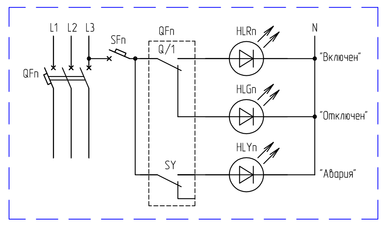
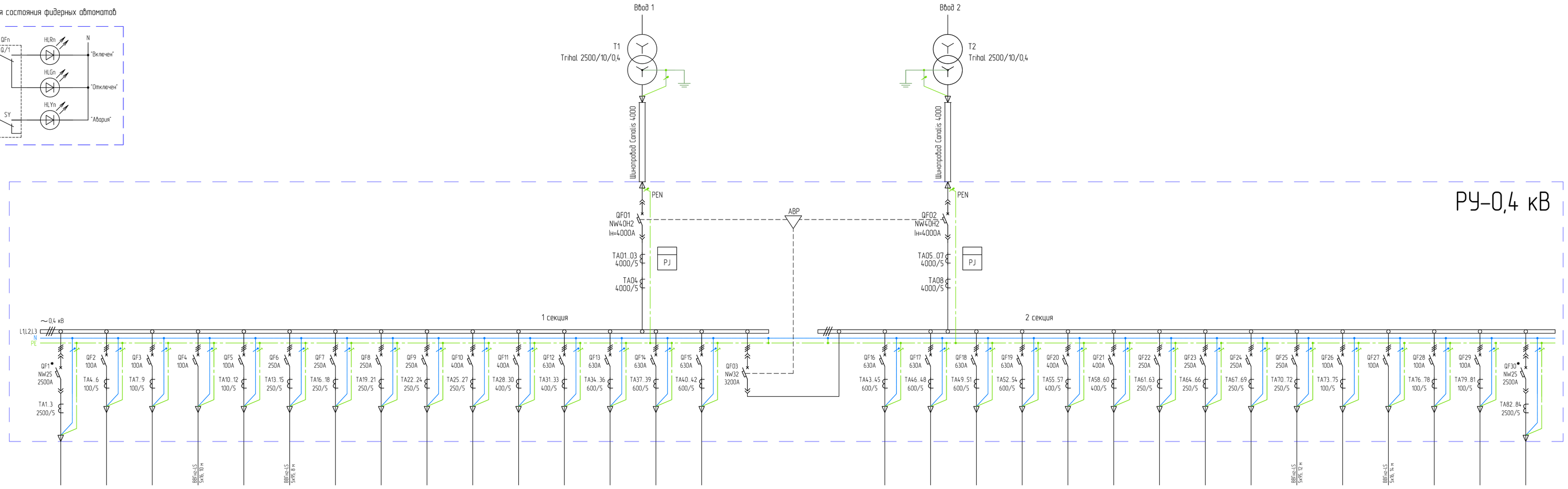
Однолинейная электрическая схема 0,4 кВ КТП-38

Световая сигнализация состояния фидерных автоматов





ПАНЕЛЬ	Аппарат защиты																																
	Марка																																
	Номинальный ток А																																
ОТХОДЯЩАЯ ЛИНИЯ	Обозначение, марка и сечение проводника, длина м, способ прокладки																																
ЭЛЕКТРОПРИЕМНИК	Уст. обозначение																																
	Наименование электроприемника		ШМА-2500	ШАО	ШНО	ШСН	резерв	АВР	ГЩО	резерв	резерв	резерв	резерв	компрессор	компрессор	УКРМ	резерв				резерв	УКРМ	компрессор	компрессор	резерв	резерв	резерв	резерв	ГЩО	АВР	резерв	ШСН	ШАО	ШАО	ШМА-2500
	Устан./расч мощность,кВт		0																														
	Расчетный ток А		0																														
	Коэфф. мощности		0																														

● -с независимым расцепителем для отключения при пожаре

Примечания:

1. Данная схема разработана согласно техническому заданию на проектирование.
2. Выполнить монтаж цепей учета для всех присоединений, кроме ШСН, предусмотреть установку трансформаторов тока и счетчиков. Счетчики установить в отдельных шкафах ШУ.
3. Выполнить внутреннее секционирование 4а в панелях РУ-0,4.
4. Систему АВР выполнить с применением логического модуля Zelio Logic на секционном выключателе с возможностью ее вывода и включения силовых трансформаторов в параллель.
5. Предусмотреть световую сигнализацию состояния фидерных автоматов.

Согласовано

Взам. инв. N

Подп. и дата

Инв. N по пл.

Согласов.					25-24П-2012-ЭМ
Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подп.	Дата	Реконструкция КТП-38 10/0,4 кВ ОАО "ЦСМ"
ГИП		Семенова			02.12	Силовое электрооборудование — Стадия: РД; Лист: 7; Листов:
Разраб.		Романов			02.12	
Проверил		Чернов			02.12	Однолинейная электрическая схема РУ-0,4 кВ КТП-38
Н.контр.						rs techservice