

Данные питающей сети

Расчетная мощность кВт, расчетный ток А на вводах

Аппараты учета, марка трансформаторов тока

Установленная мощность на сборке кВт

Тип сборки, номинальный ток, ток плавкой вставки

Питающие и групповые линии

Вводно-распределительное устройство

Приход с ЩО-1 ВВГнгLS-5х4

ВН32 In=32А

РП-2ЩРН-24 IP31

3L
N
PE

12341314

БА47-29 C16 1П

БА47-29 C16 1П

БА47-29 C16 1П

БА47-29 C16 1П

АД-12М C16 Id=30mA Umax=265В

АД-12М C16 Id=30mA Umax=265В

АД-12М C16 Id=30mA Umax=265В

АД-12М C16 Id=30mA Umax=265В

Электроприемник

Условное обозначение на плане		Гр.1	Гр.2	Гр.3	Гр.4	Гр.5	Гр.6	Гр.7	Гр.8	шдуп
Номер на плане										
Тип										
Рн кВт		1.1	1.1	0.48	0.3	0.5	0.5	0.5	1.5	
Ток (А)		5.0	5.0	2.3	1.4	2.3	2.3	2.3	6.8	
Наименование электроприемника		Освещение группы	Освещение группы	Освещение коридора	Освещение тамбура	Розетки гр.1	Розетки гр.2	Розетки коридор	Бойлер	

Примечание: 1. Вновь устанавливаемое оборудование выделено жирными линиями.
2. Монтаж сети освещения выполнить проводом тип ВВГнгLS сечением 3х1.5мм², открыто в кабель канале и ПВХ трубе по стенам и потолкам на высоте Н≥2.5м.
3. Монтаж розеточной сети выполнить проводом тип ВВГнгLS сечением 3х2.5мм², открыто в кабель канале и ПВХ трубе по стенам и потолкам на высоте Н≥2.5м.

						122/12-ЭС			
						МБОУ СОШ № 63 (филиал) г. Иваново, м. Лесное, ул. Хвойная, д.2			
Изм	Кол.уч	Лист	№док	Подпись	Дата	Проект реконструкции электроснабжения дошкольного отделения МБОУ СОШ № 63	Стадия	Лист	Листов
Исполн.		Гагаев					Р	4	
ГИП		Шленкин							
						Однолинейная схема РП-2	ООО «Верхняя Волга» Свидетельство СРО №09-П от 13 сентября 2010 г.		
Руков.		Воронин							