



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

Switching Deadline

22 มิ.ย. 66

เลขที่ ก.ต.กบข.(บฟ.) /๒๕๖๖
ชื่อผู้รับ นายพิทักษ์ พิชิตสุวรรณชล
ชื่อผู้ส่ง นายสมหมาย ขึ้นดั่ง

วันที่
ตำแหน่ง อก.ปบ.(กต)
ตำแหน่ง อก.บษ.(กต)

ด้วยการไฟฟ้า กบข.(กต) จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงานในระบบจำหน่ายแรงสูง/สถานีไฟฟ้า สมุทรสาคร ๕
ตามแผนผังสังเขปแนบ จำนวน - แผ่น ดังนี้

ที่	ฟีดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑	๑๑๕ เควี	๒๗ มิ.ย. ๖๖	๐๘.๐๐ น.	๑๖.๐๐ น.	ตัดไฟเบรกเกอร์ 115 เควี รหัส SME01YB-01, SME01YB-02, SME04YB-01, SME04YB-02, SME05YB-02 และ SME05YB-03 เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ (ทีละวงจร)	-	-	นายพิชระ ปานดอนลา โทร. ๐๘๖๕๖๖๑๕๒๖

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ) -

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายพิชระ ปานดอนลาน ตำแหน่ง ชพ.บฟ โทร ๐๘๖๕๖๖๑๕๒๖

๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสชำรุด ๑.๒ ไม่มีโอกาสชำรุด
๒. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

ลงชื่อ สมหมาย ขึ้นดั่ง

(นายสมหมาย ขึ้นดั่ง)

ตำแหน่ง อก.บษ.(กต)

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟภ.๓

เรียน อก.ปบ.(กต)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

SME1YB-01,02

SME4YB-01,02

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 1 ฟีดเดอร์ 115kV จาก SME5YB-02,03 ถึง
ในวันที่ ๒๗ มิ.ย. ๖๖ ตั้งแต่เวลา 8.00 น. ถึง 16.00 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์หมายเลขที่ ๘๘๗/๖๖

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ ฟีดเดอร์ จาก ถึง
ในวันที่ ตั้งแต่เวลา น. ถึง น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์หมายเลขที่

พนักงานศูนย์ฯ นาย พิชิต อดิสรณ์ ประสานงานการขอตัดไฟกับ ผคฟ.๓: ปานดอนลาน

(นายพิชิต อดิสรณ์)

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ กต กบข.(คฟ)

เรียน อก.บษ.(กต), อก.วว.(กต) ผจก. กฟภ.๓๑๒(บพ.)

ขั้นตอนการสวิตซ์ 3 แผ่น

แผนผังแนบ - แผ่น

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

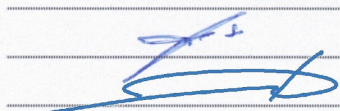
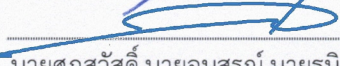
ผจก. 1 (สถานี SME)

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม
ตั้งแต่เวลา 0800 น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)
รก.ปบ.(กต) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(กต)

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)
รก.ปบ.(กต) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(กต)

หน้าที 1 จาก 3
ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	สถานีสมุทรสากร 5 (SME1YB-01,SME1YB-02,SME4YB-01,SME4YB-02,SME5YB-02,SME5YB03)					
2. กำหนดวันที่ทำงาน	27 มิ.ย. 66	ระหว่าง	08.00 น.	ถึง	16.00 น.	
3. ผู้ขอทำงาน	กบข.(ก.3)	งานที่ทำ	บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV.		ตามใบขอปฏิบัติงาน 887/2566	
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายนครินทร์ อังสนาวสิน			วันที่	11 มิถุนายน 2566	
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย				วันที่	11 มิถุนายน 2566	
6. อนุมัติสวิตชิงโดย				วันที่	11 มิถุนายน 2566	
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	1. นายศุภสวัสดิ์,นายอนุสรณ์,นายธนิต,นายมนโอช (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) 2. นายพิรภัทร,นายขุนทอง,นายศักดิ์สิทธิ์,นายพนิต (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.) 3. นายนครินทร์,นายณัฐกาญจน์,นายสุธี,นายสามารถ (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)					

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและตัดตอน ก่อนทำการสวิตชิง ตรวจสอบเบรกเกอร์ 115 เควี Close ทุกชุด						
2	เมื่อพร้อมปฏิบัติงานที่ เบรกเกอร์ 115 เควี รหัส SME01YB-01						
3	SME01YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SME	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
4	SME01YB-01	สับ	ปลด		SME	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
5	SME01YS-01	สับ	ปลด		SME	-	ใบมีด 115 เควี
6	SME01YS-02	สับ	ปลด		SME	-	ใบมีด 115 เควี
7	แจ้งพื้นที่ไฟดับให้ กบข.(ก3) ทราบ						
8	แจ้งให้ กบข.(ก3) ทำการ Test ไฟ ตรวจสอบไฟดับเรียบร้อยทุกจุด พร้อมลงใน WeSafe เรียบร้อยแล้ว						
9	แจ้งให้ กบข.(ก3) ทราบและให้ปฏิบัติงานได้						
สิ้นสุด Switching ช่วงที่1							
10	เมื่อ กบข.(ก3) ปฏิบัติงานที่เบรกเกอร์ 115 เควี รหัส SME01YB-01 แล้วเสร็จ พร้อมจ่ายไฟกลับปกติ						
11	เมื่อ กบข.(ก3) ปฏิบัติงานเรียบร้อยทุกชุด พร้อมลงใน WeSafe เรียบร้อยแล้ว						
12	SME01YS-01	ปลด	สับ		SME	-	ใบมีด 115 เควี
13	SME01YS-02	ปลด	สับ		SME	-	ใบมีด 115 เควี
14	SME01YB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		SME	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
15	SME01YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SME	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
สิ้นสุด Switching ช่วงที่2							
16	เมื่อพร้อมปฏิบัติงานที่ เบรกเกอร์ 115 เควี รหัส SME01YB-02						
18	SME01YB-02	สับ	ปลด		SME	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
20	SME01YS-03	สับ	ปลด		SME	-	ใบมีด 115 เควี
22	SME01YS-04	สับ	ปลด		SME	-	ใบมีด 115 เควี
24	แจ้งพื้นที่ไฟดับให้ กบข.(ก3) ทราบ						
26	แจ้งให้ กบข.(ก3) ทำการ Test ไฟ ตรวจสอบไฟดับเรียบร้อยทุกจุด พร้อมลงใน WeSafe เรียบร้อยแล้ว						
28	แจ้งให้ กบข.(ก3) ทราบและให้ปฏิบัติงานได้						
สิ้นสุด Switching ช่วงที่3							
29	เมื่อ กบข.(ก3) ปฏิบัติงานที่เบรกเกอร์ 115 เควี รหัส SME01YB-02 แล้วเสร็จ พร้อมจ่ายไฟกลับปกติ						
30	เมื่อ กบข.(ก3) ปฏิบัติงานเรียบร้อยทุกชุด พร้อมลงใน WeSafe เรียบร้อยแล้ว						
31	SME01YS-03	ปลด	สับ		SME	-	ใบมีด 115 เควี

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
32	SME01YS-04	ปลด	สับ		SME	-	ใบมีด 115 เควี
33	SME01YB-02	ปลด	สับ		SME	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
สิ้นสุด Switching ช่วงที่4							
34	เมื่อพร้อมปฏิบัติงานที่ เบรกเกอร์ 115 เควี รหัส SME04YB-01						
35	SME04YB-01	สับ	ปลด		SME	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
36	SME04YS-01	สับ	ปลด		SME	-	ใบมีด 115 เควี
37	SME04YS-02	สับ	ปลด		SME	-	ใบมีด 115 เควี
38	แจ้งพื้นที่ไฟดับให้ กษช.(ก3) ทราบ						
39	แจ้งให้ กษช.(ก3) ทำการ Test ไฟ ตรวจสอบไฟดับเรียบร้อยทุกจุด พร้อมลงใน WeSafe เรียบร้อยแล้ว						
40	แจ้งให้ กษช.(ก3) ทราบและให้ปฏิบัติงานได้						
สิ้นสุด Switching ช่วงที่5							
41	เมื่อ กษช.(ก3) ปฏิบัติงานที่เบรกเกอร์ 115 เควี รหัส SME04YB-01 แล้วเสร็จ พร้อมจ่ายไฟกลับปกติ						
42	เมื่อ กษช.(ก3) ปฏิบัติงานเรียบร้อยทุกชุด พร้อมลงใน WeSafe เรียบร้อยแล้ว						
43	SME04YS-01	ปลด	สับ		SME	-	ใบมีด 115 เควี
44	SME04YS-02	ปลด	สับ		SME	-	ใบมีด 115 เควี
45	SME04YB-01	ปลด	สับ		SME	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
สิ้นสุด Switching ช่วงที่6							
46	เมื่อพร้อมปฏิบัติงานที่ เบรกเกอร์ 115 เควี รหัส SME04YB-02						
47	SME04YB-02	สับ	ปลด		SME	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
48	SME04YS-03	สับ	ปลด		SME	-	ใบมีด 115 เควี
49	SME04YS-04	สับ	ปลด		SME	-	ใบมีด 115 เควี
50	แจ้งพื้นที่ไฟดับให้ กษช.(ก3) ทราบ						
51	แจ้งให้ กษช.(ก3) ทำการ Test ไฟ ตรวจสอบไฟดับเรียบร้อยทุกจุด พร้อมลงใน WeSafe เรียบร้อยแล้ว						
52	แจ้งให้ กษช.(ก3) ทราบและให้ปฏิบัติงานได้						
สิ้นสุด Switching ช่วงที่7							
54	เมื่อ กษช.(ก3) ปฏิบัติงานที่เบรกเกอร์ 115 เควี รหัส SME04YB-02 แล้วเสร็จ พร้อมจ่ายไฟกลับปกติ						
55	เมื่อ กษช.(ก3) ปฏิบัติงานเรียบร้อยทุกชุด พร้อมลงใน WeSafe เรียบร้อยแล้ว						
56	SME04YS-03	ปลด	สับ		SME	-	ใบมีด 115 เควี
57	SME04YS-04	ปลด	สับ		SME	-	ใบมีด 115 เควี
58	SME04YB-02	ปลด	สับ		SME	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
สิ้นสุด Switching ช่วงที่8							
59	เมื่อพร้อมปฏิบัติงานที่ เบรกเกอร์ 115 เควี รหัส SME05YB-02						
60	SME05YB-02	สับ	ปลด		SME	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
61	SME05YS-03	สับ	ปลด		SME	-	ใบมีด 115 เควี
62	SME05YS-04	สับ	ปลด		SME	-	ใบมีด 115 เควี
63	แจ้งพื้นที่ไฟดับให้ กษช.(ก3) ทราบ						
64	แจ้งให้ กษช.(ก3) ทำการ Test ไฟ ตรวจสอบไฟดับเรียบร้อยทุกจุด พร้อมลงใน WeSafe เรียบร้อยแล้ว						
65	แจ้งให้ กษช.(ก3) ทราบและให้ปฏิบัติงานได้						

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
สิ้นสุด Switching ช่วงที่9							
66	เมื่อ กษช.(ก3) ปฏิบัติงานที่เบรกเกอร์ 115 เควี รหัส SME05YB-02 แล้วเสร็จ พร้อมจ่ายไฟกลับปกติ						
67	เมื่อ กษช.(ก3) ปฏิบัติงานเรียบร้อยทุกชุด พร้อมลงใน WeSafe เรียบร้อยแล้ว						
68	SME05YS-03	ปลด	สับ		SME		- ไบเมิต 115 เควี
69	SME05YS-04	ปลด	สับ		SME		- ไบเมิต 115 เควี
70	SME05YB-02	ปลด	สับ		SME		- เบรกเกอร์ 115 เควี
สิ้นสุด Switching ช่วงที่10							
71	เมื่อพร้อมปฏิบัติงานที่ เบรกเกอร์ 115 เควี รหัส SME05YB-03						
72	SME05YB-03	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SME		- เบรกเกอร์ 115 เควี
73	SME05YB-03	สับ	ปลด		SME		- เบรกเกอร์ 115 เควี
74	SME05YS-06	สับ	ปลด		SME		- ไบเมิต 115 เควี
75	SME05YS-07	สับ	ปลด		SME		- ไบเมิต 115 เควี
76	แจ้งพื้นที่ไฟดับให้ กษช.(ก3) ทราบ						
77	แจ้งให้ กษช.(ก3) ทำการ Test ไฟ ตรวจสอบไฟดับเรียบร้อยทุกจุด พร้อมลงใน WeSafe เรียบร้อยแล้ว						
78	แจ้งให้ กษช.(ก3) ทราบและให้ปฏิบัติงานได้						
สิ้นสุด Switching ช่วงที่11							
79	เมื่อ กษช.(ก3) ปฏิบัติงานที่เบรกเกอร์ 115 เควี รหัส SME05YB-03 แล้วเสร็จ พร้อมจ่ายไฟกลับปกติ						
80	เมื่อ กษช.(ก3) ปฏิบัติงานเรียบร้อยทุกชุด พร้อมลงใน WeSafe เรียบร้อยแล้ว						
81	SME05YS-06	ปลด	สับ		SME		- ไบเมิต 115 เควี
82	SME05YS-07	ปลด	สับ		SME		- ไบเมิต 115 เควี
83	SME05YB-03	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		SME		- เบรกเกอร์ 115 เควี
84	SME05YB-03	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SME		- เบรกเกอร์ 115 เควี
สิ้นสุด Switching ทั้งหมด							

รายละเอียดดำเนินการบำรุงรักษาและงานตรวจซ่อมมิเตอร์และสถานีไฟฟ้า

ลำดับ	สถานีไฟฟ้า	วันที่	เวลา	การดำเนินการบำรุงรักษา	ผู้ดำเนินการ	ผู้ประสานงาน
8	นครปฐม 3	9 มิ.ย. 66	08.00-12.00 น. 13.00-16.00 น.	บำรุงรักษา Battery และ Capacitor Bank	กบข.(ก.3) กบส. กบข.(ก.3) กบส. กบส.	พีชระ (086-5661526)
				ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรคเกอร์, เคเบิล, รีเลย์ 22 kV. และบำรุงรักษาหม้อแปลง TP.1		
				ปลดเบรคเกอร์ 115 kV. รหัส NPV2YB-01 เพื่อทดสอบรีเลย์ 115 kV.		
				ดับหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรคเกอร์, เคเบิล, รีเลย์ 22 kV. และบำรุงรักษาหม้อแปลง TP.2		
9	เอกชัย 1	15 มิ.ย. 66	08.00-16.00 น.	ปลดเบรคเกอร์ 115 kV. รหัส NPV4YB-01 เพื่อทดสอบรีเลย์ 115 kV.	กบข.(ก.3) กบส. กบส.	พีชระ (086-5661526)
				บำรุงรักษาเบรคเกอร์ 115 kV. ทั้งหมด (ดำเนินการที่ละวงจร โดยชี้เข้า Transfer Bus)		
				บำรุงรักษา Battery และ Capacitor Bank		
				ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรคเกอร์, เคเบิล, รีเลย์ 22 kV. และบำรุงรักษา OLTC หม้อแปลง TP.1		
10	สมุทรสาคร 5	27 มิ.ย. 66	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษาเบรคเกอร์ 115 kV. ทั้งหมด (ดำเนินการที่ละวงจร โดยชี้เข้า Transfer Bus)	กบข.(ก.3) กบส. กบส.	พีชระ (086-5661526)
				ดับหม้อแปลง TP.2 โดยขยับขบวนวัด 22 kV. รหัส SMEBYB-01 เพื่อทดสอบหม้อแปลง TP.2		
				ปลดเบรคเกอร์ 115 kV. รหัส SME1YB-01, SME1YB-02, SME4YB-01, SME4YB-02, SME5YB-02 และ SME5YB-03 (ที่ละวงจร) เพื่อบำรุงรักษาเบรคเกอร์ 115 kV.		
				ปลดเบรคเกอร์ 115 kV. รหัส SME1YB-03, SME2YB-01, SME2YB-02 และ SME2YB-03 (ที่ละวงจร) เพื่อบำรุงรักษาเบรคเกอร์ 115 kV.		
11	บ้านโป่ง 2	2 มิ.ย. 66	08.00-16.00 น.	ปลดเบรคเกอร์ 115 kV. รหัส SME4YB-03, SME3YB-01, SME3YB-02 และ SME3YB-03 (ที่ละวงจร) เพื่อบำรุงรักษาเบรคเกอร์ 115 kV.	กบข.(ก.3) กบส. กบส. กบส.	พีชระ (086-5661526)
				บำรุงรักษา Battery และ Capacitor Bank		
				ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรคเกอร์, เคเบิล และรีเลย์ 22 kV.		
				ดับหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรคเกอร์, เคเบิล และรีเลย์ 22 kV.		
11	บ้านโป่ง 2	2 มิ.ย. 66	08.00-16.00 น.	ปลดเบรคเกอร์ 115 kV. รหัส BPBYB-01, BPBYB-01, BPBYB-01 และ BPBYB-01 (ที่ละวงจร) เพื่อบำรุงรักษาเบรคเกอร์ 115 kV.	กบข.(ก.3) กบส. กบข.(ก.3) กบส.	พีชระ (086-5661526)
				ปลดเบรคเกอร์ 115 kV. รหัส BPBYB-01, BPBYB-01 และ BPBYB-01 (ที่ละวงจร) เพื่อบำรุงรักษาเบรคเกอร์ 115 kV.		
				บำรุงรักษา Battery และ Capacitor Bank		
				ดับ Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรคเกอร์, เคเบิล และรีเลย์ 22 kV. (ขอ ให้ EGAT ปลดเบรคเกอร์ 22 kV.)		
11	บ้านโป่ง 2	2 มิ.ย. 66	08.00-16.00 น.	ดับ Main Bus 2-3 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรคเกอร์, เคเบิล และรีเลย์ 22 kV. (ขอ ให้ EGAT ปลดเบรคเกอร์ 22 kV.)	กบข.(ก.3) กบส.	พีชระ (086-5661526)
				ดับ Main Bus 2-3 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรคเกอร์, เคเบิล และรีเลย์ 22 kV. (ขอ ให้ EGAT ปลดเบรคเกอร์ 22 kV.)		