Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

Обозначение	Наименование	Примечание
	Ссылочные документы	
ПУЭ	Правила устройства электроустановок	Изд.7
ГОСТ 21.101-97	Основные требования к проектной	
	и рабочей документации	
ГОСТ 21.613-88	Силовое электрооборудование. Рабочие чертежи	
БКТП. Проекты и сети	Альбом «ЭЗОИС: Техническое описание с типовыми схемами и компоновками»	Выпуск №20. Москва, 2009
	Прилагаемые документы	
045-15.ЭС.СО	Спецификация оборудования и материалов	
	Опросные листы	

Ведомость рабочих чертежей

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные	
2	Пояснительная записка	
3	План трассы	
4	Пересечения	
5	Схема электрическая принципиальная 10кВ	
6	Расчетная схема фидеров ф.283-17, ф.283-10	
7	Объем работ проект.ТП-1	
8	Объем работ проект.ТП-2	
9	Объем работ проект. КЛ	
10	Схема однолинейная проект. ТП-1	
11	Выбор трансформаторов тока в проект.ТП-1	
12	Схема однолинейная проект. ТП-2	
13	Выбор трансформаторов тока в проект.ТП-2	
14	Компоновка оборудования БКТП	
15	Установка БКТП	
16	Объемный приямок	
17	Схема строповки	
18	Общий вид фундаментальной плиты	
19	Заземление БКТП	
20	Опросный лист ТП-1	
21	Опросный лист ТП-2	
22	Кабельный журнал	
23	Релейная защита	
24	Схема выполнения кабельных полок и их заземление	

Основные показатели проекта

Напряжение питания	10кВ
Источник электроснабжения	ПС-283
Проектируемые 2БКТП-10/0,4 кВ	2х1250 кВА; 2х1250кВА
Категория электроснабжения	II

2-й район климатических условий по гололеду (толщина стенки гололеда составляет 15мм при скоростном напоре ветра 40-50 даН/м²)
Количество грозовых часов – 40-60 в году
Грунты в районе строительства суглинистые с удельным сопротивлением не более 100 Ом/м

Рабочие чертежи разработаны в соответствии с действующими нормами, правилами и предусматривают мероприятия, обеспечивающие охрану окружающей среды, взрыво- и пожаробезопасность

Главный инженер проекта Шумилина А.О.

Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
ГИП		Шумилина А.О.			06.2015
Разработал		Дроздецкая А.Н.			06.2015
Выполнил		Дроздецкая А.Н.			06.2015

045-15.ЭС

0004-74-2-03.31-0001 «Строительство 2БКТП 10/0,4 кВ (2шт.) и КЛ-10кВ, расположенной по адресу: г.Псков, ул.Кузбасской дивизии (НТП по договору №76-03686/14 от 03.12.2014)»

РАБОТЫ В СЕТЯХ ПО «ЦЭС» ФИЛИАЛА ОАО «МРСК СЕВЕРО-ЗАПАДА» «ПСКОВЭНЕРГО»

Стадия	Лист	Листов
РП	1	

Общие данные

ЗАО «Псковсельхозэнерго»

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Формат А3