



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

วิญญูขอตัดไฟ

Switching Deadline

วันที่..... 5 มิ.ย. 62

เลขที่ ก.๓.กบข.(นพ.) ๑๘๕๖/๒๕๖๒
ชื่อผู้รับ นายภักพงษ์ วงษ์พันธ์หา
ชื่อผู้ส่ง นายสมบุญรณ สิงห์โตทอง

วันที่ ลว.พ.ค.๖๒
ตำแหน่ง อ.ก.บ.บ.(ก.๓)
ตำแหน่ง อ.ก.บ.ข.(ก.๓)

ด้วยการไฟฟ้า..... กบข.(ก.๓) จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงานในระบบจำหน่ายแรงสูง/สถานีไฟฟ้า..... อ้อมใหญ่ ๔.....
ตามแผนผังสังเขปแนบ จำนวน..... แผ่น ดังนี้

ที่	ฟีดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑	OYM1YB-01	๙ มิ.ย.๖๒	๐๘.๐๐ น.	๑๖.๐๐ น.	บำรุงรักษาอุปกรณ์ป้องกัน ๑๕ เควี, ๒๒ เควี	OYM1YB-01	Riser Pole	นายเชาว์ลิต นิลลอด โทร ๐๘๑-๓๖๕๗๓๖๗
					เคเบิล, รีเลย์, เมนบัส ๒			
					และหม้อแปลง TP๑			

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ).....

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

๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสชำรุด ๑.๒ ไม่มีโอกาสชำรุด
๒. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

ลงชื่อ..... สมบุญรณ สิงห์โตทอง

(..... นายสมบุญรณ สิงห์โตทอง.....)

ตำแหน่ง..... อ.ก.บ.ข.(ก.๓).....

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กพก.๓

เรียน อ.ก.บ.บ.(ก.๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอข้อ 1 ฟีดเดอร์ 115 KV จาก OYM1YB-01 ถึง OYM1BVB-01, OYM1, 2, 3, 4VB-01
ในวันที่ ๙ มิ.ย. ๖๒ ตั้งแต่เวลา ๐๘.๐๐ น. ถึง ๑๖.๐๐ น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่ 629

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

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

พนักงานศูนย์ฯ นาย ณิชา บุญ ประสานงานการขอตัดไฟกับ นาย เชาว์ลิต นิลลอด

๒๗ พ.ค. ๖๒
ก.๒

กพท. ธานีเกษตรกิจ
(..... ๐๘๑.๖ แทน นพ.คพ.)

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กบข.(คพ.) 1437

เรียน อ.ก.บ.ข.(ก.๓), อ.ก.ว.(ก.๓) ผจก. กฟภ. จมท.

ขั้นตอนการสวิตซ์ซึ่ง 3 แผ่น

แผนผังแนบ..... แผ่น

ผจพ. ๒ (สถานี ๐๔๓)

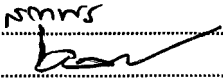
เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม
ตั้งแต่วันที่ ๐๗.๐๐ น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

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

(นายเอกชัย หังสุวรรณ)

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

ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	สถานีฯ อ้อมใหญ่ 4		
2. กำหนดวันที่ทำงาน	9 มิ.ย. 62	ระหว่าง 08.00 น.	ถึง 16.00 น.
3. ผู้ขอทำงาน	กบข.(ก.3) งานที่ทำ	บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 22 เควี, 115 เควี	ตามใบขอปฏิบัติงาน 627/62
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายธนิศ บุญชู		วันที่ 27 พฤษภาคม 2562
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย			วันที่ 27 พ.ค. 62
6. อนุมัติสวิตชิงโดย			วันที่ 27 พ.ค. 62
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	1. นายสถาพร, นายธนิศ, นายณัฐกาญจน์, นายสามารถ (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) 2. นายเพชรรัตน์, นายมงคล, นายพิชชา, นายอมร (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.) 3. นายกฤษณะศักดิ์, นายชุนทอง, นายนครินทร์, นายพนิต (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)		

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	OYL04YB-01	Auto	Manual		OYL	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
2	OYM-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		OYM	-	
3	OYM01VB-01	Auto	Manual		OYM	-	LOAD= 0.7 MW
4	OYM02VB-01	Auto	Manual		OYM	-	LOAD= 1.3 MW
5	OYM03VB-01	Auto	Manual		OYM	-	LOAD=2.1 MW
6	OYM04VB-01	Auto	Manual		OYM	-	LOAD= 1.4 MW
7	OYM05VB-01	Auto	Manual		OYM	-	
8	OYI-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		OYI	-	
9	OYI05VB-01	Auto	Manual		OYI	-	LOAD= 2.8 MW
10	OYK-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		OYK	-	
11	OYK-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		OYK	-	
12	OYK01VB-01	Auto	Manual		OYK	-	LOAD= 6.1 MW
13	OYK06VB-01	Auto	Manual		OYK	-	LOAD= 6.8 MW
14	ย้าย OYM02, OYM03 ไปรับไฟจาก OYI05						
15	OYI05S-10	ปลด	สับ		สพร.	SCADA	SF6 ดอนทราย
16	OYM02VB-01	สับ	ปลด		OYM	SCADA	-
17	OYI05S-11	ปลด	สับ		สพร.	SF6	หมู่บ้านสามพราน2
18	OYM03VB-01	สับ	ปลด		OYM	-	-
19	ย้าย OYM01 ไปรับไฟจาก OYK01 และ OYM04 ไปรับไฟจาก OYK06						
20	OYKBVB-01	ปลด	สับ		OYK	-	ขนานบัส
21	OYM01S-06	ปลด	สับ		อมน.	SCADA	SF6 บุรพการทอ
22	OYK06S-03	ปลด	สับ		อมน.	DIS	บ.มพพันธ์ไฟเบอร์
23	OYKBVB-01	สับ	ปลด		OYK	-	ขนานบัส
24	OYM01VB-01	สับ	ปลด		OYM	-	-
25	OYM04VB-01	สับ	ปลด		OYM	-	-
26	เมื่อพร้อมดับไฟทำงาน						
27	OYM05VB-01	สับ	ปลด		OYM	-	-
28	OYM01BVB-01	สับ	ปลด		OYM	-	INCOMING 1
29	OYM01YB-01	สับ	ปลด		OYM	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
30	SAA07YS-04	สับ	ปลด		OYM	-	ใบมีด 115 เควี
31	OYM01S-01	สับ	ปลด		อมน.	DIS	POT HEAD F.1
32	OYM02S-01	สับ	ปลด		อมน.	DIS	POT HEAD F.2

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
33	OYM03S-01	สับ	ปลด		อมน.		DIS POT HEAD F.3
34	OYM04S-01	สับ	ปลด		อมน.		DIS POT HEAD F.4
35	หมายเหตุ : ถ้าชุดปฏิบัติงานขอใช้ไฟในการทำงานให้โยกสวิตช์หม้อแปลงสแตชันเซอร์วิตไปใช้ไฟภายนอก						
36	OYL04YB-01	Manual	Auto		OYL	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
37	OYI-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		OYI	-	-
38	OYI05VB-01	Manual	Auto		OYI	-	-
39	OYK-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		OYK	-	-
40	OYK-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		OYK	-	-
41	OYK01VB-01	Manual	Auto		OYK	-	-
42	OYK06VB-01	Manual	Auto		OYK	-	-
43	แจ้งชุดปฏิบัติงานทำการทดสอบไฟ ไม่มีไฟแล้วปฏิบัติงาน ได้						
44	*งานที่ทำ บำรุงรักษาเบรกเกอร์สถานีเบรกเกอร์ 22 เควี,115 เควี ทดสอบหม้อแปลง TP1 และเคเบิลและรีเลย์*						
	สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า						
45	เมื่อชุดปฏิบัติงานทำงานเสร็จแล้ว พร้อมจ่ายไฟ						
46	OYL04YB-01	Auto	Manual		OYL	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
47	OYI-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		OYI	-	-
48	OYI05VB-01	Auto	Manual		OYI	-	-
49	OYK-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		OYK	-	-
50	OYK-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		OYK	-	-
51	OYK01VB-01	Auto	Manual		OYK	-	-
52	OYK06VB-01	Auto	Manual		OYK	-	-
53	OYM01S-01	ปลด	สับ		อมน.	DIS	POT HEAD F.1
54	OYM02S-01	ปลด	สับ		อมน.	DIS	POT HEAD F.2
55	OYM03S-01	ปลด	สับ		อมน.	DIS	POT HEAD F.3
56	OYM04S-01	ปลด	สับ		อมน.	DIS	POT HEAD F.4
57	SAA07YS-04	ปลด	สับ		OYM	-	ใบมีด 115 เควี
58	OYM01YB-01	ปลด	สับ		OYM	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
59	OYM01BVB-01	ปลด	สับ		OYM	-	INCOMING 1
60	OYM05VB-01	ปลด	สับ คง Manual		OYM	-	-
61	ย้าย OYM02,OYM03 ไปรับไฟจาก OYI05						
62	OYM02VB-01	ปลด	สับ คง Manual		OYM	-	-
63	OYI05S-10	สับ	ปลด		สพร.	SCADA SF6	ดอนทราย
64	OYM03VB-01	ปลด	สับ คง Manual		OYM	-	-
65	OYI05S-11	สับ	ปลด,ล๊อคคาน		สพร.	SF6	หมู่บ้านสามพราน2
66	ย้าย OYM01 ไปรับไฟจาก OYK01 และ OYM04 ไปรับไฟจาก OYK06						
67	OYM01VB-01	ปลด	สับ คง Manual		OYM	-	-
68	OYM04VB-01	ปลด	สับ คง Manual		OYM	-	-
69	OYKBVB-01	ปลด	สับ		OYK	-	ขนานบัส
70	OYK06S-03	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		อมน.	DIS	บ.มหพันธ์ไฟเบอร์
71	OYM01S-06	สับ	ปลด		อมน.	SCADA SF6	บูรพาการทอ
72	OYKBVB-01	สับ	ปลด		OYK	-	ขนานบัส
73	OYL04YB-01	Manual	Auto		OYL	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
74	OYM-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		OYM	-	-
75	OYM01VB-01	Manual	Auto		OYM	-	-

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ	
76	OYM02VB-01	Manual	Auto		OYM		-	-
77	OYM03VB-01	Manual	Auto		OYM		-	-
78	OYM04VB-01	Manual	Auto		OYM		-	-
79	OYM05VB-01	Manual	Auto		OYM		-	-
80	OYI-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		OYI		-	-
81	OYI05VB-01	Manual	Auto		OYI		-	-
82	OYK-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		OYK		-	-
83	OYK-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		OYK		-	-
84	OYK01VB-01	Manual	Auto		OYK		-	-
85	OYK06VB-01	Manual	Auto		OYK		-	-
สิ้นสุด Switching ทั้งหมด								

รายละเอียดดำเนินการบำรุงรักษาและงานตรวจซ่อมในแต่ละสถานีไฟฟ้า

ลำดับ	สถานีไฟฟ้า	วันที่	เวลา	การดำเนินการบำรุงรักษา	ผู้ดำเนินการ	ผู้ประสานงาน
5	ท่าทราย 1	20 มิ.ย. 62	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV.ทั้งหมด (ดำเนินการที่ลวงจร โดยย้ายเข้า Transfer Bus)	กบส.	เชาวลิต (081-3657367)
		7 ก.ค. 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	คอนตัม	3 มิ.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)	เชาวลิต (081-3657367)
		4 มิ.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	กบข.(ก.3) กบส.	
			13.00-16.00 น.	บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. รหัส DTM1YB-01, DTM2YB-01 และ DTM4YB-01 (ดำเนินการที่ลวงจร โดยย้ายเข้า Transfer Bus)	กบส.	
7	กระทุ่มแบน 6 (ชั่วคราว)	9 มิ.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 สนพ.จัดเตรียมเครื่องกำเนิด ไฟฟ้า สำหรับใช้ทดสอบอุปกรณ์ไฟฟ้า)	กบข.(ก.3) กบส.	เชาวลิต (081-3657367)
8	อ้อมใหญ่ 4 (ชั่วคราว)	9 มิ.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) กบส.	เชาวลิต (081-3657367)
9	สมุทรสาคร 11 (ชั่วคราว)	10 มิ.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 สนพ.จัดเตรียมเครื่องกำเนิด ไฟฟ้า สำหรับใช้ทดสอบอุปกรณ์ไฟฟ้า)	กบข.(ก.3) กบส.	เชาวลิต (081-3657367)
10	กระทุ่มแบน 4	11 มิ.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) กบส.	เชาวลิต (081-3657367)
			13.00-16.00 น.	บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. รหัส KTD2YB-01, KTD3YB-01 และ KTD4YB-01 (ดำเนินการที่ลวงจร โดยย้ายเข้า Transfer Bus)	กบส.	
		12 มิ.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., กบส.	
11	สมุทรสาคร 6	13 มิ.ย. 62	08.00-12.00 น.	บำรุงรักษา Battery และ Capacitor Bank ดับหม้อแปลง TP.1 โดยจ่ายขนานกับ 22 kV. รหัส SMFBV-01 เพื่อบำรุงรักษาหม้อแปลง TP.1, ทดสอบรีเลย์ 115 kV. (TP.1) ปลดเบรกเกอร์ 115 kV. รหัส SMFYB-01, SMF1YB-01 และ SMF2YB-01 เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV.	กบข.(ก.3) กบส., กอธ.	เชาวลิต (081-3657367)
			13.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.2 โดยจ่ายขนานกับ 22 kV. รหัส SMFBV-01 เพื่อบำรุงรักษาหม้อแปลง TP.2, ทดสอบรีเลย์ 115 kV. (TP.2) ปลดเบรกเกอร์ 115 kV. รหัส SMF3YB-01 และ SMF4YB-01 เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV.	กบส., กอธ.	
		23 มิ.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)	