



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

ที่ มท ๕๓๐๗.๔/ชม.๒ ๑๗๖๑

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา	๑๖๔๕
เลขที่รับ
วันที่	๒๗.๗.๒๕๖๑
เวลา	๑๑.๐๗.๔

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดเชียงใหม่ ๒
ศูนย์บ้านพักข้าราชการจังหวัดเชียงใหม่
ต.ช้างเผือก อ.เมือง จ.เชียงใหม่ ๕๐๓๐๐

๒๖ กันยายน ๒๕๖๑

เรื่อง แจ้งแผนการตัดกระแสไฟฟ้าเพื่อปฏิบัติงานในการบำรุงรักษาระบบไฟฟ้า

เรียน อธิการบดี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

ตามที่ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ได้มีหนังสือที่ ศธ ๐๔๘๓.๐๑(๑๖)๒๗๓๑ ลงวันที่ ๑๓ กันยายน ๒๕๖๑ แจ้งความประสงค์ใช้บริการบำรุงรักษาระบบไฟฟ้าแบบคร่าวงจร โดยให้ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดเชียงใหม่ ๒ เข้าดำเนินการบำรุงรักษาหม้อแปลงไฟฟ้า, จุดต่อสายแรงสูง - แรงต่ำ, ตู้ MDB และตัดลิดรองกันไฟฟ้าตามแนวสายไฟฟ้าแรงสูง ของ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา นั้น

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดเชียงใหม่ ๒ มีแผนงานในการส่องกล้องถ่ายภาพความร้อน เพื่อหาจุดต่อ/สัมผัสทางไฟฟ้า, บำรุงรักษาหม้อแปลงไฟฟ้า, จุดต่อสายแรงสูง - แรงต่ำ และบำรุงรักษาตู้ MDB และตัดลิดรองตันไม้ตามแนวสายไฟฟ้าแรงสูง ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา โดยจะ ทำการตัดกระแสไฟฟ้าเพื่อปฏิบัติงาน ซึ่งมีรายละเอียดในการเข้าปฏิบัติงานดังนี้

๑) ตรวจสอบจุดต่อ/สัมผัสทางไฟฟ้าทั้งภายในและภายนอกอาคาร ด้วยกล้องถ่ายภาพ ความร้อนอินฟราเรด โดยไม่ตัดกระแสไฟฟ้า ซึ่งต้องเปิดการใช้งานโหมดอย่างน้อย ๕๐%

๑.๑) ดำเนินการตรวจสอบจุดต่อ/สัมผัสทางไฟฟ้า มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ภาคพายัพ ฝั่งวังหน้าและวังหลัง ในวันที่ ๑-๒ ต.ค. ๒๕๖๑ เวลา ๐๙.๐๐น. ถึง ๑๖.๐๐น. โดย ให้พนักงานช่างไฟฟ้าของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ร่วมนำทางและเปิดฝาตู้ MDB จำนวน ๒ ท่าน

๑.๒) ดำเนินการตรวจสอบจุดต่อ/สัมผัสทางไฟฟ้า มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ภาคพายัพ เจ้ายอด ในวันที่ ๔ ต.ค. ๒๕๖๑ เวลา ๐๙.๐๐น. ถึง ๑๖.๐๐น. โดยให้พนักงานช่างไฟฟ้าของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ร่วมนำทางและเปิดฝาตู้ MDB จำนวน ๒ ท่าน

๑.๓) ดำเนินการตรวจสอบจุดต่อ/สัมผัสทางไฟฟ้า มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ภาคพายัพ ดอยสะเก็ต ในวันที่ ๕ ต.ค. ๒๕๖๑ เวลา ๐๙.๐๐น. ถึง ๑๖.๐๐น. โดยให้พนักงานช่างไฟฟ้าของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ร่วมนำทางและเปิดฝาตู้ MDB จำนวน ๒ ท่าน

๒) บำรุงรักษาหม้อแปลงไฟฟ้า และบำรุงรักษาตู้ MDB (**ฝั่งวังหน้าและวังหลัง**) จำนวน ๓๐ เครื่อง รวมถึงการตัดลิดรองกันไฟฟ้าตามแนวสายไฟฟ้าแรงสูง โดยมีแผนงานตัดกระแสไฟฟ้า ตั้งแต่เวลา ๐๙.๐๐น. ถึง ๑๗.๐๐น. โดยให้พนักงานช่างไฟฟ้าของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ร่วมนำทางและเปิดประตูห้อง MDB ที่เข้าปฏิบัติงานจำนวน ๒ ท่านดังนี้

๒.๑) วันที่ ๓๓ ต.ค. ๒๕๖๑ ดำเนินการตัดลิตรอนกิ่งไม้ตามแนวสายไฟฟ้าแรงสูงซึ่งจะต้องดับกระแสไฟฟ้าทางฝั่งวังหน้าทั้งหมด ๑๐๐% และดำเนินการบำรุงรักษาหม้อแปลงไฟฟ้า, ตู้ MDB ดังนี้ อาคารเทคนิคคอมพิวเตอร์๑ และ๒, อาคารอิเล็กทรอนิกส์๑ และ๒, อาคารช่างโลหะ๒ (โรงหล่อ), อาคารเทคนิคอุตสาหกรรม๑ และ๒, อาคารบ้านพักอาจารย์A และB และอาคารบริหารธุรกิจ๑

๒.๒) วันที่ ๑๔ ต.ค. ๒๕๖๑ ดำเนินการตัดลิตรอนกิ่งไม้ตามแนวสายไฟฟ้าแรงสูงซึ่งจะต้องดับกระแสไฟฟ้าทางฝั่งวังหลังทั้งหมด ๑๐๐% และดำเนินการบำรุงรักษาหม้อแปลงไฟฟ้า, ตู้ MDB ดังนี้ อาคารงานอาคารสถานที่, อาคารเทคโนโลยีเมืองแร่, อาคารภูมิสถาปัตยกรรม, อาคารเทคโนโลยีเมืองแร่๑ และ๒, อาคารเทคโนโลยีสถาปัตยกรรม, อาคารสถาปัตยกรรมภายใน, อาคารสถาปัตยกรรมไทย, อาคารเครื่องกล๑, อาคารโรงงานช่างยนต์๑,๒,๓ และ๔ และอาคารศึกษาทั่วไป(ศิลปศาสตร์)

๒.๓) วันที่ ๒๐ ต.ค. ๒๕๖๑ ดำเนินการบำรุงรักษาหม้อแปลงไฟฟ้า และตู้ MDB ซึ่งจะต้องดับกระแสไฟฟ้าภายในอาคารทั้งหมด ๑๐๐% ดังนี้ อาคารไฟฟ้า๑, อาคารสมอสรนักศึกษา, อาคารช่างกลโรงงาน(โรงฝึกช่างกล), ศala ราชมงคล, อาคารบริหารธุรกิจ๒, อาคารอำนวยการ และอาคารบริหารธุรกิจ๓

๒.๔) วันที่ ๒๑ ต.ค. ๒๕๖๑ ดำเนินการบำรุงรักษาหม้อแปลงไฟฟ้า และตู้ MDB ซึ่งจะต้องดับกระแสไฟฟ้าภายในอาคารทั้งหมด ๑๐๐% ดังนี้ อาคารช่างกลโรงงาน, อาคารศูนย์แมคคาทรอนิกส์, อาคารอิเล็กทรอนิกส์๓, อาคารวิศวกรรมอุตสาหการ และอาคารอุตสาหการ(โลหะ)

๒.๕) วันที่ ๑๐ พ.ย. ๒๕๖๑ ดำเนินการบำรุงรักษาหม้อแปลงไฟฟ้า และตู้ MDB ซึ่งจะต้องดับกระแสไฟฟ้าภายในอาคารทั้งหมด ๑๐๐% ดังนี้ อาคารโยธา๔, อาคารเรียนรวม, อาคารหอสมุดราชมงคล และอาคารวิทยบริการ

๒.๖) วันที่ ๑๑ พ.ย. ๒๕๖๑ ดำเนินการบำรุงรักษาหม้อแปลงไฟฟ้า และตู้ MDB ซึ่งจะต้องดับกระแสไฟฟ้าภายในอาคารทั้งหมด ๑๐๐% ดังนี้ อาคารสาขาวิชาการท่องเที่ยว, โรงแรม Get Zleep, อาคารกิจกรรม(ยิมเนเชี่ยม), อาคารช่างกลเกษตร๑ และ๒, อาคารโยธา๑,๒,๓ และ๖

๓) บำรุงรักษาหม้อแปลงไฟฟ้า และบำรุงรักษาตู้ MDB (โดยสะเก็ด) จำนวน ๘ เครื่อง รวมถึงการตัดลิตรอนกิ่งไม้ตามแนวสายไฟฟ้าแรงสูง โดยมีแผนงานดับกระแสไฟฟ้า ตั้งแต่เวลา ๐๙.๐๐น. ถึง ๑๗.๐๐น. โดยให้พนักงานช่างไฟฟ้าของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ร่วมนำทางและเปิดประตูห้อง MDB ที่เข้าปฏิบัติงานจำนวน ๒ ท่านดังนี้

๓.๑) วันที่ ๑๗ พ.ย. ๒๕๖๑ ดำเนินการตัดลิตรอนกิ่งไม้ตามแนวสายไฟฟ้าแรงสูงซึ่งจะต้องดับกระแสไฟฟ้าแรงสูงทางฝั่งทิศตะวันออกทั้งหมด ๑๐๐% และดำเนินการบำรุงรักษาหม้อแปลงไฟฟ้า, ตู้ MDB ดังนี้ อาคารอธิการบดี(๑) และอาคารนวัตกรรม(๑)

๓.๒) วันที่ ๑๘ พ.ย. ๒๕๖๑ ดำเนินการบำรุงรักษาหม้อแปลงไฟฟ้า และตู้ MDB ซึ่งจะต้องดับกระแสไฟฟ้าภายในอาคารทั้งหมด ๑๐๐% ดังนี้ อาคารโรงผลิตน้ำดื่ม, อาคารหอพักนักศึกษาชาย๑, อาคารหอพักนักศึกษาชาย๒, อาคารหอพักนักศึกษาชาย๓, อาคารหอพักนักศึกษาหญิง๑, อาคารหอพักนักศึกษาหญิง๒, อาคารหอพักอาจารย์๑, อาคารหอพักอาจารย์๒, อาคารหอพักอาจารย์๓

๔) วันที่ ๒๕ พ.ย. ๒๕๖๑ บำรุงรักษาหม้อแปลงไฟฟ้า และบำรุงรักษาตู้ MDB (เจ็คยอด) จำนวน ๑ เครื่อง โดยจะส่งผลให้กระแสไฟฟ้าดับทุกอาคาร ๑๐๐% โดยมีแผนงานดับกระแสไฟฟ้า ตั้งแต่เวลา ๐๙.๐๐น. ถึง ๑๓.๐๐น. โดยให้พนักงานช่างไฟฟ้าของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ร่วมนำทางและเปิดประตูห้อง MDB ที่เข้าปฏิบัติงานจำนวน ๒ ท่าน ดังนี้ อาคาร ๕(แผนกวิชาฯ เทศศิลป์) และอาคาร ๑๖(อาคารปฏิบัติงานไม้งานโลหะ)

ทางการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดเชียงใหม่ ขอแจ้งแผนการปฏิบัติงานส่องกล้องถ่ายภาพ ความร้อนเพื่อหาจุดต่อ/สัมผัสทางไฟฟ้าที่มีปัญหาโดยไม่ตัดกระแสไฟฟ้า และแผนการตัดกระแสไฟฟ้าเพื่อบำรุงรักษาหม้อแปลงไฟฟ้า, จุดต่อสายแรงสูง – แรงต่ำ และบำรุงรักษาตู้ MDB รวมถึงตัดลิตรอนกิ้งไม้ ตามแนวสายไฟฟ้าแรงสูง ตามรายละเอียดข้างต้น หากท่านต้องการสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม สามารถติดต่อประสานงานได้ที่ นายพงษ์พรรณ จันติยะ มือถือ ๐๘-๒๖๒๓-๕๕๗๗ หรือนายกิตติพล เดชสว่าง มือถือ ๐๘-๑๘๕๕-๖๐๘๘

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายนันทศักดิ์ สุวรรณอัมพา)
รองผู้จัดการ รักษาการแทน
ผู้จัดการ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดเชียงใหม่ ๒

เรียน รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ,

๑. เพื่อโปรดทราบ

๒. ให้ตรวจสอบ พ.อ. กพอ. ๑๖๔๗
๑๔๙๙๖๗๕๑๗

๓. ลงเดียว ตามด้วยด่วน , วส.

๔. มอบ พ.อ. นพ. ไกรพิพัฒน์
๑๖๔๙๖๗๕๑๗


(นายชัยปฐมพร ชนพัฒน์ป่วงวัน)

ผู้อำนวยการศูนย์วัฒนธรรมการศึกษา

รักษาการแทน ผู้อำนวยการกองกลาง

๒๗ พ.ย. ๒๕๖๑

แผนบริการลูกค้า

โทรศัพท์/โทรสาร ๐-๕๓๘๕-๖๐๒๐

อีเมล pea.cm2cs@gmail.com



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

แผนการปฏิบัติงานบำรุงรักษาระบบไฟฟ้าแบบครบวงจร

ของ

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

ประจำปี ๒๕๖๑

การส่องกล้องความร้อนด้วยกล้องถ่ายภาพอินฟราเรด
เพื่อหาจุดต่อ/สัมผัสทางไฟฟ้าที่มีปัญหาโดยไม่ดับกระแสไฟฟ้า

วันที่ปฏิบัติงาน	การปฏิบัติงาน
๑-๙ ต.ค. ๒๕๖๑	<ul style="list-style-type: none"> ➤ ส่องกล้องความร้อน เพื่อหาจุดต่อ/สัมผัสทางไฟฟ้าที่มีปัญหา โดยไม่ดับกระแสไฟฟ้า (<u>ผึ่งวังหน้าและวังหลัง</u>) ● หม้อแปลงไฟฟ้า ๓๐ เครื่อง และตู้ MDB (<u>ผึ่งวังหน้าและวังหลัง</u>)
๔ ต.ค. ๒๕๖๑	<ul style="list-style-type: none"> ➤ ส่องกล้องความร้อน เพื่อหาจุดต่อ/สัมผัสทางไฟฟ้าที่มีปัญหา โดยไม่ดับกระแสไฟฟ้า (<u>ผึ่งเจ็ดยอด</u>) ● หม้อแปลงไฟฟ้า ๑ เครื่อง และตู้ MDB (<u>ผึ่งเจ็ดยอด</u>)
๕ ต.ค. ๒๕๖๑	<ul style="list-style-type: none"> ➤ ส่องกล้องความร้อน เพื่อหาจุดต่อ/สัมผัสทางไฟฟ้าที่มีปัญหา โดยไม่ดับกระแสไฟฟ้า (<u>ผึ่งดอยสะเก็ด</u>) ● หม้อแปลงไฟฟ้า ๘ เครื่อง และตู้ MDB (<u>ผึ่งดอยสะเก็ด</u>)

การตัดลิดรอนกิ่งไม้ตามแนวสายไฟฟ้าแรงสูง

และบำรุงรักษาหม้อแปลงไฟฟ้า/ตู้ MDB

(ผึ่งวังหน้าและวังหลัง)

๑๓ ต.ค. ๒๕๖๑	<ul style="list-style-type: none"> ➤ ตัดลิดรอนกิ่งไม้ตามแนวสายไฟฟ้าแรงสูง <u>โดยดับกระ雷ไฟฟ้าแรงสูงผึ่งวังหน้า</u> <ul style="list-style-type: none"> ● ดับไฟผึ่งวังหน้าทั้งหมด ➤ บำรุงรักษาหม้อแปลงไฟฟ้าและตู้ MDB <u>โดยดับกระ雷ไฟฟ้าแต่ละอาคาร</u> <ul style="list-style-type: none"> ● อาคารเทคนิคคอมพิวเตอร์ ๑ และ๒, ● อาคารอิเล็กทรอนิกส์๑ และ๒ ● อาคารช่างโลหะ๒(โรงหล่อ) ● อาคารเทคนิคคุณภาพกรรมม๑ และ๒ ● อาคารบ้านพักอาจารย์A และB ● อาคารบริหารธุรกิจ
๑๔ ต.ค. ๒๕๖๑	<ul style="list-style-type: none"> ➤ ตัดลิดรอนกิ่งไม้ตามแนวสายไฟฟ้าแรงสูง <u>โดยดับกระ雷ไฟฟ้าแรงสูงผึ่งวังหลัง</u> <ul style="list-style-type: none"> ● ดับไฟผึ่งวังหลังทั้งหมด ➤ บำรุงรักษาหม้อแปลงไฟฟ้าและตู้ MDB <u>โดยดับกระ雷ไฟฟ้าแต่ละอาคาร</u> <ul style="list-style-type: none"> ● อาคารงานอาคารสถานที่ ● อาคารเทคโนโลยีเมืองเรือน ● อาคารภูมิสถาปัตยกรรม ● อาคารเทคโนโลยีเมืองเรือน ๑ และ๒ ● อาคารเทคโนโลยีสถาปัตยกรรม ● อาคารสถาปัตยกรรมภายใน ● อาคารสถาปัตยกรรมไทย ● อาคารเครื่องกล๑ ● อาคารโรงงานช่างยนต์๑,๒,๓ และ๔ และอาคารศึกษาทั่วไป(ศิลปศาสตร์)

๒๐ ต.ค. ๒๕๖๑	<p>➤ บำรุงรักษาหม้อแปลงไฟฟ้าและตู้ MDB โดยดับกระเสไฟฟ้าแต่ละอาคาร</p> <ul style="list-style-type: none"> ● อาคารไฟฟ้า๑ ● อาคารสมอสรนักศึกษา ● อาคารช่างกลโรงงาน(โรงฝึกช่างกล) ● ศalaาราชมนตรี, อาคารบริหารธุรกิจ๒ ● อาคารอำนวยการ ● อาคารบริหารธุรกิจ๓
๒๑ ต.ค. ๒๕๖๑	<p>➤ บำรุงรักษาหม้อแปลงไฟฟ้าและตู้ MDB โดยดับกระเสไฟฟ้าแต่ละอาคาร</p> <ul style="list-style-type: none"> ● อาคารช่างกลโรงงาน ● อาคารศูนย์แมคคาทรอนิกส์ ● อาคารอิเล็กทรอนิกส์๓ ● อาคารวิศวกรรมอุตสาหการ ● อาคารอุตสาหการ(โลหะ)
๑๐ พ.ย. ๒๕๖๑	<p>➤ บำรุงรักษาหม้อแปลงไฟฟ้าและตู้ MDB โดยดับกระเสไฟฟ้าแต่ละอาคาร</p> <ul style="list-style-type: none"> ● อาคารโยธา๔ ● อาคารเรียนรวม ● อาคารหอสมุดราชมนตรี ● อาคารวิทยบริการ

๑๑ พ.ย. ๒๕๖๑

➤ บำรุงรักษาหม้อแปลงไฟฟ้าและตู้ MDB โดยดับกระเสไฟฟ้าแต่ละอาคาร

- อาคารสาขาวิชาท่องเที่ยว
- โรงแรม Get Zleep
- อาคารกิจกรรม(ยิมเนเชี่ยม)
- อาคารช่างกลเกษตร และ๒
- อาคารโภชนา,๒,๔,๕ และ๖

การตัดลิดรอนกิ่งไม้ตามแนวสายไฟฟ้าแรงสูง

และบำรุงรักษาหม้อแปลงไฟฟ้า/ตู้ MDB

(ผึ่งดอยสะเก็ด)

๑๗ พ.ย. ๒๕๖๑	<ul style="list-style-type: none"> ➤ ตัดลิตรอนกิ่งไม้ตามแนวสายไฟฟ้าแรงสูง <u>โดยดับกระแสไฟฟ้าแรงสูง</u> <ul style="list-style-type: none"> ● ดับไฟผ่างทิศตะวันออกทั้งหมด ➤ บำรุงรักษาหม้อแปลงไฟฟ้าและตู้ MDB <u>โดยดับกระแสไฟฟ้าแต่ละอาคาร</u> <ul style="list-style-type: none"> ● อาคารอธิการบดี(๑) ● อาคารนวัตกรรม(๒)
๑๘ พ.ย. ๒๕๖๑	<ul style="list-style-type: none"> ➤ บำรุงรักษาหม้อแปลงไฟฟ้าและตู้ MDB <u>โดยดับกระแสไฟฟ้าแต่ละอาคาร</u> <ul style="list-style-type: none"> ● อาคารโรงผลิตน้ำดื่ม ● อาคารหอพักนักศึกษาชาย๑ ● อาคารหอพักนักศึกษาชาย๒ ● อาคารหอพักนักศึกษาชาย๓ ● อาคารหอพักนักศึกษาหญิง๑ ● อาคารหอพักนักศึกษาหญิง๒ ● อาคารหอพักอาจารย์๑ ● อาคารหอพักอาจารย์๒ ● อาคารหอพักอาจารย์๓

การบำรุงรักษาหม้อแปลงไฟฟ้า/ตู้ MDB

(ผู้เจัดยอด)

๒๔ พ.ย. ๒๕๖๑

- บำรุงรักษาหม้อแปลงไฟฟ้า โดยส่งผลให้กระแสไฟฟ้าดับทุกอาคาร ซึ่งจะเข้าบำรุงตู้ MDB ในอาคาร ดังนี้
 - อาคาร ๙(แผนกวิชานิเทศศิลป์)
 - อาคาร ๑๖(อาคารปฏิบัติงานไม้งานโลหะ)