ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

503-4-43.86

АВТОТРАНСПОРТНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ НА 650 ЛЕГКОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ С ЗАКРЫТОЙ СТОЯНКОЙ

ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ КОРПУС

АЛЬБОМ УШ

КНИГА I

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

1986 год

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

503-4-43.86

АВТОТРАНСПОРТНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ НА 650 ЛЕГКОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ-ТАКСИ С ЗАКРЫТОЙ СТОЯНКОЙ

ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ КОРПУС

АЛЬБОМ УШ

КНИГА 1

С М Е Т Ы

Стоимость общая	871,19 тыс.руб.
строительно-монтажные работы	513,38 тыс.руб.
на расчетную единицу	1340,29 руб.
1 м2 общей площади здания	202,59 руб.
1 м3 объема здания	16,80 руб.

Разработан
Ростовским филиалом
Гипроавтотранс

Рабочий проект утвержден и введен в действие Минавтотрансом РСФСР

Протокол № 22 от 30/IX-86г.

Главный инженер института Э.Я.Левин
Главный инженер проекта Э.З.Финкер
Начальник сметного отдела Т.В.Юдицкая

№№ пп	№ № смет	Наименование смет	№ № стр.
I	2	3	4
I.		Пояснительная записка	5
2.		Сводный сметный расчет	6
3.	Объектная смета № I	Объектная смета к типовому проекту автотранспортного предприятия на 650 легковых автомобилей такси с закрытой стоянкой, Производственный корпус. Вариант при расчетной температуре наружного воздуха - 30°С	11
4.	Объектная смета № Iа	Объектная смета к типовому проекту автотранспортного предприятия на 650 легковых автомобилей такси с закрытой стоянкой. Производственный корпус. Вариант при расчетной температуре наружного воздуха - 20°С	15
5.	Объектная смета № Iб	Объектная смета к типовому проекту автотранспортного предприятия на 650 легковых автомобилей такси с закрытой стоянкой. Производственный корпус. Вариант при расчетной температуре наружного воздуха - 40°С	19
6.	Локальная смета № I-I	Общестроительные работы	25
7.	-"- № I-2	Отопление	110
8.	-"- № I-3	Теплоснабжение	118

№№ пп	№ № смет	Наименование смет	№ № стр.
9.	Локальная смета № I-4	Узел управления	131
I0.	-"- № I-5	Вентиляция	142
II.	-"- № I-6	Водопровод хозяйственно-производственно-противопожарный	169
I2.	-"- № I-7	Трубопровод горячего водоснабжения	176
I3.	-"- № I-8	Трубопроводы горячего водоснабжения циркуляционный	180
I4.	-"- № I-9	Бытовая канализация	185
I5.	-"- № I-I0	Оборотное водоснабжение	186
I6.	-"- № I-II	Канализация механически загрязненных вод	194
I7.	-"- № I-I2	Канализация дождевая (закрытый выпуск)	197
I8.	-"- № I-I3	Канализация кислых вод	200
I9.	-"- № I-I4	Трубопровод сжатого воздуха	202
20.	-"- №I-I5	Оборудование и трубопроводы очистных сооружений	204

№№ пп	№ № смет	Наименование смет	№ № стр.
21.	Локальная смета № I-I6	Оборудование камер с фильтрами	218
22.	-"- № I-I7	Электроосвещение	221

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к сметной части типового проекта автотранспортного предприятия на 650 легковых автомобилей такси с закрытой стоянкой.

Сметная документация к типовому проекту автотранспортного предприятия на 650 легковых автомобилей такси с закрытой стоянкой составлена в соответствии с инструкцией по типовому проектированию СН-227-82, в нормах и ценах 1984г.

Сметная стоимость строительных работ определена по сборникам единичных расценок на строительные работы для строек Московской области по I территориальному району, II поясу и ценнику сметных изделий для составления смет к типовым проектам.

Сметная стоимость электротехнических работ и технологического оборудования определены по Сборникам на монтаж оборудования Госстроя СССР, введенных в действие с I/I-1984г. и прейскурантам цен Госплана СССР, введенных в действие с I/I-1985г.

Транспортные расходы на оборудование учтены, исходя из расстояний перевозки: по безрельсовым дорогам на 15км, по железной дороге - 500 км, тара и упаковка - 2%. Заготовительно-складские расходы - 1,2%, запчасти - 2%.

При составлении смет приняты следующие накладные расходы и плановые накопления:

на общестроительные работы - 16,5%

на внутренние санитарно-технические работы - 13,3%

на металлоконструкции - 8,6%

плановые накопления - 8%

Потребность всех ресурсов в сметах подсчитана по IУ части СНиП вып.1982г.

Сметная стоимость определена для наружной температуры воздуха - 30°С. Для температуры -40° даны расчеты изменения сметной стоимости.

Начальник сметного отдела Т.В.Юдицкая.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ
к типовому проекту автотранспортного предприятия на 650 легковых автомобилей-такси с закрытой стоянкой

Составлен в ценах 1984г.

№№ пп	№ № смет и расчетов	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.					Технико-экономические показатели		
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего	единица измерения	кол-во единиц измерения	стоимость единицы измерения, руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Глава 2 Основные объекты строительства								
I	I	Производственный корпус	453,68	59,70	357,8I	-	87I,I9	м3	30558	I6,80
2.	Аналог сметы № 8 з.2457	Стоянка легковых автомобилей	2,82				2,82	м2	I88	I5,0
		Итого по главе 2	456,50	59,70	357,8I	-	874,0I			
		Глава - 3 Объекты подсобного и обслуживающего назначения								
3	2	Вспомогательный корпус с КПП	277,96	II,54	53,5I	-	343,0I	м3	9417	30,74
4.	3	Корпус стоянки	959,58	5I,I2	7I,70		I082,40	м3	5I787,2	I9,5I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
5.	т.п.	Автозаправочный пункт	24,54	2,74	7,I4	-	34,42			
6.	Аналог см. № 5 з_2457	Склад металла	6,56				6,56	м2	437	I5,0
7.	т.п. 704-I--II3	Склад горючесмазочных материалов	3,34				3,34			
8.	т.п. 405-4-84	Ацетиленокислородная распределительная установка	8,60	3,I2	I,59	-	I3,3I			
9.	т.п. 704-I-I58.83	Резервуар отработанных масел (2шт)	3,05	I,20	0,46	-	4,7I			
		Итого по главе 3	I283,63	69,72	I34,40	-	I487,74			
		Глава - 4								
I0	Аналог смета № I3 з. 2457	Внутриплощадочные сети электроснабжения	3,00	I2,00			I5,00	п.м.	I500	I0,0
		Итого по главе 4	3,00	I2,00			I5,00			
		Глава - 5								
		Объекты транспортного хозяйства и связи								
II.	Аналог смета № I5 з.2457	Внутриплощадочные сети комплекса связи	0,02	0,08			0,I0	п.м.	50	2,0

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого по главе 5	0,02	0,08			0,I0			
		Глава - 6 Наружные сети и сооружения водопровода, канализации, теплоснабжения								
I2.	Аналог смета № I9 з. 2457	Водопровод хозяйственно-производственно-противопожарный	I0,80				I0,80	п.м.	360	30,0
I3.	Аналог смета № 20 з.2457	Канализация производственно-бытовая	I0,85				I0,85	п.м.	3I0	35,0
I4.	Аналог смета № 2I з.2457	Канализация производственно-дождевая	I7,50				I7,50	п.м.	500	35,0
I5.	-"- № I8	Теплосеть	I2,75				I2,75	п.м.	255	50,0
I6.	Аналог об.смета № I7 з.2457	Очистные сооружения дождевых вод (односекционные) (2шт)	28,35	0,I7	0,I3	-	28,65			
		Итого по главе 6	80,25	0,I7	0,I3	-	80,55			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Глава - 7								
		Благоустройство и озеленение территории.								
I7.	Аналог смета № 24 з.2457	Благоустройство участка	90,00				90,00	м2	6000	I5,0
I8.	-"- № 27	Озеленение участка	5,6				5,6	м2	2800	2,0
		Итого по главе 7	95,60				95,60			
		Итого по главам I-7	I9I9,00	I4I,67	492,34		2553,0I			
		Глава - 8								
I9.	СНиП -IУ-9-82 п.49	Временные здания и сооружения 2,5%	47,98	3,54			5I,52			
		в том числе возвратных сумм I5%	7,20	0,53			7,73			
		Глава - 9								
		Прочие работы и затраты								
20.	НДЗ-82 п.6.2	Удорожание работ в зимнее время I,8%	35,4I	2,6I			38,02			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого по главе 9	35,41	2,61			38,02			
		Итого по главам I-9	2002,39	147,82	492,34	-	2642,55			
21.	СНиП -I-02.01--85	Непредвиденные работы и затраты 3%	60,07	4,34	14,77	-	79,18			
		Итого:	2062,46	152,16	507,11	-	2721,73			
		в том числе возвратных сумм	7,20	0,53	-	-	7,73			

Главный инженер Р.Ф. "Типроавтотранс" Э.Я.Левин

Главный инженер проекта Э.З.Финкер

Начальник Сметного отдела Т.В.Цицкая

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I

к типовому проекту автотранспортного предприятия на 650 автомобилей-такси с закрытой стоянкой на строительство
ПРОИЗВОДСТВЕННОГО КОРПУСА
($T = 30^{0}$ С)

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 871,19 тыс.руб

Нормативная условно-чистая продукция' тыс.руб.

Показатели по смете:

Стоимость на:
Расчетную единицу 1340,29 руб.
I м2 общей площади здания 202,59 руб.
I м3 объема здания 16,80 руб

№ п.п	№ смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб								Технико-экономические показатели		
			Строит. работ	Монтаж. работ	Оборудован. приспособл. мобили и инвент.	Прочих затрат	Всего	В том числе Основной	Эксплуатац. машин	Нормативн. условно чистой продукции	Един. изм.	К-во един. измерения	Стоим. единиц измер.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4
I	I-I	Общестроительные работы	351,96	-	-	-	351,96	-	-	-	м3	30558	II,52
2	I-2	Отопление	8,75				8,75				м3	30558	0,29

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
3	I-3	Теплоснабжение	5,I3	0,6	2,3	-	8,03	-	-	-	м3	30558	0,I9
4	I-4	Узел управления	8,35	0,09	0,08		8,52				м3	30558	0,28
5	I-5	Вентиляция	39,II				39,II				м3	30558	I,28
6	I-6	Водопровод хозяйственно-производственно-противопожарный	9,I2	0,0I	0,67		9,8				м3	30558	0,30
7	I-7	Трубопровод горячего водоснабжения	2,I2				2,I2				м3	30558	0,07
8	I-8	Трубопровод горячего водоснабжения циркуляционный	I,99				I,99				м3	30558	0,07
9	I-9	Бытовая канализация	0,8I				0,8I				м3	30558	0,03
I0	I-I0	Оборотное водоснабжение	0,I	I,08	8,79		9,97				м3	30558	0,04
II	I-II	Канализация механически загрязненных вод	0,78				0,78				м3	30558	0,03
I2	I-I2	Канализация дождевая (загрытый выпуск)	I,43				I,43				м3	30558	0,05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
I3	I-I3	Канализация кислых вод	0,04	0,22	-	-	0,26	-	-	-	м3	30558	0,0I
I4	I-I4	Трубопровод сжатого воздуха		0,06			0,06				м3	30558	0,002
I5	I-I5	Оборудование и трубопроводы очистных сооружений	0,43	I3,39	2I,86		35,68				м3	30558	0,45
I6	I-I6	Оборудование камер с фильтрами	0,27				0,27				м3	30558	0,0I
I7	I-I7	Электроосвещение	23,I		2,72		25,82				м3	30558	0,76
I8	I-I8	Электросиловое оборудование		II,24	3,43		I4,67				м3	30558	0,37
I9	I-I9	Электросиловое оборудование КТП	0,02	0,93	I8,57		I9,52				м3	30558	0,03
20	I-20	Автоматическое управление		8,66	7,77		I6,43				м3	30558	0,28
2I	I-2I	Слаботочные устройства		I,53	2,74		4,27				м3	30558	0,05
22	I-22	Приобретаемое технологическое оборудование		II,43	235,74		247,I7				м3	30558	0,37
23	I-23	Нестандартизированное технологическое оборудование		0,97	I2,88		I3,85				м3	30558	0,03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
24	I-24	Инвентарь	-	0,I6	33,73	-	33,89	-	-	-	м3	30558	0,04
25	I-25	Технологические маслопроводы	0,03	0,56			0,59				м3	30558	0,02
26	I-26	Технологические трубопроводы сжатого воздуха, кислорода, ацетилена	0,I	2,24			2,34				м3	30558	0,07
27	I-27	Пожарная сигнализация		I,24	2,64		3,88				м3	30558	0,04
28	I-28	Охранная сигнализация		0,64	0,06		0,70				м3	30558	0,02
29	I-29	Газовое пожаротушение	0,04	3,37	2,83		6,30				м3	30558	0,II
30	I-30	КИП и автоматика		I,28	0,94		2,22				м3	30558	0,04
		И Т О Г О	453,68	59,70	357,8I		87I,I9				м3	30558	I6,80
		а) Вариант выпуска на рельеф:											
3I	I-I2в	Канализация дождевая	I,40				I,40				м3	30558	0,05
		ИТОГО	453,65	59,70	357,8I		87I,I6				м3	30558	I6,80

Главный инженер РФ "Гипроавтотранс" Э.Я.Левин
Главный инженер проекта Э.З.Финкер
Начальник сметного отдела Т.В.Юдицкая
Составила-ст.инженер Хмелева
проверила - рук.группы Небритова

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I-А

К типовому проекту автотранспортного предприятия на 650 легковых автомобилей такси с закрытой стоянкой на строительство ПРОИЗВОДСТВЕННОГО КОРПУСА (вариант для Т= 20°С)

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 857,24 тыс.руб

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб

Показатели по смете:

Стоимость на:
расчетную единицу I3I8,83 руб.
I м2 общей площади здания I99,34 руб.
I м3 объема здания I6,50 руб

№ п/п	№ смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб								Технико-экономические показатели		
			Строительных работ	Монтаж работ	Оборудования, приспос. мебели и инвентаря	Прочих затрат	Всего	В том числе: Основной зарплаты	В том числе: Эксплуат. машин	В том числе: Нормативн. услов. чистой продук.	Един. измер.	К-во един. изм.	Стоим. единиц измерения
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
I	Iа№I	Общестроительные работы	340,09	-	-	-	340,09	-	-	-	м3	30264	II,24
2	Iа-2	Отопление	7,64				7,64				м3	30264	0,25
3	Iа№3	Теплоснабжение	4,76	0,59	2,4I		7,76				м3	30264	0,I8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
4	Ia-4	Узел управления	8,34	0,09	0,08	-	8,5I	-	-	-	м3	30264	0,28
5	Ia-5	Вентиляция	38,42				38,42				м3	30264	I,27
6	I-6	Водопровод хозяйственно-производственно-противопожарный	9,I2	0,0I	0,67		9,8				м3	30264	0,30
7	I-7	Трубопровод горячего водоснабжения	2,I2				2,I2				м3	30264	0,07
8	I-8	Трубопровод горячего водоснабжения циркуляционно	I,99				I,99				м3	30264	0,07
9	I-9	Бытовая канализация	0,8I				0,8I				м3	30264	0,03
I0	I-I0	Оборотное водоснабжение	0,I	I,08	8,79		9,97				м3	30264	0,04
II	I-II	Канализация механически загрязненных вод	0,78				0,78				м3	30264	0,03
I2	I-I2	Канализация дождевая (закрытый выпуск)	I,43				I,43				м3	30264	0,05
I3	I-I3	Канализация кислых вод	0,04	0,22			0,26				м3	30264	0,0I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
I4	I-I4	Трубопровод сжатого воздуха	-	0,06	-	-	0,06	-	-	-	м3	30264	0,002
I5	I-I5	Оборудование и трубопроводы очистных сооружений	0,43	I3,39	2I,86		35,68				м3	30264	0,46
I6	I-I6	Оборудование камер с фильтрами	0,27				0,27				м3	30264	0,0I
I7	I-I7	Электроосвещение	23,I		2,72		25,82				м3	30264	0,76
I8	I-I8	Электросиловое оборудование		II,24	3,43		I4,67				м3	30264	0,37
I8	I-I8	Электросиловое оборудование КТП	0,02	0,93	I8,57		I9,52				м3	30264	0,08
20	I-20	Автоматическое управление		8,66	7,77		I6,43				м3	30264	0,27
2I	I-2I	Слаботочные устройства		I,53	2,74		4,27				м3	30264	0,05
22	I-22	Приобретение технологического оборудования		II,43	235,74		247,I7				м3	30264	0,38
23	I-23	Нестандартизированное технологическое оборудование		0,97	I2,88		I3,85				м3	30264	0,03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
24	I-24	Инвентарь	-	0,I6	33,73	-	33,89	-	-	-	м3	30264	0,0I
25	I-25	Технологические маслопровода	0,03	0,56			0,59				м3	30264	0,02
26	I-26	Технологические трубопроводы сжатого воздуха, кислорода, ацетилена	0,I	2,24			2,34				м3	30264	0,08
27	I-27	Пожарная сигнализация		I,2[illegible]	2,64		3,88				м3	30264	0,04
28	I-28	Охранная сигнализация		0,64	0,06		0,70				м3	30264	0,02
29	I-29	Газовое пожаротушение	0,04	3,37	2,89		6,30				м3	30264	0,II
30	I-30	КИП и автоматика		I,28	0,94		2,22				м3	30264	0,04
		И Т О Г О	439,63	59,69	357,92	-	857,24				м3	30264	I6,50
		а) Вариант выпуска на рельеф:											
3I	I-I2в	Канализация дождевая	I,40				I,40				м3	30264	0,05
		ИТОГО	439,60	59,69	357,92		857,2I				м3	30264	I6,50

Главный инженер РФ "Гипроавтотранс" Э.Я.Левин
Главный инженер проекта Э.З.Финкер
Начальник сметного отдела Т.В.Юдицкая
Составила- ст.инженер Хмелева
Проверила- рук.группы Небритова

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I-Б

к типовому проекту автотранспортного предприятия на 650 легковых автомобилей-такси с закрытой стоянкой на строительство ПРОИЗВОДСТВЕННОГО КОРПУСА
(Вариант для Т = 40°С)

Составлена в ценах

Сметная стоимость 90I,45 тыс.руб

Нормативная условно чистая продукция _____ тыс.руб

Показатели по смете:

Стоимость на:
Расчетную единицу I386,85 руб
I м2 общей площади здания 209,62 руб
I м3 объема здания I7,66 руб

№ п п	№ смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.								Технико-экономические показатели		
			Строительных работ	Монтажных работ	Оборудования, приспособ. мебели и инвент.	Прочих затрат	Всего	В том числе			Един. изм.	Колич. един. измер.	Стоим. единиц измерения, руб
								Основной зарплаты	Эксплуатация машин	Нормативн. условно-чистая продук.			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
I	I-I	Общестроительные работы	380,54	-	-	-	380,54	-	-	-	м3	30775	I2,37

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
2	I6-2	Отопление	9,67	-	-	-	9,67	-	-	-	м3	30775	0,3I
3	I6-3	Теплоснабжение	5,44	0,6	2;3		8,34				м3	30775	0,20
4	I6-4	Узел управления	8,35	0,09	0,08		8,52				м3	30775	0,27
5	I6-5	Вентиляция	39,56				39,56				м3	30775	I,29
6	I-6	Водопровод хозяйственно-производственно противопожарный	9,I2	0,DI	0,67		9,8				м3	30775	0,30
7	I-7	Трубопровод горячего водоснабжения	2,I2				2,I2				м3	30775	0,07
8	I-8	Трубопровод горячего водоснабжения циркуляционный	I,99				I,99				м3	30775	0,06
9	I-9	Бытовая канализация	0,8I				0,8I				м3	30775	0,03
I0	I-I0	Оборотное	0,I	I,08	8,79	-	9,97				м3	30775	0,04
II	I-II	Канализация механически загрязненных вод	0,78				0,78				м3	30775	0,03
I2	I-I2	Канализация дождевая (закрытый выпуск)	I,43				I,43				м3	30775	0,05
3	I-I3	Канализация кислых вод	0,04	B,22			0,26				м3	30775	0,0I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
I4	I-I4	Трубопровод сжатого воздуха	-	0,06	-	-	0,06	-	-	-	м3	30775	0,002
I5	I-I5	Оборудование и трубопроводы очистных сооружений	0,43	I3.39	2I,86		35,68				м3	30775	0,45
I6	I-I6	Оборудование камер с фильтрами	0,27				0,27				м3	30775	0,0I
I7	I-I7	Электроосвещение	23,I		2,72		25,82				м3	30775	0,75
I8	I-I8	Электросиловое оборудование	-	II,24	3,43		I4,67				м3	30775	0,37
I9	I-I9	Электросиловое оборудование КТП	0,02	0,93	I8,57		I9,52				м3	30775	0,03
20	I-20	Автоматическое управление		8,66	7,77		I6,43				м3	30775	0,28
2I	I-2I	Слаботочные устройства		I,53	2,74		4,27				м3	30775	0,05
22	I-22	Приобретаемре технологическое оборудование		II,43	235,74		247,I7				м3	30775	0,37
23	I-23	Нестандартизированное технологическое оборудование		0,97	I2,88		I3,85				м3	30775	0,03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
24	I-24	Инвентарь	-	0,I6	33,73	-	33.89	-	-	-	м3	30775	0,0I
25	I-25	Технологические маслопроводы	0,03	0,56			0,59				м3	30775	0,02
26	I-26	Технологические трубопроводы сжатого воздуха, кислород ацетилена	0,I	2,24			2,34				м3	30775	0,08
27	I-27	Пожарная сигнализация	-	I,24	2,64		3,88				м3	30775	0,04
28	I-28	Охранная сигнализация		0,64	0,06		0,70				м3	30775	0,02
29	I-29	Газовое пожаротушение	0,04	3,37	2.89		6,30				м3	30775	0,II
30	I-30	КШ и автоматика		I,28	0,94		2,22				м3	30775	0,04
		И т о г о	483,94	59,70	357,8I		90I,45				м3	30775	I7,66
		а) Вариант выпуска на рельеф											
3I	I-I2в	Канализация дождевая	I,40				I,40				м3	30775	0,05
		И т о г о	483,9I	59,70	357,8I		90I,42				м3	30775	I7,66

Главный инженер РФ "Гипроавтотранс" Э.Я.Левин
Главный инженер проекта Э.З.Финкер
Начальник сметного отдела Т.В.Ющикся
Составила-ст.инженер Хмелева
Проверила- рук.групп Небритова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I

к типовому проекту автотранспортного предприятия на 650 легковых автомобилей такси с закрытой стоянкой. Производственный корпус. На общестроительные работы (для $t = -30°C$)

Сметная стоимость - 35I,96 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Основание: АРI-24;КЖI-25; КЖI-4

Составлена в ценах I984 года

Показатели по смете:
Стоимость на:
Расчетную единицу - 54I,47 руб
Iм2 общей площади здания - 8I,84 руб
Iм3 объема здания - II,52 руб

№№ п.п.	№ укрупненных сметных норм, расценок УСН и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единицы измерения	Стоимость единицы, руб	Общая стоимость, руб: Всего	Нормативной условно-чистой продукции	в том числе: основная зарплата	эксплуатация машин в т.ч. заработная плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		А. Подземная часть							
		Раздел I. Земляные работы							
1.	I-230 тех.часть т.3 п.5 т.29.I	Срезка растительного слоя грунта бульдозером с перемещением на 50м	I000м3	0,64	37,I8	24	-	-	23 8
2.	I-237 тех.часть т.3 п.5 т.29.8	Добавлять на каждые последующие I0м при перемещении грунта бульдозерами к расценке № 230	I000м3	0,64	I2I,88	78	-	-	78 27

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
3.	I-I74 тех.часть т.3 п.3 т.22-I3	Разработка грунта экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5м3 на гусеничном и колесном ходу с погрузкой на автомобили-самосвалы грунт I группы	I000м3	0,64	I49,66	95	-	4	9I 38
4.	Ценник на перевозки стр.28	Транспорт растительного грунта автосамосвалами на Iкм	тн	765,60	0,29	222	-	-	-
5.	I-I94 тех.часть т.3 п.5 т.25-I	Работа на отвале при доставке грунта автотранспортными средствами грунт I группы	I000м3	0,64	II,77	8	-	I	6 2
6.	I-56 тех.часть т.3 п.3 т.II-I4	Разработка грунта экскаваторами на гусеничном и колесном ходу в отвал с ковшом вместимостью 0,5м3 грунтII группы	I000м3	3,55	I50,82	535	-	23	5I2 2I2
7.	I-948 тех.часть п.3 т.68 т.79-2	Доработка грунта вручную в котлованах	I00м3	0,58	II5,20	67	-	67	-
8.	I-936 т.78-2	То же, в траншеях	I00м3	0,I0	96,96	I0	-	I0	-
9.	I-23I тех.часть т.п.3,48 т.29-2	Разработка грунта бульдозерами мощностью до 59квт с перемещением до I0м грунт II группы	I000м3	3,62	37,94	I37	-	-	I37 48

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I0.	I-238 т.29-9	Добавлять на каждые последующие I0м при перемещении грунта бульдозером к расценке № 23I в отвал	I000м3	3,62	I42,I2	5I4	-	-	5I4 I80
II.	I-23I тех.часть т.3	Разработка грунта бульдозерами мощностью до 59 квт с перемещением до I0м грунт II группы для обратной засыпки	I000м3	3,0I	44,88	I35	-	-	I35 47
I2.	I-238 т.29-9	Добавлять на каждые последующие I0м при перемещении грунта бульдозерами к расценке № 23I	I000м3	3,0I	I42,I2	428	-	-	428 I50
I3.	I-257 тех.часть т.3 т.3I-2	Засыпка траншей и котлованов мощностью до 59 квт с перемещением грунта до I0м бульдозерами грунт II группы	I000м3	2,86	20,79	59	-	-	60 2I
I4.	I-968 т.8I-2	Засыпка вручную траншей пазух котлованов и ям грунт II группы	I00м3	I,5I	46,00	69	-	69	
I5.	I-II85 т.II8-II	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками грунты 3,4 группы	I00м3	28,6I	II,60	332	-	2I2	I20 78
I6.	I-I74 тех.часть т.3п.3 т.22-I3	Разработка грунта экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5м3 на Гусеничном и колесном ходу с погрузкой на	I000м3	0,6I	I49,66	9I	-	4	87

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		автомобили-самосвалы грунт I группы							
I7.	Ценник на перевозки	Транспорт излишнего грунта на I км автосамосвалами	тн	I090,80	0,29	3I6	-	-	-
I8.	I-I95	Работа на отвале при доставке грунта автотранспортными средствами грунт 2-3 группы	I000м3	0,6I	I4,90	9	-	I	8 3
		ИТОГО по разделу I:	руб			3I29	-	39I	2I99 850
		Раздел 2. Фундаменты							
I9.	6-I т.I-I	Устройство бетонной подготовки из бетона М-50	м3	4I,7I	27,40	II43	-	29	II 3
20.	6-5 т.I-5	Устройство железобетонных фундаментов из бетона М-I50 под колонны, объемом до 3м3 Цена:38,9-I,0I5х(27,4-26,6)	м3	I45,4I	38,09	5539	-	528	86 26
2I.	6-6 т.I-6	Устройство железобетонных фундаментов из бетона М-I50 под колонны, объемом до 5м3	м3	I3,50	36,39	49I	-	38	I7 5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
22.	6-7 т.I-7	Устройство железобетонных фундаментов из бетона М-I50 под колонны, объемом до I0м3 Цена:35-I,0I5х(27,4-26,6)	м3	6I,80	34,I9	2II3	-	I37	69 2I
23.	I24-I	Арматура класса А-I	т	I,03	270,00	278	-	-	-
24.	I24-2	Арматура класса А-II	т	0,67	278,00	I86	-	-	-
25.	I24-3	Арматура класса А-III	т	2,34	270,00	632	-	-	-
26.	6-79 т.9-8	Установка анкерных болтов со связями из арматуры при бетонировании	т	0,3I	563,00	I75	-	23	-
27.	7-I5 т.I-I5	Укладка балок фундаментных длиной до 6м	шт	36,00	6,50	234	-	98	97 35
28.	ЦМ п.9-348	Стоимость сборных железобетонных фундаментных балок из бетона М-200, трапецидального сечения, длиной 6м	м3	I4,66	67,90	995	-	-	-
29.	ЦМ п.9-352	То же, таврового сечения из бетона М-300 Цена:67,5+0,82х2	м3	5,09	69,I4	352	-	-	-
30.	I47-I	Арматура класса А-I	I00кг	5,35	22,90	I22	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
3I.	I47-8	Арматура класса А-Ш	I00кг	6,53	25,00	I63	-	-	-
32.	I47-24	Закладные детали	I00кг	I,0I	4I,80	42	-	-	-
33.	I47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры	I00кг	I,0I	I7,80	I8	-	-	-
34.	6-20 т.I-20	Устройство фундаментов ленточных из бетона М-I50 бетонных	м3	49,70	32,52	I42I	-	68	88 I0
		Цена:3I,7+I,02х(26,6-25,8)							
35.	6-20 т.I-20	Устройство фундаментов ленточных из бетона М-I00, бетонных из бетона М-I50 под стойки рамы ворот							
		Цена:3I,7+I,02(26,6-25,8)	м3	5,88	32,52	I9I	-	9	4 I
36.	8-I3 т.4-I	Горизонтальная гидроизоляция стен, фундаментов и массивов, цементная с жидким стеклом	I00м2	0,93	86,50	80	-	I8	I -
37.	6-I7I т.I5-II	Засыпка фундаментных балок песком	м3	72,00	28,80	2038	-	36	39 I2
		ИТОГО по разделу 2:	руб			I62I3	-	I004	357 II3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Раздел 3. Подземное хозяйство Фундаменты под оборудование ФОМ I							
38.	6-226 т.20-4	Монолитный бетонный фундамент М-I50 Цена:47-I,0I5х(32,I-27,2)	м3	2I,85	42,08	9I8	-	98	27 8
39.	I24-3	Арматура класса А-Ш	т	0,09	270,00	24	-	-	-
40.	6-I5 т.I-I5	Устройство бетонных набивных ступеней из бетона М-I50 Цена:27,8+I,02(26,6-25,8)	м3	I,75	28,62	50	-	I	-
4I.	6-I27 т.I3-3	Бетонный рассекатель из бетона М-I50 Цена:49,2-I,02(28,2-27,2)	м3	0,25	48,I8	I2	-	I	-
42.	6-83 т.9-7	Установка закладных деталей весом до 4кг.	тн	0,I3	44I,00	57	-	I6	-
43.	I5-6I3 т.I64-7	Масляная окраска закладных деталей	I00м2	0,05	43,50	2	-	I	-
44.	9-94	Монтаж прогонов, балок, ригелей при шаге ферм до I2м при высоте здания до 25м	т	0,40	30,07	I2	-	4	6 2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
45.	I2I-I959	Балки перекрытий и балки под установку оборудования из горячекатаных одиночных швеллеров и двутавров (ГОСТ 8239-72) I	т	0,40	2I3,00	85	-	-	-
46.	9-209 т.32-I2	Монтаж обрамляющего уголка	т	0,I8	70,70	I3	-	6	4/I
47.	I2I-2095	Различные конструкции, не предусмотренные в основных разделах из горячекатанных профилей,массой отправочной марки, т до 0,05 6	т	0,I8	393,00	7I	-	-	-
48.	I5-6I3 т.I64-7	Масляная окраска уголка и балок	I00м2	0,I7	43,50	7		4	-
49.	7-204 т.I2-4	Перекрытие фундамента плитами	шт	5,00	0,90	5	-	2	3/I
50.	ЦМ п.8-503	Стоимость сборных железобетонных плит ПП3д-IIБ из бетона М-300	м3	0,65	60,80	40	-	-	-
5I.	I47-8	Арматура класса А-3	I00 кг	0,46	25,00	II	-	-	-
52.	I47-I6	Проволочная арматура ВР-I	I00 кг	0,I2	32,I0	4	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
53.	I47-24	Закладные детали	I00кг	0,03	4I,80	I	-	-	-
54.	I47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры	I00 кг	0,03	I7,80	I	-	-	-
55.	34-304	Настил из рифленой стали для подпольных каналов	I0м2	0,03	22I,00	7	-	I	-
56.	I5-6I2 т.I64-2	Масляная окраска рифленой стали с 2-х сторон	I00м2	0,0I	32,00	I	-	-	-
57.	9-47 т.7-2	Монтаж площадок с настилом и ограждением из листовой, рифленой, просечной и круглой стали	т	0,04	48,70	2	-	I	-
58.	I2I-I98I	Ограждения из прокатных и гнутых профилей, полосовой и круглой стали	т	0,04	327,00	I3	-	-	-
59.	I5-6I4 т.I64-7	Масляная окраска ограждения	I00м2	0,03	60,50	2	-	I	-
60.	I5-82 т.I4-I	Облицовка внутри зданий стен, гладкая без карнизных и плинтусных элементов белыми керамическими глазурованными плитками без установки плиток туалетного гарнитура по кирпичу и бетону	I00м2	0,44	422,00	I86	-	42	I -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
6I.	II-I35 т.20-3	Устройство покрытий на цементном растворе из плиток керамических для полов, одноцветных с красителем	I00м2	0,I5	4I7,00	63	-	9	-
62.	I5-256	Штукатурка цементно-песчаным раствором	I00м2	0,II	II0,00	I2	-	5	-
		ФОМ 2							
63.	6-30 т.3-I	Устройство фундаментов под оборудование бетонных из бетона М-I50 объемом до 5м3	м3	I,60	36,52	58	-	4	2 I
64.	6-83 т.9-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг.	т	0,0I	44I,00	4	-	I	-
65.	I5-6I3	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных балок, труб диаметром более 50мм и т.п. за 2 раза	I00м2	-	43,50	I	-	-	-
		ФОМ 3							
66.	6-226 т.26-4	Устройство стен и плоских днищ прямоугольных сооружений из бетона М-I50 при толщине стен более I5Омм	м3	I4,I0	42,03	593	-	63	IУ 5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
67.	I24-43	Стоимость сеток из ВР-I	т	0,32	392,00	I25	-	-	-
68.	6-83 т.9-7	Установка закладных деталей весом до 4кг.	т	0,28	44I,00	I23	-	35	-
69.	I5-6I3 т.I64-7	Масляная окраска закладных деталей	I00м2	0,08	43,50	4	-	2	-
70.	9-94 т.I2-I	Монтаж прогонов, балок, ригелей при шаге ферм до I2м при высоте здания до 25м	т	0,I5	30,07	5	-	I	2
7I.	I2I-I959	Балки перекрытия и балки под установку оборудования из горячекатанных одиночных швеллеров и двутавров ГОСТ(8239-72) I	т	0,I5	2I3,00	32	-	-	-
72.	I5-6I3 т.I64-7	Масляная окраска стальных балок	I00м2	0,04	43,50	2	-	I	-
73.	II-57 т.8-3	Укладка легкого бетона для создания уклона толщиной 75мм	I00м2	0,05	82,60	4	-	I	-
74.	II-58 т.8-4	Устройство стяжек бетонных или легкобетонных толщиной 5мм	I00м2	0,05	I56,00	7	-	-	-
75.	6-247 т.29-2	Торкретирование внутренней поверхности фундамента	м2	62,00	3,08	I9I	-	45	33 I2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Фундаменты ФОМ4-ФОМ6							
76.	6-30 т.3-I	Устройство фундаментов под оборудование бетонных из бетона М-I50 объемом до 5м3 Цена:35,7+I,02(26,6-25,8)	м3	I,64	36,52	60	-	4	2 I
77.	6-226 т.26-4	Монолитный бетонный фундамент ФОМ6 из бетона М-I50 Цена:47-I,0I5x(32,I-27,2)	м3	0,90	42,03	38	-	4	I -
		ФОМ7-I0							
78.	6-226 т.26-4	Устройство монтажных бетонных фундаментов из бетона М-I50 Цена:47-I,0I5(32,I-27,2)	м3	I6,50	42,03	693	-	74	20 6
79.	6-83 т.4-7	Установка закладных деталей весом до 4кг.	т	0,04	44I,00	I8	-	5	-
80.	I5-6I3 т.I64-7	Масляная окраска закладных деталей	I00м2	0,0I	43,50	I	-	-	-
8I.	9-94 т.I2-I	Монтаж прогонов, балок, ригелей при шаге ферм до I2м при высоте здания до 25м	т	0,40	30,07	I2	-	4	6 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
82.	I2I-I959	Балки перекрытий и балки под установку оборудования из горячекатанных одиночных швеллеров и двутавров (ГОСТ 8239-72) .I	т	0,40	2I3,00	85	-	-	-
83.	I5-6I3 т.I64-7	Масляная окраска балок перекрытия	I00м2	0,I2	43,50	5	-	2	-
84.	34-304 т.55	Настил из рифленной отади для подпольных каналов	I0м2	I,25	22I,00	276	-	4I	9 3
85.	6-30 т.3-I	Устройство фундаментов под оборудование бетонных из бетона М-I50 объемом до 5м3 Цена:35,7+I,02(26,6-25,8). ФОМ II	м3	0,95	36,52	35	-	2	I
86.	6-226 т.26-4	Устройство стен и плоских дн щ прямоугольных сооружений из бетона М-300 при толщине стен более I50мм 47-I,0I5(32,I- 27,2)	м3	I2,50	42,03	525	-	56	I6 5
87.	I24-I	Арматура класса А-I	тн	0,004	270,00	-	-	-	-
88.	I24-3	Арматура класса А-Ш	тн	0,02	270,00	5	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
89.	6-83 т.9-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг.	т	0,66	44I,00	29I	-	82	I
90.	I5-6I3 т.I64-7	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных балок, труб диаметром более 50мм и т.п. за 2 раза	I00м2	0,I9	43,50	8	-	4	-
9I.	9-94 т.I2-I	Монтаж прогонов, балок, ригелей при шаге ферм до I2м при высоте здания до 25м	т	0,I7	30,07	5	-	2	3 I
92.	I2I-I959	Балки перекрытий и балки под установку оборудования из горячекатаных одиночных швеллеров и двутавров (ГОСТ 8239-72)I	т	0,I7	2I3,00	36	-	-	-
93.	I5-6I3 т.I64-7	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных балок, труб диаметром более 50мм и т.п. за 2 раза	I00м2	0,05	43,50	2	-	I	-
94.	6-247 т.29-2	Торкретирование поверхности с пескоструйной обработкой, толщиной слоя до 20мм в емкостных сооружениях высотой до 4мм	м2	45,00	3,08	I39	-	33	24 9
95.	6-249 т.29-3	На каждые 5мм добавлять на высоте до 4м к расценкам № 247 и № 25I	м2	45,00	0,44	20	-	2	2 I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		ФОМ I2- ФОМ I9							
96.	6-30 т.9-I	Устройство фундаментов под оборудование бетонных из бетона М-I50 объемом до 5м3	м3	4,37	36,52	I60	-	I0	6 2
97.	6-83 т.9-7	Установка закладных деталей весом до 4кг.	т	0,04	44I,00	I8	-	5	-
98.	I5-6I3 т.I64-7	Масляная окраска 3 деталей	I00м2	0,0I	43,50	I	-	-	-
99.	6-I5 т.I-I5	Устройство монолитного бетонного днища под фундамент ФОМI7 из бетона М-I50 Цена:27,8+2,02 (26,6-25,8)	м3	I,20	28,62	34	-	I	-
I00.	6-I27 т.I3-3	Монолитные бетонные стенки из бетона М-I50 толщиной 250мм Цена:49,2-I,02(28,2-27,2)	м3	2,40	48,I8	II6	-	I2	2 I
I0I.	6-I25 т.I3-I	Устройство бетонных стен и перегородок из бетона М-I50 высотой до 3м толщиной до I00мм Цена:83-I,02(28,2-27,2)	м3	0,05	8I,98	4	-	I	-
I02.	6-83 т.9-8	Установка закладных							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		деталей весом до 4 кг.	Т	0,05	441,00	22	-	6	-
I03.	I5-6I3 т.I64-7	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных балок, труб диаметром более 50мм и т.п. за 2 раза	I00м2	0,0I	43,50	I	-	-	-
I04.	34-304 т.55	Настил из рифленой стали для подпольных каналов	I0м2	0,0I	22I,00	3	-	-	-
I05.	I5-6I2 т.I64-2	Масляная окраска рифленой стали с 2-х сторон	I00м2	0,00I	32,00	I	-	-	-
		Камера с фильтром							
I06.	6-I5 т.I-I5	Устройство бетонного днища из бетона М-I50 толщиной 200мм Цена:27,8+I,02(26,6-26,8)	м3	I,94	28,62	56	-	I	-
I07.	6-I29 т.I3-5	Устройство бетонных стен и перегородок из бетона М-I50 высотой до 3м, толщиной до 500мм Цена:36,9+I,02(26,6-25,8)	м3	I2,43	37,72	469	-	32	8 2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I08.	7-I99 т.I2-I	Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений площадью до Iм2 при массе стропильных и подстропильных конструкций до I0т и высоте зданий до 25м	шт	2,00	0,48	I	-	I	-
I09.	ЦММ пр9-222	Стоимость плит П20Д-3 из бетона М-300	м3	0,50	53,30	27	-	-	-
II0.	I47-8	Арматура класса А-Ш	I00 кг	0,I2	25,00	3	-	-	-
III.	I47-I5	Проволочная арматура В-I	I00 кг	0,03	3I,60	I	-	-	-
II2.	I47-24	Закладные детали	I00 кг	0,0I	4I,30	I	-	-	-
II3.	I47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры	I00 кг	0,0I	I7,80	I	-	-	-
II4.	20-697 т.I8-2	Установка подставок под вентиляционные оборудование, массой, кг. до I00	I00 кг	2,07	36,I0	75	-	7	-
II5.	6-83 т.9-7	Установка сальников	т	0,03	44I,00	I3	-	4	-
II6.	34-304 т.55	Перекрытие фундаментов металлическими щитами	I0м2	0,30	22I,00	66	-	I0	3 I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
II7.	I5-6I4 т.I6-8	Масляная окраска белилами с добавлением колера отдельных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50мм и т.п. за 2 раза	I00м2	0,I0	60,50	6	-	4	-
II8.	I3-I2I т.I5-6	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз грунтовкой ГФ-02I	I00м2	0,I0	7,7I	I	-	-	-
II9.	6-I44 т.I4-2	Устройство железобетонных стен и перегородок из бетона М-200 высотой до 3м, толщиной до I50мм	м3	I,30	64,08	83	-	I2	I
I20.	I24-2I	Арматура класса А-Ш	тн	0,05	306,00	I5	-	-	-
I2I.	II-85 т.I3-3	Устройство покрытий асфальтобетонных жестких толщиной 25мм	I00м2	0,03	I40,00	5	-	-	-
I22.	II-86 т.I3-4	Устройство покрытий асфальтобетонных жестких толщиной 5мм	I00м2	0,03	II2,50	4	-	-	-
I23.	6-247 т.29-2	Торкретирование поверхности с пескоструйной обработкой, толщиной слоя до 20мм в емкостных сооружениях высотой до 4м	м2	42,60	3,08	I3I	-	3I	22

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I24.	6-249 т.29-3	На каждые 5мм добавлять на высоте до 4м к расценкам № 247 и № 25I	м2	42,60	0,44	I9	-	2	2/I
		Фильтр доломитовый							
I25.	6-I5 т.I-I5	Устройство фундаментных плит плоских из бетона М-I50 бетонных							
		Цена:27,8+I,02(26,6-25,8)	м3	I,30	28,62	37	-	I	-
I26.	6-I29 т.I3-5	Устройство бетонных стен и перегородок из бетона М-I50 высотой до 3м толщиной до 500мм							
		Цена:36,9+I,02(26,6-25,8)	м3	6,78	37,72	256	-	I7	4/I
I27.	I24-I8	Арматура класса А-Ш	т	0,08	283,00	8	-	-	-
I28.	20-697 т.I8-2	Установка подставок под вентиляционное оборудование массой, кг. до I00	I00 кг	0,28	36,I0	I0	-	I	-
I29.	7-I99 т.I2-I	Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений площадью до 1м2 при массе стропильных и подстропильных конструкций до I0т и высоте зданий до 25м	шт	2,00	0,48	I	-	I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I30.	ЦММ п.9-222	Стоимость плит из бетона М-200	м3	0,48	5I,66	25	-	-	-
I3I.	I47-8	Арматура класса А-3	I00 кг	0,27	25,00	7	-	-	-
I32.	I47-I6	Проволочная арматура Вр-I	I00 кг	0,04	32,I0	I	-	-	-
I33.	I47-24	Закладные детали	I00 кг	0,0I	4I,30	I	-	-	-
I34.	I47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры	I00 кг	0,0I	I7,50	I	-	-	-
I35.	6-83 т.4-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг.	т	0,02	44I,00	9	-	2	-
I36.	I5-6I4 т.I64-8	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50мм и т.п. за 2 раза	I00м2	0,0I	60,50	I	-	-	-
I37.	I3-I2I т.I5-6	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз грунтовкой ГФ-02I	I00м2	0,0I	7,7I	I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I38.	II-3 т.I-3	Каналы Устройство подстилающих слоев песчаных	м3	3,56	27,40	98	-	6	-
I39.	6-225 т.26-3	Устройство стен и плоских днищ прямоугольных сооружений из бетона М-I50 при толщине стен до I50мм							
		Цена:60,7-I,0I5(32,I-27,2)	м3	I0,I9	55,73	568	-	89	I0 3
I40.	7-357 т.25-7	Установка между сооружениями водопровода и канализации лотков сечением до 0,5м2	м3	6,59	I4,00	92	-	33	52 I9
I4I.	ЦЕМ п.9-232	Стоимость лотковых элементов из бетона М-200	м3	70,70	6,59	466	-	-	-
I42.	I47-8	Арматура класса А-Ш	I00 кг	2,40	25,00	60	-	-	-
I43.	I47-I6	Проволочная арматура ВР-I	I00кг	0,3I	32,I0	I0	-	-	-
I44.	I47-24	Закладные детали	I00 кг	0,40	4I,80	I7	-	-	-
I45.	I47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры	I00 кг	0,40	I7,80	7	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I46.	7-I99 т.I2-I	Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений площадью до Iм2 при массе стропильных и подстропильных конструкций до I0т и высоте зданий до 25м	шт	90,00	0,48	43	-	23	2I/7
I47.	ЦБМ п 9-22I	Стоимость плит ложков из бетона М-200	м3	3,46	5I,60	I79	-	-	-
I48.	I47-8	Арматура класса А-Ш	I00 кг	2,30	25,00	57	-	-	-
I49.	I47-I6	Проволочная арматура " ВР-I	I00 кг	0,37	32,I0	I2	-	-	-
I50.	I47-24	Закладные детали	I00 кг	0,3I	4I,30	I3	-	-	-
I5I.	I47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры	I00 кг	0,3I	I7,80	6	-	-	-
I52.	34-304 т 55	Настил из рифленой стали для подготовки кана-лов	I0м2	0,34	22I,00	76	-	II	3/I
I53.	I5-6I4 т.I64-8	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50мм и т.п. за 2 раза рифленой стали	I00м2	0,07	60,50	4	-	3	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I54	I3-3 т.I-3	Футеровка плиткой кислотоупорной керамической толщиной 35мм на силикатной кислотоупорной замазке	м2	65,92	8,78	579	-	88	26 8
I55.	8-27 т.4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция стен, фундаментов и массивов по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя, битумная	I00м2	0,72	90,00	64	-	I4	I
		Приямок							
I56	6-I5 т.I-I5	Устройство бетонного днища приямка из бетона М-I50							
		Цена 27,8-(28,2-27,2)х I,02	м3	I,54	26,78	4I	-	I	-
I57.	6-I27	То же, стен приямка							
		Цена 49,2-(28,2-27,2) I,02	м3	4,70	48,I8	226	-	23	3 I
I58	6-84 т 9-8	Установка закладных деталей весом кг, до 20	т	0,I8	355,00	64	-	7	-
I59.	I5-6I4 т.I64-8	Окраска масляной краской закладных деталей	I00м2	-	60,50	I	-	-	-
I60.	34-304 т 55	Перекрытие приямка рифленой сталью	I0м2	0,I0	22I,00	22	-	3	I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
I6I.	I3-3 т.I-3	Футеровка плиткой кислотоупорной керамической толщиной 35мм на силикатной кислотоупорной замазке КТП	м2	6,20	8,78	54	-	8	3/I
I62.6-225	т.26-3	Устройство стен и плоских днищ прямоугольных сооружений из бетона М-I50 при толщине стен до I50мм	м3	5,32	55,52	295	-	47	4/I
I63.	6-83 т.9-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг.	т	0,2I	44I,00	93	-	26	-
I64.	I5-6I3 т I64-7	Масляная окраска закладных деталей	I00м2	0,06	43,60	3	-	I	-
I65.	6-I6I т.I5-2	Устройство балок-перекрытий подкрановых и обвязочных железобетонных на высоте от опорной площадки до 6м при высоте балок до 500мм из бетона М-I50	м3	0,I8	49,50	9	-	2	-
I66.	I24-7	Арматура класса А-I	т	0,0I	253,00	3	-	-	-
I67.	I24-9	Арматура класса А-III	т	0,0I	286,00	3	-	-	-
I68.	8-6I т.7-5	Установка металлических решеток приямков	т	0,04	335,00	I3	-	I	-
I69.	I5-6I4 т.I64-8	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных перед-							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		летов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50мм и т.п. за 2 раза	I00м2	0,03	60,50	2	-	I	-
I70. 7-I99 т.I2-I		Укладка плит покрытия одноэтажных зданий и сооружений площадью до 1м2 при массе стропильных и подстропильных конструкций до I0т и высоте зданий до 25м	шт	6,00	0,48	3	-	2	I
I7I	ЦММ п.8-803	Стоимость сборных железобетонных плит П5П-5 из бетона М-200	м3	0,24	59,I6	I4	-	-	-
I72.	I47-8	Арматура класса А-Ш	I00 кг	0,07	25,00	2	-	-	-
I73.	I47-I6	Проволочная арматура ВР-I	I00кг	0,03	32,I0	I	-	-	-
I74.	I47-24	Закладные детали	I00кг	0,02	4I,30	I	-	-	-
I75.	I47-29	Металлизация закладных деталей и анкерных деталей и выпусков арматуры	I00 кг	0,02	I7,80	I	-	-	-
		ИТОIO по разделу 3:	руб			9899	-	I2II	353 II6
		в т.ч. металлоконструкции	руб			37I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Б.Надземная часть Раздел 4. Каркас							
I76.	7-32 т.3-2	Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов одноэтажных и многоэтажных зданий при глубине заделки до 0,7м и массе колонн до 2тн	шт	26,00	I0,60	276	-	78	I09 40
I77.	Б7-38 т.3-8	Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов одноэтажных и многоэтажных зданий при глубине заделки более 0,7м и массе колонн до Iт	шт	I5,00	9,I9	I38	-	37	52 I9
I78.	7-40 т.3-I0	Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов одноэтажных и многоэтажных зданий при глубине заделки более 0,7т и массе колонн до 3т	шт	I6,00	I3,80	22I	-	60	89 32
I79.	7-3I т.3-I	Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов одноэтажных и многоэтажных зданий при глубине заделки до 0,7м и массе колонн до Iт	шт	30,00	8,67	260	-	75	I05 38

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I80.	ЦиМ п.9-5	Стоимость прямоугольных колонн объемом 0,2-Iм3, бетон М-300, длиной до I2м	м3	I7,42	80,60	I404	-	-	-
I8I.	ЦММ п.9-5	То же, из бетона М-200	м3	2I,07	78,96	I664	-	-	-
I82	ЦММ п.9-6	То же, объемом I-4м3 из бетона М-300	м3	I6,32	70,80	II55	-	-	-
I83.	ЦММ п 9-26	То же, с консолями в одну сторону, объемом 0,2-Iм3	м3	0,76	8I,40	62	-	-	-
I84.	I47-I	Арматура класса А-I	I00 кг	6,04	22,90	I38	-	-	-
I85.	I47-3	Арматура класса А-3В	I00 кг	34,I6	25,00	854	-	-	-
I86	I47-I6	Проволочная арматура ВР-I	I00 кг	0,97	32,I0	3I	-	-	-
I87.	I47-24	Закладные детали	I00 кг	I0,43	4I,30	43I	-	-	-
I88.	I47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры	I00 кг	I0,43	I7,80	I86	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I89.	I47-24	Стоимость дополнительных закладных деталей	I00 кг	I5,75	4I,30	65I	-	-	-
I90.	I47-29	Металлизация закладных деталей	I00 кг	I5,75	I7,80	280	-	-	-
I9I.	7-436	Укладка ригелей массой до 3т при наибольшей массе монтажных элементов до 5т и высоте зданий до 30м	шт	I9,00	I2,80	243	-	60	58 20
I92.	ЦМИ п.9-299	Стоимость ригелей длиной 5,6м объемом I,5м3 из бет она М-400 Цена.69,6+0,82+I,63	м3	I7,50	72,05	I26I	-	-	-
I93.	I47-6	Арматура класса АТ-5	I00 кг	7,35	23,90	I76	-	-	-
I94	I47-3	Арматура класса А-3в	I00кг	9,95	25,00	249	-	-	-
I95.	I47-I6	Проволочная арматура ВР-I	I00 кг	I,79	32,I0	58	-	-	-
I96	I47-24	Закладные детали	I00 кг	8,90	4I,30	368	-	-	-
I97.	I47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры	I00 кг	8,90	I7,80	I58	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I98.	I47-24	Стоимость дополнительных закладных деталей	I00кг	0,48	4I,30	20	-	-	-
I99.	I47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры	I00 кг	0,48	I7,80	9	-	-	-
200.	7-I50 т.I0-7	Установка стропильных ферм и балок одноэтажных зданий пролетом до I8м массой до I5т при длине плит покрытий до 6м и высоте зданий до 25м	шт	39,00	23,40	9I3	-	324	570 207
20I.	ЦММ п 8-77	Стоимость сборных железобетонных строительных ферм ФБI8 I-I8, ФБI8 I-38, Бетон М-400	м3	I0I,40	I2I,00	I2269	-	-	-
202.	I47-I	Арматура класса А-I	I00кг	7,26	22,90	I66	-	-	-
203	I47-3	Арматура А-3В	I00 кг	64,08	25,00	I602	-	-	-
204.	I47-I8	Проволочная арматура ВР-2	I00 кг	4I,82	42,30	I769	-	-	-
205.	I47-I5	Проволочная арматура В-I	I00 кг	I4,04	32,I0	45I	-	-	-
206.	I47-24	Закладные детали	I00кг	8,47	4I,30	350	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
207.	I47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры	I00кг	8,47	I7,80	I5I	-	-	-
208.	I47-24	Стоимость дополнительных закладных деталей	I00 кг	9,I0	4I,30	376	-	-	-
209.	I47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры	I00 кг	9,I0	I7,80	I62	-	-	-
2I0.	7-I73	Установка подстропильных балок и ферм одноэтажных зданий массой до I5т при высоте зданий до 25м	шт	I2,00	I4,90	I79	-	62	II6 42
2II.	ЦММ п.8-84	Стоимость подстропильных ферм IIC12-IK7 Цена: I04+I,63	м3	53,60	I05,63	5662	-	-	-
2I2	I47-I	Арматура класса А-I	I00 кг	I,00	22,90	23	-	-	-
2I3.	I47-3	Арматура класса А3В	I00 кг	53,27	25,00	I332	-	-	-
2I4.	I47-I6	Проволочная арматура класса ВР-I	I00 кг	2,80	32,I0	90	-	-	-
2I5.	I47-20	Канаты Ix7	I00 кг	I2,74	44,30	564	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
2I6.	I47-24	Закладные детали	I00 кг	I0,37	4I,30	428	-	-	-
2I7.	I47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры	I00 кг	I0,37	I7,80	I85	-	-	-
2I8.	9-33 т.ч. т 4-I0	Монтаж фахверка	т	0,75	44,26	33	-	I0	I4 5
2I9	I2I-I784	Стены, внутренние перегородки, этеллажи, стойки фахверков, перегородок составного сечения из листовой стали 3	т	0,75	28I,00	2II	-	-	-
220	I5-6I3 т.I64-7	Масляная окраска бедилами с добавлением колера стальных балок, труб диаметром более 50мм и т.п за 2раза	I00м2	0,22	43,50	9	-	5	-
22I.	7-285 т.I7-I	Установка стальных накладок	т	0,77	362,00	279	-	7I	6 2
222.	7-287 т.I7-3	Установка опорных стальных уголков	т	0,64	298,00	I88	-	5	-
223.	7-288 т.I7-4	Установка опорных стальных консолей массой до 20 кг	т	0,60	328,00	I97	-	I7	4 I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
224.	I47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры	I00 кг	20,08	I7,8C	357	-	-	-
		ИТОГО по разделу 4.	руб			38239	-	804	II23 406
		в т.ч. металлоконструкций	руб			244			
		Раздел 5. Стены							
		А. Панельные							
225.	7-247 т.I4-I	Установка панелей наружных стен одноэтажных зданий длиной до 0,7м площадью до I0м2, при высоте зданий до 25м	шт	I46,00	I6,30	2380	-	59I	835 30I
226.	7-249 т.I4-2	Установка панелей наружных стен одноэтажных зданий длиной до 7м, площадью более I0м2 при высоте зданий до 25м	шт	5,00	I9,40	97	-	25	37 I3
227.	7-26I т.I4-8	Установка простеночных панелей наружных стен одноэтажных зданий площадью до 5м2 при высоте зданий до 25м	шт	I49,00	II,30	I684	-	496	60I 2I5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
228.	ЦММ п.8-327 прил.2 таб.I2 Пр-нт 06-08 стр.5	Стоимость наружных стеновых панелей из легкого бетона объемным весом 900 кг/м2, длиной до 3м, толщиной 250мм с расходом стали до 7 кг/м2 с полимерцементным покрытием Цена I4,4+I2,2x0,08xI,02+ 0,48	м2	II6,I0	I5,88	I844	-	-	-
229.	ЦММ п.8-328 прил.2 табл.2 Пр-нт 06-08 стр.57	То же, с расходом стали 7-I0 кг/м2 Цена.I5,4+I3,Ix0,08xI,02+ 0,48	м2	94,70	I6,95	I605	-	-	-
230.	ЦММ п.8-329 прил.2 таб.I2 Пр-нт 06-08 стр.57	То же, с расходом стали 7-I3 кг/м2 Цена I6,3+I4,0x0,08xI,02+ 0,48	м2	25,20	I7,92	452	-	-	-
23I.	ЦММ п.8-347 прил.2 таб.2 Пр-нт 06-08 стр 5, 7	То же, длиной более 3м, с расходом стали до 7 кг/м2	м2	I004,40	I6,38	I6452	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
232.	ЦММ п,8-348 прил.2 табл.2 Пр-нт 06-08 отр 5, 7	То же, с расходом стали 7-I0 кг/м2 Цена: I5,8+I3,IxI,08xI,02+0,48	м2	43,20	I7,35	750	-	-	-
233.	I47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры	I00кг	29,59	I7,80	527	-	-	-
234.	I47-24	Соединительные элементы	I00 кг	6,3I	4I,30	26I	-	-	-
235	I47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры	I00 кг	6,3I	I7,30	I09	-	-	-
236.	9-33 т.4-I0	Монтаж фахверка	т	3,80	43,00	I63	-	48	69 25
237.	I2I-I784	Стены, внутренние перегородки, стеллажи, стойки фахверков, перегородок составного сечения из листовой стали 3	т	3,80	28I,00	I068	-	-	-
238	I5-6I3 т I64-7	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных балок, труб диаметром более 50мм и т.п. за 2 раза	I00м2	I,I0	43,50	48	-	24	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
239.	7-290 т I -6	Установка стальных насадок и надколонников	т	0,95	358,00	340	-	40	3 I
240	I5-6I3 т.164-7	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных балок, труб диаметром более 50мм ит.п. за 2 раза	I00м2	0,28	43,50	I2	-	6	-
24I.	7-70I т.5I-I	Устройство герметизации горизонтальных и вертикальных отыков стеновых панелей прокладками на клею в I ряд	I00м	7,98	42,80	335	-	32	-
242	7-706 т.5I-6	Устройство герметизации горизонтальных и вертикальных отыков стеновых панелей вулканизирующейся тиоколовой мастикой	I00м	7,98	88,70	703	-	75	II7 35
243.	7-708 т 5I-8	Устройство герметизации коробок окон и балконных дверей вулканизирующейся тиоколовой мастикой	I00м	7,52	65 00	489	-	67	II0 33
244.	7-7I4 т.5I-I4	Устройство чеканки и расшивки швов цокольных панелей и панелей с внутренней стороны раствором	I00м	7,98	4,85	38	-	36	3 I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
245.	II-450-69 К-I,2	Перестановка люлек при герметизации	м	I544,60	0,06	93	-	I5	77 -
		Б. Кирпичные							
246.	8-30 т.5-I	Стены из керамического кирпича наружные простые, для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа до 4м	м3	40,30	34,20	I378	-	89	33 I0
247.	8-3I т.5-I	Стены из керамического кирпича наружные простые, для зданий высотой до 9 этажей при высоте этажа более 4м	м3	30,06	33,90	I0I9	-	65	I8 5-
248.	8-36 т.5-I	Стены из керамического кирпича внутренние, для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа до 4м	м3	I7,25	34,30	592	-	36	I4 4
249.	8-37 т.5-4	Стены из керамического кирпича внутренние, для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа более 4м	м3	I58,50	34,00	5389	-	323	99 29
250.	8-I94 т.22-6	Внутренние леса трубчатые при высоте помещений до 6м	I00м2 ПП	I,50	7I,I0	I07	-	62	I -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
25I.	8-I95 т.22-7	На каждые последующие 4м высоты помещений добавлять к расценке № 8-I94	I00м2 III	I,50	44,40	67	-	44	
252.	7-445 т 38-I0-I.8	Укладка перемычек массой до 0,3т при наибольшей массе монтажных элементов до 5т и высоте зданий до 30м	шт	74,00	0,23	I7	-	6	II 4
253.	7-I27 т 9-I-I.8	Укладка перемычек массой до 0,7т при наибольшей массе монтажных элементов до 5т и высоте зданий до 30м	шт	9,00	I,50	I4	-	4	9 3
254.	ЦММ п.9-92	Стоимость сборных железобетонных перемычек из бетона М-200 длиной до 3м объемом до 0,5м3	м3	I,43	64,40	92	-	-	-
255.	ЦММ п.9-93	То же, длиной более 3м	м3	I,47	65,70	97	-	-	-
256	I47-I	Арматура кл.А-I	I00кг	0,I5	22,90	3	-	-	-
257.	I47-8	Арматура кл А-III	I00 кг	I,I5	25,00	29	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
258.	I47-I6	Проводочная арматура ВР-I	I00 кг	0,43	32,I0	I4	-	-	-
		ВСЕГО по разделу 5.	руб			38968	-	2084	2037 679
		в т.ч.металлоконструкции	руб			I23I			
		Раздел 6. Покрытие							
259.	7-I84 т.II-5	Укладка плит покрытий одноэтажных производственных зданий и сооружений длиной до 6м, площадью до 20м2, при массе стропильных и подстропильных конструкций до I5т и высоте зданий до 25м	шт	2I6,00	8,02	I732	-	36I	622 225
260.	ЦММ п 8-I20	Стоимость сборных, железобетонных ребристых плит покрытия типа ПГ размером 3;6м, с расчетной нагрузкой 540 кг/м2	м2	2340,00	5,62	I3I5I	-	-	-
26I.	ЦММ п 8-I20	То же, с отверстием для фонаря типа ПФ	м2	3I8,40	5,62	I789	-	-	-
262.	ЦММ п 8-I20	То же, для легкосбрасываемой кровли типа ПЛ	м2	72,00	5,62	405	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
263.	ЦММ п 8-I5I	То же, с отверстием диаметром 400мм	м2	53,60	7,00	375	-	-	-
264.	ЦММ п 8-I5I	То же, отверстием диаметром 700мм	м2	5I0,83	7,00	3576	-	-	-
265.	ЦММ 8-I20	То же, с отверстием диаметром I000мм Цена I5,62+4,23х0,5х I,02	м2	36I,50	7,78	28I2	-	-	-
266	I47-24	Стоимость дополнительных закладных деталей	I00кг	2,46	4I,30	I02	-	-	-
267.	I47-29	Металлизация закладных деталей и анкерныхдеталей и выпусков арматуры	I00кг	28,79	I7,80	5I3	-	-	-
268.	7-209 т.I2-7	Установка опорных стаканов для вентиляционных устройств одноэтажных зданий и сооружений при высоте зданий до 25м	шт	I4,00	2,43	34	-	I4	I4 5
269	ЦММ п 8-236	Стоимость опорных железобетонных стаканов объемом до 0,Iм3 из бетона М-200	м3	0,I8	90,20	I6	-	-	-
270.	ЦММ п 8-237	То же, объемом более 0,Iм3	м3	6,08	75,90	46I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
27I.	I47-I	Арматура А-I	I00кг	2,30	22,90	53	-	-	-
272	I47-I5	Проволочная арматура В-I	I00кг	I,52	32,I0	49	-	-	-
273.	I47-24	Закладные детали	I00кг	3,32	4I,30	I37	-	-	-
274.	I47-20	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры	I00 кг	3,32	I7,80	59	-	-	-
275.	7-285 т.I7-I	Установка стальных накладок	т	0,30	362,00	I09	-	28	3 I
276.	I47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры	I00кг	2,98	I7,80	53	-	-	-
277	I2-287 т 9-4	Устройство набетонок под оборудование из легкого бетона	м3	3,52	35,20	I24	-	5	2 I
278.	6-77	Установка анкерных болтов в готовые гнезда с зацелкой, длиной до Iм	т	0,0I	65I,00	7	-	2	-
		ВСЕГО по разделу 6	руб			25557	-	4I0	64I 232

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Раздел 7. Перекрытие антресолей							
279.	7-226 т.I3-6-I.8	Укладка пролетных плит перекрытий и покрытий многоэтажных зданий и сооружений шириной I,5м по ригелям с полками при наибольшей массе монтажных элементов до 5т и высоте зданий до 30м	шт	43,00	I0,30	443	-	63	48 I7
280.	ИМ п 8-4I6	Стоимость сборных железобетонных ребристых плит предварительной толщиной 30см с распределительной нагрузкой II50 кг/м2	м2	3I9,04	9,27	2957	-	-	-
28I.	I47-24	Закладные детали	I00 кг	0,23	4I,30	9	-	-	-
282.	I47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры	I00 кг	5,50	I7,80	98	-	-	-
283.	7-287 т.I7-3	Установка опорных стальных уголков	т	0,04	293,00	I2	-	-	-
284.	I47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры	I00 кг	0,44	I7,80	8	-	-	-
285.	6-I79 т I6-7-	Устройство железобетонных перекрытий из бетона М-200 по стальным							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		балкам и монолитных участков при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5м2 и приведенной толщине до I00мм	м3	8,56	58,60	502	-	44	II 3
286.	I24-I0	Арматура класса А-I	т	0,II	338,00	37	-	-	-
287.	I24-I2	Арматура класса А-Ш	т	0,57	325,00	I85	-	-	-
288.	I24-43	Сетки из проволоки холоднотянутой	т	0,09	392,00	35	-	-	
		ИТОГО по разделу 7.	руб			4286	-	I37	59 20
		Раздел 8. Кровля							
289.	I2-289 т.9-6	Устройство оклеечной пароизоляции покрытий в один слой из рубероида РМ-350 на битумной мастике	I00м2	38,25	49,90	I909	-	409	50 I5
290.	I2-286 т.9-3	Утепление кровли керамзитобетонными плитами 400 кг/м3 толщиной I90мм	I00м2	38,25	I7,30	662	-	593	69 20
29I.	ЦМ п.3-I47	Стоимость плитного утеплителя	м3	748,65	I6,00	II978	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
292.	I2-299 т.IO-I	Устройство выравнивающих цементных стяжек толщиной I5мм	I00м2	38,25	5I,60	I974	-	292	28 8
293.	I2-2 т.I-I	Устройство кровель рулонных скатых трехслойных на битумной мастике с защитным слоем из гравия на битумной мастике для зданий без фонарей шириной более 24м из рубероида РМ-350	I00м2	38,25	240,00	9I8I	-	I622	406 I22
294.	I2-280 т.8-5	Устройство мелких покрытий	I00м2	2,55	I92,00	490	-	II7	I
295.	I2-277 т.8-2	Устройство обрамлений на фасадах; без водосточных труб	I00м2	2I,92	9,43	207	-	50	-
		Дополнительные работы:							
296.	I2-2 т.I-I	Устройство кровель рулонных скатых трехслойных на битумной мастике с защитным слоем из гравия на битумной мастике для зданий без фонарей шириной более 24м из рубероида РМ-350	I00м2	I8,75	240,00	4500	-	795	I99 60

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
297.	6-I69 т.I5-9	Устройство бетонного наклонного бортика	м3	I,26	33,90	43	-	3	I
298.	26-33 т 8-6	Изоляция холодных поверхностей теплоизоляционными изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битумах покрытий и перекрытий сверху	м3	0,27	I4,00	4	-	2	-
299.	II4-2	Вата минеральная ГОСТ 4640-76	м3	0,27	II,20	3	-	-	-
300.	26-73 т.I3-9	Обертывание поверхности изоляции тканью стеклянной или лакостеклотканью	I00м2	0,43	I2,60	5	-	5	-
30I	Ц.ч.I п.697	Стоимость ткани стеклянной	м2	45,40	I,09	49	-	-	-
302.	III-365	Резина губчатая	кг	0,I2	I,00	I	-	-	-
303.	6-86	Укладка молниеприемной сетки	т	0,I8	I5,30	3	-	I	-
304.	I24-28	Стоимость сетки из арматуры А-I	т	0,I8	232,00	42	-	-	-
305.	6-83	Устройство токоприемника	т	0,04	44I,00	I8	-	5	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
306.	6-86 т.9-I0	Легкосбрасываемая кровля Укладка арматурной сетки	т	0,I0	I5,80	2	-	I	-
307.	I24-28	Стоимость арматурной сетки	т	0,I0	232,00	23	-	-	-
308.	I2-270 т.6-3	Устройство кровель по готовым прогонам из волнистых асбестоцементных листов толщиной 6мм	I00м2	0,72	I95,00	I40	-	I8	2 I
309.	I2-286 т.9-8	Утепление покрытия плитами из легкого бетона	I00м2	0,72	I7,3	I2	-	II	I -
3I0.	ЦММ п.3-I47	Стоимость утеплителя	м3	I4,I0	I6,00	226	-	-	-
3II.	I2-299 т.I0-I	Устройство [illegible] толщиной [illegible]	I00м2	0,72	5I,60	37	-	6	-
3I2.	I2-2 т.I-I	Устройство [illegible]	I00м2	0,72	240,00	I73	-	3I	7 2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
3I3.	9-94 т.I2-I	Монтаж прогонов, балок, ригелей при шаге ферм до I2м при высоте здания до 25м	т	0,45	30,07	I4	-	4	6 2
3I4.	I2I-I959	Балки перекрытий и балки под установку оборудования из горячекатаных одиночных швеллеров и двутавров (ГОСТ 8239-72)I	т	0,45	2I3,00	96	-	-	-
3I5.	I5-6I3 т.I64-7	Масляная окраска бедилами с добавлением колера стальных балок, труб диаметром более 50мм и т.п. за 2 раза	I00м2	0,I3	43,50	6	-	3	-
3I6.	6-I69 т.I5-I0	Укладка бетона М-50 на кровле	м3	0,45	33,90	I6	-	I	-
3I7.	I2-288	Утепление покрытий керамзитом	м3	7,20	I7,90	I29	-	8	7 2
		ВСЕГО по разделу 8:	руб			3I943	-	3966	776 232
		в том числе металлоконструкции	руб			II0			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Раздел 9. Зенитные фонари							
3I8.	9-II2 тI5-6	Монтаж аэрационных и светоаэрационных фонарей высотой до 25м при шаге ферм 6м	т	2I,00	47,20	99I	-	290	624 244
3I9.	I2I-I899	Фонари светоаэрационные и аэрационные пролетом до I2м, шаг стропильных ферм 6м	т	2I,00	320,00	6720	-	-	-
320.	I3-I2I т I5-6	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз грунтовкой ГФ-02I	I00м2	6,30	7,7I	49	-	I3	I
32I.	I3-I53 т.I8-6	Окраска поверхностей эмалями ПФ-I33	I00м2	6,30	I0,30	65	-	I0	I
322.	III-344	Поковки простые строительные (скобы, замки, хомуты и т.п.) массой 2,5-4кг, оцинкованные	кг	0,06	0,47	I	-	-	-
323	26-3I т 8 4	Изоляция холодных поверхностей теплоизоляционными изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме стен и колонн прямоугольных	м3	I0,92	35,90	392	-	I39	I4 9

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
324.	II4-II6	Плиты теплоизоляционные минераловатные на битумном связывающем жесткие по ГОСТ I0I40-7I	м3	I0,92	43,60	476	-	-	-
325.	I2-306 т.II-4	Изоляция теплоизоляционными плитами и минеральной ватой стеканов, зенитных фонарей с применением стеклопакетов, профильного или листового стекла	I00м	3,02	I98,00	599	-	I45	28 8
326.	7-74I Доп.I т.59-3	Фартук фонаря из плит-тов АЦБ	I00м2	I,4I	I6I,00	227	-	58	8
327.	I0-28 т.4-I	Установка элементов каркасов из брусьев			I0,00	46	-	5	-
328.	III-365	Резина губчатая			I,00	I48	-	-	-
329.	III-79	Герметик			I,00	44	-	-	-
330.	I5-770 Доп. п.204-I	Остекление стеклопакетами т.6мм			I0	224	-	I87	6
33I.	I3-I53 т.I8-6	Окраска поверхностей эмалями ПФ-I36				2	-	-	-
332.	26-3I т.8-4	Изоляция холодных поверхностей теплоизоляционными изделиями							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
333.	II4-2	Вата минеральная ГОСТ 4640-76	м3	0,I4	II,20	2	-	-	-
		ВСЕГО по разделу: 9:	руб			999I	-	849	677 259
		в том числе металлоконструкции	руб			77II			
		Раздел I0. Перегородки							
334.	8-43 т.5-8	Перегородки из керамического кирпича армированные, толщиной в I/2 кирпича, при высоте этажа до 4м	I00м2	3,67	496,00	I823	-	272	28 8.
335.	8-44 т.5-8	Перегородки из керамического кирпича армированные, толщиной в I/2 кирпича, при высоте этажа более 4м	I00м2	I,47	48I,00	707	-	86	II 3
336.	7-285 т.I7-I	Установка стальных накладок	т	0,4I	362,00	I48	-	38	3 I
337.	I47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры	I00 кг	4,II	I7,30	7I	-	-	-
338.	II-II	Утолщение под перегородки из бетона М-I00	м3	85,40	29,30	2502	-	I38	-
339.	26-3I т 8-4	Утепление перегородок компрессорной минераловатными плитами							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		толщиной 50мм	м3	3,66	35,90	I3I	-	46	4/2
340	II4-II6	Плиты теплоизоляционные минераловатные на битумном связующем жесткие ГОСТ I0I40-7I	м3	3,66	43,60	I60	-	-	-
34I.	26-73 т.I3-9	Обертывание поверхности изоляции тканью стеклянной или лакостеклотканью	I00м2	0,73	I2,60	9	-	9	-
342.	III-697	Стоимость стеклоткани	м2	73,20	I,09	80	-	-	-
343.	34-378 т.63-I4	Обшивка просечно-вытяжным листом	м2	73,20	5,38	394	-	I27	32/I0
344.	26-34 т.8-7	Изоляция холодных поверхностей теплоизоляционными изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме покрытий и перекрытий снизу	м3	2,76	43,80	I2I	-	44	4/I
345.	II4-II6	Плиты теплоизоляционные минераловатные на битумном связующем жесткие ГОСТ	м3	2,76	43,60	I20	-	-	-
346.	26-73 т.I3-9	Обертывание поверхности изоляции стеклянной или лакостеклотканью	I00м2	0,55	I2,60	7	-	7	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
347	III-697	Стоимость стеклоткани	м2	55,20	I,09	60	-	-	-
348	34-377 т.63-I3	Экранирование помещений радиообъектов листовой стальными толщиной I,5мм полов	м2	55,20	5,II	282	-	86	I9 6
350.	8-I3 т 4-I	Горизонтальная гидроизоляция стен, фундаментов и массивов, оклеечная с жидким стеклом	I00м2	0,I3	86,50	II	-	3	-
		Панельные							
35I.	7-279 т.I6-I-	Установка панелей перегородок одноэтажных зданий, устанавливаемых горизонтально, при заполнении швов раствором, площадью до I0м2	шт	I02,00	6,79	693	-	I99	I38 43
35I	7-280 т.I6-2	Установка панелей перегородок одноэтажных зданий, устанавливаемых горизонтально при заполнении швов раствором, площадью до I5м2	шт	4I,00	8,07	33I	-	95	74 23
352.	ЦММ п 8-4I0	Стоимость панельных перегородок толщиной 8см из легкого бетона длиной до 3м с [illegible] отали до 3,5 кг/м2	м2	30,86	5,07	I56	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
353.	ЦИМ п.8-4I3	То же, длиной до I2м	м2	I384,47	5,I8	7I72	-	-	-
354.	I47-8	Дополнительная арматура А-Ш	I00кг	0,54	25,00	I3	-	-	-
355.	I47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры	I00кг	3,82	I7,80	68	-	-	-
356.	7-290 т.I7-6	Установка стальных насадок и надколонников	т	4,47	358,00	I600	-	I90	I44
357.	7-29I т.I7-7	Установка горизонтальных стальных элементов	т	2,34	342,00	800	-	50	-
358.	I47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры	I00кг	23,00	I7,80	409	-	-	-
359.	9-33 т.4-I0	Монтаж металлического каркаса перегородок	т	I3,53	43,00	582	-	I70	2458
360.	I2I-I790	Ригели фахверков, перегородок, элементы каркасов стеновых панелей из одиночных гнутосварных профилей З	т	I3,53	299,00	4045	-	-	-
36I	7-750 доп.I т.62-I	Обшивка каркаса перегородок листами АЦВ	I00м2	5,00	3I2,00	I560	-	20I	84

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
362.	34-328 т.60-2	Заполнение каркасов стен минераловатными плитами при толщине заполнения I00мм	I00м2	2,50	304,00	760	-	93	2 I
		Сетчатые перегородки							
363.	7-320 т.2I-I2	Установка металлических оград из сетчатых панелей по железобетонным столбам без [illegible] при высоте до 2,[illegible]	м	65,50	2,35	I54	-	67	58 I8
364.	I2I-I969	Каркасы ворот раздвижных, распашных, подъемных, подъемно-поворотных из [illegible] и горячекатаных [illegible], без механ[illegible] [illegible]ания	т	I,33	287,00	382	-	-	-
365.	III-384	Сетка [illegible] проволоки [illegible]	м2	I57,20	2,I3	335	-	-	-
366.	7-285 т.I7-I	Устан[illegible] накла[illegible]	т	0,03	362,00	II	-	3	-
367.	I5-6I4 т.I64-8	Масл[illegible] пере[illegible]	I00м2	0,39	60,50	24	-	I5	-
		Пере[illegible]фильного [illegible]							
368.	8-30 т.5-I	Кирпич[illegible] под пере[illegible]	м3	2,I3	34,20	73	-	5	2 I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
369.	9-34 т.5-I	Монтаж оконных блоков с нащельниками из стали при высоте зданий до 40м	I00м2	0,I6	279,00	45	-	II	25 8
370.	I2I-I969	Каркасы ворот раздвижных, распашных, подъемных, подъемно-поворотных, из гнутых и горячекатанных профилей, без механизмов открывания	т	0,I5	287,00	43	-	-	-
37I.	I3-II0 т.I5-4	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз грунтовкой, ФЛ-03К	I00м2	0,04	I2,00	I	-	-	-
372.	I3-I44	Нанесение на огрунтованные поверхности стали ХВ-I24	I00м2	0,04	I0,60	I	-	-	-
373.	I5-763	Поэлементная установка в металлические обрамления оконных проемов в один слой армированного стекла марки М-250 или ШМ-500	м2	I5,50	9,59	I49	-	7	3 I
		ИТОГО по разделу I0:	руб			26033	-	I962	746 2I9
		в т.ч. металлоконструкции	руб			5297			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Раздел II. Проемы							
374.	9-34 т.5-I	Монтаж металлических оконных переплетов с нащельниками	I00м2	4,II	279,00	II47	I7II	284	64I 208
375.	I2I-3I9	Панели оконные с открывающимися элементами для двойного остекления: ОДР-48,I8 7	шт	2I,00	I25,00	2625	-	-	-
376.	I2I-3I8	Панели оконные с открывающимися элементами для двойного остекления: ОДР 48,I2 7	шт	26,00	I0[illegible],00	2626	-	-	-
377.	I2I-32I	Панели оконные с открывающимися элементами для двойного остекления ОДР 30.I8 7	шт	I,00	66 00	66	-	-	-
378.	I2I-320	Панели оконные с открывающимися для двойного остекления ОДР [illegible]2 7	шт	I,00	[illegible]0	68	-	-	-
379.	I2I-323	Панели оконные с открывающимися элементами для двойного [illegible]ления: ОДР 24,[illegible] 7	шт	2,00	[illegible],70	I5I	-	-	-
380.	I2I-322	Панели оконные с открывающимися элементами для двойного [illegible]ления: ОДР 24.I2 7	шт	6,00	[illegible]0	357	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
38I.	I2I-325	Панели оконные с открывающимися элементами при для двойного остекления: ОД20,I8 7	шт	3,00	69,00	207	-	-	-
382.	I2I-324	Панели оконные с открывающимися элементами для двойного остекления ОДР 20,I2 7	шт	I,00	54,90	55	-	-	-
383.	I2I-294	Панели оконные неоткрывающиеся для двойного остекления, ОДН 48,I2 7	шт	2,00	59,80	I20	-	-	-
384.	I2I-I973	Жалюзийные решетки наружных стен помещений и сооружений, каркас из горячекатанных и гнутых профилей, решетка из листовой стали или гнутых профилей	т	0,22	464,00	I02	-	-	-
385.	I2I-328	Надельники и стяжки I	т	I,60	269,00	430	-	-	-
386.	I2I-329	Детали крепления [illegible]	т	I,5I	732,00	II05	-	-	-
387.	Письмо Госстроя СССР	Стоимость приборов открывания	тн	0,I8	650,00	II7	-	-	-
388.	I3-II9 т.I5-4	Огрунтовка поверхностей за первый и последующий разы огрунтовкой, ФЛ-03К	I00м2	2,23	I3,20	29	-	5	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
389.	I3-I59 т.I8-I2	3 слоя ХВ-I24	I00м2	2,23	35,64	79	-	7	I
390.	I5-754 Ц.I.ч.I п.599 п.575	Остекление металлических переплетов стеклопакетами Цена.327+I0Ix(9,87-I,2I)	I00м2	3,9I	I20I,66	4697	-	97	6 2
39I.	I0-72 т.I3-I	Установка оконных блоков в каменных стенах с переплетами спаренными площадь проемов до 2м2	м2	4,08	3,0I	I2	-	4	I
392.	I22-26	Блоки оконные двухстворные с форточными створками марка ОРI2-I2, ОР I2-I3,5	м2	4,08	24,20	99	-	-	-
393.	III-4I5-I	Скобяные изделия для окон с раздельными переплетами общественных зданий одностворных высотой до I,2м	компл.	3,0Q	I,78	5	-	-	-
394.	I5-706 т.20I-I-35	Остекление деревянных оконных переплетов в жилых и общественных каменных зданиях одинарных переплетов оконным стеклом 4мм	I00м2	0,04	I87,00	8	-	I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
395.	Доп.I прил.I п.27	Масляная окраска ОР I2-I2	м2	4,08	I,64	7	-	-	-
		б/ дверные							
396.	I0-I05 т.20-I	Установка наружных и внутренних дверных блоков в каменных стенах площадь проема до 3м2	м2	22,67	I,45	33	-	I2	7/2
397.	I0-I40 т.26-I	Конопатка дверных коробок паклей в наружных стенах каменных площадь проема до 3м2	м2	22,67	I,34	30	-	5	-
398.	I0-I06 т.20-2	Установка наружных и внутренних дверных блоков в каменных стенах, площадь проема более 3м2	м2	I3,35	I,I9	I6	-	7	4/I
399.	I0-I4I т.26-2	Конопатка дверных коробок паклей в наружных стенах каменных площадь проема более 3м2	м2	I3,35	0,95	I3	-	2	-
400.	I0-I05 т.20-I	Установка наружных и внутренних дверных блоков в каменных стенах площадь проема до 3м2	м2	5,60	I,45	8	-	3	2/I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
40I.	I0-I07 т.20-3	Установка дверных блоков в перегородках и деревянных нерубленных отенах площадь проема до 3м2	м2	65,70	2,00	I3I	-	44	9 3
402.	I0-I08 т.20-4	Установка дверных блоков в перегородках и деревянных нерубленных отенах, площадь проема более 3м2	м2	39,60	I,58	63	-	23	6 2
403.	I22-242	Стоимость дверей ДН2I-I58П	м2	9,39	I8,03	I69	-	-	-
404.	I22-249	То же, ДН2I-I9 ВП	м2	3,96	I3,70	54	-	-	-
405.	I22-245	То же, ДН 24-I0 ШРШ	м2	2,30	I4,42	33	-	-	-
406.	I22-245	То же, ДНГ24-I0Л	м2	I6,00	I4,42	33	-	-	-
407.	I22-245	То же, ДНГ2I-I0	м2	I6,00	I4,42	23I	-	-	-
408.	I22-263	То же, ЩД2	м2	6I,60	29,I4	I795	-	-	-
409.	I22-266	То же, ЩД3	м2	39,60	29,5I	II69	-	-	-
4I0.	I22-265	То же, ЩДI	м2	6,2I	29,I'	I8I	-	-	-
4II.	I22-2I7	То же, ДГ2I-7	м2	5,56	I5,9[illegible]	89	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
412.	III-398	Стоимость приборов самозакрывания	I00шт	0,36	230,00	83	-	-	-
413.	III-446-I	Двери входные в здание однопольные	компл.	II,00	6,73	74	-	-	-
414.	III-447-I	Двери входные в здание двухпольные	компл.	4,00	8,94	36	-	-	-
415.	III-448-I	Двери входные в помещение однопольные	компл.	5,00	2,97	I5	-	-	-
416.	I5-730 т.20I-6	Остекление дверных одинарных полотен на штапиках по замазке оконным стеклом 4мм	I00м2	0,02	222,00	5	-	I	-
417.	20-697 т.I8-2	Установка подставок под вентиляционное оборудование массой, кг. до I00	I00 кг.	28,86	36,I0	I042	-	I0I	72
418.	I5-6I4 т.I64-8	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50мм и т.п. за 2 раза	I00м2	0,87	60,50	53	-	33	-
419.	6-77 т.9-I	Установка анкерных болтов в готовые гнезда с заделкой, длиной до Iм	ш	0,30	65I,00	I95	-	52	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		в) ворота							
420.	9-49 т.7-4	Монтаж каркасов ворот большепролетных зданий, ригелей, ангаров и других сооружений без механизмов открывания	т	2,80	I03,00	288	-	63	I55 44
42I.	I2I-I969	Каркасы ворот раздвижных, распашных, подъемных, подъемно-поворотных, из гнутых и горячекатанных профилей, без механизмов открывания	т	2,80	287,00	804	-	-	-
422.	I0-I32 т.25-3	Обивка дверей кровельной сталью неоцинкованной по дереву с двух сторон	м2	36,00	3,06	II0	-	25	-
423.	26-3I т.5-4	Изоляция холодных поверхностей теплоизоляционными изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме отен и коле прямоугольных	м3	2,50	35,90	90	-	32	4 2
424.	II4-I36	Плиты теплоизоляционные из вспученного перлита на битумной связующем ГОСТ I5I70-70	м3	2,50	89,30	223	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
425.	II[illegible]-365	Резина губчатая	кг	2I,00	I,00	2I	-	-	-
426.	I0-33 т.6-2	Обшивка каркасных стен древесноволокнистыми плитами твердыми толщиной 4мм	м2	32,40	I,I0	36	-	3	-
427.	I5-6I4 т.I64-8	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50мм и т.п. за 2 раза	I00м2	0,84	60,50	5I	-	32	-
428.	I5-6I4 т.I64-8	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50мм и т.п. за 2 раза	I00м2	0,72	60,50	44	-	28	-
429.	III-253	Мазут топочный	т	0,0I	39,80	I	-	-	-
430.	I0-I44 т.27-I	Установка [illegible] со стальными [illegible] с раздви[illegible] распахивающ[illegible] [illegible]ными поло[illegible] [illegible]итка- [illegible]	м2	26,00	3,76	98	-	40	I3 4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
43I.	I2I-I970	Каркасы ворот большепролетных зданий без механизмов открывания	т	0,46	297,00	I37	-	-	-
432.	I5-6I4 т.I64-8	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50мм и т.п. за 2 раза	I00м2	0,I4	60,50	8	-	5	-
433.	I22-366	Ворота утепленные с полотнами, обшитыми строганными досками, с калитками марка ВР5-К, ВР6-К	м2	26,00	26,40	686	-	-	-
434.	I5-624 т.I65-2	Окраска эмалевыми составами по дереву с подготовкой поверхности дверных заполнений	I00м2	0,26	I66,32	43	-	28	-
435.	I0-I44 т.27-I	Установка ворот со стальными коробками с раздвижными или распахивающимися неутепленными полотнами и калитками	м2	2I,60	3,76	8I	-	83	I0 8
436.	I2I-I970	Каркасы ворот большепролетных зданий без механизмов открывания	т	I,23	297,00	365	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
437.	I5-6I4 т.I64-8	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50мм и т.п. за 2 раза	I00м2	0,37	60,50	22	-	I4	-
438.	I22-370	Ворота утепленные с полотнами, обшитыми фанерой, клеевой, с калитками парка ВР5-К, ВР6-К	м2	2I,60	27,00	583	-	-	-
439.	I5-624	Окраска эмалевыми составами по дереву с подготовкой поверхности дверных заполнений	I00м2	0,22	I66,32	36	-	23	-
440.	III-235	Латунь листовая толщиной 1мм	т	0,0I	I420,00	I4	-	-	-
		ВСЕГО по разделу II:	руб			23422	-	I007	866 274
		в том числе металлоконструкции	руб			I0790			
		Раздел I2. Полы Тип I,IA, Iб							
44I.	II-2 т.I-2	Уплотнение щебнем	I00м2	27,90	43,30	I208	-	I00	27 8
442.	II-II т.I-II	Устройство покрывающих слоев оснований из							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		бетона М-I00	м3	222,60	29,30	6522	-	36I	-
443.	II-II т.I-II	То же, из бетона М-300							
		Цена:(29,3+I,02)х32-26,3)	м3	92,70	35,22	3265	-	I50	-
444.	II-67 т.II-I	Устройство покрытий бетонных толщиной 30мм	I00м2	27,90	I35,55	3782	-	572	49 I5
445.	II-68 т.II-2	Устройство покрытий бетонных толщиной 5мм							
		Цена:I23+3,06(33,4-29,3)	I00м2	27,90	I7,89	499	-	I6	8 2
446.	II-78 т.II-I2	Шлифовка бетонных и металлоцементных покрытий	I00м2	27,90	9I,I0	2542	-	I33I	36 II
		Тип 2,2А							
447.	II-2 т.I-2	Уплотнение грунта щебнем	I00м2	I,95	43,30	85	-	7	2 I
448.	II-II т.I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных из бетона М-I00	м3	3,29	29,30	96	-	5	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
449.	II-II т.I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных из бетона М-300	м3	2I,I4	35,22	745	-	34	-
450.	II-85 т.I3-3	Устройство покрытий асфальтобетонных жестких толщиной 25мм	I00м2	I,95	I40,00	274	-	23	I0 3
45I.	II-86 т.I3-4	Устройство покрытий асфальтобетонных жестких толщиной 5мм Тип 3,3А	I00м2	I,95	67,50	I32	-	I	-
452.	II-2 т.I-2	Уплотнение грунта щебнем	I00м2	I,95	43,30	85	-	7	2 I
453.	II-II т.I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных из бетона М-I00	м3	20,08	29,30	588	-	33	-
454.	II-55 т.5-I	Устройство стяжек цементных толщиной 20мм	I00м2	I,95	70,00	I37	-	I9	2 I
455.	II-56 т.8-2	Устройство стяжек цементных толщиной 5мм	I00м2	I,95	54,40	I06	-	-	-
456.	II-I32 т.20-I	Устройство покрытий из плиток бетонных на цементном растворе	I00м2	I,95	53I,25	I039	-	84	20 6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
457.	II-2 т.I-2	Тип 4 Уплотнение грунта щебнем	I00м2	3,62	43,30	I57	-	I3	3 I
458.	II-II т.I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных из бетона М-I00	м3	36,20	29,30	I06I	-	59	-
459.	II-55 т.8-I	Устройство стяжек цементных толщиной 20мм	I00м2	3,62	70,00	253		36	3 I
460.	II-56 т.8-2	Устройство стяжек цементных толщиной 5мм	I00м2	3,62	54,40	I97	-	I	I -
46I.	II-I32 т.20-I	Устройство покрытий из плиток бетонных на цементном растворе	I00м2	3,62	53I,25	I923	-	I56	37 II
		Тип 5							
462.	II-2 т.I-2	Уплотнение грунта щебнем	I00м2	0,60	43,30	26	-	2	-
463.	II-II т.I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных из бетона М-I00	м3	5,95	29,30	I74	-	I0	-
464.	I3-I5 т.2-2	Футеровка плиткой кислотоупорной керамической толщиной 20мм на силикатном кислотоупорном растворе	м2	59,50	6,07	36I	-	65	4 I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
465.	II-2 т.I-2	Тип 6 Уплотнение грунта щебнем	I00м2	0,60	43,30	26	-	2	-
466.	II-II т.I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных из бетона М-I00	м3	I,54	29,30	45	-	2	-
467.	I3-225 т.25-I	Оклейка рубероидом и гидроизолом на нефтебитуме в I слой	м2	I9,20	I,83	35	-	I6	4 I
468.	I3-226 т.25-2	Оклейка рубероидом и гидроизолом на нефтебитуме каждого последующего слоя	м2	I9,20	0,69	I3	-	6	-
469.	II-I40 т.2I-2	Устройство покрытий на битумной мастике из плиток керамических для полов одноцветных с красителем	I00м2	0,I9	394,00	76	-	I3	I
		Тип 7,7А							
470.	II-2 т.I-2	Уплотнение грунта щебнем	I00м2	0,74	43,30	32	-	3	I
47I.	II-II т.I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных из бетона М-I00	м3	8,30	29,30	243	-	I3	-
472.	I3-46 т.4-I3	Покрытие из клинкерного кирпича на цементном растворе	I00м2	0,74	4490,00	3323	-	I84	48 I4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Тип 8							
473.	II-52 т.7-3	Устройство тепло и звукоизоляции из плит или матов минеральных или стекловолокнистых	I00м2	0,90	I47,00	I32	-	I3	2 I
474.	II-55 т.8-I	Устройство стяжек цементных толщиной 20мм	I00м2	0,90	70,00	63	-	9	I
475.	II-56 т.8-2	Устройство стяжек цементных толщиной 5мм	I00м2	0,90	40,80	37	-	-	-
476.	II-67 т.II-I	Устройство покрытий бетонных толщиной 30мм из бетона М-I00	I00м2	0,90	I23,00	III	-	I8	I
477.	II-68 т.II-2	Устройство покрытий бетонных толщиной 5мм	I00м2	0,90	I5,80	I4	-	I	-
		Тип 9							
478.	II-57 т.8-I	Устройство стяжек бетонных или легкобетонных толщиной 20мм из бетона М-I00	I00м2	2,84	82,60	235	-	4I	3 I
479.	II-58 т.8-2	Устройство стяжек бетонных или легкобетонных толщиной 5мм из бетона М-I90	I00м2	2,84	I7I,60	487	-	I	I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
480.	II-67 II-I	Устройство покрытий бетонных толщиной 30мм из бетона М-I00	I00м2	2,84	I23,00	349	-	58	4 I
48I.	II-68 т.II-2	Устройство покрытий бетонных толщиной 5мм из бетона М-I00	I00м2	2,84	I5,80	45	-	2	I
		Тип I0							
482.	II-57 т.8-I	Устройство стяжек бетонных или легкобетонных толщиной 20мм из бетона М-I00	I00м2	0,36	82,60	30	-	5	-
483.	II-58 т.8-2	Устройство стяжек бетонных или легкобетонных толщиной 5мм из бетона М-I00	I00м2	0,36	234,00	84	-	-	-
484.	II-205 т.28-I	Устройство покрытий на клее бустилат из линолеума поливинилхлоридного на тканевой подоснове марки А	I00м2	0,36	5I9,00	I87	-	I6	-
		ВСЕГО по разделу I2:	руб			29708			
		Раздел I3. Металлоконструкции							
		Лестница на антресоли							
485.	9-94	Монтаж прогонов, балок, ригелей при шаге ферм до I2м при высоте здания до 25м	т	0,II	30,07	3	-	I	2 I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
486.	I2I-I959	Балки перекрытий и балки под установку оборудования из горячекатанных одиночных швеллеров и двутавров (ГОСТ 8239-72)	т	0,II	204,92	23	-	-	-
		Сталь Вст3кп2							
487.	I3-II9	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз грунтовкой ФЛ-03К	I00м2	0,03	I2,00	I		-	-
488.	I5-6I3 К-2 т.I64-7	Окраска металлоконструкций балок краской ВПМ2	I00м2	0,08	87,00	3	-	I	-
489.	9-47 т.7-2	Монтаж металлоконструкций площадок и ограждения	т	0,27	46,80	I3	-	5	4 I
490.	I2I-I979	Площадки с настилом из листовой просечной рифленой или круглой стали, каркасами и элементами жесткости из прокатных и гнутых профилей, прямоугольные и трапециевидные	т	0,I9	3I7,92	60	-	-	-
49I.	I2I-I98I	Ограждения из прокатных и гнутых профилей, полосовой и круглой стали	т	0,08	3I8,92	26	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
492.	9-46	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	т	0,5I	58,00	30	-	7	I6 6
493.	I2I-I975	Лестницы со ступенями из листовой просечной рифленой или круглой стали прямолинейные	т	0,37	349,92	I29	-	-	-
494.	I2I-I98I	Ограждения из прокатных и гнутых профилей, полосовой и круглой стали	т	0,I4	3I8,92	45	-	-	-
495.	I3-II9 т.I5-4	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз грунтовкой: ФЛ-03К	I00м2	0,49	I2,00	6	-	I	-
496.	I5-6I3 К-2 т.I64-7	Окраска металлоконструкций площадки ВП.2	I00м2	0,05	87,00	5	-	2	-
497.	I5-6I4 К-2 т.I64-8	То же, лестниц и ограждений	I00м2	0,44	I2I,00	53	-	34	-
		б/ подвесные пути							
498.	9-40 т.6-I	Монтаж пути для тельферов прямолинейных и криволинейных на высоте до 25м по металлическим опорам из двутавра № 24	м	I30,00	3,I0	403	-	47	4II I20

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
499.	I2I-I825	Пути подвесных кранов и монорельсы в комплекте с накладными или соединительными планками, пролетом до 6м, из прокатных дв.тавров типа М.Звенья прямолинейные	т	6,65	252,I3	I677	-	-	-
		Сталь Вст3сп5							
500.	I2I-I829	Пути подвесных кранов и монорельсы в комплекте с накладными или соединительными планками, пролетом до I2м; составного сечения из листовой стали и прокатных профилей, поддерживающие балки и подвески I	т	4,0I	242,92	974	-	-	-
		Сталь Вст3кп2							
50I.	I2I-I829	Пути подвесных кранов и монорельсы в комплекте с накладными или соединительными планками, пролетом до I2м, составного сечения из листовой стали и прокатных профилей, поддерживающие балки и подвески	т	0,57	264,I3	I5I	-	-	-
		Сталь Вст3сп5							
502.	I5-6I3	Масляная окраска за 2 раза металлоконструкций подвесных путей	I00м2	3,23	43,50	I4I	-	69	-
		ИТОГО по разделу I3:	руб			3743	-	I67	433 I28

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		в том числе металлоконструкции	руб			3534			
		Раздел I4. Стеллаж зарядной							
503.	8-30 т.5-I	Стены из керамического кирпича наружные простые, для зданий высотой до 9 этажей при высоте этажа до 4м	м3	6,30	34,20	2I5	-	I4	6 2
504.	8-27 т.4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция стен, фундаментов и массивов по выравненной поверхности из бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя, битумная	I00м2	0,05	90,00	5	-	I	-
505.	6-84 т.9-8	Обрамление проемов уголковой сталью	т	0,0I	355,00	4	-	-	-
506.	I5-6I4 т.I64-8	Масляная окраска металлоконструкций	I00м2	0,0I	60,50	I	-	-	-
507.	7-445 т.38-I0-I,8	Укладка перемычек массой до 0,8т при наибольшей массе монтажных элементов до 5т и высоте зданий до 30м	шт	I,00	0,23	I	-	-	-
508.	ЦМ п.9-92	Стоимость сборных железобетонных перемычек	м3	0,5I	64,40	33	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
509.	I47-I	Арматура А-I	I00 кг	0,30	22,90	7	-	-	-
5I0.	I47-I5	Проволочная арматура В-I	I00 кг	0,02	32,I0	I	-	-	-
5II.	I3-49 т.5-3	Футеровка плиткой кислотоупорной керамической толщиной 20мм на эпоксидной замазке	м2	24,00	23,00	552	-	52	3 I
5I2.	III-284	Парафин ПЗ	т	0,0I	I99,00	2	-	-	-
5I3.	6-I68 т.I5-8	Устройство щелей местного отсоса из бетона М-I50	м3	0,I0	4I,49	4	-	-	-
		Цена:42,3-I,0I5х(27,4-26,6).							
5I4.	6-90	Бетонные участки стен							
		Цена:32,2+I,02)26,6-25,8)	м3	0,43	33,02	I4	-	I	
		ИТОГО по разделу I4:	руб			889	-	68	3
		Раздел I5. Вентмеры							
5I5.	8-43 т.5-8	Перегородки из керамического кирпича армированные, толщиной в I/2 кирпича высотой этажа до 4м	I00м2	3,98	496,00	I972	-	294	30 9

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
5I6.	7-445 т.8-I0	Укладка перемычек массой до 0,3т при наибольшей массе монтажных элементов до 5т и высоте зданий до 30м	шт	I7,00	0,23	4	-	I	3/I
5I7.	7-I27 т.9-I-I.8	Укладка перемычек массой до 0,7т при наибольшей массе монтажных элементов до 5т и высоте зданий до 30м	шт	I,00	I,50	2	-	-	I
5I8.	ЦММ п.9-92	Стоимость сборных железобетонных перемычек из бетона М-200 длиной до 3м	м2	0,I7	64,40	II	-	-	-
5I9.	ЦММ п.9-93	То же, длиной более 3м	м2	0,2I	65,70	I4	-	-	-
520.	I47-8	Арматура А-Ш	I00кг	0,27	25,00	7	-	-	-
52I.	I47-I6	Проволочная арматура ВР-I	I00 кг	0,09	32,I0	3	-	-	-
522.	9-94 т.I2-I	Монтаж прогонов, балок, ригелей при шаге ферм до I2м при высоте здания до 25м	т	0,I2	29,20	4	-	I	2/I

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10
523.	I2I-I959	Балки перекрытий и балки покрытий под установку оборудования из горячекатаных одиночных швеллеров и двутавров (ГОСТ 8239-72)	т	0,I2	2I3,00	26	-	-	-	
524.	I5-6I4 т.I64-8	Масляная окраска балок	I00м2	0,03	60,50	2	-	I	-	
525.	6-77 п.9-2	Установка анкерных болтов в готовые гнезда с заделкой длиной до Iм	т	0,I9	65I,00	I24	-	38	-	
526.	20-697 т.I8-2	Установка подставок под вентиляционное оборудование массой, кг до I00	I00 кг	-	36,I0	I	-	-	-	
527.	I5-6I4 т.I64-8	Масляная окраска рам	I00м2	0,06	60,50	4	-	2	-	
528.	6-84 т.9-8	Установка закладных деталей весом, кг. до 20	т	0,63	355,00	224	-	24	I	
529.	I5-6I4 т.I64-8	Масляная окраска закладных	I00м2	0,20	60,50	I2	-	8	-	
530.	I5-256 т.5-5-II	Улучшенная штукатурка внутри зданий цементно-известковым раствором по камню и бетону стен	I00м2	2,36	II0,00	260	-	II0	I7 I0	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IIO
531.	8-27 т.4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция стен, фундаментов и массивов по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя, битумная	I00м2	2,36	90,00	2I3	-	46	3 I
532.	26-35 т.8-8	Изоляция холодных поверхностей теплоизоляционными изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме перегородок	м3	I8,90	35,50	67I	-	238	23 7
533.	II4-II6	Плиты теплоизоляционные минераловатные на битумной мастике овязующем жесткие ГОСТ I0I40-7I	м3	I8,90	43,60	824	-	-	-
534.	I5-298 т.60-I	Улучшенная штукатурка по сетке без устройства каркаса стен	I00м2	2,36	386,00	9I2	-	I56	I4 4
		ИТОГО по разделу I5:	руб			5290	-	9I4	94 33
		в том числе металлоконструкции	руб			30			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Раздел I6. Отделочные работы							
535.	I5-20I т.5I-I	Штукатурка фасадов улучшенная цементно-известковым раствором по камню стен	I00м2	I,85	85,30	I58	-	66	9 4
536.	I5-524 т.I56-5	Окраска фасадов о лесов с подготовкой поверхности кремнеорганическая	I00м2	2I,92	I65,00	36I7	-	I78	I9 6
537.	I5-2I0 т.I5-3	Штукатурка фасадов высококачественная цементно-известковым раствором по камню откосов при ширине до 200мм плоских	I00м	6,67	34,60	23I	-	II7	7 2
538.	8-I90 т.22-2	Установка и разборка инвентарных наружных лесов высотой до I6м трубчатых для прочих отделочных работ	I00м2ВП	2I,92	49,70	I090	-	559	6 2
		б/ внутренняя отделка							
539.	I5-297 т.59-4	Отделка поверхностей потолков под окраску или оклейку обоями из плит	I00м2	68,42	20,70	I4I6	-	I266	II 8
540.	I5-509 т.I53-2	Известковая окраска внутри помещений высотой до 4м по кирпичу и бетону	I00м2	6I,05	3,I3	I9I	-	I47	3 I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
54I.	I5-663 т.I68-6	Улучшенная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами по оборным конструкциям, подготовленным под окраску, потолков	I00м2	0,33	60,80	20	-	5	-
542.	I5-502 т.I52-2	Клеевая окраска внутри помещений высотой до 4м улучшенная	I00м2	0,59	I2,90	8	-	4	-
543.	I5-562 т.I59-2	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным по дереву потолков	I00м2	6,46	82,50	533	-	25I	7 2
544.	I5-294 т 59-I	Отделка поверхностей стен и перегородок под окраску или оклейку обоями панельных	I00м2	45,32	8,I7	370	-	240	8 2
545.	I5-256 т.55-5-II	Улучшенная штукатурка внутри зданий цементно-известковым раствором по камню и бетону стен	I00м2	II,84	II0,00	I302	-	549	8I 48
546.	8-57 т.7-I	Расшивка швов кладки из кирпича	I00м2	5,33	I3,I0	70	-	70	-
547.	I5-500 т.I53-2	Известковая окраска внутри помещений высотой до 4м по кирпичу и бетону	I00м2	50,63	3,I3	I58	-	I22	3 I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
548.	I5-508 т.I53-I	Известковая окраска внутри помещений высотой до 4м по штукатурке	I00м2	0,I4	5,84	I	-	I	-
549.	I5-82 т.I4-I	Облицовка внутри зданий стен,гладкая без карнизных и плинтусных элементов белыми керамическими глазурованными плитками без установки плиток туалетного гарнитура по кирпичу и бетону	I00м2	4,80	422,00	2024	-	454	I0 3
550.	I5-502 т.I52-2	Клеевая окраска внутри помещений высотой до 4м улучшенная	I00м2	0,I2	I2,90	2	-	I	-
55I.	I3-I4 т.2-I	Футеровка плиткой керамической толщиной I0мм на силикатном кислотоупорном растворе	м2	94,00	5,I9	488	-	I0I	4 I
552.	I3-I4 т.2-I	То же, колонн	м2	5,00	5,I9	26	-	5	-
553.	I5-660 т.I68-3	Улучшенная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами по штукатурке стен	I00м2	I,65	76,30	I26	-	38	I -
554.	I5-82 Доп. п.767	Облицовка стен стеклянной плиткой	I00м2	0,68	442,00	30I	-	64	I -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
555.	I5-502 т I52-2	Клеевая окраска внутри помещений высотой до 4м улучшенная	I00м2	0,45	I2,90	6	-	3	-
556.	I5-568 т.I59-8	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным по штукатурке стен	I00м2	6,34	76,70	486	-	I76	6 2
557.	I5-277 т.56-I	Штукатурка оконных и дверных откосов по камню и бетону плоских	I00м2	I,60	2I5,00	344	-	I7I	I3 4
558.	I5-563 т.I59-3	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным по дереву полов	I00м2	0,04	7I,20	3	-	I	-
		ИТОГО по разделу I6:	руб			I297I	-	4589	I89 8I
		Раздел I7. Разные работы							
		а/ отмостка							
559.	27-I73 т.43-I	Устройство оснований под тротуары из кирпичного или щебня толщиной I2см	I00м2	2,34	230,00	538	-	33	I7 4
560.	27-I69 т.42-I	Устройство покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3см	I00м2	2,34	I56,00	365	-	I9	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		б/ пандусы, крыльца							
56I.	II-II т.I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных из бетона М-I00 Цена.25,3+I,02(27,2-26,3)	м3	II,70	30,22	354	-	I9	-
562.	27-I69 т.42-I	Устройство покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3см	I00м2	0,78	I56,00	I22	-	6	-
563.	27-I72 т.42-2	На каждые 0,50м изменения толщины слоя по расценке № I69 добавлять или исключать	I00м2	0,78	25,30	20	-	I	-
564.	II-3 т.I-3	Устройство подстилающих слоев песчаных	м3	I,80	I0,40	I9	-	3	-
565.	II-6 т.I-6	Устройство подстилающих слоев щебеночных	м3	I,80	I6,00	29	-	3	2 I
566.	I6-I5 т.I-I5	Прокладка трубопроводов из чугунных напорных раструбных труб по стенам зданий и в каналах, диаметром 200мм Цена (27,5+I,02)27,4-25;8)	м	I,60	29,43	47	-	2	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
567.	II-78 т.II-I2	Шлифовка бетонных и металлоцементных покрытий	I00м2	0,I2	9I,I0	II	-	6	-
568	8-28 т.4-8	Боковая обмазочная гидроизоляция стен, фундаментов и массивов по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя, глиняная	м3	0,25	207,00	52	-	I	-
569.	6-225 т.26-3	Устройство бетонного приямка из бетона М-150 Цена:60,7-1,015(32,Ix 28,2).	м3	0,I0	56,74	6	-	I	-
570.	6-83 т.9-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг.	т	0,03	44I,00	I3	-	4	-
57I.	6-83 т.9-7	Обрамление приямка уголком	т	-	44I,00	-	-	-	-
572.	8-6I т.7-5	Установка металлических решеток приямков	т	0,04	335,00	I3	-	I	-
573.	6-83 т.9-7	Установка дверцы поливочного крана	т	0,0I	44I,00	4	-	I	-
		ИТОГО по разделу I7:	руб			I553	-	98	I95

СВОДКА
объемов и стоимости работ к локальной смете № I-I

№№ пп	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам сметы	Ед. изм.	К-во един. изм.	Сметная стоимость, руб. Прям. затрат	Накл. расх. %	Накл. расх. % сумма граф. 5	Планов. накопл. % от суммы граф. 5,6	Всего по граф. 5,6, 7	В том числе Основная зарплата	В том числе Эксплуатация машин в т.ч. зарплата	Нормативная усл. чистая продукция В накладн. расходах % от суммы граф. 9,I0	Нормативная усл. чистая продукция В плановых накоплениях % от суммы граф 9,I0	Нормативная усл. чистая продукция Всего по графам 9,I0, II, I2	Удельный вес стоимости конструктивного элемента или вида работ в % к общ. стоим. работ по смете / Стоимость един. изм. руб.
	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
	А.Подземная часть. Земляные работы	м3	4256	3I29	I6,5	5I6	292	3937						I,I2 / 0,93
2.	Фундаменты	м3	33I,8	I62I3	I6,5	2675	I43I	203I9						5,8 / 6I,24
3.	Подземное хозяйство	м3	I44,6	9528	I6,5	I572	888	II988						3,5 / 85,9I
	Металлоконструкции	руб.		37I	8,6	32	32	435						
	Итого по подземной части	руб		29241		4795	2643	36679						I0,42
	Б.Надземная часть													
4.	Каркас	м3	228,I	37995	I6,5	6269	3541	47805						I3,66 / 2I0,83

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
	Металлоконструкции	руб.		244	8,6	2I	2I	286						
5.	Стены	м3	570,0	37737	I6,5	6227	3517	4748I						I3,9 85,83
	Металлоконструкции	руб		I23I	8,6	I05	I07	I443						
6.	Покрытие	м2	3836,4	25557	I6,5	42I7	2382	32I56						9,I4 8,38
7.	Перекрытие антресолей	м2	3I9	4286	I6,5	707	399	5392						I,53 I6,9
8.	Кровля	м3	3825,5	3I833	I6,5	5252	2967	40052						II,42 I0,50
	Металлоконструкции	руб.		II0	8,6	9	I0	I29						
9.	Зенитные фонари	шт	28	2280	I6,5	376	2I2	2868						3,39 425,43
	Металлоконструкции	руб		77II	8,6	663	670	9044						
I0.	Перегородки	м2	2I96	20736	I6,5	342I	I933	26090						9,I8 I4,7I
	Металлоконструкции	руб		5297	8,6	456	460	62I3						
II.	Проемы	м2	64I,5	I2632	I6,5	2094	II77	I5893						8,II 44,50
	Металлоконструкции	руб.		I0990	8,6	928	937	I2655						
I2.	Полы	м2	4I46	29798	I6,5	4902	2769	37379						I0,62 9,02
I3.	Металлоконструкции	тн	I2,I2	3884	8,6	304	307	4I45						

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
	Строительные работы	руб		209	I6,5	34	I9	262						I,25
														363,6I
I4.	Стеллаж загрядной	руб		839	I6,5	I38	78	I055						0,3
I5.	Венткамеры	руб		5260	I6,5	868	490	66I8						I,89
	Металлоконструкции	руб		30	8,6	3	3	36						
I6.	Отделочные работы	м2	I6I76	I297I	I6,5	2I40	I2II	I6322						4,64
														I,26
I7.	Разные работы	руб		I553	I6,5	255	I44	I952						0,56
	Итого по надземной части	руб		252543		39379	23354	3I5276						89,58
	Итого по подземной и надземной части	руб		28I784		44I74	25997	35I955						I00%

Главный инженер проекта Э.З.Финкер
Нач.сметного отдела Т.В.Юдицкая
Составила рук.группы Т.В.Шаповалова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2

к типовому проекту автотранспортного предприятия на 650 легковых автомобилей-такси с закрытой стоянкой
Производственный корпус. на отопление (вариант при расчетной температуре наружного воздуха - 30°С)

Основание: I-ОВ-СО I.20

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость - 8,75 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете:
Расчетную единицу - I3,47 руб
Iм2 общей площади здания - 2,03 руб
Iм3 объема здания - 0,29 руб

№ № п.п.	№ укр.п-ненных сметных норм, расценок УСН и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб	Общая стоимость, руб		в том числе	
						Всего	Нормативная условно-чистая продукция	основная зарплата	эксплуатация машин в том числе заработная плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Сантехнические работы							
I.	I30-92	Вентили проходные муфтовые I5кч18п для воды и пара, давлением I,6 МПА, диаметром в мм: 20	шт	57,00	I,43	82	-	-	-
2.	I30-94	Вентили проходные муфтовые I5кч18п для воды и пара, давлением I,6 МПА, диаметром в мм: 32	шт	2,00	2,I5	4	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
3.	I30-95	Вентили проходные муфтовые I5кч I8пдля воды и пара, давлением I,6 МПА диаметром в мм:40	шт	I,00	3,0I	3	-	-	-
4.	I6-II7 I6-I2-I	Установка задвижек 30ч6бр диаметром 50мм	шт	I,00	I7,40	I7	-	I	-
5.	I8-229 I8-22-	Установка кранов воздушных радиаторных	компл.	84,00	0,49	46	-	8	-
6.	I8-II5 I8-I2-3	Установка конвекторов отопительных настенных типа "Аккорд" с кожухом	экм	I43,96	6,96	I002	-	32	4 I
7.	I8-II2 I8-I2-2	Установка радиаторов отопительных	экм	338,24	0,66	223	-	85	2I 7
8.	Доп.Iч.II п.2319	Стоимость радиаторов РСТ2	экм	338,24	7,78	2632	-	-	-
9.	20-696 20-I8-I	Крепление нагревательных приборов, металлоконструкций для крепления трубопроводов	I00кг	I,24	35,90	44	-	8	-
I0.	20-696 20-I8-I	Металлоконструкции для ограждения нагревательных приборов	I00кг	I6,80	35,90	603	-	I02	7 2
II.	I6-36 I6-7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления,							

2	3	4	5	6	7	8	9	10
	диаметром 20мм	м	125,00	0,91	114	-	26	1 -
12.	I6-37 I6-7-I Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 25мм	м	31,00	1,03	32	-	7	-
13.	I6-38 I6-7-I Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 32мм	м	108,00	1,14	123	-	23	1 -
14.	I6-99 I6-7-I Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 40мм	м	24,00	1,29	31	-	5	-
15.	I6-39 I6-7-I Трубы водогазопроводные диаметром 40мм на высоте до 4м	м	50,00	1,30	65	-	11	1 -
16.	I6-66 I6-8-I Трубы электросварные нетермообработанные диаметром 20мм	м	10,00	1,16	12	-	4	-
	I,78-0,82x0,2=1,16							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I7.	I6-66 I6-8-I Ц.I.ч.I п.I39 Пр-нт 0I-I3 тб.3I	Трубы электросварные нетермообработанные диаметром 25мм I,78-0,82+0,28	м	8,00	I,24	I0	-	3	-
I8.	I6-66 I6-8-I Ц.I.ч.I п.I39 п.I30	Трубы электросварные нетермообработанные диаметром 32мм Цена:I,78-0,82+0,32=I,28	м	I2,00	I,28	I5	-	5	-
I9.	I6-66 I6-8-I Ц.I.ч.I п.I39 п I33	Трубы электросварные нетермообработанные диаметром 40мм Цена:I,78-0,82+0,42= I,38	м	60,00	I,38	83	-	25	3 I
20.	I6-66 Ц.I.ч.I п.I39 п.I29 тех.часть Ц.I.ч.I п.27 К-I,08	Трубы электросварные *термообработанные* диаметром 20,2,2мм Цена:I,78-0,82+0,2х I,08	м	270,00	I,I8	3I9	-	III	I3 5
2I.	I6-66 I6-8-I Ц.I.ч.I п.I39 табл.3.I тех.часть Ц.I.ч I п 27 К-I,08	Трубы электросварные термообработанные диаметром 25:2,2мм Цена:I,78-0,82+0,28х I,08	м	56,00	I,26	7I	-	23	3 I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
22.	I6-66 I6-8-I Ц.I.ч.I п.I39 тех.часть Ц.I.ч.I п.27 К-I,08	Трубы электросварные термообработанные диаметром 32-2,5мм Цена:I,78-0,82+0,36х I,08	м	206,00	I,35	278	-	84	I0 4
23.	I6-66 Ц.I.ч.I п.I39 п.I33 тех.часть Ц.I.ч.I п.27 К-I,08	Трубы электросварные термообработанные диаметром 40 2,5мм I,78-0,82+0,42х I,08	м	69,00	I,40	97	-	28	3 I
24.	I6-66 тех.часть Ц.I.ч.I п.27 К-I,08	Трубы электросварные термообработанные диаметром 50х2,5мм I,76хI,08	м	68,00	I,89	I29	-	28	3 I
25.	I6-2I9 I6-22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50мм	I00м	I0,97	3,94	43	-	4I	-
26.	I5-6I4 I5-4I4-8	Общестроительные работы Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-техни-							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		ческих приборов, труб диаметром менее 50мм и т.п. за 2 раза	I00м2	I,25	60,50	76	-	48	-
27.	26-83 26-I5-4	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов стеклоцементным текстолитом	I00м2	0,I2	33I,00	40	-	9	-
28.	II4-I87	Стеклотекстолит покровный листовой ТУ-36-I583-72 марки СТШ-30	м2	I2,36	2,48	3I	-	-	-
29.	26-I7 26-4-4	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов холстом стекловолокнистым	м3	0,20	78,90	I6	-	I3	-
30.	II4-203	Холсты из микротонкого и ультротонкого штапельного волокна из горных пород РСТ УССР 50I3-76	кг	5,25	4,84	25	-	-	-
3I.	I3-I25 I3-I5-I0	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз лаком БТ-577	I00м2	0,08	4,38	I	-	-	-
32.	I3-I2I I3-I5-6	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз грунтовкой ГФ-02I	I00м2	0,03	7,7I	I	-	-	-
33.	8-I94 8-22-6	Внутренние леса трубчатые при высоте помещений до 6м	I00м2 гп	I,00	7I,I0	7I	-	4I	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
34.	I4-2 I4-2	Ограждение нагревательных приборов асбестоцементными листами	I00м2	I,00	53I,00	53I	-	II4	I03 32
35	06-04 п.334	Стоимость асбестоцементных листов для ограждения		50,00	3,07	I53	-	-	
36	20-697 20-I8-2	Металлоконструкции для крепления асбестоцементного ограждения	I00кг	2,50	36,I0	90	-	9	-
		Всего по смете	руб			7II3	-	894	I73 55
		Стоимость общестроительных работ	руб			I035			
		Накладные расходы I6,5%	руб			I7I			
		Плановые накопления 8%	руб			95			
		Всего стоимость общестроительных работ	руб			I30I			
		Стоимость сантехнических работ	руб			6078			
		Пуск и регулировка 2%	руб			I5			
		Накладные расходы I3,3%	руб			809			
		Плановые накопления 8%	руб			55I			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего стоимость сантехнических работ	руб.			7453			
		Итого по смете	руб			8754			

Главный инженер проекта Э.З.Финкер
Начальник сметного отдела Т.В.Юдицкая
Составила ст.инженер Г.И.Хмелева
Проверила рук.группы З.И.Небритова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-3

к типовому проекту автотранспортного предприятия на 650 легковых автомобилей-такси с закрытой стоянкой. Производственный корпус
На теплоснабжение (вариант при расчетной температуре наружного воздуха -30°С)

Основание: I-ОВ-СО-I+20
Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость - 8,08 тыс.руб.
в т.ч.оборудование - 2,3 тыс.руб.
монтажные работы - 0,6 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете:
Стоимость на.
Расчетную единицу - I2,35 руб
Iм2 общей площади здания - I,87 руб
Iм3 объема здания - 0,I9 руб

№ № п п.	№ укрупненных сметных норм и расценок, УСН и др	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единицы измерения	Стоимость единицы руб	Общая стоимость, руб		в том числе	
						Всего	Нормативной условно-чистой продукции	основная зарплата	эксплуатация машин в т.ч. заработная плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I.	I30-9I	Вентили проходные муфтовые I5кч18п для воды и пара, давлением I,6МПА диаметром в мм I5	шт	23,00	I,20	28	-	-	-
2.	I30-92	Вентили проходные муфтовые I5кч18п для воды и пара, давлением I,6МПА диаметром в мм. 20	шт	38,00	I,43	54	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
3.	I30-93	Вентили проходные муфтовые I5кч18п для воды и пара, давлением I,6МПА диаметром в мм:25	шт	8,00	I,65	I3	-	-	-
4.	I30-94	Вентили проходные муфтовые I5кч18пдля воды и пара, давлением I,6МПА диаметром в мм:32	шт	8,00	2,I5	I7	-	-	-
5.	I30-95	Вентили проходные муфтовые I5кч18п для воды и пара, давлением I,6МПА диаметром в мм:40	шт	8,00	3,0I	24	-	-	-
6.	I6-II7 I6-I2-I	Установка задвижек 30ч6бр диаметром 50мм	шт	4,00	I7,40	70	-	4	-
7.	I6-II8 I6-I2-2	Установка задвижек 30ч6бр диаметром 80мм	шт	4,00	24,80	99	-	7	I -
8.	I8-2I2 I8-I4-I	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 25мм	шт	9,00	20,60	I85	-	6	I -
9.	I8-2I3 I8-I4-I	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 32мм	шт	2,00	23,90	48	-	I	-
I0.	I8-2I4 I8-I4-2	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 40мм	шт	2,00	29,40	59	-	2	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
II.	I8-2I5 I8-I4-3	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 50мм	шт	2,00	34,90	70	-	2	-
I2.	I8-I96 I8-II-6	Установка воздухосборников из стальных труб, горизонтальных и вертикальных, наружным диаметром корпуса I59мм	шт	6,00	7,29	44	-	7	-
I3.	20-696 I6-I8-I	Опора под регулирующий клапан	I00кг	3,00	35,90	I08	-	I8	I -
I4.	I6-35 I6-7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром I5мм	м	2,00	0,86	2	-	-	-
I5.	I6-36 I6-7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 20мм	м	23,00	0,9I	2I	-	5	-
I6.	I6-37 I6-7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 25мм	м	32,00	I,03	33	-	7	-
I7.	I6-38 I6-7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диа-							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		метром 32мм	м	I2,00	I,I4	I4	-	3	-
I8.	I6-39 I6-7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 40мм	м	2,00	I,29	3	-	-	-
I9.	I6-39 тех.часть I6-7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 40мм на высоте до 6м	м	9,00	I,33	I2	-	2	-
20.	I6-66 Ц.I.ч.I п.I39 Пр-нт 0I-I3 т.3.I I6-8-I	Трубопровод из стальных электросварных труб диаметром I5мм Цена:I,78-0,82+0,I8	м	I3,00	I,I4	I5	-	5	-
2I.	I6-66 Ц.I ч.I п.I39 I6-8-I п.I29	Трубопровод из стальных электросварных труб диаметром 20мм Цена:I,78-0,82+0,2	м	28,00	I,I6	32	-	II	2 I
22.	I6-66 I6-8-I Пр-нт 0I-I3 т.3.I Ц.I.ч.I п.I39	Трубопровод из стальных электросварных труб диаметром 25мм Цена.I,78-0,82+0,28	м	36,00	I,24	45	-	I5	2 I
23.	I6-66 I6-8-I	Трубопровод из стальных электросварных							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
	Ц.I.ч.I п.I39 Ц.I.ч.I п.I30	труб диаметром 32мм Цена:I,78-0,82+0,32	м	I4,00	I,28	I8	-	6	-
24.	I6-66 I6-8-I Ц.I.ч.I п.I39 тех.часть п.I33 ЕРЕРI6 п.3.I	Трубопровод из стальных электросварных труб диаметром 40мм на высоте до 6м	м	II,90	I,46	I7	-	6	-
25.	I6-66 I6-8-I Ц.I.ч.I п.I39 п.I33	Трубопровод из стальных электросварных труб диаметром 40мм Цена:I,78-0,82+0,42	м	2,I0	I,38	3	-	I	-
26.	I6-67 I6-8-I Ц.I.ч.I п.I44 Пр-нт 0I-I3 т.3.I	Трубопровод из стальных электросварных труб диаметром 60:2,5мм Цена:2,2I-I,09+0,73	м	I6,80	I,85	3I	-	8	I -
27.	I6-67 I6-8-I Ц.I.ч.I п.I44 тех.часть п.3.I Пр-нт 0I-I3 таб.3.I	Трубопровод из стальных электросварных труб диаметром 60: 2,5мм на высоте до 6м	м	95,20	I,94	I85	-	52	5 2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
28.	I6-67 тех.часть п.3-I I6-8-I	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром 76мм, толщиной стенки 3,5мм	м	27,00	2,30	62	-	I5	2 I
29.	I6-68 I6-8-3 тех.часть п.3.I	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром 89мм, толщиной стенки 3,5мм на высоте до 6м	м	II,00	2,72	30	-	7	I -
30.	I6-66 I6-8-I Ц.I.ч.I п.I39 Пр-нт 0I-I3 т.3.I тех.часть Ц.I.ч.I п.27 К-I,08	Трубопровод из стальных электросварных труб диаметром 25мм термообработанные на высоте до 6м Цена: I,78-0,82+0,28х I,08	м	36,00	I,26	45	-	I5	2 I
3I.	I6-66 I6-8-I Ц.I.ч.I п.I39 п.I30 тех.часть Ц.I.ч.I п.27 К-I,08	Трубопровод из стальных труб диаметром 32мм термообработанные	м	I4,00	I,3I	I8	-	6	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
32.	I6-66 I6-8-I Ц.I.ч.I п.I39 п.I29 тех.часть п.27 К-I,08	Трубопровод из стальных электросварных труб диаметром 20мм термообработанных Цена:I,78-0,82+0,2х I,08	м	28,00	I,I8	33	-	II	I^2
33.	I6-66 I6-8-I Ц.I.ч.I п.I38 п.I33 тех.часть Ц.I.ч.I п.27 К-I,08 тех.часть ЗПнР I6 п.3.I	Трубопровод из стальных электросварных труб диаметром 40мм термообработанных на высоте до 6м Цена:I,78-0,82+0,32х I,08+0,46х0,I7-	м	II,90	I,53	I8	-	6	-
34.	I6-66 I6-8-I Ц.I.ч.I п.I39 тех.часть Ц.I.ч.I п.27 К-I,08	Трубопровод из стальных электросварных труб диаметром 40мм, термообработанных Цена:I,78-0,82+0,42х I,08	м	2,I0	I,4I	3	-	I	-
35.	I6-67 I6-8-I Ц.I.ч.I п.I44 Пр-нт С4-I3 т.3,I3								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
	тех.часть Ц.I.ч.I п.27 К-I,08	Трубопровод из стальных электросварных труб диаметром 60:2,5мм термообработанных на высоте до 6м Цена:2,2I-I,09+0,66xI,Ix I,08+0,52-0,I7-	м	95,20	2,00	I90	-	52	5 2
36.	I6-67 I6-8-I Ц I.ч.I п.I44 Пр-нт 0I-I3 табл.3.I тех.часть Ц-I.ч,I п.27 К-I,08	Трубопровод из стальных электросварных труб диаметром 60:2,5мм термообработанных Цена:2,2I-I,09+0,73x I,08	м	I6,80	I,9I	32	-	8	I -
37.	I6-67 тех.часть I6-8-I п.3,I тех.часть Ц.I,ч.I п.27 К-I,08	Прокладка термообработанных трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения наружным диаметром 76мм, толщиной стенки 3,5мм на высоте до 6м	м	20,00	2,43	49	-	II	I -
38.	I6-67 I6-8-I тех.часть п.3.I	Прокладка термообработанных трубопроводов из стальных электросварных трубдля отопления и водоснабжения, наружным диаметром 76мм, толщиной стенки 3,5мм	м	7,00	2,35	I6	-	3	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
39.	I6-68 тех.часть I6-8-2 Ц.I.ч.I п.27 К-I,08 тех.часть ВРБР 26 п.3.I	Прокладка термообработанных трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления, водоснабжения наружным диаметром 89мм, толщиной стенки 3,5мм на высоте до 4м	м	II,00	2,88	32	-	7	I -
0.	I6-2I9 I6-22-	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопроводи и горячего водоснабжения, диаметром до 50мм	I00м	2,77	3,94	II	-	I0	-
I.	I6-220 I6-22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до I00мм	I00м	3,00	4,22	I3	-	II	-
.	I2-790-2	Вентили, задвижки, клапаны стальные фланцевые предохранительные, пружинные однорычажные и двухрычажные обратные подъемные на условное давление до 2,5 МПА, диаметр условного прохода 25-32мм	шт	2,00	2,27	5	-	4	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
43.	Ц.I.ч.I 540-6	Механизм исполнительный электрический однооборотный: масса до I00 кг, устанавливаемый на отене	шт	2,00	8,78	I8	-	8	
44.	Пр-нт 23-07 п.I-0393	Клапан регулирующий с электрическим исполнительным механизмом I5кг 89II2 диаметром I5мм	шт	2,00	50,60	I0I	-	-	-
45.	ЦI2-790-2	Вентили, задвижки, клапаны стальные фланцевые предохранительные, пружинные однорычажные и двухрычажные обратные подъемные на условное давление до 2,5 МПА, диаметр условного прохода 25-32мм	шт	4,00	2,27	9	-	8	-
46.	ЦII-540-6	Механизм исполнительный электрический однооборотный. масса до I00кг, устанавливаемый на отене	шт	4,00	8,78	35	-	I5	I -
47.	Пр-нт 23-07 п.I-2783	Клапан регулирующий с электрическим исполнительным механизмом 25ч939кж диаметром 25мм	шт	4,00	9I,30	365	-	-	-
48.	ЦI2-790-I	Вентили, задвижки, клапаны стальные фланцевые предохранительные, пружинные однорычажные и двухрычажные обратные подъемные на условное давление до 2,5МПА, диаметр условного прохода I5-20мм	шт	9,00	2,I2	I9	-	I7	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
49.	II-540-6	Механизм исполнительный электрический однооборотный, масса до 100кг., устанавливаемый на стене	шт	9,00	8,78	79	-	35	I
50.	Пр-нт 23-07 п.I-2787	Клапан регулирующий с электрическим механизмом 25ч943к диаметром 15мм	шт	9,00	203,50	1832	-	-	-
51.	I2-698-I6	Штуцер на условное давление до 10МПА с внутренней резьбой М 30	шт	24,00	I,33	32	-	I9	2
52.	I2-698-I3	Расширитель с бобышкой из углеродистой стали для трубопровода диаметром от 45 до 76мм на условное давление до I6МПА диаметр корпуса расширителя I33мм	шт	I9,00	6,6I	I26	-	66	I7 2
53.	Пр-нт 24-I8-49 п.6-054	Стоимость штуцеров, расширителей шт		43,00	2,09	90	-	-	-
54.	Доп. Ц.I.ч.Ш п.230 5	Металлоконструкции для крепления трубопроводов	кг	40,00	0,59	24	-	-	-
		II. Общестроительные работы							
55.	I3-I2I I3-I5-6	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		последующий раз грунтовкой ГФ-02I	I00м2	0,80	7,7I	6	-	2	-
56.	I3-I25 I3-I5-I0	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз лаком БТ-577	I00м2	0,80	4,38	4	-	I	
57.	26-I7 26-4-4	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов холстом стекловолокнистым	м3	5,I0	78,90	402	-	320	I -
58.	II4-203	Холсты из микротонкого и ультратонкого штапельного волокна из горных пород РСТ УССР 50I3-76	кг	I33,87	4,84	648	-	-	-
59.	26-83 26-I5-4	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов стеклоцементным текстолитовым	I00м2	2,I3	33I,00	705	-	I65	3 I
60.	II4-I87	Стеклотекстолит покровный листовой ТУ-36-I583--72 марки СТЩ-3С	м2	2I9,39	2,48	544	-	-	-
		Всего по смете	руб			6846	-	99I	53 I2
		Стоимость оборудования	руб			2298			
		Стоимость монтажных работ	руб			4I3			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
		Накладные расходы 80% к зарплате	руб			I36			
		Плановые накопления 8%	руб			45			
		Всего стоимость монтажных работ	руб			594			
		Стоимость общестроительных работ	руб			2309			
		Накладные расходы I6,5%	руб			38I			
		Плановые накопления 8%	руб			2I5			
		Стоимость сантехнических работ	руб			I826			
		Пуск и регулировка	руб			2			
		Накладные расходы I3,3%	руб			238			
		Плановые накопления 8%	руб			I65			
		Всего стоимость сантехнических работ	руб			223I			
		Итого по смете	руб			8029			

Главный инженер проекта Э.З.Финкер
Нач.сметного отдела Т.В.Юдицкая
Составила ст.инженер Г.И.Хмелева
Проверила рук.группы З.И.Небритова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-4

к типовому проекту автотранспортного предприятия на 650 легковых автомобилей такси с закрытой стоянкой. Производственный корпус. На узел управления (вариант при расчетной температуре наружного воздуха - 30°С)

Основание: I-08-001+20

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость - 8,51 тыс.руб.
в т.ч.оборудование - 0,08 тыс.руб.
монтаж - 0,09 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.
Показатели по смете:
Стоимость на:
Расчетную единицу - I3,07 руб
Iм2 общей площади здания - I,97 руб
Iм3 объема здания - 0,28 руб

№ укрупненных сметных норм и расценок УСН и др	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единицы измерения	Стоимость единицы, руб	Общая стоимость, руб			
					Всего	Нормативной условно-чистой продукции	в том числе Основная заработная плата	Эксплуатация машин в том числе заработная плата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I.	I8-2II I8-3-3	Установка узлов ручных насосов	шт	I,00	4,60	5	-	3	-
2.	Пр-нт 23-0I-0I п.I28	Насос Р-08-30 Цена:I4xI,I	шт	I,00	I5,40	I5	-	-	-
3.	I30-9I	Вентили проходные муфтовые I5кчI8п для воды и пара, давлением I,6МПА диаметром в мм:I5	шт	8,00	I,20	I0	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
4.	I30-93	Вентили проходные муфтовые I5кчI8п для воды и пара давлением I,6МПА диаметром в мм:25	шт	I,00	I,65	2	-	-	-
5.	I6-I34 I6-I2-I	Установка вентилей, задвижек, клапанов обратных, кранов проходных, диаметром до 25мм	шт	8,00	I,68	I3	-	8	I
6.	I6-I35 I6-I2-I	Установка вентилей, задвижек, клапанов обратных, кранов проходных диаметром до 50мм	шт	6,00	I,60	I0	-	6	I
7.	23-07 п.I-0378	Вентиль I5 кч I9п2 диаметром 25мм	шт	8,00	2,9I	23	-	-	-
8.	23-07 п.I-0380	Вентиль I5кч I9п2 диаметром 40мм	шт	6,00	5,49	33	-	-	-
9.	I6-II7 I6-I2-I	Установка задвижек 30ч6бр диаметром 50мм	шт	2,00	I7,40	35	-	2	-
I0.	I6-II8 I6-I2-2	Установка задвижек 30ч6бр диаметром 80мм	шт	3,00	24,80	74	-	5	I
II.	I6-I20 I6-I2-3	Установка задвижек 30ч6бр диаметром I25мм	шт	2,00	37,I0	74	-	7	I
I2.	I6-I35 I6-I2-I	Установка вентилей, задвижек, клапанов обратных, кранов проходных, диаметром до 50мм	шт	4,00	I,60	6	-	4	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I3.	I6-I38 I6-I2-3	Установка вентилей, задвижек, клапанов обратных, кранов проходных, диаметром до I50мм	шт	6,00	5,94	36	-	22	3 I
I4.	I30-I024	Краны проходные сальниковые муфтовые II ч6бк для воды, нефти и масла давлением I МПА, диаметром в мм:25	шт	4,00	I,67	7	-	-	-
I5.	I6-I35 I6-I2-I	Установка вентилей, задвижек, клапанов обратных, кранов проходных, диаметром до 50мм	шт	I,00	I,60	2	-	I	-
I6.	23-07 п.2-0I82	Задвижка ЗКЛ2-40 диаметром 50мм	шт	4,00	44,80	I79	-	-	-
I7.	23-07 п.2-0I85	Задвижка ЗКЛ2-40 диаметром I50мм	шт	6,00	I59,04	954	-	-	-
I8.	Доп.I ч.I ч.Ш п.2268	Клапан обратный подъемный фланцевый I6ч3бр диаметром 25мм	шт	I,00	5,68	6	-	-	-
I9.	I8-202 I6-I2-I	Установка узлов элеваторных № I и № 2	шт	I,00	I90,00	I90	-	I2	I
20.	23-07 п.I-I443	Элеватор водоструйный I	шт	I,00	I9,80	20	-	-	-
2I.	I8-I82 I8-I0-3	Распределительный коллектор д-273х5мм	шт	I,00	90,30	90	-	I2	I

2	3	4	5	6	7	8	9	10
2. I8-I82 I8-I0-3	Сборный коллектор диаметром 273х5мм	шт	I,00	90,80	90	-	I2	I
3. I8-I8I I8-I0-2	Сборный коллектор диаметром 2I9х5мм	шт	I,00	52,80	52	-	8	-
4. I8-I88 I8-II-3	Установка грязевиков из стальных труб наружным диаметром патрубка I33мм	шт	2,00	55,60	III	-	I0	I
5. I6-I94 I6-I8-3	Устройство водомерных узлов с обводной линией диаметром ввода I0Омм, диаметром водомера до 80мм	узел	I,00	I6I,00	I6I	-	II	I
6. I30-I524	Счетчики (водомеры) горячей воды ВТГ-I0) турбинные	шт	I,00	5I,I0	5I	-	-	-
7. 20-696 20-I8-I	Опора под гребенку	I00 кг	4,00	35,90	I44	-	24	2 I
8. I8-I98 I8-II-6	Установка воздухосборников из стальных труб, горизонтальных и вертикальных, наружным диаметром корпуса 273мм	шт	2,00	I5,20	30	-	2	-
9. I8-I99 I8-II-6	Установка воздухосборников из стальных труб горизонтальных и вертикальных, наружных диа-							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		метром корпуса 325мм	шт	2,00	I9,90	40	-	2	-
30.	I6-35 I6-7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром I5мм	м	20,00	0,86	I7	-	4	-
3I.	I6-37 I6-7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 25мм	м	I3,00	I,03	I3	-	3	-
32.	I6-39 I6-7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 40мм	м	4,00	I,29	5	-	I	-
33.	I6-66 I6-8-I Пр-нт 0I-I3 тб.3.I Ц.I.ч.I п.I39	Трубопровод из стальных электросварных труб диаметром 25мм Цена:I,78-0,82+0,28	м	I6,00	I,24	20	-	7	-
34.	I6-66 I6-8-I Ц.I.ч.I п.I39, I33	Трубопровод из стальных электросварных труб диаметром 40мм Цена:I,78-0,82+0,42	м	4,00	I,38	6	-	2	-
35.	I6-66 I6-8-I	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
		водоснабжения, наружным диаметром 57мм, толщиной стенки 3,5мм на высоте до 6м	м	IIO,00	I,86	205	-	53	7 3
36.	I6-69 I6-8-3	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром I08мм, толщиной стенки 4мм на высоте до 6м	м	6,00	3,22	I9	-	4	-
37.	I6-70 I6-8-4	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром I33мм, толщиной стенки 4мм на высоте до 6 м	м	65,00	4,29	279	-	56	7 2
38.	I6-7I I6-8-4	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром I59мм, толщиной стенки 4,5мм на высоте до 6м	м	3,00	5,22	I6	-	3	-
39.	I6-56 I6-8-I Ц.I.ч.I п.I89 Пр-нт 0I-I3 т.3,I тех.часть Ц.I.ч.I	Трубопровод из электросварных труб диаметром 25мм термообработанных Цена: I,78-0,82+0,28+ I,08-	м	I6,00	I,26	20	-	7	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
	п.27 К-I,08								
40.	I6-66 I6-8-I Ц.I.ч.I п.I39 I33 тех.часть Ц.I.ч.I п.27 К-I,08	Трубопровод из стальных электросварных труб диаметром 40мм термообработанных Цена:I,78-0,82+0,42х I,08	м	4,00	I,4I	6	-	2	-
4I.	I6-67 I6-8-2 Ц.I.ч.I п.I44 Пр-нт 0I-I3 т.3.I тех.часть Ц.I.ч.I п.27 К-I,08	Трубопровод из стальных электросварных труб д-60х2.5мм термообработанных на высоте 6м Цена:2,2I-I,09+0,66х I,IхI,08+0,52х0,I7	м	5,00	2,96	I5	-	8	-
42.	I6-67 I6-8-2 тех.часть п.3.I Ц.I.ч.I п.27 К-I,08	Прокладка термообработанных трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром 76мм, толщиной стенки 3,5мм на высоте до 6м	м	II0,00	2,43	267	-	60	7 8
3.	I6-68 I6-8-3 тех.часть п.3.I тех.часть	Прокладка термообработанных трубопроводов из стальных электросварных труб для отопле-							

2	3	4	5	6	7	8	9	10
Ц.I.ч.I п.27 К-I,08	ния и водоснабжения, наружным диаметром 89мм, толщиной стенки 3,5мм на высоте до 6м	м	6,00	2,88	I7	-	4	-
I6-70 I6-8-4 тех.часть п.3.I Ц.I.ч.I п.27 К-I,08	Прокладка термообработанных трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром I33мм, толщиной стенки 4мм на высоте до 6м	м	65,00	4,56	296	-	56	7
I6-7I 6-8-2 тех.часть п.3.I х.часть I.ч.I .27 I,083	Прокладка термообработанных трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром I59мм, толщиной стенки 4,5мм на высоте до 6м	м	3	5,56	I7	-	2	-
6-2I9 6-22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50мм	I00м	I,87	3,94	7	-	7	-
6-220 6-22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до I00мм	I00м	I,27	4,22	5	-	5	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
48.	I6-22I I6-22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем водопровода, отопления и горячего водоснабжения, диаметром до 200мм	I00м	I,36	5,47	7	-	5	-
49.	Ц.I.ч.Ш п.23-05	Металлоконструкции для крепления трубопроводов	кг	50,00	0,59	30	-	-	-
50.	II-39I-I	Регулятор давления прямого действия, диаметр условного прохода до 50мм	шт	I,00	2,79	3	-	3	-
5I.	Пр-нт I7-04 п.5-0064	Регулятор расхода УРРД-25	шт	I,00	77,00	77	-	-	-
52.	I2-698-I6	Штуцер на условное давление до I0 МПА с внутренней резьбой М30	шт	3,00	I,33	4	-	2	-
53.	I2-698-I3	Расширитель с бобышкой из углеродистой стали для трубопровода диаметром от 45 до 76мм на условное давление до I6МПА диаметр корпуса расширителя I33мм	шт	4,00	6,6I	26	-	I4	4 I
54.	I2-698-6	Бобышка окошенная с внутренней резьбой М36	шт	6,00	I,57	9	-	8	I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
55.	24-I8-49 п.6-054	Стоимость расширителей, штуцеров, бобышек	шт	I3,00	2,09	27	-	-	
		Общестроительные работы							
56.	I3-I2I I3-I5-6	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз грунтовкой ГФ-02I	I00м2	I,I5	7,7I	9	-	2	-
57.	I3-I25 I3-I5-I0	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз лаком БТ-577	I00м2	I,I5	4,38	5	-	2	-
58.	26-I7 26-4-4	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов холстом стекловолокнистым	м3	7,50	78,90	592	-	47I	I
59.	II4-203	Холсты из микротонкого и ультратонкого штапельного волокна из горных пород РСТ УССР 50I3-76	кг	I96,87	4,84	953	-	-	-
60.	26-83 26-I5-4	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов стеклоцементом текстолитовым	I00м2	2,45	33I,00	8II	-	I90	3 I
6I.	II4-I87	Стеклотекстолит покровный листовой ТУ-36-I583-72 марки СТПЛ-3С	м2	252,35	2,48	626	-	-	-
		Всего по смете	руб			6872	-	II22	5I I4
		в том числе: Стоимость оборудования	руб			77			

2	3	4	5	6	7	8	9	10
Стоимость монтажных работ		руб			69			
Накладные расходы 80% к зарплате		руб			I7			
Плановые накопления 8%		руб			6			
Всего стоимость монтажных работ		руб			92			
Стоимость общестроительных работ		руб			2996			
Накладные расходы I6,5%		руб			494			
Плановые накопления 8%		руб			279			
Всего стоимость общестроительных работ		руб			3769			
Стоимость сантехнических работ		руб			3730			
Пуск и регулировка 2%		руб			9			
Накладные расходы I3,3%		руб			497			
Плановые накопления 8%		руб			339			
Всего стоимость сантехнических работ		руб			4575			
Итого по смете		руб			8499			

Главный инженер проекта Э.З.Финкер
Начальник сметного отдела Т.В.Юдицкая
Составила ст.инженер Г.И.Хмелева
Проверила рук.группы З.И.Небритова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-5

к типовому проекту автотранспортного предприятия на 650 легковых автомобилей-такси с закрытой стоянкой. Производственный корпус. на вентиляцию
(вариант при расчетной температуре наружного воздуха - 30°С)

Основание: I-ОВ.СО листы I÷20
Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость - 39,II тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.
Показатели по смете:
Стоимость на:
Расчетную единицу - 60,I7 руб
1м2 общей площади здания - 9.09 руб
1м3 объема здания - I,28 руб.

№ укрупненных сметных норм, расценок, ценников УСН и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единицы измерения	Стоимость единицы руб	Общая стоимость, руб			
					Всего	Нормативная условно-чистая продукция	в том числе Основная зарплата	в том числе эксплуатация машин в том числе зарплата
2	3	4	5	6	7	8	9	I0
	Сантехническое оборудование							
0-72I -20-I	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали массой, т, до 0,05	шт	3,00	8,22	25	-	7	-
эп. .08	Вентагрегат ВЦ4-70 2,5 с электродвигателем 4А63А2	компл.	I,00	5I,52	52	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
3	Доп. 23-08	Вентагрегат ВЦ4-70 2,5 с электродвигателем 4А63В2	компл.	2,00	52,64	I05	-	-	-
4.	20-704 20-20-I	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали В-Ц4-70 № 2,5А с электродвигателем 4АА56А4	шт	4,00	59,60	238	-	9	-
5.	20-72I 20-20-I	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали массой, т, до 0,05	шт	2,00	8,22	I6	-	5	-
	Доп. 23-08	Вентагрегат ВЦ4-70 3,I5 с электродвигателем 4А63В4	компл.	2,00	60,48	I2I	-	-	-
.	20-706 20-20-2	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали В-Ц4-70 № 4А с электродвигателем 4А7IА6	шт	4,00	90,60	362	-	I8	I -
8.	20-722 20-20-2	Вентагрегат ВЦ4-70 8 с электродвигателем 4А80А4	компл.	5,00	88,48	442	-	-	-
9.	20-722 20-202	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали массой, т, до 0,I2	шт	4,00	I2,20	49	-	I8	I -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I0.	Доп. 23-08	Вентагрегат ВЦ4-70 5 с электродвигателем 4А80В4	компл.	4,00	I0I,92	408	-	-	-
II.	20-723 20-20-3	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали массой, т. до 0,4	шт	6,00	I7,30	I04	-	36	4 I
I2.	Доп. 23-08	Вентагрегат ВЦ4-70 6,3 с электродвигателем 4АI006	компл.	6,00	I52,32	9I4	-	-	-
I3.	20-723 20 20-3	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали массой, т, до 0,4	шт	3,00	I7,30	52	-	I8	2 I
I4.	Доп. 23-08	Вентагрегат ВЦ4-70 8 с электродвигателем 4АI606	компл.	3,00	347,20	I042	-	-	-
I5.	20-709 20-20-5	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали В-Ц4-70 № I0А с электродвигателем 4АI60М8	шт	I,00	482,00	482	-	I0	3 I
I6.	20-722 20-20-2	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали массой, т до 0,I2	шт	6,00	I2,20	73	-	27	2 I
I7.	Доп. Ц.I.ч.Ш п.2066	Вентагрегат В-Ц4-70 3,I5 с электродвигателем В63 В4	компл.	6,00	II5,00	690	-	-	-

2	3	4	5	6	7	8	9	I0
8. 20-722 20-20-2	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали массой, т, до 0,I2	шт	8,00	I2,20	98	-	36	3 I
9. Доп. Ц.I.ч.Ш п.2067	Вентагрегат ВЦ4-70 4 с электродвигателем В7IВ4	компл.	4,00	II6,00	464	-	-	-
0 Доп. 23-08	Вентагрегат ВЦ4-70 4 с электродвигателем В80А4	компл.	4,00	I3I,50	526	-	-	-
I.Ц8- п.50	Ревизия машин со щитовыми подшипниками поступающих установленными на технологическом оборудовании, с короткозамкнутым ротором масса, до 0,03т	шт	46,00	I,83	84	-	68	6 3
2. Ц8 п.I45	Сушка электрических машин и агрегатов, масса, до 0,05т	шт	46,00	5,43	250	-	23I	-
3. ЦМО 8 прилож.Е	Расход электроэнергии на сушку электродвигателя	квтч	2760,00	0,03	83	-	-	-
4. 20-749 20-23-I	Установка вентиляторов крышных с поддоном, массой до 0,Iт	шт	8,00	7,06	56	-	35	7 2
5. 20-750 20-23-2	Установка вентиляторов крышных с поддоном массой , т до 0,2	шт	I3,00	8,88	II5	-	74	I9 6

2	3	4	5	6	7	8	9	10
Доп. 23-08	Вентилятор крышный ВКР-4 с электродвигателем 4А63В6	компл.	3,00	57,12	171	-	-	-
Доп. 23-08	Вентилятор крышный ВКР-4 с электродвигателем 4А71А6	компл.	2,00	69,44	139	-	-	-
Доп. 23-08	Вентилятор крышный ВКР5 с электродвигателем 4А71В6	шт	1,00	87,70	88	-	-	-
Доп. 23-08	Вентилятор крышный ВКР6,3 с электродвигателем 4А906	компл.	5,00	119,17	596	-	-	-
Доп. 23-08	Вентил ятор крышный ВКР-6,3 с электродвигателем 4А1006	комл.	6,00	136,64	820	-	-	-
20-763 20-26-I	Установка агрегатов вентиляционных пылеулавливающих	шт	9,00	7,73	70	-	35	6 2
Доп. .I.ч.III	Агрегат вентиляционный пылеудавливающий ВЦНИИСТ-900 с электродвигателем 4АХ80АУЗ	компл.	4,00	160,00	640	-	-	-
Доп.I .I.ч.III	Агрегат вентиляционный пылеудавливающий ВЦНИИСТ 900 без электродвигателя	шт	5,00	121,92	610	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
34.	20-764 20-27-I	Установка фильтров металлических ячейковых	м2	9,00	3,46	8I	-	25	I -
35.	Доп. 23-08	Фильтр ячейковый ФЯР	шт	36,00	7,84	282	-	-	-
36.	20-480 20-9-7	Установка заслонок воздушных унифицированных или клапанов воздушных с электрическим или пневматическим приводом диаметром/периметром, мм, до 900/3600	шт	9,00	3,80	34	-	22	I -
37.	20-482 20-9-9	Установка заслонок воздушных унифицированных или клапанов воздушных с электрическим или пневматическим приводом диаметром/периметром, мм, до 0/5600	шт	4,00	6,44	26	-	I5	I -
38.	Доп. 23-08	Заслонка воздушная утепленная КВУ 600хI000Б с исполнительным механизмом МЭ040/25-0,25-82	шт	9,00	246,40	22I8	-	-	-
39.	Доп. 23-08	Заслонка воздушная утепленная КВУI000хI600 Б с исполнительным механизмом МЭ040/25-0/25-82	шт	4,00	309,I2	I236	-	-	-
40.	20-760 20-25-I	Установка калорифера массой, т до 0,I25	шт	26,00	6,09	I58	-	74	II 8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
4I.	I30-757	Калорифер пластинчатый КВСЬ-П 6 поверхность нагрева I2,92м2	шт	6,00	38,60	232	-	-	-
42.	I30-735	Калорифер пластинчатый 6 КВББ-П 6 поверхностью нагрева I7,22м2	шт	2,00	60,60	I2I	-	-	-
43.	I30-736	Калорифер пластинчатый КВБ-6-П 8 поверхностью нагрева 25,23м2	шт	8,00	7I,50	572	-	-	-
44.	I30-749	Калорифер пластинчатый КВСБ 9 поверхностью нагрева 22,02м2	шт	3,00	70,30	2II	-	-	-
45.	I30-738	Калорифер пластинчатый КВББ-П 9 поверхностью нагрева 29,34м2	шт	7,00	96,50	676	-	-	-
46.	20-399 20-6-8	Короба раздаточные к воздушно-тепловым завесам	I00 кг	9,04	4,88	44	-	23	3
47.	I30-I387	Стоимость металлоконструкций коробов	кг	904,00	0,45	407	-	-	-
48.	20-399 20-6-8	Установка поверхностного устройства	I00 кг	0,64	4,88	3	-	2	-
49.	I30-I587	Стоимость металлоконструкций поворотного устройства	кг	64,00	0,45	29	-	-	-
50.	20-497 20-II-I	Установка зонтов над шахтами и вытяжными							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		трубами из листовой стали периметром шахты, мм, I300	шт	I,00	8,79	9	-	2	-
	5I. 20-50I 20-II-4	Установка зонтов над шахтами и выхлопными трубами из листовой стали периметром шахты, мм, 3200	шт	I,00	I8,I0	I8	-	4	-
	52. 20-503 20-II-5	Установка зонтов над шахтами и периметром 5000мм	шт	I,00	35,I0	35	-	-	-
	53. 20-696 20-I8-2	Металлоконструкции для крепления воздуховодов	I00 кг	0,80	35,90	29	-	5	-
	54. Доп.I Ц.I.ч.Ш	Лючки питомотражные	шт	I05,00	0,96	I0I	-	-	-
	55. 20-696	Монтаж и стоимость рамок для фильтра, рамок под заслонку	I00 кг	3,26	35,90	II7	-	20	I -
	56. I2I-2II4	Стоимость изготовления поддонов для крышных вентиляторов	т	0,34	44I,00	I50	-	-	-
	57. 20-656 20-I5-I	Установка дверей герметических утепленных размером, мм I250x500	шт	I3,00	I6,20	2II	-	24	6 2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
58.	20-654 20-I5-I	Установка дверей герметических неутепленных размером, мм I250x500	шт	7,00	I3,30	93	-	I3	3 I
59	20-673 20-I7-7	Гибкие вставки ВВI7-ВВ23	шт	42,00	3I,50	I323	-	65	6 2
60.	20-682 20-I7-4	Установка вставок гибких к центробежным вентиляторам ВНА I0	шт	7,00	9,26	65	-	6	-
6I.	20-683 20-I7-4	Установка вставок гибких к центробежным вентиляторам ВНА I2,5	шт	II,00	I4,80	I63	-	9	-
62.	20-687 20-I7-6	Установка вставок гибких к центробежным вентиляторам ВНБ I6	шт	I4,00	23,90	335	-	I9	I -
63.	20-403 20-7-I	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих РР-2 размером, мм, I00x400	Iшт	I9,00	3,50	67	-	I6	I -
64.	20-404 20-7-I	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих РР-3 размером, мм.200x200	Iшт	I,00	2,99	3	-	I	-
65.	20-406 20-7-I	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих РР-5 размером: мм. 200x600	Iшт	4,00	5,26	2I	-	3	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
66.	20-407 20-7-I	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих Р150 размером, мм: 100х200	Iшт	3,00	I,48	4	-	3	-
67.	20-696 20-I8-I	Установка кронштейнов под вентиляционное оборудование	I00 кг	0,56	35,90	20	-	3	-
68.	20-535 20-I3-I	Установка узлов прохода вытяжных шахт через покрытия промышленных зданий без клапана и кольца для сбора конденсата УП-I диаметром патрубка, мм 200	шт	500	II,90	60	-	8	-
69.	20-536 20-I3-I	Установка узлов прохода вытяжных шахт через покрытия промышленных зданий без клапана и кольца для сбора конденсата УП-2, диаметром патрубка, мм 250	шт	I,00	I2,50	I3	-	2	-
70.	20-537 20-I3-I	Установка узлов прохода вытяжных шахт через покрытия промышленных зданий безклапана и кольца для сбора конденсата УП-3 диаметром патрубка, мм 315	шт	I,00	I3,20	I3	-	2	-
7I.	20-540 20-I3-2	Установка узлов прохода вытяжных шахт через покрытия промышленных зданий без клапана и кольца							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
		для обора конденсата УП-6, диаметром патрубка мм, 500	шт	I,00	20,90	2I	-	2	-
72.	20-54I 20-I3-3	Установка узлов прохода вытяжных шахт через покрытия промышленных зданий без клапана и кольца для обора конденсата УП-7 диаметром патрубка, мм 630	шт	I,00	29,60	30	-	3	-
73.	20-543 20-I3-3	Установка узлов прохода вытяжных шахт через покрытия промышленных зданий без клапана и кольца для обора конденсата УП-9 диаметром патрубка, мм 800	шт	I,00	3I,I0	3I	-	3	-
74.	20-543 20-I3-3	Установка узлов прохода вытяжных шахт через покрытия промышленных зданий без клапана и кольца для обора конденсата УП-9 диаметром патрубка, мм 800	шт	I,00	3I,I0	3I	-	3	-
75.	20-579	Установка узлов прохода вытяжных шахт через покрытия промышленных зданий с утепленным клапаном и кольцом для обора конденсата УП-I-2II диаметром патрубка мм: 200	шт	6,00	2,00	I2	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
76.	20-580 20-I3-I	Установка узлов прохода вытяжных шахт через покрытия промышленных зданий с утепленным клапаном и кольцом для обора конденсата УП-2-2II диаметром патрубка мм:250	шт	I,00	I6,90	I7	-	2	-
77.	20-58I 20-I3-I	Установка узлов прохода вытяжных шахт через покрытия промышленных зданий с утепленным клапаном и кольцом для обора конденсата УП-3-2II диаметром патрубка мм.3I5	шт	I,00	I8,40	I8	-	2	-
78.	20-584 20-I3-2	Установка узлов прохода вытяжных шахт через покрытия промышленных зданий с утепленным клапаном и кольцом для обора конденсата УП-6-2II диаметром патрубка мм:500	шт	I,00	29,50	30	-	2	-
79.	20-585 20-I3-3	Установка узлов прохода вытяжных шахт через покрытия промышленных зданий с утепленным клапаном и кольцом для обора конденсата УП-7-2II диаметром патрубка мм:630	шт	3,00	40,90	I23	-	8	I -
80.	20-587 20-I3-3	Установка узлов прохода вытяжных шахт через покрытия промышленных зданий с утепленным клапаном и кольцом для обора конденсата УП-9-2II диаметром патрубка: мм 800	шт	I,00	45,00	45	-	3	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
8I.	20-325 20-6-2	Панель равномерного воздухораспределения	шт	I2,00	7,29	87	-	22	I -
82.	20-525 20-I2-I	Установка дефлекторов диаметром патрубка мм: 200	шт	20,00	8,3I	I66	-	48	-
83.	20-526 20-I2-I	Установка дефлекторов диаметром патрубка мм:280	шт	3,00	9,25	28	-	7	-
84.	20-527 20-I2-I	Установка дефлекторов диаметром патрубка мм:400	шт	7,00	I3,50	95	-	I7	-
85.	20-529 20-I2-3	Установка дефлекторов диаметром патрубка мм. 630	шт	I,00	25,I0	25	-	5	-
86.	20-474 20-9 I	Установка заслонок воздушных унифицированных или клапанов воздушных с ручным приводомдиаметром/периметром, мм, до 3I5/I000	шт	4,00	0,96	4	-	3	-
87.	Доп.I Цр-нт 23-08	Заслонки воздушные унифицированные Р200Р-Р250Р	шт	4,00	II,20	45	-	-	-
88.	20-474 20-9-5	Установка заслонок воздушных унифицированных или клапанов воздушных с ручным приводом диаметром/периметром мм, до 3I5/I000	шт	I2,00	0,96	I2	-	9	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
89.	Доп.I Пр-нт 23-08	Клапан обратный искробезопасный АЗЕ.025.000	шт	3,00	I5,62	47	-	-	-
90.	Доп.I Пр-нт 23-08	Клапан обратный искробезопасный диаметром 3I5мм АЗЕ.028.000-02	шт	9,00	I5,62	I4I	-	-	-
9I.	20-475 20-9-2	Установка заслонок воздушных унифицированных или клапанов воздушных с ручным приводом диаметром/периметром, мм, до 630/2000	шт	8,00	I,7I	I4	-	I0	-
92.	Доп.I Пр-нт 23-08	Клапан обратный искробезопасный, диаметром 400мм, АЗЕ.028000-04	шт	8,00	22,I2	I77	-	-	-
93.	Доп. Пр-нт 23-08	Клапан обратный общего назначения периметром I000мм, коп.	шт	I2,00	36,96	444	-	-	-
94.	20-475 20-9-2	Установка заслонок воздушных унифицированных или клапанов воздушных с ручным приводом диаметром/периметром, мм, до 630/2000	шт	6,00	I,7I	I0	-	7	-
95.	20-476 20-9-3	Установка заслонок воздушных унифицированных или клапанов воздушных с ручным приводом, диаметром/периметром, мм до 900/3000	шт	3,00	2,8I	8	-	5	-

I	2		4	5	6	7	8	9	I0
96. 20-477 20-9-4	Установка [illegible] душных [illegible] или клапанов [illegible] ручным [illegible] периметром [illegible]	шт	I,00	3,30	3	-	2	-
97. Доп.I Пр-нт 23-08	Клапан обратный [illegible] назначения [illegible]	шт	3,00	I9,47	58	-	-	-
98. Доп.I Пр-нт 23-08	Клапан обратный диаметром 500 [illegible]	шт	3,00	29,70	89	-	-	-
99. Доп.I Пр-нт 23-08	Клапан обратный [illegible] ром 800мм КОД	шт	3,00	44,44	I33	-	-	-
I00. Доп.к Пр-нт 23-08	Клапан обратный [illegible] ром I000мм [illegible]	шт	I,00	63,80	64	-	-	-
I0I. 20-325 20-6-2	Воздухораспределительные эжекционные [illegible] штампованные [illegible] отали ВЭШ- [illegible]	шт	2,00	7,29	I5	-	4	-
I02. 20-327 20-6-3	Воздухораспределительные эжекционные [illegible] штамповочные [illegible] отали II I5	шт	I,00	I4,I0	I4	-	2	-
I03. 20-326 20-6-2	Воздухораспределительные эжекционные [illegible] штампованные [illegible] отали II,I [illegible]	шт	2,00	I3,40	27	-	4	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I04.	20-328 20-6-3	Воздухораспределители эжекционные панельные штампованные из листовой стали, I2	шт	4,00	23,80	95	-	9	I -
I05.	20-33I 20-6-4	Воздухораспределители эжекционные штампованные из листовой стали, I3	шт	4,00	32,80	I3I	-	I4	I -
I06.	20-34I 20-6-4	Воздухораспределители эжекционные штампованные, из листовой стали, 23Б	шт	I,00	69,20	69	-	8	-
I07.	20-344 20-6-4	Воздухораспределители эжекционные штампованные из листовой стали, 24Б	шт	I,00	79,40	79		8	
I08.	8-408-I	Рукав металлический диаметром до 78мм по стальным конструкциям	I00м	0,30	32,00	I0	-	8	I 3
I09.	05-I7 п.I-445	Шланг дюритовый	м	30,00	2,69	8I	-	-	-
II0.	I30-I487	Сетки металлические в рамках площадью в свету в м2 до 0,2	м2	I,50	3,75	6	-	-	-
III.	I30-I876	Шиберы в обечайке из листовой углеродистой и сортовой стали круглые, диаметром [illegible]	м	8,00	2,73	22	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
II2.	I30-224	Виброизоляторы пружинные до ном.38	шт	30,00	0,54	I6	-	-	-
II3.	I30-225	Виброизоляторы пружинные до ном.39	шт	30,00	0,83	25	-	-	-
II4.	I30-226	Виброизоляторы пружинные до ном.40	шт	I0,00	I,0I	I0	-	-	-
II5.	20-3II 20-6-2	Диффузоры	шт	I4,00	29,80	4I7	-	26	2 I
II6.	I30-I387	Диффузоры	кг	703,00	0,45	3I6	-	-	-
II7.	20-697 20-I8-2	Установка подставок под вентиляционное оборудование массой, кг. до I00	I00 кг	I,35	36,I0	49	-	5	-
II8.	20-I 20-I-I	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,5мм, диаметром, мм: до I60	м2	5,29	7,3I	39	-	5	-
II9.	20-I 20-I-I тех.часть п.3.I	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,5мм, диаметром, мм: до I60 На высоте до 7м	м2	47,39	7,46	354	-	48	3 I
20.	20-2 20-I-I	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,5мм диаметром, мм: до 200	м2	I2,4I	5,35	66	-	II	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I2I.	20-2 20-I-I тех.часть п.3.I	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,5мм, диаметром, мм до 200	м2	II2,80	5,50	620	-	II5	5 I
I22.	20-4 20-I-I	На высоте до 7м Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,6мм, диаметром, мм, от 225 до 3I5 на высоте до 7м	м2	I98,I9	5,36	I035	-	I97	9 2
I23.	20-4 20-I-I	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,6мм, диаметром, мм от 225 до 3I5	м2	2I,47	5,2I	II2	-	I9	I -
I24.	20-5 20-I-2	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,6мм, диаметром, мм от 355 до 450	м2	26,46	4,69	I24	-	I8	I
I25.	20-5 20-I-2 тех.часть п.3.I	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,6мм диаметром, мм от 355 до 450 на высоте до 7м	м2	238,0	4,80	II43	-	I85	II, 8
I26.	20-6 20-I-2	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,7мм диаметром, мм 500	м2	3,92	4,84	I9	-	3	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
I27.	20-6 20-I-2 тех.часть п.3.I	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,7мм диаметром мм: 500, на высоте до 7м	м2	25,33	4,96	I25	-	20	I -
I28.	20-7 20-I-3	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,7мм диаметром, мм до 630	м2	I5,83	4,87	77	-	9	-
I29.	20-7 20-I-3 тех.часть п.3,I	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,7мм диаметром мм: до 630 на высоте до 7м	м2	I42,43	4,97	708	-	96	7 2
I30.	20-8 т.20-I-4	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,7мм диаметром мм: 7I0	м2	5,I3	4,67	24	-	2	-
I3I.	20-8 20-I-4 тех.часть п.3.I	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,7мм, диаметром мм: 7I0 на высоте до 7м	м2	46,I5	4,74	2I9	-	2I	3 I
I32.	20-9 20-I-4 тех.часть п.4.I	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,7мм, диаметром, мм: 500 на высоте до 7м	м2	II3,0I	4,64	525	-	5I	5 I
I33.	20-9 20-I-4	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,7мм диаметром	м2	I2,56	4,32	57	-	5	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
I34.	20-3I 20-I-4	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной Iмм, диаметром, мм до 900	м2	3,39	5,6I	I9	-	I	-
I35.	20-3I 20-I-4 тех.часть	Прокладка воздуховодов, из листовой стали толщиной Iмм диаметром, мм до 900 на высоте до 7м	м2	30,52	5,68	I73	-	I4	I -
I36.	20-32 20-I-5	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной Iмм, диаметром мм: до II20	м2	4,40	5,5I	24	-	I	-
I37.	20-32 20-I-5 тех.часть п 3,I	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной Iмм, диаметром, мм: до II20на высоте до 7м	м2	39,56	5,57	220	-	I5	I -
I38.	20-60 20-2-I	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной I,6мм диаметром мм до I60	м2	0,7I	I0,70	8	-	I	-
I39.	20-60 20-2-I тех.часть п.3.I	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной I,6мм, диаметром, мм до I60 на высоте до 7м	м2	6,43	I0,86	70	-	7	-
I40.	20-6I 20-2-I тех.часть	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной I,6мм, диаметром, мм, до 3I5 на высоте до	м2	67,30	9,46	637	-	73	5 2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I4I.	20-6I 20-2-I	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной I,6мм, диаметром, мм, до 3I5	м2	7,43	9,30	69	-	7	-
I42.	20-62 20-2-2	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной I,6мм, диаметром, мм до 500	м2	5,50	7,74	43	-	4	-
I43.	20-62 20-2-2 тех.часть	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной I,6мм, диаметром, мм до 500 на высоте до 7м	м2	52,I2	7,86	4I0	-	44	3 I
I44.	20-63 20-2-3	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной I,6мм, диаметром до 630мм	м2	2,57	7,5I	I9	-	2	-
I45.	20-63 20-2-3 тех.часть п.3.I	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной I,6мм, диаметром, мм до 630 на высоте до 7м	м2	23,I5	7,62	I76	-	I7	2 I
I46.	20-64 20-2-4	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной I,6мм диаметром мм до 7I0	м2	I,34	7,32	I0	-		I -
I47.	20-64 20-2-4 тех.часть п.3.I	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной I,6мм, диаметром, мм, до 7I0	м2	I2,04	7,40	89	-	6	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I48.	20-65 20-2-4	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной I,6мм диаметром, мм, до 900	м2	I,26	7,05	9	-	I	-
I49.	20-65 20-2-4 тех.часть	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной I,6мм, диаметром, мм, до 900 на высоте до 7	м2	II,30	7,I3	8I	-	6	-
I50.	20-I06 20-I-I	Прокладка воздуховодов из оцинкованной стали толщиной 0,5мм, диаметром, мм до I60	м2	4,67	8,00	37	-	4	-
I5I.	20-I06 20-I-I тех.часть п.3.I	Прокладка воздуховодов из оцинкованной стали толщиной 0,5мм, диаметром, мм, до I60 на высоте до 7м	м2	II,89	8,I5	97	-	I2	-
I52.	20-I09 20-I-I тех.часть п.3.I	Прокладка воздуховодов из оцинкованной стали толщиной 0,6мм, диаметром, мм от 225 до 3I5 на высоте до 7м	м2	8,48	6,03	5I	-	9	-
I53.	20-I09 20-I-I	Прокладка воздуховодов из оцинкованной стали толщиной 0,6мм, диаметром, мм от 225 до 3I5	м2	0,94	5,88	6	-	I	-
I54.	20-II2 20-I-3	Прокладка воздуховодов из оцинкованной стали толщиной 0,7мм, диаметром,мм до 630	м2	2,37	5,69	I3	-	I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I55.	20-II2 20-I-3 тех.часть	Прокладка воздуховодов из оцинкованной стали толщиной 0,7мм, диаметром, мм до 630 на высоте до 7м	м2	2I,37	5,79	I24	-	I4	I
I56.	20-I47 20-2-I	Прокладка воздуховодов из оцинкованной стали толщиной I,2мм, диаметром, мм до I60	м2	0,5I	I0,30	5	-	-	-
I57.	20-I47 20-2-I тех.часть п.3.I	Прокладка воздуховодов из оцинкованной стали толщиной I,2мм, диаметром, мм до I60 на высоте до 7м	м2	4,55	I0,46	48	-	5	-
I58.	20-I50 20-2-2	Прокладка воздуховодов из оцинкованной стали толщиной I,2мм, диаметром до 630	м2	0,08	6,98	I	-	-	-
I59.	I30-92	Вентили проходные муфтовые I5кч18п для воды и пара, давлением I,6МПА диаметром в мм: 20	шт	20,00	I,43	29	-	-	-
I60.	20-I50 20-2-2 тех.часть п.3.I	Прокладка воздуховодов из оцинкованной стали толщиной I,2мм, диаметром, мм до 630 на высоте до 7м	м2	0,7I	7,09	5	-	I	-
I6I.	I6-70 I6-8-4	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		диаметром I33мм, толщиной стенки 4мм	м	32,00	4,I5	I33	-	24	3 I
I62.	I6-36 I6-7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 20мм	м	200,00	0,9I	I82	-	42	2 -
I63.	I6-2I9 I6-22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50мм	I00м	2,00	3,94	8	-	7	-
I64.	I6-22I I6-22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 200мм	I00м	0,32	5,47	2	-	I	-
		Общестроительные работы							
I65.	22-9 22-I-I	Укладка трубопроводов из асбестоцементных труб ВТ-9 с соединением на асбестоцементных муфтах диаметром I00мм	м	I0,00	I,80	I8	-	2	-
I66.	22-II 22-I-3	Укладка трубопроводов из асбестоцементных труб ВТ-9 с соединением на асбестоцементных муфтах диаметром 200мм	м	6,00	4,I0	25	-	I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I67.	22-I2 22-I-4	Укладка трубопроводов из асбестоцементных труб ВТ-9 с соединением на асбестоцементных муфтах диаметром 250мм	м	5,00	5,25	26	-	I	-
I68.	22-I3 22-I-5	Укладка трубопроводов из асбестоцементных труб ВТ-9 с соединением на асбестоцементных муфтах диаметром 300мм	м	35,00	6,79	238	-	I0	3 I
I69.	22-358 22-47	Установка чугунных фасонных частей диаметром до I00мм	т	I,II	480,00	533	-	29	I -
I70.	I-936 I-78-2	Разработка грунта вручную в траншеях шириной до 2м с креплением под фундаменты, трубопроводы и коллекторы глубиной до 2м грунт II группы	I00м3	I,I2	I0I,00	II3	-	II3	-
I7I.	I-968 I-8I-2	Засыпка вручную траншей пазух котлованов с ям грунт II группы	I00м3	I,I2	46,00	52	-	52	-
I72.	8-I94 8-22-6	Внутренние леса трубчатые при высоте помещений до 6м	I00м2	III 7,80	7I,I0	555	-	320	6 2
I73.	I5-6I2	Масляная окраска белилами с добавлением колера больных металлических поверхностей за 2 раза	I00м2	I,95	33,00	62	-	I8	I -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I74.	I3-I2I I3-I5-6	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз грунтовкой ГФ 02I	I00м2	I,95	7,7I	I5	-	4	
I75.	I3-I48 I3-I8-I	Окраска металлических воздуховодов эмалью ЭП-575 2 слоями	I00м2	0,90	76,60	69	-	2	
I76.	I3-I48 I3-I8-I	Окраска металлических воздуховодов эмалью ЭП-575 4 слоями	I00м2	0,50	I53,20	77		2	
		Всего по смете	руб			32333	-	2904	I73 48
		Стоимость монтажных работ	руб			508			
		Накладные расходы 80% к зарплате	руб			262			
		Плановые накопления 8%	руб			6I			
		Всего стоимость монтажных работ	руб			83I			
		Стоимость общестроительных работ	руб			I783			
		Накладные расходы I6,5%	руб			294			
		Плановые накопления 8%	руб			I66			
		Всего стоимость общестроительных работ	руб			2243			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Стоимость металломонтажных работ	руб			I50			
		Накладные расходы 8,6%	руб			I3			
		Плановые накопления 8%	руб			I3			
		Всего стоимость металломонтажных работ	руб			I76			
		Стоимость сантехнических работ	руб			29892			
		Пуск и регулировка	руб			I00			
		Накладные расходы I3,3%	руб			32I3			
		Плановые накопления 8%	руб			2658			
		Всего стоимость сантехнических работ	руб			35863			
		Итого по смете	руб			39II3			

Главный инженер проекта Э.З.Финкер

Начальник сметного отдела Т.В.Юдицкая

Составила ст.инженер Г.И.Хмелева

Проверила рук.группы З.И.Небритова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-6

к типовому проекту автотранспортного предприятия на 650 легковых автомобилей такси с закрытой стоянкой. Производственный корпус. На водопровод хозяйственно-производственно-противопожарный

Основание: I-ВК.COI-I9

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость - 9,8 тыс.руб.
в т.ч.оборудование - 0,67 тыс.руб.
монтаж - 0,01 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс руб.
Показатели по смете:
Стоимость на:
Расчетную единицу - I5,07 руб
Iм2 общей площади здания - 2,28 руб
Iм3 объема здания - 0,30 руб

№ п.п.	№ укрупненных сметных норм и расценок, УСН и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб	Общая стоимость, руб Всего	Нормативной условно-чистой продукции	в том числе основная зарплата	эксплуатация машин в т.ч.заработная плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I.	28-902-2	Автомат для продажи газированной воды	шт	I,00	6,04	6	-	5	-
2.	24-06 п.04-00I	Стоимость автомата Газ-воды	шт	I,00	[illegible]	67I	-	-	-
3.	I6-I94 т.I6-I8-3	Устройство водомерных узлов с обводной линией, диаметром ввода I00мм, диаметром водомера до 80мм	узел	I,00	[illegible]	I6I	-	II	I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4.	Ц.Iч.Ш п.2327	Стоимость счетчика холодной воды ВТ-80	шт	I,00	30,20	30			
5.	I8-227 I8-I5-3	Установкаманометров с трехходовым краном и трубкой-сифоном	компл.	I,00	4,43	4	-		
6.	I6-II9 I6-2-2	Установка задвижек 30ч6бр диаметром I00мм	шт	II,00	29,00	3I9	-	I9	3
7.	I6-I84 т.I6-I6-I	Установка кранов пожарных,диаметром 50мм	шт	I8,00	53,52	963	-	32	I
8.	I6-I85 т.I6-I6-2	Установка кранов поливочных диаметром 25мм	шт	4,00	2,07	8	-	I	-
9.	Ц.Iч.Ш п.2323	Стоимость рукава пожарного диаметром 66мм	м	I80,00	2,43	437	-	-	
I0.	I30-I484	Рукава резинотканевые напорно-всасывающие для воды давлением IМПА,диаметром в мме 25	м	I40,00	2,23	3I2	-		
II.	I30-85	Вентили проходные муфтовые I5ч8р2 для воды,давлением I,6МПА,диаметром в мм:I5	шт	I7,00	I,25	2I	-		
I2.	I30-86	Вентили проходные муфтовые I5ч8р2 для воды, давлением I,6 МПА диаметром в мм:20	шт	2,00	I,48	3	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I3.	I30-87	Вентили проходные муфтовые I5ч8р2 для воды, давлением I,6МПА,диаметром в мм:25	шт	I0,00	I,82	I8	-		
I4.	I30-89	Вентили проходные муфтовые I5ч8р2 для воды, давлением I,6 МПА диаметром в мм:40	шт	2,00	3,I2	6	-		
I5.	I30-I039	Кран трехходовой муфтовый латунный диаметром I5мм I4МI-00-00	шт	I,00	I,07	I			
I6.	24-07 п.20-02	Кран водоразборный настенный латунный КВ-I5Д	шт	4,00	I,57	6	-	-	
I7.	I6-42 т.I6-7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения диаметром 20мм на высоте до 4м	м	65,00	I,36	88	-	I6	I
I8.	I6-43 т.I6-7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения диаметром 25мм на высоте до 4м	м	6,00	I,37	8	-	I	-
I9.	I6-44 т.I6-7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных труб для водоснабжения, диаметром 32мм на высоте до 4м	м	7I,00	I,59	II3	-	I7	I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
20.	I6-45 т.I6-7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения диаметром 40мм на высоте до 4м	м	23,00	I;80	4I	-	6	-
2I.	I6-47 т.I6-7-5	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения диаметром 65мм на высоте до 5м	м	48,00	2,69	I29	-	I8	3 I
22.	I6-48 т.I6-7-5 Ц.Iч.I п.44 п.46	Трубопроводы из стальных водогазопроводных труб оцинкованных легких диаметром 114 : 4мм цена:2,99-I,70+2,56	м	208,00	3,76	782	-	73	8 2
23.	I6-2I9 т.I6-22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50мм	I00м	4,2I	3,94	I7	-	I6	-
24.	I6-33 т.I6-6-I ЦIч.Ш п.I558 ЦIч.5 п.543	Трубопровод из напорной полиэтиленовой трубы диаметром [illegible]	м	2,00	0,37	I	-	I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
25.	I6-4 т.I6-I-3	Прокладка трубопроводов из чугунных напорных раструбных труб в траншеях, диаметром I00мм	м	6,00	4,82	29	-	2	-
26.	I6-I03 т.I6-II-2	Фланцевые соединения на стальных трубопровод ах, диаметром I00мм	шт	22,00	4,83	I06	-	I9	4/I
27.	Доп. Ш ч.Ш п.2-305	Крепления для трубопроводов	кг	I2,00	0,59	7	-		
28.	I-936 I-78-2	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2м с креплением под фундаменты, трубопроводы и коллекторы глубиной до 2м грунт II группы	I00м3	0,I2	I0I,00	I2	-	I2	-
29.	I-968 т.I-8I-2	Засыпка вручную траншей пазух котлованов и ям грунт II группы	I00м3	0,I2	46,00	6	-	6	
30.	I22-403	Щиты из досок, толщиной мм, 40	м2	2,88	5,I4	I5	-		
3I.	I5-6I4 т.I5-4I4-8	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб д-менее 50мм за 2 раза	I00м2	3,77	60,50	228	-	I45	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
32.	I3-I25 т.I3-I5-I0	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз лаком БТ-577	I00м2	0,0I	4,38	I	-	-	-
33.	26-I7 т.26-4-4	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов холстом стекловолокнистым	м3	I4,40	78,90	II36	-	904	2 I
34.	II4-203	Холсты из микротонкого и ультротонкого штапельного волокна из горных пород РСТ УССР 5013/76	кг	399,0	4,84	I93I	-	-	
35.	26-83 т.26-I5-4	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов стеклоцементом текстолитовым	I00м2	0,06	33I,00	I9	-	4	-
36.	II4-87	Маты минераловатные прошивные без обкладок ГОСТ 2I880-76 толщиной 90мм М-75.I00	м3	5,77	I4,00	8I	-	-	
37.	8-I94	Внутренние леса трубчатые при высоте помещений до 6м	I00м2ПП	4,26	7I,I0	303		I75	3 I
		Всего по смете	руб			8009		I483	27

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Стоимость оборудования	руб			671			
		Стоимость монтажных работ	руб			6			
		Накладные расходы 80% к зарплате	руб			4			
		Плановые накопления 8%	руб			I			
		Всего стоимость монтажных работ	руб			II			
		Стоимость общестроительных работ	руб			363I			
		Накладные расходы I6,5%	руб			598			
		Плановые накопления 8%	руб			339			
		Всего стоимость общестроительных работ	руб			4568			
		Стоимость сантехнических работ	руб.			37II			
		Накладные расходы I3,3%	руб			494			
		Плановые накопления 8%	руб			340			
		Всего стоимость сантехнических работ	руб			4545			
		Итого по смете	руб			9795			

Главный инженер проекта Э.З.Финкер
Нач.сметного отдела Т.В.Юдицкая
Составила ст.инженер Г.И.Хмелева
Проверила рук.группы З.И.Небритова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-7

к типовому проекту автотранспортного предприятия на 650 легковых автомобилей-такси с закрытой стоянкой. Производственный корпус на трубопровод горячего водоснабжения

Основание: I-ВК-001+12
Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость - 2,12 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.
Показатели по смете:
Стоимость на:
Расчетную единицу - 3,26 руб
1м2 общей площади здания - 0,49 руб
1м3 объема здания - 0,07 руб

№ № п.п.	№ укрупненных сметных норм и расценок, УСН и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единицы измерения	Стоимость единицы, руб	Общая стоимость, руб			
						Всего	Нормативной условно-чистой продукции	в том числе основная зарплата	эксплуатация машин в т.ч. заработная плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I.	23-07 п.I-0-I84	Вентиль запорный муфтовый латунный диаметром I50мм	шт	7,00	I,0I	7	-	-	-
2.	23-07 п.I-0-I86	Вентиль запорный муфтовый латунный диаметром 25мм	шт	5,00	I,75	9	-	-	-
3.	23-07 п.I-0-I87	Вентиль запорный муфтовый латунный диаметром 32мм	шт	I,00	2,24	2	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
4.	24-07 п.20-02	Кран водоразборный настенный латунный КВ-I5д диаметром I5мм	шт	4,00	I,57	6	-	-	-
5.	I6-I85 I6-5-2	Установка кранов поливочных диаметром 25мм	шт	6,00	2,07	I2	-	I	-
6.	I30-I484	Рукава резинотканевые напорно-всасывающие для воды давлением IMПА, диаметром в мм: 25	м	70,00	2,23	I56	-	-	-
7.	I6-42 I6-7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 20мм на высоте до 4м	м	48,00	I,36	65	-	I2	I -
8.	I6-44 I6-7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб водоснабжения, диаметром 32мм на высоте до 4м	м	I38,00	I,59	2I9	-	33	I -
9.	I6-45 I6-7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных труб оцинкованных для водоснабжения диаметром 40мм на высоте до 4м	м	29,00	I,80	52	-	7	-
I0.	I6-2I9 I6-22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50мм	I00м	2,I5	3,94	8	-	8	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
II.	Доп. Ц.I.ч.Ш п.2-305	Крепежные изделия	кг	8,00	0,59	5	-	-	-
		Общестроительные работы							
I2.	I5-6I4 I5-4I4-8	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50мм и т.п. за 2 раза	I00м2	0,73	60,50	44	-	28	-
I3.	I3-I25 I3-I5-I0	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз лаком БТ-577	I00м2	0,04	4,38	I	-	-	-
I4.	26-I4 26-4-I	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов шнуром асбестовым	м3	0,60	42,I0	25	-	24	-
I5.	II4-355	Шнуры асбестовые ГОСТ I779-72 пуховый ШАП-I	т	0,60	II70,00	702	-	-	-
I6.	26-83 26-I5-4	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов стеклоцементом текстолитовым	I00м2	0,I4	33I,00	46	-	II	-
I7.	II4-I87	Стеклотекстолит покровный листовой ТУ-36-I583-72 марки СПЛ-3С	м2	I4,42	2,48	36	-	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I8.	8-I94 8-22-6	Внутренние леса трубчатые при высоте помещений до 6м	I00м2 III	4,30	7I,I0	306	-	I76	3 I
		Всего по смете	руб			I70I		300	5 I
		Стоимость общестроительных работ	руб			II60			
		Накладные расходы I6,5%	руб			I9I			
		Плановые накопления 8%	руб			I06			
		Всего стоимость общестроительных работ	руб			I457			
		Стоимость сантехнических работ	руб			54I			
		Накладные расходы I3,3%	руб			73			
		Плановые накопления 8%	*руб*			*50*			
		Всего стоимость сантехнических работ	руб			664			
		Итого по смете	руб			2I2I			

Главный инженер проекта Э.З.Финкер
Нач.сметного отдела Т.В.Юдицкая
Составила ст.инженер Г.И.Хмелева
Проверила рук.группы З.И.Небритова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-8

к типовому проекту автотранспортного предприятия на 650 легковых автомобилей-такси с закрытой стоянкой. Производственный корпус. На трубопровод горячего водоснабжения циркуляционный

Основание: I-ВК,СО I-I9
Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость - I,99 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.Руб.
Показатели по смете:
Стоимость на:
расчетную единицу - 3,05 руб
1м2 общей площади здания - 0,46 руб
1м3 объема здания - 0,07 руб

№ п.п.	№ укрупненных сметных норм и расценок УСН и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб	Общая стоимость, руб			
						Всего	Нормативная условно-чистая продукция	в том числе основная зарплата	в том числе эксплуатация машин в т.ч. заработная плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I.	23-07 п.I-0-I85	Вентиль запорный муфтовый латунный диаметром 20мм I5б1п	шт	2,00	I,23	2	-	-	-
2.	23-07 п.I-0-I86	Вентиль запорный муфтовый латунный диаметром 25мм I5б1п	шт	2,00	I,75	4	-	-	-
3.	I6-43 I6-7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 25мм	м	94,00	I,37	I29	-	23	I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
4.	I6-44 I6/7-8	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 32мм на высоте до 4м	м	58,00	I,59	92	-	I4	I -
5.	I6-2I9	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50мм	I00м	I,52	3,94	6	-	6	-
6.	Ц.I,ч.Ш п.2305	Крепежные изделия	кг	9,00	0,59	5	-	-	-
7.	I5-6I4 I5-4I4-8	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50мм и т.п. за 2 раза	I00м2	0,55	60,50	33	-	2I	-
8.	I3-I25 I3-I5-I0	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз лаком БТ-577	I00м2	0,05	4,38	I	-	-	-
9.	26-I4 26-4-I	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов шнуром асбестовым	м3	0,60	42,I0	25	-	24	-
I0.	II4-355	Шнуры асбестовые ГОСТ I779-72 пуховый ШАП-I	т	0,60	II70,00	702	-	-	
II.	26-83 26-I5-4	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		стеклоцементом текстолитовым	I00м2	0,I2	33I,00	40	-	9	
I2.	II4-I87	Стеклотекстолит покровный листовой ТУ-36 I583-72 марки СПЛ-3С	м2	I2,36	2,48	3I	-	-	
I3.	8-I94	Внутренние леса трубчатые при высоте помещений до 6м	I00м2	III 3,04	7I,I0	2I6	-	I25	2/I
		Всего по смете	руб			I286		I22	4/I
		Стоимость общестроительных работ	руб			I048			
		Накладные расходы I6,5%	руб			524			
		Плановые накопления 8%	руб			I26			
		Всего стоимость общестроительных работ	руб			I698			
		Стоимость сантехнических работ	руб			238			
		Накладные расходы I3,3%	руб			3I			
		Плановые накопления 8%	руб			2I			
		Всего стоимость сантехнических работ	руб			290			
		Итого по смете	руб			I988			

Главный инженер проекта Э.З.Финкер
Нач.сметного отдела Т.В.Юдицкая
Составила ст.инженер Г.И.Хмелева
Проверила рук.группы З.И.Небритова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-9

к типовому проекту автотранспортного предприятия на 650 легковых автомобилей-такси с закрытой стоянкой. Производственный корпус. На канализацию бытовую

Основание: I-ВК С0I+I9

Составлена в ценах I984 года

Сметная стоимость - 0,8I тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.
Показатели по смете:
Стоимость на:
Расчетную единицу - I,25 руб
1м2 общей площади здания - 0,I9 руб
1м3 объема здания - 0,03 руб

№ п.п.	№ укрупненных сметных норм и расценок УСН и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб	Общая стоимость, руб			
						Всего	Нормативной условно-чистой продукции	в том числе основная зарплата	эксплуатация машин в т.ч. заработная плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I.	I7-23 I7-I-5	Установка умывальников фаянсовых, фарфоровых и полуфарфоровых со смесителем с нижней камерой смешивания прямоугольных со опинкой, размером в мм 600х450х I50	компл.	4,00	I9,00	76	-	5	-
2.	I7-89 I7-6-4	Установка раковин стальных эмалированных с отъемной опинкой РСТО-I, РСТО-2	компл.	I,00	9,I8	9	-	I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
3.	I7-64 I7-4-2	Установка унитазов фаянсовых, фарфоровых и полуфарфоровых тарельчатых со сливным высокорасполагаемым бачком чугунным т-пв и т-кв	компл.	4,00	3I,80	I27	-	-7	-
4.	I7-75 I7-5-I	Установка писсуаров настенных с цельнолитым сифоном и писсуарным краном тип I	компл.	8,00	6,80	I4	-	I	-
5.	I7-36 I7-I-9	Установка трапо в чугунных эмалированных ТП-50	компл.	2,00	6,3I	I3	-	I	-
6.	I6-33 I6-6-I	Прокладка трубопроводов из полиэтиленовых канализационных труб, диаметром 50мм	м	36,00	I,92	69	-	I4	-
7.	I6-34 I6-6-2	Прокладка трубопроводов из полиэтиленовых канализационных труб, диаметром I00мм	м	7I,00	3,I0	220	-	26	I -
		Строительные работы							
8.	I-960 I-80-2	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2м без крепления с откосами и копание ям глубиной до I,5м грунт II группы	I00м3	I,I0	74,50	82	-	82	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
9.	I-968 I-8I-2	Засыпка вручную траншей пазух котлованов и ям грунт II группы	I00м3	I,I0	46,00	5I	-	5I	-
		Всего по смете	руб			66I		I88	I
		Стоимость общестроительных работ	руб			I33			
		Накладные расходы I6,5%	руб			22			
		Плановые накопления 8%	руб			I3			
		Всего стоимость общестроительных работ	руб			I68			
		Стоимость сантехнических работ	руб			528			
		Накладные расходы I3,3%	руб			70			
		Плановые накопления 8%	руб			48			
		Всего стоимость сантехнических работ	руб			646			
		Итого по смете	руб			8I4			

Главный инженер проекта Э.З.Финкер
Нач.сметного отдела Т.В.Юдицкая
Составила ст.инженер Л.Н.Кузьмина
Проверила рук.группы З.И.Небритова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-ЮО

к типовому проекту автотранспортного предприятия на 650 легковых автомобилей такси с закрытой стоянкой. Производственный корпус. на оборотное водоснабжение

Основание: I-ВК, СОI+I9

Составлена в ценах I984 года

Сметная стоимость - 9,97 тыс.руб.
в т.ч. оборудование - 8,79 тыс.руб.
монтаж - I,08 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.
Показатели по смете:
Стоимость на:
Расчетную единицу - I5,34 руб
Iм2 общей площади здания - 2,32 руб
Iм3 объема здания - 0,04 руб

№ п.	№ укрупненных сметных норм и расценок, УСН и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб	Общая стоимость, руб Всего	Нормативной условно-чистой продукции	в том числе Основная зарплата	Эксплуатация машин в т.ч. заработная плата
2		3	4	5	6	7	8	9	I0
	Калькуляция Бийского котельного завода	Фильтр осветительный вертикальный однокамерный ФОВ-I,0-0,6	шт	I,00	8I4,00	8I4	-	-	-
	I8-6-2	Фильтр или центрифуга периодического или непрерывного действия, масса в т:0,8	шт	I,00	26,80	27	-	I7	8 I
	Калькуляция завода	Фильтровальная установка с дисковыми фильтрами I:ДИ2-0,3Р	компл.	I,00	I540,00	I540	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
4.	I8-6-I	Фильтр или центрифуга периодического или непрерывного действия, масса в т:0,6I	шт	I,00	23,20	23	-	I4	2 I
5.	23-0342 п.02-00I	Мерник вертикальный (2шт)	тн	0,20	2002,00	400	-	-	-
6.	I8-I-2	Аппарат или сосуд горизонтальный или вертикальный без привода, монтаж в помещении, масса т:0,46	шт	2,00	20,40	4I	-	25	4 2
7.	23-0342 п.02-00I	Горизонтальный аппарат с эллиптическим днищем	тн	2,6I	709,50	I852	-	-	-
8.	23-03 тех.часть п.I3.2	Доплата за гуммирование	м2	75,00	50,00	3750	-	-	-
9.	I8-I-7	Аппарат или сосуд горизонтальный или вертикальный без привода, монтаж в помещении, масса, т:3,3	шт	I,00	8I,80	8I	-	4I	I4 6
I0.	Доп. 23-0I	Барабан стальной для химических продуктов емк.I5м	тн	0,0I	205I,50	2I	-	-	-
II.	I8-I-I	Аппарат или сосуд горизонтальный или вертикальный без привода, монтаж в помещении, масса, т:0,04	шт	2,00	I6,I0	32	-	I7	2 I

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I2.	I8-2II I8-I5-II	Установка узлов ручных насосов	шт	2,00	4,60	9	-	7	-
I3.	23-0I Доп.	Насос СКФ-4	шт	2,00	I5,68	3I	-	-	-
I4.	7-28I-2	Агрегат насосный лопастной центробежный одноступенчатый, многоступенчатый, объемный вихревой, поршневой, приводной, роторный, массой I,Iт	шт	I,00	30,50	3I	-	I8	4 2
I5.	23-0I п.06-060	Насос ГНОМ I0-I0	компл.	I,00	80,30	80	-	-	-
I6.	23-03 п.0I-00I	Бак запаса воды емк.Iм3	тн	0,25	I320,00	330	-	-	-
I7.	I8-I-2	Аппарат или сосуд горизонтальный или вертикальный без привода, монтаж в помещении, масса, т:0,46	шт	I,00	20,40	20	-	I2	2 I
I8.	I2-802-5	Задвижки чугунные фланцевые на условное давление I,0МПа, диаметр условного прохода, мм:80-I00	шт	6,00	7,52	45	-	20	2 -
	I30-646	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем для воды и							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		пара давлением IMПА 30ч6бр диаметром в мм:80	шт	2,00	I9,30	39	-	-	-
20.	I30-647	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем, для воды и пара давлением IMПА 30ч6бр диаметром в мм:I00	шт	4,00	22,90	92	-	-	-
2I.	I2-80I-I	Вентили, клапаны, краны чугунные фланцевые обратные поворотные гуммированные и со свинцовой обкладкой на условное давление 0,6-IMПА, диаметр условного прохода, мм: 25	шт	4,00	I,76	7	-	6	-
22.	23-07 п.I-0285	Вентиль проходной гуммированный I5ч74гмI фланцевый диаметром 25мм	шт	4,00	I2,66	5I	-	-	-
23.	I2-807-I	Вентили клапаны чугунные муфтовые на условное давление IMПА диаметр условного прохода I5-25мм	шт	2,00	0,75	2	-	I	-
24.	I30-85	Вентили проходные муфтовые I5ч8р2 для воды давлением I,6MПА диаметром в мм: I5	шт	2,00	I,25	3	-	-	-
25.	I2-807-4	Вентили клапаны чугунные муфтовые на условное давление IMПА диаметр условного прохода 50мм	шт	I,00	0,9I	I	-	I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
26.	I30-90	Вентили проходные муфтовые I5ч8р2 для воды, давлением I,6МПА диаметром в мм: 50	шт	I,00	3,8I	4	-	-	-
27.	I7-37 I7-I-I0	Установка трапов чугунных эмалированных ТП-I00	компл.	2,00	I4,60	29	-	2	-
28.	I30-I778	Фланцы стальные плоские приварные из стали Вст3сп2, Вст3сп3, давлением I,МПА, диаметром в мм:80	шт	4,00	I,26	5	-	-	-
29.	I30-I779	Фланцы стальные плоские приварные из стали Вст3сп2, Вст3сп3 давлением I,МПА, диаметром в мм:I00	шт	6,00	I,54	9	-	-	-
30.	I2-2-7	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5МПА, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 76-89мм	т	0,I9	97,80	I9	-	I5	2,4
3I.	I59-3326	Узлы трубопроводов с установкой необходимых деталей, входящих в конструкцию трубопровода, со сваркой на постоянных прокладках, креплением болтами и сваркой из бесшовных труб, сталь							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		20, диаметром условного прохода 80мм, наружным диаметром 89мм, толщиной стенки 3,5мм	т	0,I9	466,40	89	-	-	-
		Электросварные работы							
32.	I2-II8-4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб с применением готовых фасонных деталей, диаметр условного прохода I25мм	м	25,00	I,69	42	-	36	3 I
33.	I59-489	Трубы полиэтиленовые среднего типа наружным диаметром I25	I0м	2,60	30,50	79	-	-	-
34.	I2-II8-I	Трубопроводы из полиэтиленовых труб с применением готовых фасонных деталей, диаметр условного прохода 20÷50мм	м	I0,00	0,80	8	-	8	-
35.	I59-545	Трубы полиэтиленовые среднего типа наружным диаметром 32	I0м	I,04	2,49	3	-	-	-
36.	I2-II8-2	Трубопроводы из полиэтиленовых труб с применением готовых фасонных деталей, диаметр условного прохода 63-90мм	м	I0,00	I,07	II	-	I0	-
37.	I59-550	Трубы полиэтиленовые среднего типа наружным диаметром 90	I0м	I,04	I7,40	I8	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
38.	I2-I-I	Трубопроводы из водогазопроводных труб с фитингами на резьбе, диаметр условного прохода от I5 до 50мм	м	26,00	0,48	I2	-	II	I
39.	I30-I534	Стоимость трубопроводов из водогазопроводных труб д-2I,3: 2,5мм	м	I8,54	0,63	I2	-	-	
40.	I30-I539	Стоимость трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром 60:3мм	м	8,24	I,29	II	-	-	
		Всего по смете:	руб			9673	-	26I	39 I6
		Стоимость оборудования	руб			8787			
		Стоимость монтажных работ	руб			803			
		Накладные расходы 80% к зарплате	руб			202			
		Плановые накопления 8%	руб			78			
		Всего стоимость монтажных работ	руб			I083			
		Стоимость сантехнических работ	руб			83			
		Накладные расходы I3,3%	руб			II			
		Плановые накопления 8%	руб			8			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO

Всего стоимость сантехнических работ	руб	I02
Итого по смете	руб	9972

Главный инженер проекта	Э.З.Финкер
Нач.сметного отдела	Т.В.Юдицкая
Составила рук.группы	З.И.Небритова
Проверила ст.инженер	Л.Н.Кузьмина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-II

к типовому проекту автотранспортного предприятия на 650 легковых автомобилей типа с закрытой стоянкой. Производственный корпус. на канализацию механически загрязненных вод

Основание: I-ВК СОI-I5

Составлена в ценах I984 года

Сметная стоимость - 0,78 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.
Показатели по смете:
Стоимость на:
Расчетную единицу - I,2 руб
1м2 общей площади здания - 0,I8 руб
1м3 объема здания - 0,03 руб

№ № п.п.	№ укрупненных сметных норм и расценок УСН и др	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единицы измерения	Стоимость единицы, руб	Общая стоимость, руб			
						Всего	Нормативная условно-чистая продукция	в том числе основная зарплата	эксплуатация машин в т.ч.заработная плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I.	Доп. Пр-нт 24-I0 I98I/I8 п.05-0I5	Машина для подметания вакуумная КУ 405А	компл.	I,00	522,50	523	-	-	-
2.	I7-37 I7-I-I0	Установка трапов чугунных эмалированных ТП-I00	компл.	I,00	I4,60	I5	-	I	-
3.	I6-33 I6-6-I	Прокладка трубопроводов из полиэтиленовых канализационных труб, диаметром 50мм	м	28,00	I,92	54	-	II	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
4.	I6-34 I6-6-2	Прокладка трубопроводов из полиэтиленовых канализационных труб диаметром I00мм	м	24,00	3,I0	74	-	9	
		Строительные работы							
5.	I-960 I-80-2	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2м без крепления с откосами и копание ям глубиной до I,5м/грунт II группы	I00м3	0,56	74,50	42	-	42	-
6.	I-968 I-8I-2	Засыпка вручную траншей пазух котлованов и ям грунт II группы	I00м3	0,56	46,00	26	-	26	-
		Всего по смете	руб			734			
		Стоимость оборудования	руб			523			
		Стоимость общестроительных работ	руб			68			
		Накладные расходы I6,5%	руб			II			
		Плановые накопления 8%	руб			6			
		Всего стоимость общестроительных работ	руб			85			
		Стоимость сантехнических работ	руб			I43			
		Накладные расходы I3,3%	руб			I9			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Плановые накопления 8%	руб			I3			
		Всего стоимость сантехнических работ	руб			I75			
		Итого по смете	руб			783			

Главный инженер проекта Э.З.Финкер
Нач.сметного отдела Т.В.Юдицкая
Составила рук.группы З.И.Кузьмина
Проверила рук.группы Л.Н.Небритова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I2

к типовому проекту автотранспортного предприятия на 650 легковых автомобилей такси с закрытой стоянкой. Производственный корпус. На канализацию дождевую (закрытый выпуск)

Основание: I-ВК СОI+I9

Составлена в ценах I984 года

Сметная стоимость - I,43 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.
Показатели по смете:
Стоимость на:
Расчетную единицу - 2,2 руб
Iм2 общей площади здания - 0,33 руб
Iм3 объема здания - 0,05 руб

№ п.п.	№ укрупненных сметных норм и расценок УСН и др	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб	Общая стоимость, руб			
						Всего	Нормативной условно-чистой продукции	в том числе основная зарплата	эксплуатация машин в т.ч. заработная плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I.	I6-I88 I6-I7-I	Установка воронок водосточных, диаметром I00мм	шт	I2,00	2,28	27	-	20	6 2
2.	Доп. Ц.I.ч.Ш п.2224	Воронка водосточная чугунная ВР-9Б	шт	I2,00	I6,00	I92	-	-	-
3.	I6-3I I6-5-2 тех.часть п.I.8	Прокладка трубопроводов из чугунных канализационных труб по стенам зданий и в каналах диаметром I00мм	м	20,00	4,62	92	-	I0	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
4.	I6-32 I6-5-3 тех.часть п.I.8	Прокладка трубопроводов из чугунных канализационных труб по стенам зданий и в каналах, диаметром I50мм	м	80,00	5,59	447	-	48	5 2
5.	23-8 23-2-I	Прокладка стояков из асбестоцементных труб диаметром I50мм	м	22,00	2,09	46	-	5	-
6.	I6-34 I6-6-2 Ц.Iч.5 п.49I	Прокладка трубопроводов из полиэтиленовых напорных труб д-I60:9,Iмм тип СПВД	м	28,00	6,03	I69	-	I0	
		Строительные работы							
7.	I-960 I-80-2	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2м без креплений с откосами и копание ям глубиной до I,5м грунт II группы	I00м3	0,42	74,50	3I	-	3I	-
8.	I-968 I-8I-2	Засыпка вручную траншей пазух котлованов и ям грунт II группы	I00м3	0,42	46,00	I9	-	I9	-
9.	8-I94 8-22-6	Внутренние леса трубчатые при высоте помещений до 6м	I00м2ПП	2,00	7I,I0	I42	-	82	I
		Всего по смете	руб			II65	-	225	I2 4
		Стоимость общестроительных работ	руб			238			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Накладные расходы 16,5%	руб			39			
		Плановые накопления 8%	руб			22			
		Всего стоимость общестроительных работ	руб			299			
		Стоимость сантехнических работ	руб			927			
		Накладные расходы 13,3%	руб			123			
		Плановые накопления 8%	руб			83			
		Всего стоимость сантехнических работ	руб			1133			
		Итого по смете	руб.			1432			

Главный инженер проекта Э.З.Финкер
Начальник сметного отдела Т.В.Юдицкая
Составила рук.группы З.И.Небритова
Проверила ст.инженер Л.Н.Кузьмина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I3

к типовому проекту автотранспортного предприятия на 650 легковых автомобилей такси с закрытой стоянкой. Производственный корпус.
На канализацию кислых вод

Сметная стоимость - 0,26 тыс.руб.
в том числе: монтаж - 0,22 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.
Показатели по смете:
Стоимость на:
Расчетную единицу - 0,39 руб
Iм2 общей площади здания - 0,06 руб
Iм3 объема здания - 0,01 руб

Основание: I-ВК СОI+I9
Составлена в ценах I984 года

№№ п.п.	№ укрупненных сметных норм и расценок, УСН и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единицы измерения	Стоимость единицы, руб	Общая стоимость, руб: Всего	Общая стоимость, руб: Нормативная условно-чистая продукция	в том числе: основная зарплата	в том числе: эксплуатация машин в т.ч. зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I.	I7-89 I7-6-4	Установка раковин стальных эмалированных с отъемной спинкой РСТО-I, РСТО-2	компл.	3,00	9,I8	28	-	2	-
2.	I2-II8-I	Трубопроводы из полиэтиленовых труб с применением готовых фасонных деталей, диаметр условного прохода, 20-50 мм	м	I0,00	0,80	8	-	8	-
3.	I2-II8-3	Трубопроводы из полиэтиленовых труб с применением готовых фа-							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		сонний деталей, диаметр условного прохода, II0мм	м	38,00	I,4I	54	-	47	4 I
4.	I30-I558	Трубопроводы для внутренней канализации из полиэтиленовых труб диаметром в мм:50	м	I0,40	I,23	I3			
5.	I30-I559	Трубопроводы для внутренней канализации из полиэтиленовых труб диаметром в мм:I00	м	39,52	2,20	87			
		Всего по смете:	руб			I90	-	57	4 I
		в том числе:							
		Стоимость монтажных работ	руб			I62			
		Накладные расходы 80% к зарплате	руб			44			
		Плановые накопления 8%	руб			I6			
		Всего стоимость монтажных работ	руб			222			
		Стоимость сантехнических работ	руб			28			
		Накладные расходы I3,3%	руб			4			
		Плановые накопления 8%	руб			2			
		Всего стоимость сантехнических работ	руб			34			
		Итого по смете	руб			256			

Главный инженер проекта Э.З.Финкер
Нач.сметного отдела Т.В.Единская
Составила ст.инженер Л.Н.Кузьмина
Проверила рук.группы З.И.Небритова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I4

к типовому проекту автотранспортного предприятия на 650 легковых автомобилей такси с закрытой стоянкой. Производственный корпус. На трубопровод сжатого воздуха

Основание: I-ВК.COI.I9

Составлена в ценах I984 года

Сметная стоимость - 0,06 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.
Показатели по смете;
Стоимость на:
Расчетную единицу - 0,09 руб
1м2 общей площади здания - 0,0I руб
1м3 объема здания - 0,002 руб

№ п.п.	№ укрупненных сметных норм и расценок УСН и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб	Общая стоимость, руб Всего	Нормативная условно-чистая продукция	в том числе основная заработная плата	эксплуатация машин в т.ч. заработная плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I.	I30-85	Вентили проходные муфтовые I5ч8р2 для воды, давлением I,6МПА диаметром в мм: I5	шт	5,00	I,25	6	-	-	
2.	I2-80I-I	Вентили, клапаны, краны чугунные фланцевые обратные поворотные гуммированные и со свинцовой обкладкой на условное давление 0,6-IMПА, диаметр условного прохода, мм:25	шт	5,00	I,76	9	-	8	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3.	I2-II8-I	Трубопровод из полиэтиленовых труб с применением готовых фасонных деталей диаметр условного прохода 20-50мм	м	20,00	0,80	I6	-	I5	-
4.	I59-543	Трубы полиэтиленовые среднего типа наружным диаметром 20	I0м	2,08	I,08	2	-		
		Всего по смете	руб			33	-	23	
		Стоимость монтажных работ	руб			27			
		Накладные расходы 80% к зарплате	руб			I8			
		Плановые накопления 8%	руб			3			
		Всего стоимость монтажных работ	руб			48			
		Стоимость сантехнических работ	руб			6			
		Накладные расходы I3,3%	руб			I			
		Плановые накопления 8%	руб			I			
		Всего стоимость сантехнических работ	руб			8			
		Итого по смете	руб			56			

Главный инженер проекта Э.З.Финкер
Начальник сметного отдела Т.В.Юдицкая
Составила рук.группы З.И.Небритова
Проверила ст.инженер Л.Н.Кузьмина

т.п. 503-4-43.86 — 204 — Альбом УШ книга I

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I5

к типовому проекту автотранспортного предприятия на 650 легковых автомобилей таксо с закрытой стоянкой. Производственный корпус. На оборудование очистных сооружений от мойки автомобилей

Основание: I-ТХ, СОI+I3

Составлена в ценах I984 года

Сметная стоимость - 35,68 тыс.руб.
в т.ч. оборудование -2I,86 тыс.руб.
монтаж - I3,39 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете:
Стоимость на:
Расчетную единицу - I,67 руб
Iм2 общей площади здания - 0,3 руб
Iм3 объема здания я - 0,45 руб

№ № п.п.	№ укрупненных сметных норм, расценок, УСН и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единицы измерения	Стоимость единицы, руб	Общая стоимость, руб			
						Всего	Нормативной условно-чистой продукции	в том числе основная зарплата	эксплуатация машин в т.ч. зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I.	7-28I-2	Агрегат насосный лопастной центробежный одноступенчатый, объемный вихревой, поршневой, приводной роторный, массой I,Iт	шт	3,00	30,50	92	-	54	I2 6
2.	23-0I п.06-054	Электронасос погружной ЦМК I6-27-09	шт	3,00	770,00	23I0	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3.	23-03 п.02-001	Вертикальный аппарат для работы под налив с коническим днищем	тн	0,86	968,00	832	-	-	-
4.	I9-06 п.I6-046	Таль передвижная электрическая Т9-200-5 II20-0,2	шт	I,00	434,50	435	-	-	-
5.	3-4-I	Кран подвесной электрический однобалочный грузоподъемность Iт пролет до 6м	шт	I,00	39,50	40	-	34	3 I
6.	I9-I9-06 п.02-003	Кран электрический однобалочный подвесной грузоподъемностью Iтн	шт	I,00	I078,00	I078	-	-	-
7.	I8-I-4	Аппарат или сосуд горизонтальный или вертикальный без привода, монтаж в помещении, масса, т.I,2	шт	2,00	28,I0	56	-	32	II 5
8.	23-02 ч.2 п.0-2-001	Гидроциклон безнапорный	тн	2,28	968,00	2207	-	-	-
9.	I8-I-8	Аппарат или сосуд горизонтальныйили вертикальный без привода, монтаж в помещении, масса т:5,I	шт	I,00	I03,00	I03	-	46	I7 7
I0.	23-03 ч.II п.0-2-001	Резервуар чистой воды емкостью I6м3	тн	3,93	627,00	2464	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
II.	I8-I-2	Аппарат или сосуд горизонтальный или вертикальный без привода, монтаж в помещении, масса Т.0,46	шт	I,00	20,40	20	-	I2	2/I
I2	23-03 п.02-00Iл	Контейнер приемный объемом 0,32м3	тн	0,22	I5I8,00	334	-	-	-
I3.	24-I0 п.05-002	Машина подметально-пылесосная циклон КУ-405А	шт	I,00	495,00	495	-	-	-
I4	I2-803-3	Клапаны чугунные обратные подъемные, обратные поворотные фланцевые на условное давление до 2,5МПА, диаметр условного прохода мм: 65-80	шт	3,00	8,28	I0	-	8	I/-
I5.	I2-803-4	Клапаны чугунные обратные подъемные обратные поворотные фланцевые на условное давление до 2,5МПА, диаметр условного прохода, мм.I00	шт	2,00	3,7I	7	-	6	I/-
I6.	I2-802-5	Задвижки чугунные фланцевые на условное давление I.МПА, диаметр условного прохода, мм.80-I00	шт	I8,00	7,52	I35	-	6I	6/I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I7.	I2-809-I	Краны пружинные и бронзовые муфтовые на условное давление IMПA диаметр условного прохода I5-25мм	шт	2,00	0,8I	2	-	2	-
I8.	23-07 п.I-0-8I4	Клапан обратный поворотный фланцевый I9ч2Iр диаметром 80мм	шт	3,00	8,40	25	-	-	-
I9.	23-07 п.I-0-8I5	Клапан обратный поворотный фланцевый I9ч2Iр диаметром I00мм	шт	2,00	I0 ,86	22	-	-	-
20.	I30-646	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем для воды и пара давлением IMПA 30ч6бр диаметром в мм: 80	шт	3,00	I9,30	58	-	-	-
2I.	I30-647	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем для воды и пара давлением IMПA 30ч6бр диаметром в мм: I00	шт	I5,00	22,90	343	-	-	-
22.	23-07 п.I-002I	Кран пробко-опускной сальниковый латунный диаметром I5мм	шт	2,00	I,62	3	-	-	-
23.	7-28I-2	Агрегат насосный лопастной центробежный одноступенчатый, многоступенчатый, объемный вихревой поршневой, приводной роторный массой I,Iт	шт	2,00	30,50	6I	-	36	8 4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
24.	Калькуляция завода Ливгидромаш	Насос центробежный вихревой ЦВК-5/I20	шт	2,00	599,50	II99	-	-	-
25.	I2-803-2	Клапаны чугунные обратные подъемные, обратные поворотные, фланцевые на условное давление до 2,5МПА, диаметр условного прохода мм,50	шт	4,00	2,06	8	-	7	-
26.	I2-803-3	Клапаны чугунные обратные подъемные, обратные поворотные фланцевые на условное давление до 2,5МПА, диаметр условного прохода, мм. 65-80	шт	4,00	3,28	I3	-	II	I -
27.	I2-802-5	Задвижки чугунные фланцевые на условное давление LМПА, диаметр условного прохода, мм.80-I00	шт	II,00	7,52	83	-	37	3 -
28.	I2-802-8	Задвижки чугунные фланцевые на условное давление LМПА,диаметр условного прохода, мм.200	шт	6,00	I2,60	76	-	4I	6 I
29.	23-07 п.I-0-824	Клапан обратный поворотный I9ч2гбр диаметром 80мм	шт	4,00	I4,56	58	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
30.	23-07 п.I-I-059	Задвижка параллельная фланцевая 30ч6бк диаметром 80мм	шт	4,00	I5,68	63	-	-	-
3I.	23-07 п.I-I-060	Задвижка параллельная фланцевая 30ч6бк диаметром I0мм	шт	4,00	I9,04	76	-	-	-
32.	I30-646	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем для воды и пара давлением IMПА 30ч6бр диаметром в мм: 80	шт	4,00	I9,80	77	-	-	-
33.	I30-647	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем для воды и пара давлением IMПА 30ч6бр диаметром в мм: I00	шт	3,00	22,90	69	-	-	-
34.	I30-650	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем для воды и пара давлением IMПА 30ч6бр диаметром в мм: 200	шт	6,00	60,20	36I	-	-	-
35.	I8-I-3	Аппарат или сосуд горизонтальный или вертикальный без привода, монтаж в помещении, масса, т 0,79	шт	I,00	23,90	24	-	I4	3 I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
36.	I8-I-4	Аппарат или сосуд горизонтальный или вертикальный без привода, монтаж в помещении, масса Т:I,2	шт	I,00	28,I0	28	-	I6	5 2
37.	23-03 п.02-00IМ	Вертикальный цельносварной аппарат с коническим днищем	тн	0,59	II88,00	70I	-	-	-
38.	23-03 п.02-00I	Вертикальный цельносварной аппарат с коническим днищем объемом 2м3	тн	0,98	968,00	949	-	-	-
39.	I2-790-3	Вентили, задвижки, клапаны стальные фланцевые предохранительные, пружинные однорычажные и двухрычажные обратные подъемные на условное давление до 2,5МПА, диаметр условного прохода 40-50мм	шт	I,00	2,II	2	-	2	-
40.	II-540-6	Механизм исполнительный электричеокий однооборотный масса, до I00 кг, устанавливаемый на стене	шт	I,00	8,78	9	-	4	-
4I.	23-07 п.I-0-398	Вентиль мембранный с электромагнитным приводом I5кч888 РСВМ диаметром 50мм	шт	I,00	29,70	30	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
42.	I2-807-I	Вентили клапаны чугунные муфтовые на условное давление IMПА диаметр условного прохода I5-25мм	шт	I,00	0,75	I	-	I	-
43.	I30-87	Вентили проходные муфтовые I5ч8р2 для воды давлением I,6МПА диаметром в мм: 25	шт	I,00	I,82	2	-	-	-
44.	Хабаровский отдел ВНИИ	Монтаж фильтров	шт	3,00	I670,00	50I0	-	-	240 60
	Хабаровский отдел ВНИИ	Фильтры пенополиуретановые полимер С-85	шт	3,00	2728,00	8I84	-	-	-
46.	I8-I-2	Аппарат или сосуд горизонтальный или вертикальный без привода монтаж в помещении, масса, Т:0,46	шт	3,00	20,40	6I	-	37	6 3
47.	23-03 ч.2 п.I-00I	Стоимость мерника вертикального стального объемом Iм3	тн	0,I0	I688,50	I69	-	-	-
48.	23-03 ч.3 п.I-00I	Стоимость мерника вертикального стального объемом 25м3	тн	0,23	I5I8,00	349	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
49.	23-03 ч.2 п.I-00I	Стоимость мерника вертикального стального объемом 0,Iм3	тн	0,05	2376,00	II9	-	-	-
50.	I2-808-I	Вентили, клапаны чугунные, фланцевые обратные поворотные, эмалированные футерованные винипластом или полиэтиленом, или фаолитом, или фторопластом на условное давление до I,6МПА, диаметр наружный мм: IO-32	шт	3,00	I,82	5	-	5	-
5I.	23-07 п.I-0-285	Стоимость вентиля I5ч7чIМI диаметром 25мм	шт	3,00	I2,43	37	-	-	-
		Трубопроводы							
52.	I2-2-3	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными отводами на условное давление не более 2,5МПА, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 25мм	ттн	0,06	22I,00	I3	-	I2	-
53.	Доп. Пр-нт 23-I п.29-I38	Трубный узел диаметр 25мм	тн	0,06	I375,00	83	-	-	-
54.	I2-269-7	Трубопроводы из полиэтиленовых труб с применением готовых фасонных деталей на эстакадах, кронштей-							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		нах и других опецконструкциях, диаметр условного прохода, 225мм	м	7,00	I,67	I2	-	8	3 I
55.	I59-494	Трубы полиэтиленовые среднего типа наружным диаметром 225	I0м	0,70	97,00	68	-	-	-
56.	I2-2-7	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5МПА, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 76-89мм	тн	I,23	97,80	I20	-	97	I8 I0
57.	I59-3326	Узлы трубопроводов с установкой необходимых деталей входящих в конструкцию трубопровода, со сваркой на постоянных прокладках, креплением болтами и сваркой из бесшовных труб, сталь 20, диаметром условного прохода 80мм, наружным диаметром 89мм, толщиной стенки 3,5мм	т	I,28	530,00	678	-	-	-
58.	I2-2-8	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5МПА, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный I44-I59мм	т	I,96	79,I0	I55	-	I22	26 I4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
59.	I59-3333	Трубный узел диаметром I02х3,5м	т	2,04	492,00	I004	-	-	
60.	I2-2-6	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными отыками на условное давление не более 2,5МПА, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный I44-I59мм	т	2,27	79,I0	I80	-	I42	30 I6
6I.	I59-3340	Трубный узел диаметром II4:2,8мм	т	2,37	455,00	I078	-	-	-
62.	I2-2-9	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными отыками на условное давление не более 2,5МПА монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 2I9-325мм	т	0,90	5I,I0	46	-	33	9 5
63.	I59-3358	Узлы трубопроводов с установкой необходимых деталей входящих в конструкцию трубопровода, со сваркойна постоянных прокладках,креплением болтами и сваркой из бесшовных труб, сталь 20, диаметром условного прохода 200мм, наружный диаметр 2I9мм, толщиной отенки 6мм	т	0,94	385,00	362	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
64.	I2-2-6	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными отыками на условное давление не более 2,5МПА, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 57мм	т	0,84	I25,00	I05	-	96	3 I
65.	I59-33I8	Узлы трубопроводов с установкой необходимых деталей входящих в конструкцию трубопровода, со сваркой на постоянных прокладках, креплением болтами и сваркой из бесшовных труб, сталь 20, диаметром условного прохода 50мм, наружным диаметром 57мм, толщиной стенки 4мм	т	0,87	605,00	526	-	-	-
66.	I2-2-8	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными отыками на условное давление не более 2,5МПА, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный I44-I59мм	т	0,30	79,I0	24	-	I9	4 2
67.	I59-3348	Узлы трубопроводов с установкой необходимых деталей входящих в конструкцию трубопровода, со сваркой на постоянных прокладках, креплением болтами и сваркой из бесшовных труб, сталь 20, диаметром условного про-							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		хода I50мм, наружным диаметром I59мм, толщиной стенки 4,5мм	т	0,3I	428,00	I33	-		
68.	I7-37	Установка трапов чугунных эмалированных ТП-I00	компл.	I,00	I4,60	I5	-	I	
69.	I5-5I4	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно- технических приборов, труб диаметром менее 50мм и т.п. за 2 раза	I00м2	5,I5	60,50	3I2	-	I98	
		Всего по смете	руб			33809	-	II94	4I8 I4I
		Стоимость оборудования	руб			2I855			
		Стоимость монтажных работ	руб			II605			
		Накладные расходы 80% к зарплате	руб			799			
		Плановые накопления 8%	руб			990			
		Всего стоимость монтажных работ	руб			I3394			
		Стоимость общестроительных работ	руб			3I2			
		Накладные расходы I6,5%	руб			5I			
		Плановые накопления 8%	руб			29			
		Всего стоимость общестроительных работ	руб			392			
		Стоимость сантехнических работ	руб			37			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
		Накладные расходы I3,3%	руб			2			
		Плановые накопления 8%	руб			3			
		Всего стоимость санитехнических работ	руб			42			
		Итого по смете	руб			35683			

Главный инженер проекта Э.З.Финкер
Нач.сметного отдела Т.В.Юдицкая
Составила рук.группы З.И.Небритова
Проверила ст.инженер Л.Н.Кузьмина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I6

к типовому проекту автотранспортного предприятия на 650 легковых автомобилей такси с закрытой стоянкой. Производственный корпус. на оборудование камеры с фильтрами

Основание: I-ВК.COI+I9
Составлена в ценах I984 года

Сметная стоимость - 0,27 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.
Показатели по смете:
Стоимость на:
Расчетную единицу - 0,42 руб
1м2 общей площади здания - 0,06 руб
1м3 объема здания - 0,01 руб

№ п.п.	№ укрупненных сметных норм, расценок УСН и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единицы измерения	Стоимость единицы, руб	Общая стоимость, руб: Всего	Нормативной условно-чистой продукции	в том числе: основная зарплата	эксплуатация машин в т.ч. зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I.	9-I23 9-I7-6	Монтаж металлоконструкций фильтров	т	0,34	45,00	I5	-	I2	-
2.	I2I-2II4	Стоимость металлоконструкций фильтров	т	0,34	44I,00	I50	-	-	-
3.	26-I3 26-3-4	Изоляция горячих плоских и криволинейных поверхностей плитами известково-кремнеземнистыми	м3	0,50	II,60	6	-	3	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
4.	III-295	Пенополиуретан эластичный трудносгораемый марки ППУ-ЭР листовой	т	0,0I	2960,00	3D			
5.	6-26I 6-3I-3	Загрузка фильтров щебнем	м3	0,65	I,37	I	-	I	-
6.	Сборник сметных цен по местных строительных материалов в.п.4-89	Стоимость доломутового щебня	м3	0,65	24,20	I6	-	-	
	I5-6I4 I5-4I4-I8	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50мм и т.п. за 2 раза	I00м2	0,II	60,50	6	-	4	-
		Всего по смете	руб			224			20
		Стоимость общестроительных работ	руб			59			
		Накладные расходы I6,5%	руб			I0			
		Плановые накопления 8%	руб			6			
		Всего стоимость общестроительных работ	руб			75			
		Стоимость металломонтажных работ	руб			I65			
		Накладные расходы 8,6%	руб			I4			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Плановые накопления 8%	руб			I4			
		Всего стоимость металло-монтажных работ	руб			I93			
		Итого по смете	руб			268			

Главный инженер проекта Э.З.Финкер
Нач.сметного отдела Т.В.Юдицкая
Составила ст.инженер Л.Н.Кузьмина
Проверила рук.группы З.И.Небритова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I7

к типовому проекту автотранспортного предприятия на 650 легковых автомобилей-такси с закрытой стоянкой.
Производственный корпус на электроосвещение

Основание: Заказные спецификации 30,00
Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 25,82 тыс.руб.
в т.ч. оборудование 2,72 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете
Стоимость на:
расчетную единицу 39,72 руб.
I м2 общей площади здания 5,37 руб.
I м3 объема здания 0,76 руб.

№№ пп	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб. Всего	нормативной условно-чистой продукции	в том числе основная заработная плата	эксплуатация машин в т.ч. заработная плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Раздел I. Оборудование и его монтаж							
I.	I5I7-I250	Шкаф стальной для пунктов распределительных ПРП-3032-2IУ3 с автоматическим выключателем на вводе А3720О с 6 выключателями АЕ2036 и 6-АЕ2034	шт	2,00	60,00	I20			
2.	ЦВ-572-7	Монтаж	шт	2,00	I0,70	2I		5	2 / I
3.	I504-I253	Выключатель автоматический число полюсов- 3,250А с							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		электромагнитным расцепителем -А3722 ТУ16-522. 028 -74-	шт	2,00	33,00	66	-	-	
4.	Ц8-574-25	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: автомат установочный трехполюсный на ток до 250 А	шт	2,00	2,10	4		2	
5.	I5I7-I257	Установка и отшиновка выключателей автоматических в пункты распределительные серии ПР-2I,ПР-22, ПР24,ПР24 Н=А3720	шт	2,00	I0,I0	20		-	
6.	I504-I058	Выключатель автоматический АЕ 2036	шт	I2,00	7,80	94		-	
7.	I5I7-I072	Шкаф одиночный одностороннего и двухстороннего обслуживания,шириной 600-I400мм,глубиной I000мм,высотой 2200мм ОСТ I6-0,800.652-79=	м	I2,00	I50,00	I800		-	
8.	I5I7-I255	Установка и отшиновка выключателей автоматических в пункты распределительные серии ПР-2I,ПР-22,ПР-24, ПР-24Н=АЕ2040	шт	I2,00	5,40	65			
9.	Ц8-574-23	Подготовка к включению аппаратов и приборов,установленных на устройствах: автомат установочный трехполюсный на ток до 63А	шт	I2,00	I,I4	I4		9	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I0.	I504-I058	Выключатель автоматический АЕ2034	шт	I2,00	7,80	94			
II.	I504-I072	Надбавка к оптовой цене на выключатели автоматические серии АЕ 2033 с тепловым расцепителем максимального тока	шт	I2,00	I,75	2I			
I2.	I5I7-I255	Установка и снятие выключателей автоматических в пункты распределительные серии ПР-2I,ПР-22,ПР-24, ПР-24Н=АЕ2040	шт	I2,00	5,40	65			
I3.	ЦВ-574-23	Подготовка к включению аппаратов и приборов,установленных на устройствах: автомат установочный трехполюсный на ток до 63А	шт	I2,00	I,I4	I4		9	
I4.	I5I7-I250	Шкаф стальной для пункта распределительного ПРП-30I2-2IУ3 с автоматическим выключателем АЕ2056 на вводе,с выключателями АЕ2036	шт	I,00	60,00	60			
I5.	ЦВ-572-7	Монтаж	шт	I,00	I0,70	II		2	I
I6.	I504-I062	Выключатель автоматический АЕ2056	шт	I,00	I6,50	I7			
I7.	I504-I074	Надбавка к оптовой цене на выключатели автоматические серии АЕ2053 с тепловым расцепителем максимального тока	шт	I,00	2,75	3			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I8.	Ц8-574-24	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: автомат установочный трехполюсный на ток до I60А	шт	I,00	I,77	2		I	
I9.	I5I7-I255	Установка и обшивка выключателей автоматических в пункты распределительные серии ПР-2I, ПР-22, ПР-24, ПР-24Н=АЕ2040	шт	I,00	5,40	5			
20.	I504-I058	Выключатель автоматический число полюсов-3, номинальный ток А 0,6 0,8 I,0 I,25 I,6 2,0 2,5 3,2 4 5 6 8 I0 I2,5 I6 20 25=АЕ2033-IОТУ I6-522.064-75	шт	4,00	7,80	3I			
2I.	I504-I072	Надбавка к оптовой цене на выключатели автоматические серии АЕ 2033 с тепловым расцепителем максимального тока	шт	4,00	I,75	7			
22.	I5I7-I255	Установка и обшивка выключателей автоматических в пункты распределительные серии ПР-2I, ПР-22, ПР-24, ПР-24 Н=АЕ2040	шт	4,00	5,40	22			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
23.	ЦВ-574-23	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: автомат установочный трехполюсный на ток до 63А	шт	4,00	I,I4	5		3	
		Всего по разделу I	руб.			2823		3I	3 I
		в том числе:							
		стоимость оборудования	руб.			2490			
		транспортные расходы	"			226			
		всего, стоимость оборудования	руб			27I6			
		стоимость монтажных работ	руб			7I			
		материалы	руб			33			
		эксплуатация машин	руб			2			
		заработная плата машинистов	руб			I			
		основная заработная плата	руб			3I			
		всего заработная плата	руб			32			
		накладные расходы	руб			28			
		плановые накопления	руб			8			
		всего стоимость, монтажных работ	руб			I07			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Раздел 2. Монтажные работы							
24.	Ц8-523-3	Ящик с двух или трехполюсным пакетным выключателем или пакетным переключателем и предохранителями, устанавливаемый на стене или колонне на ток до 25А	шт	I,00	2,9I	3		I	
25.	Ц8-604-I	БРА с одной лампой	I00шт	0,32	92,40	30		II	7 2
26.	Ц8-594-I	Светильники для ламп накаливания, устанавливаемые на кронштейнах внутреннего или наружного освещения	I00шт	0,I6	278,00	44		9	9 3
27.	Ц8-593-I	Светильники для ламп накаливания с подвесом на крюках для помещений с нормальными условиями среды	I00шт	0,II	93,00	I0		4	6 2
28.	Ц8-60I-I	Светильники для люминесцентных ламп устанавливаемые *с коробами сборка в* блоки, включая прокладку проводов внутри блока /добавлять к расц. 8-60I-2- и 8-60I-3/	I00шт	2,80	42,50	II9		II6	
29.	Ц8-60I-2	Светильники для люминесцентных ламп устанавливаемые с коробами блок светильников с количеством ламп до 2	I00шт	2,80	368,00	I030		98	85 28

I	2	3	4	5	6	7	8	9
30.	Ц8-599-4	Светильники для люминесцентных ламп отдельно устанавливаемые на подвесах с количеством ламп до 2	I00шт	0,09	I67,00	I5		6
3I.	Ц8-6I9-I	Светильник для ламп накаливания, устанавливаемый на железобетонных балках на трубчатом подвесе длиной до I600мм	I00шт	0,I8	32I,00	58		II
32.	Ц8-6I9-2	Светильник для ламп накаливания, устанавливаемый на железобетонных балках на трубчатом подвесе длиной до 2500мм	I00шт	0,04	39I,00	I6		3
33.	Ц8-600-2	Монтаж светильников люминесцентных на блоках	I00шт	0,59	383,00	226		56
34.	Ц8-60I-3	Светильники для люминесцентных ламп, устанавливаемые с коробами, блок светильников с количеством ламп до 4	I00шт	0,59	560,00	330		35
35.	Ц8-59I-6	Розетка штепсельная типа для открытой проводки	I00шт	0,33	25,I0	8		6
36.	Ц8-59I-I	Выключатель для открытой проводки	I00шт	I,38	23,80	33		22

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
37.	Ц8-400-I	Кабели с креплением накладными скобами с установкой ответвительных коробок суммарное сечение до I0мм2	I00м	20,25	60,80	I23I		474	462 I70
38.	Ц8-400-2	Кабели с креплением накладными скобами с установкой ответвительных коробок суммарное сечение до I6мм2	I00м	2,55	68,00	I73		64	72 73
39.	Ц8-4I6-2	Кабели по установленным конструкциям или лоткам с установкой ответвительных коробок по взрывоопасных и пожароопасных помещениях сечением до 6мм2	I00м	3,50	38,30	I34		35	89 28
40.	Ц8-I46-I	Кабель до 35кв,с креплением накладными скобами, масса Iм до 3кг	I00м	I,05	48,00	50		I9	I3 4
4I.	Ц8-I53-6	Заделка кабеля с бумажной или резиновой изоляцией, напряжением ,кв.до :I сечением до 70мм2	шт	6,00	4,57	27		8	
42.	Ц8-6I8-I	Зарядка светильников кабелем КРПГ	I00шт	0,59	I26,00	74		I7	
43.	Ц8-406-I	Труба стальная с креплением накладными скобами диаметр до 25мм	I00м	2,34	54,00	I26		54	54 23

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
44.	ЦВ-407-I	Трубы стальные во взрывоопасных помещениях с креплением скобами диаметр до 25мм	I00м	0,02	79,20	2		I	
45.	ЦВ-4I8-I	Труба полиэтиленовая в готовых бороздах внутренний диаметр до 25мм	I00м	0,30	9,89	3		3	
46.	ЦВ-398-I	Короб металлический для прокладки проводов и кабелей	I00м	0,52	92,30	48		6	36 II
47.	ЦВ-409-I	Затягивание проводов в трубы и металлические рукава, первый провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до :2,5 мм2	I00м	2,I5	4,88	I0		5	5 2
48.	ЦВ-40 9-2	Затягивание проводов в трубы и металлические рукава, первый провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечением до ·6мм2	I00м	I,00	6,02	6		3	3 I
49.	ЦВ-409-II	За каждый последующий провод, сечение до: 2,5мм2	I00м	I5,60	I,2I	I9		I8	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
50.	ЦВ-409-I2	За каждый последующий провод, сечение до 6мм2	I00м	7,40	I,38	I0		9	
5I.	ЦВ-6I0-2	Трансформаторы понижительные в металлическом кожухе масса с кожухом до I2кг	I00шт	0,I5	I79,00	27		I4	
52.	ЦВ-525-I	Автомат одно-двух-трехполюсный устанавливаемый на конструкции на стене или колонне на ток до 25А	шт	I5,00	2,02	30		I4	I
53.	ЦВ-59I-6	Розетка штепсельная типа для открытой проводки	I00шт	0,I5	25,I0	4		3	
54.	ЦВ-I47-I2	Конструкции металлические, кабельные, для крепления закладных подвесок массой до I кг	I00шт	0,05	33,40	2		I	
55.	ЦВ-I47-I3	Конструкции металлические кабельные, для крепления закладных подвесок массой до 2 кг	I00шт	0,09	43,90	4		I	
56.	ЦВ-405-2	Монтаж металлоконструкций для установки светильников на блоке	т	2,58	395,00	I0I9		64	8 3
57.	ЦВ-I47-2	Конструкции металлические кабельные, скоба	т	0,07	39I,00	27		3	
		всего по разделу 2	руб			6455		II94	98I 342

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		в том числе: стоимость монтажных работ	руб			4948			
		материалы	руб			2776			
		эксплуатация машин	руб			639			
		заработная плата машинистов	руб			342			
		основная заработная плата	руб			II94			
		всего заработная плата	руб			I536			
		накладные расходы	руб			I033			
		плановые накопления	руб			474			
		всего стоимость монтажных работ	руб			6455			
		Раздел 3.Материалы, неучтенные ценником							
58.	I5I7-23I9	Ящик с пакетными выключателями и предохранителями частота 50гц количество полюсов 3,ток I5А предельная отключающая способность предохранителей при напряжении 220В постоянного тока и 380 В переменного тока 800=ЯВПЗ -I5 ТУ I6.526.373-75=	шт	I,00		I0,76	II		
59.	I5-07 п.I-I37	Светильник с люминесцентными лампами ЛСП02-2х40	шт	2,00	I7,20	34			
60.	I5-07 п.I4I40	То же, ЛСП02-2х65	шт	237,00	23,48	5565	-		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
61.	I5-07 Д.I4 п.I-I96	То же, ЛСПI8-36	шт	I,00	I8,39	I8			
62.	I5-07 Д.I8 п.I-20I	То же, ЛСПI8-2х36	шт	I3,00	25,59	333			
63.	I5-07 п.I-I64	То же, ЛСПУ-2х58	шт	36,00	3I,86	II47			
64.	I5-07 Д.I8 п.I-206	*То же, Н4Т5М-2х65*	*шт*	*59,00*	*90,67*	*5350*			
65.	СI53-I38	Светильник с лампами накаливания НБ009х60/Р53	шт	32,00	2,60	83			
66.	I5-07 Д.I5 п.I-I98	Светильник подвесной с лампами накаливания НСПIIхI00-234	шт	45,00	6,76	304			
67.	СI53-I8	Светильники переносные для освещения рабочей зоны с отражателем /ТУI6-545.I32-77/типа РВО-42У2/длина кабеля I2м/	шт	5,00	4,09	20			
68.	I5-07 Д.I5 п.I-200	Светильник подвесной с лампами накаливания НСПIIх200-234	шт	4,00	6,76	27			
69.	СI53-23I	Лампа люминесцентная напряжением 220-230В мощностью 36ВТ ЛБ-36	I0шт	2,70	7,20	I9			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
70.	CI53-23I	Лампы ЛБ40,ЛД40,ЛДЦ40, ЛТБ40,ЛХБ40	I0шт	0,40	7,20	3			
7I.	CI53-232	То же, мощностью 58ВТ ЛБ-58	I0шт	7,30	7,74	57			
72.	CI53-232	Лампы ЛБ65,ЛД65,ЛДЦ65, ЛТБ65,ЛХБ65	I0шт	60,40	7,74	467			
73.	CI53-25I	Стартеры для люминесцентных ламп типа ВОС-220	I0шт	70,90	I,42	I0I			
74.	CI53-276	Лампы Б220-230-I00	I0шт	4,00	I,08	4			
75.	CI53-283	Лампы БК220-230-I50 ТУ I6.545.2I5-78	I0шт	0,40	2,56	I			
76.	CI53-253	Лампы вакумные в баллонах из прозрачного стекла /ГОСТ 2239-79/ типа В220-230-25	I0шт	I,50	0,98	I			
77.	CI53-258	Лампы Б220-230-40	I0шт	0,40	0,97	I			
78.	CI53-265	Лампы Б220-230-60	I0шт	I,30	0,99	I			
79.	CI53-27I	Лампы Б220-230-75	I0шт	0,60	I,02	I			
80.	CI54-I65	Розетка штепсельная с заземляющим контактом для сырых помещений типа РШ-Ц-20-IP43-0I--I0/220	шт	8,00	0,70	6			
8I.	CI54-I59	Розетка штепсельная							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		малогабаритная типа РШ-П-2-0-IP43-0I-I0/42У2	шт	I8,00	0,32	6			
82.	CI5I-I075	Кабели силовые на напряжение до 660В трехжильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марка АВВГ, с числом жил и сечением: мм2: 2х2,5	I00 Ом	0,69	I66,00	II4			
83.	CI5I-I09I	Кабели силовые на напряжение до 660В трехжильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АВВГ, с числом жил и сечением мм2: 3х2,5	I00км	0,I6	I9I,00	30			
84.	CI5I-I09I	То же, сеч. 4х2,5мм2	I00 Ом	0,42	248,30	I04			
85.	CI5I-I076	Кабели силовые на напряжение до 660В трехжильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АВВГ, с числом жил и сечением, мм2: 2х4	I00 Ом	0,80	I90,00	I52			
86.	CI5I-I092	Кабели силовые на напряжение до 660В трехжильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АВВГ, с числом жил и сечением мм2 .3х4	I00 Ом	0,07	227,00	I6			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
87.	CI5I-I092	То же, сечением 4х4мм2	I00м	0,I3	295,I0	39			
88.	CI5I-I098	То же, сечением 4х50мм2	I00м	0,II	I430,00	I53			
89.	CI5I-I093	То же, сечением 4х6мм2	I00м	0,06	367,90	2I			
90.	CI5I-I040	Кабели силовые на напряжение до 660В двухжильные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки ВНГ, с числом жил и сечением, мм2 2хI,5	I00м	0,06	I4I,00	8			
9I.	CI5I-I058	Кабели силовые на напряжение до 660В трехжильные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки ВНГ, с числом жил и сечением, мм2: 3хI,5	I00м	0,04	234,00	I0			
92.	CI5I-I04I,	Кабели силовые на напряжение до 660В двухжильные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки ВНГ, с числом жил и сечением : мм2:2х2,5	I00м	0,07	I94,00	I4			
93.	CI5I-I059	Кабели силовые на напряжение до 660В трехжильные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки ВНГ, с числом жил и сечением, мм2:3х2,5	I00м	0,05	272,00	I4			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
94.	CI5I-I059	То же, сечением 4х2,5мм2	I000м	0,I4	353,60	49			
95.	I5-09Т.4 006	Кабель с медными жилами КРПГ сеч. 3хI5мм2	м	55,00	0,29	I6			
96.	CI52-I66	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 380В с алюминиевой жилой, марки АПВ, сечением мм2: 2,5	I000м	I,83	22,00	40			
97.	CI52-I67	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 380В с алюминиевой жилой, марки АПВ, сечением: мм2: 4	I000м	0,87	29,50	26			
98.	CII3-I5	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой, ГОСТ 3262-75 с изм.I черные обыкновенные /неоцинкованные/ диаметр условного прохода в мм-ду, толщина стенок в мм-т ДУ-25 Т-3.2	м	2,00	0,42	8			
99.	CII3-I3	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой, ГОСТ 3262-75 с изм.I черные обыкновенные /неоцинкованные/ диаметр							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		условного прохода в мм -ду, толщина стенок в мм-Т ДУ-I5 Т-2.8	м	2,00	0,26	I			
I00.	СII3-2	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой, ГОСТ 3262-75 с изм.I черные легкие /неоцинкованные/диаметр условного прохода в мм-ДУ; толщина стенок в мм-т ДУ 20 Т2,5	м	237,00	0,30	7I			
I0I.	СII3-III	Соединительные части из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой муфты прямые длинные ГОСТ 8955-75 диаметр условного прохода в мм-ДУ ДУ-25	I0шт	3,80	I,25	5			
I02.	СII3-I20	Соединительные части из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой контргайки ГОСТ 896I-75 диаметр условного прохода в мм -ДУ ДУ-25	I0шт	7,60	0,48	4			
I03.	СII3-I30	Труба стальная тонкостенная электросварная Д 25мм	м	2,00	0,32	I			
I04.	СI59-544	Трубы полиэтиленовые среднего типа наружным диаметром 25	I0м	3,I0	I,5I	5			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I05.	CI54-87	Выключатель однополюсный с клавишным приводом для открытой установки Ø-I-02-6/220,Ø-I-УР44-I7-6/-220	шт	I38,00	0,96	I32			
I06.	CI54-I6I	Розетка штепсельная двухполюсная без заземляющего контакта РШ-Ц-2-05-6/220	шт	7,00	0,I6	I			
I07.	CI56-240	Ящик с понижающим трансформатором типа ЯТП-0,25	шт	I5,00	I3,70	206			
I08.	2405-I364	Коробки ответвительные Кор.73УЗТУ36-УССР 667-75 НРЗ-79	шт	237,00	0,43	I02			
I09.	2405-I365	Коробки ответвительные кор-74-УЗТУ36-УССР 667-75,м НРЗ-79	шт	6,00	0,44	3			
II0.	2405-I345	Коробки У994УЗТУ36-I689-78	шт	34,00	0,65	22			
III.	2405-I443	Коробки проходные серии В=КПЛ-20ТУ36-I739-74. изм. НРI-79	шт	I2,00	2,00	24			
II2.	CI54-207	Коробка пластмассовая типа У409	шт	63,00	I,63	I03			
II3.	2405-I262	КоробаУI079 ТУ36-2I58-78	шт	26,00	7,94	206			
II4.	2405 д.3 п.I -I070	Уголок УС3 К6ОУ3	шт	23,00	0,08	2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
II5.	24-05 Д.3 п.I-I066	Полоса УС&К56У3	шт	46,00	0,54	25			
II6.	2405-I709	Полосы перфорированные К20У2ТУ36--I434-76,изм. НР2-80	шт	5,00	0,47	2			
II7.	2405-I723	Профили К24У2ТУ36--I434-76; изм. НР2-80	шт	9,00	I,07	I0			
II8.	24-05 Д.I п.I-I0I5	Муфта натяжная К804У3	шт	I,00	I,29	I			
II9.	24-05 п.I-540	Муфта натяжная К798У3	шт	9,00	I,23	II			
		Всего по разделу Ш				I6540			
		в том числе:							
		стоимость монтажных работ	руб.			I522I			
		стоимость материалов и конструкции	руб.			I5220			
		плановые накопления	руб.			I2I5			
		всего,стоимость монтажных работ	руб.			I6436			
		стоимость общестроительных работ	руб			83			
		стоимость материалов и конструкции	руб			83			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Накладные расходы	руб			I4			
		Плановые накопления	руб			7			
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб			I04			
		Всего по смете	руб			25818		I225	984 343
		в том числе:							
		Стоимость оборудования	руб			2716			
		Стоимость монтажных работ	руб			22998			
		Стоимость общестроительных работ	руб			I04			

Гл.инженер проекта Э.З.Финкер
Нач.сметного отдела Т.В.Юдицкая
Составила ст.инженер Т.В.Шульгина
Проверила ст.инженер В.Ф.Ивахина

gost.e-ecolog.ru