



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ ก.๓๓.๓๖๖.๕๓๖๒/๒๕๖๒
ชื่อผู้รับ นายภัคพงษ์ วงษ์พันธุ์หา
ชื่อผู้ส่ง นายชัยวัฒน์ อิ่มสอาด

วันที่ ๑๕.๑.๖๒
ตำแหน่ง อภ.นบ.(ก.๓)
ตำแหน่ง หน.บต.รช.ผจก.กฟส.อ.ท่าม่วง

ด้วยการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค สาขา อ่าวทองท่าม่วง จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงานในระบบจำหน่ายแรงสูง สถานีไฟฟ้า เหนืองปอวมอ. ตาม
แผนผังสังเขปแนบ จำนวน ๑ แผ่น ดังนี้

ที่	พิดเตอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่ เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/ บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุม งาน
๑	F๓	๖ ธ.ค.๒๕๖๒	๐๘.๓๐	๑๗.๐๐	ป.ระบบจำหน่ายแรงสูง ปัก เสา พาดสาย	DIS กาญจน	DIS ชั่วคราว รร.ตั้ง วิริยะทองตากยา	นายนิติรักษ์

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ) บ้านหนองกงเกวียน ก่อนถึงรังตั้งวิริยะทองตากยา

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายสรรวดี อิศวิเศษกุล ตำแหน่ง หน.กป.กฟส.อ.ท่าม่วง โทร.๐๖๑๖๕๓๕๑๖๕

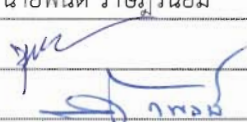
พื้นที่ ที่ขอตัดไฟปฏิบัติงานมีสายเคเบิลใยแก้วนำแสงของ กฟผ. (หากมีโอกาสชำรุด ผศส.กสรส.(ก.๓) จะไปตรวจสอบก่อนปฏิบัติงาน)

๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสชำรุด ๑.๒ ไม่มีโอกาสชำรุด
๒. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

(นายชัยวัฒน์ อิ่มสอาด)

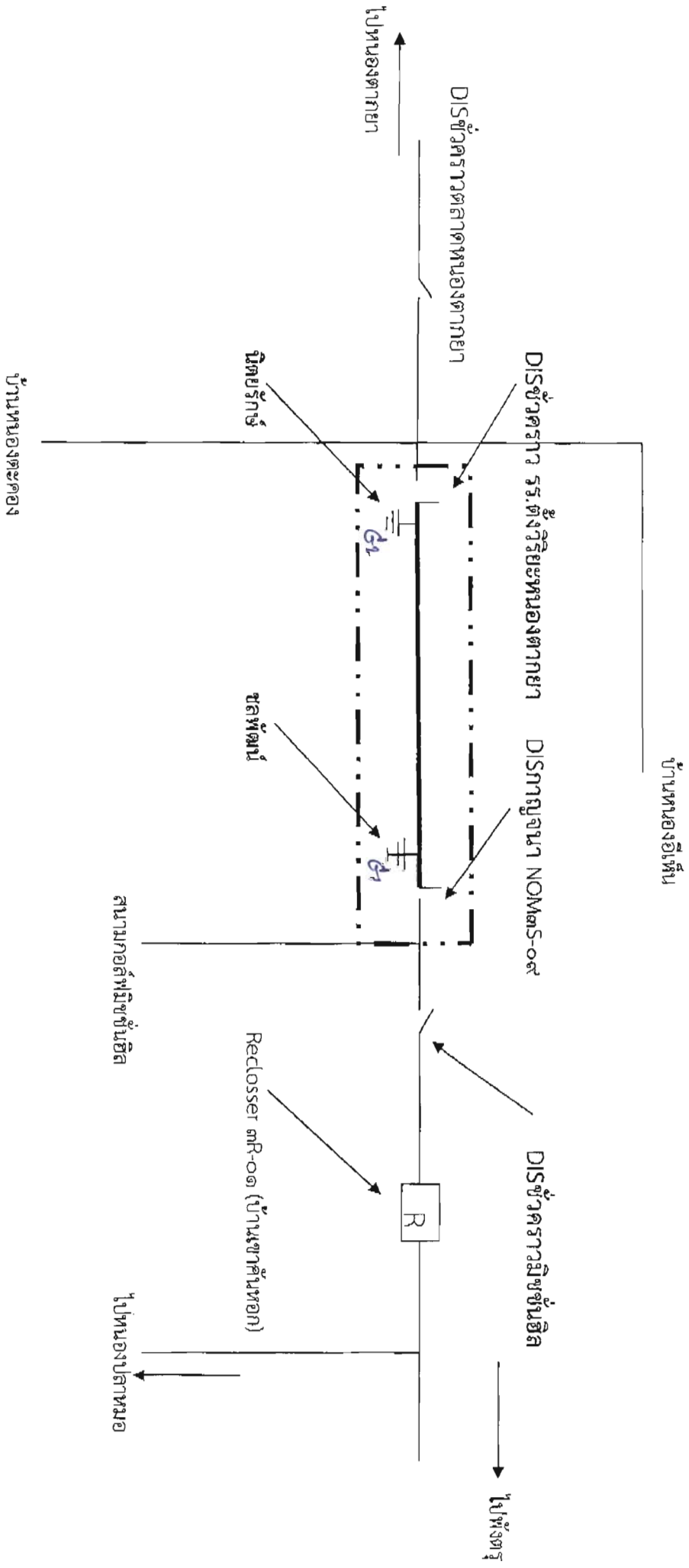
ตำแหน่ง หน.บต.รช.ผจก.กฟส.อ.ท่าม่วง

ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	เขาคันหมอก				
2. กำหนดวันที่ทำงาน	6 ธ.ค. 62	ระหว่าง	08.30 น.	ถึง	17.00 น.
3. ผู้ขอทำงาน	กฟส.ทมจ.	งานที่ทำ	ปรับปรุงระบบจำหน่าย ปักเสา-พาดสาย		ตามใบขอปฏิบัติงาน 1662/62
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายพนิต ราษฎร์นิยม				วันที่ 3 ธันวาคม 2562
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย					วันที่ 3 ธ.ค. 62
6. อนุมัติสวิตชิงโดย					วันที่ 3 ธ.ค. 62
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	1. นายนครินทร์, นายอนุสรณ์, นายธนิต, นายมนโอช (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) 2. นายเพชรรัตน์, นายพิชชา, นายณัฐกาญจน์, นายสามารถ (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.) 3. นายสถาพร, นายมงคล, นายอมร (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)				

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ตรวจสอบสถานะอุปกรณ์ก่อนทำการสวิตชิง						
2	NOM02R-02	Normal	Nonreclosing, ALT		ตสร.		R ป้อมตำรวจเขาคันหมอก
3	NOM03R-01	Normal	Nonreclosing, ALT		นปม.	SCADA	AVR เขาคันหมอก
4	ย้ายโหลด NOM03 บางส่วนไปจ่ายจาก NOM02						
5	NOM03S-05	ปลด	สับ		ตสร.		SF6 บ้านหนองข้าวนก Tie NOM2,3
6	NOM03S-09	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		ตสร.		DIS วัดกาญจนางเกวียน
7	เมื่อพร้อมปฏิบัติงาน						
8	DIS ชั่วคราว NOM3	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		ตสร.		DIS รร.ตั้งวิริยะหนองตากยา
9	แจ้งพื้นที่ไฟดับให้หน่วยงานรับทราบ						
10	แจ้งหน่วยงานเทสไฟ ข้อตกลงจุด จุด G1						
11	แจ้งหน่วยงานเทสไฟ ข้อตกลงจุด จุด G2						
12	NOM02R-02	Nonreclosing, ALT	Normal		ตสร.		R ป้อมตำรวจเขาคันหมอก
13	NOM03R-01	Nonreclosing, ALT	Normal		นปม.	SCADA	AVR เขาคันหมอก
สิ้นสุด Switching ช่วงแรก							
14	เมื่อชุดปฏิบัติงาน ทำงานแล้วเสร็จพร้อมจ่ายไฟ						
15	NOM02R-02	Normal	Nonreclosing, ALT		ตสร.		R ป้อมตำรวจเขาคันหมอก
16	NOM03R-01	Normal	Nonreclosing, ALT		นปม.	SCADA	AVR เขาคันหมอก
17	แจ้งหน่วยงาน ปลดข้อตกลงจุด จุด G1						
18	แจ้งหน่วยงาน ปลดข้อตกลงจุด จุด G2						
19	DIS ชั่วคราว NOM3	ปลด	สับ		ตสร.		DIS รร.ตั้งวิริยะหนองตากยา
20	ย้ายโหลด NOM03 กลับจาก NOM02						
21	NOM03S-09	ปลด	สับ		ตสร.		DIS วัดกาญจนางเกวียน
22	NOM03S-05	สับ	ปลด, ล็อคคาน		ตสร.		SF6 บ้านหนองข้าวนก Tie NOM2,3
23	NOM02R-02	Nonreclosing, ALT	Normal		ตสร.		R ป้อมตำรวจเขาคันหมอก
24	NOM03R-01	Nonreclosing, ALT	Normal		นปม.	SCADA	AVR เขาคันหมอก
สิ้นสุด Switching ทั้งหมด							

แผนผังไฟฟ้า ฐานตู้กริ่งที่ ๖ ธันวาคม ๒๕๖๒ เวลา ๐๘.๐๐ น ถึง เวลา ๑๗.๐๐ น
 DISกาญจนา ถึง DISชั่วคราว รร.ตั้งวิริยะหนองตากยา



Check List

ขั้นตอนการปฏิบัติ กรณีขออนุมัติปฏิบัติงานโดยวิธีดับไฟฟ้าแบบระดมชุดงาน

ชื่องาน ปฏิบัติงานซ่อมแซมระบบไฟฟ้าภายในอาคาร

สถานที่ดับไฟฟ้าเพื่อทำงาน บริเวณห้อง ก.ก. (ก.ก. ๒) - อาคาร ๒๐๗ (๒๐๗) ๒๐๗

วันที่ดับไฟฟ้าเพื่อทำงาน ๒๕.๑๐.๖๒ เริ่มเวลา ๑๕.๓๐ น จ่ายไฟคืนเวลา ๑๗.๐๐ น

หน่วยงานรับผิดชอบหลัก ก.ก. ๒๐๗ / ก.ก. ๒๐๗

ชื่อผู้อำนวยการงานระดม (เจ้าของพื้นที่งานระดม คัดเลือกแก้ไขปัญหาได้ และประสานงานดับ-จ่ายไฟฟ้า)

ชื่อ นาย อนุชิต ๑๒๓๔๕ ตำแหน่ง ช่างเทคนิค

เบอร์โทรศัพท์มือถือ ๐๙๔-๘๖๔๔๙๙๖ ชื่อเรียกขานทางวิทยุ -

ชื่อช่างผู้คุมงานหลัก นาย อนุชิต ๑๒๓๔๕

ตำแหน่ง ช่างเทคนิค เบอร์โทรศัพท์มือถือ ๐๙๙-๕๓๖๓๘๖๘ ชื่อเรียกขานทางวิทยุ ก.ก. ๒-๓

หน่วยงานที่เข้าร่วมทำงานในวันดังกล่าว ก.ก. ๑๒๓๔๕ / ก.ก. ๖๗๘, ก.ก. ๑๒๓๔๕, ก.ก. ๖๗๘, ก.ก. ๑๒๓๔๕

๑. ผู้รับผิดชอบทำหน้าที่ดับไฟฟ้า / จ่ายไฟฟ้า ก.ก. ๑๒๓๔๕

๒. ผู้รับผิดชอบต่อสายลงดินชั่วคราว จุดที่ ๑ สายลงดิน ผู้รับผิดชอบ ก.ก. ๑

จุดที่ ๒ สายลงดิน ผู้รับผิดชอบ ก.ก. ๒ จุดที่ ๓ - ผู้รับผิดชอบ -

๓. ขออนุมัติแผนงานดับไฟฟ้า ตามบันทึกที่ UNU หรือแผนผัง Switching ดับไฟ

๔. แจ้งเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย ตามบันทึกที่ UNU เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในวันดับไฟฟ้าทำงาน ชื่อ -

๕. ผลการแจ้งผู้ใช้ไฟฟ้าในพื้นที่หรือไม่

ไม่มีข้อบกพร่อง มีข้อบกพร่อง _____ ราย ข้อบกพร่องคือ _____

วิธีดำเนินการแก้ไข/ป้องกัน ข้อบกพร่อง _____

๖. ผู้อำนวยการงานระดม จัดประชุมชี้แจงมอบหมายงาน ชี้แจงวงจรมีไฟฟ้า และวงจรถับไฟฟ้าเพื่อปฏิบัติงาน ก่อนวันทำงานระดมหรือไม่

ไม่จัดประชุม เหตุผล _____

จัดประชุมแล้ว เมื่อวันที่ ๒๕.๑๐.๖๒ สถานที่ประชุม ก.ก. ๑๒๓๔๕

รายงานผู้เข้าร่วมประชุม _____

๘. ผู้อำนวยการงานระดม ได้นำชุดงานไปดูหน้างานจริง พร้อมชี้แจงจุดอันตรายก่อนถึงวันดับไฟเพื่อปฏิบัติงานหรือไม่

ไม่ชี้แจงที่หน้างาน เหตุผล _____

ได้ชี้แจงที่หน้างาน เมื่อวันที่ _____ รายงานผู้เข้าร่วมชี้แจง _____

ก.ก. ๑๒๓๔๕, ก.ก. ๖๗๘, ก.ก. ๑๒๓๔๕, ก.ก. ๖๗๘, ก.ก. ๑๒๓๔๕

C3 Safety CAP 01

หมายเหตุ ผู้อำนวยการงานระดม จะต้องเป็นผู้ประสานงานดับไฟครั้งนี้

๑. เมื่อได้รับแจ้งจากผู้รับผิดชอบทำหน้าที่ดับไฟแล้ว ต้องสั่งการให้ผู้รับผิดชอบต่อสายลงดินชั่วคราวตรวจสอบแรงดันก่อน เมื่อเห็นว่าไม่มีไฟแล้ว จึงให้ต่อสายลงดินชั่วคราว เสร็จแล้วจึงสั่งการให้ชุดก่อสร้างขึ้นปฏิบัติงานได้

๒. เมื่องานแล้วเสร็จ มีหน้าที่ตรวจสอบความถูกต้อง เรียกรื้อของงาน เมื่อเห็นว่างานถูกต้องแล้วจึงเรียกรื้อ คมนงลงจากเสา หมดแล้ว จึงแจ้งให้รื้อถอนสายต่อลงดินชั่วคราว เมื่อรื้อถอนสายต่อลงดินชั่วคราวและคมนงลงจากเสาแล้ว จึงสั่งการให้จ่ายไฟฟ้า