

СОГЛАСОВАНО

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Заказчик \_\_\_\_\_  
Ф.И.О. \_\_\_\_\_  
Тел/факс \_\_\_\_\_

Опросный лист      Счет №

Силовой трансформатор

Изготовитель \_\_\_\_\_  
Тип силового трансформатора 

<del>ТМ</del>	<del>ТМГ</del>	<del>ТМЗ</del>	<del>ТСЗГЛ</del>	<u>ТМГСУ</u>
---------------	----------------	----------------	------------------	--------------

  
Мощность силового трансформатора, кВА 

<del>25</del>	<del>40</del>	<del>63</del>	<del>100</del>	<del>160</del>	<del>250</del>
<del>400</del>	<del>630</del>	<del>1000</del>	<del>1250</del>	<del>1600</del>	<del>2500</del>

  
Напряжение силового трансформатора, кВ 

<del>6</del>	10	
--------------	----	--

  
Схема соединений обмоток трансформатора 

Y/Yn	<del>Д/Ун</del>	<del>Д/У-11</del>
------	-----------------	-------------------

  
Количество трансформаторов в ТП 

1	<del>2</del>	<del>3</del>	<del>4</del>	
---	--------------	--------------	--------------	--

Трансформаторная подстанция

Тип трансформаторной подстанции 

<del>КТП С</del>	<del>КТП Ш</del>	<del>КТПК</del>	<del>2КТПК</del>	<del>КТПКУ</del>	<del>2КТПКУ</del>	
<del>КТП М</del>	<del>КТПП</del>	<del>2КТПП</del>	<del>БКТП</del>	<del>2БКТП</del>	<del>РП</del>	<del>РП-ТП</del>

  
Мощность трансформаторной подстанции 

<del>25</del>	<del>40</del>	<del>63</del>	<del>100</del>	<del>160</del>	<del>250</del>
<del>400</del>	<del>630</del>	<del>1000</del>	<del>1250</del>	<del>1600</del>	<del>2500</del>

  
Исполнение по типу схемы 

<del>Тупиковая</del>	Прходная	<del>Рез. Питание</del>
----------------------	----------	-------------------------

  
Исполнение по типу ввода ВН 

Кабельный	<del>Воздушный</del>
-----------	----------------------

  
Исполнение по типу выводов НН 

Кабельный	<del>Воздушный</del>
-----------	----------------------

УВН трансформаторной подстанции

Тип коммутационного аппарата на стороне ВН/ количество камер 

<del>РВБ/ОПН</del>	РЛНД	РВЗ	ВНА	RM-6	ABB	BB/TEL	<u>ВНР</u>
Ввод							<u>2</u>
Транс-ор		<u>1</u>					
Секция							
Линия							

  
Общее количество камер, шт 3 ( Т1. РУВН.РУНН )  
Наличие АВР на стороне ВН 

<del>Да</del>	Нет
---------------	-----

РУНН трансформаторной подстанции

Тип ячеек на стороне НН 

<u>ЩО-70</u>	ЩРН
--------------	-----

  
Тип коммутационного аппарата на вводе НН 

ВР	РЕ	ВА	Электрон	ABB	OEZ	
Ток вводного аппарата НН, А	<u>400А</u>					

  
Исполнение коммутационного аппарата на вводе НН 

<del>Выдвижной</del>	Стационар
----------------------	-----------

  
Наличие АВР на стороне НН 

<del>Да</del>	Нет	Тип аппарата	Мощность

  
Секционирование на стороне НН 

<del>Да</del>	Нет		
---------------	-----	--	--

  
Тип отходящих линии на стороне НН 

<del>Автоматы</del>	<del>Размыкатели</del>	Предохранители		
ВА	OEZ	ABB	<del>БПВ</del>	<del>ВР</del>
АЕ	Электрон		<del>РПС</del>	<u>ARS02</u>

  
Исполнение комутационного аппарата на вводе НН 

Выдвижной	<del>Стационар</del>
-----------	----------------------

  
Ток коммутационных аппаратов НН, А / количество 

1 секция	<u>3*80А - 7 шт. + 3*63А - 1 шт.</u>
<del>2 секция</del>	

  
Тип шин 

Алюминий	Медь
----------	------

Наличие уличного освещения 

<del>Да</del>	Нет
---------------	-----

  
Наличие БРП 

<del>Да</del>	Нет
---------------	-----

  
Наличие обогрева 

Да	Нет
----	-----

  
Наличие кабельных перемычек 

<del>Да</del>	Нет
---------------	-----

  
Учет электроэнергии на вводе 0,4 кВ 

Реактивный	Активный
------------	----------

  
Тип счетчика на вводе 0,4 кВ 

<del>Механ-ский</del>	Электр-й
-----------------------	----------

  
Контроль напряжения и тока на вводах 

Да	<del>Нет</del>
----	----------------

  
Учет электроэнергии на отходящих линиях 0,4 кВ 

<del>Реактивный</del>	<del>Активный</del>
-----------------------	---------------------

  
Тип счетчика на отходящих линиях 0,4 кВ 

<del>Механ-ский</del>	<del>Электр-ый</del>
-----------------------	----------------------

  
Контроль тока на отходящих линиях 

Да	<del>Нет</del>
----	----------------

  
Корпус трансформаторной подстанции 

Метал	<del>Сэндвич</del>	<del>Бетон</del>
-------	--------------------	------------------

  
Наличие коридоров обслуживания УВН 

<del>Да</del>	Нет
---------------	-----

  
Ширина коридоров обслуживания в отсеке УВН, мм 

<del>1200</del>	<del>1800</del>	<del>2000</del>	<del>2200</del>	<del>2500</del>
-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------

  
Наличие коридоров обслуживания РУНН 

<del>Да</del>	Нет
---------------	-----

  
Ширина коридоров обслуживания в отсеке РУНН, мм 

<del>800</del>	<del>1200</del>	<del>2000</del>		
----------------	-----------------	-----------------	--	--

  
Наличие принудительной вентиляции трансформаторного отсека 

<del>Да</del>	Нет
---------------	-----

  
Высота кабельного цоколя (БКТП, 2БКТП, БРП) 

<del>Типовой 1000</del>	<del>1500</del>	<del>2000</del>	
-------------------------	-----------------	-----------------	--

  
Вид декоративной отделки фасадов (БКТП, 2БКТП, БРП) 

<del>Шуба</del>	<del>Венецианка</del>	<del>Сайдинг</del>
-----------------	-----------------------	--------------------

  
Исполнение кровли крыши 

<del>Бетон</del>	<del>Унифлекс</del>	<del>Металлочерепица</del>
<del>Окрашенный профнастил</del>		

  
Цвет фасада светлобежевый  
Цвет дверей светлобежевый  
Цвет крыши светлобежевый

Приложение к  
опросному листу  
  
необходимость определить  
заводом-изготовителем

нет



Дополнительные условия Заказчика:  
  
- КТП выполняется в соответствии со схемой и требованиям, приведенным на листе ЭС-4;  
- на корпус в заводских условиях наносится логотип АО "ЛОЭСК", диспетчерское наименование подстанции, телефон сетевой организации.

						00-1136.2015-ЭС			
						Объект строительства " КТП-27Н в г.Тихвин ЛО"			
Изм.	Коп.уч.	Лист	Недок.	Подпись	Дата		Стадия	Лист	Листов
Разработал		Иванов В.А.					Р	8	
ГИП		Шамина Т.Н.							
Нормоконтроль		Нестерова А.В.							
						Опросный лист. Задание на изготовление временной подстанции.	ООО " СоюзПроектЭнерго" г. Псков		