



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ ก.๓ กนข.(นพ.) ๒๕๕๔ / ๒๕๖๔
ชื่อผู้รับ นายสมบุรณ์ สิงห์โตทอง
ชื่อผู้ส่ง นายสมหมาย ขึ้นดั่ง

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

ด้วยการไฟฟ้า กนข.(ก.๓) จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงาน ในระบบจำหน่ายแรงสูง/สถานีไฟฟ้า กระทบแผนผังตามแผนผังสังเขปแนบ 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.			นายพนพล ตีลอด ๐๘๔ - ๔๐๖๖๓๘๘๙
๒	Bus๒	๓๑ ต.ค. ๖๔	๐๙.๐๐ น.	๑๖.๐๐ น.	ดับ Bus๒ เพื่อบำรุงรักษา Breaker, Cable, Relay ๒๒ KV.			

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ).....

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายพนพล ตีลอด ตำแหน่ง วสท.๖ โทร. ๐๘๔ - ๔๐๖๖๓๘๘๙

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

๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสชำรุด ๑.๒ ไม่มีโอกาสชำรุด
๒. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

(.....นายกำพล คุ้มเต็มวงศ์.....)

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

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟภ.๓

เรียน อ.ก.ป.บ.(ก.๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอชื่อ 2 ฟีดเดอร์ Bus 2 จาก KTEBYB-01 ถึง Riser Pole
ในวันที่ 31/๑๐/๒๕๖๔ ตั้งแต่เวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง 16.๐๐ น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์หมายเลขที่ 1351/64
 อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอชื่อ..... ฟีดเดอร์..... จาก..... ถึง.....
ในวันที่..... ตั้งแต่เวลา..... น. ถึง..... น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์หมายเลขที่.....

พนักงานศูนย์ฯ นาย กวอจันท์ ชัย ประสานงานการขอตัดไฟกับ ๒๐๒๖๗๐๑ ๖/๒๐๒๖
17 ๑๑.๖๔

กวอจันท์ ชัย
(๒๐๒๖๗๐๑ ชัย)
วสท.๖ กนข.นพ.

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กปบ.(คฟ.)
เรียน ผจก. กฟภ. กนข.
อก.บ.ข.(ก.๓), อก.ว.ว.(ก.๓)
อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย
พร้อมทั้งลงข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.pea.co.th

ขั้นตอนการสวิตซ์ซิง 4 แผ่น
แผนผังแนบ แผ่น
ผจก. 2 (สถานี กวอจันท์ 5)
เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม
ตั้งแต่เวลา ๐๘.๓๐ น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ



(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

ร.ก.ป.บ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.ป.บ.(ก3)

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

ร.ก.ป.บ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.ป.บ.(ก3)

ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	สถานีฯ กระทุ่มแบน 5 (เมนบัส 2)						
2. กำหนดวันที่ทำงาน	31 ต.ค. 64	เวลา	09.00 น.	ถึง	31 ต.ค. 64	เวลา	16.00 น.
3. ผู้ขอทำงาน	กบข.(ก3)	งานที่ทำ	บำรุงรักษาสถานีฯ			ตามใบขอปฏิบัติงาน	1351/2564
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายเพชรรัตน์ ชีณะ					วันที่	20 ตุลาคม 2564
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย						วันที่	20 ตุลาคม 2564
6. อนุมัติสวิตชิงโดย						วันที่	20 ตุลาคม 2564
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	<ol style="list-style-type: none"> 1. นายกฤษณะศักดิ์, นายขุนทอง, นายศักดิ์สิทธิ์, นายพนิต (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) 2. นายเพชรรัตน์, นายพิชชา, นายณัฐกาญจน์, นายสามารถ (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.) 3. นายนครินทร์, นายอนุสรณ์, นายธนิต, นายมโนช (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.) 						

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ตรวจสอบสถานะอุปกรณ์ก่อนทำการ Switching						
2	ย้ายโหลดหม้อแปลง KTE-TP1 ไปรับไฟจาก หม้อแปลง KTE-TP2						
3	KTE-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		KTE		- 15.2 MW
4	KTE-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		KTE		- 13.7 MW
5	KTEBVB-01	ปลด	สับ		KTE		- ขนานบัส
6	KTE02BVB-01	สับ	ปลด		KTE		- INCOMING 2
7	KTE-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		KTE		- -
8	ย้ายโหลด วงจร KTE07 ไปรับไฟจาก วงจร KTE02						
9	KTE02VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		KTE		- 7.2 MW
10	KTE07VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		KTE		- 2.1 MW
11	KTE02S-06	ปลด	สับ		กทบ.		DIS ครั้วสมัยเก่า
12	KTE07VB-01	สับ	ปลด		KTE		- -
13	ย้ายโหลด วงจร KTE06 ไปรับไฟจาก วงจร KTE05						
14	KTE05VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		KTE		- 2 MW
15	KTE06VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		KTE		- 2.2 MW
16	KTE05S-02	ปลด, ล็อคคาน	สับ		กทบ.		SF6 ตรงข้ามสถานีฯ
17	KTE06VB-01	สับ	ปลด		KTE		- -
18	ย้ายโหลด วงจร KTE10 ไปรับไฟจาก วงจร KTE01						
19	KTE01VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		KTE		- 0.9 MW
20	KTE10VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		KTE		- 4.4 MW
21	KTE01S-02	ปลด, ล็อคคาน	สับ		กทบ.		SF6 ตรงข้ามสถานีฯ
22	KTE10VB-01	สับ	ปลด		KTE		- -
23	ย้ายโหลด วงจร KTE08 ไปรับไฟจาก วงจร KTE05						
24	KTE08VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		KTE		- 1.9 MW
25	KTE05S-04	ปลด	สับ		กทบ.		DIS ตรงข้ามสถานีฯ
26	KTE08VB-01	สับ	ปลด		KTE		- -

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
27	ย้ายโหลด วงจร KTE09 ไปรับไฟจาก วงจร KTE03						
28	KTE03VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		KTE		- 1.9 MW
29	KTE09VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		KTE		- 4.1 MW
30	KTE03S-09	ปลด, ล็อคคาน	ล๊ับ		กทบ.		SF6 ก่อนถึงสถานีฯ
31	KTE09VB-01	ล๊ับ	ปลด		KTE		- -
32	ตรวจสอบด้าน KTE02CVB-01 สถานะ Cap อยู่สถานะ Manual						
33	นำ Cap ด้าน KTE02CVB-01 ออกทีละ Step โดยเว้นระยะเวลาการปลดจนครบทั้ง 3 Step						
34	ตรวจสอบให้หม้อแปลง Satation Service รับไฟทางด้านเมนบัส 1						
35	เมื่อพร้อมดับไฟด้านเมนบัส 2 เวลา 09.00 น.						
36	KTEBVB-01	ล๊ับ	ปลด		KTE		- ขนานบัส
37	KTE02CVB-01	ล๊ับ	ปลด		KTE		- CAP 2
38	KTE03YB-01	ล๊ับ	ปลด		KTE		- เบรกเกอร์ 115 เควี
39	KTE03YS-01	ล๊ับ	ปลด		KTE		- ไบมีด 115 เควี
40	KTE03YS-02	ล๊ับ	ปลด		KTE		- ไบมีด 115 เควี
41	KTE03YB-01	ล๊ับ	ปลด		KTE		- เบรกเกอร์ 115 เควี
42	KTE06S-01	ล๊ับ	ปลด		กทบ.		DIS POT HEAD F.6
43	KTE07S-01	ล๊ับ	ปลด		กทบ.		DIS POT HEAD F.7
44	KTE08S-01	ล๊ับ	ปลด		กทบ.		DIS POT HEAD F.8
45	KTE09S-01	ล๊ับ	ปลด		กทบ.		DIS POT HEAD F.9
46	KTE10S-01	ล๊ับ	ปลด		กทบ.		DIS POT HEAD F.10
47	ตรวจสอบทางด้านเมนบัส 2 เบรกเกอร์ KTE02BVB-01, KTE02CVB-01, KTE06VB-01, KTE07VB-01, KTE08VB-01, KTE09VB-01, KTE10VB-01						
	ไฟดับแล้วทั้งหมดไม่มีไฟย้อน ก่อนทำการสับกราวด์						
48	KTEBVB-01	ทรีค "In service"	ทรีค "Out service"		KTE		- ขนานบัส
49	KTE02BVB-01	ทรีค "In service"	ทรีค "Out service"		KTE		- INCOMING 2
50	KTE06VB-01	ทรีค "In service"	ทรีค "Out service"		KTE		- -
51	KTE07VB-01	ทรีค "In service"	ทรีค "Out service"		KTE		- -
52	KTE08VB-01	ทรีค "In service"	ทรีค "Out service"		KTE		- -
53	KTE09VB-01	ทรีค "In service"	ทรีค "Out service"		KTE		- -
54	KTE10VB-01	ทรีค "In service"	ทรีค "Out service"		KTE		- -
55	KTE02CVB-01	ทรีค "In service"	ทรีค "Out service"		KTE		- CAP 2
56	KTE02BVG-01	ปลด	ล๊ับ		KTE		- กราวด์ INCOMING 2
57	KTE06VG-01	ปลด	ล๊ับ		KTE		- กราวด์ F6
58	KTE07VG-01	ปลด	ล๊ับ		KTE		- กราวด์ F7
59	KTE08VG-01	ปลด	ล๊ับ		KTE		- กราวด์ F8
60	KTE09VG-01	ปลด	ล๊ับ		KTE		- กราวด์ F9
61	KTE10VG-01	ปลด	ล๊ับ		KTE		- กราวด์ F10
62	KTE02CVG-01	ปลด	ล๊ับ		KTE		- กราวด์ CAP 2
63	แจ้งพื้นที่ไฟดับ ให้ กบข.(ก3) ทราบ พร้อมให้ปฏิบัติงานด้านเมนบัส 2 ได้						

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
64	KTE01VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		KTE		- -
65	KTE02VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		KTE		- -
66	KTE03VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		KTE		- -
67	KTE04VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		KTE		- -
68	KTE05VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		KTE		- -
สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า							
69	เมื่อ กบข.(ก3) ปฏิบัติงานด้านเมนบัส 2 เสร็จเรียบร้อย						
70	KTE01VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		KTE		- -
71	KTE02VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		KTE		- -
72	KTE03VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		KTE		- -
73	KTE04VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		KTE		- -
74	KTE05VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		KTE		- -
75	KTE02BVG-01	สับ	ปลด		KTE		- กราวด์ INCOMING 2
76	KTE06VG-01	สับ	ปลด		KTE		- กราวด์ F6
77	KTE07VG-01	สับ	ปลด		KTE		- กราวด์ F7
78	KTE08VG-01	สับ	ปลด		KTE		- กราวด์ F8
79	KTE09VG-01	สับ	ปลด		KTE		- กราวด์ F9
80	KTE10VG-01	สับ	ปลด		KTE		- กราวด์ F10
81	KTE02CVG-01	สับ	ปลด		KTE		- กราวด์ CAP 2
82	KTEBVB-01	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		KTE		- ขนานบัส
83	KTE02BVB-01	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		KTE		- INCOMING 2
84	KTE06VB-01	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		KTE		- -
85	KTE07VB-01	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		KTE		- -
86	KTE08VB-01	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		KTE		- -
87	KTE09VB-01	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		KTE		- -
88	KTE10VB-01	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		KTE		- -
89	KTE02CVB-01	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		KTE		- CAP 2
90	KTE06S-01	ปลด	สับ		กทบ.		DIS POT HEAD F.6
91	KTE07S-01	ปลด	สับ		กทบ.		DIS POT HEAD F.7
92	KTE08S-01	ปลด	สับ		กทบ.		DIS POT HEAD F.8
93	KTE09S-01	ปลด	สับ		กทบ.		DIS POT HEAD F.9
94	KTE10S-01	ปลด	สับ		กทบ.		DIS POT HEAD F.10
95	จ่ายไฟหม้อแปลง KTE-TP2						
96	KTE03YS-01	ปลด	สับ		KTE		- ใบมีด 115 เควี
97	KTE03YS-02	ปลด	สับ		KTE		- ใบมีด 115 เควี
98	KTE03YB-01	ปลด	สับ		KTE		- เบรกเกอร์ 115 เควี
99	ควบคุมแรงดันหม้อแปลง KTE-TP2 ไว้ที่ 22.7 เควี						

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
100	KTEBVB-01	ปลด	สับ		KTE		- ขนานบัส
101	ย้ายโหลด วงจร KTE06 กลับจาก วงจร KTE05						
102	KTE06VB-01	ปลด	สับ คง "Off" Auto Reclose		KTE		- -
103	KTE05S-02	สับ	ปลด, ล็อคคาน		กทบ.		SF6 ตรงข้ามสถานีฯ
104	KTE05VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		KTE		- -
105	KTE06VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		KTE		- -
106	ย้ายโหลด วงจร KTE10 กลับจาก วงจร KTE01						
107	KTE10VB-01	ปลด	สับ คง "Off" Auto Reclose		KTE		- -
108	KTE01S-02	สับ	ปลด, ล็อคคาน		กทบ.		SF6 ตรงข้ามสถานีฯ
109	KTE01VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		KTE		- -
110	KTE10VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		KTE		- -
111	ย้ายโหลด วงจร KTE08 กลับจาก วงจร KTE05						
112	KTE08VB-01	ปลด	สับ คง "Off" Auto Reclose		KTE		- -
113	KTE05S-04	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		กทบ.		DIS ตรงข้ามสถานีฯ
114	KTE03VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		KTE		- -
115	KTE08VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		KTE		- -
116	ย้ายโหลด วงจร KTE09 กลับจาก วงจร KTE03						
117	KTE09VB-01	ปลด	สับ คง "Off" Auto Reclose		KTE		- -
118	KTE03S-09	สับ	ปลด, ล็อคคาน		กทบ.		SF6 ก่อนถึงสถานีฯ
119	KTE03VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		KTE		- -
120	KTE09VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		KTE		- -
121	ย้ายโหลด วงจร KTE07 กลับจาก วงจร KTE02						
122	KTE07VB-01	ปลด	สับ คง "Off" Auto Reclose		KTE		- -
123	KTE02S-06	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		กทบ.		DIS คริวสมัยเก่า
124	KTE03VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		KTE		- -
125	KTE09VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		KTE		- -
126	ย้ายโหลดหม้อแปลง KTE-TP2 กลับจาก หม้อแปลง KTE-TP1						
127	ควบคุมแรงดันหม้อแปลง KTE-TP2 ไว้ที่ 22.7 เควี						
128	KTE-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		KTE		- -
129	KTE02BVB-01	ปลด	สับ		KTE		- INCOMING 2
130	KTEBVB-01	สับ	ปลด		KTE		- ขนานบัส
131	KTE-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		KTE		- -
132	KTE-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		KTE		- -
133	KTE02CVB-01	ปลด	สับ คง Manual		KTE		- CAP 2
134	นำ Cap ด้าน KTE02CVB-01 เข้าทีละ Step โดยเว้นระยะเวลาเข้าจนครบทั้ง 3 Step						
	สิ้นสุด Switching ทั้งหมด						