

Опросный лист

Необходимый вариант пометить ☒

тип: КТПМ ☐ КТПК ☐ КТП(С) ☐ 2КТПГС ☒ КТПП ☐

Место установки ТП-67 / Тираспольские РЭС

Наименование	Варианты исполнения					
Распределительное устройство ВН						
Номинальная мощность, кВА	25 <input type="checkbox"/> , 40 <input type="checkbox"/> , 63 <input type="checkbox"/> , 100 <input type="checkbox"/> , 160 <input type="checkbox"/> , 250 <input type="checkbox"/> , 400 <input type="checkbox"/> , 630 <input checked="" type="checkbox"/> , 1000 <input type="checkbox"/>					
Первичное напряжение (напряжение силового трансформатора), кВ	6 <input checked="" type="checkbox"/> / 10 <input type="checkbox"/>					
Высоковольтный ввод	воздушный <input type="checkbox"/>	кабельный <input checked="" type="checkbox"/>				
Схема на стороне ВН	тупиковая <input type="checkbox"/>	проходная <input checked="" type="checkbox"/>				
Исполнение по стороне ВН	разъединитель РЛНД-10/400 <input type="checkbox"/> (в состав КТП не входит)	разъединитель РВЗ-10/630 <input type="checkbox"/> выключатель ВНА-10/630 <input checked="" type="checkbox"/>				
Номинальный ток коммутационных аппаратов РУ-ВН	400 <input type="checkbox"/> , 630 <input checked="" type="checkbox"/> , 1250 <input type="checkbox"/>					
Защита от перенапряжений	РВО <input type="checkbox"/>	ОПН <input checked="" type="checkbox"/>				
Секционирование на стороне ВН	Да <input checked="" type="checkbox"/>	Нет <input type="checkbox"/>				
Наличие АВР ВН	Да <input type="checkbox"/>	Нет <input checked="" type="checkbox"/>				
Количество ячеек, шт.	Линейных 4	Трансформаторных 2				
Предусмотреть возможность установки дополнительных ячеек 6,10кВ.	Да <input type="checkbox"/>	Нет <input checked="" type="checkbox"/>				
Количество дополнительных ячеек, шт.	Не требуется					
Ином. Плавких вставок на стороне ВН, А	16 <input type="checkbox"/> , 20 <input type="checkbox"/> , 31,5 <input type="checkbox"/> , 40 <input type="checkbox"/> , 50 <input checked="" type="checkbox"/> , 63 <input type="checkbox"/> , 80 <input type="checkbox"/> , 100 <input type="checkbox"/>					
Трансформатор тока	Не требуются					
Учет электроэнергии ВН	Да <input type="checkbox"/>	Нет <input checked="" type="checkbox"/>				
Силовые трансформаторы						
Наличие трансформатора	с трансформатором <input type="checkbox"/> / без трансформатора <input checked="" type="checkbox"/>					
Соединение обмоток силового тр-ра	Y/Yн-0 <input type="checkbox"/> / Δ/Yн-11 <input type="checkbox"/>					
Мощность силового трансформатора	160 <input type="checkbox"/> , 250 <input type="checkbox"/> , 400 <input type="checkbox"/> , 630 <input type="checkbox"/> , 1000 <input type="checkbox"/>					
Распределительное устройство НН						
Низковольтный вывод	Воздушный <input type="checkbox"/>	кабельный <input checked="" type="checkbox"/>				
Номинальный ток и материал сборных шин, А	400 <input type="checkbox"/>	1000 <input checked="" type="checkbox"/>	1600 <input type="checkbox"/>	2500 <input type="checkbox"/>	CU <input type="checkbox"/>	Al <input checked="" type="checkbox"/>
Защита от перенапряжений ОПН-0,38	Да <input checked="" type="checkbox"/>		Нет <input type="checkbox"/>			
Шкаф наружного освещения						
Наличие шкафа уличного освещения	со шкафом <input type="checkbox"/> / без шкафа <input checked="" type="checkbox"/>					

Комплектация стороны низкого напряжения в соответствии с мощностью:

	КТП-25	КТП-40	КТП-63	КТП-100	2КТП-160	2КТП-250	2КТП-400	2КТП-630	КТП-1000
Вводной рубильник <input checked="" type="checkbox"/>	РБ 160А <input type="checkbox"/>	РБ 160А <input type="checkbox"/>	РБ 250А <input type="checkbox"/>	РБ 250А <input type="checkbox"/>	РБ 400А <input type="checkbox"/>	РБ 400А <input type="checkbox"/>	РБ 630А <input type="checkbox"/>	РЕ 1000А <input checked="" type="checkbox"/>	РЕ 1600А <input type="checkbox"/>
Вводной автомат <input type="checkbox"/>	160А <input type="checkbox"/>	160А <input type="checkbox"/>	250А <input type="checkbox"/>	250А <input type="checkbox"/>	400А <input type="checkbox"/>	400А <input type="checkbox"/>	630А <input type="checkbox"/>	1000А <input type="checkbox"/>	1600А <input type="checkbox"/>
Тр-ты тока Т-0,66(3шт) <input type="checkbox"/>	50/5 <input type="checkbox"/>	75/5 <input type="checkbox"/>	150/5 <input type="checkbox"/>	200/5 <input type="checkbox"/>	300/5 <input type="checkbox"/>	400/5 <input type="checkbox"/>	600/5 <input checked="" type="checkbox"/>	1000/5 <input type="checkbox"/>	1600/5 <input type="checkbox"/>
Счетчик	стандартный <input type="checkbox"/> / другой <input type="checkbox"/> тип: без счетчика								
Защита от перенапряжений <input checked="" type="checkbox"/>	РВН <input type="checkbox"/>					ОПН <input checked="" type="checkbox"/>			
Секционирование НН	Да <input checked="" type="checkbox"/>					Нет <input type="checkbox"/>			
Наличие АВР по НН	Да <input type="checkbox"/>					Нет <input checked="" type="checkbox"/>			

Отходящие линии (указать кол-во)	1секция						2секция					
		4 шт	4шт				4 шт	4шт				
На авт. выкл. <input type="checkbox"/> , (указать токи) На рубильниках <input checked="" type="checkbox"/> , (указать токи)		РПС-2 (250А)	РПС-2 (250А)				РПС-2 (250А)	РПС-2 (250А)				
Дополнительные требования	<p>1. Конструкцию КТП предусмотреть с применением сэндвич-панелей.</p> <p>2. Предусмотреть КТП двух трансформаторной с секционированием сборных шин со стороны ВН и НН согласно однолинейной схемы (приложение).</p> <p>3. Габаритные размеры трансформаторной камеры предусмотреть для трансформаторов производства Минского электротехнического завода им. В.И. Козлова типа ТМГ12, ТМГ33 мощностью от 160 кВА до 630 кВА.</p> <p>4. Все опорные изоляторы на стороне ВН и НН выполнить фарфоровыми. Рубильники должны быть на фарфоровой изоляции.</p> <p>5. Нулевая шина РУ-НН должна быть из электротехнического алюминия, сечением, равным сечению фазных шин.</p> <p>6. Сборные шины и опуски к рубильникам предусмотреть изолированными с возможностью присоединения переносного заземления.</p> <p>7. Предусмотреть установку приемной траверсы для проводов ВЛИ-0,4кВ.</p> <p>8. РУ-0,4 кВ в яч вводные применить РЕ1000А трехполюсного управления (на одном валу).</p> <p>9. РУ-0,4кВ ячейки линейные применить рубильники РПС-2.</p> <p>10. РУ-0,4кВ ячейка секционная применить рубильник РЕ1000А трехполюсного управления (на одном валу).</p> <p>11. РУ-6 кВ яч Трансформаторные ВНА-10-630 с пружинным приводом и контакты под ПТ-012-6</p> <p>12. РУ-6кВ в ячейках линейных применить ВНА-10-630 с пружинным приводом.</p> <p>13. РУ-6кВ яч секционная – секционирующий разъединитель и привода к нему выполнить в одной ячейке.</p> <p>14. РУ-6 кВ в линейных ячейках с ВНА-10-630 для подсоединения КЛ необходимо установить дополнительный ряд опорных изоляторов, соединённых с полюсами ВН дополнительными шинами.</p> <p>15. Согласовать с заказчиком окончательные габаритные размеры КТП, однолинейные схемы и компоновку оборудования.</p>											

ГУП "ЕРЭС" г. Тирасполь

наименование предприятия

0-373-533-92228, 0-373-533-91273

телефон-факс

Амельхин В.Е.

контактное лицо



подпись

Опросный лист: Замена на КТПГС ТПН[№]67

