

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
I44-000-963с.93

ОДНОЭТАЖНЫЙ ОДНОКВАРТИРНЫЙ 2-КОМНАТНЫЙ
ЖИЛОЙ ДОМ СО СТЕНАМИ ИЗ СЫРЦОВОГО КИРПИЧА,
УСИЛЕННЫМИ СЕТЧАТЫМ АРМИРОВАНИЕМ
(ДЛЯ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ЗАСТРОЙЩИКОВ)

АЛЬБОМ II
СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

Ц00485-02

				Привязан:	
Инв. №					

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
I44-000-963с.93

ОДНОЭТАЖНЫЙ ОДНОКВАРТИРНЫЙ 2-КОМНАТНЫЙ
ЖИЛОЙ ДОМ СО СТЕНАМИ ИЗ СЫРЦОВОГО КИРПИЧА,
УСИЛЕННЫМИ СЕТЧАТЫМ АРМИРОВАНИЕМ
(ДЛЯ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ЗАСТРОЙЩИКОВ)

АЛЬБОМ II
СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

РАЗРАБОТАН
ТАДЖИКИПРОСЕЛЬСТРОЙ

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН
В ДЕЙСТВИЕ ГОССТРОЕМ РЕСПУБЛИКИ
ТАДЖИКИСТАН
ПРИКАЗ № 4 ОТ 30.03.93г.

ГЛ.ИНЖЕНЕР ИНСТИТУТА
ГЛ.ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА



СУЛТАНОВ А.С.
НЕМЦЕВ В.И.

				Привязан:	
ИНВ.№					

Ц00125-02 2

Обозначение СО	Наименование или раз- личительный индекс проектной организации	стр	Примечание
Спецификации оборудования по рабочим чертежам основ- ного комплекта марки ВК (вариант с централизованным горячим водоснабжением)	Таджикгипросельстрой	3-4	
Спецификации оборудования по рабочим чертежам основ- ного комплекта марки ВК (вариант с местным горячим водоснабжением)		7-10	
Спецификации оборудования по рабочим чертежам основ- ного комплекта марки ОВ (вариант централизованного отопления)		11-13	
Спецификации оборудования по рабочим чертежам основ- ного комплекта марки ОВ (вариант поквартирного отопления)		14-16	

Обозначение СО	Наименование или раз- личительный индекс проектной организации	стр	Примечание
Спецификации оборудования по рабочим чертежам основ- ного комплекта марки ГС (вариант природного газа)		17-18	
Спецификации оборудования по рабочим чертежам основ- ного комплекта марки ГС (вариант сжиженного газа)		19	
Спецификации оборудования по рабочим чертежам основ- ного комплекта марки ЭО		20-21	
Спецификации оборудования по рабочим чертежам основ- ного комплекта марки СС		22-23	

			Привязан:			
ИНВ. №						
			ТП 144-000-963с.93			
Нач.от. Звездина			Перечень СО	Стадия	Лист	Листов
ТИП Немцев				РП	Г	1
Инж. Кульмашева				Таджикгипросель- строй		

Ц00185-02 3

Альбом П

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
МАТЕРИАЛЫ И ОБОРУДОВАНИЕ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ									
ХОЛОДНЫЙ ВОДОПРОВОД									
I. Счетчик холодной воды		ВСКМ-15	шт	796		3631531872		I	
		ГОСТ6019-83							
2. Манометр общего назначения		ОЕМ-100							
		ГОСТ8625-77	шт	796				I	

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

Привязан		
Инд. №		
ТП 144-000-963с.93		ВК.СО-1
Нач.от. Шаропов	Спецификация оборудования по рабочим чертежам основного комплекта марки ВК. Вариант с централизованным гор. водоснабжением	Страницы
Гл. сп. Немиев		Лист
Зав. гр. Умарова		Листов
Инж. Бабишова		4
		Таджикгипросельстрой

Ц00185-02 4

Альбом П

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
МАТЕРИАЛЫ И ОБОРУДОВАНИЕ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ПОДРЯДЧИКОМ									
ХОЛОДНЫЙ ВОДОПРОВОД									
I.	Вентиль муфтовый ϕ 15 Ру=1МПа	I5ч8p	шт	796		3722III005		I	
2.	Водомерный узел для счетчика воды ВСКМ-15 с обводной линией ϕ 25 мм	серия 5.90I-I	шт	796				I	
3.	Поливочный кран наружный в комплекте с вентилем ϕ 25 и рукавом резинотканевым ϕ 25 $l=30$ м	I5ч8p2	шт	796				2	
		тип "B"							
		ГОСТ25I74-82	шт	796				I	
4.	Трубы стальные водогазопроводные легкие оцинкованные под накатку ϕ 15	ГОСТ3262-75	м	006				I2	
5.	То же, ϕ 20	"-	м	006				2	
6.	То же, ϕ 25	"-	м	006				9	
7.	Гильзы из труб ПНД I25L $l=600$ мм	I8599-83	шт	796				I	
8.	Трубы ПНД 32 T	"-	м	006				3,5	
9.	Фланец стальной приварной ϕ 25 Ру=1МПа	ГОСТI2820-80	шт	796				I	
10.	Фланец свободный ϕ 25 Ру=1МПа	ГОСТI2822-80	шт	796				I	
II.	Втулка ПВХ 25-10	TУ6-I9-222-83	шт	796				I	
I2.	Подводка к смывному бачку унитаза полиэтиленов.	TУ400-28-I69-							
		-76	шт	796				I	
ГОРЯЧИЙ ВОДОПРОВОД									
I.	Вентиль муфтовый Ру=1МПа ϕ 15	I5бI6к	шт	796		37I2III002		I	
2.	То же, ϕ 25	"-	шт	796				I	
3.	Трубы стальные водогазопроводные легкие оцинкованные								

Примечание: Гильзы предусмотрены только на непросадочных грунтах

Привязан			
Инд. №			

ТП I44-000-963с.93

ВК.СО-I

Лист 2

400185-02 5

Инд. № подл. Подпись и дата. Элем. инв. №2

Альбом П

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
	под накатку Ø 15	ГОСТ3262-75	шт	796				18,5	
	4. То же, Ø 20	"-"	м	006				2,5	
	5. То же, Ø 25	ГОСТ3262-75	м	006				3,5	
	6. Полотенцесушитель из труб стальных водогазопроводных легких оцинкованных ↓ = 1,5 м	ГОСТ3262-75	шт	796				I	
САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ПРИБОРЫ									
	1. Умывальник прямоугольный первой величины в комплекте с сифоном бутылочным пластмассовым	Прсс ГОСТ23759-85	шт	796		4962I8		I	
	и смесителем	СПБУ ГОСТ234I2-79	шт	796				I	
		СМ-УМ-ВКСЦ ГОСТI25809-83	шт	796				I	
	2. Унитаз тарельчатый с цельноотлитой полочкой с косым выпуском в комплекте с бачком смывным керамическим с боковым пуском	ТП-КВ ГОСТ22847-85	шт	796		4965I8		I	
		ГОСТ2I485.5-76	шт	796				I	
	3. Мойка стальная эмалированная в комплекте с сифоном бутылочным пластмассовым	ГОСТ24843-8I СПЕМ	шт	796		492422		I	
	и смесителем для моек	ГОСТ234I2-79 СМ-М-ВКСЦ	шт	796				I	
	4. Ванна чугунная эмалированная в комплекте с сифоном прямым чугунным с латунным выпуском	ГОСТ25809-83 ВЧМo-I700 ГОСТII54-80	шт	796		494III		I	

Изм. № подл. Подпись и дата
Элем. инв. №

Привязан			
Изм. №			

ТП I44-000-963с.93

ВК.СО-I

Лист 3

400185-02 6

Альбом П

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
		СПРЧВН							
	и переливом для ванн	ГОСТ23412-79	шт	796				I	
	и смесителем	СМ-ВУ-СТ							
		ГОСТ25809-83	шт	796				I	
	<u>КАНАЛИЗАЦИЯ</u>								
	I. Трубы пластмассовые канализационные ТКР-ПНД-50 и фасонные части к ним	ГОСТ22689.2-89	м	006				II	
	2. То же, ТКР-ПНД-100	ГОСТ22689.2-89	м	006				7,5	
	3. Гильзы из труб ПНД 225 Л $\ell = 600$ мм	ГОСТ18599-83	шт	796				3	
	4. То же, ПНД 140 Л $\ell = 500$ мм	"-"	шт	796				2	

Примечание: Гильзы предусмотрены только на непросадочных грунтах

Прояван

Инва. №

ТП I44-000-963с.93

ВК.СО-I

Лист
4

1300185-02 7

Альбом 1

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
	МАТЕРИАЛЫ И ОБОРУДОВАНИЕ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ								
	ХОЛОДНЫЙ ВОДОПРОВОД								
	1. Счетчик холодной воды	ВСКМ-15	шт	796		363I53I872		I	
		ГОСТ6019-83							
	2. Манометр общего назначения	ОБМ-100							
		ГОСТ8625-77	шт	796				I	

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

				Привязан			
Имя, №							
				ТШ I44-000-963с.93	ВК.СО-2		
Нач.от. Шаропов				Спецификация оборудования по рабочим чертежам основного комплекта марки ВК. Вариант с местным горячим водоснабжением	Стация	Лист	Листов
Г.И. Немцев					РП	I	4
Г.Л. сп. Гаютов					Таджикгипросельстрой		
Зав.г. Умарова							
Инж. Бабышев							

Ц 00185-02 В

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
МАТЕРИАЛЫ И ОБОРУДОВАНИЕ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ПОДРЯДЧИКОМ									
ХОЛОДНЫЙ ВОДОПРОВОД									
	I. Вентиль муфтовый ϕ 15 Ру=1МПа	I5ч8р	шт	796		3722III005		3	
	2. Водомерный узел для счетчика воды ВСКМ-15 с обводной линией ϕ 25	серия 5.90I-I	шт	796				I	
	3. Поливочный кран в комплекте (наружный) с вентилем ϕ 25	I5ч8р2 тип "B"	шт	796				2	
	и рукавом резиноканевым ϕ 25 $l=30$ м	ГОСТ25I74-82	шт	796				I	
	4. Трубы стальные водогазопроводные легкие оцинкованные под накатку ϕ 15	ГОСТ3262-75	м	006				I5,0	
	5. То же, ϕ 20	"-"	м	006				2,0	
	6. То же, ϕ 25	"-"	м	006				8,0	
	7. Гильзы из труб ПНД I25 Л $l=600$ мм	ГОСТИ8599-83	шт	796				I	
	8. Трубы ПНД 32Г	"-"	м	006				3,5	
	9. Фланец стальной приварной ϕ 25 Ру=1МПа	ГОСТ2820-80	шт	796				I	
	10. Фланец свободный ϕ 25	ГОСТИ2822-80	шт	796				I	
	11. Втулка ПВХ 25-10	ТУ6-19-222-83	шт	796				I	
	12. Подводка к смывному бачку унитаза полиэтиленовая	ТУ400-28-169-76	шт	796				I	
ГОРЯЧИЙ ВОДОПРОВОД									
	I. Вентиль муфтовый ϕ 25 Ру=1МПа	I5бIбк	шт	796		37I2III002		I	

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

Привязан			
Имя, №			

ТП I44-000-96Зс.93

ВК.СО-2

Лист
2

Ц 00185-02 9

Альбом 1

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. Трубы стальные водогазопроводные легкие оцинкованные под накатку \varnothing 15	ГОСТ3262-75	м	006				12,5	
	3. То же, \varnothing 25	"-	м	006				4	
САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ПРИБОРЫ									
	1. Умывальник прямоугольный первой величины в комплекте с сифоном бутылочным пластмассовым	ПрсС ГОСТ23759-85	шт	796		496218		I	
	и смесителем	СПБУ ГОСТ23412-79	шт	796				I	
		СМ-УМ-ВКСЦ ГОСТ25809-83	шт	796				I	
	2. Унитаз тарельчатый с цельноотлитой полочкой с косым выпуском в комплекте с бачком смывным керамическим с боковым пуском	ТП-КВ ГОСТ22847-85	шт	796		496518		I	
		ГОСТ21485.5-76	шт	796				I	
	3. Мойка стальная эмалированная в комплекте с сифоном бутылочным пластмассовым	ГОСТ24843-81	шт	796		492422		I	
	и смесителем для моек	СПЕМ ГОСТ23412-79	шт	796				I	
		СМ-М-ВКСЦ ГОСТ25809-83	шт	796				I	
	4. Ванна чугунная эмалированная в комплекте с сифоном прямым чугунным с латунным выпуском	ВЧМ \varnothing -1700 ГОСТ1154-80	шт	796		494111		I	
	и переливом для ванн	СПрЧВН ГОСТ23412-79	шт	796				I	

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

Привязан			
Изм. №			

ТП 144-000-963с.93

ВК.СО-2

1500185-02 10

Лист 3

Альбом П

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
	КАНАЛИЗАЦИЯ								
	I. Трубы пластмассовые канализационные ТКР-ПНД-50	ГОСТ22689.2-							
	и фасонные части к ним	-89	м	796				II	
		ГОСТ22689.2-							
		-89							
	2. То же, ТКР-ПНД-100	"-	м	006				7,5	
	3. Гильзы из труб ПНД 225 Л $l=600$ мм	ГОСТ18599-83	шт	796				3	
	4. То же, ПНД 140 Л $l=500$ мм	"-	шт	796				2	

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

Привязан			
Имя, №			

ТП 144-000-963с.93

ВК.СО-2

Лист
4

Ц 00185-02 11

Формат А3

Альбом 1

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									
1.	Термометр технический в металлической оправе	ГОСТ2823-73 ²⁰²	шт	796				2	
		П4Г ⁰ 160-66							
2.	Манометр общего назначения	ГОСТ8625-77	шт	796				2	
		ОБМ100-10							
3.	Водомер ВСКМФГ-32		шт	796				1	

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

Привязан			
Инв. №			
ТН 144-000-963с.93			
ОБ.СО-1			
Спецификация оборудования по рабочим чертежам комплекта ОБ. Вариант централизованного отопления			Стадия РП
			Лист 1
			Листов 3
Нач.от. Шаропов ГИП Немцев Зав.гр. Финько			Таджикгипросельстрой

Ц00185-02 12

Альбом 1

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 ПОДРЯДЧИКОМ									
ОТОПЛЕНИЕ									
	I. Грязевик Т 34.01	с. 4.903-10В8	шт	796				2	15,8
	2. Вентили муфтовые ϕ 32	I5кчI8п2	"	"				2	I,4
	3. То же, ϕ 20/ ϕ / I5	I5кчI8п2	"	"				I/3	0,9/0,7
	4. Вентили стальные ϕ 32	I5с27нжI	"	"				2	I6,2
	5. Кран конструкции инж.Маевского	СТЛ7073В	шт	796				2	
	6. Кран 3-х ходовой с фланцем для контрольного манометра	I4MI-I6	шт	796				2	
	7. Конвекторы типа "Комфорт-20" для температуры $-I4^{\circ}\text{C}$	КН20-0,820П	шт	2	экм	084		2,8	10,24
	8. То же, проточные	КН20-I, I50П	шт	I	квт	-		I,64	
	9. То же, проточные	КН20-I,3I5П	шт	4	"	"		2,0	I3,32
								I,15	
	10. Конвекторы типа "Комфорт-20", проточные для температуры $t^H = -20^{\circ}\text{C}$	КН20-0,820П	шт	I	экм	084		2,8	10,24
					квт	-		0,82	
	То же	КН20-0,985П	шт	I	"	"		I,7	11,75
								0,985	
	То же,	КН20-I,3I5П	шт	5	"	"		11,5	I4,87
								6,57	
	II. Конвекторы типа "Комфорт-20", проточные для температуры $t^H = -25^{\circ}\text{C}$	КН20-0,985П	шт	I	"	"		I,7	11,75
								0,985	

Имя, № подл. Подпись и дата. Власт. мнв. №2

Привязан			
Имя, №			

ТП I44-000-963с.93

ОВ.СО-I

Лист 2

Ц00185-02 13

Альбом П

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
	То же	шт I	кН20-I, I50П	экм кВт	084			2,0	13,32
	-и-	шт 5	кН20-I, 475П	"				1,15	
								13,0	16,39
								7,37	
	I2. Трубопровод из водогазопроводных труб легких под накатку резьбы ϕ 20		ГОСТ3262-75	м	006			40	1,45
	I3. Трубопровод из обыкновенных труб ϕ 32		ГОСТ3262-75	м	006			9	3,09
	I4. Конструкция изоляции:								
	а/ антикоррозионное покрытие - масляно-битумное в 2 слоя по грунту ГФ-02I			м2	055			1,53	
	б/ тепловая изоляция - ровинг /жгут/ из стеклянных комплексных нитей			м3	II3			0,08	
	в/ покровный слой - стеклопластик рулонный РСТ-Х-Н			м2	055			4,38	
	I5. Окраска труб масляной краской за 2 раза			м2	055			4,79	
	I6. Окраска нагревательных приборов за 2 раза - I4 ⁰ С			м2	055			17,4	
	- 20 ⁰ С			"	"			17,75	
	- 25 ⁰ С			"	"			20,59	
	ВЕНТИЛЯЦИЯ								
	I. Решетка щелевая регулирующая, Р I50		с. I. 494-I0	шт	796			3	0,42
	2. То же, сечением 200x200, Р 200		-"-	"	"			I	0,64
	3. Воздуховод из тонколистовой стали б=0,5 мм сечением I50xI50		ГОСТI9904-74	м	006			I,0	
	4. Шахта деревянная утепленная Н=I,5 м сечением 200x200		с. 2. I90-I/72	шт	796			3	
	5. Зонт квадратный сеч. 250x250 ЗП.00.000		с. 5. 904-5I	шт	796			3	4,5

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

Проставлен			
Инд. №			

ТП I44-000-963с.93

ОВ.СО-I

Ц00185-02 14

Лист
3

АЛЪБОМ П

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 ПОДРЯДЧИКОМ									
ОТОПЛЕНИЕ									
	1. Котел автоматизированный водогрейный для отопления и горячего водоснабжения	КС-ТСВ-16	шт	796				I	I30
	2. Радиаторы стальные типа "РСГ2" для температуры = -14°C	РСГ2-1-3	шт	I	экм	084		0,99	8,3
	То же,		шт	I	кВт	-		0,558	
	То же,	РСГ2-1-4	шт	I	"	"		1,26	10,5
	То же,		шт	3	"	"		0,706	
	То же,	РСГ2-1-6	шт	3	"	"		5,67	15,9
	То же,		"	I	"	"		3,17	
	То же,	РСГ2-1-7	"	I	"	"		2,20	18,5
	3. Радиаторы стальные типа "РСГ2" для температуры = -20°C		шт	2				1,23	
	То же,	РСГ2-1-4	шт	2	экм	084		2,52	10,5
	То же,		"	2	кВт	-		1,41	
	То же,	РСГ2-1-6	"	2	"	"		3,66	15,9
	То же,		"	2	"	"		2,11	
	То же,	РСГ2-1-8	"	2	"	"		4,40	18,5
								2,46	

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

Привязан		
Име. №		
ТИП I44-000-963с.93		ОВ.00-2
Спецификация оборудования по рабочим чертежам комплекта ОВ. Вариант поквартирного отопления		
Стадия	Лист	Листов
РП	I	3
Таджикгипросельстрой		

Нач.от. Шаропов
 ТИП Немцев
 Зав.гр. Финько

400185-02 15

Альбом П

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
	4. Радиаторы стальные типа "PCГ2" для температуры = -25 ⁰ С	шт 2	PCГ2-I-4	ЭКМ 084				2,52	10,5
				кВт -				1,41	
	То же,	шт 3	PCГ2-I-7	" "				6,60	18,5
								3,69	
	То же,	шт 1	PCГ2-I-8	" "				2,51	21,1
								1,406	
	5. Расширительный бак 600x300x250 (h) из листовой стали б=2,0 мм		ГОСТ19904-74	шт 796				1	13,0
	6. Вентили муфтовые Ø 40		И5кчИ8п2	шт 796				1	3,7
	7. То же, Ø 20		И5кчИ8п2	" "				1	0,9
	8. То же, Ø 15		И5кчИ8п2	" "				1	0,7
	9. Кран регулирующий Ø 20		ГОСТ10944-75	шт 796				3	
	10. Регистр-полотенцесушитель F _н =0,2 м2		с.2.190-I/72	шт 796				1	
			в.1						
	11. Трубопровод из водогазопроводных труб легких под накатку резьбы Ø 40		ГОСТ3262-75	м 006				20	3,26
	12. То же, Ø 32		" "	" "				18	2,64
	13. То же, Ø 25		" "	" "				21	2,02
	14. То же, Ø 20		" "	" "				32	1,45
	15. То же, Ø 15		" "	" "				4	1,08
	16. Конструкция изоляции:								
	а/ масляно-битумное покрытие в 2 слоя по грунту ГФ-021			м2 055				0,91	
	б/ тепловая изоляция - ровинг из стеклянных комплексных								

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

Привязан			
Име. №			

ТП 144-000-963с.93
Об.00-2
Лист 2

Ц 00185-02 16

Альбом П

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
	нитей б=30 мм		МЗ	II3				0,044	
	в/ покровный слой - стеклопластик рулонный РСТ-Х-Н		М2	055				2,23	
	17. Окраска труб масляной краской за 2 раза		М2	055				10,0	
	18. Окраска радиаторов за 2 раза -14°C		М2	055				7,69	
	-20°C		М2	055				8,14	
	-25°C		М2	055				8,87	
	ВЕНТИЛЯЦИЯ								
	1. Газоход б=1,0 мм ∅ I40 из листовой стали	ГОСТ19904-74*	М	006				0,5	
	2. Решетка щелевая регулирующая Р150/Р200	с. I. 494-10	ШТ	796				3/1	0,41/0,64
	3. Шахта деревянная утепленная Н=1,5 м сеч.200x200	с.2. I90-I/82	ШТ	796				2	
		В.2							
	4. Зонт к шахте сеч.250x250 ЗП.00.000	с.5.904-5I	ШТ	796				2	4,5
	5. Воздуховод из тонколистовой стали б=0,5 мм I50xI50	ГОСТ19904-74*	М	006				0,5	

Имя, № подл. Подпись и дата. Вал. инв. №

Прояван			
Имя, №			

ТШ I44-000-963с.93

ОВ.СО-2

Лист	3
------	---

Ц00185-02 17

Формат А3

Альбом П

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
ПОСТАВКА ЗАКАЗЧИКА									
I.	Плита бытовая газовая 4-х горелочная Ферганский завод газовой аппаратуры	ПГ-4мод. I42I ГОСТ10798-85	шт	796		I85831I00I		I	48,5
2.	Аппарат отопительный водонагревательный газовый емкостный Жуковский машиностроительный завод	АОГВ-I7,4- -3-У	шт	796				I	70,0

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

			Привязан		
Имя, №					
			ТШ I44-000-963с.93		
			ГСВ.СО-I		
			Спецификация оборудования по рабочим чертежам комплекта марки ГС, (Природный газ)		
Статус	Лист	Листов			
РП	I	1			
			Таджикгипросельстрой		
Нач.от.	Звездина	Иск			
ТИП	Немцев	Иск			
Разраб.	АскарOVA	Иск			

1500185-02 18

Альбом П

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
ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА									
I.	Кран конусный сальниковый муфтовый Ду 15 мм	ПБ60К	шт	796		37I2222003		I	0,32
	ПО "Пензтяжпромарматура"	ТУ26-07-1396-87							
2.	То же, Ду 20	"-	шт	796		37I2222004		I	0,54
3.	Труба стальная водопроводная Ø 21,3x2,8 ГОСТ3262-75		м	006				2	1,28
	6 ст Iкп2 ГОСТ380-7I								
4.	То же, Ø 20,8x2,8 ГОСТ 3262-75								
	6 ст Iкп2 ГОСТ 380-7I		м	006				25	1,66
5.	Дымоход из кровельной стали СТ АОГВ-17,4 Ø 135	с.5.905-10	кт	796				I	1,05
		в.2							
6.	Прокладка газопровода в футляре через стену	УПГ4.03-03	шт	796				2	10,2
	Ø 159x3,0 l _р = 0,3 м	с.5.905-15							
		УГ-10.00							

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

Привязан		
Име. №		
ТП 144-000-963с.93		ГСВ.СО-1
Спецификация оборудования по рабочим чертежам комплекта марки ГС. (Природный газ)		Стандия Лист Листов РП I 1
Нач.от. Звезда	Гип. Немцев	Таджикгипросельстрой
Разраб. Аскароев		

Ц 00185-01 19

Альбом П

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
1.	Плита газовая бытовая 4-х горелочная ПП-4 "Под сжиженный газ" Ферганский завод газовой аппаратуры	Мод. I42I ГОСТИ0798-85	шт	796		48583II00I		I	45,0
2.	Кран конусный сальниковый муфтовый ИБ60к ϕ 15 мм ПО "Пензтяжпромарматура"	TU26-07-I396-87	шт	796		37I2222003		I	0,32
3.	Баллон для сжиженного газа 3-50 Астраханский завод им.К.Маркса	ГОСТИ5860-84	шт	796		36952I0086		2	25,0
4.	Шкаф для 2-х баллонов Барвенковский з-д "Красный луч"	TU248-II-002- (с.5.905-I3)	шт	796		525I722I0I		I	4I,0
5.	Регулятор давления баллонный с обвязкой	РДСГ-I-I,2 с.5.905-I3	шт	796				I	0,2
6.	Труба стальная водогазопроводная 2I,3x2,8 ГОСТ3262-75 6 стIкп2 ГОСТ380-7I		м	006				7	I,28
7.	Прокладка газопровода в футляре через стену ϕ I59x3,0 $l_p=0,3$ м	с.5.905-I5 УТ IO.00	шт	796				I	IO,2

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

Привязан								
Име. №								
ТИ I44-000-963с.93		ГСВ.СО-2						
Спецификация оборудования по рабочим чертежам комплекта ГС. (Сжиженный газ)		<table border="1"> <tr> <th>Стадия</th> <th>Лист</th> <th>Листов</th> </tr> <tr> <td>РП</td> <td>I</td> <td>1</td> </tr> </table>	Стадия	Лист	Листов	РП	I	1
Стадия	Лист	Листов						
РП	I	1						
Нач.от. Звездин Инж Немцов Разраб. Аскароев		Таджикгипросельстрой						

Ц00185-02 20

Альбом П

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								
I.2.I	Щиток квартирный с автоматическими выключателями ВА14-26 со счетчиком СО-И449, номинальный ток щитка 50А (2хI6+Iх25)А	ШКИ8502-УХЛЧ	шт	796		346479II02		I	
I.2.2	Светильник для ламп накаливания	ПСК-60МУЗ	шт	796		346III		3	
I.2.3	То же,	НПОЗ-100	шт	796		346III		I	
I.2.4	Указатель световой	ЧУП-МУ2	шт	796		344995203I		I	
I.2.5	Звонок электрический 220В с кнопкой	ЗП-220	шт	796				I	
I.2.6	Розетка штепсельная для скрытой установки 220В 10А	РН-Ц-20-С-02	шт	796		346403		2	
		IO/220							
I.2.7	Провод алюминиевый сечением 2х2,0 мм2	АППВ-380	м	006		3553330I00		95	
I.2.8	То же, сечением 3х2,0 мм2	АППВ-380	м	006		3553330I00		5	
I.2.9	То же, сечением 3х4 мм2	АППВ-380	м	006		3553330I00		I7	
I.2.I0	То же, сечением 2х2,0 мм2	АППР-380	м	006		355333		5	
I.2.II	То же, сечением 3х2,0 мм2	АППР-380	м	006		355333		5	
I.2.I2	Кабель алюминиевый сечением 2х6 мм2	АВВГ-660	м	006		352222II00		5	

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

Привязан		
Имя, №		
ТП I44-000-963с.93 30.С0		
ГИП Немцев	Нач.от.Проектно	Спецификация оборудования по рабочим чертежам основного комплекта марки 30. Стадия Лист Листов РП I 2 Таджикгипросельстрой
Г.Л.Сп. Никодимов	Зав.гр.Перевозчиков	
Инж. Г.Н. Диденко		

1500185-02 21

Альбом П

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 ПОДРЯДЧИКОМ								
2.2.1	Патрон подвесной	Е27Н12П-05	шт	796				2	
2.2.2	Патрон настенной	Е27ФП-03	шт	796				2	
2.2.3	Выключатель однополюсный для скрытой установки 220В 6,3А	С-1-05-6/220	шт	796				5	
2.2.4	То же, двойной 220В 6,3А	С-2-06-6/220	шт	796				2	
2.2.5	То же, однополюсный, брызгозащищенный 220В, 6,3А	0-1-1Р44-17-6/220	шт	796				4	
2.2.6	Розетка штепсельная для скрытой установки 220В, 6,3А	РШ-Ц-2-С-08-6/220	шт	796				8	
2.2.7	То же, двойная 220В, 6,3А	2Н-РШ-Ц-2-С-01-6/220	шт	796				2	
2.2.8	Колодка клеммная 2-х контактная	СВ-2-4,0/380У3	шт	796				2	
2.2.9	То же, 3-х контактная	СВ-3-2,5/250У3	шт	796				2	
2.2.10	Крик для подвески светильников	У62ЗУХЛЧ	шт	796				4	
2.2.11	Розетка потолочная	РП-УХЛЧ	шт	796				4	
2.2.12	Коробка ответвительная	У194МУХЛ2	шт	796				17	
2.2.13	То же, для установки выключателей и розеток	КУВ-1МУХЛ3	шт	796				23	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Име. № подл

Привязан

Име. №

ТП 144-000-963с.93

30.00

Лист

2

Ц00185-02 2.2

Альбом П

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 ЗАКАЗЧИКОМ									
I. ГОРОДСКАЯ РАДИОФИКАЦИЯ									
I.	Провод трансляционный со стальными жилами с полиэтиленовой изоляцией 2xI,2 мм	ПТШ	км	008		35755I0I00	I8,8	0,02	
2.	То же, с поливинилхлоридной изоляцией, атмосферостойкий IxI,4 мм	ПВХ	км	008		3575520200	I7,2	0,0I	

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

Привязан	
Изм. №	
ТП I44-000-963с.93 СС.СО	
Спецификация оборудования по рабочим чертежам комплекта марки СС.	
Стадия	Лист
РП	1
Листов 2	
Таджикгипросельстрой	
ГЛП	Немцев
Нач.от.Проекта	
Гл.сп.	Команова
Инж.	Абрамова

Ц001K5-02 23

Альбом П

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
МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ПОДРЯДЧИКОМ									
I. ГОРОДСКАЯ РАДИОФИКАЦИЯ									
I.	Радиостойка 1x2, габ. 0,8 м	РС-1, $\nu = 1300$	шт	796				I	
2.	Радиорозетка	РПВ-2	шт	796				2	
3.	Коробка универсальная	УК-2Р	шт	796				I	

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

Привязан
Имя, №

1300125-02 (24)