

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

I44-I2-224.90

ОДНОЭТАЖНЫЙ ОДНОКВАРТИРНЫЙ 3-КОМНАТНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ
ДЛЯ ГОСУДАРСТВЕННОГО СТРОИТЕЛЬСТВА

АЛЬБОМ II

СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

24488-02

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР

Москва, А-445, Смольная ул., 22

Сдано в печать VII 1991 года

Заказ № 6898 Тираж 1100 экз.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

I44-I2-224.90

ОДНОЭТАЖНЫЙ ОДНОКВАРТИРНЫЙ 3-КОМНАТНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ
ДЛЯ ГОСУДАРСТВЕННОГО СТРОИТЕЛЬСТВА

АЛЬБОМ II

СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

Разработан
ЦНИИЭПграждансельстроем

Утверждён Госгражданстроем
Приказ № 228 от 27.08.80г.

Главный архитектор проекта



В.Н.Кувакин

1990 год

© ЦИТП Госстроя СССР, 1990

24488-02 2

СОДЕРЖАНИЕ

№ п/п	Наименование	Обозначение	Стр.
1	Отопление и вентиляция	ОВ.СО	3
2	Водопровод и канализация	ВК.СО	7
3	Электрооборудование	ЭО.СО	13
4	Связь и сигнализация	СС.СО	17
5	Газооборудование	ГС.СО	20

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								
	Отопление								
	Котёл отопительный водогрейный чугунный КЧМ-2М-3 "Жарок-2"	КЧМ-2М	к-т	67I				I	290
		TU2I-26-253-84							
	Котёл отопительный водогрейный чугунный КЧМ-2М-4 "Жарок-2"	КЧМ-2М	к-т	67I				I	350
		TU2I-26-253-84							
	Для -30°C								
	Радиатор отопительный стальной панельный РСГ2-1-3	РСГ2	шт	796				I	
		TU2I-26-224-86							
	Радиатор отопительный стальной панельный РСГ2-2-4	РСГ2	шт	796				2	
		TU2I-26-224-86							
	Радиатор отопительный стальной панельный РСГ2-2-5	РСГ2	шт	796				I	
		TU2I-26-224-86							
	Радиатор отопительный стальной панельный РСГ2-2-6	РСГ2	шт	796				I	
		TU2I-26-224-86							
	Радиатор отопительный стальной панельный РСГ2-2-7	РСГ2	шт	796				I	
		TU2I-26-224-86							

Приказ			
Изм. №			

I44-I2-224.90 OB.CO

Лист
2

24488-02 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
	Радиатор отопительный стальной панельный РСГ2-2-8	РСГ2	шт	796				2	
		ТУ21-26-224-86							
	Радиатор отопительный стальной панельный РСГ2-2-9	РСГ2	шт	796				I	
		ТУ21-26-224-86							
	Для -30 °С								
	Радиаторы отопительные чугунные МС-140-108	МС-140	сек				7,4	85	8,3
		ГОСТ8690-75							
	Трубопровод из стальных водопроводных (лёгких) труб	ГОСТ	м	006				3	
	Д=15х2,5	3262-75 ^X							
	Трубопровод из стальных водопроводных (лёгких) труб	ГОСТ	м	006				40	
	Д=20х2,5	3262-75 ^X							
	Трубопровод из стальных водопроводных (лёгких) труб	ГОСТ	м	006				30	
	Д=25х2,8	3262-75 ^X							
	Трубопровод из стальных водопроводных (лёгких) труб	ГОСТ	м	006				II	
	Д=32х2,8	3262-75 ^X							
	Трубопровод из стальных водопроводных (лёгких) труб	ГОСТ	м	006				6	
	Д=40х3,0	3262-75 ^X							
	Вентиль запорный муфтовый Д40	15жч18П2	шт	796			3,20	I	3,7
		ГОСТ5761-74							
	Кран двойной регулировки муфтовый Д20	КРДП	шт	796				4	0,6
		11Б25БК ТУ26-07-164-76							

Привязан			
Имя. №			

I44-12-224.90 ОВ.СО

Лист
3

24488-02 6

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
	Фланец стальной свободный Д=32	ГОСТ12822-80	шт	796		37994I4I8005		I	
	Фланец стальной приварной Д=32	ГОСТ12820-80	шт	796		37994I406II0		I	
	Подводка полиэтиленовая к водоразборной арматуре =0,5 м	ТУ 400-28-169-85 ^X	шт	796		499275III3	I, I	I	0,06
	Изоляция трубопроводов:	7.903.9-2							
	- шнур теплоизоляционный б=30 мм	ТУ36-1695-79	м3	II3					0,03
	- стеклорубероид	ГОСТ15879-70	м2	055					I,38
	Крепления пластмассовых канализационных труб:	Серия 4.900-9-В.0-I							
	Опора для трубопроводов Д=20	AI4B	шт	796					2I
		327.000							
	Опора для вертикальных тр-ов с сопровождением к кирпичной или бетонной стене (Д40-II0)	AI4B	шт	796					6
		308.000							
	Трубопровод из напорных полиэтиленовых труб ПНД(С) ДII0x6,3	ГОСТ18599-83 ^X	м	006		2248II			I
	Упор бетонный УН-29	Серия 3.00I-I-30I.0	м3	II3					I
	Горячее водоснабжение								
	Смеситель общий для ванны и умывальника	СМ-ВУ-ШЛН	к-т	67I		495II2I5II	I3, I	I	2,2
		ГОСТ25809-83							
	Смеситель для моек	СМ-М-ВКСЦР	к-т	67I		495II4IIII	2,9	I	I,43
		ГОСТ25809-83							
	Трубопровод из стальных водогазопроводных оцинкованных (лёгких) труб ДI5	ГОСТ 3262-75 ^X	м	006		I3850I			IO

Приказы			
Изм. №			

I44-I2-224.90 ВК.СО

Лист
2

24488-02 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
	Канализация								
	Мойка стальная эмалированная	МС-1 ГОСТ24843-81 ^X	к-т	67I		494322III0	13,4	1	5,3
	Умывальник 550x420x150	ГОСТ23759-85	к-т	67I		496238II3I	9,25	1	19,4
	Ванна чугунная эмалированная	ПВ1 ГОСТII54-80 ^X	к-т	67I		494III23II	53,9	1	118
	Унитаз "Компакт" с косым выпуском	ГОСТ22847-85	к-т	67I		496518II22	19,29	1	28
	Трубопровод из пластмассовых канализационных труб Д=50	ГОСТ 22689. 2-89	м	006		2248II		3	
	Трубопровод из пластмассовых канализационных труб Д=100	ГОСТ 22689. 2-89	м	006		2248II		19	
	Трубопровод из напорных полиэтиленовых труб ПНД(С) (футляр) Д=200x11,4	ГОСТ 18599-83 ^X	м	006		2248II		1	
	Крепления пластмассовых канализационных труб:	Серия 4.900-9-B.0-I							
	Опора для вертикальных канализационных трубопроводов (Д50-110)	А14Б 323.000	шт	796				3	
	Опора для крепления канализационных трубопроводов к полу (Д50-110)	А14Б 324.000	шт	796				5	

Примечание			
Изм. №			

I44-I2-224.90 ВК.СО

Лист
3

24488-02 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
	Оборудование, поставляемое подрядчиком (Вариант)								
	Водопровод хозяйственно-питьевой								
	Вентиль запорный проходной муфтовый Д15	И5ч8р2	шт	796			1,15	6	0,75
		ГОСТ5761-74							
	Вентиль запорный проходной муфтовый Д25	И5ч8р2	шт	796			1,65	1	1,75
		ГОСТ5761-74							
	Клапан чугунный обратный подъёмный Д15	И6кчIIр	шт	796			0,70	1	0,5
		ГОСТ11823-74							
	Трубопровод из стальных водопроводных оцинкованных (лёгких) труб Д15	ГОСТ 3262-75 ^X	м	006				12	
	Трубопровод из стальных водопроводных оцинкованных (лёгких) труб Д20	ГОСТ 3262-75 ^X	м	006				7	
	Трубопровод из напорных полиэтиленовых труб ПВД(С) 32x3,5	ГОСТ18599-83 ^X	м	006				3	
	Втулка под фланец ПВД 320	ОСТ 6-05-367-74	шт	796				1	
	Фланец стальной свободный Д=32	ГОСТ12822-80	шт	796				1	
	Фланец стальной приварной Д=32	ГОСТ12820-80	шт	796				1	
	Подводка полиэтиленовая к водоразборной арматуре =0,5 м	ТУ-400-28-169-85 ^X	шт	796			1,1	1	0,06
	Изоляция трубопроводов:	7.903-9-2							
	- шнур теплоизоляционный б=30 мм	ТУ36-1695-79	м3	113				0,03	
	- стеклорубероид	ГОСТ15879-70	м2	055				1,38	

Приказ			
Инв. №			

И44-12-224.90 ВК.СО

Лист
4

24488-02 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
	Крепления пластмассовых канализационных труб:	Серия							
		4.900-9-B.0-I							
	Опора для трубопроводов Д=20	А14Б	шт	796				21	
		327.000							
	Опора для вертикальных тр-ов с сопровождением к кирпичной или бетонной стене (Д40-110)	А14Б	шт	796				4	
		308.000							
	Трубопровод из напорных полиэтиленовых труб ПНД(С) Д=110х6,3	ГОСТ18599-83 ^X	м	006				1	
	Упор бетонный УН-29	Серия	м3	113				1	
		3.001-1-301.0							
	Горячее водоснабжение								
	Смеситель общий для ванны и умывальника	СМ-ВУ-ШЛН	к-т	671			13,1	1	2,2
		ГОСТ25809-83							
	СМЕСИТЕЛЬ для моек	СМ-М-ВКСЦР	к-т	671			2,9	1	1,43
		ГОСТ25809-83							
	Трубопровод из стальных водогазопроводных оцинкованных (лёгких) труб Д15	ГОСТ							
		3262-75 ^X	м	006				12	
	Канализация								
	Мойка стальная эмалированная	МС-1	к-т	671			13,4	1	5,3
		ГОСТ24843-81 ^X							
	Умывальник 550х420х150	ГОСТ23759-85	к-т	671			9,25	1	19,4
	Ванна чугунная эмалированная	ПВ1	к-т	671			53,9	1	118
		ГОСТ1154-80							
	Унитаз "Компакт" с косым выпуском	ГОСТ22847-85	к-т	671			19,29	1	28

Привязан			
Имя. №			

I44-I2-224.90 ВР.00

Лист
5

24488-02 12

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	НП020x60/ Р00-01 ГОСТ 26658-85	шт	796		346155		I	
	Номерной указатель дома	ТУ16-535-829- -74	шт	796		346121	16,62	I	
	Лампа накаливания 40 Вт 220 В	Б220-40 ГОСТ2239-79 ^X	шт	796		3466112106	0,088	I	0,1
	Кабельные изделия								
	Кабель с алюминиевыми жилами 3x10мм ²	АНРГ-660 ГОСТ433-73 ^{XЕ}	м	006		3522341150		15	
	Кабель с алюминиевыми жилами 3x6 мм ²	АНРГ-660 ГОСТ433-73 ^{XЕ}	м	006		3522341149		10	
	Кабель с алюминиевыми жилами 2x2,5 мм ²	АНРГ-660 ГОСТ433-73 ^{XЕ}	м	006		3522341125	0,19	20	0,225
	Провод с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией 3x2,5мм ²	АПВ-660 ГОСТ6323-79	м	006		3553330116	0,058	20	0,053
	Провод с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией 2x2,5 мм ²	АПВ-660 ГОСТ6323-79	м	006		3553330106		75	0,034

Приказ			
Имя. №			

I44-I2-224.90 30.00

Лист
2

24488 - 02 15

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 карболитовый	инд.0104	шт	796				2	0,035
	Патрон настенный пластмассовый	инд.0119	шт	796				1	0,035
		ГОСТ 2746. 4-80 ^X Е							
	Клеммная колодка	СВ-3 ГОСТ I7557-80E	шт	796			0,22	2	0,02
	Розетка штепсельная двухполюсная с 3 заземляющим контактом для скрытой проводки 250В 10А	РШ20-0-10/ 250 ГОСТ 7396-85 ^X Е	шт	796			0,22	1	0,3
	Розетка штепсельная двухполюсная с 3 заземляющим контактом для скрытой проводки 250В 25А	РШ20-С-25/ 250 ГОСТ 7396-85 ^X Е	шт	796			0,22	1	0,3
	Розетка штепсельная двухполюсная 250В 6А	инд.0327 ГОСТ7396-85E ^X	шт	796			0,15	9	0,09
	Розетка штепсельная двухполюсная сдвоенная для скрытой установки 250В 6А	инд.0334 ГОСТ7396-85 ^X Е	шт	796			0,8	2	0,12
	Выключатель одноклавишный для скрытой установки 250В 6А	инд. 0221 ГОСТ 7397-76 ^X	шт	796			0,4	3	0,07
	Выключатель одноклавишный для скрытой установки сдвоенный 250В 6А	инд.0282 ГОСТ 7397-76 ^X	шт	796			0,65	4	0,07

Привязан			
Имя. №			

I44-I2-224.90 30.C0

Лист
3

24488-02 16

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 и материалы, поставляемые заказчиком								
	Телефонизация								
	Устройства защитные абонентских пунктов проводной связи	АЗУ-2	шт	796				I	
		ГОСТ26797-85							
	Радиофикация								
	Абонентский трансформатор	ТАМУ-10Т	шт	796		5295356364	3,35	I	I,2
		ТУ45-7Т							
		0.473-004							
		ТУ-74							
	Коробка универсальная ограничительная (с 2-мя сопротивлениями 200, 300 ом, мощность 0,25 вт для ограничения проводки)	УК-2Р	шт	796		5295333234	0,15	I	27,5
		ТУ45-86							
		6Е 0.362.							
		017ТУ							
	Радиорозетка	РПВ-П	шт	796		3464330000	0,15	3	0,03
		ГОСТ							

			Приказ		
Инв. №					
			144-12-224.90 СС,СО		
			Стадия	Лист	Листов
			Р	I	3
Н.конт	БОЯРОВ	<i>Иван</i>	Спецификация оборудования к основному комплекту чертежей марки СС		
Н.отд	Черкасов	<i>Сур</i>			
Исполн	Лоскутн	<i>кова</i>			
Согл.	Шотина	<i>ша</i>			

24488-02 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		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
	Телевидение								
	Унифицированное транзисторное телевизионное оборудование	ОТУ2.2	шт	796		6574425400		I	
		ТУ45-УТ							
		2.030.000ТУ-							
		-80							
	Устройство абонентское распределительное	УАР-6	шт	796		657739040I		I	
		ГОСТ I I2I6-83							
	Кабельная продукция								
	Провод телефонный (поливинилхлоридная изоляция) 2x0,6	ЛТВ-П ГОСТ	м	006		357882020I		30	
		20575-75E							
	Провод 2xI,2	ЛТПЖ ТУ 16-	м	006			0,018	25	0,32
		К03-01-87							
	Кабель	РК-75-9-13	м	006		3572110114	0,210	10	0,191
		ГОСТ I I326-							
		I2-79 ^X							

Привязан			
Изм. №			

I44-I2-224.90 CC.CO

Лист
2

24488-02 19

