

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
503—1—48.86

СТОЯНКА ДОРОЖНЫХ МАШИН ДОРОЖНО-РЕМОНТНОГО
ПУНКТА

АЛЬБОМ IУ
СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

21682/03

цена 1-25

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
5 0 3 — 1 — 4 8 . 8 6


СТОЯНКА ДОРОЖНЫХ МАШИН ДОРОЖНО-РЕМОНТНОГО
ПУНКТА

АЛЬБОМ IУ
СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ


Разработан

Государственным проектным
институтом "Сюзддорпроект"
г.Москва

Главный инженер института

 В.Р.Силков

Главный инженер проекта

 Н.П.Степанова

УТВЕРЖДЕН

Минтрансстроем СССР
протокол № 19 от 30 июля 1986 года

П Е Р Е Ч Е Н Ъ
спецификаций оборудования

Обозначение	Наименование комплекта и его марка	Страница
I	2	3
ОВ.СО	Спецификация оборудования основного комплекта марки ОВ	3
ВК.СО	Спецификация оборудования основного комплекта марки ВК	18
ЭМ.СО	Спецификация оборудования основного комплекта марки ЭМ	21
А.СО	Спецификация оборудования основного комплекта марки А	26
СС.СО	Спецификация оборудования основного комплекта марки СС	29

АЛБЕОМ IV

ТП 503 — 1 — 48.86

АЛБЕОМ IV

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<u>Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком</u>									
<u>Отопление</u>									
I. Вентиль запорный муфтовый		I5жчI8п							
	∅ 15 t _н = -20°C		шт	796		3732III073		I5	0,7
	∅ 15 t _н = -30°C		шт	796				I5	0,7
	∅ 15 t _н = -40°C		шт	796				I5	0,7
	∅ 32 t _н = -20°C		шт	796				4	2,1
	∅ 40 t _н = -30°C		шт	796				4	3,7
	∅ 40 t _н = -40°C		шт	796				4	3,7

№ подл. Подпись и дата Взам. инв. №

Изм №			Привязан			
			ТП 503-1-48 86 -ОВ.СО			
Н.контр. Алферова	И.п.п. Степанова	И.п.п. Лукьянова	Спецификация оборудования основного комплекта марки ОВ	Стадия Р.П	Лист I	Листов 15
Н.отд. Дробханов	И.п.п. Алферова	И.п.п. Лукьянова		СОКЗДОРПРОЕКТ г. Москва		

АЛЬБОМ IY

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Теплоснабжение установок систем									
1. Клапан регулирующий с электромоновым исполнительным механизмом		25ч989Пам				37225I2456			
		MЭ0-0,63/63-							
	∅ 15 K _{иу} = -20°C	-0,25	шт	796				I	23,3
	∅ 15 K _{иу} = -30°C		шт	796				I	23,3
	∅ 15 K _{иу} = -40°C		шт	796				I	23,3
	∅ 20 K _{иу} = -20°C		шт	796				I	26,5
	∅ 25 K _{иу} = -30°C		шт	796				I	27,9
	∅ 25 K _{иу} = -40°C		шт	796				I	27,9
2. Вентиль запорный муфтовый									
	∅ 15 t _н = -20°C	I5кчI8п	шт	796		3732III073		5	0,7
	∅ 15 t _н = -30°C		шт	796				5	0,7
	∅ 15 t _н = -40°C		шт	796				5	0,7
	∅ 20 t _н = -20°C		шт	796		3732III073		I	0,9
	∅ 25 t _н = -30°C		шт	796		3732III073		I	1,4
	∅ 25 t _н = -40°C		шт	796				I	1,4
	∅ 32 t _н = -20°C		шт	796				I	2,1
	∅ 32 t _н = -30°C		шт	796				3	2,1
	∅ 32 t _н = -40°C		шт	796				3	2,1
	∅ 50 t _н = -20°C		шт	796				2	5,0

№ инв. № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №

Привязан

Инв. №

ТП 503 - 1 - 48.86 - ОВ.СО

Лист 2

АЛЬБОМ IV

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	3.Задвижка параллельная с выдвигным шпинделем чугунная фланцевая	30ч6бр							
	ϕ 50 $t_n = -20^{\circ}C$		шт	796		372II5I005		I	18,4
	ϕ 80 $t_n = -30^{\circ}C$		шт	796		372II5I006		I	29,0
	ϕ 80 $t_n = -40^{\circ}C$		шт	796				I	29,0
	4.Вентиль запорный фланцевый ϕ 50 $t_n = -20^{\circ}C$	I5кч22бр	шт	796				3	18,4
	ϕ 65 $t_n = -30^{\circ}C$		шт	796				2	26,0
	ϕ 65 $t_n = -40^{\circ}C$		шт	796				2	26,0

Имя, № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №

Привязан			
Имя №			

ТП 503-1-48.86 -0В.С0

Лист 3

АЛБЕОМ IV

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<u>ВЕНТИЛЯЦИЯ</u>								
	I. Камера приточная вентиляционная левое исполнение /П/	2ПК-10	шт	796				I	1045
	2. Агрегат вентиляторный с виброизоляторами, компл.:	A6,3-105-I	шт	796		486I2I4637		I	186,3
	A. Вентилятор радиальный, исполнение I, положение Л0°	ВЦ4-70-6,3-						I	
		-0,3A	шт	796				I	
	Б. Электродвигатель, 950 об/мин., 2,2 кВт	4A 100 L B6	шт	796				I	
	3. Агрегат вентиляторный с виброизоляторами, компл.:	A3,15-105-I	шт	796				I	37,8
	A. Вентилятор радиальный, исполнение I, положение Пр0°	ВЦ4-70-3,15-						I	
		-0,3A	шт	796				I	
	Б. Электродвигатель, 1365 об/мин, 0,37 кВт	4AA6,3B4	шт	796				I	
	4. Вентилятор крышной радиальный с электродвигателем 950 об/мин, 2,2 кВт	ВКР6.30.45.6						I	128,8
		4A100 L B6	шт	796					

Имя № подл. Подпись и дата. Взам инв. №

Привязан

Имя №

ТП 503-1-48.86 -0В.СО

Лист 4

АЛЬБОМ IV

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	5. Калорифер биметаллический, с накатным оребрением многоходовой					4765632360			
	$t_n = -20^{\circ}\text{C}$	КСкЗ-6-02	шт	796				I	46,0
	$t_n = -30^{\circ}\text{C}$		шт	796				I	46,0
	$t_n = -40^{\circ}\text{C}$		шт	796				I	46,0
	$t_n = -20^{\circ}\text{C}$	КСкЗ-10-02	шт	796				2	76,3
	$t_n = -30^{\circ}\text{C}$		шт	796				2	76,3
	$t_n = -40^{\circ}\text{C}$		шт	796				4	76,3
	6. Заслонка воздушная утепленная с электроприводом с электроподогревом	КВУ1600х1000 АУ2				4763512457			
		МЭ0-4/63-0,63	шт	796				2	79,3

Имя, № подл. Подпись и дата
Взвешивание №

Привязан

Имя №

ТП 503-1-48.86 -0В.СО

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<u>Узел управления</u>								
	I. Вентиль запорный муфтовый ϕ 40 $t_H = -20^\circ\text{C}$	I5кчI8п	шт	796		3732111075		2	3,7
	2. Задвижка параллельная с подвижным шпинделем фланцевая	30Ч6бр							
	ϕ 50 $t_H = -20^\circ\text{C}$		шт	796				2	18,4
	ϕ 50 $t_H = -30^\circ\text{C}$		шт	796				2	18,4
	ϕ 50 $t_H = -40^\circ\text{C}$		шт	796				2	18,4
	ϕ 80 $t_H = -20^\circ\text{C}$		шт	796				2	29,0
	ϕ 80 $t_H = -30^\circ\text{C}$		шт	796				4	29,0
	ϕ 80 $t_H = -40^\circ\text{C}$		шт	796				4	29,0
	3. Универсальный регулятор расхода и давления								
	ϕ 25 $t_H = -20^\circ\text{C}$	УРРД	шт	796		42I8650053		I	28,0
	ϕ 25 $t_H = -30^\circ\text{C}$		шт	796				I	28,0
	ϕ 25 $t_H = -40^\circ\text{C}$		шт	796				I	28,0
	4. Водомер крыльчатый для горячей воды ϕ 40 $t_H = -20^\circ\text{C}$	ВКМС 40г	шт	796		44I30I0345		I	5,3
	5. Водомер турбинный для горячей воды								
	ϕ 50 $t_H = -30^\circ\text{C}$	ВТ50т	шт	796				I	9,7
	ϕ 50 $t_H = -40^\circ\text{C}$	ВТ50т	шт	796				I	9,7

Привязан			
Имя №			

ТП 503-1-48.86 -0В.СО

Лист

6

АЛБЕОМ IV

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единицы измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<u>Оборудование, поставляемое подрядчиком</u>									
<u>Отопление</u>									
I. Радиатор отопительный чугунный									
	$t_n = -20^\circ\text{C}$	MI40-A0 ГОСТ 8690-75	сек	-				280	8,0
			экм	084				98	
	$t_n = -30^\circ\text{C}$		сек	-				366	8,0
			экм	084				128	
	$t_n = -40^\circ\text{C}$		сек	-				426	8,0
			экм	084				149	
2. Кран для спуска воздуха									
		СТД 7073В	шт	796				2	0,1
3. Воздухосборник горизонтальный проточный для трубопровода									
	$\phi 50$ $t_n = -20^\circ\text{C}$	А1ИО10.000-02	шт	796				2	22,7
	$t_n = -30^\circ\text{C}$	5.903-2	шт	796				2	22,7
	$t_n = -40^\circ\text{C}$		шт	796				2	22,7
4. Кронштейн радиаторный									
	$t_n = -20^\circ\text{C}$	4.904-69	шт	796				20	0,3
	$t_n = -30^\circ\text{C}$		шт	796				28	0,3
	$t_n = -40^\circ\text{C}$		шт	796				36	0,3

Имя, № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №

Привязан			
Имя №			

ТП 503 - 1 - 48 86 - 0В.СО

Лист 7

АЛБСМ IV

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	5. Конструкция теплоизоляционная $\delta=30\text{мм}$, компл.:								
	А. Полуцилиндры минераловатные /MI50/ на синтетическом связующем	ГОСТ 23208-83	м3	II3				0,5	-
	Б. Пленка виниловая	ГОСТ 16398-81	м2	055				22,0	-
	6. Трубопроводы из водопроводных легких труб по ГОСТ 3262-75 ^а								
	ϕ 15	$t_H = -20^\circ\text{C}$		М	006			85	1,16
	ϕ 16	$t_H = -30^\circ\text{C}$		М	006			85	1,16
	ϕ 15	$t_H = -40^\circ\text{C}$		М	006			80	1,16
	ϕ 20	$t_H = -20^\circ\text{C}$		М	006			40	1,5
	ϕ 20	$t_H = -30^\circ\text{C}$		М	006			40	1,5
	ϕ 20	$t_H = -40^\circ\text{C}$		М	006			30	1,5
	ϕ 25	$t_H = -20^\circ\text{C}$		М	006			40	2,12
	ϕ 25	$t_H = -30^\circ\text{C}$		М	006			-	2,12
	ϕ 25	$t_H = -40^\circ\text{C}$		М	006			40	2,12
	ϕ 32	$t_H = -20^\circ\text{C}$		М	006			43	2,73
	ϕ 32	$t_H = -30^\circ\text{C}$		М	006			36	2,73
	ϕ 32	$t_H = -40^\circ\text{C}$		М	006			36	2,73
	ϕ 40	$t_H = -20^\circ\text{C}$		М	006			-	3,33
	ϕ 40	$t_H = -30^\circ\text{C}$		М	006			43	3,33
	ϕ 40	$t_H = -40^\circ\text{C}$		М	006			43	3,33
	ϕ 50	$t_H = -20^\circ\text{C}$		М	006			50	4,22
	ϕ 50	$t_H = -30^\circ\text{C}$		М	006			50	4,22

Имя, № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №

Привязан

Имя, №

ТП 503-1-48.86 -0В.00

Лист
8

ALBOM IV

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер оперного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	∅ 50 t _н = -40°C		м	066				50	4,22
	7. Хомуты для водопроводных труб								
	∅ 15	И1КТ	шт	796				43	0,04
	∅ 20	И2КТ	шт	796				20	0,045
	∅ 25	И3КТ	шт	796				20	0,05
	∅ 32	И4КТ	шт	796				18	0,06
	∅ 40	И5КТ	шт	796				33	0,07

Имя, № подл. ПБ, дата и др. Взам. инв. №:

Привязан			
Имя №			

ТП 503-1-4886 - 0В.00

АЛБСОМ IV

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Теплоснабжение уютянок систем								
	I. Воздухосборник горизонтальный проточный для трубопровода								
	∅ 32 t _н = -20°C	А1ИО10.000-01	шт	796				1	15,0
	∅ 32 t _н = -30°C		шт	796				1	15,0
	∅ 32 t _н = -40°C		шт	796				1	15,0
	2. Кран для спуска воздуха								
		СТД 7073В	шт	796				1	0,1
	3. Опора неподвижная								
		ОН-I 32	шт	796				4	0,4
	4. Компенсатор П-образный ∅ 32								
		К-I	шт	796				2	6,0
	5. Фильтр жидкостной для ∅ 32 t_н = -20°C								
	∅ 32 t _н = -30°C	ОПК 2.10.00	шт	796				1	10,8
	∅ 32 t _н = -40°C	5.903-I	шт	796				1	10,8
	∅ 50 t _н = -20°C		шт	796				1	22,5
	∅ 65 t _н = -30°C	ОПК2.10.00-02	шт	796				1	29,2
	∅ 65 t _н = -40°C	ОПК2.10.00-03	шт	796				1	29,2

Имя, № года, Подпись и дата, Взам. инв. №

Привязан

Имя, №

ТП 503-1-48.86 -0В.00

Лист
10

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6. Трубопроводы из стальных электросварных труб по ГОСТ 10704-76 ^X									
	∅ 76x3 t _H = -30°C		м	006				20	5,06
	∅ 76x3 t _H = -40°C		м	006				20	5,06
7. Трубопроводы из водогазопроводных легких труб по ГОСТ 3262-75 ^X									
	∅ 50 t _H = -30°C		м	006				20	4,22
	∅ 50 t _H = -40°C		м	006				20	4,22
	∅ 32 t _H = -20°C		м	006				78	2,73
	∅ 32 t _H = -30°C		м	006				78	2,73
	∅ 32 t _H = -40°C		м	006				78	2,73
8. Бобышка для установки термометра на трубопроводе									
		БМ27x2-50 №4							
		ЗКЧ-1-75	шт	796				2	0,6
9. Расширитель с бобышкой для трубопровода ∅ 32									
		ЗКЧ-2-75	шт	796				2	2,3

Имя, № подл. Подпись и дата. Взам инв. №

Привезен			
Имя, №			

ТП 503-1-48.86 - 0В.00

Лист
II

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<u>ВЕНТИЛЯЦИЯ</u>								
	1. Дверь герметическая утепленная	Ду1.25x0,5	шт	796				1	36,0
		5.904-4							
	2. Подставка под калорифер	4.904-25	шт	796				8	2,0
	3. Дефлектор	Д 00.000							
		Г.494-32	шт	796				1	7,5
	4. Вставка гибкая	ВВ-18	шт	796				1	3,45
		ВВ-21	шт	796				1	9,95
		5.904-5							
	5. Вставка гибкая	ВН-10	шт	796				1	2,66
		ВН-14	шт	796				1	6,26
		5.904-5							
	6. Воздухораспределитель эжекционный пристенный	ВЭП-3	шт	796				3	8,3
		Г.494-5							
	7. Узел прохода общего назначения с утепленным клапаном без кольца для сбора конденсата	УП4	шт	796				1	83,8
		5.904-10							

Привязан

Инв. №			

ТП 503-1-48.86

-0В.СО

Лист

12

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	8. Сетка в рамке	250x300	шт	796				I	2,1
	9. Воздуховод из тонколистовой стали по ГОСТ 19903-74*								
	$\delta = 0,6$ мм ϕ 250		м	006				6	3,69
	ϕ 315		м	006				15	4,65
	10. Воздуховод из тонколистовой стали по ГОСТ 19903-74*								
	$\delta = 0,7$ мм ϕ 500		м	006				8	8,64
	ϕ 630		м	006				16	10,89

Привязан

Ивл. №

ТП 503-1-48,86

-08.00

Лист

15

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<u>Узел управления</u>								
	1. Термометр прямой технический стеклянный ртутный в комплекте с защитной оправой	ГОСТ 2823-73* П4-1°-160-103	шт	796				3	0,5
	2. Термометр угловой технической стеклянный ртутный в комплекте с защитной оправой	ГОСТ 2823-73* У4-1°-160-141	шт	796				1	0,7
	3. Расширитель для установки термометра на трубопроводе	Зкч-3-75							
	ϕ 40 $t_H = -20^\circ\text{C}$		шт	796				1	2,2
	ϕ 50 $t_H = -30^\circ\text{C}$		шт	796				1	2,3
	ϕ 50 $t_H = -40^\circ\text{C}$		шт	796				1	2,3
	4. Бобышка для установки термометра на трубопроводе	Зкч-1-75	шт	796				2	0,6
		БМ27x2.50 4							
	5. Манометр показывающий ОЕМ I.100x10	ГОСТ 8625-77*	шт	796				2	0,8
	6. Кран трехходовой для манометра ϕ 15	14М-1Б	шт	796				7	0,31
	7. Штуцер для манометра	Зкч-48-70	шт	796				7	0,23

Привязан

Имя №			

ТП 503-1-48.86

-ОВ.СО

Лист

14

АЛБЕОМ IV

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8. Трубопроводы из водогазопроводных легких труб по ГОСТ 3262-75 ^X									
	∅ 25 t _н = -20°C		м	006				1,5	2,12
	∅ 25 t _н = -30°C		м	006				1,5	2,12
	∅ 25 t _н = -40°C		м	006				1,5	2,12
	∅ 40 t _н = -20°C		м	006				3,5	3,38
	∅ 50 t _н = -20°C		м	006				1,0	4,22
	∅ 50 t _н = -30°C		м	006				4,0	4,22
	∅ 50 t _н = -40°C		м	006				4,0	4,22
9. Трубопроводы из стальных электросварных труб по ГОСТ 10704-76 ^X									
	∅ 76x3 t _н = -20°C		м	006				1,0	5,06
	∅ 76x3 t _н = -30°C		м	006				1,0	5,06
	∅ 76x3 t _н = -40°C		м	006				1,0	5,06
	∅ 89x3 t _н = -20°C		м	006				1,0	6,36
	∅ 89x3 t _н = -30°C		м	006				1,0	6,36
	∅ 89x3 t _н = -40°C		м	006				1,0	6,36
10. Уголок 45x45x4 ГОСТ 8509-79 м 006									
11. Конструкция теплоизоляционная δ = 3мм, компл.: 3.903-9									
А. Полуцилиндры минераловатные /MI50/ на синтетическом связующем			ГОСТ 23208-83	м3	II3			0,1	-
Б. Пленка винипластовая			ГОСТ 16398-81	м2	055			3,0	-

Привязан			
Имя №			

ТП 503-1-48'86

ОВ.СО

Лист

15

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
	Водопровод противопожарный В2								
	Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем с ответными фланцами. $P_u = 10 \text{ кгс/см}^2$, $\phi 100$								
		ГОСТ 8437-75 ^X 30ч6бр	шт	796		3721121025		1	39,5
	Пожарный кран, комплект:								
	а/ вентиль запорный пожарный с муфтой и цапкой $P_u = 16 \text{ кгс/см}^2$	ГОСТ 9697-77 ^X Б1р	шт	796		3712141012		4	4,8
	б/ головка соединительная для противопожарного оборудования, рукавная $\phi 50$	ГОСТ 2217-76 ^X ГР-50	шт	796		4854844206		4	
	в/ головка соединительная муфтовая $\phi 50$	ГОСТ 2217-76 ^X ГМ-50	шт	796		4854844221		8	
	г/ ствол пожарный ручной	ГОСТ 9923-80Б РС-50	шт	796		4854822013		4	
	д/ рукав пожарный напорный льняной $\phi 51$, $L = 20 \text{ м}$	ГОСТ 472-75	шт	796		8193230102		4	

				Привязан	
Имя. №					
				ТП 503-1-48.86 - ВК.СО	
Н. контр.	Иванова	<i>[Подпись]</i>	06.06.86	Спецификация оборудования основного комплекта марки ВК	
ГИП	Степанова	<i>[Подпись]</i>	06.06.86		
Н. отд.	Дроханов	<i>[Подпись]</i>	06.06.86		
Рук. бр.	Иванова	<i>[Подпись]</i>	06.06.86		
Вед. инж.	Захарова	<i>[Подпись]</i>	06.06.86	Стадия Лист Листов Р.П. I 3 СОЮЗПРОЕКТ г. Москва	

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Поливочный кран, комплект:								
	а/ вентиль запорный муфтовый $P_u=10 \text{ кгс/см}^2$ $\phi 25$	ГОСТ 9697-77 ^X							
		I5кч I8п	шт	796		3732III029		2	1,4
	б/ рукав резиновый с текстильным каркасом $\phi 25$, $L=10 \text{ м}$	ГОСТ 18698-79	шт	796		8I93230I02		2	7,30
	Вентиль запорный муфтовый $P_u=10 \text{ кгс/см}^2$ $\phi 25$	ГОСТ 9697-77 ^X							
		I5кч I8п	шт	796		3732III029		2	1,4
	Канализация дождевая K2								
	Воронка водосточная	ТУ ВР7 Б-ВР9Б ВР-9Б	шт	796				2	34,9

АЛБЕОМ ГУ

Име. № подл. Подпись и дата. Взам инв. №

Привязан

Име. №

ТП 503-1-4886 - ВК.СО

Лист 2

АЛБОМ IY

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<u>Оборудование, поставляемое подрядчиком</u>								
	Водопровод противопожарный								
	Трубопровод из чугунных напорных раструбных труб ϕ 100	ГОСТ 9583-75	м	006					18,9
	Трубопровод из стальных электросварных труб ϕ 76x2,8	ГОСТ 10704-76 ^X	м	006				8	4,63
	Трубопровод из водопроводных черных легких труб ϕ 25	ГОСТ 3262-75 ^X	м	006				7	2,12
	ϕ 50	ГОСТ 3262-75 ^X	м	006				63	4,22
	Конструкция теплоизоляционная, $S = 30$								
	а/ шнур теплоизоляционный	ТУ36-1695-73	м ³	113				0,22	
	б/ лавостеклоткань	ТУ84-481-74	м ²	055				9,99	
	Канализация дождевая K2								
	Трубопровод из чугунных канализационных труб ϕ 100	ГОСТ 6942.0-							
		80	м	006		4925I2I000		23,8	14,5
	Трубопровод из асбестоцементных напорных труб ϕ 100	ГОСТ 539-80							
		BT-6	м	006				11	7,8

Изм. № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №

Привязан			
Изм. №			

ТП 503-1-48.86 - ВК.СО

Лист 3

АЛБЕОМ IV

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<u>Оборудование и материалы поставляемые заказчиком</u>								
	Шкаф силовой распределительный с 3-х полюсным рубильником Р18-353 с 8-ю предохранителями ННН2-100 с плавкими вставками I6A	ШР11-73505-	шт	796		3433431011		I	
	Ящик с рубильником и 3 мя предохранителями с номинальным током IQA с плавкими вставками 30A	ЯРП11-301-54У1	шт	796		343400		I	
	Ящик управления двухфидерный номинальный ток фидера 6,3А Номинальное напряжение главной цепи 380В, цепи управления 380В	У5115-03АЗНЕ	шт	796		5755649		I	
	Ящик управления двухфидерный номинальный ток фидера 6,3А, цепи 380В, цепи управления 380В	У5115-03АЗН	шт	796		5755649		I	

Имя, № подл. Подпись и дата Взам. инв. №

Имя, №		Привязан		
Имя, №		Т П 503 - 1 - 48.86 - ЭМ.СО		
Н. контр Сучков	30.06.86	Спецификация оборудования основного комплекта марки ЭМ СОЮЗПРОЕКТ г. Москва		
Нач. отд Дроханов	30.06.86			
Г.И. Степанова	30.06.86			
Г.Л. спец. эл. Сучков	30.06.86			
Рук. бр. Левкина	30.06.86			
Ст. инж. Шевченко	30.06.86	Страница	Лист	Листов
		Р.П	Г	5

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Пускатель магнитный нереверсивный, катушка 380В переменного тока, блокконтакт Из, с тепловым реле на ток 4А	ПМЛ-122002	шт	796		3427000000		I	
	То же, без теплового реле на ток 25А	ПМЛ-211002	шт	796		3427000000		I	
	Светильник с лампой накаливания для производственных помещений исполнение ОI - крепление на ферму	ШЦ 200-01УЗ	шт	796		346111		I5	
	Светильник с лампой накаливания для производственных помещений исполнение ОI - крепление на ферму	ШЦ100-01УЗ	шт	796		346111		4	
	Светильник с лампой накаливания подвесной открытый	ШР-100	шт	796				2	
	Светильник с люминесцентными лампами подвесной мощн. 2x40Вт	ПВЛП2x40	шт	796				4	
	Лампа накаливания общего применения 220В мощн. 150Вт	Б220-150	шт	796		346613		I5	
	Светильник открытый подвесной с лампой накаливания	СПО-200	шт	796		3461		8	
	Лампа накаливания общего применения 220В, мощн. 100Вт	Б220-100	шт	796		346613		I4	
	Лампа люминесцентная белого цвета 40 Вт,	ЛБ-40-I	шт	796		346731135		8	
		ТУ16-5464-79							

Привязан

Имя, №			

ТП 503-1-48.86 -ЗМ.00

Лист
2

АЛБЕОМ IV

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Стартер для люминесцентных ламп, 220В	80С-220	шт	796		3469220000		8	
		ГОСТ 8799-75							
	Кабельные изделия								
	Кабель силовой с алюминиевой жилой, без защитного покрова сеч. 2x2,5 мм ²	АВВГ-0,66кВ ГОСТ 16442-80	км	008		352I22II09		0,50	
	Кабель силовой с алюминиевой жилой, без защитного покрова, сеч. 4x2,5 мм ²	АВВГ-0,66кВ ГОСТ 16442-80	км	008		352I22II09		0,120	
	Провод с медной жилой, сеч. 1x2,5-380	ПВ-I ТУ16-705.277-83	км	008		355II33I9		0,01	
	Провод с алюминиевой жилой сеч. 1x2,5-380	АПВ	км	008		355II30II2		0,01	

Имя, № подл., Подпись и дата, Взам инв. №

Привязан			
Имя №			

ТП 503 - 1 - 48 86 - ЭМ.СО

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Изделия заводов Главэлектромонтажа								
	Ящик с понижающим трансформатором 220/36В, 0,25 кВА с автоматическими выключателями АЕ1000	ЯТП-0,25-23У3 ТУ36-63I-76	шт	796		343429506I		1	
	Изделия для крепления светильников								
	Кронштейн для крепления светильников массой до 10 кг	У116У3 ТУ36-2240-80	шт	796		346473I02I		8	
	Металлорукав гибкий	РЗ-Ц-Х-III-22 ТУ22-3888-77	км	008		2554II002I		0,020	

Име. № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №

Привязан

Име №

ТП 503 - 1 - 48.86 - ЗМ.СО

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<u>Изделия, поставляемые электромонтажной организацией</u>								
	Розетка штепсельная 3-х полюсная с 4-ым заземляющим контактом 380В, 25А	РН30-0-K25 380У4 ТУ16526.372-75	шт	796		342I400000		I	
	Выключатель 220В, 6А клавишный однополюсный для открытой установки	C-I-02-6/220 ГОСТ 7397-76	шт	796		346422		8	
	Выключатель 220В, 6А клавишный, брызгозащищенного исполнения, однополюсный для открытой установки	0-4-IP44-0I 6/220 ГОСТ 7397-76	шт	796		34642I		10	
	Автоматический выключатель In=63А In.расц. - I,6А Iотс -3,5 In	АП50Б-2MT	шт	796		342I40		I	

АЛББОМ IV

Имя, № подл., Подпись и дата, Взам инв №

Привязан

Имя №			

ТП 503 - 1 - 48 86

- ЭМ.СО

Лист

5

АЛБЕОМ IV

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<u>Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком</u>								
I.I	<u>Приборы и средства автоматизации</u>								
	Устройство терморегулирующее dilatометрическое, нормальное открытые контакты, дифференциал 2°C, корпус пылебрызгозащищенный, исполнение обыкновенное. Замыкание контактов при повышении температуры. Диапазон регулируемой температуры от -60°C до +40°C. Длина чувствительной трубки 505мм	ТУДЭ-I	шт	796		42II240I00		2	
	Устройство терморегулирующее dilatометрическое, нормально открытые контакты, дифференциал 4°C. Корпус пылебрызгозащищенный, исполнение обыкновенное. Замыкание контактов при повышении температуры от 0° до +250°C. Длина чувствительной трубки 265мм	ТУДЭ-4	шт	796		42II240I00		2	

Имя. №			Привязан	
Имя. №				
		ТП 503 - 1 - 48.86 - А.СО.1		
Н.к.инт. Сучков	Сучков	30.06.86	Спецификация оборудования основного комплекта марки А	Стандия
Г.И.П. Степанов	Степанов	30.06.86		Лист
Н.отд. Проханов	Проханов	30.06.86		Лист
Л.спец. Сучков	Сучков	30.06.86		Лист
Рук.отд. Лёвова	Лёвова	30.06.86		3
			СОЗДАНИИ ПРОЕКТ г.Москва	

Имя. № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №

АЛЬБОМ IV

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I.2	<u>Электроаппаратура</u>								
	Пост управления кнопочный	ПКЕ-222-2УЗ	шт	796		34284400005		4	
	№ 1 - п.ч.; Iз+Iр "Пуск"	З-4"							
	№ 2 - п.к; Iз+Iр "Стоп"	ТУ16-526.2I2-78							
I.3	<u>Кабельные изделия</u>								
	Кабель контрольный с медными жилами, с поливинилхлоридной изоляцией, в общем экране из медной фольги в поливинилхлоридной оболочке, числом и сечением жил 4x1,5мм ²	КВВГЭ ГОСТ I508-78 ^Х Е	км	008		3563I4022I		0,02	
	Кабель контрольный с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, числом и сечением жил	ГОСТ I508-78 ^Х Е							
	4x2,5	АКВВГ	км	008		3563440I3I		0,025	
	7x2,5	АКВВГ	км	008		3563440I33		0,02	
	14x2,5	АКВВГ	км	008		3563440I35		0,085	
	19x2,5	АКВВГ	км	008		3563440I36		0,02	

Имя № подл. Подпись и дата. Взам инв. №.

Привязка:			
Имя №			

ТП 503 - 1 - 48.86 - А.СО.1

Лист 2

АЛБЕОМ IY

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<u>Оборудование, поставляемое подрядчиком</u>								
I.I	<u>Электроустановочные и монтажные изделия</u>								
	Коробка соединительная	КСК-8	шт	796		999II5000I		2	
		ТУ36.1753-75							
	Коробка соединительная	КС-20	шт	796		999II5000I		2	
		ТУ36.1764-76							
	Полоса	ПП30	шт	796		999095000I		15	
		ТУ36.1113-75							
	Скоба	СД-27	шт	796		999I48000I		100	
		ТУ36.1086-76							
	Труба легкая неоцинкованная с полностью сращенным гратом	М-Н-25x2,8	м	006				10	
		ГОСТ 3262-75 ^I							

Изм. № подл. Подпись и дата. Изм. №. №

Привязан			
Изм №			

ТП 503 - 1 - 48.86 - А.СО.1

Лист 3

Лист IV

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<u>Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком</u>									
<u>I. Радификация</u>									
	Громкоговоритель рупорный	ГОГР-35	шт	796		6573542110		3	
	Провод	ПТВЖ2x0,6	м	006		3575520101		60	
<u>II. Пожарная сигнализация</u>									
	Извещатель тепловой магнитный	ИПЧ05-2/1	шт	796		6391250200		80	
	Реле МКУ-48с RA0.450.002 ТУРА 4.500.184п	МКУ-48с	шт	796				I	
	Диод	ДИ05	шт	796				I	
	Провод	ТРП1x2x0,5	м	006		3575110100		480	
	Кабель	ТПП10x2x0,4	м	006		3572110100		10	

				Привязан	
Инв. №					
				ТП 503-1-48.86 - СС.00	
Н.контр	Игорелова	30.06.86	Спецификация оборудования основного комплекта марки СС Стадия Лист Листов Р П Г З ГИПРОПРОМТРАНССТРОЙ г. Москва		
ГИП	Степанова	30.06.86			
Н.отд.	Громов	30.06.86			
Гл. спец	Строганов	30.06.86			
ГИП СС	Семчук	30.06.86			
Инж.	Милованова	30.06.86			

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<u>III. Охранная сигнализация</u>									
	Датчик инерционный магнитоконтактный	ДИМК	шт	796		6653I3I500		34	
	Датчик	ДМК-П2	шт	796				34	
	Выключатель конечный	ВЦП5-2I-I3I-							
		-54У2	шт	796				16	
	Сигнализатор магнитоконтактный	СМК-I	шт	796		6653I3I400		8	
	Провод	НЕМ-0,35I500	м	006		3582I20200		300	
	Провод	ТНЦx2x0,5	м	006		3575I10I00		150	
	Металлорукав	РЦХ-6-500	м	006		483385I037		24	

АЛБЕОМ IV

Имя, № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №

Привязан			
Имя №			

ТП 503-1-48.86 - СС.СО

Лист
2

АЛБЕОМ IV

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<u>Оборудование и материалы поставляемые подрядчиком</u>									
<u>I. Радиобизация</u>									
	Коробка универсальная разветвительная	УК-2П	шт	796		5295333235		I	
	Коробка универсальная ограничительная	УК-2Р	шт	796		5293333234		2	
	Розетка радио	РПВ-1	шт	796		5295375406		3	
<u>II. Пожарная сигнализация</u>									
	Коробка распределительная телефонная	КРТ-10	шт	796		5296223202		2	
	Коробка универсальная разветвительная	УК-2П	шт	796		5295333235		I2	
	Муфта соединительная	1СПБ-12	шт	796				I	
	Муфта разветвительная	2РП-15	шт	796				I	
<u>III. Охранная сигнализация</u>									
	Коробка универсальная разветвительная	УК-2П	шт	796		5296223202		50	
	Розетка	РТ-2-Н	шт	796		6672531300		32	

Имя, № год, Подпись и дата, Взам. инв. №

Привязан

Имя №

ТП 503 - 1 - 48 86 - 00.00