ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

II4-I2-227.90

2-ЭТАЖНЫЙ ДВУХСЕКЦИОННЫЙ I2-КВАРТИРНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С I-2-3-КОМНАТНЫМИ КВАРТИРАМИ

АЛЬБОМ IУ

СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

II4-I2-227.90

2-ЭТАЖНЫЙ ДВУХСЕКЦИОННЫЙ I2-КВАРТИРНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С I-2-3-КОМНАТНЫМИ КВАРТИРАМИ

АЛЬБОМ IУ

СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

Разработан
ЦНИИЭПгражданельстроем

Утвержден Госкомархитектуры
Приказ № III от 04.07.90г.

Главный архитектор проекта Г.А.Бржозовский

I990 г.

24468-04 2

СОДЕРЖАНИЕ

№№ пп	Наименование	Обозначение	Стр.
I	Отопление и вентиляция	ОВ.СО	3
2	Водопровод и канализация	ВК.СО	I7
3	Электрооборудование	ЭО.СО	30
4	Связь и сигнализация	СС.СО	38
5	Газооборудование	ГСВ.СО	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 и материалы, поставляемые заказчиком								
	Узел управления								
	Теплоноситель 95-70°С								
	Основной вариант								
	Водосчётчик	СТВТI-65	шт	796				I	
		ТУ 25-02							
	Универсальный регулятор расхода и давления Д50	УРРД-М-50	шт	796			89	I	6,64
	Манометр	МТП-I60-I6	шт	796		42I2I3I326	6,80	2	0,8
		ГОСТ2405-80							
	Термометр прямой ТТ П4-I-240-66	ГОСТ2823-73							
	Узел управления								
	Теплоноситель I50-70°С								
	Водосчётчик Д32	УВКТ-32	шт	796			34	I	3,5
		ТУ 25-02-							
		62I-43I-78							

Альбом IУ

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Н.конт	Бояров	
Н.отд	Черкасов	
Испол	Коженова	
Согл.	Шотина	

Привязан

II4-I2-227.90 ОВ.СО

Стадия	Лист	Листов
РП	I	I4

Спецификация оборудования к основному комплекту чертежей марки ОВ

ЦНИИЭП граждансельстрой

24468-04 4

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
	Манометр	МТП-160-16	шт	796		42I2I3I326	6,80	3	0,8
		ГОСТ2405-80							
	Термометр прямой ТТ П5-I-240-66	ГОСТ2823-73	шт	796		432I22II25	I,55	4	0,5
	Универсальный регулятор расхода и давления Д25	УРРД-М-25	шт	796				I	

Альбом IУ

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

II4-I2-227.90 ОВ.СО

Лист 2

24468-04 5

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование, поставляемое подрядчиком								
	Узел управления								
	Теплоноситель 95-70°С								
	Основной вариант								
	Задвижка стальная с ручным управлением Д80	30с41нжI	шт	796			40	2	38
		ГОСТ10194-78							
	Грязевик I6-80 Т34,04	4.903-10	шт	796			27	2	
		в.8							
	Задвижка чугунная с ручным управлением Д80	30ч 6бр	шт	796			I7	2	I9
		ГОСТ8437-75							
	Вентиль запорный, муфтовый Д25	I5кчI8П2	шт	796			I,85	2	I,4
		ГОСТ18161-72							
	Кран трёхходовой для манометра ДI5	I4MI	шт	796			2	3	0,3I
		ТУ 26-07-							
		I061-72							
	Отборное устройство	ЗКЧ-46-76	шт	796				7	
	Бобышка для термометра	ЗКЧ-I46-75	шт	796			0,36	2	
	Трубопровод из стальных электросварных труб Д=89х2,8	ГОСТ10704-76	м	006				I	
	То же, Д=76х2	ГОСТ10704-76	м	006				0,5	
	То же, Д=57х2	ГОСТ10704-76	м	006				I,5	
	То же, Д=26х2,2	ГОСТ10704-76	м	006				I,5	
	Узел управления								
	Теплоноситель I50-70°С								

Альбом IУ

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

II4-I2-227.90 ОВ.СО

Лист 3

24468-04 6

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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Вентиль запорный проходной, фланцевый Д40	15с22нж	шт	796				2	
		ГОСТ19192-73							
	Грязевик 16-40 Т34.01	4.903-10	шт	796			12,30	2	3,0
		в.8							
	Элеваторы стальные водоструйные, фланцевые № 1	40с10бк	шт	796			18	1	
		ТУ 26-07-							
		1255-82							
	Задвижка чугунная с ручным управлением Д80	30ч 6бр	шт	796			17	2	19
		ГОСТ8437-75							
	Вентиль запорный, муфтовый Д25	15кч 18П2	шт	796			1,85	2	1,4
		ГОСТ18161-72							
	Кран трёхходовой для манометра Д15	14М1	шт	796			1	3	0,31
		ТУ 26-07-							
		1061-72							
	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	ГОСТ10704-76	м	006				1	
	Трубопровод из стальных электросварных труб Д=38х1,6	ГОСТ10704-76	м	006				0,6	
	То же, Д=32х1,6	ГОСТ10704-76	м	006				0,5	
	То же, Д=57х3	ГОСТ10704-76	м	006				1,5	
	То же, Д=76х3	ГОСТ10704-76	м	006				0,5	
	Вентиляция								
	Воздуховод из листовой стали прямоугольного сечения	ОСТ 14-11-	м	006				16	
	150х250 б=0,5	196-86							

Альбом IУ

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Воздуховод из листовой стали круглого сечения ДI00 б=0,5	ОСТ I4-II-	м	006				I8	
		I96-86							
	Решётка пластмассовая РВ 200х200	ГОСТI3448-72	шт	796			I,85	I2	0,64
	Решётка пластмассовая РВ I20х200	ГОСТI3448-82	шт	796			I,55	20	0,3
	Отопление								
	для -20°С								
	Трубопровод из стальных водогазопроводных (лёгких) труб	ГОСТ3262-75^{X}	м	006				I59	
	Д=I5х2,5								
	То же, Д=20х2,5	ГОСТ3262-75^{X}	м	006				I9	
	То же, Д=25х2,8	ГОСТ3262-75^{X}	м	006				3I	
	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	м	006				43	
	То же, из стальных электросварных труб Д=76х3	ГОСТI0704-76	м	006				8	
	Вентиль запорный, муфтовый Д40	I5кчI8П2	шт	796			3,20	2	
		ГОСТI8I6I-72							
	Задвижка чугунная с ручным управлением Д50	30ч 6бр	шт	796			I2,4	2	I8
		ГОСТ8437-75							
	Воздушный кран конструкции Маевского	СТД 70733	шт	796			0,80	26	0,038
	Кран пробковый проходной ДI5	II66бк	шт	796			0,86	I6	0,7
		ГОСТ2407-77							
	Кран пробковый проходной Д20	II66бк	шт	796			I,2	2	0,9
		ГОСТ2407-77							

Альбом IУ

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	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"							1	
	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	

Альбом IУ

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	КН20-I,640К	Комфорт-20	экм	084				8,7	
		ГОСТ20849-75[X]	шт	796				3	
	КН20-I,970К	Комфорт-20	экм	084				I7,5	
		ГОСТ20849-75[X]	шт	796				5	
	КН20-I,I50К	Комфорт-20	экм	084				I2	
		ГОСТ20849-75[X]	шт	796				6	
	Для -25°С								
	Трубопровод из стальных водогазопроводных (лёгких) труб	ГОСТ3262-75[X]	м	006				I59	
	Д=I5х2,5								
	То же, Д=20х2,5	ГОСТ3262-75[X]	м	006				I9	
	То же, Д=25х2,8	ГОСТ3262-75[X]	м	006				3I	
	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	ГОСТI0704-76	м	006				8	
	Вентиль запорный, муфтовый Д40	I5кчI8П2	шт	796			3,20	2	
		ГОСТI8I6I-72							
	Задвижка чугунная с ручным управлением Д50	30ч 6бр	шт	796			I2,4	2	I8
		ГОСТ8437-75							
	Воздушный кран конструкции Маевского	СТД 70733	шт	796			0,80	26	0,038
	Кран пробковый проходной ДI5	II6б6к	шт	796			0,86	I6	0,7
		ГОСТ2407-77							
	Кран пробковый проходной Д20	II6б6к	шт	796			I,2	2	0,9
		ГОСТ2407-77							

Альбом IУ

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Изоляция трубопроводов:	7.903.9-I2							
	- битумный лак	ГОСТ66I7-76	м2	055				27	
	- стеклорубероид	ГОСТI5879-70	м2	055				73	
	- шнур теплоизоляционный б=30 мм	ТУ36-I695-79	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 IУ

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	КН20-I,805П	Комфорт-20	экм	084				3,2	
		ГОСТ20849-75*	шт	796				I	
	КН20-I,805К	Комфорт-20	экм	084				I6	
		ГОСТ20849-75*	шт	796				5	
	КН20-0,985К	Комфорт-20	экм	084				I,7	
		ГОСТ20849-75*	шт	796				I	
	Для -30°С								
	Трубопровод из стальных водогазопроводных (лёгких) труб	ГОСТ3262-75*	м	006				I55	
	Д=I5х2,5								
	То же, Д=20х2,5	ГОСТ3262-75*	м	006				24	
	То же, Д=25х2,8	ГОСТ3262-75*	м	006				47	
	То же, Д=32х2,8	ГОСТ3262-75*	м	006				28	
	То же, Д=40х3,0	ГОСТ3262-75*	м	006				78	
	То же, Д=50х3,0	ГОСТ3262-75*	м	006				32	
	Трубопровод из стальных электроварных труб Д=76х3	ГОСТI0704-76	м	006				8	
	Задвижка чугунная с ручным управлением Д50	30ч 6бр	шт	796			I2,4	4	I8
		ГОСТ8437-75							
	Воздушный кран конструкции Маевского	СТД 70733	шт	796			0,80	26	0,038
	Кран пробковый проходной ДI5	II66бк	шт	796			0,86	I6	0,7
		ГОСТ2407-77							
	Кран пробковый проходной Д20	II66бк	шт	796			I,2	2	0,9
		ГОСТ2407-77							
	Изоляция трубопроводов:	7.903.9-I2							
	- битумный лак	ГОСТ66I7-76	м2	055				27	

Альбом IУ

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

II4-I2-227.90 ОВ.СО

Лист 9

24468-04 12

Формат А3

ЦИТП 55 12104

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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	- 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 IУ

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	КН20-I,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 водогазопроводных (лёгких) труб	ГОСТ3262-75[X]	м	006				I55	
	Д=I5х2,5								
	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	ГОСТI0704-76	м	006				8	
	Задвижка чугунная с ручным управлением Д50	30ч6бр	шт	796			I2,4	4	I8
		ГОСТ8437-75							
	Воздушный кран конструкции Маевского	СТД 70733	шт	796			0,80	26	0,038
	Кран пробковый проходной ДI5	IIб6бк	шт	796			0,86	I6	0,7
		ГОСТ2407-77							
	Кран пробковый проходной Д20	IIб6бк	шт	796			I,2	2	0,9
		ГОСТ2407-77							
	Изоляция трубопроводов:	7.903.9-I2							
	- битумный лак	ГОСТ66I7-76	м2	055				27	

Альбом IУ

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

II4-I2-227.90 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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	- 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				42	
		ГОСТ20849-75[X]	шт	796				12	
	КН20-0,372К	Комфорт-20	экм	084				1,95	
		ГОСТ20849-75[X]	шт	796				3	
	КН20-1,805К	Комфорт-20	экм	084				16	
		ГОСТ20849-75[X]	шт	796				5	
	КН20-1,150К	Комфорт-20	экм	084				12	
		ГОСТ20849-75[X]	шт	796				6	
	КН20-1,970К	Комфорт-20	экм	084				42	
		ГОСТ20849-75[X]	шт	796				12	
	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				1	
	КН20-0,985К	Комфорт-20	экм	084				6,8	
		ГОСТ20849-75[X]	шт	796				4	

Альбом IУ

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

24468-04 15

Формат А3

ГОСТ 21.110-82

ЦИТП 55 12104

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	КН20-0,655К	Комфорт-20	экм	084				I,I	
		ГОСТ20849-75[X]	шт	796				I	
	Для -40°С								
	Трубопровод из стальных водогазопроводных (лёгких) труб	ГОСТ3262-75[X]	м	006				I55	
	Д=I5х2,5								
	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	ГОСТI0704-76	м	006				8	
	Задвижка чугунная с ручным управлением Д50	30ч6бр	шт	796			I2,4	4	I8
		ГОСТ8437-75							
	Воздушный кран конструкции Маевского	СТД 70733	шт	796			0,80	26	0,038
	Кран проходной пробковый ДI5	II6бк	шт	796			0,86	I6	0,7
		ГОСТ2407-77							
	Кран пробковый проходной Д=20	II6бк	шт	796			I,2	2	0,9
		ГОСТ2407-77							
	Изоляция трубопроводов:	7.903.9-I2							
	- битумный лак	ГОСТ66I7-76	м2	055				27	
	- шнур теплоизоляционный б=30 мм	ТУ36-I695-79	м3	II3			I	I,35	
	- стеклорубероид	ГОСТI5879-70	м2	055				73	
	Крепление чугунных радиаторов ОП4	4.904-69	шт	796				I62	

Альбом IУ

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

II4-I2-227.90 ОВ.СО

Лист I3

24468-04 16

Формат А3

ЦИТП 55 12104

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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Хомут для крепления трубопроводов	ТП-3	шт	796				9I	
		4.904-69							
	Конвекторы "Комфорт-20"							I	
	КН20-I,970П	Комфорт-20	экм	084				66,5	
		ГОСТ20849-75[X]	шт	796				I9	
	КН20-0,985К	Комфорт-20	экм	084				6,8	
		ГОСТ20849-75[X]	шт	796				4	
	КН20-I,970К	Комфорт-20	экм	084				45,5	
		ГОСТ20849-75[X]	шт	796				I3	
	КН20-I,I50К	Комфорт-20	экм	084				I4	
		ГОСТ20849-75[X]	шт	796				7	
	КН20-0,655К	Комфорт-20	экм	084				2,2	
		ГОСТ20849-75[X]	шт	796				2	
	КН20-I,475К	Комфорт-20	экм	084				I3	
		ГОСТ20849-75[X]	шт	796				5	
	КН20-I,805К	Комфорт-20	экм	084				6,4	
		ГОСТ20849-75[X]	шт	796				2	
	КН20-I,640К	Комфорт-20	экм	084				5,8	
		ГОСТ20849-75[X]	шт	796				2	
	КН20-I,3I5К	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 IУ

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

II4-I2-227.90 ОВ.СО

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
	Оборудование, поставляемое подрядчиком								
	Основное решение								
	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				I	
	фланец стальной приварной Д=40	ГОСТ12820-80	шт	796				I	
	Втулка под фланец ПВД 40С	ОСТ6-05-367-	шт	796				I	
		-74							
	Трубопровод из стальных водогазопроводных оцинкованных	ГОСТ	м	006				8	
	(лёгких) труб Д32	3262-75[X]							
	То же, Д25	ГОСТ3262-75[X]	м	006				50	
	То же, Д20	ГОСТ3262-75[X]	м	006				I5	
	Тоже, ДI5	ГОСТ3262-75[X]	м	006				I30	
	Вентиль запорный проходной, муфтовый Д32	I5ч8р2	шт	796			2,00	I	2,70
		ГОСТ576I-74							

Альбом IУ

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Привязан

II4-I2-227.90 ВК.СО

			Стадия	Лист	Листов
			РП	I	I3
Н.конт	Бояров				
Н.отд	Черкасов				
Испол	Шотина				
Согл.	Малахова				

Спецификация оборудования к основному комплекту чертежей марки ВК

ЦНИИЭП граждансельстрой

24468-04 18

Формат А3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Вентиль запорный проходной, муфтовый Д25	15ч8р2	шт	796			1,65	4	1,75
		ГОСТ5761-74							
	Вентиль запорный проходной, муфтовый 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*							
	Рукав напорный класса В(П) 6,3-25-36У	ГОСТ18698-79*	м	006			2,80	20	0,84
	Кран пробно-спускной Д15	10б8бк1	шт	796				1	
		ГОСТ22595-77							
	Подводка полиэтиленовая к водоразборной арматуре =0,5 м	ТУ-400-28-	шт	796			1,1	12	0,06
		169-85*							
	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)	АI4Б	шт	796				30	
		319.000							

Альбом IУ

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

II4-12-227.90 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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Горячее водоснабжение								
	Трубопровод из стальных водогазопроводных оцинкованных	ГОСТ3262-75[X]	м	006				26	
	(лёгких) труб Д40								
	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	671			2,9	12	1,43
		ГОСТ 25809-83							
	Смеситель общий для ванны и умывальника	См-Ву-Шлн	к-т	671			13,1	12	2,2
		ГОСТ25809-83							
	Вентиль запорный проходной, муфтовый Д40	15б1п	шт	796				1	
		ГОСТ9086-74							
	Вентиль запорный проходной, муфтовый Д32	15б1п	шт	796			2,00	1	1,06
		ГОСТ9086-74							
	Вентиль запорный проходной, муфтовый Д25	15б1п	шт	796			1,56	3	0,78
		ГОСТ9086-74							

Альбом IУ

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Вентиль запорный проходной, муфтовый ДІ5	І5б1п	шт	796			0,90	24	0,38
		ГОСТ9086-74							
	Кран пробно-спускной ДІ5	І068бкІ	шт	796				2	
		ГОСТ22595-77							
	Изоляция трубопроводов:	7.903.9-І2							
	- шнур теплоизоляционный б=30 мм	ТУ36-І695-79	м3	ІІ3				0,87	
	- стеклорубероид	ГОСТІ5879-70	м2	055				44,7	
	Детали крепления санитарно-технических приборов и трубопроводов:	Серия 4.904-69							
	Хомут для водогазопроводных труб на бетонных и кирпичных стенах (ДІ5-40)	ТП3	шт	796				І00	
	Канализация								
	Унитаз "Компакт" с косым выпуском	ГОСТ22847-85	к-т	67І			І9,29	І2	28
	Умывальник 400х500х300хІ35	ГОСТ23759-85	к-т	67І			ІІ,04	І2	І9,4
	Сифон бутылочный пластмассовый для умывальника СБПУ	ГОСТ234І2-79	к-т	67І			5,6	І2	І9,4
	Мойка стальная эмалированная	МС-2	к-т	67І				І2	
		ГОСТ24843-8І[X]							
	Сифон бутылочный пластмассовый для мойки на 2 отделения	СБП2М	к-т	67І				І2	
		ГОСТ234І2-79							
	Ванна чугунная эмалированная	ПВІ	к-т	67І			53,9	І2	ІІ8
		ГОСТІІ54-80[X]							
	Сифон напольный	СФПВ	к-т	67І				І2	
		ТУ2І-26/							
		І06-75							

Альбом ІУ

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ІІ4-І2-227.90 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
	Трубопровод из пластмассовых канализационных труб Д=100	ГОСТ 22689.	м	006				145	
		3-77							
	Трубопровод из пластмассовых канализационных труб Д=50	ГОСТ	м	006				85	
		22689.3-77							
	Крепления пластмассовых канализационных труб	Серия							
		4.900-9-В.0-1							
	Опора для вертикальных канализационных трубопроводов к	АI4Б	шт	796			0,855	30	
	бетонной стене	326.000							
	(Д50-110)								
	Опора для крепления канализационных трубопроводов к полу	АI4Б	шт	796				56	
	(Д50-110)	325.000							

Альбом IУ

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование, поставляемое подрядчиком								
	Вариант (горячее водоснабжение от водогрейной колонки)								
	Водопровод								
	Трубопровод из напорных полиэтиленовых труб ПВД(С) 50х5,4	ГОСТ18599-83[X]	м	006				3	
	фланец стальной свободный Д=40	ГОСТ12822-80	шт	796				I	
	фланец стальной приварной Д=40	ГОСТ12820-80	шт	796				I	
	Втулка под фланец ПВД 40С	ОСТ6-05-367-	шт	796				I	
		-74							
	Трубопровод из стальных водогазопроводных оцинкованных	ГОСТ	м	006				8	
	(лёгких) труб Д40	3262-75[X]							
	То же, Д32	ГОСТ3262-75[X]	м	006				I5,5	
	То же, Д25	ГОСТ3262-75[X]	м	006				40	
	То же, Д20	ГОСТ3262-75[X]	м	006				I5	
	То же, ДI5	ГОСТ3262-75[X]	м	006				I50	
	Вентиль запорный проходной, муфтовый Д40	I5ч8р2	шт	796			2,8	I	2,7
		ГОСТ576I-74							
	То же, Д32	I5ч8р2	шт	796			2,00	2	2,70
		ГОСТ576I-74							
	То же, Д25	I5ч8р2	шт	796			I,65	2	I,75
		ГОСТ576I-74							
	То же, ДI5	I5ч8р2	шт	796			I,I5	36	0,75
		ГОСТ576I-74							
	Кран поливочный Д25, в том числе:								

Альбом IУ

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Вентиль запорный муфтовый Д25	I5ч8р2	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	I0б8бкI	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				0,35	
	- стеклорубероид	ГОСТI5879-70	м2	055				I7,2	
	Детали крепления санитарно-технических приборов и трубо-	Серия							
	проводов:	4.904-69							
	Хомут для водогазопроводных труб на бетонных и кирпичных	ТП3	шт	796				75	
	стенах (ДI5-40)								
	Крепления пластмассовых канализационных труб:	Серия							
		4.900-9-В.0-I							
	Опора подвесная со сплошным основанием (ДI25-200)	АI4Б	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							

Альбом IУ

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

II4-I2-227.90 ВК.СО

Лист 7

24468-04 24

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	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 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	ПВI	к-т	67I			53,9	I2	II8
		ГОСТII54-80^{X}							
	Сифон напольный	СПВ	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	AI4Б	шт	796			0,855	30	
	бетонной стене (Д50-II0)	326.000							

Альбом IУ

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

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
	Опора для крепления канализационных трубопроводов к полу	АI4Б	шт	796				56	
	Д50-II0	325.000							

Альбом IУ

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

II4-I2-227.90 ВК.СО

Лист 9

24468-04 26

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				I	
	фланец стальной приварной Д=40	ГОСТ12820-80	шт	796				I	
	Втулка под фланец ПВД 40С	ОСТ6-05-367-	шт	796				I	
		-74							
	Трубопровод из стальных водогазопроводных оцинкованных	ГОСТ	м	006				4	
	(лёгких) труб Д32	3262-75[X]							
	То же, Д25	ГОСТ3262-75[X]	м	006				60	
	Тоже, Д20	ГОСТ3262-75[X]	м	006				25	
	То же, ДI5	ГОСТ3262-75[X]	м	006				I40	
	Вентиль запорный проходной, муфтовый Д32	I5ч8р2	шт	796			2,00	I	2,70
		ГОСТ576I-74							
	То же, Д25	I5ч8р2	шт	796			I,65	4	I,75
		ГОСТ576I-74							
	То же, ДI5	I5ч8р2	шт	796			I,I5	36	0,75
		ГОСТ576I-74							
	Кран поливочный Д25, в том числе:								
	Вентиль запорный муфтовый Д25	I5ч8р2	шт	796			I,I5	2	I,45
		ГОСТ18722-73[X]							
	Рукав напорный класса В(П) 6,3-25-36У	ГОСТ18698-79[X]	м	006			2,80	20	0,84

Альбом IУ

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

II4-I2-227.90 ВК.СО

Лист I0

24468-04 27

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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Кран пробно-спускной ДI5	I0б8бкI	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 трубо-	Серия							
	проводов:	4.904-69							
	Хомут для водогазопроводных труб на бетонных и кирпичных	ТП3	шт	796				75	
	стенах (ДI5-40)								
	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	ГОСТ	м	006				40	
	(лёгких) труб Д40	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, ДI5	ГОСТ3262-75^{X}	м	006				I60	
	Полотенцесушитель	ТГВ-I07 ТУ2I-	шт	796			2,30	8	7,3
		26-I23-75							

Альбом IУ

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

II4-I2-227.90 ВК.СО

Лист II

24468-04 28

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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Полотенцесушитель	ТГВ-I08	шт	796			2,30	4	7,3
		ТУ2I-26-I23--75							
	Смеситель для моек	СМ-М-ВКСЦР	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	I5бIп	шт	796				I	
		ГОСТ9086-74							
	Вентиль запорный проходной, муфтовый Д32	I5бIп	шт	796			2,00	I	I,06
		ГОСТ9086-74							
	Вентиль запорный проходной, муфтовый Д25	I5бIп	шт	796			I,56	3	0,78
		ГОСТ9086-74							
	Вентиль запорный проходной, муфтовый ДI5	I5бIп	шт	796			0,90	24	0,38
		ГОСТ9086-74							
	Кран пробно-спускной ДI5	I0б8бкI	шт	796				2	
		ГОСТ22595-77							
	Изоляция трубопроводов:	7.903.9-I2							
	- шнур теплоизоляционный б=30 мм	ТУ36-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 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

Альбом IУ

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

II4-I2-227.90 ВК.СО

Лист I2

24468-04 29

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Мойка стальная эмалированная	МС-2	к-т	671				12	
		ГОСТ24843-81*							
	Сифон бутылочный пластмассовый для мойки на 2 отделения	СБП2М	к-т	671				12	
		ГОСТ23412-79							
	Ванна чугунная эмалированная	ВВ1	к-т	671			53,9	12	118
		ГОСТ1154-80*							
	Сифон напольный	СМПВ	к-т	671				12	
		ТУ21-26-106-							
		-75							
	Трубопровод из пластмассовых канализационных труб Д=100	ГОСТ	м	006				145	
		22689.3-77							
	То же, Д=50	ГОСТ	м	006				85	
		22689.3-77							
	Крепления пластмассовых канализационных труб	Серия							
		4.900-9-							
		В.0-1							
	Опора для вертикальных канализационных трубопроводов	АI4Б	шт	796			0,855	30	
	к бетонной стене (Д50-110)	326.000							
	Опора для крепления канализационных трубопроводов к полу	АI4Б	шт	796				56	
	(Д50-110)	325.000							

Альбом IУ

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования-страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
	Электрооборудование								
	Комплектные устройства для распределения энергии при								
	напряжении до 1000 В								
	Панель вводно-распределительная	ВРУ1-25-66	к-т	671		343436243I		1	
		УХЛ4							
		СМ.30.0Л-1							
	Щиток	ЩЭ2302УХЛ4	кг	166		3434336151	130	4	29
	Осветительное оборудование								
	Светильник настенный	НБ006-100	шт	796		346111		22	
		ГОСТ26658-85							
	Светильник подвесной	НСП02х100	шт	796		346152		31	
		ТУ16-535.							
		735-78							
	Светильник потолочный с диффузным отражателем	НПП03-100	шт	796		346111		3	
		001-У3							

Альбом IУ

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Привязан

114-12-227.90 30.СО

Н.конт	Бояров	
Н.отд	Черкасов	
Исполн	Лоскутникова	
Согл.	Шотина	

Спецификация оборудования к основному комплекту чертежей марки 30

Стадия	Лист	Листов
РП	1	4

ЦНИИЭП граждансельстрой

24468-04 31

Формат А3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Лампа накаливания 40 вт 220 В	Б220-40	шт	796		3466II2I06	,088	I	0,I
		ГОСТ2239-79X							
	Лампа накаливания 60 вт 220 В	Б220-60	шт	796		3466II3I06	0,09	3I	0,I
		ГОСТ2239-79X							
	Лампа накаливания I00 вт 220 В	Б220-I00	шт	796		346II2	,098	I2	0,I
		ГОСТ2239-79X							
	Кабельные изделия								
	Провод с алюминиевой жилой с поливинилхлоридной изоляцией	АПВ-660	м	006		355I330I05	0,024	I00	0,03
	Ix2,0 мм2	ГОСТ6323-79							
	То же, IxI6,0 мм2	АПВ-660	м	006		355I330II4	0,09	230	0,072
		ГОСТ6323-79							
	Провод с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией	АППВ-380	м	006		355333020I		II00	
	сеч. 2x4,0 мм2	ГОСТ6323-79X							
	То же, сеч. 2x4,0 мм2	АППВ-660	м	006		355333020I		280	
		ГОСТ6323-79X							
	Кабель с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией	АВВГ-660	м	006		352222II09		230	
	сеч. 2x2,5 мм2	ГОСТI6442-80X							
	То же, сеч. 3x2,5 мм2	АВВГ-660	м	006		352222III7		80	
		ГОСТI6442-80							

Альбом IУ

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

II4-I2-227.90 ЭО.СО

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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование, поставляемое подрядчиком								
	Электроустановочные изделия								
	Патрон подвесной пластмассовый	инд.0I04	шт	796			0,26	I2	
		ГОСТ27462-80^{X}							
	Патрон настенный пластмассовый	инд.0II9	шт	796				I2	0,035
		ГОСТ2746.4-							
		-80^{X}Е							
	Клеммная колодка	СВ-2 ГОСТ	шт	796			0,94	I6	0,0I
		I7557-80Е							
	Розетка штепсельная двухполюсная с 3-м заземляющим контактом	РШ20-С-I0/	шт	796			0,22	I2	0,3
	для скрытой проводки 220в, I0А	250 ГОСТ							
		7396-85^{X}Е							
	Розетка штепсельная двухполюсная, 250В, 6А	инд.0327	шт	796			0,I5	I00	0,09
		ГОСТ7396-85Е^{X}							
	Розетка штепсельная двухполюсная сдвоенная для скрытой	инд.0334	шт	796			0,8	24	0,I2
	установки 250В, 6А	ГОСТ7396-85^{X}Е							
	Выключатель одноклавишный для скрытой установки 250В, 6А	инд.022I	шт	796			0,4	26	0,07
		ГОСТ7397-76^{X}							
	Выключатель одноклавишный для скрытой установки сдвоенный	инд.0282	шт	796			0,65	42	0,07
	250В, 6А	ГОСТ7397-76^{X}							
	Выключатель однополюсный брызгозащищённый 250В, 6А	инд.0262	шт	796				30	
		ГОСТ7397-76^{X}							
	Звонок электрический	ЗП-220	шт	796			I,2	I2	0,2
		ГОСТ7220-80^{X}Е							

Альбом IУ

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Кнопка звонковая	инд. 0703	шт	796				I2	0,03
		ГОСТ							
		I0023-84Е							
	Ящик с понижающим трансформатором 220/36В	ЯТП-0,25	шт	796				I	
		ТУ36-63I-76							
	Т р у б ы								
	Труба винипластовая Ду=25 мм	ТУI9-99-78	м	006			0,3I	50	0,49

Альбом IУ

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

II4-I2-227.90 ЭО.СО

Лист 4

24468-04 34

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								
	Электрооборудование (вар. с технодольем)								
	Комплектные устройства для распределения энергии при								
	напряжении до 1000 В								
	Панель вводно-распределительная	ВРУ1-25-66	к-т	671		343436243I		1	
		УХЛ4							
		СМ.Э0.0Л-1							
	Щиток	ЩЭ2302УХЛ4	кг	166		3434336151	130	4	29
	Осветительное оборудование								
	Светильник настенный	НБ006-100	шт	796		346111		22	
		ГОСТ26658-85							
	Светильник подвесной	НСП02х100	шт	796		346152		11	
		ТУ16-535.							
		735-78							
	Светильник потолочный с диффузным отражателем	НПП03-100	шт	796		346111		1	
		001-УЗ							

Альбом IУ

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Привязан

114-12-227.90 Э0.С0

			Стадия	Лист	Листов
Н.конт	Бояров			1	4
Н.отд	Черкасов				
Исполн	Лоскутникова				
Согл.	Шотина				

Спецификация оборудования к основному комплекту чертежей марки Э0

ЦНИИЭП граждансельстрой

24468-04 35

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
	Лампа накаливания 40 вт 220В	Б220-40	шт	796		3466II2I06	,088	I	0,I
		ГОСТ2239-79X							
	Лампа накаливания 60 вт 220 В	Б220-60	шт	796		3466II3I06	0,09	I9	0,I
		ГОСТ2239-79X							
	Лампа накаливания I00 вт 220 В	Б220-I00	шт	796		346II2	,098	2	0,I
		ГОСТ2239-79X							
	Кабельные изделия								
	Провод с алюминиевой жилой с поливинилхлоридной изоляцией	АПВ-660	м	006		355I330I05	0,024	350	0,03
	Ix2,0 мм2	ГОСТ6323-79							
	То же, IxI6,0 мм2	АПВ-660	м	006		355I330II4	0,09	230	0,072
		ГОСТ6323-79							
	Провод с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией	АППВ-380	м	006		3553330201		II00	
	сеч. 2x2,0 мм2	ГОСТ6323-79X							
	То же, сеч. 3x2,0 мм2	АППВ-380	м	006		3553330201		280	
		ГОСТ6323-79X							
	Кабель с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией	АВВГ-660	м	006		352222II09		30	
	сеч. 2x2,5 мм2	ГОСТI6442-80X							
	То же, сеч. 3x2,5 мм2	АВВГ-660	м	006		352222III7		I0	
		ГОСТI6442-80							

Альбом IУ

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

II4-I2-227.90 30.C0

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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование, поставляемое подрядчиком								
	Электроустановочные изделия								
	Патрон подвесной пластмассовый	инд.0I04	шт	796			0,26	I2	
		ГОСТ27462-80^{X}							
	Патрон настенный пластмассовый	инд.0II9	шт	796				I2	0,035
		ГОСТ 2746.							
		4-80^{X}E							
	Клеммная колодка	СВ-2 ГОСТ	шт	796			0,94	I6	0,0I
		I7557-80E							
	Клеммная колодка	СВ-3 ГОСТ	шт	796			0,22	32	0,02
		I7557-80E							
	Розетка штепсельная, двухполюсная с 3-м заземляющим контактом	РШ20-С-I0/	шт	796			0,22	I2	0,3
	для скрытой проводки 250В, I0А	250 ГОСТ							
		7396-80^{X}E							
	Розетка штепсельная двухполюсная, 250В, 6А	инд.0327	шт	796			0,I5	I00	0,09
		ГОСТ7396-80E^{X}							
	Розетка штепсельная двухполюсная, сдвоенная для скрытой	инд.0334	шт	796			0,8	24	0,I2
	установки 250В, 6А	ГОСТ7396-85^{X}E							
	Выключатель одноклавишный для скрытой установки 250В 6А	инд.022I	шт	796			0,4	26	0,07
		ГОСТ7397-76^{X}							
	Выключатель одноклавишный для скрытой установки сдвоенный	инд.0282	шт	796			0,65	42	0,07
	250В 6А	ГОСТ7397-76^{X}							
	Выключатель однополюсный брызгозащищённый 250В 6А	инд.0262	шт	796				8	
		ГОСТ7397-76^{X}							

Альбом IУ

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

II4-I2-227.90 30.00

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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Звонок электрический	ЗП-220	шт	796			I,2	I2	0,2
		ГОСТ7220-80^{X}Е							
	Кнопка звонковая	инд.0703	шт	796				I2	0,03
		ГОСТI0023-84Е							
	Ящик с понижающим трансформатором 220/36 В	ЯТП-0,25	шт	796				I	
		ТУ36-63I-76							
	Трубы								
	Труба винипластовая Ду=25 мм	ТУI9-99-78	м	006			0,3I	50	0,49
	Труба винипластовая Ду=40 мм	ТУI9-99-78	м	006			0,7	I60	I,I9

Альбом IУ

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

II4-I2-227.90 ∂0.C0

Лист 4

24468-04 38

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования-страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
	Телефонизация								
	Кабель телефонный 20х2х0,5	ТПП ГОСТ	м	006		3572IIII00		50	
		22498-77[X]							
	Кабель телефонный I0х2х0,5	ТПП ГОСТ	м	006		3572IIII00		25	
		22498-77[X]							
	Разветвлённая муфта для кабелей парной скрутки с диаметром жил	2 РП I5=	шт	796			0,27	I	5,0
	0,5 мм	II/I5[X]							
		I0/I3							
		ТУI6ЭДI-538.							
		I49-82							
	Коробка телефонная I0х2	КРТП ГОСТ	шт	796				4	
		8525-80							
	Радиофикация								
	Трансформатор	ТАГ-I0ТМ	шт	796				2	
		ГОСТ7659-80							

Альбом IУ

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

Инв. №

Н. конт	Бояров	
Н. отд	Черкасов	
Исполн	Лоскутникова	
Согл.	Шотина	

Привязан

II4-I2-227.90 СС.СО

Стадия	Лист	Листов
РП	I	4

Спецификация оборудования к основному комплекту чертежей марки СС

ЦНИИЭП граждансельстрой

24468-04 39

Формат А3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Коробка универсальная ответвительная (с 2-мя перемычками для	УК-2П	шт	796		5295333235	0,13	4	0,1
	её ответвления)	ТУ45-86 6Е							
		0.362.017ТУ							
	Коробка ограничительная	УК-2С ГОСТ	шт	796			0,13	12	0,1
		10040-75Е							
	Радиорозетка	РШР-1	шт	796				28	
		ГОСТ8659-78							
	Провод 2х1,2	ПТПЖ ГОСТ	м	006			0,010	350	0,32
		10254-75^{X}							
	Телевидение								
	Унифицированное транзисторное телевизионное оборудование	0ТУ2.2	шт	796		6574425400		2	
		ТУ45-УТ 2.							
		030.000ТУ-80							
	Устройство абонентское распределительное	УАР-6	шт	796		657739040I		4	
		ГОСТ11216-83							
	Кабель	РК75-4-11	км	008				40	
		ГОСТ 11326.							
		8-79^{X}							

Альбом IУ

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

II4-12-227.90 СС.СО

Лист 2

24468-04 40

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование, поставляемое подрядчиком								
	Радиофикация								
	Радиостойка	РС-I-0,8	шт	796				2	
	Телевидение								
	Опора антенная	МТ-6/I ТУ20I	шт	796				2	
		РСФСР							
		М-26I-79							
	Антенна телевизионная приёмная коллективного пользования	АТКГ-2.I.I.	шт	796				2	
		5.2 ТУ20I							
		РСФСР							
		II-362-79							
	Антенна дециметрового диапазона	АТКГ-5.I-2I-	шт	796				2	
		4I.I 6ТУ20I							
		РСФСР							
		М-26I-78							
	Коробка антенная	АК-I	шт	796			I,76	2	0,3
		ТУ20I РСФСР							
		II-264-78							
	Коробка антенная	АК-2 ТУ20I	шт	796				2	
		РСФСР							
		II-264-98							
	Конвертор дециметрового диапазона	КТК ТУI-0I.	шт	796				2	
		009-72							

Альбом IУ

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

II4-I2-227.90 СС.СО

Лист 3

24468-04 41

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Корпус сборочный	КС-6.0I	шт	796				2	
		ТУI.0I.00I0-							
		-72							
	Блок питания	БПС-5 ТУ20I	шт	796				2	
		РСФСР							
		Н-324-79							
	Закладные устройства								
	Труба полихлорвиниловая Д=40							80	
	То же, Д=30							30	
	Труба асбестоцементная Д=I00 мм, =3 м	ГОСТI839-80^{X}	шт	796			0,82	36	0,2
	Шкаф слаботочный (580хI30х480-Н)	ШС-7 ГОСТ	шт	796				4	
		94I3-69							
	Молниезащита								
	Сталь круглая Д=40	ГОСТ2590-7I^{X}	м	006				60	
	Сталь полосовая 40х4	ГОСТI03-76	т	I68				I0	
	Сталь угловая 50х50х5	ГОСТ8508-72^{X}	м	006				I3	

Альбом IУ

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

II4-I2-227.90 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/I ГОСТ	шт	796				I2	
		I0798-85							
	Кран сальниковый муфтовый Д=50	IIБ6бк	шт	796				2	
	Кран газовый пробковый, муфтовый, Д=I5	IIбI2бк	шт	796				I2	
	Труба 33х3	ГОСТI0704-76	м	006				I00	
	ВСт.3 СП4	ГОСТI0705-80							
	Труба 22х2	ГОСТI0704-76	м	006				25	
	ВСт.3 СП4	ГОСТI0705-80							
	Труба 57х3,5	ГОСТI0704-76	м	006				4	
	ВСт.3 СП4	ГОСТI0705-80							
	Цокольные вводы природного газа с изолир.фланцев.соедин.	Серия 59057	шт	796				2	
	Д 50 мм	чертУГ.I3.00							

Альбом IУ

Взам. инв. №

Подпись и дата

№ подл.

Инв. №

Привязан

II4-I2-227.90 ГСВ.СО

Стадия	Лист	Листов
РП	I	I

Н.конт	Бояров	
Н.отд	Черкасов	
Испол	Лоскутникова	
Согл.	Шотина	

Спецификация оборудования к основному комплекту чертежей марки ГСВ

ЦНИИЭП граждансельстрой

24468-04 (43)

Формат А3

gost.e-ecolog.ru