



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ ก.๓.กบข.(คป.) ๓๖๑ /๒๕๖๒
ชื่อผู้รับ นายภักพงษ์ วงษ์พันธ์หา
ชื่อผู้ส่ง นายสมนุรณ สิงห์โตทอง

วันที่ 18 ก.พ. 2562
ตำแหน่ง อ.ก.บ.บ.(ก.๓)
ตำแหน่ง อ.ก.บ.ข.(ก.๓)

ด้วยการไฟฟ้า กบข.(ก.๓) จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงานเปลี่ยนลูกถ้วยแขวนระบบสายส่ง ๑๑๕ เควี ชำรุด ริมถนนพระราม ๒ จำนวน ๒ ต้น (๑๗,๑๙) ตามแผนผังสังเขปแนบ จำนวน-/-.....แผ่น ดังนี้

ที่	พิดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑.	สายส่ง 115 เควี	19 ก.พ.62	09.00 น.	12.00 น.	เปลี่ยนลูกถ้วยแขวนระบบสายส่ง ๑๑๕ เควี ชำรุด ริมถนนพระราม ๒	สพฟ.สมุทรสาคร 5	สพฟ.บ้านแพ้ว	นายนฤพนธ์ เปรมศิริ

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ).....น.เคม.เม็ก อุตสาหกรรม

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายนฤพนธ์ เปรมศิริ ตำแหน่ง ขม.ตบ.กบข.(ก.๓) โทร.๐๘๙๗๗๒๓๐๔๐

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

๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสชำรุด ๑.๒ ไม่มีโอกาสชำรุด
๒. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

(Signature)

(นายสมหมาย ชื่นดั่ง)
ตำแหน่ง ขบ.ปฏิบัติงานแทน อ.ก.บ.ข.(ก.๓)

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (คคฟ.) กฟภ.๓
เรียน อ.ก.บ.บ.(ก.๓)

คคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอชื่อ 1 พิดเดอร์ SME ๕๖13-02๐2 SME ๕๖13-๕๕ ถึง BNP/13B-๐1
ในวันที่ 19 ก.พ.62 ตั้งแต่เวลา 09.00 น. ถึง 12.00 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่ 276

อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอชื่อ พิดเดอร์..... จาก..... ถึง.....
ในวันที่..... ตั้งแต่เวลา..... น. ถึง..... น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่.....

พนักงานศูนย์ฯ นาย *(Signature)* ประสานงานการขอตัดไฟกับ *(Signature)*

18 ก.พ. 62 0.2

(Signature)
(นายสมหมาย ชื่นดั่ง) วิศวกร
วอ.ก. 61 น. ท.ค.ค.

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กปบ.(คฟ.)
เรียน ผจก. กฟภ.๓๑.๒ (ขพอ), กฟช.คค.
อก.บ.ข.(ก.๓), อก.ว.ว.(ก.๓)

ขั้นตอนการสวิตซ์ซึ่ง 2 แผ่น
แผนผังแนบ 1 แผ่น
ผจพ. 1 (สถานี ก.๓๖๑๑๕ 5, บ้านแพ้ว)

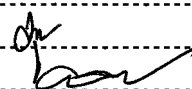
อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย
พร้อมทั้งลงข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.pea.co.th

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม
ตั้งแต่เวลา 08.30 น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

(Signature)

ส่งทางสารบรรณ
อิเล็กทรอนิกส์

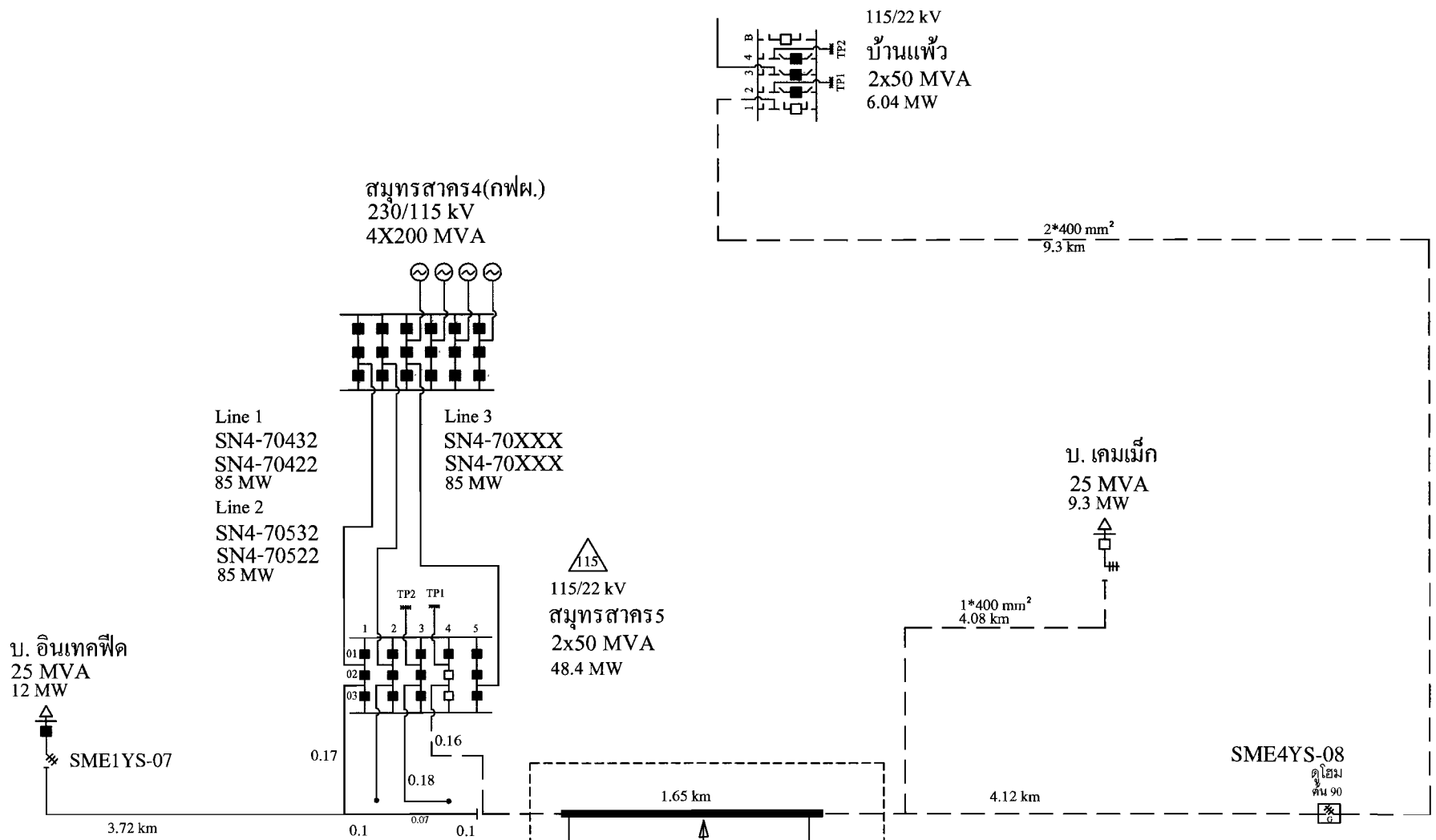
ใบสั่งทำสวิตชิง

- | | | | |
|------------------------|---|----------|---|
| 1. สถานที่ทำงาน | หน้าบริษัท เคมเม็ก จำกัด | | |
| 2. กำหนดวันที่ทำงาน | 19 ก.พ. 62 | ระหว่าง | 09.00 น. ถึง 12.00 น. |
| 3. ผู้ขอทำงาน | กบข.(ก.3) | งานที่ทำ | เชื่อมสาย 115 เควี ตามใบขอปฏิบัติงาน 276/62 |
| 4. เตรียมการสวิตชิงโดย | นายเพชรรัตน์ ชินะ | | วันที่ 18 กุมภาพันธ์ 2562 |
| 5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย |  | | วันที่ 18-02-62 |
| 6. อนุมัติสวิตชิงโดย | | | วันที่ 18 ก.พ. 62 |
| 7. สั่งทำสวิตชิงโดย | 1. นายสถาพร, นายธนิต, นายณัฐกาญจน์, นายสามารถ (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.)
2. นายเพชรรัตน์, นายมงคล, นายพิชชา, นายอมร (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.)
3. นายกฤษณะศักดิ์, นายขุนทอง, นายนครินทร์, นายพนิต (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.) | | |

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและอุปกรณ์ตัดตอนก่อนทำสวิตชิง						
2	เมื่อพร้อมดับไฟทำงาน						
3	แจ้งบริษัท เคมเม็ก จำกัด ปลดโหลดออกจากระบบ						
4	หลังบริษัท เคมเม็ก จำกัด ปลดโหลดออกจากระบบแล้วเสร็จ						
5	BNP01YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BNP	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
6	SME04YB-03	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SME	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
7	SME04YS-09	สับ ล็อคกุญแจ	ปลด ล็อคกุญแจ		กาหลง	ABS	หน้าบ.เคมเม็ก
8	BNP01YB-01	สับ	ปลด		BNP	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
9	SME04YB-02, 03	สับ	ปลด		SME	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
10	SME04YS-03	สับ	ปลด		SME	-	ใบมีด 115 เควี
11	SME04YS-04	สับ	ปลด		SME	-	ใบมีด 115 เควี
12	SME04YS-05	สับ	ปลด		SME	-	ใบมีด 115 เควี
13	SME04YS-06	สับ	ปลด		SME	-	ใบมีด 115 เควี
14	BNP01YS-02	สับ	ปลด		BNP	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
15	แจ้งพื้นที่ไฟดับสายส่ง 115 เควี ให้ กบข.(ก.3) ทราบ						
16	แจ้งผู้ควบคุมงาน Test ไฟ ถ้าไม่มีไฟให้ Short Ground จุด G1						
17	แจ้งผู้ควบคุมงาน Test ไฟ ถ้าไม่มีไฟให้ Short Ground จุด G2						
18	เมื่อทำการ Short Ground สายส่ง 115 เควี เสร็จเรียบร้อย ผู้แจ้ง.....เวลา.....						
19	แจ้ง กบข.(ก.3) ให้สามารถปฏิบัติงานได้						
สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า							
20	เมื่อ กบข.(ก.3) ปฏิบัติงานแล้วเสร็จ ยืนยันสามารถจ่ายไฟได้						
21	แจ้งผู้ควบคุมงาน ปลด Short Ground จุด G1						
22	แจ้งผู้ควบคุมงาน ปลด Short Ground จุด G2						
23	เมื่อทำการปลด Short Ground สายส่ง 115 เควี เสร็จเรียบร้อย ผู้แจ้ง.....เวลา.....						
24	SME04YS-03	ปลด	สับ		SME	-	ใบมีด 115 เควี
25	SME04YS-04	ปลด	สับ		SME	-	ใบมีด 115 เควี
26	SME04YS-05	ปลด	สับ		SME	-	ใบมีด 115 เควี
27	SME04YS-06	ปลด	สับ		SME	-	ใบมีด 115 เควี

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ	
28	BNP01YS-02	ปลด	สับ		BNP		-	เบรกเกอร์ 115 เควี
29	SME04YB-02	ปลด	สับ		SME		-	เบรกเกอร์ 115 เควี
30	SME04YB-03	ปลด	สับคง OFF AutoReclose		SME		-	เบรกเกอร์ 115 เควี
31	BNP01YB-01	ปลด	สับคง OFF AutoReclose		BNP		-	ใบมีด 115 เควี
32	SME04YS-09	ปลด ล็อคกุญแจ	สับ ล็อคกุญแจ		กาหลง		ABS	หน้าบ.เคมเม็ก
33	แจ้งบริษัท เคมเม็ก จำกัด สามารถรับไฟได้ตามปกติ							
34	BNP01YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BNP		-	เบรกเกอร์ 115 เควี
35	SME04YB-03	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SME		-	เบรกเกอร์ 115 เควี
***สิ้นสุด Switching ทั้งหมด ***								

แผนผังการจ่ายไฟสถานีฯ Close Loop 115 เควี ในพื้นที่ กฟภ.3
แสดงพื้นที่ดับไฟสายส่ง 115 เควี เพื่อเปลี่ยนลูกถ้วย แนวถนนพระราม 2



พื้นที่ดับไฟปฏิบัติงาน เสาต้นที่ 17, 19

แผนผังการจ่ายไฟ สถานีฯ กฟภ.3 พื้นที่ดับไฟสายส่ง	การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค	ใช้ระบบ จุดหม้อแปลง
ผู้จัดทำ วิศวกร ผู้ควบคุมงาน ผู้ตรวจสอบงาน	ผู้กำกับ สายส่ง 115 เควี กฟภ.3	เขียนแบบ วันที่ 01 กุมภาพันธ์ 2560 SME หน้าสถานี
ชื่อผู้กำกับ	115 kV SINGLE LINE DIAGRAM IN CENTRAL 3	และตรา วันที่ 01 กุมภาพันธ์ 2560