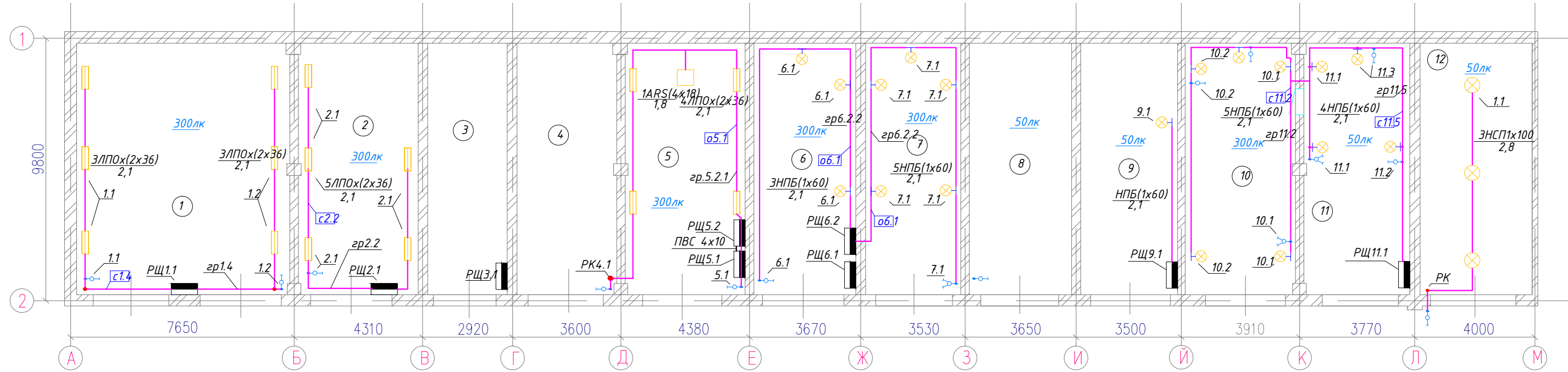


Гаражные боксы.
План на отм.+0.000. Разводка сетей освещения



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

	Распределительный щит РЩ
	Групповой распределительный щит
	Силовой кабель
	Светильник накладной настенный
	Светильник потолочный подвесной
	Светильник потолочный встраиваемый растровый
	Коробка распаячная
	Выключатель одноклавишный
	Выключатель двухклавишный

ПРИМЕЧАНИЯ:

1. Распределение электроэнергии в гаражных боксах реализовано от распределительных щитов РЩ1.1, РЩ2.1, РЩ3.1, РЩ5.1, РЩ5.2, РЩ6.1, РЩ6.2, РЩ9.1, РЩ11.1, которые в свою очередь запитаны от групповых распределительных щитов ГРЩ и ГРЩ2, расположенных в помещении ТП N2 и на улице на стене гаражного бокса N3 соответственно.
2. Питаящая линия проверена по длительно-допустимому току и по потерям напряжения.
3. Осветительная сеть выполнена медными и алюминиевыми проводами АВВГ и ВВГ 2х1,5 и КГ 2х1,5 скрыто в штробах и открыто по существующим конструкциям с креплением скобами.
4. Силовые сети выполнены медными кабелями ВВГ 2х2,5 и КГ 2х2,5. Прокладка кабеля произведена скрыто в штробах, а также открыто по существующим конструкциям с креплением скобами.
5. Высота установки выключателей - 0,8м от уровня чистого пола, розеток - 0,3м.
6. Электроосвещение выполнено потолочными и настенными светильниками. Управление освещением - местное.

СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЙ РАСЧЕТ:

№п/п	Наименование	Норм. освещенность, лк	Тип светильника	P, кВт	S, м2
1	Бокс N1	300	6ЛПОх(2х36)	4,32	68,7
2	Бокс N2	300	5ЛПОх(2х36)	3,60	38,7
3	Бокс N3	75			26,3
4	Бокс N4	75			32,3
5	Бокс N5	300	4ЛПОх(2х36), 1ARS (4х18)	3,60	39,3
6	Бокс N6	300	ЗНПБ(1х60)	1,80	33,2
7	Бокс N7	300	5НПБ(1х60)	3,00	32,1
8	Бокс N8	50			33,0
9	Бокс N9	50	НПБ(1х60)	0,60	31,6
10	Бокс N10	300	5НПБ(1х60)	3,00	35,2
11	Бокс N11	50	4НПБ(1х60)	2,40	33,5
12	Бокс N12	50	ЗНСП1х100	3,00	35,5

12-01/03-30							
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		
Внутреннее электроснабжение производственных помещений по адресу: г.Донецк, ул.Элеваторная, 113 а							
					Стадия	Лист	Листов
Утвердил	Талан-Шевченко				01.12	Наружные электрические сети	Р
ГИП	Демянко				01.12		
Н. контроль	Талан-Шевченко				01.12		
Проверил	Степаненко				01.12		
Разработал	Демянко				01.12		
Гаражные боксы. План на отм.+0.000 Разводка сетей освещения						ООО "ТИДВ" Лицензия серия АВ N360807 от 8.11.2007	