

Утверждаю
 Главный инженер АО «УЭС»

 А.А. Самигуллин
 « » 2020г.

Техническое задание на приобретение КТПК-1000-6/0,4

РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ
 2КТПК-ТКК-1000/6/0,4.

РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ
 Электроснабжение населенного пункта

РАЗДЕЛ 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ
 УХЛ-3.

РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

По подраздел 4.1 Технические, функциональные, количественные и качественные характеристики (потребительские свойства) товаров.

Структура условного обозначения	Наименование	Требования к качеству, техническим характеристикам товара, работ, услуг, требования к их безопасности, требования к функциональным характеристикам (потребительским свойствам) товара, требования к размерам, упаковке, отгрузке товара, требования к результатам	Код-во	Ед. изм.
Тип КТП	Кнопочная (КТПК)	ГОСТ 14695-89	1	шт.
Тип силового трансформатора	ТМГ	ГОСТ 11920-85	2	шт.
Мощность силового трансформатора, кВА	1000/6			
Схема и группа соединений силового трансформатора	Y/Z-0			
Полное регулирование напряжения, ступень на которой необходима регулировка (ВН, НН), шаг и диапазон регулирования	ВН±2±2,5%			
Исполнение КТП	Проводная			
Напряжение на входе ВН, кВ	6			
Коммутационный аппарат на входе ВН	ВНА-10/630-203	ГОСТ 17717-79	5	шт.
Трёхфазный коммутационный	ВНАП-10/630-	ГОСТ 17717-79	2	шт.

Аппарат в здании трансформатора	20зпЗ			
Напряжение разделения ВН	ОПН-7,2	ГОСТ Р 52725-2007	12	шт.
Секционирование по стороне ВН	да			
Учет по стороне ВН на вводе 6 кВ	активный	ГОСТ Р 52320-2005, ГОСТ Р 52322-2005, ГОСТ Р 52323-2005, ГОСТ Р 52425-2005	1	шт.
Тип счетчика ВН	Меркурий 234ARTM-00 PBR.R			
Тип и коэф. трехфазных групп сдвоенных трансформаторов	3хЗНТОЛП-НТЗ-6		1	шт.
Учет по стороне НН	активный	ГОСТ Р 52320-2005, ГОСТ Р 52322-2005, ГОСТ Р 52323-2005, ГОСТ Р 52425-2005	2	шт.
Тип счетчика НН	Меркурий 234 ARTM-03 PBR.R			
Тип и коэф. трансформаторов тока НН	ТТН-60-1500/5, 300	ГОСТ 7746-2001	12	шт.
Цепи для контроля	Амперметр Вольтметр		6 2	шт.
Исполнение вводов РУВН	Кабель			
Исполнение вводов РУНН	Воздушный			
Коммутационный аппарат на вводе НН	ВА, 1500А	ГОСТ Р 5000	2	шт.
Напряжение разделения НН	ОПН	ГОСТ Р 52725-2007	6	шт.
Наличие оборудования обслуживания	по РУ ВН			

Подраздел 4.2 Требования к составным частям, исходным и эксплуатационным материалам.

В соответствии с нормативными документами по ГОСТ и ТУ.

Подраздел 4.3 Требования к маркировке.

В соответствии с нормативными документами по ГОСТ и ТУ.

Подраздел 4.4 Требования к месту доставки.

РБ, г. Учалы, ул. Энергетиков, 1, АО «УЭС»

Подраздел 4.5 Требования к комплектации

РУВН: КСО-386-080660УЗ – 4 шт., КСО-386-040661УЗ – 2 шт.,
КСО-386-110660УЗ — 1 шт., КСО-386-140660УЗ — 1 шт.

РУНН: ЯУ-

Камеры трансформаторов: силовой трансформатор ТМГ-1000-6/0,4, Y/Z-0-2 шт.

Поставщик за свой счет проводит установку силового трансформатора, оборудования и выполнения пусконаладочных работ с предоставлением соответствующей документации Заказчику.

Оборудование должно быть изготовлено не ранее 2020 года.

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки

Качество поставляемого товара должно соответствовать нормам и правилам техники безопасности, санитарно-гигиеническим, экологическим требованиям, подтверждаться сертификатами соответствия или иными документами о качестве товара, отвечающими требованиям действующего законодательства Российской Федерации.

Поставка товаров производится, согласно инструкций:

- Инструкция о порядке приемки продукции производственно-технического назначения и товаров народного потребления по количеству №П-6. Утверждено постановлением ГА при СМ СССР от 15.06.1965г. (с изм. от 22.10.1997г.)

- Инструкция о порядке приемки продукции производственно-технического назначения и товаров народного потребления по качеству №П-7. Утверждено постановлением ГА при СМ СССР от 25.04.1966г. (с изм. от 22.10.1997г.)

Подраздел 5.2 Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке товаров

- а) документы о сертификации Товара (оборудования) (оригиналы, либо надлежащим образом заверенные копии, сертификатов безопасности, сертификаты пожарной безопасности, сертификаты (или декларации) соответствия и т.д.);
- б) паспорта с указанием всех характеристик и результатов испытаний оборудования на заводе-изготовителе;
- в) счет, счет-фактуру на поставленный товар Покупателю;
- г) товарную накладную в 2-х экз. (один экземпляр для Покупателя и один экземпляр для Поставщика);
- д) товарно-транспортную накладную в 2-х экз. (один экземпляр для Покупателя и один экземпляр для Поставщика);

Составил: Мастер участка ТП и РП Зиф Зарипов А.А.

Согласовано: Начальник ПТО [подпись] Мурсалимов И.И.