



АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
«Санкт-Петербургские электрические сети»
196191, г. Санкт-Петербург
пл. Конституции, д. 7, лит. А
тел.: (812) 676-34-50, факс: (812) 676-34-67
e-mail: office@spb-es.ru
www.spbes.ru

ИНН 7826074344 КПП 783450001
ОГРН: 1027810338984

№ од. 2016 № 659/16

на № 804 от 08.12.2015

Исходные данные для проектирования

ООО «Терминал-Ресурс»

196600, Санкт-Петербург, Пушкин, Детскосельский
бульвар, д. 3а, лит.А, пом. 21Н

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ № 659/16

Сетевая организация: Акционерное общество «Санкт-Петербургские электрические сети»
(АО «СПб ЭС»).

Заявитель: ООО «Терминал-Ресурс».

1. Наименование энергопринимающих устройств Заявителя: Бизнес-центр (1 этап строительства).
2. Место нахождения объектов, в целях электроснабжения которых осуществляется технологическое присоединение энергопринимающих устройств Заявителя: Санкт-Петербург, пос. Шушары, Пулковское, участок 355.
3. Максимальная мощность присоединяемых энергопринимающих устройств Заявителя и категория надежности: 2240 кВт по 2 (первой) категории надежности электроснабжения.
4. Класс напряжения электрических сетей, к которым осуществляется технологическое присоединение - 0,4 (кВ).
5. Точка (и) присоединения: РУ-0,4 кВ проектируемых ТП-20/0,4 кВ (ТП-2, ТП-2.1).
Точка присоединения мощности является границей балансовой принадлежности и эксплуатационной ответственности электросетей между Сетевой организацией и Заявителем.
6. Источник питания: ПС 110/20 кВ № 59 «ДК Порт».

7. МЕРОПРИЯТИЯ, ВЫПОЛНЯЕМЫЕ ЗАЯВИТЕЛЕМ:

7.1. При разработке проекта предусмотреть:

- место под размещение новых ТП (проектный номер ТП-2, ТП-2.1) которые будут построены АО «СПб ЭС». Место расположения ТП должно быть выбрано с учетом свободного подъезда и доступа для обслуживающего персонала.

- Предусмотреть зоны выходов кабельных линий 0,4-20 кВ на территории объекта. Условия прокладки КЛ: внутриквартальная, с закладкой труб при пересечении с коммуникациями, проезжей частью. Необходимость устройства организованных выходов определить проектом. Рекомендуемая трасса прокладки определяется проектом КЛ-0,4-20 кВ.

7.2. Проложить необходимое количество КЛ-0,4 кВ от проектируемых ТП-20/0,4 кВ (ТП-2, ТП-2.1) до ГРЩ (ВРУ) Бизнес- центра. Параметры КЛ-0,4 кВ определить проектом.

7.3. Схему внешнего и внутреннего электроснабжения определить проектом в соответствии с существующими требованиями и нормами.

7.4. Проект электроснабжения согласовать в установленном порядке.

7.5. Нагрузка аварийной и (или) технологической брони (при ее наличии и обосновании) обеспечивается от автономных резервных источников питания.

7.6. Необходимость выполнения мероприятий по компенсации реактивной мощности, обеспечивающих значение коэффициента реактивной мощности ($\text{tg } \varphi$) в точке присоединения не выше 0,35, определить проектом.

7.7. Технические условия по организации учета электрической энергии получить в службе транспорта и учета электрической энергии АО «СПб ЭС».

8. Срок действия исходных данных для проектирования составляет один год.

Данные, исходные данные выдаются для проектирования и не являются основанием для технологического присоединения и для производства работ.

Технические условия на присоединение объекта будут выданы при заключении договора услуг с АО «СПб ЭС» на основании соответствующей заявки от заявителя.

Заместитель директора по присоединениям

Ю.Д. Кудряшов

Исп. Федорова М.Ф.
Тел.676-34-61, доб.17-53

