

Акционерное Общество

**«Ленинградская областная электросетевая компания»**

197110, Санкт-Петербург, Песочная набережная, д. 42, Лит. А., тел.: 334 47 47, факс: 334 47 48, e-mail: corp@loesk.ru; www.loesk.ru

ЛОЭСК Исх № 00-03/935

от 25 . 02 2020 г.

Генеральному директору

ООО «ВЛ Электро»

В.И. Чехову

e-mail: [office@vl-electro.ru](mailto:office@vl-electro.ru)

т. (812) 466-83-12

копия: Заместителю директора по ТП и КС  
филиала АО «ЛОЭСК» «Северные  
электрические сети»

А.В. Баландину

Начальнику отдела капитального  
строительства ЦА АО «ЛОЭСК»

О.В. Бычихину

о согласовании ОЛ 2БКТП на Пушкинской аллее

Уважаемый Виктор Ильич!

В ответ на Ваше письмо исх. № 029-20/02-20 от 20.02.2020г., вх. № 00-03/1099 от 20.02.2020г. направляю в Ваш адрес для дальнейшей работы согласованные опросные листы по объекту «2БКТП-10/0,4кВ на Пушкинской аллее в г. Приморск Выборгского района ЛО» (договор подряда № 00-1048/2019 ПДР от 18.10.2019г.) в соответствии с приложением.

ПРИЛОЖЕНИЕ: опросные листы на 12-и листах.

Заместитель генерального директора  
по капитальному строительству

А.Т. Фистюлева

исп. Синцов Сергей Вячеславович  
т. 334-47-47 (д.1609)

Согласовано  
 Ильяшев Р.С.  
 15.02.2020

Синцов С.В. 25.02.2020г.

**Опросный лист для заказа комплектной трансформаторной подстанции/ комплектного распределительного устройства в блочно-модульном здании (БМЗ)**

Покупатель: Филиал АО «ЛОЭСК» «Северные электрические сети»  
 Телефон: \_\_\_\_\_ e-mail.ru \_\_\_\_\_  
 Контактное лицо: \_\_\_\_\_  
 Адрес, наименование объекта: 2БКТП-10/0,4кВ на Пушкинской аллее в г. Приморск Выборгского района ЛО

Филиал АО «ЛОЭСК»  
 г. Выборг, ул. Советская, 4  
 СОГЛАСОВАНО  
 Ильяшев А.В.

**1. Модульное здание**

**Характеристики исполнения здания**

Тип блочно-модульного здания	БМЗ из «сэндвич» панелей	да
	Бетонные модули	20 да
Толщина «сэндвич» панелей	50 мм, 80 мм, 100 мм	-
Тип кровли	Двускатная	да
	Однокатная	-
Отливы, козырьки	да	да
	нет	-
Помещения РУ-6(10) кВ и РУ-0,4 кВ	Выделенная а/ч	да
	Совмещённая а/ч	-
Ввод кабелей в здание	Кабелем снизу	да *
	Воздушный ввод	-
	Специальный	-
Высота кабельного сооружения, (только для бетонной оболочки)	1020 мм	-
	1720 мм	-
	1900 мм	да
Упаковка	Термоусадочная пленка	да
		-

**Цветовые решения**

Цвет конструкций	Каталог палитры	бетонные	7004
	RAL	железные	7004
	Эскиз		-

**Комплектация**

Система освещения	Рабочее	да
	Аварийное	-
	Наружное	-
Напряжение системы освещения	РУВН и РУНН - 220 В, остальное - 24 В	да
	Другое	-
Система отопления	Электроконвекторная	да **
	Другая	-
Система вентиляции	Естественная	да
	Приточно-вытяжная	-
	Кондиционирование	-
Система охранно-пожарной сигнализации	Гранит-2, 3	-
	Си-Норд	да
	Другая (указать)	-
Комплект ЗИП	Стандартный	да

*[Handwritten signature]*

«Северные электрические сети»  
 Филиал АО «ЛОЭСК»  
 г. Выборг, ул. Советская, 4  
 СОГЛАСОВАНО  
 При условии  
 Гл. инженер  
 19 02 20 20

«Северные электрические сети»  
 Филиал АО «ЛОЭСК»  
 г. Выборг, ул. Советская, 4  
 СОГЛАСОВАНО  
 Начальник ОК  
 15 02 20 20

*[Handwritten signature]*



Средства пожаротушения	Специальный (список приложить)	-
	Ящики с пакетированным песком	да
	Огнетушители (указать тип)	-

## 2. Характеристики КТП/КРУ

### Основные параметры

Класс напряжения, кВ	6/0,4	-
	10/0,4	да
Вариант реализации КТП	Однотрансформаторная	-
	Двухтрансформаторная	да
	Другой	-
Исполнение КТП	Тупиковая	-
	Проходная	да
Мощность силовых трансформаторов, кВА	100 ... 2500	630
Тип силового трансформатора	Масляный (указать тип)	ТМГ-12, Д/Ун-11
	Сухой (указать тип)	-

### РУ-6(10) кВ

Исполнение стороны ВН	КСО (202, 285, 292)	-
	Моноблок RM6 или аналог	-
	Другое	КСО-210 «Альфа»
Ввод	Кабельный	да
	Воздушный	-

### РУ-0,4 кВ

Ток сборных шин	До 5000 А	1500
Материал шин	Cu	PEN
	Al (АДЗ1Т)	L1, L2, L3

### Щитовое оборудование

Шкаф собственных нужд (ШСН)	В помещении РУВН	да
	В помещении РУНН	-
Шкаф учета электрической энергии	Да	да
	Нет	-
Шкаф с источником бесперебойного питания (ШИБП)	Да	-
	Нет	нет
Шкаф телемеханики	Да	-
	Нет	нет
Шкаф дуговой защиты «Овод-МД» (ШДЗ)	Да	-
	Нет	нет
Шкаф определения однофазных замыканий на землю (ШООЗ)	Да	да ***
	Нет	-
Другое		

\* - ввод кабелей в здание через стены кабельного этажа

\*\* - с автоматическим регулированием

\*\*\* - комплектуется прибором УСЗ-3М

### Обязательные приложения к опросному листу:

1. Опросный лист на РУ-10 кВ.
2. Опросный лист на РУ-0,4 кВ
3. Фасады БКТП.

Филиал АО «ЛОЭСК»  
«Северные электросети»  
г. Выборг, ул. Советская, 4  
СОГЛАСОВАНО

При условии \_\_\_\_\_

Гл. инженер \_\_\_\_\_

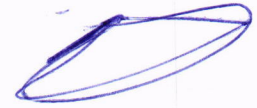
19.02.2020

Филиал АО «ЛОЭСК»  
«Северные электросети»  
г. Выборг, ул. Советская, 4  
ПРОЕКТ энергообеспечения  
СОГЛАСОВАНО

Начальник ОК \_\_\_\_\_

19.02.2020

Синцов С.В. С/У  
25.02.2020



Финанс АО «ЛОЭСК»  
 «Северные электросети»  
 г. Выборг, ул. Советская, 4  
 ПРОЕКТ энергоснабжения  
 СОЛТАСОВАНО  
 Дата: 15.02.2020

Финанс АО «ЛОЭСК»  
 «Северные электросети»  
 г. Выборг, ул. Советская, 4  
 СОЛТАСОВАНО  
 При условии:  
 г. инвентаризация  
 Дата: 19.02.2020

25.02.2020  
 Лунин С. В. В.

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

Финанс АО «ЛОЭСК»  
 «Северные электросети»  
 г. Выборг, ул. Советская, 4  
 СОЛТАСОВАНО  
 Дата: 20.02.2020

М.П.

Покупатель:

\_\_\_\_\_ Должность: \_\_\_\_\_ Подпись (расшифровка): \_\_\_\_\_ Дата: \_\_\_\_\_

*[Handwritten signature]*  
 Александрович А. В.  
 19.02.2020

- Дополнительные требования:
1. Письмо АО «ЛОЭСК» от 03.12.2018г. исх. № 00-03/3147 «О трезованных к новым ТП, РТП».
  2. Письмо АО «ЛОЭСК» от 26.05.2016г. исх. № 00-03/3147 «О трезованных к новым ТП, РТП».
  3. Письмо АО «ЛОЭСК» от 14.07.2017г. исх. № 00-01/1192 «О техническом задании на систему охранной сигнализации».
  4. Комплект основных и дополнительных средств индивидуальной защиты от поражения электрическим током, согласно приложению №1.
  5. Комплект ЗИП, согласно приложению №2.
  4. Компоновка оборудования в БКТП.
  5. Схема электрическая принципиальная РУ-10 кВ.
  6. Схема электрическая принципиальная РУ-0,4 кВ.