



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

Switching Deadline
วันที่ 18 ก.ค. 65

เลขที่ ก.ต.กบข.(บพ.)-๒๔๓๖- /๒๕๖๕
ชื่อผู้รับ นายสมบุญ สิงห์โตทอง
ชื่อผู้ส่ง นายสมหมาย ขึ้นดั่ง

วันที่ ๑๑ กรกฎาคม ๒๕๖๕
ตำแหน่ง อ.ก.บ.บ.(กต)
ตำแหน่ง อ.ก.บ.ข.(กต)

ด้วยการไฟฟ้า.....กบข.(กต).....จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงาน ตรวจสอบ GIS ๑๑๕ KV ที่สถานีไฟฟ้า สามพราน๓(ถาวร)
ตามแผนผังสังเขปแนบ จำนวนแผ่น ดังนี้

ที่	ฟีดเตอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
1	๑๑๕ KV ทั้งหมด	๑๙ ก.ค. ๖๕ - ๒๒ ก.ค. ๖๕	๐๙.๐๐ น.	๑๖.๓๐ น.	ขอปลด CB ๑๑๕ KV ทั้งหมด ที่สถานี ไฟฟ้าสามพราน๓(ถาวร)			นายพิริยะ ภูสณอง 081-981-9051

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ).....

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายธำรง ต้นภูมิประเทศ.....ตำแหน่ง.....ทพ.บพ.(กต).....โทร.....๐๘๖-๖๕๕-๒๕๙๓.....

๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสชำรุด ๑.๒ ไม่มีโอกาสชำรุด

๒. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

(นายกำพล ต้อยเต็มวงศ์)

ตำแหน่ง.....ชก.บ.ข.(กต) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.บ.ข.(กต).....

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟภ.๓

เรียน อ.ก.บ.บ.(กต)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอ 1 ฟีดเตอร์ SAD จาก NCA545-05 ถึง PMB548-01, NCA545-06
ในวันที่ 19-22 ก.ค. 65 ตั้งแต่เวลา 09.00 น. ถึง 16.30 น. ตามใบสั่งทำสวิชชิงเลขที่ 1181/2565

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอ.....ฟีดเตอร์.....จาก.....ถึง.....
ในวันที่.....ตั้งแต่เวลา.....น. ถึง.....น. ตามใบสั่งทำสวิชชิงเลขที่.....

พนักงานศูนย์ฯ นาย อนุสรณ์ อรุณประพันธ์.....ประสานงานการขอตัดไฟกับ.....นายธำรง ต้นภูมิประเทศ.....

12 ก.ค. 65

สมพร ต้นภูมิประเทศ

(.....วศก.7 ปฏิบัติงานแทน ทพ.คฟ.....)

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.ต กบข.(คฟ.)

เรียน ผจก. กฟอ.สพ. กฟอ.พท. กฟอ.นอ.

อ.ก.บ.ข.(กต), อ.ก.ว.(กต)

อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย

พร้อมทั้งลงข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.pea.co.th

ขั้นตอนการสวิชชิง 5 แผ่น

แผนผังแนบ.....แผ่น


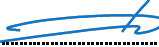
ผจก. 1 (สถานี SAC.....)

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม
ตั้งแต่เวลา 08.00 น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)
รท.ป.บ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.บ.บ.(ก3)

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)
รท.ป.บ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.บ.บ.(ก3)

ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน เบรคเกอร์ 115 kV.ทุกตัวและดับไฟสายส่ง 115 kV.เข้าสถานีไฟฟ้าสามพราน3(ถาวร)ทั้ง 2 ด้าน
2. กำหนดวันที่ทำงาน 19-22 ก.ค.2565 ระหว่าง 09.00 น. ถึง 16.30 น.
3. ผู้ขอทำงาน กษ.(ก.3) งานที่ทำ ตรวจสอบ GIS เบรคเกอร์ 115 kV. ตามใบขอปฏิบัติงาน 1181/65
4. เตรียมการสวิตชิงโดย นายอนุสรณ์ อรุณประพันธ์ วันที่ 12 กรกฎาคม 2565
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย  วันที่ 12 กรกฎาคม 2565
6. อนุมัติสวิตชิงโดย  วันที่ 12 กรกฎาคม 2565
7. สั่งทำสวิตชิงโดย
1. นายสถาพร,นายมงคล,นายศักดิ์สิทธิ์,นายอมร (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.)
 2. นายนครินทร์,นายขุนทอง,นายศักดิ์สิทธิ์,นายพนิต (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.)
 3. นายเพชรรัตน์,นายพิชชา,นายณัฐกาญจน์,นายสามารถ (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ตรวจสอบอุปกรณ์และสวิตก่อนการ Switching						
2	ตรวจสอบ Loop 115 kV.NCA01YB-01 กับ NCA05YB-01 ว่า Loop ปกติ						
3	NCA05YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NCA		
4	NCS-KT3A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		ศูนย์ฯกทม.		
5	NCS-KT4A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		ศูนย์ฯกทม.		
6	NCA01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NCA		
7	SAC01YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SAC		
8	SAC04YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SAC		
9	SAC-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SAC		โหลด = 17.0 MW.
10	SAC01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SAC		โหลด = 1.0 MW.
11	SAC03VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SAC		โหลด = 3.5 MW.
12	SAC06VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SAC		โหลด = 1.5 MW.
13	SAC07VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SAC		โหลด = 2.0 MW.
14	SAC08VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SAC		โหลด = 2.1 MW.
15	SAC09VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SAC		โหลด = 0.8 MW.
16	SAC10VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SAC		โหลด = 6.3 MW.
17	OYL04YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		OYL		
18	NCS-KT3A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		ศูนย์ฯกทม.		
19	NCS-KT4A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		ศูนย์ฯกทม.		
20	NCA01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NCA		
21	PMB-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		PMB		
22	PMB-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		PMB		
23	PMB01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		PMB		
24	PMB06VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		PMB		
25	PMB08VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		PMB		
26	- ย้ายโหลด SAC09 ไปจ่ายจาก NCA01						
27	NCA01S-12	ปลด	สับ		รณช-	SCADA	SF6 คลังสินค้าดัชมิลล์(บน)

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ	
28	SAC09VB-01	สับ	ปลด		SAC		CB	SAC09
29	- ย้ายโหลด SAC03 ไปจ่ายจาก PMB08							
30	PMB08S-05	ปลด	สับ		รถนช-	SCADA	SF6	หลังแบงก์ชาติ
31	SAC03VB-01	สับ	ปลด		SAC		CB	SAC03
32	- ย้ายโหลด SAC08 ไปจ่ายจาก NCA08							
33	NCA08VB-01	ปลด	สับ คง Manual		NCA		CB	NCA08
34	SAC08VB-01	สับ	ปลด		SAC		CB	SAC08
35	- ย้ายโหลด SAC10 ไปจ่ายจาก SAB04							
36	SAB04S-08	ปลด	สับ		รถสพร-		SF6	ตรงข้ามโรงงานบุญช่วย
37	SAC10VB-01	สับ	ปลด		SAC		CB	SAC10
38	- ย้ายโหลด SAC06,07 ไปจ่ายจาก PMB01							
39	PMB01S-04	ปลด	สับ		รถพทช-		SF6	ร้านแก้วฟ้าตุ๊กตา(ล่าง)
40	SAC08VB-01	สับ	ปลด		SAC		CB	22 kV.ชานานเมนบัส
41	- ย้ายโหลด SAC01,02 ไปจ่ายจาก PMB06							
42	PMB06S-09	ปลด	สับ		รถสพร-		SF6	หน้าโลตัส(บน)
43	SAC01BVB-01	สับ	ปลด		SAC		CB	IN01
44	- ปลด Loop สายส่ง 115 kV.							
45	SAC04YB-01	สับ	ปลด		SAC		CB	115 kV.
46	SAC04YS-01	สับ	ปลด		SAC			ใบมีด 115 kV.
47	SAC04YS-03	สับ	ปลด		SAC			ใบมีด 115 kV.
48	- ดับไฟสถานีไฟฟ้าสามพราน 3(ถาวร) และสายส่ง 115 kV.เข้าสถานีไฟฟ้าสามพราน 3(ถาวร)ทั้งสองด้าน							
49	ตรวจสอบ SAC03YB-01,SAC03YS-01,SAC03YS-02,SAC03YS-03 ให้ปลดโซลาร์"OPEN"ไว้							
50	ตรวจสอบ SAC02BVB-01 ให้ปลดโซลาร์"OPEN"ไว้และตรึงคิงออกไว้ "Out Service"							
51	ตรวจสอบ PMB05YB-01 ให้ปลดโซลาร์"OPEN"ไว้							
52	SAC02YB-01	สับ	ปลด		SAC		CB	115 kV.TP1
53	SAC01YB-01	สับ	ปลด		SAC		CB	115 kV.
54	SAC01YS-01	สับ	ปลด		SAC			ใบมีด 115 kV.
55	SAC01YS-03	สับ	ปลด		SAC			ใบมีด 115 kV.
56	SAC02YS-01	สับ	ปลด		SAC			ใบมีด 115 kV.
57	SAC02YS-03	สับ	ปลด		SAC			ใบมีด 115 kV.
58	PMB05YS-01	สับ	ปลด		PMB			ใบมีด 115 kV.
59	PMB05YS-02	สับ	ปลด		PMB			ใบมีด 115 kV.
60	SAC01BVB-01	ตรึง "In service"	ตรึง "Out service"		SAC		CB	IN01
61	ตรวจสอบ Low Gas ก่อนทำการปลด					รถนช-	LBS	115 kV.บีมแก๊ส
62	NCA05YS-05	สับ	ปลด,ล๊อคกุญแจ		รถนช-		LBS	115 kV.บีมแก๊ส
63	NCA05YS-06	สับ	ปลด,ล๊อคกุญแจ		รถสพร-		ABS	115 kV.บางเตยซอย4
64	ตรวจสอบไฟดับก่อนทำการสับสวิตกราวด์ 115 kV.					SAC		

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
65	SAC01YG-04	ปลด	สับ		SAC		สวิตกราด์ 115 kV.
66	SAC04YG-04	ปลด	สับ		SAC		สวิตกราด์ 115 kV.
67	แจ้งพื้นที่ไฟดับให้กับบข.รับทราบ						
68	แจ้งบข. Test ไฟว่าดับเรียบร้อย						
69	แจ้งบข.ลงรายละเอียด We Safe						
70	แจ้งบข.ปฏิบัติงานได้ทุกชุด						
71	NCA05YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NCA		
72	NCS-KT3A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		ศูนย์กทม.		
73	NCS-KT4A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		ศูนย์กทม.		
74	NCA01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NCA		
75	NCA08VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NCA		
76	SAC01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SAC		
77	SAC07VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SAC		
78	OYL04YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		OYL		
79	PMB-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		PMB		
80	PMB-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		PMB		
81	PMB01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		PMB		
82	PMB06VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		PMB		
83	PMB07VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		PMB		
	%%%%%%%%% สิ้นสุด Switching วันที่ 19 ก.ค.2565 %%%%%%%%%%						
1	หลังจากบข.ปฏิบัติงานเสร็จทุกชุดวันที่ 22 ก.ค.2565 เวลา 16.30 น.						
2	ตรวจสอบอุปกรณ์และสวิตก่อนการ Switching						
3	NCA05YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NCA		
4	NCS-KT3A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		ศูนย์กทม.		
5	NCS-KT4A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		ศูนย์กทม.		
6	NCA01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NCA		
7	NCA08VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NCA		
8	SAC01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SAC		
9	SAC07VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SAC		
10	OYL04YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		OYL		
11	PMB-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		PMB		
12	PMB-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		PMB		
13	PMB01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		PMB		
14	PMB06VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		PMB		
15	PMB07VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		PMB		
16	SAC01YG-04	สับ	ปลด		SAC		สวิตกราด์ 115 kV.
17	SAC04YG-04	สับ	ปลด		SAC		สวิตกราด์ 115 kV.

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
18	SAC01YS-01	ปลด	สับ		SAC		ใบมีด 115 kV.
19	SAC01YS-03	ปลด	สับ		SAC		ใบมีด 115 kV.
20	SAC02YS-01	ปลด	สับ		SAC		ใบมีด 115 kV.
21	SAC02YS-03	ปลด	สับ		SAC		ใบมีด 115 kV.
22	SAC04YS-01	ปลด	สับ		SAC		ใบมีด 115 kV.
23	SAC04YS-03	ปลด	สับ		SAC		ใบมีด 115 kV.
24	PMB05YS-01	ปลด	สับ		PMB		ใบมีด 115 kV.
25	PMB05YS-02	ปลด	สับ		PMB		ใบมีด 115 kV.
26	SAC01BVB-01	ทรัก "Out service"	ทรัก "In service"		SAC	CB	IN01
27	- จ่ายไฟสายส่ง 115 kV.เข้าสถานีไฟฟ้าสามพราน 3(ถาวร)ทั้งสองด้านและสถานีไฟฟ้าสามพราน 3(ถาวร)						
28	ตรวจสอบ Low Gas ก่อนทำการสับ				รถนช-	LBS	115 kV.ปั้มแก๊ส
29	NCA05YS-05	ปลด	สับ,ล๊อคกุญแจ		รถนช-	LBS	115 kV.ปั้มแก๊ส
30	NCA05YS-06	ปลด	สับ,ล๊อคกุญแจ		รถสพร-	ABS	115 kV.บางเตยซอย4
31	SAC01YB-01	ปลด	สับ คง Manual		SAC	CB	115 kV.
32	SAC02YB-01	ปลด	สับ		SAC	CB	115 kV.TP1
33	ปรับแรงดัน SAC-TP1 ไว้ 22.7 kV.พร้อม Manual Tap				SAC		
34	- จ่าย Loop สายส่ง 115 kV.						
35	SAC04YB-01	ปลด	สับ คง Manual		SAC	CB	115 kV.
36	- ย้ายโหลด SAC01,02 กลับคืนจาก PMB06						
37	SAC01BVB-01	ปลด	สับ		SAC	CB	IN01
38	PMB06S-09	สับ	ปลด,ล๊อคคาน		รถสพร-	SF6	หน้าโลตัส(บน)
39	- ย้ายโหลด SAC06,07 กลับคืนจาก PMB01						
40	SAC0BVB-01	ปลด	สับ		SAC	CB	22 kV.ขนานเมนบัส
41	PMB01S-04	สับ	ปลด,ล๊อคคาน		รถพทช-	SF6	ร้านแก้วฟ้าตุ๊กตา(ล่าง)
42	- ย้ายโหลด SAC09 กลับคืนจาก NCA01						
43	SAC09VB-01	ปลด	สับ คง Manual		SAC	CB	SAC09
44	NCA01S-12	สับ	ปลด		รถนช-	SCADA	คลังสินค้าดัชมิลล์(บน)
45	- ย้ายโหลด SAC03 กลับคืนจาก PMB08						
46	SAC03VB-01	ปลด	สับ คง Manual		SAC	CB	SAC03
47	PMB08S-05	สับ	ปลด		รถนช-	SCADA	หลังแบงค์ชาติ
48	- ย้ายโหลด SAC08 กลับคืนจาก NCA08						
49	SAC08VB-01	ปลด	สับ คง Manual		SAC	CB	SAC08
50	NCA08VB-01	สับ	ปลด		NCA	CB	NCA08
51	- ย้ายโหลด SAC10 กลับคืนจาก SAB04						
52	SAC10VB-01	ปลด	สับ คง Manual		SAC	CB	SAC10
53	SAB04S-08	สับ	ปลด,ล๊อคคาน		รถสพร-	SF6	ตรงข้ามโรงงานบุญช่วย
54	NCA05YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NCA		

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
55	NCS-KT3A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		ศูนย์ฯกทม.		
56	NCS-KT4A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		ศูนย์ฯกทม.		
57	NCA01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NCA		
58	SAC01YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SAC		
59	SAC04YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SAC		
60	SAC-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SAC		
61	SAC01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SAC		
62	SAC03VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SAC		
63	SAC06VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SAC		
64	SAC07VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SAC		
65	SAC08VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SAC		
66	SAC09VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SAC		
67	SAC10VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SAC		
68	OYL04YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		OYL		
69	NCS-KT3A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		ศูนย์ฯกทม.		
70	NCS-KT4A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		ศูนย์ฯกทม.		
71	NCA01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NCA		
72	PMB-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		PMB		
73	PMB-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		PMB		
74	PMB01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		PMB		
75	PMB06VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		PMB		
76	PMB08VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		PMB		
%%%%%%%%% สิ้นสุด Switching วันที่ 22 ก.ค.2565 %%%%%%%%%%							