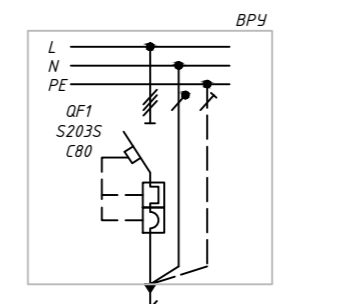


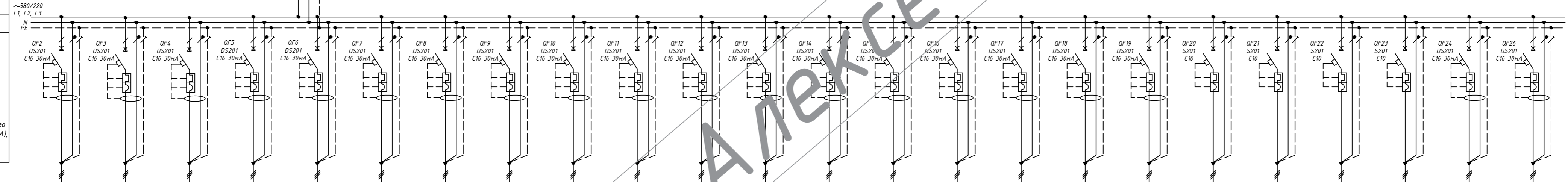


Этажный щит ЭЩР	Сборные шины этажного щита ЭЩЗ
	Автоматический выключатель: тип, In (А)
Питающая линия	
Щит распределительный	Установленная мощность (кВт); расчетный ток (А); cos φ
	Автоматический выключатель: тип, In (А); устройство защитного отключения: тип, In (А); ток утечки (мА)
Сборные шины РУ	
Аппараты отходящей линии	Автоматический выключатель: тип, In (А); дифференциальный автоматический выключатель: тип, In (А); ток утечки (мА); устройство защитного отключения: тип, In (А); ток утечки (мА)

$P_{у} = 29,69 \text{ кВт}$
 $P_{рас} = 23,75 \text{ кВт}$
 $I_{рас} = 37,58 \text{ А}$
 $\cos \phi = 0,96$
 Резерв 12 кВт



Нагрузка по фазам: А- 10,34 кВт
 В- 9,88 кВт
 С- 9,47 кВт



Электроприемник	Номер группы/фаза	9Гр1-1/А	9Гр1-2/В	9Гр1-3/С	9Гр1-4/А	9Гр1-5/В	9Гр1-6/С	9Гр1-7/А	9Гр2-1/В	9Гр2-2/С	9Гр2-3/А	9Гр2-4/В	9Гр2-5/С	9Гр2-6/А	9Гр3-1/В	9Гр3-2/С	9Гр3-3/А	9Ро1-1/А	9Ia1-1/В	9Ca1-1/С	9Cv1-1/А	9Fc6-1, 9Fc7-1/В	С	А	В
	Условные обозначения	⌋	⌋	⌋	⌋	⌋	⌋	⌋	⌋	⌋	⌋	⌋	⌋	⌋	⌋	⌋	⌋	Y	Y	Y	Y	Y	⌋		
Нагрузки	3 розетки	2 розетки	2 розетки	2 розетки	3 розетки	3 розетки	3 розетки	3 розетки	5 розеток	8 розеток	6 розеток	4 розетки	5 розеток	6 розеток	4 розеток	10 розеток	5 розеток	Вывод	Вывод	Вывод	Вывод	Вывод	4 розетки		
Марка, сечение проводника	ВВГнг(А)-LS 3x2,5	ВВГнг(А)-LS 3x2,5	ВВГнг(А)-LS 3x2,5	ВВГнг(А)-LS 3x2,5	ВВГнг(А)-LS 3x2,5	ВВГнг(А)-LS 3x2,5	ВВГнг(А)-LS 3x2,5	ВВГнг(А)-LS 3x2,5	ВВГнг(А)-LS 3x2,5	ВВГнг(А)-LS 3x2,5	ВВГнг(А)-LS 3x2,5	ВВГнг(А)-LS 3x2,5	ВВГнг(А)-LS 3x2,5	ВВГнг(А)-LS 3x2,5	ВВГнг(А)-LS 3x2,5	ВВГнг(А)-LS 3x2,5	ВВГнг(А)-LS 3x1,5	ВВГнг(А)-LS 3x2,5	ВВГнг(А)-LS 3x2,5	ВВГнг(А)-LS 3x2,5	ВВГнг(А)-LS 3x2,5	ВВГнг(А)-LS 3x2,5	ВВГнг(А)-LS 3x2,5	ПВ 1x2,5	
Вид проводки	Скрыто в лотке отвод труба ПВХ	Скрыто в лотке отвод труба ПВХ	Скрыто в лотке отвод труба ПВХ	Скрыто в лотке отвод труба ПВХ	Скрыто в лотке отвод труба ПВХ	Скрыто в лотке отвод труба ПВХ	Скрыто в лотке отвод труба ПВХ	Скрыто в лотке отвод труба ПВХ	Скрыто в лотке отвод труба ПВХ	Скрыто в лотке отвод труба ПВХ	Скрыто в лотке отвод труба ПВХ	Скрыто в лотке отвод труба ПВХ	Скрыто в лотке отвод труба ПВХ	Скрыто в лотке отвод труба ПВХ	Скрыто в лотке отвод труба ПВХ	Скрыто в лотке отвод труба ПВХ	Скрыто в лотке отвод труба ПВХ	Скрыто в лотке отвод труба ПВХ	Скрыто в лотке отвод труба ПВХ	Скрыто в лотке отвод труба ПВХ	Скрыто в лотке отвод труба ПВХ	Скрыто в лотке отвод труба ПВХ	Скрыто в лотке отвод труба ПВХ	Скрыто в лотке отвод труба ПВХ	
Rном, кВт	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,7	1,5	0,7	0,08	0,9	0,3	0,9	0,9	0,3		
I, А	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	3,3	7,1	3,3	0,4	4,3	1,4	4,3	1,4	0,3		
Наименование потребителя	Розетки силовые с крышкой 9 этаж Ванная комната 4	Розетки силовые IP 9 этаж Служебное помещение Стиральная машина	Розетки силовые IP 9 этаж Служебное помещение Сухильная машина	Розетки силовые IP 9 этаж Служебное помещение Стиральная машина	Розетки силовые с крышкой 9 этаж С/У служебный	Розетки силовые с крышкой 9 этаж Ванная комната 2	Розетки силовые с крышкой 9 этаж Ванная комната 1	Розетки силовые 9 этаж Спальня 1, кабинет	Розетки силовые 9 этаж Спальня 4	Розетки силовые 9 этаж Холл, кабинет	Розетки силовые 9 этаж Спальня 1	Розетки силовые 9 этаж Спальня 2	Розетки силовые 9 этаж Спальня 3	Розетки силовые под аппаратуру 9 этаж Спальня 4	Розетки силовые под аппаратуру 9 этаж Спальня 2	Розетки силовые под аппаратуру 9 этаж Спальня 3	Розетки силовые под аппаратуру 9 этаж Спальня 3	Вывод кабеля 9 этаж Система пожарной безопасности Служебное помещение	Вывод кабеля 9 этаж Система охранной сигнализации (СОС) Служебное помещение	Вывод кабеля 9 этаж Система контроля и управления доступом (СКУД) Служебное помещение	Вывод кабеля 9 этаж Система охранного видеонаблюдения (СОВ) Служебное помещение	Вывод кабеля 9 этаж кондиционер Спальня 1, 2	Щитовая розетка	Резерв	Резерв

Согласовано

Инв. № подл.

Подпись и дата

Взам. инв. №

Объект: апартаменты, расположенных по адресу: г. Москва,					
Электроснабжение и автоматизация					
Изм.	Кол.уч.	Лист	Изд.	Подп.	Дата
Разраб.	Смирнов				
Проверил					
Нач. Отд.					
ГИП	Смирнов				
Однолинейная схема ЩР Секция 1					
			Стадия	Лист	Листов
			Р	15	44