

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
I24-I2-228.90

2-ЭТАЖНЫЙ 8-КВАРТИРНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ
С 2, 3-КОМНАТНЫМИ КВАРТИРАМИ

АЛЬБОМ III

СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
I24-I2-228.90

2-ЭТАЖНЫЙ 8-КВАРТИРНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ
С 1, 3-КОМНАТНЫМИ КВАРТИРАМИ

АЛЬБОМ Ш

СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

Проект согласован Госгражданстроем,
приказ № 6/Г от 11.02.1983г.
Введен в действие ЦНИИЭПграждансельстроем,
приказ № 49/Г от 19.09.1990г.

Главный архитектор проекта



В.В. Куваев

СОДЕРЖАНИЕ

№ п/п	Наименование	Обозначение	Стр.
I	Отопление и вентиляция	ОВ.СО	3
2	Водопровод и канализация	ВК.СО	8
3	Электрооборудование	ЭО.СО	15
4	Связь и сигнализация	СС.СО	20
5	Газооборудование	ГСВ.СО	23

I24-I2-228.90

Альбом III

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
	Решетка пластмассовая вентиляционная	PB200x200	шт	796				10	
		ГОСТ I3448-82							
	Решетка щелевая регулирующая, тип P	PI50	шт	796				2	
		I.494-I0							
	Воздуховод из листовой стали прямоугольного сечения	ОСТ I4-II-	м	006				2	2,40
		-I96-86							
	Крепление воздуховодов:	5.904-I							
	хомут	3x-00I	шт	796				2	I,27
	тяга	ITЯ-03	шт	796				4	0,25
	Отопление								
	Трубопровод из стальных водогазопроводных (легких) труб	ГОСТ 3262-75 ^X	м	006				168	
	д=15x2,5								
	Трубопровод из стальных водогазопроводных (легких) труб	ГОСТ 3262-75 ^X	м	006				4I	
	д=32x2,8								
	Трубопровод из стальных водогазопроводных (легких) труб	ГОСТ 3262-75 ^X	м	006				74	
	д=40x3,0								
	Трубопровод из стальных водогазопроводных (легких) труб	ГОСТ 3262-75 ^X	м	006				22	
	д=50x3,0								
	Воздушный кран конструкции Маевского	СТД 70733	шт	796			0,80	23	0,038
	Вентиль запорный муфтовый Д15	I5кчI8п2	шт	796			I,35	I4	0,7
		ГОСТ I8I6I-72							
	Вентиль запорный муфтовый Д40	I5кчI8п2	шт	796			3,20	2	
		ГОСТ I8I6I-72							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

I24-I2-228.90 ОВ.СО

Лист

3

24491-03 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		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:	7.903.9-2							
	- битумный лак	ГОСТ6617-76	м2	055				24	
	- стеклорубероид	ГОСТ15879-70	м2	055				65	
	- шнур теплоизоляционный б=30 мм	ТУ36-1695-79	м3	113				1,2	
	Хомут для крепления трубопроводов	ТП-3	шт	796				125	
		4.904-69							
	Крепление конвекторов ОП-33	4.904-69	шт	796				180	
	для - 30 град. С								
	Конвекторы "Универсал" КН20-1.180К	Универсал	экм	084				2,07	
		ГОСТ20849-75 ^X	шт	796				1	
	КН20-1.049П	Универсал	экм	084				7,36	
		ГОСТ20849-75 ^X	шт	796				4	
	КН20-1.180П	Универсал	экм	084				2,07	
		ГОСТ20849-75 ^X	шт	796				1	
	КН20-1.31П	Универсал	экм	084				18,4	
		ГОСТ20849-75 ^X	шт	796				8	
	КН20-1.442К	Универсал	экм	084				12,7	
		ГОСТ20849-75 ^X	шт	796				5	
	КН20-1.573К	Универсал	экм	084				35,9	
		ГОСТ20849-75 ^X	шт	796				13	
	КН20-1.704К	Универсал	экм	084				11,9	
		ГОСТ20849-75 ^X	шт	796				4	

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

Привязан			
Инд. №			

I24-I2-228.90 0B.CO

Лист

4

24491-03 7

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
	Трубопровод из стальных водогазопроводных оцинкованных (легких) труб Д20	ГОСТ3262-75 ^X	м	006				32	
	Трубопровод из стальных водогазопроводных оцинкованных (легких) труб Д25	ГОСТ3262-75 ^X	м	006				17	
	Трубопровод из стальных водогазопроводных оцинкованных (легких) труб Д32	ГОСТ3262-75 ^X	м	006				10	
	Упор бетонный УН-29	серия	м3	113				1	
		3.001-1-301.0							
	Изоляция трубопроводов:	7.903.9-2							
	- шнур теплоизоляционный б=30 мм	ТУ36-1695-79	м3	113				0,25	
	- стеклорубероид	ГОСТ15879-70	м2	055				11,3	
	Хомут для водогазопроводных труб на бетонных и кирпичных стенах (Д15-40)	ТНВ	шт	796				63	
	Трубопровод из стальных электросварных труб д=325х6	ГОСТ10704-76	м	006				1	
	Горячее водоснабжение								
	Вентиль запорный проходной, муфтовый Д15	15БП	шт	796			0,90	16	0,38
		ГОСТ9086-74							
	Вентиль запорный проходной, муфтовый Д20	15БП	шт	796			1,10	1	0,47
		ГОСТ9086-74							
	Вентиль запорный, проходной, муфтовый Д25	15БП	шт	796			1,56	3	0,78
		ГОСТ9086-74							
	Вентиль запорный проходной, муфтовый Д32	15БП	шт	796			2,00	1	1,06
		ГОСТ9086-74							

Альбом III

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

Привязан			
Инд. №			

I24-I2-228.90 ВК.СО

Лист
2

24491-03 10

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
	Смеситель для моек и раковин	СМ-М-НН	к-т	67I			4,4	8	1,07
		ГОСТ25809-83							
	Смеситель общий для ванны и умывальника	СМ-ВУ-ШЛН	к-т	67I			13,1	8	2,2
		ГОСТ25809-83							
	Трубопровод из стальных водогазопроводных оцинкованных (легких) труб Д15	ГОСТ3262-75 ^X	м	006				97	
	Трубопровод из стальных водогазопроводных оцинкованных (легких) труб Д20	ГОСТ3262-75 ^X	м	006				58	
	Трубопровод из стальных водогазопроводных оцинкованных (легких) труб Д25	ГОСТ3262-75 ^X	м	006				37	
	Трубопровод из стальных водогазопроводных оцинкованных (легких) труб Д32	ГОСТ3262-75 ^X	м	006				15	
	Изоляция трубопроводов:	7.903.9-2							
	- шнур теплоизоляционный б=30 мм	ТУ36-1695-79	м3	II3				0,46	
	- стеклорубероид	ГОСТ15879-70	м2	055				21,3	
	Хомут для водогазопроводных труб на бетонных и кирпичных стенах (Д15-40)	ТПВ	шт	796				117	
	Бытовая канализация								
	Унитаз "Компакт" с косым выпуском	ГОСТ22847-85	к-т	67I			19,29	8	28
	Умывальник 550x420x150	ГОСТ23759-85	к-т	67I			9,25	8	19,4
	Мойка стальная эмалированная	МС-I	к-т	67I			13,4	8	5,3
		ГОСТ24843-81 ^X							

АЛБООМ III

Взам. инв. №

Инв. № подл. Подпись и дата

Инв. №

Привязан

Инв. №

I24-I2-228.90 ВК.СО

Лист

3

24491-03 11

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование, поставляемое подрядчиком								
	(Вариант)								
	Водопровод								
	Вентиль запорный проходной, муфтовый Д15	И5ч8р2	шт	796			1,15	24	0,75
		ГОСТ5761-74							
	Вентиль запорный проходной, муфтовый Д25	И5ч8р2	шт	796			1,65	4	1,75
		ГОСТ5761-74							
	Вентиль запорный проходной, муфтовый Д32	И5ч8р2	шт	796			2,00	1	2,70
		ГОСТ5761-74							
	Подводка полиэтиленовая с водоразборной арматурой e=0,5 м	ТУ400-28/169	шт	796			1,1	8	0,06
		-85 ^X							
	Трубопровод из напорных полиэтиленовых труб ПВД(С) 40x4,3	ГОСТ18599-83 ^X	м	006				3	
	Трубопровод из стальных водопроводных оцинкованных	ГОСТ3262-75 ^X	м	006				83	
	(легких) труб Д15								
	Трубопровод из стальных водопроводных оцинкованных	ГОСТ3262-75 ^X	м	006				32	
	(легких) труб Д20								
	Трубопровод из стальных водопроводных оцинкованных	ГОСТ3262-75 ^X	м	006				17	
	(легких) труб Д25								
	Трубопровод из стальных водопроводных оцинкованных	ГОСТ3262-75 ^X	м	006				10	
	(легких) труб Д32								
	Упор бетонный УН-29	серия	м3	113				1	
		3.001-1-301.0							
	Изоляция трубопроводов:	7.903.9-2							

Альбом III

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

Привязан			
Ив. №			

I24-I2-228.90 ВК.СО

Лист

5

24491-03 13

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
	Светильник потолочный	НПО20х60/Р00	шт	679		I46I55		6	
		-0I							
		ГОСТ26658-85							
	Светильник подвесной	НСПО2хI00	шт	796		346I52		6	
		ТУI6-535.735							
		-78							
	Светильник подвесной	НСПО9хI50	шт	796		346I52	2,85	2	3,7
		ГОСТI7677-82E							
	Лампа накаливания I00 Вт 220 В	Б220-I00	шт	796		3466II	0,098	6	0,1
		ГОСТ2239-79 ^X							
	Лампа накаливания I50 Вт 220 В	Б220-I50	шт	796		3466IIII03	0,77	2	0,1
		ГОСТ2239-79 ^X							
	Лампа накаливания 60 Вт 220 В	Б220-60	шт	796		3466II3I06	0,09	8	0,1
		ГОСТ2239-79 ^X							
	Лампа накаливания 40 Вт 220 В	Б220-40	шт	796		3466II2I06	0,088	I	0,1
		ГОСТ2239-79 ^X							
	Кабельные изделия								
	Провод с алюминиевыми жилами сеч. I6 мм ²	АПВ-380	м	006		355I330II8		60	
	Провод с алюминиевыми жилами сеч. 2 мм ²	АПВ-380	м	006		355I330II4		60	
	Провод с алюминиевыми жилами сеч. 4 мм ²	АПВ-380	м	006		355I330II2		I20	
	Провод с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией 2х2,0 мм ²	АПВ-660	м	006		3553330I05		800	
		ГОСТ6323-79							

АЛББОМ Ш

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан			
Инв. №			

I24-I2-228.90 30.00

Лист

2

24491-03 17

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 распределительная универсальная	УКР-4	шт	796				4	0,1
	Радиорозетка	РРВ-1	шт	796		3464320000		28	
		ГОСТ8659-78 ^X							
	Провод 2x0,6	ПТПЖ	м	006		3775510010		200	0,3
		ГОСТ10254-75 ^X							
	Телевидение								
	Унифицированное транзисторное телевизионное оборудование	OTV2_2	шт	796		6574425400		1	
		TV45-УТ							
		2.030.							
		000TV-80							
	Устройство абонентское распределительное	УАР-6	шт	796		6577390401		4	
		ГОСТ11216-83							
	Кабель	ЕК75-9-13	м	006		3572110114	0,210	35	0,191
		ГОСТ11326-							
		-12-79 ^X							
	Коробка разветвительная	РУМ-3	шт	796				1	

Альбом III

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

Привязан			
Инв. №			

I24-I2-228.90 CC.CO

Лист
2

24491-03 22

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								
	Телефонизация								
	Труба винипластовая ДУ=25 мм	ТУ19-99-78	м	006			0,31	50	0,49
	Радиофикация								
	Радиостойка	РС-I-I.3	шт	796			9	I	30
		ТУ45-866Е0. 4II.000ТУ							
	Труба винипластовая ДУ=25 мм	ТУ19-99-78	м	006			0,31	35	0,49
	Телевидение								
	Антенна телевизионная	АТКГ	шт	796				I	
	Антенная коробка	АК ТУ201.	шт	796			0,91	I	0,3
		РСФСР-II- -264-78							
	Молниезащита								
	Сталь арматурная класса А1 д=6 мм	ГОСТ2590-71 ^х	м	006				20	

Альбом Ш

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

Привязан			
Инв. №			

I24-I2-228.90 СС.С0

Лист
3

24491-03 23

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								
	Газооборудование (вариант)								
	Плита газовая 4-конфорочная с духовым шкафом	ПГ-4	шт	796				8	
		ГОСТ10798-85							
	Кран сальниковый муфтовый д=50	ПБ6БК	шт	796				1	
	Кран газовый натяжной муфтовый, каталог ЦКБА, 4.3, д=15	ПБ12БК	шт	796				8	
		ГОСТ16155-70							
	Труба 57x3,5 ВСТ.3 СП4	ГОСТ10704-76	м	006				3	
		ГОСТ10705-80							
	Труба 33x3 ВСТ.3 СП4	ГОСТ10704-76	м	006				48	
		ГОСТ10705-80							
	Труба 22x2 ВСТ.3 СП4	ГОСТ10704-76	м	006				16	
		ГОСТ10705-80							
	Цокольные вводы природного газа с изолир. фланцев. соедин.	серия 5.905-7	шт	796				1	
	ДЧ 50 мм	черт.							
		УГ.13.00							

Альбом II

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

Привязан			
Инва. №			

I24-I2-228.90 ГСВ.СО

Лист 3

24491-03 (26)

Формат А3