

Согласовано

Взак. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Источник питания

Распределительный пункт:
номер, тип, установленная и
расчётная мощность, кВт.

Аппарат на вводе:
номер, тип, номинальный ток,
ток расцепителя, А

Аппарат на линии

Выключатель автоматический или
предохранитель:
номер, тип, номинальный ток,
ток расцепителя или плавкой
вставки, А

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

Потребитель

Кабель

ВРУ-3

3L
N
PE

QF
40 A

ЩС-Б210ф

Ввод питания от ВРУ-3 (Офисы), РП1
N30ф.1-7
(1331-К-ЭМ п.4)

ВН-101
63 A

А,В,С

А QF1
ДИФ103
C 16
30 mA

В QF2
ДИФ103
C 16
30 mA

С QF3
ДИФ103
C 16
30 mA

А QF4
ДИФ103
C 16
30 mA

В QF5
ДИФ103
C 16
30 mA

С QF6
ДИФ103
C 16
30 mA

А QF7
ДИФ103
C 16
30 mA

В QF8
ДИФ103
C 16
30 mA

С QF9
ДИФ103
C 16
30 mA

А QF10
ДИФ103
C 16
30 mA

В QF11
ДИФ103
C 16
30 mA

С QF12
ДИФ103
C 16
30 mA

А QF13
ДИФ103
C 16
30 mA

В QF14
ДИФ103
C 16
30 mA

С QF15
ДИФ103
C 16
30 mA

А QF16
ДИФ103
C 16
30 mA

В QF17
ДИФ103
C 16
30 mA

С QF18
ДИФ103
C 16
30 mA

А QF19
ДИФ103
C 16
30 mA

В QF20
ДИФ103
C 16
30 mA

С QF21
ДИФ103
C 16
30 mA

А QF22
BA-103
C 16

А QF23
BA-103
C 16

В QF24
BA-103
C 16

С QF25
BA-103
C 16

С QF26
ДИФ103
A 16

В QF27
ДИФ103
C 16

КМ
МК103-025А-230В-40
4НО
25А

А1
А2
ХТ 1 2
к системе
АПС

Условное обозначение на плане																						
Наименование потребителя, назначение линии	Розетки	Розетки	Розетки	Розетки	Розетки	Розетки	Розетки	Розетки	Розетки	Розетки. Пом. для приема пищи 8.14	Розетки. Пом. для приема пищи 8.14	Рук. суш.	Рук. суш.	Рук. суш.	Канализационная насос. установка	Розеточная сеть (УМ) 2 шт.	Автоматика в сан.узлах	Автоматика в сан.узлах	Полотенце- сушитель	Резерв	Резерв	
Установленная мощность, кВт	0,5	0,5	0,3	0,4	0,5	0,6	0,4	0,4	3,8	3,5	6,6	1	1	1	0,5	0,8	1	1	1			
Коэффициент мощности	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95			
Расчетный ток, А	2,39	2,39	1,44	1,91	2,39	2,87	1,91	1,91	18,18	16,75	31,58	4,78	4,78	4,78	2,39	3,83	4,78	4,78	4,78			
Номер группы	Б21.1	Б21.2	Б21.3	Б21.4	Б21.5	Б21.6	Б21.7	Б21.8	Б21.9	Б21.10	Б21.11	Б21.12	Б21.13	Б21.14	Б21.15	Б21.16	Б21.17	Б21.18	Б21.19			
Марка, напряжение	ППГнр(А)-НФ	ППГнр(А)-НФ	ППГнр(А)-НФ	ППГнр(А)-НФ	ППГнр(А)-НФ	ППГнр(А)-НФ	ППГнр(А)-НФ	ППГнр(А)-НФ	ППГнр(А)-НФ	ППГнр(А)-НФ	ППГнр(А)-НФ	ППГнр(А)-НФ	ППГнр(А)-НФ	ППГнр(А)-НФ	ППГнр(А)-НФ	ППГнр(А)-НФ	ППГнр(А)-НФ	ППГнр(А)-НФ	ППГнр(А)-НФ			
Число и сечение жил	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 2,5			
Длина, м	38	48	45	41	33	33	25	20	30	38	36	18	27	27	38	26	17	28	28			

Фанкойлы	Фанкойлы	Фанкойлы	Резерв	Резерв
1,3	1,04	1,3		
1	1	1		
5,91	4,73	5,91		
Б21.23	Б21.24	Б21.25		
ППГнр(А)-НФ	ППГнр(А)-НФ	ППГнр(А)-НФ		
3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 2,5		
51	44	37		

Согласовано

Взак. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

000 "СТРОЙ ТЕХНО ИНЖЕНЕРИНГ"

107023, Россия, Москва, пер. Медовый, д.5, стр.1

343G/2024-ТД-30М

Бизнес-центр ТМХ на территории ОЗЗ «Технополис «Москва»

Изм.

Кол.уч.

Лист

№ док.

Подп.

Дата

Гип

Николич

04.25

ГАП

Радойкович

04.25

Принципиальная однолинейная схема ЩС-Б210ф

Ставя

Лист

Листов

Р

75

Формат А3х3А