



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

Switching Date

วันที่ 12 กค 62

เลขที่ ก.๓.กบข.(นพ) ๑๖๕๐ /๒๕๖๒

วันที่ 11 ก.ค. 2562

ชื่อผู้รับ นายภัคพงษ์ วงษ์พันธุ์ท่า

ตำแหน่ง อ.ก.ปบ.(ก.๓)

ชื่อผู้ส่ง นายสมนุรณ สิงห์โตทอง

ตำแหน่ง อ.ก.บข.(ก.๓)

ด้วยการไฟฟ้า กบข.(ก.๓) จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงาน กำจัดรังนก ภายในลานโก ๑๑๕ KV. สถานีไฟฟ้า นวมปลัด
มีว..... ตามแผนผังสังเขปแนบ จำนวน..... แผ่น ดังนี้

ที่	พิดเตอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑	ATB3YB-๐1/๐2 LBL1YB-๐1	๑๒ ก.ค. ๖๒	๙.๐๐ น.	๑๖.๐๐ น.	ย้ายโหลดเบรกเกอร์ ๑๑๕ KV ทั้งหมด ที่สถานีไฟฟ้าบางปลา มา เพื่อกำจัดรังนก ภายใน ลานโก ๑๑๕ KV (เว็ลล์ ๖๖)	สฟ.อ่างทอง๒	สฟ.ลาดบัวหลวง	นายปิยะพร นิลหลอย ๐๘๕-๑๒๕๗๘๔๔

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ).....

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ.....นายอึ้ง ดันภูมิประเทศ..... ตำแหน่ง.....ทพ.นพ.(ก.๓)..... โทร.....๐๘๖-๖๕๕-๒๕๙๓.....

๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสชำรุด ๑.๒ ไม่มีโอกาสชำรุด
๒. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

(นายสมนุรณ สิงห์โตทอง)

ตำแหน่ง.....อ.ก.บข.(ก.๓).....

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ(ผคฟ.) กฟป.๓

เรียน อ.ก.ปบ.(ก.๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

ATB3YB-๐1/๐๒

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอ 1 พิดเตอร์ LBL1YB-๐1 จาก ATB3YB-๐1/๐๒ ถึง LBL1YB-๐1

ในวันที่ 12 ก.ค. 62 ตั้งแต่เวลา 09.๐๐ น. ถึง 16.๐๐ น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่ 1016

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอ..... พิดเตอร์..... จาก..... ถึง.....

ในวันที่..... ตั้งแต่เวลา..... น. ถึง..... น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่.....

พนักงานศูนย์ฯ นาย..... ประสานงานการขอตัดไฟกับ.....

11 ก.ค. 62

(นายสมนุรณ สิงห์โตทอง)
อ.ก.บข.(ก.๓).....

สำหรับผู้อนุมัติ

1962

ที่ ก.๓ กปบ.(คฟ.)

ขั้นตอนการสวิตซ์ซึ่ง..... 5..... แผ่น

เรียน ผจก. กฟป.๓, กฟล.๒๒๖, กฟช.๒๖๖

แผนผังแนบ..... แผ่น

อ.ก.บข.(ก.๓), อ.ก.ว.ร.(ก.๓)

ผจฟ. 1 (สถานี นวมปลัด)

อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม

พร้อมทั้งลงข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.pea.co.th

ตั้งแต่วันที่ 08.30 น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

12 ก.ค. 2562

(นายเอกชัย ทังสุวรรณ)

ร.ก.ปบ.(ก.๓) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.ปบ.(ก.๓)

ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	สถานีฯ บางปลาหม้า					
2. กำหนดวันที่ทำงาน	12 ก.ค. 62	เวลา	09.00 น.	ถึง	12 ก.ค. 62	เวลา 16.00 น.
3. ผู้ขอทำงาน	กบข.(ก.3)	งานที่ทำ	เขี่ยรีงนกในลานโก		ตามใบขอปฏิบัติงาน	1016/2562
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายเพชรรัตน์ ชีนะ			วันที่	11 กรกฎาคม 2562	
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย	นายเพชรรัตน์ ชีนะ			วันที่	12 ก.ค. 62	
6. อนุมัติสวิตชิงโดย				วันที่	12 ก.ค. 62	
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	1. นายสถาพร, นายธนิต, นายณัฐกาญจน์, นายสามารถ 2. นายเพชรรัตน์, นายมงคล, นายพิชชา, นายอมร 3. นายกฤษณะศักดิ์, นายขุนทอง, นายนครินทร์, นายพนิต				(กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.) (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)	

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ตรวจสอบสถานะอุปกรณ์ก่อนทำการสวิตชิง						
2	ย้ายโหลดวงจร BAM04 ไปรับไฟจาก วงจร LBL07						
3	BAM-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		BAM		- 18.6 MW
4	BAM04VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		BAM		- 1.2 MW
5	LBL-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		LBL		- 7.7 MW
6	LBL07VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		LBL		- 0.2 MW
7	BAM04S-07	ปลด, ล็อคคาน	ล๊ับ		บปม.		SF6 คลองสาหร่าย
8	BAM04VB-01	ล๊ับ	ปลด		BAM		- -
9	LBL-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		LBL		- -
10	LBL07VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		LBL		- -
11	ย้ายโหลดวงจร BAM07 บางส่วนไฟจาก วงจร SPN10						
12	SPN-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SPN		- 20.1 MW
13	SPN05R-01	Normal	Nonreclosing, ALT		บลง.	SCADA	R ประตุน้ำบางสาม
14	BAM07R-01	Normal	Nonreclosing, ALT		บปม.	SCADA	R วัดขุนไกร
15	BAM07S-09	ปลด, ล็อคคาน	ล๊ับ		บปม.		SF6 บางแม่หม้าย
16	BAM07R-01	ล๊ับ	ปลด		บปม.	SCADA	R วัดขุนไกร
17	SPN-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SPN		- -
18	SPN05R-01	Nonreclosing, ALT	Normal		บลง.	SCADA	R ประตุน้ำบางสาม
19	ย้ายโหลดวงจร BAM02 บางส่วนไปรับไฟจาก วงจร SPA08						
20	แจ้ง กฟส.บปม. ก่อนทำการขนาน วงจร BAM02 กับสถานีฯ สุพรรณบุรี						
21	SP-KT2A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		- 27.7 MW
22	SPA08VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		SPA		- 6.5 MW
23	BAM02VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		BAM		- 5 MW
24	BAM02R-01	Normal	Nonreclosing, ALT, GND		บปม.	SCADA	R บ้านสูตร
25	BAM02S-12	ปลด	ล๊ับ		บปม.	SCADA	SF6 วัดมะนาว

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
26	BAM02S-14	ปลด	สับ		มชล.		DIS ศูนย์ราชการ
27	BAM02S-12	สับ	ปลด		บปม.	SCADA	SF6 วัดมะนาว
28	BAM02R-01	สับ	ปลด		บปม.	SCADA	R บ้านสูตร
29	BAM02VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		BAM		- -
30	SPA08VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		SPA		- -
31	ย้ายโหลดวงจร SPA07 บางส่วนไปรับไฟจาก วงจร SPA10						
32	SPA07VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		SPA		- 3.5 MW
33	SPA10VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		SPA		- 5.7 MW
34	SPA07S-05	ปลด, ล็อคคาน	สับ		สพ.		SF6 ลานจอดรถ รพ.
35	SPA07S-04	สับ	ปลด, ล็อคคาน		สพ.		SF6 ขนส่ง
36	SPA10VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		SPA		- -
37	ย้ายโหลดวงจร BAM01, BAM05, BAM06, BAM07 ไปรับไฟจาก วงจร SPA07 (ย้อนขึ้นบัสผ่าน BAM01)						
38	BAM01VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		BAM		- -
39	BAM01S-12	ปลด, ล็อคคาน	สับ		บปม.		SF6 SM การ์เด็นท์
40	BAM01BVB-01	สับ	ปลด		BAM		- INCOMING 1
41	BAM01BVB-01	ทรัก "In service"	ทรัก "Out service"		BAM		- INCOMING 1
42	SP-KT2A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		- -
43	BAM01VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		BAM		- -
44	SPA07VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		SPA		- -
45	BAM01CVB-01	Auto	Manual		BAM		- CAP 1
46	BAM01CVB-01	ปลด	สับ		BAM		- CAP 1
47	นำ CAP1 เข้าระบบ ควบคุมแรงดันไว้ที่ 22.8 เควี						
48	เมื่อพร้อมดับไฟระบบ 115 เควี						
49	LBL01YB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		LBL		- เบรกเกอร์ 115 เควี
50	ATB03YB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		ATB		- เบรกเกอร์ 115 เควี
51	BAM02YB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		BAM		- เบรกเกอร์ 115 เควี
52	BAM01YB-01	สับ	ปลด		BAM		- เบรกเกอร์ 115 เควี
53	BAM02YB-01	สับ	ปลด		BAM		- เบรกเกอร์ 115 เควี
54	แจ้งสถานะการจ่ายไฟให้ กฟภ.1 ทราบ และให้ดำเนินการปลด เบรกเกอร์ 115 เควี ได้						
55	แจ้ง กฟภ.1 ปลดเบรกเกอร์ 115 เควี พร้อมใบมีด เวลา ผู้รับเรื่อง						
56	ATB03YB-01	สับ	ปลด		ATB		- เบรกเกอร์ 115 เควี
57	ATB03YB-02	สับ	ปลด		ATB		- เบรกเกอร์ 115 เควี
58	ATB03YS-02	สับ	ปลด		ATB		- ใบมีด 115 เควี
59	ATB03YS-03	สับ	ปลด		ATB		- ใบมีด 115 เควี
60	LBL01YB-01	สับ	ปลด		LBL		- เบรกเกอร์ 115 เควี
61	LBL01YS-01	สับ	ปลด		LBL		- ใบมีด 115 เควี
62	LBL01YS-02	สับ	ปลด		LBL		- ใบมีด 115 เควี

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
63	เมื่อ กพก.1 ปลดเบรกเกอร์ 115 เควี พร้อมใบมีด เวลา ผู้แจ้ง						
64	ตรวจสอบเบรกเกอร์ 115 เควี รหัส BAM04YB-01 อยู่สถานะปลด						
65	ตรวจสอบเบรกเกอร์ 115 เควี รหัส BAMBYB-01 และใบมีด 115 เควี รหัส BAMBYB-01, BAMBYB-02 อยู่สถานะปลด						
66	BAM01YS-01	สับ	ปลด		BAM		- ใบมีด 115 เควี
67	BAM01YS-02	สับ	ปลด		BAM		- ใบมีด 115 เควี
68	BAM02YS-01	สับ	ปลด		BAM		- ใบมีด 115 เควี
69	BAM02YS-02	สับ	ปลด		BAM		- ใบมีด 115 เควี
70	BAM04YS-01	สับ	ปลด		BAM		- ใบมีด 115 เควี
71	BAM04YS-02	สับ	ปลด		BAM		- ใบมีด 115 เควี
72	ตรวจสอบทางด้าน BAM02YB-01, BAM04YB-01 ไม่มีไฟย้อน						
73	BAM02YG-02	ปลด	สับ		BAM		- กราวด์ 115 เควี
74	BAM04YG-02	ปลด	สับ		BAM		- กราวด์ 115 เควี
75	แจ้งพื้นที่ไฟดับ ให้ผู้ควบคุมงานทราบ และให้สามารถปฏิบัติงานได้ สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า						
76	เมื่อปฏิบัติงานแล้วเสร็จ ยืนยันสามารถจ่ายไฟได้						
77	ผู้ยืนยันการปฏิบัติงานแล้วเสร็จ สามารถจ่ายไฟได้ เวลา ผู้แจ้ง						
78	BAM02YG-02	สับ	ปลด		BAM		- กราวด์ 115 เควี
79	BAM04YG-02	สับ	ปลด		BAM		- กราวด์ 115 เควี
80	แจ้งให้ กพก.1 จ่ายไฟสายส่ง 115 เควี ช่วงสถานีฯ บางปลาหม้า - สถานีฯ ลาดบัวหลวง (กพก.1)						
81	แจ้งให้ กพก.1 จ่ายไฟสายส่ง 115 เควี ช่วงสถานีฯ บางปลาหม้า - สถานีฯ อ่างทอง 2 (กพก.1)						
82	แจ้ง กพก.1 จ่ายไฟเบรกเกอร์ 115 เควี เวลา ผู้รับเรื่อง						
83	ATB03YS-02	ปลด	สับ		ATB		- ใบมีด 115 เควี
84	ATB03YS-03	ปลด	สับ		ATB		- ใบมีด 115 เควี
85	ATB03YB-01	ปลด	สับ คง "Off" Auto Reclose		ATB		- เบรกเกอร์ 115 เควี
86	ATB03YB-02	ปลด	สับ		ATB		- เบรกเกอร์ 115 เควี
87	LBL01YS-01	ปลด	สับ		LBL		- ใบมีด 115 เควี
88	LBL01YS-02	ปลด	สับ		LBL		- ใบมีด 115 เควี
89	LBL01YB-01	ปลด	สับ คง "Off" Auto Reclose		LBL		- เบรกเกอร์ 115 เควี
90	เมื่อ กพก.1 สับใบมีด 115 เควี และจ่ายเบรกเกอร์ 115 เควี เวลา ผู้แจ้ง						
91	BAMBYB-01	ปลด	สับ		BAM		- ใบมีด 115 เควี
92	BAMBYB-02	ปลด	สับ		BAM		- ใบมีด 115 เควี
93	BAM01YS-01	ปลด	สับ		BAM		- ใบมีด 115 เควี
94	BAM01YS-02	ปลด	สับ		BAM		- ใบมีด 115 เควี
95	BAM02YS-01	ปลด	สับ		BAM		- ใบมีด 115 เควี
96	BAM02YS-02	ปลด	สับ		BAM		- ใบมีด 115 เควี
97	BAM04YS-01	ปลด	สับ		BAM		- ใบมีด 115 เควี

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
98	BAM04YS-02	ปลด	สับ		BAM		- ไบมีด 115 เควี
99	BAM02YB-01	ปลด	สับ คง "Off" Auto Reclose		BAM		- เบรกเกอร์ 115 เควี
100	BAM04YB-01	ปลด	สับ คง "Off" Auto Reclose		BAM		- เบรกเกอร์ 115 เควี
101	ATB03YB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		ATB		- เบรกเกอร์ 115 เควี
102	BAM02YB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		BAM		- เบรกเกอร์ 115 เควี
103	BAM04YB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		BAM		- เบรกเกอร์ 115 เควี
104	LBL01YB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		LBL		- เบรกเกอร์ 115 เควี
105	ควบคุมแรงดันไว้ที่ BAM-BUS1 ไว้ที่ 22.5 เควี						
106	BAM01YB-01	ปลด	สับ		BAM		- เบรกเกอร์ 115 เควี
107	ย้ายโหลดวงจร BAM01, BAM05, BAM06, BAM07 กลับจาก วงจร SPA07						
108	แจ้ง กฟส.บปม. ก่อนทำการขนาน วงจร BAM02 กับสถานีฯ สุพรรณบุรี						
109	SP-KT2A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		- -
110	SPA07VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		SPA		- -
111	BAM01VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		BAM		- -
112	BAM01BVB-01	ทรัก "Out service"	ทรัก "In service"		BAM		- INCOMING 1
113	BAM01BVB-01	ปลด	สับ		BAM		- INCOMING 1
114	BAM01S-12	สับ	ปลด, ล็อคคาน		บปม.		SF6 SM การเดินที่
115	BAM01VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		BAM		- -
116	BAM01CVB-01	Manual	Auto		BAM		- CAP 1
117	ย้ายโหลดวงจร SPA07 กลับจาก วงจร SPA10						
118	SPA10VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		SPA		- -
119	SPA07S-04	ปลด, ล็อคคาน	สับ		สพ.		SF6 ขนส่ง
120	SPA07S-05	สับ	ปลด, ล็อคคาน		สพ.		SF6 ลานจอดรถ รพ.
121	SPA07VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		SPA		- -
122	SPA09VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		SPA		- -
123	ย้ายโหลดวงจร BAM02 จาก วงจร SPA08						
124	แจ้ง กฟส.บปม. ก่อนทำการขนาน วงจร BAM02 กับวงจร SPA08 (ตรวจสอบแรงดันที่ สถานีฯ บางปลาเมา, สถานีฯ สุพรรณบุรี ด้านบัส 2)						
125	SPA08VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		SPA		- -
126	BAM02VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		BAM		- -
127	BAM02R-01	ปลด	สับ คง Nonreclosing, ALT		บปม.	SCADA	R บ้านสูตร
128	BAM02R-01	Nonreclosing, ALT	Nonreclosing, ALT, GND		บปม.	SCADA	R บ้านสูตร
129	BAM02S-12	ปลด	สับ		บปม.		SF6 วัดมะนาว
130	BAM02S-14	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		มขล.		DIS ศูนย์ราชการ
131	BAM02S-12	สับ	ปลด		บปม.	SCADA	SF6 วัดมะนาว
132	SP-KT2A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		- -
133	SPA08VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		SPA		- -
134	BAM02VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		BAM		- -

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
135	BAM02R-01	Nonreclosing, ALT,GND	Normal		บปม.	SCADA	R บ้านสูตร
136	ย้ายโหนดวงจร BAM07 กลับจาก วงจร SPN10						
137	SPN-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SPN		- -
138	SPN05R-01	Normal	Nonreclosing, ALT		บลง.	SCADA	R ประตูน้ำบางสาม
139	BAM07R-01	ปลด	สับ คง Nonreclosing,ALT		บปม.	SCADA	R วัดขุนไกร
140	BAM07S-09	สับ	ปลด,ล๊อคคาน		บปม.		SF6 บางแม่หม้าย
141	SPN-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SPN		- -
142	SPN05R-01	Nonreclosing, ALT	Normal		บลง.	SCADA	R ประตูน้ำบางสาม
143	BAM07R-01	Nonreclosing, ALT	Normal		บปม.	SCADA	R วัดขุนไกร
144	ย้ายโหนดวงจร BAM04 กลับจาก วงจร LBL07						
145	LBL-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		LBL		- -
146	LBL07VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		LBL		- -
147	BAM04VB-01	ปลด	สับ คง "Off" Auto Reclose		BAM		- -
148	BAM04S-07	สับ	ปลด,ล๊อคคาน		บปม.		SF6 คลองสาหร่าย
149	BAM-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		BAM		- -
150	BAM04VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		BAM		- -
151	LBL-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		LBL		- -
152	LBL07VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		LBL		- -
	สิ้นสุด Switching ทั้งหมด						