  
А.Г.Ш.97(2)

- 178 -

ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту устройств для осмотра и ремонта грузовых автомобилей и автобусов

Ресурсы	Количество
1	2
Пост проездной ШПГ I (схема I)	
Общестроительные работы :	
Затраты труда, чел.-ч.	681,07
Зароботная плата, руб.	400
Строительные машины, руб.	101
Санитарно-технические работы :	
Затраты труда, чел.-ч.	23,92
Зароботная плата, руб.	15
Строительные машины, руб.	-
Электроосвещение	
Затраты труда, чел.-ч.	14,34
Зароботная плата, руб.	10
Строительные машины, руб.	4
Технологическое оборудование	
Затраты труда, чел.-ч.	35
Зароботная плата, руб.	15
Строительные машины, руб.	4
Всего:	
Затраты труда, чел.-ч.	754,33
Зароботная плата, руб.	440
Строительные машины, руб.	109

I	2
Пост проезжей ШПГ (схема 2)	
Общестроительные работы	
Затраты труда, чел.-ч	697,98
Заработная плата, руб.	410
Строительные машины, руб.	102
Санитарно-технические работы	
Затраты труда, чел.-ч	23,92
Заработная плата, руб.	15
Строительные машины, руб.	-
Электроосвещение	
Затраты труда, чел.-ч	14,34
Заработная плата, руб.	10
Строительные машины, руб.	4
Технологическое оборудование	
Затраты труда, чел.-ч	35
Заработная плата, руб.	15
Строительные машины, руб.	4
Всего:	
Затраты труда, чел.-ч	771,24
Заработная плата, руб.	450
Строительные машины, руб.	110
Пост проезжей ШПГ 2 (схема I)	
Общестроительные работы	
Затраты труда, чел.-ч	769,25
Заработная плата, руб.	455
Строительные машины, руб.	115

I	2
Санитарно-технические работы	
Затраты труда, чел.-ч	23,92
Заработная плата, руб.	15
Строительные машины, руб.	-
Электроосвещение	
Затраты труда, чел.-ч	14,34
Заработная плата, руб.	10
Строительные машины, руб.	4
Технологическое оборудование	
Затраты труда, чел.-ч	35
Заработная плата, руб.	15
Строительные машины, руб.	4
Всего:	
Затраты труда, чел.-ч	842,51
Заработная плата, руб.	495
Строительные машины, руб.	123
Пост проездной ППЗ (схема 2)	
Общестроительные работы	
Затраты труда, чел.-ч	1497,2
Заработная плата, руб.	837
Строительные машины, руб.	224
Санитарно-технические работы	
Затраты труда, чел.-ч	47,84
Заработная плата, руб.	30
Строительные машины, руб.	-
Электроосвещение	
Затраты труда, чел.-ч	13,63

I	2
Заработная плата, руб.	20
Строительные машины, руб.	8
Технологическое оборудование	
Затраты труда, чел. -ч	70
Заработная плата, руб.	30
Строительные машины, руб.	8
Всего:	
Затраты труда, чел. -ч	1643,4
Заработная плата, руб.	967
Строительные машины, руб.	240
Пост проездной ШП2 (схема 3)	
Общестроительные работы	
Затраты труда, чел. -ч	2269,77
Заработная плата, руб.	1277
Строительные машины, руб.	328
Санитарно-технические работы	
Затраты труда, чел. -ч	71,76
Заработная плата, руб.	45
Строительные машины, руб.	-
Электроосвещение	
Затраты труда, чел. -ч	43,02
Заработная плата, руб.	30
Строительные машины, руб.	12
Технологическое оборудование	
Затраты труда, чел. -ч	105
Заработная плата, руб.	45
Строительные машины, руб.	12

I	2
Всего:	
Затраты труда, чел. -ч	2489,55
Заработная плата, руб.	1397
Строительные машины, руб.	352
Пост проездной ППЗ (схема 4)	
Общестроительные работы	
Затраты труда, чел. -ч	3031,16
Заработная плата, руб.	1794
Строительные машины, руб.	447
Санитарно-технические работы	
Затраты труда, чел. -ч	95,68
Заработная плата, руб.	60
Строительные машины, руб.	-
Электроосвещение	
Затраты труда, чел. -ч	57,36
Заработная плата, руб.	40
Строительные машины, руб.	16
Технологическое оборудование	
Затраты труда, чел. -ч	140
Заработная плата, руб.	60
Строительные машины, руб.	16
Всего:	
Затраты труда, чел. -ч	3324,2
Заработная плата, руб.	1954
Строительные машины, руб.	479

I	2
Пост проездной ППГ2 (схема 5)	
Общестроительные работы	
Затраты труда, чел.-ч	3807,26
Заработная плата, руб.	2252
Строительные машины, руб.	561
Санитарно-технические работы	
Затраты труда, чел.-ч	119,6
Заработная плата, руб.	75
Строительные машины, руб.	-
Электроосвещение	
Затраты труда, чел.-ч	71,7
Заработная плата, руб.	50
Строительные машины, руб.	20
Технологическое оборудование	
Затраты труда, чел.-ч	175
Заработная плата, руб.	75
Строительные машины, руб.	20
Всего:	
Затраты труда, чел.-ч	4173,56
Заработная плата, руб.	2452
Строительные машины, руб.	601
Пост проездной ППГ2 (схема 6)	
Общестроительные работы	
Затраты труда, чел.-ч	4541,39
Заработная плата, руб.	2690
Строительные машины, руб.	650

I	2
Санитарно-технические работы	
Затраты труда, чел.-ч	143,52
Заработная плата, руб.	90
Строительные машины, руб.	-
Электроосвещение	
Затраты труда, чел.-ч	101,54
Заработная плата, руб.	70
Строительные машины, руб.	27
Технологическое оборудование	
Затраты труда, чел.-ч	210
Заработная плата, руб.	90
Строительные машины, руб.	24
Всего:	
Затраты труда, чел.-ч	4996,45
Заработная плата, руб.	2940
Строительные машины, руб.	701
Пост проеадной ПП 3 (схема I)	
Общестроительные работы	
Затраты труда, чел.-ч	777,54
Заработная плата, руб.	460
Строительные машины, руб.	120
Санитарно-технические работы	
Затраты труда, чел.-ч	23,92
Заработная плата, руб.	15
Строительные машины, руб.	-
Электроосвещение	
Затраты труда, чел.-ч	14,34

I	2
Заработная плата, руб.	10
Строительные машины, руб.	4
Технологическое оборудование	
Затраты труда, чел.-ч.	35
Заработная плата, руб.	15
Строительные машины, руб.	4
Всего:	
Затраты труда, чел.-ч.	850,8
Заработная плата, руб.	500
Строительные машины, руб.	128
Пост. проездной ШГ 3(схема 2)	
Общестроительные работы	
Затраты труда, чел.-ч.	1497,3
Заработная плата, руб.	885
Строительные машины, руб.	226
Санитарно-технические работы	
Затраты труда, чел.-ч.	47,84
Заработная плата, руб.	30
Строительные машины, руб.	-
Электроосвещение	
Затраты труда, чел.-ч.	28,68
Заработная плата, руб.	20
Строительные машины, руб.	8
Технологическое оборудование	
Затраты труда, чел.-ч.	70

I	2
Заработная плата, руб.	30
Строительные машины, руб.	8
Всего:	
Затраты труда, чел.-ч	1643,92
Заработная плата, руб.	965
Строительные машины, руб.	242
Пост проездной ППГ 3 (схема 3)	
Общестроительные работы	
Затраты труда, чел.-ч	2223,85
Заработная плата, руб.	1232
Строительные машины, руб.	326
Санитарно-технические работы	
Затраты труда, чел.-ч	71,76
Заработная плата, руб.	45
Строительные машины, руб.	-
Электроосвещение	
Затраты труда, чел.-ч	43,02
Заработная плата, руб.	30
Строительные машины, руб.	12
Технологическое оборудование	
Затраты труда, чел.-ч	105
Заработная плата, руб.	45
Строительные машины, руб.	12
Всего:	
Затраты труда, чел.-ч	2443,63
Заработная плата, руб.	1372
Строительные машины, руб.	350

I	2
Пост проездысй ППГ 3 (схема 4)	
Общестроительные работы	
Затраты труда, чел.-ч	2959,56
Заработная плата, руб.	1755
Строительные машины, руб.	447
Санитарно-технические работы	
Затраты труда, чел.-ч	95,68
Заработная плата, руб.	60
Строительные машины, руб.	-
Электроосвещение	
Затраты труда, чел.-ч	57,36
Заработная плата, руб.	40
Строительные машины, руб.	12
Технологическое оборудование	
Затраты труда, чел.-ч	140
Заработная плата, руб.	60
Строительные машины, руб.	16
Всего:	
Затраты труда, чел.-ч	3242,6
Заработная плата, руб.	1915
Строительные машины, руб.	475
Пост проездысй ППГ 3 (схема 5)	
Общестроительные работы	
Затраты труда, чел.-ч	3237,93
Заработная плата, руб.	2189
Строительные машины, руб.	539

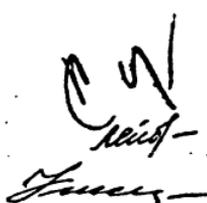
I	2
<b>Санитарно-технические работы</b>	
Затраты труда, чел.-ч	119,6
Заработная плата, руб.	75
Строительные машины, руб.	-
<b>Электроосвещение</b>	
Затраты труда, чел.-ч	71,7
Заработная плата, руб.	50
Строительные машины, руб.	20
<b>Технологическое оборудование</b>	
Затраты труда, чел.-ч	175
Заработная плата, руб.	75
Строительные машины, руб.	20
<b>Всего:</b>	
Затраты труда, чел.-ч	4054,28
Заработная плата, руб.	2389
Строительные машины, руб.	599
<b>Пост проездной ШП 3 (схема 6)</b>	
<b>Общестроительные работы</b>	
Затраты труда, чел.-ч	4513,93
Заработная плата, руб.	2616
Строительные машины, руб.	683
<b>Санитарно-технические работы</b>	
Затраты труда, чел.-ч	143,52
Заработная плата, руб.	90
Строительные машины, руб.	-
<b>Электроосвещение</b>	
Затраты труда, чел.-ч	101,54

I	2
Заработная плата, руб.	70
Строительные машины, руб.	27
Технологическое оборудование	
Затраты труда, чел. ч	210
Заработная плата, руб.	90
Строительные машины, руб.	24
Всего:	
Затраты труда, чел. -ч	4968,99
Заработная плата, руб.	2856
Строительные машины, руб.	734
Эстакада ЭТГ I	
Общестроительные работы	
Затраты труда, чел. -ч	240,37
Заработная плата, руб.	164
Строительные машины, руб.	62
Всего:	
Затраты труда, чел. -ч	240,37
Заработная плата, руб.	164
Строительные машины, руб.	62
Эстакада ЭТГ 2	
Общестроительные работы	
Затраты труда, чел. -ч	177,2
Заработная плата, руб.	119
Строительные машины, руб.	44
Итого:	
Затраты труда, чел. -ч	177,2

I	2
Заработная плата, руб.	119
Строительные машины, руб.	44
Эстакада ЭТГ 3	
Общестроительные работы	
Затраты труда, чел.-ч.	131,97
Заработная плата, руб.	83
Строительные машины, руб.	28
Итого:	
Затраты труда, чел.-ч.	131,97
Заработная плата, руб.	83
Строительные машины, руб.	28
Эстакада ЭТГ 4	
Общестроительные работы	
Затраты труда, чел.-ч.	129,33
Заработная плата, руб.	88
Строительные машины, руб.	32
Всего:	
Затраты труда, чел.-ч.	129,33
Заработная плата, руб.	88
Строительные машины, руб.	32
Эстакада ЭТГ I	
Общестроительные работы	
Затраты труда, чел.-ч.	394,88
Заработная плата, руб.	276
Строительные машины, руб.	108

I	2
<b>Итого:</b>	
Затраты труда, чел.-ч.	394,88
Заработная плата, руб.	276
Строительные машины, руб.	108
<b>Эстакада ЭПЗ</b>	
<b>Общестроительные работы</b>	
Затраты труда, чел.-ч.	293,8
Заработная плата, руб.	203
Строительные машины, руб.	59
<b>Итого:</b>	
Затраты труда, чел.-ч.	293,8
Заработная плата, руб.	203
Строительные машины, руб.	59

Начальник сметного отдела  
Составил инженер  
Проверил рук. группы



В. В. Королёв  
Г. И. Лейбина  
Н. И. Кислова