



ЗОНАЛЬНЫЙ  
Типовой проект

503-I-80. I3.90

Закрытая стоянка на 99 грузовых автомобилей  
(для строительства в Западно-Сибирской зоне РСФСР)

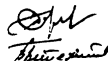
А Л Б О М 3

Спецификации оборудования

Разработан  
Новосибирским филиалом  
института Гипроавтотранс

Утвержден и введен в действие  
Новосибирским Облисполкомом  
Протокол от 04.02.91 № 2

Главный инженер филиала  
Главный инженер проекта



Я.И. Вильбергер  
В.Ф. Бетехтин

г. Новосибирск  
1990г.

					Примечание	
Име. №						



Альбом 3

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	Привод ворот электромеханический, ворота размером 3600x4200, №=0,4 кВт	ВРС 3,6x4,2 Серия I.435-16.2 ЦИТИ	шт	796				2	91
	Разводка трубопроводов сжатого воздуха								
	Вентиль запорный проходной муфтовый, ø 50	I5кчI8п2 ГОСТ 5761-74	шт	796	5743083	3732II043		1	5
	Вентиль запорный проходной фланцевый, ø 25	I5кчI2п ГОСТII47I-72	шт	796	0218137	3732II009		4	4
	Вентиль запорный проходной муфтовый, ø 15	I5кчI8п2 ГОСТ5761-74	шт	796	5743083	3732II032		30	0,7
	Водосборник, емкость 10 л	9250H ГИАТ-Н	шт	796				2	18

Примечание: Чертежи на нестандартизированное оборудование заказывать по адресам:  
ГИАТ-Н - 630070, г.Ново сибирск, Каменская, 54

Имя, №		Подпись и дата		Взам. инв. №		Привязан	
Имя, №		Подпись и дата		Взам. инв. №		Привязан	
ГИП	Ветехтин	<i>Ветехтин</i>		503 - I-80.13.90		ТХ.СО	
Рук. бр.	Сидорова	<i>Сидорова</i>					
Гл. спец.	Войтович	<i>Войтович</i>					
Инженер	Куликов	<i>Куликов</i>					
				Спецификация технологического оборудования и материалов		Страниц Лист Листов 1/1 1 2	
						ГИПРОАВИАТРАНС Новосибирский филиал	

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



Альбом 3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материала. 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>Теплоснабжение установок систем</u>									
	Клапан (вентиль) из ковкого чугуна P=1,6(16)МПа(кгс/см2) Т до 225°C	диаметром 15	I5ч4I8П2	шт	796	3732I1I032		18	0,7
	Клапан (вентиль) из серого чугуна P=1,6(16)МПа(кгс/см2) Т до 225°C	диаметром 25	I5ч8П2	шт	796	3722I2I020		2	1,75
		диаметром 32		шт	796	3722I3I035		6	2,7
		диаметром 40		шт	796	3722I3I036		4	4,15
	Задвижка клиновья фланцевая P=1(10)МПа(кгс/см2) Т до 225°C	диаметром 80	3Iч6бр	шт	795	3721I3I029		12	
	Клапан регулирующийся с электрическим исполнительным механизмом ЕСПА-02ПВ P=1,6(16)МПа(кгс/см2) Т до 220°C	диаметром 25	25ч940нж	шт	796	37225I1326		2	23
		диаметром 40	25ч940нж	шт	796	37225I1327		4	29,3
	Кран трехходовой натяжной для контрольного манометра P <sub>у</sub> = 1,6(16)МПа(кгс/см2) Т до 225°C	диаметром 15	I4MI-I6	шт	796			18	

Имя, № завод, Подпись и дата Власт. инж. №

Привязан		
Имя, №		
ГИП	Бетехтин	<i>[подпись]</i>
Рук. бр.	Сидорова	<i>[подпись]</i>
Зав. сект.	Бульба	<i>[подпись]</i>
Вед. инж.	Ус Л.П.	<i>[подпись]</i>
503 - I-80. I3.90		0В.00
Спецификация оборудования	Стадия	Лист
	РП	1
		8
ГИПРОАВТОТРАНС Новосибирский филиал		

Позиция	Наименование и технические характеристики 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
	<b>Манометр показывающий</b>	ОБМІ-100	шт	796				18	
	<b>Термометр технический стеклянный, тип ТТ с оправой</b>	П5.І.240.253 2П.250.250. 6400	шт	796				6	
	<b>Термометр технический стеклянный, тип ТТ с оправой</b>	П4.І.240.І63 2П250.І60. 64000	шт	796				6	
	<b>Индивидуальный тепловой пункт</b>								
	<b>Клапан (вентиль) из серого чугуна P=1,6(І6)МПа(кгс/см2) Т до 225°С</b>	<b>диаметром 40</b>	І5кП2	шт	796	3722І3І036		2	
	<b>Задвижка чугунная клиновая, фланцевая P=1(І0)МПа(кгс/см2) Т до 225°С</b>	<b>диаметром 80</b>	3Іч6бр	шт	796	3721І3І029		2	25,9
	<b>Задвижка стальная с ручным управлением P=1,6(І6)МПа(кгс/см2) Т до 450°С</b>	<b>диаметром 150</b>	30с4Інж	шт	796	37412ІІ033		2	97
	<b>Клапан (вентиль) из ковкого чугуна P=1,6(І6)МПа(кгс/см2) Т до 225°С</b>	<b>диаметром 15</b>	І5кчІ8п2	шт	796	3732ІІІ032		2	
		<b>диаметром 25</b>		шт	796	3732ІІІ034		6	
	<b>Манометр показывающий</b>	ОБМІ-100	шт	796				4	

Привязан			
Имс. №			

503 - I-80.І3.90

0В.00

Лист

2





Альбом 3

Позиция	Наименование и технические характеристики оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер описного 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
	Вентиляторная установка	Е6.3105-2	КСМЛ	671		4861244629		2	221,3
	Вентилятор радиальный № 6,3 исполнение I, положение Пр <sup>0</sup> /Л <sup>0</sup>	В-Ц4-75				4861244632		2	
	диаметр колеса 1,05 Дном								
	Электродвигатель мощностью 7,5 кВт, частотой вращения 1455 об/мин.	4A132S4							
	Калорифер биметаллический со спирально-накатным профилем трехрядный № 12	КСХ3-12-02	шт	796		4863532372		8	259
	Калорифер стальной пластинчатый № 8	КВЭС-П	шт	796		4863512358		16	97
	Заслонка воздушная утепленная (без электроподогрева)	П2400х1000Э	шт	796		4863539004		8	365,9
	Электропривод для рециркуляционной заслонки Ц800х1700Э	МЭ0-0.63/63-0.25						8	

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

Примечание			
Имя, №			

503 - I-80.13.90

0В.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
	<u>Оборудование, поставляемое подрядчиком</u>								
	<u>Теплоснабжение установок систем</u>								
	Фильтр жидкостный для воды	ОРК2.10.000	шт	796				2	10,8
		ОРК2.10.000-04	шт	796				4	31,2
		серия 5.903-1							
	Штуцер для манометра 1/2" - 50	Зкч-46-70	шт	796				18	
	Расширитель для термометра	65-Зкч-2-75	шт	796				4	
	Бобышка для термометра	10-Зкч-1-75	шт	796				8	
	Воздухосборник горизонтальный	А1Ю10.000-01	шт	796				2	15
		А1Ю10.000-03	шт	796				2	36,7
		серия 5.903-2							
		вып. 0, I							
	<u>Трубопровод из стальных водогазопроводных труб легких под накатку резьбы</u>								
		диаметром 25	м	006				2	
		диаметром 32	м	006				180	
		диаметром 40	м	006				54	
	<u>Трубопровод из стальных электросварных труб</u>								
		диаметром 76x2,8	м	006				170	
		диаметром 89x2,5	м	006				150	

Примечание

Изм. №

503 - I-80.13.90

0В.00

Лист

5



Альбом 3

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
	Секция приемная с рециркуляционными заслонками Ц800хI700 - 2 шт	АIА230.000-	шт	796				2	
		серия5.904-I2							
		вып. I-33							
	Установка утепленных клапанов без заслонок П2400хI000Э	АI4M037.000-							
		-06	шт	796				2	200
		серия5.904-I2							
		вып. I-35							
	Установка привода утепленных клапанов вынесенного в отапливаемое помещение	АI4M037.000-							
		-07	шт	796				2	I27
		серия5.904-I2							
		вып. I-35							
	Воздухораспределитель для подачи воздуха компактной струей	ВГКлг-3	шт	796				2/2	207
		ВГКлг-3							
		серия4.904-68							
	Решетки неподвижные жалюзийные I50х580	СТД 302	шт	796				292	
	Лючок для замера параметров воздуха	АКI5I.000	шт	796				I4	0,03
	Венткороб 2000хI000 из стали δ=I мм	ГОСТI9903-74*	м	006				32	
	Венткороб 700хI200х800/2 из стали δ= I мм		шт	796				I0	30,6
	Трубопровод из стальных вологазопроводных труб легких под накатку резьбы оцинкованных диаметром 15	ГОСТ3262-75	м	006				90	
	Агрегат воздушно-тепловой завесы без вентилятора:								
	Патрубок	А6.3ЦI0.000	шт	796				4	5
	Короб воздухораспределительный Н=I200	А6.3Ц50.000-							
		-0I	шт	796				4	92

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

Примечание			

Альбом 3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материала. 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
	Короб воздухораспределительный Н=1800	A6.3Ц50.000	шт	796				4	130
	Конфузор	A6.3Ц30.000	шт	796				4	40,4
	Сетка	A6.3Ц40.000	шт	796				4	3
	Плита	A6.3Ц100.000	шт	796				4	35,59
	Короб	A6.3Ц20.000	шт	796				4	33,4
		серия I-494-2 вып. II, I2							
	Сетка просечно-вытяжная		м2	055				8,4	
	Поддон подарыжный вентилятор	A1B02E.060M4	шт	796				10	230
		серия I.469-7							
	Воздуховод из тонколистовой кровельной стали								
	толщиной 0,6 мм	диаметром 250	м	796				2	
	толщиной 0,7 мм	диаметром 300	м	796				50	
	толщиной I мм	диаметром 1600	м	796				56	
	Уголок 32 x 32 x 4		м	006				100	

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

Приказан			
Имя, №			

503 - I-80. I3.90

0B.00

Лист 8

Альбом 3

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>								
	Арматура								
	ВІ								
	Вентиль запорный проходной муфтовый давлением 16 кгс/см <sup>2</sup> диаметром 65 мм	І5чІ4п	шт	796		3722І4І037		10	
	Головка соединительная для пожарного оборудования, муфтовая, давлением 12 кгс/см <sup>2</sup> , диаметром 70 мм	Гм-70	шт	796				18	
	Головка соединительная для пожарного оборудования рукавная, давлением 12 кгс/м <sup>3</sup> , диаметром 70 мм	Гр-70	шт	796				9	
	Ствол пожарный ручной с устройством для перекрытия потока воды Ру 6 кгс/см <sup>2</sup> , диаметром 70 мм	Рс-Б	шт	796				9	
	Вентиль запорный проходной муфтовый давлением 16 кгс/см <sup>2</sup> , диаметром 25 мм	І5ч8р2	шт	796				13	
	ТЗ								
	Вентиль запорный проходной муфтовый давлением 16 кгс/см <sup>2</sup> диаметром 32 мм	І5БІп	шт	796		37І2І3І026		1	
	25 мм					37І2І2І028		4	

Имя, № подл. Подпись и дата (Зам. инв. №)

Привязан		
Имя, №		
ГИП	Бетехтин	
Рук. гр.	Сидорова	
Зав. сект.	Бульба	
Инженер	Прохорова	
503 - І-80.І3.90		ЕК.00
Спецификация оборудования	Страница РП	Лист 1
	Листов 3	
ГИПРОАВТОТРАНС Новосибирский филиал		

Альбом 3

Позиция	Наименование и технические характеристики 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
	K2								
	Воронка водосточная, диаметром 100 мм	Вр-9в	шт	796				12	
	Другие элементы систем								
	K3								
	Скоба ходовая диаметром 16 мм		шт	796				15	
	Оборудование псупное								
	Огнегаситель порошковый	ОПС-6	шт	796				18	
	Нестандартизированное оборудование								
	K3								
	Фильтр малый, 843 x 634 x 428	С603-04000.10 ГМАТ, Б	шт	796				4	

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

Привязан			
Имя, №			

503 - I-80.13.90

ВК.00

Лист 3

Альбом 3

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>									
Трубопроводы									
VI									
Трубы стальные водогазопроводные оцинкованные легкие, диаметром 80 мм		ГОСТ3262-75*	м	006				200	
65 мм		ГОСТ3262-75*	м	006				50	
25 мм			м	006				28	
Трубы чугунные напорные диаметром 100 мм		ГОСТ9583-75	м	006				7	
T3									
Трубы стальные водогазопроводные оцинкованные легкие, диаметром 32 мм		ГОСТ3262-75*	м	006				128	
25 мм								44	
K3, B									
Трубы пластмассовые канализационные диаметром Ду 150 мм		ГОСТ22689.0-	м	006				110	
диаметром Ду 200 мм		- 89	м	006				15	
K2									
Трубы пластмассовые канализационные диаметром Ду 100 мм		ГОСТ22689.0-							
		- 89	м	006				180	
Другие элементы систем									
VI									
Рукав пожарный напорный льняной l=20 м, диаметром 65 мм		ГОСТ472-75*	шт	796				9	
Рукав резиновый с текстильным каркасом l=20 м, диаметром 25 мм		ГОСТ18698-79*	шт	796				8	

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

Примечания			
Имя, №			

503 - I-80.13.90

БК.00



Альбом 3

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. Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком									
I.I. Оборудование и изделия, распределяемые по линии комплектующих организаций									
I.I.I. Шкаф распределительный на 8 отходящих линий с предохранителями, токи плавких вставок: 3x50А; 2x200А; (ШР1, ШР2)		ШР11-73510- -22УЗ ТУ16-536.506- -76	шт	796		343343		2	
I.I.2. Шкаф распределительный на 8 отходящих линий с предохранителями, токи плавких вставок: 2x200А; 1x40А; 2x31,5А; 1x10; 1x63; 1x80; 1x100 (ШР1)		ШР11-73510- -22УЗ ТУ16-536.506- -76	шт	796		343343		1	
I.I.3. Конденсаторная установка 380В 100 кВАр		УКМ58-0,4- -100-33-УЗ ТУ16-673.083- -86	шт	796		341468		1	
I.I.4. Пускатель магнитный, нереверсивный 220В		ПМЛ-121002В ТУ16-644.001- -83	шт	796		342700		18	
I.I.5. То же, пускатель магнитный реверсивный 220В		ПМЛ161002В	шт	796		342700		2	

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

Ина. №		Привязан		
ГИП	Бетехтин			
Рук. гр. Сидорова	<i>[подпись]</i>	503- I-80. I3.90		
Гл. спец. Архипов	<i>[подпись]</i>	ЭМ.СО		
Ст. инж. Баянова	<i>[подпись]</i>	Спецификация оборудования		
Н. конто. Смирнова	<i>[подпись]</i>			
		Страница	Лист	Листов
		РП	1	4
		ГИПРОАВТОТРАНС Новосибирский филиал		

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.I. 6. Пускатель магнитный, нереверсивный 220В	ПМЛ-22I002В							
		TU16-644.00I-83	шт	796		342700		4	
	I.I. 7. Пускатель магнитный, нереверсивный 220В	ПМЛ-52I002В							
		TU16-644.00I-83	шт	796		342700		4	
	I.I. 8. Пускатель магнитный, нереверсивный 220В	ПМЛ-7II002В							
		TU16-644.00I-83	шт	796		342700		2	
	I.I. 9. Реле электротепловое	РТЛ-10I004, TU16-523-549-82	шт	796		342544		1 <sup>9</sup>	
	I.I. 10. Реле электротепловое	РТЛ-102I04	шт	796		342544		4	
		TU16-523.549-82							
	I.I. 11. Реле электротепловое 220В	РТЛ-206304							
		TU16-523.549-82	шт	796		342544		4	
	I.I. 12. Реле электротепловое	РТЛ-10Q704							
		TU16-523.549-82	шт	796		342544		2	
	I.I. 13. Контактная приставка	ПКЛ-2204Б							
		TU16-523.554-78	шт	796		3425I5		4	

Примечан			
Име. №			

503-I-80. I3.90

ЭМ.00

Лист

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
	Кабельные изделия								
I.I.14.	Кабель силовой с алюминиевыми жилами, без наружного покрова, сечением 4x2,5 кв.мм	АВВГ- ГОСТ 6442-80*	км	008		353770		1,4	
I.I.15.	То же, 3x6+1x4 - 0,66	АВВГ ГОСТ 6442-80*	км	008		353770		0,044	
I.I.16.	3x10+1x6 - 0,66	АВВГ ГОСТ 6442-80*	км	008		353770		0,123	
I.I.17.	3x25+1x16 - 0,66	АВВГ ГОСТ 6442-80*	км	008		353770		0,03	
I.I.18.	3x35+1x35 - I	АВВГ ГОСТ 6442-80*	км	008		353770		0,03	
I.I.19.	3x120+1x35 - I	АВВГ ГОСТ 6442-80*	км	003		353770		0,075	
I.I.20.	3x150+1x35 - I	АВВГ ГОСТ 6442-80*	км	008		353770		0,07	
I.I.21.	Провод одножильный, алюминиевый сечением 1x16 - 380	АПВ ГОСТ 6323-79	км	008		355133		0,026	
I.I.22.	То же, сечением 1x35 - 380	АПВ ГОСТ 6323-79.	км	008		355133		0,078	
I.I.23.	Провод медный, одножильный, сечением 1x16 - 380	ПВ2	км	008		357000		0,016	
I.I.24.	1x10 - 380	ГОСТ 6323-79*	км	008				0,008	
I.I.25.	1x2 - 380		км	008				0,176	

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

Привязан			
Имя, №			

503-I-80.13.90

ЭМ.00

Лист

3

Альбом 3

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
<b>2. Оборудование и материалы, поставляемые подрядчиком</b>									
<b>2.1. Изделия, поставляемые электромонтажной организацией</b>									
Изделия ГЭМ									
	2.1.1. Коробка ответвительная	У-995У2	шт	796				18	
	2.1.2. Гибкий ввод L=925 мм	К1082У3	шт	796				4	
	2.1.3. Гибкий ввод L=425 мм	К1080У3	шт	796				22	
	2.1.4. Гибкий ввод L=925 мм	К1087У3	шт	796				4	
<b>2.2. Материалы, поставляемые генподрядчиком</b>									
	2.2.1. Труба полиэтиленовая Ø 20 мм	ГОСТ18599-83	м	006				20	
	2.2.2. Труба полиэтиленовая Ø 50 мм	ГОСТ18599-83	м	006				30	
	2.2.3. Труба стальная водогазопроводная, легкая Ø 40 мм	ГОСТ3262-75	м	006				2	

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

Принят			
Имя, №			

503-1-80.13.90

ЭМ.СО

Альбом 3

Позиция	Наименование и технические характеристики 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. Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком									
I.I. Оборудование и изделия, распределяемые по линии комплектующих организаций									
I.I.1.	Щкаф распределительный навесной на 6 автоматических выключателей типа ВА51-29 и 2 автоматических выключателя типа ВА51-31. Ток расцепителя - 16А	ПР65012-006 ТУ16-656-032-89	шт	796		3434II0000		I	
I.I.2.	Щкаф распределительный навесной на 2 автоматических выключателя типа ВА51-31. Ток расцепителя - 16А	ПР65012-004 ТУ16-656-032-89	шт	796		3434II0000		2	
I.I.3.	Ящик однолинейный 380В 15А IP54	ЯВП2-15 ТУ16-526-373-75	шт	796		343422		2	
Светотехническое оборудование									
I.I.4.	Светильник подвесной для ламп накаливания до 200Вт	НСП2Ix200 ТУ16-545.333-80	шт	796		346III125I		I24	

Имя. №			Привязан		
Инж. Бетехтин	Рук. бр. Сидорова	Инж. спец. Архипов	503-I-80. I3.90		
Ст. инж. Баянова	Инжен. Луцеза	Н. контр. Мирцева	30.00		
Спецификация оборудования			Стадия	Лист	Листов
			РП	I	3
			ГИПРОАЗИОТРАНС Новосибирский филиал		

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.I.5. Светильник подвесной для ламп накаливания до 100Вт 220В	НСП1х100 ТУ16-545.340-81	шт	796		346111135		16	
	I.I.6. Светильник настенный для ламп накаливания до 100Вт 220В	НБ006х100 ТУ16-536.825-74	шт	796		346111		2	
	I.I.7. Лампа накаливания 200Вт 220В	Б220-230-200 ГОСТ2239-79*	шт	796		346650		124	
	I.I.8. Лампа накаливания 100Вт 220В	Б220-230-100 ГОСТ1182-77*	шт	796		346611306		18	
	Кабельные изделия								
	Кабель с алюминиевыми жилами сечением 0,66 кв	АВВГ							
	I.I.9. 3х10+1х6 - 0,66	ГОСТ16442-80*	км	008		3522221100		0,015	
	I.I.10. 3х6+1х4 - 0,66		км	008		3522221100		0,15	
	I.I.11. 4х2,5 - 0,66		км	008		3522221100		0,1	
	I.I.12. 2х4 - 0,66		км	008		3522221100		1,05	
	I.I.13. 2х2,5 - 0,66		км	008		3522221100		0,2	
	I.I.14. 3х4 - 0,66		км	008		3522221100		0,4	
	I.I.15. 3х2,5 - 0,66		км	008		3522221100		0,06	

Привязан			
Изм. №			

503-1-80.13.90

30,00

Лист

2

Альбом 3

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
	<b>2. Оборудование и материалы, поставляемые подрядчиком</b>								
	<b>2.1. Изделия, поставляемые электромонтажной организацией</b>								
	Изделия ГЭМ								
	2.1.1. Ящик с понижающим трансформатором 220/36В								
		ЯП-025							
		ТУ36-631-76	шт	796				2	
	2.1.2. Кронштейн стальной								
		УП16УХЛ4							
		ТУ36-1451-81	шт	796				16	
	2.1.3. Скоба								
		М142У2							
		ТУ36-1448-82	шт	796				2000	
	Электроустановочные изделия								
	2.1.4. Выключатель однополюсный для открытой установки, брызгозащищенный, 6,3А 220В								
		Инд. 02. I. 1-03							
		С-1-154-17-							
		-6/220	шт	796				6	
		ГОСТ7397-76							
	2.1.5. Розетка штепсельная, брызгозащищенная 6,3А, 220В для открытой установки								
		Инд. 05. I. 2-17							
		ГОСТ7395-76	шт	796				2	
	2.1.6. Розетка штепсельная для заземляющего контакта одно-местная 10А, 42В для открытой установки								
		Инд. 05. 2. 2-01							
		ГОСТ7396-76	шт	796				4	

Мин. № прайс Подпись и дата Взам. инв. №

Привязан			
Инд. №			

505- I-80. I3.90

ЭО.СО

Лист 3

Альбом 3

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	Концентратор сигнально-пусковой пожарной на 20 сигнальных линий	КСПО19- -20/60-2 (ПТС-3) ТУ2509.051- -81	компл.	671	Q227843	437131100701		I	
2	Резистор МЛТ-0,5	2ком±5%	шт	796	7571098	601215		226	
3	Резистор МЛТ-0,5	1,5ком±5%	шт	796	7571098	601215		6	
4	Провод телефонный с алюминиевыми жилами числом и сечением жил 2x0,6	ЛТВ-П ГОСТ8133-77	км	008		3578820200		I.160	

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

Привезен		
Име. №		
ТИП	Бетехтин	503-1-80.13.90
Рук. бр.	Бояршинов	ПС.СО
Зав. сект.	Смирнова	
Ст. инж.	Игнатьева	
Н. контр.	Смирнова	
Спецификация оборудования		Стандия Лист Листов РП 1 2
		ГИПРОАВТОТРАНС Новосибирский филиал



Литбон 3

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
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Оборудование поставляемое подрядчиком									
I	Коробка соединительная	КСК-20	шт	796				I	
2	Извещатель пожарной сигнализации тепловой магнитный I2M0.082.033TV	ИПСОС-2/I	шт	796				226	
3	Коробка универсальная	УК-П У45-84620. 362.013TV	шт	796				30	
4	Лента 2x20БСТ2ПС	ГОСТ6009-74	кг	166				317	
5	Лента 3x20БСТ2ПС	ГОСТ6009-74	кг	166				160	

Изм. № подл. Подпись и дата. Изм. №.

Привязан


Изм. №

503-I-80.13.90

ПС.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
<b>I. Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком</b>									
<b>I.I. Приборы и средства автоматизации</b>									
1	Термометр	ПБ1240103							
	Комплектно поставляется:	ГОСТ2823-73*Б	шт	796		432I22		16	
	Оправа	2П25010064160							
		ОСТ25-128I-87	шт	796		42II90		14	
2	Термометр	УЗ1240201							
	Комплектно поставляется:	ГОСТ2823-73*Б	шт	796		432I22		9	
	Оправа	2У265I606450							
		ОСТ25-128I-87	шт	796		42II90		8	
3	Термометр жидкостный комнатный	ТБ-2М							
		ТУ25-11.447-							
		-76	шт	796		432I24		5	
4	Устройство терморегулирующее дилатометрическое, нормально открытые контакты, диапазон дифференциала 2...10°C, длина чувствительной трубки 505 мм	ТУДЗ-I							
		ТУ25-02.281074-							
		-78	шт	796		42II24		4	

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

Привязан		
Имя, №		
ГИП	Бетехтин	
Гл. спец.	Архипов	
Вед. инж.	Суслов	
503- I-80.13.90		АОВ.СО
Спецификация оборудования	Стадия	Лист
	РП	1
	Листов	4
ГИПРОАВТОТРАНС Новосибирский филиал		

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	Устройство терморегулирующее dilatометрическое, нормально открытые контакты, диапазон дифференциала 4...20°C, длина чувствительной трубки 265 мм	ТУДЗ-4 ТУ25-02. 281074-78	шт	796		421124		4	
6	Регулятор температуры электрический, от 0 до 40°C, монтаж настенный	ТЭЧЛЗ 04.2 ТУ25-02. 200353-84	шт	796		421822		4	
7	Датчик-реле температуры биметаллический, зона нечувствительности 2°C	ТЭ-824-01 ТУ25.02.522-75	шт	796		421131		6	
<u>1.2. Электронагреатура</u>									
1. Шит управления приточной системой П1(П2...П4)									
Технические данные аппаратов		АОВ1-3							
Чертеж общего вида:		АОВ1-2	шт	796				4	
2. Пост 1/2", М1-ц,ч,Гр+Из "Пуск"; М2-ц,к,Гр+Из "Стоп"									
		ПКЕ12-2У3 ТУ16-642.006-83	шт	796		342844		4	
3. Пост 1/2"									
		ПКЕ712-2У3 ТУ16-642.006-83	шт	796		342844		5	
4. Переключатель пакетный, исполнение IV, IP54									
		ПП2-16/Н2У3 ТУ16-642.051-86	шт	796		342461		3	
-86									
Привезен									
Инв. № подл. Подпись и дата: Взам. инв. №									
Инв. №									
						503-1-80.13.90	АОВ.СО		Лист
									2

Альбом 3

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. Выключатель пакетный, исполнение IV, IP54	ЛВИ-16У3							
		ЛВИ6-642.051-86	шт	796		34246I		6	
	<u>1.3. Кабели и провода</u>								
	1. Кабель контрольный с алюминиевыми жилами без защитного покрова, 4x2,5	АКВВГ ГОСТ1508-78 <sup>ж</sup> Е	км	008		356344		0,75	
	2. То же, 7x2,5	АКВВГ ГОСТ1508-78 <sup>ж</sup> Е	км	008		356344		0,10	
	3. Кабель контрольный с алюминиевыми жилами без защитного покрова, 10x2,5	АКВВГ ГОСТ1508-78 <sup>ж</sup> Е	км	008		356344		0,12	
	4. Кабель контрольный с медными жилами без защитного покрова 4x1,0	КВВГ ГОСТ1508-78 <sup>ж</sup> Е	км	008		356344		0,04	
	5. Кабель контрольный с медными жилами экранированный 4x1,0	КВВГЭ ГОСТ1508-78 <sup>ж</sup> Е	км	008		356344		0,03	

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

Привязан			
Имя, №			

503-I-80.13.90

АОВ.СО

Альбом 3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования	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
<b>2. Оборудование, поставляемое подрядчиком</b>									
1.	Коробка	КЗНА08У3							
		ТУ36-2685-85	шт	796				5	
2.	То же	КЗНА16У3							
		ТУ36-2685-85	шт	796				4	
3.	"	КЗНА32У3							
		ТУ36-2685-85	шт	796				2	
4.	Кронштейн, КТ-3531-81	КВ12	шт	796				4	

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

Примечание


Име. №

О Т П Е Ч А Т А Н О

в АП СИБТИПРОЕКТ

630006, г.Новосибирск, ул.Лазарева 33/1

Выдано в печать " 4 " XII 1991 г.

Заказ 1076 Тираж 100

Цена            руб.            коп.