ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

503-2-21.86

АВТОТРАНСПОРТНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ НА 650 ЛЕГКОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ-ТАКСИ С ЗАКРЫТОЙ СТОЯНКОЙ

ЗАКРЫТАЯ СТОЯНКА

АЛЬБОМ УШ

КНИГА 2

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

1986г.

gost.e-ecolog.ru

Отпечатано
в Новосибирском химическом НИИТП
630064 г Новосибирск пр. Карла Маркса 1

Выдано в печать "1" II 1988 г
Заказ Г-309 Тираж 310

СОДЕРЖАНИЕ

№№ пп	№ № смет	Наименование смет	№ № стр.
I.	Локальная смета № 3а-2	Отопление	291
2.	-"- № 3а-3	Теплоснабжение	297
3.	-"- № 3а-4	Узел управления	308
4.	-"- № 3а-5	Вентиляция	316
		б) для расчетной температуры наружного воздуха - 40°С	
5.	Локальная смета № 3б-I	Общестроительные работы	326
6.	-"- № 3б-2	Отопление	334
7.	-"- № 3б-3	Теплоснабжение	340
8.	-"- № 3б-4	Узел управления	351
9.	-"- № 3б-5	Вентиляция	360
		в) Вариант выпуска на рельеф	
I0.	Локальная смета № 3-I2в	Канализация дождевая	370
II		Ведомость потребности в производственных ресурсах	374

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 3-А-2

к типовому проекту автотранспортного предприятия на 650 легковых автомобилей - такси с закрытой стоянкой
КОРПУС СТОЯНКИ
на ОТОПЛЕНИЕ (вариант при расчетной температуре наружного воздуха - 20°С)

Основание: 3 - ОВ - СО I + 9
Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 10,03 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб
Показатели по смете:
Стоимость на:
Расчетную единицу 15,43 руб.
1 м2 общей площади здания 0,58 руб
1 м3 объема здания 0,19 руб

№ п.п	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифр норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерен.	Стоимость единицы, руб	Общая стоимость, руб			
						ВСЕГО	Нормативной условно-чистой продукции	В том числе	
								Основная заработная плата	Эксплуатация машин в т.ч. зарплата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ							
1	С130-91	Вентили проходные муфтовые							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		I5КЧI8П для воды и пара,давлением I,6 МПА,диаметром I5 мм	шт	I,00	2,20	I	-	-	-
2	CI30-92	Вентили проходные муфтовые I5КЧI8П для воды и пара,давлением I,6 МПА,диаметром в мм:20	шт	5I,00	I,43	73			
3	CI30-93	Вентили проходные муфтовые I5КЧI8П, давлением I,6 МПА, диаметром в мм 25 для воды и пара	шт	4,00	I,65	7			
4	CI30-94	Вентили проходные муфтовые I5КЧI8П,давлением I,6 МПА,диаметром в мм: 32 для воды и пара	шт	4,00	2,I5	9			
5	CI30-95	Вентили проходные муфтовые I5КЧI8П для воды и пара давлением I,6 МПА,диаметр.в мм 40	шт	4,00	3,0I	I2			
6	EI6-II7 I6-I2-I	Установка задвижек 3046БР диаметром 50 мм	шт	4,00	I7,40	70	-	4	-
7	EI8-229 I8-I5-5	Установка кранов воздушных радиаторных	компл	I93,00	0,49	95	-	I5	-
8	EI8-II2 I8-I5-I	Установка радиаторов отопительных	экм	380,55	0,66	25I	-	95	23/8
9	С доп.к ЦI,ч.3.п. 2319	Стоимость радиаторов РСТ2	экм	380,55	7,78	296I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I0	ЕI8-II5 I8-5-2	Установка конвекторов отопительных настенных типа "Аккорд" с кожухом	экм	48,96	6,96	34I	-	I0	-
II	ЕI8-I32 I8-5-5	Уст ановка регистров отопительных из стальных сварных труб, диаметром нитки I00 мм	м	7,00	4,34	30	-	I	-
I2	Е20-696 20-I8-I	Крепления нагревательных приборов	кг	0,53	35,90	I9		3	-
I3	Доп.С Ц.I,ч.3 п.2305	Металлоконструкции для крепле - ния трубопроводов	кг	I00,00	0,59	59			
I4	ЕI8-I98 I8-II-6	Установка воздухосборников из стальных труб,горизонтальных и вертикальных, наружным диаметром корпуса 273 мм	шт	I,00	I5,20	I5	-	I	-
I5	ЕI6- 66 I6-7-I	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3,5 мм	м	85,00	I,78	I5I	-	35	5/2
I6	ЕI6- 35 I6-7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром I5 мм	м	5,00	0,86	4	-	I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I7	EI6-36 I6-7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 20 мм	м	995,00	0,9I	905	-	209	I0
I8	EI6-37 I6-7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 25 мм	м	7,00	I,03	7	-	I	-
I9	EI6-38 I6-7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 32 мм	м	320,00	I,I4	365	-	67	3
20	EI6-39 I6-7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 40 мм	м	7,00	I,29	9	-	I	-
2I	EI6-2I9 I6-22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм	I00м	I4,I9	3,94	56	-	53	
		ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ							
22	EI5-6I4 I5-4I4-8	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-тех-							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		нтческих приборов, труб диаметром менее 50 мм и т.п.за 2раза	I00м2	7,I5	60,50	433	-	275	-
23	E26-83 26-I5-4	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов стеклоцементом текстолитовым	I00м2	0,I3	33I,00	43	-	I0	-
24	CII4-I87	Стеклотекстолит покровный листовой ТУ-36-I503-72 марки ОТПЛ-3С	м2	I3,39	2,48	33			
25	E26-I7 26-4-4	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов стекловолокнистым холстом	м3	0,30	78,90	24	-	I9	-
26	CII4-203	Холсты из микротонкого и ультратонкого штапельного волокна из горных пород РСТ УССР 50I3-76	кг	7,87	4,84	38			
27	E26-69 26-I3-5	Обертывание поверхности изоляции рулонными материалами на мастике	I00м2	0,06	I62,20	I0	-	3	-
28	CIII-I03	Изол гидроизоляционный	м2	6,90	0,47	3			
29	EI3-I2I	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз грунтовкой ГФ-02I	I00м2	I,95	7,7I	I5	-	4	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
30	Е14-2	Ограждения нагревательных приборов асбестоцементными листами	100м2	3,00	531,00	1635	-	351	318/99
31	С06-04 п.384	Стоимость листов асбестоцементных							
		цена:2,79х1,1=3,07	шт	88,00	3,07	270			
32	Е20-697 20-18-2	Металлоконструкции для крепления асбестоцементного ограждения	100кг	4,40	36,10	159		15	1
		Всего по смете	руб			8103		1173	360/109
		Стоимость общестроительных работ	руб			2663			
		Накладные расходы 16,5%	руб			439			
		Плановые накопления 8%	руб			247			
		Всего,стоимость общестроительных работ	руб			3349			
		Стоимость сантехнических работ	руб			5440			
		Пуск и регулировка 2%	руб			47			
		Накладные расходы 13,3%	руб			726			
		Плановые накопления 8%	руб			495			
		Всего стоимость сантехнических работ	руб.			6678			
		Итого по смете	руб			10027			

Главный инженер проекта Э.З.Финкер
Нач.сметного отдела Т.В.Юдицкая

Составила ст.инж. Г.И.ХМЕЛЬВА
Проверила рук.гр. Небритова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 3-А-3

к типовому проекту автотранспортного предприятия на 650 легковых автомобилей - такси с закрытой стоянкой
КОРПУС СТОЯНКИ
на ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ (вариант при расчетной температуре наружного воздуха - 20°С)

Основание: 3 - ОВ. СО I + 9
Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 12,25 тыс.руб
в т.ч.оборудование 3,35 тыс.руб
монтаж 0,81 тыс.руб
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб
Показатели по смете:
Стоимость на:
Расчетную единицу 18,84 руб
1 м2 общей площади здания 0,71 руб
1 м3 объема здания 0,17 руб

№ п.п	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измер.	Стоимость единицы руб	Общая стоимость, руб			
						ВСЕГО	Нормативной условно чистой продукции	В том числе: Основная зараб. плата	Эксплуатация машин, в т.ч. зарплата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Ц12-790-2	Вентили, задвижки, клапаны стальные							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		ные фланцевые предохранительные, пружинные однорычажные и двухрычажные обратные подъемные на условное давление до 2,5 МПА, диаметр условного прохода 25-32мм	шт	I,00	2,34	2	-	2	-
2	ЦII-540-6	Механизм исполнительный электрический однооборотный, масса до I00 кг, устанавливаемый на стене	шт	I,00	I0,98	II	-	5	-
3	23- 07 п.1-2783	Клапан регулирующий с электрическим исполнительным механизмом 25Ч930НЖ диам.25 мм	шт	I,00	9I,30	9I			
4	ЦI2-790-I	Вентили, задвижки, клапаны стальные фланцевые предохранительные пружинные однорычажные и двухрычажные обратные подемные на условное давление до 2,5 МПА, диаметр условного прохода I5-20 мм	шт	I5,00	2,I9	33	-	28	-
5	ЦII-540-6	Механизм исполнительный электрический, обднооборотный, масса до I00 кг, устанавливаемый на стене	шт	I5,00	I0,98	I65	-	72	3
6	23- 07 п.I-2787	Клапан регулирующий с электрическим исполнительным механизмом 25Ч943НЖ диам.I5 мм	шт	I5,00	203,50	3053			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
7	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 25-32 мм	шт	4,00	2,34	9	-	8	-
8	ЦII-540-6	Механизм исполнительный электрический однооборотный, масса до I00 кг, устанавливаемый на стене	шт	4,00	I0,98	44	-	I9	I
9	23-07 п.I-0393	Клапан регулирующий с электрическим исполнительным механизмом I5КЧ892П2 диам.25 мм	шт	4,00	50,60	202			
I0	CI30-9I	Вентили проходные муфтовые I5КЧI8П для воды и пара давлением I,6 МПА, диаметром I5 мм	шт	20,00	I,20	34			
II	CI30-92	Вентили проходные муфтовые I5КЧI8П для воды и пара давлением I,6 МПА диаметром 20 мм	шт	I8,00	I,43	26			
I2	CI30-93	Вентили проходные муфтовые I5КЧI8П для воды и пара, давлением I,6 МПА диаметром 25 мм	шт	60,00	I,65	99			
I3	CI30-94	Вентили проходные муфтовые							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		I5КЧ18П для воды и пара, давлением I,6 МПА, диаметром 32 мм	шт	4,00	2,I5	9	-	-	-
I4	СI30-95	Вентили проходные муфтовые I5КЧ18П для воды и пара, давлением 40 мм	шт	4,00	3,0	I2			
I5	ЕI6-II7 I6-I2-I	Установка задвижек 3046 БР диаметром 50 мм	шт	2,00	I7,40	35	-	2	
I6	ЕI8-2I2 I8-I4-I	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 25 мм	шт	4,00	20,60	82	-	8	-
I7	ЕI8-2I3 I8-I4-I	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 32 мм	шт	I5,00	23,90	358	-	I0	8/I
I8	ЕI8-2I4 I8-I4-2	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 40 мм	шт	I,00	29,40	29	-	I	№
I9	ЦI2-698-I0	Расширитель с бобышкой из углеродистой стали для трубопровода диаметром от I4 до 38 мм на условное давление до 6,4 МПА, диаметр корпуса расширителя I08 мм	шт	24,00	6,30	I5I	-	75	I9/3
20	ЦI2-698-I4	Штуцер на условное давление до I0 МПА с внутрен.резьбой МI8	шт	32,00	I,0I	32	-	23	3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
21	С24-I8-49 п.6-054	Расширители, штуцера	шт	56,00	2,I3	II9	-	-	-
22	С доп.I Ц.I,ч.3 п.23-05	Крепления для трубопроводов	кг	I40,00	0,59	83			
23	Е20-696 20-I8-I	Установка кронштейнов под вентиляционное оборудование	I00кг	4,00	35,90	I44	-	24	2/I
24	EI6-35 I6-7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром I5 мм	м	I,00	0,86	I			
25	EI6-36 I6-7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкрванных труб для отопления, диаметром 20 мм	м	I24,00	0,9I	II3	-	26	I
26	EI6-37 I6-7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 25 мм	м	267,00	I,03	275	-	56	3
27	EI6-38 I6-7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 32 мм	м	62,00	I,I4	7I	-	I3	I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
28	EI6-39 I6-7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 40 мм	м	58,00	I,29	75	-	I2	I
29	EI6-66 I6-8-I	Трубопроводы из стальных термообработанных электросварных труб диам.20 мм Цена: I,78-0,82 +0,2 xI,08	м	I46,00	I,I8	I72	-	60	7/3
30	EI6-66 I6-8-I	Трубопроводы из стальных термообработанных электросварных труб диаметром 25 мм Цена: I,78-0,82+0,25 xI,IxI,08	м	3I3,00	I,26	394	-	I28	I5/6
3I	E-I6-66 I6-8-I Ц.I,ч.3,пп I39,I3I тех.часть ЦI,чI,п.27 K=I,08	Трубопроводы из стальных термообработанных электросварных труб диам.32 мм Цена: I,78-0,82+0,36xI,08	м	72,00	I,34	96	-	30	3/I
32	E I6-66 I6-8-I Ц.I,ч3,пп I39,I33 тех.часть ЦI,чI,п.27 K=I,08	Трубопроводы из стальных термообработанных электросварных труб диаметром 40 мм цена:I,78-0,82 +0,42xI,08	м	68,00	I,4I	96	-	28	3/I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
33	EI6-67 I6-8-2 Ц.I.ч.I п.I44 пр-т 0I-I3 стр.I6 тех.часть ЦI,чI,п.27 К=I,08	Трубопроводы из стальных термообработанных электросварных труб диам. 60 х 2,5 мм Цена:2,2I-I,09+0,66xI,IxI,08	м	9,00	I,90	I7	-	4	-
34	EI6-67 I6-8-2 Ц.I,ч.I тех.часть п27,К=I,08	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром 76 мм,толщиной стенки 3,5 мм	м	27,00	2,35	63	-	I3	2/I
35	EI6-68 I6-8-2 Ц,I,ч.I тех,часть п27,К=I,08	Прокладка трубопроводов из стальных термообработанных электросварных труб для отопления и водоснабжения,наружным диаметром 89 мм,толщиной стенки 3,5мм	м	3,00	2,78	8	-	2	-
36	EI6-66 I6-8-I Ц.I,ч.I Пр-т 0I-I3 стр.I4	Трубопроводы из стальных термообработанных электросварных труб диам.I5 мм Цена: I,78-0,82+0,I7xI,I	м	7,00	I,I5	8	-	3	-
37	EI6- 66 I6-8-I Ц.I.ч.I пп.I39,I29	Трубопроводы из стальных термообработанных электросварных труб диам. 20 мм цена:I,78-0,82 + 0,2	м	I46,00	I,I6	I69	-	60	7/3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
38	ЕI6-66 I6-8-I Ц.I,ч.I п.I39 Пр-т0I-I3 стр.I4	Трубопроводы из стальных термообработанных электросварных труб диам.25 мм Цена: I,78-0,82+0,25xI,I	м	3I3,00	I,24	388	-	I28	I5/6
39	ЕI6-66 I6-8-I Ц.I,чI,пп I39,I3I	Трубопроводы из стальных термообработанных электросварных труб диам.32 мм Цена: I,78 -0,82+0,36	м	72,00	I,32	95	-	30	3/I
40	ЕI6-66 I6-8-I Ц.I,ч.I,пп I39,I33	Трубопроводы из стальных термообработанных электросварных труб диам.40 мм Цена: I,78 -0,82 +0,42	м	68,00	I,38	94-	-	28	3/I
4I	ЕI6-67 I6-8-2 Ц.I.ч.I Пр-т0I-I3 стр.I6	Трубопроводы из стальных термообработанных электросварных труб диам.60 х2,5 мм Цена: 2,2I-I,09+0,66xI,I	м	9,00	I,85	I7	-	4	-
42	ЕI6-67 I6-8-2	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения,наружным диаметром 76 мм,толщиной стенки 3,5 мм	м	27,00	2,2I	60	-	I3	2/I

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
43	Е16-68 I6-8-2	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 3,5 мм	м	3,00	2,62	8	-	2	-
44	Е16-219 I6-22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	100м	17,17	3,94	68	-	64	-
45	Е16-220 I6-22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 100 мм	100м	0,48	4,22	2	-	2	-
46	Е16-17 I6-4-4	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов холстом стекловолокнистым	м3	6,20	78,90	489	-	389	1
47	СП4-203	Холсты из микротонкого и ультротонкого штапельного волокна из горных пород РСТ УССР 5013-76	кг	162,75	4,84	788			
48	Е26-83 I6-15-4	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов стеклоцементом текстолитовым	100м2	3,35	331,00	1110	-	260	3
49	СП4-198	Стеклоцемент текстолитовый ТУ-36-940-77, СЦТ-2, СЦТ-3	м2	345,26	2,41	832			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
50	Е13-121 13-15-16	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз грунтовкой ГФ-021	100м2	2,05	7,71	16	-	4	-
51	Е-15-614 15-414-8	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50мм и т.п. за 2 раза	100м2	1,03	60,50	62		40	-
		Всего по смете	руб			10410		1671	101 29
		Стоимость оборудования	руб			3346			
		Стоимость монтажных работ	руб			566			
		Накладные расходы 80% к зарплате	руб			186			
		Плановые накопления 8%	руб			60			
		Всего, стоимость монтажных работ	руб.			812			
		Накладные расходы 16,5%	руб			540			
		Плановые накопления 8%	руб			307			
		Всего стоимость общестроительных работ	руб			4158			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Стоимость сантехнических работ		руб			3201			
	Пуск и регулировка		руб			16			
	Накладные расходы 13,3%		руб			427			
	Плановые накопления 8%		руб			292			
	Всего стоимость сантехнических работ		руб			3936			
	Итого по смете		руб			12252			

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 № 3-А-4

к типовому проекту автотранспортного предприятия на 650 легковых автомобилей -такси с закрытой стоянкой
КОРПУС СТОЯНКИ
НА УЗЕЛ УПРАВЛЕНИЯ (вариант при расчетной температуре наружного воздуха - 20°С)

Основание: 3 ОВ- СО I+ 9
Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость	I,43 тыс.руб
в т.ч.оборудование	0,08 тыс.руб
монтаж	0,22 тыс.руб
Нормативная условно-чистая продукция	тыс.руб
Показатели по смете Стоимость на:	
Расчетную единицу	2,I9 руб
Iм2 общей площади здания	0,08 руб
I м3 объема здания	0,03 руб

№ № п.п	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измер.	Стоимость единицы руб	Общая стоимость, руб: ВСЕГО	Нормативной условно чистой продукции	В том числе: Основная заработная плата	Эксплуатация машин, в т.ч. зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I	EI8-2II	Установка узлов ручных насо-							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
	I8-3-3	сов	шт	I,00	4,60	5	-	3	-
2	С23-0I-0I п.I28	Ручной насос Р - 0,8-30	шт	I,00	I5,68	I6			
3	ЕI6-II7 I6-I2-2	Установка задвижек 3046БР диаметром 50 мм	шт	2,00	I7,40	35	-	2	-
4	ЕI6-II8 I6-I2-2	Установка задвижек 3046БР диаметром 80 мм	шт	4,00	24,80	99	-	7	I
5	ЕI6-I20 I6-I2-3	Установка задвижек 3046 БР диаметром I25 мм	шт	2,00	37,I0	74	-	7	I
6	СI30-9I	Вентили проходные муфтовые I5КЧI8П для воды и пара,давлением I,6 МПА,диаметром в I5мм	шт	4,00	I,20	5			
7	СI30-92	Вентили проходные муфтовые I5КЧI8П для воды и пара,давлением I,6 МПА, диаметром в мм 20	шт	2,00	I,43	3			
8	С доп.I Ц.I,ч.3 п.2268	Клапан обратный подъемный фланцевый I6ЧЗБР диам.25мм	шт	I,00	5,68	6			
9	ЕI6-I35 I6-I2-I	Установка вентилей, задвижек клапанов обратных, кранов проходных,диаметром до 50 мм	шт	2,00	I,60	3	-	2	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I0	EI6-I34 I6-I2-I	Установка вентилей, задвижек, клапанов, обратных, кранов проходных, диаметром до 25 мм	шт	7,00	I,68	I2	-	7	I
II	CI30-I28	Вентили проходные фланцевые I5КЧI9П для воды, давлением I,6 МПА, диаметром 25 мм	шт	6,00	2,44	I5			
I2	С доп.I Ц.I, ч.3 п.2047	Вентиль запорный фланцевый I5КЧI9П2 диам.40 мм	шт	2,00	4,36	9			
I3	CI30-I024	Краны проходные сальниковые муфтовые IIЧ6БК для воды, нефти и масла давлением I МПА, диаметром в мм: 25	шт	4,00	I,67	7			
I4	ЦII-39I-I	Регулятор давлением прямого действия, диаметр условного прохода до 50 мм	шт	I,00	2,79	3	-	3	-
I5	I7- 04 п.5-0064	Регулятор расхода УРРД-40	шт	I,00	78,40	78			
I6	ЦII-I55-2	Водосчетчик холодной или горячей воды, диаметр условного прохода, мм до I00	шт	I,00	2,55	3	-	2	-
I7	CI30-I524	Счетчики (водомеры) горячей воды ВТГ-I00 турбинные	шт	I,00	5I,I0	5I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I8	ЕI8-I8I I8-I0-2	Установка гребенок паро-и водораспределительных из стальных труб наружным диаметром корпуса 2I9 мм	шт	2,00	52,30	I05	-	I5	I
I9	ЕI8-I88 I8-II-3	Установка грязевиков из стальных труб наружным диаметром патрубка I33 мм	шт	2,00	55,60	III	-	I0	I
20	ЦI2-698-I0	Расширитель с бобышкой из углеродистой стали для трубопровода диаметром от I4 до 38 мм на условное давление до 6,4 МПА, диаметр корпуса расширителя I0С мм	шт	7,00	6,30	44	-	22	6/I
2I	ЦI2-698-I4	Штуцер на условное давление до 20 МПА с внутренней резьбой М18	шт	I8,00	I,0I	I8	-	I3	2
22	С 24-I8-49 п.6-054	Расширители,штуцера,бобышки	шт	25,00	2,03	53			
23	С доп.I Ц.I.ч.3 п.2305	Крепления для трубопроводов	кг	I90,00	0,59	II2			
24	ЕI6-35 I6-7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцин-							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		кованных труб для отопления, диаметром I5 мм	м	I,00	0,86	I	-	-	-
25	EI6-36 I6-7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 20 мм	м	2,00	0,9I	2			
26	EI6-66 Ц.I,ч.I п.I39 Пр-нт 0I- I3 стр.I6 I6-8-I	Трубопроводы из стальных электросварных труб диам.I5 мм	м	2,00	I,I5	2	-	I	-
		Цена: I,78 -0,82 +0,I7xI,I							
27	E-I6- 66 I6-8-I Ц.I,ч.I пп.I39,I29	Трубопроводы из стальных электросварных труб диам.20 мм	м	2,00	I,I6	2	-	I	-
		Цена: I,78-0,82+0,2							
28	EI6-67 I6-8-2	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения наружным диаметром 76 мм, толщиной стенки 3,5 мм	м	I,00	2,2I	2			
29	EI6-68 I6-8-3	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром 89 мм, толщина стенки 3,5 мм	м	3,00	2,62	8	-	2	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
30	ЕI6-66 I6-8-I Ц.I,ч.I п.I39 Ц.I.ч.I п.I29 тех.часть К=I,08	Трубопроводы из стальных электросварных термообработанных труб диам.20 мм	м	2,00	I,I8	2	-	I	-
3I	ЕI6-67 I6-8-2	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром 76мм толщиной стенки 3,5 мм	м	I,00	2,35	2	-	-	-
32	ЕI6-68 I6-8-3	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных термообработанных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 3,5 мм	м	3,00	2,70	8	-	2	-
33	ЕI6-2I9 I6-22	Гидравлическое испытание термообработанных трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50 мм	I00м	0,I7	3,04	I	-	I	-
34	ЕI3-I2I I3-I5-6	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз грунтовкой ГФ-02I	I00м2	0,25	7,7I	2	-	I	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
35	Е-13-125 13-15-6	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз лаком БТ-577	100м2	0,25	4,38	1	-	-	
36	Е26-17 26-4-4	Изодяция горячих поверхностей трубопроводов холстом с текловолокнистым	м3	0,60	78,90	47	-	38	
37	С114-203	Холсты из микротонкого и ультротонкого штапельного волокна из горных пород РСТ УССР 5013-76	кг	15,75	4,84	76			
38	Е26-83 26-15-4	Покрытие поверхностей изоляции трубопроводов стеклоцементом текстолитовым	100м2	0,25	331,00	83	-	19	-
39	С114-198	Стеклоцемент текстолитовый ТУ-36-940-77.СЦТ-2, СЦТ-3	м2	25,00	2,41	60			
		Всего по смете	руб			1166	-	159	13/1
		Стоимость оборудования	руб			78			
		Стоимость монтажных работ	руб			172			
		Накладные расходы 80% к зарплате	руб			33			
		Плановые накопления 8%	руб			15			
		Всего стоимости монтажных работ	руб			220			
		Стоимость общестроительных работ	руб			269			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Накладные расходы 16,5%	руб			44			
		Плановые накопления 8%	руб			8			
		Всего стоимость общестроительных работ	руб			339			
		Стоимость сантехнических работ	руб			647			
		Накладные расходы 13,3%	руб			85			
		Плановые накопления 8%	руб			57			
		Всего стоимость сантехнических работ	руб			789			
		Итого по смете	руб			1426			

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 № 3-А-5

к типовому проекту автотранспортного предприятия на 650 легковых автомобилей - такси с закрытой стоянкой
КОРПУС СТОЯНКИ
НА ВЕНТИЛЯЦИЮ (вариант при расчетной температуре наружного воздуха - 20°С)

Основание: 3 - ОВ, СО I -

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 29,71 тыс.руб

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб

Показатели по смете
Стоимость на:

Расчетную единицу 48,31 руб

1м2 общей площади здания 1,73 руб
1м3 объема здания 0,57 руб

№ п.п	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерен.	Стоимость единицы руб	Общая стоимость, руб			
						ВСЕГО	Нормативной условно-чистой продук.	В том числе основная заработная плата	Эксплуатация машин в т.ч. з/плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		САНТЕХНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ							
I	Е20-708	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали В-Ц4-79 и 6,3А с электродвигателем 4АI33М4	шт	3,00	233.00	699	-	I8	2/I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
2	Е20-723	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали массой,т.до 0,4	шт	I,00	I7,30	I7	-	6	-
3	С доп. 23-08	Вентагрегат ВЦ4-70 8 исп.I с электродвигателем 4АI60 6	к-т	I,00	347,20	347	-	-	-
4	Е20-723	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали,массой,т.до 0,4	шт	I2,00	I7,30	208	-	72	9/3
5	С доп. 23-08	Вентагрегат ВЦ4-70 6,3 исп.I с эл/двигателем 4АII2М4	к-т	I2,00	I70,24	2043			
6	Е20-722	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали массой, т.до 0,I2	шт	8,00	I2,20	98	-	36	3/I
7	С доп. 23-08	Вентагрегат ВЦ4-70 5 с электродвигателем 4АI00 4	к-т	4,00	I22,08	488			
8	С 23-08	Вентагрегат ВЦ4-70 5 с электродвигателем 4А80В4	к-т	4,00	I0I,92	408			
9	Е20-750	Установка вентиляторов крышных с поддоном массой,т.до 0,2	шт	I5,00	8,88	I33	-	85	22/7
I0	С доп. 23-08	Вентиляторы крышные ВКР-6,3 с эл/двигателем 4АI00 6	к-т	I5,00	I36,64	2050			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
II	E20-480	Установка заслонок воздушных унифицированных или клапанов воздушных с электрическим или пневматическим приводом диаметром/периметром до 900/3600	шт	I2,00	3,80	46	-	30	I
I2	С доп. 23-08	Заслонка воздушная утепленная КВУ 600 хI000 Б с исполнительным механизмом МЭО I9/25-0,25-82	шт	I2,00	246,40	2957		-	-
I3	E20- 482	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
I4	С доп. 23 -08	Заслонка воздушная утепленная КВУ I600хI000Б с исполнительным механизмом МЭ040/25-0,25-82	шт	4,00	309,I2	I236			
I5	E20-760	Установка калориферов массой , т.до 0,I25	шт	22,00	6,09	I34	-	62	I0/3
I6	CI30-758	Калориферы стальные пластинчатые одноходовые КВС7А-II, поверхность нагрева в М2 - I4,I6	шт	4,00	46,30	I85			
I7	CI30-759	Калорифер КВСБ-II 7 поверхность нагрева I5, 92 м2	шт	I2,00	52,90	635			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
18	С130-736	Калорифер КВСБ-П9 поверхность нагрева 22,02 м2	шт	6,00	71,50	429	-	-	-
19	Ц 8-п.50	Ревизия машин со щитовыми подшипниками, поступающих установленными на технологическом оборудовании с короткозамкнутым ротором, масса до 0,03 т	шт	39,00	1,83	71	-	57	4/2
20	Ц 8-п.145	Сушка электрических машин и агрегатов, масса до 10,05 т	шт	39,00	5,43	212	-	196	-
21	СПМО 8 прилож.	Расход электроэнергии на сушку эл/двигателя	квтч	2340,00	0,03	70			
		САНТЕХНИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ							
22	Е20-654	Установка дверей герметических неутепленных размером мм, 1250 х 500	шт	16,00	13,30	213	-	30	7/2
23	Е20-656	Установка дверей герметических утепленных размером, мм 1250 х 500	шт	15,00	16,20	243	-	28	7/2
24	Е-20-673	Гибкие вставки ВВ21, ВВ22	шт	16,00	31,50	504	-	25	3/1
25	Е20-687	Гибкие вставки ВН13 - ВН15	шт	20,00	23,90	478	-	28	2/1

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
26	E20-407	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих Р I50 размером в мм: I00 х200	Iшт	7,00	I.40	I0	-	6	-
27	E20-408	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих Р 200 размером в мм: 200 х200	Iшт	I3,00	I,63	2I	-	II	-
28	E20-402	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих РР-I размером в мм: I00 х200	Iшт	3,00	2,66	8	-	3	-
29	E20-406	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих РР-5 размером,мм: 200х600	Iшт	3,00	5,26	I6	-	3	-
30	E20-696	Установка кронштейнов под вентиляционное оборудование	I00кг	0,67	35,90	24	-	4	-
3I	С доп.I6 Ц.I,ч.3	Лючки питометражные	шт	I6,00	0,96	I5			
32	E-20474	Установка заслонок воздушных унифицированных или клапанов воздушных с ручным приводом диаметром/периметром,мм до 3I5/I000	шт	3,00	0,96	3	-	2	-
33	С доп.I к Пр.23-08	Заслонка воздушная Р200Р-Р250Р	шт	3,00	II,20	34			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
34	E20-475	Установка заслонок воздушных унифицированных или клапанов воздушных с ручным приводом диаметром/периметром,мм до 630/2000	шт	4,00	I,7I	7	-	5	-
35	С доп.Iк пр.23-08	Заслонка воздушная Р450-Р500Р	шт	2,00	I6,80	34			
36	С доп.Iк пр.23-08	Заслонка воздушная Р600Р	шт	2,00	26,88	54			
37	E20-399	Короба раздаточные к воздушно-тепловым завесам	I00кг	7,36	4,83	36	-	I9	2/I
38	CI30-947	Короба вытяжные прямоугольного сечения из листовой углеродистой стали периметром до 580 мм толщина стали 0,6 мм	м2	5,60	2,77	I6			
39	E20-4I9	Установка клапанов обратных диаметром, мм до 630	Iшт	2,00	I,43	3	-	2	-
40	E20-3I5	Воздухораспределители эжекционные ИТКТ-I	шт	30,00	5,24	I57	-	56	4/I
4I	CI30-I487	Сетки металлические в рамках площадью в свету до 0,2 м2	м2	5,00	3,75	I9	-	-	-
42	E20-697	Установка подставок под венти-	I00кг	I,50	36,I0	54	-	5	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		ляционные оборудование, массой кг до I00							
43	E20-525	Установка дефлекторов диаметром патрубка мм: 200	шт	I,00	8,3I	8	-	2	-
44	E20-526	Установка дефлекторов диаметром патрубка мм: 280	шт	I,00	9,25	9	-	2	-
45	E20-535	Установка узлов прохода вытяжных шахт через покрытия промышленных зданий без клапана и кольца для сбора конденсата УП-I диаметром патрубка, мм 200	шт	2,00	II,90	24	-	3	-
46	E 20-I	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,5 мм, диаметром в мм до I60	м2	I28,36	7,3I	938	-	II3	5/I
47	E 20-2	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,5 мм, диаметром, мм до 200	м 2	23,24	5,35	I24	-	20	I
48	E 20-5	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,6 мм, диаметром в мм от 355 до 450	м2	83I,79	4,69	390I	-	557	33/8
49	E 20-6	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,7 мм диаметром, мм 500	м2	I22,46	4,84	593	-	82	5/I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
50	Е 20-7	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,7 мм, диаметром до 630 мм	м2	416,08	4,87	2026	-	241	16/4
51	Е20- 8	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,7 мм, диаметром,мм 710	м2	167.20	4,67	781	-	65	7/2
52	Е20-112	Прокладка воздуховодов из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм диаметром,мм до 630	м2	42,45	5,69	281	-	29	I
53	Е20-115	Прокладка воздуховодов из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм диаметром,мм до 800	м2	22,29	5,49	122	-	9	I
54	Е20- 485	Установка диффузоров	I00кг	8,32	4,31	36	-	20	2/I
55	С130-1387	Стоимость М/К диффузоров	кг	832,00	0,45	374			
56	Е20-697	Установка подставок под вентиляционное оборудование, масой кг до 100	I00кг	I,45	36,I0	52	-	3	-
		ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ							
57	Е13-121	Огрунтовка поверхностей за							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		первый и каждый последующий раз грунтовкой ГФ-021	100м2	16,00	7,71	123	-	33	3/1
58	Е15-613	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных балок, труб диаметром более 50мм и т.п. за 2 раза	100м2	16,00	43,50	696	-	342	
		Всего по смете	руб			24529		2327	151/43
		В том числе:							
		Стоимость монтажных работ	руб			353			
		Накладные расходы 80% к зарплате	руб			221			
		Плановые накопления 8%	руб			47			
		Всего стоимость монтажных работ	руб			621			
		Стоимость общестроительных работ	руб			819			
		Плановые накопления 8%	руб			76			
		Накладные расходы 16,5%	руб			133			
		Всего стоимость общестроительных работ	руб			1028			
		Стоимость сантехнических работ	руб			23357			
		Пуск и регулировка 5%	руб			91			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Накладные расходы 13,3%	руб			2537			
		Плановые накопления 8%	руб			2079			
		Всего стоимость сантехнических работ	руб			28064			
		Итого по смете	руб			29713			

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

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 3-6-I

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

КОРПУС СТОЯНКИ

НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ (для Т= 40°С)

Основание: АР I+ 20; КЖ I-50; КМI- 4

Составлена в ценах I9в4 года

Сметная стоимость 887,II тыс.руб

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб

Показатели по смете Стоимость на:

Расчетную единицу I364,78 руб

I м2 общей площади здания 5I,50 руб

I м3 объема здания I7,05 руб

№ № п.п	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измер.	Стоимость единицы руб	Общая стоимость, руб			
						ВСЕГО	Нормат. условно чистой продукции	В том числе	
								Основн. заработная плата	Эксплуат. машин, в т.ч. зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Сметная стоимость принимается по смете № 3-I для района с расчетной зимней температурой воздуха - 30°С с поправками, предусматривающими замену конструктивных элементов, вызванных изменениями расчетной температуры наружного воздуха	руб			I083I5			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		РАЗДЕЛ 4 К А Р К А С							
I	СI47-6	Арматура АТ-5	I00кг	7,50	23,00	I79	-	-	-
2	СI47-I	Арматура А-I	I00кг	I,I0	22,90	25			
3	С I47-8	Арматура А-3	I00кг	5,77	25,00	I44			
4	С I47-24	Закладные детали	I00кг	3,68	4I,30	I52			
5	С I47-29	Металлизация закладных дета - лей и анкерных деталей и вы- пусков арматуры	I00кг	3,60	I7,80	66			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4 - ДОБАВИТЬ	руб			I0888I			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	руб			808I6			
		РАЗДЕЛ 5 СТЕНОВЫЕ ПАНЕЛИ							
		Добавляется к основному варианту сметы:							
6	С ЦИМ п.8-327	Стоимость стеновых панелей из легкого бетона с нагр.900 кг/м2 длиной до 3 м толщиной 25 см с расходом стали до 7 кг/м2	м2	74,52	I5,88	II83			
7	С ЦИМ п.8-329	То же,от I0,I до I3 кг/м2	м2	66,60	I7,92	II93			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
8	С ЦММ п.8-330	То же,до 20 кг/м2	м2	4.32	I8,90	82	-	-	-
		Цена: I7,2+I4,9·0,08,I,02+0,48							
9	С ЦММ п.8-347	Стоимость сборных железобетонных панелей длиной более 3 м, толщиной 25 см с расходом стали до 7 кг/м2	м2	I038,60	I5,48	I6078			
		Цена: I4,9+I,22.0,08.I,02+0,48							
		ИСКЛЮЧАЕТСЯ из основного варианта сметы							
I0	С ЦММ п.8-323	Стоимость стеновых панелей сборных железобетонных 900 кг/м2 толщиной 20 см с расходом стали до 7 кг/м2, длиной до 3 м с полицементным покрытием	м2	74,52	I3,I0	976			
		Цена: II,8+I0.0,07.I,02+0,48							
II	С ЦММ п.8-325	То же,с расходом стали от I0,I до I8,I кг/м2	м2	66,60	I5,26	I0I6			
		Цена: I3,8+I2.0,08.I,02+0,48							
I2	С ЦММ п.8-326	То же,с расходом стали от I3,I до 20 кг/м2	м2	4,32	I6,55	7I			
		цена: I5+I3,I.0,08.I,02+0,48							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I3	С ЦММ п.8-434	То же, длиной более 3 м с расходом стали до 7 кг/м2	м2	I038,60	I3,50	I402I	-	-	-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5 ДОБАВЛЯЕТСЯ	руб			2452			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	руб			83268			
		в т.ч.металлоконструкции	руб			259			
		РАЗДЕЛ 8. К Р О В Л Я	руб			37752			
		ДОБАВИТЬ:							
I4	С ЦММ п.3-I47	Стоимость керамзитобетонных плит толщиной I20 мм	м3	540,38	I6,00	8646			
		ИСКЛЮЧИТЬ:							
I5	С ЦММ п.3-I47	Стоимость керамзитобетонных плит толщиной 80 мм	м3	360,29	I6,00	5765			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8 ДОБАВИТЬ	руб			288I			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	руб			40633			
		РАЗДЕЛ I4. ВЕНТКАМЕРЫ	руб			4553			
		в т.ч.металлоконструкции	руб			273			
		Добавить к основному варианту сметы							
I6	ЕВ-59 т.7-3	Устройство рядовой перемычки под отверстиями400:400	т	0,02	I94,00	4	-	I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I7	Е 6-83 т.9-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	т	0,3I	44I,00	I37	-	38	-
I8	ЕI5-6I4 т.I64-8	Масляная окраска закладных деталей	I00м2	0,23	60,50	I4	-	9	-
I9		ИСКЛЮЧИТЬ из основного варианта сметы							
I9	Е 8-43 т.5-8	Перегородки из керамического кирпича, армированные, толщиной в 1/2 кирпича, при высоте этажа до 4 м	I00м2	0,05	496,00	25	-	4	-
20	Е 26-35 т.8-8	Изоляция холодных поверхностей теплоизоляционными изделиями из волокнистых зернистых материалов на битуме перегородок	м3	0,4I	35,50	I5	-	5	
2I	С II4-II6	Плиты теплоизоляционные минераловатные на битумном связующем жесткие. ГОСТ I0I40-7I	м3	0,4I	43,60	I8			
22	ЕI5-298 т.60-I	Улучшенная штукатурка по сетке без устройства каркаса стен	I00м2	0,05	386,00	I9	-	03	
		ИТОГО по разделу I4 ДОБАВИТЬ	руб			78			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ I4	руб			463I			
		в т.ч. металлоконструкции	руб			273		+36	

СВОДКА

объемов и стоимости работ к локальной смете № 36-1

№№ пп	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам сметы	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Сметная стоимость, руб.						Нормативная условно-чистая продукция				Удельн. Вес стоимости конструк, элементов или видов работ, % к общ. стоим. по смете
				прямых затрат	Накладн. расходы %	Накладн. расходы сумма граф 5	Планов. накопл. % от суммы граф 5,6	Всего по граф. 5,6, 7	В том числе основ. з/пл.	В накл. расход. % от суммы граф 9,10	В план. накопл. % от суммы граф 9,10	Всего по графам 9,10, 11, 12		Стоим. ед. изм. руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
	А. Подземная часть													
I.	Земляные работы	м3	5765	4I07	I6,5	680	382	5I69						0,58
2.	Фундаменты	м3	627,5	34440	I6,5	568I	3208	43329						0,90
3.	Подземное хозяйство	м3	I30,3	9620	I6,5	I588	894	I2I02						1,89
	Итого по подземной части	руб		48I67		7949	4484	60600						69,05
	Б. Надземная часть													I,36
														92,88
4.	Каркас	м3	7I6	I0888I	I6,5	7965	I0I48	I36994						6,83
5.	Стены	м3	965,4	83009	I6,5	I3696	7736	I0444I						I5,44
														I9I,33
														II,77
														I08,I8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
	Металлоконструкции	руб		259	8,6	22	23	304						0,03
6.	Перекрытия	м2	II408	I35775	I6,5	22403	I2653	I7083I						- I9,26
	Металлоконструкции	руб		75I	8,6	65	65	88I						I4,97 7,2.
7.	Покрытие	м2	3986,7	5I20I	I6,5	449	4772	64422						- 7,26
8.	Кровля	м2	4372	40633	I6,5	6704	3787	5II24						I6,I6 5,76
9.	Перегородки	м2	3724	23638	I6,5	899	2204	2974I						II,69 3,35
	Металлоконструкции	руб		604I	8,6	5I9	525	7085						7,98 0,8
I0.	Проемы	м2	443,2	9497	I6,5	I567	885	II949						- I,36
	Металлоконструкции	руб.		I965	8,6	I69	I72	2306						26,96 0,26
II.	П о л ы	м2	I6386,3	I76203	I6,5	29073	I6422	22I698						- 24,99
I2.	Ленточные	м2	I08,3	3444	I6,5	568	323	4335						I3,53 0,50
	Металлоконструкции	руб		279	8,6	24	24	327						20,03 0,04
I3.	Металлоконструкции	тн	I,93	825	8,6	70	7I	966						- 0,II -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
	Строительные работы	руб		34	I6,5	6	4	44						-
I4.	Венткамеры	м2	58	4358	I6,5	7I9	406	5483						0,62
	Металлоконструкции	руб.		273	8,6	24	24	32I						94,53 0,04
I5.	Отделочные работы	м2	I3622,9	7939	I6,5	I3II	74I	999I						I,I3
I6.	Разные работы	руб		2598	I6,5	428	242	3268						0,6 0,38
	Итого по надземной части	руб		657603		II3990	548I8	826511						93,I7 93,93
	Итого по подземной и надземной части	руб		705770		I2I939	59402	887III						I00%

Гл.инженер проекта Э.З.Финкер
Нач.сметного отдела Т.В.Юдинская
Составила рук.группы Т.В.Шаповалова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 3-6-2

к типовому проекту автотранспортного предприятия на 650 легковых автомобилей- такси с закрытой стоянкой
КОРПУС СТОЯНКИ
НА ОТОПЛЕНИЕ (вариант при расчетной температуре наружного воздуха - 40° С)

Основание: 3- 0В- С0 1+ 9

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 12,04 тыс.руб
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб
Показатели по смете:
Стоимость на:
Расчетную единицу 18,52 руб
1 м2 общей площади здания 0,7 руб
1 м3 объема здания 0,23 руб

№ п.п	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измер.	Стоимость единицы руб	Общая стоимость, руб			
						Всего	Нормативной условно-чистой продукции	В том числе	
								Основная заработная плата	Эксплуатация машин, в т.ч. зарплата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ							
1	С130-91	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды пара, давле-							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		нием I,6 МПА,диаметром I5 мм	шт	I,00	I,20	I	-	-	-
2	CI30-92	Вентили проходные муфтовые I5кчI8п для воды и пара,давлением I,6 МПА,диамтром 20 мм	шт	69,00	I,43	99			
3	CI30-94	Вентили проходные муфтовые I5кчI8п для воды и пара,давлением I,6 МПА,диаметром 32 мм	шт	8,00	2,I5	I7			
4	CI30-95	Вентили проходные муфтовые I5кчI8п для воды и пара,давлением I,6 МПА,диаметром 40 мм	шт	4,00	3,0I	I2			
5	EI6-II7 26-I2-I	Установка задвижек 3046БР диаметром В мм 50	шт	4,00	I7,40	70	-	4	-
6	EI8-229 I8-I5-5	Установка кранов воздушных радиаторных	компл.	243,0	0,49	II9	-	I9	-
7	EI8-II2 I8-5-I	Установка радиаторов отопительных	экм	478,83	0,66	3I6	-	II9	29/I0
	Поп.Ц1,ч.Ш п.23I9	Стоимость радиаторов РСГ	экм	478,83	7,I8	3725			
8	EI8-I32 I8-5-5	Установка регистров отопительных из стальных сварных труб, диаметром нитки I00 мм	м	I0,00	4,34	43	-	I	-
9	E20-696 20-I8-I	Крепление нагревательных приборов	I00 кг	0,70	35,90	25	-	4	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
	I8-II5 I8-5-2	Установка конвекторов отопительных настенных типа "Аккорд" с кожухом	экм	56,32	6,96	392	-	I2	-
IO	С Ш,ч.3 п.2305	Металлоконструкции для крепления трубопроводов	кг	I00,00	0,59	59	-	-	-
II	EI8-I98 I8-II-6	Установка воздухосборников из стальных труб, горизонтальных и вертикальных наружным диаметром корпуса 273 мм	шт	I,00	I5,20	I5	-	I	-
I2	EI6- 66 I6-7-I	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3,5 мм	м	85,00	I,78	I5I	-	35	5/2
I3	Е I6-35 I6-7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром I5 мм	м	5,00	0,86	4	-	I	-
I4	EI6-36 I6-7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления диаметром 20 мм	м	640,00	0,9I	582	-	I34	6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I5	EI6-37 I6-7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 25 мм	м	3I5,00	I,03	324	-	66	3
I6	E I6-38 I6-7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 32 мм	м	325,00	I,I4	370	-	68	3
I7	E I6-39 I6-7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 40 мм	м	7,00	I,29	9	-	I	-
I8	EI6-2I9 I6-22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50мм	I00м	I3,77	3,94	54	-	5I	-
		ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ							
I9	EI5-6I4 I5-4I4-8	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50 мм и т.п за 2 раза	I00м2	8,60	60,50	520	-	330	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
20	Е26-83 26-I5-4	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов стеклоцементом текстолитовым	I00м2	0,I4	33I,00	46	-	II	-
2I	СII4-I87	Стеклотекстолит покровный листовой ТУ-36-I503-72 марки СТШ-30	м2	I4,42	2,48	36			
22	Е26-I7 26-4-4	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов холстом стекловолокнистым	м3	0,32	78,90	24	-	I9	-
23	СII4-203	Холсты из микротонкого и ультротонкого штапельного волокна из горных пород РСТ УССР 50I3-76	кг	7,87	4,84	38	-	-	-
24	Е26-69 26-I3-5	Обертывание поверхности изоляции рулонными материалами на мастике	I00м2	0,07	I62,20	I2	-	4	-
25	СIII-I03	Изол гидроизоляционный	м2	8,62	0,47	4			
26	ЕI3-I2I I3-I5-6	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз грунтовкой ГФ-02I	I00м2	2,05	7,7I	I6	-	4	-
27	Е I4-2	Ограждение нагревательных приборов асбестоцементными листами	I00м2	3,96	53I,00	2I00	-	45I	408 I27

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
28	С 05-04 п.334	Стоимость асбестоцементных листов	шт	II3,00	3,07	347			
29	Е20-697 20-I8-2	Металлоконструкции для крепления асбестоцементного ограждения нагревательных приборов	I00кг	5,65	36,I0	204			I
		Всего по смете	руб			9734		I355	455 I39
		Стоимость общестроительных работ	руб			3347			
		Накладные расходы I6,5%	руб			554			
		Плановые накопления 8%	руб			3I0			
		Всего стоимость общестроительных работ	руб			42II			
		Стоимость сантехнических работ	руб			6387			
		Пуск и регулировка 2%	руб			II			
		Накладные расходы I3,3%	руб			85I			
		Плановые накопления 8%	руб			579			
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб			7828			
		Итого по смете	руб			I2039			

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

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 3/6-3

к типовому проекту автотранспортного предприятия на 650 легковых автомобилей - такси с закрытой стоянкой
КОРПУС СТОЯНКИ
НА ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ (вариант при расчетной температуре наружного воздуха - 40°С)

Основание: 3 - ОВ. СО I+ 9
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость	13,16	тыс.руб
в т.ч.оборудование	3,04	тыс.руб
монтаж	0,81	тыс.руб
Нормативная условно-чистая продукция		тыс.руб
Показатели по сметестоимость на:		
Расчетную единицу	20,24	руб
I м2 общей площади здания	0,76	руб
I м3 объема здания	0,19	руб

№ п.п	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измер.	Стоимость единицы руб	Общая стоимость, руб			
						Всего	Нормативной условно чистой продук.	В том числе: Основная заработная плата	Эксплуатация машин, в т.ч. з/плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I	ЦI2-790-2	Вентили, задвижки, клапаны стальные фланцевые предохранительные,							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		пружинные однорычажные и двухрычажные подъемные на условное давление до 2,5 МПА,диаметр условного прохода 25-32 мм	шт	4,00	I,25	5	-	6	-
2	ЦII-540-6	Механизм исполнительный электрический однооборотный,масса до I00 кг,устанавливаемый на стене	шт	4,00	I0,98	44	-	I9	I
3	23-07 п.I-2783	Клапан регулирующий с электрическим исполнительным механизмом 25ч939нж диам.25мм	шт	4,00	9I,30	365			
4	ЦI2-790-I	Вентили,задвижки,клапаны стальные фланцевые предохранительные,пружинные однорычажные и двухрычажные обратные подъемные на условное давление до 2,5 МПА,диаметр условного прохода I5-20 мм	шт	I2,00	2,I9	26	-	22	-
5	ЦII-540-6	Механизм исполнительный электрический однооборотный,масса до I00 кг,устанавливаемый на стене	шт	I2,00	I0,90	I32	-	58	2
6	23-07	Клапан регулирующий с электрическим исполнительным механизмом 25ч943нж диам.I5 мм	шт	I2,00	203.50	2442			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
7	ЦI2-890-2	Вентили, задвижки, клапана стальные фланцевые предохранительные, пружинные однорычажные и двухрычажные, обратные подъемные на условное давление до 2,5 МПА, диаметр условного прохода 25-32 мм	шт	4,00	2,34	9	-	8	-
8	ЦII-540-6	Механизм исполнительный электрический однооборотный, масса до I00 кг, устанавливаемый на стене	шт	4.00	I0,98	44	-	I9	I
9	23 -07 п.I-0393	Клапан регулирующий с электрическим исполнительным механизмом I5кч892п2 диам.25мм	шт	4,00	50,60	202			
I0	СI30- 9I	Вентили проходные, муфтовые I5кчI8п для воды и пара, давлением I,6 МПА диаметром в мм- I5	шт	28.00	I,20	34			
II	СI30-93	Вентили проходные, муфтовые I5кчI8п для воды и пара, давлением I,6 МПА, диам.в мм 25	шт	64,00	I,65	I06			
I2	СI30-94	Вентили проходные муфтовые I5кчI8п для воды и пара, давлением I,6МПА, диамтр.в мм 32	шт	I4,00	2,I5	30			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I3	CI30-95	Вентили проходные муфтовые I5кчI8п для воды и пара,давлением I,6 МПА,диам.40 мм	шт	4,00	3,0I	I2	-	-	-
I4	EI6-II8 I6-I2-2	Установка задвижек 3046БР диаметром 80 мм	шт	6,00	24,80	I49	-	I0	2/I
I5	EI8-2I3 I8-I4-I	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметр.32 мм	шт	I6,0	23,90	382	-	II	3/I
I6	EI8-2I4 I8-I4-2	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметр.40 мм	шт	3,00	29,40	88	-	2	-
I7	EI8-2I5 I8-I4-2	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления,диаметр.50 мм	шт	I,00	34,90	35	-	I	-
I8	ЦI2-698-I0	Расширитель с бобышкой из углеродистой стали для трубопровода диам.от I4 до 38 мм на условное давление до 6,4 МПА,диаметр корпуса расширителя I08 мм	шт	24,00	6,30	I5I	-	75	I9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
19	Ц12-698-14	Штуцер на условное давление до 10 МПА с внутренней резьбой М18	шт	32,00	1,01	32	-	23	2
20	С24-18-49	Расширители, штуцера	шт	56,00	2,13	119			
21	С доп.1 Ц.1.ч.3 п.2305	Крепления для трубопроводов	кг	140,00	0,59	83			
22	Е20-696 20-18-1	Установка кронштейнов под вентиляционное оборудование	100кг	4,00	35,90	144	-	24	2/1
23	Е16-35 16-7-1	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 15 мм	м	1,00	0,86	1			
24	Е 16-37 16-7-1	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 25 мм	м	318,00	1,03	328	-	67	3
25	Е 16-38 16-7-1	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 32 мм	м	73,00	1,14	83	-	15	1

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
26	ЕI6-39 I6-7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 40 мм	м	62,00	I,29	80	-	I8	I
27	Е I6-66 I6-8-I Ц.I.ч.I п.I39 Пр-т 0I-I3 таб.3.I тех.часть Ш,чI,п.27 К=I,08	Трубопроводы из стальных термообработанных электросварных труб диам. 25 мм Цена: I,78 -0,82 +0,25 х хI,08	м	369,00	I,26	465	-	I5I	I8/7
28	Е I6-66 I6-8-I Ц.I.ч.I. ппI39,I3I тех.часть Ш,ч.I К=I,08	Трубопроводы из стальных термообработанных электросварных труб диам. 32 мм цена:	м	86,00	I,34	II5	-	35	5/2
29	Е I6-66 I6-8-I пп.I39,I33 тех.часть Ц.I.ч.I К=I,08	Трубопроводы из стальных термообработанных электросварных труб диам.40 мм Цена: I,78-0,82+0,42хI,08	м	72,00	I,4I	I02	-	30	3/I
30	Е I6-67 Ц.I,ч.I п.I44 Пр-нт	Трубопроводы из стальных термообработанных электросварных труб диам.60 х25мм цена:	м	25,00	I,90	47	-	I2	I

I	2	3	4	6	5	7	8	9	I0
	0I-I3, стр.I6 тех.часть Ц.I,ч.I К=I,08	Цена: 2.2I -I,09 +0,66 xI,Ix xI,08							
3I	Е I6-67 I6-8-2 Ц.I,ч.I тех.часть К=I,08	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром 76 мм толщиной стенки 3,5 мм	м	88,00	2,35	207	-	4I	5/2
32	Е I6-68 I6-8-3 Ц.I,ч.I тех.часть К=I,08	Прокладка трубопроводов из стальных термообработанных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 3,5 мм	м	25,00	2,75	69	-	I3	I
33	Е I6-69 Ц.I,ч.I тех.часть К=I,08 I6-8-3	Прокладка трубопроводов из стальных термообработанных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром I08 мм, толщиной стенки 4 мм	м	3,00	3,32	I0	-	2	-
34	Е I6-66 I6-8-I Ц.I,ч.I п.I39 прент 0I-I3 стр.I6	Трубопроводы из стальных термообработанных электросварных труб диам.I5 мм Цена: II,78-0,82+0,I7xI,I	м	7,00	I,I5	8	-	3	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
35	ЕI6-66 I6-8-I Ц.I,ч.I п.I39 Пр-т 0I-I3, стр.I4	Трубопровод из ст альных электросварных труб диам.25 мм Цена: I,78-0,82+0,25 xI,I	м	369,00	I,24	458	-	I5I	I8/7
36	Е I6-66 I6-8-I Ц.I,ч.I ппI39,I3I	Трубопроводы из стальных электросварных труб диам.32мм Цена: I,78-0,82+0,36	м	86,00	I,32	II4	-	35	5/2
37	Е I6-66 I6-8-I Ц.I,ч.I пп.I39,I33	Трубопроводы из стальных электросварных труб диам.40 мм Цена: I,78-0,82+0,42	м	72,00	I,30	99	-	30	3/I
38	ЕI6-67 I6-8-2 Ц.I,ч.I п.I44 Пр-т0I-I3 стр.I6	Трубопровод из стальных электросварных труб диам.60х2,5мм Цена: 2,2I -I,09+0,66xI,I	м	25,00	I,85	46-	-	I2	I
39	Е I6-67 I6-8-2	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления, водоснабжения наружным диаметром 76 мм, толщина стенки 3,5 мм	м	88,00	2,2I	I94	-	4I	5/2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
40	Е I6-68 I6-8-3	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения наружным диаметром 89 мм, толщина стенки 3,5 мм	м	25,00	2,62	65	-	I3	I
4I	Е-I6-69 I6-8-3	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения наружным диаметром I08 мм, толщина стенки 4 мм	м	3,00	3,I2	9	-	2	-
42	ЕI6-2I9 I6 -22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диам. до 50 мм	I00м	I5,I5	3.94	60	-	57	-
43	Е-I6-220 I6-22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диам. до I00 мм	I00м	2,82	4,22	I2	-	II	-
44	Е 26- I7 26-4-4	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов холстом стекловолокнистым	м3	7,70	78,90	600	-	484	I
45	СII4-203	Холсты из микротонкого и ультротонкого штапельного волокна из горных пород РСТ УССР 50I3-76	кг	202,I2	4,84	978			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
46	Е 26-83 26-15-4	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов стеклоцементом текстолитовым	100м2	3,76	331,00	1245	-	291	4 1
47	СП4-198	Стеклоцемент текстолитовый ТУ-36-940-77,СЦТ-2,СЦТ-3	м2	387,38	2,41	934			
48	Е13-121 13-15-6	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз грунтовкой ГФ-021	100м2	2,58	7,71	20	-	5	-
49	Е15-614 15-414-8	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов,решеток, санитарно-технических приборов,труб диаметром менее 50мм и т.п. за 2 раза	100м2	1,30	60,50	79	-	50	
		Всего по смете	руб			11070	-	1842	109 30
		В том числе:							
		Стоимость оборудования	руб			3009			
		Стоимость монтажных работ	руб			562			
		Накладные расходы 30%	руб			184			
		Плановые накопления 8%	руб			61			
		Всего стоимость монтажных работ	руб			807			
		Стоимость общестроительных работ	руб			3864			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Пуск и регулировка 2%	руб			I7			
		Накладные расходы I6,5%	руб			632			
		Плановые накопления 8%	руб			360			
		Всего стоимость общестроительных работ	руб			4873			
		Стоимость сантехнических работ	руб			3635			
		Накладные расходы I3,3%	руб			485			
		Плановые накопления 8%	руб			332			
		Всего стоимость сантехнических работ	руб			4467			
		Итого по смете	руб			I3I56			

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 № 3-6-4

к типовому проекту автотранспортного предприятия на 650 легковых автомобилей-такси с закрытой стоянкой
КОРПУС СТОЯНКИ
НА УЗЕЛ УПРАВЛЕНИЯ (вариант при расчетной температуре наружного воздуха - 40°С)

Основание: ОВ-3-С0.I + 9
Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость I,58 тыс.руб
в т.ч.оборудование 0,08 тыс.руб
монтаж 0,22 тыс.руб
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб
Показатели по смете стоимость на:
Расчетную единицу 2,43 руб
I м2 общей площади здания 0,09 руб
I м3 объема здания 0,03 руб

№ п.п	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измер.	Стоимость единицы руб	Общая стоимость, руб			
						Всего	Нормативной условно чистой продук.	В том числе Основная заработ. плата	Эксплуатация машин в т.ч. з/плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I	EI8-2II I8-I3-3	Установка узлов ручных насосов	шт	I,00	4,60	5	-	3	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
2	С 23-0I-0I п.I28	Ручной насос II Р-0,8-30	шт	I,00	I5,68	I6	-	-	-
3	Е I6-II8 I6-I2-2	Установка задвижек 3046БР диаметром 80 мм	шт	4,00	24,80	99	-	7	I
4	ЕI6-II9 I6-I2-2	Установка задвижек 3046БР диаметром I00 мм	шт	2,00	29,00	58	-	3	
5	ЕI6-I20 I6-I2-3	Установка задвижек 3056 БР диаметром I25 мм	шт	2,00	37,I0	74	-	7	I
6	СI30-9I	Вентили проходные муфтовые I5кчI8п для воды и пара,давлением I,6 МПА,диам.I5 мм	шт	4,00	I,20	5			
7	ЕI6-I34 I6-I2-I	Установка вентилей,задвижек клапанов обратных, кранов проходных,диам.до 50 мм	шт	2,00	I,60	3	-	2	-
8	ЕI6-I35 I6-I2-I	Установка вентилей,задвижек клапанов обратных,кранов проходных,диам.до 25 мм	шт	7,00	I,60	I2	-	7	I
9	СI30-I20	Вентили проходные фланцевые I5кчI9п для воды,давлением I,6 МПА,диам,25 мм	шт	6,00	2,44	I5			
I0	С доп.I Ц.I.ч.3 п.2047	Вентиль запорный фланцевый I5кчI9 п2 диам.40 мм	шт	2,00	4,36	9			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
II	С доп.I Ц.I,ч.3 п.2268	Клапан обратный подъемный фланцевый I6ч3БР диам.25 мм	шт	I,00	5,68	6	-	-	-
I2	СI30-I024	Краны проходные сальниковые муфтовые II4б6к для воды, нефти и масла давлением IMПА диаметром 25 мм	шт	4,00	I,67	7			
I3	ЩI-39I-I	Регулятор давления прямого действия, диаметр условного прохода до 50 мм	шт	I,00	2,79	3	-	3	-
I4	I7-04 п.5-0064	Регулятор расхода УРРД-40	шт	I,00	78,40	78			
I5	ЩI-I35-2	Водосчетчик холодной или горячей воды, диаметр условного прохода, до I00 мм	шт	I,00	2,55	3	-	2	-
I6	СI30-I524	Счетчики (водомеры) горячей воды ВГ-I00 турбинные	шт	I,00	5I,I0	5I			
I7	ЕI8-I8I I8-I0-2	Установка гребенок паро- и водораспределительных из стальных труб наружным диаметром корпуса 2I9 мм	шт	2,00	52,30	I05	-	I6	I
I8	ЕI8-I88 I8-II-3	Установка грязевиков из стальных труб наружным диаметром патрубка I33 мм	шт	2,00	55,60	III	-	I0	I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I9	Ц12-698-I0	Расширитель с бобышкой из углеродистой стали для трубопровода диаметром от I4 до 38 мм на условное давление до 6,4 МПА, диаметр корпуса расширителя I00 мм	шт	7,00	6,30	44	-	22	6/I
20	Ц12-698-I4	Штуцер на условное давление до I0 МПА с внутренней резьбой М18	шт	I8,00	I,0I	I0	-	I3	2
2I	С 24-I8-49 п.6-054	Расширители, штуцера, бобышки	шт	25,00	2,I3	53			
22	С доп.I Ц.I, ч.3 п.23-05	Крепление для трубопроводов	кг	I90,00	0,59	II2			
23	Е I6-35 I6-7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром I5 мм	м	I,00	0,86	I			
24	Е I6-37 I6-7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 25 мм	м	8,00	I,03	8	-	2	-
25	Е I6-39 I6-7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 40мм	м	I,00	I,29	I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
26	EI6-66 I6-8-I Ц.I,ч.I п.I39 Пр-тOI-I3 стр.I6	Трубопроводы из стальных электросварных труб диаметром I5 мм	м	2,00	I,I5	2	-	I	-
		Цена: I,78-0,82+0,I7xI,I							
27	E I6-66 I6-8-I Ц.I,ч.I п.I39 Пр-нт OI-I3, стр.I4	Трубопроводы из стальных электросварнх труб диам.25 мм	м	8,00	I,24	I0	-	3	-
		Цена: I,78-0,82+0,25xI,I							
28	EI6-66 I6-8-I Ц.I,ч.I пп.I39,I33	Трубопроводы из стальных электросварных труб диам.40 мм	м	I,00	I,36	I			
		Цена: I,78-0,82 +0,42							
29	EI6-66 I6-8-I	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром 57мм, толщиной стенки 3,5 мм	м	2,00	I,78	4	-	I	
30	EI6-67 I6-8- 2	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружний диаметр 76 мм толщиной стенки 3,5 мм	м	I,00	2,2I	2	-	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
3I	EI6-66 I6-8-3	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 3,5 мм	м	4,50	2,62	I2	-	2	-
32	E I6-69 I6-8-3	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром I08 мм, толщиной стенки 4 мм	м	3,00	3,I2	9	-	2	-
33	EI6-70 I6-8-4	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром I33 мм, толщиной стенки 4 мм	м	5,00	4,I5	2I	-	4	-
34	E I6-66 I6-8-I Ц.I,ч.I п.I39 Пр-нт 0I-I3 стр.I4 К=I,08	Трубопроводы из стальных электросварных термообработанных труб диам.25 мм	м	8,00	I,26	I0	-	3	-
		Цена: I,78-0,82+0,25xI,08							
35	E I6-66 I6-8-I Ц.I,ч.I п.I39,I33 Ц.I,ч.I т.ч.К=I,08	Трубопроводы из стальных электросварных термообработанных труб диам.40 мм	м	I,00	I,4I	I-	-	-	-
		Цена: I,78-0,82+0,42xI,08							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
36	EI6-66 I6-8-I	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром 57 мм, толщиной стен 3,5 мм	м	2,00	I,89	4	-	I	-
37	E I6-67 I6-8-2	Прокладка трубопроводов из стальных термообработанных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром 76 мм, толщиной стенки 3,5 мм	м	I,00	2,35	2			
38	E-I6-68 I6-8-3	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных термообработанных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 3,5 мм	м	4,50	2,78	I3		2	-
39	EI6-69 I6-8-3	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных термообработанных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром I08 мм, толщиной стенки 4 мм	м	3,00	3,32	I0	-	2	-
40	EI6-70 I6-8-4	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных термообработанных труб для отоп-							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		ления и водоснабжения, наруж - ным диам тром I33 мм, толщиной стенки 4 мм	м	5,00	4,42	22	-	4	-
4I	EI6-2I9 I6-22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водо - снабжения, диамтр. до 50 мм	I00м	0,6I	3,94	2	-	2	
42	EI3-I2I I3-I5-6	Огрунтовка поверхности за первый и каждый последующий раз грунтовкой ГФ -02I	I00м2	0,25	7,7I	2	-	I	
43	EI3-I25 I3-I5-I0	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз лаком БТ-577	I00м2	0,25	4,30	I			
44	E26-I7 26-4-4	Изоляция горячих поверхнос - тей трубопроводов холстом стекловолокнистым	м3	0,60	78,90	47	-	38	-
45	CII4-203	Холсты из микротонкого и ульт-ротонкого штапельного волокна из горных пород РСТ УССР 50I3-76	кг	I5,75	4,84	76			
46	E26-83	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов стеклоцементом текстолитовым	I00м2	0,25	33I,00	83	-	I9	-
47	CII4-I98	Стеклоцемент текстолитовый ТУ 36-940-77, СЦТ-2, СЦТ-3	м2	25,00	2,4I	60			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего по смете	руб			1409	-	181	13/1
		Стоимость оборудования	руб			78			
		Стоимость монтажных работ	руб			172			
		Накладные расходы 80% к з/плате	руб			33			
		Плановые накопления 8%	руб			15			
		Всего стоимость монтажных работ	руб			220			
		Стоимость общестроительных работ	руб			269			
		Пуск и регулировка	руб			1			
		Накладные расходы 16,5%	руб			44			
		Плановые накопления 8%	руб			25			
		Всего стоимость общестроительных работ	руб			339			
		Стоимость сантехнических работ	руб			772			
		Накладные расходы 13,3%	руб			102			
		Плановые накопления 8%	руб			68			
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб			942			

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 № 3-6-5

к типовому проекту автотранспортного предприятия на 650 легковых автомобилей- такси с закрытой стоянкой
КОРПУС СТОЯНКИ
НА ВЕНТИЛЯЦИЮ (вариант при расчетной температуре наружного воздуха - 40°С)

Основание: ЗЗ -ОВ. СО л.I -
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 30,90 тыс.руб
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб
Показатели по смете
Стоимость на:
Расчетную единицу 47,53 руб
I м2 общей площади здания I,79 руб
I м3 объема здания 0,59 руб

№ п.п	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измер.	Стоимость единицы руб	Общая стоимость, руб		
						ВСЕГО	Норма - тивной условно чистой	В том числе Основная заработ, плата	Эксплуатация машин в т.ч. зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		САНТЕХНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ							
I	Е20-708	Установка агрегатов вентиляторных, радиальных из углеводистой							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		стали В-Ц4-70 Н 6,3 А с электродвигателем 4АI32М4	шт	3,00	233,00	699	-	I8-	2/I
2	Е20-723	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали массой т.до 0,4	шт	I,00	I7,30	I7	-	6	-
3	С доп. 23-08	Вентагрегат ЦЦ4-70 8 исп.I с э/двигателем 4АI60 6	к-т	I,00	347,20	347			
4	Е20-723	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали массой, т.до 0,4	шт	I2,00	I7,30	208	-	72	9/3
5	С доп. 23-08	Вентагрегат Ц4-7Р 6,3 исп.I с ал/двигателем 4АII2М4	к-т	I2.00	I70,24	2043			
6	Е20-722	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали массой,т.до 0,I2	шт	8,00	I2,20	98	-	36	3/I
7	С доп. 23-08	Вентагрегат ЦЦ4-70 5 с электродвигателем 4АI00 4	к-т	4,00	I22,08	488			
8	С 23-08	Вентагрегат ЦЦ4-70 5 с электродвигателем 4А80В4	к-т	4,00	I0I,92	408			
9	Е20-750	Установка вентиляторов крышных с поддоном,массой,т.до 0,2	шт	I5,00	8,88	I33	-	85	22/7

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I0	С доп. 23-08	Вентиляторы крышные ВКР-6,3 с эл/двигателем 4АI00 6	к-т	I5,00	I36,64	2050	-	-	-
II	Е20-480	Установка заслонок воздушных унифицированных или клапанов воздушных с электрическим или пневматическим приводом диаметром (периметром) мм до 900/3600	шт	I2,00	3,80	46	-	30	I
I2	С доп. 23-08	Заслонка воздушная утеплен - ная КВУ 600хI000Б с исполни - тельным механизмом МЭОI9/25,- -0,25- 82	шт	I2,00	246,40	2957			
I3	Е20-482	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
I4	С доп. 23-08	Заслонка воздушная утепленная КВУ I600 хI000Б с исполните- льным механизмом МЭ040/25 - 0,25-82	шт	4,00	309,I2	I236			
I5	Е20-760	Установка калориферов массой т.до 0,I25	шт	25,00	6,09	I52	-	7I	II3
I6	СI30-735	Калорифер КНБ7 поверхность							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		нагрева I8,84 м2	шт	4,00	60,60	242	-	-	-
I7	СI30-359	Калорифер КВСБ-П 7 поверх - ность нагрева I5,92 м2	шт	I2,00	52,90	635			
I8	СI30-736	Калорифер КВСБ-П 9 поверх - ность нагрева 22,02 м2	шт	7,00	7I,50	50I			
I9	СI30-738	Калорифер КВББ-П 9 поверх - ность нагрева 29,34 м2	шт	2,00	96,50	I93			
20	Ц 8,п.50	Ревизия машин со щитовыми подшипниками, поступающих установленными на технологическом оборудовании с короткозамкнутым ротором. масса до 0,03 Т	шт	39,00	I,83	7I	-	57	4/2
2I	Ц.8-пI45	Сушка электрических машин и агрегатов, масса до 0,05 т	шт	39,00	5,43	2I2	-	I96	-
22	С ЦМ08 прилож.	Расход электроэнергии на сушку эл/двигателя	квт-ч	2340,0	0,03	70			
		САНТЕХНИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ							
23	Е20-654	Установка дверей герметических неутепленных размером I250 х 500 мм	шт	I6,00	I3.30	2I3	-	30	7/2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
24	E20-656	Установка дверей герметических утепленных размером,мм I250 х 500	шт	I5,00	I6,20	243	-	28	7/2
25	E20-673	Гибкие вставки ВВ2I, ВВ22	шт	I6,00	3I,50	504	-	25	3/I
26	E20-687	Гибкие вставки ВНI3 -ВНI5	шт	20,00	23,90	470	-	28	2/I
27	E20-407	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих Р I50 размером,мм: I00 х200	I шт	7,00	I,48	I0	-	6	-
28	E20-408	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих Р 200 размером, мм: 200 х 200	I шт	I3,00	I,63	2I	-	II	
29	E20-402	Установка решеток жалюзийни стальных регулирующих РР-I размером,мм: I00 х200	I шт	3,00	2,66	8	-	3	-
30	E20-406	Установка решеток жалюзий - ных стальных регулирующих РР-5,размером,мм: 200х600	I шт	3,00	5,26	I6	-	3	-
3I	E20-696	Установка кронштейнов под вентиляционное оборудование	I00кг	0,67	35,90	24	-	4	
32	С доп.I6 Ц.I,ч.3	Лючки питометражные	шт	I6,00	0,96	I5			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
33	Е20-474	Установка заслонок воздушных унифицированных или клапанов воздушных с ручным приврдом диаметром/периметром,мм до 315/1000	шт	3,00	0,96	3	-	2	-
34	С доп.I к пр-ту 23-08	Заслонка воздушная Р200Р-Р250Р	шт	3,00	II,20	34			
35	Е20-475	Установка заслонок воздушных унифицированных или клапанов воздушных с ручным приводом диаметром/периметром, мм до 630/2000	шт	4,00	I,7I	7	-	5	-
36	С доп.к пр.23-08	Заслонка воздушная Р450-Р500Р	шт	2,00	I6,80	34			
37	С доп.I к пр.23-08	Заслонка воздушная Р600Р	шт	2,00	26,88	54			
38	Е20-390	Короба раздаточные к воздушно-тепловым навесам	I00кг	7,36	4,83	36	-	I9	2/I
39	СI30-947	Короба вытяжные прямоугольного сечения из листовой углеродистой стали периметром до 580 мм,толщина стали в мм 0,6	м2	5,60	2,77	I6			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
40	E20-419	Установка клапанов обратных диаметром до 630 мм	Iшт	2,00	I,43	3	-	2	-
4I	E20-3I5	Воздухораспределители эжекционные ВГКТ-I	шт	30,00	5,24	I57	-	56	4/I
42	CI30-I487	Сетки металлические в рамках площадью в свету в м2 до 0,2	м2	5,00	3,75	I9	-		
43	E20-697	Установка подставок под вентиляционное оборудование массой, кг до I00	I00кг	I,50	36,I0	5I	-	5	-
44	E20-525	Установка дефлекторов диаметром патрубка 200 мм	шт	I,00	8,3I	8	-	2	-
45	E20-526	Установка дефлекторов диаметром патрубка 280 мм	шт	I,00	9,25	9	-	2	
46	E20-535	Установка узлов прохода вытяжных шахт через покрытия промышленных зданий без клапана и кольца для сбора конденсата УП-I диаметром патрубка 200мм	шт	2,00	II,90	24	-	3	-
47	E 20-I	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,5мм диаметром до I60 мм	м2	I28,36	7,3I	936	-	II3	5/I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
48	E20-2	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,5 мм диаметром до 200 мм	м2	23,24	5,35	I24	-	20	I
49	E 20-5	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,6 мм диаметром от 355 до 450 мм	м2	83I,79	4,69	390I	-	557	33/8
50	E 20-6	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,7 мм диаметром 500 мм	м2	I22,46	4,84	593		82	5/I
5I	E 20-7	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщтной 0,7 мм диаметром до 630 мм	м2	4I6, 08	4,87	2026	-	24I	I6/4
52	E 20-8	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,7мм диаметром 7I0 мм	м2	I67,20	4,67	78I	-	65	7/2
53	E20-II2	Прокладка воздуховодов из оцинкованной стали толщ.0,7 мм, диаметром до 630 мм	м2	49,45	5,69	28I	-	29	I
54	E20-II3	Прокладка воздуховодов из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм.диаметром до 800 мм	м2	22,29	5,49	I22	-	9	I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
55	E20-485	Установка диффузоров	I00кг	9,26	4,3I	40	-	22	3/I
56	CI30-I387	Стоимость м/к диффузоров	кг	926,00	0,45	4I7			
57	E20-697	Установка подставок под вентиляционное оборудование, массой,кг до I00	I00кг	I,95	36,I0	70	-	7	-
58	E20-696	Коробка для заслонок утепленных	I00кг	I5,58	35,90	559	-	95	7/2
		ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ							
59	EI3-I2I	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз грунтовкой ГФ-02I	I00м2	I6,00	7,7I	I23	-	33	3/I
60	EI5-6I3	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных балок,труб диаметром более 50мм и т.п. за 2 раза	I00м2	I6,00	43,50	696	-	343	
		Всего по смете	руб			25493		2435	I60/45

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
		Стоимость монтажных работ	руб			353			
		Накладные расходы 80% к зарплате	руб			221			
		Плановые накопления 8%	руб			47			
		Всего стоимость монтажных работ	руб			621			
		Стоимость общестроительных работ	руб			819			
		Накладные расходы I6,5%	руб			I33			
		Плановые накопления 8%	руб			76			
		Всего стоимость общестроительных работ	руб			I028			
		Стоимость сантехнических работ	руб			24321			
		Пуск и регулировка 5%	руб			96			
		Накладные расходы I3,3%	руб			2665			
		Плановые накопления 8%	руб			2166			
		Всего стоимость сантехнических работ	руб			29248			
		Итого по смете	руб			30897			

Главный инженер проекта З.З.Финкер

Нач.сметного отдела Т.В.Юдицкая

Составила ст.инженер Л.Н.Кузьмина

Проверила рук.группы З.И.Небритова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 3-12 В

к типовому проекту автотранспортного предприятия на 650 легковых автомобилей- такси с закрытой стоянкой
КОРПУС СТОЯНКИ
НА КАНАЛИЗАЦИЮ ДОЖДЕВУЮ (вариант выпуска на рельеф)

Основание: 3-ВК. СО 4-12
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 1,09 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб
Показатели по смете:
Стоимость на:
Расчетную единицу 1,67 руб
1 м2 общей площади здания 0,06 руб
1 м3 объема здания 0,02 руб

№ п.п	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измер.	Стоимость единицы руб	Общая стоимость, руб			
						ВСЕГО	В том числе		
							Нормативной условно чистой продукции	Основная заработная плата	Эксплуатация машин, в т.ч. зарплата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	С130-1026	Краны проходные сальниковые муфтовые 11Ч6БК для воды, нефти и масла давлением 1 МПа, давлением в мм: 40	шт	4,00	3,60	14	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
2	EI6-I88 I6-I7-I	Установка воронок водосточных, диаметром I00 мм	шт	4,00	2,28	9	-	7	2/I
3	С доп.I Ц.I,ч.3 п.2224	Воронки водосточные чугунные ВР-98	шт	4,00	I6,00	64			
4	CI30-I493	Сифоны ревизии для раковин диаметром 50 мм	шт	4,00	I,07	4			
5	Е I6-I4 I6-2-2	Прокладка трубопроводов из чугунных напорных раструбных труб по стенам здания и в каналах, диаметр.I50 мм	шт	75,00	7,67	575	-	70	7/2
6	Е I6-23 I6-6-I	Прокладка трубопроводов из полиэтиленовых канализационных труб, диаметром 50 мм	м	8,00	I,92	I5	-	3	-
7	Е I6-7I I6-8-4	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром I59 мм, толщ.стенки 4,5мм	м	2,00	5,08	I0	-	I	-
8	Е I6-66 I6-8-I Ц.ч.I,п.I39 Ц.ч.I п. 33	Трубопроводы из стальных электросварных труб диаметром 40 : 2 мм Цена: I,78 -0,82 +0,42	м	4,00	I,38	6	-	2	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
9	E22-25 22-2-I	Укладка трубопроводов из асбестоцементных труб ВТ-9 с соединением на чугунных муфтах диаметром I00мм	м	40,00	2,I6	86	-	8	
I0	E22-26 22-2-2	Укладка трубопроводов из асбестоцементных труб ВТ-9 с соединением на чугунных муфтах диаметром I50мм	м	I5,00	3,4I	5I	-	3	
II	E I-936 I-78-2	Разработка грунта вручную в траншеях шириной до 2м с креплением под фундаменты и коллекторы глубиной до 2м Грунт 2 группы	I00м3	0,I6	I0I,00	I6	-	I6	-
I2	E I-968 I-8I-2	Засыпка вручную траншей пазух котлованов и ям.Грунт 2 группы	I00м3	0,I6	46,00	7	-	7	-
I3	EI-999 I-86-7	Крепление стенок траншей и котлованов инвентарными щитами шириной до I,5м Грунты устойчивые	I00м3	0,I6	23,00	4	-	3	
I4	CI22-403	Щиты из досок толщиной 40мм	м2	3,83	5,I4	20	-		
		Всего по смете	руб			88I	-	I20	9 3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	В том числе:								
	Стоимость общестроительных работ	руб.				184			
	Накладные расходы 16,5%	руб				30			
	Плановые накопления 8%	руб				18			
	Всего стоимость общестроительных работ	руб				232			
	Стоимость сантехнических работ	руб				697			
	Накладные расходы 13,3%	руб				94			
	Плановые накопления 8%	руб				63			
	Всего стоимость сантехнических работ	руб				854			
	Итого по смете	руб				1086			

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

ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту автотранспортного предприятия на 650 легковых автомобилей-такси с закрытой стоянкой

Корпус стоянки

Наименование ресурсов	Количество Варианты		
	- 20°С	- 30°С	- 40°С
I	2	3	4
Общестроительные работы			
Подземная часть			
Затраты труда, чел.-ч.	4780,27	4780,27	4780,27
Заработная плата, руб.	4177	4177	4177
Строительные машины, руб.	2562	2562	2562
Надземная часть			
Затраты труда, чел-ч	74684,49	74408,16	74924,91
Заработная плата, руб.	64913	64913	64949
Строительные машины, руб.	10950	10950	10950
Итого общестроительные работы			
Затраты труда, чел.-ч	79464,76	79188,49	79705,18
Заработная плата, руб.	69090	69090	69126
Строительные машины, руб.	13512	13512	13512
Санитарно-технические работы			
Затраты труда, чел.-ч.	10935,84	11325,8	11769,81
Заработная плата, руб.	6611	7876	7127
Строительные машины, руб.	480	539	560

I	2	3	4
Электроосвещение			
Затраты труда, чел.-ч	3969	3969	3969
Заработная плата, руб	3040	3040	3040
Строительные машины, руб.	1400	1400	1400
Электросиловое оборудование			
Затраты труда, чел.-ч	3351	3351	3351
Заработная плата, руб	2610	2610	2610
Строительные машины, руб	990	990	990
Автоматическое управление			
Затраты труда, чел-ч.	3197	3197	3197
Заработная плата, руб	1910	1910	1910
Строительные машины, руб	420	420	420
Слаботочные устройства			
Затраты труда, чел.-ч.	985	985	985
Заработная плата, руб.	580	580	580
Строительные машины, руб	11	11	11
Приобретаемое технологическое оборудование			
Затраты труда, чел-ч.	2620	2620	2620
Заработная плата, руб.	1597	1597	1597
Строительные, машины, руб.	190	190	190

Альбом УШ
книга 2

I			
Нестандартизированное технологическое оборудование	2	3	4
Затраты труда, чел-ч.			
Заработная плата, руб	72	72	72
Строительные машины, руб	48	48	48
Технологические трубопроводы сжатого воздуха	I	I	I
Затраты труда, чел-ч.			
Заработная плата, руб.	379	379	379
Строительные машины, руб.	I83	I83	I83
	9	9	9

Гл.инженер проекта

Нач.сметного отдела Финкер

Составила инженер Юдицкая

Проверила рук.группы Высочинова

Шаповалова

gost.e-ecolog.ru