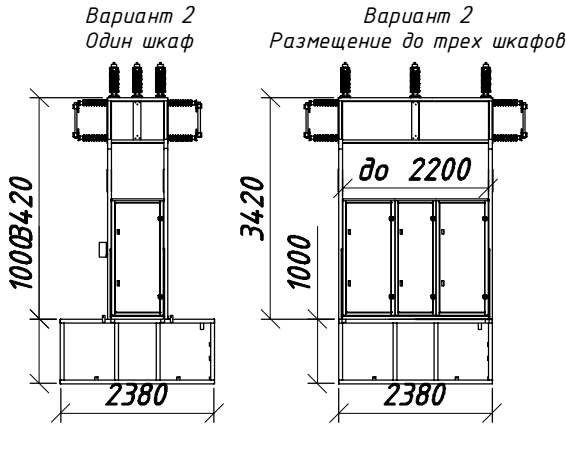
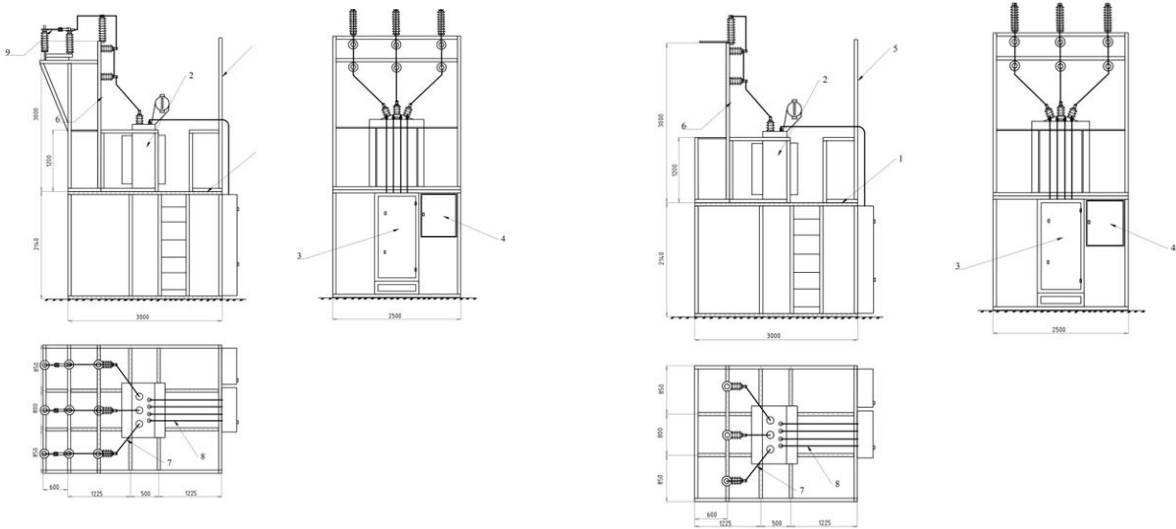


Обозначение на схеме	Наименование	Примечание
QS1	Разъединитель 35 кВ	
FV1-FV3	ОПН/Разрядник	
FU1-FU3	Предохранитель ПКТ	
T1	Силовой трансформатор	
QS2	Разъединитель 0,4 кВ	
TA0	Тр. тока нулевой последовательности	
TA1-TAX	Тр. тока измерительный	
KA	Реле максимального тока	
SF1	Вводной ВА	
SF2-SFX	Отходящий ВА	
PI	Счетчик электроэнергии	

Вариант 1
с линейным разъединителем в составе КТПУ

Вариант 1
с линейным разъединителем на отдельной опоре



Мощность КТПЖ, кВА		25; 40; 63; 100; 250; 400; 630; 1000 (ТМГ)				
Поставка силового трансформатора(в комплекте)		ДА	НЕТ			
Исполнение стороны НН		Воздух	Кабель			
Наличие разъединителя		Марка	НЕТ			
Защита от перенапряжения 35 кВ		Марка	НЕТ			
Защита от перенапряжения 0,4 кВ		Марка	НЕТ			
Тип вводного коммутационного аппарата на стороне НН		Рубильник (Р), рубильник и предохранители (РП), автоматический выключатель (ВА), рубильник с автоматическим выключателем (Р+ВА)				
Учет электрической энергии на вводе 0,4 кВ		Марка счетчика	НЕТ			
Наличие приборов контроля (амперметр, вольтметр)		ДА	НЕТ			
Транс. тока на вводе НН	Для учета электроэнергии	К _{тр}	Класс точности			
	Измерительные	К _{тр}	Класс точности			
Тип линейного коммутационного аппарата на стороне НН		Рубильник (Р), рубильник и предохранители (РП), автоматический выключатель (ВА), рубильник с автоматическим выключателем (Р+ВА)				
	Марка коммутационного аппарата, номинальный ток расцепителя, А	Учет электроэнергии		Приборы контроля		
		Марка счетчика	Трансформаторы тока		Трансформаторы тока	
			К _{тр}	Класс точности	К _{тр}	Класс точности
Фидер №1						
Фидер №2						
Фидер №3						
Фидер №4						
Фидер №5						
Фидер №6						
Фидер №7						
Фидер №8						
Фидер №9						
Фидер №10						
Трансформатор тока нулевой последовательности		К _{тр}	Класс точности			
Обогрев РЧНН		ДА	НЕТ			
Типоисполнение		Вариант 1	Вариант 2			
Количество заказываемых КТПУ						
Дополнительные условия						

Изм.	Кол.	Лист	N док	Подпись	Дата				
Нач. отд.									
Разраб.									
						Стадия		Лист	Листов
						Р			
						Опросный лист на КТПУ		000 "Энерго-Импульс+"	