



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ /๒๕๖๒
ชื่อผู้รับ นาย ภัคพงษ์ วงษ์พันธ์ุทา
ชื่อผู้ส่ง นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์

วันที่
ตำแหน่ง อก.ปบ.(ก.๓)
ตำแหน่ง หน.คฟ.(ก.๓)

ด้วยการไฟฟ้า ก.ปบ.ก.๓ จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงาน ย้ายแนวสายส่ง ๑๑๕.๕ เควี ตามแผนผังสังเขปแนบ จำนวน ๑ แผ่น ดังนี้

ที่	วงจร	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑.	115 kV	๑๒ ก.ค. ๖๒ ๖ ส.ค. ๖๒	๑๐.๐๐ น.	๑๘.๐๐ น.	ย้ายแนวสายส่ง 115 เควี	DDE ต้นที่ 55 บริเวณ คลองชลประทาน	BPB05YS-11 ABS ป้อม ตำรวจโพธิ์คู่	นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์ ตำแหน่ง หน.คฟ.ก.๓

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

๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสชำรุด ๑.๒ ไม่มีโอกาสชำรุด
๒. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

สำหรับแผนควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟผ.๓

เรียน อก.ปบ.(ก.๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอชื่อ ฟีดเดอร์ 115kV จาก DDE คลองชลประทาน ถึง BPB05YS-11
ในวันที่ 12 ก.ค. 62 - 6 ส.ค. 62 ตั้งแต่เวลา 10.00 น. ถึง 18.00 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ชิงเลขที่ ๑๐๐๒/๖๒

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอชื่อ ฟีดเดอร์ จาก ถึง
ในวันที่ ตั้งแต่เวลา น. ถึง น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ชิงเลขที่

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอชื่อ ฟีดเดอร์ จาก ถึง
ในวันที่ ตั้งแต่เวลา น. ถึง น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ชิงเลขที่

พนักงานศูนย์ฯ นาย ฤกษ์ณะศักดิ์ รักเนตรสวดศรี ประสานงานการขอตัดไฟกับ นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์

(ลายเซ็น)
(นาย ฤกษ์ณะศักดิ์ รักเนตรสวดศรี)
หน. ก.๓.๖๓๖๖.๓๗

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ ก.ปบ.(คฟ.) 1960

เรียน ผจก. กฟผ.๓

อก.บช.(ก.๓) / อก.ว.(ก.๓)

อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย

พร้อมทั้งลงข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.pea.co.th

(ลายเซ็น)
1 ก.ค. 2562
นายเอกชัย หังสุวรรณ

ขั้นตอนการสวิตซ์ชิง / แผ่น

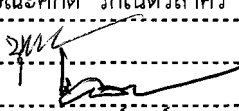
แผนผังแนบ / แผ่น

ผจก. (สถานี)

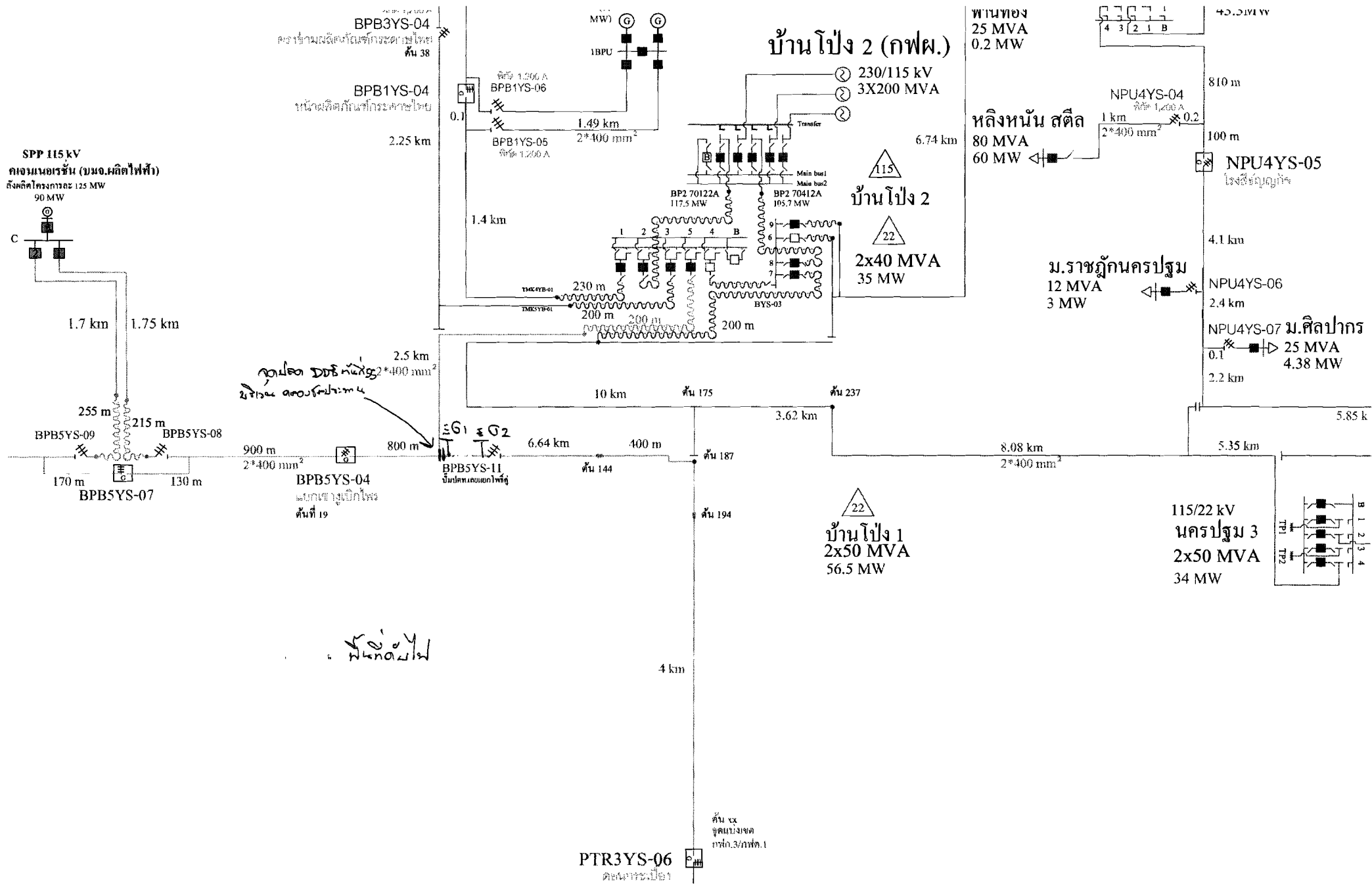
เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม

ตั้งแต่วันที่ น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	คลองชลประทานก่อนแยกไฟแดงแสงชูโต		
2. กำหนดวันที่ทำงาน	12 ก.ค. 62 - 6 ส.ค. 62	ระหว่าง	10.00 น. ถึง 16.00 น.
3. ผู้ขอทำงาน	กปบ.(ก.3)	งานที่ทำ	ย้ายแนวสายส่ง ตามใบขอปฏิบัติงาน 1002/62
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายกฤษณะศักดิ์ รักเนตรสาคร		วันที่ 11 กรกฎาคม 2562
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย	 นายอนุสรณ์, นายศักดิ์สิทธิ์, นายมโนช		วันที่ 11 ก.ค. 62
6. อนุมัติสวิตชิงโดย			วันที่ 11 ก.ค. 62
7. สั่งทำสวิตชิงโดย			วันที่ 11 ก.ค. 62
	1. นายอนุสรณ์, นายศักดิ์สิทธิ์, นายมโนช		(กะ1 00.00 น. - 08.00 น.)
	2. นายสถาพร, นายธนิต, นายณัฐกาญจน์, นายสามารถ		(กะ2 08.00 น. - 16.00 น.)
	3. นายเพชรรัตน์, นายมงคล, นายพิชชา, นายอมร		(กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและอุปกรณ์ตัดตอนก่อนทำสวิตชิง						
2	แจ้งกฟอ.บปง. ตรวจสอบ LBS 115 kV รหัส PTR03YS-06 บริเวณ ดอนกระเบื้อง ให้ปลดอยู่พร้อมล๊อคกุญแจ						
3	เมื่อพร้อมดับไฟ						
4	BPB05YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BPB	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
5	BPB05YS-11	สับ	ปลด ล๊อคกุญแจ		บปง.	ABS	หน้าบีม ปตท.
6	เมื่อ Hotline 115 kV พร้อมตัด DDE(ชุดเสนีย์)						
7	แจ้ง Hotline ปลด DDE 115 kV ดันที่ 55 บริเวณ คลองชลประทาน ออกทั้ง 3 เฟส แบบมีไฟ						
8	หลัง Hotline ปลด DDE 115 kV ดันที่ 55 บริเวณ คลองชลประทาน ออกทั้ง 3 เฟสแล้วเสร็จ						
9	แจ้งผู้ควบคุมงาน Test ไฟ ถ้าไม่มีไฟให้ Short Ground จุด G1						
10	แจ้งผู้ควบคุมงาน Test ไฟ ถ้าไม่มีไฟให้ Short Ground จุด G2						
11	BPB05YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BPB	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
12	แจ้งพื้นที่ไฟดับให้ผู้ควบคุมงานทราบ						
สิ้นสุด Switching วันที่ 15 ก.ค. 62							
13	เมื่อทำงานแล้วเสร็จวันที่ 6 ส.ค. 62 Hotline 115 kV พร้อมเชื่อม DDE						
14	แจ้งผู้ควบคุมงาน ปลด Short Ground จุด G1						
15	แจ้งผู้ควบคุมงาน ปลด Short Ground จุด G2						
16	แจ้งกฟอ.บปง. ตรวจสอบ ABS 115 kV รหัส BPB05YS-11 บริเวณ หน้าบีมปตท.ใหม่ ให้ปลดอยู่พร้อมล๊อคกุญแจ						
17	BPB05YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BPB	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
18	แจ้ง Hotline เชื่อม DDE 115 kV ดันที่ 55 บริเวณ คลองชลประทาน เข้าทั้ง 3 เฟส แบบมีไฟ						
19	หลัง Hotline เชื่อม DDE 115 kV ดันที่ 55 บริเวณ คลองชลประทาน เข้าทั้ง 3 เฟสแล้วเสร็จ						
20	BPB05YS-11	ปลด ล๊อคกุญแจ	สับ		บปง.	ABS	หน้าบีม ปตท.
21	BPB05YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BPB	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
สิ้นสุด Switching ทั้งหมด วันที่ 6 ส.ค. 62							



BPB3YS-04
สถานีควบคุมแรงดัน
ชั้น 38

BPB1YS-04
หน่วยผลิตกำลังการกระจายแรงดัน

บ้านโป่ง 2 (กฟผ.)

พันทอง
25 MVA
0.2 MW

หลังหนัน สติล
80 MVA
60 MW

NPU4YS-04
ชั้น 1,200 A

NPU4YS-05
โรงผลิตพลังงาน

ม.ราชภัฏนครปฐม
12 MVA
3 MW

NPU4YS-06

NPU4YS-07 ม.ศิลปากร
25 MVA
4.38 MW

บ้านโป่ง 2
2x40 MVA
35 MW

บ้านโป่ง 1
2x50 MVA
56.5 MW

115/22 kV
นครปฐม 3
2x50 MVA
34 MW

รวมโหลด DVR ที่ฝั่ง 2*400 mm²
ขั้วสาย 2*400 mm²

ขั้วสาย 2*400 mm²

ชั้น xx
จุดติดตั้ง
แรงดัน 3/กฟผ. 1

PTR3YS-06
คานาแรงดัน