
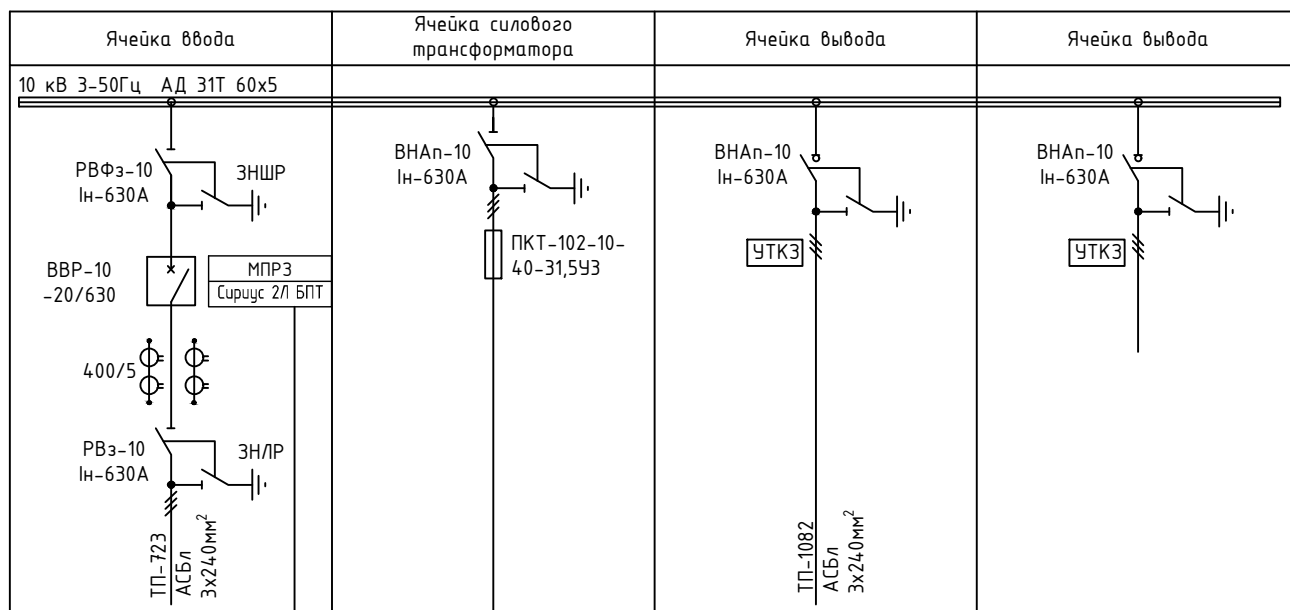


Трансформаторная подстанция		КТПП-ККВ-630-10/0,4-У1								
Исполнение		Проходная однострансформаторная								
Установка подстанции		Блочный фундамент								
РУВН	Сборные шины, сечение	АД-31Т, 60х5мм								
	Класс напряжения	10 кВ								
	Исполнение ввода	Кабельное								
	Исполнение вывода	Кабельное								
	Тип выключателя нагрузки тр-ра	ВНАп-10, In-630А								
	Тип предохранителя, Inл.вставки, А	ПКТ-102-10- 40-31,5УЗ, 40А								
	Тип выключателя нагрузки линейный	ВНАп-10, In-630А								
	Тип вак. выключателя линейный	ВВР-10-20/630								
	Тип разединителя линейный	РВз-10/630А								
	Тип разединителя шинный	РВФз-10/630А								
	Трансформаторы тока	ТОЛ-10-400/5 0,5/10Р								
	Указатель прохождения токов КЗ	УТКЗ-4 (на каждом вводе)								
	Силовой тр-р	Тип, мощность, кВА	ТМГ-400/10 У1 с аппаратными зажимами 0,4 кВ							
Сочетание напряжений		10/0,4 кВ								
Схема и группа соединений обмоток		Δ/Ун-11								
Наличие направляющих		660 мм								
РУНН	Щит распределительный низковольтный	ЩРНВ-18								
	Сборные шины, сечение	АД-31Т, 80х8мм								
	Напряжение	0,4 кВ								
	Исполнение вывода	Воздушное/кабельное								
	Вывод воздушный по НН	труба стальная φ 90мм								
	Вводной разъединитель, Inом, А	ССSD1250КЗ 3п In=1250А								
	Тип трансформатора тока на вводе, коэф. тр-ции, кл. точности	ТШП-0,66 1000/5А, кл. точн. 0,5S								
	Счетчик активной и реактивной энергии, устройство связи	Меркурий 234 ART-03 (D) PR, 3х220/380 В, 5(7,5)А, GSM модем iRZ ATM21.B								
	Ограничитель перенапряжений	ОПН-П-0,38 УХЛ1								
Наименование и адрес	Изготовитель									
	Проектная организация	АО "НЭСК-Электросети"								
	Объект	Реконструкция ТП-1087								
Взам.инв. N										
Подпись и дата										
Инв. N подл.							1044РК-2022-ЭС.0/1			
							Реконструкция ТП-1087 с заменой на КТП, в соответствии с договором на ТП №4-38-18-1044, г.Краснодар			
	Изм.	Кол.уч.	Лист	Идент.	Подп.	Дата				
	Разработал	Гощицкий				12.22	Система электроснабжения	Стадия	Лист	Листов
	Проверил	Комиссаров				12.22		Р	1	4
Н.контр.	Варфоломеев				12.22	Опросный лист на изготовление КТП				
ГИП	Комиссаров				12.22					



Шкаф
телеметрии
КР2670Е21

ТМГ 400/10-У1
10±2х1,5%/0,4кВ

ОПН-П-0,38
УХЛ1

Разъединитель
CSSD In-1250A

ТШП-0,66
1000/5 0.5S

ТШП-0,66
1000/5 0.5S

РК

Меркурий 234 ART-03
(D) PR, 3x220/380 В,
5(7,5)А, GSM модем
iRZ ATM21.B

А А А А V

0,4 кВ 3-50Гц АД 31Т 3(80x8)

PEN
МГ-1х25

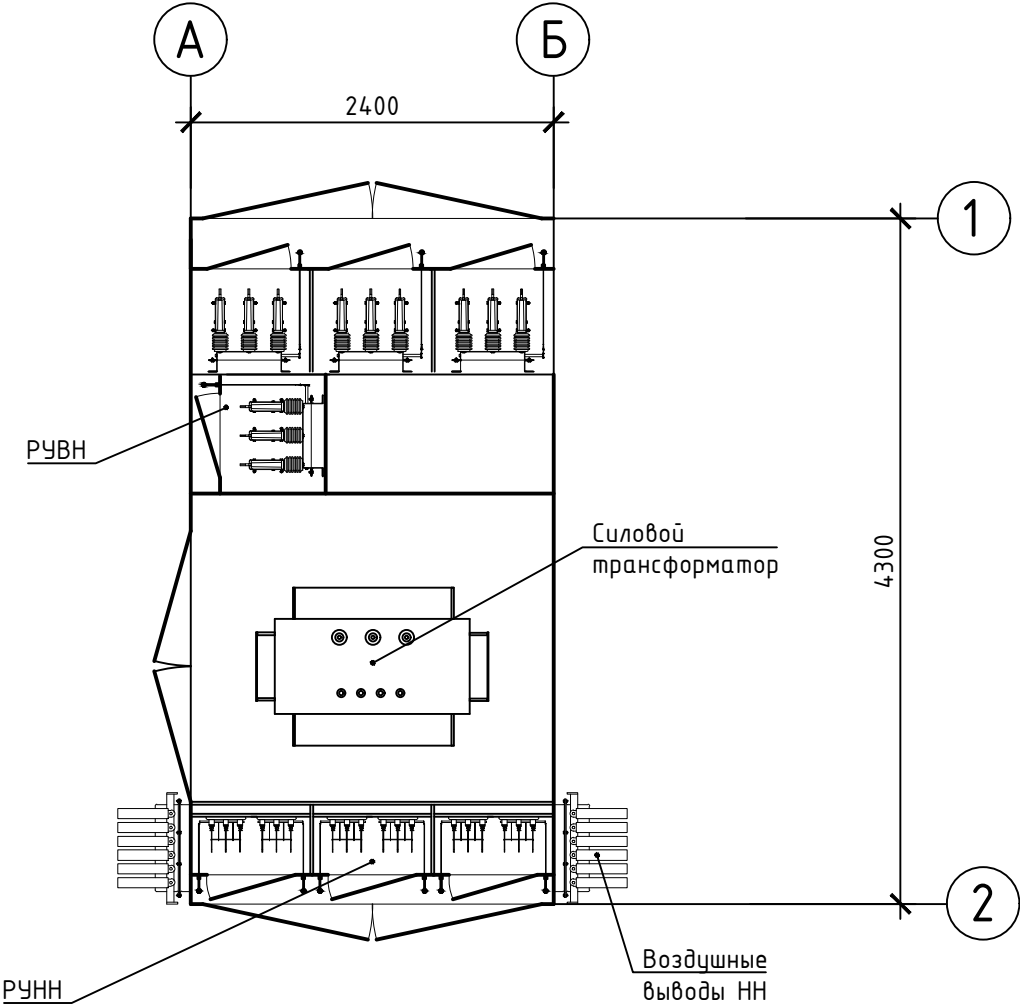
№фидера	1	3	5	7	9	11	13	15	17	19	21	23	25	27	29	31	33	35
Номинальный ток, А	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	250	250	250	250	250	250	250	250
Ток пл. вставки / авт.выключателя., А	400	400	400	400	400	400	250	250	250	250	250	250	250	250	100	100	100	100

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

Изм.	Колуч	Лист	Ндоп	Подп.	Дата
------	-------	------	------	-------	------

1044PK-2022-ЭС.0/11

КТПП-ККВ-630-10/0,4-У1
вид сверху



Инв. N подл.	Взам.инв. N				
	Подпись и дата				
Изм.	Колуч	Лист	Ндок	Подп.	Дата

Инв. N подл.	Взам.инв. N				
	Подпись и дата				
Изм.	Колуч	Лист	Ндок	Подп.	Дата

Подпись и дата

Взам.инв. N

Изм.	Колуч	Лист	Ндок	Подп.	Дата

1044РК-2022-ЭС.0/11

