

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
222-1-474.86  
ШКОЛА НА 18 КЛАССОВ  
(689-704 УЧАЩИХСЯ)

В КОНСТРУКЦИЯХ СЕРИИ 1.020-1/83

АЛЬБОМ У1

СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

ЧАСТЬ 3

ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
222-1 - 474.86  
ШКОЛА НА 18 КЛАССОВ  
(689-704 УЧАЩИХСЯ)  
В КОНСТРУКЦИЯХ СЕРИИ 1.020-1/83

АЛЬБОМ У1

СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ


ЧАСТЬ 3

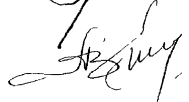
ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Разработан  
ЦНИИЭП учебных зданий

Главный инженер института

Начальник ЭТО

  
А. Ляхович

  
В. Белов

Утвержден Госгражданстроем  
Приказ № 159 от 20.05.83  
Рабочая документация введена  
в действие ЦНИИЭП учебных зданий  
приказ № 32 от 10.04 1985 г.

Альбом У1, ч.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.	Кол-во	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4			7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
	Производство ГЭМ								
	Электроизделия								
I.	Щиток осветительный. На щитке монтируются автоматические выключатели АЗП4 с расцепителями								
	15а - 12 шт	УОЩВ-12	КОМП	67I		34 3433		6	
2.	Щиток осветительный. На щитке монтируются автоматические выключатели АЗП4 с расцепителями								
	15а - 6 шт	УОЩВ-6	КОМП	67I		34 3433		4	
3.	Автоматический выключатель трехполюсный с расцепителями IOa								
		АП50-3MT	ШТ	796		34 214I		2	

Привязан		
Инв. №		
222-1-474.86		ЭО СО
Н.конт. Холопова	Н.отд. Белов	Гл. инж. Шолов
Р.гр. Гордеев	Вед. инж. Боева	
Спецификация оборудования		Страниц Р Лист I Листов 12
		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
Электроаппаратура									
I.	Аппарат местного освещения, 250 ва, 220/36в	ЯТП-0,25	шт	796		34 I3II		2	
2.	Трансформатор понижающий I,5 ква, на напряжение 220/36в	ТСЗИ-I,5	шт	796		34 I3II		I	
Производство МЭП									
Осветительная арматура									
I.	Светильник люминесцентный потолочный 2x40 вт	ЛПО3I-2x40	шт	796		34 6II2		4I5	
2.	То же, 2x40 вт	ЛПО25-2x40	шт	796		34 6II2		68	
3.	То же, Ix40 вт	ОМС-Ix40	шт	796		34 6II2		42	
4.	То же, Ix40 вт	ЛПОI2-Ix40	шт	796		34 6II2		55	
5.	То же, 2x40 вт	ЛПОOI-2x40	шт	796		34 6II2		320	
6.	То же, 2x40 вт	ПВЛМ-2x40	шт	796		34 6II2		2I	
7.	То же, 2x40 вт	ПВЛ-2x40	шт	796		34 6II2		IO	
8.	Светильник с лампой накаливания								
	60 вт	НБО-06	шт	796		34 6III		IO	
9.	100 вт	НПО-20	шт	796		34 6III		70	
IO.	100 вт	НСПО2	шт	796		34 6III		35	
II.	200 вт	НСПОII	шт	796		34 6III		7	
I2.	60 вт	НСПО3	шт	796		34 6III		50	
I3.	25 вт	СУВ-М	шт	796		34 6III		20	

Привязан			
Инв. №			

222-1-474.86

30 С0

Лист

2

Альбом VI, ч.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
I4.	То же, 60 вт	Арт.38	шт	796		34 6III		6	
I5.	То же, 40 вт, 36в	НКС-01	шт	796		34 6III		25	
I6.	Светильник ручной переносной	РВО-42	шт	796		34 6III		4	
I7.	Прожектор с лампой 500 вт	ПРТЛ-05	шт	796		34 6000		6	
Источники света									
I.	Лампа накаливания общего назначения								
	220-230 в 60 вт	Б220-230-60	шт	796		34 66II		70	
2.	100 вт	Б220-230-100	шт	796		34 66II		110	
3.	200 вт	Б220-230-200	шт	796		34 66II		10	
4.	25 вт	Б220-230-25	шт	796		34 66II		20	
5.	500 вт	Б220-230-500	шт	796		34 66II		6	
6.	Лампа накаливания местного назначения								
	36 в 40 вт	МО36-40	шт	796		34 66II		25	
7.	Лампа люминесцентная ртутная низкого давления белой цветности								
	40 вт	ЛБ-40-220	шт	796		34 67I3		1750	

Привязан			
Инв. №			

222-1-474.86

ЭО 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
	Оборудование, поставляемое подрядчиком								
	Производство ГЭМ								
	Электроизделия								
1.	Крюк для подвески светильников	У623У	шт	796				35	
2.	Коробка ответвительная	У194М	шт	796				1200	
3.	Коробка	У196У	шт	796				400	
4.	Коробка пластмассовая	У409У1	шт	796				300	
5.	Розетка деревянная до 180 мм		шт	796				120	
6.	Розетка деревянная до 340 мм		шт	796				10	
7.	Короб для подвески 2-х рядных светильников, $l=2$ м	КЛ-2УЗ	шт	796				46	
8.	Заглушка к коробу	КЛ-3УЗ	шт	796				10	
	Производство МЭП								
1.	Выключатель однополюсный с клавишным приводом для скрытой установки 6,3 А, 220 В	С-1-05-6/220	шт	796		34 6422		300	
2.	Выключатель однополюсный на две цепи с клавишным приводом для открытой установки 6,3А, 220В	0-2-03-6/220	шт	796		34 6421		35	

Привязан

Инв. №

222-1-474.86

ЭО 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
	Вариант с хозяйственно-бытовыми помещениями в подвале								
	Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
	Производство ГЭМ								
	Электроизделия								
1.	Щиток осветительный. На щитке монтируются автоматические выключатели АЗИИ4 с расцепителями I5a - 12 шт	УОЩВ-12	комп	67I		34 3433		6	
2.	Щиток осветительный. На щитке монтируются автоматические выключатели А ЗИИ4 с расцепителями I5a - 6 шт	УОЩВ-6	комп	67I		34 3433		6	
3	Автоматический выключатель трехполюсный с расцепителями IOa	АП50-3MT	шт	796		34 2I4I		2	

Привязан

Инв. №

222-1-474.86

ЭО СО

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
	Электроаппаратура								
I.	Аппарат местного освещения 250 вт, 220/36 в	ЯТП-0,25	шт	796		34 I3II		3	
2.	Трансформатор понижающий I,5 ква на напряжение 220/36 в	ТСЗИ-I,5	шт	796		34 I3II		I	
	Производство МЭП								
	Осветительная арматура								
I.	Светильник люминесцентный потолочный								
	2x40 вт	ЛПО3I-2x40	шт	796		34 6II2		43I	
2.	То же,	2x40 вт	шт	796		34 6II2		68	
3.	То же,	Ix40 вт	шт	796		34 6II2		42	
4.	То же,	Ix40 вт	шт	796		34 6II2		57	
5.	То же,	2x40 вт	шт	796		34 6II2		355	
6.	То же,	2x40 вт	шт	796		34 6II2		27	
7.	То же,	2x40 вт	шт	796		34 6II2		10	
8.	Светильник с лампой накаливания								
	60 вт	НБО-06	шт	796		34 6III		II	
9.	100 вт	НПО-20	шт	796		34 6III		80	
10.	100 вт	НСПО2	шт	796		34 6III		42	
II.	200 вт	НСПОII	шт	796		34 6III		15	
I2.	60 вт	НСПО3	шт	796		34 6III		65	

Привязан

Изм. №			

222-1-474.86

30 С0

Лист

8

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	Единица измерения						Наименование
1	2		3	4	5	6	7	8	9	10
13.	То же,	25 Вт	СУВ-М	шт	796		34 6III		20	
14.	То же,	60 Вт	Арт.38	шт	796		34 6III		6	
15.	То же,	40 Вт, 36В	НКС-01	шт	796		34 6III		25	
16.	Светильник ручной переносной		РВО-42	шт	796		34 6III		4	
17.	Светильник с зеркальной лампой 300 Вт		СЗЛ-300	шт	796		34 6III		6	
18.	Пржектор с лампой 500 Вт		ПРЖЛ-05	шт	796		34 6000		6	
Источники света										
1.	Лампы накаливания общего назначения									
	220-230	60 Вт	Б220-230-60	шт	796		34 66II		85	
2.		100 Вт	Б220-230-100	шт	796		34 66II		130	
3.		200 Вт	Б220-230-200	шт	796		34 66II		20	
4.		25 Вт	Б220-230-25	шт	796		34 66II		20	
5.		500 Вт	Б220-230-500	шт	796		34 66II		6	
6.	Лампа накаливания местного назначения									
	36 В, 40 Вт		МО36-40	шт	796		34 66II		25	
7.	Лампа зеркальная 220 В 300 Вт		ЗК220-300	шт	796		34 66II		6	
8.	Лампа люминесцентная ртутная низкого давления									
	белой цветности	40 Вт	ЛБ-40-220	шт	796		34 67I3		1870	

Привязан			
Изм. №			

222-1-474.86

30 С0

Лист

10

АЛБСОМ УЛ, Ч.З

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.	Стартер для люминесцентных ламп 220 в	СК-220-40	шт	796		34 6922		575	
Провода и кабели									
I.	Провод 380 в, сечением	Ix10 мм <sup>2</sup>	ГОСТ 6323-79						
			АПВ	м	006	35 5133		750	
2.		Ix6 мм <sup>2</sup>	АПВ	м	006	35 5133		165	
3.		Ix16 мм <sup>2</sup>	АПВ	м	006	35 5133		700	
4.		2x2,5 мм <sup>2</sup>	АПШВ	м	006	35 5133		7700	
5.		3x2,5 мм <sup>2</sup>	АПШВ	м	006	35 5133		3200	
			ГОСТ 16442-80						
6.	Кабель I кв, сечением	2x2,5 мм <sup>2</sup>	АВВГ	м	006	35 2222		2250	
		3x2,5 мм <sup>2</sup>	АВВГ	м	006	35 2222		800	
Трубы									
			ТУ-19-99-78						
I.	Труба винилпластовая	25x1,5 мм	ПВХ-60С	м	006	22 482I		4400	
		40x2,2 мм	ПВХ-60С	м	006	22 482I		250	
		32x2,0 мм	ПВХ-60С	м	006	22 482I		165	

Привязан			
Инв. №			

222-1-474.86

90 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
	Оборудование, поставляемое подрядчиком								
	Производство ГЭМ								
	Электроизделия								
1.	Крюк для подвески светильников	У623У	шт	796				50	
2.	Коробка ответвительная	У194М	шт	796				1320	
3.	Коробка	У196У	шт	796				450	
4.	Коробка пластмассовая	У409У1	шт	796				350	
5.	Розетка деревянная до 180 мм		шт	796				130	
6.	Розетка деревянная до 340 мм		шт	796				10	
7.	Короб для подвески 2-х рядных светильников, $l_1=2$ м	КЛ-2У3	шт	796				46	
8.	Заглушка к коробу	КЛ-3У3	шт	796				10	
	Производство МЭП								
1	Выключатель однополюсный с клавишным приводом для скрытой установки 6,3А, 220 в	С-1-05-6/220	шт	796		34 6422		330	
2.	Выключатель однополюсный на две цепи с клавишным приводом для открытой установки 6,3 а, 220 в	0-2-03-6/220	шт	796		34 6421		45	

Привязан			
Инв. №			

222-1-474.86

90 С0

Лист

II

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	Выключатель однополюсный с клавишным приводом для открытой установки 6,3 а, 220 в	0-I-IP44- I7-6/220	шт	796		34 6426		50	
4.	Розетка штепсельная одноместная с цилиндрическими контактами без заземляющего контакта для скрытой установки 6,3 а, 220 в	РШ-Ц-2-С- 08-6/220	шт	796		34 6443		90	
5.	Розетка штепсельная одноместная с цилиндрическими контактами с сальниковым вводом без заземляющего контакта для открытой установки 6,3 а, 220 в	РШ-Ц-2-0- 0I-6/220	шт	796		34 6442		10	

Привязан

Имя. №			

222-1-474.86

ЭО СО

Лист

12

Альбом У1, ч.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			7	8	9	10
	Основное решение Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком Производство ГЭМ Электроизделия								
I.	Вводная панель	ВРУ1-13- -20УХЛЧ Альбом Ш лист I	комп.	67I				I	
2.	Распределительная панель	ВРУ1-41- -00УХЛЧ Альбом Ш лист I	комп.	67I				2	
3.	Распределительная панель Производство МЭП	ВРУ1-47- -00УХЛЧ Альбом Ш лист I	комп.	67I				I	
I.	Пункт распределительный. На пункте монтируются автоматические выключатели АЕ2046 с расцепителями IOa-6 шт.	ПР11-1060- 21УЗ	комп	67I		34 34II		I	

Имя. №			Примечание		
Н. конт.	Холопова	<i>А.В.</i>	222-1-474.86 ЭМ СО		
Н. отд.	Белов	<i>А.В.</i>	Спецификация оборудования		
Гл. инж.	Шолов	<i>А.В.</i>			
Рук. гр.	Гордеев	<i>А.В.</i>			
Вед. инж.	Боева	<i>А.В.</i>			
			Стадия	Лист	Листов
			Р	I	18
			ЦНИИЭП учебных зданий		

Альбом УГ, ч.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
	На вводе АЗ728Ф без расцепителя								
2.	Пункт распределительный. На пункте монтируются автоматические выключатели АЕ2044 с расцепителями IOA - 3 шт, I6A-2 шт, 25a - 2 шт; АЕ2046 с расцепителями I6a - 4 шт. На вводе АЗ728Ф без расцепителя	ПРИИ-3072- 2IY3	КОМП.	67I		34 34II		I	
3.	Пункт распределительный. На пункте монтируются автоматические выключатели АЕ2044 с расцепителями IOa - I шт, I6a - 4 шт, 25a - I шт; АЕ2046 с расцепителями IOa - I шт, I6 a - 4 шт, 25a - I шт. На вводе АЗ728Ф без расцепителя	ПРИИ-3074- 2IY3	КОМП	67I		34 34II		I	
4.	Пункт распределительный. На пункте монтируются автоматические выключатели АЕ2044 с расцепителями IOa - 4 шт; I6a - 2 шт, АЕ2046 с расцепителями I6a - 2 шт. На вводе АЗ728Ф без расцепителя	ПРИИ-3056- 2IY3	КОМП	67I		34 34II		I	
5.	Пункт распределительный. На пункте монтируются автоматические выключатели АЕ2046 с расцепителями IOa - 6 шт. На вводе АЗ728Ф без расцепителя	ПРИИ-IO60- 2IY3	КОМП	67I		34 34II		I	

Привязан			
Инв. №			

222-1-474.86

ЭМ 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
6.	Пункт распределительный. На пункте монтируются автоматические выключатели АЕ2056 с расцепителями 16а - 7 шт, 20а - 2 шт, 32а - 3 шт, 100а - 1 шт. На вводе А3728Ф без расцепителя	ПРИИ-7И24- 2ЛУЗ	КОМП	67I		34 34II		I	
7.	Шкаф управления двухфидерный. Номинальный ток фидеров 20а. Номинальное напряжение главной цепи 380в, цепей управления 220в	ШУБ104- О1В2Н	КОМП	67I		34 3II4		I	
8.	Шкаф управления двухфидерный. Номинальный ток фидеров 8а. Номинальное напряжение главной цепи 380в, цепей управления 220в	ШУБ104- О1В2И	КОМП	67I		34 3II4		I	
9.	Шкаф управления двухфидерный. Номинальный ток фидеров 2,5а. Номинальное напряжение главной цепи 380в, цепей управления 220в	ШУБ104- О1В2В	КОМП	67I		34 3II4		I	
10.	Шкаф управления трехфидерный. Номинальный ток фидеров 2а. Номинальное напряжение главной цепи 380в, цепей управления 220в	ШУБ106- О1В2Б	КОМП.	67I		34 3II4		2	

Примечан			
Инв. №			

222-1-474.86

ЭМ 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
I2.	Станция аварийного переключения на ток 100а	ШУ8254-22А2	КОМП	67I		34 3114		I	
I3.	Пост управления кнопочный	ПКУ15.19-							
	№ 1 - "АТЗ" "220/24в" "Вентилятор "П-2"	33I-40УЗ	КОМП	67I		34 2845		I	
	№ 2 - "КУ" "Ч" "Iз+Iр" "Пуск"								
	№ 3 - "КУ" "К" "Iз+Iр" "Стоп"								
	№ 4 - "АТЗ" "220/24в" "Вентилятор В-I"								
	№ 5 - "КУ" "Ч" "Iз+Iр" "Пуск"								
	№ 6 - "КУ" "К" "Iз+Iр" "Стоп"								
I4.	Ящик однофидерный с рубильников на 100а	ЯВЗ-3I-I	шт	796		34 3422		2	
I5.	Пускатель магнитный, катушка 220в, ток теплового реле I,6а	ГМЕ-052М	шт	796		34 2714		3	
I6.	Пускатель нажимной вибростойкий	ПНВ-30	шт	796		34 2816		10	

Привязан

Ина. №			

222-1-474.86

ЭМ 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
17.	Пост управления двухштифтовый	ПКЕ212-2	шт	796		34 2844		3	
18.	Диод кремниевый 100в, 0,3а	Д-226Г	шт	796		34 1710		2	
19.	Коробка соединительная	СК-32	шт	796		34 0000		1	
20.	Выключатель автоматический с независимым расцепителем постоянного тока 220в, I н.р. = 20а	АЕ2033-12	шт	796		34 2211		1	
21.	Выключатель автоматический с независимым расцепителем постоянного тока 220в, I н.р. = 32а	АЕ2043-12	шт	796		34 2211		1	
22.	Выключатель автоматический трехполюсный I н.р. = 16а	АП50-3МТ	шт	796		34 2141		5	
23.	Трансформаторы тока 200/5а	ТК-20	шт	796		34 1441		3	
24.	Трансформаторы тока 100/5а	ТК-20	шт	796		34 1441		3	
25.	Счетчик активной энергии 380/220в 5а	САЧ-4672М	шт	796		34 0000		2	

Привязан			
Инв. №			

222-1-474.86

ЭМ 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
	Оборудование, поставляемое подрядчиком								
	Производство ГЭМ								
	Электроизделия								
I.	Ввод гибкий	KI082 УЗ	шт	796				II	
2.	Коробка ответвительная	У994МУЗ	шт	796				I5	
3.	Зажим люстровый	КЛ-25 УЗ	шт	796				5	
4.	Короб защитный	У1050УЗ	шт	796				20	
5.	Короб защитный	У1079УЗ	шт	796				40	
	Производство МЭП								
	Электроизделия								
I.	Розетка штепсельная одноместная с цилиндрическими контактами, с 3-м заземляющим контактом для открытой установки IOa, 220в	РШ-Ц-20-0- IP43-0I-IO/ /220	шт	796		34 644I		I5	
2.	Вилка штепсельная с прямым вводом провода, с цилиндрическими контактами, с 3-м заземляющим контактом IOa 220в	ВШ-Ц-20- -07-IO/220	шт	796		34 644I		I5	

Привязан

Инв. №

222-1-474.86

ЭМ СО

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
3.	Розетка штепсельная одноместная с плоскими контактами с 3-м заземляющим контактом для открытой установки IOa, 220в	РШ-П-20-0- -01-10/220	шт	796		34 644I		8	
4.	Вилка штепсельная с прямым вводом провода, с плоскими контактами, с 3-м заземляющим контактом IOa, 220в	ВШ-П-20- -IP43-0I- -10/220	шт	796		34 644I		8	
5.	Розетка штепсельная одноместная с плоскими контактами для электрических бытовых плит для открытой установки 25a, 220в	РШ-П-20-0- 25/220	шт	796		34 644I		4	
6.	Вилка штепсельная с боковым вводом провода с плоскими контактами для электрических бытовых плит 25a, 220в	ВШ-П-20- -25/220	шт	796		34 644I		4	
	Штепсельный разъем с вилкой, трехполюсный, с 4-м заземляющим контактом 25a, 380в	РШ/ВШ	шт	796		34 644I		2	

Привязан

Инв. №			

222-1-474.86

ЭМ СО

Лист

9

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
	Вариант с хозяйственно-бытовыми помещениями в подвале								
	Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
	Производство ГЭМ								
	Электроизделия								
I.	Вводная панель	ВРУ1-13-20УХЛЧ							
		Альбом III							
		лист I	КОМП	67I				I	
2.	Распределительная панель	ВРУ1-41-00УХЛЧ							
		Альбом III							
		лист I	КОМП	67I				2	
3.	Распределительная панель	ВРУ1-47-00УХЛЧ							
		Альбом III							
		лист I							
	Производство МЭП								
I.	Пункт распределительный. На пункте монтируются автоматические выключатели АБ2046 с расцепителями IOa - 6 шт. На вводе АЗ728Ф без расцепителя	ПРП1-1060-21УЗ							
			КОМП	67I		34 34II		I	

Привязан


Инв. №

222-1-474.86

ЭМ СО

Лист

10



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.	Пункт распределительный. На пункте монтируются автоматические выключатели АЕ2044 с расцепителями I6a-4 шт. На вводе А3728Ф без расцепителя	ПРИИ-3072- 2ЛУЗ	компл.	67I		34 34II		I	
3.	Пункт распределительный. На пункте монтируются автоматические выключатели АЕ2044 с расцепителями IOa - I шт, I6a - 4 шт, 25a - I шт; АЕ2046 с расцепителями IOa - I шт, I6a - 4 шт, 25a - I шт. На вводе А3728Ф без расцепителя	ПРИИ-3074- 2ЛУЗ	компл.	67I		34 34II		I	
4.	Пункт распределительный. На пункте монтируются автоматические выключатели АЕ2044 с расцепителями IOa - 4 шт, I6a - 2 шт; АЕ2046 с расцепителями I6a - 2 шт. На вводе А3728Ф без расцепителя	ПРИИ-3056- 2ЛУЗ	компл.	67I		34 34II		I	
5.	Пункт распределительный. На пункте монтируются автоматические выключатели АЕ2046 с расцепителями IOa - 6 шт. На вводе А3728Ф без расцепителя	ПРИИ-1060- 2ЛУЗ	компл.	67I		34 34II		I	

Привязан

Инв. №

222-1-474.86

ЭМ СО

Лист

II

Альбом УГ, ч.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
6.	Пункт распределительный. На пункте монтируются автоматические выключатели АЕ2056 с расцепителями I6a - 7 шт, 20a - 2 шт, 32a - 3 шт, 100a - 1 шт. На вводе АЗ728Ф без расцепителя	ПРП-7I24- 2IУЗ	КОМП	67I		34 34II		I	
7.	Шкаф управления двухфидерный. Номинальный ток фидеров 20a. Номинальное напряжение главной цепи 380в, цепей управления 220в	ШУ5I04- ОIВ2Н	КОМП	67I		34 3II4		I	
8.	Шкаф управления двухфидерный. Номинальный ток фидеров 8a. Номинальное напряжение главной цепи 380в, цепей управления 220в	ШУ5I04- ОIВ2И	КОМП	67I		34 3II4		I	
9.	Шкаф управления двухфидерный. Номинальный ток фидеров 2,5a. Номинальное напряжение главной цепи 380в, цепей управления 220в	ШУ5I04- ОIВ2В	КОМП	67I		34 3II4		I	
10.	Шкаф управления трехфидерный. Номинальный ток фидеров 2a. Номинальное напряжение главной цепи 380в, цепей управления 220в	ШУ5I06- ОIВ2Б	КОМП	67I		34 3II4		2	

Привязан			
Инв. №			

222-1-414.86

ЭМ 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
II.	Щкаф управления однофидерный. Номинальный ток фидера 3,2 а. Номинальное напряжение главной цепи 380в, цепей управления 220в	ШУ5102-- ОТВ2Е							
			КОМП	67I		34 3II4		I	
I2.	Станция аварийного переключения на ток 100а	ШУ8254-- 22A2							
			КОМП	67I		34 3II4		I	
I3.	Пост управления кнопочный. № 1 - "АТЗ" "220/24в" "Вентилятор П-2" № 2 - "КУ" "Ч" "Из+Ip" "Пуск" № 3 - "КУ" "К" "Из+Ip" "Стоп" № 4 - "АТЗ" "220/24в" "Вентилятор В-1" № 5 - "КУ" "Ч" "Из+Ip" "Пуск" № 6 - "КУ" "К" "Из+Ip" "Стоп"								
		ПКУ15.19-- 33I-40У3							
			КОМП	67I		34 2845		I	
I4.	Ящик однофидерный с рубильником на 100а	ЯВЗ-3I-I	шт	796		34 3422		2	
I5.	Пускатель магнитный, катушка 220в ток теплового реле 1,6 а	ПМЕ-052М	шт	796		34 27I4		3	

Привязан			
Инв. №			

222-1-474.86

ЭМ СО

Лист

I3

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
16.	Пускатель нажимной вибростойкий	ПН13-30	шт	796		34 2816		10	
17.	Пост управления двухлифтовый	ПКЕ212-2	шт	796		34 2844		4	
18.	Диод кремниевый 100в, 03а	Д-226Г	шт	796		34 1710		2	
19.	Коробка соединительная	СК-32	шт	796		34 0000		1	
20.	Выключатель автоматический с независимым расцепителем постоянного тока 220в, I н.р. = 20а	АЕ2033-Г2	шт	796		34 2211		1	
21.	Выключатель автоматический с независимым расцепителем постоянного тока 220в, I н.р. = 32 а	АЕ2043-Г2	шт	796		34 2211		1	
22.	Выключатель автоматический трехполюсный I н.р. = 16 а I н.р. = 6,3а	АП50-3МГ АП50-3МГ	шт шт	796 796		34 2141 34 2141		5 3	
23.	Трансформаторы тока 200/5а	ТК-20	шт	796		34 1441		3	
24.	Трансформаторы тока 100/5а	ТК-20	шт	796		34 1441		3	
25.	Счетчик активной энергии 380/220в 5а	САЧ-4672М	шт	796		34 0000		2	

Привязан

Инв. №			

222-1-474.86

ЭМ СО

Лист

14



Альбом УГ, ч.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
	Трубы								
1.	Труба стальная электросварная с наружным диаметром	ГОСТ 10704-							
	и толщиной стенки: 26x1,8 мм	76	м	006		13 7000		300	
	50x2,5 мм		м	006		13 7000		15	
3.	Труба виниловая среднего	ТУ6-19-99-78							
	типа 25x1,5 мм	ПВХ-60С	м	006		22 482I		2100	
	32x1,8 мм	ПВХ-60С	м	006		22 482I		380	
	40x2,4 мм	ПВХ-60С	м	006		22 482I		1020	
	63x3,0 мм	ПВХ-60С	м	006		22 482I		60	
	75x3,6 мм	ПВХ-60С	м	006		22 482I		70	

Имя, № подразделения, дата, подпись и дата, разм. инв. №

Привязан			
Имя, №			

222-1-474.86

ЭМ СО

Альбом VI, ч. 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
	Оборудование, поставляемое подрядчиком								
	Производство ГЭМ								
	Электроизделия								
1.	Ввод гибкий	KI082Y3	шт	796				11	
2.	Коробка ответвительная	Y994MY3	шт	796				15	
3.	Зажим люстровый	KL-25Y3	шт	796				5	
4.	Короб защитный	YI050Y3	шт	796				20	
5.	Короб защитный	YI079Y3	шт	796				40	
	Производство МЭП								
	Электроизделия								
1.	Розетка штепсельная одноместная с цилиндрическими контактами, с 3-м заземляющим контактом для открытой установки IOa, 220 в	РН-Ц-20-0- -IP43-0I-IO/ /220	шт	796		34 644I		15	
2.	Вилка штепсельная с прямым вводом провода, с цилиндрическими контактами, с 3-м заземляющим контактом IOa, 220в	ВШ-Ц-20-07- -IO/220	шт	796		34 644I		15	

Привязан

Имя. №			

222-1-474.86

ЭМ СО

Лист

17

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
3.	Розетка штепсельная одноместная с плоскими контактами, с 3-м заземляющим контактом для открытой установки IOa, 220в	РШ-П-20-0- OI-IO/220	шт	796		34 644I		17	
4.	Вилка штепсельная с прямым вводом провода, с плоскими контактами, с 3-м заземляющим контактом IOa, 220в	ВШ-П-20-IP43 OI-IO/220	шт	796		34 644I		17	
5.	Розетка штепсельная одноместная с плоскими контактами для электрических бытовых плит для открытой установки 25a, 220в	РШ-П-20-0 25/220	шт	796		34 644I		19	
6.	Вилка штепсельная с боковым вводом провода, с плоскими контактами для электрических бытовых плит 25a, 220в	ВШ-П-20- 25/220	шт	796		34 644I		19	
7.	Штепсельный разъем с вилкой, трехполюсный, с 4-м заземляющим контактом 25a, 380в	РШ/ВШ	шт	796		34 644I		2	

Привязан

Инв. №			

222-1-474.86

ЭМ 00

Лист

18









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.	Кабель контрольный с медными жилами сечением 4x1,5 кв.мм	КВВГ 4x1,5 ГОСТ1508-78Е	м	006		3563I40I00		30	
2.	Кабель контрольный с медными жилами сечением 10x1,5 кв.мм	КВВГ 10x1,5 ГОСТ1508-78Е	м	006		3563I40I00		15	
3.	Кабель контрольный с алюминиевыми жилами сечением 4x2,5 кв.мм	АКВВГ 4x2,5 ГОСТ1508-78Е	м	006		3563I40I00		90	
4.	Кабель контрольный с алюминиевыми жилами сечением 7x2,5 кв.мм	АКВВГ 7x2,5 ГОСТ 6323-79	м	006		3563I40I00		10	
5.	Кабель контрольный с алюминиевыми жилами сечением 14x2,5 кв.мм	АКВВГ 14x2,5 ГОСТ1508-78Е	м	006		3563I40I00		20	
6.	Провод с медной жилой в поливинилхлоридной изоляции сечением 1,5 кв.мм	ПВ 1x1,5 ГОСТ 6323-79	м	006		355II3		30	
7.	То же, сечением 0,75 кв.мм	ПВ 3x0,75 ГОСТ 6323-79	м	006		355II3		40	

Привязан

Инд. №			

222-1-474.86

А.СО

Лист

4



Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначения документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материал	Цена единицы оборудования, тыс. руб	Кол-во	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Основное решение								
	Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
	Оборудование								
	I. Сети телефонизации								
I	Телефонный аппарат системы АТС	ТА-72	шт	796		665232		8	
	II. Сети радиоразвязки								
I	Трансляционная установка, в комплекте усилением низкой частоты У.100У4.2 шт. I	ТУ100БУ4.2	компл	000		6573122500		I	38,8
	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 усилитель предварительный УП-100 шт. I	У-100.У4.2	компл	000		6573126600		I	
	усилитель оконечный УО-100 шт. I								
	громкоговоритель ЮГРД-5 шт. I								
	микрофон динамический МД-200 шт. 2								

			Присвоен		
Изм. №					
		222-1-474.86	СС.СО		
Н. конт.	Захарова <i>Захарова</i>	Спецификация оборудования	Страницы	Лист	Листов
Н. отд.	Белов <i>Белов</i>		Р	1	16
Гл. инж.	Шилов <i>Шилов</i>		ЦНИИЭП учебных зданий		
Гл. сп.	Мытарева <i>Мытарева</i>				

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				15	
7	Громкоговоритель однопрограммный	"Невский"	шт	796				12	
8	Колонка звуковая	2КЗ-7	шт	796		6573561360		10	
9	Колонка звуковая	15КЗ-1	шт	796		6573561170		6	
10	Колонка звуковая	15КЗ-4	шт	796		6573561190		6	
11	Школьный радиозузел на 30 абонентов, в комплекте	РУШ-1-30	компл	000		6573127600		1	
	пульт радиоузла П-59	шт.1							
	коробка распределительная КР-9	шт.1							
	пульт связи абонентский ПС-9	шт.25							
	система акустическая ААС-3	шт.25							
12.	Радиостойка	РС-Т-1900	шт	796		5295315821		1	
13	Трансформатор абонентский мощностью 10ВА	ТА ПВ-10Т	шт	796		529535		1	
III. Сети электроснабжения									
I	Электрочасы первичные	П4МЗ-2ЕР-Р24-							
		-01	шт	796		4282710001		1	
2	Электрочасы вторичные односторонние в корпусе 323К	В4С1-М2ПВ24Р-							
		-300-323К	шт	796		4282720004		13	
3	Выпрямитель	КВ-24М	шт	796		6675328700		1	

Привязан			
Имя, №			

222-1-474.86

СС.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
	Установочные изделия								
	I. Сети телефонизации								
I	Коробка телефонная распределительная	КРТП-10	шт	796		5295333236		3	
2	Коробка подштукатурная	КП-04	шт	796				8	
3	Крышка декоративная	КДП-03	шт	796				8	
4	Муфта кабельная разветвительная емкостью 20x2 (10+10)	ПРКМ-П	шт	796				2	
	II. Сети радиорезервации								
I	Коробка телефонная распределительная	КРТП-10	шт	796		5295333236		3	
2	Муфта кабельная разветвительная емкостью 30x2 (2 +10)	ПРКМ-П	шт	796					
3	Радиорозетка	У-86РМ	шт	796				15	
4	Радиорозетка	РНР	шт	796		5295375404		34	
5	Коробка ответвительная	УК-2П	шт	796		5295333235		25	
6	Коробка ограничительная на 2 направления	УК-2Р	шт	796		5295333234		6	
7	Коробка ограничительная на 4 направления	УРК-4	шт	796				3	
8	Коробка подштукатурная	КП-04	шт	796				18	
9	Крышка декоративная	КДП-03	шт	796				15	
10	Крышка декоративная	КДО-02	шт	796				2	
11	Колодка ГЕО.364.107ТУ	ШР20ПЗЭГ7	шт	796				2	
12	Вставка ГЕО.364.107ТУ	ШР20ПЗНГ7	шт	796				2	

Приложен

Изм. №			

222-1-474.86

СС.СО

Лист

4

Альбом УГ, ч.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
	III. Сети электроснабжения								
I	Коробка ответвительная	УК-2П	шт	796		5295333235		10	
	У. Сети телевидения								
I	Устройство абонентское распределительное	УАР-6. I	шт	796		657739040I		8	
2	Штеккер концевой кабельной абонентской линии		шт	796				3	
3	Коробка фильтров сложения	КФСТ-IV	шт	796		65774I6200		I	
4	Коробка подштукатурная	КП-04	шт	796				2I	
5	Крышка декоративная	КДО-02	шт	796				2I	
6	Вилка кабельная	СР-75-154Ф	шт	796		6602I925I4		2I	
7	Розетка приборная	СР-75-166Ф	шт	796		6602I9283I		2I	
8	Резистор	BC-0, I25-75							
		ом ±10%	шт	796				2	
9	Коробка разветвительная	КРТ-2M	шт	796				I	
	VI. Сети пожарно-охранной сигнализации								
I	Коробка телефонная распределительная	КРТП-10	шт	796		5295333236		3	
2	Коробка ответвительная	УК-2П	шт	796		5295333235		85	
3	Муфта кабельная разветвительная емкостью 30x2(20+10)	ПРKM-П	шт	796				I	
4	Муфта кабельная разветвительная емкостью 20x2(10+10)	ПРKM-П	шт	796				I	

Привязан			
Изм. №			

222-1-474.86

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
Провода и кабели									
I. Сети телефонизации									
I	Кабель телефонный распределительный емкостью 10х2х0,5	ТПП	м	006		3572110100		110	
2	Провод телефонный распределительный емкостью 1х2х0,5	ТРП	м	006		3575110100		200	
II. Сети радиодификации									
I	Провод радиотрансляционный 2х1,2 мм	РТТК	м	006		3575510100		2300	
2	Провод радиодификации одножильный диаметром 1,8 мм	ПВЖ	м	006		3575520200		300	
3	Кабель радиовещания экранированный	РВШЭ-1	м	006		3574410100		80	
4	Провод телефонный распределительный емкостью 1х2х0,5	ТРП	м	006		3575110100		630	
5	Кабель телефонный распределительный емкостью 10х2х0,5	ТПП	м	006		3542110100		60	
6	Кабель телефонный распределительный емкостью 20х2х0,5	ТПП	м	006		3542110100		50	
7	Кабель телефонный распределительный емкостью 30х2х0,5	ТПП	м	006		3542110100		10	
III. Сети электрочасофикации									
I	Провод радиотрансляционный, 2х0,6 мм	РТТК	м	006		7575510100		300	
IV. Сети звонковой сигнализации									
I	Провод установочный сечением 2х2,5 мм <sup>2</sup>	АППВ	м	006		3553330200		200	

Привязан			
Имя, №			

222-1-474.86

СС.СО

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
У. Сети телевидения									
I	Кабель коаксиальный радиочастотный, 75-9-12	РК	М	006		3588121201		120	
2	Кабель коаксиальный радиочастотный, 75-4-15	РК	М	006		3588120801		500	
УГ. Сети пожарно-охранной сигнализации									
I	Кабель телефонный распределительный емкостью 20х2х0,5	ТПП	М	006		3572110100			
2	Кабель телефонный распределительный емкостью 10х2х0,5	ТПП	М	006		3572110100		80	
3	Провод телефонный распределительный емкостью 1х2х0,5	ТПП	М	006		3575110100		3150	
4	Провод установочный сечением 2х2,5 мм <sup>2</sup>	АПШВ	М	006		3553330200		20	
5	Провод монтажный сечением 0,2 мм <sup>2</sup>	МВ	М	006		358212		220	
Сталь конструкционная									
I	Круг диаметром 8 мм	ГОСТ2590-71	т	108		095400		0,032	
2	Круг диаметром 16 мм	ГОСТ2590-71	т	108		095400		0,032	
3	Полоса 40х4 мм	ГОСТ103-76	т	108				0,026	
Трубы									
I	Труба винишлястовая средняя с наружным диаметром и толщиной стенок 25х1,5	ТУ-6-05-1791							
2	То же, 32х1,8	76 ПВХ-60	М	006		224821		1300	
		ПВХ-60	М	006		224821		350	

Приказ			
Имя. №			

222-1-474.86

СС.СО

Лист

7

Альбом УТ, ч.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
Оборудование, поставляемое подрядчиком									
Электроизделия ГЭМ									
I	Коробка установочная	У-194МУХЛ2	шт	796		346474523I		25	
2	Коробка протяжная	У-996-У2	шт	796		636474I23I		10	
3	Ящик протяжной	К-656.У2	шт	796		346474I08I		2	
Установочные изделия									
I	Шкаф слаботочных устройств, размер 450x600 (H ) xI30	ШС-5-2К	шт	796		340000		9	
2	Коробка подпольная Н=80, 250x200	ПКБ-I	шт	796		340000		15	
3	Гильза для установки радиостойки	ГРСС-I	шт	796				I	
4	Гильза для установки телеантенны	ТСС-I	шт	796				I	

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

Привязан			
Инв. №			

222-1-474.86

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
	Вариант								
I	Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
	Оборудование								
	I. Сети телефонизации								
I	Телефонный аппарат системы АТС	ТА-72	шт	796		6654III730		9	
	II. Сети радиодификации								
I	Трансляционная установка, в комплекте	ТУ100БУ4.2	комп	000		6573I22500		I	38,8
	усилитель низкой частоты У.100У.42 шт.1								
	электропроигрывающее устройство ЭПУ-100 шт.1								
	трансляционный приемник "Ишим" шт.1								
	микрофон динамический МД-200 шт.2								
	громкоговоритель ГОГРД-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 ГОГРД-5 шт.1								
	микрофон динамический МД-200 шт.2								

Привязан			
Имя. №			

222-1-474.86

СС.СО

Лист

9

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		657349		I	
5	Микрофон	МД-66А	шт	796		6573334100		2	
6	Громкоговоритель трехпрограммный	"Маяк"	шт	796		658252		I6	
7	Громкоговоритель однопрограммный	"Невский"	шт	796		6582I2		I6	
8	Колонка звуковая	2КЗ-7	шт	796		657356I360		I0	
9	Колонка звуковая	I5КЗ-I	шт	796		657356II70		6	
10	Колонка звуковая	I5КЗ-4	шт	796		657356II90		6	
II.	Школьный радиослуз на 30 абонентов, в комплекте	РУШ-I-30	комп.	000		6573I27600		I	
	пульт радиоузла П-59	шт. I							
	коробка распределительная КР-9	шт. I							
	пульт связи абонентский ПС-9	шт 20							
	система акустическая ЧАС-3	шт. 25							
I2	Радистойка	РС-I-I900	шт	796		52953I582I		I	
I3	Трансформатор абонентский мощностью IOBA	ТА ПВ-IOT	шт	796		529535		I	
III. Сети электрочасофикации									
I	Электрочасы первичные	ПЧМЗ-26P-P24							
		-OI	шт	796		42827I000I		I	
2	Электрочасы вторичные односторонние в корпусе 323К	ВЧСИ-М2ПВ24P							
		323К	шт	796		4282720004		I5	
3	Выпрямитель	КВ-24M	шт	796		6675328700		I	

Привязан			
Изм. №			

222-1-474.86

СС.СО

Лист

10

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
<b>IV. Сети звонковой сигнализации</b>									
I	Электрочасы вторичные сигнальные в корпусе 325К	ЭВЧС-180-24-							
		-325К	шт	796		4282720014		I	
2	Электрозвонок переменного тока напряжением 220В	ЗВП-220	шт	796		6676324100		II	
<b>V. Сети телевидения</b>									
I	Оборудование телевизионное транзисторное унифицированное с усилителями УТ1-5, УТ6-12 в среднем сборочном корпусе	УТГО-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>VI. Сети пожарно-охранной сигнализации</b>									
I	Сигнализация базовый блок	"Рубин-3"	шт	796		6653122910		I	
2	Сигнализатор, линейный блок	"Рубин-3"	шт	796		6653122920		I	
3	Прибор приемно-контрольный	"Сигнал-3М-Г"	шт	796		665312		2	
4	Извещатель охранно-пожарный оптико-электронный т.ИОП 409-1	"Фотон-1"	к-т	000		6653138015		2	
5	Датчик электроконтактный	ДЭК-2	шт	796		665312		4	
6	Извещатель тепловой магнитоконтактный ИТМ	ИЩ05-2/1	шт	796		6391250200		43I	
7	Выпрямитель	КВ-24М	шт	796		667532		I	
8	Элемент	З73	шт	796				24	
9	Ревун переменного тока	ЗВРП	шт	796		6676324500		I	

Привязан

Инд. №			

222-1-474.86

СС.СО

Лист

II



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		5295333236		3	
2	Коробка подштукатурная	КП-04	шт	796		346400		9	
3	Крышка декоративная	КДЛ-03	шт	796		346400		9	
4	Муфта кабельная разветвительная емкостью 20x2 (10+10)	ПРКМ-П	шт	796		340000		2	
II. Сети радиофикации									
I	Коробка телефонная распределительная	КРТП-10	шт	796		5295333236		3	
2	Муфта кабельная разветвительная емкостью	ПРКМ-П	шт	796		340000		I	
3	Радиорозетка	У-86FM	шт	796		529537		I5	
4	Радиорозетка	РНР	шт	796		5295375404		38	
5	Коробка ответвительная	УК-2П	шт	796		5295333235		30	
6	Коробка ограничительная на 2 направления	УК-2Р	шт	796		5295333234		6	
7	Коробка ограничительная на 4 направления	УРК-4	шт	796		529533		3	
8	Коробка подштукатурная	КП-04	шт	796		346400		I9	
9	Крышка декоративная	КДЛ-03	шт	796		346400		I6	
10	Крышка декоративная	КДО-02	шт	796		346400		2	
11	Колодка ГЕО.364.107ТУ	ШР20ПЗЭГ*7	шт	796		342490		2	
12	Вставка ГЕО.364.107ТУ	ШР20ПЗПН*7	шт	796		342490		2	

Привязан

Ив. №

222-1-474.86

СС.СО

Лист

I2

Альбом VI, ч. 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
Ш. Сети электрофикации									
I.	Коробка ответвительная	УК-2П	шт	796		5295333235		II	
IU. Сети телевидения									
I	Устройство абонентское распределительное	УАР-6.I	шт	796		657739040I		8	
2	Штеккер концевой кабельной абонентской линии		шт	796				3	
3	Коробка фильтров сложения	КФСТ-IV	шт	796		65774I6200		I	
4	Коробка подштукатурная	КП-04	шт	796		346400		2I	
5	Крышка декоративная	КДО-02	шт	796		346400		2I	
6	Вилка кабельная	СР-75-154Ф	шт	796		6602I925I4		2I	
7	Розетка приборная	СР-75-166Ф	шт	796		6602I9283I		2I	
8	Резистор	BC-0, I25-							
		75ом±10%	шт	796		346450		2	
9	Коробка разветвительная	КРТ-2М	шт	796		657700		I	
UI. Сети пожарно-охранной сигнализации									
I	Коробка телефонная распределительная	КРТП-10	шт	796		5295333236		3	
2	Коробка ответвительная	УК-2П	шт	796		5295333235		95	
3	Муфта кабельная разветвительная емкостью 30х2(20+10)	ПРKM-II	шт	796		340000		I	
4	Муфта кабельная разветвительная емкостью 20х2(10+10)	ПРKM-II	шт	796		340000		I	

Привязан			
Имя. №			

222-1-474.86

СС.СО

Лист

I3

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. Провода и кабели									
I. Сети телефонизации									
I	Кабель телефонный распределительный емкостью 10х2х0,5	ТПП	м	006		3572110100		110	
2	Провод телефонный распределительный емкостью 1х2х0,5	ТПП	м	006		3575110100		200	
II. Сети радиотелефонизации									
I	Провод радиотрансляционный 2х1,2 мм	ПТТЖ	м	006		3575510100		2300	
2	Провод радиотелефонизации одножильный диаметром 1,1 мм	ПВЖ	м	006		3575520200		300	
3	Кабель радиовещания экранированный	РВШЭ-I	м	006		3574410100		80	
4	Провод телефонный распределительный емкостью 1х2х0,5	ТПП	м	006		3575110100		630	
5	Кабель телефонный распределительный емкостью 10х2х0,5	ТПП	м	006		3572110100		60	
6	Кабель телефонный распределительный емкостью 20х2х0,5	ТПП	м	006		3572110100		50	
	30х2х0,5							10	
III. Сети электроустановочной									
I	Провод радиотрансляционный, 2х0,6 мм	ПТТЖ	м	006		3575510160		300	
IV. Сети звонковой сигнализации									
I	Провод установочный сечением 2х2,5 мм <sup>2</sup>	АПШВ	м	006		3553330200		200	

Привязан			
Име. №			

222-1-474.86

СС.СО

Лист

14

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
У. Сети телевидения									
1	Кабель коаксиальный радиочастотный, 75-9-I2	РК	М	006		3588I2I20I		I20	
2	Кабель коаксиальный радиочастотный, 75-4-I5	РК	М	006		3588I2080I		500	
УІ. Сети пожарно-охранной сигнализации									
1	Кабель телефонный распределительный емкостью 20x2x0,5	ТПП	М	006		3572I0I00		30	
2	Кабель телефонный распределительный емкостью 10x2x0,5	ТПП	М	006		3572I0I00		80	
3	Провод телефонный, распределительный емкостью 1x2x0,5	ТРП	М	006		3575I0I00		3I50	
4	Провод установочный сечением 2x2,5 мм <sup>2</sup>	АПВ	М	006		3553330200		20	
	Провод монтажный сечением 0,2 мм <sup>2</sup>	МВ	М	006		3582I2		220	
Сталь конструкционная									
1	Круг диаметром 8 мм	ГОСТ2590-7I	т	I08		095400		0,032	
2	Круг диаметром I6 мм	ГОСТ2590-7I	т	I08		095400		0,032	
3	Полоса 40x4 мм	ГОСТI03-76	т	I08		099300		0,026	
Трубы									
1	Труба винипластовая средняя с наружным диаметром и толщиной стенок 25xI,5	ТУ6-05-I79I-76 ПВХ-60	М	006		22482I		I300	
2	То же, 38xI,8	ТУ6-05-I79I-76 ПВХ-60	М	006		22482I		350	

Привязан

Инв. №			

222-1-474.86

СС.СО

Лист

I5

