

ОТРАСЛЕВОЙ
ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
501-6-21.12.88

АДМИНИСТРАТИВНО-БЫТОВОЕ ЗДАНИЕ ДЛЯ ГРУЗОВЫХ РАЙОНОВ Ж.Д.
СТАНЦИЙ С БЫТОВЫМИ ПОМЕЩЕНИЯМИ НА 50 ЧЕЛОВЕК (В
КРУПНО-ПАНЕЛЬНЫХ БЕСКАРКАСНЫХ КОНСТРУКЦИЯХ)

АЛЬБОМ IУ

СД СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

23360-04
ЦЕНА 3-88

В.Т.А. 501-6 - 21.12.88
А.А. П

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	17
СО по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭМ	24
СО по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭО	31
СО по рабочим чертежам основного комплекта марки АОВ	38
СО по рабочим чертежам основного комплекта марки ВК	42

Аннотация

Позиция	Наименование в целом и основные характеристики оборудования и комплектации Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Коль. ест-во	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Оборудование, поставляемое заказчиком									
I	Плита электрическая 1000x800x850, 12 квт	ПЭ-0,5I	шт	796		5I5I22I053	0,16I	I	I20
2	Кипятильник непрерывного действия 450x350x750, 6 квт	КНЭ-50MI	"	796		5I5I25I072		I	
3	Электросушитель 230x200xI93 I,35 квт Iф	ER-4	"	796				I	
4	Вставка 300x800x850	B-300	"	796		5I5I580I28	0,028	I	25
5	Местный вентиляционный отсос I600x785x580,	MBO-I,6	"	796		5I5I590025	0,160	I	I00
6	Ванна моечная, 630x630x860	BMCM-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	0,120	2	65
9	Стол обеденный с 4-мя стульями 800x800x780			796		5I5I55			
10	Шкаф холодильный 750xI500xI8I0, 5,3 квт	ШХ-0,80M	"	796		5I5I11I0I4	0,370	I	250
11	Шкаф холодильный 590x685.I385, 0,15 квт, Iф	"ЭИИ"	"	796				I	85
12	Прилавок школьный 2058x854xI035, 3,17 квт, 3ф	ПВ-III	"	796				I	380
13	Прилавок для отпуска товаров 900x600x850	III IC	"	796				I	
14	Кассовый аппарат 355x456x436, 0,05 квт, Iф	ОКА-I4,0	"	796				I	36
15	Подшкафик I500x600x900	ПКБ-I	"	796				I	
16	Термостат электрический 360x630x480, 0,5 квт	ТЭ-25	"	796		5I5I2600I8	0,080	I	22
17	Электрососисковарка 2,5 квт	FE-I22	"	796				I	

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

Привязан		
Инв. №		
501-6-21.12.88 AP.CO-I		
И.М. Назарова <i>Назарова</i>	С.И. Соколова <i>Соколова</i>	Спецификация оборудования по чертежам основного комплекта марки AP Стадия Лист Листов Р I 2 Гипропротрансстрой
Н.отд. Одинокоев <i>Одинокоев</i>	Т.И. Твердох <i>Твердох</i>	
Р.гр. Назарова <i>Назарова</i>	Л.И. Гусева <i>Гусева</i>	
Инж. Гусева <i>Гусева</i>		

Листом №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Цена изготовителя	Оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Число	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	∅ 15	15хч18п	шт	796	3732111073		6	
		∅ 20	Каталог ЦКБА	шт	796	3732111074		16	
Теплоснабжение установок систем									
I.	Элеватор водоструйный стальной	I c = 4мм	40с106к	шт	796	3742616005		I	
2.	Задвижка стальная фланцевая	∅ 50	30с76нк	шт	796	3741211013		2	
3.	Вентиль запорный муфтовый	∅ 32	15хч18п	шт	796	3732111067		2	
		∅ 40		шт	796	3732121068		2	
4.	Счетчик горячей воды	∅ 32	УВКГ-32	шт	796			I	
5.	Регулятор расхода и давления	∅ 25	УРРД-25	шт	796			2	
6.	Кран трехходовой для манометра	∅ 15	I4мI-I6 ТУ26-07-106I- -73	шт	796	3712226007		I4	

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

Изн. №		Привязан			
		501-6-24.12.88			
		ОВ,СО			
ИМП Назарова	Рос	Спецификация оборудования по чертежам основного комплекта марки ОВ	Стадия	Лист	Листов
Н.отд Грушкевич	Мич		Р	I	I2
Н.кон Глимчер	Рос		Гипропромтранс-строй		
Г.д.сп Кузнецов	Мич				
ИМП Добросла	Воск				
Инж. Белькевич	Бел				

Лист 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. Термометр технический стеклянный		ТП5-2-240-100	шт	796		432I22II32		2				
		ТП5-2-240-160	шт	796				I				
		ТП4-I-240-100	шт	796				2				
		ТП4-I-240-160	шт	796				I				
		ГОСТ2823-73E										
8. Манометр, показывающий пружинный предел измерения	0+10 кгс/см ² 0+16 кгс/см ²					42I2I3I302		2				
								ОБМ1-100-10		шт	796	2
								ОБМ1-160-16		шт	796	2
								ГОСТ2405-80				
9. Вентиль запорный муфтовый	∅ 15 ∅ 20 ∅ 25							9				
								15кч18п		шт	796	3732111073
								Каталог		шт	796	3732111074
10. Клапан регулирующий	∅ 15							3				
								25ч943нж		шт	796	3722511356
Вентиляция												
I. Агрегат приточно-рециркуляционный (П1, П3) компл.:		АПР2	шт	796				2	502			
A. Вентилятор радиальный, исполнение I, положение Л 3I5 ⁰		В-Ц1-75-2,5-				8559050						
		-Л-05	шт	796				I				
Б. Электродвигатель 0,75 квт 2800 об/мин.		4A7 IA2	шт	796				I				
В. Виброизолятор		ЛО38	шт	796				5				
Г. Калорифер спирально-накатной биметаллический		КСк3-6	шт	796		0239419		I				

Привязан

Име. №			

501-6-24 12.88

ОВ,СО

Лист
2

23360-04

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

Листов 17

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код 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. Конектор типа "Универсал" проходной	КН20-0,655п	шт	796				3	
			ЭКМ	084				3,35	
		КН20-0,787п	шт	796				2	
			ЭКМ	0,84				2,76	
		КН20-0,918п	шт	796				2	
			ЭКМ	084				3,22	
		КН20-I,049п	шт	796				3	
			ЭКМ	084				5,52	
		КН20-I,18п	шт	796				2	
			ЭКМ	084				4,14	
		КН20-I,311п	шт	796				4	
			ЭКМ	084				9,2	
		КН20-I,442п	шт	796				3	
			ЭКМ	084				7,59	
		КН20-I,573п	шт	796				6	
			ЭКМ	084				16,56	
		КН20-I,704п	шт	796				2	
			ЭКМ	084				5,98	
		КН20-I,835п	шт	796				I	
			ЭКМ	084				3,22	
		КН20-I,97	шт	796				I	
			ЭКМ	084				3,45	

Привязан

Инд. №			

501-6-21.12.88

ОВ.СО

Лист

5

Инд. № подл. Подпись и дата

Взам. инв. №

Листом №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг	
			Наименование	Код						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
	Конвектор типа "Универсал" концевой	КН20-I, I8к	шт	796				I		
			ЭКМ	084				2,07		
	Конвектор типа "Универсал С" концевой	КН20-I, 593к	шт	796				I		
			ЭКМ	084				2,795		
	Конвектор типа "Универсал С" проходной	КН20-I, 47 Iп	шт	796				I		
			ЭКМ	084				2,58		
			шт	796					I	
			ЭКМ	084				2,795		
		КН20-I, 838п	шт	796				2		
			ЭКМ	084				6,45		
			шт	796					3	
			ЭКМ	084				12,9		
		КН20-2, 94 Iп	шт	796				I		
			ЭКМ	084				2,94I		
	2. Воздухосборник горизонтальный проточный для трубопровода ϕ 40	АШОЮ.000-02 5.903-2								
			шт	796					2	22,7
	3. Трубопровод из водогазопроводных легких труб по ГОСТ 3262-75									
			ϕ 20						25	
			ϕ 32						9,6	
	ϕ 40							5,0		

Привязан			
Инд. №			

501-6-24.12.88 ОВ.СО

Лист
6

23360-04 11

Имя, Фамилия, Инициалы, должность, дата, подпись, инв. №

Аннот. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код 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. Трубопровод из электросварных прямошовных труб по ГОСТ 10704-76								
	ϕ 25x2		м	006				210	
	ϕ 32x2,5		м	006				13,2	
	ϕ 38x2,5		м	006				48	
	ϕ 45x2,5		м	006				10,5	
	5. Лакокрасочные материалы:								
	А. Краска 2 слоя БТ-177	ГОСТ5631-79	м ²	056				164,0	
	Б. Грунтовка ГФ-021	ГОСТ25129-82	м ²	056				164,0	
	6. Конструкция теплоизоляционная $\delta=30$ мм, компл.:								
	А. Шнуры теплоизоляционные из минеральной ваты в чулке из металлической проволоки	ТУ36-1695-73	м ³	113				0,03	
	Б. Стеклопластик рулонный для теплоизоляции РСТ	ТУ6-11-145-74	м ²	056				1,79	
	Теплоснабжение установок систем								
	1. Грязевик абонентский I6-50	Т34-02	шт	796				2	21,0
		4.903-10в8							
	2. Закладная конструкция для отборного устройства температуры	20-3кч-2-75	шт	796				2	
		3 3кч-3-75	шт	796				2	
		8 3кч-3-75	шт	796				2	

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

Привязан			
Имя, №			

501-6-21.12.88 ОВ.СО

Лист
7

23360-04 12

Албом №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код 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. Закладная конструкция для отборного устройства давления	Зкч-45-70	шт	796				8	
		Зкч-46-70	шт	796				12	
	4. Трубопровод из водогазопроводных легких труб по ГОСТ 3262-75^ж ϕ 32		м	006				2,0	
	ϕ 40		м	006				1,5	
	ϕ 50		м	006				1,5	
	ϕ 20		м	006				4,0	
	ϕ 25		м	006				1,5	
	5. Трубопровод из электросварных труб по ГОСТ 10704-76 ϕ 25x2		м	006				34,0	
	ϕ 32x2,5		м	006				11,0	
	ϕ 38x2,5		м	006				10,0	
	6. Фильтр жидкостный	ОФК1.20.00-01	шт	796				2	2,0
		ОФК1.20.00-02	шт	796				1	2,3
		5.903-1							
	7. Лакокрасочные материалы:								
	А. Краска 2 слоя БГ-177	ГОСТ 5631-79	м ²	055				6,4	
	Б. Грунтовка ГФ-021	ГОСТ 25129-82	м ²	055				6,4	

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

Привязан			
Имя, №			

501-6-21.12.88

ОВ.00

Лист
8

Лист № 1

Позиция	Наименование и технические характеристики оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Кол-во	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	8. Конструкция теплоизоляционная $\delta=30$ мм, компл.:								
	а. Шнуры теплоизоляционные из минеральной ваты								
	в чулке из металлической проволоки;	ТУ36-1695-73	м3	113				0,37	
	б. Стеклопластик рулонный для теплоизоляции РСТ	ТУ6-11-145-							
		-74	м2	055				13,5	
	Вентиляция								
	3. Дефлектор	Д00.000	шт	796				1	
		Д00.000-01	шт	796				2	
		Д00.000-02	шт	796				1	
		1.494-32							
	4. Зонт	ЭК.00.000	шт	796				3	
		1.494-32							
	5. Вставка гибкая	В.00.00-03	шт	796				3	
		5.904-38							
	6. Вставка гибкая	Н.00.00-03	шт	796				3	
		5.904-38							
	7. Узел прохода общего назначения без клапана	УП1	шт	796				4	
		УП1-02	шт	796				1	
		УП1-03	шт	796				1	
		УП1-04	шт	796				1	
		5.904-10							

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

Привязан			
Имя, №			

501-6-21.12.88 ОБ.СО

Албом 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
	8. Решетка жалюзийная тип I 150x490(п)	I.494-27	шт	796				6	
	9. Глушитель шума трубчатый прямоугольный ГПИ-2	A7E188.C00- -0I 5.904-17	шт	796				I	26,2
	10. Воздуховод из тонколистовой оцинкованной стали								
	по ГОСТ 19904-74 $\delta=0,5$ мм 100x150		м	006				3	
	100x200		м	006				2,5	
	150x200		м	006				10,5	
	200x200		м	006				9,5	
	Воздуховод из тонколистовой оцинкованной стали								
	по ГОСТ 19904-74 $\delta=0,7$ мм 200x300		м	006				11,0	
	300x300		м	006				19,5	
	Воздуховод из тонколистовой стали по ГОСТ 19903-74								
	$\delta=0,5$ мм 100x150		м	006				76,0	
	100x200		м	006				64,3	
	150x200		м	006				41,5	
	150x250		м	006				9,5	
	200x200		м	006				7,0	
	200x250		м	006				7,0	

Привязан

Ивл. №

501-6-21.12.88 ОВ.СО

Лист
10

23360-04 15

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

Листов 11

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Кол-во	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Воздуховод из тонколистовой стали по ГОСТ 19903-74								
	$\delta = 0,7$ мм	200x300	м	006				8,0	
		250x250	м	006				9,0	
		250x300	м	006				3,5	
		300x300	м	006				3,5	
		400x800	м	006				3,0	
		400x1000	м	006				1,5	
	Воздуховод из тонколистовой стали по ГОСТ 19903-74								
	$\delta = 0,5$	ϕ 200	м	006				9,5	
	Воздуховод из тонколистовой стали по ГОСТ 19903-74								
	$\delta = 0,6$ мм	ϕ 250	м	006				13,5	
	Воздуховод из тонколистовой стали по ГОСТ 19903-74								
	$\delta = 1$ мм	ϕ 200	м	006				6,0	
		ϕ 280	м	006				1,5	
		ϕ 315	м	006				1,5	
		ϕ 400	м	006				1,5	
	II. Лакокрасочные материалы:								
	А. Грунтовка ГФ-021	ГОСТ-25129-82	м2	056				218,0	
	Б. Краска ПФ-133 в 2 слоя	ГОСТ 926-82	м2	056				218,0	

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

Приказан			
Имя, №			

501-6-21.12.88 ОБ.СО

Лист II

23360-04 16

Лист № 17

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код 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								
	Телефонизация								
I	Концентратор телефонный	"Риф"-К-1151-I							
		РГ1.221.029ТУ	комп.			6652115120		I	
2	Установка оперативной телефонной связи	"Псков-25"							
		ШФ1.220.050ТУ	комп.			6652111100		I	
3	Бокс кабельный	БКТ 50x2							
		ГОСТ23052-78	шт	796		5296210527		I	
4	Бокс кабельный	БКТ 30x2							
		ГОСТ23052-78	шт	796		5296210526		2	
5	Аппарат телефонный	ТА-72М-2АТС							
		РРО.218.060ТУ	шт	796		6654111730		9	
6	Кабель связи	ППШ 50x2x0,4							
		ГОСТ22498-77	м	006		3572110100		I	
7	Кабель связи	ППШ 30x2x0,4							
		ГОСТ22498-77	м	006		3572110100		35	
8	Кабель связи	ППШ 10x2x0,4							
		ГОСТ 22498-77	м	006		3572110100		21	

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

Привязан		
Изм. №		
501-6-21.12.88. СС.СО		
ГМП Назарова Н. конт. Никитина Н. отд. Громов Гл. сп. Семчукова Рук. гр. Кучерявая Инж. Рябова	[Подписи]	СО по рабочим чертежам основного комплекта ад- министративно-бытового здания Стадия Лист Листов Р I 7 Гипропромтрансстрой

Автом 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, материал	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9	Кабель силовой	АВВГ 1x16							
		ГОСТ16442-80	м	006		352222II00		35	
10	Кабель силовой	АВВГ 2x4							
		ГОСТ16442-80	м	006		352222II00		10	
11	Кабель телефонный	ТСВ 30x2							
		ГОСТ14354-79	м	006		3574I20I00		2	
12	Провод телефонный	ТП 1x2x0,5							
		ГОСТ20520-75	м	006		3575II0I00		200	
	Электрочасофикация								
13	Часы электрические вторичные показывающие	ВЧС1-М2ПВ24р-200-326к							
		ГОСТ22527-77	шт	796		4282720003		15	
14	Часы электрические вторичные показывающие	ВЧС1-МПВ24р-800-3I2к							
		ГОСТ22527-77	шт	796		4282720007		1	
15	Провод телефонный	ТП 1x2x0,5							
		ГОСТ20520-75	м	006		3575II0I00		110	
	Радиофикация								
16	Трансформатор абонентский	ТАМУ-10							
		ТУ45-74	шт	796		660000		1	
17	Громкоговоритель абонентский	"Эфир"							
		ГОСТ596I-84	шт	796				18	
18	Провод трансляционный	ПТМХ 2x1,2							
		ГОСТ10254-75	м	006		35755I0I00		8	

Привязан			
Инд. №			

581-6-21.12.88. СС.СО

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

А л о б о м 18

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Кол-во	Макс. единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
19	Провод трансляционный	ПТСК 2x0,6							
		ГОСТ10254-75	м	006		35755I0I00		205	
	Пожарная сигнализация								
20	Выпрямитель	СВ-48-I							
		УХЛ4ТУ16-529-							
		-I00-76	шт	796		3969098		I	
21	Реле унифицированное	МКУ-48с							
		ТУ4РА0.450.							
		002	шт	796		667I1I2820		I	
22	Извещатель пожарный	ИП-I05-2/I							
		I2M0.082.							
		033ТУ	шт	796		639I250200		69	
23	Извещатель пожарный ручной	ИПР							
		еУ2.402.004	шт	796		6653I32200		4	
24	Провод телефонный	ТФП Ix2x0,5							
		ГОСТ20520-75	м	006		3575I10I00		290	
25	Провод силовой	ПРГН-4 мм2							
		ГОСТ20520-80	м	006		355I140800		5	
	Охранная сигнализация								
26	Датчик магнитоконтактный	ДМК-П2							
		ТУ25-09.007-							
		-8I	шт	796				9	
27	Датчик магнитоконтактный инерционный	ДИМК							
		ТУ25-04-3I87-76	шт	796		6653I3I500		6	

Привезен			
Иив. №			

5И-6-21.12.88. СС.СО

Лист
3

23360-04 20

Иив. № год. Подпись и дата. Взам. инв. №

Листов 17

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
28	Извещатель охранно-пожарный ультразвуковой	Фикус-МПЗ.1							
		ТУ25.05.2738-81	КОМП.			6653I38002		I	
29	Кабель силовой	АВНГ 2x4							
		ГОСТ16442-80	м	006		352222II00		5	
30	Провод телефонный	ТРП1x2x0,5							
		ГОСТ20520-75	м	006		3575II0I00		80	
31	Провод	ПЭВ-2-02							
		ГОСТ7262-78	м	006		359II3I400		20	
32	Провод	НВМ-0,35I500							
		ГОСТ175I5-72E	м	006		3582I22700		35	
33	Элемент питания	373							
		ТУ-16-563.033-86	шт	796				10	

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

Привязан			
Имя, №			

501-8-21.12.88. СС.СО

Лист
4

23360-04 21

Листом №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода изготовителя	Код 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								
34	Коробка телефонная распределительная	KPT-10							
		ГОСТ8525-78	шт	796		5296223202		3	
35	Муфта разветвительная		шт	796				I	
36	Муфта разветвительная		шт	796				I	
	Электрочасофикация								
37	Коробка универсальная	УК-2П							
		ГОСТИ0040-80	шт	796		5295333235		I6	
	Радиофикация								
38	Коробка универсальная	УК-2П							
		ГОСТИ0040-80	шт	796		5295333235		20	
39	Коробка универсальная	УК-2P							
		ГОСТИ0040-75	шт	796		5295333234		I8	
40	Раднорозетка	РПВ-I							
		ГОСТ8659-78	шт	796		5295375406		I8	
	Пожарная сигнализация								
41	Коробка универсальная	УК-2П							
		ГОСТИ0040-80	шт	796		5295333235		35	
42	Резистор	МЛТ-0,25-6,8 кОм ±10%							
		ГОСТ7113-77	шт	796				69	

Имя, № подл. Подпись и дата

Привязан

Имя, №			

501-6-21.12.88 СС.СО

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код заезда - изготовителя	Код оборудования, материалс.	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Охранная сигнализация								
43	Коробка универсальная	УК-2П ГОСТ10040-80	шт	796		5295333235		13	
44	Розетка	РТ-2Н ГОСТ8810-81	шт	796				8	
45	Розетка	РПВ-1 ГОСТ8659-78	шт	796		5295375406		2	
46	Скобочка телефонная	В-740 ТУ27-09-594-							
		-70	шт	796				145	
47	Гвоздь	П 0,8x12	кг	166				0,2	
48	Трубка хлорвиниловая	∅ 6 мм ТУ401-02-153							
		-78	м	006				5,0	
49	Трубка хлорвиниловая	∅ 3 мм ТУ401-02-153							
		-78	м	006				0,5	
50	Трубка хлорвиниловая	∅ 1 мм ТУ401-02-153							
		-78	м	006				1,5	
	Закладные устройства								
51	Труба полиэтиленовая	∅ 50 мм ГОСТ18599-73	м	006				10	

Привязан			
Инв. №			

501-6-21.12.88. СС.СО

Лист
6

23360-04 23

Листов 27

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

Лист 2

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код заготовителя	Код 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, распределяемые по линиям комплектующих организаций									
	I.I.I. Вводно-распределительное устройство И710x450x2000	ОСТ16.0.800. 876-8I УВР-8503 ЭМ.ЛО-I	компл.	67I		000		I	
	I.I.2. Выключатель автоматический 380В, IOA	АП50Б-ЭМДУ3.3 ТВ16-522.139-78	шт	796		342I480000		I	
	I.I.3. Счетчик активной энергии 380В, 5А	САЧ-И672М ТВ25-0I.172-75	шт	796		422836000I		I	
	I.I.4. Трансформатор тока	ТК-20-0,5-50/5							

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

Изм. №		Привязан	
ИМП	Назарова	501-6-21.12.88. ЭМ.СО	
Н.конт.	Попова		
Н.отд.	Хомяк		
Гл.сп.	Сизинцев		
ИМП-эл.	Блувштейн	СО по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭМ	
Рук.гр.	Сорокина		
Инж.	Черкасова		
		Стадия	Лист
		Р	1
		Листов 7	
Гипропромтрансстрой			

Инв. №

Поз- ция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение до- кумента и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготови- теля	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудо- вания, тыс. руб.	Коли- чест- во	Масса единицы оборудо- вания, кг
			На- име- нова- ние	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ТУ16-517.442-							
		-75	шт	796		34I44I0000		3	
	I.I.5. Ящик Я1	Э.000.01	шт	796		000		1	
	I.I.6. Ящик I4Я (I5Я; I6Я)	Э.000.02	шт	796		000		3	
	Пускатель магнитный 380В, с реле:	ТУ16-526-437-							
		-78							
	I.I.7. РТЛ-I003	ПМЛ-I22002В	шт	796		3427000000		2	
	I.I.8 РТЛ-I004	ПМЛ-I22002В	шт	796		3427000000		1	
	I.I.9 РТЛ-I006	ПМЛ-I23002В	шт	796		3427000000		1	
	I.I.I0. Пункт распределительный переменного тока с выключателем АЕ2066 на вводе, с 6-ю фидерными выключателями АЕ2044 с расцепителями: IOA - 2 шт.; I6A - 4 шт.	ПРИИ-3046-2IУ3							
		ТУ16-536.6I0-							
		-82	шт	796		3434II5046		1	26
	I.I.II. Пункт распределительный переменного тока с выключателем АЗ726БУЗ на вводе, с 4-мя фидерными выключателями АЕ2046 с расце- пителями IOA	ПРИИ-3060-							
		-2IУ3							
		ТУ16-536.6I0-							
		-82	шт	796		3434II5060		1	50

Инв. № подл. Годпись и дата

Привязан			
Инв. №			

501-6-21.12.88 ЭМ.СО

Лист
2

23360-04 26

Лист 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.I2. Пункт распределительный переменного тока с выключателем АЗ726ФУЗ на вводе, с 6-ю фидерными выключателями АЕ2044 с расцепителями: IOA - 5 шт.; I6A - I шт.; с 4-мя выключателями АЕ2046 с расцепителями: IOA - I шт.; I6A - I шт.; 20A - I шт.; 25A - I шт.	ПРИИ-306I2IV3 ТУ16-536.610-82	шт	796		3434II5086		I	66
	I.I.I3. Розетка штепсельная трехполюсная с четвертым заземляющим контактом 380В, 25А	РШ-30-0-М ТУ16-526-372-80	шт	796		34249I0000		I	
	I.I.I4. Вилка штепсельная трехполюсная с четвертым заземляющим контактом 380В, 25А	ВШ-30-0-М ТУ16-526-372-80	шт	796		34249I0000		I	
	I.I.I5. Розетка штепсельная двухполюсная с третьим заземляющим контактом, индекс 05.I.2-I6	РШ-ц-20-0-0I-10/220 ГОСТ7396-76	шт	796		3464420000		2	
	Кабельные изделия								
	кабель силовой с алюминиевыми жилами без защитного покрова, сечением:	АВВГ ГОСТ16442-80							
	I.I.I6 2x2,5-0,66		км	008		352222II09		0,025	
	I.I.I7 3x2,5-0,66		км	008		352222II20		0,060	

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

Привязан			
Имя. №			

501-6-21.12.88. ЭМ.СО

Лист
3

22060-04 27

Лист 17

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код 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								
	2.1. Материалы, поставляемые генподрядчиком								
	2.1.1. Полоса Б2 3x40 ГОСТ 103-76								
	Ст.3 ПС ГОСТ 535-79								
	2.1.2. Труба электросварная прямошовная с частично удаленным или сплюсненным гратом, Т 20х1,6		ГОСТ10704-76	км	008	I373000000		0,005	
				т	I68	I373000000		0,004	
	Труба из полиэтилена:		ГОСТ18599-83						
	2.1.3.	ПВД (ПНД) 25С		км	008			0,29	
				т	I68	2248II0000		0,055	
	2.1.4.	ПВД (ПНД) 32С		км	008			0,015	
				т	I68	2248II0000		0,005	

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

Привязан			
Инв. №			

501-6-21.12.88. ЭМ.СО

23360-04 29

Листов 19

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	2.2. Изделия, поставляемые электромонтажной организацией								
	Электромонтажные устройства и изделия заводов ГЭМ								
	2.2.1. Наборный зажим	У123У2.1							
		ТУ36-2289-82	шт	796		3449633III		16	
	2.2.2. Маркировочная колодка	КМЗСНУ2.1							
		ТУ36-2289-82	шт	796		3449633203		8	
	2.2.3. Рейка	К 109/У2							
		ТУ36-2258-80	шт	796		344963340I		1	
	2.2.4. Профиль С-образный	К 101/У2							
		ТУ36-1434-82	шт	796		34496260II		4	
	2.2.5. Коробка	У995У2							
		ТУ36-2415-81	шт	796		346474122I		4	
	2.2.6. Ящик протяжной	К657У2							
		ТУ36-2057-81	шт	796		346474109I		1	
	2.2.7. Патрубок вводной	У476У3							
		ТУ36-1447-82	шт	796		344965020I		8	

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

Привязан			
Имя, №			

501-8-21.12.88. ЭМ.СО

23360-02 30

Лист № 17

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Кол-чество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	I.I.4. Розетка штепсельная двухполюсная с третьим заземляющим контактом, индекс 05.I.3-I8	РШ-Ц-20-С-56- -10/220 ОСТ16.0.800.							
		466-77	шт	796		3464430000		3	
	I.I.5. Светильник подвесной	НСП09-200/ /Р50-03 ОСТ16.0.535.							
		046-79	шт	796		3461110000		3	
	I.I.6. Светильник подвесной	НСП02-100/ /Р51-01 ОСТ16.0.535.							
		046-79	шт	796		3461116581		2	
	I.I.7. Светильник потолочный	НПП05х100- -002-УХЛ2	шт	796		000		3	
	I.I.8. Светильник потолочный	НПО20-100/ /Р2*0-01 ТУ16-535.825-							
		-74	шт	796		3461110000		19	

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

Привязан			
Имя, №			

581-6-21.12.88 30.00

Лист 2

Алгоритм 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.9. Светильник настенный	НБ006-100/ /P2*0-01 TVI6-535.825- -74	шт	796		346III0000		3	
	I.I.10. Светильник потолочный для люминесцентных ламп	ЛП025М-2x40- -001 TVI6-676.055- -84	шт	796		346II26333		13	
	I.I.11. Светильник потолочный для 2-х люминесцентных ламп	ЛП002-2x40/ ЛП-01 ОСТ160.535.044- -79	шт	796		346II24433		104	
	I.I.12. Светильник потолочный для 4-х люминесцентных ламп	ЛП002-4x40/ ЛП-01 ОСТ160.535. 044-79	шт	796		346II24444		4	
	I.I.13. Лампа люминесцентная трубчатая, белой цветности, 40 Вт	ЛБЗ6 ИКВА675510. 001TV	шт	796		3467 I3II53		250	

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

Привязан			
Ив. №			

501-6-21.12.88. 30.00

Лист 3

29360-04 34

Р. Л. 001 П

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код 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.I4. Стартер для люминесцентной лампы, 220В	80С-220							
		ГОСТ8799-75	шт	796		3469220000		250	
	I.I.I5. Лампа накаливания 220В, общего назначения, 100 Вт	Б220-230-100							
		ГОСТ2239-79	шт	796		3466II5I06		19	
	I.I.I6. 150 Вт	Г220-230-150	шт	796		3466II6I09		3	
	Кабельные изделия								
	Кабель силовой с алюминиевыми жилами, без защитного покрова:	АВВГ							
		ГОСТИ6442-80							
	I.I.I7 2x2,5-0,66		м	006		352222II09		30	
	I.I.I8 3x2,5-0,66		м	006		352222III7		10	
	Провод с алюминиевой жилой	АПВ,							
		ГОСТ6323-79							
	I.I.I9 1x2,5-380		м	006		355I330I0I		1000	
	Провод с алюминиевыми жилами,	АПВВ							
		ГОСТ6323-79							
	I.I.20 2x2,5-380		м	006		3553330I0I		80	
	I.I.2I 3x2,5-380		м	006		3553330I04		40	

Привязан

Инва. №			

501-6-21.12 88. 30.00

Лист

4

1330-04 35

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

Листы 2

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	2. Оборудование и материалы, поставляемые подрядчиком								
	2.1. Материалы, поставляемые подрядчиком								
	2.1.1. Труба из полиэтилена высокого давления, с наружным диаметром 20 мм	ГОСТ18599-83	км	008		2248II0000		0,4	
			т	I68		2248II0000		0,05	
	2.2. Изделия, поставляемые электромонтажной организацией Электроустановочные устройства								
	2.2.1. Выключатель однополюсный, индекс 02.I.I-07	0-I-22-10/220							
		ГОСТ7397-76	шт	796		34642I0000		2	
	2.2.2. Выключатель однополюсный, индекс 02.I.I-I4	0-2-02-6/220							
		ГОСТ7397-76	шт	796		34642I0000		4	
	2.2.3. Выключатель однополюсный, индекс 02.I.2-02	С-I-02-6/220							
		ГОСТ7397-76	шт	796		3464220000		26	
	2.2.4. Выключатель однополюсный, индекс 02.I.2-I4	С-2-06-6/220							
		ГОСТ7397-76	шт	796		3464220000		23	
	2.2.5. Розетка штепсельная двухполюсная, индекс 05.I.2-04	РШ-Ц-2-07-6/ /220							
		ГОСТ7396-76	шт	796		3464420000		I5	

Имя, № подл., Подпись и дата

Привязан			

501-6-21.12.88. 30.00

Листом 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
	2.2.6. Розетка штепсельная двухполюсная, индекс 05.1.3-01	РН-Ц-2-С-02- -6/220 ГОСТ7396-76	шт	796		3464430000		4	
	Изделия заводов Главэлектромонтажа								
	2.2.7. Уголок	УСЭК60У1 ТУ36-2355-80	шт	796		3449626601		5	
	2.2.8. Прокладка	УСЭК75У1 ТУ36-2355-80	шт	796		3449626751		5	
	2.2.9. Коробка	кор.73У3 ТУ36УССР667- -75Е	шт	796		346474252I		10	
	2.2.10. Коробка	У196УХЛ3 ТУ36-2383-81	шт	796		346474705I		60	
	2.2.11. Коробка	У191МУХЛ2 ТУ36-1882-82	шт	796		346474521I		150	

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

Привязан			
Имя, №			

501-8 - 21.12.88 30.00

Лист
7

Листом 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°C до 50°C. Комплектно с оправой ГОСТ 3029-75*Е	У2. I. 240-44 I							
	Воздух 3°C	ГОСТ2823-75	шт	796		42I060		3	
2	Термометр технический угловой. Пределы измерения от 0°C до 100°C. Комплектно с оправой ГОСТ 3029-75*Е.	У4. I. 240-20 I							
	Воздух 16°C (18°C)	ГОСТ2823-75	шт	796		42I060		3	
3	Термометр технический прямой. Пределы измерения от 0°C до 100°C. Комплектно с оправой ГОСТ 3029-75*Е	П4. 2. I60. I63							
	Вода 20°-30°C.	ГОСТ2823-75	шт	796		42I060		3	
4	Термометр технический прямой. Пределы измерения от 0° до 200°C. Комплектно с оправой ГОСТ 3029-75*Е.	П6. I. I60. I63							
	Вода 150°C	ГОСТ2823-75	шт	796		42I060		3	

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

Привязан				
Инв. №				
		501-5-21.12.88 АОВ.СО		
ТИП Назарова	Хомяк	СО по рабочим чертежам основного комплекта марки АОВ		
Н. конт. Попова	Сизинцев			
Г.л. сп. Сизинцев	Блудштейн			
ТИП Блудштейн	Блудштейн			
Вед. инж. Блудштейн				
		Стадия	Лист	Листов
		Р	Т	4
		Гидропромтрансстрой		

2000-04 39

Листов 4

Пор. №	Наименование и технич. характеристика оборудования Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Кол-во	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5	Термометр жидкостный комнатный. Пределы показаний от 0°C до 30°C	ТБ-2	шт	796		42I060		3	
6	Устройство терморегулирующее электрическое. Пределы регулирования от 0°C до 100°C. Вода 20-30°C	ТУДЭ-2-4- -ПВ2-3 ТУ25.02.28. I074-78	шт	796		42II240II803		3	
7	Устройство терморегулирующее электрическое. Пределы регулирования от -60°C до 40°C. Воздух 3°C	ТУДЭI-2-ПВ2-3 ТУ25.02.28. I074-78	шт	796		42II240II605		3	
1.2. Кабели и провода									
8	Кабель контрольный с алюминиевыми жилами сечением 4x2,5-0,66	АКВВГ ГОСТ1508-78Е	м	006		3563I402II		20	
9	Провод с алюминиевой жилой сечением Ix2,5-0,38	АПВ ГОСТ6323-79	м	006		355I33		250	
10	Провод с медной жилой сечением IxI-0,38	ПВ3 ГОСТ6323-78	м	006		355I330II7		I4	

Имя, № подразделения, Подпись и дата

Приказан			
Имя, №			

501-6-21.12.88 АОВ.СО

Лист 2

23360-04 40

Листом 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.3. Монтажные материалы								
II	Металлорукав Ду=20 мм	PЗ-ЦХ-20							
		TU22.5570-83	м	006		000		5	
I2	Труба полиэтиленовая ПВД (ПНП) 25с	ГОСТ18599-83	м	006		000		30	

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

Привязан			
Инв. №			

Лист 1

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование, поставляемое подрядчиком								
	I. Изделия заводов ГМА								
I	Коробка соединительная	КСК-8							
		ТУ36.Г753-75	шт	796				6	
2	Проводник заземляющий	П-500							
		ТУ36.І276-76	шт	796				6	

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

Привязан			
Инв. №			

501-6-21.12.88 АОВ.СО

А.А.А.А.А.

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изг оентель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код 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								
	Водопровод								
	Хозяйственно-питьевой В1								
I	Трубопровод из полиэтиленовых труб низкого давления по ГОСТ 18599-83								
	∅ 16 тип "Т"	ГОСТ18599-83	м	006				63,0	0,092
	∅ 20 "Т"	"-	м	006				13,0	0,118
	∅ 25 "С"	"-	м	006				31,0	0,172
	∅ 32 "С"	"-	м	006				6,0	0,280
	∅ 50 "СД"	"-	м	006				25,0	0,669
	Горячее водоснабжение Т3, Т4								
I	Трубопровод из стальных водогазопроводных, оцинкованных труб по ГОСТ 3262-75^ж								
	∅ 15 тип "Д"	ГОСТ3262-75 ^ж	м	006				95,0	1,08
	∅ 20 "Д"	"-	м	006				17,0	1,45
	∅ 25 "Д"	"-	м	006				31,0	2,02
	∅ 32 "Д"	"-	м	006				11,0	2,64
	∅ 50 "Д"	"-	м	006				8,0	4,14
2	Конвектор КВ20-10-600	ГОСТ20849-75 ^ж	шт	796				I	

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

Имя. №			Привязан		
ИМП Назарова <i>А.А.</i>			501-6-21.12.88. ЕК.СО		
Н.конт. Хабаев <i>Л.Л.</i>	Н.отд. Кутурин <i>Л.Л.</i>	Гл.сп. Лавренов <i>Л.Л.</i>	Спецификация материалов и оборудования систем водопровода и канализации, поставляемые подрядчиком	Стадия Р	Лист I
ГМПЕК Лиоман <i>Л.Л.</i>	Инж. Латорцев <i>Л.Л.</i>			Листов 5	Гипропромтрансстрой

Лист 17

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Кол-во	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3	Смеситель со стационарной душевой трубкой и сеткой	ГОСТ25809-83	шт	796				6	
4	Кран водоразборный KB-15	ГОСТ20275-74	шт	796				2	0,3
5	Полотенцесушитель из стальных водопроводных оцинкованных труб по ГОСТ 3262-75* ϕ 32 $l=2,5$ м		шт	796				1	
6	Смеситель для мойки настенный	ГОСТ25809-83	шт	796				3	
Горячее водоснабжение ТЗ									
7	Стеклопластик рулонный $\delta=30$ мм		м ²					3,61	
8	Шнур теплоизоляционный в чулке из металлической проволоки		м ³					0,076	
Канализация									
Бытовая КИ									
I	Трубопровод из пластмассовых канализационных труб по ГОСТ 226893-77 ϕ 50	ГОСТ22689.3-77	м	006				35,0	0,316
	ϕ 100	" "	м	006				43,0	0,950
2	Умывальник прямоугольный без спинки, компл.:	Пр6С	шт	796				7	12,0
	а) Сифон пластмассовый бутылочный	СНУ	шт	796				7	0,5
	б) Смеситель настольный с нижней камерой смешения	См-Ум-НКС	шт	796				7	1,3
		ГОСТ25809-83							

Привязан

Имя. №

501-б-21.12.88. ВК.СО

Лист
2

23360-04 44

Формат А3

Листом II

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3	Раковина стальная эмалированная, компл.:	РС-2	шт	796				3	4,0
		ГОСТ24843-81							
	а) Сифон-ревизия чугунный двухоборотный	СФ-110Д	шт	796				3	3,3
		ГОСТ-6924-73							
	б) Смеситель настенный	СМ-М-ННР	шт	796				3	1,1
		ГОСТ25809-83							
4	Писсуар с пальноотлитым керамическим сифоном, компл.:	Тип-1	шт	796				1	6,0
		ГОСТ755-85							
	а) Край писсуарный КП2, б 15	КП-2	шт	796				1	0,3
		ТУ-21-26-126-75							
5	Унитаз, компл.:	УП ПВ	шт	796				2	13,5
		ГОСТ22847-85							
	а) Бачок смывной с боковым пуском	БНК-Н1	шт	796				2	11,0
		ГОСТ21485.4-77							
6	Унитаз, компл.:	УП-КВ	шт	796				2	13,5
		ГОСТ22847-85							
	а) Бачок смывной с боковым пуском	БНК-Н1	шт	796				2	11,0
		ГОСТ21485.4-77							
7	Ванна ножная керамическая с наклонным дном 7 И-49, компл.:	ТУ21-РСФСР-							
		-52-79	шт	796				2	17,0
	а) Сифон напольный с выпуском	ГОСТ23412-79	шт	796				2	0,8

Привязан

Инд. №			

501-6-21.12.88. ВК.СО

Лист
3

23360-04 45

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

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования (для импортного оборудования - страна, фирма) Завод-изготовитель	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код 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 с нижней камерой смешения с высоким изливом (изготавливается индивидуально по типу СМ-М-НС)	-	шт	796				2	1,3
8	Трап чугунный эмалированный ϕ 50	ГОСТ25809-83							
	"-" ϕ 100	ГОСТ1811-81	шт	796				3	4,9
			шт	796				3	15,5
Канализация. Дождевая К2									
1	Водосточная воронка по ТУ 36-2426-81	ВР-1	шт	796				2	35,0
2	Сифон-ревизия СФ-150Д	ГОСТ6924-73	шт	796				2	3,3
3	Трубопровод из стальных электросварных труб по ГОСТ 10704-76 $38 \times 2,8$	ГОСТ10704-76	м	006				2,0	2,43
4	Трубопровод из полиэтиленовых труб низкого давления по ГОСТ 18599-83 тип СЛ ϕ 110	ГОСТ18599-83	м	006				14,0	1,47
5	Трубопровод из полиэтиленовых труб низкого давления по ГОСТ 18599-83 тип "СЛ" ϕ 50	ГОСТ18599-83	м	006				9,0	0,315
6	Трубопровод из стальных электросварных труб по ГОСТ 10704-76 108x4	ГОСТ10704-76	м	006				14,0	10,26
7	Сифон из стальных бесшовных труб 108x4 $l = 1,24$ м	ГОСТ8732-78	шт	796				2	10,26
Канализация Производственная (от буфета) К3									
1	Раковина стальная эмалированная, компл.:	РС-2	шт	796				1	4,0
		ГОСТ24843-81							
	а) Сифон-ревизия чугунный двухоборотный	СФ-110Д	шт	796				1	3,2
		ГОСТ6924-73							

Привязан

Имя. №

501-6-21.12.88. БК.СО

Лист
4

23360-04 46

Формат А3

Листом 1

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

А. Лыком 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 ГОСТ25809-83	шт	796				I	I, I
2	Умывальник прямоугольный без спинки, компл.:	ПрСС ГОСТ23759-85	шт	796				I	I2,0
	б) Сифон пластмассовый бутылочный	СЫУ ГОСТ23412-79	шт	796				I	0,5
	б) Смеситель настольный с нижней камерой смешения	См-Ум-НКС ГОСТ25809-83	шт	796				I	I,3
3	Трап чугунный эмалированный ϕ 50	ГОСТ1811-81	шт	796				2	4,9
4	Трубопровод из пластмассовых канализационных труб								
	по ГОСТ 22689.3-77 ϕ 50		м	006				I3,0	0,3I6
	ϕ 100		м	006				I2,0	0,950

Имя, № подл. Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан

Имя, №

501-6-21.12.88. БК.СО

Лист
5

Листом 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.	Корректирующий коэффициент	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
	Водопровод								
	Хозяйственно-питьевой VI								
I	Счетчик холодной воды крыльчатый ϕ 25	ГОСТ6019-83 ВСКМ25	шт	796				I	5,5
2	Манометр общего назначения, пределы измерения 0-10 кгс/см ²	ОБМ-100 ГОСТ8625-77	шт	796		4212131302		I	0,92
3	Кран трехходовой натяжной муфтовый для контрольного манометра, I5-I6	I4MI-00-00	шт	796		3712226007		I	0,26
4	Кран поливочный ϕ 25, компл.:		шт	796				I	21,1
	а) Вентиль запорный муфтовый ϕ 25	I5ччI8p2 Каталог ЦКБА	шт	796		3732111064		2	1,4
	б) Рукав резиновый $l=42,0$ м напорный с текстильным каркасом	П(УП)-6,3-25-У ГОСТ18698-79	шт	796		255313		I	30,66

Имя, № подл. Подпись и дата (Зам. инв. №)

Привязан		
Имя, №		
501-6-21.12.88. ВК.СО		
ИМП Назарова	И.конт. Хабеев	Спецификация материалов и оборудования систем водопровода и канализации, поставляемые заказчиком
И.отд. Кутурин		
Гл.сп. Лавренов		
ИМП ВК Лисман		
Инж. Латорцева		
Стадия	Лист	Листов
Р	I	3
Гипропромтрансстрой		

23360-04 48

А. Л. Б. М. 17

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5	Кран поливочный ϕ 15, компл.:		шт	796				I	
	а) Вентиль запорный муфтовый ϕ 15	I5кчI8p2 Каталог ЦКБА				3732III062		I	0,7
	б) Рукав резиновый. $l=3,0$ м напорный с текстильным каркасом	П(VII)-6,3-I5- -У ГОСТ18698-79	шт	796		2553I3		I	2,80
6	Вентиль запорный муфтовый ϕ 15	I5кчI8p2	шт	796		3732III062		I2	0,7
	ϕ 20	Каталог ЦКБА	шт	796		3732I21063		2	
	ϕ 25		шт	796		3732III064		I	1,4
	ϕ 32		шт	796		3732I2I023		2	2,1
7	Задвижка параллельная, с выдвижным шпинделем, фланцевая ϕ 50	30ч6р	шт	796		372II5		3	18,4
	Горячее водоснабжение Т3, Т4								
I	Счетчик горячей воды крыльчатый ϕ 15	ГОСТ6019-83	шт	796				I	2,5
	ϕ 25		шт	796				I	5,5
2	Манометр общего назначения, пределы измерения 0-10 кгс/см ²	ОБМ-100	шт	796		42I2I3I302		2	0,92
3	Кран трехходовой натяжной муфтовый для контрольного манометра, I5-I6	I4MI-00-00	шт	796		37I2226007		2	0,26

Форм. № подл. Подпись и дата. Изм. №.

Примечан			
Изм. №			

501-6-21.12.88. ВК.СО

Лист
2

23360-04 49

Листом 7

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4	Кран поливочный ϕ 15, компл.:								
	а) Вентиль запорный муфтовый ϕ 15	И5кч18п2	шт	796		3732111062		1	0,7
		Каталог ЦКБА							
5	Вентиль запорный муфтовый ϕ 15	И5кч18п2	шт	796		3732111062		4	0,7
	ϕ 20	Каталог ЦКБА	шт	796		3732111063		1	
	ϕ 25		шт	796		3732111064		4	1,4
	ϕ 32		шт	796		3732121023		1	2,1
6	Задвижка параллельная, с выдвижным шпинделем, фланцевая ϕ 50	30ч6бр	шт	796		372115		2	18,4
	Канализация								
	Дождевая К2								
I	Вентиль запорный, муфтовый ϕ 32	И5кч18р2	шт	796		3732121023		2	2,1
		Каталог ЦКБА							

Имя, № подл. Подпись и дата

Приказан			
Имя, №			

501-б - 21.12.88. ВК.СО

Лист 3

23360-04

50

фев 21.89

Формат А3 ИВ

Отпечатано
в Новосибирском филиале ЦИТП
630006, г. Новосибирск, ул. Лазарева 33/1
Выдано в печать 14* 08 1989 г.
Заказ 2814 Тираж 150