



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

วิญญูขอดับไฟ

Switching Deadline
วันที่ 13 ก.ย. 64

เลขที่ ก.๓ กบข.(บฟ.) /๒๕๖๔
ชื่อผู้รับ นายภัคพงษ์ วงษ์พันธุ์ทา
ชื่อผู้ส่ง นายสมบุญร์ สิงห์โตทอง

วันที่
ตำแหน่ง อ.ก.บ.บ.(ก๓)
ตำแหน่ง อ.ก.บ.ข.(ก๓)

ด้วยการไฟฟ้า กบข.(ก๓) จะขอดับไฟเพื่อปฏิบัติงานในระบบจำหน่ายแรงสูง/สถานีไฟฟ้า กว.จ.น.บุรี ๒ ตามแผนผังสังเขปแนบ จำนวน แผ่น ดังนี้

ที่	ฟีดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑	เบรกเกอร์ ๑๑๕ เควี	๑๖ ก.ย. ๖๔	๐๘.๐๐ น.	๑๒.๐๐ น.	บำรุงรักษาเบรกเกอร์ ๑๑๕ kV KCB02YB-01,02,03	-	-	นายนพดล ดีลลิต
			๑๓.๐๐ น.	๑๖.๐๐ น.	KCB01YB-03, KCB03YB-01			โทร ๐๘๔๔๐๖๓๘๘

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ)

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายนพดล ดีลลิต ตำแหน่ง วศก.๖ โทร ๐๘๔๔๐๖๓๘๘

๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสชำรุด ๑.๒ ไม่มีโอกาสชำรุด
๒. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

ลงชื่อ สมบุญร์ สิงห์โตทอง
(นายสมบุญร์ สิงห์โตทอง)
ตำแหน่ง อ.ก.บ.ข.(ก๓)

สำหรับแผนควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟภ.๓
เรียน อ.ก.บ.บ.(ก๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร
 อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอชื่อ 1 ฟีดเดอร์ 115 KV จาก KCB 2YB-01 ถึง KCB 3YB-01
ในวันที่ 16 ก.ย. 64 ตั้งแต่เวลา 08.00 น. ถึง 16.00 น. ตามใบสั่งทำสวิชชิงเลขที่ 992 /๖๔
 อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอชื่อ ฟีดเดอร์ จาก ถึง
ในวันที่ ตั้งแต่เวลา น. ถึง น. ตามใบสั่งทำสวิชชิงเลขที่

พนักงานศูนย์ฯ นาย นพิต อักษรวิเศษ ประสานงานการขอดับไฟกับ นายนพดล ดีลลิต

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กปบ.(คฟ.)
เรียน อ.ก.บ.ข.(ก๓), อ.ก.ว.ว.(ก๓) ผจก. กฟภ.๓.

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

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)
วศก.๗ /ผคฟ.

ขั้นตอนการสวิชชิง 2 แผ่น
แผนผังแนบ - แผ่น

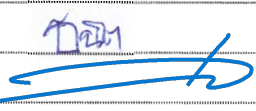

ผจพ. 2 (สถานี KCB)

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม
ตั้งแต่เวลา 07.30 น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)
ร.ก.บ.บ.(ก๓) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.บ.บ.(ก๓)

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)
ร.ก.บ.บ.(ก๓) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.บ.บ.(ก๓)

ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	สถานีฯ กาญจนบุรี 2 (KCB2YB-01,02,03, KCB1YB-03, KCB3YB-01)				
2. กำหนดวันที่ทำงาน	16 ก.ย. 64	ระหว่าง	08.00 น.	ถึง	16.00 น.
3. ผู้ขอทำงาน	กบข.(ก.3)	งานที่ทำ	บำรุงรักษาเบรกเกอร์	ตามใบขอปฏิบัติงาน 992/2564	
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายพนิต ราชภรณ์นิยม			วันที่	2 กันยายน 2564
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย				วันที่	2 กันยายน 2564
6. อนุมัติสวิตชิงโดย				วันที่	2 กันยายน 2564
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	1. นายสถาพร, นายมงคล, นายอมร 2. นายฤกษ์ณะศักดิ์, นายขุนทอง, นายศักดิ์สิทธิ์, นายพนิต 3. นายเพชรรัตน์, นายพิชชา, นายณัฐกาญจน์, นายสามารถ				(กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.) (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและตัดตอน ก่อนทำการสวิตชิง(ช่วงเช้า)						
2	เมื่อชุด กบข.พร้อมทำงานที่ KCB02YB-01						
3	KCB02YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KCB		- เบรกเกอร์ 115 เควี
4	KCB02YB-01	สับ	ปลด		KCB		- เบรกเกอร์ 115 เควี
5	KCB02YS-01	สับ	ปลด		KCB		- ไบเมิต 115 เควี
6	KCB02YS-02	สับ	ปลด		KCB		- ไบเมิต 115 เควี
7	แจ้งพื้นที่ไฟดับให้ชุดปฏิบัติงานรับทราบ และทำงานได้						
สิ้นสุด Switching ช่วงที่1							
8	เมื่อชุดปฏิบัติงานพร้อมจ่ายไฟ KCB02YB-01 และทำงานที่ KCB02YB-02 ต่อ						
9	KCB02YS-01	ปลด	สับ		KCB		- ไบเมิต 115 เควี
10	KCB02YS-02	ปลด	สับ		KCB		- ไบเมิต 115 เควี
11	KCB02YB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		KCB		- เบรกเกอร์ 115 เควี
12	KCB02YB-02	สับ	ปลด		KCB		- เบรกเกอร์ 115 เควี
13	KCB02YS-03	สับ	ปลด		KCB		- ไบเมิต 115 เควี
14	KCB02YS-04	สับ	ปลด		KCB		- ไบเมิต 115 เควี
15	แจ้งพื้นที่ไฟดับให้ชุดปฏิบัติงานรับทราบ และทำงานได้						
16	KCB02YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KCB		- เบรกเกอร์ 115 เควี
17	KCB02YB-03	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KCB		- เบรกเกอร์ 115 เควี
สิ้นสุด Switching ช่วงที่2							
18	เมื่อชุดปฏิบัติงานพร้อมจ่ายไฟ KCB02YB-02 และทำงานที่ KCB02YB-03 ต่อ						
19	KCB02YB-03	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KCB		- เบรกเกอร์ 115 เควี
20	KB2-70322	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		EGAT		- เบรกเกอร์ 115 เควี
21	KB2-70332	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		EGAT		- เบรกเกอร์ 115 เควี
22	KCB02YS-03	ปลด	สับ		KCB		- ไบเมิต 115 เควี
23	KCB02YS-04	ปลด	สับ		KCB		- ไบเมิต 115 เควี
24	KCB02YB-02	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		KCB		- เบรกเกอร์ 115 เควี
25	KCB02YB-03	สับ	ปลด		KCB		- เบรกเกอร์ 115 เควี

รายละเอียดคำนิมการบำรุงรักษาและงานตรวจซ่อมในแต่ละสถานีไฟฟ้า

ลำดับ	สถานีไฟฟ้า	วันที่	เวลา	การดำเนินการบำรุงรักษา	ผู้ดำเนินการ	ผู้ประสานงาน
12	หนองทาน	7 ก.ย. 64	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. ทั้งหมด (ดำเนินการที่ละวงจร โดยย้ายเข้า Transfer Bus)	กบส.	นพดล ศีลอล 084-4066389
		19 ก.ย. 64	08.00-12.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล, รีเลย์ 22 kV.	กบย.(ก.3)	
			13.00-16.00 น.	บำรุงรักษาหม้อแปลง TP.1 และทดสอบรีเลย์ 115 kV. 1YB-01(TP1)	กบส. กอร.	
		21 ก.ย. 64	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษา Battery และ Capacitor Bank ปลดเบรกเกอร์ 115 kV. 2YB-01 และ 4YB-01 เพื่อบำรุงรักษารีเลย์ 115 kV.	กบย.(ก.3) กอร.	
13	ท่ามะกา 2 (ชั่วคราว)	22 ก.ย. 64	08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.1 เพื่อบำรุงรักษาวิโคลเซอร์ และเคเบิล 22 kV. บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. และบำรุงรักษาหม้อแปลง TP.1 (ขอไฟย้อนผ่านสวิทช์ Bypass BR-05)	กบย.(ก.3) กบส.	นพดล ศีลอล 084-4066389
14	ท่ามะกา 1	4 ส.ก. 64	08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP1 เพื่อบำรุงรักษาหม้อแปลง TP1	กบย.(ก.3) กบส.	นพดล ศีลอล 084-4066389
		21 ก.ย. 64	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. ทั้งหมด (ดำเนินการที่ละวงจร โดยย้ายเข้า Transfer Bus)		
		23 ก.ย. 64	08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล และรีเลย์ 22 kV.		
		24 ก.ย. 64	08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล และรีเลย์ 22 kV. และทดสอบหม้อแปลง TP2		
15	บางเจตน 2 (ชั่วคราว)	26 ก.ย. 64	08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล และรีเลย์ 22 kV. บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV., บำรุงรักษาหม้อแปลง TP.1 และทดสอบรีเลย์ 115 kV.	กบย.(ก.3) กบส., กอร.	นพดล ศีลอล 084-4066389
16	หนองปลาหมอ	28 ก.ย. 64	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษา Battery และ Capacitor Bank ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล และรีเลย์ 22 kV. บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV., บำรุงรักษา OLTC หม้อแปลง TP.1 และทาง ผบค. จัดเตรียมเครื่องกำเนิดไฟฟ้า เพื่อใช้ทดสอบอุปกรณ์ไฟฟ้า	กบย.(ก.3) กบส.	นพดล ศีลอล 084-4066389
17	เอกชัย 2	5 ส.ก. 64	08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP1 เพื่อบำรุงรักษาหม้อแปลง TP1	กบส.	นพดล ศีลอล 084-4066389
		6 ส.ก. 64	08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP2 เพื่อบำรุงรักษาหม้อแปลง TP2		
		29 ก.ย. 64	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษา Battery และ Capacitor Bank ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล และรีเลย์ 22 kV ปลดเบรกเกอร์ 115 kV. 2YB-01(TP1) และ 1YB-01 เพื่อทดสอบรีเลย์ 115 kV. (ดำเนินการให้สอดคล้องกับการบำรุงรักษาอุปกรณ์ 22 kV.)	กบย.(ก.3) กอร.	
			30 ก.ย. 64	08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล และรีเลย์ 22 kV. ปลดเบรกเกอร์ 115 kV. 3YB-01(TP2) เพื่อทดสอบรีเลย์ 115 kV. (ดำเนินการให้สอดคล้องกับการบำรุงรักษาอุปกรณ์ 22 kV.)	
		18	กาญจนบุรี 2	16 ก.ย. 64	08.00-12.00 น.	
13.00-16.00 น.	ปลดเบรกเกอร์ 115 kV. รหัส KCB1YB-03 และ KCB3YB-01 เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV.					
17 ก.ย. 64	08.00-12.00 น.			ปลดเบรกเกอร์ 115 kV. รหัส KCB1YB-01 และ KCB1YB-02 เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์		
	13.00-16.00 น.			ปลดเบรกเกอร์ 115 kV. รหัส KCB3YB-02 และ KCB3YB-03 เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์		