

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	3-6	
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)		11-14	
Спецификации оборудования по рабочим чертежам основ- ного комплекта марки ОВ (вариант поквартирного отопления)		15-17	

Обозначение СО	Наименование или раз- личительный индекс проектной организации	стр.	Примечание
Спецификации оборудования по рабочим чертежам основ- ного комплекта марки ГС (вариант природного газа)		18-19	
Спецификации оборудования по рабочим чертежам основ- ного комплекта марки ГС (вариант сжиженного газа)		20	
Спецификации оборудования по рабочим чертежам основ- ного комплекта марки ЭО		21-22	
Спецификации оборудования по рабочим чертежам основ- ного комплекта марки СС		23-24	

				Привязан:			
Инв. №							
				ТП I44-000-965с.93			
				Перечень СО		Страниц Лист Листов РП 1 4	
Нач. от. Звезда ГИП Немцев Инж. Кульмашева						Таджикгипросель- строй	

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									
	1. Вентиль муфтовый ϕ 15 Ру=1МПа	15ч8р	шт	796		372111005		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 резиноканевым ϕ 25 $l=30$ м	15ч8р2	шт	796				2	
		тип "В"							
		ГОСТ25174-82	шт	796				I	
	4. Трубы стальные водогазопроводные легкие оцинкованные под накатку ϕ 15	ГОСТ3262-75	м	006				7	
	5. То же, ϕ 25	-"-	м	006				4	
	6. Гильзы из труб ПНД 125 Л $l=600$ мм	18599-83	шт	796				I	
	7. Трубы ПНД 32 Т	-"-	м	006				3,5	
	8. Фланец стальной приварной ϕ 25 Ру=1МПа	ГОСТ12820-80	шт	796				I	
	9. Фланец свободный ϕ 25 Ру=1МПа	ГОСТ12822-80	шт	796				I	
	10. Втулка ПВХ 25-10	ТУ6-19-222-83	шт	796				I	
	II. Подводка к смывному бачку унитаза полиэтиленовая	ТУ400-28-169-76	шт	796				I	
ГОРЯЧИЙ ВОДОПРОВОД									
	1. Вентиль муфтовый Ру=1МПа ϕ 15	15616к	шт	796		3712111002		I	
	2. То же, ϕ 25	-"-	шт	796				I	
	3. Трубы стальные водогазопроводные легкие оцинкованные под накатку ϕ 15	ГОСТ3262-75	шт	006				15,5	
	4. То же, ϕ 20	-"-	м	006				4,0	

Примечание: Гильзы предусмотрены только на непросадочных грунтах

Привязан			
Имя. №			

ТШ 144-000-965с.93

ВК.СО-I

Лист 2

Имя. № 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
	5. То же, \varnothing 25	ГОСТ3262-75	м	006				4,5	
	6. Полотенцесушитель из труб стальных водопроводных легких оцинкованных $\ell=1,5$ м	ГОСТ3262-75	шт	796				I	
	САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ПРИБОРЫ								
	1. Умывальник прямоугольный первой величины в комплекте с сифоном бутылочным пластмассовым и смесителем	ПрСС ГОСТ23759-85	шт	796		4962I8		I	
		СПБУ ГОСТ234I2-79	шт	796				I	
		СМ-Ум-ВКСЦ ГОСТ125809-83	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	
		ГОСТ21485.5-76	шт	796				I	
	3. Мойка стальная эмалированная в комплекте с сифоном бутылочным пластмассовым и смесителем для моек	ГОСТ24843-8I	шт	796		492422		I	
		СПЕМ ГОСТ234I2-79	шт	796				I	
		СМ-М-ВКСЦ ГОСТ25809-83	шт	796		494III		I	
	4. Ванна чугунная эмалированная в комплекте с сифоном прямым чугунным с латунным выпуском и переливом для ванн и смесителем	ВЧМо-I700 ГОСТII54-80	шт	796				I	
		СПрЧВн ГОСТ234I2-79	шт	796				I	
		СМ-ВУ-СТ ГОСТ25809-83	шт	796				I	

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

Привезен			
Изн. №			

ТП I44-000-965с.93

ВК.СО-I

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																														
МАТЕРИАЛЫ И ОБОРУДОВАНИЕ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ПОДРЯДЧИКОМ																																							
ХОЛОДНЫЙ ВОДОПРОВОД																																							
	1. Вентиль муфтовый \varnothing 15 Ру=1МПа	I548p	шт	796		3722II1005		3																															
	2. Водомерный узел для счетчика воды ВСКМ-15 с обводной линией \varnothing 25	серия 5.90I-I	шт	796				I																															
	3. Поливочный кран в комплекте (наружный) с вентилем \varnothing 25	I548p2	шт	796				2																															
	и рукавом резиноканевым \varnothing 25 $\ell=30$ м	ГОСТ25174-82	шт	796				I																															
	4. Трубы стальные водогазопроводные легкие оцинкованные под накатку \varnothing 15	ГОСТ3262-75	м	006				II,5																															
	5. То же, \varnothing 25	---	м	006				4,0																															
	6. Гильзы из труб ПНД I25 Л $\ell=600$ мм	ГОСТИ8599-83	шт	796				I																															
	7. Трубы ПНД 32 Т	---	м	006				3,5																															
	8. Фланец стальной приварной \varnothing 25 Ру=1МПа	ГОСТ2820-80	шт	796				I																															
	9. Фланец свободный \varnothing 25	ГОСТИ2822-80	шт	796				I																															
	10. Втулка ПВХ 25-10	TУ6-19-222-83	шт	796				I																															
	11. Подводка к смывному бачку унитаза полиэтиленовая	TУ400-28-169-76	шт	796				I																															
ГОРЯЧИЙ ВОДОПРОВОД																																							
	1. Вентиль муфтовый \varnothing 25 Ру=1МПа	I56 I6k	шт	796		3712III002		I																															
	2. Трубы стальные водогазопроводные легкие оцинкованные под накатку \varnothing 15	ГОСТ3262-75	м	006				8,5																															
	3. То же, \varnothing 25	---	м	006				4,5																															
Примечание: гильзы предусмотрены только на непросадочных грунтах																																							
					<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td colspan="5">Привязан</td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td>Изм. №</td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </table>					Привязан																									Изм. №				
Привязан																																							
Изм. №																																							
Изм. №						ТП I44-000-965с.93	ВК.СО-2		Лист	2																													

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

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
САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ПРИБОРЫ									
I. Умывальник прямоугольный первой величины									
	в комплекте	ПрСС							
	с сифоном бутылочным пластмассовым	ГОСТ23759-85	шт	796		4962I8		I	
	и смесителем	СПБУ							
		ГОСТ234I2-79	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		4965I8		I	
		ГОСТ2I485.5-	шт	796				I	
		-76							
3. Мойка стальная эмалированная в комплекте с сифоном бутылочным пластмассовым									
		ГОСТ24843-8I	шт	796		492422		I	
		СПВМ							
		ГОСТ234I2-79	шт	796				I	
	и смесителем для моек	СМ-М-ВКСЦ							
		ГОСТ25809-83	шт	796				I	
4. Ванна чугунная эмалированная в комплекте с сифоном прямым чугунным с латунным выпуском									
		ВЧМО-И700	шт	796		494III		I	
		ГОСТИI54-80	шт	796				I	
		СПРЧВН							
	и переливом для ванн	ГОСТ234I2-79	шт	796				I	
	и смесителем	СМ-ВУ-СТ							
		ГОСТ25809-83	шт	796				I	
КАНАЛИЗАЦИЯ									
I. Трубы пластмассовые канализационные ТКР-ПНД-50 и									
		ГОСТ22689.2-89							

Примечание: Гильзы предусмотрены только на непросадочных грунтах

Привязан			
Имя. №			

ТИ I44-000-965с.93

ВК.СО-2

Лист
3

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

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									
ОТОПЛЕНИЕ									
	1. Грязевик Т 34.01	с.4.903-10	шт	796				2	15,8
		В.8							
	2. Вентили муфтовые \varnothing 32	I5кчI8п2	"	"				2	1,4
	3. То же, \varnothing 15	"	"	"				3	0,7
	4. То же, \varnothing 20	"	"	"				1	0,9
	5. Вентили стальные \varnothing 32	I5с27нжI	шт	796				2	16,2
	6. Кран 3-х ходовой с фланцем для контрольного манометра	I4MI-I6	шт	796				2	
	7. Конвекторы типа "Комфорт-20", проточные для наружной температуры -14°C		шт	6	кВт	084		6,6	8,68
	То же,		"	I	"	"		3,93	
								1,2	11,75
	То же,		"	I	"	"		0,985	
								2,0	13,32
	То же,		"	4	"	"		1,150	
								5,6	10,24
								3,28	
	8. Конвекторы типа "Комфорт-20", проходные для наружной температуры -20°C	кВт	шт	2	кВт	084		2,2	8,68
	То же,		"	4	"	"		1,31	
								5,6	10,24
	То же,		"	3	"	"		3,28	
								5,1	11,75
								2,95	

Изм. № подл. Подпись и дата

Привязан			
Изм. №			

ТИ 144-000-965с.93

ОВ.СО-I

Лист 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 И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ПОДРЯДЧИКОМ									
ОТОПЛЕНИЕ									
I. Котел автоматизированный для отопления и горячего водоснабжения									
		КС-ТСВ-16	шт	796				I	130
2. Радиаторы стальные типа "РСГ-2" для наружной температуры $t_n = -14^{\circ}\text{C}$									
	шт I	РСГ2-1-3	экв	084				0,92	8,3
	шт I		кВт	-				0,55	
То же, " 5 РСГ2-1-4									
			"	"				6,30	10,5
То же, " I РСГ2-1-5									
			"	"				3,53	
То же, " 3 РСГ2-1-6									
			"	"				1,57	13,2
								0,88	
То же, " 3 РСГ2-1-6									
			"	"				5,67	15,9
								3,17	
3. Радиаторы стальные типа "РСГ2" для наружной температуры $t_n = -20^{\circ}\text{C}$									
	шт I	РСГ2-1-3	"	"				0,99	8,3
								0,55	
То же, " 5 РСГ2-1-4									
			"	"				6,30	10,5
То же, " 4 РСГ2-1-6									
			"	"				3,53	
								7,56	15,9
								4,22	

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

Привязан		
Име. №		
ТП I44-000-965с.93		ОВ.СО-2
Спецификации оборудования по рабочим чертежам комплекта ОВ. Вариант поквартирного отопления		
Стация	Лист	Листов
РП	I	3
Таджикгипросельстрой		
Нач.от. Шаропов	Инж. Немцев	Инж. Финько

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 "РСГ2" для наружной температуры								
	$t_n = -25^{\circ}\text{C}$	шт 2	РСГ2-I-4	ЭКМ 084				2,52	10,5
				КВТ -				1,41	
	То же,	" 3	РСГ2-I-5	" "				4,71	13,2
								2,64	
	То же,	" 2	РСГ2-I-6	" "				3,78	15,9
								2,11	
	То же,	" 3	РСГ2-I-7	" "				6,6	18,5
								3,69	
	5. Расширительный бак 600x300x250 (h) из листовой								
	стали б=2,0 мм		ГОСТ19904-74	шт 796				I	13,0
	6. Вентили муфтовые $\varnothing 40$		I5кчI8п2	" "				I	3,7
	7. То же, $\varnothing 20$		I5кчI8п2	" "				I	0,9
	8. То же, $\varnothing 15$		I5кчI8п2	" "				I	0,7
	9. Кран регулирующий $\varnothing 20$		ГОСТ10944-75	шт 796				5	
	10. Регистр-полотенцесушитель $F_n = 0,2 \text{ м}^2$		с.2. I90-I/72	шт 796				I	
			в. I						
	11. Трубопровод из водогазопроводных труб легких под		ГОСТ3262-75	м 006				40	3,26
	накатку резьбы $\varnothing 40$								
	12. То же, $\varnothing 32$		" "	" "				I3	2,64
	13. То же, $\varnothing 25$		" "	" "				2I	2,02
	14. То же, $\varnothing 20$		" "	" "				47	I,45
	15. То же, $\varnothing 15$		" "	" "				I4	I,08
	16. Конструкция изоляции:								

Имя, № подл. Подпись и дата. Власт. мнв. №1

Приняван

Имя, №

ТИ I44-000-965с.93

ОВ.С0-2

Лист

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
	а/ масляно-битумное покрытие в 2 слоя по грунту ГФ-021		м2	055				2,11	
	б/ тепловая изоляция - ровинг (жгут) из стеклянных комплексных нитей б=30 мм		м3	II3				0,II	
	в/ покровный слой - стеклопластик рулонный РСТ-Х-Н		м2	055				5,19	
	17. Окраска труб масляной краской за 2 раза		м2	055				12,76	
	18. Окраска радиаторов за 2 раза -14°C		м2	055				II,0	
	То же, -20°C		"	"				12,45	
	То же, -25°C		"	"				13,39	
	ВЕНТИЛЯЦИЯ								
	1. Газоход б=1,0 мм Ø 140 из листовой стали	ГОСТ19904-74	м	006				0,5	
	2. Решетка щелевая регулирующая Р150/Р200	с.1.494-10	шт	796				3/1	0,41/0,64
	3. Шахта деревянная утепленная Н=1,5 м сечением 200x200	с.2.190-1/72	шт	796				2	
		в.1							
	4. Зонт к шахте сечением 250x250 ЗП.00.000	с.5.904-51	шт	796				2	
	5. Воздуховод из тонколистовой стали б=0,5 мм 150x150	ГОСТ19904-74	м	006				1,0	

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

Промышлен			
Имя, №			

ТП 144-000-965с.93

ОВ.СО-2

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
I.	Плита газовая бытовая 4-х горелочная ПГ-4 "Под сжиженный газ" Ферганский завод газовой аппаратуры	мод. I42I ГОСТ I0798-85	шт	796		48583II00I		I	45,0
2.	Кран конусный сальниковый муфтовый ПБ66к ϕ 15 мм ПО "Пензтяжпромарматура"	TU26-07-I396-	шт	796		37I2222003		I	0,32
3.	Баллон для сжиженного газа 3-50 Астраханский завод им.К.Маркса	ГОСТ I5860-84	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 ГОСТ 3262-75 6стIкп2 ГОСТ 380-7I		м	006				5	I,28
7.	Прокладка газопровода в футляре через стену ϕ I59x3,0 $l=0,3$ м	с.5.905-I5 УГ. I0.00	шт	796				I	I0,2

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

Привязан		
Име. №		
ТП I44-000-965с.93		ГСВ.С0-2
Спецификация оборудования по рабочим чертежам комплекта марки ГСВ. (Сжиженный газ)		Страниц Лист Листов РП I 1
Нач.от. Звездиная ГУП Немцев Разраб. Аскароев		Таджикгипросельстрой

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	Е27Н2П-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				4	
2.2.4	То же, сдвоенный 220В, 6,3А	С-2-06-6/220	шт	796				5	
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-2-08- 6/220	шт	796				14	
2.2.7	То же, сдвоенная 220В, 6,3А	2Н-РШ-Ц-2-С- -01-6/220	шт	796				2	
2.2.8	Колодка клеммная 2-х контактная	СВ-2-4,0/380УЗ	шт	796				3	
2.2.9	То же, 3-х контактная	СВ-3-2,5/250УЗ	шт	796				4	
2.2.10	Крюк для подвески светильников	У623УХЛЧ	шт	796				7	
2.2.11	Розетка потолочная	РП-УХЛЧ	шт	796				7	
2.2.12	Коробка ответвительная	У-194МУХЛ2	шт	796				22	
2.2.13	То же, для установки выключателей и штепсельных розеток	КУВ-1МУХЛ3	шт	796				31	

Ив. № подл.

Взам. инв. №

Подпись и дата

Привязан

Ив. №			

ТП 144-000-965с.93

ЭО.СО

Лист

2

