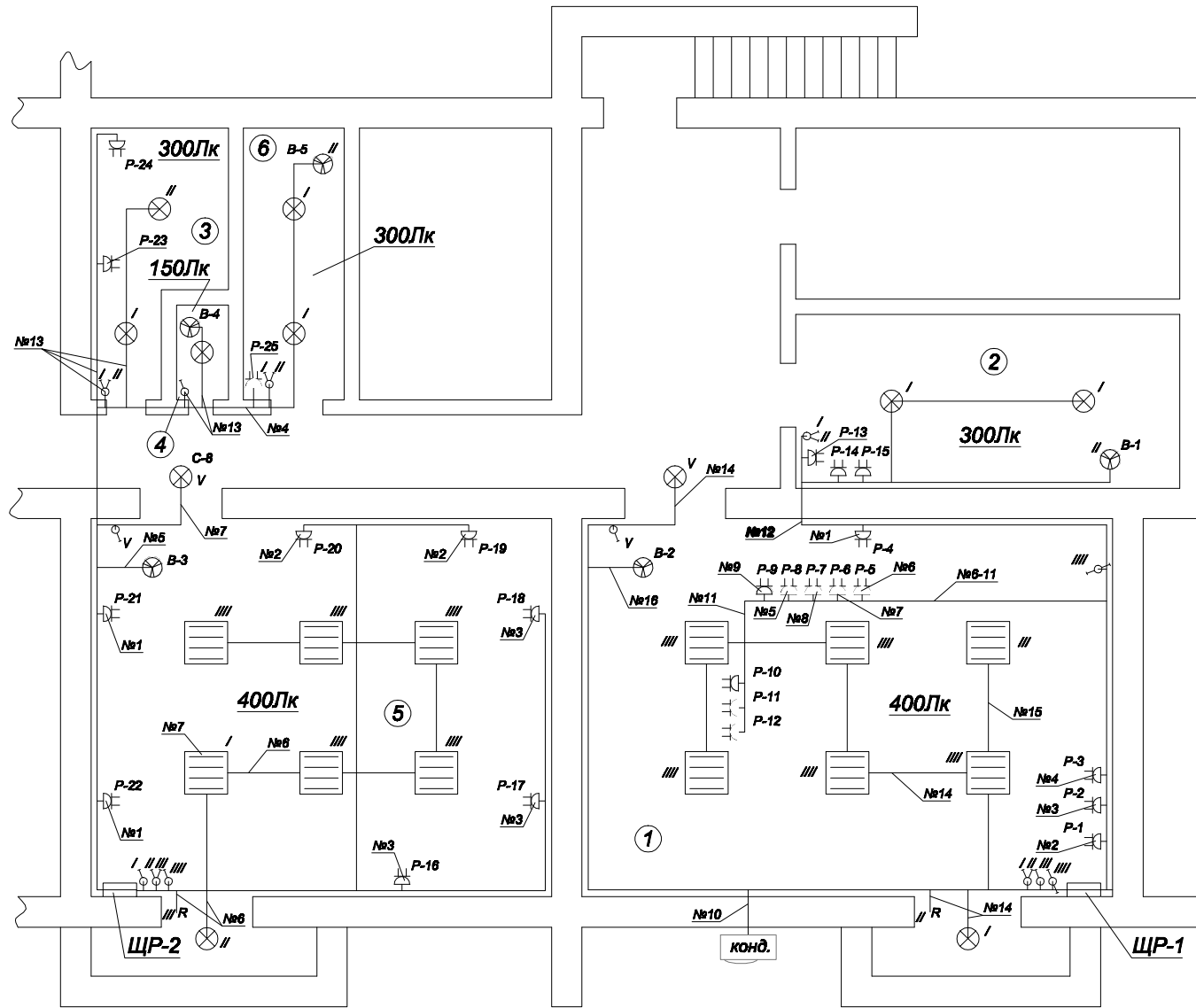


Экспликация помещений

Номер помещ.	Наименование помещения
1	Торговый зал
2	Столовая
3	Кабинет администратора
4	Санузел
5	Торговый зал
6	Гардеробная



ПРИМЕЧАНИЯ:

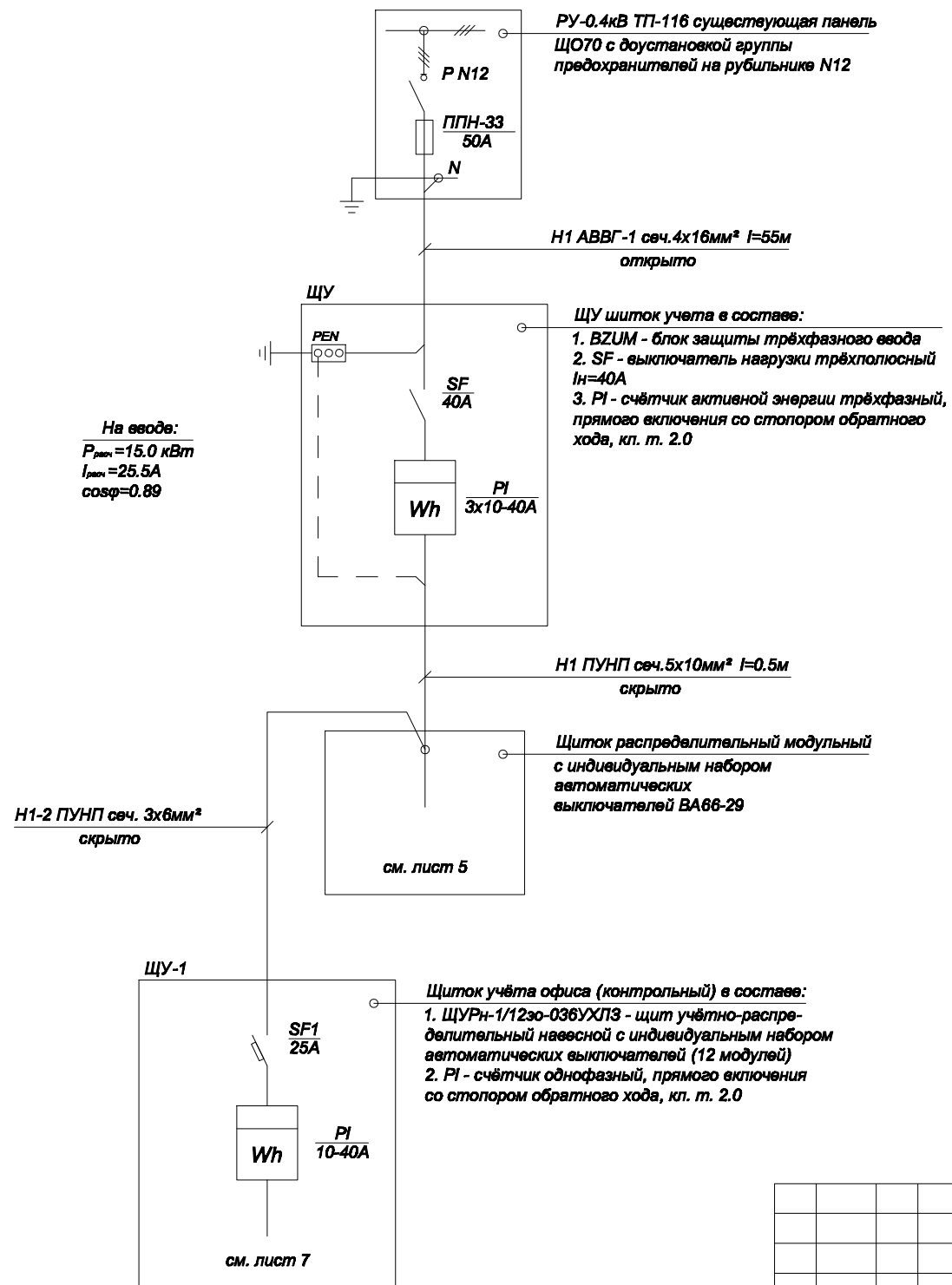
1. Групповые сети в проекте выполнены проводом с двойной изоляцией и медной токопроводящей жилой (сеч. см. схемы).
2. Групповые сети прокладываются скрыто за подшивным потолком в гофрированных трубах не поддерживающих горение, а также скрыто по стенам под слоем штукатурки.
3. Высота установки выключателей - 0.9, розеток - 0.4 м от уровня пола, кроме указанных особо.
4. Распределительные коробки соответствующей группы располагаются над выключателями или над штепсельными розетками скрыто за подшивным потолком.
5. Распределительные щиты ЩР-1 и ЩР-2 располагаются на высоте не менее 1.5 м от уровня пола.

Условные обозначения	Наименование
—	эл. сеть освещения
⊗	светильник настенно-потолочный с лампой накаливания мощн. до 60 Вт
☐	светильник потолочный с люминесцентной лампой мощн. 4x18Вт
∩	выключатель двухклавишный для скрытой установки со степенью защиты не ниже IP 20
∩	выключатель одноклавишный для скрытой установки со степенью защиты не ниже IP 20
⊕	розетка однополюсная штепсельная для скрытой установки сдвоенная со степенью защиты не ниже IP 20
⊕	розетка однополюсная штепсельная для открытой установки сдвоенная со степенью защиты не ниже IP 54

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
<p>Внутреннее электроснабжение</p> <p>РП 3</p> <p>Электроборудование. План расположения на отм. 0.000.</p>					
ГИП					
Инж					

Име.№ подл. Подпись и дата Взам.инв.№

Схема электроснабжения однолинейная

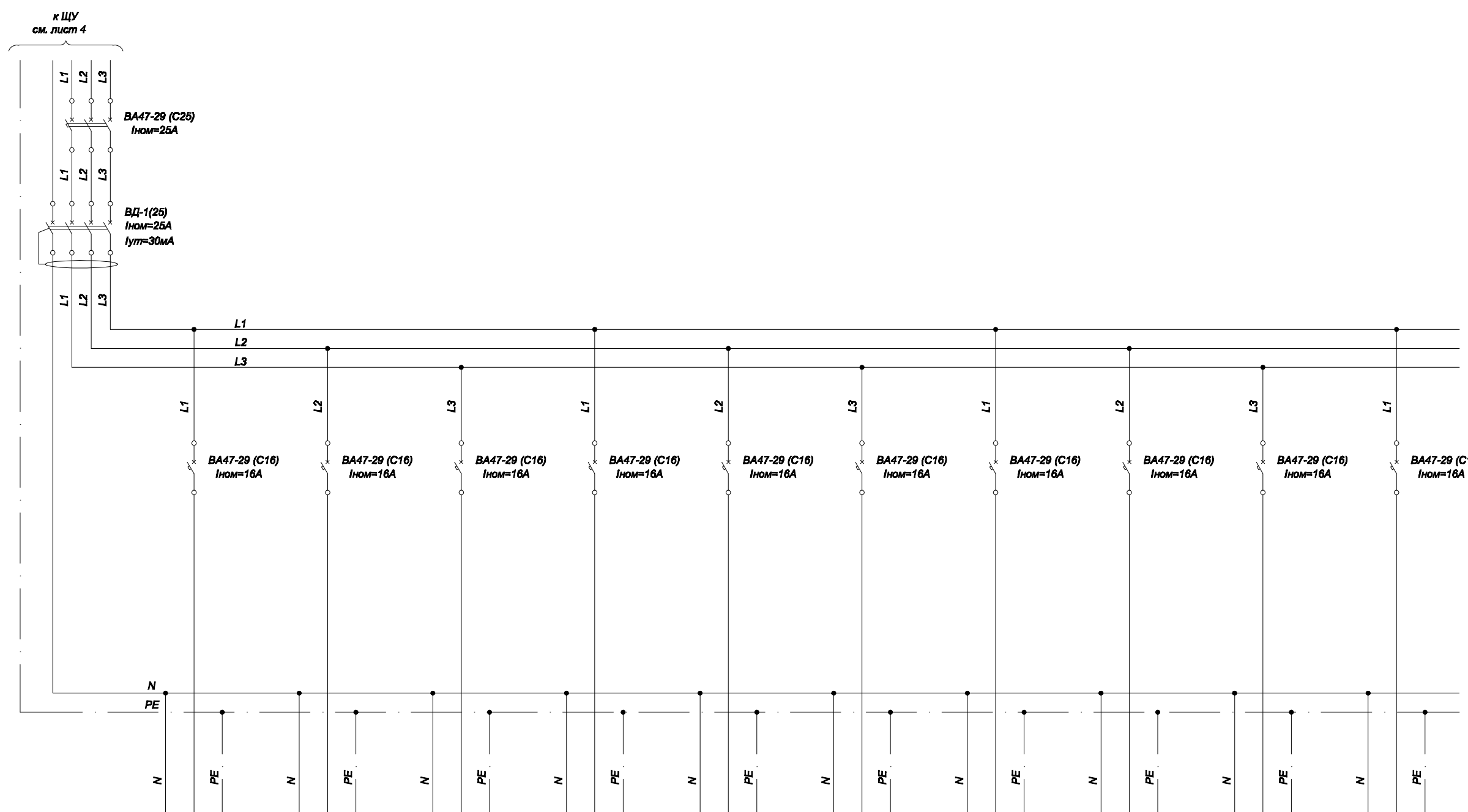


Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата			
						Внутреннее электроснабжение		
						Стадия	Лист	Листов
ГИП Инж						РП	4	
						Схема электроснабжения однолинейная.		



№ группы	ввод	№1	№2	№3	№4	№5	№6	№7	№8	№9	№10
$R_u (P_p)$; кВт	10.73(9.63)	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	1.25
I , А	17.48(15.14)	2.27	2.27	2.27	2.27	2.27	2.27	2.27	2.27	2.27	5.68
Кабель; провод	АВВГнг-1 сеч 4х16мм	ПВС 3х2.5	ПВС 3х2.5	ПВС 3х2.5	ПВС 3х2.5	ПВС 3х2.5	ПВС 3х2.5	ПВС 3х2.5	ПВС 3х2.5	ПВС 3х2.5	ПВСн 3х2.5
Нагрузка	ЩУ-1	роз. помещения 1: P-4	роз. помещения 1: P-1	роз. помещения 1: P-2	роз. помещения 1: P-3	роз. помещения 1: P-8	роз. помещения 1: P-5	роз. помещения 1: P-6	роз. помещения 1: P-7	роз. помещения 1: P-9	вывод кондиционера

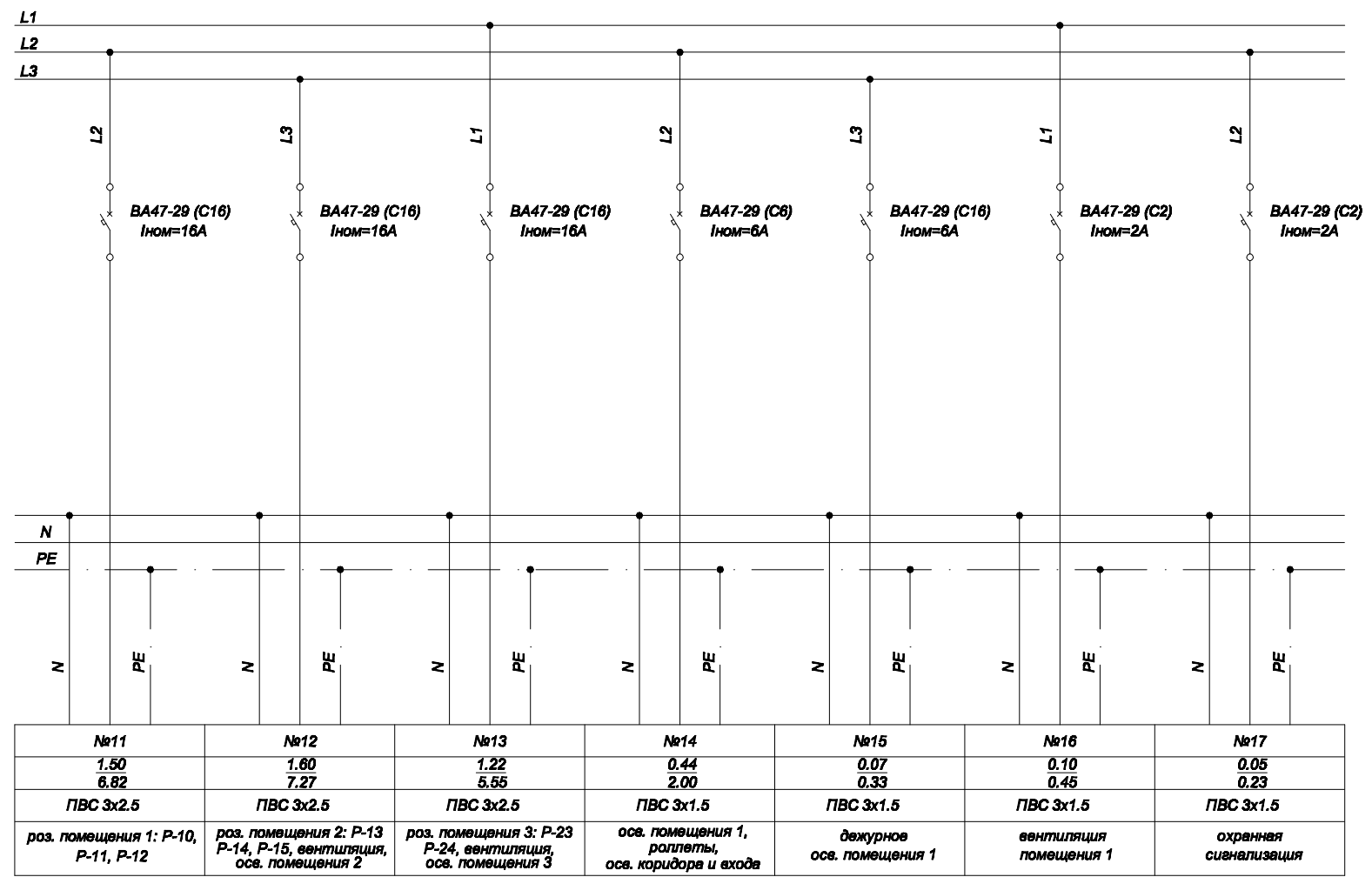
Изм. № подл.

Подпись и дата

Взам. инв. №

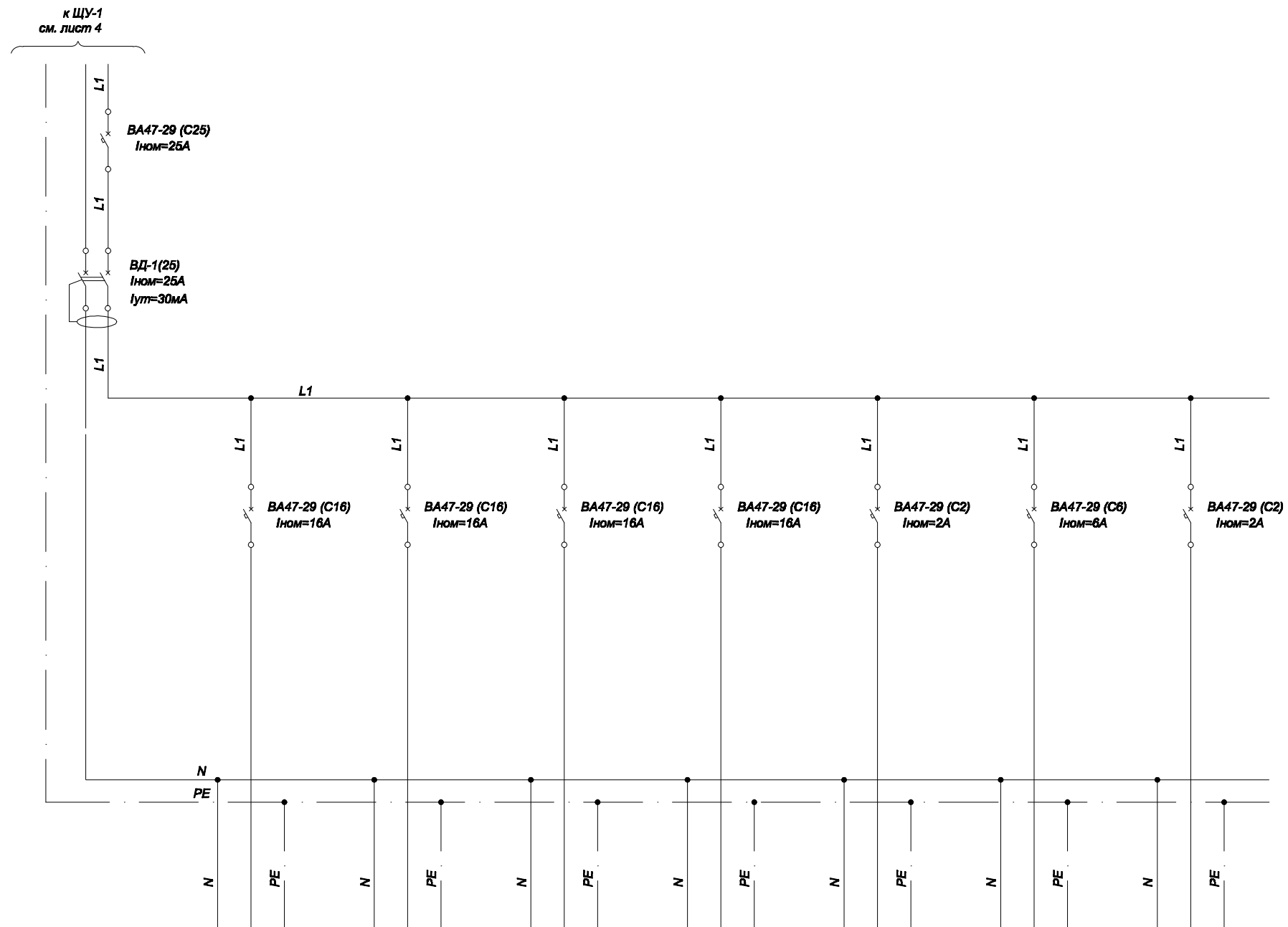
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Внутреннее электроснабжение	Стадия	Лист	Листов
	РП	5	
Схема электроснабжения однолинейная ЩР-1 (начало).			



Име.№ подл. Подпись и дата Взам.инв.№

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата			
<p>Внутреннее электроснабжение</p>						Стадия	Лист	Листов
						РП	6	
<p>ГИП</p>						<p>Схема электроснабжения однолинейная ЩР-1 (окончание).</p>		
<p>Инж</p>								



№ группы	вод	№1	№2	№3	№4	№5	№6	№7
$R_{\Sigma}, (P_{\Sigma})$; кВт	4.88 (4.48)	1.00	1.00	1.50	0.72	0.10	0.43	0.13
I, А	22.18(20.36)	4.55	4.55	6.82	3.27	0.45	1.95	0.59
Кабель, провод	АВВГнг-1 свч 4x16мм	ПВС 3x2.5	ПВС 3x2.5	ПВС 3x2.5	ПВС 3x2.5	ПВС 3x1.5	ПВС 3x1.5	ПВС 3x1.5
Нагрузка	ЩУ-1	роз. помещения 5: P-21, P-22	роз. помещения 5: P-20, P-19	роз. помещения 5: P-16, P-17, P-18	роз. помещения 6: P-25, вентиляция, осв. помещения 6	вентиляция помещения 5	освещение помещения 5 и входа розетки	дежурное осв. помещения 1, осв. коридора

Име.№ подл. Подпись и дата Взам.инв.№

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Внутреннее электроснабжение	Стадия	Лист	Листов
	РП	7	
Схема электроснабжения однолинейная ЩР-2.			