

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

I7-0137.89

2-ЭТАЖНАЯ РЯДОВАЯ БЛОК-СЕКЦИЯ НА 6 КВАРТИР

I-2-3

АЛЬБОМ У

СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

24061-07

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

17-0137.89

2-ЭТАЖНАЯ РЯДОВАЯ БЛОК-СЕКЦИЯ НА 6 КВАРТИР  
I-2-3

АЛЬБОМ V

СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

Разработан  
ЦНИИЭПграждансельстроем

Утвержден  
Госкомархитектуры  
Приказ № 184 от  
2.10.89 г.

Начальник отдела инженерного  
оборудования

В.В.Смирнов

Начальник отдела автоматизации  
проектных работ

Б.Е.Черкасов

## СОДЕРЖАНИЕ

№ пп	Наименование	Обозначение	Стр.
1	Отопление и вентиляция	OB.CO	3
2	Водопровод и канализация	BK.CO	12
3	Электрооборудование	EO.CO	16
4	Связь и сигнализация	CC.CO	22
5	Газооборудование	GO.CO	25

		Привязан	
Инв. №		I7-0137.89-OB.CO	
		Спецификация оборудования к основному комплекту чертежей марки OB	
Нач.отп	Черкасов	Стадия	Лист
ГАП	Дорролбова	P	I
Н.КОНТР.	Бояров		9
Провер	Черкасов	ЦНИИЭП	
Исполн	Каженова	гражданесельстрой	

24061-07

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.	Количества	Масса единицы оборудования, кг	
			Наименование	Код						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
	Конвекторы "Универсал"	КН20-0,655К	Универсал	экм	084			3,45		
		ГОСТ 20849-	шт	796				3		
		-75 <sup>X</sup>								
		КН20-0,918К	Универсал	экм	084			9,66		
		ГОСТ	шт	796				6		
		20849-75 <sup>X</sup>								
		КН20-I,049К	Универсал	экм	084			9,2		
		ГОСТ	шт	796				5		
		20849-75 <sup>X</sup>								
		КН20-I,049II	Универсал	экм	084			3,68		
		ГОСТ	шт	796				2		
		20849-75 <sup>X</sup>								
		КН20-I,180К	Универсал	экм	084			8,28		
		ГОСТ	шт	796				4		
		20849-75 <sup>X</sup>								
		КН20-I,311К	Универсал	экм	084			2,3		
		ГОСТ	шт	796				I		
		20849-75 <sup>X</sup>								
		КН20-I,442К	Универсал	экм	084			5,06		
		ГОСТ	шт	796				2		
		20849-75 <sup>X</sup>								
		КН20-I,573К	Универсал	экм	084			2,76		
		ГОСТ	шт	796				I		
		20849-75 <sup>X</sup>								
Альбом V		Привязан								
Инв. № подл. Подпись и дата										
Инв. № взам. инв. №										
								Лист 2		
								2		

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение до- кумента и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изгото- вите- ля	Код обору- до- вания, материала	Цена единицы обору- до- вания, тыс. руб.	Коли- чест- во	Масса единицы обору- до- вания, кг
			На- име- но- вание	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	KH20-I,704K	Универсал	экм	084				5,98	
		ГОСТ	шт	796				2	
		20849-75 <sup>X</sup>							
	KH20-I,835K	Универсал	экм	084				3,22	
		ГОСТ	шт	796				I	
		20849-75 <sup>X</sup>							
	Вентиль запорный, муфтовый D=15	I5кч18П2	шт	796				IO	
		ГОСТ18161-72							
	Задвижка чугунная с ручным управлением D=50	30Ч6бр	шт	796				2	
		ГОСТ8437-75							
	Изоляция трубопроводов - битумный лак	7.903.9-2B.	m2					25	
		I.2							
Альбом V	Изоляция трубопроводов - шнур теплоизоляционный б=30 мм	ТУ36-1695-79	м3	II3				I,5	
	Изоляция трубопроводов - стеклорубероид	7.903.9-2	m2					7I	
	Воздушный кран конструкции Маевского для -20 <sup>0</sup> C	СТД 70733	шт	796				I3	
	Конвекторы "Универсал"	KH20-0,655K	Универсал	экм	084			6,9	
			ГОСТ	шт	796			6	
		20849-75 <sup>X</sup>							
	KH20-0,400K	Универсал	экм	084				2,I	
		ГОСТ 20849-75 <sup>X</sup>	шт	796				3	
	KH20-0,787K	Универсал	экм	084				6,9	
		ГОСТ	шт	796				5	
		20849-75 <sup>X</sup>							
Инв. № подп. Подпись и дата Взам. инв. №	Привязан						I7-0I37.89-OB.CO		
		Инв. №						Лист 3	

24061-07 6

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.	Количества	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		КН20-0,9I8K	Универсал	ЭКМ	084			3,22	
			ГОСТ	шт	796			2	
		20849-75 <sup>X</sup>							
		КН20-I,049K	Универсал	ЭКМ	084			5,52	
			ГОСТ	шт	796			3	
		20849-75 <sup>X</sup>							
		КН20-I,I80K	Универсал	ЭКМ	084			4,14	
			ГОСТ	шт	796			2	
		20849-75 <sup>X</sup>							
		КН20-I,3IIK	Универсал	ЭКМ	084			2,3	
			ГОСТ	шт	796			I	
		20849-75 <sup>X</sup>							
		КН20-I,442K	Универсал	ЭКМ	084			2,53	
			ГОСТ	шт	796			I	
		20849-75 <sup>X</sup>							
		КН20-I,573K	Универсал	ЭКМ	084			5,52	
			ГОСТ	шт	796			2	
		20849-75 <sup>X</sup>							
	Для -25 <sup>0</sup> С								
	Конвекторы "Универсал"								
		КН20-0,479K	Универсал	ЭКМ	084			I,68	
			ГОСТ	шт	796			2	
		20849-75 <sup>X</sup>							
Инв. № подл. Подпись и дата	Привязан						I7-0I37.89-OB.CO		
Инв. № взам. инв. №									
Лист 4									

24061-07 7

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 до- кумента и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изгото- вите- ля	Код оборудования, материала	Цена единицы обору- дова- ния, тыс. руб.	Коли- чество	Масса единицы обору- дова- ния, кг		
			Наиме- нова- ние	Код							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
		КН20-0,655К	Универсал	ЭКМ	084			I,15			
			ГОСТ	шт	796			I			
		КН20-0,787К	Универсал	ЭКМ	084			6,9			
			ГОСТ	шт	796			5			
			20849-75 <sup>Х</sup>								
		КН20-0,918К	Универсал	ЭКМ	084			8,05			
			ГОСТ	шт	796			5			
			20849-75 <sup>Х</sup>								
		КН20-I,049К	Универсал	ЭКМ	084			5,52			
			ГОСТ	шт	796			3			
			20849-75 <sup>Х</sup>								
		КН20-I,180К	Универсал	ЭКМ	084			6,2I			
			ГОСТ	шт	796			3			
		КН20-I,442К	Универсал	ЭКМ	084			5,06			
			ГОСТ	шт	796			2			
			20849-75 <sup>Х</sup>								
		КН20-I,573К	Универсал	ЭКМ	084			5,52			
			ГОСТ	шт	796			2			
			20849-75 <sup>Х</sup>								
		КН20-I,835К	Универсал	ЭКМ	084			6,44			
			ГОСТ	шт	796			2			
			20849-75 <sup>Х</sup>								
Листом				Привязан							
Инв. № подл.	Подпись и дата	Взял, инв. №							Лист		
								I7-0137.89-0B.C0			
								5			

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение до- кумента и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изгото- вите- ля	Код оборудования, материала	Цена единицы обору- дова- ния, тыс. руб.	Коли- чество во	Масса единицы обору- дования, кг
			На- име- нова- ние	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Для -35°C								
	Конвекторы "Универсал"								
		КН20-0,479К	Универсал	экм	084			0,84	
			ГОСТ	шт	796			I	
		20849-75							
		КН20-0,655К	Универсал	экм	084			2,3	
			ГОСТ	шт	796			2	
		20849-75 <sup>X</sup>							
		КН20-0,787К	Универсал	экм	084			4,14	
			ГОСТ	шт	796			3	
		20849-75 <sup>X</sup>							
		КН20-0,918К	Универсал	экм	084			8,05	
			ГОСТ	шт	796			5	
		20849-75 <sup>X</sup>							
		КН20-I,049К	Универсал	экм	084			7,36	
			ГОСТ	шт	796			4	
		20849-75 <sup>X</sup>							
		КН20-I,180К	Универсал	экм	084			2,07	
			ГОСТ	шт	796			I	
		20849-75 <sup>X</sup>							
		КН20-I,311К	Универсал	экм	084			2,53	
			ГОСТ	шт	796			I	
		20849-75 <sup>X</sup>							
1 > 1 Альбом		Привязан					I7-0137.89-0B.C0		
									Лист
Инв. № подл. Подпись и дата Взам. инв. №		Инв. №					24061-07 9		
		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 до- кумента и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изгото- вите- ля	Код оборудования, материала	Цена единицы обору- дова- ния, тыс. руб.	Коли- чест- во	Масса единицы обору- дова- ния, кг
			На- име- нова- ние	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		КН20-I, 442К	Универсал	ЭКМ	084			2,53	
			ГОСТ	шт	796			I	
			20849-75 <sup>Х</sup>						
		КН20-I, 573К	Универсал	ЭКМ	084			5,52	
			ГОСТ	шт	796			2	
			20849-75 <sup>Х</sup>						
		КН20-I, 966К	Универсал	ЭКМ	084			6,9	
			ГОСТ	шт	796			2	
			20849-75 <sup>Х</sup>						
		КН20-I, 835К	Универсал	ЭКМ	084			3,22	
			ГОСТ	шт	796			I	
			20849-75 <sup>Х</sup>						
Альбом № 1 Для -40 <sup>0</sup> С Конвекторы "Универсал"	КН20-0, 655К	Универсал	ЭКМ	084				3,45	
			ГОСТ	шт	796			3	
			20849-75 <sup>Х</sup>						
	КН20-0, 918К	Универсал	ЭКМ	084				6,44	
			ГОСТ	шт	796			4	
			20849-75 <sup>Х</sup>						
	КН20-I, 049К	Универсал	ЭКМ	084				9,2	
			ГОСТ	шт	796			5	
			20849-75 <sup>Х</sup>						
Инв. № подл. Подпись и дата Взам. инв. №			Привязан				I7-0137.89-0B.C0		Лист 7
			Инв. №						

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение до- кумента и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изгото- вите- ля	Код оборудования, материала	Цена единицы обору- дова- ния, тыс. руб.	Коли- чест- во	Масса единицы обору- дова- ния, кг									
			На- име- нова- ние	Код														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10									
		КН20-I, I80K	Универсал	ЭКМ	084			10,35										
			ГОСТ	шт	796			5										
			20849-75 <sup>х</sup>															
		КН20-I, I80П	Универсал	ЭКМ	084			4,14										
			ГОСТ	шт	796			2										
			20849-75 <sup>х</sup>															
		КН20-I, ЗИК	Универсал	ЭКМ	084			2,3										
			ГОСТ	шт	796			I										
			20849-75 <sup>х</sup>															
		КН20-I, 442K	Универсал	ЭКМ	084			7,59										
			ГОСТ	шт	796			3										
			20849-75 <sup>х</sup>															
		КН20-I, 704K	Универсал	ЭКМ	084			2,99										
			ГОСТ	шт	796			I										
			20849-75 <sup>х</sup>															
		КН20-I, 835K	Универсал	ЭКМ	084			6,44										
			ГОСТ	шт	796			2										
			20849-75 <sup>х</sup>															
		КН20-I, 966K	Универсал	ЭКМ	084			3,45										
			ГОСТ	шт	796			I										
			20849-75 <sup>х</sup>															
	ХОМУТ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ТРУБОПРОВОДОВ	ТП-3	шт	796				87										
			4.904-69															
Инв. № подл. / Подпись и дата	Взам. инв. №	Привязан						Лист										
								8										
Инв. №																		
I7-0I37.89-OB.CO																		

24061-07 11

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 до- кумента и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изгото- вите- ля	Код оборудова- ния, материала	Цена единицы обору- дова- ния, тыс. руб.	Коли- чество	Масса единицы обору- дова- ния, кг									
			На- име- нова- ние	Код														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10									
Вентиляция																		
	Решётка пластмассовая РВ 120x200	ГОСТ 13448-82	шт	796					20									
	Решётка пластмассовая РВ 200x200	ГОСТ 13448-82	шт	796					2									
	Решётка щёлевая регулирующая, тип Р	Р150-I	шт	796					10									
		I.494-I0																
	Воздуховод из листовой стали прямоугольного сечения I50xI50, δ=0,5 мм	OCT I4-II- I96-86	м	006					5									
	Воздуховод из листовой стали прямоугольного сечения I50x250, δ=0,5 мм	OCT I4-II- I96-86	м	006					8									
Альбом У																		
Инв. № подп., Подпись и дата	Взам. инв. №																	
Привязан																		
Инв. №																		
I7-0137.89-OB.CO																		
Лист 9																		

24061-07 12

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 опрос- ного листа	Единица измерения		Код завода- изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы обору- дова- ния, тыс. руб.	Коли- чество	Масса единицы обору- дования, кг
			Наиме- нова- ние	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ОБОРУДОВАНИЕ, ПОСТАВЛЯЕМОЕ ПОДРЯДЧИКОМ								
	Водопровод хозяйствственно-питьевой								
	Вентиль запорный проходной, муфтовый Д=15	I5ч8р2	шт	796					I7
		ГОСТ5761-74							
	Вентиль запорный проходной, муфтовый Д=20	I5ч8р2	шт	796					6
		ГОСТ5761-74							
	Вентиль запорный проходной, муфтовый Д=25	I5ч8р2	шт	796					3
		ГОСТ5761-74							
	Кран поливочный Д=25, в том числе:								
	Вентиль запорный муфтовый Д=25	I5ч8р2	шт	796					2
		ГОСТ18722-73 <sup>X</sup>							
	Рукав напорный класса В(II) 6,3-25-36У	ГОСТ18698-79 <sup>X</sup>	шт	796					40
	Подводка полиэтиленовая к водоразборной арматуре =0,5 м	ТУ-400-28-							6
		-I69-85 <sup>X</sup>							

				Привязан	
Инв. №					
				I7-0137.89-BK.CO	
нач. отд. Черкасов	2				Стадия
ГАП Дорролюбова	1				Лист
И.контр. Бояров	1				Листов
Провер. Черкасов	1			P	I
исполн. Шотина	1				4
				Спецификация оборудования к основному комплекту чертежей марки BK	
				ЦНИИЭП гражданесельстрой	

24061-07 1

13

Формат А3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение до- кумента и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изгото- вите- ля	Код обору- до- вания, материала	Цена единицы оборо- ду- вания, тыс. руб.	Коли- чество	Масса единицы оборо- ду- вания, кг
			На- име- нова- ние	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Трубопровод из стальных водогазопроводных оцинкованных (лёгких) труб Д=15	ГОСТ3262-75 <sup>x</sup>	М	006				56	
	Трубопровод из стальных водогазопроводных оцинкованных (лёгких) труб Д=20	ГОСТ3262-75 <sup>x</sup>	М	006				17	
	Трубопровод из стальных водогазопроводных оцинкованных (лёгких) труб Д=25	ГОСТ3262-75 <sup>x</sup>	М	006				16	
	Изоляция трубопроводов:								
	Шнур из минеральной ваты	Серия 7.903.						0,74	
		9-2							
		ТУ36-1693-79							
	Покрытие защитное (стеклорубероид)	ГОСТИ5879-70	м3	II3				0,04	
	Крепления для трубопроводов:								
	Хомут для водогазопроводных труб ТП3	ТП-3	шт	796				II6	
		4.904-69							
	Горячее водоснабжение								
	Вентиль запорный проходной, муфтовый Д=15	I56II	шт	796				II	
		ГОСТ9086-74							
	Вентиль запорный проходной, муфтовый Д=20	I56Iп	шт	796				7	
		ГОСТ9086-74							
	Вентиль запорный проходной, муфтовый Д=25	I56Iп	шт	796				2	
		ГОСТ9086-74							
	Смеситель общий для ванны и умывальника	СМ-ВУ-ШЛН	к-т	671				6	
		ГОСТ125809-83							
Инв. № подл.: Подпись и дата			Привязан						Лист 2
							I7-0137.89-ВК.СО		
Инв. №									

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение до- кумента и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изгото- вите- ля	Код обору- до- вания, материала	Цена единицы оборо- ду- вания, тыс. руб.	Коли- чество	Масса единицы оборо- ду- вания, кг									
			На- име- нова- ние	Код														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10									
	Смеситель для моек центральный	СМ-М-ВКСЦР ГОСТ25809-83	к-т	671				6										
	Полотенцесушитель	ПО-32 ТУ 21-26- I23-75	шт	796				6										
	Трубопровод из стальных водогазопроводных оцинкованных (лёгких) труб D=15	ГОСТ3262-75 <sup>x</sup>	м	006				75										
	Трубопровод из стальных водогазопроводных оцинкованных (лёгких) труб D=20	ГОСТ3262-75 <sup>x</sup>	м	006				80										
	Трубопровод из стальных водогазопроводных оцинкованных (лёгких) труб D=25	ГОСТ3262-75 <sup>x</sup>	м	006				18										
Альбом V	Канализация																	
	Унитаз "Компакт" с косым выпуском (взрослый)	ГОСТ22847-85	к-т	671				6										
	Ванна чугунная эмалированная Л1700 ПВІ с пластмассовым напольным сифоном	ГОСТІІ54-80 ТУ 21-26- I06-75	к-т	671				6										
	Мойка стальная эмалированная	МС-І ГОСТ24843-81 <sup>x</sup>	к-т	671				6										
	Умывальник 550x420x150	ГОСТ23759-85	к-т	671				6										
	Сифон бутылочный пластмассовый для умывальника СБПУ	ГОСТ23412-79	к-т	671				I2										
	Сифон напольный	СФНВ ТУ 21-26- I06-75	к-т	671				6										
Инв. № подл.: Подпись и дата	Привязан																	
	Инв. №																	
I7-0137.89-ВК.С0																		
Лист 3																		

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение до- кумента и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изгото- вите- ля	Код оборудова- ния, материала	Цена единицы обору- дова- ния, тыс. руб.	Коли- чество	Масса единицы обору- дования, кг
			На- име- нова- ние	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Трубопровод из пластмассовых канализационных труб Д=50	ГОСТ 22689. 3-77	М	006				58	
	Трубопровод из пластмассовых канализационных труб Д=100	ГОСТ 22689.3-77	М	006				96	
	Крепления пластмассовых канализационных труб	4.900.9.BI	шт	796					
	Средства крепления пластмас. трубопровод. (стойки)	А14Б326.000	шт	796				24	
	Средства крепления пластмас. трубопровод. (к полу)	А14Б324.000	шт	796				85	
<b>Итого по группе</b>									
<b>Альбом V</b>									
<b>Лист 4</b>									
Инв. № подл. / Подпись и дата	Взм. инв. №	Привязан		Инв. №		Лист 4		Формат А3	
17-0137.89-ВК.С0									

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования-страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опрос- ного листа	Единица измерения.		Код завода- изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудо- вания, тыс. руб.	Коли- чество	Масса единицы обору- дования, кг
			Наиме- нова- ние	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ</b>									
Электрооборудование									
Ящик с понижающим трансформатором 220/36В		ЯТП-0,25	шт	796		343429503I		2	
		I3У3							
Панель вводно-распределительная		ВРУ1-25-	к-т	67I		343436243I		I	
		66УХЛ4							
		См.Э0.ОЛ-I							
Щит этажный на 3 квартиры с отсеком для слаботочной аппаратуры		ЩЭ330	шт					2	
		О1УХЛ4							
Счётчик однофазный		СО-2М2	шт	796				2	
Светильник настенный мощностью до 60 вт		НБ007x60/	шт	796		346I53		8	
		P00-0I							
		ТУ16.535.							
		825-74							
Светильник потолочный		НП020x60/P00	шт	796		346I55		6	
		О1 ГОСТ223658-							

-85

			Привязан	
Инв. №			I7-0137.89-90.С0	
Нач.отп. Черкасов	Сергей		Спецификация оборудования к основному комплексу чертежей марки ЭО	
ГАП Добровольческая			Стадия	Лист
Н.контр. Бояров	М.С.Бояров		P	I
Проверял Черкасов	Сергей			6
Исполнитель Смирнова			ЦНИИЭП граждансельстрой	

24061-07 17 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 - изгото-витеља	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудо-вания, тыс. руб.	Коли-чество	Масса единицы оборудо-вания, кг																
			На-име-нова-ние	Код																					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10																
	Светильник подвесной	НСП02х100	шт	796		346I52		6																	
		ТУ И6-535.																							
		735-78																							
	Светильник подвесной	НСП09х200	шт	796		346I52		2																	
		ГОСТ17677-																							
		-82E																							
	Номерной указатель дома	ТУ И6.535.	шт	796		346I2I		I																	
		829-74																							
	Лампа накаливания мощностью 60 вт	НБ-220-60	шт	796				I																	
	Лампа накаливания мощностью 150 вт	НБ-220-I50	шт	796				2																	
	Лампа накаливания мощностью 40 вт, напряжением 220 В	НБ-220-40	шт	796				-																	
	Лампа накаливания мощностью 100 вт	НБ-220-I00	шт	796				6																	
	Кабель с алюминиевыми жилами с резиновой изоляцией сеч. 2x2,5 мм <sup>2</sup>	АНРГ-660	м	006		352222II09		60																	
		ГОСТ433-73 <sup>X</sup> Е																							
	Кабель с алюминиевыми жилами с резиновой изоляцией сеч. 3x2,5 мм <sup>2</sup>	АНРГ-660	м	006		352222III7		20																	
		ГОСТ433-73Е																							
	Провод с алюминиевыми жилами АПВ-660 сеч. 2x2,0 мм <sup>2</sup>	ГОСТ6323-79 <sup>X</sup>	м	006		355333020I		450																	
	Провод сеч. 3x2,0	АПВ-660	м	006		355I330204		I50																	
		ГОСТ 6323-																							
		-79 <sup>X</sup>																							
	Провод сеч. I6 мм <sup>2</sup>	АПВ-660	м	006		355I330II5		32																	
		ГОСТ																							
		6323-79 <sup>X</sup>																							
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 10px;">Привязан</div> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <span>Инв. № подп.</span> <span>Подпись и дата</span> <span>Взам. инв. №</span> </div>																									
<span>I7-0I37.89-30.СО</span> <span style="margin-left: 20px;">Лист</span>																									
<span>24061-07 18</span> <span style="margin-left: 20px;">2</span>																									

ПРИВЯЗАН

I7-0137.89-30.C0

Лист  
3

24061-07 19

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение до- кумента и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изгото- вите- ля	Код оборудова- ния, материала	Цена единицы обору- дования, тыс. руб.	Коли- чество во	Масса единицы обору- дования, кг
			На- име- нова- ние	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ОБОРУДОВАНИЕ, ПОСТАВЛЯЕМОЕ ПОДРЯДЧИКОМ								
	Электрооборудование								
	Патрон подвесной пластмассовый	инд.0I04	шт	796				6	
		ГОСТ 27462-							
		-80 <sup>X</sup>							
	Патрон наклонный пластмассовый	инд.0II9	шт	796				4	
		ГОСТ 2746.							
		4-80 <sup>X</sup> Е							
	Клеммная колодка	СВ-2 ГОСТ	шт	796				10	
		I7557-80Е							
	Клеммная колодка	СВ-3 ГОСТ	шт	796				8	
		I7557-80Е							
	Розетка штепсельная, двухполюсная с 3 заземляющим контактом для скрытой проводки 250В, 10А	РШ20-С-10/							
		250 ГОСТ	шт	796				6	
		7396-85 <sup>X</sup> Е							
	Розетка штепсельная, двухполюсная с 3 заземляющим контактом для скрытой проводки 250В, 25А	РШ20-0-25/							
		250 ГОСТ	шт	796				6	
		7396-85 <sup>X</sup> Е							
	Розетка штепсельная двухполюсная для скрытой установки 250В, 6А	инд. 0328							
		ГОСТ 7396-	шт	796				36	
		-85E <sup>X</sup>							
	Розетка штепсельная двухполюсная, сдвоенная для скрытой установки 250 В, 6А	инд. 0334						18	
		ГОСТ 7396-	шт	796					
		-85 <sup>X</sup> Е							

Привязан			
Имя №			

I7-0137.89-30.C0

Лист  
4

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 - изгото-вителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Коли-чество	Масса единицы оборудования, кг
			Наимено-вание	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Блок электроустановочный на 1 розетку и 2 выключателя для скрытой установки	УБ-С-2 ГОСТ 7396-							
		-85 <sup>ХЕ</sup>						6	
	Выключатель одноклавишный для скрытой установки 250В, 6А	инд. 0221 ГОСТ 7397-76 <sup>Х</sup>						20	
	Выключатель однополюсный брызгоизолированный 250В, 6А	инд. 0262 ГОСТ 7397-76 <sup>Х</sup>						10	
	Выключатель однополюсный для скрытой установки сдвоенный инд. 0282	ГОСТ 7397-76 <sup>Х</sup>						10	
	Звонок электрический	ЗП-220 ГОСТ 7220-						6	
		-80 <sup>ХЕ</sup>							
Альбом V	Кнопка звонковая	инд. 0703 ГОСТ 10023-						6	
		-84Е							
	При варианте с подвалом добавить:								
	Светильник подвесной	НСП02х100 ТУ 16-535.						10	
		735-78							
	Лампа накаливания мощностью 60 вт	НБ-220-60						5	
	Лампа накаливания мощностью 40 вт, напряжением 220В	НБ-220-40						7	
	Выключатель однополюсный брызгоизолированный 250В, 6А	инд. 0262 ГОСТ						4	
		7397-76 <sup>Х</sup>							
Инв. № подл. / Подпись и дата	Привязан						I7-0137.89-30.С0		
Инв. №									

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение до- кумента и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изгото- вите- ля	Код оборудования, материала	Цена единицы обору- дова- ния, тыс. руб.	Коли- чество во	Масса единицы обору- дования, кг									
			На- име- нова- ние	Код														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10									
Исключить:																		
	Лампа накаливания мощностью 100 вт	НБ-220-100	шт	796				3										
Альбом У																		
Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №																
Привязан																		
Инв. №																		
I7-0137.89-Э0.00																		
Лист 6																		

24061-07 22

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 опрос- ного листа	Единица измерения		Код завода- изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудо- вания, тыс. руб.	Коли- чество	Масса единицы обору- дования, кг
			Наиме- нова- ние	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ</b>									
<b>Т е л е ф о н и з а ц и я</b>									
	Коробка распределительная	КРТП-10	шт	796		5296223202		I	
		ТУ 45-8686-							
		6EO.362.01V							
	Кабель телефонный 10x2x0,4	ТПШ ГОСТ	м	006		3572IIII00		10	
		22498-77 <sup>X</sup>							
<b>Р а д и о ф и к а ц и я</b>									
	Абонентский трансформатор	ТАМУ 10Т	шт	796		5295356364		I	
		ТУ 45 7Т							
		0.473-004							
		ТУ-74							
	Коробка ответвительная	УК-2П	шт	796		529533		3	
		ТУ 45-86.6EO.							
		362.017ТУ							

24061-07 23 Формат А3

Привязан			
Инв. №			

I7-0137.89-CC.C0

Лист  
2

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение до- кумента и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изгото- вите- ля	Код оборудова- ния, материала	Цена единицы обору- дова- ния, тыс. руб.	Коли- чество	Масса единицы обору- дова- ния, кг
			Наиме- нова- ние	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>ОБОРУДОВАНИЕ, ПОСТАВЛЯЕМОЕ ПОДРЯДЧИКОМ</b>									
<b>Т е л е ф о н и з а ц и я</b>									
	Шкаф устройства связи	ШЭСУ 01	шт	796					2
		ТУ36.І766-76							
	Труба винилластовая среднего типа Д25	ТУ6-І9-05І-	м	006					I0
		339-82							
	Труба винилластовая среднего типа Д50	ТУ6-І9-05І-	м	006					30
		339-82							
<b>Р а д и о ф и к а ц и я</b>									
IV	Радиостойка	РС-І-І,3	шт	796					I
		ТУ45 866Е0.							
		4ІІ.000ТУ							
Alбом	Труба винилластовая среднего типа Д25	ТУ6-І9-05І-	м	006					30
		339-82							
<b>Т е л е в и д е н и е</b>									
	Антенна телевизионная приёмная коллективного пользования	АТКГ 4.І.	шт	796					I
		6-І2.І							
		ТУ201РСФСР							
		II-362-79							
	Коробка антенная	АК-І	шт	796					I
		ТУ201РСФСР							
		II-264-78							
<b>М о л н и е з а щ и т а</b>									
	Сталь арматурная класса А-І Д=6 мм	ГОСТ2590-71 <sup>Х</sup>	м	006					20
	<b>Привязан</b>						Лист 3		
							I7-0137.89-СС.С0 3		

24061-07 26 Формат А3

Привязан

Инв. №

I7-0137.89-G0.C0

Лис  
2

24061-07

Формат А3

формат А3