

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель Главного инженера АО «МРЭК»

К. Ермекбай

« 8 » 2022 г.

Техническая спецификация на приобретение приборов для поверки

Код ЕНС ТРУ	Наименование	Характеристики	Доп. характеристика / Наименование в соотв. со справочником	Ед.изм.	Кол-во	Прочие характеристики
265166.900.000002	Комплект измерительного оборудования для поверки трансформаторов тока	Комплект оборудования для поверки ТТ до 5000А в составе: -Эталонный трансформатор тока, 5-100А, кл. т. 0,05	-Эталонный трансформатор тока, 100-5000А, кл. т. 0,05 -Регулируемый источник тока до 5000А с комплектом кабелей -Нагрузочное устройство на 1А и 5А Эталонный трансформатор тока: Номинальное напряжение - 0,66 кВ; Номинальное значение первичного тока 5-100 А; Номинальный вторичный ток -5А; Класс точности - 0,05; Эталонный трансформатор тока: Номинальное напряжение Номинальное значение первичного тока 150-5000 А; Номинальный вторичный ток 5 А; Класс точности 0,05 Регулируемый источник тока: Диапазон задания тока - 2-5000 А; Мощность потребления, не более 10 000 ВА; Магазин нагрузок для поверки ТТ: Номинальный ток - 1 А и 5 А; Номинальные величины нагрузки при номинальном токе 1А - 1,0, 1,25, 2,5, 3,75, 5,0, 6,25, 7,5, 10, 12,5, 15, 20, 25, 30, 40, 50 ВА; Номинальные величины нагрузки при номинальном токе 5А - 1,25, 2,5, 3,75, 5,0, 6,25, 7,5, 10, 12,5, 15, 20, 25, 30, 40, 50 ВА; Коэффициент мощности нагрузки - 0,8;	комплект	1	
		Комплект оборудования для поверки измерительных трансформаторов напряжения 6-35кВ:	- Преобразователь напряжения высоковольтный емкостной, кл.т. 0,05(для поверки ТН 15 и 35кВоднофазных)-1шт; - Преобразователь напряжения высоковольтный емкостной, кл.т. 0,05(для поверки ТН 6кВ и 10кВ однофазных и трехфазных) - 1шт; -Прибор эталонный для поверки ТТ и ТН (в комплекте с УПТТ, УПТН, ПИНТ) - 1 шт; Нагрузочный ТН типа ОЛ - 3шт; ЛАТР трехфазный 4А - 1шт; Пульт управления -1шт; -Установка испытательная высоковольтная однофазная до 50кВ (источник однофазного напряжения) - 1шт; Магазин нагрузок 100/√3 В, 200ВА - 1шт; Магазин нагрузок 100 В, 80ВА-1шт; Магазин нагрузок 100/√3 В, 80ВА-1шт; Комплект высоковольтных кабелей и заземляющих штанг - 1шт; Программно-аппаратное обеспечение (ноутбук с лицензированной ОС и лазерный принтер) -1шт	комплект	1	
		Комплект для комплексной проверки узлов учета электроэнергии, поверки счетчиков (кл. точности 0,2 и менее точных) и измерения ПКЭ	-Прибор эталонный, кл. точности 0,05 - 1шт; -Переносной источник тока и напряжения (до 120А, 460В) - 1шт; -Прибор электроизмерительный с токоизмерительными клещами с Iном =10А и Iном =300/ 3000А и щупами - 1шт. - Комплект кабелей для поверки счетчиков до 120А -кабели напряжения (2 вида по 4 шт.) -кабели тока 12А (9 шт.) -кабели тока 120А (6 шт.)	комплект	1	
Поверка и испытание:		Проверка технических параметров в соответствии со спецификацией при поступлении на склад АО "МРЭК"				
Сертификат соответствия:		Предоставление копии сертификата соответствия Товара и сертификата о признании утверждения типа средств измерений от комитета технического регулирования и метрологии РК.				
Условия поставки:		DDP г.Актау, мкр.29а, здание 97, склад АО "МРЭК"				

Начальник СМ



Шангреев А.Ж.

