

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

Кабель

Номер группы

Марка, напряжение

Число и сечение жил

Длина, м

ВРУ-1

3L

N

PE

QF
25 A

ШО-7

Ввод питания от ВРУ-1 (Офисы), РП1
N1оф.1-11
(1331-К-ЭМ л.2)

ВН-102
32 A

А,В,С

N

PE

A

B

C

A

B

C

A

B

C

A

B

C

A

B

C

QF1

QF2

QF3

QF4

QF5

QF6

QF7

QF8

QF9

QF10

QF14

QF14

BA-103

BA-103

BA-103

BA-103

BA-103

BA-103

BA-103

BA-103

BA103

BA-103

BA-103

BA-103

B 10

B 10

B 10

B 10

B 10

B 10

B 10

B 10

B 10

B 10

B 16

B 16

Освещение	Освещение	Освещение	Освещение	Освещение	Освещение	Освещение	Освещение	Освещение	Освещение	Освещение	Резерв	Резерв	
1,46	1,95	1,38	1,22	2	1,53	1,9	1,72	1,25	0,75				
0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95			
6,99	9,33	6,6	5,84	9,57	7,32	9,09	8,23	5,98	3,59				
07.1	07.2	07.3	07.4	07.5	07.6	07.7	07.8	07.9	07.10				
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	3 x 2,5			
117	120	67	80	100	89	100	111	114	94				

СТИ

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

Согласовано

343G/2024-ТД-30M

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

Изм.

Кол.уч.

Лист

№ док.

Подп.

Дата

ГИП

Николич

05.25

ГАП

Радойкович

05.25

Стадия

Лист

Листов

Р

4

Принципиальная однолинейная схема ЩО-7

СТИ

Формат А2А