



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

วิญญูขอตัดไฟ

Switching Deadline

๓๐ พ.ย. ๖๔

เลขที่ ก.๓.กบช.(นฟ.) /๒๕๖๔
ชื่อผู้รับ นายสมบุญ สิมหิตทอง
ชื่อผู้ส่ง นายสมหมาย ขึ้นดั่ง

วันที่
ตำแหน่ง อ.ก.ปบ.(ก๓)
ตำแหน่ง อ.ก.บช.(ก๓)

ด้วยการไฟฟ้า กบช.(ก๓) จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงานในระบบจำหน่ายแรงสูง/สถานีไฟฟ้า นครปฐม ๒
ตามแผนผังส่งเขตนับ จำนวน แผ่น ดังนี้

ที่	ฟีดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑	115 เควี	๓ ธ.ค.๖๔	๐๘.๐๐ น.	๑๖.๐๐ น.	ทดสอบรีเลย์ 115 เควี รหัส NPU03YB-01 (TP2) และ NPU04YB-01	NPU03YB-01 NPU04YB-01	-	นายนพต ดิลอด โทร. ๐๘๔๔๐๖๓๘๘

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ)

ผู้ประสานงานการตัดไฟ ชื่อ นายนพต ดิลอด ตำแหน่ง วศก.๖ โทร ๐๘๔๔๐๖๓๘๘

๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสชำรุด ๑.๒ ไม่มีโอกาสชำรุด
๒. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

ลงชื่อ สมหมาย ขึ้นดั่ง
(นายสมหมาย ขึ้นดั่ง)
ตำแหน่ง อ.ก.บช.(ก๓)

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กพก.๓
เรียน อ.ก.ปบ.(ก๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอ 1 ฟีดเดอร์ 115 KV จาก NPU03YB-01 ถึง NPU04YB-01
ในวันที่ ๓ ธ.ค. ๖๔ ตั้งแต่เวลา ๐๘.๐๐ น. ถึง ๑๖.๐๐ น. ตามใบสั่งทำสวิตชิงเลขที่ ๑๘๓๘/๖๔
 อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอ ฟีดเดอร์ จาก ถึง
ในวันที่ ตั้งแต่เวลา น. ถึง น. ตามใบสั่งทำสวิตชิงเลขที่

พนักงานศูนย์ฯ นาย **ศักดิ์สิทธิ์ เยี่ยมสว.๐๑๐** ประสานงานการขอตัดไฟกับ **นายสมหมาย ขึ้นดั่ง**
24 พ.ย. ๖๔

สมหมาย ขึ้นดั่ง
(วศก. 7 โทร. นน. ๐๙)

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กปบ.(คฟ.)
เรียน อ.ก.บช.(ก๓), อ.ก.วว.(ก๓) ผจก. **วศก. ๗**

ขั้นตอนการสวิตชิง ๒ แผ่น
แผนผังแนบ - แผ่น


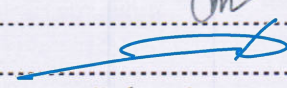
อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย
พร้อมทั้งลงข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.pea.co.th

ผจก. ๒ (สถานีฯ นครปฐม ๒ C NPU)
เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม
ตั้งแต่วันที่ ๐๗.๓๐ น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

(นายเลอพงค์ แก่นจันทร์)
ร.ก.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.ปบ.(ก3)

(นายเลอพงค์ แก่นจันทร์)
ร.ก.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.ปบ.(ก3)

ใบสั่งทำสวิตชิง

- | | | | |
|------------------------|---|----------|--|
| 1. สถานที่ทำงาน | สถานีฯ นครปฐม 2 (เบรกเกอร์ 115 เควี NPU03YB-01 (เบย์ TP2) ,NPU04YB-01 (เบย์ไลน์)) | | |
| 2. กำหนดวันที่ทำงาน | 3 ธ.ค. 64 | ระหว่าง | 08.00 น. ถึง 16.00 น. |
| 3. ผู้ขอทำงาน | กบข.(ก.3) | งานที่ทำ | ทดสอบเบย์รีเลย์ 115 เควี ตามใบขอปฏิบัติงาน 1434/2564 |
| 4. เตรียมการสวิตชิงโดย | นายศักดิ์สิทธิ์ เอี่ยมสะอาด | | วันที่ 24 พฤศจิกายน 2564 |
| 5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย |  | | วันที่ 24 พฤศจิกายน 2564 |
| 6. อนุมัติสวิตชิงโดย |  | | วันที่ 24 พฤศจิกายน 2564 |
| 7. สั่งทำสวิตชิงโดย | 1. นายเพชรรัตน์,นายพิชชา,นายณัฐกาญจน์,นายสามารถ (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.)
2. นายนครินทร์,นายอนุสรณ์,นายธนิต,นายมนโอช (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.)
3. นายสถาพร,นายมงคล,นายอมร (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.) | | |

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและตัดตอน ก่อนทำการสวิตชิง						
2	NPU-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPU		- โหลด 23.65 MW
3	NPU-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPU		- โหลด 9.22 MW
4	NPU04YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPU		- เบรกเกอร์ 115 เควี
5	- ย้ายโหลดหม้อแปลง NPU-TP2 ไปจ่ายไฟจากหม้อแปลง NPU-TP1						
6	NPU02VB-01	ปลด	ล๊اب		NPU		- ขนานบัส
7	NPU02BVB-01	ล๊اب	ปลด		NPU		- INC 2
8	ตรวจสอบสถานะจ่ายไฟสายส่ง 115 เควี สถานีฯ BPB07,09YB-01 Close Loop อยู่ปกติ						
9	- เมื่อพร้อมดับไฟปฏิบัติงานเวลา 08.00 น.						
10	NPU03YB-01	ล๊اب	ปลด		NPU		- เบรกเกอร์ 115 เควี
11	NPU03YS-01	ล๊اب	ปลด		NPU		- ใบมีด 115 เควี
12	NPU03YS-02	ล๊اب	ปลด		NPU		- ใบมีด 115 เควี
13	NPU04YB-01	ล๊اب	ปลด		NPU		- เบรกเกอร์ 115 เควี
14	NPU04YS-01	ล๊اب	ปลด		NPU		- ใบมีด 115 เควี
15	NPU04YS-02	ล๊اب	ปลด		NPU		- ใบมีด 115 เควี
16	NPU02VB-01	ทรัค "In service"	ทรัค "Out service"		NPU		- INC 2
17	NPU-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPU		-
18	แจ้งสถานะพื้นที่ไฟดับให้ผู้ควบคุมงานรับทราบ						
19	แจ้งผู้ควบคุมงานให้ชุดทำงานปฏิบัติงานได้						
*** สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า ***							
20	เมื่อผู้ควบคุมงานแจ้งชุดทำงานปฏิบัติงานแล้วเสร็จ						
21	NPU-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPU		-
22	- เมื่อพร้อมจ่ายไฟ						
23	NPU02VB-01	ทรัค "Out service"	ทรัค "In service"		NPU		- INC 2
24	NPU03YS-01	ปลด	ล๊اب		NPU		- ใบมีด 115 เควี
25	NPU03YS-02	ปลด	ล๊اب		NPU		- ใบมีด 115 เควี
26	NPU04YS-01	ปลด	ล๊اب		NPU		- ใบมีด 115 เควี

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
27	NPU04YS-02	ปลด	สับ		NPU		- ไบมีด 115 เควี
28	NPU03YB-01	ปลด	สับ		NPU		- เบรกเกอร์ 115 เควี
29	จ่ายไฟสายส่ง 115 เควี สถานีฯ BPB07,09YB-01 กลับสถานะ Close Loop ปกติ						
30	NPU04YB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		NPU		- เบรกเกอร์ 115 เควี
31	- ย้ายโหลดหม้อแปลง NPU-TP2 กลับจากหม้อแปลง NPU-TP1						
32	ปรับแรงดันหม้อแปลง NPU-TP2 อยู่ที่ 22.5 เควี						
33	NPU02BVB-01	ปลด	สับ		NPU		- INC 2
34	NPU03YB-01	สับ	ปลด		NPU		- ขนานบัส
35	NPU-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPU		-
36	NPU-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPU		-
37	NPU04YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPU		- เบรกเกอร์ 115 เควี
*** สิ้นสุด Switching ทั้งหมด ***							

รายละเอียดดำเนินการบำรุงรักษาและงานตรวจซ่อมในแต่ละสถานีไฟฟ้า

ลำดับ	สถานีไฟฟ้า	วันที่	เวลา	การดำเนินการบำรุงรักษา	ผู้ดำเนินการ	ผู้ประสานงาน
1	สถานีใหญ่ 2	10 ต.ค. 64	08.00-16.00 น.	ล้างหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และ สับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษามอเตอร์, เคเบิล, 3 โวลต์ 22 KV.	กบย.(ก.3)	นายมงคล สัตต (084-4066389)
		31 ต.ค. 64	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษา Battery และ Capacitor Bank		
2	ท่าทราย 1	14 ต.ค. 64	08.00-16.00 น.	ล้างหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และ สับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษามอเตอร์, เคเบิล, 3 โวลต์ 22 KV.	กบย.(ก.3)	นายมงคล สัตต (084-4066389)
		15 ต.ค. 64	08.00-16.00 น.	ล้างหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และ สับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษามอเตอร์, เคเบิล, 3 โวลต์ 22 KV.		
3	อ้อมน้อย 1	19 พ.ย. 64	08.00-16.00 น.	ล้างหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และ สับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษามอเตอร์, เคเบิล, 3 โวลต์ 22 KV.	กบย.(ก.3)	นายมงคล สัตต
4	กระทุ่มแบน 5	24 ต.ค. 64	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษา Battery และ Capacitor Bank	กบย.(ก.3)	นายมงคล สัตต (084-4066389)
		31 ต.ค. 64	08.00-16.00 น.	ล้างหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และ สับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษามอเตอร์, เคเบิล, 3 โวลต์ 22 KV.		
5	อัมพวา	28 ต.ค. 64	08.00-16.00 น.	ล้างหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และ สับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษามอเตอร์, เคเบิล, 3 โวลต์ 22 KV.	กบย.(ก.3)	นายมงคล สัตต (084-4066389)
		29 ต.ค. 64	08.00-16.00 น.	ล้างหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และ สับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษามอเตอร์, เคเบิล, 3 โวลต์ 22 KV.		
6	พนมทวน	2 พ.ย. 64	08.00-16.00 น.	ล้างหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และ สับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษามอเตอร์, เคเบิล, 3 โวลต์ 22 KV.	กบย.(ก.3)	นายมงคล สัตต (084-4066389)
		3 พ.ย. 64	08.00-16.00 น.	ล้างหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และ สับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษามอเตอร์, เคเบิล, 3 โวลต์ 22 KV.		
7	ท่ามะกา 1	1 พ.ย. 64	08.00-16.00 น.	ล้างหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และ สับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษามอเตอร์, เคเบิล, 3 โวลต์ 22 KV.	กบย.(ก.3)	นายมงคล สัตต (084-4066389)
		2 พ.ย. 64	08.00-16.00 น.	ล้างหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และ สับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษามอเตอร์, เคเบิล, 3 โวลต์ 22 KV.		
8	นครปฐม 2	7 พ.ย. 64	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษา Battery และ Capacitor Bank	กบย.(ก.3)	นายมงคล สัตต (084-4066389)
		14 พ.ย. 64	08.00-16.00 น.	ล้างหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และ สับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษามอเตอร์, เคเบิล, 3 โวลต์ 22 KV.		
		2 พ.ย. 64	08.00-16.00 น.	ล้างหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และ สับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษามอเตอร์, เคเบิล, 3 โวลต์ 22 KV.	กบย.(ก.3)	นายมงคล สัตต (084-4066389)
		3 พ.ย. 64	08.00-16.00 น.	ทดสอบรีเลย์ 115 KV. รหัส 1YB-01 (TP1), 2YB-01		
		9 พ.ย. 64	08.00-16.00 น.	ล้างหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และ สับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษามอเตอร์, เคเบิล, 3 โวลต์ 22 KV.	กบย.(ก.3)	นายมงคล สัตต (084-4066389)
		14 พ.ย. 64	08.00-16.00 น.	ล้างหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และ สับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษามอเตอร์, เคเบิล, 3 โวลต์ 22 KV.		