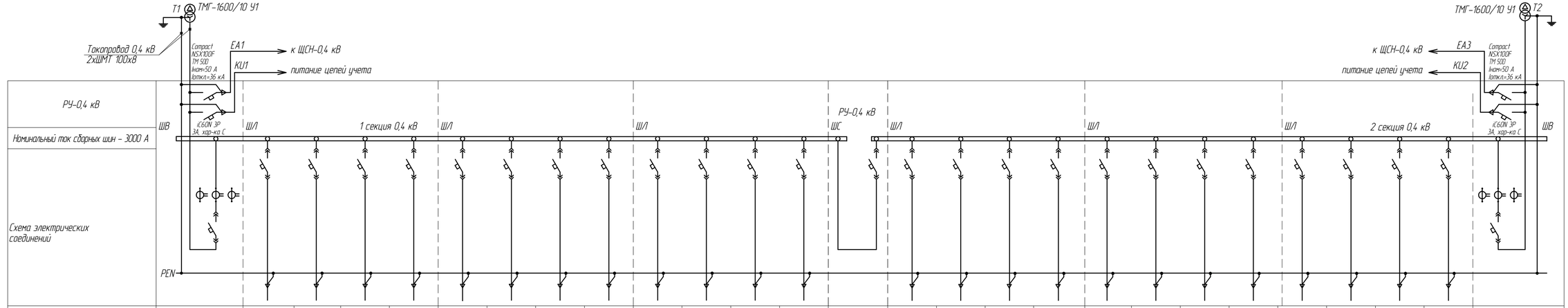

Номер фидера	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
Тип ячейки	ЩО-70	ЩО-70				ЩО-70				ЩО-70				ЩО-70	ЩО-70				ЩО-70				ЩО-70				ЩО-70
Наименование ячейки	Ввод 1	Фидер-1	Фидер-2	ВРУ-2 Жилой дом №1 продуктовый магазин, Ввод 1	ВРУ-1 Жилой дом №1 продуктовый магазин, Ввод 1	ВРУ Жилой дом №1 промтоварный магазин, Ввод 1	ВРУ-3, Жилого дома №2	ВРУ-2, Жилого дома №2	ВРУ-1, Жилого дома №2	ВРУ-4, Жилого дома №1	ВРУ-3, Жилого дома №1	ВРУ-2, Жилого дома №1	ВРУ-1, Жилого дома №1	СВ	ВРУ-1, Жилого дома №1	ВРУ-2, Жилого дома №1	ВРУ-3, Жилого дома №1	ВРУ-4, Жилого дома №1	ВРУ-1, Жилого дома №2	ВРУ-2 Жилого дома №2	ВРУ-3, Жилого дома №2	ВРУ Жилой дом №1 промтоварный магазин, Ввод 2	ВРУ-1 Жилой дом №1 продуктовый магазин, Ввод 2	ВРУ-2 Жилой дом №1 продуктовый магазин, Ввод 2	Фидер-3	Фидер-4	Ввод 2
Номинальный ток комутир. защитного аппарата	АН-32Е Iном=3200 А	TS400 Iном=400 А	TS400 Iном=400 А	TS400 Iном=400 А	TS400 Iном=400 А	TS400 Iном=400 А	TS400 Iном=400 А	TS400 Iном=400 А	TS400 Iном=400 А	TS250 Iном=250 А	TS250 Iном=250 А	TS250 Iном=250 А	TS400 Iном=400 А	АН-32Е Iном=3200 А	TS400 Iном=400 А	TS250 Iном=250 А	TS250 Iном=250 А	TS250 Iном=250 А	TS400 Iном=400 А	TS400 Iном=400 А	TS400 Iном=400 А	TS400 Iном=400 А	TS400 Iном=400 А	TS400 Iном=400 А	TS400 Iном=400 А	TS400 Iном=400 А	АН-32Е Iном=3200 А
Трансформатор тока	3000/5 0,5S	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3000/5 0,5S
Счетчик	Меркурий-230 ART-03-PQRSIDN	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	Меркурий-230 ART-03-PQRSIDN

План расстановки шкафов РУ-0,4 кВ

1	2	3	4	5	6	7	8	9
ШВ	ШЛ	ШЛ	ШЛ	ШС	ШЛ	ШЛ	ШЛ	ШВ

Примечания

1. Чертеж разработан для ТП-1.
2. Применить шкафы НКУ одностороннего обслуживания.
3. Применить выключатели выкатного исполнения.
3. Номинальное напряжение главной цепи – 380 В, 50 Гц; вспомогательных цепей – 220 В, 50 Гц.
4. Климатическое исполнение и категория размещения шкафов – УХ/14, степень защиты – IP31.
5. Система заземления шкафов – TN-C-S.
6. Ток электродинамической стойкости сборных шин и ответвлений – 50 кА.
7. Время протекания тока термической стойкости – 3 с.
8. Оборудование должно быть аттестовано ОАО "ФСК ЕЭС".

Производитель:	
Наименование организации, адрес	
Заказчик:	
Наименование организации	ООО "Энерготранзит Альфа"
Адрес поставки	г. Вологда
Согласовано	М.П.
(должность)	(фамилия) (подпись)

Изм.	Колич.	Лист	№док.	Подп.	Дата
Разраб.					
Пров.					
Н. контр.					
ГИП					

Опрасный лист на РУ-0,4 кВ
ТП-1

Стадия	Лист	Листов
–	–	1

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Формат А4×4