

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
501-5-71.86

ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ ПОЧТА
ДЛЯ ПЕРЕСЫЛКИ ГРУЗОВЫХ ДОКУМЕНТОВ
ЗДАНИЕ ВОЗДУХОДУВНОЙ НА 3-4 АГРЕГАТА

МГ-46
АЛЬБОМ 2

СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

2039/02

цена 0-68

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
501 - 5 - 71.86

ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ ПОЧТА
ДЛЯ ПЕРЕСЫЛКИ ГРУЗОВЫХ ДОКУМЕНТОВ
ЗДАНИЕ ВОЗДУХОДУВНОЙ НА 3-4 АГРЕГАТА

МГ-46
АЛЬБОМ 2

СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

Разработан проектным институтом
"Гидротрансигнальсвязь"

Утвержден
Министерством путей сообщения СССР
Указание № АЗ7769 от 09.12.1985 г.
и введен в действие с 01.06.1986 г.

Главный инженер института



А.П.Гоголев

Главный инженер проекта



Г.В.Пяслане

АЛБЕОМ 2

Стр.	Наименование основного комплекта рабочих чертежей	Обозначение спецификации	Примечание
3	Технологические решения	Т.СО	
10	Отопление и вентиляция	ОВ.СО	
12	Электроосвещение и электросиловое оборудование	ЭОМ.СО	

ОБЪЕКТ: ПРОЕКТ ИСХОДНИК

				501-5-71.86 СО		
Н.контр.	Будавская	<i>Виз. 10</i>		Пневматическая почта для пересылки грузовых документов. Здание воздухоудв-ной на 3÷4 агрегата. Спецификации оборудования	Стадия	Лист
Нач.отд.	Строганов	<i>Ф. 27</i>			Р	1
ГИП	Лясlane	<i>Л. Кед</i>			МПС Гипротрансигнал- связь г. Ленинград	
Ст. инж.	Горещкая	<i>Р. 27</i>				

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

[illegible]

АЛБСМ 2

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ МТ-46

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 об.удования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3	Клапан электропневматический пневмопчтн	Г-II08-00-00	шт	796		3I85836I2I		3	66.8
5	Фильтр ячейковый унифицированный	МГ-45-I04-00	шт	796				3	7.8
6	Таль ручная передвижная червячная грузоподъемностью I т	ГОСТ II06-74	шт	796		3I7322I000		I	52
I3	Тиски 7827-0275	ГОСТ4045-75 ^ж	шт	796				I	
53	Огнетушитель	Тип ОХВП-I0	шт	796		4854322II6		I	I3
54	Огнетушитель	Тип ОУ-5-0I	шт	796		4854333II6		I	I6.6
	Воздуходувная на 4 агрегата. Вариант с газодувкой IA24-30-2A								
I	Газодувка давлением 0.03 МПа (0.3 кгс/см2) с электродвигателем	IA24-30-2A	шт	796		36433640II		4	265
2	Глушитель шума воздуходувки ГШВ-73	Г-I540-00-00	шт	796		3I 8583 6I27		7	73
3	Клапан электропневматический пневмопчтн	Г-II08-00-00	шт	796		3I 8583 6I2I		4	66.8
6	Таль ручная передвижная червячная грузоподъемностью I т	ГОСТ II06-74	шт	796		3I 7322 I000		I	52
И	Тиски 7827-0275	ГОСТ 4045-75 ^ж	шт	796				I	58
5	Фильтр ячейковый унифицированный	МГ-45-I04-00	шт	796				4	7.8
58	Огнетушитель	Тип ОХВП-I0	шт	796		48 5432 2II6		I	I3
59	Огнетушитель	Тип ОУ-5-0I	шт	796		48 5433 3II6		I	I6.6
	Воздуходувная на 4 агрегата. Вариант с газодувкой РГН-I200								
I	Газодувка давлением 0.03 МПа (0.3 кгс/см2) с электродвигателем	РГН-I200	шт	796				4	662
2	Глушитель шума реактивный	Г-I385-00-00	шт	796		3I 8583 6I23		7	5I
3	Клапан электропневматический пневмопчтн	Г-II08-00-00	шт	796		3I 8583 6I2I		4	66.8
6	Таль ручная передвижная червячная грузоподъемностью I т	ГОСТ II06-74	шт	796		3I7322 I000		I	52

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

Привязан			
Имя, №			

501-5-71.86 - Т.СО

[illegible]

Примечание:			
Мас. №2			

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>								
	<u>Воздуходувная на 3 агрегата. Вариант с газодувками IA24-30-2A</u>								
I 4	Защипка параллельная фланцевая Ду 100. 30ч66р	ГОСТ8437-75 ^ж	шт	796		372II5I007		2	39,5
I 5	Клапан обратный поворотный фланцевый Ду 100. 19чI66р	ГОСТI9827-74 ^ж	шт	796		372242I0I9		3	40,8
	Трубы стальные бесшовные диаметром 108х4мм	ГОСТ8732-78 ^ж	м	006				25	10,26
	Рукав дюритовый D _{вн} = 90 мм	ТУ38-005-	м	006				8	
		-60I6-80							
58	Рукава 22Д резинотекстильные тормозные для железно-	ГОСТI335-84	м	006				3	
	дорожного транспорта, метрополитена, трамвая								
41	Болт М6-8дх30.36.0I9	ГОСТ7798-70 ^ж	шт.	796				4	
42	Болт МI6-8дх40.36.0I9	ГОСТ7798-70 ^ж	шт.	796				20	
43	Болт МI6-8дх55.36.0I9	ГОСТ7798-70 ^ж	шт.	796				292	
44	Болт М5-8дхI2.36.0I9	ГОСТ7805-70 ^ж	шт.	796				36	
45	Болт М20хI.5-8дх25.36.0I9	ГОСТ7805-70 ^ж	шт.	796				2	
46	Гайка М5-6Н.4.0I9	ГОСТ59I5-70 ^ж	шт.	796				36	
47	Гайка М6-6Н.4.0I9	ГОСТ59I5-70 ^ж	шт.	796				4	
48	Гайка МI0-6Н.4.0I9	ГОСТ59I5-70 ^ж	шт.	796				4	
49	Гайка МI6-6Н.4.0I9	ГОСТ59I5-70 ^ж	шт.	796				326	
52	Шуруп I-5х20.0I9	ГОСТII44-80 ^ж	шт.	796				3	
53	Шуруп I-5х50.0I9	ГОСТII44-80 ^ж	шт.	796				8	
54	Шуруп I-6х50.0I9	ГОСТII44-80 ^ж	шт.	796				6	

Привязан

Име. №			

501-5-71.86 - Т.00

Лист
4

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																
55	Шуруп I-100x80.0I9	ГОСТ1144-80 ^ж	шт.	796				8																	
	Воздуходувная на 3 агрегата. Вариант с газодувками РГН-1200																								
I4	Задвижка параллельная фланцевая Ду 100. 30ч66р	ГОСТ8437-75 ^ж	шт.	796		3721151007		2	39.5																
I5	Клапан обратный поворотный фланцевый Ду100. 19ч166р	ГОСТ19827-74 ^ж	шт.	796		3722421019		3	40.8																
	Трубы стальные бесшовные диаметром 108x4 мм	ГОСТ8732-78 ^ж	шт.	796				25 -	10.26																
	Рукав дюритовый Двн. =90 мм	ТУ38-005-	м	006				5																	
		-6016-80																							
55	Рукава 221 резинотекстильные тормозные для железнодорожного транспорта, метрополитена, трамвая	ГОСТ1335-84	м	006				3																	
38	Болт М3-8лх30.36.0I9	ГОСТ7798-70 ^ж	шт.	796				4																	
39	Болт М16-8лх40.36.0I9	ГОСТ7798-70 ^ж	шт.	796				20																	
40	Болт М16-8лх55.36.0I9	ГОСТ7798-70 ^ж	шт.	796				292																	
41	Болт М5-8лх12.36.0I9	ГОСТ7805-70 ^ж	шт.	796				36																	
42	Болт М20x1,5-8лх25.36.0I9	ГОСТ7805-70 ^ж	шт.	796				2																	
43	Гайка М5-6Н.4.0I9	ГОСТ5915-70 ^ж	шт.	796				36																	
44	Гайка М6-6Н.4.0I9	ГОСТ5915-70 ^ж	шт.	796				4																	
45	Гайка М10-6Н.4.0I9	ГОСТ5915-70 ^ж	шт.	796				4																	
46	Гайка М16-6Н.4.0I9	ГОСТ5915-70 ^ж	шт.	796				326																	
49	Шуруп I-5x20.0I9	ГОСТ1144-80 ^ж	шт.	796				3																	
50	Шуруп I-5x50.0I9	ГОСТ1144-80 ^ж	шт.	796				8																	
51	Шуруп I-6x40.0I9	ГОСТ1144-80 ^ж	шт.	796				6																	
52	Шуруп I-10x80.0I9	ГОСТ1144-80 ^ж	шт.	796				8																	
Примечан <table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Име. №</td><td></td><td></td><td></td></tr></table>																						Име. №			
Име. №																									
501-5-71.86 - Т.СО								Лист	5																

АЛБЕОМ 2

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

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

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
	Воздуходувная на 4 агрегата. Вариант с газодувками IA24-30-2A								
I 6	Клапан обратный поворотный фланцевый Ду 100. I9чI56p	ГОСТ I9827-74 ^ж	шт.	796		37 2242 IOI9		4	40.8
I 5	Задвижка параллельная фланцевая Ду 100. 30ч66p	ГОСТ 8437-75 ^ж	шт.	796		37 2II5 IOO7		3	39.5
	Трубы стальные бесшовные диаметром 108x4 мм	ГОСТ 8732-78 ^ж	м.	006				35	10.26
	Рукав дюритовый Двн = 90 мм	ТУ 38-005- -60I6-80	м	006				II	2.2
43	Рукава 22Д резинотекотильные тормозные для железно- дорожного транспорта, метрополитена, трамвая	ГОСТ I335-84	м	006				4.5	2.2
45	Болт М6-8лх30.36.0I9	ГОСТ 7798-70 ^ж	шт.	796				6	
46	Болт МI6-8лх40.36.0I9	ГОСТ 7798-70 ^ж	шт.	796				28	
47	Болт МI6-8лх55.36.0I9	ГОСТ 7798-70 ^ж	шт.	796				4I2	
48	Болт М5-8лхI2.36.0I9	ГОСТ 7805-70 ^ж	шт.	796				48	
49	Болт М20хI.5-8лх25.36.0I9	ГОСТ 7805-70 ^ж	шт.	796				3	
50	Гайка М5-6Н.4.0I9	ГОСТ 59I5-70 ^ж	шт.	796				48	
5I	Гайка М6-6Н.4.0I9	ГОСТ 59I5-70 ^ж	шт.	796				6	
53	Гайка МI6-6Н.4.0I9	ГОСТ 59I5-70 ^ж	шт.	796				460	
56	Шуруп I-5x20.0I9	ГОСТ II44-80 ^ж	шт.	796				6	
57	Шуруп I-5x50.0I9	ГОСТ II44-80 ^ж	шт.	796				14	
58	Шуруп I-6x40.0I9	ГОСТ II44-80 ^ж	шт.	796				6	
59	Шуруп I-10x80.0I9	ГОСТ II44-80 ^ж	шт.	796				8	

Приказ

Имя, №			

501-5-71.86 - Т.СО

Лист
6

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>Воздуходувная на 4 агрегата. Вариант с газодувками РГН-1200</u>								
I 6	Клапан обратный поворотный фланцевый Ду 100. 19ч166р	ГОСТ 19827-74*	шт.	796		37 2242 1019		4	33
I 5	Задвижка параллельная фланцевая Ду100. 30ч66р	ГОСТ 8437-75*	шт.	796		37 2115 1007		3	39,5
	Трубы стальные бесшовные диаметром 108х4мм	ГОСТ 8732-78*	м	006				35	10.26
	Рукав дюритовый Двн = 90 мм	ТУ 38-005-3013-80	м	006				11	2.2
43	Рукава 22Д резинотекстильные тормозные для железнодорожного транспорта, метрополитена, трамвая	ГОСТ 1335-84	м	006				4,5	2,2
44	Болт М6-8лх30.36.019	ГОСТ 7798-70*	шт.	796				6	
45	Болт М16-8лх40.36.019	ГОСТ 7798-70*	шт.	796				28	
46	Болт М16-8лх55.36.019	ГОСТ 7798-70*	шт.	796				372	
47	Болт М5-8лх12.36.019	ГОСТ 7805-70*	шт.	796				48	
48	Болт М20х1,5-8лх25.36.019	ГОСТ 7805-70*	шт.	796				3	
49	Гайка М5-6Н.4.019	ГОСТ 5915-70*	шт.	796				48	
50	Гайка М6-6Н.4.019	ГОСТ 5915-70*	шт.	796				6	
51	Гайка М10-6Н.4.019	ГОСТ 5915-70*	шт.	796				-	
52	Гайка М16-6Н.4.019	ГОСТ 5915-70*	шт.	796				410	
54	Шуруп I-5х20.019	ГОСТ 1144-80*	шт.	796				3	
55	Шуруп I-5х50.019	ГОСТ 1144-80*	шт.	796				14	
56	Шуруп I-6х40.019	ГОСТ 1144-80*	шт.	796				6	
57	Шуруп I-10х80.019	ГОСТ 1144-80*	шт.	796				8	

Привязан

Имя. №

501-5-71.86 - Т.СО

Лист

7

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

[illegible]

Формат А3
ГОСТ 21 110-82

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Заво, 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								
I	Пункт силовой распределительный с количеством	ПРИ-3055-							
	встраиваемых выключателей 8 шт, из них однополюсных	-21УЗ	шт	796		34 3411505501		I	50
	с расцепителем на IOA. 6 шт, трехполюсных с	ТУ16-536.610-							
	расцепителем на I6A 2 шт	-82							
2	Печь электрическая мощность I квт, 220 в	ПЭТ-4	шт	796				8	
		ТУ16-531.609-							
		-77							
3	Магнитный пускатель с катушкой 220 в	ПМЕ-221	шт	796				2	
		ОСТ16.0536.							
		001-72							
4	Датчик температуры камерный биметаллический	ДТКБ-53	шт	796				2	
	пределы уставок 0...+30°C дифференциал 2°C	ТУ 25-02.888-							
		-75							
	Воздухонагревательная на 3 агрегата								
I	Щит управления переменного тока	ШУ8253-22A2	шт	796				I	

[illegible]

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
		ТУ 16.536.042-							
		-7I							
2	Щит воздухоулов	ШВ-150-72	шт	796				I	
		Г-1543-00-00							
3	Счетчик активной энергии	СА4У-И672М	шт	796				I	
		ГОСТ 6570-75*							
4	Труба стальная тонкостенная 32х3,2	ГОСТ 3262-75*	м	006				I7	
5	Ящик с рубильником и предохранителями	ЯРП II-30I-54У	шт	796				2	
		ТУ 16.536.042-							
		-7I							
	Воздухоуловная на 4 агрегата								
I	Щкаф управления переменного тока	ШУ8253-22A2	шт	796				I	
		ТУ 16.536.042-							
		-7I							
2	Щит воздухоулов	ШВ-150-72	шт	796				2	
		Г-1543-00-00							
3	Счетчик активной энергии	СА4У-И672М	шт	796				2	
		ГОСТ 6570-75*							
4	Труба стальная тонкостенная 32х3,2	ГОСТ 3262-75*	м	006				24	
5	Ящик с рубильником и предохранителями	ЯРП II-30I-54У	шт	796				2	
		ТУ 16.536.042-							
		-7I							

Примечание

Изм. №			

501-5-71.86 - ЭМ.СО

Лист

2

АЛБЕОМ 2

ТИПОВЫЙ ПРОЕКТ МГ-46

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

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, ПОСТАВЛЯЕМОЕ ПОДРЯДЧИКОМ								
I	Выключатель герметический	Инд.02.І.І-04	шт	796				8	
		ГОСТ7397-76							
2	Розетка штепсельная для открытой проводки	Инд.05.І.3-05	шт	796				2	
		ГОСТ 7397-76							
3	Розетка штепсельная с заземляющим контактом на 380 в 25 А	Инд.А-700КОМ	шт	796				I	
4	Кабель силовой с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой	ГОСТ16442-80 ^ж							
	3 x 6 + I + 4	АВВГ	км	008				0,015	
	2 x 2,5	АВВГ	км	008				0,090	
	3 x 2,5	АВВГ	км	008				0,015	

Приказан

Инв. №			

501-5-71.86 -ЭМ.СО

Лист

3

Пози- ция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение до- кумента и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготови- теля	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудо- вания, тыс. руб.	Коли- чест- во	Масса единицы оборудо- вания, кг
			На- име- нова- ние	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5	Провод с поливинилхлоридной изоляцией	ГОСТ 6323-79 ^Э							
	2 x 2,5	АПВС	км	008				0,050	
	3 x 2,5	АПВС	км	008				0,040	
6	Светильник "Бирюза-1" защищенный	НСП21-100-001	шт	796				II	
		ТУ 16-545.333-							
		-80							
7	Светильник настенный пыленепроницаемый	Арт. 135	шт	796				I	
		ТУ 16-535.829-							
		-74							
8	Светильник настольный	НК000L100	шт	796				I	
		ТУ 16-535.589-							
		-76							
	Воздуходувная на 3 агрегата								
I	Кабель силовой с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой	ГОСТ 16442-80 ^Э							
	3 x 6 + 1 x 4	АВВГ	км	008				0,013	
2	Кабель контрольный с поливинилхлоридными изоляцией и оболочкой	ГОСТ 1508-78 ^Э							
	10 x 2,5	АКВВГ	км	008				0,003	

Привязан

Ина. №

501-5-71.86 -ЭМ.СО

Лист

4

THE INFORMATION

THE INFORMATION

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

Выдано в печать 23 V 1989 г.
Заказ 1616 Тираж 50