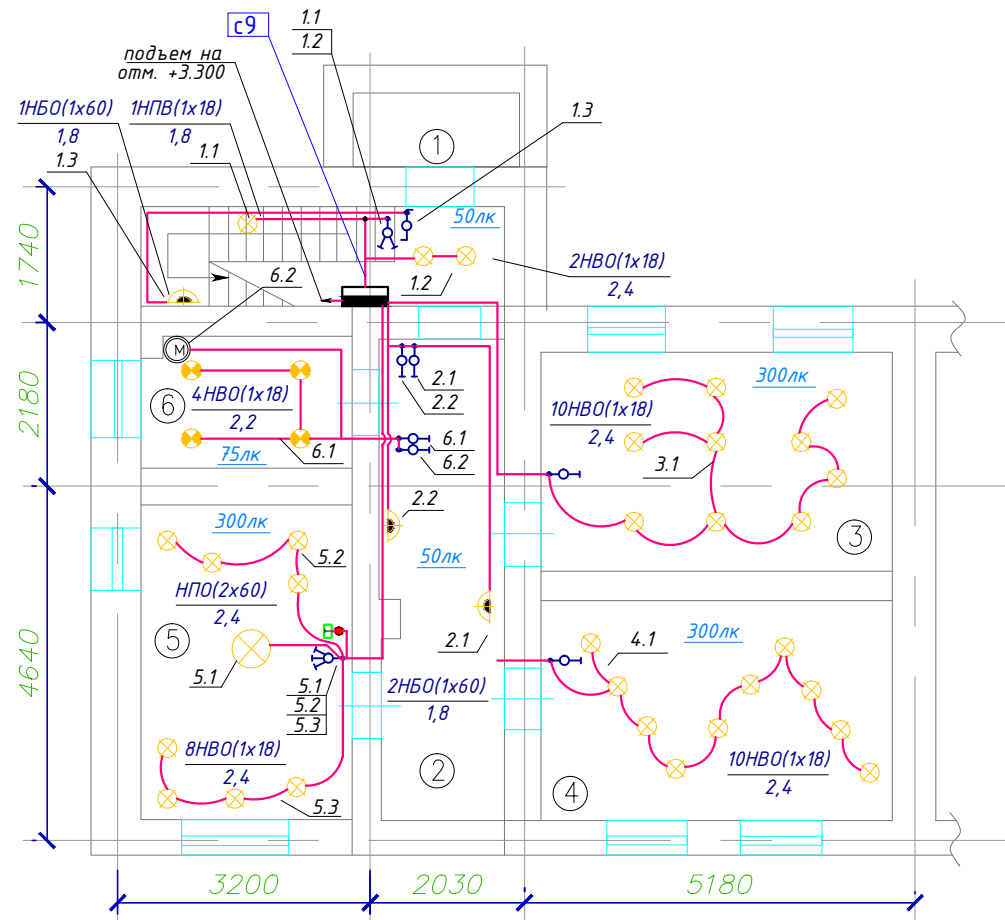
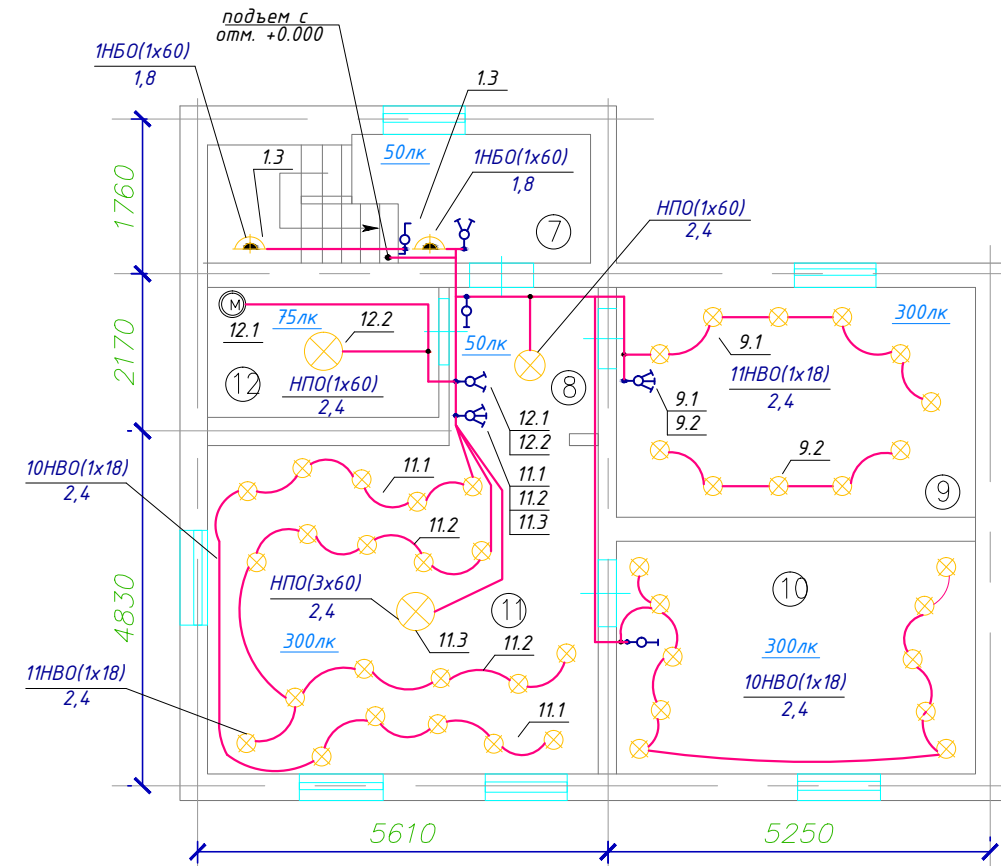


План на отм. +0.000. М 1:100
Разводка сетей освещения



План на отм. +3.300. М 1:100
Разводка сетей освещения



ПРИМЕЧАНИЯ:

- Осветительную сеть выполнена медными кабелем типа ВВГ 3x1,5, ПВС 3x1,5 в гофротрубах по существующим конструкциям скрыто в фальшштенах в гофрированных трубах.
- Высота установки выключателей - 0,8м от уровня чистого пола, розеток - 1м и 0,3м.
- Силовую сеть выполнена медными кабелями типа ВВГнг 3x2,5, ПВСнг 3x2,5 в гофротрубах по существующим конструкциям скрыто в фальшштенах.
- Распределение электроэнергии данного объекта реализовано от группового электрического щитка ГРЩ, встраиваемого исполнения индивидуальной сборки IP31, который запитан от щита учета ЩУ (см. проект внешнее электроснабжение) кабелем ВВГ 5x10. Кабель выбран по длительно-допустимой токов нагрузке и проверен по потерям напряжения.
- Металлические конструкции заземлены.
- Все работы выполнены согласно ПУЭ, ПТЭ и ПБЭЭ.
- Нормы освещенности приняты в соответствии с ДБН В.2.5-28-2006 "Естественное и искусственное освещение".

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

	Групповой распределительный щит
	Котел электрический
	Бойлер
	Силовой кабель
	Светильник потолочный встраиваемый "софит"
	Светильник настенный накладной "бра"
	Светильник потолочный встраиваемый "софит" IP54
	Светильник потолочный "люстра"
	Розетка с заземлением
	Выключатель одноклавишный
	Выключатель одноклавишный проходной
	Выключатель двухклавишный
	Выключатель трехклавишный
	Терморегулятор
	Вытяжка

СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЙ РАСЧЕТ:

№п/п	Наименование	Освещенность, лк	Сумм. мощность, Вт	S, м2
1	Тамбур	50	72	6,60
2	Холл	50	120	10,80
3	Спальня	300	180	14,10
4	Спальня	300	180	13,90
5	Кухня	300	264	11,90
6	Санузел	75	72	4,80
7	Лестничная пл.	50	60	7,70
8	Коридор	50	60	4,30
9	Спальня	300	198	15,0
10	Спальня	300	180	15,0
11	Гостинная	300	558	23,00
12	Санузел	75	60	4,90

Согласовано:

Изм. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

гр. Кибицкий А.А.

2014.11-00.01 ЭО

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Существующая схема внутреннего электроснабжения квартиры №2 жилого дома №33 по адресу: г.Донецк, ул. Буденновских Партизан	Стадия	Лист	Листов
Утвердил	Талан-Шевченко				11.14		Внутреннее электроснабжение	Р	7
ГИП	Демянко				11.14	План на отм.+0.000. Разводка сетей освещения		ООО "ТИДВ" Лицензия серия АВ N614202 от 24.02.2012	
Н. контроль	Талан-Шевченко				11.14				
Проверил	Степаненко				11.14				
Разработал	Демянко				11.14				