

# Switching Deadline

20 ต.ค. 64



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ ก.๓.กบข.(บฟ.) ๒๙๙๔ / ๒๕๖๔  
ชื่อผู้รับ นายสมบุญ สิมโททอง  
ชื่อผู้ส่ง นายสมหมาย ชื่นดวง

วันที่ .....  
ตำแหน่ง อ.ก.บ.น.(ก.๓)  
ตำแหน่ง อ.ก.บ.ข.(ก.๓)

ด้วยการไฟฟ้า กบข.(ก.๓) จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงาน ในระบบจำหน่ายแรงสูง/สถานีไฟฟ้า กระทบแผน ๕ ตามแผนผังสังเขปแนบ จำนวน ..... แผ่น ดังนี้

ที่	ฟีดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑	Bus๑	๒๔ ต.ค. ๖๔	๐๙.๐๐ น.	๑๖.๐๐ น.	ดับ Bus๑ เพื่อบำรุงรักษา Breaker, Cable, Relay ๒๒ KV.			นายนพดล ดีลอด ๐๘๔ - ๕๐๖๖๓๘๘
๒	Bus๒	๓๑ ต.ค. ๖๔	๐๙.๐๐ น.	๑๖.๐๐ น.	ดับ Bus๒ เพื่อบำรุงรักษา Breaker, Cable, Relay ๒๒ KV.			

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ).....

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายนพดล ดีลอด ตำแหน่ง วิศวกร โทร. ๐๘๔ - ๕๐๖๖๓๘๘

พื้นที่ ที่ขอตัดไฟปฏิบัติงานมีสายเคเบิลใยแก้วนำแสงของ กฟผ. (หากมีโอกาสชำรุด ผดส.กรส.(ก.๓) จะไปตรวจสอบก่อนปฏิบัติงาน)

๑.  มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑  มีโอกาสชำรุด ๑.๒  ไม่มีโอกาสชำรุด  
๒.  ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

(.....นายกำพล ต้อยเต็มวงศ์.....)

ตำแหน่ง ชก.บ.ข.(ก.๓) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.บ.ข.(ก.๓)

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟผ.๓

เรียน อ.ก.บ.บ.(ก.๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 1 ฟีดเดอร์ BUS 1 จาก ..... ถึง .....  
ในวันที่ ๒๔ ต.ค. ๖๔ ตั้งแต่เวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๖.๐๐ น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่ 1350/64

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

พนักงานศูนย์ฯ นาย สวัสดิ์สิทธิ์ โยธมพร ๒๕ ตุลาคม ๒๕๖๔  
ประสานงานการขอตัดไฟกับ ๑๓๕๓๓๓๓๓๓ ดีลอด

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ ก.บ.บ.(คฟ.)  
เรียน ผจก. สก.๑.๓๓๓

อก.บ.ข.(ก.๓), อก.ว.ว.(ก.๓)

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

ขั้นตอนการสวิตซ์ซึ่ง 4 แผ่น  
แผนผังแนบ - แผ่น

ผจก. ๕ (สถานี ๕ (KTE))

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม  
ตั้งแต่เวลา ๐๘.๓๐ 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)

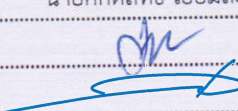
# ใบสั่งทำสวิตชิง

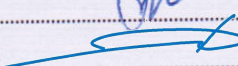
1. สถานที่ทำงาน ..... สถานีฯ กระทุ่มแบน 5 บัส 1 (KTE Bus 1)

2. กำหนดวันที่ทำงาน ..... 24 ต.ค. 64 ..... ระหว่าง ..... 09.00 น. ..... ถึง ..... 16.00 น.

3. ผู้ขอทำงาน ..... กบข.(ก.3) ..... งานที่ทำ ..... บำรุงรักษาสถานีฯ ตามวาระ ..... ตามใบขอปฏิบัติงาน ..... 1350/64

4. เตรียมการสวิตชิงโดย ..... นายศักดิ์สิทธิ์ เอี่ยมสะอาด ..... วันที่ ..... 19 ตุลาคม 2564

5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย .....  ..... วันที่ ..... 19 ตุลาคม 2564

6. อนุมัติสวิตชิงโดย .....  ..... วันที่ ..... 19 ตุลาคม 2564

7. สั่งทำสวิตชิงโดย

1. นายนครินทร์, นายอนุสรณ์, นายธนิต, นายมนอช (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.)

2. นายกฤษณะศักดิ์, นายขุนทอง, นายพนิต (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.)

3. เพชรรัตน์, นายพิชชา, นายณัฐกาญจน์, นายสามารถ (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและอุปกรณ์ตัดตอนก่อนทำสวิตชิง						
2	KTE-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		KTE		- โหลด 14.92 MW
3	KTE-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		KTE		- โหลด 14.65 MW
4	KTE01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KTE		- โหลด 0.66 MW
5	KTE02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KTE		- โหลด 6.37 MW
6	KTE03VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KTE		- โหลด 3.04 MW
7	KTE04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KTE		- โหลด 3.05 MW
8	KTE05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KTE		- โหลด 1.89 MW
9	KTE06VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KTE		- โหลด 2.77 MW
10	KTE07VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KTE		- โหลด 1.62 MW
11	KTE09VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KTE		- โหลด 5 MW
12	KTE10VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KTE		- โหลด 3.49 MW
13	- ย้ายโหลด KTE01, KTE04 ไปรับไฟจากวงจร KTE10						
14	KTE01S-02	ปลด, ล็อกคาน	สับ		กทบ.		SF6 ตรงข้ามสถานีฯ (F1-F10)
15	KTE01VB-01	สับ	ปลด		KTE		-
16	KTE01S-07	ปลด, ล็อกคาน	สับ		กทบ.		SF6 ปากทางวัดตอนไก่อตี
17	KTE04VB-01	สับ	ปลด		KTE		-
18	- ย้ายโหลด KTE02 ไปรับไฟจากวงจร KTE07						
19	KTEBVB-01	ปลด	สับ		KTE		- ขนานบัส
20	KTE02S-06	ปลด	สับ		กทบ.		DIS คริวสมัยเก่า (F2-F7)
21	KTEBVB-01	สับ	ปลด		KTE		- ขนานบัส
22	KTE02VB-01	สับ	ปลด		KTE		-
23	- ย้ายโหลด KTE03 ไปรับไฟจากวงจร KTE09						
24	KTE03S-09	ปลด, ล็อกคาน	สับ		กทบ.		SF6 ก่อนถึงสถานีฯ (F3-F9)
25	KTE03VB-01	สับ	ปลด		KTE		-
26	- ย้ายโหลด KTE05 ไปรับไฟจากวงจร KTE06						
27	KTE05S-02	ปลด, ล็อกคาน	สับ		กทบ.		SF6 ตรงข้ามสถานีฯ (F5-F6)
28	KTE05VB-01	สับ	ปลด		KTE		-

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
29	KTE01CVB-01	สับ	ปลด		KTE		- CAP1
30	KTE01S-01	สับ	ปลด		กทบ.		DIS POT HEAD F.1
31	KTE02S-01	สับ	ปลด		กทบ.		DIS POT HEAD F.2
32	KTE03S-01	สับ	ปลด		กทบ.		DIS POT HEAD F.3
33	KTE04S-01	สับ	ปลด		กทบ.		DIS POT HEAD F.4
34	KTE05S-01	สับ	ปลด		กทบ.		DIS POT HEAD F.5
35	- เมื่อพร้อมดับไฟปฏิบัติงาน 09.00 น.						
36	KTE01BVB-01	สับ	ปลด		KTE		- Incoming 1
37	KTE01YB-01	สับ	ปลด		KTE		- เบรกเกอร์ 115 เควี
38	KTE01YS-01	สับ	ปลด		KTE		- ไบมีด 115 เควี
39	KTE01YS-02	สับ	ปลด		KTE		- ไบมีด 115 เควี
40	KTE01VB-01	ทรัก "In service"	ทรัก "Out service"		KTE		-
41	KTE02VB-01	ทรัก "In service"	ทรัก "Out service"		KTE		-
42	KTE03VB-01	ทรัก "In service"	ทรัก "Out service"		KTE		-
43	KTE04VB-01	ทรัก "In service"	ทรัก "Out service"		KTE		-
44	KTE05VB-01	ทรัก "In service"	ทรัก "Out service"		KTE		-
45	KTE01BVB-01	ทรัก "In service"	ทรัก "Out service"		KTE		- Incoming 1
46	KTEBVB-01	ทรัก "In service"	ทรัก "Out service"		KTE		- ขนานบัส
47	KTE01CVB-01	ทรัก "In service"	ทรัก "Out service"		KTE		- CAP1
48	แจ้งพนักงานสถานีฯ ระบุแบบ 5 ตรวจสอบไฟย้อนทางด้านบัส 1 ถ้าไม่มีไฟย้อนให้สับกราวด์						
49	KTE01VG-01	ปลด	สับ		KTE		- กราวด์ F.1
50	KTE02VG-01	ปลด	สับ		KTE		- กราวด์ F.2
51	KTE03VG-01	ปลด	สับ		KTE		- กราวด์ F.3
52	KTE04VG-01	ปลด	สับ		KTE		- กราวด์ F.4
53	KTE05VG-01	ปลด	สับ		KTE		- กราวด์ F.5
54	KTE01BVG-01	ปลด	สับ		KTE		- กราวด์ Incoming 1
55	KTE01CVG-01	ปลด	สับ		KTE		- กราวด์ CAP1
56	KTE-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		KTE		-
57	KTE06VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KTE		-
58	KTE07VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KTE		-
59	KTE09VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KTE		-
60	KTE10VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KTE		-
61	แจ้งสถานะพื้นที่ไฟดับให้ผู้ควบคุมงานรับทราบ						
62	แจ้งผู้ควบคุมงานให้ชุดทำงานปฏิบัติงานได้						
สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า							
63	เมื่อผู้ควบคุมงานแจ้งชุดทำงานปฏิบัติงานแล้วเสร็จ						
64	KTE01VG-01	สับ	ปลด		KTE		- กราวด์ F.1
65	KTE02VG-01	สับ	ปลด		KTE		- กราวด์ F.2
66	KTE03VG-01	สับ	ปลด		KTE		- กราวด์ F.3

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
67	KTE04VG-01	สับ	ปลด		KTE		- กราวด์ F.4
68	KTE05VG-01	สับ	ปลด		KTE		- กราวด์ F.5
69	KTE01BVG-01	สับ	ปลด		KTE		- กราวด์ Incoming 1
70	KTE01CVG-01	สับ	ปลด		KTE		- กราวด์ CAP1
71	KTE01VB-01	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		KTE		- -
72	KTE02VB-01	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		KTE		- -
73	KTE03VB-01	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		KTE		- -
74	KTE04VB-01	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		KTE		- -
75	KTE05VB-01	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		KTE		- -
76	KTE01BVB-01	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		KTE		- Incoming 1
77	KTEBVB-01	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		KTE		- ขนานบัส
78	KTE01CVB-01	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		KTE		- CAP1
79	KTE-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		KTE		-
80	KTE06VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KTE		-
81	KTE07VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KTE		-
82	KTE09VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KTE		-
83	KTE10VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KTE		-
84	KTE01S-01	ปลด	สับ		กทบ.		DIS POT HEAD F.1
85	KTE02S-01	ปลด	สับ		กทบ.		DIS POT HEAD F.2
86	KTE03S-01	ปลด	สับ		กทบ.		DIS POT HEAD F.3
87	KTE04S-01	ปลด	สับ		กทบ.		DIS POT HEAD F.4
88	KTE05S-01	ปลด	สับ		กทบ.		DIS POT HEAD F.5
89	- เมื่อพร้อมจ่ายไฟ						
90	KTE01YS-01	ปลด	สับ		KTE		- ใบมีด 115 เควี
91	KTE01YS-02	ปลด	สับ		KTE		- ใบมีด 115 เควี
92	KTE01YB-01	ปลด	สับ		KTE		- เบรกเกอร์ 115 เควี
93	KTE01BVB-01	ปลด	สับ		KTE		- Incoming 1
94	KTE01CVB-01	ปลด	สับ คง "OFF" Auto Reclose		KTE		- CAP1
95	ปรับแรงดันหม้อแปลง KTE-TP1 ให้อยู่ที่ 22.5 เควี						
96	- ย้ายโหลด KTE01,04 กลับจาก KTE10						
97	KTE01VB-01	ปลด	สับ คง "OFF" Auto Reclose		KTE		- -
98	KTE01S-02	สับ	ปลด, ล็อคคาน		กทบ.		SF6 ตรงข้ามสถานีฯ (F1-F10)
99	KTE04VB-01	ปลด	สับ คง "OFF" Auto Reclose		KTE		- -
100	KTE01S-07	สับ	ปลด, ล็อคคาน		กทบ.		SF6 ปากทางวัดตอนไถ่ตี
101	- ย้ายโหลด KTE02 กลับจาก KTE07						
102	KTE02VB-01	ปลด	สับ คง "OFF" Auto Reclose		KTE		- -
103	KTEBVB-01	ปลด	สับ		KTE		- ขนานบัส
104	KTE02S-06	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		กทบ.		DIS คร้วสมัยเก่า (F2-F7)
105	KTEBVB-01	สับ	ปลด		KTE		- ขนานบัส

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
106	- ย้ายโหลด KTE03 กลับจาก KTE09						
107	KTE03VB-01	ปลด	สับ คง "OFF" Auto Reclose		KTE		-
108	KTE03S-09	สับ	ปลด, ล็อคคาน		กทบ.		SF6 ก่อนถึงสถานีฯ (F3-F9)
109	- ย้ายโหลด KTE05 กลับจาก KTE06						
110	KTE05VB-01	ปลด	สับ คง "OFF" Auto Reclose		KTE		-
111	KTE05S-02	สับ	ปลด, ล็อคคาน		กทบ.		SF6 ตรงข้ามสถานีฯ (F5-F6)
112	KTE-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		KTE		-
113	KTE-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		KTE		-
114	KTE01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KTE		-
115	KTE02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KTE		-
116	KTE03VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KTE		-
117	KTE04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KTE		-
118	KTE05VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KTE		-
119	KTE06VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KTE		-
120	KTE07VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KTE		-
121	KTE09VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KTE		-
122	KTE10VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KTE		-
สิ้นสุด Switching ทั้งหมด							