



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

Switching Deadline

21 มี.ค. 2567

วิทยุขอตัดไฟ

เลขที่ ภ.3.กสฟ.(สภ)...../2567.....
ชื่อผู้รับ นายพัทธนันท์ พิชิตราสุวรรณชล.....
ชื่อผู้ส่ง นายสมหมาย ชื่นด้วง.....

วันที่.....
ตำแหน่ง อก.ปบ.(ก3).....
ตำแหน่ง อก.สฟ.(ก3).....

ด้วยการไฟฟ้า.....กสฟ.(ก3).....จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงานในระบบจำหน่ายแรงสูง/สถานีไฟฟ้า.....อ้อมใหญ่ 3.....ตามแผนผัง
สังเขปแนบ จำนวน.....แผ่น ดังนี้

ที่	พิดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
1	TP2	25 มี.ค. 67	08.00 น.	16.00 น.	ตัดหม้อแปลง TP2 โดยจ่ายไฟผ่านเบรกเกอร์ชานานบัส	-	-	นายเชาว์ลิต โทร. 081-3657367

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ).....

ผู้ประสานงานการตัดไฟ ชื่อ.....นายเชาว์ลิต นิลรอด.....ตำแหน่ง.....พชง.6.....โทร.....081-3657367.....

- มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง 1.1 มีโอกาสชำรุด 1.2 ไม่มีโอกาสชำรุด
- ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

ลงชื่อ.....สมหมาย ชื่นด้วง.....

(.....นายสมหมาย ชื่นด้วง.....)

ตำแหน่ง.....อก.สฟ.(ก๓).....

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (คคฟ.) กพก.3

เรียน อก.ปบ.(ก3)

คคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอข้อ 1 พิดเดอร์ TP2 จาก ๐๗๒๕๔๐๑ ถึง ๐๗๒๕๖๖-๐๑
ในวันที่ 25 มี.ค. 67 ตั้งแต่เวลา 8.00 น. ถึง 16.00 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์หมายเลขที่ 267/2567

อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอข้อ.....พิดเดอร์.....จาก.....ถึง.....
ในวันที่.....ตั้งแต่เวลา.....น. ถึง.....น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์หมายเลขที่.....

พนักงานศูนย์ฯ นาย วิวัฒน์ งามศิริโค้ว ปรึกษางานการขอตัดไฟกับ นายเชาว์ลิต นิลรอด
13 มี.ค. 67

.....
(.....นายเชาว์ลิต นิลรอด.....)
พชง.6 ทุ่งลำภูมิกษย นศ.คฟ.

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.3 กปบ.(คฟ)

เรียน อก.บข.(ก3), อก.วว.(ก3) ผจก.

ขั้นตอนการสวิตซ์.....2.....แผ่น

แผนผังแนบ.....-.....แผ่น

อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย


พร้อมทั้งลงข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.pea.co.th

ผจฟ. 2 (สถานีฯ.....๐๕๔.....)

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม
ตั้งแต่เวลา 7.30 น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

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

ใบสั่งทำสวิตซิ่ง

1. สถานที่ทำงาน	สถานีฯ อ้อมใหญ่ 3 (OYL)		
2. กำหนดวันที่ทำงาน	25 มี.ค. 67	เวลา	08.00 น. ถึง 16.00 น.
3. ผู้ขอทำงาน	กสพ.(ก3)	งานที่ทำ	ทดสอบหม้อแปลง TP.2 ตามใบขอปฏิบัติงาน 267/2567
4. เตรียมการสวิตซิ่งโดย	นายวัฒนา สามศรีโพธิ์แก้ว		วันที่ 13 มีนาคม 2567
5. ตรวจสอบสวิตซิ่งโดย			วันที่ 13 มีนาคม 2567
6. อนุมัติสวิตซิ่งโดย			วันที่ 13 มีนาคม 2567
7. สั่งทำสวิตซิ่งโดย	1. ศุภสวัสดิ์,อนุสรณ์,ธนิต,วรรณพงษ์,มโนช (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) 2. พีรภัทร,สุภัชชา,ขุนทอง,ศักดิ์สิทธิ์,พนิต (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.) 3. นครินทร์,สาวพิชยา,ณัฐกาญจน์,สุธี,สามารถ (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)		

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและอุปกรณ์ตัดตอนก่อนทำสวิตซิ่ง						
2	OYL-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		OYL	-	โหลด 16.1 MW
3	OYL-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		OYL	-	โหลด 21.3 MW
4	OYL01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		OYL	-	โหลด 4.5 MW
5	SAD-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SAD	-	โหลด 26.6 MW
6	SAD01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SAD	-	โหลด 0.1 MW
7	ย้ายโหลด OYL01 ทั้งหมด ไปจ่ายไฟจาก SAD01						
8	OYL01S-03	ปลด	สับ		สพร.	SCADA	SF6 ว.แสงธรรม
9	OYL01VB-01	สับ	ปลด		OYL	CB	OYL01
10	ย้ายโหลดหม้อแปลง OYL-TP.2 ไปจ่ายไฟจาก OYL-TP.1						
11	OYL0BVVB-01	ปลด	สับ		OYL	CB	ขนานบัส
12	OYL2BVVB-01	สับ	ปลด		OYL	CB	INCOMING 2
13	เมื่อพร้อมดับไฟปฏิบัติงาน						
14	OYL03YB-01	สับ	ปลด		OYL	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
15	OYL03YS-01	สับ	ปลด		OYL	-	ใบมีด 115 เควี
16	OYL03YS-02	สับ	ปลด		OYL	-	ใบมีด 115 เควี
17	OYL2BVVB-01	ทรัค "In service"	ทรัค "Out service"		OYL	CB	INCOMING 2
18	ตรวจสอบไฟย้อนเบรกเกอร์ OYL2BVVB-01 (INCOMING2) ไม่มีไฟย้อน						
19	OYL2BVG-01	ปลด	สับ		OYL	-	SW.GROUND INCOMING2
20	แจ้งสถานะพื้นที่ไฟดับให้ผู้ควบคุมงานรับทราบ						
21	แจ้งผู้ควบคุมงานลงรายละเอียด และความปลอดภัยในการปฏิบัติงานใน We Safe						
22	OYL-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		OYL	-	
23	SAD-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SAD	-	
24	SAD01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SAD	-	
25	เมื่อผู้ควบคุมงานแจ้งลงรายละเอียด และความปลอดภัยในการปฏิบัติงานใน We Safe เสร็จเรียบร้อย						
26	แจ้งผู้ควบคุมงานให้ชุดทำงานปฏิบัติงานได้						
*** สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า ***							

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
27	เมื่อชุดปฏิบัติงาน ทำงานแล้วเสร็จพร้อมจ่ายไฟ						
28	OYL2BVG-01	สับ	ปลด		OYL	-	SW.GROUND INCOMING2
29	OYL2BVB-01	ทรัก "Out service"	ทรัก "In service"		OYL	CB	INCOMING 2
30	OYL-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		OYL	-	
31	SAD-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SAD	-	
32	SAD01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SAD	-	
33	เมื่อพร้อมจ่ายไฟ						
34	OYL03YS-01	ปลด	สับ		OYL	-	ใบมิต 115 เควี
35	OYL03YS-02	ปลด	สับ		OYL	-	ใบมิต 115 เควี
36	OYL03YB-01	ปลด	สับ		OYL	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
37	ให้ปรับแรงดันหม้อแปลง OYL-TP2 อยู่ที่ 22.7 เควี						
38	ย้ายโหลดหม้อแปลง OYL-TP.2 กลับจาก OYL-TP.1						
39	OYL2BVB-01	ปลด	สับ		OYL	CB	INCOMING 2
40	OYL0BVB-01	สับ	ปลด		OYL	CB	ขนานบัส
41	ย้ายโหลด OYL01 ทั้งหมด กลับจาก SAD01						
42	OYL01VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		OYL	CB	OYL01
43	OYL01S-03	สับ	ปลด		สพร.	SCADA SF6	ว.แสงธรรม
44	OYL-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		OYL	-	
45	OYL-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		OYL	-	
46	OYL01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		OYL	-	
47	SAD-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SAD	-	
48	SAD01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SAD	-	
*** สิ้นสุด Switching ทั้งหมด ***							

รายละเอียดความเป็นกรับประกันคุณภาพและงานตรวจซ่อมในแต่ละสถานีไฟฟ้า

ลำดับ	สถานีไฟฟ้า	วันที่	เวลา	การดำเนินการบำรุงรักษา	ผู้ดำเนินการ	ผู้ประสานงาน
11	ชัยใหญ่ 3	24 มี.ค. 67	13.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, รีเลย์ และเคเบิล 22 kV. ปลดเบรกเกอร์ 115 kV. รหัส OYL4YB-01 เพื่อทดสอบรีเลย์ 115 kV.	กสฟ.(ก3) กบข.(ก3)	เชาว์ดิศ (081-3657367)
		25 มี.ค. 67	08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.2 โดยขยับขนาดขึ้น 22 kV. รหัส OYLBVB-01 เพื่อทดสอบหม้อแปลง TP.2 (ดึงหลักและสับกราวด์เบรกเกอร์ Incoming 2)	กบข.	
12	ชัยใหญ่ 1	15 มี.ค. 67	08.00-12.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, รีเลย์, เคเบิล 22 kV. และบำรุงรักษาหม้อแปลง TP.1 ปลดเบรกเกอร์ 115 kV. รหัส OY11YB-02(TP.1) และ OY11YB-01 เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. และทดสอบรีเลย์ 115 kV.	กสฟ.(ก3) กบข.(ก3)	เชาว์ดิศ (081-3657367)
			13.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, รีเลย์, เคเบิล 22 kV. และบำรุงรักษาหม้อแปลง TP.2 ปลดเบรกเกอร์ 115 kV. รหัส OY12YB-02(TP.2) และ OY12YB-01 เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. และทดสอบรีเลย์ 115 kV.		
13	สมุทรสาคร 3	18 มี.ค. 67	08.00-12.00 น.	ปลดเบรกเกอร์ 115 kV. รหัส SMCBYB-01, SMC1YB-01, SMC2YB-01, SMC3YB-01 และ SMC4YB-01 (ทะเลวังจรง) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV.	กสฟ.(ก3)	เชาว์ดิศ (081-3657367)
			13.00-16.00 น.	ปลดเบรกเกอร์ 115 kV. รหัส SMC5YB-01, SMC6YB-01, SMC7YB-01, SMC8YB-01 และ SMC9YB-01 (ทะเลวังจรง) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV.	กบข.(ก3)	
14	นครชัยศรี 2	24 มี.ค. 67	08.00-12.00 น.	ย้ายโหลดรีโรสเซอร์ รหัส SMCBR-03, SMCBR-07 และ SMCBR-10 เพื่อบำรุงรักษา รีโรสเซอร์ 22 kV. (ขอให้ EGAT ปลดเบรกเกอร์ 22 kV.)	กบข.(ก3)	นิตินัย 085-2908434
			13.00-16.00 น.	ย้ายโหลดรีโรสเซอร์ รหัส SMCBR-05 และ SMCBR-09 เพื่อบำรุงรักษา รีโรสเซอร์ 22 kV. (ขอให้ EGAT ปลดเบรกเกอร์ 22 kV.)		
15	สามพราน 3	26 มี.ค. 67	08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, รีเลย์, เคเบิล 22 kV., บำรุงรักษา OLTC และทดสอบหม้อแปลง TP.1 และปลดเบรกเกอร์ 115 kV. รหัส NCBYB-01, NCB1YB-01(TP.1) และ NCB2YB-01 เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. (ปลด NCA4YS-07)	กสฟ., กบข. กบข.	เชาว์ดิศ (081-3657367)
			27 มี.ค. 67	08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, รีเลย์, เคเบิล 22 kV., บำรุงรักษา OLTC และทดสอบหม้อแปลง TP.2 และปลดเบรกเกอร์ 115 kV. รหัส NCB4YB-01(TP.2) และ NCB3YB-01 เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. (ปลด NCB3YS-04 และปลด NCA4YS-06)	
16	ชัยใหญ่ 2	28 มี.ค. 67	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษา Battery และ Capacitor Bank	กสฟ.(ก3) กบข.(ก3)	เชาว์ดิศ (081-3657367)
			29 มี.ค. 67	08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, รีเลย์, เคเบิล 22 kV. และทดสอบหม้อแปลง TP.1 ปลดเบรกเกอร์ 115 kV. รหัส SACBYB-01, SAC2YB-01(TP.1) และ SAC1YB-01 เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. (ขอไฟเชื่อมด้าน Bus 2 ที่จ่ายไฟให้สถานี)	
17	ชัยใหญ่ 1	31 มี.ค. 67	08.00-16.00 น.	ย้ายโหลดด้าน Bus 2, Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, รีเลย์ และเคเบิล 22 kV. ปลดเบรกเกอร์ 115 kV. รหัส SAC3YB-01 และ SAC4YB-01 เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV.	กสฟ.(ก3) กบข.(ก3)	เชาว์ดิศ (081-3657367)
			13.00-16.00 น.	บำรุงรักษา Battery และ Capacitor Bank	กบข.(ก3)	