ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
503-4-43.86

ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ КОРПУС АВТОТРАНСПОРТНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ НА 650 ЛЕГКОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ-ТАКСИ С ЗАКРЫТОЙ СТОЯНКОЙ

А Л Ь Б О М VI

СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

Нф 1529/06

Цена 7-26

				Привязан
Инв.№				

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
503-4-43.86

ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ КОРПУС АВТОТРАНСПОРТНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ НА 650 ЛЕГКОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ-ТАКСИ С ЗАКРЫТОЙ СТОЯНКОЙ

А Л Ь Б О М У I

СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

Разработан Ростовским
филиалом Гипроавтотранс

Рабочий проект утвержден
и введен в действие
Минавтотрансом РСФСР
протокол № 22
от 30.09.86г.

Главный инженер института Э.Я.Левин
Главный инженер проекта Э.З.Финкер

				Привязан	
Инв.№					

Наименование	Марка	Страница
Содержание альбома		4
Спецификация оборудования	ТХ.СО	5
Перечень организаций-разработчиков нестандартизированного оборудования и их адреса		61
Спецификация оборудования	ОВ.СО	63
Спецификация оборудования	ВК.СО	101
Спецификация оборудования	ЭО.СО	116
Спецификация оборудования	ЭМ,СО	129
Спецификация оборудования	СС.СО	149
Спецификация оборудования	АСТ.СОI	157
Спецификация щитов и пультов	АСТ.СО2	174
Спецификация оборудования	АПТ.СО	177
Спецификация оборудования	АПЭ.СО	182
Спецификация оборудования	ОПС.СО	186

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

Инв.№

ГИП	Финкер		
Н.контр	Сахновская		
Нач.ТХО	Ненахов		
Нач.СТО	Спицго		
Нач.ЭТО	Молчанов		
Нач.АСО	Пашинцев		

Привязан

Т.П. 503-4-43.86 СО

Содержание альбома

Стадия	Лист	Листов
РП		1

Минавтотранс РСФСР
ГИПРОАВТОТРАНС
Ростовский 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			7	8	9	10
	ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ								
	ОБОРУДОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ								
	Агрегатно-механический участок								
I	Станок фрезерный широкоуниверсальный, инструментальный, повышенной точности, размеры рабочей поверхности стола I60х400мм, мощность I,5квт	6720В	шт	796		38I634I304		I	600
2	Станок токарно-винторезный, повышенной точности РМЦ-7I0мм, мощность I0+I,0+0,I2квт	I6Д20П	шт	796		38II633I54		I	2500
3	Станок токарно-винторезный РМЦ-I000мм мощность II,875 квт габаритные размеры 2795хI240мм	I6Д25	шт	796		38II634I32		I	2500
4	Шкаф для хранения инструмента и технологической оснастки, габаритные размеры 700х500мм	Р 934 ГИАТ М	шт	796				3	2I6

Взам инв №

Подпись и дата

Инв № подл.

Привязан

Инв №

ГИП	Финкер	
Н.контр	Сахновская	
Гл.спец	Штепин	
Рук.гр	Табельный	
Вед.инж	Табакова	
Инж.	Шиловано[illegible]а	

ТП 503-4-43.86 ТХ.СО

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
РП	I	56

Минавтотранс РСФСР ГИПРОАВТОТРАНС Ростовский филиал

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5	Станок точильно-шлифовальный, два круга диаметром 400мм,								
	мощность 2,8/4,6квт	3Б634	шт	796		38I33II40I		I	427
6	Станок вертикально-сверлильный, наибольший диаметр сверления								
	I8мм, мощность I,5+0,I25квт	2НII8-I	шт	796		38I2I32504		I	450
7	Стенд для разборки и сборки головок блока цилиндров двигателей	Р72I	шт	796				I	245
	ГАЗ, поворотный, универоальный, пневматический, габаритные	ГИАТ,М							
	размеры I070х640хI270мм								
8	Стенд для разборки, сборки и регулировки сцепления карбюраторных	ЦКБ Р207	шт	796		457764000403		I	60
	автомобилей, настольный, с пневматическим приводом	ТУ200-РСФСР--I/I6-I55-79							
9	Стенд для разборки и сборки карданных валов, стационарный,	Р2I5Т	шт	796				I	67
	габаритные размеры 2075х600мм	ГИАТ.М							
I0	Стеллаж для деталей и узлов, габаритные размеры I400х500мм	ОРГI468-05--230А	шт	796				4	I49
		ГОСНИТИ							
II	Верстак слесарный на одно рабочее место, габаритные размеры	ОРГ-I468	шт	796		4577640023		2	I92
	I200х780мм	ТУ200-РСФСР--I/3-I95-79							
I2	Подставка под оборудование, габаритные размеры 900х600мм	I087	шт	796				I0	58
		ГИАТ.М							

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

Привязан

Инв №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: 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
I3	Дрель пневматическая для притирки клапанов, диаметр притираемых клапанов 20÷I00мм, ручная	22I3 ТУ200-РСФСР-I/4-40-80Е	шт	796		457761000506		I	
I4	Станок для шлифовки фасок клапанов торцов сферических толкателей настольный, мощность 0,25÷0,I2квт	ИКБ РI08 ТУ200-РСФСР-I/4-224-80Е	шт	796		45776200I400		I	98
I5	Прибор для определения состояния цилиндро-поршневой группы карбюраторных двигателей, пневматический	К-69М ТУ200-РСФСР-I/5-208-78	шт	796		45474I000309		I	
I6	Станок настольно-сверлильный, наибольший диаметр сверления I2мм, мощность 0,6квт	2МII2 ГОСТI227-79Е	шт	796		38I2I2I404		2	I20
I7	Пресс гидравлический I0-тонный, настольный	Р324 ТУ200-РСФСР-I/9-233-77	шт	796		457762000I05		I	58
I8	Станок для расточки тормозных барабанов легковых автомобилей, настольный, токарный, мощность I,02квт	РII7 ТУ200-РСФСР-I/4-79-77	шт	796		457762I00I202		I	360
I9	Пресс пневматический для клепки фрикционных накладок тормозных колодок и дисков пневматический, настольный	Р335 ТУ200-РСФСР-I/3-I06-75	шт	796		457762002200		2	50
20	Стенд для сборки и разборки двигателей легковых автомобилей, стационарный с электромеханическим приводом, мощность 0,37квт, габаритные размеры 475х390мм	Р64I ГОСТI5I50-69*	шт	796		45776200I906		2	I50

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

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2I	Стенд для разборки и сборки коробок передач легковых автомобилей,								
	стационарный	Р278М	шт	796		457764005008		2	45
22	Стенд для разборки и сборки передних мостов легковых автомобилей,								
	стационарный с поворотным столом и пневматическим приводом	Р723	шт	796				2	I2I
23	Стенд для разборки и сборки задних мостов автомобилей,"Волга",	3005А	шт	796				2	73
	поворотный, стационарный	ГИАТ.М							
24	Установка моечная камерная для мойки деталей, стационарная с								
	подогревом моющей жидкости, мощность 25,5квт, габаритные разме-	Тайфун Б							
	ры 2300хI470мм	ПНР	шт	796		4577I200I705		I	I020
25	Ларь для отходов, габаритные размеры 800х400мм	I042 Н ГИАТ.Н	шт	796				I	35
26	Пресс монтажно-запрессовочный, максимальное усилие 50т, мощ-	Р337	шт	796		457762002409		I	895
	ность 3,0квт, габаритные размеры I6I0х640мм	ТУ200-РСФСР-I/I-250-80Е							
27	Стенд для разборки, сборки и регулировки рулевых механизмов,	Р2I7	шт	796				2	53
	ручной, габаритные размеры 760х600мм	ГИАТ.Н							
28	Занавес брезентовый габаритные размеры 2500х2500мм		шт	796				I	
	Гайковерт ручной электрический ударный с двойной изоляцией	ИЭ-3II5Б	шт	796		48333I		2	

Привязан

Инв №

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

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: 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
	диаметр затягиваемой резьбы I 2÷30мм, мощность 0,35квт	ГОСТ2I692-76*							
	Компрессометр ручной портативный, переносной	I79 ТУ200-РСФСР-I/9-I02-80Е	шт	796		45774I000I00		I	
	Машина ручная сверлильная электрическая диаметр сверла I4/9мм, мощность 0,42квт	ИЭ-I207Э ГОСТ8524-80*	шт	796		48333I		2	
	Склад оборотных агрегатов								
I	Устройство зарядное автоматическое, мощность 7,7квт, выпрямленный ток 32÷80а, габаритные размеры 600х400мм	УЗА80-IIOУХЛ4 ТУI6.536-II8-30	шт	796		34I6I800I0		I	I95
2	Вилочный электропогрузчик, грузоподъемность I000кг	ЕВ 63I,3 БНР	шт	796				I	
3	Стол конторский, габаритные размеры I200х800мм		шт	796				I	
4	Шкаф комплектовочный вращающийся для документации, стационарный, габаритные размеры 600х600мм	Р944 ГИАТ.М	шт	796				I	48
5	Стеллаж двухъярусный для хранения двигателей ГАЗ-24 "Волга"; количество устанавливаемых двигателей I3, габаритные размеры 4500хI620мм	I030 Н ГИАТ	шт	796				I	803

Привязан

Инв. №

ТП 503-4-43,86 ТХ.СО

Лист 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.Кабельные изделия								
	Кабель контрольный	ГОСТ1508-							
		-78Е							
	сечением 4х2,5мм2	АКВВГ	км	008		3563440131		0,040	205
	сечением 7х2,5мм2	АКВВГ	км	008		3563440133		0,045	307
	сечением 19х2,5мм2	АКВВГ	км	008		3563440136		0,225	623
	сечением 4х1,0мм2	КВВГ	км	008		3563140111		0,10	171
	сечением 4х1,0мм2	КВВБ	км	008		3563140300		0,125	539
	сечением 10х1,0мм2	КВВБ	км	008		3563140300		0,020	1031
	Провод с медной жилой сечением 1х1,0мм2	ПВ3	км	008		3551130300		0,015	15
		ГОСТ6323-79							

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

Привязан

Инв. №

ТП 503-4-43.86 АПЭ.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		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
	подъемником П I33								
3	Верстак слесарний на одно рабочее место габаритные	ОРГ I468	шт	796		4577640023		7	I92
	размеры I200х780мм	ТУ200-РСФСР-							
		I/3-I95-79							
4	Пост слесаря - авторемонтника габаритные размеры	Р 506	шт	796				6	60
	860х458х8I0мм	ГОСИНТИ							
5	Пост электрика-карбюраторщика габаритные размеры	П 204 А	шт	796				I	I00
	960х500хI000мм	ГОСИНТИ							
6	Колонка воздухораздаточная для легковых автомобилей	С-4II	шт	796		457734000806		I	II0
	стационарная, автоматическая мощность 0,I кВт; габаритные	ТУ200-РСФСР-							
	размеры 265х350мм	I/8-I38-79							
7	Стеллаж для деталей габаритные размеры I400х500мм	ОРТI468-05-	шт	796				3	I49
		-230А							
8	Стеллаж поворотный грузоподъемность I0кг емкость 20 ящиков,								
	габаритные размеры 466х450хI250мм	СД 3722-0I	шт	796				4	65
9	Кран электрический подвесной однобалочный грузоподьемность	I-I6,2-I5-6-	шт	796		3I5723		I	I7I5
	I,0т; длина крана I6,2м, длина пролета I5,0м, длина консоли 0,6м	380-УЗ							

Взам инв №

Подпись и дата

Инв № подл.

Привязан

Инв №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	мощность I,7+0,I8+2x0,I8 кВт	ГОСТ7890-84*							
I0	Ларь для обтирочного материала габаритные размеры 800x400мм	I042 Н	шт	796				2	35
		ГИАТ.Н							
II	Пост для контроля и регулировки углов установки колес легко-								
	вых автомобилей на 4-х стоечном подъемнике с оптической изме-								
	рительной системой, грузоподъемность 2,0т пневматический,								
	габаритные размеры 5500x4344x2300мм	К6I0	шт	796				I	I440
I2	Механизм привода ворот, мощность I,Ix2 кВт	Серия	шт	796				2	I97
		I.435.2-23							
		ЦИТП							
	Домкрат гаражный гидравлический ручной грузоподъемность 2,5т	П-3I0	шт	796		457723001507		2	50
		ТУ200-РСФСР-							
		I/I-I4-78							
	Прибор для проверки электрооборудования, переносный	Э-2I4	шт	796		4577500I807		2	
		ТУ200-РСФСР-							
		I/5-268-77							
	Прибор для проверки прерывателей - распределителей,	Э-2I3	шт	796		4577500I609		2	
	переносный, электронный	ТУ200-РСФСР-I-238-76							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Установка для сбора отработанного масла в комплекте с								
	насосом,мощность 0,6 кВт	"Аурас"	шт	796		45773I00060I		2	
	Нагнетатель смазки передвижной с электроприводом и	390М	шт	796		4577330025I0		3	55
	бункером,мощность 0,6 кВт	ТУ200-РСФСР							
		I/6-II7-80Е							
	Прибор для проверки переднего моста автомобилей,ручной с	НИИАТ	шт	796		437742000I06		I	
	измерительным индикатором часового типа	Т-I							
		ТУ200-РСФСР-							
		I/9-96-80Е							
	Прибор для проверки рулевого управления автомобилей,	НИИАТ							
	универсальный,переносной	К-I87	шт	796		4577420OI500		2	
		ТУ200-РСФСР-							
		I/9-80-78							
	Комплект приспособлений для аккумуляторных батарей,								
	переносный	Э 4I2	компл.	67I		467752000705		2	
	Прибор для проверки и регулировки установки автомобильных								
	фар передвижной,оптический габаритные размеры 825х700мм	К 3I0	шт	796		43775I002200		2	40
	Устройство для проверки натяжения ремней водяного насоса,								

Взам инв №

Подпись и дата

Инв № подл.

Привязан

Инв №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	переносный, пределы измерений: усилия ткг 0-10;								
	прошива, мм 0-20	КИ I39I8	шт	796				3	-
	Прибор для определения люфтов в трансмиссии, переносный	К-428	шт	796				2	-
	Прибор для определения технического состояния цилиндро-	К-69М	шт	796		457741000309		2	-
	-поршневой группы двигателей переносный, пневматический	ТУ200-РСФСР							
	давление воздуха подводимого к прибору 0,4 мпа	I/5-208-78							
	Прибор для проверки топливного насоса карбюраторных	К 436	шт	796		457763001208		2	-
	двигателей	ТУ200-РСФСР							
		I-9-75							
	Пробник аккумуляторный для проверки аккумуляторных батарей	Э I08	шт	796		457752000507		4	-
	с внешними межэлементными соединениями	ТУ200-РСФСР							
		I/5-I27-80Е							
	Бак маслораздаточный передвижной с ручным поршневым насосом,	I33М	шт	796				3	-
	емкость бака 20л	ТУ200-РСФСР							
		I/3-35-79							
	Наконечник для воздухораздаточного шланга ручной с маномет-	458-МI	шт	796		457734000509		2	-
	ром, максимальное давление 0,4 мпа	ТУ200-РСФСР							
		I/8-3I-80Е							

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

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Газоанализатор переносный,с инфрокрасным излучателем	ГАИ-I	шт	796				4	
	габаритные размеры I40х330мм	ТУ-АПИ2-							
		840-024							
	Установка для заправки жидкостью и прокачки привода тормозов	С 905	шт	796		4577330026		2	70
	универсальная передвижная,пневматическая,емкость резервуара	ТУ200-РСФСР							
	для тормозной жидкости I0л	I/3-76-78							
	Гаиковерт ручной электрический ударный с двойной изоляцией,	ИЭ-3II5Б	шт	796		48333I		I0	
	диаметр затягиваемой резьбы I2÷30мм,мощность 0,35 кВт	ГОСТ2I692-76*							
	Рукоятка динамометрическая,предел измерений по шкале	I3IМ	шт	796		45776500I506		5	
	Н.м I50-0-I50	ТУ200-РСФСР							
		I/9-I40-80Е							
	Компрессометр ручной,с фиксацией стрелки манометра наибольшее	I79	шт	796		43774I000I00		I	
	значение измеряемого давления по шкале манометра МПа I,0	ТУ200-РСФСР							
		I/9-I02-80Е							
	Ксмплект инструмента регулировщика - карбюраторщика в	2445М	компл.	67I		457763000I00		I	
	комплект входит 2I различный инструмент	ТУ200-РСФСР-							
		I/9-87-78							
	Ключи гаечные торцовые,комплект содержит четырнадцать	2336-МI	компл.	67I		457765000508		I5	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	торцевых головок	ТУ200-РСФСР-							
		I/9-64-77							
	Комплект ключей гаечных двусторонних с открытыми зевами,	И105М-I	компл	67I		4577650009		I5	
	комплект состоит из восьми ключей	ТУ200-РСФСР-							
		I/9-I0I-8IE							
	Комплект инструмента для электрооборудования автомобилей,	И I43	компл	67I		4577530OI203		2	
	комплект состоит из 38 наименований	ТУ200-РСФСР-							
		I/9-92-80E							
	Расходомер топлива для карбюраторных двигателей, ротамет-								
	рического типа	ИРТ-I	шт	796				I	
	Гайковерт пневматический реверсивный, диаметр затягиваемой	ПП-3II2А	шт	796		483332		3	
	резьбы I4мм	ТУ22-4628-80							
	Вышка передвижная, высота подъема 7м размер площадки 2х2м;	РЧ-64I-76	шт	796				I	940
	габаритные размеры 2940х2950х9675мм	32-4I-I0.000							
		ЦНИИОМТП							
	Стробоскоп переносный	ПАС-2	шт	796		45775I002409		I	
	Линейка для проверки прогиба рессор легковых автомобилей,	К 429	шт	796				I	

Взам инв №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	переносная	Ленфилиал							
		НИИАТ							
	Линейка для проверки схождения передних колес, переносная	2182	шт	796		4577420002О5		I	
		ТУ20С-РСФСР-							
		I/9-68-80Е							
	Домкрат гидравлический гаражный, грузоподъемность 2,5т,	П 3I0	шт	796		4577230OI507		2	45
	привод ножной	ТУ20С-РСФСР-							
		I/I-I4-78							
	Склад запчастей, агрегатов и материалов								
I	Стеллаж полочный, габаритные размеры 3060х600мм	Р526 НЭТ	шт	796				8	I80
		ГИАТ Н							
2	Стеллаж для деталей, габаритные размеры 1400х500мм	ОРТ1468-05-	шт	796				3	I49,4
		230А ГОСНИТИ							
3	Стеллаж для радиаторов и бензобаков, стационарный, габаритные	9377	шт	796				2	85
	размеры I430х700мм	ГИАТ М							
4	Стеллаж - эстакада, габаритные размеры I2950х660мм	8I3037-000,	шт	796				I	I225
	в составе:	8I3037000-09	шт	796				I	I225

Привязан

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

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	рам	8I3037-0I0	шт	796				8	
	колонны	8I3037-020	шт	796				I	
	полок	8I3037-030	шт	796				35	
	стяжек	8I3037-040	шт	796				8	
5	Кран-гитабелер,грузоподъемность 0,25т,мощность 2,54 кВт	0П-0,25-II,I-	шт	796				I	I900
		-3,I							
6	Стеллаж-эстакада,габаритные размеры I2950xI340мм	833007-000	шт	796				3	9I0
	в составе:								
	рам	833007-0I0	шт	796				I6	
	полок	8I3037-030	шт	796				70	
	скоб	833007-020	шт	796				4	
7	Поддон стоечный для двигателей длиной менее метра,	94II	шт	796				27	I35
	габаритные размеры I540x800мм	ГИАТ М							
8	Поддон стоечный для мостов легковых автомобилей,габаритные	94I5	шт	796				I5	85
	размеры I200xI000мм	ГИАТ М							
9	Стеллаж для хранения стекол габаритные размеры I780x860мм	Р 5I4	шт	796				I	498
		ГИАТ М							
I0	Стеллаж для рулей и карданов,габаритные размеры I380xI300мм	Р 544В	шт	796				I	I00

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

Привязан

Инв №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ГИАТ М							
II	Шкаф комплектовочный вращающийся для документации,	Р 944	шт	796				I	48
	стационарный, габаритные размеры 600х600мм	ГИАТ М							
I2	Стол конторский, габаритные размеры I200х800мм	-	шт	796				I	
I3	Шкаф для починочных материалов, габаритные размеры II00хI050мм	Р 532	шт	796				I	I90
		ГИАТ М							
	Тара ящичная, габаритные размеры 800х600х350мм	753027-000-0I	шт	796				560	30
	Промкладовая, ИРК								
I	Стеллаж для деталей, габаритные размеры I400х500мм	ОРТI468-05-	шт	796				II	I49
		230А ГОСНИТИ							
2	Стеллаж для хранения стекол, габаритные размеры I730х860мм	Р 5I4	шт	796				I	498
		ГИАТ М							
3	Стеллаж для радиаторов и бензобаков, стационарный,	9377	шт	796				2	85
	габаритные размеры I430х700мм	ГИАТ М							
4	Стол конторский, габаритные размеры I200х800мм		шт	796				I	

Привязан

Инв №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5	Шкаф комплектовочный вращающийся для документации,	Р 944	шт	796				I	48
	стационарный, габаритные размеры 600х600мм	ГИАТ М							
6	Стеллаж для рулей, габаритные размеры I380хI300мм	Р544В	шт	796				I	I00
		ГИАТ М							
7	Стеллаж полочный, габаритные размеры 3060х600мм	Р526НЭТ	шт	796				4	I80
		ГПАТ Н							
8	Стеллаж для карданных валов, стационарный, поворотный,	Р5I0А	шт	796				I	82,4
	двухярусный, габаритные размеры ∅ 700хI630мм	ГИАТ Н							
	Линия ТО-I								
I	Конвейер для перемещения автомобилей на линии технического	4096	шт	796		457724000405		I	I744
	обслуживания, толкающий, мощность 3,0 кВт, длина конвейера 26,2м	ТУ200-РСФСР-							
		I-I47-75							
2	Подъемник с насосной станцией для легковых автомобилей	П104	шт	796		45773I000I0I		3	550
	грузоподъемность 2000 кг, высота подъема платформы I600мм	ТУ200-РСФСР-							
		I/I-I82-77							
3	Насосная станция мощность 2,2 кВт, входит в комплект								
	подъемника П-I04	-	шт	796				3	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4	Пост слесаря-авторемонтника, габаритные размеры	Р506	шт	796				2	60
	860х458х810мм	ГОСИНТИ							
5	Верстак слесарный на одно рабочее место, габаритные размеры	ОРГ-1468	шт	796		4577640023		2	192
	1200х780мм	ТУ200-РСФСР-							
		1/3-195-79							
6	Стеллаж для деталей, габаритные размеры 1400х500мм	ОРГ-1468-05	шт	796				1	149
		-230А							
		ГОСНИТИ							
7	Колонка воздухораздаточная для легковых автомобилей	С-411	шт	796		457734000806		2	110
	стационарная, автоматическая, габаритные размеры 430х400мм	ТУ200-РСФСР-							
		1/8-158-79							
8	Бак для слива отработанных масел емкость 0,67м3, габаритные	9246	шт	796				2	186
	размеры 1706х786мм	ГИАТ М							
9	Приемник телескопический, для отработанных масел, длина	С-507	шт	796				2	
	маслопровода 3,25÷3,5м	НАМИ							
10	Насос шестеренчатый для выкачки отработанных масол, произво-	193,2-2,5-	шт	796		363.922290		1	53
	дительность 2,3 м3/час; мощность 1,5 кВт, габаритные размеры	2,3/6-5-У3							
	555х278х305мм	1726-06-1087--84							

Привязан

Инв. №

ТП 503-4-43.86 ТХ.СО

Лист 17

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

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
II	Колонка маслораздаточная с автоматической насосной установкой 3I06Б (насосная установка 3I06Б установлена в насосной),	367М3	шт	796		457733001501		I	80
		ТУ200-РСФСР-							
	габаритные размеры 265х350мм	I/3-202-78							
I2	Установка смазочно-заправочная, габаритные размеры	C10I-3	шт	796		457731000304		I	3I0
	625х985мм, стационарная, пневматическая	ТУ200-РСФСР							
		I/3-II2-80							
I3	Станок для балансировки колес легковых автомобилей без	К-I25	шт	796		457741000507		2	75
	их снятия, передвижной электромеханический, мощность 2,2 кВт	ТУ200-РСФСР-							
		-I-298-75							
I4	Стеллаж поворотный емкость 20 ящиков грузоподъемность								
	I0,0 кг; габаритные размеры 466х450хI250мм	СД3722-0I	шт	796				I	65
I5	Пост электрика - карбюраторщика, габаритные размеры	П-204А	шт	796				I	I00
	960х500хI000мм	ГОСИНТИ							
I6	Ларь для обтирочного материала, габаритные размеры	I0424	шт	796				I	35
	800х400мм	ГИАТ Н							
I7	Резервуар для сбора отработанных моторных и трансмиссионных	т.п.704-I-	шт	796				2	600
	масел емкость 5,0м3 (установлен вне помещения)	I59.83 ал.У							
		Казахский филиал ЦИТП							

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

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Устройство для проверки натяжения ремней водяного насоса,								
	пределы измерений усилия 0-10 кгс, прогиб 0÷20мм	КИ 13918	шт	796				1	
	Прибор для проверки рулевого управления переносный,	НИИАТ	шт	796		457742001500		1	
	ручной, пределы измерения угломера 0÷15 град	К 187							
		ТУ200-РСФСР-							
		1/9-80-78							
	Прибор для проверки автомобильного электрооборудования,	Э 214	шт	796		457751001807		2	
	пределы измерений: напряжения 0÷20в, 0÷40в; 0÷50в; тока	ТУ200-РСФСР-							
	10÷0÷40а; 200-800а	1/5-268-77							
	Прибор для проверки и регулировки правильности установки								
	автомобильных фар, передвижной, оптический, габаритные размеры								
	825х700х1350мм	К 310	шт	796		457751002200		1	40
	Рабочий манометр для периодического измерения давления в								
	шинах легковых автомобилей переносный	ГОСТ9921-81	шт	796				4	
	Бак для заправки тормозной жидкостью пневматический,	326	шт	796				3	
	переносный, емкость бака 10л	ТУ200-РСФСР-							
		1-54-76							
	Тележка для перевозки колес, ручная одноосная для 2-х покрышек,	ПТО-32	шт	796				1	50

Привязан

Инв №

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

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	габаритные размеры I500x600xII00мм	ГИАТ М							
	Гайковерт ручной электрический ударный,с двойной изоляцией,	ИЭ-3II5Б	шт	796				5	
	диаметр затягиваемой резьбы I2÷30мм	ГОСТ2I692-76*							
	Комплект приспособлений для обслуживания стартерных ак-								
	кумуляторных батарей,номинальное напряжение проверяемой								
	батарей I2в	Э 4I2	компл	67I		45775200070 5		3	
	Ключи гаечные торцовые в том числе:								
	I комплектности	2336-МI	компл	67I		457765000508		5	
	II комплектности	2336-М2	компл	67I		457765000607		6	
		ТУ200-РСФСР							
		I/9-64-77							
	Комплект ключей гаечных двусторонних с открытыми зевами,	И I05М-I	компл	67I		4577650009		7	
	комплект состоит из восьми ключей	ТУ200-РСФСР							
		I/9-I0I-8IE							
	Рукоятка динамометрическая,предел измерений по шкале	I3IМ	шт	796		45776500I506		7	
	кгс.м I5-0-I5	ТУ200-РСФСР-							
		I/9-I40-80E							
	Нагнетатель смазки передвижной,с электроприводом и бункером,	390М	шт	796		457733002510		2	55

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

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	емкость бункера 16л, мощность 0,6 кВт	ТУ200-РСФСР-							
		I/16-II7-80Е							
	Таксометровый участок								
I	Стеллаж для деталей, габаритные размеры 1400х500мм	ОРГ1468-05-	шт	796				2	149
		-230А							
		ГОСНИТИ							
2	Подставка под оборудование, габаритные размеры 820х700мм	5143	шт	796				2	76
		ЦОКТБ ГОСНИТИ							
3	Стенд для проверки спидометров и таксометров всех видов, настольный, переносный, мощность 15Вт	К3.01М	шт	796				I	12
		ПТБ Восточно-							
		Сибирского							
		ТТУ							
4	Верстак слесарный на одно рабочее место стационарный, габаритные размеры 1200х780мм	ОРГ 1468	шт	796		4577640023		I	192
		ТУ200-РСФСР-							
		I/3-195-79							
5	Станок сверлильный, настольный, диаметр сверления 12мм, мощность 0,6 кВт	2М12	шт	796		3812121404		I	120
		ГОСТ1227-79*Е							

Привязан

Инв. №

ТП 503-4-43.86 ТХ.СО

Лист 21

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

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6	Шкаф для хранения технологической оснастки, габаритные	Р934	шт	796				I	216
	размеры 700х500мм	ГИАТ М							
7	Ларь для обтирочного материала, габаритные размеры	1042Н	шт	796				I	35
	800х400мм	ГИАТ М							
8	Устройство выпрямительное, выходное напряжение 6в или 12в	ЗРУ 12/6-6	шт	796				I	-
	Максимальный зарядный ток 5,4а, мощность 75Вт, настольный,	ТУ45-75.603.							
	габаритные размеры 257х185х130мм	215.006 ТУ							
	Зарядная								
1	Стеллаж для зарядки аккумуляторов с щелевым отсосом,								
	габаритные размеры 5300х845мм, в строительных конструкциях	-	шт	796				I	
	Кислотная								
1	Подставка под оборудование, габаритные размеры 820х700мм	5143	шт	796				I	76
		ЦОКТБ ГОСНИТИ							
2	Электродистилятор, производительность 4 л/час мощность	Д-4	шт	796				I	
	4,0 кВт входит в комплект ПТ 7300	модель 737							
3	Емкость для дистиллированной воды, емкость 380л, габаритные	9368Т	шт	796				I	95

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	размеры 950х700мм	ГИАТ М							
4	Ванна для приготовления электролита емкость 3Iл;габаритные	Э-404 НЭТ	шт	796				I	42
	размеры 575х305мм								
	Тележка для транспортировки и разлива серной кислоты	П-206	шт	796				I	45
	передвижная,емкость 30л,габаритные размеры II50х756	ГИАТ М							
	Денсиметр кислотный,аккумуляторный переносной	ТУ25-II-I04I-	шт	796				I	
		-75							
	Аккумуляторный участок								
I	Устройство зарядное,выпрямленный ток 60а;выпрямленное	ВУТ-3I/60	шт	796				2	I80
	напряжение 30в,мощность 2,I6 кВт,габаритные размеры	ТУ82.2Д032068							
	450х700х2250мм								
2	Нагреватель ламповый для разогрева мастики на поверхности	ОРГ 29I5	шт	796		662I000000		I	45
	элементов аккумуляторных батарей,мощность 0,5х2 кВт;	ТУ70.000I.							
	габаритные размеры 550х400мм	387-76							
3	Стол для разборки аккумуляторных батарей,стационарный,	Э-403П	шт	796				I	89
	габаритные размеры 750х385мм	ГИАТ Н							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4	Ванна для слива электролита емкость 3Iл,габаритные	Э-404 НЭТ	шт	796				I	42
	размеры 575х305мм	ГИАТ Н							
5	Подставка под оборудование,габаритные размеры 820х700мм	5I43	шт	796				I	76
		ЦОКТБ ГОСНИТИ							
6	Станок настольно-сверлильный,наибольший диаметр сверления	2МI2	шт	796		38I2I2I404		I	I00
	I2мм,мощность 0,6 кВт	ГОСТ I227-79Е							
7	Ванна для промывки деталей аккумуляторов емкость 0,I7м3,	М-30IБ	шт	796				I	I55
	габаритные размеры I295х550мм	ГИАТ М							
8	Шкаф вытяжной для электротиглей,количество отсасываемого	Р-405Н	шт	796				I	I25
	воздуха 4500 м3/час,габаритные размеры I000х765мм	ГИАТ Н							
9	Электротигель для плавки мастики емкость тигля 3,2л;	8022Н	шт	796				I	
	мощность 2,0 кВт	ГИАТ Н							
I0	Электротигель для плавки свинца,емкость тигля 3,2л;	ГО-0942	шт	796		0862923		I	35
	мощность 2,2 кВт	ТУ70-000I-569							
		-77							
II	Верстак слесарный на одно рабочее место,габаритные размеры	ОРГ-I468	шт	796		4577640023		I	I92
	I200х780мм	ТУ200-РСФСР-I/3-I95-79							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: 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
I2	Ларь для отходов, габаритные размеры 800х400мм	I0424 ГИАТ Н	шт	796				I	35
I3	Стеллаж для аккумуляторов, трубчатый, стационарный, габаритные размеры 2I00х700мм	I086 ГИАТ М	шт	796				I	I75
	Комплект приспособлений и инструментов для ремонта аккумуляторных батарей комплект состоит из 45 наименований	ПТ 7300 ТУ70-000I-435-76	компл.	67I				I	II5
	Пробник аккумуляторный для открытых клемм, переносный	Э I08 ТУ200-РСФСР-I/5-I27-80Е	шт	796		457752000507		I	
	Участок ремонта приборов питания								
I	Подставка под плиту поверочную габаритные размеры I0I5х700мм	5I44 ЦОКТБ ГОСНИТИ	шт	796				I	7I
2	Плита поверочная, габаритные размеры I000х630мм	ГОСТI0905-75*	шт	796		39355I0000		I	280
3	Подставка под оборудование, габаритные размеры 820х700мм	5I43 ЦОКТБ ГОСНИТИ	шт	796				3	76

Взам инв №

Подпись и дата

Инв № подл.

Привязан

Инв №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: 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
4	Пресс гидравлический,усилие IOтс,настольный	Р324	шт	796		457762000I05		I	58
		ТУ200-РСФСР-							
		I/9-233-77							
5	Верстак для ремонта карбюраторов,габаритные размеры	Р90IН	шт	796				I	II3
	I600х700мм	ГИАТ Н							
6	Ларь для обтирочных материалов,габаритные размеры	I042Н	шт	796				I	35
	800х400мм	ГИАТ Н							
7	Станок настольно-сверлильный,диаметр сверления I2мм,	2МII2	шт	796		38I2I2I404		I	I00
	мощность 0,6 кВт	ГОСТI227-79Е							
8	Прибор для проверки топливных насосов и карбюраторов								
	переносный,пневматический,габаритные размеры 4I0х350мм	577Б	шт	796		45776200I307		I	
9	Установка для мойки деталей,мощность 4,7 кВт,габаритные	ОРГ4990Б	шт	796		509560000		I	I50
	размеры I000х630мм	ТУ700-I078-72							
I0	Верстак слесарный на одно рабочее место,габаритные	ОРТI468	шт	796		4577640023		I	I92
	размеры I200х780мм	ТУ200-РСФСР-							
		I/3-I95-79							
II	Стеллаж для деталей,габаритные размеры I400х500мм	ОРТI468-05-	шт	796				I	I49

Привязан

Инв. №

ТП 503-4-43.86 ТХ.СО

Лист 26

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

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		-230А							
		ГОСНИТИ							
I2	Установка для проверки и регулировки карбюраторов,	НИИАТ-489А	шт	796		457763000507		I	480
	стационарная, вакуумная мощность 7,0 кВт, состоит из $2^{х}$ секций.	ТУ200-РСФСР-							
		I/II-I74-80							
I2.I	машинная секция установлена в помещении машинной секции								
I2.2	операторская секция								
	Комплект инструмента для регулировщика-карбюраторщика,	2445М	шт	796		45776300I06		2	
	комплект состоит из $2I^{го}$ наименования	ТУ200-РСФСР-							
		I/9-87-78							
	Пистолет для обдува деталей сжатым воздухом, давление	С-4I7	шт	796		45776300020		I	
	сжатого воздуха 4÷I0 кгс/см2	ТУ200-РСФСР							
		I/I-I45-8I							
	Огнетушитель воздушно-пенный передвижной вместимость	ОВП-I00-0I	шт	796		4854320000		I	I55
	корпуса I00л	ТУ22-46I5-80							
	Шиномонтажный участок								
I	Стеллаж для колес, габаритные размеры 2448х880мм	Р508Б	шт	796				2	82
		ГИАТ М							

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

Привязан

Инв №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	Колонка воздухораздаточная для легковых автомобилей	С-4II	шт	796		457734000806		I	II0
	стационарная, автоматическая, мощность 0,I кВт	ТУ200-РСФСР-							
		I/8-I58-79							
3	Клеть предохранительная, габаритные размеры II00х400мм	Р970	шт	796				I	70
		ГИАТ М							
4	Спредер с пневматическим подъемником стационарный, давление								
	рабочее 6 кгс/см2	6I84М	шт	796		45772600007		I	I70
5	Стенд для демонтажа и монтажа шин колес легковых автомо-								
	билей, стационарный с механическим приводом, производительность								
	20 мин/ч, мощность I,I кВт, габаритные размеры II62х7I5мм	Ш5I4	шт	796		45777I00I509		I	275
6	Вешалка для камер, диаметр I000мм передвижная	Ш-5II Н	шт	796				2	53
		ГИАТ Н							
7	Ванна для проверки камер автомобильных шин, емкость 0,27м3,	5054	шт	796				I	I55
	габаритные размеры I250х876мм	ГИАТ М							
8	Верстак для ремонта шин и камер, габаритные размеры	5I02	шт	796				I	220
	I250х750мм	ЦОКТБ ГОСНИТИ							
9	Привод шероховального инструмента подвесной, электромеханический,	6225	шт	796		45777300020 4		I	39

Привязан

Инв №

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

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	мощность I,I кВт	ТУ200-РСФСР-							
		I/9-44-80Е							
I0	Ларь для обтирочных материалов,габаритные размеры 800х400мм	I042Н	шт	796				I	35
		ЛИТ Н							
II	Электровулканизатор для ремонта камер и поверхностных	ОШ3-48	шт	796		457772000308		I	250
	повреждений покрышек,стационарный,количество постов-4,								
	мощность 5,5 кВт,габаритные размеры I000х500мм								
I2	Подставка под оборудование,габаритные размеры 820х700мм	5I43	шт	796				I	76
		ЦОКТБ ГОСНИТИ							
I3	Электровулканизатор для ремонта наружных повреждений покрышек и	6I34	шт	796		457772000II0		I	35
	камер легковых автомобилей,настольный,мощность 0,55 кВт	ТУ200-РСФСР-							
		I/6-509-79							
I4	Станок для балансировки колес легковых автомобилей,	К-I2I	шт	796		457741000408		I	305
	стационарный,электромеханический,мощность I,I кВт,габаритные	ТУ200-РСФСР-							
	размеры I050х645мм	I-297-75							
	Набор инструмента для шиноремонтника,переносный	Ш 308	шт	796		457713000I05		2	

Взам инв №

Подпись и дата

Инв № подл.

Привязан

Инв №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Медницко-кузнечный участок								
I	Ванна для закалки в воде, стационарная, емкость 0,4 м3,	8083	шт	796				I	I35
	габаритные размеры I300х947мм	ГИАТ Н							
2	Вентилятор дутьевой для кузнечного горна, мощность 4,0 кВт,	ЦО-28 2,5	шт	796		32I5956		I	5I
	габаритные размеры 5I0х485мм	ТУ204-РСФСР-							
		2.084-85							
3	Горн кузнечный на один огонь, габаритные размеры I300хI450мм	Р923	шт	796				I	453
		ГИАТ М							
4	Ларь для кузнечного инструмента, габаритные размеры	5I34	шт	796				I	45
	I000х500мм	ЦОКТБ ГОСНИТИ							
5	Ларь для угля, габаритные размеры I000х500мм	5I33	шт	796				I	45
		ЦОКТБ ГОСНИТИ							
6	Наковальня двурогая, габаритные размеры 670х230мм	ГОСТ I392-75*	шт	796				I	32
7	Подставка под наковальню, деревянная, диаметр 600мм	-	шт	796				I	30
8	Ларь для обтирочных материалов, габаритные размеры 800х400мм	I042Н	шт	796				I	35
		ГИАТ Н							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9	Стеллаж для радиаторов и бензобаков,габаритные размеры	9377	шт	796				I	85
	I430x700мм	ГИАТ М							
I0	Ванна для испытания топливных баков автомобилей,	5055	шт	796				I	I87
	стационарный,габаритные размеры I620xIII5мм	ГИАТ М							
II	Установка для промывки и пропаривания топливных баков,	2067	шт	796				I	I90
	стационарная,габаритные размеры I4I0xII60мм	ГИАТ М							
I2	Стенд для комплексных работ по ремонту радиаторов,								
	стационарный,емкость ванны 250л,мощность 6,2 кВт,габаритные								
	размеры 3000xI250мм	Р-209	шт	796		45776402000I		I	600
I3	Станок точильно-шлифовальный диаметр шлифовального круга	3Б634	шт	796		38I33II40I		I	430
	400мм,мощность 2,8/4,6 кВт	ГОСТ97I-78							
I4	Подставка под оборудование,габаритные размеры	5I43	шт	796				I	76
	820x700мм	ЦОКТБ ГОСНИТИ							
I5	Станок настольно-сверлильный,диаметр сверления I2мм,	2МII2	шт	796		38I2I2II404		I	I20
	мощность 0,6 кВт	ГОСТI227-796							
I6	Стенд для сборки и разборки рессор,стационарный,с	Р 275	шт	796		45776400I500		I	470
	электрогидравлическим приводом,мощность I,5+3,0 кВт,	ТУ200 РСФСР							

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

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	габаритные размеры I380x9I0 мм	I-59-76							
I7	Стеллаж для рессор и рессорных листов,габаритные	I07IH	шт	796				I	80
	размеры I550xI050мм	IИАТ Н							
I8	Молот ковочный пневматический,стационарный,масса падающих	МА-4I29	шт	796		3825II2904		I	3300
	частей 80кг,мощность 7,5 кВт,габаритные размеры I560x830мм	ГОСТ 7I2-75							
	Склад резины								
I	Тара для колес легковых автомобилей переносная,габаритные	9208	шт	796				I7	224
	размеры I500x850x4042мм количество секций - 4 шт								
2	Стол конторский,габаритные размеры I200x700мм	ГОСТI9203-73*	шт	796				I	30
3	Шкаф комплектовочный вращающийся для документации,	Р 944	шт	796				I	48
	стационарный,габаритные размерн 600x600мм								
	Обойный участок								
I	Стол для закройных работ,габаритные размеры 3000xI500мм	22BIT	шт	796				I	242
		ГИАТ М							
2	Машина швейная с индивидуальным столом мощность 0,27 кВт,	кл.97А	шт	796		5II523I06I		I	28

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

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	габаритные размеры 1200х750мм								
3	Ларь для отходов, габаритные размеры 800х400мм	1042Н	шт	796				2	35
		ГИАТ Н							
4	Верстак специальный с нижним отсосом для разборки подушек	2227Б НЭТ	шт	796				1	35
	и спинок сидений, габаритные размеры 2000х1000мм	ГИАТ Н							
5	Шкаф для починочных материалов, габаритные размеры	Р532	шт	796				1	190
	1100х1050мм	ГИАТ М							
6	Стеллаж для подушек и спинок сидений, габаритные размеры	Р527Б	шт	796				1	438
	2467х1241мм	ГИАТ М							
7	Стенд для обивки одноместных сидений автомобилей "Волга"	Р373А	шт	796				1	100
	стационарный с пневмоприводом, габаритные размеры 915х700мм	ГИАТ Н							
8	Стенд для обивки подушек и спинок сидений автомобилей	3078	шт	796				1	249
	ГАЗ, стационарный, с пневмоприводом, габаритные размеры	ГИАТ М							
	980х965мм								
	Стм								
1·	Станок точильно-шлифовальный двусторонний, настольный	3К631	шт	796		38133103		1	150

Привязан

Инв. №

ТП 503-4-43.86 ТХ.СО

Лист 33

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

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: 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
	наибольший диаметр шлифовального круга I50мм,мощность	ГОСТ97I-78							
	0,75 кВт,габаритные размеры 600х400мм								
2	Подставка под оборудование,габаритные размеры 820х700мм	5I43	шт	796				3	76
		ЦОКТБ ГОСНИТИ							
3	Станок вертикально-сверлильный,диаметр сверления I8мм;	2НII8-I	шт	796		38I2I32504		I	670
	мощность I,5+0,I25 кВт	ГОСТI227-79Е							
4	Станок токарно-винторезный,диаметр обрабатываемого изделия	I6Д25	шт	796		38II634I32		I	3500
	500мм,РМЦ-I000мм мощность I0,0+0,I2+0,75 кВт								
5	Подставка под плиту поверочную,габаритные размеры	5I44	шт	796				I	7I
	I0I5х700мм	ЦОКТБ ГОСНИТИ							
6	Плита правочная,габаритные размеры I000х630мм	ГОСТI0905-75*	шт	796		39355I0000		I	280
7	Верстак слесарный на одно рабочее место,габаритные размеры	ОРГ-I468	шт	796		4577640023		2	I92
	I200х780мм	ТУ200-РСФСР							
		I/3-I95-79							
8	Верстак электрика диаметр I200мм стационарный,поворотный	ОПР 525	шт	796		4377300030		I	I46
9	Станок настольно-сверлильный диаметр сверла I2мм,	2МII2	шт	796		38I2I2I404		I	I00

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

Привязан

Инв №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	мощность 0,6 кВт	ГОСТ1227-79Е							
I0	Пресс гидравлический,усилие на плунжере I0тс настольный	Р324	шт	796		457762000I05		I	58
		ТУ200-РСФСР-							
		I/9-233-77							
II	Пресс монтажно-запрессовочный усилие 50тн,стационарный,	Р337	шт	796		457762002409		I	895
	электрогидравлический мощность 3,0 кВт	ТУ200-РСФСР							
		I/I-250-80Е							
I2	Установка для мойки деталей мощность 4,7 кВт,габаритные	СРГ4990Б	шт	796		509561000		I	I50
	размеры I000х630мм	ТУ700-I078-							
		-72							
I3	Ларь для обтирочных материалов,габаритные размеры	I042Н	шт	796				I	35
	800х400мм	ГИАТ Н							
I4	Стеллаж для деталей,габаритные размеры 2760х600мм	ОРГ1468-05-	шт	796				I	508
		-3006							
		ГОСНИТИ							
	Электропаяльник напряжение 220В;частота 50гц,мощность 0,I кВт	ПСН-I00	шт	796				I	
		ГОСТ72I9-83							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Компрессорная								
I	Компрессор воздушный поршневой,стационарный,производительность 2,5 м3/мин,габаритные размеры I290xI000мм, мощность 22,0 кВт	2ВУI-2,5/I3М9 ТУ 26-I2-620 -8I	шт	796		3643I26I80		3	705
2	Кран козловой грузоподъемность 3,0т,ручной высота подъема 3,0т габаритные размеры 3I70x2200x3870мм	ОПТ-II35Д	шт	796				I	635
	Участок ремонта электрооборудования и радиооборудования								
I	Стеллаж для деталей,габаритные размеры I400x500мм	ОРТI468-05-230А ГОСНИТИ	шт	796				I	I49
2	Подставка под оборудование,габаритные размеры 820x700мм	5I43 ЦОКТБ ГОСНИТИ	шт	796				5	76
3	Прибор для проверки якорей генераторов и стартеров переносный,индукционный диаметр проверяемых якорей 25÷I80мм мощность 0,7 кВт	3236 ТУ200-РСФСР-I/5-63-79	шт	796		45775I002310		I	
4	Комплект изделий для очистки и проверки свечей зажигания,	3203	компл	67I		45775I000710		I	

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

Привязан

Инв №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	настольный пневмоэлектрический,мощность 0,0I5 кВт	ТУ200-РСФСР							
		I-I0.904-74							
5	Станок для проточки коллекторов генераторов и стартеров	PI05	шт	796		45775I000501		I	II0
	настольный,токарный мощность 0,4+0,09 кВт,габаритные	ТУ200-РСФСР							
	размеры II00х480мм	I/4-I87-79							
6	Стенд для проверки генераторов,реле-регуляторов и	32II	шт	796		45775I000303		I	300
	стартеров стационарный,пределы измерений напряжения	ТУ200-РСФСР-							
	20-0-20; 0-50; I-I000в; тока I-90; I0-900;I00-9000а;	I/5-2I0-80							
	мощность 0,8 кВт								
7	Стол-верстак электрика диаметр I200мм стационарный,								
	поворотный	ОПР 525	шт	796		4577300081О		I	I46
8	Станок настольно-сверлильный диаметр сверления I2мм,	2МII2	шт	796		38I2I2I404		I	I00
	мощность 0,6 кВт								
9	Пресс гидравлический,усилие на плунжере гидроцилиндра I0тс,	Р324	шт	796		457762000I05		I	58
	настольный								
I0	Верстак слесарный на одно рабочее место,габаритные	ОРТI468	шт	796		4577640023		I	I92
	размеры I200х780мм	ТУ200-РСФСР-							
		I/3-I95-79							

Взам инв №

Подпись и дата

Инв № подл

Привязан

Инв №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
II	Ларь для отходов, габаритные размеры 800х400мм	I042Н	шт	796				2	35
		ГИАТ Н							
I2	Стол для лабораторных работ, габаритные размеры 2000х800мм	Р525А	шт	796				I	I49
		ГИАТ М							
I3	Шкаф для хранения технологической оснастки, габаритные	Р934	шт	796				I	2I6
	размеры 700х500мм	ГИАТ М							
I4	Установка для мойки деталей, мощность 4,7 кВт, габаритные	ОРГ4990Б	шт	796		50956I0000		I	I50
	размеры I000х630мм	ТУ700-I078-72							
	Стенд для проверки аппаратов системы зажигания автомоби-								
	лей, настольный	СПЗ-I2	шт	796		45775I00II03		I	
	Комплект инструмента для ремонта и технического обслужива-	И I43	шт	796		4577530I203		I	
	ния электрооборудования автомобилей комплект состоит из	ТУ200-РСФСР-I/9-92-80Е							
	38 наименований								
	Пистолет для обдува деталей сжатым воздухом, давление	С-4I7	шт	796		457763000210		I	
	сжатого воздуха 4+I0 кгс/см2	ТУ200-РСФСР - I/I-I45-8I							

Взам инв №

Подпись и дата

Инв № подл.

Привязан

Инв №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Генератор стандартных сигналов	Г4-II6	шт	796				I	
	Генератор сигналов звуковой частоты	Г3-56/I	шт	796				I	
	Осциллограф	С1-I9Б	шт	796				I	
	Измеритель амплитудных модуляций	СК3-26	шт	796				I	
	Милливольтметр мощность I0 В.А,габаритные размеры I52х206х300мм	В3-38	шт	796				I	
	Ампервольтметр	АВО-5МI	шт	796				I	
	Участок Д-2								
I	Комплекс диагностического оборудования	К 4э5	компл	670				I	2500
	в том числе:	ТУ200-РСФСР-I/5-39-78							
I.I	Стенд для определения тягово-экономических показателей легковых автомобилей мощность 7,5+2,5 кВт в комплекте: вентиляторная установка мощность I,5 кВт,пульт управления	К-409	шт	796				I	

Взам инв №

Подпись и дата

Инв № подл

Привязан

Инв №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I.2	Анализатор двигателя передвижной,электронный,мощность	К 46I	шт	796		45774I000903		I	
	0,I2 кВт,габаритные размеры 700хI000мм	ТУ200-РСФСР-							
		I/5-43-78							
I.3	Тележка	К455.04.000	шт	796				2	
I.4	Прибор для определения технического состояния цилиндро-	К 69М	шт	796		45774I000309		I	
	поршневой группы автомобильных двигателей(установлен на	ТУ200-РСФСР-							
	тележке поз.I.3)	I/5-208-78							
I.5	Устройство для измерения расхода топлива(установлено	К455.02.000	шт	796				I	
	на тележке поз.I.3)								
I.6	Приспособление для проверки свободного и рабочего								
	ходов педалей тормоза и сцепления(установлено на								
	тележке поз.I.3)	К 446	шт	796				I	
I.7	Устройство для измерения прогибов пружин передней под-								
	вески и задних рессор(установлено на тележке поз.I.3)	К455.03.000	шт	796				I	
I.8	Прибор универсальный для проверки рулевого управления								
	автомобилей(установлен на тележке поз.I.3)	К 402	шт	796				I	
I.9	Секундомер(установлено на тележке поз.I.3)	СДПрр-Iа-Г	шт	796				I	

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

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I.I0	Наконечник с манометром для воздухораздаточного шланга	458М-I	шт	796				2	
I.II	Комплект инструмента для технического обслуживания электрооборудования на автомобиле(установлен на тележке поз.I.3)	И-I43 ТУ200-РСФСР-I/I4-93-79	компл	67I				I	
2	Механизм привода ворот,мощность I,Iх2 кВт	Серия I.435.2-23 вып.4ПРВ-ВАС ЦИТП	шт	796				I	I97
3	Подъемник одноплунжерный,электрогидравлический для легковых	П104	шт	796				I	550
4	автомобилей грузоподъемность подъемника 2000кг,мощность 2,2 кВт в комплекте с насосной станцией	ТУ200-РСФСР-I/I-I82-77							
5	Комплект изделий для очистки и проверки свечей зажигания настольный,пневмоэлектрический,мощность 0,0I5кВт	Э 203 ТУ200-РСФСР-I-I0.904-74	компл	67I		457751000710		I	
	Линейка для проверки сходимости передних колес автомобилей ход подвижной трубки I70 мм	2I32 ТУ200-РСФСР I/9-68-80Е	шт	796		457742000205		I	
	Комплект приспособлений для обслуживания стартерных	Э 4I2	шт	796		457732000705		I	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	аккумуляторных батарей номинальное напряжение проверяемой								
	батареи I2В	Э 4I2	шт	796		457752000705		I	
	Прибор для проверки бензобаков на автомобилях, пределы	527Б НИИАТ	шт	796		457763000309		I	
	измерения по шкале манометра 0-I кГс/см2	ТУ200-РСФСР-							
		I/4-I37-80Е							
	Прибор для проверки и регулировки правильности установки	К 3I0	шт	796		457751002200		I	40
	автомобильных фар, габаритные размеры 825х700мм								
	Компрессометр наибольшее значение измеряемого давления	I79	шт	796		457741000I00		I	
	I0 кгс/см2	ТУ200-РСФСР							
		I/9-I02-80Е							
	Устройство для проверки натяжения ремней водяного насоса,								
	переносной, пределы измерений:								
	усилия гкг 0-I0; прогиба мм 0-20	КИ-I39I8	шт	796				2	
	Газоанализатор переносный с инфракрасным излучателем,	ГАИ-I	шт	796				I	
	мощность 0,08 кВт	ТУ-АПИ2-840-							
		-024							
	Пробник аккумуляторный для открытых клемм, габаритные	3I08	шт	796		437752000507		I	
	размеры I65хI25мм	ТУ200-РСФСР-I/5-I27-80Е							

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

Привязан

Инв №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Линия Д-I								
I	Стенд для проверки тормозов легковых автомобилей,стационар-	К 208М	шт	796		4577430006		I	715
2	ный,роликовый,мощностью I2,0 кВт в комплекте с пультом	ТУ200-РСФСР							
	управления	I/5-84-78							
3	Стенд площадочный для проверки установки колес легковых								
	автомобилей,с одной измерительной площадкой и системой								
	сигнализации типа"Светофор"	К-6I9	шт	796				I	I45
4	Колонка указательная (входит в комплект стенда К-6I9)	К-6I9.02.00	шт	796				I	
5	Колонка воздухораздаточная для легковых автомобилей,	С-4II	шт	796		457734000806		2	II0
	стационарная,автоматическая,мощность 0,I кВт	ТУ200-РСФСР-							
		I/8-I 8-79							
6	Верстак слесарный на одно рабочее место,габаритные	ОРТ I468	шт	796		4577640023		I	I92
	размеры I200х780мм	ТУ200-РСФСР-							
		I/3-I95-79							
	Прибор универсальный для проверки рулевого управления	КI87	шт	796		457742001500		I	
	автомобилей,переносный,ручной пределы измерения	ТУ20 -РСФСР-							
	динамометра 0-8 кгс	I/9-80-78							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Газоанализатор переносный с инфракрасным излучателем,	ГАИ-I	шт	796				I	
	мощность 0,08 кВт	ТУ-АПИ2-840-							
		-024							
	Устройство для проверки натяжения ремней водяного насоса,								
	переносный, пределы измерений усилия гкг 0-I0; прогиба мм 0-20	КИ-I39I8	шт	796				I	
	Специализированный пост регулировки								
	тормозов								
I	Стенд для проверки тормозов легковых автомобилей,	К 208М	шт	796		4577430006		I	7I5
2	стационарный, роликовый, мощность I2,0 кВт, в комплекте	ТУ200-РСФСР-							
	с пультом управления	I/5-84-78							
3	Подъемник двухстоечный электромеханический для легковых	П I33	шт	796		45772I002I08		I	9I0
	автомобилей, стационарный грузоподъемность 2000кг,	ТУ200-РСФСР-							
	мощность I,Ix2 кВт	I/I-8I-78							
4	Шкаф аппаратный к подъемнику П133 в комплекте с								
	подъемником П133	-	шт	796				I	
5	Верстак слесарный на одно рабочее место, габаритные	ОРТ I468	шт	796		4577640023		I	I92
	размеры I200x730мм	ТУ200-РСФСР-							
		I/3-I95-79							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6	Стеллаж для деталей,габаритные размеры I400x500мм	ОРТI468-05-	шт	796				I	I49
		230А							
		ГОСНИТИ							
	Кузовной участок								
I	Стеллаж для деталей,габаритные размеры I400x500мм	ОРТI468-05-	шт	796				3	I49
		230А							
		ГОСНИТИ							
2	Стол для электросварочных работ,габаритные размеры	ОКС 7523	шт	796		525I3I6I0I		I	230
	II00x750мм	ТУ70.0009							
		036-78							
3	Трансформатор сварочный,сварочный ток 250а мощность	ТД-306УХЛ2	шт	796		344I840000		2	66
	I9,4 ква,габаритные размеры 530x370мм	ГОСТ 95-77*							
4	Стол для газосварочных работ,габаритные размеры								
	II00x750мм	ОКС 7547	шт	796				I	200
5	Станок точильно-шлифовальный,два круга диаметром	3Б634	шт	796		38I33II40I		I	470
	400мм,мощность 2,8/4,6 кВт	ГОСТ97I-78							
6	Экран металлический,габаритные размеры 3350x2200мм	9251 ГИАТ М	шт	796				3	I57

Взам инв №

Подпись и дата

Инв № подл.

Привязан

Инв №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7	Занавес брезентовый,габаритные размеры 6000х2200мм	–	шт	796				I	50
8	Стенд передвижной для правки кузовов легковых автомобилей,								
	универсальный,гидравлический,габаритные размеры 4200хI000х400мм	Р652	шт	796				I	I000
9	Опрокидыватель для легковых автомобилей стационарный,	Ш29	шт	796		45772I002306		I	660
	электромеханический грузоподъемность опрокидывателя	ТУ200-РСФСР-							
	2000кг,мощность 3,0 кВт,в комплекте с пультом управления	I/I-86-78							
I0	Верстак слесарный на одно рабочее место,габаритные	ОРГI468	шт	796		4577640023		2	I92
	размеры I200х780мм	ТУ200-РСФСР							
		I/3-I95-79							
II	Ножницы комбинированные с ручным приводом,наибольшая								
	толщина разрезаемого металла 6мм	Н970	шт	796				I	30
I2	Плита поверочная,разметочная,габаритные размеры I600хI000мм	ГОСТI0905-75*	шт	796		39355I0000		I	870
I3	Стол для поверочной плиты,габаритные размеры I500хI000мм	СД3702-07	шт	796				I	I50
		Оргстанкин-							
		пром							
I4	Машина для точечной сварки,толщина свариваемых деталей от	МТРI50IУХЛ4	шт	796		344I42I284		I	325
	0,25+0,25мм до 3,0+3,0мм мощность 20 ква габаритные	ГОСТ297-80*							

Привязан

Инв №

ТП 503-4-43.86 ТХ.СО

Лист 46

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

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	размеры I083x4I0мм								
I5	Машина для резки и гибки двухроликовая,с горизонтальными	ИВ-27I4	шт	796		382766I403		I	II00
	шпинделями,мощность 2,95/4,35 кВт,габаритные размеры	ТУ2-04I-279-							
	730xI230мм	82							
I6	Подставка под оборудование,габаритные размеры 820x700мм	5I43	шт	796				2	76
		ЦОКТБ ГОСНИТИ							
I7	Станок настольно-сверлильный,диаметр сверления I2мм,	2MII2	шт	796		38I2I2I404		I	I20
	мощность 0,6 кВт	ГОСТI227-79Е							
I8	Пресс гидравлический,усилие на плунжере гидроцилиндра,	Р324	шт	796		457762000I05		I	58
	I0тс,настольный	ТУ200-РСФСР							
		I/9-233-77							
I9	Преобразователь сварочный,мощность II,0 кВт,габаритные	ПД-305У2	шт	796		344I82II20		I	280
	размеры I200x576мм	ГОСТ7237-77							
20	Механизм привода ворот,мощность I,Ix2 кВт	Серия	шт	796				I	I97
		I.435.2-23							
		вып.4 ПРВ-ВАС							
		ЦИТП							

Привязан

Инв №

ТП 503-4-43.86 ТХ.СО

Лист 47

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

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2I	Пост газораздаточный ацетилена,пропускная способность								
	3,2 м3/час,габаритные размеры 800х270хI85мм	ПГА-3,2-70	шт	796				I	
22	Пост газораздаточный кислорода,пропускная способность								
	I0 м3/час,габаритные размеры 400х335х220мм	ПГК-I0-73	шт	796				I	
	Машина ручная сверлильная,электрическая,диаметр	ИЭ-I036Э	шт	796		48333I0000		2	
	сверления 9мм,мощность 0,34 кВт	ТУ22-5690-84							
	Ножницы электрические толщина разрезаемого металла 2,5мм,	ИЭ-5405	шт	796		48333I3I36		2	
	мощность 0,42 кВт	ГОСТ 20524-80							
	Ножницы электрические ручные вырубные с двойной изоляцией,	ИЭ-5504	шт	796		48333I0000		I	
	толщина разрезаемого листа I,6мм,мощность 0,4 кВт	ТУ 22-5701-84							
	Машина ручная шлифовальная,электрическая угловая с двойной	ИЭ-2I06	шт	796		48333I2I46		2	
	изоляцией диаметр круга 80мм,мощность 0,6 кВт	ТУ22-4808-80							
	Горелка сварочная с комплектом наконечников №I;2;3;4,								
	толщина обрабатываемого металла мм 0,5÷20	Г3-2	шт	796		3645330000		2	
	Комплект горелок для ручной ацетилено-кислородной сварки и								
	пайки деталей из черных и цветных металлов,с наконечниками								
	№ 0,I;2,3,толщина обрабатываемого металла мм 0,2÷4	"Звездочка"	компл	67I				I	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Комплект резаков для разделительной кислородной резки								
	стали, толщина разрезаемой стали до 30мм	"Факел"	компл	671				I	
	Шкаф для хранения инструмента и технологической оснастки,	Р934	шт	796				I	216
	габаритные размеры 700х500мм	ГИАТ М							
	Набор инструментов и приспособлений с гидроприводом для	И 305М	шт	796		457762000303		I	
	правки кузовов автомобилей, набор состоит из инструмента	ТУ200-РСФСР-							
	двух групп	I/9-206-79							
	Насосная								
I	Установка для заправки трансмиссионным маслом, стационарная,	3119Б	шт	796		4577330009I0		I	63
	автоматическая производительность I0 л/мин, мощность I,I кВт	ТУ200-РСФСР-							
		I/3-55-80Е							
2	Установка насосная для перекачивания моторных масел,								
	мощность I,5 кВт (входит в комплект колонки маслораздаточной								
	367М3)	3106	шт	796				I	
3	Нагнетатель смазки стационарный, электромеханический,	ЦКБ 1127	шт	796		457733002906		I	210
	давление развиваемое насосом 400 кгс/см2, емкость бункера	ТУ200-РСФСР-							
	200л; мощность I,5 кВт	I/I6-34-80Е							

Привязан

Инв №

ТП 503-4-43.86 ТХ.СО

Лист 49

Инв № подл | Подпись и дата | Взам инв №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4	Насос перекачной погружного типа мощность 0,6 кВт(входит								
	в комплект нагнетателя смазки II27)	С 306	шт	796				I	
	Склад масел								
I	Резервуар стальной горизонтальний цилиндрический для свежих	т.п.704-I-	шт	796				3	400
	моторных масел емкость 3,0 м3	I58.83 ал.IУ							
		Казахский							
		филиал ЦИТП							
2	Резервуар стальной горизонтальный цилиндрический для	т.п.704-I-	шт	796				I	400
	свежих трансмиссионных масел емкость 3,0м3	I58.83 ал.IУ							
		Казахский							
		филиал ЦИТП							
	Рулетка	РЛ-I0	шт	796				I	
	Краскоприготовительная								
I	Стеллаж полочный,габаритные размеры 3060х600мм	РЭ26 НЭТ	шт	796				2	I80
		ГИАТ Н							
2	Краскомешалка производительность по В3-4 500 л/час,емкость	СО-I40	шт	796		4833I20000		I	60
	64л,мощность I,I кВт,габаритные размеры 370х550мм	ТУ22-5I33-8I							

Привязан

Инв №

ТП 503-4-43.86 ТХ.СО

Лист 50

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

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3	Шкаф для хранения лакокрасочных материалов, габаритные	Л-903	шт	796				I	I33
	размеры I270х570мм	ГИАТ Н							
4	Подставка под оборудование, габаритные размеры 820х700мм	5I43	шт	796				3	76
		ЦОКТБ ГОСНИТИ							
5	Плита мраморная, габаритные размеры 800х700мм		шт	796				I	30
6	Вискозиметр, настольный	ВЗ-I	шт	796				I	
7	Прибор для определения степени высыхания лакокрасочных	ПСВ-I	шт	796				I	
	материалов, настольный	ГОСТI9007-73							
8	Шкала гибкости, настольная	ШГ-2	шт	796				I	
9	Огнетушитель воздушно-пенный, передвижной вместимость	ОВП-I00-0I	шт	796		4854320000		I	I55
	корпуса I00л	ТУ22-46I5-80							
	Пост нанесения антикоррозийной мастики								
I	Решетка с нижним отсосом воздуха и одним гидрофильтром,								
	внутренние размеры решетки 5600х2687мм, мощность 32,0 кВт	ПЛ2II.0I2.00	шт	796				I	5300
2	Таль ручная передвижная шестеренная во взрывозащищенном	ТУ24.09.5I9.83	шт	796		3I733I203I		I	I0С

Привязан

Инв №

ТП 503-4-43.86 ТХ.СО

Взам инв № | Инв № подл | Подп и дата

1 лист

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
	исполнении, грузоподъемность 2т, высота подъема 3,0м								
	Установка для безвоздушного распыливания, передвижная,	Радуга 0,63П	шт	796		367242300I		I	28,5
	пневматическая	ТУ6-I0-I477-							
		-79							
	Установка для нанесения антикоррозийных покрытий на низ	I83М	шт	796		4577I4000I03		I	46,6
	автомобиля, передвижная, пневматическая, габаритные размеры	ТУ200-РСФСР-							
	635х370мм	I/3-I69-80Е							
	Установка универсальная сушильная инфракрасного излучения,	ИФ-06	шт	796				2	60
	мощность I2,0 кВт	ВНР							
	Машина шлифовальная для удаления ржавчины и старой краски,	МШ-2	шт	796				I	
	пневматическая								
	Машина сверлильная пневматическая, диаметр сверла I0мм	ИП-I025	шт	796		483332		I	
		ГОСТI02I2-80							
	Гайковерт пневматический ударный, прямой, диаметр затягиваемой	ИП-3II3А	шт	796		4383325267		I	
	резьбы I8мм								
	Огнетушитель воздушно-пенный, передвижной, вместимость	ОВП-I00-0I	шт	796		4854320000		I	I55
	корпуса I00л	ТУ22-46I5-80							

Привязан

Инв №

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

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Тележка для перемещения легковых автомобилей передвижная,	4241	шт	796				I	400
	немеханизированная	ГИАТ							
	Окрасочный участок								
I	Камера окрасочно-сушильная для легковых автомобилей,	"Жалын"	шт	796		457764005206		I	9I00
	габаритные размеры 9205х5600мм, мощность I39,92 кВт								
2	Щетка для ручной мойки	М-906	шт	796		4577I5000208		2	
		ТУ200-РСФСР-I-I47-75							
	Установка для безвоздушного распыливания, передвижная,	Радуга 0,63П	шт	796		367242300I		I	28,5
	пневматическая	ТУ6-I0-I477--79							
	Машина шлифовальная для удаления ржавчины и старой краски,	МШ-2	шт	796				I	
	пневматическая								
	Машина плоскошлифовальная, переносная, пневматическая	ПШМ-IМ	шт	796				I	
	Машина отделочная пневматическая, переносная, ручная	ОПМ-3	шт	796				I	
	Пистолет для обдува сжатым воздухом, ручной	С-4I7	шт	796		3377630002I0		I	

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

Привязан

Инв №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ТУ200-РСФСР-							
		I/I-I45-8I							
	Тележка для перемещения легковых автомобилей,передвижная,	424I	шт	796				5	400
	немеханизированная	ГИАТ							
	Огнетушитель воздушно-пенный,передвижной,вместимость	ОВП-I00-0I	шт	796		4854320000		I	
	корпуса I00л	ТУ22-46I5-80							
	Система сжатого воздуха								
	Арматура								
	I Вентиль запорный муфтовый из ковкого чугуна	ГОСТ376I-74*	шт	796					
	диаметром I5мм	I5кчI8р				3732III0I7		50	
	диаметром 25мм					3732III0I9		2	
	диаметром 50мм					3732III030		4	
	Другие элементы системы								
	Рукав резино-тканевый	ГОСТI8698-79*							
	диаметроч 20мм	класс Г(IУ)	м	006		255II00000		50	

Инв № подл | Подпись и дата | Взам инв №

Привязан

Инв №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Нестандартизированное оборудование								
	I. Водосборник вертикальный, емк.10л	9250 НЭТ ГИАТ	шт	796				2	
	Система маслопроводов								
	Арматура								
	Вентиль запорный муфтовый из ковкого чугуна	ГОСТ5761-74*							
	диаметром 25мм	15кч18р	шт	796		3732111019		5	
	диаметром 32мм		шт	796		3732121070		4	
	диаметром 50мм		шт	796		3732111030		16	
	Нестандартизированное оборудование								
	Сливное устройство для масла	ТМ2632.100. 000СБ-2 т.п. 503-202-А III	шт	796				2	

Привязан

Инв №

ТП 503-4-43.86 ТХ.СО

Лист 55

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								
	Система сжатого воздуха								
	Трубопроводы по каждому диаметру								
	I. Труба стальная водогазопроводная неоцинкованная легкая	ГОСТ3262-75*							
	диаметром I5мм		м	006				I73	
	диаметром 25мм		м	006				I90	
	диаметром 50мм		м	006				200	
	диаметром I00мм		м	006				5	
	Система маслопроводов								
	Трубопроводы по каждому диаметру								
	I. Труба стальная водогазопроводная неоцинкованная	ГОСТ3262-75*							
	диаметром 25мм		м	006				I7	
	диаметром 32мм		м	006				20	
	диаметром 40мм		м	006				35	
	диаметром 50мм		м	006				70	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Перечень организаций-разработчиков и их адреса на нестандартизированное оборудование, указанное в графе 3 спецификации оборудования.

Сокращенное название организации-разработчика	Полное название организации - разработчика	Почтовый адрес
ОРГСТАНКИНПРОМ	Научно-производственное объединение Министерства станкостроительной и	105264, г.Москва
	инструментальной промышленности	9Парковаяул.37 корп.2
ЦОКТБ ГОСНИТИ	Центральное опытно-конструкторское технологическое бюро Государственного Всесоюзного	109389 г.Москва,
	Ордена Трудового Красного Знамени научно-исследовательского технологического института	I-й Институтский про-
	ремонта и эксплуатации машинно-тракторного парка	езд, № I
ЦИТП	Центральный институт типовых проектов	125878 ГСП
		г.Москва А-445
		ул.Смольная,22
ГОСИНТИ	Государственный научно-исследовательский институт научной и технической информации	101820, г.Москва - Центр
	объединения по руководству научно-технической информации и пропаганды РСФСР	пр.Серова 5
ГИАТ	Государственный институт по проектированию авторемонтных и автотранспортных предприятий	109089,г.Москва,Нарережная
	и сооружений " Гипроавтотранс"	Мориса Тореза, № 34
ГИАТ.Н	Новосибирский филиал Государственного института по проектированию авторемонтных и	630070 г.Новосибирск,
	автотранспортных предприятий и сооружений " Гипроавтотранс"	ул.Каменская,№ 54
КАЗАХСКИЙ ФИЛИАЛ	Центральный институт типовых проектов	480070, г.Алма-Ата
ЦИТП		ул. Дуандосова,2
ЦНИИОМТП	Центральный научно-исследовательский и проектно-экспериментальный институт	127434 г.Москва
	организации,механизации и технической помощи строительству.	Дмитровское шоссе,9

Инв.№

ГИП	Финкер		ТП 503-4-43.86 ТХ.СО
Гл.контр.	Сахновская		Перечень организаций-разработчиков и их адресов на нестандартизированное оборудование
Нач.отд.	Нечахов		Стадия Р Лист I Листов 5
Гл.спец.	Штепин		Гипроавтотранс Ростовский филиал
Рук.гр.	Гребельник		
Ст.инж.	Табакова		

Сокращенное название организации-разработчика	Полное название организации разработчика	Почтовый адрес
НАМИ	Автомобильный и автомоторный центральный научно-исследовательский	125438 г.Москва А 438,
	институт.	ул. Автомоторная,2
ЛЕНФИЛИАЛ НИИАТ	Научно-исследовательский институт автомобильного транспорта	191023 г.Ленинград
		Апраскин двор,корпус I

Привязан

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			7	8	9	10
	ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ,ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ								
	I. Отопление								
	Арматура								
	Вентиль из ковкого чугуна запорный муфтовый	I5кч I8п							
	t °С -20 диаметром 20	ГОСТ576I-74*	шт	796		3732III028		52	0,9
	t °С - 30 диаметром 20		шт	796		3732III028		58	0,9
	t °С - 40 диаметром 20		шт	796		3732III028		6I	0,9
	t °С -20, - 30, - 40 диаметром 32		шт	796		3732I2I03I		2	2,I
	t °С - 20,- 30,- 40 диаметром 40		шт	796		3732I2I032		2	3,7
	Задвижка параллельная,с выдвижным шпинделем, фланцевая	30ч6бр							
	t °С - 20, - 30, - 40 диаметром 50	ГОСТ8437-75*	шт	796		372II5I005		I	I8,4
	Кран для выпуска воздуха	СТД 7073В							
	t °С - 20 диаметром 20	ТУ36-7I0-77	шт	796				74	0,04
	t °С - 30 диаметром 20		шт	796				87	0,04

Взам инв №

Подпись и дата

Инв № подл.

Инв №

Привязан

ТП - 503-4-43.86 - ОВ.СО

ГИП	Финкер	
Н.контр.	Сахновская	
Нач.отд.	Спинко	
Рук.гр.	Волощенко	
Ст.инж.	Соколенкова	
Инженер	Шумарова	

Стадия	Лист	Листов
РП	I	38

Минавтотранс РСФСР
ГИПРОАВТОТРАНС
Ростовский 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
	t °С - 40 диаметром 20		шт	796				95	0,04
	2. Теплоснабжение установок систем								
	Арматура								
	Вентиль из ковкого чугуна запорный муфтовый	15кч18п							
	t °С - 20 диаметром 15	ГОСТ5761-74*	шт	796		3732III027		24	
	t °С - 30 диаметром 15		шт	796		3732III027		22	
	t °С - 40 диаметром 15		шт	796		3732III027		22	
	t °С - 20 диаметром 20		шт	796		3732III028		21	
	t °С - 30 диаметром 20		шт	796		3732III028		19	
	t °С - 40 диаметром 20		шт	796		3732III028		20	
	t °С - 20 диаметром 25		шт	796		3732III029		1	
	t °С - 30 диаметром 25		шт	796		3732III029		6	
	t °С - 40 диаметром 25		шт	796		3732III029		5	
	t °С - 20 диаметром 32		шт	796		3732I2I03I		25	
	t °С - 30 диаметром 32		шт	796		3732I2I03I		17	
	t °С - 40 диаметром 32		шт	796		3732I2I03I		7	
	t °С - 20 диаметром 40		шт	796		3732I2I032		1	
	t °С - 30, - 40 диаметром 40		шт	796		3732I2I032		8	
	Задвижка из серого чугуна параллельная, фланцевая	30ч6бр							
	t °С - 20, - 30 диаметром 50	ГОСТ8437-75*	шт	796		372II5I005		4	

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

Привязан

Инв №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	t^{o}C - 20,30 диаметром 80		шт	796		372II5I006		2	
	t^{o}C - 40 диаметром 80		шт	796		372II5I006		4	
	Вентиль из ковкого чугуна запорный мембранный, с	I5кч 892 П2							
	электромагнитным приводом	ТУ26-07-I049-							
		-77							
	t oC - 20 диаметром 25		шт	796		373. III08I		2	
	t^{o}C - 30 диаметром 25		шт	796		3732III08I		2	
	t^{o}C - 40 диаметром 25		шт	796		3732III08I		2	
	Клапан из серого чугуна регулирующий с электрическим	25ч943нж							
	исполнительным механизмом	ТУ26-07-326-							
		- 83							
	t^{o}C - 20 диаметром I5		шт	796		37225II3		I	
	t^{o} C - 30 диаметром I5		шт	796		37225II3		I	
	t^{o} C - 40 диаметром I5		шт	796		37225II3		I	
	Клапан из серого чугуна регулирующий с электрическим	25ч943 нж							
	исполнительным механизмом	ТУ26-07-326-							
		-83							
	t^{o}C - 20 диаметром 20		шт	796		37225II3		II	
	t^{o}C - 30 диаметром 20		шт	796		37225II3		7	
	t^{o}C - 40 диаметром 20		шт	796		37225II3		7	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна фирма)	Тип марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Клапан из серого чугуна регулирующий с электрическим	25ч943 нж							
	исполнительным механизмом	ТУ26-07-326-83							
	t °С - 30 диаметром 25		шт	796		37225II3		4	
	t °С - 40 диаметром 25		шт	796		37225II3		4	
	3. Вентиляция								
	Оборудование								
II0.I	Агрегат вентиляторный с виброизоляторами комплектно:	А2,5095-2а	компл	67I		486I2I4258		I	28
	а.Вентилятор радиальный № 2,5; исполнение I;	В-Ц4-70							
	положение Пр 0^0; производительность 500 мз/ч;	ГОСТ10616-73*							
	напор 620 Па (62 кгс/м2); частота вращения	ТУ22-4208-78							
	2750 об/мин.								
	б. Электродвигатель; мощность 0,37 квт; частота	4А63А2							
	вращения 2750 об/мин.	ГОСТ2479-79							
BI.I	Агрегат вентилляторный с виброизоляторами								
BI9.I	комплектно:	А2,5I00-2	компл	67I		486I2I4255		2	28
	а.Вентилятор радиальный № 2,5; исполнение I;	В-Ц4-70							
	положение Л0^0; производительность I200+ I570 мз/ч,	ГОСТ10616-73*							
	напор 580+ 700 Па (58+ 70 кгс/м2); частота вращения 2740об/мин.	ТУ22-4208-78							

Взам инв №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	б. Электродвигатель; мощность 0,55 квт;	4А63В2							
	частота вращения 2740 об/мин.	ГОСТ2479-79							
В4.I;	Агрегат вентиляторный с виброизоляторами комплектно:	А2,5I10-I	компл.	67I		486I2I4270		4	26,2
В5.I,	а.Вентилятор радиальный № 2,5; исполнение I; положение Пр0°;	В-Ц4-70							
ВII.I;	производительность 530-850 мз/ч; напор 220÷ 270 Па	ГОСТI0616-73*							
ВI3.I	(22÷ 27 кгс/м2); частота вращения I375 об/мин.	ТУ22-4208-78							
	б. Электродвигатель; мощность 0,I2квт; частота вращения	4А56А4							
	I375 об/мин.	ГОСТ2479-79							
В9.I	Агрегат вентиляторный с виброизоляторами,комплектно·	А3,I5I05-I	компл.	67I		486I2I437I		I	37,8
	а.Вентилятор радиальный № 3,I5; исполнение I; положение Л0°;	В-Ц4-70							
	производительность II20 мз/ч; напор 350 Па (35 кгс/м2);	ГОСТI6I6-73*							
	частота вращения I365 об/мин.	ТУ22-4208-78							
	б. Электродвигатель; мощность 0,37 квт; частота вращения	4А63В4							
	I365 об/мин.	ГОСТ2479-79							
В2.I	Агрегат вентиляторный с виброизоляторами,комплектно:	А3,I5I0-I	компл.	67I		486I2I4377		I	38,7
	а.Вентилятор радиальный № 3,I5; исполнение I, положение Пр 0°;	В-Ц4-70							
	производительность I800 мз/ч; напор 320Па, (32 кгс/м2);	ГОСТI6I6-73*							
	частота вращения I365 об/мин.	ТУ22-4208-78							
	б. Электродвигатель; мощность 0,37 вт.; частота	4А63В4							
	вращения I365 об/мин.	ГОСТ2479-79							

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

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
В7.I;	Агрегат вентиляторный с виброизоляторами, комплектно:	А4095-2	компл	67I				5	62,8
ВI5.I;	а.Вентилятор радиальный № 4, исполнение I; Положение Пр 0^{o}	В-Ц4-70				486I2I4468		3	
ВI6.I;	Л0^{o}	ГОСТI06I6-73*				486I2I447I		2	
ВI7.I;	производительность 2000÷3I60 м3/ч, напор 3I0÷ 400 Па	ТУ22-4208-78							
В38.I	(3I÷ 40 кгс/м2); частота вращения I390 об/мин.								
	б. Электродвигатель, мощность 0,55 квт; частота	4А7IА4							
	вращения I390 об/мин.	ГОСТ2479-79							
П5.I;	Агрегат вентиляторный с виброизоляторами, комплектно:	А4II02	компл	67I				5	65,2
П7.I;	а.Вентилятор радиальный № 4; исполнение I; положение Пр^{0}	В-Ц4-70				486I2I4480		2	
ПII.I;	Л0^{o}	ГОСТI06I6-73*				486I2I4483		3	
Г!4.I	производительность 2000÷3800 м3/ч; напор 500÷ 700 Па	ТУ22-4208-78							
	(50-70 кгс/м2), частота вращения I420 об/мин.								
	б. Электродвигатель; мощность I,I квт.; частота вращения	4А80А4							
	I420 об/мин.	ГОСТ2479-79							
ПI3.I	Агрегат вентиляторный с виброизоляторами, комплектно;	А5095-2а	компл	67I				3	95,2
П3.I;	а.Вентилятор радиальный № 5; исполнение I;	В-Ц4-70							
В8.I	положение Пр0^{o}	ГОСТI06I6-73*				486I2I4527		2	
	Л0^{o}					486I2I4504		I	
	производительность 4220÷5880 м3/ч; напор 530÷ 650 Па	ТУ22-4208-78							
	(53÷ 65 кгс/м2); частота вращения I4I5 об/мин.								

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования страна фирма)	Тип марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования материала	Цена единицы оборудования с руб	Количество	Масса единицы оборудования кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	б Электродвигатель, мощность I,5 квт; частота	4А80В4							
	врашения I4I5 об/мин	ГОСТ2479-79							
П4 I	Агрегат вентиляторный с виброизоляторами комплектно	А5II0-2	компл.	67I		486I2I4595		I	II3,6
	а Вентилятор радиальный № 5, исполнение I, положение Пр0°,	В-Ц4-70							
	производительность 7I70 мз/ч, напор 800 Па	ГОСТI0ЫI6-73*							
	(80 кгс/м2), частота врашения I435 об/мин	ТУ22-4208-78							
	б Электродвигатель, мошность 3квт , частота врашения	4АI00S4							
	I435 об/мин	ГОСТ2479-79							
П1 I,	Агрегат вентиляторный с виброизоляторами комплектно	А6 3I05-I	компл.	67I		486I2I4640		2	I86,3
П12 I	а Вентилятор радиальный № 6,3, исполнение I, положение Л0°,	В-Ц4-70							
	производительность 7720-7600 мз/ч, напор 560 Па	ГОСТI06I6-73*							
	(56 кгс/м2), частота врашения 950 об/мин	ТУ22-4208-78							
	б Электродвигатель, мошность 2,2 квт, частота	4АI00 L 6							
	врашения 950 об/мин	ГОСТ2479-79							
У1 I,	Агрегат вентиляторный с виброизоляторами, комплектно	А6,3I05-I	компл.	67I				4	I86,3
У2 I	а Вентилятор радиальный № 6,3, исполнение I,	В-Ц4-70							
	положение Пр I80°	ГОСТI06I6-73*				486I2I4637		2	
	Л I80°	ГУ22-4208-78				486I2I4640		2	
	производительность t °С - 20 6365 мз/ч								
	t °С - 30 7460 мз/ч								
	t °С - 40 8390 мз/ч								

Привязан

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

И в. №

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	Год оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	напор 600 Па (60 кгс/м2); частота вращения								
	950 об/мин.								
	б. Электродвигатель; мощность 2,2 квт; частота	4AI00 L 6							
	вращения 950 об/мин.	ГОСТ2479-79							
П6.I;	Агрегат вентиляторный с виброизоляторами, комплектно:	A8I05-2	компл.	67I		486I3I4I52		2	400
П8.I	а.Вентилятор радиальный № 8; исполнение I, положение ЛО^{0};	В-Ц4-70							
	производительность I9000 - I9040 мз/ч; напор 970+ I000 Па	ГОСТ I06I6-73*							
	(97 + I00 кгс/м2); частота вращения 975 об/мин.	ТУ22-4208-78							
	б. Электродвигатель; мощность II квт; частота	4AI60 S 6							
	вращения 975 об/мин.	ГОСТ2479-79							
Т9.I	Агрегат вентиляторный с виброизоляторами, комплектно:	AI0095-2	компл.	67I		486I3I4236		I	530
	а.Вентилятор радиальный № I0; исполнение I, положение ЛО^{0};	В-Ц4-70							
	производительность 32000 мз/ч, напор I000 Па (I00 кгс/м2);	ГОСТ I06I6-73*							
	частота вращения 975 об/мин.	ТУ22-4208-78							
	б.Электродвигатель, мошность I5 квт; частота	4AI60M6							
	вращения 975 об/мин.	ГОСТ2479-79							
П2.I	Агрегат вентиляторный с виброизоляторами, комплектно:	AI0090-2	компл.	67I		486I3I4243		I	505
	а. Вентилятор радиальный № I0; исполнение I, положение ЛО^{0},	В-Ц4-70							
	производительность 22570 мз/ч., напор 950 ПА (95 кгс/м2),	ГОСТ I06I6-73*							
	частота вращения 975 об/мин.	ТУ22-4208-78							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	б. Электродвигатель; мощность 11квт., частота	4АI60 S6							
	вращения 975 об/мин.	ГОСТ2479-79							
В6.I;	а.Вентилятор радиальный из разнородных металлов № 5В,	5-I00-I	компл.	67I		486I287544		4	I96
ВI8.I	исполнение по взрывозащите ПС - Т4, положение ЛО°, производи-	В-ЦI4-46-							
	тельность 2670÷ 3400 мз/ч, напор 850 Па (85 кгс/м2),	-5В-0I У2							
	частота вращения 960 об/мин.,с электродвигателем, исполнение по	ТУ22-5413-82							
	взрывозащите НЧТ4, мощность 5,5 квт; частота вращения	В I32 S6							
	960 об/мин.	ГОСТ 2479-79							
В3.I;	Вентилятор радиальный из разнородных металлов № 3,I5;исполнение	3,I5I05-I	компл.	67I				6	56,3
ВI0.I;	I; диаметр колеса I05Дном; положение	В-Ц4-70-							
ВI2.I	Пр0°	ИI-03А				486I2I7357		4	
	Л0°	ТУ22-4942-8I				486I2I736I		2	
	производительность 935÷ I240 об/мин.; напор 340 ÷ 370 Па								
	(34-37 кгс/м2),частота вращения I370 об/мин.								
	с электродвигателем,мощность 0,37 квт; частота вращения	В63ВЧ							
	I370 об/мин., исполнение по взрывозащите Н2Т3	ГОСТ2479-79							
В20.I	Вентилятор радиальный из разнородных металлов № 4;	4I00-2	компл.	67I		386I2I745I		2	95,7
	исполнение I;диаметр колеса I00 Дном. положение Пр0°;	В-Ц4-70-							
	производительность 2670 мз/ч; напор 470 Па (47 кгс/м2)	ИI-0IА							
	частота вращения I370 об/мин.	ТУ22-4942-8I							

Привязан

Инв №

ТП - 503-4-43.86 - ОВ.СО

Лист 9

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

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материала. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: 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
	С электродвигателем ; мощность 0,75 квт; частота	В7I 4Ч							
	вращения I370 об/мин.; исполнение по взрывозащите Н2Т3	ГОСТ 2479-79							
В14.I	Вентилятор радиальный из разнородных металлов № 4,	4I05-2	компл.	67I		486I2I746I		2	95,7
	исполнение I,диаметр колеса I05 Дном.; положение Л0°	В-Ц4-70-							
	производительность 3270 м3/ч; напор 470 Па (47 кгс/м2),	-И-03А							
	частота вращения I385 об/мин.	ТУ22-4942-3I							
	с электродвигателем,мощность I,I квт; частота	В80А4							
	вращения I385 об/мин., исполнение по взрывозащите Н2Т3	ГОСТ2479-79							
В24;	Вентилятор крышный радиальный,исполнение 8,	ВКР4.00.25.							
В26;	производительность I675÷ 2560 м3/ч; напор 60÷ I00 Па	6.0I	компл.	67I		486I7I440I		3	5I,3
В36	(6÷ I0 кгс/м2); частота вращения 890 об/мин. с	ГОСТ5976-73*							
	электродвигателем,мощность 0,25 квт; частота вращения	ТУ22-4952-8IЕ							
	890 об/мин.	4АА63В6У2							
		ГОСТ2479-79							
В37	Вентилятор крышный радиальный,исполнение 8, производительность	ВКР5.00.25.							
	3950 м3/ч; напор I30 Па (I3 кгс/м2),частота вращения	6.0I	компл.	67I		486I7I4407		I	60,I
	900 об/мин., с электродвигателем,мощность 0,55 квт;	ГОСТ5976-73*							
	частота вращения 900 об/мин.	ТУ22-4952-8IЕ							
		4А7IВ6У2							
		ГОСТ2479-79							

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

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
В27.	Вентилятор крышный радиальный; исполнение 8,	ВКР.5.00.25.							
	производительность 4300 мз/ч; напор 200 Па (20 кгс/м2),	6.0I	компл	.67I		486I7I44I7		I	76,I
	частота вращения 900 об/мин. с электродвигателем;	ГОСТ5976-73*							
	мощность 0,55 квт; частота вращения 900 об/мин.	ТУ22-4952-8IE							
		4А7IВ6У2							
		ГОСТ2479-79							
В28	Вентилятор крышный радиальный; исполнение 8,	ВКР5.00.45.							
	производительность 5750÷ 7CI0 мз/ч; напор 40÷I45 Па (4-I4,5 кгс/м2); 6.0I		компл	.67I		486I7I4424		I	89,7
	частота вращения 9I5 об/мин., с электродвигателем,	ГОСТ 5976-73*							
	мощность 0,75 квт; частота вращения 9I5 об/мин.	ТУ22-4952-8IE							
		4А80А6У2							
		ГОСТ2479-79							
В3I÷	Вентилятор крышный радиальный, исполнение 8,	ВКР6.30.25.							
÷В33	производительность 9920 мз/ч; напор I80 Па	6.0I	компл	.67I		486I7I4454		3	II4,7
	(I8 кгс/м2), частота вращения 935 об/мин., с электродвигателем,	ГОСТ5976-73*							
	мощность I,5 квт; частота вращения 935 об/мин.	ТУ22-4952-8IE							
		4А90L6У2							
		ГОСТ2479-79							

Привязан

Инв. №

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

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: 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
В2I;	Вентилятор крышный радиальный; исполнение 8;	ВКР6,30.45.	комплект	67I		486I7II4CI		4	I28
В22;	производительность II205÷ I43I5 м3/ч; напор	6.0I							
В 29;	I00÷ 300Па(I0÷ 30 кгс/м2); частота вращения 950 об/мин.	ГОСТ5976-73^{X}							
В30;	с электродвигателем ; мощность 2,2 квт, частота вращения	ТУ22-4952-8IE							
В34;	950 об/мин.	4АI00 L 6У2							
В35		ГОСТ2479-79							
В23	Вентилятор крышный осевой № 4, исполнение 6,	ТУ22-3706-76	компл.	67I				I	48
	производительность 2640 м3/час, напор 60Па (6кгс/м2),								
	частота вращения I365 об/мин.; с электродвигателем;	4АА63В4У2							
	мощность 0,37 квт, частота вращения I365 об/мин.								
В25	Вентилятор крышный осевой № 5, исполнение 6,	ТУ22-3706-76	компл.	67I				I	70
	производительность 5750 м3/час, напор 60Па (6 кгс/м2),								
	частота вращения I390 об/мин., с электродвига телем,	4А7IА4У2							
	мощность 0,55 квт, частота вращения I390 об/мин.								
В2I;	Вентилятор крышный осевой № 6,3, исполнение 6,	ТУ22-3706-76	компл.	67I				2	93
В22	производительность I0995 м3/час, напор I20 Па (I2 кгс/м2),								
	частота вращения I420 об/мин; с электродвигателем,	4А80А4У2							
	мощность I,I квт, частота вращения I420 об/мин.								

Привязан

Инв. №

ТП - 503-4-43.86 - ОВ.СО

Лист I2

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

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
РI÷Р4	Агрегат вентиляционный пылеулавливающий; производительность	ВЦНИИОТ-900	компл.	671				4	I60
	700 м3/ч; напор 215 Па (21,5 кгс/м2); частота вращения								
	2850 об/мин. с электродвигателем; мощность I,5 квт;	4АХ80А2У3							
	частота вращения 2850 об/мин.	ГОСТ2479-79							
П3.4÷	Калорифер пластинчатый многоходовой № 6	КВСБ-ПУ3	шт	796		48635I2457			
П5.4,	с поверхностью нагрева I2,92 м2	ТУ22-572I-84							
П7.4,	$t^{o}C$ - 20							8	55
П10.4;	$t^{o}C$ - 30							7	55
П11.4;	$t^{o}C$ -40							9	55
П13.4;									
П14.4									
П3.4	Калорифер пластинчатый многоходовой № 6	КЗББ-ПУ3	шт	796		48635I2352			
П4.4	с поверхностью нагрева I7,22 м2 $t°C$ - 30	ТУ22-572I-84						2	7I
П11.4;	$t^{o}C$ - 40							2	7I
П13.4									
У1÷ У2	Калорифер многоходовой пластинчатый № 8	КВБ- ПУ3	шт	796		4c635I2358			
	с поверхностью нагрева 25,29 м2	ТУ22-572I-84							
	$t^{o}C$ - 20							4	97
	$t^{o}C$ - 30							8	97
	$t^{o}C$ - 40							8	97

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

Привязан

Инв.№

Позиция	Наименование, 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
П1.4;	Калорифер пластинчатый многоходовой № 9	КВСБ-П	шт	796		4863512467			
П2.4;	с поверхностью нагрева 22,02 м2 t -20°С	ТУ22-5721-84						10	85
П6.4;									
П8.4;									
П9.4;									
П12.4;									
П8.4;	t -30°С							3	85
П12.4;									
П2.4;	t -40°С							9	85
П6.4;									
П9.4									
П1.4;	Калорифер пластинчатый многоходовой № 9	КВББ-П	шт	796		4863512361			
П2.4;	с поверхность нагрева 29,34 м2 t -30°С	ТУ22-5721-84						7	III
П6.4;									
П9.4;									
П1.4;	t -40°С							4	III
П8.4;									
П12.4									

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

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
II.7;	Заслонка воздушная утепленная с электрическим	КВУ600хI000Б	шт	796		0299724		9	79,6
II3.7;	исполнительным механизмом	ТУ22-596I-85							
II4.7;		МЭО I6/25-							
II5.7;		-0,63-82							
II7.7;									
III.7									
II2.7;	Заслонка воздушная утепленная с электрическим	КВУI000хI600Б	шт	796		0299724		4	I60,4
II6.7;	исполнительным механизмом	ТУ22-596I-85							
II8.7;		МЭО 40/25-							
II9.7		-0,25-82							
II0.I0	Фильтр ячейковый унифицированный	ФЯВ	шт	796		486323II28		36	5,78
		ТУ22-3I93-75							
BI.4;	Агрегат вентиляционный,пылеулавливающий производительностью	ВЦНИИОТ-900	шт	796				5	
BI9.4	700 мз/ч; напор 2I5 Па (2I,5 кгс/м2), частота вращения								
	2850 об/мин:, без электродвигателя								
	Арматура								
	Вентиль из ковкого чугуна запорный муфтовый диаметром 20	I5кч I8п							
		ГОСТ576I-74*	шт	796		3732III028		20	0,9

Привязан

Инв. №

ТП - 503-4-43.86 - ОВ.СО

Лист I5

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

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	4. Узел управления с транзитами								
	Оборудование								
I	Насос ручной поршневой	Р-0,8-30 ТУ26-06-II58-78	шт	796		3632280I33		I	
	Арматура								
7	Вентиль из ковкого чугуна запорный муфтовый	I5кчI8п							
	$t°C$ - 20, - 30, - 40 диаметр I5	ГОСТI8I6I-72*	шт	796		3732III073		6	0,7
6	Вентиль из ковкого чугуна запорный фланцевый	I5кч I9п2							
	$t°C$ - 20, - 30, - 40 диаметр 25	ГОСТI8I62-72*	шт	796		3732III077		9	2,7
4	Задвижка из серого чугуна параллельная с выдвижным	30ч6бр							
	шпинделем фланцевая	ГОСТ8437-75*							
	$t°C$ - 20, - 30, - 40 диаметр 50		шт	796		372II5I005		7	I8,4
	$t°C$ - 20, - 30 диаметр 80		шт	796		372II5I006		2	29
	- 40 диаметр I00		шт	796		372II5I007		2	39,5

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

Привязан

Инв №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3.	Задвижка из углеродистой стали клиновая с выдвижным	30с4I нж I							
	шпинделем, фланцевая диаметр 50	ГОСТ10194-78*	шт	796		374I2II030		2	25
	диаметр I50		шт	796		374I2II033		4	97
8	Регулятор давления "до себя" универсальный	УРРД-М							
	t °С - 20 диаметр 50		шт	796		42I8650050		I	I6,I
	t °С -30, - 40 диаметр 80		шт	796		42I8650050		I	2I,3
9	Регулятор расхода универсальный	УРРД-М							
	t °С - 20, - 30, - 40 диаметр 25		шт	796		42I8650050		I	I6,I
	t °С - 20 диаметр 50		шт	796		42I865C050		I	I6,I
	t °С - 30, - 40 диаметр 80		шт	796		42I8650050		I	2I,3
II	Клапан из серого чугуна обратный подъемный фланцевый	I6ч 3бр							
	t °С - 20, - 30, - 40 диаметр 25	ГОСТ19500-74*	шт	796		372232I005		I	3,I4
2	Элеватор из углеродистой стали водоструйный	40с I0 бк							
	фланцевый № I, $d_г$ = I5	ТУ26-07-I255-							
	t °С - 20 диаметр сопла 4	- 82	шт	796		37426I6005		I	8,9
	t °С - 30 диаметр сопла 4,3		шт	796		37426I6005		I	8,9
	t °С - 40 диаметр сопла 4,5		шт	796		37426I6005		I	8,9

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

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения Наименование	 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 ПОДРЯДЧИКОМ								
	I. Отопление								
	Другие элементы систем								
	Конвекторы отопительные типа "Аккорд"	ТУ2I-26-036-	экм	084		4001935			
		-77	шт	796					
	$t_н$ - 20°С	К2А-3,68к						99,36	
								27	
	$t_н$ - 30°С	К2А-3,68к						II7,76	
								32	
	$t_н$ - 40°С	КВ2-3,68к						I25,I2	
								34	
	$t_н$ - 20°С	К2А-I,8к						I,8	
								I	
	$t_н$ - 30°, - 40°С	К2А-I,Iк						I,I	
								I	
	$t_н$ - 20°С	КА-2,0п						8	
								4	
	$t_н$ - 30°, - 40°С	КА-2,0п						I2	
								6	
	$t_н$ - 20, - 30, - 40	КА-2,0 к						I2	
								6	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов, Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Радиатор стальной панельный	ГОСТ20335-74	экм	0,84		0282092			
			шт	796					
	$t_н$°С - 20	РСГ2-I-500-6-						266,4	2I,I
		-2,4						III	
	$t_н$°С - 30	РСГ2-I-500-6-						324,0	2I,I
		-2,4						I35	
	$t_н$°С - 40	РСГ2-I-500-6-						367,2	2I,I
		-2,4						I53	
	$t_н$°С - 20, - 30, - 40	РСГ2-I-500-6-						6,72	9,9
		- I.I2						6	
	Регистр из гладких труб диаметром I00,длиной Iм	Г· СТI0704-76[X]	шт	796					
	t°С - 20, - 30							2	
	t°С - 40							3	
	Ограждения нагревательных приборов	5.904.3							
	t°С - 20	ЭА-2000	шт	796				36	33,6
	t°С - 30	ЭА-2000	шт	796				42	33,6
	t°С - 40	ЭА-2000	шт	796				46	33,6
	t°С - 20, - 30, - 40	ЭА I000	шт	796				2	I8,6
	Крепление нагревательных приборов	4.904-69							
	t°С - 20	ОП-38	шт	796				I32	0,26
	t°С - 30	ОП-38	шт	796				I56	0,26
	t°С - 40	ОП-38	шт	796				I64	0,26

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

Привязан

Инв №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материала. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения	Код	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
	$t^{\circ}C$ - 20	ОП-29-01	шт	796				78	0,09
	$t^{\circ}C$ - 30	ОП-29-01	шт	796				94	0,09
	$t^{\circ}C$ - 40	ОП-29-01	шт	796				106	0,09
	Металлоконструкции для крепления трубопроводов	4.904-69							
	$t^{\circ}C$ - 20, - 30, - 40		кг	166				71	
	Трубопроводы по каждому диаметру								
	Трубопровод из легких водогазопроводных труб	ГОСТ3262-75*							
	$t^{\circ}C$ - 20, - 30, - 40 диаметром 20	Ст3сп ГОСТ							
		370-71*	м	006				125	
	диаметром 25		м	006				31	
	диаметром 32		м	006				108	
	диаметром 40		м	006				74	
	Трубопровод из стальных электросварных труб	ГОСТ10704-76*							
	нетермообработанных	ВСт3сп ГОСТ							
		380-71*							
	$t^{\circ}C$ -20; - 30; - 40 диаметром 20		м	006				10	
	диаметром 25		м	006				8	
	диаметром 32		м	006				12	
	диаметром 40		м	006				60	
	Трубопровод из стальных электросварных труб	ГОСТ10704-76*							
	термообработанных	ВСт3сп ГОСТ							
		380-71*							

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

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	t °С - 20, - 30, - 40								
	диаметром 20		м	006				270	
	диаметром 25		м	006				56	
	диаметром 32		м	006				206	
	диаметром 40		м	006				69	
	диаметром 60х2,5		м	006				68	
	2. Теплоснабжение установок систем								
	Другие элементы систем								
	Фильтры для воды	В9-I							
	t °С - 20	АIОА0I6.000-							
		-0I	шт	796				I	
	t °С - 20	АIОА0I6.000-							
		-03	шт	796				II	
	t °С - 30	АIОА0I6.000-							
		-03	шт	796				7	
	t °С - 40	АIОА0I6.000-							
		-03	шт	796				7	
	t °С - 30	АIОА0I6.000-							
		-04	шт	796				5	
	t °С - 40	АIОА0I6.000-							
		-04	шт	796				5	

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

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Воздухосборник горизонтальный $t^{\circ}C$ -20, - 30, - 40	АIИ.0I0.000	шт	796				4	
	$t^{\circ}C$ -20, - 30, - 40	АIИ.0I0.000-							
		-0I	шт	796				2	
	Опора под регулирующий клапан $t^{\circ}C$ - 20, - 30, - 40		шт	796				I2	25
	Штуцер I $t^{\circ}C$ - 20, - 30, - 40	ЗКЧ-46-76	шт	796				24	
	Расширитель 3 $t^{\circ}C$ - 20	ЗКЧ-3-75	шт	796				I	
	$t^{\circ}C$ - 30, - 40		шт	796				2	
	Расширитель I8 $t^{\circ}C$ - 20	ЗКЧ-2-75	шт	796				9	
	$t^{\circ}C$ - 30, - 40		шт	796				7	
	Расширитель I9 $t^{\circ}C$ - 30	ЗКЧ-2-75	шт	796				2	
	$t^{\circ}C$ - 40		шт	796				I	
	Расширитель 20 $t^{\circ}C$ - 20	ЗКЧ-2-75	шт	796				3	
	$t^{\circ}C$ - 30		шт	796				2	
	$t^{\circ}C$ - 40		шт	796				3	
	Шайба диаметром 2 $t^{\circ}C$ - 20, - 30, - 40		шт	796				I	
	Шайба диаметром 4 $t^{\circ}C$ - 20, - 30		шт	796				I	
	Шайба диаметром 5 $t^{\circ}C$ - 40		шт	796				I	
	Металлоконструкции для крепления трубопроводов	4.904-69	кг	I66				40	
	Трубопровод по каждому диаметру								
	Трубопровод из легких стальных водогазопроводных труб	ГОСТ3262-75*							
	$t^{\circ}C$ -20, - 30, - 40 диаметром I5	Ст3сп ГОСТ							
		-380-7I*	м	006				2	

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

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	t^0C - 20 диаметром 20		м	006				52	
	t^0C - 30,-40 диаметром 20		м	006				23	
	t^0C - 20 диаметром 25		м	006				7	
	t^0C - 30 диаметром 25		м	006				32	
	t^0C - 40 диаметром 25		м	006				3	
	t^0C - 20, - 30 диаметром 32		м	006				I2	
	t^0C - 40 диаметром 32		м	006				4I	
	t^0C - 20 диаметром 40		м	006				46	
	t^0C - 30,40 диаметром 40		м	006				II	
	Трубопровод из стальных электросварных труб	ГОСТI0704-76*							
		ВСТ3сп							
		ГОСТ380-7I*							
	t^0C - 20,-30, - 40 диаметром I5		м	006				I3	
	t^0C - 20 диаметром 20		м	006				62	
	t^0C - 30,- 40 диаметром 20		м	006				28	
	t^0C - 20 диаметром 25		м	006				9	
	t^0C - 30 диаметром 25		м	006				36	
	t^0C - 40 диаметром 25		м	006				4	
	t^0C - 20, - 30 диаметром 32		м	006				I4	
	t^0C - 40 диаметром 32		м	006				48	
	t^0C - 20 диаметром 40		м	006				54	
	t^0C - 30, - 40 диаметром 40		м	006				I4	
	t^0C - 20 диаметром 60x2,5		м	006				47	
	t^0C - 30 диаметром 60x2,5		м	006				II2	

Привязан

Инв №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: 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
	$t^{o}C$ - 40 диаметром 60 х 2,5		м	006				74	
	$t^{o}C$ - 20 диаметром 76 х 2,8		м	006				35	
	$t^{o}C$ - 30 диаметром 76 х 2,8		м	006				27	
	$t^{o}C$ - 40 диаметром 76 х 2,8		м	006				42	
	$t^{o}C$ - 20 диаметром 89х2,8		м	006				4	
	$t^{o}C$ - 30 диаметром 89х2,8		м	006				II	
	$t^{o}C$ - 40 диаметром 89х2,8		м	006				35	
	$t^{o}C$ -40 диаметром I08х2,8		м	006				3	
	Трубопровод из стальных труб электросварных, термообработанных	ГОСТ10704-76*							
		ВстЗсп							
		ГОСТ380-71*							
	$t^{o}C$ - 20 диаметром 20		м	006				62	
	$t^{o}C$ - 30,-40 диаметром 20		м	006				28	
	$t^{o}C$ - 20 диаметром 25		м	006				9	
	$t^{o}C$ - 30 диаметром 25		м	006				36	
	$t^{o}C$ - 40 диаметром 25		м	006				4	
	$t^{o}C$ - 20,-30 диаметром 32		м	006				I4	
	$t^{o}C$ - 40 диаметром 32		м	006				48	
	$t^{o}C$ - 20 диаметром 40		м	006				54	
	$t^{o}C$ - 30,-40 диаметром 40		м	006				I4	
	$t^{o}C$ - 20 диаметром 60х2,5		м	006				47	
	$t^{o}C$ - 30 диаметром 60х2,5		м	006				II2	
	$t^{o}C$ - 40 диаметром 60х2,5							74	
	$t^{o}C$ - 20 диаметром 76х2,8							35	

Привязан

Инв. №

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

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	$t^{o}C$ - 30 диаметром 76 х 2,8							27	
	$t^{o}C$ - 40 диаметром 76 х 2,8							42	
	$t^{o}C$ - 20 диаметром 89х2,8							4	
	$t^{o}C$ - 30 диаметром 89х2,8							11	
	$t^{o}C$ - 40 диаметром 89х2,8							35	
	$t^{o}C$ - 40 диаметром I08х2,8							3	
	3. Вентиляция								
	Оборудование								
П1.9+	Дверь сварная утепленная	5.904-4	шт	796				I4	33,6
П14.9									
П1.I0;	Дверь сварная неутепленная	5.904-4	шт	796				7	24
П3.I0;									
П6.I0;									
П9.I0;									
П10.I0;									
П12.I0									
	Другие элементы систем								
В6.2;	Гибкие вставки к центробежным вентиляторам	5.904-5							
В18.2;		ВВ-I4	шт	796				2	6,76
П10.2;		ВВ-17	шт	796				7	2 82

Привязан

Инв №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
BI.2;									
B4.2;									
B5.2;									
BII.2;									
BI3.2;									
BI9.2									
B2.2;		BB-I8	шт	796				8	3,45
B3.2;									
B9.3;									
BI0.3;									
BI2.3									
П5.2;		BB-I9	шт	796				I4	5,I3
T7.2;									
III.2;									
B7.2; BI4.2;									
BI7.2;									
B20.2:									
B38.2									
П3.2;		BB-20	шт	796				4	6,76
П42;									
III3.2:									
B8.2									
II.2;		BB-2I	шт	796				2	9,95
III2.2									

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

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
П6.2;		ВВ-22	шт	796				2	II,75
П8.2									
П2.2;		ВВ-23	шт	796				2	I9,8
П9.2									
Ш0.3;		ВН-I0	шт	796				7	2,66
ВI.3;									
В4.3;									
В5.3;									
ВII.3;									
ВI3.3;									
ВI9.3									
В2.3;		ВН-II	шт	796				2	3,30
В9.3									
П5.3;		ВН-I2	шт	796				I0	4.I2
П7.3;									
ШI.3;									
ШI4.3;									
В7.3;									
ВI5.3;									
ВI7.3;									
В38.3									
Ш3.3; П4.3;		ВН-I3	шт	796				6	5,02
ШI3.3; В6.3;									
В8.3; ВI8.3									

Привязан

Инв. №

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

Поз	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
ПI.3;		ВН-I4	шт	796				6	6,26
ПI2.3;									
УI; У2									
П6.3;		ВН-I5	шт	796				2	II,74
П8.3				•					
П2.3;		ВН-I6	шт	796				2	I7,46
П9.3									
	Решетка регулирукшая	I.494-8							
		РРАГ-2	шт	796				24	2,4I
		РРА - 5	шт	796				3	3,87
		РРАГ-5	шт	796				3	4,63
ПI.5+	Подставка под калорифер	I.494-25	шт	796				28	2,0
ПI4.5									
	Узел прохода	5.904-I0							
		УПI	шт	796				5	75
		УПI-0I	шт	796				5	75
		УПI-03	шт	796				I	76,5
		УПI-06	шт	796				I	80
		УПI-07	шт	796				I	III
		УПI-08	шт	796				I	I44
		УПI-09	шт	796				3	I45
		УП4-I3	шт	796				I	I46
		УП4-I4	шт	796				2	96,5
		УП4-I5	шт	796				I	98,6

Привязан

Инв №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		УП4-I8	шт	796				I	I00,7
		УП4-I9	шт	796				I	I30,2
		УП4-2I	шт	796				3	I68,6
II.8÷	Утепленная коробка $t^{o}C$ - 40	5.904-I2							
I9.8;		в I-36	шт	796				I3	
III.8÷									
II4-8									
	Панель равномерного всасывания	4.904-37							
		II6	шт	796				6	24,2
		II9	шт	796				6	37,8
	Дефлектор	I.494-32							
		Д.00.000	шт	796				I6	7,5
		Д.00.000-0I	шт	796				4	I2,5
		Д.00.000-02	шт	796				3	24,I
		Д.00.000-03	шт	796				3	35,4
		Д.00.000-04	шт	796				4	72,9
		Д.00.000-06	шт	796				I	I20,6
	Заслонка воздушная унифицированная для систем вентиляции	5.904-I3							
		Р200Р	шт	796				I	485
		Р250Р	шт	796				I	6,03
	Клапан обратный искробезопасный прямоугольного сечения	3.904-I8,вI							
	200 x 200	А3Е,025.000	шт	796				2	8,2
	Клапан обратный искробезопасный круглого	3.904-I8,в2							
	сечения								

Привязан

Инв №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	диаметром 315	АЗБ.028.000-							
		-02	шт	796				6	8,9
	диаметром 400	АЗБ.028.000-							
		-04	шт	796				4	I4,5
	диаметром 500	АЗБ.028.000-							
		-06	шт	796				4	I7,5
	Заслонка воздушная искробезопасная круглого сечения	3.904-I8в.I							
	диаметром 250	АЗД.077.000	шт	796				3	5,I
	Клапан обратный общего назначения прямоугольного сечения	I.494-28							
	250 х 250	КОП I	шт	796				II	6,65
	круглого сечения диаметром 400	КОГI	шт	796				3	6,4
	диаметром 500	КОГ2	шт	796				3	II,6
	диаметром 800	КОГ4	шт	796				3	30,8
	диаметром I000	КОГ5	шт	796				I	47
	Воздухораспределитедь эжекционный панельный	I.494-38							
	штампованный	ВЭШ-I0	шт	796				2	9,6
		ВЭШ-II	шт	796				2	I4,2
		ВЭШ-IIгв	шт	796				I	2I,3
		ВЭШ-I2	шт	796				I	20,3
		ВЭШ-I3	шт	796				5	43,8
		ВЭШ -23 гб	шт	796				I	I43,0
		ВЭШ - 24гб	шт	796				I	I88,0
	Шланг дюритовый	ГОСТ3575-75^{X}	м	006				30	

Привязан

Инв. №

ТП - 503-4-43.86 - ОВ.СО

Лист 30

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

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: 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
	Сетка металлическая	ГОСТ 3826-82	м2	055				I,5	
	Шибер		шт	796				8	
	Диффузор								
II.6;	t °С - 20, - 30, - 40	Д1	шт	796				2	53,2I
II2.6									
II2.6;	t °С - 20, - 30, - 40	Д2	шт	796				3	99,2
II6.6;									
II8;6									
II3.6;	t °С - 20, - 30, - 40	Д3	шт	796				2	34,9
II4.6									
II7.6	t °С - 20	Д3	шт	796				I	34,9
II7.6	t °С - 30, - 40	Д4	шт	796				I	4I,06
II7.6;	t °С - 20, - 30, - 40	Д5	шт	796				3	28,7
III3.6;									
III4.6									
II9.6	t °С - 20, - 30	Д6	шт	796				I	99,2
II9.6	t °С - 40	Д7	шт	796				I	I09,6I
III0.6	t °С - 20, - 30, - 40	Д8	шт	796				I	I9,74
II5.6	Коробка t °С - 20, - 30, - 40	К1	шт	796				I	I9,74
	Виброизолятор	Д038	шт	796				30	
		Д039	шт	796				30	
		Д040	шт	796				I0	
У1,У2	Секция раздаточного короба Н=I200	I.494-2	шт	796				4	96
	Н=I800		шт	796				4	I30

Привязан

Инв №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Колено-раструб гладкий конец	ГОСТ5525-61[X]							
	Колено УР 100		шт	796				3	64,2
	УР 250		шт	796				I	8I,3
	УР 300		шт	796				3	3I5
	Тройник прямой ТР 200 х I00	ГОСТ5525-61[X]	шт	796				2	62,5
	ТР 300 х I00		шт	796				5	I04
	Устройство поворотное	4.904-377							
		УПI-8	шт	796				I	
	Зонт размером 600 х 200		шт	796				I	
	размером 700 х 900		шт	796				I	
	размером I300 х I200		шт	796				I	
	Рама под фильтр размером 4770х2I20 из уголка 45х45х5	ГОСТ8509-72[X]	шт	796				I	I50
	Лист металлический толщиной I,4мм		м2	055				I5	I77
	Лючки питометражные		шт	796				97	0,08
	Лючки вентиляционные		шт	796				20	
	Металлоконструкции для крепления воздуховодов		кг	I66				80	
	Поддоны к крышным вентиляторам		шт	796				36	56
	Воздуховоды по каждому диаметру								
	Воздуховоды из стали прокатной тонколистовой толщиной	ГОСТI9903-74[X]							
	0,5мм диаметром I00		м	006				I2	
	диаметром I25		м	006				I7	
	диаметром I80		м	006				I5	

Взам инв №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	диаметром 200		м	006				I57	
	Воздуховод из стали прокатной тонколистовой толщиной 0,6м	ГОСТI9903-74[X]							
	диаметром 250мм		м	006				I20	
	диаметром 280мм		м	006				8	
	диаметром 3I5мм		м	006				50	
	диаметром 400мм		м	006				80	
	диаметром 450мм		м	006				70	
	Воздуховоды из стали прокатной тонколистовой толщиной 0,7мм	ГОСТI9003-74[X]							
	диаметром 500		м	006				30	
	диаметром 630		м	006				60	
	диаметром 800		м	006				27	
	диаметром 900		м	006				I2	
	диаметром I000		м	006				I2	
	Воздуховоды из стали прокатной тонколистовой толщиной 0,7мм	ГОСТI9903-74[X]							
	размером 400 х 400		м	006				I2	
	Воздуховоды из стали прокатной тонколистовой толщиной I,0	ГОСТI9903-74[X]							
	диаметром I25		м	006				34	
	диаметром I60		м	006				26	
	диаметром 200		м	006				58	
	диаметром 3I5		м	006				20	
	диаметром 450		м	006				48	
	диаметром 7I0		м	006				I5	
	диаметром 800		м	006				22	
	диаметром I000		м	006				20	

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
	Воздуховод из стали прокатной тонколистовой толщиной I,4мм	ГОСТI9903-74*							
	диаметром I00		м	006				I2	
	диаметром I60		м	006				I0	
	диаметром I80		м	006				8	
	диаметром 200		м	006				80	
	диаметром 250		м	006				I8	
	диаметром 280		м	006				2	
	диаметром 3I5		м	006				II	
	диаметром 400		м	006				25	
	диаметром 450		м	006				2	
	диаметром 500		м	006				30	
	диаметром 630		м	006				I3	
	диаметром 7I0		м	006				I0	
	диаметром 800		м	006				5	
	Воздуховод из стали тонколистовой толщиной I,4мм								
	сечением 400 х 200		м	006				4	
	Воздуховоды из стали тонколистовой оцинкованной с непрерывных	ГОСТI49I8-80*							
	линий толщиной 0,5мм диаметром I25		м	006				23	
	диаметром I60		м	006				55	
	Воздуховоды из стали тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий толщиной 0,6мм диаметром 250	ГОСТI49I8-80*	м	006				4	
	Воздуховоды из стали тонколистовой оцинкованной с непрерывных	ГОСТI49I8-80*							
	линий толщиной 0,7м диаметром 630		м	006				I2	

Привязан

Инв. №

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

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	То же, оцинкованных сечением 200 х 200		м	006				2	
	толщиной 1мм диаметром 160		м	006				24	
	диаметром 250		м	006				2	
	Воздуховоды из стали тонколистовой оцинкованной с непрерывных	ГОСТ 14918-80*							
	линий толщиной 1,4мм диаметром 125		м	006				2	
	диаметром 160		м	006				12	
	диаметром 630		м	006				2	
	Воздуховод из асбестоцементных напорных труб	ГОСТ 539-80							
	диаметром 100	ВТ-9	м	006				10	
	диаметром 200		м	006				6	
	диаметром 250		м	006				5	
	диаметром 300		м	006				35	
	Трубопроводы по каждому диаметру								
	Трубопровод из легких водогазопроводных труб	ГОСТ 3262-75*							
	диаметром 20		м	006				200	
	Трубопровод из стальных электросварных труб термообработнных	ГОСТ 10704-76*							
	диаметром 133 х 4	Вст.3сп.							
		ГОСТ 380-71*	м	006				32	
	Поддон к крышному вентилятору, ф 700		шт	796				8	
	Поддон к крышному вентилятору, ф 1000		шт	796				9	
	4. Узел управления транзитами								

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	4. Узел управления транзитами								
	Другие элементы систем								
I3	Грязевик диаметр I25	Т34.06	шт	796				2	67,7
		серия 4.903-I0							
		вып.8							
I2	Счетчик турбинный горячей воды, диаметр 65	СТВГ-65	шт	796		42I32I2480I		I	
		ТУ25-02 (30-							
		-78-I2-00-82)							
	Воздухосборник горизонтальный	5.903-2							
		АИОI0.000-02	шт	796				2	
		АИОI0.000-03	шт	796				2	
I4,22	Штуцер I t °С - 20, - 30, - 40	ЗКЧ-46-76	шт	796				I0	0,I6
I5,I7	Штуцер 5 t °С - 30, - 40	ЗКЧ-53-76	шт	796				2	
I6	Штуцер t °С - 20	ЗКЧ-45-70	шт	796				9	0,23
I6,	Штуцер t °С - 30, - 40	ЗКЧ-45-70	шт	796				8	0,23
I8;I9	Бобышка t °С - 30, - 40	БП-М27-55	шт	796				4	0,6
I8; I9	Бобышка t °С - 20	БП-М27-55	шт	796				2	0,6
20	Расширитель 8 t °С - 20, - 30, - 40	ЗКЧ-3-75	шт	796				I	2,38
2I	Расширитель 3 t °С - 20, - 30, - 40	ЗКЧ-3-75	шт	796				2	2,28
	Опора пожвижная,приварная, высота I00мм для трубопроводов	ОПП-2							
	диаметр 57	ГОСТ I49II-82*	шт	796				8	I,I9

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: 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
	диаметр 76		шт	796				I	I,I5
	диаметр 89		шт	796				8	I,I5
	Опора подвижная приварная, высота I00мм для трубопроводов	ОПП-2							
	диаметр I33	ГОСТI49II-82X	шт	796				7	I,37
	диаметр I59		шт	796				3	2,I3
	Металлоконструкции для крепления		кг	I66				I0	
	Трубопровод по каждому диаметру								
	Трубопровод из легких водогазопроводных труб	ГОСТ3262-75X							
	t^{o}C - 20, - 30, - 40 диаметр I5	Ст3сп ГОСТ							
		380-7IX	м	006				3	
	t^{o}C - 20, - 30, - 40 диаметр 25		м	006				9	
	t^{o}C - 20, - 30, - 40 диаметр 40		м	006				4	
	Трубопровод из стальных электросварных труб	ГОСТ I0704-76X							
	t^{o}C - 20, - 30, - 40 диаметр 25	ВСт 3 сп							
		ГОСТ380-7IX	м	006				I5	
	t^{o}C - 20, - 30, - 40 диаметр 40		м	006				5	
	t^{o}C - 20, - 30, - 40 диаметр 57 х 3		м	006				70	
	t^{o}C - 20, - 30, - 40 диаметр 60 х 2,5		м	006				8	
	t^{o}C - 20 - 30, - 40 диаметр 76 х 3		м	006				2	
	t^{o}C - 20, - 30 диаметр 89 х 2,8		м	006				6	
	^{o}C - 40 диаметр 89 х 2,8		м	006				I	
	^{o}C - 40 диаметр I08 х 2,8		м	006				5	

Взам инв №

Подпись и дата

Инв № подл

Привязан

Инв №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	$t^{\circ}C$ - 20, - 30, - 40 диаметр I33 х 4		м	066				80	
	Трубопровод из стальных электросварных труб	ГОСТ10704-76^{X}							
	$t^{\circ}C$ - 20, - 30, - 40 диаметр I59 х 4,5	Вст3сп							
		ГОСТ 380-7I^{X}	м	006				2	
	Трубопровод из стальных электросварных труб	ГОСТ10704-76^{X}							
	термообработанных	Вст3сп							
		ГОСТ380-7I^{X}							
	$t^{\circ}C$ - 20, - 30, - 40 диаметр 25		м	006				I5	
	$t^{\circ}C$ - 20, - 30, - 40 диаметр 40		м	006				5	
	$t^{\circ}C$ - 20, - 30, - 40 диаметр 57 х 3		м	006				70	
	$t^{\circ}C$ - 20, - 30, - 40 диаметр 60х2,5		м	006				6	
	$t^{\circ}C$ - 20, - 30 диаметр 89 х 2,8		м	006				6	
	$t^{\circ}C$ - 40 диаметр 89 х2,8		м	006				I	
	$t^{\circ}C$ - 40 диаметр I08х2,8		м	006				5	
	$t^{\circ}C$ - 20, - 30, - 40 диаметр I33 х4		м	006				80	
	$t^{\circ}C$ - 20, - 30, - 40 диаметр I59х4,5		м	006				2	

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

Привязан

Инв №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4			7	8	9	10
	ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ								
	Водопровод								
	Оборудование								
	Автомат газированной воды	АТ-IOIоК	шт	796		5I5I4I007		I	2I0
		ТУ27-5I-3608-82							
	Приборы								
	Счетчик холодной воды турбинный	СТВ-65	шт	796		42I32I2005		2	
		ТУ25-330087-8I							
	Манометр общего назначения показывающий, давлением	ОБМI-I00							
	I0 кгс/см2	ГОСТ8625-77*Е	шт	796		42I2I3I302		2	
		ГОСТ2405-80							

Привязан

Инв №

ТП 503-4-43.86 ВК.СО

ГИП	Финкер	
Н.контр	Сахновская	
Нач.отд	Спинко	
Рук.гр	Глазова	
Вед.инж	Шкуратова	
Инж.	Перащенкина	

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
РП	I	I5

Минавтотранс РСФСР ГИПРОАВТОТРАНС Ростовский филиал

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод изготовитель (для импортного оборудования - страна фирма)	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
	Арматура								
	Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем с ручным управлением, фланцевая из серого чугуна давлением 10 кгс/см2 диаметром 100	ГОСТ8437-75* 30ч6бр	шт	796		372115I007		II	
	Вентиль запорный проходной муфтовый давлением 16 кгс/см2 диаметром 65	ГОСТ576I-74* I5ч8п	шт	796		3722I4I062		I8	
	Вентиль запорный, проходной муфтовый из серого чугуна давлением 16 кгс/см2 диаметром 15	ГОСТ18722-73* I5ч8р2	шт	796		3722III0I0		I7	
	диаметром 20	I5ч8р2	шт	796		3722III009		2	
	диаметром 25	I5ч8р2	шт	796		3722I2I0I0		I4	
	диаметром 40	I5ч8р2	шт	796		3722I3I0I0		2	
	Кран трехходовой натяжной муфтовый с фланцем для контрольного манометра латунный давлением 16 кгс/см2 диаметром 15	ТУ26-07-I06I-73 I4MI-00-00	шт	796		37I2226007		2	
	Кран водоразборный настенный давлением 16 кгс/см2 диаметром 15	ГОСТ20275-74 КВ I5Д	шт	796		495I3IIIII		5	
	Клапан обратный поворотный фланцевый диаметром 100	ГОСТ19827-74* I9ч2Iбр	шт	796		372242I027		2	

Привязан

Инв №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Другие элементы систем								
	Рукав резиновый напорный с текстильным каркасом	ГОСТ18698-79*							
	длиной 35м диаметром 25	класс "В"	шт	796		2553II		4	
	Рукав пожарный напорный льняной длиной 20								
	диаметром 66	ГОСТ472-75*	шт	796		8I9323000		I8	
	Головка соединительная рукавная напорная	ГОСТ22I7-76*							
		ГР-70	шт	796		4854844206		36	
	Головка соединительная напорная цапковая,	ГОСТ22I7-76*							
	диаметром 70	ПЦ-70	шт	796		4854844222		I8	
	Ствол пожарный ручной	ТУ22-5380-82							
		РС-70-0I	шт	796		4854822035		I8	
	Горячее водоснабжение								
	Арматура								
	Вентиль запорный муфтовый латунный давлением I6 кгс/см2	ГОСТ9086-74*							
	диаметром I5	I5БIII	шт	796		37I2III020		7	
	диаметром 20	I5БIII	шт	796		37I2I2I027		2	
	диаметром 25	I5БIII	шт	796		37I2I2I028		I3	

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

Привязан

Инв №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	диаметром 32	15Б1П	шт	796		3712131026		1	
	Кран водоразборный настенный давлением 16 кгс/см2	ГОСТ20275-74							
	диаметром 15	КВ 15Д	шт	796		4951311111		4	
	Другие элементы систем								
	Рукав резиновый напорный с текстильным каркасом	ГОСТ18698-79*							
	длиной 10м диаметром 25	класс"ВГ"	шт	796		255312		5	
	То же,длиной 20м диаметром 25	класс"ВГ"	шт	796		255312		1	
	Оборотный водопровод(окрасочный участок)								
	Оборудование								
	Насос ручной	СКФ-4	шт	796				1	
	Горизонтальный аппарат с эллиптическими днищем и съемной крышкой	ГЭ9-10-0,03Г	шт	796		3615158043		1	2610
	Мерник вертикальный стальной	МВ-6/0,063	шт	796				1	98,0

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

Привязан

Инв №

ТП 503-4-43.86 ВК.СО

Лист 4

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Фильтр осветлительный вертикальный однокамерный	ФОВ-I,0-06	шт	796				I	780
	Барабан стальной для химических продуктов	ГОСТ5044-79*							
	емкостью I3л	БОIВ -I5	шт	796				I	23,0
	Фильтровальная установка с дископакетными								
	фильтрами	IХДП2-0,3Р	комп	67I				I	285
	Арматура								
	Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем с ручным								
	управлением,фланцевая из серого чугуна,давлением								
	I0 кгс/см2	ГОСТ8437-75*							
	диаметром I00	30ч6бр	шт	796		372II5I007		4	39,5
	диаметром 80	30ч6бр	шт	796		372II5I006		2	29,0
	диаметром 50	30ч6бр	шт	796		372II5I005		2	I8,40
	Вентиль запорный муфтовый из серого чугуна давлением	ГОСТI8722-73*							
	I6 кгс/см2 диаметром I5	I5ч8р2	шт	796		3722III0I0		5	
	Вентиль из серого чугуна футерованный диафрагмовый,	ГОСТ9660-74							
	давлением I0 кгс/см2 диаметром 25	I5ч74гмI	шт	796		3722II40I7		I	

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

Привязан

Инв №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборотный водопровод								
	(агрегатно-механический участок)								
	Оборудование								
	Насос ручной	СКФ-4	шт	796				I	
	Барабан стальной для химических продуктов								
	емкостью I5л	БОIВ -I5	шт	796				3	
	Мерник вертикальный стальной в теплоизоляции	МВ-6/0,63	шт	796				2	98,0
	Арматура								
	Задвижка параллельная,фланцевая,давлением	ГОСТ8437-75*							
	I0 кгс/см2, диаметром 80	30ч6бр	шт	796		372II5I006		I	
	Вентиль из серого чугуна футерованный диафрагмовый,	ГОСТ9660-74							
	давлением I0 кгс/см2 диаметром 25	I5ч74гмI	шт	796		3722II40I7		4	

Привязан

Инв №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: 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
	Оборотный водопровод								
	(отделение кислотной)								
	Оборудование								
	Электронасос производительностью 10 м3/ч, напором 10м,								
	мощностью 1,1 кВт	1Н0М 10-10	шт	796		3631831421		1	21
	Бак запаса воды емкостью 1,0м3	серия 1.494-							
		-11							
		А16В005.000-	шт	796				1	250
		-02							
	Арматура								
	Вентиль запорный проходной муфтовый из серого чугуна								
	давлением 16 кгс/см2	ГОСТ18722-73*							
	диаметром 15	15ч8р2	шт	796		3722111010		2	
	диаметром 50	15ч8р2	шт	796		3722141034		1	

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения 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
	Канализация								
	Оборудование								
	Фильтр малый размером 920х672х400 (h)	С-603							
	Заполненный пенополиуретаном	ГИАТ.Воронеж	шт	796				2	50
	Фильтр доломитовый размером 970х670х975 (h)	Н.0.9370	шт	796				I	242
		ГИАТ Москва							
	Машина для подметания вакуумная	ТУ22-5337-82	компл	67I		48538II23I		I	82
		КУ 405А							
	Вариант выпуска водостоков на рельеф								
	Арматура								
	Кран пробковый проходной сальниковый из серого	ГОСТ19193-73*							
	чугуна муфтовый давлением I0 кгс/см2, диаметром 40	II4б6к	шт	796		372232001		4	

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

Привязан

Инв №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ОБОРУДОВАНИЕ, ПОСТАВЛЯЕМОЕ ПОДРЯДЧИКОМ								
	Водопровод								
	Оборудование								
	Шкаф деревянный размером 814х237х894 (h)		шт	796				I8	
	Трубопроводы по каждому диаметру								
	Труба стальная водогазопроводная оцинкованная	ГОСТ3262-75*							
	легкая диаметром 2I.3х2,5		м	006				65	
	диаметром 26,8х2,5		м	006				6	
	диаметром 33,5х2,8		м	006				7I	
	диаметром 48,0х3		м	006				23	
	диаметром 75,5х3,2		м	006				48	
	диаметром II4х4		м	006				208	
	Труба напорная из полиэтилена диаметром 20х2	ГОСТI8599-83	м	006				2	
		Тип С							
	Труба чугунная водопроводная, напорная класс ЛА	ГОСТ9583-75	м	006				6	
	диаметром I00								

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

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Другие элементы систем								
	Фланцы стальные плоские приварные, давлением								
	I0 кгс/см2, диаметром I00	ГОСТI2820-80*	шт	796				22	
	Крепежные изделия		кг	I66				I2	
	Горячее водоснабжение								
	Другие элементы систем								
	Крепежные изделия		кг	I66				I7,0	
	Трубопроводы по каждому диаметру								
	Труба стальная водогазопроводная оцинкованная	ГОСТ3262-75*							
	легкая диаметром 2I,3х2,5	Ст2КпГОСТ380-71*	м	006				48,0	
	диаметром 26,8х2,5		м	006				94,0	
	диаметром 33,5х2,8		м	006				I96,0	
	диаметром 42,3х2,8		м	006				29	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборотный водопровод								
	(окрасочный участок)								
	Другие элементы систем								
	Трап чугунный эмалированный диаметром 100	ГОСТ 8II-8I	шт	796				2	
	Крепежные изделия		кг	166				5	
	Фланцы стальные плоские приварные давлением								
	10 кгс/см2 диаметром 80		шт	796				4	
	диаметром 100		шт	796				6	
	Трубопроводы по каждому диаметру								
	Труба стальная электросварная диаметром 57х2,5	ГОСТ 10704-76*	м	006				5	
	диаметром 89х2,8	Ст2КпГОСТ380-71*	м	006				20	
	Труба полиэтиленовая напорная низкого давления	ГОСТ 18599-83							
	диаметром 125х13,4	ПНД Тип С	м	006				25	
	диаметром 20х2		м	006				20	

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

Привязан

Инв №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: 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
	Оборотный водопровод								
	(агрегатно-механический участок)								
	Другие элементы систем								
	Крепежные изделия		кг	II6				I	
	Трубопроводы по каждому диаметру								
	Труба полиэтиленовая высокого давления	ГОСТ18599-83							
	диаметром 32х2	ГИПС ПНД	м	006				I0	
	диаметром 90х5,I		м	006				I0	
	Оборотный водопровод								
	(отделение кислотной)								
	Другие элементы систем								
	Крепежные изделия		кг	I66				2	
	Трубопроводы по каждому диаметру								
	Труба стальная водогазопроводная черная легкая	ГОСТ 3262-75*							
	диаметром 2I,3х2,5	Ст2КпГОСТ380-7I	м	006				I8	

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

Привязан

Инв №

ТП 503-4-43.86 ВК.СО

Лист I2

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
	диаметром 60х3		м	006				8	
	Канализация								
	Оборудование								
	Умывальник керамический прямоугольный со спинкой,	ГОСТ23759-85							
	смесителем, бутылочным сифоном	ГОСТ25809-83							
		ГОСТ23412-79	компл	671				4	
	Унитаз тарельчатый с косым выпуском и высокорасполагаемым	ГОСТ22847-85							
	смывным бачком	ГОСТ21485.0-76	компл	671				4	65,0
	Писсуар настенный керамический с цельноотливным кера-								
	мическим сифоном и писсуарным краном	ГОСТ755-85	компл	671				2	
	Раковина стальная эмалированная с двумя водоразборными	ГОСТ20275-74							
	кранами	ГОСТ24843-81*	компл	671				4	
	Воронка водосточная диаметром 100	ВР9В ЦНИИ промзданий М	шт	796				12	34,5
	Другие элементы систем								
	Трап чугунный диаметром 50	ГОСТ1811-81	шт	796				2	
	диаметром 100		шт	796				4	
	Крепежные изделия		кг	166				14	

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

Привязан

Инв №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения 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
	Сифон-ревизия двухоборотный	ГОСТ6924-73	шт	796				3	
	Трубопроводы по каждому диаметру								
	Труба пластмассовая канализационная	ГОСТ22689.3-							
	диаметром 50	-77	м	006				74,0	
	диаметром 100		м	006				133	
	Труба чугунная канализационная	ГОСТ69423-80							
	диаметром 100		м	006				20	
	диаметром 150		м	006				80	
	Труба асбестоцементная безнапорная								
	диаметром 100	ГОСТ1839-80	м	006				22	
	Труба полиэтиленовая низкого давления								
	диаметром 160х9,1	ГОСТ8599-83	м	006				28	
	Вариант выпуска водостоков на рельеф								
	Другие элементы систем								
	Сифон ревизия двухоборотный	ГОСТ6924-73	шт	796				4	
	Трубопроводы по каждому диаметру								
	Труба чугунная канализационная диаметром 150	ГОСТ6942.3-							
		- 80	м	006				20	

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

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Труба полиэтиленовая напорная	ГОСТ18599-83							
	диаметром 63х3,6	ТИПС ПВД	м	006				24	
	Труба стальная электросварная диаметром 40х2,5	ГОСТ10704-76*	м	006				20	
		Ст2КпГОСТ380-71*							

Привязан

Инв №

ТП 503-4-43.86 ВК.СО

Лист 15

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

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4			7	8	9	10
	ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ								
	Оборудование и изделия, распределяемые по линии								
	комплектующих организаций								
	Пункт распределительный с автоматическим выключателем								
	А3720Ф на вводе, с 6 фидерными выключателями АЕ-2036 и	ТУ16-536.610-							
	6-АЕ-2034 с тепловыми и электромагнитными расцепителями	-79							
	на ток 16А	ПРП-3032-	шт	796		3434П503208		2	
		-21У3							
	Пункт распределительный с автоматическим выключателем	ТУ16-536.610							
	АЕ2056 на вводе, с 4 фидерными и электромагнитными расце-	-79							
	пителями на ток 16А	ПРП-3012-	шт	796		3434П50120I		I	
		-21У3							

Привязан

Инв №

ТП 503-4-43.86 ЭО.СО

ГИП	Финкер	
Н.контр	Сахновская	
Нач.отд	Молчанов	
Рук.гр	Ширяева	
Ст.инж	Браткова	

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
РП	I	I3

Минавтотранс РСФСР
ГИПРОАВТОТРАНС
Ростовский филиал

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

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Ящик однофидерный с трехполюсным пакетным выключателем								
	и тремя предохранителями ПР-2, ток плавкой вставки I5А	ЯВПЗ-I5У2	шт	796		3434220000		I	
	Светильники с люминесцентными лампами:								
		ОСТI6.0.535.							
		033-78							
	2 х 40Вт.	ЛСП02-2х40	шт	796		346II2I564		2	
		ОСТI6.0.535.							
		033-78							
	2 х 65Вт	ЛСП02-2х65	шт	796		346II2I53I		237	
		ТУI6-676.084-							
		-84							
	I х 36Вт	ЛСП18-36	шт	796		346II20000		I	
		ТУI6-676.084-							
		-84							
	2 х 36Вт	ЛСП18-2х36	шт	796		346II20000		I3	
		ТУI6-676.084-							
		-84							
	2 х 58Вт	ЛСП18-2х58	шт	796		346II20000		36	
		ТУI6-545.309-							
		-80							
	2 х 65Вт	Н4Т5Л-2х65	шт	796		346II20000		59	

Привязан

Инв №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материала. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Год освоения каталожная	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Общая масса оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Светильники с лампами накаливания:								
	настенный до 60Вт	НБ009х60/Р53-ОIУ4 арт.402--ОI	шт	796		346III0000		32	
	подвесной до 100Вт	НСПIIхI00-234 ТУI6-545.340--8I	шт	796		346III0000		45	
	подвесной до 200Вт	НСПIIх200-234 ТУI6-545.340--8I	шт	796		346III0000		4	
	Лампа ручная переносная на 36В	РВО-42	шт	796		346III0000		5	
	Лампы								
	Лампа люминесцентная "прямая" на напряжение ~ 220-230В, мощностью:	ГОСТ6825-74*							
	36Вт	ЛБ-36	шт	796		3467I40770		27	
	40Вт	ЛБ-40	шт	796		3467I40770		4	
	58Вт	ЛБ-58	шт	796		3467I40770		72	
	65Вт	ЛБ-65	шт	796		3467I40770		592	
	Стартер для люминесцентных ламп	ГОСТ8799-75*							
		80С-220	шт	796		3469220000		695	

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

Привязан

Инв №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Лампа накаливания на напряжение ~220-230В								
	мощностью:	ГОСТ2239-79*							
	100Вт	Б-220-230-100	шт	796		3466110000		39	
	150Вт	Б-220-230-150	шт	796		3466110000		4	

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

Привязан

Инв №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов; Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	МАТЕРИАЛЫ И ИЗДЕЛИЯ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ								
	Лампа накаливания на напряжение ~220-230В, мощностью:	ГОСТ2239-79*							
	25Вт	Б220-230-25	шт	796		3466II0000		I5	
	40Вт	Б220-230-40	шт	796		3466II0000		4	
	60Вт	Б220-230-60	шт	796		3466II0000		I3	
	75Вт	Б220-230-75	шт	796		3466II0000		6	
	Розетка штепсельная двухполюсная для открытой установки,	РШ-п-20-0-							
	с третьим заземляющим контактом, 6,3А, ~220В, индекс	-0I-I0/220							
	05.I.2-I6, степень защиты УР20	ГОСТ7396-76*	шт	796		3464420000		9	
	Розетка штепсельная двухполюсная для открытой установки,	РШ-п-2-0-							
	I0А, 42В, индекс 05.2.2-0I, степень защиты УР43	-УР43-0I-I0/42	шт	796		3464320000		I8	
		ГОСТ7396-76*							

Привязан

Инв №

ТП 503-4-43.86 30.00

Лист 5

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

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Кабельные изделия								
	Кабель силовой с алюминиевыми жилами без защитного								
	покрова:	ГОСТ16442-80*							
	2х2,5	АВВГ	км	008		352222100		0,68	
	3х2,5	АВВГ	км	008				0,18	
	4х2,5	АВВГ	км	008				0,41	
	2х4	АВВГ	км	008				0,855	
	3х4	АВВГ	км	008				0,12	
	4х4	АВВГ	км	008				0,265	
	4х6	АВВГ	км	008				0,055	
	4х50	АВВГ	км	008				0,105	
	Кабель силовой с медными жилами без защитного покрова:	ГОСТ16442-80*							
	2х1,5	ВВГ	км	008		352122100		0,055	
	3х1,5	ВВГ	км	008				0,015	
	4х1,5	ВВГ	км	008				0,02	
	Кабель с медными жилами повышенной гибкости с резиновой	ГОСТ13497-							
	изоляцией	-77*Е							
	3х1,5	КРПГ	км	008				0,055	

Привязан

Инв №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб	Количество	Стоимость оборудования, тыс. руб
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Провод с алюминиевой жилой:	ГОСТ6323-79*							
	1х2,5	АПВ	км	008				1,775	
	1х4	АПВ	км	008				0,84	

Привязан

Инв №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ПОДРЯДЧИКОМ								
	Материалы, поставляемые генподрядчиком								
	Прокат черных металлов из стали ВСТ3КП2								
	Швеллер	ГОСТ8240-72*							
	№ 5		т	I68				0,322	
	№ 8		т	I68				I,64	
	Уголок равнополочный	ГОСТ8509-72*							
	32х32х3		т	I68				0,052	
	40х40х4		т	I68				0,339	
	50х50х5		т	I68				0,036	
	Лист горячекатанный нормальной точности прокатки,								
	нормальной плоскостности:	ГОСТ19903-74*							
	2,0		т	I68				0,002	
	4,0		т	I68				0,002	
	6,0		т	I68				0,002	
	8,0		т	I68				0,004	
	Полоса горячекатанная нормальной точности прокатки	ГОСТ103-76*							
	4х25		т	I68				0,002	
	4х40		т	I68				0,04	
	6х80		т	I68				0,003	

Привязан

Инв №

Позиция	Наименование и техническая характеристика основного и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - 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, материала, тыс. руб	Потребность	Указания
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Лента стальная нормальной точности прокатки.	ГОСТ6009-74							
	2х25		т	I68				0,007	
	3х30		т	I68				0,I93	
	Сталь круглая	ГОСТ2590-7I*							
	ø I0		т	I68				0,002	
	Проволока стальная оцинкованная	ГОСТI668-73*							
	ø 4,0	ПС0	т	I68				0,003	
	Трубы стальные водогазопроводные								
	Труба обыкновенная под накатку резьбы, неоцинкованная, обычной точности изготовления, с цилиндрической резьбой на обоих концах:	ГОСТ3262-75*							
	Н-Р 25х3,2		км	008				0,002	
			т	I68				0,0048	
	Труба легкая под накатку резьбы, неоцинкованная, обычной точности изготовления, с цилиндрической резьбой на обоих концах:	ГОСТ3262-75*							
	Н-Р I5х2,5		км	008				0,002	
			т	I68				0,0025	
	Н-Р 20х2,5		км	008				0,23	
			т	I68				0,345	

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Муфта прямая без покрытия:	ГОСТ8966-75							
	25		шт	796				38	
	Контргайка без покрытия:	ГОСТ8968-75							
	25		шт	796				76	
	Труба стальная тонкостенная электросварная	ГОСТ10704-76[35]	км	008				0,002	
	25		т	168				0,0022	
	Трубы полиэтиленовые								
	Труба полиэтиленовая среднего типа наружным диаметром	ГОСТ18599-83							
	25		км	008				0,03	
			т	168				0,0037	

Привязан

Инв №

ТП 50-4-43.86 - 30.00

Лист 10

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ИЗДЕЛИЯ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЭЛЕКТРОМОНТАЖНОЙ ОРГАНИЗАЦИЕЙ								
	Электроустановочные устройства								
	Выключатель однополюсный с клавишным приводом 6,3А,								
	~220В, для открытой установки, индекс 02.I.I-0I, степень	0-I-02-6/220							
	защиты ЈР20	ГОСТ7397-76	шт	796				94	
	Выключатель однополюсный с клавишным приводом, 6,3А,	0-I-ЈР44-I7-							
	~220В, для открытой установки, индекс 02.I.I-03, степень	-6/220							
	защиты ЈР44	ГОСТ7397-76	шт	796				44	
	Розетка штепсельная двухполюсная, без заземляющего контакта,	РШ-п-2-05-							
	6,3А, ~220В, для открытой установки, индекс 05.I.2-02, степень	-6/220							
	защиты ЈР20	ГОСТ7396-76*	шт	796				6	

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

Привязан

Инв

. ТП 503-4-43.86 30.СО

Лист II

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ИЗДЕЛИЯ ЗАВОДОВ ГЛАВЭЛЕКТРОМОНТАЖА								
	Ящик с понижающим трансформатором на напряжение								
	~220/36В, мощностью 250ВА	ЯТП-0,25I3У3	шт	796				I5	
	Коробка ответвительная пластмассовая	КОР-73	шт	796				237	
	Коробка ответвительная пластмассовая	КОР-74	шт	796				6	
	Коробка ответвительная для трубной прокладки	У994У2	шт	796				34	
	Коробка проходная взрывозащищенная	КПЛ-20УI	шт	796				I2	
	Коробка ответвительная пластмассовая взрывозащищенная	У409УI	шт	796				63	
	Короб	КЛ-IУ3	шт	796				277	
	Заглушка	КЛ-3У3	шт	796				56	
	Подвес ℓ=2500	К983	шт	796				I2	
	Подвес ℓ=630	К980	шт	796				I9	
	Подвес тросовый КЛ-ПТ	К837	шт	796				272	
	Кронштейн	УII6У3	шт	796				I6	
	Крючок	У625АУХЛ4	шт	796				II7	
	Шпилька	КI23У3	шт	796				300	
	Шпилька ℓ=I00	УСЭК80-2УI	шт	796				23.	
	Короб для прокладки проводов и кабелей	УI079У3	шт	796				26	
	Уголок	УСЭК60У3	шт	796				23	
	Полоса ℓ=I00	УСЭК56У3	шт	796				46	
	Полоса монтажная ℓ=2000	К202У2	шт	796				5	

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

Привязан

Инв №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования Завод изготовитель (для импортного оборудования - страна фирма)	Тип, марка оборудования, обозначение документа и номер чертежа, габаритный лист	Единица измерения		Код изготовителя	Тип, марка материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Профиль монтажный ℓ=2000	К240У2	шт	796				9	
	Лента	К226УХЛ2	м	006				27	
	Муфта натяжная	К 798У3	шт	796				9	
	Муфта натяжная	К804У3	шт	796				I	

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

Привязан

Инв №

ТП 503-4-43.86 ЭО.СО

Лист 13

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ								
	Оборудование и изделия распределяемые по линии комплектующих организаций								
	Комплектная трансформаторная подстанция с трансформатором мощностью 630 кВ.А, напряжением 6(10)/0,4 кВ, с масляным заполнением	ТМЗ-630б. 10/0,4 УI.ГОСТ16555-75 Опросный лист ЭМ-Н	шт тыс кВ.А	228		34I2220800		I	
	Комплектная конденсаторная установка 380В мощностью 216 квар	УКЛН-0,38--216-108У3 ТУ16-530.176--79	шт тыс. кВ.А	228		34I4600000		I	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Привязан

ТП 503-4-43.86 ЭМ.СО

ГИП	Финкер	
Н.контр.	Сахновская	
Нач.отд	Молчанов	
Рук. гр	Ширяева	
Ст. инж	Черненко	

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
РП	I	20

Минавтотранс РСФСР ГИПРОАВТОТРАНС Ростовский 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
	Выключатель автоматический,трехполюсный 380В 50А,	АП50Б-3МТУ2							
	комбинированный расцепитель 2,5А	ТУI6-522.I39-	шт	796		342I480000		I	
		-78							
	Разъем штепсельный,трехполюсный с заземляющими	РПС-25-4							
	контактами на 25А,380В	ТУI6.526.I05-	шт	796		3424920425		I	
		-75							
	Пускатель магнитный нереверсивный,катушка 380В переменного	ПМЕ-052М-У3							
	тока,блокконтакты Iр,тепловое реле 0,5А	Ост.I6.0.536.	шт	796		3427I60000		4	
		00I-72							
		ПМЕ-052М-У3							
	I,25А	Ост.I6.0.536.	шт	796		3427I60000		6	
		00I-72							
		ПМЕ-052М-У3							
	I,6А	Ост.I6.0.536.	шт	796		3427I60000		2	
		00I-72							
		ПМЕ-052М-У3							
	2,0А	Ост.I6.0.536.	шт	796		3427I60000		7	
		00I-72							
	Пускатель магнитный нереверсивный,катушка 220В	ПМЕ-I2I-У3							
	переменного тока,блокконтакты 2р без реле	Ост.I6.0.566.	шт	796		3427220000		I3	
		00I-72							

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Пускатель магнитный нереверсивный, катушка 220В переменного	ПМЕ-I22-У3							
	тока, блокконтакты 2р и 2з тепловое реле I,0А	Ост.I6.0.566.	шт	796		3427240000		I	
		00I-72							
		ПМЕ-I22-У3							
	I,25А	Ост.I6.0.566.	шт	796		3427240000		6	
		00I-72							
		ПМЕ-I22-У3							
	3,2А	Ост.I6.0.566.	шт	796		3427240000		6	
		00I-72							
		ПМЕ-I22-У3							
	4,0А	Ост.I6.0.566.	шт	796		3427240000		I0	
		00I-72							
	Пускатель магнитный нереверсивный, катушка 220В переменного	ПМЕ-I22-У3							
	тока, блокконтакты 2р и 2з тепловое реле 6,3А	Ост.I6.0.566.	шт	796		3427240000		6	
		00I-72							
		ПМЕ-I22-У3							
	8,0А	Ост.I6.0.566.	шт	796		3427240000		I	
		00I-72							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы обор. в-ния, тыс. руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Пускатель магнитный нереверсивный,катушка 380В переменного	ПМЕ-122-УЗ							
	тока,блокконтакты 2р и 2з тепловое реле 2,0А	Ост.16.0.566.	шт	796		3427240000		3	
		001-72							
		ПМЕ-122-УЗ							
	2,5А	Ост.16.0.566.	шт	796		3427240000		I	
		001-72							
		ПМЕ-122-УЗ							
	3,2А	Ост.16.0.566.	шт	796		3427240000		5	
		001-72							
		ПМЕ-122-УЗ							
	6,3А	Ост.16.0.566.	шт	796		3427240000		4	
		001-72							
		ПМЕ-122-УЗ							
	8,0А	Ост.16.0.566.	шт	796		3427240000		I	
		001-72							
	Пускатель магнитный реверсивный,катушка 220В переменного	ПМЕ-124-УЗ							
	тока,блокконтакты 2р и 2з,тепловое реле 3,2А	Ост.16.0.566.	шт	796		3427280000		8	
		001-72							
	Пускатель магнитный нереверсивный,катушка 220В переменного	ПМЕ-221-УЗ							
	тока,блокконтакты 2р и 2з без реле	Ост.16.0.566.	шт	796		3427320000		I	
		001-72							

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

Привязан

Инв №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Пускатель магнитный нереверсивный,катушка 220В переменного	ПМЕ-222-У3							
	тока,блокконтакты 2р и 2з тепловое реле I2,5А	Ост.I6.0.566.	шт	796		3427340000		4	
		001-72							
	Пускатель магнитный нереверсивный,катушка 220В переменного	ПМЛ-II2002							
	тока,блокконтакты Iз,тепловое реле 4,0А с кнопкой "Пуск" и	ТУI6.526.437-	шт	796		3427000000		2	
	"Стоп"	-78							
	Пускатель магнитный нереверсивный,катушка 220В переменного	ПМА-32I2							
	тока,блокконтакты 2р и 2з тепловое реле 25,0А	ТУ.I6.526.39I	шт	796		342744327I		3	
		-79							
		ПМА-32I2							
	32,0А	ТУ.I6.526.39I	шт	796		342744327I		I	
		-79							
	Пускатель магнитный нереверсивный,катушка 220В переменного	ПМА-4II0							
	тока,блокконтакты 2р и 2з без реле	ТУ.I6.526.39I	шт	796		3427523I7I		I	
		-79							
	Пускатель магнитный нереверсивный,катушка 220В переменного	ПМЕ-6II2							
	тока,блокконтакты 2р и 2з без реле	ТУ.I6.526.39I	шт	796		342772327I		I	
		-79							

Привязан

Инв №

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

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна фирма)	Тип марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Пост управления кнопочный"Пуск-Стоп" для крепления к	ПКЕ-7I2-2У3							
	поверхности со степенью защиты Р40	ТУI6.642.006	шт	796		3428440003		46	
		-83							
	Пост управления кнопочный"Пуск-Стоп" во взрывонепроницаемой	КУ-92-ВЗГ							
	оболочке со степенью защиты Р54	ТУI6.526.20I-	шт	796		3428400000		I	
		-75							
ШР20	Шкаф силовой распределительный с рубильником на вводе	ШРII7370I-							
ШР22	250А на 5 отходящих групп с предохранителями НПН2-60,	-22У3							
	плавкие вставки в группах: 5хI6А	ТУI6.536.506-	шт	796		3434430000		2	
		-76							
ШР4	Шкаф силовой распределительный с рубильником на вводе	ШРII7370I-							
ШРII	250А на 5 отходящих групп с предохранителями НПН2-60,	-22У3							
	плавкие вставки в группах: 4хI6А+Iх40А	ТУI6.536.506-	шт	796		3434430000		2	
		-76							
ШРI8	Шкаф силовой распределительный с рубильником на вводе 250А	ШРII7370I-							
	на 5 отходящих групп с предохранителями НПН2-60,плавкие	-22У3							
	вставки в группах: 2хI6А+Iх20А+Iх40А+Iх63А	ТУI6.536.506-	шт	796		3434430000		I	
		-76							

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

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ШР3	Шкаф силовой распределительный с рубильником на вводе	ШРII73504-							
ШР8	400А на 8 отходящих групп с предохранителями ПН2-100,	-22У3							
ШРI3	плавкие вставки в группах: 8хI6А	ТУI6.536.506-	шт	796		3434430000		3	
		-76							
ШРI0	Шкаф силовой распределительный с рубильником на вводе	ШРII73504-							
ШРI5	400А на 8 отходящих групп с предохранителями ПН2-100,	-22У3							
	плавкие вставки в группах: 7хI6А+Iх20А	ТУI6.536.506-	шт	796		3434430000		2	
		-76							
ШРI4	Шкаф силовой распределительный с рубильником на вводе	ШРII73504-							
	400А на 8 отходящих групп с предохранителями ПН2-100,	-22У3							
	плавкие вставки в группах: 3хI6А+Iх20А+2х25А+Iх32А+Iх40А	ТУI6.536.506-	шт	796		3434430000		I	
		-76							
ШРI7	Шкаф силовой распределительный с рубильником на вводе	ШРII73504-							
	400А на 8 отходящих групп с предохранителями ПН2-100,	-22У3							
	плавкие вставки в группах: 4хI6А+2х25А+Iх32А+Iх40А	ТУI6.536,506-	шт	796		3434430000		I	
		-76							
ШР5	Шкаф силовой распределительный с рубильником на вводе 400А	ШРII73504-							
	на 8 отходящих групп с предохранителями ПН2-100,плавкие	-22У3							
	вставки,в группах: 5хI6А+Iх20А+Iх25А+Iх63А	ТУI6.536.506-	шт	796		3434430000		I	
		-76							

Привязан

Инв №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ШРI2	Шкаф силовой распределительный с рубильником на вводе	ШРП73504-							
	400А на 8 отходящих групп с предохранителями ПН2-I00,	-22У3							
	плавкие вставки в группах: 5хI6А+Iх20А+Iх32А+Iх63А	ТУI6.536.506-	шт	796		3434430000		I	
		-76							
ШР7	Шкаф силовой распределительный с рубильником на вводе	ШРП73504-							
	400А на 8 отходящих групп с предохранителями ПН2-I00,	-22У3							
	плавкие вставки в группах: 6хI6А+Iх20А+Iх63А	ТУI6.536.506	шт	796		3434430000		I	
		-76							
ШР2	Шкаф силовой распределительный с рубильником на вводе	ШРП73504-							
	400А на 8 отходящих групп с предохранителями ПН2-I00,плавкие	-22У3	шт	796		3434430000		I	
	вставки в группах: 5хI6А+Iх25А+2х63А	ТУI6.536.506-							
		-76							
ШРI9	Шкаф силовой распределительный с рубильником на вводе 400А	ШРП73504-							
ШР23	на 8 отходящих групп с предохранителями ПН2-I00,плавкие	-22У3							
	вставки в группах: 6хI6А+Iх40А+Iх63А	ТУI6.536.506-	шт	796		3434430000		2	
		-76							
ШРI	Шкаф силовой распределительный с рубильником на вводе 400А	ШРП73504-							
	на 8 отходящих групп с предохранителями ПН2-I00,плавкие вставки	-22У3							
	в группах: 7хI6А+Iх63А	ТУI6.536.506-76	шт	796		3434430000		I	

Привязан

Инв. №

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

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ШР6	Шкаф силовой распределительный с рубильником на вводе 400А	ШРП73708-							
	на 5 отходящих групп с предохранителями ПН2-250,плавкие	-22УЗ							
	вставки в группах: 5хI20А	ТУ16.536.506	шт	796		3434430000		I	
		-76							
ШР9	Шкаф силовой распределительный с рубильником на вводе 400А								
	на 8 отходящих групп,4 с предохранителями НПН2-60,плавкие	ШРП73509-							
	вставки в группах: 4хI6А,4 с предохранителями ПН2-I00,	-22УЗ							
	плавкие вставки в группах: 2х30А+2х80А	ТУ16.536.506-	шт	796		3434430000		I	
		-76							
ШР2I	Шкаф силовой распределительный с рубильником на вводе 400А								
	на 8 отходящих групп,4 с предохранителями НПН2-60,плавкие	ШРП73509-							
	вставки в группах: 4хI6А,4 с предохранителями ПН2-I00,	-22УЗ							
	плавкие вставки в группах: 2х30А+Iх60А+Iх80А	ТУ16.536.506-	шт	796		3434430000		I	
		-76							
ШРI6	Шкаф силовой распределительный с рубильником на вводе								
	400А на 8 отходящих групп,2 с предохранителями НПН2-60,								
	плавкие вставки в группах:2хI6А,4 с предохранителями ПН2-I00,	ШРП735I0-							
	плавкие вставки в группах: 4х30А,2 с предохранителями	-22УЗ							
	ПН2-250,плавкие вставки в группах: Iх200А+Iх250А	ТУ16.536.506-	шт	796		3434430000		I	
		-76							

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

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Ящик однофидерный, с трехполюсным рубильником переменного	ЯВЗ-3I-I							
	тока и шинными перемычками на 380В, I00А	ТУI6.526.052-	шт	796		343II40000		7	
		-78							
	Розетка штепсельная, двухполюсная с третьим заземляющим	РШ-п-20-0-							
	контактом на 220В, I0А, с плоскими контактами	-0I-I0/220							
		ГОСТ7396-76*	шт	796		3464320000		28	
	Розетка штепсельная, трехполюсная с заземляющим контактом								
	на 380В, 25А	А-700-КОМ	шт	796				II	
	Розетка штепсельная, трехполюсная с заземляющим контактом во	РШВС-63							
	взрывобезопасном исполнении	ТУI6.526.043-	шт	796		02I3736000		I	
		-75							
	Розетка штепсельная, двухполюсная, на 220В, 6А, с цилиндричес-	РШ-п-2-0-0I-							
	кими контактами	-6/220							
		ГОСТ7396-76*	шт	796		3464420000		8	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Кабельные изделия								
	Кабель силовой с алюминиевыми жилами, без защитного								
	покрова сечением:	ГОСТ16442-80*							
	2х2,5	АВВГ	км	008		352222II00		0,I3	
	3х2,5	АВВГ	км	008		352222II00		0,56	
	4х2,5	АВВГ	км	008		352222II00		2,0	
	3х4	АВВГ	км	008		352222II00		0,0I5	
	3х4+Iх2,5	АВВГ	км	008		352222II00		0,025	
	4х4	АВВГ	км	008		352222II00		0,0I5	
	3х6+Iх4	АВВГ	км	008		352222II00		0,05	
	4х6	АВВГ	км	008		352222II00		0,03	
	3хI0	АВВГ	км	008		352222II00		0,06	
	3хI6+IхI0	АВВГ	км	008		352222II00		0,04	
	3х25+IхI6	АВВГ	км	008		352222II00		0,08	
	3х35+IхI6	АВВГ	км	008		352222II00		0,38	
	3х70+Iх25	АВВГ	км	008		352222II00		0,075	
	3х95+Iх35	АВВГ	км	008		352222II00		0,25	
	Кабель силовой с алюминиевыми жилами, без защитного								
	покрова сечением	ГОСТ16442-80*							
	3хI,5	ВВГ	км	008		352I22II00		0,25	

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

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Кабель гибкий переносной с медными жилами сечением	ГОСТ13497-77*							
	3х6+1х4	КГ	км	008				0,07	
	Провод с алюминиевой жилой сечением	ГОСТ6323-79*							
	1х2,0	АПВ	км	008		3551330000		6,15	
	1х2,5	АПВ	км	008		3551330000		0,27	
	1х4	АПВ	км	008		3551330000		0,17	
	1х6	АПВ	км	008		3551330000		0,24	
	1х10	АПВ	км	008		3551330000		0,2	
	1х16	АПВ	км	008		3551330000		0,32	
	1х25	АПВ	км	008		3551330000		0,08	
	Провод с медной жилой сечением	ГОСТ6323-79*							
	1х1,5	ПВ1	км	008		3551130000		0,05	
	1х2,5	ПВ1	км	008		3551130000		0,240	
	1х4	ПВ1	км	008		3551130000		0,02	
	1х6	ПВ1	км	008		3551130000		0,17	

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

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Провод с медной жилой гибкий сечением:	ГОСТ6323-79*							
	IxI,0	ПВ3	км	008		355II30000		0,I5	
	Ix2,5	ПВ3	км	008		355II30000		0,0I5	
	Ix4	ПВ3	км	008		355II30000		0,005	
	Ix6	ПВ3	км	008		355II30000		0,005	
	IxI0	ПВ3	км	008		355II30000		0,0I	
	Изделия для разделки кабелей и проводов								
	Муфта концевая	ПКВ	компл	67I				66	

Привязан

Инв №

ТП 503-4-43.86 ЭМ.СО

Лист I3

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

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ПОДРЯДЧИКОМ								
	Материалы поставляемые генподрядчиком								
	Прокат черных металлов из стали В Ст 3 кл 2								
	Уголок равнополочный обычной точности прокатки								
	32 х 32 х 3	ГОСТ 8509-72*	т	168				0,005	
	Уголок равнополочный обычной точности прокатки								
	50 х 50 х 5	ГОСТ 8509-72*	т	168				0,0015	
	Уголок равнополочный обычной точности прокатки								
	63 х 63 х 6	ГОСТ 8509-72*	т	168				0,01	
	Полоса горячекатанная нормальной точности прокатки								
	4 х 25	ГОСТ-103-76*	т	168				0,2	
	4 х 30	ГОСТ 103-76*	т	168				0,12	
	Сталь горячекатанная круглая								
	⌀ 8	ГОСТ 2590-71*	т	168				0,038	
	Проволока стальная низкоуглеродистая								
	⌀ 2,0	ГОСТ 3282-74*	т	168				0,01	
	⌀ 4,0		т	166				0,038	
	⌀ 6,0		т	168				0,0078	
	Лист холоднокатанный, нормальной точности прокатки								
	2,0	ГОСТ 19903-74*	т	163				0,19	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Труба стальная водогазопроводная,легкая под накатку								
	резьбы,неоцинкованная,обычной точности изготовления с								
	полностью сплющенным гратом,с цилиндрической резьбои на								
	обоих концах	ГОСТ3262-75*							
	Л 20х2,5		км	008				0,4	
			т	I68				0,6	
	Труба стальная водогазопроводная,обыкновенная,								
	под накатку резьбы,неоцинкованная,обычной точности								
	изготовления с полностью сплющенным гратом, с								
	цилиндрической резьбои на обоих концах	ГОСТ 3262-75*							
	Н-Р 20х2,8		км	008				0,I6	
			т	I68				0,266	
	Н-Р 25 х 3,2		км	008				0,025	
			т	I68				0,06	
	Н-Р 70 х 4,0		км	008				0,005	
			т	I68				0,035	
	Труба стальная электросварная,с полностью сплющенным								
	гратом,наружным диаметром и толщиной стенки	ГОСТI0704-76*							
	26 х I,8		км	008				0,I6	
			т	I68				0,I7	

Привязан

Инв №

Т.П. 503-4-43.86 - ЭМ,СО

Лист

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

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена един. ы обор,дования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	32 х 2,0		км	008				0,025	
			т	I68				0,037	
	47 х 2,0		км	008				0,005	
			т	I68				0,002	
	Труба винипластовая среднего типа,условным проходом	ТУ6:I9.23I-83							
	20		км	008				0,06	
			т	I68				0,0I3	
	25		км	008				0,005	
			т	I68				0,00I7	
	Труба полиэтиленовая высокого давления,								
	среднего типа наружным диаметром	ГОСТI8599-83							
	25		км	008				I,06	
			т	I68				0,20	
	32		км	008				0,2	
			т	I68				0,062	
	40		км	008				0,0I	
			т	I68				0,005	

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

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ИЗДЕЛИЯ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЭЛЕКТРОМОНТАЖНОЙ ОРГАНИЗАЦИЕЙ								
	Электромонтажные устройства и изделия заводов ГЭМ								
	Троллейный шинопровод состоящий из:	ШТА75У3							
		ТУ36-1954-82							
	Секция прямая ℓ=750мм	У2601У3	шт	796				4	
	Секция прямая ℓ=1500мм	У2603У3	шт	796				2	
	Секция прямая ℓ=3000мм	У2604У3	шт	796				3	
	Секция прямая ℓ=6000мм	У2605У3	шт	796				6	
	Секция концевая	У2606У3	шт	796				4	
	Секция для ввода коретки	У2607У3	шт	796				2	
	Комплект для подключения питания	У2623У3	шт	796				2	
	Секция компенсации троллеев	У2626У3	шт	796				1	
	Коретка индикаторная(светофор)	У2629У3	шт	796				2	
	Кронштейн	К775У3	шт	796				20	
	Подвеска промежуточная	К780У3	шт	796				20	
	Муфта натяжная	К804У3							
		ТУ36-1445-82	шт	796				1	
	Анкер	К809У3							
		ТУ36-1445-82	шт	796				2	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Зажим	К676У3							
		ТУ36-I445-82	шт	796				2	
	Подвес	ПСК-I0-20УI							
		ТУ36 УССР	шт	796				9	
		6I2-75							
	Подвес концевой	ПКК-I0-20УI							
		ТУ36 УССР	шт	796				I	
		6I2-75							
	Профиль	КI08/IУ2							
		ТУ36-I434-82	шт	796				23	
	Профиль	К238У2							
		ТУ36-I434-82	шт	796				7	
	Полоса ℓ=2000мм	КI06У2							
		ТУ36-I434-82	шт	796				I80	
	Полка	КII60У3							
		ТУ36-I496-82	шт	796				40	
	Полка	КII62У3							
		ТУ36-I496-82	шт	796				I4	
	Стойка	КII50У3							
		ТУ36-I496-82	шт	796				7	
	Стойка	КII5IУ3							
		ТУ36-I496-82	шт	796				I0	

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

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Стойка	К3I0МУХЛ2							
		ТУ36-22-80	шт	796				I6	
	Профиль	К235У2							
		ТУ36-I434-82	шт	796				67	
	Профиль	К347У2							
		ТУ36-I434-82	шт	796				I0	
	Коробка чугунная взрывозащищенная проходная	КПЛ-20УI							
		ТУ36-I739-82	шт	796				5	
	Подвеска	К342У2							
		ТУ36-I496-82	шт	796				40	
	Короб прямой ℓ=2000мм	УII05У3							
		ТУ36-2I58-8I	шт	796				20	
	Соединительный уголок	У280УХЛ3							
		ТУ36-I728-8I	шт	796				50	
	Соединительный уголок	У28IУХЛ3							
		ТУ36-I728-8I	шт	796				2	
	Гибкий ввод	КI08IУ3							
		ТУ36-I684-8I	шт	796				42	
	Гибкий ввод	КI085У3							
		ТУ36-I684-8I	шт	796				3	
	Коробка соединительная	У272У3							
		ТУ36-I729-8I	шт	796				3I	
	Коробка соединительная	У994У2							
		ТУ36-24I5-8I	шт	796				I4	

Привязан

Инв №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Коробка ответвительная	КОР73УI.5							
		ТУ36УССР667-	шт	796				27	
		-75							

Привязан

Инв №

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

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4			7	8	9	10
	ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ,ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ								
	Оборудование связи и сигнализации								
	Аппарат телефонный "Спектр" системы АТС настольно-								
	настенного исполнения,индивидуального включения	РТО.218.059ТУ				6654II2830			
	с номеронабирателем	ТА-II28	шт	796				2	
	без номеронабирателя	ТА-2II6	шт	796				6	
	Аппарат телефонный системы АТС настольного исполнения	ТАН-У-74							
	с усилением приема	РТ2.I84.088ТУ	шт	796		6654III100		2	
	Установка оперативной телефонной связи с одним	Псков-25							
	пультом на 20 номеров	ШФI.220.050ТУ	компл.	67I		6632IIIII0		I	
	Усилитель дуплексный	УД-2							
		ШФ2.032.00ITУ	компл.	67I		6659II2300		I	

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

Инв №

Привязан

ТП 503-4-43.86 СС.СО

ГИП	Тинкер	
Н.контр	Сахновская	
Нач.отд	Молчанов	
Вед.инж	Зотова	

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
Р	I	8

Минавтотранс РСФСР ГИПРОАВТОТРАНС Ростовский 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
	Грокоговоритель абонентский,номинальная мощность 0,I5Вт	Тайга-304	--						
		ГОСТ596I-84	шт	796		658623I3034		II	
	Усилитель,номинальная мощность I00Вт	I00У-I0I							
		Д22.032.020ТУ	компл.	67I		6573I9224I		I	
	Громкоговоритель рупорный	I0ГР-35УI							
		ЯС3.843.05ITУ				6573542270			
	номинальная мощность 2,5Вт		шт	796				3	
	номинальная мощность 5Вт		шт	796				7	
	Часы односторонние для установки в помещениях:	ГОСТ22527-77*							
	диаметром циферблата по шкале 200мм.В	В4СI-М2ПВ							
	пластмассовом корпусе	24Р-200-326К	шт	796		4282720003		I	
	диаметром циферблата по шкале 400мм, в металлическом окрашенном корпусе	В4СI-М2ПВ							
		24Р-400-302К	шт	796		428272000I		6	
	Комплект приставки дублирования сигнала вызова	ПДСВ							
		РТI.22I.002ТУ	компл	67I		665452OI00		6	
	Звонок громкого боя,сила звука не менее I03,ДБ	МЗ-I							
		ТУ25-05-I045--76				665З138009		6	

Привязан

Инв №

ТП 503-4-43.86 СС.СО

Лист 2

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

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Переключатель - тумблер	ТП I-2	шт			638230996I		2	

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

Привязан

Инв №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и изделия, распределяемые по линии								
	комплектующих организаций								
	Вилка штепсельная с цилиндрическими контактами с	ВШ-Ц-20-07-							
	заземляющим контактом 10А,220В	10/220							
		ГОСТ7396-76*	шт	796		3464300000		8	

Привязан

Инв №

ТП 503-4-43.86 - СС.СО

Лист 4

Инв № подл | Подпись и дата | Взам инв №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Кабельные изделия								
	Кабель городской телефонный с медными жилами с								
	ПЭ изоляцией в ПЭ оболочке, числом и диаметром	ТПП							
	жил, мм	ГОСТ22498-77Е				3572II0I00			
	I0x2x0,4		км	008				0,I5	
	20x2x0,4		км	008				0,I25	
	30x2x0,4		км	008				0,0I5	
	50x2x0,4		км	008				0,0I	
	Кабель телефонный станционный с изоляцией и оболочкой	ТСВ							
	из ПВХ пластиката, числом и диаметром жил, мм	ГОСТI4354-79Е				6573542270			
	5x2x0,4		км	008				0,005	
	20x2x0,4		км	008				0,0I5	
	4Ix2x0,4		км	008				0,0I5	
	Кабель силовой с алюминиевыми жилами с ПВХ изоляцией,	АВВГ							
	числом и сечением жил, $мм^2$	ГОСТI6442-80*				3522220000			
	2x2,5		км	008				0,025	
	3x2,5		км	008				0,04	

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

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Провод трансляционный со стальными оцинкованными	ПТПЖ							
	жилами с ПЭ изоляцией, числом и диаметром жил, мм	ГОСТ10254-75* Е				3375510000			
	2х0,6		км	008				0,09	
	2хI,2		км	008				I,020	
	Провод телефонный распределительный с медными								
	жилами с ПЭ изоляцией, числом и диаметром жил, мм	ТРП							
	2х0,4	ГОСТ20375-75* Е	км	008		3375110100		I,20	
	Провод телефонный линейный с медными жилами с								
	ПВХ изоляцией, числом и диаметром жил, мм	ЛТВ-П							
	2х0,6	ГОСТ8133-77*	км	008		3378820200		0,060	
	Муфта полиэтиленовая соединительная для голых	ТУI6.538.I49-							
	кабелей	-72							
		ICП-I2	шт	796				I	
		3СП-20	шт	796				I	
	Муфта полиэтиленовая разветвительная	ТУI6.538.I49-							
		-72							
	на два направления	3РП-20= I4/I9+I1/I5	шт	796				I	
	на три направления	3РП-20=3х I2/I6	шт	796				2	

Привязан

Инв №

ТП 503-4-43.86 СС.СО

Лист 6

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

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Монтажные материалы								
	Шкаф телефонный распределительный	ШРП-150							
		ТУ45-766е3.							
		622.047	шт	796				I	
	Бокс кабельный для распределительных телефонных	БКТ-50х2							
	шкафов	ГОСТ23052-78*Е	шт	796				2	
	Коробка универсальная для сети проводного вещания	УК-2П							
		ГОСТ10040-75*Е	шт	796		529533323э		28	
	Коробка распределительная телефонная	КРТП-10							
		ГОСТ8025-78*Е	шт	796		э296223203		3	
	Розетка штепсельно-ограничительная	РШО							
		ГОСТ8699-78*	шт	796		э29537э404		II	

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

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ПОДРЯДЧИКОМ								
	Изделия, поставляемые электромонтажной организацией								
	Изделия заводов ГЭМ								
	Желоб защитный с накладками	ЖЗсН							
		ТУ36.1202-71	шт	796				6	

Привязан

Инв №

ТП 503-4-43.86

Лист 8

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

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4			7	8	9	10
	ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ								
	Приборы и средства автоматизации								
	Приточные системы								
	Температура воздуха в помещении 16°С	ТБ-2М							
I	Термометр бытовой	ТУ25.II.II56-	шт	796		432I2400II		20	
		-80							
	Температура воздуха I2,4-23,8°С, приточный воздуховод								
2	Термометр	ГОСТ2823-73*							
		У4II6020I	шт	796		432I22I522		I4	
Запас		У4II6020I	шт	796		432I22I522		2	
	Температура воздуха 3°С перед калорифером	ТБ-45							
3	Термометр бытовой	ТУ25.II.999-75	шт	796		432I240507		I4	

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

Привязан

Инв. №

ТП 503-4-43.86 АСТ.СОI

ГИП	Финкер	
Н.контр.	Сахновская	
Нач.отд	Молчанов	
Рук.гр	Нечаева	
Ст.инж	Зинчинева	

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
РП	I	I7

Минавтотранс РСФСР ГИПРОАВТОТРАНС Ростовский 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
	Температура воды I50°С, трубопровод подающий -20°С								
	Термометр	ГОСТ2823-73*Е							
4		П52I60I63	шт	796		432I22II34		I3	
Запас		П52I60I63	шт	796		432I22II34		2	
4		У52I60I04	шт	796		432I22I532		I	
Запас		У52I60I04	шт	796		432I22I532		I	
	Температура воды I50°С, трубопровод подающий -30°С;-40°С								
	Термометр	ГОСТ2823-73*Е							
4		П52I60I63	шт	796		432I22II34		I2	
Запас		П62I60I63	шт	796		432I22II34		2	
4		У52I60I04	шт	796		432I22I532		2	
Запас		У52I60I04	шт	796		432I22I532		I	
	Температура воды 70°С, трубопровод обратный -20°С								
	Термометр	ГОСТ2823-73*Е							
5		П4II60I63	шт	796		432I22II22		I3	
Запас		П4II60I63	шт	796		432I22II22		2	
5		У4II60I04	шт	796		432I22I520		I	
Запас		У4II60I04	шт	796		432I22I520		I	

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

Привязан

Инв №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: 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
	Температура воды 70°С, трубопровод обратный -30°С, -40°С								
	Термометр	ГОСТ2823-73*Е							
5		П4II60I63	шт	796		432I22II22		I2	
Запас		П4II60I63	шт	796		432I22II22		2	
5		У4II60I04	шт	796		432I22I520		2	
Запас		У4II60I04	шт	796		432I22I520		I	
	Оправа	ГОСТ3029-75*Е							
	-20°С	2ПI65I6064I60	шт	796		432I8IOIII		I3	
	-30°С; -40°С	2ПI65I6064I60	шт	796		432I8IOIII		I2	
	-20°С	2ПI65I6064I00	шт	796		432I8IOIII		I3	
	-30°С; -40°С	2ПI65I6064I00	шт	796		432I8IOIII		I2	
	-20°С	2УI856364I60	шт	796		432I8I0209		I	
	-30°С; -40°С	2УI856364I60	шт	796		432I8I0209		2	
	-20°С	2УI856364I60	шт	796		432I8I0209		I2	
	-30°С; -40°С	2УI856364I60	шт	796		432I8I0209		2	
	Температура воздуха 3°С, перед калорифером								
6	Датчик температуры камерный биметаллический.	ДТКБ-49							
	Дифференциал 2°С	ТУ25.02.888-	шт	796		42II3IOI09		I4	
		-75							
	Температура воды 70°С, трубопровод обратный								
7	Терморегулирующее устройство дилатометрическое	ТУДЭ-4,							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: 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
	электрическое,с замыкающим контактом:Длина чувствительной	ТУ25.02.							
	трубки 265мм.Дифференциал 4°С	281074-78	шт	796		42II240I00		I4	
	Температура воздуха I6°С, Щит								
9	Регулятор температуры.Градуировка I00П	РТ-36							
	Предел регулирования 0°С÷40°С,без встраиваемого	ТУ25-02-							
	кожуха	532241-80	шт	796				I3	
	Температура воздуха I6°С,помещение								
9а	Термопреобразователь сопротивления платиновый.	ТСП-I079							
	Градуировка I00П.5Ш2.82I.438	ТУ25-02.	шт	796		42II4I8955		4	
		792288-80							
	Температура воздуха;приточный воздуховод								
	-20°С - I2,4°С; I5,5°С; I6°С								
	-30°С - I3,2°С; I5,6°С; I6°С								
	-40°С - I4°С; I5,6°С; I6°С								
9а	Термопреобразователь сопротивления платиновый.	ТСП-0879							
	Градуировка I00П.Монтажная длина 320мм,материал защитной	ТУ25-02							
	арматуры ст.08Х13 5Ш2.82I.420-02	792288-80	шт	796		42II4I7002		9	
	Напор воздуха 20 кгс/м2,воздуховод перед вентилятором	ДН-40							
I0	Датчик-реле напора,модификация I,исполнение I	ТУ25-02. I00375-84	шт	796		42I8720000		3	

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

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Воздушно-тепловые завесы								
	Температура воздуха в зоне ворот								
II	Датчик температуры камерный биметаллический.	ДТКБ-53							
	Дифференциал 2°С	ТУ25.02.888-	шт	796		42II3I0II3		2	
		-75							
	Узел управления								
	Температура I50°С, вода, трубопровод прямой								
	Термометр	ГОСТ2823-73*Е							
I2		II52I60I63	шт	796		432I22II34		I	
Запас		II52I60I63	шт	796		432I22II34		I	
	Температура воды I05°С, трубопровод после элеватора								
	Термометр	ГОСТ2823-73*Е							
I3		II52I60I03	шт	796		432I22II33		I	
Запас		II52I60I03	шт	796		432I22II33		I	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Температура воды 70°С, трубопровод обратный								
	Термометр	ГОСТ2823-73^{X}Е							
I4		У4II60I4I	шт	796		432I22I52I		I	
Запас		У4II60I4I	шт	796		432I22I52I		I	
I5,I7		У4II60I04	шт	796		432I22I520		3	
Запас		У4II60I04	шт	796		432I22I520		I	
I6		П4II60I63	шт	796		432I22II22		I	
Запас		П4II60I63	шт	796		432I22II22		I	
I8		П4II60I03	шт	796		432I22II2I		I	
Запас		П4II60I03	шт	796		432I22II2I		I	
	Оправа	ГОСТ3029-75^{X}Е							
		2Ш165I6064I60	шт	796		432I8I0III		I	
		2Ш165I6064I60	шт	796		432I8I0II0		I	
		2Ш165I6064I00	шт	796		432I8I0III		I	
		2Ш165I0064I00	шт	796		432I8I0II0		I	
		2У185I0064I00	шт	796		432I8I02I0		I	
		2УВ56364I00	шт	796		432I8I0209		3	

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

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Температура воды I50°С;трубопровод подающий,								
	70°С;трубопровод обратный								
I9	Термометр манометрический самопищущий.								
	Предел измерения 0+I50°С;длина дистанционного капиляра								
	I0м;глубина погружения термобаллона I25мм; время одного								
	оборота диаграммы 244	ТЖ2С-7II	шт	796		42III35I3I		I	
	Давление воды 6 кгс/см2;трубопровод подающий								
20	Манометр показывающий.Предел измерения 0+I0 кгс/см2	ТУ25.0226-74							
		ОБМI-I00xI0	шт	796		42I2I3I302		4	
Запас	Манометр показывающий.Предел измерения 0+I0 кгс/см2	ОБМI-I00xI0	шт	796		42I2I3I302		I	
	Давление воды I кгс/см2; трубопровод после, элеватора								
2I	Манометр показывающий.Предел измерения 0+I,6 кгс/см2	ТУ25.0226-74							
		ОБМI-I00xI,6	шт	796		42I2I3I302		2	
Запас	Манометр показывающий.Предел измерения 0+I,6 кгс/см2	ОБМI-I00xI,6	шт	796		42I2I3I302		I	
	Давление воды 4 кгс/см2;трубопровод обратный								
22	Манометр показывающий.Предел измерения 0+6 кгс/см2	ТУ25.0226-74							
		ОБМI-I00x6	шт	796		42I2I3I302		3	
Запас	Манометр показывающий.Предел измерения 0+6 кгс/см2	ОБМI-I00x6	шт	796		42I2I3I302		I	

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

Привязан

Инв. №

т.п. 503-4-43.86 А.УI

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
	Давление воды 6 кгс/см2;трубопровод подающий								
	4 кгс/см2.трубопровод обратный								
23	Манометр самопишущий с трубчатой пружиной	МТ2С-7II							
	Предел измерения 0÷I0 кгс/см2.Время одного оборота	ТУ25.02.							
	диаграммы 244.	I0I962-79	шт	796		42I2I34005		I	
	Контроль pH-ионов								
поз.24	На щите.Преобразователь измерительнный.Предел								
	измерения I...I4ед pH; И~220В. В комплекте:	П20I.2	компл	67I		42I502003I		I	
поз.24а	На щите.Прибор показывающий И~220В;								
	шкала I...I4ед. pH	М38I	шт	796				I	
поз.24б	По месту.Элемент чувствительный величины pH,								
	погружной,электрод ЭСП-04-I4(7) - I550	ДПГ-4м-I4	шт	796				I	
	Электроаппаратура								
	Выключатель И~500В,отс.3	ТУI6-522.I40-							
		-78							
	-Jр IA	АК63-IМУ3	шт	796		342I6I0000		26	
	-Jр 0,6А	АК63-IМУ3	шт	796		342I6I0000		2	

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

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Выключатель	ВПК-2II0А	шт	796				2	
		ГОСТ960I-84Е							
	Пускатель магнитный нереверсивный	П6-I2I	шт	796		3427220000		2	
	Пускатель магнитный реверсивный	ПМЕ-083	шт	796		3427I60000		7	
		ОСТI6.0.536.							
		00I-72							
	Переключатель, рук. рев.	ТУI6-526.047-							
		-79							
	- схема 200I	ПКУ3-38СУ3	шт	796		3428250000		6	
	- схема 3083	ПКУ3-38ИУ3	шт	796		3428250000		7	
	Пост управления, см. альбом У	ТУI6-526.333-							
		-83							
	- эскиз №I, сальник Д22	ПКУI5-2I.I3I-	шт	796		3428450000		II	
		40У2							
	- эскиз №2, сальник Д22	ПКУI5-2I.23I-	шт	796		3428450000		7	
		40У3							
	- эскиз №3, сальник Д22	ПКУI5-2I.I4I-	шт	796		3428450000		I	
		40У3							
	- эскиз №4 , сальник Д32	ПКУI5-2I.23I- 40У3	шт	796		3428450000		I	
	- эскиз №5, сальник Д22	ПКУI5-2I.33I- 40У3	шт	796		3428450000		I	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Пост управления для крепления к поверхности,с пласт-								
	массовыми корпусными деталями,с двумя цилиндрическими								
	толкателями черного и красного цвета,с надписями "Пуск"	ТУI6-642.006-							
	и "Стоп",с отверстием для ввода проводов 3/4"	83							
	- со степенью защиты IP40	ПКЕ-2I2-2У3	шт	796		3428440000		8	
	- со степенью защиты IP54	ПКЕ-222-2У2	шт	796		3428440000		I4	
	Пост управления для крепления к поверхности,с пласт-								
	массовыми корпусными деталями,с тремя цилиндрическими								
	толкателями черного цвета с надписями"Открыть" "Закрыть"								
	и красного цвета с надписью "Стоп",с отверстием для ввода	ТУI6-642.006-							
	проводов 3/4"	-83							
	- со степенью защиты IP40	ПКЕ-2I2-3У3	шт	796		3428440000		4	
	- со степенью защиты Р54	ПКЕ-222-3У2	шт	796		3428440000		4	
	Пост управления для крепления к поверхности,с пласт-								
	массовыми корпусными деталями,с двумя цилиндрическими								
	толкателями черного цвета с надписями "Открыть" "Закрыть",	ПКЕ-222-2У2							
	с отверстием для ввода проводов 3/4",со степенью защиты	ТУI6-642.006-							
	УР54	-83	шт	796		3428440000		I3	
96	Прерыватель импульсный.На щите	СИП-0IМ	шт	796		42I807009I		I3	
		ТУ50.58-76							

Привязан

Инв №

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

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Звонок И~220В	ЗНИ-220	шт	796		3400I0000		3	
		ТУI6-739.059							
		-76							
	Трубопроводная арматура								
	Вентиль запорный муфтовый Ду I5мм,Ру I6 кгс/см2	I5кчI8п2							
		ГОСТI8I6I-72*	шт	796		3732III032		5	
	Кран натяжной муфтовый с фланцем для контрольного	I4MI-00-00							
	манометра ДуI5мм,Ру I6кгс/см2	ТУ26-07-I06I-	шт	796		37I2226007		I8	
		-73							
	Кран пробковый проходной натяжной муфтовый ДуI5мм;	II6бк							
	Ру I0 кгс/см2	ГОСТ2407-77*	шт	796		37I2222003		4	
	Кабели и провода								
	Кабель контрольный с ПВХ изоляцией,в ПВХ оболочке	ГОСТI508-78*Е							
	- медными жилами сеч. мм2								
	4xI,0	КВВГ	км	008		3563I40III		0,405	
	7xI,0	КВВГ	км	008		3563I40II3		0,025	
	I0xI,0	КВВГ	км	008		3563I40II4		0,030	

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

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования страна фирма)	Тип марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования материала	Цена единицы оборудования тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	с алюминиевыми жилами сеч. мм2	ГОСТ1508-78*Е							
	4 х 2,5	АКВВГ	км	008		3563440131		1,660	
	7 х 2,5	АКВВГ	км	008		3563440133		0,705	
	10 х 2,5	АКВВГ	км	008		3563440134		0,425	
	14 х 2,5	АКВВГ	км	008		3563440135		0,450	
	19 х 2,5	АКВВГ	км	008		3563440136		0,090	
	Провод с ПВХ изоляцией с алюминиевой жилой сеч. 2,5мм2	АПВ	км	008		3582620000		0,740	
		ГОСТ6323-79*							
	Провод с ПВХ изоляцией с медной жилой сеч.1,0мм2	ПВ 1	км	008		3551130000		0,540	
		ГОСТ6323-79*							
	Провод с медной жилой, с резиновой изоляцией, в оплетке	ПРП	км	008				0,010	
	из стальных оцинкованных проволок сеч.4х1,0мм2	ГОСТ1843-78*Е							
	Кабель коаксиальный с семипроволочным внутренним	РК-75-4-16							
	проводником	ГОСТ11326.23-79*	км	008				0,020	
	Кабель с резиновой изоляцией в резиновой оболочке	РШЭ	км	008				0,015	
	экранированный сеч. 5 х 2,5мм2	ГОСТ5783-79*Е							

Привязан

Инв №

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

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ,ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ПОДРЯДЧИКОМ								
	Материалы,поставляемые генподрядчиком								
	Лента стальная горячекатанная	ГОСТ6009-74*							
	3х40		т	I68				0,035	
	Лист горячекатанный	ГОСТ19903-74*							
	2		т	I68				0,005	
	Проволока стальная общего назначения	ГОСТ3282-74*							
	2		т	I68				0,003	
	4		т	I68				0,0I0	
	Круг 6	ГОСТ2590-7I*	т	I68				0,0I0	
	Трубы стальные водогазопроводные								
	Труба обыкновенная,под накатку резьбы,неоцинкованная,обычной								
	точности изготовления,с полностью сплющенным гратом,с								
	цилиндрической резьбой на обоих концах	ГОСТ3262-75*							
	Н-Р 20х2,8		км	008				0,050	
			т	I68				0,083	
	Н-Р 25х3,2		км	008				0,020	
			т	I68				0,048	
	Н-Р 32х3,2		км	008				0,050	
			т	I68				0,I55	

Привязан

Инв №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод изготовитель (для импортного оборудования страна фирма)	Тип марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Труба легкая, неоцинкованная, обычной точности изготов-								
	ления, с полностью сплющенным гратом	ГОСТ3262-75*							
	Ø 20х2,5		км	008				0,I20	
			т	I68				0,I80	
	Труба стальная бесшовная	ГОСТ8734-75*							
	I4х2		км	008				0,I25	
			т	I68				0,074	
	Трубы винипластовые								
	Труба винипластовая среднего типа, условным								
	проходом	ТУ6 I9.23I-83							
	20		км	008				0,045	
			т	I68				0,008	
	25		км	008				0,0I5	
			т	I68				0,004	
	Трубы полиэтиленовые								
	Труба высокого давления среднего типа								
	наружным диаметром	ГОСТI8599-83							
	25		км	008				0,I20	
			т	I68				0,023	
	32		км	008				0,0I0	
			т	I68				0,003	
	40		км	008				0,0I0	
			т	I68				0,005	

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

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ИЗДЕЛИЯ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЭЛЕКТРОМОНТАЖНОЙ								
	ОРГАНИЗАЦИЕЙ								
	Изделия заводов ГЭМ								
	Коробка соединительная	ТУ36.1753-75							
		КСК-8	шт	796				I3	
		КСК-I6	шт	796				20	
		КСК-32	шт	796				5	
	Коробка соединительная								
		КС-20	шт	796				I	
		КС-40	шт	796				I0	
	Коробка соединительная	ТУ36.1763-79							
		КСП-50	шт	796				I	
	Сальник	ТУ36 1073-75							
		С-I6	шт	796				4	
	Ввод кабельный	ТУ36.1764-79							
		ВКУ2-I6	шт	796				2	
		ВКУ2-22	шт	796				I7	

Взам инв №

Подпись и дата

Инв № подл

Привязан

Инв №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод изготовитель (для импортного оборудования страна фирма)	Тип марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Коробка проходная локальная	ТУ36-1739-82							
		КПЛ-20УI	шт	796				I	
		КПЛ-40УI	шт	796				I	
	Отборное устройство	ТУ36.1258-76							
		I6-225П	шт	796				8	
		I6-225У	шт	796				4	
	Соединитель	ТУ36.1104-75							
		НСВ I4хI/2"	шт	796				I3	
		НСН I4хМ20	шт	796				2	
	Коробка протяжная	ТУ36-1729-8I							
		У272УХЛ3	шт	796				3	
	Изделия для электропроводок в винипластовых								
	трубах	ТУ36-1728-8I							
	- муфта соединительная								
		У276УХЛ3	шт	796				58	
		У277УХЛ3	шт	796				I2	
		У278УХЛ3	шт	796				4	
	- уголок соединительный	У280УХЛ3	шт	796				38	
		У28IУХЛ3	шт	796				6	
		У282УХЛ3	шт	796				2	

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

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования тыс. руб	Количество	Масса единицы оборудования кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	– втулка уплотнительная	У292УХЛ3	шт	796				II	
	Подвеска закладная	ТУ36-1496-82							
		К340У2	шт	796				430	
	Швеллер	ТУ36-1434-82							
		К347У2	шт	796				70	
	Стойка	ТУ36-22-80							
		К310МУХЛ2	шт	796				5	
		К313УХЛ2	шт	796				2	
	Штуцер	Шц-труб I/2"	шт	796				3	
	Колпачок-заглушка ТУ36 1144-75	К3-труб I/2"	шт	796				3	
	Полоса	ТУ36-1434-82							
		К 196У2	шт	796				17	
		К 235У2	шт	796				12	
		К 101/1У2	шт	796				22	
		К 239У2	шт	796				2	
	Желоб защитный	ТУ36 1202-71							
		№3сН	шт	796				2	

Привязан

Инв №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4			7	8	9	10
	ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ								
	Щиты и пульты								
	Щит автоматизации ПЩА 9ЩА, ПЩА... I4ЩА	ЯУЭ-I265							
	Ящик управления электроприводом с двумя замками на двери разм I200х600х500	06II6 0 684 II6-74	шт	796		3431860000		I3	
	Щит автоматизации I0 ЩА	ЯУЭ-0643							
	Ящик управления эл.приводом с одним замком на двери разм 600х400х350	0СТI6.0 684 II6-74	шт	796		3431860000		I	
	Шкаф pH-метра								
	Ящик управления эл.приводом с одним замком на двери разм.600х400х350	ЯУЭ-0643 0СТI6.0 684 II6-74	шт	796		3431860000		I	

Привязан

Инв №

ТП 503-4-43.86 АСТ С02

ГИП	Финкер	
Н.контр.	Сахновская	
Нач.отд.	Молчанов	
Рук.гр	Нечаева	
Ст.инж	Святицева	

Спецификация щитов и пультов

Стадия	Лист	Листов
РП	I	3

Минавтотранс РСФСР ГИПРОАВТОТРАНС Ростовский 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
	Электроаппаратура								
	Выключатель И 380А,ото I,3	ТУI6-522 II0							
		-74							
	-Ур 0,63А	А63-МУ3	шт	796		342I3I0000		27	
	-Ур IА	А63-1МУ3	шт	796		342I3I0000		I3	
	-Ур 2А	А63-МУ3	шт	796		342I3I0000		2	
	Реле И 220В	ТУI6-523 33I-							
		-78							
		РПУ-2-36220	шт	796		3425I30000		29	
		УЗА							
		РПУ-2-36440	шт	796		3425I30000		59	
		УЗА							
	Реле И 220В	ТУI6-523 472-							
		-79							
		РВП72-3I2I-	шт	796		3425620000		I2	
		-00У4							
		РВП72-322I-	шт	796		3425620000		2	
		-0094							

Привязан

Инв №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования страна, фирма)	Тип марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования материала	Цена единицы оборудования тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Переключатель	ТУ16-526.047-							
		-79							
	схема 3031	ПКУ3-12СУ3	шт	796		3428250000		13	
	схема 2001	ПКУ3-12СУ3	шт	796		3428250000		28	
	схема 3030	ПКУ3-12СУ3	шт	796		3428250000		13	
	схема 2001	ПКУ3-12АУ3	шт	796		3428250000		13	
	Кнопка исполн 2	ТУ16-526 407-							
		-79							
	- толк.краон	КЕ-011У3	шт	796		3428420000		28	
	- толк.черн	КЕ-011У3	шт	796		3428420000		28	
	Арматура И 220В	ТУ16-535.582-							
		-76							
	цвет красный	АЕ-3111111УХЛ	шт	796		3461810951		14	
	цвет зеленый	АЕ-3131111УХЛ	шт	796		3461810951		16	
	цвет желтый	АЕ-3141111УХЛ	шт	796		3461810951		2	
	Провода								
	Провод установочный с медной жилой с ПВХ изоляцией	ГОСТ6323-79*							
	сеч.1,0мм2	ПШ	м	006		3582110000		2150	
	сеч 1,0мм2	ПВ3	м	006		3582110000		1050	

Привязан

Инв №

Позиц	Наименование неск арактеристи оборудования материалов. Завод-изг товитель (для импортного оборудовани рана, фирма)	Т марка оборудовани Обозначение документ и ни мер опросного ист	Единица змерения Наименование	Код	К д авода изго овителя	К д оборудова м териа	Цена еди цы оборудо ания, тыс руб	Коли чест во	Масса единицы оборудо ан кг
1	2	3	4			7	8	9	10
	ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ								
	Огнегасительная станция								
	Оборудование								
	Батарея автоматическая универсальная	БАУ ТУ22-5845-84	компл	671		4854871010		2	380,0
	Секция наборная	СН-02 ТУ22-5845-84	компл	671		4854871012		I	320
	Распределитель воздуха на четыре направления	РВ-4 ТУ22-4653-80	компл	671		4854835007		I	5
	Баллон- рессивер	БР ТУ22-4652-80	шт	796		4854872901		I	50
	Секция побудительно-пусковая	ППС ТУ22-5844-84	шт	796		4854875002		2	26

Взам инв №

Подпись и дата

Инв № подл

Инв №

При за

ГИП	Цыбин		ТП 503-4-43 86 АПТ С0
Н контр	Починка		
Рук бр	Цыбин		Спецификация оборудования
Ст сп	Починка		
Вед инж	Прохорова		
Инженер	Андреева		

Стади	Лист	Листов
РП	I	5

Минавтотранс РСФСР
Гипроавтотранс
Горьковский 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
	Направление I,2								
	Арматура								
	Вентиль запорный муфтовый чугунный	I5ч 8р2	шт	796		3722III0I0		2	
	Ру= I,6 МПа (I6 кгс/см2) ϕ I5мм	ГОСТ 576I-74							
	Сигнализатор давления универсальный	СДУ	шт	796		48I8720265		2	
		ТУ25.09026-79							
	Ороситель водяной дренчерный	ДПо-I5	шт	796		4854852I96		5	
		ГОСТ I4630-80							
	Ороситель водяной спринклерный	СВЭо-I5(72°)	шт	796		4854852I07		3	
		ГОСТ I4630-80							
	Ороситель водяной спринклерный	СВЭо-I5(I4I°)	шт	796		4854852I07		3	
		ГОСТ I4630-80							
	Приборы								
	Манометр показывающий электроконтактный во взрывоопасном исполнении	ВЭ-I6 рБ	шт	796		42I2I40I04		2	
		ГОСТ I37I7-84							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ОБОРУДОВАНИЕ, ПОСТАВЛЯЕМОЕ ПОДРЯДЧИКОМ								
	Огнегасительная станция								
	Трубы								
	Трубопровод из стальных бесшовных холодно-деформированных труб Ø I0x2	ГОСТ8734-75*	пм	006			40,0		
	Ø 34x4,5		пм	006			I5,0		
	Материалы								
	Комбинированный углекислотно-хладоновый состав:	ГОСТ 8050-76							
	двуокись углерода CO_2		кг	I66			400,0		
	хладон $II4B_2$		кг	I66			I00,0		
	в том числе на испытание:								
	двуокись углерода CO_2	ГОСТ 8050-76	кг	I66			60,0		
	хладон $II4B_2$		кг	I66			40,0		
	Направление I,2								
	Трубы								
	Трубопровод из стальных электросварных труб Ø I8x2	ГОСТ I0704-76	пм	006			I05,0		

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

Привязан

Инв №

503-4- 43.86 АПТ.СО

Лист 4

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Трубопровод из стальных бесшовных								
	холодно-деформированных труб: Ø 22х2	ГОСТ8437-75*	пм	006				40,0	
	Ø 34х4,5		пм	006				5,0	
	К р е п л е н и я	Серия 5 5.908-I							
	Опора для крепления трубы Ø I8 ÷ 48 мм к кирпичной стене	АПЭ I377.0	компл.	67I				4	
	То же, двух труб Ø I8 ÷ 48 мм	АПЭI379.0-I0	компл.	67I				4	
	Тоже, трех труб ØI8÷ 48 мм	АПЭ I38I.0-I0	компл.	67I				5	
	То же, четырех Ø I8÷ 48 мм	АПЭ I3830	комп	67I				6	
	Хомут для труб Ø I8 ÷ 48 мм	АПЭ I377.0-I	шт	796				43	
	Подвеска для крепления труб к плитам перекрытия Ø I8 ÷ 48 мм	АПЭ I39I.0	компл,	67I				6	
	То же, двух труб Ø I8 ÷ 48 мм	АПЭ I392.0	компл.	67I				6	
	Подвеска для крепления труб к металло-конструкциям Ø I8 ÷ 48 мм	АПЭ I404.0	компл.	67I				7	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4			7	8	9	10
	ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ								
	Огнегасительная станция								
	I. Электрооборудование								
	Выключатель пакетный	ПВ2-I0У3	шт	796		342829		I	
		ОСТI6.0.526-00I-77Е							
	Указатель световой 220В; 25кВт	СУП-МУ2	шт	796		344995		I	
		ТУ36-I0I-82Е							
	Выключатель конечный взрывобезопасный 220В; 2,5А; Iз+Iр	ВКВ-5У5	шт	796		3I487I0074		5	
		ТУI2.48.I25--8I							
	Сирена сигнальная взрывобезопасная 220В	ВСС-3	шт	796				I	
		СТУ77.9-2-II							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Привязан

ТП503-4-43.86 АПЭ. СО

ГИП	Цыбин	
Н. контр	Починка	
Рук. бр	Цыбин	
Гл. спц	Починка	
Рук. гр	Белова	
Ст. инж	Власова	

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
Р	1	4

Мичавтотранс РСФСР
Гипроавтотранс
Горьковский 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
	Светильник 220В	ВЗГ/ВЧА	шт	796		346120		4	
		-200М							
		ТУ16-535.778							
		73							
	Лампа накаливания	Б220-15-1	шт	796		346600		5	
		ГОСТ2239-70							
	Пост управления кнопочный с сальниками (Ø22, Ø32)	ПКУ15-19.121	шт	796		342803		I	
	I-КУ,Ч,Із: "Возврат автоматики №I"	40У3							
	2-КУ,Ч,Із: "Возврат автоматики №2"	ТУ16-526.333							
		83							
	2. Комплектные устройства на напряжение до 1000В								
	Шкаф управления основной на 5 батарей; 5 направлений	ШОИ9702	шт	796				I	
	(2Ш) 2400х1000х600	3044г							
		ТУ16.536.741							
		83							
	Шкаф сигнализации основной на 10 направлений-(ШС)	ШОИ9701	шт	796				I	
	2400х800х600	-004А							
		ТУ16.536.741-							
		-83							

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

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: 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
	3.Кабельные изделия								
	Кабель контрольный	ГОСТ1508-							
		-78Е							
	сечением 4х2,5мм2	АКВВГ	км	008		3563440131		0,040	205
	сечением 7х2,5мм2	АКВВГ	км	008		3563440133		0,045	307
	сечением 19х2,5мм2	АКВВГ	км	008		3563440136		0,225	623
	сечением 4х1,0мм2	КВВГ	км	008		3563140111		0,10	171
	сечением 4х1,0мм2	КВВБ	км	008		3563140300		0,125	539
	сечением 10х1,0мм2	КВВБ	км	008		3563140300		0,020	1031
	Провод с медной жилой сечением 1х1,0мм2	ПВ3	км	008		3551130300		0,015	15
		ГОСТ6323-79							

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

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования страна фирма)	Тип марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования материала	Цена единицы оборудования тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ПОДРЯДЧИКОМ								
	Коробка соединительная	ТУ36.1753-85							
		КСК - 8	шт	796				I	
		КСК - I6	шт	796				2	
	Коробка клеммная	КК-20	шт	796				I	
	Полоса гнутая перфорированная	К106У2	шт	796				I0	
		ТУ36-1434-82							
	Скоба	К732У2	шт	796				I20	
		ТУ36-1448-82							

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

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования страна фирма)	Тип марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения Наименование	Единица измерения Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования кг
1	2	3	4			7	8	9	10
	ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ								
	Пожарная сигнализация								
	Оборудование								
	Пульт пожарной сигнализации	ППС-I ТУ 25 09- -031-76	компл	671		6653127700		2	
	Выпрямитель селеновый, стабилизированный	КВ-24М ТУ25-05- -1674-74	компл	671		6675328700		I	
	Извещатель пожарный, тепловой, магнитный	ИП105-2/I I2 М0 062 033 ТУ	шт	796		6675328700		I70	

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

Привязан

Инв. №

ГИП	Цыбин		Т П 503-4-43 86 ОПС СО
Н. конт	Починка		Спецификация оборудования
Рук.бр	Цыбин		Стадия: Р П; Лист: I; Листов: 6
Рук.гр	Шаршунова		Минавтотранс РСФСР Гипроавтотранс Горьковский филиал
Инж	Андрианова		

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
	Извещатель тепловой, дифференциальная	ДПС-038	шт	796				22	
		ТУ025-04-							
		2060-76							
	Промежуточный исполнительный орган	ПИО-017-01	шт	796				3	
		ТУ 25-04-							
		2061-76							
	Приставка контактная	ПКЛ-40	шт	796				I	
		ТУ16 523.554-							
		-78							
	Приставка контактная	ПКЛ-0,4	шт	796				2	
		ТУ16.523.554-							
		-74							
	Резистор	МЛТ-0.5-2,0	шт	796				200	
		КОМ 5%							
		ГОСТ7113-77Б							

Взам инв №

Подпись и дата

Инв № подл

Привязан

Инв №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна фирма)	Тип марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Кабели и провода								
	Кабель городской телефонный с медными жилами	ТПП							
	с полиэтиленовой изоляцией и оболочкой числом и	ГОСТ 224-98-	км	008		5562II0I00		0,200	
	диаметром жил: I0x2x0,5	-77							
	Кабель силовой числом и сечением жил:	АВВГ							
	2 x2,5	ГОСТI6442-70	км	008				0,006	
	Кабель силовой числом и сечением жил:	АКВВГ							
	3 x 2,5	ГОСТ I508-78	км	008				0,003	
	Провод телефонный распределительный с медными	ТРП	км	008		3575II0I00		I,3	
	жилами с ПЭ изоляцией числом и диаметром	ГОСТ 20515-75							
	жил: 2x0,5								
	Провод плоский с медными жилами числом	ПШВ	км	008		3582II000		0,422	
	и сечением жил· 3xI,6	ГОСТ 6323-79							
	Охранная сигнализация								
	Оборудование								
	Датчик магнитоконтактный для блокировки дверных	ДМК -П2	шт	796		6653I3I620		50	
	и оконных проемов на открывание	ТУ25-09-051-81							

Привязан

Инв №

Т П 503-4-43.86 ОПОС

Лист 3

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

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна фирма)	Тип марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Датчик инерционный магнитоконтактный, для	ДИМК	шт	796		6653I3I500		20	
	блокировки остекленных поверхностей	ТУ-25-04-							
		-3187-76							
	Провода								
	Провод с одно или многопроволочной жилой с ПВХ изоля-	НВ							
	цией сечением 0,2 мм2	ГОСТ I75I5-72	км	008		3582I60000		I,20	
	Провод монтажный сечением жил 0,35 мм2	МГШВ	км	008		3582I60000		0,080	
		ТУI6 505							
		437-73							

Привязан

Инв №

Т П 503-4-43.86 ОПС СО

Лист 4

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

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования материала	Цена единицы оборудования, тыс руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ОБОРУДОВАНИЕ, ПОСТАВЛЯЕМОЕ ПОДРЯДЧИКОМ								
	Пожарная сигнализация								
	Коробка универсальная разветвительная	УК-2П	шт	796				II2	
		ГОСТ I0040-75							
	Коробка телефонная ответвительная	КРТП-I0	шт	796				2	
		ГОСТ3525-78							
	Коробка соединительная	КСК-32	шт	796				I	
		ТУ36-II753-76							
	Коробка тройниковая ответвительная	КТО 25УI	шт	796				3	
		ТУ 36-I739-82Е							
	Коробка крестовая ответвительная	ККО-50УI	шт	796					
		ТУ36-I739-82Е							
	Коробка крестовая ответвительная	ККО-40УI	шт	796				5	
		ТУ36-I73-82Б							

Инв № подл | Подпись и дата | Взам инв №

Привязан

Инв №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Муфта прямая коробкая	ТУ 8966-75	шт	796				25	
	Коробка проходная разделительная с локальеым испытанием	КПП-40УI ТУ36-I739--88Е	шт	796				I	
	Коробка проходная разделительная с локальным испытанием	КПЛ-25УI ТУ 6-I739--82Е	шт	796				22	
	Коробка проходная разделительная с локальным испытанием	КПА-50УI ТУ36-I739--82Е	шт	796				I	
	Охранная сигнализация								
	Коробка универсальная, ответвительная с двумя перемычками	УК-2П ГОСТI0040-75	шт	796				30	

Привязан

Инв №

Т П 503-4-43.86 ОПС.СО

Лист 6

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