

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

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

ЩО-9

Ввод питания от ВРУ-1 (Офисы), РП2
N1оф.2-8
(1331-К-ЭМ л.2)

ВН-102
32 A

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 10

A QF13
BA-103
B 10

B QF14
BA-103
B 10

C QF15
BA-103
B 10

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	2	2		
0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,95	0,95		
2,42	3,46	2,32	7,71	9,88	11,71	9,63	5,53	8,5	17,09	6,57	7,31	6,18	9,57	9,57		
О9.1	О9.2	О9.3	О9.4	О9.5	О9.6	О9.7	О9.8	О9.9	О9.10	О9.11	О9.12	О9.13				
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	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	3 x 2,5	5 x 2,5	3 x 2,5	3 x 2,5	5 x 2,5	5 x 2,5	
58	55	61	118	94	91	83	63	81	139	88	105	98	30	30		

СТИ

ООО "СТРОЙ ТЕХНО ИНЖЕНЕРИНГ"
107023, Россия, Москва, пер. Медовый, д.5, стр.1

Согласовано

Изм.

Кол.уч.

Лист

№ док.

Подп.

Дата

343G/2024-ТД-ЭОМ

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

Гип

Николич

03.25

Гап

Радойкович

03.25

Принципиальная однолинейная схема ЩО-9

СТИ

Формат А2А

Стадия

Лист

Листов

Р

6