Распределительное устройство	Pр. = 13,0 кВт U = 230 В Iр. = 62,2 А cos ϕ = 0.95 ISW 1П 100А
Сборные шины: номинальный ток, 100 А	L1
Защитный аппарат вводной/отходящей линии номер, тип ,номинальный ток, А	QS Iн=100А; QF-1 Iн=6А; QF-2 Iн=6А; QFD-3 Iн=16А Iср=30mA; QF-4 Iн=10А; QF-5 Iн=10А; QF-6 Iн=10А; QFD-7 Iн=16А Iср=30mA; QFD-8 Iн=16А Iср=30mA; QF-9 Iн=32А; QF-10 Iн=10А; QF-11 Iн=6А; QF-12 Iн=10А; QF-13 Iн=10А
Пускатель магнитный (устройство защитного отключения или другие аппараты): номер; тип; номинальный ток, А	КМ1 iCT 63 А; КМ2 iCT 25 А; КМ3 iCT 25 А; КМ4 iCT 25 А

Обозначение группы		БА-1	БА-2		2	3	4					№1	№2	№3
Наименование потребителя, назначение линии	Ввод 1 Питание квартиры	Питание блоков автоматизации номера и периферии (щита климатконтроля)	Питание блоков автоматизации номера и периферии (щита 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
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

Апартаменты Блок А. Номерной фонд

Стадия	Лист	Листов
Р	38	

Подтип №8. Принципиальная схема щита ЩК

ООО "РЕГИОНПРОЕКТ"

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

Копировал

А4х3