

Детализация объемов работ по ремонту систем постоянного тока  
филиала ПАО "МРСК Центра" - "Тверьэнерго" на 2020 год

Филиал	№ ТМ в SAP	Наименование ПС	Тип/марка	Тип/марка батарей	Завод изготовитель батарей	Необходимый вид работ	Дата окончания работ		Примечание
							начало	окончание	
филиал ПАО "МРСК Центра"- "Тверьэнерго"	PS110-001231-34- 05	ПС 110/35/10кВ Безбородово	АУОТ-М2-40-220-1-УХЛ4	12FLB-350 17 элементов	HIGHLITE" (Италия)	<div><input type="checkbox"/> Внешний осмотр.</div> <div><input type="checkbox"/> Проверка качества покрытий, монтажа, мест паяк;</div> <div><input type="checkbox"/> Проверка качества болтовых соединений силовоточных цепей;</div> <div><input type="checkbox"/> Проверка целостности и надежности разъемных соединений;</div> <div><input type="checkbox"/> Проверка свободного вращения вентиляторов;</div> <div><input type="checkbox"/> Очистка отверстий системы охлаждения.</div> <div><input type="checkbox"/> Проверка защиты от коротких замыканий.</div> <div><input type="checkbox"/> Проверка источника питания собственных нужд.</div> <div><input type="checkbox"/> Проверка функционирования системы принудительного охлаждения</div> <div><input type="checkbox"/> Проверка каналов измерения напряжения.<div><input type="checkbox"/> Проверка каналов измерения токов.</div><div><input type="checkbox"/> Проверка режимов работы аппарата.</div></div> <div><input type="checkbox"/> Проверка сопротивления изоляции силовых цепей и цепей управления АУОТ.<div><input type="checkbox"/> Проверка работы коммутационной аппаратуры (замена при необходимости).</div><div><input type="checkbox"/> Проверка функционирования платы контроля изоляции цепей отходящих фидеров (в установленном диапазоне измерения сопротивления изоляции).</div></div> <div><input type="checkbox"/> Проверка функционирования реле контроля входного напряжения и фаз.<div><input type="checkbox"/> Проверка работы реле контроля аккумуляторной батареи.</div></div> <div><input type="checkbox"/> Замена программного обеспечения на более позднюю версию.<div><input type="checkbox"/> Проверка аккумуляторных батарей:</div></div> <div><input type="checkbox"/> Проверка емкости аккумуляторных батарей методом измерения проводимости;</div> <div><input type="checkbox"/> Измерение напряжения каждого элемента батарей;</div> <div><input type="checkbox"/> Измерение сопротивления изоляции батарей.</div> <div><input type="checkbox"/> Замена поврежденных элементов АКБ/АУОТ</div>	Октябрь	Ноябрь	
Итого по филиалу ПАО "МРСК Центра" - "Тверьэнерго" - 1шт.									