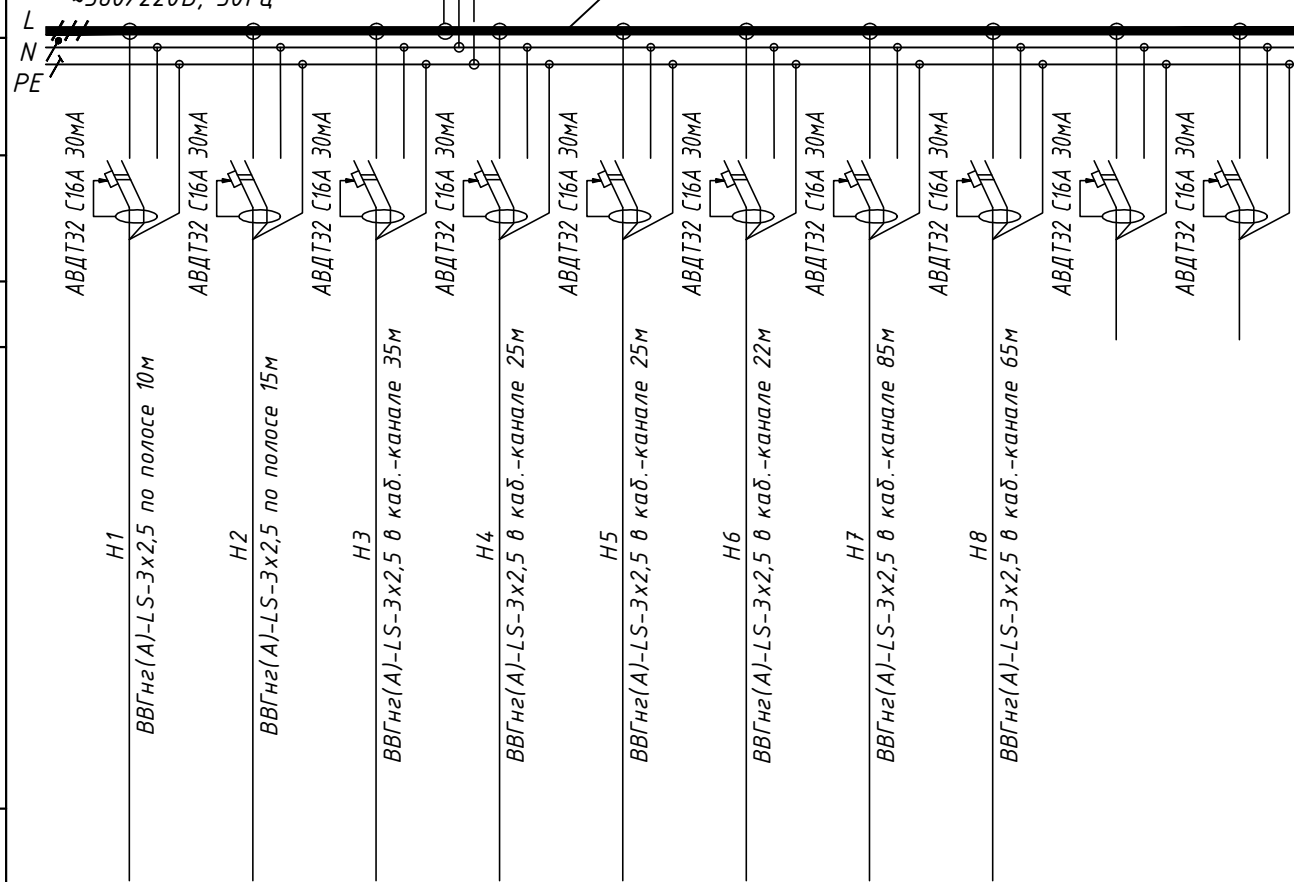


Данные питающей сети
Сборные шины

ШР-1
ЩРН-24э-1 74 Universal
P_y=5,92кВт
P_p=2,28кВт
I_p=4,0А
cosφ=0,85



Тип комплектного
устройства управления

Выключатель

Ин расцепителя, А

Контактор

Уставка теплового
реле, А

Маркировка кабеля

Марка и сечение кабеля, способ
прокладки,
потеря напряжения

Условное графическое
обозначение

Электроприемник

Номер по плану

Тип

P_{ном}, кВт

Ток

I_{ном}, А

I_p, А

Наименование механизма
по плану

		0,06	0,06	2,0	0,12	1,5	1,0	1,0	0,18		
		0,3	0,3	10,7	0,6	8,0	5,3	5,3	0,6		
		Розетка	Розетка	Розетки. Компьютеры	Розетки	Розетки. Компьютеры	Розетки. Компьютеры	Розетки. Компьютеры	Розетки.	Резерв	Резерв
		108	107	106	102, 109	113	113	201	201		

Расчет электрических нагрузок:

P_{y,комп.}=5,5кВт, n=1шт.;

P_{p,комп.}=K_{сх}P_{y,комп.}=0,4x5,5=2,2кВт, где K_с=0,4 - табл.6.7, п.9, СП31-110-2003;

P_{y,роз.}=0,42кВт, n=7шт.;

P_{p,роз.}=K_{сх}P_{y,роз.}=0,2x0,42=0,084кВт, где K_с=0,2 - табл.6.6, п.1, СП31-110-2003;

P_p= P_{p,комп.}+P_{p,роз.}=2,2+0,084=2,28кВт.

2011 - ПЗУ - ЭО,ЭМ

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата				
Разраб.						Склад вспомогательных строительных материалов с бытовыми помещениями. 1 этап строительства.	Стадия	Лист	Листов
Проверил							Р	4	
Н.контр.						Шкаф ШР-1. Схема электрическая принципиальная.			
ГИП									