

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

503 - 9 - 12.86

ДИАГНОСТИЧЕСКАЯ СТАНЦИЯ ГАИ ПРОПУСКНОЙ  
СПОСОБНОСТЬЮ 60 ТЫС. АВТОМОБИЛЕЙ В ГОД

АЛЬБОМ УП

ЧАСТЬ I

С М Е Т Ы

1 ÷ 111

Отпечатано  
в Новосибирском филиале ЦИТП  
630064 г. Новосибирск пр. Карла Маркса 1

---

Выдано в печать 1 " VIII 1986 г.  
Заказ 2014 Тираж 220

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

503 - 9 - 12.86

ДИАГНОСТИЧЕСКАЯ СТАНЦИЯ ГАИ ПРОПУСКНОЙ  
СПОСОБНОСТЬЮ 60 ТЫС.АВТОМОБИЛЕЙ В ГОД

АЛЬБОМ УП

С М Е Т Ы

Стоимость:

общая . . . . .	392,39 тыс.руб.
строительно- монтажных работ . . . . .	94,22 тыс.руб.
I куб.м здания . . . . .	23,II тыс.руб.
I кв.м рабочей площади . . . . .	152,97 тыс.руб.

РАЗРАБОТАН

проектным институтом  
"Типроавтотранс"

УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ

протоколом Министерства внутренних дел СССР  
от 16.09.85 № 134-85

Директор

Главный инженер проекта

Начальник отдела ПОС и смет


Ю.М.Газаев

А.В.Трушин

М.И.Чикиш

## СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА

Альбом VII ч I т.п. 503-9-12.86

№ п/п	Наименование смет	№ смет	№ страниц
1	2	3	4
1.	Титульный лист		часть I стр. 1
2.	Содержание альбома		часть I стр. 2
3.	Пояснительная записка		часть I стр. 5
4.	Сводка объектных смет к типовому проекту диагностической станции ГАИ пропускной способностью 60 тыс.автомобилей в год		часть I стр. 6
5.	Сводная ведомость потребности в производственных ресурсах		часть I стр. 8
6.	Объектная смета. Производственная часть в осях I-6 и А-Д	I	часть I стр. 10
7.	Общестроительные работы	I-1	часть I стр. 12
8.	Хозяйственно-питьевой, производственный водопровод	I-2	часть I стр. 38
9.	Горячее водоснабжение	I-3	часть I стр. 41
10.	Бытовая канализация	I-4	часть I стр. 43
11.	Внутренние водостоки	I-5	часть I стр. 45
12.	Отопление	I-6	часть I стр. 46
13.	Теплоснабжение устаьозок систем	I-7	часть I стр. 51
14.	Узел управления	I-8	часть I стр. 59
15.	Вентиляция	I-9	часть I стр. 62
16.	Технологическое оборудование	I-10	часть I стр. 69
17.	Нестандартизированное технологическое оборудование	I-11	часть I стр. 73
18.	Инвентарь и приспособления	I-12	часть I стр. 75
19.	Освещение	I-13	часть I стр. 77
20.	Силовое электрооборудование	I-14	часть I стр. 83
21.	КИП и автоматика	I-15	часть I стр. 91
22.	Связь и сигнализация	I-16	часть I стр. 101
23.	Автоматическая пожарная сигнализация	I-17	часть I стр. 105
24.	Ведомость потребности в производственных ресурсах		часть I стр. 108

I	2	3	4
25. Объектная смета Производственная часть в осях I0-I4 и E-M		2	часть 2 стр. II2
26. Общестроительные работы		2-I	часть 2 стр. II4
27. Хозяйственно-питьевой, производственный водопровод		2-2	часть 2 стр. I47
28. Горячее водоснабжение		2-3	часть 2 стр. I50
29. Бытовая канализация		2-4	часть 2 стр. I52
30. Внутренние водостоки		2-5	часть 2 стр. I54
3I. Отопление		2-6	часть 2 стр. I56
32. Теплоснабжение установок систем		2-7	часть 2 стр. I60
33. Узел управления		2-8	часть 2 стр. I69
34. Вентиляция		2-9	часть 2 стр. I72
35. Технологическое оборудование		2-I0	часть 2 стр. I79
36. Нестандартизированное технологическое оборудование		2-II	часть 2 стр. I83
37. Освещение		2-I2	часть 2 стр. I85
38. Силовое электрооборудование		2-I3	часть 2 стр. I93
39. КИП и автоматика		2-I4	часть 2 стр. 204
40. Связь и сигнализация		2-I5	часть 2 стр. 2I3
4I. Автоматическая пожарная сигнализация		2-I6	часть 2 стр. 2I7
42. Ведомость потребности в производственных ресурсах			часть 2 стр. 22I
43. Объектная смета. Административно-бытовая часть		3	часть 3 стр. 225
44. Общестроительные работы		3-I	Часть 3 стр. 227
45. Хозяйственно-питьевой, производственный водопровод		3-2	Часть 3 стр. 263
46. Горячее водоснабжение		3-3	часть 3 стр. 267
47. Бытовая канализация		3-4	часть 3 стр. 269
48. Внутренние водостоки		3-5	часть 3 стр. 27I
49. Отопление		3-6	часть 3 стр. 273

1	2	3	4
50.	Теплоснабжение установок систем	3-7	часть 3 стр. 278
51.	Узел управления	3-8	часть 3 стр. 283
52.	Вентиляция	3-9	часть 3 стр. 290
53.	Мебель	3-10	часть 3 стр. 297
54.	Освещение	3-11	часть 3 стр. 299
55.	Силовое электрооборудование	3-12	часть 3 стр. 305
56.	КИП и автоматика	3-13	часть 3 стр. 313
57.	Связь и сигнализация	3-14	часть 3 стр. 322
58.	Автоматическая пожарная сигнализация	3-15	часть 3 стр. 328
59.	Ведомость потребности в производственных ресурсах		часть 3 стр. 331

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметная документация составлена в объеме и по формам, предусмотренным инструкцией к типовому проектированию для промышленного строительства СН 227-82 и постановлениями Госстроя СССР.

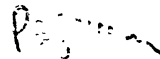
Основными нормативными документами при составлении смет являлись:

- Единые районные единичные расценки на строительные работы,
- Сборник средних районных сметных цен на материалы, изделия и конструкции Часть I, Строительные материалы,
- Сборник сметных цен на местные строительные материалы, бетонные и железобетонные изделия, утвержденный Мособлисполкомом,
- Преискуранты, введенные в действие с I января 1982 г.,
- Ценники на монтаж оборудования издания 1983 г.

Сметная документация разработана применительно к "Ia" территориальному району.

Накладные расходы и плановые накопления приняты в размерах, установленных для типовых смет ( 16,5 % - накладные расходы на общестроительные работы; 8,6 % - накладные расходы на металлоконструкции; 8 % - плановые накопления ).

Руководитель группы



Т.Г.Родионова

## СВОДКА ОБЪЕКТНЫХ СМЕТ

к типовому проекту диагностической станции ГАИ пропускной способностью 60 тыс. автомобилей в год

Сметная стоимость 392,39 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.

Показатели по смете:

Стоимость на расчетную единицу I автомобиль - 6,54 руб.

I квм общей площади здания 152,97 руб.

I кубм объема здания 23,11 руб.

Составлена в ценах 1984 года

№ п/п	№ смет (сметных расчетов)	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.							Технико-экономические показатели				
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	Всего	В том числе		Нормативной условно-чистой продукции	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы измерения, руб.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
I	I	Объектная смета к типовому проекту диагностической станции ГАИ пропускной способностью 60 тыс. автомобилей в год. Производственная часть в осях I-6 и А-Д	84,92	9,30	29,44	-	123,66	-	-	-	-	м3	4745,0	19,86
2	2	Объектная смета к типовому проекту диагностической станции ГАИ пропускной способностью 60 тыс. автомобилей в год. Производственная часть в осях IO-I4 и Е-М	96,74	12,36	76,33	-	185,43	-	-	-	-	м3	4745,0	22,93



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
3	3	Объектная смета к типовому проекту диагностической станции ГАИ пропуск- ной способностью 60 тыс.автомобилей в год. Административно- бытовая часть	68,96	5,97	8,37	-	83,30	-	-	-	м3	2550,0	29,38
----- Всего по объектной смете			250,62	27,63	114,14	-	392,39	-	-	-	м3	12040,0	23,11

Директор

Главный инженер проекта

Начальник отдела ПОС и смет

Составила руководитель группы

Проверила руководитель группы

Ю.М.Газаев

А.В.Трушин

М.И.Чякиш

Т.М.Андреева


Т.Г.Родионова

## СВОДНАЯ ВЕДОМОСТЬ

Потребности в производственных ресурсах  
к типовому проекту диагностической станции ГАИ  
пропускной способностью 60 тыс. автомобилей в год

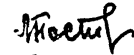
Ресурсы	Количество		
	варианты на		
	- 30 <sup>0</sup>	- 20 <sup>0</sup>	- 40 <sup>0</sup>
I	2	3	4
Затраты труда чел.-ч.	33044,58	32731,51	33340,2
Заработная плата руб.	19138,0	18963,94	19309,14
Строительные машины руб.	1905,72	1848,34	1927,23

Начальник отдела ПОС и смет



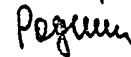
М.И.Чикин

Составила ст. инженер



Л.Г.Постнова

Проверила руководитель группы



Т.Г.Родионова

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

ДИАГНОСТИЧЕСКАЯ СТАНЦИЯ ГАИ ПРОПУСКНОЙ  
СПОСОБНОСТЬЮ 60 ТЫС. АВТОМОБИЛЕЙ В ГОД

АЛЬБОМ УП

С М Е Т Н

ЧАСТЬ I

ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ЧАСТЬ В ОСЯХ I-6 и А-Д

к типовому проекту диагностической станции ГАИ пропускной способностью  
60 тыс.автомобилей в год

Производственная часть в осях I-6 и А-Д

Сметная стоимость - 123,66 тыс.руб.

Нормативная условно-  
чистая продукция - тыс.руб.

Показатели по смете:

Стоимость на:

расчетную единицу (I автомобиль) - 2,06 руб.

I кв.м. общей площади здания -132,33 руб.

I куб. объема здания - 19,86 руб.

Составлена в ценах 1984 года

№ пп	№ смет (сметных расчетов)	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.							Технико-экономические показатели			
			строи- тельных работ	монтаж- ных работ	оборудо- вания, мебели и инвен- таря	прочих затрат	всего	в том числе		норма- тивной условно- чистой продук- ции	Единица измере- ния	Коли- чество единиц измере- ния	Стоимость единицы измерения, руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	I-1	Общестроительные работы	56,45	-	-	-	56,45	-	-	-	м3	4745,0	11,90
2	I-2	Хозяйственно-питьевой, производственный водопровод	1,54	-	-	-	1,54	-	-	-	м3	4745,0	0,32
3	I-3	Горячее водоснабжение	0,09	-	-	-	0,09	-	-	-	м3	4745,0	0,02
4	I-4	Бытовая канализация	0,15	-	-	-	0,15	-	-	-	м3	4745,0	0,03
5	I-5	Внутренние водостоки	0,48	-	-	-	0,48	-	-	-	м3	4745,0	0,10
6	I-6	Отопление	1,71	-	-	-	1,71	-	-	-	м3	4745,0	0,36
7	I-7	Теплоснабжение установок систем	5,43	-	-	-	5,43	-	-	-	м3	4745,0	1,14
8	I-8	Узел управления	0,37	-	-	-	0,37	-	-	-	м3	4745,0	0,08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	I-9	Вентиляция	18,70	-	-	-	18,70	-	-	-	мЗ	4745,0	3,94
10	I-10	Приобретаемое технологическое оборудование	-	0,06	20,90	-	20,96	-	-	-	мЗ	4745,0	0,01
11	I-11	Нестандартизированное технологическое оборудование	-	0,21	4,02	-	4,23	-	-	-	мЗ	4745,0	0,04
12	I-12	Инвентарь и приспособления	-	-	0,75	-	0,75	-	-	-	мЗ	4745,0	-
13	I-13	Освещение	-	3,78	0,09	-	3,87	-	-	-	мЗ	4745,0	0,80
14	I-14	Силовое электрооборудование	-	3,76	2,45	-	6,21	-	-	-	мЗ	4745,0	0,79
15	I-15	КИП и автоматика	-	0,80	1,07	-	1,87	-	-	-	мЗ	4745,0	0,17
16	I-16	Связь и сигнализация	-	0,46	0,15	-	0,61	-	-	-	мЗ	4545,0	0,10
17	I-17	Автоматическая пожарная сигнализация	-	0,23	0,01	-	0,24	-	-	-	мЗ	4745,0	0,05
Итого по объектной смете:			84,92	9,30	29,44	-	123,66	-	-	-	мЗ	4745,0	19,86

Директор

Ю.М.Газаев

Главный инженер проекта

А.В.Трушин

Начальник отдела ПОС и смет

М.И.Чикиш

Составила руководитель группы

Т.М.Андреева

Проверила руководитель группы

Т.Г.Родионова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-I

к типовому проекту диагностической станции ГАИ  
 пропускной способностью 60 тыс. автомобилей в год  
 на общестроительные работы производственной части  
 в осях I-Б и А-Д

Основание: чертежи КЭ I-9, КЖИ-I-57, АР-I-6

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 56,45 тыс. руб.

Нормативная условно-  
 чистая продукция тыс. руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

Расчетную единицу-  
 -I автомобиль 0,94 руб.

I м2 общей площади здания 79,28 руб.

I м3 здания II,90 руб.

№ п/п	№ прейскурантов, УСН, расценок, (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Нормативной условно-чистой продукции	
					Всего	В том числе		Всего	В том числе			
					основной заработной платы	эксплуатации машин	в т.ч. заработной платы		основной заработной платы	эксплуатации машин		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
А. ПОДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ												
Раздел I. Земляные работы												
I	<u>I-233</u> I-29-4	Срезка растительного слоя земли бульдозером с перемещением до 100 м	I000м3	0,15	19,40	-	-	3	-	-	-	-
2	<u>I-240</u> I-29-II	Добавить на 90 м	I000м3	0,15	154,8	-	-	23	-	-	-	-
3	<u>I-56</u> I-II-I4	Разработка грунта экскаваторами в отвал с ковшом вместимостью 0,5 м3 грунт 2 группы	I000м3	0,74	132,0	-	-	98	-	-	-	-

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>	<u>12</u>
4	<u>I-106</u> I-17-2	Срезка недобора грунта в выемках	100м3	0,42	49,7	-	-	21	-	-	-
5	<u>I-954</u> т.ч. <u>п.3,67</u> I-79-8	Срезка недобора сухого грунта 2 группы вручную	100 м3	0,14	187,20	-	-	26	-	-	-
6	<u>I-234</u> I-29-5	Перемещения сухого грунта 2 группы бульдозером в резерв и обратно из резер- ва для обратной засыпки на расстояние до 100 м	1000м3	1,41	20,31	-	-	29	-	-	-
7	<u>I-241</u> I-29-12	Добавить на 90 м	1000м3	1,41	174,60	-	-	246	-	-	-
8	<u>I-260</u> I-31-5	Засыпка траншей и котлова- нов с перемещением грунта до 10 м бульдозерами Грунт 2 группы	1000м3	0,71	13,90	-	-	10	-	-	-
9	<u>I-1185</u> I-118-11	Уплотнение грунта II группы пневматическими трамбов- ками	100м3	7,05	11,60	-	-	82	-	-	-
10	<u>I-174</u> I-22-13	Погрузка излишнего грунта 2 группы экскаватором в автосамосвалы	1000м3	0,10	131,00	-	-	12	-	-	-
11	<u>I-174</u> I-22-13	То же, растительного грунта	1000м3	0,15	131,00	-	-	20	-	-	-
12	Сборник сметных цен на перевозки Часть I	Отвозка грунта автосамосва- лами на расстояние до 1 км	тн	381,00	0,29	-	-	110	-	-	-
----- Всего по разделу I:			руб.	-	-	-	-	723	-	-	-
<u>Раздел 2. Фундаменты</u>											
13	<u>6-I</u> 6-I-I	Устройство бетонной подго- товки из бетона М 50	м3	10,17	1,60	-	-	17	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
14	Сборник сметных цен МОИ Том I Часть I п.1-14	Стоимость бетона М-50	м3	10,68	25,30	-	-	270	-	-	-
15	<u>6-5</u> 6-1-5	Устройство железобетонных фундаментов из бетона М-200 под колонны, объемом до 3 м3	м3	51,12	11,10	-	-	567	-	-	-
16	Сборник сметных цен МОИ Том I Часть I п.1-4	Стоимость бетона М-150	м3	51,89	26,60	-	-	1380	-	-	-
17	Ц № I ч.II р.4 п.1	Арматура класса А-I диаметром 6 мм	т	0,10	270,00	-	-	27	-	-	-
18	"-	Арматура класса А-I диаметром 8 мм	т	0,33	270,00	-	-	89	-	-	-
19	"-	Арматура класса А-I диаметром 10 мм	т	0,03	270,00	-	-	8	-	-	-
20	"- п.2	Арматура класса А-2 диаметром 12 мм	т	0,19	278,00	-	-	53	-	-	-
21	"- п.3	Арматура класса А-3 диаметром 10 мм	т	0,56	270,00	-	-	151	-	-	-
22	"- п.3	Арматура класса А-3 диаметром 12 мм	т	0,05	270,00	-	-	14	-	-	-
23	<u>6-83</u> 6-9-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	т	0,03	441,00	-	-	13	-	-	-
24	<u>6-80</u> 6-9-4	Установка анкерных болтов	т	0,12	478,00	-	-	57	-	-	-
25	<u>6-13</u> 6-1-13	Устройство набетонки под фундаменти балки и рамы ворот из бетона М-150	м3	14,50	8,04	-	-	117	-	-	-
26	Сборник сметных цен МОИ Том I Часть I п.1-4	Стоимость бетона М-150	м3	14,79	26,60	-	-	393	-	-	-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27	<u>7-15</u> 7-1-15	Укладка балок фундаментных длинной до 6 м	шт	11	5,59	-	-	61	-	-	-
28	Сборник сметных цен МОИ Том I Часть I п.1-17	Стоимость бетона М-200	м3	0,34	28,20	-	-	10	-	-	-
29	Сборник сметных цен МОИ Том I Часть 2 п.2-348	Стоимость фундаментных балок ФББ-2-3 шт ФББ-3-4 шт ФББ-4-2 шт	м3	4,44	67,90	-	-	301	-	-	-
30	То же п.9-352	Стоимость фундаментных балок ФББ-31-1 шт из бетона М-200	м3	0,66	67,50	-	-	45	-	-	-
31	То же, п.9-352	Стоимость фундаментных балок из бетона М-300 ФББ-29-1 шт	м3	0,75	69,14	-	-	52	-	-	-
32	То же, Техн. часть табл. 3-1	Стоимость арматуры А-I	тн	0,16	229,00	-	-	37	-	-	-
33	То же	То же, Арматуры А-3	тн	0,19	250,00	-	-	48	-	-	-
34	То же	Стоимость закладных деталей	тн	0,03	413,00	-	-	12	-	-	-
35	<u>8-13</u> 8-4-1	Устройство горизонтальной гидроизоляции цементно- песчаного раствора 1:2 толщиной 30 мм	100м2	0,30	25,10	-	-	8	-	-	-
36	Сборник сметных цен МОИ Том I Часть I п.2-27	Стоимость цементно- песчаного раствора 1:2	м3	0,93	24,10	-	-	22	-	-	-
Всего по разделу 2:			руб.	-	-	-	-	3752	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
		Б.НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ									
		<u>Раздел 3. Каркас</u>									
37	<u>7-32</u> 7-3-2	Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов при массе колонн до 2 тн	шт	22	7,54	-	-	166	-	-	-
38	Сборник сметных цен МОИ Том I Часть I п.1-19	Стоимость бетона М-300	м3	1,94	32,10	-	-	62	-	-	-
39	То же Часть 2 п.9-5	Стоимость железобетонных колонн из бетона М-300 длиной до 6 м К48-7-1-8 шт К48-7-2-2 шт К48-7-3-2 шт	м3	6,00	80,60	-	-	484	-	-	-
40	То же п.9-5	Стоимость железобетонных колонн из бетона М-200 К48-28-4 шт К48-28-1-2 шт	м3	3,12	78,96	-	-	246	-	-	-
41	То же п.9-5	Стоимость железобетонных колонн фахверговых КФБ1-1-Н1 из бетона М-200	м3	2,20	78,96	-	-	174	-	-	-
42	То же Техн. часть табл. 3-1	Стоимость арматуры А-1	тн	0,15	229,00	-	-	34	-	-	-
43	То же т.ч. табл. 3-1	Стоимость арматуры А-3	тн	1,72	250,00	-	-	430	-	-	-
44	То же	То же, арматуры ВР-1	тн	0,01	321,00	-	-	3	-	-	-
45	То же	Стоимость закладных деталей	тн	0,45	413,00	-	-	186	-	-	-
46	<u>7-143</u> 7-10-3	Установка стропильных балок пролетом до 12 м массой до 10 тн	шт	12	13,80	-	-	166	-	-	-

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>II</u>	<u>12</u>
47	Сборник сметных цен МОИ Том I Часть 2 п.8-2I	Стоимость железобетонных решетчатых стропильных балок ГБДР12-3А4Т-1-8 шт ГБДР12-3А4Т-2-2 шт ГБДР12-3А4-3-2 шт	шт	12	218,00	-	-	2616	-	-	-
48	То же, Техн. часть табл. 3-1	Стоимость дополнительных закладных деталей	тн	0,27	413,00	-	-	112	-	-	-
49	<u>7-290</u> 7-17-6	Установка стальных насадок	т	0,39	358,00	-	-	140	-	-	-
50	<u>7-288</u> 7-17-4	Установка стальных соединительных элементов	т	0,12	328,00	-	-	39	-	-	-
51	<u>9-5I</u> 9-8-I	Установка металлических стоек	т	1,85	19,20	-	-	36	-	-	-
52	Ц № I ч. II Р. I п. I78I	Стоимость металлоконструкций	т	1,85	250,00	-	-	462	-	-	-
53	<u>9-II6</u> 9-I6-3	Укладка металлических балок покрытия	т	0,34	31,20	-	-	11	-	-	-
54	Ц № I часть II разд. I п. 1959	Стоимость металлоконструкций	т	0,34	213,00	-	-	72	-	-	-
----- Всего по разделу 3:			руб.	-	-	-	-	5439	-	-	-
В т.ч. металлоконструкции			руб.	-	-	-	-	581	-	-	-
<u>Раздел 4. С т е н н</u>											
55	<u>7-247</u> 7-I4-I	Установка панелей наружных стен одноэтажных зданий длиной до 7 м, площадью до 10 м <sup>2</sup> , при высоте зданий до 25 м	шт	30	16,30	-	-	489	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
56	<u>7-249</u> 7-14-2	Установка панелей наружных стен одноэтажных зданий длиной до 7 м, площадью более 10 м <sup>2</sup> при высоте зданий до 25 м	шт	10	19,40	-	-	194	-	-	-
57	<u>7-26I</u> 7-14-8	Установка простеночных панелей наружных стен	шт	19	11,30	-	-	215	-	-	-
58	Сборник сметных цен МОИ Том I Часть 2 п.8-327	Стоимость стеновых панелей из легкого бетона толщиной 250 мм длиной до 3 м 2ПС15.12.2,5-Л-58-7 шт 2ПС15.18.2,5-Л-58-6 шт PM30.12.2,5-57-6Л-3 шт PC30.18.2,5-6Л-57-3 шт	м <sup>2</sup>	54,64	14,40	-	-	787	-	-	-
59	То же, п.8-347	Стоимость стеновых панелей толщиной 250 мм длиной до 12 м PC60.12.2,5-3Л-48-10 шт PC60.12,2,5-3Л-48-6 шт PC60.18.2,5-2Л-3I-6-шт PC60.12,2,5-3Л-3I-4 шт PC60.12,2,5-3Л-47-5 шт PC63.18,2,5-2Л-2,3I-2 шт PC63.18,2,5-2Л-I,3I-2 шт PC63.12,2,5-3Л-2,3I-3 шт PC63.12,2,5-3Л-I,3I-2 шт	м <sup>2</sup>	323,3I	14,90	-	-	4817	-	-	-
60	<u>7-285</u> 7-17-I	Установка стальных крепежных элементов	т	0,07	362,00	-	-	25	-	-	-
61	<u>8-3I</u> 8-5-I Техн. часть п.1.1I	Кладка кирпичных вставок на фасадах из кирпича М-75 на растворе М-50	м <sup>3</sup>	92,50	2,94	-	-	272	-	-	-
62	Сборник сметных цен МОИ Том I Часть 2 п.3-I	Стоимость кирпича М-75	т.шт	35,15	68,00	-	-	2390	-	-	-
63	То же п.2-I2	Стоимость раствора М-50	м <sup>3</sup>	2I,28	23,50	-	-	500	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
64	<u>7-445</u> 7-38-10-1,8	Укладка перемычек массой до 0,3 т	шт	17	0,23	-	-	4	-	-	-
65	<u>7-127</u> 7-9-1-1,8	Укладка перемычек массой до 0,7 т	шт	32	1,50	-	-	48	-	-	-
66	Сборник сметных цен МОИ Том I Том 3 п.864	Стоимость железобетонных перемычек 2ПР1-10.12.14	шт	1	14,00	-	-	14	-	-	-
67	То же, п.866	То же, перемычек ПР1-12.12.14	шт	10	1,43	-	-	14	-	-	-
68	То же, п.867	То же, перемычек ПР2-15.12.14	шт	2	2,12	-	-	4	-	-	-
69	То же, п.867	Стоимость перемычек ПР2-16.12.14	шт	2	2,12	-	-	4	-	-	-
70	То же, п.868	То же, перемычек ПР3-19.12.14	шт	1	2,23	-	-	2	-	-	-
71	То же, п.877	То же, ПР8-28.12.22	шт	1	9,82	-	-	10	-	-	-
72	То же, п.939	Стоимость перемычек ПР8-14.12.29	шт	16	13,20	-	-	211	-	-	-
73	То же, п.940	То же, перемычек ПР8-48.12.29	шт	16	15,30	-	-	245	-	-	-
74	<u>8-189</u> 8-22-1	Установка и разборка инвентарных наружных лесов высотой до 16 м трубчатых для кладки и облицовки	100м2 шт	2,85	42,20	-	-	120	-	-	-
----- Всего по разделу 4:			руб.	-	-	-	-	10365	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<u>Раздел 5. Покрытие</u>											
75	<u>7-183</u> 7-11-4	Укладка плит покрытий длинной до 6 м, площадью до 20 м <sup>2</sup>	шт	40	5,48	-	-	219	-	-	-
76	Сборник сметных цен МОИ Том I Часть I п.1-16	Стоимость бетона М-150	м <sup>3</sup>	3,48	27,20	-	-	95	-	-	-
77	То же Часть 2 п.8-119	Стоимость ребристых плит шириной до 3 м длинной до 6 м ППГ-3А4Т-70МЛЕН-200П-1-4 шт ППГ-3А4Т-70МЛЕН-200П-1-10 шт ППГ-3А4Т-70МЛЕН-200П-2-4 шт ППГ-3А4Т-70МЛЕН-200П-3-6 шт	м <sup>2</sup>	604,86	5,35	-	-	3236	-	-	-
78	То же п.8-150	Стоимость ребристых плит с отверстиями 400 и 700 мм ПВ7-3А4Т-70МЛЕН-200П-4 шт ПВ7-3А4Т-70МЛЕН-200П-1-1шт ПВ4-3А4Т-70МЛЕН-200-1 шт	м <sup>2</sup>	106,74	6,64	-	-	709	-	-	-
79	То же Техн. часть табл. 3-1	Стоимость дополнительных закладных деталей	тн	0,11	413,00	-	-	45	-	-	-
80	Ц № I часть I разд.4 п.113	Плиты минераловатные повы- шенной жесткости на синте- тическом связующем	м <sup>3</sup>	44,20	75,80	-	-	3328	-	-	-
81	<u>12-289</u> 12-9-6	Устройство оклеечной паро- изоляции покрытий в один слой из рубероида РМ-350 на битумной мастике	100м <sup>2</sup>	7,02	49,90	-	-	350	-	-	-
82	<u>12-289</u> 12-9-6	Устройство гидроизоляции из рубероида на битумной мастике	100м <sup>2</sup>	6,22	49,90	-	-	310	-	-	-
83	<u>7-209</u> 7-12-7	Установка опорных стоек для вентиляционных устройств	шт	6	2,43	-	-	15	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
84	Сборник сметных цен МОИ Том I Часть 2 п. 8-236	Стоимость стаканов из бетона М-200 объемом до 0,1 м <sup>3</sup> СБ4Б-I-I шт	м <sup>3</sup>	0,06	90,20	-	-	5	-	-	-
85	То же, п. 8-237	Стоимость стаканов из бетона М-200 объемом более 0,1 м <sup>3</sup> СБ7Б-I-5 шт	м <sup>3</sup>	0,65	75,90	-	-	49	-	-	-
86	То же Техн. часть табл. 3-I	Стоимость арматуры А-I	тн	0,02	229,00	-	-	5	-	-	-
87	То же	То же, арматуры В-I	тн	0,02	321,00	-	-	6	-	-	-
88	То же	Стоимость закладных деталей	тн	0,04	413,00	-	-	17	-	-	-
89	<u>7-285</u> 7-I7-I	Установка стальных соединительных изделий МС2	т	0,21	362,00	-	-	76	-	-	-
-----											
Всего по разделу 5			руб.	-	-	-	-	8465	-	-	-
<u>Раздел 6. Кровля</u>											
90	<u>I2-38</u> I2-I-I-I	Устройство кровли в 2 слоя биостойкого рубероида с защитным слоем из гравия, втопленного в битумную мастику	100м <sup>2</sup>	7,25	252,00	-	-	1827	-	-	-
91	<u>I2-289</u> I2-9-6	Исключить один слой рубероида	100м <sup>2</sup>	7,25	49,90	-	-	362	-	-	-
-----											
Всего по разделу 6:			руб.	-	-	-	-	1465	-	-	-
<u>Раздел 7. Перегородки</u>											
92	<u>8-43</u> 8-5-8	Кладка кирпичных армированных перегородок толщиной 120 мм	100м <sup>2</sup>	2,91	102,00	-	-	297	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
93	Сборник сметных цен МОИ Том I Часть I п.601	Стоимость кирпича М-75	т.шт	14,67	68,00	-	-	998	-	-	-
94	То же, п.2-12	Стоимость раствора М-50	м3	6,69	23,50	-	-	157	-	-	-
-----											
		Всего по разделу 7	руб.	-	-	-	-	1452	-	-	-
<u>Раздел 8. Проемы</u>											
<u>Оконные</u>											
95	<u>10-95</u> 10-17-2	Установка оконных олоков со спаренными переплетами при площади проема до 10 м2	м2	50,94	2,18	-	-	III	-	-	-
96	Ц № I ч. II п.2 п.323	Стоимость наличников	м	144,20	0,18	-	-	26	-	-	-
97	"-" п.155	Стоимость оконных блоков трехстворных со спаренными переплетами с наружным открыванием створок ЦНД18-30,2-6 шт	м2	31,50	14,50	-	-	457	-	-	-
98	"-"	То же, блоков ЦНД2-30,2-5 шт	м2	17,35	14,50	-	-	252	-	-	-
99	"-" п.152	То же, двухстворчатых ЦНД2-18,1-1 шт	м2	2,09	12,50	-	-	26	-	-	-
100	<u>15-708</u> 15-201-2-33	Остекление оконных блоков со спаренными переплетами стеклом толщиной 4 мм	100м2	0,51	373,00	-	-	190	-	-	-
101	Ц № I часть I разд. I п.435	Стоимость скобяных изделий для двухстворных оконных блоков	компл	I	1,72	-	-	2	-	-	-
102	"-" п.439	То же, для трехстворных блоков	компл	II	3,87	-	-	43	-	-	-
103	<u>20-409</u> 20-7-1	Установка неподвижных решеток	шт	40	1,05	-	-	42	-	-	-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I04	Ц № I ч. III п. I473	Стоимость жалюзийных решеток размером 150 x 490 мм	м2	2,80	4,96	-	-	I4	-	-	-
		<u>Дверные</u>									
I05	<u>I0-I05</u> <u>I0-20-I</u>	Установка дверных блоков в наружных стенах при площади проема до 3 м2	м2	2,26	I,45	-	-	3	-	-	-
I06	<u>I0-I40</u> <u>I0-26-I</u>	Копчатка дверных коробок паклей в наружных стенах каменных площадь проема до 3 м2	м2	2,36	I,34	-	-	3	-	-	-
I07	Ц № I Часть II разд. 2 п. 280	Стоимость дверных блоков однополюсных глухих ДБ3-I шт	м2	2,36	I6,80	-	-	40	-	-	-
I08	<u>I0-I05</u> <u>I0-20-I</u>	Установка дверных блоков во внутренних стенах при площади проема до 3м2	м2	2,06	I,45	-	-	3	-	-	-
I09	Ц № I ч. II разд. 2 п. 273	Стоимость дверных блоков однополюсных глухих ДЗ7-I шт	м2	2,06	I4,80	-	-	30	-	-	-
II0	<u>I0-I07</u> <u>I0-20-3</u>	Установка дверных блоков в перегородках при площади проема до 3 м2	м2	II,92	2,00	-	-	24	-	-	-
III	Ц № I ч. II разд. 2 п. 273	Стоимость дверных блоков глухих однополюсных ДЗ7-2 шт	м2	4,12	I4,80	-	-	6I	-	-	-
III2	"-" п. 273	То же, дверных блоков ДЗ8-I шт	м2	I,65	I4,80	-	-	24	-	-	-
III3	"-" п. 273	Стоимость огнестойких бло- ков однополюсных ПД-5-3 шт	м2	6,15	I4,80	-	-	9I	-	-	-
III4	Ц № I ч. I разд. I п. 446	Стоимость скобяных изделий для наружных однополюсных дверей	компл	I	6,73	-	-	7	-	-	-
III5	"-" п. 448	То же, для внутренних однополюсных дверей	компл	7	2,97	-	-	2I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<u>Ворота</u>									
II6	<u>9-49</u> 9-7-4	Установка металлических распашных и глухих ворот с дистанционным управлением размером 3,6 х 4,2 м - 8 шт	т	6,24	103,00	-	-	643	-	-	-
II7	Ц № I ч. II разд. I п. I969	Стоимость металлоконструкций	т	6,24	287,00	-	-	1791	-	-	-
II8	<u>9-49</u> 9-7-4	Установка металлических рам ворот	т	2,79	103,00	-	-	287	-	-	-
II9	Ц № I ч. II разд. I п. I969	Стоимость металлоконструкций	т	2,79	287,00	-	-	801	-	-	-
I20	<u>6-85</u> 6-9-9	Установка закладных деталей ворот	т	0,66	329,00	-	-	217	-	-	-
		-----									
		Всего по разделу 8:	руб.	-	-	-	-	5209	-	-	-
		В т.ч. металлоконструкции	руб.	-	-	-	-	3522	-	-	-
		<u>Раздел 9. П о л н</u>									
I21	<u>II-2</u> II-I-2	Уплотнение грунта щебнем	100м2	7,12	4,58	-	-	33	-	-	-
I22	Сборник сметных цен МОИ Том I Часть I п. 4-46	Стоимость щебня	м3	29,05	8,83	-	-	257	-	-	-
I23	<u>II-II</u> II-I-II	Устройство подстилающего слоя из бетона М-150 толщиной 150 и 100 мм	м3	100,65	2,50	-	-	252	-	-	-
I24	Сборник сметных цен МОИ Том I Часть I п. I-16	Стоимость бетона М-150	м3	102,66	27,20	-	-	2792	-	-	-
I25	<u>II-II</u> II-I-II	Устройство подстилающего слоя из бетона М-100 толщиной 100 мм	м3	3,70	2,50	-	-	9	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I26	Сборник сметных цен МОИ Том I Часть I п. I-15	Стоимость бетона М-100	м3	3,77	26,30	-	-	99	-	-	-
I27	II-50 II-7-I	Устройство засыпки из керамзитового гравия	м3	2,16	2,88	-	-	6	-	-	-
I28	Сборник сметных цен МОИ Том I Часть I п. 7-30	Стоимость керамзитового гравия объемным весом 600 кг/м3	м3	2,38	14,50	-	-	35	-	-	-
I29	II-55 II-8-I	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм	100м2	0,28	17,20	-	-	5	-	-	-
I30	Сборник сметных цен МОИ Том I Часть I п. 2-5	Стоимость цементно-песчаного раствора М-150	м3	0,57	25,90	-	-	15	-	-	-
I31	II-67 II-II-I	Устройство бетонных полов из бетона М-300 толщиной 25 мм со шлифовкой	100м2	6,63	28,90	-	-	192	-	-	-
I32	II-68 II-II-2	Исключить на толщину 5 мм	100м2	6,63	0,87	-	-	6	-	-	-
I33	Сборник сметных цен МОИ Том I Часть I п. I-19	Стоимость бетона М-300	м3	16,91	32,10	-	-	543	-	-	-
I34	То же, п. 2-6	Стоимость цементного раствора	м3	1,06	28,10	-	-	30	-	-	-
I35	II-78 II-II-I2	Шлифовка бетонных полов	100м2	6,63	91,10	-	-	604	-	-	-
I36	II-205 II-28-I	Устройство полов из поливинилхлоридного линолеума на тканевой основе на бустротвердеющей мастике	100м2	0,28	519,00	-	-	145	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I37	<u>II-69</u> II-II-3	Устройство покрытий цементных толщиной 20 мм	100м2	0,12	22,90	-	-	3	-	-	-
I38	Сборник сметных цен МОИ Том I Часть I п.2-5	Стоимость цементно-песчаного раствора М-150	м3	0,26	25,90	-	-	7	-	-	-
I39	<u>II-135</u> II-20-3	Устройство покрытий на цемент- ном растворе из плиток кера- мических одноцветных с краси- телем	100м2	0,09	363,00	-	-	33	-	-	-
I40	Сборник сметных цен МОИ Том I Часть I п.2-5	Стоимость цементно-песчаного раствора М-150	м3	0,20	25,90	-	-	5	-	-	-
-----											
Всего по разделу 9:			руб.	-	-	-	-	5059	-	-	-
<u>Раздел 10. Отделочные работы</u>											
I41	<u>I5-20I</u> I5-5I-I	Штукатурка кирпичных вставок на фасадах	100м2	1,81	40,50	-	-	74	-	-	-
I42	Сборник сметных цен МОИ Том I Часть I п.2-4	Стоимость раствора	м3	3,43	24,40	-	-	84	-	-	-
I43	<u>I5-543</u> I5-I56-6-23	Окраска штукатуренных кирпич- ных ставок поливинилацетатными красками ВА-173	100м2	1,81	33,20	-	-	60	-	-	-
I44	<u>I5-543</u> I5-I56-6-23	Окраска стеновых панелей поливинилацетатными красками ВА-173	100м2	3,78	33,20	-	-	125	-	-	-
I45	<u>I5-297</u> I5-59-4	Подготовка потолков под окраску	100м2	11,34	19,30	-	-	219	-	-	-
I46	Сборник сметных цен МОИ Том I Часть I п.2-30	Стоимость цементно-известко- вого раствора	м3	0,68	23,70	-	-	16	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I47	<u>I5-509</u> Техн. часть <u>п.3-18</u> I5-I53-2	Известковая окраска потолков при высоте помещений до 8 м	100м2	11,34	3,37	-	-	38	-	-	-
I48	<u>I5-58I</u> I5-I59-II-26	Масляная окраска потолков	100м2	0,03	84,50	-	-	3	-	-	-
I49	<u>I5-262</u> I5-55-5-II	Штукатурка кирпичных стен	100м2	4,90	65,40	-	-	320	-	-	-
I50	Сборник сметных цен МОИ Том I Часть I п.2-4	Стоимость раствора	м3	9,16	24,40	-	-	224	-	-	-
I51	<u>I5-294</u> I5-59-I	Подготовка стен под окраску	100м2	2,64	6,27	-	-	17	-	-	-
I52	Сборник сметных цен МОИ Том I Часть I п.2-30	Стоимость раствора	м3	0,21	23,70	-	-	5	-	-	-
I53	<u>I5-509</u> Техн. часть <u>п.3-18</u> I5-I53-2	Известковая окраска стен при высоте помещений до 8 м	100м2	5,06	3,37	-	-	17	-	-	-
I54	<u>I5-5II</u> Техн. часть <u>п.3-18</u> I5-I53-4	Силикатная окраска стен при высоте помещений до 8 м	100м2	2,02	12,67	-	-	26	-	-	-
I55	<u>I5-568</u> I5-I59-8	Масляная окраска стен	100м2	0,46	76,70	-	-	35	-	-	-
I56	<u>I5-98</u> I5-I5-3	Облицовка стен глазурированной керамической плиткой	100м2	0,98	567,00	-	-	556	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I57	<u>I3-I2I</u> к=2 к <u>объему</u> I3-I5-6	Огрунтовка за 2 раза металлоконструкций грунтом ПФ-0119	100м2	5,66	7,71	-	-	44	-	-	-
I58	<u>I3-I53</u> к=2 к <u>объему</u> I3-I8-6	Окраска за 2 раза металлоконструкций эмалью ПФ-I33	100м2	5,86	10,30	-	-	60	-	-	-
I59	<u>26-35</u> <u>26-8-8</u>	Утепление перегородок воздухозаборных камер минераловатными плитами	м3	5,70	35,50	-	-	202	-	-	-
I60	<u>Ц № I</u> <u>ч. I</u> <u>разд. 4</u> <u>п. II 6</u>	Плиты теплоизоляционные минераловатные на битум- ном связующем жесткие ГОСТ 10140-71	м3	5,59	43,60	-	-	244	-	-	-
I61	<u>8-27</u> <u>8-4-7</u>	Обмазка перегородок битум- ном за 2 раза	100м2	0,71	90,00	-	-	64	-	-	-
I62	<u>I5-298</u> <u>I5-60-I</u>	Штукатурка перегородок цементным раствором М-I00 по металлической сетке	100м2	0,71	315,00	-	-	224	-	-	-
I63	<u>Сборник</u> <u>сметных</u> <u>цен МОИ</u> <u>Том I</u> <u>Часть I</u> <u>п. 2-I4</u>	Стоимость цементного раствора М-I00	м3	2,20	25,90	-	-	57	-	-	-
----- Всего по разделу I0:			руб.	-	-	-	-	2714	-	-	-
----- <u>Раздел II. Разные работы</u>											
I64	<u>27-I73</u> <u>27-43-I</u>	<u>О т м о с т к а</u> Устройство щебеночного осно- вания отмостки толщиной 100 мм	100м2	0,83	21,40	-	-	18	-	-	-
I65	<u>27-I74</u> к=1 к <u>объему</u> <u>27-43-2</u>	Исключить на толщину 20 мм	100м2	1,65	0,30	-	-	1	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I66	Сборник сметных цен МОИ Том I Часть I п.4-73	Стоимость щебня	м3	12,13	9,52	-	-	115	-	-	-
I67	<u>27-169</u> 27-42-1	Устройство асфальтобетонного покрытия откоски толщиной 40 мм	100м2	0,83	10,80	-	-	9	-	-	-
I68	<u>27-172</u> к-2 к объему 27-42-2	Добавить на толщину 10 мм	100м2	1,65	1,31	-	-	2	-	-	-
I69	Сборник сметных цен МОИ Том I Часть I п.5-22	Стоимость асфальтобетонной смеси	тн	7,89	17,80	-	-	140	-	-	-
I70	То же п.4-21	Стоимость песка	м3	0,41	7,63	-	-	3	-	-	-
I71	Ц # I ч. I разд. I п.525	Подвески из листовой оцинкованной стали	кг	5,63	0,29	-	-	2	-	-	-
I72	<u>6-83</u> 6-9-7	Крепление трубопроводов	т	0,10	441,00	-	-	44	-	-	-
I73	<u>6-85</u> 6-9-9	Установка металлических швеллерных стоек	т	0,13	329,00	-	-	43	-	-	-
I74	<u>6-80</u> 6-9-4	Установка анкерных болтов в бетонную подготовку пола под воздушно-тепловые завесы	т	0,04	478,00	-	-	19	-	-	-
I75	<u>6-83</u> 6-9-7	Устройство заземления	т	0,17	441,00	-	-	75	-	-	-
I76	<u>10-64</u> 10-10-3	Устройство подвесного потолка из гипсокартонных листов	м2	3,50	1,38	-	-	5	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
I77	Ц 5 I Ч. I разд. I п. 32I	Исключить стоимость плит древесноволокнистых твердых толщиной 4 мм	м2	3,67	0,888	-	-	3	-	-	-
I78	МГИ Доп. вып. I п. I982	Стоимость гипсокартон- ных листов	м2	3,67	2, II	-	-	8	-	-	-
I79	<u>6-85</u> 6-9-9	Обрамление отверстий венткамер рамками	т	0,07	329,00	-	-	23	-	-	-
I80	<u>8-59</u> 8-7-3	Зеложить в кладку анкерные болты	кг	1,20	0,19	-	-	1	-	-	-
----- Всего по разделу II:			руб.	-	-	-	-	503	-	-	-



С В О Д К А

объемов и стоимости работ к локальной смете № I-I

№ пп	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам сметы	Единица измерения	Количество единиц измерения	Сметная стоимость, руб.					Нормативная условно-чистая продукция					Удельный вес стоимости конструктивного элемента или вида работ в % к общей стоимости работ по смете  Стоимость единицы измерения, руб.
				Прямых затрат	Накладных расходов % Сумма	Плановых накоплений, % стоимости по гр.5,7	Всего по гр.5,7,8	В том числе		В накладных расходах, % сумм по гр.7	В плановых накоплениях, % стоимости по гр.10,11	Всего по данным гр.10,11,12,13		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
<u>А. Подземная часть</u>														
1	Земляные работы	м3	946	723	16,5	119	67	909	-	-	-	-	-	<u>1,61</u> 0,96
2	Фундаменты	м3	82	3752	16,5	620	350	4722	-	-	-	-	-	<u>8,36</u> 57,59
Итого по подземной части		руб.						5631						9,97
<u>Б. Надземная часть</u>														
3	Каркас	м3	34	4858	16,5	802	451	6111	-	-	-	-	-	<u>10,83</u> 179,73
		тн	2,2	581	8,6	50	50	681	-	-	-	-	-	<u>1,21</u> 309,54
4	Стены	м2	380,0	10365	16,5	1711	964	13040	-	-	-	-	-	<u>23,10</u> 34,32
5	Покрытие	м2	712	8465	16,5	1397	790	10652	-	-	-	-	-	<u>18,87</u> 14,96
6	Кровля	м2	725	1465	16,5	241	136	1842	-	-	-	-	-	<u>3,26</u> 2,54

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
7	Перегородки	м2	291	1452	16,5	239	135	1826	-	-	-	-	-	<u>3,24</u> 6,27
8	Проемн	м2	70,0	1687	16,5	278	157	2122	-	-	-	-	-	<u>3,76</u> 30,31
		тн	9,03	3522	8,6	303	306	4131	-	-	-	-	-	<u>7,32</u> 457,46
9	Полн	м2	712	5059	16,5	835	470	6364	-	-	-	-	-	<u>11,27</u> 8,94
10	Отделочные работы	м2	3114	2714	16,5	448	253	3415	-	-	-	-	-	<u>6,05</u> 1,10
II	Разные работы	-	-	503	16,5	82	47	632	-	-	-	-	-	<u>1,12</u> -
Итого по надземной части									50816		90,03			
Всего по подземной и надземной частям									56447		100			

Главный инженер проекта

А.В.Трушин

Начальник отдела ПОС и смет

М.И.Чикин

Составила

Л.В.Милова

Проверила руководитель группы

Т.Г.Родионова

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<u>Вариант - 20°</u>									
		<u>Исключаются из сметы</u>									
		<u>на вариант - 30°</u>									
		следующие шт. 58, 59, 61, 62, 63, 64, 65, 67, 73 на сумму 787+4817+272+ +2390+500+4+48+14+245+ +3328	руб.	-	-	-	-	12405	-	-	-
		<u>Добавляется к смете</u>									
		<u>на вариант - 30°</u>									
		<u>Б. НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ</u>									
		<u>Раздел 4. Стены</u>									
I.	Сборник сметных цен МОИ Том I Часть 2 п.8-323	Стоимость стеновых панелей из легкого бетона толщиной 200 мм длиной до 3 м	м2	54,64	11,8	-	-	645	-	-	-
2	То же п.8-343	То же, длиной до 12 м толщиной 200мм	м2	322,65	12,2	-	-	3936	-	-	-
3	<u>8-31</u> 8-5-I Техн. часть п.1.11	Кладка наружных вста- вок стен из обыкновен- ного кирпича М-75 на растворе М-50	м3	69,0	2,94	-	-	203	-	-	-
4	Сборник сметных цен МОИ Том I ч.1 п.6-I	Стоимость кирпича М-75	тыс.шт	26,22	68,0	-	-	1783	-	-	-
5	-"- п.2-12	Стоимость раствора М-50	м3	15,87	23,5	-	-	373	-	-	-
6	<u>7-445</u> 7-38-10-I.8	Укладка сборных желез о- бетонных перемычек весом до 0,3 тн	шт	16	0,23	-	-	4	-	-	-
7	<u>7-127</u> 7-9-I-I.8	То же, весом до 0,7 тн	шт	24	1,5	-	-	36	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	Сборник сметных цен МОИ Том 3 п.866	Стоимость железобетонных перемычек ШР1-12.12.14	шт	9	1,43	-	-	13	-	-	-
9	" п.940	То же, ШР8-48.12.29	шт	8	15,3	-	-	122	-	-	-
<u>Раздел 5. Покрытие</u>											
10	Ц. I ч. I разд. 4 п. 113	Стоимость минераловатных плит повышенной жесткости объемным весом 200 кг/м3	м3	38,0	75,3	-	-	2861	-	-	-
Итого добавляется:			руб.	-	-	-	-	9976	-	-	-
Итого исключается:			руб.	-	-	-	-	2429	-	-	-
12405-9976											
Накладные расходы - 16,5%			руб.	-	-	-	-	401	-	-	-
Итого:			руб.	-	-	-	-	2830	-	-	-
Плановые накопления - 8 %			"	-	-	-	-	226	-	-	-
Всего исключается:			"	-	-	-	-	3056	-	-	-
Сметная стоимость варианта - 20 <sup>0</sup>			руб.	-	-	-	-	53391	-	-	-
56447 - 3056											

Главный инженер проекта

А.В. Трушин

Начальник отдела ПОС и смет

М.И. Чижик

Составила

Л.В. Милова

Проверила руководитель группы

Т.Г. Родионова

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
		<u>Вариант - 40°</u>									
		Исключаются из сметы на вариант - 30° следующие п.п. 25,26,27,28, 29,32,33,58,59,80,159,160 на сумму II7+393+6I+I0+30I+ +37+48+787+48I7+3328+202+244	руб.	-	-	-	-	I0345	-	-	-
		<u>Добавляется к смете</u> <u>на вариант - 30°</u>									
		<u>А. ПОДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ</u>									
		<u>Раздел 2. Фундаменты</u>									
I	<u>7-I5</u> 7-I-I5	Укладка сборных железобетон- ных фундаментных балок длиной до 6 м	шт	I0	5,59	-	-	56	-	-	-
2	Сборник сметных цен МОИ том I ч.I п.I-I7	Стоимость бетона М-200	м3	0,3I	28,2	-	-	9	-	-	-
3	"-" Часть 2 п.9-352	Стоимость фундаментных балок таврового сечения ФБ-I2-3 шт ФБ-I3-3 шт из бетона М-200	м3	3,5I	67,5	-	-	237	-	-	-
4	"-" п.9-352	То же, фундаментных балок ФБ-I4-2 шт из бетона М-300 67,5 + 0,82x2	м3	I,06	69,14	-	-	73	-	-	-
5	"-" Том I часть I Техн. часть табл. 3-I п.I	Стоимость арматуры А-I	тн	0,2I	229,0	-	-	48	-	-	-
6	"-" п.3	То же, А-3	тн	0,22	250,0	-	-	55	-	-	-
7	<u>6-I3</u> 6-I-I3	Устройство набетонки под фундаментные балки и стены ворот из бетона м-150	м3	I5,5	8,04	-	-	I25	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	Сборник сметных цен МОИ Том I ч. I п. I-4	Стоимость бетона М-150	м3	15,81	26,6	-	-	420	-	-	-
<u>Б. НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ</u>											
<u>Раздел 4. Стены</u>											
9	Сборник сметных цен МОИ Том I ч. Iч. 2 п. 8-33I	Стоимость стеновых панелей из легкого бетона толщиной 300 мм длиной до 3 м	м2	54,64	17,3	-	-	945	-	-	-
10	"-" п. 8-35I	То же, длиной до 12 м толщиной 300 мм	м2	323,97	17,9	-	-	5799	-	-	-
<u>Раздел 5. Покрытие</u>											
11	Ц № I ч. I разд. 4 п. II3	Стоимость минераловатных плит повышенной жесткости объемным весом 200 кг/м3	м3	56,5	75,3	-	-	4254	-	-	-
<u>Раздел 10. Отделочные работы</u>											
12	<u>26-35</u> 26-8-8	Утепление перегородок воздушозаборных камер минераловатными плитами	м3	7,1	35,5	-	-	252	-	-	-
13	Ц № I ч. I разд. 4 п. II6	Стоимость минераловатных плит	м3	6,96	43,6	-	-	304	-	-	-
Итого добавляется:			руб.	-	-	-	-	12577	-	-	-
Итого добавляется			руб.	-	-	-	-	2232	-	-	-
12577-10345											
Накладные расходы 16,5 %			"-	-	-	-	-	368	-	-	-
Итого:			руб.	-	-	-	-	2600	-	-	-

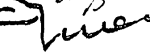
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
		Плановые накопления - 8 %	руб.	-	-	-	-	208	-	-	-
		Всего добавляется	руб.	-	-	-	-	2808	-	-	-
		Сметная стоимость варианта - 40	руб.	-	-	-	-	59255	-	-	-
		56447 + 2808									

Главный инженер проекта



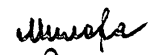
А.В.Трушин

Начальник отдела ПОС и смет



М.И. Чикиш

Составила



И.В.Милова

Проверила руководитель группы



Т.Г.Родионова

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-2

к типовому проекту диагностической станции ГАИ пропускной способностью  
60 тыс.автомобилей в год

на устройство хозяйственно-питьевого, производственного водопровода  
производственной части в осях I-6 и А-Д

Основание: чертежи КИ-2

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость	- 1,54 тыс.руб.
в том числе:	
а) оборудования	- 0,50 тыс.руб.
б) строительно-монтажных работ	- 1,04 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	- тыс.руб.
Показатели по смете	
стоимость на:	
расчетную единицу - I автомобиль	- 0,03 руб.
I м2 общей площади здания	- 1,46 руб.
I м3 объема здания	- 0,22 руб.

№ п/п	№ преискураторов, УСН, расценки, ценника и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Нормативной условно-чистой продукции
					Всего	в том числе основной заработной платы	эксплуатации машин в т.ч. заработной платы	Всего	в том числе основной заработной платы	эксплуатации машин	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	<u>I6-46</u> I6-7-4	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных оцинкованных труб диаметром 50 мм	м	95,00	2,21	-	-	210	-	-	-
2	<u>I6-43</u> I6-7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных оцинкованных труб диаметром 25 мм	м	10,00	1,36	-	-	24	-	-	-
3	<u>I6-41</u> I6-7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных оцинкованных труб диаметром 15 мм	м	10,00	1,20	-	-	12	-	-	-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	<u>I6-34</u> I6-6-2	Прокладка трубопроводов из полиэтиленовых канализационных труб, диаметром 100 мм	м	13,00	3,10	-	-	40	-	-	-
5	Ц.1 ч.Ш п.1484	Рукава резиноканевне, диаметром 25 мм	м	90,00	2,23	-	-	201	-	-	-
6	24-06 п.4-012	Автомат для выдачи воды АВ-2-900	шт	1	470,00	-	-	470	-	-	-
7	Ц28-902-2	Автомат для продажи газированной воды	шт	1	6,04	-	-	6	-	-	-
8	Ц.1 ч.Ш п.44	Баллоны для сжиженных газов вместимостью 25 л	шт	1	8,52	-	-	9	-	-	-
9	<u>I6-117</u> I6-12-1	Установка задвижек диаметром 50 мм	шт	3	17,40	-	-	52	-	-	-
10	Ц.1 ч.Ш п.117	Вентили проходные муфтовые 15кч18р2 диаметром 25 мм	шт	6	1,87	-	-	11	-	-	-
11	То же, п.115	Вентили проходные муфтовые 15кч18р2 диаметром 15 мм	шт	2	1,31	-	-	3	-	-	-
12	<u>I6-184</u> I6-16-1	Установка кранов пожарных, диаметром 50 мм	шт	4	47,70	-	-	191	-	-	-
13	МТИ Ц.1 р.17 п.287	Стоимость рукава пожарного льняного диаметром 50 мм	м	40,00	2,11	-	-	84	-	-	-
14	<u>I6-219</u> I6-22	Гидравлическое испытание трубопроводов диаметром до 50 мм	100 м	1,23	3,94	-	-	5	-	-	-
15	<u>I5-614</u> I5-164-8	Масляная окраска труб диаметром менее 50 мм за 2 раза	100 м2	0,35	60,50	-	-	21	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого	руб	-	-	-	-	1333	-	-	-
		в том числе:									
		Стоимость оборудования	руб	-	-	-	-	470	-	-	-
		Начисления на оборудование 8 %	руб	-	-	-	-	37	-	-	-
		Всего оборудования	руб	-	-	-	-	507	-	-	-
		Стоимость монтажных работ	руб	-	-	-	-	6	-	-	-
		Плановые накопления - 8 %	руб	-	-	-	-	1	-	-	-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб	-	-	-	-	7	-	-	-
		Стоимость общестроительных работ	руб	-	-	-	-	21	-	-	-
		Накладные расходы - 16,5 %	руб	-	-	-	-	3	-	-	-
		Плановые накопления - 8 %	руб	-	-	-	-	2	-	-	-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	-	-	26	-	-	-
		Стоимость сантехнических работ	руб	-	-	-	-	842	-	-	-
		Накладные расходы 13,3 %	руб	-	-	-	-	111	-	-	-
		Плановые накопления - 8 %	руб	-	-	-	-	76	-	-	-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб	-	-	-	-	1029	-	-	-
		Всего	руб	-	-	-	-	1536	-	-	-

Главный инженер проекта

Начальник отдела ПОС и смет

Составила ст. инженер

Проверила рук. группы

А. В. Трушин

М. И. Чижик

Л. Г. Постнова

Т. Г. Родионова

Родионова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-3

к типовому проекту диагностической станции ГАИ пропускной способностью 60 тыс.автомобилей в год  
на устройство горячего водоснабжения производственной части в осях I-Б и А-Д

Основание: чертежи ВК1-2

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость - 0,09 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

Расчетную единицу - I автомобиль - руб.

I м2 общей площади здания - 0,13 руб.

I м3 здания - 0,02 руб.

№ п/п	№ прејску-рантов, УСН, расценок (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Нормативной условно-чистой продукции
					Всего	в том числе		Всего	в том числе		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						основ-заработной платы	эксплуата-ции машин в т.ч. заработной платы		основ-заработной платы	эксплуата-ция машин	
1	<u>16-43</u> 16-7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных оцинкованных труб диаметром 25мм	м	25,00	1,36	-	-	34	-	-	-
2	<u>16-41</u> 16-7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных оцинкованных труб диаметром 15мм	м	5,00	1,2	-	-	6	-	-	-
3	<u>16-33</u> 16-6-1	Прокладка трубопроводов из полиэтиленовых канализационных труб диаметром 50мм	м	15,00	1,92	-	-	29	-	-	-
4	<u>16-219</u> 16-22	Гидравлическое испытание трубопроводов диаметром до 50мм	100м	0,30	3,94	-	-	1	-	-	-
5	<u>23-07</u> п.1-0178	Вентиль запорный муфтовый 156 ИБК диам.15мм	шт	1	0,95	-	-	1	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	<u>I5-614</u> I5-I64-8	Масляная окраска труб диаметром менее 50мм за 2 раза	100м <sup>2</sup>	0,07	60,50	-	-	4	-	-	-
		Итого:	руб	-	-	-	-	75	-	-	-
		Накладные расходы -13,3%	руб	-	-	-	-	11	-	-	-
		Плановые накопления- 8%	руб	-	-	-	-	7	-	-	-
		Всего:	руб	-	-	-	-	93	-	-	-

Главный инженер проекта

Начальник отдела ПОС и смет

Составила ст. инженер

Проверила рук. группы

А.В.Трушин

М.И.Чижик

Л.Г.Постнова

Т.Г.Родионова

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-4

к типовому проекту диагностической станции ГАИ пропускной способностью 60 тыс.автомобилей в год  
на устройство бытовой канализации производственной части в осях I-6 и А-Д

Основание: чертежи ВК1-2

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость - 0,15 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

Расчетную единицу - I автомобиль - руб.

I м2 общей площади здания - 0,21 руб.

I м3 здания - 0,03 руб.

№ п/п	№ прейскурантов, УСН, расценок, (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Нормативной условно-чистой продукции
					Всего	В том числе основной заработной платы	эксплуатации машин в т.ч. заработной платы	Всего	в том числе основной заработной платы	эксплуатации машин	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	<u>I7-57</u> I7-4-I	Установка унитазов "Компакт"	компл	I	23,2	-	-	23	-	-	-
2	<u>I7-25</u> I7-I-5	Установка умывальников со смесителем с нижней камерой смешивания прямоугольных со спинкой, размером 600x450x150	компл	I	19,0	-	-	19	-	-	-
3	<u>I7-36</u> I7-I-9	Установка трапов чугунных эмалированных ПИ-50	компл	I	6,31	-	-	6	-	-	-
4	<u>I6-33</u> I6-6-I	Прокладка трубопроводов из полиэтиленовых канализационных труб, диаметром 50мм	м	5	1,92	-	-	10	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
5	<u>I6-34</u> I6-6-2	Прокладка трубопроводов из полиэтиленовых канализационных труб, диаметром 100мм	м	20,00	3,10	-	-	62	-	-	-
		Итого:	руб	-	-	-	-	120	-	-	-
		Накладные расходы - 13,3%	руб	-	-	-	-	16	-	-	-
		Плановые накопления - 8%	руб	-	-	-	-	12	-	-	-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб	-	-	-	-	148	-	-	-

Главный инженер проекта

А.В.Трушин

Начальник отдела ПОС и смет

М.И.Чижов

Составила ст.инженер

Л.Г.Постнова

Проверила рук. группы

Т.Г.Родионова

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-5

к типовому проекту диагностической станции ГАИ пропускной способностью 60 тыс. автомобилей в год

на устройство внутренних водостоков производственной части  
в осях I-6 и А-Д

Основание: чертежи ВК1-2

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость -- 0,48 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция -- тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

Расчетную единицу - I автомобиль -- 0,01 руб.

I м2 общей площади здания -- 0,67 руб.

I м3 здания -- 0,10 руб.

№ п/п	№ преискурантов, УСН, расценок (пенника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			нормативной условно-чистой продукции
					Всего	в том числе		Всего	в том числе		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	<u>I6-34</u> <u>I6-6-2</u>	Прокладка трубопроводов из полиэтиленовых канализационных труб, диаметром 100мм	м	90,00	3,1	-	-	279	-	-	-
2	<u>I6-188</u> <u>I6-17-1</u>	Установка воронок водосточных, диаметром 100мм	шт	6	2,28	-	-	14	-	-	-
3	МГИ ЦМР.17 п.169	Стоимость водосточной воронки ВР-95	шт	6	16,4	-	-	98	-	-	-
		Итого:	руб	-	-	-	-	391	-	-	-
		Накладные расходы 13,3%	руб	-	-	-	-	52	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	35	-	-	-
		Итого:	руб	-	-	-	-	478	-	-	-

Главный инженер проекта

А.В.Трушин

Начальник отдела ПОС и смет

М.И.Чикин

Составила ст.инженер

Л.Г.Постнова

Проверила рук. группы

Т.Г.Родионова

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-6

к типовому проекту диагностической станции ГАИ пропускной способностью 60 тыс. автомобилей в год  
на устройство отопления производственной части в осях I-6 и А-Д

Основание: чертежи ОВН-8, ОВН-4

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость - 1,71 тыс.руб.

Нормативная условно-  
чистая продукция - тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на :

Расчетную единицу - 1 автомобиль - 0,03 руб.

I м2 общей площади здания - 2,40 руб.


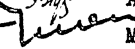
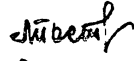

I м3 здания - 0,36 руб.

№ пп	№ прейскурантов, УСН, расценок, (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Нормативной условно-чистой продукции
					Всего	в том числе:		Всего	в том числе		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						основной заработной платы	эксплуатации машин в т.ч. заработной платы		основной заработной платы	эксплуатации машин	
1	<u>I6-35</u> I6-7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных неоцинкованных труб диаметром 15мм	м	130,00	0,86	-	-	112	-	-	-
2	<u>I6-36</u> I6-7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных неоцинкованных труб диаметром 20мм.	м	85,00	0,91	-	-	77	-	-	-
3	<u>I6-37</u> I6-7 -I	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных неоцинкованных труб диаметром 25мм	м	48,00	1,03	-	-	49	-	-	-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	<u>16-38</u> 16-7-1	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 32мм	м	94,00	1,14	-	-	107	-	-	-
5	<u>16-219</u> 16-22	Гидравлическое испытание трубопроводов диаметром до 50мм	100м	3,57	3,94	-	-	14	-	-	-
6	ЦвГч.Щ.103	Вентили проходные муфтовые 15кч18ш2 диаметром 15мм	шт	17	1,47	-	-	25	-	-	-
7	<u>18-109</u> 18-5-1	Установка радиаторов отопительных чугунных тип М-140А	экм	22,75	7,66	-	-	174	-	-	-
8	<u>18-122</u> 18-5-3	Установка труб чугунных ребристых отопительных, длиной 1м	шт	6	12,50	-	-	75	-	-	-
9	<u>18-124</u> 18-5-3	Установка труб чугунных ребристых отопительных длиной 2м	шт	20	19,80	-	-	535	-	-	-
10	<u>18-229</u> 18-15-5	Установка кранов воздушных радиаторных	компл	6	0,49	-	-	3	-	-	-
11	<u>18-192</u> 18-11-6	Установка воздухооборников из стальных труб диаметром корпуса 76мм	шт	8	4,72	-	-	38	-	-	-
12	<u>20-696</u> 18-18-1	Установка кронштейнов и подставок для радиаторов и ребристых труб	100кг	1,12	35,90	-	-	40	-	-	-
13	<u>15- 614</u> 15-164-8	Масляная окраска труб диаметром менее 50мм и за 2 раза	100м2	1,40	60,50	-	-	85	-	-	-
14	<u>13-121</u> 13-15-6	Огрунтовка поверхностей грунтовкой ГФ-021	100м2	0,48	7,71	-	-	4	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15	<u>13-130</u> <u>13-16-3</u>	Нанесение на огрунтованные поверхности лака БТ-577	100м2	0,48	3,98	-	-	2	-	-	-
16	<u>20-696</u> <u>20-18-1</u>	Установка кронштейнов под вентиляционное оборудование	100кг	0,56	35,90	-	-	20	-	-	-
17	<u>12-271</u> <u>12-6-4</u>	Установка ограждения для радиаторов	100м2	0,16	207,00	-	-	33	-	-	-
Итого:			руб								
в том числе:											
		Стоимость общестроительных работ	руб	-	-	-	-	124	-	-	-
		Пуск и регулировка - 2%	"	-	-	-	-	1	-	-	-
		Накладные расходы - 16,5%	руб	-	-	-	-	20	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	11	-	-	-
		Всего ,стоимость общестроительных работ	руб	-	-	-	-	156	-	-	-
		Стоимость сантехнических работ	руб	-	-	-	-	1269	-	-	-
		Пуск и регулировка - 2%	руб	-	-	-	-	2	-	-	-
		Накладные расходы - 13,3%	руб	-	-	-	-	168	-	-	-
		Плановые накопления - 8%	руб	-	-	-	-	116	-	-	-
		Всего ,стоимость сантехнических работ	руб	-	-	-	-	1555	-	-	-
		Всего:	руб	-	-	-	-	1711	-	-	-

Главный инженер проекта  А.В.Трушкин  
 Начальник отдела ЦОС и смет  М.М.Чикин  
 Составила ст.инженер  Л.Г.Постнова  
 Проверила рук.группы  Т.Г.Родионова

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<u>Вариант на - 20<sup>0</sup></u>									
		<u>Исключается из сметы на вариант - 30<sup>0</sup></u>									
		следующие п.п.7 на сумму									
		руб	-	-	-	-	-	174	-	-	-
		<u>Добавляется к смете на вариант - 30<sup>0</sup></u>									
I	<u>18-109</u> 18-5-I	Установка радиаторов М140-А0	экм	20,3	7,66	-	-	155	-	-	-
		Итого добавляется:	руб	-	-	-	-	155	-	-	-
		Всего исключается:	руб	-	-	-	-	19	-	-	-
		Накладные расходы 13,3%	руб	-	-	-	-	3	-	-	-
		Итого:	руб	-	-	-	-	22	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	2	-	-	-
		Итого:	руб	-	-	-	-	24	-	-	-
		Сметная стоимость на вариант - 20 <sup>0</sup>	руб	-	-	-	-	1687	-	-	-
		1711- 24									

Главный инженер проекта

Начальник отдела ПОС и смет

Составила ст.инженер

Проверила рук. группы

А.В.Трушин

М.И.Чижик

Л.Г.Постнова

Т.Г.Родионова

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Вариант на - 40°									
		Исключается из варианта на вариант - 30°									
		следующие п.п.7 на сумму	руб	-	-	-	-	174	-	-	-
		Добавляется к варианту на - 30°									
I	<u>18-109</u>	Установка радиаторов									
	18-5-I	М140-А0	экм	24,85	7,66	-	-	190	-	-	-
		Итого добавляется:	руб	-	-	-	-	190	-	-	-
		Всего добавляется:	руб	-	-	-	-	16	-	-	-
		Накладные расходы 13,3%	руб	-	-	-	-	2	-	-	-
		Итого:	руб	-	-	-	-	18	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	1	-	-	-
		Итого:	руб	-	-	-	-	19	-	-	-
		Сметная стоимость на вариант - 40°	руб	-	-	-	-	1730	-	-	-
		I7II + I9									

Главный инженер проекта

А.В.Трушин

Начальник отдела ПОС и смет

М.И.Чикин

Составила ст.инженер

Л.Г.Постнова

Проверила рук.группы

Т.Г.Родионова

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-7

к типовому проекту диагностической станции ГАИ пропускной способностью 60 тыс.автомобилей в год  
на устройство теплоснабжения установок систем производственной части в осях I-6 и А-Д

Основание: чертежи ОВ1-8, ОВН1-4

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость - 5,43 тыс.руб.

Нормативная условно-  
чистая продукция - тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на :

Расчетную единицу - I автомобиль - 0,09 руб.

I м2 общей площади здания - 7,63 руб.

I м3 здания - 1,14 руб.

№ п/п	№ прейскурантов, УСН, расценок (пенника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Нормативной условно-чистой продукции
					Всего	В том числе	Основ-ной заработной платы	В том числе	В том числе	Основ-ной заработной платы	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	<u>I6-35</u> I6-7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных неоцинкованных труб диаметром 15мм	м	32,00	0,86	-	-	28	-	-	-
2	<u>I6-36</u> I6-7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных неоцинкованных труб диаметром 20мм	м	0,30	0,91	-	-	1	-	-	-
3	<u>I6-38</u> I6-7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных неоцинкованных труб диаметром 32мм	м	244,00	1,14	-	-	278	-	-	-
4	<u>I6-66</u> I6-8-I	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб диаметром 57мм	м	132,00	1,78	-	-	235	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	<u>16-67</u> 16-8-2	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб диаметром 76 мм	м	153,00	2,21	-	-	338	-	-	-
6	<u>16-68</u> 16-8-3	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб диаметром 89мм	м	40,00	2,62	-	-	105	-	-	-
7	<u>16-69</u> 16-8-3	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб диаметром 108 мм	м	16,00	3,12	-	-	50	-	-	-
8	<u>16-220</u> 16-22	Гидравлическое испытание трубопроводов диаметром до 100мм	100м	6,17	4,22	-	-	26	-	-	-
9	ИРГч.Ш п.103 п.104	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 диаметром 15мм	шт	31	1,47	-	-	48	-	-	-
10	Вентили проходные муфтовые диаметром 20мм	15кч18п2	шт	3	1,69	-	-	5	-	-	-
11	п.105	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 диаметром 25мм	шт	9	2,02	-	-	18	-	-	-
12	п.108	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 диаметром 50мм	шт	16	4,32	-	-	69	-	-	-
13	<u>16-134</u> 16-12-1	Установка клапанов диаметром до 25мм	шт	9	1,68	-	-	15	-	-	-
14	<u>23-07</u> п.1-2783	Стоимость клапана регулирующего 254939мм diam.25мм с исполнительным механизмом	шт	9	91,13	-	-	820	-	-	-
15	<u>23-07</u> п.1-2783	Стоимость клапана регулирующего 254939мм diam.25мм с исполнительным механизмом	шт	16	6,83	-	-	109	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
I6	п.95	То же, диам.65 мм	шт	2	20,50	-	-	4I	-	-	-
I7	I7-04 п.5-0065	Клапан регулирующий УРД ТУ25-02-160970-76	шт	2	89,00	-	-	I78	-	-	-
I8	<u>I8-I92</u> I8-II-6	Установка воздухоотборников из стальных труб диаметром корпуса 76мм.	шт	4	4,72	-	-	I9	-	-	-
I9	<u>I8-2I5</u> I8-I4-2	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах диаметром 50мм	шт	8	34,90	-	-	279	-	-	-
20	<u>I8-2I7</u> I8-I4-4	Установка фильтров для очист- ки воды в трубопроводах диаметром 80мм	шт	I	43,70	-	-	44	-	-	-
2I	<u>I3-I2I</u> I3-I5-6	Огрунтовка поверхностей грунтовкой ГФ-02I	I00м2	2,20	7,7I	-	-	9	-	-	-
22	<u>I3-I30</u> I3-I6-3	Нанесение на огрунтованные поверхности лака БТ-577	I00м2	I,20	3,98	-	-	5	-	-	-
23	<u>26-I5</u> 26-4-2	Изоляция горячих поверх- ностей трубопроводов шнуром минераловатным	м3	4,06	22,70	-	-	92	-	-	-
24	ЩЕЧ.Гр.4 п.356	Шнур минераловатный	т	I,IO	I040,00	-	-	II44	-	-	-
25	<u>26-I6</u> 26-4-3	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов изделиями мине- раловатными	м3	3,24	20,40	-	-	66	-	-	-
26	ЩЕЧ.Гр.4 п.79	Маты прошивные из плит минеральной ваты ВФ на синтетическом связующем	м3	3,54	48,50	-	-	I62	-	-	-
27	<u>26-73</u> 26-I3-9	Обертывание поверхности изо- ляции ланостеклотканью	I00м2	2,59	I2,60	-	-	33	-	-	-







I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9	26-16 Ш:Ич.р.4 п.79 <hr/> 16-4-3	То же, минеральной вагой на синтетическом связующем толщ. 40мм  20,4 + 48,5	м3	3,2	68,9	220	-	220	-	-	-
10	26-73 Ш:Ич.р.13 п.180 <hr/> 26-13-9	Покрытие по изоляции лакостеклотканью  0,126 + 0,73x1,05	м2	245,2	0,893	219	-	219	-	-	-
		Итого добавляется:	руб	-	-	2847	-	2824	-	-	-
		Всего исключается:	руб	-	-	280	-	284	-	-	-
		Накладные расходы 13,3%	руб	-	-	37	-	37	-	-	-
		Итого:	руб	-	-	317	-	321	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	25	-	25	-	-	-
		Итого:	руб	-	-	342	-	346	-	-	-
		Сметная стоимость на вариант - 20 <sup>0</sup> 5430-346	руб	-	-	5088	-	5084	-	-	-

Главный инженер проекта

Начальник отдела ПОС и смет

Составила ст. инженер

Проверила рук. группы

А.В.Трушин

М.И.Чикин

Л.Г.Постнова

Т.Г.Родионова

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<u>Вариант на - 40°</u>									
		Исключить из сметы на вариант - 30° следующие п.п. 3,5 - 7, 11, 15, 16, 20 23-28 на сумму	руб	-	-	-	-	2678	-	-	-
		<u>Добавляется к смете на вариант - 30°</u>									
1	ЦФГч.Ш п.105	Вентиль запорный муфтовый 15кч18п2 диам.25мм	шт	8	2,02	-	-	16	-	-	-
2	п.107	То же, диам.40мм	шт	1	3,54	-	-	4	-	-	-
3	МГИ ЦФГр.ГЗ п.93	Вентиль запорный фланцевый 15кч16п1 диам.40мм	шт	16	8,54	-	-	137	-	-	-
4	ЦФГр.ГЗ п.96	То же, диам.80мм	шт	2	23,9	-	-	48	-	-	-
5	<u>18-218</u> 18-14-5	То же, диам.80мм Фильтр жидкостный на трубопроводе диам.89мм	шт	1	51,7	-	-	52	-	-	-
6	<u>16-39</u> 16-7-1	Прокладка трубопроводов из водопроводных труб диам.40мм	м	244,0	1,29	-	-	315	-	-	-
7	<u>16-67</u> 16-8-2	То же, из стальных электросварных труб диам.76мм	м	30,0	2,21	-	-	66	-	-	-
8	<u>16-68</u> 16-8-3	То же, диам.89 мм	м	80,0	2,62	-	-	210	-	-	-
9	<u>16-69</u> 16-8-3	То же, диам.108мм	м	84,0	3,12	-	-	262	-	-	-
10	<u>16-70</u> 16-8-4	То же, диам.133мм	м	16,0	4,15	-	-	66	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
II	26-15 Ц#Гч.Гр.4 <u>п.356</u> 26-4-2	Изоляция труб пухшнуром толщ. 40мм	мЗ тн	4,56 1,23	22,7 1040,0	- -	- -	104 1279	- -	- -	- -
12	26-16 <u>Ц#Гч.Гр.4</u> 26-4-3	То же, минеральной ватой на синтетическом связующем толщ. 40мм	мЗ	3,55	68,9	-	-	245	-	-	-
13	2 73 <u>Ц#Гч.Гр.13</u> <u>п.180</u> 26-13-9	Покрытие по изоляции лакостеклотканью 0,126 + 0,73 х1,05	м2	278,4	0,893	-	-	249	-	-	-
		Итого добавляется:	руб	-	-	-	-	3053	-	-	-
		Всего добавляется:	руб	-	-	-	-	375	-	-	-
		Накладные расходы 13,3%	руб	-	-	-	-	51	-	-	-
		Итого:	руб	-	-	-	-	426	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	34	-	-	-
		Итого:	руб	-	-	-	-	460	-	-	-
		Сметная стоимость на вариант - 40 <sup>0</sup>	руб	-	-	-	-	5890	-	-	-
		5430 + 460									

Главный инженер проекта

Начальник отдела ЦОС и смет

Составила ст.инженер

Проверила рук.группы

А.В.Трушин

М.И.Чижик

Л.Г.Постнова

Т.Г.Родионова

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-3

к типовому проекту диагностической станции ГАИ пропускной способностью 60 тыс.автомобилей в год  
на устройство узла управления производственной части в осях I-6 и А-Д

Основание: чертежи ОВГ-8 ,ОВНГ-4

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость - 0,37 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на :

Расчетную единицу -I автомобиль - 0,01 руб.

I м2 общей площади здания - 0,52 руб.

I м3 здания - 0,08 руб.

№ п/п	№ преис-курантов, УОН, расценок (пенника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Нормативной условно-чистой продукции
					Всего	В том числе		Всего	В том числе		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						основной заработной платы	эксплуатационной в т.ч. заработной платы	основной заработной платы	эксплуатационной в т.ч. заработной платы		
1	ЦвГч.Ш п.104	Вентили проходные муфтовые 15кч 18л2 диаметром 20мм	шт	2	1,69	-	-	3	-	-	-
2	МГИ ЦвГр.13 п.92	Вентиль 15кч16л1 диаметром 32мм	шт	2	6,83	-	-	14	-	-	-
3	<u>16-118</u> 16-12-2	Установка задвижек 30Ч6БР диаметром 80мм	шт	4	24,8	-	-	99	-	-	-
4	<u>16-119</u> 16-12-2	Установка задвижек 30Ч6БР диаметром 100мм	шт	2	29,0	-	-	58	-	-	-
5	<u>23-07</u> п.1-0032	Кран трехходовой 14М1 для манометра	шт	12	1,1	-	-	13	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	<u>18-189</u> 18-11-3	Установка грязевиков из стальных труб наружным диаметром патрубка 159мм	шт	2	67,00	-	-	134	-	-	-
		Итого:	руб	-	-	-	-	320	-	-	-
		Накладные расходы - 13,3%	руб	-	-	-	-	41	-	-	-
		Плановые накопления - 8%	руб	-	-	-	-	27	-	-	-
		Всего:	руб	-	-	-	-	370	-	-	-

Главный инженер проекта

А.В.Трушин

Начальник отдела ПОС и смет

М.И.Чикиш

Составила ст.инженер

Л.Г.Постнова

Проверила рук.группы

Т.Г.Родионова

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
<u>Вариант на - 40°</u>											
<u>Исключить из смет на вариант - 30°</u>											
следующие п.п.3 на сумму			руб	-	-	-	-	99	-	-	-
<u>Добавляется к смете на вариант - 30°</u>											
I	<u>I6-II8</u>	Установка задвижек									
	<u>I6-I2-2</u>	30чббр диам.80мм	шт	2	24,8	-	-	50	-	-	-
2	<u>I6-I20</u>	То же, диам.125 мм	"	2	37,1	-	-	74	-	-	-
	<u>I6-I2-3</u>										
Итого добавляется:			руб	-	-	-	-	124	-	-	-
Всего добавляется:			руб	-	-	-	-	25	-	-	-
Накладные расходы 13,3%			руб	-	-	-	-	3	-	-	-
Итого:			руб	-	-	-	-	28	-	-	-
Главные накопления 8%			руб	-	-	-	-	2	-	-	-
Итого:			руб	-	-	-	-	30	-	-	-
Сметная стоимость на вариант - 40°			руб	-	-	-	-	400	-	-	-
370 + 30											

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

*Масин*  
*Радищ*

А.В.Трушин  
 М.И.Чикиш  
 Л.Г.Постнова  
 Т.Г.Родионова

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-9

к типовому проекту диагностической станции ГАИ пропускной способностью 60 тыс. автомобилей в год  
на устройство вентиляции производственной части  
в осях I-Б и А-Д

Основание: чертежи ОВН-3, ОВН-4

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость - 18,70 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

Расчетную единицу - I автомобиль - 0,31 руб.

I м2 общей площади здания - 26,26 руб.

I м3 здания - 3,94 руб.

№ п.п.	№ прейскурантов, УОН, расценок, (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Нормативной условно-чистой продукции
					Всего	в том числе		Всего	в том числе		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						основной платы	эксплуатационной в т.ч. заработной платы машин		основной заработной платы	эксплуатационной машин	
I	<u>20-782</u> 20-30-3	Установка камер приточных производительностью 50 тыс.м3/ч	шт	I	87,5	-	-	88	-	-	-
2	Л22, ПК 29-10-02 к=1,087	Стоимость приточной камеры 2ПК-40	шт	I	4108,85	-	-	4109	-	-	-
3	<u>20-705</u> 20-20-1	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали ВЦ-70Н 3,15А с электродвигателем 4АА63А4	шт	I	66,5	-	-	67	-	-	-
4	<u>20-708</u> 20-20-3	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали В-Ц-70 Н 6,3А с электродвигателем 4АТ32М4	шт	18	233,0	-	-	3728	-	-	-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	I I	I2
5	<u>20-749</u> 20-23-I	Установка вентиляторов крышных с поддоном массой, т. до 0,1	шт	4	7,06	-	-	28	-	-	-
6	МГМ Ц.Пр.19п.66	Стоимость крышного осевого вентилятора 6,3 с электродвигателем 4А80А4	шт	4	133,00	-	-	532	-	-	-
7	<u>20-760</u> 20-25-I	Установка калориферов массой до 0,125т	шт	64	6,09	-	-	390	-	-	-
8	ЦКЧ.Ш п.759	Калориферы стальные пластинчатые КВС8А-Ц	шт	64	52,90	-	-	3386	-	-	-
9	<u>20-763</u> 20-26-I	Установка агрегатов вентиляционных пылеулавливающих	шт	1	7,73	-	-	8	-	-	-
10	МГМ Ц.Пр.19 п.835	Стоимость агрегата пылеулавливающего ЗИЛ-900М с электродвигателем	шт	1	273,00	-	-	273	-	-	-
11	ЦКЧ.Ш п.97	Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 диаметром 15мм	шт	4	1,20	-	-	5	-	-	-
12	<u>20-656</u> 20-15-I	Установка дверей герметических утепленных размером 1250х500мм	шт	3	16,20	-	-	49	-	-	-
13	<u>20-530</u> 20-12-3	Установка дефлекторов диаметром 710мм	шт	1	36,20	-	-	36	-	-	-
14	<u>20-486</u> 20-11-I	Установка зонтов диаметром 200мм	шт	1	3,45	-	-	3	-	-	-
15	<u>20-535</u> 20-13-I	Установка узлов прохода вытяжных шахт через покрытия УЦ-1 диаметром 200мм	шт	2	11,90	-	-	24	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	<u>20-537</u> 20-13-1	Установка узлов прохода вытяжных шахт через покрытия УИ-3 диаметром 315 мм	шт	I	13,20	-	-	13	-	-	-
17	<u>20-332</u> 20-6-4	Воздухораспределители эжекционные панельные штампованные, из листовой стали, ИЭГБ	шт	4	41,90	-	-	168	-	-	-
18	<u>20-498</u> 20-7-1	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих Р200	шт	II	1,63	-	-	18	-	-	-
19	<u>20-108</u> 20-7-1	То же, Р400	шт	I	6,52	-	-	7	-	-	-
20	<u>20-399</u> 20-6-8	Короба раздаточные к воздушно-тепловым навесам	100кг	34,76	4,83	-	-	168	-	-	-
21	Ц#1ч.Ш п.949	Стоимость раздаточных коробов	м2	552,00	3,01	-	-	1662	-	-	-
22	<u>16-35</u> 16-7-1	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 15мм	м	20,00	0,86	-	-	17	-	-	-
23	<u>20-1</u> 20-1-1	Прокладка воздухопроводов из листовой стали толщиной 0,5 мм, диаметром до 160 мм	м2	8,00	7,31	-	-	58	-	-	-
24	<u>20-2</u> 20-1-1	Прокладка воздухопроводов из листовой стали толщиной 0,5мм, диаметром до 200мм	м2	12,00	5,35	-	-	64	-	-	-
25	<u>20-4</u> 20-1-1	Прокладка воздухопроводов из листовой стали толщиной 0,6мм, диаметром от 225 до 315 мм	м2	14,00	5,21	-	-	73	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26	<u>20-7</u> 20-I-3	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,7 мм, диаметром до 630мм	м2	42,00	4,87	-	-	205	-	-	-
27	<u>20-9</u> 20-I-4	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,7мм, диаметром 600мм	м2	80,00	4,57	-	-	366	-	-	-
28	<u>20-32</u> 20-I-5	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 1мм, диаметром до 1120 мм	м2	7,00	5,51	-	-	39	-	-	-
29	<u>20-475</u> 20-9-2	Установка заслонок воздушных унифицированных ручным приводом диаметром 630 мм	шт	4	1,71	-	-	7	-	-	-
30	Цыч.Ш п.796	Стоимость заслонки Р630Р воздушной унифицированной	шт	4	14,60	-	-	58	-	-	-
31	<u>15-613</u> 15-164-7	Масляная окраска труб диаметром более 50мм за 2 раза	100 м2	1,8	43,50	-	-	78	-	-	-
Итого:			руб								
в том числе :											
стоимость общестроительных работ			руб	-	-	-	-	78	-	-	-
Пуск и регулировка -5%			руб	-	-	-	-	2	-	-	-
Накладные расходы -16,5%			руб	-	-	-	-	13	-	-	-
Плиновые накопления 8%			руб	-	-	-	-	7	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	-	-	100	-	-	-
		Стоимость сантехни- ческих работ	руб	-	-	-	-	15649	-	-	-
		Пуск и регулировка -5%	руб	-	-	-	-	31	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	-	-	1545	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	-	-	1378	-	-	-
		Всего, стоимость сантех- нических работ	руб	-	-	-	-	18603	-	-	-
		Всего:	руб	-	-	-	-	18703	-	-	-

Главный инженер проекта



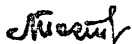
А.В.Трушин

Начальник отдела ПОС и СМЕТ



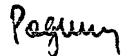
М.И.Чикиш

Составила ст.инженер



Л.Г.Постнова

Проверила рук.группы



Т.Г.Родионова

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Вариант на - 20°									
		Исключить из сметы на вариант - 30°									
		следующие п.п.7,8 на сумму	руб	-	-	-	-	3775	-	-	-
		Добавляется к смете на вариант - 30°									
I	20-760 П#I ч. III п.748 <u>20-25-I</u>	Установка calorиферов КВБЗА-II	шт	32	68,69	-	-	2198	-	-	-
		Итого добавляется:	руб	-	-	-	-	2198	-	-	-
		Всего исключается:	руб	-	-	-	-	1577	-	-	-
		Накладные расходы 13,3%	руб	-	-	-	-	210	-	-	-
		Итого:	руб	-	-	-	-	1787	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	143	-	-	-
		Итого:	руб	-	-	-	-	1930	-	-	-
		Сметная стоимость на вариант - 20°	руб	-	-	-	-	16773	-	-	-
		18703-1930									

Главный инженер проекта

А.В.Трушин

Начальник отдела ПОС и смет

М.И.Чижик

Составила ст.инженер

Л.Г.Постнова

Проверила рук.группы

Т.Г.Родионова

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



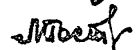
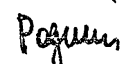
Вариант на - 40°

Исключается из сметы  
на вариант - 30°

следующие п.п.7,8 на сумму руб

Добавляется к смете  
на - 30°

I	20-760 <u>ПлИч.Ш д.748</u> 2.-25-I	Установка калориферов КВБЗА-П	шт	64	68,69	-	-	4396	-	-	-
		6,09 + 62,6									
		Итого добавляется:	руб	-	-	-	-	4396	-	-	-
		Всего добавляется:	руб	-	-	-	-	621	-	-	-
		Накладные расходы 13,3%	руб	-	-	-	-	83	-	-	-
		Итого:	руб	-	-	-	-	704	-	-	-
		Плавовые накопления 8%	руб	-	-	-	-	56	-	-	-
		Итого:	руб	-	-	-	-	760	-	-	-
		Сметная стоимость на вариант - 40°	руб	-	-	-	-	19463	-	-	-
		18703 + 760									

Главный инженер проекта  А.В.Трушин  
 Начальник отдела ПОС и смет  М.И.Чикин  
 Составила ст.инженер  Л.Г.Постнова  
 Проверила рук.группы  Т.Г.Родионова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-10

в типовому проекту диагностической станции ГАИ пропускной способностью 60 тыс. автомобилей в год

на приобретение и монтаж технологического оборудования производственной части в осях I-Б и А-Д

Основание: ТХI-2, АР1СО

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость	-	20,96 тыс.руб.
В том числе:		
а/оборудования		20,90 тыс.руб.
б/монтажных работ		0,06 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция		тыс.руб.
Показатели по смете		
Стоимость на:		
расчетную единицу - I автомобиль		0,35 руб.
1м2 общей площади здания		0,08 руб.
1м3 объема здания		0,01 руб.

№ пп	Шифр и № позиций, преискуранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Масса, брутто т		Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.									
					Единица	Общая	Оборудования	Монтажных работ	Оборудования	Монтажных работ	Всего	В том числе	Основной заработной платы	Эксплуатационной заработной платы						
															нетто		В том числе		В том числе	
															Всего	В том числе	Всего	В том числе		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15						
1	24-04-01 п.133 прим.	Прибор для проверки и регулировки фар автомобилей К 310	шт	4,00	0,040	0,160	484,00	-	-	-	1936	-	-	-						
2	24-04-01 п.102	Устройство К187	шт	4,00	0,001	0,004	20,00	-	-	-	80	-	-	-						
3	17-14 ч.1 п.1-050	Газоанализатор ГАИ-1	шт	4,00	0,006	0,024	1225,00	-	-	-	4900	-	-	-						

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
4	I7-I4 ч. I п. I-050 к=1,35 прим.	Льмомер СИДА-103	шт	4,00	0,006	0,024	1653,75	-	-	-	6615	-	-	-
5	I8-01 п. 2-002	Станок настольносверлильный 2М112	шт	1,00	0,120	0,120	290,00	-	-	-	290	-	-	-
6	Ц. I-202-I	Монтаж станка	шт	1,00	-	-	-	9,9	9,2	-	-	10	9	-
7	п. 3-084	Станок точноно-шлифо- вальный ЭК631	шт	1,00	0,090	0,090	530,00	-	-	-	530	-	-	-
8	Ц I-220-I	Монтаж станка	шт	1,00	-	-	-	5,54	5,05	-	-	6	5	-
9	Доп. I5 I8-01 п. I-I70	Станок токарно-винторезный повышенной точности I61161	шт	1,00	2,000	2,000	5700,00	-	-	-	5700	-	-	-
10	Ц I-1I-I	Монтаж станка	шт	1,00	-	-	-	21,1	14	-	-	21	14	-
II	24-06 п. I5-019 Прим.	Сушитель для рук ЭРА I,0/I,0	шт	1,00	0,003	0,003	37,00	-	-	-	37	-	-	-
Итого:			руб.			2,425					20088	37	28	-
Тара и упаковка 2 %			руб.								403			
Итого:			руб.								20491			
Транспортные расходы ( по калькуляции )			руб.		9,27	x 2,425	x 1,1				22			
Итого:			руб.								20513			
Заготовительно-складские расходы 1,2 %			руб.								246			
Итого:			руб.								20759			
Комплектация 0,7 % ( от оборудования без начислений )			руб.								141			
Итого:			руб.								20900	37	28	-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Накладные расходы на зарплату 80 %		руб.								22		
		Итого:		руб.								59		
		Плановые накопления на монтажные работы 8 %		руб.								5		
		Итого:		руб.							20900	64		
-----														
		Всего по смете:		руб.								20964		

Главный инженер проекта

*А.В. Трушин*

А.В. Трушин

Начальник отдела ПОС и смет

*М.И. Чижик*

М.И. Чижик

Составила инженер

*И.В. Москалева*

И.В. Москалева

Проверила руководитель группы

*Т.Г. Родионова*

Т.Г. Родионова

## КАЛЬКУЛЯЦИЯ

## транспортных расходов на технологическое оборудование

№ пп	Обоснование	Наименование работ	Вес в тн.	Стоимость в руб.
1	2	3	4	5
1	СНИП IV-4-82 стр.68 п.23	Подача вагонов под погрузку	I	0,5
2	"-" стр.6п.30	Погрузка в вагоны	I	0,76
3	"-" стр.85 п(63,20)	Перевозка оборудования на расстояние до 500 км	I	4,35
4	"-" стр.6 п.30	Разгрузка оборудования	I	0,76
5	"-" стр.6 п.30	Погрузка оборудования на автомобили	I	0,73
6	"-" стр.28 с к=1	Перевозка оборудования на автомобилях на расстояние до 15 км	I	1,41
7	"-" стр.6 п.30	Разгрузка оборудования	I	0,76
		Переходный коэффициент от веса нетто к весу брутто - 1,1		
		Итого:	I	9,27

- 73 -  
ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-II

к типовому проекту диагностической станции ГАИ  
пропускной способностью 60 тыс.автомобилей в год

на изготовление и монтаж нестандартизованного  
технологического оборудования производственной  
части в осях I-6 и А-Д

Основание: ТХI-2

Составлена в ценах I984 года

Сметная стоимость 4,23 тыс.руб.

В том числе:

а/ оборудования 4,02 тыс.руб.

в/ монтажных работ 0,21 тыс.руб.

Нормативная условно-  
чистая продукция - тыс.руб.

Показатели по смете:

Стоимость на:

Расчетную единицу I автомобиль 0,07 руб.

I м2 общей площади здания 0,29 руб.

I м3 объема здания 0,04 руб.

№ п/п	Шифр и № позиции преискуранта, УСН, цена и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Масса, т		Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					объекта		Монтажных работ		Монтажных работ		Монтажных работ			
					нетто	брутто	Оборудования	Всего	В том числе	Оборудования	Всего	В том числе		
				еди- ницы	общая ва- рья	ва- ния	Всего	основ- ной зар- бот- ной платы	экслю- атачи ма- шин	В т.ч. зар- ботной платы	Всего	основ- ной зар- бот- ной платы	экслю- атачи ма- шин	В т.ч. зар- ботной платы
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I	Доп.7 29-10-01 к=1,5 прим.	Привод ворот внутренний серия I,435.2-23 вып.4	шт	8,00	0,260	2,080	480,00	-	-	-	3840	-	-	-
2	Ц.25-555- -01	Монтаж привода ворот	т	2,08	-	-	-	57,5	43,5	-	-	120	90	-
Итого:			руб.	-	-	2,080	-	-	-	-	3840	120	90	-
Тара и упаковка 2 %			руб.	-	-	-	-	-	-	-	77	-	-	-
Итого:			руб.	-	-	-	-	-	-	-	3917	-	-	-

	I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
Транспортные расходы ( по калькуляции )				руб.		9,27 x 2,080 x I,I	-	-	-	-	-	I9	-	-	-
Итого:				руб.	-	-	-	-	-	-	-	3936	-	-	-
Заготовительно-складские расходы - 1,2 %				руб.	-	-	-	-	-	-	-	47	-	-	-
Итого:				руб.	-	-	-	-	-	-	-	402I	I20	90	-
Накладные расходы на зарплату 80 %				руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	72	-	-
Итого:				руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	I92	-	-
Плановые накопления на монтажные работы - 8 %				руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	I5	-	-
Итого:				руб.	-	-	-	-	-	-	-	402I	207	-	-
Всего по смете:				руб.	-	-	-	-	-	-	-	4228	-	-	-

Главный инженер проекта



А.В. Трушин

Начальник отдела ПОС и смет



М.Н. Чикин

Составила инженер



И.В. Москалева

Проверила руководитель группы



Т.Г. Родионова

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-12

к типовому проекту диагностической станции ГАИ  
пропускной способностью 30 тыс. автомобилей в год  
на инвентарь и приспособления производственной части  
в осях 4-Б и А-Д

Основание: ТХI-2

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 0,753 тыс. руб.

Нормативная условно-  
ч стая продукция - тыс. руб.Показатели по смете  
стоимость на:

расчетную единицу I автомобиль 0,01 руб.

I м2 общей площади здания - руб.

I м3 объема здания - руб.

№ п/п	№ преис- курентов, УСН, расценок, (дневника) и др.	Наименование работ и затрат	Едини- цы изме- рения	Коли- чест- во	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Нормативной условно- чистой продукции
					Всего	В том числе		Всего	В том числе		
						основ- ная зара- ботная плата	эксплуа- тация машин в т.ч. заработ- ная плата		основ- ной зара- бот- ной платы	эксплуа- тации машин	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	24-04-15 п.5-12	Шкаф для хранения инструмента и технологической оснастки Р 934	шт	2,00	185,00	-	-	370	-	-	-
2	24-04-01 п.170	Верстак слесарный ОПГ 1468	шт	2,00	57,00	-	-	57	-	-	-
3	Протокол согласо- вания Саратов- ского ОЗЗ от 10.05. 1979г. к=1,09	Подставка под оборудование Р 902	шт	2,00	87,20	-	-	174	-	-	-
4.	18-05 ч.4	Ручной инструмент рабочих	раб.	2,00	16,00	-	-	32	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	И8-05 ч.3	Резущий инструмент станков	станочн. I,00	50,00	-	-	50	-	-	-	-
6	И8-05 ч.3	Измерительный инструмент станков	станочн. I,00	20,00	-	-	20	-	-	-	-
7	И8-01	Приспособления для станков	станочн. 2,00	25,00	-	-	50	-	-	-	-
----- Всего по смете:			руб.				753				

Главный инженер проекта

Начальник отдела ПОС и смет

Составила инженер

Проверила руководитель группы

*А.В. Трушин*  
А.В. Трушин

*М.И. Чижик*  
М.И. Чижик

*И.В. Москалева*  
И.В. Москалева

*Т.Г. Родионова*  
Т.Г. Родионова

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-13

к типовому проекту диагностической станции ГАИ пропускной способностью 60 тыс. автомобилей в год  
на устройство освещения производственной части в осях I-6 и A-Д

Сметная стоимость	- 3,87 тыс.руб.
в том числе:	
а) оборудования	- 0,09 тыс.руб.
б) монтажных работ	- 3,78 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	- тыс.руб.

## Показатели по смете

## Стоимость на:

Расчетную единицу - I автомобиль	- 0,06 руб.
I м2 общей площади здания	- 5,31 руб.
I м3 объема здания	- 0,80 руб.

Основание: чертежи 30-2

Составлена в ценах 1984г.

№ пп	Шифр и № позиций преискуранта УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Масса, т.		Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					брутто	нетто	Оборудования	Монтажных работ			Оборудования	Монтажных работ		
								Всего	в том числе	основной заработной платы		эксплуатации машин	в т.ч. заработной платы	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
<u>ОТДЕЛ I. Оборудование и его монтаж</u>														
I	I5-04 п.1011	Выключатель автоматический число полюсов - 3, номинальный ток А63	шт	I	-	-	3,95	-	-	-	4	-	-	-
2	В8-525-2	Автомат трехполюсный, устанавливаемый на стене на ток до 63А	шт	I	-	-	-	2,88	-	-	-	3	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
3	ПБ-572-4	Щиток блок управления или пункт шкафного исполнения, устанавливаемый на стене высота и ширина до 1000x800мм	шт	I	-	-	-	4,72	-	-	-	5	-	-
		РАЗДЕЛ I. Пункт распределительный ПРП-3050-21УЗ <u>разм. 500, 700, 220мм</u>												
4	I5-I7 п. I102	Металлоконструкции для установки комбинированной аппаратуры 800 x 360 x 600мм.	шт	I	-	-	17,6	-	-	-	I8	-	-	-
5	I5-04 п. I062 п. I074	Вводной выключатель АЕ2056	шт	I	-	-	21,17	-	-	-	2I	-	-	-
6	I5-I7 п. I352	Установка и монтаж выключателя автоматического св. 63А до 160А	шт	I	-	-	5,40	-	-	-	5	-	-	-
7	ПБ-574-24	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах, автомат установочный трехполюсный на ток до 160А	шт	I	-	-	-	1,77	-	-	-	2	-	-
8	I5-04 п. I059 п. I072	Фидерный выключатель АЕ2044	шт	3	-	-	6,10	-	-	-	I8	-	-	-
9	I5-I7 п. I35I	Установка и монтаж выключателя автоматического до 63А	шт	3	-	-	1,13	-	-	-	3	-	-	-
10	ПБ-574-I8	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах, автомат установочный однополюсный на ток до 50А	шт	3	-	-	-	0,23	-	-	-	I	-	-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
II	I5-04 п.1060 п.1073	То же, АЕ 2046	шт	I	-	-	15,89	-	-	-	16	-	-	-
I2	I5-I7 п.1351	Установка и монтаж выключателя автоматического до 63А	шт	I	-	-	2,92	-	-	-	3	-	-	-
I3	ЦБ-574-23	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах, автомат установочный трехполюсный на ток до 63А	шт	I	-	-	-	1,14	-	-	-	I	-	-
		Итого по разделу I:	руб	-	-	-	-	-	-	-	84	4	-	-
		Итого по отделу I:	руб	-	-	-	-	-	-	-	88	12	-	-
		Транспортные расходы - 3%	руб	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-
		Накладные расходы - 80%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
		Итого:	руб	-	-	-	-	-	-	-	87	14	-	-
		<u>ОТДЕЛ 2. Монтажные работы</u>												
I4	ЦБ-604-I	Бра с одной лампой	100шт	0,03	-	-	-	92,4	-	-	-	3	-	-
I5	ЦБ-593-I	Светильники для ламп накаливания с подвесом на крюках для помещений с нормальными условиями среды	100шт	0,05	-	-	-	93,0	-	-	-	5	-	-
I6	ЦБ-594-I	Светильники для ламп накаливания, устанавливаемые на кронштейнах внутреннего или наружного освещения	100шт	0,08	-	-	-	278,0	-	-	-	22	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
17	ЦБ-599-I	Светильники для люминисцентных ламп отдельно устанавливаемые на штенди с количеством ламп до 2	100шт	0,54	-	-	-	127,0	-	-	-	69	-	-
18	ЦБ-416-I	Кабели по установленным конструкциям или лоткам с установкой ответвительных коробок в помещениях с нормальной средой сечение до 10мм <sup>2</sup>	100м	11,76	-	-	-	37,50	-	-	-	441	-	-
19	ЦБ-592-I	Патрон настенный или потолочный	100шт	0,01	-	-	-	15,4	-	-	-	1	-	-
20	ЦБ-591-I	Выключатель для открытой проводки	100шт	0,25	-	-	-	23,80	-	-	-	6	-	-
21	ЦБ-591-6	Розетка штепсельная типа для открытой проводки	100шт	0,05	-	-	-	25,10	-	-	-	1	-	-
22	ЦБ-610-2	Трансформаторы понизительные в металлическом кожухе масса с кожухом до 12 кг	100шт	0,01	-	-	-	179,0	-	-	-	2	-	-
23	ЦБ-147-13	Конструкции металлические кабельные, массой до 2 кг	100шт	0,62	-	-	-	43,9	-	-	-	27	-	-
24	ЦБ-534-I	Коробка на стене для кабеля	шт	150	-	-	-	2,72	-	-	-	408	-	-
25	ЦБ-91-4	Конструкции металлические	т	0,99	-	-	-	377,0	-	-	-	373	-	-
		Итого по отделу 2:	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	1358	-	-
		Накладные расходы -87%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	331	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	134	-	-
		Итого:	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	1823	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15
<u>ОТДЕЛ 3. Материалы, не учтенные ценником</u>														
26	I5-07 п.3013	Светильник НБ006х100/ / P20-01УХЛЧ	шт	3	-	-	-	1,84	-	-	-	6	-	-
27	I5-07 п.1023	Светильник подвесной НСП09-200/P50-03-02	шт	5	-	-	-	3,08	-	-	-	I5	-	-
28	I5-07 п.4004	Светильник СП0-200-I,2, ЗУ1	шт	8	-	-	-	2,06	-	-	-	I6	-	-
29	I5-07 п.1140	Светильник подвесной ЛСП02-2х80/Л20-07УХЛЧ ЛСП02-2х80/Л20-10УХЛЧ	шт	5	-	-	-	23,48	-	-	-	I268	-	-
30	-" п.7020	Патрон резьбовой Е27ФП-01	1000шт	0,001	-	-	-	281,32	-	-	-	I	-	-
31	I5-I5 п.7021	Лампы биспиральные с аргоновым наполнением Б220-230-40	10шт	0,10	-	-	-	0,95	-	-	-	I	-	-
32	-" п.7038	Лампы биспиральные с аргоновым наполнением Б 220-230-100	10шт	0,40	-	-	-	1,05	-	-	-	I	-	-
33	-" п.7016	Лампы с аргоновым напол- нением в баллонах из проз- рачного стекла Г 220-230-200	10шт	1,20	-	-	-	1,40	-	-	-	2	-	-
34	-" п.1062	Лампы люминесцентные ртутные низкого давле- ния ЛБ 80	10шт	10,80	-	-	-	8,35	-	-	-	90	-	-
35	-" п.6002	Стартеры для люминесцент- ных ламп 80С- 220	10шт	10,80	-	-	-	1,39	-	-	-	I5	-	-
36	ЩГч.5р. I	Кабели силовые на напряже- ние до 660В трехжильные с алюминиевыми жилами с поли- винилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АВВГ, с числом жил и сечением мм2 2х2,5	1000м	0,20	-	-	-	166,0	-	-	-	33	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
37	ШГЧ, 5р. I п. I091	Кабели силовые на напряжение до 660В трехжильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АВВГ, с числом жил и сечением мм <sup>2</sup> 3x2,5	1000м	0,80	-	-	-	191,0	-	-	-	153	-	-
38	МГП, ШГ р. 23 п. I478	То же, 4,2,5 мм <sup>2</sup>	1000м	0,20	-	-	-	274,18	-	-	-	55	-	-
39	I5-04 п. 6162	Выключатель неутюпленного типа для открытой проводки	шт	25	-	-	-	1,04	-	-	-	26	-	-
40	"-" п. I7085	Розетка неутюпленного типа для открытой проводки	шт	5	-	-	-	0,35	-	-	-	2	-	-
41	I5-I7 п. 2346	Ящик с понижающим трансформатором 282 x 205 x 130 мм = ЯШ -0,25 ТУ 36.631-76	шт	1	-	-	-	14,65	-	-	-	15	-	-
42	24-05 п. I726	Профиль К225У2ТУ36-1434-76, изм. НР2-80	шт	62	-	-	-	1,49	-	-	-	92	-	-
43	"-" п. I371	Коробки ответвительные У192МХЛ2ТУ36-1882-75, изм. НР 2-78	1000шт	0,15	-	-	-	74,16	-	-	-	11	-	-
		Итого по отделу 3:	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	1802	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	141	-	-
		Итого:	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	1943	-	-
		Всего по смете:	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	3873	-	-

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

*А.В. Трушин*  
*М.И. Чикиш*  
*Л.В. Сухихина*  
*Т.Г. Родионова*

к типовому проекту диагностической станции ГАИ пропускной способностью  
60 тыс.автомобилей в год  
на приобретение и монтаж силового электрооборудования производственной  
части в осях I-6 и А-Д

Основание: комплект чертежей ЭМ-I, ПI-I5  
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость . . . . . - 6,21 тыс.руб.  
в том числе:  
а) оборудования . . . . . - 2,45 тыс.руб.  
б) монтажных работ . . . . . - 3,76 тыс.руб.  
Нормативная условно-чистая  
продукция . . . . . - тыс.руб.  
Показатели по смете  
стоимость на:  
расчетную единицу - I автомобиль - 0,10 руб.  
I м2 общей площади здания - 5,28 руб.  
I м3 объема здания - 0,79 руб.

№ пп	Шифр и № позиций прейскуранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Масса, т		Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.				
					Обустройство	общая	Оборудования	монтажных работ в том числе		Оборудования	монтажных работ в том числе			
					еди- ницы	общая	Всего	основной заработной платы	аксимуа- тации машин	В т.ч. заработной платы	Всего	основной заработной платы	аксимуа- тации машин	В т.ч. заработной платы
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

Отдел I. Оборудование и его монтаж

I	I5-04 п.1010	Выключатель автоматический, число полюсов 2, номинальный ток 63 А АП50Б-2МТ	шт	2	-	-	3,0	-	-	-	6	-	-	-
2	Ц8-525-2	Автомат двухполюсный, устанавливаемый на стене на ток до 63 А	шт	2	-	-	-	2,88	-	-	-	6	-	-
3	I5-04 доп.12 п.04-549	Пускатель магнитный ПМД I23002	шт	I	-	-	12,2	-	-	-	I2	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
4	П8-531-4	Пускатель магнитный отдельно стоящий на стене	шт	I	-	-	-	3,4	-	-	-	3	-	-
5	I5-04 п.18094	Пост управления кнопочный ПКЕ222-3У2 - 4 шт., ПКЕ222-3У3 - 8 шт.	шт	I2	-	-	2,8	-	-	-	34	-	-	-
6	То же, п.18093	То же, ПКЕ 222-2У2	шт	4	-	-	1,95	-	-	-	8	-	-	-
7	П8-529-5	Кнопка управления или пост управления кнопочный, устанавливаемый на стене с количеством элементов до 3	шт	I6	-	-	-	1,99	-	-	-	32	-	-
8	СКЦЭ-84 п.2-600	Ящик управления ЯУ 5П10-03Б2Д	шт	I	-	-	61,0	-	-	-	61	-	-	-
9	То же, п.2-602	То же, ЯУ 5П10-13Б2Б	шт	I	-	-	84,0	-	-	-	84	-	-	-
10	То же, п.2-617	То же, ЯУ 5П13-03А2Г	шт	I	-	-	69,0	-	-	-	69	-	-	-
11	То же, п.2-657	То же, ЯУ 5П17-03А2Ж-03А2М	шт	I	-	-	109,0	-	-	-	109	-	-	-
12	То же, п.2-658	То же, ЯУ5П17-03Б2Е	шт	8	-	-	112,0	-	-	-	896	-	-	-
13	То же, п.2-723	То же, ЯУ 5П17-03Г2К	шт	8	-	-	85,0	-	-	-	680	-	-	-
14	То же, п.2-560	Шкаф распределительный ШР П1-73515-22У3	шт	I	-	-	133,0	-	-	-	133	-	-	-
15	То же, п.2-562	То же, ШРП1-73517-22У3	шт	I	-	-	144,0	-	-	-	144	-	-	-
16	То же, п.2-600	То же, ЯУ 5П10-03Б2А подготовка к включению	шт-т	I	-	-	9,54	-	-	-	10	-	-	-
17	То же, п.2-602	То же, ЯУ 5П10-13Б2Г	к-т	I	-	-	9,5	-	-	-	10	-	-	-
18	То же, п.2-617	То же, ЯУ5П13-03А2Г	к-т	I	-	-	13,40	-	-	-	13	-	-	-
19	То же, п.2-657	То же, ЯУ 5П17-03А2Ж 03А2М	к-т	I	-	-	22,0	-	-	-	22	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
20	То же, п.2-658	То же, ЯУ5117-03Б2Е	к-т	8	-	-	22,0	-	-	-	176	-	-	-
21	То же, п.2-723	То же, ЯУ5117-03Г2К	к-т	8	-	-	10,6	-	-	-	85	-	-	-
22	То же, п.2-560	То же, шкаф распределительный ШР11-73515-22У3	к-т	1	-	-	33,9	-	-	-	34	-	-	-
23	То же, п.2-562	То же, ШР11-73517-22У3	к-т	1	-	-	33,9	-	-	-	34	-	-	-
24	Ц8-572-4	Монтаж ящиков управления и шкафов распределительных	шт	24	-	-	-	4,72	-	-	-	113	-	-
25	Ц8-529-13	Сборка из нескольких кнопок управления или постов управ- ления на конструкции на сте- не или колонне с количеством элементов до 3	аппарат	1	-	-	-	1,35	-	-	-	1	-	-
		Раздел I. Пост управления кнопочный ПКУ 15, 19, 131.40У3, разм.90x205x81 мм												
26	15-04 п.18122	Пост управления кнопочный габаритные размеры 90x205x81 мм ПКУ15-19131-4	шт	1	-	-	6,26	-	-	-	6	-	-	-
27	15-04 п.18127	Пост управления кнопочный	шт	2	-	-	1,1	-	-	-	2	-	-	-
28	15-17 п.1444	Кнопки цепей управления	шт	2	-	-	1,35	-	-	-	3	-	-	-
29	15-07 п.5051	Арматура сигнальная АС-220	шт	1	-	-	0,42	-	-	-	-	-	-	-
30	15-17 п.1481	Приборы сигнальные	шт	1	-	-	0,81	-	-	-	1	-	-	-
Итого по разделу I			руб	-	-	-	-	-	-	-	12	-	-	-
Итого по отделу I			руб	-	-	-	-	-	-	-	2248	539	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Запасные части - 2 %	руб	-	-	-	-	-	-	-	45	-	-	-
		Тара и упаковка - 2 %	руб	-	-	-	-	-	-	-	45	-	-	-
		Транспортные расходы 3 %	руб	-	-	-	-	-	-	-	68	-	-	-
		Заготовительно-складские расходы - 1,2 %	руб	-	-	-	-	-	-	-	29	-	-	-
		Комплектация - 0,7 %	руб	-	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-
		Накладные расходы 80 %	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	48	-	-
		Плановые накопления 8 %	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	48	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	2450	635	-	-
		<u>Отдел 2. Монтажные работы</u>												
31	Ц8-522-5	Аппарат штепсельный на конструкции на стене или колонне на ток до 25 А с количеством цепей до 4	компл	I	-	-	-	2,32	-	-	-	2	-	-
32	Ц8-406-6	Труба стальная в готовых бороздах перекрытиях под заливку бетоном или в земле диаметр до 50 мм	100м	0,19	-	-	-	29,9	-	-	-	6	-	-
33	Ц8-417-5	Труба винипластовая в перекрытиях под заливку бетоном внутренний диаметр до 25 мм	100м	1,2	-	-	-	15,9	-	-	-	19	-	-
34	Ц8-398-I	Короб металлический для прокладки проводов и кабелей	100м	0,30	-	-	-	92,3	-	-	-	28	-	-
35	Ц8-417-I	Труба винипластовая по установленным конструкциям, внутренний диаметр до 25 мм	100м	0,30	-	-	-	34,8	-	-	-	10	-	-
36	Ц8-408-I	Рукав металлический диаметром до 78 мм по стальным конструкциям	100м	0,49	-	-	-	32,0	-	-	-	16	-	-
37	Ц8-409-2	Затягивание проводов в трубы и металлические рукава, первый провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм <sup>2</sup>	100 м	0,13	-	-	-	6,02	-	-	-	1	-	-




I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
38	Ц8-409-12	За каждый последующий провод сечение до 6 мм <sup>2</sup>	100м	0,26	-	-	-	1,38	-	-	-	1	-	-
39	Ц8-409-1	Затягивание проводов в трубы и металлические рукава, первый провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм <sup>2</sup>	100м	2,00	-	-	-	4,88	-	-	-	10	-	-
40	Ц8-409-11	За каждый последующий провод сечение до 2,5 мм <sup>2</sup>	100м	4,40	-	-	-	1,21	-	-	-	5	-	-
41	Ц8-397-2	Лоток металлический по установленным конструкциям ширина лотка до 400 мм	т	0,23	-	-	-	123,0	-	-	-	28	-	-
42	Ц8-149-1	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	100м	0,80	-	-	-	10,0	-	-	-	8	-	-
43	Ц8-400-1	Кабели с креплением накладными скобами с установкой ответвительных коробок, суммарное сечение до 10 мм <sup>2</sup>	100м	10,88	-	-	-	60,8	-	-	-	662	-	-
44	Ц8-146-1	Кабель до 35 кВ, с креплением накладными скобами, масса 1 м до 3 кг	100м	10,19	-	-	-	48,0	-	-	-	489	-	-
45	Ц8-147-4	Конструкции металлические кабельные, стойка масса до 1,6 кг	100шт	0,24	-	-	-	27,8	-	-	-	7	-	-
46	Ц8-147-7	Конструкции металлические кабельные	100м	0,24	-	-	-	1,34	-	-	-	1	-	-
47	Ц8-405-1	Скоба П-образная	т	0,02	-	-	-	445,0	-	-	-	9	-	-
48	Ц8-534-1	Коробка на стене для кабеля	шт	15	-	-	-	2,72	-	-	-	41	-	-
49	Ц11-582-2	Коробка соединительная	шт	8	-	-	-	1,04	-	-	-	8	-	-
50	Ц8-147-12	Конструкции металлические кабельные массой до 1 кг	100шт	0,10	-	-	-	33,4	-	-	-	3	-	-
51	Ц8-147-13	Конструкции металлические кабельные массой до 2 кг	100шт	0,40	-	-	-	43,9	-	-	-	18	-	-
		Итого по отделу 2	руб	-	-	-	-							
		Накладные расходы 87 %	руб	-	-	-	-					451	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15
		Плановые накопления 8 %	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	I46	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	I969	-	-
<u>Отдел 3. Материалы, не учтенные ценником</u>														
52	I5-04 п.17051	Розетка штепсельная РН 30-0-К-25/380У4	шт	I	-	0,43	-	0,43	-	-	-	I	-	-
53	III, ч.1 р.3 п.2	Трубы стальные сварные водо- газопроводные с резьбой, ГОСТ 3262-75 с изм.1 черные легкие (несцинкованные) диа- метр условного прохода в мм Ду; толщина стенок в мм - т Ду20 т 2.5	м	20,0	-	0,33	-	0,33	-	-	-	7	-	-
54	05-03 п.80086	Трубы Д=20 мм из поливинил- хлорида	1000 мм	0,15	-	-	-	156,02	-	-	-	23	-	-
55	III ч.5 р.1 п.1075	Кабели марки АВВГ с сечением 2 х 2,5 мм <sup>2</sup>	1000 мм	0,13	-	-	-	166,0	-	-	-	22	-	-
56	То же, п.1091	Кабели марки АВВГ сечением 3 х 2,5 мм <sup>2</sup>	1000 мм	0,02	-	-	-	191,0	-	-	-	4	-	-
57	МГИ III, р.23 п.1478	Кабель марки АВВГ - 4х2,5	км	0,96	-	-	-	256,0	-	-	-	246	-	-
58	То же, п.1472	То же, 3х6 + 1х4	км	0,05	-	-	-	341,0	-	-	-	17	-	-
59	То же, п.1473	То же, 3х10 + 1х6	км	0,03	-	-	-	459,0	-	-	-	14	-	-
60	То же, п.1474	То же, 3х16 + 1х10	км	0,08	-	-	-	619,0	-	-	-	50	-	-
61	I5-09 Т.3-038 К=1,2	То же, 3х70 + 1х25	1000 м	0,08	-	-	-	1608,0	-	-	-	129	-	-
62	I5-09 Т.3-038 К=1,3	То же, 4,6 мм	1000 м	0,16	-	-	-	318,50	-	-	-	51	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15
63	Щ, ч.5 р.1 п.2280	Кабели марки АКВВГ, сечением 4х2,5 мм <sup>2</sup>	1000м	0,27	-	-	-	195,0	-	-	-	53	-	-
64	То же, п.2281	Кабели марки АКВВГ, сечением 5х2,5 мм <sup>2</sup>	1000м	0,25	-	-	-	211,0	-	-	-	53	-	-
65	То же, п.2282	Кабели марки АКВВГ сечением 7х2,5 мм <sup>2</sup>	1000м	0,20	-	-	-	277,0	-	-	-	55	-	-
66	Щ, ч.5, р.2 п.228	Провода марки АПВ, сечением 2х5 мм <sup>2</sup>	1000м	0,10	-	-	-	28,4	-	-	-	3	-	-
67	Щ, ч.5, р.2 п.242	Провода марки ПВ1, сечением 1,5 мм <sup>2</sup>	1000м	0,56	-	-	-	38,1	-	-	-	21	-	-
68	То же, п.244	Провода марки ПВ1, сечением 4 мм <sup>2</sup>	1000м	0,01	-	-	-	75,7	-	-	-	1	-	-
69	То же, п.245	Провода марки ПВ1, сечением 6 мм <sup>2</sup>	1000м	0,03	-	-	-	106,0	-	-	-	3	-	-
70	24-16-49 Щ-067 1972 г. ГКЦ СНР8 К=1,258 К=1,074	Рукав гибкий металлический РЗ-Ц-Х-Ш-22 160.1.258.1.074	1000м	0,05	-	-	-	216,17	-	-	-	11	-	-
71	24-05 п.1862	Стойки К1151	1000шт	0,02	-	-	-	337,68	-	-	-	8	-	-
72	"-" п.1698	Полки К1163	1000шт	0,02	-	-	-	289,44	-	-	-	7	-	-
73	То же, п.1469	Лоток НЛ40	шт	30	-	-	-	2,63	-	-	-	79	-	-
74	То же, п.1252	Короба У1105	шт	15	-	-	-	6,56	-	-	-	98	-	-
75	24-05 доп.10 п.1-1257 К=1,032	Ящик протяжной К654	шт	3	-	-	-	7,89	-	-	-	24	-	-
76	24-05 п.1350 К=1,082	Коробка У996	шт	12	-	-	-	1,51	-	-	-	18	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
77	24-05 п.1390	Коробки соединительные КСЖ-16	шт	8	-	-	-	4,0	-	-	-	32	-	-
78	То же, п.1709	Полосы перфорир. ваннне	шт	10	-	-	-	0,51	-	-	-	5	-	-
79	То же, п.1722	Профили К235	шт	20	-	-	-	1,03	-	-	-	21	-	-
80	То же, п.1721	Профили К238	шт	20	-	-	-	0,92	-	-	-	18	-	-
		Итого по отделу 3	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	1074	-	-
		Плановые накопления 8 %	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	85	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	1159	-	-
		Всего по смете	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	6213	-	-

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

  
А.В. Трушин  
Л.В. Сухина  
Т.Г. Родионова

А.В. Трушин  
М.И. Чикиш  
Л.В. Сухина  
Т.Г. Родионова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-15

к типовому проекту диагностической станции ГАИ пропускной способностью 60 тыс. автомобилей в год  
на устройство КИП и автоматики производственной части в осях I-6 и A-Д

Основание: комплект чертежей А-I л. I-I-12  
Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость - 1,87 тыс.руб.  
в том числе:  
а) оборудования - 1,00 тыс.руб.  
б) монтажных работ - 0,87 тыс.руб.  
Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.  
Показатели по смете  
Стоимость на:  
Расчетную единицу - I автомобиль - 0,03 руб.  
I м2 общей площади здания - 1,22 руб.  
I м3 объема здания - 0,18 руб.

№пп	Шифр и № позиции прейскуранта, УСН, ценника к др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Масса, т.		Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					брутто	нетто	Оборудования	Монтажных работ		Оборудования	Монтажных работ			
								Всего	в том числе		Всего	в том числе		
еди-	общая	основ-	эксплу-	Основ-	Эксплу-	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого		
ницы	нити	ной	атации	ной	атации	8	9	10	11	12	13	14	15	
		зара-	зара-	зара-	зара-									
		ботной	ботной	ботной	ботной									
		платы	платы	платы	платы									
		в т.ч.	в т.ч.	в т.ч.	в т.ч.									
		заработ-	заработ-	заработ-	заработ-									
		ной	ной	ной	ной									
		платы	платы	платы	платы									
<b>ОТДЕЛ I. ОБСЛУЖИВАНИЕ И ЕГО МОНТАЖ</b>														
I	I7-04 п.5050I прим.	Регулятор температуры РТ-3	шт	I	-	-	42,7	-	-	-	-	43	-	-
2	ЩИ-406-5	Регулятор температуры тип РТ-3	шт	I	-	-	-	2,48	-	-	-	-	2	-
3	I7-04 п.10197	Термопреобразователь сопротивления ТСМ-6114	шт	I	-	-	3,10	-	-	-	-	3	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15
4	ЩП-13-1	Термопреобразователь для помещений, одинарный, двойной или поверхностный	шт	I	-	-	-	0,9	-	-	-	I	-	-
5	17-04 п.10040	Устройство термо-регулирующее для латометрическое ТУДЗ-1-5	шт	2	-	-	20,60	-	-	-	4I	-	-	-
6	ЩП-4-3	Устройство терморегулирующее dilatометрическое	шт	2	-	-	-	0,36	-	-	-	I	-	-
7	17-04 п.10032	Термометр манометрический показывающий ТПГ4	шт	8	-	-	70,0	-	-	-	560	-	-	-
8	ЩП-14-1	Датчик-реле, состоящий из манометрического датчика и	компл	8	-	-	-	0,58	-	-	-	5	-	-
9	17-06-48 п.1-273 п.1-752	Термометр технический прямой с оправой	шт	2I	-	-	2,35	-	-	-	49	-	-	-
10	ЩП-1-1	Термометр технический стеклянный показывающий	шт	23	-	-	-	0,2I	-	-	-	5	-	-
11	17-06-48 п.1-365 п.1-753	Термометр технический угловой с оправой	шт	2	-	-	3,65	-	-	-	7	-	-	-
12	15-04 п.4191	Пускатель электромагнитный реверсивный ПМЕ-061	шт	16	-	-	4,3	-	-	-	69	-	-	-
13	13-531-4	Пускатель магнитный отдельно стоящий на конструкции на стене или колонне на ток до 40А	шт	16	-	-	-	3,40	-	-	-	54	-	-
14	15-04 п.18093	Пост управления кнопочный ПКЕ212-2У3	шт	1	-	-	1,95	-	-	-	2	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15
15	ПБ-529-5	Кнопка управления или пост управления кнопочный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне с количеством элементов до 3	шт	I	-	-	-	1,99	-	-	-	2	-	-
16	ПБ-529-14	Сборка из нескольких кнопок управления или постов управления на конструкции на стене или колонне с количеством элементов до 6	аппарат	I	-	-	-	1,78	-	-	-	2	-	-
17	ПБ-572-4	Щиток блок управления	шт	I	-	-	-	4,72	-	-	-	5	-	-
РАЗДЕЛ I. ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ ПКУ15-19.331-54У2 разм. 230,250,81мм														
18	15-04 п.18119	Пост управления габаритные размеры 230x250x81мм ПКУ15-19331-54У2	шт	I	-	-	II,23	-	-	-	II	-	-	-
19	"-" п.18127	Пост управления кнопочный КУТ	шт	6	-	-	I,10	-	-	-	7	-	-	-
20	15-17 п.1444	Кнопки цепей управления КЕ	шт	6	-	-	1,35	-	-	-	8	-	-	-
21	15-07 п.5051	Арматура сигнальная АС-220	шт	3	-	-	0,42	-	-	-	I	-	-	-
22	15-17 п.1481	Приборы	шт	3	-	-	0,81	-	-	-	2	-	-	-
Итого по разделу I:руб				-	-	-	-	-	-	-	29	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	9	10	II	12	13	14	15
РАЗДЕЛ 2. ШИТ АВТОМАТИЗАЦИИ ПРИТОЧНОЙ СИСТЕМЫ ПТ, СОСТОЯЩИЙ ИЗ ШИТА ШКАФНОГО МАЛОГАБАРИТНОГО ШИМ 1000,600,500мм													
23	I5-I7 п.1104	Металлоконструкции для установки комбинированной аппаратуры 1200x500x600мм ОСТ	шт	I	-	-	22,68	-	-	-	23	-	-
24	I5-I7 п.1479	Приборы измерительные, регистрирующие, указательные и сигнальные аппараты контроля - РГ-3	шт	I	-	-	1,84	-	-	-	2	-	-
25	ЦБ-574-59	Подготовка к включению аппаратов и приборов	шт	I	-	-	-	0,55	-	-	-	I	-
26	I5-04 п.6416	Переключатель универсальный двухсекционный УП-5311	шт	2	-	-	2,36	-	-	-	5	-	-
27	I5-I7 п.1445	Переключатели универсальные на 2 секции УП-5300	шт	2	-	-	1,35	-	-	-	3	-	-
28	ЦБ-574-50	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах; универсальный переключатель	цепь	4	-	-	-	0,43	-	-	-	2	-
29	I5-04 п.6417	Переключатель универсальный типа УП-5312 с самовозвратом рукоятки в нулевое положение, четырехсекционный УП-5312	шт	I	-	-	3,57	-	-	-	4	-	-
30	I5-I7 п.1446	Переключатели универсальные на 4 секции УП-5300	шт	I	-	-	2,70	-	-	-	3	-	-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
31	ЦВ-574-50	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах ; универсальный переключатель	цель	4	-	-	-	0,43	-	-	-	2	-	-
32	И5-04 п.6419	Переключатель универсальный типа УП-5314 восьмисекционный УП 5314	шт	I	-	-	6,05	-	-	-	6	-	-	-
33	И5-17 п.1448	Переключатели универсальные на 8 секций УП-5300	шт	I	-	-	5,35	-	-	-	5	-	-	-
34	ЦВ-574-50	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах ; универсальный переключатель	цель	8	-	-	-	0,43	-	-	-	3	-	-
35	И5-04 п.12004	Реле времени ВС-10-30	шт	I	-	-	20,24	-	-	-	20	-	-	-
36	И5-17 п.1429	Реле времени	шт	I	-	-	4,05	-	-	-	4	-	-	-
37	ЦВ-574-55	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: реле электрические	шт	I	-	-	-	1,19	-	-	-	1	-	-
38	И7-1442 Доп.2 п.9-131	Ступенчатый импульсный прерыватель СИП-01-1	шт	I	-	-	19,80	-	-	-	20	-	-	-
39	И5-17 п.1484	Приборы измерительные, регистрирующие, указательные и сигнальные - ступенчатый импульсный прерыватель	шт	I-	-	-	1,62	-	-	-	2	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
40	ПЗ-574-55	Подготовка к включению шт аппаратов и приборов, установленных на устройствах СИП-01-1	шт	1	-	-	-	1,19	-	-	-	1	-	-
41	И5-04 п.12050	Реле промежуточное РПУ-2	шт	7	-	-	5,94	-	-	-	42	-	-	-
42	И5-17 п.1429	Реле промежуточное	шт	7	-	-	4,05	-	-	-	28	-	-	-
43	ПЗ-574-55	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах; реле электрические	шт	7	-	-	-	1,19	-	-	-	8	-	-
44	И5-04 п.18011	Кнопки управления КЕ-011	шт	5	-	-	0,88	-	-	-	4	-	-	-
45	И5-17 п.1444	Кнопки цепей управления - КЕ	шт	5	-	-	1,35	-	-	-	7	-	-	-
46	ПЗ-574-47	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах; кнопка управления	шт	5	-	-	-	0,45	-	-	-	2	-	-
47	И5-07 п.5049	Арматура светосигнальная - АС-440	шт	3	-	-	1,26	-	-	-	4	-	-	-
48	И5-17 п.1481	Приборы измерительные	шт	3	-	-	0,81	-	-	-	2	-	-	-
49	ПЗ-574-56	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах; прибор зри гальваной сигнализации	шт	3	-	-	-	0,55	-	-	-	2	-	-
50	И5-04 п.1006	Выключатель автоматический число полюсов -1, номинальный ток А 25 А63-МГ	шт	1	-	-	1,59	-	-	-	2	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
51	I5-I7 п.1351	Установка и монтаж выключателя автоматического до 63А	шт	I	-	-	I, I3	-	-	-	I	-	-	-
52	ПБ-574-I8	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах; автомат установочный однополюсный на ток до 50А	шт	I	-	-	-	0,23	-	-	-	I	-	-
53	I5-04 п.6001	Выключатель и переключатель открытый ПВ1-10	шт	I	-	-	0,83	-	-	-	I	-	-	-
54	I5-I7 п.1414	Переключатели и выключатели пакетные до 63А	шт	I	-	-	3,56	-	-	-	4	-	-	-
55	ПБ-574-28	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах; выключатель или переключатель пакетный двухполюсный на ток до 25А	шт	I	-	-	-	0,28	-	-	-	I	-	-
Итого:														
	по разделу 2	руб		-	-	-	-	-	-	-	I92	24	-	-
	Итого по отделу I:	руб		-	-	-	-	-	-	-	995	101	-	-
	Запасные части -2%	руб		-	-	-	-	-	-	-	I7	-	-	-
	Тара и упаковка -2%	руб		-	-	-	-	-	-	-	I7	-	-	-
	Транспортные расходы -3%	руб		-	-	-	-	-	-	-	28	-	-	-
	Заготовительно-складские расходы -1,2%	руб		-	-	-	-	-	-	-	I2	-	-	-
	Комплектация - 0,7%	руб		-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-
	Накладные расходы 80%	руб		-	-	-	-	-	-	-	-	45	-	-
	Плановые накопления -3%	руб		-	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-
	Итого:	руб		-	-	-	-	-	-	-	I073	I55	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
-		<u>ОТДЕЛ 2. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ</u>												
56	ЦЗ-406-I	Труба стальная с креплением накладными скобами диаметр до 25мм	100м	0,19	-	-	-	54,0	-	-	-	10	-	-
57	ЦВ-146-I	Кабель до 35кв, ПО с креплением накладными скобами, масса 1м до 3 кг	100м	5,54	-	-	-	48,0	-	-	-	266	-	-
58	ЦЗ-149-I	Кабель до 35кв в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	100м	0,19	-	-	-	10,0	-	-	-	2	-	-
59	ЦII-581-I	Коробка компенсации температуры свободных концов	шт	1	-	-	-	0,51	-	-	-	1	-	-
60	ЦII-582-2	Коробка соединительная, КСК	шт	8	-	-	-	1,04	-	-	-	8	-	-
61	ЦII-582-I	Коробка соединительная, КСК	шт	1	-	-	-	0,97	-	-	-	1	-	-
62	ЦБ-147-13	Конструкции металлические кабельные, массой до 2 кг	100шт	0,05	-	-	-	43,90	-	-	-	2	-	-
63	ЦВ-405-I	Скоба П-образная	т	0,01	-	-	-	445,00	-	-	-	4	-	-
64	ЦВ-91-4	Конструкции металлические	т	0,04	-	-	-	377,00	-	-	-	15	-	-
		Итого по отделу 2:	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	309	-	-
		Накладные расходы - 87%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	100	-	-
		Плановые накопления - 8%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	31	-	-
		Итого:	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	440	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
<u>ОТДЕЛ 3. МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ</u>														
65	01-13 таб. I.I к=1,089	Труба ГОСТ 3262-75 легкая неоцинкованная с резьбой муфтой Д = 25;2, 8мм	м	20,00	-	-	-	0,4	-	-	-	8	-	-
66	01-13 таб.2.2 к=1,089	Стоимость муфты Д= 25мм 0,1.1, 089	шт	5	-	-	-	0,11	-	-	-	1	-	-
67	ЦБЧ.5р.I п.1824	Кабели марки КВВГ сечением мм2 4х1,5	1000м	0,02	-	-	-	218,0	-	-	-	4	-	-
68	"-" п.2280	Кабели марки АКВВГ сечением мм2 4х2,5	1000м	0,50	-	-	-	195,0	-	-	-	98	-	-
69	"-" п.2281	Кабели сечением мм2 5х2,5	1000м	0,01	-	-	-	211,0	-	-	-	2	-	-
70	ЦБЧ.5р.I	Кабели сечением мм2 7х2,5	1000м	0,02	-	-	-	277,0	-	-	-	4	-	-
71	"-" п.2283	Кабели марки АКВВГ сечением мм2 10х2,5	1000м	0,01	-	-	-	367,0	-	-	-	2	-	-
72	"-" п.2284	Кабели марки АКВВГ сечением мм2 14х2,5	1000м	0,02	-	-	-	458,0	-	-	-	9	-	-
73	"-" п.2285	Кабели марки АКВВГ сечением мм2 19х2,5	1000м	0,02	-	-	-	592,0	-	-	-	9	-	-
74	ЦБЧ.2р.I п.0682	Коробка соединитель- ная КСК-8	шт	1	-	-	-	2,5	-	-	-	3	-	-
75	То же п.0683	То же, КСК-16	шт	8	-	-	-	3,93	-	-	-	31	-	-
76	I5-04 п.17253	Коробка соединитель- ная КС-20	шт	1	-	-	-	15,12	-	-	-	15	-	-
Итого по отделу 3:			руб	-	-	-	-	-	-	-	-	186	-	-

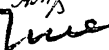
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Плановые накопления-8% руб	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	-	-
		Итого:	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	201	-	-
		Всего по смете:	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	1869	-	-

Главный инженер проекта



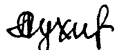
А.В.Трушин

Начальник отдела ПОС и смет



М.И.Чиклин

Составила инженер



И.В.Сухинина

Проверила рук. группы



Т.Г.Родionoва

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-I6

к типовому проекту диагностической станции ГАИ пропускной способностью  
60 тыс.автомобилей в год

на устройство связи и сигнализации производственной части в осях I-6 и А-Д

Основание: чертежи СС-2  
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость - 0,61 тыс.руб.  
в том числе:  
а) оборудования - 0,15 тыс.руб.  
б) монтажных работ - 0,46 тыс.руб.  
Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.  
Показатели по смете  
стоимость на:  
расчетную единицу I автомобиль - 0,01 руб.  
I м2 общей площади здания - 0,65 руб.  
I м3 объема здания - 0,10 руб.

№ п/п	Шифр и № позиций прейскуранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Еди- ница изме- рения	Коли- чест- во	Масса, т		Стоимость единицы, руб.					Общая стоимость, руб.			
					брутто		монтажных работ			монтажных работ					
					еди- ницы	общая	Обо- рудо- ва- ния	в том числе		Обо- рудо- ва- ния	в том числе				
								всего	основ- ной зара- бот- ной платы		эксплу- атации машин в т.ч. зара- ботной платы	всего	основ- ной зара- ботной платы	эксплу- атации машин в т.ч. зара- ботной платы	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
<u>Раздел I. Оборудование и его монтаж</u>															
1	I703 ч.2 п.1-056	Часы электрические вторичные типа ВЧС1-М2ПВ-24Р-400-324К	шт	2	-	-	14,5	-	-	-	29	-	-	-	
2	Ц10-84I-2	Часы электрические вторичные	шт	2	-	-	-	3,16	-	-	-	6	-	-	
3	084-0I-I п.1306	Громкоговоритель абонентский	шт	1	-	-	5,0	-	-	-	5	-	-	-	
4	Ц10-397-7	Громкоговоритель или звуковая колонка в помещении	шт	1	-	-	-	2,73	-	-	-	3	-	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
5	I6-01 п.2364	Колонка звуковая ЖЗ-7ИЦЗ 843 756 ТУ	к-т	7	-	-	15,0	-	-	-	105	-	-	-
6	Ц10-397-7	Звуковая колонка	шт	7	-	-	-	2,73	-	-	-	19	-	-
		Итого по разделу I	руб	-	-	-	-	-	-	-	139	28	-	-
		Запасные части 2 %	руб	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-
		Тара и упаковка 2 %	руб	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-
		Транспортные расходы 3 %	руб	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-
		Заготовительно-складские расходы 1,2 %	руб	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
		Комплектация 0,7 %	руб	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
		Накладные расходы 87 %	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	20	-	-
		Плановые накопления 8 %	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	151	52	-	-
		<u>Раздел 2. Монтажные работы</u>												
7	Ц10-974-5	Труба стальная с креплением накладными скобами диам.25 мм	100м	0,15	-	-	-	40,70	-	-	-	6	-	-
8	Ц8-417-1	Труба винипластовая по установ- ленным конструкциям внутренний диаметр до 25 мм	100м	0,97	-	-	-	34,80	-	-	-	34	-	-
9	Ц8-417-3	Труба винипластовая по установ- ленным конструкциям внутренний диаметр до 50 мм	100м	2,23	-	-	-	59,50	-	-	-	133	-	-
10	Ц8-409-1	Затягивание проводов в трубах и металлические рукава, первый провод одножильный или много- жильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм <sup>2</sup>	100м	2,74	-	-	-	4,88	-	-	-	13	-	-
11	Ц10-975-12	Коробка оконечная	шт	8	-	-	-	0,41	-	-	-	3	-	-
12	Ц8-591-6	Розетка штепсельная для открытой проводки	100шт	0,08	-	-	-	25,10	-	-	-	2	-	-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Итого по разделу 2:	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	191	-	-
		в том числе:												
		Накладные расходы 80%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	62	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	20	-	-
		Итого:	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	273	-	-
		<u>Раздел 2. Материалы, не учтенные ценником</u>												
I3	I5-09 т.7-031 к=I,II6	Провод ППШ-2 хI,2 I8,80 х I,II6	I000м	0,16	-	-	-	20,98	-	-	-	3	-	-
I4	I5-09 т.7-031 к=I,II6	То же, ППШ-2х0,6 II,60 х I,II6	I000м	0,1	-	-	-	12,95	-	-	-	1	-	-
I5	I5-09 т.7-029 к=I,II6	То же, ТРП-I,2 х0,5 9,60 х I,II6	I000м	0,12	-	-	-	10,71	-	-	-	1	-	-
I6	То же, п.1-244	Коробка разветвительная УК-2П 0,13 х I,32	шт	7	-	-	-	0,22	-	-	-	2	-	-
I7	То же, п.1-243	То же, УК-2Р 0,15 х I,32	шт	1	-	-	-	0,26	-	-	-	1	-	-
I8	05-03 п.80087	Трубы Д=25 мм из поли- винилхлорида	I000мм	0,10	-	-	-	236,72	-	-	-	24	-	-
I9	05-03 п.80089	Трубы Д=40 мм из поливинил- хлорида	I000мм	0,23	-	-	-	376,60	-	-	-	87	-	-
20	Шпч.1,р.3 п.130	Трубы электросварные диам.25мм	м	15,0	-	-	-	0,32	-	-	-	5	-	-
		Итого по разделу 3:	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	124	-	-


I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Плановые накопления 8 %	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	133	-	-
		Всего по смете	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	609	-	-

Главный инженер проекта


Начальник отдела ПОС и смет

Составила инженер

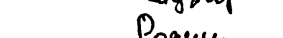
Проверила рук. группы



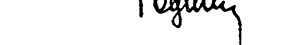
А.В. Трушин



М.И. Чикиш



Л.В. Сушкина



Т.Г. Родионова

А.В. Трушин

М.И. Чикиш

Л.В. Сушкина

Т.Г. Родионова

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-I7

к типовому проекту диагностической станции ГАИ пропускной способностью  
60 тыс.автомобилей в год

на устройство автоматической пожарной сигнализации производственной  
части в осях I-6 и А-Д

Основание: комплект чертежей АПС-I листы I-4

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость	- 0,24 тыс.руб.
в том числе:	
а) оборудования	- тыс.руб.
б) монтажных работ	- тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	- тыс.руб.
Показатели по смете:	
стоимость на расчетную единицу - I автомобиль	- руб.
I м2 общей площади здания	- 0,34 руб.
I м3 объема здания	- 0,05 руб.

№ п/п	Шифр и № позиций прейскуранта, УСН, пенника и др.	Наименование и характеристик оборудования и монтажных работ	Еди- ница изме- рения	Коли- чест- во	Масса, т		Стоимость единиц, руб.					Общая стоимость, руб.		
					Обр/го нетто		монтажных работ			монтажных работ				
					еди- ничн	общая	Обо- рудо- ва- ния	в том числе		Обо- рудо- ва- ния	в том числе			
								всего	основ- ной зара- ботной платы		эксплу- атации машин в т.ч. зара- ботной платы	всего	основ- ной зара- ботной платы	эксплу- атации машин в т.ч. зара- ботной платы
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

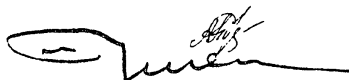
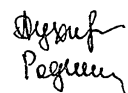
Раздел I. Оборудование и его монтаж

1	I5-04 п.18093	Пост управления кнопочный ПКЕ-222-1У3	шт	4	-	-	-	1,95	-	-	-	8	-	-
2	Ц8-529-10	Пост управления кнопочный взрывозащищенный с количе- ством элементов до 3	шт	4	-	-	-	3,91	-	-	-	16	-	-
3	36-09 п.1-0130	Резистор МЛТ-0,5	шт	64	-	-	-	0,01	-	-	-	1	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
4	ЦП-560-II	Резисторы	шт	64	-	-	-	0,14	-	-	-	9	-	-
		Итого по разделу I	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	34	-	-
		в том числе:												
		Накладные расходы 87 %	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	12	-	-
		Плановые накопления 8 %	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	49	-	-
		<u>Раздел 2. Монтажные работы</u>												
5	ЦЮ-743-I	Извещатель пожарный тепловой ДП	шт	50	-	-	-	0,45	-	-	-	23	-	-
6	ЦЮ-54-I2	Провод однопарный с креплением проволочными скрепами по стене бетонной	100м	2	-	-	-	11,20	-	-	-	22	-	-
7	Ц8-400-I	Кабели с креплением накладными скобами с установкой ответвительных коробок, суммарное сечение до 10мм <sup>2</sup>	100м	0,69	-	-	-	60,80	-	-	-	42	-	-
8	ЦЮ-970-I	Комплекс измерений постоянным током смонтированных парных кабелей до и после включения в оконечные устройства	100 пар	0,01	-	-	-	9,14	-	-	-	1	-	-
9	ЦП-582-2	Коробка соединительная, тип КСК, количество захимов до 16	шт	1	-	-	-	1,04	-	-	-	1	-	-
10	ЦЮ-975-I2	Коробка оконечная	шт	6	-	-	-	0,41	-	-	-	2	-	-
11	Ц8-534-I	Коробка для кабеля	шт	1	-	-	-	2,72	-	-	-	3	-	-
12	Ц8-405-I	Скоба П-образная	т	0,01	-	-	-	445,0	-	-	-	4	-	-
		Итого по разделу 2	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	98	-	-
		Накладные расходы 80% -	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	53	-	-
		Плановые накопления 8 %	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-
		Всего, стоимость монтажных работ	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	161	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
<u>Раздел 3. Материалы, не учтенные ценником</u>														
I3	24-02 04-059 <del>4-4-82</del> ч.5	Извещатель пожарный тепловой ДТЛ	шт	50	-	-	-	0,15	-	-	-	7	-	-
I4	СИ51-1075	Кабели силовые на напря- жение до 660 В трехжильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоля- цией и оболочкой, марки АНБГ, с числом жил и сече- нием 2х2,5 мм <sup>2</sup>	1000м	0,07	-	-	-	166,00	-	-	-	12	-	-
I5	I5009 т.7-029 К=I, II6	Провод ТРВ 2х0,5	1000м	0,20	-	-	-	10,71	-	-	-	2	-	-
I6	2405- -I390	Коробки соединительные КСК-16	шт	I	-	-	-	3,73	-	-	-	4	-	-
I7	29-02-20 п. I-244 К=I, 32	Коробка универсальная УК-2П	шт	6	-	-	-	0,17	-	-	-	1	-	-
I8	2405-1345	Коробки У994	шт	I	-	-	-	1,25	-	-	-	1	-	-
		Итого по разделу 3	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	27	-	-
		Плановые накопления 8 %	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	29	-	-
		Всего по смете	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	239	-	-

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

А. В. Трушин  
М. И. Чикиш  
Л. В. Сухинина  
Т. Г. Родионова

## ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах  
к типовому проекту диагностической станции ГАИ  
пропускной способностью 60 тыс. автомобилей в год  
Производственная часть в осях I-6 и А-Д

Р е с у р с н	Количество		
	Варианты		
	-30°	- 20°	- 40°
I	2	3	4
<u>Общестроительные работы</u>			
<u>Подземная часть</u>			
Затраты труда, чел.-ч.	638,93	628,73	642,44
Заработная плата, руб.	371,00	365,42	373,04
Строительные машины, руб.	46,50	44,37	46,67
<u>Надземная часть</u>			
Затраты труда, чел.-ч.	5740,13	5648,57	5771,73
Заработная плата, руб.	3333,0	3282,92	3351,38
Строительные машины, руб.	417,78	398,62	419,30
<u>Итого общестроительные работ</u>			
Затраты труда, чел.-ч.	6379,06	6277,30	6414,17
Заработная плата, руб.	3704,0	3648,34	3724,42
Строительные машины, руб.	464,28	442,99	465,97
<u>Хозяйственно-питьевой, производственный водопровод</u>			
Затраты труда, чел.-ч.	120,4	120,4	120,4
Заработная плата, руб.	72,0	72,0	72,0
Строительные машины, руб.	4,36	4,36	4,36

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>
<u>Горячее водоснабжение</u>			
Затраты труда, чел.-ч.	26,56	26,56	26,56
Заработная плата, руб.	17,0	17,0	17,0
Строительные машины, руб.	0,44	0,44	0,44
<u>Бытовая канализация</u>			
Затраты труда, чел.-ч.	19,74	19,74	19,74
Заработная плата, руб.	11,0	11,0	11,0
Строительные машины, руб.	0,32	0,32	0,32
<u>Внутренние водостоки</u>			
Затраты труда, чел.-ч.	68,40	68,40	68,40
Заработная плата, руб.	43,0	43,0	43,0
Строительные машины, руб.	3,11	3,11	3,11
<u>Отопление</u>			
Затраты труда, чел.-ч.	337,79	332,62	339,65
Заработная плата, руб.	201,0	197,86	202,11
Строительные машины, руб.	13,85	13,21	13,90
<u>Теплоснабжение установок систем</u>			
Затраты труда, чел.-ч.	686,1	675,60	689,87
Заработная плата, руб.	407,0	400,64	409,24
Строительные работы, руб.	27,9	26,62	28,01
<u>Узел управления</u>			
Затраты труда чел.-ч.	27,32	27,32	27,47
Заработная плата, руб.	17,0	17,0	17,09
Строительные машины, руб.	2,4	2,4	2,45

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>
<u>Вентиляция</u>			
Затрати труда, чел.-ч.	1109,64	1092,66	1115,74
Заработная плата, руб.	631,0	621,14	634,47
Строительные машины, руб.	78,34	74,75	79,63
<u>Приобретаемое технологическое оборудование</u>			
Затрати труда, чел.-ч.	49,0	49,0	49,0
Заработная плата, руб.	28,0	28,0	28,0
<u>Нестандартизированное технологическое оборудование</u>			
Затрати труда, чел.-ч.	149,76	149,76	149,76
Заработная плата, руб.	90,0	90,0	90,0
<u>Электроосвещения</u>			
Затрати труда, чел.ч.	689,37	689,37	689,37
Заработная плата, руб.	387,0	387,0	387,0
<u>Силовое электрооборудование</u>			
Затрати труда, чел.-ч.	1011,29	1011,29	1011,29
Заработная плата, руб.	579,0	579,0	579,0
<u>КИП и автоматика</u>			
Затрати труда, чел.-ч:	280,32	280,32	280,32
Заработная плата, руб.	170,0	170,0	170,0
<u>Связь и сигнализация</u>			
Затрати труда, чел.-ч.	165,1	165,1	165,1
Заработная плата, руб.	94,0	94,0	94,0



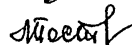
	1	2	3	4
<u>Автоматическая пожарная сигнализация</u>				
Затраты труда чел.-ч.		148,23	148,23	148,23
Заработная плата, руб.		77,0	77,0	77,0
<u>В С Е Г О :</u>				
Затраты труда, чел.ч.		11268,08	11133,25	11315,07
Заработная плата, руб.		6528,00	6452,71	6555,33
Строительные машины, руб.		595,00	568,09	598,19

Начальник отдела ПОС и смет



М.И.Чикиш

Составила ст. инженер



Л.Г.Постнова

Проверила руководитель группы



Т.Г.Родионова