

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

503-I-50.86

ГАРАЖ НА 25 СПЕЦМАШИН С ЗАКРЫТОЙ СТОЯНКОЙ

АЛЬБОМ 5

КНИГА I.

С М Е Т Ы

2214/05

цена 3-23

г. Ленинград 1986 год

Отпечатано
в Новосибирском филиале ЦИТП
630006, г. Новосибирск, ул. Лазарева 33/4
Выдано в печать 18 08 1989 г.
Заказ 2860 Тираж 50

ТИТОВОЙ ПРОЕКТ

503-I-50.86

ГАРАЖ НА 25 СПЕЦМАШИН С ЗАКРЫТОЙ СТОЛНКОЙ

АЛЬБОМ 5

КНИГА 1

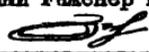
С М Е Т Ы

Разработан проектным
институтом Гипродрев

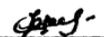
Главный инженер института


_____ О.В. ПОПОВ

Главный инженер проекта


_____ Г.Ф. ЗОРИН

Начальник отдела смет и ПОС


_____ Б.А. ЦИЦИН

Утвержден Минлесбум-
промом СССР

Протокол № 47

от 14 апреля 1986 г.

Введен в действие
институтом Гипродрев

Приказ № 88

от 15 октября 1986 г.

СО Д Е Р Ж А Н И Е

№ п/п	№ смет	Наименование	№ стр.
1	2	3	4
1	-	КНИГА I. Пояснительная записка	5
2	I	Объектная смета - вариант при температуре наружного воздуха -30°C	7
3	2	То же, вариант при температуре наружного воздуха -40°C	10
4	-	Сводка затрат к смете № I-I	13
5	-	То же, к смете № I-3	18
		<u>Локальные сметы</u>	
6	I-I	Строительные работы по производственным помещениям - вариант при температуре наружного воздуха -30°C	22
7	I-2	То же, при температуре наружного воздуха -40°C	75
8	I-3	Строительные работы по бытовым помещениям - вариант при температуре наружного воздуха -30°C	81

I	2	3	4
9	I-4	То же, вариант при температуре наружного воздуха -40°C	II5
10	I-5	Шкафчики для одежды	I22
11	I-6	Спецстроительные работы	I25
12	I-7	Строительные работы по венткамерам - вариант при температуре наружного воздуха -30°C	I36
13	I-8	То же, при -40°C	I40
14	I-9	Коз.-питъевой водопровод	I43
15	I-10	Производственно-противопожарный водопровод	I47
16	I-11	Оборотное водоснабжение	I53
17	I-12	Горячее водоснабжение	I57
18	I-13	Бытовая канализация	I60
19	I-14	Производственная канализация	I64
20	I-15 КНИГА 2.	Отопление при температуре -30°C	I69
21	I-16	То же, при температуре -40°C	I91
22	I-17	Вентиляция при температуре -30°C	I99
23	I-18	То же, при температуре -40°C	226

I	2	3	4
24	I-19	Приобретение и монтаж технологического оборудования	234
25	I-20	То же, электросилового оборудования	256
26	I-21	Электроосвещение	283
27	I-22	Связь и сигнализация	318
28	I-23	Пожарная сигнализация	332
29	I-25	Приобретение и монтаж дополнительного оборудования пожарной сигнализации с одним источником питания переменного тока	342
30	-	Сводная ведомость потребности в производственных ресурсах	346

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметы к типовому проекту гаража на 25 спецмашии с закрытой стоянкой составлены в соответствии с инструкцией по типовому проектированию СН 227-82 по рабочим чертежам, разработанным для следующих условий:

- | | |
|--|-------------------------------------|
| - расчетная зимняя температура наружного воздуха | -30 и -40°C |
| - наружный скоростной напор ветра | - 35 кгс/м ² |
| - вес снегового покрова | - 1470 Па (150 кгс/м ²) |

В основании фундаментов приняты сухие непучинистые грунты.

Сметы составлены в ценах 1984 года.

Сметная стоимость строительных работ определена по сборникам ЕРЕР-84 для района I.

Цены на местные материалы приняты по ценнику сметных цен на местные строительные материалы, бетонные и железобетонные изделия для строек, расположенных в Московской области, утвержденному распоряжением Исполкома Моссовета от 7 января 1983 г. № 22Р.

Стоимость монтажных работ определена по сборникам расценок на монтаж оборудования, утвержденных Госстроем СССР для применения с I января 1984 г.

Стоимость оборудования определена по прейскурантам оптовых цен на оборудование, введенных в действие с I января 1982 г.

В сметах учтены накладные расходы в размерах, установленных для смет к типовым проектам:

- | | |
|---------------------------------------|---------|
| - на строительные работы | - 16,5% |
| - на внутренние сантехнические работы | - 13,3% |

- на стоимость и монтаж металлоконструкций	- 8,6%
- на монтаж оборудования (от основной заработной платы)	- 80%
- на электромонтажные работы (от основной заработной платы)	- 87%
- плановые накопления	- 8%

Сметная стоимость строительства гаража на 25 спецмашин с закрытой стоянкой определена в сумме:

а) по варианту с температурой наружного воздуха -30°C	- 199,6 тыс.руб.
в том числе:	
- строительно-монтажные работы	- 157,8 "
- оборудование	- 38,5 "
- прочие затраты	- 3,3 "
б) по варианту с температурой наружного воздуха -40°C	- 205,6 "
в том числе:	
- строительно-монтажные работы	- 163,8 "
- оборудование	- 38,5 "
- прочие затраты	- 3,3 "

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I

к типовому проекту гаража на 25 спецмашин с закрытой стоянкой
(вариант при температуре наружного воздуха -30°C)

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость	- 199,6 тыс.руб.
Нормативная условно-чис- тая продукция	-
Показатели по смете	
Стоимость на:	
расчетную единицу	
I м2 общей площади здания	- 78,09 руб.
I м3 объема здания	- II,42 руб.

Сметная стоимость, тыс.руб.

Технико-экономические показатели

№ п/п	№ смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.						Технико-экономические показатели				
			строит. работ	монт. работ	обор., мебель, инвен.	прочие зат-раты	Всего	в том числе основ. эксп. зарп. машин	НУЦ	един. изм.	колич. ед. изм.	стоим. ед. изм.	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I	I-I	Строительные работы - производственные помещения	94,4	-	-	-	94,4	-	-	-	м3 здания	9745	9,7

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
2	I-3	Строительные работы - бытовые помещения	28,3	-	-	-	28,3	-	-	-	м3 здан.	1098	25,8
3	I-5	Шкафчики для одежды	-	-	-	3,3	3,3	-	-	-	-	-	-
4	I-6	Спецстроительные работы	7,3	-	-	-	7,3	-	-	-	-	-	-
5	I-7	Строительные работы - венткамеры	0,9	-	-	-	0,9	-	-	-	-	-	-
6	I-9	Хоз.-питьевой водопровод	0,4	-	-	-	0,4	-	-	-	-	-	-
7	I-10	Производственно-противопожарный водопровод	2,0	-	-	-	2,0	-	-	-	-	-	-
8	I-11	Оборотное водоснабжение	0,3	-	-	-	0,3	-	-	-	-	-	-
9	I-12	Горячее водоснабжение	0,3	-	-	-	0,3	-	-	-	-	-	-
10	I-13	Канализация бытовая	0,6	-	-	-	0,6	-	-	-	-	-	-
11	I-14	Канализация производственная	0,7	-	-	-	0,7	-	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I2	I-15	Отопление	7,1	-	-	-	7,1	-	-	-	-	-	-
I3	I-17	Вентиляция	8,0	-	-	-	8,0	-	-	-	-	-	-
I4	I-19	Приобретение и монтаж технологического оборудования	-	1,4	25,9	-	27,3	-	-	-	-	-	-
I5	I-20	То же, электросилового оборудования	-	2,0	3,0	-	5,0	-	-	-	-	-	-
I6	I-21	Электроосвещение	-	1,8	8,0	-	9,8	-	-	-	-	-	-
I7	I-22	Приобретение и монтаж слаботочных установок	-	1,6	0,9	-	2,5	-	-	-	-	-	-
I8	I-23	Пожарная сигнализация	-	0,7	0,7	-	1,4	-	-	-	-	-	-
		ИТОГО:	150,3	7,5	38,5	3,3	199,6	-	-	-	-	-	-

Главный инженер института
 Главный инженер проекта
 Начальник отдела смет и ПОС
 Составила инженер
 Проверила рук. группы





О.В. Попов
 Г.Ф. Зорин
 Б.А. Цацкин
 С.Г. Трофимова
 М.Г. Вронская

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 2

к типовому проекту гаража на 25 спецмашин с закрытой стоянкой
(вариант при температуре наружного воздуха -40°C)

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость - 205,6 тыс.руб.
 Нормативная условно-чистая продукция -
 Показатели по смете
 Стоимость на расчетную единицу:
 I м2 общей площади здания - 83,54 руб.
 I м3 объема здания - 12,22 руб.

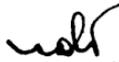
№№ п/п	№ № смет	Наименование работ и зат- рат	Сметная стоимость, тыс.руб.						Технико-экономические показатели				
			строит. работы	монт. работы	оборуд. присп. и пр. инвен.	прочие зат- раты	всего	в том числе основ.экспл. зарп.машин	НУЧП един. изм.	колич. един. изм.	стоим. един., изм.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I	I-2	Строительные работы произ- водственных помещений	98,7	-	-	-	98,7	-	-	-	м3 зда- ния	9745	10,13

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2	I3	I4
2	I-4	Строительные работы бытовых помещений	29,4	-	-	-	29,4	-	-	-	м3	I098	26,7
3	I-5	Шкафчики для одежды	-	-	-	3,3	3,3	-	-	-	-	-	-
4	I-6	Спецстроительные работы	7,3	-	-	-	7,3	-	-	-	-	-	-
5	I-8	Строительные работы венткамеры	0,9	-	-	-	0,9	-	-	-	-	-	-
6	I-9	Хоз.-питьевой водопровод	0,4	-	-	-	0,4	-	-	-	-	-	-
7	I-IO	Производственно-противопожарный водопровод	2,0	-	-	-	2,0	-	-	-	-	-	-
8	I-II	Оборотное водоснабжение	0,3	-	-	-	0,3	-	-	-	-	-	-
9	I-I2	Горячее водоснабжение	0,3	-	-	-	0,3	-	-	-	-	-	-
IO	I-I3	Бытовая канализация	0,6	-	-	-	0,6	-	-	-	-	-	-
II	I-I4	Производственная канализация	0,7	-	-	-	0,7	-	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I2	I-16	Отопление	7,5	-	-	-	7,5	-	-	-	-	-	-
I3	I-18	Вентиляция	8,2	-	-	-	8,2	-	-	-	-	-	-
I4	I-19	Приобретение и монтаж тех- нологического оборудования	-	1,4	25,9	-	27,3	-	-	-	-	-	-
I5	I-20	То же, электро- силового обо- рудования	-	2,0	3,0	-	5,0	-	-	-	-	-	-
I6	I-21	Электроосве- щение	-	1,8	8,0	-	9,8	-	-	-	-	-	-
I7	I-22	Приобретение и монтаж сла- боточных уста- новок	-	1,6	0,9	-	2,5	-	-	-	-	-	-
I8	I-23	Пожарная сит- нализация	-	0,7	0,7	-	1,4	-	-	-	-	-	-
		ИТОГО:	156,0	7,5	38,5	3,3	205,6	-	-	-	-	-	-

Главный инженер института
 Главный инженер проекта
 Начальник отдела смет и ПОС
 Составила инженер
 Проверила рук. группы

См.







О.В. Попов
 Г.Ф. Зорин
 Б.А. Цыцкин
 Д.В. Мясникова
 М.Г. Бронская

С В О Д К А

объемов и стоимости работ к локальной смете № I-I на строительные работы производственных помещений

№	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам смет	Ед. изм.	Колич. един. изм.	Прямых затрат	Сметная стоимость, руб.				Н У Ч П				Уд. вес стоим. констр. элементов или вида работ, % к общей стоим. работ по смете	
					Накладных расходов	Плано-накоп-лений	Всего по гра-дам 5, 7 и 8	В том числе	в на-клад-ных расхо-дах	в пла-новых накоп-лен-иях	все-го по дан-ным	Уд. вес		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
А. Под-земная часть														
I	Земля-ные ра-боты	м3	1652	2400	16,5	396	224	3020	-	-	-	-	-	<u>3,1</u> 1,83

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	Фундаменты	м3	106	5785	16,5	954	539	7278	-	-	-	-	-	<u>7,8</u> 68,7
	ИТОГО подземная часть	-	-	8185	-	1350	763	10298	-	-	-	-	-	<u>10,9</u> -
	Б. Надземная часть													
3	Каркас:													
	а) сборный железобетонный	м3	70,6	9946	16,5	1641	927	12514	-	-	-	-	-	<u>13,8</u> 177
	б) металлический	т	6,1	1961	"	169	171	2301	-	-	-	-	-	<u>2,4</u> 377
4	Стены	м2	982	16737	"	2765	1560	21062	-	-	-	-	-	<u>21,6</u> 21,4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
5	Перекрытие	м2	155	1786	16,5	295	166	2247	-	-	-	-	-	<u>2,3</u> 14,5
6	Покрытие	"	1188	7592	"	1253	708	9553	-	-	-	-	-	<u>10,7</u> 8,04
7	Кровля	"	1214	6677	"	1102	622	8401	-	-	-	-	-	<u>9,4</u> 6,92
8	Перегородки	"	665	3213	"	530	299	4042	-	-	-	-	-	<u>4,1</u> 6,08
9	Проемы оконные	"	95	1868	"	308	174	2350	-	-	-	-	-	<u>2,8</u> 24,7
10	Проемы дверные	"	29	645	"	106	60	811	-	-	-	-	-	<u>0,8</u> 28,0
11	Ворота	т	8,0	<u>3084</u>	<u>8,6</u>	<u>265</u>	<u>267</u>	<u>3617</u>	-	-	-	-	-	<u>4,3</u> 523
				452	16,5	75	42	569						
12 П о л н:														
	а) по грун-ту	м2	963	7035	16,5	1161	656	8852	-	-	-	-	-	<u>9,0</u> 9,19

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	б) по пе- рекрытию бетонные	м2	300	795	16,5	132	74	1002	-	-	-	-	-	<u>1,0</u> 3,34
I3	Лестницы и площадки	т	2,0	775	8,6	67	67	909	-	-	-	-	-	<u>0,9</u> 455
I4	Внутрен- няя отдел- ка	м3 здан.	9745	1875	16,5	309	175	2359	-	-	-	-	-	<u>2,4</u> 0,24
I5	Наружная отделка	м2 фас.	1756	240	16,5	40	23	303	-	-	-	-	-	<u>0,3</u> 0,17
I6	Прочие ра- боты	"	9745	2581	"	426	241	3248	-	-	-	-	-	<u>3,3</u> 0,33
	ИТОГО по надземной части	-	-	67262	-	10644	6232	84140	-	-	-	-	-	89,1

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

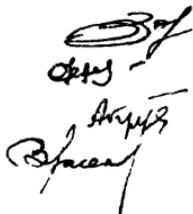
ИТОГО по смете	-	-	<u>69627</u>	-	11994	6995	94438	-	-	-	-	-	-	100
			5820											

Главный инженер проекта

Начальник отдела смет и ПОС

Составила ст. инженер

Проверила рук. группы



Г.Ф.Зорин

Б.А.Цацкин

А.А.Круглова

М.Г.Вронская

С В О Д К А

объемов и стоимости работ к локальной смете № I-3 на строительные работы бытовых помещений

№ п/п	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам сметы	Ед. изм.	Колич. един. изм.	Сметная стоимость, рублей					Н У Ч П					Уд. вес стоим. констр. элемента или вида работ, % к общей стоим. работ по смете
				Прямых затрат	Накладных расходов		Плано-вх накоп-лений, %	Всего по гра-фам 5, 7, 8	В том числе	В на-клад-ных расхо-дах, %	В пла-новых по накоп-лен-ным	Всего по гр. 10, 11, 12, 13	Уд. вес по гр. 10, 11, 12, 13	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
А. Подземная часть														
I	Фундаменты	м3	71,0	2297	16,5	379	214	2890	-	-	-	-	-	10:2 40,7

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
ИТОГО под- земная часть		-	-	2297	-	379	214	2890	-	-	-	-	-	<u>10,2</u> -
Б. Надзем- ная часть														
2	Стены на- ружные	м2	167	3975	16,5	656	370	5001	-	-	-	-	-	<u>17,6</u> 29,9
3	Стены внут- ренние	"	179	2040	16,5	337	190	2567	-	-	-	-	-	<u>9,1</u> 14,3
4	Перегоро- дки	"	226	1374	16,5	227	128	1729	-	-	-	-	-	<u>6,1</u> 7,65
5	Покрытие	"	322	3441	16,5	568	321	4330	-	-	-	-	-	<u>15,3</u> 7,65
6	Кровля	"	324	3332	16,5	550	3311	4193	-	-	-	-	-	<u>14,8</u> 12,9

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
7	Оконные проемы	м2	24	760	16,5	125	71	956	-	-	-	-	-	<u>3,4</u> 39,8
8	Дверные проемы	"	52	971	16,5	160	90	1221	-	-	-	-	-	<u>4,3</u> 23,5
9	Полы	"	297,4	2867	16,5	473	267	3607	-	-	-	-	-	<u>12,7</u> 12,1
10	Наружная отделка	"	196	36	16,5	6	3	45	-	-	-	-	-	<u>0,1</u> 0,23
11	Внутренняя отделка	м3 здан.	1098	1233	16,5	203	114	1550	-	-	-	-	-	<u>5,5</u> 1,41
12	Прочие работы	"	1098	197	16,5	33	18	248	-	-	-	-	-	<u>0,9</u> 0,23
ИТОГО над-земная часть		-	-	20226	-	3336	1883	25447	-	-	-	-	-	<u>89,8</u> -

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

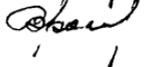
ВСЕГО по смете	-	-	22523	-	3717	2097	28337	-	-	-	-	-	-	100
----------------	---	---	-------	---	------	------	-------	---	---	---	---	---	---	-----

Главный инженер проекта

Начальник отдела смет и ПОС

Составила ст.инженер

Проверила рук.группы


Г.Ф.Зорин
Б.А.Цицкин
А.А.Круглова
М.Г.Вронская

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I

к типовому проекту гаража на 25 спецмашин с закрытой стоянкой (вариант при температуре наружного воздуха -30°C) на строительные работы по производственным помещениям

Основание: чертежи АР1+АР10, КЖ1+КЖ10,
КМ1+КМ10

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость - 94,4 тыс.руб.
 Нормативная условно-
 чистая продукция -
 Показатели по смете:
 Стоимость на:
 I м2 площади здания - 75,88 тыс.руб.
 I м3 объема здания - 9,67

№ п/п	№ прейск., УСН, расцен., ценников	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Коли- чество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			НУЧП	
					всего	в том числе		всего	в том числе			
						основ. зарпл.	эксп. машин в т.ч. зарпл.		основ. зарпл.	эксп. машин в т.ч. зарпл.		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		А. Подземная часть										
		I. Земляные работы										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	I-175 22-14 т.ч. табл.3 п.3.6	Разработка грунта II гр. экскаватором емк.ковша 0,5 м ³ с по- грузкой на ав- тосамосвалы	м ³	1609,0	0,2093	-	-	337	-	-	-
		Цена: 0,156+0,148 x x0,15+(0,0076 + +0,148)x0,2									
2	I-960 80-2 т.ч. п.3.67	Зачистка дна котлована и траншей вруч- ную в сухом грунте II гр. после экскава- торной разра- ботки	"	43,0	0,894	-	-	38	-	-	-
		Цена: 0,745 x 1,2									
3	ССЦ ч.1 на транс- порт	Транспорт грунта на рас- стояние I км	т	2816,0	0,29	-	-	817	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ниж грунта на I км	м3	2772,0	0,0102	-	-	28	-	-	-
		Цена: 0,0051 x 2									
I2	I-I003 87-2	Крепление сте- нок котлованов прямиков	м2	140,0	0,619	-	-	87	-	-	-
		ИТОГО по I раз- делу	руб.	-	-	-	-	2400	-	-	-
		<u>II. Фундаменты</u>									
I	II-2 I-2	Уплотнение грун- та щебнем под фундаменты	м2	201,0	0,0458	-	-	9	-	-	-
	ССЦ 4-3I	Щебень камен- ный	м3	8,2	10,7	-	-	88	-	-	-
2	6-I I-I	Подготовка под фундаменты из бетона М-50 толщ. 100	"	20,1	1,6	-	-	32	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ССЦ I-15	Бетон М-50. Заполнитель св.20 до 40 мм	м3	20,5	26,3	-	-	539	-	-	-
3	6-5 I-5	Монолитные ж.б. фундаменты объе- мом до 3 м3	м3	59,7	11,1	-	-	663	-	-	-
	ССЦ I-4	Бетон М-150 с крупностью за- полнителя 40-70 мм	"	63,0	26,6	-	-	1676	-	-	-
4	ССЦ ч.П п.1	Арматура клас- са А-1	кг	476,0	0,27	-	-	128	-	-	-
5	ССЦ ч.П п.2	То же, класса А-П	"	867,0	0,278	-	-	241	-	-	-
6	6-2 I-2	Монолитные бе- тонные фундамен- ты из бетона М-150 объемом до 3 м2	м3	10,6	9,53	-	-	101	-	-	-
	ССЦ	Бетон М-150 с крупностью за- полнителя 40-70 мм	"	10,8	26,6	-	-	287	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	I	II	12
7	6-83 9-7	Установка за- кладных деталей в монолитные конструкции	кг	0,6	0,44I	-	-	I	-	-	-	-
8	6-79 9-3	Установка анкер- ных болтов при бетонировании	"	153,0	0,563	-	-	86	-	-	-	-
9	7-15 I-15	Укладка сборных ж. б. фундамент. балок длиной до 6 м	кг.	2I	5,59	-	-	II7	-	-	-	-
	ССЦ I-29	Бетон М-200	м3	0,65	29,3	-	-	I9	-	-	-	ц
10	ССЦ 9-348	Стоимость сбор- ных ж. б. фунда- ментных балок трапецидально- ного сечения длиной до 6 м из бетона М-200	"	9,4	67,9	-	-	638	-	-	-	-
11	ССЦ т.3-I	Арматура клас- са А-I	кг	356,0	0,229	-	-	82	-	-	-	-
12	" п. I	То же, класса А-II	"	29,8	0,229	-	-	7	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13	" п.3	То же, класса А-III	кг	299,0	0,250	-	-	75	-	-	-
14	" п.6	То же, класса В-I	"	19,0	0,32I	-	-	6	-	-	-
15	" п.13	Закладные де- тали	"	5I,0	0,4I3	-	-	2I	-	-	-
16	ССЦ табл.3	Металлизация	"	52,0	0,178	-	-	9	-	-	-
17	6-I7I 15-I2	Засыпка фунда- ментных балок песком	м3	93,0	1,3I	-	-	122	-	-	-
	ССЦ 4-20	Песок строитель- ный	"	97,0	7,79	-	-	756	-	-	-
18	6-90 II-I	Набетонка на фундаментах	"	1,3	5,93	-	-	8	-	-	-
	ССЦ I-4	Стоимость бето- на М-150 круп- ностью 40-70 мм заполнителя	"	1,33	26,6	-	-	35	-	-	-
19	6-36 3-7	Устройство ко- лодцев для ан- керных болтов в фундаментах	"	10,6	0,9I	-	-	10	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Цена: 24,8 + 1,02									
20	II-69 II-3	Цементная под- ливка под фун- даментными балками толщ. 20 мм	м2	5,7	0,229	-	-	1	-	-	-
	ССП 2-6	Цементный раст- вор М-200	м3	0,1	28,1	-	-	3	-	-	-
21	II-69	Горизонтальная гидроизоляция стен цементным раствором	м2	33,0	0,229	-	-	8	-	-	-
22	ССП 2-27	Раствор цемент- ный 1:2	м3	0,7	24,1	-	-	17	-	-	-
		ИТОГО по II раз- делу	руб.	-	-	-	-	5785	-	-	-

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

Б. Надземная часть

Ш. Каркас

а) сборный железобетонный

I	7-32 3-2	Установка колонн прямо-угольного сечения в стаканы фундаментов при глубине заделки до 0,7 м до 2 тонн	шт.	34	7,54	-	-	256	-	-	-
	ССЦ I-6	Бетон М-250 заполнителем 5-10 мм	м3	3,0	32,84	-	-	98	-	-	-
		Цена: 29,2 + 3,64									
2	ССЦ 9-5	Стоимость сборных ж.б. прямо-угольных колонн из бетона М-300 весом до 5 т, длиной до 12 м, объемом до 1 м3	"	19,7	80,6	-	-	1588	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	ССЦ 9-5	То же, из бето- на М-200	м3	6,4	78,96	-	-	505	-	-	-
		Цена: 80,6-0,82х2									
4	ССЦ таб.3-1 п.1	Арматура класса А-1	кг	262,0	0,229	-	-	60	-	-	-
5	ССЦ таб.3-1 п.3	То же, класса А-III	"	2788,0	0,250	-	-	697	-	-	-
6	ССЦ таб.3-1 п.6	То же, класса В-1	"	31,0	0,321	-	-	10	-	-	-
6а	ССЦ таб.3-1 п.6	То же, класса Вр1	"	14,0	0,321	-	-	4	-	-	-
7	ССЦ таб.3-1 п.13	Закладные де- тали	"	1699,0	0,413	-	-	702	-	-	-
8	ССЦ таб.3-1 п.13	Металлизация	"	78,0	0,178	-	-	14	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9	7-290 17-6	Установка соединительных деталей	кг	260,0	0,358	-	-	93	-	-	-
10	13-153 13-121 18-6 15-6	Покрытие закладных и соединительных деталей эмалью ПФ-115 за два раза по слою грунта ГФ0-20	м2	125,0	0,283	-	-	35	-	-	-
		Цена: 0,103x2+0,0771									
11	7-147 10-5	Установка стропильных балок покрытий весом до 10 т и длина плит покрытий до 6 м	шт.	12	21,8	-	-	262	-	-	-
12	ССЦ 8-43	Стоимость сборных железобетонных балок длиной свыше 12 м, объемом более 1,5 м3 из бетона М-500	м3	41,5	87,51	-	-	3632	-	-	-

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

5	9-49 7-4 т.ч. т.1 стр.5	Монтаж метал- локонструкций рамы ворот Цена: 103 x 1,03	т	0,6	106,0	-	-	64	-	-	-
---	-------------------------------------	---	---	-----	-------	---	---	----	---	---	---

6	ССЦ ч.II п.1969 табл.3 п.5	Стоимость ме- таллоконструк- ций каркаса ворот из гну- тых профилей из стали ВстЗКП-2-1 Цена: 287,0-7,0 x x 1,01	"	0,3	279,93	-	-	84	-	-	-
---	--	---	---	-----	--------	---	---	----	---	---	---

7	ССЦ ч.II п.1784 табл.3 п.11	То же, метал- локонструкция из листовой стали марки КШ18 Цена: 281,0 - 3,0 x x 1,01	т	0,3	277,97	-	-	83	-	-	-
---	---	--	---	-----	--------	---	---	----	---	---	---

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

8	9-94 I2-I	Монтаж металлоконструкций балок перекрытия и покрытия	т	1,71	31,49	-	-	54	-	-	-
---	--------------	---	---	------	-------	---	---	----	---	---	---

Цена:
/29,2+(8,7 +
+5,0)x0,1/x1,03

9	ССП ч.П п.1905 таб.3 п.12	Стоимость металлоконструкций балок из двутавров с параллельными гранями полок из стали 18ПС	"	1,71	253,08	-	-	433	-	-	-
---	---------------------------------------	---	---	------	--------	---	---	-----	---	---	---

Цена:
245,0+8,0 x
x 1,01

10	I3-I53 I3-I2I I8-6 I5-6	Окраска металлоконструкций эмалью ПФ-115 за два раза по грунту ГВ-020	м2	177,0	0,283	-	-	50	-	-	-
----	----------------------------------	---	----	-------	-------	---	---	----	---	---	---

Цена:
0,103x2+0,0771

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

ИТОГО по III-б
разделу

руб.	-	-	-	-	1961	-	-	-
------	---	---	---	---	------	---	---	---

ИТОГО по III раз-
делу

"	-	-	-	-	11907	-	-	-
---	---	---	---	---	-------	---	---	---

IV. С т е н ы

I	7-247 14-1	Установка па- нелей наружных стен длиной до 7 м площадью до 10 м ²	шт.	93	16,3	-	-	1516	-	-	-
2	7-249 14-2	То же, пло- щадь более 10 м ²	"	15	19,4	-	-	291	-	-	-
3	7-261 14-8	Установка про- стеночных па- нелей площадью до 5 м ²	"	39	11,3	-	-	441	-	-	-
4	7-263 14-9	То же, площади более 5 м ²	"	2	14,8	-	-	30	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	ССЦ 8-343	Стоимость стеновых панелей объемным весом 1000 кгс/м ³ из легкого бетона с фактурным слоем с двух сторон, длиной до 12 м толщиной 20 см при расходе стали до 7 кг/м ²	м ²	524,0	12,20	-	-	6393	-	-	-
6	ССЦ 8-347	То же, толщиной 25 см	"	349,0	14,9	-	-	5200	-	-	-
7	ССЦ 8-323	Стоимость стеновых панелей объемным весом 1000 кг/м ³ из легкого бетона с фактурным слоем с двух сторон длиной до 3 м и толщиной 20 см, расходом стали до 7 кг/м ²	"	8,6	11,8	-	-	101	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	ССЦ 8-327	То же, толщиной панелей 25 см и расходом стали до 7 кг/м ²	м ²	75,6	14,4	-	-	1089	-	-	-
9	ССЦ таб. 3 п. 17	Металлизация закладных деталей	кг	2370,0	0,178	-	-	422	-	-	-
10	7-25 17-1	Установка элементов крепления стеновых панелей	"	454,0	0,362	-	-	164	-	-	-
11	ССЦ таб. 3-1 п. 17	Металлизация	"	454,0	0,178	-	-	81	-	-	-
12	8-30 5-1	Наружные стены из кирпича при высоте до 4 м	м ³	1,2	3,19	-	-	4	-	-	-
13	8-31 5-1 т. ч. п. 1. II	То же, высотой более 4 м	"	8,5	2,94	-	-	25	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	ССИ 8-479	Стоимость плит перекрытия многослойных длиной 6 метров шириной до 3 м при расчетной нагрузке до 1200 кгс/м ² , приведенной толщиной до 14 см	м ²	112,0	9,63	-	-	1079	-	-	-
3	ССЦ таб.3-1	Металлизация	кг	50,0	0,178	-	-	9	-	-	-
3а	6-181 16-9	Монолитные участки при сборном ж.б. перекрытии площадью до 5 м ²	м ³	2,6	14,8	-	-	38	-	-	-
	ССЦ 1-38	Бетон М150 крупностью заполнителя 10-20 мм	"	2,7	28,2	-	-	76	-	-	-
4	6-182 16-13	То же, площадью более 5 м ² толщиной до 100 мм	"	2,4	22,8	-	-	55	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ССЦ п. I-4	Бетон М-150 крупностью за- полнителя до 10 мм	м ³	2,4	29,17	-	-	70	-	-	-
		Цена: 26,6 + 2,57									
5	6-172 16-7	То же, площади до 5 м ²	"	0,17	27,7	-	-	5	-	-	-
	ССЦ п. I-4	Бетон М-150 крупностью за- полнителя до 10 мм	"	0,17	29,17	-	-	5	-	-	-
		Цена: 26,6 + 2,57									
6	ССЦ ч. II р. IУ п. IО	Арматура клас- са А-III в моно- литных участ- ках перекрытия	кг	57,0	0,338	-	-	19	-	-	-
7	ССЦ ч. II р. IУ п. I2	То же, класса А-III	"	417,0	0,325	-	-	136	-	-	-
8	ССЦ ч. II р. IУ п. 43	То же, класса В-I	"	30,0	0,392	-	-	12	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
9	ССН ч. II р. IV п. 43	То же, класса Вр-I	кг	13,0	0,392	-	-	5	-	-	-
10	6-85 9-8	Установка за- кладных дета- лей весом бо- лее 20 кг	"	99,0	0,329	-	-	33	-	-	-
II	7-288 17-5	Установка опор- ных консолей весом до 20 кг	т	0,11	328,0	-	-	36	-	-	-
12	17-285 17-I	Установка сты- ковых накладок и соединитель- ных элементов	кг	0,02	362,0	-	-	7	-	-	-
13	6-169 15-10	Монолитные за- делки в пере- крытии	м ³	0,6	5,24	-	-	3	-	-	-
	ССН п. I-16	Бетон М-150 крупностью за- полнителя 20-40 мм	"	0,6	27,2	-	-	16	-	-	-
		ИТОГО по У раз- делу	руб.	-	-	-	-	1786	-	-	-

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

VI. Покрытие

I	7-183 II-3	Укладка плит покрытий длиной до 6 м площадью до 20 м ² при массе стропиль- ных конструкций до 10 т	шт.	66	5,48	-	-	362	-	-	-
	ССЦ I-4	Бетон М-150 на заполнителе крупностью 5-10 мм	м ³	5,7	29,14	-	-	166	-	-	-
		Цена: 26,6 + 2,57									
2	ССЦ 8-120	Стоимость сбор- ных ж.б. ребри- стых плит пок- рытия из тяже- лого бетона массой до 5 т, шириной более 2 м, длиной до 7 м при расчет- ной нагрузке до 600 кг/м ²	м ²	1044,0	5,62	-	-	5867	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	ССЦ 8-151	То же, с от- верстиями диам. 400 и 700 мм	м2	144,0	5,85	-	-	842	-	-	-
4	ССЦ таб.3-1	Металлизация 493 + 256 + +144,8+25,4 + + 1,7	кг	922,0	0,178	-	-	164	-	-	-
5	7-209 12-7	Установка опор- ных стаканов для вентиляцион- ных устройств	шт.	10	2,43	-	-	24	-	-	-
6	ССЦ 8-236	Стоимость опор- ных стаканов объемом до 0,1 м3	м3	0,12	90,2	-	-	11	-	-	-
7	ССЦ 8-237	То же, объемом более 0,1 м3	"	1,0	75,9	-	-	76	-	-	-
8	ССЦ таб.3.1 п.1	Арматура клап- са А-1	кг	39,0	0,229	-	-	9	-	-	-
9	ССЦ таб.3.1 п.6	То же, класса В-1	"	26,0	0,321	-	-	8	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10	ССЦ таб.3-I п.13	Закладные де- тали	кг	67,0	0,413	-	-	28	-	-	-
11	7-285 I7-I	Установка сты- ковых накла- док	"	43,0	0,362	-	-	16	-	-	-
12	ССЦ таб.3-I	Металлизация закладных и со- единительных деталей	"	104,0	0,178	-	-	19	-	-	-
		ИТОГО по VI раз- делу	руб.	-	-	-	-	7592	-	-	-

VII. Кровля

I	12-38 I-I-I	Кровля рулон- ная из трех слоев руберой- да РМ-350 на битумной анти- септированной мастике с за- щитным слоем из гравия на битумной ма- стике	м ²	1214,0	2,52	-	-	3059	-	-	-
---	----------------	---	----------------	--------	------	---	---	------	---	---	---

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	I2-286 9-3	Утепление по- крытия плитами фибrolитовыми	м2	1196,0	0,173	-	-	207	-	-	-
3	26-9	То же, минерало- ватными плитами повышенной жест- кости 18 x 0,8	м3	1,4	19,0	-	-	27	-	-	-
	ССЦ ч. I р. I п. 325	Плиты фиброли- товые на порт- ландцементе М-350	"	88,4	26,6	-	-	235I	-	-	-
	" п. II3	Плиты минера- ловатные повы- шенной жестко- сти	"	1,4	75,3	-	-	105	-	-	-
4	I2-299 10-I	Стяжка из це- ментно-песча- ного раствора М-50 толщиной 15 мм	м2	1214,0	0,148	-	-	180	-	-	-
	ССЦ 2-2	Раствор цемент- но-песчаный М-50	м3	19,2	21,9	-	-	420	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	I2-289 9-6 I2-29I 9-7	Дополнительные 3 слоя руберой- да РМ-350 в ме- стах примыкания к стенам	м2	169,0	1,3I	-	-	22I	-	-	-
		Цена: 0,499 + 0,405x2									
6	I2-289 I2-29I 9-7	То же, два слоя у воронок	"	6,0	0,904	-	-	5	-	-	-
		Цена: 0,499 + 0,405									
7	I2-293 9-8	Герметизирую- щая мастика в местах примы- кания к стенам	"	5I,0	0,265	-	-	I4	-	-	-
8	I2-299 10-1	Цементно-песча- ная стяжка в местах прохода	"	I2,0	0,148	-	-	2	-	-	-
9	ССЦ 2-2	Раствор цемент- ный М-50	м3	0,2	2I,9	-	-	4	-	-	-
10	I2-286 9-3	Утепление мине- ральной ватой	м2	10,0	0,173	-	-	2	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

II	ССЦ-I п. I2I	Плиты мягкие минераловатные	м3	1,5	13,4	-	-	20	-	-	-
I2	I2-297 9-10	Отрунтовка битумная	м2	6,0	0,077I	-	-	I	-	-	-
I3	I3-240 27-7	Слой стеклохолста	"	6,0	1,72	-	-	10	-	-	-
I4	I2-288 9-5	Дополнительный слой гравия	м3	0,12	2,25	-	-	I	-	-	-
	ССЦ 4-I	Стоимость гравия 5-10 м	"	0,14	10,9	-	-	2	-	-	-
I5	I2-269 6-3 8-59 7-3	Асбоцементные волнистые листы	м2	18,0	2,11	-	-	38	-	-	-
	приложение к протоколу № 4I	Арматурная сетка	т	0,02	42I	-	-	8	-	-	-
		Итого по УП разделу	руб.	-	-	-	-	6677	-	-	-

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

Ущ. Перегородки

I	7-279 16-1	Установка панелей перегородок площадью до 10 м ²	шт.	17	6,69	-	-	114	-	-	-
	ССЦ 1-28	Бетон М-150 крупностью заполнителя 10-20 мм	м ³	0,1	28,2	-	-	3	-	-	-
2	7-280 16-2	То же, площадью более 10 м ²	шт.	12	7,92	-	-	95	-	-	-
	ССЦ 1-28	Бетон М-150 крупностью заполнителя 10-20 мм	м ³	0,06	28,2	-	-	2	-	-	-
3	ССЦ 8-413	Стоимость панелей перегородок из легкого бетона М-75 толщ. 8 см, длиной до 6 м, весом до 5 тонн, с расходом стали до 3,5 кгс/м ²	м ²	222,0	5,18	-	-	1150	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	ССЦ 8-413 примеч. п. I	То же, с рас- ходом стали до 4,5 кг/м ²	м ²	104,0	5,49	-	-	571	-	-	-
5	ССЦ 8-413 примеч. п. I	То же, с расхо- дом стали до 5,5 кг/м ² Цена: 5,18+0,31x2	"	26,1	5,8	-	-	151	-	-	-
6	ССЦ таб. 3-I	Металлизация закладных де- талей	кг	63,0	0,178	-	-	11	-	-	-
7	10-44 8-I	Изготовление каркаса перего- родок	м ²	75,0	1,2	-	-	90	-	-	-
8	10-46 8-3	Обшивка перего- родок асбесто- цементными лис- тами Цена: 640,0 : (2,60 x x 1,2) x 100	"	75,0	0,78	-	-	59	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
10	10-224 42-5	Утепление перегородок плитами минераловатными полужесткими	м2	75,0	0,13	-	-	10	-	-	-
II	10-224 42-5	То же, заполнение зазоров между перегородками	"	54,0	0,13	-	-	7	-	-	-
12	ССЦ ч.1 р. II	Стоимость плит минераловатных полужестких	м3	6,5	18,3	-	-	119	-	-	-
13	7-29I	Установка соединительных элементов	т	0,52	342,0	-	-	178	-	-	-
14	13-153 13-12I 18-6 15-6	Покрытие соединительных элементов эмалью ПФ-115 за два раза по слою грунта ГФ-020	м2	39,2	0,283	-	-	11	-	-	-

Цена:

0,103x2+0,077I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15	13-163 примен. 18-16	То же, волучи- вакляма огне- защитным пок- утием марки ВЩ-2	м2	1,0	0,471	-	-	1	-	-	-
16	8-70 8-5	Перегородки кирпичные неар- мированные	"	119,0	0,541	-	-	64	-	-	-
	ССЦ 6-1	Кирпич керами- ческий	тыс. шт.	3,1	68,0	-	-	211	-	-	-
	ССЦ 2-12	Раствор цемент- но-известковый М-50	м3	1,7	23,5	-	-	40	-	-	-
17	7-446 38-10- -1,8	Укладка сбор- ных железобе- тонных переме- чек весом до 0,3 т	шт.	5	0,27	-	-	1	-	-	-
18	ССЦ 9-92	Стоимость сбор- ных ж.б. переме- чек из бетона М-200 объемом до 0,5 м3	м3	0,05	64,4	-	-	3	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ГОСТ 12506-81 марки ПВД-12-20.2 трехстворных при ширине деталей коробки 124 мм	м2	29,3	15,3	-	-	448	-	-	-
5	ССЦ ч.П р.П п.164	То же, марки ПВД18-30.2	"	22,0	13,5	-	-	297	-	-	-
6	ССЦ ч.П р.П п.161	То же, марки ПВД12-30.1 трехстворных при ширине дета- лей коробки 94 мм	"	7,4	14,1	-	-	104	-	-	-
7	ССЦ ч.П р.П п.160	То же, марки ПВД 12-24.1	"	35,5	13,0	-	-	462	-	-	-
8	ССЦ ч.П р.П п.322	Стоимость на- личников	"	245,0	0,2	-	-	49	-	-	-

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

при площади
проема до 3 м²

м²

6,8

2,79

-

-

19

-

-

-

Цена:

I,45 + I,34

2	10-07 20-3	То же, в пере- городках при площади проема до 2 м ²	"	20,1	2,0	-	-	40	-	-	-
3	10-105 20-1	То же, во внут- ренних стенах	"	2,0	1,45	-	-	3	-	-	-
4	ССЦ ч.2 п.273	Стоимость двер- ных блоков для промышленных зданий по ГОСТу 6629-74 марки ДГ21-10С	"	14,9	13,5	-	-	201	-	-	-
5	ССЦ ч.П п.218	То же, марки ДГ21-8СЛ	"	3,4	14,2	-	-	43	-	-	-
6	ССЦ ч.П п.280	То же, по ГОСТу 14624-84 марки ДНГ24-10пн	"	4,8	16,8	-	-	81	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	I	II	I2
7	ССЦ ч. II п. 307	Стоимость двер- ных противопо- жарных полотен	м2	5,9	25,2	-	-	149	-	-	-	-
8	10-130 25-2	Обшивка дверей кровельной сталью по асбе- стовому картону	"	5,9	5,59	-	-	33	-	-	-	-
9	ССЦ ч. I п. 446	Стоимость при- боров для одно- польных дверных наружных блоков	шт.	2	6,94	-	-	14	-	-	-	-
10	ССЦ ч. I п. 448	То же, входных в помещение	"	9	3,11	-	-	28	-	-	-	-
II	ССЦ ч. I п. 817	Приборы для трудногораемых полотен	кг	90	0,376	-	-	34	-	-	-	-
		ИТОГО по X раз- делу	руб.	-	-	-	-	645	-	-	-	-

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

XI. Ворота

1	9-49 7-4 т.ч. т.1 стр.5	Монтаж метал- локонструкций ворот Цена: 103 x 1,03	т	8,03	106	-	-	851	-	-	-
2	ССЦ ч. II п. 1969	Стоимость метал- локонструкций каркаса ворот из стали Вст13КП 2-1 Цена: 287,0-7,0x1,01	т	4,16	279,93	-	-	1165	-	-	-
3	ССЦ ч. II п. 1971	Стоимость метал- локонструкций полотен ворот из стали КП18 Цена: 316,0-3,0x1,01	"	3,41	312,97	-	-	1067	-	-	-
4	ССЦ ч. I п. 817	Приборы для во- рот	"	0,9	-376,0	-	-	338	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	I	II	I2
5	7-70I 5I-I	Герметизация горизонтальных и вертикальных стыков ворот на клею проклад- ками	м2	115,0	0,423	-	-	49	-	-	-	-
6	13-12I 15-6 13-153 18-6	Окраска metallo- конструкций во- рот эмалью ПФ-115 за два раза по слою грунта	"	228,0	0,283	-	-	65	-	-	-	-
		Цена: 0,103x2+0,077I										
		ИТОГО по XI раз- делу	руб.	-	-	-	-	3535	-	-	-	-
		<u>ХII. П о л н</u>										
		<u>а) Бетонные. Тип I</u>										
I	II-2 I-2	Уплотнение грун- та щебнем	м2	963,0	0,0358	-	-	44	-	-	-	-

503-I-50.86 *ар.5 км.1*

64

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ССЦ 4-3I	Щебень	м3	39,3	10,70	-	-	42I	-	-	-
2	II-II I-II	Подстилающий слой из бетона толщ. 160 мм	м3	154,0	2,5	-	-	385	-	-	-
	ССЦ I-I9	Бетон М-300 крупностью запол- нителя 20-40 мм	"	157,0	32,2	-	-	5040	-	-	-
3	II-87 II-68 II-I,2	Бетонное покры- тие пола толщ. 25 мм	м2	963,0	0,28	-	-	270	-	-	-
		Цена: 0,289-0,0087									
	ССЦ I-3I	Бетон М-300 крупностью запол- нителя 10-20 мм	м3	25,0	33,3	-	-	833	-	-	-
	ССЦ 2-6	Раствор цемент- ный М-200	"	1,5	28,1	-	-	42	-	-	-
		ИТОГО по "а"	руб.	-	-	-	-	7035	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

б) Бетонные по
грунту. Тип 2

I	II-2 I-2	Уплотнение грун- та щебнем 186,0-35,0	м2	151,0	0,0458	-	-	7	-	-	-
	ССЦ 4-3I	Щебень м2 x 0,0408	м3	6,2	10,7	-	-	66	-	-	-
2	II-II I-II	Подстилающий слой из бетона толщ. 100 мм м2 x 0,1	"	15,1	2,5	-	-	38	-	-	-
	ССЦ I-I,5	Бетон М-100 крупностью за- полнителя 20-40 мм м3 x 1,02	"	15,4	26,3	-	-	405	-	-	-
3	II-67 II-68 II-I,2	Бетонное покрыв- ные пола толщ. 20 мм § I м2	м2	151,0	0,272	-	-	41	-	-	-

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

Цена:

0,289-0,0087x2

4	ССЦ I-29	Бетон М-200 крупностью за- полнителя 10-20 мм	м3	3,1	29,3	-	-	91	-	-	-
5	ССЦ 2-6	Раствор цемент- ный М-200	"	0,2	28,1	-	-	6	-	-	-
		ИТОГО по "б"	руб.	-	-	-	-	654	-	-	-

в) Цементные по
перекрытию

I	II-69 II-3	Покрытие цемент- ное толщиной 20 мм	м2	149,0	0,229	-	-	34	-	-	-
	ССЦ 2-6	Раствор цемент- ный М-200 м2 x 0,022	м3	3,3	28,1	-	-	93	-	-	-
2	II-77 II-II	Железнение це- ментных покрытий	м2	149,0	0,0983	-	-	15	-	-	-

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

		ИТОГО по "в"	руб.	-	-	-	-	142	-	-	-
--	--	--------------	------	---	---	---	---	-----	---	---	---

		ВСЕГО по XII раз- делу	"	-	-	-	-	783I	-	-	-
--	--	---------------------------	---	---	---	---	---	------	---	---	---

XIII. Лестницы и
площадки

I	9-47 7-2 т.ч. т.1 стр.5	Монтаж металло- конструкций площадок с насти- лом и ограждени- ем из рифленой и просечной круглой стали	т	1,05	48,2	-	-	5I	-	-	-
---	-------------------------------------	---	---	------	------	---	---	----	---	---	---

2	9-46 7-I "	Монтаж металло- конструкций ле- стниц	т	0,9	60,0	-	-	54	-	-	-
---	------------------	---	---	-----	------	---	---	----	---	---	---

Цена:
58,0 x 1,03

3	ССЦ ч.II т.ч. таб.3	Стоимость ме- таллоконструк- ций из стали I8кп	"	0,1	354,97	-	-	35	-	-	-
---	------------------------------	---	---	-----	--------	---	---	----	---	---	---

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	п. II	Цена: 358,0-3,0х1,01								
4	ССЦ ч. II п. I975 т. ч. таб. 3 п. 5	То же, из стали Ст3кп2-Г Цена: 358,0-7,0х1,01	т	0,3	350,93	-	-	105	-	-
5	ССЦ ч. II п. I975 т. ч. таб. 3 п. 1	То же, из стали Ст3кп2 Цена: 358,0-8,0х1,01	"	0,41	349,92	-	-	143	-	-
6	ССЦ ч. II п. I976 т. ч. таб. 3 п. II	Стоимость металлоконструк- ций пожарной лестницы из стали I8кп (0,075+0,025) x x 1,01х1,03 Цена: 384,0-3,0х1,01	"	0,10	380,97	-	-	38	-	-

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

ПФ-115 за два
раза по слою
грунта ПФ-020

			м2	57,0	0,283	-	-	16	-	-	-
--	--	--	----	------	-------	---	---	----	---	---	---

Цена:
0,103x2+0,0771

ИТОГО по XIII раз-
делу

			руб.	-	-	-	-	775	-	-	-
--	--	--	------	---	---	---	---	-----	---	---	---

XIV. Внутренняя
отделка

I	I5-504 I52-4 т.ч. п.3.18	Клеевая окраска потолков при вы- соте более 4 м	м2	1931,0	0,318	-	-	614	-	-	-
---	-----------------------------------	---	----	--------	-------	---	---	-----	---	---	---

Цена:
0,289+(0,194 +
+ 0,1) x 0,1

2	I5-504 I52-4	То же, на высо- те до 4 м	"	140,0	0,289	-	-	40	-	-	-
---	-----------------	------------------------------	---	-------	-------	---	---	----	---	---	---

3	I5-58I I59-II- -26	Масляная окрас- ка потолка на высоте до 4 м	"	74,4	0,845	-	-	63	-	-	-
---	--------------------------	---	---	------	-------	---	---	----	---	---	---

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		отъя по сборным конструкциям, подготовленным под окраску	м2	167,0	0,588	-	-	96	-	-	-
9	16-660 168-3	То же, по штука- турке	"	302,0	0,763	-	-	230	-	-	-
		ИТОГО по XIV разделу	руб.	-	-	-	-	1875	-	-	-
		<u>XV. Наружная от- делка</u>									
I	15-539 156-2- 23, 24	Окраска панелей после установки силикатной крас- кой по подго- товленной по- верхности	м2	1302,0	0,184	-	-	240	-	-	-
		ИТОГО по XV раз- делу	руб.	-	-	-	-	240	-	-	-

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

ХУ. Прочие работы

1	II-6 I-6	Основание из щебня под отмостку	м3	21,0	2,9	-	-	61	-	-	-
	ССЦ 4-3I	Щебень фракции 20-40 мм	"	26,0	10,7	-	-	278	-	-	-
2	II-83 I3-I	Асфальтовая отмостка толщ. 25 мм	м2	73,0	0,255	-	-	19	-	-	-
	ССЦ 5-1	Асфальтобетонная смесь	"	4,5	19,8	-	-	89	-	-	-
3	8-179 I9-I	Входная площадка	м2	136,0	2,15	-	-	292	-	-	-
	ССЦ I-15	Бетон М-100	м3	6,8	26,3	-	-	179	-	-	-
	ССЦ 2-2	Раствор цементный М-50	"	1,4	21,9	-	-	31	-	-	-
4	ССЦ II-246	Плиты ж.б. для входа в здание	м2	136,0	12,0	-	-	1632	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО по XV разделу	руб.	-	-	-	-	2581	-	-	-
		ИТОГО по смете	"	-	-	-	-	75447	-	-	-
		в том числе:									
		а) строительные работы	"	-	-	-	-	69692	-	-	-
		б) металлоконст- рукции	"	-	-	-	-	5753	-	-	-
		Накладные расхо- ды на строитель- ные работы 16,5%	"	-	-	-	-	11499	-	-	-
		Накладные расхо- ды на металло- конструкции 8,6%	"	-	-	-	-	495	-	-	-
		ИТОГО с наклад- ными расхода- ми	"	-	-	-	-	87441	-	-	-

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

Плановые накопления 8,0%

руб.	-	-	-	-	-	-	-	6995	-	-	-
------	---	---	---	---	---	---	---	------	---	---	---

ВСЕГО по смете

"	-	-	-	-	-	-	-	94436	-	-	-
---	---	---	---	---	---	---	---	-------	---	---	---

Главный инженер проекта

Начальник отдела смет и ПОС

Составила инженер

Проверила рук. группы

Г. В. Зорин

Б. А. Ципченко

И. А. Агеенкова

М. Г. Вронская

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2

к типовому проекту гаража на 25 автомобилей с закрытой стоянкой
(вариант при температуре наружного воздуха -40°C)

На строительные работы по производственным помещениям

Основание: чертежи АР1+АР-10,
КВ-1+КВ-10

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость - 98,7 т.р.
Н У Ч П -

Показатели по смете:

Стоимость на:
I м² площади здания - 79,66 т.р.
I м³ объема здания - 10,13 т.р.

№ п/п	№ пр-та, УСН, расценок и цены.	Наименование работ и затрат	Единиц изм.	К-во	Стоимость един., руб.			Общая стоимость, руб.			
					всего	в том числе		всего	в том числе		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
							в т.ч. зарпл.				
							в т.ч. зарпл.				

Стоимость работ при температуре -30°C

руб.

-

-

-

-

94436

-

-

-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	р. I п. 325	вне на портланд- цементе М-350	м3	40,7	26,6	-	-	1083	-	-	-
2	ССЦ ч. I р. I п. II3	Плиты минерало- ватные повышенной жесткости	"	3,6	75,3	-	-	271	-	-	-
		ИТОГО добавляет- ся по разделу УП	руб.	-	-	-	-	1354	-	-	-
		ИТОГО по А	"	-	-	-	-	16185	-	-	-
		Б. Исключается при температуре -40°С из разде- ла IY - Стены									
I	ССЦ 8-343	Стоимость стено- вых панелей объемным весом 1000 кг/м3 из легкого бетона с фактурным слоем с двух сторон, длиной до 12 м, толщиной 20 см при расходе ста- ли до 7 кг/м2	м2	524,0	12,20	-	-	6393	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	ОСН 8-347	То же, толщиной 25 см	м2	349,0	14,9	-	-	5200	-	-	-
3	" 8-324	То же, длиной до 5 м, толщиной 20 см и расходом стали до 7 кг/м2	"	8,6	11,8	-	-	101	-	-	-
4	" 8-327	То же, толщиной 25 см и расходом стали до 7 кг/м2	"	75,6	14,4	-	-	1089	-	-	-
		ИТОГО исключает- ся из 1У раз- дела	руб.	-	-	-	-	12783	-	-	-
		ИТОГО по Б	"	-	-	-	-	12783	-	-	-
		ВСЕГО добавляет- ся за вычетом исключаемого	"	-	-	-	-	3402	-	-	-
		Накладные рас- ходы на строи- тельные работы 16,5%	"	-	-	-	-	561	-	-	-
		ИТОГО:	"	-	-	-	-	3963	-	-	-

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

Плановые накопления 8%

руб.	-	-	-	-	-	-	-	317	-	-	-
------	---	---	---	---	---	---	---	-----	---	---	---

ВСЕГО добавляется при температуре -40°C

"	-	-	-	-	-	-	-	4280	-	-	-
---	---	---	---	---	---	---	---	------	---	---	---

ВСЕГО по смете при температуре -40°C

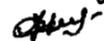
"	-	-	-	-	-	-	-	96716	-	-	-
---	---	---	---	---	---	---	---	-------	---	---	---

Главный инженер проекта



Г.Ф.Зорин

Начальник отдела смет и ПОС



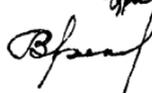
Б.А.Цыцкин

Составила инженер



И.А.Агееenkova

Проверила рук. группы



М.Г.Бронская

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-3

к типовому проекту гаража на 25 спецмашин с закрытой стоянкой
(вариант при температуре наружного воздуха -30°C)

На строительные работы по бытовым помещениям

Основание: чертежи АР1+АР-10, КК-1+КК-40,
КМ-1+ КМ-10

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость	- 28,3 т.р.
Нормативная условно-чистая продукция	-
Показатели по смете:	
Стоимость на:	
I м ² площади здания	- 82,33
I м ³ объема здания	- 25,79

№ пп	№ прейск., УСН, расценки, ценников	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Коллич.	Стоимость един., руб.		Общая стоимость, руб.		НУЧП		
					Всего	в том числе основ. экспл. зарп. машин в т.ч. зарп.	Всего	в том числе основ. эксп. зарплата машин в т.ч. зарп.			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

А. ПОДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ

II. ФУНДАМЕНТЫ

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
I	II-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем под фундамента	м2	69,0	0,0458	-	-	3	-	-	-
	СЦ 4-3I	Щебень каменный	м3	2,8	10,7	-	-	30	-	-	-
2	6-I I-I	Подготовка под ф-ты из бетона М50 толщ.100 мм	"	6,9	1,6	-	-	II	-	-	-
	СЦ I-15	Бетон М100	"	7,0	26,3	-	-	184	-	-	-
3	6-20	Ленточные фунда- менты бетонные из бетона М100	"	62,8	5,37	-	-	337	-	-	-
	СЦ I-3	Бетон М100 с крупностью запол- нителя 40-70 мм	"	64,1	25,8	-	-	1654	-	-	-
4	6-90	Насетонка из бе- тона М150 по фундаменту	"	1,3	5,93	-	-	8	-	-	-
	СЦ I4	Бетон М150 на заполн. круп- ностью 40-70 мм	"	1,3	26,6	-	-	35	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	II-69 II-3	Горизонтальная гидроизоляция стен цементным раствором	м2	46,0	0,229	-	-	II	-	-	-
	ССЦ 2-27	Раствор цемент- ный 1:2	м3	1,0	24,1	-	-	24	-	-	-
		ИТОГО по II разд.	руб.	-	-	-	-	2297	-	-	-
<u>III. Стены наружные</u>											
I	7-558 43-6-I.8	Установка наруж- ных стеновых панелей площадью до 6 м2	шт.	38	3,04	-	-	II 6	-	-	-
	ССЦ I-5	Бетон М200 на заполнителе круп- ностью 5-10 мм	м3	1,3	50,49	-	-	40	-	-	-
		Цена: 27,4 + 3,09									
2	7-56I 43-7-I.8	То же, площадью до 15 м2	шт.	9	4,07	-	-	37	-	-	-

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

ССЦ № 5

Бетон М200 на
заполнителе
крупности
5-10 мм

м3

0,8

30,49

-

-

9

-

-

-

Цена:

27,4 + 3,09

3

ССЦ
II-4
г.ч.
п.8

Стоимость сте-
новых панелей
наружных стен
из легкого бето-
на объемом
весом 1000
кг/м3, толщиной
30 см при длине
стен до 3 м, ве-
сом до 5 т и
двухрядной раз-
резкой

м2

52,0

19,74

-

-

1026

-

-

-

Цена:

20,2 - 0,46

4

ССЦ
II-27-

То же, длиной
до 3,9 м толщи-
ной 30 см, объем-
ным весом
1000 кг/м3

"

13,4

20,14

-

-

270

-

-

-

Цена:

20,6 - 0,46

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	ССЦ II-27 г.ч. п.8	То же, длиной более 3,9 м Цена: 20,6-0,46+0,26	м2	101,0	20,4	-	-	2060	-	-	-
6	ССЦ табл.3.I	Металлизация закладных дета- лей	кг	289,0	0,178	-	-	51	-	-	-
7	7-663 47-9-I.8	Установка фри- зовых плит до 0,5 т	шт.	18	0,9	-	-	16	-	-	-
8	ССЦ II-233	Стоимость фризо- вых камней из бетона М200 дли- ной до 3 м	м3	2,2	69,9	-	-	154	-	-	-
9	ССЦ II-239	То же, длиной более 3 м	"	0,3	71,1	-	-	21	-	-	-
10	ССЦ табл.3.I п.6	Арматура Вр-I	кг	40,8	0,321	-	-	13	-	-	-
II	" п.I	Арматура класса А-I	"	25,9	0,229	-	-	6	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	ССЦ II-72 т. ч. п. I7.1	То же, длиной до 3 м с расходом стали 4 кг/м ² из бетона М-200	м ²	10,9	9,65	-	-	105	-	-	-
		Цена: 9,53 + 0,12									
6	ССЦ II-72	То же из бетона М-150 с расходом стали до 4 кг/м ²	"	104,0	9,53	-	-	991	-	-	-
7	ССЦ II-105 тех. ч. п. I7.1 п. I7.2	То же, длиной более 3 м из бе- тона М-200, объемным весом более 1900 кг/м ³ и расходом стали 13 кг/м ²	"	21,9	12,22	-	-	268	-	-	-
		Цена: 9,31+0,12+0,31 x x 9									
8	ССЦ габд. 31 п. 18	Металлизация закладных дета- лей	кг	215,0	0,178	-	-	38	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9	7-701 51-I	Устройство герметизации горизонтальных и вертикальных стыков стеновых панелей прокладками	м	145,0	0,423	-	-	61	-	-	-
		ИТОГО по IV разделу	руб.	-	-	-	-	2040	-	-	-
		<u>У. Перегородки</u>									
I	7-630 46-3-I,8	Установка гипсоперитовых перегородок площадью до 6 м ² и наибольшей массе монтажных эл. до 8 тонн	шт.	11	3,75	-	-	41	-	-	-
2	7-633 46-4-I,8	То же, площадью до 10 м ²	"	9	4,23	-	-	38	-	-	-
3	7-636 46-5-I,8	То же, площадью до 15 м ²	"	2	5,45	-	-	11	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
II	ССЦ ч. I р. 2 п. 30	Стоимость асбо- цементных лист- тов плоских площ. 10 мм Цена: 640,0:(2,50x1,2x x 100)	м2	8,0	2,13	-	-	17	-	-	-
I2	10-224 42-5	Утепление пере- городок (вста- вок) плитами ми- нераловатными	"	4,0	0,13	-	-	1	-	-	-
I3	ССЦ ч. II п. II5	Стоимость плит полужестких ми- нераловатных	м3	0,2	18,3	-	-	4	-	-	-
I4	13-244 28-I	Оклейка гранью	м2	3,0	9,36	1,07	<u>0,13</u> 0,04	28	3	-	3
I5	8-70 8-5	Перегородки кир- пичные неармиро- ванные при высо- те этажа до 4 метров	"	98,0	0,541	-	-	53	-	-	-
I	ССЦ 6-I	Камни керамичес- кие	тис. шт.	2,6	68,0	-	-	177	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ССЦ 2-12	Раствор цемент- но-известковый М-50	м3	1,4	23,5	-	-	33	-	-	-
I6	7-446 28-16- -1.8	Укладка сборных железобетонных перемычек весом до 0,3 т	шт.	10	0,27	-	-	3	-	-	-
I7	ССЦ 9-92	Стоимость сбор- ных железобетон- ных перемычек из бетона М-200 объемом до 0,5 м3	м3	0,1	64,4	-	-	6	-	-	-
I8	ССЦ табл.3.1 п.6	Арматура класса В-I	кг	6,4	0,321	-	-	2	-	-	-
I9	26-35 8-8	Утепление стен помещения для вентиля. оборудова- ния плитами мине- рловатными	м3	1,3	35,5	-	-	46	-	-	-
	ССЦ ч. I п. II5	Стоимость плит минераловатных	"	1,29	43,6	-	-	56	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	13-244 28-I	Облейка поверх- ности стен стеклотканью	м ²	26,3	9,36	-	-	246	-	-	-
21	15-325 65-I	Облицовка стен гипсовыми листами при отделке под окраску	"	26,3	1,26	-	-	33	-	-	-
	ССЦ 2-36	Раствор извест- ковый 1:2,5	"	0,02	22,8	-	-	1	-	-	-
22	8-59 7-3 прил.	Армирование пе- регородки под проемами	т	0,004	421,0	-	-	2	-	-	-
		ИТОГО по У раз- делу	руб.	-	-	-	-	1374	-	-	-
		<u>У1. Покрытие</u>									
I	7-467 39-7-1.8	Укладка ребри- стых панелей по- крытия площади до 10 м ²	шт.	2	1,54	-	-	3	-	-	-

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

2	7-455 39-3-1.8	Укладка панелей покрытия площадью до 20 м ²	шт.	17	3,79	-	-	59	-	-	-
---	-------------------	--	-----	----	------	---	---	----	---	---	---

3	ССН II-156 т.ч. п.25 прил. I гр.9	Стоимость ребри- стых панелей по- крытия шириной до 3 м, длиной 6 м объемной массой более 1900 кг/м ³ , при- веденной толщи- ной II см при нормативной на- грузке ЛО 66 кг/м ²	м ²	9,0	8,49	-	-	76	-	-	-
---	--	---	----------------	-----	------	---	---	----	---	---	---

Цена:
6,29+0,20x3+1,6

4	ССН II-156 т.ч. п.25 прил. I гр.9 т.ч. р.29	То же, с выре- зом	"	7,9	9,1	-	-	72	-	-	-
---	--	-----------------------	---	-----	-----	---	---	----	---	---	---

Цена:
6,29+0,20+1,6 +
+ 0,61

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		для вентиляци- онных устройств	шт.	I	2,43	-	-	2	-	-	-
9	ССЦ 8-237	Стоимость опор- ных стаканов объемом более 0,1 м3	м3	0,12	75,9	-	-	9	-	-	-
10	ССЦ табл. 3.1 п. I	Арматура класса	кг	4,3	0,229	-	-	I	-	-	-
11	" п. 6	То же, В-I	"	2,7	0,321	-	-	I	-	-	-
12	" п. 13	Закладные де- тали	"	6,0	0,413	-	-	2-	-	-	-
13	12-287 9-4	Заполнение пане- лей легким бе- тоном	м3	1,0	2,48	-	-	2	-	-	-
	ССЦ 1-74	Бетон легкий объемным весом 1200 кг/м3	"	1,1	31,5	-	-	35	-	-	-
14	6-83 9-7	Установка за- кладных деталей весом до 4 кг	кг	6	0,441	-	-	3	-	-	-

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

15	ССЦ табл.3-1	Металлизация за- кладных деталей и соединительных элементов	кг	41	0,178	-	-	7	-	-	-
		ИТОГО по VI раз- делу	руб.	-	-	-	-	3441	-	-	-

Уп. К р о в л я

I	12-153 2-6-1	Кровля рулонная из 4-х слоев ру- беройда РМ-350 на битумной ан- тисептированной мастике с защит- ным слоем из гра- ния на битумной мастике	м2	324,0	3,19	-	-	1034	-	-	-
2	12-287 9-4	Утепление покры- тия легким бе- тоном	м3	9,7	2,48	-	-	24	-	-	-
	ССЦ 1-74	Бетон легкий	"	10,1	31,5	-	-	318	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	I2-289 9-6	Пароизоляция из одного слоя руберойда на битумной мастике	м2	324,0	0,499	-	-	162	-	-	-
4	I2-286 9-3	Утепление покрытия плитами фибролитовыми	"	324,0	0,173	-	-	56	-	-	-
	ОСН ч.1 р.1 п.325	Плиты фибролитовые	м3	52,4	26,6	-	-	1394	-	-	-
5	I2-299 10-1	Стяжка из цементно-песчаного раствора толщ. 15 мм	м2	324,0	0,148	-	-	48	-	-	-
	ОСН 2-2	Раствор цементно-песчаный М-50	м3	5,1	21,9	-	-	112	-	-	-
6	I2-289 9-6 I2-291 9-7	Дополнительные 3 слоя руберойда в местах примыкания к парапетам и воронке	м2	74,0	1,31	-	-	97	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
		Цена: 0,499+0,405x2									
7	12-293 9-8	Герметизирующая мастика в ме- стах прищипки кровли к пара- пету	м2	22,0	0,265	-	-	6	-	-	-
8	12-299 10-1	Цементная стяж- ка у воронки	"	2,0	0,148	-	-	1	-	-	-
	ССЦ 2-2	Раствор цемент- ный М-50	м3	0,03	21,9	-	-	1	-	-	-
9	12-286 9-3	Утепление мине- ральной ватой	м2	20,0	0,173	-	-	3	-	-	-
	ССЦ № I п.121	Плиты мягкие минераловатные	м3	3,1	13,4	-	-	42	-	-	-
10	13-240 27-7	Слой стеклохол- ста в местах прищипки к стене здания и у воронок	м2	20,0	1,72	-	-	34	-	-	-
		ИТОГО по УП раз- делу	руб.	-	-	-	-	3332	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Уш. Оконные проемы									
1	10-74 13-3	Заполнение оконных проемов блоками с раздельными переплетами при площади проема до 2 м ²	м ²	12,9	4,47	-	-	58	-	-	-
2	10-75 13-4	То же, площадь проема более 2 м ²	м ²	11,5	3,25	-	-	37	-	-	-
3	ССЦ ч.П р.П п.27	Стоимость блоков оконных двухстворных с форточками створками марки ОР-15-12 по ГОСТу 1124-78	"	12,9	22,6	-	-	292	-	-	-
4	ССЦ ч.П р.П п.28	То же, марки ОС 15-15	"	11,5	21,6	-	-	248	-	-	-
5	10-103 19-2	Установка подоконных досок при высоте проема до 2 м	"	24,4	0,92	-	-	22	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	10-106 20-2 10-141 16-2	То же, площадью проема более 3 м ² Цена: 1,19 + 0,95	м ²	13,4	2,14	-	-	29	-	-	-
3	10-107 20-3	Установка двер- ных блоков в пе- регородках при площади проема до 3 м ²	"	36,5	2,0	-	-	73	-	-	-
4	ССЦ ч. II п. 218	Стоимость двер- ных блоков по ГОСТу 6629-74 марки ДГ21-9С	"	10,6	13,5	-	-	143	-	-	-
5	ССЦ ч. II п. 218	То же, марки ДГ-21-9С	"	11,3	14,2	-	-	160	-	-	-
6	ССЦ ч. II п. 217	То же, марки ДГ-21-7С	"	14,7	15,0	-	-	221	-	-	-
7	ССЦ ч. II р. II п. 246	Стоимость двер- ных блоков ра- мочной конструк- ции однопольные по ГОСТ 24698-81	"	1,9	15,8	-	-	30	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	ССЦ ч. П р. П п. 248	То же, двух- польные с по- лотнами одинако- вой ширины	м2	10,1	14,6	-	-	147	-	-	-
9	ССЦ ч. П р. П п. 250 т. ч. п. 46	То же, двухполь- ные с полотнами разной ширины с защитной решет- кой Цена: 14,4 + 2,4	"	3,4	16,8	-	-	57	-	-	-
10	15-730 20Г-6	Остекление двер- ных полотен 4 мм стеклом	"	5,8	2,22	-	-	13	-	-	-
11	ССЦ ч. I п. 447	Приборы для дверей входных зданий двухполь- ных	к-т	I	9,36	-	-	9	-	-	-
12	ССЦ ч. I п. 446	То же, однополь- ных	"	I	6,94	-	-	7	-	-	-
13	ССЦ ч. I п. 449	То же, для две- рей входных в помещение дву- польных	"	3	3,51	-	-	11	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Полнителя 20-30 мм	м3	3,6	26,3	-	-	95	-	-	-
3	II-67 II-68 II-I,2	Бетонное покрытие пола толщиной 20 мм	м2	35,4	0,272	-	-	10	-	-	-
		Цена: 0,289-0,0087x2									
	ССЦ I-29	Бетон М-200 крупностью заполнения 10-20 мм	м3	0,7	29,3	-	-	21	-	-	-
	ССЦ 2-6	Раствор цементный М-200	"	0,1	28,1	-	-	3	-	-	-
		Итого по а)	руб.	-	-	-	-	155	-	-	-
		<u>б) Из линолеума по грунту</u>									
I	II-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	м2	92,0	0,0458	-	-	4	-	-	-
	ССЦ 4-3I	Щебень	м3	3,8	10,70	-	-	41	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	II-II I-II	Подстилающий слой из бетона толщиной 30 мм	м3	12,4	2,5	-	-	3I	-	-	-
	ССЦ I-15	Бетон М-100 крупностью запол- нителя 20-40 мм	"	12,6	16,3	-	-	33I	-	-	-
3	II-55 8-I	Цементная стяж- ка толщиной 20 мм	м2	92,0	0,172	-	-	16	-	-	-
	ССЦ 2-2	Раствор цемент- ный М-50	м3	1,9	21,9	-	-	42	-	-	-
4	II-47 II-48 3-5,6	Обмазочная гид- роизоляция би- тумной мастикой толщ. 1 мм	м2	92,0	0,316	-	-	29	-	-	-
		Цена: 0,458 - 0,142 =									
5	II-205 28-I	Покрытие пола из линолеума	"	92,0	5,19	-	-	477	-	-	-
6	II-50 7-I	Утепление стен керамзитовым гравием	м3	16,2	2,88	-	-	47	-	-	-

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

$$1,5 \times 0,2 + (18,0 + 18,0 + 18,0) =$$
ССЦ
ч. IV
п. 84Стоимость ке-
рамзитового
гравия

м3

18,5

18,47

-

-

342

-

-

-

Цена:
(10,5 + 8,48 × 0,90) ×
1,01

ИТОГО по б)

руб.

-

-

-

-

1360

-

-

-

в) Из керамиче-
ской плитки по
грунтуI II-2
I-2Уплотнение грун-
та щебнем

м2

101,0

0,0458

-

-

5

-

-

-

ССЦ
4-31

Щебень

м3

4,1

10,70

-

-

44

-

-

-

2 II-II
I-IIПодстилающий
слой из бетона
толщ. 80 мм

"

10,7

2,5

-

-

27

-

-

-

ССЦ
I-15Бетон- М-100
крупностью за-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		полнителя 20-40 мм	м3	10,9	26,30	-	-	287	-	-	-
3	II-Г34 20-3	Покрытие пола плитками керамическими	м2	101,0	4,34	-	-	438	-	-	-
	ССЦ 2-5	Раствор цементный М-150	м3	2,3	25,9	-	-	60	-	-	-
		Итого по в)	руб.	-	-	-	-	861	-	-	-
		<u>г) Мозаичные по грунту</u>									
I	II-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	м2	69,0	0,0458	-	-	3	-	-	-
	ССЦ 4-3I	Щебень	м3	2,8	10,70	-	-	30	-	-	-
2	II-II I-II	Подстилающий слой из бетона толщиной 30 мм	"	7,5	2,5	-	-	19	-	-	-
	ССЦ I-15	Бетон М-100 крупностью за-полнителя 20-40 мм	"	7,7	26,3	-	-	203	-	-	-

503-I-50.86 *ар.5 кн.1*

110

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	II-55 II-56 8-I, 2	Цементная стяжка толщиной 40 мм Цена: 0,172+0,0039x4	м2	69,0	0,188	-	-	13	-	-	-
	ССЦ 2-6	Раствор цементный М-200	м3	2,8	28,1	-	-	79	-	-	-
4	II-7I II-5	Мозаичное покрытие (терраса) толщиной 20 мм	м2	69,0	1,48	-	-	102	-	-	-
	ССЦ 2-6	Раствор декоративный с каменной крошкой	м3	1,4	28,1	-	-	39	-	-	-
	ССЦ 2-6	Раствор цементный М-200	"	0,1	28,1	-	-	3	-	-	-
		ИТОГО по г)	руб.	-	-	-	-	491	-	-	-
		ВСЕГО по X раз- делу	"	-	-	-	-	2867	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		штукатурки	м2	239,0	1,26	-	-	301	-	-	-
	ССЦ 2-36	Раствор цемент- ный 1:2,5	м3	0,14	22,8	-	-	3	-	-	-
5	15-503 152-3	Клеевая окрас- ка стен по су- хой штукатурке	м2	121,0	0,438	-	-	53	-	-	-
6	15-660 168-3	Водоземulsion- ная окраска стен по штукатурке	"	129,0	0,763	-	-	98	-	-	-
7	15-275 55-13	Сплошное выравнивание стен	"	281,0	0,216	-	-	61	-	-	-
	ССЦ 2-30	Раствор цемент- ный известковый 1:1:6	м3	1,7	23,70	-	-	40	-	-	-
8	15-502 152-2	Клеевая окраска стен	м2	51,0	0,129	-	-	7	-	-	-
9	15-511 153-4	Силикатная ок- раска стен	"	80,0	0,119	-	-	10	-	-	-
10	15-589 160-3	Масляная окрас- ка подготовлен- ных под окраску сборных конст- рукций стен	"	11,0	0,819	-	-	9	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
II	15-587 160-6	Масляная окраска стен по штукатурке	м2	20,8	1,03	-	-	21	-	-	-
I2	15-666 168-9	Водоэмульсионная окраска стен по сборным конструкциям, подготовленным под окраску	"	178,0	0,777	-	-	138	-	-	-
I3	15-664 168-7	Водоэмульсионная окраска стен по штукатурке	"	178,0	0,987	-	-	176	-	-	-
I4	15-82 14-1	Облицовка стен керамическими глазурованными плитками	"	56,0	4,22	-	-	236	-	-	-
		ИТОГО по XII разделу	руб.	-	-	-	-	1233	-	-	-
		<u>XIII. Прочие работы</u>									
I	II-6 I-6	Основание из щебня толщиной 100 мм	м3	4,4	2,9	-	-	13	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
	ССЦ 4-3I	Щебень фракции	м3	5,5	10,7	-	-	59	-	-	-
2	II-83 I3-I	Асфальтовая от- мостка толщ.25 мм	м2	4I,4	0,255	-	-	II	-	-	-
	ССЦ 5-I	Асфальтобетонная смесь	т	2,5	19,8	-	-	50	-	-	-
3	8-I79 I9-I	Входная площадка	м2	4,2	2,15	-	-	9	-	-	-
	ССЦ I-I5	Бетон М-100 крупностью за- полнителя 20-40 мм	м3	0,2	26,3	-	-	5	-	-	-
	ССЦ 2-2	Раствор цемент- ный М-50	"	0,04	2I,9	-	-	I	-	-	-
4	ССЦ II-245	Плиты железобе- тонные для вхо- да в здание	м2	4,2	II,6	-	-	49	-	-	-
		ИТОГО по XII раз- делу	руб.	-	-	-	-	197	-	-	-
		ИТОГО по смете	"	-	-	-	-	22523	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные рас- ходи 16,5%	руб.	-	-	-	-	3716	-	-	-
		ИТОГО с накладны- ми расходами	"	-	-	-	-	26239	-	-	-
		Плановые накопле- ния 8%	"	-	-	-	-	2099	-	-	-
		ВСЕГО по смете	"	-	-	-	-	28338	-	-	-

Главный инженер проекта
Начальник отдела смет и ПОС
Составила инженер
Проверила рук. группы

Зорин
Цацкин
Агеев
Бронская

Г.Ф. Зорин
Б.А. Цацкин
И.А. Агеев
М.Г. Бронская

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-4

к типовому проекту гаража на 25 спецмашин с закрытой стоянкой
(вариант при температуре наружного воздуха -40°C на строитель-
ные работы по бытовым помещениям)

Основание: чертежи АР1+АР10, КМ1+КМ40,
КМ1+КМ10

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость - 29,4 тыс.руб.
Нормативная условно-
чистая продукция -
Показатели по смете:
Стоимость на:
I м² площади здания - 85,32
I м³ объема здания - 26,74

№№ п/п	№ прейс., УСН, рас- ценок, ценни- ков	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Коли- чество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					всего	в том числе		всего	в том числе		НУЧП
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
						основн. зарпл.	эксп. машин в т.ч. зарпл.		основн. зарпл.	экспл. машин в т.ч. зарпл.	
		Стоимость ра- бот по смете при температуре -30°C	руб.	-	-	-	-	28338	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	06-08 9-6I т.ч. п.8, п.6	То же, длиной более 3,9 м Цена: (19,74+6,20 : 12,5)х1:02-0,46+ + 0,26 =	м2	101,0	22,46	-	-	2268	-	-	-
4	ССЦ табл. 3-1	Металлизация	кг	35,0	0,178	-	-	6	-	-	-
5	ССЦ II-233	Стоимость фри- зовых камней из бетона М200 длиной до 3 м	м3	0,2	69,9	-	-	14	-	-	-
6	ССЦ II-239	То же, длиной более 3 метров	"	0,09	71,1	-	-	3	-	-	-
		ИТОГО добав- ляется к раз- делу II	руб.	-	-	-	-	3734	-	-	-
		Добавляется к разделу IV. Кровля									
I	ССЦ ч.1 р.1 п.325	Плиты фиброли- товне	м3	8,9	26,6	-	-	237	-	-	-

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

ИТОГО добавляется к разделу VI. Кровля

руб.

-

-

-

-

237

-

-

-

Добавляется по разделу VIII. Оконные проемы

I ССЦ
ч. II р. II
п. 82

Стоимость блоков оконных двухстворных с форточкой марки ОСР15 № 12 по ГОСТ II24-78

м2

12,9

30,3

-

-

391

-

-

-

2 " п. 83

То же, марки ОРС-15-15

"

11,5

28,2

-

-

324

-

-

-

3 15-707
201-2

Тройное остекление 3 мм стеклом

"

24,4

3,66

-

-

89

-

-

-

ИТОГО добавляется к разделу VIII

руб.

-

-

-

-

804

-

-

-

A. ИТОГО добавляется

"

-

-

-

-

4775

-

-

-

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

Б. Исключается при температуре -40°C из раздела П. Стены наружные

I	ССЦ II-4 т.ч. п.8	Стоимость стеновых панелей наружных стен из легкого бетона объемным весом 1000 кг/м ³ , толщиной 30 см при длине панелей до 3 метров и весом до 5 т и при двухрядной разрезкой стен	м ²	52,0	19,74	-	-	1026	-	-	-
2	ССЦ II-27 т.ч. р.8	То же, длиной до 3,9 м	"	13,4	20,14	-	-	270	-	-	-
	ССЦ II-17 т.ч. п.8,6	То же, длиной более 3,9 м	"	101,0	20,4	-	-	2060	-	-	-

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

ИТОГО исключается из II раздела

руб.	-	-	-	-	3356	-	-	-
------	---	---	---	---	------	---	---	---

Исключается из раздела VIII

Оконные проемы

I	ССЦ ч. П р. П п. 27	Стоимость блоков оконных двухстворных с форточными створками марки ОР15-12 по ГОСТ 1124-78	м2	12,9	22,6	-	-	292	-	-	-
2	ССЦ ч. П п. П п. 28	То же, марки ОР15-15	"	11,5	21,6	-	-	248	-	-	-
3	15-70I 20I-I	Остекление двойных переплетов 3 мм стеклом	"	24,4	2,29	-	-	56	-	-	-
		ИТОГО исключается по разделу VIII	руб.	-	-	-	-	596	-	-	-

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

		ИТОГО добавляется за вычетом исключаемого	руб.	-	-	-	-	823	-	-	-
		Накладные расходы на строительные работы 16,5%	"	-	-	-	-	136	-	-	-
		ИТОГО с накладными расходами	"	-	-	-	-	959	-	-	-
		Плановые накопления 8%	"	-	-	-	-	77	-	-	-
		ВСЕГО добавляется при температуре -40°C	"	-	-	-	-	1036	-	-	-
		ВСЕГО по смете при темп. -40°C	"	-	-	-	-	29374	-	-	-

Главный инженер проекта
Начальник отдела смет и ПОС
Составила инженер
Проверила рук. группы

Г. Ф. Зорин
Б. А. Цыцкин
И. А. Агеенкова
М. Г. Вронская

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-5

к типовому проекту гаража на 25 спецвазона с закрытой стойкой

На шкафчики для одежды

Основание: чертежи АР1+Ю

Сметная стоимость - 3,3 т.р.

Составлена в ценах 1984 г.

Н У Ч П

-

№ п/п	№ пр-та УСН, расценок, ценников	Наименование работ и затрат	Едн. изм.	К-во	Стоимость едн., руб.			Общая стоимость, руб.			
					всего	в том числе		всего	в том числе		
						основ. эксп. зарпл. машин в т.ч. зарпл.			основ. экон. зарпл. машин в т.ч. зарпл.	НУЧП	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	Постан. Госстроя от 12.02.71 № 5 примен.	Шкафчики дере- вянные марки ДЛ-40,2 Цена: 63,3 х 1,25	шт.	7	79,13	-	-	554	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	"	То же, марки ДД-40.3 Цена: 117,6 + 1,25	шт.	1	147,0	-	-	147	-	-	-
3	"	То же, марки ДД-33.2 Цена: 57,7 x 1,25	"	23	72,13	-	-	1659	-	-	-
4	"	То же, марки ДД-33.3 Цена: 105,7 x 1,25	"	4	132,13	-	-	529	-	-	-
5	"	Шкаф металличе- ский Цена: 42,18 x 1,25	"	1	52,73	-	-	53	-	-	-
6	"	Скамьи в гарде- робной Цена: 9,0 + 1,25	"	21	11,25	-	-	236	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	"	Скамья в душевик Цена: 24,6 x 1,25	шт.	2	30,75	-	-	62	-	-	-
8	"	Стол деревянный для глажения Цена: 24,6 x 1,25	"	1	30,75	-	-	31	-	-	-
Итого			руб.	-	-	-	-	3271	-	-	-

Главный инженер проекта
Начальник отдела смет и ИОС
Составля инженер
Проверила рук. группы

Зорин Г.Ф. Зорин
Цацкин Б.А. Цацкин
Мясникова Л.В. Мясникова
Вроженская М.Г. Вроженская

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-6

к типовому проекту гаража на 25 спецмашин с закрытой стоянкой

На строительные работы

Основание: чертежи КМII+КМ20

Сметная стоимость - 7,3 т.р.

Составлена в ценах 1984 г.

Н У Ч П -

№ пп	№ пр-та, УСН, расценок, ценников	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во	Стоимость един., руб.			Общая стоимость, руб.				
					всего	в том числе		всего	в том числе			
						основ. зарпл.	эксп. машин		основ. зарпл.	эксп. машин	НУЧП	
						в т.ч. зарпл.		в т.ч. зарпл.				
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
I. Прямые												
I	II-2 I-2	Уплотнение грун- та щебнем под прямые	м2	85,0	0,0458	-	-	4	-	-	-	
	ССП 4-3I	Щебень	м3	3,5	10,7	-	-	37	-	-	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	6-95 II-6	Железобетонные стены и днища прямоугольной толщи- ной до 300 мм высотой до 3 м	м3	18,4	17,8	-	-	328	-	-	-
	ССП I-4	Бетон М-150 круп- ностью заполните- ля 40-70 мм	"	18,7	26,6	-	-	497	-	-	-
3	ССП ч. II п. 18	Арматура класса А-III в прямом	т	2,02	258,0	-	-	521	-	-	-
4	6-90 II-I	Стены и днища прямоугольные	м3	38,6	5,93	-	-	229	-	-	-
	ССП I-4	Бетон М-150 крупностью за- полнителя 40-70 мм	"	39,4	26,6	-	-	1048	-	-	-
5	6-173 I6-I	Устройство плит покрытия толщи- ной до 200 мм	"	4,6	13,0	-	-	60	-	-	-
	ССП I-28	Бетон М-150 круп- ностью заполни- теля 10-20 мм	"	4,7	28,2	-	-	133	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
6	6-84 9-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг	кг	21,0	0,355	-	-	7	-	-	-
7	6-85 9-9	То же, весом более 20 кг	"	209,0	0,329	-	-	69	-	-	-
8	6-83 9-7	То же, весом до 4 кг	"	34,20	0,441	-	-	15	-	-	-
9	-	Металлизация закладных деталей	"	264,0	0,178	-	-	47	-	-	-
10	34-304 55-1	Перекрытие приемков шитами из рифленой стали	м2	5,9	22,1	-	-	130	-	-	-
10a	10-197 36-5 т.ч. п.3.3	Дощатый настел деревянный шит толщ.40 мм	"	0,9	2,76	-	-	2	-	-	-
11	10-203 37-3	Огнезащита	"	0,9	0,122	-	-	1	-	-	-
12	7-352 25-2	Укладка плит дна приемка диаметром более 1000 мм	м3	0,2	7,97	-	-	2	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13	ССЦ 9-225	Стоимость длины длины	м3	0,2	68,1	-	-	14	-	-	-
14	ССЦ таб.3.1 п.1	Арматура класса А-I	кг	2,4	0,229	-	-	1	-	-	-
15	ССЦ таб.3.1 п.3	То же, класса А-III	"	7,4	0,250	-	-	2	-	-	-
16	7-35I 25-I	Укладка сборных колец диам. до I м	м3	0,3	13,3	-	-	4	-	-	-
17	ССЦ 9-256	Стоимость опор- ных колец диам. I м высотой 0,9 м	м	1,8	18,8	-	-	34	-	-	-
17	II-56 8-I	Цементная стяж- ка 3,14x0,6x0,6	м2	1,1	0,172	-	-	1	-	-	-
	ССЦ 2-2	Раствор цемент- ный М-50	м3	0,002	21,9	-	-	1	-	-	-
		ИТОГО по I раз- делу	руб.	-	-	-	-	3187	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
II. Каналы											
I	II-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем под каналы	м2	81,0	0,0458	-	-	4	-	-	-
	ССП 4-3I	Щебень	м3	3,3	10,7	-	-	35	-	-	-
2	6-90 II-1	Стенки и днища каналов из бетона	"	19,2	5,93	-	-	114	-	-	-
	ССП I-3	Бетон М-100 крупностью заполнителя 40-70 мм	"	19,6	25,8	-	-	506	-	-	-
3	6-83 9-7	Закладные детали весом до 4 кг в монолитных конструкциях	кг	14,8	0,441	-	-	7	-	-	-
4	6-84 9-8	Закладные детали весом до 20 кг	"	50,0	0,355	-	-	18	-	-	-
5	6-85 9-9	То же, весом более 20 кг	"	183,0	0,329	-	-	60	-	-	-
6	ССП таб. 3-I	Металлизация	"	248	0,278	-	-	44	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6а	34-304 55-I	Перекрытие кан- налов рифленой сталью	м2	4,0	22,1	-	-	88	-	-	-
7	7-199 12-I	Укладка плит по- крытия каналов площадью до 1 м2	шт.	87	0,48	-	-	42	-	-	-
8	ССЦ 8-503	Стоимость сбор- ных железобетон- ных плит покры- тия каналов из бетона М-300 площадью до 3 м2	м3	0,9	60,8	-	-	55	-	-	-
9	ССЦ 8-509	То же, доборные плиты объемом до 0,2 м3 из бе- тона М-200 Цена: 65,6-0,82х2	"	2,4	63,96	-	-	154	-	-	-
10	ССЦ таб.3.1	Арматура класса А-III	кг	168,0	0,25	-	-	42	-	-	-
11	ССЦ таб.3.1 п.1	То же, класса А-I	"	9,5	0,229	-	-	2	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I2	ССИ таб.3.1 п.6	То же, класса В-I	кг	30,9	0,32I	-	-	10	-	-	-
I3	ССИ таб.3.1 п.13	Закладные дета- ли	"	26,1	0,413	-	-	11	-	-	-
I4	ССИ таб.3.1 п.18	Металлизация	"	26,1	0,178	-	-	6	-	-	-
		ИТОГО по II раз- делу	руб.	-	-	-	-	1197	-	-	-
		III. Монорельсы									
I	9-44 6-5	Монтаж металло- конструкций мо- норельса из двутавра № 30	м	36,0	7,03	-	-	253	-	-	-
2	ССИ ч. II п. 1825 таб. 3 п. 12	Стоимость метал- локонструкций подвесных путей из прокатных двутавров типа М-звенья прямо- линейные из стали 18ПС	т	2,0	247,1	-	-	494	-	-	-

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

3	ССЦ ч. II п. 1829 таб. 3 п. 12	Цена: 239,0+8,0хI,0I Стоимость под- держивающих балок и подве- сок из стали 18К1	т	0,4	259,1	-	-	104	-	-	-
4	ССЦ ч. II п. 1829 таб. 3 п. 11	Цена: 251,0+8,0хI,0I То же, из стали 18К1	"	0,08	247,97	-	-	20	-	-	-
5	13-153 13-121 18-6 15-6	Цена: 251,0-3,0хI,0I Окраска метал- локонструкций	м2	72,0	0,283	-	-	20	-	-	-
		Цена: 0,103х2+0,0077I									
		Итого по III раз- делу	руб.	-	-	-	-	891	-	-	-

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

IV. Водоприсынные
колодцы

1	II-2 I-2	Уплотнение грун- та щебнем	м2	5,7	0,0458	-	-	I	-	-	-
	ССП 4-3I	Щебень	м3	0,2	10,7	-	-	2	-	-	-
2	23-II5 I8-I	Устройство колод- цев диаметром 0,7 м	м3	4,4	41,6	-	-	I83	-	-	-
	ССП I-5	Бетон М-200	"	0,4	27,4	-	-	II	-	-	-
3	ССП 9-253	Кольца для ко- лодцев диаметром 0,7 м	м	8,5	12,3	-	-	I05	-	-	-
4	ССП 9-225	Плиты днищ круг- лые из бетона М-200 диаметром до 3 м	м3	0,9	68,1	-	-	6I	-	-	-
5	ССП таб.3.1 п.1	Арматура класса А-I	кг	I2	0,229	-	-	3	-	-	-
6	ССП таб.3.1 п.3	То же, класса А-III	"	37	0,25	-	-	9	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	ССЦ ч. I п. 822	Стоимость решетки	шт.	5	17,8	-	-	89	-	-	-
8	15-254 55-I-II	Оштукатуривание поверхностей колодца	м ²	31,4	0,493	-	-	15	-	-	-
	ССЦ 2-30	Раствор цемент- но-известковый 1:1,6	м ³	0,5	23,7	-	-	12	-	-	-
9	II-77 II-II	Железнение	м ²	31,4	0,0983	-	-	3	-	-	-
10	18-134 6-I	Бадьи в колодцах для сбора сточ- ных вод	шт.	5	20,8	-	-	104	-	-	-
		ИТОГО по IV раз- делу	руб.	-	-	-	-	598	-	-	-
		ИТОГО по смете	"	-	-	-	-	5873	-	-	-
		в том числе:									
		а) строительные работы	"	-	-	-	-	5002	-	-	-
		б) металлокон- струкции	"	-	-	-	-	871	-	-	-

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

Накладные расходы
на строитель-
ные работы
16,5%

руб.	-	-	-	-	-	-	-	825	-	-	-
------	---	---	---	---	---	---	---	-----	---	---	---

Накладные расхо-
ды на металло-
конструкции 8,6%

"	-	-	-	-	-	-	-	75	-	-	-
---	---	---	---	---	---	---	---	----	---	---	---

ИТОГО с наклад-
ными расходами

"	-	-	-	-	-	-	-	6773	-	-	-
---	---	---	---	---	---	---	---	------	---	---	---

Плановые накоп-
ления 8,0%

"	-	-	-	-	-	-	-	542	-	-	-
---	---	---	---	---	---	---	---	-----	---	---	---

ВСЕГО по смете

"	-	-	-	-	-	-	-	7316	-	-	-
---	---	---	---	---	---	---	---	------	---	---	---

Главный инженер проекта



Г.Ф.Зорин

Начальник отдела смет и ПОС



Б.А.Цыцкин

Составила инженер



Н.А.Агеенкова

Проверила рук. группы



М.Г.Бронская

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-7

к типовому проекту гаража на 25 спецмашин с закрытой стоянкой
(вариант при температуре наружного воздуха -30°C)

На строительные работы по венткамере

Основание: чертежи АР-8+АР-9

Оставлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость - 0,9 т.р.

Н У Ч П

-

№ п/п	№ кр-та, УСН, расценок, ценовников	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во	Стоимость един., руб.			Общая стоимость, руб.			
					всего	в том числе		всего	в том числе		
						основ.эксп. зарпц.машин в т.ч. зарпц.	в т.ч. зарпц.		основ.эксп. зарпц.машин в т.ч. зарпц.	в т.ч. зарпц.	НУЧП
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	8-45 5-9	Кладка стен воз- духозаборных ка- мер из кирпича керамического толщ. 120 мм	м ²	45,7	0,754	-	-	34	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		фибролитовыми толщ. 100 мм	м2	61,0	0,173	-	-	11	-	-	-
	ССП ч. I п. 325	Плиты фибролитовые толщиной 100 мм	м3	6,3	26,6	-	-	168	-	-	-
6	15-262 55-5-II	Штукатурка стен цементно-песчаным раствором стен	м2	46,9	0,654	-	-	31	-	-	-
	ССП 2-36	Раствор цементный М 1:2,5	м3	0,9	22,8	-	-	21	-	-	-
7	15-263 55-6-II	То же, потолков	м2	13,9	0,665	-	-	9	-	-	-
	ССП 2-36	Раствор цементный	м3	0,3	22,8	-	-	7	-	-	-
8	II-69 II-3 II-70 II-4	Пол в воздухозаборных камерах цементный толщ. 40 мм	м2	13,9	0,257	-	-	4	-	-	-
		Цена: 0,229+0,007x4									
9	ССП 2-6	Раствор цементный М-200	м3	0,6	28,1	-	-	17	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	693	-	-	-
		Накладные расходы на строительные работы 16,5%	"	-	-	-	-	114	-	-	-
		ИТОГО	"	-	-	-	-	807	-	-	-
		Плановые накопления 8%	"	-	-	-	-	65	-	-	-
		ВСЕГО по смете	"	-	-	-	-	872	-	-	-

Главный инженер проекта

Начальник отдела смет и ПОС

Составила инженер

Проверила рук. группы

ЗФ
Г.Ф.Зорин

ЦЦ
Б.А.Цацкин

АА
И.А.Агеенкова

ВВ
М.Г.Вронская

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-8

к типовому проекту гаража на 25 спецмашины с закрытой стоянкой
(вариант при температуре наружного воздуха -40°C)

На строительные работы венткамеры

Основание: чертежи АР-8+АР-9

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость - 0,9 т.р.

Н У Ч П

-

№ пп	№ пр-та, УСН, расценок, ценников	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во	Стоимость един., руб.			Общая стоимость, руб.			
					всего	в том числе		всего	в том числе		НУЧП
						основ. экон. зарпл. машин	в т.ч. зарпл.		основ. экон. зарпл. машин	в т.ч. зарпл.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Стоимость работ по смете при температуре воздуха -30°C	руб.	-	-	-	-	872	-	-	-

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

Исключить:

I	8-45 5-9	Кладка стен воздушосборных камер из кирпича керамического толщиной 120 мм	м2	0,754	-	-	-	2	-	-	-
	ССЦ 6-1	Кирпич керамический	тыс. шт.	0,14	68,0	-	-	10	-	-	-
	ССЦ 2-2	Раствор цементно-известковый М-50	м3	0,1	21,9	-	-	2	-	-	-

Добавить:

2	6-85 9-9	Установка стальных конструкций рам	т	18,0	0,329	-	-	6	-	-	-
---	-------------	------------------------------------	---	------	-------	---	---	---	---	---	---

		Итого исключить	руб.	-	-	-	-	8	-	-	-
--	--	-----------------	------	---	---	---	---	---	---	---	---

		Накладные расходы 13,3% на сантехнические работы	"	-	-	-	-	1	-	-	-
--	--	--	---	---	---	---	---	---	---	---	---

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	9	-	-	-
		Плановые накопления 8%	"	-	-	-	-	1	-	-	-
		ИТОГО исключить при температуре -40°C	"	-	-	-	-	10	-	-	-
		ВСЕГО по смете при температуре -40°C	"	-	-	-	-	862	-	-	-

Главный инженер проекта

Начальник отдела смет и ПОС

Составила инженер

Проверила рук. группы

Г. Г. Зорин

Б. А. Пашин

Н. А. Агасникова

М. Г. Бронская

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-9

к типовому проекту гаража на 25 спецмашин с закрытой стоянкой со
стенами из арболита

На хоз.-питьевой водопровод

Основание: чертежи ВК-I+ВК-II

Сметная стоимость - 0,4 т.р.

Составлена в ценах 1984 г.

Н У Ч П

-

№ п/п	№ пр-та, УСН, расценок, ценников	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во	Стоимость един., руб.			Общая стоимость, руб.			
					всего	в том числе		всего	в том числе		
						основ. эксп. зарпл. машин	в т.ч. зарпл.		основ. эксп. зарпл. машин	в т.ч. зарпл.	НУЧП
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	I6-2 I-2	Ввод из чугуновых труб диаметром 65 мм	м	6,0	3,29	-	-	20	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	16-2I 3-2	Фасонные части диам.65 мм	кг	12,6	0,468	-	-	6	-	-	-
3	16-4I 7-3	Прокладка трубо- проводов из стальных водога- зопроводных оцинкованных труб диам.15 мм	м	55,0	1,2	-	-	66	-	-	-
4	16-42 7-3	То же, диаметром 20 мм	"	10,0	1,35	-	-	14	-	-	-
5	16-43 7-3	То же, диаметром 25 мм	"	5,0	1,36	-	-	7	-	-	-
6	16-45 7-3	То же, диаметром 40 мм	"	5,0	1,79	-	-	45	-	-	-
7	16-46 7-4	То же, диаметром 50 мм	"	10,0	2,21	-	-	22	-	-	-
8	Ц-К Ш п.85	Вентили запорные муфтовые марки 15ч8р2 диаметром 15 мм	шт.	6	1,25	-	-	8	-	-	-
9	" п.86	То же, диаметром 20 мм	"	3	1,48	-	-	4	-	-	-
10	" п.87	То же, диаметром 25 мм	"	1	1,82	-	-	2	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
11	16-192 18-1 Ц-к III п.1521	Счетчик холодной воды Цена: 36,5+6,6+0,63	шт.	I	43,73	-	-	44	-	-	-
12	18-226 15-2	Манометр общего назначения	"	I	3,91	-	-	4	-	-	-
13	Ц-к III п.1034	Кран водоразбор- ный диаметром 15 мм	"	I	1,34	-	-	1	-	-	-
14	16-117 12-1	Задвижка парал- лельная фланце- вая 30чббр diam. 50 мм	"	2	17,4	-	-	35	-	-	-
15	16-100 11-1	Фланцевые соеди- нения диаметром 50 мм	соед.	2	2,9	-	-	6	-	-	-
16	16-219 22	Испытание систе- мы гидравличес- ким давлением при diam.труб до 50 мм	м	85,0	0,0394	-	-	3	-	-	-
17	15-614 164-8	Окраска трубо- проводов	м2	12,0	0,556	-	-	7	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	294	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы на сантехнические работы 13,3%	руб.	-	-	-	-	38	-	-	-
		То же, на строительные работы 16,5%	"	-	-	-	-	1	-	-	-
		ИТОГО с накладными расходами	"	-	-	-	-	333	-	-	-
		Плановые накопления 8%	"	-	-	-	-	27	-	-	-
		ВСЕГО по смете	"	-	-	-	-	360	-	-	-

Главный инженер проекта

Начальник отдела смет и ПОС

Составила инженер

Проверил *рук. группы*



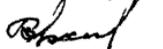
Г.Ф. Зорин



Б.А. Пацкин



С.Г. Трофимова



М.Г. Бродская

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-IO

к типовому проекту гаража на 25 спецмашии с закрытой стоянкой
со стенами из арболита

На производственно-противопожарный водопровод

Основание: чертежи ВК-I+ВК-II

Сметная стоимость - 2,0 т.р.

Составлена в ценах 1984 г.

Н У Ч П

-

№ пп	№ пр-та, УСН, расценок, ценников	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во	Стоимость един., руб.			Общая стоимость, руб.			
					всего	в том числе		всего	в том числе		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						основ.эксп. зарпл. <u>МАШИИ</u>	в т.ч. зарпл.		основ.эксп. зарпл. <u>МАШИИ</u>	в т.ч. зарпл.	НУЧП
1	16-4 I-3	Ввод из чугунных труб диаметром 100 мм	м	6,0	4,82	-	-	29	-	-	-
2	16-23 3-3	Фасонные чугун- ные части	кг	19,6	0,457	-	-	9	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	I6-69 8-3	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб диаметром 208x4 мм	м	20,0	3,12	-	-	62	-	-	-
4	I6-68 8-3	То же, диаметром 89x3 мм на высоте до 3 м	"	54,0	2,62	-	-	141	-	-	-
5	I6-68 8-3 т.ч. табл.3	То же, на высоте до 8 м Цена: 2,62+0,55x0,17	"	36,0	2,71	-	-	98	-	-	-
6	I6-66 8-I	То же, диаметром 57x3,5 мм на высоте до 3 м	"	30,0	1,78	-	-	53	-	-	-
7	I6-66 8-I т.ч. п.3.1	То же, на высоте до 5 м Цена: 1,78+0,43x0,05	"	20,0	1,82	-	-	36	-	-	-
8	I6-66 Ц-к I р. III п.139 п.130	То же, диаметром 28x2 мм Цена: 1,78+0,82+0,32	"	25,0	1,28	-	-	32	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9	I6-66 Ц-к I Р. III п. 133 п. 129	То же, диаметром 22x2 мм Цена: I,78-0,22+0,2	м	15,0	I, I6	-	-	I7	-	-	-
10	I6-66 Ц-к I Р. III п. 139 п. 129	То же, диаметром 18x2 мм Цена: I,78-0,82+0,2	"	20,0	I, I6	-	-	23	-	-	-
11	Ц-к III п. 87	Вентили запорные муфтовые марки 1548р2 диаметром 25 мм	шт.	4	I, 82	-	-	7	-	-	-
12	" п. 85	То же, диаметром 15 мм	"	5	I, 25	-	-	6	-	-	-
13	I6-185 I6-2	Краны поливочные диам. 25 мм	"	7	2; 07	-	-	I4	-	-	-
14	Ц-к III п. 1484	Рукава резино- тканевые диам. 25 мм	м	I40,0	2, 23	-	-	3I2	-	-	-
15	I6-184 I6-I	Краны пожарные диам. 50 мм	шт.	8	47,70	-	-	382	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	Ц-к Ш п.1485	Дополнительные резиноканевые рукава диам. 50 мм	м	80,0	3,05	-	-	244	-	-	-
17	16-192 Ц-к Ш п.1552	Счетчик холодной воды ВТ-50 Цена: 42,4+6,6+0,63	шт.	I	49,63	-	-	50	-	-	-
18	18-226 15-2	Манометр общего назначения	"	I	3,91	-	-	4	-	-	-
19	Ц-к Ш п.1034	Кран водоразбор- ный диаметром 15 мм	"	I	1,34	-	-	I	-	-	-
20	16-119 12-2	Задвижка парал- лельная фланце- вая диаметром 100 мм марки 30чббр	"	3	29,0	-	-	37	-	-	-
21	16-100 11-1	Фланцевые соеди- нения диаметром 50 мм	соед.	4	2,9	-	-	12	-	-	-
22	16-103 11-2	То же, диаметром 100 мм	"	2	4,83	-	-	10	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	16-219 22	Испитание системы гидравлическим давлением при диаметре труб до 50 мм	м	110,0	0,0394	-	-	4	-	-	-
24	16-220 22	То же, при диам. труб до 100 мм	"	110,0	0,0422	-	-	5	-	-	-
25	15-613 164-7	Окраска трубопроводов диам. более 50 мм масляной краской до 2 раз	м2	32,0	0,386	-	-	12	-	-	-
26	15-614 164-8	То же, диам. до 50 мм	"	23,0	0,556	-	-	13	-	-	-
		ИТОГО по смете	руб.	-	-	-	-	1663	-	-	-
		Накладные расходы на сантехнические работы 13,3%	"	-	-	-	-	218	-	-	-
		Накладные расходы на строительные работы 16,5%	"	-	-	-	-	4	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО с накладными расходами	руб.	-	-	-	-	1885	-	-	-
		Плановые накопления 8%	"	-	-	-	-	151	-	-	-
		ВСЕГО по смете	"	-	-	-	-	2036	-	-	-

Главный инженер проекта

Начальник отдела смет и ПОС

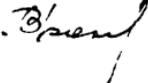
Составила инженер

Проверила рук. группы

 Г.Ф. Зорин

 Б.А. Цыцкин

 С.Г. Трофимова

 М.Г. Бронская

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-II

к типовому проекту газова на 25 спешмашин с закрытой стоянкой

На обратное водоснабжение

Основание: чертежи ВК-I+ВК-II

Сметная стоимость - 0,3 т.р.

Составлена в ценах 1984 г.

Н У Ч П

-

№ п/п	№ пр-та, УСН, расценок, ценников	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во	Стоимость един., руб.			Общая стоимость, руб.			
					всего	в том числе		всего	в том числе		НУЧП
						основ. эксп. зарп. машин	в т.ч. зарп.		основ. эксп. зарп. машин	в т.ч. зарп.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	16-2 1-2	Ввод из чугунных труб диаметром 65 мм	м	10,0	3,29	-	-	33	-	-	-
2	16-2I 3-2	Фасонные части диам. 65 мм	кг	25,2	0,468	-	-	18	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	I6-66 Ц-к I р.Ш п.139 п.135	Прокладка трубо- проводов из стальных элект- росварных труб диам.45x2 мм на высоте до 3 м Цена: I,78-0,82+0,52	м	54,0	I,48	-	-	80	-	-	-
4	I6-66 Ц-к I р.3 п.139 п.135	То же, на высоте до 8 м Цена: I,78+0,43x0,17 - - 0,82+0,52	"	36,0	I,55	-	-	56	-	-	-
5	Ц-к Ш п.87	Вентиль запор- ный муфтовый марки 15ч8р2 диам.25 мм	шт.	2	I,82	-	-	4	-	-	-
6	" п.69	То же, диаметром 40 мм	"	5	3,12	-	-	16	-	-	-
7	" п.1034	Кран водоразбор- ный диаметром 15 мм	"	1	I,34	-	-	1	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
8	Ц-к III п.852	Клапан обратный муфтовый марки 16кч1р диамет- ром 40 мм	шт.	I	2,25	-	-	2	-	-	-
9	16-219 22	Испытание систе- мы гидравличес- ким давлением	м	90,0	0,0394	-	-	4	-	-	-
10	15-614 164-8	Окраска трубо- проводов масля- ной краской	м2	18,9	0,556	-	-	II	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	225	-	-	-
		Накладные расхо- ды на сантехни- ческие работы 13,3%	"	-	-	-	-	28	-	-	-
		То же, на строи- тельные работы 16,5%	"	-	-	-	-	2	-	-	-
		ИТОГО с наклад- ными расходами	"	-	-	-	-	255	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Плановые накопления 8%	руб.	-	-	-	-	20	-	-	-
		ВСЕГО по смете	"	-	-	-	-	275	-	-	-

Главный инженер проекта

Начальник отдела смет и ПОС

Составила инженер

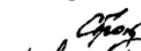
Проверила рук. группы



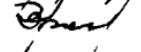
Г.Ф.Зорин



Б.А.Цицкин



С.Г.Трофимова



М.Г.Вронская

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I2

к типовому проекту гаража на 25 спецмашии с закрытой стоянкой
На горячее водоснабжение

Основание: чертежи ВК

Сметная стоимость - 0,3 т.р.

Составлена в ценах 1984 г.

Н У Ч П

-

№ п/п	№ пр-та, УСН, расценок, ценников	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во	Стоимость един., руб.			Общая стоимость, руб.			
					всего	в том числе		всего	в том числе		
						основ.эксп. зарпл. <u>МАШИИ</u>	в т.ч. зарпл.		основ.эксп. зарпл. <u>МАШИИ</u>	в т.ч. зарпл.	НУЧП
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	16-4I 7-3	Прокладка трубо- проводов из стальных водога- зопроводных оцинкованных труб диаметром 15 мм	м	65,0	1,2	-	-	78	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	16-42 7-3	То же, диаметром 20 мм	м	5,0	1,35	-	-	7	-	-	-
3	16-44 7-3	То же, диаметром 32 мм	"	10,0	1,58	-	-	16	-	-	-
4	16-46 7-4	То же, диаметром 50 мм	"	5,0	2,21	-	-	11	-	-	-
5	II-к III п.85	Вентили муфтовые марки 1548п2 diam. 15 мм	шт.	4	1,25	-	-	5	-	-	-
6	" п.86	То же, диаметром 20 мм	"	2	1,48	-	-	3	-	-	-
7	" п.90	То же, диаметром 50 мм	"	1	3,81	-	-	4	-	-	-
8	17-51 3-3	Установка смеси- телей для душа с трубкой и сеткой	"	4	6,59	-	-	26	-	-	-
9	16-219 22	Испытание систе- мы гидравличес- ким давлением при diam. труб до 50 мм	м	85,0	0,0394	-	-	3	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	252	-	-	-

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

Накладные расходы
на сантехни-
ческие работы
13,3%

руб.	-	-	-	-	-	-	-	34	-	-	-
------	---	---	---	---	---	---	---	----	---	---	---

ИТОГО с накладными
расходами

"	-	-	-	-	-	-	-	286	-	-	-
---	---	---	---	---	---	---	---	-----	---	---	---

Плановые накоп-
ления 8%

"	-	-	-	-	-	-	-	23	-	-	-
---	---	---	---	---	---	---	---	----	---	---	---

ВСЕГО по смете

"	-	-	-	-	-	-	-	309	-	-	-
---	---	---	---	---	---	---	---	-----	---	---	---

Главный инженер проекта

Начальник отдела смет и ПОС

Составила инженер

Проверила рук. группы

Г.Ф. Зорин
Г.Ф. Зорин

Б.А. Цацкин
Б.А. Цацкин

С.Г. Трофимова
С.Г. Трофимова

М.Г. Вронская
М.Г. Вронская

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-13

к типовому проекту гаража на 25 спецмашины с закрытой стоянкой

На бытовую канализацию

Основание: чертежи ВК-I+ВК-II

Сметная стоимость - 0,6 т.р.

Составлена в ценах 1984 г.

Н У Ч П -

№ п/п	№ пр-та, УСН, расценок, ценников	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во	Стоимость един., руб.			Общая стоимость, руб.			
					всего	в том числе		всего	в том числе		
						основ.эксп. зарп.машин	в т.ч. зарп.		основ.эксп. зарп.машин	в т.ч. зарп.	НУЧП
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I. Канализация бытовая											
I	I6-34 6-2	Прокладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 100 мм	м	30,0	3,1	-	-	0,93	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	16-33 6-I	То же, диаметром 50 мм	м	10,0	1,92	-	-	19	-	-	-
3	17-37 I-10	Трапы чугунные диаметром 100 мм	шт.	1	14,6	-	-	15	-	-	-
4	17-36 I-9	То же, диаметром 50 мм	"	1	6,31	-	-	6	-	-	-
5	17-8 I-2	Ножная ванна	"	2	35,0	-	-	70	-	-	-
6	17-22 I-5	Умывальники кера- мические	"	7	18,5	-	-	130	-	-	-
7	17-62 4-2	Установка уни- тазов с высоко- расположенным бачком	"	2	25,1	-	-	50	-	-	-
8	17-76 5-I	Писсуары	"	2	13,1	-	-	26	-	-	-
9	16-46 7-4	Прокладка трубо- проводов из стальных оцинко- ванных труб диам.50 мм	м	3,0	2,21	-	-	7	-	-	-
		ИТОГО по I раз- делу	руб.	-	-	-	-	416	-	-	-

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

II. Внутренние водостоки

I	I6-34 6-2	Прокладка грубо-проводов из пластмассовых труб диаметром 100 мм	м	20,0	3,1	-	-	62	-	-	-
2	I6-I88 I7-I	Установка воронок водосточных	шт.	I	2,28	-	-	2	-	-	-
3	Ц-к III п.813	Стоимость водосточной воронки	кг	0,01	419,0	-	-	4	-	-	-
		ИТОГО по II разделу	руб.	-	-	-	-	68	-	-	-
		ИТОГО по смете	"	-	-	-	-	484	-	-	-
		Накладные расходы на сантехнические работы 13,3%	"	-	-	-	-	64	-	-	-
		ИТОГО	"	-	-	-	-	548	-	-	-

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

Плановые накопления 8%

руб. - - - - 44 - - -

ВСЕГО по смете

" - - - - 592 - - -

Главный инженер проекта

Начальник отдела смет и ПОС

Составила инженер

Проверила рук. группы

З.Ф.
Б.А.
С.Г.
М.Г.

Г.Ф.Зорин

Б.А.Цацкин

С.Г.Трофимова

М.Г.Вронская

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I4

к типовому проекту гаража на 25 спецмашин с закрытой стоянкой
На производственную канализацию

Основание: чертежи ВК-I+ВК-II

Сметная стоимость - 0,7 т.р.

Составлена в ценах 1984 г.

Н У Ч П

-

№ пп	№ пр-та УСН и расцен.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во	Стоимость един., руб.			Общая стоимость, руб.			
					всего	в том числе		всего	в том числе		НУЧП
						основ.эксп. зарпл. машин	в т.ч. зарпл.		основ.эксп. зарпл. машин	в т.ч. зарпл.	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

I. Канализация
загрязненных
стоков

I	I6-33 6-I	Прокладка трубо- проводов из пластмассовых
---	--------------	--

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		канализационный труб диаметром 50 мм	м	15,0	1,92	-	-	29	-	-	-
2	I6-34 6-2	То же, диаметром 100 мм	"	70,0	3,1	-	-	217	-	-	-
3	I7-37 I-I0	Трап ТК-100	шт.	2	14,6	-	-	29	-	-	-
4	I7-89 6-4	Раковина сталь- ная эмалирован- ная	"	1	9,18	-	-	9	-	-	-
		ИТОГО по I раз- делу	руб.	-	-	-	-	284	-	-	-
		П. Канализация условно-чистых стоков									
I	I6-33 6-I	Прокладка трубо- проводов из пластмассовых труб диаметром 50 мм	м	10,0	1,92	-	-	19	-	-	-
2	I6-I90 I7-3	Установка воро- нок	шт.	2	0,72	-	-	1	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	Ц-к I П.817	Стоимость воронок	кг	20,0	0,376	-	-	8	-	-	-
		ИТОГО по II разделу	руб.	-	-	-	-	28	-	-	-
		III. Внутренние водостоки									
I	I6-69 8-3	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб диаметром 108 x 4 мм	м	20,0	3,12	-	-	62	-	-	-
2	I6-69 8-3 г.ч. п.3.1	То же, на высоте до 8 м Цена: 3,12+0,53x0,17	"	20,0	3,21	-	-	64	-	-	-
3	I6-34 6-2	Прокладка трубопроводов из пластмассовых труб диаметром 100 мм	"	25,0	3,1	-	-	78	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	16-188 17-1	Установка воронок водосточных	шт.	4	2,28	-	-	9	-	-	-
15	Ц-к III п.813	Стоимость водосточной воронки	т	0,06	419,0	-	-	25	-	-	-
6	16-103 11-2	Фланцевые соединения диаметром 100 мм	соед.	I	4,83	-	-	5	-	-	-
		ИТОГО по III разделу	руб.	-	-	-	-	243	-	-	-
		IV. Строительные работы									
I	15-613 164-7	Окраска трубопроводов из стальных труб диаметром более 50 мм	м2	14,0	0,386	-	-	5	-	-	-
		ИТОГО по IV разделу	руб.	-	-	-	-	5	-	-	-
		ИТОГО по смете	"	-	-	-	-	560	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы на сантехнические работы 13,3%	руб.	-	-	-	-	74	-	-	-
		Накладные расходы на строительные работы 16,5%	"	-	-	-	-	1	-	-	-
		ИТОГО с накладными расходами	"	-	-	-	-	635	-	-	-
		Плановые накопления 8%	"	-	-	-	-	51	-	-	-
		ВСЕГО по смете	"	-	-	-	-	686	-	-	-

Главный инженер проекта

Начальник отдела смет и ПОС

Составила инженер

Проверила рук. группы



Г.Ф.Зорин



Б.А.Цицкин



С.Г.Трофимова



М.Г.Вронская