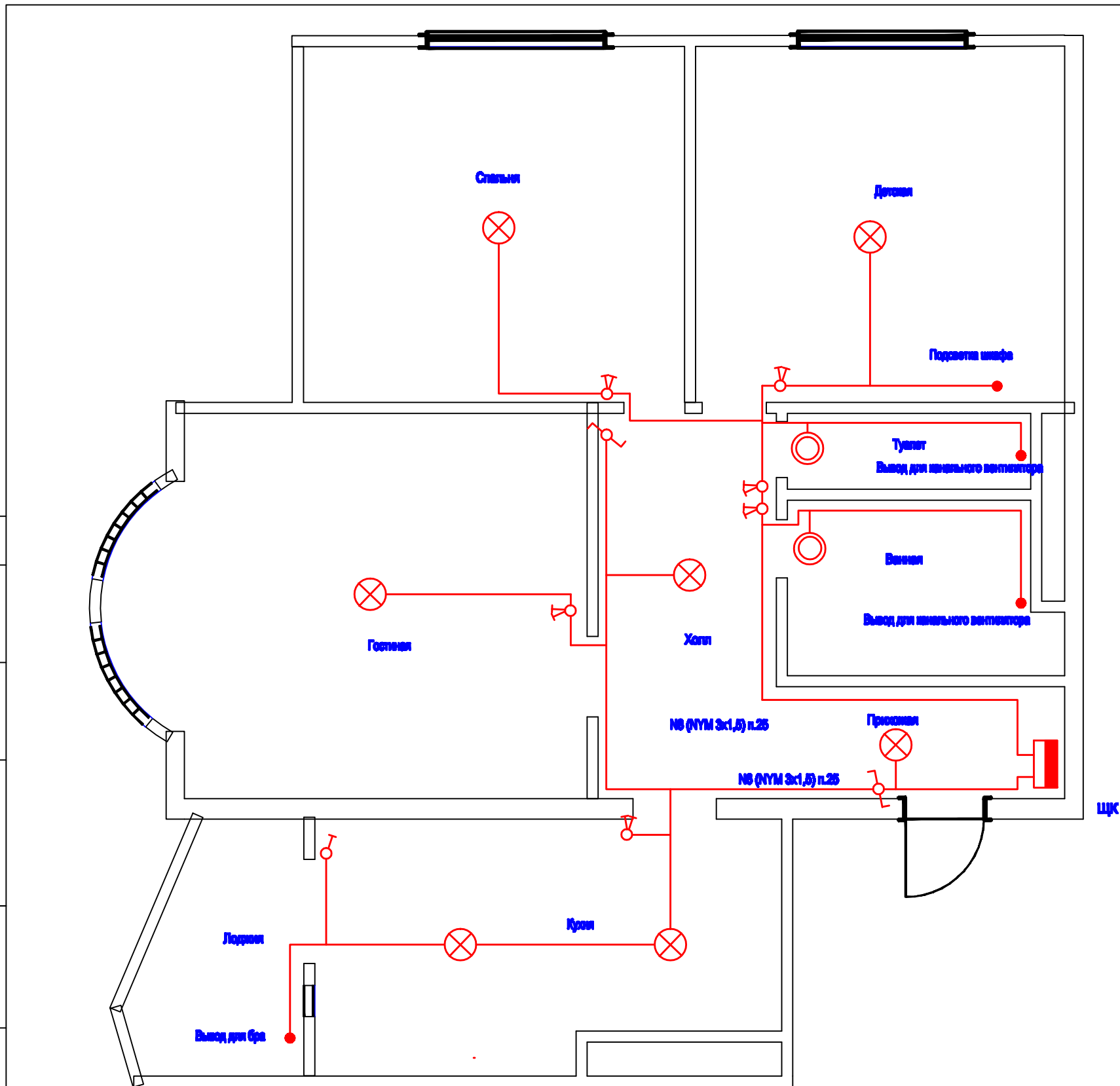


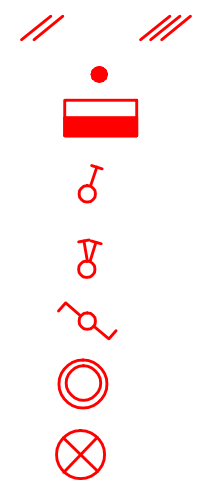
СОГЛАСОВАНО:


Имя, И. подпр.	Подпись и дата	Время и дата, И



**УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:**

- Колличество проводов (мм<sup>2</sup>) в линии, отличное от трех
- Коробка ответвительная
- Щит квартирный со степенью защиты от IP31
- Выключатель для открытой установки со степенью защиты от IP20 до IP23 срабатывающий
- срабатывающий
- Переключатель для управления с 2х мест
- Светильник светодиодный IP44
- Люстра



**Примечание:**  
 Нормы освещенности должны приниматься согласно требованиям СНиП 23-05-05 "Естественное и искусственное освещение".  
 Для жилых комнат и кухни норма освещенности составляет – 150 Лк, для прихожих и ванных комнат – 50 Лк.  
 В квартирном щите не допускается подключение более двух проводов одной групповой линии к устройству защиты. При количестве проводов более двух монтаж осуществляется при помощи распределительной коробки.

Имя	Кол.уч.	Лист	Подп.	Подпись	Дата
ГИП				Иванов	
Разработал				Иванов	
Проверил				Лейбман	
Исполн				Иванов	

51-12-ЭОМ

Гипотезы и групповые сети  
 квартиры. Электросвещение

Стадия Лист Листов  
 Р 8

"СуперЭлектроПроект"