



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

Switching Deadline

20 มิ.ย. 67

วิญญูขอตัดไฟ

เลขที่ ก.3.กสพ.(สภ.)/2567
ชื่อผู้รับ นายพัชรัตน์ พิชราสุวรรณชล
ชื่อผู้ส่ง นายสมหมาย ขึ้นดั่ง

วันที่
ตำแหน่ง อ.ก.ปบ.(ก3)
ตำแหน่ง อ.ก.สพ.(ก3)

ด้วยการไฟฟ้า กสพ.(ก3) จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงานในระบบจำหน่ายแรงสูง/สถานีไฟฟ้า นครปฐม3 ตามแผนผัง
สังเขปแนบ จำนวน แผ่น ดังนี้

ที่	ฟีดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
1	TP2	24 มิ.ย. 67	08.00 น.	16.00 น.	ดับไฟหม้อแปลง TP2 โดยจ่ายขนานบัส 22kV เพื่อทดสอบหม้อแปลง TP2	-	-	นายเชาว์ลิต โทร. 081-3657367

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ).....

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

- มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง 1.1 มีโอกาสชำรุด 1.2 ไม่มีโอกาสชำรุด
- ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

ลงชื่อ สมหมาย ขึ้นดั่ง
(นายสมหมาย ขึ้นดั่ง)
ตำแหน่ง อ.ก.สพ.(ก3)

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟภ.3
เรียน อ.ก.ปบ.(ก3)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอ 1 ฟีดเดอร์ TP2 จาก NPV34B-01 ถึง NPV28VB-01
ในวันที่ 24 มิ.ย. 67 ตั้งแต่เวลา 08:00 น. ถึง 16:00 น. ตามใบสั่งทำสวิตชิงเลขที่ 671/2567
 อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอ..... ฟีดเดอร์..... จาก..... ถึง.....
ในวันที่..... ตั้งแต่เวลา..... น. ถึง..... น. ตามใบสั่งทำสวิตชิงเลขที่.....
พนักงานศูนย์ฯ นาย อนันต์ อ.ก.ปบ.(ก3) ประสานงานการขอตัดไฟกับ นายเชาว์ลิต นิลรอด

(นายเชาว์ลิต นิลรอด)
ว.ก.5 แทน ผคฟ.

ขั้นตอนการสวิตชิง 1 แผ่น
แผนผังแนบ - แผ่น

ผจพ. 2 (สถานี NPV.....)

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม
ตั้งแต่วันที่ 07:30 น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.3 กปบ.(คฟ)

เรียน อ.ก.บข.(ก3), อ.ก.ว.(ก3) ผจก. กฟภ.3

อนุมัติ และแจ้ง จบ. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย
พร้อมทั้งลงข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.pea.co.th


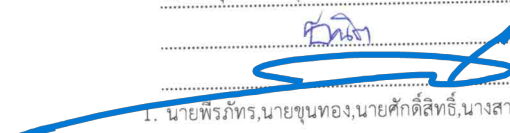
(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

ร.ก.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.ปบ.(ก3)

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

ร.ก.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.ปบ.(ก3)

ใบสั่งทำสวิตชิง

- | | | | |
|------------------------|--|----------|---|
| 1. สถานที่ทำงาน | หม้อแปลง TP2 สถานีไฟฟ้า (NPV) | | |
| 2. กำหนดวันที่ทำงาน | 24 มิ.ย. 67 | เวลา | 08.00 น. ถึง 16.00 น. |
| 3. ผู้ขอทำงาน | กสฟ.(ก.3) | งานที่ทำ | ทดสอบหม้อแปลงไฟฟ้า TP2 ตามใบขอปฏิบัติงาน 671/2567 |
| 4. เตรียมการสวิตชิงโดย | นายอนุสรณ์ อรุณประพันธ์ | | วันที่ 3 มิถุนายน 2567 |
| 5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย |  | | วันที่ 3 มิถุนายน 2567 |
| 6. อนุมัติสวิตชิงโดย |  | | วันที่ 3 มิถุนายน 2567 |
| 7. สั่งทำสวิตชิงโดย | 1. นายพิรภัทร, นายขุนทอง, นายศักดิ์สิทธิ์, นางสาวสุกัญชา, นายพนิต (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.)
2. นายศุภสวัสดิ์, นายอนุสรณ์, นายธนิต, นายวรรณพงษ์, นายมโนช (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.)
3. นายจิรวัฒน์, นายพิชชา, นายวิรัช, นายวัฒนา, นายอมร (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.) | | |

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและตัดตอนก่อนทำการสวิตชิง						
2	NPV-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPV		
3	NPV-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPV		
4	- ย้ายโหลด NPV-TP2 ไปจ่ายจาก NPV-TP1						
5	NPV0BVB-01	ปลด	สับ		NPV		CB 22 kV.ชานานเมนบัส
6	NPV02BVB-01	สับ	ปลด		NPV		CB 22 kV.IN02
7	- ดับไฟเวลา 08.00 น.						
8	NPV03YB-01	สับ	ปลด		NPV		CB 115 kV.TP2
9	NPV03YS-01	สับ	ปลด		NPV		ใบมีด 115 เควี
10	NPV03YS-02	สับ	ปลด		NPV		ใบมีด 115 เควี
11	NPV02BVB-01	ทรัก "In service"	ทรัก "Out service"		NPV		CB 22 kV.IN02
12	ตรวจสอบไฟย้อนว่าไม่มีไฟก่อนการสับสวิตกราวด์						
13	NPV02BVG-01	ปลด	สับ		NPV		กราวด์ 22 kV.IN02
14	NPV-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPV		
15	แจ้งพื้นที่ไฟดับให้กสฟ.(ก3)รับทราบ						
16	แจ้งกสฟ.(ก3)ทำการทดสอบไฟดับแล้วลง WE SAFE ก่อนปฏิบัติงาน						
17	แจ้งกสฟ.(ก3)ปฏิบัติงานได้						
%%%%%%%%%% สิ้นสุด Switching เข้า %%%%%%%%%%%							
18	หลังจากกสฟ.(ก.3)ปฏิบัติเสร็จทุกชุดพร้อมจ่ายไฟ						
19	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและตัดตอนก่อนทำการสวิตชิง						
20	NPV02BVG-01	สับ	ปลด		NPV		กราวด์ 22 kV.IN02
21	NPV02BVB-01	ทรัก "Out service"	ทรัก "In service"		NPV		CB 22 kV.IN02
22	NPV-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPV		
23	- จ่ายไฟ						
24	NPV03YS-01	ปลด	สับ		NPV		ใบมีด 115 เควี
25	NPV03YS-02	ปลด	สับ		NPV		ใบมีด 115 เควี
26	NPV03YB-01	ปลด	สับ		NPV		CB 115 kV.TP2
27	ปรับแรงดัน NPV-TP2 อยู่ที่ประมาณ 22.7 KV						
28	- ย้ายโหลด NPV-TP2 กลับคืนจาก NPV-TP1						
29	NPV02BVB-01	ปลด	สับ		NPV		CB 22 kV.IN02
30	NPV0BVB-01	สับ	ปลด		NPV		CB 22 kV.ชานานเมนบัส
31	NPV-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPV		
32	NPV-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPV		
%%%%%%%%%% สิ้นสุด Switching %%%%%%%%%%%							

รายละเอียดดำเนินการบำรุงรักษาและงานตรวจซ่อมในแต่ละสถานีไฟฟ้า

ลำดับ	สถานีไฟฟ้า	วันที่	เวลา	การดำเนินการบำรุงรักษา	ผู้ดำเนินการ	ผู้ประสานงาน
6	อ้อมน้อย 1	14 มิ.ย. 67	08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , รีเลย์ , เคเบิล 22 kV. และทดสอบหม้อแปลง TP.2	กศพ. , กษย. กษย.	เชาวลิต (081-3657367)
				บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kv. ทั้งหมด (ดำเนินการที่ฉะวกร โดยย้ายเข้า Transfer Bus)	กศพ. , กษย. กศพ., กษย., กษย.	เชาวลิต (081-3657367)
7	ท่าทราย 1	19 มิ.ย. 67	08.00-12.00 น. 13.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , รีเลย์ , เคเบิล 22 kV. และทดสอบหม้อแปลง TP.2	กศพ. , กษย.	เชาวลิต (081-3657367)
				ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , รีเลย์ และเคเบิล 22 kV.	กศพ. , กษย.	
				ดับหม้อแปลง TP.3 Main Bus 3 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , รีเลย์ , เคเบิล 22 kV. และทดสอบหม้อแปลง TP.3	กศพ., กษย., กษย.	
				ดับหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , รีเลย์ , เคเบิล 22 kV. และทดสอบหม้อแปลง TP.2	กศพ. , กษย.	
8	นครปฐม 3	21 มิ.ย. 67	08.00-12.00 น. 13.00-16.00 น.	บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kv. ทั้งหมด (ดำเนินการที่ฉะวกร โดยย้ายเข้า Transfer Bus)	กศพ. , กษย.	เชาวลิต (081-3657367)
				บำรุงรักษา Battery , Capacitor Bank	กศพ. , กษย.	
				ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , รีเลย์ , เคเบิล 22 kV. และทดสอบหม้อแปลง TP.1	กษย.	
				ดับหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , รีเลย์ และเคเบิล 22 kV.	กศพ. , กษย.	
9	กระทุ่มแบน 4	26 มิ.ย. 67	08.00-12.00 น. 13.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.2 โดยจ่ายขนานบัส 22 kv. รหัส NPVBVB-01 เพื่อทดสอบหม้อแปลง TP.2 (ดึงกริดและสับกราวด์เบรกเกอร์ Incoming 2)	กษย.	เชาวลิต (081-3657367)
				บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kv. ทั้งหมด (ดำเนินการที่ฉะวกร โดยย้ายเข้า Transfer Bus)	กศพ. , กษย.	
				บำรุงรักษา Battery , Capacitor Bank	กศพ. , กษย.	
				ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , รีเลย์ , เคเบิล 22 kV. และทดสอบหม้อแปลง TP.1	กษย.	
10	ปริมวิฑูวินเนอร์	3 มิ.ย. 67	08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.2 โดยจ่ายขนานบัส 22 kv. รหัส KTDVBV-01 เพื่อทดสอบหม้อแปลง TP.2 (ดึงกริดและสับกราวด์เบรกเกอร์ Incoming 2)	กศพ. , กษย.	เชาวลิต (081-3657367)
				ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , เคเบิล , รีเลย์ 22 kv. , บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kv.	กษย.	
				ทดสอบหม้อแปลง TP.1 และทดสอบรีเลย์ 115 kv.	กษย. , กษย.	
				ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , เคเบิล , รีเลย์ 22 kv. , บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kv.	กศพ. , กษย. กษย. , กษย.	
11	บางเลน 3 (ชั่วคราว)	5 มิ.ย. 67	08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.1 เพื่อบำรุงรักษา รีเลย์ 22 kv. , ทดสอบรีเลย์ 115 kv.	กศพ. , กษย.	เชาวลิต (081-3657367)
				บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kv. , บำรุงรักษาหม้อแปลง TP.1 (ขอไฟย้อนผ่านสวิตช์ Bypass BR-04)	กษย. , กษย.	
12	ท่าทราย 2 (ชั่วคราว)	8 มิ.ย. 67	08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.2 โดยจ่ายขนานบัส 22 kv. รหัส BALBVB-01 เพื่อทดสอบหม้อแปลง TP.2 (ดึงกริดและสับกราวด์เบรกเกอร์ Incoming 2)	กศพ. , กษย. กษย.	เชาวลิต (081-3657367)
				บำรุงรักษา Battery , Capacitor Bank	กษย.	
13	บางปลา	16 มิ.ย. 67	08.00-12.00 น. 13.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , รีเลย์ , เคเบิล 22 kv. และทดสอบหม้อแปลง TP.1	กษย.	เชาวลิต (081-3657367)
				ปลดเบรกเกอร์ 115 kv. รหัส BALBYB-01 , BALYB-01 (TP.1) และ BAL2YB-01 เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kv.	กษย. , กษย. กษย. , กษย.	