

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
503-2-43.9I

Производственный корпус автотранспортного предприятия
на 200 автобусов с закрытой стоянкой

АЛЬБОМ II
Часть I

00 Спецификации оборудования стр. 2 ÷ 85

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

503-2-43.9I

Производственный корпус автотранспортного предприятия
на 200 автобусов с закрытой стоянкой

АЛЬБОМ II

Часть I

С0 Спецификации оборудования

Разработан
Воронежским арендным предприятием
"Гипроавтотранс"

Утвержден и введен в действие
Государственным концерном
"Росавтотранс"
Протокол №2 от 25.07.1991г.

Главный инженер

Главный инженер проекта




В.П.Шатов

А.И.Коростелев

ПЕРЕЧЕНЬ СПЕЦИФИКАЦИЙ ОБОРУДОВАНИЯ

№ п/п	Обозначение	Наименование	Стр.	Примечание
		Часть I		
I	503-2-43.9I - ТХ.СО	Спецификация	3	
2	503-2-43.9I - ОВ.СО	Спецификация оборудования	29	
3	503-2-43.9I - ВК.СО	Спецификация оборудования	73	
		Часть 2		
4	503-2-43.9I - ЭМ.СО	Спецификация оборудования, кабельных изделий и материалов по силовому электрооборудованию	86	
5	503-2-43.9I - ЭО.СО	Спецификация оборудования кабельных изделий и материалов по электроосвещению	105	
6	503-2-43.9I - СС.СО	Спецификация оборудования, материалов на системы связи и сигнализации	119	
7	503-2-43.9I - АОВ.СО	Спецификация оборудования, щитов, электроаппаратуры, трубопроводной арматуры, кабельных изделий и материалов по автоматизации	124	
8	503-2-43.9I - АКЗ.СО	Спецификация оборудования, щитов, электроаппаратуры, кабельных изделий и материалов по автоматизации контроля загазованности	138	
9	503-2-43.9I - АПТИ.СО	Спецификация оборудования	146	
10	503-2-43.9I - АПТ2.СО	Спецификация оборудования	175	

503-2-43.9I Альбом II ч. I

Альбом 11 ч. I

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	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
	Участок подкраски								
I	Конвейер грузоповодный, мощность 5,5 кВт, длина 27550мм Чертежи Гипроавтотранс	4409	шт	796				I	2610
2	Решетка с нижним отсосом воздуха, мощность 62 кВт Астраханский завод окрасочного оборудования	A3-2300I	шт	796				I	I0460
3	Установка безвоздушного распыливания, передвижная, пневматическая Хотьковское опытное производство "Лакокраскопокрытие"	"Радуга" 063П	шт	796		357242300I		I	28,5
4	Металлоконструкция к решетке с нижним отсосом Чертежи Гипроавтотранс	7II8	шт	796				I	4200
-	Полоскошлифовальная машина, переносная, пневматическая Выборгский судостроительный завод	ППМ-IM	шт	796				I	2,4
-	Пистолет для обдува сжатым воздухом, переносной Йошкар-Олинский завод "Автоспецоборудование"	C-4I7	шт	796	5I03647	45773400I2		I	0,35
	Краскоприготовительная								
5	Стеллаж для деталей и узлов, I400x500xI700мм Чертежи Госстрой СССР ПИ №2	II8I-П	шт	796				I	

Привязан	
Инд. №	
ТП-503-2-43.9I - ТХ.СО	
ГИП Коростелев Нач. отд. Дильдин Зав. гр. Зайцев Инж. Ик. Островерхова	Стадия РП I 26 Гипроавтотранс Воронежское АП
	Лист I
	Листов 26
	Спецификация

Альбом II ч. I

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	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 красок и кистей, I270x570xI330мм Чертежи Гипроавтотранс	7I30	шт	796				I	
7	Бак краскоприготовительный, емкость 20л Назрановский завод "Электроинструмент"	CO-I2A	шт	796		4833I82I05		I	
8	Подставка под оборудование, 900x600x860мм Чертежи Гипроавтотранс	I087	шт	796				2	
9	Плита мраморная, 900x500x60мм (на подставке)		шт	796				I	
10	Вискозиметр Минприбор СССР	B3-246	шт	796				I	
-	Прибор для определения высыхания лакокрасочных покрытий Минприбор СССР	BH-4	шт	796				I	
	Кладовая красок								
II	Стеллаж для деталей и узлов I400x500xI700мм Чертежи Госстрой СССР ПИ №2	II8I-II	шт	796				7	
	Компрессорная								
I2	Таль ручная червячная, грузоподъемность Iт Красногвардейский крановый завод	ГОСТII06-74	шт	796		3I7322202I		I	

Привязан			
Инв. №			

ТП-503-2-43.9I - ТХ.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
I3	Установка компрессорная, производительность 5 м ³ /ч, мощность электродвигателя 37 кВт ПО "Милитопольхолодмаш"	4ВУ1-5/9М-2	шт	796				2	
I4	Воздухосборник В-2, емкость 2м ³ Снежнянский завод химического машиностроения	ГОСТ9028-76	шт	796				I	
I5	Площадка для обслуживания воздухосборника	Т.П. 904-I-54. 83	шт	796				I	
I6	Верстак слесарный на I рабочее место, 1900x730x800мм г. Донецк, Ветковский опытный завод Склад смазочных материалов	ВС-00000А	шт	796		45764002410		I	
I7	Резервуар стальной горизонтальный цилиндрический для хранения нефтепродуктов. Емкость 3м ³ (для свежих масел)	Т.П. 704-I- -I58,83	шт	796				6	432
I8	Установка насосная. Производительность 10 л/мин., мощность 1,1 кВт, 525x400x415мм. Входит в комплект 367М3 Череповецкий завод "Автоспецоборудование"	3I06Б	шт	796		4577330015		2	50,8
I9	Резервуар стальной горизонтальный цилиндрический для хранения нефтепродуктов. Емкость 3м ³ (для отработавших масел)	Т.П. 704-I- -I58,83	шт	796				2	432
20	Насос шестеренный для подачи масел Производительность 0,1 м ³ /мин., мощность 3,0 кВт г. Ливны, Орловской области ПО "Ливгидромаш"	НМШ-825-6,3/ /2,56-I	шт	796		3631921820	340	3	83

Привязан

Инв. №			

ТП-503-2-43,91 - ТХ.СО

Лист
3

Альбом II ч. I

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	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
21	Солидолонагнетатель стационарный многопостовой с перекачным насосом ЦКБ-С306, мощность электродвигателя 1,5 кВт Кочубеевский завод "Автоспецоборудование"	II27	шт	796		4577330029		I	I65
	Участок кузнечно-рессорный, сварочно-жестяницкий и медницко-радиаторный								
22	Стенд для комплексных работ по ремонту радиаторов, 3000x1250x800мм, мощность 6,2 кВт Чертежи Гипроавтотранс	3I33	шт	796				I	
23	Стеллаж для радиаторов и бензобаков, 3000x700мм Чертежи Гипроавтотранс	II64	шт	796				2	
24	Подставка под оборудование, 930x600мм Чертежи Гипроавтотранс	I087	шт	796				2	
25	Верстак слесарный на I рабочее место, 1900x730x800мм г. Донецк, Ветковский опытный завод	BC-00000A	шт	796		457640024I0		3	
26	Стол для контрольных плит, 1000x750мм	СД-3702-05	шт	796				I	
27	Плита поверочная, 1000x750мм	-	шт	796				I	
28	Стенд для сборки и разборки рессор, 1390x925x1025мм, мощность 1,5+3,0 кВт Бесламский завод "Автоспецоборудование"	P203	шт	796		4577640009		I	

Привязан			
Инв. №			

ТП-503-2-43.9I - ТХ.СО

Лист
4

Альбом II ч. I

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	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
29	Стеллаж для деталей, I400x500мм Чертежи ГОСНИТИ	ОРГ-I468- -05-230A	шт	796				2	
30	Стеллаж для рессорных листов, I600xI050xI650мм Чертежи Гипроавтотранс	P-52IH	шт	796				I	82
31	Подставка для деталей кузова, I500xI000мм Чертежи Гипроавтотранс	P-592	шт	796				I	
32	Пресс-ножницы комбинированные, мощность 2,2 кВт Чертежи Гипроавтотранс	C-229A	шт	796				I	
33	Станок вертикально-сверлильный Диаметр сверла 35мм, 760x600x2I95мм, мощность электродвигателя I,5 кВт Стерлитамакский станкостроительный завод	2H-I35A-I	шт	796				I	
34	Пресс монтажно-запрессовочный гидравлический, I470x640мм, мощность электродвигателя 3,0 кВт Грозненский ОЗЗ "Автоспецоборудование"	P337	шт	796		4577620024		I	
35	Трансформатор сварочный однопостовой, 553x585x840мм, мощность I7,3 кВт, Новоутинский завод электросварочных машин и аппаратов	ТДМ-40I-Y2	шт	796	02I2727	344I85I025		I	I50
36	Бункер для утильных деталей, 600x500xI000мм Чертежи Гипроавтотранс	III2	шт	796				2	92
37	Стол для электросварочных работ, II00x750x700мм Липовецкий РМЗ	OKC-7523	шт	796				I	230
38	Стол для газосварочных работ, II00x750x780мм Липовецкий РМЗ	OKC-7547	шт	796				I	230

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

Привязан			
Инв. №			

ТП-503-2-43.9I - ТХ.СО

Лист
5

АЛБОМ 11 ч. 1

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	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
39	Шкаф для хранения инструмента и технической оснастки, 700х500мм	P-934	шт	796				3	
	Чертежи Гипроавтотранс								
40	Станок универсально-заточной, мощность 0,75 кВт	ЗЛ63I	шт	796	0222I90	38I33III06		I	385
	Мукачевский станкостроительный завод								
41	Агрегат для отсоса пыли и мелкой стружки, мощность 1,5 кВт	ПА-2I8	шт	796				I	I60
	Учреждение ЯП-I7/I Ставропольский край с.Кочубеевское								
42	Ванна для охлаждения деталей при закалке в масле, I480х776мм	2237A	шт	796				I	
	Чертежи Гипроавтотранс								
43	Ванна для охлаждения деталей при закалке в воде, I500х654мм	H-30IA	шт	796				I	
	Чертежи Гипроавтотранс								
44	Кузнечный вентилятор, мощность электродвигателя 3 кВт, 500х460х500мм. БССР г.Пинск экскаваторный завод	OKC-3367A	шт	796				I	
45	Горн кузнечный на один огонь, I380хI300х2660мм	P-923	шт	796				I	453
	Чертежи Гипроавтотранс								
46	Бункер для угля, 600х500мм	P-938	шт	796				I	
	Чертежи Гипроавтотранс								
47	Установка для промывки и пропаривания топливных баков автомобилей, I4I0хII60х2250мм	2067	шт	796				I	I90
	Чертежи Гипроавтотранс								
48	Ванна для испытания топливных баков автомобилей, I6I0хI075мм	5055	шт	796				I	
	Чертежи Гипроавтотранс								

Привязан			
Инв. №			

ТП-503-2-43.9I - ТХ.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
49	Электродуховка камерная лабораторная, T=1100°, мощность 9,0 кВт, 400x250x140мм Бийский завод "Электродуховка"	СНОЛ-2,5.4 I,4/II-4I	шт	796				I	
50	Подъемник - комплект передвижных стоек, грузоподъемность 16 т.с. для грузовых автомобилей и автобусов, мощность электродвигателей 12 кВт Грозненский ОЗЗ "Автоспецоборудование"	П238	шт			457721002900		I	3313
51	Шкаф для хранения кислородных баллонов 1600x400x1850мм Чертежи Гипроавтотранс	II26	шт	796				I	
52	Наковальня двурогая	ГОСТ II398-65	шт	796				I	
53	Подставка под наковальню	-	шт	796				I	
-	Экран металлический, 300x2000мм	-	шт	796				3	
-	Занавес брезентовый, 2000x2000мм	-	шт	796				2	
-	Экран металлический, 1200x2000мм	-	шт	796				3	
-	Электросверлилка, диаметр сверла до 14,0мм, мощность электродвигателя 0,42 кВт Гостовский завод "Электроинструмент"	ИЭ-1035	шт	796		4833315190		I	2,6
-	Электросверлилка, диаметр сверла до 23,0мм, мощность электродвигателя 0,6 кВт Грозненский завод "Электроинструмент"	ИЭ-1023	шт	796		4833311076		I	4,5

Привязан			
Инв. №			

ТИ-503-2-43,9I - ТХ.СО

Альбом II ч. I

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	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
-	Привод ворот наружный ПРВ-Н, мощность 2хI, I кВт Чертежи Мосгортрансниипроект	Серия I.435.2-23 выпуск 4	шт	796				2	200
-	Тележка для сварочных баллонов, 900х850хI300мм Чертежи Гипроавтотранс	4407	шт	796				I	95
-	Набор инструментов и приспособлений для правки кузовов автомобилей, переносной с гидроприводом, 550х260х2I2мм Казанский ОЭЗ "Автоспецоборудование" Участок диагностики и проверки газовой топливной аппаратуры	ИЗО5ГМ	шт	796		4577620009		I	47
54	Стенд тяговый для большегрузных автомобилей, мощность 75 кВт Береговской ОЭЗ	КИ-8930	шт	796	090I409	45774I0052		I	
55	Система отсоса, мощность 3,0 кВт	8930-03	шт	796				I	
56	Реостат жидкостный, емкость 300л	8935.04.000	шт	796				I	
57	Установка топливомера	КИ-8943	шт	796	090I409	52525768II		I	
58	Установка топливомера	КИ-8940	шт	796	090I409	525257690I		I	
59	Пульт управления	8930.04	шт	796	090I409	45774I0052		I	

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

Привязан			
Изм. №			

ТП-503-2-43.9I - ТХ.СО

Лист
Е

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	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
60	Установка для проверки газовой аппаратуры автомобилей, работающих на СПГ, пневматическая, мощность 0,5 кВт Новгородское ПО "Автоспецоборудование"	К-277	шт	796	308297I	45774300I5I6		I	I80
61	Верстак слесарный, 1900x780x800мм Ветковский опытный завод	BC-00000A	шт	796		4577640024I0		I	I56
62	Стеллаж для деталей и узлов, 800x700x1000мм Чертежи Гипроавтотранс	II60	шт	796				I	35
63	Тумбочка инструментальная 700x500x1600мм Чертежи Гипроавтотранс	9529	шт	796				I	2I6
-	Инструмент для технического обслуживания электрооборудования на автомобиле Казанский ОЗЗ "Автоспецоборудование"	И-143	шт	796		45775300I2		I	
-	Привод ворот наружный ПРВ-Н, мощность 2xI, I кВт Чертежи МосгортрансНИИпроект"	Серия I.435.2-23 выпуск 4	шт	796				I	200
-	Газоанализатор, Смоленское ПО "Аналитприбор"	ГАИ-1	шт	796	0226242	42I5I4950I		I	
-	Расходомер, Новгородский ОЗЗ "Автоспецоборудование"	К5I6.02.000	шт	796	308297I	45774I0II8		I	
-	Пневмотестер, рабочее давление I,6 кг/см2 Новгородский ОЗЗ "Автоспецоборудование"	К-272	шт	796	308297I	45774I0067		I	

Привязан			
Инв. №			

ТП-503-2-43.9I - ТХ.СО

Лист
9

25422-44

42

Формат А3

Альбом П.ч. I

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	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
-	Наконечник для воздухораздаточного шланга	458-M2	шт	796	3082924	4577340005		2	
	Бежецкий завод "Автоспецоборудование"								
-	Измеритель непрозрачности отработавших газов автомобилей	ИНА-109	шт	796				1	
	Винницкий завод газоанализаторов								
	Машинное отделение								
64	Компрессор, мощность электродвигателя 10,0 кВт	КР-2	шт	796				1	
	"Милитопольхолодмаш"								
65	Баллон сжатого воздуха (входит в комплект К-277)	-	шт	796				1	
	Участок ТО и ТР								
66	Верстак слесарный на I рабочее место	ВС-00000А	шт	796				9	
	Ветковский опытный завод, г. Донецк								
67	Стеллаж для деталей, 1400x500x1700мм	II8I-II	шт	796				7	159
	Чертежи Госстрой СССР ПИ №2								
68	Бункер для утильных деталей, 600x500x1000мм	III2	шт	796				6	
	Чертежи Гипроавтотранс								
69	Установка смазочная и маслораздаточная, стационарная, пневматическая	С-101	шт	796		4577310003		1	
	Череповецкий завод "Автоспецоборудование"								
70	Установка маслораздаточная, стационарная, автоматическая	3II9Б	шт	796		4577330009		3	
	мощность электродвигателя 1,1 кВт, 525x400x415мм								
	Череповецкий завод "Автоспецоборудование"								

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан			
Инв. №			

ТП-503-2-43.91 - ТХ.СО

Лист
10

Альбом II ч. I

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	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
71	Подъемник канавный, грузоподъемность 5,0м, мощность 3,0+0,7 кВт Грозненский завод "Автоспецоборудование"	П-246	шт	796	3083048	45772I00I5		3	
72	Бак с воронкой для слива отработанных масел, емкость 0,67м3 Чертежи Гипроавтотранс	9469	шт	796				3	
73	Конвейер для перемещения грузовых автомобилей и автобусов, несущий, штанговый, длина 32000мм, мощность электродвигателя I3 кВт Загорский завод "Автоспецоборудование"	П-544-02-03	шт	796		4577240028		I	5520
74	Стенд для проверки тормозов большегрузных автомобилей, мощность 28 кВт Береговской опытно-экспериментальный завод	КИ8964	шт	796	090I409			I	
75	Пульт управление (входит в комплект КИ 8964)		шт	796				I	
76	Панель воздухораспределительная (входит в комплект КИ 8964)		шт	796				I	
77	Подъемник-комплект передвижных стоек для грузовых автомобилей и автобусов, электромеханический, грузоподъемность I6,0т., мощность электродвигателей I2 кВт Грозненский ОЗЗ "Автоспецоборудование"	П-238	к-т	67I	3083048	45772I0029		4	33I3
78	Кран подвесной электрический однобалочный, грузоподъемность 2,0т., длина крана I0,8м, длина консолей 0,9м, мощность 2,6+0,4+(2x0,25) кВт Забайкальский завод ПГО	Тип IA ГОСТ7890-84	шт	796				I	55

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан			
Инв. №			

ТП-503-2-43.9I - ТХ.СО

Лист II

Альбом ИИч. I

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	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
79	Подъемник напольный, пневматический, грузоподъемность 27т Ветковский ОЗ Горловского ПО "Авторемонт"	ПНП-3М	шт	796		4577210042		1	1075
80	Отсос напольный с убирающимся в пол шлангом Чертежи Гипроавтотранс	9253	шт	796				3	
81	Тумбочка инструментальная 700x500мм Чертежи Гипроавтотранс	9529	шт	796				6	
82	Подъемник - комплект передвижных стоек, Мощность 18 кВт грузоподъемностью 24т Грозненский ОЗЗ "Автоспецоборудование"	П252	к-т	671		4577212100		1	5200
-	Гайковерт для гаек колес, реверсивный, инерционно-ударный, мощность электродвигателя 0,55 кВт Гремячинский завод "Автоспецоборудование"	И330	шт	796		4577650082		2	
-	Домкрат гидравлический с ручным приводом, грузоподъемность 12т Бесланский завод "Автоспецоборудование"	П308	шт	796		4577230012		1	12
-	Привод ворот наружный ПРВ-Н, мощность 2x1,1 кВт Чертежи МосгортрансНИИпроект	Серия I.435.2-83 выпуск 4	шт	796				3	200

Привязан			
Инв. №			

ТП-503-2-43.9I - ТХ.СО

Лист
12

Альбом II ч. I

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	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, емкость 63л Череповецкий завод "Автоспецоборудование"	C508	шт	796		4577330210		2	33
-	Тележка для снятия и установки колес, передвижная, механическая Читинский завод "Автоспецоборудование"	П-254	шт	796				2	130
	Склад запасных частей и материалов								
83	Стеллаж для деталей 1400x500мм Чертежи ГОСНИТИ	ОРГ-1468-05- -230А	шт	796				25	
84	Стеллаж для деталей и узлов, 2760x600мм Чертежи ГОСНИТИ	ОРГ-1468-05- -300Б	шт	796				17	
85	Стеллаж для подушек и спинок сидений, 2450x1220мм Чертежи Гипроавтотранс	II59	шт	796				1	
86	Стеллаж для хранения автомобильных стекол, 1780x860мм Чертежи Гипроавтотранс	P-5I4B	шт	796				1	
87	Стеллаж для аккумуляторных батарей, 2000x800x600мм Чертеж Гипроавтотранс	II65	шт	796				2	
88	Стол конторский, 800x400мм Производство местной промышленности	-	шт	796				1	

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

Привязан			
Ив. №			

ТП-503-2-43.9I - ТХ.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
89	Шкаф конторский, I200x800мм Производство местной промышленности	-	шт	796				I	
	Склад агрегатов								
90	Кран подвесной электрический однобалочный, грузоподъемность 2,0 т., длина крана 8,4м, длина консолей I,2м, мощность 2,6+0,4+(2x0,25) кВт Забайкальский завод ПТО	Тип IA ГОСТ7890-84	шт	796				I	
91	Стеллаж для головок блоков, I350x600мм Чертежи Гипроавтотранс	P949	шт	796				4	
92	Поддон стоечный для двигателей Чертежи Гипроавтотранс	94II	шт	796				4	
93	Поддон стоечный для мостов МАЗ и КрАЗ Чертежи Гипроавтотранс	94I6	шт	796				2	
94	Подставка для тормозных барабанов в сборе со ступицей, I000xI000мм Чертежи Гипроавтотранс	P958	шт	796				2	
95	Стеллаж для гидроусилителей рулевых механизмов Чертежи Гипроавтотранс	P966	шт	796				2	
96	Стеллаж для деталей, 920x620мм Чертежи Гипроавтотранс	P957	шт	796				6	
97	Стеллаж для узлов и деталей, I400x500мм Чертежи Гипроавтотранс	II60	шт	796				8	

Привязан

Инва. №

ТП-503-2-43.9I - ТХ.СО

Лист

I4

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	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
98	Стеллаж для дисков колес, 2100x500мм Чертежи Гипроавтотранс	P969	шт	796				2	
	Участок шиномонтажный								
99	Верстак для ремонта покрышек, I402xIII5мм Чертежи Гипроавтотранс	9524	шт	796				I	
I00	Электровулканизатор настольный, мощность 0,92 кВт, 405x350x630мм Новгородское ПО "Автоспецоборудование"	6I40	шт	796		4577720002		I	55
I01	Стеллаж для колес одноярусный, 2448x808мм Чертежи Гипроавтотранс	P-528II	шт	796				I	
I02	Предохранительная клеть, II00x400мм Чертежи Гипроавтотранс	II66	шт	796				I	
I03	Вешалка для камер, II00xII00x2200мм Чертежи Гипроавтотранс	II62	шт	796				2	53
I04	Стеллаж для колес и покрышек, 2360x800x2360мм Чертежи Гипроавтотранс	P528H	шт	796				I	I46
I05	Агрегат обеспыливающий, индивидуальный, мощность электродвигателя I,5 кВт Учреждение ЯП I7/I Ставропольский край	ПА-2I8	шт	796				I	I60
I06	Станок точильно-шлифовальный, мощность электродвигателей 2,3/3,0 кВт Предприятие п/я МХ 324/58	ЗБ63I	шт	796				I	

Привязан

Инв. №			

ТП-503-2-43.9I - ТХ.СО

Лист

I5

Альбом II ч. I

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	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
I07	Стенд для монтажа и демонтажа шин колес грузовых автомобилей и автобусов, 2205x1735мм, мощность электродвигателя 3,0 кВт Загорский завод "Автоспецоборудование"	Ш-5I3	шт	796		45777I00I3		I	
I08	Ванна для проверки камер, 1200x700мм, емкость 0,27м3 Чертежи Гипроавтотранс	5054	шт	796				I	I55
-	Набор инструмента для шиноремонтника Казанский ОЭЗ "Автоспецоборудование"	6209	шт	796		457773000I		I	I5
	Склад шин								
I09	Стеллаж для колес и покрышек, 2360x800x2360мм Чертежи Гипроавтотранс	P528H	шт	796				I4	I46
II0	Вешалка для камер, II00xII00x2200мм Чертежи Гипроавтотранс	II62	шт	796				I	53
III	Таль электрическая, Q=0,25 т.с., мощность 0,4 кВт Полевской завод ПТО	TЭ025-3II- -00-00	шт	796				I	80
	Обойный участок								
II2	Стенд для закройных работ, 2000xI000мм Чертежи Гипроавтотранс	II6I	шт	796				I	
II3	Шкаф для починочных материалов, II00xI050мм Чертежи Гипроавтотранс	P532	шт	796				2	
II4	Верстак специальный с нижним отсосом, 2000xI000мм Чертежи Гипроавтотранс	II35	шт	796				I	

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

Привязан			
Изм. №			

ТП-503-2-43.9I - ТХ.СО

Лист
I6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	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
II5	Стеллаж для подушек и спинок сидений, 2450x1220мм Чертежи Гипроавтотранс	II59	шт	796				4	
II6	Стенд для обивки подушек спинок сидений, автомобилей автомобилей пневматический, 980x965x1380мм. Чертежи Гипроавтотранс	3I7I	шт	796				I	
II7	Шкаф для хранения инструмента и технологической оснастки, 700x500мм. Чертежи Гипроавтотранс	P954	шт	796				2	
II8	Машина швейная, мощность 0,4 кВт Подольский механический завод Зарядная	23AM	шт	796				I	
II9	Шкаф для зарядки аккумуляторов, 2020x812x2100мм Чертежи Гипроавтотранс	947I	шт	796				2	194
-	Тележка для транспортировки и подъема аккумуляторных батарей, 520x1020x500мм Чертежи Гипроавтотранс Кислотная	4403	шт	796				I	63
I20	Ванна для электролита, 565x315мм Чертежи Гипроавтотранс	9474	шт	796				2	42

Привязан

Инв. №			

ТП-503-2-43.9I - ТХ.СО

Лист

17

25122-11

20

Формат А3

Альбом II ч. I

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	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
I21	Рукомойник Производство местной промышленности	-	шт	796				I	
I22	Подставка под оборудование, 900x600x860мм Чертежи Гипроавтотранс	I087	шт	796				I	52
I23	Аквадистилятор, 360x200x600мм, мощность 3,6 кВт Ленинградское ПО "Красногвардеец"	ТЭ-10	шт	796		945243000I		I	I4
I24	Стеллаж секционный из 3-х секций, 1500x600мм Чертежи Госагропром	5I5H	шт	796				I	48
-	Тележка для транспортировки и разлива серной кислоты Чертежи Гипроавтотранс Участок ремонта аккумуляторов	4406	шт	796				I	
I25	Стеллаж для аккумуляторных батарей, 2100x700x1520мм Чертежи Гипроавтотранс	II65	шт	796				I	I75
I26	Ванна для слива кислотного электролита, 565x315мм Чертежи Гипроавтотранс	926IH	шт	796				I	42
I27	Стол для разборки аккумуляторных батарей, стационарный, 750x900x1825мм Чертежи Гипроавтотранс	3I40	шт	796				I	89
I28	Подставка под оборудование, 900x600x860мм Чертежи Гипроавтотранс	I087	шт	796				2	58
I29	Зарядное устройство, мощность I,6 кВт г. Йошкар-Ола, завод полупроводниковых приборов	ТНЕ-8055. УЗ. I	шт	796				2	55

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

Привязан			
Ивл. №			

ТП-503-2-43.9I - ТХ.СО

Лист
18

25122 - 11 21

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
I30	Ванна для промывки деталей аккумуляторов, I295x550мм Чертежи Гипроавтотранс	208I	шт	796				I	I55
I31	Шкаф вытяжной для электродвигателей, I000x765мм Чертежи Гипроавтотранс	9525	шт	796				I	I25
-	Комплект приспособлений и инструмента для ремонта аккумуляторных батарей	ПТ-7300М	шт	796				I	
-	Прибор для проверки аккумуляторных батарей Новгородское ПО Автоспецоборудование	Э I07	шт	796		4577520004		I	0,9
-	Электротигель для плавки свинца Чертежи Гипроавтотранс	8020H	шт	796				I	
-	Электротигель для плавки мастики Чертежи Гипроавтотранс	8022H	шт	796				I	
	Участок ремонта электрооборудования								
I32	Стенд контрольно-испытательный для проверки электрооборудования, мощность II кВт, I230x750xI500мм Новгородское ПО "Автоспецоборудование"	Э-240	шт	796	308297I	45775I006I		I	II0
I33	Тумбочка инструментальная, 700x500xI000мм Чертежи Гипроавтотранс	9529	шт	796				I	50
I34	Подставка под оборудование, 900x600x860мм Чертежи Гипроавтотранс	I087	шт	796				I	58
I35	Станок вертикально-сверлильный, настольный, мощность 0,95 кВт Вильнюсский станкостроительный завод "Комунарс"	2MII2	шт	796	0222I22	38I2I2I3I2		I	
I36	Стеллаж секционный, I500x600мм Чертежи Госагропром	5I54	шт	796				I	48

Привязан

Инв. №

ТП-503-2-43.9I - ТХ.СО

Лист

I9

Альбом ИИЧ. I

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	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
I37	Стол для лабораторных работ, 2000x800x1250мм Чертежи Гипроавтотранс	P525A	шт	796				I	I49
I38	Бункер для утильных деталей, 600x500x1000мм Чертежи Гипроавтотранс	III2	шт	796				I	
-	Пресс настольный, гидравлический Казанский ОЭЗ "Автоспецоборудование" Участок ремонта приборов системы питания	P338	шт	796		457762000I05		I	62
I39	Стенд для проверки газовых аппаратов автомобилей, пневматический с компрессорной установкой, 1200x620x1510мм, мощность 10 кВт Новгородское ПО "Автоспецоборудование"	K-278	шт	796	308297I	45774300I605		I	770
I40	Стенд для испытания дизельной топливной аппаратуры, мощность 3,0+0,6 кВт, 1100x600x1620мм Красноуфимский ОЭЗ Госагропрома	KИ-92IM	шт	796				I	520
I41	Стеллаж для узлов и деталей, 700x800x1000мм Чертежи Гипроавтотранс	II60	шт	796				I	35
I42	Установка моечная для деталей, 1000x600x1000мм, мощность 40л, Pвзд. = 8,0 кг/см ² Чертежи ЦКТП	M318	шт	796				I	I24
I43	Подставка под оборудование, 900x600x860мм Чертежи Гипроавтотранс	I087	шт	796				I	58
I44	Приспособление для высадки ниппелей топливопроводов высокого давления, 440x135x200мм Киевский ОЭЗ нестандартного оборудования	НИИАТ ИЗ06	шт	796				I	I6

Привязан			
Инв. №			

ТИ-503-2-43.9I - ТХ.СО

Лист
20

Инд. № 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
I45	Верстак для ремонта топливной аппаратуры дизелей, 2000x720x1600мм Чертежи Гипроавтотранс	P968	шт	796				I	250
I46	Бункер для утильных деталей, 600x500x1000мм Чертежи Гипроавтотранс	III2	шт	796				I	92
-	Стенд для испытания и регулировки форсунок, стационарный, настойный, мощность 24 кВт Красноуфимский ОЗЗ Госагропрома	КИ-22203М	шт	796				I	58
	Машинное отделение								
I47	Компрессор, мощность электродвигателя 10 кВт Новгородское ПО "Автоспецоборудование"	КР-2	шт	796				I	
I48	Баллон для сжатого воздуха, (входит в комплект установки К277) Участок слесарно-механический, агрегатный и ОIМ		шт	796				2	
I49	Установка для мойки деталей, 2700x1880x2250мм, потребляемая мощность 41 кВт Череповецкий завод "Автоспецоборудование"	М-316	шт	796		4577120022		I	1200
I50	Стол для комплектовки деталей Чертежи Госстрой ПИ №2	I079-П	шт	796				2	
I51	Верстак слесарный на I рабочее место, 1900x730x800мм г. Донецк, Ветковский опытный завод	ВС-00000А	шт	796				7	

Привязан

Инв. №			

ТП-503-2-43.91 - ТХ.СО

Лист

21

Альбом II ч. I

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	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
I52	Стеллаж для деталей и узлов, I400x500мм Чертежи Госстрой СССР ПИ №2	II8I-П	шт	796				28	
I53	Стенд для проверки пневматического оборудования, стационарный, пневматический, I200x840xI250мм Загорский завод "Автоспецоборудование"	K-245	шт	796		45774I000I		I	230
I54	Стенд для разборки, сборки и регулировки сцепления дизельных автомобилей, настольный с пневмозажимом 580x490x470мм, Pвозд.=5...6 кгс/см2 Кочубеевский завод "Автоспецоборудование"	P-724	шт	796		45776I00I6		I	50
I55	Ванна для мойки деталей, I100x550мм, емкость 230л. Уш-Тюбинский ремонтный завод	OMI3I6	шт	796				I	
I56	Подставка под агрегаты, 2000x500мм чертежи ГОСНИТИ	ОРГ-I4-03- -350	шт	796				10	
I57	Станок точильно-шлифовальный, мощность электродвигателя 2,3/3,0 кВт Предприятие п/я МХ 324/58	ЗБ634	шт	796				I	
I58	Агрегат для отсоса пыли и мелкой стружки, мощность I,5 кВт Учреждение ЯП-I7/I Ставропольский край с.Кочубеевское	ПА-2I8	шт	796				I	I60
I59	Стенд для сборки и разборки дизельного двигателя автомобиля, I870xI000мм, мощность электродвигателя 0,75 кВт Кандалашский завод "Авторемпром"	P-770	шт	796		45776I0009		I	270
I60	Стеллаж полочный для деталей, 920x620мм Чертежи Гипроавтотранс	P-957	шт	796				I	

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

Привязан			
Изм. №			

ТИ-503-2-43.9I - ТХ.СО

Лист
22

Альбом И.И.ч.1

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	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
I61	Стенд для разборки и сборки головок блоков двигателей ЯМЗ-236, ЯМЗ-238, стационарный, пневматический, I470x500мм Чертежи Гипроавтотранс	3070А	шт	796				I	
I62	Подставка под плиту, I000x750мм Чертежи Госстрой СССР ПИ №2	45I-II	шт	796				I	
I63	Плита контрольная, I000x750мм	-	шт	796				I	
I64	Пресс стационарный, электрогидравлический, 2050xI6I0x640мм, мощность электродвигателя 3,0 кВт Грозненский ОЗЗ "Автоспецоборудование"	P-337	шт	796		4577620024		2	895
I65	Стенд для сборки и разборки, передних и задних мостов грузовых автомобилей, I300xI200xI000мм Гремячинский завод "Автоспецоборудование"	2450	шт	796		45776400I302		2	60
I66	Стенд для разборки и сборки редуктора заднего моста. Стационарный с электромеханическим приводом, 850x650x985мм, мощность 0,37 кВт Гремячинский завод "Автоспецоборудование"	P640	шт	796		457764640I		I	I50
I67	Подставка для передних осей автомобилей, 900x880мм Чертежи Гипроавтотранс	P-955	шт	796				I	
I68	Стенд для разборки и сборки ступиц тормозных барабанов, 750x750мм Чертежи Гипроавтотранс	2397Б	шт	796					
I69	Подставка под оборудование, 930x600мм Чертежи Гипроавтотранс	P902	шт	796				I	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан			
Инв. №			

ТП-503-2-43.9I - ТХ,СО

Лист 23

Альбом II ч. I

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	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
I70	Станок настольно-сверлильный, мощность 0,6 кВт Вильнюсский завод "Комунарас"	2MII2	шт	796				2	
I71	Станок для расточки тормозных барабанов и обточки накладок тормозных колодок, I860xII50xI750мм, мощность I,8+2I+0,4 кВт Чистопольский завод "Автоспецоборудование"	P-II4	шт	796		45776200I3		I	
I72	Пресс настольный, пневматический, 420x430мм Чистопольский завод "Автоспецоборудование"	P-335	шт	796		4577620022		I	50
I73	Шкаф вытяжной, I200x954x2433мм Чертежи Госстрой СССР ПИ №2	I53IG4	шт	796				I	200
I74	Станок вертикально-сверлильный, мощность I,7+0, I25 кВт Молодечненский станкостроительный завод	2MII8	шт	796	022254I	38I2I32504		I	
I75	Бункер для утильных деталей, 600x500xI000мм Чертежи Гипроавтотранс	III2	шт	796				5	
I76	Станок вертикально-сверлильный, мощность 2,2 кВт Стерлитамакский станкостроительный завод	2MII35	шт	796		45776400060I		I	24
I77	Станок широкоуниверсальный, фрезерный, повышенной точности, № = 2,8+I,7+0, I25 кВт Дмитровский завод фрезерных станков	6E75IKI	шт	796				I	
I78	Станок токарно-центровой, мощность IO,0 кВт, PМЦ-7IOмм Алма-Атинский станкостроительный завод	I6D20	шт	796	0222798	38II633I76		I	
I79	Станок токарно-центровой, мощность IO кВт, PМЦ I400мм Алма-Атинский станкостроительный завод	I6D20	шт	796	0222798	38II633I76		I	

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

Привязан			
Ив. №			

ТП-503-2-43,9I - ТХ.СО

Лист
24

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	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
I80	Кран подвесной электрический однобалочный, грузоподъемность I, От., длина крана I6,8м, длина консолей 0,9м, мощность 2x0, I8xI,7 кВт	Тип IA ГОСТ7890-84	шт	796				I	
-	Забайкальский завод ПТО Электросверлилка, диаметр сверла до 23мм, мощность 0,83 кВт	ИЭ-IOI5	шт	796		48333II076		2	4,5
-	Даугавпилский завод "Электроинструмент" Дрель для протирки клапанов, ручная с пневматическим приводом	22I3	шт	796				2	
-	Чистопольский завод "Автоспецоборудование" Тележка - стеллаж для деталей	По типу	шт	796				I	
-	Чертежи Гипроавтотранс Тележка универсальная для перевозки агрегатов	P-953 НЭ-74/289	шт	796				I	
-	Чертежи НПО ГМАТ Комплект инструмента	2446	к-т	67I		4577650004		3	I9
-	Казанский ОЭЗ Автоспецоборудование Прибор шлифовальный для шлифовки фасок седел клапанов.	2447	шт	796		45776I0006		I	I2
-	Мощность электродвигателя 0,25 кВт Чистопольский завод "Автоспецоборудование" Привод ворот наружный ПРВ-Н, помещение для хранения автобусов	Серия I.435.2-23	шт	796				3	
-	Чертежи МосгортрансНИИпроект Машина подметальная	выпуск 4 КУ-403Б	шт	796				2	
-	Цорский механический завод								

Привязан

Инв. №			

ТП-503-2-43.9I - ТХ.СО

Лист

25

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	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 и материалы промпроводок маслохозяйства								
-	Кран проходной муфтовый: Ду20, РуI, 0(10) ГОСТ 20704-77	IIБ66к Ду40, РуI, 0(10)	шт	796				3	
-	Вентиль запорный проходной муфтовый Ду80, РуI, 6(16) ГОСТ 18722	I5чI4п	шт	796				2	
-	Трубы стальные бесшовные холоднотянутые и холоднокатанные ГОСТ 8734-75* Д ГОСТ 8733-74								
	25x2,5		м	006				55	1,39
	32x6,0		м	006				17	1,76
	38x2,5		м	006				29	2,19
	45x2,5		м	006				148	2,62
	89x2,5		м	006				54	8,47
-	Устройство замерное Т.П.503-6-3, альбом IV	РГС-5 I3T605680ICB	шт	796				8	
-	Устройство дыхательное Т.П.503-6-3, альбом IV	РГС TM.04.00.00CB	шт	796				8	
-	Устройство сливное Т.П.503-6-3, альбом IV	РГС-5 TM.03.00.00CB	шт	796				4	
-	Всасывающее устройство Т.П.503-6-3, альбом У	РГС-5 A37589080ICB	шт	796				8	
-	Комплект ответных фланцев Ду80, ГОСТ 12820-80*		к-т	67I				2	
-	Предохранитель огневой, диаметр 40	ОП-50-4А	шт	796				I	

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

Привязан			
Ив. №			

ТП-503-2-43.9I - ТХ.С0

Лист

26

25122-11 29

Формат А3

Альбом II ч. I

Альбом II ч. I

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	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
<u>ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ</u>									
<u>Отопление</u>									
	I. Вентиль запорный муфтовый диаметр I5	I5кчI8п2	шт.	796		3732III032		35	0,7
	давление I,6МПа (I6кгс/см2)	TU26-07-I429-							
	диаметр 32, давление I,6МПа (I6кгс/см2)	-87	шт.	796		3732I2I034		2	2,1
	диаметр 40, давление I,6МПа (I6кгс/см2)		шт.	796		3732I2I035		2	3,7
AI+AG	2. Агрегат воздушно-отопительный	A02-I0-02	шт.	796				6	234
		TU36-2552-83							
<u>Теплоснабжение установок систем</u>									
	I. Вентиль запорный муфтовый								
	диаметр I5, давление I,6МПа (I6кгс/см2)	I5кчI8п2	шт.	796		3732III032		58	
	диаметр 20, давление I,6МПа (I6кгс/см2)	TU26-07-I429-	шт.	796		3732III033		24	
	диаметр 25, давление I,6МПа (I6кгс/см2) t _н = -30°C	-87	шт.	796		3732III034		55	

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

Привязан								
Инв. №								
ГМП	Коростелев	ТШ 503-2-43.9I - 0B.CO						
Н. контр.	Колбаско							
Нач. отд.	Алпатов							
Гл. спец.	Колбаско							
Зав. гр.	Зуева							
Вед. инж.	Косякина							
Инж.	Шк	Попова						
Спецификация оборудования		<table border="1"> <tr> <th>Стадия</th> <th>Лист</th> <th>Листов</th> </tr> <tr> <td>Р</td> <td>I</td> <td>44</td> </tr> </table> <p>Воронежское АП "Гипроавтотранс"</p>	Стадия	Лист	Листов	Р	I	44
Стадия	Лист	Листов						
Р	I	44						

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	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 запорный муфтовый								
	диаметр 25, давление 1,6 МПа (16 кгс/см ²) t _н = -40°C	15кч18п2	шт.	796		3732111034		45	
	диаметр 32, давление 1,6 МПа (16 кгс/см ²) t _н = -30°C	ТУ26-07-1429	шт.	796		3732121034		27	
	t _н = -40°C	-87	шт.	796		3732121034		29	
	диаметр 40, давление 1,6 МПа (16 кгс/см ²) t _н = -30°C		шт.	796		3732121035		6	
	t _н = -40°C		шт.	796				14	
	2. Задвижка параллельная, с выдвижным шпинделем	30ч6бр							
	с ручным управлением, фланцевая диаметр 50	ГОСТ8437-75*							
	давление 1 МПа (10 кгс/см ²)		шт.	796		3721151005		14	
	диаметр 80, давление 1 МПа (10 кгс/см ²) t _н = -30°C		шт.	796				18	29
	t _н = -40°C		шт.	796				16	
	диаметр 100, давление 1 МПа (10 кгс/см ²) t _н = -40°C							2	39,5
	3. Клапан регулирующий односедельный с электрическим исполнительным механизмом	25ч943нж							
		ЕСПА-02-ПВ							
	диаметр 15, давление 1,6 МПа (16 кгс/см ²)	ТУ26-07-326-	шт.	796		3722511356		14	20
		-83							
	4. Клапан регулирующий двухседельный с электрическим исполнительным механизмом	25ч940нж							
		ЕМПА-02-ПВ							
	диаметр 25, давление 1,6 МПа (16 кгс/см ²)	ТУ26-07-296-	шт.	796		3722511326		11	23
	диаметр 50, давление 1,6 МПа (16 кгс/см ²)	-82	шт.	796				4	28,3

Привязан

Инв. №

503-2-43.9I - 0B.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
	5. Кран трехходовой натяжной муфтовый с фланцем	I4MI	шт.	796		37I226007		60	
	для контрольного манометра латунный	TU26-07-I06I-							
	диаметр I5, давление I,6МПа (I6кгс/см2)	-84							
	<u>Тепловой пункт I</u>								
	I. Задвижка параллельная с выдвигным шпинделем, с ручным управлением, фланцевая	30ч6бр							
	диаметр 50, давление IМПа (I0кгс/см2)	TU26-07-I399-							
	диаметр I50, давление IМПа (I0кгс/см2)	-86	шт.	796		372I15I005		4	I8,4
			шт.	796		372I15I009		4	73,5
	2. Кран трехходовой натяжной муфтовый с фланцем	I4MI							
	для контрольного манометра, латунный	TU26-07-I06I-							
	диаметр I5, давление I,6МПа (I6кгс/см2)	-84	шт.	796		37I2226007		7	
	3. Вентиль запорный муфтовый	I5кчI8п2							
	диаметр 25, давление I,6МПа (I6кгс/см2)	TU26-07-I429-	шт.	796		3732I1I034		8	I,4
		-87							
	4. Универсальный регулятор расхода и давления	УРРД-М							
	диаметр 50, давление I,6МПа (I6кгс/см2)	TU25-02-	шт.	796		42I8650054		I	I5,0
	предел настройки 0,0I-0,04МПа (0,I-0,4кгс/см2)	-I60970-76							
	диаметр 50, давление I,6МПа (I6кгс/см2)		шт.	796		42I8650054		I	I5,0
	предел настройки 0,04-0,I6МПа (0,4-I,6кгс/см2)								

Привязан

Инва. №			

503-2-43.9I - ОВ.СО

Лист

3

25422-11

32

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
	5. Счетчик турбинный горячей воды диаметр 100	СТВГ-100	шт.	796		42132124820		1	
		TU25-7356019-86							
	6. Вентиль запорный фланцевый диаметр 25, давление 1,6МПа (16кгс/см2)	I5кчI9п2	шт.	796		3732111077		4	2,7
		ГОСТ18162-72*							
	<u>Тепловой пункт 2</u>								
	1. Задвижка клиновья двухдисковая с выдвигным шпинделем с ручным управлением, фланцевая	30ч6бр							
		TU26-07-1249-							
	диаметр 80, давление 1,0МПа (10кгс/см2)	-80	шт.	796		3721131029		4	25,9
	диаметр 100, давление 1,0МПа (10кгс/см2)		шт.	796		3721131030		2	3,6
	2. Кран трехходовой натяжной муфтовый с фланцем для контрольного манометра, латунный	I4MI	шт.	796		3712226007		17	
		TU26-07-106I							
	диаметр 15, давление 1,6МПа (16кгс/см2)	-84							
	3. Вентиль запорный фланцевый	I5кчI9п2							
	диаметр 25, давление 1,6МПа (16кгс/см2) t _н = -30°C	ГОСТ18162-72*	шт.	796		3732111077		4	2,7
	диаметр 32, давление 1,6МПа (16кгс/см2) t _н = -40°C		шт.	796		3732121061		4	4,3
	4. Вентиль запорный проходной муфтовый	I5кчI8п2				3732111032			
	давление 1,6МПа (16кгс/см2) диаметр 15	TU26-07-1429-	шт.	796				6	0,7
	диаметр 25	-87						8	1,4

Привязан

Инд. №			

503-2-43.9I - ОВ.СО

Лист

4

25122-11

33

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
	5. Счетчик турбинный горячей воды диаметр 80	СТВГ-80 ТУ25-7356019-86	шт.	796		42I32-I248II		I	18,7
	6. Элеватор водоструйный фланцевый №1, диаметр горловины 15мм, давление 1,6МПа (16кгс/см ²), диаметр сопла 3,3мм t _н =-30°С 3,5мм t _н =-40°С	40с10бк ТУ26-07-I255-82	шт.	796		37426I6005		I	8,9
			шт.	796		37426I6005		I	8,9
	7. Универсальный регулятор расхода и давления диаметр 25, давление 1,6МПа (16кгс/см ²) предел настройки 0,01-0,04МПа (0,1-0,4кгс/см ²) диаметр 50, давление 1,6МПа (16кгс/см ²) предел настройки 0,04-0,16МПа (0,4-1,6кгс/см ²)	УРРД-М ТУ25-02-160970-76	шт.	796		42I8650053		I	14
			шт.	796		42I8650054		2	15,0
	<u>Тепловой узел закрытой стоянки</u>								
	1. Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем, с ручным управлением, фланцевая, давление 1МПа (10кгс/см ²) диаметр 80 диаметр 100	30ч6бр ТУ26-07-I399-86	шт.	796				2	29
			шт.	796				2	39,5
	2. Вентиль запорный, диаметр 40 давление 1,6МПа (16кгс/см ²)	15кч19п2 ГОСТ18162-72	шт.	796				2	5,8

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

Привязан			
Инв. №			

503-2-43.9I - 0B.00

Лист
5

Альбом II ч. I

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	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. Вентиль запорный муфтовый, диаметр 15, давление 1,6 МПа (16 кгс/см ²)	I 5кчI 8п2	шт.	796				2	0,7
	диаметр 25, давление 1,6 МПа (16 кгс/см ²)	TU26-07-I429-	шт.	796				6	1,4
		-87							
	4. Универсальный регулятор расхода и давления	УРРД-М							
	диаметр 50, давление 1,6 МПа (16 кгс/см ²)	TU25-02.I60	шт.	796				I	29
	предел настройки 0,01-0,04 МПа (0,1-0,4 кгс/см ²)	970-76							
	диаметр 80, давление 1,6 МПа (16 кгс/см ²)		шт.	796				I	52
	предел настройки 0,01-0,04 МПа (0,1-0,4 кгс/см ²)								
	диаметр 100, давление 1,6 МПа (16 кгс/см ²)								
	предел настройки 0,01-0,04 МПа (0,1-0,4 кгс/см ²) t _н = -30°C		шт.	796				I	
	t = -40°C		шт.	796				2	
	5. Кран трехходовой натяжной муфтовый с фланцем	I4MI	шт.	796				3	
	для контрольного манометра, латунный диаметр 15,	TU26-07-I06I-				37I2226007			
	давление 1,6 МПа (16 кгс/см ²)	-84							
	<u>Магистральные трубопроводы от ЦТП до ИТП, 2</u>								
	I. Вентиль запорный муфтовый	I 5кчI 8п2							
	диаметр 15, давление 1,6 МПа (16 кгс/см ²)	TU26-07-I429-	шт.	796		3732I1I032		4	0,7
	диаметр 20, давление 1,6 МПа (16 кгс/см ²)	-87	шт.	796		3732I1I033		4	0,9
	2. Задвижка с выдвижным шпинделем фланцевая	30ч6бр							
	диаметр 100, давление 1 МПа (10 кгс/см ²)	TU26-07-I399-	шт.	796		372I15I005		2	39,5
		-86							

Привязан			
Инв. №			

503-2-43.9I - 0B.CO

Лист
6

Изм. № 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
	Задвижка с выдвижным шпинделем фланцевая диаметр 150, давление 1МПа (10кгс/см ²)	30ч6бр ТУ26-07-1399 -86				3721151009		2	73,5
	<u>Вентиляция</u>								
B7	I. Агрегат вентиляторный, комплект:		компл	67I		486I24424I		I	24,6
	а. Вентилятор радиальный с колесом I, IДном., исполнение I, положение Л0°	В.Ц4-75-2,5- -Л.05							
	б. Электродвигатель I400об/мин., 0,09кВт	ТУ22-5933-85							
	в. Виброизоляторы	4AAS0B4 Д038							
B3	2. Агрегат вентиляторный, комплект:		компл	67I		486I28724I		2	33,5
	а. Вентилятор радиальный из алюминиевых сплавов с колесом Дном, исполнение I, положение Пр0°	В.ЦI4-46- -2,5ИI-0I							
	б. Электродвигатель I370об/мин., 0,37кВт	ТУ22-5669-84							
	в. Виброизоляторы	ВБЗВ4, 2ЕхdII ВТ4 Д038							
BI2, BI4	3. Агрегат вентиляторный, комплект:		компл	67I		486I2I7257		3	45
BI5	а. Вентилятор радиальный из алюминиевых сплавов с колесом I, 05Дном, исполнение I, положение Пр0°	В.Ц4-70- 2,5ИI-03A							
	б. Электродвигатель I370об/мин., 0,25кВт	ТУ22-4942-8I							
	в. Виброизоляторы	ВБЗА4, 2ЕхdII АТЗ Д038							

Привязан

Инв. №			

503-2-43.9I -0B.C0

Лист

7

25122-11 36

Формат А3

Альбом II ч. I

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	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
B5, B13	4. Агрегат вентиляторный, комплект:		компл.	67I		486I2I7357		3	45
B20	а. Вентилятор радиальный из алюминиевых сплавов с колесом I,05Дном., исполнение I, положение Пр0°	В.Ц4-70-3,15ИI-03A							
	б. Электродвигатель I370об/мин., 0,37кВт	ТУ22-4942-8I							
	в. Виброизоляторы	В63В4,2ЕхdII АТЗ Д038							
B10	5. Агрегат вентиляторный, комплект:		компл.	67I		486I2I7344		I	45
	а. Вентилятор радиальный из алюминиевых сплавов с колесом Дном., исполнение I, положение Пр0°	В.Ц4-70-3.15ИI-0IA							
	б. Электродвигатель I370об/мин., 0,25кВт	ТУ22-4942-8I							
	в. Виброизоляторы	В63А4,2ЕхdII АТЗ Д038							
B2	6. Агрегат вентиляторный, комплект:		компл.	67I		486I28734I		I	5I,5
	а. Вентилятор радиальный из алюминиевых сплавов с колесом Дном., исполнение I, положение Пр0°	В.ЦI4-46-3,15ИI-0I							
	б. Электродвигатель I385 об/мин., I,5кВт	ТУ22-5669-84							
	в. Виброизоляторы	В80В4,2ЕхdII ВТ4 Д038							
B2I, B28	7. Агрегат вентиляторный, комплект:		компл.	67I		486I244337		3	38,3
П5	а. Вентилятор радиальный с колесом I, IДном., исполнение I, положение Пр0°	В.Ц4-75-3,15-05							
	б. Электродвигатель I400об/мин., 0,37кВт	ТУ22-5933-85							
	в. Виброизоляторы	4АА63В4 Д038							

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

Привязан			
Изм. №			

503-2-43.9I -0B.C0

Лист 8

Альбом II ч. I

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	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
B23, B26	8. Агрегат вентиляторный, комплект:		компл.	67I		486I24434I		2	38,3
	а. Вентилятор радиальный с колесом I, IДном., исполнение I, положение Л0°	В.Ц4-75-3.15 -Л.05							
	б. Электродвигатель I400об/мин, 0,37кВт	ТУ22-5933-85							
	в. Виброизоляторы	4AA63B4 Д038							
B6	9. Агрегат вентиляторный, комплект:		компл.	67I		486I2444II		I	62,7
	а. Вентилятор радиальный с колесом Дном., исполнение I, положение Пр0°	В.Ц4-75-4-0I ТУ22-5933-85							
	б. Электродвигатель I4I0об/ми., 0,55кВт	4A7IA4 Д039							
	в. Виброизоляторы								
П8	10. Агрегат вентиляторный, комплект:		компл.	67I		486I2444I4		I	62,7
	а. Вентилятор радиальный с колесом Дном., исполнение I, положение Л0°	В.Ц4-75-4- -Л.0I							
	б. Электродвигатель I4I0об/мин., 0,55кВт	ТУ22-5933-85							
	в. Виброизоляторы	4A7IA4 Д039							
III6, B24	II. Агрегат вентиляторный, комплект:		компл.	67I		486I244437		3	65,9
B25	а. Вентилятор радиальный с колесом I, IДном., исполнение I, положение Пр0°	В.Ц4-75-4-05 ТУ22-5933-85							
	б. Электродвигатель I4I0об/мин., I, IкВт	4A80A4							
	в. Виброизоляторы	Д039							

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

Привязан			
Ив. №			

503-2-43.9I - 0B.C0

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
П4, П7,	12. Агрегат вентиляторный, комплект:		компл	67I		486I2444I		7	65,9
П14, П19,	а. Вентилятор радиальный с колесом I, IДном.,	В.Ц4-75-4-							
В4	исполнение I, положение Л0°	-Л.05							
	б. Электродвигатель I4I0об/мин., I, IкВт	ТУ22-5933-85							
	в. Виброизоляторы	4A80A4 Д039							
В1, В22	13. Агрегат вентиляторный, комплект:		компл	67I		486I28744I		2	113
	а. Вентилятор радиальный из алюминиевых сплавов с колесом Дном, исполнение I, положение Пр0°	В.Ц14-46- -4И1-0I							
	б. Электродвигатель 950об/мин., 2,2кВт	ТУ22-5669-84							
	в. Виброизоляторы	В10016, 2ExdII ВТ4 Д039							
В16	14. Агрегат вентиляторный, комплект:		компл	67I		486I2I7457		1	70,5
	а. Вентилятор радиальный из алюминиевых сплавов с колесом I, 05Дном., исполнение I, положение Пр0°	В.Ц4-70-4И1- -03A							
	б. Электродвигатель I380об/мин., I, IкВт	ТУ22-4942-8I							
	в. Виброизоляторы	В80A4, 2Ex d II AT3 Д039							
П11, П12	15. Агрегат вентиляторный, комплект:		компл	67I		486I2445II		4	96
П13, В8	а. Вентилятор радиальный с колесом Дном. исполнение I, положение Пр0°	В.Ц4-75-570I ТУ22-115-07-							
	б. Электродвигатель I420об/мин., 2,2кВт	-88							
	в. Виброизоляторы	4A90L4 Д040							

Привязан			
Инв. №			

503-2-43.9I -0B.C0

Лист
10

Альбом II ч. I

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	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, П15	16. Агрегат вентиляторный, комплект:		компл.	67I		486I2445		2	96
	а. Вентилятор радиальный с колесом Дном.	В.Ц4-75-5-							
	исполнение I, положение Л0°	-Л.0I							
	б. Электродвигатель I420об/мин., 2,2кВт	ТУ22-II5-07-							
	в. Виброизоляторы	-88							
		4A90L4 Д040							
П3	17. Агрегат вентиляторный, комплект:		компл.	67I		486I244535		I	112,8
	а. Вентилятор радиальный с колесом I, IДном.	В.Ц4-75-5-05							
	исполнение I, положение Пр0°	ТУ22-II5-07-							
	б. Электродвигатель I420об/мин., 3кВт	-88							
	в. Виброизоляторы	4A100S4 Д040							
П18	18. Агрегат вентиляторный, комплект:		компл.	67I		486I244529		I	105,5
	а. Вентилятор радиальный с колесом I, 05Дном.	В.Ц4-75-5-04							
	исполнение I, положение Пр0°	ТУ22-II5-07-							
	б. Электродвигатель I420об/мин., 2,2кВт	-88							
	в. Виброизоляторы	4A90L4 Д040							
В27	19. Агрегат вентиляторный, комплект:		компл.	67I		486I24850I		I	107,5
	а. Вентилятор радиальный из разнородных металлов	В.Ц4-75-5BI-							
	с колесом I Дном, исполнение I, положение Пр0°	-0I							
	б. Электродвигатель I425об/мин., 1,5кВт	ТУ22-5655-83							
	в. Виброизоляторы	В80В4, 2Ех d II							
		ВТ4 Д040							

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

Привязан			
Инд. №			

503-2-43.9I -0B.CO

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
П10	20. Агрегат вентиляторный комплект:		компл	67I		486I2446I7		I	I76,2
	а. Вентилятор радиальный с колесом 0,9Дном. исполнение I, положение Пр0°	В.Ц4-75-6,3- -02							
	б. Электродвигатель I420об/мин., 3кВт	ТУ22-II5-07-							
	в. Виброизоляторы	-88 4AI00S4 Д04I							
П17	21. Агрегатор вентиляторный, комплект:		компл	67I		486I244620		I	I76,2
	а. Вентилятор радиальный с колесом 0,9Дном. исполнений I, положение Л0°	В.Ц4-75-6,3- -Л.02							
	б. Электродвигатель I420об/мин., 3кВт	ТУ22-II5-07-							
	в. Виброизоляторы	-88 4AI00S4 Д04I							
П9	22. Агрегат вентиляторный, комплект:		компл	67I		486I244635		I	238,7
	а. Вентилятор радиальный с колесом I, IДном., исполнение I, положение Пр0°	В.Ц4-75-6,3- -05							
	б. Электродвигатель I455об/мин., IIкВт	ТУ22-II5-07-							
	в. Виброизоляторы	-88 4AI32M4 Д04I							
У1, У3, У5, У7, У9, У11, У13	23. Агрегат вентиляторный, комплект: tн=-40°С		компл	67I		486I2446II		7	I99
	а. Вентилятор радиальный с колесом Дном. исполнение I, положение ПрI80°	В.Ц4-75-6,3- -0I							
	б. Электродвигатель I425об/мин., 5,5кВт	ТУ22-II5-07-							
	в. Виброизоляторы	-88 4AI12M4 Д04I							

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

Привязан

Инв. №

503-2-43.9I

-0B.C0

Лист

I2

25122-11

41

Формат А3

Альбом II ч. I

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	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
У2, У4,	24. Агрегат вентиляторный, комплект: $t_n = -40^{\circ}\text{C}$		компл	67I		486I2446I4		7	I99
У6	а. Вентилятор радиальный с колесом Дном. исполнение I, положение ЛI80 ⁰	В.Ц4-75-6,3- -Л.0I							
	б. Электродвигатель I425об/мин., 5,5кВт	ТУ22-II5-07-							
	в. Виброизоляторы	-88 4AII2M4 Д04I							
B29+B38	25. Агрегат вентиляторный, комплект:		компл	67I		486I248607		IO	25I
	а. Вентилятор радиальный из разнородных металлов с колесом 0,95Дном., исполнение I, положение Пр0 ⁰	В.Ц4-75-6.3BI -03							
	б. Электродвигатель I450об/мин., 5,5кВт	ТУ22-5655-83							
	в. Виброизоляторы	BA0-42-4,2Ex dПBT4 Д04I							
П2	26. Агрегат вентиляторный, комплект:		компл.	67I		486I324247		I	505
	а. Вентилятор радиальный с колесом 0,95Дном. исполнение I, положение Пр0 ⁰	В.Ц4-75-IO- -08							
	б. Электродвигатель 970об/мин., I5кВт	ТУ22-II-I-88							
	в. Виброизоляторы	4AII6OM6 Д043							
ПI	27. Агрегат вентиляторный, комплект:		компл	67I		486I324247		I	505
	а. Вентилятор радиальный с колесом 0,95 Дном. исполнение I, положение Л0 ⁰	В.Ц4-75-IO- -Л.08							
	б. Электродвигатель 970об/мин., I5кВт	ТУ22-II-I-88							
	в. Виброизоляторы	4AII6OM6 Д043							

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

Привязан			
Инд. №			

503-2-43.9I -0B.CO Лист I3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
П20+П23	28. Агрегат вентиляторный, комплект:		компл	67I		486I32440I		4	2450
	а. Вентилятор радиальный с колесом Дном., исполнение б, положение Пр ⁰	В.Ц4-75-16- -02							
	б. Электродвигатель 1465об/мин., 18,5кВт	ТУ22-124-11- -88							
	в. Виброизоляторы	4AI60M4 Д045							
ВII	29. Вентиляторы осевые из разнородных металлов с электродвигателем 1370об/мин., 0,75кВт	В-06-300- -6,3И1А	шт.	796				4	55,5
ВI7+ВI9		В71В4,2Ех dII ВТЗ							
		ТУ22-586I-84							
В39 + В46	30. Вентиляторы осевые из разнородных металлов с электродвигателем 920об/мин., 0,75кВт	В-06-300- -8И1Б	шт.	796				8	90,5
		В80А6,2Ех dII ВТЗ							
		ТУ22-121-005- -89							
В9	31. Вентилятор крышный осевой с электродвигателем 1320об/мин., 0,25кВт	ВК0 4.00-0I АИР63А4У2	шт.	796				I	48
		ТУ22-016-1- -89							
УI+УI4	32. Воздушно-тепловая завеса t _н = -30°C	ЗТ.В2-28.0I. УЗ	компл	67I		4863II4873		7	8I8

Альбом II ч. I

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

503-2-43.9I

-0В.00

Лист

I4

25122-11

43

Формат А3

Альбом II ч. I

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	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
П3, П4,	33. Клапан воздушный утепленный с электроподогревом с исполнительным механизмом	КВУ600хI000A							
П5, П12,		МЭ0-16/25-	шт.	796		48633I430I		5	55,2
П13		-0,25-77							
П4, П5,	33. Клапан воздушный утепленный с электроподогревом с исполнительным механизмом	ТУ22-596I-85	шт.	796		48633I430I		4	55,2
П12, П13									
	Клапан воздушный утепленный с электроподогревом	КВУI600хI000A							
П1, П2	с исполнительным механизмом	МЭ0-40/25-	шт.	796		48633I4304		2	93,8
П1, П2,		ТУ22-596I-85	шт.	796		48633I4304		3	93,8
П3									
П6+П8,	34. Заслонка воздушная утепленная без электроподогрева с исполнительным механизмом	П600хI000Э							
П11, П14,		МЭ0-40/63-	шт.	796				9	44
П15, П16		-0,63-77	шт.	796					
П18, П19		ТУ204 Каз.ССР							
		062-78							
П10, П17		П1600хI000Э	шт.	796				3	73,7
п.9		МЭ0-40/63-0,63							
		-77							
		ТУ204 Каз.ССР							
		062-78							

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

Привязан

Инд. №			

503-2-43.9I -0B.CO

Лист I5

Альбом II ч. I

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	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
П20+П23		П1800x1000Э	шт.	796				8	
		МЭ0-100/25- -0,25-77							
		ТУ204 Каз.ССР							
П4, П5, П7, П8,	35. Калорифер биметаллический со спирально-накатным оребрением	$t_n = -30^{\circ}C$	шт.	796				10	38
П14, П16, П3, П10, П17		$t_n = -40^{\circ}C$	шт.	796				12	38
П9			шт.	796				2	45
П3, П12, П18		$t_n = -30^{\circ}C$	шт.	796				8	44
П6, П11, П13		$t_n = -40^{\circ}C$	шт.	796				5	44
П15, П19 П12, П18		$t_n = -40^{\circ}C$	шт.	796				2	53
У7+У10 У1+У6, У11+У14		$t_n = -40^{\circ}C$	шт.	796				8	50
		$t_n = -40^{\circ}C$	шт.	796				20	61
П1, П2			шт.	796				10	259
П20+П23		ТУ22-5757-84							

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

Привязан

Инд. №

503-2-43.9I -0B.C0

Лист I6

Альбом II ч. I

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	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
	36. Эжектор низкого давления	ЭИ.05.00.00 I.494-35 вып.5	шт.	796				I	365
B9	37. Вентиль запорный проходной муфтовый диаметр I5, давление I,6МПа (I6кгс/см2)	I5кчI8п2 ТУ26-07-I429- -87	шт.	796		3732III032			
	38. Таль ручная шестеренная грузоподъемностью 0,5т	I	шт.	796				I	20
	Iт	I	шт.	796				I	30
		ГОСТ2799-75 *							
		ГОСТ6899-75 *							

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

Привязан

Инд. №

503-2-43.9I -0B.CO

Лист I7

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<u>ОБОРУДОВАНИЕ, ПОСТАВЛЯЕМОЕ ПОДРЯДЧИКОМ</u>								
	<u>Отопление</u>								
	I. Радиатор отопительный чугунный	$t_n = -30^{\circ}\text{C}$	МС-140-108	квт.	084			51,25	
				шт.	796			277	7,62
		$t_n = -40^{\circ}\text{C}$	МС-140-108	квт.	084			59,39	
			ГОСТ8690-75	шт.	796			321	7,62
	2. Конвектор отопительный стальной без кожуха, проходной	$t_n = -30^{\circ}\text{C}$	"Аккорд"						
			КА-0,448П	квт.	084			2,69	
				шт.	796			6	6,5
			КА-0,560П	квт.	084			35,84	
				шт.	796			64	7,5
			КА-0,672П	квт.	084			5,38	
				шт.	796			8	9,0
			КА-0,784П	квт.	084			156,8	
				шт.	796			200	10,5
		$t_n = -40^{\circ}\text{C}$	КА-0,560П	квт.	084			41,44	
				шт.	796			74	7,5
			КА-0,672П	квт.	084			5,38	
				шт.	796			8	9,0
			КА-0,784П	квт.	084			156,8	
				шт.	796			200	10,5

Привязан

Инв. №

503-2-43.91-0B.C0

Лист

18

25122-11 47

Формат А3

Альбом II ч. I

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	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. Конвектор отопительный стальной без кожуха, концевой	"Аккорд" КА-0,448К $t_n = -30^{\circ}\text{C}$	квт.	084				3,58	
			шт.	796				8	6,5
		КА-0,560К	квт.	084				48,16	
			шт.	796				86	7,7
		КА-0,672К	квт.	084				2,69	
			шт.	796				4	9,5
		КА-0,784К	квт.	084				150,53	
			шт.	796				192	11,0
		$t_n = -40^{\circ}\text{C}$	квт.	084				52,64	
			шт.	796				94	7,7
		КА-0,672К	квт.	084				5,38	
			шт.	796				8	9,5
		КА-0,784К	квт.	084				150,53	
			шт.	796				192	11,0
	4. Трубопровод из стальных электросварных труб	ГОСТ10704-78*							
	диаметр 20x2,0	$t_n = -30^{\circ}\text{C}$	м	006				230	
		$t_n = -40^{\circ}\text{C}$	м	006				220	
	диаметр 26x2,2	$t_n = -30^{\circ}\text{C}$	м	006				141	
		$t_n = -40^{\circ}\text{C}$	м	006				84	
	диаметр 32x2,2	$t_n = -30^{\circ}\text{C}$	м	006				618	
		$t_n = -40^{\circ}\text{C}$	м	006				617	
	диаметр 40x2,5	$t_n = -30^{\circ}\text{C}$	м	006				505	
		$t_n = -40^{\circ}\text{C}$	м	006				453	

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

Привязан			
Инд. №			

503-2-43.9I - 0B.CO

Лист 19

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	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 электросварных труб	ГОСТ10704-78*							
	диаметр 48x2,5 $t_n = -30^{\circ}\text{C}$		м	006				21	
	$t_n = -40^{\circ}\text{C}$		м	006				131	
	диаметр 60x2,5		м	006				20	
	5. Трубопровод из водогазопроводных легких труб	ГОСТ3262-75*							
	диаметр 15		м	006				113	
	6. Хомут для электросварных труб								
	диаметр 20x2,0 $t_n = -30^{\circ}\text{C}$	ТПЗ	шт.	796				100	
	$t_n = -40^{\circ}\text{C}$		шт.	796				90	
	диаметр 26x2,2 $t_n = -30^{\circ}\text{C}$	ТПЗ-01	шт.	796				41	
	$t_n = -40^{\circ}\text{C}$		шт.	796				22	
	диаметр 32x2,2 $t_n = -30^{\circ}\text{C}$	ТПЗ-02	шт.	796				177	
	$t_n = -40^{\circ}\text{C}$		шт.	796				176	
	диаметр 40x2,5 $t_n = -30^{\circ}\text{C}$	ТПЗ-03	шт.	796				126	
	$t_n = -40^{\circ}\text{C}$		шт.	796				113	
	диаметр 48x2,5 $t_n = -30^{\circ}\text{C}$	ТПЗ-04	шт.	796				5	
	$t_n = -40^{\circ}\text{C}$	4.904-69	шт.	796				29	
	7. Крючок для электросварных труб диаметр 60x2,5	ТП5	шт.	796				10	
		4.904-69							
	8. Воздухосборник горизонтальный проточный $t_n = -30^{\circ}\text{C}$	А1ИО10.000	шт.	796				5	
	$t_n = -40^{\circ}\text{C}$	А1ИО10.000	шт.	796				3	
	$t_n = -30^{\circ}\text{C}$	А1ИО10.000-01	шт.	796				8	
	$t_n = -40^{\circ}\text{C}$	А1ИО10.000-01	шт.	796				10	
		5.903-2							

Привязан

Инв. №			

503-2-43.91 - 0В.СО

Лист

20

25122-11

49

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
	9. Штуцер для манометра	ЗКЧ-46-76	шт.	796				6	
	10. Установка расширителя 49	ЗКЧ-2-87	шт.	796				6	
		Главмонтаж-автоматика							
		сборник 50							
	11. Экран стальной	$t_{н}=-30^{\circ}\text{C}$	шт.	796				I	
			шт.	796				8	
		$t_{н}=-40^{\circ}\text{C}$	шт.	796				5	
			шт.	796				4	
		5.904-3							
	12. Опора подвесная	AI46430.000	шт.	796				158	6,6
		3.900-9							
	Теплоснабжение установок систем								
	I. Трубопровод из водогазопроводных легких труб								
	по ГОСТ 3262-75*	диаметр 15	м	006				65	
		диаметр 20	м	006				85	
		диаметр 25	$t_{н}=-30^{\circ}\text{C}$	м	006			101	
			$t_{н}=-40^{\circ}\text{C}$	м	006			91	
		диаметр 32	$t_{н}=-30^{\circ}\text{C}$	м	006			88	
			$t_{н}=-40^{\circ}\text{C}$	м	006			78	
		диаметр 40	$t_{н}=-30^{\circ}\text{C}$	м	006			10	
			$t_{н}=-40^{\circ}\text{C}$	м	006			30	

Привязан			
Инв. №			

503-2-43.91 - 0В.СО

Лист

21

25122-11

50

Формат А3

Альбом II ч. I

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	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 водопроводных легких труб								
	по ГОСТ 3262-75* диаметр 50		м	006				20	
	диаметр 65		м	006				40	
	2. Трубопровод из стальных электросварных труб								
	по ГОСТ 10704-76* диаметр 20x2		м	006				14	
	диаметр 26x2,2		м	006				40	
	диаметр 32x2,2 t _н =-30°C		м	006				204	
	t _н =-40°C		м	006				164	
	диаметр 40x2,5 t _н =-30°C		м	006				244	
	t _н =-40°C		м	006				60	
	диаметр 48x2,5 t _н =-30°C		м	006				220	
	t _н =-40°C		м	006				120	
	диаметр 60x2,5 t _н =-30°C		м	006				72	
	t _н =-40°C		м	006				196	
	диаметр 76x2,8		м	006				440	
	диаметр 89x2,8 t _н =-30°C		м	006				238	
	диаметр 108x2,8 t _н =-30°C		м	006				10	
	t _н =-40°C		м	006				247	
	3. Воздухосборник горизонтальный проточный	А11010.000-01	шт.	796				2	15
		А11010.000-02	шт.	796				4	22,7
		А11010.000-03	шт.	796				4	36,7
		5.903-2							

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

Привязан			
Инд. №			

503-2-43.91 - 0В.00

Лист 22

Альбом II ч. I

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	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.Фильтр жидкостный для диаметра 15	ОРК1.20.00	шт.	796				1	
	для диаметра 20	ОРК1.20.00-01	шт.	796				8	
	для диаметра 25	ОРК1.20.00-02	шт.	796				5	
	для диаметра 32 $t_n = -30^{\circ}C$	ОРК2.10.00	шт.	796				10	
	$t_n = -40^{\circ}C$	ОРК2.10.00	шт.	796				8	
	для диаметра 40 $t_n = -40^{\circ}C$	ОРК2.10.00-01	шт.	796				2	
	для диаметра 50	ОРК2.10.00-02	шт.	796				2	
	для диаметра 65	ОРК2.10.00-03	шт.	796				4	
		5.903-I							
	5.Опора неподвижная $t_n = -30^{\circ}C$	Т3.02	шт.	796				2	
		Т3.03	шт.	796				8	
	$t_n = -40^{\circ}C$	Т3.04	шт.	796				2	
		Т3.05	шт.	796				4	
	$t_n = -30^{\circ}C$	Т3.06	шт.	796				2	
	$t_n = -40^{\circ}C$	Т3.07	шт.	796				2	
		4.903-10							
		вып.4							
	6.Опора подвесная	А14Б430.000	шт.	796				106	
		А14Б430.000-							
		-01	шт.	796				61	
		А14Б430.000-							
		-02	шт.	796				56	

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

Привязан

Инд. №			

503-2-43.91 - 0В.С0

Лист 23

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	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
	Опора подвесная	AI4B430.000-	шт.	796				56	
		-03							
		3.900-9							
	7.Хомут для водопроводных труб диаметр 15	ТПЗ	шт.	796				42	
	диаметр 20	ТПЗ-01	шт.	796				42	
	диаметр 25 $t_n = -30^\circ\text{C}$	ТПЗ-02	шт.	796				50	
	$t_n = -40^\circ\text{C}$	ТПЗ-02	шт.	796				46	
	диаметр 32 $t_n = -30^\circ\text{C}$	ТПЗ-03	шт.	796				44	
	$t_n = -40^\circ\text{C}$	ТПЗ-03	шт.	796				40	
	диаметр 40 $t_n = -30^\circ\text{C}$	ТПЗ-04	шт.	796				3	
	$t_n = -40^\circ\text{C}$	ТПЗ-04	шт.	796				10	
		4.904-69							
	8.Хомут для стальных электросварных труб								
	диаметр 32x2,2 $t_n = -30^\circ\text{C}$	ТПЗ-02	шт.	796				38	
	$t_n = -40^\circ\text{C}$	ТПЗ-02	шт.	796				40	
	диаметр 40x2,5 $t_n = -30^\circ\text{C}$	ТПЗ-03	шт.	796				10	
	$t_n = -40^\circ\text{C}$	ТПЗ-03	шт.	796				6	
	диаметр 48x2,5 $t_n = -30^\circ\text{C}$	ТПЗ-04	шт.	796				6	
	$t_n = -40^\circ\text{C}$	ТПЗ-04	шт.	796				8	
		4.904-69							
	9.Штуцер для манометра	ЗКЧ-46-76	шт.	796				60	
	10.Установка расширителя 47	ЗКЧ-2-87	шт.	796				2	
	48	ЗКЧ-2-87	шт.	796				16	
	49	ЗКЧ-2-87	шт.	796				10	

Привязан			
Инв. №			

503-2-43.9I - 0B.CO

Лист

24

25122-11

53

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
	Установка расширителя	50	n=-30°C	ЗКЧ-2-87	шт.	796			20	
			n=-40°C	ЗКЧ-2-87	шт.	796			6	
		57		ЗКЧ-2-87	шт.	796			I	
		58		ЗКЧ-2-87	шт.	796			8	
		59		ЗКЧ-2-87	шт.	796			5	
		6		ЗКЧ-2-87	шт.	796			3	
		3	n=-40°C	ЗКЧ-3-87	шт.	796			I4	
		I4		ЗКЧ-4-87	шт.	796			2	
		I5		ЗКЧ-4-87	шт.	796			4	
	II.Установка бобышки	7		ЗКЧ-I-87	шт.	796			8	
				Главмонтажав- томатика сборник 50						
	<u>Тепловой пункт I</u>									
	I.Коллектор распределительный из стальной бесшовной горячедеформированной трубы по ГОСТ 8732-78*, диаметр 273x7, длина I280мм									
					шт.	796			I	
	2.Коллектор сборный из стальной бесшовной горячедеформированной трубы по ГОСТ 8732-78*, диаметр 273x7,длина I280мм									
					шт.	796			I	
	3.Грязевик абонентский для диаметра I25, t _n =-30°C									
				ТС-569.00. 000-13	шт.	796			2	70,4

Привязан

Инв. №			

503-2-43.9I - 0B.CO

Лист

25

25122-11 54

Формат А3

Альбом II ч. I

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	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
	Грязевик абонентский для диаметра I50, $t_{н} = -40^{\circ}\text{C}$	ТС-569.00.000	шт.	796				2	II8
		-I4							
		5.903-I3							
		вып.5							
	4.Трубопровод из стальных электросварных труб по ГОСТ I0704-76* диаметр 60x2,5		м	006				I7	
	диаметр I33x4 $t_{н} = -30^{\circ}\text{C}$		м	006				8	
	диаметр I59x4,5 $t_{н} = -40^{\circ}\text{C}$		м	006				8	
	диаметр I59x2,8		м	006				II	
	диаметр I08x4		м	006				2	
	диаметр 273x7		м	006				0,4	
	5.Трубопровод из водопроводных оцинкованных труб по ГОСТ 3262-75* диаметр I5		м	006				2	
	диаметр 25		м	006				II	
	диаметр 32		м	006				5	
	6.Опора неподвижная	273-III.06	шт.	796				2	
		4.903-I0,							
		вып.4							
	7.Опора подвижная	ОПП2-I00.I08	шт.	796				2	
	$t_{н} = -30^{\circ}\text{C}$	ОПП2-I00.I33	шт.	796				5	
	$t_{н} = -30^{\circ}\text{C}$	ОПП2-I00.I59	шт.	796				2	
	$t_{н} = -40^{\circ}\text{C}$	ОПП2-I00.I59	шт.	796				5	
	$t_{н} = -30^{\circ}\text{C}, -40^{\circ}\text{C}$	ОПП2-I00.I59	шт.	796				I	
	$t_{н} = -40^{\circ}\text{C}$	ОПП2-I00.I94	шт.	796				2	

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

Привязан			
Инв. №			

503-2-43.9I - 0B.CO

Лист
26

Альбом II ч. I

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	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
	Опора подвижная $t_n = -30^{\circ}\text{C}, -40^{\circ}\text{C}$	ОПП2-100.273	шт.	796				2	
		ГОСТ14911-82*							
	8. Опора подвижная	А14Б364.000-	шт.	796				4	
		-01							
		3.900-9,							
		вып.0							
	9.Подвески для трубопроводов диаметр 50	ПГ-57-200	шт.	796				2	
	диаметр 150	ПГ-159-1100	шт.	796				2	
		ГОСТ16127-78							
	10.Хомут для водогазопроводных труб, диаметр 25	ТП2-02	шт.	796				2	
	диаметр 32	ТП2-03	шт.	796				2	
		4.904-69							
	11.Штуцер для манометра M20x1,5	ЗКЧ-46-76	шт.	796				12	
		ЗКЧ-45-70	шт.	796				8	
	12.Установка расширителя 4	ЗКЧ-6-87	шт.	796				1	
	6	ЗКЧ-3-87	шт.	796				2	
	7	ЗКЧ-1-87	шт.	796				3	
	9	ЗКЧ-1-87	шт.	796				1	
	<u>Тепловой пункт 2</u>								
	1.Коллектор распределительный из стальной бесшовной горяче-деформированной трубы по ГОСТ 8732-78*, диаметр 159x5, длина 1250мм	ГОСТ8732-78*	шт.	796				1	

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

Привязан			
Инд. №			

503-2-43.91 - 0В.00

Лист
27

Альбом II ч. I

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	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. Коллектор сборный из стальной бесшовной горяччедеформированной трубы по ГОСТ8732-78*, диаметр I59x5, длина I250мм	ГОСТ8732-78*	шт.	796				I	
	3. Грязевик абонентский для диаметра I00	T34.05 4.903-I0 вып.8	шт.	796				2	
	4. Трубопровод из стальных электросварных труб по ГОСТ I0704-76* диаметр 32x2,2 t _н =-30°C		м	006				I5,0	
	диаметр 40x2,5 t _н =-40°C		м	006				I5,0	
	диаметр 76x2,8		м	006				2I,0	
	диаметр I08x4		м	006				I0,0	
	5. Трубопровод из водогазопроводных оцинкованных труб по ГОСТ 3262-75* диаметр I5		м	006				3,5	
	диаметр 25		м	006				9,0	
	диаметр 32		м	006				II,0	
	6. Подвески для трубопроводов диаметр 25 t _н =-30°C	ПГ-32-50	шт.	796				2	
	диаметр 32 t _н =-40°C	ПГ-38-80	шт.	796				2	
	диаметр 65	ПГ-76-250	шт.	796				6	
	7. Опора неподвижная	I59-T3.09 4.903-I0 вып.4	шт.	796				2	
	8. Опора подвижная t _н =-30°C	ОППI-I00.32	шт.	796				3	
	t _н =-40°C	ОППI-I00.38	шт.	796				3	
		ОПП2-I00.89	шт.	796				I	

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

Привязан			
Изм. №			

503-2-43.9I - 0B.CO

Лист 28

Альбом II ч. I

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	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
	Опора подвижная	ОПП2-100.108	шт.	796				4	
		ОПП2-100.133	шт.	796				2	
		ОПП2-100.159	шт.	796				2	
	9. Штуцер для манометра	ЗКЧ-46-76	шт.	796				14	
		ЗКЧ-45-70	шт.	796				9	
	10. Установка расширителя	7-ЗКЧ-1-87	шт.	796				5	
		$t_n = -30^{\circ}C$	шт.	796				1	
		$t_n = -40^{\circ}C$	шт.	796				1	
	<u>Тепловой узел закрытой стоянки</u>								
	1. Коллектор распределительный из стальной бесшовной горячедеформированной трубы по ГОСТ 8732-78*, диаметр 219х6, длина 1250мм	лист	шт.	796				1	
	2. Коллектор сборный из стальной бесшовной горячедеформированной трубы по ГОСТ 8732-78*, диаметр 219х6, длина 1250мм	лист	шт.	796				1	
	3. Опора неподвижная	219-ТЗ.11	шт.	796				2	
		4.903-10							
		вып. 4							
	4. Опора подвижная	ОПП-2 100х219	шт.	796				2	
		ГОСТ14911-82*							
	5. Штуцер для манометра M20х1,5	ЗКЧ-46-76	шт.	796				11	
		ЗКЧ-45-70	шт.	796				6	

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

Привязан			
Изм. №			

503-2-43.91 - 0В.С0

Лист
29

Альбом II ч. I

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	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. Установка бобышки 7	ЗКЧ-1-87	шт.	796				4	
	7. Установка расширителя 3	ЗКЧ-3-87	шт.	796				1	
		Главмонтаж-автоматика							
		сборник 50							
	8. Трубопровод из водогазопроводных оцинкованных труб по ГОСТ 3262-75* диаметр 15		м	006				6	
	диаметр 25		м	006				10	
	диаметр 32		м	006				4	
	<u>Магистральные трубопроводы от ЦТП до ИТП I,2</u>								
	1. Трубопровод из водогазопроводных труб по ГОСТ 3262-75*								
	Ду 15		м	006				8	1,28
	Ду 20		м	006				10	1,66
	2. Трубопровод из стальных электросварных труб по ГОСТ 10704-76* $t_n = -30^{\circ}C$ $\varnothing 108 \times 4$		м	006				146	9,02
	$t_n = -30^{\circ}C$ $\varnothing 133 \times 4$		м	006				63	12,72
	$t_n = -30^{\circ}C$ $\varnothing 159 \times 4,5$		м	006				328	17,15
	$t_n = -40^{\circ}C$ $\varnothing 159 \times 4,5$		м	006				391	17,15
	3. Компенсатор из стальных электросварных труб ГОСТ 10704-76* $\varnothing 108 \times 4$ вылет 1м		шт.	796				2	
	4. Опоры подвижные	ОПЦ-100.108	шт.	796				6	1,63
		ГОСТ14911-82*							

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

Привязан			
Инд. №			

503-2-43.91 - 0B.C0

Лист 30

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	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. Опоры подвижные $t_{н}=-30^{\circ}\text{C}$	ОПН2-100.133	шт.	796				8	1,62
		ГОСТ14911-82*							
	$t_{н}=-30^{\circ}\text{C}$	ОПН2-100.159	шт.	796				2	1,97
		ГОСТ14911-82*							
	$t_{н}=-40^{\circ}\text{C}$	ОПН2-100.159	шт.	796				10	1,97
		ГОСТ14911-82*							
	5. Подвеска	ПТ108-400	шт.	796				8	2,3
		ГОСТ16127-78							
	6. Опоры неподвижные	108-Т11.01	шт.	796				6	3,09
		4.903-10 в.4							
	$t_{н}=-30^{\circ}\text{C}$	133-Т11.02	шт.	796				2	3,40
		4.903-10 в.4							
	$t_{н}=-30^{\circ}\text{C}$	159-Т11.03	шт.	796				2	4,60
		4.903-10 в.4							
	$t_{н}=-40^{\circ}\text{C}$	159-Т11.03	шт.	796				4	4,60
		4.903-10 в.4							
	7. Воздухосборник	А11010.000-03	шт.	796				4	36,7
		5.903-2							
	8. Опора подвесная	А14Б430.000-	шт.	796				40	10,8
		-05							
		3.900-9							
	9. Лестница металлическая переносная $H_{лест.}=2\text{м}$							I	

Привязан

Инв. №			

503-2-43.91 - 0В.С0

Лист

31

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	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>Вентиляция</u>								
П1, П2	1. Камера приточная вентиляционная левого исполнения	2ПКЗ1,5 5.904-12	шт.	796				2	
	I.1.Секция соединительная	А1А182.000 5.904-12 выпуск I-3	шт.	796				2	132,3
	I.2.Секция калориферная для однорядной установки калориферов	А1А190.000-02 5.904-12 выпуск I-17	шт.	796				2	386,2
	I.3.Секция приемная без рециркуляционной заслонки, без фильтра	А1А227.000-01 5.904-12 выпуск I-30	шт.	796				2	169
	I.4.Патрубок	А14М036.010- -02 5.904-12 выпуск I-35	шт.	796				2	40,8
	I.5.Установка привода утепленного клапана $t_n = -40^\circ\text{C}$	А3Д121.000 5.904-12 выпуск I-35	шт.	796				2	91,5
П20, П23	2. Камера приточная вентиляционная левого исполнения	2ПК63 5.904-12	шт.	796				4	

Привязан			
Инв. №			

503-2-43.91 - 0B.CO

Лист

32

25122-11

61

Формат А3

Альбом II ч. I

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	2.1 Секция соединительная	AIAI84.000.	шт.	796				4	570
		5.904-I2 выпуск I-I5							
	2.2. Секция калориферная для однорядной установки калориферов	AIAI92.000- -03	шт.	796				4	
		5.904-I2 вып. I-I9							
	2.3. Секция приемная без рециркуляционной заслонки, без фильтра	AIA229.00	шт.	796				4	280
		5.904-I2 выпуск I-32							
	2.4. Патрубок	AIA4M037.000- -02	шт.	796				4	
		5.904-I2 выпуск I-35							
	2.5. Установка привода утепленного клапана $t_{н}=-40^{\circ}\text{C}$	A3D121.000-01	шт.	796				8	107,1
		5.904-I2 выпуск I-35							
П4, П5, П8, П14, П16	3. Конфузор	Д0.000	шт.	796				5	37
П3, П6, П11, П13, П15, П18	$t_{н}=-30^{\circ}\text{C}$	Д0.000-01	шт.	796				7	43

Привязан

Инв. №			

503-2-43.91 - 0B.C0

Лист

33

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	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, П11	Конфузор	$t_H = -40^{\circ}\text{C}$	ДО.000-01	шт.	796			6	43
П13, П15, П18									
П9, П10, П17		$t_H = -30^{\circ}\text{C}$	ДО.000-07	шт.	796			3	64
П3, П9, П10, П17		$t_H = -40^{\circ}\text{C}$	ДО.000-07	шт.	796			4	64
			5.903-7 вып. I						
П7, П19	4. Коробка		КО.000-02	шт.	796			2	95
			5.903-7 вып. I						
П5	5. Фланец		Ф0.00-01	шт.	796			I	2,3
П4, П8, П14, П16			Ф0.04	шт.	796			4	4
П3, П6, П15			Ф0.04-01	шт.	796			7	5
П11, П13 П18									
П9, П10, П17			Ф0.04-02	шт.	796			3	6,2
П7, П19			Ф0.05-02	шт.	796			4	2,6
			5.903-7 вып. I						

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

Привязан

Инв. №

503-2-43.9I - 0B.CO

Лист

34

Альбом II ч. I

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	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
П4, П5, П7, П14, П16	6. Патрубок	ПД00	шт.	796				6	15,6
П3, П6, П18	$t_H = -30^{\circ}C$	ПД00-01	шт.	796				8	17,2
П11÷П13, П15, П19									
П6, П11÷ П13, П15	$t_H = -40^{\circ}C$	ПД00-01	шт.	796				7	17,2
П18, П19									
П9, П10, П17	$t_H = -30^{\circ}C$	ПД00-07	шт.	796				3	23
П3, П9, П10, П17	$t_H = -40^{\circ}C$	ПД00-07	шт.	796				4	23
П7		ОВ2-1.12							
П19		ПО.000	шт.	796				1	7,5
		ПО.000-01	шт.	796				1	8,3
		5.903-7							
		вып. I							
П3÷П5, П12	7. Рама	$t_H = -30^{\circ}C$	шт.	796				7	25
П13, П14, П16									
П4, П5, П12	$t_H = -40^{\circ}C$	Р1.00	шт.	796				6	25

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан			
Инв. №			

503-2-43.9I - 0B.CO

Лист
35

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	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
П13, П14, П16	Рама $t_{Н}=-40^{\circ}\text{C}$								
П6÷П8, П11, П18, П15, П19		Р1.00-01	шт.	796				7	26
П9, П10, П17	$t_{Н}=-30^{\circ}\text{C}$	Р1.00-02	шт.	796				3	39
П3, П9, П10, П17	$t_{Н}=-40^{\circ}\text{C}$	Р1.00-02	шт.	796				4	39
		5.903-7 вып. I							
П3÷П19	8. Подставка под калорифер $h=400\text{мм}$	4.904-25	шт.	796				34	
П3÷П19	9. Установка утепленного привода $t_{Н}=-40^{\circ}\text{C}$	АЗД121.000	шт.	796				17	91,5
		5.904-12 вып. I-35							
	10. Панель воздухораздающая штампованная оцинкованная	П-ВЭПш IIy	шт.	796				55	
		ТУ36-2182-79 I.494-38							
	11. Сетка металлическая с ячейками 10x10мм	ГОСТ3826-82*	м2	055				8	
	12. Вставка гибкая	В.00.000-03	шт.	796				6	
		В.00.000-05	шт.	796				9	
		В.00.000-08	шт.	796				15	
		В.00.000-09	шт.	796				8	
		В.00.000-13	шт.	796				13	
		В.00.000-15	шт.	796				2	

Инв. № подл.

Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан

Инв. №			

503-2-43.9I - 0B.CO

Лист

36

25122-11

65

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
	Вставка гибкая	В.00.000-18	шт.	796				4	
		Н.00.00-03	шт.	796				6	
		Н.00.00-07	шт.	796				9	
		Н.00.00-08	шт.	796				15	
		Н.00.00-11	шт.	796				8	
		Н.00.00-15	шт.	796				13	
		Н.00.00-15	шт.	796				27	
		Н.00.00-19	шт.	796				2	
		Н.00.00-22	шт.	796				4	
		5.904-38							
	13. Узел прохода	УП	шт.	796				12	52,1
		УП1-01	шт.	796				3	53,4
		УП1-02	шт.	796				9	57,4
		УП1-03	шт.	796				5	77,2
		УП1-04	шт.	796				1	78
		УП1-05	шт.	796				6	79,1
		УП1-06	шт.	796				17	102,9
		УП1-07	шт.	796				4	103
		УП1-08	шт.	796				16	103,1
		УП1-09	шт.	796				2	148,8
		УП2-11	шт.	796				2	55,2
		УП2-12	шт.	796				2	57,2
		УП2-13	шт.	796				5	62,2
		УП2-14	шт.	796				4	84,3

Привязан

Инв. №

503-2-43.9I - 0B.CO

Лист

37

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	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	УП2-18	шт.	796				2	118,8
		5.904-45							
	14. Дверь утепленная	ДУсI, 25x0,5	шт.	796				8	33,6
		5.904-4							
	15. Клапан обратный общего назначения	КО-01	шт.	796				2	
		КО-02	шт.	796				2	
		5.904-4I							
	16. Клапан обратный искробезопасный	АЗЕ028.000-02	шт.	796				1	
		АЗЕ028.000-03	шт.	796				1	
		АЗЕ028.000-06	шт.	796				3	
		АЗЕ028.000-07	шт.	796				2	
		АЗЕ028.000-12	шт.	796				6	
		3.904-18							
		вып. I							
	17. Клапан взрывозащищенный круглого сечения	АЗЕ072.000-03	шт.	796				3	
		3.904-18							
		вып. 3							
	18. Заслонка воздушная искробезопасная	АЗД077.000	шт.	796				6	
		АЗД077.000-03	шт.	796				1	
		АЗД077.000-04	шт.	796				1	
		АЗД077.000-05	шт.	796				2	
		АЗД077.000-06	шт.	796				1	
		3.904-18							
		вып. 2							

Привязан

Инв. №			

503-2-43.9I - 0B.CO

Лист

38

25122-11 67

Формат А3

Альбом II ч. I

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Альбом II ч. I

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	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
	19. Панель равномерного всасывания	ИП6	шт.	796				I	
		ИП9	шт.	796				5	
		4.904-37							
	20. Заслонка воздушная унифицированная с ручным управлением								
		P200P	шт.	796				7	
		P250P	шт.	796				4	
		P3I5P	шт.	796				I	
		P400P	шт.	796				I	
		P630P	шт.	796				I	28,5
		5.904-I3							
		вып. I							
	21. Заслонка воздушная унифицированная с ручным управлением								
		$t_n = -30^{\circ}C$	P250x250P	шт.	796			9	
		$t_n = -40^{\circ}C$	P250x250P	шт.	796			8	
		$t_n = -30^{\circ}C$	P250x400P	шт.	796			2	
		5.904-49							
		вып. I							
	22. Лючок с заглушкой, для замеров параметров воздуха								
		СТД 828I	шт.	796					
		ТУ36-46I-76						95	
	23. Зонт								
		ЗК00.000	шт.	796				5	
		ЗК00.000-0I	шт.	796				2	
		5.904-5I							
		вып. I							
	24. Дефлектор	№ 3							
		Д3I5.00.000	шт.	796				II	

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

Привязан			
Инва. №			

503-2-43.9I - 0B.C0

Лист
39

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количества	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Дефлектор №4	ДЗ15.00.000-01	шт.	796				4	
		ДЗ15.00.000-02	шт.	796				5	31,8
		ДЗ15.00.000-03	шт.	796				2	46,5
		Д710.00.000	шт.	796				2	74,85
		Д710.00.000-01	шт.	796				4	104,27
		Д710.00.000-03	шт.	796				2	178,5
		5.904-5I вып. I							
	25. Поддон к стакану диаметр 700	А1К080.000 I.469-7 вып.3	шт.	796				2	22,2
	26. Воздуховод из тонколистового холоднокатаного проката по ГОСТ 19904-74*, ГОСТ 16523-70*								
	толщина 0,5мм диаметр 100		м	006				37	
	0,5 125		м	006				47	
	0,5 160		м	006				28	
	0,5 200		м	006				167	
	0,6 250		м	006				30	
	0,6 315		м	006				166	

Привязан

Инв. №

503-2-43.91 - 0B.C0

Лист

40

25122-11 69

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
	Воздуховод из тонколистового холоднокатаного проката по ГОСТ 19904-74*, ГОСТ 16523-70*								
	толщина 0,6мм диаметр 355		м	006				30	
	0,6 400		м	006				130	
	0,6 450		м	006				35	
	0,7 500		м	006				172	
	0,7 560		м	006				19	
	0,7 630		м	006				193	
	0,7 710		м	006				34	
	0,7 800		м	006				45	
	1,0 125		м	006				88	
	1,0 450		м	006				10	
	1,0 1000		м	006				7	
	1,0 1250		м	006				244	
	1,0 сечение 600x600		м	006				18	
	1,0 1250x600		м	006				30	
	1,4 диаметр 125		м	006				26	
	160		м	006				37	
	200		м	006				180	
	250		м	006				62	
	315		м	006				190	
	355		м	006				19	
	400		м	006				92	
	500		м	006				20	

Привязан			
Инв. №			

503-2-43.9I - 0B.CO

Лист
4I

25122-11 70

Формат А3

Альбом II ч. I

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	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 тонколистового холоднокатаного проката по ГОСТ 19904-74*, ГОСТ 16523-70*								
	диаметр 560		м	006				22	
	630		м	006				3	
	710		м	006				35	
	800		м	006				3	
	27. Решетка жалюзийная неподвижная, штампованная	СТД301	шт.	796					
		СТД302	шт.	796					
		ТУ36-1517-77							
	28. Горизонтальная установка эжектора на покрытия	УЭ40.0.00-04	шт.	796				1	168
		5.904-29							
	29. Установка осевого вентилятора на кровле	ОВК100.000-07	шт.	796				4	191
		ОВК100.000-08							
		ОВ2-1.3							
	30. Панель равномерного всасывания из тонколистового проката, по ГОСТ 19904-74*, ГОСТ 16523-70*, толщиной 1,4мм	Лист ОВН1	шт.	796				1	82
		Альбом 4							
	31. Зонт I из проката листового холоднокатаного по ГОСТ 19904-74*, ГОСТ 16523-70*, толщиной 1мм	ОВН2	шт.	796				2	
		Альбом 4							
	32. Бортовой отсос из проката листового холоднокатаного по ГОСТ 19904-74*, ГОСТ 16523-70*, толщиной 1мм	ОВН3+ОВН5	шт.	796				3	
		Альбом 4							
	33. Прокат тонколистовой холоднокатаный по ГОСТ 19904-74*, ГОСТ 16523-70*, толщиной 1мм		м2	055					
	34. Короб воздухораспределительный Н=1200мм t _н =-40°C	I.494-2	шт.	796				24	
	Н=1800мм t _н =-40°C								

Привязан			
Инв. №			

503-2-43.91 - ОВ.СО

Лист
42

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

Альбом II ч. I

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	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
	35. Патрубок $t_n = -40^\circ C$	А6, ЗЦ. 10.000-01	шт.	796				14	5
		I.494-2 вып. I2							
	36. Короб $t_n = -40^\circ C$	А6, ЗЦ. 20.000	шт.	796				14	33,4
		I,494-2 вып. I2							
	37. Конфузор $t_n = -40^\circ C$	А6, ЗЦ. 30.000	шт.	796				14	40,4
		I,494-2 вып. I2							
	38. Сетка $t_n = -40^\circ C$	А6, ЗЦ. 40-000	шт.	796				14	3
		I,494-2 вып. I2							
	39. Плита $t_n = -40^\circ C$	А6, ЗЦ. 00.003-01	шт.	796				14	
		I.494-2 вып. I2							
	40. Насадок с водоотводящим кольцом	НВК00.00-03	шт.	796				1	23
		НВК00.00-05	шт.	796				2	32
		З.904.2-26							
	41. Установка бобышки	ЗКЧ-1-87	шт.	796				23	
	42. Штуцер для манометра	ЗКЧ-48-70	шт.	796				1	
	43. Фланец установка 2	ЗКЧ-153-89	шт.	796				23	
	3	ЗКЧ-174-89	шт.	796				1	

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

Привязан			
Инд. №			

503-2-43.91 - 0В.С0

Лист 43

Альбом II ч. I

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	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
	Фланец установка 5	ЗКЧ-174-89	шт.	796				5	
	6	ЗКЧ-174-89	шт.	796				3	
	7	ЗКЧ-174-89	шт.	796				7	
	8	ЗКЧ-174-89	шт.	796				1	
	10	ЗКЧ-174-89	шт.	796				2	
	II	ЗКЧ-174-89	шт.	796				4	
		Главмонтаж-автоматика							
		сборник 50							
	44. Клапан обратный огнезадерживающий с пределом огнестойкости 0,5ч	АЗЕ073.000 5.904-42	шт.	796				3	II

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

Привязан

Ив. №

503-2-43.9I - 0B.CO

Лист 44

Альбом П.ч. I

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	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										
ВОДОПРОВОД КОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ-ПРОИЗВОДСТВЕННО-ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ										
	1. Счетчик холодной воды крыльчатый	ВСКМ-40 ГОСТ6019-83 ^Ж	шт.	796		421040		I	8,5	
	2. Манометр общего назначения	ОЕМ-100 ГОСТ2405-88	шт.	796		4212131302		I	0,92	
	3. Задвижка чугунная фланцевая \varnothing 50	30ч6бр	шт.	796		3721151005		4	18,4	
		\varnothing 100	ТУ26-07-1399 -86	шт.	796		3721151007		6	39,5
	4. Вентиль запорный муфтовый \varnothing 15	15кч18п2	шт.	796		3732111032		12	0,70	
		\varnothing 20	ГОСТ5761-74 ^Ж	шт.	796		3732111033		3	0,90
		\varnothing 25		шт.	796		3732111034		5	1,40
		\varnothing 32		шт.	796		3732121034		1	2,10
		\varnothing 40		шт.	796		3732121035		1	3,70
	5. Кран трехходовой \varnothing 15	14М1-00-00	шт.	796		3712226007		1	0,31	
			ТУ26-07-1061 -73							

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

Привязан		
Ивл. №		
503-2-43.91 - ВК.СО		
ГИП Коростелев Нач.отд. Гвоздев Гл. спец. Семенов Зав.гр. Бородкина Инж. Дрыгина	[Подписи]	Стадия Р
Спецификация оборудования		Лист I
		Листов I3
ГИПРОАВТОТРАНС Воронежское АП		

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	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. Кран поливочный, комплект:								
	а) Вентиль запорный муфтовый \emptyset 25	I5кчI8п2 ГОСТ576I-74 ^ж	шт.	796		3732III034		I8	I,40
	б) Рукав резиновый напорный с текстильным каркасом $\ell=20,0$ \emptyset 25	B(II)-6,3- -25-У ГОСТI8698-79 ^ж	шт.	796		255324		9	I4,60
	7. Кран поливочный, комплект:								
	а) Вентиль запорный муфтовый \emptyset I5	I5кчI8п2 ГОСТ576I-74 ^ж	шт.	796		3732III032		3	0,70
	б) Рукав резиновый напорный с текстильным каркасом $\ell=I5,0m$ \emptyset I6	B(II)-6,3- -I6-У ГОСТI8698-79 ^ж				2553II		3	9,80
	8. Клапан обратный поворотный, бронзовый \emptyset I5	I9BI6к ТУ26-07-IIO2- -75	шт.	796		37I242IO09		I	0,90
	9. Клапан обратный поворотный, латунный \emptyset 25	I9BIнж ТУ26-07-IIO2- -75	шт.	796		37I242IOII		I	I,65
	IO. Автомат газированной воды	AB-2	шт.	796				2	I55,0

Привязан

503-2-43.9I - ВК.СО

Лист

2

25122-11 75

Формат А3

Альбом II ч. I

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	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>ГОРЯЧЕЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ</u>									
	1. Клапан обратный поворотный, бронзовый Ø 15	19Б16к	шт.	796		3712421009		1	0,90
		ТУ26-07-1102-75							
	2. Вентиль запорный муфтовый Ø 15	15Б1п	шт.	796		3712111020		4	0,38
	Ø 20	ТУ26-07-1392-	шт.	796		3712121027		5	0,47
		-86							
	3. Кран поливочный, комплект:								
	а) Термостатический смеситель	ТСВБ-50	шт.	796				3	2,83
	б) Вентиль запорный муфтовый Ø 15	15Б1п	шт.	796		3712111020		3	0,38
		ТУ26-07-1392-							
		-86							
<u>ОБОРОТНОЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ УЧАСТКА ПОДКРАСКИ</u>									
	1. Фильтр осветлительный вертикальный однокамерный завод "Красный котельщик" г. Таганрог	ФОВ-1,0-6	шт.	796				1	932,0
	2. Сборник чугунный эмалированный V=0,4м3 Фастовский завод "Красный Октябрь"	СУЭн-0,4	шт.	796				1	840,0
	3. Задвижка чугунная фланцевая Ø 80	30ц66р	шт.	796		3721151006		2	29,0
	Ø 100	ТУ26-07-1399-	шт.	796		3721151007		1	39,5
		-86							

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

Привязан			
Инв. №			

503-2-43.91 - ВК.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
	4. Вентиль диафрагмовый, футерованный резиной, фланцевый Ø 50	I5ч75ГМИ ТУ26-07-1282 -8I	шт.	796		37221340I7		I	I4,5
	5. Клапан обратный подъемный гуммированный, фланцевый Ø 50	I6чI4р ТУ26-07-1307- -82	шт.	796		372234I020		I	II,06
	6. Сборная емкость очищенных стоков V = I5м3	ВКН-3 альбом 5	шт.	796				I	I450,7
	<u>ОБОРОТНОЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ МОЮЩИХ РАСТВОРОВ</u>								
	I. Сборник эмалированный с указателем уровня V = 0, Iм3 завод "Эмальпосуда" г.Черновцы	СЭН-0, I-I -I0-02	шт.	796				I	I55,0
	2. Вертикальный цельносварной аппарат с нижним коническим (90°) отбортованным и верхним эллиптическим днищами Павлоградский завод химического машиностроения	ВКЭI-I-3,2- -0,6	шт.	796				I	845,00

Привязан			
Инв. №			

503-2-43.9I - ВК.СО

Лист
4

25122-11 77

Альбом II ч. I

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	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. Насос динамический Q=6м ³ /ч, H=16,5 с электродвигателем N=5,5кВт	СМ100-65- -2506/ч 4AM112M4V3	шт.	796				2	215,0
	4. Насос ручной поршневой Q=0,62л, H=30м	"Родник" ТУ26-06-1044- -76	шт.	796				2	13,0
	5. Задвижка чугунная фланцевая Ø 50	30ч6бр ТУ26-07-1399- -86	шт.	796		3721151005		9	18,4
	6. Задвижка клиновья чугунная, фланцевая Ø 50	3Гч1Нж ТУ26-07-1246- -80	шт.	796		3721131065		1	16,8
	7. Клапан обратный поворотный чугунный, фланцевый Ø 50	19ч21бр ТУ26-07-1399- -86	шт.	796		3722411017		4	2,4
	8. Клапан обратный подъемный гуммированный, фланцевый Ø 50	16ч14р ТУ26-07-1307- -82	шт.	796		3722341020		1	11,06
	9. Вентиль диафрагмовый, футерованный резиной, фланцевый Ø 50	15ч75ГМ1 ТУ26-07-1282- -81	шт.	796		3722134017		1	14,5

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

Привязан

Ив. №

503-2-43.91 -ВК.СО

Лист 5

Альбом II ч. I

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	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
	10. Затвор шланговый \varnothing 100	32aI pI ТУ26-07-1089-74	шт.	796		3711394007		I	13,2
	11. Рукав резиновый напорный с текстильным каркасом $l=5,0$ \varnothing 100	ГОСТ18698-79*	шт.	796				I	8,50
	<u>СЖАТЫЙ ВОЗДУХ</u>								
	I. Вентиль запорный муфтовый \varnothing 15	I5кчI8п2	шт.	796		3732111032		4	0,70
	\varnothing 25	ГОСТ5761-74*	шт.	796		3732111034		2	1,40
	<u>ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ</u>								
	I. Вентиль запорный муфтовый \varnothing 25	I5кчI8п2	шт.	796		3732111034		I	1,40
	\varnothing 40	ГОСТ5761-74*	шт.	796		3732121035		3	3,70

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

Привязан			
Инв. №			

503-2-43.9I - ВК.СО

Лист
6

Альбом I ч. I

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<u>ОБОРУДОВАНИЕ ПОСТАВЛЯЕМОЕ ЗАКАЗЧИКОМ</u>								
	ВОДОПРОВОД ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ-ПРОИЗВОДСТВЕННО-ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ								
	I. Кран водоразборный	КВ-1 5Д	шт.	796				3	0,3
		ГОСТ20275-74*							
	2. Опора	ОПБ-2 18	шт.	796				15	0,12
		ГОСТ22130-86							
	3. Опора	ОПБ-2 32	шт.	796				85	0,14
		ГОСТ22130-86							
	4. Опора	ОПБ-2 38	шт.	796				8	0,16
		ГОСТ22130-86							
	5. Опора	ОПБ-2 57	шт.	796				50	0,33
		ГОСТ22130-86							
	6. Трубопровод из стальных водогазопроводных оцинкованных труб (легких)								
		ГОСТ3262-75*	м	006				96,0	1,3
			м	006				35,0	1,7
			м	006				370,0	2,4
			м	006				28,0	2,82
			м	006				3,0	3,43
			м	006				260,0	4,35
	7. Трубопровод из стальных электросварных труб	ГОСТ10704-76*	м	006				10,0	10,26
	8. Трубопровод из чугунных напорных труб класса "А" Ø 100	ГОСТ9583-75*	м	006				16,0	20,8

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

Привязан			
Инд. №			

503-2-43.9I - 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
	9. Колено раструбное $\varnothing 100$	ГОСТ5525-88	шт.	796				4	21,4
	10. Фланцы стальные плоские приварные $\varnothing 50$	ГОСТ12820-80*	шт.	796				8	2,06
	Ру I, OMPa $\varnothing 100$		шт.	796				10	3,96
	II. Переход К 57x4-25x2,0	ГОСТ17378-83*	шт.	796				1	0,2
	К 57x4-45x2,5		шт.	796				2	0,2
	<u>ГОРЯЧЕЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ</u>								
	I. Опора	ОПБ-2 Т8	шт.	796				7	0,12
		ГОСТ20275-74*							
	2. Опора	ОПБ-2 25	шт.	796				50	0,13
		ГОСТ20275-74*							
	3. Трубопровод из стальных водопроводных								
	оцинкованных легких труб $\varnothing 15$	ГОСТ3262-75*	м	006				23,0	1,3
	$\varnothing 20$		м	006				175,0	1,7
	<u>СЖАТЫЙ ВОЗДУХ</u>								
	I. Трубопровод из стальных электросварных	ГОСТ10704-76*	м	006				50,0	1,13
	перфорированных труб $\varnothing 25x2,0$								
	2. Трубопровод из стальных электросварных	ГОСТ10704-76*	м	006				15,0	0,79
	труб $\varnothing 18x2,0$								

Привязан			
Инв. №			

503-2-43,91 -ВК.СО

Лист
8

Альбом II ч. I

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	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>ОБОРОТНОЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ УЧАСТКА ПОДКРАСКИ</u>									
	1. Трубопровод из стальных электросварных труб	ГОСТ10704-76*	м	006				20,0	7,38
	Ø 89x3,5								
	Ø 108x4,0		м	006				10,0	10,26
	2. Трубопровод из полиэтиленовых труб высокой плотности тип "СЛ"	ГОСТ18599-83*	м	006				4,0	0,85
	Ø 63								
	3. Трубопровод из перфорированных полиэтиленовых труб низкого давления (тип "Л")	ГОСТ18599-83*	м	006				6,0	0,40
	Ø 63								
	4. Фланцы стальные плоские приварные Ру 1,0 МПа	ГОСТ12820-80*	шт.	796				4	2,06
	Ø 50								
	5. Втулка под фланец	ТУ6-19-222-83	шт.	796				4	1,07
	Ø 63								
	6. Воронка стальная сварная	ВКН.2	шт.	796				1	-
		альбом 5							
<u>ОБОРОТНОЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ МОЮЩИХ РАСТВОРОВ</u>									
	1. Трубопровод из стальных электросварных труб	ГОСТ10704-76*	м	006				70,0	3,36
	Ø 57x2,5								
	Ø 108x4,0		м	006				1,0	10,26
	2. Трубопровод полиэтиленовых труб высокой плотности тип "СЛ"	ГОСТ18599-83*	м	006				8,0	0,85
	Ø 63								
	3. Фланцы стальные плоские приварные Ру 1,0 МПа	ГОСТ12820-80*	шт.	796				26	2,06
	Ø 50								
	Ø 100		шт.	796				2	3,96

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

Привязан			
Инд. №			

503-2-43.9I - ВК.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
	4. Втулка под фланец $\varnothing 63$	ТУ6-19-222-83	шт.	796				4	1,07
	5. Воронка стальная сварная $\varnothing 120 \times 57$	ВКН. 2	шт.	796				1	-
		альбом 5							
	<u>КАНАЛИЗАЦИЯ БЫТОВАЯ</u>								
	1. Умывальник керамический, комплект:	ГОСТ23759-85	шт.	796				2	12,0
	а) Сифон бутылочный пластмассовый	СЫУ	шт.	796		494936		2	0,48
		ГОСТ23412-79*							
	б) Смеситель	СМ-УМ-НКС	шт.	796				2	1,1
		ГОСТ25809-83*							
	2. Унитаз керамический, комплект:	ГОСТ22847-85	шт.	796		496533		2	13,5
	а) Бачок смывной чугунный высокорасполагаемый	ТУ21-26-337-	шт.	796		494811		2	11,0
		-86							
	б) Труба водогазопроводная (смывная) $\ell=1,65\text{м}$ $\varnothing 32$	ГОСТ3262-75*	шт.	796				2	
	3. Писсуар настенный керамический, комплект:	ГОСТ755-85	шт.	796		496713		2	6,0
	а) Кран писсуарный	КП-2	шт.	796				2	0,3
		ТУ21-26-126-							
		- 75							
	б) Сифон-ревизия чугунный	СФ-150Д	шт.	796		494921		2	4,5
		ГОСТ6924-73							
	4. Раковина стальная эмалированная	РС-1	шт.	796		494312		2	
		ГОСТ24843-81*							
	5. Сифон-ревизия чугунный	СФ-110Д	шт.	796		494921		2	3,2
		ГОСТ6924-73							

Привязан

Инв. №

503-2-43.91 - ВК.СО

Лист

10

25122-11 83

Формат А3

Альбом II ч. I

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	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. Трубопровод из чугунных канализационных								
	труб	Ø 50	ГОСТ69423-80 ^Ж	М	006			34,0	5,9
		Ø 100		М	006			40,0	12,5
	<u>ДОЖДЕВАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ</u>								
	1. Воронка водосточная		ВВ-I	шт.	796			32	24,4
			ТУ36-2426-81						
	2. Тройник раструбный	Ø 100x100	ГОСТ5525-88	шт.	796			22	29,1
		Ø 100x150		шт.	796			2	41,1
		Ø 150x150		шт.	796			5	51,9
		Ø 100x300		шт.	796			2	104,0
		Ø 300x300		шт.	796			2	155,0
	3. Тройник раструб-фланец	Ø 100x100	ГОСТ5525-88	шт.	796			24	28,3
		Ø 150x100		шт.	796			2	40,3
	4. Заглушка фланцевая	Ø 100	ГОСТ5525-88	шт.	796			26	5,74
	5. Отвод раструбный	Ø 100	ГОСТ5525-88	шт.	796			46	21,4
		Ø 150		шт.	796			10	37,7
		Ø 300		шт.	796			2	105,0
	6. Отвод раструб-гладкий конец	Ø 100	ГОСТ5525-88	шт.	796			46	15,7
		Ø 150		шт.	796			10	28,8
		Ø 300		шт.	796			2	84,4
	7. Колено раструбное	Ø 150		шт.	796			1	37,7

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

Привязан			
Инв. №			

503-2-43.9I

-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
	8. Колодец канализационный из сборных железобетонных элементов \varnothing 1000	т.пр. 909-02-22.84	шт.	796				8	-
	9. Колодец с гидравлическим затвором тип А-I \varnothing 1000	Серия 3.902-8	шт.	796				I	-
	10. Люк чугунный "Г" \varnothing 700	ГОСТ 3634-89	шт.	796				9	139,0
	11. Трубопровод из асбестоцементных труб \varnothing 100	ГОСТ 1839-80*	м	006				290,0	8,0
	\varnothing 150		м	006				85,0	9,0
	\varnothing 200		м	006				45,0	13,0
	\varnothing 300		м	006				222,0	25,0
<u>КАНАЛИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ</u>									
	1. Трап \varnothing 100	ГОСТ 1811-81*	шт.	796		49472I		7	9,8
	2. Воронка стальная сварная \varnothing 120x57	ВН.2 альбом 5	шт.	796				6	-
	3. Трубопровод из водогазопроводных неоцинкованных легких труб \varnothing 25	ГОСТ 3262-75*	м	006				2,0	2,12
	\varnothing 40		м	006				2,0	3,33
	4. Трубопровод из канализационных полиэтиленовых труб низкого давления (ПНД) \varnothing 50	ГОСТ 22689.2-	м	006				60,0	0,45
	\varnothing 100	-89	м	006				68,0	1,23
	5. Колодец с гидравлическим затвором тип А-I \varnothing 1000	Серия 3.902-8	шт.	796				4	-
	6. Люк чугунный "Г" \varnothing 700	ГОСТ 3634-89	шт.	796				4	139,0

Привязан			
Инв. №			

503-2-43.9I - ВК.СО

Лист

I2

25122-11 85

Формат А3

Альбом II ч. I

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	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>КАНАЛИЗАЦИЯ КИСЛЫХ СТОКОВ</u>								
	1. Трап Ø 50	ГОСТ1811-81*	шт.	796		494711		2	4,7
	2. Мойка стальная эмалированная на одно отделение	МСК	шт.	796				I	5,3
		ГОСТ24843-81*							
	3. Сифон бутылочный пластмассовый	СВМ	шт.	796		494936		I	0,49
		ГОСТ23412-79*							
	4. Фильтр доломитовый	ВКН.4	шт.	796				I	242,0
		альбом 5							
	5. Трубопровод из канализационных полиэтиленовых труб низкого давления (ПНД) Ø 50	ГОСТ22689.2-89	м	006				9,0	0,45

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

Привязан			
Инва. №			

503-2-43.91 - ВК.С0

Лист 13

25122-11

Лин