ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
503-1-32.85

АВТОТРАНСПОРТНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ НА 1510 СПЕЦАВТОМАШИН ДЛЯ АЭРОПОРТОВ ГА

АЛЬБОМ XIV-СМЕТЫ.

ЧАСТЬ 2. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ.

				Привязан:	
Инв. №					

gost.e-ecolog.ru

Отпечатано
в Новосибирском филиале ЦИТП
630064 г. Новосибирск пр. Карла Маркса 1
Выдано в печать 23 VI 1987 г.
Заказ Т-1337 Тираж 30

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
503-1-32.85

АВТОТРАНСПОРТНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ НА 150 СПЕЦАВТОМАШИН ДЛЯ АЭРОПОРТОВ ГА

АЛЬБОМ XIV-СМЕТЫ.

ЧАСТЬ 2. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ.

РАЗРАБОТАН
ЛЕНИНГРАДСКИМ ФИЛИАЛОМ ГПИ И НИИ „АЭРОПРОЕКТ" ЛЕНАЭРОПРОЕКТ
ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР В.Н.ЛАПШИН
ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА Н.М.СТРЕЛЕЦКИЙ

УТВЕРЖДЕН МГА
РАСПОРЯЖЕНИЕ ОТ 14.05.84г.
ЗАКЛЮЧЕНИЕ Н-3 ОТ 28.02.84 г.
ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ ЛЕНАЭРОПРОЕКТОМ
ПРИКАЗ № 42 ОТ 05.06.84г.

				Привязан:	
Инв.№					

СОДЕРЖАНИЕ

сантехнические работы

№№ пп	№№ смет	Наименование	№№ стр.	Примечание
I	2	3	4	5
I		Содержание	2	
2	I-2	Отопление (для -30°)	3	
3	I-2а	Отопление (для -20°)	8	
4	I-2б	Отопление (для -40°)	I3 - I7	
5	I-2в	Узел управления	I8 - 25	
6	I-3	Вентиляция (для -30°)	26 - 57	
7	I-3а	Вентиляция (для -20°)	58 - 59	
8	I-3б	Вентиляция (для -40°С)	60 - 6I	
9	I-4	Теплоснабжение установок систем (для -30°)	62 - 68	
I0	I-4а	Теплоснабжение установок систем (для -20°)	69 - 75	
II	I-4б	Теплоснабжение установок систем (для -40°)	76 - 83	
I2	I-5	Водопровод хозяйственно-питьевой, противопожарный	84 - 87	
I3	I-6	Горячее водоснабжение	88 - 9I	
I4	I-7	Производственная канализация	92 - 94	
I5	I-8	Бытовая канализация	95 - 96	
I6	I-9	Внутренние водостоки	97 - 98	

Составила И.И. Пенкирева

Т.П. 503-1-32.85
альбом 14.4.2

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2

к типовому проекту: Автотранспортное предприятие на I50 спецавтомашин для аэропортов ГА.

ГЛАВНЫЙ КОРПУС: Отопление (для темп.- 30°)

Основание: чертежи № альбом УI, XII

Составлена в ценах I984 года.

Сметная стоимость - 8,64 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция - 2,0I тыс.руб.

Показатели по смете:

I. На расчетную единицу - 57,57 руб.
2. I м2 общей площади здания - I,60 руб.
3. I м³ объема здания - 0.23 руб.

№ № п/п	№ прейск. УКР СМ норм, расценок и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерен.	Количество	Стоимость единицы в руб.			Общая стоимость, руб.			Нормативная условно-чистая продукция.
					Всего	Основная зарплата	Эксплуатация машин в т.ч. заработная плата	Всего	В том числе: Основная зарплата	В том числе: Эксплуатация машин	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ а) Производственная часть.									
I	I8-229 I5-5	Краны для выпуска воздуха конструкции Маевского	шт	90	0.49	0.08	-	44	7	7	7
2	Цен.№ I ч.Ш, п.97	Вентиль запорный муфтовый I5 кч I8пI диам.I5 мм	шт	36	I,2	-	-	43	-	-	-
3	Цен.№ I ч.Ш, п.98	То же, диам.20 мм	шт	6	I.43	-	-	9	-	-	-
4	Цен.№ I -"- п.99	То же, диам.25 мм	шт	I7	I.59	-	-	27	-	-	-
5	Цен.№ I ч.Ш, п.I00	То же, диам.32 мм	шт	8	2,I	-	-	I7	-	-	-
6	Цен.№ I ч.Ш, п.I02	То же, диам.50 мм	шт	2	3,78	-	-	8	-	-	-

ТП.503-1-32.85 альбом 14.4.2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
7	I6-35 7-I	Трубопроводы из стальных водогазопроводных труб для отопления диам.I5 мм	м	260,0	0,86	0,2I	0,0I	224	55	3	58
8	I6-36 7-I	То же, диам. 20 мм	м	I45,0	0,9I	0,2I	0,0I	I32	30	I	3I
9	I6-37 7-I	То же, диам. 25 мм	м	I30,0	I,03	0,2I	0,0I	I34	27	I	28
I0	I6-38 7-I	То же, диам.32 мм	м	245,0	I,I4	0,2I	0,0I	279	5I	2	53
II	I6-39 7-I	То же, диам.40 мм	м	I30,0	I,29	0,2I	0,0I	I68	27	I	28
I2	I6-40 7-2	То же, диам.50 мм	м	I55,0	I,6I	0,27	0,03	250	42	5	47
I3	I8-II2 5-I	Установка радиаторов отопительных МС-I40	экм	340	0,66	0,25	0,06	224	85	20	I05
I3а	Пр-нт 24-07 доп.5 п.08-09	Стоимость радиаторов чугунных МС-I40 Цена: 7.40х I,06=	экм	340	7,84	-	-	2666			
I4	I8-I24 5-3	Трубы отопительные чугунные ребристые ℓ = 2 м	шт	26	I9,3	0,80	0,I6	5I5	2I	4	25
I5	I8-I3I 5-5	Регистры из стальных гладких труб диам.89х 3 мм для отопления	м	38,0	3,24	0,II	0,03	I23	4	I	5
I6	20-696 I8-I	Каркас ограждения для отопительных приборов	I00кг	0,66	35,9	6,I0	0,46	24	4	-	4
I7	26-63 II-7 Цен.№ I ч.I п.32	Устройство ограждения из асбестоцементных листов Цена: 64,4+I0IхI06:92=	I00м2	0,33	I80,77	44,I	I,7	60	I5	I	I6
		б) Вспомогательная часть									
I8	I8-229 I5-5	Краны для выпуска воздуха конструкции "Маевского"	шт	46	0,49	0,08	-	23	4	-	4
I9	Цен.№ I ч.III, п.99	Вентиль запорный муфтовый I5 кч I8III диам.25 мм	шт	I5	I,59	-	-	24	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
20	I8-II2 5-I	Установка радиаторов отопительных МС-I40	экм	93	0,66	0,25	0,06	6I	23	6	29
20а	Пр-нт 24-07 доп.5 п.08-09	Стоимость радиаторов чугунных МС-I40 Цена 7,40 х I,06 =	"	93	7,84	-	-	729	-	-	-
2I	I6-35 7-I	Трубопровод из стальных водогазопроводных труб для отопления диам. I5 мм	м	60,0	0,86	0,2I	0,0I	52	I3	I	I4
22	I6-36 7-I	То же, диам. 20 мм	м	20,0	0,9I	0,2I	0,0I	I8	4	-	4
23	I6-37 7-I	То же, диам. 25 мм	м	80	I,03	0,2I	0,0I	82	I7	I	I8
24	I6-2I9 -22	Гидравлическое испытание трубопроводов	I00м	I2,25	3,94	3,73	-	48	46	-	46
		Итого по а,б	руб.					5984	475	47	522
		Пуск и регулировка 2%	"					I0			I0
		Итого:	"					5994	475	47	532
		Накладные расходы I3,3%						797			
		Нормативная условно-чистая продукция - 63%	руб.								335
		Итого	руб.					679I			867
		Плановые накопления 8%	руб.					543			
		НУЧП 44%									234
		Всего по I р	"					7334	475	47	II0I
		II. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ а) Производственная часть									
25	I3-II6 I5-I I3-I68 I8-2I	Окраска труб до изоляции и стоек к экранам краской БТ-I77 Цена: I0,3 + 7,I3 = Зарплата: I,6I + 0,98 =	I00м2	0,44	I7,43	2,59	0,23	8	I	-	I

ТМ.503-1-32.85
альбом 14.4.2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		э.м. 0.08+ 0,I5=									
26	26-I5 4-2 Цен.№ I ч.I, п.2	Изоляция трубопроводов теплоизоляционным шнуром с набивкой из минеральной ваты δ = 30 мм Цена: 22.7+ I,03xII,2=	м³	0.30	34.24	2I,8	0,33	I0	7	-	7
27	26-7 2-7 Цен.№ I ч.I, п.I49	Изоляция трубопроводов полуцилиндрами М 200 на синтетическом связующем Цена: I6,8+ 0.98x 30.I=	"	2,0	46,3	II,0	0.24	93	22	-	22
28	26-73 I39- Цен.№ I ч.У, стр.533 п.265	Обертывание поверхности изоляции стеклотканью в I слой Цена: I2,6+ II0x 2,04=	I00м2	I,08	237,0	II.8	0.05	256	I3	-	I3
29	26-76 I4-2	Окраска труб масляной краской по изоляции за 2 раза	"	I,50	46,7	I0.3	0.08	70	I5	-	I5
30	I5-6I4 I64-8	Окраска масляной краской за 2 раза неизолированных труб и радиаторов	"	7,59	60,5	38,4	0.03	459	29I	-	29I
3I	I3-II6 I5-I I6-I68 К= 5 I8-4	Окраска труб лаком БТ-783 в 5 слоев Цена: I0,3+ 7,I3x 5= Зарплата: I,6I+ 0.98x5 3 э/маш.0.25+ 0,I5x5=	I00м2	0.I6	45.95	6,5I	I.0	7	I	-	I
		б) Вспомогательная часть.									
32	26-I5 4-2 Цен.№ I, ч.I, п.2	Изоляция трубопроводов теплоизоляционным шнуром с набивкой из минеральной ваты δ = 30 мм Цена: 22,7+ I,03x II,2=	м³	0,I5	34,24	2I.8	0.33	5	3	-	3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
33	26-73 I3-9 Цен.№ I ч.У, стр 533, п.265	Обертывание поверхности изоляции стеклотканью Цена: I2,6+ II0х 2,04=	I00м2	0.06	237.0	II,8	0.05	I4	I	-	I
34	I5-6I4 I64-8	Окраска трубопроводов и радиаторов масляной краской за 2 раза	"	I,86	60,5	38,4	0.03	II3	7I	-	7I
		Итого: пс а,б	руб.	-	-	-	-	I035	425	-	425
		Накладные расходы	I6,5%					I7I			
		НУЧП - 69%	руб.								293
		Итого:	руб.					I206	-	-	7I8
		Плановые накопления	8%	-	-	-	-	96	-	-	
		НУЧП - 44%	руб.								I87
		Итого по разд.П:	руб.					I302	425	-	905
		ВСЕГО по смете:						8636	900	47	2006

Главный инженер проекта: Н.М.Стрелецкая

Начальник сметного отдела № 9: А.В.Крамар

Составил инженер: Л.И.Киченок

Проверил руководитель группы: И.И.Пономарева

Т.П.503-1-32.85
альбом 14.4.2

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2а

К типовому проекту: Автотранспортное предприятие на I50 спецавтомашин для аэропортов ГА.

ГЛАВНЫЙ КОРПУС: На отопление (для темп.- 20°)

Основание: чертежи № альбом УI, XII
Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость - 7,88 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция - I,89 тыс.руб.

Показатели по смете:

I. На расчетную единицу - 52,55 руб.
2. I м2 общей площади здания - I,46 руб.
3. I м³ объема здания - 0,2I руб.

№ № п/п	№ прейск. УКР СМ норм, расценок и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерен.	Количество	Стоимость единицы в руб.			Общая стоимость, руб.			Нормативная условно-чистая
					Всего	Основная зарплата	Эксплуатация машин в т.ч. заработн. плата	Всего	В том числе: Основная зарплата	В том числе: Эксплуатация машин	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ а) Производственная часть									
I	I8-229 I5-5	Краны для выпуска воздуха конструкции Маевского	шт	64	0,49	0.08	-	3I	5	-	5
2	Цен.№ I ч.Ш, п.97	Вентиль запорный муфтовый I5 кч I8пI диам. I5 мм	"	36	I,2	-	-	43	-	-	-
3	Цен.№ I п.98	То же, диам.20 мм	"	6	I.43	-	-	9	-	-	-
4	-"- п.99	То же, диам.25 мм	"	2	I,59	-	-	3	-	-	-
5	-"- п.I00	То же, диам.32 мм	"	8	2,I	-	-	I7	-	-	-
6	-"- п.I02	То же, диам.50 мм	шт	2	3.78	-	-	8	-	-	-

Т.П. 503-1-32.85 альбом 14.4.2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
7	I6-35 7-I	Трубопроводы из стальных водогазопроводных труб для отопления диам.15мм	м	260,0	0.86	0.2I	0.0I	224	55	3	58
8	I6-36 7-I	То же, диам.20 мм	м	I45.0	0.9I	0.2I	0.0I	I32	30	I	3I
9	I6-37 7- I	То же, диам.25 мм	м	I30.0	I,03	0,2I	0.0I	I34	27	I	28
I0	I6-38 7-I	То же, диам.32 мм	м	245.0	I,I4	0.2I	0.0I	279	5I	2	53
II	I6-39 7-I	То же, диам.40 мм	м	I30.0	I,29	0.2I	0.0I	I68	27	I	28
I2	I6-40 7-2	То же, диам.50 мм	м	I55,0	I,6I	0.27	0.03	250	42	5	47
I3	I8-II2 5-I	Установка радиаторов отопительных МС-I40	экм	295	0,66	0,25	0.06	I95	74	I8	92
I3а	Пр-нт 24-07 доп.5 п.08-09	Стоимость радиаторов чугунных МС-I40 Цена: 7,40х I,06=	экм	295	7,84	-	-	23I3	-	-	-
I4	I8-I24 5-3	Трубы отопительные чугунные ребристые ℓ = 2м	шт	23	I9.8	0.80	0.I6	455	I8	4	22
I5	I8-I3I 5-5	Регистры из стальных гладких труб диам.89х 3 мм	м	29,5	3.24	0.II	0.03	96	3	I	4
I6	20-696 I8-I	Каркас ограждения для отопительных приборов	I00кг	0,66	35,9	6,I0	0.46	24	4	-	4
I7	26-63 II-7 Цен.№ I ч.I, п.32	Устройство ограждения из асбестоцементных листов Цена: 64,4+ I0IхI06:92=	м2	0.33	I80,77	44,4	I,7	60	I5	I	I6
I8	I6-2I9 22	Гидравлическое испытание трубопроводов	I00м	I0,65	3.94	3,73	-	42	40	-	40
		Б) Вспомогательная часть									
I9	I8-229 I5-5	Кран для выпуска воздуха конструкции Маевского	шт	46	0.49	0.08	-	23	4	-	4

Т.П.503-1-32.85
альбом 14.4.2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
20	Цен.№ I ч.Ш, п.99	Вентиль запорный муфтовый I5 кч I8Ш диам.25 мм	шт	I5	I,59	-	-	24	-	-	-
2I	2I8-II2 5-I	Установка радиаторов отопительных МС-I40	экм	87	0,66	0.25	0.06	57	22	5	27
2Ia	Пр-нт 24-07 доп.5 п.08-09	Стоимость радиаторов чугунных МС-I40 Цена: 7,40х I,06=	экм	87	7,84	-	-	682	-	-	-
22	I6-35	Трубопровод из стальных водогазопроводных труб диам. I5 мм	м	60,0	0.86	0,2I	0.0I	52	I3	I	I4
23	I6-36 7-I	То же, диам.20 мм	м	20.0	0.9I	0.2I	0.0I	I8	4	-	4
24	I6-37 7-I	То же, диам.25 мм	м	80	I,03	0.2I	0.0I	82	I7	I	I8
25	I6-2I9 22	Гидравлическое испытание трубопроводов	I00м	I.60	3.94	3.73	-	6	6	-	6
		Итого по а + б:	руб.					5427	457	44	50I
		Пуск и регулировка 2%	руб.					I0			I0
		Итого:	руб.					5437	457	44	5II
		Накладные расходы I3.3% НУЧП - 63%	руб.					723			322
		Итого:	руб.					6I60			833
		Плановые накопления 8% НУЧП - 44%	руб.					493			225
		Итого по I р.	руб.					6653	457	44	I058

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		II. Строительные работы а) Производственная часть.									
26	I3-II6 I5-I I3-I68 I8-2I	Окраской трубопроводов и стоек к экранам краской БТ-I77 Цена: I0,3 + 7,I3 = Зарплата: I,6I+ 0.98= э/маш. 0.08+ 0,I5=	I00 м2	0,44	I7,43	2,59	0,23	8	I	-	I
27	26-I5 4-? Цен.№ I ч.I, п.2	Изоляция трубопроводов теплоизоляционным шнуром с набивкой из минеральной ваты ? = 30 мм Цена: ?2,7+I,03xII,2=	м3	0.30	34,24	2I.8	0.33	I0	7	-	7
28	26-7 2-7 Цен.№ I ч.I, п.I49	Изоляция трубопроводов полуцилиндрами на синтетическом связующем Цена: I6,8+ 0.98x30,I=	"	2,0	46,3	II,0	0.24	93	22	-	22
29	26-73 I8-9 Цен.№ I ч.У, стр.533 п.265	Обертывание поверхности изоляции стеклотканью в I слой Цена: I2,6+ II0x 2,04=	I00м2	I,08	237,0	II.8	0.05	256	I3	-	I3
30	26-73 I4-2	Окраска труб масляной краской по изоляции 2 раза	I00м2	I,50	46,7	I0.3	0.08	70	I5	-	I5
3I	I5-6I4 I64-8	Окраска масляной краской неизолированных трубопроводов и радиаторов за 2 раза	"	6,70	60,5	38,4	0.03	405	257	-	257
32	I3-II6 I5-I I3-I68 К= 5 I8-2I	Окраска труб лаком БТ-783 в 5 слоев Цена: I0,3+ 7,I3x 5= Зарплата: I,6I+ 0.98x5= э.маш. 0,25+ 0,I5x5=	"	0.I6	45,95	6,5I	I.0	7	I	-	I

Т.П.503-1-32.85
альбом 14.4.2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		б) Вспомогательная часть									
33	26-I5 4-2 Цен.№ I ч.I, п.2	Изоляция трубопроводов теплоизоляционным шнуром с набивкой из минеральной ваты Цена: 22,7+ I,03х II,2=	м³	0,I5	34,24	2I,8	0.33	5	3	-	3
34	26-73 I3-9 Цен.№ I, ч.У, стр.533 п.265	Обертывание поверхности изоляции стеклотканью Цена: I2,6+ II0х 2,04=	I00м2	0.06	237.0	II.8	0.05	I4	I	-	I
35	I5-6I4 I64-8	Окраска масляной краской трубопроводов и радиаторов за 2 раза	I00м2	I.8I	60,5	38,4	0.03	II0	70	-	70
		Итого по: а + б	руб.					978	390	-	390
		Накладные расходы - I6,5% НУЧП - 69%	руб					I6I			269
		Итого:	руб.					II39	-	-	659
		Плановые накопления 8% НУЧП- 44%	руб. "					9I			I72
		Итого: по П разд.	руб.					I230	390	-	83I
		Всего по смете:	руб.					7883	847	44	I889

Главный инженер проекта: Н.М.Стрелецкая
Начальник сметного отдела: А.В.Крамар
Составил инженер: Л.П.Ниченок
Проверил руководитель группы: И.И.Пономарева

Т.П. 503-1-32.85
альбом 14.4.2

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-26

К типовому проекту: Автотранспортное предприятие на I50 спецавтомашин для аэропортов ГА

ГЛАВНЫЙ КОРПУС: Отопление (для темп.- 40°)

Основание: чертежи № альбом УI, XII

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость - 9,I8 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция - 2,I4 тыс.руб.

Показатели по смете:

I. На расчетную единицу - 60.83 руб.
2. I м2 общей площади здания - I.69 руб.
3. I м³ объема здания - 0.24 руб.

№ № п/п	№ прейск. УКР СМ норм, расценок и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерен.	Количество	Стоимость единицы в руб.			Общая стоимость, руб.			Нормативная условно-чистая
					Всего	Основная зарплата	Эксплуатация машин / В т.ч. заработ. плата	Всего	В том числе: Основная зарплата	В том числе: Эксплуатация машин	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ									
		а) Производственная часть									
I	I8-229 I5-5	Краны для выпуска воздуха конструкции Маевского	шт	44	0.49	0.08	-	22	4	-	4
2	Цен.№ I п.97, ч.III.	Вентиль запорный муфтовый I5 кч I8пI диам.I5 мм	шт	36	I,2	-	-	43	-	-	-
3	Цен.№ I ч.III, п.98	То же, диам.20 мм	"	6	I,43	-	-	9	-	-	-
4	-"- п.99	То же, диам.25 мм	"	2	I,59	-	-	3	-	-	-
5	-"- п.I00	То же, диам.32 мм	шт	8	2,I	-	-	I7	-	-	-
6	-"- п.I02	То же, диам.50 мм	"	2	3.78	-	-	8	-	-	-
7	I6-35 7-I	Трубопровод из стальных водогазопроводных труб для отопления диам.I5мм	м	260.0	0.86	0.2I	0.0I	223	55	3	58

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
8	I6-36 7-I	То же, диам.20 мм	м	I45,0	0.9I	0,2I	0.0I	I32	30	I	3I
9	I6-37 7-I	То же, диам.25 мм	м	200.0	I,03	0,2I	0.0I	206	42	2	44
I0	I6-38 7-I	То же, диам.32 мм	м	270.0	I,I4	0,2I	0.0I	308	57	3	60
II	I6-39 7-I	То же, диам.40 мм	м	I30.0	I.29	0.2I	0.0I	I68	27	I	28
I2	I6-40 7-2	То же, диам.50 мм	м	I55,0	I,6I	0.27	0.03	250	42	5	47
I3	I8-II2 5-I	Установка радиаторов отопительных МС-I40	экм	363	0.66	0,25	0.06	240	9I	22	II3
I3а	Прнт 24-07 доп.5 п.08-09	Стоимость радиаторов чугунных МС-I40 Цена: 7.40х I,06=	"	363	7,84	-	-	2845	-	-	-
I4	I8-I24 5-3	Трубы отопительные чугунные ребристые ℓ = 2 м	шт	27	I9.8	0.80	0.I6	535	22	4	26
I5	I8-I3I 5-5	Регистры из стальных гладких труб диам.89х 3 мм	м	39,5	3.24	0,II	0.03	I28	4	I	5
I6	20-696 I8-I	Каркас ограждения для отопительных приборов	I00кг	0.66	35,9	6,I0	0.46	24	4	-	4
I7	26-63 II-7 Цен.№ I ч.I, п.32	Устройство ограждения из асбестоцементных листов Цена: 64,4+ I0IxI06:92=	I00м2	0.33	I80,77	44,4	I,7	60	I5	I	I6
I8	I6-2I9 п.22	Гидравлическое испытание трубопроводов	I00м	II,6	3.94	3.73	-	46	43	-	43
		б) Вспомогательная часть									
I9	I8-229 I5-5	Кран для выпуска воздуха конструкции Маевского	шт	46	0.49	0.08	-	23	4	-	4
20	Цен.№ I ч.III, п.99	Вентиль запорный муфтовый I5 кч I8III диам.25 мм	шт	I5	I.59	-	-	24	-	-	-
2I	I8-II2 5-I	Установка радиаторов отопительных МС-I40	экм	I02	0,66	0,25	0.06	67	26	6	32

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2та	Пр-нт 24-07 доп.5 п.08-09	Стоимость радиаторов чугунных МС-I40 Цена: 7,40х I,03 =	зкм	I02	7,84	-	-	800	-	-	-
22	I6-35 7-I	Трубопровод из стальных водогазопроводных труб диам.I5 мм	м	60,0	0,86	0,2I	0,0I	52	I3	I	I4
23	I6-36 7-I	То же, диам.20 мм	м	20.0	0.9I	0,2I	0.0I	I8	4	-	4
24	I0-37 7-I	То же, диам.25 мм	м	80.0	I,03	0,2I	0.0I	82	I7	I	I8
25	I6-2I9 22	Гидравлическое испытание трубопроводов	I00м	I,60	3.94	3,73	-	6	6		6
		Итого по а + б	руб.					6339	506	5I	557
		Пуск и регулировка 2%	руб.					II			II
		Итого:	руб.					6350	506	5I	568
		Накладные расходы I3.3%	руб.					845			
		НУЧП- 63%									358
		Итого:	руб.					7I95			926
		Плановые накопления 8%	руб.					576			
		НУЧП -44%									250
		Итого по I разд.	руб.					777I	506	5I	II76

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		П. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ а) Производственная часть.									
26	I3-II6 I5-I I3-I68 I8-2I	Окраска трубопроводов и стоек к экранам краской БТ-I77 Цена: I0.3 + 7.I3= Зарплата: I,6I+ 0.98= Э.маш. 0.08+ 0,I5=	I00м2	0.44	I7,43	2.59	0,23	8	I	-	I
27	26-I5 4-2 Цен.№ I ч.I п.2	Изоляция трубопроводов теплоизоляционным шнуром с набивкой из минеральной ваты δ = 30 мм Цена: 22,7+ I,03х II,2=	м³	0.30	34,24	2I.8	0.33	I0	7	-	7
28	26-7 2-7 Цен.№ I ч.I, п.I49	Изоляция трубопроводов полуцилиндрами на синтетической связке Цена: I6,8+ 0.98х 30,I=	"	2,0	46,3	II,0	0.24	93	22	-	22
29	26-73 I2-9 Цен.№ I ч.У, стр.533, п.265	Обертывание поверхности изоляции стеклотканью в I слой Цена: I2,6+ II0х 2,04=	I00м2	I,08	237.0	II.8	0.05	256	I3	-	I3
30	26-76 I4-2	Окраска труб масляной краской по изоляции за 2 раза	I00 м2	I,50	46,7	I0.3	0.08	70	I5	-	I5
3I	I5-6I4 I64-8	Окраска масляной краской за 2 раза неизолированных трубопроводов и радиаторов	"	8,2	60,5	38,4	0.03	496	3I5	-	3I5
32	I3-II6 I5-I I3-I68 К=5; I8-2I	Окраска труб лаком БТ-783 в 5 слоев Цена: I0,3+ 7,I3х5 = Зарплата: I,6I+ 0.98х5= Э/маш. : 0.25+ 0.I5х5=	I00 м2	0,I6	45.95	6,5I	I000	7	I	-	I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		б) Вспомогательная часть.									
33	26-I5 4-2 Цен.№ I ч.I, п.2	Изоляция трубопроводов теплоизоляционным шнуром с набивкой из минеральной ваты Цена: 22,7+ I,05хII,2=	$м^3$	0,I5	34,24	2I.8	0.33	5	3	-	3
34	26-73 I3-9 Цен.№ I ч.У, стр.538 п.265	Обертывание поверхности изоляции стеклотканью Цена: I2,6+ II0х2,04=	I00м2	0.06	237,0	II.8	0.05	I4	I	-	I
35	I5-6I4 I64-8	Окраска масляной краской труб и радиаторов за 2 раза	"	I.94	60,5	38.4	0.03	II7	74	-	74
		Итого по а + б	руб.	-	-	-	-	I076	452	-	452
		Накладные расходы I6,5% НУЧП- 69%	руб. руб.	-	-	-	-	I78	-	-	- 3I2
		Итого:	руб.					I254			764
		Плановые накопления 8% НУЧП - 44%	руб.					I00			I99
		Итого: по II разд.	руб.					I354	452	-	963
		ВСЕГО по смете:	руб.					9I25	958	5I	2I39

Главный инженер проекта: Н.М.Стрелецкая
Начальник сметного отдела: А.В.Крамар
Составил инженер: Л.С.Зубрицкая
Проверил руководитель группы: И.И.Пономарева

Т.П. 503-1-32.85
альбом 14.4.2

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2в

К типовому проекту: Автотранспортное предприятие на I50 спецавтомашин для аэропортов ГА

ГЛАВНЫЙ КОРПУС: Узел управления

Основание: чертежи № альбом УI. ХП
Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость - 2,2I тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция - 0.34 тыс.руб.

Показатели по смете:

I. На расчетную единицу - I3,77 руб.
2. I м2 общей площ.здания - 0.38 руб.
3. I м^3 объема здания - 0.05 руб.

№ № пп	№ № прейскр. УКР, СМ норм, расценок и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы в руб.			Сметная стоимость в рублях			Нормативная условно-чистая продукция
					Всего	в том числе		Всего	в том числе		
						Основная зарплата	Эксплуат. машин / в т.ч.заработная плата		Основная зарплата	Эксплуатация машин	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ									
		Административно-бытовая часть.									
I	I6-I38 I2-3	Установка вентиля запорного фланцевого I5с 22нж I диам. I50 мм	шт	2	5,94	3,68	0.5I	I2	7	I	8
2	Пр"нт 23-07 на I-0483	Стоимость вентиля Цена: I90.0х I,098=	шт	2	208,62	-	-	4I7	-	-	-
3	Цен.№ I ч.Ш, п.I8I5	Фланцы стальные плоские диам.I50 мм	шт	4	3.59	-	-	I4	-	-	-
4	I6-I35 I2-I	Установка фланцевого вентиля диаметром до 50 мм	шт	4	I,6	0.97	0.I3	6	4	I	5
5	Пр-нт 23-07 п.I-0478	Вентиль запорный фланцевый I5с 82 нж диам.40 мм Цена: I5.0х I,09?=	шт	I	I6,47	-	-	I6	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
6	Пр"нт 23-07 п.I-0479	Вентиль запорный фланцевый I5с 22нж диам.50 мм Цена: I7,0х I,098=	шт	3	I8,67	-	-	56	-	-	-
7	Цен.№ I ч.Ш, п.I809	Фланцы стальные плоские диам.40 мм	шт	2	I,02	-	-	2	-	-	-
8	Цен.№ I ч.Ш, п.I8I0	Фланцы стальные плоские диам.50 мм	шт	6	I.2I	-	-	7	-	-	-
9	I6-I36 I2-2	Установка фланцевого вентиля диам.го I00 мм	шт	2	2.98	I.7I	0.29	6	3	I	4
I0	Пр-нт 23-07 п.I-0480	Вентиль запорный фланцевый I5с 22нж диам.65 мм Цена: 28.0х I,098=	шт	I	30.74	-	-	3I	-	-	-
II	Пр-нт 23-07 п.I-0482	Вентиль запорный фланцевый I5с 22нж диам.I00 мм Цена: 42,0х I,098=	шт	I	46,I2	-	-	46	-	-	-
I2	Цен.№ I ч.Ш, п.I8II	Фланцы стальные плоские диам.65 мм	"	2	I,48	-	-	3	-	-	-
I3	Цен.№ I ч.Ш, п.I8I3	Фланцы стальные плоские диам.I00 мм	"	2	2,33	-	-	5	-	-	-
I4	I6-I34 I2-I	Установка фланцевого вентиля диам.до 25 мм	"	3	I,68	0.97	0.I3	5	3	-	3
I5	Пр-нт 23-07 п.I-0493	Вентиль запорный фланцевый I5с 27 нжI диам.I5 мм Цена: I0.0х I,098=	шт	I	I0.98	-	-	II	-	-	-
I6	Пр-нт 23-07 п.I-0495	Вентиль запорный фланцевый I5с 27 нжI диам.25 мм Цена: I3,5х I,098=	шт	2	I4.82	-	-	30	-	-	-
I7	Цен.№ I ч.Ш, п.I805	Фланцы стальные плоские диам.I5 мм	шт	2	0.6	-	-	I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I8	Цен.№ I ч.Ш, п.I807	Фланцы стальные плоские диам.25 мм	шт	4	0.73	-	-	3	-	-	-
I9	I6-I35 I2-I	Установка вентиля запорного фланцевого I5 кч I6Ш диам. 50 мм	"	I	I,6	0.97	0.I3	2	I	-	I
20	Пр-нт 23-07 п.I-0419	Стоимость цена: I0,7х I,098=	"	I	II.75	-	-	I2	-	-	-
2I	Цен.№ I ч.Ш, п.I8I0	Фланцы стальные плоские диам.50 мм	шт	2	I,2I	-	-	2	-	-	-
22	I6-I36 I2-2	Установка вентиля запорного фланцевого I5кч I6Ш диам. 65 мм	"	I	2.98	I,7I	0.29	3	2	-	2
23	Пр-нт 23-07 п.I-04-20	Стоимость Цена: I8.0х I,098=	"	I	I9.76	-	-	20	-	-	-
24	Цен.№ I ч.Ш, п.I8II	Фланцы стальные плоские диам.65 мм	шт	2	I,48	-	-	3	-	-	-
25	I6-I34 I2-I	Установка вентиля запорного фланцевого I5кч I9Ш диам.25мм	"	2	I,68	0.97	0.I3	3	2	-	2
26	Цен.№ I ч.Ш, п.I29	Стоимость	"	2	2,55	-	-	5	-	-	-
27	Цен.№ I ч.Ш, п.I807	Фланцы стальные плоские диам.25 мм	"	4	0.73	-	-	3	-	-	-
28	Цен.№ I ч.Ш , п.9I	Вентиль запорный муфтовый I5 кч I8Ш диам.I5 мм	шт	3	I,2	-	-	4	-	-	-
29	Цен.№ I ч.Ш, п.93	То же, диам.25 мм	шт	3	I,65	-	-	5	-	-	-
30	Цен.№ I ч.Ш, п.95	То же, диам.40 мм	шт	3	3.0I	-	-	9	-	-	-
3I	Пр-нт 23-07 п.I-06I0	Вентиль запорный муфтовый	"	4	I4.27	-	-	57	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I5нж 6бк I диам.I5 мм	шт	4	I4,27	-	-	57	-	-	-
		Цена: I3.0х I,098=									
3Iа	Пр-нт 23-07 п.I-0067	Кран пробковый проходной муфтовый IIч 6бк II диам. I5 мм	шт	I	2.36	-	-	2	-	-	-
		Цена: 2,I5х I,098=									
32	Пр-нт 23-07 п.I-0069	То же, диам.25 мм	шт	5	4.39	-	-	25	-	-	-
		Цена: 4,0х I,098=									
33	Пр-нт 23-07 п.I-0070	То же, диам.40 мм	шт	2	8.78	-	-	I8	-	-	-
		Цена: 8.0 х I,098=									
34	Цен.№ I ч.III п.849	Клапан обратный подъемный муфтовый 16 кч IIр диам. 20 мм	шт	I	I.0	-	-	I	-	-	-
35	I6-I35 I2-I	Установка клапана обратного подъемного фланцевого I6 кч 9П диам.40 мм	"	I	I,6	0.97	0.I3	2	I	-	I
36	ПР-чт 23-07 п.I-0769	Стоимость	шт	I	6.37	-	-	6	-	-	-
		Цена: 5.80х I,098=									
37	Цен.№ I ч.III, п.I809	Фланцы стальные плоские диам.40 мм	шт	2	I.09	-	-	2	-	-	-
38	I6-I36 I2-2	Установка вентиля запорного фланцевого I5ч I4бр диам. I00 мм	шт	I	2.98	I,7I	0,29	3	2	-	2
39	Цен.№ I ч.III, п.I24	Стоимость	шт	I	24,8	-	-	25	-	-	-
40	Цен.№ I ч.III, п.I8I3	Фланцы стальные плоские диам.I00 мм	шт	2	2,33	-	-	5	-	-	-
4I	Цен.№ I ч.III, п.92	Вентиль запорный муфтовый I5кч I8П диам.20 мм	шт	2	I,43	-	-	3	-	-	-
42	ЦМО II-394-2	Монтаж регулятора расхода	комп	I	0.83	0.75	0.03	I	I	-	I

Т.П. 503-1-32.85 альбом 14.4.2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
43	Пр-нт I7-03-0I п.89	Регулятор расхода РР-50 Цена: 44,0х I,098=	шт	I	48,3I	-	-	48	-	-	-
44	I8-2I7 I4-4	Фильтр сетчатый диам.76х 3	"	2	43,7	0,98	0,36	87	2	I	3
45	ЦМО II-390-I	Монтаж терморегулятора	шт	I	2,55	2,5	-	3	3	-	3
46	Пр-нт I7-3-0I п.I20	Стоимость терморегулятора ТРЖ-3 Цена: 68,0 хI,098=	шт	I	74,66	-	-	75	-	-	-
47	I8-2II I3-3	Установка ручного насоса	комп	I	4,6	3,42	0.I5	5	3	-	3
48	Пр-нт 23-0I-0I п.I8	Ручной насос БК-7 "Родник" Цена: I0,5 х I,06=	комп.	I	II,I3	-	-	II	-	-	-
49	I8-I79 I0-I	Коллектор из стальных бесшовных труб по ГОСТ 8732-78 ℓ = II00 мм диам.76х3 мм	кол.	2	28,4	5,55	0.22	57	II	-	II
50	I8-I89 II-3	Грязевик ТЗЧ-07	шт	2	67.0	4,76	0.69	I34	I0	I	II
5I	20-696 I8-I	Консоли и стойки для крепления	I00кг	2.8	35,9	6,I	0.46	I0I	I7	I	I8
52	23-393 I968 г. Цен.№ I ч.Ш, п.3I3 I968 г.	Установка водомера горячей воды УВКГ-40 Цена: (22,48-I8.9)хI,25= Зарплата: I.9Iх I,I2= Мех. 0,IIх I,I5=	шт	I	4,48	2.I4	0.I3	4	2	-	2
53	Цен.№ I ч.Ш, п.I52I	Стоимость водомера	шт	I	36,5	-	-	37	-	-	-
54	I6-35 7-I	Трубы водогазопроводные диам.I5 мм	м	I0	0,86	0.2I	0.0I	9	2	-	2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
54а	I6-37 7-I	То же, диам.25 мм	м	I4	I,03	0,2I	0.0I	I4	3	-	3
55	I6-39 7-I	То же, диаметром 40 мм	м	30	I,29	0.2I	0.0I	39	6	-	6
56	I6-40 7-2	То же, диам.50 мм	м	2	I,6I	0.27	0.03	3	I	-	I
57	I6-67 8-2	Трубы стальные электросварные диам.76х 3 мм	м	6	22I	0.47	0.05	I3	3	-	3
58	I6-69 8-3	То же, диам.I08х 3,5 мм	м	I	3.I2	0.53	0.07	3	I	-	I
59	I6-7I 8-4	То же, диам.I59 х 4 мм	м	I8	5,08	0,74	0.09	9I	I3	2	I5
60	I6-72 8-5	То же, диам.2I9 х 6 мм	м	I,5	8,75	0,94	0,I5	I3	I	-	I
6I	I6-2I9 22	Гидравлическое испытание трубопроводов системы отопления диаметром до 50 мм	I00 м	0.56	3,94	3,73	-	2	2	-	2
62	I6-220 22	То же, диаметром до I00 мм	I00 м	0,07	4,22	3,73	-	-	-	-	-
63	I6-22I 22	То же, диаметром до 200 мм	I00 м	0,20	5,47	3,73	-	I	I	-	I
		Итого.	руб.					I642	I07	8	II5
		в том числе:									
		монтаж (п.42,43,45,46)	"					I27	4		4
		Сантехнические работы	"					I5I5	I03	8	III
		Пуск и регулировка 2% на сантехнические работы	"					2			2
		Итого сантехнические работы	"					I5I7	I03	8	II3
		Накладные расходы - I3,3%	"					202			
		НУЧП - 63%	"								7I
		Итого:	"					I7I9			I84

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Плановые накопления - 8%	руб.					I38			
		НУЧП - 44%	"								50
		Итого сантехнических работ	"					I857	I03	8	234
		Монтаж (п.42,43,45,46)	"					I27	4	-	4
		Накладные расходы - 80%	"					3			
		НУЧП - 32%	"								I
		Итого:	"					I30			5
		Плановые накопления - 8%	"					I0			
		НУЧП - 44%	"								2
		Итого монтаж	"					I40	4	-	7
		Всего по разделу I:	"					I997	I07	8	24I
		В том числе: монтаж	"					I40	4	-	7
		сантехнические работы	"					I857	I03	8	234
		II.СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ									
		Административно-бытовая часть									
64	I5-6I3 I64-7	Окраска труб и оборудования масляной краской до изоляции за два раза	I00 м2	0,40	38,6	2I,4	0,03	I5	9	-	9
65	I5-6I4 I64-8	Окраска труб диаметром до 50 мм масляной краской за два раза	"	0,I0	55,6	38,4	-	6	4	-	4
66	I3-I68 I8-2I	Окраска труб и оборудования до изоляции краской БТ-I77	"	0,33	7,I3	0,98	0,I5	2	-	-	-
67	26-7 2-7 ц.I ч.I п.I48	Изоляция трубопроводов полуцилиндрами на синтетическом связующем толщиной 40 мм	м3	2,0	36,89	II,0	0,24	74	22	-	22
		Цена: I6,8 + 20,5 х 0,98									
68	26-73 I3-9 ц.I ч.I п.I80	Обертывание поверхности изоляции стеклотканью	I00 м2	0,5	92,9	II,8	0,05	46	6	-	6
		Цена: I2,6 + 0,73 х1I0									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
69	26-76 I4-2	Окраска изолированных поверхностей масляной краской за два раза	I00 м2	0,5	46,7	I0,3	0,08	23	5	-	5
		Итого:	руб.					I66	46	-	46
		Накладные расходы - I6,5%	"					27			
		НУЧП - 69%	"								32
		Итого:	"					I93			78
		Плановые накопления - 8%	"					I5			
		НУЧП - 44%	"								20
		Итого по разделу П:	"					208	46	-	98
		Всего по смете:	"					2205	I53	8	339
		В том числе: монтаж	"					I40	4	-	7
		строительные работы	"					2065	I49	8	332

Главный инженер проекта Н.М.Стрелецкая
Начальник сметного отдела А.В.Крагар
Составила старший инженер Л.С.Зубрицкая
Проверила руководитель группы И.И.Пономарева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-3

к типовому проекту. Автотранспортное предприятие на 150 спецавтомашин для аэропортов ГА

ГЛАВНЫЙ КОРПУС: Вентиляция (для температуры - 30°)

Основание: чертежи № альбом УI, ХП
Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость - 61,71 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция - 8,11 тыс.руб.

Показатели по смете:
I. На расчетную единицу - 411,43 руб.
2. I м2 общей площади здания - 11,44 руб.
3. I м³ объема здания - 1,62 руб.

№№ пп	№ прейск. УКР СМ норм. расценок и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерен.	Количество	Стоимость единицы в руб. Всего	Основная зарплата	Эксплуатация машин в т.ч. заработная плата	Общая стоимость, руб. Всего	В том числе: Основная зарплата	Эксплуатация машин	Нормативная условно-чистая продукция
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		А. Производственная часть									
		I. Сантехнические работы									
I	20-704 20-I	Центробежный вентилятор Ц4-70 № 2,5 с электродвигателем 4АА56А4 (В-7, В-4 0, В-I9, В-3I; В-57; В-58; В-59;В-60)	шт	8	59,6	2,34	0,I3	477	I9	I	20
2	20-704 20-I Цр-т I5-0I п.0I-393 п.I0-069	Центробежный вентилятор Ц4-70 № 2,5 с электродвигателем 4АА63В2 (В-I0, В-2I, В-I3,В-50 В-5I) Цена: 59,6+(25,0-22,50)х I,06	"	5	62,25	2,34	0,I3	3II	I2	I	I3

Т.П. 503-1-32.85 альбом 14.4.2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
3	20-704 20-I Пр-нт I5-0I п.0I-394 п.I0-069	То же, с электродвигателем 4А7IА2 (Ш0, Ш0а) Цена: 59.6+ (34,0-22,5)х I,06	шт	2	7I.79	2.34	0.I3	I44	5	-	5
4	20-705 20-I Пр-нт I5-0I п.0I-398 п.0I-392	Центробежный вентилятор Ц4-70 № 3,2 с электродвигателем 4А80А2 (В-I2, В-24) Цена: 63,5+(42.0- 24,0)х I,06	"	2	85,58	2,34	0,I3	I7I	5	-	5
5	20-705 20-I	То же, с электродвигателем 4АА63А4 (В-9, В-I6, В-I8, В-56, П-I6, В-I8а, В-54)	шт	7	66,5	2,34	0,I3	466	I6	I	I7
6	20-705 20-I Пр-нт I5-0I п.0I-393 п.0I-392	То же, с электродвигателем 4АА63В4 (В-22, В-52, В-49) Цена: 66,5+ (25,0-24,0)х I,06=	"	3	67,56	2.34	0.I3	203	7	-	7
7	20-706 20-2 Пр-нт I5-0I п.0I-4II п.0I-394	Центробежный вентилятор Ц4-70 № 4 с электродвигателем 4АI00 А2 (В-32, В-32а) Цена: 90.6+(63.0-34.0)х I,06=	шт	2	I2I,34	4,55	0.30	243	9	I	I0
8	20-706 20-2 Пр-нт I5-0I п.0I-395 п.0I-394	То же, с электродвигателем 4А7IВ4 (В-55) Цена: 90,6+(36,0-34.0)хI,06=	"	I	92,72	4,55	0.30	93	5	-	5

Т.п.503-1-32.85 альбом 14.4.2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
9	20-706 20-2 Пр-нт I5-0I п.0I-398 п.0I-394	То же, с электродвигателем 4А80А4 (П-I5) Цена: 90,6+(42.0-34.0)xI,06	шт	I	99,08	4,55	0,30	99	5	-	5
I0	20-707 20-3 Пр-нт I5-0I п.0I-4II п.0I-402	Центробежный вентилятор Ц4-70 № 5 с электродвигателем 4А90А4 (П-5, П-8) Цена: I39-0-(63,0-54,0)xI,06=	"	2	I29.46	5,93	0,63	259	I2	I	I3
II	20-707 20-3 Пр-кт I5-0I п.0I-4II п.0I-398	То же, с электродвигателем 4А80А6 (В-I7) Цена: I39,0-(63.0-42.0)x x I,06=	"	I	II6,74	5,93	0.63	II7	6	I	7
I2	20-708 20-3 Пр-нт I5-0I п.0I-4II	Центробежный вентилятор Ц4-70 № 6,3 с электродвигателем 4АI00 В6 (В-48) Цена: 233,0+ (68.0-63.0)x x I,06=	шт	I	238,3	5,98	0.69	238	6	I	7
I3	20-749	Крышный вентилятор КЦ3-90 № 4 с электродвигателем 4А7IА6У2 (В-4I, В4Iа, В-42, В-43, В-45 В-20, В-23) с поддоном	"	7	7,06	4.39	0.97	49	3I	7	38
I4	Цен.№ I Ч.Ш п.2I9	Стоимость	"	7	68,8	-	-	482	-	-	-

ТП. 503-1-32.85 альбом 14, ч.2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I5	20-749 23-I	Крышный вентилятор КЦ3-90 № 4 с электродвигателем 4АА63В4У2 (В-I4)	шт	I	7,06	4.39	0,97	7	4	I	5
I6	Цен.№ I ч.Ш п.2I9 Пр"нт I5-0I п.0I-394 п.0I-393	Стоимость Цена: 68,8-(34,0-25,0)х I,06=	шт	I	59,26	-	-	59	-	-	-
I7	20-750 23-2	Крышный вентилятор КЦ3-90 № 5 с электродвигателем 4А80А6У2 (В-I5, В-53, В-52)	"	3	8,88	5,66	I,47	27	I7	4	2I
I8	Цен.№ I ч.Ш п.220 Пр-нт I5-0I п.0I-395 п.0I-398	Стоимость Цена: 94,2-(45,0-44)х I,06=	"	3	93,I4	-	-	279	-	-	-
I9	20-750 23-2	Вентилятор крышный КЦ3-90 № 6,3 с электродвигателем 4А100 692 (В-46, В-47)	шт	2	8,88	5,66	I,47	I8	II	3	I4
20	Цен.№ I ч.Ш, п.22I	Стоимость	шт	2	I36.0	-	-	272	-	-	-
2I	20-750 I3-2	Вентилятор крышный КЦ3-90 № 6,3 с электродвигателем 4А80А4У2 (В-8, В-6I) В-25, В-26)	шт	4	8,88	5,66	I,47	36	23	6	29

Т.п.503-1-32.85 альбом 14.4.2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
22	Цен.№ I ч.Ш п.22I Пр-нт I5-0I п.0I-4I0 п.0I-398	Стоимость Цена: I36.0-(68.0-42.0)х х I,06=	шт	4	I08-44	-	-	43.4	-	-	-
23	20-72I 20-I Пр-нт 23-08-0I п.I Пр-нт I5-0I п.03-002 п.03-00I	Центробежный вентилятор Ц4-7Ш № 2,5 с электродвигателем В63, В2 (В-33, В-II, В-29, В-30) Цена: 8,22+(7I-36+37)х I,06=	шт	4	84,54	2,34	0,I3	338	9	I	I0
24	20-72I 20-I Прн-т 25-08-0I п.2 Пр-нт I5-0I п.03-00I п.03-006	Центробежный вентилятор Ц4-70 №3,I5 с электродвигателем В80В2 (В-6) Цена: 8,22+(80-36+54,50)	"	I	II2.63	2,34	0.I3	II3	2	-	2
25	20-72I 20-I 23-08-0I п.3 Пр-нт I5-0I п.03-003 п.03-004	Центробежный вентилятор Ц4-70 № 4 с электродвигателем В7I В4 (В-27, В-27а) Цена: 8,22+(I0I,0-37,5+39,5) х I,06=	шт	2	I0.34	2,34 0.I3	0,I3 2I	2I 5	5	-	5
26	20-723 20-3 Цэн.№ I ч.Ш п.I64	Центробежный вентилятор ВЦ-I4-46 № 2,5 с эл.двигателем В 80А2 (В-28, В-4, В-5)	шт	3	II3,68	5,98	0.69	34I	I8	2	20

Т.П.503-1-32.85 альбом 14.4.2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	Пр-нт I5-0I п.03-008 п.03-005	Цена: I7,3+I25,0-(79.0-52.0)х х I,06=									
27	20-726 20-6 Цен.№ I ч.Ш п.I69	Центробежный вентилятор ВЦ-I4-46 № 3 с электродвигателем В200 8 (В-I, В-2, В-3) Цена: 63,2+ 858,0=	шт	3	92I,2	I5,9	5,9I	2764	48	I8	66
28	20-74I 20-I Ц н.№ I ч.Ш п.I58	Вентилятор радиальный, В-I84-76 № 2,5 с эл.двигателем 4АА63В2У3 (В-34, В-35, В-37) Цена: 8,22+ 92,I=	"	3	I00,32	2,34	0.I3	30I	7	-	7
29	20-72I 20-I Цен.№ I ч.Ш п.I59	Вентилятор радиальный ВЦ4-76 № 3 с электродвигателем 4АА63А4 (В-38) Цена: 8,22 + I03.0=	шт	I	III,22	2,34	0.I3	III	2	-	2
30	20-722 20-2 Цен.№ I ч.Ш, п.I60	Вентилятор радиальный ВЦ4-76 № 4 с электродвигателем 4А80А4 (В-39, В-44) Цена: I2,2+ I7I=	"	2	I83,2	4,55	0.3	366	9	I	I0
3I	Цен.№ I п.I062	Стоимость поддонов для крышных вентиляторов	кг	3I0,8	0.29	-	-	90	-	-	-
32а		Виброизолирующие основания									
а)	20-697 I8- 2	Рамы и кронштейны	I00кг	II,93	36,I	3,5	0.25	43I	42	3	45

Т.М.502-1-32.85 альбом 14.4.2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
б)	Цен.№ I ч.Ш п.224	Стоимость виброизоляторов Д038	шт	I56	0.54	-	-	84	-	-	-
в)	Цен.№ I ч.Ш п.226	То же, Д040	"	32	I,0I	-	-	32	-	-	-
г)	Цен.№ I ч.Ш п.227	То же, Д0 4I	"	I2	I,28	-	-	I5	-	-	-
д)	Цен.№ I ч.Ш п.228	То же, Д0 42	"	5	2.I0	-	-	II	-	-	-
е)	Цен.№ I ч.Ш п.229	То же, Д0 43	"	I5	2,66	-	-	40	-	-	-
32	20-763 26-I 23-08-0I п.52	Установка обеспечивающего агрегата ЗИЛ-900 м (РУ-I, РУ-2) Цена: 7,73+ 240х I,06=	шт	2	262,I3	3.89	0,6	524	8	I	9
33	20-764 27-I	Установка фильтра ячейкового ФЯП	м2	I,0	3.46	2,82	0.I	3	3	-	3
34	Пр-нт 23-08-67 доп.I п.4-378	Стоимость Цена: 5,0х I,05х I,098=	шт	2	5,76	-	-	I2	-	-	-
35	I8-228 I5-4	Термометр	"	I	2.4I	0.20	-	2	-	-	-

т.п.503-1 32.85 альбом 14.4.2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
36	20-780	Установка принятых камер типа 2ПК-I0 без секций орошения, производительностью до I0 тыс.м³/ч (П-4, П-7, П-II, П-I2)	I шт	4	32,6	24.0	3.94	I30	96	I6	II2
37	Цен № I п.I76 Пр-нт I5-0I п.0I-4I7 п.0I-4I4	Стоимость вентиляторной секции (центробежный вентилятор Ц4-70 № 6,3 с электродвигателем, 4АII2МА4) для П-4, П-7 Цена: 2I5- (I25,0-84.0)х х I,06=	I секция	2	I7I,54	-	-	343	-	-	-
38	Цен.№ I ч.Ш, п.I75	Стоимость вентиляторной секции (центробежный вентилятор Ц4-70 № 5 с электродвигателем 4АI00 А4) для П-II, П-I2	-"-	3	I2I,0	-	-	363	-	-	-
39	Цен.№ I ч.Ш, п.228	Виброизоляторы ДО 42	шт	I0	2,I0	-	-	2I	-	-	-
40	Цен.№ I ч.Ш п.227	То же, ДО 4I	"	8	I,28	-	-	I0	-	-	-
4I	Рекоменд. АI2-2I2 приложен. №I п.48	Приемная секция без фильтра с заслонкой воздушной рециркуляционной АIА223.000-06 (П-4) Цена: 63х I,25=	"	I	78,75	-	-	79	-	-	-
42	Рекоменд. АI2-2I2 прилож.№ I п.42	Приемная секция без фильтра и рециркуляционной заслонки АIА223.000 Цена: 64х I,25=	"	3	80	-	-	240	-	-	-

Т.п.503-1-32.85 альбом 14.42

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
43		Калориферная секция	шт	4	-	-	-	-	-	-	-
а)	Цен.№ I ч.Ш п.726	Калорифер КСК4-I0 (П-4)	"	2	II0.0	-	-	220	-	-	-
б)	Цен.№ I ч.Ш п.76I	Калойфер КВСП-I0 (П-7, П-II, П-I2)	"	6	74,9	-	-	449	-	-	-
44	Рекомен. AI2-2I2 п.55	Соединительная секция AIA I80.000-02 Цена: 4Iх I,25=	"	2	5I,25	-	-	I03	-	-	-
45	Рекомен. AI2-2I2 п.54	То же, AIA I80.000 Цена: 40.0х I,25	"	2	50	-	-	I00	-	-	-
46	Цен.№ I ч.Ш п.I062	Стоимость рамы под калориферы	т	0.564	290	-	-	I64	-	-	-
47	Цен. № I ч.Ш, п.8I8	Стоимость рециркуляционной заслонки С 600хI200Э (АЗД I27.000)	шт	I	99.8	-	-	I00	-	-	-
48	Цен.№ I ч.Ш п.8I8 Прн-т I7-04-7I п.5-0I90 -7-04-8I г.5-08-28	Клапан КРУ 600хI000 с приводом ЛЭО- I,6/25-0.25 Цена: 99,8+200х0.8хI,098- -45х I,098=	"	4	226,07	-	-	904	-	-	-

т.п. 503-1-32.85 альбом 14.4.2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
49		То же, с приводом МЭО-063/69--0,25П (П-4)	шт	I	Учтено в п.47.						
50	20-70I	Установка приточных камер типа 2ПК без секций орошения, производительностью до 20 тыс.м³/час (П-6, П-17)	"	2	44.9	32.9	6,68	90	66	I3	79
5I	Пр-нт 23-08-0I доп.7 п.I63 Пр-нт I5-07 п.0I-4I7 п.0I-4I6	Центробежный вентилятор Ц4-70 № 8 на клиноременной передаче с электродвигателем 4АI32М6 Цена: 306+ I25,0-II3)х I,06=	"	2	337,08	-	-	674	-	-	-
52	Пр-нт 23-08-0I доп.7 п.I63 Пр-т I5-0I п.0I-4I7 п.0I-4I6	То же, с электродвигателем 4АВ2 6 Цена: 306х I,06=	"	I	324,36	-	-	324	-	-	-
53	Цен.№ I ч.III п.23I	Виброизоляторы Д045	"	I0	4,9I	-	-	49	-	-	-
54	Рекоменд. АI2-2I2 Прилож.№ I п.43	Приемная секция без фильтра и рециркуляционной заслонки АIА226.000 Цена: 7I.0х I,25 =	"	2	88,75	-	-	I78	-	-	-

Т.П.503-1-32.85 альбом VII.4.2

I	2	3 4	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
55		Калориферная секция	шт	2	-	-	-	-	-	-	-
а)	Цен.№ I ч.Ш п.7I4	Калорифер КСК3-I0 (П-6)	"	3	89.3	-	-	268	-	-	-
б)	Цен.№ I ч.Ш п.76I	Калорифер КВСП-I0П (П-I7)	"	2	74.9	-	-	I50	-	-	-
в)	Цен.№ I ч.Ш п.I062	Стоимость рамы под калорифер	кг	I80	0.29	-	-	52	-	-	-
56	Цен.№ I ч.Ш п.8I9	Клапан КВУ I600xI000 с приводом МЭО - I,6/2,5-0.254	шт	2	247.0	-	-	494	-	-	-
57	Рекомен. AI2-2I2 прилож.№ I п.56	Соединительная секция AIA I8I.000 Цена: 56,0х I,25=	шт	2	70.0	-	-	I40	-	-	-
58	20-782	Установка приточных камер типа 2ПК без секций орошения, производительностью до 3I,5 тыс.м³/час (П-I, П-2, П-3, П-9, П-I3)	шт	5	87,5	65,0	I3.8	438	325	59	394
59	23-08-0I доп.3 п.3 Пр-нт I5-0I т.0I-I60 г.0I-4I9	Стоимость вентиляторной секции (Центробежный вентилятор Ц4-70 № I0 на клиноременной передаче с электродвигателем 4AI60 M6 Цена: (5I0xI.05-I70+I95)xI,06=	шт	5	594,I3	-	-	297I	-	-	-

Т.П. 503-1-82.85 альбом 14.4.2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
60	Рекоменд. AI2-2I2 прилож.№ I п.32	Приемная секция с фильтром AIA2I3.00 Цена: 234х I,25=	шт	5	292,5	-	-	I463	-	-	-
6I		Секция калориферная	шт	5	-	-	-	-	-	-	-
а)	Цен.№ I ч.III п.7I6	Калорифера КСК3-I2 (П-1, П-2, П-3, П-I3)	"	4	327.0	-	-	I308	-	-	-
б)	Цен.№ I ч.III п.763	Калориферы КВСП-I2/I (П-9)	"	2	277,0	-	-	554	-	-	-
в)	Цен.№ I ч.III п.I062	Металлическая рама под калориферы	т	0.5I	290	-	-	I48	-	-	-
62	Рекоменд. AI2-2I2 п.58	Секция соединительная AIAI82.000 Цена: 68х I,25=	шт	5	85.0	-	-	425	-	-	-
63	Рекоменд. AI2.2I2 Общ.ч. п.8	Натягивание фильтровальной ткани Цена: 2,73+ 0.26=	м2	250	3.0I	0.26	-	753	65	-	65
64	Цен.№ I ч.III п.8I9	Клапан КВУ I600хI000 с эл.приводом М30-4/63-0,68	шт	5	247,0	-	-	I235	-	-	-
65	20-774 29-I Цен.№ I,ч.III п.I835	Эжектор ЭИ-29 весом 366 кг Цена: 9,58+ 284,0 =	шт	I	293,58	8,46	0.74	294	8	I	9

т.п. 503-1-32.85 альбом 14.4.2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
66	20-468 9-7 Пнейскур. I7-04-7I п.5-0I90 п.5-0828	Клапана КВУ 600х I000 с приводом МСО - I,6/25-С.254 Цена: I04.0+200х0.8хI,098-46х х I,098=	шт	7	280.27	2,47	0.09	I6I2	I7	I	I8
67	20-I6 I-I тех.ч. п.3I К=I,I6	Воздуховоды из отади тонколисто-вой толщиной до 0.8 мм, диамт. до I65 мм на высоте до 8 м Цена: 7,76+(0,88+0,04)х0.I6=	м2	I56,3	7.9I	I.02	0,05	I236	I59	8	I67
68	20-I7 I-I тех.ч. п.3.I К=I.I6	То же, диам.до 3I5 мм Цена: 5.46+(0.88+0.04)х0.I6=	"	685.40	5.6I	I.02	0.05	3845	699	34	733
69	20-I8 I-2 тех.ч. п.3.I К=I.I6	То же, диаметром до 495 мм Цена: 5,04+(0,67+0.04)х х 0,I6=	м2	326.7	5.I5	0.78	0,05	I683	255	I6	27I
70	20-I9 I-3 тех.ч. п.3.I	То же, диам.до 630 м Цена: 4.98+(0.66+0.04)х0.I6=	м2	29I.50	5.08	0.67	0.05	I48I	I95	I5	2I0
7I	20-20 I-4 тех.ч. п.3.I	То же, диаметром до 7I0 мм Цена: 4,78+ (0,39+0,04)х0,I6=	м2	276.I0	4.85	0.45	0.05	I339	I24	I4	I38

т.п 503-1-32.85 альбом 14, ч.2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
72	20-2I I-I тех.ч. п.3.I К=I.I6	Воздуховоды из стали тонколистовой толщиной до 0.8 мм периметром до I000 мм на высоте до 8 м Цена: 5,82+I0,88+0.04)х 0,I6=	м2	3.0	5,97	I,02	0.05	I8	3	-	3
73	20-22 I-2 тех.ч. п.3.I	То же, периметром до I600 мм Цена: 5,43+(0.67+0.04)х 0.I6=	"	I0.40	5,54	0,78	0.05	58	8	I	9
74	20-37 I-3 тех.ч. п.3.I	Воздуховоды из стали I мм, периметром до 2000 мм на высоте до 8 м Цена: 6,2+(0,58+0.04)х0.I6=	"	76,0	6,30	0,67	0.05	479	5I	4	55
75	20-38 I-4 тех ч. п.3.I	То же, периметром до 3600 мм Цена: 6,0+(0.39+0.04)х 0.I6=	"	48.30	6,07	0.45	0.05	293	22	2	24
76	20-27 I-I тех ч. п.3.I	Воздуховоды из тонколистовой стали I мм диаметром до I60 мм на высоте до 8 м Цена: 9,23+(0,88+0.04)х 0.I6=	"	I27,4	9,38	I.02	0.05	II95	I30	6	I36
77	20-32 I-5 тех.ч. п.3.I	То же, диаметром до II20 мм Цена: 5,5I+(0.32+0.04)х 0.I6= з/пл. 0.32х I,I6= э.м. 0.04х I,I6=	"	I4I.30	5,55	0.37	0.05	784	52	7	59

Тп. 503-1-32.85 альбом 14.4.2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
78	20-6I 2-I тех.ч. п.3.I	Воздуховоды из стали тонколистовой толщиной до I.6 мм диаметром до 315 мм на высоте до 8 м Цена: 9,3+(0,93+0.06)x0.I6= з/пл. 0.93x I,I6 = э.м. 0.06x I,I6 =	м2	I,26	9.46	2.08	0.07	I2	I	-	I
79	20-62 2-2 тех.ч. п.3.I	То же, диам.до 500 мм Цена: 7.74+(0.73+0.06)x0.I6= з/пл.0.73x I.6 = э.м. 0.06xI,I6=	м2	35,3	7,87	0.85	0.07	278	30	2	32
80	20-65 2-4 тех.ч. п.3.I	То же, диаметром до 900 мм Цена: 7.05+(0,44+0.05)x0,I6= з/пл.0.44x I,I6= э.м. 0.05x I,I6=	"	62,3	7,I3	0,5I	0.06	444	32	4	36
8I	20-74 2-6 тех.ч. п.3.I	То же, периметром до 5200 мм Цена: 7,63+(0.33+0.05)x0.I6= з/пл. 0,33x I,I6 = э.м. 0.05x I,I6 =	"	I40.I0	7,69	0.38	0.06	I077	53	8	6I

ТП.503-1-32.85 альбом 14, ч. 2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
82	20-I2I I-I тех.ч. п.3.I	Воздуховоды из стали оцинкованной тонколистовой толщиной до 0,8 мм диаметром до 315 мм на высоте до 8 м Цена: 6,38+ (0,88+0.04)х0.I6=	м2	38.9	6,53	I,02	0.05	254	40	2	42
83	20-II4 I-I тех.ч. п.3.I	Воздуховоды из стали оцинкованной тонколистовой толщиной до 0.7 мм, периметром до I000 мм на высоте до 8 м Цена: 6,72+ (0,88+0.04)х0.I6=	"	0.90	6,87	I,02	0.05	6	I	-	I
84	I6-69 8-3	Трубопроводы из стальных электросварных труб диаметром I07х4 мм	м	I2,0	3.I2	0.53	0.07	37	6	I	7
85	I6-7I 8-4	То же, диаметром I59х 4,5 мм	м	50.0	5,08	0.74	0,09	254	37	5	42
86	I6-72	То же, диаметром 2I9х 6 мм	м	60.0	8,75	0.94	0,I5	525	56	9	65
87	23-8 2-I Цен.№ I ч.I стр.77 п.760 п.76I	Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб диаметром - I00 мм Цена: 2,09-(I.47-0.9)х 0.995=	м	55,0	I,52	0.22	-	84	I2	-	I2
88	23-8 2-I	То же, диаметром I50 мм	м	I00.0	2,09	0.22	-	209	22	-	22
89	23-9 2-2	То же, диаметром 200 мм	м	60,0	2,69	0.23	0.03	I6I	I4	2	I6

Т.П.503-1-32.85 альбом 14,4.2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
90	23-I0 2-3	То же, диаметром 300 мм	м	I7.0	4,27	0.29	0.05	73	5	I	6
9I	23-II 2-4	Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб диаметром 400 мм	м	28.0	6,97	0.43	0.08	I95	I2	2	I4
92	Цен.№ I ч.Ш п.640	Лючки для замеров параметров воздуха	шт	I40	0.I3	-	-	I8	-	-	-
93	Цен.№ I ч.Ш п.I487	Сетка в рамке площадью до 0,2 м2	м2	2,63	3,75	-	-	I0	-	-	-
94	Цен.№ I ч.Ш, п.I488	То же, площадью до 0.3 м2	"	0.49	3.47	-	-	2	-	-	-
95	Цен.№ I ч.Ш, п.I489	То же, площадью до 0.5 м2	"	I,03	3,2I	-	-	3	-	-	-

Т.П.503-1-32.85 альбом 14.42

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
96	20-407 7-I	Решетки жалюзийные щелевые р I50	шт	6	I,48	0,84	0,05	9	5	-	5
97	20-48 7-I	То же, Р200	"	I	I,63	0,84	0,05	2	I	-	I
98	20-404 7-I	Решетки регулирующие РР200 (200х200)	"	I	2,99	0,84	0,05	3	I	-	I
99	20-405 7-I	То же, РР200х400	"	I	4,20	0,84	0,05	4	I	-	I
I00	20-406 7-I	То же РР 200х600	"	24	5,26	0,84	0,05	I26	20	I	2I
I0I	20-4I8 8-3 Ш ч.III п.570	Клапан искробезопасный диам. 250 мм типа АЗЕ028.000 Цена: 0,87+7,32	"	2	8,I9	0,62	0,0I	I6	I	-	I
I02	20-4I8 8-3 Ш ч.III п.57I	То же, диам. 3I5 мм АЗЕ028.000-02 Цена: 0,87+I0,4	"	2	II,27	0,62	0,0I	23	I	-	I
I03	20-4I9 8-4 Ш ч.III п.572	То же, диам. 450 мм АЗЕ028000-05 Цена: I,43+I4,7	"	4	I6,I3	0,9I	0,03	65	4	-	4
I04	20-420 8-5 Ш ч.III п.576	То же, диам. 900 мм АЗЕ028.000-II Цена: I,85+6I,9	"	3	63,75	I,I4	0,09	I9I	3	-	3

ТП.503-1-38.85 альбом 14,4.2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I05	20-424 8-9 Щ ч.Ш п.584	Клапан искробезопасный периметром I600 мм АЗЕ024.000-03 Цена: I,46+23,7	шт.	I	25,I6	0,9I	0,05	25	I	-	I
I06	20-423 8-8 Щ ч.Ш п.580	То же, периметром I000 мм КОПП Цена: 0,86+6,8I	"	2	7,67	0,62	0,0I	I5	I	-	I
I07	20-4I6 8-I	Огнезадерживающий клапан периметром до I800 мм	шт	I0	6,69	3,34	0,06	67	33	I	34
I08	Щ ч.Ш п.579	Стоимость ОК-I	"	I	5,88	-	-	6	-	-	-
I09	-"- п.580	То же, ОК-3	"	4	6,8I	-	-	27	-	-	-
II0	Щ ч.Ш п.582	То же, ОК-5	"	4	I0,3	-	-	4I	-	-	-
III	-"- п.584	То же, ОК-6	"	I	23,7	-	-	24	-	-	-
II2	20-4I7	Огнезадерживающий клапан периметром до 4500 мм	шт	4	9,36	4,30	0,32	37	I7	I	I8
II3	Щ ч.Ш п.586	Стоимость ОК-9	"	2	34,2	-	-	68	-	-	-
II4	-"- п.587	Тоьже, ОК-I2	"	2	40,2	-	-	80	-	-	-

Тп.903-1 32.85 альбом 14.4.2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
II5	20-369 6-4	Воздухораспределитель № I	шт	I0	II3,0	3,45	0,33	II30	35	3	38
II6	20-3II 6-2	Патрубки поворотные ШД-5	"	3	29,8	I,87	0,I3	89	6	-	6
II7	20-399 6-8 Ш.ч.Ш п.952	Коробка К-I Цена: 4,83+60,0	I00кг	I,04	64,83	2,56	0,3	67	3	-	3
II8	20-484 I0-I	Диффузор Д-6	"	I,54	4,08	3,56	0,2I	6	5	-	5
II9	20-656 I5-I	Дверь герметическая утепленная размером I,25х0,8	шт.	8	I6,2	I,88	0,47	I30	I5	4	I9
I20	20-657 I5-I	То же, размером 900х400	"	I	I2,2	I,88	0,47	I2	2	-	2
I2I	20-334 6-4	Воздухораспределитель эжекционный панельный штампованный ВЭШ-I4	"	I	44,7	3,45	0,33	45	3	-	3
I22	20-332 6-4	То же, ВЭШ-I3гб	шт	I	4I,9	3,45	0,33	42	3	-	3
I23	20-328 6-3	То же, ВЭ Пш-I2	"	4	23,8	2,30	0,22	96	9	I	I0
I24	20-326 6-2	То же, ВЭШ-II	"	I3	I3,4	I,87	0,I3	I74	24	2	26

Т.П.503-1-32.85 альбом 14.4.2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I25	20-323 6-3	Воздухораспределители НРВ-4В	шт.	2	72,4	2,30	0,22	I45	5	-	5
I26	20-486 II-I	Зонты над шахтами из стали тонколистовой диам. 200 мм	"	6	3,45	I,72	0,0I	2I	I0	-	I0
I27	20-488 II-I	То же, диам. 3I5 мм	"	I	5,I5	I,72	0,0I	5	2	-	2
I28	20-489 II-I	То же, диам. 400 мм	"	I	8,I3	I,72	0,0I	8	2	-	2
I29	20-490 II-2	То же, диам. 500 мм	"	2	9,93	2,28	0,02	20	5	-	5
I30	20-49I II-3	То же, диам. 630 мм	"	I	I2,I	3,I7	0,03	I2	3	-	3
I3I	20-492 II-3	То же, диам. 7I0 мм	"	I	I4,5	3,I7	0,03	I5	3	-	3
I32	20-493 II-4	То же, диам. 800 мм	"	I	20,I	4,4	0,07	20	4	-	4
I33	20-526 I2-I	Установка дефлекторов диам. 280 мм	"	2	9,25	2,38	0,03	I9	5	-	5
I34	20-527 I2-I	Установка дефлекторов диам. 400 мм	"	4	I3,5	2,38	0,03	54	I0	-	I0
I35	20-528 I2-2	То же, диам. 500 мм	"	I	I9,3	2,95	0,09	I9	3	-	3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I36	20-535 I3-I	Узел пролхода вентшахт через покрытие УШ диам. 200 мм без клапана и кольца для сбора конденсата	шт	7	II,9	I,63	0,I0	83	II	I	I2
I37	20-537 I3-I	То же, УШ-3 диам. 3I5 мм	"	I	I3,2	I,63	0,I0	I3	2	-	2
I38	20-538 I3-2	То же, УШ-4 диам. 400мм	"	4	20,0	I,99	0,I6	80	8	I	9
I39	20 539 I3-2	То же, УП-I-06 =500 мм	"	4	20,4	I,99	0,I6	82	8	I	9
I40	20-54I I3-3	То же, УШ-07 =630мм	"	4	29,6	2,53	0,25	II8	I0	I	II
I4I	20-542 I3-3	То же, УШ-0С диам. 7I0 мм	"	3	30,I	2,53	0,25	90	8	I	9
I42	20-543 I3-3	То же, УШ-09 диам. 800 мм	"	5	3I,I	2,53	0,25	I56	I3	I	I4
I43	20-544	То же, УП-I диам. I000мм	"	5	47,3	3,I8	0,47	237	I6	2	I8
I44	20-484 I0-I	Отсосы от оборудования из стали тонколистовой	I00кг	I,76	4,08	3,56	0,2I	I7	6	-	6
I45	20-523 II-7	Установка зонтов над оборудованием из тонколистовой стали	м2	I0,20	9,09	0,77	0,08	93	8	I	9

Т.П.503-1-32.85 альбом 14.4.2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I46	8-408-2	Монтаж рукава металлического гибкого	I00м	0,27	28,I	I2,7	0,3	8	3	-	3
I47	Пр-т 24-I6-49 п.I-00I	Стоимость рукава Цена 2I5 х I,25	I км	0,03	268,75	-	-	8	-	-	-
I47а	20-I I-I	Воздуховоды из тонколистовой стали толщиной 0,5 мм,диаметром I00 мм	м2	5,4	7,3I	0,68	0,04	39	5	-	5
I47б	I6-67 8-2	Трубопроводы из стальных электросварных труб диаметром 76 х 3 мм	м	I3	2,2I	0,47	0,05	29	6	I	7
I47в	I6-68 8-3	То же, диаметром 89 х 3 мм	м	II	2,62	0,53	0,07	29	6	I	7
		Итого по I р	руб.	-	-	-	-	470II	3298	32I	36I9
		В т.ч. сантех.оборудование (п.п.27,32,36 + 66)	руб	-	-	-	-	20I34	633	II9	752
		Строит. работы (п.п.88-9I)	руб	-	-	-	-	638	65	5	70
		Сантехн. работы	руб	-	-	-	-	26239	2600	I97	2797
		Сантехн.оборудование	руб	-	-	-	-	20I34	633	II9	752
		Пуск и регулировка 5% на сантехн. оборудование	руб.	-	-	-	-	38	-	-	38
		Итого сантехн.оборудование	руб	-	-	-	-	20I72	633	II9	790
		Накладные расходы 80%	руб	-	-	-	-	506	-	-	-
		НУЧП 32%	руб	-	-	-	-	-	-	-	253
		Итого сантехн. оборудования	руб	-	-	-	-	20678	633	II9	I043
		Строит. работы	"	-	-	-	-	638	65	5	70
		Накладные расходы I6,5% на строит. работы	"	-	-	-	-	I06	-	-	-
		НУЧП 69%	"	-	-	-	-	-	-	-	48
		Итого строит. работы	руб	-	-	-	-	743	65	5	II8
		Сантех. работы	"	-	-	-	-	26239	2600	I97	2797

Т.П.503-1-38.85 альбом 14.ч.2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Пуск и регулировка 5% на сантехн. работы	руб.	-	-	-	-	I40	-	-	I40
		Итого сантех. работы	"	-	-	-	-	26379	2600	I97	2937
		Накладные расходы I3,3%	"	-	-	-	-	3508	-	-	-
		НУЧП - 63%	"	-	-	-	-	-	-	-	39I
		Итого	"	-	-	-	-	29887	2600	I97	3328
		Всего по I разделу	"	-	-	-	-	5I308	3298	32I	4489
		Плановые накопления 8%	"	-	-	-	-	4I05	-	-	-
		НУЧП 44%	"	-	-	-	-	-	-	-	I975
		Всего по I разделу	"	-	-	-	-	554I3	3298	32I	6464

т.п. 503-1-32.85 альбом 14, ч.2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		II. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ									
I48	26-I6 4-3 ц.I.ч.I п.II5	Изоляция воздуховодов плитами минераловатными полужесткими МI50 на битумном связующем Цена: 20,4+I,03xI8,3	м3	2,50	39,25	8;37	0,I7	98	2I	-	2I
I49	26-73 I3-9 ЦI ч.У стр.533 п.268	Обертывание поверхности изоляции тканью стеклянной в один слой Цена: I2,6+II0x2,04	I00м2	0,60	237	II,8	0,05	I42	7	-	7
I50	26-66 I3-2	Оклейка воздуховодов полиэтиленовой коепкой	"	0,60	II9,0	I8,0	-	7I	II	-	II
I5I	26-I6 4-3 уч.I ч.I п.II6	Изоляция воздуховодов жесткими минераловатными плитами на битумном связующем Цена: 20,4+I,03x43,6	м3	5,5	65,3I	8,37	0,I7	359	46	I	47
I52	26-66 I3-2	Склейка воздуховодов клепкой полиэтиленовой	I00м2	I,40	II9,0	I8,0	-	I67	25	-	25
I53	26-49 I0-4	Устройство каркаса из сетки	м2	I40	I,34	0,I	-	I88	I4	-	I4
I54	26-5I II-I тех.ч. п.I.I2	Штукатурка цементным раствором воздуховодов (толщина изоляции 25 мм) Цена: I04,0+53,2x0,28+I,46xI,5+49,34xI,5 з/пл 53,2xI,28 э.г.: I,46x2,5	I00м2	I,40	I95,09	68,09	3,65	273	95	5	I00

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I55	26-73 I3-9 ц.I.ч.У стр.533 п.265	Обертывание поверхности изоляции тканью стеклянной в один слой Цена: I2,6+II0x2,04	I00м2	I,50	237	II,8	0,05	356	I8	-	I8
I56	I3-II6 I5-I К=2	Грунтовка воздуховодов грунтом ХС-0I0 в 2 слоя Цена: I0,3x2 з/пл I,6Ix2	I00м2	3,50	20,60	3,22	0,50	72	II	2	I3
I57	I3-I64 I8-I7 К=3	Окраска воздуховодов лаком ХВ-77 за 3 раза Цена: I0,4x3= з/пл 0,98x3=	"	3,5	3I,20	2,94	0,5I	I09	I0	2	I2
I58	I3-II6 I5-I К=3	Грунтовка воздуховодов грунтом ХС-0I0 Цена: I0,3x2 з/пл. I,6Ix2	"	I,0	20,6	3,22	0,50	2I	3	I	4
I59	I3-I64 I8-I7 к=3	Окраска воздуховодов эмалью ХВ-785 за 3 раза Цена: I0,3x3 з/пл I,6Ix3	"	I,0	30,90	4,83	0,5I	3I	5	I	6
I60	I3-I64 I8-I7 к=3	Окраска воздуховодов лаком ХВ-784 за3 раза Цена: I0,4x3 з/пл: 0,98x3	"	I,0	3I,2	2,94	0,5I	3I	3	I	4
I6I	I3-I64 I8-I7	Окраска воздуховодов лаком ХВ-784 с кузбасским лаком	I00м2	I,50	I0,40	0,98	0,I7	I6	I	-	I

Т.П.503-1-38.85 альбом 14,ч.2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I62	I3-I55 I8-8	Окраска воздуховодов эмалью ХС-710	I00м2	0,I5	I6,2	I,5I	0,I4	2	-	-	-
I63	I3-II6 I5-I К=2	Грунтовка воздуховодов ХС-0I0 за 2 раза	I00м2	0,I5	20,6	3,22	0,50	3	-	-	-
I64	I3-I68 I8-2I к=3	Окраска воздуховодов битумной машинний краской БТ-I77 за 3 раза Цена: 7,I3х3 з/пл. 0,98х3	"	0,I8	2I,39	2,94	0,45	4	I	-	I
I65	I3-II6 I5-I К=2	Огрунтовка воздуховодов изнутрл и снаружи грунтом ХС-0I0 за 2 раза	"	I0,0	20,6	3,22	0,50	206	32	5	37
I66	I3-I64 I8-I7 К=3	То же, окраска эмалью ХВ-785 Цена: I0,3х3 з/пл I,6Iх3	"	I0,0	30,9	4,83	0,5I	309	48	5	53
I67	26-49 I0-4	Устройство каркаса из сетки	м2	250	I,34	0,I	-	335	25	-	25
I68	26-5I II-I тех.ч. п.I.I2	Штукатурка цементным раствором по сетке (толщ.штукатурки 25 мм) Цена: I04+53,2х0,28+I,46хI,5+49,34хI,5 з/пл 53,2хI,28 э.м. I,46х2,5	I00м2	2,50	I95,09	68,09	3,65	486	I70	9	I79
I69	I3-II9 I5-4 К=2	Огрунтовка металлических труб грунтом ФЛ-03К за 2 раза Цена: I2х2 з/пл 2,05х2	I00м2	0,80	24,0	4,I0	0,40	I9	8	-	3

т.п. 503-1-32.85 альбом 14ч.2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I69а	I5-649 I66-4-32	Окраска труб кузбасским лаком за 2 раза	I00м^2	0,I0	I2,3	I0,6	-	I	I	-	I
I70	26-78 I4-4	Окраска воздуховодов лаком КО-08	"	0,80	20,4	I8,6	0,0I	I6	I5	-	I5
I7I	I3-I68 I8-2I к=3	Окраска воздуховодов краской БТ-I77 за 3 раза	"	I,35	2I,39	2,94	0,45	29	4	I	5
		Цена 7,I3 х 3									
		з/пл 0,98 х 3									
		Итого по П р	руб	-	-	-	-	3346	569	33	602
		Накладные расходы I6,5%	"	-	-	-	-	552	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция 69%	руб	-	-	-	-	-	-	-	4I5
		Итого:	руб	-	-	-	-	3898	-	-	I0I7
		Плановые накопления 8%	"	-	-	-	-	3I2	-	-	-
		НУЧП - 44%	"	-	-	-	-	-	-	-	265
		Итого по П р	"	-	-	-	-	42I0	569	33	I282
		Итого по А	"	-	-	-	-	59623	3867	354	7746
		Итого по IV р.	"								

ГП. 503-1-32.85 альбом 14.4.2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Б. ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ									
I72	20-I6 I-I	Воздуховоды из стали тонколистовой 0,9 мм диам. до I60 мм	м2	II,6	7,76	0,88	0,04	90	I0	-	I0
I73	20-I7 I-I	То же, диам. до 3I5 мм	м2	I,80	5,46	0,88	0,04	I0	2	-	2
I74	20-I8 I-2	То же, диам. до 500 мм	"	4,50	5,04	0,67	0,04	23	3	-	3
I75	20-22 I-2	То же, периметром до I600 мм	м2	3I,20	5,43	0,67	0,04	I69	2I	I	22
I76	20-II4 I-I	Воздуховоды из стали оцинкованной тонколистовой толщиной до 0,7 мм, периметром до I000 мм	м2	3,60	6,72	0,88	0,04	24	3	-	3
I77	23-8 2-I III ч.I стр.77 п.760 п.76I	Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб диам. I00 мм Цена: 2,09-(I,47-0,[illegible])х0,995	м	I6,0	I,52	0,22	-	24	4	-	4
I78	23-8 2-I	То же, диам. I50 мм	м	*I00,0*	2,09	0,22	-	*209*	*22*	-	*22*
I79	23-9 2-2	То же, диам. 200 мм	м	20,0	2,69	0,23	0,03	54	5	I	6
I80	23-I0 2-3	То же, диам. 300 мм	м	55,0	4,27	0,29	0,05	235	I6	3	I9
I8I	п.I ч.III п.I487	Сетка в рамке, площадью до 0,2 м2	м2	*0,70*	3,75	-	-	*3*	-	-	-

Т.П. 503-1-32.85 альбом 14, ч.2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I82	20-407 7-I	Решетки регулирующие щелевые PI50	шт	I2	I,48	0,84	0,05	I8	I0	I	II
I83	20.408 7-I	То же, Р200	шт	I2	I,63	0,84	0,05	20	I0	I	II
I84	20-406 7-I	Решетки регулирующие РР200х600	шт	3	5,26	0,84	0,05	I6	3	-	3
I85	20-405 7-I	То же, РР400х200	"	I	4,20	0,84	0,05	4	I	-	I
I86	20-369 6-4	Воздухоприемное устройство 3CI.000.000	шт.	I	II3,0	3,45	0,33	II3	3	-	3
I87	20-625 I4-2	Шумоглушители периметром до I600 мм	"	4	39,5	I,I3	0,I6	I58	5	I	6
I88	20-356 I5-I	Дверь герметическая утепленная I,25х0,5	"	2	I6,2	I,88	0,47	32	4	I	5
I89	20-696 I8-I	Подставка под калорифер	I00кг	0,08	35,9	6,I	0,46	3	-	-	-
I90	20-484 I0-I	Диффузор	"	0,29	4,08	3,56	0,2I	I	I	-	I
I9I	20-I42 I-4	Переход из стали толщиной I мм, периметром до 3600 мм	м2	I,70	7,43	0,39	0,04	I3	I	-	I
I92	20-496 II-I	Зонты над шахтами из стали тонколистовой, периметром до I000мм	шт	9	4,63	I,72	0,0I	42	15	-	15

Тп.503-1-32.85 альбом 14.4.2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I93	20-499 II-3	То же, периметром до 200 мм	шт.	I	8,4I	3,I7	0,03	8	3	-	3
I94	20-500 II-4	То же, периметром 2600 мм	"	I	I6,6	4,4	0,07	I7	4	-	4
I95	20-706 20-2 Пр-т I5-0I п.0I-398 п.0I-394	Агрегат вентиляторный А4I05-2 (центробежный вентилятор ЦИ-70 № 4 с электродвигателем 4А80А4-П-I4) Цена: 90,6+(42,0-34,0)xI,06	"	I	99,08	4,55	0,30	99	5	-	5
I96	Ц ч.Ш п.226	Виброизоляторы Д040	"	4	I,0I	-	-	4	-	-	-
I97	20-469 9-9	Клапан воздушный утепленный КВУ I000.I600 с приводом МЭО/-I,6/25-0,25И	"	I	253,0	3,7	0,39	253	4	-	4
I98	20-734 27-I	Установка фильтра ячейкового типа ФЯШ	м2	I,0	3,46	2,82	0,I	3	3	-	3
I99	23-08-67 доп.I п.4-378	Стоимость фильтра Цена: 5,0xI,05xI,098	шт	2	5,76	-	-	I2	-	-	-
200	20-760 25-I	Калорифер КСК-3-6	шт	I	6,09	2,83	0,43	6	3	-	3
20I	Ц ч.Ш п.7I0	Стоимость	"	I	50,2	-	-	50	-	-	-
202	I8-228 I5-4	Термометр с оправой	шт.	I	2,4I	0,2	-	2	-	-	-
		Итого по Ш р.	руб.					1715	161	9	170

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		В т.ч. сантехн.оборудование (п.I97)	руб.	-	-	-	-	253	4	-	4
		Сантехн. работы	"	-	-	-	-	940	II0	5	II5
		Строит. работы (п.п.I77÷I80)	"	-	-	-	-	522	47	4	5I
		Пуск и регулировка 5% на сантехн. оборудов.									
		Итого сантехн. оборудование	"	-	-	-	-	253	4	-	4
		Накладные расходы 80%	"	-	-	-	-	3	-	-	-
		НУЧП - 32%	"	-	-	-	-	-	-	-	I
		Итого сантехн. оборудование	"	-	-	-	-	256	4	-	5
		Плановые накопления 8%	"	-	-	-	-	20	-	-	-
		НУЧП - 44%	"	-	-	-	-	-	-	-	2
		Итого сантех. оборудов.	"	-	-	-	-	276	4	-	7
		Сантех. работы	"	-	-	-	-	940	II0	5	II5
		Пуск и регулировка 5% на сантех. работы	"	-	-	-	-	6	-	-	6
		Итого:	"	-	-	-	-	946	II0	5	I2I
		Накладные расходы I3,30	"	-	-	-	-	I26	-	-	-
		НУЧП - 63%	"	-	-	-	-	-	-	-	76
		Итого	"	-	-	-	-	I072	-	-	I97
		Плановые накопления 8%	"	-	-	-	-	86	-	-	-
		НУЧП - 44%	"	-	-	-	-	-	-	-	53
		Итого сантех. работы	"	-	-	-	-	II58	II0	5	250
		Строит. работы	"	-	-	-	-	522	47	4	5I
		Накладные расходы I6,5% на строит. работы	руб	-	-	-	-	86	-	-	-
		НУЧП - 69%	"	-	-	-	-	-	-	-	35
		Итого	"	-	-	-	-	608	-	-	86
		Плановые накопления 8%	"	-	-	-	-	49	-	-	-
		НУЧП - 44%	"	-	-	-	-	657	47	4	I08
		Итого строит. работы	руб								
		Всего по Ш р (Б)	"	-	-	-	-	3091	I6I	9	365
		Всего по смете	"					6I7I4	4028	363	8III

Главный инженер проекта Н.М.Стрелецкая

Начальник сметного отдела А.В.Крамар

Составил ведущий инженер Т.М.Федорова

Проверил рук.группы

Т.П.503-1-32.85
альбом 14,4.2

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-3а

к типовому проекту – Автотранспортное предприятие на 150 спецавтомашин для аэропортов ГА

ГЛАВНЫЙ КОРПУС – Вентиляция (вариант при температуре наружного воздуха – 20°)

Основание: чертежи альбом УI, XII
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость – 0.68 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция – тыс.руб.

№ № п/п	№ прейск. УКР СМ норм.расценок и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения.	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Нормативная п условно-чистая продукция.
					Всего	В том числе		Всего	В том числе		
						Основная зарплата	эксплуатация машин в т.ч. заработная плата		Основная зарплата	эксплуатация машин	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I. ДОБАВЛЯЕТСЯ									
I	Цен № I ч.Ш п.76I	Стоимость калорифера КВСП-1ЗА	шт	I	74.9	–	–	75	–	–	–
2	Цен.№ I ч.Ш п.763	Стоимость калорифера КВСП I2-П	шт	3	277,0	–	–	83I	–	–	–
3	Цен.№ I ч.Ш п.757	То же, КВСП-6А	шт	I	38,6	–	–	39	–	–	
		Итого:	руб.					945	–	–	–

Т.П.503-1-32.85
альбом 14,ч.2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Плановые накопления 8%	руб.					76			
		Итого: по I разд.	руб.					I02I			
		II. ИСКЛЮЧАЕТСЯ									
4	Цен. № I п.7I6	Стоимость калорифера КСК 3-I2	шт	4	327	-	-	I308	-	-	-
5	Цен.№ I ч.III п.726	Стоимость калорифера КСК 4-I0	шт	2	II0	-	-	220	-	-	-
6	-"- ч.III 7I0	То же, КСК 3-ж6	"	I	50,2	-	-	50			
		Итого:	руб.					I578			
		Плановые накопления - 8%	руб.					I26			
		Итого по II разд.	руб.					I704			
		ИТОГО исключается из сметы: I704- I02I = 683						672			
		Главный инженер проекта: Н.М.Стрелецкая Начальник сметного отд.: А.В.Крамар Составил ведущий инженер: Т.М.Федорова Проверил: руков.группы: И.И.Пономарева									

Т.п.503-1 32.85 альбом 14.4.2
шифр

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-36

К типовому проекту Автотранспортное предприятие на I50 спецавтомашин для аэропортов ГА

ГЛАВНЫЙ КОРПУС - Вентиляция (вариант при температуре наружного воздуха -40^0)

Основание: чертежи альбом УI, XII
Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость - 0,3I тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция

№№ пп	№ прейск. УКР СМ норм, расценок и др.	Наименование работ или затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы в руб.			Общая стоимость, руб.			
					Всего	В том числе		Всего	В том числе		Нормативная условно-чистая продукция
						основная зарплата	эксплуатация машин в том числе зараб. плата		основная зарплата	эксплуат. машин	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I. ДОБАВЛЯЕТСЯ									
I	Ц.I ч.III п.728	Стоимость калорифера КСК4-I2	шт	3	428	-	-	I284	-	-	-
2	-"- п.738	Стоимость калорифера КВБП-I0А	"	5	96,5	-	-	483	-	-	-
3	-"- п.722	Стоимость калорифера КСК4-6	"	I	6I,I	-	-	6I	-	-	-
		Итого:	руб.					I828			
		Плановые накопления 8%	"					I46			
		Итого по I	"					I974			

Т.П. 503-1-38.85 альбом 14 ч.2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		П. ИСКЛЮЧАЕТСЯ									
	Ц.I ч.Ш п.76I	Стоимость калорифера КВСП-I0А	шт	4	74,9	-	-	300	-	-	-
	-"- п.7I4	Стоимость калорифера КСК3-I0	"	I	89,3	-	-	89	-	-	-
	-"- п.763	Стоимость калорифера КВСП-I2А	"	2	277,0	-	-	554	-	-	-
	-"- п.7I6	Стоимость калорифера КСК3-I2	"	I	327	-	-	327	-	-	-
	-"- п.726	Стоимость калорифера КСК4-I0	"	2	II0	-	-	220	-	-	-
	-"- п.7I0	Стоимость калорифера КСК3-6	"	I	50,2	-	-	50	-	-	-
		Итого:						I540			
		Плановые накопления 8%						I23			
		Итого по П	руб.					I663			
		Итого добавляется I-П	руб.					3II			
		Главный инженер проекта			Н.М.Стрелецкая						
		Начальник сметного отдела			А.В.Крамар						
		Составил: вед.инженер			Т.М.Федорова						
		Проверил: рук.группы			И.И.Пономарева						

т.п. 503-1-32.85 альбом 14,4.2
шифр

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-4

К типовому проекту Автотранспортное предприятие на I50 спецавтомашин для аэропортов ГА

ГЛАВНЫЙ КОРПУС - теплоснабжение установок систем (для температуры -30 градусов)

Основание: чертежи альбом УI, ХП
Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость - 8,28 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция - I,98 тыс.руб.
Показатели по смете:
I. На расчетную единицу - 55,20 руб.
2. I м2 общей площ.здания - I,54 руб.
3. I м3 объема здания - 0,22 руб.

№№ пп	№№ прейск. УКР СМ норм, расценок и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы в руб.			Общая стоимость, руб.			Нормативная условно-чистая продукция
					Всего	Основная зарплата	Эксплуатация машин в т.ч. заработная плата	Всего	В том числе: основная зарплата	В том числе: эксплуатац. машин	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ									
		а) Производственная часть									
I	20-756 24-3 Пр-т 24-07-02-37 н.86 Пр-т I5-07 п.0I-799	Агрегат воздушно-отопительный АПВС II0/80 с электродвигателем 4А80В4 Цена: 9,89+(I09xI,I68+45-38)xI,04625x xI,0I2	шт.	I	I52,I0	5,6I	I,09	I52	6	I	7
2	Ц.I ч.Ш п.97	Вентиль запорный муфтовый I5 кчI8пI диам.I5 мм	"	2I	I,2	-	-	25	-	-	-
3	-"- п.98	То же, диам.20 мм	"	8	I,43	-	-	II	-	-	-
4	-"- п.99	То же, диам.25 мм	"	8	I,59	-	-	I3	-	-	-
5	-"- п.I00	То же, диам.32 мм	"	I2	2,I0	-	-	25	-	-	-
6	-"- п.I0I	То же, диам.40 мм	"	8	3,0I	-	-	24	-	-	-
7	-"- п.I02	То же, диам.50 мм	"	4	3,78	-	-	I5	-	-	-
8	I6-I36 I2-2 Пр-т 23-07 п.I-048	Вентиль запорный фланцевый	"	20	33,72	I,7I	0,29	674	34	6	40

Тп. 503-1-32.85 альбом 14, 4.2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
9	I6-II8 I2-2	Задвижка фланцевая параллельная 90ч6бр диам.80 мм	шт.	6	24,8	I,7I	0,29	I49	I0	2	I2
I0	I6-I20 -2-3	То же, диам.I25 мм	"	2	37,I	3,68	0,5I	74	7	I	8
II	20-760 25-I	Установка калориферов пластинчатых массой до 0,I25 тн	"	8	6,09	2,83	0,43	49	23	3	26
I2	20-762 25-3	То же, массой до 0,4 тн	"	I	8,77	4,02	I,I5	9	4	I	5
I3	Ц.I ч.III п.76I	Стоимость калорифера КВС-П № I0А	"	3	74,9	-	-	225	-	-	-
I4	-"- п.757	То же, КВС-П № 6А	"	I	72,0	-	-	72	-	-	-
I5	-"- п.7I0	То же, ЧСКЗ№ 6	"	I	50,2	-	-	50,	-	-	-
I6	-"- п.7I2	То же, КСКЗ № 8	"	2	66,5	-	-	I33	-	-	-
I7	-"- п.7I4	То же, КСКЗ № I0	"	2	89,3	-	-	I79	-	-	-
I8	I6-66 8-I ц.I ч.I р.III п.I39 п.I29	Трубопровод из стальных электросварных труб диам.I8 х 2 мм Цена: I,78 - 0,82 + 0,2	м	25,0	I,I6	0,4I	0,05	29	I0	I	II
I9	I6-66 8-I ц.I ч.I р.III п.I39 п.I29	То же, диам.25 х 2 мм Цена: I,78 - 0,82 + 0,32	"	85,0	I,28	0,4I	0,05	I09	35	4	39
20	I6-66 8-I ц.I ч.I р.III п.I39 п.I30	Трубопровод из стальных электросварных труб диам.32 х 2 мм Цена: I,78 - 0,82 + 0,32	"	50,0	I,28	0,4I	0,05	64	2I	3	24
2I	I6-66 8-I ц.I ч.I р.III п.I33	То же, диам.38 х 2 мм Цена: I,78 - 0,82 + 0,42	"	70,0	I,38	0,4I	0,05	97	29	4	33
22	I6-66 8-I ц.I ч.I р.III п.I35	То же, диам.45 х 2 мм Цена: I,78 - 0,82 + 0,52	"	35,0	I,48	0,4I	0,05	52	I4	2	I6

т.п.503-1-32.85 альбом 14,4.2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
23	I6-67 8-2	То же, диам.76 х 3 мм	м	I30,0	2,2I	0,47	0,05	287	6I	7	68
24	I6-68 8-3	То же, диам.89 х 3 мм	"	200,0	2,62	0,53	0,07	524	I06	I4	I20
25	I6-69 8-3	То же, диам.I08 х 3,5 мм	"	25,0	3,I2	0,53	0,07	78	I3	2	I5
26	I6-70 8-4	То же, диам.I33 х 4 мм	"	I35,0	4,I5	0,74	0,09	560	I00	I2	II2
27	I6-2I9 22	Гидравлическое испытание трубопроводов диам. до 50 мм	I00 м	2,65	3,94	3,73	-	I0	I0	-	I0
28	I6-220 22	То же, диам. до I00 мм	"	3,55	4,22	3,73	-	I5	I3	-	I3
29	I6-22I 22	То же, диам.до 200 мм	"	I,35	5,47	3,73	-	7	5	-	5
30	I8-I99 II-6	Воздухосборник диаметром 325 мм	шт.	4	I9,9	7,22	0,I2	80	5	-	5
30а	Ц.I ч.III п.I8II	Фланцы стальные плоские диаметром 65 мм	"	40	I,48	-	-	59	-	-	-
30б	Ц.I ч.III п.I062	Крепление стальных электросварных труб	кг	26I,0	0,29	-	-	76	-	-	-
		б) Вспомогательная часть									
3I	I6-66 8-I Ц.I ч.I р.III п.I39 п.I30	Трубопровод из стальных электросварных труб диам.25 х 2 мм Цена: I,78 - 0,82 + 0,32	м	45,0	I,28	0,4I	0,05	58	I8	2	20
3Iа	Ц.I ч.III п.I062	Крепление стальных электросварных труб	кг	I0,0	0,29	-	-	3	-	-	-
32	I6-2I9 22	Гидравлическое испытание трубопроводов	I00 м	0,45	3,94	3,73	-	2	2	-	2
33	Ц.I ч.III п.97	Вентиль запорный муфтовый I5кчI8пI диам.I5 мм	шт.	2	I,2	-	-	2	-	-	-

Тип 503-1-52.85 альбом 14,4.2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
34	У.I ч.III п.98	Вентиль запорный муфтовый 15кч1ьпI диам.20 мм	шт.	4	I,43	-	-	6	-	-	-
		Итого по а + б:	руб.					3997	526	65	591
		в том числе: сантех.работы (п.I)	"					I52	6	I	7
		Сан.тех.работы	"					3845	520	64	584
		Пуск и регулировка - 2% на сан.тех.обор.									
		Итого:	"					I52	6	I	7
		Накладные расходы - 80% на сан.тех.оборудование	"					5			
		НУЧП - 32%	"								2
		Итого сан.тех.оборудование	"					I57	6	I	9
		Пуск и регулировка - 2% на сан.тех. работы	"					I2			I2
		Итого сан.тех.работы	"					3857	520	64	596
		Накладные расходы - I3,3%	"					513			
		НУЧП - 63%	"								375
		Итого сан.тех.работы	"					4370	520	64	971
		Всего:	"					4527	526	65	980
		Плановые накопления - 8%	"					362			
		НУЧП - 44%	"								265
		Итого по I разделу:	"					4889	526	65	I245
		II. ОБОРУДОВАНИЕ									
		а) Производственная часть									
35	Пр-т 23-07 доп.I п.I-I933	Клапан регулирующий фланцевый 25ч939нж диам.25 мм с приводом ПР IM	шт.	I6	62,47	-	-	I000	-	-	-
		Цена: 59 x I,04625 x I,0I2									

Т.П.503-1-32.85 альбом 14.4.2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
36	I2-805-I тех.ч. п.2 К = I,25	Монтаж Цена: I,85 + I,59 x 0,25 З.пл. I,59 x I,25	шт.	I6	2,25	I,99	0,06	36	32	I	33
37	I2-698-I0	Расширитель с бобышкой	"	40	6,30	3,13	0,8I	252	I25	32	I57
38	24-18-29 п.09-029	Стоимость Цена: 2,4 x I,098	"	40	2,64	-	-	I06	-	-	-
		б) Вспомогательная часть									
39	Пр-т 23-07 доп.I п.I-I933	Клапан регулирующий фланцевый 25ч939нж диам.25 мм Цена: 59,0 x I,04625 x I,0I2	"	I	62,47	-	-	62	-	-	-
40	I2-805-I тех.ч. п.2 К = I,25	Монтаж Цена: I,85 + I,59 x 0,25 З/пл. I,59 x I,25	"	I	2,25	I,99	0,06	2	2	-	2
4I	I2-698-3	Бобышка	"	2	I,49	0,52	0,I	3	I	-	I
42	Пр-т 24-05 п.3-0I3	Стоимость Цена: 0,3I x I,098	"	I	0,34	-	-	-	-	-	-
		Итого по а + б:	руб.					I46I	I60	33	I93
		в том числе оборудование (п.35, 39)	"					I062			
		монтаж	"					399	I60	33	I93
		Накладные расходы 80% на монтаж	"					I28			
		НУЧП - 32%	"								62
		Итого монтаж	"					527	I60	33	255

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Плановые накопления - 8%	руб.					42			
		НУЧП - 44%	"								85
		Итого монтаж:	"					569	I60	33	340
		Всего по П разделу:	"					I63I	I60	33	340
		В том числе: оборудование	"					I062			
		монтаж	"					569	I60	33	340
		III. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ									
		а) Производственная часть									
43	I3-II6 I5-I I3-I68 I8-2I	Окраска трубопроводов краской БТ I77	I00 м2	0,I5	I7,43	2,59	0,23	3	-	-	-
		Цена: I0,3 + 7,I3									
		З/пл. I,6I + 0,98									
		Э.м. 0,08 + 0,I5									
44	26-I5 4-2 ц I ч.I п.2	Изоляция трубопроводов теплоизоляционным шнуром с набивкой из минеральной ваты	м3	I,65	34,24	2I,8	0,39	56	36	I	37
		Цена: 22,7 + I,03 x II,2									
45	26-7 2-7 ц.I ч. I п.I49	Изоляция трубопроводов полуцилиндрами на синтетическом связующем	"	8,I0	46,30	II,0	0,24	375	89	2	9I
		Цена: I6,8 + 0,98 x30,2I									
46	26-73 I3-9 Ц.I ч.У стр.533 п.265	Обертывание поверхности изоляции стеклотканью в один слой	I00 м2	3,80	237,0	II,8	0,05	90I	45	-	45
		Цена: I2,6 + II0 x 2,04									
47	26-76 I4-2	Окраска трубопроводов масляной краской за два раза	"	0,25	46,7	I0,3	0,08	I2	3	-	3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		б) Вспомогательная часть									
48	26-I5 4-2 ц.I ч.I п.2	Изоляция трубопроводов теплоизоляционным шнуром с набивкой из минеральной ваты = 30 мм	м3	0,30	34,24	2I,8	0,33	I0	7	-	7
		Цена: 22,7 + I,03 х II,2									
49	26-73 I3-9 ц.I ч.У стр.533 п.265	Обертывание поверхности изоляции стеклотканью	I00 м2	0,I5	237,0	II,8	0,05	36	2	-	2
		Цена: I2,6 + II0 х 2,04									
50	26-76 I4-2	Окраска трубопроводов масляной краской за два раза по изоляции	"	0,I3	46,7	I0,3	0,08	6	I	-	I
		Итого а + б:	руб.					I399	I83	3	I86
		Накладные расходы - I6,5%	"					23I			
		НУЧП - 69%	"								I28
		Итого:	"					I630	I83	3	3I4
		Плановые накопления - 8%	"					I30			
		НУЧП - 44%	"								82
		Итого по III разделу:	"					I760	I83	3	396
		СВОДКА ПО СМЕТЕ:									
		I Сантехнические работы	"					4889	526	65	I245
		II Оборудование	"					I63I	I60	33	340
		III Строительные работы	"					I760	I83	3	396
		Всего по смете:	"					8280	869	I0I	I98I
		в том числе: оборудование	"					I062			
		монтаж	"					569			
		стр.работы	"					6649			

Главный инженер проекта Н.М.Стрелецкая
Начальник сметного отдела А.В.Крамар
Составил: инженер Л.П.Киченок
Проверила: руководитель группы И.И.Пономарева

ТП 503-1-32.85 альбом 14.4.2
(шифр)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-4-а

К типовому проекту Автотранспортное предприятие на I50 спецавтомашин для аэропортов ГА
ГЛАВНЫЙ КОРПУС теплоснабжение установок систем (для температуры -20 градусов)

Основание: чертежи альбом УI, ХП
Составлена в ценах I984 года

Сметная стоимость - 8,48 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция - 1,98 тыс.руб.

Показатели по смете:
I. На расчетную единицу - 56,55 руб.
2. I м2 общей площади здания -I,57 руб.
3. I м3 объема здания - 0,22 руб.

№№ пп	№ прейскуранта, УКР СМ норм, расценок и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы в руб. всего	Стоимость единицы в руб. основная зарплата	Стоимость единицы в руб. эксплуатация машин в т.ч. заработная плата	Общая стоимость, руб. всего	Общая стоимость, руб. в том числе основная зарплата	Общая стоимость, руб. в том числе эксплуат. машин	Нормативная условно-чистая продукция
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ а) Производственная часть									
I	20-756 24-3 Пр-т 24-07-02-67 Пр-т I5-0I п.0I-399 п.0I-I50	Агрегат воздушно-отопительный АМВС II0/80 с электродвигателем 4А80В4 Цена: 9,89+(I09xI,I68+45-38)xI,04625xI,0I2	шт.	I	I52,I0	5,6I	I,09	I52	6	I	7
2	Ц.I ч.Ш п.97	Вентиль запорный муфтовый I5кчI8пI диам.I5 мм	"	36	I,2	-	-	43	-	-	-
3	-"- п.99	То же, диам.25 мм	"	8	I,59	-	-	I3	-	-	-
4	-"- п.I00	То же, диам.32 мм	"	I2	2,I0	-	-	25	-	-	-
5	-"- п.I0I	То же, диам.40 мм	"	4	3,0I	-	-	I2	-	-	-
6	-"- п.I02	То же, диам.50 мм	"	4	3,78	-	-	I5	-	-	-
7	I6-I36 I2-2 Пр-т 23-07 п.I-048	Вентиль запорный фланцевый I5кч22нж диам.65 мм 2.J8+28,0xI,098	"	24	33,72	I,7I	0,29	809	4I	7	48

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
8	I6-II8 I2-2	Задвижка фланцевая параллельная 30ч6бр диам.80 мм	шт.	2	24,8	I,7I	0,29	50	3	I	4
9	I6-I20 I2-3	То же, диам.I25 мм	"	2	37,I	3,68	0,5I	74	7	I	8
I0	20-760 25-I	Установка калориферов пластинчатых массой до 0,I25 т	"	7	6,09	2,83	0,43	43	20	3	23
II	20-762 25-3	То же, массой до 0,40 т	"	I	8,77	4,02	I,I5	9	4	I	5
I2	Ц.I ч.III п.76I	Стоимость калорифера КВС-П № I0А	"	3	74,9	-	-	225	-	-	-
I3	Ц.I ч.III п.759	То же, КВС-П № 8А	"	2	52,9	-	-	I06	-	-	-
I4	-"- п.757	То же, КВС-П № 6А	"	I	72,0	-	-	72	-	-	-
I5	-"- п.763	То же, КВС-П № I2А	"	I	277,0	-	-	277	-	-	-
I6	-"- п.7I0	То же, КСКЗ № 6	"	I	50,2	-	-	50	-	-	-
I7	I6-66 8-I Ц.I ч.I р.III п.I39 п.I29	Трубопроводы из стальных электросварных труб диам.I8 х 2 мм Цена: I,78 - 0,82 + 0,2	м	I20	I,I6	0,4I	0,05	I39	49	6	55
I8	I6-66 8-I Ц.I ч.I р.III п.I39 п.I30	То же, диам.32 х 2 мм Цена: I,78 - 0,82 + 0,32	"	I5	I,28	0,4I	0,05	I9	6	I	7
I9	I6-56, 8-I Ц.I ч.I р.III п.I33	То же, диам.38 х 2 мм Цена: I,78 - 0,82 + 0,42	"	35	I,38	0,4I	0,05	48	I2	2	I6
20	I6-66 8-I	То же, диам.57 х 3 мм	"	I5	I,78	0,4I	0,05	27	6	I	7
2I	I6-67 8-2	То же, диам.76 х 3 мм	"	II5	2,2I	0,47	0,05	254	54	6	60
22	I6-68 8-3	То же, диам.89 х 3 мм	"	I25	2,62	0,53	0,07	328	66	9	75
23	I6-70 8-4	То же, диам.I27 х 4 мм	"	I35	4,I5	0,74	0,09	560	I00	I2	II2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
24	I6-2I9 22	Гидравлическое испытание трубопроводов диам.до 50 мм	I00 м	I,85	3,94	3,73	-	7	7	-	7
25	I6-220 22	То же, диам.до I00 мм	"	2,40	4,22	3,73	-	I0	9	-	9
26	I6-22I 22	То же, диам.до 200 мм	"	I,35	5,47	3,73	-	7	5	-	5
27	I8-I99 II-6	Воздухосборник диам.325 мм	шт.	4	I9,9	I,22	0,I2	80	5	-	5
27-а	Ц.I ч.III п.I6II	Фланцы стальные плоские диам.65 мм	"	48	I,48	-	-	7I	-	-	-
27-б	ц.I ч.I п.I062	Крепление стальных электросварных труб	кг	207,0	0,29	-	-	60	-	-	-
		б) Вспомогательная часть									
28	Ц.I ч.III п.97	Вентиль запорный муфтовый I5кчI8пI диам.I5 мм	шт.	6	I,2	-	-	7	-	-	-
29	I6-66 8-I ц.I ч.I р.III п.I39 п.I29	Трубопроводы из стальных электросварных труб диам.I8 х 2 мм Цена: I7,8 - 0,82 + 0,2	м	45,0	I7,I8	0,4I	0,05	773	I8	2	20
30	I6-2I9 22	Гидравлическое испытание трубопроводов диам.до 50 мм	I00 м	0,45	3,94	3,73	-	2	2	-	2
30-а	ц.Iч.III	Крепление стальных электросварных труб	кг	I0,0	0,29	-	-	3	-	-	-
		Итого по а,б	руб.					4370	422	53	475
		В том числе: сан.тех.оборудов. (п.I)	"					I52	6	I	7
		Сантехнические работы	"					42I8	4I6	52	468
		Пуск и регулировка 2% на сан.тех.обор.						-	-	-	-
		Итого:	"					I52	6	I	7
		Накладные расходы 80% на сан.тех.обор.	"					5			
		Нормативная условно-чистая продукция - 32%									2
		Итого сантех.оборудование	"					I57	6	I	9

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Пуск и регулировка - 2% на сан.тех.работы	руб.					9			9
		Итого сан.тех.работы	"					4227	4I6	52	477
		Накладные расходы - I3,3%	"					562			
		Нормативная условно-чистая продукция - 63%									30I
		Итого сан.тех.работы	"					4789	4I6	59	778
		Всего:	"					4946	422	53	787
		Плановые накопления - 8%						396			
		Нормативная условно-чистая продукция - 44%									2I3
		Итого по I разделу:	"					5342	422	53	I000
		II. ОБОРУДОВАНИЕ									
		а) Производственная часть									
3I	Пр-т 23-07 доп.I п.I-I933	Клапан регулирующий фланцевый 25ч939нж диам.25 мм с приводом ПР-Iм	шт.	I6	62,47	-	-	I000	-	-	-
		Цена: 59xI,04625xI,0I2									
32	I2-805-I тех.ч. п.2 К= I,25	Монтаж	"	I6	2,25	I,99	0,06	36	32	I	33
		Цена: I,85+I,59x0,25									
		З.пл. I,59 x I,25									
33	I2-698-I0	Расширитель с бобышкой	"	46	6,30	3,I3	0,8I	290	I44	37	I8I
34	24-I8-29 п.09-029	Стоимость	"	46	2,64	-	-	I2I	-	-	-
		Цена: 2,4 x I,098									
		б) Вспомогательная часть									
35	Пр-т 23-07 доп.I п.I-I933	Клапан регулирующий фланцевый 25ч939нж диам.25 мм	шт.	I	62,47	-	-	62	-	-	-
		Цена: 59,0xI,04625xI,0I2									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
36	I2-805-I тех.ч. п.2 К= I,25	Монтаж Цена: I,85+I,59x0,25 З.пл. I,59 x I,25	шт.	I	2,25	I,99	0,06	2	2	-	2
37	I2-698-3	Бобышка	"	2	I,49	0,52	0,I	3	I	-	I
38	Пр-т 24-05 п.3-0I3	Стоимость Цена: 0,3I x I,098	"	I	0,34						
		Итого по а + 5:	руб.					I5I4	I79	38	2I7
		в том числе: оборудование(п.3I, 35)	"					I062			
		монтаж						452	I79	38	2I7
		Накладные расходы - 80% на монтаж	"					I63			
		Нормативная условно-чистая продукция - 32%	"								69
		Итого монтаж	"					595	I79	38	286
		Плановые накопления - 8%	"					48			
		НУЧП - 44%									I26
		Итого монтаж	"					643	I79	38	4I2
		Всего по П разделу:	"					I705	I79	38	538
		в том числе: оборудование						I062			
		монтаж						643	I79	38	538
		III. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ									
		а) Производственная часть									
39	26-I5 4-2 ц.I ч.I п.2	Изоляция трубопроводов теплоизоляционным шнуром с набивкой из минеральной ваты (= 30 мм Цена: 22,7 + I,03 x II,2	м3	4	34,24	2I,8	0,33	I37	87	I	88
40	26-7 2-7 ц.I ч.I п.I49	Изоляция трубопроводов полуцилиндрами на синтетическом связующем М 200 (= 30 мм Цена: I6,8 + 0,98 x 30,I	"	6,80	46,3	II,0	0,24	3I5	75	2	77

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
4I	26-73 I3-9 ц.I ч.У стр.533 п.265	Обертывание поверхности изоляции стеклотканью в один слой Цена: I2,6 + II0 x 2,04	I00 м2	2,62	237	II,8	0,05	62I	3I	-	3I
42	26-76 I4-2	Окраска труб масляной краской по изоляции за два раза	"	0,25	46,7	I0,3	0,08	I2	3	-	3
43	I3-II6 I5-I I3-I68 I8-2I	Окраска труб краской БТ-I77 до изоляции Цена: I0,3 + 7,I3 З.пл. I,6I + 0,98 З.М. 0,08 + 0,I5	"	0,I5	I7,43	2,59	0,23	3	-	-	-
		б) Вспомогательная часть									
44	26-I5 4-2 ц.I ч.I п.2	изоляция трубопроводов тепло-изоляционным штуром с набивкой Из минеральной ваты δ = 30 мм Цена: 22,7 + I,03 x II,2	м3	0,30	3[illegible],24	2I,8	0,33	I0	7	-	7
45	26-73 I3-9 ц.I ч.У стр.533 п.265	Обертывание поверхности изо-ляции стеклотканью в один слой Цена: I2,6 II0x2,04	I00 м2	0,I5	237,0	II,8	0,05	36	2	-	2
46	I3-II6 I5-I I3-I68 I8-2I	Окраска труб краской БТ-I77 до изоляции Цена: I0,3 + 7,I3 З.пл. I,6I+0,98 З.М. 0,08+0,I5	"	0,05	I7,43	2,59	0,23	I	-	-	-
47	26-76 I4-2	Окраска труб масляной краской по изоляции за два раза	"	0,I3	46,7	I0,3	0,08	6	I	-	I
		Итого а+б:	руб.					II4I	206	3	209
		Накладные расходы - I6,5%	"					I88			
		Нормативная условно-чистая продукция - 69%									I44
		Итого:	"					I329	206	3	353

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Плановые накопления - 8%	руб.					I06			
		Нормативная условно-чистая продукция - 44%									92
		Итого по III разделу:	"					I435	206	3	445
		СВОДКА ПО СМЕТЕ:									
	I	Сантехнические работы						5342	422	53	I000
	II	Оборудование						I705	I79	38	538
	III	Строительные работы						I435	206	3	445
		Всего по смете:	руб.					8482	807	94	I983
		в том числе: оборудование						I062			
		монтаж						643	I79	38	538
		стр.работы						6777			

Главный инженер проекта Н.М.Стрелецкая
Начальник сметного отдела А.В.Крамар
Составила - ст.техник Н.М.Шубочкина
Проверила - рук.группы И.И.Пономарева

т.п. 503-1-32.85
альбом 14.4.2

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-46

к типовому проекту: Автотранспортное предприятие на 150 спецавтомашин для аэропортов ГА.

ГЛАВНЫЙ КОРПУС: Теплоснабжение установок систем (для темпер. - 40°)

Основание: чертежи № альбом УI,ХП

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость - 8,01 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция - I,98 тыс.руб.

Показатели по смете:

I. На расчетную единицу - 53,41 руб.
2. I м2 общей площади здания - I,49 руб.
3. I м³ объема здания - 0,21 руб.

№№ пп	№ прейск. УКР СМ норм., расценок и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерен.	Количество	Стоимость единицы в руб.			Общая стоимость, руб.			Нормативная условно-чистая продукция
					Всего	Основная зарплата	Эксплуатация машин в т.ч. заработная плата	Всего	В том числе: Основная зарплата	В том числе: Эксплуатация машин	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I. Сантехнические работы									
		а) Производственная часть									
I	20-756 24-3 Пр-т 24.07-02--67 п.86 Пр-т I5 0I п.0I-399 п.0I-I50	Агрегат воздушно-отопительный АПВС II0/80 с электродвигателем 4 А80 В4 Цена: 9,69+(I09xI,I68+45-- 38) x I,04625 x I,0I2	шт	I	I52,I	5,6I	I,09	I52	6	I	7
2	Ц I ч.Ш п.97	Вентиль запорный муфтовый I5 кч I8 г.I диам. I5 мм	"	2I,0	I,2	-	-	25	-	-	-
3	-"- п.98	То же, диам. 20 мм	"	4	I,43	-	-	6	-	-	-
4	-"- п.99	То же, диам. 25 мм	"	I2,0	I,59	-	-	I9	-	-	-
5	-"- п.I00	То же, диам. 32 мм	"	8	2,I0	-	-	I7	-	-	-
6	-"- п.I0I	То же, диам. 40 мм	"	4	3,0I	-	-	I2	-	-	-

ТП.503-1-32.85
альбом 14,4.2

1	2	3		5	6	7	8	9	10	11	12
7	-"- п.102	То же, диам. 50 мм	шт	12	3,78	-	-	45	-	-	-
8	16-136 12-2 Пр-т 28-07 п.1-048	Вентиль запорный фланцевый 15 кч 22 нж диам. 65 мм цена: 2,98 + 28,0 × 1,098	"	20	33,72	1,71	0,29	674	34	6	40
9	16-118 12-2	Задвижка фланцевая параллельная 30 ч 6 бр диам. 80мм	"	6	24,8	1,71	0,29	149	10	2	12
10	16-120 12-3	То же, диам. 125 мм	"	2	37,1	3,68	0,51	74	7	1	8
11	20-760 25-1	Установка калориферов пластинчатых многоходовых массой до 0,125 т	"	2	6,09	2,83	0,43	12	6	1	7
12	20-762 25-3	То же, массой до 0,4 т	"	3	8,77	4,02	1,15	26	12	3	15
13	Ц.1 ч.III п.761	Стоимость калорифера КВС-П № 10А	"	3	74,9	-	-	225	-	-	-
14	-"- п.757	То же, КВС-П № 6А	"	1	72,0	-	-	72	-	-	-
15	-"- п.710	То же, КС кЗ № 6	"	1	50,2	-	-	50	-	-	-
16	16-66 8-1 Ц.1 ч.1рШ п.139 п.129	Трубопроводы из стальных электросварных труб диам. 18 х 2 мм Цена 1,78 - 0,82 ж 0,2	м	20	1,16	0,41	0,05	23	8	1	9
17	16-66 8-1 ц.1 ч.1 р.Ш п.139 п.130	То же, диам. 25 х 2 мм	м	50	1,28	0,41	0,05	64	21	3	24
18	16-66 8-1 Ц.1 ч.1 р.Ш п.139 п.130	То же, диам. 32 х 2 мм Цена 1,78-0,82+0,32	м	85	1,28	0,41	0,05	109	35	4	39
нр											

Т.П.503-1-32.85 альбом 14.4.2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19	I6-66 8-1 Ц.I ч.I р.III п.I33	То же, диам. 38 х 2 мм Цена: I,78-0,82+0,42	м	40	I,38	0,4I	0,05	55	I6	2	I8
20	I6-66 8-I Ц.I ч.I р.III п.I35	То же диам. 45 х 2 мм Цена: I,78-0,82+0,52	"	30	I,48	0,4I	0,05	44	I2	2	I4
2I	I6-66 8-I	То же, диам. 57 х 3 мм	м	I5	I,78	0,4I	0,05	27	6	I	7
22	I6-67 8-2	То же, диам. 76 х 3 мм	"	I25	2,2I	0,47	0,05	276	59	6	65
23	I6-68 8-3	То же, диам. 89 х 3 мм	"	2I0	2,62	0,53	0,07	550	III	I5	I26
24	I6-69 8-3	То же, диам. I08 х 3,5мм	"	30	3,I2	0,53	0,07	94	I6	2	I8
24	I6-70 8-4	То же, диам. I33 х 4 мм	"	I35	4,I5	0,74	0,09	560	I00	I2	II2
26	I6-2I9 22	Гидравлическое испытание трубопроводов диам. до 50 мм	I00м	2,40	3,94	3,73	-	9	9	-	-9
27	I6-220 22	То же, диам. до I00 мм	"	3,65	4,22	3,73	-	I5	I4	-	I4
28	I6-22I 22	То же, диам. до 200 мм	"	I,35	5,47	3,73	-	7	5	5	5
29	I8-I99	Воздухосборник диам. 325 мм	шт	4	I9,9	I,22	0,I2	80	5	-	5
29а	Ц.I ч.III п.I8II	Фланцы стальные плоские диаметром 65 мм	шт	40	I,48	-	-	59	-	-	-
29б	Ц.I ч.III п.I062	Крепление стальных электросварных труб	кг	248,0	0,29	-	-	72	-	-	-
		б) Вспомогательные части									
30	Ц.I ч.III п.97	Вентиль запорный муфтовый I5 кч I8 п.I диам. I5 мм	шт	2	I,2	-	-	2	-	-	-
3I	-"- п.98	То же, диам. 20 мм	"	4	I,43	-	-	6	-	-	-

Т.П.503-1-32.85 альбом 14.4.2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
32	I6-66 С-I Ц.I ч.I р.Ш п.I39 п.I30	Трубопроводы из стальных электросварных труб диа... 25 х 2 мм Цена I,78-0 82+0,32	м	45	I,28	0,4I	0,05	58	I8	2	20
32а	Ц.I ч.Ш п.I062	Крепление стальных электросварных труб	кг	I0	0,29	-	-	3	-	-	-
33	I6-2I9 22	Гидравлическое испытание трубопроводов	I00м	0,45	3,94	3,73	-	2	2	-	2
		Итого по а + б	руб					3673	5I2	64	576
		в т.ч. сантехн.оборуд. (п.I)	-	-	-	-	-	I52	6	I	7
		Сантехн. работы	руб	-	-	-	-	352I	506	63	569
		Пуск и регулировка 2% на сантехн. оборуд.	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	I52	6	I	7
		Накладные расходы 80% на сантехн. оборудование	-	-	-	-	-	5	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция 32%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	2
		Итого сантехноборуд.	руб	-	-	-	-	I57	6	I	9
		Пуск и регулировка 2% на сантехнические работы	руб	-	-	-	-	II	-	-	II
		Итого сантехн.работы	руб.	-	-	-	-	3532	506	63	580
		Накладные расходы I3,3%	"	-	-	-	-	470	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция - 63%	"	-	-	-	-	-	-	-	365
		Итого сантехн.работы	"	-	-	-	-	4002	506	63	945
		Всего	"	-	-	-	-	4I59	5I2	64	954
		Типовые накопления 8%	"	-	-	-	-	333	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция 44%	"	-	-	-	-	-	-	-	258
		Итого по I разделу	"	-	-	-	-	4492	5I2	64	I2I2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		II. ОБОРУДОВАНИЕ									
		а) Производственная часть									
34	Пр-т 23-07 д.I п.I-I933	Клапан регулирующий фланцевый 25ч 939 нж диам. 25 мм с приводом ПР-IМ	шт	I5	62,47	-	-	937	-	-	-
		Цена: 59 х I.04625 х I,0I2									
35	I2-805-I тех.ч. п.2 к=I,25	Монтаж	шт	I5	2,25	I,99	0,06	34	30	I	3I
		Цена: I,85 + I,59 х 0,25									
		з/пл. I,59 х I,25									
36	Пр-т 23-07 д.I п.I-I934	Клапан регулирующий фланцевый 25 ч 939 нж диам.40мм с приводом ПР-IМ	"	I	73,06	-	-	73	-	-	-
		Цена 69 х I,04625 х I,0I2									
37	I2-805-2 тех.ч.п.2 К=I,25	Монтаж	шт	I	2,6I	2,28	0,09	2	2	-	2
		Цена: 2,I5+I,82х0,25									
		з/пл. I,82 х I,25									
38	I2-698-I0	Расширитель с бобышкой	"	44	6,30	3,I3	0,8I	277	I38	36	I74
39	Пр-т 24-I8-29 п.С3-029	Стоимость	"	44	2,64	-	-	II6	-	-	-
		Цена 2,4 х I,098									
		б) Вспомогательная часть									
40	Пр-т 23-07 доп.т п.I-I933	Клапан регулирующий фланцевый 25 ч 939 нж диам. 25 мм	"	I	62,47	-	-	62	-	-	-
		Цена: 59,0хI,04625хI,0I2									
4I	I2-805-I тех.ч.п.2 К=I,25	Монтаж	шт	I	2,25	I,99	0,06	2	2	-	2
		Цена: I,85 + I,59 х 0,25									
		з/пл. I,59 х I,25									
42	I2-398-3	Бобышка	шт	2	I,49	0,52	0,I	3	I	-	I

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
43	Пр-т 24-05 п.3-013	Стоимость Цена 0,31 х 1,098	шт	1	0,34	-	-	-	-	-	-
		Итого по а § + б	руб	-	-	-	-	1506	173	37	210
		В т.ч. оборудование (п.п.34.36,40)	"	-	-	-	-	1072	-	-	-
		Монтаж	"	-	-	-	-	434	173	37	210
		Накладные расходы 80% на монтаж	"	-	-	-	-	138	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция 32%	"	-	-	-	-	-	-	-	67
		Итого монтаж	"	-	-	-	-	572	173	37	277
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	46	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция 44%	"	-	-	-	-	-	-	-	92
		Итого монтаж	руб	-	-	-	-	618	173	37	369
		Всего по разделу II	"	-	-	-	-	1690	173	37	369
		в т.ч. оборудование	"	-	-	-	-	1072			
		монтаж	"	-	-	-	-	618	173	37	369
		III. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ									
		а) Производственная часть									
44	26-15 4-2 II.1 ч.1 п.2	Изоляция трубопроводов теплоизоляционным жгутом с набивкой из минеральной ваты δ = 30 мм	$м^3$	1,5	34,24	21,8	0,33	51	33	-	33
		Цена: 22,7 + 1,03 х 11,2									
45	26-7 2-7 II.1 ч.1 п.149	Изоляция трубопроводов полуцилиндрами на синтетическом связующем М-200	"	8,5	46,8	11,0	0,24	394	94	2	96
		Цена 16,8 + 0,98 х 30,1									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
46	26-73 I3-9 ц.I ч.У стр.533 п.265	Обертывание поверхности изоляции стеклотканью в один слой Цена: I2,6 + II0 x 2,04	I00м2	3,97	237,0	II,8	0,05	94I	47	-	47
47	I3-II6 I5-I I3-I68 I8-2I	Окраска труб краской БТ-I77 до изоляции Цена: I0,3 + 7,I3 з/пл I,6I + 0,98 э/м 0,08 + 0,I5	"	0,I5	I7,43	2,59	0,23	3	-	-	-
48	26-76 I4-2	Окраска труб масляной краской по изоляции за 2 раза	"	0,25	46,7	I0,3	0,08	I2	3	-	3
		б) Вспомогательная часть									
49	26-I5 4-2 Ц.I ч.I п.2	Изоляция трубопроводов теплоизоляционным шнуром с набивкой из минеральной ваты δ = 30 мм Цена: 22,7 + I,03 x II,2	м3	0,30	34,24	2I,8	0,33	I0	7	-	7
50	26-73 I3-9 Ц.I ч.У стр.533 п.265	Обертывание поверхности изоляции стеклотканью в один слой Цена: I2,6 + II0 x 2,04	I00м2	0,I5	237,0	II,8	0,05	36	2	-	2
5I	I3-II6 I5-I I3-I68 I8-2I	Окраска труб краской БТ-I77 до изоляции Цена: I0,3 + 7,I3 з/пл. I,6I + 0,98 э/м 0,08 + 0,I5	"	0,05	I7,43	2,59	0,23	I	-	-	-
52	26-76 I4-2	Окраска труб масляной краской по изоляции за 2 раза	"	0,I3	46,7	I0,3	0,08	6	I	-	I
		Итого по а + б	руб	-	-	-	-	I454	I87	2	I89
		Нормативная условно-чистая продукция 69%	"	-	-	-	-	-	-	-	I30
		Накладные расходы I6,5%	"	-	-	-	-	240	-	-	-
		Итого	"	-	-	-	-	I694	I87	2	3I9

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Плановые накопления 8%	руб.	-	-	-	-	I36	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция 44%	"	-	-	-	-	-	-	-	88
		Итого по Ш р	"	-	-	-	-	I830	I87	2	402
		Сводка по смете									
		i. Сантехнические работы	"	-	-	-	-	4492	5I2	64	I2I2
		П. Оборудование	"	-	-	-	-	I690	I73	37	369
		Ш. Строительные работы	"	-	-	-	-	I830	I87	2	402
		Всего по смете	руб.	-	-	-	-	80I2	872	I03	I968
		в т.ч. оборудование	"	-	-	-	-	I072	-	-	-
		монтаж	"	-	-	-	-	6I8	-	-	-
		Строительные работы	"	-	-	-	-	6322	-	-	-

Главный инженер проекта — Н.М.Стрелецкая
Начальник сметного отдела — А.В.Крамар
Составила ст. техник — Н.М.Шубочкина
Проверила рук.группы — И.И.Пономарева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-5

к типовому проекту: Автотранспортное предприятие на I50 спецавтомашин для аэропортов ГА

ГЛАВНЫЙ КОРПУС: Водопровод хозяйственно-питьевой противопожарный

Основание: чертежи № альбом УI, ХП
Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость	4,57 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	0,62 тыс.руб.
Показатели по смете:	
I. На расчетную единицу	30,46 руб.
2. I м2 общей площади здания	0,85 руб.
3. I м^3 объема здания	0,I2 руб.

№№ пп	№ прейск. УКР СМ норм. расценок и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерен.	Количество	Стоимость единицы в руб. Всего	Основная зарплата	Эксплуатация машин в т.ч. заработн. плата	Общая стоимость, руб. Всего	В том числе: Основная зарплата	Эксплуатация машин	Нормативная условно-чистая продукция
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ									
I	I6-4 I-3	Вводы водопровода из чугунных напорных труб диам. I00 мм	м	I5,0	4,62	0,38	0,06	72	6	I	7
2	I6-4I 7-3	Трубопровод из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. I5 мм	м	92,0	I,2	0,23	0,0I	II0	2I	I	22
3	I6-42 7-3	То же, диам. 20 мм	"	40,0	I,35	0,23	0,0I	54	9	-	9
4	I6-43 7-3	То же, диам. 25 мм	"	II0	I,36	0,23	0,0I	I50	25	I	26
5	I6-44 7-3	То же, диам. 32 мм	"	30	I,58	0,23	0,0I	47	7	-	7
6	I6-45 7-3	То же, диам. 40 мм	"	8,0	I,79	0,23	0,0I	I4	2	-	2
7	I6-46 7-4	То же, диам. 50 мм	"	20	2,2I	0,29	0,03	44	6	I	7
8	I6-47 7-5	То же, диам. 65 мм	"	70	2,67	0,35	0,04	I87	25	3	28
8а	I6-24 3-4	Фасонные чугунные части	тн	0,I5	4I2,0	I5,4	2,6	62	2	-	2

т.п.503-1-32.85 альбом 14, ч.2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
9	I6-48 7-5	То же, диам. 80 мм	м	25,0	2,99	0,35	0,04	75	9	I	I0
I0	I6-I94 I8-3 Пр-т I7-04 доп.I п.3-074	Водомерный узел с обводной линией (с водомером ВТ-80, задвижками и манометром) Цена: I6I,0 + 28,0 x I,098	шт	2	I9I,74	I0,9	I,5I	383	22	3	25
II	I6-II7 I2-I	Задвижка чугунная фланцевая 90 ч 6 бр диам. 50 мм	"	I	I7,4	0,97	0,I3	I7	I	-	I
I2	I6-II9 I2-2	То же, диам. I00 мм	"	I	29,0	I,7I	0,29	29	I	-	I
I3	I6-I36 I2-2 Пр-т 28-07 п.I-0749	Клапан обратный поворотный I6ч 6р диам. I00 мм Цена: 2,98 + I5,40 x I,098	"	2	I9,89	I,7I	0,29	40	3	I	4
I4	Ц.I ч.Ш п.II0	Вентиль запорный муфтовый I5 кч I8 р диам. 20 мм	"	4	I,87	-	-	5	-	-	-
I5	§"- п.III	То же, диам. 25 мм	"	8	I,59	-	-	I3	-	-	-
I6	-"- п.II2	То же, диам. 32 мм	"	4	I,99	-	-	8	-	-	-
I7	-"- п.II9	То же, диам. 40 мм	"	I	3,22	-	-	3	-	-	-
I8	I6-I84 I6-I	Кран пожарный	"	26	47,7	I,8	0,08	I240	47	2	49
I9	Пр-т 43-06 стр.6	Рукав пожарный льняной напорный диам. 66 мм Цена 2,265 x I,25	м	I30	2,83	-	-	368	-	-	-
20	Ц.I ч.Ш п.I09	Вентиль запорный муфтовый I5 кч I8 р диам. I5 мм	шт	3	I,I4	-	-	I5	-	-	-
2I	I6-I85 I6-2	Вентиль поливочный диам. I5 мм	"	3	2,07	0,I9	0,0I	6	I	-	I
22	I6-I85 I6-2	То же, диам. 25 мм	"	I5	2,07	0,I9	0,0I	3I	3	-	3

Т.П. 503-1-32.85 альбом 14.4.2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
23	Ц I ч.Ш п.I482	Рукав резинотканевый диам. I5мм	м	30	I,69	-	-	5I	-	-	-
24	-"- п.I484	То же, диам. 25 мм	м	230	2,23	-	-	5I3	-	-	-
25	Ц.I ч.Ш п.I947	Кран водоразборный диам. I5мм	шт	2	0,82	-	-	2	-	-	-
26	Пр-т 23-07 п.I-0225	Вентиль запорный муфтовый I5ч 8 п2 дим. I5 мм Цена: I,30 х I,098	шт	3	I,43	-	-	4	-	-	-
27	-"- п.I0227	То же, диам. 2 25 мм Цена: I,80 х I,098	"	I5	I,98	-	-	30	-	-	-
28	20-696 I8-I	Опора ОП-6	I00кг	I,0	35,9	6,I0	0,46	36	6	-	6
29	I6-2I9 22	Гидравлическое испытание трубопроводов диам. до 50 мм	I00м	3,0	3,94	3,73	-	I2	II	-	II
30	I6-220 22	То же, диам. до I00 мм	"	0,85	4,22	3,73	-	4	3	-	3
30а	Ц.I ч.Ш п.I796	Фланцы стальные плоские диаметром I00 мм	шт	4	I,93	-	-	8	-	-	-
		Итого по I р	руб					3633	2I0	I4	224
		Накладные расходы I3,8%	руб	"	"			489			
		Нормативная условно-чистая продукция 63%	"	-	-	-	-	-	-	-	I4I
		Итого:	руб	-	-	-	-	4I22	-	-	365
		Плановые накопления 8%	"	-	-	-	-	330	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция 44%	"	-	-	-	-	-	-	-	I2 99
		Итого по I разд.	"	-	-	-	-	4452	2I0	I4 2I2	464

Т.п.503-1-82.85 альбом 14.4.2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		II. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ									
31	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска трубопроводов диам. до 50 мм	I00м2	0,48	60,5	58,4	0,03	29	I8	-	I8
32	I5-6I3 I64-7	То же, диам. более 50 мм	"	0,42	38,6	2I,4	0,03	I6	9	-	9
33	I-960 60-3 I-963 8т-2	Разработка грунта вручную в сухом грунте II группы с обратной засыпкой	I00м^3	0,40	I20,5	I20,5	-	48	48	-	48
		Цена 74,5 + 46,0									
		Итого	руб	-	-	-	-	93	75	-	75
		Накладные расходы I6,5%	"	-	-	-	-	I5-	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция - 69%	"	-	-	-	-	-	-	-	52
		Итого	"	-	-	-	-	I08	75	-	I27
		Плановые накопления 8%	"	-	-	-	-	9	-	-	-
		Плановые накопления, включаемые в нормативную условно-чистую продукцию 44%	"	-	-	-	-	-	-	-	33
		Итого по II р.	"	-	-	-	-	II7	75	-	I60
		Всего по смете	"	-	-	-	-	4569	285	I4	624

Главный инженер проекта — Н.М.Стрелецкая

Начальник сметного отдела — А.В.Крамар

Составила инженер — Л.П.Киченок

Проверила руководитель группы — И.И.Пономарева

Тп.503-1-32.85 альбом 14.4.2

шифр

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-6

К типовому проекту Автотранспортное предприятие на I50 спецавтомашин для аэропортов ГА

ГЛАВНЫЙ КОРПУС - горячее водоснабжение

Основание: чертежи альбом УI, ХП

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость - 0,90 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция - 0,23 тыс.руб.

Показатели по смете:

I. На расчетную единицу - 6,0I руб.
2. I м2 общей площади здания - 0,I7 руб.
3. I м3 объема здания - 0,02 руб.

№№	№ прейскур. УКР СМ норм, расценок и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы в руб.			Общая стоимость, руб.			Нормативная условно-чистая продукция
					Всего	Основная зарплата	Эксплуатация машин в т.ч. заработная плата	Всего	В том числе		
									основная зарплата	эксплуатация машин	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ									
I	I6-4I 7-3	Трубопроводы из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам.I5 мм	м	530	I,2	0,23	0,0I	64	I2	I	I3
2	I6-42 7-3	То же, диам.20 мм	"	I5,0	I,35	0,23	0,0I	20	3	-	3
3	I6-43 7-3	То же, диам.25 мм	"	83,0	I,36	0,23	0,0I	II3	I9	I	20
4	I6-44 7-3	То же, диам.32 мм	"	50,0	I,58	0,23	0,0I	79	I2	I	I3
5	I6-45 7-3	То же, диам.40 мм	"	60,0	I,79	0,23	0,0I	I07	I4	I	I5
6	I6-46 7-4	То же, диам.50 мм	"	88,0	2,2I	0,29	0,0I	I94	26	3	29
7	I6-47 7-5	То же, диам.65 мм	"	7,0	2,67	0,35	0,04	I9	2	-	2
8	I6-48 7-5	То же, диам.80 мм	"	3,0	2,99	0,35	0,04	9	I	-	I

ТП.503-1-32.85 альбом 14,4.2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
9	I6-I35 I2-I Пр-т 23-0, п.I-I093	Задвижка клиновая с невыдвижным шпинделем фланцевая 30ч47бр диаметром 50 мм Цена: I,6 + 22,0 x I,098	шт.	I	25,76	0,97	0,I3	26	I	-	I
9-а	ц.I ч.III п.I793	Фланцы стальные плоские диаметром 50 мм	"	2	I,I5	-	-	2	-	-	-
I0	I6-I36 I2-2 Пр-т 23-07 п.I-I094	Задвижка клиновая с невыдвижным шпинделем фланцевая 30ч47бр диаметром 80 мм Цена: 2,98 + 32,0 x I,098	"	I	38,I2	I,7I	0,29	38	2	-	2
I0-а	ц.I ч.III п.I795	Фланцы стальные плоские диаметром 80 мм	"	2	I,54	-	-	3	-	-	-
II	Пр-т 23-07 п.I-0I78	Вентиль проходной муфтовый латунный I5Ы6к диаметром I5 мм Цена: 0,95 x I,098	"	7	I,04	-	-	7	-	-	-
I2	Пр-т 23-07 п.I-0I80	То же, диаметром 25 мм Цена: I,60 x I,098	"	I3	I,76	-	-	23	-	-	-
I3	Пр-т 23-07 п.I-0I8I	То же, диаметром 32 мм Цена: 2,05 x I,098	"	4	2,25	-	-	9	-	-	-
I4	Пр-т 23-07 п.I-0I82	То же, диаметром 40 мм Цена: 3,05 x I,098	"	I	3,35	-	-	3	-	-	-
I5	I6-219 22	Гидравлическое испытание трубопроводов диам.до 50 мм	I00 м	3,49	3,94	3,73	-	I4	I3	-	I3
I6	I6-220 22	То же, диам. до I00 мм	"	0,I0	4,22	3,73	-	-	-	-	-
		Итого по I разделу:	руб.					730	I05	7	II2
		Накладные расходы - I3,3%	"					97			
		Нормативная условно-чистая продукция - 63%	"								7I
		Итого:	"					827			I83

Т.п.503-1-32.85 альбом 14, ч.2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Плановые накопления - 8%	руб.					66			
		Плановые накопления, включаемые в нормативную условно-чистую продукцию - 44%	"								49
		Итого по I разделу:	"					893	I05	7	232
		П. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ									
I7	26-7 2-7 ц.I ч.I п.I48	Изоляция трубопроводов полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем М I50	м3	0,04	40,7I	II,0	0,24	2	-	-	-
		Цена: I6,8 + 0,98 х 24,4									
I8	26-73 I3-9 ц.I ч.У п.265 стр.533	Изоляция трубопроводов холстом стекловолокнистым	I00 м2	0,02	237,0	II,8	0,05	5	-	-	-
		Цена: I2,6 + II0 х 2,04									
I9	Ц.I ч.У стр.535 п.287	Лента прорезиненная	кг	0,I	3,66	-	-	-	-	-	-
		Итого по разделу П:	руб.					7	-	-	-
		Накладные расходы - I6,5%	"					I			
		Нормативная условно-чистая продукция - 69%	"								
		Итого:	"					8			
		Плановые накопления - 8%	"					I			

Т.п. 503-1-32.85 альбом 14, ч. 2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Плановые накопления, включаемые в нормативную условно-чистую продукцию - 44%	руб.					-	-	-	-
		Итого по разделу П:	"					9	-	-	-
		Всего по смете:	"					902	I05	7	232

Главный инженер проекта Н.М.Стрелецкая

Начальник сметного отдела А.В.Крамар

Составил: инженер Л.П.Киченск

Проверила: руководитель группы И.И.Пономарева

Т.П.503-1-32.85 альбом 14.4.2
шифр

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-7

К типовому проекту Автотранспортное предприятие на I50 спецавтомашин для аэропортов ГА

ГЛАВНЫЙ КОРПУС - Производственная канализация

Основание: чертежи - альбом УI, XII
Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость I,60 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция 0,32 тыс.руб.

Показатели по смете:
I. На расчетную единицу - I0,68 руб.
2. I м2 общей площади здания - 0,3I руб.
3. I м3 объема здания - 0,04 руб.

№№ пп	№ прейск. УКР СМ норм расценок и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы в руб.			Общая стоимость, руб.			
					Всего	в том числе		Всего	в том числе		Нормативная условно чистая продукция
						Основная зарплата	эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата		основная зарплата	эксплуатация машин	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ									
I	I6-30 5-I	Трубопроводы из чугунных канализационных труб диам. 50 мм по стенам здания	м	30,0	3,2I	0,45	0,02	96	I4	I	I5
2	I6-3I 5-2	То же, диам. I00 мм	м	I60	4,59	0,49	0,03	734	78	5	83
3	I6-55 8-I	Трубопровод из стальных горячекатанных труб диам. 50 мм	м	I0,0	2,I8	0,4I	0,05	22	4	I	5
4	I6-58 8-3	То же, диам. I00 мм	м	20,0	3,73	0,53	0,07	75	II	I	I2

ТП 503-1-32.85 альбом 14.4.2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
5	I6-7I 8-4	Трубопроводы из стальных электросварных труб диам. I50 мм	м	6,0	5,08	0,74	0,09	30	4	I	5
6	I7-89 6/4	Раковина стальная РС-2	шт	4	9,I8	0,63	0,04	37	3	-	3
7	I7-37 I-I0	Трапы чугунные эмалированные Т-I00	шт.	20	I4,6	I,I4	0,03	292	23	I	24
		Итого по I разделу	руб.					I286	I37	I0	I47
		Накладные расходы I3,3%	"					I7I			
		Нормативная условно-чистая продукция 63%	"								93
		Итого:	"					I457	I37	I0	240
		Плановые накопления 8%	"					II7			
		Плановые накопления, включаемые в нормативную условно-чистую продукцию 44%	"								65
		Итого по I р.	"					I574	I37	I0	305
		II. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ									
8	I3-II6 I3-I68	Окраска чугунных труб лаком БТ-577 по огрунтовке Цена: I0,3+7,I3 з/пл I,6I+0,98 з/м 0,25+0,I5	I00м2	0,85	I7,43	2,59	0,40	I5	2	-	2

ТП.503-1-32.85 альбом 14.4.2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
9	I5-6I3	Окраска стальных труб диам. более 50 мм за 2 раза	I00м2	0,I7	38,6	2I,4	0,03	7	4	-	4
		Итого по П р.	руб.					22	6	-	6
		Накладные расходы I6,5%	"					4			
		Нормативная условно-чистая продукция 69%	"								4
		И т о г о :	"					26	6	-	I0
		Плановые накопления 8%						2			
		Плановые накопления включаемые в нормативную условно-чистую продукцию 44%	"								3
		Итого по П р	руб.					28	6	-	I3
		Всего по смете						I602	I43	I0	3I8

Главный инженер проекта Н.М. Стрелецкая

Начальник сметного отдела А.В. Крамар

Составила: инженер Л.П. Киченок

Проверила: руководитель группы И.И. Пономарева

Тип. 503-1-32.85 альбом VI.4.2
шифр

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-8

К типовому проекту Автотранспортное предприятие на I50 спецавтомашин для аэропортов ГА

ГЛАВНЫЙ КОРПУС - канализация бытовая

Основание чертежи альбом УI, ХП

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость - I,80 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция - 0,24 тыс.руб.

Показатели по смете:

I. На расчетную единицу - II,98 руб.
2. I м2 общей площ.здания - 0,33 руб.
3. I м3 объема здания - 0,04 руб.

№№ пп	№ прейскур. УКР СМ норм, расценок и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы в руб.			Общая стоимость, руб.			Нормативная условно чистая продукция
					Всего	Основная зарплата	Эксплуатация машин в т.ч. заработная плата	Всего	В том числе		
									основная зарплата	эксплуатац. машин	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ									
I	I6-33 6-I	Трубопроводы из пластмассовых канализационных труб диаметром 50 мм по стенам здания (ТКРПНП 50-П).	м	40,0	I,92	0,38	-	77	I5	-	I5
2	I6-34 6-2	То же, диаметром I00 мм (ТКРПНП I00-П)	"	I05,0	3,I	0,37	0,0I	326	39	I	40
3	I7-75 5-I	Писсуары керамические настенные с писсуарным краном и сифоном	к-т	2	6,80	0,73	0,05	I4	I-	-	I
4	I7-30 I-7	Биде со смесителем, выпуском и сифоном	"	I	34,5	I,94	0,08	35	2	-	2
5	I7-89 6-4	Установка раковин стальных РС-2	"	9	9,I8	0,63	0,04	83	6	-	6
6	I7-22 I-5	Умывальники полукруглые, фаянсовые со стенкой ПКС-С-2М	шт.	20	I8,5	I,37	0,07	370	27	I	28
7	I7-34 I-8	Установка поддонов душевых ПГ	"	8	37,9	0,96	0,I5	303	8	I	9
8	I7-8	Установка ванны ножной с наклонным дном	к-т	I	35,0	I,94	0,I	35	2	-	2

Т.П.503-1-32.85. альбом 14, ч.2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
9	I7/36 I-9	Установка трапов чугунных эмалированных Т-50	шт.	4	6,3I	0,29	0,02	25	I	-	I
I0	I7-37 I-I0	То же, Т-I00	"	I	I4,6	I,I4	0,03	I5	I	-	I
II	I7-57 4-I	Унитазы керамические ТП-КВ	"	8	23,2	I,49	0,I3	I86	I2	I	I3
		Итого:	руб.					I469	II4	4	II8
		Накладные расходы - I3,3%	"					I95			
		Нормативная условно-чистая продукция - 63%	"								74
		Итого:	"					I664			I92
		Плановые накопления - 8%	"					I33			
		Плановые накопления, включаемые в нормативную условно-чистую продукцию - 44%	"								52
		Всего по смете:	"					I797	II4	4	244

Главный инженер проекта Н.М.Стрелецкая

Начальник сметного отдела А.В.Крамар

Составил: инженер Л.П.Киченок

Проверил: руководитель группы И.И.Пономарева

Т.П.503-1-32.85 альбом 14,4.2
шифр

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-9

К типовому проекту Автотранспортное предприятие на I50 спецавтомашин для аэропортов ГА

ГЛАВНЫЙ КОРПУС - Внутренние водостоки

Основание: чертежи альбом УI,XII
Составлен.. в ценах I984 г.

Сметная стоимость - I,02 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция - 0,23 тыс.руб.
Показатели по смете:
I. На расчетную единицу - 6,77 руб.
2. I м2 общей площади здания - 0,20 руб.
3. I м3 объема здания - 0,03 руб.

№№ пп	№ прейск. УКР СМ норм, расценок и др.	Наименование работ или затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы в руб.			Общая стоимость, руб.			
					Всего	В том числе		Всего	В том числе		Нормативная условно-чистая продукция
						основная зарплата	экспл. машин в том числе зарплата		основная зарплата	экспл. машин	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I	I6-34 6-2	Трубопровод из полиэтиленовых труб диам.I00 мм	м	90	3,I0	0,37	0,0I	279	33	I	34
2	I6-58 8-3	Трубопровод из стальных бесшовных труб диам.I08х4 мм	"	86,0	3,73	0,53	0,07	32I	46	6	52
3	I6-I88 I7-I	Воронка водосточная диам.I00 мм	шт	I2	2,28	I,69	0,45	27	20	5	25
4	Ц.I ч.III вып.I2 п.4003	Стоимость Цена: I3,5хI,25	"	I2	I6,88	-	-	203	-	-	-
		Итого:	руб.					830	99	I2	III
		Накладные расходы I3,3%	"					II0			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Нормативная условно-чистая продукция - 63%	руб.								70
		Итого:	"					940	99	I2	I8I
		Плановые накопления 8%	"					75			
		Плановые накопления, включаемые в нормативную условно-чистую продукцию - 44%	"								49
		Всего по смете:	руб.					I0I5	99	I2	230

Главный инженер проекта Н.М.Стрелецкая

Начальник сметного отдела А.В.Крамар

Составил: инженер Л.П.Киченок

Проверил: рук.группы И.И.Пономарева

gost.e-ecolog.ru