



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ ก.๓.กบข.(ค.บ.) ๗๑๘/๒๕๖๒
ชื่อผู้รับ นายถนัดพงษ์ วงษ์พันธ์ุหา
ชื่อผู้ส่ง นายสมบุญรัตน์ สิงห์โตทอง

Switching Deadline

๓๑ ๓ เม.ย. ๖๒

วันที่ 26 มี.ค. 2562
ตำแหน่ง อ.ก.บ.บ.(ก.๓)
ตำแหน่ง อ.ก.บ.บ.(ก.๓)

ด้วยการไฟฟ้า กบข.(ก.๓) จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงานเปลี่ยนลูกถ้วยแขวนระบบสายส่ง ๑๑๕ เควี ชำรุด ช่วง
ABRรหัส BOP๕YS-๐๕ ตรงข้าม ม.เวสเทิร์น - สฟฟ.อุ้มทอง จำนวน ๒ ต้น (๗๕,๙๘) ตามแผนผังสังเขปแนบ จำนวน ๑ แผ่น ดังนี้

ที่	พิดเตอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑.	สายส่ง 115 เควี	6 เม.ย.62	08.30 น.	16.30 น.	เปลี่ยนลูกถ้วยแขวนระบบ สายส่ง ๑๑๕ เควี ชำรุด ช่วง ม.เวสเทิร์น - สฟฟ.อุ้มทอง	ABS รหัส UT๕1YS-04 ตรงข้าม ม.เวสเทิร์น	สฟฟ.อุ้มทอง	นายอนุชา คำสีดา ท.ยล.กระเช้า ๑๑๕ เควี

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ).....

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายณัฐพันธ์ เปรมศิริ ตำแหน่ง ช.ม.ต.น.กบข.(ก.๓) โทร. ๐๘๘๗๗๗๑๒๐๕๐

พื้นที่ ที่ขอตัดไฟปฏิบัติงานมีสายเคเบิลใยแก้วนำแสงของ กฟผ. (หากมีโอกาสชำรุด ผดส.กรส.(ก.๓) จะไปตรวจสอบก่อนปฏิบัติงาน)

๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสชำรุด ๑.๒ ไม่มีโอกาสชำรุด
๒. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

(นายสมบุญรัตน์ สิงห์โตทอง)
ตำแหน่ง อ.ก.บ.บ.(ก.๓)

สำหรับแผนควบคุมการจ่ายไฟ (ผดฟ.) กฟผ.๓
เรียน อ.ก.บ.บ.(ก.๓)

ผดฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอชื่อ | พิดเตอร์ 115 เควี จาก ABS BOP 5YS-05 ถึง
ในวันที่ 6 เม.ย. 62 ตั้งแต่เวลา 08.30 น. ถึง 16.30 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่ 429 162
 อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอชื่อ พิดเตอร์ จาก ถึง
ในวันที่ ตั้งแต่เวลา น. ถึง น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่

พนักงานศูนย์ฯ นาย วิฑ์ชัย นอร์:๓: ประสานงานการขอตัดไฟกับ นายณัฐพันธ์ เปรมศิริ

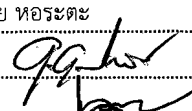
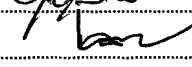
วิฑ์ชัย นอร์:๓:
(๗๑๖.6 ปฎิบัติงานแทน นพ.๑๗)

สำหรับผู้อนุมัติ
ที่ ก.๓ ก.บ.บ.(ค.ฟ.) 971
เรียน ผจก. กฟอ.๓๖๖
อ.ก.บ.บ.(ก.๓) อ.ก.ว.ว.(ก.๓)
อนุมัติ และแจ้ง จบ. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย
พร้อมทั้งส่งข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.pea.co.th

ขั้นตอนการสวิตซ์ซึ่ง 2 แผ่น
แผนผังแนบ 1 แผ่น
ผจก. (สถานี) -
เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม
ตั้งแต่เวลา - น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

(นายเอกชัย หิงส์วรรณ)
ร.ก.บ.บ.(ก.๓) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.บ.บ.(ก.๓)

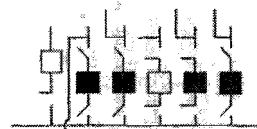
ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน ช่วง ม.เวสเทิร์น - สถานีฯ อุทุมพร
2. กำหนดวันที่ทำงาน 6 เม.ย. 62 ระหว่าง 08.30 น. ถึง 16.30 น.
3. ผู้ขอทำงาน กบข.(ก.3) งานที่ทำ เปลี่ยนลูกถ้วยแขวน ตามใบขอปฏิบัติงาน 429/62
4. เตรียมการสวิตชิงโดย นายสิทธิชัย หอระตะ วันที่ 30 มีนาคม 2562
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย  วันที่ 30 มี.ค. 62
6. อนุมัติสวิตชิงโดย  วันที่ 1 เม.ย. 62
7. สั่งทำสวิตชิงโดย
1. นายเพชรรัตน์, นายขุนทอง, นายพิชชา (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.)
 2. นายสิทธิชัย, นายอนุสรณ์, นายพนิต, นายมนอช (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.)
 3. นายสถาพร, นายธนิต, นายณัฐกาญจน์, นายสามรงค์ (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ตรวจสอบสวิตตัดตอนและอุปกรณ์ป้องกันสถานีไฟฟ้า อุทุมพร						
2	ย้ายโหลด สฟ.อุทุมพร ไปรับไฟจาก สฟ.ดอนเจดีย์						
3	UTG02YB-01	On Auto Reclose	Off Auto Reclose		UTG	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
4	UTG01YB-01	On Auto Reclose	Off Auto Reclose		UTG	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
5	DOA05YB-01	ปลด	สับ คง Manual		DOA	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
6	UTG01YB-01	สับ	ปลด		UTG	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
7	UTG01YS-01	สับ	ปลด		UTG	-	ใบมีด 115 เควี
8	UTG01YS-02	สับ	ปลด		UTG	-	ใบมีด 115 เควี
9	DOA05YB-01	Off Auto Reclose	On Auto Reclose		DOA	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
10	UTG02YB-01	Off Auto Reclose	On Auto Reclose		UTG	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
11	เมื่อพร้อมดับไฟ 08.30 น.						
12	BOP05YB-01	On Auto Reclose	Off Auto Reclose		BOP	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
13	UTG01YS-04	สับ	ปลด ล็อกกุญแจ		อทง.	ABS	ตรงข้าม ม.เวสเทิร์น
14	BOP05YB-01	Off Auto Reclose	On Auto Reclose		BOP	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
15	แจ้งช่างควบคุมงานทำการ TestไฟและShort Ground จุด G1						
16	แจ้งช่างควบคุมงานทำการ TestไฟและShort Ground จุด G2						
17	แจ้งชุดปฏิบัติงาน ทำงานได้						
%%%%%%%%% สิ้นสุดสวิตชิงช่วงเช้า %%%%%%%%%%							
18	เมื่อชุดปฏิบัติงานเสร็จพร้อมจ่ายไฟ						
19	แจ้งช่างควบคุมงานทำการปลด ชุด Short Ground จุด G1						
20	แจ้งช่างควบคุมงานทำการปลด ชุด Short Ground จุด G2						
21	BOP05YB-01	On Auto Reclose	Off Auto Reclose		BOP	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
22	UTG01YS-01	ปลด	สับ		UTG	-	ใบมีด 115 เควี
23	UTG01YS-02	ปลด	สับ		UTG	-	ใบมีด 115 เควี

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
24	จ่ายไฟเพื่อชาร์ตไลน์สายส่งประมาณ 10 นาที						
25	UTG01YB-01	ปลด	สับ คง Manual		UTG	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
26	หลังจ่ายไฟเพื่อชาร์ตไลน์สายส่งประมาณ 10 นาที						
27	UTG01YB-01	สับ	ปลด		UTG	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
28	UTG01YS-04		สับ		อทง.	ABS	ตรงข้าม ม.เวสเทิร์น
29	ย้ายโหลด สฟ.อุทอง ไปรับไฟจาก สฟ.บ่อพลอย						
30	DOA05YB-01	On Auto Reclose	Off Auto Reclose		DOA	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
31	UTG02YB-01		Off Auto Reclose		UTG	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
32	UTG01YB-01	ปลด	สับ คง Manual		UTG	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
33	DOA05YB-01	สับ	ปลด		DOA	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
34	UTG02YB-01	Off Auto Reclose	On Auto Reclose		UTG	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
35	UTG01YB-01	Off Auto Reclose	On Auto Reclose		UTG	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
% % % % % % % % % % สิ้นสุดสวิตชิง % % % % % % % % % %							

งานเปลี่ยนลูกถ้วยแขวนระบบสายส่ง ๑๑๕ เควี ในวันที่เสาร์ที่ ๖ เม.ย.๒๕๖๒ เวลา ๐๘.๓๐-๑๖.๓๐ น.



TP1 115/22 kV
บ่อพลอย
1x50 MVA
22.6 MW

15.7 km

BOP5YS-04

100 m 5.0 km
2x4.00 mm²

ซีกันิวส์
100 MVA
0.32 MW

17.7 km
2x4.00 mm²

เลขขวัญ
25 MVA
0 MW

UTG1YS-04
ตรงข้ามม.เวสเทิร์น

6.5 km

ตันที่ 75.98

115/22 kV
อุทอง
2x50 MVA
31 MW

