

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

503-2-34.88

ГАРАЖ ДЛЯ ОПЕРАТИВНО-СЛУЖЕБНЫХ АВТОМОБИЛЕЙ И МОТОЦИКЛОВ ОРГАНОВ ВНУТРЕННИХ ДЕЛ, ВМЕСТИМОСТЬЮ 16 ЕДИНИЦ

АЛЬБОМ III

СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

Лп 1609/03

				Привязка	
Инд. №					

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

503-2-34.88

ГАРАЖ ДЛЯ ОПЕРАТИВНО-СЛУЖЕБНЫХ АВТОМОБИЛЕЙ И МОТОЦИКЛОВ ОРГАНОВ ВНУТРЕННИХ ДЕЛ, ВМЕСТИМОСТЬЮ 16 ЕДИНИЦ

АЛЬБОМ III

СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

Разработан Ростовским
филиалом "Гипроавтотранс"

Рабочий проект утвержден
Министерством внутренних дел СССР
Протокол № 97-88 от 26.10.88
и введен в действие

Главный инженер института
Главный инженер проекта



Левин Э.Я.
Молчанов А.В.

				Привязан	
ИНВ. №					

Наименование	Марка	Страница
Содержание альбома		2
Спецификация оборудования	ТХ.СО	3
Перечень организаций-разработчиков нестандартного оборудования и их адреса		7
Спецификация оборудования	АР.СО	8
Спецификация оборудования	ОВ.СО	9
Спецификация оборудования	БК.СО	22
Спецификация оборудования	ЭО.СО	33
Спецификация оборудования	ЭМ.СО	40
Спецификация оборудования	СС.СО	46
Спецификация оборудования	АСТ.СО	50
Спецификация оборудования	ПС.СО	59

ЛИСТЫ АЛЬБОМОВ И ДЕТАЛЕЙ АЛЬБОМОВ

			Приказ			
Инв. №						
			503-2-34.88	- СО		
ИИИ	Молчанов		Содержание альбома	Статья	Лист	Листов
Нвонтр	Захновская			№		Г
Рукорб2	Шульгин			Линизотранс РСФСР		
Лконтр	Рубан			ГИПРОАВТОТРАНС		
Глспеи	Войянов			Ростовский филиал		
Глспеи	Менахов					

Позиция	Наименование 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 ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ								
	Зона ремонта								
I	Стенд для демонтажа и монтажа шин колес легковых автомобилей стационарный, габаритные размеры 1180 x 635 мм = I, I кВт	Ш5 I4 ТУ-200-РСФСР- I/I6-180-82E	шт	796		45777I00I508		I	275
2	Компрессор передвижной, производительность 0,15 м ³ /мин Э=I,5 кВт, габаритные размеры 750 x 350мм	C4I2 ТУ200-РСФСР- I/8-89-79	шт	796		457734000905		I	75

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

Изн. №		Привязан			
		503-2-34.88 - ТХ.СО			
		Гараж для оперативно-служебных автомобилей и мотоциклов ОВД вместимостью 16 единиц			
Г.И.Е. Молчанов		Здание гаража с эстакадой	Стадия	Лист	Листов
Н. конт. Сахновская			И	I	4
Рук. бр. Шульгин		Спецификация оборудования	Минавтотранс РСФСР		
Гл. спец. Менахов			ГИПРОАВТОТРАНС		
Рук. гр. Шабельник			Ростовский филиал		
Зед. инт. Назарова	1/858				

Позиция	Наименование 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	Щеф для зарядки аккумуляторов, стационарный, габаритные размеры 2020 x 612 x 2100 мм	3409 ИИАТ.М	шт	796				I	194
5	Подъемник для грузовых автомобилей передвижной канавный гидравлический с электроприводом грузоподъемность 8 тс.	П-246	шт	796				I	450
6	Щеф для хранения технологической оснастки габаритные размеры 700x500 мм	P934 ИИАТ,М	шт	796				I	216
7	Верстак слесарный на одно рабочее место габаритные размеры 1350 x 950 мм	ОРГ-5360	шт	796		5252I80II0400		I	210
8	Насосная станция к подъемнику (входит в комплект П 246)							I	
	Комплект изделий для проверки и очистки свечей зажигания, настольный пневмоэлектрический № = 0,015 кВт	3203 ТУ200-РСФСР- I/5-205-82E	к-т	67I		45775I000I40		I	
	Наконечник с манометром для воздуходувочного шланга для грузовых автомобилей габаритные размеры 800 x 55 мм	458M2 ТУ-200-РСФСР- I-9-3I-80E	шт	796		457734000707		I	
	Наконечник с манометром для воздуходувочного шланга для легковых автомобилей габаритные размеры 800 x 55 мм	458MI ТУ-200-РСФСР- I/8-3I-80E	шт	796		457734000509		I	

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

Привязан			
Инв. №			

503-2-34.88

ТХ.СО

Лист
2

Поз- ция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение до- кумента и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изгото- теля	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудо- вания, тыс. руб.	Колл- чест- во	Масса единицы оборудо- вания, кг
			На- име- нова- ние	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Прибор для проверки рулевого управления автомобилей	НИИАТ-К-187 ТУ200-РСФСР- I/9-80-78	шт	796		45742000810		I	
	Комплект приспособлений для обслуживания стартерных аккумуляторных батарей	Э412 ТУ200-РСФСР- I/5-I27-84E	к-т	67I		457752000705		I	
	Комплект инструмента слесаря-монтажника	И418	к-т	67I		457742000810		I	
	Компрессометр	I79 ТУ200-РСФСР- -I/9-I02-80E	шт	796		457741000100		I	
	Прибор для проверки бензонасосов на автомобилях	НИИАТ 527Б ТУ200-РСФСР- -I/4-I27-80E	шт	796		457763000309		I	
	Газоанализатор	ГАИ-I ТУ25-05.25I4- -79	шт	796		42I5I4950I		I	
	Кладовая								
I	Стеллаж для деталей полочный, габаритные размеры I400 x 500мм	ОРГI468-05- - 230А ГОСНИТИ	шт	796				2	I49

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
	Мойка								
I	Установка моечная пленговая передвижная пропускная способность II-III л/мин., мощность 2,2 кВт, габаритные размеры I220x550x750 мм	MI25 TU200-PCPCP I/8-23-82E	шт	796		4577II00230I		I	I20
2	Щетка моечная	M906 TU200-PCPCP- I/8-5I-77	шт	796		4577I5000208		I	
3	Установка моечная, мощность 10 кВт, габаритные размеры I460x600 мм	M203 TU200-PCPCP- I/8-2I3-80E	шт	796		4577I200020I		I	2I0
4	Защитный брезентовый размер 3 x 3 м		шт	796				4	
5	Секция стеллажа для хранения мотоциклов размеры 4900 x 2400 мм		шт	796				I	477
	Стоянка								
I	Секция стеллажа для хранения мотоциклов размеры 5900 x 2400 мм		шт	796				I	543
2	Машина подметальная вакуумная	KY405A TU22-5337-82	шт	796		48538II23I		I	82

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

Принят			
Име. №			

Перечень организаций-разработчиков
нестандартизированного оборудования и их адреса

Сокращенное название организации-разработчика, указанного в графе 3 ВК.СО,ТХ.СО	Полное название организации-разработчика	Почтовый адрес
ЦНИИПромэлэктр., М	Центральный научно-исследовательский институт Промэлектр	127238, г.Москва, И-238 Дмитровское шоссе, 46
ЦСКТБ ГОСЕНТИ	Центральное опытно-конструкторское технологическое бюро Государственного Всесоюзного Ордена Трудового Красного Знамени научно-исследовательского технологического института ремонта и эксплуатации машино-тракторного парка	109389, г.Москва, I-ый Институтский проезд, I
ГИАТ, М	Государственный институт по проектированию авторемонтных и автотранспортных предприятий и сооружений "Гипроавтотранс"	109089, г.Москва, Набережная Мориса Тореза, 34

Инв. Удостоверяется и дата взятия №

Приказы					
Инв. №					
		503-2-34.88	СО		
ГМП	Молчанов	Перечень организаций- разработчиков нестандар- тизированного оборудования и их адреса	Страница	Лист	Листов
Инж.г.р	Захновская		II		I
Руководитель	Шульгин		Минавтотранс РСФСР ГИПРОАВТОТРАНС Ростовский филиал		
Инспектор	Венахов				
Руководитель	Глазова				

шт 503-2-34.88 А.Ш

Позиция	Наименование 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									
Гардеробное оборудование									
	Шкаф деревянный со стамбач	Г.479.5Гч.Г.П							
I		ДД 25,5	шт	796			0,083	4	
2		ДД 25,4	шт	796			0,067	3	
3		ДД 40,2	шт	796			0,043	I	
4		ДД 33,2	шт	796			0,036	I	

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

Привязан		
Инв. №		
503-2-34.88		- АР.СО
Гараж для оперативно-служебных автомобилей и мотоциклов ОВД, вместимостью 16 единиц		
ИМП Молчанов	Здание гаража с эстакадой	Стадия Пист Листов И I I
Ионти Сухновская	Спецификация оборудования	Минавтотранс РОСОР ГЛПРОВАТОТРАНС Ростовский филиал
Ручко Шувльгин		
Глснер Рубан		
Ручко Вержошанская		
Арх. Джитарянц		

Позиция	Наименование 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									
I. СТОПЕНЕЦ									
Арматура									
	Вентиль из ковкого чугуна запорный муфтовый - 20°C, - 30°C, - 40°C диаметром 15	ГОСТ18161-72 15 кч 18П1	шт	796		3732111073		3	
	Кран двойной регулировки муфтовый латунный - 20°C, - 30°C, - 40°C диаметром 20	КРП ТУ26-07-164-	шт	796		3712222010		12	
		- 76							
	Кран для выпуска воздуха - 20°C, - 30°C, - 40°C диаметром 20	СТД7073В ТУ36-710-77	шт	796				7	

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

		Привязан	
Име. №			
		503-2-34.88	
		ОВ.СО	
		Гараж для оперативно-служебных автомобилей и мотоциклов ОВД вместимостью 16 единиц	
ИМП Молчанов		Здание гаража с эстакадой	
Н. конт. Сахновский		Стадия	
Рук. об. Шульгин		Лист	
Рук. гр. Финкер		Листов	
Ст. инж. Калмыков		ИЗ	
		Минавтотранс РСФСР	
		ИМПРОАВТОТРАНС	
		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
2. ТЕПЛОСНАБЛЕНИЕ УСТАНОВОК СИСТЕМ									
Арматура									
Вентиль из ковкого чугуна запорный муфтовый		ГОСТ18161-72*							
	- 20°C, - 30°C, - 40°C диаметром 15	15кч18П1	шт	796		3732111073		7	
	- 20°C, - 30°C, - 40°C диаметром 20	15кч18П1	шт	796		3732111074		3	
	- 20°C, - 30°C, - 40°C диаметром 25	15кч18П1	шт	796		3732111075		3	
Клапан из серого чугуна регулируемый односедельный с электрическим исполнительным механизмом		25ч943нж ТУ26-07-326-							
	- 20°C, - 30°C, - 40°C диаметром 15	- 83 ЕПНА-0,2	шт	796		3722511356		2	20
3. ВЕНТИЛЯЦИЯ									
Вентиляционное оборудование									
III	Агрегат вентиляторный с виброизоляторами	Е5095-2	компл	67I		486I244526		I	95,2
	Д040-5шт., комплектно:								
	а. Вентилятор радиальный № 5, исполнение I, положение ПР180°, частота вращения 1415 об/мин, напор 620 Па (62кг/м2), производительность 4565 м3/ч	В-Ц4-75 ГОСТ5976-73*							

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

Привязан			
Имя, №			

Позиция	Наименование 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 1,5 кВт, частота вращения 1415 об/мин	4А80В4 ГОСТ2479-79							
В1	Агрегат вентиляторный с виброизоляторами Д039-5шт., комплектно: а.Вентилятор радиальный № 4, исполнение I, положение Л90°, частота вращения 1420 об/мин., напор 540 Па(54 кг/м2), производительность 2160 м3/ч. б. Электродвигатель, мощность 1,1 кВт, частота вращения 1420 об/мин.	Е4110-2 В-Ц4-75 ГОСТ5976-73*	компл.	67I		486I2I4483		2	65,2
П2	Агрегат вентиляторный с виброизоляторами Д038-5 шт, комплектно: а.Вентилятор радиальный № 3,15, исполнение I, положение Л0°, частота вращения 1365 об/мин., напор 400Па (40 кг/м2), производительность 1290 м3/ч. б.Электродвигатель, мощность 0,37 кВт, частота вращения 1365 об/мин.	Е315110-I В-Ц4-75 ГОСТ5976-73*	компл.	67I		486I2I4377		I	37,8
В2	Вентилятор крышный осевой № 5, производительность 4100м3/ч, напор 110Па (11кг/м2), частота вращения 1300 об/мин. с электродвигателем мощностью 0,37кВт, частота вращения 1390 об/мин.	ВК05-00-0I ГОСТ24857-8I*	компл.	67I		486I7I543I		I	70

Инв № подл. Подпись и дата
Взам. инв №

Привязан			
Инв. №			

ТП 503-2-34,88 А.Ш

Позн-ция	Наименование 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
ВЗ	Вентилятор крышный осевой № 4, производительность 2500м ³ /ч, напор 70Па (7 кг/м ²), частота вращения 1365 об/мин. с электродвигателем мощностью 0,37кВт; и частотой вращения 1365 об/мин.	ВК04.00-01 ГОСТ24857-81 ³ 4AA63B4Y2				486I7I54II		I	48
В4	Вентилятор крышный радиальный № 4, производительность 1290м ³ /ч, напор 180Па (18 кг/м ²) частота вращения 890 об/мин. с электродвигателем мощностью 0,25 квт. и частотой вращения 890 об/мин.	ВКР4.00.25.6 ГОСТ24814-81 4AA63B6Y2	компл	67I		486I7I440I		I	60,7
П1	Калорифер пластинчатый многоходовой № 7 с поверхностью нагрева 15,92 м ² - 20°C	КВСБ-П ТУ22-572I-84	шт	796		48635I246I		I	65
П1	Калорифер пластинчатый многоходовой № 8 с поверхностью нагрева 18,96 м ² - 30°C	КВСБ-П ТУ22-572I-84	шт	796		48635I2464		I	75
П1	Калорифер пластинчатый многоходовой № 7 с поверхностью нагрева 21,22 м ² , - 40°C	КВББ-П ТУ22-572I-84	шт	796		48635I2355		I	84
П2	Калорифер пластинчатый многоходовой № 6 с поверхностью нагрева 12,92 м ² - 20°C, - 30°C, - 40°C	КВСБ-П ТУ22-572I-84	шт	796		48635I2457		I	55

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

Привязан			
Име. №			

503-2-34.88

ОВ.СО

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
П1, П2	Заслонка утепленная без электроподогрева с исполнительным механизмом - 20°C, - 30°C	П600х1000Э АЗД-049 МЭ040/63 - -0,63-82 ТУ204 Каз.ССР 062-78	шт	796		4963380001		2	45,2
П1, П2	Клапан воздушный утепленный с исполнительным механизмом	КВУ600х1000Б МЭ0-16/63- -0,25-80 ТУ22-5961-85	шт	796		4863314368		2	79
<u>4. УЗЕЛ УПРАВЛЕНИЯ</u>									
Арматура									
	Вентиль из ковкого чугуна запорный муфтовый - 20°C, - 30°C, - 40°C диаметром 15	ГОСТ18161-72 ^Ж 15кч18П1	шт	796		3732111073		5	
	- 20°C, - 30°C, - 40°C диаметром 25	15кч18П1	шт	796		3732111075		8	
	Вентиль из ковкого чугуна запорный фланцевый - 20°C, - 30°C, - 40°C диаметром 25	ГОСТ18162-72 ^Ж 15кч 19П2	шт	796		3732111077		6	
	- 40°C диаметром 25	15кч 19П2	шт	796		3732111077		3	
	- 40°C диаметром 32	15кч 19П2	шт	796		3732111061		3	

Привязан			
Инт. №			

Инт. № 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
	Вентиль из углеродистой стали запорный проходной, фланцевый	И5с27нжI ТУ26-03-							
	- 20°C диаметром 32	-I22I-79	шт	796		3742I3I04I		2	
	Вентиль из углеродистой стали запорный фланцевый диаметром 40	И5с27нжI ТУ26-03-I22I-	шт	796		3742I3I042		2	2I
	- 30°C, - 40°C	- 79							
	Универсальный регулятор расхода и давления прямого действия	УРРД-М							
	- 20°C, - 30°C диаметром 25		шт	796		42I8650054		2	28
	- 40°C диаметром 25		шт	796		42I8650054		I	28
	- 40°C диаметром 32		шт	796		42I8650055		I	30
	Клапан обратный подъемный муфтовый	ГОСТI950I-74 ^ж							
	- 20°C, -30°C, -40°C диаметром 25	I6кчIIP	шт	796		373232I0I4		I	
	Счетчик жидкости скоростной	ВСКМ							
	- 20°C, - 30°C, - 40°C диаметром 25	ТУ25-02. 720I13-85	шт	796				I	

Име. № подл. Подпись и дата

Принячен			
Име. №			

503-2-34.88

ОВ.СО

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ОБОРУДОВАНИЕ ПОСТАВЛЯЕМОЕ ПОДРЯДЧИКОМ									
1. ОТОПЛЕНИЕ									
Другие элементы систем									
	Радиаторы чугунные	ГОСТ8690-75*							
	- 20°C	МС-140	секц. кВт	755 214				110 18,7	
	- 30°C	МС-140	секц. кВт	755 214				121 20,57	
	- 40°C	МС-140	секц. кВт	755 214				143 24,31	
	Опоры для трубопроводов	СТД 819ТУ	кг	166				5	
Трубопроводы по каждому диаметру									
	Трубопровод из легких вологазопроводных труб	ГОСТ3262-75*							
	- 20°C, - 30°C, - 40°C диаметром 20		м	006				135	
2. ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ УСТАНОВОК СИСТЕМ									
Другие элементы систем									
	Штуцер I - 20°C, - 30°C, - 40°C	ЭКЧ-46-76	шт	796				4	
	Расширитель I8	ЭКЧ-2-75	шт	796				1	

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

Привязан			
Имя, №			

Позиция	Наименование 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
	Расширитель I9	ЗКЧ-2-75	шт	796				I	
	Фильтр жидкостный на трубу								
2	- 20°C, - 30°C, - 40°C диаметром 20	ОРКІ.20.00-01	шт	796				I	
	- 20°C, - 30°C, - 40°C диаметром 25	ОРКІ.20.00-02	шт	796				I	
		5.903-I							
	Трубопровод по каждому диаметру								
	Трубопровод из легких вологазопроводных труб	ГОСТ3262-75*							
	- 20°C, - 30°C, - 40°C диаметром 15		м	006				6	
	- 30°C диаметром 20		м	006				13	
	- 20°C, - 30°C диаметром 25		м	006				23	
	- 40°C диаметром 15		м	006				6	
	- 40°C диаметром 20		м	006				10	
	- 40°C диаметром 25		м	006				12	
	- 40°C диаметром 38		м	006				8	
	3. ВЕНТИЛЯЦИЯ								
	Вентиляционное оборудование								
	Дверь герметическая сварная утепленная	5.904-4							
	ДУ.С. I, 25 x 0,5		шт	796				4	36

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

Привязан			
Инв. №			

503-2-34.88

ОВ.СО

Лист
8

Позиция	Наименование 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								
	Гибкие вставки к центробежным вентиляторам	5.904-38							
		В00.00-05	шт	796				I	
		В00.00-09	шт	796				I	
		Н.00.00-07	шт	796				I	
		Н.00.00-08	шт	796				2	
		Н.00.00-II	шт	796				I	
	Огнезащитные клапаны	5.904-20							
	250 x 250	АЗЕ066.000	шт	796				4	15,2
	Решетки пелевые регулирующие тип Р	I.494-10							
		PI50	шт	796				3	
	Решетки воздухоприточные тип РР	I.494-8							
		PPAI	шт	796				2	
		PPBII	шт	796				6	
		PPAI2	шт	796				3	
		PP5	шт	796				4	
	Конвектор	5.903-7							
	- 20°C, - 30°C, - 40°C	Д1	шт	796				I	37
	- 30°C, - 40°C	Д2	шт	796				I	43
	- 30°C	Д3	шт	796				I	45

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

Привязан			
Инв. №			

503-2-34.88

ОВ.СО

Лист
9

Позиция	Наименование 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
	Патрубок	5.903-7							
	- 20°C, - 30°C, - 40°C	П28	шт	796				I	
	- 20°C, - 40°C	П29	шт	796				I	
	- 30°C	П30	шт	796				I	
	Фланец	5.903-7							
	- 20°C, - 30°C, - 40°C	∅ Д2	шт	796				I	
	- 20°C, - 30°C, - 40°C	∅ Д4	шт	796				I	
	Рамка	5.903-7							
	- 20°C, - 30°C, - 40°C	РК2	шт	796				2	24
	- 40°C	РК1	шт	796				2	25
	Привод заслонки	5.904-12в1-35							
	-40°C	АЗД121.000-сб	шт	796				2	91,5
	Подставка под калорифер	4.904-25	шт	796				4	
	Заслонка воздушная	5.904-13в1-1							
		Р315Р	шт	796				I	
		Р200х200Р	шт	796				I	
	Хомут для повески воздуховодов	5.904-1в.0							
		1х - 04	кг	166				3	
		1х - 08	кг	166				3	
	Воздухораспределитель панельный	1.494-38							
		ВЛш II	шт	796				I	21,3
	Клапан обратный искробезопасный	3.904-18в.1							
		АЗЕ025.000-							
		- 02	шт	796				2	

Име. № подл. Подпись и дата

Привязан			
Име. №			

Позиция	Наименование 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
	Узел прохода	5.904-10							
		УП1	шт	796				2	75
		УП1-08	шт	796				2	145
		УП2-12	шт	796				1	34,5
	Дефлектор	1.494-32							
		Д00.00	шт	796				3	
	Сетка металлическая	ТУ36-1973-	м2	055				10	
		-74							
	Поддон под крышный вентилятор	1.469-7	шт	796				2	22,2
		ТУ38-10583-	м	006				4	
		- 73 -							
	Тяга для подвески воздуховодов	5.904-1в.0							
		2ТА-05	шт	796				6	
	Эжектор	1.494-35							
		ЭН7	шт	796				1	118
	Установка эжектора на кронштейне	5.904-29							
		УЭ20.1.00-							
		-01	компл	671				1	32
	Проволока К02 для крепления воздуховодов	ГОСТ792-67	м	006				15	
	Трубопроводы по каждому диаметру								
	Трубы стальные электросварные	ГОСТ10704-76							
	диаметром 219 x 4 см. черт. ОВ-8		м	006				7	

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

Привязан			
Инд. №			

503-2-34.88

ОВ.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
	Трубы асбестоцементные	ГОСТ539-80							
	диаметром 300	ВТ9	м	006				7	
	диаметром 400	ВТ9	м	006				2	
	Трубы легкие водогазопроводные диаметром 20	ГОСТ3262-75 ^ж	м	006				16	
	Воздуховоды по каждому диаметру								
	Воздуховод из стали прокатной тонколистовой	ГОСТ19903-74 ^ж							
	толщиной 0,5мм		м	006				10	
	диаметром 100		м	006				23	
	диаметром 160		м	006				6	
	диаметром 200		м	006					
	Воздуховод из стали прокатной тонколистовой	ГОСТ19903-74 ^ж							
	толщиной 0,6мм		м	006				30	
	диаметром 250		м	006				10	
	диаметром 315		м	006				6	
	диаметром 355		м	006					
	Воздуховод из тонколистовой оцинкованной стали	ГОСТ14918-80 ^ж							
	толщиной 0,5мм		м	006				5	
	диаметром 200								
	Воздуховод из стали прокатной тонколистовой	ГОСТ19903-74 ^ж							
	толщиной 1,4мм		м	006				2	
	диаметром 100		м	006				2	
	диаметром 160		м	006				2	
	диаметром 200		м	006				2	
	диаметром 315		м	006				3	

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

Приказ			
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								
	Другие элементы систем								
	Распределительный коллектор $l = 550\text{мм}$	ГОСТ10704-76 ^х							
	- 20 ⁰ С, - 30 ⁰ С, - 40 ⁰ С диаметром 76x28		шт	796				I	
	Сборный коллектор $l = 800\text{мм}$	ГОСТ10704-76 ^з							
	- 20 ⁰ С, - 30 ⁰ С, - 40 ⁰ С диаметром 76 x 2,8		шт	796				I	
	Грязевик - 20 ⁰ С, - 30 ⁰ С, - 40 ⁰ С	4.903-10							
		ТЗ4.01	шт	796				2	
	Штуцер I - 20 ⁰ С, - 30 ⁰ С, - 40 ⁰ С	ЗКЧ-46-76	шт	796				15	
	Бобышка БП-М27-55 - 20 ⁰ С, - 30 ⁰ С, - 40 ⁰ С	ЗКЧ-1-75	шт	796				2	
	Расширитель 18 - 20 ⁰ С, - 30 ⁰ С, - 40 ⁰ С	ЗКЧ-2-75	шт	796				I	
	Расширитель 20 - 40 ⁰ С	ЗКЧ-2-75	шт	796				I	
	Расширитель 19 - 20 ⁰ С, - 30 ⁰ С	ЗКЧ-2-75	шт	796				I	
	Расширитель 3 - 40 ⁰ С	ЗКЧ-3-75	шт	796				2	
	Расширитель 65 - 20 ⁰ С, - 30 ⁰ С	ЗКЧ-2-75	шт	796				2	
	Трубопроводы по каждому диаметру								
	Трубопровод из легких водогазопроводных труб	ГОСТ3262-75 ^х							
	- 20 ⁰ С, - 30 ⁰ С диаметром 32		м	006				I7	
	- 40 ⁰ С диаметром 40		м	006				I7	
	Трубопровод из легких водогазопроводных труб оцинкованных	ГОСТ3262-75 ^з	м	006				II	
	- 20 ⁰ С, - 30 ⁰ С, - 40 ⁰ С диаметром 25								

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

Принятан			
Имя, №			

т.п. 503-2-34.88 А.Ш

Позиция	Наименование 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								
	Водопровод хозяйственно-производственно-противопожарный								
	Оборудование								
	Автомат газифицированной воды	AT-101CM ТУ27-51-3765-85	шт	796		5151411152		I	210

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

Имя №		Привязан	
503-2-34.88		-ВК.СО	
Гараж для оперативно-служебных автомобилей и мотоциклов ОВД, вместимость 16 единиц			
ИМП Молчанов	Здание гаража с эстакадой	Стадия	Лист
ЮОНФР Сажновская		Р1	I
Рук.г. Шутьгин			II
Рук.г. Глазова	Спецификация оборудования	Минавтотранс РСФСР ГИПРОАВТОТРАНС Ростовский филиал	
Водиль Шленова			
Инж. Климухина			

Формат А3

Позиция	Наименование 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
Арматура									
	Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем фланцевая с ручным управлением в комплекте с ответными фланцами, прокладками и крепежом Ру = 10 кгс/см ² диаметром 50	ГОСТ8437-75 ^ж							
		30ч6бр	шт	796		3721151005		1	29
	Вентиль запорный пожарный, проходной, с муфтовым и цапковым присоединительными концами, латунный Ру = 10 кгс/см ² диаметром 50	ТУ26-07-225-78							
		1Б1р	шт	796		3712141012		4	
	Вентиль из серого чугуна запорный проходной муфтовый Ру = 16кгс/см ² диаметром 15	ГОСТ5761-74							
		15ч8р2	шт	796		3722111010		4	
		15ч8р2	шт	796		3722121010		2	
	Кран пробно-спускной сальниковый цапковый латунный с изогнутым спуском Ру = 10 кгс/см ² диаметром 15	ГОСТ22595-77 ^ж							
		10 Б8 бк1	шт	796		3712215007		1	
Другие элементы систем									
	Рукав пожарный напорный льняной длиной 20м диаметром 51	ГОСТ472-75 ^ж							
			шт	796		8193230000		4	
	Головка соединительная ручавная	ГОСТ2217-76 ^ж							
		1Р-50				4854844206			
								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
	Головка соединительная муфтовая напорная	ИМ-50	шт	796		485484422I		4	
	Ствол пожарный ручной	ТУ22-5380- - 82 РС-50.0I	шт	796		48548220I2		4	
	Рукав резиновый напорный с текстильным каркасом длиной 35м диаметром 25	ГОСТ18698-79 ^Ж класс "В"	шт	796		2553II		I	
	Трубопровод горячей воды для горячего водоснабжения								
	Арматура								
	Вентиль запорный муфтовый латунный Ру=16кгс/см2 диаметром 15	ГОСТ9086-74 ^Ж I5B1п	шт	796		37I2III020		I	
	Кран пробно-спускной сальниковый цапковый латунный с изогнутым спуском Ру =10кгс/см2 диаметром 15	ГОСТ22595-77 ^Ж I0B85кI	шт	796		37I22I5007		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
	Система оборотной воды от мойки автомобилей								
	Оборудование								
5	Стеллаж-подставка размером 1500x400x600 (h)	Н.0.5I53	шт	796				I	76
		ЦОКТЬ							
		ГОСНИИ							
I	Банка металлическая для хранения химических продуктов емкостью 10000мл	ГОСТ 6128-81 ^ж	шт	796				2	
2	Тара стеклянная емкость 1000мл	ГОСТ5717-81 ^ж	шт	796				I	
4	Склянка Б-3 емкость 3л	ГОСТ25336-82 ^ж	шт	796				I	
3	Склянка I-20 емкость 20л	ГОСТ25336-82 ^ж	шт	796				I	
	Атмосфера								
	Вентиль запорный муфтовый из серого чугуна Р _ч =16кгс/см ² диаметром 15	ГОСТ5761-74 ^ж	шт	796		3722IIIOIO		3	

Привязан			
Имя. №			

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

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Другие элементы систем.								
	Рукав резиновый напорный с текстильным каркасом P _т = 2,5 кгс/см ² диаметром 25	ГОСТ18698-79* класс "Ш"	м	006		2553I4		3	
	Вариант выпуска водосточков на рельеф								
	Арматура								
	Кран пробковый, проходной сальниковый натяжной муфтовый P _т = 10 кгс/см ² диаметром 40	ТУ26-07-1193- - 78 IIч66к II	шт	796		3722232022		I	

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

Привязан			
Имя №			

503-2-34.88

- ВК.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
	ОБОРУДОВАНИЕ ПОСТАВЛЯЕМОЕ ПОДРЯДЧИКОМ								
	Водопровод хозяйственно-производственно-противопожарный								
	Оборудование								
	Щаф деревянный размером 1230x894x237 (h)		шт	796				4	
	Трубопроводы по каждому диаметру								
	Труба стальная водогазопроводная оцинкованная легкая		ГОСТ 3262-76 ^ж						
	диаметром 50		Ст2 КИ	м	006			38	
	диаметром 15		ГОСТ 380-71 ^ж	м	006			30	
	диаметром 25			м	006			2	
	Труба чугунная напорная								
	диаметром 65		ГОСТ9583-75	м	006			4	
	Труба напорная из полиэтилена								
	диаметром 20x2		ГОСТ18599-83 ^ж	м	006			1	
			ТИП С						

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

Привязан			
Имя, №			

Позиция	Наименование 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 горячей воды для горячего водоснабжения								
	Арматура								
	Смеситель для умывальника	ГОСТ23412-79 ^ж СМ-УМ-НИС	шт	796				2	
	Смеситель для душа со стационарной душевой трубкой и сеткой	ГОСТ25809-83 СМ-Д-СТ	шт	796				1	
	Трубопроводы по каждому диаметру								
	Труба стальная водогазопроводная оцинкованная легкая диаметром 15	ГОСТ3262-75 ^ж Ст2 Кп ГОСТ 380-71 ^ж	м	006				24	
	Система оборотной воды от мойки автомобилей								
	Другие элементы систем								
	Водоприемный колодец из сборных железобетонных элементов диаметром 700мм с решеткой	ГОСТ 8020-80 Узел 4,5 диот 5	шт	796				2	

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

Привязан			
Инв. №			

503-2-34.88

- ВК.СО

Лист
7

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Трубопроводы по каждому диаметру								
	Труба стальная водогазопроводная	ГОСТ3262-75 ^ж							
	черная диаметром 15	Ст 2 Кп	м	006				21,5	
		ГОСТ380-71 ^ж							
	диаметром 25		м	006				18	
	Труба чугунная водопроводная	ГОСТ9583-75							
	диаметром 150		м	006				21	
	Труба полиэтиленовая напорная диаметром 32 x 3,5	ГОСТ18599-83 ^ж	м	006				21	
	Крепежные изделия	тип С	кг	116				9	
	Канализация бытовая								
	Оборудование								
	Умывальник керамический прямоугольный со спинкой	ГОСТ23759-85							
	и бутылочным сифоном	ГОСТ25809-83	компл	67I				2	
	Унитаз тарельчатый с косым выпуском и высокораспологаемым	ГОСТ22847-85							
	смывным бачком	ГОСТ21485.0-							
		-76 ^ж	компл	67I				I	

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

Привязан			
Инд. №			

Позиция	Наименование 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								
	Поддон душевой чугунный эмалированный мелкий	ГОСТ10161-83	компл	671				1	
	Трап чугунный эмалированный диаметром 50	ГОСТ1811-81 ^ж	шт	796				2	
	Трубопроводы по каждому диаметру								
	Труба пластмассовая канализационная диаметром 50	ГОСТ22689.3-77	м	006				5	
	диаметром 100		м	006				23	
	Труба чугунная канализационная диаметром 100	ГОСТ6942.3-77	м	006				6	
	Канализация дождевая								
	Оборудование								
	Воронка водосточная диаметром 100	ВР-9В	шт	796				2	
		ЦНИИ ПРОМЗДАНИЙ,М							

Име № подл. Подпись и дата. Взам инв №

Привязан			
Име. №			

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Трубопроводы по каждому диаметру								
	Труба чугунная канализационная	ГОСТ6942.3-80							
	диаметром 100		м	006				1,5	
	диаметром 150		м	006				4	
	Труба асбестоцементная безнапорная	ГОСТ1839-80*							
	диаметром 150		м	006				6	
	Труба полиэтиленовая высокой плотности	ГОСТ18599-83*							
	диаметром 150	ТИПС ПНД	м	006				9	
	Вариант выпуска водостоков на рельеф								
	Оборудование								
	Воронка водосточная	ВР-9В ЦНИИ ПРОМЗДАНИЙ,М	шт	796				2	
	Другие элементы систем								
	Сифон-ревизия двухоборотный чугунный	ГОСТ6924-73	шт	796				2	
	диаметром 50								

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

Привязан			
Инва. №			

503 -2-34.88

- ВК.СО

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					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Трубопроводы по каждому диаметру									
	Труба стальная электросварная	ГОСТ10704-76*	м	006				4	
	диаметром 32								
	Труба чугунная канализационная	ГОСТ6942.3-80	м	006				8	
	диаметром 50								
	диаметром 150		м	006				8	
	Труба асбестоцементная безнапорная	ГОСТ1839-80*	м	006				6	
	диаметром 150								

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

Привязан			
Изм №			

503-2-34.88

- ВК.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
ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ									
Оборудование и изделия, распределяемые по линии комплектующих организаций									
	Кваб распределительный с выключателем ВА51-33 на номинальный ток 160А нз вводе, на 8 автоматических выключателей, из которых: 6 шт. однополюсных типа ВА51-31-1 с расцепителями I6A, 2 шт. трехполюсных типа ВА51-35 с расцепителями I6A	ПР8501-050 ТВ16-656. 038-84	шт	796				I	
	Розетка штепсельная 220В, I6A, двухполюсная с цилиндрическими контактами, одноместная для скрытой установки	РН-Г-20-С ОГ-16/220 ТВ16-434. 041-84	шт	796				2	

Инд № подл

Подпись и дата

Взам инв №

				Привязан				
Инв. №				503-2-34-88		30.С0		
				Гараж для оперативно-служебных автомобилей и мотоциклов ОВД вместимостью 16 единиц				
ТИП Молчанов Н. контр Сахновская Рук. бр. Шильгин Рук. гр. Ширяева Ст. инж. Браткова				Здание гаража с эстакадой		Стадия П1	Лист I	Листов 7
				Спецификация оборудования		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
	Розетка штепсельная 42В, 10А двухполюсная с плоскими контактами, одноместная, для открытой установки, брызгозащищенная	РН-п-2 1РЧЗ-01-10/42 ТУ16-526. 463-79	шт	796				I	
	Светильники с лампами накаливания								
	Подвесной до 200 Вт	НСИ11x200-231 ТУ16.545. 340-81	шт	796		346111134		3	
	Подвесной до 100 Вт	НСИ11x100-231 ТУ16.545. 340-81	шт	796		3461110000		13	
	Потолочный до 100 Вт	НШ105x100 ТУ.16.676. 170-86	шт	796		3461110000		I	
	Настенный до 60Вт	НПБ01x60	шт	796		3461110000		3	
	Настенный до 60Вт	НБ009x60	шт	796		3461110000		4	
	Лампа ручная переносная на 36В	РВ0-42	шт	796		3461110000		I	

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

Привязан

Име. №

Позиция	Наименование 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
	Светильники с люминесцентными лампами								
	Подвесной 2x40 Вт	ЛС005-2x40 ТУ16.676.							
		I65-86	шт	796		346II20000		7	
	Подвесной 2x40Вт	ЛСП13-2x40 ТУ16.545.							
		I82-78	шт	796		346II20000		14	
	Подвесной 2x36Вт	ЛСП18-2x36 ТУ16.676.							
		080-84	шт	796		346II2255I		26	
	Лампы								
	Лампа люминесцентная, трубчатая, белого цвета на напряжение 220-230В, мощностью:	ГОСТ6825-74 ^ж							
	36Вт	ЛБ-36	шт	796		3467I40770		52	
	40Вт	ЛБ-40	шт	796		3467I40770		42	
	Стартер для люминесцентных ламп	80С-220 ГОСТ8799-75 ^ж	шт	796		3469220000		94	
	Лампа накаливания на напряжение 220-230В мощностью:	ГОСТ2239-79 ^ж							
	100Вт	Б-220-230-100	шт	796		3466II0000		9	
	150Вт	Б-220-230-150	шт	796		3466II0000		3	

Имя № подл. Подпись и дата

Привязан			
Имя №			

Позиция	Наименование 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 ^Ж							
	25 Вт	B220-230-25	шт	796		3466II0000		4	
	40Вт	B220-230-40	шт	796		3466II0000		1	
	60Вт	B220-230-60	шт	796		3466II0000		7	
	Лампа накаливания на напряжение 36В, мощностью	ГОСТII82-72							
	40Вт	MO36-40	шт	796				1	
	Кабельные изделия								
	Кабель силовой с алюминиевыми жилами без защитного покрова:	ГОСТI6442-80 ^Ж							
	2x2,5-0,66	АВВГ	км	008		35222II00		0,3I5	
	3x2,5-0,66	АВВГ	км	008				0,02	
	4x2,5-0,66	АВВГ	км	008				0,035	
	Провод с алюминиевой жилой:	ГОСТ6323-79 ^Ж							
	Ix2,5-380	АПВ	км	008		355I330000		0,4I	
	Провод с алюминиевой жилой для скрытой проводки	ГОСТ6323-79 ^Ж							
	2x2,5-380	АПВ	км	008		355I330000		0,06	
	3x2,5-380	АПВ	км	008		355I330000		0,0I5	

Примечание			
Имя, №			

503-2-34.88

Ю.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
	ОБОРУДОВАНИЕ, ПОСТАВЛЯЕМОЕ ПОДРЯДЧИКОМ								
	Материалы, поставляемые генподрядчиком								
	Лист горячекатаный нормальной точности прокатки, нормальной плоскостности								
		ГОСТ19903-74*							
	4,0		т	I68				0,0025	
	6,0		т	I68				0,0015	
	Полоса горячекатанная нормальной точности прокатки								
		ГОСТ103-76*							
	4x40		т	I68				0,0045	
	Лента стальная нормальной точности прокатки								
		ГОСТ6009-74							
	3x30		т	I68				0,016	
	Трубы стальные вологазопроводные								
	Труба легкая под накатку резьбы, неоцинкованная, обычной точности изготовления, с полностью сплюснутым гратом, с цилиндрической резьбой на обоих концах								
		ГОСТ3262-75*							
	н-р 15x2,5		км	008				0,001	
			т	I68				0,0012	
	н-р 20x2,5		км	008				0,055	
			т	I68				0,083	

Изн. № подл. Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан

Изн. №			

503-2-34.88

30.00

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
	Трубы полиэтиленовые								
	Труба полиэтиленовая среднего типа наружным диаметром	ГОСТ18599-83							
	25		км	008				0,04	
			т	168				0,008	
	Изделия, поставляемые Электромонтажной организацией								
	Электроустановочные изделия								
	Выключатель 220В, 6А поворотный однополюсный для открытой установки, степень защиты IP44	0-4-IP44-01-6/220							
		ГОСТ7397-76	шт	796					13
	Выключатель клавишный 220В, 6А, однополюсный для открытой установки, степень защиты IP20	0-I-02-6/220							
		ГОСТ7397-76	шт	796					12
	Выключатель клавишный 220В, 6А, однополюсный для скрытой установки, степень защиты IP20	С-I-02-6/220							
		TU16-526.							
		472-80	шт	796					8

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

Привязан			
Име. №			

503-2-34.88

30.00

Лист
6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала,	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Изделия заводов Главэлектромонтажа								
	Ящик с понижающим трансформатором на напряжение 220/36В, мощность 250ВА								
		ЯТШ-0, 25I3УЗ	шт	796				5	
	Коробка ответвительная пластмассовая	КОР-73У1	шт	796				29	
	Коробка ответвительная пластмассовая	КОР-74У1	шт	796				1	
	Коробка ответвительная для грубой прокладки	У994У2	шт	796				20	
	Коробка ответвительная для скрытой проводки	У198УХЛЗ	шт	796				20	
	Короб для подвески светильников с люминесцентными лампами	КЛ-IVЗ	шт	796				31	
	Заглушка	КЛ-3УЗ	шт	796				10	
	Подвес тросовый	КЛ-ПТУЗ	шт	796				31	
	Подвес трубчатый H=630	К 980УЗ	шт	796				9	
	Кронштейн	У II6УЗ	шт	796				7	
	Крык	У 625	шт	796				9	
	Профиль L=1000	К239У2	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
	ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ								
	Оборудование и изделия распределяемые по линиям комплектующих организаций								
	Выключатель автоматический, трехполюсный 380В, 50А с комбинированным расцепителем на 2,5 А	АП50Б-3МТ ТВ16-522.							
		139-78	шт	796		3421480000		I	
	Пускатель магнитный переверсивный, катушка 220В переменного тока, без реле	ПМЛ-III002 ТВ16-523.							
		549-82	шт	796		3427000000		I(3)	

Цифры в скобках даны для $t_{\text{ж}} = 40^{\circ}$

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

					Привязан			
					503-2-34.88	ЗМ.СО		
					Гараж для оперативно-служебных автомобилей и мотоциклов ОВД вместимостью 16 ед/ячей			
					Здание гаража с эстакадой	Стандия	Лист	Листов
						Н1	I	7
					Инв. №			
					Инв. №			
					И.М. Молчанов			
					И.М. Сухновская			
					Р.С. Шулгин			
					Р.С. Баранова			
					Спецификация оборудования	Минавтотранс РСФСР ИМПРАВТОТРАНС 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
	Пускатель магнитный нереверсивный, катушка 220В переменного тока, тепловое реле 4,0А	ПМЛ-121002 ТУ16-523. 549-82	шт	796		3427000000		3	
	1,6А	ПМЛ-121002 ТУ16-523. 549-82	шт	796		3427000000		1	
	Пускатель магнитный нереверсивный, с кнопками "Пуск" и "Стоп", катушка 380В переменного тока, тепловое реле 1,0А	ПМЛ-122002 ТУ16-523. 549-82	шт	796		3427000000		1	
	1,6А	ПМЛ-122002 ТУ16-523. 549-82	шт	796		3427000000		1	
	2,6А	ПМЛ-122002 ТУ16-523. 549-82	шт	796		3427000000		1	
	Приставка контактная 23+2р	ПКЛ-2204 ТУ16-523. 554-82	шт	796		3427000000		4	
	Ящик взводно-учетный переменного тока на напряжение 380В, ток 60А	ЯВУ-60А ТУ34 Инт.ССР	шт	796		3434010000		1	

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

Привязан			
Имя, №			

Позиция	Наименование 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
	Щаф силовой распределительный с рубильником на вводе 400А на 8 отходящих групп:	ШРП-73509-22УЗ							
	4 с предохранителями ПН2-100; плавкие вставки в группах: 3х30А+1х50А; 4 с предохранителями НПН2-60 плавкие вставки в группах 4х16А	ТУ16-536, 506-76	шт	796		3434430000		1	
	Ящик однофидерный, с трехполюсным рубильником и штепсельным разъемом на 380В, 25А	ЯВШЗ-25 ТУ16-536, 007-72	шт	796		3434220000		3	
	Розетка штепсельная, двухполюсная с третьим заземляющим контактом, на 220В, 10А с плоскими контактами	РШ-п-20-0-РРЧЗ-01-10/220 ТУ16-526, 463-79	шт	796		3464320000		1	
	Розетка штепсельная, трехполюсная с заземляющим контактом на 380В, 25А	А-700-КОМ	шт	796				1	

Взам. инв. №
Дата
Подпись
№ подл.

Привязан

Имя. П.			

503-2-34.88

ЭЛ.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
	Кабельные изделия								
	Кабель силовой с алюминиевыми жилами, без защитного покрова сечением	ГОСТ 6442-80 ^ж							
	2x2,5-0,66	АВВГ	км	008		352222II00		0,005	
	3x2,5-0,66	АВВГ	км	008		352222II00		0,015	
	4x2,5-0,66	АВВГ	км	008		352222II00		0,178 (0,18)	
	3x16-0,66	АВВГ	км	008		352222II00		0,005	
	Кабель силовой с медными жилами с резиновой изоляцией сечением	ГОСТ 13497-77							
	2xI+IxI-0,66	КГ	км	008		35444I0I00		0,012	
	Провод с алюминиевой жилой сечением:	ГОСТ 6323-79 ^ж							
	Ix2,0-0,38	АПВ	км	008		355I330000		0,35 (0,44)	
	Ix4,0-0,38	АПВ	км	008		355I330000		0,08	
	Ix16,0-0,38	АПВ	км	008		355I330000		0,08	
	Провод с медной жилой сечением:	ГОСТ 6323-79 ^ж							
	IxI,0-0,38	ПВЗ	км	008		355II30000		0,02	
	Специальные материалы, поставляемые заказчиком								
	Рукав гибкий герметический с подвижным швом из стальной профилированной ленты	Р-Г-Ц-А	м	006				2	

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

Привязан			
Инд. №			

Позиция	Наименование 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								
	Материалы поставляемые генподрядчиком								
	Прокат черных металлов из стали В ст3 кл 2								
	Полоса горячекатанная нормальной точности прокатки	ГОСТ 103-76*							
	3x40		т	I68				0,002	
	4x40		т	I68				0,005	
	Сталь горячекатанная круглая	ГОСТ2590-71							
	∅ 8		т	I68				0,006	
	Проволока	ГОСТ 3282-74							
	∅ 2		т	I68				0,001	
	∅ 4		т	I68				0,006	
	Лист холоднокатанный, нормальной точности прокатки	ГОСТ19903-74*							
	2,0		т	I68				0,009	
	Труба стальная водогазопроводная, обыкновенная под накатку								
	резьбы, неоцинкованная, обычной точности изготовления с								
	полностью сплюсненным гратом, с цилиндрической резьбой на								
	обоих концах	ГОСТ3262-75*							
	н-р 20x2,8		км	008				0,02	
			т	I68				0,033	

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

Привязан			
Изм. №			

503-2-34.88

ЭМ.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
	Труба стальная электросварная, с полностью сплюснутым гратом, наружным диаметром и толщиной стенки	ГОСТ10704-76 ³⁶							
	26x I,8		км	008				0,003	
			т	I68				0,003	
	47x2,0		км	008				0,001	
			т	I68				0,002	
	Труба полиэтиленовая высокого давления, среднего типа наружным диаметром:	ГОСТ18599-83							
	25		км	008				0,065 (0,085)	
			т	I68				(0,016)	
	40		км	008				0,025	
			т	I68				0,012	
	Изделия, поставляемые электромонтажной организацией.								
	Электромонтажные устройства и изделия заводов ГЭМ								
	Профиль (швеллер) размерами	K235Y2							
	60x30	TU36-I434-82	шт	796				I	
	Профиль зетовый общей шириной	K238Y2							
	68	TU36-I434-82	шт	796				I	
	Ввод гибкий	K108LV3							
		TU36-I684-8I	шт	796				2	

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

Привязан			
Инд. №			

503-2-34.88

ЭМ.СО

Лист
6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Коробка протяжная	У994У2							
		ТУ36-2415-8I	шт	796				3	
	Коробка протяжная	У272УЗ							
		ТУ36-1729-8I	шт	796				2	
	Коробка ответвительная	КОР73У 1,5							
		ТУ36 УССР							
		667-75	шт	796				5	

Име. № подл.

Подпись и дата

Взам. инв. №

Приказом

Име. №			

503-2-34.88

ЭМ.СО

Лист

7

Позиция	Наименование 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 ПОСТАВЛЕННЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ									
Основное оборудование									
	Аппарат телефонный "Спектр-301-308" системы ЦБ настольного исполнения без номераобратителя с двухкламной розеткой	ТА-2И220 Р10.218.070ТУ	шт	796		6654И13200		1	
	Громкоговоритель абонентский, номинальная мощность 0,15 Вт	Тайга-304 ПСТ5961-84	шт	796		65862И3034		1	
	Громкоговоритель рупорный с регулировкой громкости для малых помещений, мощность 0,25 Вт	ГР-16К	шт	796		6573542530		1	
	Колонка звуковая, номинальная мощность 2 Вт	2КЗ-7 ИЦ3843.756ТУ	шт	796		6573561360		7	

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

Имя №		503-2-34.88		СС.СО	
Гараж для оперативно-служебных автомобилей и мотоциклов ОБИ, вместимость 16 единиц					
Здание гаража с эстакадой				Стадия	Лист
				ИП	4
Спецификация оборудования				Минавтотранс РСФСР ИМПРОАВІОТРАНС Ростовский филиал	
И.И. Молчанов	Н. конст. Сахновская	Руч. бр. Шульгин	Вед. инж. Зотова	Ст. инж. Яковлев	

Позиция	Наименование 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 распределительная телефонная	КРТП-10 ТУ45-86 6e0. 362.016ТУ	шт	796		5296223203		I	
	Коробка универсальная для сети проводного вещания	УК-2П ТУ45-86.6e0. 362.017ТУ	шт	796		5295333232		10	
	Кабельные изделия								
	Кабель городской телефонный с медными жилами с ПЭ изоляцией в ПЭ оболочке, числом и диаметром жил, мм	ТПП ГОСТ22498- -77*Е	км	008		3572110100		0,005	
	Провод трансляционный со стальными оцинкованными жилами с ПЭ изоляцией, числом и диаметром жил, мм	ПТПЖ ГОСТ 10254- -75*Е				3575510000			
	2 x 0,6		км	008				0,005	
	2 x 1,2		км	008				0,13	

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

Привязки			
Инв. №			

503-2-34.88

СС.СО

Лист
2

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ОБОРУДОВАНИЕ ПОСТАВЛЯЕМОЕ ПОДРЯТЧИКОМ								
	МОНТАЖНЫЕ ИЗДЕЛИЯ								
	Муфта полиэтиленовая соединительная для гофр кабелей	I СИ-12 ТУ16.538. I49-72	шт	796				I	
	Розетка штепсельно-ограничительная	РШО ГОСТ8659-78 ^Ж	шт	796				I	
	Щелоб защитный с накладками	ЖЗН ТУ36.1202-71	шт	796				6	

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

Привязан			
Имя. №			

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования-страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<u>ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ</u>								
	Приборы и средства автоматизации ,								
	Приточные системы								
	Температура $t_{12} = 15^{\circ}\text{C}$ воздух в помещении								
1.	Термометр бытовой	ТУ25. II. 447-76							
	Температура до 19°C воздух в приточном воздуховоде	ТБ-2М	шт	796		432I2400II		5	
2.	Термометр	ГОСТ2823-73F							
		V2II6020I	шт	796		432I22I5IO		2	
Запас		V2II6020I	шт	796		432I22I5IO		I	
	Температура 3°C ; воздух перед калорифером								
3.	Термометр бытовой	ТУ25. II. 999-76							
		ТБ-45	шт	796		432I240032		I	
	Температура 150°C ; вода; трубопровод перед калорифером								

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

Привязан				
Изм. №				
503-2-34.88		АСТ СО		
Гараж для оперативно-служебных автомобилей и мотоциклов ОВД, вместимостью 16 единиц				
Здание гаража с эстакадой		Стадия	Лист	Листов
		PI	I	9
ТИП Молчанов		Спецификация оборудования		
Л. контр Сахновская		Минавтотранс РСФСР		
рук. Ор Шульгин		ТИПРОАВТОТРАНС		
рук. гр. Хитина		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 150°C; вода; трубопровод перед калорифером								
4.	Термометр	ГОСТ2823-73*							
		П52I60I63	шт	796		432I22II34		2	
Запас		П52I60I63	шт	796		432I22II34		I	
5	Температура 70°C; вода; трубопровод после калорифера	ГОСТ2823-73*							
		П4II60I63	шт	796		432I22II22		2	
Запас		П4II60I63	шт	796		432I22II22		I	
	Оправа	ГОСТ3029-75*							
к поз.2		IYI85I6050	шт	796		432I8I0200		2	
к поз.4		2ПI65I6064I60	шт	796		432I8I0III		2	
к поз.5		2ПI65I6064I00	шт	796		432I8I0III		2	
	Температура 3°C; воздух; камера перед калорифером								
6.	Датчик температуры камерный биметаллический "Дифференциал 2°C"	TU25-02.888-75							
		ДТКБ-43	шт	796		42II3I0I03		2	
	Температура 70°C; вода; трубопровод после калорифера								
7.	Терморегулирующее устройство dilatометрическое, электрическое	TU 25-02.							
	с замыкающим контактом. Длина чувствительной трубки 265 мм.	I074-78							
		TUD3-4	шт	796		42II240I0I		2	
	Регулирование температуры приточного воздуха -20°C t:17,6°C								
	Приточный воздуховод t воздуха -30°C t:17,5°C								
	-40°C t:18°C								
3.	Терморегулирующее устройство dilatометрическое, электрическое	TU 25-02.							
	с замыкающим контактом. Длина чувствительной трубки 505 мм.	23I074-78							
	Дифференциал 4°C	TUD3-8	шт	796		42II240I0I		2	

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

Привязан

Изм. №

503-2-34.88

ACT.CO

Лист

2

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Обслуживаемое помещение П1 П2 t = 15°C t = 5°C								
9а	Термопсеобразователь сопротивления медный. Градуировка 50 м	ТУ 25.02. 792288-80 ТСМ-1079 5Ц2.821.438-01	шт	796				2	
	Шлт								
9.	Регулятор температуры. Градуировка 23. Предел измерения 0+40°C	ТЭ2ПЗ	шт	796				2	
	Вытяжная система Напор 20 кгс/см ² , воздух всасывающий воздуховод								
поз. IО	Мановакуумметр электроконтактный Предел измерения- I...0...+I,5 кгс/см ²	ТУ25.02.031-75 ЭКМВ1УхI,5	шт	796		4212147012		I	
	Воздухозаборная камера								
	Уровень I,00 м; вода								
поз. II	Сигнализатор; комплект; датчик вертика; стержень из ст. I2хI3Ч10Т и изолятором из полиэтилена l _н =0,6 м	ТУ-25-02- -030678-76 ЭРСУ-3	компл	671		4218742000		I	
	Узел управления								
	Температура I50°C; вода; подводящий трубопровод								

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.	Термометр	ГОСТ2823-73Б							
		П52 I03I60	шт	796		432I22II33		I	
Запас		П52 I03I60	шт	796		432I22II33		I	
	Температура 150°C; вода; распределительный коллектор								
2.	Термометр	П 52 I63I60	шт	796		432I22II34		I	
Запас		П 52 I63I60	шт	796		432I22II34		I	
	Температура 70°C; вода; обратный трубопровод								
3.	Термометр	П4 II63I00	шт	796		432I22II22		I	
Запас		П4 II63I00	шт	796		432I22II22		I	
	Температура 70°C вода; сборный коллектор								
4.	Термометр	П4 II63I00	шт	796		432I22II22		I	
запас		П4 II63I00	шт	796		432I22II22		I	
	Температура 70°C вода; трубопроводы от потребителей								
5.	Термометр	П 4II63I00	шт	796		432I22II22		2	
запас.		П4II63I00	шт	796		432I22II22		I	
	Спсара	ГОСТ 3029-75Б							
к поз.1		2П165I0064I60	шт	796		432I8I0II00		I	
к поз.2		2П165I6064I60	шт	796		432I8I0III		I	
к поз.3,5		2П165I6064I00	шт	796		432I8I0III		4	
	Давление 6 кгс/см ² ; вода; подводный трубопровод								
6.	Манометр показывающий. Предел измерения 0+10 кгс/см ²	ТУ25-0226-74							
		ДЕМ-I-100x10	шт	796		42I2I3I302		I	
Запас		ДЕМ-I-100x10	шт	796		42I2I3I302		I	

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

Привязан

Име. №

503-2-34.88

ACT.CO

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
	Давление 6 кгс/см ² ; вода; распределительный коллектор								
7.	Манометр показывающий. Предел измерения 0 + 10 кгс/см ²	ОБМ1-100x10	шт	796		42I2I3I302		I	
Запас		ОБМ1-100x10	шт	796		42I2I3I302		I	
	Давление 6 кгс/см ² ; вода; трубопровод после регулятора расхода								
3.	Манометр показывающий. Предел измерения 0 - 10 кгс/см ²	ОБМ1-100x10	шт	796		42I2I3I302		I	
Запас		ОБМ1-100x10	шт	796		42I2I3I302		I	
	Давление 4 кгс/см ² ; вода; трубопровод обратный								
9.	Манометр показывающий. Предел измерения 0 + 6 кгс/см ²	ОБМ1-100x6	шт	796		42I2I3I302		I	
Запас		ОБМ1-100x6	шт	796		42I2I3I302		I	
	Давление 4 кгс/см ² ; вода; сборный коллектор								
10.	Манометр показывающий. Предел измерения 0 + 6 кгс/см ²	ОБМ1-100x6	шт	796		42I2I3I302		I	
Запас		ОБМ1-100x6	шт	796		42I2I3I302		I	
	Щиты автоматизации приточных систем								
	Щит управления	ЩУС-01-01	шт	796				2	
	Электроаппаратура								
	Выключатель U=500 В отс.3	ТВ1Б-522.140-78							
		3р I А	шт	796		342I6I0000		2	
		3р 0.6А	шт	796		342I6I0000		I	

Привязан			
Имя, №			

Позиция	Наименование 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 U~ 220В	П6-Г21	шт	796		3427220000		1	
	Пускатель магнитный U~ 220 В	ОСТ16.0.536-001-72							
		ПМЕ-083	шт	796		3427160000		1	
	Переключатель	ТУ16-526.047-79							
	схема 2001	ПКУ-3-38С УЗ	шт	796		3423250000		1	
	схема 2026	ПКУ-3-33У УЗ	шт	796		3423250000		2	
	Пост управления см. альбом I	ТУ16-526.333-80							
	сальник Ду 22 мм эскиз № 1	ПКУ15-21.131-40У3	шт	796		3428450000		2	
	сальник Ду 32 мм эскиз № 2	ПКУ15-21.231-54У2	шт	796		3423450000		1	
	сальник Ду 22 мм эскиз № 3	ПКУ15-21.121-54У2	шт	796		3423450000		2	
	Пост управления для крепления к поверхности, с пластмассовыми корпусными деталями, с двумя цилиндрическими толкателями черного и красного цвета и надписями в табличках "пуск" и "стоп", со степенью защиты IP54 и отверстием для ввода проводов 1/2"	ТУ16-642.006-83							
		ПКЕ-222-2У2	шт	796		3423440000		4	

Имя, № подл. Подпись и дата

Привязан

Имя №			

503-2-34.88

ACT.CO

Лист

6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Трубопроводная арматура								
	Кран натяжной муфтовый с фланцем для контрольного манометра	ТУ26-07-1061-73							
	Ду 15 мм Ру 16 кгс/см ²	14М1-00-00	шт	796		3712226007		7	
	Вентиль запорный сильфонный вакуумный	ГОСТ22230-80							
	Ду 10 мм, Рр 1 кгс/см ²	15Б50р-3М	шт	796		3712114018		1	
	Кабели и провода								
	Кабель контрольный с ПВХ изоляцией в ПВХ оболочке, голый:	ГОСТ1508-78*							
	- с медными жилами сеч. в мм ²								
		4 x 1,0	КВВГ	км	008	3563140111		0,010	
		7 x 1,0	КВВГ	км	008	3563140113		0,002	
		10 x 1,0	КВВГ	км	008	3563140114		0,005	
		4 x 1,0	КВВГЭ	км	008	3563140200		0,030	
	- алюминиевыми жилами сеч. в мм ²	4 x 2,5	АКВВГ	км	008	3563140131		0,065	
		7 x 2,5	АКВВГ	км	008	3563140133		0,080	
		10 x 2,5	АКВВГ	км	008	3563140134		0,015	
		14 x 2,5	АКВВГ	км	008	3563140135		0,040	

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

Привязан

Изм. №

503-2-34.88

ACT.CO

Лист

7

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<u>ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ПОДРЯДЧИКОМ</u>									
Материалы, поставляемые генподрядчиком									
	Труба стальная водогазопроводная с полностью сплюсненным гратом	ГОСТ 3262-75							
		Л 25	км	008				0,005	
			т	168				0,010	
	Труба стальная бесшовная	ГОСТ 8734-75							
		14 x 2	км	008				0,007	
			т	168				0,004	
	Сталь круглая Ø 6 мм	ГОСТ 2590-71							
			т	168				0,003	

Имя, № подл. Подпись и дата. Взам. №

Приказан			
Имя, №			

503-2-34.88

ACT.CO

Позиция	Наименование 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				2	
		КСК-16	шт	796				4	
		КСК-32	шт	796				1	
	Коробка соединительная	ТУ36.1763-75						1	
		КСП-50	шт	796				1	
	Отборное устройство	ТУ36.1258-76							
		16-225 У	шт	796				1	
		16-225 П	шт	796				5	
	Соединитель	ТУ36.1104-75							
		НСВ 14x120	шт	796				1	
		НСН 14x1/2"	шт	796				1	
	Стойка	ТУ36-22-80							
		К305-МУХЛ2	шт	796				1	
	Профили электромонтажные	ТУ36-1434-82							
		полоса	шт	796				1	
		швеллер	шт	796				1	

Привязан			
Инд. №			

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

Альбом I 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			7	8	9	10
	Оборудование поставляемое заказчиком								
	Пожарная сигнализация								
	Оборудование								
	Пульт пожарной сигнализации г.Краснодар з-д Темзоприбор	ППС-I ТУ25.09-03I -76	компл	62I		6653I27700		I	
	Выпрямитель селеновый стабилизированный Севкавэлектроприбор г.Нальчик	КВ-24M ТУ25-05- -I674-74	компл	67I		6675328700		I	
	Извещатель пожарный, тепловой магнитный	ИПИ05-2/I ИЭМО.08.20 33 ТУ	шт	796		6675328700		30	
	З-д металлокерамических изделий г. Рязань								

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

Привязан								
Инв. №								
503-2-34.88 ИС. СО								
ГИП	Цыбин	<i>Цыбин</i>						
Н. конт.	Ларшунова	<i>Ларшунова</i>						
Р. бр.	Цыбин	<i>Цыбин</i>						
Инж.	Андреанова	<i>Андреанова</i>						
Спецификация оборудования		<table border="1"> <tr> <td>Страниц</td> <td>Лист</td> <td>Листов</td> </tr> <tr> <td>И</td> <td>1</td> <td>3</td> </tr> </table>	Страниц	Лист	Листов	И	1	3
Страниц	Лист	Листов						
И	1	3						
Минавтотранс РСФСР ГИПРОАВТОТРАНС Горьковский филиал								

Альбом III

Позиция	Наименование 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
	Резистор г. Горький з-д Орбита	МЛТ-0,5-2.0 КОМ 5% ГОСТ 7113	шт	796				40	
	Кабели и провода								
	Провод плоский с медными жилами сечением 2x1	ППВ ГОСТ 6323-79	км	006		3553130100		0,002	
	Провод телефонный распределительный с медными жилами с ПВХ и изоляцией с числом и диаметром жил: 2x0,5	ТРВ ГОСТ 20575- -75	км	008		3575120100		0,110	
	Кабель силовой с алюминиевыми жилами без защитного покрова 2x2,5 3x2,5	АВВГ ГОСТ 16442-80	км	008		3522221100		0,003	
			км	008				0,003	

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

Привязан			
Имя, №			

Альбом I 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.	Кол-чество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование поставляемое подрядчиком								
	Пожарная сигнализация								
	Коробка телефонная разветвительная емкость 10пар г.Ахтырка з-д "Промсвязь"	КРТП 10х2	шт	796		346443511		1	
	Коробка ответвительная г.Ахтырка з-д "Промсвязь"	УК-2П	шт	796		5295333235		10	

Имя № года

Подпись и дата

Взам. инв №

Привязан			
Имя №			

Отпечатано
в Новосибирском филиале ЦИТП
630006, г. Новосибирск, ул. Лазаревца 33/4
Выдано в печать «8» 01 1990 г.
Заказ 7-62 Тираж 80