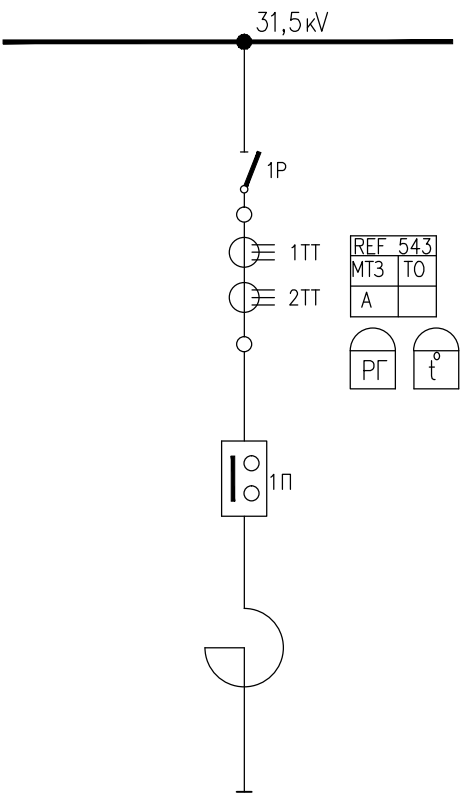
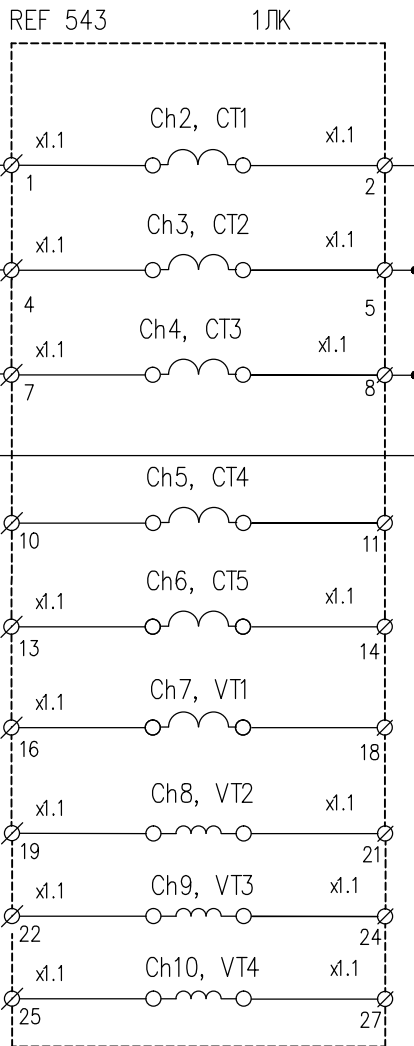
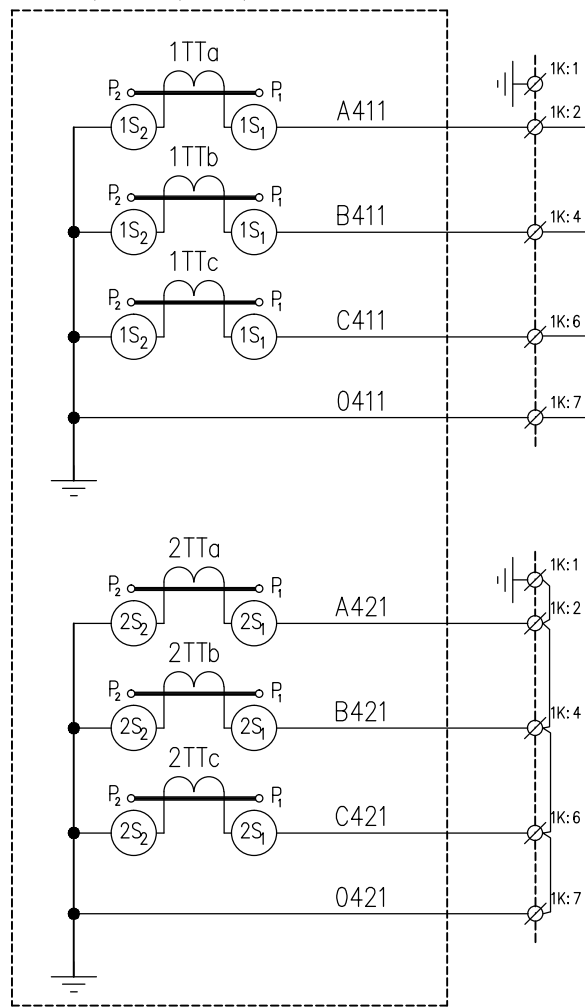


ПОЯСНЯВАЩА СХЕМА



Киля реактор-стр.31,5kV



Токови вериги измерване и релейни защиты (MT3 и TO)


Токови вериги резерва

Напреженови вериги резерва

А	09.2015	Ц. Цветанов		Промени съгласно заповедки от МЕР-Варна и дирекция ЕРПМ от 14.09.2015г.
ИЗМ.	ДАТА	НАПРАВЕНО ОТ	ПОДПИС	ВИД НА ИЗМЕНЕНИЕТО
ТАБЛИЦА НА ИЗМЕНЕНИЯТА				

Команден шкаф	1ЛК	Локален контролер	REF 543	СТ1-СТ5 VT1-VT4	5 4	1	ABB
	1КП-3КП	Ключ пакетен с 1 н.а. и 1 н.з. контакта	KI	BO	20	3	Schneider
	РТВ, РТИ, 1РП, 2РП	Реле помощно	RP-4R	BI	25	4	ARTECHE
	РВП	Реле за време	RE7MY13MW			1	Schneider
		Помощен контакт C60H DC	OF			4	Schneider
	2АП, 3АП	Автоматичен прекъсвач двуполъсен	C60H DC		4A	2	Schneider
	1АП, 4АП	Автоматичен прекъсвач двуполъсен	C60H DC		16A	2	Schneider
	Киля реактор	1КИ	Краен изключвател	КБ 11	220V	1	РБ
	Място на монтажа	1БЕ	Блокировка електромагнитна	Елпром	220V	1	РБ
		Означение	Наименование	Tun	Технически данни	K-во	Д-ка

Информацията, съдържаща се в този документ е собственост на "ЕЛЕКТРОЕНЕРГОПРОЕКТ" ООД. Никаква част от този документ не може да се репродуцира под каквото и да било форма или начини, както и да се предава на трети страни, без разрешението на "ЕЛЕКТРОЕНЕРГОПРОЕКТ" ООД в писмена форма.

 електро ЕНЕРГОПРОЕКТ		No 52-35507A		
		ОБЕКТ: п/ст "Добруджа" 400/220/110 кV ПОДОБЕКТ: Подмяна на силов автотрансформаторAT401. Етап 3. Уредба 31,5кV.		
ДЛЪЖНОСТ	ИМЕ	Реактор 2	ЛИСТА:	1
			ВС ЛИСТА:	1
ПРОЕКТАНТ	В.НАУМОВА		ФАЗА:	РП
ГЛ.ИНЖЕНЕР	К.БУРВАНОВ		МАЩАБ:	/
ЗАМ.УПРАВИТЕЛ	Ц.ЦВЕТАНОВ		ДАТА:	2012г.
		Разгънатата схема блокировки и токови вериги	ФОРМАТ:	A3