ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

503-I-077.90

ГАРАЖ НА 22 СПЕЦМАШИНЫ И 12 МЕХАНИЗМОВ БЛОКА ПРОИЗВОДСТВЕННО-ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ ЖИЛИЩНОГО ФОНДА ОТ 300 ДО 600 ТЫС.КВ.М ЖИЛОЙ ПЛОЩАДИ

А Л Ь Б О М 4

СО СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

24325-04

gost.e-ecolog.ru

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР

Москва, А-445, Смольная ул., 22

Сдано в печать VIII 1991 года

Заказ № 6871 Тираж 120 экз.

ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

503-I-077.90

ГАРАЖ НА 22 СПЕЦМАШИНЫ И I2 МЕХАНИЗМОВ БЛОКА ПРОИЗВОДСТВЕННО-ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ ЖИЛИЩНОГО ФОНДА ОТ 300 ДО 600 ТЫС.КВ.М ЖИЛОЙ ПЛОЩАДИ

А Л Ь Б О М 4

СО СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

РАЗРАБОТАНЫ
ПРОЕКТНЫМ ИНСТИТУТОМ
"ГИПРОКОММУНСТРОЙ"

УТВЕРЖДЕНЫ И ВВЕДЕНЫ В ДЕЙСТВИЕ
МИНЖИЛКОМХОЗОМ РСФСР
Приказ от 06.I0.88 г. № 252

Главный инженер института О.С.Кузнецов

Главный инженер проекта Ю.М.Гусев

© АПП ЦИТП, 1991

Альбом 4

ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

503-I-077.90

ГАРАЖ НА 22 СПЕЦМАШИНЫ И I2 МЕХАНИЗМОВ БЛОКА ПРОИЗВОДСТВЕННО-ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ ЖИЛИЩНОГО ФОНДА ОТ 300 ДО 600 ТЫС.КВ.М ЖИЛОЙ ПЛОЩАДИ

№№ пп	Наименование	Шифр	№№ страниц
I	На технологическое оборудование	ТХ.СО	3
2	На гардеробное оборудование и конторскую мебель	АР.СО	9
3	На водопровод и канализацию	ВК.СО	I0
4	На отопление и вентиляцию	ОВ.СО	I5
5	На силовое электрооборудование	ЭМ.СО	33
6	На электроосвещение	ЭО.СО	4I
7	На оборудование связи	СС.СО-I	46
8	На пожарную сигнализацию	СС.СО-2	49
9	На автоматизацию	АОВ.СО-I	5I
I0	На щиты	АОВ.СО-2	56

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования-страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Шиномонтажный участок								
I	Стенд для демонтажа и монтажа шин N = 3,0 квт	Ш-5I3	шт	796				I	800
2	Стеллаж для покрышек	ТХН-I4	шт	796				I	I23
3	Подставка под оборудование	ТХН-2	шт	796				I	65
4	Электровулканизатор N = 0,97 квт	6I40	шт	796				I	55
5	Верстак слесарный	ТХН-I	шт	796				I	I7I
6	Ванна для проверки камер Емкость -0,27 м³	ТХН-I2	шт	796				I	I49
7	Шкаф для хранения инструмента и материалов	ТХН-9	шт	796				I	65

Инв. №

ГИП	Гусев	
Н.конт	Ларичев	
Н.отд.	Растегаев	
Гл.сп.	Морозов	
Рук.гр	Микитич	

Привязан

503-I-077.90 ТХ.СО

Блок произв.-технического обслуживания жилищного фонда от 300 до 600 тыс.кв.м жил.площ.

Гараж на 22 спецмашины и I2 механизмов

Стадия	Лист	Листов
Р	I	6

Спецификация оборудования и материалов к чертежам марки ТХ

"Гипрокоммунстрой" г.Москва

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8	Вешалка для камер	ТХН-I3	шт	796				I	65
	Участок ремонта приборов системы питания								
I	Стеллаж секционный	ТХН-3	шт	796				I	337
2	Верстак слесарный	ТХН-I	шт	796				I	I7I
3	Подставка под оборудование	ТХН-2	шт	796				2	65
4	Прибор для проверки топливных насосов и карбюраторов	577Б	шт	796				I	
5	Пресс гидравлический	Р-324	шт	796				I	53
6	Настольно-сверлильный станок N =0,6 квт; св.= I2 мм	М-II2	шт	796				I	I20
	Участок ремонта электрооборудования								
I	Стенд для проверки электрооборудования. N = 4,0 квт	532М	шт	796				I	405
2	Стеллаж секционный	ТХН-3	шт	796				I	337
3	Верстак слесарный	ТХН-I	шт	796				I	I7I

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4	Станок для проточки коллекторов и фрезерования пазов между								
	лемехами	Р-105	шт	796				I	II0
5	Подставка под оборудование	ТХН-2	шт	796				2	65
6	Комплект изделий для обслуживания свечей зажигания	Э-203	шт	796				I	I3,2
	N = 0,0I5 квт Давление 0,3 ÷ 0,6 МПа								
7	Прибор для проверки электрооборудования N = 0,07 квт	Э-236	шт	796				I	II,0
	Участой мойки								
I	Установка моечная для двигателей N = I0 квт t = 90°С	М-203	шт	796				I	I90
	Емкость - I52 л								
2	Установка моечная для автомобилей N = 7,5 квт	М-III2	шт	796				I	2I9
	Участок перемотки щеток								
I	Станок для намотки щеток N = 2,2 квт	03П-5	шт	796				I	I73,5
2	Станок для гнутья ворса N = 2,2 квт	03П-2	шт	796				I	500

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3	Станок для рубки троса N = 5,5 квт	ОЗП-I	шт	796				I	600
4	Стеллаж для щеток	ТХН-4	шт	796				I	I60
	Зона ТО и ТР								
I	Тележка для снятия и установки колес	IIIМ	шт	796				I	I27,5
2	Гайковерт N = 0,55 квт	И-3I8	шт	796				I	90
3	Компрессор. Давление I,0 ÷ I,5 МПа N = I,7 квт	С-4I2	шт	796				I	75
4	Солидолонагнетатель N = 0,55 квт	390М	шт	796				I	55
5	Подъемник для грузовых автомобилей. Грузоподъемность-4000 кг	П-II3	шт	796				I	I46
6	Таль электрическая передвижная грузоподъемностью - Iт	ТЭI00-6II20--I3	шт	796				I	I90
7	Стеллаж секционный	ТХН-3	шт	796				I	200
8	Шкаф для хранения инструмента и материалов	ТХН-9	шт	796				I	2I6
9	Анализатор двигателя N = 0,I2 квт	К-46I	шт	796				I	II0

Привязан

Инв. №

503-1-077.90 ТХ.СО

Лист 4

24325-04 7

Формат А3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования; тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I0	Прибор для проверки и регулировки фар	К-3I0	шт	796				I	40
II	Установка для проверки релевого управления	К-465М	шт	796				I	65
I2	Верстак слесарный	ТХН-I	шт	796				I	I7I
I3	Гайковерт N = I,5 квт	И-3I9	шт	796				I	I00
I4	Бак маслораздаточный Емкость - 20л	I33-М	шт	796				I	I7,3
	Кладовая запчастей								
I	Стеллаж для деталей и узлов	ТХН-5	шт	796				2	4I4
2	Стеллаж для узлов и деталей	ТХН-II	шт	796				2	35
3	Стеллаж для нормалей и мелких деталей	ТХН-I5	шт	796				2	39
4	Стеллаж для гидроусилителей рулевых механизмов	ТХН-I6	шт	796				I	50
5	Стеллаж для рулей и карданных валов	ТХН-I8	шт	796				I	I00
6	Стеллаж для рессорных листов	ТХН-I7	шт	796				I	82

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Участок ремонта аккумуляторов								
I	Шкаф вытяжной для зарядки аккумуляторов	ТХН-I0	шт	796				I	I97
2	Верстак для ремонта аккумуляторов	ТХН-7	шт	796				I	89
3	Ванна для промывки деталей аккумуляторов	ТХН-8	шт	796				I	I47
4	Ванна для дистиллированной воды Емкость - 0,060 м^3	ТХН-6	шт	796				I	29
5	Дистиллятор N = 7,8 ква	ДЭ-I0	шт	796				I	35
6	Ванна для приготовления и слива электролита Емкость-35л	I406-I0НI--66	шт	796				I	34,5
7	Устройство для зарядки аккумуляторов N = I,5 квт	УЗА-60-32--У2	шт	796				I	75

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования-страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ОБОРУДОВАНИЕ, ПОСТАВЛЯЕМОЕ ЗАКАЗЧИКОМ								
I	Шкафы деревянные для хранения одежды	ДД-40.2							
		ГОСТ22415-77	шт	796				3	
2	Шкафы деревянные для хранения одежды	2Д0-40.2							
		ГОСТ22415-77	шт	796				6	
3	Шкафы деревянные для хранения одежды	Д0-40.2							
		ГОСТ22415-77	шт	796				3	

Инв. №

ГИП	Гусев	
Н.кон.	Зернов	
Н.отд.	Лаут	
Рук.гр	Бажан	

Привязан

503-I-077.90 АР. СО

Блок произв. технического обслуживания жилищного фонда от 300 до 600 тыс. кв.м. жил. площади

Гараж спецмашин и механизмов

Стадия	Лист	Листов
Р	I	I

Спецификация оборудования и материалов к чертежам марки АР

"Гипрокоммунстрой" г.Москва

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования-страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ								
	Система В1								
1	Задвижка чугунная параллельная с выдвижным шпинделем ϕ 100	30ч 6бр	шт	796		3721151007		1	38,4
2	Кран спускной ϕ 15	КВ-15Д	шт	796		4951311111		1	
3	Пожарный кран:								
	а) шкаф деревянный	-	шт	796		-		8	
	б) вентиль запорный ϕ 65	15кч 4р	шт	796				8	
	в) головка соединительная рукавная ϕ 70	ГОСТ2217-76	шт	796		4854844206		16	
	г) то же, соединительная муфтовая ϕ 70	ГОСТ2217-76	шт	796		4854844213		8	
	д) ствол пожарный РС-70 диаметр опрыска наконечника 16 мм	ГОСТ9923-80Е	шт	796		4854822013		8	
	г) рукав пожарный, напорный, льняной ϕ 66 e = 20,0	ГОСТ 472-75*	м	006		8193230102		160,0	
4	Поливочный кран:								
	а) вентиль запорный, муфтовый ϕ 25	15кч 18р2	шт	796		3732111064		3	

Инв. №		
ГИП	Гусев	
Н.кон	Пушкина	
Н.отд	Морозов	
Гл.сп.	Левинтов	
Ст.инж	Акимова	

Привязан

503-1-077.90 ВК.СО

Блок произв.-технического обслуживания жилищного фонда от 300 до 600 тыс.м2 жил.площади

Гараж спецмашин и механизмов

Стадия	Лист	Листов
Р	1	5

Спецификация оборудования и материалов к чертежам марки "ВК"

"Гипрокоммунстрой" г.Москва

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	б) рукав резиновый с текстильным каркасом ϕ 25	ГОСТ18698-81[X]	м	006		2553240403		60,0	
5	Вентиль запорный, муфтовый ϕ 15	15ч 8р2	шт	796		3722111010		7	
6	То же, ϕ 20	-"-	шт	796		3722121009		2	
7	То же, ϕ 40	-"-	шт	796		3722131010		1	
8	Смеситель для душа СМ-Д-Ст	ГОСТ1968-83	шт	796		4951131111110		2	
	Система Т3								
1	Бентиль запорный, муфтовый ϕ 15	15ч 8п2	шт	796		3722111012		3	
	Система К3								
1	Задвижка чугунная ϕ 50	30ч 6бр	шт	796		3721151005		1	

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ПОДРЯДЧИКОМ								
	Система В1								
I	Трубы чугунные водопроводные ϕ I00	ГОСТ5525-6I[XX]	м	006				2,0	
2	Трубы стальные, электросварные ϕ I08х3,0	ГОСТI0705-80	м	006				8I,0	
3	То же, ϕ 76 х 2,8	ГОСТI0705-80	м	006				I8,00	
4	Трубы стальные оцинкованные водогазопроводные ϕ 2I,3х2,5 - легкие	ГОСТ3262-75[X]	м	006				I5,00	
5	То же, ϕ 26,8 х 2,5 легкие	ГОСТ3262-75[X]	м	006				I8,00	
6	То же, ϕ 48х3,0 легкие	ГОСТ3262-75[X]	м	006				3,0	
	Система Т3								
I	Трубы стальные водогазопроводные оцинкованные ϕ 2I,3х2,5 легкие	ГОСТ3262-75[X]	м	006				20,0	
2	То же, ϕ 26,8 х 2,5	ГОСТ3262-75[X]	м	006				3,0	
3	То же, ϕ 33,5 х 2,8	ГОСТ3262-75[X]	м	006				7,0	
	Система К1								
I	Умывальник с бутылочным сифоном и смесителем	ГОСТ23759-85	комп	67I				3	

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	Писсуар с цельноотлитым керамическим сифоном и писсуарным	ГОСТ 755-72	комп	67I				I	
	краном	ТУ2I-26-I26-							
		-75							
3	Ножная ванна со смесителем и напольным сифоном	ТУ2I-РСФСР-	комп	67I				I	
		-52-79							
		ГОСТ234I2-79							
4	Унитаз с косым выпуском и смывным бачком	ГОСТ22847-77	комп	67I				I	
		ГОСТ2I485.4-							
		-77							
5	Трап чугунный ϕ 50	ГОСТI8II-8I	шт	796				I	
6	Ревизия овальная ϕ 50	ГОСТ22689.II-	шт	796				I	
		-77							
7	Трубы полиэтиленовые канализационные ϕ 50	ГОСТ22889.0-	м	006				30,0	
		-77							
8	То же, ϕ I00	ГОСТ22689.0-	м	006				I6,0	
		-77							
	Система К2								
I	Трубы чугунные напорные ϕ I00	ГОСТ9583-75	м	006				23,0	
2	Воронка водосточная	ВР-9	шт	796			4	35,0	

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3	Ревизия ϕ I00	ГОСТ22683.II-77	шт	796				7	
4	Трубы полиэтиленовые канализационные	ГОСТ22689.0-77	м	006				33,0	
	Система К3								
I	Трубы полиэтиленовые канализационные ϕ 50	ГОСТ22689.0-77	м	006				II,0	
2	То же, ϕ I00	ГОСТ22689.0-77	м	006				I0,0	
	Краска масляная	-	кг	II3				I0,0	

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования-страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ								
	Отопление								
	I. Вентиль запорный муфтовый Ø I5	I5ч8п2	шт	796					
	- 20°С		шт	796		3722III0I2		4	
	- 30°С		шт	796				4	
	- 40°С		шт	796				4	
	2. Кран регулирующий проходной шиберный Ø 20	КРПш							
	- 20°С	ГОСТ I0944-75	шт	796		37I222		26	
	- 30°С		шт	796				26	
	- 40°С		шт	796				26	
	- 20°С Ø 25		шт	796		3722I2I020		I	
	- 30°С		шт	796				I	
	- 40°С		шт	796				2	
	Ø 32		шт	796		3722I3I055		2	

Привязан

Инв. №

ГИП	Гусев	
Н.кон	Шраер	
Нач.от	Морозов	
Гл.сп.	Опарина	
Сост.	Глазова	

503-I-077.90 ОВ.СО

Блок произв.-технического обслуживания жилищного фонда от 300 до 600 тыс.м2 жилой площади

Гараж спецмашин и механизмов

Стадия	Лист	Листов
Р	I	I8

Спецификация оборудования и материалов к чертежам марки ОВ

"Гипрокоммунстрой" г.Москва

Формат А3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	3.Кран Маевского		шт	796				26	
	4.Тройник с пробкой - 20°С Ø15	ГОСТ8963-75*	шт	796				3	
	- 30°С	ГОСТ8948-75*	шт	796				I	
	- 40°С		шт	796				I	
	- 20°С Ø 20		шт	796				3	
	- 30°С		шт	796				5	
	- 40°С		шт	796				5	
	Ø 25		шт	796				2	
	Теплоснабжение установок и узел управления								
	I.Вентиль запорный муфтовый Ø I5	I5ч8П2	шт	796		3722III0I2		II	
	Ø 20	I5ч8П2	шт	796		3722I2I0I9		4	
	2.Вентиль запорный фланцевый								
	- 20°С Ø 25	I5ч9П2	шт	796		3722I2I030		I2	
	- 30°С Ø 25	I5ч9П2	шт	796				4	
	- 20°С Ø32	I5ч9П2	шт	796		3722I3I029		6	
	- 30°С Ø32	I5ч9П2	шт	796				I0	
	- 40°С Ø32	I5ч9П2	шт	796				I4	
	- 30°С; - 40°С Ø40	I5ч9П2	шт	796		3722I3I030		4	

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	3. Задвижка запорная фланцевая								
	- 20°С; - 30°С Ø 50	30ч6бр	шт	796		372II5I005		2	
	- 40°С Ø 80	30ч6бр	шт	796		372II5I006		2	
	4. Задвижка стальная Ø 80	3КЛ2-I6	шт	796				4	38
	5. Вентиль запорный с электромагнитным приводом Ø 25	I5кч892П3	шт	796		3732III08I		5	27,2
	6. Тройник с пробкой Ø 20	ГОСТ8963-75*	шт	796				I	
		ГОСТ8948-75*							
	- 20°С; - 30°С Ø 25	ГОСТ8963-75*	шт	796				I	
		ГОСТ8948-75*							
	- 20°С Ø 32	ГОСТ8963-75*	шт	796				I	
		ГОСТ8948-75*							
	- 40°С Ø 32	ГОСТ8963-75*	шт	796				I	
		ГОСТ8948-75*							
	- 30°С; -40°С Ø 40	ГОСТ8963-75*	шт	796				I	
		ГОСТ8948-75*							
	7. Регулятор расхода Ø 25	УРРД	шт	796				I	

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	8. Штуцер для манометра ЗК4-46-70	ГОСТ23997-							
		-80	шт	796				3	
	9. Водосчетчик турбинный	ТГВ-80	шт	796				I	

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Вентиляция								
В8	Вентилятор радиальный № = 2,5 исп.I правый 0° диаметр колеса	ВЦ4-70-2,5-	комп	67I		486I2I4558		I	26,2
	0,95 Дном с электродвигателем 0,I2 квт I375 об/мин. на	-02А							
	виброизоляторах	ТУ22-4208-78							
		4АА56А4У2							
В9	Вентилятор радиальный № = 3,I5 исп.I левый 0° диаметр колеса	ВЦ4-70-3,I5-	комп	67I		486I2I4380		I	37,8
	I,I Дном с электродвигателем 0,37 квт I365 об/мин. на	-04А лев.							
	виброизоляторах	ТУ22-4208-78							
		4АА63В4У2							
В3	Вентилятор радиальный № -3,I5 исп.I лев.0° диаметр колеса	ВЦ4-70-3,I5-	комп	67I		486I2I4374		I	5I,5
	I,05 Дном с электродвигателем 2,2 квт 2850 об/мин. на	-03А лев							
	виброизоляторах	ТУ22-4208-78							
		4А80В2У2							
В2	Вентилятор радиальный № -4 исп.I правый 0° диаметр колеса	ВЦ4-70-4-03А	комп	67I		486I2I4468		I	62,8
	I,05 Дном с электродвигателем I,I квт I420 об/мин. на	ТУ22-4208-78							
	виброизоляторах	4А80А4У2							
ВI	Вентилятор радиальный №-4 исп.I левый 0° диаметр колеса	ВЦ4-70-4-							
	I,0 Дном с электродвигателем 0,75 квт I390 об/мин. на	-0IА лев	комп	67I		486I2I4408		I	62,8
	виброизоляторах	ТУ22-4208-78							
		4А7IВ4У2							

Привязан

Инв. №

503-I-077.90 ОВ.СО

Лист 5

24325-04 20

Формат А3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
П5	Вентилятор радиальный № -4 исп.I левый 0^0 диаметр колеса	ВЦ4-70-4-							
	I,05 Д ном с электродвигателем I,I квт I420 об/мин. на	-03А лев	комп	67I		486I2I4477		I	65,2
	виброизоляторах	ТУ22-4208-78							
		4А80А4У2							
В6;	Вентилятор радиальный крышный № 4 с электродвигателем	ВКР-4-0045-							
В7	0,37 квт 920 об/мин .	6.0I-УI	шт	796		486I7I4407		2	60,7
		ТУ22-II5-04-87							
		4А7IА6У2							
В4	Вентилятор радиальный крышный № 5 с электродвигателем	ВКР-5.0045.							
	0,75 квт 920 об/мин.	6.0I-УI	шт	796		486I7I4424		I	I28,8
		ТУ22-II5-04-87							
		4А80А6У2							
П1	Типовая приточная камера 2ПКI0:	5.904-I2.в.0							
	а/Вентилятор радиальный № 6,3 исп.I левый 0^0 диаметр колеса	ВЦ4-70-6,3-							
	0,95 Дном с электродвигателем 5,5 квт I445 об/мин. на	-02А лев	комп	67I		486I2I4607		I	I97,I
	виброизоляторах	ТУ22-4208-78							
		4АII2М4У2							
	б/Соединительная секция АIАI80.000-02	5.904-I2вI-I	шт	796				I	388
	в/Калориферная секция АIАI88.000-02 с 2мя калориферами № I0	КВСБ-П	шт	796				I	282
	- 20^0С; - 30^0С	ТУ22-572I-84							

Привязан

Инв. №

503-I-077.90 ОВ.СО

Лист 6

24325-04 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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	в/ Калориферная секция АIAI68.000-03 с 2-я калориферами № I0	КВБб-II							
	- 40°С	ТУ22-572I-84	шт	796				I	347
	г/ Приемная секция АIA223.000	5.904-I2вI-28	шт	796				I	I30,5
	д/ Заслонка воздушная утепленная с электроприводом - 20°С	П600хI000	шт	796				I	69,6
		ЭЗ0 4/63-0,63							
	д/Клапан воздушный утепленный с электроприводом	КВУ 600хI000А	шт	796				I	79,3
		ЭЗ0I,6/25-							
		-0,25М							
П2	Типовая приточная камера 2ПКI0:	5.904-I2 в.0	комп.	67I				2	
П3	а/Вентилятор радиальный № 5 исп.I левый 0° диаметр колеса	ВЦ4-70-5-							
	I,0 Дмон с электродвигателем 2,2 квт I425 об/мин на	-0IА лев	комп	67I		486I2I450I		2	I07,3
	виброизоляторах	ТУ22-4208-78							
		4А90L4У2							
	б/Соединительная секция АIAI80.000	5.904-I2в.I-I	шт	796				2	237
	в/Калориферная секция АIAI68.000-02 с 2-я калориферами № I0	5.904-I2 в							
		I-I5	шт	796				2	282
		КВСБ-II							
	г/Приемная секция АIA223.000	5.904-I2							
		в.I-28	шт	796				2	I30,5
	д/Заслонка воздушная утепленная с электроприводом - 20°С	П600хI000							
		ЭЗ04/63-0,63	шт	796				2	69,6

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	д/Клапан воздушный утепленный с электроприводом	КВУ600хI000	шт	796				2	79,3
		МЭ0I,6/25-							
		-0,25И							
П4	Приточная типовая камера 2ШКI0	5.904-I2в.0	комп	67I					
	д/Вентилятор радиальный № 5 исп.I левый 0° диаметр колеса	ВЦ4-70-5-							
	0,9 Дном с электродвигателем I,5 квт I4I5 об/мин. на	-04А лев	комп	67I		486I2I4587		I	9I,8
	виброизоляторах	ТУ22-4208-78							
		4А80В4У2							
	б/Соединительная секция АIАI80.000	5.904-I2в.I-I	шт	796				I	237
	в/Калориферная секция АIАI88.000-02 с 2-я калориферами № I0	5.904-I2вI-I5	шт	796				I	347
		КВСБ-П							
	г/Приемная секция АIА223.000	5.904-I2	шт	796				I	I30,5
		в.I-28							
	д/Заслонка воздушная утепленная с электроприводом -20°С	П600хI000							
		МЭ04/63-0,63	шт	796				I	69,6
	д/Клапан воздушный утепленный с электроприводом	КВУ600хI000	шт	796				I	79,3
		МЭ0I,6/25-							
		- 025И							
П4	Калорифер № 7 - 20°С	КВСБ-П	шт	796		48635I246I		I	65
	№ 7 - 30°С	КВББ-П	шт	796		48635I2355		I	84
	- 40°С	ТУ22-572I-84							

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
П4	Заслонка воздушная утепленная с электроприводом - 20°С	П600х1000	шт	796				1	69,6
		МЭ04/63-0,63							
П4	Клапан воздушный утепленный с электроприводом	КВУ600х1000А	шт	796				1	79,3
		МЭ01,6/25-							
		-0,25И							
	Огнезадерживающий клапан								
	АЗЕ066.000	5.904-20	шт	796				2	
	АЗЕ066.000-01	5.904-20	шт	796				1	
	АЗЕ066.000-02	5.904-20	шт	796				1	
	АЗЕ066.000-03	5.904-20	шт	796				2	
	Клапан лепестковый искробезопасный								
	АЗЕ026.000	3.904-18в.1	шт	796				1	

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ПОДРЯДЧИКОМ								
	Отопление								
	I. Радиатор МС-140 -20°С	ГОСТ8690-75	экм/сек	-/755				74,4/240	
	-30°С	ГОСТ8690-75	экм/сек	-/755				80,3/259	
	-40°С	ГОСТ8690-75	экм/сек	-/755				88,7/286	
	2. Трубопровод из электросварных труб	ГОСТ10704-76*							
	-20°С ∅ 15		м	006				81	
	-30°С		м	006				43	
	-40°С		м	006				27	
	-20°С ∅ 20		м	006				96	
	-30°С		м	006				150	
	-40°С		м	006				135	
	-20°С ∅ 25		м	006				50	
	-30°С		м	006				20	
	-40°С		м	006				44	
	-20°С ∅ 32		м	006				16	
	-30°С		м	006				43	
	-40°С		м	006				43	
	3. Трубопровод из легких водогазопроводных труб	ГОСТ3262-75*							
	-20°С ∅ 15		м	006				20	
	-30°С		м	006				10	

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	-40°С		м	006				6	
	-20°С Ø 20		м	006				23	
	-30°С		м	006				35	
	-40°С		м	006				34	
	-20°С Ø 25		м	006				I2	
	-30°С		м	006				4	
	-40°С		м	006				II	
	-20°С Ø 32		м	006				3	
	-30°С		м	006				I5	
	-40°С		м	006				I5	
	4. Редукционная вставка								
	-20°С Ø I5		шт	796				26	
	-30°С		шт	796				25	
	-40°С		шт	796				24	
	-30°С Ø 20		шт	796				I	
	-40°С		шт	796				2	
	5. Краска -20°С		кг	I66				I0,5	
	-30°С		кг	I66				I2	
	-40°С		кг	I66				I2,5	
	6. Теплоизоляционная конструкция трубопроводов комплект	7.903.9-2 в.I,2							

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		лист I3,I4,							
		33,34							
	а) антикоррозийный слой краски БТ-577 по грунтовке ГФ-0,2I	ГОСТ563I-79*	м2	055				2,88	
		ГОСТ25I29-82							
	б) шнур из минеральной ваты в оплетке марки 200 δ = 30мм	ТУ36-I695-79	м3	II3				0,I7	
	в) защитное покрытие - лакостеклоткань	ГОСТI0292-74*	м2	055				9,I	
	г) нить стеклянная БСI0-I60хIхЗ(50)	ГОСТ8325-78*Е	кг	I66				0,03	
	д) проволока 2-0-4	ГОСТ3282-74*	кг	I66				0,6	
	7. Воздухосборник горизонтальный АПИОI0.000-0I	5.903-2 в.I	шт	796				I	
	Теплоснабжение установок и узел управления								
	I. Фильтр для воды ОРК2.I0.000-0I	5.903-I	шт	796				5	
	2. Воздухосборник горизонтальный								
	-20°С АПИОI0.000-0I	5.903-2	шт	796				2	
	-30°С; - 40°С		шт	796				I	
	-30°С; - 40°С АПИОI0.000-02	5.903-2	шт	796				I	

Привязан

Инв. №

503-I-077.90 ОВ;СО

Лист I2

24325-04 27

Формат А3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	3. Грязевик I6-80 Т34.04	4.903-I0	шт	796				2	
	4. Трубопроводы из электросварных труб	ГОСТ10704-76*							
	Ø I5		м	006				I0	
	Ø 20		м	006				I6	
	-20°С Ø 25		м	006				57	
	-30°С Ø 25		м	006				I0	
	-20°С Ø 32		м	006				40	
	-30°С		м	006				50	
	-40°С		м	006				60	
	-20°С Ø 40		м	006				6	
	-30°С;-40°С		м	006				36	
	-20°С Ø 50		м	006				44	
	-30°С		м	006				50	
	-40°С		м	006				46	
	-20°С; -30°С Ø 76х2,5		м	006				20	
	-40°С		м	006				22	
	5. Трубопроводы из легких водогазопроводных труб на резьбе	ГОСТ3262-75*							
	Ø I5		м	006				3	
	Ø 20		м	006				4	
	-20°С Ø 25		м	006				I4	
	-30°С		м	006				2	
	-20°С Ø 32		м	006				4	

Привязан

Инв. №

503-I-077.90 ОВ.СО

Лист I3

24325-04 28

Формат А3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	- 30°С Ø 32		м	006				10	
	- 40°С		м	006				12	
	-20° С Ø 40		м	006				I	
	-30°С; - 40°С Ø 40		м	006				8	
	Ø 50		м	006				10	
	Ø 76х2,8		м	006				5	
	6.Теплоизоляционная конструкция трубопроводов комплектно:	7.903.9-2 вып.I,2 листы I3,I4, 33,34							
	а/антикоррозийный слой краски БТ-577 по грунтовке ГФ-0,2I	ГОСТ563I-79* ГОСТ25I29-82	м2	055				44	
	б/шнур из минеральной ваты в оплетке марки 200 δ = 30 мм	ТУ36-I695-79	м3	II3				3,42	
	в/защитное покрытие- стеклопластик	ГОСТI0292-74*	м2	055				90	
	г/нить стеклянная БСI0-I60хIх3/50/	ГОСТ8325-78*Е	кг	I66				I,25	
	д/проволока 2-0-4	ГОСТ3282-74*	кг	I66				45	

Привязан

Инв. №

503-I-077.90 ОВ.СО

Лист I4

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Вентиляция								
	I. Решетка регулируемая типа РI50	I.494-I0	шт	796				24	
	Р200	I.494-I0	шт	796				I8	
	2. Заглушка с лючком для пневмометрических измерений	СТД-82-8I	шт	796				I6	
	3. Решетка типа РВI-5	5.904-50в.I	шт	796				3	
	4. Воздухораспределитель типа ВЭПшII	I.494-38	шт	796				I	
	ВЭПшI2	I.494-38	шт	796				3	
	5. Воздухораспределитель типа ВГКт-I	4.904-68	шт	796				I	
	6. Панель равномерного всасывания 600х645	4.904-37	шт	796				2	
	800х645	4.904-37	шт	796				2	
	7. Зонт ЗК00.000-02	5.904-5I	шт	796				2	
	ЗК00.000-04		шт	796				I	
	ЗК00.000-07		шт	796				I	
	8. Дефлектор ДЗI5.000	5.904-5I	шт	796				5	
	ДЗI5-000-02		шт	796				2	

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)		Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
				Наименование	Код					
1	2		3	4	5	6	7	8	9	10
	9. Факельный насадок системы ВЗ		ОВН-I	шт	796				I	
	I0. Эжектор № 9		I.494-35 в.2	шт	796				I	
	II. Поддон		I.469-7 в.3	шт	796				I	
	I2. Узел прохода через покрытие	УПI	5.904-45	шт	796				I	
		УПI-02	5.904-45	шт	796				2	
		УПI-04	5.904-45	шт	796				I	
		УПI-05	5.904-45	шт	796				2	
		УПI-06	5.904-45	шт	796				2	
		УП4	5.904-45	шт	796				4	
		УП4-05	5.904-45	шт	796				2	
	I3. Подставка под калорифер тип I		I.494-25	шт	796				4	
	I4. Гибкая вставка	В00.00-03	5.904-38	шт	796				I	
		В00.00-05	5.904-38	шт	796				2	
		В00.00-08	5.904-38	шт	796				3	
		В00.00-09	5.904-38	шт	796				4	
		В00.00-I2	5.904-38	шт	796				I	
	I5. Гибкая вставка	Н00.00-03	5.904-38	шт	796				I	
		Н00.00-07	5.904-38	шт	796				2	

Привязан

Инв. №

503-I-077.90 ОВ.СО

Лист I6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Н00.00-08	5.904-38	шт	796				3	
	Н00.00-II	5.904-38	шт	796				4	
	Н00.00-I5	5.904-38	шт	796				I	
	I6. Дверь герметическая утепленная ДУсI,25х0,5	5.904-4	шт	796				3	
	I7. Штампованная жалюзийная решетка								
	590хI50	СТД	шт	796				60	
	490хI50	СТД.	шт	796				60	
	I8. Воздуховоды из листовой стали δ= 0,6 мм	ГОСТI9904-74*							
	Ø 200		м	006				22	
	Ø 250		м	006				64	
	Ø 3I5		м	006				7I	
	Ø 400		м	006				II	
	δ= 0,6 мм Ø 450		м	006				70	
	δ= 0,7 мм Ø 500		м	006				38	
	Ø 630		м	006				3	
	I9. Воздуховоды из листовой стали δ = 0,5мм I50хI50	ГОСТI9904-74*	м	006				22	
	20. Воздуховоды из листовой стали δ= 0,7мм 300хI50	ГОСТI9904-74*	м	006				II	

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	21. Воздуховоды асбестоцементные	ОВН2							
	150х200		м	006				28	
	200х200		м	006				7	
	22. Гибкий рукав Ø 100		м	006				3	
	23. Воздуховод из труб электросварных Ø 108х2,8	ГОСТ10704-76*	м	006				9	
	24. Краска		кг	166				166	
	25. Огнезадерживающее покрытие ПВМ-2	ГОСТ25131-82	м2	055				5	
	26. Заслонка воздушная с ручным приводом Р250Р	5.904-13в1-2	шт	796				3	

Привязан

Инв. №

503-1-077.90 ОВ.СО

Лист 18

24325-04 33

Формат А3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования-страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ								
	I. Оборудование •								
	Пускатель магнитный с катушкой 380В, нереверсивный с								
	нагревательными элементами теплового реле								
	I.I. 0,65А	ПМЛ-I22002В	шт	796		342724		I	
	I.2. I,6А	ПМЛ-I22002В	шт	796		342724		I	
	I.3. 2,6А	ПМЛ-I22002В	шт	796		342724		I	
	I.4. 4,СА	ПМЛ-I22002В	шт	796		342724		2	
	I.5. Пускатель магнитный с катушкой 220В, нереверсивный с								
	нагревательными элементами теплового реле со встроенной								
	сигнальной лампой I,6А	ПМЛ-123002В	шт	796		342734		2	
	I.6. 2,6А	ПМЛ-I23002В	шт	796		342724		I	
	I.7. Пускатель магнитный с катушкой220В без теплового реле	ПМЛ-4II002В	шт	796		342734		I	

Инв. №

ГИП	Гусев	
Н.кон	Панус	
Н.отд	Пупков	
Гл.сп.	Александров	
Рук.гр	Бочков	
Ст.инж	Концева	

Привязан

503-I-077.90 ЭМ.СО

Блок произв.-технического обслуживания жилищного фонда от 300 до 600 тыс.м2 жил.площади

Гараж спецмашин и механизмов	Стадия	Лист	Листов
	Р	I	8
Спецификация оборудования и материалов к чертежам марки "ЭМ"	"Типрокоммунстрой" г.Москва		

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	I.8. Пускатель магнитный с катушкой 220В без теплового реле	ПМЛ-3II002В	шт	796		342744		I	
	I.9. Ящик с выключателем со штепсельным разъемом 380В; 25А	ЯРШЗ-25	шт	796		3434226021		IO	
	I.IO. Пост управления трехштифтовый с сигнальной лампой	ПКУ-I5.2I	шт	796		3428458041		3	
	I-КУ, 4, Iр+Iз, "Пуск"	I3I-54У2							
	2 - КУТФ, К, 2р, "Стоп"								
	3 - АСТК, Тр, 220В, "Пуск"								
	I.II. Блок типовой с рубильником навесной, два сальника	РУСМ-8I03-	шт	796		343546		I	
		-40А0АУI							
		ТУI6-87ИУКК							
		656335.074ТУ							
	Ящик управления двухфидерный. Номинальное напряжение главной цепи 380В, цепей управления - 220В. Автомат с комбинированным расцепителем - (К). Тепловые реле с нагревательными элементами (Н.Э.)								
	I.I2. К=8,0А $Н.Э_1$ = 4,0А $Н.Э_2$ = 4,0А	Я5I25-2674В	шт	796		343I875I2I		2	
		УХЛУ-26							
	I.I3. К = 8А $Н.Э_1$ = 4,0А $Н.Э_2$ = 6,0А	Я5I25-2674В							
		УХЛ4-28	шт	796		3431875121		3	

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	I.I4. К=I6А Н.Э$_1$ = 4,0А Н.Э$_2$ = I2,5А	25125-2674Е	шт	796		343187512I		I	
		УПП-31							
	I.I5. Шкаф силовой распределительный с рубильником на вводе,	ШРII-73509-	шт	796		34334309II		I	74
	на 8 групп, из них: 4 группы с предохранителями	-22У3							
	НПН2-60 с плавкими вставками I6А - 6 шт, 20А - 3 шт,								
	40А - 3 шт и 4 группы с предохранителями ПН2-I00 с								
	плавкими вставками 80А - I2 шт (ШР-I)								
	I.I6. Шкаф силовой распределительный с рубильником на вводе,	ШРII-73509-	шт	796		343343092I		I	76
	на 8 групп - из них: 4 группы с предохранителями	-54У3							
	НПН2-60 с плавкими вставками I6А; 4 группы с предохра-								
	нителями ПН2-I00 с плавкими вставками 3I,5А - 9 шт;								
	80А - 3 шт								
	I.I7. Шкаф силовой распределительный с рубильником на вводе,	ШРII-7370I-	шт	796		3433430III		I	52
	на 5 групп, с предохранителями НПН2-60 с плавкими	22 У3							
	вставками на I6А - 9шт; 20А - 6 шт (ШР-3)								
	I.I8. Шкаф силовой распределительный с рубильником на вводе,	ШРII-7370I-	шт	796		3433430III		I	52
	на 5 групп с предохранителями НПН2-60 с плавкими	-22У3							
	вставками на ток: I6А - 9шт; 20А - 3 шт; 40А - 3 шт								
	(ШР-2)								

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	I.I9. Вводно-распределительное устройство однопанельное	Опросный	комп	67I		343436231I		I	I35
		лист ЭМ-Л0							
		ВРУI-2I-							
		-I0УХЛ4							
	2. Материалы								
	Кабель силовой с алюминиевыми жилами, без защитного покрова	ГОСТI6442-80							
	сечением:								
	2.I. 4х2,5-0,66	АВВГ	км	008		352222II00		0,36	
	2.2. 3х6 + Iх4-0,66	АВВГ	км	008		352222II00		0,075	
	2.3. 3хI0 + Iх6-0,66	АВВГ	км	008		352222II00		0,03	
	2.4. 3хI6 + IхI0-0,66	АВВГ	км	008		352222II00		0,03	
	Провод с алюминиевой жилой	ГОСТ 6323-79	км	008		355I330I06		0,35	
	2.5. 2,0-380	АПВ							

Привязан

Инв. №

503-I-077.90 ЭМ.С0

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
	Провод с медной жилой:	ГОСТ6323-79							
	2.6. 2,0-380	ПВ2	км	008		3551132006		0,26	
	Кабель с медной жилой, гибкий сечением:	ГОСТ13497-77							
	2.7. 3х2,5+1х1,5-0,66	КГН	км	008		3544410164		0,03	

Привязан

Инв. №

503-I-077.90 ЭМ.СО

Лист 5

24325-04 38

Формат А3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ПОДРЯДЧИКОМ								
	3. Электромонтажные устройства и изделия заводов ГЭМ и УГЭМ								
	3.I. Подвес скользящего крепления	ПСК I0÷20	шт	796				9	
	3.2. Подвес концевого крепления	ПКК I0÷20	шт	796				I	
	3.3. Муфта натяжная	К804У3	шт	796				I	
	3.4. Зажим тросовый	К676	шт	796				2	
	3.5. Профиль	К235У2	шт	796				I2	
	3.6. Короб	У1105	шт	796				5	
	3.7. Пряжка	К407	шт	796				I0	
	3.8. Флажок	Ф35У2,5	шт	796				5	
	3.9. Ввод гибкий	КI082	шт	796				I8	
	4. Электроустановочные устройства								
	4.I Розетка штепсельная двухполюсная 220В ; I0А	РШ-ц-20-0	шт	796				2	
		IРЧ3-01-I0/220							

Привязан

Инв. №

503-I-077.90 ЭМ.С0

Лист 6

24325-04 39

Формат А3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	4.2 Вилка штепсельная	ВШ-ц-20-0I-							
		-I0/220	шт	796				2	
	5. Материалы								
	5.I Круг I2	ГОСТ2590-7I	т	I68				0,00I	
	5.2 Лист 5	ГОСТI9903-74	т	I68				0,003	
	5.3 Полоса 36 х 5	ГОСТ I03_76	т	I68				0,00I	
	5.4 Уголок 50 х 50 х 5	ГОСТ8509-86	т	I68				0,0I	
	5.5 Лист Б_ПН-0 2,0	ГОСТI9903-74	т	I68				0,04	
	5.6 Полоса 3 х 40		т	I68				0,003	
	5.7 Проволока 2,0_0-4	ГОСТ3282-74	т	I68				0,002	
	5.8 Проволока 4,0-0-4	ГОСТ3282-74	т	I68				0,007	
	5.9 Круг В8	ГОСТ2590-7I	т	I68				0,007	
	5.I0 Цепь СН6хI9	ГОСТ23I9-8I	т	I68				0,00I	

Привязан

Инв. №

503-I-077.90 ЭМ.СО

Лист 7

24325-04 40

Формат А3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	5.II Лист 0,4	ГОСТ19903-74	т	I68				0,00I	
	5.I2 Проволока 6,0_Iц-I	ГОСТ3282-74	т	I68				0,00I	
	Труба из полиэтилена, высокого давления наружным								
	диаметром								
	5.I3 25 мм	ПВД_25с	км	008				0,I4	
	5.I4 Металлоизделия стальные разные		т	I68				0,03	
	5.I5 Труба стальная электросварная прямошовная с полностью	ГОСТI0704_76	км	008				0,03	
	сплющенным гратом T26xI,8								

Привязан

Инв. №

503-I-077.90 ЭМ.СО

Лист 8

24325-04 41

Формат А3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования-страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ								
	I. Оборудование								
	I.I Автоматический выключатель, переменного тока с комбини-	АП50Б-3МТУ3,	шт	796		342I48		I	
	рованным расцепителем на I6А, 380В	2I6xI0							
		ТУI6-522,							
		I39-78							
	I.2 Пункт распределительный 380В переменного тока с I2-тью	ПР850I-I005-							
	гидерными выключателями типа ВА5I-29 с электромагнитными	-IУ3	шт	796		3433I7		I	26
	и тепловыми расцепителями на ток I6А								
	I.3 Светильник с лампой накаливания мощностью до 220 Вт	НСПIIх200-	шт	796		346III		I8	
		-434							
	I.4 до I00 Вт	НП020хI00/	шт	796		346III		3	
		Р20-02У4							
	I.5 до 60 Вт	ПСХ-60МУ3	шт	796		346III		9	

Привязан

Инв. №

ГИП	Гусев	
Н.кон	Панус	
Нач.от	Пупков	
Гл.сп.	Александров	
Рук.гр	Бойков	
Ст.ин	Копцева	

503-I-077.90 ЭО.СО

Блок произв.-технического обслуживания жилищного фонда от 300 до 600 тыс.м2 жил.площади

Гараж спецмашин и механизмов

Стадия	Лист	Листов
Р	I	5

Спецификация оборудования и материалов к чертежам марки ЭО

"Гипрокоммунстрой" г.Москва

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код 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.6 до 60 Вт	НСП03-60-							
		-0IУ3	шт	796		346III		2	
	I.7 до I00 Вт	НСПIIхI00-	шт	796		346III		4	
		-434							
	Светильник с люминесцентными лампами мощностью:								
	I.8 2х40 Вт	ЛСП02-2х	шт	796		346II2		4I	
		40/Д20-0IУ4							
	I.9 2х40 Вт	ЛП025М-2х40-	шт	796		633I		65	
		-00IУ4							
	Лампа накаливания общего назначения с цоколем Р27								
	мощностью:								
	I.I0 200 Вт	Б2I5÷225-200	шт	796		3466I2II07		I2	
	I.II I50 Вт	Б2I5÷225-I50	шт	796		3466II6II2		8	
	I.I2 I00 Вт	Б2I5÷225-I00	шт	796		3466II5I08		7	
	I.I3 60 Вт	Б2I5÷225-60	шт	796		3466II3I08		I5	
	Лампа люминесцентная белого света 220В, мощностью:								
	I.I4 40 Вт	ЛБ-40-4	шт	796		3467I3II0I		220	
	I.I5 Стартер для люминесцентных ламп	80С-220	шт	796		346922		220	

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	I.I6 Светильник местного освещения, консольный, для лампы накаливания мощностью до I00 Вт	НКСОIхI00/ П20-0IУХЛ3	шт	796		346III056I		4	
	I.I7 Лампы накаливания 36В, 60 Вт	МО-36-60	шт	796		3466I53I03		4	
	2. Материалы								
	Кабель силовой с алюминиевыми жилами без защитного покрова сечением:	ГОСТI6442-80							
	2.I 2х2,5-0,66	АВВГ	км	008		352222II00		0,4	
	2.2 3х2,5-0,66	АВВГ	км	008		352222II00		0,2	
	2.3 4х2,5-0,66	АВВГ	км	008		352222II00		0,I	
	Провод с алюминиевой жилой								
	2.4 Iх2,5-380	ГОСТ6323-79 АПВ	км	008		355I330I07		0,45	

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ПОДРЯДЧИКОМ								
	3. Электромонтажные устройства и изделия заводов ГЭМ и УГЭМ								
	3.1 Короб КЛ-I	К833	шт	796				66	
	3.2 Заглушка	К839	шт	796				28	
	3.3 Подвес тросовый КЛ-ПТ	К837	шт	796				90	
	3.4 Шпилька	УСЭК80	шт	796				I	
	3.5 Подвес	К982	шт	796				II	
	3.6 Кронштейн	УII6	шт	796				9	
	3.7 Ящик с понижающим трансформатором 250ВА 220/36В	ЯТП-0,25-I3У3	шт	796				4	
	3.8 Коробка	КОР73	шт	796				50	
	3.9 Уголок	УСЭК60	шт	796				3	
	3.I0 Полоса	УСЭК56	шт	796				I	

Привязан

Инв. №

503-I-077.90 90.C0

Лист 4

24325-04 45

Формат А3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	4. Электроустановочные устройства								
	4.1 Розетка штепсельная двухполюсная для открытой установки с третьим заземляющим контактом 220В, 10А. Степень защиты IP43	РШ-п-20-0 -IP43-01- -10/220	шт	796				11	
	4.2 Вилка штепсельная 220В, 10А	ВШ-п-20-01- -10/220	шт	796				11	
	4.3 Розетка штепсельная для открытой установки 220В, 6,3А	РШ-п-2-05- -6/220	шт	796				1	
	4.4 Выключатель однополюсный для открытой установки 220В, 6,3А, степень защиты IP44	0_1-IP44_17 -6/220	шт	796				55	
	5. Материалы								
	5.1 Уголок 75х50х5	ГОСТ8510-86	т	168				0,9	
	5.2 Лента 3х30	ГОСТ6009-74	т	168				0,125	
	5.3 Труба электросварная прямошовная с полностью сплющенным гратом Т26х1,8	ГОСТ10704-76	км	008				0,015	
	5.4 Металлоизделия стальные разные.		т	168				0,05	

Привязан

Инв. №

503-1-077.90 30.00

Лист 5

24325-04 46

Формат А3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования-страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ОБОРУДОВАНИЕ И ИЗДЕЛИЯ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ								
	Часы электрические вторичные односторонние	ВЧСI-М2ПВ24Р-	шт	796		428272000I		3	3,5
		-400-302К							
	То же	ВЧСI-М2ПВ24Р-	шт	796		4282720004		I	I,5
		-200-323К							
	Громкоговоритель мощн. 0,I5 Вт	"Тайга-304"	шт	796		65862I3034		4	I,0
	Кабель телефонный емкостью 20х2х0,4	ТПП							
		ГОСТ22498-	м	006		3572II0I03		5	0,I36
		-77*Е							
	То же, емкостью I0х2х0,4	ТПП	м	006		3572II0I02		60	0,087
		ГОСТ22498-							
		-77*Е							
	Провод телефонный распределительный емк. Iх2х0,4	ТРП	м	006		3575II0I00		I25	0,008
		ГОСТ20575-							
		-75*Е							

Привязан

Инв. №

ГИП	Гусев	
Н.конт	Панус	
Нач.от	Цупков	
Гл.сп.	Златкин	
Сост.	Райхман	

503-I-077.90 СС.СО-I

Блок произв. технического обслуживания жилищного фонда от 300 до 600 тыс.кв.м жил.площ.

Гараж на 22 спецмашины и I2 механизмов

Стадия	Лист	Листов
Р	I	3

Спецификация оборудования и материалов к чертежам марки СС на связь.

"Гипрокоммунстрой" г.Москва

Формат А3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Кабель связи емкостью 2 х 0,8	ПРППМ	м	006		3577II0I09		85	0,02I
		ТУI6.505.							
		755-80							
	Провод трансляционный емкостью 2 х I,2	ПТПЖ	м	006		35755I0I00		80	0,027
		ГОСТI0254-							
		-75*Е							

Привязан

Инв. №

503-1-077.90 СС.СО-I

Лист 2

24325-04 48

Формат А3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ИЗДЕЛИЯ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ПОДРЯДЧИКОМ								
	Коробка телефонная распределительная	КРТП-10	шт	796				2	0,4
		ТУ25-86							
		6е0.362.016 ТУ							
	Муфта кабельная разветвительная	2РП-15=11/15+							
		+10/13	шт	796				1	0,09
		ТУ16.538.							
		149-72							
	Коробка ответвительная	УК-2П	шт	796				3	0,04
		ТУ45-86							
		6е0.362.017 ТУ							
	То же, ограничительная	УК-2Р	шт	796				3	0,04
	Розетка для проводного вещания	РПВ-1	шт	796				4	0,03
		ГОСТ8659-							
		-78*							

Привязан

Инв. №

503-1-077.90 СС.СО-1

Лист 3

24325-04 49

Формат А3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования-страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ОБОРУДОВАНИЕ И ИЗДЕЛИЯ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ								
	Извещатель пожарный тепловой	ИП-I04-I/3	шт	796		637III4002		66	0,05
	Провод телефонный распределительный, емкостью Ix2x0,4	ТРП ГОСТ20575-75* Е	м	006		3575II0I00		425	0,008

Инв. №		
ГИП	Гусев	
Н.контр	Панус	
Нач.от	Пупков	
Гл.сп	Златкин	
Сост.	Райхман	

Привязан

503-I-077.90 СС.СО-2

Блок произв.-технического обслуживания жилищного фонда от 300 до 600 тыс.кв.м жил.площ.

Гараж на 22 спецмашины и I2 механизмов

Стадия	Лист	Листов
Р	I	2

Спецификация оборудования и материалов к чертежам марки СС на пожарную сигнал.

"Гипрокоммунстрой" г.Москва

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ИЗДЕЛИЯ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ПОДРЯДЧИКОМ								
	Коробка ответвительная	УК-2П ТУ45-86 6е0.362.017 ТУ	шт	796				I3	0,04
	Резистор	МЛТ	шт	796				70	0,005
	Стальной канат	4,3-Г-I-ЖС-I40 ГОСТ3062-80	м	006				245	0,5

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования-страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ								
	I-I. Приборы и средства автоматизации								
I	Термометр комнатный. Пределы шкалы 0 ÷ 40°С. Цена деления I°С	ТБ-2М № I	шт	796				I0	
		ТУ25-II-447-							
		-76							
2	Термометр	ТТУ4I°240 29I							
		ГОСТ2823-73*Е	шт	796				5	
Запас	Термометр	ТТУ4I°240 29I							
		ГОСТ2823-73*Е	шт	796				I	
-	Оправа угловая № 4	2У265250I00							
		ГОСТ3029-75	шт	796				5	
3	Термометр	ТТУ2I°240 44I							
		ГОСТ2823-73*Е	шт	796				5	
Запас	Термометр	ТТУ2I°240 44I							
		ГОСТ2823-73*Е	шт	796				I	

Привязан

Инв №

ГИП	Гусев	
Н.конт	Василевич	
Нач.от	Пупков	
Гл.сп.	Елагина	
Рук.гр	Бакшурова	
Проект	Евстигнеева	
Провер	Бакшурова	

503-I-077.90 АОВ.COI

Блок произв.-технического обслуживания жилищного фонда от 300 до 600 тыс.м2 жил.площади

Гараж спецмашин и механизмов

Стадия	Лист	Листов
Р	I	5

Спецификация оборудования и материалов к чертежам марки АОВ

"Гипрокоммунстрой" г.Москва

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код 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 угловая № 5	2У265400-50							
		ГОСТ3029-75	шт	796				5	
4	Термометр	ТПП62^{0}240 I63							
		ГОСТ2823-73*Е	шт	796				I0	
Запас	Термометр	ТПП62^{0}240 I63							
		ГОСТ2823-73*Е	шт	796				I	
–	Оправа прямая № 3	2П250I60200							
		ГОСТ3029-75	шт	796				I0	
	Температура обратного теплоносителя 30^{0}С								
5	Устройство терморегулирующее, дилатометрическое,	ТУДЭ-4-ПВ2-3							
	электрическое	ТУ25.02. 28I.							
		074-78	шт	796				5	
	Температура воздуха перед калорифером 3^{0}С								
6	Устройство терморегулирующее, дилатометрическое,	ТУДЭ-I-2-							
	электрическое	-ПВ2-3							
		ТУ25-0228I074-							
		-78	шт	796				5	

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	I-2. Электроаппаратура, устанавливаемая по месту								
	Пост управления кнопочный пылеводонепроницаемый с толкателями черного и красного цвета. Кнопочные элементы с Iз и I р контактами	ПКЕ222-2У2 ТУI6-526.2I6--78	шт	796				6	
	Переключатель пакетный исп. IУ, ~220В	ПI2-I0/Н2У356 ОСТI60526-00I--77	шт	796				5	
	Магнитный пускатель ~220В	ПМЕ08IМБУХЛ3 ТУI6-536.38I-83	шт	796				I0	
	Магнитный пускатель реверсивный ~220В	ПМЕ083МБУХЛ3 ТУI6-536.38I-83	шт	796				5	

Привязан

Инв. №

503-I-077.90 АОВ.COI

Лист 3

24325-04 54

Формат А3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	I-3. Кабели и провода								
	Провод с медной жилой с поливинилхлоридной изоляцией	ПВ3.I-380							
	сеч. 2,5 кв.мм	ГОСТ6323-79*	м	006				I70/I70	
	Кабель контрольный с алюминиевыми жилами с изоляцией и оболочкой из поливинилхлоридного пластиката сечением	АКВВГ ГОСТI508-							
	4 х 2,5 кв мм	78*Е	м	006				II0/II0	
	7 х 2,5 кв мм		м	006				I5/-	
	I0 х 2,5 кв мм		м	006				85/25	
	I4 х 2,5 кв мм		м	006				I20/I85	
	x) В числителе даны показатели для t^{o} = - 20°С								
	в знаменателе даны показатели для t^{o} = - 30°С ; -40°С								

Привязан

Инв. №

503-I-077.90 АОВ.СОI

Лист 4

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ОБОРУДОВАНИЕ, ПОСТАВЛЯЕМОЕ ПОДРЯДЧИКОМ								
	Монтажные материалы								
	Коробка соединительная	КС-20							
		ТУ36-1232-84	шт	796				6	
	Коробка соединительная	КС-40							
		ТУ36-1232-84	шт	796				5	
	Металлорукав гибкий	РЗ-ЦХ-Ш-18							
		ТУ22-5570-84	м	006				25	
	Металлоконструкции для установки щитов: Профиль	п 2000							
		ТУ36.1113-84Б	кг	166				5	
	Металлоконструкции для крепления проводок: Профиль	п 2000							
		ТУ36.1113-84Б	кг	166				200	
	Металлоконструкции для установки приборов и средств	-	кг	166				25	
	автоматизации								

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования-страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ОБОРУДОВАНИЕ, ПОСТАВЛЯЕМОЕ ЗАКАЗЧИКОМ								
	I. Щиты								
	Щит автоматизации ВЗ	ЯУЭ-0643							
		600х400х350							
		ОСТI60.684.							
		II6-74	шт	796				I	

Привязан			
Инв №			
ГИП	Гусев		503-I-077.90 АОВ.С02
Н.конт	Василевич		
Нач.от	Пупков		Блок произв.-технического обслуживания жилищного фонда от 300 до 600 тыс.м2 жил.площади
Гл.сп.	Елагина		Гараж спецмашин и механизмов — Стадия: Р; Лист: I; Листов: I
Рук.гр	Бакшурова		
Проект	Евстигнеева		Спецификация оборудования и материалов к чертежам марки АОВ — "Гипрокоммунстрой" г.Москва
Провер	Бакшурова		

Формат А3

gost.e-ecolog.ru