Switching Deadline
วันที่ 8 ก.ย. 64

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ ก.๓กบษ.(รล)๒๕๔๖/๒๕๖๔ วันที่ ๓๐ สิงหาคม ๒๕๖๔
ชื่อผู้รับ นายภักพงษ์ วงษ์พันธุ์ทา ตำแหน่ง อก.ปบ.(ก๓)
ชื่อผู้ส่ง นายสมบูรณ์ สิงห์โตทอง ตำแหน่ง อก.บษ.(ก๓)

ด้วยการไฟฟ้า กบษ.(ก๓) จะขอดับไฟเพื่อปฏิบัติงาน เพิ่ม POINT "FAULT LOCATION (km) 115kV" ให้ SCADA สถานีไฟฟ้า เอกชัย ๒ ตามแผนผังสังเขปแนบ จำนวน - แผ่น ดังนี้

ที่	ฟีดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑	1YB-01, 2YB-01, 3YB-01, 4YB-01, BYB-01, ระบบ 22kV	๑๑ ก.ย. ๖๔	๐๙.๐๐ น.	๑๖.๓๐ น.	เพิ่ม POINT "FAULT LOCATION (km) 115 kV" ให้ SCADA โดยขอดับไฟ 115kV (จ่ายไฟย้อน 22kV เพื่อให้สถานีไฟฟ้าไม่ไฟ)	OPEN BREAKER	OPEN ใบมีด 115kV, ไม่สับ GROUND	นายสาธิต พยัคฆวงศ์

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ (ไฟดับ) -

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายสาธิต พยัคฆวงศ์ ตำแหน่ง ชผ.รล.กบษ.(ก๓) โทร ๐๘๑-๙๙๕-๕๒๑๖

พื้นที่ ที่ขอดับไฟปฏิบัติงานมีสายเคเบิลใยแก้วนำแสงของ กฟภ. (หากมีโอกาสชำรุด ผคส.กรส.(ก๓) จะไปตรวจสอบก่อนปฏิบัติงาน)

๑. ☑ มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ ☐ มีโอกาสชำรุด ๑.๒ ☑ ไม่มีโอกาสชำรุด

๒. ☐ ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

(นายสมบูรณ์ สิงห์โตทอง)
ตำแหน่ง อก.บษ.(ก๓)

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟก.๓
เรียน อก.ปบ.(ก๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

☑ อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 1 ฟีดเดอร์ 115kV จาก เบรคเกอร์ ถึง ใบมีด
ในวันที่ 11 ก.ย. 64 ตั้งแต่เวลา 09.00 น. ถึง 16.30 น. ตามใบสั่งทำสวิชชิ่งเลขที่ 1150/2564

☐ อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ ฟีดเดอร์ จาก ถึง
ในวันที่ ตั้งแต่เวลา น. ถึง น. ตามใบสั่งทำสวิชชิ่งเลขที่

พนักงานศูนย์ฯ นาย ปุณหลง ฝ่าแจ้งน ประสานงานการขอดับไฟกับ นายสาธิต พยัคฆวงศ์

(นายปุณหลง ฝ่าแจ้งน)
อก. ๖ แทน ผคฟ.

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กปบ.(คฟ)
เรียน ผจก. กฟอ. อต.
อก.บษ.(ก๓), อก.วว.(ก๓)
อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย พร้อมทั้งลงข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.pea.co.th

ขั้นตอนการสวิชชิ่ง 4 แผ่น
แผนผังแนบ - แผ่น

ผจฟ. 2 (สถานีฯ EKB (เอกชัย 2))
เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม ตั้งแต่เวลา 08.30 น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

ชผ.รล.	[illegible]	๓๐ ส.ค. ๖๔

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)
รก.ปบ.(ก๓) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก๓)

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)
รก.ปบ.(ก๓) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก๓)

ใบสั่งทำสวิทชิ่ง

1. สถานที่ทำงาน สถานีฯเอกชัย 2
2. กำหนดวันที่ทำงาน 11 ก.ย. 64 ระหว่าง 09.00 น. ถึง 16.30 น.
3. ผู้ขอทำงาน กบษ.(ก.3) งานที่ทำ เพิ่ม POINT FAULT LOCATION 115KV ตามใบขอปฏิบัติงาน 1150/64
4. เตรียมการสวิทชิ่งโดย นายขุนทอง ฝ่าเงิน วันที่ 1 กันยายน 2564
5. ตรวจสอบสวิทชิ่งโดย ฉลิต วันที่ 1 กันยายน 2564
6. อนุมัติสวิทชิ่งโดย วันที่ 1 กันยายน 2564
7. สั่งทำสวิทชิ่งโดย
   1. นายเพชรัตน์,นายพิชชา,นายณัฐกาญจน์,นายสามารถ (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.)
   2. นายสถาพร,นายมงคล,นายศักดิ์สิทธิ์,นายอมร (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.)
   3. นายกฤษณะศักดิ์,นายขุนทอง,นายศุภสวัสดิ์,นายสุธี,นายพนิต (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ปกติก่อนดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	**ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและตัดตอน ก่อนทำการสวิชชิ่ง**						
2	EKA-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EKA		- Load 26.6 MW
3	EKA-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EKA		- Load 26.1 MW
4	EKA08VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		EKA		- Load 0.76 MW
5	EKA09VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		EKA		- Load 8.65 MW
6	SMD-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SMD		- Load 11.22 MW
7	SMD03VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMD		- Load 1.82 MW
8	SMD04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMD		- Load 2.29 MW
9	SMD-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SMD		- Load 10.0 MW
10	SMD10VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMD		- Load 1.98 MW
11	EKB-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EKB		- Load 9.51 MW
12	EKB01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		EKB		Load 5.22 MW
13	EKB02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		EKB		Load 0.4 MW
14	EKB03VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		EKB		- Load 1.85 MW
15	EKB05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		EKB		- Load 2.06 MW
16	EKB-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EKB		Load 9.41 MW
17	EKB06VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		EKB		Load 3.37 MW
18	EKB08VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		EKB		Load 6.04 MW
19	**ย้ายโหลด EKB02 รับไฟจาก SMD03**						
20	SMD01S-13	ปลด	สับ		สค.	SCADA	SF6 ข้างศูนย์ฮอนด้า
21	EKB02VB-01	สับ	ปลด		EKB		
22	**ย้ายโหลด EKB05 รับไฟจาก SMD10**						

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ปกติก่อนดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
23	SMD10S-07	ปลด	สับ		สค.	SCADA	SF6 ร้านตำแซ่บ
24	EKB05VB-01	สับ	ปลด		EKB		
25	**ย้ายโหลด EKB01 รับไฟจาก SMD04**						
26	EKU05S-03	ปลด	สับ		สค.		SF6 ประตูน้ำหวายลิง
27	EKB01VB-01	สับ	ปลด		EKB		
28	**ย้ายโหลด EKB03,BUS1 รับไฟจาก EKA09**						
29	EKA09S-02	ปลด	สับ		สค.	SCADA	SF6 ส.ชัยวารี
30	EKB01BVB-01	สับ	ปลด		EKB		เบรคเกอร์อินคัมมิ่ง
31	**ย้ายโหลด EKB06 ไปรับไฟจาก EKA08**						
32	EKA08S-02	ปลด	สับ		สค.		SF6 หน้า Index
33	EKB06VB-01	สับ	ปลด		EKB		
34	**ย้ายโหลด EKB08,10,BUS2 รับไฟจาก EKA04**						
35	EKB04VB-01	ปลด	สับคง OFF Auto Reclose		EKA		
36	EKB02BVB-01	สับ	ปลด		EKB		เบรคเกอร์อินคัมมิ่ง
37	**เมื่อพร้อมดับไฟ 115 KV ทำงานเวลา 09.00 น.**						
38	EKB04YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		EKB		
39	EKA04YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		EKA		
40	SMF01YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMF		
41	EKB02YB-01	สับ	ปลด		EKB		เบรคเกอร์ 115 KV
42	EKB03YB-01	สับ	ปลด		EKB		เบรคเกอร์ 115 KV
43	EKB04YB-01	สับ	ปลด		EKB		เบรคเกอร์ 115 KV
44	EKB02YS-01,03	สับ	ปลด		EKB		ใบมีด 115 KV
45	EKB03YS-01,03	สับ	ปลด		EKB		ใบมีด 115 KV
46	EKB04YS-01,03	สับ	ปลด		EKB		ใบมีด 115 KV
47	ตรวจสอบเบรคเกอร์ EKBBYB-01,EKB01YB-01 ให้อยู่ตำแหน่ง OPEN						
48	ตรวจสอบใบมีด EKBBYS-01,02 ,EKB01YS-01,02 ให้อยู่ตำแหน่ง OPEN						
49	**แจ้งพื้นที่ไฟดับให้กบษ.รับทราบ**						
50	EKA04YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		EKA		
51	SMF01YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMF		
52	EKA-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EKA		-
53	EKA-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EKA		-
54	EKA08VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		EKA		-
55	EKA09VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		EKA		-

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ปกติก่อนดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
56	SMD-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SMD		-
57	SMD03VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMD		-
58	SMD04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMD		-
59	SMD-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SMD		-
60	SMD10VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMD		-
61	แจ้งผู้ควบคุมงานแจ้งชุดปฏิบัติงานทำงานได้						
62	สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า						
63	เมื่อผู้ควบคุมงานแจ้งชุดปฏิบัติงานทำงานเสร็จแล้วทุกชุด						
64	EKA-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EKA		-
65	EKA-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EKA		-
66	EKA08VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		EKA		-
67	EKA09VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		EKA		-
68	SMD-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SMD		-
69	SMD03VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMD		-
70	SMD04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMD		-
71	SMD-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SMD		-
72	SMD10VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMD		-
73	EKA04YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		EKA		
74	SMF01YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMF		
75	**เมื่อพร้อมจ่ายไฟ**						
76	EKB02YS-01,03	ปลด	สับ		EKB		ใบมีด 115 KV
77	EKB03YS-01,03	ปลด	สับ		EKB		ใบมีด 115 KV
78	EKB04YS-01,03	ปลด	สับ		EKB		ใบมีด 115 KV
79	EKB04YB-01	ปลด	สับคง OFF Auto Reclose		EKB		เบรคเกอร์ 115 KV
80	EKB02YB-01	ปลด	สับ		EKB		เบรคเกอร์ 115 KV
81	EKB03YB-01	ปลด	สับ		EKB		เบรคเกอร์ 115 KV
82	EKB04YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		EKB		
83	EKA04YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		EKA		
84	SMF01YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMF		
85	ย้ายโหลด EKB08,10,BUS2 กลับจาก EKA04						
86	EKB02BVB-01	ปลด	สับ		EKB		เบรคเกอร์อินคัมมิ่ง
87	EKA04VB-01	สับ	ปลด		EKA		
88	ย้ายโหลด EKB06 กลับจาก EKA08						

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ปกติก่อนดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
89	EKB06VB-01	ปลด	สับคง OFF Auto Reclose		EKB		
90	EKA08S-02	สับ	ปลด,ล็อคคาน		สค.		SF6 หน้า Index
91	ย้ายโหลด EKB03,BUS1 กลับจาก EKA09						
92	EKB01BVB-01	ปลด	สับ		EKB		เบรคเกอร์อินคัมมิง
93	EKA09S-02	สับ	ปลด		สค.	SCADA	SF6 ส.ชัยวารี
94	ย้ายโหลด EKB01 กลับจาก SMD04						
95	EKB01VB-01	ปลด	สับคง OFF Auto Reclose		EKB		
96	EKU05S-03	สับ	ปลด,ล็อคคาน		สค.		SF6 ประตูน้ำหวายลึง
97	ย้ายโหลด EKB05 กลับจาก SMD10						
98	EKB05VB-01	ปลด	สับคง OFF Auto Reclose		EKB		
99	SMD10S-07	สับ	ปลด		สค.	SCADA	SF6 ร้านตำแซ่บ
100	ย้ายโหลด EKB02 กลับจาก SMD03						
101	EKB02VB-01	ปลด	สับคง OFF Auto Reclose		EKB		
102	SMD01S-13	สับ	ปลด		สค.	SCADA	SF6 ข้างศูนย์ฮอนด้า
103	EKA-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EKA		-
104	EKA-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EKA		-
105	EKA08VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		EKA		-
106	EKA09VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		EKA		-
107	SMD-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SMD		-
108	SMD03VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMD		-
109	SMD04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMD		-
110	SMD-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SMD		-
111	SMD10VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMD		-
112	EKB-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EKB		-
113	EKB01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		EKB		
114	EKB02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		EKB		
115	EKB03VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		EKB		-
116	EKB05VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		EKB		-
117	EKB-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EKB		
118	EKB06VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		EKB		
119	EKB08VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		EKB		
	สิ้นสุด Switching ทั้งหมด						