ЗОНАЛЬНЫЙ

Типовой проект

503-I-79.I3.90

Закрытая стоянка на 57 грузовых автомобилей
(для строительства в Западно-Сибирской зоне РСФСР)

АЛЬБОМ 3

Спецификации оборудования

Привязан

Инв. №

gost.e-ecolog.ru

ЗОНАЛЬНЫЙ

Типовой проект

503-I.79.I3.90

Закрытая стоянка на 57 грузовых автомобилей
(для строительства в Западно-Сибирской зоне РСФСР)

АЛЬБОМ 3

Спецификации оборудования

РАЗРАБОТАН
Новосибирским филиалом
института "Гипроавтотранс"

УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ
Новосибирским облисполкомом
Протокол № I от 04.02.9Iг.

Главный инженер филиала Я.И.Вильбергер

Главный инженер проекта В.Ф.Бетехтин

				Привязан
Инв. №				

ПЕРЕЧЕНЬ
СПЕЦИФИКАЦИЙ ОБОРУДОВАНИЯ

Стр.	Наименование основного комплекта рабочих чертежей и его марка	Обозначение спецификации	Проектная организация
3	Технологическое оборудование	ТХ.СО	Гипроавто-
5	Отопление, вентиляция	ОВ.СО	транс
I3	Водопровод, канализация	ВК.СО	Новосибир-
I6	Силовое электрооборудование	ЭМ.СО	ский
2I	Электроосвещение	ЭО.СО	филиал
25	Пожарная сигнализация	ПС.СО	
27	Автоматизация отопления и вентиляции	АОВ.СО	

Привязан

Инв. №

ГИП	Бетехтин		503-I-79.I3.90
Рук.бр	Сидорова		

Перечень спецификаций оборудования

Стадия	Лист	Листов
РП	I	I

ГИПРОАВТОТРАНС Новосибирский филиал

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

Копировал Формат А4

ПЕРЕЧЕНЬ
СПЕЦИФИКАЦИЙ ОБОРУДОВАНИЯ

Стр.	Наименование основного комплекта рабочих чертежей и его марка	Обозначение спецификации	Проектная организация

Привязан

Инв. №

Лист

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

Копировал Формат А4

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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Материалы, поставляемые заказчиком								
	Вентиль запорный фланцевый, ø 25	15кч 12п ГОСТ 11471-72	шт	796	0218928	3732111008		5	4
	Кран проходной сальниковый муфтовый, ø 15	11ч6к П ГОСТ 19193-73*	шт	796	5381619	3722212013		12	0,65
	Водосборник, вместимость 10 л	9250Н ГИАТ-Н	шт	796				2	18

Примечание: Чертежи на нестандартизированное оборудование с индексом ГИАТ-Н заказывать по адресу:
630070, г.Новосибирск, Каменская,54
Гипроавтотранс

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

ГИП	Бетехтин	
Рук.гр.	Сидорова	
Гл.спец.	Войтович	
Инж.	Куликов	

Привязан

503 - I-79.13.90 ТХ.СО

Спецификация материалов трубопроводов сжатого воздуха

Стадия	Лист	Листов
РП	I	2

ГИПРОАВТОТРАНС Новосибирский филиал

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
	Материалы, поставляемые подрядчиком								
	Труба стальная водогазопроводная, ∅ 50х3,5	Труба 50х3,5	м	006				6,3	4,88
		ГОСТ3262-75							
	Труба стальная водогазопроводная, ∅ 25х3,2	Труба 25х3,2	м	006				I35	0,39
		ГОСТ3262-75							
	Труба стальная водогазопроводная, ∅ I5х2,5	Труба I5х2,5	м	006				I06	I,I6
		ГОСТ3262-75							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

503 - I-79.I3.90 ТХ.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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
	Теплоснабжение установок систем								
	Клапан (вентиль) из серого чугуна P=I,6(I6МПа(кгс/см2)								
	Т до 225°С диаметром 25	I5ч8П2	шт	796		3722I2I020		2	
	диаметром 32		шт	796		3722I3I035		3	
	диаметром 40		шт	796		3722I3I036		5	
	Клапан (вентиль) из ковкого чугуна P=I,6(I6)МПа(кгс/см2)								
	Т до 225°С диаметром I5	I5кчI8П2	шт	796		3732III032		8	
	Задвижка чугунная клиновая,фланцевая P=I(I0)МПа(кгс/см2)								
	Т до 225°С диаметром 80	3Iч6бр	шт	796		372II3I029		8	25,9
	Клапан регулирующий с электрическим исполнительным механизмом ЕСПА-02ПВ P=I,6(I6МПа(кгс/см2) Т до 220°С								
	диаметром 25	25ч940нж	шт	796		37225II326		2	23
	диаметром 40					37225II327		2	28,3

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Привязан

ГИП	Бетехтин	
Рук.бр.	Сидорова	
Зав.сект.	Бульба	
Вед.инж.	Ус Л.П.	
Н.контр.	Бульба	

503 - I-79.I3.90 ОВ.СО

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
РП	I	8

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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Кран трехходовой натяжной для контрольного манометра								
	Р=1,6(16)МПа(кгс/см2) Т до 225°С диаметром 15	14МЛ-16	шт	796				12	
	Манометр показывающий	ОБМ1-100	шт	796				4	
		ГОСТ2405-88							
	Термометр технический стеклянный,тип ТТ с оправой	П5.1.240.253.							
		2П.250.250.							
		64200	шт	796				8	
	Индивидуальный тепловой пункт								
	Клапан (вентиль) из серого чугуна Р=1,6(16)МПа(кгс/см2)								
	Т до 225°С диаметром 40	15ч8П2	шт	796		3722131036		2	
	Задвижка чугунная клиновая, фланцевая Р=1(10)МПа(кгс/см2)								
	Т до 225°С диаметром 80	31ч6бр	шт	796		3721131029		2	25,9
	Задвижка стальная с ручным управлением Р=1,6(16)МПа(кгс/см2)								
	Т до 450°С диаметром 150	30с41нж1	шт	796		3741211033		2	97
	Клапан (вентиль) из ковкого чугуна Р=1,6(16)МПа(кгс/см2)								
	Т до 225°С диаметром 15	15кч18П2	шт	796		3732111032		2	
	диаметром 25					3732111034		6	
	Манометр показывающий	ОБМ1-100	шт	796				4	
		ГОСТ2405-88							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Термометр технический, стеклянный, тип ТТ с оправой	П5I.240.253.							
		2П250.250.							
		64200	шт	796				2	
	Термометр технический стеклянный, тип ТТ с оправой	П4.I.240.I63.							
		2П250.I60.							
		64200	шт	796				2	
	Кран трехходовой натяжной для контрольного манометра								
	Ру=I,6(I6)МПа(кгс/см2) Т до 225°С диаметром I5	I4MI-I6	шт	796				9	
	Регулятор расхода и давления диаметром 25	УРРД-М	шт	796		42I8650053		I	I5,5
	диаметром 50		шт	796		42I8650054		I	I6
	В е н т и л я ц и я								
	Вентиляторная установка:	EI6-5	компл.	67I		486I3244I0		2	2645
	Вентилятор радиальный № I6, исполнение 6, положение Л0°	В-Ц4-75							
	Электродвигатель мощностью 55 кВт, частотой вращения I480 об/мин.	4А225МЧ							
	Вентилятор крышный радиальный № 8 виброизолированный	ВКР8.00-00IУI	компл.	67I		486I7I4464		II	3I0
	Электродвигатель мощностью 3 кВт, частотой вращения 700 об/мин.	4АII2МВ8У2							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

503 - I-79.I3.90 ОВ.СО

Лист 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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Вентиляторная установка:	Е6.3I05-2	компл.	67I		486I244628		2/2	22I,3
	Вентилятор радиальный № 6,3 исполнение I, положение	В-Ц4-75				486I244632			
	ПрI80°/ЛОI80°, диаметр колеса I,05Дном								
	Электродвигатель мощностью 75 кВт, частотой вращения	4АI32S4							
	I455 об/мин.								
	Калорифер биметаллический со спирально-накатных ореб-								
	рением трехрядный № I2	КСк3-I2-02	шт	796		4863532372		4	259
	Калорифер стальной пластинчатый № 8	КВБ8Б-П	шт	796		48635I2358		I6	97
	Заслонка воздушная утепленная (без электроподогрева)	П2400хI000Э	шт	796		4863389004		4	385,9
	Электропривод для рециркуляционной заслонки	МЭО-0.63/							
	Ц800хI700Э	63.0.25П	шт	796				4	

Привязан

Инв. №

503 - I-79.I3.90 ОВ.СО

Лист 4

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

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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование, поставляемое подрядчиком								
	Теплоснабжение установок систем								
	Фильтр жидкостный для воды	0РК2.10.00	шт	796				1	10,8
		0РК2.10.00-01	шт	796				1	16
		0РК2.10.00-04	шт	796				2	31,2
		серия 5.903-1							
	Штуцер для манометра 1/2"-50	Зкч-46-70	шт	796				12	
	Расширитель для термометра	65-Зкч-2-75	шт	796				2	
		3-Зкч-3-75	шт	796				2	
	Бобышка для термометра	10-Зкч-1-75	шт	796				4	
	Воздухосборник горизонтальный	АИ0010.000-							
		-02	шт	796				2	22,7
		АИ0010.000-							
		-03	шт	796				2	36,7
		серия5.903-2							
		вып.0,1							
	Трубопровод из стальных водогазопроводных труб легких								
	под накатку резьбы диаметром 25	ГОСТ3262-75*	м	006				4	8
	диаметром 32		м	006				66	180
	диаметром 40		м	006				206	686
	Трубопровод из стальных электросварных труб диаметром 89х2,8	ГОСТ10704-							
		-76*	м	006				146	869

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Индивидуальный тепловой пункт								
	Грязевик абонентский Ду I50	Т34.07	шт	796				2	96,7
		серия4.903-I0							
		вып.8							
	Штуцер для манометра I/2" - 50	3кч-46-70	шт	796				9	
	Расширитель для термометра	3-3кч-3-75	шт	796				I	
	Бобышка для термометра	I0-3кч-I-75	шт	796				3	
	Трубопровод из стальных водогазопроводных труб легких								
	под накатку резьбы оцинкованных диаметром I5	ГОСТ3262-75*	м	006				I	I
	диаметром 25		м	006				I4	30
	Трубопровод из стальных электросварных труб	ГОСТI0704-							
	диаметром I59х3,2	-76*	м	006				I8	24I
	Вентиляция								
	Дверь герметическая утепленная	ДУс I.25х0,5	шт	796				I	33,6
		серия5.904-4							
	Секция соединительная без вентустановки и гибких	АIА207.000	шт	796				2	973
	вставок	серия5.904-I2							
		вып.I-6							
	Секция калориферная без калориферов	АIАI93.000-02	шт	796				2	820
		серия5.904-I2							
		вып.I-20							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Секция приемная с рециркуляционными заслонками	AIA230.000-06	шт	796				2	406
	Ц800хI700 - 2 шт	серия5.904-I2							
		вып.I-33							
	Установка утеплённых клапанов без заслонок	AI4M037.000-							
	П 2400 х I000 Э	-06	шт	796				2	200
		серия5.904-I2							
		вып.I-35							
	Установка привода утеплённых клапанов вынесенного в	AI4M037.000-							
	отапливаемое помещение	-07	шт	796				2	I27
		серия5.904-I2							
		вып.I-35							
	Решетки неподвижные жалюзийные I50х580	СТД 302	шт					I56	
	Воздухораспределитель для подачи воздуха компактной струёй	ВГКпр-3	шт	796				2	207
		серия4.904-68							
	Лючок для замера параметров воздуха	AIKI5I.000	шт	796				8	0,03
	Венткороб 2000хI000 из стали δ=I,0 мм	ГОСТI9903-74*	м	006				I6	
	Венткороб 700хI200х800 h из стали δ=I мм		шт	796				5	30,6
	Трубопровод из стальных водогазопроводных труб легких под								
	накатку резьбы оцинкованных диаметром I5	ГОСТ3262-75*	м	006				50	58
	Агрегат воздушно-тепловой завесы без вентилятора:								
	Патрубок	А6.3Ц10.000	шт	796				4	5
	Короб воздухораспределительный Н=I200	А6,3Ц50.000-0I	шт	796				4	92
	Н=I800	А6.3Ц50.000	шт	796				4	I30

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

503 - I-79.I3.90 ОВ.ОО

Лист 7

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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Конфузор	А6.3Ц.30.000	шт	796				4	40,4
	Сетка	А6.3Ц40.000	шт	796				4	3
	Плита	А6.3Ц00.000	шт	796				4	35,59
	Короб	А6.3Ц20.000	шт	796				4	33,4
		серия I.494-2							
		вып. II, I2							
	Сетка просечно-вытяжная		м2	055				4,2	
	Поддон под крышный вентилятор	АIВ025.000М4	шт	796				5	280
		серия I.469-7							
	Воздуховод из тонколистовой кровельной стали								
	толщиной 0,6 мм диаметром 250	ГОСТ I9903-74*	м	006				I	3,69
	толщиной 0,7 мм диаметром 800		м	006				58	80I
	толщиной I мм диаметром I600		м	006				2I	829
	Уголок 32 х 32 х 4		м	006				50	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
	Нестандартизированное оборудование								
	КЗ								
	Фильтр малый, 843 х 634 х 428	С603-04.0000	шт	796				4	
	Арматура								
	ВI								
	Вентиль запорный проходной муфтовый давлением I6 кгс/см2	I5ч I4п	шт	796		3722I4I037		6	
	диаметром 65 мм								
	Головка соединительная для пожарного оборудования, муф-	Гм-70	шт	796				I2	
	товая давлением I2 кгс/см2, диаметром 70 мм								
	Головка соединительная для пожарного оборудования рукав-	Гр-70	шт	796				6	
	ная давлением I2 кгс/см2, диаметром 70 мм								
	Ствол пожарный ручной с устройством для перекрытия потока	Рс-А	шт	796				6	
	воды Ру 6 кгс/см2, диаметром 70 мм								
	Вентиль запорный проходной муфтовый давлением I6 кгс/см2	I5ч8р2	шт	796		3722I2I0I0		6	
	диаметром 25 мм								
	Задвижка чугунная фланцевая Ру I0 кгс/см2 Ду 50	30ч6бр	шт	796		372II5I005		I	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ГИП	Бетехтин	
Рук.бр.	Сидорова	
Зав.сект.	Бульба	
Инженер	Прохорова	

503 - I-79.I3.90 ВК.СО

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
РП	I	3

ГИПРОАВТОТРАНС Новосибирский филиал

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
	ТЗ								
	Вентиль запорный проходной муфтовый давлением I6 кгс/см2	I5БIп	шт	796		37I2I2I028		3	
	диаметром 25 мм								
	К2								
	Воронка водосточная диаметром I00 мм	Вр-9в	шт	796				II	
	Другие элементы систем								
	К3								
	Скоба ходовая диаметром I6 мм		шт	796				7	
	Оборудование покупное								
	Огнетушитель порошковый	ОПС-6	шт	796				I2	

Привязан

Инв. №

503 - I-79.I3.90 ВК.00

Лист 2

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

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
	Оборудование, поставляемое подрядчиком								
	Трубопроводы								
	ВI								
	Трубы стальные водогазопроводные оцинкованные легкие,	ГОСТ3262-75*	м	006				I90	
	диаметром 65 мм								
	25 мм		м	006				I2	
	Т3								
	Трубы стальные водогазопроводные оцинкованные легкие,	ГОСТ3262-75*	м	006				I0	
	диаметром 25 мм								
	32 мм		м	006				II0	
	К3, В								
	Трубы пластмассовые канализационные диаметром Ду I50 мм	ГОСТ22689.0-89	м	006				40	
	Ду 200		м	006				I5	
	К2								
	Трубы пластмассовые канализационные диаметром Ду I00 мм	ГОСТ22689.0-89	м	006				I60	
	Другие элементы систем								
	ВI								
	Рукав пожарный напорный льняной ℓ=20 м, диаметром 65 мм	ГОСТ472-75*	шт	796				6	
	Рукав резиновый с текстильным каркасом длиной 20 м	ГОСТI6698-79*	шт	796				6	
	диаметром 25 мм								

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
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 6+20А+2х63А (ШР2)	ШРII-7351О--22УЗ ТУI6-536.506--76	шт	796		343343		I	
	I.I.2.Шкаф распределительный на 8 отходящих линий с предохранителями, токи плавких вставок: 2х3I,5А+4х63А+2х200А (ШРI)	ШРII-7351О--22УЗ ТУI6-536.506--76	шт	796		343343		I	
	I.I.3.Конденсаторная установка 380В I00 кВАр	УКМ58-0,4-I00-33 I/3 УЗ ТУI6-673.083--86	шт	796		34I468		I	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ГИП	Бетехтин	
Рук.бр.	Сидорова	
Гл.спец.	Архипов	
Ст.инж.	Баянова	
Н.контр.	Смирнова	

503 - I-79.I3.90 ЭМ.СО

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
РП	I	5

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
	Аппараты напряжением до 1000В								
	I.I.4. Пускатель магнитный, нереверсивный 220В	ПМЛ-122002В	шт	796		342700		II	
		ТУ16-644.001-							
		-83							
	I.I.5. Пускатель магнитный нереверсивный 220В	ПМЛ-221002В	шт	796		342700		4	
		ТУ16-644.001-							
		-83							
	I.I.6. Пускатель магнитный, нереверсивный 220В	ПМЛ-621002В							
		ТУ16-644-001-							
		-83	шт	796		342700		2	
	I.I.7. Контактор на ток 250А	КТ6033Б	шт	796				I	
	I.I.8. Реле электротепловое	РТЛ-101204	шт	796		342544		II	
		ТУ16-523.549-							
		-82							
	I.I.9. Реле электротепловое	ТУ16-523.549-							
		-82	шт	796		342544		4	

Привязан

Инв. №

503 - I-79.I3.90 ЭМ.СО

Лист 2

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

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.I.I0. Реле электротепловое 220В	РТЛ-3I2504							
		ТУI6-523.549-							
		-82	шт	796		342544		2	
	I.I.II. Контактная приставка	ПКЛ-2204							
		ТУI6-523.554-							
		-78	шт	796		342515		4	
	Кабели и провода								
	I.I.I2. Кабель силовой с алюминиевыми жилами, без наружного	АВВГ-0,66							
	покрова, сечением 4х2,5 кв.мм	ГОСТI6442-80*	км	008		353770		I,4	
	I.I.I3. То же, 3х6+Iх4 кв.мм	АВВГ-0,66							
		ГОСТ6442-80*	км	008		353770		0,044	
	I.I.I4. 3хI6+IхI0 кв.мм	АВВГ-0,66							
		ГОСТI6442-80*	км	008				0,005	
	I.I.I5. 3хI0+Iх6 кв.мм	АВВГ-0,66							
		ГОСТI6442-80*	км	008		353770		0,I23	
	I.I.I6. 3х25+IхI6 кв.мм	АВВГ-0,66							
		ГОСТI6442-80*	км	008		353770		0,03	
	I.I.I7. 3х95+Iх35 кв.мм	АВВГ-I							
		ГОСТI6442-80*	км	008		353770		0,0075	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

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.I.I8. 3xI20+Ix35 кв.мм	АВВГ-I							
		ГОСТI6442-80*	км	008		353770		0,075	
	I.I.I9. 3xI50+Ix50 кв.мм	АВВГ-I							
		ГОСТI6442-80*	км	008		353770		0,07	
	I.I.20. Провод одножильный, алюминиевый сечением	АПВ-0,38							
	I x I6 кв.мм	ГОСТ6323-79	км	008		355I33		0,026	
	I.I.2I. То же, сечением I x 35 кв.мм	АПВ-0,38							
		ГОСТ6323-79	км	008		355I33		0,078	
	I.I.22. Провод медный, одножильный, сечением	ПВ2-0,38							
	I x I6 кв. мм	ГОСТ6323-79	км	008		355II3		0,0I6	
	I.I.23. I x I0 кв.мм		км	008		355II3		0,008	
	I.I.24. I x 2 кв. мм		км	008		355II3		0,I76	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

503 - I-79.I3.90 ЭМ.СО

Лист 4

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
	2. Оборудование и материалы, поставляемые подрядчиком								
	2.I. Изделия, поставляемые электромонтажной организацией								
	2.I.I. Коробка ответвительная	У-995У2	шт	796				I8	
"	2.I.2. Гибкий ввод =925 мм	КI082У3	шт	796				4	
	2.I.3. Гибкий ввод =425 мм	КI080У3	шт	796				22	
	2.I.4. Гибкий ввод =925 мм	КI087У3	шт	796				4	
	2.2. Материалы, поставляемые генподрядчиком								
	2.2.I. Труба полиэтиленовая ø 20мм	ГОСТI8599-83	м	006				20	
	2.2.2. Труба полиэтиленовая ø 50мм	ГОСТI8599-83	м	006				30	
	2.2.3. Труба стальная водогазопроводная, легкая ø 40мм	ГОСТ3262-75	м	006				2	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
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 навесной на 2 автоматических выключателя типа ВА5I-3I с расцепителем автомата I6А	ПР850I-004 ТУI6-656--032-89	шт	796		3434II0000		I	
	I.I.2. Шкаф распределительный навесной на 6 автоматических выключателей типа ВА5I-29 с расцепителем автомата I6А; и 2 автомата типа ВА 5I-3I	ПР850I-050 ТУI6-656--032-89	шт	796		3434II0000		I	
	I.I.3. Ящик однолинейный двухполюсный 220В 2-I5, ток I5А	ЯВП-2-I5 ТУI6-526--373-75	шт	796		343422		I	
	I.I.4. Светильник настенный для ламп накаливания до 60 Вт 220В	НБ007х60 ТУI6.535.825--74	шт	796		346III		4	
	I.I.5. Светильник подвесной для ламп накаливания	НСП2IхI00							

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

Привязан

Инв. №

ГИП	Бетехтин	
Рук.гр.	Сидорова	
Гл.спец.	Архипов	
Ст.инж.	Баянова	
Инженер	Лудцева	
Н.контр.	Смирнова	

503 - I-79.I3.90 ЭО.СО

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
РП	I	5

ГИПРОАВТОТРАНС Новосибирский филиал

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
	до 100 Вт 220В	ТУ16.545.340-							
		-81	шт	796		3461111134		7	
	I.I.6. Светильник подвесной для ламп накаливания	НСП21х200							
	до 200 Вт 220В	ТУ16.545.340-							
		-81	шт	796		3461111145		66	
	I.I.7. Лампа накаливания 60Вт 220В	Б220-230-60	шт	796		346611316		4	
		ГОСТ11 82-77*							
	I.I.8. Лампа накаливания 100 Вт 220В	Б220-230-100							
		ГОСТ11 82-77*	шт	796		346611316		7	
	I.I.9. Лампа накаливания 200 Вт 220В	Б220-230-200							
		ГОСТ2239-79*	шт	796		346650		66	
	I.I.10. Светильник ручной переносной, 220В	РВО-42	шт	796		346111		1	
	Кабельные изделия								
	I.I.11. Кабель силовой с алюминиевыми жилами, в	АВВГ							
	алюминиевой оболочке, без наружного	ГОСТ16442-							
	покрова сечением 2х2,5-0,66	-80*	км	008		353770		1,0	
	I.I.12. Кабель силовой с алюминиевыми жилами, в алюминиевой	АВВГ	км	008		353770		0,2	
	оболочке, без наружного покрова сечением 3х2,5-0,66	ГОСТ16442-80*							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

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.I.I3. Кабель силовой с алюминиевыми жилами, в алюминиевой	АВВГ							
	оболочке, без наружного покрова сечением 4х4-0,66	ГОСТ16442-							
		-80*	км	008		353770		0,05	

Привязан

Инв. №

503 - I-79.I3.90 ЭО.СО

Лист 3

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

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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	2. Оборудование и материалы, поставляемые подрядчиком								
	2.I. Изделия, поставляемые заводами Главэлектромонтажа								
	2.I.I.Ящик с понижающим трансформатором 250ВА,220/42В	ЯТП-0,25-I3У3	шт	796				I	
		ГОСТI4254-80							
	2.I.2.Метизы		кг	I66				544	
	2.I.3.Кронштейн стальной	УII6У3	шт	796				7	
		ГОСТI4254-80							
	2.I.4.Кронштейн	К986У3	шт	796				66	
		ТУ36-I459-82							
	2.I.5.Стойка	КI2IУ3	шт	796				66	
		ТУ36-I454-78							
	2.I.6.То же, ℓ=350 мм	УСЭК55У3	шт	796				66	
		ТУ36-2355-80							
	2.I.7.Хомутик	С437-У2	шт	796				I32	
		ТУ36-I454-78							
	2.I.8.Уголок	УСЭК55У3	т	I68				0,26	
		ТУ36-2355-80							
	2.I.9.Прижим	УСЭК65У3	шт	796				66	
		ТУ36-2355-80							
	2.I.I0.Шпилька	УСЭК8I-3УI	шт	796				I32	
		ТУ36-2355-80							
	2.I.II.Кнопка	К227 УХЛ2	шт	796				396	
		ТУ36-I446-80							

Привязан

Инв. №

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

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
	Электроустановочные устройства								
	2.I.4. Выключатель однополюсный для открытой установки,	Индекс							
	брызгозащищенный 6,3А; 220В	02.I.I-03	шт	796				6	
		ГОСТ7397-76							
	2.I.5. Розетка штепсельная, брызгозащищенная 6,3А	Индекс							
	220В для открытой установки	05.I.2-I6							
		ГОСТ7396-76	шт	796				I	
	2.I.6. Розетка двухполюсная для открытой установки	Индекс							
		05.I.2-04							
		ГОСТ7396-76	шт	796				I	

Привязан

Инв. №

503 - I-79.I3.90 90.00

Лист 5

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

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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
I	Концентратор сигнально-пусковой пожарный на 20 сигнальных линий	КСПП0I9-20/60-2 (ППС-3), ТУ-2509.05I-8I	компл	67I	0227843	437I3II00701		I	
2	Резистор МЛТ-05	2КОМ±5%	шт	796	757I098	60I2I5		III	
3	Резистор МЛТ-0,5	I,5КОМ±5%	шт	796	757I098	60I2I5		3	
4	Провод телефонный распределительный с алюминиевой жилой, числом и сечением жил 2 х 0,6	ЛТВ-П ГОСТ8I33-77	км	008	00I22I	3578820200		0,650	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ГИП	Бетехтин	
Рук.бр.	Бояршинов	
Зав.сект.	Смирнова	
Ст.инж.	Игнатьева	
Н.контр.	Смирнова	

503 - I-79.I3.90 ПС.СО

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
РП	I	2

ГИПРОАВТОТРАНС Новосибирский филиал

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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование, поставляемое подрядчиком								
I	Извещатель пожарной сигнализации тепловой,	ИПI05-2/I							
	магнитный I2МО.082.033ТУ		шт	796				III	
2	Коробка универсальная	УК-П ТУ45-8420							
		362.0I3ТУ	шт	796				I5	
3	Коробка соединительная	КСК-I6	шт	796				I	
4	Лента 2 х 20 БСТ 2ПС	ГОСТ6009-74	кг	I66				I67	
5	Лента 3 х 80 БСТ 2ПС	ГОСТ6009-74	кг	I66				89	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

503 - I-79.I3.90 ПС.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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	I. Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
	I.I. Приборы и средства автоматизации								
I	Термометр	П5I240I03							
	Комплектно поставляется:	ГОСТ2823-73*Е	шт	796		432I22		II	
	Оправа	2П250I0064I60							
		ОСТ25-I28I-87	шт	796		42II90		I0	
2	Термометр	УЗI24020I							
	Комплектно поставляется:	ГОСТ2823-73*Е	шт	796		432I22		5	
	Оправа	2У265I606450							
		ОСТ25-I28I-87	шт	796		42II90		4	
3	Термометр жидкостный комнатный	ТБ-2М							
		ТУ25-II.447-							
		-76	шт	796		432I24		2	
4	Устройство терморегулирующее дилатометрическое, нормально	ТУДЭ-I							
	открытые контакты, диапазон дифференциала 2...I0°С,	ТУ25-02.28I0							
	длина чувствительной трубки 505 мм	74-78	шт	796		42II24		2	
5	Устройство терморегулирующее дилатометрическое, нормально	ТУДЭ-4							
	открытые контакты, диапазон дифференциала 4...20°С,	ТУ25-02.							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

503-I-79.I3.90 АОВ.СО

ГИП	Бетехтин	
Гл.спец.	Архипов	
Вед.инж.	Суслов	
Н.контр.	Смирнов	

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
РП	I	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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	длина чувствительной трубки 265 мм	28I074-78	шт	796		42II24		2	
6	Регулятор температуры электрический, от 0 до 40°С, монтаж	ТЭЧП3 04.2							
	настенный	ТУ25-02.							
		200353-84	шт	796		42I882		2	
7	Датчик-реле температуры биметаллический, зона нечувствитель-	ТБ-ЭЗК-0I							
	ности 2°С.	ТУ25.02.522-							
		-75	шт	796		42II3I		4	
	I.2. Электроаппаратура								
	I.Щит управления приточной системой ПI(П2)								
	Технические данные аппаратов	А0BI-3							
	Чертеж общего вида	А0BI-2	шт	796				2	
	2.Пост I/2",№I-ц,ч,Iр+Iз "Пуск"; №2-ц,к,Iр+Iз "Стоп"	ПКЕ2I2-2У3							
		ТУI6-642.006-							
		-83	шт	796		342844		2	
	3.Пост I/2"	ПКЕ7I2-2У3							
		ТУI6-642.006-							
		-83	шт	796		342844		5	
	4.Переключатель пакетный, исполнение IУ, IP54	ПП2-I6/Н2У3							
		ТУI6-642.05I-							
		-86	шт	796		34246I		3	
	5.Выключатель пакетный, исполнение IУ, IP54	ПВI-I6У3							
		ТУI6-642.05I-	шт	796		34246I		4	
		-86							

Привязан

Инв. №

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

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.3. Кабели и провода								
	I.Кабель контрольный с алюминиевыми жилами без защитного	АКВВГ							
	покрова, 4х2,5	ГОСТ1508-78*Е	км	008		356344		0,5	
	2.То же, 7х2,5	АКВВГ							
		ГОСТ1508-78*Е	км	008		356344		0,06	
	3.Кабель контрольный с алюминиевыми жилами без защитного	АКВВГ							
	покрова, I0х2,5	ГОСТ1508-78*Е	км	008		356344		0,I	
	4.Кабель контрольный с медными жилами без защитного покрова	КВВГ							
	4хI,0	ГОСТ1508-78*Е	км	008		356344		0,02	
	5.Кабель контрольный с медными жилами экранированный	КВВГЭ							
	4хI,0	ГОСТ1508-78*Е	км	008		356344		0,0I5	

Привязан

Инв. №

503-I-79.I3.90 АОВ.СО

Лист 3

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

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
	2. Оборудование, поставляемое подрядчиком								
	I.Коробка	КЗНА08У3							
		ТУ36-2685-85	шт	796				3	
	2.То же	КЗНА16У3							
		ТУ36-2685-85	шт	796				2	
	3. "	КЗНА32У3							
		ТУ36-2685-85	шт	796				2	
	4.Кронштейн, Ткч-353I-8I	КЯУI2	шт	796				2	

Привязан

Инв. №

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

gost.e-ecolog.ru