Switching Deadline
15 ธ.ค. 64

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

วิทยุขอดับไฟ

เลขที่ .....
ชื่อผู้รับ นายสมบูรณ์ สิงห์โตทอง .....
ชื่อผู้ส่ง นายสมหมาย ชื่นด้วง .....

วันที่ .....
ตำแหน่ง อก.ปบ.(ก.๓) .....
ตำแหน่ง อก.บษ.(ก.๓) .....

ด้วยการไฟฟ้า กบษ.(ก.๓) จะขอดับไฟเพื่อปฏิบัติงานในระบบจำหน่ายแรงสูง/สถานีไฟฟ้า นางเลน ๒ (ชั่วคราว)
ตามแผนผังสังเขปแนบ จำนวน - แผ่น ดังนี้

ที่	หม้อแปลง	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑	BEU-TP1	๑๙ ธ.ค.๖๔	๐๘.๐๐ น.	๑๖.๐๐ น.	ขอดับหม้อแปลง TP1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ เคเบิ้ล และรีเลย์ บำรุงรักษา OLTC	-	-	นายนพดล ดีลอด โทร ๐๘๔-๔๐๖๖๓๘๙

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ) -

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายนพดล ดีลอด ตำแหน่ง วศก.๖ ผนฟ. โทร ๐๘๑-๓๖๕๗๓๖๗
ลงชื่อ สมหมาย ชื่นด้วง
(นายสมหมาย ชื่นด้วง)
ตำแหน่ง อก.บษ.(ก.๓)

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟก.๓
เรียน อก.ปบ.(ก.๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

☑ อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 1 ฟีดเดอร์ BEU-TP1 จาก BEU24S-01 ถึง BEU1S-01, 2S-01, 3S-01, 4S-01, 5S-01
ในวันที่ 19 ธ.ค. 64 ตั้งแต่เวลา 08.00 น. ถึง 16.00 น. ตามใบสั่งทำสวิชชิ่งเลขที่ 1499/2564

☐ อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ ..... ฟีดเดอร์ ..... จาก ..... ถึง .....
ในวันที่ ..... ตั้งแต่เวลา ..... น. ถึง ..... น. ตามใบสั่งทำสวิชชิ่งเลขที่ .....
พนักงานศูนย์ฯ นาย ..... ประสานงานการขอดับไฟกับ คุณนพดล ดีลอด

12 ธ.ค.64

(วศก. ๗ แทน ผผ.ผฟ)

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กปบ.(คฟ.)
เรียน อก.บษ.(ก.๓), อก.วว.(ก.๓)
ผจก. กฟอ.บล., กฟฉ.พทท.
อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย

ขั้นตอนการสวิชชิ่ง 4 แผ่น
แผนผังแนบ - แผ่น

ผจฟ. 1 (สถานีฯ BEU)
เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม
ตั้งแต่เวลา 07.30 น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)
รก.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)
รก.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)

ใบสั่งทำสวิทชิ่ง

1. สถานที่ทำงาน สถานีฯ บางเลน 2
2. กำหนดวันที่ทำงาน 19 ธ.ค. 64 ระหว่าง 08.00 น. ถึง 16.00 น.
3. ผู้ขอทำงาน กบษ.(ก.3) งานที่ทำ บำรุงรักษาสถานีฯ ตามใบขอปฏิบัติงาน 1499/64
4. เตรียมการสวิทชิ่งโดย นายณัฐกาญจน์ ร่มโพธิ์ทอง วันที่ 13 ธันวาคม 2564
5. ตรวจสอบสวิทชิ่งโดย วันที่ 13 ธันวาคม 2564
6. อนุมัติสวิทชิ่งโดย วันที่ 13 ธันวาคม 2564
7. สั่งทำสวิทชิ่งโดย 1. นายเพชรรัตน์,นายพิชชา,นายณัฐกาญจน์,นายสามารถ (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.)
   2. นายศุภสวัสดิ์,นายอนุสรณ์,นายธนิต,นายมโนช (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.)
   3. นายสถาพร,นายมงคล,นายศักดิ์สิทธิ์,นายอมร (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ปกติก่อนดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	**ตรวจสอบอุปกรณ์ภายในสถานีฯและในระบบจำหน่ายก่อนทำการสวิตชิ่ง**						
2	BEU-TP1	"OLTC" Auto	**"OLTC" Manual**		BEU		Load = 13.1 MW
3	BEU01VB-01	"ON" Auto Reclose	**"OFF" Auto Reclose**		BEU		Load = 4.4 MW
4	BEU02VB-01	"ON" Auto Reclose	**"OFF" Auto Reclose**		BEU		Load = 1.6 MW
5	BEU03VB-01	"ON" Auto Reclose	**"OFF" Auto Reclose**		BEU		Load = 0.2 MW
6	BEU04VB-01	"ON" Auto Reclose	**"OFF" Auto Reclose**		BEU		Load = 2.3 MW
7	BEU05VB-01	"ON" Auto Reclose	**"OFF" Auto Reclose**		BEU		Load = 5.0 MW
8	SLY-TP2	"OLTC" Auto	**"OLTC" Manual**		SLY		Load = 17.3 MW
9	SLY08VB-01	"ON" Auto Reclose	**"OFF" Auto Reclose**		SLY		Load = 1.9 MW
10	SLY09VB-01	"ON" Auto Reclose	**"OFF" Auto Reclose**		SLY		Load = 1.8 MW
11	SLY10VB-01	"ON" Auto Reclose	**"OFF" Auto Reclose**		SLY		Load = 1.6 MW
12	BEA-TP2	"OLTC" Auto	**"OLTC" Manual**		BEA		Load = 6.1 MW
13	BEA09R-02	Normal	**Nonreclosing, ALT**		บล.		R วัดเวฬุ
14	**ย้ายโหลด BEU05 ไปจ่ายจาก BEA08**						
15	BEA09S-16	ปลด	**สับ**		บล.	SCADA	SF6 หลังตลาดลำพญา
16	BEU05VB-01	สับ	**ปลด**		BEU		
17	**ย้ายโหลด BEU02 ไปจ่ายจาก SLY09**						
18	SLY09S-03	ปลด	**สับ**		พมฑ.	SCADA	SF6 วิทยาลัยการอาชีพ
19	BEU02VB-01	สับ	**ปลด**		BEU		
20	**ย้ายโหลด BEU01 ไปจ่ายจาก SLY08**						
21	BEU01S-07	ปลด	**สับ**		พมฑ.		SF6 ตรงข้ามร้านกุ้งเก๋
22	BEU01VB-01	สับ	**ปลด**		BEU		
23	**ย้ายโหลด BEU03 ไปจ่ายจาก SLY10**						
24	BEU03S-05	ปลด	**สับ**		พมฑ.		SF6 ข้างร้านเลม่อนมี
25	BEU03VB-01	สับ	**ปลด**		BEU		
26	**ย้ายโหลด BEU04 ไปจ่ายจาก SLY10**						
27	BEU03S-02	ปลด	**สับ**		บล.		SF6 หน้าสถานีฯ บางเลน 2

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ปกติก่อนดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
28	BEU04VB-01	สับ	**ปลด**		BEU		
29	BEU01BVB-01	สับ	**ปลด**		BEU		เบรคเกอร์ Incom.
30	BEU02YB-01	สับ	**ปลด**		BEU		
31	BEU02YS-01	สับ	**ปลด**		BEU		
32	BEU02YS-02	สับ	**ปลด**		BEU		
33	BEU03YS-01	สับ	**ปลด**		BEU		
34	BEU01S-01	สับ	**ปลด**		บล.		Pothead F1
35	BEU02S-01	สับ	**ปลด**		บล.		Pothead F2
36	BEU03S-01	สับ	**ปลด**		บล.		Pothead F3
37	BEU04S-01	สับ	**ปลด**		บล.		Pothead F4
38	BEU05S-01	สับ	**ปลด**		บล.		Pothead F5
39	ผู้ควบคุมงาน (ว.เจ) แจ้งว่าขอให้ชุดทำงานเข้ามาที่สถานีฯก่อนถึงค่อยปลด BEU01BVS-01 และ สับกราวด์						
40	BEU01BVS-01	สับ	**ปลด**		BEU		Sw.ใบมีด
41	BEU01VS-01	สับ	**ปลด**		BEU		Sw.ใบมีด
42	BEU02VS-01	สับ	**ปลด**		BEU		Sw.ใบมีด
43	BEU03VS-01	สับ	**ปลด**		BEU		Sw.ใบมีด
44	BEU04VS-01	สับ	**ปลด**		BEU		Sw.ใบมีด
45	BEU05VS-01	สับ	**ปลด**		BEU		Sw.ใบมีด
46	แจ้งชุดทำงานทำการตรวจสอบไฟย้อนที่เบรคเกอร์ว่าไม่มีไฟย้อน						
47	BEU01BVG-01	ปลด	**สับ**		BEU		กราวด์ Incom.
48	BEU01VG-01	ปลด	**สับ**		BEU		กราวด์ F1
49	BEU02VG-01	ปลด	**สับ**		BEU		กราวด์ F2
50	BEU03VG-01	ปลด	**สับ**		BEU		กราวด์ F3
51	BEU04VG-01	ปลด	**สับ**		BEU		กราวด์ F4
52	BEU05VG-01	ปลด	**สับ**		BEU		กราวด์ F5
53	แจ้งสถานะไฟดับแก่ชุดทำงานพร้อมให้ปฏิบัติงานได้						
54	SLY-TP2	"OLTC" Manual	**"OLTC" Auto**		SLY		
55	SLY08VB-01	"OFF" Auto Reclose	**"ON" Auto Reclose**		SLY		
56	SLY09VB-01	"OFF" Auto Reclose	**"ON" Auto Reclose**		SLY		
57	SLY10VB-01	"OFF" Auto Reclose	**"ON" Auto Reclose**		SLY		
58	BEA-TP2	"OLTC" Manual	**"OLTC" Auto**		BEA		
59	BEA09R-02	Nonreclosing, ALT	**Normal**		บล.		R วัดเวฬุ
	สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า						
60	**หลังจาก กบษ.ก3 ปฏิบัติงานแล้วเสร็จ ยืนยันสามารถจ่ายไฟได้**						
61	SLY-TP2	"OLTC" Auto	**"OLTC" Manual**		SLY		
62	SLY08VB-01	"ON" Auto Reclose	**"OFF" Auto Reclose**		SLY		
63	SLY09VB-01	"ON" Auto Reclose	**"OFF" Auto Reclose**		SLY		
64	SLY10VB-01	"ON" Auto Reclose	**"OFF" Auto Reclose**		SLY		

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ปกติก่อนดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
65	BEA-TP2	"OLTC" Auto	**"OLTC" Manual**		BEA		
66	BEA09R-02	Normal	**Nonreclosing, ALT**		บล.		R วัดเวฬุ
67	BEU01BVG-01	สับ	**ปลด**		BEU		กราวด์ Incom.
68	BEU01VG-01	สับ	**ปลด**		BEU		กราวด์ F1
69	BEU02VG-01	สับ	**ปลด**		BEU		กราวด์ F2
70	BEU03VG-01	สับ	**ปลด**		BEU		กราวด์ F3
71	BEU04VG-01	สับ	**ปลด**		BEU		กราวด์ F4
72	BEU05VG-01	สับ	**ปลด**		BEU		กราวด์ F5
73	BEU01BVS-01	ปลด	**สับ**		BEU		Sw.ใบมีด
74	BEU01VS-01	ปลด	**สับ**		BEU		Sw.ใบมีด
75	BEU02VS-01	ปลด	**สับ**		BEU		Sw.ใบมีด
76	BEU03VS-01	ปลด	**สับ**		BEU		Sw.ใบมีด
77	BEU04VS-01	ปลด	**สับ**		BEU		Sw.ใบมีด
78	BEU05VS-01	ปลด	**สับ**		BEU		Sw.ใบมีด
79	BEU01S-01	ปลด	**สับ**		บล.		Pothead F1
80	BEU02S-01	ปลด	**สับ**		บล.		Pothead F2
81	BEU03S-01	ปลด	**สับ**		บล.		Pothead F3
82	BEU04S-01	ปลด	**สับ**		บล.		Pothead F4
83	BEU05S-01	ปลด	**สับ**		บล.		Pothead F5
84	BEU02YS-01	ปลด	**สับ**		BEU		
85	BEU02YS-02	ปลด	**สับ**		BEU		
86	BEU03YS-01	ปลด	**สับ**		BEU		
87	BEU01BVB-01	ปลด	**สับ**		BEU		เบรคเกอร์ Incom.
88	BEU02YB-01	ปลด	**สับ**		BEU		
89	**ย้ายโหลด BEU04 กลับจาก SLY10**						
90	BEU04VB-01	ปลด	**สับ "OFF" Auto Reclose**		BEU		
91	BEU03S-02	สับ	**ปลด,ล็อคคาน**		บล.		SF6 หน้าสถานีฯ บางเลน 2
92	**ย้ายโหลด BEU05 กลับจาก BEA08**						
93	BEU05VB-01	ปลด	**สับ "OFF" Auto Reclose**		BEU		
94	BEA09S-16	สับ	**ปลด**		บล.	SCADA	SF6 หลังตลาดลำพญา
95	**ย้ายโหลด BEU02 กลับจาก SLY09**						
96	BEU02VB-01	ปลด	**สับ "OFF" Auto Reclose**		BEU		
97	SLY09S-03	สับ	**ปลด**		พมฑ.	SCADA	SF6 วิทยาลัยการอาชีพ
98	**ย้ายโหลด BEU01 กลับจาก SLY08**						
99	BEU01VB-01	ปลด	**สับ "OFF" Auto Reclose**		BEU		
100	BEU01S-07	สับ	**ปลด,ล็อคคาน**		พมฑ.		SF6 ตรงข้ามร้านกุ้งเก๋
101	**ย้ายโหลด BEU03 กลับจาก SLY10**						
102	BEU03VB-01	ปลด	**สับ "OFF" Auto Reclose**		BEU		

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ปกติก่อนดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
103	BEU03S-05	สับ	**ปลด,ล็อคคาน**		พมฑ.		SF6 ข้างร้านเลม่อนมี
104	BEU-TP1	"OLTC" Manual	**"OLTC" Auto**		BEU		
105	BEU01VB-01	"OFF" Auto Reclose	**"ON" Auto Reclose**		BEU		
106	BEU02VB-01	"OFF" Auto Reclose	**"ON" Auto Reclose**		BEU		
107	BEU03VB-01	"OFF" Auto Reclose	**"ON" Auto Reclose**		BEU		
108	BEU04VB-01	"OFF" Auto Reclose	**"ON" Auto Reclose**		BEU		
109	BEU05VB-01	"OFF" Auto Reclose	**"ON" Auto Reclose**		BEU		
110	SLY-TP2	"OLTC" Manual	**"OLTC" Auto**		SLY		
111	SLY08VB-01	"OFF" Auto Reclose	**"ON" Auto Reclose**		SLY		
112	SLY09VB-01	"OFF" Auto Reclose	**"ON" Auto Reclose**		SLY		
113	SLY10VB-01	"OFF" Auto Reclose	**"ON" Auto Reclose**		SLY		
114	BEA-TP2	"OLTC" Manual	**"OLTC" Auto**		BEA		
115	BEA09R-02	Nonreclosing, ALT	**Normal**		บล.		R วัดเวฬุ
สิ้นสุด Switching ทั้งหมด							

รายละเอียดดำเนินการบำรุงรักษาและงานตรวจซ่อมในแต่ละสถานีไฟฟ้า

ลำดับ	สถานีไฟฟ้า	วันที่	เวลา	การดำเนินการบำรุงรักษา	ผู้ดำเนินการ	ผู้ประสานงาน
22	สามพราน 3 (ชั่วคราว)	12 ธ.ค. 64	08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole) เพื่อบำรุงรักษาเบรคเกอร์, เคเบิ้ล และรีเลย์ 22 kV. บำรุงรักษาเบรคเกอร์ 115 kV. และ ทดสอบหม้อแปลง TP.1	กบษ.(ก.3) กบส.	นายนพดล ดีลอด (084-4066389)
23	สมุทรสาคร 12 (ชั่วคราว)	14 ธ.ค. 64	08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole) เพื่อบำรุงรักษาเบรคเกอร์, เคเบิ้ล และรีเลย์ 22 kV. บำรุงรักษาเบรคเกอร์ 115 kV. และ ทดสอบหม้อแปลง TP.1	กบษ.(ก.3) กบส.	นายนพดล ดีลอด (084-4066389)
24	บ่อพลอย	15 ธ.ค. 64	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษา Battery และ Capacitor Bank ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรคเกอร์, เคเบิ้ล และรีเลย์ 22 kV. บำรุงรักษาหม้อแปลง TP1, ทดสอบรีเลย์ 115 kV. รหัส 1YB-01(TP1), 2YB-01	กบษ.(ก.3) กบส., กอร.	นายนพดล ดีลอด (084-4066389)
		16 ธ.ค. 64	08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรคเกอร์, เคเบิ้ล และรีเลย์ 22 kV. บำรุงรักษาหม้อแปลง TP2, ทดสอบรีเลย์ 115 kV. รหัส 3YB-01(TP2), 4YB-01	กบษ.(ก.3) กบส., กอร.	
		14 ธ.ค. 64	08.00-16.00 น.	ทดสอบรีเลย์ 115 kV. รหัส 5YB-01	กอร.	
		21 ธ.ค. 64	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษาเบรคเกอร์ 115 kV.ทั้งหมด (ดำเนินการทีละวงจร โดยย้ายเข้า Transfer Bus)	กบส.	
25	บ่อพลอย 2 (ชั่วคราว)	17 ธ.ค. 64	08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole) เพื่อบำรุงรักษาเบรคเกอร์, เคเบิ้ล และรีเลย์ 22 kV. บำรุงรักษาเบรคเกอร์ 115 kV. และ บำรุงรักษาหม้อแปลง TP.1	กบษ.(ก.3) กบส.	นายนพดล ดีลอด (084-4066389)
26	บางเสน 2 (ชั่วคราว)	19 ธ.ค. 64	08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole) เพื่อบำรุงรักษาเบรคเกอร์ , เคเบิ้ล และรีเลย์ 22 kV. บำรุงรักษาเบรคเกอร์ 115 kV., บำรุงรักษาหม้อแปลง TP.1 และทดสอบรีเลย์ 115 kV.	กบษ.(ก.3) กบส., กอร.	นายนพดล ดีลอด (084-4066389)
27	นครปฐม 1	19 ธ.ค. 64	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษา Battery และ Capacitor Bank ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรคเกอร์, เคเบิ้ล และรีเลย์ 22 kV. บำรุงรักษา OLTC หม้อแปลง TP1	กบษ.(ก.3) กบส.	นายนพดล ดีลอด (084-4066389)
		26 ธ.ค. 64	08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรคเกอร์, เคเบิ้ล และรีเลย์ 22 kV.	กบษ.(ก.3) กบส.	
		8 ธ.ค. 64	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษาเบรคเกอร์ 115 kV.ทั้งหมด (ดำเนินการทีละวงจร โดยย้ายเข้า Transfer Bus)	กบส.	