Бланк заказа КТП

Структура условного обозначения		**КТПК-ТВВ-400/10/0,4 У1**														
Тип подстанции		~~Мачтовая на одной или двух стойках (КТПМ1 или КТПМ2)~~														Количество КТП в заказе
		~~Столбовая на насыпках (КТПС) или шкафная (КТППШ)~~														
		Киосковая (КТПК)														**1**
Количество трансформаторов		**один**								~~два~~						
Наличие и тип силового трансформатора		~~ТМ~~				**ТМГ**				~~ТС~~				~~нет~~		
Мощность силового трансформатора, кВА		~~25~~	~~40~~	~~63~~	~~100~~	~~160~~				~~250~~	**400**	~~630~~	~~1000~~	~~1600~~		
Группа соединения обмоток силового трансформатора		~~$\Delta / Y_{н-11}$~~				~~$Y / Y_{н-11}$~~				~~$D / Z_{н-11}$~~				**$Y / Z_{н-11}$**		
Исполнение КТП		~~проходная~~								тупиковая						
Класс напряжения по стороне ВН, кВ		~~6~~								**10**						
Коммутационный аппарат на вводе ВН		~~РЛНД~~				~~РВЗ~~				**ВНА**				~~ВНР~~		
Трансформаторный коммутационный аппарат и защита трансформатора		ПКТ				~~РВЗ+ПКТ~~				~~ВНАП~~				~~ВНРП~~		
Наличие и тип разрядников ВН		~~РВН~~				~~РВО~~				ОПН				~~нет~~		
Секционирование на стороне ВН		~~да~~								нет						
Секционирование на стороне НН		~~да~~								нет						
Учет на стороне ВН		~~активный~~				~~реактивный~~				~~активн-реактивный~~				нет		
Учет на стороне НН		~~активный~~				~~реактивный~~				активн-реактивный				~~нет~~		
Тип счётчика		CE 307 R34 543.OAG.SUVLFZ GS01 SPds														
Тип и коэффициент трансформаторов тока		T-0,66 - 600/5; кл. 0,5s														
Исполнение вводов РУВН		**воздух**					~~кабель~~					~~воздух-кабель~~				
Исполнение вводов РУНН		**воздух**					~~кабель~~					~~воздух-кабель~~				
Коммутационный аппарат на вводе НН	рубильник, автомат. выключатель типа	~~ВР~~				РБ				~~Р~~				~~ВА~~		
	ток номинальный, А	~~50~~	~~100~~	~~160~~	~~250~~	~~320~~	~~400~~	**630**	~~1000~~	~~1600~~	~~2500~~					
Коммутационные аппараты отходящих линий РУНН		~~НН~~	~~РНС~~	ВА 57Ф35	~~RBK~~	~~ARS~~	~~OEZ~~	~~ABB~~	~~Schneider~~	~~другой~~						
Токи отходящих линий, А		~~25~~	~~31,5~~	~~40~~	~~50~~	~~63~~	~~80~~	~~100~~	~~125~~	~~160~~	~~200~~	**250**	~~320~~	~~400~~	~~630~~	~~2500~~
Количество отходящих линий, шт												2				
Уличное освещение		~~да~~								нет						
Учет энергии на уличное освещение		~~да~~								нет						
Тип счётчика										~~другой~~ .						
Учет энергии на отходящих линиях		да								нет						
Тип счётчика		CE 307 R34 543.OAG.SUVLFZ GS01 SPds								~~другой~~ .						
Тип и коэффициент трансформаторов тока		6*T-0,66 - 300/5; кл. 0,5s								нет						
Наличие АВР		~~да~~								нет						
Наличие разрядников НН		~~РВО~~					ОПН					~~нет~~				
Наличие коридора обслуживания		~~по РУВН~~					~~по РВНН~~					нет				
Приборы контроля на вводе НН		~~Вольтметр~~					~~Амперметры~~					нет				

Дополнительные требования:	Предусмотреть дополнительное оборудование: розетка РДЕ-47 ЭКФ; антенна 4G TELEOFIS RC30SMA (магнит, 5dB, 2 метра кабель) Устройство передачи данных CE805M EXT1
Объект:	Строительство ВЛ 10 кВ, ВЛ 0,4 кВ с установкой ТП 400 кВА для технологического присоединения нежилых зданий по ул. Ленина, 68 и 70 в с. Архангельское Архангельского района РБ
Реквизиты заказчика: Наименование организации: Адрес: Телефон / факс / e-mail Должность: Ф. И. О. Подпись:	

Бланк заказа КТП

Структура условного обозначения	КТПМ2-250/10/0,4 У1								
Тип подстанции	Мачтовая на ~~одной или~~ двух стойках ~~(КТПМ1 или~~ КТПМ2)							Количество КТП в заказе	
	~~Столбовая на насыпках (КТПС) или шкафная (КТПШ)~~								
	~~Киосковая (КТПК)~~							1	
Количество трансформаторов	один					~~два~~			
Наличие и тип силового трансформатора	~~ТМ~~		ТМГ			~~ТС~~		~~нет~~	
Мощность силового трансформатора, кВА	~~25~~	~~40~~	~~63~~	~~100~~	~~160~~	250	~~400~~	~~630~~	~~1000~~
Группа соединения обмоток силового трансформатора	~~Δ / Y_{H-11}~~		~~Y / Y_{H-11}~~			~~Δ / Z_{H-11}~~		Y / Z_{H-11}	
Исполнение КТП	~~проходная~~					тупиковая			
Класс напряжения по стороне ВН, кВ	~~6~~					10			
Коммутационный аппарат на вводе ВН	~~РЛНД~~		~~РВЗ~~			~~ВНА~~		~~ВНР~~	
Трансформаторный коммутационный аппарат и защита трансформатора	ПКЭ (ПКТ)		~~РВЗ+ПКТ~~			~~ВНАП~~		~~ВНРП~~	
Наличие и тип разрядников ВН	~~РВН~~		~~РВО~~			ОПН		~~нет~~	
Секционирование на стороне ВН	~~да~~					нет			
Учет на стороне ВН	~~активный~~		~~реактивный~~			~~активн-реактивный~~		нет	
Учет на стороне НН	~~активный~~		~~реактивный~~			активн-реактивный		~~нет~~	
Тип счётчика	CE 307 R34 543.OAG.SUVLFZ GS01 SPds								
Тип и коэффициент трансформаторов тока	Т-0,66 - 400/5; кл. 0,5s								
Исполнение вводов РУВН	воздух			~~кабель~~			~~воздух-кабель~~		
Исполнение вводов РУНН	воздух			~~кабель~~			~~воздух-кабель~~		
Коммутационный аппарат на вводе НН: рубильник, автомат. выключатель типа	~~ВР~~		РБ			~~РЕ~~		~~ВА~~	
Коммутационный аппарат на вводе НН: ток номинальный, А	~~100~~	~~160~~	~~250~~	~~320~~	~~400~~	630	~~1000~~	~~1600~~	~~2000~~
Коммутационные аппараты отходящих линий РУНН	~~ПН~~	~~РПС~~	ВА 57Ф35		~~ARS~~	~~OEZ~~	~~ABB~~	~~Schneider~~	~~другой~~

Токи отходящих линий, А	~~25~~	~~31,5~~	~~40~~	~~50~~	~~63~~	~~80~~	~~100~~	~~125~~	160	~~200~~	~~250~~	~~320~~	~~400~~	~~63~~
Количество отходящих линий, шт									3					

Уличное освещение	~~да~~	нет
Учет энергии на уличное освещение	~~да~~	нет
Тип счётчика		~~другой~~
Учет энергии на отходящих линиях	~~да~~	нет
Тип счётчика		~~другой~~
Наличие АВР		нет

Наличие разрядников НН	~~РВО~~	ОПН	~~нет~~
Наличие коридора обслуживания	~~по РУВН~~	~~по РВНН~~	нет
Приборы контроля на вводе НН	Вольтметр	Амперметры	~~нет~~

Дополнительные требования:	В комплект поставки включить металлоконструкции для установки КТПМ2 (МТП) по типовому проекту ОТП.С.03.61.07(и) без траверс 0,4 кВ.
Объект:	Строительство ТП 250 кВА для перераспределения нагрузки в СНТ "Родник" с. Иглино Иглинского района РБ
Реквизиты заказчика:	
Наименование организации:	
Адрес:	
Телефон / факс / e-mail	
Должность:	
Ф. И. О.	
Подпись:	

Бланк заказа КТП

Структура условного обозначения	**КТПК-ТВВ-400/10/0,4 У1**	
Тип подстанции	~~Мачтовая на одной или двух стойках (КТПМ1 или КТПМ2)~~ ~~Столбовая на пасынках (КТПС) или шкафная (КТПШ)~~	Количество КТП в заказе
	Киосковая (КТПК)	**1**

Количество трансформаторов	**один**					~~два~~				
Наличие и тип силового трансформатора	~~ТМ~~		**ТМГ**			~~ТС~~			~~нет~~	
Мощность силового трансформатора, кВА	~~25~~	~~40~~	~~63~~	~~100~~	~~160~~	~~250~~	**400**	~~630~~	~~1000~~	~~1600~~
Группа соединения обмоток силового трансформатора	~~$\Delta / Y_{н-11}$~~		~~$Y / Y_{н-11}$~~			~~$\Delta / Z_{н-11}$~~			**$Y / Z_{н-11}$**	
Исполнение КТП	~~проходная~~					тупиковая				
Класс напряжения по стороне ВН, кВ	~~6~~					**10**				
Коммутационный аппарат на вводе ВН	~~РЛНД~~		~~РВЗ~~			**ВНА**			~~ВНР~~	
Трансформаторный коммутационный аппарат и защита трансформатора	**ПКТ**		~~РВЗ+ПКТ~~			~~ВНАП~~			~~ВНРП~~	
Наличие и тип разрядников ВН	~~РВН~~		~~РВО~~			**ОПН**			~~нет~~	
Секционирование на стороне ВН	~~да~~					нет				
Секционирование на стороне НН	~~да~~					нет				
Учет на стороне ВН	~~активный~~		~~реактивный~~			~~активн-реактивный~~			нет	
Учет на стороне НН	~~активный~~		~~реактивный~~			активн-реактивный			~~нет~~	
Тип счётчика	CE 307 R34 543.OAG.SUVLFZ GS01 SPds									
Тип и коэффициент трансформаторов тока	Т-0,66 - 600/5; кл. 0,5s									
Исполнение вводов РУВН	**воздух**			~~кабель~~			~~воздух-кабель~~			
Исполнение вводов РУНН	**воздух**			~~кабель~~			~~воздух-кабель~~			
Коммутационный аппарат на вводе НН: рубильник, автомат. выключатель типа	~~ВР~~		РБ			~~Р~~			~~ВА~~	
Коммутационный аппарат на вводе НН: ток номинальный, А	~~50~~	~~100~~	~~160~~	~~250~~	~~320~~	~~400~~	**630**	~~1000~~	~~1600~~	~~2500~~
Коммутационные аппараты отходящих линий РУНН	~~НН~~	~~РПС~~	ВА 57Ф35	~~RBK~~	~~ARS~~	~~OEZ~~	~~ABB~~	~~Schneider~~	~~другой~~	

Токи отходящих линий, А	~~25~~	~~31,5~~	~~40~~	~~50~~	~~63~~	~~80~~	~~100~~	~~125~~	~~160~~	~~200~~	**250**	~~320~~	~~400~~	~~630~~	~~2500~~
Количество отходящих линий, шт											**4**				

Уличное освещение	да	~~нет~~
Учет энергии на уличное освещение	да	~~нет~~
Тип счётчика	CE 307 R34 749.OG.QUVLFZ GS01 SPds	~~другой~~ .
Учет энергии на отходящих линиях	~~да~~	нет
Тип счётчика		~~другой~~ .
Тип и коэффициент трансформаторов тока		нет
Наличие АВР	~~да~~	нет

Наличие разрядников НН	~~РВО~~	**ОПН**	~~нет~~
Наличие коридора обслуживания	~~по РУВН~~	~~по РВНН~~	нет
Приборы контроля на вводе НН	~~Вольтметр~~	~~Амперметры~~	нет

Дополнительные требования:	
Объект:	Реконструкция ТП-0151 в СНТ "Дуслык" с. Иглино
Реквизиты заказчика: Наименование организации: Адрес: Телефон / факс / e-mail Должность: Ф. И. О. Подпись:	