



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ ก.๓.กบข.(บอ.) ๑๕๗๒ / ๒๕๖๗

ชื่อผู้รับ นายพัทธนันท์ พิชราสุวรรณชล

ชื่อผู้ส่ง นายนิวัฒน์ มาประจวบ

วันที่ ๒๕ มี.ย. ๖๗

ตำแหน่ง อก.ปบ.(ก.๓)

ตำแหน่ง อก.บข.(ก.๓)

Switching Deadline

11 ก.ค. 67

ด้วยการไฟฟ้า กบข.(ก.๓) จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงานบำรุงรักษาอุปกรณ์ Load Break Switch ๑๕ kV คลองมะขามเต่า รหัส UTG๐๒YS-๐๔ ตามแผนผังสังเขปแนบ จำนวน ๑ แผ่น ดังนี้

ที่	ฟีดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑.	UTG02YB ถึง DOA05YB	๑๖ ก.ค. ๖๗	๐๘.๐๐ น.	๑๗.๐๐ น.	ดับไฟบำรุงรักษา อุปกรณ์ Load Break Switch ๑๕ kV	จุดต่อสาย ต้นที่ 462	DOA05YB	นายคตี ตูลาชัย และ นายมนตรี มาลาศรี

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ)

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายคตี ตูลาชัย ตำแหน่ง วศก.๗ ผบอ.กบข.(ก.๓) โทร. ๐๘๖๓๙๔๙๖๘๘

พื้นที่ ที่ขอตัดไฟปฏิบัติงานมีสายเคเบิลใยแก้วนำแสงของ กฟภ.

๑.  มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑  มีโอกาสชำรุด ๑.๒  ไม่มีโอกาสชำรุด

๒.  ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

(นายนิวัฒน์ มาประจวบ)

ตำแหน่ง อก.บข.(ก๓)

๒๕ มี.ย. ๒๕๖๗

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟภ.๓

เรียน อก.ปบ.(ก.๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอ 1 ฟีดเดอร์ 115 kV จาก UTG2YB-01 ถึง DOA5YB-01

ในวันที่ 16 กค ๖๗ ตั้งแต่เวลา ๐๘.๐๐ น. ถึง 17.๐๐ น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่ 884/67

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอ ฟีดเดอร์ จาก ถึง

ในวันที่ ตั้งแต่เวลา น. ถึง น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่

พนักงานศูนย์ฯ นาย เนติ บุณย์ ประสานงานการขอตัดไฟกับ นายคตี ตูลาชัย

(นายเนติ บุณย์)

๐๑๓.๕๓๓๗๗-๑๗

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กปบ.(คฟ.)

เรียน ผจก. นพค. ๑๓๐๐

อก.บข.(ก.๓), อก.วว.(ก.๓)

อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย

พร้อมทั้งส่งข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.pea.co.th

ขั้นตอนการสวิตซ์ซึ่ง 3 แผ่น

แผนผังแนบ แผ่น

ผจก. 2 (สถานี UTC, DOA)

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม

ตั้งแต่วันที่ ๐๘.๐๐ น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

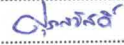
รก.ปบ.(ก๓) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก๓)

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

รก.ปบ.(ก๓) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก๓)

ผ.	มงคลชัย	๒๕ มี.ย. ๖๗
วศก.๗	คตี	๒๕ มี.ย. ๖๗

ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	เขต115เควีตันที่ 462 ถึง DOA05YB-01		
2. กำหนดวันที่ทำงาน	16 ก.ค. 66	ระหว่าง	08.00 น. ถึง 17.00 น.
3. ผู้ขอทำงาน	กษช.(ก.3)	งานที่ทำ	ซ่อมโหลดเบรค115เควีUTG02YS-04 ตามใบขอปฏิบัติงาน 884/67
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายธนิต บุญชู		วันที่ 27 มิถุนายน 2567
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย			วันที่ 27 มิถุนายน 2567
6. อนุมัติสวิตชิงโดย			วันที่ 27 มิถุนายน 2567
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	1. นายสุภสร สัตย์, นายอนุสรณ์, นายธินัด, นายวรรณพงษ์, นายมนโชน (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) 2. นายพีรภัทร, นส.สุกัญชา, นายขุนทอง, นายศักดิ์สิทธิ์, นายพนิต (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.) 3. นายนครินทร์, นางสาวพิชชา, นายฉัตรกาญจน์, นายสุธี, นายสามารถ (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)		

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ตรวจสอบสวิตติดตอนและอุปกรณ์ป้องกันก่อนทำการสวิตชิง						
2	แจ้งบริษัท อู่ทองโอบีโอเพาเวอร์ และ บริษัท อู่ทองโอบีโอแมส ให้ทำการหยุดชานานก่อนทำการสวิตชิง						
3	UTG-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		UTG		
4	UTG-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		UTG		
5	UTG02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		UTG		
6	UTG07VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		UTG		
7	UTV-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		UTV		
8	UTV01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		UTV		
9	UTV02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		UTV		
10	UTV03VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		UTV		
11	UTV04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		UTV		
12	- ย้ายโหลด UTV 1 ไปรับไฟจาก UTV 3						
13	UTV1S-02	ปลด	สับ		อทง.		SF6 หน้า UTV
14	UTV1VB-01	สับ	ปลด		UTV		CB UTV01
15	- ย้ายโหลด UTV1,3 ไปรับไฟจาก UTG02						
16	UTG02S-07	ปลด	สับ		อทง.	SCADA	SF6 รร.รัตนศึกษา
17	UTV3VB-01	สับ	ปลด		UTV		CB UTV03
18	- ย้ายโหลด UTV 2 ไปรับไฟจาก UTV 4						
19	UTV2S-02	ปลด	สับ		อทง.		SF6 ตรงข้าม UTV
20	UTV2VB-01	สับ	ปลด		UTV		CB UTV02
21	- ย้ายโหลด UTV2,4 ไปรับไฟจาก UTG07						
22	UTG07S-23	ปลด	สับ		อทง.		SF6 อู่ทองนคร
23	UTV4VB-01	สับ	ปลด		UTV		CB UTV04
24	- ดับไฟ UTV-TP1						
25	UTV01BVB-01	สับ	ปลด		UTV		CB 22 kv. IN01
26	UTV01YB-01	สับ	ปลด		UTV		CB 115 kv. TP1
27	UTV01YS-01	สับ	ปลด		UTV		ใบมีด 115 kv.
28	UTV0BYS-01	สับ	ปลด		UTV		ใบมีด Incom.1
29	UTG-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto				
30	UTG-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto				
31	UTG02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose				

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
32	UTG07VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose				
33	เมื่อพร้อมดับไฟสายส่ง115 เควี UTG02YB-01 ถึง DOA05YB-01 ตรวจสอบUTG02YB-01 อยู่ตำแหน่งOPEN						
34	DOA05YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		DOA		
35	DOA05YB-01	สับ	ปลด		DOA		
36	DOA05YS-01	สับ	ปลด		DOA		
37	DOA05YS-02	สับ	ปลด		DOA		
38	UTG02YS-01	สับ	ปลด		UTG		
39	UTG02YS-02	สับ	ปลด		UTG		
40	แจ้งพื้นที่ไฟดับให้ ฮอทไลน์กระเช้ารับทราบ						
41	แจ้งฮอทไลน์กระเช้า115 เควี ปลดจุดจัม 115เควีต้นที่ 462 ได้						
42	เมื่อฮอทไลน์กระเช้า115 เควี ปลดจุดจัม 115เควีต้นที่ 462 แล้วเสร็จพร้อมจ่ายไฟถึงจุดตัดเด็ด						
43	UTG02YS-01	ปลด	สับ		UTG		
44	UTG02YS-02	ปลด	สับ		UTG		
45	UTG02YB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		UTG		
46	UTG02YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		UTG		
47	แจ้งกบข. Test ไฟดับเรียบร้อยให้ทำการ Short Ground พร้อมลง We safe						
48	แจ้งหน่วยงานช็อคกราวด์ จุด G1 115KV						
49	แจ้งหน่วยงานช็อคกราวด์ จุด G2 115KV						
50	แจ้งกบข.ปฏิบัติงานได้ทุกชุด						
สิ้นสุด Switching ช่วงแรก							
51	จ่ายไฟสถานีUTV ย้ายโหลดกลับตามเดิม						
52	ตรวจสอบสวิตตัดตอนและอุปกรณ์ป้องกันก่อนทำการสวิตชิง						
53	UTG-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual				
54	UTG-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual				
55	UTG02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose				
56	UTG07VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose				
57	- จ่ายไฟ UTV-TP1						
58	UTVBYS-01	สับ	ปลด		UTV		ใบมีด Incom.1
59	UTV01YS-01	ปลด	สับ		UTV		ใบมีด 115 kv.
60	UTV01YB-01	ปลด	สับ		UTV	CB	115 kv. TP1
61	UTV01BVB-01	ปลด	สับ		UTV	CB	22 kv. IN01
62	ปรับแรงดัน UTV-TP1 ไว้ 22.5 kv.						
63	- ย้ายโหลด UTV2,4 กลับคืนจาก UTG07						
64	UTV4VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		UTV	CB	UTV04
65	UTG07S-23	สับ	ปลด, ล็อคคาน		อทง.	SF6	อุ้ทองนคร
66	- ย้ายโหลด UTV 2 ทั้งหมด ไปรับไฟจาก UTV 4						
67	UTV2VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		UTV	CB	UTV02
68	UTV2S-02	สับ	ปลด, ล็อคคาน		อทง.	SF6	ตรงข้าม UTV
69	- ย้ายโหลด UTV1,3 ทั้งหมด ไปรับไฟจาก UTG02						
70	UTV3VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		UTV	CB	UTV03
71	UTG02S-07	สับ	ปลด		อทง.	SCADA SF6	ร.ร.รัตนศึกษา
72	- ย้ายโหลด UTV 1 ทั้งหมด ไปรับไฟจาก UTV 3						

OFFATS UTS.

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ	
73	UTV1VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		UTV		CB	UTV01
74	UTV1S-02	สับ	ปลด, ล็อคคาน		อทง.		SF6	หน้า UTV
75	UTG-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		UTG			
76	UTG-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		UTG			
77	UTG02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		UTG			
78	UTG07VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		UTG			
79	UTV-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		UTV			
80	UTV01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		UTV			
81	UTV02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		UTV			
82	UTV03VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		UTV			
83	UTV04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		UTV			
84	แจ้งบริษัท อู่ทองไปโอเพาเวอร์ และ บริษัท อู่ทองไปโอแมส ให้ทำการขนานได้							
	สิ้นสุด Switching ช่วงสอง							
85	เมื่อชุดปฏิบัติงาน ทำงานเสร็จเรียบร้อยทุกชุด พร้อมจ่ายไฟ ตรวจสอบ UTG02YS-04 อยู่ตำแหน่ง OPEN							
86	แจ้งพนักงาน ปลดช็อคกราวด์ จุด G1 115KV							
87	แจ้งพนักงาน ปลดช็อคกราวด์ จุด G2 115KV							
88	UTG02YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		UTG			
89	แจ้งขอทไลน์กระเช้า115 เควี จัมจุดจัม 115ควีดันที่ 462 เข้าได้							
90	เมื่อขอทไลน์กระเช้า115 เควี จัมจุดจัม 115ควีดันที่ 462 แล้วเสร็จพร้อมจ่ายไฟ และย้ายโหลด115กลับคืนตามเดิม							
91	DOA05YS-01	ปลด	สับ		DOA			
92	DOA05YS-02	ปลด	สับ		DOA			
93	DOA05YB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		DOA			
94	UTG02YS-04	ปลด	สับ		อทง.		LBS	คลองมะขามเต่า
95	UTG02YB-01	สับ	ปลด		UTG		CB	
96	DOA05YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		DOA			ON ATS UTG
	%%%%%%%%% สิ้นสุด Switching %%%%%%%%%%							

