



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

Switching Deadline

7 พ.ย. 67

เลขที่ ก.๓.กสฟ.(สก.) ๑๖๗๑ /๒๕๖๗ วันที่ .....

ชื่อผู้รับ นายพัทธนันท์ พงษ์วิลาวัณย์ ตำแหน่ง อ.ก.ป.บ.(ก๓) .....

ชื่อผู้ส่ง นายเอกสิทธิ์ ศรีธนนท์ ตำแหน่ง อ.ก.สฟ.(ก๓) .....

ด้วยการไฟฟ้า กสฟ.(ก๓) จะขอตัดไฟเบรกเกอร์ ๑๑๕ kV. เพื่อแก้ไขจุดร้อนสวิตช์ไบเมต ๑๑๕ kV. สถานีไฟฟ้าด่านช้าง  
ตามแผนผังสังเขปแนบ จำนวน ๑ แผ่น ดังนี้

ที่	พิดเคอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑.	Main Bus ๑๑๕ kV.	๑๒ พ.ย.๖๗	๐๘.๓๐ น.	๑๖.๓๐ น.	ทำการ Solid Bus Main Bus ๑๑๕ kV.	DAA๑YB-๐๑	DBA๑YS-๐๙ DBA๑YS-๑๐	เชาว์ลิต นิลรอด ๐๘๑-๓๖๕๗๓๖๗
๒.	DAA๑YB-๐๑	๑๓ พ.ย.๖๗	๐๘.๓๐ น.	๑๖.๓๐ น.	ปลัด DAA๑YB-๐๑ พร้อมสับ กราวด์ ( ปลัด DBA๑YS-๐๙ และ DBA๑YS-๑๐ )			

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ).....

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายเชาว์ลิต นิลรอด ตำแหน่ง พง.ช.ผส.กสฟ.(ก๓) โทร. ๐๘๑-๓๖๕๗๓๖๗

พื้นที่ ที่ขอตัดไฟปฏิบัติงานมีสายเคเบิลใยแก้วนำแสงของ กฟผ. (หากมีโอกาสชำรุด ผศ.กตส.(ก๓) จะไปตรวจสอบก่อนปฏิบัติงาน)

๑.  มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑  มีโอกาสชำรุด ๑.๒  ไม่มีโอกาสชำรุด
๒.  ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

(นายเอกสิทธิ์ ศรีธนนท์)

ตำแหน่ง อ.ก.สฟ.(ก๓)  
๓๑.๑.๖๗

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟผ.๓

เรียน อ.ก.ป.บ.(ก๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอ ๑ พิดเคอร์ 105 kV จาก - ถึง -  
ในวันที่ 12.๑๑.๖๗ ตั้งแต่เวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์เลขที่ 1627/2567

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอ พิดเคอร์ จาก ถึง  
ในวันที่ ตั้งแต่เวลา น. ถึง น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์เลขที่

พนักงานศูนย์ นาย เชาว์ลิต นิลรอด ประสานงานการขอตัดไฟกับ ผศ.กตส.(ก๓) นิลรอด  
2 พ.ย. 67

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กป.บ.(คฟ.)

เรียน ผจก.

อก.สฟ.(ก.๓), อก.ว.ว.(ก๓)

อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย

พร้อมทั้งส่งข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.pea.co.th

(นายพิชิต พงษ์วิลาวัณย์)

อก.๕ 11คน ผ.กฟ.

ขั้นตอนการสวิตซ์ 4 แผ่น

แผนผังแนบ - แผ่น

ผจก. 1 (สถานี อ.ก.สฟ. (ก๓))

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม

ตั้งแต่เวลา ๐๘.๐๐ น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

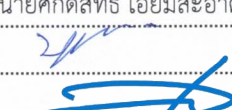
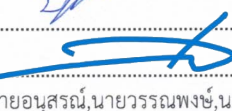
(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

ร.ก.ป.บ.(ก๓) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.ป.บ.(ก๓)

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

ร.ก.ป.บ.(ก๓) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.ป.บ.(ก๓)

## ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน ..... สถานีฯ ด้านข้าง (Solid Bus เพื่อตรวจสอบใบมีด 115 เควี DAA01YS,04YS,BYS-01)
2. กำหนดวันที่ทำงาน ..... 12-พ.ย.-67 ..... ระหว่าง ..... 08.30 น. ..... ถึง ..... 16.30 ..... น.
3. ผู้ขอทำงาน ..... กสพ.(ก.3) ..... งานที่ทำ ..... ตรวจสอบใบมีด 115 เควี ..... ตามใบขอปฏิบัติงาน ..... 1627/67 .....  
 ..... DAA01YS,04YS,BYS-01
4. เตรียมการสวิตชิงโดย ..... นายศักดิ์สิทธิ์ เอี่ยมสะอาด ..... วันที่ ..... 5 พฤศจิกายน 2567
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย .....  ..... วันที่ ..... 5 พฤศจิกายน 2567
6. อนุมัติสวิตชิงโดย .....  ..... วันที่ ..... 5 พฤศจิกายน 2567
7. สั่งทำสวิตชิงโดย
1. นายคุณสวัสดิ์, นายอนุสรณ์, นายวรรณพงษ์, นายมนโชน (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.)
  2. นายพิรภัทร, นางสาวสุภัทรา, นายขุนทอง, นายศักดิ์สิทธิ์, นายพนิต (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.)
  3. นายนครินทร์, นางสาวพิชชา, นายณัฐกาญจน์, นายสุธี, นายสามารถ (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ตรวจสอบสถานะอุปกรณ์ป้องกันและตัดตอนภายในสถานีฯ						
2	DAA-TP1	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		TP1		CB -
3	DAA-TP2	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		TP2		CB -
4	DAA01YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		DAA		เบรกเกอร์ 115 เควี
5	DAA03YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		DAA		เบรกเกอร์ 115 เควี
6	DAA05YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		DAA		เบรกเกอร์ 115 เควี
7	LWA01YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		LWA		เบรกเกอร์ 115 เควี
8	- ย้ายโหลดหม้อแปลง DAA-TP2 ไปรับไฟจาก หม้อแปลง DAA-TP1						
9	DAABVB-01	ปลด	ล๊ับ		DAA		CB ขนानบัส
10	DAA02BVB-01	ล๊ับ	ปลด		DAA		CB INC.02
11	DAA04YB-01	ล๊ับ	ปลด		DAA		CB เบรกเกอร์ 115 เควี
12	แจ้ง EGAT (ศูนย์แห่งชาติ) ให้บริษัท ด้านข้างไปโอเอ็นเนออี้ จำกัด Off Switch Intertrip ฟังสถานีฯ DBN และงดการขนานเครื่องกำเนิดไฟฟ้ากับระบบการจ่ายไฟของ กฟภ.						
13	แจ้ง EGAT (ศูนย์แห่งชาติ) ให้บริษัท ด้านข้างไปโอเอ็นเนออี้ เตรียมพร้อมรับการดับไฟสายส่ง 115 เควี และสามารถเดินเครื่องกำเนิดไฟฟ้าเลี้ยงภายในได้						
14	เมื่อ EGAT (ศูนย์แห่งชาติ) แจ้งบริษัท ด้านข้างไปโอเอ็นเนออี้ พร้อมรับการดับไฟสายส่ง 115 เควี และเดินเครื่องกำเนิดไฟฟ้าเลี้ยงภายใน เรียบร้อย						
15	DAA03YB-01	ล๊ับ	ปลด		DAA		CB เบรกเกอร์ 115 เควี
16	- ย้ายโหลด 115 เควี สถานีฯ DAA ไปรับไฟจาก สถานีฯ ATB						
17	OFF ATS 115 เควี สถานีฯ DAA						
18	ตรวจสอบใบมีด 115 เควี สถานีฯ DAA รหัส DAA05YS-01,02 อยู่สถานะ <b>ล๊ับ</b>						
19	DAA05YB-01	ปลด	ล๊ับ คง "OFF" Reclose		DAA		CB เบรกเกอร์ 115 เควี
20	DAA01YB-01	ล๊ับ	ปลด		DAA		CB เบรกเกอร์ 115 เควี
21	Charge Transfer Bus 115 เควี สถานีฯ DAA						

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ	
22	DAABYB-01	ปลด	สับ		DAA		CB	เบรกเกอร์ 115 เควี
23	Charge Transfer Bus 115 เควี สถานีฯ DAA ได้ปกติ							
24	DAABYB-01	สับ	ปลด		DAA		CB	เบรกเกอร์ 115 เควี
25	เริ่มขั้นตอนการทำ Solid Bus 115 เควี สถานีฯ DAA							
26	DAA05YS-03	ปลด	สับ		DAA		DIS	ใบมีด 115 เควี
27	DAABYB-01	ปลด	สับ		DAA		CB	เบรกเกอร์ 115 เควี
28	DAA05YB-01	สับ	ปลด		DAA		CB	เบรกเกอร์ 115 เควี
29	Off DC Protection Relay 115 เควี สถานีฯ DAA							
30	DAA02YS-03	ปลด	สับ		DAA		DIS	ใบมีด 115 เควี
31	DAA02YB-01	สับ	ปลด		DAA		CB	เบรกเกอร์ 115 เควี
32	DAABYB-01	สับ	ปลด		DAA		CB	เบรกเกอร์ 115 เควี
33	- เมื่อพร้อมดับไฟปฏิบัติงานเวลา 08.30 น.							
34	DAABYS-01	สับ	ปลด		DAA		DIS	ใบมีด 115 เควี
35	DAABYS-02	สับ	ปลด		DAA		DIS	ใบมีด 115 เควี
36	DAA01YS-01	สับ	ปลด		DAA		DIS	ใบมีด 115 เควี
37	DAA01YS-02	สับ	ปลด		DAA		DIS	ใบมีด 115 เควี
38	DAA02YS-01	สับ	ปลด		DAA		DIS	ใบมีด 115 เควี
39	DAA02YS-02	สับ	ปลด		DAA		DIS	ใบมีด 115 เควี
40	DAA03YS-01	สับ	ปลด		DAA		DIS	ใบมีด 115 เควี
41	DAA03YS-02	สับ	ปลด		DAA		DIS	ใบมีด 115 เควี
42	DAA04YS-01	สับ	ปลด		DAA		DIS	ใบมีด 115 เควี
43	DAA04YS-02	สับ	ปลด		DAA		DIS	ใบมีด 115 เควี
44	DAA05YS-01	สับ	ปลด		DAA		DIS	ใบมีด 115 เควี
45	DAA05YS-02	สับ	ปลด		DAA		DIS	ใบมีด 115 เควี
46	แจ้งสถานะพื้นที่ปิดให้ผู้ควบคุมงานรับทราบ							
47	แจ้งผู้ควบคุมงานตรวจสอบแรงดัน พร้อม Short Ground จุดปฏิบัติงาน							
48	แจ้งผู้ควบคุมงานลงรายละเอียด และความปลอดภัยในการปฏิบัติงานใน We Safe							
49	DAA-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		TP1		CB	-
50	เมื่อผู้ควบคุมงานแจ้งลงรายละเอียด และความปลอดภัยในการปฏิบัติงานใน We Safe เสร็จเรียบร้อย							
51	แจ้งผู้ควบคุมงานให้ชุดทำงานปฏิบัติงานได้							
52	<b>หมายเหตุ</b> "OFF" Auto Reclose LWA01YB-01 ไว้ตลอดช่วงเวลาปฏิบัติงาน							
<b>สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า</b>								
53	เมื่อผู้ควบคุมงานแจ้งชุดทำงานปฏิบัติงานแล้วเสร็จ							
54	- เมื่อพร้อมจ่ายไฟ							
55	DAABYS-01	ปลด	สับ		DAA		DIS	ใบมีด 115 เควี

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ	
56	DABYS-02	ปลด	สับ		DAA		DIS	ใบมีด 115 เควี
57	DAA01YS-01	ปลด	สับ		DAA		DIS	ใบมีด 115 เควี
58	DAA01YS-02	ปลด	สับ		DAA		DIS	ใบมีด 115 เควี
59	DAA02YS-01	ปลด	สับ		DAA		DIS	ใบมีด 115 เควี
60	DAA02YS-02	ปลด	สับ		DAA		DIS	ใบมีด 115 เควี
61	DAA03YS-01	ปลด	สับ		DAA		DIS	ใบมีด 115 เควี
62	DAA03YS-02	ปลด	สับ		DAA		DIS	ใบมีด 115 เควี
63	DAA04YS-01	ปลด	สับ		DAA		DIS	ใบมีด 115 เควี
64	DAA04YS-02	ปลด	สับ		DAA		DIS	ใบมีด 115 เควี
65	DAA05YS-01	ปลด	สับ		DAA		DIS	ใบมีด 115 เควี
66	DAA05YS-02	ปลด	สับ		DAA		DIS	ใบมีด 115 เควี
67	เริ่มขั้นตอนย้ายโหลดสถานีฯ DAA กลับจากการทำ Solid Bus 115 เควี							
68	ตรวจสอบสถานีฯ DAA Off DC Protection Relay 115 เควี อยู่							
69	DAA05YB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		DAA		CB	เบรกเกอร์ 115 เควี
70	DABYB-01	ปลด	สับ		DAA		CB	เบรกเกอร์ 115 เควี
71	DAA05YS-03	สับ	ปลด		DAA		DIS	ใบมีด 115 เควี
72	DAA02YB-01	ปลด	สับ		DAA		CB	เบรกเกอร์ 115 เควี
73	DABYB-01	สับ	ปลด		DAA		CB	เบรกเกอร์ 115 เควี
74	DAA02YS-03	สับ	ปลด		DAA		DIS	ใบมีด 115 เควี
75	"ON" DC Protection Relay 115 เควี สถานีฯ DAA							
76	- ย้ายโหลดหม้อแปลง DAA-TP2 กลับจาก หม้อแปลง DAA-TP1							
77	DAA04YB-01	ปลด	สับ		DAA		CB	เบรกเกอร์ 115 เควี
78	ตรวจสอบปรับแรงดันหม้อแปลง DAA-TP2 อยู่ที่ 22.7 เควี							
79	DAA02BVB-01	ปลด	สับ		DAA		CB	INC.02
80	DAABVB-01	สับ	ปลด		DAA		CB	ขนานบัส
81	- ย้ายโหลด 115 เควี สถานีฯ DAA กลับจาก สถานีฯ ATB							
82	DAA01YB-01	ปลด	สับ คง "OFF" Reclose		DAA		CB	เบรกเกอร์ 115 เควี
83	DAA05YB-01	สับ	ปลด		DAA		CB	เบรกเกอร์ 115 เควี
84	"ON" ATS 115 เควี สถานีฯ DAA							
85	แจ้ง EGAT (ศูนย์แห่งชาติ) ให้บริษัท ด้านช่างไปโอเอ็นเนออี้ เตรียมพร้อมรับการจ่ายไฟสายส่ง 115 เควี							
86	เมื่อ EGAT (ศูนย์แห่งชาติ) แจ้งบริษัท ด้านช่างไปโอเอ็นเนออี้ พร้อมรับการจ่ายไฟสายส่ง 115 เควี							
87	DAA03YB-01	ปลด	สับ คง "OFF" Reclose		DAA		CB	เบรกเกอร์ 115 เควี
88	แจ้ง EGAT (ศูนย์แห่งชาติ) ให้บริษัท ด้านช่างไปโอเอ็นเนออี้ จำกัด "ON" Switch Intertrip ฝั่งสถานีฯ DBN							
89	และขนานเครื่องกำเนิดไฟฟ้ากับระบบการจ่ายไฟของ กฟภ. ได้							
90	DAA-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		TP1		CB	-

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ	
91	DAA-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		TP2		CB	-
92	DAA01YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		DAA		CB	เบรกเกอร์ 115 เควี
93	DAA03YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		DAA		CB	เบรกเกอร์ 115 เควี
94	DAA05YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		DAA		CB	เบรกเกอร์ 115 เควี
95	LWA01YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		LWA		CB	เบรกเกอร์ 115 เควี
<u>สิ้นสุด Switching ทั้งหมด</u>								