



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 № 00-03/2596

от 13 мая 20\_\_ г.

Генеральному директору

ООО «АРКТУР»

Белову В.К.

e-mail: [arktur@vbg.ru](mailto:arktur@vbg.ru)

тел./факс: (81378) 330-83/330-89

фактический адрес: 188800, ЛО, г. Выборг,  
пр. Ленина, 5

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

Начальнику ОКС ЦА АО «ЛОЭСК»  
Бычихину О.В.

Начальнику службы ТМ  
ЦА АО «ЛОЭСК»  
Линнику А.В.

О согласовании комплекта чертежей

Уважаемый Вадим Константинович!

В ответ на Ваше письмо исх. № 350-19-П от 30.04.2019г., вх. № 00-03/2845 от 30.04.2019г. сообщаю, что комплект чертежей для заказа оборудования на объект строительства «2БКТП-10/0,4кВ в районе ул. Красноармейская в г. Светогорск Выборгского района ЛО» (договор подряда №00-1247/2018 ПДР от 02.11.2018г.) согласован в соответствии с приложением.

Приложение:

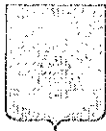
1. Комплект чертежей шифр 099.18-1247.18-ОЛ на 5 листах.

Заместитель генерального директора  
по капитальному строительству

А.Т. Фистюлева

Исп. Гречиц Антон Владимирович  
E-mail: [grechits-av@loesk.ru](mailto:grechits-av@loesk.ru)  
т. 334-47-47 (д. 1436)

Юридический адрес: 187342, Ленинградская область, г. Кировск, ул. Ладожская, д. 3А



**Администрация  
муниципального образования  
«Светогорское городское поселение»  
Выборгского района Ленинградской области**

ул. Победы д. 22, г. Светогорск,  
Выборгский район, Ленинградская область, 188990  
телефон 8 (81378) 4-02-98, 4-36-41  
телефакс 8 (81378) 4-08-80  
e-mail: [svetogorsk@mail.ru](mailto:svetogorsk@mail.ru)  
<http://svetogorsk-city.ru>

Заместителю генерального  
директора – начальнику отдела  
разрешительной и проектной  
организации ООО «Арктур»

**Никонович Е. А.**  
Рыбный пер., д. 2,  
г. Выборг, 188800

17.04.2019

№ *01-16/0689*

На № 280-19-П от 12.04.2019

По вопросу согласования внешнего вида  
2БКТП -10/0,4кВ в районе ул.  
Красноармейская

Администрация МО «Светогорское городское поселение» Выборгского района Ленинградской области согласовывает цветовое решение 2БКТП-10/0,4 кВ (блочная комплексная трансформаторная подстанция) в районе ул. Красноармейская в г. Светогорске, в цвете gal 7024, согласно представленным материалам.

С уважением,

Глава администрации

С. В. Давыдов







**ОПРОСНЫЙ ЛИСТ № 1**  
для заказа 2БКТПБ(М)-630/10/0,4-УХЛ1  
Лист 1 из 1 листов

Заказчик: АО «ЛОЭСК»

Почтовый адрес: Песочная набережная, д. 42, лит. А.

Телефон 334-47-47 Факс: 334-47-48 e-mail: corp@loesk.ru

Ф.И.О. контактного лица: \_\_\_\_\_

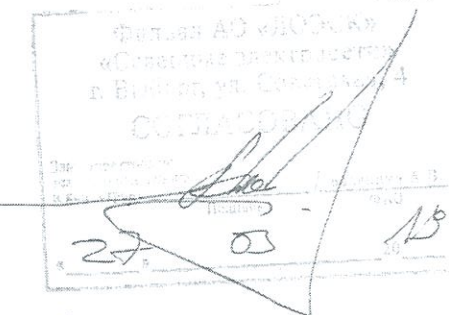
Параметры		Ответы заказчика						
Наименование объекта и его адрес		«2БКТП-10/0,4кВ в районе ул. Красноармейская в г. Светогорск Выборгский район ЛО»						
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150 (У1 или УХЛ1)		УХЛ1						
Степень защиты корпуса		IP44						
Количество модулей		2						
Длина одного модуля		6,2 м						
Количество силовых трансформаторов		2						
Количество блоков и мощность трансформатора (нужное подчеркнуть)	МБКТПБ	100	160	250	400	-	-	-
	БКТПБ	100	160	250	400	630	1000	1250
	2БКТПБ без выделенной абонентской части	100	160	250	400	630	1000	1250
	2БКТПБ с выделенной абонентской частью	100	160	250	400	<b>630</b>	1000	1250
Тип силового трансформатора и группа соединения обмоток	ТМГ сухой (указать тип)	ТМГ-21 630/10/0,4 ДУо-11гр.						
Номинальное напряжение на стороне ВН, кВ	6 или 10	10						
Маслоприемник		<input checked="" type="checkbox"/> Бетонный (до 900л.)	<input type="checkbox"/> Металлический (до 1200 л.)	<input type="checkbox"/> Нет				
РУВН	Элегазовый моноблок	(указать тип)						
	Ячейки КСО	10 шт., см. Однолинейную общую схему						
	Номинальный ток сборных шин I <sub>н об ш</sub>	<input checked="" type="checkbox"/> 630 А		<input type="checkbox"/> 1000 А				
РУНН	ВР, предохранители	ARS 3-1-М, SE Interact INV 3P см. Однолинейную общую схему						
	Авт. выключатели	BA50-45 DMX, см. Однолинейную общую схему						
Щит учета (кол-во, тип счетчика)		Меркурий 230 ART-00 PQRSIDN, 3x57,7/100В, 5(7,5)А – 2шт. (коммерческий учет вводов 10 кВ) Меркурий 234 ART-03 Р 3x230/400 5(10)А – 2шт. (тех. учет РУ-0,4 кВ) Меркурий 234 ART-02 Р 3x230/400 5(100)А – 2шт. (ЩСН)						
Кабельное сооружение	Кабельный этаж (высота в свету 920 мм)	-						
	Кабельный этаж (высота в свету 1620 мм)	-						
	Кабельный этаж (высота в свету 1800 мм)	+						
Цвет БКТП (типовой или номер по каталогу)		бетонные конструкции – RAL 7024 железные конструкции – RAL 7040						
Система обогрева		Standard vp10 1000Вт – 3шт.						
Система освещения		Наружное, аварийное, рабочее освещение						
Напряжение системы освещения		РУВН и РУНН - 220 В остальное - 24 В						
Система вентиляции		Естественная						
Опции (ненужное зачеркнуть)		СИЗ: Диэлектрический ковер - 2 шт. (L1=5,0м – 1шт. для РУ-10кВ, L2=2,0м – 1шт. для РУ-0,4кВ); Лестница деревянная трехступенчатая – 2шт.						
Щитовое оборудование		ЩСН – 2шт.						
		ЩОС – на платформе оборудования ООО НТКФ "Си-Норд" с GSM-модулем - 1шт.						
		ЩУ - 1шт.						
		ЩИБП - 1шт. ЩОЗЗ - 1шт.						

**Примечания заказчика:**

- При изготовлении БКТП руководствоваться письмом АО «ЛОЭСК» исх. № 00-03/3147 от 26.05.2016г.
- Лестницы наружные для входа в помещения и трансформаторный отсек на всю ширину проемов.
- Комплект ЗИП: устройство деблокирующее (КСО) – 2шт., ручка оперирования элегазовым аппаратом – 2 шт.
- Обогрев отсеков БКТП выполнить электроконвекторами Standard VP10, 1000Вт.

Заказчик: \_\_\_\_\_ должность \_\_\_\_\_ подпись (расшифровка) \_\_\_\_\_ дата \_\_\_\_\_

М.П.



Синица С.Б. С/ 08.05.18

099.18-1247.18-ОЛ					
«2БКТП-10/0,4кВ в районе ул. Красноармейская в г. Светогорск Выборгский район ЛО», «2КЛ-10кВ от места врезки в фид. ПС 237 ПГВ-1 (фидер № 2-8) до проектируемой 2БКТП-10/0,4кВ в г. Светогорск Выборгского района ЛО», «2КЛ-10кВ от места врезки в фид. ПС 380 ПГВ-2 (фидер № 20) до проектируемой 2БКТП-10/0,4кВ в г. Светогорск Выборгского района ЛО»					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработал	Шаренков			<i>Шаренков</i>	
ГИП	Никонович				
2БКТПБ(М)-630/10/0,4-УХЛ1					Стадия
					Лист
					Листов
					П
Опросный лист №1 для заказа 2БКТПБ(М)-630/10/0,4-УХЛ1					
Н. контр.	Захарова			<i>Захарова</i>	

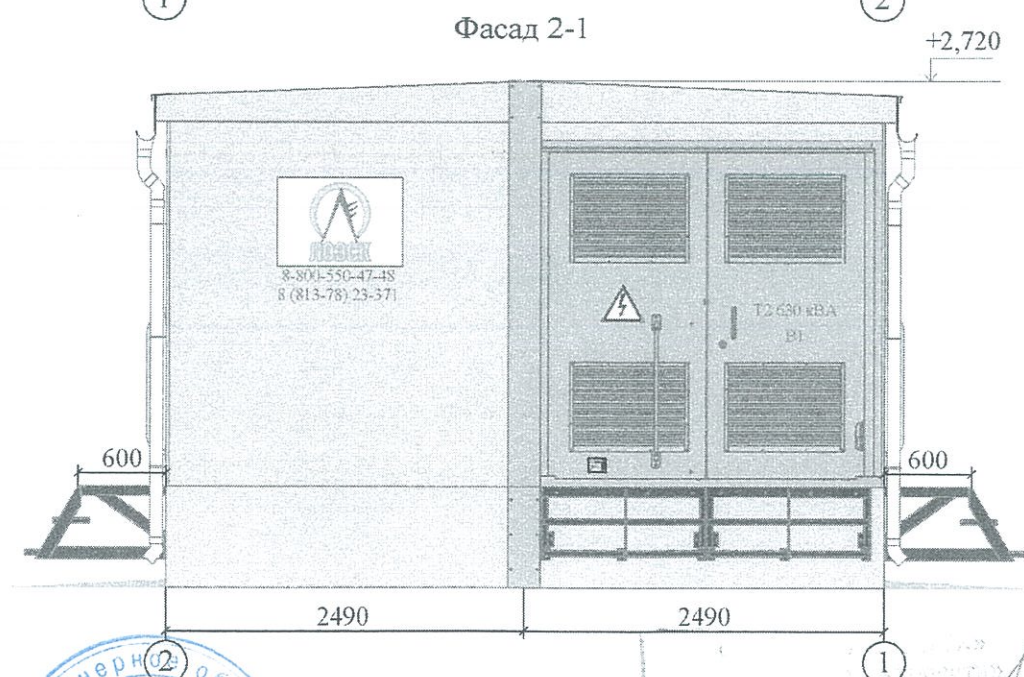
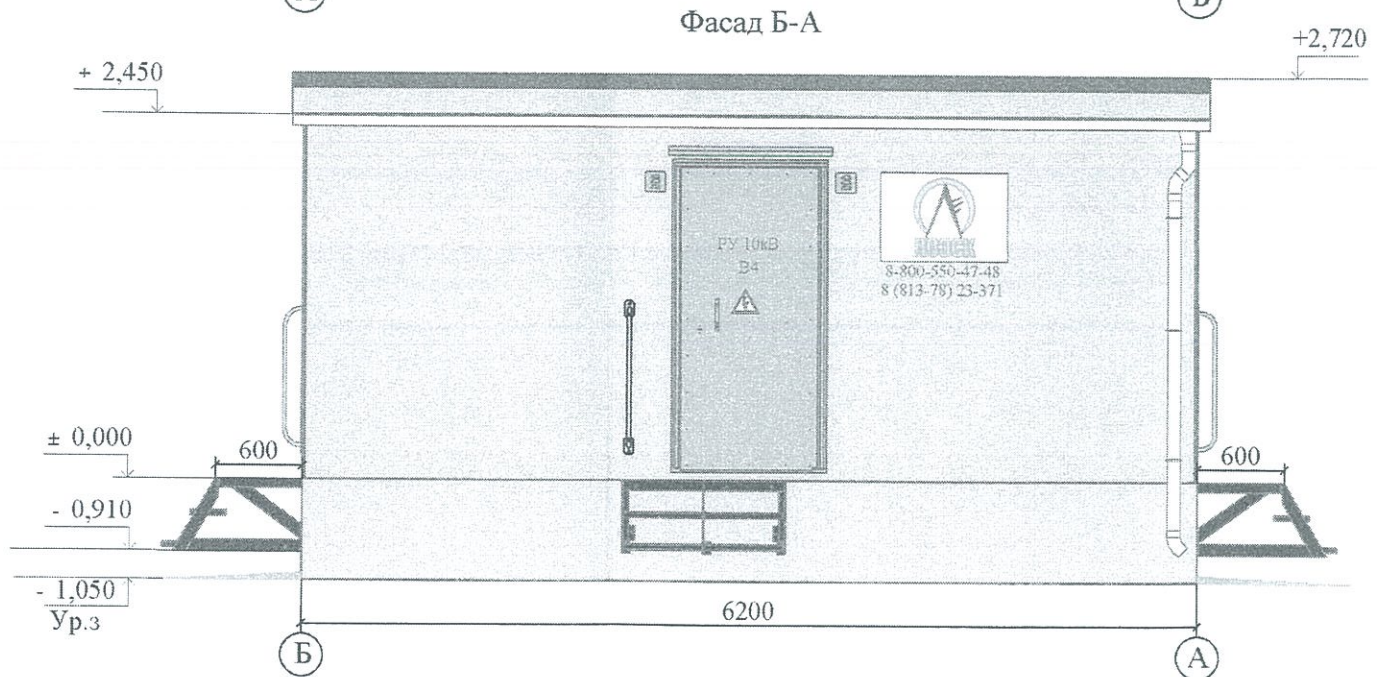
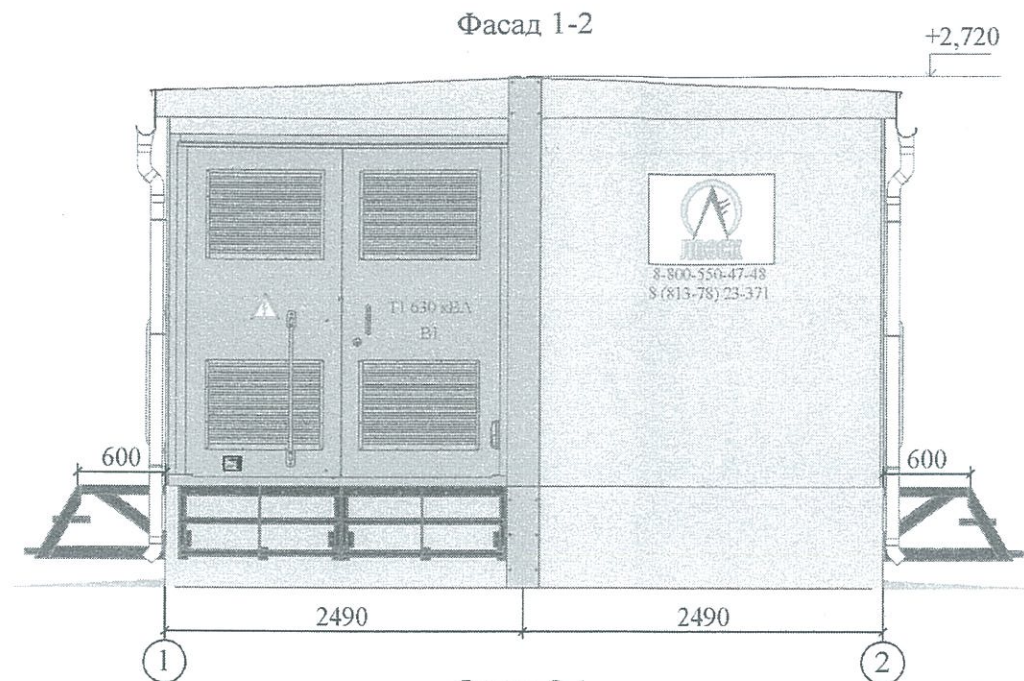
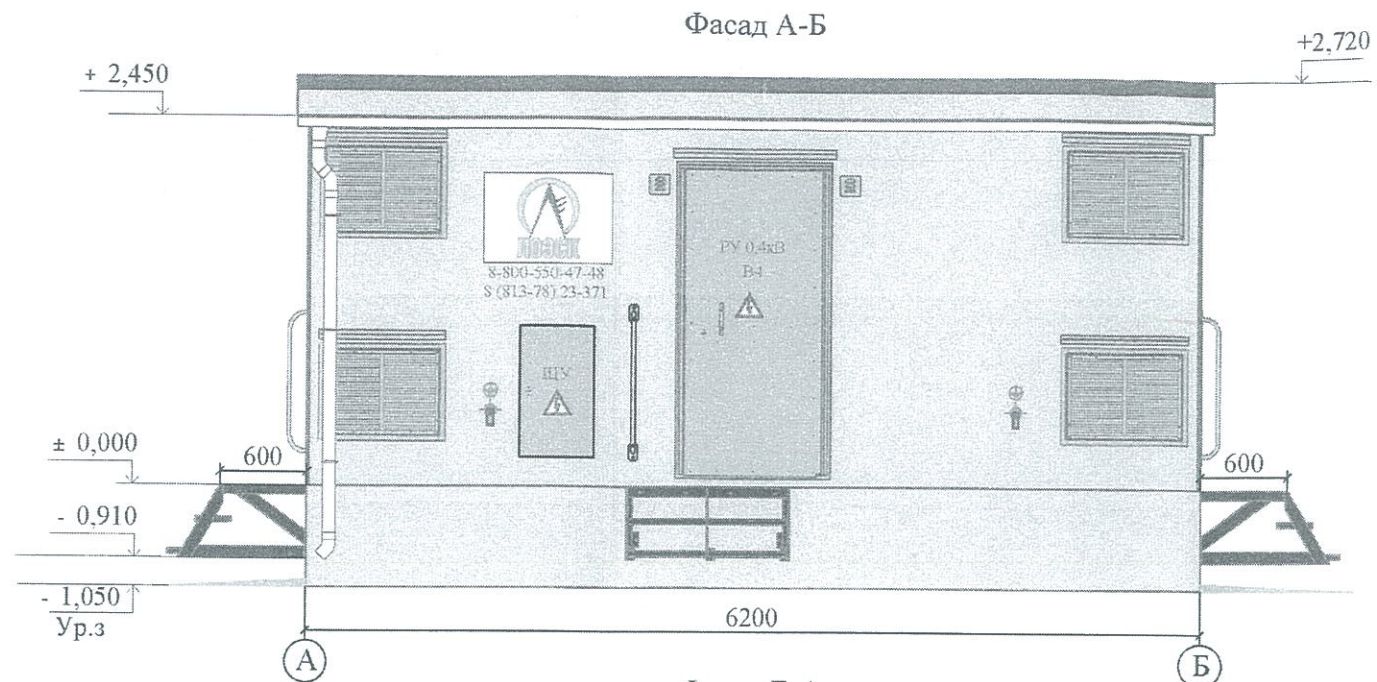


Инд. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

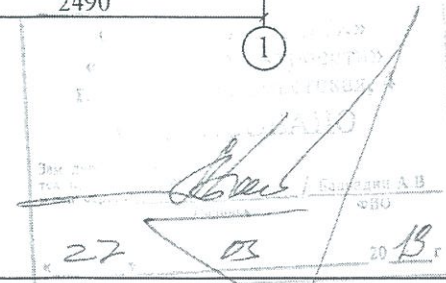









*Синцов С.В. Г.У.*  
08.05.18



099.18-1247.18-ОЛ

«2БКТП-10/0,4кВ в районе ул. Красноармейская в г. Светогорск Выборгский район ЛО», «2КЛ-10кВ от места врезки в фид. ПС 237 ПГВ-1 (фидер № 2-8) до проектируемой 2БКТП-10/0,4кВ в г. Светогорск Выборгского района ЛО», «2КЛ-10кВ от места врезки в фид. ПС 380 ПГВ-2 (фидер № 20) до проектируемой 2БКТП-10/0,4кВ в г. Светогорск Выборгского района ЛО»

- Примечания:
1. Бетонные конструкции 2БКТПБ(М)-630/10/0,4-УХЛ1 окрашивается фасадными красками цветом RAL 7024 (Graphite grey).
  2. Наружные поверхности металлических изделий (ворота, решетки, двери) окрашиваются цветом RAL 7040. Лестницы и площадки обслуживания окрашиваются в заводских условиях эмалью ПФ-115 черного цвета по грунтовке ГФ-21.
  3. Система водоотведения выполнена в цвете RR-20 по каталогу "AQUASYSTEM".
  4. Стыки бетонных конструкций закрываются нащельниками.
  5. На корпусе 2БКТПБ(М)-630/10/0,4-УХЛ1 необходимо нанести диспетчерское наименование подстанции; логотип АО "ЛОЭСК"; телефонный номер диспетчерской службы филиала АО "ЛОЭСК" "Северные электрические сети" 8 (813-78) 23-371; общий номер АО "ЛОЭСК" 8 (800) 550-47-48.
  6. Нанесение логотипа необходимо выполнить в соответствии с письмом ОАО "ЛОЭСК" исх. №03/510 от 13.02.2014 г. (Приложение №1).
  7. При изготовлении БКТП руководствоваться письмом АО «ЛОЭСК» исх. № 00-03/7153 от 03.12.2018г.
  8. Щит учета установить с внешней стороны подстанции

Изм.	Кол.уч.	Лист	Модок.	Подп.	Дата	2БКТПБ(М)-630/10/0,4-УХЛ1	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Шаренков						П	4	
ГИП	Никонович					Фасады			
Н. контр.	Захарова								

Инв. № годл.	Подп. и дата	Взам. инв. №