






ОПР СОГЛАСОВАНО  
 Главный инженер филиала  
 АО «Электросети Кубани»  
 «Краснодарэлектросеть»  
 «31» 08 2023г.  
 Подпись

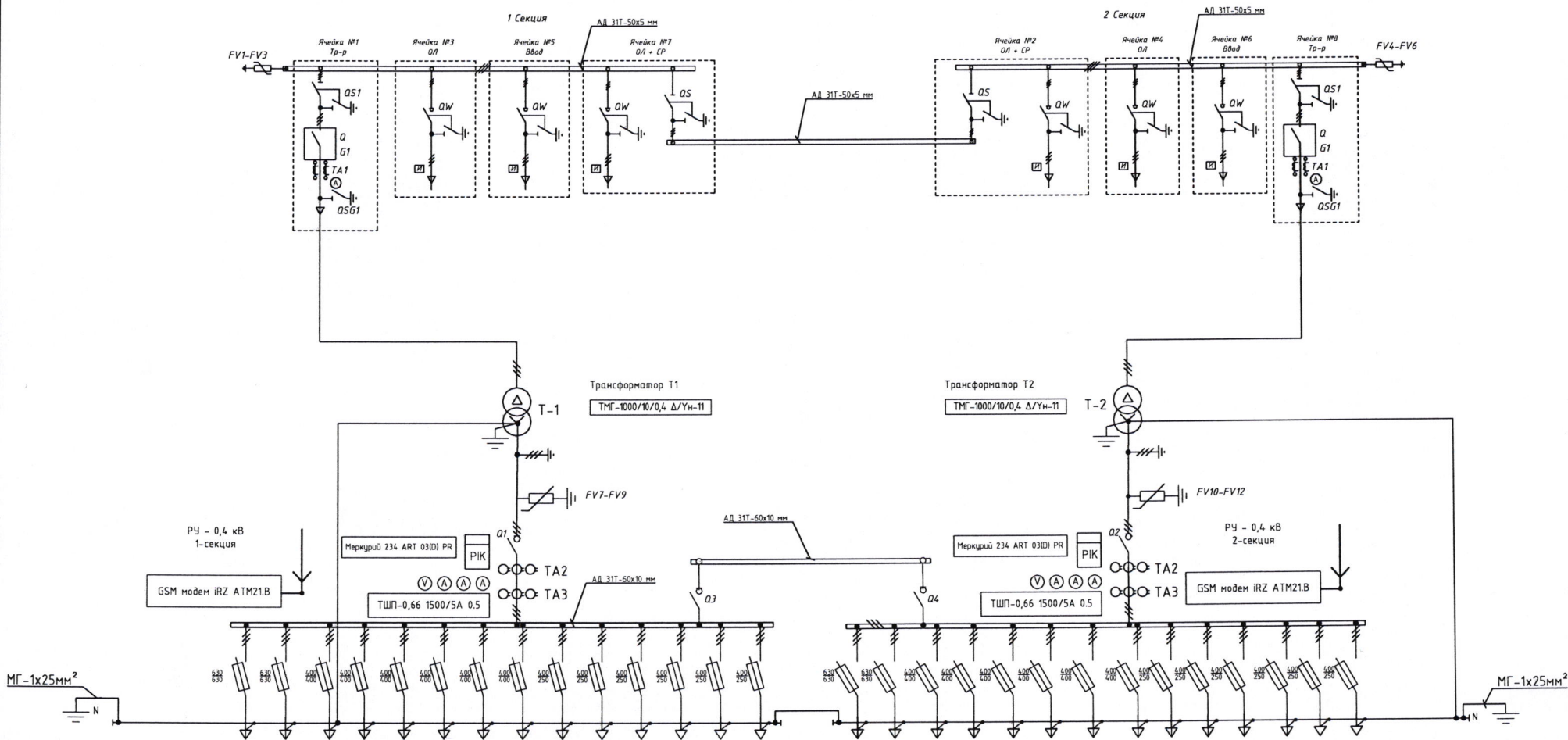
Обозначение	Наименование и тип	Количество, шт.
QW	Выключатель нагрузки ВНА -10 In-630A	6
QS	Разъединитель РВФЗ -10 In-630A	2
Q	Выключатель вакуумный ВВр -10 In-630A	2
QS1	Разъединитель РВФЗ -10 In-630A	2
QSG1	Заземлитель ЗР -10 In-630A	2
G1	Агат-100	2
TA1	Трансформатор тока ТТ 150/5 0,5S	4
И	Указатель прохождения тока короткого замыкания УТКЗ с функцией самовозрата (Alpha-E или аналог)	6
T1, T2	ТМГ-1000/10/0,4/Δ/Ун-11	2
FV1-FV6	Ограничитель перенапряжения ОПН 10кВ	6
FV7-FV12	Ограничитель перенапряжения ОПН 0,4кВ	6
Q1-Q4	Рубильник 1600A	4
TA1	Трансформатор тока ТТ 1500/5 0,5s	6
TA2	Трансформатор тока ТТ 1500/5 0,5	6
A	Амперметр 1500/5	6
V	Вольтметр 500В	2
PIK	Меркурий 234 ART 03(D) PR с внешним GSM модемом iRZ ATM21B	2
-	Рубильник-предохранитель на напряжение 0,4 кВ ПНЗ9 Инл.ст.-250A/400A/630A	28
ЯСН1-ЯСН2	Ящик собственных нужд (ЯСН)	2
-	Трубостойки	28

Примечание:

1. Конструкцией ячеек предусмотреть разделение на отсек кабельного ввода, релейной защиты, сборных шин, вакуумного выключателя с установкой защитных перегородок между всеми отсеками для локализации повреждений при замыканиях
2. Предусмотреть доступ для быстрого демонтажа ОПН-10.
3. Предусмотреть установку реечных замков на входных дверях отсеков (РУ-10кВ и РУ-0,4кВ и силового трансформатора).

						4-2023-ЭС.ОЛ			
						Строительство трансформаторной подстанции, строительство ЛЭП-10 кВ, строительство ЛЭП-0,4 кВ в соответствии с договором на ТП № 3-38-22-2165 г. Краснодар			
Изм.	Колуч	Лист	Ндок	Подп	Дата	Электроснабжение	Стадия	Лист	Листов
Разраб.	Дымочек				08.23		Р	1.1	
Проверил	Чумашвили				08.23				
Н.контр	Сипко				08.23	Опросной лист			
Утвердил	Чумашвили				08.23				

Однолинейная принципиальная схема 2БКТП-1250/10/0,4кВ КК/вк



ОПР СОГЛАСОВАНО  
Главный инженер филиала  
АО «Электросети Кубани»  
«Краснодарэлектросеть»  
« 31 » 08 2023 г.  
Подпись

Изм.	Колуч	Лист	Ндок	Подп.	Дат
------	-------	------	------	-------	-----

4-2023-ЭС.0Л

Лист
1.2

Инв. N подл.	Подпись и дата	Взам.инв. N
--------------	----------------	-------------

Подпись и дата

Инв. N подл.