

Согласовано

Взам. инв. №

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

ВРУ-3

3L
N
PE

QF
74A

ШО-18

Ввод питания от ВРУ-3 (Офисы), РП1
N3оф.1-1
(1331-К-ЭМ л.4)

ВН-102
32 А

А,В,С

N
PE

A
QF1
BA-103
B 10

B
QF2
BA-103
B 10

C
QF3
BA-103
B 10

A
QF4
BA-103
B 10

B
QF5
BA-103
B 10

C
QF6
BA-103
B 10

A
QF7
BA-103
B 10

B
QF8
BA-103
B 10

C
QF9
BA103
B 10

A
QF10
BA-103
B 10

B
QF11
BA-103
B 10

C
QF12
BA-103
B 16

A
QF13
BA-103
B 16

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

Условное обозначение на плане

Наименование потребителя,
назначение линии

Установленная мощность, кВт

Коэффициент мощности

Расчетный ток, А

Кабель

Номер группы

Марка, напряжение

Число и сечение жил

Длина, м

Освещение	Освещение	Освещение	Освещение	Освещение	Освещение	Освещение	Освещение	Освещение	Освещение	Освещение	Освещение	Резерв	Резерв
1,38	0,88	0,31	0,52	0,91	0,42	0,73	0,91	1,77	1,69	1,04			
0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95			
6,6	4,21	1,48	2,49	4,35	2,01	3,49	4,35	8,47	8,09	4,98			
О18.1	О18.2	О18.3	О18.4	О18.5	О18.6	О18.7	О18.8	О18.9	О18.10	О18.11			
ППГнг(А)-HF	ППГнг(А)-HF	ППГнг(А)-HF	ППГнг(А)-HF	ППГнг(А)-HF	ППГнг(А)-HF	ППГнг(А)-HF	ППГнг(А)-HF	ППГнг(А)-HF	ППГнг(А)-HF	ППГнг(А)-HF			
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	5 x 2,5			
69	66	61	81	79	78	96	117	109	79	53			

Согласовано

ООО "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 ЩО-18

С

Т

И

Стадия

Лист

Листов

Р

15

Формат А2А