



Switching Deadline

วันที่ 18 พ.ย. 62

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ ก.๓.กบข.(บฟ)...../๒๕๖๒ วันที่.....
 ชื่อผู้รับ นายภัคพงษ์ วงษ์พันธ์ุทา ตำแหน่ง อ.ก.ป.น.(ก.๓)
 ชื่อผู้ส่ง นายสมบุญ สึงห์โตทอง ตำแหน่ง อ.ก.บข.(ก.๓)

ด้วยการไฟฟ้า.....กบข.(ก.๓).....จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงานตรวจสอบแก้ไข เบรกเกอร์ ๒๒ kV สถานีไฟฟ้า อู่ทอง ตาม
 แผนผังสังเขปแนบ จำนวน.....แผ่น ดังนี้

ที่	ฟีดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑		๑๙ พ.ย. ๖๒	๙.๐๐ น.	๑๖.๐๐ น.	ย้ายโหลดเบรกเกอร์ ๒๒ kV. บัส ๒ ที่สถานีไฟฟ้าอู่ทอง	UTG5YS-01	Riser Pole	นายอัครัง ต้นภูมิประเทศ 086-655-2593
๒		๒๐ พ.ย. ๖๒	๙.๐๐ น.	๑๖.๐๐ น.	ย้ายโหลดเบรกเกอร์ ๒๒ kV. บัส ๑ ที่สถานีไฟฟ้าอู่ทอง	UTG3YS-01	Riser Pole	นายอัครัง ต้นภูมิประเทศ 086-655-2593

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ).....

ผู้ประสานงานการตัดไฟ ชื่อ.....นายอัครัง ต้นภูมิประเทศ.....ตำแหน่ง.....ทพ.บฟ.(ก.๓).....โทร.....๐๘๖-๖๕๕-๒๕๙๓.....

๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสชำรุด ๑.๒ ไม่มีโอกาสชำรุด
 ๒. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

(นายสมบุญ สึงห์โตทอง)

ตำแหน่ง.....อ.ก.บข.(ก.๓).....

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟภ.๓

เรียน อ.ก.บ.บ.(ก.๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอข้อ 2 ฟีดเดอร์ BUS1 จาก UTG3YS-01 ถึง Riser Pole
 ในวันที่ 20 พ.ย. 62 ตั้งแต่เวลา 09.00 น. ถึง 16.00 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่ 1641/62

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

พนักงานศูนย์ฯ นาย อธิส ไชยพันธ์ุ ประสานงานการขอตัดไฟกับ นางธิสว วัฒนภูมิประเทศ

กมลพร ต้นแก้วศรี
(๖๐๓.๕ แทน ทพ.บฟ.)

สำหรับผู้อนุมัติ

3253

ที่ ก.๓ กบข.(คฟ.)

เรียน ผจก. กฟอ. อ.ทง.

อ.ก.บข.(ก.๓), อ.ก.ว.(ก.๓)

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

(นายเลอพงค์ แก่นจันทร์)

จก.ป.บ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.บ.บ.(ก3)
18 พ.ย. 2562

ขั้นตอนการสวิตซ์ซึ่ง 4 แผ่น



แผนผังแนบ.....แผ่น

ผจก. 1 (สถานี UTG)

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม
 ตั้งแต่เวลา 09.30 น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

(นายเลอพงค์ แก่นจันทร์)
จก.ป.บ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.บ.บ.(ก3)
18 พ.ย. 2562

ใบสั่งทำสวิตชิง

- | | | | |
|------------------------|--|----------|---|
| 1. สถานที่ทำงาน | สถานีฯ อุทอง (BUS1) | | |
| 2. กำหนดวันที่ทำงาน | 20 พ.ย. 62 | ระหว่าง | 09.00 น. ถึง 16.00 น. |
| 3. ผู้ขอทำงาน | กบข.(ก.3) | งานที่ทำ | บำรุงรักษาสถานี ตามใบขอปฏิบัติงาน 1641/62 |
| 4. เตรียมการสวิตชิงโดย | นายอมร โมกขพันธ์ | | วันที่ 17 พฤศจิกายน 2562 |
| 5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย |  | | วันที่ 17 พ.ย. 62 |
| 6. อนุมัติสวิตชิงโดย |  | | วันที่ 18 พ.ย. 62 |
| 7. สั่งทำสวิตชิงโดย | 1. นายนครินทร์, นายอนุสรณ์, นายธนิต, นายมโนช (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.)
2. นายเพชรรัตน์, นายณัฐกาญจน์, นายพิชชา, นายสามารถ (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.)
3. นายสถาพร, นายมงคล, นายอมร (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.) | | |

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	UTG-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		UTG		- โหลด 17.49 MW
2	UTG-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		UTG		- โหลด 4.76 MW
3	UTG01VB-01	Auto	Manual		UTG		- โหลด 2.08 MW
4	UTG02VB-01	Auto	Manual		UTG		- โหลด 7.27 MW
5	UTG03VB-01	Auto	Manual		UTG		- โหลด 2.83 MW
6	UTG04VB-01	Auto	Manual		UTG		- โหลด 0.39 MW
7	UTG05VB-01	Auto	Manual		UTG		- โหลด 4.89 MW
8	UTG07VB-01	Auto	Manual		UTG		- โหลด 2.77 MW
9	UTG08VB-01	Auto	Manual		UTG		- โหลด 1.61 MW
10	UTG09VB-01	Auto	Manual		UTG		- โหลด 2.51 MW
11	UTG10VB-01	Auto	Manual		UTG		- โหลด 3.75 MW
12	PTU-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		PTU		- โหลด 7.91 MW
13	PTU02VB-01	Auto	Manual		PTU		- โหลด 0.13 MW
14	ย้ายโหลด หม้อแปลง TP1 ฝาก หม้อแปลง TP2						
15	UTGBVB-01	ปลด	สับ		UTG		- ขนานบัส
16	UTG01BVB-01	สับ	ปลด		UTG		- INCOMING 1
17	ย้ายโหลด UTG01 ฝาก UTG09						
18	ให้ OFF SW. GROUND UTG01 และ UTG09						
19	UTG01S-02	ปลด	สับ		อทง.		DIS หน้าสถานีฯ
20	UTG01VB-01	สับ	ปลด		UTG		-
21	ให้ ON SW. GROUND UTG09						
22	ย้ายโหลด UTG02 ฝาก UTG08						
23	UTG02S-08	ปลด	สับ		อทง.		SF6 หน้าสวนอาหารน้ำตาล

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
24	UTG02VB-01	สับ	ปลด		UTG		-
25	ย้ายโหลด UTG03 ฝาก UTG07						
26	UTG03S-09	ปลด	สับ		อทง.		SF6 ร้านเซเว่น
27	UTG03VB-01	สับ	ปลด		UTG		-
28	ย้ายโหลด UTG04 ฝาก PTU02						
29	PTU02S-14	ปลด	สับ		พทน.	SCADA	SF6 จุดแบ่งเขต พทน.-อทง.
30	UTG04VB-01	สับ	ปลด		UTG		-
31	ย้ายโหลด UTG05 ฝาก UTG10						
32	UTG10S-04	ปลด	สับ		อทง.	SCADA	SF6 จุดแบ่งแดน หจก-อทง
33	UTG05VB-01	สับ	ปลด		UTG		-
34	UTGBVB-01	สับ	ปลด		UTG		- ขนานบัส
35	UTG01CVB-01	สับ	ปลด		UTG		- CAP 1
36	UTG03YB-01	สับ	ปลด		UTG		- เบรกเกอร์ 115 เควี
37	UTG03YS-01	สับ	ปลด		UTG		- ใบมีด 115 เควี
38	UTG03YS-02	สับ	ปลด		UTG		- ใบมีด 115 เควี
39	UTG01S-01	สับ	ปลด		อทง.		DIS POT HEAD F.1
40	UTG02S-01	สับ	ปลด		อทง.		DIS POT HEAD F.2
41	UTG03S-01	สับ	ปลด		อทง.		DIS POT HEAD F.3
42	UTG04S-01	สับ	ปลด		อทง.		DIS POT HEAD F.4
43	UTG05S-01	สับ	ปลด		อทง.		DIS POT HEAD F.5
44	UTG01BVB-01	ทรัค "In service"	ทรัค "Out service"		UTG		- INCOMING 1
45	UTGBVB-01	ทรัค "In service"	ทรัค "Out service"		UTG		- ขนานบัส
46	UTG01CVB-01	ทรัค "In service"	ทรัค "Out service"		UTG		- CAP 1
47	UTG01VB-01	ทรัค "In service"	ทรัค "Out service"		UTG		-
48	UTG02VB-01	ทรัค "In service"	ทรัค "Out service"		UTG		-
49	UTG03VB-01	ทรัค "In service"	ทรัค "Out service"		UTG		-
50	UTG04VB-01	ทรัค "In service"	ทรัค "Out service"		UTG		-
51	UTG05VB-01	ทรัค "In service"	ทรัค "Out service"		UTG		-
52	แจ้งชุด กบข. ปฏิบัติงานที่ BUS2 ได้						
53	UTG-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		UTG		-
54	UTG07VB-01	Manual	Auto		UTG		-
55	UTG08VB-01	Manual	Auto		UTG		-
56	UTG09VB-01	Manual	Auto		UTG		-
57	UTG10VB-01	Manual	Auto		UTG		-

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
58	PTU-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		PTU		-
59	PTU02VB-01	Manual	Auto		PTU		-
สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า							
60	เมื่อชุด กบข. ปฏิบัติงานที่ BUS2 แล้วเสร็จ						
61	UTG-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		UTG		-
62	UTG07VB-01	Auto	Manual		UTG		-
63	UTG08VB-01	Auto	Manual		UTG		-
64	UTG09VB-01	Auto	Manual		UTG		-
65	UTG10VB-01	Auto	Manual		UTG		-
66	PTU-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		PTU		-
67	PTU02VB-01	Auto	Manual		PTU		-
68	UTG01BVB-01	ทรัค "Out service"	ทรัค "In service"		UTG		- INCOMING 1
69	UTGBVB-01	ทรัค "Out service"	ทรัค "In service"		UTG		- ขนานบัส
70	UTG01CVB-01	ทรัค "Out service"	ทรัค "In service"		UTG		- CAP 1
71	UTG01VB-01	ทรัค "Out service"	ทรัค "In service"		UTG		- -
72	UTG02VB-01	ทรัค "Out service"	ทรัค "In service"		UTG		- -
73	UTG03VB-01	ทรัค "Out service"	ทรัค "In service"		UTG		- -
74	UTG04VB-01	ทรัค "Out service"	ทรัค "In service"		UTG		- -
75	UTG05VB-01	ทรัค "Out service"	ทรัค "In service"		UTG		- -
76	UTG01S-01	ปลด	สับ		อทง.		DIS POT HEAD F.1
77	UTG02S-01	ปลด	สับ		อทง.		DIS POT HEAD F.2
78	UTG03S-01	ปลด	สับ		อทง.		DIS POT HEAD F.3
79	UTG04S-01	ปลด	สับ		อทง.		DIS POT HEAD F.4
80	UTG05S-01	ปลด	สับ		อทง.		DIS POT HEAD F.5
81	UTG03YS-01	ปลด	สับ		UTG		- ใบมีด 115 เควี
82	UTG03YS-02	ปลด	สับ		UTG		- ใบมีด 115 เควี
83	UTG03YB-01	ปลด	สับ		UTG		- เบรกเกอร์ 115 เควี
84	Manual หม้อแปลง TP2 ปรับแรงดันที่ 22.5 เควี						
85	UTGBVB-01	ปลด	สับ		UTG		- ขนานบัส
86	UTG01CVB-01	ปลด	สับ		UTG		- CAP 1
87	ย้ายโหลด UTG01 คีนจาก UTG09						
88	ให้ OFF SW. GROUND UTG09						
89	UTG01VB-01	ปลด	สับ คง Manual		UTG		- -
90	UTG01S-02	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		อทง.		DIS หน้าสถานี

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
91	ให้ ON SW. GROUND UTG01 และ UTG09						
92	ย้ายโหลด UTG02 คีนจาก UTG08						
93	UTG02VB-01	ปลด	สับ คง Manual		UTG		-
94	UTG02S-08	สับ	ปลด, ล็อคคาน		อทง.		SF6 หน้าสวนอาหารน้ำตาล
95	ย้ายโหลด UTG03 คีนจาก UTG07						
96	UTG03VB-01	ปลด	สับ คง Manual		UTG		-
97	UTG03S-09	สับ	ปลด, ล็อคคาน		อทง.		SF6 รั้วเซเว่น
98	ย้ายโหลด UTG04 คีนจาก PTU02						
99	UTG04VB-01	ปลด	สับ คง Manual		UTG		-
100	PTU02S-14	สับ	ปลด		พทน.	SCADA	SF6 จุดแบ่งเขต พทน.-อทง.
101	ย้ายโหลด UTG05 คีนจาก UTG10						
102	UTG05VB-01	ปลด	สับ คง Manual		UTG		-
103	UTG10S-04	สับ	ปลด		อทง.	SCADA	SF6 จุดแบ่งแดน หจก-อทง
104	ย้ายโหลด หม้อแปลง TP1 คีนจากหม้อแปลง TP2						
105	UTG01BVB-01	ปลด	สับ		UTG		- INCOMING 1
106	UTGBVB-01	สับ	ปลด		UTG		- ขนानบัส
107	UTG-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		UTG		-
108	UTG-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		UTG		-
109	UTG01VB-01	Manual	Auto		UTG		-
110	UTG02VB-01	Manual	Auto		UTG		-
111	UTG03VB-01	Manual	Auto		UTG		-
112	UTG04VB-01	Manual	Auto		UTG		-
113	UTG05VB-01	Manual	Auto		UTG		-
114	UTG07VB-01	Manual	Auto		UTG		-
115	UTG08VB-01	Manual	Auto		UTG		-
116	UTG09VB-01	Manual	Auto		UTG		-
117	UTG10VB-01	Manual	Auto		UTG		-
118	PTU-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		PTU		-
119	PTU02VB-01	Manual	Auto		PTU		-
สิ้นสุด Switching							