ЗОНАЛЬНЫЙ

Типовой проект

503-I-93.I3.9I

Гараж на I5 грузовых автомобилей с открытой стоянкой
Стены панельные
(для строительства в Западно-Сибирской зоне РСФСР)

АЛЬБОМ 5

Спецификации оборудования

				Привязан	
Инв. №					

gost.e-ecolog.ru

ЗОНАЛЬНЫЙ

Типовой проект

503-I-93.I3.9I

Гараж на I5 грузовых автомобилей с открытой стоянкой
Стены панельные
(для строительства в Западно-Сибирской зоне РСФСР)

АЛЬБОМ 5

Спецификации оборудования

Разработан Новосибирским арендным предприятием "Типроавтотранс"

Утвержден и введен в действие Новосибирским Облисполкомом протокол от I9.09.9I № I5

Главный инженер предприятия Я.И.Вильбергер

Главный инженер проекта В.Ф.Бетехтин

				Привязан
Инв. №				

Альбом 5

ПЕРЕЧЕНЬ
СПЕЦИФИКАЦИЙ ОБОРУДОВАНИЯ

Стр.	Наименование основного комплекта рабочих чертежей и его марка	Обозначение спецификации	Проектная организация
3	Технологическое оборудование	ТХ.СО	Новосибирское
I3	Оборудование бытовых помещений	АР.СО	арендное
I4	Отопление и вентиляция	ОВ.СО	предприятие
28	Водопровод и канализация	ВК.СО	"Гипроавто-
35	Силовое электрооборудование	ЭМ.СО	транс"
43	Электрическое освещение	ЭО.СО	
49	Автоматизация отопления и вентиляции	АОВ.СО	
54	Автоматизация водопровода и канализации	АВК.СО	
56	Связь и сигнализация	СС.СО	
59	Пожарная сигнализация	ПС.СО	

Привязан

Инв. №

ГИП	Бетехтин	503-I-93.I3.9I	СО
Рук.бр.	Сидорова		

Перечень спецификаций

Стадия	Лист	Листов
РП	I	I

Новосибирское арендное предприятие Гипроавтотранс

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

Копировал Формат А4

ПЕРЕЧЕНЬ
СПЕЦИФИКАЦИЙ ОБОРУДОВАНИЯ

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

Привязан

Инв. №

Лист

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

Копировал Формат А4

Альбом 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: 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								
	Пост мойки								
I	Щетка моечная, ручная, II00x274xI80 мм	М-906	шт	796	3082924	4577I50002		I	I,3
	Бежецкий завод "Автоспецоборудование"								
2	Установка моечная для автомобилей. Мощность 7,5 кВт	М-2I7	шт	796	3082924	4577II0046		I	200
	Производительность 75 л/мин. II00x400x775 мм								
	Бежецкий завод "Автоспецоборудование"								
3	Компрессор. Производительность 0,I6м3/мин.	С-4I2	шт	796	3082924	4577340009		I	75
	Мощность I,7 кВт 750x350x550 мм								
	Бежецкий завод "Автоспецоборудование"								
-	Пистолет воздушный	С-4I7	шт	796	5I03647	45773400I2		I	
	Йошкар-Линский завод "Автоспецоборудование"								

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ГИП	Бетехтин	
Рук.бр.	Сидорова	
Гл.спец.	Войтович	
Инж.	Куликов	
Н.контр.		

503-I-93.I3.9I ТХ.СО

Спецификация технологического оборудования и материалов

Стадия	Лист	Листов
РП	I	I0

Новосибирское арендное предприятие "ГИПРОАВТОТРАНС"

Альбом 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: 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
	Мастерская								
I	Установка для ускоренной зарядки аккумуляторных батарей	Э-4II	шт	796	3084099	4577520006		I	I00
	Мощность 2,2 кВт. 900х600х600 мм								
	Псковский опытно-экспериментальный завод								
	"Автоспецоборудование"								
2	Шкаф для зарядки аккумуляторов I000х835хI800 мм	Листы ТХ-4;							
		ТХ-5	шт	796				I	I50
3	Верстак электрика I600х700хI4I5 мм	Р-503Н	шт	796				I	I63
		ГИАТ-Н							
4	Тележка для транспортировки и подъема аккумуляторных	4403	шт	796				I	63
	батарей. I020х520х900 мм	ГИАТ-М							
5	Тумбочка для инструмента 665х550хII00 мм	5I47	шт	796				I	66
		ГОСНИТИ							
6	Станок токарно-винторезный, ВЦ=360мм, РМЦ=750мм	I6БI6П	шт	796	5748359	38II623231		I	I820
	Мощность 7,5 кВт 2270хIIIIхI505 мм								
	Средневолжский станкостроительный завод								

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом 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
7	Станок обдирочно-шлифовальный; 2 круга Ø 400 мм	ОМР-86	шт	796	2820	3818351401		1	430
	Мощность 4,6 кВт 830х515хII30 мм								
	Аягузский А Р З								
8	Секция стеллажа 1500х600х600 мм	5154	шт	796				3	43
		ГОСНИТИ							
9	Пресс пневматический, гидравлический, ручной,	Р-335	шт	796	3083027	4577620022		1	60
	усилие 110-кН 420х470х585 мм								
	Чистопольский завод "Автоспецоборудование"								
10	Подставка под оборудование 900х600х860 мм	1087	шт	796				1	58
		ГИАТ-М							
11	Верстак слесарный 1200 х 800 мм	Н0-102	шт	796		4577400260 8		1	120
	Кадринская МРСХТ. Агропром ЭССР								
12	Станок сверлильный.Настольный. Диаметр сверла 12 мм	ОМР-76	шт	796	2820	2812121404		1	100
	Мощность 0,6 кВт 370х800х720 мм								
	Аягузский А Р З								
-	Комплект приспособлений и инструмента для обработки мест-	Ш-308	компл.	671	3083011	4577730005		1	12,5
	ных повреждений шин. Казанский опытно-экспериментальный								
	завод "Автоспецоборудование"								

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

503-1-93.13.91 ТХ.СО

Лист 3

Альбом 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: 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
–	Комплект приспособлений для аккумуляторных батарей	Э-412	компл	671	6028739	4577520007		1	
	Новгородское производственное приспособление								
	"Автоспецоборудование"								
–	Наконечник для воздушного шланга	458М2	шт	796	3082924	4577340005		3	
	Бежецкий завод "Автоспецоборудование"								
	Участок ТО и ТР								
1	Кран подвесной однобалочный. Длина 10,2 м	2-10,2-6-6-							
	Пролет 6,0м. Высота подъема 6,0м. Грузоподъемность 2,0т.	-380							
	Мощность 3,5 кВт	ГОСТ7890-84	шт	796	021I330	3I5724II0900		1	I3I0
	Забайкальский завод ПТО								
2	Подъемник-комплект передвижных стоек. Грузоподъемность	П-238	шт	796	3093048	45772I0029		1	33I3
	16,0т. Мощность 12,0 кВт 1100х1208х3200 мм								
2а	Пульт управления 530х640х1100 мм	Входит в комп-							
	Грозненский опытно-экспериментальный завод	лект П-238	шт	796				1	
	"Автоспецоборудование"								
3	Установка маслозаправочная. Емкость 63л. 572х540х1000 мм	С-223	шт	796	3082919	4577330216		2	105
	Череповецкий завод "Автоспецоборудование"								

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

503-1-93.13.91 ТХ.СО

Лист 4

Альбом 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
4	Гайковерт электрический, передвижной. Мощность	И-330	шт	796	3082992	4577650082		I	95
	0,55 кВт I250х650хII00мм								
	Гремячинский завод "Автоспецоборудование"								
5	Тележка для снятия и установки колес грузовых автомобилей	П-254	шт	796	3083006	4577220054		I	II0
	и автобусов II60х925х890 мм								
	Читинский завод "Автоспецоборудование"								
6	Нагнетатель смазки передвижной. Мощность 0,55 кВт	С-32I	шт	796	3082898	4577330035		I	64
	595х420х825 мм								
	Кочубеевский завод "Автоспецоборудование"								
7	Установка передвижная для сбора отработанного масла,	С-508	шт	796	3082919	457733021О		2	33
	емкость 60л, 720х540хI057 мм								
	Череповецкий завод "Автоспецоборудование"								
8	Электровулканизатор. Мощность 0,55 кВт	6I34	шт	796	6028739	4577720001		I	35
	395х280х525 мм								
	Новгородское производственное объединение								
	"Автоспецоборудование"								
9	Верстак слесарный I200х800 мм	НО-I02	шт	796		45774002608		I	I20
	Кадринская МРСХТ, Агропром,ЭССР								

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом 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: 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
I0	Стеллаж для нормалей и мелких деталей,	Р954	шт	796				I	39
	диаметр 600 мм, высота I500 мм	ГИАТ-М							
II	Секция стеллажа I500х600х600 мм	5I54	шт	796				2	48
		ГОСНИТИ							
I2	Ящик для песка. 500х500хI000 мм	5I39	шт	796				I	45
		ГОСНИТИ							
I3	Трансформатор сварочный, передвижной	ТДМ-40 IУ2	шт	796	02I2727	344I85I025		I	I40
	Ток сварки 400А. Мощность I7,3 кВт								
	760х585х850 мм								
	г.Новоуткинск, завод электросварочных машин "Искра"								
I4	Тележка транспортная. Грузоподъемность I250 кг								
	Габаритные размеры I0I0х636х900 мм								
	П/Я 0Б-2I/5 г.Ерянск	ТПГ-I25	шт	796		5I5I56II62		I	34
I5	Стенд шиномонтажный для грузовых автомобилей и	Ш-5I5	шт	796	3082935	45777I0023		I	800
	автобусов. Мощность 3,0 кВт.2300хI650х950 мм								
	Загорский завод "Автоспецоборудование"								
I6	Предохранительная клеть. I250х700хI300 мм	I034-Н	шт	796				I	I23
		ГИАТ-Н							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом 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: 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
I7	Огнетушитель передвижной, воздушно-пенный, емкость I00л	ОВП-I00	шт	796	0240068	48542II22I		I	I55
	Мариупольский механический завод								
–	Тиски слесарные, параллельные. Ширина губок I40 мм	7827-0262	шт	796	0863002	39287III53		I	29
	Прохланденский ремонтный завод им.Ленина								
–	Отсос выхлопных газов 855х3I0 мм	9I93	шт	796				I	35
		ГИАТ-М							
–	Комплект инструмента слесаря-монтажника	И-I48	компл.	67I	30830II	4577650I23		3	I2
	Казанский опытно-экспериментальный завод								
	"Автоспецоборудование"								
–	Линейка для проверки схождения колес	К-624	шт	796	5I03647	4577420059		I	I,3
	Йошкар-Олинский завод "Автоспецоборудование"								
–	Наконечник для воздушного шланга	458М2	шт	796	3082924	4577340005		I	0,75
	Бежецкий завод "Автоспецоборудование"								
–	Рукоятка динамометрическая	I3I-М	шт	796	5I03647	45776500I5		3	0,82
	Йошкар-Олинский завод "Автоспецоборудование"								
–	Пистолет воздушный	С-4I7	шт	796	5I03647	4577340I2		I	0,35
	Йошкар-Олинский завод "Автоспецоборудование"								

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

503-I-93.I3.9I ТХ.СО

Лист 7

Альбом 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: 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
	К л а д о в а я								
I	Стеллаж для нормалей и мелких деталей,диаметр 600 мм	Р-954	шт	796				4	39
	высота I500 мм	ГИАТ-М							
2	Секция стеллажа I500х600х600 мм	5I54	шт	796				II	48
		ГОСНИТИ							
3	Стол конторский. Покупной		шт	796				I	
4	Секция стеллажа I500х300х600 мм	5I52	шт	796				I2	6I
		ГОСНИТИ							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

503-I-93.I3.9I ТХ.СО

Лист 8

Альбом 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
	Сеть разводки трубопроводов сжатого воздуха								
-	Вентиль запорный, проходной, муфтовый, Ø 15 мм	15кч18п2	шт	796	5743083	3732III032		8	0,7
	П.О. "Запорожпромарматура"	ГОСТ5761-74							
-	Водосборник. Емкость 10,0 л	9250-НЭТ	шт	796				I	18
		ГИАТ-Н							

Привязан

Инв. №

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

Альбом 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: 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 подрядчиком								
-	Труба стальная водогазопроводная,	Труба20х2,5	м	006				24	I,5
	Ø 20х2,5 мм	ГОСТ3262-75							
-	Труба стальная водогазопроводная,	Труба I5х2,5	м	006				26,5	I,I6
	Ø I5 х 2,5 мм	ГОСТ3262-75							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом 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: 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	Шкаф металлический для хранения одежды	МДЗЗ.3							
		ГОСТ2241 4-74	шт	796				4	
2	Шкаф металлический для хранения одежды	2МДЗЗ.3							
		ГОСТ2241 4-74	шт	796				6	
3	Скамья	0И187I.7I							
		09.00.0I	шт	796				I6	
4	Зеркало навесное. Предприятия министерства	Инд.Н.I5.920	шт	796				I	
	деревообрабатывающей промышленности								
5	Стол обеденный (800х1200х730)	Шифр I-0I-II-							
		-02	шт	796				I	
6	Стол письменный однотумбовый	Шифр I.0I-04-							
		-04	шт	796				3	
7	Стул полумягкий (400)400х720)	Шифр 2.0I-04-							
		-0I	шт	796				I0	
8	Комбинированный шкаф (900х400х1650)	Ж-I4-896/9	шт	796				2	
	мебельная фабрика "Рига" г.Рига								

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ГИП	Бетехтин	
Рук.бр.	Сидорова	
Зав.сект.	Ершов	
Архит.	Биктагиров	

503 - I-93.I3.9I АР.00

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
РП	I	I

Новосибирское арендное предприятие "ГИПРОАВТОТРАНС"

Альбом 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: 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								
	Отопление								
	Клапан из ковкого чугуна проходной муфтовый								
	Т до 225°С, Ру=I,6МПа(I6кгс/см2) диаметром I5	I5кчI8п2	шт	796		3732III032		I5	0,7
		ТУ26-07-I429-							
		-87							
		ГОСТ5I6I-74							
	Клапан из серого чугуна проходной муфтовый								
	Т до 225°С, Ру=I,6МПа (I6кгс/см2) диаметром I5	I5ч8п2	шт	796		3722III0I2		I6	0,75
	диаметром 20	I5ч8п2	шт	796		3722I2I0I9		I4	0.9
		ТУ26-07-							
		-I465-88							
	Кран из цветных сплавов двойной регулировки								
	Т до I50°С, Р=IМПа (I0кгс/см2) диаметром 20	КДРП	шт	796		37I2222010		3	0,29
		ГОСТI0944-75							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ГИП	Бетехтин	
Рук.бр.	Сидорова	
Зав.сек.	Бульба	
Вед.инж.	Ус	
Вед.инж.	Павлова	
Инжен.	Смотракова	
Н.контр.	Бульба	

503 - I-93.I3.9I ОВ.СО

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
РП	I	I6

ГИПРОАВТОТРАНС Новосибирское арендное предприятие

Альбом 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: 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
	Теплоснабжение установок систем								
	Клапан из ковкого чугуна проходной муфтовый	I5кчI8п2	шт	796		3732III032		I3	0,7
	Т до 225°С, Ру=I,6 МПа (I6 кгс/см2) диаметром I5	ТУ26-07-I429-							
		-87							
		ГОСТ5I6I-74							
	Клапан из серого чугуна проходной муфтовый								
	Т до 225°С, Ру=I,6 МПа (кгс/см2) диаметром I5	I5ч8п2	шт	796		3722III0I2		2	0,75
	диаметром 20	ТУ26-07-I465-	шт	796		3722I2I0I9		6	0,9
	диаметром 25	-88	шт	796		3722I2I020		6	I,75
	диаметром 32		шт	796		3722I3I035		8	2,7
	Клапан из серого чугуна регулирующий	25ч940нж							
	Т до 220°С, Р=I,6МПа (I6кгс/см2)	ТУ26-07-296-							
		-82							
	с электрическим исполнительным механизмом	ЕСПА-02ПВ							
	диаметром 25		шт	796		37225II326		3	23
	Клапан регулирующий односедельный с электрическим исполнительным механизмом Т до 225°С,								
	Ру=I,6 МПа (I6 кгс/см2) диаметром I5	25ч943нж	шт	796		37225II356		2	20
		ТУ26-07-396-							
		-83							
	Кран трехходовой натяжной муфтовый с контрольным фланцем	IIБI86к(по ти-	шт	796		37I222601I		I5	0,26
	для манометра латунный диаметром I5	пуI4MI) ТУ26-							
		07-I06I-84							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом 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
	Индивидуальный тепловой пункт									
	Подогреватель водоводяной	диаметр 50	I-57х2000-Р-I	комп.л	671		3II356520I		I	97,0
	Регулятор температуры	диаметр 25	РТ-25	шт	796				2	
	Регулятор давления универсальный	диаметр 25	УРРД-М	шт	796				2	28,0
		диаметр 50		шт	796				I	29,0
	Счетчик турбинный горячей воды	диаметр 50	ВСКМГ90 I0-50	шт	796				I	
	Счетчик крыльчатый холодной воды	диаметр 25	ВСКМ-25	шт	796				I	
	Задвижка клиновая с выдвижным шпинделем									
	Ру=I,6 МПа (I6кгс/см2), Т до 225°С	диаметр 80	30с4Iнж I	шт	796				2	38,0
	Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем									
	Ру=I МПа (I0 кгс/см2), Т до 225°С	диаметр 50	3Iч6бр	шт	796		372II5I006		2	
	Клапан проходной Ру=I,6 МПа (I6 кгс/см2),									
	Т до 225°С	диаметр 40	I5кчI8п2	шт	796		3732I2I035		6	
		диаметр 32		шт	796		3732I2I034		2	
		диаметр 25		шт	796		3732III034		I4	
		диаметр I5		шт	796		3732III032		2	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом 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: 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 муфтовый с контрольным								
	фланцем для манометра Ру=I,6 МПа I6кгс/см2,								
	Т до 225°С диаметр I5	IIБI86к	шт	796		37I2226011		23	
	Клапан обратный подъемный Ру=I,6 МПа (I6кгс/см2),								
	Т до 50°С диаметр 20	I6кчIIр	шт	796		37323II009		I	
	Вентиляция								
В3	Вентилятор радиальный № 4, исполнение I, диаметр	В-Ц4-75-4-04	компл	671		486I24443I		I	63,I
	колеса I,05 Дном, положение Пр 270°, с виброизоляторами								
	с электродвигателем 0,75 кВт, I4I0 об/мин.	4А7IВ4							
П1	Вентилятор радиальный № 5, исполнение I, диаметр	В-Ц4-75-5-	компл	671		486I2445I4		I	96
	колеса Дном, положение Л0°, с виброизоляторами, с	-Л.0I							
	электродвигателем 22 кВт, I420 об/мин.	4А90/4							
П2	Вентилятор радиальный № 5, исполнение I, диаметр	В-Ц4-75-5-	компл	671		486I2445I4			
	колеса I Дном, положение Л0°, с виброизоляторами,	-Л.05							
	с электродвигателем 2,2 кВт, I420 об/мин.	4А90/4							
У1,У3 У5	Вентилятор радиальный № 6,3, исполнение I, диаметр	В-Ц4-75-	компл	671		486I244632		3	22I,3
	колеса I,05 Дном, положение Л180°, с виброизоляторами	-6,3-Л.04							
	с электродвигателем 7,5 кВт, I455 об/мин.	4АI32S4							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

503 -I-93.I3.9I ОВ.00

Лист 6

Альбом 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: 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
У2,У4,	Вентилятор радиальный № 6,3,исполнение I, диаметр	В-Ц4-75-6,3-	компл	67I		486I244629		3	22I,3
У6	колеса I,05 Дном, положение ПрI80°, с виброизоляторами	-04							
	с электродвигателем 7,5 кВт, I455 об/мин.	4АI32С4							
В2	Вентилятор радиальный № 4, исполнение по искрозащите ИI,	В-Ц4-70-4ИI-	компл.	67I		486I2I745I		I	62,5
	диаметр колеса Дном, положение ПрО° с виброизоляторами,	-02А							
	с электродвигателем 0,75 кВт, I370 об/мин.	В7IВ4							
	исполнение по взрывозащите	2ЕХ/ПАТ3							
В4	Вентилятор радиальный коррозионностойкий из	В-24-70	компл.	67I		486I24443I		I	63,I
	нержавеющей стали № 4, исполнение I, положение ПрО°	ТУ22-5738-							
	с виброизоляторами, диаметр колеса I,05 Дном, с	-84							
	электродвигателем I,I кВт, I4I0 об/мин.	4А80А4							
ВI	Вентилятор крышный осевой № 4	ВКО	компл	67I		486I7I54II		I	48
		ТУ2201б-I-89							
	с электродвигателем 0,25 кВт,I320 об/мин.	АИР63А4У2							
В5	Агрегат для отсоса пыли и мелкой стружки	ПА2-I2М	компл	67I		3873400316		I	I60
	с электродвигателем I,5 кВт, 2860 об/мин.	АИР80В2							
В6	Вентилятор вытяжной осевой бытовой	АИСИ-2	компл	67I				I	I,7
	с электродвигателем 0,035 кВт								

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом 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
	Клапан воздушный утепленный с электроподогревом	КВУ600х	шт	796		48633I430I		2	63,7
	I600 Вт, с электроприводом	I000АУ2							
		МЭО-6,3/25-							
		-0.25И							
	Калорифер стальной пластинчатый многоходовой	КВБ8Б-ПУ3	шт	796		4863I2358		I2	97
		ТУ22-572I-84							
	Калорифер биметаллический со спирально-накатным	КСк3-I0	шт	796		4863532368		3	68
	оребрением	-02ХЛ3А							
		ТУ22-5I5I-84							

Привязан

Инв. №

503 -I-93.I3.9I ОВ.00

Лист 8

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

Альбом 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: 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								
	Отопление								
	Радиаторы отопительные стальные панельные	РСГ2-2-4	кВт	214		4935121223		4,64	
			шт	796				4	
		РСГ2-2-5	кВт	214		4935121224		2,892	
			шт	796				2	
		РСГ2-2-6	кВт	214		4935121225		3,46	
			шт	796				2	
		РСГ2-2-7	кВт	214		4935121226		12,072	
			шт	796				6	
	Регистр из 4-х гладких стальных электросварных труб	ГОСТ10704-	кВт	214				6,57	
	диаметром 159х3,2 длиной 4,5 м	-76*	шт	796				1	
	Регистр из 4-х гладких стальных электросварных труб		кВт	214				7,3	
	диаметром 159х3,2 длиной 5 м		шт	796				1	
	Регистр из 5-ти гладких стальных электросварных труб		кВт	214				6,387	
	диаметром 159х3,2 длиной 3,5 м		шт	796				1	
	Регистр из 5-ти гладких стальных электросварных труб		кВт	214				45,62	
	диаметром 159х3,2 длиной 5 м		шт	796				5	
	Трубопровод из стальных водогазопроводных труб легких	ГОСТ3262-75*	м	006				55	
	под накатку резьбы диаметром 15								
	диаметром 20		м	006				205	
	диаметром 32		м	006				12	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

503-1-93.13.91 ОВ.00

Лист 9

Альбом 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: 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
	Теплоснабжение установок систем								
	Воздухосборник проточный горизонтальный	АИ0I0.020	шт	796				2	5,9
		АИ0I0.000-0I	шт	796				4	I5
		5.903-2							
		вып.0,I							
	Штуцер для манометра I/5" - 50	3кч-46-70	шт	796				I5	
	Расширитель для датчика	АI2А0I8.0I0-							
		-02	шт	796				2	
	Расширитель для термометра	633кч-3-75	шт	796				4	
		64-3кч-2-75	шт	796				2	
		65-3кч-2-75	шт	796				4	
	Фильтр жидкостный на трубопроводе диаметром 20	ОРКI.20.00-0I	шт	796				2	2,0
	диаметром 25	ОРКI.20.00-02	шт	796				I	2,3
	диаметром 32	ОРК2.I0.00	шт	796				2	I0,8
		серия 5.903-I							
	Трубопровод из стальных водогазопроводных труб легких	ГОСТ3262-75*							
	диаметром I5		м	006				4	
	диаметром 20		м	006				50	
	диаметром 25		м	006				24	
	диаметром 32		м	006				90	
	диаметром 40		м	006				I00	
	диаметром 50		м	006				6	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом 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: 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								
	Трубопровод из стальных электросварных труб								
	диаметр 76х3,0	ГОСТ10704-76*	м	006				20	
	Трубопровод из стальных водогазопроводных труб легких								
	под накатку резьбы диаметр 50	ГОСТ3262-75	м	006				20	
	диаметр 40		м	006				50	
	диаметр 32		м	006				I5	
	Трубопровод из стальных водогазопроводных оцинкованных								
	труб легких под накатку резьбы диаметр 25	ГОСТ3262-75	м	006				33	
	Грязевик Ру I,6 МПа (I6 кгс/см2) диаметр 65	Т34.03	шт	796				2	28,7
		серия4.903-							
		-I0 вып.8							
	Деталь закладная для установки термометра	I0-3кч-I-75	шт	796				2	
		8-3кч-3-75	шт	796				I	
		3-3кч-3-75	шт	796				3	
		65-3кч-2-75	шт	796				2	
		64-3кч-2-75	шт	796				2	
	Деталь закладная для установки манометра	3кч-45-70	шт	796				I0	
		3кч-46-70	шт	796				I3	
	Опорная стойаа	AI46440000.0I	шт	796				6	
		AI46440000.03	шт	796				4	
	Опора под водоподогреватель	AI46454000.0I	шт	796				I	
		серия3.903-I3							
	Сталь угловая равнополочная 50х50	ГОСТ8509-72	м	796				I0	23,2

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

503 - I-93.I3.9I ОВ.00

Лист II

Альбом 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: 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
	Вентиляция								
	Секция соединительная	АIАI80.000	шт	796				2	I37
	Секция калориферная без калориферов	АIА.I88.000-	шт	796				2	I46
		-02 серия							
		5.904-I2							
		вып.I-I5							
	Секция приемная	АIА223.000	шт	796				2	I30,5
		серия 5.904-							
		-I2 вып.I-28							
	Установка заслонки утепленной без заслонки	АI4М036.000	шт	796				2	I5,6
		серия5.904-							
		-I2 вып.I-35							
	Коробка для привода утепленной заслонки, вынесенного	АЗДI2I.000	шт	796				2	II2
	в отапливаемое помещение	серия5.904-I2							
		вып.I-35							
	Дверь герметическая, утепленная	ДусI,25х0,5	шт	796				I	33,6
		серия5.904-4							
	Вставка гибкая к вентиляторам	В.00.00-08	шт	796				2	I,59
		В.00.00-09	шт	796				2	I,7I
		М.00.00-08	шт	796				I	I,34

Привязан

Инв. №

503 -I-93.I3.9I ОВ.СО

Лист I2

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

Альбом 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: 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
	Вставка гибкая к вентиляторам	Н.00.00-II	шт	796				2	I,64
		серия 5.904-							
		-38							
	Воздушно-тепловая завеса УI...У5:								
	а)Патрубок	А6,3Ц10.000	шт	796				6	6
	б)Короб воздухораспределительный высотой I200 мм	А6.3Ц50.000-	шт	796				I2	92
		-0I							
	в)Короб воздухораспределительный высотой I800 мм	А6,3Ц50.000	шт	796				6	I30
	г)Конфузор	А6,3Ц.30.000	шт	796				6	40,4
	б)Сетка	А6,3Ц.40.000	шт	796				6	3
	е)Плита	А6,3Ц.00.003	шт	796				6	35,6
	ж)Короб	А6,3Ц.20.000	шт	796				6	33,4
		серия I.494-2							
		вып.II,I2							
	Шланговый отсос	9253.000.000	шт	796				I	57
	а)крышка	9253-0I0.0000	шт	796				I	
	б)решетка	9253-020.0000	шт	796				I	
	в)подставка телескопическая	9253-030.000	шт	796				I	
	г)шланг в сборе	9253-040.000	шт	796				I	33,9
	в т.ч. рукав гибкий ∅ 50 е=3000								
	вставка 04.0I.000-0I	модель 9253							
	Установка крышного осевого вентилятора ВКО № 4 с	А1Б022000М4	шт	796				I	28
	поддоном без вентилятора (вес поддона =22,2)	серия I.469-7							
		вып.2,3							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

503 -I-93.I3.9I ОВ.СО

Лист I3

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
	Заглушки к лючкам для пневмометрическихи измерений	АIКI5I.000	шт	796				2	0,03
		А9-57							
	Лючок для чистки воздуховодов диаметром I60	АIКI49.000-02	шт	796				3	I,8
		А9-58							
		(Сантехпроект)							
	Решетка щелевая регулирующая	РI50	шт	796				II	0,4I
		Р200 серия	шт	796				4	0,64
		I.494-I0							
	Сетка просечно-вытяжная		м2	055					
	Воздухораспределитель эжекционный панельный	ВЭПш-I2 се-	шт	796				3	43,8
		рия I.494-38							
		вып.0,I							
	Подставка под воздухораспределитель ВЭПшI2	ГОСТ8509-72*							
	I000х500хI000 из уголка 50х50х3 (I0м)		шт	796				3	23,2
	Дроссель-клапан диаметром 200	ДК серия	шт	796				2	3,6
		I.494-39							
	Панель равномерного всасывания	IП9	шт	796				3	33,9
	Решетки неподвижные жалюзийные	№ 2	шт	796				I2	I2
		(I50х580)							
		серия I-494-							
		-27 вып.2							

Альбом 5

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом 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
	Узлы прохода вентиляционных вытяжных шахт	УПI	шт	796				I	52,I
	через покрытия зданий	УПI-02	шт	796				2	57,4
		УПI-03	шт	796				I	77,2
		УПI-08	шт	796				I	I03,I
		УП2-02 серия	шт	796				I	6I,4
		5.904-45							
	Установка эжектора низкого давления на покрытии								
	вертикальная без эжектора	УЭ-2ВК серия	шт	796				I	I22
		5.904-29							
	Дефлектор вентиляционных систем	ДЗI5.00.000	шт	796				5	8,3
		серия5.904-							
		-5I вып.I							
	Зонт вентиляционных систем	ЗК.00.000	шт	796				I	2
		серия 5.904-							
		-5I вып.I							
	Эжектор низкого давления производительностью 2000м3/ч	ЭИ-7 серия	шт	796				I	II8
		I.494-35							
		вып.2							
	Трубопровод из стальных легких водогазопроводных труб								
	под накатку резьбы диаметром I5	ГОСТ3262-75*	м	006				8	
	Трубопровод из стальных бесшовных горячедеформированных								
	труб диаметром 2I9х6	ГОСТ8732-78	м	006				20	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом 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: 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
	Воздуховоды из тонколистовой оцинкованной стали								
	толщиной 0,5 мм диаметром 200	ГОСТ19904-74*	м	006				3	
	толщиной 0,6 мм диаметром 400		м	006				6	
	толщиной 2 мм диаметром 200		м	006				2	
	Воздуховоды из тонколистовой кровельной стали								
	толщиной 0,5 мм диаметром 160	ГОСТ19903-74*	м	006				45	
	диаметром 200		м	006				2	
	толщиной 0,6 мм диаметром 315		м	006				15	
	диаметром 400		м	006				31	
	диаметром 450		м	006				53	
	толщиной 2 мм диаметром 160		м	006				4	
	диаметром 315		м	006				4	
	диаметром 400		м	006				3	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом 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: 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								
	Оборудование								
	Оборудование покупное								
	В1								
	Огнетушитель порошковый	ОПС-6	шт	796				16	
	К4, В4, В5								
	Электронасос погружной производительностью 10м3/ч	ГНОМ10-10						1	
	напор 10м мощность электродвигателя 1,1 кВт								
	Подогреватель водоводяной	2-57х2000-Р-1	комп	671				1	64
	Оборудование нестандартизированное								
	К4, В4, В5								
	Бадья	КГ150	шт	796				1	76,6

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ГИП	Бетехтин	
Рук.бр.	Сидорова	
Зав.сек.	Бульба	
Инженер	Прохорова	
Н.контр.	Бульба	

503-1-93.13.91 ВК.СО

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
РП	1	7

Новосибирское арендное предприятие ГИПРОАВТОТРАНС

Альбом 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
	Приборы								
	ВI								
	Счетчик холодной воды крыльчатый диаметром I5мм	ВСКМ-I5	компл	67I				I	
	Манометр показывающий общего назначения	ОБМI-I00	шт	796				I	
	Арматура								
	ВI								
	Задвижка клиновая фланцевая из серого чугуна Ру=I0кгс/см2 диаметром I00мм с электроприводом типа А и электродвигателем мощностью 0,I8 кВт	30ч906бр 4АА56В4УЗ	компл	67I		372II57005		I	
	Задвижка параллельная фланцевая из серого чугуна Ру=I0кгс/см2 диаметром I00мм	30ч6бр	шт	796		372II2I025		2	
	Клапан проходной муфтовый из серого чугуна пожарный с цапкой Ру=I6кгс/см2 диаметром 50мм	IБIр	шт	796		37I2I4I0I2		8	
	Головка соединительная для противопожарного оборудования муфтовая Ру=I2кгс/см2 диаметром 50мм	ГМ-50	шт	796				8	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом 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: 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
	Головка соединительная для противопожарного оборудования								
	рукавная Ру=I2кгс/см2 диаметром 50мм	ГР-50	шт	796				8	
	Ствол пожарный ручной с устройством для перекрытия потока								
	воды Ру=6кгс/см2 диаметром 50мм	РС-Б	шт	796				8	
	Кран трехходовой натяжной муфтовый с контрольным фланцем для								
	манометра латунный Ру=I6кгс/см2 диаметром I5мм	IIБI8бк	шт	796		37I22260II		I	
	Клапан проходной муфтовый из серого чугуна	I5ч8п							
	Ру=I6кгс/см2 диаметром I5мм		шт	796		3722III009		4	
	диаметром 20мм					3722I2I039		2	
	диаметром 25мм					3722I2I040		4	
	Т3								
	Клапан запорный проходной муфтовый латунный	I5БШ							
	Ру=I6кгс/см2 диаметром I5мм		шт	796		37I2III006		I	
	диаметром 20мм		шт	796		37I2I2I027		2	
	диаметром 25мм		шт	796		37I2I2I028		I	
	В4, В5								
	Задвижка клиновая фланцевая из серого чугуна	30ч47бр							
	Ру=I0кгс/см2 диаметром 50мм		шт	796		372II2I023		I	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом 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
	Затвор обратный поворотный фланцевый из серого чугуна								
	Ру=16кгс/см2 диаметром 50мм	19ч21р	шт	796		37224110I2		I	
	Клапан запорный проходной муфтовый латунный								
	Ру=16кгс/см2 диаметром 32мм	15Б16к	шт	796		37I2I3I003		2	
	К2								
	Воронка водосточная диаметром 100мм	Вр9в	шт	796				2	
	Материалы								
	ВI								
	Рукав пожарный напорный льняной длиной 20м								
	диаметром 50мм	ГОСТ472-75*	шт	796				8	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

503-I-93.I3.9I ВК.СО

Лист 4

Альбом 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
	Оборудование, поставляемое подрядчиком								
	Оборудование								
	К1, К3								
	Унитаз тарельчатый с косым выпуском	ГОСТ22847-85*	шт	796				2	
	Бачок смывной керамический	БНК-БІ	шт	796				2	
	Умывальник прямоугольный со спинкой	ГОСТ23759-85	шт	796				4	
	Раковина стальная эмалированная	ГОСТ24843-81	шт	796				1	
	Трап чугунный эмалированный диаметром 50мм	ГОСТ1811-81	шт	796				1	
	диаметром 100мм		шт	796				1	
	Писсуар с цельноотлитым керамическим сифоном	ГОСТ755-85	шт	796				1	
	Арматура								
	В1								
	Кран водоразборный диаметром 15мм	КВ-15Д	шт	796				1	
	Кран писсуарный диаметром 15мм	КП2,ТУ21-26	шт	796				1	
		126-75							
	Т3								
	Кран водоразборный диаметром 15мм	КВ-15Д	шт	796				1	
	Смеситель для умывальника с нижней камерой смешения	СМ-УМ-НКС							
		ГОСТ25809-81	шт	796				4	
	Смеситель для душа со стационарной душевой трубкой и сеткой	СМ-Д-Ст							
		ГОСТ25809-83*	шт	796				2	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом 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
	Трубопроводы								
	В1								
	Трубы стальные водогазопроводные оцинкованные легкие под	ГОСТ3262-75*							
	накатку резьбы диаметром 15мм		м	006				13	
	диаметром 20мм		м	006				8	
	диаметром 25мм		м	006				20	
	диаметром 65мм		м	006				50	
	диаметром 50мм		м	006				32	
	Трубы стальные электросварные диаметром 89х3мм	ГОСТ10704-76*	м	006				5	
	Т3								
	Трубы стальные водогазопроводные оцинкованные легкие под	ГОСТ3262-75*							
	накатку резьбы диаметром 15мм		м	006				20	
	диаметром 20мм		м	006				10	
	диаметром 25мм		м	006				42	
	К4, В4, В5								
	Трубы чугунные канализационные диаметром 150мм	ГОСТ6942.0-80*	м	006				19	
	Трубы стальные водогазопроводные неоцинкованные под накатку								
	резьбы диаметром 32мм	ГОСТ3262-75*	м	006				10	
	Трубы стальные электросварные диаметром 60х2,5	ГОСТ10704-76*	м	006				8	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом 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
	К1, К3								
	Трубы пластмассовые канализационные ПНП диаметром 50мм	ГОСТ22689.1-	м	006				12	
	диаметром 100мм	- 89	м	006				36	
	Трубы асбестоцементные напорные ВТ-6 диаметром 100мм	ГОСТ539-80	м	006				10	
	Трубы чугунные канализационные диаметром 50мм	ГОСТ6942.3-80	м	006				2	
	К2								
	Трубы пластмассовые канализационные ПНП диаметром 100мм	ГОСТ22689.1-							
		-89	м	006				21	
	Трубы чугунные канализационные диаметром 100мм	ГОСТ6942.3-80	м	006				30	
	Трубы асбестоцементные напорные ВТ-6 диаметром 100мм	ГОСТ539-80	м	006				14	
	Другие элементы систем								
	В1								
	Рукав резиновый с текстильным каркасом диаметром 25мм	ГОСТ18698-79*							
	длиной 20м		шт	796				2	
	К1, К3								
	Сифон пластмассовый бутылочный	ГОСТ23412-79*	шт	796				4	
	Сифон-ревизия чугунный двухоборотный	ГОСТ6924-73	шт	796				1	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом 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: 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
	А. Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
	I. Комплектные устройства до I000В								
	I.I. Шкаф силовой распределительный с предохранителями НПН2-60 и токами плавких вставок Ix16A, Ix63A, с предохранителями ПН2-I00 и токами плавких вставок 2x3I,5A, 2x40A, с предохранителями ПН2-250 и токами плавких вставок Ix80A, Ix200A (ШРI)	ШРII-735I0--22УЗ ТУI6-536-506--76	шт	796		343343		I	
	I.2. Шкаф силовой распределительный с предохранителями НПН2-60 и токами плавких вставок Ix63A, IxI6A, с предохранителями ПН2-I00 и токами плавких вставок: Ix40A, 2x80A (ШР2)	ШРII-73707--22УЗ ТУI6-536-506--76	шт	796		343343		I	
	I.3. Шкаф силовой распределительный с предохранителями НПН2-60 и токами плавких вставок 6x63A, IxI0A, Ix6A. (ШР3)	ШРII-73504--22УЗ ТУI6-536-506--76	шт	796		343343		I	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ГИП	Бетехтин	
Рук.бр.	Сидорова	
Зав.сек.	Смирнова	
Ст.инж.	Баянова	

503-I-93.I3.9I ЭМ.СО

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
РП	I	8

Новосибирское арендное предприятие ГИПРОАВТОТРАНС

Альбом 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: 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.4. Шкаф силовой распределительный с предохранителями	ШРII-73509-							
	ПН2-I00 и токами плавких вставок: 3xI00А, Ix40А, с предохра-	-22У3							
	нителями НПН2-60 с токами плавких вставок 3х6А, IxI0А	ТУI6-536-506-							
	(РПI)	-76	шт	796		343343		I	
	I.5. Шкаф силовой распределительный с предохранителями	ШРII-7370I-							
	НПН2-60 с плавкими вставками 2xI6А, 3х63А (ШР4)	-22У3	шт	796		343343		I	
		ТУI6-536-506-							
		-76							
	I.6. Комплектная конденсаторная установка	УКМ58-0,4-							
		-I00У3	шт	796				I	
	2. Аппараты до I000В								
	2.I. Пускатель магнитный, нереверсивный, ~ 220В	ПМЛ-I22002В							
		ТУI6-644-00I-							
		-83	шт	796		342700		8	
	2.2. Пускатель магнитный, нереверсивный, ~ 220В	ПМЛ-22I002В							
		ТУI6-644-00I-							
		-83	шт	796		342700		6	
	2.3. Пускатель магнитный, нереверсивный, ~ 220В	ПМЛ-222002В							
		ТУI6-644-00I-							
		-83	шт	796		342700		3	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом 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
	2.4. Пускатель магнитный, нереверсивный, ~ 220В	ПМЛ-6II002В	шт	796		342700		I	
,	2.5. Пускатель магнитный, нереверсивный, ~ 220В	ПМЛ-III002В							
		ТУ16-644-001-							
		-83	шт	796		342700		2	
	2.6. Пускатель магнитный, реверсивный, ~ 220В	ПМЛ-I6II02В	шт	796		342700		I	
		ТУ16-644-001-							
		-83							
	2.7. Реле электротепловое	РТЛ-I00504	шт	796		342544		I	
		ТУ16-523-549-							
		-82							
	2.8. Реле электротепловое	РТЛ-I00704	шт	796		342544		3	
	2.9. Реле электротепловое	РТЛ-I00804	шт	796		342544		2	
	2.I0. Реле электротепловое	РТЛ-I0I604	шт	796		342544		3	
	2.II. Реле электротепловое	РТЛ-I02I04	шт	796		342544		6	
	2.I2. Реле электротепловое	РТЛ-I0I004	шт	796		342544		2	
		ТУ16-523-549-							
		-82							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом 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
	2.I3. Приставка контактная	ПКЛ-2204Б							
		ТУ I6-523-							
		-554-78	шт	796		3425I56422		2	
	2.I4. Разъем штепсельный 380В, 25А	РШI2-08I225-							
		-54У3							
		ТУ I6.526.967-							
		-74	шт	796		342492		2	
	2.I5. Разъем штепсельный 380В, 25А	РШI2-082225-							
		-54У3							
		ТУ I6.526.967-							
		-74	шт	796		342492		5	
	2.I6. Ящик с трехполюсным рубильником и штепсельным разъемом	ЯВ3Ш-3-I00							
	380В, I00А		шт	796				2	
	2.I7. Вилка панельная	РШI2-03I225-							
		-54У3	шт	796		342492		2	
	2.I8. Вилка панельная	РШI2-032225-							
		-54У3	шт	796		342492		5	
		ТУ I6.526.967-							
		-74							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом 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
	3. Кабели и провода								
	3.I. Кабель силовой с алюминиевыми жилами, в алюминиевой оболочке, небронированный, сечением 4х2,5-0,66	АВВГ ГОСТI6442-80*	км	008		353770		0,42	
	3.2. 3х4+Iх2,5-0,66	АВВГ	км	008		353770		0,46	
	3.3. 3х6+Iх4-0,66	АВВГ	км	008		353770		0,005	
	3.4. 3хI0+Iх6-0,66	АВВГ	км	008		353770		0,020	
	3.5. 3х35+IхI6-0,66	АВВГ	км	008		353770		0,03	
	3.6. 3хI6+IхI0-0,66	АВВГ	км	008		353770		0,0I5	
	3.7. 3х50+Iх25-0,66	АВВГ ГОСТI6442-80*	км	008		353770		0,022	
	Провод одножильный, алюминиевый, сечением Iх2-380	АПВ ГОСТ6329-79*	км	008		355I33		0,II	
	3.8. Iх4-0,38	АПВ ГОСТ6329-79*	км	008		355I33		0,006	
	3.9. Iх6-0,38	АПВ ГОСТ6329-79*	км	008		355I33		0,0I7	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом 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
	3.I0. IxI0-380	АПВ	км	008		355I33		0,002	
		ГОСТ6329-79*							
	3.II. Провод медный одножильный, сечением IxI-380	ПВ2	км	008		355II2		0,02	
		ГОСТ6329-79*							
	3.I2. Ix2-0,38	ПВ2-0,38	км	008		355II2		0,I00	
		ГОСТ6329-79*							
	3.I3. Кабель медный, гибкий, шланговый, сечением	КГ	км	008		344OI0		0,02	
	3x2,5+IxI,5-0,66	ГОСТI3407-77							

Привязан

Инв. №

503-I-93.I3.9I ЭМ.СО

Лист 6

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

Альбом 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: 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
	Б. Оборудование и материалы, поставляемые подрядчиком								
	I. Изделия ГЭМ								
	I.I. Коробка протяжная	У-995МУ3	шт	796				I3	
		ТУ36-24I5-8I							
	I.2. Гибкий ввод	К-I08I	шт	796				I2	
		ТУ36-I684-85							
	I.3. Ящик 3-х полюсный, со штепсельным разъемом 380В, I00А	ЯВЗШ3-I00	шт	796				2	
		ТУI6.526.052-							
		-78							
	I.4. Лоток прямой	НЛ40-П2У3	шт	796				2I	
	I.5. Лоток угловой	НЛ-У45У3	шт	796				4	
		ТУ36-I496-85							
	I.6. Стойка кабельная	КII50У3	шт	796				2I	
		ТУ36-I496-85							
	I.7. Полка кабельная	КII63У3	шт	796				42	
	I.8. Держатель	НЛ-ДУ3	шт	796				2I	
	I.9. Подвески	НЛ-ПВУ3	шт	796				2I	
	I.I0. Профиль	К10I/IУ2	шт	796				I0	
	I.II. Металл разный (болты, гайки, шайбы)	-	кг	I76				I00	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом 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: 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. Трубы								
	2.I. Труба из полиэтилена ПНД25С		м	006				54	
	2.2. Труба электросварная Т20хI,6		м	006				I0	
	3. Разное								
	3.I. Лист горячекатанный 4х25	СТ.3							
		ГОСТI9903-74	кг	I76				36	
	3.2. Лист холоднокатанный I,5	СТ.2							
		ГОСТI9904-74	кг	I76				34	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом 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: 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 групп с автоматическими включателями типа ВА5I-29 и ВА5I-3I. Ток расцепителя - I6А (ЩРI)	ПР850I-006УЗ ТУI6-656.032 -84	шт	796		3434II0000		I	
	I.I.2. Шкаф распределителительный на 3 отходящие группы с автоматическими выключателями типа ВА5I-29 Ток расцепителя - I6А (ЩАОI)	ПР850I-00IУЗ ТУI6-656. 032-84	шт	796		3434II0000		I	
	I.I.3. Светильник люминесцентный подвесной с двумя лампами по 40 Вт	ЛСПО2-2х40 ТУI6-676-076 -84	шт	796		346II2		55	
	I.I.4. То же	ПВЛМ-2х40 ОСТI6.0.535. 033-78	шт	796		346II20082		I5	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

ГИП	Бетехтин	
Рук.бр.	Сидорова	
Зав.сек.	Смирнова	
Инж.	Лудцева	
Н.контр.	Смирнова	

Привязан

503 -I-93.I3.9I ЭО.ОО

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
РП	I	6

Новосибирское арендное предприятие ГИПРОАВТОТРАНС

Альбом 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: 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.I.5. Светильник с лампой накаливания подвесной	НСПIIхI00х234	шт	796		346IIIII34		9	
	до I00 Вт	ТУI6-545.340							
		-8I							
	I.I.6. То же	НСП02-I00	шт	796		346III0586		3	
		ГОСТI5597-82							
	I.I.7. Светильник с лампой накаливания потолочный,	НПП05-I00	шт	796				9	
	до I00 Вт	ТУI6-676.I70							
		-80							
	I.I.8. Лампа люминесцентная трубчатая белой	ЛБ-40				3467I3I20I		I38	
	цветности, 220В 40 Вт	ГОСТ6825-74*							
	Лампа накаливания 220В общего назначения	ГОСТ2239-70							
	I.I.9. 60 Вт	Б220-230-60	шт	796		3466II3205		8	
	I.I.I0. I00 Вт	Б220-230-I00	шт	796		3466II5I06		I3	
	I.I.II. Стартер	80С-220	шт	796		346922		I38	
		ГОСТ8799-75							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом 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
	Кабельные изделия								
	Кабель силовой с алюминиевыми жилами без защитного	ГОСТ16442-							
	покрова	-80*							
	I.I.I2. 2 х 2,5 - 0,66	АВВГ	км	008		352I22		I,5	
	I.I.I3. 3 х 2,5 - 0,66	ААВГ	км	008		352I22		0,05	

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

Привязан

Инв. №

503 -I-93.I3.9I ЭО.СО

Лист 3

Альбом 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: 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 электромонтажной организацией								
	2.I.I. Выключатель однополюсный для открытой установки, брызгозащищенный, 6,3А	Инд.02.I.I-03 ГОСТ7397-76	шт	796				I5	
	2.I.2. Выключатель однополюсный для открытой установки, 6,3А	Инд.02.I.I-02 ГОСТ7397-76	шт	796				30	
	2.I.3. Розетка одноместная для открытой установки	ИНД.05.I.2-03 ГОСТ7396-76	шт	796				7	
	2.I.4. Ящик с понижающим трансформатором 250ВА,220/42В	ЯТП-0,25-24У3 ТУ36-63I-84	шт	796				4	
	2.I.5. Короб для подвески светильников	КЛ-2 ТУ36-I3-80	шт	796				63	
	2.I.6. Заглушка	К839(КЛ-3) ТУ36-I3-80	шт	796				32	
	2.I.7. Шпилька	КI23 ТУ36-I454-78	шт	796				2I2	
	2.I.8. Подвес тросовый	К837(КЛ-ПТ) ТУ36-I3-80	шт	796				I26	

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

Привязан

Инв. №

Альбом 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: 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.I.9. Кронштейн	УI16УЗ	шт	796				9	
		ТУ36-I459-82							
	2.I.I0.Профиль	К239УI	шт	796				3	
		ТУ36-I434-							
		-82							
	2.I.II. Держатель	У25МУЗ	шт	796				3	
		ТУ36-I459-							
		-82							
	2.I.I2.Дюбель	У66IУЗ	шт	796				70	
		ТУ36-94I-79							
	2.I.I3.Коробка ответвительная	УI95МУХЛ2	шт	796				90	
		ТУ36-I882-							
		-82							
	Конструкции универсально-сборные электромонтажные	ТУ36-2355-							
		-80							
	2.I.I4. Уголок	УСЭК 55УЗ	т	I68				0,0I5	
	2.I.I5. Полоса	УСЭК 56УЗ	т	I68				0,045	
	2.I.I6. Шайба царапающая	УСЭК 76УI	шт	796				80	
	2.I.I7. Трубка электромонтажная	ХВТ-I4УХЛ-	км	008				0,I00	
		-2,5							
		ТУ36-50I-80							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

503 -I-93.I3.9I 90.00

Лист 5

Альбом 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
	2.2. Материалы, поставляемые генподрядчиком								
	2.2.I. Швеллер № 8, $l_д$ =6000	ГОСТ8240-72	т	I68				0,850	
	2.2.2. Полоса, 4 х 40, $l_д$ =284	ГОСТI03-76	т	I68				0,0I0	
	2.2.3. То же, 8 х 45, $l_д$ =240	ГОСТI03-76	т	I68				0,03	
	2.2.4. -"- 6 х 60, $l_д$ =I00	ГОСТI03-76	т	I68				0,02	
	2.2.5. Уголок 40 х 40 х 4	ГОСТ8509-72	т	I68				0,280	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом 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: 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	шт	796		432I22		20	
	Комплектно поставляется:	ГОСТ27544-							
		-87*Е							
	оправа	2П250I0064I60							
		ОСТ25-I28I-87	шт	796		42II90		I8	
2	Термометр	У3I24020I							
		ГОСТ27544-							
	Комплектно поставляется:	-87*Е	шт	796		432I22		5	
	оправа	2У265I606450							
		ОСТ25-I28I-87	шт	796		42II90		4	
3	Термометр	У4I240I4I							
	Комплектно поставляется:	ГОСТ27544-87*	шт	796		432I22		6	
	оправа	2У265I0064I00							
		ОСТ25-I28I-87	шт	796		42II90		5	
4	Термометр жидкостный комнатный	ТБ-2М							
		ТУ25-II447-76	шт	796		432I24		3	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ГИП	Бетехтин	
Рук.бр.	Сидорова	
Зав.сек.	Смирнова	
Вед.инж.	Суслов	
Н.контр.	Смирнова	

503 -I-93.I3.9I АОВ.00

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
РП	I	5

Новосибирское арендное предприятие Гипроавтотранс

Альбом 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
5	Устройство терморегулирующее дилатометрическое, нормально	ТУДЭ-1							
	открытые контакты, диапазон дифференциала 2...10°, длина	ТУ25-02.							
	чувствительной трубки 505 мм	281074-78	шт	796		421124		2	
6	Устройство терморегулирующее дилатометрическое, нормально	ТУДЭ-4							
	открытые контакты, диапазон дифференциала 4...20°С,	ТУ25-02.							
	длина чувствительной трубки 265 мм	281074-78	шт	796		421124		2	
7	Регулятор температуры электрический, от 20° до 60°С,	ТЭЧП304.2							
	монтаж настенный	ТУ25-02.							
		200353-84	шт	796		421882		1	
8	Регулятор температуры электрический от 0 до 40°С,	ТЭ4П304.2							
	монтаж настенный	ТУ25-02.							
		200353-84	шт	796		421882		1	
9	Датчик-реле температуры биметаллический, зоны	ТБ-33К-01							
	нечувствительности 2°С, от 0° до 20°С	ТУ250.02.522-	шт	796		421131		3	
		-75							
10	Манометр показывающий, предел измерения 6 кгс/см2	МП3	шт	796		421213		9	
		ГОСТ2405-80							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом 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: 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.2. Щиты и пульты								
	Щит управления приточной системой ПI (П2)								
	Эскизный чертеж	АОВ.Н	шт	796				2	
	I. Электроаппаратура								
	I. Пост I/2"; №I-ц.ч, Iр+Iз, "Пуск"; №2-ц.к., Iз+Iр"Стоп"	ПКЕ2I2-2У3							
		ТУI6-642.006-							
		-83	шт	796		342844		4	
	2. Пост I/2"	ПКЕ7I2-2У3							
		ТУI6-642.006-							
		-83	шт	796		342844		9	
	3. Переключатель пакетный, исполнение IУ, IP54	ПП2-I6/Н2У3							
		ТУI6-642.05I-							
		-86	шт	796		34246I		5	
	I.4. Кабели и провода								
	I. Кабель контрольный с алюминиевыми жилами без	АКВВГ							
	защитного покрова, 4х2,5	ГОСТI508-78*Е	км	008		356344		0,I7	
	2. То же, 7х2,5	АКВВГ							
		ГОСТI508-78*Е	км	008		356344		0,II	
	3. -"- I0х2,5	АКВВГ							
		ГОСТI508-78*Е	км	008		356344		0,08	
	4. Кабель контрольный с медными жилами без защитного	КВВГ							
	покрова, 4хI,0	ГОСТI508-78*Е	км	008		356344		0,0I5	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом 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
	5. То же, 7хI,0	КВВГ	км	008		356344		0,0I	
	6. Кабель контрольный с медными жилами экранированный	КВВГЭ							
	4хI,0	ГОСТI508-78*Е	км	008		356344		0,0I5	

Привязан

Инв. №

503-I-93.I3.9I АОВ.СО

Лист 4

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

Альбом 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
	2. Оборудование, поставляемое подрядчиком								
	I. Коробка	КЗНА08У3							
		ТУ36-2685-85	шт	796				3	
	2. То же	КЗНАI6У3							
		ТУ36-2685-85	шт	796				3	
	3. -"-	КЗНА32У3							
		ТУ36-2685-85	шт	796				3	
	4. Устройство отборное	I6-225П							
		ТУ36-2685-84	шт	796				8	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

503-I-93.I3.9I АОВ.СО

Лист 5

Альбом 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: 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. Электроаппаратура								
	I. Пост I/2"; №I-ц,ч, Iз+Iр"Откр". №2-ц.ч.,Iз+Iр"Закр";	ПКЕ222-3У3							
	№3-ц,к, Iз+Iр "Стоп"	ТУI6-642.006-							
		-83	шт	796		342844		I	
	2. Пост I/2"; №I-ц,к, Iз+Iр "Пуск"	ПКЕ222-1У3							
		ТУI6-642.006-							
		-83	шт	796		342844		8	
	I.2. Кабели и провода								
	I. Кабель контрольный с алюминиевыми жилами без защитного	АКВВГ							
	покрова, 4х2,5	ГОСТI508-78Е*	км	008		356344		0,I20	
	2. То же, 7х2,5	АКВВГ							
		ГОСТI508-78Е*	км	008		356344		0,0I0	

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

Привязан

Инв. №

ГИП	Бетехтин	
Рук.бр.	Сидорова	
Зав.сек.	Смирнова	
Вед.инж.	Суслов	
Н.конто.	Смирнова	

503 -I-93.I3.9I АВК.СО

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
РП	I	2

Новосибирское арендное предприятие "Типроавтотранс

Альбом 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: 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, поставляемое подрядчиком								
	I. Коробка	КЗНА I6У3 ТУ36-2685--85	шт	796				I	

Привязан

Инв. №

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

Альбом 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: 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	Аппарат телефонный настольный	ТА-68М-2АТС							
		РР0.2I8.05I74	шт	796		6654II0820		3	
2	Громкоговоритель абонентский III класса, потребляемая	"Тайга-305"							
	мощность 0,I5 Вт	ГОСТ596I-89	шт	796		65862I3085		2	
3	Колонка звуковая для закрытого пространства мощностью 2Вт	2КЗ-7							
		ИС3843756ТУ	шт	796		657356I360		4	
3а	Громкоговоритель рупорный с регулятором громкости	ГР-I6к							
	мощностью 0,25 Вт		шт	796		6573542530		I	
4	Усилитель трансляционный	МСКЗ-I00-I03	компл	67I				I	
5	Кабель телефонный с медными жилами, числом и сечением								
	жил I0х2х0,5	ТПП	км	008	00I22I	3572II0I02		0,0I0	

Привязан

Инв. №

ГИП	Бетехтин	
Рук.бр.	Бояршинов	
Зав.сек.	Ивельская	
Инж.Ик.	Игнатьева	
Н.контр.	Ивельская	

503-I-93.I3.9I

СС.СО

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
РП	I	3

Новосибирское арендное предприятие ГИПРОАВТОТРАНС

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

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	Провод телефонный распределительный с медными жилами,	ТРП							
	числом и сечением жил Ix2x0,5	ГОСТ20575-							
		-75*Е	км	008	001221	3575110102		0,050	
7	Провод трансляционный с жилами из стальных оцинкованных	ПТПЖ							
	проволок, числом и сечением жил 2xI,2	ГОСТ10254-							
		-75*Е	км	008	001221	3575510102		0,150	

Альбом 5

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом 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: 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	Коробка телефонная распределительная	КРТ-I0							
		ГОСТ8525-78*Е	шт	796				I	
2	Розетка телефонная 2-х контактная	РТ-2							
		ГОСТ3810-81*	шт	796				3	
3	Розетка для сети проводного вещания для открытой	РПВ-I							
	проводки	ГОСТ8659-78	шт	796				2	
4	Коробка универсальная	УК-П							
		ТУ45-836е0							
		362.0I3ТУ	шт	796				4	
5	Коробка универсальная	УК-Р							
		ТУ45-846е0							
		362.0I3ТУ	шт	796				2	
6	Стойка радио габаритом 0,8	РСI-I,9	шт	796				I	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом 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: 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	Станция приемная пожарной сигнализации	УОТС-М	компл	671				I	
2	Резистрр МЛТ-0,5	2КОМ±5%	шт	796	7571098	601215		I4	
3	Резистор МЛТ-0,5	I,5КОМ±5%	шт	796	7571098	601215		I	
4	Провод телефонный с алюминиевыми жилами числом и сечением жил 2х0,6	ЛТВ-П ГОСТ8133-77	км	008	001221	3578820200		0,116	

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

Инв. №

ГИП	Бетехтин	
Рук.бр.	Бояршинов	
Зав.сек.	Ивельская	
Инж.1к.	Игнатьева	
Н.контр.	Ивельская	

Привязан

503-I-93.I3.9I ПС.СО

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
РП	I	2

Новосибирское арендное предприятие ГИПРОАВТОТРАНС

Альбом 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: 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 пожарный тепловой магнитный	ИП-I05-2/I	шт	796				I4	
2	Коробка универсальная	УК-П							
		ТУ45-84620.							
		362.0I3ТУ	шт	796				8	
3	Лента 2х20 БСТ2 ПС	ГОСТ6009-74	кг	I66				37,I2	
4	Лента 3х80 БСТ 2ПС	ГОСТ6009-74	кг	I66				I6	
5	Труба полвинилхлоридная	ТУ6-I9-2I6-83							
		ПВХЭПI6Н	км	008				0,002	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

gost.e-ecolog.ru

Привязан

Инв. №