



บริษัท จัสมินวิศวกรรม จำกัด

ประวัติโดยย่อของเรา

บริษัท จัสมินวิศวกรรม จำกัด ของเรา เริ่มดำเนินกิจการตั้งแต่ 2549 จนถึงปัจจุบัน โดยคณะผู้ก่อตั้ง 2549 จนถึงปัจจุบัน โดยคณะผู้ก่อตั้งที่มีประสบการณ์การทำงานด้านติดตั้งระบบไฟฟ้าและเชี่ยวชาญด้านหม้อแปลงไฟฟ้ากว่า 20 ปี ได้ดำเนินกิจการ ตรวจเช็คบำรุงรักษา ซ่อม กรอง - เปลี่ยนน้ำมัน อะไหล่หม้อแปลงไฟฟ้า รับเหมาติดตั้งระบบไฟฟ้าแรงสูง แรงต่ำ จำหน่ายหม้อแปลงไฟฟ้าระบบ 22 เควี

งานบริการของเรา

- กรอง - เปลี่ยน น้ำมัน ตรวจเช็ค หม้อแปลงไฟฟ้า
- เปลี่ยน ลูกถ้วยแรงสูง แรงต่ำ ปะเก็นยาง และอะไหล่หม้อแปลงไฟฟ้า
- ซ่อม Overhaul หม้อแปลงไฟฟ้า
- ติดตั้งระบบไฟฟ้า แรงสูง แรงต่ำ และเคลื่อนย้ายหม้อแปลงไฟฟ้า
- จำหน่ายและติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าระบบจำหน่าย 22 เควี
- ทดสอบน้ำมันหม้อแปลง DGA, Dielectric Break down , IFT , Water , Acid , PF , Color ฯลฯ
- ตรวจสอบระบบไฟฟ้าภายในโรงงาน โดยวิศวกรสามัญ พร้อมถ่ายภาพด้วยกล้องจับความร้อน (Thermo Scan)

บำรุงรักษาหม้อแปลงไฟฟ้า

ผลงานของเรา



บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)



บริษัท แอดวานซ์ อินโฟร์ เซอร์วิส จำกัด(มหาชน) AIS





นิคมอุตสาหกรรมบางปะอิน Bangpa-in Industrial Estate







บริษัท แมกเนคอมพ์ พรีซิชั่น เทคโนโลยี จำกัด (มหาชน)



งานตรวจเบ็ดตัว MDB



เครื่องมือและอุปกรณ์



เครื่องมือวัดค่าความเป็นฉนวนของขดลวด



เครื่องมือวัดค่ากระแสไฟฟ้า



เครื่องมือทดสอบน้ำมันหม้อแปลงไฟฟ้า



กล้องถ่ายภาพความร้อน Thermoscan



เครื่องมือวัดค่ากระแสไฟฟ้า



เครื่องมือวัดค่ากราวด์



เครื่องมือวัดแรงดันไฟฟ้า

มาตรฐานการตรวจเช็คและบำรุงรักษา

หม้อแปลงไฟฟ้า

- เช็ดทำความสะอาดด้วยผ้าชุบแอลกอฮอล์ขาวทั้งลูก
- ตรวจเช็คสภาพสีของสารดูดความชื้นซิลิกาเจล (Conservator Tank Type)
- ตรวจเช็คการรั่วซึมของน้ำมันตามบุชชิ่งและตามตัวถังหม้อแปลง
- ตรวจเช็คค่าความเป็นฉนวนของขดลวด (Insulation Testing 5,000V)
- ตรวจเช็คค่าความเป็นฉนวนของน้ำมัน (Dielectric Strength Test: IEC)
- ตรวจเช็คจุดต่อและ Termination Kid, Thermal & Pressure Sensor
- ขันอัดจุดต่อให้แน่นทั้งด้านแรงสูงและด้านแรงต่ำ (Connection Tightening)
- ทำความสะอาดครีบบระบายความร้อนและทำความสะอาดลานหม้อแปลง

Main Distribution Board

- ดูดฝุ่นทำความสะอาดด้วยผ้าชุบแอลกอฮอล์ขาว
- ตรวจเช็คอุปกรณ์ภายในตู้
- ตรวจเช็คจุดต่อสาย ขันอัดจุดต่อ
- Test Function ACB
- Check Capacitor Unit
- Thermo Scan

ทีมงานมืออาชีพ



บริษัท จัสมินวิศวกรรม จำกัด
สำนักงานใหญ่ 313/28 หมู่ 2
ตำบลสามเรือน อำเภอบางปะอิน
จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13160
โทร. 035-709-570 โทรสาร 035-709-571
www.jasmine-engineering.com
f จัสมินวิศวกรรม LINE somkhid.kj



JASMINE ENGINEERING COMPANY LIMITED

Head office 313/28 Moo.2
T.Samruen A.Bangpa-in
Phranakhon Sri Ayutthaya 13160
Tel. 035-709-570 Fax. 035-709-571
E-mail : jasmine5000@hotmail.com