Распределительное устройство

Pр. = 13,0 кВт
U = 230 В
Ip. = 62,2 А
cos ф = 0.95

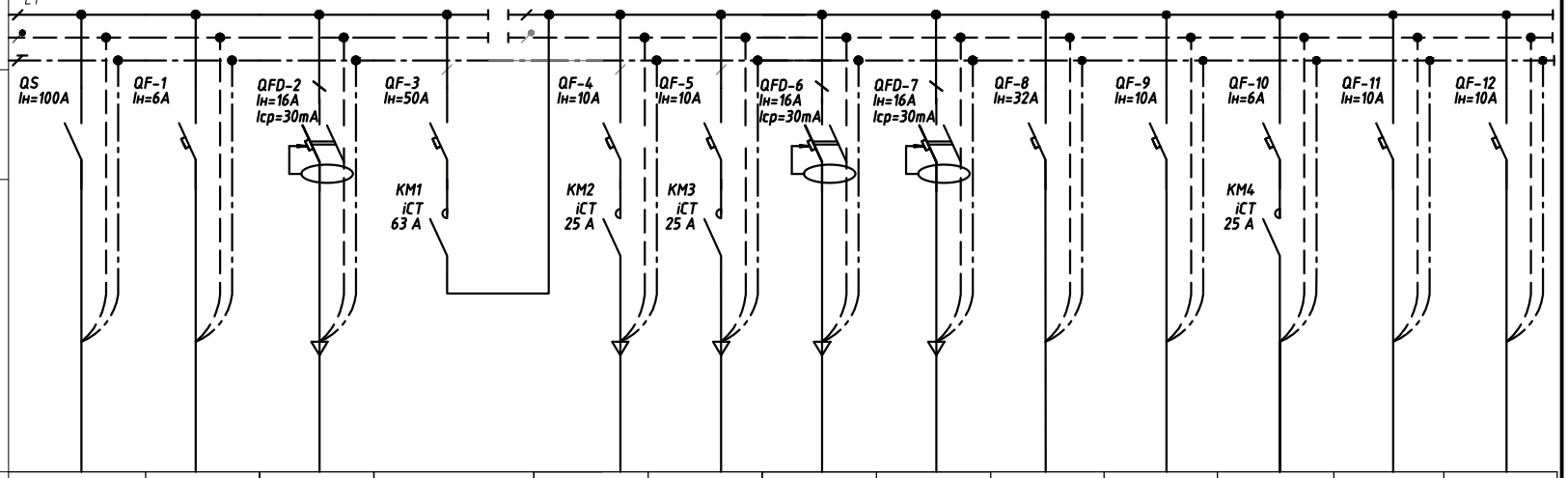
iSW 1П 100А

Сборные шины: номинальный ток, 100 А

L1

Защитный аппарат вводной/отходящей линии номер, тип ,номинальный ток, А

Пускатель магнитный (устройство защитного отключения или другие аппараты): номер; тип; номинальный ток, А



Обозначение группы		БА-1		2	3	4					№1	№2	№3	
Наименование потребителя, назначение линии	Ввод 1 Питание квартиры	Питание блоков автоматизации номера и периферии (пункт климатконтроля)	Холодильник	Мастер-выключатель всех потребителей квартиры	Теплый пол ванной	Полотенцесуш. ванной	Розеточная группа 1 Кухня	Розеточные группы 2	Кухонная плита	Вытяжка	Приветственное освещение	Освещение		
Установленная мощность, кВт	20,0 кВт													
Расчётная мощность, кВт	13,0 кВт													
Расчётный/пусковой ток, А	62,2 А													
Марка кабеля	ВВГнг(А)-LS		ВВГнг(А)-LS		ВВГнг(А)-LS	ВВГнг(А)-LS	ВВГнг(А)-LS	ВВГнг(А)-LS	ВВГнг(А)-LS	ВВГнг(А)-LS	ВВГнг(А)-LS	ВВГнг(А)-LS	ВВГнг(А)-LS	ВВГнг(А)-LS
Число жил×сечение кабеля	3х16		3х2,5		3х2,5	3х2,5	3х2,5	3х2,5	3х6	3х1,5	3х1,5	3х1,5	3х1,5	
Способ прокладки кабеля														

Задание в раздел ЭМ:

1. Предусмотреть разделом ЭМ установку в индивидуальных квартирных щитках оборудования помеченного красным цветом
2. Модульные контакторы КМ1-КМ3 в модификации с ручным управлением, катушка 230VAC
3. Количество линий для БА-хх-ууу (QF2) предусмотреть:
   - 3.1. Для 1к квартир - 1шт.
   - 3.2. Для 2к квартир - 2шт.
   - 3.3. Для 3к квартиры - 3шт.
   - 3.4. Для 4х квартир - 4шт.

Изм.	Кол.уч	Лист	N док.	Подп.	Дата
ГИП		Полевой			01.22
Разработал		Клубков			01.22
Н.контр		Усевич			01.22

СПП-5-21-03-ЭОМ.2

Гостиничный комплекс категории 5 звезд с апартаментами

Стадия	Лист	Листов
Р	11	

Апартаменты Блок А. Номерной фонд

Тип №1. Принципиальная схема щита ЩК

ООО "РЕГИОНПРОЕКТ"

Взам. инв. № | Подп. и дата | Инв. № подл.

Копировал А3