

# **ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ** **На закупку БКТП -ВВТР-1000/10/0,4кВ У1**

на объект: «Молочно-товарная ферма в с. Казинка Шпаковского района»

Наименование и тип оборудования	Состав	
Блочная комплектная трансформаторная подстанция в корпусе из ж/б блоков БКТП-ВВТР-1000/10/0,4кВ У1 Габаритный размер: 2480х6000х3000мм, ШхДхВ.		
Строительная часть	Надземный железобетонный блок с крышей, покрытой гидроизоляционной белой мастикой, укомплектованный металлическими дверями, вентиляционными решетками и лестницами в приямок Габаритный размер: 2480х6000х3000мм, ШхДхВ.	1 шт.
	Железобетонный маслоприемник.	да
	Окраска корпуса RAL7035, окраска металлических элементов RAL7035.	компл.
	Выделенная абонентская часть	да
	Баняна высоковольтная воздушная	1 шт.
	Отверстия для организации воздушного вывода 0,4кВ	да
РУВН (Осшиновка АДЗ1Т 50х6)	Стационарный вакуумный выключатель ВВ/TEL-10 20кА 1000А с устройством защиты «РС-80МР» - 1 шт.; Разъединитель РРФз-1, 1н-630А - 1 шт.; Трансформатор тока ТДН-10 /5 0,5/10Р - 3 шт.; Ограничитель перенапряжения ОПН-10 - 3 шт.	1 шт.
КСО 292 ШВВ УЗ		1 компл.
Переключатель РУ-10кВ – силовой трансформатор	Шина АДЗ1Т 50х6	
РУНН (Осшиновка АДЗ1Т 100х10) на базе панелей ШНН-0,4кВ УЗ		3 шт.
Ввод РУ-0,4кВ от трансформатора	Ограничитель перенапряжения ОПН-П-0,38	1 шт.
	Выключатель автоматический выдвигной ВА55-43-344770-1600А-690АС-НР230АС/220DC-ПЭ230АС-УХЛЗ-КЭАЗ	4 шт.
	Трансформатор тока ТШП-0,66 1500/5 0,5	3 шт.
	Амперметр Э8030	1 шт.
	Вольтметр Э8030	1 шт.
	Автоматический выключатель ВА201 3р 80А	1 шт.
Ввод РУ-0,4кВ от ДЭС	Выключатель автоматический стационарный ВА55-43-344730-1600А-690АС-НР230АС/220DC-ПЭ230АС-УХЛЗ-КЭАЗ	1 шт.
	Трансформатор тока ТШП-0,66 1500/5 0,5	1 шт.
Секционирование РУ-0,4кВ	Выключатель автоматический стационарный ВА55-43-344730-1600А-690АС-НР230АС/220DC-ПЭ230АС-УХЛЗ-КЭАЗ	1 шт.
	АВР-0,4кВ на базе Zello Logic Контроллер Zello Logic управляет автоматическими выключателями 1н-1600А	1 шт.
Отходящие линии РУ-0,4кВ	Выключатель автоматический стационарный ВА57-39-340010-400А-4000-690АС-УХЛЗ с комплектом зажимов	6 шт.
	Выключатель автоматический стационарный ВА57-39-340010-320А-3200-690АС-УХЛЗ (на УКМ)	2 шт.
	Выключатель автоматический ВА57-39-340010-250А-2500-690АС-УХЛЗ-КЭАЗ с комплектом зажимов	8 шт.
	Выключатель автоматический стационарный ВА57-35-340010-160А-500-690АС-УХЛЗ с комплектом зажимов	16 шт.
	Выключатель автоматический стационарный ВА57-35-340010-63А-630-690АС-УХЛЗ с комплектом зажимов	3 шт.
	УКМ-А-0,38-17,5(7ст.х25кВАр) УЗ	2 шт.
Устройство компенсации реактивной мощности		
Дополнительное оборудование и характеристики		1 шт.
ЯСН	Ящик собственных нужд (схема завода-изготовителя)	
БУО	Блок удичного освещения 25А с возможностью питания от РУ-0,4кВ ТП и от РУ-0,4кВ ДЭС (схема завода-изготовителя)	1 компл.
	Рабочее освещение БКТП (техническое решение завода-изготовителя)	компл.
	Обогрев (техническое решение завода-изготовителя)	да
	Охранно-пожарная сигнализация «1 район-3»	да
	ЗИП, средства индивидуальной защиты, плакаты (комплектация завода-изготовителя)	да

**Выполнить доставку и пуско-наладочные работы на объекте Заказчика.**

*Генеральный директор ООО*