



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

# วิทยุขอตัดไฟ

Switching Deadline

วันที่ 1 มิ.ย. 62

เลขที่ ก.๓ ก.บ.ช.(บ.พ.) ..... /๒๕๖๒  
 ชื่อผู้รับ นายภักพงษ์ วงษ์พันธ์ุชา  
 ชื่อผู้ส่ง นายสมบุญ สิมหิโตทอง

วันที่ .....  
 ตำแหน่ง อ.ก.บ.น.(ก.๓)  
 ตำแหน่ง อ.ก.บ.ช.(ก.๓)

ด้วยการไฟฟ้า ก.บ.ช.(ก.๓) จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงานในระบบจำหน่ายแรงสูง/สถานีไฟฟ้า ..... ดอนเจดีย์  
 ตามแผนผังสังเขปแนบ จำนวน ..... แผ่น ดังนี้

ที่	ฟีดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑	DOA1YB-01	๖ มิ.ย.๖๒	๐๘.๐๐ น.	๑๖.๐๐ น.	เพื่อบำรุงรักษา	DOA1YS-01	DOA1YS-02	นายเชาว์ลิต นิลสอด
๒	DOA2YB-01	๖ มิ.ย.๖๒	๐๘.๐๐ น.	๑๖.๐๐ น.	เบรกเกอร์ 115 เควี ทั้งหมด	DOA2YS-01	DOA2YS-02	โฑ
๓	DOA3YB-01	๖ มิ.ย.๖๒	๐๘.๐๐ น.	๑๖.๐๐ น.	โดยย้ายเข้า Transfer Bus	DOA3YS-01	DOA3YS-02	๐๘๑-๓๖๕๗๓๖๗
๔	DOA5YB-01	๖ มิ.ย.๖๒	๐๘.๐๐ น.	๑๖.๐๐ น.		DOA5YS-01	DOA5YS-02	
๕	DOABYB-01	๖ มิ.ย.๖๒	๐๘.๐๐ น.	๑๖.๐๐ น.		DOABYS-01	DOABYS-02	

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ) .....

ผู้ประสานงานการตัดไฟ ชื่อ นายธำรง ตันภูมิประเทศ ตำแหน่ง ผ.บ.พ.(ก.๓) โทร ๐๘๖-๖๕๕๒๕๙๓

๑.  มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑  มีโอกาสชำรุด ๑.๒  ไม่มีโอกาสชำรุด  
 ๒.  ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

ลงชื่อ สมบุญ สิมหิโตทอง  
 (นายสมบุญ สิมหิโตทอง)  
 ตำแหน่ง อ.ก.บ.ช.(ก.๓)

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ค.พ.) กพ.๓

เรียน อ.ก.บ.น.(ก.๓)

ค.พ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอข้อ 1 ฟีดเดอร์ 115 KV จาก DOA1YB-01 ถึง DOA1YS-01, 02  
 ในวันที่ 6 มิ.ย. 62 ตั้งแต่เวลา 08:00 น. ถึง 16:00 น. ตามใบสั่งทำสวิตชิงเลขที่ 187

อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอข้อ 2 ฟีดเดอร์ 115 KV จาก DOA2YB-01 ถึง DOA2YS-01, 02  
 ในวันที่ 6 มิ.ย. 62 ตั้งแต่เวลา 08:00 น. ถึง 16:00 น. ตามใบสั่งทำสวิตชิงเลขที่ .....

อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอข้อ 3,4 ฟีดเดอร์ 115 KV จาก DOA3YB-01, 02 ถึง DOA3YS-01, 02, DOA5YS-01, 02  
 ในวันที่ 6 มิ.ย. 62 ตั้งแต่เวลา 08:00 น. ถึง 16:00 น. ตามใบสั่งทำสวิตชิงเลขที่ .....

พนักงานศูนย์ฯ นาย ธำรง ชูชู ประสานงานการขอตัดไฟกับ นาย ชำรง ตันภูมิประเทศ

(นายสมบุญ สิมหิโตทอง)  
 ๑๕ มิ.ย. ๖๒

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ ก.บ.น.(ค.พ.)

602

เรียน อ.ก.บ.ช.(ก.๓), อ.ก.ว.(ก.๓) ผ.จก. ๑๘๖/๑๕๖๐

ขั้นตอนการสวิตชิง 2 แผ่น  
 แผนผังแนบ - แผ่น

ค.พ. (สถานี DOA)

อนุมัติ และแจ้ง จ.ป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย  
 พร้อมทั้งส่งข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.pea.co.th

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม  
 ตั้งแต่เวลา 08:00 น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

(นางสาวอรุษา ตักดีพนา)

ก.บ.น.(ก.๓) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.บ.น.(ก.๓)

ค.พ.๐๒-(rev.๐๑/๒๕๖๐)

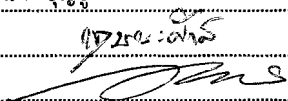
28 ก.พ. 2562

(นางสาวอรุษา ตักดีพนา)

ก.บ.น.(ก.๓) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.บ.น.(ก.๓)

28 ก.พ. 2562

# ใบสั่งทำสวิตชิง

- |                        |  |                                 |                           |
|------------------------|--|---------------------------------|---------------------------|
| 1. สถานที่ทำงาน        | สถานีฯ DOA   |                                 |                           |
| 2. กำหนดวันที่ทำงาน    | 6 มี.ค. 62   | ระหว่าง 08.00 น.                | ถึง 16.00 น.              |
| 3. ผู้ขอทำงาน          | กบข.(ก.3)  | งานที่ทำ บำรุงรักษาเบรกเกอร์115 | ตามใบขอปฏิบัติงาน 181/62  |
| 4. เตรียมการสวิตชิงโดย | นายธนิต บุญชู  |                                 | วันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2562 |
| 5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย   |   |                                 | วันที่ 28 ก.พ 62          |
| 6. อนุมัติสวิตชิงโดย   |  |                                 |                           |
| 7. สั่งทำสวิตชิงโดย    | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. สิทธิชัย, อนุสรณ์, ศักดิ์สิทธิ์, มโนช (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.)</li> <li>2. สถาพร, ธนิต, ณัฐกาญจน์, สามารถ (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.)</li> <li>3. กฤษณะศักดิ์, ขุนทอง, นครินทร์, พินิต (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)</li> </ol> |                                 |                           |

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
ตรวจสอบสวิตตันตอนและอุปกรณ์ป้องกันภายในสถานีฯ							
1	บำรุงรักษาเบรกเกอร์ DOA BYB-01 ตรวจสอบเบรกเกอร์ อยู่ตำแหน่ง OPEN						
2	DOABYS-01	สับ	ปลด		DOA	-	ใบมีด 115 เควี
3	DOABYS-02	สับ	ปลด		DOA	-	ใบมีด 115 เควี
4	แจ้ง กบข.บำรุงรักษาเบรกเกอร์ DOA BYB-01 ได้						
5	เมื่อ กบข.บำรุงรักษาเบรกเกอร์ DOA BYB-01 แล้วเสร็จพร้อมทำ DOA01YB-01 ได้						
6	DOA01YB-01	Auto	Manual		DOA	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
7	DOABYS-01	ปลด	สับ		DOA	-	ใบมีด 115 เควี
8	DOABYS-02	ปลด	สับ		DOA	-	ใบมีด 115 เควี
9	DOABYB-01	ปลด	สับ		DOA	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
10	DOABYB-01	สับ	ปลด		EKA		เบรกเกอร์ 115 เควี
11	DOA01YS-03	ปลด	สับ		EKA		ใบมีด 115 เควี
12	DOABYB-01	ปลด	สับ		EKA		ใบมีด 115 เควี
13	DOA01YB-01	สับ	ปลด		DOA	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
14	DOA01YS-01	สับ	ปลด		DOA	-	ใบมีด 115 เควี
15	DOA01YS-02	สับ	ปลด		DOA	-	ใบมีด 115 เควี
16	แจ้ง กบข.บำรุงรักษาเบรกเกอร์ DOA01YB-01 ได้						
17	เมื่อ กบข.บำรุงรักษาเบรกเกอร์ DOA01YB-01 แล้วเสร็จพร้อมทำ DOA02YB-01 ได้						
18	DOA01YS-01	ปลด	สับ		DOA	-	ใบมีด 115 เควี
19	DOA01YS-02	ปลด	สับ		DOA	-	ใบมีด 115 เควี
20	DOA01YB-01	ปลด	สับ คง Manual		DOA	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
21	DOABYB-01	สับ	ปลด		DOA		เบรกเกอร์ 115 เควี
22	DOA01YS-03	สับ	ปลด		DOA		ใบมีด 115 เควี
23	DOA02YS-03	ปลด	สับ		DOA		ใบมีด 115 เควี
24	DOABYB-01	ปลด	สับ		EKA		ใบมีด 115 เควี
25	DOA02YB-01	สับ	ปลด		DOA	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
26	DOA02YS-01	สับ	ปลด		DOA	-	ใบมีด 115 เควี
27	DOA02YS-02	สับ	ปลด		DOA	-	ใบมีด 115 เควี
28	DOA01YB-01	Manual	Auto		DOA		

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
29	แจ้ง กบข.บำรุงรักษาเบรคเกอร์ DOA02YB-01 ได้						
30	เมื่อ กบข.บำรุงรักษาเบรคเกอร์ DOA02YB-01 แล้วเสร็จพร้อมทำ DOA03YB-01 ได้						
31	DOA03YB-01	Auto	Manual		DOA		-
32	DOA02YS-01	ปลด	สับ		DOA		-
33	DOA02YS-02	ปลด	สับ		DOA		-
34	DOA02YB-01	ปลด	สับ		DOA		-
35	DOABYB-01	สับ	ปลด		DOA		-
36	DOA02YS-03	สับ	ปลด		DOA		-
37	DOA03YS-03	ปลด	สับ		DOA		-
38	DOABYB-01	ปลด	สับ		DOA		- เบรคเกอร์ 115 เควี
39	DOA03YB-01	สับ	ปลด		DOA		-
40	DOA03YS-01	สับ	ปลด		DOA		- ไบมีด 115 เควี
41	DOA03YS-02	สับ	ปลด		DOA		- ไบมีด 115 เควี
42	แจ้ง กบข.บำรุงรักษาเบรคเกอร์ DOA03YB-01 ได้						
43	เมื่อ กบข.บำรุงรักษาเบรคเกอร์ DOA03YB-01 แล้วเสร็จพร้อมทำ DOA05YB-01 ได้						
44	DOA03YS-01	ปลด	สับ		DOA		
45	DOA03YS-02	ปลด	สับ		DOA		
46	DOA03YB-01	ปลด	สับ คง Manual		DOA		-
47	DOABYB-01	สับ	ปลด		DOA		-
48	DOA03YS-03	สับ	ปลด		DOA		-
49	DOA03YB-01	Manual	Auto		DOA		-
50	บำรุงรักษาเบรคเกอร์ DOA 5YB-01 ตรวจสอบเบรคเกอร์ อยู่ตำแหน่ง OPEN						
51	DOA05YS-01	สับ	ปลด		DOA		- ไบมีด 115 เควี
52	DOA05YS-02	สับ	ปลด		DOA		- ไบมีด 115 เควี
53	แจ้ง กบข.บำรุงรักษาเบรคเกอร์ DOA05YB-01 ได้						
54	เมื่อ กบข.บำรุงรักษาเบรคเกอร์ DOA05YB-01 แล้วเสร็จ						
55	DOA05YS-01	ปลด	สับ		DOA		- ไบมีด 115 เควี
56	DOA05YS-02	ปลด	สับ		DOA		- ไบมีด 115 เควี
สิ้นสุดสวิตซ์ทั้งหมด							

เอกสารแนบ 3  
 จำนวนทั้งหมด 4 แผ่น  
 วันที่ 2

รายละเอียดดำเนินการบำรุงรักษาและงานตรวจซ่อมในแต่ละสถานีไฟฟ้า

ลำดับ	สถานีไฟฟ้า	วันที่	เวลา	การดำเนินการบำรุงรักษา	ผู้ดำเนินการ	ผู้ประสานงาน
5	บางปลาน้ำ	28 ก.พ. 62	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษา Battery และ Capacitor Bank	กบข.(ก.3)	เชาว์ลิต (081-3657367)
		1 มี.ค. 62	08.00-12.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล และรีเลย์ 22 kV. ปลดเบรกเกอร์ 115 kV.ทั้งหมด เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV., บำรุงรักษาหม้อแปลง TP.1, ทดสอบรีเลย์ 115 kV. (TP.1) และขอ ไฟย้อนด้าน Bus 2 เพื่อจ่ายไฟให้ภายในสถานีไฟฟ้า	กบข.(ก.3) กบส. , กอร.	
			13.00-16.00 น.	จ่ายไฟหม้อแปลง TP.1 และย้ายโหลดด้าน Bus 2, Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล และรีเลย์ 22 kV.	กบข.(ก.3)	
6	อุททอง	3 มี.ค. 62	08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล และรีเลย์ 22 kV. บำรุงรักษา, ตรวจสอบน้ำมันรั่วซึมหม้อแปลง TP.2 และทดสอบรีเลย์ 115 kV. (TP.2)	กบข.(ก.3) กบส. , กอร.	เชาว์ลิต (081-3657367)
		4 มี.ค. 62	08.00-12.00 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. รหัส UTGBYB-01, UTG3YB-01, บำรุงรักษาหม้อแปลง TP.1 และทดสอบรีเลย์ 115 kV. (TP.1)	กบข.(ก.3) กบส. , กอร.	
			13.00-16.00 น.	บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. รหัส UTGIYB-01, UTG2YB-01, UTG4YB-01 และ UTG5YB-01 (ดำเนินการที่ละวงจร โดยย้ายเข้า Transfer Bus)	กบส.	
7	ด่านช้าง	5 มี.ค. 62	08.00-12.00 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. รหัส DAABYB-01, DAA2YB-01, บำรุงรักษาหม้อแปลง TP.1 และทดสอบรีเลย์ 115 kV. (TP.1)	กบข.(ก.3) กบส. , กอร.	เชาว์ลิต (081-3657367)
			13.00-16.00 น.	บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. รหัส DAA1YB-01, DAA3YB-01, DAA4YB-01 และ DAA5YB-01 (ดำเนินการที่ละวงจร โดยย้ายเข้า Transfer Bus)	กบส.	
		6 มี.ค. 62	08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล และรีเลย์ 22 kV. บำรุงรักษา OLTC หม้อแปลง TP.2 และทดสอบรีเลย์ 115 kV. (TP.2)	กบข.(ก.3) กบส. , กอร.	
8	คอนเจคีย์	6 มี.ค. 62	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV.ทั้งหมด (ดำเนินการที่ละวงจร โดยย้ายเข้า Transfer Bus)	กบส.	เชาว์ลิต (081-3657367)
		7 มี.ค. 62	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษา Battery และ Capacitor Bank ย้าย โหลดด้าน Bus 2, Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล และรีเลย์ 22 kV.	กบข.(ก.3)	
		10 มี.ค. 62	08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล และรีเลย์ 22 kV. บำรุงรักษา-ตรวจซ่อมน้ำมันรั่วซึมหม้อแปลง TP.1 และทดสอบรีเลย์ 115 kV. (TP.1)	กบข.(ก.3) กบส. , กอร.	
9	สมุทรสาคร 4	12 มี.ค. 62	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. รหัส SMD1YB-01 (TP.1) และ SMD2YB-01 เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV., บำรุงรักษา-ตรวจซ่อมน้ำมันรั่วซึมหม้อแปลง TP.1 และทดสอบรีเลย์ 115 kV. (TP.1)	กบข.(ก.3) กบส. , กอร.	เชาว์ลิต (081-3657367)
		13 มี.ค. 62	08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล และรีเลย์ 22 kV. ปลดเบรกเกอร์ 115 kV.รหัส SMD4YB-01(TP.2), SMD3YB-01 เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV., บำรุงรักษาหม้อแปลง TP.2 และทดสอบรีเลย์ 115 kV.(TP.2)	กบข.(ก.3) กบส. , กอร.	