

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

I7-0138.89

4-ЭТАЖНАЯ РЯДОВАЯ БЛОК-СЕКЦИЯ НА 12 КВАРТИР

I-2-3

АЛЬБОМ V

СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

24062-07
ЦЕНА

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

17-0138.89

4-ЭТАЖНАЯ РЯДОВАЯ БЛОК-СЕКЦИЯ НА 12 КВАРТИР

I-2-3

АЛЬБОМ V

СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

Разработан
ЦНИИЭПграждансельстроем

Утверждён
Госкомархитектуры
Приказ № 184 от
2.10.89 г.

Начальник отдела инженерного
оборудования

В.В.Смирнов

Начальник отдела автоматизации
проектных работ

Б.Е.Черкасов

С О Д Е Р Ж А Н И Е

№ п/п	Наименование	Обозначение	Стр.
1	Отопление и вентиляция	ОВ.СО	3
2	Водопровод и канализация	ВК.СО	13
3	Электрооборудование	ЭО.СО	17
4	Связь и сигнализация	СС.СО	22
5	Газооборудование	ГО.СО	25

[illegible]

Альбом V

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

					Привязан	

24062-07 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 - 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								
	Трубопровод из стальных водогазопроводных (лёгких) труб Д=15	ГОСТ3262-75 ^X	м	006				170	
	Трубопровод из стальных водогазопроводных (лёгких) труб Д=20	ГОСТ3262-75 ^X	м	006				65	
	Трубопровод из стальных водогазопроводных (лёгких) труб Д=25	ГОСТ3262-75 ^X	м	006				30	
	Трубопровод из стальных водогазопроводных (лёгких) труб Д=32	ГОСТ3262-75 ^X	м	006				15	
	Трубопровод из стальных водогазопроводных (лёгких) труб Д=40	ГОСТ3262-75 ^X	м	006				55	
	Трубопровод из стальных водогазопроводных (лёгких) труб Д=50	ГОСТ3262-75 ^X	м	006				40	
	Для -30 ⁰ С								
	(Основное решение)								
	Конвекторы "Универсал" КН20-0,655К	Универсал	экм	084				13,8	
		ГОСТ20849-75 ^X	шт	796				12	
	КН20-0,787К	Универсал	экм	084				6,9	
		ГОСТ 20849-75 ^X	шт	796				5	

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

Альбом

Привязан			
Ина. №			

17-0138.89-0В.С0

Лист
2

24062-07 5

Пози- ция	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 - изготови- теля	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудо- вания, тыс. руб.	Коли- чест- во	Масса единицы оборудо- вания, кг
			На- име- нова- ние	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	КН20-0,9I8K	Универсал	экм	084				8,05	
		ГОСТ	шт	796				5	
		20849-75 ^X							
	КН20-I,049K	Универсал	экм	084				20,24	
		ГОСТ	шт	796				II	
		20849-75 ^X							
	КН20-I,180K	Универсал	экм	084				8,28	
		ГОСТ	шт	796				4	
		20849-75 ^X							
	КН20-I,180П	Универсал	экм	084				2,07	
		ГОСТ	шт	796				I	
		20849-75 ^X							
	КН20-I,3IIK	Универсал	экм	084				9,2	
		ГОСТ	шт	796				4	
		20849-75 ^X							
	КН20-I,422K	Универсал	экм	084				2,53	
		ГОСТ	шт	796				I	
		20849-75 ^X							
	КН20-I,573K	Универсал	экм	084				II,04	
		ГОСТ	шт	796				4	
		20849-75 ^X							
	КН20-I,835K	Универсал	экм	084				6,44	
		ГОСТ	шт	796				2	
		20849-75 ^X							
<div> <div> <div>Инва. № подл.</div> <div>Подпись и дата</div> <div>Взам. инв. №</div> </div> <div> <div>Инва. №</div> <div>Привязан</div> <div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> </div> </div> <div> <div>Инва. №</div> <div>17-0138.89-0B.CO</div> <div>Лист</div> </div> <div>3</div> </div>									

24062-07 6

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
	КН20-0,655К	Универсал	экм	084				12,65	
		ГОСТ20849-75	шт	796				11	
	КН20-0,787К	Универсал	экм	084				8,28	
		ГОСТ	шт	796				6	
		20849-75 ^X							
	КН20-0,918К	Универсал	экм	084				22,54	
		ГОСТ	шт	796				14	
		20849-75 ^X							
	КН20-I,049К	Универсал	экм	084				9,2	
		ГОСТ	шт	796				5	
		20849-75 ^X							
	КН20-I,180К	Универсал	экм	084				2,07	
		ГОСТ	шт	796				1	
		20849-75 ^X							
	КН20-I,311К	Универсал	экм	084				6,9	
		ГОСТ	шт	796				3	
		20849-75 ^X							
	КН20-I,442К	Универсал	экм	084				2,53	
		ГОСТ	шт	796				1	
		20849-75 ^X							
	КН20-I,573К	Универсал	экм	084				2,76	
		ГОСТ	шт	796				1	
		20849-75 ^X							
<div> <div> <div>Ив. № подл.</div> <div>Подпись и дата</div> <div>Взам. инв. №</div> </div> <div> <div>Привязан</div> <div></div> <div></div> <div></div> <div>Ив. №</div> </div> <div> <div>I7-0138.89-0B.C0</div> <div>Лист</div> <div>6</div> </div> </div>									

24062-07 9

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
	КН20-I,704К	Универсал	экм	084				5,98	
		ГОСТ	шт	796				2	
		20849-75 ^X							
	КН20-I,966К	Универсал	экм	084				3,45	
		ГОСТ	шт	796				I	
		20849-75 ^X							
	Для -35 ⁰ С								
	Конвекторы "Универсал"								
	КН20-0,655К	Универсал	экм	084				I6,I	
		ГОСТ	шт	796				I4	
		20849-75 ^X							
	КН20-0,787К	Универсал	экм	084				6,9	
		ГОСТ	шт	796				5	
		20849-75 ^X							
	КН20-0,9I8К	Универсал	экм	084				I9,32	
		ГОСТ	шт	796				I2	
		20849-75 ^X							
	КН20-I,049К	Универсал	экм	084				II,04	
		ГОСТ	шт	796				6	
		20849-75 ^X							
	КН20-I,049П	Универсал	экм	084				I,84	
		ГОСТ	шт	796				I	
		20849-75 ^X							
<div> <div> <div>Ив. № подл.</div> <div>Подпись и дата</div> <div>Взам. инв. №</div> </div> <div> <div>Ив. №</div> <div>Привязан</div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> </div> <div> <div>I7-0I38.89-0B.CO</div> <div>Лист</div> </div> </div>									
<div> <div>Ив. №</div> <div>Привязан</div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> </div> <div> <div>I7-0I38.89-0B.CO</div> <div>Лист</div> </div>									

24062-07 10

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

Привязан			
Инв. №			

24062-07 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
	КН20-0,787К	Универсал	ЭКМ	084				6,9	
		ГОСТ	ШТ	796				5	
		20849-75 ^X							
	КН20-0,918К	Универсал	ЭКМ	084				8,05	
		ГОСТ	ШТ	796				5	
		20849-75 ^X							
	КН20-1,049К	Универсал	ЭКМ	084				22,08	
		ГОСТ	ШТ	796				12	
		20849-75 ^X							
	КН20-1,049П	Универсал	ЭКМ	084				1,84	
	2	ГОСТ	ШТ	796				1	
		20849-75 ^X							
	КН20-1,180К	Универсал	ЭКМ	084				12,42	
		ГОСТ	ШТ	796				6	
		20849-75 ^X							
	КН20-1,180П	Универсал	ЭКМ	084				1,07	
		ГОСТ	ШТ	796				1	
		20849-75 ^X							
	КН20-1,311К	Универсал	ЭКМ	084				9,2	
		ГОСТ	ШТ	796				4	
		20849-75 ^X							
	КН20-1,442К	Универсал	ЭКМ	084				2,53	
		ГОСТ	ШТ	796				1	
		20849-75 ^X							

Альбом 1

Инд. № подл.

Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан

Инд. №

17-0138.89-0В.С0

Лист

9

24062-07 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 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
	КН20-I,573K	Универсал	экм	084				2,76	
		ГОСТ	шт	796				I	
		20849-75 ^X							
	КН20-I,704K	Универсал ГОСТ	экм	084				8,97	
		20849-75 ^X						3	
	КН20-I,835K	Универсал	экм	084				3,22	
		ГОСТ	шт	796				I	
		20849-75 ^X							
	КН20-I,966K	Универсал	экм	084				3,45	
		ГОСТ	шт	796				I	
		20849-75 ^X							
	Хомут для крепления трубопроводов	ГП-3						125	
		4.904-69	шт	796					
	Вентиляция								
	Решётка пластмассовая РВ 120x200	ГОСТ 13448-82	шт	796				28	
	Решётка пластмассовая РВ 200x200	ГОСТ 13448-82	шт	796				2	
	Решётка щелевая регулирующая, тип Р	Р150 I	шт	796				8	
		I.494-I0							
	Воздуховод из листовой стали прямоугольного сечения 150x150	ОСТ I4-II-							
	б=0,5 мм	I96-86	м	006				I0	
	Воздуховод из листовой стали прямоугольного сечения 150x250	ОСТ I4-II-							
	б=0,5 мм	I96-86	м	006				I5	

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

Альбом V

Привязан

Ив. №			

I7-0I38.89-0B.CO

Лист
I0

24062-07 13

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								
	Водопровод хозяйственно-питьевой								
	Вентиль запорный проходной, муфтовый Д=15	I5ч8p2	шт	796				34	
		ГОСТ576I-74							
	Вентиль запорный проходной, муфтовый Д=20	I5ч8p2	шт	796				5	
		ГОСТ576I-74							
	Вентиль запорный проходной, муфтовый Д=25	I5ч8p2	шт	796				3	
		ГОСТ576I-74							
	Вентиль запорный проходной, муфтовый Д=32	I5ч8p2	шт	796				I	
		ГОСТ576I-74							
	Кран поливочный Д=25, в том числе:								
	Вентиль запорный муфтовый Д=25	I5ч8p2	шт	796				2	
		ГОСТI8722-73 ^X							
	Рукав напорный класса В(П) 6,3-25-36V	ГОСТ	шт	796				40	
		I8698-79 ^X							
	Подводка полиэтиленовая к водоразборной арматуре =0,5 м	ТУ-400-28-							
		I69-85 ^X							
	Трубопровод из стальных водогазопроводных оцинкованных (лёгких) труб Д=15	ГОСТ	м	006				I2	
		3262-75 ^X						88	
<div> <div> <div>Инв. № подл.</div> <div>Подпись и дата</div> <div>Взам. инв. №</div> </div> <div> <div>Инв. №</div> <div>Нач. отд. Черкасов</div> <div>Г.А.П. Добролюбова</div> <div>Н.контр. Бояров</div> <div>Провер. Черкасов</div> <div>Исполн. Шотина</div> </div> <div> <div>Привязан</div> <div>I7-0I38.89-ВК.СО</div> <div> <div>Спецификация оборудования к основному комплекту чертежей марки ВК</div> <div> <div>Стадия</div> <div>Лист</div> <div>Листов</div> </div> <div> <div>Р</div> <div>I</div> <div>4</div> </div> <div>ЦНИИЭП граждансельстрой</div> </div> </div> </div>									

24062-07 14

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

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Смеситель общий для ванны и умывальника	СМ-ВУ-ШЛН	к-т	67I				12	
		ГОСТ							
		25809-83							
	Смеситель для моек центральный	СМ-М ВКСЦР	к-т	67I				12	
		ГОСТ25809-83							
	Полотенцесушитель	ПО-32	шт	796				12	
		ТУ2I-26-							
		I23-75							
	Трубопровод из стальных водогазопроводных оцинкованных	ГОСТ							
	(лёгких) труб Д=15	3262-75 ^X	м	006				120	
	Трубопровод из стальных водогазопроводных оцинкованных	ГОСТ							
	(лёгких) труб Д=20	3262-75 ^X	м	006				125	
	Трубопровод из стальных водогазопроводных оцинкованных	ГОСТ							
	(лёгких) труб Д=25	3262-75 ^X	м	006				20	
	Трубопровод из стальных водогазопроводных оцинкованных	ГОСТ							
	(лёгких) труб Д=25	3262-75 ^X	м	006				7	
	Канализация								
	Унитаз "Компакт" с косым выпуском (взрослый)	ГОСТ22847-85	к-т	67I				12	
	Ванна чугунная эмалированная ЛП700 ПВИ с пластмассовым	ГОСТII54-80							
	напольным сифоном	ТУ2I-26-							
		-I06-75	к-т	67I				12	

Альбом

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

Привязан

Ина. №			

I7-0I38.89-ВК.СО

Лист

3

24062-07 16

Формат А3

[illegible]

Привязан			
Инв. №			

I7-0I38.89-BK.CO

24062-07 17

Лист
4

Альбом V

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

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
	Электрооборудование								
	Ящик с понижающим трансформатором 220/36В	ЯТП 0,25	шт	796		343429503I		2	
		IЗУ3							
	Панель вводно-распределительная	ВРУ-25-	к-т	67I		343436243I		I	
		66УХЛ4							
		См. 30.0Л-I							
	Щит этажный на 3 квартиры с отсеком для слаботочной аппаратуры	ЩЭ330	шт					4	
		ОЛУХЛ4							
	Счётчик однофазный	СО-2М2	шт	796					
	Светильник настенный мощностью до 60 Вт	НБ007х60/	шт	796		346I53		I4	
		Р00 ОI							
		ТУ16.535.							
		825-74							
	Светильник потолочный	НПО20х60/	шт	796		346I55		I2	
		Р00-0I ГОСТ							
		26658-85							
	Светильник подвесной	НСП02хI00	шт	796		346I52		6	
		ТУ16-535.							

735-78

Привязан			
Инд. №			
17-0138.89-30.00			
Нач. отд. Черкасов	ГАП Добролюбова	Спецификация оборудования к основному комплекту чертежей марки Э0	Стадия Р
Н.контр. Бояров	Провер Черкасов		Лист 1
Исполн. Свиридова			Листов 5
		ЦНИИЭП граждансельстрой	

24062-07 18

Формат А3

24062-07 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		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								
	Электрооборудование								
	Патрон подвесной пластмассовый	инд.0104	шт	796				12	
		ГОСТ27462-80 ^х							
	Патрон наклонный пластмассовый	инд.0119	шт	796				8	
		ГОСТ 2746.4-80 ^х Е							
	Клеммная колодка	СВ-2 ГОСТ	шт	796				20	
		17557-80Е							
	Клеммная колодка	СВ-3 ГОСТ	шт	796				16	
		17557-80Е							
	Розетка штепсельная, двухполюсная с 3-м заземляющим контактом для скрытой проводки 250В, 10А	РН20-С-10/250 ГОСТ	шт	796				12	
		7396-85 ^х Е							
	Розетка штепсельная, двухполюсная с 3-м заземляющим контактом для скрытой проводки 250В, 25А	РН20-О-25/250 ГОСТ	шт	796				12	
		7396-85 ^х Е							
	Розетка штепсельная двухполюсная для скрытой установки 250В, 6А	инд.0328	шт	796				72	
		ГОСТ7396-85Е ^х							
	Розетка штепсельная двухполюсная, сдвоенная для скрытой установки 250В, 6А	инд. 0334	шт	796				36	
		ГОСТ 7396-85 ^х Е							

Альбом

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

Привязан

Инв. №			

17-0138.89-30.С0

Лист
3

24062-07 20

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
	Блок электроустановочный на 1 розетку и 2 выключателя для скрытой установки	УБ-С-2 ГОСТ 7396-85 ^х Е	шт	796				12	
	Выключатель одноклавишный для скрытой установки 220В, 6А	инд.0221 ГОСТ7397-76 ^х	шт	796				40	
	Выключатель однополюсный брызгозащищённый 250В, 6А	инд.0262 ГОСТ7397-76 ^х	шт	796				10	
	Выключатель однополюсный для скрытой установки сдвоенный инд. 0282	ГОСТ7397-76 ^х	шт	796				20	
	Звонок электрический	ЗП-220 ГОСТ 7220-80 ^х Е	шт	796				12	
	Кнопка звонковая	инд.0703 ГОСТ 10023-84Е	шт	796				12	
	При варианте с подвалом добавить:								
	Светильник подвесной	НСП02х100 ТУ16-535. 735-78	шт	796				16	
	Лампа накаливания мощностью 60 вт	НБ-220-60	шт	796				9	
	Лампа накаливания мощностью 40 вт, напряжением 220В	НБ-220-40	шт	796				13	

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

Альбом

Привязан

Инв. №			

17-0138.89-30.00

24062-07 21

Лист

4

Альбом

[illegible]

Пози- ция	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 - изготови- теля	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудо- вания, тыс. руб.	Коли- чест- во	Масса единицы оборудо- вания, кг
			На- име- нова- ние	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
	Т е л е ф о н и з а ц и я								
	Коробка распределительная	KPTII-IO	шт	796		5296223202		2	
		TU45-8686--							
		6EO.362.OTV							
	Кабель телефонный IOx2x0,4	TIII ГОСТ	м	006		3572IIIII00		20	
		22498-77 ^X							
	Р а д и о ф и к а ц и я								
	Абонентский трансформатор	TAMV IOT	шт	796		5295356364		I	
		TU45-7T							
		O.473-004							
		TU-74							
	Коробка ответвительная	YK-2II	шт	796		529533		7	
		TU45-86.							
		6EO.362.							
		OI7TV							
	Коробка ограничительная	YK-2P	шт	796		529533		I2	
		TU45-86.6EO.							
		362OI7 TV							

Альбом V

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

Привязан			
Инв. №			
17-0138.89-CC.CO			
Нач. отд. Черкасов	Г.АП. Добролюбова	Н.КОНТР. Бояров	Провер. Черкасов
Исполн. Свиридова	Спецификация оборудования к основному комплекту чертежей марки CC		
Стадия	Лист	Листов	
P	I	3	
ЦНИИЭП граждансельстрой			

24062-07 23

Формат А3

[illegible]

Привязан			
Инв. №			

I7-0I38.89-CC.CO

Лист

12

24062-07 24

Пози- ция	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 – изготови- теля	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудо- вания, тыс. руб.	Коли- чест- во	Масса единицы оборудо- вания, кг
			На- име- нова- ние	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование, поставляемое подрядчиком								
	Т е л е ф о н и з а ц и я								
	Шкаф устройства связи	ШЭСУ 01	шт	796				4	
		ТУ36.1766-76							
	Труба винипластовая среднего типа Д25	ТУ6-19-051-	м	006				20	
		339-82							
	Труба винипластовая среднего типа Д25	ТУ6-19-051-	м	006				30	
		339-82							
	Р а д и о ф и к а ц и я								
	Радиостойка	РС-1 1,3	шт	796				1	
		ТУ45 866Е0.							
		411.000ТУ							
	Труба винипластовая среднего типа Д25	ТУ6-19-051-	м	006				60	
		339-82							
	Т е л е в и д е н и е								
	Антенна телевизионная приёмная коллективного пользования	АТКГ 4.1.	шт	796				1	
		6-12.1							
		ТУ201РСФСР							
		11-362-79							
	Коробка антенная	АК-1	шт	796				1	
		ТУ201РСФСР							
		11-264-78							
	М о л н и е з а щ и т а								
	Сталь арматурная класса А-1 Д=6 мм	ГОСТ2590-71 ^х	м	006				25	

Альбом

Нач.отд	Черкассы	Сер
ГАП	Добролюбова	М
Н.контр.	Бояров	М
Провер	Черкассы	Сер
Исполн	Москутникова	М

Формат А3

