ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

214-1-270.83

ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД НА 8 ГРУПП (190 МЕСТ)
СТЕНЫ КИРПИЧНЫЕ

АЛЬБОМ VI

СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

ЧАСТЬ 3
ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

19200-09

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

214 - I - 270.83

ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД НА 8 ГРУПП (190 МЕСТ)
СТЕНЫ КИРПИЧНЫЕ

АЛЬБОМ VI

СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

ЧАСТЬ 3

ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Разработан
ЦНИИЭП учебных

Главный инженер

Начальник 3 Т

Утвержден Госгражданстроем
Приказ № 320 от 28.II.1982 г.
Проект введен в действие
ЦНИИЭП учебных зданий. Приказ
№ 129 от 24 декабря 1984 г.

19200-09

Альбом VI, ч.3

Типовой проект 214-I-270.83

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
	Производство МЭП								
	Электроизделия								
I	Щиток осветительный. На щитке монтируются автоматические	ЩОЗЗ-I3	к-т	000		34 3433		I	
	выключатели АЕ-I03I-II с комбинированными расцепителями								
	I6А - 6 шт. На лицевой стороне щитка выполнить надпись: 3ЩО								
2	Щиток осветительный. На щитке монтируются автоматические	ЩОЗЗ-24	к-т	000		34 3433		I	
	выключатели АЕ-I03I-II с комбинированными расцепителями								
	I6А-I2 шт. На лицевой стороне щитка выполнить надпись: 2ЩО								
3	Аппарат местного освещения 220/36В, 63 ВА	АМО-4	шт	796		34 I3II		2	
	Электроустановочные изделия								
I	Выключатель герметический	02.I.I-03	шт	796		34 6426		35	
2	Розетка штепсельная	05.I.2-0I	шт	796		34 6442		2	
3	Розетка штепсельная	05.2.2-0I	шт	796		34 6432		6/-	
4	Вилка	05.2.I-0I	шт	796		34 6432		3/-	
	Электроаппаратура								
I	Выключатель автоматический трехполюсный I н.р.=2,5А	АП50-3МТ	шт	796		34 2I4I		I	
2	Пускатель магнитный, катушка 220В	ПМЕ-22I	шт	796		34 2732		I	
3	Пост управления двухштифтовый	ПКЕ2I2-2	шт	796		34 2844		I	
4	Звонок электрический в комплекте с кнопкой	ЗВП-220	шт	796		34 6884		8	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ЗОМ СО

Н.кон.	Холопова	
Нач.от	Белов	
Гл.инж	Шилов	
Рук.гр	Гордеев	

СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ. ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ

Стадия	Лист	Листов
Р	I	6

ЦНИИЭП учебных зданий

19230-09

Формат А2

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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Осветительная арматура								
I	Светильник люминесцентный	ЛП03I-2х40-004	шт	796		34 6II2		I25	
2	Светильник люминесцентный	ЛП002-2х40/П-0I	шт	796		34 6II2		48	
3	Светильник люминесцентный	ПВЛП-2-2х40	шт	796		34 6II2		6	
4	Светильник люминесцентный	ПВЛ-I-2х40	шт	796		34 6II2		4	
5	Светильник люминесцентный	ПВЛМ-Д-2х40	шт	796		34 6II2		8	
	Светильник с лампой накаливания:								
6	Светильник подвесной	НСП02х100/Р53,0I	шт	796		34 6III		I2	
7	Светильник потолочный брызгозащищенный	НП020х100/Р2'0-02У4	шт	796		34 6III		45	
8	Светильник настенный брызгозащищенный	НБ006х60/Р2'0-02У4	шт	796		34 6III		I5	
9	Светильник потолочный брызгозащищенный	НПП03х100-0I	шт	796		34 6III		20/40	
I0	Светильник потолочный	НП0I8х100/Н-07У4	шт	796		34 6III		50	
II	Лампа ручная переносная	РВО-42	шт	796		34 6III		2	
I2	Светильник настенный	ДС-I9хI5	шт	796		34 6III		9	
I3	Светильник подвесной	НСПII-23I	шт	796		34 6III		4	

Альбом УI, ч.3

Типовой проект 2I4-I-270.83

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ЭОМ СО

Лист 2

19200-09

Формат А3

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
	Источники света								
I	Лампа накаливания 220В, I00 Вт	Б220-I00-I	шт	796		34 66II		9I	
2	Лампа накаливания 220В, 60 Вт	Б220-60-I	шт	796		34 66II		3I/7I	
3	Лампа накаливания 220В, I5 Вт	РН220-I5	шт	796		34 66II		9	
4	Лампа накаливания 36В, 40 Вт	МО36-25	шт	796		34 66II		22/2	
5	Лампа люминесцентная 220В, 40Вт	ЛБ40-4	шт	796		34 67I3		390	
6	Лампа люминесцентная 220В, 40Вт	ЛЕ40-I	шт	796		34 67I3		6	
7	Лампа накаливания 220В, I50Вт	Б220-I50-I	шт	796		34 66II		4	
8	Стартёр	30-80/СК-220	шт	796		34 6922		36	

Альбом VI, т.3

Типовой проект 214-I-270.83

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ЭОМ СО

Лист 3

19200-09

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 Iх2,5-380	АПВ	м	006		35 5I33		I00	
2	2х2 - 380	АПВ	м	006		35 5I33		I20	
3	2х2,5-380	АПВ	м	006		35 5I33		2000	
4	3х2,5-380	АПВ	м	006		35 5I33		650	
	Силовые кабели	ГОСТI6442-80							
I	Кабель 2х2,5-660	АВВГ	м	006		35 2222		I80/250	
2	3х2,5 - 660	АВВГ	м	006		35 2222		60/80	
3	3хI0+Iх6-660	АВВГ	м	006		35 2222		60	
	Трубы								
I	Труба стальная электросварная 26хI,8	ГОСТI0704-76	м	006		I3 7000		I0	
2	Труба винипластовая 25хI,5	ПВХ-60	м	006		22 482I		200	
		ТУ-I9-99-78							

Альбом VI, ч.3

Типовой проект 2I4-I-270.83

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ЗОМ СО

Лист 4

19200-09

Альбом VI, ч.3

Типовой проект 214-1-270.83

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование, поставляемое подрядчиком								
	Электроизделия ТЭМ								
I	Коробка пластмассовая	У409УI	шт	796				50	
2	Розетка деревянная до I80 мм		шт	796				45	
3	Розетка деревянная до 340 мм		шт	796				50	
4	Крюк для подвески светильников	У623У	шт	796				I6	
5	Коробка ответвительная	У994МУ3	шт	796				I0	
6	Коробка	УI96У	шт	796				I22	
7	Коробка ответвительная	УI94М	шт	796				70	
8	Ящик с понижающим трансформатором	ЯТП-0,25-I3	к-т	000				2/-	
	в комплекте трансформатор ОСО-0,25,								
	220/36В, 250 ВА-I шт, предохранитель Е-27-3 шт,								
	розетка штепсельная 6А-I шт								
9	Щиток осветительный комплект,	ЩЗ-7	к-т	000				3	
	на щите монтируются автоматические								
	выключатели АБ-25 с расцепителями I5А - 4 шт.								

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ЭОМ СО

Лист 5

19200-09

Альбом VI, ч.3

Типовой проект 274-I-270.83

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование, поставляемое подрядчиком								
	Производство МЭП								
	Установочные изделия								
I	Розетка	05.I.3-05	шт	796		34 6443		30	
2	Розетка	05.2.3-0I	шт	796		34 648I		I0	
3	Вилка	05.2.I-05	шт	796		34 648I		I0	
4	Выключатель	02.I.2-I4	шт	796		34 6422		I5	
5	Выключатель	02.I.2-03	шт	796		34 6422		I20	
6	Розетка	05.I.2-I7	шт	796		34 644I		2	
7	Вилка	05.I.I-I0	шт	796		34 644I		2	

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

Принятая

Инв. №

ЗОМ СО

19200-09

Типовой проект 214.I.270.83 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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
	Производство МЭП								
	Электроизделия								
I	Пункт распределительный. На пункте монтируются автоматические выключатели АЕ2046 с расцепителями: 10А-2 шт, 20А-I шт, 25А-2 шт, 40А-I шт. На вводе А3728Ф без расцепителя. На лицевой стороне пункта выполнить надпись: 1ШР	ПРII-3060-2IУ3	к-т	000		34 34II		I	
2	Пункт распределительный. На пункте монтируются автоматические выключатели АЕ2046 с расцепителями: 10А-2 шт, 20А-I шт, 16А-1 шт, 25А-I шт, 32А-I шт. На вводе А3728Ф без расцепителя. На лицевой стороне пункта выполнить надпись : 2ШР	ПРII-3060-2IУ3	к-т	000		34 34II		I	
3	Шкаф управления однофидерный. Номинальный ток фидера 5А. Номинальное напряжение главной цепи 380В, цепей управления - 220В. На лицевой стороне пункта выполнить надпись: 1ШУ, 2ШУ	ШУ5102-03В2П	к-т	000		34 3II4		2	
	Установочные изделия								
I	Штепсельное соединение	РШ-30/ВШ-30	шт	796		34 2492		I	

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

Привязан

Инв. №

ЗОМ СО

Н.кон.	Холопова		
Нач.от	Белов		
Гл.инж	Шилов		
Рук.гр	Гордеев		

СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ
СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ

Стадия	Лист	Листов
Р	I	4

ЦНИИЭП учебных зданий

19200-09

Альбом VI, ч.3

Типовой проект 214-1-270.83

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Электроаппаратура								
I	Выключатель автоматический трёхполюсный I н.р.=2,5А	АП50-3МТ	шт	796		34 2I4I		I	
2	То же без расцепителя	АП50-3	шт	796		34 2I46		I	
3	Выключатель автоматический с независимым расцепителем								
	постоянного тока 220В I н.р.=5А	АЕ2033-I2	шт	796		34 22II		2	
4	Пускатель нажимной вибростойкий	ПНВ-30	шт	796		34 28I6		2	
5	Диод кремниевый 400В, 0,3А	Д-226Г	шт	796		34 I7I0		2	
6	Трансформатор разделительный 220/220В, I ква	ОСМ-I	шт	796		34 I8II		2	
7	Пост управления кнопочный	ПКУI5.I9-							
	№ I - "АТЗ" "220/24В" "Вентилятор П-I"	-23I-40У3	шт	796		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"								
8	Трансформатор тока 75/5А	ТК-20	шт	796		34 I44I		3	
9	Счетчик активной энергии 380/220В, 5А	САЧ-И672М	шт	796		34 0000		I	

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

Привязан

Инв. №

ЗОМ СО

Лист 2

19200-09

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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Провода и кабели								
	Установочные провода	ГОСТ 6323-79							
I	Провод Iх2,5 - 380	АПВ	м	006		35 5I33		900	
2	Iх4 - 380	АПВ	м	006		35 5I33		90	
3	Iх6 - 380	АПВ	м	006		35 5I33		80	
4	IхI,5 - 380	ПВ3	м	006		35 5II3		I0	
5	Iх6-380	ПВI	м	006		35 5II3		25	
6	IхI,5-380	ПВI	м	006		35 5II3		25	
7	Iх2,5 - 380	ПВI	м	006		35 5II3		20	
8	Iх4-380	ПВI	м	006		35 5II3		I0	
	Силовые кабели	ГОСТI6442-80							
I	Кабель 2х2,5 - 660	АВВГ	м	006		35 2222		30	
2	4х2,5 - 660	АВВГ	м	006		35 2222		30	
3	3хI6+IхI0-660	АВВГ	м	006		35 2222		20	
4	3х35+IхI6-660	АВВГ	м	006		35 2222		20	
	Трубы								
I	Труба стальная водогазопроводная ОЦМ-20	ГОСТ 3262-75	м	006		I3 850I		25	
2	Труба винипластовая 25хI,5	ПВХ-60	м	006		22 482I		II0	
		ТУ-I9-99-78							
3	Труба стальная электросварная 26хI,8	ГОСТI0704-76	м	006		I3 0000		I25	
4	То же 32х2	ГОСТI0704-76	м	006		I3 0000		I0	

Альбом VI, ч.3

Типовой проект 214-I-270.83

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

Привязан

Инв. №

ЭОМ СО

Лист 3

19200-09

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	Вводная панель	ВРУI-II-I0	к-т	000				I	
2	Распределительная панель	ВРУI-47-00	к-т	000				2	
3	Ввод гибкий	КI082УЗ	шт	796				2	
4	Профиль монтажный С-образный	КII0/IУ2-	шт	796				20	
5	Короб защитный	УI050УЗ	шт	796				I	
6	Короб защитный	УI079УЗ	шт	796				4	
7	Коробка ответвительная	У994МУЗ	шт	796				5	
8	Стойка кабельная	КII5IУЗ	шт	796				40	
9	Зажим люстровый	КЛ-2,5 УЗ	шт	796				5	
I0	Полка	КII6IУЗ	шт	796				80	

Привязан

Инв. №

ЗОМ СО

Лист 4

Альбом VI, ч.3

Типовой проект 214-I-279.83

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

19200-09

Альбом VI, ч.3

Типовой проект 214-I-270.83

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
	Приборы и средства автоматизации								
	Термометр стеклянный с металлической оправой	ГОСТ 2823-75							
	Термометровый завод г.Клин								
I	Прямой, цена деления шкалы I°С, длина верхней части I60мм	П4.I.I60.83	шт	796		432I22		I	
2	Прямой, цена деления шкалы 2°С, длина верхней части I60мм	П6.2.I60.83	шт	796		432I22		I	
3	Угловой, цена деления шкалы I°С, длина верхней части 240мм	У2.I.240.54I	шт	796		432I22		2	
4	Термометр жидкостный пределы измерения 0÷35°С	ТБ-2	шт	796		432I22		I0	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Нач.от.	Белов		
Гл.инж.	Шилов		
Рук.гр.	Ефремова		
Ст.инж.	Баринова		

А.СО

СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ
АВТОМАТИЗАЦИЯ САНТЕХУСТРОЙСТВ

Стадия	Лист	Листов
Р	I	5

ЦНИИЭП учебных зданий

19200-09

Формат А3

ГОСТ 21.110-82

Альбом VI, ч.3

Типовой проект 214-1-270.83

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Электроаппаратура, устанавливаемая по месту								
I	Пускатель магнитный, катушка 220В переменного тока,	ПМЕ-I2I	шт	796		342722		I	
	5р+4з контакта	ОСТI6.0536							
	Завод НВА г.Москва								
2	Переключатель пакетный трехполюсный, на 3 направления IOА	ООI-77							
		ПШ-3-I0/НЗ	шт	796				I	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

А.00

Лист 2

19200-09

Альбом VI, ч.3

Типовой проект 214.I-270.83

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Трубопроводная арматура								
I	Вентиль запорный фланцевый с электромагнитным	I5кч892П	шт	796		372212		I	
	приводом и электромагнитной защелкой, 220В								
	переменного тока, Ду=25 мм								
	Арматурный завод им.Лепсе г.Ленинград								

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Приказан

Инв. №

А.СО

Лист 3

19200-09

Альбом VI, ч.3

Типовой проект 214-I-270.83

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Кабели и провода								
	Кабель контрольный с алюминиевыми жилами	ГОСТ1508-78Е							
I	сечением 4х2,5 мм кв	АКВВГ4х2,5	м	0II		3563440I00		I0	
2	сечением 7х2,5 мм кв	АКВВГ7х2,5	м	0II		3563440I00		20	
3	сечением I0х2,5 мм кв	АКВВГI0х2,5	м	0II		3563440I00		5	
4	Провод медный одножильный	ГОСТ 6323-79							
	сечением IхI,5 мм кв	ПВ IхI,5	м	0II		355II30I00		30	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

А.СО

Лист 4

19200-09

Альбом VI, ч.3

Типовой проект 214-1-270.83

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование, поставляемое подрядчиком								
	Изделия заводов ГМА								
I	Коробка соединительная	КСК-8	шт	796		342496		2	
2	Коробка соединительная	КСК-32	шт	796		342496		I	

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

Приказан

Инв. №

А.СО

Лист 5

19200-09

Альбом VI.ч.8

Типовой проект 214-1-270.83

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
	Оборудование								
	I. Сети телефонизации								
I	Телефонный аппарат системы АТС	ТА-72	шт	796		66 5232		4	
	II. Сети радиофикации								
I	Громкоговоритель трехпрограммный	"Маяк"	шт	796				I5	
2	Радиостойка	РС-I-I900	шт	796		529531 5821		I	
3	Трансформатор абонентский мощностью IOВА	ТАГ-IOТМ	шт	796		529535		I	
	III. Сети телевидения								
I	Оборудование телевизионное транзисторное унифицированное								
	с усилителями УТI-5, УТ6-I2 в среднем сборочном корпусе	УТТО-2	компл	000		657442 I9I0		I	
2	Антенна телевизионная	АТКГ	шт	796		657733 4200		2	
3	Мачта антенная	МТЛ 5/I-II	шт	796		657739 2304		I	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Согласовано

Н.кон.	Захарова	
Нач.от	Белов	
Гл.инж	Шилов	
Гл.спец	Мытарева	
Инж	Фомина	

ССI СО

СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

Стадия	Лист	Листов
Р	I	5

ЦНИИЭП учебных зданий

19200-09

Альбом VI, ч.3

Типовой проект 214-I-270.83

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	IУ. Сети пожарной сигнализации								
I	Устройство объектовое приемно-контрольное	"Сигнал-39"	компл	000		6653I29927I0		2	
2	Датчик тепловой легкоплавкий	ДТЛ	шт	796		42I87IIIII		I7I	
3	Звонок громкого боя	МЗ-I	шт	796				I	
4	Светильник влагозащищенный с лампой мощностью I5 Вт	СВ-60	шт	796				I	
	Установочные изделия								
	I. Сети телефонизации								
I	Коробка телефонная распределительная	КРТП-I0	шт	796		5295333286		I	
2	Коробка подштукатурная	КП-04	шт	796				4	
3	Крышка декоративная	КД I-03	шт	796				4	
	II Сети радиофикации								
I	Коробка подштукатурная	КП-04	шт	796				I5	
2	Крышка декоративная	КД I-03	шт	796				I5	
3	Коробка ограничительная на 2 направления	УК-2Р	шт	796		5295333254		3	
4	Коробка ограничительная на 4 направления	УРК-4	шт	796				3	
5	Розетка штепсельная	У-86РМ	шт	796				I5	
	III Сети телевидения								
I	Коробка телевизионная распределительная	КРТВ-6	шт	796		6577390401		2	
2	Коробка фильтров сложения	КФСТ-IУ	шт	796		65774I6200		I	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ССІСО

Лист 2

19200-09

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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3	Коробка подштукатурная	КП-04	шт	796				7	
4	Резистор	ВС-0,125-75см±10%	шт	796				1	
5	Крышка декоративная	КД-0-02	шт	796				7	
6	Вилка кабельная	СР75-154Ф	шт	796				7	
7	Розетка приборная	СР-75-166Ф	шт	796				7	
	IУ Сети пожарной сигнализации								
1	Коробка телефонная распределительная	КРТП-10	шт	796				2	
2	Коробка универсальная ответвительная-	УК-2П	шт	796				52	
3	Муфта разветвительная емкостью 20х2(10+10)	ПРКМ-П	шт	796				1	
	Провода и кабели								
	I. Сети телефонизации								
1	Кабель телефонный распределительный емкостью 10х2х0,5	ТПП	м	011		3572110100		15	
2	Провод телефонный распределительный емкостью 1х2х0,5	ТРП	м	011		3575110100		150	
	II Сети радиофикации								
1	Провод радиотрансляционный 2х1,2 мм	ПТПЖ	м	011		3575510100		250	
2	Провод радиофикации одножильный диаметром 1,8 мм	ПВЖ	м	011		3575520200		100	
	III Сети телевидения								
1	Кабель коаксиальный радиочастотный 75-9-12	РК	м	011		3588121201		60	
2	Кабель коаксиальный радиочастотный 75-4-15	РК	м	011		3588120801		100	

Альбом VI, ч.3

Типовой проект 214-1-270.83

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ССI СО

Лист 3

19200-09

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: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	IУ. Сети пожарной сигнализации								
I	Провод телефонный распределительный, емкостью Ix2x0,5	ТРП	м	0II		3575II0I00		II00	
2	Провод установочный сечением 2x2,5 мм2	АПВВ	м	0II		3553330200		20	
3	Кабель телефонный емкостью I0x2x0,5	ТПП	м	0II		3572II0I00		70	
	Сталь конструкционная								
I	Круг диаметром 8 мм		т	I68		095400		0,024	
2	Круг диаметром I6 мм		т	I68		095400		0,032	
3	Полоса 40x4 мм		т	I68				0,026	
	Трубы								
I	Труба винипластовая средняя с наружным диаметром 32xI,8мм	ПВХ-60	м	0II		22482I		I0	
2	Труба винипластовая средняя с наружным диаметром и толщиной стенок 25xI,5	ПВХ-60	м	0II		22482I		4I0	
3	Уголок для соединения винипластовых труб	У-280	шт	796				40	
4	То же	У-284	шт	796				20	
5	То же	У-288	шт	796				I0	

Альбом УI, ч.3

Типовой проект 214-I-270.83

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ССI СО

Лист 4

19200-09

Формат А3

ГОСТ 21 110-82

Альбом VI, ч.3

Типовой проект 214-1-270.83

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование поставляемое подрядчиком								
	Электроизделия ГЭМ								
I	Коробка протяжная	У-996У2	шт	796		636474123I		4	
	Установочные изделия								
I	Шкаф слаботочных устройств размером 450х650(H)хI30	ШС-7	шт	796		340000		4	
2	Коробка подпольная Н=80, размером 250х200, ОСТ 43-5-64	ПКБ-I	шт	796		340000		6	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ССI СО

Лист 5

19200-09

Альбом VI, ч.3

Типовой проект 214-I-270.83

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
	Оборудование								
	I Сети телефонизации								
I	Телефонный аппарат системы АТС	ТА-72	шт	796		66 5232		4	
	II Сети радиофикации								
I	Громкоговоритель трехпрограммный	"Маяк"	шт	796				I5	
2	Радиостойка	РС-I-I900	шт	796		529531582I		I	
3	Трансформатор абонентский мощностью IOВА	ТАГ-IOТМ	шт	796		529535		I	
	III Сети телевидения								
I	Оборудование телевизионное транзисторное унифицированное								
	с усилителями УТI-5, УТ6-I2 в среднем сборочном корпусе	УТТО-2	комп	000		657442I9I0		I	
2	Антенна телевизионная	АТКГ	шт	796		6577334200		2	
3	Мачта антенная	МТЛ 5/I-П	шт	796		6577392304		I	

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

Привязан

Инв. №

Н.отд.	Захарова		
Нач.от	Белов		
Гл.инж	Шилов		
Гл.спец	Мытарева		
Инж.	Фомина		

ССЗ СО

СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

Стадия	Лист	Листов
Р	I	5

ЦНИИЭП учебных зданий

19200-09

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
	IУ Сети пожарной сигнализации								
I	Устройство объектовоприемно-контрольное	"Сигнал-89"	комп	000		6653I29927I0		2	
2	Светильник влагозащищенный с лампой мощностью I5 ВТ	СВ-60	шт	796				I	
3	Датчик тепловой легкоплавкий	ДТЛ	шт	796		42I87IIIII		I7I	
4	Звонок громкого боя	МЗ-I	шт	796				I	
	Установочные изделия								
	I. Сети телефонизации								
I	Коробка телефонная распределительная	КРТП-I0	шт	796		5295333236		I	
2	Коробка подштукатурная	КП-04	шт	796				4	
3	Крышка декоративная	КД I-03	шт	796				4	
	II Сети радиофикации								
I	Розетка штепсельная-	У-86РМ	шт	796				I5	
2	Коробка ограничительная на 2 направления	УК-2Р	шт	796		5295333254		3	
3	Коробка ограничительная на 4 направления	УРК-4	шт	796		529533		3	
4	Коробка подштукатурная	КП-04	шт	796				I5	
5	Крышка декоративная	КД I-03	шт	796				I5	
	III Сети телевидения								
I	Коробка телевизионная распределительная	КРТВ-6	шт	796		667739040I		2	
2	Коробка фильтров сложения	КФСТ-IУ	шт	796		65774I6200		I	

Привязан

Инв. №

19200-09

Альбом VI, ч.3

Типовой проект 214-I-270.83

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Формат А3

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	Коробка подштукатурная	КП-04	шт	796				7	
4	Резистор	ВС-0,125-							
		-75 см±10%	шт	796				1	
5	Крышка декоративная	КД-0-02	шт	796				7	
6	Вилка кабельная	СР75-154Ф	шт	796				7	
7	Розетка приборная	СР75-166Ф	шт	796				7	
	IУ Сети пожарной сигнализации								
1	Коробка телефонная распределительная	КРТП-10	шт	796		5295333236		2	
2	Муфта кабельная разветвительная емкостью 20х2(10+10)	ПРКМ-П	шт	796				1	
3	Коробка универсальная ответвительная	УК-2П	шт	796		529533		52	
	Провода и кабели								
	I Сети телефонизации								
1	Кабель телефонный распределительный емкостью 10х2х0,5	ТПП	м	011		3572110100		15	
2	Провод телефонный распределительный емкостью 1х2х0,5	ТРП	м	011		3575110100		150	
	II. Сети радиофикации								
1	Провод радиотрансляционный 2х1,2 мм	ПТПЖ	м	011		3575510100		250	
2	Провод радиофикации одножильный диаметром 1,8 мм	ПВЖ	м	011		3575520200		80	
	III Сети телевидения								
1	Кабель коаксиальный радиочастотный 75-9-12	РК	м	011		3588121201		50	
2	Кабель коаксиальный радиочастотный 75-4-15	РК	м	011		3588120801		100	

Альбом VI, ч.3

Типовой проект 214-1-270.83

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

19200-09

Альбом VI, ч.3

Типовой проект 214-1-270.83

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	IУ Сети пожарной сигнализации								
I	Провод телефонный распределительный,емкостью Ix2x0,5	ТРП	м	011-		3575110100		1100	
2	Провод установочный сечением 2x2,5 мм2	АПВ	м	011		3553330200		20	
3	Кабель телефонный распределительный,емкостью 10x2x0,5	ТПП	м	011		3572110100		60	
	Сталь конструкционная								
I	Круг диаметром 8 мм		т	168		095400		0,024	
2	Круг диаметром 16 мм		т	168		095400		0,032	
3	Полоса 40x4 мм		т	168				0,026	
I	Труба винипластовая средняя с наружным диаметром 32xI,8	ПВХ-60	м	011				10	
2	Труба винипластовая средняя с наружным диаметром и								
	толщиной стенок 25xI,5	ПВХ-60	м	011		224821		380	
3	Уголок для соединения винипластовых труб	У-280	шт	796				40	
4	То же	У-284	шт	796				20	
5	То же	У-288	шт	796				10	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

19200-02

Альбом VI, т.3

Типовой проект 214-I-270.83

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование, поставляемое подрядчиком								
	Электроизделия ГЭМ								
I	Коробка протяжная	У-996У2	шт	796		636474I23I		8	
	Установка изделия								
I	Шкаф слаботочных устройств размером 450х650(Н)хI30	ШС-7	шт	796		340000		4	
2	Коробка подпольная Н=80, размером 250х200, ОСТ 43-5-64	ШКБ-I	шт	796		340000		6	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

СС.2.СО

Лист 5

13200-02