

Switching Deadline

11 ส.ค. 64



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ ก.๓.กบข.(บพ.) /๒๕๖๔

ชื่อผู้รับ นายเอกพงษ์ วงษ์พันธ์ุทา

ชื่อผู้ส่ง นายสมบุญรณ์ สิงโตทอง

วันที่

ตำแหน่ง อ.ก.ป.บ.(ก๓)

ตำแหน่ง อ.ก.บ.ข.(ก๓)

ด้วยการไฟฟ้า กบข.(ก๓) จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงานบำรุงรักษาสถานีไฟฟ้า ศาลายา ตามแผนผังสังเขปแนบ
จำนวน แผ่น ดังนี้

ที่	ฟีดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑.	SLY-TP1	๑๗ ส.ค. ๖๔	๐๘.๐๐ น.	๑๒.๐๐ น.	บำรุงรักษาหม้อแปลง	SLY01YB-01	SLY01BVB-01	นายพนพล ดีลอด ๐๘๔-๔๐๖๖๓๘๘

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ)

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายพนพล ดีลอด ตำแหน่ง วศก.๖ โทร. ๐๘๔-๔๐๖๖๓๘๘

พื้นที่ ที่ขอตัดไฟปฏิบัติงานมีสายเคเบิลใยแก้วนำแสงของ กฟภ. (หากมีโอกาสชำรุด ผศส.กรส.(ก๓) จะไปตรวจสอบก่อนปฏิบัติงาน)

๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสชำรุด ๑.๒ ไม่มีโอกาสชำรุด
๒. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟภ.๓

เรียน อ.ก.ป.บ.(ก๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 1 ฟีดเดอร์ SLY-TP1 จาก SLY1YB-01 ถึง SLY1BVB-01
ในวันที่ 17 ส.ค. 64 ตั้งแต่เวลา 08-00 น. ถึง 12.00 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่ 947

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ ฟีดเดอร์ จาก ถึง
ในวันที่ ตั้งแต่เวลา น. ถึง น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ ฟีดเดอร์ จาก ถึง
ในวันที่ ตั้งแต่เวลา น. ถึง น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่

พนักงานศูนย์ฯ นาย อ.ก.บ.ข. 17 ก.ค. 64
ประสานงานการขอตัดไฟดับ นายพนพล ดีลอด
อ.ก.บ.ข. ๑๓ (๐๘๔-๗ 11๓๓ นว.บพ.)

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กปบ.(คฟ.)

เรียน ผจก. กฟภ. พท.

อก.บ.ข.(ก๓), อก.ว.ว.(ก๓)

อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย
พร้อมทั้งลงข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.pea.co.th

ขั้นตอนการสวิตซ์ซึ่ง 2 แผ่น

แผนผังแนบ - แผ่น

ผจก. 1 (สถานี SLY)

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม
ตั้งแต่วันที่ ๑7-30 น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

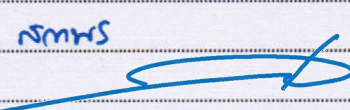
(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

ร.ก.ป.บ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.ป.บ.(ก3)

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

ร.ก.ป.บ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.ป.บ.(ก3)

ใบสั่งทำสวิตชิง

- | | | | |
|------------------------|---|-----------------------------|--------------------------|
| 1. สถานที่ทำงาน | สถานีศาลายา (SLY-TP1) | | |
| 2. กำหนดวันที่ทำงาน | 17 ส.ค. 64 | ระหว่าง 08.00 น. | ถึง 12.00 น. |
| 3. ผู้ขอทำงาน | กบข.(ก.3) | งานที่ทำ บำรุงรักษาหม้อแปลง | ตามใบขอปฏิบัติงาน 947/64 |
| 4. เตรียมการสวิตชิงโดย | นายอมร โมกขพันธ์ | | วันที่ 19 กรกฎาคม 2564 |
| 5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย |  | | วันที่ 19 กรกฎาคม 2564 |
| 6. อนุมัติสวิตชิงโดย | | | วันที่ 19 กรกฎาคม 2564 |
| 7. สั่งทำสวิตชิงโดย | <ol style="list-style-type: none"> 1. นายนครินทร์, นายอนุสรณ์, นายธนิต, นายมโนช (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) 2. นายฤกษ์ณะศักดิ์, นายขุนทอง, นายศุภสวัสดิ์, นายพนิต (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.) 3. นายเพชรรัตน์, นายณัฐกาญจน์, นายพิชชา, นายสามารถ (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.) | | |

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ตรวจสอบสถานะอุปกรณ์ ก่อนการย้ายโหลด						
2	SLY-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SLY		- โหลด 13.43 MW
3	SLY-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SLY		- โหลด 19.19 MW
4	ย้ายโหลด SLY-TP1 ฝาก SLY-TP2						
5	SLYBVB-01	ปลด	สับ		SLY		- ขนานบัส
6	SLY01BVB-01	สับ	ปลด		SLY		- INCOMING 1
7	SLY01YB-01	สับ	ปลด		SLY		- เบรกเกอร์ 115 เควี
8	SLY01YS-01	สับ	ปลด		SLY		- ใบมีด 115 เควี
9	SLY01YS-03	สับ	ปลด		SLY		- ใบมีด 115 เควี
10	SLY01BVB-01	ทรัก "In service"	ทรัก "Out service"		SLY		- INCOMING 1
11	แจ้ง พนง. สถานีฯ ทำการทดสอบเฟสไฟออน ถ้าไม่มีไฟออน ให้ทำการสับกราวด์						
12	SLY01BVG-01	ปลด	สับ		SLY		- กราวด์ INCOMING 1
13	แจ้งชุด กบข. ปฏิบัติงานที่ SLY-TP1 ได้						
14	SLY-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SLY		-
สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า							
15	เมื่อชุด กบข. ปฏิบัติงานที่ SLY-TP1 แล้วเสร็จ พร้อมจ่ายไฟ						
16	SLY-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SLY		-
17	SLY01BVG-01	สับ	ปลด		SLY		- กราวด์ INCOMING 1
18	SLY01BVB-01	ทรัก "Out service"	ทรัก "In service"		SLY		- INCOMING 1
19	SLY01YS-01	ปลด	สับ		SLY		- ใบมีด 115 เควี
20	SLY01YS-03	ปลด	สับ		SLY		- ใบมีด 115 เควี
21	SLY01YB-01	ปลด	สับ		SLY		- เบรกเกอร์ 115 เควี
22	ย้ายโหลด SLY-TP1 คืนจาก SLY-TP2						
23	SLY01BVB-01	ปลด	สับ		SLY		- INCOMING 1

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
24	SLYBVB-01	สับ	ปลด		SLY		- ขนานบัส
25	SLY-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SLY		- -
26	SLY-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SLY		- -
สิ้นสุด Switching ทั้งหมด							

รายละเอียดดำเนินการบำรุงรักษาและงานตรวจซ่อมในแต่ละสถานีไฟฟ้า

ลำดับ	สถานีไฟฟ้า	วันที่	เวลา	การดำเนินการบำรุงรักษา	ผู้ดำเนินการ	ผู้ประสานงาน
1	กระทุ่มแบน 5	1 ส.ค. 64	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษา Battery และ Capacitor Bank	กบข.(ก.3) กบศ.	นพดล ศีลต 084-4066389
		8 ส.ค. 64	08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล, รีเลย์ 22 kV. และบำรุงรักษาหม้อแปลง TP.1		
		14 ก.ย. 64	08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล, รีเลย์ 22 kV. และบำรุงรักษาหม้อแปลง TP.2	กบร.	
		15 ก.ย. 64	08.00-16.00 น.	จ่ายเบรกเกอร์ 22 kV. BVB-01 และ ปลด IBVB-01, ปลดเบรกเกอร์ 115 kV. 1YB-01(TP1) เพื่อบำรุงรักษา รีเลย์ 115 kV. ปลดเบรกเกอร์ 115 kV. 2YB-01 เพื่อบำรุงรักษา รีเลย์ 115 kV.	กบร. กบศ.	
		15 ส.ค. 64	08.00-16.00 น.	จ่ายเบรกเกอร์ 22 kV. BVB-01 และ ปลด 2BVB-01, ปลดเบรกเกอร์ 115 kV. 3YB-01(TP2) เพื่อบำรุงรักษา รีเลย์ 115 kV. ปลดเบรกเกอร์ 115 kV. 4YB-01, 5YB-01 (ที่ละวงจร) เพื่อบำรุงรักษา รีเลย์ 115 kV. บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. ทั้งหมด (ดำเนินการที่ละวงจร โดยเข้า Transfer Bus) ให้สอดคล้องกับงานบำรุงรักษา รีเลย์ 115 kV.	กบข.(ก.3) กบศ.	นพดล ศีลต 084-4066389
2	ชัยภูมิ 2	22 ส.ค. 64	08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล, รีเลย์ 22 kV. และบำรุงรักษาหม้อแปลง TP.1	กบข.(ก.3) กบศ.	นพดล ศีลต 084-4066389
		5 ก.ย. 64	08.00-16.00 น.	จ่ายเบรกเกอร์ 115 kV. 1YB-01(TP1), 2YB-01 (ที่ละวงจร) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. ปลดเบรกเกอร์ 115 kV. 3YB-01, 4YB-01(TP2) (ที่ละวงจร) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV.		
		12 ก.ย. 64	08.00-16.00 น.	จ่ายเบรกเกอร์ 115 kV. 1YB-01 และ ปลด IBVB-01, ปลดเบรกเกอร์ 115 kV. 2YB-01(TP1) เพื่อบำรุงรักษา รีเลย์ และเบรกเกอร์ 115 kV.	กบข.(ก.3) กบศ.	
		29 ส.ค. 64	08.00-12.00 น.	บำรุงรักษา Battery และ Capacitor Bank	กบข.(ก.3) กบศ.	
3	สมุทรสาคร 9	23 ก.ย. 64	08.00-12.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล, รีเลย์ 22 kV. และบำรุงรักษาหม้อแปลง TP.1	กบข.(ก.3) กบศ.	นพดล ศีลต 084-4066389
		23 ก.ย. 64	12.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล, รีเลย์ 22 kV. และบำรุงรักษาหม้อแปลง TP.2		
		23 ก.ย. 64	08.00-12.00 น.	จ่ายเบรกเกอร์ 22 kV. BVB-01 และ ปลด IBVB-01, ปลดเบรกเกอร์ 115 kV. 2YB-01(TP1) เพื่อบำรุงรักษา รีเลย์ และเบรกเกอร์ 115 kV.	กบร.	
		24 ก.ย. 64	08.00-12.00 น.	จ่ายเบรกเกอร์ 22 kV. BVB-01 และ ปลด 2BVB-01, ปลดเบรกเกอร์ 115 kV. 3YB-01(TP2) เพื่อบำรุงรักษา รีเลย์ และเบรกเกอร์ 115 kV. ปลดเบรกเกอร์ 115 kV. 1YB-01 เพื่อบำรุงรักษา รีเลย์ และเบรกเกอร์ 115 kV.	กบศ.	
		24 ก.ย. 64	12.00-16.00 น.	จ่ายเบรกเกอร์ 115 kV. 4YB-01 เพื่อบำรุงรักษา รีเลย์ และเบรกเกอร์ 115 kV.	กบข.(ก.3) กบศ.	
4	ศาลายา	17 ส.ค. 64	08.00-16.00 น.	จ่ายเบรกเกอร์ 22 kV. BVB-01 และ ปลด IBVB-01, ปลดเบรกเกอร์ 115 kV. 1YB-01(TP1) เพื่อบำรุงรักษาหม้อแปลง TP.1	กบข.(ก.3) กบศ.	นพดล ศีลต 084-4066389
		18 ส.ค. 64	08.00-16.00 น.	จ่ายเบรกเกอร์ 22 kV. BVB-01 และ ปลด 2BVB-01, ปลดเบรกเกอร์ 115 kV. 4YB-01(TP2) เพื่อบำรุงรักษาหม้อแปลง TP.2		
		2 ก.ย. 64	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษา Battery และ Capacitor Bank	กบข.(ก.3) กบศ. กบร.	
		3 ก.ย. 64	08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล, รีเลย์ 22 kV. ปลดเบรกเกอร์ 115 kV. 1YB-01(TP1), 2YB-01 เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ และรีเลย์ 115 kV. (ดำเนินการให้สอดคล้องกับการบำรุงรักษาอุปกรณ์ 22 kV.) ดับหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล, รีเลย์ 22 kV. ปลดเบรกเกอร์ 115 kV. 4YB-01(TP2), 3YB-01 เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ และรีเลย์ 115 kV. (ดำเนินการให้สอดคล้องกับการบำรุงรักษาอุปกรณ์ 22 kV.)	กบข.(ก.3) กบศ. กบร.	