



Switching Deadline

วันที่..... 5 มิ.ย 62

วิญญูขอตัดไฟ

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่..... ก.๓.กบข.(บ.พ.) ๑๑๕๐/๒๕๖๒

วันที่..... สว. ๗. พ.ค. ๖๒

ชื่อผู้รับ นายภักพงษ์ วงษ์พันธุ์หา

ตำแหน่ง..... อ.ก.ปบ.(ก.๓)

ชื่อผู้ส่ง นายสมบุญ สิงห์โตทอง

ตำแหน่ง..... อ.ก.บข.(ก.๓)

ด้วยการไฟฟ้า..... กบข.(ก.๓)..... จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงานในระบบจำหน่ายแรงสูง/สถานีไฟฟ้า..... กระทบแผน ๖.....
ตามแผนผังสังเขปแนบ จำนวน..... -..... แผ่น ดังนี้

ที่	ฟีดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑	KTU1YB-01	๙ มิ.ย.๖๒	๐๘.๐๐ น.	๑๖.๐๐ น.	บำรุงรักษาอุปกรณ์ป้องกัน ๑๑๕ เควี, ๒๒ เควี	KTU1YB-01	Riser Pole	นายเชาว์ลิต นิลลอด โทร
					เคเบิล, รีเลย์, เมนบัส ๒			๐๘๑-๓๖๕๗๓๖๗
					และหม้อแปลง TP๑			

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ).....

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ..... นายเชาว์ลิต นิลลอด..... ตำแหน่ง..... ท.พ.บ.พ.(ก.๓)..... โทร..... ๐๘๑-๓๖๕๗๓๖๗.....

๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสชำรุด ๑.๒ ไม่มีโอกาสชำรุด
๒. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

ลงชื่อ..... สมบุญ สิงห์โตทอง.....

(..... นายสมบุญ สิงห์โตทอง.....)

ตำแหน่ง..... อ.ก.บข.(ก.๓).....

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟภ.๓

เรียน อ.ก.ปบ.(ก.๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอข้อ 1 ฟีดเดอร์..... KTU1YB จาก..... KTU1YB-01..... ถึง..... Riser Pole.....
ในวันที่ 9 มิ.ย. 62 ตั้งแต่เวลา 08.00 น. ถึง 16.00 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่ 626

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

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

พนักงานศูนย์ฯ นาย..... สทพร ตันต์กษณกรโก ประสานงานการขอตัดไฟกับ นายเชาว์ลิต นิลลอด

๙ มิ.ย. ๖๒

๓๖๒

..... สทพร ตันต์กษณกรโก
(..... ๑๓๖.๖ แทน นพ.๑๓.....)

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กปบ.(คฟ.) 1446

เรียน อ.ก.บข.(ก.๓), อ.ก.ว.(ก.๓) ผจก.

ขั้นตอนการสวิตซ์ซึ่ง 3 แผ่น
แผนผังแนบ..... -..... แผ่น

ผจฟ. 1 (สถานี..... กระทบแผน 6.....)

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

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม
ตั้งแต่วันที่ 08.00 น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

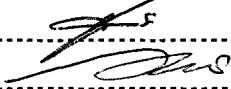

(นางสาวอรุษา ศักดิ์พนา)

ช.ก.ปบ.(ก.๓) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.ปบ.(ก.๓)
22 พ.ค. 2562

(นางสาวอรุษา ศักดิ์พนา)

ช.ก.ปบ.(ก.๓) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.ปบ.(ก.๓)

ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	สถานีฯ กระทุ่มแบน 6		
2. กำหนดวันที่ทำงาน	9 มิ.ย. 62	ระหว่าง 08.00 น.	ถึง 16.00 น.
3. ผู้ขอทำงาน	กบข.(ก.3)	งานที่ทำ บำรุงรักษาสถานีฯ	ตามใบขอปฏิบัติงาน 626/62
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายสถาพร ตันติเกษตรกิจ		วันที่ 21 พฤษภาคม 2562
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย			วันที่ 21 พ.ค. 62
6. อนุมัติสวิตชิงโดย			วันที่ 22 พ.ค. 62
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	1. นายเพชรรัตน์, นายมงคล, นายพิชชา, นายอมร (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) 2. นายกฤษณะศักดิ์, นายขุนทอง, นายนครินทร์, นายพนิต (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.) 3. นายสิทธิชัย, นายอนุสรณ์, นายศักดิ์สิทธิ์, นายมนอช (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)		

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	KTU-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		KTU		- โหลด 8.8 MW
2	KTU03VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KTU		- โหลด 2.6 MW
3	KTU05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KTU		- โหลด 6.2 MW
4	KTB-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		KTB		- โหลด 12.8 MW
5	KTB01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KTB		- โหลด 2.1 MW
6	ONB-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		ONB		- โหลด 13.0 MW
7	ONB04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		ONB		- โหลด 3.6 MW
8	KTA-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		KTA		- โหลด 15.0 MW
9	KTA05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KTA		- โหลด 5.0 MW
10	ย้ายโหลด KTU05 บางส่วนไปรับไฟจาก ONB04 (1.5 MW)						
11	ONB04S-06	ปลด	สับ		กทบ.	SCADA	SF6 ร้านอาหารเจ้าจันทร์
12	ONB04S-10	สับ	ปลด		กทบ.	SCADA	SF6 คลองสะพานดำ
13	ย้ายโหลด KTU05 ที่เหลือ ไปรับไฟจาก KTA05						
14	KTU05S-02	ปลด	สับ		กทบ.	SCADA	SF6 รร.วัดแคทราย
15	KTU05VB-01	สับ	ปลด		KTU		-
16	ย้ายโหลด KTU03 ทั้งหมด ไปรับไฟจาก KTB01						
17	KTU01S-05	ปลด	สับ		กทบ.		SF6 ร้านเจ้ตุ๊ก
18	KTU03VB-01	สับ	ปลด		KTU		-
19	กบข.(ก.3) เตรียม Generator ไว้แล้ว ไม่ขอไฟย้อน						
20	KTB04YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KTB		- เบรกเกอร์ 115 เควี
21	KTU04VB-01	สับ	ปลด		KTU		-
22	KTU01BVB-01	สับ	ปลด		KTU		- INCOMING 1
23	KTU01YB-01	สับ	ปลด		KTU		- เบรกเกอร์ 115 เควี
24	KTU01YS-01	สับ	ปลด		KTU		- ไบมีด 115 เควี
25	KTU01S-01	สับ	ปลด		กทบ.		DIS POT HEAD F.1
26	KTU02S-01	สับ	ปลด		กทบ.		DIS POT HEAD F.2

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
27	KTU03S-01	สับ	ปลด		กทบ.		DIS POT HEAD F.3
28	KTU05S-01	สับ	ปลด		กทบ.		DIS POT HEAD F.5
29	KTB04YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KTB		- เบรกเกอร์ 115 เควี
30	KTB-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		KTB		-
31	KTB01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KTB		-
32	ONB-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		ONB		-
33	ONB04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		ONB		-
34	KTA-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		KTA		-
35	KTA05VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KTA		-
36	แจ้งชุดปฏิบัติงานทำงานได้						
สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า							
37	เมื่อชุดปฏิบัติงาน ทำงานแล้วเสร็จพร้อมจ่ายไฟ						
38	KTB04YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KTB		- เบรกเกอร์ 115 เควี
39	KTB-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		KTB		-
40	KTB01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KTB		-
41	ONB-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		ONB		-
42	ONB04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		ONB		-
43	KTA-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		KTA		-
44	KTA05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KTA		-
45	KTU01S-01	ปลด	สับ		กทบ.		DIS POT HEAD F.1
46	KTU02S-01	ปลด	สับ		กทบ.		DIS POT HEAD F.2
47	KTU03S-01	ปลด	สับ		กทบ.		DIS POT HEAD F.3
48	KTU05S-01	ปลด	สับ		กทบ.		DIS POT HEAD F.5
49	KTU01YS-01	ปลด	สับ		KTU		- ไบมีด 115 เควี
50	KTU01YB-01	ปลด	สับ		KTU		- เบรกเกอร์ 115 เควี
51	KTB04YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KTB		- เบรกเกอร์ 115 เควี
52	ตั้ง Manual หม้อแปลง KTU-TP1 ปรับแรงดัน 22.5 เควี						
53	KTU01BVB-01	ปลด	สับ		KTU		- INCOMING 1
54	KTU04VB-01	ปลด	สับ		KTU		-
55	ย้ายโหลด KTU03 ทั้งหมด กลับคืนจาก KTB01						
56	KTU03VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		KTU		-
57	KTU01S-05	สับ	ปลด, ล็อคคาน		กทบ.		SF6 รั่วแก๊ส
58	ย้ายโหลด KTU05 กลับคืนจาก KTA05						
59	KTU05VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		KTU		-
60	KTU05S-02	สับ	ปลด		กทบ.	SCADA	SF6 รั่วแก๊ส
61	ย้ายโหลด KTU05 บางส่วน กลับคืนจาก ONB04						
62	ONB04S-10	ปลด	สับ		กทบ.	SCADA	SF6 คลองสะพานดำ

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
63	ONB04S-06	สับ	ปลด		กทบ.	SCADA	SF6 ร้านอาหารเจ้าจันทร์
64	KTU-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		KTU		-
65	KTU03VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KTU		-
66	KTU05VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KTU		-
67	KTB-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		KTB		-
68	KTB01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KTB		-
69	ONB-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		ONB		-
70	ONB04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		ONB		-
71	KTA-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		KTA		-
72	KTA05VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KTA		-
สิ้นสุด Switching ทั้งหมด							

รายละเอียดดำเนินการบำรุงรักษาและงานตรวจซ่อมในแต่ละสถานีไฟฟ้า

จำนวนทั้งหมด 3 แผ่น
แผ่นที่ 2

ลำดับ	สถานีไฟฟ้า	วันที่	เวลา	การดำเนินการบำรุงรักษา	ผู้ดำเนินการ	ผู้ประสานงาน
5	ท่าทราย 1	20 มี.ย. 62	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV.ทั้งหมด (ดำเนินการที่ละวงจร โดยย้ายเข้า Transfer Bus)	กบศ.	เขาวัด (081-3657367)
		7 ก.ย. 62	08.00-12.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล และรีเลย์ 22 kV.	กบข.(ก.3)	
			13.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล และรีเลย์ 22 kV.	กบข.(ก.3)	
6	คอนตอม	3 มี.ย. 62	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษา Battery และ Capacitor Bank ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล, รีเลย์ 22 kV. และบำรุงรักษาหม้อแปลง TP.1	กบข.(ก.3) กบศ.	เขาวัด (081-3657367)
			4 มี.ย. 62	08.00-12.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล และรีเลย์ 22 kV. ปลดเบรกเกอร์ 115 kV. รหัส DTMBYB-01, DTM3YB-01 เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. และบำรุงรักษาหม้อแปลง TP.2	
		13.00-16.00 น.		บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. รหัส DTMIYB-01, DTM2YB-01 และ DTM4YB-01 (ดำเนินการที่ละวงจร โดยย้ายเข้า Transfer Bus)	กบศ.	
		7	กระทู้มน 6 (ชั่วคราว)	9 มี.ย. 62	08.00-16.00 น.	
8	อ้อมใหญ่ 4 (ชั่วคราว)	9 มี.ย. 62	08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล และรีเลย์ 22 kV. บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. และบำรุงรักษาหม้อแปลง TP.1	กบข.(ก.3) กบศ.	เขาวัด (081-3657367)
9	สมุทรสาคร 11 (ชั่วคราว)	10 มี.ย. 62	08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล และรีเลย์ 22 kV. บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. และบำรุงรักษาหม้อแปลง TP.1 (โดยทาง หพ.จัดเตรียมเครื่องกำเนิดไฟฟ้า สำหรับใช้ทดแทนอุปกรณ์ไฟฟ้า)	กบข.(ก.3) กบศ.	เขาวัด (081-3657367)
10	กระทู้มน 4	11 มี.ย. 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. ปลดเบรกเกอร์ 115 kV. รหัส KTDBYB-01, KTD1YB-01 เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. และบำรุงรักษาหม้อแปลง TP.1	กบข.(ก.3) กบศ.	เขาวัด (081-3657367)
			13.00-16.00 น.	บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. รหัส KTD2YB-01, KTD3YB-01 และ KTD4YB-01 (ดำเนินการที่ละวงจร โดยย้ายเข้า Transfer Bus)	กบศ.	
		12 มี.ย. 62	08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล, รีเลย์ 22 kV. และบำรุงรักษาหม้อแปลง TP.2	กบข., กบศ.	
11	สมุทรสาคร 6	13 มี.ย. 62	08.00-12.00 น.	บำรุงรักษา Battery และ Capacitor Bank ดับหม้อแปลง TP.1 โดยจ่ายขนานบัส 22 kV. รหัส SMFBVB-01 เพื่อบำรุงรักษาหม้อแปลง TP.1, ทดสอบรีเลย์ 115 kV. (TP.1) ปลดเบรกเกอร์ 115 kV. รหัส SMFBYB-01, SMF1YB-01 และ SMF2YB-01 เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV.	กบข.(ก.3) กบศ., กอร.	เขาวัด (081-3657367)
			13.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.2 โดยจ่ายขนานบัส 22 kV. รหัส SMFBVB-01 เพื่อบำรุงรักษาหม้อแปลง TP.2, ทดสอบรีเลย์ 115 kV. (TP.2) ปลดเบรกเกอร์ 115 kV. รหัส SMF3YB-01 และ SMF4YB-01 เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV.	กบศ., กอร.	
		23 มี.ย. 62	08.00-12.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล และรีเลย์ 22 kV.	กบข.(ก.3)	
			13.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล และรีเลย์ 22 kV.	กบข.(ก.3)	