

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

II4-I2-227.90

2-ЭТАЖНЫЙ ДВУХСЕКЦИОННЫЙ 12-КВАРТИРНЫЙ
ЖИЛОЙ ДОМ
С 1-2-3-КОМНАТНЫМИ КВАРТИРАМИ

АЛЬБОМ IУ

СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
И14-12-227.90

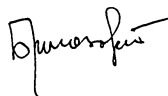
2-ЭТАЖНЫЙ ДВУХСЕКЦИОННЫЙ 12-КВАРТИРНЫЙ
ЖИЛОЙ ДОМ
С 1-2-3-КОМНАТНЫМИ КВАРТИРАМИ

АЛЬБОМ IV
СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

Разработан
ЦНИИЭПграждансельстроем

Утвержден Госкомархитектуры
Приказ № III от 04.07.90г.

Главный архитектор проекта



Г.А.Бржозовский

1990 г.

СОДЕРЖАНИЕ

№ п/п	Наименование	Обозначение	Стр.
1	Отопление и вентиляция	ОВ.СО	3
2	Водопровод и канализация	ВК.СО	17
3	Электрооборудование	ЭО.СО	30
4	Связь и сигнализация	СС.СО	38
5	Газооборудование	ГСВ.СО	42

II4-I2-227.90

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								
	Узел управления								
	Теплоноситель 95-70°C								
	Основной вариант								
	Задвижка стальная с ручным управлением Д80	30с4ІнжІ	шт	796			40	2	38
		ГОСТІ0І94-78							
	Грязевик І6-80 Т34,04	4.903-І0	шт	796			27	2	
		в.8							
	Задвижка чугунная с ручным управлением Д80	30ч 6бр	шт	796			І7	2	І9
		ГОСТ8437-75							
	Вентиль запорный, муфтовый Д25	І5кчІ8П2	шт	796			І,85	2	І,4
		ГОСТІ8І6І-72							
	Кран трёхходовой для манометра ДІ5	І4МІ	шт	796			2	3	0,3І
		ТУ 26-07-							
		І06І-72							
	Отборное устройство	ЗКЧ-46-76	шт	796				7	
	Бобышка для термометра	ЗКЧ-І46-75	шт	796			0,36	2	
	Трубопровод из стальных электросварных труб Д=89х2,8	ГОСТІ0704-76	м	006				І	
	То же, Д=76х2	ГОСТІ0704-76	м	006				0,5	
	То же, Д=57х2	ГОСТІ0704-76	м	006				І,5	
	То же, Д=26х2,2	ГОСТІ0704-76	м	006				І,5	
	Узел управления								
	Теплоноситель І50-70°C								

Альбом ІV

Ив. № подл. Взам. инв. №

Подпись и дата

Ив. № подл.

Привязан			
Ив. №			

ІІ4-І2-227.90

ОВ.СО

Лист

3

24468-04 Б

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Вентиль запорный проходной, фланцевый Д40	I5c22нж	шт	796				2	
		ГОСТ19192-73							
	Грязевик I6-40 T34.0I	4.903-I0	шт	796			I2,30	2	3,0
		в.8							
	Элеваторы стальные водоструйные, фланцевые № I	40cI06к	шт	796			I8	I	
		ТУ 26-07-							
		I255-82							
	Задвижка чугунная с ручным управлением Д80	30ч 66р	шт	796			I7	2	I9
		ГОСТ8437-75							
	Вентиль запорный, муфтовый Д25	I5кч I8П2	шт	796			I,85	2	I,4
		ГОСТ1816I-72							
	Кран трёхходовой для манометра ДI5	I4MI	шт	796			I	3	0,3I
		ТУ 26-07-							
		I06I-72							
	Отборное устройство	ЗКЧ-46-76	шт	796				7	
	Бобышка для термометра	ЗКЧ-146-75	шт	796			0,36	4	
	Трубопровод из стальных электросварных труб Д=45х2	ГОСТI0704-76	м	006				I	
	Трубопровод из стальных электросварных труб Д=38хI,6	ГОСТI0704-76	м	006				0,6	
	То же, Д=32хI,6	ГОСТI0704-76	м	006				0,5	
	То же, Д=57х3	ГОСТI0704-76	м	006				I,5	
	То же, Д=76х3	ГОСТI0704-76	м	006				0,5	
	Вентиляция								
	Воздуховод из листовой стали прямоугольного сечения	ОСТ I4-II-	м	006				I6	
	I50х250 б=0,5	I96-86							

Альбом IY

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

Привязан			
Изм. №			

II4-I2-227.90

OB.CO

Лист

4

24468 - 04 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
	Воздуховод из листовой стали круглого сечения Д100 б=0,5	ОСТ I4-II-196-86	м	006				18	
	Решётка пластмассовая РВ 200х200	ГОСТ13448-72	шт	796			1,85	12	0,64
	Решётка пластмассовая РВ 120х200	ГОСТ13448-82	шт	796			1,55	20	0,3
	Отопление для -20°С								
	Трубопровод из стальных водогазопроводных (лёгких) труб Д=15х2,5	ГОСТ3262-75 ^х	м	006				159	
	То же, Д=20х2,5	ГОСТ3262-75 ^х	м	006				19	
	То же, Д=25х2,8	ГОСТ3262-75 ^х	м	006				31	
	То же, Д=32х2,8	ГОСТ3262-75 ^х	м	006				75	
	То же, Д=40х3,0	ГОСТ3262-75 ^х	м	006				35	
	То же, Д=50х3,0	ГОСТ3262-75	м	006				43	
	То же, из стальных электросварных труб Д=76х3	ГОСТ10704-76	м	006				8	
	Вентиль запорный, муфтовый Д40	15кч18П2	шт	796			3,20	2	
		ГОСТ18161-72							
	Задвижка чугунная с ручным управлением Д50	30ч 66р	шт	796			12,4	2	18
		ГОСТ8437-75							
	Воздушный кран конструкции Маевского	СТД 70733	шт	796			0,80	26	0,038
	Кран пробковый проходной Д15	11666к	шт	796			0,86	16	0,7
		ГОСТ2407-77							
	Кран пробковый проходной Д20	11666к	шт	796			1,2	2	0,9
		ГОСТ2407-77							
			Привязан						
			Инв. №						
					ИИ4-12-227.90		ОВ.СО		Лист 5

24468-04 8

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Изоляция трубопроводов:								
	- битумный лак	ГОСТ6617-76	м2	055				27	
	- стеклорубероид	ГОСТ15879-70	м2	055				73	
	- шнур теплоизоляционный б=30 мм	ТУ36-1695-79	м3	113				1,35	
	Крепление чугунных радиаторов ОП4	4.904-69	шт	796				162	
	Хомут для крепления трубопроводов	ТП-3	шт	796				91	
		4.904-69							
	Конвекторы "Комфорт-20"								
	КН20-1,970П	Комфорт-20	экм	084				28	
		ГОСТ20849-75 ^X	шт	796				8	
	КН20-0,372К	Комфорт-20	экм	084				1,3	
		ГОСТ20849-75 ^X	шт	796				2	
	КН20-1,805К	Комфорт-20	экм	084				16	
		ГОСТ20849-75 ^X	шт	796				5	
	КН20-0,985К	Комфорт-20	экм	084				6,8	
		ГОСТ20849-75 ^X	шт	796				4	
	КН20-1,315К	Комфорт-20	экм	084				18,4	
		ГОСТ20849-75 ^X	шт	796				8	
	КН20-1,475К	Комфорт-20	экм	084				15,6	
		ГОСТ20849-75 ^X	шт	796				6	
	КН20-0,655К	Комфорт-20	экм	084				2,2	
		ГОСТ20849-75 ^X	шт	796				2	
	КН20-0,820К	Комфорт-20	экм	084				2,8	
		ГОСТ20849-75 ^X	шт	796				2	

Инв. № подл. Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан			
Инв. №			

II4-12-227.90

ОВ.СО

Лист

6

24468-04 9

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	КН20-I, 640К	Комфорт-20	ЭКМ	084				8,7	
		ГОСТ20849-75 ^X	шт	796				3	
	КН20-I, 970К	Комфорт-20	ЭКМ	084				17,5	
		ГОСТ20849-75 ^X	шт	796				5	
	КН20-I, 150К	Комфорт-20	ЭКМ	084				12	
		ГОСТ20849-75 ^X	шт	796				6	
	Для -25 ⁰ С								
	Трубопровод из стальных водогазопроводных (лёгких) труб	ГОСТ3262-75 ^X	м	006				159	
	Д=15х2,5								
	То же, Д=20х2,5	ГОСТ3262-75 ^X	м	006				19	
	То же, Д=25х2,8	ГОСТ3262-75 ^X	м	006				31	
	То же, Д=32х2,8	ГОСТ3262-75 ^X	м	006				75	
	То же, Д=40х3,0	ГОСТ3262-75 ^X	м	006				35	
	То же, Д=50х3,0	ГОСТ3262-75 ^X	м	006				43	
	Трубопровод из стальных электросварных труб Д=76х3	ГОСТ10704-76	м	006				8	
	Вентиль запорный, муфтовый Д40	И5кч18П2	шт	796			3,20	2	
		ГОСТ18161-72							
	Задвижка чугунная с ручным управлением Д50	30ч 66р	шт	796			12,4	2	18
		ГОСТ8437-75							
	Воздушный кран конструкции Маевского	СТД 70733	шт	796			0,80	26	0,038
	Кран пробковый проходной Д15	II66к	шт	796			0,86	16	0,7
		ГОСТ2407-77							
	Кран пробковый проходной Д20	II66к	шт	796			1,2	2	0,9
		ГОСТ2407-77							

Альбом IV

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

Привязан			
Инд. №			

II4-I2-227.90 ОВ.СО

Лист
7

24468-04 10

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Изоляция трубопроводов:	7.903.9-I2							
	- битумный лак	ГОСТ6617-76	м2	055				27	
	- стеклорубероид	ГОСТ15879-70	м2	055				73	
	- шнур теплоизоляционный б=30 мм	ТУ36-1695-79	м3	II3				I,35	
	Крепление чугунных радиаторов ОП4	4.904-69	шт	796				I62	
	Хомут для крепления трубопроводов	ТП-3	шт	796				9I	
		4.904-69							
	Конвекторы "Комфорт-20"							I	
	КН20-I, 970П	Комфорт-20	экм	084				42	
		ГОСТ20849-75 ^X	шт	796				I2	
	КН20-0, 372К	Комфорт-20	экм	084				3,9	
		ГОСТ20849-75 ^X	шт	796				6	
	КН20-I, 970К	Комфорт-20	экм	084				28	
		ГОСТ20849-75 ^X	шт	796				8	
	КН20-I, I50К	Комфорт-20	экм	084				I4	
		ГОСТ20849-75 ^X	шт	796				7	
	КН20-I, 475К	Комфорт-20	экм	084				20,8	
		ГОСТ20849-75 ^X	шт	796				8	
	КН20-I, 640К	Комфорт-20	экм	084				II,6	
		ГОСТ20849-75 ^X	шт	796				4	
	КН20-I, 3I5К	Комфорт-20	экм	084				4,6	
		ГОСТ20849-75 ^X	шт	796				2	
	КН20-0, 5I5К	Комфорт-20	экм	084				0,9	
		ГОСТ20849-75 ^X	шт	796				I	

Альбом IY

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

Привязан			
Инд. №			

II4-I2-227.90

ОВ.СО

Лист

8

24468-04 11

Альбом IУ

Ив. № подл. Подпись и дата
Ив. № 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
	КН20-1,80БП	Комфорт-20	ЭКМ	084				3,2	
		ГОСТ20849-75 ^X	шт	796				I	
	КН20-1,80БК	Комфорт-20	ЭКМ	084				I6	
		ГОСТ20849-75 ^X	шт	796				5	
	КН20-0,98БК	Комфорт-20	ЭКМ	084				I,7	
		ГОСТ20849-75 ^X	шт	796				I	
	Для -30 ⁰ С								
	Трубопровод из стальных водопроводных (лёгких) труб Д=15х2,5	ГОСТ3262-75 ^X	м	006				I55	
	То же, Д=20х2,5	ГОСТ3262-75 ^X	м	006				24	
	То же, Д=25х2,8	ГОСТ3262-75 ^X	м	006				47	
	То же, Д=32х2,8	ГОСТ3262-75 ^X	м	006				28	
	То же, Д=40х3,0	ГОСТ3262-75 ^X	м	006				78	
	То же, Д=50х3,0	ГОСТ3262-75 ^X	м	006				32	
	Трубопровод из стальных электроварных труб Д=76х3	ГОСТ10704-76	м	006				8	
	Задвижка чугунная с ручным управлением Д50	30ч 66р	шт	796			I2,4	4	I8
		ГОСТ8437-75							
	Воздушный кран конструкции Маевского	СТД 70733	шт	796			0,80	26	0,038
	Кран пробковый проходной Д15	II666к	шт	796			0,86	I6	0,7
		ГОСТ2407-77							
	Кран пробковый проходной Д20	II666к	шт	796			I,2	2	0,9
		ГОСТ2407-77							
	Изоляция трубопроводов: - битумный лак	7.903.9-12 ГОСТ6617-76	м2	055				27	

Привязан			
Ив. №			

II4-I2-227.90 ОВ.СО

Лист
9

24468-04 12

Формат А3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	- стеклорубероид	ГОСТ15879-70	м2	055				73	
	- шнур теплоизоляционный б=30 мм	ТУ36-1695-79	м3	113				1,35	
	Крепление чугунных радиаторов ОП4	4.904-69	шт	796				162	
	Хомут для крепления трубопроводов	ТП-3	шт	796				91	
		4.904-69							
	Конвекторы "Комфорт-20"							1	
		КН20-1,970П	Комфорт-20	экм	084			35	
			ГОСТ20849-75 ^X	шт	796			10	
		КН-20-0,372К	Комфорт-20	экм	084			1,95	
			ГОСТ20849-75 ^X	шт	796			3	
		КН20-1,970К	Комфорт-20	экм	084			56	
			ГОСТ20849-75 ^X	шт	796			16	
		КН20-1,150К	Комфорт-20	экм	084			14	
			ГОСТ20849-75 ^X	шт	796			7	
		КН20-1,475К	Комфорт-20	экм	084			15,6	
			ГОСТ20849-75 ^X	шт	796			6	
		КН20-1,640К	Комфорт-20	экм	084			8,7	
			ГОСТ20849-75 ^X	шт	796			3	
		КН20-1,315К	Комфорт-20	экм	084			6,9	
			ГОСТ20849-75 ^X	шт	796			3	
		КН20-0,820К	Комфорт-20	экм	084			1,4	
			ГОСТ20849-75 ^X	шт	796			1	
		КН20-1,805К	Комфорт-20	экм	084			6,4	
			ГОСТ20849-75 ^X	шт	796			2	

Альбом ІУ

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

Привязан			
Ив. №			

И14-12-227.90 ОВ.СО

Лист
10

24468-04 13

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	КН20-1,805П	Комфорт-20	экм	084				3,2	
		ГОСТ20849-75 ^X	шт	796				I	
	КН20-0,985К	Комфорт-20	экм	084				I,7	
		ГОСТ20849-75 ^X	шт	796				I	
	КН20-0,655К	Комфорт-20	экм	084				I, I	
		ГОСТ20849-75 ^X	шт	796				I	
	Для -35°С								
	Трубопровод из стальных водопроводных (лёгких) труб Д=15х2,5	ГОСТ3262-75 ^X	м	006				I55	
	То же, Д=20х2,5	ГОСТ3262-75 ^X	м	006				24	
	То же, Д=25х2,8	ГОСТ3262-75 ^X	м	006				47	
	То же, Д=32х2,8	ГОСТ3262-75 ^X	м	006				28	
	То же, Д=40х3,0	ГОСТ3262-75 ^X	м	006				78	
	То же, Д=50х3,0	ГОСТ3262-75 ^X	м	006				32	
	Трубопровод из стальных электросварных труб Д=76х3	ГОСТ10704-76	м	006				8	
	Задвижка чугунная с ручным управлением Д50	30ч66р	шт	796			I2,4	4	I8
		ГОСТ8437-75							
	Воздушный кран конструкции Маевского	СТД 70733	шт	796			0,80	26	0,038
	Кран пробковый проходной Д15	П666к	шт	796			0,86	I6	0,7
		ГОСТ2407-77							
	Кран пробковый проходной Д20	П666к	шт	796			I,2	2	0,9
		ГОСТ2407-77							
	Изоляция трубопроводов: - битумный лак	7.903.9-12							
		ГОСТ6617-76	м2	055				27	

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

Альбом IV

Привязан			
Инв. №			

И14-12-227.90 ОВ.СО

Лист
II

24468-04 14

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	- стеклорубероид	ГОСТ15879-70	м2	055				73	
	- шнур теплоизоляционный б=30 мм	ТУ36-1695-79	м3	II3				I,35	
	Крепление чугунных радиаторов ОП4	4.904-69	шт	796				I62	
	Хомут для крепления трубопроводов	ТП-3	шт	796				9I	
		4.904-69							
	Конвекторы "Комфорт-20"							I	
	КН20-1,970П	Комфорт-20	экм	084				42	
		ГОСТ20849-75 ^X	шт	796				I2	
	КН20-0,372К	Комфорт-20	экм	084				I,95	
		ГОСТ20849-75 ^X	шт	796				3	
	КН20-1,805К	Комфорт-20	экм	084				I6	
		ГОСТ20849-75 ^X	шт	796				5	
	КН20-1,150К	Комфорт-20	экм	084				I2	
		ГОСТ20849-75 ^X	шт	796				6	
	КН20-1,970К	Комфорт-20	экм	084				42	
		ГОСТ20849-75 ^X	шт	796				I2	
	КН20-1,315К	Комфорт-20	экм	084				6,9	
		ГОСТ20849-75 ^X	шт	796				3	
	КН20-1,475К	Комфорт-20	экм	084				20,8	
		ГОСТ20849-75 ^X	шт	796				8	
	КН20-1,640К	Комфорт-20	экм	084				2,9	
		ГОСТ20849-75 ^X	шт	796				I	
	КН20-0,985К	Комфорт-20	экм	084				6,8	
		ГОСТ20849-75 ^X	шт	796				4	

Альбом IV

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

Привязан			
Ив. №			

II4-I2-227.90

ОВ.СО

Лист

I2

24468-04 15

Формат А3

ГОСТ 21.110-82

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
	КН20-0,655К	Комфорт-20	экм	084				I, I	
		ГОСТ20849-75 ^X	шт	796				I	
	Для -40 ⁰ С								
	Трубопровод из стальных водогазопроводных (лёгких) труб Д=15х2,5	ГОСТ3262-75 ^X	м	006				I55	
	То же, Д=20х2,5	ГОСТ3262-75 ^X	м	006				24	
	То же, Д=25х2,8	ГОСТ3262-75 ^X	м	006				47	
	То же, Д=32х2,8	ГОСТ3262-75 ^X	м	006				28	
	То же, Д=40х3,0	ГОСТ3262-75 ^X	м	006				78	
	То же, Д=50х3,0	ГОСТ3262-75 ^X	м	006				32	
	Трубопровод из стальных электросварных труб Д=76х3	ГОСТ10704-76	м	006				8	
	Задвижка чугунная с ручным управлением Д50	30ч66р	шт	796			I2,4	4	I8
		ГОСТ8437-75							
	Воздушный кран конструкции Маевского	СТД 70733	шт	796			0,80	26	0,038
	Кран проходной пробковый Д15	II666к	шт	796			0,86	I6	0,7
		ГОСТ2407-77							
	Кран пробковый проходной Д=20	II666к	шт	796			I,2	2	0,9
		ГОСТ2407-77							
	Изоляция трубопроводов:	7.903.9-I2							
	- битумный лак	ГОСТ6617-76	м2	055				27	
	- шнур теплоизоляционный б=30 мм	ТУ36-1695-79	м3	II3			I	I,35	
	- стеклорубероид	ГОСТ15879-70	м2	055				73	
	Крепление чугунных радиаторов ОП4	4.904-69	шт	796				I62	

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

Привязан			
Изм. №			

II4-I2-227.90 0В.С0 Лист I3

24468-04 16

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Хомут для крепления трубопроводов	ТП-3	шт	796				91	
		4.904-69							
	Конвекторы "Комфорт-20"							1	
	КН20-1,970П	Комфорт-20	ЭКМ	084				66,5	
		ГОСТ20849-75 ^X	шт	796				19	
	КН20-0,985К	Комфорт-20	ЭКМ	084				6,8	
		ГОСТ20849-75 ^X	шт	796				4	
	КН20-1,970К	Комфорт-20	ЭКМ	084				45,5	
		ГОСТ20849-75 ^X	шт	796				13	
	КН20-1,150К	Комфорт-20	ЭКМ	084				14	
		ГОСТ20849-75 ^X	шт	796				7	
	КН20-0,655К	Комфорт-20	ЭКМ	084				2,2	
		ГОСТ20849-75 ^X	шт	796				2	
	КН20-1,475К	Комфорт-20	ЭКМ	084				13	
		ГОСТ20849-75 ^X	шт	796				5	
	КН20-1,805К	Комфорт-20	ЭКМ	084				6,4	
		ГОСТ20849-75 ^X	шт	796				2	
	КН20-1,640К	Комфорт-20	ЭКМ	084				5,8	
		ГОСТ20849-75 ^X	шт	796				2	
	КН20-1,315К	Комфорт-20	ЭКМ	084				4,6	
		ГОСТ20849-75 ^X	шт	796				2	
	КН20-0,372К	Комфорт-20	ЭКМ	084				3,9	
		ГОСТ20849-75 ^X	шт	796				6	

Альбом IV

Взам. инв. №

Ив. № подл. Подпись и дата

Ив. №

Привязан

Ив. №

II4-I2-227.90 0B.CO

Лист

I4

24468-04 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
	Вентиль запорный проходной, муфтовый Д25	И5ч8р2	шт	796			1,65	4	1,75
		ГОСТ576I-74							
	Вентиль запорный проходной, муфтовый Д15	И5ч8р2	шт	796			1,15	36	0,75
		ГОСТ576I-74							
	Кран поливочный Д25, в том числе, Вентиль запорный муфтовый Д25	И5ч8р2	шт	796			1,15	2	1,45
		ГОСТ18722-73 ^X							
	Рукав напорный класса В(П) 6,3-25-36V	ГОСТ18698-79 ^X	м	006			2,80	20	0,84
	Кран пробно-спускной Д15	И0686кI	шт	796				1	
		ГОСТ22595-77							
	Подводка полиэтиленовая к водоразборной арматуре =0,5 м	ТУ-400-28-	шт	796			1,1	12	0,06
		И69-85 ^X							
	Изоляция трубопроводов:	7.903.9-12							
	- шнур теплоизоляционный б=30 мм	ТУ36-1695-79	м3	113				0,35	
	- стеклорубероид	ГОСТ15879-70	м2	055				17,2	
	Детали крепления санитарно-технических приборов и трубопроводов	Серия							
		4.904-69							
	Хомут для водогазопроводных труб на бетонных и кирпичных стенах (Д15-40)	ТП3	шт	796				70	
	Крепления пластмассовых канализационных труб:	Серия							
		4.900-9-В, 0-1							
	Опора подвесная отдельная двухрядная (Д50-200)	А14Б	шт	796				30	
		3И9.000							

Альбом IV

Инва. № подл. Взам. инв. №

Подпись и дата

Инва. № подл.

Привязан

Инва. №			

И14-12-227.90

ВК.СО

Лист

2

24468-04 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
	Горячее водоснабжение								
	Трубопровод из стальных водогазопроводных оцинкованных (лёгких) труб Д40	ГОСТ3262-75 ^X	м	006				26	
	То же, Д32	ГОСТ3262-75 ^X	м	006				10	
	То же, Д25	ГОСТ3262-75 ^X	м	006				35	
	То же, Д20	ГОСТ3262-75 ^X	м	006				55	
	То же, Д15	ГОСТ3262-75 ^X	м	006				150	
	Полотенцесушитель	ТГВ-107	шт	796			2,30	8	7,3
		ТУ21-26-123-75							
	Полотенцесушитель	ТГВ-108	шт	796			2,30	4	7,3
		ТУ21-26-123-75							
	Смеситель для моек	См-М-ВКСЦР	к-т	67I			2,9	12	1,43
		ГОСТ 25809-83							
	Смеситель общий для ванны и умывальника	См-Бу-ШЛН	к-т	67I			13,1	12	2,2
		ГОСТ25809-83							
	Вентиль запорный проходной, муфтовый Д40	156Iп	шт	796				1	
		ГОСТ9086-74							
	Вентиль запорный проходной, муфтовый Д32	156Iп	шт	796			2,00	1	1,06
		ГОСТ9086-74							
	Вентиль запорный проходной, муфтовый Д25	156Iп	шт	796			1,56	3	0,78
		ГОСТ9086-74							

Альбом IV

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

Привязан			
Ив. №			

II4-12-227.90

ВК.СО

Лист

3

24468 - 04 20

Альбом IV

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

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Вентиль запорный проходной, муфтовый Д15	I56Iп	шт	796			0,90	24	0,38
		ГОСТ9086-74							
	Кран пробно-спускной Д15	I0686кI	шт	796				2	
		ГОСТ22595-77							
	Изоляция трубопроводов:	7.903.9-12							
	- шнур теплоизоляционный б=30 мм	TU36-I695-79	м3	II3				0,87	
	- стеклорубероид	ГОСТI5879-70	м2	055				44,7	
	Детали крепления санитарно-технических приборов и трубопроводов:	Серия 4.904-69							
	Хомут для водогазопроводных труб на бетонных и кирпичных стенах (Д15-40)	ТП3	шт	796				I00	
	Канализация								
	Унитаз "Компакт" с косым выпуском	ГОСТ22847-85	к-т	67I			I9,29	I2	28
	Умывальник 400х500х300хI35	ГОСТ23759-85	к-т	67I			II,04	I2	I9,4
	Сифон бутылочный пластмассовый для умывальника СБПУ	ГОСТ234I2-79	к-т	67I			5,6	I2	I9,4
	Мойка стальная эмалированная	МС-2	к-т	67I				I2	
		ГОСТ24843-8I ^X							
	Сифон бутылочный пластмассовый для мойки на 2 отделения	СБП2М	к-т	67I				I2	
		ГОСТ234I2-79							
	Ванна чугунная эмалированная	ПВИ	к-т	67I			53,9	I2	II8
		ГОСТII54-80 ^X							
	Сифон напольный	СЛПВ	к-т	67I				I2	
		TU2I-26/							
		I06-75							

Привязан			
Инд. №			

II4-I2-227.90 ВК.СО

Лист 4

24468 - 04 21

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код 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								
	Вариант (горячее водоснабжение от водогрейной колонки)								
	Водопровод								
	Трубопровод из напорных полиэтиленовых труб ПВД(С) 50x5,4	ГОСТ18599-83 ^X	м	006				3	
	фланец стальной свободный Д=40	ГОСТ12822-80	шт	796				1	
	фланец стальной приварной Д=40	ГОСТ12820-80	шт	796				1	
	Втулка под фланец ПВД 40С	ОСТ6-05-367-	шт	796				1	
		-74							
	Трубопровод из стальных водогазопроводных оцинкованных (лёгких) труб Д40	ГОСТ 3262-75 ^X	м	006				8	
	То же, Д32	ГОСТ3262-75 ^X	м	006				15,5	
	То же, Д25	ГОСТ3262-75 ^X	м	006				40	
	То же, Д20	ГОСТ3262-75 ^X	м	006				15	
	То же, Д15	ГОСТ3262-75 ^X	м	006				150	
	Вентиль запорный проходной, муфтовый Д40	И5ч8р2	шт	796			2,8	1	2,7
		ГОСТ5761-74							
	То же, Д32	И5ч8р2	шт	796			2,00	2	2,70
		ГОСТ5761-74							
	То же, Д25	И5ч8р2	шт	796			1,65	2	1,75
		ГОСТ5761-74							
	То же, Д15	И5ч8р2	шт	796			1,15	36	0,75
		ГОСТ5761-74							
	Кран поливочный Д25, в том числе:								

Альбом IV

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

Привязан			
Инд. №			

ИИ4-12-227.90 ВК.С0

Лист 6

24468-04 23

Альбом IУ

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Вентиль запорный муфтовый Д25	I5ч8p2	шт	796			I, I5	2	I,45
		ГОСТI8722-73 ^X							
	Рукав напорный класса В(П) 6,3-25-36У	ГОСТI8698-79 ^X	м	006			2,80	20	0,84
	Кран пробно-спускной ДI5	I0686кI	шт	796				I	
		ГОСТ22595-77							
	Подводка полиэтиленовая к водоразборной арматуре =0,5 м	ТУ 400-28-	шт	796			I, I	I2	0,06
		-I69-85 ^X							
	Изоляция трубопроводов:	7.903.9-I2							
	- шнур теплоизоляционный б=30 мм	ТУ36-I695-79	м3	I13				0,35	
	- стеклоруберид	ГОСТI5879-70	м2	055				I7,2	
	Детали крепления санитарно-технических приборов и трубопроводов:	Серия 4.904-69							
	Хомут для водогазопроводных труб на бетонных и кирпичных стенах (ДI5-40)	ТI3	шт	796				75	
	Крепления пластмассовых канализационных труб:	Серия 4.900-9-В.0-I							
	Опора подвесная со сплошным основанием (ДI25-200)	AI4B	шт	796				30	
		3I8.000							
	Горячее водоснабжение								
	Кран туалетный для умывальников	КТН I5Д	к-т	67I			2,85	I2	0,5
		ГОСТ20275-74							
	Кран туалетный для умывальников	КТН I5ЖД	к-т	67I			2,85	I2	0,5
		ГОСТ20275-74							

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

Привязан			
Изн. №			

I14-I2-227.90 ВК.СО Лист 7

24468-04 24

Альбом IV

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

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Колонка	КВН-I	к-т	67I				I2	
		ГОСТ8870-79							
	Канализация								
	Унитаз "Компакт" с косым выпуском	ГОСТ22847-85	к-т	67I			I9,29	I2	28
	Умывальник 400x500x300xI35	ГОСТ23759-85	к-т	67I			II,04	I2	I9,4
	Сифон бутылочный пластмассовый для умывальника СВПУ	ГОСТ234I2-79	к-т	67I			5,6	I2	I9,4
	Мойка стальная эмалированная	МС-2	к-т	67I				I2	
		ГОСТ24843-8I ^X							
	Сифон бутылочный пластмассовый для мойки на 2 отделения	СВП2М	к-т	67I				I2	
		ГОСТ234I2-79							
	Ванна чугунная эмалированная	ПВИ	к-т	67I			53,9	I2	II8
		ГОСТII54-80 ^X							
	Сифон напольный	СЯПВ	к-т	67I				I2	
		ТУ2I-26-I06-							
		-75							
	Трубопровод из пластмассовых канализационных труб Д=I00	ГОСТ	м	006				I45	
		22689.3-77							
	То же, Д=50	ГОСТ	м	006				85	
		22689.3-77							
	Крепления пластмассовых канализационных труб:	Серия							
		4.900-9-							
		В.0-I							
	Опора для вертикальных канализационных трубопроводов к бетонной стене (Д50-II0)	AI4B	шт	796			0,855	30	
		326.000							

Привязан			
Инд. №			

II4-I2-227.90 ВК.СО Лист 8

24468-04 25

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование, поставляемое подрядчиком								
	Вариант с подвалом								
	Водопровод								
	Трубопровод из напорных полиэтиленовых труб ПВД(С) 40х4,3	ГОСТ18599-83 ^X	м	006				3	
	фланец стальной свободный Д=40	ГОСТ12822-80	шт	796				1	
	фланец стальной приварной Д=40	ГОСТ12820-80	шт	796				1	
	Втулка под фланец ПВД 40С	ОСТ6-05-367-	шт	796				1	
		-74							
	Трубопровод из стальных водогазопроводных оцинкованных (лёгких) труб Д32	ГОСТ 3262-75 ^X	м	006				4	
	То же, Д25	ГОСТ3262-75 ^X	м	006				60	
	То же, Д20	ГОСТ3262-75 ^X	м	006				25	
	То же, Д15	ГОСТ3262-75 ^X	м	006				140	
	Вентиль запорный проходной, муфтовый Д32	15ч8р2	шт	796			2,00	1	2,70
		ГОСТ5761-74							
	То же, Д25	15ч8р2	шт	796			1,65	4	1,75
		ГОСТ5761-74							
	То же, Д15	15ч8р2	шт	796			1,15	36	0,75
		ГОСТ5761-74							
	Кран поливочный Д25, в том числе:								
	Вентиль запорный муфтовый Д25	15ч8р2	шт	796			1,15	2	1,45
		ГОСТ18722-73 ^X							
	Рукав напорный класса В(П) 6,3-25-36У	ГОСТ18698-79 ^X	м	006			2,80	20	0,84

Альбом IV

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

Привязан			
Инва. №			

II4-I2-227.90

ВК.СО

Лист

10

24468-04 27

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Кран пробно-спускной Д15	IO686кI	шт	796				I	
		ГОСТ22595-77							
	Подводка полиэтиленовая к водоразборной арматуре =0,5 м	ТУ-400-28-	шт	796			I, I	I2	0,06
		-I69-85 ^X							
	Изоляция трубопроводов:	7.903.9-I2							
	- шнур теплоизоляционный б=30 мм	ТУ36-I695-79	м3	II3				0,40	
	- стеклорубероид	ГОСТI5879-70	м2	055				I8,0	
	Детали крепления санитарно-технических приборов и трубопроводов:	Серия							
		4.904-69							
	Хомут для водогазопроводных труб на бетонных и кирпичных стенах (Д15-40)	ТПЗ	шт	796				75	
	Крепления пластмассовых канализационных труб:	Серия							
		4.900-9-8.0-I							
	Опора подвесная отдельная двухрядная (Д50-200)	АI4Б	шт	796				30	
		3I9.000							
	Горячее водоснабжение								
	Трубопровод из стальных водогазопроводных оцинкованных (лёгких) труб Д40	ГОСТ	м	006				40	
		3262-75 ^X							
	То же, Д32	ГОСТ3262-75 ^X	м	006				I0	
	То же, Д25	ГОСТ3262-75 ^X	м	006				50	
	То же, Д20	ГОСТ3262-75 ^X	м	006				60	
	То же, Д15	ГОСТ3262-75 ^X	м	006				I60	
	Полотенцесушитель	ТВВ-I07 ТУ2I-	шт	796			2,30	8	7,3
		26-I23-75							

Альбом IV

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

Привязан			
Инва. №			

II4-I2-227.90

ВК.СО

Лист

II

24468 - 04 28

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
	Полотенцесушитель	ТГВ-108	шт	796			2,30	4	7,3
		TV2I-26-I23-75							
	Смеситель для моек	СМ-М-ВКСИР	к-т	67I			2,9	I2	I,43
		ГОСТ25809-83							
	Смеситель общий для ванны и умывальника	СМ-ВУ-ШЛН	к-т	67I			I3,I	I2	2,2
		ГОСТ25809-83							
	Вентиль запорный проходной, муфтовый Д40	I56Iп	шт	796				I	
		ГОСТ9086-74							
	Вентиль запорный проходной, муфтовый Д32	I56Iп	шт	796			2,00	I	I,06
		ГОСТ9086-74							
	Вентиль запорный проходной, муфтовый Д25	I56Iп	шт	796			I,56	3	0,78
		ГОСТ9086-74							
	Вентиль запорный проходной, муфтовый Д15	I56Iп	шт	796			0,90	24	0,38
		ГОСТ9086-74							
	Кран пробно-спускной Д15	I0686кI	шт	796				2	
		ГОСТ22595-77							
	Изоляция трубопроводов:	7.903.9-I2							
	- шнур теплоизоляционный б=30 мм	TV36-I695-79	м3	II3				0,95	
	- стеклорубероид	ГОСТI5879-70	м2	055				46,0	
	Канализация								
	Унитаз "Компакт" с косым выпуском	ГОСТ22847-85	к-т	67I			I9,29	I2	28
	Умывальник 400x500x300xI35	ГОСТ23759-85	к-т	67I			II,04	I2	I9,4
	Сифон бутылочный пластмассовый для умывальника СБПУ	ГОСТ234I2-79	к-т	67I			5,6	I2	I9,4

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

Привязан			
Ив. №			

II4-I2-227.90 ВК.СО

Лист
I2

24468-04 29

Альбом ГУ

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

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Мойка стальная эмалированная	МС-2	к-т	67I				I2	
		ГОСТ24843-81 ^X							
	Сифон бутылочный пластмассовый для мойки на 2 отделения	СБП2М	к-т	67I				I2	
		ГОСТ234I2-79							
	Ванна чугунная эмалированная	ПВИ	к-т	67I			53,9	I2	II8
		ГОСТII54-80 ^X							
	Сифон напольный	СЛПВ	к-т	67I				I2	
		ТУ2I-26-I06-75							
	Трубопровод из пластмассовых канализационных труб Д=I00	ГОСТ	м	006				I45	
		22689.3-77							
	То же, Д=50	ГОСТ	м	006				85	
		22689.3-77							
	Крепления пластмассовых канализационных труб	Серия							
		4.900-9-							
		В.0-I							
	Опора для вертикальных канализационных трубопроводов к бетонной стене (Д50-II0)	АI4Б	шт	796			0,855	30	
		326.000							
	Опора для крепления канализационных трубопроводов к полу (Д50-II0)	АI4Б	шт	796				56	
		325.000							

Привязан

Инд. №

II4-I2-227.90 ВК.СО Лист 13

24468-04 30

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Лампа накаливания 40 вт 220 В	Б220-40	шт	796		3466II2I06	,088	I	0,1
		ГОСТ2239-79 ^X							
	Лампа накаливания 60 вт 220 В	Б220-60	шт	796		3466II3I06	0,09	3I	0,1
		ГОСТ2239-79 ^X							
	Лампа накаливания 100 вт 220 В	Б220-100	шт	796		346II2	,098	I2	0,1
		ГОСТ2239-79 ^X							
	Кабельные изделия								
	Провод с алюминиевой жилой с поливинилхлоридной изоляцией	АПВ-660	м	006		355I330I05	0,024	I00	0,03
	1x2,0 мм ²	ГОСТ6323-79							
	То же, 1x16,0 мм ²	АПВ-660	м	006		355I330II4	0,09	230	0,072
		ГОСТ6323-79							
	Провод с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией	АПШВ-380	м	006		355333020I		II00	
	сеч. 2x4,0 мм ²	ГОСТ6323-79 ^X							
	То же, сеч. 2x4,0 мм ²	АПШВ-660	м	006		355333020I		280	
		ГОСТ6323-79 ^X							
	Кабель с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией	АВВГ-660	м	006		352222II09		230	
	сеч. 2x2,5 мм ²	ГОСТИ6442-80 ^X							
	То же, сеч. 3x2,5 мм ²	АВВГ-660	м	006		352222III7		80	
		ГОСТИ6442-80							

Альбом IУ

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан			
Инв. №			

II4-I2-227.90 30.00

Лист

2

24468-04 32

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код 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								
	Электроустановочные изделия								
	Патрон подвесной пластмассовый	инд. 0104 ГОСТ27462-80 ^X	шт	796			0,26	12	
	Патрон настенный пластмассовый	инд. 0119 ГОСТ2746.4- -80 ^{XE}	шт	796				12	0,035
	Клеммная колодка	СВ-2 ГОСТ 17557-80E	шт	796			0,94	16	0,01
	Розетка штепсельная двухполюсная с 3-м заземляющим контактом для скрытой проводки 220В, 10А	РШ20-С-10/ 250 ГОСТ 7396-85 ^{XE}	шт	796			0,22	12	0,3
	Розетка штепсельная двухполюсная, 250В, 6А	инд. 0327 ГОСТ7396-85E ^X	шт	796			0,15	100	0,09
	Розетка штепсельная двухполюсная двоянная для скрытой установки 250В, 6А	инд. 0334 ГОСТ7396-85E ^{XE}	шт	796			0,8	24	0,12
	Выключатель одноклавишный для скрытой установки 250В, 6А	инд. 0221 ГОСТ7397-76 ^X	шт	796			0,4	26	0,07
	Выключатель одноклавишный для скрытой установки двоянный 250В, 6А	инд. 0282 ГОСТ7397-76 ^X	шт	796			0,65	42	0,07
	Выключатель однополюсный брызгозащитённый 250В, 6А	инд. 0262 ГОСТ7397-76 ^X	шт	796				30	
	Звонок электрический	ЗП-220 ГОСТ7220-80 ^{XE}	шт	796			1,2	12	0,2

Альбом IY

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

Привязан			
Ив. №			

И14-12-227.90 30.00

Лист
3

24468-04 33

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Лампа накаливания 40 Вт 220В	Б220-40	шт	796		3466II2I06	,088	I	0,I
		ГОСТ2239-79 ^X							
	Лампа накаливания 60 Вт 220 В	Б220-60	шт	796		3466II3I06	0,09	I9	0,I
		ГОСТ2239-79 ^X							
	Лампа накаливания 100 Вт 220 В	Б220-100	шт	796		346II2	,098	2	0,I
		ГОСТ2239-79 ^X							
	Кабельные изделия								
	Провод с алюминиевой жилой с поливинилхлоридной изоляцией	АПВ-660	м	006		355I330I05	0,024	350	0,03
	1x2,0 мм ²	ГОСТ6323-79							
	То же, 1x16,0 мм ²	АПВ-660	м	006		355I330II4	0,09	230	0,072
		ГОСТ6323-79							
	Провод с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией	АПВВ-380	м	006		355333020I		II00	
	сеч. 2x2,0 мм ²	ГОСТ6323-79 ^X							
	То же, сеч. 3x2,0 мм ²	АПВВ-380	м	006		355333020I		280	
		ГОСТ6323-79 ^X							
	Кабель с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией	АВВГ-660	м	006		352222II09		30	
	сеч. 2x2,5 мм ²	ГОСТI6442-80 ^X							
	То же, сеч. 3x2,5 мм ²	АВВГ-660	м	006		352222III7		I0	
		ГОСТI6442-80							

Альбом IУ

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

Привязан			
Инд. №			

II4-I2-227.90

20.00

Лист

2

24468-04 36

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код 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								
	Электроустановочные изделия								
	Патрон подвесной пластмассовый	инд. 0104	шт	796			0,26	12	
		ГОСТ 27462-80 ^X							
	Патрон настенный пластмассовый	инд. 0119	шт	796				12	0,035
		ГОСТ 2746.							
		4-80 ^X E							
	Клеммная колодка	СВ-2 ГОСТ	шт	796			0,94	16	0,01
		I7557-80E							
	Клеммная колодка	СВ-3 ГОСТ	шт	796			0,22	32	0,02
		I7557-80E							
	Розетка штепсельная, двухполюсная с 3-м заземляющим контактом для скрытой проводки 250В, 10А	РШ20-С-10/250 ГОСТ	шт	796			0,22	12	0,3
		7396-80 ^X E							
	Розетка штепсельная двухполюсная, 250В, 6А	инд. 0327	шт	796			0,15	100	0,09
		ГОСТ 7396-80E ^X							
	Розетка штепсельная двухполюсная, сдвоенная для скрытой установки 250В, 6А	инд. 0334	шт	796			0,8	24	0,12
		ГОСТ 7396-85 ^X E							
	Выключатель одноклавишный для скрытой установки 250В 6А	инд. 0221	шт	796			0,4	26	0,07
		ГОСТ 7397-76 ^X							
	Выключатель одноклавишный для скрытой установки сдвоенный 250В 6А	инд. 0282	шт	796			0,65	42	0,07
		ГОСТ 7397-76 ^X							
	Выключатель однополюсный брызгозащищенный 250В 6А	инд. 0262	шт	796				8	
		ГОСТ 7397-76 ^X							

Альбом IУ

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

Привязан			
Изм. №			

II4-I2-227.90

20.00

Лист
3

24468-04 37

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Коробка универсальная ответвительная (с 2-мя перемычками для её ответвления)	УК-2П ТУ45-86 6Е 0.362.017ТУ	шт	796		5295333235	0,13	4	0,1
	Коробка ограничительная	УК-2С ГОСТ 10040-75Е	шт	796			0,13	12	0,1
	Радиорозетка	РНР-I ГОСТ8659-78	шт	796				28	
	Провод 2х1,2	ПТПЖ ГОСТ 10254-75 ^X	м	006			0,010	350	0,32
	Телевидение								
	Унифицированное транзисторное телевизионное оборудование	0ТУ2.2 ТУ45-УТ 2. 030.000ТУ-80	шт	796		6574425400		2	
	Устройство абонентское распределительное.	УАР-6 ГОСТ11216-83	шт	796		6577390401		4	
	Кабель	РК75-4-II ГОСТ 11326. 8-79 ^X	км	008				40	

Альбом IУ

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

II4-12-227.90

СС.СО

Лист

2

24468-04 40

Формат А3

ГОСТ 21.110-82

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование, поставляемое подрядчиком								
	Радиофикация								
	Радиостойка	РС-I-0,8	шт	796				2	
	Телевидение								
	Опора антенная	MT-6/I TY20I	шт	796				2	
		РСДСР							
		M-26I-79							
	Антенна телевизионная приёмная коллективного пользования	АТКГ-2. I. I.	шт	796				2	
		5.2 TY20I							
		РСДСР							
		II-362-79							
	Антенна дециметрового диапазона	АТКГ-5. I-2I-	шт	796				2	
		4I. I 6TY20I							
		РСДСР							
		M-26I-78							
	Коробка антенная	AK-I	шт	796			1,76	2	0,3
		TY20I РСДСР							
		II-264-78							
	Коробка антенная	AK-2 TY20I	шт	796				2	
		РСДСР							
		II-264-98							
	Конвертор дециметрового диапазона	КТК TVI-0I.	шт	796				2	
		009-72							

Альбом IУ

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

Привязан			
Ив. №			

II4-I2-227.90

СС.СО

Лист

3

24468-04 41

Формат А3

ГОСТ 21.110-82

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Корпус сборочный	КС-6.0I	шт	796				2	
		ТУ1.01.0010-72							
	Блок питания	БПС-5 ТУ20I	шт	796				2	
		РСДР							
		Н-324-79							
	Закладные устройства								
	Труба полихлорвиниловая Д=40							80	
	То же, Д=30							30	
	Труба асбестоцементная Д=100 мм, =3 м	ГОСТ1839-80 ^x	шт	796			0,82	36	0,2
	Шкаф слаботочный (580x130x480-Н)	ШС-7 ГОСТ	шт	796				4	
		9413-69							
	Молниезащита								
	Сталь круглая Д=40	ГОСТ2590-71 ^x	м	006				60	
	Сталь полосовая 40x4	ГОСТ103-76	т	168				10	
	Сталь угловая 50x50x5	ГОСТ8508-72 ^x	м	006				13	

Альбом IV

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

Привязан			
Иинв. №			

И14-12-227.90 СС.СО

Лист
4

24468-04 42

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования-страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код 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								
	Газоснабжение								
	Плита газовая 4-конфорочная	ПГ4/1 ГОСТ	шт	796				12	
		10798-85							
	Кран сальниковый муфтовый Д=50	ИВ66к	шт	796				2	
	Кран газовый пробковый, муфтовый, Д=15	ИВ126к	шт	796				12	
	Труба 33х3	ГОСТ10704-76	м	006				100	
	ВСт.3 СП4	ГОСТ10705-80							
	Труба 22х2	ГОСТ10704-76	м	006				25	
	ВСт.3 СП4	ГОСТ10705-80							
	Труба 57х3,5	ГОСТ10704-76	м	006				4	
	ВСт.3 СП4	ГОСТ10705-80							
	Цокольные вводы природного газа с изолир.фланцев.соедин.	Серия 59057	шт	796				2	
	Д 50 мм	чертУГ.13.00							

Альбом ГУ

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

				Привязан		
Инд. №						
				И14-12-227.90 ГСВ.С0		
				Стадия Лист Листов		
				РП I I		
Н. конт	Бояров	<i>М.Бояров</i>		Спецификация оборудования к основному комплекту чертежей марки ГСВ		
Испол	Черкасов	<i>С.Черкасов</i>				
Согл.	Шотина	<i>Шотина</i>				
				ЦНИИОП граждансельстрой		

24468-04 (43)

Формат А3