

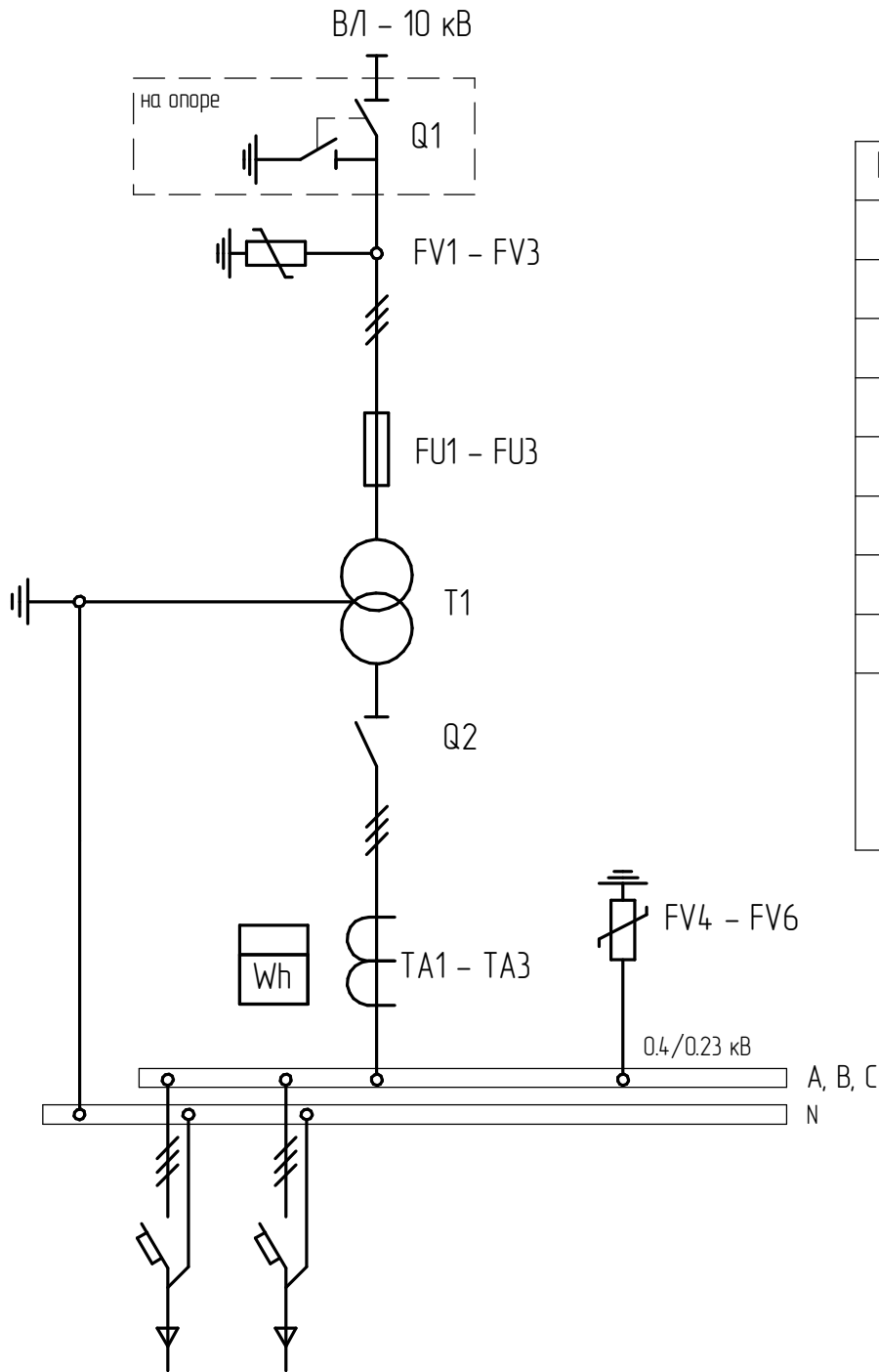
Согласовано

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	

Ввод		Р/К-10
ОПН (РВО)		ОПН-10 кВ
Аппарат на вводе трансформатора		---
Предохранители		ПКТ101-10-16
Силовой трансформатор		ТМГ-100/10/0.4
Ввод РУНН	Выключатель, разъединитель	Разъединитель, 250А
	Автоматический выключатель	---
	Предохранители	---
	Разрядники	ОПН-0.4 кВ
Учет	Трансформаторы тока	150/5
	Счетчик	Нейрон НЗТ-АР-14-Р-П
Дополнительные требования		

РУНН	№ фидера	1	2	3	4	Наружное освещение
	Тип ком. аппарата	Автоматический выключатель OEZ Modeion				
		BC160 NT305	BC160 NT305			
	Номинальный ток коммутационного аппарата	160 А	160 А	---	---	---
	Номинальный ток плавкой вставки или расцепителя	125÷160	40÷50	---	---	---
	Учет	Да	Да	---	---	---
	Нулевая защита					
Дополнительные требования						

ОДНОЛИНЕЙНАЯ СХЕМА ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ ПОДСТАНЦИИ



Основные параметры КТП

№п/п	Опрос параметров	Параметры		
1	Исполнение подстанции	Тупиковая, киоскового типа, однитрансформаторная		
2	Мощность трансформатора	100 кВА		
3	Класс напряжения на стороне ВН	10 кВ		
4	Класс напряжения на стороне НН	0,4 кВ		
5	Наличие силовых трансформаторов	ТМГ		
6	Схема соединения трансформаторов	Y/Zo		
7	Исполнение ввода	Воздух		
8	Исполнение отходящих линий	Воздух		
9	Номинальный ток, А	сторона ВН		сторона НН
		трансформатора	плавкой вставки предохранителя	трансформатора
		5.7	16	144.3

							1212-ЭС.0/1			
							Внешнее электроснабжение токоприемников АЗС с мойкой и шиномонтажом в Чернянском районе, п. Чернянка, западная часть. Заявитель ОАО "Осколнефтегаз".			
Изм.	Кол.ч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Электроснабжение		Стадия	Лист	Листов
Разработ.	Шудин							РД	1	1
Проверил	Дудко					Опросный лист на изготовление КТП		ООО "Квантэнерго" Белгород, 2012 г.		