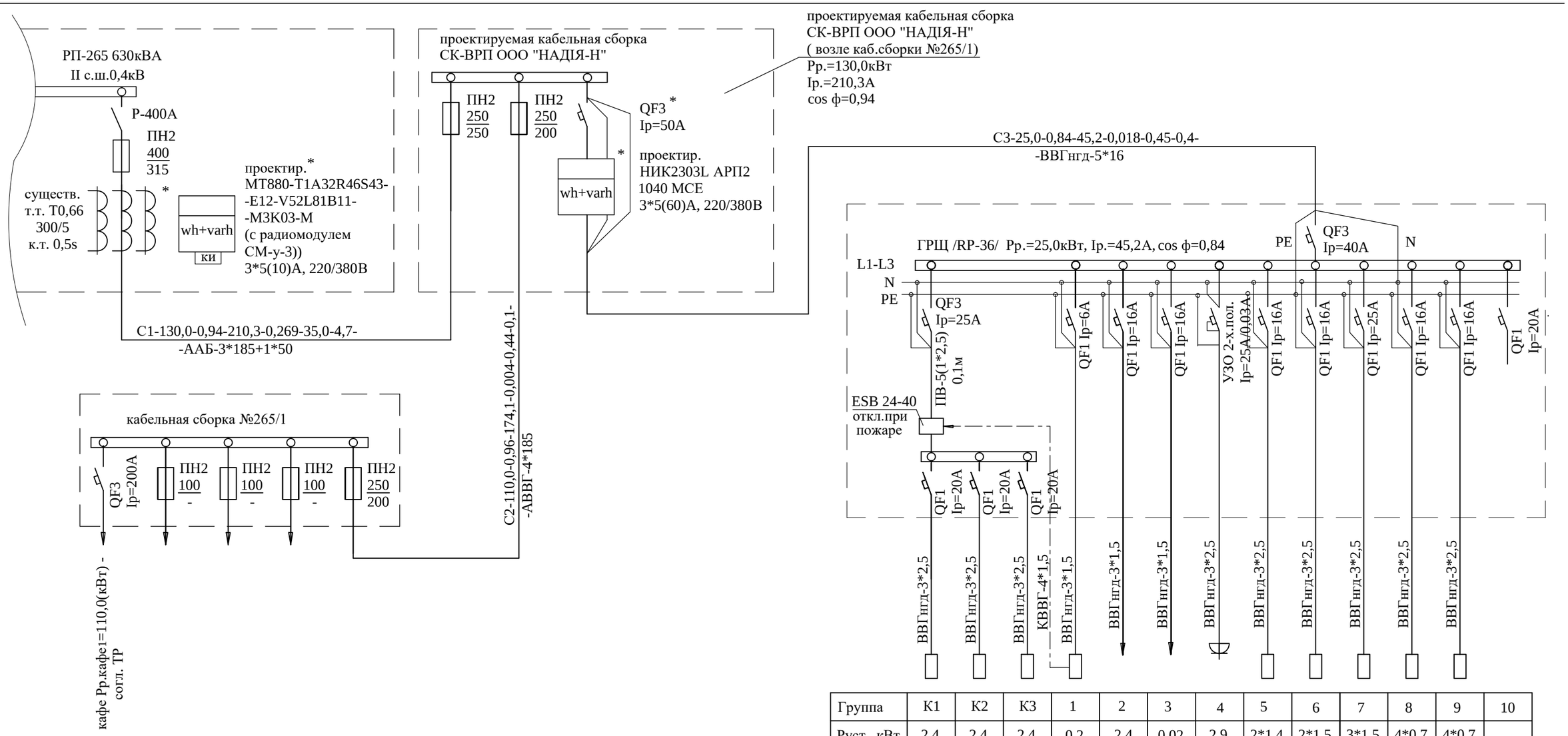

Группа	К1	К2	К3	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Руст., кВт	2,4	2,4	2,4	0,2	2,4	0,02	2,9	2*1,4	2*1,5	3*1,5	4*0,7	4*0,7	
Iуст., А	10,9	10,9	10,9	0,9	10,9	0,1	13,2	12,7	13,6	20,5	12,7	12,7	
Наименование электропотребит.	Наружный блок кондиционера			пожар. охран. сигнализац.	осветительные группы		розеточная группа	столы холодильные	витрины холодильные	витрины холодильные	шкафы холодильные	шкафы холодильные	резерв

* Счетчик должен быть установлен в специальном шкафу следующего исполнения:
- внутренние дверьки или защитный экран, которого препятствует доступу к счетчику;
- внешние дверьки, которого дают доступ до коммутационого аппарата и окошка осмотра счетчика:
- вводной коммутационный аппарат, предусмотренный для опломбирования, следует распологать отдельно от отходящих коммутационных аппаратов;
- окошко осмотра счетчика должно быть закрытым прозрачным материалом (стекло, оргстекло и др.);
- внутренние дверьки шкафа или защитный экран должны быть сплошными, недопускающими доступ к счетчику, вводному коммутационному аппарату и иметь возможность к опломбированию.

Проверка работы счетчика активной и реактивной энергии:
№1: Рр.макс.=130,0кВт, Ip=210,3А /cos ф=0,94/; Рр.мин.=25,0(кВт), Ip=45,2А, cos ф=0,93
№2: Рр.макс.=25,0кВт, Ip=45,2А /cos ф=0,84/; Рр.мин.=Рсигн.=0,2(кВт), Ip=0,9А, cos ф=0,85

ЛИНИЯ	РЕЖИМ	Рр, кВт	Ip, А	Кт.т.	Iн.счетчика, А			Iрасчетн., А	Примеч.
					100%	40%	5%		
ввод-проект. каб. сборка	Максим.	130,0	210,3	60	5	2	-	5 > 3,51 > 2	счетчик и т.т. выбраны правильно
	Миним.	25,0	45,2			-	0,25	0,75 > 0,25	
ввод - щит учета	Максим.	25,0	45,2	-	5	2	-	60 > 45,2 > 2	счетч. выбран правильно
	Миним.	0,2	0,9			-	0,25	0,9> 0,25	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	кол.	Лист.	№ лист.	Подпись	Дата
ГИП		Крамар И.Р.			07.18.
разраб.		Кутовой В.Б.			07.18.
проверил		Крамар И.Р.			07.18.

ЭМ

Встроенное помещение (торговые помещения, нежилое помещение, площадью 286,15кв.м.) по адресу: просп. Победы, 48-а.

Встроенное помещение. Электроснабжение.

стадия	лист	листов
РП	16	

Принципиальная однолинейная схема электроснабжения.

Сертификат: Крамар И.Р. Серия АР №014046 г.Киев-2018г.