



บริษัท เอเชีย ทราฟิ อีสาน จำกัด (สำนักงานใหญ่)

เลขที่ 108 หมู่ที่ 10 บ้านหนองไ้้ง ตำบลบ้านแฮด อำเภอบ้านแฮด จังหวัดขอนแก่น 40110

โทร.043-306499 มือถือ 099-132 1289 แฟกซ์ 043-306498

รายละเอียดการปฏิบัติงาน PM หม้อแปลงไฟฟ้า

- ตรวจสอบเสียงของหม้อแปลงไฟฟ้า ขณะหม้อแปลงไฟฟ้าทำงาน
- ตรวจสอบตัวถังและครีบบระบายความร้อน
- ตรวจสอบขั้วซึ่งแรงสูง
- ตรวจสอบขั้วซึ่งแรงต่ำ
- ตรวจสอบประเก็นลูกถ้วยแรงสูง
- ตรวจสอบประเก็นลูกถ้วยแรงต่ำ
- ตรวจสอบประเก็นฝาถัง
- ตรวจสอบประเก็นแทปปรับแรงดัน และตำแหน่งแทปแรงดัน
- ตรวจสอบขั้วต่อสายแรงต่ำ
- ตรวจสอบขั้วต่อสายแรงสูง
- ตรวจสอบอุปกรณ์ระบายความดัน
- ตรวจสอบอุปกรณ์วัดระดับน้ำมัน
- ตรวจสอบกระแสเป่าแก้วบรรจุสารดูดความชื้น
- ตรวจสอบอุปกรณ์วัดอุณหภูมิ
- ตรวจสอบขั้วโอห์มตรีเลย์
- ตรวจสอบสถานที่ตั้งหม้อแปลง
- ตรวจสอบ Drop out ด้านแรงสูง
- ตรวจสอบ LT switch แรงต่ำ
- ทำความสะอาดหม้อแปลงไฟฟ้าและกวาดขั้วน็อตหม้อแปลงไฟฟ้าทุกจุด
- ตรวจสอบตู้ MDB
- ตรวจสอบค่าความเป็นฉนวนของน้ำมัน
- ตรวจสอบค่าความต้านทานของขดลวดหม้อแปลง
- ตรวจสอบค่าความต้านทานของระบบกราวด์หม้อแปลง

หมายเหตุ / Remark

1. คับไฟปฏิบัติงาน 2-3 ชั่วโมง/เครื่อง
2. ระยะเวลาอาจมีการเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสมของงานทั้งนี้เป็นไปตามมาตรฐานความปลอดภัยด้านวิศวกรรมไฟฟ้า

เครื่องมือที่ใช้ในการปฏิบัติงาน PM หม้อแปลงไฟฟ้า

1. เครื่องมือทดสอบค่ากราวด์ของหม้อแปลงไฟฟ้า
2. เครื่องมือทดสอบค่าความเป็นฉนวนของน้ำมันหม้อแปลงไฟฟ้า
3. เครื่องมือทดสอบค่าความต้านทานของหม้อแปลงไฟฟ้า



1. เครื่องมือทดสอบค่ากราวด์ของหม้อแปลงไฟฟ้า



2. เครื่องมือทดสอบค่าความเป็นฉนวนของน้ำมันหม้อแปลงไฟฟ้า



3. เครื่องมือทดสอบค่าความต้านทานของหม้อแปลงไฟฟ้า