

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

144-16-140.91

МАНСАРДНЫЙ

3-КОМНАТНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ ПОВЫШЕННОЙ КОМФОРТНОСТИ С КВАРТИРОЙ
В РАЗНЫХ УРОВНЯХ ДЛЯ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ЗАСТРОЙЩИКОВ СО СТЕНАМИ
ИЗ КИРПИЧА (ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА В СЕЛЬСКОЙ МЕСТНОСТИ РСФСР)

АЛЬБОМ II

СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
144-16-140.91

МАНСАРДНЫЙ
3-КОМНАТНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ ПОВЫШЕННОЙ КОМФОРТНОСТИ С КВАРТИРОЙ
В РАЗНЫХ УРОВНЯХ ДЛЯ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ЗАСТРОЙЩИКОВ СО СТЕНАМИ
ИЗ КИРПИЧА (ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА В СЕЛЬСКОЙ МЕСТНОСТИ РСФСР)

АЛЬБЕСМ Ш

СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

Разработан
ЦНИИЭПграждансельстроем

Утвержден Госкомархитектуры,
приказ N 172 от 18.09.1989г.
Введен в действие ЦНИИЭПграждансельстроем,
приказ N 8 /т от 14.02.1991г.

Главный архитектор проекта



В. Н. Егоров

© АПИ ЦНТИ, 1991

СОДЕРЖАНИЕ

№ п/п	Наименование	Обозначение	Стр.
1	Отопление и вентиляция	ОВ.СО	3
2	Водопровод и канализация	ВК.СО	10
3	Электрооборудование	ЭО.СО	19
4	Связь и сигнализация	СС.СО	26
5	Газооборудование	ГСВ.СО	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
	Оборудование, поставляемое подрядчиком								
	Отопление								
	Котёл отопительный водогрейный чугунный КЧМ-2М-6 "Жарок-2"	КЧМ-2М	шт	796				I	
		TU2I-26-253-84							
	Котёл отопительный водогрейный чугунный КЧМ-2М-5 "Жарок-2"	КЧМ-2М	шт	796				I	
		TU2I-26-253-84							
	Радиаторы отопительные чугунные	MC-140-98	экм	084				42,2	
		ГОСТ8690-75	сек					136	
	Трубопровод из стальных водогазопроводных (лёгких) труб	ГОСТ	м	006				30	
	Д=20х2,5	3262-75 ^X							
	Трубопровод из стальных водогазопроводных (лёгких) труб	ГОСТ	м	006				31	
	Д=25х2,8	3262-75 ^X							
	Трубопровод из стальных водогазопроводных (лёгких) труб	ГОСТ	м	006				40	
	Д=32х2,8	3262-75 ^X							
	Трубопровод из стальных водогазопроводных (лёгких) труб	ГОСТ	м	006				12	
	Д=40х3,0	3262-75 ^X							
	Трубопровод из стальных водогазопроводных (лёгких) труб	ГОСТ	м	006				9	
	Д=50х3,0	3262-75 ^X							
	Воздухосборник вертикальный Д50 Д=273 Н=640 АИИ ОИИ.000	Б.903-2	шт	796				I	
	Вентиль запорный, муфтовый Д40	15кч18П2	шт	796			3,20	I	
		ГОСТ18161-72							
			Привязан						
			Инв. №						
					I44-I6-I40.9I-OB.CO				Лист
									2

24779-03-5

АЛБООМ Ш

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.	Кол-во	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Кран регулирующий проходной дроссельный Д20	КРД	шт	796			I, I	5	
		ГОСТ10944-75							
	Изоляция трубопроводов:	7.903.9-2							
	- битумный лак	БТ-177	м2	055				2	
		вып. I.2							
		ГОСТ6617-76							
	- шнур теплоизоляционный б=30 мм	ТУ36-1696-79	м3	113				0,1	
	- стеклорубероид	ГОСТ15879-70	м2	055				4	
	Хомут для крепления трубопроводов	ТП-3	шт	796			0,55	30	
		4.904-69							
	Крепление чугунных радиаторов ОП4	4.904-69	шт	796			0,55	45	
	Вентиляция								
	Решётка пластмассовая РВ 120х200	ГОСТ13448-82	шт	796			0,41	8	
	Решётка пластмассовая РВ 200х200	ГОСТ13448-82	шт	796			0,55	1	
	Воздуховод из листовой стали прямоугольного сечения 150х250 б=0,5 мм	ОСТ 14-11-196	м	006				0,5	
		-86							
	Воздуховод из листовой стали круглого сечения Д160 б=0,5 мм	ОСТ14-11-196	м	006				2,5	
		-86							

Узнайте подл. подписи и дата 1935м. инв. №

Приказан			
Инд. №			

I44-16-140.91-0B.CO

Лист 3

24779-03 6

Формат А3

АЛБУМ Ш

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер описного 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									
Конвекторы "Комфорт-20"									
	КН20-0,372П	Комфорт-20	ЭКМ	084				I	
		ГОСТ20849-75 ^X	ШТ	796				I,95	
	КН20-0,655П	Комфорт-20	ЭКМ	084				3	
		ГОСТ20849-75 ^X	ШТ	796				I, I	
	КН20-0,820П	Комфорт-20	ЭКМ	084				I	
		ГОСТ20849-75 ^X	ШТ	796				7	
	КН20-0,985П	Комфорт-20	ЭКМ	084				5	
		ГОСТ20849-75 ^X	ШТ	796				3,4	
	КН20-1,150П	Комфорт-20	ЭКМ	084				2	
		ГОСТ20849-75 ^X	ШТ	796				2	
	КН20-1,640П	Комфорт-20	ЭКМ	084				I	
		ГОСТ20849-75 ^X	ШТ	796				5,8	
	КН20-1,805П	Комфорт-20	ЭКМ	084				2	
		ГОСТ20849-75 ^X	ШТ	796				9,6	
	КН20-1,970П	Комфорт-20	ЭКМ	084				3	
		ГОСТ20849-75 ^X	ШТ	796				3,5	
	Трубопровод из стальных водогазопроводных (лёгких) труб Д=20х2,5	ГОСТ3262-75 ^X	М	006				I	
	Трубопровод из стальных водогазопроводных (лёгких) труб Д=25х2,8	ГОСТ3262-75 ^X	М	006				42	
								5I	

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

Привязан			
Инд. №			

I44-I6-I40.9I-OB.CO

Лист
5

24779-03 8

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Трубопровод из стальных водогазопроводных (лёгких) труб Д=32х2,8	ГОСТ3262-75 ^X	м	006				8	
	Воздушный кран конструкции Маевского	СТД 70733	шт	796			0,80	15	
	Вентиль запорный, муфтовый Д20	І5кчІ8П2	шт	796			1,55	2	
		ГОСТ18161-72							
	Вентиль запорный, муфтовый Д25	І5кчІ8П2	шт	796			1,85	2	
		ГОСТ18161-72							
	Изоляция трубопроводов:	7.903.9-2							
	- битумный лак	BT-177	м ²	055				1,1	
		вып. І.2							
		ГОСТ6617-76							
	- шнур теплоизоляционный б=30 мм	ТУ36-1695-79	м3	113				0,05	
	- стеклорубероид	ГОСТ15879-70	м ²	055				3	
	Хомут для крепления трубопроводов	ТП-3	шт	796			0,55	25	
		4.904-89							
	Узел управления								
	Грязевик І6-40 Т34.01	4.903-10	шт	796			12,30	2	
		в,8							
	Вентиль стальной запорный проходной Д32	І5кч27нх	шт	796			18	2	
		ТУ 26-03-							
		І221-79							
	Вентиль запорный фланцевый Д32	І0кчІ9П2	шт	796			3,30	2	
		ГОСТ18162-72							

Привязан

Инв. №

I44-16-140.91-0B.CO

Лист

6

24779-03 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
	Оборудование, поставляемое подрядчиком								
	Горячее водоснабжение от водоподогревателя								
	Водопровод								
	Вентиль запорный проходной муфтовый Д25	И5ч8р2	шт	796			1,65	1	
		ГОСТ5761-74							
	Вентиль запорный проходной муфтовый Д15	И5ч8р2	шт	796			1,15	5	
		ГОСТ5761-74							
	Клапан обратный муфтовый Д25	И6616к	шт	796				1	
		ГОСТ12677-75							
	Фланец стальной приварной Д=25	ГОСТ1282С-80	шт	796				1	
	Фланец стальной свободный Д=32	ГОСТ12822-80	шт	796				1	
	Втулка под фланец ПВД 320	ОСТ 6-05-	шт	796				1	
		367-74							
	Кран поливочный Д25, в том числе:								
	Вентиль запорный муфтовый Д25	И5ч8р2	шт	796			1,15	1	
		ГОСТ18722-73							

Привезан				
И.с. №				
144-16-140.91		ЗК 60		
Серия жилых домов для индивидуальных застройщиков сельской местности РСФСР				
Мансардный 3-комнатный жилой дом повышенной комфортности		Стадия	Лист	Листов
		Р	1	9
И.конт. Борное	И.стд Черкасов	И.инж. Д.И.И.П.		
Исполн. Лотина	Соглас. Лотина	Граждансельстрой		
Спецификация оборудования к основному комплекту чертежей марки ВД				

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
	Рукав напорный класса В(II) 6,3-26-36У	ГОСТ 18698-79 ^X	м	006			2,80	20	
	Трубопровод из стальных водопроводных оцинкованных (лёгких) труб Д25	ГОСТ 3262-75 ^X	м	006				10	
	Трубопровод из стальных водопроводных оцинкованных (лёгких) труб Д20	ГОСТ 3262-75 ^X	м	006				4	
	Трубопровод из стальных водопроводных оцинкованных (лёгких) труб Д15	ГОСТ 3262-75 ^X	м	006				25	
	Изоляция трубопроводов:	7.903.9-2							
	- шнур теплоизоляционный б=30 мм	ТУ36-1095-79	м3	II3				0,08	
	- стеклорубероид	ГОСТ15879-70	м2	055				3,87	
	Хомут для водопроводных труб на бетонных и кирпичных стенах (Д15-40)	ТПЗ-34 904-69	шт	796				7	
	Опора отдельная трёхрядная к бетонной стене или ж/б колонне (Д20-160)	А14Б 293.000	шт	796				5	
	Кран пробно-спускной Д20	10686к1 ГОСТ22595-77	шт	796			2,0	1	
	Горячее водоснабжение								
	Смеситель для ванн с душевой сеткой на гибком шланге	СМ-В-ШЛ ГОСТ25809-83	к-т	671			9,9	1	
	Смеситель для умывальника	СМ-УМ-ВКСЦР ГОСТ25809-83	к-т	671			2,55	1	
	Смеситель для моек	СМ-М-ВКСЦР ГОСТ25809-83	к-т	671			2,9	1	

Привязан			
Ина. №			

I44-I6-I40,9I-BK.CO

Лист

2

24779-03 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
	Кран туалетный для умывальников	КТН 15Д ГОСТ20275-74	к-т	67I			2,85	2	
	Трубопровод из стальных водогазопроводных оцинкованных (лёгких) труб Д15	ГОСТ 3262-75 ^X	м	006				18	
	Изоляция трубопроводов:	7.903.9-2							
	- шнур теплоизоляционный б=30 мм	ТУ36-1695-79	м3	II3				0,04	
	- стеклорубероид	ГОСТ15879-70	м2	055				2,05	
	Хомут для водогазопроводных труб на бетонных и кирпичных стенах (Д15-40)	ТПЗ Серия 4.904-69	шт	796				6	
	Бытовая канализация								
	Унитаз "Компакт" с косым выпуском	ГОСТ22847-85	к-т	67I			19,29	2	
	Умывальник 400x500x300x135	ГОСТ23759-85	к-т	67I			11,04	1	
	Сифон бутылочный пластмассовый для умывальника СВТУ	ГОСТ23412-79	к-т	67I			5,6	1	
	Умывальник 550x420x150	ГОСТ23759-85	к-т	67I			9,25	2	
	Сифон бутылочный пластмассовый для умывальника СВТУ	ГОСТ23412-79	к-т	67I			5,6	2	
	Мойка чугунная эмалированная	МЧ-2 ГОСТ7506-83	к-т	67I			39,3	1	
	Сифон бутылочный пластмассовый для мойки на 2 отделения	СВП2М ГОСТ23412-79	к-т	67I				1	
	Ванна чугунная эмалированная	ПВИ ГОСТ115480 ^X	к-т	67I			53,9	1	
	Сифон напольный	СФПВ ТУ2:- 26-106-71	к-т	67I				1	

Примечание			
Изм. №			

I44-I6-I40.9I-BK.CO

Лист
3

24779-03 13

Порядковый номер	Наименование и основные характеристики 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, шт	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Трубопровод из пластмассовых канализационных труб Д=50	ГОСТ 22689. 2-89	м	006				15	
	Трубопровод из пластмассовых канализационных труб Д=100	ГОСТ 22689. 2-89	м	006				20	
	Трубопровод из напорных полиэтиленовых труб ПНД(С) (фуляр) Д=110хБ,3	ГОСТ 18599- 83Х	м	006				1	
	Трубопровод из напорных полиэтиленовых труб ПНД(С) (фуляр) Д=200хII,4	ГОСТ 18599-83Х	м	006				1	
	Задвижка чугунная с ручным управлением Д50	30ч6бр	шт	796			12,4	1	
	Фланец стальной свободный Д=50	ГОСТ18437-75	шт	796				2	
	Втулка под фланец ПНД 63С	ОСТ16-19- -517-85	шт	796				2	

Привязан			
Име. №			

I44-I6-I40.9I-BK.CO

Лист
4

24779-03 14

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование, поставляемое подрядчиком								
	Централизованное горячее водоснабжение								
	Водопровод								
	Вентиль запорный проходной муфтовый Д25	I5ч8р2	шт	796			1,65	1	
		ГОСТ5761-74							
	Вентиль запорный проходной муфтовый Д15	I5ч8р2	шт	796			1,15	3	
		ГОСТ3761-74							
	Фланец стальной приварной Д=25	ГОСТ12820-80	шт	796				1	
	Фланец стальной свободный Д=32	ГОСТ12822-80	шт	796				1	
	Втулка под фланец ПВД 32С	ОСТ6-05-367-	шт	796				1	
		-74							
	Кран поливочный Д25, в том числе:								
	Вентиль запорный муфтовый Д25	I5ч8р2	шт	796			1,15	1	
		ГОСТ 18722-							
		-73 ^x							
	Рукав напорный класса В(П) 6,3-20-3xV	ГОСТ	м	006			2,80	20	
		18698-79 ^x							
	Трубопровод из стальных водогазопроводных оцинкованных (лёгких) труб Д25	ГОСТ3262-75 ^x	м	006				2	
	Трубопровод из стальных водогазопроводных оцинкованных (лёгких) труб Д20	ГОСТ3262-75 ^x	м	006				12	
	Трубопровод из стальных водогазопроводных оцинкованных (лёгких) труб Д15	ГОСТ3262-75 ^x	м	006				20	
	Изоляция трубопроводов:	7.903.9-2							

Имя, № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Примечания			
Имя, №			

I44-I6-I40.9I-BK.CO

Лист 5

24779-03 15

Позиция	Наименование и технич. 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
	- вилур теплоизоляционный б=30 мм	TU36-1695-79	м3	113				0,08	
	- стеклорубероид	ГОСТ15879-70	м2	055				3,87	
	Хомут для водогазопроводных труб на бетонных и кирпичных стенах (Д15-40)	ТПЗ Серия 4.904-69	шт	796				7	
	Опора отдельная трёхрядная к бетонной стене или ж/б колонне (Д20-160)	А14Б 293.000 Серия 4.900-9-В.0-1	шт	796				5	
	Кран пробно-спускной Д20	10686к1 ГОСТ22595-77	шт	796			2,0	1	
	Горячее водоснабжение								
	Вентиль запорный проходной муфтовый Д25	1561п ГОСТ9086-74	шт	796			1,56	3	
	Вентиль запорный проходной муфтовый Д15	1561п ГОСТ9086-74	шт	796			0,90	1	
	Кран пробно-спускной Д20	10686к1 ГОСТ22595-77	шт	796			2,0	2	
	Смеситель для биде с аэрирующим насадком	TU21-2E-136-83	шт	796				1	
	Смеситель для ванн с душевой сеткой на гибком шланге	СМ-В-ШЛ ГОСТ25809-83	к-т	671			9,9	1	
	Смеситель для умывальника	СМ-УМ-В.К.С.Р ГОСТ25809-83	к-т	671			2,55	3	
			Привязан						
			Имя №						
					I44-I6-I40.9I-Вк.С0				Лист 6

24779-03 16

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Кол-во шт.	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Смеситель для моек	СМ-М-ВКСР	к-т	671			2,9	I	
		ГОСТ25809-83							
	Полотенцесушитель	ПО-32	шт	796			2,30	I	
		ТУ21-26-123-75							
	Трубопровод из стальных водопроводных оцинкованных (лёгких) труб Д25	ГОСТ3262-75 ^X	м	006				5	
	Трубопровод из стальных водопроводных оцинкованных (лёгких) труб Д20	ГОСТ3262-75 ^X	м	006				13	
	Трубопровод из стальных водопроводных оцинкованных (лёгких) труб Д15	ГОСТ3262-75 ^X	м	006				32	
	Изоляция трубопроводов:	7.903.9-2							
	- шнур теплоизоляционный б=30 мм	ТУ36-1695-79	м3	113				0,145	
	- стеклорубероид	ГОСТ15879-70	м2	055				7,44	
	Хомут для водопроводных труб на бетонных и кирпичных стенах (Д15-40)	ТПЗ	шт	796				II	
		Серия							
		4.904-69							
	Опора отдельная трёхрядная к бетонной стене или к/б колонне (Д20-160)	А14Б	шт	796				5	
		293.000							
		Серия							
		4.900-9-В.)-I							
	Бытовая канализация								
	Унитаз "Компакт" с косым выпуском	ГОСТ	к-т	671			19,29	2	
		22847-85							

Примечание			

I44-I6-I40.91-ВК.СО

Ш 000000 Ш

Имя, № подл. Исчислен в денежном, руб. шт.

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
	Умывальник 400x500x300x135	ГОСТ23759-85	к-т	67I			11,04	I	
	Сифон бутылочный пластмассовый для умывальника СБПУ	ГОСТ23412-79	к-т	67I			5,6	I	
	Умывальник 550x420x150	ГОСТ23759-85	к-т	67I			9,25	2	
	Сифон бутылочный пластмассовый для умывальника СБПУ	ГОСТ23412-79	к-т	67I			5,6	2	
	Мойка чугунная эмалированная	МЧ-2	к-т	67I			39,3	I	
		ГОСТ7506-83							
	Сифон бутылочный пластмассовый для мойки на 2 отделения	СБПКМ ГОСТ 23412-79	к-т	67I				I	
	Слив больничный (видуар)	СБ-I	к-т	67I			48,79	I	
		ТВ2I-PCФCP-327-75							
	Ванна чугунная эмалированная	ВБИ	к-т	67I			53,9	I	
		ГОСТ1154-80X							
	Сифон напольный	САНВ	к-т	67I				I	
		ТВ2I-26-106-75							
	Трубопровод из пластмассовых канализационных труб Д=50	ГОСТ22689-2-89	м	006				I5	
	Трубопровод из пластмассовых канализационных труб Д=100	ГОСТ 22689.2-89	м	006				20	
	Трубопровод из напорных полиэтиленовых труб ПНД(С) (футляр) Д=110x6,3	ГОСТ 18599-83X	м	006				I	
	Трубопровод из напорных полиэтиленовых труб ПНД(С) (футляр) Д=200x11,4	ГОСТ 18599-83X	м	006				I	

Привязан			
Инв. №			

I44-I6-I40.9I-BK.CO

Лист 8

24779-03 18

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Лампа накаливания 40 вт 220 В	Е220-40	шт	796		3466112106	0,088	1	
		ГОСТ2239-79*							
	Номерной указатель дома	ТУ16.535.	шт	796		346121		1	
		829-74							
	Светильник на 1 лампу накаливания до 100 вт	НСП02-1х100	шт	796		34СIII0580	3,3	3	
		ГОСТ17677-82*							
	Провод и кабели								
	Провод с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией	АПВ-660	м	006		3553330115		30	
	3х2,0 мм ²	ГОСТ6323-79							
	Провод с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией	АПВ-660	м	006		3553330105		100	
	3х2,0 мм ²	ГОСТ6323-79							
	Кабель с алюминиевыми жилами 3х6,0 мм ²	АВВГ-660	м	006		352222		10	
		ГОСТ16442-80							
	Кабель с алюминиевыми жилами 2х2,5 мм ²	АВВГ-660	м	006		352222	0,122	80	
		ГОСТ16442-80							
	Кабель с алюминиевыми жилами 3х2,5 мм ²	АВВГ-660	м	006		352222	0,17	15	
		ГОСТ16442-80							
	Провод сечением 3х2,5 мм ²	АПР-660	м	006		3551340805	0,140	15	
		ГОСТ1843-78							
	Провод сечением 2х2,5 мм ²	АПР-660	м	006		3551340801	0,115	15	
		ГОСТ1843-78							

Привязан			
Инв. №			

144-16-140.91-30.00

Лист
2

24779-03 2/

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
	Вариант с железобетонным перекрытием								
	Добавить								
	Провод с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией 3x2,0 мм ²	АПВ-060 ГОСТ 6323-79	м	006		3553330115		15	
	Провод с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией 2x2,0 мм ²	АПВ-060 ГОСТ 6323-79	м	006		3553330105		15	
	Исключить								
	Провод сечением 3x4,0 мм ²	АПР-660 ГОСТ 1843-78	м	006		3551340805	0,140	15	
	Провод сечением 2x2,5 мм ²	АПР-660 ГОСТ 1843-78	м	006		3551340801	0,115	15	

Приказ			
Имя №			

144-IC-140.91-30.00

Лист
3

24779-03 22

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Заказ-исполнитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначения документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовления	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Кол-во	Масса единицы оборудования, кг
			Номенклатурная	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование, поставляемое подрядчиком								
	Электроустановочные изделия								
	Патрон подвесной пластмассовый	инд.0104 ГОСТ 27462-80 ^X	шт	796			0,26	2	
	Патрон настенный пластмассовый	инд.0119 ГОСТ 2746. 4-80 ^X Е	шт	796				1	
	Клемма листовая на 2 зажима	СВ-2 ГОСТ I7557-80Е	шт	796			0,94	2	
	Клемма листовая на 3 зажима	СВ-3 ГОСТ I7557-80Е	шт	796			0,22	4	
	Розетка штепсельная двухполюсная с 3-м заземляющим контактом для скрытой проводки 250В 10А	РШ20-С-10- 250 ГОСТ 7396-85 ^X Е	шт	796			0,22	2	
	Розетка штепсельная двухполюсная 250 В 6 А	инд.0327 ГОСТ7396-85Е ^X	шт	796			0,15	18	
	Выключатель одноклавишный для скрытой установки 250В 6А	Инд.0221 ГОСТ7397-76 ^X	шт	796			0,4	10	
	Выключатель одноклавишный для скрытой установки двойной 250 В 6 А	Инд.0282 ГОСТ7397-76 ^X	шт	796			0,65	6	
	Выключатель однополюсный брызгозащищенный 250 В 6 А	Инд.0262 ГОСТ7397-76 ^X	шт	796				6	
			Примечания						
			Инв. №						
					I44-I6-I40.9I-90.00				Лист 4

24779-03 23

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначения документа и номер справочного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материал	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Звонок электрический	ЗП-220	шт	796			1,2	I	
		ГОСТ7220-80 ^Х Б							
	Кнопка звонковая	Инд.0703	шт	796				I	
		ГОСТ							
		ГО023-84Б							
	Вариант с погребом - добавить								
	Светильник накаливания	ННПО5-100-002	шт	796				I	
	Кабель с алюминиевыми жилами 2x2,5 мм ²	АВВГ-660	м	006			0,122	10	
		ГОСТ16442-80							
	Выключатель одноклавишный для скрытой установки 250В 6А	Инд.0221	шт	796			0,4	I	
		ГОСТ7397-76 ^Х							
	Вариант с гаражом и хозяйственной постройкой - добавить:								
	Светильник подвесной	НСПО2x100	шт	796				6	
		ТУ16-535.							
		735-78							
	Светильник накаливания	ННПО5-100-002	шт	796				3	
	Выключатель однополюсный брызгозащищенный 250В 6А	Инд.0262	шт	796				8	
		ГОСТ7397-76 ^Х							
	Кабель с алюминиевыми жилами 2x2,5 мм ²	АВВГ-660	м	006			0,122	70	
		ГОСТ16442-80							
	Ящик с трансформатором 250 ВА 220/12 В	ЯТП-0,25	шт	796				I	
		21У3							

Примечание			
Итого, шт			

144-16-140.91-30.00

Лист 5

24779-03 24

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
	Оборудование, поставляемое подрядчиком								
	Газооборудование								
	Установка индивидуальная на 2 баллона 3-50	ГОСТ15860-84	шт	796				I	
		Серия 15.905-13 черт.УСГ-1. 00-01							
	Регулятор давления РДСГ 1-1.2	ГОСТ21805-83	м	006				I	
	Шкаф	УСГ1-01СВ	шт	796				I	
		Серия 5.905-13							
	Баллон 3-50	ГОСТ15860-84	шт	796				2	
	Установка шкафа	УСГ1-00-01	шт	796				I	
		Серия 5.905-13							
	Кран Д-15	II666к	шт	796				I	

Привязан			
И-в. №			
144-16-140.91			
Серия жилых домов для индивидуальных застройщиков сельской местности РСФСР			
Мансардный 3-комнатный жилой дом повышенной комфортности			Стация Лист Листов Р I 3
И.конт	Бояров	И.отд	Черкасов
Исполн	Лоскутн	Соглас	Лоскутн
Спецификация оборудования к основному комплекту чертежей марки 144			ИНИИИП граждансельстрой

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
			Но-мер-модель-наим	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование, поставляемое подрядчиком								
	Газооборудование								
	Вариант								
	Плита газовая 4-конфорочная	ПГ4/1	шт	796				I	
		ГОСТ10798-85							
	Кран Д=15	II666к	шт	796				I	
	Кран сальниковый муфтовый Д=50	II436к	шт	796				I	
	Труба 22х2	ГОСТ10704-76	м	006				3,5	
	ВСт.3 Сп4	ГОСТ10705-80							
	Труба 57х3,5	ГОСТ10704-76	м	006				3	
	ВСт.3 Сп4	ГОСТ10705-80							
	Изолирующее фланцевое соединение Д=50		шт	796				I	
	Цокольный газовый ввод с изолирующим фланцевым соединением Д=50	УГ-13	шт	796				I	
		Серия							
		5.905-11							

Проект			
Изм. №			

144-16-140.91-ГСВ.С0

Лист 2

24773-03 (32)

РА 143