ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

I84-I6-8I.87

ОДНОЭТАЖНЫЙ ОДНОКВАРТИРНЫЙ 3-КОМНАТНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ

АЛЬБОМ IУ

СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

22738-04

ЦЕНА

Отпускная цена
на момент реализации
указана в счет-накладной

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

I84-I6-8I.87

ОДНОЭТАЖНЫЙ ОДНОКВАРТИРНЫЙ 3-КОМНАТНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ

АЛЬБОМ IУ

СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

Разработан
проектным институтом
ЦНИИЭПгражданселькстрой

Проект утвержден Госгражданстроем
Приказ № I83 от 2 июня I984г.

Главный инженер института — А.П. Цикунов

Начальник отдела инженерного оборудования — И.Г. Головкин

© ГП ЦПП, 1995

Альбом IУ

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА

Наименование	Обозначение	Стр.
Отопление и вентиляция (ОВ)	ОВ.СО	3
Водопровод и канализация (ВК)	ВК.СО	12
Газоснабжение (ГСВ)	ГСВ.СО	14
Электрооборудование (ЭО)	ЭО.СО	16
Связь и сигнализация (СС)	СС.СО	19

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 оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые подрядчиком								
	Отопление местное								
	I. Котёл отопительный водогрейный чугунный КЧМ-2м-3	ТУ21-26-253-84							
	"Жарок-2"		шт	796				I	230
	2. Радиатор отопительный стальной панельный								
	при Тн= -20, -25°С	ГОСТ 20335-74	экм	084				20,5	
	РСГ2-I-500-6-0,9		экм	084		4935I2I032		0,9	
			шт	796				I	8,3
	РСГ2-I-500-6-I,36		экм	084		4935I2I034		I,36	
			шт	796				I	II,9
	РСГ2-2-500-6-I,86		экм	084		4935I2I043		9,3	
			шт	796				5	2I,I
	РСГ2-2-500-6-2,69		экм	084		4935I2I045		5,38	
			шт	796				2	30,5
	РСГ2-2-500-6-3,56		экм	084		4935I2I047		3,56	
			шт	796				I	

Типовой проект I84-I6-8I.87
Альбом IУ

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

Инв. №

Н.конт	Крейнис	
Нач.отд	Головкин	
Гл.спец	Крейнис	
Рук.гр	Куцова	
Исполн	Куцова	
Провер	Крейнис	

Привязан

I84-I6-8I.87 -ОВ.СО

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
Р	I	9

ЦНИИЭП граждансельстрой

22738-04 4

Формат А3

ГОСТ 21.110-82

ЦИТП 55 12103

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
	при Тн= --30, -35°С		экм	084				24,03	
	РСГ2-I-500-6-0,9		экм	084		4935I2I032		0,9	
			шт	796				I	8,3
	РСГ2-I-500-6-I,62		экм	084		4935I2I035		I,62	
			шт	796				I	I4,3
	РСГ2-2-500-6-2,26		экм	084		4935I2I044		II,3	
			шт	796				5	24,9
	РСГ2-2-500-6-3,II		экм	084		4935I2I046		6,22	
			шт	796				2	34,5
	РСГ2-2-500-6-3,99		экм	084		4935I2I048		3,99	
			шт	796				I	42,9
	при Тн= -40°С		экм	084				24,27	
	РСГ2-I-500-6-0,9		экм	084		4935I2I032		0,9	
			шт	796				I	8,3
	РСГ2-I-500-6-I,86		экм	084		4935I2I043		I,86	
			шт	796				I	2I,I
	РСГ2-2-500-6-2,26		экм	084		4935I2I044		II,3	
			шт	796				5	24,9
	РСГ2-2-500-6-3,II		экм	084		4935I2I046		6,22	
			шт	796				2	34,5
	РСГ2-2-500-6-3,99		экм	084		4935I2I048		3,99	
			шт	796				I	42,9

Типовой проект I84-I6-8I.87
Альбом IУ

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

I84-I6-8I.87 -ОВ.СО

Лист 2

22738-04 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: 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
	3. Трубопровод из стальных водогазопроводных труб								
	по ГОСТ 3262-75 ∅ 50х3		м	006		I38500		5	4,I4
	∅ 40х3		м	006		I38500		7	3,26
	∅ 32х2,8		м	006		I38500		20	2,64
	∅ 25х2,8		м	006		I38500		40	2,02
	∅ 20х2,5		м	006		I38500		30	I,45
	∅ I5х2,5		м	006		I38500		I5	I,08
	4. Кран двойной регулировки ∅ 20	КРДП							
		ГОСТI0944-75	шт	796		37I222201O		4	0,6
	5. Водоподогреватель	ТУ-21-26-3-24-78	шт	796				I	
	6. Вентиль запорный муфтовый	I5кчI8П2							
	∅ 50	ГОСТI8I6I-72	шт	796		3732I3I043		I	5
	7. Конструкция теплоизоляционная	ОВН-2							
	а) теплоизоляционный пухшнур б=30 мм	ТУ36-I695-79	м3	II3		576200		0,I	
	б) стеклоткань	ТУ2I-23-44-							
		-79	м2	055		22494I		5	
	8. Воздухосборник вертикальный ∅ 273 ℓ =640	АIИ0II.000	шт	796				I	I5,8
		5.903.2							
	9. Хомут для крепления радиаторов	ТП-3	шт	796				35	
	I0. Крепление радиаторов	ОП-29	шт	796				40	
		4.904-69							

Типовой проект I84-I6-8I.87
Альбом IУ

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

Привязан

Инв. №

I84-I6-8I.87 -ОВ.СО

Лист 3

22738-04 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
	Вентиляция								
	I. Решетка пластмассовая вентиляционная I20x200	ГОСТ	шт	796				4(2)	
	200x200	I3448-82	шт	796				(I)	
	2. Воздуховод из асбестоцементного листа I50x200	ОВН-I	м	006				I	

В скобках даны значения для варианта централизованного отопления

Привязан

Инв. №

I84-I6-8I.87 - ОВ.СО

Лист 4

22738-04 7

Типовой проект I84-I6-8I.87
Альбом IУ

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

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								
	Отопление централизованное								
	(Вариант)								
	I. Термометр технический стеклянный жидкостный с оправой	П4.I.I60-66							
	(95^{0})	ГОСТ2823-73	шт	796		432I22II2I		2	

Типовой проект I84-I6-8I.87
Альбом IУ

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

Привязан

Инв. №

I84-I6-8I.87 -ОВ.СО

Лист 5

22738-04 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: 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								
	Отопление централизованное (вариант)								
	I. Конвектор стальной отопительный настенный	Комфорт-20							
	при Тн= -20, -25°С	ГОСТ20849-75	экм	084		4935224210		18,95	
	В том числе КН20-0,65к		экм	084		4935224211		0,65	
			шт	796				I	5,6
	КН20-I,Iк		экм	084		4935224213		I,I	
			шт	796				I	8,68
	КН20-I,4к		экм	084		4935224214		I,4	
			шт	796				I	I0,24
	КН20-2,0к		экм	084		4935224216		4	
			шт	796				2	I3,32
	КН20-2,3к		экм	084		4935224217		4,6	
			шт	796				2	I4,87
	КН20-2,9к		экм	084		4935224219		2,9	
			шт	796				I	I7,94
	КН20-2,0п		экм	084		4935224266		2,0	
			шт	796				I	I3,32
	КН20-2,3п		экм	084		4935224267		2,3	
			шт	796				I	I4,87
	при Тн= -30, -35°С	"Комфорт-20"	экм	084		4935224210		2I,65	
		ГОСТ20849-75	экм	084		4935224211		0,65	
	В том числе КН20-0,65к		шт	796				I	5,6

Типовой проект I84-I6-8I.87
Альбом IУ

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

Привязан

Инв. №

I84-I6-8I.87 -0В.С0

Лист 6

22738-04 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: 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
	КН20-I,4к		экм	084		49352242I4		I,4	
			шт	796				I	I0,24
	КН20-I,7к		экм	084		49352242I5		I,7	
			шт	796				I	II,75
	КН20-2,3к		экм	084		49352242I7		4,6	
			шт	796				2	I4,87
	КН20-2,6к		экм	084		49352242I8		5,2	
			шт	796				2	I6,39
	КН20-3,2к		экм	084		493522422I		3,2	
			шт	796				I	I9,5I
	КН20-2,3п		экм	084		4935224267		2,3	
			шт	796				I	I4,87
	КН20-2,6п		экм	084		4935224268		2,6	
			шт	796				I	I6,39
	при $T_н$= -40°С	"Комфорт-20"							
		ГОСТ20849-75	экм	084		49352242I0		24,05	
	В том числе КН20-0,65к		экм	084		49352242II		0,65	
			шт	796				I	5,6
	КН20-I,7к		экм	084		49352242I5		3,4	
			шт	796				2	II,75
	КН20-2,6к		экм	084		49352242I8		5,2	
			шт	796				2	I6,39
	КН20-2,9к		экм	084		49352242I9		5,8	
			шт	796				2	I7,94

Типовой проект I84-I6-8I.87
Альбом IУ

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

Привязан

Инв. №

I84-I6-8I.87 -ОВ.СО

Лист 7

22738-04 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: 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
	КН20-3,5к		экм	084		4935224222		3,5	
			шт	796				I	2I,02
	КН20-2,6п		экм	084		4935224268		2,6	
			шт	796				I	I6,39
	КН20-2,9п		экм	084		4935224269		2,9	
			шт	796				I	I7,94
	2. Трубопровод из стальных водогазопроводных труб								
	по ГОСТ 3262-75 ∅ 20х2,5		м	006		I38500		60	I,45
	3. Трубопровод из электросварных труб по ГОСТ I0704-76								
	∅ 32х2,2		м	006		I37300		2	I,62
	4. Воздушный кран конструкции Маевского	СТД 70733	шт	796		372220		8	
	5. Муфта переходная коническая 20хI5	ГОСТ 8957-75	шт	796				8	
	6. Грязевик I6-40	Т34.0I	шт	796				2	I5,8
		4.903-I0 в.8							
	7. Вентиль запорный фланцевый ∅ 25	I5кчI9П2	шт	796		3732III06I		4	2,7
	8. Штуцер для манометра I/2-50	3кч-48-I70	шт	796				2	
	9. Кран трёхходовой контрольный	I4MI	шт	796		37I222607		2	0,26
	I0. Хомут для крепления трубопроводов	ТП-3	шт	796				20	
		4.904-69							
	II. Крепление радиаторов	ОПI-0I	шт	796				35	
		4.904-69							
	I2. Изоляция трубопроводов:	ОВН-2							
	а) теплоизоляционный пухшнур б=30 мм	ТУ36-I695-79	м3	II3		576200		0,I	
	б) стеклоткань	ТУ 2I-23-44-79	м2	055		22494I		5	

Типовой проект I84-I6-8I.87
Альбом IУ

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

I84-I6-8I.87 -ОВ.СО

Лист 8

22738-04 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
	Вентиляция (вариант централизованного отопления)								
	I. Решётка пластмассовая вентиляционная I20х200	ГОСТ	шт	796				2	
	200х200	I3448-82	шт	796				I	
	2. Воздуховод из асбестоцементного листа I50х200	ОВН-I	м	006				I	

Типовой проект I84-I6-8I.87
Альбом IУ

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

Привязан

Инв. №

I84-I6-8I.87 -ОВ.СО

Лист 9

22738-04 12

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: 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, поставляемое подрядчиком								
	Водопровод (ВI)								
	I. Вентиль запорный муфтовый I5ч8р2 ø I5	ГОСТI8722-73	шт	796		3722III0I0		6	
	2. ø 25		шт	796		3722I2I0I0		I	
	3. Клапан обратный подъёмный I6кчIIр ø I5	ГОСТII823-74	шт	796		37323II008		I	
	4. Трубопровод стальной из водогазопроводных оцинкованных								
	(лёгких) труб по ГОСТ 3262-75 ø I5		м	006		I3850I		I6	
	5. ø 20		м	006		I3850I		5/5	
	6. ø 25		м	006		I3850I		3/3	
	7. Подводка полиэтиленовая к водоразборной арматуре ℓ=0,5 м	ТУ400-28-I69-85	шт	796		499275III3		I	
	Горячее водоснабжение (ТЗ)								
	I. Сместитель для мойки См-М-ВКСЦ	ГОСТ25809-83	шт	796		495II4IIII		I	
	2. Сместитель для ванны и умывальника См-Ву-Шл	ГОСТ25809-83	шт	796		495II2I5I		I	
	3. Трубопровод из стальных водогазопроводных оцинкованных								
	(лёгких) труб по ГОСТ 3262-75 ø I5		м	006		I3850I		I3	
	Канализация (КI)								
	I. Мойка стальная эмалированная МС-I	ГОСТ24843-8I	шт	796		494322III0		I	
	2. Умывальник 550х420хI50	ГОСТ23759-85	шт	796		496238II3I		I	

I. В спецификации в числителе указано общее количество труб, в знаменателе - количество труб, подлежащих изоляции.

2. Материал труб на вводе решается при привязке проекта.

Типовой проект I84-I6-8I.87 Альбом IУ

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

Привязан

Инв. №

I84-I6-8I.87 ВК.СО

Н.конт.	Верховский	
Нач.отд.	Головкин	
Гл.спец.	Молодкин	
Рук.гр.	Певчева	
Исполн.	Филатова	
Провер.	Певчева	

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
Р	I	2

ЦНИИЭП граждансельстрой

22738-04 13

Формат А3

ГОСТ 21.110-82

ЦИТП 55 12103

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
	3. Ванна чугунная эмалированная ПВ-I	ГОСТ II54-80	шт	796		494III23II		I	
	4. Унитаз "Компакт" с прямым выпуском	ГОСТ22847-85	шт	796		4968I8II22		I	
	5. Трубопровод из пластмассовых канализационных труб по								
	ГОСТ 22689.3-77 ø 50		м	006		4926II		7	
	6. ø I00		м	006		4926I3		9	
	7. Сифон бутылочный пластмассовый	ГОСТ2341 2-79	шт	796		494936IIII		2	

Типовой проект I84-I6-8I.87
Альбом IУ

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

Привязан

Инв. №

I84-I6-8I.87 ВК.СО

Лист 2

22738-04 14

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: 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								
	Газоснабжение								
	($T_н$= -20°С)								
	I. Плита газовая 4-конфорочная с духовым шкафом ПГ4/I	ГОСТ I0798-85	шт	796		48583I		I	53,7
	2. Трубопровод из электросварных прямошовных труб по ГОСТ I0704-76 ⌀ I8х2		м	006		I37300		4	0,79
	3. Кран газовый натяжной муфтовый ⌀ I5 IIБI2бк	ГОСТ I6I55-70	шт	796		37I222201I5		I	0,25
	4. Индивидуальная баллонная установка сжиженного газа УШ-2	Серия 5.905-3 Выпуск I				48586I2000		I	II5,0
	($T_н$= -30°С, -40°С)								
	I. Плита газовая 4-конфорочная с духовым шкафом ПГ4/I	ГОСТ I0798-85	шт	796		48583I		I	53,7
	2. Баллон сжиженного газа 3-50	ГОСТ I5860-84	шт	796		36952I0000		I	22,0
	3. Рукав I0хI9,0-I0	ГОСТ I0362-76	м	006		2553I3		I	0,6
	4. Регулятор давления РДСГ I-I,2	ГОСТ 2I805-83	шт	796		485882I2I2		I	0,6
	5. Хомут для баллона	Серия 5.905-I0 УГП-2.0I.00	шт	796				I	0,8

Типовой проект I84-I6-8I.87 Альбом IУ

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

Привязан

Инв. №

I84-I6-8I.87 ГСВ.00

Нач.отд. Головкин
Н.конт Саламов
Гл.спец Саламов
Исполн Фокина

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
Р	I	2

ЦНИИЭП граждансельстрой

22738-04 15

Формат А3

ЦИТП 55 12103

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
	Вариант - природный газ								
	I. Плита газовая 4-конфорочная с духовым шкафом ПГ4/I	ГОСТ I0798-85	шт	796		48583I		I	53,7
	2. Водонагреватель проточный газовый ВПГ-I8	ГОСТ I99I0-74*	шт	796		48584IIIII		I	39,0
	3. Трубопровод из электросварных прямошовных труб по								
	ГОСТ I0704-76 ⌀ 25х2		м	006		I37300		2	I,I3
	⌀ I8х2		м	006		I37300		II	0,79
	4. Кран газовый натяжной муфтовый ⌀ I5 IIBI2бк	ГОСТ I6I55-70	шт	796		37I22220I5		2	0,25
	5. Труба соединительная ⌀ I40 мм из листа Б0,6 по								
	ГОСТ I9903-74*		м	006				I,5	2,2

Типовой проект I84-I6-8I.87
Альбом IУ

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

Привязан

Инв. №

I84-I6-8I.87 ГСВ.СО

Лист 2

22738-04 16

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: 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
	I. Электрооборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
	I.I. Комплектные устройства для распределения энергии								
	при напряжении до I000 В								
I	Щиток квартирный со счётчиком СО-И446	ЩКИ-85022ХЛ4	к-т	67I		343433		I	
	I.2. Комплектные устройства с предохранителями и выключателями								
I	Ящик в пылебрызгозащищённом исполнении с рубильником и								
	предохранителями с плавкими вставками Iх35+2хI5 А	ЯРВМ-6I22	шт	796		343423		I	
	I.3. Оборудование осветительное								
I	Светильник настенный	НБ007х60/							
		/Р00-0I	шт	796		346I53		2	
2	То же, потолочный	НП020х60/							
		/Р00-0I	шт	796		346I55		I	
3	Лампа накаливания 220 В 40 вт	Б-220-40	шт	796		3466II2I06		I	
4	Номерной указатель дома		шт	796		346I2I		I	
	I.4. Кабельные изделия								
I	Провод сеч. 3х2,0 мм2	АППВ-660	м	006		3553330204		I5	
2	Провод сеч. 2х2,0 мм2	АППВ-660	м	006		35533020I		60	
3	Кабель сеч. 3хI0 мм2	АНРГ-660	м	006		352234I33		I0	
4	То же, сеч. 3х6 мм2	АНРГ-660	м	006		352234I32		I0	

Типовой проект I84-I6-8I.87
Альбом IУ

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

Привязан

Инв. №

I84-I6-8I.87 -ЭО.СО

Н.конт	Курочкин	
Нач.отд	Головкин	
Гл.спец	Курочкин	
Исполн	Крутова	
Провер	Курочкин	

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
Р	I	3

ЦНИИЭП граждансельстрой

22738-04 17

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
5	Кабель сеч. 2х2,5 мм2	АНРГ-660	м	006		352234II5		I5	
6	Провод сеч. 3х2,5 мм2	АПРФ-660	м	006		355I34080I		5	
7	Провод сеч. 2х2,5 мм2	АПРФ-660	м	006		355I340800		I5	

Типовой проект I84-I6-8I.87
Альбом IУ

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

I84-I6-8I.87 -30.00

Лист 2

22738-04 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
	2. Оборудование, поставляемое подрядчиком								
	2.I. Электроустановочные изделия								
I	Патрон подвесной пластмассовый	инд.0I04	шт	796		346411		I	
2	Патрон наклонный пластмассовый	инд.0II9	шт	796		346411		2	
3	Клемма люстровая	КЛ-2,5	шт	796		346410		4	
4	Розетка штепсельная 2-полюсная с 3-м заземляющим контактом	РШ-20-0-25/							
	для открытой установки 25 А, 250 в	/250	шт	796		346442		I	
5	То же, I0 А 250 в	У-2I0	шт	796		346442		I	
6	Розетка штепсельная 2-полюсная для скрытой установки								
	6 А 250 в	инд.0327	шт	796		346442		5	
7	То же, сдвоенная	инд.0334	шт	796		346442		3	
8	Блок электроустановочный на I розетку и 2 выключателя								
	для скрытой установки	УБ-С-2	шт	796		346471		I	
9	Выключатель одноклавишный для скрытой установки 6 А 250 в	инд.022I	шт	796		346421		5	
I0	То же, сдвоенный	инд.0282	шт	796		346423		I	
II	Выключатель брызгозащищённый 6 А 250 в	инд.0262	шт	796		346426		3	
I2	Звонок электрический 220 в	ЗП-220	шт	796		346427		I	
I3	Кнопка звонковая	инд.0703	шт	796		346429		I	

Типовой проект I84-I6-8I.87 Альбом IУ

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

Привязан

Инв. №

I84-I6-8I.87 -30.C0

Лист 3

22738-04 19

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 оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	I. Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
	I. Телефонизация								
	Абонентское защитное устройство	АЗУ-2							
	Ахтырский з-д "Промсвязь"	ГОСТ26796-85	шт	796		5296326820		I	
	2. Радиофикация								
	Абонентский трансформатор	ТАМУ-I0Т							
	Завод "Промсвязь" г. Майкоп	ТУ45-7т0.473-							
		-004ТУ-74	шт	796		5295356364		I	
	Коробка ограничительная	УК-2Р							
	ГУПП Минсвязи	ГОСТI0040-75*	шт	796		5295333234		I	
	Радиорозетка	РПВ-П							
	Чермозский з-д электроустановочных изделий	ГОСТ8659-78*	шт	796		3464330000		3	
	3. Телевидение								
	Унифицированное транзисторное телевизионное оборудование	ОТУ-2.2							
	г. Ереван з-д "Промсвязь"	ТУ45-Ут2.030							
		000ТУ-80	к-т	67I		6574425400		I	
	Антенная коробка	АК-I ТУ20I							
	Первоуральский опытный завод радиоаппаратуры	РСФСР II-264-							
		-78	шт	796		65774I4200		I	

Типовой проект I84-I6-8I.87
Альбом IУ

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

Привязан

Инв. №

I84-I6-8I.87 СС.СО

Н.конт	Бородкин	Спецификация оборудования	Стадия: Р	Лист: I / Листов: 2
Нач.отд	Головкин		ЦНИИЭП граждансельстрой	
Гл.спец	Бородкин			
Рук.гр	Логинова			
Инжен	Лихонина			

22738-04 20

Формат А3

ЦИТП 55.12103

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
	Коробка распределительная телевизионная	УАР-6							
	Первоуральский опытный завод радиоаппаратуры	ТУ20I РСФСР							
		II-324-79	шт	796		657739040I		I	
	II. Кабельная продукция								
	Провод телефонизации. з-д "Эстикабель"	ЛТВ-В 2х0,6							
		ГОСТ8I33-77	м	006		3578820I00		6,0	
	Провод радиотрансляционный, з-д "Кавказкабель"	ПТПЖ 2хI,2							
		ГОСТ I0254-							
		-75Е*	м	006		35755I0I02		25,0	
	Кабель телевизионный, з-д "Подольсккабель"	РК-75-9-I3							
		ГОСТ II326-							
		-I2-79	м	006		3588I2I20I		6,0	
	III. Материалы, поставляемые подрядчиком								
	Радиостойка, заводы ГЭМа	РС-I-I.9							
		ГОСТ87I5-78*	шт	796		529531582I		I	
	Антенна телевизионная	АТКГ-5.I.2I-							
	Первоуральский завод радиоаппаратуры	4I.6 ТУ 20I							
		РСФСР II-362-							
		-79	шт	796				I	
	Стойка телефонная ёмк. Iх2, заводы ГЭМа	ГОСТ26537-85	шт	796		529746		I	

Типовой проект I84-I6-8I.87
Альбом IУ

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

Привязан

Инв. №

I84-I6-8I.87 СС.СО Лист 2

gost.e-ecolog.ru

Формат А3

ЦИТП 55 12104

ГОСТ 21.110-82