

## วิทยุขอตัดไฟ

เลขที่ ก.๓.กบข.(บพ.) ..... /๒๕๖๒ วันที่ .....

ชื่อผู้รับ นายภักพงษ์ วงษ์พันธ์ุท่า ตำแหน่ง อ.ก.ป.น.(ก.๓) .....

ชื่อผู้ส่ง นายสมบุญร์ สิงห์โตทอง ตำแหน่ง อ.ก.บ.ข.(ก.๓) .....

ด้วยการไฟฟ้า.....กบข.(ก.๓).....จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงานในระบบจำหน่ายแรงสูง/สถานีไฟฟ้า.....นครปฐม.๑.....  
ตามแผนผังส่งเขปแนบ จำนวน.....แผ่น ดังนี้

ที่	หม้อแปลง	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/ บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑	NPT02YB-01	๑๗ ธ.ค.๖๒	๐๘.๐๐ น.	๑๒.๐๐ น.	ทดสอบรีเลย์ 115 เควี	NPT02YB-01	NPT02YS-01,02	นายนพดล ตีลอด
๒	NPT04YB-01	๑๗ ธ.ค.๖๒	๑๓.๐๐ น.	๑๖.๐๐ น.		NPT04YB-01	NPT04YS-01,02	โทร
								๐๘๔๔๐๖๖๓๘๘

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ).....

ผู้ประสานงานการตัดไฟ ชื่อ.....นายนพดล ตีลอด.....ตำแหน่ง.....วศก.๕.....โทร.....๐๘๔-๔๐๖๖๓๘๘.....

๑.  มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑  มีโอกาสชำรุด ๑.๒  ไม่มีโอกาสชำรุด  
๒.  ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

ลงชื่อ.....สมบุญร์ สิงห์โตทอง.....  
(.....นายสมบุญร์ สิงห์โตทอง.....)  
ตำแหน่ง.....อ.ก.บ.ข.(ก.๓).....

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กพก.๓  
เรียน อ.ก.ป.น.(ก.๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอข้อ 1 พีดเดอร์ 115kV จาก NPT2YS-01 ถึง NPT2YS-02  
ในวันที่ 17 ธ.ค. 62 ตั้งแต่เวลา 8.00 น. ถึง 12.00 น. ตามใบสั่งทำสวิชชิงเลขที่ 1579  
 อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอข้อ 2 พีดเดอร์ 115kV จาก NPT4YS-01 ถึง NPT4YS-02  
ในวันที่ 17 ธ.ค. 62 ตั้งแต่เวลา 13.00 น. ถึง 16.00 น. ตามใบสั่งทำสวิชชิงเลขที่ 1579  
 อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอข้อ.....พีดเดอร์.....จาก.....ถึง.....  
ในวันที่.....ตั้งแต่เวลา.....น ถึง.....น. ตามใบสั่งทำสวิชชิงเลขที่.....  
พนักงานศูนย์ฯ นาย ฉัตรินทร์ อังคภาวดี ประสานงานการขอตัดไฟกับ นพดล ตีลอด

ฉัตรินทร์ อังคภาวดี  
(.....อ.ก.บ.ข.(ก.๓).....)

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กปบ.(คฟ.) 3417  
เรียน อ.ก.บ.ข.(ก.๓), อ.ก.ว.(ก.๓) ผจก. กฟอ. นธ., กฟอ. นธ.

ขั้นตอนการสวิชชิง.....2.....แผ่น  
แผนผังแนบ.....-.....แผ่น


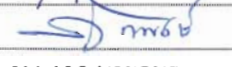
อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย  
พร้อมทั้งลงข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน [www.pea.co.th](http://www.pea.co.th)

ผจฟ. 2 (สถานี..... NPT.....)  
เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม  
ตั้งแต่วันที่ 8.00 น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

ภักพงษ์  
(นายภักพงษ์ วงษ์พันธ์ุท่า)  
อ.ก.ป.น.(ก.๓)

ภักพงษ์  
(นายภักพงษ์ วงษ์พันธ์ุท่า)  
อ.ก.ป.น.(ก.๓)

ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	ทดสอบ รีเลย์ ของ NPT2YB-01 , NPT4YB-01					
2. กำหนดวันที่ทำงาน	7 ธ.ค. 62	ระหว่าง	08.00 น.	ถึง	16.00	น.
3. ผู้ขอทำงาน	กบข.(ก.3)	งานที่ทำ	ทดสอบรีเลย์	ตามใบขอปฏิบัติงาน	1579	
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายนครินทร์ อังสนาวดี			วันที่	7 ธันวาคม 2562	
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย				วันที่	7 ธ.ค. 62	
6. อนุมัติสวิตชิงโดย				วันที่	9 ธ.ค. 62	
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	1. นายสถาพร,นายมงคล,นายอมร (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) 2. เพชรรัตน์,นายพิชชา,นายณัฐกาญจน์,นายสามารถ (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.) 3. นายกฤษณะศักดิ์,นายขุนทอง,นายศักดิ์สิทธิ์,นายพนิต (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)					

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ตรวจสอบอุปกรณ์ก่อนทำการ Switching						
2	ตรวจสอบการจ่ายไฟ BPB-NPV-NPT-NPU-BPB จ่ายไฟแบบ Closed loop						
3	NPV02YB-01	Auto	Manual		NPV	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
4	NPU04YB-01	Auto	Manual		NPU	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
5	NPT02YB-01	Auto	Manual		NPT	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
6	NPT04YB-01	Auto	Manual		NPT	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
7	NCA04YB-01	Auto	Manual		NCA	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
8	ย้ายโหลด สถานีฯ นครปฐม 1 และผู้ใช้ไฟ 115 เควี ม.ราชภัฏนครปฐม ม.ศิลปากร บ.หลิงหนันสตีล ไปจ่ายไฟจาก NCA						
9	ตรวจสอบ Load Break Switch ตรงข้ามวัดเสถียร รหัส NCA04YS-06 ไม่ LOW GAS ทั้ง 3 เฟส						
10	NCA04YS-06	ปลด ล็อคกุญแจ	สับ		นช.	LBS.	ตรงข้ามวัดเสถียร
11	NPU04YB-01	สับ	ปลด		NPU	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
12	NPT02YB-01	สับ	ปลด		NPT	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
13	เมื่อพร้อมดับไฟที่ NPT2YB-01						
14	NPT02YS-01	สับ	ปลด		NPT	-	ใบมีด 115 เควี
15	NPT02YS-02	สับ	ปลด		NPT	-	ใบมีด 115 เควี
16	แจ้งพื้นที่ไฟดับให้ผู้ควบคุมงาน กบข. (ก.3) ทราบ และสามารถปฏิบัติงานทางด้าน NPT2YB-01 ได้						
17	NCA04YB-01	Manual	Auto		NCA	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
18	NPV02YB-01	Manual	Auto		NPV	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
19	NPT04YB-01	Manual	Auto		NPT	-	
20	*** สิ้นสุด Switching ช่วงแรก ***						
21	เมื่อผู้ควบคุมงาน กบข. (ก.3) แจ้งปฏิบัติงานแล้วเสร็จ พร้อมทำ NPT4YB-01 ต่อ						
22	NPV02YB-01	Auto	Manual		NPV	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
23	NCA04YB-01	Auto	Manual		NCA	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
24	NPT04YB-01	Auto	Manual		NPT	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
25	ย้ายโหลด สถานีฯ นครปฐม 1 กลับจาก NCA						
26	NPT02YS-01	ปลด	สับ		NPT	-	ใบมีด 115 เควี
27	NPT02YS-02	ปลด	สับ		NPT	-	ใบมีด 115 เควี

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
28	NPT02YB-01	ปลด	สับ คง Manual		NPT	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
29	เมื่อพร้อมดับไฟที่ NPT4YB-01						
30	NPT04YB-01	สับ	ปลด		NPT	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
31	NPT04YS-01	สับ	ปลด		NPT	-	ไบมิด 115 เควี
32	NPT04YS-02	สับ	ปลด		NPT	-	ไบมิด 115 เควี
33	แจ้งพื้นที่ไฟดับให้ผู้ควบคุมงาน กบข. (ก.3) ทราบ และสามารถปฏิบัติงานทางด้าน NPT4YB-01 ได้						
34	NCA04YB-01	Manual	Auto		NCA	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
35	NPV02YB-01	Manual	Auto		NPV	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
36	NPT02YB-01	Manual	Auto		NPT	-	
37	*** สิ้นสุด Switching ช่วงบ่าย ***						
38	เมื่อผู้ควบคุมงาน กบข. (ก.3) แจ้งปฏิบัติงานแล้วเสร็จ พร้อมจ่ายไฟคืนสภาพปกติ						
39	NCA04YB-01	Auto	Manual		NCA	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
40	ย้ายโหลด ผู้ใช้ไฟ 115 เควี ม.ราชภัฏนครปฐม ม.ศิลปากร บ.หลิหั่นสตีล กลับจาก NCA						
41	NPT04YS-01	ปลด	สับ		NPT	-	ไบมิด 115 เควี
42	NPT04YS-02	ปลด	สับ		NPT	-	ไบมิด 115 เควี
43	NPT04YB-01	ปลด	สับ คง Manual		NPT	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
44	NPU04YB-01	ปลด	สับ คง Manual		NPU	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
45	ตรวจสอบ Load Break Switch ตรงข้ามวัดเสถียร รหัส NCA04YS-06 ไม่ LOW GAS ทั้ง 3 เฟส						
46	NCA04YS-06	สับ	ปลด ล็อคกุญแจ		นช.	LBS.	ตรงข้ามวัดเสถียร
47	NCA04YB-01	Manual	Auto		NCA	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
48	NPU02YB-01	Manual	Auto		NPU	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
49	NPT04YB-01	Manual	Auto		NPT	-	
50	*** สิ้นสุด Switching ทั้งหมด ***						

รายละเอียดดำเนินการบำรุงรักษาและงานตรวจซ่อมในแต่ละสถานีไฟฟ้า

ลำดับ	สถานีไฟฟ้า	วันที่	เวลา	การดำเนินการบำรุงรักษา	ผู้ดำเนินการ	ผู้ประสานงาน
7	เขื่อนศรีนครินทร์	3 ธ.ค. 62	08:00-16:00 น.	ย้ายโวลต์จี้ โคลดเซอร์ รหัส SVABR-01 เพื่อบำรุงรักษา โคลดเซอร์ 22 kV.	กบข.	นิตินัย 085-2908434
8	เขื่อนวชิราลงกรณ	4 ธ.ค. 62	08:00-16:00 น.	ย้ายตู้ย้ายโวลต์จี้ โคลดเซอร์ รหัส VALBR-01. 02. 03. 04 และ 05 ที่ละวงจร เพื่อบำรุงรักษา โคลดเซอร์ 22 kV.	กบข.	นิตินัย 085-2908434
9	ศรีประจันต์ (ชั่วคราว)	4 ธ.ค. 62	08:00-16:00 น.	คัมหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล และรีเลย์ 22 kV	กบข.(ก.3)	นพดล ศีลอุดม
10	สมุทรสาคร 12 (ชั่วคราว)	5 ธ.ค. 62	08:00-16:00 น.	บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. บำรุงรักษาหม้อแปลง TP.1 และทดสอบรีเลย์ 115 kV. (TP.1)	กบ.ส., กอธ.	นพดล ศีลอุดม
				คัมหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล และรีเลย์ 22 kV.	กบข.(ก.3)	
11	นครปฐม 1	8 ธ.ค. 62	08:00-16:00 น.	บำรุงรักษา OLTC หม้อแปลง TP.1 และทดสอบรีเลย์ 115 kV. (TP.1)	กบข.. กอธ.	นพดล ศีลอุดม
				คัมหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล และรีเลย์ 22 kV.	กบข.(ก.3)	
				คัมหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล และรีเลย์ 22 kV. และทดสอบรีเลย์ 115 kV. (TP.2)	กอธ.	
				คัมหม้อแปลง TP.2 โวลต์จี้ขนาดบัส 22 kV. รหัส NPTBVB-01 เพื่อบำรุงรักษา OLTC หม้อแปลง TP.2	กบส.	
12	คำชะามเดิม	9 ธ.ค. 62	13:00-16:00 น.	ปลดเบรกเกอร์ 115 kV. รหัส NP14YB-01 เพื่อทดสอบรีเลย์ 115 kV.	กอธ.	นพดล ศีลอุดม
				ปลดเบรกเกอร์ 115 kV. รหัส NP14YB-01 เพื่อทดสอบรีเลย์ 115 kV.	กอธ.	
13	โทรโขก	11 ธ.ค. 62	08:00-12:00 น.	บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV.ทั้งหมด (ดำเนินการที่ละวงจร โดยย้ายเข้า Transfer Bus)	กบส.	นพดล ศีลอุดม
				คัมหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ และขงไฟ 22 kV. (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล และรีเลย์ 22 kV.	กบข.(ก.3)	
				ย้ายโวลต์จี้เบรกเกอร์ 115 kV. ทั้งหมด เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. และบำรุงรักษาหม้อแปลง TP.1	กบส.	
14	สามพราน 3 (ชั่วคราว)	15 ธ.ค. 62	08:00-16:00 น.	จ่ายไฟหม้อแปลง TP.1 และย้ายโวลต์จี้เบรกเกอร์ 22 kV. ด้าน Bus 2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล และรีเลย์ 22 kV.	กบข.(ก.3)	นพดล ศีลอุดม
				เคเบิล และรีเลย์ 22 kV.	กบข.(ก.3)	
13	โทรโขก	12 ธ.ค. 62	08:00-16:00 น.	บำรุงรักษา Battery และ Capacitor Bank	กบข.(ก.3)	นพดล ศีลอุดม
				คัมหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ และขงไฟ 22 kV. (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล และรีเลย์ 22 kV.	กบข.(ก.3)	
14	สามพราน 3 (ชั่วคราว)	15 ธ.ค. 62	08:00-16:00 น.	จ่ายไฟหม้อแปลง TP.1 และย้ายโวลต์จี้เบรกเกอร์ 22 kV. ด้าน Bus 2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล และรีเลย์ 22 kV.	กบข.(ก.3)	นพดล ศีลอุดม
				เคเบิล และรีเลย์ 22 kV.	กบข.(ก.3)	
13	โทรโขก	11 ธ.ค. 62	13:00-16:00 น.	บำรุงรักษา Battery และ Capacitor Bank	กบข.(ก.3)	นพดล ศีลอุดม
				คัมหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล และรีเลย์ 22 kV.	กบข.(ก.3)	
14	สามพราน 3 (ชั่วคราว)	15 ธ.ค. 62	08:00-16:00 น.	จ่ายไฟหม้อแปลง TP.1 และย้ายโวลต์จี้เบรกเกอร์ 22 kV. ด้าน Bus 2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล และรีเลย์ 22 kV.	กบข.(ก.3)	นพดล ศีลอุดม
				เคเบิล และรีเลย์ 22 kV.	กบข.(ก.3)	