

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ ก3.กบข.(มก.) 413/2566

ชื่อผู้รับ นายพัทธนันท์ พิชราสุวรรณชล

ชื่อผู้ส่ง นายสมหมาย ชื่นด้วง

วันที่ 15 ธันวาคม 2566

ตำแหน่ง อก.ปบ.(ก3)

ตำแหน่ง อก.สฟ.(ก3)

ด้วยการไฟฟ้า/หน่วยงาน.....ผกก.กสฟ.(ก3)..... จะขอตัดไฟเพื่อตรวจสอบหม้อแปลงไฟฟ้ากำลัง ที่สถานีไฟฟ้าสองพี่น้อง1 ตาม
แผนผังสังเขปแนบ จำนวน.....แผ่น ดังนี้

ที่	ฟีดเดอร์	เริ่มวันที่	จนถึงวันที่	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
1.	สฟฟ.สองพี่น้อง1 หม้อแปลงไฟฟ้ากำลัง TP1 (ปลดเบรกเกอร์ ป้องกันหัว และ ท้าย)	27 ธ.ค 66 เวลา 09.00 น. เป็นต้นไป	27 ธ.ค 66 เวลา 16.00 น.	เพื่อปลด RAPID PRESSRE / 1. ปลดเบรกเกอร์ 115 เควี และ DS-01,02 2. ปลดเบรกเกอร์ Inc.1 และ Out service เบรกเกอร์ Inc.1 รหัส SPN1BVB-01	เบรกเกอร์ 115 รหัส SPN1YB-01 DS-01,02	เบรกเกอร์ Inc.1 รหัส SPN1BVB- 01	นายเรจรัก ดิยะตาม 089-537-7654

หมายเหตุไม่มี

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ (ไฟดับ)ไม่มี

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายเรจรัก ดิยะตาม ตำแหน่ง วิศวกร.7 โทร. 089-537-7654

พื้นที่ ที่ขอตัดไฟปฏิบัติงานมีสายเคเบิลใยแก้วนำแสงของ กฟผ. (หากมีโอกาสชำรุด ผคส.กรส.(ก3) จะไปตรวจสอบก่อนปฏิบัติงาน)

- มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง 1.1 มีโอกาสชำรุด 1.2 ไม่มีโอกาสชำรุด
- ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

(นายกával ดิตต์เต็มวงศ์)

ตำแหน่ง รก.สฟ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.สฟ.(ก3)

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟผ.3

เรียน อก.ปบ.(ก3)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอชื่อ ฟ ฟีดเดอร์ SPN-TP1 จาก 1YB-01 ถึง 1BVB-01
ในวันที่ 27 ธ.ค. 66 ตั้งแต่เวลา 09.00 น. ถึง 16.00 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่ 1835/66

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

พนักงานศูนย์ฯ นาย อธิชา กันทะรัมย์ ประสานงานการขอตัดไฟกับ นายเรจรัก ดิยะตาม

(นางสาว อธิชา กันทะรัมย์)

อก.5 ควบคุมผ.คฟ.

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก3 กบข.(คฟ.)

เรียน ผคก. นพอ.ชร. คุมฟ. ๕๕๓. , กฟผ. ยธอ.

อก.บข.(ก3), อก.วว.(ก3)

อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย

พร้อมทั้งลงข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.pea.co.th

ขั้นตอนการสวิตซ์ซึ่ง 3 แผ่น
แผนผังแนบ - แผ่น

ผจฟ. 1 (สถานี SPN)

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ
นครปฐม ตั้งแต่เวลา 08.30 น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้ว
เสร็จ


(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

รก.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

รก.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)

ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	สถานีฯสองพี่น้อง 1 (TP-1)		
2. กำหนดวันที่ทำงาน	27 ธ.ค. 66	เวลา	09.00 น. ถึง 16.00 น.
3. ผู้ขอทำงาน	กสฟ.(ก.3) งานที่ทำ	ปลด Rapid Pressre TP1	ตามใบขอปฏิบัติงาน 1835/2566
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายพิชชา กลิ่นประทุม		วันที่ 17 ธันวาคม 2566
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย			วันที่ 17 ธันวาคม 2566
6. อนุมัติสวิตชิงโดย			วันที่ 17 ธันวาคม 2566
7. สั่งทำสวิตชิงโดย			วันที่ 17 ธันวาคม 2566
	1. นายจรวิวัฒน์,นายพิชชา,นายวีรวัชร,นายอมร		(กะ1 00.00 น. - 08.00 น.)
	2. นายนครินทร์,นางสาวพิชชา,นายณัฐกาญจน์,นายสุธี,นายสามารถ		(กะ2 08.00 น. - 16.00 น.)
	3. นายศุภสวัสดิ์,นายอนุสรณ์,นายธนิต,นายวรรณพงษ์,นายมนโษ		(กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและอุปกรณ์ตัดตอนก่อนทำสวิตชิง						
2	SPN-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SPN		-
3	SPN01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SPN		โหลด 1.0 MW
4	SPN02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SPN		โหลด 1.1 MW
5	SPN04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SPN		โหลด 1.3 MW
6	SPN06VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SPN		โหลด 1.0 MW
7	SPN07VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SPN		โหลด 0.7 MW
8	SPN09VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SPN		โหลด 1.1 MW
9	BEA-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		BEA		-
10	BEA03VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BEA		โหลด 1.3 MW
11	BEA04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BEA		โหลด 3.4 MW
12	SPO-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SPO		-
13	SPO02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SPO		โหลด 0.5 MW
14	SPO03VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SPO		โหลด 4.1 MW
15	SPO07VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SPO		โหลด 1.3 MW
16	ย้ายโหลด SPN 4 ไปจ่ายจาก BEA 4						
17	BEA04S-04	ปลด	สับ		บล.		SF6 โรงสีโชคชัย
18	SPN04VB-01	สับ	ปลด		SPN		-
19	ย้ายโหลด SPN 9 ไปจ่ายจาก BEA 3						
20	SPN09S-06	ปลด	สับ		บลง.	SCADA	SF6 อนามัยหินมูล
21	SPN09VB-01	สับ	ปลด		SPN		-
22	ย้ายโหลด SPN 1,6 ไปจ่ายจาก SPO 3						
23	SPN02S-06	ปลด	สับ		สพน.	SCADA	SF6 ปุ่ม ปตท.
24	SPN06VB-01	สับ	ปลด		SPN		-
25	SPN02S-07	ปลด	สับ		สพน.		SF6 ธนาคารกรุงศรีฯ
26	SPN01VB-01	สับ	ปลด		SPN		-

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
27	ย้ายโหลด SPN 7,10 ไปจ่ายจาก SPO 7						
28	SPN07S-04	ปลด	สับ		สพน.	SCADA	SF6 วัดศรีเฉลิมเขต
29	SPNBVB-01	สับ	ปลด		SPN		- ขนนานบัส
30	ให้ตรวจสอบพร้อมควบคุมแรงดันด้าน BUS 2 สถานีฯสองพี่น้อง 1 ให้อยู่ที่ 22.6 kV. โดยให้นำ CAPA. ด้าน BUS 2 เข้าที่ละ STEP						
31	ย้ายโหลด SPN 2,5 ไปจ่ายจาก SPO 2						
32	SPN02S-10	ปลด	สับ		สพน.		SF6 โรงสีสุรชัย
33	SPN01BVB-01	สับ	ปลด		SPN		- INCOMING 1
34	ให้ตรวจสอบพร้อมควบคุมแรงดันด้าน BUS 1 สถานีฯสองพี่น้อง 1 ให้อยู่ที่ 22.6 kV. โดยให้นำ CAPA. ด้าน BUS 1 เข้าที่ละ STEP						
35	เมื่อพร้อมดับไฟ						
36	SPN01YB-01	สับ	ปลด		SPN		- เบรกเกอร์ 115 เควี
37	SPN01YS-01	สับ	ปลด		SPN		- ใบมีด 115 เควี
38	SPN01YS-02	สับ	ปลด		SPN		- ใบมีด 115 เควี
39	SPN01BVB-01	ทรัก "In service"	ทรัก "Out service"		SPN		- INCOMING 1
40	แจ้งจุดไฟดับให้ชุดปฏิบัติงาน รับทราบ และให้ทำการทดสอบ ตรวจสอบไฟดับเรียบร้อยทุกจุด พร้อมลงใน WE SAFE ให้เรียบร้อย						
41	แจ้งชุดปฏิบัติงานทำงานได้						
42	BEA-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		BEA		-
43	BEA03VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BEA		-
44	BEA04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BEA		-
45	SPO-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SPO		-
46	SPO02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SPO		-
47	SPO03VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SPO		-
48	SPO07VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SPO		-
สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า							
49	เมื่อชุดปฏิบัติงาน ทำงานแล้วเสร็จพร้อมจ่ายไฟ						
50	BEA-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		BEA		-
51	BEA03VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BEA		-
52	BEA04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BEA		-
53	SPO-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SPO		-
54	SPO02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SPO		-
55	SPO03VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SPO		-
56	SPO07VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SPO		-
57	SPN01BVB-01	ทรัก "Out service"	ทรัก "In service"		SPN		- INCOMING 1
58	SPN01YS-01	ปลด	สับ		SPN		- ใบมีด 115 เควี
59	SPN01YS-02	ปลด	สับ		SPN		- ใบมีด 115 เควี
60	SPN01YB-01	ปลด	สับ		SPN		- เบรกเกอร์ 115 เควี
61	ตรวจสอบ แรงดัน SPN-TP1 ให้อยู่ประมาณ 22.5 kV.						

