

Согласовано

Взам. инб. №

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

Условное обозначение на плане

Наименование потребителя,
назначение линии

Установленная мощность, кВт

Коэффициент мощности

Расчетный ток, А

Номер группы

Марка, напряжение

Число и сечение жил

Длина, м

Кабель

ВРУ-1

3L
N
PE

QF
25 A

ШО-8

Ввод питания от ВРУ-1 (Офисы), РП2
N10ф.2-9
(1331-К-ЭМ л.2)

ВН-102
32 A

A,B,C

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 10

A QF13
BA-103
B 10

B QF14
BA-103
B 16

C QF14
BA-103
B 16

Освещение	Освещение	Освещение	Освещение	Освещение	Освещение	Освещение	Освещение	Освещение	Освещение	Освещение	Освещение	Освещение	Освещение	Резерв	Резерв	
0,49	0,7	0,47	1,56	2	2,37	1,95	1,12	1,72	3,46	1,33	1,48	1,25				
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				
2,34	3,35	2,25	7,46	9,57	11,34	9,33	5,36	8,23	16,56	6,36	7,08	5,98				
О8.1	О8.2	О8.3	О8.4	О8.5	О8.6	О8.7	О8.8	О8.9	О8.10	О8.11	О8.12	О8.13				
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	ППГнГ(А)-HF	ППГнГ(А)-HF				
3 x 1,5	3 x 1,5	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	3 x 2,5	3 x 2,5				
57	55	60	108	93	90	83	63	79	137	88	104	98				

Согласовано

Взам. инб. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

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

Николитч

03.25

ГАП

Радойкович

03.25

Стадия

Лист

Листов

Р

5

Принципиальная однолинейная схема ЩО-8

СТИ

Формат А2А