

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

211-1-400.87

ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД НА 280

МЕСТ

в конструкциях серии I.090.I-I

А Л Б О М У I

СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

Часть 2

санитарно-техническое оборудование

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
211-1-400.87
ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД НА 280 МЕСТ
в конструкциях серии I.090.I-I



АЛЬБОМ - У1

СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

Часть - 2

санитарно-техническое оборудование

Разработан
ЦНИИЭП учебных зданий

Главный инженер института  Ляхович А.К.
Начальник СТО  Бабин Л.И.

Утвержден Госгражданстроем
Приказ № 9 от 16 января

1987 г.

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА УІ часть 2

2

Наименование	№№ листов	№№ стр.
Титульный лист	-	I
Содержание альбома	-	2
Спецификация оборудования	СО.ОВ-I + 2I	3 + 23
Спецификация оборудования	СО.ВК-I + 8	24 + 3I

Альбом УІ. ч. 2

Альбом VI.ч.2

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
<u>Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком</u>									
<u>Узел управления</u>									
I. Ручной насос		"Родник"	шт	796		3632280000		I	
2. Регулятор температуры прямого действия $\phi 25 t_n = -20^\circ C$		РТ-22I7-1дп25	шт	796		42I86I0000		I	
		$t_n = -25^\circ C$ РТ-22I7-2дп25	шт	796		42I86I0000		I	
		$t_n = -30^\circ C$ РТ-22I7-3дп25	шт	796		42I86I0000		I	
		$t_n = -35^\circ C$ РТ-22I7-4дп25	шт	796		42I86I0000		I	
		$t_n = -40^\circ C$ РТ-22I7-5дп25	шт	796		42I86I0000		I	
3. Счётчик горячей воды		УВКГ-40	шт	796		42I32I0282		I	
		ГОСТ2874-73							
4. Манометр показывающий пружинный предел измерения									
0 + 10 кгс/см ²		ОБМІ-100	шт	796		42I2I3I302		3	
5. 0 + 16 кгс/см ²		ОБМІ-100	шт	796		42I20I0023		3	

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

Ив. №		Привязан		
Ив. №		311-1-400.87 -ОВ.СО		
Н. конт	Рапопорт	Спецификация оборудования		
Нач. от	Басин			
Гл. инж	Хелимский			
ГМП	Курилова			
Инжен.	Вахрушева			
		Стадия	Лист	Листов
		Р	I	2I
		ЦНИИЭП учебных зданий		

Альбом УГ.ч.2

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
	6. Термометр технический ртутный прямой, цена деления 1° ⁰ , длина верхней части - 150 мм, длина нижней части - 163 мм, предел шкалы 0 ± 100°С	ГОСТ2823-	шт	796		422I22II22		3	
	7. 0 ± 160°С	-73E X	шт	796		432I22II34		3	
<u>Теплоснабжение установок систем</u>									
	1. Регулятор температур, диапазон регулирования температур 20 ± 60°С, длина дистанционного капилляра 10 м	PTI5 ТУ25.02. IO53-76.	шт	796		42II000000		I	
	2. Манометр показывающий пружинный предел измерения 0 ± 16 кгс/см ²	ОБМІ-100 ГОСТ8625- -77E X	шт	796		42I20I0023		I	

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

Привязан			
Инв. №			

211-1-400.87 -ОБ.СО

Лист 2

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
	<u>Вентиляция</u>								
	1. Вентилятор радиальный № 5, исполнение I диаметр колеса 0,95 Д и Пр ⁰ с виброизоляторами с электродвигателем I4I50B /мин I,5 квт	B-Ц4-70- -5-02A 4A80B4 TV22-4208- -78	КОМП	67I		486I2I4527		I	95,20
	2. Вентилятор радиальный № 4, исполнение I диаметр колеса I,0 Д и Л ⁰ с виброизоляторами с электродвигателем I390 об/мин 0,75 квт	B-Ц4-70- -4-03Алев 4A7IВ4 TV22-4208- 78	КОМП	67I		486I2I4477		I	62,80
	3. Вентилятор крышный радиальный № 4 с углами выхода лопаток 45° с электродвигателем 9I0 об/мин 0,37 квт	BKP4.00.45.6 4A7IA6 TV22-4952- -8I	КОМП	67I		486I7I4407		I	60,70
	4. Вентилятор вытяжной канальный "Самал"	BK6-Y4	шт	796		486I520000		I3	I,6

Привязан			
Инд. №			

211-1 - 400.87 - ОБ.СО

Лист

3

Альбом УГ.ч.2

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. Калорифер пластинчатый многоходовой								
	$t_{н} = -20^{\circ}\text{C}$	КВС7Б-П	шт	796		48635I246I		I	65
	$t_{н} = -25^{\circ}\text{C}$	КВС8Б-П	шт	796		48635I2464		I	75
	$t_{н} = -30^{\circ}\text{C}$	КВС9Б-П	шт	796		48635I2467		I	85
	$t_{н} = -35^{\circ}\text{C}$	КВБ8Б-П	шт	796		48635I2358		I	97
	$t_{н} = -40^{\circ}\text{C}$	КВБ8Б-П	шт	796		48635I2358		I	97
		ТУ22-572I-							
		-84							
	6. Заслонка воздушная утепленная без электроподогрева с электроприводом								
	ТУ 204 Каз ССР 062-78	Ш1000x600	комп	67I		48633II430		I	49
		МЭ0-063/25-							
		-0,25п							
	7. Фильтр ячейковый	ФЯУ							
		ТУ22-3I93	шт	796		486323II22		4	4,4
		-75							

Инв. № подл. Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан

Инв. №			

211-1-400.87-0B.CO

Лист

4

АЛБООМ У1 Ч.2

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
<u>Оборудование, поставляемое подрядчиком</u>									
<u>Отопление</u>									
I.	Конвектор типа "Прогресс" концевой	ГОСТ 20849-							
	$t_n = -30^{\circ}\text{C}$	-75 [#]							
		20KI-0,8	шт	796				24	
			ЭКМ	084				22,80	
2.	Конвектор типа "Прогресс" концевой								
	$t_n = -35^{\circ}\text{C}$	20KI-0,9	шт	796				16	
			ЭКМ	084				17,12	
3.	Конвектор типа "Прогресс" концевой								
	$t_n = -30^{\circ}\text{C}$	20KI-I,0	шт	796				24	
			ЭКМ	084				28,56	
	$t_n = -35^{\circ}\text{C}$	20KI-I,0	шт	796				24	
			ЭКМ	084				28,56	
	$t_n = -40^{\circ}\text{C}$	20KI-I,0	шт	796				8	
			ЭКМ	084				9,52	
4.	Конвектор типа "Прогресс" концевой								
	$t_n = -20^{\circ}\text{C}$	20KI-I,I	шт	796				56	
			ЭКМ	084				73,36	
	$t_n = -25^{\circ}\text{C}$	20KI-I,I	шт	796				40	
			ЭКМ	084				52,40	
	$t_n = -30^{\circ}\text{C}$	20KI-I,I	шт	796				16	
			ЭКМ	084				20,96	

Привязан			
Имя. №			

211-1-400.87-0B.CO

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
	$t_{н} = -35^{\circ}\text{C}$	20KI-I,I	шт	796				24	
			ЭКМ	084				31,44	
	$t_{н} = -40^{\circ}\text{C}$	20KI-I,I	шт	796				40	
			ЭКМ	084				52,40	
	5. Конвектор типа "Прогресс" концевой								
	$t_{н} = -20^{\circ}\text{C}$	20KI-I,2	шт	796				8	
			ЭКМ	084				11,52	
	$t_{н} = -25^{\circ}\text{C}$	20KI-I,2	шт	796				24	
			ЭКМ	084				34,56	
	$t_{н} = -40^{\circ}\text{C}$	20KI-I,2	шт	796				16	
			ЭКМ	084				23,04	
	6. Конвектор типа "Прогресс" проходной								
	$t_{н} = -30^{\circ}\text{C}$	20KI-0,8	шт	796				24	
			ЭКМ	084				22,80	
	7. Конвектор типа "Прогресс" проходной								
	$t_{н} = -30^{\circ}\text{C}$	20KI-0,9	шт	796				24	
			ЭКМ	084				25,68	
	$t_{н} = -35^{\circ}\text{C}$	20KI-0,9	шт	796				16	
			ЭКМ	084				17,12	
	8. Конвектор типа "Прогресс" проходной								
	$t_{н} = -30^{\circ}\text{C}$	20KI-I,0	шт	796				24	
			ЭКМ	084				28,56	
	$t_{н} = -35^{\circ}\text{C}$	20KI-I,0	шт	796				32	
			ЭКМ	084				38,08	

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

Привязан			
Инв. №			

211-1-400.87-0B.CO

Лист
6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Конвектор типа "Прогресс" проходной $t_{н} = -40^{\circ}\text{C}$	20KI-I,0	шт	796				8	
			экм	084				9,52	
	9. Конвектор типа "Прогресс" проходной $t_{н} = -20^{\circ}\text{C}$	20KI-I,1	шт	796				64	
			экм	084				83,84	
	$t_{н} = -25^{\circ}\text{C}$	20KI-I,1	шт	796				48	
			экм	084				62,88	
	$t_{н} = -35^{\circ}\text{C}$	20KI-I,1	шт	796				24	
			экм	084				31,44	
	$t_{н} = -40^{\circ}\text{C}$	20KI-I,1	шт	796				48	
			экм	084				62,88	
	10. Конвектор типа "Прогресс" проходной $t_{н} = -20^{\circ}\text{C}$	20KI-I,2	шт	796				8	
			экм	084				11,52	
	$t_{н} = -25^{\circ}\text{C}$	20KI-I,2	шт	796				24	
			экм	084				34,56	
	$t_{н} = -40^{\circ}\text{C}$	20KI-I,2	шт	796				16	
			экм	084				23,04	
	11. Конвектор типа "Прогресс" концевой $t_{н} = -25^{\circ}\text{C}$	20K2-0,7	шт	796				1	
			экм	084				1,48	
	$t_{н} = -30^{\circ}\text{C}$	20K2-0,7	шт	796				1	
			экм	084				1,48	
			Привязан						
			Инв. №						
								211-1-400.87 -ОВ.СО	
									Лист 7

АЛБЪОМ УД Ч.2

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
	$t_{н} = -40^{\circ}\text{C}$	20K2-0,7	шт	796				1	
			ЭКМ	084				1,48	
	I2. Конвектор типа "Прогресс" концевой								
	$t_{н} = -20^{\circ}\text{C}$	20K2-0,8	шт	796				5	
			ЭКМ	084				9,40	
	$t_{н} = -25^{\circ}\text{C}$	20K2-0,8	шт	796				1	
			ЭКМ	084				1,88	
	$t_{н} = -30^{\circ}\text{C}$	20K2-0,8	шт	796				8	
			ЭКМ	084				15,04	
	$t_{н} = -35^{\circ}\text{C}$	20K2-0,8	шт	796				7	
			ЭКМ	084				13,16	
	I3. Конвектор типа "Прогресс" концевой								
	$t_{н} = -20^{\circ}\text{C}$	20K2-0,9	шт	796				4	
			ЭКМ	084				7,60	
	$t_{н} = -25^{\circ}\text{C}$	20K2-0,9	шт	796				6	
			ЭКМ	084				11,40	
	$t_{н} = -30^{\circ}\text{C}$	20K2-0,9	шт	796				3	
			ЭКМ	084				5,70	
	$t_{н} = -35^{\circ}\text{C}$	20K2-0,9	шт	796				2	
			ЭКМ	084				3,80	
	$t_{н} = -40^{\circ}\text{C}$	20K2-0,9	шт	796				7	
			ЭКМ	084				13,30	

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

Привязан

Инд. №			

211-1-400.87-0B.C0

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
	I4. Конвектор типа "Прогресс" концевой								
	$t_{н} = -30^{\circ}\text{C}$	20К2-I,0	шт	796				2	
			экм	084				6,36	
	I5. Конвектор типа "Прогресс" концевой								
	$t_{н} = -20^{\circ}\text{C}$	20К2-I,I	шт	796				5	
			экм	084				11,60	
	$t_{н} = -25^{\circ}\text{C}$	20К2-I,I	шт	796				4	
			экм	084				9,28	
	$t_{н} = -30^{\circ}\text{C}$	20К2-I,I	шт	796				4	
			экм	084				9,28	
	$t_{н} = -35^{\circ}\text{C}$	20К2-I,I	шт	796				6	
			экм	084				13,92	
	$t_{н} = -40^{\circ}\text{C}$	20К2-I,I	шт	796				4	
			экм	084				9,28	
	I6. Конвектор типа "Прогресс" концевой								
	$t_{н} = -20^{\circ}\text{C}$	20К2-I,2	шт	796				3	
			экм	084				7,56	
	$t_{н} = -25^{\circ}\text{C}$	20К2-I,2	шт	796				4	
			экм	084				10,08	
	$t_{н} = -30^{\circ}\text{C}$	20К2-I,2	шт	796				14	
			экм	084				35,28	
	$t_{н} = -35^{\circ}\text{C}$	20К2-I,2	шт	796				5	
			экм	084				12,60	

Привязан			
Инв. №			

211-1-400.87 -ОВ.СО

Лист
9

Альбом У1 Ч.2

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
	$t_{н} = -40^{\circ}\text{C}$	20К2-I,2	шт	796				5	
			ЭКМ	084				12,60	
I7. Конвектор типа "Прогресс" концевой									
	$t_{н} = -20^{\circ}\text{C}$	20К2-I,3	шт	796				7	
			ЭКМ	084				19,18	
	$t_{н} = -25^{\circ}\text{C}$	20К2-I,3	шт	796				7	
			ЭКМ	084				19,18	
	$t_{н} = -30^{\circ}\text{C}$	20К2-I,3	шт	796				14	
			ЭКМ	084				38,36	
	$t_{н} = -35^{\circ}\text{C}$	20К2-I,3	шт	796				9	
			ЭКМ	084				24,66	
	$t_{н} = -40^{\circ}\text{C}$	20К2-I,3	шт	796				3	
			ЭКМ	084				8,22	
I8. Конвектор типа "Прогресс" концевой									
	$t_{н} = -20^{\circ}\text{C}$	20К2-I,4	шт	796				2	
			ЭКМ	084				5,92	
	$t_{н} = -25^{\circ}\text{C}$	20К2-I,4	шт	796				2	
			ЭКМ	084				5,92	
	$t_{н} = -30^{\circ}\text{C}$	20К2-I,4	шт	796				9	
			ЭКМ	084				24,64	
	$t_{н} = -35^{\circ}\text{C}$	20К2-I,4	шт	796				17	
			ЭКМ	084				50,32	
	$t_{н} = -40^{\circ}\text{C}$	20К2-I,4	шт	796				15	
			ЭКМ	084				44,40	

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

Привязан			
Инд. №			

211-1-400.87 -OB.CO

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
	19. Конвектор типа "Прогресс" концевой								
	$t_{н} = -20^{\circ}\text{C}$	20К2-1,5	шт	796				18	
			экм	084				56,88	
	$t_{н} = -25^{\circ}\text{C}$	20К2-1,5	шт	796				13	
			экм	084				41,08	
	$t_{н} = -30^{\circ}\text{C}$	20К2-1,5	шт	796				13	
			экм	084				41,08	
	$t_{н} = -35^{\circ}\text{C}$	20К2-1,5	шт	796				9	
			экм	084				28,44	
	$t_{н} = -40^{\circ}\text{C}$	20К2-1,5	шт	796				13	
			экм	084				41,08	
	20. Конвектор типа "Прогресс" концевой								
	$t_{н} = -20^{\circ}\text{C}$	20К2-1,6	шт	796				12	
			экм	084				40,56	
	$t_{н} = -25^{\circ}\text{C}$	20К2-1,6	шт	796				9	
			экм	084				30,42	
	$t_{н} = -30^{\circ}\text{C}$	20К2-1,6	шт	796				2	
			экм	084				6,76	
	$t_{н} = -35^{\circ}\text{C}$	20К2-1,6	шт	796				13	
			экм	084				43,94	
	$t_{н} = -40^{\circ}\text{C}$	20К2-1,6	шт	796				6	
			экм	084				20,28	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

211-1-400.87-0В.СО

Лист

II

Альбом У1 Ч.2

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
	21. Конвектор типа "Прогресс" концевой								
	$t_{н} = -20^{\circ}\text{C}$	20К2-1,7	шт	796				13	
			экм	084				46,67	
	$t_{н} = -25^{\circ}\text{C}$	20К2-1,7	шт	796				21	
			экм	084				75,39	
	$t_{н} = -35^{\circ}\text{C}$	20К2-1,7	шт	796				2	
			экм	084				4,78	
	$t_{н} = -40^{\circ}\text{C}$	20К2-1,7	шт	796				16	
			экм	084				57,44	
	22. Конвектор типа "Прогресс" концевой								
	$t_{н} = -20^{\circ}\text{C}$	20К2-1,8	шт	796				2	
			экм	084				7,60	
	$t_{н} = -25^{\circ}\text{C}$	20К2-1,8	шт	796				2	
			экм	084				7,60	
	$t_{н} = -30^{\circ}\text{C}$	20К2-1,8	шт	796				5	
			экм	084				19,00	
	$t_{н} = -35^{\circ}\text{C}$	20К2-1,8	шт	796				2	
			экм	084				7,60	
	$t_{н} = -40^{\circ}\text{C}$	20К2-1,8	шт	796				1	
			экм	084				3,80	

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

Привязан

Инд. №			

211-1-400.87 -0В.СО

Альбом УИ Ч.2

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
	23. Конвектор типа "Прогресс" концевой								
	$t_{н} = -20^{\circ}\text{C}$	20К2-1,9	шт	796				4	
			экм	084				16,08	
	$t_{н} = -25^{\circ}\text{C}$	20К2-1,9	шт	796				5	
			экм	084				20,10	
	$t_{н} = -35^{\circ}\text{C}$	20К2-1,9	шт	796				4	
			экм	084				16,08	
	$t_{н} = -40^{\circ}\text{C}$	20К2-1,9	шт	796				4	
			экм	084				16,08	
	24. Конвектор типа "Прогресс" концевой								
	$t_{н} = -20^{\circ}\text{C}$	20К2-2,0	шт	796				1	
			экм	084				4,22	
	$t_{н} = -40^{\circ}\text{C}$	20К2-2,0	шт	796				1	
			экм	084				4,22	
	25. Конвектор типа KB								
	$t_{н} = -20^{\circ}\text{C}$	20-10-600	шт	796				2	
			экм	084				20,00	
	$t_{н} = -25^{\circ}\text{C}$	20-10-600	шт	796				2	
			экм	084				20,00	
	$t_{н} = -30^{\circ}\text{C}$	20-10-600	шт	796				2	
			экм	084				20,00	
	$t_{н} = -35^{\circ}\text{C}$	20-10-600	шт	796				2	
		ТУ21-26-	экм	084				20,00	
		215-78							

Привязан			
Имя. №			

211-1-400-87 -ОВ.СО

Лист
13

Альбом У1 ч.2

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
	$t_{н} = -40^{\circ}\text{C}$	20-10-600	шт	796				2	
		ТУ21-26-	экм	084				20,00	
		215-78							
26.	Задвижка чугунная фланцевая $\varnothing 50$	31ч 6бр	шт	796				2	
		ТУ26-07-							
		1136-76							
27.	Вентиль запорный муфтовый $\varnothing 15$	15Б 1п	шт	796				44	
28.	$\varnothing 20$	15Б 1п	шт	796				12	
29.	$\varnothing 25$	15Б 1п	шт	796				10	
30.	$\varnothing 32$	15Б 1п	шт	796				2	
31.	$\varnothing 40$	15Б 1п	шт	796				6	
		ГОСТ 9086-74							
32.	Кран пробковый муфтовый $\varnothing 20$	11Б 1бк	шт	796				24	
		ГОСТ 22508-							
		-77							
33.	Кран двойной регулировки муфтовый $\varnothing 15$	КРДЦ	шт	796				18	
34.	$\varnothing 20$	КРДЦ	шт	796				56	
		ТУ26-07-							
		164-74							
35.	Кран воздуховыпускной	7073В	шт	796				28	
36.	Трубопровод из водопроводных обыкновенных труб по ГОСТ 3262-75 ^X $\varnothing 25$		м	006				330	

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

Привязан			
Ив. №			

211-1-400.87-0В.СО

Альбом У1 Ч.2

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
	37. Трубопровод из водогазопроводных легких труб под накатку по ГОСТ 3262-75* Ø 15		м	006				340	
	38. Ø 20		м	006				320	
	39. Ø 25		м	006				150	
	40. Ø 32		м	006				97	
	41. Ø 40		м	006				90	
	42. Ø 50		м	006				18	
	43. Трубопровод из стальных электросварных труб по ГОСТ 10705-80 Ø 76x2,8		м	006				22	
	44. Конструкция тепловой изоляции трубопроводов:	ОВН4							
	а. Шнур теплоизоляционный	ТУ36-1695-79	м3	113				3,5	
	б. Пергамин	П 350 ГОСТ2697-75	м2	055				160	
	в. Рулонная стеклоткань	ВВ-Г ТУ 21-23-44-79	м2	055				160	
	г. Грунт	ГФ-021 ГОСТ 25129-82	кг	116				100	
	д. Краска	БТ-177 ГОСТ 5631-79	кг	116				40	
	е. Краска масляная	ГОСТ 695-77*	кг	116				140	

Привязан			
Инд. №			

211-1-400.87-ОВ.СО

Альбом УГ, ч.2

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
	<u>Узел управления</u>								
	I. Элеватор стальной № 2	40с IOбк	шт	796				I	
		TU26-07-							
		-I255-82							
	2. Задвижка клиновья фланцевая ф 50	30с 4Iнж I	шт	796				2	
		ГОСТ IOI94-							
		-78							
	3. Задвижка чугунная фланцевая ф 80	3Iч 6бр	шт	796				2	
		TU26-07-							
		-II36-79							
	4. Вентиль запорный муфтовый ф 25	I5BIп	шт	796				4	
	5. ф 32	I5BIп	шт	796				2	
		ГОСТ 9086-							
		-74							
	6. Грязевик абонентский I6-50	г34-02	шт	796				2	
		4.903-I0в8							
	7. Гильза термометра со штуцером	MBI543-65	шт	796				5	
	8. Кран трехходовой для контрольного манометра	I4MI	шт	796				6	
	ф I5	TU26-07-							
		-I06I-73							
	9. Рукав резиновый с текстильным каркасом ф 25	ГОСТI8698-79 ^X	м	006				25	

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

Привязан			
Изм. №			

211-1-400.87-OB.CO

Лист I6

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
	10. Трубопровод из водопроводных легких труб под накатку по ГОСТ 3262-75 ^X	ф 25	м	006				5	
	11. ф 32		м	006				3	
	12. Трубопровод из стальных электросварных труб по ГОСТ 10705-80	ф 45x2,5	м	006				5	
	13. ф 57 x 2,8		м	006				25	
	14. ф 89 x 2,8		м	006				3	
	15. ф 108x2,8		м	006				3	
	16. Конструкция тепловой изоляции								
	а) Шнур теплоизоляционный	ТУ36-1695-79	м3	113				0,3	
	б) Пергамин	П350 ГОСТ2697-83	м2	055				10	
	в) Рулонная стеклоткань	ВВ-Г ТУ21-23-44-79	м2	055				10	
	г) Маты минераловатные	ГОСТ21880-76	м3	113				0,1	
	д) Грунт	ГОСТ 25129-82	кг	116				15	
	е) Краска	ГОСТ 5631-79	кг	116				5	
	ж) Краска масляная	ГОСТ 695-77	кг	116				10	

Привязан

Инд. №			

211-1-400.87-ОВ.СО

Лист

17

Альбом УГ.ч.2

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
	<u>Теплоснабжение установок систем</u>								
	1. Вентиль запорный муфтовый	ф 15	И5Б1п	шт	796			3	
	2.	ф 32	И5Б1п	шт	796			2	
			ГОСТ9086-74						
	3. Фильтр жидкостный	ф 32	5.903-I	шт	796			1	
	4. Расширитель		Экч-2-75	шт	796			2	
	5. Трубопровод из водогазопроводных легких труб под накатку по ГОСТ 3262-75 ^X								
		ф 15		м	006			6	
	6.	ф 32		м	006			25	
	7. Крючок для водогазопроводных труб								
			ТП4-03	шт	796			15	
			4.904-69						
	8. Конструкция тепловой изоляции								
	а) Шнур теплоизоляционный		ТУ36-1695-	м3	113			0,15	
			-79						
	б) Пергамин		П350	м2	055			8	
			ГОСТ2697-83						
	в) Рулонная стеклоткань		ВВ-Г	м2	055			8	
			ТУ21-44-79						

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

Привязан

Инд. №			

211-1-400-87-0В.СО

Альбом У1.Ч.2

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
	<u>Вентиляция</u>								
	I. Дверь для вентиляционных камер утепленная	ДуI,25x0,5 5904-4	шт	796				3	33,6
	2. Вставка гибкая	ВВ-I9	шт	796				I	5,13
	3.	ВВ-20	шт	796				I	6,76
	4.	ВН-I2	шт	796				I	4,12
	5.	ВН-I3	шт	796				I	5,02
	6.	ВВ-I0	шт	796				I	2,44
		5.904-38							
	7. Решетка щелевая регулирующая	PI50	шт	796				6	0,4
	8.	P200	шт	796				6	0,6
		I.494-I0							
	9. Решетка воздухоприточная	PP-I	шт	796				I	I,05
	10.	PP-2	шт	796				2	I,8
	II.	PP4	шт	796				I	3
	12.	PP5	шт	796				2	4,5
		I.494-8							
	13. Решетка вентиляционная пластмассовая	РВПЗ	шт	796				78	0,093
		ГОСТ13448-82							

Инд. № подл. подпись и дата (разм. инв. №)

Привязан

Инд. №

211-1-400.87-0В.СО

Лист
19

Альбом У1 ч.2

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
	I4. Заслонка воздушная \varnothing 315	P3I5P	шт	796				I	7,64
		Б.904-13							
		вып. I-2							
	I5. Клапан обратный \varnothing 250	KOI	шт	796				I	6,03
		I,494-28							
		дополнение							
	I6. Тележка грузовая № 43	Тип 4	шт	796				I	
		ГОСТ 12847-							
		-67							
	I7. Переходная секция из тонколистовой кровельной стали δ =1 мм по ГОСТ 19904-74*								
	I000x700x1100	ОВН-I	шт	796				I	75
	I8. Приемная секция из тонколистовой кровельной стали δ =1 мм по ГОСТ 19904-74*								
	I200x700x1100	ОВН-2	шт	796				I	120
	I9. Лючок для замера воздушных потоков	СТД 82 81	шт	796				I5	
	20. Подставка под калорифер h =500 мм	П-00							
		4.904-25	шт	796				4	2,1

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

Привязан

Инв. №

211-1-400.87-ОВ.СО

Лист

20

Альбом УГ.ч.2.

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
	21. Воздуховод из тонколистовой стали								
	по ГОСТ 19904 -74 ^X $\delta = 0,5$ мм ϕ 125		М	006				20,	2,05
	22. ϕ 140		М	006				120	1,73
	23. ϕ 200		М	006				7	2,46
	24 $\delta = 0,6$ мм ϕ 250		М	006				22	3,69
	25 ϕ 280		М	006				3	4,16
	26 ϕ 315		М	006				17	4,65
	27 ϕ 400		М	006				5	5,92
	28 ϕ 450		М	006				5	6,60
	29 $\delta = 0,5$ мм 100x200		М	006				46	6,35
	30 100x250		М	006				4	2,74
	31 150x200		М	006				5	2,74
	32 $\delta = 0,7$ мм 300x200		М	006				1	3,85
	33 400x200		М	006				2,0	8,80
	34 400x300		М	006				1	7,70
	35 500x200		М	006				5	38,50
	36 500x250		М	006				10	11,55
	37 600x250		М	006				1	9,35
	38. Конструкция тепловой изоляции приёмной секции:	ОВН2							
	а) маты минераловатные $\delta = 40$ мм	ГОСТ21880-76	М3	113				0,25	
	б) Рубероид	ГОСТ10923-82	М2	055				10	
	в) фольгоизол	ГОСТ20429-84	М2	005				10	

Привязан			
Инв. №			

211-1-400.87-ОВ.СО

Лист

21

Альбом УГ.Ч.2

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
<u>Оборудование и материалы поставляемые заказчиком</u>									
<u>Водопровод</u>									
	I. Счётчик холодной воды	ВСКМ-50	шт	796		42I32I0I07		I	
		ГОСТ60I9-83							
	2. Манометр показывающий пружинный общего назначения	ОБМ-I-100x10	шт	796		42I2I3I300		I	
		ГОСТ2405-80 ^X							

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

				Привязан			
Ив. №							
				211-1-400.87 - ВК.СО			
Н.конт	Колганова			Спецификация оборудования	Стадия	Лист	Листов
Нач.от	Бабин				Р	1	8
Гл.инж	Хелимский				ЦНИИЭП учебных зданий		
Рук.гр	Ильичева						

Альбом УГ.ч.2.

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
	<u>Оборудование и материалы, поставляемые подрядчиком</u>								
	<u>Водопровод</u>								
	1. Кран водоразборный	КВ-15д	шт	796				1	
		ГОСТ20275-74							
	2. Кран поливочный ϕ 25, компл.		шт	796				2	
	а) вентиль запорный муфтовый ϕ 25	15Б-3р	шт	796				2	
		ГОСТ9086-74 ^X							
	б) рукав резиноканевый напорный ϕ 25 $l=35$ м	ГОСТ18698-79 ^X	шт	796				2	
	3. Кран пожарный, компл.		шт	796				7	
	а) вентиль пожарный запорный с муфтой и цапкой ϕ 50	1Б-1р	шт	796				7	
		каталог ЦКБА							
	б) ствол пожарный ручной	ПС-50	шт	796				7	
		ГОСТ9923-80Е							
	в) головка соединительная муфтовая	ГР-50	шт	796				7	
		ГОСТ2217-76 ^X							
	г) головка соединительная цапковая	ГЦ-50	шт	796				7	
		ГОСТ2217-76 ^X							
	д) Рукав пожарный напорный льняной ϕ 50 $l=20,0$ м	ГОСТ472-75 ^X	шт	796				7	
	4. Вентиль запорный муфтовый ϕ 15	15Б-3р	шт	796				77	
	5. ϕ 20	ГОСТ9086-74 ^X	шт	796				6	
	6. ϕ 25		шт	796				12	
	7. ϕ 32		шт	796				1	
	8. Задвижка фланцевая с выдвижным шпин-	30ч-6бр							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

211-1-400.87

-ВК.СО

Лист

2

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
	делем ϕ 50	ГОСТ8437-75X	шт	796				3	
	9. Фланец стальной приварной ϕ 50	ГОСТ12820-80 ^X	шт	796				5	
	10. Подводки полиэтиленовые в смывным бачкам $\ell=0,7$ м	РСТ Латв.ССР							
		96-75	шт	796				47	
	11. Трубопровод из легких водогазопроводных оцинкованных труб ϕ 15	ГОСТ3262-75 ^X	м	006				194	
	12. ϕ 20		м	006				100	
	13. ϕ 25		м	006				77	
	14. ϕ 32		м	006				13	
	15. ϕ 50		м	006				85	
	16. Конструкция изоляции:								
	а) Шнур теплоизоляционный	ТУ36-1695-	м3	113				0,9	
		-79							
	б) Рулонная стеклоткань	ВВ-Г							
		ТУ21-23-44	м2	055				49,2	
		-79							
	г) Пергамин	П-350	м2	055				41,3	
		ГОСТ2697-83							
	<u>Горячее водоснабжение</u>								
	1. Смеситель для мойки	СМ-М-НН	шт	796				5	
		ГОСТ25809-							
		-83							
	2. Смеситель для душа	СМ-Д-СТ	шт	796				1	

Привязан			
Инв. №			

211-1-400.87

-ВК.СО

Лист

3

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
		ГОСТ25809-83							
	3. Смеситель для ванны	СМ-В-ШШ	шт	796				I	
		ГОСТ25809-83							
	4. Душевая сетка на гибком шланге ϕ I5		шт	796				I3	
	5. Термосмеситель воды	ТСВБ	шт	796				I3	
		ТУ2I-0I-447							
		-7I							
	6. Полотенцесушитель из труб ϕ 32 $l=0,5$ м	ГОСТ3262-75X	шт	796				I3	
	7. Труба ребристая отопительная чугунная $l=I,0$ м	ГОСТI8I6-76	шт	796				56	
	8. Задвижка чугунная фланцевая с выдвижным шпинделем ϕ 50	30ч-66р							
		ГОСТ8437-75X	шт	796				I	
	9. Фланец стальной приварной ϕ 50	ГОСТI2820-80X	шт	796				2	
	10. Вентиль запорный муфтовый ϕ I5	I5B I6р	шт	796				35	
	11. ϕ 20	ГОСТ9086-74	шт	796				52	
	12. ϕ 25	I5B I6к	шт	796				28	
	13. ϕ 32	ГОСТ9086-74	шт	796				I	
	14. ϕ 40		шт	796				I	
	15. Трубопровод из водопроводных легких оцинкованных труб ϕ I5	ГОСТ3262-75X	м	006				243	
	16. ϕ 20		м	006				244	
	17. ϕ 25		м	006				3I3	
	18. ϕ 32		м	006				72	
	19. ϕ 40		м	006				24	
	20. ϕ 50		м	006				24	

Привязан

Инв. №			

211-1-400.87 - ВК.СО

Лист

4

Альбом VI, ч. 2.

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
	2I. Конструкция изоляции:								
	а) Шнур теплоизоляционный	ТУ36-1695-79	м3	113				1,8	
	б) рулонная стеклоткань	ВВ-Г ТУ21-23-44-79	м2	055				100,2	
	в) пергамин	П-350 ГОСТ2697-83	м2	055				83,1	
	<u>Канализация</u>								
	1. Унитаз фаянсовый детский, компл.	ДТ-КВ ГОСТ22847-77	шт	796				28	
	а) бачок фаянсовый высокорасполагаемый	ГОСТ21485,0-76X	шт	796				28	
	2. Унитаз фаянсовый тарельчатый с косым выпуском компл.	Т-КВ-1 ГОСТ22847-77	шт	796				14	
	а) бачок фаянсовый высокорасполагаемый	ГОСТ21485,0-76X	шт	796				14	
	3. Умывальник фаянсовый 500x400, компл.	Пр6с ГОСТ23759-79	шт	796				42	
	а) сифон	СЫЛУ ГОСТ23412-79	шт	796				42	
	б) кран туалетный ф 15	КТ-ГОД ГОСТ20275-74	шт	796				42	

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

Привязан			
Инд. №			

211-1-400.87 - ВК.00

Лист 5

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		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. Умывальник фаянсовый 500x400, компл.	Прбс	шт	796				8	
	а) сифон	ГОСТ23759-79 СБПУ	шт	796				8	
	б) смеситель	ГОСТ23412-79 СМ-УМ-ВКСЦ	шт	796				8	
	5. Поддон чугунный эмалированный мелкий 900x900, компл.	ГОСТ25809-83 ПМ	шт	796				9	
	а) сифон	ГОСТ10161-83 СПр ПВН	шт	796				9	
	6. Поддон чугунный эмалированный глубокий 800x800, компл.	ГОСТ23412-79 ПГ	шт	796				4	
	а) сифон	ГОСТ10161-83 СПР ПВН	шт	796				4	
	7. Раковина стальная эмалированная, компл.	ГОСТ23412-79 РСТД-2	шт	796				3	
	а) сифон	ГОСТ24843-81 ^X СДПМ	шт	796				3	
	б) смеситель	ГОСТ23412-79 СМ-УМ-НВР	шт	796				3	
	8. Раковина стальная эмалированная, компл.	ГОСТ25809-83 РС10-1	шт	796				1	
	а) сифон	ГОСТ24843-81 ^X СДПМ	шт	796				1	
		ГОСТ23412-79							

Привязан

Инв. №

211-1-400.87 -ВК.СО

Лист

6

Альбом У1.ч.2

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
	9. Видуар фаянсовый, компл.	СБ-I	шт	796				5	
		ТУ2Г-26-Г25-							
		-75							
	а) бачок смывной фаянсовый высокорасполагаемый	ГОСТ2Г485.0-	шт	796				5	
		-76X							
	б) смеситель для умывальника	СМ-УМ-НВР	шт	796				5	
		ГОСТ25809-83							
	10. Мойка чугунная эмалированная 800x600, компл.	МЧ-2	шт	796				13	
		ГОСТ7506-83							
	а) сифон	СБ12М	шт	796				13	
		ГОСТ234Г2-79							
	б) смеситель	СМ-УМ-ВКСЦ	шт	796				13	
		ГОСТ25809-83							
	11. Ванна чугунная эмалированная	ПВ-0	шт	796				1	
		ГОСТ1154-80X							
	а) сифон	СПрПВН	шт	796				1	
		ГОСТ234Г2-79							
	12. Трап чугунный эмалированный ф 100	Т-100	шт	796				7	
		ГОСТ1811-81							
	13. ф 50	Т-50	шт	796				1	
		ГОСТ 1811-81							
	14 Сифон-ревизия 2-х оборотный	СД ПМ	шт	796				5	
		ГОСТ234Г2-79							
	15. Кран проходной пробковый сальниковый	ПЧ 66к							

Привязан

Инв. №			

211-1-400.87 - ВК.СО

Лист

7

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

Альбом У1.ч.2

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
	чугунный Р = 10 кг/см ² ϕ 50	ГОСТ19193-73	шт	796				I	
	16. Задвижка чугунная с электроприводом	30ч -9066р	шт	796				I	
	ϕ 100	ГОСТ8437-75 ^x							
	17. Трубы канализационные пластмассовые ϕ 50	ПВП	м	006				260	
	18. ϕ 100	ГОСТ2268 9.3	м	006				284	
		-77							
	<u>Канализация ливневая</u>								
	1. Воронка водосточная ВР-96 ϕ 100		шт	796				2	
	2. Трубы пластмассовые напорные ϕ 110	ГОСТ18599-83	м	006				53	

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

Привязан			
Инв. №			

211-1-400.87 -BK.CO