ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
503-9-8.85

КОНТРОЛЬНО-ПРОПУСКНОЙ ПУНКТ ГРУЗОВЫХ АВТОТРАНСПОРТНЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ НА 4 ПОСТА

А Л Ь Б О М У

С М Е Т Ы

gost.e-ecolog.ru

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

Выдано в печать "2" VIII 1988 г.
Заказ Т-2134 Тираж 100

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
503-У-8.85

КОНТРОЛЬНО-ПРОПУСКНОЙ ПУНКТ ГРУЗОВЫХ АВТОТРАНСПОРТНЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ НА 4 ПОСТА

А Л Ь Б О М У

С М Е Т Ы

СТОИМОСТЬ:

Общая	- 27,33 тыс.руб.
Строительно-монтажных работ	- 21,95 тыс.руб.
1 куб.м.здания	- 231,05 руб.
1 кв.м.общей площади	- 92,62 руб.

РАЗРАБОТАН:

Проектным институтом
" Гипроавтотранс"

Рабочий проект

УТВЕРЖДЕН и введен в действие Минавтотрансом РСФСР протокол №5 от 01.02.1985 г.

Директор Д.М.Газаев

Главный инженер проекта М.Б.Гельфгат

Начальник отдела ПОС и смет М.И.Чикин

ПЕРЕЧЕНЬ

смет к типовому проекту контрольно-пропускного пункта грузовых автотранспортных предприятий на 4 поста

№№ пп	Наименование смет	№№ смет	№№ страниц
I	2	3	4
I	Пояснительная записка		3
2	Объектная смета	I	4
3	Общестроительные работы	I-I	8
4	Хозяйственно-питьевой водопровод	I-2	42
5	Горячее водоснабжение	I-3	46
6	Бытовая канализация	I-4	49
7	Отопление	I-5	5I
8	Вентиляция	I-6	57
9	На приобретение и монтаж технологического оборудования	I-7	60
I0	На приобретение шкафчиков для одежды	I-8	65
II	На устройство электроосвещения	I-9	67
I2	На приобретение и монтаж силового электрооборудования	I-I0	8I
I3	На устройство связи и сигнализации	I-II	9I
I4	Ведомость потребности в производственных ресурсах		99

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметная документация составлена в объеме и по формам, предусмотренным инструкцией к типовому проектированию для промышленного строительства СН-227-82 и Постановлением 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, утвержденному Мособлисполкомом.
- Прейскуранты, введенные в действие с I.I.1982 г. и ценники на монтаж оборудования издания 1983 г.

Сметная документация разработана применительно к "Iа" территориальному району.

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

Руководитель группы Т.Г.Родионова

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I

к типовому проекту контрольно-пропускного пункта грузовых автотранспортных предприятий на 4 поста

Сметная стоимость - 27,33 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция

Показатели по смете:

Стоимость на:

Расчетную единицу (на I пост) - 5487,5 руб.

I кв.м. общей площади здания - 92.62 руб.

Составлена в ценах I984 г. I куб.м. объема здания - 23I,05 руб.

№№ пп	№ смет (смет-ных расче-тов)	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.								Технико-экономические показатели		
			строи-тельных работ	монта-жных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	Всего	в том числе основной заработной платы	в том числе эксплуатации машин	нормативной условно-чистой продукции	Единица измерения	Количество ед. изм.	Стоимость единицы измерения
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
I	I-I	Общестроительные работы (вариант -30°С)	I9,68	-	-	-	I9,68	-	-	-	кбм	95,0	207,I2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
2	I-I	Общестроительные работы (вариант -20°С)	I9,63	-	-	-	I9,63	-	-	-	кбм	95,0	206,63
3	I-I	Общестроительные работы (вариант - 40°С)	20,39	-	-	-	20,39	-	-	-	кбм	95,0	2I4,63
4	I-2	Хозяйственно-питьевой водопровод	0,07	-	-	-	0,07	0,07	-	-	кбм	95,0	0,74
5	I-3	Горячее водоснабжение	0,02	-	-	-	0,02	-	-	-	кбм	95,0	0,2I
6	I-4	Бытовая канализация	0,I0	-	-	-	0,I0	-	-	-	кбм	95,0	I,05
7	I-5	Отопление (вариант -30°С)	0,24	-	-	-	0,24	-	-	-	кбм	95,0	2,53
8	I-5	Отопление (вариант -20°С)	0,2I	-	-	-	0,2I	-	-	-	кбм	95,0	2,2I
9	I-5	Отопление (вариант -40°С)	0,24	-	-	-	0,24	-	-	-	кбм	95,0	2,53
I0	I-6	Вентиляция	0,03	-	-	-	0,03	-	-	-	кбм	95,0	0,32

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
II	I-7	На приобретение и монтаж технологического оборудования	-	0,36	2,78	-	3,I4	-	-	-	кбм	95,0	3,79
I2	I-8	На приобретение шкафчиков для одежды	-	-	0,08	-	0,08	-	-	-	кбм	95,0	-
I3	I-9	На устройство электроосвещения	-	0,7I	0,I0	-	0,8I	-	-	-	кбм	95,0	7,47
I4	I-I0	На приобретение и монтаж силового электрооборудования	-	0,64	0,46	-	I,I0	-	-	-	кбм	95,0	6,73
I5	I-II	На устройство связи и сигнализации	-	0,I0	I,96	-	2,06	-	-	-	кбм	95,0	I,05
		Итого по объектной смете (вариант - 30°С)	20,I4	I,8I	5,38	-	27,33	-	-	-	кбм	95	23I,05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
		Итого по объектной смете (вариант - 20°С)	20,06	I,8I	5,38	-	27,25	-	-	-	ком	95,0	230,2I
		Итого по объектной смете (вариант - 40°С)	20,85	I,8I	5,38	-	28,04	-	-	-	ком	95,0	238,53

Директор Ю.М.Газаев

Главный инженер проекта М.Б.Гельфгат

Начальник отдела ПОС и смет М.И.Чикиш

Составила рук. группы Т.Г.Родионова

Проверила рук.группы Т.М.Андреева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I

к типовому проекту контрольно-пропускного пункта грузовых автотранспортных предприятий на 4 поста

на общестроительные работы

Основание: чертежи № КЖI по КЖ7, № АРI по АР4

Составлена в ценах I984г.

Сметная стоимость – I9,68 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция – т.руб.

Показатели по смете:

Стоимость на:

расчетную единицу (на I пост)	–	49I9 руб.
I кв.м.общей площади здания	–	83,02 руб.
I м3 объема здания	–	207,II руб.

№№ № укрупненных сметн. норм, един. расц. шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы (руб) Всего	В том числе: основная заработная плата	В том числе: эксплуатация машин, в том числе заработная плата	Общая стоимость (руб) Всего	В том числе: основной заработной платы	В том числе: эксплуатации машин	Нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		А.ПОДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ									
		I.Земляные работы									
I	ЕРЕР I-233 I-240 I-29-4,II	Срезка растительного слоя земли бульдозером с перемещением на расстояние I00м 0,0I94+0,0I72x9	куб.м.	42,I2	0,I744	7	–	–	–	–	–

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	I-56 I-II-I4	Разработка грунта II группы экскаватором с емкостью ковша 0,5 м3 в отвал	куб.м.	280,7	0,I32	37	-	-	-	-	-
3	I-I06 I-I7-2	Срезка недобора грунта	куб.м.	34,30	0,497	I7	-	-	-	-	-
4	I-260 I-27I I-3I- -I-I2	Обратная засыпка грунта бульдозером с перемещением на расстояние до 50 м 0,0I39+0,0063x4	куб.м.	I70,0	0,039I	7	-	-	-	-	-
5	I-II85 I-II8-II	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками	куб.м.	I70,0	0,II6	20	-	-	-	-	-
6	I-968 I-8I-2	Засыпка грунта за стенки котлована вручную	куб.м.	25,0	0,46	I2	-	-	-	-	-
7	I-I74 I-23-I3	Погрузка излишнего грунта экскаватором в автосамосвалы	куб.м.	I20,0	0,I3I	I6	-	-	-	-	-
8	I-I74 I-23-I3	То же, растительного грунта	куб.м.	42,I0	0,I3I	6	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
9	Сборник сметных цен на перевозки грузов Часть I	Отвозка грунта на расстояние I км	тн	277,4	0,29	80	-	-	-	-	-
		Итого: по I разделу:	руб.	-	-	202	-	-	-	-	-
		II. Фундаменты									
I0	6-I 6-I-I	Устройство бетонной подготовки из бетона М-50, толщиной I00мм	куб.м.	4,57	27,40	I25	-	-	-	-	-
II	6-I5 Ценник том I, п.I-3 I-4 6-I-I5	Устройство набетонки под рамы ворот из бетона М-I50 27,80+(26,60-25,80)х xI,02	"	2,80	28,62	80	-	-	-	-	-
I2	6-I5 Ценник том I, п.I-3 I-4 6-I-I5	Устройство набетонки под монолитные фундаменты из бетона М-I50 27,80+(26,60-25,80)х xI,02	куб.м.	I,20	28,62	34	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I3	6-5 Ценник том I, п.I-I7, I-I6 6-I-5	Устройство монолитных железобетонных фундаментов из бетона М-I50 38,90-(28,20-27,20)х х I,02	куб.м.	I8,0	39,82	963	-	-	-	-	-
I4	6-20 Ценник том I, ш. I-2 I-4 6-I-20	Устройство бетонных ленточных фундаментов из бетона М-200 3I,70+(27,40-25,80)х хI,02	-"-	I5,0	33,33	500	-	-	-	-	-
I5	Ценник том I, т.ч. т.3-I	Стоимость арматуры класса А-I	тн	0,I8I	229,0	4I	-	-	-	-	-
I6	-"- т.ч. т.3-I	То же, А-II	тн	0,I25	229,0	29	-	-	-	-	-
I7	-"- т.ч. 3-I	То же, А-III	"	0,I95	250,0	49	-	-	-	-	-
I8	8-27 8-4-7	Устройство боковой обмазочной гидроизоляции битумной мастикой за 2 раза	кв.м.	I43,8	0,90	I29	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I9	8-I3 8-4-I	Горизонтальная гидроизоляция стен цементно-песчаным раствором I:2, толщиной 30 мм	кв.м.	I4,I0	0,25I	4	-	-	-	-	-
		Итого по II разделу:	руб.	-	-	I954	-	-	-	-	-
		III. Подземное хозяйство									
		Осмотровая канава									
20	II-2 II-I-2	Устройство основания из утрамбованного щебня грунта	кв.м.	68,0	0,433	29	-	-	-	-	-
2I	6-I5 Ценник том I, ш.I-2, I-3 6-I-I5	Устройство железобетонного днища канавы из бетона М-I50, толщиной 200 мм 27,80+(26,60-25,80)х х I,02	куб.м.	6,84	28,62	I96	-	-	-	-	-
22	6-I5 Ценник том I ш.I-2, I-3 6-I-I5	То же, толщиной 400 мм 27,80+(26,60-25,80)х х I,02	куб.м.	6,40	28,62	I84	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
23	6-I29 Ценник том I ш.I-2 I.3 6-I3-5	Устройство железобетонных монолитных стен, толщиной 400мм, бетон М-I50 36,90+(26,60-25,80)х xI,02	куб.м.	3I,76	37,72	II98	-	-	-	-	-
24	Ценник № I, ч.II, р.IУ п.I6	Стоимость арматуры класса А-I	кг	88,2	0,27	24	-	-	-	-	-
25	-"- п.I8	То же, А-Ш	"	I0I,0	0,283	29	-	-	-	-	-
26	6-83 6-9-7	Стоимость закладных деталей	тн	I,306	44I,0	576	-	-	-	-	-
27	6-I5 6-I-I5	Устройство бетонных лестниц с набивными ступенями бетон М-I50 27,80+(26,60-25,80)х xI,02	куб.м.	2.50	28,62	72	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
28	I5-86 I5-I4-I	Облицовка стен канавы керамической глазурованной белой плиткой	кв.м.	78,0	4,50	35I	-	-	-	-	-
29	II-I35 II-20-3	Покрытие пола канавы керамической плиткой	кв.м.	29,70	4,I7	I24	-	-	-	-	-
30	7-2I 7-2-4	Покрытие канавы сборными железобетонными плитами площадью до 5 кв.м.	шт	I0	8,06	8I	-	-	-	-	-
3I	Ценник ч.III п.I574	Стоимость сборных железобетонных плит ПП3д-II6	" куб.м.	I0 I,32	66,60	88	-	-	-	-	-
32	9-46 9-7-I	Установка металлического ограждения	тн	0,I0I	58,0	6	-	-	-	-	-
33	Ценник № I,ч.II п.I98I	Стоимость металлоконструкций	тн	0,I0I	327,0	33	-	-	-	-	-
34	8-27 8-4-7	Наружные поверхности стен канав обмазать горячим битумом за 2 раза	кв.м.	9I,63	0,90	82	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
35	II-47 II-3-6	То же, днища	кв.м.	50,40	0,I42	7	-	-	-	-	-
36	I5-6I4 I5-I64-8	Масляная окраска за 2 раза металлических закладных деталей и ограждений	тн	I,407							
			кв.м.	32,40	0,556	I8	-	-	-	-	-
		Приямок Пр-I, подпольные каналы ПКI-0В, ПК2-0В									
37	II-2 II-I-2	Устройство основания из утрамбованного щебнем грунта	кв.м.	3,65	0,433	2	-	-	-	-	-
38	6-95 6-II-6	Устройство стен и днища каналов и приямка из бетона М-I50, толщиной 200 мм	куб.м.	2,I6	45,38	98	-	-	-	-	-
		46,40-(28,20-27,20)х хI,0I5									
39	7-2I 7-2-4	Перекрытие каналов сборными железобетонными плитами площадью до 2-х кв.м.	шт	4	8,06	32	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
40	Ценник том Ш, п.I569 прим.	Стоимость сборных железобетонных плит ПЧ-I5	шт куб.м.	4 0,I76	67,60	I2	-	-	-	-	-
4I	6-83 6-9-7	Стоимость закладных деталей	кг	23,5	0,44I	I0	-	-	-	-	-
42	34-304 34-55	Перекрытие приямка рифленой сталью	кв.м кг	I,20 50,80	22,I0	27	-	-	-	-	-
43	8-27 8-4-7	Обмазка стен приямка и каналов горячим битумом за 2 раза	кв.м.	I0,0	0,90	9	-	-	-	-	-
44	II-47 II-3-5	То же, днища	"	3,70	0,I42	I	-	-	-	-	-
		Итого по Ш разделу:	руб.	-	-	3289	-	-	-	-	-
		В т.ч. металлоконструкции	руб.	-	-	39	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Б. НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ									
		IУ. Каркас									
45	7-49 7-3-I9	Установка сборных железобетонных колонн в стаканы фундаментов весом до 2-х тн	шт	I2	I2,30	I48	-	-	-	-	-
46	Ценник часть 2 п.9-5	Стоимость сборных железобетонных колонн К42-2-0I (шт.4) К42-7 (шт.4) К42-2(шт 4)	куб.м. шт	5,52 I2	80,60	445	-	-	-	-	-
47	Ценник том II, т.ч.	Стоимость арматуры класса А-3	тн	0,466	220,0	I03	-	-	-	-	-
48	-"-	То же, А-I	тн	0,I22	220,0	27	-	-	-	-	-
49	-"-	То же, закладные детали	тн	0,I20	400,0	48	-	-	-	-	-
50	7-94 7-7-2	Установка сборных железобетонных балок весом до 3 тн	шт куб.м.	8 3,60	4,50	36	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
5I	Ценник том I, 8-38	Стоимость балок IБСТ6-4АТУТ-0I	шт	8							
			куб.м.	3,60	72,80	262	-	-	-	-	-
52	Ценник том II, т.ч.	Арматура класса А-IУ	тн	0,20I	230,0	46	-	-	-	-	-
53	-"-	То же, А-У	"	0,II7	240,0	27	-	-	-	-	-
54	-"-	То же, А-Ш	тн	0,I08	220,0	24	-	-	-	-	-
55	Ценник том I, табл. 3-I п.I3	Дополнительные закладные детали колонн	кг	96,0	0,4I3	40	-	-	-	-	-
56	-"-	То же, балок	"	42,0	0,4I3	I7	-	-	-	-	-
		Итого по IУ разделу:	руб.	-	-	I224	-	-	-	-	-
		У. Стены									
57	8-74 8-9-2	Кладка наружных стен по фасадам из строительного кирпича с облицовкой в процессе кладки облицовочным кирпичом толщиной 5I0 мм	куб.м.	I3,72	42,I0	578	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
58	8-30 8-5-I	То же, наружных стен из обыкновенного строительного кирпича М-75 на растворе М-50	куб.м.	22,I4	34,20	757	-	-	-	-	-
59	8-36 8-5-4	То же, внутренних стен	-"-	I,53	34,30	52	-	-	-	-	-
60	7-445 7-38- -I0-I-8	Установка сборных железобетонных перемычек весом до 0,3 тн	шт	20	0,23	5	-	-	-	-	-
6I	Ценник том III, п.872	Стоимость перемычек ПР4-28 I2.I4	шт	2	4,40	9	-	-	-	-	-
62	-"- п.89I	ПР28-29.25.22У	шт	I	I8,I0	I8	-	-	-	-	-
63	-"- п.867	ПР2-I5.I2.I4	шт	8	2,I2	I7	-	-	-	-	-
64	-"- п.866	ПРI.I2.I2.I4	шт	2	I,43	3	-	-	-	-	-
65	-"- п.879	ПР38-I5.I2.22У	шт	2	3,45	7	-	-	-	-	-
66	-"- п.864	ПРI-I0.I2.I4	шт	5	I,40	7	-	-	-	-	-
		Итого по У разделу:	руб.	-	-	I453	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		УI.Покрытие									
67	7-I77 7-II-I	Укладка плит покрытий одноэтажных зданий, площадью до I0 кв.м.	шт	3	3,75	II	-	-	-	-	-
68	Ценник том Ш п.556	Стоимость плит ПК60,I2-8АIУт-I	шт	I	67,60	68	-	-	-	-	-
69	-"- п.649	ПК60.I2-8АIУт	"	2	67,90	I36	-	-	-	-	-
70	7-I83 7-II-4	Укладка плит покрытий площадью до 20 кв.м.	шт	I2	5,48	66	-	-	-	-	-
7I	Ценник том I п.8-II9	Стоимость плит ПГ-4АтУт шириной до 3-х м длиной до 6 м	шт кв.м.	I2 2I6,0	5,35	II56	-	-	-	-	-
72	7-209 7-I2-9	Установка опорных стаканов для вентиляционных устройств	шт	I	2,43	2	-	-	-	-	-
73	Ценник Мособлисполк. том I, ч.II п.8-236	Стоимость стаканов СБ4Б-I	шт куб.м.	I 0,I0	- 75,96	- 8	-	-	-	-	-
		Итого по УI разделу:	руб.	-	-	I447	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		УП. Кровля									
74	I2-I76 I2-2-6-2	Устройство кровли из 4-х слоев биостойкого рубероида на битумной мастике по слою гравия втопленного в битумную мастику	кв.м.	280,0	3,38	946	-	-	-	-	-
75	I2-299 I2-300 I2-I0--I,2	Устройство цементно-песчаной стяжки М-50, толщиной I5-70 мм 0,5I6+(0,0253х33)	кв.м.	280,0	I,35I	378	-	-	-	-	-
76	I2-299 I2-300 I2-I0--I,2	То же, толщиной I5-50 мм 0,5I6+0,0253х20	кв.м.	29,70	I,02	30	-	-	-	-	-
77	I2-284 I2-9-I	Укладка плитного утеплителя из минераловатных плит толщиной I00мм γ = 200 кг/м3	кв.м.	29,70	0,547	I6	-	-	-	-	-
78	Ценник II4-II6	Стоимость минераловатных плит	куб.м.	2,97	43,60	I29	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
79	I2-289 I2-9-6	Устройство пароизоляции из одного слоя рубероида на битумной мастике	куб.м.	29,70	0,499	I5	-	-	-	-	-
		Итого по УП разделу:	руб.	-	-	I5I4	-	-	-	-	-
		УШ. Перегородки									
80	8-43 8-5-8	Кладка кирпичных перегородок из обыкновенного глиняного кирпича М-75, на растворе М-50I, толщиной I20 мм	кв.м.	I2,I3	4,96	60	-	-	-	-	-
		Итого по УШ разделу:	руб.	-	-	60	-	-	-	-	-
		IX. П р о е м н									
8I	I0-72 I0-I3-I	Заполнение оконных проемов блоками со спаренными переплетами площадью до 2-х кв.м.	кв.м.	5,44	3,0I	I6	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
82	Ценник № I,ч.II п.3I	Стоимость оконных блоков ССI2-I2В	кв.м.	5,44	I5,30	83	-	-	-	-	-
83	Ценник п.III--439	Стоимость скобяных приборов	компл	4	3,87	I5	-	-	-	-	-
84	7-668 7-47--II-I.8	Установка железобетонных подоконных плит	шт	3	0,72	2	-	-	-	-	-
			кв.м.	I,28	-	-	-	-	-	-	-
85	Ценник том 3 п.8I4	Стоимость подоконных плит А0I3-25	шт	2	2,35	5	-	-	-	-	-
			кв.м.	0,65							
86	-"- п.8I9	То же, А0 25-25	шт	I	4,39	4	-	-	-	-	-
			кв.м.	0,63							
87	I5-707 I5-20I-2	Остекление деревянных оконных переплетов 3-х мм стеклом	кв.м.	5,44	2,42	I3	-	-	-	-	-
88	I0-I05 I0-20-I	Заполнение дверных проемов в каменных наружных стенах блоками площадью до 3-х кв.м.	кв.м.	2,0	I,45	3	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
89	I0-I40 I0-26-I	Конопатка дверных коробок паклей в наружных стенах площадью до 3-х кв.м.	кв.м.	20	I,34	3	-	-	-	-	-
90	Ценник № I, ч.II п.2I9	Стоимость дверных блоков ДГ-2I-I0	кв.м.	2,0	I3,50	27	-	-	-	-	-
9I	Ценник № I, ч. I п.4I6	Стоимость скобяных приборов	компл	I	2,92	3	-	-	-	-	-
92	I0-I07 I0-20-3	Установка дверных блоков в перегородках площадью до 3-х кв.м.	кв.м.	4,37	2,0	9	-	-	-	-	-
93	Ценник № I ч.II п.2I7	Стоимость дверных блоков ДГ 2I-7Л	кв.м.	2,78	I5,0	I4	-	-	-	-	-
94	-"- п.2I8	Стоимость дверного блока ДГ2I-8П	-"-	I,59	I4,20	23	-	-	-	-	-
95	Ценник № I, ч.I п.4I6	Стоимость скобяных приборов	компл	3	2,92	9	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
96	9-49 9-7-4	Установка металлических распашных ворот с автоматическим открыванием размером 4,0 х 2,0	тн	2,80	I03,0	288	-	-	-	-	-
97	Ценник № I,ч.II п.I969	Стоимость металлических ворот	тн	2,80	287,0	804	-	-	-	-	-
		Итого по IX разделу:	руб.	-	-	I32I	-	-	-	-	-
		В т.ч. металлоконструкции	руб.	-	-	I092	-	-	-	-	-
		X. П о л ы									
98	II-2 II-I-2	Устройство основания под полы из грунта утрамбованного щебнем	кв.м.	206,0	0,433	89	-	-	-	-	-
99	II-II II-I-II	Устройство подстилающего слоя из бетона М-I50, толщиной I00 мм	куб.м.	I8,70	29,30	548	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I00	II-II II-I-II	То же, толщиной 80 мм	куб.м.	I,52	29,30	45	-	-	-	-	-
I0I	II-55 II-8-I	Устройство цементно-песчаной стяжки из раствора М-I50, толщиной 20 мм	кв.м.	I3,0	0,70	9	-	-	-	-	-
I02	II-55 II-56 II-8-I,2	То же, толщиной I5 мм 0,70 - 0,I36	кв.м.	6,0	0,564	3	-	-	-	-	-
I03	II-205 II-28-I	Устройство покрытия из поливинилхлоридного линолеума на тканевой основе толщиной 3 мм	кв.м.	I3,0	5,I9	67	-	-	-	-	-
I04	27-I64-3 27-I65-3* 27-39-I,2 27-40-I,2	Устройство прослойки из крупно-зернистого асфальтобетона толщиной 60 мм I,63 + 0,I94 х4	кв.м.	I87,0	2,4I	45I	-	-	-	-	-
I05	27-I64 27-39-I 27-40-I	Устройство покрытия из мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 40мм	кв.м.	I87,0	2,0I	376	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I06	II-I35 II-20-3	Устройство покрытия из керамической плитки, толщиной I3 мм на цементном растворе	кв.м.	6,0	4,I7	25	-	-	-	-	-
		Итого по X разделу:	руб.	-	-	I6I3	-	-	-	-	-
		XI. Отделочные работы									
I07	I5-297 I5-59-4	Затирка потолков	кв.м.	I9,0	0,207	4	-	-	-	-	-
I08	I5-659 I5-I68-2	Окраска потолка силикатной краской	-"-	I9,0	0,459	9	-	-	-	-	-
I09	I5-262 I5-55- -5-II	Штукатурка стен цементно-известковым раствором	кв.м.	46,0	I,07	49	-	-	-	-	-
II0	I5-662 I5-I68-5	Окраска стен силикатной краской	кв.м.	24,0	0,588	I4	-	-	-	-	-
III	I5-568 I5-I59-2	То же, масляной краской		22,0	0,767	I7	-	-	-	-	-
II2	I5-86 I5-I4-I	Облицовка стен керамической глазурованной плиткой	кр.м.	I5,0	4,50	68	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
II3	I3-I2I I3-I53 I3-I5-6 I3-I8-6	Окраска металлических ворот 2-мя слоями эмали ПФ-I33, по грунту ГФ-020 0,077Ix2+0,I03x2	кв.м.	32,0	0,36	I2	-	-	-	-	-
		ИТОГО по XI разделу:	руб.	-	-	I73	-	-	-	-	-
		XII. Разные работы									
II4	27-I73 27-I74 27-43- -I,2	Устройство щебеночного основания толщиной I00мм 2,30 - 0,0906 x 2	кв.м.	60,20	2,I2	I28	-	-	-	-	-
II5	27-I69 27-I70 27-42- -I,3	Устройство асфальтобетонного покрытия отмостка толщиной 40 мм I,56- (0,204x2)	кв.м.	60,20	I,I52	69	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
II6	9-50 9-7-5	Установка металлического уголка для крепления гофрированного алюминия	тн	0,36	73 0	26	-	-	-	-	-
II7	Ценник № Iч.II п.I96€	Стоимость металлоконструкций	тн	0,3€	342,0	I23	-	-	-	-	-
II8	9-I0% 9-I4-2	Установка алюминиевого гофра	кв.м.	67,I0	2,20	I48	-	-	-	-	-
II9	Ценник Мосгорисполкома р.7, п.235	Стоимость алюминкевого гофра	кв.м.	67,I0	I4,40	966	-	-	-	-	-
I20	I5-6I4 I5-I64-8	Масляная окраска металлического уголка	тн кв.м.	C,36 8,30	0,556	5	-	-	-	-	-
		Итого по XII разделу:	руб.	-	-	I465	-	-	-	-	-

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 % к общей стоимости работ по смете
				прямых затрат	накладных расходов %	накладных расходов Сумма	плановых накоплений 8% стоимости по гр. 5,7	всего по гр. 5,7,8	в том числе основной заработной платы	в том числе эксплуатация машин, в том числе заработной платы	в накладных расходах, %	в плановых накоплениях, %	всего по данным гр. I0,II,I2,I3	стоимость единицы измерения
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
	А.ПОДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ													
I	Земляные работы	м3	390	202	I6,5	33	I9	254	-	-	-	-	-	I,29 0,65
II	Фундаменты	м3	4I,6	I954	I6,5	322	I82	2458	-	-	-	-	-	I2,49 59,09
III	Подземное хозяйство		-	3289	I6,5	539	306	4I34	-	-	-	-	-	2I,0I -
	В том числе металлоконструкции			39	8,6	3	-	-	-	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
	Итого по подземной части		-	5445	-	894	507	6846	-	-	-	-	-	34,79 / -
	В том числе металлоконструкции		-	39	-	3	-	45						
	Б.НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ													
IУ	Каркас	м3	9,I2	I224	I6,5	202	II4	I540	-	-	-	-	-	7,83 / I68,86
У	Стены	м3	37,39	I453	I6,5	240	I35	I828	-	-	-	-	-	9,29 / 48,89
УI	Покрытие			I447	I6,5	239	I35	I82I	-	-	-	-	-	9,26 / -
УII	Кровля	м2	280,0	I5I4	I6,5	250	I4I	I905	-	-	-	-	-	9,68 / 6,80
УIII	Перегородки	м2	I2,I3	60	I6,5	I0	6	76	-	-	-	-	-	0,39 / 6,26
IX	Проемы	м2	I9,8I	I32I	I6,5	I32	II6	I569	-	-	-	-	-	7,97 / 79,20
	В том числе металлоконструкции			I092	8,6	94								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
X	П о л н	м2	206,0	I6I3	I6,5	266	I50	2029	-	-	-	-	-	I0,3I 9,85
XI	Отделочные работы	"	II2	I73	I6,5	29	I6	2I8	-	-	-	-	-	I,II I,95
XII	Разные работы			I465	I6,5	242	I37	I844	-	-	-	-	-	9,37 -
	Итого по надземной части			I0270	-	I6I0	950	I2830	-	-	-	-	-	65,2I -
	В том числе металлоконструкции			I092		94	-	I28I						
	Всего по смете	м3	95,0	I57I5	-	2504	I457	I9676	-	-	-	-	-	I00 207,I2
	В том числе металлоконструкции			II3I	-	97	-	I326						

Главный инженер проекта М.Б.Гельфгат
Начальник отдела ПОС и смет М.И.Чикиш
Составила вед.инженер В.Д.Казаринова
Проверила рук. группы Т.М.Андреева

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Вариант на температуру = - 20°С									
		Исключается из сметы на вариант температуры = - 30°С									
		Б. НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ									
		К р о в л я									
I	I2-284	Укладка плитного утеплителя на кровле из минераловатных плит толщиной I00мм									
		объемный вес = = 200 кг/м3	кв.м.	29,70	0,547	I6	-	-	-	-	-
			куб.м.	2,97							
	Ценник II4-II6	Стоимость минераловатных плит	куб.м.	2,97	43,60	I29	-	-	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	I45	-	-	-	-	-
		Добавляется к смете на вариант температуры = - 30°С									
		Б. НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ									
		К р о в л я									
2	I2-284	Укладка плитного утеплителя на кровле из минераловатных плит толщиной 80мм объемным весом = - 200 кг/м3	кв.м.	29,70	0,547	I6	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	Ценник II4-II6	Стоимость минераловатных плит	куб.м.	2,38	43,60	I04	-	-	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	II0	-	-	-	-	-
		Всего исключается I45 - II0	руб.	-	-	35	-	-	-	-	-
		Накладные расходы I6,5 %	-"-	-	-	6	-	-	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	4I	-	-	-	-	-
		Плановые накопления - 8%	руб.	-	-	2	-	-	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	43	-	-	-	-	-
		Сметная стоимость по варианту на температуру = - 20°С I9675-43	руб.	-	-	I9632	-	-	-	-	-

Главный инженер проекта М.Б.Гельфгат
Начальник отдела ПОС и смет И.И.Чикиш
Составила вед.инженер В.Д.Казаринова
Проверила рук. группы Т.Г.Родионова

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Вариант на температуру - 40°С									
		Исключается из сметы на вариант температуры - 30°С									
		А. ПОДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ									
		П. Фундаменты									
3	6-20 (I-20) Ценник том I, п.п. I-2 I-4	Устройство бетонных ленточных фундаментов из бетона М-200 3I,70+(27,40-25,80)х х I,02	куб.м.	I5,0	33,33	500	-	-	-	-	-
		Б. НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ									
		С т е н н									
4	8-74 (9-2)	Кладка наружных стен по фасадам из строительного кирпича с облицовкой в процессе кладки облицовочным кирпичом толщиной 5I0 мм	куб.м.	I3,72	42,I0	578	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
5	8-30 (5-I)	То же, наружных стен из обыкновенного строительного кирпича М-75 на растворе М-50	куб.м.	22,I4	34,20	757	-	-	-	-	-
6	7-445 (38-I0--I,8)	Установка сборных железобетонных перемычек	шт	20	0,23	5	-	-	-	-	-
7	Ценник том Ш, п.872	Стоимость сборных железобетонных перемычек									
		ШР4-28I2.I4	шт	2	4,40	9	-	-	-	-	-
	-"- п.89I	ШР28-29.25.22У	"	I	I8,I0	I8	-	-	-	-	-
	-"- п.867	ШР2-I5.I2.I4	"	8	2,I2	I7	-	-	-	-	-
	-"- п.866	ШРI-I2.I2.I4	"	2	I,43	3	-	-	-	-	-
	-"- п.879	ШР38-I5.I2.22У	"	2	3.45	7	-	-	-	-	-
	-"- п.864	ШРI0.I2.I4	"	5	I,40	7	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		К р о в л я									
8	I2-284	Укладка плитного утеплителя из минераловатных плит толщиной I00мм	кв.м.	29,70	0,547	I6	-	-	-	-	-
	Ценник II4-II6	Стоимость минераловатных плит	куб.м.	2,97	43,60	I29	-	-	-	-	-
		П р о е м н									
9	Ценник № I, ч.II п.3I	Стоимость оконных блоков ОС I2-I2В	кв.м.	5,44	I5,30	83	-	-	-	-	-
I0	7-668 (47-II--I.8)	Установка подоконных плит	кв.м.	I,28	0,72	I	-	-	-	-	-
	Ценник	Стоимость плит П0I3-25	шт	2	2,33	5	-	-	-	-	-
	том 3 п.8I4		кв.м.	0,65	-	-	-	-	-	-	-
II	Ценник том 3 п.8I9	То же, П025-25 2,5 х 0,25	шт	I	4,39	4	-	-	-	-	-
			кв.м.	0,I3	-	-	-	-	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	2I39	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Добавляется к смете на вариант температуры - 30°С									
		А. ПОДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ									
		II. Фундаменты									
I2	6-20 (I-20) Ценник том I, п.п. I-2 I-4	Устройство бетонных ленточных фундаментов из бетона М-200 3I,70+(27,40-25,80)x xI,02	куб м.	20 0	33 33	667	-	-	-	-	-
		Б. НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ									
		С т е н н									
I3	8-76 9-3	Кладка наружных стен по фасадам из строительного кирпича с облицовкой в процессе кладки облицовочным кирпичом толщиной 640 мм 26,92 x 0,64	куб.м.	I7,23	40,30	694	-	-	-	-	-
I4	8-30 (5-I)	То же, наружных стен из обыкновенного строительного кирпича М-75 на растворе М-50 43,42 x 0,64	куб.м.	27,79	34,20	950	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I5	7-445 (38-I0--I.8)	Установка сборных железобетонных перемычек	шт	24	0,23	6	-	-	-	-	-
	Ценник том 3 п.872	Стоимость сборных ж/б перемычек									
		ПР4-28.I2.I4	шт	2	4,40	9	-	-	-	-	-
		ПР28-29.25.22У	"	I	I8,I0	I8	-	-	-	-	-
		ПР2-I5.I2.I4	"	I0	2,I2	2I	-	-	-	-	-
		ПРI-I2.I2.I4	"	3	I,43	4	-	-	-	-	-
		ПР38-I5.I2.22У	"	2	3,45	7	-	-	-	-	-
		ПРI-I0.I2.I4	"	5	I,40	7	-	-	-	-	-
		К р о в л я									
I6	I2-284	Укладка плитного утеплителя из минераловатных плит толщиной I20 мм	кв.м.	29,70	0,547	I5	-	-	-	-	-
	Ценник II4-II6	Стоимость минераловатных плит	куб.м.	3,56	43,I0	I55	-	-	-	-	-
		П р о е м ы									
I7	Ценник № I,ч.II п.87	Стоимость оконных блоков ОРС-I2-I2В	кв.м.	5,44	26,80	I46	-	-	-	-	-
		I,36 х 4									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I8	7-668 (47-II--I,8)	Установка подоконных плит	кв.м.	I,2I	0,72	I	-	-	-	-	-
	Ценник том 3 п.8I4	Стоимость подоконных плит АОI3-25	шт	2	2,33	5	-	-	-	-	-
	Ценник том 3 п.8I9	АО 25-35 (Iшт) 2,5 х 0,35	шт	I	4,39	4	-	-	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	2709	-	-	-	-	-
		Всего добавляется: 2709-2I39	руб.	-	-	570	-	-	-	-	-
		Накладные расходы I6,5 %	руб.	-	-	94	-	-	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	664	-	-	-	-	-
		Плановые накопления - 8%	руб.	-	-	53	-	-	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	7I7	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Сметная стоимость по варианту на температуру – 40°С	руб.	–	–	20392	–	–	–	–	–

I9675 + 717

Главный инженер проекта М.Б.Гельфгат

Начальник отдела ПОС и смет М.И.Чикин

Составила ведущий инженер — В.Д.Казаринова

Проверила рук. группы Т.Г.Родионова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2

к типовому проекту контрольно-пропускного пункта грузовых автотранспортных предприятий на 4 поста

на устройство хозяйственно-питьевого водопровода

Основание: чертежи № ВК-I

Составлена в ценах I984г.

Сметная стоимость	–	0,07 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	–	тыс.руб.
Показатели по смете		
Стоимость на расчетную единицу (на I пост)	–	I7,5 руб.
I м2 общей площади здания	–	0,30 руб.
I м3 объема здания	–	0,74 руб.

№№ пп	УСН, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы (руб) Всего	В том числе: основная заработная плата	эксплуатация машин в т.ч. заработная плата	Общая стоимость, руб. Всего	В том числе основной заработной платы	эксплуатации машин	Нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I	ЕРЕР I6-4I I6-7-3	Прокладка водопровода из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. I5 мм	м	4,5	I,2	–	–	5	–	–	–

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	ЕРЕР I6-43 I6-7-3	То же, диам. 25 мм	м	3,0	I,36	-	-	4	-	-	-
3	ЕРЕР I6-46 I6-7-4	То же, диам. 50 мм	"	4,0	2,2I	-	-	9	-	-	-
4	ЕРЕР I6-2I9 I6-22	Испытание системы трубопроводов гидравлическим давлением	м	II,5	0,0394	-	-	I	-	-	-
5	ЕРЕР I6-II7 I6-I2-I	Установка задвижки параллельной с выдвижным шпинделем 30ч6бр,диам 50мм	шт	I	I7,4	-	-	I7	-	-	-
6	Ц.I ч.III п.II5	Вентиль запорный муфтовый I5кчI8р2 диам. I5 мм	шт	I	I,3I	-	-	I	-	-	-
7	ЕРЕР I6-I85 I6-I6-2	Установка крана поливочного диам. I5 мм	шт	I	2,07	-	-	2	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
8	Ц № I ч.Ш п.I482	Рукав поливочный резиновый диам. I5 мм	м	I0	I,69	-	-	I7	-	-	-
9	ЕРЕР I6-20 I6-3-I	Чугунные фасонные части	тн	0,00I26	484,0	-	-	I	-	-	-
I0	ЕРЕР I5-6I4 I5-I64-8	Окраска трубопроводов масляной краской	м2	3	0,556	-	-	2	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	59	-	-	-
		Накладные расходы - I3,3%	-"-	-	-	-	-	8	-	-	-
		Накладные расходы - I6,5%	руб.	-	-	-	-	I	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	68	-	-	-
		Плановые накопления - 8%	руб.	-	-	-	-	5	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого:	руб.	-	-	-	-	73	-	-	-

Главный инженер проекта М.Б.Гельфгат
Начальник отдела ПОС и смет М.И.Чикиш
Составила инженер Л.Г.Постнова
Проверила рук. группы Т.Г.Родионова

Т.П. 503-9-8.85 АЛЬБ. № У

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-3

к типовому проекту контрольно-пропускного пункта грузовых автотранспортных предприятий на 4 поста

на устройство горячего водоснабжения

Основание: чертежи № ВК-I

Составлена в ценах I984г.

Сметная стоимость	-	0,02	тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	-		тыс.руб.
Показатели по смете:			
Стоимость на расчетную единицу (на I пост)	-	5,0	руб.
I м2 общей площади здания	-	0,08	руб.
I м3 объема здания	-	0,2I	руб.

№№ пп	УСН, един. расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество един. измерения	Стоимость единицы (руб) Всего	В том числе основная заработная плата	В том числе Эксплуатация машин в т.ч. заработная плата	Общая стоимость, руб. Всего	В том числе основной заработной платы	В том числе эксплуатации машин	Нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I	ЕРЕР I6-44 I6-7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 32 мм	м	4,5	I,58	-	-	7	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	ЕРЕР I6-4I I6-7-3	То же, диам. I5 мм	м	3,0	I,20	-	-	4	-	-	-
3	ЕРЕР I6-2I9 I6-22	Испытание системы трубопроводов гидравлическим давлением	м	7,5	0,0394	-	-	-	-	-	-
4	МГИ Ц I, ч.П разд.I3 п.4	Вентиль запорный муфтовый I5Б1бр диам. 32 мм	шт	I	2,33	-	-	2	-	-	-
5	I5-6I4 I5-I64-8	Окраска трубопроводов масляной краской за 2 раза	м2	2,0	0,556	-	-	I	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	I4	-	-	-
		Накладные расходы - I3,3%	руб.	-	-	-	-	2	-	-	-
		Накладные расходы - I6,5%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого:	руб.	-	-	-	-	I6	-	-	-
		Плановые накопления - 8%	-"-	-	-	-	-	I	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	I7	-	-	-

Главный инженер проекта М.Б.Гальфгат

Начальник отдела ПОС и смет М.И.Чикиш

Составила инженер Л.Г.Постнова

Проверила рук. группы Т.Г.Родионова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА№ I-4

к типовому проекту контрольно-пропускного пункта грузовых автотранспортных предприятий на 4 поста

на устройство бытовой канализации

Основание: чертежи № ВК-I

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость	-	0,I	тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция-	-		тыс.руб.
Показатели по смете:			
Стоимость на расчетную единицу (на I пост)	-	25,0	руб.
I м2 общей площади здания	-	0,42	руб.
I м3 объема здания	-	I,05	руб.

№№ пп	УСН, един. расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество един. измерения	Стоимость единицы (руб) Всего	В том числе: основная заработная плата	эксплуатация машин в т.ч. заработная плата	Общая стоимость (руб) Всего	В том числе: основной заработной платы	эксплуатации машин	Нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I	ЕРЕР I6-34 I6-6-2	Прокладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. II0 х 4,3 " СЛ"	м	I0,0	3,I0	-	-	3I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	ЕРЕР I6-33 I6-6-I	То же, 63х2,8 "С"	м	3,0	I,92	-	-	6	-	-	-
3	ЕРЕР I7-57 I7-4-I	Установка унитаза КП-КВ	шт	I	23,2	-	-	23	-	-	-
4	ЕРЕР I7-23 I7-I-5	Установка умывальника	шт	I	I9,0	-	-	I9	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	79	-	-	-
		Накладные расходы - I3,3%	руб.	-	-	-	-	II	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	90	-	-	-
		Плановые накопления - 8%	руб.	-	-	-	-	7	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	97	-	-	-

Главный инженер проекта М.Б.Гельфгат
Начальник отдела ПОС и смет М.И.Чикиш
Составила инженер Л.Г.Постнова
Проверила рук. группы Т.Г.Родионова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-5

к типовому проекту контрольно-пропускного пункта грузовых автотранспортных предприятий на 4 поста

на устройство отопления

Основание: чертежи № ОВ-I, ОВ-НI

Составлена в ценах I984г.

Сметная стоимость – 0,24 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция – тыс.руб.
Показатели по смете:
Стоимость на расчетную единицу (на I пост) – 60,0 руб.
I м2 общей площади здания – I,0I руб.
I м3 объема здания – 2,53 руб.

№№ пп	УСН, един. расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество един. измерения	Стоимость единицы (руб) Всего	в том числе основная заработная плата	в том числе эксплуатация машин в т.ч. заработная плата	Общая стоимость (руб) Всего	в том числе основной заработной платы	в том числе эксплуатации машин	Нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I	ЕРЕР I6-35 I6-7-I	Прокладка трубопроводов из водогазопроводных труб диам. I5мм	м	28,0	0,86	0,2I	0,0I / –	24	–	–	–

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	I6-38 I6-7-I	То же, диам.32 мм	м	3,0	I,I4	0,2I	0,0I –	3	–	–	–
3	I6-2I9 I6-22	Испытание системы трубопровода гидравлическим давлением	м	3I,0	0,0394	0,0373	-/-	I	–	–	–
4	I8-229 I8-I5-5	Установка крана для спуска воздуха СТД	шт	5	0,49	0,08	-/-	3	–	–	–
5	I8-I09 I8-5-I	Установка радиатора отопительного М-I40-АО	экм	I4,35	7,66	0,25	0,06 –	II0	–	–	–
6	Ц.I ч.Ш п.I03	Вентиль запорный муфтовый I5кч I8П2 диам. I5 мм	шт	2	I,47	–	-/-	3	–	–	–
7	Ц.I ч.Ш п.I034	Кран двойной регулировки муфтовый КРДШ (ШБ25бк)	шт	I	I,34	–	-/-	I	–	–	–
8	I5-6I4 I5-I64-8	Окраска труб масляной краской за 2 раза	м2	6,0	0,556	0,384	–	3	–	–	–

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
9	Ц.I,ч.I стр.III п.355 ЕРЕР 26-I5 26-4-2	Изоляция трубопроводов пухшнуром б=30мм	м3	0,I3	22,7	2I,8	0,33 / -	3	-	-	-
			т	0,035	II70,0	-	-	4I	-	-	-
I0	26-73 Ц.I,ч.I стр.I70 п.I80 26-I3-9	Покрытие трубопроводов лакостеклотканью 0,I26+0,73xI,05	м2	5,4	0,89	0,II8	-/-	5	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	I97	-	-	-
		Пуск и регулировка -2%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	I97	-	-	-
		Накладные расходы - I3,3%	руб.	-	-	-	-	I9	-	-	-
		Накладные расходы - I6,5%	руб.	-	-	-	-	9	-	-	-
		Итого:	-"-	-	-	-	-	225	-	-	-

I 2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	Плановые накопления – 8%	руб.	–	–	–	–	I8	–	–	–
	Итого:	руб.	–	–	–	–	243	–	–	–

Главный инженер проекта М.Б.Гельфгат

Начальник отдела ПОС и смет М.И.Чикин

Составила инженер Н.В.Цыбина

Проверила рук. группы Т.Г.Родионова

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Вариант - 20°С									
		Исключается из сметы на вариант - 30°									
	ЕРЕР I8-I09 I8-5-I	Установка радиатора отопительного М I40-А0	экм	I4,35	7,66	-	-	II0	-	-	-
		Добавляется к смете на вариант - 30°									
		Установка радиатора отопительного М I40-А0	экм	II,2	7,66	-	-	86	-	-	-
		Всего исключается	руб.	-	-	-	-	24	-	-	-
		Накладные расходы - I3,3%	руб.	-	-	-	-	3	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	27	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Плановые накопления - 8%	руб.	-	-	-	-	2	-	-	-
		Итого:	-"-	-	-	-	-	29	-	-	-
		Стоимость варианта - 20°С	руб.	-	-	-	-	2I4	-	-	-

Главный инженер проекта М.Б.Гельфгат

Начальник отдела ПОС и смет М.И.Чикиш

Составила инженер Н.В.Цыбина

Проверила рук. группы Т.Г.Родионова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-6

к типовому проекту контрольно-пропускного пункта грузовых автотранспортных предприятий на 4 поста

на устройство вентиляции

Основание: чертежи № ОВ-I, ОВ-НI

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость	–	0,03 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	–	тыс.руб.
Показатели по смете: Стоимость на расчетную единицу (на I пост)	–	7,5 руб.
I м2 общей площади здания	–	0,I3 руб.
I м3 объема здания	–	0,32 руб.

№№ пп	№ УСН, един. расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество един. измерения	Стоимость единицы (руб) Всего	В том числе основная заработная плата	В том числе эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата	Общая стоимость (руб) Всего	В том числе основной заработной платы	В том числе эксплуатации машин	Нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I.	ЕРЕР 20-526 20-I2-I	Установка дефлектора диам. 280мм	шт	I	9,25	2,38	0,03	9	–	–	–

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	ЕРЕР 20-407	Установка решетки щелевой регулирующей Р 250	шт	2	I,48	0,84	0,05	3	-	-	-
3	ЕРЕР 20-94 20-7-I	Установка короба асбестоцементного I50 х I50	м2	I,0	I,59	I,38	0,08	2	-	-	-
4	МГИ Ц.I, ч.П разд.I9 п.327	Стоимость короба асбестоцементного I50 х I50	м	I,5	I,67	-	-	3	-	-	-
5	ЕРЕР 20-4 20-I-I	Установка воздуховода из тонколистовой кровельной стали δ=0,6мм диам. 280 мм	м2	I,06	5,2I	0,88	0,04	6	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	23	-	-	-
		Пуск и регулировка - 5%	-"-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	23	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Накладные расходы – I3,3%	руб.	–	–	–	–	3	–	–	–
		Итого:	–"–	–	–	–	–	26	–	–	–
		Плановые накопления – 8%	–"–	–	–	–	–	2	–	–	–
		Итого:	руб.	–	–	–	–	28	–	–	–

Главный инженер проекта М.Б.Гельфгат

Начальник отдела ПОС и смет М.И.Чикин

Составила инженер Н.В. Цыбина

Проверила рук. группы Т.Г.Родионова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-7

к типовому проекту контрольно-пропускного пункта грузовых автотранспортных предприятий на 4 поста

на приобретение и монтаж технологического оборудования

Основание: спецификация ТП - ТХ СО

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость - 3,I4 тыс.руб.
В том числе:
а) оборудования - 2,78 тыс.руб.
б) монтажных работ - 0,36 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
расчетную единицу (на I пост) - 90,0 руб.
I м2 общей площади здания - I,52 руб.
I м3 объема здания - 3,79 руб.

№№ пп	Шифр и № позиций прейскуранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Масса, т брутто	Масса, т нетто	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
							Оборудования	монтажных работ всего	монтажных работ в том числе основной заработной платы	монтажных работ в том числе эксплуатации машин в т.ч. заработной платы	Оборудования	монтажных работ всего	монтажных работ в том числе основной заработной платы	монтажных работ в том числе эксплуатации машин в т.ч. заработной платы
					единицы	общая								
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I.	24-04-0I I98Iг. п.I02 стр.5I	Прибор для проверки рулевого управле-												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		ния автомобилей, переносной К-I87	шт	2	0,00I	0,002	20	-	-	-	40	-	-	-
2.	24-04-0I п.I89 стр.96	Комплект инструмента (большой) слесаря-монтажника 22I6 Б	шт	2	0,0I84	0,0I9	I8,7	-	-	-	37	-	-	-
3	24-06 п.I5-0I8 стр.I78 8-6I5-3	Сушитель для рук ЕР-4	шт	I	0,003	0,003	22,3	I,22	0,83	-	22	I	I	-
4	Доп.7 Пр-нт 29-I0-0I I98Iг. 24-244-4	Механизм откры-вания распаш-ных ворот	шт	8	0,250	2,000	320	24,5	-	-	2560	I96	I66	-
		Итого:	руб.	-	-	2,024	-	-	-	-	2659	I97	I67	-
		Тара и упаковка- 2%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	53	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	27I2	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Транспортные расходы по калькуляции	руб.			9,27 x I,I x 2,024 = 2I								
		Заготовительно-складские расходы - I,2 %	руб.	-	-	-	-	-	-	-	33	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	2766	-	-	-
		Комплектация - 0,7 %	руб.	-	-	-	-	-	-	-	I9	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	2785	I97	I67	-
		Накладные расходы на монтаж - 80%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	I34	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	2785	33I	-	-
		Плановые накопления - 8%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	26	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	2785	357	-	-
		Всего:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	3I42	-	-	-

Главный инженер проекта М.Б. Гельфгат

Начальник отдела ПОС и смет М.И.Чикин

Составила ст. инженер Н.И.Савина

Проверила рук. группы Т.Г.Родионова

Т.П. АЛЬБ.№ У

КАЛЬКУЛЯЦИЯ

транспортных расходов на технологическое оборудование в ценах 1984 года

№№ пп	Обоснование	Наименование работ	Вес в тн	Стоимость в руб.
I	2	3	4	5
I	СНиП IУ-4-82 ч.I стр.68 п.23	Подача вагонов под погрузку	I	0,5
2	-"- стр.6 п.30	Погрузка оборудования в вагоны	I	0,76
3	-"- стр.85 (п.63, 20)	Перевозка оборудования на расстояние 400 км	I	4,35
4	-"- стр.6 п.30	Разгрузка оборудования	I	0,76
5	-"- стр.6 п.30	Погрузка оборудования на автомобили	I	0,76
6	-"- стр.28 с к=I	Перевозка оборудования на автомобилях на расстояние до I5 км	I	I,4I
7	-"- стр.6 п.30	Разгрузка оборудования	I	0,76
		Итого:	I	9,27

Переходный коэффициент от веса нетто к весу брутто К = I,I

Составила ст. инженер Н.И.Савина

Т.П.503-9-8.85 Альб.№I

Т.П.503-9-8.85.АЛЬБ. № У

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-8

к типовому проекту контрольно-пропускного пункта грузовых автотранспортных предприятий на 4 поста

на приобретение шкафчиков для одежды

Основание: чертежи № АР-I

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость - 0,08 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:
расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.)- руб.
I м2 общей площади здания - руб.
I м3 объема здания - руб.

№№ № укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб. Всего	В том числе основная заработная плата	В том числе эксплуатация машин, в том числе заработная плата	Общая стоимость, руб. Всего	В том числе основной заработной платы	В том числе эксплуатации машин	Нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I. 29-I0-0I	Шкаф для одежды									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	I98Iг. п.I78	трехсекционный металлический МД-33,3	шт	I	83	-	-	83	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	83	-	-	-

Главный инженер проекта М.Б.Гельфгат

Начальник отдела ПОС и смет М.И.Чикин

Составила старший инженер Н.И.Савина

Проверила руководитель группы Т.Г.Родионова

Т.П.503-9-8.85 АЛЬБ. № У

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-9

к типовому проекту контрольно-пропускного пункта грузовых автотранспортных предприятий на 4 поста

на устройство электроосвещения

Основание: чертежи № ЭМ1-4

Составлена в ценах I984г. и по прейскурантам, введенным в действие с I.I.82г.

Сметная стоимость	–	0,8I	тыс.руб.
В том числе:			
а) оборудования	–	0,I0	тыс.руб.
б) монтажных работ	–	0,7I	тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	–		тыс.руб.
Показатели по смете			
Стоимость на расчетную единицу (на I пост)	–	I77,5	руб.
I м2 общей площади здания	–	3,0	руб.
I м3 объема здания	–	7,47	руб.

№№ пп	Шифр и № позиции прейскуранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Масса, т брутто единицы	Масса, т брутто общая	Стоимость единицы, руб. Оборудования	Стоимость единицы, руб. Монтажных работ всего	Стоимость единицы, руб. Монтажных работ В том числе основной заработной платы	Стоимость единицы, руб. Монтажных работ В том числе эксплуатации машин в т.ч. заработной платы	Общая стоимость, руб. Оборудования	Общая стоимость, руб. Монтажных работ всего	Общая стоимость, руб. Монтажных работ В том числе основной заработной платы	Общая стоимость, руб. Монтажных работ В том числе эксплуатации машин в т.ч. заработной платы
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		I. Оборудование и его монтаж												
I.	Калык. № I	Пункт распределительный												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
	8-572-4	типа "ПР II-3046-2IУ3" размером 650х500х200мм	шт	I	-	-	87,70	4,72	I,58	-	88	5	2	-
2	Калък. № I	Подготовка к включению оборудования, установленного в пункте распределительном "ПРII-3046-2IУ3"	к-т	I	-	-	-	3,I5	I,62	-	-	3	2	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	88	8	4	-
		Тара и упаковка - 2%	-"-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	90	-	-	-
		Транспортные расходы -3%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	93	-	-	-
		Заготовительно-складские расходы - I,2 %	руб.	-	-	-	-	-	-	-	I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	94	-	-
		Комплектация -0,7%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	I	-	-
		Итого оборудования:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	95	-	-
		Накладные расходы на основную зарплату - 80%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	II	-	-
		Плановые накопления - 8%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	I	-	-
		Всего по I разделу:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	95	I2	4	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		II. Монтажные работы												
3.	8-599-I	Светильник для люминесцентных ламп, устанавливаемый на штырях с количеством ламп до 2-х	I00 шт	0,03	-	-	-	I27	53,9	-	-	4	2	-
4	8-596-I	То же, с лампами накаливания, устанавливаемые в готовых нишах	-"-	0,24	-	-	-	I67	68,3	-	-	40	I6	-
5	8-694-I	Светильник внутреннего освещения для ламп накаливания, устанавливаемый на кронштейне	I00 шт	0,0I	-	-	-	278	57,6	-	-	3	I	-
6	8-593-I	Светильник для ламп накаливания с подвесом на крюк в помещениях с нормальными условиями среды	-"-	0,36	-	-	-	93,0	3I,9	-	-	33	II	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
7	8-604-I	То же, настенный	I00 шт	0,0I	-	-	-	92,4	34,2	-	-	I	I	-
8	8-603-2	То же, потолочный	-"-	0,02	-	-	-	3I7,0	67,4	-	-	6	I	-
9	8-6I0-2	Трансформатор понизительный в металлическом кожухе весом до I2 кг	-"-	0,02	-	-	-	I79,0	94,3	-	-	4	2	-
I0	8-59I-6	Розетка штепсельная неутопленная для открытой проводки	I00 шт	0,03	-	-	-	25,I	I7,I	-	-	I	I	-
II	8-59I-I	Выключатель неутопленный для открытой проводки	I00 шт	0,05	-	-	-	23,8	I5,8	-	-	I	I	-
I2	8-59I-3	То же, брызгозащищенный	I00 шт	0,03	-	-	-	49,8	38,4	-	-	I	I	-
I3	8-534-I	Коробка ответвительная	шт	I0	-	-	-	2,72	I,I2	-	-	27	II	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I4	8-4I8-I	Труба поливинилхлоридная д=25 мм	I00м	0,5	-	-	-	9,89	8,57	-	-	5	4	-
I5	8-406-I	Труба стальная д=20 мм	I00м	0,I	-	-	-	54,0	23,2	-	-	5	2	-
I6	8-400-I	Кабель с креплением накладными скобами сечением до I0 мм2	I00м	I,65	-	-	-	60,8	23,4	-	-	I00	39	-
I7	8-I49-I	Кабель, затягиваемый в проложенные трубы масса I м до I кг	I00м	0,6	-	-	-	I0,0	6,24	-	-	6	4	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	237	97	-
		Накладные расходы на основную зарплату -87%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	84	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	32I	-	-
		Плановые накопления - 8%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	26	-	-
		ИТОГО по II разделу:	-"-	-	-	-	-	-	-	-	-	347	97	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		III. Материалы, неучтенные ценником												
I8	I5-07 п.3-073	Светильник люминесцентный "ЛПО 02-2х40"												
		I6,60 х I,082	шт	3	-	-	-	I7,96	-	-	-	54	-	-
I9	-"- п.5-I32	То же, с лампами накаливания типа "ПСХ-60"												
		I,25 х I,082	шт	24	-	-	-	I,35	-	-	-	32	-	-
20	-"- п.3-0I7	То же, НПО 20хI00												
		2,00хI,082	шт	2	-	-	-	2,I6	-	-	-	4	-	-
2I	-"- п.I-023	То же, НСП09х200												
		2,85 х I,082	шт	36	-	-	-	3,08	-	-	-	III	-	-
22	-"- п.I-002	То же, НСП 02хI00												
		3,30хI,082	шт	I	-	-	-	3,57	-	-	-	4	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
23	I5-07 п.3-0I4	То же, НБО 06хI00												
		2,35 х I,082	шт	I	-	-	-	2,54	-	-	-	3	-	-
24	I5-I5 п.I-040	Лампа люминесцентная ЛБ 40												
		6,70 х I,07I	I0 шт	0,6	-	-	-	7,I8	-	-	-	4	-	-
25	I5-I5 п.6-002	Стартер 80С-220	I0											
		I,30хI,07I	шт	0,6	-	-	-	I,39	-	-	-	I	-	-
26	I5-I5 п.7-027	То же, Б 220-230-60												
		0,90 х I,074	-"-	2,6	-	-	-	0,97	-	-	-	3	-	-
27	-"- п.7-038	То же, Б 220-230-I00	I0											
		0,98 х I,074	шт	0,I	-	-	-	I,05	-	-	-	I	-	-
28	-"- п.7-0I6	То же, Г 220-230-200	I0											
		I,30 х I,074	шт	3.6	-	-	-	I,40	-	-	-	5	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
29	I5-I7 п.2-346	Трансформатор понижающий в металлическом кожухе весом до I2 кг "ЯПП-0,25"												
		I2,70-I,076	шт	2	-	-	-	I3,67	-	-	-	27	-	-
30	I5-04 п.I7--085	Розетка штепсельная неутопленного типа	шт	3	-	-	-	0,32	-	-	-	I	-	-
		0,30 х I,08?												
3I	I5-04 п.06--I62	Выключатель неутопленного типа												
		0,90 -I,08	шт	5	-	-	-	0,97	-	-	-	5	-	-
32	-"- п.06-I62	То же, брызгозащищенный												
		0,90 х I,08	шт	3	-	-	-	0,97	-	-	-	3	-	-
33	I5-09 т.3-037	Кабель марки АВНГ-2х2,5												
		I22,0хI,I26	км	0,070	-	-	-	I37,37	-	-	-	I0	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
34	-"- т.3-038	То же, АВВГ-3х2,5												
		I70,0 х I,I26	км	0,05	-	-	-	I9I,42	-	-	-	I0	-	-
35	-"- т.3-037	То же, АВВГ-2х4												
		I47,0хI,I26	км	0,II0	-	-	-	I65,52	-	-	-	I8	-	-
36	I5-04 п.I7-I60	Коробка ответвительная У 409												
		I,50 х I,082	шт	I0	-	-	-	I,62	-	-	-	I6	-	-
37	05-03 п.8-0087	Труба поливинилхлоридная диам. 25 мм												
		I80хI,076	км	0,05	-	-	-	I93,68	-	-	-	I0	-	-
38	0I-I3 т.I-I	Труба стальная водогазопроводная д=20мм	м	I0	-	-	-	0,29	-	-	-	3	-	-
		0,27 х I,089												
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	325	-	-
		Плановые накопления - 8%	-"-	-	-	-	-	-	-	-	-	26	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Итого по Ш разделу:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	35I	-	-

СВОДКА ИТОГОВ:

I.	Оборудование	руб.	95
2.	Монтажные работы	руб.	359
3.	Материалы	руб.	35I
	Всего по смете:	руб.	805

Главный инженер проекта М.Б.Гальфгат

Начальник отдела ПОС и смет М.И.Чикин

Составила инженер Л.В.Сухинина

Проверила рук. группы Т.Г.Родионова

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № I

на изготовление и монтаж пункта распределительного ПР II-3046-2IУ3 размером 650 х 500 х 200 мм

Составлена в ценах I984 г. и по прейскурантам, введенным в действие с I.I.82 г.

№№ пп	Наименование прейскуранта, ценника и №№ позиций	Наименование и характеристика оборудования	Единица измерения	Количество	Сметная стоимость в руб.				Общая стоимость в руб.			
					Оборудования	Заводского изготовления	Подготовка к включению		Оборудования	Заводского изготовления	Подготовка к включению	
							Всего	В т.ч. заработная плата			Всего	В т.ч. заработная плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
I.	I5-I7 п.I-I02	Металлоконструкция пункта размером 650х500х200 мм	шт	I	-	I6,30	-	-	-	I6,30	-	-
		В шкафу устанавливается:										

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
2.	I5-04 п.0I-062 п.0I-074 I5-I7 п.I-352 8-574-24	Автоматический выключатель типа "АЕ 2056 "	шт	I	I9,25	5,0	I,77	0,96	I9,25	5,0	I,77	0,96
3	I5-04 п.0I-059 п.0I-072 "А" I5-I7 п.I-35I 8-574-I8	То же, типа "АЕ 2044" 4,80 + 0,75	шт	6	5,55	I,05	0,23	0,II	33,30	6,30	I,38	0,66
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	52,55	27,60	3,I5	I,62
		Транспортные расходы - 2%	-"-	-	-	-	-	-	I,05	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	53,60	-	-	-
		Всего:	руб.	-	-	-	-	-	-	8I,20	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		За комплектную регулировку аппаратуры – 8%	руб.	–	–	–	–	–	–	6,50	–	–
		Итого:	руб.	–	–	–	–	–	–	87,70	–	–
		Всего по калькуляции:	руб.	–	–	–	–	–	–	87,70	3,I5	I,62

Составила инженер Л.В.Сухинина

Т.П.503-9-8.85 АЛЬБ. № У

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I0

к типовому проекту контрольно-пропускного пункта грузовых автотранспортных предприятий на 4 поста

на приобретение и монтаж силового электрооборудования

Основание: чертежи № ЭМ1-4

Составлена в ценах I984 г. и по прейскурантам, введенным в действие с I.I,82 г.

Сметная стоимость – I,I0 тыс.руб.
В т.ч. оборудования – 0,46 тыс.руб.
монтажных работ – 0,64 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция – тыс.руб.
Показатели по смете:
Стоимость на расчетную единицу (на I пост) – I60 руб.
I м2 общей площади здания – 2,7 руб.
I м3 объема здания – 6,74 руб.

№№ пп	Шифр и № позиций прейскуранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Масса, т брутто	Масса, т нетто	Стоимость единицы, руб. Оборудования	Стоимость единицы, руб. Монтажных работ Всего	Стоимость единицы, руб. Монтажных работ В том числе основной заработной платы	Стоимость единицы, руб. Монтажных работ В том числе эксплуатации машин	Стоимость единицы, руб. Монтажных работ В том числе эксплуатации машин в т.ч. зараб. платы	Общая стоимость, руб. Оборудования	Общая стоимость, руб. Монтажных работ Всего	Общая стоимость, руб. Монтажных работ В том числе основной заработной платы	Общая стоимость, руб. Монтажных работ В том числе эксплуатации машин
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5	
		I. Оборудование и его монтаж													
I.	I5-04 п.0I-008 8-525-2	Автоматический выключатель АП50-2МТУ2	шт	I	–	–	I,75	2,88	I,04	–		2	3	I	–

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	Сборник комплексных цен на электрооборудов.-84 п.2-722	Ящик управления ЯУ54I8-03В2К размером 600х600х250мм	шт	4	-	-	85,0	4,72	I,58	-	340	I9	6	-
3	-"-	Подготовка к включению оборудования, установленного в ящике	шт	4	-	-	-	I0,6	4,92	-	-	42	20	-
4	Калькул. № I 8-529--I4	Пост управления ПКУ-I5-I9.23I--40У3	шт	4	-	-	2I,45	I,78	I,03	-	86	7	4	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	428	7I	3I	-
		Комплектация оборудования--0,7%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	43I	-	-	-
		Тара и упаковка - 2%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	440	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Заготовительно-складские расходы - I,2 %	руб.	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	445	-	-	-
		Транспортные расходы-3%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	I3	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	458	7I	3I	-
		Накладные расходы - 80%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	25	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	96	-	-
		Плановые накопления - 8%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-
		Итого по I разделу:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	458	I03	3I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		II.Монтажные работы												
5	8-523-4	Ящик с двух- или трехполюсным пакетным выключателем или пакетным переключателем и предохранителем,устанавливаемый на стене или колонне на ток до I00 а	шт	I	-	-	-	3.46	I,5I	-	-	3	2	-
6	8-400-I	Кабель 2-х+4-х жильный, суммарным сечением мм2 до I0	I00м	I,37	-	-	-	60,8	23,4	-	-	83	32	-
7	8-400-2	То же, сечением до I6 мм2	I00м	0,29	-	-	-	68,0	25,0	-	-	20	7	-
8	8-I49-I	Кабель, затягиваемый в проложенные трубы масса I пм кабеля до I кг	I00м	0,I8	-	-	-	I0,0	6,24	-	-	2	I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Накладные расходы – 87%	руб.	–	–	–	–	–	–	–	–	74	–	–
		Итого:	руб.	–	–	–	–	–	–	–	–	292	–	–
		Плановые накопления – 8%	руб.	–	–	–	–	–	–	–	–	23	–	–
		Итого по II разделу:	руб.	–	–	–	–	–	–	–	–	3I5	85	–
		III. Материалы, неучтенные ценником												
I2	I5-I7 п.2-252	Ящик ЛВЗ-3I 26,0xI,076	шт	I	–	–	–	27,98	–	–	–	28	–	–
I3	I5-09 т.3-038	Кабель марки АВВГ-4х2,5 мм I70,0xI,3xI,I26	км	0,I5	–	–	–	248,85	–	–	–	37	–	–
I4	-"-	То же, АВВГ-3х4+ +Iх2,5 200xI,2xI,I26	км	0,03	–	–	–	270,24	–	–	–	8	–	–

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
9	8-I46-I	Кабель, прокладываемый с креплением накладными скобами масса Iшм до 3 кг	I00 м	I,46	-	-	-	48,0	I8,2	-	-	70	27	-
I0	8-406-6	Труба в готовых бороздах под заливку бетоном диам. в мм до 50	I00 м	0,I7	-	-	-	29,9	I6,2	-	-	5	3	-
II	8-408-I	Рукав металлический гибкий диам. 78 мм	I00 м	0,I	-	-	-	32,0	9,26	-	-	3	I	-
I2	8-I47-I2	Конструкции из профильной стали масса кг, до I	I00 шт	0,05	-	-	-	33,4	I0,7	-	-	2	I	-
I3	8-I47-I3	То же, масса более 2 кг	I00 шт	0,I	-	-	-	43,9	I0,9	-	-	4	I	-
I4	8-405-I	Скоба металлическая	т	0,0I	-	-	-	445,0	43,5	-	-	4	I	-
I5	8-534-I	Коробка соединительная	шт	8	-	-	-	2,72	I,I2	-	-	22	9	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	2I8	85	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I5	I5-09 т.6-0I6	То же, АКВВГ-4х х2,5 мм2												
		I70,0хI,II9	км	0,02	-	-	-	I90,23	-	-	-	4	-	-
I6	-"-	То же, АКВВГ--I0х2,5 мм2												
		320,0хI,II9	км	0,I8	-	-	-	358,08	-	-	-	64	-	-
I7	24-I6-49 п.I-067 I972г. ГКЦ справ.8 к=I,258 к=I,074	Рукав мета лический негермети чный диам= 22 мм												
		I60хI,258х хI,074	км	0,0I	-	-	-	2I6,I7	-	-	-	2	-	-
I8	0I-I3 т.I.I т.2.I стр.I0 т.часть к=I,02	Труба легкая неоцинкованная с резьбой и муфтой диам=50х3мм												
		0,7I х I,02	км	I8	-	-	-	0,72	-	-	-	I3	-	-
I9	-"- т.2.I стр.I0 т.часть к=I,05	Стоимость муфт												
		0,322хI,05	шт	6	-	-	-	0,338	-	-	-	2	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
20	24-05 п.I-I043	Коробка соединительная У6I4АУ2												
		6,80хI,082	шт	4	-	-	-	7,36	-	-	-	29	-	-
2I	-"- п.I-I044	То же, У6I5АУ2												
		II,2 х I,082	шт	4	-	-	-	I2,I2	-	-	-	48	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	206	-	-
		Плановые накопления - 8%	"	-	-	-	-	-	-	-	-	I6	-	-
		Итого по III разделу:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	222	-	-

СВОДКА ИТОГОВ:

I.	Оборудование	руб.	-	458
2.	Монтажные работы	руб.	-	4I8
3.	Материалы	руб.	-	222
	Всего по смете:	руб.	-	I098

Главный инженер проекта М.Б.Гельфгат
Начальник отдела ПОС и смет М.И.Чикиш
Составила инженер Л.В.Сухинина
Проверила рук. группы Т.Г.Родионова

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № I

на приобретение и монтаж поста управления ПКУI5-I9.23I-40У3
размером I70 х 205 х 8I мм

Основание: спецификация №

Составлена в ценах I984 г. и по прейскурантам, введенным в действие с I.I.82г.

№№ пп	Наименование укрупненных показателей и нормативов, прейскуранта, ценника и №№ позиций	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Сметная стоимость единицы в рублях				Общая стоимость в рублях			
					Оборудования	Заводского изготовления	Подготовка к включению всего	Подготовка к включению в т.ч. заработн. плата	Оборудования	Заводского изготовления	Подготовка к включению всего	Подготовка к включению в т.ч. заработн. плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
I	I5-04 п.I8-I20	Металлические конструкции	шт	I	-	8,50	-	-	-	8,50	-	-
		В шкафу устанавливаются:										
2	I5-04 п.I8-I27 I5-I7 п.I-444-I	Кнопка КУГ	шт	4	I,00	I,25	-	-	4,00	5,00	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
3	I5-07 п.5-05I I5-I7 п.I-48I--I	Арматура сигнальная АС-220	шт	2	0,38	0,75	-	-	0,76	I,50	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	4,76	I5,00	-	-
		Транспортные расходы - 2%	руб.	-	-	-	-	-	0,I0	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	4,86	-	-	-
		Всего:	руб.	-	-	-	-	-	-	I9,86	-	-
		За комплектную регулировку аппаратуры-8%	руб.	-	-	-	-	-	I,59	-	-	-
		Итого :	руб.	-	-	-	-	-	2I,45	-	-	-
		Всего по калькуляции:	руб.	-	-	-	-	-	2I,45	-	-	-

Составила Л.В. Сухинина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-II

к типовому проекту контрольно-пропускного пункта грузовых автотранспортных предприятий на 4 поста

на устройство связи и сигнализации

Основание: чертежи № ССI-2

Составлена в ценах I984г. и по прейскурантам, введенным в действие с I.I.82г.

Сметная стоимость	-	2,06 тыс.руб.
В том числе:		
оборудования	-	I,96 тыс.руб.
монтажных работ	-	0,I0 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	-	тыс.руб.
Показатели по смете		
Стоимость на расчетную единицу (на I пост)	-	25 руб.
I м2 общей площади здания	-	0,42 руб.
I м3 объема здания	-	I,05 руб.

№№ пп	Шифр и № позиций прейскуранта, УСН ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Масса, т брутто единицы	Масса, т брутто общая	Масса, т нетто единицы	Масса, т нетто общая	Стоимость единицы, руб. Оборудования	Стоимость единицы, руб. Монтажных работ Всего	Стоимость единицы, руб. Монтажных работ В том числе Основной заработной платы	Стоимость единицы, руб. Монтажных работ В том числе эксплуатации машин в т.ч. заработ. платы	Общая стоимость, руб. Оборудования	Общая стоимость, руб. Монтажных работ Всего	Общая стоимость, руб. Монтажных работ В том числе Основной заработной платы	Общая стоимость, руб. Монтажных работ В том числе эксплуатации машин в т.ч. заработ. платы
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5		
		I. Оборудование и его монтаж														
I.	Доп.5 к I6-02	Телефонный аппарат														

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
	п.04-0048 к=0,95 I0-127-5	настольный типа ТА-72М-2АТС	шт	2	-	-	8,98	0,37	0,3I	-	I8	I	I	-
2	I7-03 ч.II п.I-056 I0-84I-2	Часы электрические вторичные типа "ВЧСI-М2ПВ--24Р-400-324К"	шт	I	-	-	I4,50	3,I6	2,85	-	I5	3	3	-
3	Рознич. к-0,075 I0-397-7	Громкоговоритель абонентский 0,I5 вт 5,0-5,0х0,075	шт	I	-	-	4,62	2,73	2,34	-	5	3	2	-
4	I6-0I п.2-065	Портативная радиостанция типа "Ласточка-М"	шт	4	-	-	430,0	-	-	-	I720	-	-	-
5	I6-0I п.2-864 I0-397-7	Колонка звуковая 2КЗ-7	шт	I	-	-	I5,0	2,73	2,34	-	I5	3	2	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
6	I6-0I п.2-36I I0-397-7	То же, I5К3-I	шт	3	-	-	I8,0	2,73	2,34	-	54	8	7	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	I827	I8	I5	-
		Комплектация оборудования - 0,7%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	I3	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	I840	-	-	-
		Тара и упаковка - 2%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	37	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	I877	-	-	-
		Заготовительно-складские расходы -I,2%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	23	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	I900	-	-	-
		Транспортные расходы-3%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	57	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	I957	-	-	-
		Накладные расходы- 80%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	I2	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	30	-	-
		Плановые накопления - 8%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	I957	32	26	-
		II. Монтажные работы												
7	I0-54-7	Кабель, прокладываемый по бетонной стене, массой 1пм до 1 кг	I00м	0,2	-	-	-	3I,60	I8,90	-	-	6	4	-
8	I0-54-I2	Провод одиночный с креплением проволочными скрепами по бетонной стене	I00м	I,50	-	-	-	II,2	I0,8	-	-	I7	I6	-
9	I0-972-I0	Коробка телефонная распределительная настенная												
		" КРПТ-I0х2"	шт	2	-	-	-	4,0I	I,62	-	-	8	3	-
I0	I0-975-I2	Коробка разветвительная типа " УК-2П"	шт	3	-	-	-	0,4I	0,37	-	-	I	I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
II	-"-	То же, ограничительная типа "УК- 2Р"	шт	5	-	-	-	0,4I	0,37	-	-	2	2	-
I2	8-59I-6	Розетка штепсельная сети проводного вещания для открытой проводки	I00 шт	0,07	-	-	-	25,I	I7,I	-	-	2	I	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	36	27	-
		Накладные расходы - 77%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	2I	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	57	-	-
		Плановые накопления - 8%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	62	27	-
	III.	Материалы, неучтенные ценником												
I3	I5-09 т.7-023	Кабель марки ТШП-I0х2х0,4												
		I27,0хI,II8	км	0,0I	-	-	-	I4I,99	-	-	-	I	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I4	-"- т.7-029	Провод ТРП-Ix2x0,5												
		9,60xI,II6	км	0,06	-	-	-	I0,7I	-	-	-	I	-	-
I5	I5-09 т.7-03I	Провод марки ПТПЖ-2х0,6												
		II,60 x I,II6	км	0,09	-	-	-	I2,95	-	-	-	I	-	-
I6	I5-09 т.7-032	Кабель марки ПРППМ-2х0,8												
		22,0xI,II8	км	0,0I	-	-	-	24,60	-	-	-	I	-	-
I7	29-02-20 п.2-I68	Коробка теле- фонная "КРТП"												
		0,96 x I,32	шт	2	-	-	-	I,27	-	-	-	3	-	-
I8	29-02-20 п.I-243	Коробка УК-2Р												
		0,I5xI,32	шт	5	-	-	-	0,20	-	-	-	I	-	-
I9	-"- п.I-244	То же, УК-2П												
		0,I3xI,32	шт	3	-	-	-	0,I7	-	-	-	I	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
20	I5-04 п.I7-086	Розетка телефонная типа " РТ-2"												
		0,35 x I,082	шт	2	-	-	-	0,38	-	-	-	I	-	-
2I	29-02-20 п.I-29I	Розетка проводного вещания РПВ-I												
		0,38 x I,082	шт	5	-	-	-	0,4I	-	-	-	2	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	I2	-	-
		Плановые накопления - 8%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	I	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	I3	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5

СВОДКА ИТОГОВ:

I.	Оборудование	руб.	I957
2.	Монтажные работы	руб.	94
3.	Материалы	руб.	I3
	Всего по смете	руб.	2064

Главный инженер проекта М.Б.Гельфгат

Начальник отдела ПОС и смет М.И.Чикин

Составила-инженер Л.В.Сухинина

Проверила рук. группы Т.Г.Родионова

В Е Д О М О С Т Ь

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту контрольно-пропускного пункта грузовых автотранспортных предприятий на 4 поста

Ресурсы	Количество. Варианты		
	- 30°	- 20°	- 40°
I	2	3	4
ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ			
Затраты труда (чел/час)	2I34,I8	2I34,I8	2I8I,I3
Заработная плата (руб)	I2I9,20	I2I9,20	I244,8I
Строительные машины (руб)	I63,38	I63,38	I73,73
ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ ВОДОПРОВОД			
Затраты труда (чел/час)	8,54	8,54	8,54
Заработная плата (руб)	5,I6	5,I6	5,I6
Строительные машины (руб)	0,38	0,38	0,38
ГОРЯЧЕЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ			
Затраты труда (чел/час)	3,95	3,95	3,95
Заработная плата (руб)	2,35	2,35	2,35

I	2	3	4
Строительные машины (руб)	0,I	0,I	0,I
БЫТОВАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ			
Затраты труда (чел/час)	I2,29	I2,29	I2,29
Заработная плата (руб)	7,7	7,7	7,7
Строительные машины (руб)	0,25	0,25	0,25
О Т О П Л Е Н И Е			
Затраты труда (чел/час)	I9,35	I9,35	I9,35
Заработная плата (руб)	II,64	II,64	II,64
Строительные машины (руб)	I,3I	I,3I	I,3I
В Е Н Т И Л Я Ц И Я			
Затраты труда (чел/час)	I0,75	I0,75	I0,75
Заработная плата (руб)	6,32	6,32	6,32
Строительные машины (руб)	7,78	7,78	7,78

I	2	3	4
ПРИОБРЕТАЕМОЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ			
Затраты труда (чел/час)	290,0	290,0	290,0
Заработная плата (руб)	I67,0	I67,0	I67,0
СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ			
Затраты труда (чел/час)	I67,0	I67,0	I67,0
Заработная плата (руб)	II6,0	II6,0	II6,0
Э Л Е К Т Р О О С В Е Щ Е Н И Е			
Затраты труда (чел/час)	I62,0	I62,0	I63,0
Заработная плата (руб)	III,0	III,0	III,0
СВЯЗЬ И СИГНАЛИЗАЦИЯ			
Затраты труда (чел/час)	95,0	95,0	95,0
Заработная плата (руб)	53,0	53,0	53,0

I	2	3	4
В С Е Г О:			
Затраты труда, чел-ч.	2903,06	2903,06	2950,0I
Заработная плата, руб.	I699,37	I699,37	I724,98
Строительные машины, руб.	I73,20	I73,20	I83,55

Начальник отдела ПОС и смет М.И.Чижик

Составила инженер Л.Г.Постнова

Проверила рук. группы Т.Г.Родионова

gost.e-ecolog.ru