

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	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>									
ОБОРУДОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ									
<u>Тепловой участок.</u>									
1.	Горн кузнечный на один огонь, габаритные размеры 1300 x 1450мм	P923 ГИАТ.М.	шт	796				I	453
2.	Вентилятор дутьевой, мощность 4,0 квт габаритные размеры 510 x 485мм	Ц10-28K2,5 ВЦМ46.00.000 ГОСТ5976-73*	шт	796				I	50
3.	Ларь для кузнечного инструмента габаритные размеры 1000 x 500 мм	5134 ЦОКТЬ ГОСНИТИ	шт	796				I	45
4	Ларь для угля габаритные размеры 1000 x 500мм	5133 ЦОКТЬ ГОСНИТИ	шт	796				I	45

Имя, № подл. Подпись и дата

Имя, №		Привязан	
Г.И.П.	Шульгин		
Н.конт.	Сахновская	ТИ 503-I-46,86	
Нач. отд.	Ненахов	ТХ.СО	
Гл. опер.	Штепин	Специальная оборудования	
Рук. ге.	Княжичня		
Ст. инж.	Табакова	Страница	Лист
Инж.	Мелованова	I	20
		МИНИСТЕРСТВО РОССИЙСКОГО ПРОМЫШЛЕННОСТРОИТЕЛЬСТВА РОСТОВСКИЙ ФИЛИАЛ	

25641-05 4

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5.	Наковальня двурогая, габаритные размеры 670 x 230мм	ГОСТ И1398-75	шт	796				I	32
6.	Подставка под наковальню деревянная диаметр 600мм		шт	796				I	30
7.	Стенд для разборки и сборки рессор и рихтовки листов, мощность 4,5 квт габаритные размеры 1380 x 910мм	P 275 ТУ200-РСФСР- I-59-76	шт	796		45776400I500		I	470
8.	Ванна для проверки радиаторов и топливных баков, габаритные размеры 1610 x 1072мм	5008А ГИАТ.М.	шт	796				I	125
9.	Стол для электросварочных работ габаритные размеры 1100 x 750мм	ОКС -7523 ТУ70.0009. 036-78	шт	796		525I3I6I02		I	230
10.	Шит для сварочных работ, переносной габаритные размеры 1800 x 1800 мм	5I57 ЦОКТЬ ГОСНИТИ	шт	796				2	25
11.	Занавес брезентовый, габаритные размеры 1500 x 2000		шт	796				I	

№ подл. Подпись и дата

Привязан

25641-05 5

Т.П. 503-1-16.86

Лист

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Звезд-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опрессного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
12.	Трансформатор сварочный, сварочный ток 300А, мощность 19,4 кВт, габаритные размеры 530 x 370мм	ТД-306УХЛ2 ГОСТ 95-77Е	шт	796		344184		I	66
13.	Плита правочная, габаритные размеры 1000 x 630мм	ГОСТ ГО905-75*	шт	796				I	280
14.	Стал под плиту правочную, габаритные размеры 1000 x 750мм	СД3702.08	шт	796				I	
15.	Верстак слесарный на одно рабочее место, габаритные размеры 1200 x 780мм	ОРГ-1468 ТУ200-РСФСР 1/3-195-79	шт	796		4577640023		I	192
16.	Сталлак подочный, габаритные размеры 1400 x 500мм	ОРГ1468-05-230А ГОСНИТИ	шт	796				I	149
17.	Шеф для хранения баллонов с кислородом и ацетиленом, габаритные размеры 1600 x 400мм (установлен вне помещения)	Р-406 ГИАТ.Н.	шт	796				2	222
18.	Редуктор ацетиленовый, давление 1,2 кг/см ²	ГОСТ 13861-80Б	шт	796		3645712201		I	
19.	Редуктор кислородный, давление 8 кг/см ²	ГОСТ 13861-80Б	шт	796		3645711201		I	

Изм. № 12 от 1988 г. 12.01.88

25641-05 6

Примечание			
Изм. №			

Т.П. 503-I-46.86

ТХ.СО

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
20.	Комплект горелок для ручной ацетилено-кислородной сварки и пайки с наконечниками № 0; 1; 2; 3.	"Звездочка"	компл.	671				I	
21.	Машина сверлильная электрическая с двойной изоляцией, диаметр сверла 9мм мощность 0,42 квт	ИЗ-1032 ТУ22-5508-83	шт	796		483331		I	
22.	Машина шлифовальная электрическая с двойной изоляцией, диаметр круга 125мм мощность 1,15 квт	ИЗ-2009 ТУ22-4508-79	шт	796		483331		I	
23.	Тележка для баллонов, габаритные размеры 900 x 836мм	4407 ГИАТ	шт	796				I	95
Пост мойки									
1.	Установка для мойки автомобилей КАМАЗ, стационарная, струйная, производительность 25-50 автомобилей в час; мощность 3,75 + 37 квт насос мощностью 37 квт установлен в очистных сооружениях	М-129 ТУ200-РСФСР 1/8-113-80	шт	796		45771100 2906		I	1300,0
2.	Пульт управления установкой и аппаратный шкаф для мойки автомобилей М-129 в комплекте с установкой М-129		шт	796				I	

25641-05 7

Привязан			
Име. №			

Т.П. 503-Г-46.8

ТХ.СО

Лист

4

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3.	Щетка моечная ручная для мойки автомобилей	М-905	шт	796		457715000208		2	
		ТУ200-РСФСР-							
		I/8-5I-77							
4.	Установка для мойки двигателей автомобилей снаружи, стационарная с подогревом воды, мощность 10,0квт, габаритный размер 1400 x 600мм	ПКБ И 203	шт	796		457712000201		1	210
5.	Установка моечная передвижная, шланговая производительность 75 + 80 л/мин., мощность 7,5квт, габаритные размеры 1420 x 540мм	ПКБ ИИ2	шт	796		457711001303		1	219
		ТУ200-РСФСР-							
		I/8-29-80E							
	Дополнительно для схемы СОУ								
I.	Подъемник-комплект передвижных стоек для грузовых автомобилей с пультом управления, мощность 12,9 квт	П 238	компл	671		457721002900		1	3313
		ТУ200-РСФСР							
		I/I-145-8I							
2.	Верстак слесарный на одно рабочее место, габаритные размеры 1200 x 780мм	ОРТ 1468	шт	796		4577640023		1	192
		ТУ200-РСФСР-							
		I/3-195-79							
3.	Бочка металлическая, емк. 250л		шт	796				4	50

25641-05 8

Присвоен			
Имя, №			

Т.П. 503-1-46.86

ТХ.СО

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

Позиция	Наименование и технические характеристики оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования/материала	Срок службы, лет/мес/сут	Класс опасности	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4.	Краскопульт ручного действия, производительность 210 м2/час	СО-205 ТУ22-4008-77	шт	796		4833I23I22		I	90
5.	Пистолет для обдува деталей сжатым воздухом, максимальное давление в магистрали до 10 атм	С-4I7 ТУ200-РСФСР- I/I-I45-8I	шт	796		4577630002I0		I	
6.	Запасок брезентовый, габаритные размеры 30 x 2,5м		м2	055					75
Склад запасных частей и материалов.									
I.	Стеллак для моторов автомобилей КАМАЗ вместимость 8 штук, габаритные размеры 1172 x 2140мм	ПТВ "Лат- Ремсельхозмаш"	шт	796				I	234
2.	Кран канальный стационарный поворотный с электродвигателем, грузоподъемность 1,0 тс, вылет стрелы 4,0м, длина крана 5,535м, мощность 1,7 + 0,18 кВт	732004	шт	796		3I592I		I	I777
3.	Стеллак для автомобильных двигателей 2-х ярусный, вместимость 4 штуки, габаритные размеры 2815 x 1360мм	5392 ПТВ "Лат- Ремсельхозмаш"	шт	796				I	405

Имя, фамилия, инициалы и дата выдачи

Подпись	
Имя, Ф.И.	

25641-05 9

г.п. 503-I-46.86

ТУ.СО

Лист
6

Позн-ция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер справочного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материал	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Номинальная	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
13.	Стеллаж для деталей, вращающийся, габаритные размеры 466 x 450 x 1250мм	СД-3722А	шт	796				3	65
14.	Верстак слесарный на одно рабочее место габаритные размеры 1200 x 780мм	ОРТ-1468 ТУ200-РСФСР I/3-195-79	шт	796		4577640023		2	192
15.	Вешалка для камер, передвижная, диаметр 1000мм	Ш511 ГИАТ М	шт	796				1	62
16.	Подъемник двухлунберный гидравлический для грузовых автомобилей, грузоподъемность 8,0тс электгидравлический с насосной станцией; мощность 3,0 кВт	П112 ТУ200-РСФСР- I/I-193-78	шт	796		457721000607		3	1400
17.	Лесть предохранительная для накачки шин габаритные размеры 1100 x 500мм	Л970 ГИАТ.Н.	шт	796				1	30
18.	Колонка воздухопроводная автоматическая, для грузовых автомобилей, мощность 0,1 кВт	С-413 ТУ200-РСФСР, I/23-199-82Б	шт	796		457734001100		1	110
19.	Стен для демонтажа шин грузовых автомобилей стационарный, мощность 2,2 кВт	ЭГС-Ш/СО- 348 ТУ200-УССР	шт	796		45771000500		2	295

Приложен			
Изм. №			

25641-05 13

Т.П. 503-I-46.86

ТХ.СО

Лист
10

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
20.	Электрoвулканизатор для ремонта камер и поверхностных повреждений шин; мощность 5,5квт,габаритные размеры 985x483мм	ШШ-48 РСТ Каз.ССР	шт	796		56777200308		I	250
21.	Верстак для ремонта шин,габаритные размеры 1250 x 750мм	ОПТ-5102 ГОСНИТИ	шт	796				I	220
22.	Ванна для проверки камер автомобильных шин стационарная с пневмоподъемником емкость 0,27 м3 габаритные размеры 1250 x 876мм	5054 ГИАТ	шт	796				I	155
	Гайковерт для гаек колес грузовых автомобилей передвижной, реверсивный, мощность 0,55 кВт	И-318 ТУ200-РСФСР	шт	796		457765002900		2	90
	Тележка для снятия и постановки колес грузовых автомобилей, с подъемным механизмом,нагрузка подъемных механизмов по 2,0 тс габаритные размеры 1236 x 935мм	ИИ15М ТУ200-РСФСР- I/19-134-80E	шт	796		457722000701		I	127
	Нагнетатель смазочный передвижной с электромотором и бункером емкость 14л мощность 0,6квт	С-321	шт	796		457733003508		I	65
	Набор инструмента для шиномонтажа в наборе 41 инструмент	6209 ТУ200-РСФСР I/9-45-80E	шт	796		4577730001		I	

25641-05 14

Привязан			
Име. №			

Т.П. 503-I-46.86

ТХ.СО

Л-

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Измеритель дымности автомобильный, переносный, потребляемая мощность 6,0 Ва	ИЦА-106 "Атлас"	шт	796				I	
	Прибор для проверки автомобильного электрооборудования, переносной	Э-214	шт	796		457751001807		I	
	Прибор для проверки пневмоприводов тормозной системы автомобилей КАМАЗ	К-235	шт	796		457743001407		I	39
	Прибор для проверки и регулировки правильности установки автомобильных фар габаритные размеры 825 x 700мм	К-310	шт	796		457751002200		I	40
	<u>Мастерская</u>								
I.	Станок токарно-винторезный, диаметр обрабатываемого изделия 400мм; ГМЦ-1000мм мощность 10+0,12+0,75 квт	16к20ф3 ГОСТ 440-81Е	шт	796		3811631101		I	3260
2.	Станок вертикально-сверлильный диаметр сверления 18мм; мощность 1,5+0,125 квт	2Н118-1 ГОСТ 1227-79Е*	шт	796		3812132501		I	450

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

25641-05 16

Принячен			
Инв. №			

Т.П. 503-I-46.86

ТХ.СО

Лист

Позиция	Наименование и технические характеристики оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Ссылочные документы и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Кол-во частей	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
16.	Пресс гидравлический, настольный, усилие 10тс	P-324	шт	796		457762000105		I	58
		TU200-PCFCP-							
		I/9-233-77							
17.	Пост для технического обслуживания и текущего ремонта топливных насосов высокого давления двигателей ЯМЗ, стационарный,	НИИТ	шт	796				I	250
	габаритные размеры 1500 x 800мм	ЦКБТБ "АСО"							
18.	Стенд для разборки и сборки редукторов задних мостов грузовых автомобилей мощность 0,37 кВт, габаритные размеры								
	850 x 650мм	P640	шт	796		457764640103		I	150
19.	Стенд для ремонта передних и задних мостов автомобилей,	2450	шт	796		457764001302		I	60
	стационарный, габаритные размеры 1303 x 1184 мм	TU200-PCFCP-							
		I/7-2-79							
20.	Стенд для разборки и сборки дизельных двигателей	P770	шт	796		457761000902		I	270
	стационарный с электромеханическим приводом, мощностью 0,75квт,	TU200-PCFCP-							
	габаритные размеры 1870 x 1000мм	I/14-95-79							
21.	Станок для расточки тормозных барабанов и сточка тормозных	ЦКБ P-II4	шт	796		457762001301		I	765
	накладок мощность 2,1+0,4квт; габаритные размеры	TU200-PCFCP							
	1860 x 1150 x 1750мм	I-276-77							

25641-05 19

Т.П. 503-1-46.86

ТХ.СО

Лист

16

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Кол-чество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
22.	Пресс пневматический для клепки фиксационных накладок, тормозных колодок и дисков, настольный пневматический усилие 2,4 тс, габаритные размеры 420 x 430 мм	Р 335 ТУ200-РСФСР- I/3-I06-75	шт	796		457762002200		I	50
23.	Стеллаж для деталей полочный, габаритные размеры 1400 x 500мм	ОРГ I468-05 230А ГОСНИТИ	шт	796				2	I49
24.	Установка моечная камерная, емкость резервуара 450л, мощность 25,5 квт, габаритные размеры 2300 x 1470мм	"Тайфун Б" ЦНР	шт	796				I	I020
	Гайковерт ручной электрический удельный с двойной изоляцией, диаметр затягиваемой резьбы I2 ± 30мм, мощность 0,35квт	ИЭ-3II5Б ГОСТ 2I692-76	шт	796		48333I		I	
	Дсель пневматическая для притирки клапанов ручная, диаметр притираемых клапанов 20-100мм	22I3 ТУ200-РСФСР- I/4-40-80E	шт	796		45776I000506		I	
	Гайковерт электрический, диаметр заворачиваемой резьбы I6мм; мощность 0,34 квт	ИЭ-3II3 ТУ22-3397-75	шт	796		48333I		I	
	Пистолет для обдува деталей сжатым воздухом, максимальное давление в магистрали до 10 атм	С-4I7 ТУ200-РСФСР- I/I-I45-8I	шт	796		4577630002I0		I	

Име. № подл. Подпись и дата. Указ. мнв. №

25641-05 20

Привезен			
Име. №			

Т.П. 503-I-46.86

ТХ.СО

Лист
I7

Позиция	Наименование и технические характеристики оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер рабочего листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Вышка передвижная, высота подъема 7м размер площадки 2х2м, габаритные размеры 2940 x 2950x9675мм	P4-64I-76 32-4I-10.000 ЦИНИСГП	шт	796				I	940
	<u>Участок ремонта электрооборудования</u>								
I.	Стенд для проверки генераторов, реле-регуляторов, мощность 4,0 квт, габаритные размеры 1537 x 1265мм	532-2M TY200-PC@CP- I/5-178-82E	шт	796		457751000105		I	350
2	Верстак электрика, диаметр стола 1200мм высота 1250мм	ОПР 525 PCT Каз. ССР 435-74	шт	796	303297I	457753000310		I	146
3	Подставка под оборудование, габаритные размеры 620 x 700мм	5I43 ЦОКТЬ ГОСНТИ	шт	796				3	76
4.	Станок для проточки коллекторов и фрезерования пазов между ламелями, настольный высота центров 70мм; мощность 0,4 + 0,09 квт	P-105 TY200-PC@CP- I/4-187-79	шт	796		45775100050I		I	110

Примечание			
Изм. №			

25641-05 21

Т.П. 503-I-46.86

ТХ.00

Лист
18

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Комплект инструмента для ремонта электрооборудования автомобилей	И-143 ТУ200-РСФСР- I/I4-93-79	компл	6/I		45775300I203		I	
	Пробник аккумуляторный, переносный габаритные размеры 236 x 130мм	Э-108	шт	796		457752000507		I	
	Тележка для транспортировки и подъема аккумуляторов, передвижная, габаритные размеры 805 x 1070мм	П-620 ГИАТ.Н.	шт	796				I	100
	<u>Кладовая резины</u>								
I.	Стол конторский, габаритные размеры 1200 x 700мм	ГОСТ I9203-73	шт	796				I	30
2.	Вешалка для камер, передвижная, 2-х ярусная габаритные размеры 1000 x 2000 мм	Ш51Н ГИАТ.Н.	шт	796				2	62
3.	Стеллаж для колес автомобиля, одноярусный, габаритные размеры 1270 x 1135 мм	5119 ЦОКТЬ ГОСНИТИ	шт	796				4	59

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

25641-05 23

Привязан			
Имя, №			

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<u>ИРК и прокладочная</u>									
I.	Стол конторский, габаритные размеры 1200 x 700мм	ГОСТ I9203-73	шт	796				I	30
2.	Стеллаж для деталей, габаритные размеры 1400 x 500мм	ОРТ I468- -05-230А ГОСНИТИ	шт	796				3	I49
<u>Стяжка.</u>									
I	Компрессор воздушный поршневой гаражный, производительность 1,0 м3/мин., мощность 10,0 квт, габаритные размеры 1869x670мм	II OI-B5 ТУ-200-РСФСР I/8-7-78	шт	796		457734000102		2	520
2	Механизм привода подъемно-складчатых ворот, габаритные размеры ворот 4,2 x 4,2м, мощность 1,5 квт Наконечник для воздухопроводящего шланга	серия I435.9-25 ЦИТП 458M2 ТУ200-РСФСР- I/8-3I-80С	шт	796		457734000806		2 5	340

Привезен			
Имя. №			

25641-05 24

Т.п. 503-I-46.86

ТХ.СО

Лист

21

Итого: 1 шт. и 2 шт. (всего 3 шт.)

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначения документов и номер экспортного листа	Единица измерения		Код заказа - изготовления	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Кол-во	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Машина подметальная вакуумная, мощность 3,7 кВт	КУ-406	шт	796				1	130
	<u>Валя Д П П</u>								
	Верста распашная общий вид габаритные размеры 4000 x 2000 мм	Т.П.Альбом I	шт	796				2	420
	Механизм привода распашных ворот ПРВ-НА мощность 1,1 и 2 кВт	серия I435.2-23	шт	796				2	116
		выпуск 4							
	<u>Система очистки воздуха</u>								
	<u>Лесобран</u>								
I.	Манометр общего назначения, показывающий, давлением 10 кгс/см ²	СМН-100	шт	796		4212131302		2	
		ГОСТ2405-80							
2.	Редуктор кислородный сетевой	ДКС-66	шт	796		3645711401		2	
		ТУ26-05-235-73							

Примечание			

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код 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>Асматыев</u>								
I.	Вентиль запорный муфтовый из ковкого чугуна	ГОСТ5761-74*							
	диаметром 15мм	15кч 18г	шт	796		3732111017		16	
	диаметром 20мм	15кч 18г	шт	796		3732111018		1	
	диаметром 25мм	15кч 18г	шт	796		3732111019		2	
	диаметром 32мм	15кч 18г	шт	796		3732111020		2	
	<u>Другие элементы системы</u>								
I.	Рукав резино-тканевый, длиной 50м, диаметром 20мм	ГОСТ18698-79* класс Г(IV)	шт	796		2551100000		1	
	<u>Нестандартизированное оборудование</u>								
I.	Водосборник вертикальный, емк. 10л	9250 НЭТ	шт	796				2	
	<u>Система маслопроводов</u>								
	<u>Асматыев</u>								

Имя, № подл. Подпись и дата

Привязан			
Имя, №			

25641-05 26

Т.п. 503-I-46.86

ТХ.СО

Лист
23

Позиция	Наименование и технические характеристики оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер описного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	I. Вентиль запорный муфтовый из ковкого чугуна	ГОСТ 5761-74*							
	диаметром 25мм	15кч 18с	шт	796		3732111019		4	
	диаметром 32мм	15кч 18с	шт	796		3732111069		2	
	Нестандартное оборудование								
	I. Восстанавливающее устройство	ТН-7	шт	796				2	
		Т.П. 503-Г91							
		АП							
	2. Вентиляционный наконечник	ТН-4	шт	796				1	
		Т.П. 503-Г91							
		АП							

Примечание			

25641-05 27

Т.П. 503-Г-46.86

ТХ.СО

Лист 24

Т.П.503-Г-46.86 А.У

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Кол-во	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4			7	8	9	10
ОБОРУДОВАНИЕ, ПОСТАВЛЯЕМОЕ ЗАКАЗЧИКОМ									
Оборудование буфета									
I	Плита бытовая N =0,6 квт	-	шт	796				I	5
2	Электроплитильник 450x350x675	КНЗ-25М	шт	796		5151251004		I	22
3	Электротермостат N =0,5 квт 360x630x430	ТЭ-25	шт	796		5151260008		I	22
4	Прилавок-витрина холодильный N =0,5 квт 1800x1075x1200	ПВХС-1-0,4	шт	796		5151131053		I	275
5	Шкаф холодильный 1500x750x1810 N =0,4 квт	ШХ-0,80М	шт	796		5151111020		I	300
6	Ванна моечная одногнездовая 630x630x860	ВМС-1	шт	796		5151530041		I	38
7	Мойка двухгнездовая 1000x500x900	"Москва"	шт	796		494300		I	55
8	Раковина производственная 600x400	ГОСТ24843-81	шт	796		494300		I	7,7
9	Стол производственный 1050x630x860	СП-1050А	шт	796				2	42
10	Стол кухонный с пластиковым покрытием 850x600x750		шт	796				2	16
11.	Столешка производственный стационарный 1050x840x2000	СПС-2	шт	796				I	68
12	Весы товарные, предел взвешивания 100 кг 620x530x185	РН-100Ш13	шт	796				I	23,6
13	Стол обеденный комплект с четырьмя								

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

25641-05 30

Привезен		
Инв. №		
ТП 503-Г-46.86 АР.СО		
И.И.И. Барнашова	И.И.И. Барнашова	И.И.И. Барнашова
И.И.И. Барнашова	И.И.И. Барнашова	И.И.И. Барнашова
И.И.И. Барнашова	И.И.И. Барнашова	И.И.И. Барнашова
И.И.И. Барнашова	И.И.И. Барнашова	И.И.И. Барнашова
Спецификация оборудования		Станд. Лист Листов
		Р 1 2
		Министерство торговли или СССР ГИИСТОРТ

Позиция	Компьютерное и техническое описание оборудования и материалов. Заказчик (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер серийного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4			7	8	9	10
ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ									
I. ОТДЕЛЕНИЕ									
Арматура									
	Вентиль на ковкого чугуна запорный муфтовый	15кч 16н ГОСТ5761-74 ^Б							
	-30°C, -40°C, диаметр 15		шт	796		3732111027		6	
	-30°C, диаметр 20		шт	796		3732111028		43	
	-40°C, диаметр 20		шт	796		3732111028		45	
	-30°C, -40°C диаметр 25		шт	796		3732111029		2	
	-35°C, -40°C диаметр 32		шт	796		3732121031		2	
	Кран регулируемый трехходовой лагуниный пробовый	КРП ГОСТ10944-75							
	-30°C, -40°C, диаметр 20		шт	796		371222		8	

12 листов

Имя	№
И.П.И.	ШУБЕНА
И.К.О.В.	САХНОВОКЕН
Нач.от.	С ПИНО
Нач.от.	ОЛЕНКА
Рук.гр.	Кузнецова
Рук.гр.	Небитова
Мех.	Лякова
Мех.	Толкачев

Приказ
ТП 503-Г-46.86 - 0В.00

Спецификация
оборудования

Страница	Лист	Листов
1	1	30
Исполнено РСФСР Гидроэлектротранс Ростовский филиал		

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Кран двуслойной регулировки муфтовый, латунный, проходной -30 ⁰ С, -40 ⁰ С, диаметром 20	КРДП ТУ26- 07-164-76	шт	796		3712222010		12	
	Кран для выпуска воздуха -30 ⁰ С диаметр 20	СТД 7075	шт	796				165	
	-40 ⁰ С диаметр 20		шт	796				175	
2. ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ УСТАНОВОК СИСТЕМ									
Арматура									
	Вентиль из ковкого чугуна запорный муфтовый	15кч 18п ГОСТ5761-74*							
	-30 ⁰ С, -40 ⁰ С, диаметр 15		шт	796		3732111027		26	
	-30 ⁰ С, -40 ⁰ С, диаметр 20		шт	796		3732111028		6	
	-30 ⁰ С, диаметр 32		шт	796		3732121031		1	
	-30 ⁰ С, диаметр 40		шт	796		3732121032		38	
	-40 ⁰ С, диаметр 40		шт	796		3732121032		39	
	Защелка из серого чугуна параллельная с выдвижным шпинделем	30ч6бр							
	фланцевая	ГОСТ8437-75*							
	-30 ⁰ С, диаметр 100		шт	796		3721151007		2	
	-30 ⁰ С, диаметр 125		шт	796		3721151008		2	

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

Привязан			
Инв. №			

25641-05 34

Ш 503-1-46.86 - 08.00

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код, оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	насос 340 м3/ч								
	б. Электродвигатель; мощность 0,12 квт частота вращения 1375 об/мин.	4А56А4 ГОСТ2479-79							
Б22.1	Агрегат вентиляторный с виброизоляторами комплектно:	А2,5095-1	компл.	671		486141		2	26,2
	а. Вентилятор радиальный, исполнение I, положение Л0 ⁰ , частота вращения 1375 об/мин, напор 159Па (16 кгс/м2), производительность 370 м3/ч	В-Ц4-70 ГОСТ10616-73*							
	б. Электродвигатель, мощность 0,12 квт частота вращения 1375 об/мин	4А56А4 ГОСТ2479-79							
Б2.1	Агрегат вентиляторный с виброизоляторами комплектно:	А2,5110-1	компл.	671		486141		1	26,2
	а. Вентилятор радиальный, исполнение I, положение Л0 ⁰ , частота вращения 1375 об/мин, напор 265Па (27 кгс/м2), производительность 450 м3/ч	В-Ц4-70 ГОСТ10616-73*							
	б. Электродвигатель, мощность 0,12 квт, частота вращения 1375 об/мин	4А56А4 ГОСТ2479-79							
П11.1	Агрегат вентиляторный с виброизоляторами комплектно:	А2,5110-1	компл.	671		486141		1	26,2
	а. Вентилятор радиальный, исполнение I, положение Пр0 ⁰ , частота вращения 1375 об/мин, напор 235Па (24 кгс/м2), производительность 550 м3/ч	В-Ц4-70 ГОСТ10616-73*							
	б. Электродвигатель, мощность 0,12 квт, частота вращения 1375 об/мин	4А56А4 ГОСТ2479-79							

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

Привязан

Инв. №

25641-05 36

ТП 503-1-46.86 - 0В.00

Т.п. 503-Г-46.86 А.У

Позиция	Наименование и технические характеристики оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Но-име-нооб-ино	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Агрегат вентиляторный с виброизоляторами комплектно:	A3, I5II0-I	компл	67I		486I4I		I	37,8
B7.Г	а. Вентилятор радиальный, наполнение I, положение Л0° частота вращения 1365 об/мин напор 392 Па (40 кгс/м2), производительность 1440 м3/ч	B-Ц4-70 ГОСТ10616-73 ^И							
	б. Электродвигатель, мощность 0,37 кВт, частота вращения 1365 об/мин	4A63B4 ГОСТ2479-79							
B8.Г	Агрегат вентиляторный с виброизоляторами комплектно:	A3, I5II0-I	компл	67I		486I4I		I	37,8
	а. Вентилятор радиальный, наполнение I, положение Л0° частота вращения 1365 об/мин, напор 421 Па (43 кгс/м2), производительность 1060 м3/ч	B-Ц4-70 ГОСТ10616-73 ^И							
	б. Электродвигатель, мощность 0,37 кВт, частота вращения 1365 об/мин.	4A63B4 ГОСТ2479-79							
B9.Г	Агрегат вентиляторный с виброизоляторами комплектно:	A4II0-2	компл	67I		486I4I		I	65,2
	а. Вентилятор радиальный, наполнение I, положение Л0° частота вращения 1420 об/мин, напор 657 Па (67 кгс/м2) производительность 2500 м3/ч	B-Ц4-70 ГОСТ10616-73 ^И							
	б. Электродвигатель, мощность 1,1 кВт частота вращения 1420 об/мин	4A80A4 ГОСТ2479-79							
ЦГ.Г	Агрегат вентиляторный с виброизоляторами комплектно:	A4II0-2	компл	67I		486I4I		I	65,2
	а. Вентилятор радиальный, наполнение I, положение Л0°	B-Ц4-70							

Лист № 5

Приказы			
Книг. №			

25641-05 37

ТП 503-Г-46.86 - ОБ.СО

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	частота вращения 1420 об/мин, напор 578 Па (59 кгс/м ²); производительность 2560 м ³ /ч	ГОСТ10616-73*							
	б. Электродвигатель, мощность 1,1 квт, частота вращения 1420 об/мин	4А80АЧ ГОСТ2479-79							
В6.1	Агрегат вентиляторный с виброизоляторами комплектно:	АЧ110-2	компл.	671		486141		1	65,2
	а. Вентилятор радиальный, исполнение 1, положение Пр ⁰ частота вращения 1420 об/мин, напор 637 Па (65 кгс/м ²), производительность 2970 м ³ /ч	В-Ц4-70 ГОСТ10616-73*							
	б. Электродвигатель, мощность 1,1 квт, частота вращения 1420 об/мин.	4А80АЧ ГОСТ2479-79							
В1.1	Агрегат вентиляторный с виброизоляторами комплектно:	А5.105-26	компл.	671		486141		1	115
	а. Вентилятор радиальный, исполнение 1, положение ЛО ⁰ , частота вращения 1435 об/мин, напор 649 Па (65 кгс/м ²), производительность 7635 м ³ /ч	В-Ц4-70							
	б. Электродвигатель, мощность 3 квт, частота вращения 1435 об/мин	4А100 S 4 ГОСТ2479-79							
У1.1	Агрегат вентиляторный с виброизоляторами комплектно для температуры -30 ⁰ С:	А6, 3100-26	компл.	671		486141		2	220
	а. Вентилятор радиальный, исполнение 1, положение Пр 180 ⁰ Л 180 ⁰ ; частота вращения 1455 об/мин; напор 735 Па (75 кгс/м ²); произ-	В-Ц4-70 ГОСТ10616-73*							

И. ш. № подл. Подпись и дата. Зав. инв. №

Привязан

25641-05 38

Име. №

ТП 503-I-46.86 - ОВ.00

Лист

6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Калорифер пластинчатый многоходовой № 10 с поверхностью нагрева 37,48м ²	КВББ-П ТУ22-572І-84	шт	796		486350		2	137
	Заслонка утепленная с исполнительным механизмом	КВУ600х1000Б ТУ22-596І-85 МЭ0-І6/25- 0,63-82 Серия 5904-І2 вып.І-35	шт	796		48633І4368		2	53,7
	Заслонка утепленная с исполнительным механизмом	КВУІ600х1000Б ТУ22-596І-85 МЭ0-40/25 0,25-82 Серия 5.904-І2 Вып.І-35	шт	796		48633І437І		9	118,8
РІ	Агрегат вентиляционный пылеулавливающий	ЭИ1900-М	шт	796				1	160
	Фильтр ячейковый унифицированный	ФЯВ ТУ22-3193-75	шт	796				2	5,78

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

Примечание	

25641-05 42

ТП 503-І-46.86 - 0В.СО

Лист
10

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	4. УЗЕЛ УПРАВЛЕНИЯ								
	Оборудование								
	Водонагреватель водоводяной скоростной секционный разъемный,	4-76x4000							
	Поверхность нагрева одной секции I, 3Iм2. Количество секций - 3	Р-II ТУ 400-							
		28-429-82Б	шт	796		493310		I	184,8
	Водоподогреватель водоводяной скоростной секционный разъемный. Поверхность нагрева одной секции I, 3Iм2. Количество секций - 6	4-76x4000-							
		Р-II ТУ400-							
		28-429-82Б	шт	796		493310		I	369,6
	Насос ручной поршневой	PO, 8-30							
		ТУ26-06-ІІ58-							
		78	шт	796		3632280390		I	23
	Арматура								
	Вентиль из ковкого чугуна запорный муфтовый	І5кч І8п							
		ГОСТ576І-74*							
		-30°С, -40°С, диаметром І5	шт	796		3732ІІІ027		4	
		-30°С, -40°С, диаметром 25	шт	796		3732ІІІ029		10	

Изм. № подл. Подпись и дата. В.шм. инв. №

Примечание			
Изм. №			

25641-05 43

ТП 503-І-46.86 - ОБ.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
	Универсальный регулятор расхода и давления прямого действия нижний предел настройки 1,6 кгс/см ² , положение золотника -Н.0 -30 ⁰ С, -40 ⁰ С, диаметром 80	УРРД-М	шт	796				1	
	Элеватор из углеродистой стали водоотрубный фланцевый № I -30 ⁰ С, -40 ⁰ С	40СІ06к ТУ26- 07-1255-82	шт	796		3742616005		1	
	Вентиль из ковкого чугуна запорный фланцевый	І5кчІ9п2 ГОСТ576І-74*							
	Вентиль из ковкого чугуна запорный фланцевый -30 ⁰ С, -40 ⁰ С, диаметром 25	І5кчІ9п2 ГОСТ575І-74*	шт	796		3732111077		4	
	Вентиль из ковкого чугуна запорный фланцевый -30 ⁰ С, -40 ⁰ С диаметром 32	І5кчІ6пІ ГОСТ576І-74*	шт	796		3732121077		6	
	Клапан из ковкого чугуна обратный подъемный муфтовый -30 ⁰ С, -40 ⁰ С, диаметром 32	І6кчІІр ГОСТІІ823-74	шт	796		3732321015		1	1,8

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

Привязки			
Инд. №			

25641-05 45

Тп 503-І-46.86 - 0В.00

Лист
13

Посл- ство	Наименование и технические характеристики оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение до- кумента и номер сервисного листа	Единица измерения		Код завода- изгото- вителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудо- вания, тыс. руб.	Колл- чест- во	Масса единицы оборудо- вания, кг
			Ко- личе- ство	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ОБОРУДОВАНИЕ, ПОСТАВЛЯЕМОЕ ПОДРЯДЧИКИ									
1. ОТОПЛЕНИЕ									
Другие элементы системы									
	Радиатор стальной панельный	ГОСТ20335-74							
	-50°C	РГР2-Г-500-6	ЭКМ	084				237,5	
		2,4	шт	796				III	
	-40°C	РГР2-Г-500-6	ЭКМ	084				250,4	
		2,4	шт	796				III	
	-30°C	РГР2-Г-500-6	ЭКМ	084				72	
		2,4	шт	796				30	
	-40°C	РГР2-Г-500-6	ЭКМ	084				86,4	
		2,4	шт	796				36	
	-30°C, -40°C	РГР2-2-500-6	ЭКМ	084				28,5	
		3,55	шт	796				8	
	Конвекторы стальные типа "Арко" проходные	ТУ21-26-036-	ЭКМ	08				6,4	
	-30°C	77 НА-0,81	шт	796				8	
	-40°C	КА-0,81	ЭКМ	084				4,8	
			шт	796				6	

Лист 14 из 14

Приказ			

25641-05 46

ТП 503-Г-46.86 - 0В.00

Лист
14

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	-30°C	КА-Г,0П	ЭКМ	084				1.0	
			ШТ	796				1	
	-40°C	КА-Г,0П	ЭКМ	084				2	
			ШТ	796				2	
	-30°C	КА-Г,2П	ЭКМ	084				1.2	
			ШТ	796				1	
	-40°C	КА-Г,2П	ЭКМ	084				2.4	
			ШТ	796				2	
	-30°C	КА-Г,4П	ЭКМ	084				1.4	
			ШТ	796				1	
	-40°C	КА-Г,4П	ЭКМ	084				4.2	
			ШТ	796				3	
	-30°C	КА-Г,6П	ЭКМ	084				1.6	
			ШТ	796				1	
	Конвекторы отопительные типа "Аккорд" проходные		ТУ2Г-26-036-						
			77						
	-30°C	КА-Г,8П	ЭКМ	084				7.2	
			ШТ	796				4	
	-40°C	КА-2,СГ	ЭКМ	084				8	
			ШТ	796				4	
	Конвекторы отопительные типа "Аккорд"концевые		ТУ2Г-26-036Г7						
	-30°C	КА-Г,ОК	ЭКМ	084				1	
			ШТ	796				1	

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

Приказ

Инв. №

25641-05 47

III 503-Г-46.86 - 08.00

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	-40°C	КА-2, ОI	ЭКМ	084				8	
			шт	796				4	
	Конвекторы отопительные типа "Аккорд" концевые	TU2I-26-036-77							
	-30°C	КА-I, ОК	ЭКМ	084				I	
			шт	796				I	
	-40°C	КА-I, 2К	ЭКМ	084				I,2	
			шт	796				I	
	-30°C, -40°C	КА-I, 4К	ЭКМ	084				7	
			шт	796				5	
	-30°C	КА-I, 6К	ЭКМ	084				14,4	
			шт	796				9	
	-40°C	КА-I, 6К	ЭКМ	084				12,8	
			шт	796				8	
	-30°C, -40°C	КА-I, 8К	ЭКМ	084				9	
			шт	796				5	
	-30°C	КА-2, ОК	ЭКМ	084				12	
			шт	796				6	
	-40°C	КА-2, ОК	ЭКМ	084				14	
			шт	796				7	
	-30°C	К2А-2, 94К	ЭКМ	084				11,76	
			шт	796				4	
	-30°C	К2А-3, 31К	ЭКМ	084				13,24	
			шт	796				4	

Име. № подл. Подпись и дата

Власт. инв. №

Привязан

Име. №

25641-05 48

ТП 503-Г-46.86 - 08.00

Лист
16

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Трубопроводы по каждому диаметру								
	Трубопровод из легких водогазопроводных труб	ГОСТ3262-75* Ст3оп ГОСТ 380-7Г*							
	диаметром 21,3х2,5		м	006				2	
	диаметром 26,8х2,5		м	006				232	
	диаметром 42,3х2,8		м	006				6Г	
	диаметром 48х3,0		м	006				35	
	Трубопровод из стальных электросварных труб	ГОСТ10704-76* Б-Вот3оп ГОСТ380-7Г*							
	диаметром 20х2,0		м	006				4	
	диаметром 25х2,2		м	006				13Г	
	диаметром 32х2,2		м	006				90	
	диаметром 40х2,5		м	006				18	
	Трубопровод из стальных электроварных труб термообработанных	ГОСТ10704-76* Б-Вот3оп ГОСТ380-7Г*							
	диаметром 25х2,2		м	006				224	
	диаметром 32х2,2		м	006				54	
	диаметром 40х2,5		м	006				18	

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

Привязан			
Имя, №			

25641-05 50

ТП 503-Г-46.86 - ОБ.СО

Лист
18

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код 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. ВЕНТИЛЯЦИЯ									
Оборудование									
	Дверь сварная утепленная Дуо I.25x0,5	Серия 5.904-4	шт	796				4	36
	Дверь сварная неутепленная До I,25x0,5	Серия 5.904-4	шт	796				5	24
Другие элементы систем									
	Гибкие вставки к центробежным вентиляторам	Серия 5.904-5							
		ВВ-I7	шт	796				7	
		ВВ-I8	шт	796				7	
		ВВ-I9	шт	796				3	
		ВВ-20	шт	796				2	
		ВВ-21	шт	796				4	
		ВВ-23	шт	796				9	
		ВН-I0	шт	796				7	
		ВН-I1	шт	796				4	
		ВН-I2	шт	796				3	
		ВН-I3	шт	796				1	

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

Привязан			
Инв. №			

25641-05 54

ТП 503-I-46.86 -- 0В.00

Посл-ца	Наименование и технические характеристики оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначено документом и номер опросного листа	Единица измерения		Мат. завод - изготовитель	Под оборудованием, марка	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Кол-во	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ВН-14	шт	796				4	
		ВН-16	шт	796				9	
	Рама из угловой стали 32x32x3,2 для крепления								
	основных 600x1000		шт	796				2	
	1000x1600		шт	796				9	
	Воздухопределитель стеклоненные панелейные	Серия							
		Г.484-38							
		ЭП.0							
		ВЭП-12Г6	шт	796				2	58,7
		ВЭП-13Г6	шт	796				1	80
		ВЭП-14	шт	796				2	95
		ВЭП-21Г6	шт	796				7	188
	Воздухопределитель стеклоненные панельные	Серия							
		Г.484-20							
		ВЭП-9	шт	796				1	
	Регульор	Серия							
		Г.484-8							
		РРАМ-3	шт	796				2	
		РРА5	шт	796				2	
	Панель размерного	Серия							
		А.804-37							
		Г П6	шт	796				1	

Мат. № 12
Лист № 23
Получено в 1986
Мат. № 12

Годовая			

25641-05 55

ГП 503-Г-46.86 - 08.00

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
	Узлы прохода	Серия 5.904-10							
		УП I	шт	796				2	75
		УП I-01	шт	796				3	76,5
		УП I-03	шт	796				4	80
		УП I-06	шт	796				4	III
	Клапан обратный покробезопасный круглого сечения	Серия 3.904-18							
		A3B.028.000	шт	796				3	
		A3B.028.000-09	шт	796				2	
		A3B.028.000-							
		10	шт	796				3	
		A3B.028.000-							
		II	шт	796				7	
	прямоугольного сечения	A3B.025.000	шт	796				1	
	Дефлектор	Серия I.494-32							
		D.00.000	шт	796				3	
		D.00.000-01	шт	796				3	
		D.00.000-02	шт	796				2	
	Диффузор	Серия I.494-26							
		вып. I							
		D I	шт	796				2	

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

Привязан			
Инд. №			

25641-05 56

ТП 503-Г-46.86 - 0B.C0

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материала. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Д 2	шт	796				2	106
		Д 3	шт	796				7	110
	Рыча	Серия							
		I.494-26							
		вып. I							
		P1	шт	796				2	
		P2	шт	796				2	
		P3	шт	796				7	
	Подставка под калорифер	I.494-25							
		вып. I							
		T1	шт	796				22	
	Коробка утепленная -40°C	Серия							
		5.904-12							
		вып. I-35	шт	796				11	91,5
	Короб Н=1,2 м	Серия							
		I.494-2							
		вып. I2	шт	796				4	92
	Сетка металлическая	ГОСТ3826-82*	м2	055				3,2	
	Решетка целевая регулирующая	Серия							
		I.494-10							
		P 150	шт	796				35	
		P 200	шт	796				10	
	Лрчок питомерный	-	шт	796				32	

Имя, № серии, Подпись и дата, Фамилия, инициалы

Привязан			

25641-05 57

Имя, №

ТП 503-1-46.86 - 0В.00

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
	Гибкий шланг диаметром 150	ГОСТ3575-75	м	006				3	
	Поддон к стакану	Серия І.469-7							
	Ø 1000	вып.3	шт					2	
	Ø 1450		шт					5	
	Заолонка воздушная	Серия Б.904-І3							
		P200x200P	шт	796				2	
		P500P	шт	796				2	
		P400P	шт	796				1	
		P630P	шт	796				1	
	Труба водогазопроводная диаметром 25x2,2	ГОСТ3268-75 ^к	м	006				90	
	Вентиль из ковкого чугуна запорный муфтовый диаметр 20	І5кчІ8п ГОСТ576І-74 ^к	шт	796				3	
	Изоляция воздухопроводов, в том числе:								
	Маты минераловатные	ГОСТ23307-78	м3	ІІ3				2	
	Стеклопленет	ТУ36904-77	м2	055				14	
	Краска масляная (в 2 оля)	ГОСТ8292-75 ^к	м2	055				16	
	Воздуховоды по каждому диаметру								
	Воздуховод из стали прокатной тонколистовой толщиной 0,5мм	ГОСТІ9903-74 ^к							
	диаметром 100		м	006				6	
	диаметром 125		м	006				37	

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

Привязан			

25641-05 58

ТП 503-І-46.86 - 0В.00

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначения документа и номер опрессного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Воздуховод из стали прокатной тонколистовой толщиной 0,5мм								
	диаметром 160		м	006				7	
	диаметром 180		м	006				40	
	диаметром 200		м	006				48	
	сечением 100x150		м	006				14	
	Воздуховод из стали прокатной тонколистовой толщиной 0,6мм	ГОСТ19903-74 ²							
	диаметром 250		м	006				83	
	диаметром 315		м	006				60	
	диаметром 400		м	006				6	
	диаметром 450		м	006				5	
	Воздуховод из стали прокатной тонколистовой толщиной 0,7мм	ГОСТ19903-74 ¹							
	диаметром 500		м	006				60	
	диаметром 560		м	006				45	
	диаметром 600		м	006				46	
	диаметром 900		м	006				320	
	сечением 400x600		м	006				10	
	Воздуховод из стали прокатной тонколистовой толщиной 1,4мм	ГОСТ19903-74 ²							
	диаметром 125		м	006				3	
	диаметром 200		м	006				10	
	диаметром 315		м	006				5	
	диаметром 500		м	006				2	
	Воздуховод из тонколистовой оцинкованной стали толщиной 0,6мм	ГОСТ14938-80 ²							
	диаметром 450		м	006				5	

Мат. № 503-I-46.86
Период с 01.01.86 по 31.12.86

Примечания			

25641-05 59

ТП 503-I-46.86 - 08.00

Лист
27

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер справочного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код 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 тонколистовой оцинкованной стали толщевой 0,7 мм	ГОСТ14918-80 ^{II}							
	диаметром 560		м	006				5	
	диаметром 710		м	006				15	
	Воздуховод на асбестоцементных листах	ГОСТ18124-75 ^{II}							
	сечением 100x150		м	006				13	
	сечением 100x200		м	006				58	
	сечением 200x200		м	006				2	
	сечением 400x400		м	006				5	
	Труба асбестоцементная	ГОСТ539-80							
	диаметром 150	марки ВТ-9	м	006				34	
	диаметром 200		м	006				6	
	диаметром 250		м	006				7	
	диаметром 300		м	006				15	
	4. УЗЛ УПРАВЛЕНИЯ								
	Другие элементы систем								
	Распределительный коллектор $\ell = 1060$ мм	ГОСТ10704-76 ^{II}						1	
	-30°C, диаметр 203x4,5		шт	796				1	
	-40°C, диаметр 299x6		шт	796					
	Сборный коллектор $\ell = 1380$	ГОСТ10704-76 ^{II}						1	
	-30°C диаметр 203x4,5		шт	796					

Лист 22 из 28. Подпись и дата. Взам. инв. №

Привязан

Инв. №

25641-05 60

ЭП 503-Г-46.86 - 0В.00

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	-40°C диаметром 299х6		шт	796				1	
	Опора под водоподогреватель		кг	166				116,2	
	Опора под гребенки		кг	166				10	
	Грязевик	Т 34.04	шт	796				2	
	Штуцер I	ЗКЧ-46-76	шт	796				22	
	Штуцер 5	ЗКЧ-53-76	шт	796				2	
	Расширитель 64	ЗКЧ-2-75	шт	796				3	
	Расширитель 65	ЗКЧ-2-75	шт	796				2	
	Расширитель I9	ЗКЧ-2-75	шт	796				1	
	Бобышка БПГ-127-55	ЗКЧ-1-75	шт	796				4	
		ТУ36.1097-76							
	Изоляция трубопроводов, в том числе:								
	Краска БТ I77, окраска за 2 раза	ГОСТ5631-79 ^ж							
	-30°C		м2	055				16	
	-40°C		м2	065				20	
	Грунт ГУ-020, окраска за I раз	ТУ610-1642-72							
	-30°C		м2	055				16	
	-40°C		м2	055				20	
	Стеклоцемент тектолитовый	ТУ36-940-77							
	-30°C		м2	055				36	
	-40°C		м2	055				38	
	Холсты из штапельного волокна из базальтовых пород	РСТ УССР							
	-30°C, -40°C	5013-76	м3	113				1,5	
	Металлоконструкции для крепления трубопроводов и задвижки	ГОСТ6509-72 ^ж	кг	166				100	

Приказан

Кин. №			

25641-05 61

ТН 503-Г-16.86 - 0В.00

Лист
29

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код 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 по каждому диаметру								
	Трубопровод из стальных электроварных труб термообработанных	ГОСТ10704-76 ²²							
	-30 ⁰ С диаметром 133х3,2		м	006				20	
	-40 ⁰ С диаметром 133х3,2		м	006				24	
	-30 ⁰ С диаметром 108х3,2		м	006				4	
	-30 ⁰ С, -40 ⁰ С диаметром 40х2,5		м	006				4	
	-30 ⁰ С, -40 ⁰ С диаметром 32х2,2		м	006				11	
	Трубопровод из стальных электроварных труб не термообработанных	ГОСТ10704-76 ²²							
	диаметром 32х2,2		м	006				32	
	диаметром 48х2,5		м	006				15	

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

25641-05 62

Примечание			
Имя, №			

ТП 503-І-46.86 - 0В.00

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	диаметром 20мм	I5ч8р2	шт	796		3722I2I009		7	
	диаметром 25мм	I5ч8р2	шт	796		3722I2I0I0		I	
	диаметром 32мм	I5ч8р2	шт	796		3722I3I0I0		3	
	диаметром 40мм	I5ч8р2	шт	796		3722I3I0I0		3	
	диаметром 50мм	I5ч8р2	шт	796		3722I4I034		I	
	Вентиль запорный проходной с муфтой в цапке из серого чугуна давлением 16 кгс/см ²	ГОСТ576I-74 ^И							
	диаметром 65мм	I5ч8п	шт	796		3722I4		9	
	Клапан обратный поворотный из серого чугуна давлением 16кгс/см ²	ГОСТ19827-74 ^И							
	диаметром 80	I9ч2Iр	шт	796		372242I023		I	
	Бран трехходовой натяжной муфтовой, с фланцем для контрольного манометра, латунный давлением 16 кгс/см ²	ТУ26-07-106I - 73							
	диаметром 15мм	I4MI-00-00	шт	796		37I2226007		2	
	Другие элементы систем								
	Рукав пожарный напорный льняной длиной 20м диаметром 61мм	ГОСТ472-75 ^И	шт	796		8I9323		9	

Лист 46 из 53

Приложения			
Имя. №			

25641-05 65

П 503-Г-46.86

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Рукав резиновый напорный к текстильным каркасом диаметром 25мм длиной 35м	ГОСТ18698-79 ^н класс "В"	шт	796		25532I		3	
	Рукав резиновый напорный с текстильным каркасом диаметром 25 длиной 10м	ГОСТ18698-79 ^н класс "В"	шт	796		25532I		2	
	Головка соединительная рукавная	ГОСТ2217-76 ^н ГР-70	шт	796		485484420S		10	
	Головка соединительная напорная муфтовая	ГОСТ2217-76 ^н ГМ-70	шт	796		485484422I		9	
	Ствол пожарный ручной	ТУ22-5380-82 РС-70-0I	шт	796		4854822 035		9	
	<u>ТРУБОПРОВОД ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ ДЛЯ ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ</u>								
	Приборн								
	Счетчик горячей воды крыльчатый	ТУ25-02 (0891966)-84							
		ВСКМФТ - 32	шт	796		4213200000		I	

Приказ			
Инв. №			

25641-05 66

ТП 503-І-46.86

В.СО

Лист
4

Дата № подл. Подпись и дата Власт. 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.	Кол-во	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Манометр общего назначения давлением 10 кгс/см ²	ГОСТ6625-77 ^н							
		ОЗМ1-100	шт	796		4212131300		1	
	Арматура								
	Вентиль запорный муфтовый латунный давлением 16 кгс/см ²	ГОСТ9086-74 ^н							
	диаметром 15	15Б1П	шт	796		3712111020		7	
	диаметром 20	15Б1П	шт	796		3712121027		4	
	диаметром 25	15Б1П	шт	796		3712121028		6	
	диаметром 32	15Б1П	шт	796		3712131026			
	диаметром 40	15Б1П	шт	796		3712131027		1	
	Кран технологической натяжной муфтовый с фланцем для контрольного манометра, латунный, давлением 16 кгс/см ²	ТУ26-07-1061							
		- 73							
	диаметром 15	1АМ1-00-00	шт	796		3712226007		2	
	Другие элементы систем								
	Рукав резиновый напорный с текстильным каркасом диаметром 25 длиной 20м	ГОСТ18698-79 ^н							
		класс "БГ"	шт	796		255321		2	

Имя, № года | Подпись и дата | Имя, №

Привязан			
Имя, №			

25641-05 67

ТУ 503-I-46.86

Б.СО

Лист
5

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ТРУБПРОВОД СБОРОТНОЙ ВОДЫ (ПОДАЮЩИЙ)								
	Арматура								
	Задвижка с выдвижным шпинделем с ручным приводом фланцевая из серого чугуна давлением 10 кгс/см ²	ГОСТ8437-75 ^{2E}							
	диаметром 100	30ч66р	шт	796		3721151007		3	39,5
	Задвижка клиновая с выдвижным шпинделем фланцевая с ручным управлением давлением 25 кгс/см ²	ТУ26-07-1128-							
	диаметром 100	- 76 3296	шт	796		3741219046		1	52
	Клапан обратный поворотный однодисковый давлением 63 кгс/см ²	ТУ26-07-11-78							
	диаметром 100	19ч38вк	шт	796		3742421055		1	38,8
	ТРУБПРОВОД 10% РАСТВОРА СЕРНИКИСТОГО АЛЮМИНИЯ								
	Оборудование								

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

25641-05 68

Привязан			
Имя, №			

ТП 503-І-46.86

Ж.СО

Лист
6

Позиция	Комплексы и технические характеристики оборудования и материалы. Государственный (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер справочного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Ном. нов. инв.	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование покупается								
	Вертикальный аппарат с плоским дном и плоской крышкой	ВВП-0,25	шт	796		3515118223		I	300
	Арматура								
	Вентиль фланцевый двубагновый (утер обанный давлением 10кг/см2	ГОСТ24095-80							
	диаметром 40	15ч75ммI	шт	796		3722124015		I	
	ТРУБОПРОВОД 5% РАСТВОРА СЕРНИСТОГО АЛЮМИНИЯ								
	Оборудование								
	Оборудование покупается								
	Вертикальный аппарат с плоским дном и плоской крышкой	ВВП-0,4	шт	796		0515138044		I	275
	Арматура								
	Вентиль фланцевый двубагновый (утер обанный давлением	ГОСТ24095-80							
	10 кг/см2	диаметром 25	шт	796		3722114017		4	
		диаметром 50	шт	796		3722134017		I	

№.П. 503-1-46.86
 №У
 Дата
 Подпись
 Имя, Фамилия

Приложен			

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ТРУБСПРОВОД 0,2% РАСТВОРА ПОЛИКТИЛАМИДА								
	Оборудование								
	Оборудование покупное								
	Вертикальный аппарат с плоским днищем и плоской крышкой	ВПП-0,25	шт	796		3615138043		I	180
	Арматура								
	Вентиль запорный диафрагмовый футерованный давлением								
	10 кгс/см ²	ГОСТ24095-80*							
	диаметром 25	I5ч74ГМ1	шт	796		3722114017		I	
	ТРУБСПРОВОД СКАТОГО ВОЗДУХА								
	Арматура								
	Вентиль запорный муфтовый из ковкого чугуна давлением								
	16 кгс/см ²	ГОСТ18722-73*							
	диаметром 15	I5ч8р2	шт	796		3722111010		3	

25641-05 70

Привязан

Ивл. №			

ТП 503-I-46.86

Ек.СО

Лист
8

Т.П. 503-1-46.86

Л.7

Позиция	Наименование и технические характеристики оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	КАНАЛИЗАЦИЯ ДРЕНАЖНЫХ ВОД								
	Оборудование								
	Оборудование покупное								
	Электронасос погружной центробежный $Q = 10 \text{ м}^3/\text{ч}$ $H=10\text{м}$ $n=1450 \text{ об/мин.}$ $P = 1,1 \text{ кВт.}$	ГНСМО-10	шт	796		3631831421		1	
	Арматура								
	Клапан обратный фланцевый давлением 16 кгс/см ² , диаметром 50	ГОСТ19827-74 ^{II} 19ч21г	шт	796		3722411012		1	
	Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем с ручным управлением фланцевая давлением 10 кгс/см ² диаметром 50	ГОСТ8437-75 ^{II} 30ч66г	шт	796		3721151005		1	
	Другие элементы систем								
	Рукав резиноканевый напорный с текстильным каркасом длинной 3м диаметром 50	ГОСТ18698-79 ^{II} класс "В"	шт	796		255321		1	

Имя, № докум. Издатель, г. дата

Приказы			
Имя, №			

25641-05 71

ТП 503-1-46.86 БК.00

Лист 9

Позиция	Наименование и технические характеристики оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер отрывного листа	Единица измерения		Код склада - источник	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Номенклатурная	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование								
	Оборудование полученное								
	Подметально-щелевая машина "Циклон" с электродвигателем 4А71В2УЗ мощностью I, I кВт	ТУ22-5337-82 КУ 405А	компл.	671		4853811231		I	82,0
	КАНАЛИЗАЦИЯ МЕХАНИЧЕСКИ ЗАГРЯЗНЕННЫХ ВОД (НАПОРНАЯ)								
	Оборудование								
	Оборудование полученное								
	Электронасос погружной центробежный. Q = 10 м ³ /час; H=10 м; n=1450 об/мин; B = I, I кВт	ГОСТ 10-10	шт	796		3631831421		2	
	Арматура								
	Задвижка параллельная с выдвинным шлангом с ручным управлением фланцевая давлением 10 кгс/см ² диаметром 50	ГОСТ 8437-75 30ч66р	шт	796		3721151005		I	

25641-05 72

Примечание

Изм. №

ТП

503-I-46.86

ЕК.СО

Лист

10

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Кол-чество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Клапан обратный фланцевый давлением 16 кгс/см ² диаметром 50	ГОСТ19827-74 ^а І9ч2Іф	шт	796		37224ІІ0І2		І	
	Вентиль запорный муфтовый давлением 16кгс/см ² диаметром 25	ГОСТ18722-73 ^а І5ч8с2	шт	796		3722І2І0І0		І	
	ДРУГИЕ ЭЛЕМЕНТЫ СИСТЕМ								
	Будай резиновый напорный с текотильным каррасом давлением 6,3 кгс/см ² диаметром 50	ГОСТ18698-79 ^а Тип ІІІ	м	006		2553І4		3	
	ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ СТОКОВ								
	КАМЕРА С ФИЛЬТРОМ								
	Оборудование								
	Оборудование нестандартизированное								
	Фильтр малый, заполненный пенополиуретаном	С-603 ГМАТ,И	шт	796				8	50

Лист № подл. Подпись и дата. Изм. №

Приложен			
Изм. №			

25641-05 73

Лист 503-І-46.86

Лист ІІ

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер справочного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Номинальное	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Колеса управления задвижкой с ручным приводом диаметром 100	серия З.90Г- -13.внп.1	шт	796				1	
	Арматура								
	Запор из алюминиевого сплава, плановый с ручным управлением, диаметром 100	ТУ26-07-160- - 76							
		32а ЗрЗ	шт	796		37111394015		1	
	КАНАЛИЗАЦИЯ ДОЖДЕВАЯ. (ВАРИАНТ ВЫПУСКА ВОДОСТОКОВ НА РЕЛЬСЕФ)								
	Арматура								
	Кран овальниковый натяжной муфтовый безобъемный диаметром 40	ГОСТ19133-73 11ч66к	шт	796		3722232001		6	

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

Принят

Инд. №

25641-05 74

Поло- жит	Наименование и техническая характеристика оборудования и материала. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение до- кумента и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изгото- вля	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудо- вания, тыс. руб.	Колл- чест- во	Масса единицы оборудо- вания, кг
			На- име- нова- ние	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ОБОРУДОВАНИЕ, ПОСТАВЛЯЕМОЕ ПОДРЯДЧИКОМ								
	ВОДОПРОВОД ХОЗЯЙСТВЕННО-ПРОИЗВОДСТВЕННО-ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ								
	Оборудование								
	Шкаф деревянный размером 814 x 237 x 894 ()		шт	796				9	
	Трубопроводы по каждому диаметру								
	Труба стальная водогазопроводная свариваемая легкая	ГОСТ3262-75 ¹¹							
		СТ2КП ГОСТ							
		380-71 ¹¹							
	диаметром 21,3 x 2,5		м	006				95	
	диаметром 26,8 x 2,5		м	006				13	
	диаметром 33,5 x 2,8		м	006				6	
	диаметром 42,3 x 2,8		м	006				13	
	диаметром 48,0 x 3,0		м	006				4,0	
	диаметром 60,0 x 3,0		м	006				5,0	
	диаметром 114,0 x 4,0		м	006				14,0	

М.п. № подл. Подпись и дата

25641-05 75

Привязан			
Ихл. №			

ТП

503-Г-46.86

Лист
13

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа в кобюр опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Труба стальная электросварная	ГОСТ10704-76 ^{II}							
		Ст2п ГОСТ 380-71 ^{II}							
	диаметром 20 х 2,0		м	006				35	
	диаметром 26 х 2,2		м	006				10	
	диаметром 32 х 2,2		м	006				10	
	диаметром 46 х 2,5		м	006				5	
	диаметром 57 х 2,5		м	006				10	
	диаметром 76 х 2,8		м	006				94	
	Труба чугунная водопроводная напорная	ГОСТ 9593-75							
	диаметром 100		м	006				10	
	ТЕПЛОПРОВОД ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ ДЛЯ ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЛЕНИЯ								
	Арматура								
	Смеситель для душа с нижней разводкой со стационарной душевой лейкой и трубкой	ГОСТ25809-83							
		СН-ВЧ-Ст	шт	796				6	
	Смеситель для моек	СМ-М-НН	шт	796				4	

Взам. инв. №

Гидроизм. и авто

Ука. № подл.

Привязан			
Инв. №			

25641-05 76

ТП 503-Г-46.86

Лист

14

Позиция	Краткое наименование и количественная характеристика оборудования и материалов. Экспортное наименование (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер экспортного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Трубопроводы по каждому диаметру								
	Труба стальная водогазопроводная	ГОСТ 3262-75 ^{II}							
	свариваемая легкая	Ст 2 или ГОСТ 330-71 ^{II}							
	диаметром 21,3 x 2,5		м	006				51	
	диаметром 26,8 x 2,5		м	006				18	
	диаметром 33,5 x 2,8		м	006				10	
	диаметром 42,3 x 2,8		м	006				13	
	Труба стальная электросварная	ГОСТ 10704-76 ^I							
		Ст 2 или ГОСТ 330-71 ^I							
	диаметром 20 x 2,0		м	006				20	
	диаметром 32 x 2,2		м	005				10	
	диаметром 48 x 2,5		м	005				5	
	диаметром 57 x 2,5		м	005				10	
	диаметром 114 x 2,8		м	006				80	

Дата № подл. Перенос и дата Заполн. инв. №

25641-05 77

Приложен			
Итого №			

III 503-I-46.86

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫЙ ТРУБОПРОВОД СБОРНОЙ ВОДЫ (ПОДАЮЩИЙ)								
	Трубопроводы по каждому диаметру								
	Труба стальная электросварная	ГОСТ 10704-76 ¹²							
		Ст. 2 по ГОСТ							
		380-71 ¹²							
	диаметром 89 x 2,8		м	006				5	
	диаметром 114 x 2,8		м	006				20	
	ТРУБОПРОВОД 10% РАСТВОРА СЕРНИКИСТОГО АЛЮМИНИЯ								
	Трубопроводы по каждому диаметру								
	Труба стальная из полиметалла высокого давления	ГОСТ 18599-83							
	диаметром 50 x 5,4	ЛВД ТИПС	м	006				5	

Мас. № 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100

25641-05 78

Приложен			

ГП 503-I-46.86

БЖ.09

Лист
16

Позиция	Наименование и технические характеристики оборудования и материалов. Завод-изготовитель. (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначения документа и номер справочного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код 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 5% РАСТВОРА СЕРНИСТОГО АЛЮМИНИЯ								
	Другие элементы систем								
	Труба чугунная эмалированная	ГОСТ1811-81							
	диаметром 50		шт	796				1	
	Трубопроводы по каждому диаметру								
	Труба напорная из полиэтилена высокого давления	ГОСТ18599-83							
	диаметром 32 x 3,4	ТИП ПИС	м	005				70	
	диаметром 63 x 6,7		м	005				15	
	ТРУБОПРОВОД СЛАБОГО ВОЗДУХА								
	Трубопроводы по каждому диаметру								
	Труба напорная из полиэтилена высокого давления	ГОСТ18599-83							
	диаметром 20 x 2	ТИП ПИД	м	005				44	

Лист № 17
Подпись и дата
Взам. инв. №

Примечания			

25641-05 79

Э.п. 503-1-46.86 БР.СО

Лист 17

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер справочного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
КАНАЛИЗАЦИЯ ДРЕНАЖНЫХ ВОД									
Трубопроводы по каждому диаметру									
	Труба стальная электросварная	ГОСТ10704-76							
	диаметром 57 х 2,5	Ст 2кп ГОСТ 380-71 ^х	ш	006				14	
КАНАЛИЗАЦИЯ БЫТОВАЯ									
Оборудование									
	Умывальник керамический прямоугольный со смесителем, бутылочным смывом	ГОСТ23753-85							
	Унитаз фарфоровый с коном выдуком и впускной арматурой	ГОСТ25809-83	компл	671				11	
	оцинкован бачком	ГОСТ22847-85							
		ГОСТ21485,0-76 ^н	компл	671				5	
	Раковина стальная эмалированная с двумя водоразборными кранами	ГОСТ20275-74							
	Трап чугунный эмалированный	ГОСТ25809-83	компл	671				2	
	диаметром 50	ГОСТ1811-81	шт	796				3	

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

Примечание			

25641-05 80

ТП 503-І-46.86

Ст. 60

Лист 18

Имя, №

Т.П.

503-І-46.86

А.У

19

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опрочного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	диаметром 100		шт	796				1	
	Кассуар настенный керамический с цельноотлитым сифоном	ГОСТ 755-85	компл	671				3	
	Другие элементы систем								
	Крепёжные изделия		кг	166				15	
	Сифон-ревизия двухоборотный для моек	ГОСТ 6924-73	шт	796				4	
	Поддон-душевой эмалированный мелкий чугунный	ГОСТ 10161-83	шт	796				4	
	Трубопроводы по каждому диаметру								
	Труба пластмассовая канализационная	ГОСТ 22689.							
		3-77							
	диаметром 50		м	006				30	
	диаметром 100		м	006				34,5	
	КАНАЛИЗАЦИЯ ДОЖДЕВАЯ								
	Оборудование								
	Оборудование нестандартизированное								

25641-05 81

Привязан

Инз. №			

ТП

503-І-46.86

ВК.СО

Лист

19

Позиция	Номиннально и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер справочного листа	Единица измерения		Код заводу-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Воронка водосточная	ВВ-ВВ							
	диаметром 100		шт	796				12	34,5
	Трубопроводы по каждому диаметру								
	Труба асбестоцементная безнапорная	ГОСТ 1839-80							
	диаметром 100		м	006				160	
	Труба чугунная канализационная	ГОСТ 6942.							
	диаметром 100	3-30	м	006				70	
	КАНАЛИЗАЦИЯ МЕХАНИЧЕСКИ ЗАГРЯЗНЕННЫХ ВОД								
	Трубопроводы по каждому диаметру								
	Труба полиэтиленовая напорная	ГОСТ 18539-83							
	диаметром 63 ± 6,7	ТИПС	м	006				10	
	диаметром 125 ± 13,4	ПНД	м	006				10	
	диаметром 225 ± 12,8		м	006				20	
	Труба стальная электросварная черная легкая	ГОСТ 10704-76 ^И							
	диаметром 57 ± 2,5	Ст 2сп ГОСТ 380-71 ^И	м	006				20	

Изм. № перед. Подпись и дата. Изм. № 12

Привезен			
Изм. №			

25641-05 82

ТИ 503-I-46.86

ИЗ.СО

Лист 20

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ СТОКОВ								
	Камера с фильтром								
	Трубопроводы по каждому диаметру								
	Труба напорная из полиэтилена	ГОСТ18599-83							
	диаметром 20 x 2	ПВД тип С	м	006				10	
	Труба напорная из полиэтилена с отверстиями Ø 5мм шаг 100мм								
	диаметром 20 x 2		м	006				10	
	Труба напорная из полиэтилена								
	диаметром 110 x 11,8		м	006				7	
	Труба асбестоцементная безнапорная	ГОСТ1839-80							
	диаметром 100		м	006				25	

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

25641-05 83

Привязан			
Инва. №			

ТП

503-I-46.86

ВК.СО

Лист

21

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	КАНАЛИЗАЦИЯ ДОЖДЕВАЯ (ЗАКРЫТЫЙ ВЫПУСК)								
	Оборудование								
	Оборудование нестандартное								
	Воронка водосточная	ВР-9В							
	диаметром 100		шт	796				12	34,5
	Трубопроводы по каждому диаметру								
	Труба асбестоцементная безнапорная								
	диаметром 100	ГОСТ1839-80	м	006				100	
	Труба чугунная канализационная								
	диаметром 100	ГОСТ6942,3-80	м	005				80	
	Труба полиэтиленовая высокой плотности								
	диаметром 125	ГОСТ18599-83	м	006				60	
		ОНД ТИП С							

102114, 1448, 1471
 102114, 1448, 1471
 102114, 1448, 1471

Приказ			

25641-05 84

ТП 503-I-46.86

БЛ.00

Лист 22

Имс. №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
	КАНАЛИЗАЦИЯ ДЖДЕВАЯ (ВАРИАНТ ВЫПУСКА ВОДОСТОКОВ НА РЕЛЬЕФ)								
	Оборудование								
	Оборудование нестандартного изготовления								
	Воронка водосточная диаметром 100	ВР-9В	шт	796				12	34,5
	Другие элементы систем								
	Сифон-ревизия двухоборотный диаметром 50	ГОСТ6924-73	шт	796				6	
	Трубопроводы по каждому диаметру								
	Труба асбестоцементная безнапорная диаметром 100	ГОСТ1839-80	м	006				35	
	Труба чугунная канализационная диаметром 100	ГОСТ6942.3-80	м	006				80	
	Труба стальная электросварная диаметром 32 диаметром 114 x 2,5	ГОСТ10704-76 ^Х Ст2кпГОСТ380- - 71 ^Х	м	006				20	

Шкала, встав. Р.ч.

Получить и дату.

Имя, № подл.

25641-05 85

Привязан			
Имя, №			

ТП 503-I-46.86

Ж.СО

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
	Труба полиэтиленовая высокой плотности	ГОСТ18599-83							
	диаметром 40 x 2,3		м	006				30	
	диаметром 63 x 3,6		м	006				30	
	КАНАЛИЗАЦИЯ МЕХАНИЧЕСКИ ЗАГРЯЗНЕННЫХ ВОД								
	Трубопроводы по каждому диаметру								
	Труба полиэтиленовая напорная	ГОСТ18599-83							
	диаметром 110 x 6,3	ТИП С ПВД	м	006				35	
	Труба стальная электросварная	ГОСТ10704-76^П							
	диаметром 32 ± 2,2	Ст2спГОСТ380-							
		- 71 ^Л	м	006				3	
	диаметром 57 ± 2,5		м	006				10	
	Труба асбестоцементная безнапорная								
	диаметром 300	ГОСТ1839-80	м	006				8	

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

Приказ			
Имя, №			

25641-05 86

ТП 503-І-46.86

ЕК.СО

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	6- типа АБ2034 с тепловыми расцепителями 16А; 1- типа АБ2036 с тепловыми расцепителями 30А, 7 - типа АБ2036 с тепловыми расцепителями 16А	ПРГГ-3044-	шт	796		3434ГГ504404		1	
ЩО-1а	Пункт распределительный на ~380В переменного тока с вводным выключателем АБ2046, на 4 группы с автоматическими выключателями 3 - типа АК2034 с тепловыми расцепителями 16А, 1 - типа АБ2036 с тепловыми расцепителями 16А	ПРГГ-3008-	шт	796		3434ГГ500808		1	
ЩО-2	Щиток осветительный с вводным автоматом АБ2046 на 6 отходящих групп с автоматическими выключателями АЗ161, ток теплового расцепителя автомата в группе 15А	ТУ36-1888-75 ОШВ- 6АУХЛ4	шт	796		3434374261		2	
ЩО-3	Щиток осветительный с вводным автоматом АБ2056 на 9 отходящих групп с автоматическими выключателями АЗ161, ток теплового расцепителя автомата в группе 15А	ТУ36-1888-75 ОШВ- 9АУХЛ4	шт	796		3434374281		1	
	СВЕТИЛЬНИКИ С ЛАМПАМИ НАКАЛИВАНИЯ								
	Светильник подвесной для лампы накаливания мощностью до 500 Вт	Го-500М- 03УЧ	шт	796				3	

Изм. № коллн. Подпись и дата. Власт. подп. №

Примечания			

25641-05 88

Тп 503-Г-46.86 30.00

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
	Светильник подвесной для ламп накаливания мощностью до 100Вт, со степенью защиты JP53 без отражателя	НСП11х100-231	шт	796				20	
	Светильник подвесной для ламп накаливания мощностью до 200Вт, со степенью защиты JP53 без отражателя	НСП11х200-234	шт	796				88	
	Светильник подвесной для ламп накаливания мощностью до 100Вт, со степенью защиты JP53	НСП21-100-001-У3	шт	796		3461112910		4	
	Светильник потолочный для ламп накаливания мощностью до 60Вт, со степенью защиты JP53	НПО16х60/P53 01У3 арт.200	шт	796		3461110000		9	
	Светильник потолочный для ламп накаливания мощностью до 100Вт	НПО18х100/Н-07У4 арт. 38-07	шт	796		3461110000		1	
	Светильник настенный для ламп накаливания мощностью до 60Вт, со степенью защиты JP53	НБ009х60/P53 01У4 арт. 402-01	шт	796		3461110000		7	
	Светильник потолочный для ламп накаливания до 100Вт	Арт.352	шт	796		3461110000		12	

Приказ			
Имя, №			

25641-05 89

ТП 503-I-46.86 90.00

г.п. 503-Г.46.86 А.У

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Светильник подвесной для ламп накаливания до 150Вт	Н0002-Гх150 (П0-02)	шт	796		3461110000		6	
	Светильник пылезащищенный для ламп накаливания до 60 Вт	ПСХ-60МУЗ	шт	796		3461110000		26	
	Световой указатель с надписью "Выход"	СУВ-МУЗ-Гх60	шт	796		3449952011		9	
	Лампа ручная переносная	РВ0-42	шт	796		3461110000		10	
	Аккумуляторный фонарь	АМФ-8М	шт	796				1	
	Светильники с люминесцентными лампами								
	Светильник для 2-х люминесцентных ламп мощностью 20Вт	ТУ16-535.046-75 УСП35-2х20	шт	796		3461120000		24	
	Светильник для 2-х люминесцентных ламп мощностью 40Вт	ТУ16-535.046-75 УСП35-2х40	шт	796		3461120000		84	
	Светильник для 2-х люминесцентных ламп мощностью 40Вт	ЛСП02-2х40	шт	796		3461120000		13	
	Светильник полностью пылезащищенного исполнения для 2-х люминесцентных ламп мощностью 40Вт	ТУ16-535.775-73 ПВЛП-2х40	шт	796		3461120000		62	

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

Приказ			
Инд. №			

25641-05 90

ТП 503-Г.46.86 30.00

Позиция	Наименование и технические характеристики оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Светильник частично пылезащищенного исполнения для 2-х люминесцентных ламп мощностью 40 Вт	ПВЛМ-2х40	шт	796		3461120000		4	
	Светильник для одной люминесцентной лампы мощностью 40Вт для сырых, влажных и пыльных помещений	ЛСП18х40	шт	796		3461120000		16	
	Светильники с ртутными лампами								
	Светильник подвесной для ламп ДРЛ мощностью 400Вт, со степенью защиты JP23	РСН05х400 Г20-01УЧ	шт	796		3461130360		18	
	Лампы накаливания, ртутные, люминесцентные								
	Лампы накаливания общего назначения с цоколем Е-27, напряжением ~220-230В, мощность:	ГОСТ2239-79 ^{из}							
	25 Вт	В-220-230-25	шт	796		3466110000		8	
	40 Вт	В-220-230-40	шт	796		3466110000		10	
	60 Вт	В-220-230-60	шт	796		3466110000		42	
	100 Вт	В-220-230-100	шт	796		3466110000		31	
	150 Вт	Г-220-230-150	шт	796		3466110000		90	
	200 Вт	Г-220-230-200	шт	796		3466110000		4	

Указ. № подл. Подпись и дата. Власт. инст. №

Привязан

Имя. №

25641-05 91

ТП 503-Г-46.86 30.00

Лист 5

Наименование и технические характеристики оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер старого листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг	
		Наименование	Код						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Лампа накаливания общего назначения с цоколем Е40, напряжением ~220-230В, мощностью 500Вт	Г-220-230-500	шт	796		3466IT0000		3		
Лампа накаливания с цоколем Е27, напряжением ~36В, мощностью 25Вт	ГОСТ1182-77 ² МО 36-25	шт	796		3466I20000		10		
Лампа ртутная дуговая, высокого давления напряжением ~220-230В мощностью 400Вт	ГОСТ16534-71 ² ДРА-400	шт	796		346752052		18		
Лампа люминесцентная "прямая" белого цвета, на напряжение ~220-230В, мощностью:	ГОСТ6825-74 ²								
20 Вт	ЛБ-20	шт	796		3467I40770		18		
40 Вт	ЛБ-40	шт	796		3467I40770		342		
Стартер для люминесцентных ламп	IS-ЭО-СХ/220	шт	796				690		
Пуск-регулирующий аппарат	ДРБН-400	шт	796				18		
Кабельные изделия									
Провод с алюминиевыми жилами, с поливинилхлоридной изоляцией, на напряжение-380/660В, плоский, без разделительного основания, числом и сечением жил, мм2:	АПВ ГОСТ6323-79 ²				3553330200				
2x2,5		м	006				850		
3x2,5		м	006				80		
2x4		м	006				220		

Дата: 18 июля 1988 года
Подпись и дата
Имя, ин. №

Приказом

Имя, №

25641-05 92

ЭП- 503-Т-46.86 30.00

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Провод с алюминиевыми жилами, с поливинилхлоридной изоляцией, на напряжение ~ 380/660В, плоский, без разделительного основания, числом и сечением жил, мм ² : 3x4	АПТВ ГОСТ6323-79*	М	006				20	
	Провод с алюминиевой жилой, с поливинилхлоридной изоляцией на напряжение ~ 380/660В, числом и сечением жил, мм ² : 1x2,5	АПВ ГОСТ6323-79*	М	006		355I330I00		1250	
	Провод с медной жилой, с поливинилхлоридной изоляцией, на напряжение ~ 380/660В, гибкий, числом и сечением жил, мм ² : 1x2,5	ПВ2 ГОСТ6323-79*	М	006		355II30000		30	
	Провод с алюминиевой жилой, с резиновой изоляцией, с несущим тросом, числом и сечением жил, мм ² : 2x4 3x4 3x6 4x6	АРТ ГОСТ14175-78*	М М М М	006 006 006 006				45 20 55 60	
	Кабель силовой с алюминиевыми жилами, с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, небронированный, на напряжение ~ 660В, числом и сечением жил, мм ² : 2x2,5 3x2,5	АВВГ ГОСТ16442-80*	М М	006 006		352222II00		760 280	

Инв. № подл. Дата. Место, инв. №

Привязан			
Инв. №			

25641-05 93

ТП 503-Г-46.86 30.00

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Кабель оптический с алюминиевыми жилами, с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, небронированный, на напряжение 660В, числом и сечением жил, мм2:	АВВГ ГОСТ 16442-80 ^н				3522221100			
	4x2,5		м	006				480	
	2x4		м	006				210	
	3x4		м	006				50	
	4x4		м	006				10	
	2x6		м	006				5	
	4x35		м	006				90	
	4x50		м	006				85	

Дата, №, Подпись и дата
 Штамм, инв. №

Привязан

Инв. №

25641-05 94

г.п. 503-I-46.86 30.00

Лист
8

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ОБОРУДОВАНИЕ, ПОСТАВЛЯЕМОЕ ПОДРЯДЧИКОМ									
	Ящик с понижающим трансформатором, на напряжение ~ 220/36В, мощность 250ВА	ЯЩ-0,25- ІЗУЗ	шт	796				10	
	Розетка штепсельная двухполюсная, без заземляющего контакта, с цилиндрическими контактами, для утопленной установки, 6,3А, ~ 220В, индекс 05-ІЗ-0І	РШ-ц-2-С-02- 6/220 ГОСТ 7396-76*	шт	796				45	
	Розетка штепсельная, двухполюсная, с заземляющим контактом, с плоскими контактами, 10А, ~ 220В, утопленной установки, индекс 0.5.2,3-0І	РШ-П-20-С-02- 10/220 ГОСТ 7396-76*	шт	796				1	
	Розетка штепсельная двухполюсная, без заземляющего контакта, для открытой установки, 6,3А, ~ 220В со степенью защиты JP43, индекс 05.І.2-І8	РШ-п-20-0-54- 10/220 ОСТ І6.0.800.466.	шт	796				3	
	Розетка штепсельная двухполюсная, без заземляющего контакта, 10А, ~ 42В, для открытой установки со степенью защиты JP43, индекс 05.2.2-0І	РШ-П-2-0-JP43 01-10/42ГОСТ 7396-76*	шт	796				11	
	Выключатель однополюсный с клавишным приводом 6,3А, ~ 220В, для скрытой установки, индекс 0.2.І2-02	С-І-02-6/220 ГОСТ7397-76	шт	796				22	
	Выключатель однополюсный на две цепи с клавишным приводом, 6,3А 220В, для открытой установки, индекс 02.І.2-І2	С-2-02-6/220 ГОСТ7397-76	шт	796				27	

Изм. инв. №

Подпись и дата

Изм. № подл.

Привязан

25641-05 95

ТШ 503-І-46.86 30.00

Изм. №

Лист

9

Позиция	Наименование и количественная характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Выключатель однополюсный с клавишным приводом, 6,3А ~ 220В, для открытой установки, видико 0.2.1.1-01	0-102-6/220 ГОСТ 7397-76	шт	796				33	
	Выключатель однополюсный с клавишным приводом, 6,3А, ~ 220В, для открытой установки, со степенью защиты 7 P44, видико 02.1.1-03	0-1-7P44-17 6/220 ГОСТ 7397-76	шт	796				21	
	Коробка ответвительная для протяжки и разветвления проводов при скрытой электропроводке, степень защиты 7P31	У197УМЗ ТУ36-1449-79	шт	796				230	
	Коробка ответвительная, пластмассовая	КОР 73	шт	796				280	
	Коробка ответвительная, для соединенной и ответвленной сетей, прокладываемых открыто, степень защиты 7P65	У409У1 ТУ36-1859-75	шт	796				15	
	Коробка для протяжки и разветвления проводов, прокладываемых в трубах, степень защиты 7P43	У995 МУЗ ТУ36-1688-78	шт	796				6	
	Коробка для протяжки и разветвления проводов, прокладываемых в трубах, степень защиты 7P43	У996 МУЗ ТУ36-1689-78	шт	796				5	
	Амортизатор	К 937	шт	796				77	
	Кронштейн	К 984	шт	796				77	
	Стойка универсальная 1	К 120	шт	796				92	
	Стойка универсальная	К 121	шт	796				3	
	Кемухик	С 437	шт	796				157	
	Коробка тросовая	У 245	шт	796				5	
	Коробка тросовая	У 230	шт	796				7	
	Коробка тросовая	У 231	шт	796				15	
	Защитный тросовый	К 299	шт	796				14	

Э.п. 503-Г-46,86 А.У
 Э.п. 503-Г-46,86 А.У
 Э.п. 503-Г-46,86 А.У

Примечание	

25641-05 96

Э.п. 503-Г-46,86 30.00

Лист 10

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Защитный тросовый	К 296	шт	796				8	
	Сып	У 730М	шт	796				14	
	Сып	У 731М	шт	796				5	
	Сып	У 734М	шт	796				9	
	Вкладыш сыпма	У 731	шт	796				11	
	Вкладыш сыпма	У 734М	шт	796				6	
	Муфта натяжная	К 798	шт	796				7	
	Муфта натяжная	Н.1-100	шт	796				9	
	Муфта натяжная	К 804	шт	796				6	
	Крошитель	У 116	шт	796				15	
	Анкер	К 809	шт	796				13	
	Защит	К350У2,5	шт	796				20	
	Подвес	К 980	шт	796				10	
	Держатель	У 251	шт	796				11	
	Угловой	УСЭК-60	шт	796				10	
	Шпилька, $\varnothing = 100\text{мм}$	УСЭК-80	шт	796				10	
	Полоса	УСЭК-56	м	006				0,2	
	Ковш	I4	шт	796				14	
	Шпилька	У 626	шт	796				36	
	Шпилька	У 624	шт	796				420 422 *	
	Шпилька	К 122	шт	796				98	
	Втулка	У 459	шт	796				10	

25641-05 97

Привязан			
Инв. №			

ТП 503-I-46.86

30.00

Лист
II

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

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Бтулка	Д83УХЛ2	шт	796				8	
	Бтулка	Д84УХЛ2	шт	796				20	
	Крик	У62ЗУХЛЧ	шт	796				24	
	Профиль монтажный перфорированный	К 235У2	м	006				37	
	Профиль монтажный перфорированный	К 236У2	м	006				19	
	Полоса монтажная	К 106У2	м	006				1	
	Полоса монтажная	К 202У2	м	006				2	
	Дюбель	У 663	шт	796				8	

Данные, отмеченные знаком №, относятся к варианту расчетной температуры - 40°C

Приказы		
Изм. №		

25641-05 98

Класс. № подл. Подпись и дата Власт. инст. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	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									
Трансформаторы									
	Комплектная трансформаторная подстанция однорядная правого исполнения, опросный лист ал.ІУ, состоящая из:	КТП-250-ІО/ 0,4-0,23-ІІЗп							
	-трансформатора мощностью 250КВА	80 УЗ	компл	67І				І	І9І5
	-шкафа ввода высокого напряжения (правое исполнение)	ТМФ-250	шт	796				І	
	-шкафа ввода низкого напряжения (правое исполнение)	ВВ-3	шт	796				І	
	-шкафа отходящих линий	ШВН-І	шт	796				І	
	Комплектные конденсаторные установки								
	Комплектная конденсаторная установка переменного тока 380В, с автоматическим регулированием по напряжению сети, мощность 75 КВАР	УКН-0,38- 75 УЗ							
			компл	67І				І	745

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

Привязан		
Имя. №		
ТІ 503-Г-46.86 - ЭМ.СО		
ТИП	Шульгин	Итого
Н. Конт	Сажнов	Мас
Нач. отд.	Молчанов	Молчанов
Фук. гр.	Дарова	Дарова
И.в.к.	Борозков	Мас
Спецификация оборудования		Стадия Лист Листов Р І І5 Минавтотранс РОСРСР Гиправтотранс Ростовский филиал

25641-05 99

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Аппараты напряжением до 1000В								
	Пускатель магнитный нереверсивный со степенью защиты Р30, с катушкой ~ 380В, с тепловым реле ТРН-10 на ток 0,5А	ПМЕ-122	шт	796		3427240083		3	
	Пускатель магнитный нереверсивный со степенью защиты Р30, с катушкой ~ 220В, с тепловым реле ТРН-10 на ток 0,5А	ПМЕ-122	шт	796		3427240083		3	
	Пускатель магнитный нереверсивный со степенью защиты Р30, с катушкой ~ 220В, с тепловым реле ТРН-10 на ток 1,25А	ПМЕ-122	шт	796		3427240083		2	
	Пускатель магнитный нереверсивный со степенью защиты Р30, с катушкой ~ 380В, с тепловым реле ТРН-10 на ток 1,25А	ПМЕ-122	шт	796		3427240083		1	
	Пускатель магнитный нереверсивный со степенью защиты Р30, с катушкой ~ 380В, с тепловым реле ТРН-10 на ток 2,5А	ПМЕ-122	шт	796		3427240083		1	
	Пускатель магнитный нереверсивный со степенью защиты Р30, с катушкой ~ 380В, с тепловым реле ТРН-10 на ток 3,2А	ПМЕ-122	шт	796		3427240083		2	
	Пускатель магнитный нереверсивный со степенью защиты Р30, с катушкой ~ 220В, с тепловым реле ТРН-10 на ток 3,2А	ПМЕ-122	шт	796		3427240083		3	

25641-05 100

Привязан			
Инв. №			

ТП 503-I-46.86 ЭМ.СО

Лист

2

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

Позиция	Наименование и технические характеристики оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Пускатель магнитный нереверсивный со степенью защиты Р30, с катушкой ~ 380В, с тепловым реле ТРН на ток 8,0А	ПМЕ-122	шт	796		3427240083		I	
	Пускатель магнитный нереверсивный со степенью защиты Р30, с катушкой ~ 380В, с тепловым реле ТРН-10 на ток 4,0А	ПМЕ-122	шт	796		3427240083		I	
	Пускатель магнитный нереверсивный со степенью защиты Р30, с катушкой ~ 220В, с тепловым реле ТРН-10 на ток 4,0А	ПМЕ-122	шт	796		3427240083		I	
	Пускатель магнитный нереверсивный со степенью защиты Р30, с катушкой ~ 380В, с тепловым реле ТРН-10 на ток 6,3А	ПМЕ-122	шт	796		3427240083		3	
	Пускатель магнитный нереверсивный со степенью защиты Р30, с катушкой ~ 380В, с тепловым реле ТРН-10 на ток 10,0А	ПМЕ-122	шт	796		3427240083		8	
	Пускатель магнитный нереверсивный со степенью защиты Р30, с катушкой ~ 220В, с тепловым реле ТРН-10 на ток 16,0А	ПМЕ-222	шт	796		3427240083		2(-)*	
	Пускатель магнитный нереверсивный со степенью защиты Р64, с катушкой ~ 380В, с тепловым реле ТРН-10 на ток 1,0А	ПМЕ-132	шт	796		3427300000		I	
	Пускатель магнитный нереверсивный со степенью защиты Р30,								

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

Привязан			
Инв. №			

25641-05 101

ТП 503-I-46.86

ЭМ.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
	о катушкой ~ 220В, о тепловым реле ТРН-10 на ток 10,0А	ПМЕ-122	шт	796		3427300000		1	
	Пускатель магнитный реверсивный со степенью защиты Р30, о катушкой ~ 220В, о тепловым реле ТРН-10 на ток 0,63А	ПМЕ-124	шт	796		3427300000		2	
	Пускатель магнитный реверсивный со степенью защиты Р30, о катушкой ~ 220В, о тепловым реле ТРН-10 на ток 3,2А	ПМЕ-124	шт	796		3427300000		2	
	Пускатель магнитный нереверсивный со степенью защиты Р30, о катушкой ~ 220В, без теплового реле	ПМЕ-121	шт	796		3427200083		11	
	Пускатель магнитный нереверсивный со степенью защиты Р40, о катушкой ~ 220В, с тепловым реле ТРН-40 на ток 25А	ПМА-3212У3 ^ж	шт	796		3427443221		-(2) ^ж	
	Пускатель магнитный нереверсивный со степенью защиты Р40, о катушкой ~ 220В, о тепловым реле ТРН-40 на ток 32А	ПМА-3212У3	шт	796		3427443221		9	
	Пускатель магнитный нереверсивный со степенью защиты Р40, о катушкой ~ 220В, без теплового реле	ПМА-5112У3	шт	796		3427623221		1	
	Пускатель магнитный нереверсивный со степенью защиты Р40, о катушкой ~ 220В, без теплового реле	ПМА-6112У3	шт	796		3427723221		1	

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

Привязан			
Изм. №			

25641-05 102

ТП 503-Г-46.86 З.Л.У

Лист
4

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Преобразователь частоты тока однофазный асинхронный, потребляемая мощность 6,0 квт, первичное напряжение ~380/220В, вторичное ~36В, частота тока: первичная 50Гц, вторичная - 200 Гц	ИЭ-9406-II	шт	796		4833885I36		I	
	Пост "Пуск-Стоп" для крепления к поверхности со степенью защиты Р40	ПКБ-7I2-2У3	шт	796		3428440003		26	
	Пост "Пуск-Стоп" для крепления к поверхности со степенью защиты Р54	ПКБ-722-2У3	шт	796		3428440003		2	
	Выключатель пакетный трехполюсный со степенью защиты Р30, на ток 6А, ~380В	ОСТ16.0526.00I-77 НВЗ-IO	шт	796		3428290000		2	
	Выключатель автоматический ~380В переменного тока трехполюсный с комбинированным расцепителем на ток I,6А	АП50Б-3МГ	шт	796		342I400000		2	
	Выключатель автоматический ~380В переменного тока трехполюсный с комбинированным расцепителем на ток 25А	АП50Б-3МГ	шт	796		342I400000		I	
	Я-тик однофидерный с трехполюсным рубильником на ток IOOA	ЯВЗ-3I-I	шт	796		3434220044		3	

Имя, № подл. Подпись и дата

Привязан			
Имя, №			

25641-05 103

Т.п. 503-I-46.86 ЭМ.СО

Лист
5

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер описного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Ящик однофидерный с трехполюсным рубильником и теплоемным разъемом на ток 25А	ЯВШЗ-25	шт	796		3434220000		1	
	Ящик однофидерный с трехполюсным пакетным выключателем и тремя предохранителями ПР-2, ток плавкой вставки 6А	ЯВШЗ-15У2	шт	796		3434220000		1	
	Ящик однофидерный с трехполюсным пакетным выключателем и тремя предохранителями ПР-2, ток плавкой вставки 25А	ЯВШЗ-60У2	шт	796		3434220000		1	
	Счетчик активной энергии	СЧУ-И672М	шт	796				1	
	Счетчик реактивной энергии	СРЧУ-И673М	шт	796				1	
	Комплектные устройства								
	Щиток вводно-учетный на номинальный ток 60А с пакетным выключателем и счетчиком активной энергии	ЯВУ-60	шт	796				1	
ВШР	Щкаф силовой распределительный с рубильником	ШУ16.536506-							
Г2ШР	250А на вводе на 5 отходящих групп с предохранителями	76ШР11-73701							
	ШПЗ-60, плавкие вставки в группах 16А	22УЗ	шт	796		3433430000		2	

Имя, № подл. Подпись и дата

25641-05 104

Принят			
Имя, №			

Позиция	Наименование и технические характеристики оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единый кодирование		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4ЩР	Щкаф силовой распределительный с рубильником 250А на вводе на 5 отходящих групп с предохранителями ПН2-60, плавкие вставки в группах 3х16А+2х32А	ТУ16.536506 76 ЩР11- 73701-22У3	шт	796		3433430000		1	
5ЩР	Щкаф силовой распределительный с рубильником 400А на вводе на 8 отходящих групп с предохранителями ПН2-60, плавкие вставки в группах 5х16А+1х20А+1х25А+1х63А	ТУ16.536506- 76 ЩР11- 73504-22У3	шт	796		3433430000		2	
ГЩР	Щкаф силовой распределительный с рубильником 400А на вводе на 8 отходящих групп с предохранителями ПН2-100, плавкие вставки в группах 2х30А+6х80А	ТУ16.536506- 76 ЩР11- 73505-22У3	шт	796		3433430000		1	
ЩР	Щкаф силовой распределительный с рубильником 400А на вводе на 8 отходящих групп: 4 - с предохранителями ПН2-60, плавкие вставки в группах: 4х16А; 4 - с предохранителями ПН2-100, плавкие вставки в группах: 3х30А+1х80А	ТУ16.536.506 76 ЩР11- 73509-22У3	шт	796		3433430000		1	
ЩР	Щкаф силовой распределительный с рубильником 400А на вводе на 8 отходящих групп: 4 - с предохранителями ПН2-60, плавкие вставки в группах 2х16А+2х25А; 4 - с предохранителями ПН2-100, плавкие вставки в группах: 2х30А+2х50 (80) ^Э	ТУ16.536.506- 76 ЩР11- 73509-22У3	шт	796		3433430000		1	

Имя, № года, Подпись и дата

25641-05 105

Привезен			

Имя, № Ф.И. 503-I-16.86 ЭМ.00

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7 ШР	Шкаф силовой распределительный с рубильником 400А на вводе на 8 отходящих групп: 4 - с предохранителями ПН2-60, плавкие вставки в группах 4xІ6А, 4 - с предохранителями ПН2-І00, плавкие вставки в группах 2x30А+2x50А	ТУІ6.536.506-76 ШРІІ-73509-22У3	шт	796		3433430000		І	
І0ШР	Шкаф силовой распределительный с рубильником 400А на вводе на 8 отходящих групп: 4 - с предохранителями ПН2-60, плавкие вставки в группах І6А; 4 - с предохранителями ПН2-І00, плавкие вставки в группах Іx30А+3x60А	ТУІ6.536.506-76 ШРІІ-73509-22У3	шт	796		3433430000		І	
2ШР	Шкаф силовой распределительный с рубильником 250А на вводе, на 5 отходящих групп с предохранителями ПН2-І00, плавкие вставки в группах 3x30А+2x50А	ТУІ6.536506-76 ШРІІ-73702-22У3	шт					І	
9ШР	Шкаф силовой распределительный с рубильником 250А на вводе на 5 отходящих групп с предохранителями ПН2-60, плавкие вставки в группах 4xІ6А+Іx32А	ТУІ6.536506-76 ШРІІ-7370І-22У3	шт	796		3433430000		І	
	Электроошитель для рук	ЭРА-І.0/І,0	шт	796				4	
	Лампы накаливания								
	Лампа накаливания общего назначения с цоколем Е27,								

Узна. № год. Период и дата Выход. инв. №

Привязан			

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материал	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	напряжение 220-230В, мощность 15 Вт	B220-230-15	шт	796		3466110000		3	

Указ № подл. Подпись и дата. Штам. кат. №

Примечание

Имя №

25641-05 107

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Кабельные изделия								
	Провод с алюминиевой жилой с поливинилхлоридной изоляцией на напряжение ~380/660В, числом и сечением жил, мм ² :	АПВ ГОСТ 6323-79*				355I330I00			
	Ix2,0		М	006				800	
	Ix2,5		М	006				600	
	Ix4		М	006				190	
	Ix6		М	006				590	
	Ix 10		М	006				10	
	Ix16		М	006				75	
	Ix25		М	006				10	
	Ix35		М	006				130	
	Ix70		М	006				25	
	Провод с медной гибкой жилой, с поливинилхлоридной изоляцией на напряжение ~380/660В, числом и сечением жил, мм ² :	ПВЗ ГОСТ 6323-79*				355I130I00			
	Ix1,5		М	006				120	
	Ix4		М	006				40	
	Провод с алюминиевыми жилами плоский, с поливинилхлоридной изоляцией, на напряжение ~380/660 числом и сечением жил, мм ² :	АПВВ ГОСТ 6323-79*							
	3x2,5		М	006				80	
	2x2,5		М	006				40	

Узам. инв. №
Подпись и дата

Привязан			
Инв. №			

25641-05 108

Тп 503-I-46.86 - ЭМ.60

Лист

10

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Провод с медными жилами плоский, с поливинилхлоридной изоляцией на напряжение ~ 380/660В чиолом и сечением жил, мм2	ШВ ГОСТ 6323-79*				3551000000			
	3x2,5		М	006				10	
	Кабель опловой с алюминиевыми жилами с изоляцией и оболочкой из ПВХ пластиката, на номинальное напряжение ~ 660В, чиолом и сечением жил, мм2:	АВВГ ГОСТ 16442-80*				3522221100			
	3x2,5		М	006				200	
	4x2,5		М	006				2030	
	3x4+1x2,5		М	006				85	
	3x6+1x4		М	006				240(360)	
	3x16		М	006				15	
	3x25+1x16		М	006				70	
	3x35		М	006				30	
	3x35+1x16		М	006				50	
	3x50+1x25		М	006				15	
	3x70+1x25		М	006				70	
	3x120+1x35		М	006				20	
	Кабель контрольный с алюминиевыми жилами с изоляцией и оболочкой из ПВХ пластиката, чиолом и сечением жил, мм2	ГОСТ1508-78*Б АКВВГ							
	4x2,5		М	006		3563440000		10	
	5x2,5		М	006		3563440000		65	

Имя, № подл. Подпись и дата. Штам, мил. №

Привязан			
Имя, №			

25641-05 109

гп 503-I-46.86 ЭМ.СО

г.п.

503-I-46.86

A.Y

108

Пози- ция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение до- кумента и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготови- теля	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудо- вания, тыс. руб.	Колл- чест- во	Масса единицы оборудо- вания, кг
			На- име- нова- ние	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Кабель гибкий с медными жилами с резиновой изоляцией, в резиновой оболочке, на номинальное напряжение 0,66кв, числом и сечением жил, мм ²	ГОСТ 13497-77*							
	3x2,5+IxI,5	КРПТ	м	006		3544410000		20	
	3x4+Ix2,5		м	006				10	

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

Привязан			
Ина. №			

25641-05 110

III 503-I-46.86 Э.Л.С.О

Лист
12

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материала. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код 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>Силовое оборудование</u>								
	Разъем штепсельный на напряжение ~36В, номинальный ток 25А	ИЭ-9902	шт	796				1	
	Розетка штепсельная на напряжение ~ 660В с заземляющим контактом, на номинальный ток 25А	РК-25-4	шт	796				14	
	Розетка штепсельная на напряжение ~ 660В с заземляющим контактом, на номинальный ток 40А	РК-40-4	шт	796				1	
	Розетка штепсельная на напряжение ~ 220В с заземляющим контактом, на номинальный ток 3,3А, степень защиты JР20	ГОСТ7396-76*							
		IO/220	шт	796				5	
	Коробка ответвительная для скрытой проводки	У197УХЛ3	шт	796				1	
	Коробка ответвительная для кабельных проводов	КОР 73	шт	796				2	
	Коробка ответвительная для кабельных проводов	У615АУ2	шт	796				37	
	Ящик ответвительный для трубных проводов	К654МУ3	шт	796				1	
	Коробка клеммная	КСК-8	шт	796				1	
	Ввод гибкий	К 1082 У3	шт	796				17	
	Стойка для аппаратуры	К314УХЛ2	шт	796				6	
	Короб прямой L = 2000мм	У1105У3	шт	796				24	
	Пряжка	К407УХЛ2	шт	796				4	
	Скоба	К 145У2	шт	796				4	

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

Привязан

Имя, №

25641-05 III

Т.п. 503-I-46.86

ЭМ.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
	Каретка токоотъемная	У2328 УЗ	шт	796				I	
	Скоба ведущая	У232I УЗ	шт	796				I	
	Клеммы присоединительные	У2623 УЗ	шт	796				I	
	Стойка кабельная	КII50 УЗ	шт	796				70	
	Полка кабельная	КII60 УЗ	шт	796				20	
	Полка кабельная	КII6I УЗ	шт	796				50	
	Лоток-секция прямая длиной 2000мм	НЛ20-П2УЗ	шт	796				36	
	Лоток-секция прямая длиной 2000мм	НЛ40-П2УЗ	шт	796				39	
	Лоток-секция прямая длиной 2000мм	НЛI0-П2УЗ	шт	796				I	
	Секция угловая	НЛ-У45УЗ	шт	796				6	
	Кронштейн	К775УЗ	шт	796				II	
	Подвеска промежуточная	К780 УЗ	шт	796				II	
	Гайка заземляющая	К480 УЗ	шт	796				52	
	Втулка	В-I7УХЛ2	шт	796				26	
	Полоса монтажная перфорированная	К202У2	м	006				I,5	
	Полоса монтажная перфорированная	К I06У2	м	006				8,0	
	Полоса монтажная перфорированная	К 239 У2	м	006				0,6	
	Профиль монтажный перфорированный	К 238 У2	м	006				I,0	
	Профиль монтажный перфорированный С-образный	К I08/IУ2	м	006				6,0	
	Светофор трехламповый	У2629УЗ	шт	796				I	
	Секция прямая 6000мм	У2605 УЗ	шт	796				3	
	Секция прямая 3000мм	У2604 УЗ	шт	796				I	
	Секция прямая I500мм	У2603 УЗ	шт	796				I	

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

Приказан			

25 641-05 112

Инв. №

Пл 503-I-46.86 -ЭМ.СД

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
	Секция прямая 750мм	У260ІУ3	шт	796				2	
	Секция компенсационная	У2626 У3	шт	796				1	
	Секция концевая	У2606У3	шт	796				2	
	Секция для ввода каретки	У2607У3	шт	796				1	

Изм. № подл. Подпись и дата. Взам. ч.ив. №

Данные, отмеченные знаком ()*, относятся к варианту $t = -40^{\circ}C$

Привязан			
Изм. №			

25641-05 113

ТП 503-І-46.86 - ЭМ.СО

Поз-ция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4			7	8	9	10
	ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ								
	Приборы и средства автоматизации								
	Приточные системы								
	Температура воздуха в помещении 5 ⁰ +16 ⁰ С								
I	Термометр бытовой; ТУ 25 И.1556-80	ТБ-2М	шт	796		432I2400II		20	
	Температура воздуха 5 ⁰ +16 ⁰ С, приточный воздуховод								
2	Термометр ГОСТ 2823-73 ^Б	У4II6020I	шт	796		432I22I28I		II	
	Оправа ГОСТ 3029-75*	ИУ185I60I00	шт	796		432I8I1I00		II	
Запас	Термометр ГОСТ 2823-73 ^Б	У4II6020I	шт	796		432I22I28I		I	
	Температура воздуха -30 ⁰ С; -40 ⁰ С перед калорифером								
3	Термометр ГОСТ 2823-73 ^Б	У2II60253	шт	796		432I22I24I		II	
	Оправа ГОСТ 3029-75*	ИУ18525050	шт	796		432I8I1I00		II	
Запас	Термометр ГОСТ 2823-73 ^Б	У2II60253	шт	796		432I22I24I		I	

Имя, ИО, подпись, Подпись и дата, Зав. отд. 86

Имя			Подпись			Приложен			
Имя №									
Имя						ТП 503-І-46.86 - АСТ СОІ			
И.И.П.	Дубльгин		И.И.П.			Спецификация оборудо-	Страница	Лист	Листов
И.Конт.	Сахноводья		И.Конт.			вазия	5	1	17
И.Ч.От.	Лочанов		И.Ч.От.				Министерство РСФСР		
И.Ув.Гр.	Хитина		И.Ув.Гр.				Тираспольского		
И.Ув.Д.	Рипка		И.Ув.Д.				Ростовский филиал		

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Температура воды 150°C, трубопровод подающий								
4	Термометр ГОСТ 2823-73* В	П52І60І63	шт	796		432І22І07І		ІІ	
	Оправа ГОСТ 3029-75*	2ПІ65І6064І60	шт	796		432І8ІІІ00		ІІ	
Запас	Термометр ГОСТ 2823-73* В	П52І60І63	шт	796		432І22І07І		І	
	Температура воды 70°C, трубопровод обратный								
5	Термометр ГОСТ 2823-73* В	П4ІІ60І63	шт	796		432І22І04І		ІІ	
	Оправа ГОСТ 3029-75*	2ПІ65І6064І00	шт	796		432І8ІІІ00		ІІ	
Запас	Термометр	П4ІІ60І63	шт	796		432І22І04І		І	
	Температура воздуха 3°C, перед калорифером								
6	Датчик температуры камерный биметаллический Дифференциал 2°C, ТУ 25.03.688-70	ДТКБ-49	шт	796		42І87І0053		ІІ	
	Температура воды 70°C, трубопровод обратный								
7	Терморегулирующее устройство дилатметрическое, электрическое, с замыкающим контактом. Длина чувствительной трубки 265мм.								
	Дифференциал 4°C. ТУ25.02.28І074-78	ТУДЭ-4	шт	796		42ІІ240І00		ІІ	
	Температура воздуха 16°C. Шит								
9	Регулятор температуры. Градуировка І00П, предел регулирования 0+40°C. Вариант А.ТУ 25-02-53224І-80	РТ-3Б	шт	796				ІІ	

Изм. № подл. Измен. в дета. Измен. в дета. Измен. в дета. Измен. в дета.

Привязан

Изм. №

25641-05 115

ТП 503-І-46.86 - АСТ.СОІ

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Температура воздуха 5 ⁰ С; помещение								
9а	Термообразователь сопротивления платиновый. Градуировка ЮОП.5И2.82І.438. ТУ 25-02.792288-80	ТСІ-І079	шт	796		42ІІ04000І		8	
	Температура воздуха 16 ⁰ С; приточный воздуховод								
9а	Термообразователь сопротивления платиновый. Градуировка ЮОП. Монтажная оканка длина 320мм. Материал защитной арматуры от 08ХІ3. 5И2.82І.420-02 ТУ 25-02.792288-80	ТСІ-0879	шт	796		42ІІ04000І		8	
	Воздушно-тепловая завеса								
	Температура воздуха 5 ⁰ С, в зоне ворот								
10	Датчик температуры камерный биметаллический Датчик 2 ⁰ С, ТУ 25.02888-75	ДТКБ-57	шт	796		42ІІ6710053		1	
	Узел управления								
	Температура воды 150 ⁰ С; трубопровод подкачки								
II	Термометр ГОСТ 2823-73 ^{II} В - 80 ⁰ С	П52І60І63	шт	796		432І22І07І		1	
	- 40 ⁰ С	П52І60253	шт	796		432І22І07І		1	
	Определитель ГОСТ 3029-75 ^{II} - 30 ⁰ С	2ПІ65І6064І50	шт	796		432І8ІІІ00		1	
	- 40 ⁰ С	2ПІ6525064І50	шт	796		432І8ІІІ00		1	
IIIао	Термометр ГОСТ 288-73 ^{II} В	П5 2І60 І63	шт	796		432І22І07І		1	
	Температура воды 105 ⁰ С; трубопровод насоса элеватора								
І2	Термометр ГОСТ 2823-73 ^{II} В	П52І60І63	шт	796		432І22І07І		1	

Маш. 102 подл. Издана в 1980

25641-05 116

Привязан			
Име. №			

ТИ 503-І-46.86 АСТ.СОІ

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оправа ГОСТ 3029-75*	2П16516064100	шт	796		4321811100		1	
	Температура воды 70°C, трубопровод обратный								
I3	Термометр ГОСТ 2823-73* Б	П41160163	шт	796		4321221041		2	
	Оправа ГОСТ 3029-75*	2П16516064100	шт	796		4321811100		2	
запас	Термометр ГОСТ 2823-73* Б	П41160163	шт	796		4321221041		1	
I4	Термометр ГОСТ 2823-73* Б - 30°C	У41160104	шт	796		4321221281		1	
	- 40°C	У41160141	шт	796		4321221281		1	
	Оправа ГОСТ 3029-75* - 30°C	2У1856364100	шт	796		4321811100		1	
	- 40°C	2У18510064100	шт	796		4321811100		1	
запас	Термометр ГОСТ 2823-73* Б - 30°C	У41160104	шт	796		4321221281		1	
	- 40°C	У41160141	шт	796		4321221281		1	
I5	Термометр ГОСТ 2823-73* Б - 30°C	П41160163	шт	796		4321221041		1	
	- 40°C	П41160253	шт	796		4321221041		1	
	Оправа ГОСТ 3029-75* - 30°C	2П16516064100	шт	796		4321811100		1	
	- 40°C	2П16525064100	шт	796		4321811100		1	
I6	Термометр ГОСТ 2823-73* Б	П41160163	шт	796		4321221041		3	
	Оправа ГОСТ 3029-75*	2П16516064100	шт	796		4321811100		3	
запас	Термометр ГОСТ 2823-73* Б	П41160163	шт	796		4321221041		1	
	Температура 5°C; водопроводная вода; трубопровод перед								
	водоподогревателем								
I7	Термометр ГОСТ 2823-73* Б	П21160163	шт	796		4321221001		1	

Изм. № подл. Подпись и дата Изм. №, №

Привязан				

25641-05 117

ТН 503-Г-46.86 - АСТ.СОИ

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Кол-во	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оправка ГОСТ 3029-75*	2П1651606450	шт	796		4321811100		1	
Взвеш	Термометр ГОСТ 2823-73* Б	П21160163	шт	796		4321221001		1	
	Температура 65°C, вода в систему горячего водоснабжения; трубопровод после водоподогревателя II ступени								
18	Термометр ГОСТ 2823-73* Б	П4160163	шт	796		4321221041		1	
	Оправка ГОСТ 3029-75*	2П16516064100	шт	796		4321811100		1	
	Температура 35,5°C, вода от водоподогревателя I ступени								
19	Термометр ГОСТ 2823-73* Б	П41160163	шт	796		4321221041		1	
	Оправка ГОСТ 3029-75*	2П16516064100	шт	796		4321811100		1	
	Температура воды 150°C; трубопровод подающий 70°C; трубопровод обратный								
20	Термометр манометрический осмотровый. Пределы измерения 0-150°C, длина измерительного капилляра 16м; глубина погружения термобаллона - 30°C 125мм - 40°C 200мм								
	время одного оборота диаграммы 24ч	Т82С-711	шт	796		4211010004		1	
	Давление воды 6 кгс/см2; трубопровод подающий								
21	Манометр показывающий. Предел измерения 0-10 кгс/см2								
	ТУ 25.0226-74	064Т-100х10	шт	796		4212010013		21	

Лист 13 из 13. Подпись и дата. Взам. инв. №

Привязан	

25641-05 118

Инд. №

ТН 503-Г-46.86 - АСТ.СОГ

Лист

5

Позиция	Наименование и технические характеристики оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Запас	Манометр показывающий. Предел измерения 0+10 кг/см ² ТУ 25.0226-74	ОБМ1-100x10	шт	796		42I20I00I3		I	
	Давление воды 4 кг/см ² ; трубопровод после элеватора								
22	Манометр показывающий. Предел измерения 0+6 кг/см ² ТУ 25.0226-74	ОБМ1-100x6	шт	796		42I20I00I3		I	
	Давление воды 3 кг/см ² ; трубопровод обратный								
23,24	Манометр показывающий. Предел измерения 0+6 кг/см ² ТУ 25.0226-74	ОБМ1-100x6	шт	796		42I20I00I3		5	
Запас	Манометр показывающий. Предел измерения 0+6 кг/см ² ТУ 25.0226-74	ОБМ1-100x6	шт	796		42I20I00I3		I	
	Давление воды 5,2 кг/см ² ; трубопровод прямой воды после подогревателя I ступени								
25	Манометр показывающий. Предел измерения 0+ 10 кг/см ² ТУ 25.0226-74	ОБМ1-100x10	шт	796		42I20I00I3		I	
	Давление воды 2 кг/см ² ; водопровод перед подогревателем I ступени								
26	Манометр показывающий. Предел измерения 0+2,5 кг/см ² ТУ 25.0226-74	ОБМ1-100x2,5	шт	796		42I20I00I3		I	
Запас	Манометр показывающий. Предел измерения 0+2,5 кг/см ² ТУ 25.0226-74	ОБМ1-100x2,5	шт	796		42I20I00I3		I	

Имя, № подразделения, Подпись и дата (Зав. инв. №)

Привязан

25641-05 119

Имя, №

ТБ 503-1-46.86 - АСТ.СО1

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
	Давление 0,8 кгс/см ² ; вода в систему горячего водоснабжения ; трубопровод после подогревателя II ступени								
27	Манометр показывающий. Предел измерения 0+1,6 кгс/см ² ТУ 25.0226-74	ОБМ I-100xI,6	шт	796		42I20I00I3		I	
Запас	Манометр показывающий. Предел измерения 0+1,6 кгс/см ² ТУ 25.0226-74	ОБМ I-100xI,6	шт	796		42I20I00I3		I	
	Давление 1,7 кгс/см ² , вода, трубопровод после подогревателя I ступени								
28	Манометр показывающий. Предел измерения 0+2,5 кгс/см ² ТУ 25.0226-74	ОБМ I-100x2,5	шт	796		42I20I00I3		I	
	Давление воды - 6 кгс/см ² ; трубопровод подающий - 3 кгс/см ² ; трубопровод обратный								
29	Манометр самопишущий с трубчатой пружиной. Предел измерения 0+10 кгс/см ² . Время одного оборота диаграммы 24ч	МТ2С-7II	шт	796		42I2020003		I	
	Расход 44060 кг/ч (-30°С) 55186 кг/ч - (-40°С) трубопровод обратной воды								
3I	Дифманометр дифференциальный самопишущий с интегратором. Время одного оборота диаграммы 24ч	ДСС-7II Ип	шт	796		42I2050005		I	
	Предел измерения 0+50000 кг/ч (-30°С) 0+63000кг/ч (-40°С)	Опроний лист № I							

Мин. № годп Подпись и дата Взам. инв. №

Приказ			

25641-05 120

ТП 503-I-46.86 - АСТ.СОI

Позиция	Исключительно и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначения документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
31а	Диафрагма ГОСТ 14321-73	ДКБ-125-П-а/г							
	Р7 6 кгс/см2; Ду 125мм	-2 Опросный лист № 1	шт	796				1	
	Контроль рН-ионов в стоках от мойки автомобилей								
поз.33	На щите. Преобразователь измерительный. Предел измерения 1...14 ед.рН; И~220В. В комплекте:	П20Г.2	компл.	67Г		42Г502003Г		1	
поз.33а	На щите. Приборпоказывающий И220В; Шкала 1...14 ед.рН	М38Г	шт	796				1	
поз.33б	По месту. Элемент чувствительный величины рН, погружной, электрод ЭСП-04-Г4(7)-1550	ШГ-4М-Г4	шт	796				1	
	Контроль рН-ионов производственных вод								
поз.32	На щите. Преобразователь измерительный. Предел измерения 1...14 ед.рН И~220В. В комплекте:	П 20Г.2	компл.	67Г		42Г502003Г		1	
поз.32а	На щите. Приборпоказывающий И220В, Шкала 1... 14 ед.рН	М 38Г	шт	796				1	
поз.32б	По месту. Элемент чувствительный величины рН, погружной, электрод ЭСП-04-Г4(7) - 1550	ШГ-4М-Г4	шт	796				1	
	Насос к моечной установке М129								
	Давление 2,2 кгс/см2, напорный патрубок								
поз.34	Манометр показывающий. Предел измерения 0-4 кгс/см2. ТУ 25.0226-74	ОБМН100х4	шт	796		42Г20Г0013		1	

Экз. № 1
Дата
Подпись
Экз. № 1

Приказан			

25641-05 121

ТП 503-Г-46.86 - АСТ.001

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Запас	Манометр показывающий. Предел измерения 0+4 кгс/см ² ТУ 25.0226-74	0БМ1100х4	шт	796		4212010013		1	
	Давление 0,05 кгс/см ² , вращающийся патрубком								
поз.35	Мановакууммер показывающий электродаточный Предел измерения - I + I кгс/см ² ТУ 25.0231-75	ЭКМВ-IVxI	шт	796		4212140100		1	
	Уровень воды -3.150; -3.000; дренажный приемок								
поз.36	Сигнализатор, комплект, датчики вертикальные L ₁ =L ₂ =0,6м; температура среды до 300С;								
	давление атмосферное ТУ 25-02-080678-76	ЭРСУ-3	компл.	67I		4218742000		1	
	Уровень воды -3.150; -1.000; -0,900; дренажный приемок								
поз.37	Сигнализатор, комплект, датчики вертикальные со стержнями из стали 12Х18Н10Т и изоляторами из полиэтилена, длиной L ₁ =L ₂ =0,6м; L ₃ =3,2м, температура среды до 300С.								
	Давление атмосферное ТУ 25-02-080678-76	ЭРСУ-3	компл.	67I		4218742000		1	
	Электроаппаратура								
	Переключатель, рук.рев. ТУ 16.526.047-79								
	-охрана 200I	ПКУЗ-38СУЗ	шт	796		3428250000		3	
	-охрана 3083	ПКУЗ-38ХУЗ	шт	796		3428250000		2	

Привезен

Имс. №

ТП 503-І-46.86 - АСТ.СОІ

Лист

9

25641-05 122

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (с указанием страны, фирмы)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Пост управления для крепления к поверхности с пластмассовыми корпусными деталями; с двумя цилиндрическими толкателями черного и красного цвета, с надписями "Пуск" и "Стоп", с отверстием для ввода проводов 3/4" ТУ І6-642.006-83								
	-со степенью защиты ІР40	ПКБ-2І2-2У2	шт	796		3428440000		5	
	-степенью защиты ІР54	ПКБ-222-2У2	шт	796		3428440000		15	
	Пост управления для крепления к поверхности с пластмассовыми корпусными деталями, с тремя цилиндрическими толкателями черного цвета с надписями "Открыть", "Заккрыть" и красного цвета с надписью "Стоп", степенью защиты ІР40, с отверстием для ввода проводов 3/4". ТУ І6-642.006-83	ПКБ-222-3У2	шт	796		3428440000		2	
	Пост управления для крепления к поверхности с пластмассовыми корпусными деталями с одним цилиндрическим толкателем черного цвета с надписью "Пуск", со степенью защиты ІР54, с отверстием для ввода проводов 3/4" ТУ І6-642.006-83	ПКБ-222-1У2	шт	796		3428440000		12	
	Пост управления ТУ І6.526.333-83 см. альбом ІУ								
	-эскиз № 2 сальник Д32	ПКУ15-2І23І-54У2	шт	796		3428450000		2	
	-эскиз № І Сальник Д22	ПКУ15-2І13І-40У3	шт	796		3428450000		3	
	-эскиз № І Сальник Д22	ПКУ15-2І13І-							

Изм. № подл. Подпись и дата

Привязан			
Изм. №			

25641-05 123

ТП 503-І-46.86 — АСТ.СОІ

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер справочного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Кол-во	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		54У2	шт	796		3428450000		1	
	-зониз И 5 Сальник Д22	ПКУ15-21121-							
		54У2	шт	796		3428450000		1	
	-зониз И 3 Сальник Д22	ПКУ15-21231-							
		40У3	шт	796		3428450000		2	
	-зониз И 4 Сальник Д32	ПКУ15-21331-							
		40У3	шт	796		3428450000		2	
	Выключатель И ~500В, отв.З ТУ 16.522.140-78								
	-Зр. 1А	АК63-1У3	шт	796		3421610000		10	
	-Зр 0,6А	АК63-1У3	шт	796		3421610000		6	
	Щукагель магнитный реверсивный	П6-12Г	шт	796		3427220000		2	
	Щукагель магнитный реверсивный ОСТ 161.536.001-72	ПМБ-083	шт	796		3427160000		2	
96	Прерыватель импульсный. На шите ТУ 50.58-76	СМП-01М	шт	796		421807009Г		9	
	Выключатель ГОСТ 9601-77	ВПК-2110	шт	796				9	
	Трубопроводная арматура								
	Вентиль запорный муфтовый Ду 15мм, РУ 16кгс/см2								
	ГОСТ 18161-72 ^г	15кч 18п2	шт	796				4	

Приказ			
Имя. №			

25641-05 124

ТП 503-Г-46.86 - АСТ 001

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Кран натяжной муфтовый с фланцем для контрольного манометра Ду 15мм, Ру 16 кгс/см2 ТУ 26.07-1061-73	14м1-00-00	шт	796		3712226007		20	
	Кран пробковый проходной, натяжной, муфтовый Ду 15мм, Ру 10 кгс/см2, ГОСТ 2407-77*	1ПБ66к	шт	796				2	
	Кабели и провода								
	Кабель контрольный с ПВХ изоляцией в ПВХ оболочке ГОСТ 1508-79* Б								
	- с медными жилами сечением мм2:	КВВГ							
	4x1,0		км	008		3563140111		0,370	
	7x1,0		км	008		3563140113		0,020	
	10x1,0		км	008		3563140114		0,015	
	- с алюминиевыми жилами сечением мм2	АКВВГ							
	4x2,5		км	008		3563440131		1,845	
	7x2,5		км	008		3563440133		0,270	
	10x2,5		км	008		3563440134		0,315	
	14x2,5		км	008		3563440135		0,470	
	19x2,5		км	008		3563440136		0,180	
	Провод с ПВХ изоляцией с алюминиевой жилой сечением 2,5мм2 ГОСТ 6323-79	АПВ	км	008		3582620000		1,000	
	Провод с медной жилой, с резиновой изоляцией в оплетке из								

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

Привязан			
Инд. №			

25641-05 125

ТП 503-I-46.86 - АСТ. СО1

Лист
12

Получитель	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер строенного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Номинальное	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	отдельных стальных проволочек сечением 4х1,0мм2 ГОСТ 1843-78 ^В В	ШН	кг	008				0,100	

Приложен

25641-05 126

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-готовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса одного оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ПОДРЯДЧИКОМ								
	Монтажные материалы и изделия								
	Коробка соединительная								
	ТУ 36.1753-75	КСК-8	шт	796				10	
		КСК-16	шт	796				20	
		КСК-32	шт	796				5	
		КС-40	шт	796				4	
	ТУ 36.1763-75	КСП-50	шт	796				2	
	Отборное устройство ТУ 36.1258-76	I6-225П	шт	796				2	
		I6-225У	шт	796				3	
	Подставка ТУ 36.1227-72	ДСС	шт	796				1	
	Кронштейн ТУ 36.1228-72	ДСС	шт	796				1	
	Узел о вязки дифманометра ТУ 36.1759-76		шт	796				1	
	С соединитель ТУ 36.1104-75	НСВ14х1/2"	шт	796				22	
		НСН14хМ20	шт	796				2	
	Стойка	К310МУХЛ2	шт	796				3	
		К313МУХЛ2	шт	796				1	
	Ввод кабельный ТУ 36.1764-79	ВКУ2-32	шт	796				2	
		ВКУ2-16	шт	796				3	
		ВКУ2-22	шт	796				13	
	Сальник ТУ36.1073-75	С16	шт	796				2	

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

Привязан			

25641-05 127

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Сальник	G 22	шт	796				I	
	Изделия для прокладки кабелей и проводов ТУ І496-82								
	Полка	KII60Y3	шт	796				500	
	Скоба	KII57Y3	шт	796				200	
	Стойка	KII50Y3	шт	796				100	
	Полоса ТУ 36-І434-82	KI06 Y2	шт	796				I	
	Коробка протяжная ТУ 36-І729-8І	Y272YXЛ3	шт	796				25	
	Клипа трубная ТУ 36-І886-75	Л75Y3	шт	796				500	
	Изделия для электропроводок в винилпластовых трубах ТУ 36-І728-8І								
	-муфта соединительная	Y297YXЛ3	шт	796				300	
	-штука уплотнительная	Y292YXЛ3	шт	796				7	
	-уголок соединительный	Y294YXЛ3	шт	796				120	

Утверждено в АСТ. 02.01.87. №1

Привязан			
Имя. №			

25641-05 128

ТП 503-І-46.86 - АСТ.001

Форма УОИ-1-85

ОПРОСНЫЙ ЛИСТ № 2

для заказа дифманометра с диафрагмой, для измерения расхода газов и жидкостей (угловой способ отбора перепада давления)

Внимание: прежде чем приступить к заполнению опросного листа внимательно ознакомьтесь с методикой заполнения (МЗ)

1. Заказчик (грузополучатель) _____

2. Почтовый, телеграфный адрес, телефон и телетайп заказчика _____

3. Подлежит заказу: _____ Т1

3.1. Дифманометр ДСС-711 ИИ I шт
(заводское обозначение) (к-во)

3.2. Разделительные сосуды нет, нет
(ненужное зачеркнуть)

3.3. Уравнительные конденсационные сосуды нет, нет
(ненужное зачеркнуть)

3.4. Уравнительные сосуды (поставляются при температуре жидкости 100°C и выше) нет, нет
(ненужное зачеркнуть)

3.5. Вентильный блок да, нет
(ненужное зачеркнуть)

3.6. _____

3.7. Диафрагма ДК6-125-11-а/г - 2 I шт
(обозначение по ГОСТ 14321-73, (кол-во)
ГОСТ 14322-77)

4. Марка материала трубопровода Ст.10 Т2
(МЗ п.4) Объемные доли смеси в %

5. Наименование измеряемой среды (МЗ п.5) обратная вода

5.1. Компоненты газовой смеси (МЗ, п.5) _____

6. Код единицы измерения расхода (указывается предприятием-изготовителем)

7. Код размерности исходных данных (указывается предприятием-изготовителем)

8. Наибольший измеряемый объемный расход (МЗ, п.6) $Q_{0 \max}$ м³/ч Т3

Наибольший измеренный объемный расход приведенный к нормальному состоянию (МЗ, п.6) $Q_{ном \max}$ м³/ч

Наибольший измеренный массовый расход (МЗ п.6) $Q_{м, \max}$ кг/ч -30⁰C 44060

$Q_{м, \max}$ т/ч -40⁰C 55186

$Q_{м, \max}$ по п.8 -30 44,06
-40 55,186

9. Минимальный расход по п.8

10. Предельный номинальный перепад давления дифманометра (МЗ.п.8) ΔP_n кгс/см²
 ΔP_n кПа

11. Наибольшая допустимая потеря давления на сушающем устройстве (МЗ.п.9) $P^1_{пд}$ кгс/м² 200
 $P^1_{пд}$ кПа

12. Избыточное давление измеряемой среды перед сушающим устройством P_n кгс/см² 3
 P_n МПа

13. Барометрическое давление в месте установки расходомера P_0 мм.рт.ст.

14. Температура измеряемой среды перед сушающим устройством t °C 70

15. Внутренний диаметр трубопровода (в свету) перед сушающим устройством при температуре 20°C D_{20} мм 126,6

16. Величина абсолютной эквивалентной шероховатости стенок трубопровода (МЗ, п.10) h мм

17. Максимально-допустимое значение относительной площади сушающего устройства (МЗ п.11) m

18. Относительная влажность измеряемого газа при рабочих условиях (МЗ п.12) φ в долях единицы

19. Коэффициент сжимаемости газа при рабочих условиях (МЗ п.п.5.12) k

Мин. Исполн. Подпись и печать

Продолжение
Т4

20. Плотность сухого газа (или сухой части влажного газа) в нормальном состоянии (МЗ п.5,13)

$\rho_{ном}$ кг/м³ _____

21. Динамическая вязкость измеряемой среды при рабочих условиях (МЗ п.5,12)

μ кгс/см² _____

22. Плотность измеряемой среды при рабочих условиях (МЗ п.5,12)

ρ кг/м³ _____

23. Показатель адиабаты газа при рабочих условиях (МЗ, п. 5,12)

γ _____

24. Плотность разделительной жидкости при атмосферном давлении и температуре разделительных сосудов (МЗ п.14)

$\rho_{рс}$ кг/м³ _____

25. Температура разделительных сосудов (МЗ п.14)

t_p °C _____

26. Плотность измеряемой среды при давлении P и температуре разделительных сосудов (МЗ п.14)

$\rho'c$ кг/м³ _____

Т5

27. Поправочный множитель на тепловое расширение материала трубопровода при температуре измеряемой среды (МЗ п.4)

k'_{t} _____

28. Поправочный множитель на тепловое расширение материала сушащего устройства при температуре измеряемой среды (заполняется при необходимости предприятием-изготовителем)

k' _____

Т7

29. Наибольший измеряемый расход при заполнении дифманометров на меньшее (дополнительные) пределы измерения (МЗ п.15)

$Q_{i,max}$ по п.8 _____

30. Количество пар отборов давления на одной диафрагме одна
(при использовании более одной пары отборов необходимо указать угол между отборами и, при необходимости, предел давления, МЗ п.8)

31. Требуемая заказчиком шкала или диаграмма дифманометра: - 30°C 50000
- 40°C 63000

именованная, -100%
(ненужное зачеркнуть)

32. Предел измерения дополнительной запасной давления кгс/см², 17
(МЗ, п.17) (ненужное зачеркнуть)

33. Дополнительные сведения по усмотрению заказчика по требованиям, оговоренным в описочных материалах предприятия-изготовителя на заказываемый комплект (МЗ, п.16)

Время одного оборота диаграммы 24 ч

34. Наименование организации, заполняющей опросный лист, и ее адрес

Проектная организация:

Ведущий технолог _____
(фамилия и подпись) (телефон)

Отдел КИПСА _____
(фамилия и подпись) (телефон)

Заказчик:

М.П. Руководитель предприятия _____
(фамилия и подпись)

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	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>									
Шты и пульты									
Шты автоматизации ИША; 2ША; ГОША; ПША									
Ящик управления эл.приводом с двумя замками на двери разм. 1200x600x500, ОСТ 16.0.684.116-74									
		ЯУЭ-1265	шт	796		3431860000		4	
Шты автоматизации ЭША... ЭША									
Ящик управления эл.приводом с двумя замками на двери разм. 1200x600x500 ОСТ 16.0.684.116-74									
		ЯУЭ-1265	шт	796		3431860000		7	
Шты сигнализации ШС									
Ящик управления эл.приводом с двумя замками на двери разм. 800x600x350 ОСТ 16.0.684.116-74									
		ЯУЭ-0863	шт	796		3431860000		1	

Подпись и дата
 Власт. подп.

Изм. №			Привязан		
ТИ 503-І-46.86			- АСТ.С02		
Г.И.П.	Шульгин	<i>[подпись]</i>	Спецификация шитов и пультов Стадия Р Инст 1 Листов 4 МИНАВТОТРАНС РФСФ ГИПРОАВТОТРАНС Ростовский филиал		
Н.к.онт.	Сахновская	<i>[подпись]</i>			
Нач.отд.	Молчанов	<i>[подпись]</i>			
Рук.гр.	Хитина	<i>[подпись]</i>			
Инженер	Рипка	<i>[подпись]</i>			

25641-02 131

Пози- ция	Условные и технические характеристики оборудования и материалов. Задаваемые (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение до- кумента и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изгото- влятеля	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудо- вания, тыс. руб.	Колл- чест- во	Масса единицы оборудо- вания, кг
			На- име- нова- ние	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Электроаппаратура									
	Выключатель 30; отс.І,3 ТУ16.522.110-74	A63-МУ3							
	- <i>Jp</i> 0,63А		шт	796		342І3І0000		27	
	- <i>Jp</i> ІА		шт	796		342І3І0000		ІІ	
	Реле $U \sim 220В$ ТУ16.523.331-78								
		РПУ-2-36220У3А	шт	796		3425І30000		23	
		РПУ-2-36440У3А	шт	796		3425І30000		44	
		РПУ-2-3680043А	шт	796		3425І30000		2	
	И-24В	РПУ-2-3І040У3А	шт	796		3425І30000		І	
	Реле И $\sim 220В$ ТУ16.523.472-79								
		РВП72-3І2І-							
		-00У4	шт	796		3425620000		ІІ	
	Переключатель ТУ16.526.047-79								
	схема 303І	ПКУ3-І2СУ3	шт	796		3428250000		ІІ	
	схема 200І	ПКУ3-І2СУ3	шт	796		3428250000		22	
	схема 3030	ПКУ3-І2СУ3	шт	796		3428250000		ІІ	
	Схема 200І	ПКУ3-І2АУ3	шт	796		3428250000		ІІ	
	Плот толк. верхн. Із.Ір, толк. ср.едн. І3.Ір, толк. нижн. Із.Ір.								
	красн. ТУ16.642.006-83	ПКЕ-ІІ23У2	шт	796		3428440000		2	

Инв. № позад. Подпис и Дата Вып. инв. №

Приказы	

25641-05 133

ТП 503-І-46.86 - АКТ.002

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Номинальное	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Кнопка пополь. 2	ТУ16.526.407-79	КБ-011У3						
	/ - толк.красн.			шт	796	3428420000		23	
	- толк.черн.			шт	796	3428420000		23	
	Диод, Иобр. 400В; ГОСТ 14343-69		Д 226 Б	шт	796			13	
	Тумблер выключатель УСО.360.04.9ТУ		ТВ1-Г	шт	796			1	
	Арматура	ТУ.16-535.582-76							
	~ 220В		АЕ-3111111УХЛ	шт	796			20	
	~ 220В		АЕ-3131111УХЛ	шт	796			11	
	~ 220В		АЕ-3141111УХЛ	шт	796			1	
	- 24В		АЕ-3141111УХЛ	шт	796			1	
	Звонок И ~ 220В	ТУ16-739.059-76	ЗВП-220	шт	796	3400010000		1	
	Провода								
	Провод установочный с ПВХ изоляцией, с медной жилой								
	ГОСТ 6323-79 ^{II}								
	сеч. I, 0,5мм ²		ПВ1	м	006	3582110000		2000	
	сеч. I, 0,5мм ²		ПВ2	м	006	3582110000		1000	

Привязан

Инд. №

25641-05 134

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код заготовки - 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									
СВЯЗЬ И СИГНАЛИЗАЦИЯ									
Оборудование связи и сигнализации									
	Станция телефонная автоматическая релейная корабельная, емкость 20 номеров	КАТС-Р20 РСГ.221.010ТУ	компл	671		6651153300		1	258,2
	Аппарат телефонный "Спектр" системы АТС : настольно-настенного исполнения, индивидуального включения	РГО.218.059ТУ ТА-1128	шт	796		6654112830		26	
	настольно-настенного исполнения, включение по схеме "Директор-секретарь"	ТА-1166	шт	796				1	
	Аппарат телефонный "Спектр" системы ЦБ РТС настольно-настенного исполнения, без номеронабирателя	ТА-2116 РГО.218.059ТУ	шт	796		6654112830		4	

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

Инв. №			Приказан		
ТИ 503-1-46.86			СС.СО		
Спецификация оборудования			Страницы	Лист	Листов
			РП	Г	7
			Минавтоотрано СССР Гипроавтоотрано Ростовский филиал		

25641-05 135

И.И. ШУЛЬГИН
Н.К. КОТЛ. Сахновская
Нач.от Молчанов
Вед.ин Зотова

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Концентратор телефонный "Риф" с кнопочным номеронабирателем:	РГГ.221.029Г				6652115110			
	количество линий оперативной связи - 8, количество								
	линий АТС-2	К-1151-4	компл.	.67Г				1	
	количество линий оперативной связи - 6, количество линий								
	АТС -4	К-1151-5	компл.	.67Г				1	
	Трансформатор абонентский унифицированный трехпрограм много	ТАМУ-10 7Т0.							
	и однопрограммного вещания, мощностью 10 Вт	473.00ГУ	шт	796		5295356361		1	
	Громкоговоритель абонентский, номинальная мощность 0,15 Вт	Тайга-304							
		ГОСТ5961-76	шт	796		6586213085		20	
	Колодка звуковая, номинальная мощность 2 Вт	2КЗ-7 ИЦ.							
		3843.756ГУ	шт	796		6573561360		2	
	Громкоговоритель рупорный	ЮГР-35У1							
	номинальная мощность 2,5 Вт	ЯСЗ.843.05ГУ	шт	796		6573542270		5	
	номинальная мощность 5 Вт		шт	796				8	
	номинальная мощность 10 Вт		шт	796				1	

Итого, шт. оборудования в авто 1320шт. руб. ГСЗ

Привязки			
Имя. №			

25641-05 136

П 503-1-45.86

09.00

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Усилитель, номинальная мощность 100 Вт	100У-101							
		122.032.020ТУ	компл	671		657319224I		1	
	Комплект переговорного громкоговорящего устройства между двумя абонентами, мощность 0,25 Вт	ПУ-1							
		РГ1.220.004ТУ	компл	671		6652320100		1	
	Часы электрические первичные кварцевые	1ЧКЗ-2РМ-Р24-							
		Р12 ТУ25-07.							
		1501-82	шт	796		4282710003		2	
	Часы односторонние для установки в помещении:	ГОСТ22527-77							
	диаметром циферблата по шкале 200мм, в пластмассовом корпусе	ВЧС1-М2ПВ-24Р-							
		200-326К	шт	796		4282720003		13	
	диаметром циферблата по шкале 400мм, в металлическом	ВЧС1-М2ПВ-24Р-							
	окрашенном корпусе	400-302К	шт	796		4282720001		5	
	диаметром циферблата по шкале 400мм, в корпусе из ДСП,	ВЧС 1-М2ПВ-							
	полированном под ценные породы дерева	24Р-400-324К	шт	796		4282720009		3	
	Штамп-часы	72-4ТМ ТУ.25-							
		07.1155-76	шт	796		4282730003		1	

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

Привязан			

25641-05 137

ТП 503-1-46.86

СС.СО

Позиция	Наименование и количественная характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Шит заземления аппаратуры	ЩЗ-ПЗ							
		2ДЗ.620.381ТУ	шт	796		6675510100		1	
	<u>Кабельные изделия</u>								
	Кабель городской телефонный с медными жилами с ПЭ изоляцией в ПЭ оболочке жилым и диаметром жил, мм	ТПП ГОСТ							
		22498-77 ^{из} А				3572110100			
	10x2x0,4		м	006				55	
	20x2x0,4		м	006				10	
	30x2x0,4		м	006				20	
	50x2x0,4		м	006				10	
	10x2x0,5		м	006				25	
	Кабель телефонный станционный с изоляцией и оболочкой из ПВХ пластика, жилым и диаметром жил, мм	ТСВ ГОСТ							
		14354-79Б	м	006		3574120100		10	
	Кабель силовой с алюминиевыми жилами с ПВХ изоляцией, жилым и сечением жил, мм ²	АВВГ ГОСТ							
		16442-80 ^{из}				3522220000			
	1x6,0		м	006				20	
	2x2,5		м	006				15	
	3x2,5		м	006				10	

Присланы			

25641-05 138

ТП 503-І-46.86

СС.СС

Поз. код	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначения документа и номер справочного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Кол-во	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Провод трансляционный со стальными оцинкованными жилами с ПВХ изоляцией, числом и диаметром жил, мм	ПТБ ГОСТ ГО254-75 ^Б				3575510000			
	2x0,6		и	006				115	
	2x1,2		и	006				850	
	Провод телефонный распределительный с медными жилами с ПВХ изоляцией, числом и диаметром жил, мм	ТРП ГОСТ 20575-75 ^Б				3575110100			
	2x0,4		и	006				825	
	2x0,5		и	006				250	
	Провод телефонный двужильный с медными жилами с ПВХ изоляцией, числом и диаметром жил, мм	ЛТВ-П ГОСТ 3133-77 ^Б	и	006		3578820200		40	
	2x0,6								
	Монтажные материалы								
	Муфта полиэтиленовая соединительная для голых кабелей	ИСП-12 ТУ16. 538.149-72	шт	796				1	
	Муфта полиэтиленовая разветвительная на два направления	2РП-15 $\frac{11}{15} \times \frac{10}{15}$	шт	796				2	
	на три направления	3РП-20 $\frac{12}{15} \times \frac{12}{15}$	шт	796				2	

Указ. на завод, Подпись и дата

Примечание			

25641-05 139

ТП 503-I-46.86

СС.СО

Лист
5

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Шкаф телефонный распределительный	ШРП-150 ТУ45-766еЗ,622047	шт	796				I	
	Бокс кабельный для распределительных телефонных шкафов	БКП-50х2 ГОСТ 23052-78* Б	шт	796				2	
	Коробка универсальная для сети проводного вещания	УК-2П ГОСТ 10040-75* Б	шт	796		5295333235		54	
	Коробка распределительная телефонная	КРП-10 ГОСТ 8525-78* Б	шт	796		5296223203		7	
	Розетка теплоизоляционно-ограничительная для радиотрансляционной сети	РШО ГОСТ 8659-78* Б	шт	796		5295375404		21	
	Розетка телефонная	РТ-2 ГОСТ 8810-81	шт	796				I	

Привязан			
Имя, №			

25641-05 140

ТП 503-I-46.86

СС.00

Лист

6

Позиция	Наименование и технич. характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Кол-во	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<u>ОБОРУДОВАНИЕ, ПОСТАВЛЯЕМОЕ ПОДРЯДЧИКОМ</u>								
	<u>СВЯЗЬ И СИГНАЛИЗАЦИЯ</u>								
	Вилка штепсельная плоскими контактами без заземляющего контакта, 10А, 42В	ВШ-П-2-01-10/ 42 ГОСТ 7396-76 ^ж	шт	796				2	
	Вилка штепсельная с плоскими контактами с заземляющим контактом, 10А, 220В	ВШ-П-20-1Р43-01-10/220 ГОСТ 7396-76 ^ж	шт	796				2	
	Щелчок защитный с накладками	ЩЗОН ТУ36. 1202-71	шт	796				12	
	Коробка соединительная	КС-20 ТУ36.1764-76	шт	796				1	

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

Привлечен			
Имя, №			

25641-05 141

III 503-1-46.86

00.00

Лист 7

г.п. 503-Г-46.86 А.У

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ									
ПОЖАРНАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ									
Оборудование									
I	Выключатель автоматический, $I_{расц}=1,6$ А	АП50Б-2М ТУ 16-522. I39-78Е	шт	796		34 214В		2	I
2	Выпрямитель стабилизированный, ~ 220/-24 В; 3,6 А	КВ-24М ТУ 25-05- I674-74	шт	796		42 3758 0013		I	30
3	Блок противопожарный сигнально-пусковой с датчиками на инфракрасное излучение во взрывозащищенном герметическом исполнении	ПСНБ-ДП-4 ВЗГ-IP65 ТУ 34-772- -84	компл.	671		48 5400 0000		2	12,6

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

Приказ		
Ина. №		
ТШ 503-Г-46.86		ОП.СО
Автотранспортное предприятие на 50 грузовых автомобилей с закрытой стоянкой		
Спецификация оборудования	ГМП	Луговская <i>С/б</i>
	Бконтр	Гецко <i>В/б</i>
	Нацотд	Кононов <i>С/б</i>
	Нацсек	Припадчева <i>С/б</i>
	Инж.	Щащенко <i>В/б</i>
Страница	Лист	Листов
Р	Г	Б
ГМИ		
"Спецавтоматика" г.Ростов-на-Дону		

25641-05 142

Позиция	Наименование и технические характеристики оборудования и материалов. Эквивалентность (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обязательны документы и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код 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	Пульт пожарной сигнализации	ППС-I ТУ 25-09.031-76	шт	796		66531-27700		2	30
6	Кнопочный переключатель	КПМ 8А-I 0100.360.066 ТУ	шт	796				4	
9	Извещатель пожарный	ИП 105-2/I 12МО.032.033 ТУ	шт	796		43 7111 2008		148	0,02
	1. Резистор	МЛТ-I-2кОм ±5 % ГОСТ 7113-77 ^{4E}	шт	796		60 1215		154	0,002
	2. Резистор	МЛТ-I-4кОм ±5 % ГОСТ 7113-77 ^{4E}	шт	796		60 1215		15	0,002
	3. Резистор	МЛТ-0,5-1,5кОм±5 % ГОСТ7113-77 ^{4E}	шт	796		60 1215		14	0,001

Мин. № подл. Подпись и дата Взам. инв. №2

Присвоен			

25641-05 143

III 503-I-46.86

ОП.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
	Монтажные изделия и материалы								
I1	Коробка соединительная	КСК-8 ТУ.36.1753-75	шт	796		34 2496		I	
I2	Коробка соединительная	КСК-32 ТУ 36.1753-75	шт	796		34 2496		I	
I3	Коробка протяжная	У-995У2 ТУ 36-2415-81	шт	796		34 6474 I22I		22	0,98
I4	Скоба	К142УХЛ2 ТУ 36-1448-77	шт	796				844	
I5	Скоба	К146пУХЛ2 ТУ 36-1448-77	шт	796				72	
I7	Гайка М8	ГОСТ 5915-70*	шт	796				28	

ИЗДАНИЕ В ДАТЕ ИЗДА. ИМВ. №1

Привязки			

25641-05 144

Имв. №

ТП 503-I-46.86

ОП.СО

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
18	Контргайка 25	ГОСТ 8968-75	шт	796		45 9919		7	
19	Муфта 25x20	ГОСТ 8957-75*	шт	796		14 6200		7	0,147
20	Муфта прямая 25	ГОСТ 8966-75	шт	796		52 9633		7	
21	Коробка	ТП-ОПИ-1К1	шт	796				4	
	4. Кронштейн	ТП-ОПИ-1К2	шт	796				4	
	5. Скоба	ТП-ОПИ-1С	шт	796				8	
	6. Блок зажимов	БЗН19-213-1203 ВООУ2 ТУ 16-526. 108-75	шт	796				4	
	7. Сальник привертный	У26У2	шт	796				4	

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

Привезен			
Имя, №			

25641-05 145

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ТУ 36-1952-81							
	8. Болт М5Х12.58	ГОСТ 7798-70	шт	796				16	
	9. Винт М5Х10.58	ГОСТ 17473-80	шт	796				16	
	10. Винт М5Х30.58	ГОСТ 17473-80	шт	796				16	
	11. Гайка М5.6	ГОСТ 5915-70*	шт	796				32	
	12. Шайба 5.04	ГОСТ 11371-78	шт	796				32	
	13. Кабель 4Х0,75	КРПТ ГОСТ 13497-77*Е	м	006				440	
	14. Кабель 19Х1.0	КВВГ ГОСТ 1508-78*Е	м	006		35 5114 0114		37	

№, № подл. (подпись и дата) (Взам. инв. №)

Привязан			
Инв. №			

25641-05 146

ТП 503-I-46.86

ОП.СО

Лист
5

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-поставитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I5	Скоба	K729УХЛ2	шт	796				223	
		ТУ 36-I448-77							
0I.1	Розетка телефонная	РТ-2	шт	796				6	
0I.2	Скобочка телефонная	8-740	шт	796				203	
0I.3	Гвоздь П 0,8Х12	ГОСТ 4028-63	т	168				0,00012	
0I.4	Лента	ДПРИМ 0,35Х1,0 НДЦ 58-2 ГОСТ 2208-75	м	006				0,025	
0I.5	Проволока ММ-I,0	ГОСТ 2112-79	м	006				0,3	
0I.6	Провод 0,125	ПЭВ-2 ГОСТ 7262-78	м	006				23,5	
0I.7	Провод 0,35	НВМ1500 ГОСТ 17515-72Б	м	006				28	

Имя, № подразделения, Подпись и дата

Привязан			
Имя, №			

25641-05 148

ТН 503-I-46.86

ОП.СО

Лист
7

Позиция	Наименование и технические характеристики оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
01.8	Провод 2X0,6	ЛТВ-П ГОСТ 8133-77	м	006				248	
01.9	Трубка X/в Ø5	ТУ 401-02- 153-78	м	006				3,7	
01.10	Трубка X/в Ø3	ТУ 401-02 153-78	м	006				0,19	
Д1.1	Провод 0,2	ПЭВ-2 ГОСТ 7262- 78	м	006				30	
Д1.2	Трубка X/в Ø1	ТУ 401-02- 153-78	м	006				1,6	

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

Привязан

Име. №

25641-05 (149)

Корбуя