

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

214-I-270.83

ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД НА 8 ГРУПП (190 МЕСТ)

СТЕНЫ КИРПИЧНЫЕ

А Л Б О М У I

СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

ЧАСТЬ 2

САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

19200-08

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

214-I-270.83

ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД НА 6 ГРУПП (190 МЕСТ)

СТЕНЫ КИРПИЧНЫЕ

А Л Ь Б О М У I

СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

ЧАСТЬ 2

САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Разработан ЦНИИЭП учебных зданий

Главный инженер института



А.Ляхович

На

И.Бабин

Утвержден Госгражданстроем
Приказ № 520 от 29 ноября 1982 г.

Рабочие чертежи введены в действие
ЦНИИЭП учебных зданий
Приказ № 129 от 24 декабря 1984 г.

Альбом У1 ч.2
 Типовой проект 214-1-270.83

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования: Обозначение документов и номер описного 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								
	Узел управления								
	1. Ручной насос	"Родник"	шт	796		363228		1	
	2. Регулятор температуры прямого действия Ø 25	РТ-2217-							
	t _н = -20°C	-1ДП25	шт	796		421861		1	
	t _н = -25°C	РТ-2217-							
	t _н = -30°C	-2ДП25	шт	796		421861		1	
	t _н = -35°C	РТ-2217-							
	t _н = -40°C	-3ДП25	шт	796		421861		1	
		РТ-2217-							
		-4ДП25	шт	796		421861		1	
		РТ-2217-							
		-5ДП25	шт	796		421861		1	
	3. Счетчик горячей воды	УВКТ-40	шт	796				1	

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

Привязан		
Инв. №		
214-1-270.83 -08.00		
Н.кон. Никитина	Н.отд. Бабин	Инж. Коробкова
Т.я.инж. Хелимский	Инж. Радопора	
Спецификация оборудования		Станд. Лист Листов Р 1 4
		ЦНИИЭП учебных зданий

19200-01

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.	Манометр показывающий пружинный 0 + 10 кгс/см ²	ОЕМ1-100 ГОСТ 8625- -77 ^ж Е	шт	796		42I2I3I302		I	
5.	0 + 16 кгс/см ²	ГОСТ 8625- -77 ^ж Е	шт	796		42I2I3I302		I	
6.	Термометр технический ртутный прямой, цена деления 1 ^o ; длина верхней части - 240 мм, длина нижней части - 163 мм, предел шкалы 0 + 100 ^o C	ГОСТ 2823- -73 ^ж Е	шт	796		42I060		3	
7.	0 + 160 ^o C	ГОСТ 2823- -73 ^ж Е	шт	796		42I060		I	
Теплоснабжение установок систем									
I.	Регулятор температур, диапазон регулирования 20+60 ^o C, длина дистанционного капилляра 10 м	PT 15 TV25.02. I053-76	шт	796		42I100		I	

Привязан			
Имя, №			

Типовой проект 214-1-270.83 Альбом У1. ч.2

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначения 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. Манометр показывающий пружинный предел измерения 0 + 16 кгс/см ²	ОБМ1-100 ГОСТ 8625-77*Е	шт	796		4212131302		1	
	Вентиляция								
	1. Камера приточная вентиляционная правое исполнение П1	2 ПК-10 5.904-12,В.0	шт	796				1	1000
	1.1. Агрегат вентиляторный с виброизоляторами, компл.:	А5 100-26	шт	796				1	120
	а. Вентилятор радиальный, исполнение 1, положение Л0°	В-114-70 №5							
	б. Электродвигатель 1400 об/мин. 1,5 квт	4А80В4							
	1.2. Секция соединительная	А1А 180.000 5.904-12 вып.1-1	шт	796				1	
	1.3. Секция калориферная однорядная с калориферами								
	КВС10А-П t _н = -20°C	А1А188.000	шт	796				1	282
	t _н = -25°C	-02	шт	796				1	282
	t _н = -30°C	5.904-12	шт	796				1	282
	t _н = -35°C	вып.1-1Б	шт	796				1	282
	t _н = -40°C		шт	796				1	282

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

Привезен			
Имя, №			

214-1-270.83 - 08.00

14100-08

Типовой проект 214-1-270.83 Альбом VI. ч.2

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка Зорудвания. 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.4.Секция приемная с фильтрами ФСВУ	AIA 224.000							
		5.904-12							
		вып.1-28	шт	796				I	199
	I.5.Заслонка воздушная утепленная типа II (без электроподогрева)	П1000x600Э	шт	796				I	
	а) Электрический исполнительный механизм	МЭ0 ⁴ /63-0,63							
		ТУ 26-07-							
		-296-82	шт	796				T	
	2. Агрегат вентиляторный с виброизоляторами, комп.:	В-Ц4-70-5-							
		-03-03лев	шт	796		486121		I	
	а. Вентилятор радиальный, исполнение I положение Д0 ⁰	В-Ц4-70 № 5							
	б. Электродвигатель 1000 об/мин; 0,75 кВт	4A80A6							
	3. Вентилятор электрический вытяжной канальный	ВК-6 УЧ	шт	796		486152		I4	

Примечания			
Изм. №			

Изм. № года Подпись и дата Изм. №

Альбом У1 ч.2
Типовой проект 214-1-270.83

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. Радиатор отопительный чугунный	М I40-A0							
	t _н = -30°C	ГОСТ8690-75	шт	796				632	
			ЭКМ	084				221,2	
	t _н = -20°C		шт	796				643	
			ЭКМ	084				225,1	
	t _н = -25°C		шт	796				695	
			ЭКМ	084				243,3	
	t _н = -35°C		шт	796				678	
			ЭКМ	084				236,7	
	t _н = -40°C		шт	796				725	
			ЭКМ	084				253,8	
	2. Задвижка чугунная фланцевая Ø 50	ЗИчбнж							
		ГОСТ5762-74	шт	796				2	

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

Привязан								
Имя, №								
214-1-270.83 -08.С0								
Н.конт	Никитина	<i>Мас</i>						
Н.отд.	Бабин	<i>Б</i>						
Г.инж.	Хелимский	<i>С</i>						
ТИП	Рапопорт	<i>Р</i>						
Инж.	Коробкова	<i>С</i>						
Спецификация оборудования		<table border="1"> <tr> <td>Стандия</td> <td>Лист</td> <td>Листов</td> </tr> <tr> <td>Р</td> <td>1</td> <td>6</td> </tr> </table>	Стандия	Лист	Листов	Р	1	6
Стандия	Лист	Листов						
Р	1	6						
		ЦНИИП учебных зданий						

19200-01

Альбом У1 ч.2

Типовой проект 214-1-270.83

Изм. № года Подпись и дата

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
3.	Вентиль запорный муфтовый Ø 15	ИБкч И8И-2	шт	796				6	
4.	Ø 20	ГОСТ И8И61-	шт	796				4	
5.	Ø 25	-72*	шт	796				20	
6.	Ø 32		шт	796				2	
7.	Кран регулирующий проходной	КРП							
	Ø 20	ГОСТИ0944-75	шт	796				55	
8.	Кран воздуховыпускной	СТД 861-5	шт	796				75	
9.	Трубопровод из водогазопроводных обычных труб по ГОСТ 3262-75* Ø 15		м	006				40	
10.	Ø 20		м	006				330	
11.	Ø 25		м	006				360	
12.	Ø 32		м	006				84	
13.	Ø 40		м	006				50	
14.	Ø 50		м	006				6	
Теплоснабжение установок систем									
1.	Вентиль запорный муфтовый	ИБкч И8И-2							
	Ø 15	ГОСТ И8И61-	шт	796				2	
2.	Ø 25	-72*	шт	796				4	

Примечание			
Изм. №			

214-1-270.83 -08.00

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
	3. Кран пробковый проходной муфтовый Ø 25	ИВ66к ГОСТ2704-77*	шт	796				2	
	4. Расширитель	ЗКЛ-2-75	шт	796				1	
	5. Трубопровод из водогазопроводных обыкновенных труб по ГОСТ 3262-75*	Ø 15	м	006				3	
	6. Ø 25		м	006				63	
	7. Ø 50		м	006				36	
	Узел управления								
	1. Элеватор стальной №2		шт	796				1	
	2. Задвижка клиновая фланцевая Ø 50	ЗКЛ 2-16 ГОСТ 10194-78*	шт	796				2	
	3. Задвижка чугунная фланцевая Ø 50	30ч6нх ГОСТ8437-75*	шт	796				2	

Привязан

Имя. №			

214-I-270.83 -0В.С0

Р.т

3

19200-0P

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
	Вентиляция								
	1. Вставка гибкая	ВВ-20	шт	796				2	
		5.904-5							
	2.	ВН-13	шт	796				2	
		5.904-5							
	3. Решетка целовая регулирующая	1.494-10							
		PI50	шт	796				15	
	4.	P200	шт	796				55	
	5. Заслонка воздушная p150x250p	5.904-13							
		вып. I.2	шт	796				2	
	6. Клапан обратный общего назначения 250x250	1.494-28							
			шт	796				1	
	7. Дверь для вентиляционной камеры утепленная	Ду 1,25x0,5							
		5.904-4	шт	796				1	
	8. Тележка грузовая № 43 тип 4	ГОСТ 12847-67	шт	796				1	

Принят			
Имя, №			

214-I-270.83 -OB.CO

Лист

5

19200-08

Альбом У1 ч.2
 Типовой проект 214-1-270.83
 Взам. инв. №
 Подпись и дата
 Инв. № подл.

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка с зурования. 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. Воздуховод из асбестоцементных листов по ГОСТ 18124-75 ^ж δ = 8									
		150x150	м	006				23	
10.									
		200x200	м	006				82	
11. Воздуховод из тонколистовой стали по ГОСТ 19904-74 ^ж δ = 0,5									
		150x250	м	006				3	
12.	δ = 0,5	200x200	м	006				3	
13.	δ = 0,7	250x400	м	006				4	
14.	δ = 0,7	250x250	м	006				15	
15.	δ = 0,7	400x400	м	006				4	
16.	δ = 0,7	400x600	м	006				3	
17. Воздуховод из тонколистовой оцинкованной стали по ГОСТ 19904-74 ^ж δ = 0,5									
		150x250	м	006				12	
18.	δ = 0,5	200x200	м	006				5	
19.	δ = 0,7	400x400	м	006				10	
20.	δ = 1,0	500x400	м	006				3	
21.	δ = 1,0	600x600	м	006				2	

Привезан			
Инв. №			

214-1-270.83 -0B.C0

19200-08

Альбом У1 ч.2

Типовой проект 214-1-270.83

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 измерений		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								
I.	Кран водоразборный	КВ-16Д	шт	796				1	
2.	Кран поливочный Ø 25 компл.:		шт	796				2	
	а) вентиль запорный муфтовый Ø 25	15Б-16К	шт	796				2	
		ГОСТ9086-74 ^X							
	б) рукав резиноканевый напорный Ø 25 $l=35.0$ м	ГОСТ18698-79	шт	796				1	
3.	Кран пожарный, компл.:		шт	796				9	
	а) вентиль пожарный, запорный с муфтой и цапкой Ø 50	1В1Р	шт	796				9	
		Каталог ЦКБА							
	б) ствол пожарный ручной	РС-50	шт	796				9	
		ГОСТ9923-80Е							
	в) головка соединительная, рукавная	ГР-50	шт	796				9	
	г) головка соединительная, муфтовая	ГМ-50	шт	796				9	
		ГОСТ2217-76							
	д) рукав пожарный напорный льняной Ø 51 $l=20$ м	ГОСТ 472-75	шт	796				9	
4.	Вентиль муфтовый запорный Ø 15	15Б-16К	шт	796				77	
5.	Ø 20	ГОСТ9086-74	шт	796				1	
6.	Ø 25		шт	796				5	

Привязан		
Имя, №		
214-1-270.83 -ВК.00		
И.конт. Потапова	И.отд. Ваби	И.инж. Хелицкий
И.спец. Колганова	Ст.инж. Кайзерова	
Студия	Лист	Листов
Р	1	6
Спецификация оборудования		
ЦНИИЭП учебных зданий		

19200-08

Альбом У1 ч.2
Типовой проект 214-1-270.83

Имя, № лофта
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
7.	Задвижка чугунная параллельная фланцевая с выдвижным шпинделем Ø 50	30ч 6бр ГОСТ8437-75	шт	796				3	
8.	Трубопровод из водогазопроводных легких стальных оцинкованных труб Ø 15	ГОСТ 3262-75	м	006				185	
9.	Ø 20		м	006				80	
10.	Ø 25		м	006				55	
11.	Ø 50		м	006				205	
12.	Трубы чугунные напорные Ø 65	ЧНР ГОСТ5525-61*	м	006				4	
Горячее водоснабжение									
1.	Кран водоразборный Ø 15	КВ-15Д ГОСТ20275-74	шт	796				2	
2.	Смеситель для душа	СМ-Д-СТ ГОСТ25809-83	шт	796				1	
3.	Смеситель для ванны	СМ-В-Шд ГОСТ25809-83	шт	796				1	
4.	Смеситель для мойки	СМ-М-НН ГОСТ25809-83	шт	796				2	
5.	Душевая сетка на гибком шланге Ø 15	ГОСТ25809-83	шт	796				9	
6.	Термосмеситель воды	ТСВВ ТУ 21-01-447-71	шт	796				9	

Привязан			
Имя, №			

214-1-270.83 -ВК.СО

Лист

19.100.08

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
	3. Умывальник фаянсовый 500x400, компл.:	Прбс	шт	796				8	
		ГОСТ23759-79							
	а) сифон	СВПУ	шт	796				8	
		ГОСТ23412-79							
	б) смеситель	СМ-УМ-ВКСЦ	шт	796				8	
		ГОСТ25809-83							
	4. Умывальник фаянсовый 500x400, компл.:	Прбс	шт	796				29	
		ГОСТ23759-79							
	а) сифон	СВПУ	шт	796				29	
		ГОСТ23412-79							
	б) кран туалетный Ø 15	КТН-10Д	шт	796				29	
		ГОСТ20275-74							
	5. Поддон мелкий чугунный эмалированный 900x900, компл.:	ПМ	шт	796				7	
		ГОСТ10161-83							
	а) сифон	СПрПМ	шт	796				7	
		ГОСТ23412-79							
	6. Поддон глубокий чугунный эмалированный 800x800	ПГ	шт	796				3	
		ГОСТ10161-83							
	а) сифон	СПрПМ	шт	796				3	
		ГОСТ23412-79							
	7. Раковина стальная эмалированная, компл.	РСТО-2	шт	796				4	
		ГОСТ24843-81							
	а) сифон	СФ-110Д	шт	796				4	
		ГОСТ6924-73							

Примечание			
Име. №			

214-1-270.83 -ВК.СО

Лист

4

19200-08

Альбом У1 ч.2

Типовой проект 214-1-270.83

Подпись и дата

Име. № подл.

Взам. инв. №

Альбом У1 ч.2

Типовой проект 214-1-270.83

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, во	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	б) смеситель	СМ-УМ-НЕР	шт	796				4	
		ГОСТ25809-83							
	8. Видуар фаянсовый, компл.	СВ-1	шт	796				3	
		ТУ 21-26-125-75							
	а) бачок смывной фаянсовый высокорасполагаемый	БНК-БП	шт	796				3	
		ГОСТ21485-76							
	б) смеситель для умывальника настенный	СМ-УМ-НЕР	шт	796				3	
		ГОСТ25809-83							
	9. Ванна чугунная эмалированная 1500x750	ПВ-0	шт	796				1	
		ГОСТ 1164-80							
	10. Мойка чугунная эмалированная 800x600, компл.	МЧ-2	шт	796				9	
		ГОСТ 7506-73							
	а) сифон	СФ-150Д	шт	796				9	
		ГОСТ 6924-73							
	б) смеситель	СМ-М-ВКСЦ	шт	796				9	
		ГОСТ25809-83							
	11. Трап чугунный эмалированный Ø 100	Т 100	шт	796				8	
		ГОСТ 1811-81							
	12. Кран проходной, пробковый, сальниковый, чугунный Р= 10 кг/см ² Ø 50	Пч 66к	шт	796				2	
	13. Сифон-ревизия двухоборотный чугунный Ø 50	СФ 150Д	шт	796				5	
		ГОСТ 6924-73							

Приложен			
Имя, №			

214-1-270.83 -ВК.СО

Лист
5

19200-08

Тепловой проект 214-I-270.83 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
	14. Сифон-ревизия двухоборотный чугунный Ø 50	СБП	шт	796				2	
		ГОСТ 6924-73							
	15. Трубопровод из чугунных канализационных труб Ø 50	ТЧК	м	006				60	
	16. Ø 100	ГОСТ 6942.3-	м	006				235	
		-80							
	17. Трубопровод из пластмассовых канализационных труб Ø 50	ПВП	м	006				120	
	Ø 100	ГОСТ 22689.3-	м	006				70	
		-77							
	Канализация (ливневая)								
	1. Водосточная воронка Ø 100	ВР-9Б	шт	796				2	
	2. Трубопровод из чугунных канализационных труб Ø 100	ТЧК	м	006				58	
		ГОСТ 6942.3-							
		-80							

Имя, № подл. Подпись и дата

Взам. инв. №

Принят

Имя, №

214-I-270.83 -ВК.СО

Лист

6

19200-08