ГОССТРОЙ РСФСР
КБ
ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ
им. А.А. Якушева

КОМПЛЕКСНАЯ
СЕРИЯ 192
ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ КРУПНОПАНЕЛЬНЫХ ЖИЛЫХ ДОМОВ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 181-192-43.89
ОДНОЭТАЖНЫЙ 2-КВАРТИРНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С 2 и 4 КОМНАТНЫМИ КВАРТИРАМИ

Альбом I
Часть 4 СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

				ПРИВЯЗАН:	

Госстрой РСФСР
КБ
по железобетону
им. А.А.Якушева

КОМПЛЕКСНАЯ
СЕРИЯ 192
ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ КРУПНОПАНЕЛЬНЫХ ЖИЛЫХ ДОМОВ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 181-192-43.89
ОДНОЭТАЖНЫЙ 2-КВАРТИРНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С 2 и 4 КОМНАТНЫМИ КВАРТИРАМИ

Альбом I часть 4
Состав проекта

Альбом I
- часть 1 – Архитектурно – строительные чертежи
- часть 2 – Санитарно-технические и электротехнические чертежи
- часть 3 – Сметы
- часть 3-1 – Ведомость потребности в материалах
- часть 4 – Спецификация оборудования

Разработан КБ по железобетону им. А.А.Якушева
Начальник КБ В. Сабуров
Гл. архитектор пр-та В. Падерин

Проект утвержден Госстроем РСФСР постановление N 47 от 16.05.88 г.
Рабочие чертежи введены в действие КБ по железобетону им. А.А.Якушева приказ N 70 от 9 июня 1989 г.

Инв. N

Привязан:

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

ПЕРЕЧЕНЬ СПЕЦИФИКАЦИЙ ОБОРУДОВАНИЯ

Лист	Обозначение	Наименование	Стр.	Примечание
1÷5		Спецификация оборудования по рабочим чертежам марки ОВ	3÷7	
1÷3		Спецификация оборудования по рабочим чертежам марки ВКГ	8÷10	
1÷4		Спецификация оборудования по рабочим чертежам марки Э	11÷14	
1÷2		Спецификация оборудования по рабочим чертежам марки СС	15÷16	

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель для импортного оборудования-страна фирма	Тип, марка оборудования. Обозначение документа № опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования материала	Цена единицы тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование, поставляемое заказчиком								
	Отопление централизованное.								
	Отопление								
	Узел управления								
1	Термометр технический стеклянный ртутный								
	П-5.1-240-48	ГОСТ 2823-73*	шт	796		4321221108		2	
2	Манометр МТП-160-16	ГОСТ 2405-80	шт	796		4212131302		2	
3	Водосчетчик крыльчатый ВКМС-1 ф 32	ТУ25-02-281-431-78	шт	796				1	
	Вентиляция								
	Осевой вентилятор „Самая" N=25 Вт	ВК-6Ч4 Гост 7402-84	шт	796				2	
	Отопление/вариант местного отопления/								
	1. Отопительный котел АОГВ 10-3У/при варианте сетевого газа		шт	796				2	
	2. Отопительный котел АВТ 17.5/при варианте на твердом топливе/	N=17.5 ТУ 21-26-139-76	шт	796		4931113311		2	
	3. Манометр МТП-160-16	ГОСТ 2405-80	шт	796		4212131302		2	
	4. Термометр стеклянный ртутный П5.1-240-48	ГОСТ 2823-73*	шт	796		4321221108		2	
	Вентиляция								
	Осевой вентилятор „Самая" N=25 Вт	Гост 7402-84 ВК-6Ч4	шт	796				2	

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

Инв. №

Н. конт.	Бобринева	
Зав. отд.	Фрейдин	
Рук. бриг	Бобринева	
Инженер	Сасина	

Привязан:

181-192-43.89 Альбом I часть 4 ОВ СО

Одноэтажный 2х квартирный жилой дом с 2х, 4х комнатными квартирами

Спецификация оборудования по рабочим чертежам марки ОВ

Стадия	Лист	Листов
	1	5

КБ по железобетону им. А.А. Якушева

Формат 12г

Альбом №1 ч.4 ОВ СО

181-192-43.89

позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	тип, марка оборудования обозначение документа № опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: код	код завода-изготовителя	код оборудования материала	цена единицы тыс. руб	количество	масса единицы оборудования кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Материалы, оборудование, поставляемое подрядчиком								
	Отопление								
	Кран двойной регулировки проходной муфтовый латунный Ф15	КРД каталог ЦКБА	шт	796				8	
	Кран пробно-спускной латунный сальниковый исп.3 Ф15	10Б-19бк II каталог ЦКБА	шт	796				4	
	Кран для выпуска воздуха (типа Маевского) 14м1							12	
	Кран проходной сальниковый, конусный муфтовый Ф20/Ф25	11Б-6бк II	шт	796				2/2	
	Узел управления								
4	Вентиль муфтовый Ф20	15кч 18п	шт	796				2	
9	Кран регулирующий трехходовой Ф15	КРТ каталог ЦКБА	шт	796				2	
6	Кран спускной латунный сальниковый исп.3 Ф15	10Б-19бк II	шт	796				2	
7	Грязевик 4.903-10 В.8	16-40т.34.01	шт	796				2	
	Радиатор отопительный чугунный $t_н$=-20°С	МС-140	экм	0.84				23.56	
		ГОСТ 8690-75[1]	сек					76	
	$t_н$=-25°С		экм	0.84				27.9	
			сек					90	
	$t_н$=-30°С		экм	0.84				27.28	
			сек					88	
	$t_н$=-35°С		экм	0.84				26.66	
			сек					86	

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 № опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования материала	Цена единицы тыс. руб	Количество	Масса единицы оборудования кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	$t_н$=-40°С	МС140	экм	0.84				27,28	
		ГОСТ 8690-75 [1]	сек					88	
	Трубопровода из легких водогазопроводных гладкообрезных								
	труб по ГОСТ 3262-75* табл. 2 Ф15		м	006				10	
	Ф20		м	006				39	
	Ф25		м	006				42	
	Кронштейн для водогазопроводных труб Ф15	ТП3	шт	796				—	
	Ф20	ТП3-01	шт	796				17	
	Ф25	ТП3-03	шт	796				16	
	Кронштейн для чугунных радиаторов t=-20°С	ОП5	шт	796				49	
	t=-25°С	4.904-69	шт	796				52	
	t=-30°С		шт	796				53	
	t=-35°С		шт	796				51	
	t=-40°С		шт	796				59	
	Конструкция теплоизоляционная, компл δ=40мм	7.903.9-2-1							
	А Полуцилиндры из минеральной ваты	ГОСТ4640-84	м³	113				0.25	
	Б. Стеклопластик	ТУ6-11-145-80	м²	055				10	
	Антикоррозийное покрытие изолом	ГОСТ6617-76	м²	055				3.96	
	Вентиляция								
	Решетки жалюзийные	13448-82	шт	796				2	
	Воздуховода из тонколистовой стали δ=0.55								
	250х250	19904-74						1.2	

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

Привязан:

Инв.№

Альбом №1 ч.4 ОВ СО

181-192-43.89

позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	тип, марка оборудования обозначение документа и опросный лист	единица измерения наименование	единица измерения код	код завода-изготовителя	код оборудования материала	цена единицы тыс. руб.	количество	масса единицы оборудования кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Отопление/Вариант местного отопления/								
	1. Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем Ф50	30ч47бр	шт	796				2	
	2. Кран, регулирующий трехходовой Ф15	КРТ каталог ЦКБА	шт	796				2	
	3. Кран пробно-спускной исп.3 Ф20	10б19бк	шт	796				2	
	4. Вентиль водопроводный Ф25	19Б-3Э	шт	796				2	
	5 Обратный клапан Ф25	19Б-1бк	шт	796				2	
	6. Воздухосборник с плоским днищем	5.903-2	шт	796				2	
	Радиатор отопительный чугунный $t_н$=-20°С	МС140	ЭКМ	084				25.1	
		Гост 8690-75*)	СЕК					81	
	$t_н$=-25°С		ЭКМ	084				27.6	
			СЕК					89	
	$t_н$=-30°С		ЭКМ	084				27.3	
			СЕК					88	
	$t_н$=-35°С		ЭКМ	084				31.9	
			СЕК					103	
	$t_н$=-40°С		ЭКМ	084				34.7	
			СЕК					112	
	Трубопровод из легких водогазопроводных гладкообрезных								
	труб по ГОСТ 3262-75* Ф15		М	006				26	
	Ф20		М	006				22	
	Ф25		М	006				54	
	Ф32		М	006				64	
	Ф50		М	006				10	

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

Привязан:

Инв.№

позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования – страна, фирма)	Тип, марка оборудования обозначение № опросного листа	Единица измерения: наименование	Единица измерения: код	Код завода-изготовителя	Код оборудования материала	Цена единицы тыс. руб	Количество	Масса единицы оборудования кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Кронштейн радиаторный $t_н$=-20°С	005	шт	796				50	
	$t_н$=-25°С	4.904-69	шт	796				55	
	$t_н$=-30°С		шт	796				53	
	$t_н$=-35°С		шт	796				45	
	$t_н$=-40°С		шт	796				59	
	Кронштейн для водогазопроводных труб Ф20		шт	796				10	
	Ф25		шт	796				22	
	Ф32		шт	796				21	
	Ф50		шт	796				2	
	Конструкция теплоизоляционная δ=40мм	7.903.9-21							
	А. Полуцилиндры из минеральной ваты	ГОСТ4640-84	м3	113				0.48	
	Б. Стеклопластик	ТУ6-11-145-80	м2	055				15	
	Антикоррозийное покрытие изолам	ГОСТ6617-76	м2	055				6.4	
	Вентиляция								
	Вариант отсутствия централизованного отопления. Сетевой газ.								
	Воздуховод из тонколистовой стали δ=1.4 мм Ф140		м	006				6	
	Жалюзийная решетка 120х200		шт	0.96				2	
	Вариант отсутствия централизованного отопления. Твердое топливо								
	Воздуховод металлический 150х150		м	006				1	
	Жалюзийная решетка 120х200		шт	796				2	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан:

Инв. №

181-192-43.89 Ал.I ч.4 ВКГ СО

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод изготовитель (для импортного оборудования-фирма, страна)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и № опросного листа	Единица измерения: наименование	Единица измерения: код	Код завода-изготовителя	Код оборудования материала	Цена единицы оборудования тыс. руб	Количество: основной вариант	Вар 1а	Вар 1б	Вар 2	Вар 3а	Вар 3б
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	Оборудование, поставляемое заказчиком												
	1. Плита газовая	ПГ-4	шт	796		485831 1001		2	2		2	2	
		ГОСТ 10798-85											
	2. Газовый проточный водонагреватель	ВПГ-20	шт	796		485841 1111					2		
	Оборудование и материалы, поставляемые подрядчиком												
	I Оборудование												
	1. Унитаз, компл.	ТП-КВ	шт	796				2	2	2	2	2	2
		ГОСТ 22847-85											
	а) бачок и арматура к нему	БНК-БП	шт	796				2	2	2	2	2	2
		ГОСТ 21485.5-76											
	2. Умывальник разм. 550×420, компл:	УМПК2 бс	шт	796				2	2	2	2	2	2
		ГОСТ 23759-85											
	а) сифон пластмассовый	СБПУВ	шт	796				2	2	2	2	2	2
		ГОСТ 23412-79											
	3. Ванна, компл;	В4-1700	шт	796				2	2	2	2	2	2
		ГОСТ 1154-80*											
	а) смеситель	СМ-ВУ-Ш4	шт	796				2	2	2	2	2	2
		ГОСТ 25809-83											

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

Инв №

Привязан:

181-192-43.89 Альбом I часть 4 ВКГ СО

Н. контр	Репчина		
Зав. отд	Фрейдин		
Гл. конст	Молчанова		
Инженер	Чертова		

Спецификация оборудования по рабочим чертежам марки ВКГ

Стадия	Лист	Листов
Р	1	3

КБ по железобетону им. А.А. Якушева

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 тыс. руб.	Количество: Основной вариант	Вар.1а	Вар.1б	Вар.2	Вар.3а	Вар.3б
1	2		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	Б) Сифон напольный чугунный и выпуск		ГОСТ 23289-78	шт	796				2	2	2	2	2	2
	4. Мойка чугунная эмалированная разм. 500×600 компл.:		МЧ-1м	шт	796				2	2	2	2	2	2
			ГОСТ 7506-83											
	А) Смеситель		См-м-ВКСц	шт	796				2	2	2	2	2	2
			ГОСТ 25809-83											
	Б) Сифон пластмассовый бутылочный		СБПУВ	шт	796				2	2	2	2	2	2
			ГОСТ 23412-79											
	Система В1													
	1. Вентиль из ковкого чугуна запорный муфтовой	ф15	15кч18р2	шт	796				6	6	6	12	8	8
		ф20	ГОСТ 18161-72*	шт	796				—	—	—	2	2	4
		ф25		шт	796				2	2	2	2	2	2
	2. Кран поливочный	ф25	15кч18р2	шт	796				1	1	1	1	1	1
	3. Трубопровод из легких неоцинкованных труб (для гильз)	ф32	ГОСТ 3262-75*	м	006				4/—	4/—	4/—	3/—	3/—	3/—
	4. Трубопровод из чугунных водопроводных труб	ф65	ГОСТ 9583-75	м	006				5/—	5/—	5/—	5/—	5/—	5/—
	5. Трубопровод из легких оцинкованных труб	ф15	ГОСТ 3262-75*	м	006				23/13	23/13	23/13	23/10	18/10	18/10
		ф20		м	006				2/2	2/2	2/2	16/2	14/2	20/4
		ф25		м	006				5/3	5/3	5/3	9/8	9/8	9/8
	Системы Т3, Т4, Т31								Т3, Т4			Т31		
	1. Вентиль запорный муфтовый латунный	ф15	15б1бк	шт	796				5	5	5	4	4	4
			ГОСТ 9086-74*											
		ф20	15б1бр	шт	796				3	3	3	2	2	2

Примечание

Для систем В1, Т3, Т4, Т31 в числителе указано общее количество труб, в знаменателе - количество труб, подлежащих изоляции.

Привязан

Инв.№

23833-05 10

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 № опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования материала	Цена единицы тыс. руб	Количество: Основной вариант	Вар. 1а	Вар. 1б	Вар. 2	Вар. 3а	Вар. 3б
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	2. Трубопровод из легких оцинкованных труб ф15	ГОСТ 3262-75	м	006				33/17	33/17	33/17	25/-	18/-	22/-
	ф20		м	006				21/13	21/13	21/13	16/2	4/-	4/-
	ф32		м	006				4/-	4/-	4/-	-/-	-/-	-/-
	Система Г1												
	1. Кран муфтовый чугунный ф15	11ч 6бк	шт	796				1	2	-	-	2	-
	ф20	ГОСТ 19193-73	шт	796				-	-	-	1		-
	2. Кран муфтовый латунный ф15	11Б 12бк	шт	796				2	2	-	6	2	-
		ГОСТ 16155-70											
	3. Трубопровод из легких неоцинкованных труб (для гильз) ф32	ГОСТ 3262-75*	м	006				1	1	-	1	1	-
	4. Трубы стальные электросварные прямошовные ф18×1.2	ГОСТ 10705-80	м	006				12	32	-	19	32	-
	ф25×2	Ст2Сп2	м	006				-	-	-	12	-	-
		ГОСТ 380-71*	м	006									
	5. Установка индивидуальная баллонная на 2 баллона 3-50	ГОСТ 15860-84	шт	796				-	2	-	-	2	-
	Система К1												
	1. Трубопровод из пластмассовых канализационных труб ф50	ГОСТ 22689.3-77	м	006				7	7	7	13	13	17
	ф100							31	31	31	30	30	30
	Конструкция теплоизоляционная, компл.:												
	А. Антикоррозийное покрытие изолом	ГОСТ 20429-84	м²	055				4.0					
	Б. Изделия из минеральной ваты	ГОСТ 9573-82	м³	113				0.30					
	В. Стеклоткань марки СТФ	ТУ 84-481-74	м²	055				10.0					

181-192-43.89 Ал.1 ч.4 ВКГ СО

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

Привязан:

Инв. №

181-192-43.89 Альбом I часть 4 ВКГ СО

Лист 3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель для импортного оборудования-страна, фирма.	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и № опросного листа	Единица измерения: наименование	Единица измерения: код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы тыс. руб	Количество	Масса единицы оборудов. кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и материалы поставляемые заказчиком								
	1. Оборудование и изделия, распределяемые по линии комплектующих организаций.								
	1.1. Электроизделия МЭТП								
	1.1.1 Звонок электрический	ЗВП-220 ГОСТ 7220-80Е	шт	796		346884		2	
	1.1.2. Кнопка к звонку	К-3П0 ГОСТ 1023-70	шт	796		346429		2	
	1.1.3 Ящик	ЯРП11-302-32У3	шт	796		343400		1	
	2. Оборудование светотехническое								
	Светильники в лампами накаливания								
	1.2.1 Подвесной до 60 вт	НСП03-60/Р51							
		ОСТ 16 0.535.046-75	шт	796		3461110581		2	
	1.2.2 Подвесной до 200 вт	НСП09-200/Р50							
		ТУ 16-545.340-81	шт	796		346111		—	
	1.2.3 Настенный до 100 вт	НБ006-100/Р20							
		ТУ16.535.825-74	шт	796		346141		8/6	

Примечание: Количество в позиция 1.2.3, 2.1.2; 2.1.4 показано в числителе вариан санузлов россыпью, а в знаменателях - с санкабинами.

Привязан:

181-192-43.89 Альбом I часть 4 ЭО.СО.

Одноэтажный 2 квартирный жилой дом с 2х и 4х комнатными квартирами

Спецификация оборудования по рабочим чертежам марки ЭО

Стадия	Лист	Листов
Р. Д	1	4

КБ пожелезобетону им. А.А. Якушева

Зав. отд	Фрейдин	
Рук. бр.	Скрынченко	
Вед. конс	Полянский	
Техник	Чижикова	

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

181-192-43.89 Альбом I ч.4 ЭО.СО

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель для импортного оборудования - страна, фирма	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и № опросного листа	Единица измерения: наименование	Единица измерения: код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы тыс. руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	3 Кабельные изделия								
1.1.1.	Провод с алюминиевой жилой с поливинилхлоридной изоляцией сеч. 6 кв.мм	АПВ-380 ГОСТ 6323-79	км	008		3551330103		0,06	
1.3.2	Провод с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией сеч 2×2 кв.мм.	ГОСТ 6323-79 АППВ-380	км	008		35533010		0,1	
1.3.3	То же сеч 3×2 кв. мм	АППВ-380	км	008		35533010		0,08	
1.3.4	То же сеч 3×4 кв. мм	АППВ-380	км	008		355330102		0,007	
1.3.5	Провод с алюминиевой жилой с резиновой изоляцией для прокладки непосредственно по деревянному основанию сеч. 2×2,5 кв.мм.	АППР-380	км	008		3551340601		0,025	

181-192-43.89 Альбом I ч.4 90.00

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

Привязан:

Инв.№

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод.-изготовитель для импортного оборудования — страна, фирма.	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и № опросного листа	Единица измерения: наименование	Единица измерения: код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена оборудования тыс. руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	2. Оборудование и материалы поставляемые подрядчиком								
	2.1 Электроустановочные устройства.								
	2.1.1 Патрон подвесной пластмассовый	Е27и12п-02 ГОСТ 27462-80	шт	796				2	
	2.1.2 Патрон настенный пластмассовый	Е27ФП-02 ГОСТ 27462-80	шт	796				2/-	
	2.1.3. Выключатель однополюсный для скрытой установки 6,3А	С-1-02-6-220 ГОСТ 7397-76	шт	796				7	
	2.1.4 Выключатель однополюсный для скрытой установки на две цепи 6,3А	С-2-02-6/220 ГОСТ 7397-76	шт	796				7/5	
	2.1.6 Выключатель однополюсный брызгозащищенный 6,3А	С-1-1р-44-17-6/220 ГОСТ 7397-76	шт	796				6	
	2.1.6 Розетка штепсельная для скрытой установки 6,3А	РШ-Ц-2-С-02-6/220 ГОСТ 7396-86						20	
	2.1.7 Розетка штепсельная для скрытой установки на два направления 6,3А.	2РШ-П-2-С-01-6/220 ГОСТ 7396-85	шт	796				—	
	2.1.8 Розетка штепсельная с третьим заземляющим контактом 10А для скрытой установки.	РШ-Ц-20-С-06/220 ГОСТ 7396-85	шт	796				2	
	2.1.9 Розетка штепсельная с третьим заземляющим контактом 25А для скрытой установки.	РШ-П-20-С-25/220 ГОСТ 7396-85	шт	796				2	

Привязан:

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 № опросного листа	Единица измерения: наименование	Единица измерения: код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы тыс. руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	2.2 Электроизделия заводов ГЭМ								
	2.2.1 Щиток квартирный	ЩК1201 УХЛ4 ТУ36-2226-84						2	
	2.2.2 Ящик с понижающим трансформатором	ЯТП-0.25-2343 ТУ36-631-84						—	
	2.2.3 Крышка	КОН-1А-04 ТУ-36-1896-80						14	
	2.2.4 Крюк для подвески светильников	9623 б УХЛ 3 ТУ36-1451-82						—	
	2.2.5 То же	9625 А УХЛ3 ТУ36-1451-82						10	
	2.2.6 Потолочная розетка	РП УХЛ3 ТУ36-1451-82						10	
	2.2.7 Коробка ответвительная	У197 УХЛ3 ТУ36-1449-84						25	
	2.2.8 Коробка для установки выключателей переключателей и штепсельных розеток.	КУВ 1М УХЛ3 ТУ36-2709-85						38	
	2.2.9 Зажим люстровый	КЛ-25 У3 ТУ-36-1927-82						10	
	2.2.10 Указатель световой.	СУП-МУ2 ТУ36-101-82						1	
	2.3 Трубы								
	2.3.1 Труба винипластовая ⌀ 25мм	ТУ6-19-78						10	
	2.3.2 Труба стальная тонкостенная ⌀ 25мм	ГОСТ 10704-63*						20	

Привязан:

Инв. №

позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материала. Завод-изготовитель для импортного оборудования-страна, фирма.	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и № опросного листа	Единица измерения: наименование	Единица измерения: код	Код завода-изготовителя	Код оборудования материала	Цена единицы оборудов. тыс. руб	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и материалы поставляемые заказчиком								
	Телефонизация								
	1. Стойка телефонная	СПР-2	шт	796				1	
	2. Абонентское защитное устройство.	АЗУ-5	шт	796		52963268		2	
	3. Провод телефонный распределительный однопарный сеч 1х2х0,4мм	ТРП	м	006		3575110102		—	
	4. Провод с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией сеч 1кв.мм	ПВ-380	м	006				30	
	Радиостойка								
	1. Радиостойка	РСI-19	шт	796		5295315821		1	
	2. Трансформатор абонентский мощн 10вт	ТАМУ-10тм	шт	796		5295356364		1	
	3. Провод однопарный с ПЭ изоляцией сеч 2х12мм	ПТПЖ	м	006		3575510101		60	
	4. То же сеч. 2х1.4мм	ПВЖ	м	006		3577820103		15	
	Телевидение								
	1. Антенна телевизионная	АТКГ-4.16-12.1	шт	796		6577334200		1	
	2. То же	АТКГ-2,1-13.2	шт	796		6577334300		1	
	3. Кабель телевизионный	РК-75-4-11	м	006		3588110801		17	
	4. Коробка телевизионная распределительная	УАР-6.1	шт	796		6577390401		1	

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

Инв №

Зав. отд	Фрейдин	
Рук. бр.	Скрыниченко	
Вед. кон	Полянский	
Техник	Чижикова	

181-192-43.89 Альбом I часть 4 СС.СО.

Одноэтажный 2-квартирный жилой дом с 2х и 4х комнатными квартирами

Спецификация оборудования по рабочим чертежам марки СС

Стадия	Лист	Листов
РД	1	2

КБ по железобетону им. А. А. Якушева

позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель для импортного оборудования – страна, фирма.	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и № 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 подрядчиком								
	Радиофикация								
	1. Коробка универсальная	УК-2п	шт	796		5295333235		1	
	2. То же	УК-2с	шт	796		5295333252		2	
	3. Радиорозетка	РШР	шт	796				5	
	Материалы и трубы								
	1. Сталь круглая ⌀ 8мм	ГОСТ 5781-82	м	006				30	
	2. То же ⌀12мм	ГОСТ 5781-82	м	006				50	
	3 Сталь полосовая 40х4мм	ГОСТ 103-76	м	006				25	
	4. Труба винипластовая ⌀ 25мм	ГУ6-19-215-83	м	006				40	

181-192-43.89 Альбом I ч.4 СС.СО

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

Привязан:

Инв. №

gost.e-ecolog.ru