

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

224-I-434.85

СРЕДНЯЯ ШКОЛА НА 33 КЛАССА ( 1296 УЧАЩИХСЯ)

СТЕНЫ КИРПИЧНЫЕ

АЛЬБОМ У

СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

ЧАСТЬ 3

ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

224-I-434.85

СРЕДНЯЯ ШКОЛА НА 33 КЛАССА ( 1296 УЧАЩИХСЯ)

СТЕНЫ КИРПИЧНЫЕ


АЛЬБОМ У

СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

ЧАСТЬ 3

ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Разработан  
ЦНИИЭП учебных зданий

Главный инженер института  А. Н. Ляхович

Начальник ЭТО  В. А. Белов

Утвержден Госгражданстроем  
Приказ № 293 от 1 ноября 1982 г.  
Проект введен в действие  
ЦНИИЭП учебных зданий  
Приказ № 35 от 23.04.85 г.

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								
	Производство МЭП								
	Электроизделия								
I	Щиток осветительный	ЩОЗЗ-ГЗ	компл	000		343410		8	
	На щитке монтируются автоматические выключатели АЕ-ГОЗІ-ІІ с комбинированными расцепителями І6А-6 шт. На щитке выполнить надпись: "5ЩО", "7ЩО", "8ЩО", ІЗЩО", "І4ЩО", "І5ЩО", "ЩОА"								
2	Щиток осветительный	ЩОЗЗ-24	"	000		343410		8	
	На щитке монтируются выключатели АЕГОЗІ-ІІ с комбинированными расцепителями І6А - І2 шт. На щитке выполнить надпись: "ЩО", "2ЩО", "3ЩО", 6ЩО", 40ЩО", "ІОЩО", "І6ЩО", "2ЩОА"								
3	Трансформатор понижающий, трехфазный 380-220/37,5в, І,5 кВа	ТС-І,5/0,5	шт	796		34І3І0		І	
4	Аппарат местного освещения 220в/36в, 36 ва	АМО-4	шт	796		34І3ІІ		5	
5	Выключатель автоматический, трехполюсный Ін.р.=25А	АП50ЭМТ	шт	796		34І3ІІ		5	
6	Ин.р.=4А	АП50ЭМТ	шт	796		342І4І		І	
7	Ин.р.=2,5А	АП50ЭМТ	шт	796		342І4І		І	

				Привязан
Инв. №				
				224-І-434.85 ЭО.І.СО
Н.конт	Холопова			Спецификация оборудования
Нач.от	Белов			
Гл.сп.	Попова			
Ст.инж	Пчельникова			
				Стандия
				Лист
				Листов
				Р
				І
				Листов
				ЦИИЭП учебных зданий

Лист 4 из 4

ИНВЕНТАРЬ

Альбом У ч.3

Типовой проект 224-Г-434.85

Име. № 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	Звонок электрический	ЭВП-200	шт	796		346884		1	
9	Пост управления кнопочный № 1 "КУ", "4", "I3+Ip", "АВАР. осв.ВКЛ"	ПКУ I5.I9-I3I 40УЗ	шт	796		342845		1	
	№ 2 - "КУ", "К", "I3+Ip", "АВАР.ОСВ.ВЫКЛ.", № 3 - "КУ", "Ч", "Ip+I3", "звонок"								
10	Пост управления кнопочный № 1 - "КУ", "Ч", "I3+Ip", раб.осв. "I СТУП.ВКЛ.", № 2 - "КУ" - "Ч", "I3+Ip", "РАБ.ОСВ.П СТУП.ВКЛ." № 3 - "КУ", "К", "I3+Ip", "РАБ.ОСВ.ВЫКЛ.", № 4 - "КУ", "Ч", "I3+Ip", "АВАР.ОСВ.ВКЛ." № 6 - "КУ", "К", "I3+Ip", "АВАР.ОСВ.ВЫКЛ.", № 6 - "КУ", "Ч", "I3+Ip"	ПКУ I5.I9- -23I-40УЗ	шт	795		342845		1	
9	Пускатель магнитный, катушка 220в	ПМЕ-22I	шт	796		342732		1	
10	Пост управления кнопочный двухшрифтовый	ПКЕ-2I2-2	шт	796		342844		1	
II	Переключатель пакетный на 2 направления	ГПМ2-IO/Н2	шт	796		340000		4	
Осветительная арматура									
I	Светильник люминесцентный	ЛПО3I-2x40- -004	шт	796		346III		775	
2	"-"	ЛПО0I-2x40/ Д-0I	шт	796		346III		285	
3	"-"	ЛПОI2x40/ БИЗ	шт	796		346III		40	
4	"-"	ЛПОI2x40/Б20	шт	796		346III		2	
5	"-"	ЛПОI2-2x40/ п-0I	шт	796		346III		30	

Привязан			
Име. №			

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	Светильник люминесцентный	ЛПО03х40/ н-13	шт	796		346III		8	
7	"- с защитной металлической сеткой	АПО45-2х40/ 54-12уч	шт	796		346III		134	
8	"-	УСП-5-4х20	шт	796		346III		48	
9	"-	ПВЛ-1-2х40	шт	796		346III		52	
10	"-	ПВЛМ-Р-2х40	шт	796		346III		49	
11	Светильник с лампой накаливания промышленный подвесной	НСП11-200- -234	шт	796		346III		34	
12	пылезащитный подвесной	НСП02-100/ Р53-02	шт	796		346III		19	
13	"-	НСП02-100/ 53-04	шт	796		346III		55	
14	потолочный, брызгозащищенный	НПО20х100/ Р20-02	шт	796		346III		40	
15	настенный, брызгозащищенный	НБ006х100/ Р20-02	шт	796		346III		30	
16	потолочный	арт.38	шт	796		346III		12	
17	Светильник местного освещения	НКС01х100/ ШО-004	шт	796		346III		23	
18	Пржектор	ПРТЛ-1	шт	796		346I3I		6	
19	Лампа ручная переносная со шнуром и вилкой	РВО-42	шт	796		346III		2	
20	Световой прибор	РСП-ЧК	шт	796		346III		12	

Привязан

Инв. №

224-I-434.85

30.I.CO

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
	Стандартные светотехнические изделия								
I	Световой указатель пожарного гидранта	ГОСТ12Л009-75	шт	796		340000			
	Источники света								
I	Лампа накаливания 220в, 200 вт	B220-200-I	шт	796		346600		10	
2	220в, 150 вт	B220-150-I	шт	796		346600		30	
3	220в, 100 вт	B220-100-I	шт	796		346600		70	
4	220в, 60 вт	B220-60-I	шт	796		346600		110	
5	220в, 25 вт	B220-25-I	шт	796		346600		15	
6	Лампа прожекторная 220в, 1000вт	ПЖ-220-1000	шт	796		346600		7	
7	Лампа накаливания криптоновая 220в, 100 вт	БК220-235- - 100	шт	796		346600		50	
8	Лампа накаливания 36в, 40 вт	M036-40	шт	796		346600		25	
9	36в, 25вт	M036-25	шт	796		346600		5	
10	Лампа люминесцентная 220в, 40 вт	ЛБ40-4	шт	796		346701		2800	
11	220в, 20 вт	ЛБ20-4	шт	796		346701		205	
12	Лампа люминесцентная с исправленной цветностью	ЛЕЧ0-4	шт	796		346701		50	
13	Стартер с керамическим конденсатором	80С-220	шт	796		346922		2400	
14	Светофильтр пленочный фабричный синий	№ 22	м2	055		349238		3	
15	красный	№ 34	"	055		349238		3	
16	желтый	№ 32	"	055		349236		3	
17	Лампа люминесцентная 220в, 40 вт	АБРЧ0	"	796		346701		50	
	Провода, кабели								

Привязан			
Ина. №			

224-I-434.85 30.I.CO

Лист

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
Установочные провода									
I	Провод 660 в, сечением, кв. мм Ix35	ГОСТ6323-79	М	006		355II3		50	
		АПВ-660							
2	Ix25	АПВ-660	"	006		355II3		70	
3	IxI6	АПВ-660	"	006		355II3		I60	
4	IxI0	АПВ-660	"	006		354II3		270	
5	Ix6	АПВ-660	"	006		355II3		70	
6	Ix2,5	АПВ-660	"	006		355II3		4000	
7	Провод 660в, сечением, кв.мм IxI,5	ПВ-I	"	006		355II3		200	
8	Провод для скрытой прокладки, 380в, сечением кв.мм 2x2,5	АПВ	"	006		355II3		6200	
9	3x2,5	АПВ	"	006		355II3		I900	
IO	2x4	АПВ	"	006		355II3		600	
II	2x6	АПВ	М	006		355II3		600	
Кабели									
I	Кабель с алюминиевыми жилами, I кв; сечением 3x35+IxI6 кв.мм	ГОСТI6442-70							
		АВВГ-I	М	006		352222		I60	
2	3xI6+IxI0 кв.мм	АВВГ-I	М	006		352222		I00	
3	3xI0+Ix6 кв.мм	АВВГ-I	М	006		352222		60	
4	4x2,5 кв.мм	АВВГ-I	М	006		352222		I50	
5	3x2,5 кв.мм	АВВГ-I	М	006		352222		400	
6	2x2,5 кв.мм	АВВГ-I	М	006		352222		I300	

Привязан			
Инв. №			

224-I-434.85 90.I.CO

Лист

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
Трубы, сталь прокатная									
I	Труба сигнальная электросварная 26xI,8 мм	ГОСТ10704-76	м	006		I37000		I60	
2	47x2 мм	-"-	м	006		I37000		I0	
3	Труба винипластовая, среднего типа, 25xI,5 мм	TUI9-99-78	м	006		22482I		400	
		ПХВ							
4	32xI,8 мм	ПХВ	м	006		22482I		20	
5	40xI,9 мм	ПХВ	м	006		22482I		I50	
6	50x2,5 мм	ПХВ	м	006		22482I		35	
7	Металлорукав	P3-Ц-Х-Ш- -22уз	м	006		220000		30	
9	Сталь прокатная угловая равнополочная 40x40x4 СТЗ	ГОСТ8509-72 ГОСТ 535-79	м	006		220000		30	
Оборудование, поставляемое подрядчиком									
Электроизделия ГЭМ									
I	Щиток осветительный	ОЩ-6ухлч	комп	000		343437		I	
	На щитке монтируются автоматические выключатели А63 с расцепителями I5A- 6 шт. На щитке выполнить надпись "IЩО"								
2	Щиток осветительный	ОЩ-12ухлч	комп	000		343437		I	
	На щитке монтируются автоматические выключатели А63 с расцепителями I5A - I2 шт. На щитке выполнить надпись "IЩО"								
3	Телескопический подъемник	"Темп-У2"	шт	796		483459		I	

Привязан			
Имя. №			



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	Ящик с понижающим трансформатором ОСО-0,25 220/36в, 250 ва - I шт, предохранителем Е-27-3 шт, розеткой штепсельной 36в, 6А	ЯТП-0,25- -IЗУЗ	комп	000		343429		I	
5	Световой указатель "Выход"	СУВ-МУЗ	шт	796		344995		II	
6	Крюк для подвески светильников	У623	шт	796		346473		250	
7	Коробка ответвительная	У409	шт	796		340000		600	
8	Коробка ответвительная	У194М	шт	796		346474		I450	
9	Коробка для электроустановочных изделий	У196	шт	796		346474		460	
10	Розетка деревянная ф до 340 мм		шт	796		340000		I5	
11	Розетка деревянная ф до 180 мм		шт	796		340000		80	
12	Сжим ответвительный	У734М	шт	796		344963		8	
13	Короб для однорядной подвески светильников	КЛ-I	шт	796		346473		I00	
14	Профиль с - образный, монтажный	К108У2	шт	796		344962		70	
15	Профиль зетовый	К238У2	шт	796		344962		I5	
16	Короб	У105IУЗ	шт	796		340000		5	
Электроизделия МЭП									
I	Выключатель однополюсный 6,3А, 220в, скр.устан.	инд.02.1.2- -03	шт	796		346422		225	
2	"-" 6,3А, 220в, скр.устан.	инд.02.1.2-I4	шт	796		346400		28	
3	"-" 6,3А, 220в, откр.устан.	инд.02.1.1-03	шт	796		346400		87	
4	Розетка штепсельная 6,3А, 22в, откр.устан.	инд.05.1.2-04	шт	796		346400		5	
5	"-" 10А, 220в с 3-м контактом	инд.05.2.3-01	шт	796		346400		90	

Привязан

Имя. №

224-I-434.85 30.I.CO

Лист



Альбом У ч.Ш

Типовой проект 224-I-434.85

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								
	Производство МЭП								
	Электроизделия								
I	Щиток осветительный	ЩОЗЗ-13	комп	000		343410		8	
	На щитке монтируются автоматические выключатели АЕ-103I-II с комбинированными расцепителями 16А - 6 шт.								
	На щитке выполнить надпись: "5ЩО", "7ЩО", "8ЩО", "9ЩО", "13ЩО", "14ЩО", "15ЩО", "1ЩОА"								
2	Щиток осветительный	ЩОЗЗ-24	комп	000		343410		8	
	На щитке монтируются автоматические выключатели АЕ103I-II с комбинированными расцепителями 16А - 12 шт.								
	На щитке выполнить надпись: "1ЩО", "2ЩО", "3ЩО", "6ЩО", "4ЩО", "10ЩО", "16ЩО", "2ЩОА"								
3	Трансформатор понижающий, трехфазный 380-220/37,5в, I,5квa	ТС-I,5/0,5	шт	796		341310		I	
4	Аппарат местного освещения 220/36в, 63 вa	АМО-4	шт	796		341311		5	
5	Выключатель автоматический, трехполюсный I н.р. =25А	АП50-3МТ	шт	796		342141		I	
6	I н.р. =4А	АП50-3МТ	шт	796		342141		I	
7	I н.р. =2,5А	АП50-3МТ	шт	796		342141		I	

			Привязан		
			224-I-434.85		
			30.П.СО		
Имя. №					
Н.конт	Холопова	<i>Холопова</i>			
Н.отд	БЕЛОВ	<i>Белов</i>			
Гл.сп.	ПОДОВА	<i>Подова</i>			
Ст.мнж	ДЕГТЯРЬ	<i>Дегтярь</i>			
			Спецификация оборудования		
			Стадия	Лист	Листов
			Р	I	
			ЦНИИЭП учебных зданий		

Альбом У ч. III

Типовой проект 224-I-434.85

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	Звонок электрический	ЭВП-220	шт	796		346884		I	
9	Пост управления кнопочный № 1 - "КУ", "Ч", "I3+Ip", "авар.осв.вкл." № 2 - "КУ", "К", "I3+Ip", "авар.осв.выкл.", № 3 - "КУ", "Ч", "Ip+I3", "звонок"	ПКУI5-I9-I3I	шт	796		342845		I	
10	Пост управления кнопочный № 1 - "КУ", "Ч", "I3+Ip", "раб.осв. I ступ.вкл.", № 2 - "КУ", "Ч", "I3+Ip", "раб.осв.", II ступ.вкл.", № 3 - "КУ", "К", "I3+Ip", "раб.осв.выкл.", № 4 - "КУ", "Ч", "I3+Ip", "авар.осв.вкл.", № 5 - "КУ", "К", "I3+Ip", "авар.осв.выкл.", № 6 - "КУ", "Ч", "I3+Ip".	ПКУI5.I9-23I 40У3	шт	795		342845		I	
9	Пускатель магнитный, катушка 220в	ПМЕ-22I	шт	796		342792		I	
10	Пост управления кнопочный двухтрифтовый	ПКЕ-2I2-2	шт	796		342844		I	
Осветительная арматура									
I	Светильник люминесцентный	ЛПО3I-2x40- - 004	шт	796		346III		775	
2	"-"	ЛПО0I-2x40/ Д-0I	шт	796		346III		285	
3	"-"	ЛПОI2x40/БI3	шт	796		346III		40	
4	"-"	ЛПОI2x40/Б20	шт	796		346III		2	
5	"-"	ЛПО02-2x40/ II-0I	шт	796		346III		30	
6	"-"	ЛПО03x40/Н-В	шт	796		346III		8	

Привязан			
Имя, №			

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	Светильник с защитной металлической сеткой	ЛПО25-2x40/ 54-12уч	шт	796		346III		134	
8	-"-	УСП-5-4x20	шт	796		346III		48	
9	-"-	ПВЛ-1-2x40	шт	796		346III		127	
10	Светильник люминесцентный	ПВЛМ-Р-2x40	шт	796		346III		49	
11	Светильник с лампой накаливания: промышленный подвесной	НСП11-200- - 234	шт	796		346III		34	
12	пылезащитный подвесной	НСП02-100/ Р53-02	шт	796		346III		45	
13	-"-	НСП02-100/ Р53-04	шт	796		346III		27	
14	Потолок брызгозащитный	НПО20x100/ Р20-02	шт	796		346III		40	
15	Настенный брызгозащитный	НБ006x100/ Р20-02	шт	796		346III		30	
16	потолочный	Арт.38	шт	796		346III		12	
17	Светильник местного освещения	НКС01x100/ ПП0-004	шт	796		346III		23	
18	Прожектор	ПРТЛ-1	шт	796		346I3I		6	
19	Лампа ручная переносная, со шнуром и вилкой	РВ0-42	шт	796		346III		2	
20	Световой прибор	РСН-4к	шт	796		346III		12	
21	Светильник потолочный	НПП03x100- - 001	шт	796		346III		25	

Привязан

Инва. №

224-1-434.85

ЭО.П.СО

Лист

3

Альбом У ч.Ш

Типовой проект 224-Г-434.85

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
22	Светильник с зеркальной лампой	СЭЛ-300М	шт	796		346111		6	
	Стандартные светотехнические изделия								
I	Световой указатель пожарного гидранта	ГОСТ 12А009-	шт	796		340000			
		- 75							
	Источники света								
I	Лампа накаливания 220в, 220 вт	Б220-200-I	шт	796		346600		10	
2	220в, 150 вт	Б22 0-150-I	"	796		346600		30	
3	220в, 100 вт	Б220-100-I	"	796		346600		115	
4	220в, 60 вт	Б220-60-I	"	796		346600		80	
5	220в, 25 вт	В220-25-I	"	796		346600		15	
6	Лампа прожекторная 220в, 1000 вт	ПЖ-220-1000	шт	796		346600		7	
7	Лампа накаливания криптоновая 220в, 100 вт	БК220-235-	шт	796		346600		50	
		- 100							
8	Лампа зеркальная 220 в, 40 вт	НЗ220-300	шт	796		346600		7	
9	Лампа накаливания 36в, 40 вт	М036-40	шт	796		346600		25	
10	36в, 25 вт	М036-25	шт	796		346600		5	
11	Лампа люминесцентная 220в, 40 вт	ЛБ40-4	шт	796		346701		2950	
12	220в, 20 вт	ЛБ20-4	шт	796		346701		205	
13	Лампа люминесцентная с исправленной цветностью	ЛБЧ0-4	шт	796		346701		50	
14	Стартер с керамическим конденсатором	80С-220	шт	796		346922		2500	
15	Светофильтр пленочный фабричный синий	№ 22	м2	055		349238		3	
16	красный	№ 34	"	055		349238		3	
17	желтый-	№ 32	"	055		349238		3	

Привязан			
Име. №			

224-434.85 30.П.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
18	Лампа люминесцентная 220в, 40 вт	ЛБРЧО	м2	790		346701		50	
	Провода, кабели								
	Установочные провода								
I	Провод 660в, сечением кв.мм 1х35	ГОСТ6323-79	м	006		355113		50	
		АПВ-660							
2	1х25	АПВ-660	"	006		355113		70	
3	1х16	АПВ-660	"	006		355113		160	
4	1х10	АПВ-660	"	006		355113		270	
5	1х6	АПВ-660	"	006		355113		70	
6	1х2,5	АПВ-660	"	006		355113		4400	
7	Провод 660в, сечением кв.мм 1х1,5	ПВ-1	"	006		355113		200	
8	Провод для скрытой прокладки, 380в, сечением кв.мм 2х2,5	АПВ	"	006		355113		6200	
9	Провод для скрытой прокладки, 380 вт								
	сечением, кв.мм 3х2,5	АПВ	м	006		355113		1900	
10	2х4	АПВ	м	006		355113		600	
11	2х6	АПВ	м	006		355113		600	
	Кабели	ГОСТ16442-70							
I	Кабель с алюминиевыми жилами, I кв.сечением,								
	кв.мм 3х35+1х16	АВВГ-1	м	006		352222		160	
2	3х16+1х10	АВВГ-1	м	006		352222		100	
3	3х10+1х6	АВВГ-1	м	006		352222		140	
4	4х2,5	АВВГ-1	м	006		352222		250	

Привязан			
Инд. №			

Альбом У ч.Ш

Типовой проект 224-1-434.85

Инд. №, дата, подпись и печать

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	3х2,4	АВВГ-I	м	006		352222		760	
6	2х2,5	АВВГ-I	м	006		352222		2100	
	Трубы, сталь прокатная								
I	Труба стальная электросварная 26хI,8 мм	ГОСТ I0704-76	"	006		I37000		370	
2	42х2 мм	"	"	006		I37000		I0	
3	Труба винипластовая, среднего типа 25хI,5 мм	TU I9-99-72	м	006		22482I		400	
		ПХВ							
4	32хI,8 мм	ПХВ	м	006		22482I		20	
5	40хI,9 мм	ПХВ	м	006		22482I		I50	
6	50х2,4 мм	ПХВ	м	006		22482I		35	
7	63х3 мм	ПХВ	м	006		22482I		25	
8	Металлорукав	P3-II-3-III-	м	006		220000		30	
		- 22У3							
9	Сталь прокатная угловая равнополочная	ГОСТ 8509-72	м	006		220000		6	
	40х40х4	ГОСТ 535-79							
	Ст.3								
	Оборудование, поставляемое подрядчиком								
	Электроизделия ГЭМ								
I	Щиток осветительный	ОЩ-ухлч	комп	000		343437		I	
	На щитке монтируются автоматические выключатели А63 с расцепителями I5А - 6 шт. На щитке выполнить надпись "IЩО".								
2	Щиток осветительный	ОЩ-I2ухлч	комп	000		343437		2	

Привязан

Име. №

224-I-434.85

30.П.СО

Лист

6



Альбом У ч. Ш

Типовой проект 224-Г-434.85

Име. № 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
	На щитке монтируются автоматические выключатели А63 с расцепителями I5A - I2 шт. На щитке выполнить надпись: "I2ЩО", "I7ЩО"								
3	Телескопический подъемник	"Темп-У2"	шт	796		483459		I	
4	Ящик с понижающим трансформатором ОСО-0,25 220/36 в, 250 ва - I шт, предохранителем Е-27-3 шт, розеткой штепсельной, 36в, 6А	ЯТП-0,25- - I3У3	комп	000		343429		I	
5	Световой указатель "Выход"	СУВ-МУ3	шт	796		344995		II	
6	Крюк для подвески светильников	У623	шт	796		346473		500	
7	Коробка ответвительная	У409	шт	796		340000		850	
8	Коробка ответвительная	У194М	шт	796		346474		I450	
9	Коробка для электроустановочных изделий	У196	шт	796		346474		460	
10	Розетка деревянная ф до 340 мм		шт	796		340000		I5	
11	Розетка деревянная ф до 180 мм		шт	796		340000		80	
12	Сжим ответвительный У734М	У734М	шт	796		344963		8	
13	Короб для однорядной подвески светильников	КЛ-I	шт	796		346473		I00	
14	Профиль с-образный, монтажный	К108У2	шт	796		344962		70	
15	Профиль зетовый	К238У2	шт	796		344962		I5	
16	Короб	У105 IУ3	шт	796		34496 I		5	
17	Швеллер монтажный перфорированный	К225У2	шт	796		340000		3	
Электроизделия МЭП									
1	Выключатель однополюсный 6,3А, 220в, скр.устан.	инд.02.1.2-03	шт	796		346422		225	
2	" - " 6,3А, 220в, скр.устан.	инд.02.1.2-14	шт	796		346400		28	

Привязан			
Име. №			

224-Г-434.85 30.П.С0





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
	На лицевой стороне пункта выполнить надпись "ЗШР"								
4	Пункт распределительный На пункте монтируются автоматические выключатели АЕ2046 с расцепителями: 16А - 2 шт.; 20А - 1 шт, 40А - 1 шт, 50А - 1 шт. На вводе автомат АЗ728Ф без расцепителя. На лицевой стороне пункта выполнить надпись "4ШР"	ПРИ-3060- - 2IV3	комп	000		3434 II		I	
5	Пункт распределительный На пункте монтируются автоматические выключатели АЕ 2046 с расцепителями: 16А - 5 шт, 32А - 2 шт. 50А - 1 шт. На вводе автомат АЗ728Ф без расцепителя. На лицевой стороне пункта выполнить надпись "5ШР"	ПРИ-3068- - 2IV3	"	000		3434 II		I	
6	Пункт распределительный На пункте монтируются автоматические выключатели АЕ2046 с расцепителями. 16А - 1 шт, 20А - 5 шт. На вводе АЗ728Ф без расцепителя. На лицевой стороне пункта выполнить надпись: "6ШР"	ПРИ-1060- - 2IV3	"	000		3434 II		I	
7	Пункт распределительный На пункте монтируются автоматические выключатели АЕ2046 с расцепителями: 16А - 8 шт. На вводе автомат АЗ728Ф без расцепителей. На лицевой стороне пункта выполнить надпись: "7ШР"	ПРИ-3068- -2IV3	"	000		3434 II		I	

Привязан

Изм. №

224-I-434.85

ЭМ. I. CO

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
8	Пункт распределительный На пункте монтируются автоматические выключатели АЕ2046 с расцепителями: 16А - 4 шт., 20А - 1 шт., 25А - 1 шт. На вводе автомат А3728Ф без расцепителя. На лицевой стороне пункта выполнить надпись: "8ШР"	ПР11-1060- - 21У3	комп	000		343411		1	
9	Станция управления для автоматического переключения на резерв	ШУ8254-22А2	"	000		343100		1	
10	Шкаф управления двухфидерный Номинальный ток каждого фидера 25А. Номинальное напряжение главной цепи 380 в, цепей управления 220в. На лицевой стороне шкафа выполнить надпись "ШУ".	ШУ-5104 03В2П-П	"	000		343100		1	
11	Шкаф управления двухфидерный Номинальный ток каждого фидера 8А. Номинальное напряжение главной цепи 380 в, цепей управления 220в. На лицевой стороне шкафа выполнить надпись: "2ШУ"	ШУ5104- -03В2И-И	"	000		343100		1	
12	Шкаф управления трехфидерный Номинальный ток каждого фидера 2А. Номинальное напряжение главной цепи 380 в, цепей управления 220в. На лицевой стороне шкафа выполнить надпись "3ШУ"	ШУ5106- 03В25-Б-Б	"	000		34100		1	
13	Шкаф управления однофидерный, номинальный ток фидера 8А. Номинальное напряжение главной цепи 380 в, цепей управления 220в. На лицевой стороне шкафа выполнить	ШУ5102- 03В2И	"	000		34100		1	

Привязан			
Инва. №			

224-1-434.85

ЭМ.І.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
	надпись: "4ШУ"								
I4	Коробка соединительная	КСК-32	шт	796		342496		I	
I5	Ящик однофидерный с рубильником на 100А	ЯВЗ-3I-I	шт	796		342422		I	
I6	Пускатель магнитный	ПМЕ-052	шт	796		3427I4		3	
	катушка 220в, ток теплового реле I,6А								
I7	Пускатель магнитный	ПМЕ-052	шт	796		3427I4		I	
	катушка 220в, ток теплового реле 0,5А								
I8	Пускатель нажимной вибростойкий	ПНВ-30	"	796		3428I6		8	
I9	Пускатель нажимной вибростойкий	ПНВ-34	"	796		3428I6		3	
20	Выключатель автоматический трехполюсный	АП50-3МТ	"	796		342I4I		I	
	Inp =6,4 А								
2I	Inp=4А	АП50-3МТ	"	796		342I4I		I	
22	Выключатель автоматический трехполюсный без расцепителя	АП50-3	"	796		342I4I		4	
23	Выключатель автоматический двухполюсный без расцепителя	АП50-2	"	796		342I4I		2	
24	Выключатель пакетный трехполюсный 6,3А, 380в	ПНМ-3-10	"	796		342383		2	
25	Выключатель автоматический с независимым расцепителем постоянного тока Inp=I6А	АЕ2033-12	"	796		34222II		I	
26	Выключатель автоматический с независимым расцепителем постоянного тока I нр=40А	АЕ2043-12	"	796		3422I2		I	
27	Пост управления кнопочный	ПКУ I5. I9-	"	796		342845		I	
	№ I - "АТЗ", - "220/12В" "вентилятор П-3"	23I-40У3							
	№ 2 - "КУ", "4", "I3+Ip", "пуск"								

Привязан

Инв. №

224-I-434.85

Э.И.ГО

Лист

4

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
28	Пост управления кнопочный № 1 - "АТЗ", "220/12в", "вентилятор В-6" № 2 - "КУ", "I3+Ip", "пуск" № 3 - "КУ", "К", "I3+Ip", "стоп" На лицевой стороне поста управления выполнить надпись "2ПУ"	ПКУ I5. I9- I3I-40УЗ	шт	796		342845		I	
29	Пост управления - кнопочный двухшрифтовый	ПКЕ2I2-2	"	796		342844		I	
30	Диод кремниевый 400в, ОЗА	A-226Г	"	796		34I7I0		2	
3I	Соединение штепсельное 25А, 380в	РЩ/ВШ-30	шт	796		342492		10	
32	Соединение штепсельное 25А, 220в	05. I. 2 -05	"	796		342400		2	
	Провода и кабели								
	Установочные провода	ГОСТ6323-79							
I	Провод 660в, сечением, кв.мм								
	Iх25	АПВ-660	м	006		355II3		70	
2	IхI6	АПВ-660	м	006		355II3		230	
3	IхI0	АПВ-660	м	006		355II3		200	
4	Iх6	АПВ-660	м	006		355II3		330	
5	Iх4	АПВ-660	м	006		355II3		500	
6	Iх2,5	АПВ-660	м	006		355II3		3500	
7	Провод 660в, сечением, кв.мм								

Привязан

Иив. №

224-I-434.85

ЭМ. I. CO

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
	Ix6	ПВ-I	м	006		355II3		120	
8	Ix4	ПВ-I	м	006		355II3		40	
9	IxI,5	ПВ-I	м	006		355II3		180	
10	Провод 660в, сечением, кв.мм IxI,5	ПВ-3	м	006		355II3		100	
II	Провод сечением, кв.мм 3x2,5	АПВ	м	006		355II3		10	
<b>Силовые кабели</b>									
I	Кабель с алюминиевыми жилами сечением, кв.мм	ГОСТ I6442-70							
	3 x 50 + I x 25	АВВГ	м	006		352222		120	
2	3 x 35 + I x I6	АВВГ	м	006		352222		55	
3	3 x 25 + I x I6	АВВГ	м	006		352222		110	
4	3 x I6 + I x I0	АВВГ	м	006		352222		70	
5	3 x I0 + I x 6	АВВГ	м	006		352222		50	
6	3 x 4 + I x 2,5	АВВГ	м	006		352222		10	
7	4 x 2,5	АВВГ	м	006		352222		400	
<b>Кабель контрольный</b>									
I	Кабель контрольный сечением, кв.мм	ГОСТ I508-7I							
	5 x 2,5	АКВВГ	м	006		346444		100	
2	10 x 2,5	АКВВГ	м	006		346344		10	
3	14 x 2,5	АКВВГ	м	006		346344		10	

Приязан			
Инв. №			

224-I-434.85

ЭМ. I. 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
4	27 x 2,5	АКВВГ	м	006		346344		45	
	Сталь сортовая конструкционная								
I	Сталь горячекатанная круглая Ø 6 мм	ГОСТ2590-71	м	006		095400		120	
	Трубы								
I	Труба стальная электросварная 26 x 1,8 мм	ГОСТ 10704-76	м	006		137000		250	
2	47 x 2 мм		м	006		137000		15	
3	Труба виниловая, среднего тина 25 x 1,5 мм	ТУ 19-99-78	м	006		224821		1500	
4	32 x 1,8 мм	ПВХ	м	006		224821		100	
5	40 x 1,9 мм	ПВХ	м	006		224821		90	
6	50 x 2,4 мм	ПВХ	м	006		224821		15	

Привязан

Инв. №

224-I-434.85

ЭМ.И.СО

Лист

7

Альбом У ч. III

Типовой проект 224-Г-434.85

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	Вводно-распределительное устройство, состоящее из панелей:								
	вводная панель	ВРУГ-ГЗ-20	комп	000		343436		2	
		ухлч							
	распределительная панель	ВРУГ-47-00	комп	000		343436		3	
		ухлч							
2	Стойка кабельная	КГ152УЗ	шт	796		344962		180	
3	Полка кабельная	КГ162УЗ	шт	796		344962		320	
4	Ввод гибкий	КГ080УЗ	шт	796		344965		15	
5	Ввод гибкий	КГ081УЗ	шт	796		344965		10	
6	Коробка ответвительная	У994М	шт	796		346474		20	
7	Коробка ответвительная	У409	шт	796		346474		10	
8	Зажим лэстовый	КЛ-2,5	шт	796		344963		5	
9	Профиль монтажный с-образный	КГ08У2	шт	796		344962		100	
10	Профиль зетовый	К238У2	шт	796		344962		15	
II	Короб защитный	УГ079	шт	796		344961		20	
12	Короб защитный	УГ098	шт	796		344961		40	
13	Короб защитный	УГ105	шт	796		344961		80	
	Электроизделия МЭП								
I	Розетка штепсельная 10А 220в	05.Г.2-16	шт	796		346400		35	

Привязан			



Альбом У ч.Ш

Типовой проект 224-I-434.85

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 - изготовления	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								
	Производство МЭП								
	Электроэнергия								
I	Пункт распределительный На пункте монтируются автоматические выключатели AE2046 с расцепителями: I6A - 2 шт, 25A - 2 шт. На вводе автомат АЗ728ф без расцепителя. На лицевой стороне пункта выполнить надпись: "IШР"	ПРИИ-3054- -2IУЗ	комп	000		3434II		I	
2	Пункт распределительный На пункте монтируются автоматические выключатели AE2046 с расцепителями: I6A - 8 шт. На вводе автомат АЗ728ф без расцепителя: На лицевой стороне пункта выполнить надпись: "2ШР"	ПРИИ-1068- -2IУЗ	комп	000		3434II		I	
3	Пункт распределительный На пункте монтируются автоматические выключатели AE2046 с расцепителями: I6A - I шт; 25A - I шт, 32A - I шт., 40A - I шт. на вводе автомат АЗ728ф без расцепителя.	ПРИИ-3054- -2IУЗ	комп	000		3434II		I	

Име. №		Привязан	
И.конт Холопова		224-I-434.85 ЭМ.П.СО	
Нач.от Белов		Спецификация электрособорудования	
Гл.сп. Попова			
Ст.инж. Дегтярь			
Стадия	Лист	Листов	
Р	I		
ЦНИИЭП учебных зданий			



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
	На лицевой стороне пункта выполнить надпись: "7ШР"								
8	Пункт распределительный На пункте монтируются автоматические выключатели АЕ2046 с расцепителями: 16А - 4 шт, 20А - 1 шт, 25А - 1 шт. На вводе автомат А3728Ф без расцепителя. На лицевой стороне пункта выполнить надпись: "8ШР"	ПРИ-1060- - 21У3	комп	000		3434II		I	
9	Станция управления для автоматического переключения на резерв	ШУ8254-22А2	"	000		343100		I	
10	Шкаф управления двухфидерный Номинальный ток каждого фидера 25А Номинальное напряжение главной цепи 380 в, цепей управления 220 в. На лицевой стороне шкафа выполнить надпись: "10У"	ШУ5104- 0382П-П	"	000		343100		I	
11	Шкаф управления двухфидерный Номинальный ток каждого фидера 8А Номинальное напряжение главной цепи 380в, цепей управления 220в. На лицевой стороне шкафа выполнить надпись: "11У"	ШУ5104- 03В2И-И	"	000		343100		I	
12	Шкаф управления трехфидерный Номинальный ток каждого фидера 2А Номинальное напряжение главной цепи 380в, цепей управления 220в. На лицевой стороне шкафа выполнить	ШУ5106- - 03В2Б-Б-Б	"	000		343100		I	

Привязан			
Инв. №			

224-I-434.85

Э.П.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
	надпись: "ЗШУ"								
I3	Шкаф управления однофидерный, Номинальный ток фидера 8А. Номинальное напряжение главной цепи 380в, цепей управления 220в. На лицевой стороне шкафа выполнить надпись: "4ШУ", "5ШУ"	ШУ5102- 03В2П	комп	000		343100		2	
I4	Шкаф управления однофидерный. Номинальный ток фидера 1,6А. Номинальное напряжение главной цепи 380в, цепей управления 220в. На лицевой стороне шкафа выполнить надпись "6ШУ"	ШУ54Л1- -03В2А	комп	000		343100		1	
I5	Коробка соединительная	КСК-32	шт	796		342496		1	
I6	Пускатель магнитный катушка 220в, ток теплового реле 1,6А.	ПМЕ-052	шт	796		342714		3	
I7	Пускатель магнитный катушка 220в, ток теплового реле 0,5А	ПМЕ-052	шт	796		342714		1	
I8	Пускатель нажимной вибростойкий	ПНВ-30	"	796		342816		8	
I9	Пускатель нажимной вибростойкий	ПНВ-34	"	796		342816		3	
20	Выключатель автоматический трехполюсный I н.р.-6,44	АП50-3МТ	"	796		342141		1	
21	I н.р.-4А	АП50-3МТ	"	796		342141		1	
22	Выключатель автоматический трехполюсный без расцепителя	АП50-3	"	796		342141		4	
23	Выключатель автоматический двухполюсный без расцепителя	РП50-2	"	796		342141		2	
24	Выключатель пакетный трехполюсный 6,3А, 380В	ГПМЗ-10	"	796		342483		2	

Привязан			
Инв. №			

224-I-434.85

Э.П.СО

Лист  
4

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
25	Выключатель автоматический с независимым расцепителем постоянного тока I н.р.=I6A	AE2033-I2	шт	796		3422II		I	
26	Выключатель автоматический с независимым расцепителем постоянного тока I нр=40A	AE2043-I2	"	796		3422I2		I	
27	Пост управления кнопочный № 1 - "AT3", "220/I2B", "вентилятор" "П-3" № 2 - "КУ", "Ч", "I3+Ip", "пуск" № 3 - "КУ", "К", "I3+Ip", "стоп" № 4 - "AT3", "220/I2B", "вентилятор", B-I" № 5 - "КУ", "4", "I3+Ip", "пуск" № 6 - "КУ", "Ч", "I3+Ip", "стоп" На лицевой стороне поста управления выполнить надпись: "ПУ"	ПКУ I5. I9- 23I-40У3	"	796		342845		I	
28	Пост управления кнопочный № 1 - "AT3", "220/I2B", "вентилятор B-6" № 2 - "КУ", "Ч", "I3+Ip", "пуск" № 3 - "КУ", "К", "I3+Ip", "стоп" На лицевой стороне поста управления выполнить надпись: "ПК"	ПКУ I5. I9- - I3I-40У3	"	796		342845		I	
29	Пост управления кнопочный двухлифтовый	ПКЕ2I2-2	"	796		342844		I	
30	Ящик однофидерный с рубильником на 100A	ЯВЗ-3I-I	шт	796		343422		I	
31	Диод кремниевый 400в, ОЗА	Д-226I	"	796		34I7I0		2	

Привязан

Ивв. №

224-I-434.85

ЭМ.П.СО

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
31	Соединение штепсельное 25А, 380в	РШ-30	шт	796		342492		10	
32	Соединение штепсельное 25А, 220в	05.І.2-05	"	796		342400		2	
	Провода и кабели								
	Установочные провода								
	ГОСТ6323-79								
I	Провод 660в сечением, кв.мм								
	І х 25	АПВ-660	м	006		355ІІЗ		70	
2	І х 16	АПВ-660	м	006		355ІІЗ		230	
3	І х 10	АПВ-660	м	006		355ІІЗ		200	
4	І х 6	АПВ-660	м	006		355ІІЗ		330	
5	І х 4	АПВ-660	м	006		355ІІЗ		500	
6	І х 2,5	АПВ-660	м	006		355ІІЗ		3500	
7	Провод 660в сечением, кв.мм								
	І х	ПВ-І	м	006		355ІІЗ		120	
8	І х	ПВ-І	м	006		355ІІЗ		40	
9	І х 1,5	ПВ-І	м	006		355ІІЗ		180	
10	Провод 660в сечением, кв.мм								
	І х 1,5	ПВ-3	м	006		355ІІЗ		100	
II	Провод сечением, кв.мм								
	3 х 2,5	АПВ	м	006		355ІІЗ		10	

Привязан

Инд. №

224-І-434.85

Э.П.СО

Лист  
6

Альбом У Ч.Ш  
 Типовой проект 224-Г-434.85  
 Имя, № подл. Подпись и дата Изм. №

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
	<b>Силовые кабели</b>	ГОСТ 16442-70							
I	Кабель с алюминиевыми жилами сечением, кв.мм								
	3 x 50 + I x 25	АВВГ	м	006		352222		120	
2	3 x 35 + I x 16	АВВГ	м	006		352222		55	
3	3 x 25 + I x 16	АВВГ	м	006		352222		115	
4	3 x 16 + I x 10	АВВГ	м	006		352222		70	
5	3 x 10 + I x 6	АВВГ	м	006		352222		120	
6	3 x 4 + I x 2,5	АВВГ	м	006		352222		10	
7	4 x 2,5	АВВГ	м	006		352222		550	
	<b>Кабель контрольный</b>	ГОСТ 1508-71							
I	Кабель контрольный сечением, кв.мм								
	5x2,5	АКВВГ	м	006		356344		100	
2	10x2,5	АКВВГ	м	006		356344		10	
3	14x2,5	АКВВГ	м	006		356344		10	
4	27x2,5	АКВВГ	м	006		356344		45	
	<b>Сталь сортовая конструкционная</b>								
I	Сталь горячекатанная круглая								
	Ø=6 мм	ГОСТ 2590-71	м	006		095400		120	

Привязан			
Имя, №			

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
	Трубы								
I	Труба стальная электросварная	ГОСТ 10704-76							
	26х1,8 мм		м	006		I37000		250	
2	47х2 мм		м	006		I37000		I5	
3	Труба виниловая среднего типа	TU 19-99-78							
	25х1,5 мм	ПВХ	м	006		22482I		I500	
	32х1,8 мм	ПВХ	м	006		22482I		I00	
	40х1,9 мм	ПВХ	м	006		22482I		90	
	50х2,4 мм	ПВХ	м	006		22482I		I5	

Привязан			
Инв. №			

224-I-434.85 ЭМ.П.С0

ИЗДАНИЕ 1974 г. СТ. 100-101

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	Вводно-распределительное устройство, состоящее из панелей:								
	вводная панель	ВРУ1-1320	КОМП	000		343436		2	
		ухлч							
	распределительная панель	ВРУ1-4700	КОМП	000		343436		3	
		ухлч							
2	Стойка кабельная	К1152-У3	шт	796		344962		120	
3	Полка кабельная	К1162У3	шт	796		344962		320	
4	Ввод гибкий	К1080У3	шт	796		344965		15	
5	Ввод гибкий	К1081У3	шт	796		344965		10	
6	Коробка ответвительная	У994М	шт	796		346474		20	
7	Коробка ответвительная	У409М	шт	796		346474		10	
8	Зажим лэстовый	КЛ-2,5	шт	796		344963		5	
9	Профиль монтажный с-образный	К108У2	шт	796		344962		100	
10	Профиль зетовый	К238У2	шт	796		344962		15	
11	Короб защитный	У1079	шт	796		344961		20	
12	Короб защитный	У1098	шт	796		344961		40	
13	Короб защитный	У1105	шт	796		844961		80	
	Электроизделия МЭП								
I	Розетка штепсельная 10А, 220В	05.1.2-16	шт	796		346400		35	

Приказан			
Инв. №			

224-1-434.85

ЭМ.П.СО

Лист

9

Альбом У ч. III

Типовой проект 224-I-434.85

Инв. № подл. | Подпись | Дата | Изм. 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
2	Розетка штепсельная IOA, 220в	05.I.2-I7	шт	796		346400		10	
3	Вилка IOA, 220в	05.I.I-IO	шт	796		346400		43	

Привязан


Инв. №

224-I-434.85

Э.П.СО

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 224-1-434.85

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								
I	Регулятор температуры электрический, трехпозиционный пределы регулирования температуры 5-35°C	РТЗ ТУ25.02.202 I6-79	шт	796		42III0		2	
	Терморегулирующее устройство, dilatометрическое с нормально разомкнутыми контактами, исполнение обыкновенное	ТУ03.1074-67							
2	Диапазон дифференциров. 4-10°C	ТУДЭ-I	шт	796		42I000		2	
3	Диапазон дифференциров. 4-20°C	ТУДЭ-4	шт	796		42I000		2	
	Термометр стеклянный с металлической оправой	ГОСТ2823-ИЗ							
4	Прямой, цена деления шкалы 1°C, длина верхней части 160 мм	П4.1.160.83	шт	796		432I22		4	
5	Прямой, цена деления шкалы 2°C, длина верхней части 160 мм	П6.2.160.83	шт	796		432I22		4	
6	Угловой, цена деления шкалы 1°C, длина верхней части 240 мм	У2.1.240.83	шт	796		432I22		8	

Инва. №			Привязан		
			224-1-434.85 А.С0		
Н. конт.	Шилов		Спецификация оборудования автоматизация сантехустройств		
Н. отд.	Белов				
Р. гр.	Виремова				
Ст. инж.	Баринаова				
			Стадия	Лист	Листов
			Р	I	
			ЦНИИЭП учебных зданий		

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
	<b>ЩИТЫ</b>								
I	Щит автоматизации	ЩИ14 I000x600	шт	796		423600		2	
	Щит шкафной малогабаритный, размером I000x600 мм	ПУЧ. I. P30							
		ОСТ.36. I3-76							
		черт. А15, А16							
2	Щит дистанционного управления	ШМ I00x600	шт	796		423600		I	
	Щит шкафной малогабаритный, размером I000x600 мм	ПУЧ. I. P30							
		ОСТ 36. I3-76							
		черт. А17, А16							
	Электроаппаратура, устанавливаемая на щитах								
	Стандартные изделия								
I	Розетка штепсельная 6А, 250в индекс 03220	РШ-Ц-20	шт	796		346440			
		ГОСТ7396-76							
2	Патрон потолочный 6А, 250в, индекс 01140	Е27ФП	шт	796		34644 I		2	
		ГОСТ27460785							
3	Лампа накаливания 220в, 25вт	В220-25-I	шт	796		346600		2	
		ГОСТ2239-70							

Привязан

Изм. №

224-I-434.85

А.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
	Изделия МЭП								
I	Переключатель малогабаритный, 380 в переменного тока	TU16.526.128-75	шт	796		342820		5	
		ПМП45 II2222/							
		П-Д1							
2		ПМОВIII222/	шт	796		342820		3	
		П Д54							
		ПМОВФ	шт	796		342820		2	
		I366з9I102/							
		П-Д126							
	Кнопка управления	TU16.526.407-76							
4	Исп. 4 черный, "пуск", "I3+Ip" контакты	KEO11Y3	шт	796		342842		6	
5	Исп.5 красный "стоп", I3+Ip контакты	KEO11Y3	шт	796		342842		6	
6	Исп.5 красный I3 контакт	KEO11Y3	шт	796		342842		2	
	Арматура сигнальной лампы, 220в, 10вт	TU16.535426-70							
7	Линза зеленая	AC-220	шт	796		346000		6	
8	Линза красная	AC-220	шт	796		346000		4	
	Реле электромагнитное, промежуточное, универсальное, открытого исполнения, 220 переменного тока, 50Гц	TU 523 33I-78							
9	контакты 63+2р	PIY2.066.203	шт	796		3425I3		6	

Приязан			
Ина. №			

224-I-434.85

A.CO

Лист

3



Альбом У ч.Ш

Типовой проект 224-I-434.85

Имя, №, подлинник, дата, проект, №№, 174

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	контакты 43+2р	РПУ2.064.203	шт	796		3425 I3		4	
11	контакты 23+2р	РПУ2.062.203	шт	796		3425 I3		9	
12	Реле времени, программное, напряжение 220в переменного тока 50Гц. Вдержка времени 15 сек - 9 мин.	ТУ I6.523.476 - 74	шт	796		342534		2	
13	Трансформатор однофазный 220в/36в Выключатель автоматический, переменного тока 220в, крепление на панели, однополюсный, отсечка I,3In	ТУ I6.5 I7.729 -78	шт	796		345737		2	
14	I н.р., I,6A	A63M	шт	796		342 I3 I		4	
15	I н.р. IA	A63M	шт	796		342 I3 I		4	
16	I н.р. 0,63A	A63M	шт	796		342 I3 I		I	
17	Выключатель пакетный, 380в, IOA, исп.3	OCT I6.0526 OOI-72 ПВ I-IO	шт	796		342460		2	
	Предохранитель плавкий трубчатый, 250в, IOA	ТУ36. II0 I-76							
18	Плавкая вставка IA	ПТ	шт	796		346450		4	
19	Плавкая вставка 4A	ПТ	шт	796		346450		2	
	Электроаппаратура, устанавливаемая по месту								
I	Пост управления кнопочный	ПКЕ-2 I2-2 ТУ I6.5262 I6- -7 I	шт	796		342844		2	
2	Пускатель магнитный, катушка 220в переменного тока	ПМЕ- I2 I	шт	796		342732		I	

Привязан			
Имя, №			

АЛБЮМ У ЧОШ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 224-I-434.85

Изм. № подл. подписан и датирован. Имя, 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
3	Звонок переменного тока, 220 в	ЭВП-220	шт	796		340000		1	
	Провода и кабели								
	Кабель контрольный с медными жилами	ГОСТ I508-78E							
I	Сечением 4xI,5 мм.кв	КВВГ 4xI,5	м	006		3563I40I00		20	
2	Сечением IOxI,5 мм.кв.	КВВГ IOxI,5	м	006		3563I40I00		IO	
	Кабель контрольный с алюминиевыми жилами	ГОСТ I508-78E							
3	сечением 4x2,5 мм.кв.	AKВВГ4x2,5	м	006		3563440I00		30	
4	сечением 7x2,5 мм.кв.	AKВВГ4x2,5	м	006		3563440I00		IO	
5	сечением IOx2,5 мм.кв.	AKВВГ IOx2,5	м	006		3563440I00		IO	
6	сечением I4x2,5 мм.кв.	AKВВГ I4x2,5	м	006		3563440I00		25	
7	Провод, с медной жилой, в полихлорвиниловой изоляции сечением I,5 кв.мм	ГОСТ ПВИ	м	006		3553I3		40	
	Материалы								
I	Рукав металлический, гибкий, защитный, негерметичный ду=I8 мм	P3-II-X	м	006		I200000		I5	
2	Рукав металлический, гибкий. Защитный, негерметичный ду=32 мм	P3-II-X	м	006		I20000		IO	

Привязан


Имя, №

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									
Изделия заводов ГМА									
I	Коробка соединительная	КСК-8	шт	796		342494		6	
2	Коробка соединительная	КСК-16	шт	796		342496		2	
3	Коробка соединительная	ГК-32	шт	796		342496		2	

Приказ			
Инд. №			

224-I-434.85

A.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			7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
	Оборудование								
	I. Сети телефонизации								
I	Телефонный аппарат системы АТС	ТА-72	шт	796		666232		6	
	II. Сети радиофикации								
I	Трансляционная установка, в комплекте	ТУ100БУ4.2	комп	060		6573I22500		I	38,8
	усилитель низкой частоты У.100У.4.2 шт.1								
	электропроигрывающее устройство ЭПУ-100 шт.1								
	трансляционный приемник "Ишим" шт.1								
	микрофон динамический МД-100 шт.2								
	громкоговоритель ЮГРД-5 шт.1								
	антенный щиток шт.1								
2	Усилитель мощности, в комплекте	У-100.У4.2	комп	000		6573I26600		I	
	усилитель предварительный УП-100 шт.1								
	усилитель оконечный УО-100 шт.1								
	громкоговоритель ЮГРД-5 шт.1								
	микрофон динамический МД-200 шт.2								

				Привязан			
Инв. №				224-I-434.85	СС1С0		
Н.конт.	Захарова			Спецификация оборудования	Стадия	Лист	Листов
Н.отд.	Белов				Р	1	
Гл.инж.	Шидлов				ЦНИИЭП учебных зданий		
Сл.сп.	Митарева						
Инж.	Фомина						

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	Магнитофон настольный	Тембр-2	шт	796		6573423610		2	
4	Электропроигрыватель	Ноктюрн-20I	шт	796				I	
5	Микрофон	МД-66А	шт	796				2	
6	Громкоговоритель трехпрограммный	"Маяк"	шт	796				I3	
7	Громкоговоритель однопрограммный	"Невский"	шт	696				30	
8	Колонка звуковая	2КЗ-7	шт	796		657356I360		I7	
9	Колонка звуковая	I5КЗ-I	шт	796		657356II70		I2	
10	Колонка звуковая	I5КЗ-4	шт	796		654345II90		4	
II	Школьный радиозел на 30 абонентов, в комплекте	РУШ-I-30	комп	000		6573I27600		I	
	пульт радиозела П-59 шт. I								
	блок дополнительный П-60 шт. I								
	коробка распределительная КР-9 шт. I								
	пульт связи абонентский ПС-9 шт. 30								
	система акустическая 4АС-3 шт 30								
I2	Радиостойка	РС-I-I900	шт	796		52953I582I		I	
I3	Трансформатор абонентский мощностью I0 ва	ТАПВ-I0T	шт			529535		I	
<b>Ш. Сети электроснабжения</b>									
I	Электрочасы первичные	ПЧМЗ-26P-P24	шт	796		42827I000I		I	
2	Электрочасы вторичные односторонние в корпусе 323К	ВЧСИМ2ПВ24P							
		300-323К	шт	796		4282720004		I4	
3	Выпрямитель	КВ-24M	шт	796		6675328700		I	

Привязан

Имя, №

224-I-434.85

ССИСО

Лист

224-1-434.85 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
<b>IV. Сети звонковой сигнализации</b>									
I	Электрочасы вторичные сигнальные в корпусе 325К	ЭВЧС-180-24-325К	шт	796		4282720014		I	
2	Электровзвонки переменного тока напряжением 220В	ЭВП-220	шт	796		6676324100		I7	
<b>V. Сети телевидения</b>									
I	Оборудование телевизионное транзисторное унифицированное с усилителями УТ1-5, УТ6-12 в среднем сборочном корпусе	УТ10-2	комп	000		6574421910		I	
2	Антенна телевизионная	АТКГ	шт	796		6577334200		2	
3	Мачта антенная	АТЛ 5/1-П	шт	796		6577392304		I	
<b>VI. Сети пожарно-охранной сигнализации</b>									
I	Сигнализатор, базовый блок	"Рубин-3"	шт	796		6653122910		I	
2	Сигнализатор, линейный блок	"Рубин-3"	шт	796		6653122920		I	
3	Прибор приемно-контрольный	"Сигнал-ЭМ-1"	шт	796		6653123600		I	
4	Прибор приемно-контрольный	"Сигнал-37"	шт	796		665312		I	
5	Прибор сигнализатор ультразвуковой пожарно-охранной	"Фигурс МП-2"	шт	796		6653120300		I	
6	Датчик электроконтактный	ДЭК-2	шт	796		665312		2	
7	Датчик тепловой легкоплавкий	ДТЛ	шт	796		4218711111		214	
8	Аккумуляторная батарея	ЮЖН-22КТ	шт	796		3482162301		2	
9	Выпрямитель	УСА-5К	шт	796		667532		I	
10	Батарея	ЗЗЗ6Д	шт	796				3	
II	Резун переменного тока	ЭВП	шт	796		6676324500		I	

Привязан			
Инв. №			

224-1-434.85 СС1С0

инв. № подл. подписи и дата издм. 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
Установочные изделия									
I. Сети телефонизации									
I	Коробка телефонная распределительная	КРП-10	шт	796		5295333236		2	
2	Коробка подштукатурная	КП-04	шт	796				6	
3	Крышка декоративная	КДИ-03	шт	796				6	
4	Муфта кабельная разветвительная емкостью 20x2(10+10)	ПРКМ-П	шт	796				I	
II. Сети радиодификации									
I	Коробка телефонная распределительная	КРП-10	шт	796		5295333236		5	
2	Муфта кабельная разветвительная емкостью 20x2(10+10)	ПРКМ-П	шт	796				I	
3	Муфта кабельная разветвительная емкостью 30x2(20+10)	ПРКМ-П	шт	796				I	
4	Радиорозетка	У-86РМ	шт	796				13	
5	Радиорозетка	РМР	шт	796		5295275404		63	
6	Коробка ответвительная	УК-2П	шт	796		5295333235		66	
7	Коробка ограничительная на 2 направления	УК-2Р	шт	796		5295333234		6	
8	Коробка соединительная на 4 направления	УК-4	шт	796				I	
9	Коробка подштукатурная	КП-04	шт	796				16	
10	Крышка декоративная	КДИ-03	шт	796				13	
11	Крышка декоративная	КДО-02	шт	796				3	
12	Колодка ГЕО.364.107IV	ШР20ПЗЭГ7	шт	796				3	
13	Вставка ГЕО 364.107IV	ШР20ПЗНГ7	шт	796				3	

Привязан			
Имя. №			

224-I-434.85

СС1С0

Лист

4

Альбом У ч.Д

Типовой проект 224-I-434.85

Имя, № подл. Подпись и дата Изм. №

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
<b>III. Сети электрофикации</b>									
I	Коробка ответвительная	УК-2П	шт	796		529533-3235		I7	
<b>У. Сети телевидения</b>									
I	Устройство абонентское распределительное	УАР-6.1	шт	796		657739040I		6	
2	Коробка телевизионная разветвительная	КРТ-2М	шт	796				I	
3	Коробка фильтров сложения	КФСТ-1У	шт	796		65774I6200		I	
4	Коробка подштукатурная	КП-04	шт	796				24	
5	Крышка декоративная	КДО-02	шт	796				24	
7	Вилка кабельная	СР-75-154Ф	шт	796		6602192514		24	
7	Розетка приборная	СР-75-166Ф	шт	796		660219283I		24	
8	Резистор	BC-0,125-75OM							
		± 10%	шт	796				2	
<b>VI. Сети пожарно-охранной сигнализации</b>									
I	Коробка телефонная распределительная	КРТП-10	шт	796		5295333236		4	
2	Коробка ответвительная	УК-2П	шт	796		5295333235		62	
3	Муфта кабельная разветвительная емкостью 30x2(10+10+10)	ПРКМ-П	шт	796				I	
4	Муфта кабельная разветвительная емкостью 20x2(10+10)	ПРКМ-П	шт	796				I	

Привязан			
Изм. №			

224-I-434.85

СС1С0



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
<b>Проводка и кабели</b>									
<b>I. Сети телефонизации</b>									
I	Кабель телефонный распределительный емкостью 10x2x0,5	ТПП	м	0II		3572II0I00		60	
2	Провод телефонный распределительный емкостью 1x2x0,5	ТПП	м	0,II		3575II0I00		150	
<b>II. Сети радиофикации</b>									
I	Провод радиотрансляционный, 2x1,2 мм	ПТПЖ	м	0II		35455I0I00		3300	
2	Провод радиофикации одножильный диаметром 1,8 мм	ПВЖ	м	0II		3545520200		320	
3	Кабель радиовещания экранированный	РВШЭ-I	м	0II		35744I0I00		160	
4	Провод телефонный распределительный емкостью 1x2x0,5	ТПП	м	0II		3575II0I00		800	
5	Кабель телефонный распределительный емкостью 10x2x0,5	ТПП	м	0II		3572II0I00		100	
6	Кабель телефонный распределительный емкостью 20x2x0,5	ТПП	м	0II		3572II0I00		60	
<b>III. Сети электроаудиофикации</b>									
I	Провод радиотрансляционный, 2x0,6 мм	ПТПЖ	м	0II		35755I0I00		350	
<b>IV. Сети звонковой сигнализации</b>									
I	Провод установочный сечением 2x2,5 мм <sup>2</sup>	АПВ	м	0II		3553330200		320	

Привязан			
Инд. №			

224-I-434.85 СС100

Лист

6

Альбом У ч. III

Типовой проект 224-I-434.85

Име. № подл. Подпись и дата  
Изм. 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
<b>У. Сети телевидения</b>									
I	Кабель коаксиальный радиочастотный, 75-9-I2	PK	м	OII		3588I2I20I		I00	
2	Кабель коаксиальный радиочастотный, 75-4-I5	PK	м	OII		3588I2080I		550	
<b>УI. Сети пожарно-охранной сигнализации</b>									
I	Кабель телефонный распределительный емкостью 20x2x0,5	ТПШ	м	OII		3572II0I00		30	
2	Кабель телефонный распределительный емкостью I0x2x0,5	ТПШ	м	OII		3572II0I00		I20	
3	Провод телефонный распределительный емкостью Ix2x0,5	ТРП	м	OII		3575II0I00		I350	
4	Провод установочный сечением 2x2,5 мм2	АППВ	м	OII		3553330200		20	
5	Кабель силовой сечением 2x2,5 мм2	АВРГ	м	OII		352232II00		20	
6	Провод монтажный сечением 0,2 мм2	МВ	м	OII		3582I2		200	
<b>Сталь конструкционная</b>									
I	Круг диаметром 8 мм		т	I68		095400		0,032	
2	Круг диаметром I6 мм		т	I68		095400		0,032	
3	Полоса 40x4		т	I68				0,026	
4	Уголок 50x50x5 мм		т	I68				0,189	
<b>Трубы</b>									
I	Труба винипластовая средняя с наружным диаметром и толщиной стенок 25xI,5	ПХВ-60	м	OII		22482I		I4I0	
2	То же, 32xI,8	ПХВ-60	м	OII		22482I		380	
3	То же, 40x2,0	ПХВ-60	м	OII		22482I		40	
4	Уголок для соединения винипластовых труб	У-280	шт	796				95	

Привязан

Имя. №

224-I-434.85

СССГО

Лист

7

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	Уголок для соединения винипластовых труб	У-284	шт	796				35	
6	То же	У-288	шт	796				32	

Альбом У.Ч.Ш

Типовой проект 224-I-434.85

Инв. № подл. | Подпись и дата | Изм. № | Инв. №

Привязан			
Инв. №			

224-I-438.84

ССИСО

Лист  
8

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	Коробки установочные	У-194МКХЛ2	шт	796		346474523I		60	
2	Коробка протяжная	У-996У2	шт	796		636474I23I		7	
3	Ящик протяжной	К-656У.2	шт	796		346474I08I		1	
4	Ящик протяжной	К-658.У2	шт	796		346474I10I		1	
5	Лоток, секция прямая	К422	шт	796				30	
	Установочные изделия								
I	Шкаф слаботочных устройств размером 450x650( ) x I30	ШС-7	шт	796		340000		12	
2	Коробка подпольная Н=80, 250x200; ОСТ 43-5-64	ПКБ-I	шт	796		34000		20	

Привязан			
Инв. №			

224-I-434.85

ССIC0

Лист  
9

АЛЬБОМ У Ч.Ш

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 224-I-434.85

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

1  
2  
3  
4  
5  
6  
7  
8  
9  
10  
11  
12  
13  
14  
15  
16  
17  
18  
19  
20  
21  
22  
23  
24  
25  
26  
27  
28  
29  
30  
31  
32  
33  
34  
35  
36  
37  
38  
39  
40  
41  
42  
43  
44  
45  
46  
47  
48  
49  
50  
51  
52  
53  
54  
55  
56  
57  
58  
59  
60  
61  
62  
63  
64  
65  
66  
67  
68  
69  
70  
71  
72  
73  
74  
75  
76  
77  
78  
79  
80  
81  
82  
83  
84  
85  
86  
87  
88  
89  
90  
91  
92  
93  
94  
95  
96  
97  
98  
99  
100  
101  
102  
103  
104  
105  
106  
107  
108  
109  
110  
111  
112  
113  
114  
115  
116  
117  
118  
119  
120  
121  
122  
123  
124  
125  
126  
127  
128  
129  
130  
131  
132  
133  
134  
135  
136  
137  
138  
139  
140  
141  
142  
143  
144  
145  
146  
147  
148  
149  
150  
151  
152  
153  
154  
155  
156  
157  
158  
159  
160  
161  
162  
163  
164  
165  
166  
167  
168  
169  
170  
171  
172  
173  
174  
175  
176  
177  
178  
179  
180  
181  
182  
183  
184  
185  
186  
187  
188  
189  
190  
191  
192  
193  
194  
195  
196  
197  
198  
199  
200  
201  
202  
203  
204  
205  
206  
207  
208  
209  
210  
211  
212  
213  
214  
215  
216  
217  
218  
219  
220  
221  
222  
223  
224  
225  
226  
227  
228  
229  
230  
231  
232  
233  
234  
235  
236  
237  
238  
239  
240  
241  
242  
243  
244  
245  
246  
247  
248  
249  
250  
251  
252  
253  
254  
255  
256  
257  
258  
259  
260  
261  
262  
263  
264  
265  
266  
267  
268  
269  
270  
271  
272  
273  
274  
275  
276  
277  
278  
279  
280  
281  
282  
283  
284  
285  
286  
287  
288  
289  
290  
291  
292  
293  
294  
295  
296  
297  
298  
299  
300  
301  
302  
303  
304  
305  
306  
307  
308  
309  
310  
311  
312  
313  
314  
315  
316  
317  
318  
319  
320  
321  
322  
323  
324  
325  
326  
327  
328  
329  
330  
331  
332  
333  
334  
335  
336  
337  
338  
339  
340  
341  
342  
343  
344  
345  
346  
347  
348  
349  
350  
351  
352  
353  
354  
355  
356  
357  
358  
359  
360  
361  
362  
363  
364  
365  
366  
367  
368  
369  
370  
371  
372  
373  
374  
375  
376  
377  
378  
379  
380  
381  
382  
383  
384  
385  
386  
387  
388  
389  
390  
391  
392  
393  
394  
395  
396  
397  
398  
399  
400  
401  
402  
403  
404  
405  
406  
407  
408  
409  
410  
411  
412  
413  
414  
415  
416  
417  
418  
419  
420  
421  
422  
423  
424  
425  
426  
427  
428  
429  
430  
431  
432  
433  
434  
435  
436  
437  
438  
439  
440  
441  
442  
443  
444  
445  
446  
447  
448  
449  
450  
451  
452  
453  
454  
455  
456  
457  
458  
459  
460  
461  
462  
463  
464  
465  
466  
467  
468  
469  
470  
471  
472  
473  
474  
475  
476  
477  
478  
479  
480  
481  
482  
483  
484  
485  
486  
487  
488  
489  
490  
491  
492  
493  
494  
495  
496  
497  
498  
499  
500  
501  
502  
503  
504  
505  
506  
507  
508  
509  
510  
511  
512  
513  
514  
515  
516  
517  
518  
519  
520  
521  
522  
523  
524  
525  
526  
527  
528  
529  
530  
531  
532  
533  
534  
535  
536  
537  
538  
539  
540  
541  
542  
543  
544  
545  
546  
547  
548  
549  
550  
551  
552  
553  
554  
555  
556  
557  
558  
559  
560  
561  
562  
563  
564  
565  
566  
567  
568  
569  
570  
571  
572  
573  
574  
575  
576  
577  
578  
579  
580  
581  
582  
583  
584  
585  
586  
587  
588  
589  
590  
591  
592  
593  
594  
595  
596  
597  
598  
599  
600  
601  
602  
603  
604  
605  
606  
607  
608  
609  
610  
611  
612  
613  
614  
615  
616  
617  
618  
619  
620  
621  
622  
623  
624  
625  
626  
627  
628  
629  
630  
631  
632  
633  
634  
635  
636  
637  
638  
639  
640  
641  
642  
643  
644  
645  
646  
647  
648  
649  
650  
651  
652  
653  
654  
655  
656  
657  
658  
659  
660  
661  
662  
663  
664  
665  
666  
667  
668  
669  
670  
671  
672  
673  
674  
675  
676  
677  
678  
679  
680  
681  
682  
683  
684  
685  
686  
687  
688  
689  
690  
691  
692  
693  
694  
695  
696  
697  
698  
699  
700  
701  
702  
703  
704  
705  
706  
707  
708  
709  
710  
711  
712  
713  
714  
715  
716  
717  
718  
719  
720  
721  
722  
723  
724  
725  
726  
727  
728  
729  
730  
731  
732  
733  
734  
735  
736  
737  
738  
739  
740  
741  
742  
743  
744  
745  
746  
747  
748  
749  
750  
751  
752  
753  
754  
755  
756  
757  
758  
759  
760  
761  
762  
763  
764  
765  
766  
767  
768  
769  
770  
771  
772  
773  
774  
775  
776  
777  
778  
779  
780  
781  
782  
783  
784  
785  
786  
787  
788  
789  
790  
791  
792  
793  
794  
795  
796  
797  
798  
799  
800  
801  
802  
803  
804  
805  
806  
807  
808  
809  
810  
811  
812  
813  
814  
815  
816  
817  
818  
819  
820  
821  
822  
823  
824  
825  
826  
827  
828  
829  
830  
831  
832  
833  
834  
835  
836  
837  
838  
839  
840  
841  
842  
843  
844  
845  
846  
847  
848  
849  
850  
851  
852  
853  
854  
855  
856  
857  
858  
859  
860  
861  
862  
863  
864  
865  
866  
867  
868  
869  
870  
871  
872  
873  
874  
875  
876  
877  
878  
879  
880  
881  
882  
883  
884  
885  
886  
887  
888  
889  
890  
891  
892  
893  
894  
895  
896  
897  
898  
899  
900  
901  
902  
903  
904  
905  
906  
907  
908  
909  
910  
911  
912  
913  
914  
915  
916  
917  
918  
919  
920  
921  
922  
923  
924  
925  
926  
927  
928  
929  
930  
931  
932  
933  
934  
935  
936  
937  
938  
939  
940  
941  
942  
943  
944  
945  
946  
947  
948  
949  
950  
951  
952  
953  
954  
955  
956  
957  
958  
959  
960  
961  
962  
963  
964  
965  
966  
967  
968  
969  
970  
971  
972  
973  
974  
975  
976  
977  
978  
979  
980  
981  
982  
983  
984  
985  
986  
987  
988  
989  
990  
991  
992  
993  
994  
995  
996  
997  
998  
999  
1000

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								
	Оборудование								
	I. Сети телефонизации								
I	Телефонный аппарат системы АТС	ТА-72	шт	796		665232		7	
	II. Сети радификации								
I	Трансляционная установка, в комплекте	ТУ100БУ4.2	компл	000		6573122500		I	38,8
	усилитель низкой частоты У.100У.4.2 шт. I								
	электропроигрывающее устройство ЭПУ-100 шт. I								
	трансляционный приемник "Ишим" шт. I								
	микрофон динамический МД-200 шт. 2								
	громкоговоритель ЮГРД-5 шт. I								
	антенный щиток шт. I								
2	Усилитель мощности, в комплекте	У-100.У4.2	компл	000		6573126600		I	
	усилитель предварительный УП-100 шт. I								
	усилитель оконечный УС-100 шт. I								
	громкоговоритель ЮГРД-5 шт. I								
	микрофон динамический МД-200 шт. 2								

Инв. №			Привязан		
224-I-434.85			ССПСО		
Н. конс	Захаров		Спецификация оборудования		
Н. отд.	Белов				
Гл. инж.	Шилов				
Гл. сп.	Мятарева				
Инж.	Фомина		Студия	Лист	Листов
			Р	1	9
			ЦНИИЭП учебных зданий		

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	Магнитофон настольный	Тембр-2	шт	796		6573423610		2	
4	Электропроигрыватель	Ноктюрн-20I	шт	796				1	
5	Микрофон	МД-66А	шт	796				2	
6	Громкоговоритель трехпрограммный	"Маяк"	шт	796				16	
7	Громкоговоритель однопрограммный	"Невский"	шт	796				33	
8	Колонка звуковая	"ЖКЗ-7"	шт	796		6573561360		17	
9	Колонка звуковая	15КЗ-1	шт	796		6573561170		12	
10	Колонка звуковая	15КЗ-4	шт	796		6543561190		4	
11	Школьный радиоузел на 30 абонентов, в комплекте	РУШ-1-30	комп	000		6573127600		1	
	пульт радиоузла П-59 шт.1								
	блок дополнительный П-60 шт.1								
	коробка распределительная ПС-9 шт.30								
	система акустическая ЧАС-3 шт.30								
12	Радиостойка	РС-1-1900	шт	796		5295315821		1	
13	Трансформатор абонентский мощностью 10 ва	ТАПВ-10Г	шт	796		529535		1	
<b>III. Сети электрочасофикации</b>									
1	Электрочасы первичные	ПЧМЗ-25Р-Р24-01	шт	796		4282710001		1	
2	Электрочасы вторичные односторонние в корпусе ЗЗЗК	ВЧС1-М2ПВ24Р-300-3ЗЗК	шт	796		4282720004		15	
3	Выпрямитель	КВ-24М	шт	796		6675328700		1	

Привязан			
Имя. №			

224-I-434.85 ССПСО

Лист  
2

Альбом У.Ч.Ш

Типовой проект 224-I-434.85

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

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>IV. Сети звонковой сигнализации</b>									
I	Электрочасы вторичные сигнальные в корпусе З25К	ЗВЧС-180-24-325К	шт	796		4282720014		I	
2	Электровзвонк переменного тока напряжением 220в	ЭВП-220	шт	796		6676324100		18	
<b>У. Сети телевидения</b>									
I	Оборудование телевизионное транзисторное унифицированное с усилителями УТ1-5, УТ6-12 в среднем сборочном корпусе	УТ10-2	комп	000		6574421910		I	
2	Антенна телевизионная	АТКГ	шт	796		6577334200		2	
3	Мачта антенная	МТЛ 5/1-П	шт	796		6577392304		I	
<b>У1. Сети пожарно-охранной сигнализации</b>									
I	Сигнализатор, базовый блок	"Рубин-3"	шт	796		6653122910		I	
2	Сигнализатор, линейный блок	"Рубин-3"	шт	796		6653122920		I	
3	Прибор приемно-контрольный	"Сигнал-ЭМ-1"	шт	796		6653123600		2	
4	Прибор приемно-контрольный	"Сигнал-37"	шт	796		665312		2	
5	Прибор сигнализатор ультразвуковой пожарно-охранной	"Фигус-МП-2"	шт	796		6653120300		2	
6	Датчик электроконтактный	ДЭК-2	шт	796		665312		4	
7	Датчик тепловой легкоплавающих	ДТЛ	шт	796		4218711111		256	
8	Аккумуляторная батарея	ЮЖН-22КТ	шт	796		3482162301		2	
9	Выпрямитель	ВСА-5К	шт	796		667582		I	
10	Батарея	ЗЗ36Л	шт	796				6	
11	Ревун переменного тока	ЭВРП	шт	796		6676324500		I	

Привязан			
Имя, №			

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
Установочные изделия									
I. Сети телефонизации									
I	Коробка телефонная распределительная	КРТП-10	шт	796		529533-3236		3	
2	Коробка подштукатурная	КП-04	шт	796				6	
3	Крышка декоративная	КД-I-03	шт	796				6	
4	Муфта кабельная разветвительная емкостью 20x2(10+10)	ПРКМ-II	шт	796				2	
II. Сети радификации									
I	Коробка телефонная распределительная	КРТП-10	шт	796		5295333236		5	
2	Муфта кабельная разветвительная емкостью 20x2(10+10)	ПРКМ-II	шт	796				I	
3	Муфта кабельная разветвительная емкостью 30x2(20+10)	ПРКМ-II	шт	796				I	
4	Радиорозетка	У-86PM	шт	796				I3	
5	Радиорозетка	РНР	шт	796		5295275404		67	
6	Коробка ответвительная	УК-2П	шт	796		5295333235		68	
7	Коробка ограничительная на 2 направления	УК-2Р	шт	796		5295333234		7	
8	Коробка ограничительная на 4 направления	УРК-4	шт	796				I	
9	Коробка подштукатурная	КП-04	шт	796				I6	
10	Крышка декоративная	КДИ-03	шт	796				I3	
11	Крышка декоративная	КДО-02	шт	796				3	
12	Колодка ГЕО.364.107ТУ	ШР20ПЗЭГ7	шт	796				3	
13	Вставка ГЕО.364.107ТУ	ШР20ПЗЭГ7	шт	796				3	

Привязан

Изм. №

224-I-434.85

ССНЗО

Лист

4



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
<b>Ш. Сети электрочасофикации</b>									
I	Коробка ответвительная	УК-2П	шт	796		5235333235		I7	
2									
<b>У. Сети телевидения</b>									
I	Устройство абонентское распределительное	УАР-6. I	шт	796		657739040I		6	
2	Коробка телевизионная разветвительная	КРТ-2М	шт	796				I	
3	Коробка фильтров сложения	КЭСТ-IV	шт	796		65774 I6200		I	
4	Коробка подштукатурная	КП-04	шт	796				24	
5	Крышка декоративная	КДО-02	шт	796				24	
6	Крышка кабельная	СР-75-154Ф	шт	796		6602I925I4		24	
7	Розетка приборная	СР-75-166Ф	шт	796		6602I983I		24	
8	Резистор	BC-0, I25-	шт	796				2	
		75 ом ± 10%							
<b>У I. Сети пожарно-охранной сигнализации</b>									
I	Коробка телефонная распределительная	КРП-10	шт	796		5295333236		4	
2	Коробка ответвительная	УК-2П	шт	796		5295333235		80	
3	Муфта кабельная разветвительная емкостью 20x2(I0+I0)	ПРКМ-П	шт	796				I	
4	Муфта кабельная разветвительная емкостью 30x2(I0+I0+I0)	ПРКМ-П	шт	796				I	

Привязан

Имя, №

224-I-434.85

ССПСО

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
Провода и кабели:									
I. Сети телефонизации									
I	Кабель телефонный распределительный емкостью 10x2x0,5	ТПШ	м	0II		35721I0I00		100	
2	Провод телефонный распределительный емкостью 10x2x0,5	ТРП	м	0II		35751I0I00		220	
II. Сети радиофикации									
I	Провод радиотрансляционный 2xI,2 мм	ПТЩК	м	0II		35755I0I00		3300	
2	Провод радиофикации одножильный диаметром I,8 мм	ПВЖ	м	0II		3575520200		320	
3	Мебель радиовещания экранированный	РВШЭ-I	м	0II		35744I0I00		160	
4	Провод телефонный распределительный емкостью 1x2x0,2	ТРП	м	0II		35751I0I00		800	
5	Кабель телефонный распределительный емкостью 10x2x0,5	ТПШ	м	0II		35721I0I00		100	
6	Кабель телефонный распределительный емкостью 20x2x0,5	ТПШ	м	0II		35721I0I00		60	
III. Сети электрочасофикации									
I	Провод радиотрансляционный, 2x0,6 мм	ПТЩК	м	0II		35755I0I00		380	
IV. Сети звонковой сигнализации									
I	Провод установочный сечением 2x2,5 мм <sup>2</sup>	АПШВ	м	0II		3553330200		340	

Привязан			
Иив. №			

224-I-434.85

ССПСО

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
<b>У. Сети телевидения</b>									
I	Кабель коаксиальный радиочастотный, 75-9-12	РК	м	011		3588121201		100	
2	Кабель коаксиальный радиочастотный, 75-4-15	РК	м	011		3588120801		550	
<b>У1. Сети пожарно-охранной сигнализации</b>									
I	Кабель телефонный распределительный емкостью 20x2x0,5	ТПП	м	011		3542110100		30	
2	Кабель телефонный распределительный емкостью 10x2x0,5	ТПП	м	011		3572110100		120	
3	Провод телефонный распределительный емкостью 1x2x0,5	ТПП	м	011		3575110100		1600	
4	Провод установочный сечением 2x2,5 мм <sup>2</sup>	АПШВ	м	011		3553330200		20	
5	Кабель силовой сечением 2x2,5 мм <sup>2</sup>	АВРГ	м	011		3522321100		20	
6	Провод монтажный сечением 0,2 мм <sup>2</sup>	МВ	м	011		358212		600	
<b>Сталь конструкционная</b>									
I	круг диаметром 8 мм		т	I68		095400		0,032	
2	круг диаметром 16 мм		т	I68		095400		0,032	
3	полоса 40x4 мм		т	I68				0,026	
4	уголок 50x50x5 мм		т	I68				0,189	
<b>Трубы</b>									
I	Труба винипластовая средняя с наружным диаметром и толщиной стенок 25x1,5	ПВХ-60	м	011		224821		1480	
2	То же, 32x1,8	ПВХ-60	м	011		224821		380	
3	То же, 40x2,0	ПВХ-60	м	011		224821		40	
4	Уголок для соединения винипластовых труб	У-280	шт	796				95	

Привязан

Иив. №

224-I-434.85

ССПСО

Лист

7

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	Уголок для соединения винипластовых труб	У-284	шт	796				35	
6	То же	У-288	шт	796				32	

Альбом У ч.Ш

Типовой проект 224-I-434.85

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

Привязан			
Инв. №			

224-I-434.85

ССПСО

Лист

8

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 установочная	У-194МУХЛ2	шт	796		346474523I		60	
2	Коробка протяжная	У-996У2	шт	796		636474123I		9	
3	Ящик протяжной	К-65У2	шт	796		346474108I		I	
4	Ящик протяжной	К-658.У2	шт	796		346474110I		I	
5	Лоток, секция прямая	КА22	шт	796				30	
	Установочные изделия								
I	Шкаф слаботочных устройств размер 450x650 ( )x 130	ШС-7	шт	796		340000		13	
2	Коробка подпольная Н=80, 250x200, ОСТ 43-5-64	ПКБ-I	шт	796		34000		20	

Привязан

Инв. №

224-І-434.85 ССНО

Лист

9

АЛБОМ У Ч.Ш

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 224-1 -434.85

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								
I	Кинопроектор стационарный с ксеноновой лампой I квт	Ксенон-1м	к-т	000		4464121000		2	
	объектив для широкоэкранных кинофильмов E=120 мм	PO-503-I	шт	796				2	
	объектив для обычных кинофильмов =100 мм	ОКП1-100-I	шт	796				2	
2	Объектив короткофокусный для кассетированных кинофильмов = 75 мм	ОКПЗ-75-I	шт	796				2	
3	Устройство распределительное	PVK-2-I	шт	796		4464438000		I	
4	Устройство выпрямительное	53ВУК-50М	шт	796		4464412010		2	
5	Устройство автоматизации кинопоказа в пределах одного сеанса	АКП6М-2	к-т	000				I	
6	Звуковопроизводящая аппаратура	Звук Т2-25	к-т	000		4463234000		I	
7	Экран убирающийся перфорированный, размером 7,0 x 2,95	ЭБМ-ПУ							
		7,0x2,95	к-т	000		8721160000		I	
8	Пульт дистанционного управления	55ПДУ	шт	796		4464511000		2	
9	Автозаслонки противопожарные на 2 поста	16КПЗ-2	к-т	000		4464613000		I	
10	Автоперематыватель с электроприводом 35 мм	35П-5М	к-т	000				I	
11	Фильмостат для 35 мм фильмокопий	ФС-35	шт	796				2	
12	Пресс для склеивания 35 мм киноленты липкой лентой	35Л-2	шт	796				I	

			Привязан		
Инв. №					
			224-1-434.85 КТ.С0		
Н.конт.	Шилов		Спецификация оборудования		
Н.отд.	Белев				
Гл.инж.	Шилов				
Рук.гр.	Рольшикова				
Стадия	Лист	Листов			
Р	Г	4			
			ЦНИИЭП учебных зданий		

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
I3	Люксметр	ЛЛКП	шт	796				I	
I4	Набор киномеханика инструментальный	ПК-I	к-т	000				I	
I5	Луна контроля перфорации 35 мм киноленты	СО-30I-I	шт	796				I	
I6	Шкаф медицинский одностворчатый	МРТУ42-I4I-	шт	796		9452I2		I	
		- 63							
I7	Стол одностумбовый	арт. I500	шт	796				I	
I8	Перчатки диэлектрические		пар	796				2	
I9	Галоши диэлектрические		пар	796				2	
20	Очки защитные пар		шт	796				2	
2I	Стул для киномеханика	КИМ-I	шт	796				2	
22	Коврик диэлектрический 500x500 мм		шт	796				5	
23	Огнетушитель	ОУ-5	шт	796				2	
24	Ящик для песка		шт	796				I	
	Производство ЭМП								
	Осветительная аппаратура								
I	Светильник настенный брызгозащищенный	НБО 06xI00/ P2 0 02УЧ	шт	796				2	

Привязан

Имя. №

224-I-434.85

КТ.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
	Провода и кабели								
	Установочные провода	ГОСТ6323-79							
I	Провод IxI,5 - 380	ПВ-I	м	0II		355II3		850	
2	Ix2,5 - 380	ПВ-I	м	0II		355II3		70	
3	IxI6 - 380	ПВ-I	м	0II		355II3		50	
4	Провод 2 x 0,35	ПМПЭВ	м	0II		350000		50	
		ТУ16.505.7II-55							
	Сталь конструкционная сортовая	ГОСТ 935-79							
I	Уголок 50x50x5	ГОСТ 8509-72	т	I68		093200		0,09I	
2	Полоса 40x4	ГОСТ 103-76	т	I68				0,045	
	Трубы								
I	Труба стальная электросварная 20xI,6	ГОСТ10704-76	м	006		I37000		300	
2	Труба стальная электросварная 26xI,8	ГОСТ10704-76	м	006		3I7000		I00	
3	Труба стальная электросварная 32x2,0	ГОСТ10704-76	м	006		I37000		30	
4	Труба стальная электросварная 47x2,0	ГОСТ10704-76	м	006		3I7000		50	
	Оборудование, поставляемое подрядчиком								
	Электроизделия ГЭМ								
I	Коробка для электроустановочных изделий	У196	шт	796		346474		I	
2	Коробка ответвительная	У994	шт	796		346474		5	
3	Коробка ответвительная	У995	шт	796		346474		5	
4	Коробка ответвительная	У996	шт	796		346474		5	
5	Ящик протяжной	У997	шт	796		340000		I	

Привязан

Инд. №

224-I-434.85

КТ.СО

Лист

3



Альбом У 7.Ш

Типовой проект 224-1-434.85

Имя, № инв. в месте, Установки и дата ввода, 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
6	Розетка штепсельно-ограничительная	РШО ГОСТ8659-78	шт	796		5295375404		2	
Электроустановочные изделия									
I	Розетка штепсельная с третьим заземляющим контактом, IOA	05.2.3-0I	шт	796		346433		I	
2	Вилка	05.2.1-05	шт	796		340000		I	

Привязан			
Имя, №			