

ТИПОВОЙ П Р О Е К Т

2II-I-293.84

ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД НА 140 МЕСТ
(В КОНСТРУКЦИЯХ СЕРИИ I.090.I-I)

А Л Б О М У

СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

				Примечание	
				Инв №	

Альбом У

Типовой проект 2II-I-293.84

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			7	8	9	10
I	Стол четырехместный 700x700x349	ОН-I-840/I	шт	796	-	56II92	-	5	-
2	Стол четырехместный. 700x700x380	ОН-I-840/I	шт	796	-	56II92	-	5	
3	Стол четырехместный 700x700x430	ОН-I-840/I	шт	796	-	56II92	-	6	
4	Стол четырехместный 700x700x480	ОН-I-840/I	шт	796	-	56II92	-	6	
5	Стол двухместный II00x450x540	ОН-2-7I5/7	шт	796	-	56II92	-	I3	
6	Стол двухместный II00x450x600	ОН-2-7I5/7	шт	796	-	56II92	-	I2	

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

Привязан				
Инв. №				
2II-I-293.84 -ТХ.С0				
И.контр. Ревекин Нач. отд. Мальшев П.инж. Ревекин Разраб. Тищенко	Спецификация оборудования	Стадия	Лист	Листов
		Р	I	9
		ЦНИИЭП учебных зданий		

Альбом У

Типовой проект 2II-I-293.84

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	Стул детский. 220x160x170/320	ОН-I-799/10	шт	796	-	56I2I8	-	20	
8	Стул детский. 240x180x200/370	ОН-I-799/10	шт	796	-	56I2I8	-	20	
9	Стул детский 260x200x240/430	ОН-I-799/10	шт	796	-	56I2I8	-	25	
10	Стул детский. 280x230x280/490	ОН-I-799/10	шт	796	-	56I2I8	-	50	
11	Стул детский. 300x260x320/560	ОН-I-799/10	шт	796	-	56I2I8	-	26	
12	Стул детский. 320x290x380/630	ОН- 799/10	шт	796	-	56I2I8	-	25	
13	Кровать детская. I200x600xI000	T-МД-20Б	шт	796		56I433		40	
14	Кровать детская. I400x600x600	ОН-I-799/23	шт	796		56I433		102	

Ив. № инв. №

Подпись и дата

Ив. № подл.

Привязан			
Ив. №			

2II-I-293.84 -ТХ.00

Лист 2

Альбом У

Типовой проект 211-1-293.84

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
I5	Стол воспитателя I050x600x720	ОН-1-799/3	шт	796	-	5622I2		9	
I6	Шкаф-секция для уголка природы 3076x400x790	ОХ-00-188	шт	796		56I942		6	
I7	Шкаф для пособий и игрушек I038x404xI450	ОХ-01-25/I	шт	796		56I564		I8	
I8	Шкаф для одежды персонала I200x470xI950	ОН-2-864/5	шт	796		56I5I2		6	
I9	Шкаф для одежды с подсушкой I350x320xI550	ОХ-6-967	шт	796		56I560		28	
20	Скамья 800x280x204	ОН-2-864/I3	шт	796		96II29		36	
2I	Шкаф для горшков 998x320xI400	ОН-1-864/3	шт	796		56I590		I	
22	Шкаф хозяйственный 556x470xI400	ОН-2-864/8	шт	796		56I54I		7	

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

Привязан			
Имя, №			

211-1-293.84 -ТХ.СО

Лист
3

2014-06 6

Альбом У

Типовой проект 2II-I-293.84

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

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Кол-чество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
23	Шкаф для белья 998x470xI400	ОН-I-864/4	шт	796		56I562		7	
24	Вешалка для полотенец 668xI25xI66	ОН-2-864/I5	шт	796		56I952		28	
25	Стол туалетно-пеленальный 780x765x930	ОН-2-864/I2	шт	796		56II00		I	
26	Доска комбинированная настенная 2000xI20xI029	ОН-I-799/I8	шт	796		966320		5	
27	Машина стиральная 720x720xI050 II,2 квт, 3ф	КП-II4	шт	796		4855II		I	
28	Центрифуга 930x700x965 I,I квт, 3ф	Ц-I0	шт	796		48552II0I3		I	
29	Барабан сушильный 840x800xI300 I2,4 квт, 3ф	КП-307	шт	796		48554II0I6		I	
30	Котел электрический 945x640xII30 9,45 квт, 3ф	КПЭ-60	шт	796		575I2II004		I	

Привязан

Инв. №

2II-I-293.84 -ТХ.СО

Лист

4

20144-06

7

Альбом У

Типовой проект 2II-I-293, 84

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

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
31	Станция управления к котлу 360x640x490	СУ	шт	796	-	5I5I2I		I	
32	Сейф № 3 450x450xI480	-	шт	796		5297I78406		I	
33	Шкаф хозяйственный I068x423xI700	OH-I-799/I5	шт	796		56I54I		7	
34	Пианино I500x750xI500	-	шт	796		962II2		I	
35	Телевизор	"Темп"				969I43		I	
36	Машина швейная настольная "Подольск" 0,27 квт, Iф		шт	796		5I57II		I	
38	Тумбочка для белья 500x400x960	-	шт	796		56II73		I	
39	Доска гладильная I300x500x900	C-I0	шт	796		5II558		I	

Привязан			
Инв. №			

2II-I-293.84-ТХ.00

Лист 5

Альбом У

Типовой проект 2II-I-293.84

Взам. инв. №

Подпись и дата

Ина. № подл.

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
40	Стол письменный однотумбовый II100x650x760	Арт. I500	шт	796	-	56I22		2	
4I	Стул 400x470x804	Арт. 300	шт	796	-	56I2I4		IO	
42	Кухетка смотровая I850x600x6I5	ОН-7-30I/I2	шт	796		56I32I		I	
43	Стол инструментальный 650x4I0x805	СН-4	шт	796		9452I6I0I8		I	
44	Стерилизатор 3I4xI60xI85 I квт, Iф	Э-34-200	шт	796		945II50004		I	
45	Шкаф медицинский 2-х сторонний 827x447xI6I0	-	шт	796		9452I20002		I	
46	Весы медицинские 370x677xI430	ВМ-I50	шт	796		4274340002		I	
47	Ростомер деревянный 420x530x2200	ТУ-795-47	шт	796		944I240009		I	

Привязан

Ина. №

2II-I-293.84 -ТХ.СО

Лист

6

20141-06

9

Альбом У

Типовой проект 211-1-293.84

Изм. № 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
48	Плита электр. секционная модулированная 840x840x860 I7,04 квт, 3ф	ПЭСМ-4ШБ	шт	796	-	5151221030		2	
49	Ларь для белья 1050x630x860	ЛБ-2	шт	796		561930		1	
50	Секция-вставка к тепловому оборудованию с краном-смесителем 210x840x860	"ВКСМ-1"	шт	796		514200		1	
51	Котел пищеварочный электрический 1050x840x860 8 квт, 3ф	КПЭСМ-60М	шт	796		5151211045		1	
52	Местный вентиляционный отсос 420x720x400	МВО-420ф	шт	796		514200		5	
53	Электрокипятильник 427x303x702 6 квт, 3ф	КНЭ-50	шт	796		5151251010		1	
54	Привод универсальный 1000x480x1000 0,6 квт, 3ф	ПУ-0,6	шт	796		5151350013		1	
55	Стол со встроенной моечной ванной 1470x840x1630	СМВСМ	шт	796		51580118		1	

Привязан			
Изм. №			

21-1-293.84 -ТХ.СО

Лист
7

Альбом У

Типовой проект 2II-I-293.84

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
56	Холодильник 750x750x1810 0,25 квт, Iф	ШХ-0,40М	шт	796		5I5620		I	
57	Весы товарные	ВН-500Г	шт	796		42743I0002		I	
58	Ванна моечная I680x840x860	ВМ-2СМ	шт	796		5I530044		I	
59	Стол производственный I470x840x860	СП-I470	шт	796		5I580I42		3	
60	Стол производственный I050x840x860	СП-I050	шт	796		5I580I18		I	
6I	Стол производственный I050x630x860	СП-I050A	шт	796		5I580I48		2	
62	Стеллаж производственный I470x840x2000	СПС-I	шт	796		5I580I18		I	
63	Стеллаж производственный I050x840x2000	СПС-2	шт	796		5I580I18		2	

Привязан

Инв. №

2II-I-293.84

-ТХ.СО

Лист

8

2044-06

11

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

Альбом У

Типовой проект 2II-I-293.84

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
64	Подтоварник I470x630x280	ПТ-IA	шт	796		-		I	
65	Ларь для овощей I050xI050xI500	ЛО-2	шт	796		56I930		I	
66	Стенка гимнастическая	ОН-I-799/24	шт	796		96I93II0I3		6	
67	Шкаф для посуды I050x630x2000	ШШШ	шт	796		56I933		6	
68	Мойка кухонная эмалированная 800x600	МЧС-2М	шт	796		49432I2300		8	
69	Горка со скатом	Т-МД-25 ^Б	шт	796		56I890		I	
70	Манеж-горка I900xII60xI030	ОН-I-799/20	шт	796		56I89I		I	

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

Привязан			
Инд. №			

2II-I-293.84 -ТХ.СО

Лист 9

Альбом У

Типовой проект 211-1-293.84

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер оградного 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			7	8	9	10
	<u>Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком</u>								
	<u>Узел управления</u>								
	1. Ручной насос	"Родник"	шт	796		363228		I	25
	2. Регулятор расхода нормально закрытый	УРРД-25	шт	796		42I862		I	28
	3. Счетчик горячей воды	УВКГ-40	шт	796				I	
	4. Манометр показывающий пружинный предел измерения	ОБМГ-100							
	0+10 кгс/см ²	ГОСТ 8625-77Е	шт	796		42I2I3I302		I	
	5. 0+16 кгс/см ²	ГОСТ 8625-77Е	шт	796		42I2I3I302		I	

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

Привязан		
Изм. №		
211-1-293.84 -ОВ.СО		
Н.КОНТР Курченко	Спецификация оборудования	Студия Р
Нач.отд Бабин		Лист I
Ил. инж. Хелдмский		Листов 4
ИИИ Рапопорт		ЦНИИЭП учебных зданий
Ст.техн Шелудько		

Альбом У

Типовой проект 211-1-293.84

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°, длина верхней части - 240 мм, длина нижней части - 163 мм, предел шкалы 0 + 100°C	ГОСТ 2823-73 ^{3E}	шт	796		42I060		3	
7	0 + 160°C		шт	796		42I060		I	
<u>Теплоснабжение установок систем</u>									
	1. Регулятор температур, диапазон регулирования температур 20+60°C, длина дистанционного капилляра 6 м	РТИ5	шт	796		42I100		I	
	2. Манометр показывающий пружинный предел измерения 0+16 кгс/см2	ОБМ1-100 ГОСТ 8625-77E	шт	796		42I2I3I302		I	

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

Привязан

Инва. №			

211-1-293.84 -0В.00

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
	ВЕНТИЛЯЦИЯ								
	I. Камера приточная вентиляционная левое исполнение III	2ПК10	шт	796		486343		I	I000
		5.904-12							
	I.1. Агрегат вентиляторный с виброизоляторами, компл.:	A 5100-2 ⁰	шт	796		486121		I	76
	а. Вентилятор радиальный, исполнение I, положение Д0 ⁰	B-П4-70 № 5							
	б) Электродвигатель, I400 об/мин, I,5 квт	4A80BA							
	I.2. Секция соединительная	A1A180.000	шт	796		486343		I	
		5.904-12							
		вып. I-I							
	I.3. Секция калориферная однорядная с калориферами	A1A188.000-02							
	КВС10-II н=-20°C	5.904-12	шт	796		4863512264		I	282
		вып. I-I5	шт	796				I	282
			шт	796				I	282
			шт	796				I	282
			шт	796				I	282
	I.4 Секция приемная с фильтрами	A1A224.000	шт	796		486343		I	I99
		5.904-12,							
		вып. I-28							

Име. № подл. Подпись и дата

Привязан

Име. №

Альбом V

Типовой проект 211-1-293.84

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.5	Заслонка воздушная утепленная типа П (без электроподогрева)	П I000x600Э	шт	796		48633I		I	
	а. Электрический исполнительный механизм	МЭО 4/63-0,63	шт	796		42I804		I	
2.	Агрегат вентиляторный с виброизоляторами, компл.:	В-Ц4-70-4-	шт	796		486I2I		I	76
	а. Вентилятор радиальный, исполнение I, положение Л0°	0I-0Iлев							
	б. Электродвигатель, 1370 об/мин, 0,75 кВт	В-Ц4-70 № 4							
		4A7IВ4							
3.	Вентилятор электрический вытяжной канальный	ЕК-6-У4	шт	796		486I52		8	
4.	Фильтр воздушный ячейковый	ФЯП	шт	796		486323		I	

Инва. № подл. Подпись и дата Взвм. инв. №

Привязан			
Инва. №			

211-1-293.84 -ОВ.00

Лист 4

Альбом V
 Типовой проект 211-1-293.84

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования.		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
		Обозначение документа и номер опросного листа	Наименование					
1	2	3	4		7	8	9	10
<u>Оборудование, поставляемое подрядчиком</u>								
<u>Отопление</u>								
	I. Конвектор отопительный двухрядный удлиненный настенный "Прогресс"	I5K2-I,3	шт	796			I7	
			ЭКМ	084			48,28	
2.		I5K2-I,4	шт	796			3	
			ЭКМ	084			9,15	
3.		I5K2-I,5	шт	796			7	
			ЭКМ	084			22,89	
4.		I5K2-I,6	шт	796			2I	
			ЭКМ	084			73,29	
5.		I5K2-I,7	шт	796			8	
			ЭКМ	084			29,68	
6.		I5K2-I,8	шт	796			4	
			ЭКМ	084			15,68	
7.		I5K2-2,0	шт	796			2	
			ЭКМ	084			8,72	

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

Инв. №			211-11-293.84 -0В.С0			
Н. кон. тс	Курченко	<i>Ку...</i>	Спецификация оборудования	Стдия	Лист	Листов
Н. ин. тс	Бабин	<i>Ба...</i>		Р	I	9
Т. ин. тс	Хелимский	<i>Хел...</i>		ЦНИИЭИ учебных зданий		
Ст. тех.	Рапопорт	<i>Рап...</i>				
	Шелудько	<i>Шел...</i>				

Альбом V

Типовой проект 211-1-293.84

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
8.	Радиатор отопительный чугунный	М140-А0	шт	796				43	
			экм	084				15,05	
9.	Вентиль запорный муфтовый Ø 15	15кч18п2	шт	796				5	
10.	Ø 20		шт	796				5	
11.	Ø 25		шт	796				6	
12.	Ø 32		шт	796				4	
13.	Кран трехходовой Ø 15	КРТ ГОСТ 10944-75	шт	796				40	
14.	Кран воздуховыпускной	СТД-861-5	шт	796				20	
15.	Задвижка чугунная фланцевая Ø 50	З1ч 6нж ГОСТ 5762-74 ^ж	шт	796				2	
16.	Кран пробковый проходной Ø 20	11Б 60к ГОСТ 2704-77 ^ж	шт	796				8	
17.	Краска БТ-177	ГОСТ 5494-71 ^ж	кг	116				10	
18.	Грунт ПФ-021	ГОСТ 25129-82	кг	116				10	

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

Привязан			
Изм. №			

211-1-293.84 -ОВ.СО

Лист 2

Альбом V

Типовой проект 211-1-293.84

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 системы</u>									
1.	Вентиль запорный муфтовый Ø 15	15кч18п2	шт	796				3	
2.	Ø 20	ГОСТ 18161-72 [#]	шт	796				7	
3.	Кран пробковый проходной муфтовый Ø 25	11Б 66к ГОСТ 2704-77 [#]	шт	796				2	
4.	Фильтр жидкостный Ø 25	5.903-1	шт	796				1	
5.	Краска БТ-177	ГОСТ 5494-71 [#]	кг	116				1	
6.	Грунт ГФ-021	ГОСТ 25129-82	кг	116				1	
7.	Шнур теплоизоляционный с набивкой из минеральной ваты	ТУ36-1695-73	м3	113				0,5	
8.	Пергамин	ГОСТ 2697-75	м2	055				12,5	
9.	Рулонный стеклопластик РСТ	ТУ6-11-145-74	м2	055				12,5	
10.	Масляная краска	ГОСТ 8292-75	кг	116				3	

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

Приказан			
Изм. №			

211-1-293.84 -ОВ.СО

Лист
4

20141-06 20

Альбом V

Типовой проект 211-1-293.84

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>								
	1. Элеватор стальной № 2		шт	796				I	
	2. Задвижка клиновья фланцевая \varnothing 50	ЗКЛ2-16 ГОСТ 10194-78*	шт	796				2	
	3. Задвижка чугунная фланцевая \varnothing 80	ЗГч6нж ГОСТ 8437-75*	шт	796				2	
	4. Вентиль запорный фланцевый \varnothing 20	В5кч 19п2 ГОСТ 18161-72*	шт	796				2	
	5. Грязевик абонентский 16-50	Г34-02 4.903-10, выш. 8	шт	796				2	
	6. Гильза термометра со штуцером	МВН 1543-65	шт	796				4	
	7. Кран трехходовой со штуцером	МВН 1650-59	шт	796				5	
	8. Кран пробковый проходной \varnothing 25	ПБ 66к ГОСТ 2704-77*	шт	796				4	
	9. Краска БГ-177	ГОСТ 5794-71	кг	116				2	
	10. Грунт ПФ-021	ГОСТ 25129-82	кг	116				2	

Ив. № подл. Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан

Ив. №			

211-1-293.84 -ОВ.СО

Лист

6

20144-06

22

Альбом V

Типовой проект 211-1-293.84

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
	II. Шнур теплоизоляционный с набивкой из минеральной ваты	ТУ36-1695-73	м3	II3				0,15	
	I2. Пергамин	ГОСТ 2697-75	м2	055				5,0	
	I3. Рулонный стеклопластик РСТ	ТУ6-II-145-74	м2	055				5,0	
	I4. Масляная краска	ГОСТ 8292-75	кг	II6				2	
	I5. Трубопровод из водопроводных обыкновенных труб по ГОСТ 3262-75 ^ж								
			м	006				5	
	I6. \emptyset 50		м	006				7	
	I7. Трубопровод из стальных электросварных труб по ГОСТ 10704-76 ^ж								
			м	006				2	

Изм. № подл.

Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан

Изм. №

211-1-293.84 -ОВ.СО

Лист
7

2014-06 23

Альбом V

Типовой проект 211-1-293.84

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	ДУ I, 25x0,5	шт	796				I	
		5.904-5							
	2. Вставка гибкая	ВВ-19	шт	796				I	
	3.	ВВ-20	шт	796				I	
		5.904-5							
	4. Вставка гибкая	ВН-12	шт	796				I	
	5.	ВН-13	шт	796				I	
		5.904-5							
	6. Решетка щелевая регулирующая	Р150	шт	796				I3	
	7.	Р200	шт	796				42	
	8.	Р400	шт	796				I	
		I.494-10							
	9. Решетка воздухоприточная	РР3	шт	796				4	
	10. Решетка шпастмассовая	РП-I	шт	796				I3	
	11. Заслонка воздушная	Р200x200Р	шт	796				I	
		5.904-13, в. I-I							
	12. Тележка грузовая № 43	Тип 4	шт	796				I	
		ГОСТ 12847-67							
	13. Краска масляная	ГОСТ 8292-75	кг	116				22	

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

Привязан			
Инд. №			

211-1-293.84 -ОВ.СО

Лист
8

2014-06

24

Альбом V

Типовой проект 211-1-293.84

Инва. № 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
	I4. Сетка стальная тканая		т	I68				0,03	
	I5. Перлит вспученный		м3	II3				0,9	
	I6. Воздуховод из тонколистовой стали по ГОСТ 19904-74* $\delta = 0,5$	200x200	м	006				5	
	I7. $\delta = 0,7$	250x150	м	006				10	
	I8. $\delta = 0,7$	250x400	м	006				15	
	I9.	500x500	м	006				3	
	20. Воздуховод из тонколистовой оцинкованной стали по ГОСТ 19904-74* $\delta = 0,5$	200x200	м	006				15	
	21. $\delta = 0,7$	400x250	м	006				35	
	22. $\delta = 0,5$	$\emptyset 200$	м	006				15	
	23. Воздуховод из асбестоцементных листов по ГОСТ 18124-75	I50x150	м	006				20	
		I50x200	м	006				5	
		200x200	м	006				70	
		200x300	м	006				5	
		300x250	м	006				30	
		500x250	м	006				10	

Привязан			
Инва. №			

211-1-293.84 -ОВ.СО

Лист
9

Альбом V

Типовой проект 211-1-293.84

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			7	8	9	10
Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком									
Водопровод									
1.	Счетчик холодной воды крыльчатый	УВК 40 ГОСТ 6019-73 ^Ж	шт	796		42I32I		I	
2.	Манометр показывающий пружинный общего назначения	ОБМ I-100 ГОСТ 2405-80	шт	796		42I2I3I300		I	
Горячее водоснабжение									
1.	Счетчик горячей воды крыльчатый	УВКГ40 ГОСТ 6019-73 ^Ж	шт	796		42I32I		I	
2.	Счетчик горячей воды крыльчатый	УВКГ32 ГОСТ 6019-73 ^Ж	шт	796		42I32I0206		I	
3.	Манометр показывающий пружинный общего назначения	ОБМ I-100 ГОСТ 2405-80	шт	796		42I2I3I300		2	

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

Имя, №			Привязан		
Имя, №			211-1-293.84 -ВК.СО		
Имя, №			Спецификация оборудования		
Имя, №			Студия		
Имя, №			Лист		
Имя, №			Листов		
Имя, №			ЦНИИЭП учебных зданий		

Альбом V

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 211-1-293.84

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			7	8	9	10
<u>Оборудование и материалы, поставляемые подрядчиком</u>									
<u>Водопровод</u>									
I.	Кран водоразборный	КВ-15Д	шт	796				I	
		ГОСТ20275-74							
2.	Кран поливочный $\varnothing 25$, компл:		шт	796				2	
	в) вентиль запорный муфтовый, $\varnothing 25$	15Б-1БК	шт					2	
		ГОСТ9086-74 ^X							
	б) рукав резиноканевый напорный $\varnothing 26$ $l = 35,0$ м	ГОСТ18698-79	шт					2	
3.	Вентиль запорный муфтовый $\varnothing 15$	15Б-1БК	шт	796				46	
4.	$\varnothing 20$	ГОСТ9086-74 ^X	шт	796				3	
5.	$\varnothing 25$		шт	796				8	
6.	$\varnothing 32$		шт	796				3	
7.	Задвижка фланцевая с выдвижным шпинделем $\varnothing 50$	30ч-6БР	шт	796				3	
		ГОСТ8437-75 ^X							
8.	Трубопровод из водогазопроводных легких оцинк.труб $\varnothing 15$	ГОСТ3262-75 ^X	м	006				105,0	
9.	$\varnothing 20$		м	006				33,0	
10.	$\varnothing 25$	м	м	006				75,0	

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

Привязан		
Ив. №		
Н.конт. Колганова		
Нач.от Бабин		
Гл.инж. Хелимский		
Гл.спец. Потапова		
211-1-293.84 -ВК.СО		
Спецификация оборудования	Студия	Лист
	Р	1
	Листов 6	
	ЦНИИЭП учебных зданий	

Альбом У

Типовой проект 211-1-293.84

Изм. № 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.	Кол-чество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
II. Трубопровод из водогазопроводных легких оцинкованных									
	труб $\varnothing 32$	ГОСТ3262-75 ^X	м	006				34,0	
I2.	$\varnothing 40$		м	006				14,0	
I3.	$\varnothing 50$		м	006				34,0	
I4.	Маты из минеральной ваты $\delta = 30$	МРТ 50	м3	II3				0,57	
		ГОСТ10499-78							
I5.	Пергамин	П 300	м2	055				33,0	
		ГОСТ 2697-75							
I6.	Мешковина	ГОСТ10846-74	м2	055				37,0	
I7.	Сетка стальная	ГОСТ3282-74 ^X	м2	055				33,0	
I8.	Краска масляная	ГОСТ 695-77	м2	055				59,0	
I9.	Асбоцементная штукатурка $\delta = 10$		м2	055				37,0	
<u>Горячее водоснабжение</u>									
I.	Кран водоразборный $\varnothing 15$	КВ-15Д	шт	796				2	
		ГОСТ20275-74							
2.	Термосмеситель воды ТСВБ	ТСВБ	шт	796				7	
		ТУ21-01-447-71							
3.	Смеситель для душа СМ-Д-СТ	ГОСТ19874-74 ^X	шт	796				1	
4.	Смеситель для ванны СМ-В-Шт	ГОСТ19874-74 ^X	шт	796				1	
5.	Душевая сетка на гибком шланге $\varnothing 15$	ГОСТ19874-74 ^X	шт	796				7	
6.	Вентиль запорный муфтовый $\varnothing 15$	15Б1ЕК	шт	796				30	
7.	$\varnothing 20$	ГОСТ 9086-74 ^X	шт	796				10	
			Привязан						
			Изм. №						
							211-1-293.84 - ВК.СО		Лист
									2

Альбом У

Типовой проект 211-1-293.84

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

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
8.	Вентиль запорный муфтовый $\varnothing 25$	И5В1БК	шт	796				17	
9.	$\varnothing 32$	ГОСТ9086-74 ^X	шт	796				2	
10.	$\varnothing 40$		шт	796				2	
11.	Задвижка чугунная фланцевая с выдвижным шпинделем $\varnothing 50$	30ч-6бр	шт	796				2	
		ГОСТ8437-75 ^X							
12.	Труба ребристая оцинкованная чугунная $l = 1,0$ м	ГОСТ1816-76	шт	796				28	
13.	Полотенцесушитель из труб $\varnothing 32$ $l = 0,5$ м	ГОСТ3262-75 ^X	шт	796				7	
14.	Трубопровод из стальных легких оцинкованных труб $\varnothing 15$	ГОСТ 3262-75 ^X	м	006				196,0	
15.	$\varnothing 20$		м	006				66,0	
16.	$\varnothing 25$		м	006				277,0	
17.	$\varnothing 32$		м	006				73,0	
18.	$\varnothing 40$		м	006				35,0	
19.	$\varnothing 50$		м	006				18,0	
20.	Маты из минеральной ваты $\delta = 30$	МРТ 50	м3	113				1,2	
		ГОСТ10499-78							
21.	Мешковина	ГОСТ10846-74	м2	055				69,0	
22.	Краска масляная	ГОСТ 695-77	м2	055				137,0	
23.	Асбоцементная штукатурка $\delta = 10$		м2	055				69,0	
24.	Сетка стальная	ГОСТ 3282-74	м2	055				55,0	
<u>Канализация</u>									
1.	Унитаз фаянсовый детский, компл.	ДТ-КВ	шт	796				16	
		ГОСТ22847-77							
	б) бачок фаянсовый высокорасположенный		шт	796				16	

Привязан			
Инв. №			

211-1-293.84 - ВК.СО

Лист

3

2014-06

29

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. Унитаз фаянсовый тарельчатый с косым выпуском, компл.	Т-КВ-I	шт	796				I	
		ГОСТ22847-77							
	а) бачок смывной фаянсовый высокорасполагаемый		шт	796				I	
	3. Умывальник фаянсовый 500x400 ПрбС, компл.:	ГОСТ23759-79	шт	796				5	
	а) сифон	СБПУ	шт	796				5	
		ГОСТ23412-79							
	б) смеситель	СМ-УМ-ВКСЦ	шт	796				5	
		ГОСТ19802-74 ^X							
	4. Умывальник фаянсовый 500x400 ПрбС, компл.:	ГОСТ23759-79	шт	796				2I	
	а) сифон	СБПУ	шт	796				2I	
		ГОСТ23412-79							
	б) кран туалетный Ø 15	КТН ЮД	шт	796				2I	
		ГОСТ20275-74							
	5. Поддон мелкий чугунный эмалированный 900x900, компл.:	ПМ	шт	796				6	
		ГОСТ10161-73							
	а) сифон	СПрПМ	шт	796				6	
		ГОСТ23412-79							
	6. Поддон глубокий чугунный эмалированный 800x800, компл.	ПГ	шт	796				2	
		ГОСТ10161-76							
	а) сифон	СПрПВН	шт	796				2	
		ГОСТ2341-79							

Привязан

Ивл. №

211-1-293.84 - ВК.СО

Лист

4

2014-06 30

Альбом У

Типовой проект 211-1-293.84

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. Раковина стальная эмалированная, компл.	РСТО 2	шт	796				3	
		ГОСТ 8631-75							
	а) сифон	СФ-ИЮД	шт	796				3	
		ГОСТ 6924-73							
	б) смеситель	СМ-УМ-НВР	шт	796				3	
		ГОСТ19802-74 ^X							
	8. Раковина стальная эмалированная, компл.	РСТО-1	шт	796				1	
		ГОСТ 8631-75							
	а) сифон	СФП	шт	796				1	
		ГОСТ 6924-73							
	9. Трап чугунный эмалированный	Т100	шт	796				6	
		ГОСТ 1811-81							
	10. Видуар фаянсовый, компл.	СБ-1	шт	796				3	
		ТУ21-26-125-75							
	а) бачок смывной фаянсовый высокорасполагаемый							3	
	б) смеситель для умывальника настенный	СМ-УМ-НВР	шт	796				3	
		ГОСТ19802-74 ^X							
	11. Сифон ревизия чугунный двухоборотный	СФ 150Д	шт	796				2	
		ГОСТ 6924-73							
	12. Кран проходной, пробковый, сальниковый чугунный Р=10кг/см2	ПЧ-6БК	шт	796				1	
		Ø 50							
	13. Трубопровод из чугунных канализационных труб Ø 50	ТЧК	м	006				32,0	
	14. Ø 100	ГОСТ6942,3-80	м	006				210,0	

Привязан			
Изм. №			

211-1-293.84 - ВК.СО

Лист
5

20141-06 31

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

Альбом У

Типовой проект 211-1-293.84

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
	I5. Трубопровод из пластмассовых канализационных труб \varnothing 50	ПВП							
		ГОСТ22689.3-77	м	006				51	
	I6. \varnothing 100							20	
	I7. Краска масляная	ГОСТ 695-77	м2	055				122,0	
	Канализация (ливневая)								
	I. Воронка водосточная ВР-9Б \varnothing 100		шт	796				2	
	2. Трубопровод из чугунных канализационных труб \varnothing 100	ТЧК	м	006				38,0	
		ГОСТ6942.3-80							
	3. Трубопровод из пластмассовых канализационных труб \varnothing 100	ПВП	м	006				15,0	
		ГОСТ22689.3-77							
	4. Краска масляная	ГОСТ 695-77	м2	055				21,0	

Инд. № подл.

Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан			
Инд. №			

211-1-293.84 - ВК.00

Лист
6

20141-06 32

Альбом V

Типовой проект 211-1-293-84

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			7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
	Приборы и средства автоматизации								
	Термометр стеклянный с металлической оправой		ГОСТ 2823-75						
I.	П4.1.160.83		шт	796		432122		I	
2.	П6.2.160.83	ш	шт	796		432122		I	
3.	У2.1.240.54I		шт	796		432122		2	
4.	Термометр жидкостный пределы измерения 0+35°C. ТБ-2		шт	796		432122		10	
	Электроаппаратура, устанавливаемая по месту								
I.	Пускатель магнитный ПМЕ-12I катушка 220В переменного тока, 5р + 4з контакта		ОСТ 16.0.536. 001-72		шт	796	342722		I

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

Привязан				
Инд. №				
211-1-293.84 -А.СО				
Н. контр Черношипул Нач. отд Белов Ля. инж. Шилов Рук. гр. Ефремова Инженер Бегунова	Спецификация оборудования	Стедия	Лист	Листов
		Р	I	2
		ЦНИИЭП учебных зданий		

Альбом V

Типовой проект 211-1-293-84

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>Провода и кабели</u>									
I.	Кабель АКВВГ 4x2,5 мм ²	ГОСТ 1508-78Е	м	ОII		3563440I00		5	
2.	Кабель АКВВГ 7x2,5 мм ²	ГОСТ 1508-78Е	м	ОII		3563440I00		5	
3.	Кабель АКВВГ 10x2,5 мм ²	ГОСТ 1508-78Е	м	ОII		3563440I00		5	
4.	Провод ПВ1х1,5 мм ²	ГОСТ 6323-79	м	ОII		355II30I00		20	
<u>Изделия ГЭМ</u>									
I.	Коробка КСК-8	ОН8-I-64	шт	796		342490		I	
2.	Коробка СК-32	ОН8-I-64	шт	796		342490		I	

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

Привязан			
Инв. №			

211-1-293-84

-А.СО

Лист

2

2014-06

34

Альбом V

Типовой проект 211-1-293-84

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			7	8	9	10
Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком									
Электроизделия МЭП.									
I.	Аппарат местного освещения 220/36в, 63 ва	АМО-4	шт	796		341100		I	
2.	Щиток осветительный на I2 групп	ЩОЗ3-26	шт	796		343433		I	
3.	Пускатель магнитный, катушка 220в	ПМЕ-22I	шт	796		342730		I	
4.	Пост управления кнопочный	ПКЕ-2I2-2	шт	796		342844		I	
5.	Звонок электрический в компл. с кнопкой	ЗП-220	шт	796		346884		7	
Осветительная арматура.									
I.	Светильник люминесцентный	ЛПО01-2x40/Л-0I	шт	796		346I42		20	
2.	Светильник люминесцентный	ЛПО02-2x40/П-0I	шт	796		346I42		I6	
3.	Светильник люминесцентный	ЛПР-2x40	шт	796		346I42		82	
4.	Светильник люминесцентный	ПВЛН-Д-2x40	шт	796		346I42		I2	
5.	Светильник люминесцентный	ПВЛ-Г-2x40	шт	796		346I42		2	
6.	Светильник пылезащищенный	НСПО2x60/Р-53,02	шт	796		346II0		I4	
7.	Светильник пылезащищенный	НСПО2xI00/Р-53,02	шт	796		346II0		2	

Привязан		
Инд. №		
211-1-293-84 -ЭО.СО		
Н.конт. Холопов	Нач.от. Белов	Гл.инж. Шилов
Рук.гр. Горлаев	Вед.инж. Бояра	
Спецификация оборудования		Страниц Лист Листов
		Р I
		ЦНИИЭП учебных зданий

АЛБОМ V

Типовой проект 211-1-293-84

Изм. № 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
8.	Светильник потолочный	НСП02х100/Р 20-02У4	шт	796		346I64		33	
9.	Светильник потолочный	НПП03х100-0I	шт	796		346I64		52	
10.	Светильник настенный	НБ005х60/Р20 -02У4	шт	796		346I53		10	
11.	Светильник потолочный	арт.83-07х100/ Н-07У4	шт	796		346III		35	
12.	Светильник настенный	ДС-19/15	шт	796		346III		8	
13.	Лампа переносная	РВ0В-220	шт	796		346I8I		2	
Источники света									
1.	Лампы накаливания: 220в 100вт	Б220-100-1	шт	796		346620		60	
2.	220в 60 вт	Б220-60-1	шт	796		346620		40	
3.	220в 15 вт	РН220-15	шт	796		346620		9	
4.	36 в 26 вт	МО36-25	шт	796		346620		54	
5.	36 в 60 вт	МО36-60	шт	796		346620		3	
6.	Лампы газоразрядные 220 в 40 вт	ЛБ-40-4	шт	796		346700		276	
7.	220 в 40 вт	ЛБ-40-1	шт	796		346700		4	
8.	Стартер 220 в40 вт	СК-220/40	шт	796		346922		38	
Провода и кабели									
Установочные провода									
1.	Провод 1х2,5 мм ² - 330	АПВ	м	0II		355II3		100	
2.	Провод 3х2,5 -330	АПВ	м	0II		355II3		1300	
3.	2х2,5- 330	ГОСТ 6323-7I	м	0II		355II3		2950	

Привязан

Изм. №

211-1-293-84

30.00

Лист

2

20141-06

36

Альбом У

Типовой проект 211-1-293-84

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
4.	Кабель АВВГ 3,х2,5 - 380	ГОСТ I6442-							
		-70	м	0II		3573I0		250	
5.	2х2,5 - 380	АВВГ	м	0II		3573I0		550	
6.	3хI0+Iх6-380	АВВГ	м	0II		3573I0		I20	
Оборудование, поставляемое подрядчиком									
Изделия ГЭМ									
I.	Ящик с понижительным тр-ром 220/36 в	ЯТП-0,25	шт	796				7	
2.	Щиток этажный на 4 группы	ЩЭ-7	шт	796				4	
3.	Коробка ответвительная, кор.73	ГОСТ I6959-							
		-7I	шт	796				60	
4.	Коробка ответвительная, кор. 74		шт	796				I0	
5.	Коробка ответвительная пластмассовая	У-I94							
		ТУ36-I449-70	шт	796				400	
6.	Коробка стальная	У-I96							
		ГОСТ 8594-70	шт	796				I45	
7.	Коробка ответвительная	У-76							
		ГОСТ I6959-							
		- 7I	шт	796				5	
8.	Розетка деревянная, диаметром до I80 мм		шт	796				33	
9.	Розетка деревянная, диаметром до 340 мм		шт	796				35	
10.	Креж для подвеса светильников У-623		шт	796				I6	

Привязан

Инд. №

Лист

3

ЭО.СО

20141-06

37

Альбом V

Типовой проект 211-1-293-84

Ив. № 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
Электроустановочные изделия									
I.	Выключатель однополюсный	Инд.02210							
		ГОСТ 7397-76	шт	796				106	
2.	Выключатель однополюсный	Инд.02620	шт	796				28	
3.	Штепсельная розетка	Инд. 03280							
		ГОСТ 7396-76	шт	796				35	
4.	Штепсельная розетка	инд. 03290	шт	796				I	
5.	Розетка с вилкой	У220/У-255	шт	796				I	
6.	Розетка с вилкой	У-94-С/инд. 03590	шт	796				3	
7.	Розетка с вилкой	У-86-РБ/У-87-РБ	шт	796				26	
8.	Розетка штепсельная	Инд.03220	шт	796				10	

Привязан

Ив. №			

211-1-293-84

ЭО.СО

Лист

4

2014-06

38

А 1650М V

Типовой проект 211-1-293-84

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			7	8	9	10
<u>Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком</u>									
<u>Электроизделия МЭП</u>									
1.	Пункт распределительный с автоматами АЕ2046 (40а - I шт; 25а - I шт, 20а - I шт, I6а - I шт, I0а - 2 шт).	ПРИ-3060- -2IУЗ	шт	796		3434II		I	
2.	Пункт распределительный с автоматами АЕ2046 (32а - I шт; 20а - I шт, I6а - 2 шт, I2,5а - I шт, I0а - I шт)	ПРИ-3060- - 2IУЗ	шт	796		3434II		I	
3.	Шкаф управления двухфидерный	ШУ5I04-03В2Г	шт	796		343II4		I	
4.	Шкаф управления однофидерный	ШУ5I02-03В2А	шт	796		343II4		I	
5.	Трансформатор тока 40/5а	ТК-20	шт	796		34II00		3	
6.	Счетчик трехфазный, 380/220в, 5а	САЧ-И672М	шт	796		34000I		I	
7.	Выключатель автоматический, Унр.=5а ТУ16522.064-75	АЕ2033-I2	шт	796		342240		I	
8.	Выключатель автоматический, Ун.р.= I,25 а ТУ16522.064-75	АЕ2033-I2	шт	796		342240		I	
9.	Пост управления, кнопочный	ПКУ15, I9-I3Г -40УЗ	шт	796		342844		I	
10.	Пост управления кнопочный	ПКУ15, I9-23I -40УЗ	шт	796		342844		I	
<u>Провода и кабели</u>									
	Установочные провода	ГОСТ 6323-7I							

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

Привязан		
Илл. №		
ЭМ.СО		
Н.конт. Холопова	Нач.отд. Белов	Гл.инж. Шилов
Рук.гр. Гордеев	Вед.инж. Боева	
Спецификация оборудования		Стандия
		Лист
		Листов
		Р
		И
ЦНИИЭП учебных зданий		

АЛББОМ V

Типовой проект 211-1-293-84

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
1.	Провод 1x6 мм ²	АПВ	м	011		355113		35	
2.	1x2,5 мм ²	АПВ	м	011		355113		1200	
3.	Провод 1x6 мм ²	ГОСТ 6323-71	м	011		355113		20	
4.	1x4 мм ²	ПВ	м	011		355113		6	
5.	1x2,5 мм ²	ПВ	м	011		355113		20	
6.	1x1,5 мм ²	ПВ	м	011		355113		37	
7.	Провод 1x1,5 мм ²	ПТВ ГОСТ 6323-71	м	011		355113		12	
8.	Кабель 3x16+1x10 мм ²	ГОСТ 16442-							
		-70	м	011		357310		45	
9.	2x2,5 мм ²	АВВГ	м	011		357310		15	
<u>Оборудование, поставляемое подрядчиком</u>									
Электрооборудование									
1.	Вводная панель, комплект	ВРУ-I-II	шт	796				1	
2.	Распределительная панель, комплект	ВРУ-I-47	шт	796				2	
Изделия ТЭМ									
1.	Ввод гибкий	К1082	шт	796				3	
2.	Коробка ответвительная	У-76	шт	796				3	
3.	Полка кабельная	К1161	шт	796				160	
4.	Стойка кабельная	К-II52	шт	796				80	
5.	Зажим лентровый	КЛ-2,5	шт	796				5	
6.	Профиль монтажный перфор. С-образный	К-103	шт	796				20	

Привязан

Инд. №			

211-1-293-84

ЭМ.СО

Лист

2

2014-06 40

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			7	8	9	10
<u>Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком</u>									
Оборудование									
I. Сети телефонизации									
I.	Телефонный аппарат системы АТС	ТА-72	шт	796		665000		3	
II. Сети радиоразвязки									
2.	Громкоговоритель трехпрограммный	"Маяк"	шт	796				12	
3.	Трансформатор абонентский мощностью 10 ВА	ТАПВ-10Т	шт	796		5295356364		I	
4.	Радиостойка	РС-I-1900	шт	796		529531582I		I	
III. Сети телевидения									
5.	Оборудование телевизионное транзисторное унифицированное с усилителями УТ ₁₋₅ ; УТ ₆₋₁₂ в среднем сборочном корпусе	УТТ0-2	шт	796		6574421910		I	
6.	Антенна телевизионная	АТКТ	шт	796		6577334200		2	
7.	Мачта антенная	МТ I-5/I-II	шт	796		6577392304		I	

Привязан		
Ивл. №		
И.к.снр. Чернопишук		
Нач.отд. Белов		
Гл.инж. Шилов		
Гл.спец. Митарева		
Спецификация оборудования		Стадия Р
		Лист I
		Листов 5
ИНИИЭИ учебных зданий		

211-1-293-84 -СС.СО

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
IV. Сети пожарной сигнализации									
8.	Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный	"Сигнал-43"	шт	796		6653I29927I0		2	
9.	Датчик тепловой легкоплавающий	ДТЛ	шт	796		42I87IIIII		I28	
10.	Звонок громкого боя 220в	МЗ-I	шт	796		6676325700		I	
II.	Светильник с лампой накаливания мощностью I5BA	СВ-60	шт	796		346I50		I	
I2.	Диод полупроводниковый	КД-I05	шт	796				I28	
I3.	Аккумуляторная батарея железно-никелевая	IOJH-22T	шт	796		3482I6230I		I	
Установочные изделия									
I. Сети телефонизации									
1.	Коробка телефонная распределительная емкость IOx2	КРП-I0	шт	796		5296223203		I	
2.	Коробка подштукатурная	КП-04	шт	796		340000		3	
3.	Крышка декоративная	КД-I-03	шт	796		340000		3	
Сети радиодификации									
4.	Коробка универсальная ограничительная на 4 направления	УРК-4	шт	796		340000		3	
5.	Коробка универсальная ограничительная на 2 направления	УК-2P	шт	796		5295333234		I	
6.	Коробка подштукатурная	КП-04	шт	796		340000		I2	
7.	Крышка декоративная	КД-I-03	шт	796		340000		I2	
8.	Розетка штепсельная У-89PM	У-89PM	шт	796		340000		I2	
Привязан									
Инв. №									

211-1-293-84 -СС.СО

Альбом V

Типовой проект 211-1-293-84

Изм. № 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																				
III. Сети телевидения																													
9.	Устройство абонентское распределительное	УАР-6, I	шт	796		657739040I		I																					
10.	Коробка подштукатурная	КП-04	шт	796		-		5																					
11.	Крышка декоративная	КП-0-02	шт	796				5																					
12.	Вилка кабельная	CP-75-154Ф	шт	796		6602I925I4		5																					
13.	Розетка приборная	CP-75-166Ф	шт	796		6602I9283I		5																					
14.	Коробка фильтров сложения	КФСТ-IV	шт	796		65774I6200		I																					
15.	Резистор нагрузочный	BC-0, I25-75OM ±10%	шт	796		-		I																					
IV. Сети пожарной сигнализации																													
16.	Коробка универсальная ответвительная	УК-2П	шт	796		5295333235		38																					
Провода и кабели																													
I. Сети телефонизации																													
1.	Кабель телефонный распределительный емкостью 10x2x0,5	ТНП	м	01I		3572I10I00		30																					
2.	Провод телефонный распределительный 1x2x0,5	ТРП	м	01I		3575I10I00		60																					
II. Сети радиорификации																													
3.	Провод радиорификации одножильный диаметром 1,8 мм	ПВЖ	м	01I		3575520200		40																					
4.	Провод трансляционный 2x1,2	ПТЦЖ	м	01I		35755I0I00		200																					
Привязан																													
<table border="1" style="width: 100%; height: 40px;"> <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> </table>																													
						211-1-293-84 -СС.СО		Лист 3																					
Изм. №																													

Альбом V

Типовой проект 211-1-293-84

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
III. Сети телевидения									
5.	Кабель радиочастотный коаксиальный 75-4-15	РК	м	011		3588120801		120	
IV. Сети пожарной сигнализации									
6.	Провод телефонный распределительный 1x2x0,5	ТРП	м	011		3575110100		730	
7.	Провод установочный с алюминиевыми жилами сечением 2x2,5 мм ²	АШВС	м	011		3553330200		10	

Изм. № подл.

Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан
Изм. №

211-1-293.84 -СС.СО

Лист

4

2014-06 44

Альбом V

Типовой проект 211-1-293-84

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование, поставляемое подрядчиком								
	Электроизделия ГЭМ								
I.	Коробка протяжная	У-996	шт	796				2	
	Установочные изделия								
2.	Шкаф слаботочных устройств	ШС-5-2К	шт	796				2	

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

Привязан

Инд. №

211-1-293.84
20141-06

СС.СО 5