

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
I44-I2-225.90

ОДНОЭТАЖНЫЙ ДВУХКВАРТИРНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С 2-КОМНАТНЫМИ  
КВАРТИРАМИ ДЛЯ ГОСУДАРСТВЕННОГО СТРОИТЕЛЬСТВА

АЛЬБОМ П

СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

244 89-02

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

I44-I2-225.90

ОДНОЭТАЖНЫЙ ДВУХКВАРТИРНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С 2-КОМНАТНЫМИ  
КВАРТИРАМИ ДЛЯ ГОСУДАРСТВЕННОГО СТРОИТЕЛЬСТВА

АЛЬБОМ П

СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

Разработан  
ЦНИИЭПграждансельстроем

Утверждён Госгражданстроем  
Приказ № 228 от 27.08.80г.

Главный архитектор проекта



В.Н.Кувакин

1990 год

144-12-225.90

Альбом II

СОДЕРЖАНИЕ

№ п/п	Наименование	Обозначение	Стр.
I	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



АЛБОМ П

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
	Оборудование, поставляемое подрядчиком								
	Отопление								
	Котёл отопительный водогрейный чугунный КЧМ-2М-4 "Жарок-2"	КЧМ-2М	к-т	67I				2	290
		ТУ2I-26-253-84							
	Котёл отопительный водогрейный чугунный КЧМ-2М-5 "Жарок-2"	КЧМ-2М	к-т	67I				2	350
		ТУ2I-26-253-84							
	Для -30°С								
	Радиатор отопительный стальной панельный РСГ2-I-3	РСГ2	шт	796				2	
		ТУ2I-26-224-86							
	Радиатор отопительный стальной панельный РСГ2-I-9	РСГ2	шт	796				2	
		ТУ2I-26-224-86							
	Радиатор отопительный стальной панельный РСГ2-2-7	РСГ2	шт	796				4	
		ТУ2I-26-224-86							
	Радиатор отопительный стальной панельный РСГ2-2-6	РСГ2	шт	796				4	
		ТУ2I-26-224-86							
	Для -30°С								
	Радиаторы отопительные чугунные МС-I40-I08	МС-I40	сек				7,4	110	8,3
		ГОСТ8690-75							

Привязан			
Инд. №			

I44-I2-225.90 ОВ.СО

Лист 2

24489-02 5

АЛБВОМ П

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
	Трубопровод из стальных водогазопроводных (лёгких) труб Д=15х2,5	ГОСТ 3262-75 <sup>X</sup>	м	006				30	
	Трубопровод из стальных водогазопроводных (лёгких) труб Д=20х2,5	ГОСТ 3262-75 <sup>X</sup>	м	006				80	
	Трубопровод из стальных водогазопроводных (лёгких) труб Д=25х2,8	ГОСТ 3262-75 <sup>X</sup>	м	006				45	
	Трубопровод из стальных водогазопроводных (лёгких) труб Д=32х2,8	ГОСТ 3262-75 <sup>X</sup>	м	006				15	
	Трубопровод из стальных водогазопроводных (лёгких) труб Д=40х3,0	ГОСТ 3262-75 <sup>X</sup>	м	006				12	
	Вентиль запорный муфтовый Д50	И5кчИ8П2 ГОСТ576I-74	шт	796				2	5
	Кран двойной регулировки муфтовый Д20	КРДП И16256к ТУ 26-07- I64-76	шт	796				10	0,6
	Конструкция теплоизоляционная для трубопроводов: - шнур теплоизоляционный б=30 мм - стеклорубероид	ТУ36-I795-79 ГОСТI5879-70	м3 м2	II3 055				0,15 7,94	
	Хомут для крепления трубопроводов	ТП-3 4.904-69	шт	796				20	
	Крепление чугунных радиаторов ОП29	4.904-69	шт	796				48	
	Крепление чугунных радиаторов ОП1-01 (вариант)	4.904-69	шт	796				48	
	Воздухосборник горизонтальный Д32 Д=2I9 =572 АИИ ОIО.000-0I	5.903-2	шт	796				2	15,0

Привязан			
Инд. №			

I44-I2-225.90 ОВ.СО

Лист  
3

24489-02 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 приварной Д=32	ГОСТ12820-80	шт	796				I	
	Фланец стальной свободный Д=32	ГОСТ12822-80	шт	796				I	
	Подводка полиэтиленовая к водоразборной арматуре =0,5 м	ТУ 400-28-169-85 <sup>x</sup>	шт	796			I, I	2	0,06
	Изоляция трубопроводов:	7.903.9-2							
	- шнур теплоизоляционный б=30 мм	ТУ36-1695-79	м3	113				0,05	
	- стеклорубероид	ГОСТ15879-70	м2	055				2,2I	
	Крепления пластмассовых канализационных труб:	Серия							
		4.900-9-В.0-I							
	Опора для трубопроводов Д=20	А14Б	шт	796				24	
		327.000							
	Опора для вертикальных тр-ов с сопровождением к кирпичной или бетонной стене (Д40-110)	А14Б	шт	796				6	
		308.000							
	Трубопровод из напорных полиэтиленовых труб ПНД(С) (футляр) Д=110х6,3	ГОСТ	м	006				I	
		18599-83 <sup>x</sup>							
	Упор бетонный УН-29	Серия	м3	113				I	
		3.001-I-							
		301.0							
	Горячее водоснабжение								
	Смеситель общий для ванны и умывальника	СМ-ВУ-ПШН	к-т	67I			I3, I	2	2,2
		ГОСТ25809-83							
	Смеситель для моек	СМ-М-ВКСЦР	к-т	67I			2,9	2	I,43
		ГОСТ25809-83							

АЛЬБОМ II

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

Привязан			
Инв. №			

I44-I2-225.90 ВК.СО

Лист

2

24489-02 9

Формат А3

ГОСТ 21.110-82

АЛББОМ II

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
	Трубопровод из стальных водогазопроводных оцинкованных (лёгких) труб Д15	ГОСТ 3262-75 <sup>X</sup>	м	006				28	
	Канализация								
	Мойка стальная эмалированная	МС-I ГОСТ24843-81 <sup>X</sup>	к-т	67I			13,4	2	5,3
	Умывальник 550x420x150	ГОСТ23759-85	к-т	67I			9,25	2	19,4
	Ванна чугунная эмалированная	ПВИ ГОСТII54-80 <sup>X</sup>	к-т	67I			53,9	2	118
	Унитаз "Компакт" с косым выпуском	ГОСТ22847-85	к-т	67I			19,29	2	28
	Трубопровод из пластмассовых канализационных труб Д=50	ГОСТ 22689.2-89	м	006				24	
	Трубопровод из пластмассовых канализационных труб Д=100	ГОСТ 22689.2-89	м	006				32	
	Трубопровод из напорных полиэтиленовых труб ПНД(С) (футляр) Д=200xII,4	ГОСТ I8599-83 <sup>X</sup>	м	006				I	
	Крепления пластмассовых канализационных труб:	Серия 4.900-9-B.0-I							
	Опора для вертикальных канализационных трубопроводов(Д50-II0)	AI4B 323.000	шт	796				5	
	Опора для крепления канализационных трубопроводов к полу (Д50-II0)	AI4B 324.000	шт	796				16	

Привязан


Инд. №

I44-I2-225.90 BK.CO

Лист 3

24489-02 10

АЛЬБОМ П

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
	Оборудование, поставляемое подрядчиком (Вариант)								
	Водопровод хозяйственно-питьевой								
	Вентиль запорный проходной муфтовый Д15	И5ч8р2	шт	796			1,15	14	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	2	0,5
		ГОСТII823-74							
	Трубопровод из стальных водогазопроводных оцинкованных (лёгких) труб Д15	ГОСТ 3262-75 <sup>X</sup>	м	006				52	
	Трубопровод из стальных водогазопроводных оцинкованных (лёгких) труб Д25	ГОСТ 3262-75 <sup>X</sup>	м	006				32	
	Трубопровод из напорных полиэтиленовых труб ПВД(С) 32х3,5	ГОСТI8599-83 <sup>X</sup>	м	006				3	
	Втулка под фланец ПВД 320	ОСТ6-05-367-74	шт	796				1	
	Фланец стальной приварной Д=32	ГОСТI2820-80	шт	796				1	
	Фланец стальной свободный Д=32	ГОСТI2822-80	шт	796				1	
	Подводка полиэтиленовая к водоразборной арматуре =0,5 м	ТУ400-28-169-85 <sup>X</sup>	шт	796			1,1	2	0,06
	Изоляция трубопроводов:	7.903.9-2							
	- шнур теплоизоляционный б=30 мм	ТУ36-1695-79	м3	113				0,05	
	- стеклорубероид	ГОСТI5879-70	м2	055				2,21	

Привязан			
Инд. №			

I44-I2-225.90 ВК.СО

Лист  
4

24489-02 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	AI4B	шт	796				24	
		327.000							
	Опора для вертикальных тр-ов с сопровождением к кирпичной или бетонной стене (Д40-110)	AI4B	шт	796				6	
		308.000							
	Трубопровод из напорных полиэтиленовых труб ПНД(С) (футляр) Д=110х6,3	ГОСТ	м	006				I	
		I8599-83 <sup>X</sup>							
	Упор бетонный УН-29	Серия	м3	113				I	
		3.PPI-I-30I.0							
	Горячее водоснабжение								
	Смеситель общий для ванны и умывальника	CM-BY-ШЛH	шт	67I			I3,I	2	2,2
		ГОСТ25809-83							
	Смеситель для моек	CM-M-BKCP	к-т	67I			2,9	2	I,43
		ГОСТ25809-83							
	Трубопровод из стальных водогазопроводных оцинкованных (лёгких) труб Д15	ГОСТ	м	006				30	
		3262-75 <sup>X</sup>							
	Канализация								
	Мойка стальная эмалированная	MC-I	к-т	67I			I3,4	2	5,3
		ГОСТ24843-81 <sup>X</sup>							
	Умывальник 550х420х150	ГОСТ23759-85	к-т	67I			9,25	2	I9,4
	Ванна чугунная эмалированная	ПBI	к-т	67I			53,9	2	II8
		ГОСТII154-80 <sup>X</sup>							
	Унитаз "Компакт" с косым выпуском	ГОСТ22847-85	к-т	67I			I9,29	2	28

АЛБВОМ II

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан			
Инв. №			

I44-I2-225.90 BK.CO

Лист  
5

24489-02 12





АЛБВОМ II

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Светильник потолочный	НПО20x60/ Р00-0I ГОСТ 26658-85	шт	796		346I55		2	
	Светильник подвесной	НСП02xI00 ТУI6-535. 735-78	шт	796		346I52		2	
	Номерной указатель дома	ТУI6-535 829-74	шт	796		346I2I	I6,62	I	
	Лампа накаливания 40 Вт 220 В	Б220-40 ГОСТ2239-79 <sup>X</sup>	шт	796		3466II2I06	0,088	I	0,I
	Кабельные изделия								
	Кабель с алюминиевыми жилами 3xI0 мм2	АНРГ-660 ГОСТ433- 73 <sup>X</sup> Б	м	006		352234II50		40	
	Кабель с алюминиевыми жилами 3x6,0 мм2	АНРГ-660 ГОСТ433- 73 <sup>X</sup> Б	м	006		352234II49		30	
	Кабель с алюминиевыми жилами 2x2,5 мм2	АНРГ-660 ГОСТ433- 73 <sup>X</sup> Б	м	006		352234II25	0,19	60	0,225
	Провод с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией 3x2,5 мм2	АППВ-660 ГОСТ6323-79	м	006		3553330II6	0,058	35	0,053
	Провод с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией 2x2,5 мм2	АППВ-660 ГОСТ 6323-79	м	006		3553330I06		I40	0,034

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

Привязан			
Инд. №			

I44-I2-225.90 90.C0

Лист  
2

24489-02 15

Формат А3

АЛБЪМ П

Ив. № 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
	Оборудование, поставляемое подрядчиком								
	Электроустановочные изделия								
	Патрон подвесной карболитовый	инд.0104	шт	796				2	0,035
	Патрон настенный пластмассовый	инд.0119	шт	796				2	0,035
		ГОСТ 2746.							
		4-80 <sup>X</sup> E							
	Клеммная колодка	СВ-3 ГОСТ	шт	796			0,22	4	0,02
		I7557-80E							
	Розетка штепсельная двухполюсная с 3 заземляющим контактом для скрытой проводки 250В 10А	РШ20-С-10/	шт	796			0,22	2	0,3
		250 ГОСТ							
		7396-85 <sup>X</sup> E							
	Розетка штепсельная двухполюсная с 3 заземляющим контактом для скрытой проводки 250В 25А	РШ20-С-25/	шт	796			0,22	2	0,3
		250 ГОСТ							
		7396-85 <sup>X</sup> E							
	Розетка штепсельная двухполюсная 250В 6А	инд.0327	шт	796			0,15	16	0,09
		ГОСТ7396-85 <sup>X</sup> E							
	Розетка штепсельная двухполюсная сдвоенная для скрытой установки 250В 6А	инд.0334	шт	796			0,8	4	0,12
		ГОСТ7396-85 <sup>X</sup> E							
	Выключатель одноклавишный для скрытой установки 250В 6А	инд.0221	шт	796			0,4	4	0,07
		ГОСТ7397-76 <sup>X</sup>							
	Выключатель одноклавишный для скрытой установки сдвоенный 250В 6А	инд.0282	шт	796			0,65	8	0,07
		ГОСТ7397-76 <sup>X</sup>							
	Выключатель брызгозащищенный 250 В 6 А	инд.0262	шт	796			0,90	7	

Привязан			
Ив. №			

I44-I2-225.90 Э0.С0

Лист  
3

24489-02 16

Формат А3







АЛБЕОМ II

Инв. № 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
	Радиорозетка	РПВ-П ГОСТ	шт	796		3464330000	0,15	4	0,03
	Телевидение								
	Унифицированное транзисторное телевизионное оборудование	ОТУ2.2 ТУ45-УТ 2.030. 000ТУ-80	шт	796		6574425400		I	
	Устройство абонентское распределительное	УАР-6 ГОСТ II 216-83	шт	796		657739040I		I	
	Кабельная продукция								
	Провод телефонный 2x0,6 (поливинилхлоридная изоляция)	ЛТВ-П ГОСТ 20575-75E	м	006		357882020I		6	
	Провод 2x1,2	ПТПЖ ТУ 16 К03-01-87	м	006			0,018	50	0,32
	Кабель	РК 75-9-13 ГОСТ II 326- 12-79 <sup>X</sup>		006		3572110114	0,210	15	0,191

Привязан			
Инв. №			

I44-I2-225.90 CC.CO

Лист  
2

24489-02 19

Формат А3



