ОТРАСЛЕВОЙ
ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
501 - 6 - 23.12.88

АДМИНИСТРАТИВНО-БЫТОВОЕ ЗДАНИЕ ДЛЯ ГРУЗОВЫХ РАЙОНОВ Ж.Д. СТАНЦИЙ С БЫТОВЫМИ ПОМЕЩЕНИЯМИ НА 200 ЧЕЛОВЕК

(В КРУПНО-ПАНЕЛЬНЫХ БЕСКАРКАСНЫХ КОНСТРУКЦИЯХ)

АЛЬБОМ IУ

СО СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

23362-04
ЦЕНА 3-65

ОТРАСЛЕВОЙ
ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

501-6-23.12.88

АДМИНИСТРАТИВНО-БЫТОВОЕ ЗДАНИЕ ДЛЯ ГРУЗОВЫХ РАЙОНОВ Ж.Д. СТАНЦИЙ С БЫТОВЫМИ ПОМЕЩЕНИЯМИ НА 200 ЧЕЛОВЕК

(В КРУПНО-ПАНЕЛЬНЫХ БЕСКАРКАСНЫХ КОНСТРУКЦИЯХ)

АЛЬБОМ IУ

СО СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

Разработан проектным институтом
"Гипропромтрансстрой"

Главный инженер института С.А. Воронков

Главный инженер проекта Л.Н. Назарова

Утвержден МПС СССР и
Введен в действие, указание
от 07.07.88г. № А-2356у

СОДЕРЖАНИЕ

стр.

СО по чертежам основного комплекта марки АР 3
СО систем отопления и вентиляции ОВ 5
СО по рабочим чертежам основного комплекта марки СС 16
СО по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭМ 23
СО по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭО 29
СО по рабочим чертежам основного комплекта марки АОВ 36
СО по рабочим чертежам основного комплекта марки ВК 39

Альбом IV

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код 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	Плита электрическая I000x800x850, I2квт	ПЭ-0,5I	шт	796		5I5I22I053	0,I6I	I	I20
2	Кипятильник непрерывного действия 450x350x750, 6квт	КНЭ-50MI	"	796		5I5I25I072		I	
3	Электросушитель 230x200xI93 I,35 квт Iø	ЕР-4	"	796				I	
4	Вставка 300x800x850	В-300	"	796		5I5I580I28	0,028	I	25
5	Местный вентиляционный отсос I600x785x580,	МВО-I,6	"	796		4I5I590025	0,I60	I	I00
6	Ванна моечная, 630x630x860	ВМСМ-I	"	796		5I5I53004I	0,052	I	38
7	Стол производственный I050x840x900	СПСМ-I	"	796		5I5I580070	0,037	2	35
8	Стол производственный I200x800x900	СП-I200	"	796		5I5I580I48	0,I20	2	65
9	Стол обеденный с 4-мя стульями 800x800x780			796		5I5I55			
I0	Шкаф холодильный 750xI500xI8I0, 5,3 квт	ШХ-0,80М	"	796		5I5IIII0I4	0,370	I	250
II	Шкаф холодильный 590x685xI385, 0,I5 квт, Iø	"ЗИЛ"	"	796				I	85
I2	Прилавок школьный 2058x854xI035, 3,I7 квт, 3ø	ПВ-Ш	"	796				I	380
I3	Прилавок для отпуска товаров 900x600x850	ПП IC	"	796				I	
I4	Кассовый аппарат 355x456x436, 0,05 квт, Iø	ОКА-I4,0	"	796				I	36
I5	Подшкафник I500x600x900	ПКБ-I	"	796				I	
I6	Термостат электрический 360x630x480, 0,5 квт	ТЭ-25	"	796		5I5I2600I8	0,080	I	22
I7	Электрососисковарка 2,5 квт	Е-I22	"	796				I	

Привязан

Инв. №

501-6-23.12.88. АР.СО-I

ГИП	Назарова	
Н.кон	Соколова	
Н.отд	Одиноков	
Гл.сп	Твердох	
Р.гр.	Назарова	
Инж.	Гусева	

Спецификация оборудования по чертежам основного комплекта марки АР

Стадия	Лист	Листов
Р	I	2

Гипропромтрансстрой

Альбом IV

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I8	Ванна моечная I260x630x860	ВМСМ-2	шт	796		5I5I530044	0,088	I	60
I9	Кассета настенная для посуды I470x295x350	КТ-I	"	796				I	
20	Шкаф для посуды 770x425xI720	ШУП	"	796				I	
2I	Мойка "Москва" типа П 800x460x435	"Москва"	"	796				I	35
22	Прилавок для столовых приборов, 600x840x850	ЛПС-6	"	796				I	38
23	Шкаф деревянный ДД-3,3-3		"	796				34	
24	Шкаф деревянный 2ДД-3,3-3		"	796				14	
25	Волососушитель		"	796					
26	Кипятильник непрерывного действия 3,0 квт	КНЭ-25МI	"	796				I	I8
27	Электроплитка (бытовая)		"	796				I	
28	Инфракрасный электрообогреватель 975xI75								
	Р=2,5 квт, 220В	ИЭТ-46-ИI	"	796				I	4,5
29	Шкаф деревянный ДД 40.2							42	
30	Шкаф деревянный 2ДД 40.2							25	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

23362-04 5

Альбом IV

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код 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 20	I5кчI8п	шт	796		3732III074		24	
	ø I5	Каталог ЦКБА	шт	796		3732III073		6	
	Теплоснабжение установок систем								
	I. Элеватор № I	40сI0бк	шт	796		37426I6005		I	
	2. Задвижка стальная фланцевая ø 50	30с76нж	шт	796		374I2II0I3		2	46,0
	3. Задвижка чугунная фланцевая ø 50	30ч6бр	шт	796		372II5I005		4	I8,4
	4. Водомер ø 40	УВКГ-40	шт	796				I	5,3
	5. Регулятор расхода и давления ø 25	УРРД-25	шт	796				2	28,0
	6. Манометр	ОБМI-I60-I6	шт	796		42I2I3I302		2	
		ОБМI-I00-I0	шт	796				2	
		ГОСТ2405-80							
	7. Термометр технический	ТП5-2-240-				432I22II32			
		-I63	шт	796				2	
		ТУ5-2-240-							
		-I4I	шт	796				I	

Привязан

Инв. №

501-6-23.12.88 ОВ.СО

ГИП	Назарова		
Н.отд	Грушкевич		06.88
Н.кон	Глимчер		06.88
Гл.сп	Кузнецов		06.88
ГИП	Доброславский		06.88
Инж.	Камышенкова		06.88

Спецификация оборудования по чертежам основного комплекта марки ОВ

Стадия	Лист	Листов
Р	I	II

Гипропромтрансстрой

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ТП 4-I-240-							
		-I63	шт	796				2	
		ТУ 4-I-240-							
		-I4I	шт	796				I	
		ГОСТ 2823-							
		-73Е							
	8. Кран трехходовой для манометра ø I5	I4МI-I6	шт	796		37I2226007		I4	
		ТУ 26-07-							
		-I06I-73							
	9. Вентиль запорный муфтовый ø 32	I5кчI8п	шт	796		3732III067		6	
	ø 25	Каталог	шт	796		3732III075		4	
	ø I5	ЦКБА	шт	796		3732III073		7	
	I0.Клапан регулирующий ø I5	25ч943нж	шт	796		37225II356		3	
	Вентиляция								
	I. Приточно-рециркуляционный агрегат компл.:	АПР-3,I5	комп	67I				2	
	А. Вентилятор № 3,I5 с кол.Дн, исполнение I, положение Л0°	В-Ц4-I46	шт	796		0239707		I	
	Б. Электродвигатель 2,2 квт, I425 об/мин	4А90л 4	шт	796				I	
	В. Калорифер	КСк 3-7	шт	796				I	
	2. Приточно-рециркуляционный агрегат, компл.:	АПР-3,I5	компл	67I				I	
	А. Вентилятор № 3,I5 с кол. Дн, исполнение I, положение Л0°	В-Ц4-46	шт	796		0239707		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
	Б. Электродвигатель I,5 квт, I4I5 об/мин	4А80В4	шт	796				I	
	В. Калорифер	КСк3-6	шт	796				I	
	3. Агрегат вентиляторный, компл.:		компл	67I		8559050		I	
	А. Вентилятор № 2,5 с кол. Дн, исполние I, положение	В-Ц4-75	шт	796				I	
	Б. Электродвигатель 0,55 квт, 2800 об/мин	4АА63В2	шт	796				I	
	В. Виброизоляторы	ДО38	шт	796				5	
	4. Агрегат вентиляторный компл.:		компл	67I		8559050		I	
	А. Вентилятор № 2,5 с кол. 0,9 Дн, исполнение I, положение	В-Ц4-75	шт	796				I	
	Б. Электродвигатель 0,06 квт, I400 об/мин	4АА50А4	шт	796				I	
	В. Виброизоляторы	ДО38	шт	796				5	
	5. Агрегат вентиляторный, компл.:		компл	67I		297I525		I	
	А. Вентилятор крышный	ВКР5.00.25.6	шт	796				I	
	Б. Электродвигатель	4А7IВ6	шт	796				I	
	6. Агрегат вентиляторный, компл.:		компл	67I		297I525		I	
	А. Вентилятор крышный	ВКР4.00.45.6	шт	796				I	
	Б. Электродвигатель 0,37 квт, 9I0 об/мин	4А7IА6	шт	796				I	
	7. Термометр технический	ТУ 2-I-240-				432I22II32			
		-20I	шт	796				3	
		ГОСТ2823-73Е							

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и материалы поставляемые подрядчиком								
	Отопление								
	I. Конвекторы типа "Универсал"	КН20-0,655П	шт	796				I	
			экм	084				I,I5	
		КН20-0,655	шт	796				2	
			экм	084				2,3	
		КН20-0,655П	шт	796				5	
			экм	084				5,75	
		КН20-0,787П	шт	796				I0	
			экм	084				I3,8	
		КН20-0,9I8П	шт	796				8	
			экм	084				I2,9	
		КН20-I,049П	шт	796				9	
			экм	084				I6,6	
		КН20-I,I8П	шт	796				7	
			экм	084				I4,5	
		КН20-I,3IIII	шт	796				7	
			экм	084				I6,I	
		КН20-I,442П	шт	796				9	
			экм	084				22,8	
		КН20-I,573П	шт	796				7	
			экм	084				I9,3	

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
		КН20-I,704П	шт	796				2	
			экм	084				5,98	
		КН20-I,835П	шт	796				4	
			экм	084				I2,9	
		КН20-I,97П	шт	796				I	
			экм	084				3,45	
	2. Конвекторы высокие типа КВ	КВ20-I0-600	шт	796				3	
			экм	084					
	3. Трубопровод из водогазопроводных труб по ГОСТ 3262-75								
	легких ø 20		м	006				I50,0	
	ø 25		м	006				3,0	
	ø 32		м	006				3,0	
	ø 40		м	006				2,0	
	4. Трубопровод из электросварных труб по ГОСТ I0704-76								
	ø 25x2		м	006				245,0	
	ø 32x2,5		м	006				2I,0	
	ø 38x2,5		м	006				37,0	
	ø 45x2,5		м	006				22,0	
	ø 57x3,5		м	006				II,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
	5. Воздухосборник вертикальный ø 32	АIИ010.000-01	шт	796				2	
		5.903-2							
	6. Регистр из электросварной трубы по ГОСТ 10704-76								
	ø 108х4		м	006				1,5	
	7. Лакокрасочные материалы:								
	А. Краска 2 слоя БТ-177	ГОСТ 5631-79	м2	055				312,0	
	Б. Грунтовка ГФ-021	ГОСТ 25129-82	м2	055				312,0	
	8. Конструкция теплоизоляционная, δ =30 мм, компл.								
	А. Шнуры теплоизоляционные из мин. ваты в чулке из металлической проволоки	ТУ 36-1695-73	м3	113				0,2	
	Б. Стеклопластик рулонный для теплоизоляции РСТ	ТУ6-11-145-74	м2	055				6,5	
	Теплоснабжение установок систем								
	1. Грязевик абонентский ø 50	Т34.02 4.903-10 в.8	шт	796				2	
	2. Закладные конструкции для отборных устройств	ЗКЧ-46-70	шт	796				8	
		ЗКЧ-45-70	шт	796				6	
	3. Закладные конструкции для отборных устройств	8-ЗКЧ-3-75	шт	796				6	

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	4. Фильтр жидкостный	ОРКI.20.00-02	шт	796				I	
		ОРК2.I0.00	шт	796				2	
		5.903-I							
	5. Трубопровод из водогазопроводных труб по ГОСТ 3262-75								
	легкие ø 50		м	006				3,0	
	ø 25		м	006				6,0	
	ø 32		м	006				7,0	
	ø 40		м	006				2,0	
	6. Трубопровод из электросварных труб по ГОСТ I0704-76								
	ø 32x2		м	006				9,0	
	ø 38x2		м	006				I0,0	
	ø 45x2		м	006				4,0	
	ø 57x3,5		м	006				5,0	
	7. Лакокрасочные материалы:								
	А. Краска 2 слоя БТ-I77	ГОСТ 563I-79	м2	055				I2,0	
	Б. Грунтовка ГФ-02I	ГОСТ 25I29-82	м2	055				I2,0	
	8. Конструкция теплоизоляционная, δ =40 мм, компл.:								
	А. Шнуры теплоизоляционные из мин. ваты в чулке из металлической проволоки	ТУ36-I695-73	м3	II3				0,9	

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Б. Стеклопластик рулонный	ТУ 6-II-I45-74	м2	055				22,0	
	Вентиляция								
	I. Решетка щелевая регулирующая	PI50	шт	796				39	
		PI50-II	шт	796				8	
		PI50-III	шт	796				6	
		P200-II	шт	796				6	
		P200-III	шт	796				I3	
		I.494-I0							
	2. Решетка воздухоприточная	PPI	шт	796				22	
		PP2	шт	796				I4	
		PP4	шт	796				8	
		PP5	шт	796				II	
		I.494-8							
	3. Гибкая вставка	В.00.00-03	шт	796				2	0,9I
		Н.00.00-03	шт	796				2	0,86
		5.904-38							
	4. Решетка жалюзийная тип I р.I50х490(п)	I.494-27	шт	796				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
	5. Шумоглушитель трубчатый A7EI88.000-03	ГТП I-4	шт	796				I	33,7
	A7EI88.000-08	ГТП 2-4	шт	796				I	20,4
	A7EI88.000-04	ГТП I-5	шт	796				I	37,2
	A7EI88.000-09	ГТП 2-5	шт	796				I	22,2
		5.904-I7							
	6. Воздуховод из тонколистовой стали по ГОСТ I9903-74								
	δ=0,55 мм I00x200		м	006				I4,0	
	I50x200		м	006				73,0	
	200x200		м	006				27,0	
	250x200		м	006				7,0	
	δ=0,7 мм 250x250		м	006				4I,0	
	400x250		м	006				26,0	
	400x400		м	006				9,0	
	400x200		м	006				8,0	
	500x400		м	006				8,0	
	300x250		м	006				I4,0	
	δ=0,5 мм ø I60		м	006				6,0	
	ø 250		м	006				4,0	
	δ=0,6 мм ø 355		м	006				4,0	
	7. Воздуховод из тонколистовой стали по ГОСТ I9904-74								
	оцинкованный δ= 0,5 мм I50x200		м	006				22,0	
	200x200		м	006				I4,0	

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
	250x200		м					29,0	
	δ = 0,7 мм 250x250		м					28,0	
	400x400							3,0	
	400x200							8,0	
	500x400							I4,0	
	500x500							I8,0	
	δ = 0,6 мм ø 250							6,0	
	8. Дефлектор ø 400	ДО0.000-02	шт	796				2	
	ø 630	Д.00.000-04	шт	796				I	
		I.494-32							
	9. Зонт ø 200	ЗК.00.000	шт	796				I	
		ЗК.00.000-03	шт	796				I	
		I.494-32							
	I0.Узел прохода ø 200	УПI	шт	796				I	
	ø 3I5	УПI-03	шт	796				I	
	ø 400	УПI-04	шт	796				2	
	ø 630	УПI-07	шт	796				I	
		5.904-I0							
	II.Воздуховод из тонколистовой стали по ГОСТ I9903-74								
	δ =I,0 мм ø 200		м	006				I,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
	ø 315		м	006				I,0	
	ø 400		м	006				2,0	
	ø 630		м	006				I,0	
	I2. Лакокрасочные материалы:								
	А. Краска 2 слоя ПФ-133	ГОСТ 926-82	м2	055				377,0	
	Б. Грунтовка ГФ-021	ГОСТ 25129-82	м2	055				377,0	

Привязан

Инв. №

Альбом IV

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Материалы и оборудование, поставляемые заказчиком								
	Телефонизация								
I	Концентратор телефонный	"Риф"-К-II5I-Б							
		РГI.22I.029ТУ	компл.			6652II5I20		I	
2	Установка оперативной телефонной связи	"Псков-25"							
		ШФI.220.050ТУ	компл.			6652IIII00		I	
3	Бокс кабельный	БКТ 50х2							
		ГОСТ23052-78	шт.	796		52962I0527		2	
4	Бокс кабельный	БКТ 30х2							
		ГОСТ23052-78	шт.	796		52962I0526		I	
5	Аппарат телефонный	ТА-72М-2АТС							
		РР0.2I8.060ТУ	шт.	796		6654III730		22	
6	Кабель связи	ТПП50х2х0,4							
		ГОСТ22498-77	м	006		3572II0I00		6	
7	Кабель связи	ТПП 30х2х0,4							
		ГОСТ22498-77	м	006		3572II0I00		20	
8	Кабель связи	ТПП 20х2х0,4							
		ГОСТ22498-77	м	006		3572II0I00		5	

Привязан

Инв. №

501-6-23.12.88. СС.СО

ГИП	Назарова	
Н.конт	Никитина	
Н.отд.	Громов	
Гл.сп.	Семчукова	
Рук.гр	Кучерявая	
Инж.	Рябова	

СО по рабочим чертежам основного комплекта административно-бытового здания

Стадия	Лист	Листов
Р	I	7

Гипропромтрансстрой

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код 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	Кабель связи	ТПП I0x2x0,4							
		ГОСТ22498-77	м	006		3572II0I00		20	
I0	Кабель силовой	АВВГ IxI6							
		ГОСТI6442-80	м	006		352222II00		36	
II	Кабель силовой	АВВГ 2x4							
		ГОСТI6442-80	м	006		35222II00		I0	
I2	Кабель телефонный	ТСВ 30x2							
		ГОСТI4354-79	м	006		3574I20I00		2	
I3	Провод телефонный	ТРП Ix2x0,5							
		ГОСТ20520-75	м	006		3575II0I00		500	
	Электрочасофикация								
I4	Часы электрические вторичные показывающие	ВЧСI-М2ПВ24р-							
		200-326к							
		ГОСТ22527-77	шт	796		4282720003		24	
I5	Часы электрические вторичные показывающие	ВЧСI-МIIВ24р-							
		-800-3I2к							
		ГОСТ22527-77	шт	796		4282720007		I	
I6	Провод телефонный	ТРП Ix2x0,5							
		ГОСТ20520-75	м	006		3575II0I00		205	
	Радиофикация								
I7	Трансформатор абонентский	ТАМУ-I0							
		ТУ 45-74	шт	796		660000		I	
I8	Громкоговоритель абонентский	"Эфир"							
		ГОСТ 596I-84	шт	796				29	

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
I9	Колонка звуковая	2КЗ-7							
		ИЦ3.843.756ТУ	шт	796		657356I360		I	
20	Провод трансляционный	ПТПЖ 2хI,2							
		ГОСТI0254-75	м	006		35755I0I00		I0	
2I	Провод трансляционный	ПТПЖ 2х0,6							
		ГОСТI0254-75	м	006		35755I0I00		360	
	Пожарная сигнализация								
22	Выпрямитель	СВ-48-I							
		УхЛ4 ТУI6-							
		529-I00-76	шт	796		3969098		I	
23	Реле унифицированное многократное	МКУ-48с							
		ТУ4РА0.450.	шт	796		667III2820		I	
		002							
24	Извещатель пожарный	ИП-I05-2/I							
		I2М0.082.							
		033ТУ	шт	796		639I250200		II5	
25	Извещатель пожарный ручной	ИПР							
		ℓУ2.402.004	шт	796		6653I32200		6	
26	Провод силовой	ПРГН-4 мм2							
		ГОСТ20520-80	м	006		355II40800		5	
27	Провод телефонный	ТРП Iх2х0,5							
		ГОСТ20520-75	м	006		3575II0I00		570	

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
	Охранная сигнализация								
28	Датчик магнитоконтактный	ДМК-П2							
		ТУ25-09.007-							
		-8I	шт	796				9	
29	Датчик магнитоконтактный инерционный	ДИМК							
		ТУ25-04-3I87-							
		-76	шт	796		6653I3I500		6	
30	Извещатель охранно-пожарный ультрозвуковой	Фикус-МП3.I							
		ТУ25.05.2738-							
		-8I	компл			6653I38002		I	
3I	Кабель силовой	АВВГ 2х4							
		ГОСТI6442-80	м	006		352222II00		5	
32	Провод телефонный	ТРП Iх2х0,5							
		ГОСТ20520-75	м	006		3575II0I00		90	
33	Провод	ПЭВ-2-02							
		ГОСТ7262-78	м	006		359II3I400		20	
34	Провод	НВМ-0,35I500							
		ГОСТI75I5-							
		-72Е	м	006		3582I22700		35	
35	Элемент питания	373							
		ТУ I6-563.							
		033-86	шт	796				I0	

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Материалы и оборудование, поставляемые подрядчиком								
	Телефонизация								
36	Коробка телефонная распределительная	КРТ-10							
		ГОСТ 8525-78	шт	796		5296223202		5	
37	Муфта разветвительная	4РП-22/26	шт	796				I	
38	Муфта разветвительная	3РП-20	шт	796				I	
39	Муфта разветвительная	2РП-15	шт	796				2	
	Электрочасофикация								
40	Коробка универсальная	УК-2П							
		ГОСТ10040-80	шт	796		5295333235		21	
	Радиофикация								
41	Коробка универсальная	УК-2П							
		ГОСТ10040-80	шт	796		5295333235		20	
42	Коробка универсальная	УК-2Р							
		ГОСТ10040-75	шт	795		5295333234		30	
43	Радиорозетка	РПВ-I							
		ГОСТ 8659-78	шт	796		5295375406		30	
	Пожарная сигнализация								
44	Коробка универсальная	УК-2П							
		ГОСТ10040-80	шт	796		5295333235		50	

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
45	Резистор	МЛТ-0,25-6,8							
		Ком±10%							
		ГОСТ7113-77	шт	796				115	
	Охранная сигнализация								
46	Коробка универсальная	УК-2П							
		ГОСТ10040-80	шт	796		5295333235		13	
47	Розетка	РТ-2Н							
		ГОСТ 8810-81	шт	796				8	
48	Розетка	РПВ-1							
		ГОСТ 8659-78	шт	796		5295375406		2	
49	Скобочка телефонная	В-740							
		ТУ 27-09-							
		-594-70	шт	796				145	
50	Гвоздь	П0,8х12	кг	166				0,2	
51	Трубка хлорвиниловая	Ø 6 мм							
		ТУ 401-02-							
		-153-78	м	006				5,0	
52	Трубка хлорвиниловая	Ø 3 мм							
		ТУ 401-02-							
		-153-78	м	006				0,5	
53	Трубка хлорвиниловая	Ø 1 мм							
		ТУ 401-02-							
		-153-78	м	006				1,5	

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
	Закладные устройства								
54	Труба полиэтиленовая	Ø 50 мм							
		ГОСТ18599-73	м	006				30	
55	Труба полиэтиленовая	Ø 40 мм							
		ГОСТ18599-73	м	006				20	
56	Труба полиэтиленовая	Ø 32 мм							
		ГОСТ18599-73	м	006				20	
57	Труба полиэтиленовая	Ø 25 мм							
		ГОСТ18599-73	м	006				50	
58	Труба полиэтиленовая	Ø 20 мм							
		ГОСТ18599-73	м	006				310	
59	Коробка подпольная	Л2П 360х360	шт	796				19	
60	Коробка закладная	КП-4	шт	796				25	
61	Шкаф для установки распределительных слаботочных устройств	600х400х234							
	на стене	Т-153-71	шт	796				3	

Привязан

Инв. №

Альбом IV

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код 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. Оборудование и материалы поставляемые								
	заказчиков								
	I.I. Оборудование и изделия, распределяемые по линии комплектующих организаций								
	I.I.I. Вводно-распределительное устройство	ОСТ I6.0.800.							
	I7I0x450x2000	876-8I							
		УВР-8503							
		ЭМ.ЛО-I	компл	67I		000		I	
	I.I.2. Выключатель автоматический 380В, IOA	АП50Б-							
		-3МТДУ3.3							
		ТУ I6-522.							
		I39-78	шт	796		342I480000		I	
	I.I.3. Счетчик активной энергии 380В, 5А	СА4-И672М							
		ТУ 25-0I-I72-							
		-75	шт	796		4228360001		I	
	I.I.4. Трансформатор тока	ТК-20-0,5-							
		-50/5							

Привязан

Инв. №

ГИП	Назарова	
Н.конт	Попова	
Н.отд.	Хомяк	
Гл.сп.	Сизинцев	
ГИП эл	Блувштейн	
Рук.гр	Сорокина	
Инж.	Черкасова	

501-6-23.12.88. ЭМ.СО

СО по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭМ

Стадия	Лист	Листов
Р	I	6

Гипропромтрансстрой

Альбом IV

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код 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 I6-5I7,							
		442-75	шт	796		34I44I0000		3	
	I.I.5. Ящик ЯI	Э.000.0I	шт	796		000		I	
	I.I.6. Ящик I4Я (I5Я; I6Я)	Э.000.02	шт	796		000		3	
	Пускатель магнитный 380В, с реле:	ТУ I6-526-							
		-437-78							
	I.I.7. РТЛ-I003	ПМЛ-I22002В	шт	796		3427000000		I	
	I.I.8. РТЛ-I006	ПМЛ-I22002В	шт	796		3427000000		I	
	I.I.9. РТЛ-I006	ПМЛ-I23002В	шт	796		3427000000			
	I.I.I0. РТЛ-I007	ПМЛ-I23002В	шт	796		3427000000		I	
	I.I.II. Пункт распределительный переменного тока с выключате-								
	лем АЕ 2066 на вводе, с 4-мя фидерными выключателями	ПРII-3046-							
	АЕ 2044 с расцепителями: I0А-2 шт., I6А-2 шт.	-2IУ3							
		ТУ I6-536.							
		6I0-82	шт	796		3434II5046		3	26
	I.I.I2. Пункт распределительный переменного тока с выключате-								
	лем А3726БУ3 на вводе, с 4-мя фидерными выключателями	ПР II-3060-							
	АЕ 2046 с расцепителями: I0А - 3 шт., 20А-I шт.	-2IУ3							
		ТУ I6-536.							
		6I0-82	шт	796		3434II5060		I	50
	I.I.I3. Пункт распределительный переменного тока с выключате-								
	лем А3726ФУ3 на вводе, с 6-ю фидерными выключателями								
	АЕ2044 с расцепителями: I0А-5 шт., I6А-I шт.,	ПРII-3064-							
	с 4-мя выключателями АЕ2046 с расцепителями: I0А - Iшт,	-2IУ3							

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

Привязан

Инв. №

Альбом IV

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	I6А-I шт., 20А - I шт., 25А - I шт.	ТУ I6-536.							
		6I0-82	шт	796		3434II5064		I	66
	I.I.I4. Розетка штепсельная трехполюсная с четвертым заземляющим контактом 380В, 25А	РШ-30-0-М							
		ТУ I6-526-							
		-372-80	шт	796		34249I0000		I	
	I.I.I5. Вилка штепсельная трехполюсная с четвертым заземляющим контактом 380В, 25А	ВШ-30-0-М							
		ТУ I6-526-							
		-372-80	шт	796		34249I0000		I	
	I.I.I6. Розетка штепсельная двухполюсная с третьим заземляющим контактом, индекс 05.I.2-I6	РШ-ц-20-0-							
		-0I-I0/220							
		ГОСТ 7396-76	шт	796		3464420000		2	
	Кабельные изделия								
	Кабель силовой с алюминиевыми жилами без защитного покрова,	АВВГ							
	сечением:	ГОСТI6442-80							
	I.I.I7 2х2,5-0,66		км	008		352222II09		0,030	
	I.I.I8 3х2,5-0,66		км	008		352222II20		0,055	
	I.I.I9 4х2,5-0,66		км	008		352222II25		0,0I0	
	Провод с алюминиевой жилой, сечением:	АПВ,							
		ГОСТ 6323-79							
	I.I.20. Iх2,5-380		км	008		355I330I0I		0,87	
	I.I.2I. Iх4-380		км	008		355I330I02		0,I5	
	I.I.22. Iх6-380		км	008		355I330I03		0,24	

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

Привязан

Инв. №

Альбом IV

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код 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.I.23. IxI0-380		км	008		355I330I04		0,I8	
	I.I.24. Провод с медной жилой, сечение IxI-380	ПВ-I							
		ГОСТ6323-79	км	008		355II30I03		0,04	
	Металлорукава								
	I.I.25. Металлорукав, Ду = 20 мм	РЗ-Ц-Х-20							
		ТУ 22-5570-							
		-83	м	006		000		5	

Привязан

Инв. №

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Альбом IV

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код 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. Оборудование и материалы поставляемые подрядчиком								
	2.I. Материалы поставляемые генподрядчиком								
	2.I.I. Полоса Б2 3х40 ГОСТ I03-76		т	I68		0953000000		0,002	
	Ст.3 ГПС ГОСТ 535-79								
	2.I.2. Труба электросварная прямошовная с частично удаленным								
	или сплющенным гратом, Т20хI,6	ГОСТI0704-76	км	008		I373000000		0,005	
			т	I68		I373000000		0,004	
	Труба из полиэтилена:	ГОСТI8599-83							
	2.I.3. ПВД (ПНП) 25С		км	008		2248II0000		0,35	
			т	I68				0,066	
	2.I.4. ПВД (ПНП) 32С		км	008		2248II0000		0,045	
			т	I68				0,0I4	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

501-6-23.12.88. ЭМ.СО

Лист 5

Альбом IV

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	2.2. Изделия поставляемые электромонтажной								
	организацией								
	Электромонтажные устройства и изделия заводов ГЭМ								
	2.2.I. Наборный зажим	У I23У2.I							
		ТУ36-2289-82	шт	796		3449633III		I2	
	2.2.2. Маркировочная колодка	КМ3СНУ2.I							
		ТУ36-2289-82	шт	796		3449633203		6	
	2.2.3. Рейка	КI09/IУ2							
		ТУ36-2258-80	шт	796		344963340I		I	
	2.2.4. Профиль С-образный	КI0I/IУ2							
		ТУ36-I434-82	шт	796		34496260II		3	
	2.2.5. Коробка	У995У2							
		ТУ36-24I5-8I	шт	796		346474I22I		3	
	2.2.6. Ящик протяжной	К657У2							
		ТУ36-2057-8I	шт	796		346474I09I		I	
	2.2.7. Патрубок вводной	У476У3							
		ТУ36-I447-82	шт	796		344965020I		6	
	2.2.8. Втулка	В22УХЛ2							
		ТУ36-I899-80	шт	796		344965II02		6	
	Электроустановочные устройства								
	2.2.9. Розетка штепсельная двухполюсная, индекс 05.I.2-04	РШ-Ц-2-07-6/							
		220							
		ГОСТ 7396-76	шт	796		3464420000		I	

Привязан

Инв. №

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

Альбом IV

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код 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. Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
	I.I. Оборудование и изделия, поставляемые по линии комплектующих организаций								
	I.I.I. Трансформатор 40В.А, 220/36В	ОСЗР-0,040-							
		-84УХЛ-3							
		ТУ I6-67I,							
		04I-84	шт	796		34I3I70004		3	
	I.I.2. Пункт распределительный 380В переменного тока с вводным выключателем АЕ2066, с 6-ю фидерными выключателями								
		ПРII-3046-							
	АЕ2044 с расцепителями I6А	-2IУ3							
		ТУI6-536,							
		6I0-82	шт	796		3434II5046		2	
	I.I.3. Пункт распределительный 380В переменного тока с вводным								
	выключателем А3720, с I2-ю фидерными выключателями	ПРII-3052-							
	АЕ2044 с расцепителями I6А	-2IУ3							
		ТУ I6-536.							
		6I0-82	шт	796		3434II5052		2	

Привязан

Инв. №

501-6-23.12.88. ЭО.СО

ГИП	Назарова	
Н.конт	Попова	
Н.отд.	Хомяк	
Гл.сп.	Сизинцев	
ГИПэл.	Блувштей	
Инж.	Черкасов	

СО по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭО

Стадия	Лист	Листов
Р	I	7

Гипропромтрансстрой

Альбом IV

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код 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.I.4. Розетка штепсельная двухполюсная с третьим заземляющим	РШ-Ц-20-С-							
	контактом, индекс 05.I.3-I8	-56-I0/220							
		ОСТ I6.0.800.							
		466-77	шт	796		3464430000		5	
	I.I.5. Светильник подвесной	НСП09-200/							
		Р50-03							
		ОСТ I6.0.535.							
		046-79	шт	796		346III0000		4	
	I.I.6. Светильник подвесной	НСП02-I00/							
		Р5I-0I							
		ОСТ I6.0.535.							
		046-79	шт	796		346III058I		2	
	I.I.7. Светильник потолочный	НПП05хI00-							
		-002-УХЛ2	шт	796		000		7	
	I.I.8. Светильник потолочный	НП020-I00/							
		Р2'0-0I							
		ТУ I6-535.							
		825-74	шт	796		346IIII0000		20	
	I.I.9. Светильник настенный	НБ006-I00/							
		Р2'0-0I							
		ТУ I6-535.							
		825-74	шт	796		346IIII0000		I2	
	I.I.I0. Светильник потолочный для люминесцентных ламп	ЛП025М-2х40-							
		-00I							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом IV

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код 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 I6-676.							
		055-84	шт	796		346II26333		I3	
	I.I.II. Светильник потолочный для 2-х люминесцентных ламп	ЛП002-2х40/							
		П-0I							
		ОСТ I6 0.535.							
		044-79	шт	796		346II24433		I86	
	I.I.I2. Светильник потолочный для 4-х люминесцентных ламп	ЛП002-4х40/П-							
		-0I							
		ОСТ I6 0.535.							
		044-79	шт	796		346II24444		I0	
	I.I.I3. Лампа люминесцентная трубчатая, белой цветности, 40 Вт	ЛБ36							
		ИКВА6755I0.							
		00ITУ	шт	796		3467I3II53		438	
	I.I.I4. Стартер для люминесцентной лампы, 220В	80С-220							
		ГОСТ 8799-75	шт	796		3469220000		438	
	I.I.I5. Лампа накаливания 220В , общего назначения, I00 Вт	Б220-230-I00							
		ГОСТ2239-79	шт	796		3466II5I06		23	
	Кабельные изделия								
	Кабель силовой с алюминиевыми жилами, без защитного покрова:	АВВГ							
		ГОСТI6442-80							
	I.I.I6. 2х2,5-0,66		м	006		352222II09		50	
	I.I.I7. 3х2,5-0,66		м	006		352222III7		20	

Привязан

Инв. №

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

Альбом IV

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код 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 алюминиевой жилой	АПВ,							
	I.I.I8. Ix2,5-380	ГОСТ6323-79	м	006		355I330I0I		I500	
	Провод с алюминиевыми жилами	АППВ							
	I.I.I9. 2x2,5-380	ГОСТ6323-79	м	006		3553330I0I		I00	
	I.I.20. 3x2,5-380		м	006		3553330I04		50	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

501-6-23.12.88. ЭО.СО

Лист 4

Альбом IV

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код 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. Материалы и изделия, поставляемые заказчиком								
	Лампа накаливания 220В общего назначения:	ГОСТ 2239-79							
	I.2.I. 40 Вт	Б220-230-40	шт	796		3466II2I06		6	
	I.2.2. 60 Вт	Б220-230-60	шт	796		3466II3I06		I2	
	I.2.3. Лампа накаливания местного освещения 36В, 40Вт	М036-40							
		ГОСТII82-77	шт	796		3466I53I02		3	

Привязан

Инв. №

501-6-23.12.88. ЭО.СО

Лист 5

Альбом IV

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код 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. Оборудование и материалы, поставляемые подрядчиком								
	2.I. Материалы, поставляемые подрядчиком								
	2.I.I. Труба из полиэтилена высокого давления, с наружным								
	диаметром 20 мм	ГОСТI8599-83	км	008		2248II0000		0,65	
			т	I68		2248II0000		0,082	
	2.2. Изделия, поставляемые электромонтажной организацией								
	Электроустановочные устройства								
	2.2.I. Выключатель однополюсный, индекс 02.I.I-07	0-I-22-I0/							
		220							
		ГОСТ 7397-76	шт	796		34642I0000		2	
	2.2.2. Выключатель однополюсный, индекс 02.I.I-I4	02-02-6/220							
		ГОСТ7397-76	шт	796		34642I0000		2	
	2.2.3. Выключатель однополюсный, индекс 02.I.2-02	С-I-02-6/220							
		ГОСТ 7397-76	шт	796		3464220000		25	
	2.2.4. Выключатель однополюсный, индекс 02.I.2-I4	С2-06-6/220							
		ГОСТ 7397-76	шт	796		3464220000		30	
	2.2.5. Розетка штепсельная двухполюсная, индекс 05.I.2-04	РШ-Ц-2-07-6/							
		/220							
		ГОСТ 7396-76	шт	796		3464420000		26	
	2.2.6. Розетка штепсельная двухполюсная, индекс 05.I.3-0I	РШ-Ц-2-С-02-							
		-6/220							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом IV

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ГОСТ 7396-76	шт	796		3464430000		I3	
	Изделия заводов Главэлектромонтажа								
	2.2.7. Уголок	УСЭК60УI							
		ТУ36-2355-80	шт	796		344962660I		6	
	2.2.8. Прокладка	УСЭК75УI							
		ТУ36-2355-80	шт	796		344962675I		6	
	2.2.9. Коробка	Кор.73У3							
		ТУ36УССР667-							
		-75Е	шт	796		346474252I		I0	
	2.2.I0. Коробка	УI96УХЛ3							
		ТУ36-2383-8I	шт	796		346474705I		75	
	2.2.II. Коробка	УI9IМУХЛ2							
		ТУ36-I882-82	шт	796		346474521I		200	

Привязан

Инв. №

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Альбом IV

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код 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. Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
	I.I. Приборы и средства автоматизации								
I	Термометр технический угловой. Пределы измерения от -30°С до	У2.I.240-44I							
	50°С. Комплектно с оправой ГОСТ 3029-75*Е. Воздух 3°С.	ГОСТ 2823-75	шт	796		42I060		3	
2	Термометр технический угловой. Пределы измерения от -0°С до	У4.I.240.29I							
	I00°С. Комплектно с оправой ГОСТ 3029-75*Е.Воздух I6°С(I8°).	ГОСТ 2823-75	шт	796		42I060		3	
3	Термометр технический прямой. Пределы измерения от 0°С до	П4.2.I60.I03							
	I00°С. Комплектно с оправой ГОСТ 3029-75*Е . Вода 20-30°С	ГОСТ 2823-75	шт	796		42I060		3	
4	Термометр технический прямой. Пределы измерения от 0°С до								
	200°С. Комплектно с оправой ГОСТ 3029-75*Е. Вода I50°С	П6.I.I60.I03	шт	796		42I060		3	
5	Термометр жидкостный комнатный. Пределы показаний от 0°С до								
	30°С.	ТБ-2	шт	796		42I060		3	
6	Устройство терморегулирующее электрическое.								
	Пределы регулирования от 0°С до I00°С. Вода 20-30°С	ТУДЭ-2-4-							
		-ПIВ2-3							
		ТУ25.02.							
		28I074-78	шт	796		42II240II803		3	

Привязан

Инв. №

501-Б-23.12.88. АОВ.СО

ГИП	Назарова	
Н.отд	Хомяк	
Н.конт	Попова	
Гл.сп.	Сизинцев	
ГИП	Блувштей	
Вед.инж	Блюм	

СО по рабочим чертежам основного комплекта марки АОВ

Стадия	Лист	Листов
Р	I	3

Гипропромтрансстрой

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код 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	Устройство терморегулирующее электрическое.								
	Пределы регулирования от -60°С до 40°С. Воздух 3°С	ТУДЭ I-2-							
		-ПВ2-3							
		ТУ 25.02.28							
		I074-78	шт	796		42II240II605		3	
	I.2. Кабели и провода								
8	Кабель контрольный с алюминиевыми жилами сечением 4х2,5-0,66	АКВВГ							
		ГОСТ I508-78Е	м	006		3563I402II		20	
9	Провод с алюминиевой жилой сечением Iх2,5-0,38	АПВ							
		ГОСТ 6323-79	м	006		355I33		250	
I0	Провод с медной жилой сечением IхI-0,38	ПВ3							
		ГОСТ 6323-78	м	006		355I330II7		I4	
	I.3. Монтажные материалы								
II	Металлорукав Ду=20 мм	РЗ-ЦХ-20							
		ТУ22.5570-83	м	006		000		5	
I2	Труба полиэтиленовая ПВД (ПНП) 25С	ГОСТI8599-83	м	006		000		35	

Альбом IV

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

Привязан

Инв. №

Альбом IV

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код 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								
	I. Изделия заводов ГМА								
I	Коробка соединительная	КСК-8							
		ТУ36.1753-75	шт	796				6	
2	Проводник заземляющий	П-500							
		ТУ36.1276-76	шт	796				6	

Привязан

Инв. №

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

Альбом IV

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код 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								
	Хозяйственно-питьевой водопровод ВI								
I	Трубопровод из полиэтиленовых труб низкого давления								
	по ГОСТ I8599-83 Ø 63 тип "СЛ"	ГОСТI8599-83	м	006				I8,0	0,497
	Ø 40 "СЛ"	-"-	м	006				I0,0	0,249
	Ø 32 "С"	-"-	м	006				6,0	0,I97
	Ø 25 "С"	-"-	м	006				42,0	0,I5I
	Ø 20 "Т"	-"-	м	006				48,0	0,II8
	Ø 50 "СЛ"	-"-	м	006				2,0	0,3I5
	Ø I6 "Т"	-"-	м	006				80,0	0,092
	Горячее водоснабжение ТЗ, ТЧ								
I	Трубопровод из стальных водогазопроводных оцинкованных								
	труб по ГОСТ 3262-75* Ø 65	ГОСТ 3262-75*	м	006				8,0	5,59
	Ø 50	-"-	м	006				I0,0	4,I4
	Ø 32	-"-	м	006				7,0	2,64
	Ø 25	-"-	м	006				52,0	2,02
	Ø 20	-"-	м	006				27,0	I,45

Привязан

Инв. №

501-6-23.12.88. ВК.СО

ГИП	Назарова	
Н.конт	Хабаев	
Нач.отд	Кутурин	
Гл.сп.	Лавренов	
ГИП ВК	Либман	
Инж.	Латорцев	

Спецификация материалов и оборудования систем водопровода и канализации поставляемые подрядчиком

Стадия	Лист	Листов
Р	I	5

Гипропромтрансстрой

23360-04 40

Альбом IV

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Ø I5	ГОСТ3262-75*	м	006				I03,0	I,08
2	Полотенцесушитель из стальных водогазопроводных труб Ø 32								
	по ГОСТ 3262-75* ℓ = 2,5 м		шт	796				3	2,64
3	Смеситель со стационарной душевой трубкой и сеткой	ГОСТ 25809-83	шт	796				2I	
4	Смеситель настенный См-М-НИ	ГОСТ 25809-83	шт	796				3	I,0I
5	Кран водоразборный КВ-I5	ГОСТ 20275-74	шт	796				I	0,3I
6	Термосмеситель ТСВБ-50	ТУ 2I-26-I53-							
		-80	шт	796				I	2,83
7	Смеситель локтевой настенный	ГОСТ25809-83	шт	796				I	
8	Душевая насадка (нестандартное оборудование)	Лист ВК № 5	шт	796				I	
9	Конвектор 2КВ20-I2-900	ГОСТ20849-75*	шт	796				2	
	Горячее водоснабжение Т3								
I0	Стеклопластик рулонный δ = 30 мм		м2					5,92	
II	Шнур теплоизоляционный в чулке из металлической проволоки		м3					0,I34	
	Канализация бытовая К I								
I	Трубопровод из пластмассовых канализационных труб								
	по ГОСТ 22689.3-77 Ø 50	ГОСТ 22689.3-							
		-77	м	006				55,0	0,3I6
	- " - Ø I00	- " -	м	006				52,0	0,950
2	Трап чугунный эмалированный Ø 50	ГОСТ I8II-8I	шт	796				I	4,7
	- " - Ø I00	- " -	шт	796				9	9,8

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

Привязан

Инв. №

Альбом IV

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код 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	Писсуар с цельноотлитым сифоном, компл.:	ТИП-I	шт	796				2	6,0
		ГОСТ 755-85							
	а) Кран писсуарный КП2, Ø I5	КП-2	шт	796				2	0,3
		ТУ 2I-26-							
		-I26-75							
4	Унитаз, компл.:	ТП-КВ	шт	796				4	I3,5
		ГОСТ22847-85							
	а) Бачок смывной с боковым пуском	БНК-БП	шт	796				4	II,0
		ГОСТ2I485.4-							
		-77							
5	Унитаз, компл.:	ТП-ПВ	шт	796				2	I3,5
		ГОСТ22847-85							
	а) Бачок смывной с боковым пуском	БНК-БП	шт	796				2	II
		ГОСТ2I485.4-							
		-77							
6	Умывальник прямоугольный без спинки, компл.:	Прбс	шт	796				I2	I2,0
		ГОСТ23759-85							
	а) Сифон пластмассовый бутылочный	СПУ	шт	796				I2	0,5
		ГОСТ234I2-79							
	б) Смеситель настольный с нижней камерой смешения	СМ-УМ-НКС	шт	796				I2	I,3
7	Раковина стальная эмалированная, компл.:	РС-2	шт	796				5	4,0
		ГОСТ24843-8I							
	а) Сифон-ревизия чугунный двухоборотный	СФ-II0Д	шт	796				5	3,2
		ГОСТ6924-73							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом IV

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код 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) Смеситель настенный	СМ-М-ННР	шт	796				5	I,I
		ГОСТI9802-74							
8	Ванна ножная керамическая с наклонным дном ТИ-49	ТУ 2I-РСФСР-							
		-52-79	шт	796				3	I7,0
	а) Сифон напольный с выпуском	ГОСТ234I2-79	шт	796				3	0,8
	б) Смеситель с нижней камерой смешения с высоким изливом								
	(изготавливается индивидуально по типу СМ-М НКС ГОСТ 25809-83)		шт	796				3	I,3
9	Поддон душевой чугунный эмалированный мелкий ПД4М800	ПД4М800	шт	796				I	52,5
		ГОСТIOI6I-83							
IO	Площадка под ноги металлическая	ГОСТ 8568-77							
		ГОСТ I03-76	шт	796				2	6,0
	Канализация дождевая К2								
I	Трубопровод из полиэтиленовых труб низкого давления по								
	ГОСТ I8599-83 тип "СЛ"								
	Ø 50	ГОСТI8599-83	м	006				IO,0	0,3I5
	Ø II0	ГОСТI8599-83	м	006				20,0	I,47
2	Трубопровод из стальных электросварных труб по ГОСТ IO704-76								
	38х2,8	ГОСТIO704-76	м	006				2,0	2,43
	I08х4	-"-	м	006				IO,0	IO,26
3	Сифон-ревизия	СФ-I50Д	шт	796				2	3,3
		ГОСТ 6924-73							
4	Воронка водосточная	ВР-I	шт	796				2	35
		ТУ36-2426-8I							

Привязан

Инв. №

Альбом IV

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код 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	Сифон из стальных бесшовных труб I08x4 ℓ= I,24 м	ГОСТ 8732-78	шт	796				2	I0,26
	Канализация производственная (от буфета) К3								
I	Трубопровод из пластмассовых канализационных труб								
	по ГОСТ 22689.3-77 Ø 50	ГОСТ 22689.3-							
		-77	м	006				2,0	0,3I6
	Ø I00	- " -	м	006				I4,0	0,950
2	Трап чугунный эмалированный Ø I00	ГОСТ I8II-8I	шт	796				2	9,8
3	Раковина стальная эмалированная, компл.:	РС-2	шт	796				I	4,0
		ГОСТ24843-8I							
	а) Сифон-ревизия чугунный двухоборотный	СФ-II0Д	шт	796				I	3,2
		ГОСТ 6924-73							
	б) Смеситель настенный	См-М-ННР	шт	796				I	I,I
		по ГОСТ							
		I9802-74							

Привязан

Инв. №

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Альбом IV

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код 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								
	Хозяйственно-питьевой водопровод ВI								
I	Задвижка параллельная, с выдвижным шпинделем, фланцевая								
	Ø 50	30ч6бр	шт	796		372II5I005		3	I8,4
2	Счетчик холодной воды крыльчатый Ø 40	ВСКМ40	шт	796				I	8,5
		ГОСТ 60I9-83							
3	Манометр общего назначения, пределы измерения 0-I0 кгс/см2	ОБМ-I00	шт	796		42I2I3I302		I	0,92
		ГОСТ 8625-77							
4	Кран трехходовой натяжной муфтовый с фланцем для контрольного манометра, I5-I6	I4МI-00-00	шт	796		3732III064		I	0,26
5	Вентиль запорный муфтовый Ø 40	I5кчI8р2	шт	796				I	3,7
	Ø 32		шт	796		3732I2I023		I	2,I
	Ø 25		шт	796		3732III064		4	I,4
	Ø 20		шт	796		3732III063		4	0,9
	Ø I5		шт	796		3732III062		I3	0,7
6	Кран поливочный Ø 25, компл.:							2	2I,I
	а) вентиль запорный муфтовый Ø 25	I5кчI8р2	шт	796		3732III064		4	I,4
	б) рукав резиновый ℓ = 27,0 м	II(УП)-6.3-25У	шт	796		255313		2	I9,7I

Привязан

Инв. №

501-6-23.12.88 ВК.СО

ГИП	Назарова	
Н.конт	Хабаев	
Н.отд.	Кутурин	
Гл.сп.	Лавренов	
ГИП ВК	Либман	
Инж.	Латорцева	

Спецификация материалов и оборудования систем водопровода и канализации, поставляемые заказчиком

Стадия	Лист	Листов
Р	I	3

Гипропромтрансстрой

Альбом IV

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	напорный с текстильным каркасом	ГОСТ18698-79							
7	Кран поливочный внутренний Ø 15, компл.:								
	а) Вентиль запорный муфтовый Ø 15	15кч18р2	шт	796		3732111062		3	0,7
	б) Рукав резиновый ℓ = 5,0 м	П(УП)-6,3-							
	напорный с текстильным каркасом	-15У	шт	796		255313		3	2,8
		ГОСТ 18698-79							
	Горячее водоснабжение, Т3Т4								
1	Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем, фланцевая								
	Ø 50	30ч6бр	шт	796		372115100 5		2	18,4
2	Счетчик горячей воды крыльчатый Ø 50	ВСКМГ-50	шт	796				1	11,6
	- " - Ø 15	ВСКМГ-15	шт	796				1	2,5
		ГОСТ 6019-83							
3	Манометр общего назначения с пределами измерения 0-10 кгс/см2	ОБМ-100	шт	796		421213 1302		2	0,92
		ГОСТ 8625-77							
4	Кран трехходовой натяжной муфтовый с фланцем для контрольного								
	манометра, 15-16	14М1-00-00	шт	796		371222600 7		2	0,26
5	Вентиль запорный муфтовый Ø 40	15кч18п2	шт	796		3732121024		1	3,7
	Ø 32		шт	796		3732121023		1	2,1
	Ø 25		шт	796		3732111064		4	1,4
	Ø 20		шт	796		3732111063		1	0,9
	Ø 15		шт	796		3732111062		12	0,7
6	Кран поливочный внутренний Ø 15, компл.:								
	а) Вентиль запорный муфтовый Ø 15	15кч18п2	шт	796		3732111062		3	0,7

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом IV

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код 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	Кран конструкции Маевского Ø I5		шт	796				2	0,I4
	Канализация дождевая К2								
I	Вентиль запорный муфтовый Ø 32	I5кчI8р	шт	796		3732I9I023		2	2,I

Привязан

Инв. №

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