



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

Switching Deadline

26 ก.ย. 2566

วิญญูขอดับไฟ

เลขที่ ก.๓.กบข.(บฟ.) /๒๕๖๖
ชื่อผู้รับ นายพิทธรณ์ พิชิตสุวรรณผล
ชื่อผู้ส่ง นายสมหมาย ชื่นด้วง

วันที่
ตำแหน่ง อก.ปบ.(ก๓)
ตำแหน่ง อก.บข.(ก๓)

ด้วยการไฟฟ้า กบข.(ก๓) จะขอดับไฟเพื่อปฏิบัติงานในระบบจำหน่ายแรงสูง/สถานีไฟฟ้า สมุทรสาคร ๘ (ชั่วคราว)
ตามแผนผังส่งแบบ จำนวน - แผ่น ดังนี้

ที่	ฟีดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑	TP๑	๒๘ ก.ย. ๖๖	๐๘.๐๐ น.	๑๖.๐๐ น.	ดับไฟหม้อแปลง TP1 เพื่อ บำรุงรักษาโรลสเซอร์ เคเบิล บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115kV OLTC หม้อแปลง TP1 และทดสอบรีเลย์ 115kV	-	-	นายพิชระ ปานดอนลาน โทร. ๐๘๖๕๖๖๑๕๒๖

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ)

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายพิชระ ปานดอนลาน ตำแหน่ง ชม.บฟ. โทร. ๐๘๖๕๖๖๑๕๒๖

๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสชำรุด ๑.๒ ไม่มีโอกาสชำรุด
๒. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

ลงชื่อ สมหมาย ชื่นด้วง
(นายสมหมาย ชื่นด้วง)
ตำแหน่ง อก.บข.(ก๓)

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กพก.๓
เรียน อก.ปบ.(ก๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอชื่อ 1 ฟีดเดอร์ TP1 จาก EB 115 KV ถึง Pcloser
ในวันที่ 28 กย 66 ตั้งแต่เวลา 08.00 น. ถึง 16.00 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์เลขที่ ๑๓๒๓/๒๕๖๖

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอชื่อ ฟีดเดอร์ จาก ถึง
ในวันที่ ตั้งแต่เวลา น. ถึง น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์เลขที่

พนักงานศูนย์ นาย อัครกร จิตรฐานะศักดิ์ ประสานงานการขอดับไฟกับ นาย พิชระ ปานดอนลาน

(นายพิชระ ปานดอนลาน)
อก.๖ แทน นพ.คพ.

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก๓ กปบ.(คฟ)

เรียน อก.บข.(ก๓), อก.วว.(ก๓) ผจก. กพ๖.๓๓, กพ๖.๓๔๐

ขั้นตอนการสวิตซ์ 3 แผ่น
แผนผังแนบ แผ่น

ผจพ. ๒ (สถานี - SMU -)

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

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม
ตั้งแต่เวลา ๐๙.๓๐ น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

รก.ปบ.(ก๓) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก๓)

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

รก.ปบ.(ก๓) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก๓)

ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน
2. กำหนดวันที่ทำงาน
3. ผู้ขอทำงาน
4. เตรียมการสวิตชิงโดย
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย
6. อนุมัติสวิตชิงโดย
7. สั่งทำสวิตชิงโดย

สถานีฯสมุทรสาคร 8

28-ก.ย.-66

ระหว่าง 08.00 น.

ถึง 16.00 น.

กบข.(ก3)

งานที่ทำ บำรุงรักษารีโคลสเซอร์,เบรกเกอร์ 115 เควี
 นายสามารถ จิตรมานะศักดิ์

ตามใบขอปฏิบัติงาน 1323/2566

วันที่ 15 กันยายน 2566

วันที่ 15 กันยายน 2566

วันที่ 15 กันยายน 2566

1. นายพิรภัทร,นายขุนทอง,นายศักดิ์สิทธิ์,นายพนิต (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.)
2. นายศุภสวัสดิ์,นายอนุสรณ์,นายธนิต,นายวรรณพงษ์,นายมนเฑียร (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.)
3. นายสถาพร,นายจิรวัดน์,นายพิชชา,นายวีรวิทย์,นายอมร (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและอุปกรณ์ตัดตอนก่อนทำสวิตชิง							
1	SMC06YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMC	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
2	SMU-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SMU	-	LOAD 11.2 MW
3	SMUBR-01	Normal	Nonreclosing,GND		SMU	-	LOAD 3.9 MW
4	SMUBR-02	Normal	Nonreclosing,GND		SMU	-	LOAD 1.7 MW
5	SMUBR-03	Normal	Nonreclosing,GND		SMU	-	LOAD 3.8 MW
6	SMUBR-04	Normal	Nonreclosing,GND		SMU	-	LOAD 3.8 MW
7	SMX-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SMX	-	LOAD 11.1 MW
8	SMX05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMX	-	LOAD 3.6 MW
9	EKA-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EKA	-	LOAD 11.0 MW
10	EKA02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		EKA	-	LOAD 0.6 MW
11	ย้ายโหลด SMU01 ทั้งหมดไปรับไฟจาก EKA02						
12	EKA02S-08	ปลด	สับ		บจ.	SCADA	SF6 ยูนิเวอร์แซล
13	SMUBR-01	สับ	ปลด		SMU	-	-
14	ย้ายโหลด SMU02 ทั้งหมดไปรับไฟจาก SMU04						
15	SMU02S-02	ปลด	สับ		สค.		DIS หน้าสถานีฯ
16	SMUBR-02	สับ	ปลด		SMU	-	-
17	ย้ายโหลด SMU03 ทั้งหมดไปรับไฟจาก SMX05 และ ย้ายโหลด SMU04 ทั้งหมดไปรับไฟจาก SMX04						
18	SMX04VB-01	ปลด	สับ คง "OFF" Reclose		SMX	-	-
19	SMU03S-03	ปลด	สับ		สค.		DIS หน้าสถานีฯ สค.8 เก้า
20	SMUBR-03	สับ	ปลด		SMU	-	-
21	SMUBR-04	สับ	ปลด		SMU	-	-
22	แจ้งพนักงานสถานีฯปลดใบมีด Souce และ Load SMUBR01,02,03,04 ใบมีดจากกันทั้ง 3 เฟส						
23	ย้ายไฟเลี้ยงหม้อแปลง Station Service ไปรับไฟจากด้านนอกสถานีฯ						
24	SMU01S-01/1	สับ	ปลด		SMU		
25	SW.Bypass SMUBR-01	ปลด	สับ		SMU		DIS -
26	เมื่อพร้อมดับไฟเวลา 08.00 น.						
27	SMU01YB-01	สับ	ปลด		SMU	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
28	SMU01YS-01	สับ	ปลด		SMU	-	ใบมีด 115 เควี
29	แจ้งพื้นที่เฝ้าฯ ให้ กบข.(ก3) ทราบ						

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
30	แจ้ง กบข.(ก3) Test ไฟทุกจุด พร้อมลงข้อมูลใน We Safe						
31	หลัง กบข.(ก3) Test ไฟทุกจุด พร้อมลงข้อมูลใน We Safe เรียบร้อย						
32	SMC06YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMC	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
33	SMX-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SMX	-	-
34	SMX04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMX	-	-
35	SMX05VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMX	-	-
36	EKA-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EKA	-	-
37	EKA02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		EKA	-	-
38	แจ้ง กบข.(ก3) ปฏิบัติงานได้						
***** สิ้นสุด Switching ช่วงแรก *****							
39	หลังจาก กบข.ก3. แจ้งปฏิบัติงานแล้วเสร็จ						
40	SMC06YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMC	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
41	SMX-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SMX	-	-
42	SMX04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMX	-	-
43	SMX05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMX	-	-
44	EKA-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EKA	-	-
45	EKA02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		EKA	-	-
46	เมื่อพร้อมจ่ายไฟ						
47	SMU01YS-01	ปลด	สับ		SMU	-	ไบมีด 115 เควี
48	SMU01YB-01	ปลด	สับ		SMU	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
49	ย้ายไฟเลี้ยงหม้อแปลง Station Service กลับมารับไฟจากภายในสถานี						
50	SW.Bypass SMUBR-01	สับ	ปลด		SMU	DIS	-
51	SMU01S-01/1	ปลด	สับ		SMU		
52	แจ้งพนักงานสถานีสับไบมีด Souce และ Load SMUBR01,02,03,04 ไบมีดเข้าสนิททั้ง 3 เฟส						
53	แจ้งพนักงานสถานีสมุทรสาคร 8 ปรับแรงดันหม้อแปลง TP1 อยู่ที่ 22.5 เควี						
54	ย้ายโหลด SMU03 ทั้งหมดกลับจาก SMX05 และ ย้ายโหลด SMU04 ทั้งหมดกลับจาก SMX04						
55	SMUBR-04	ปลด	สับ คง Nonreclosing,GND		SMU	-	-
56	SMUBR-03	ปลด	สับ คง Nonreclosing,GND		SMU	-	-
57	SMU03S-03	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		สค.	DIS	หน้าสถานี สค.8 เก้า
58	SMX04VB-01	สับ	ปลด		SMX	-	-
59	ย้ายโหลด SMU02 ทั้งหมดกลับจาก SMU04						
60	SMUBR-02	ปลด	สับ คง Nonreclosing,GND		SMU	-	-
61	SMU02S-02	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		สค.	DIS	หน้าสถานี
62	ย้ายโหลด SMU01 ทั้งหมดกลับจาก EKA02						
63	SMUBR-01	ปลด	สับ คง Nonreclosing,GND		SMU	-	-
64	EKA02S-08	สับ	ปลด		บนจ.	SCADA SF6	ยูนิเวอร์แซล
65	SMC06YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMC	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
66	SMU-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SMU	-	-
67	SMUBR-01	Nonreclosing,GND	Normal		SMU	-	-
68	SMUBR-02	Nonreclosing,GND	Normal		SMU	-	-
69	SMUBR-03	Nonreclosing,GND	Normal		SMU	-	-

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ	
70	SMUBR-04	Nonreclosing,GND	Normal		SMU		-	-
71	SMX-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SMX		-	-
72	SMX05VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMX		-	-
73	EKA-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EKA		-	-
74	EKA02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		EKA		-	-
***** สิ้นสุด Switching ทั้งหมด *****								

