



Switching Deadline

07/03/68

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ ก.ทกสฟ.(ปก)๒๗๓/๒๕๖๘
ชื่อผู้รับ นายพัทธนันท์ พิชิตสุวรรณชล
ชื่อผู้ส่ง นายเอกสิทธิ์ ศรีจนวนันท์

วันที่ ๑๑. กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘
ตำแหน่ง อ.ก.ป.บ.(กต)
ตำแหน่ง อ.ก.สฟ.(กต)

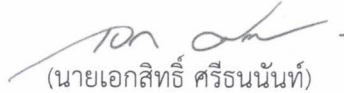
ด้วยการไฟฟ้า ก.ทกสฟ.(กต) จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงาน ติดตั้งทดสอบระบบ SCPS สถานีไฟฟ้า นครชัยศรี 1 ตามแผนผังสังเขปแนบ จำนวน แผ่น ดังนี้

ที่	พีดเตอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่ เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑	อุปกรณ์ 22 kV Bus1	๒ มี.ค. ๖๘	๐๘.๐๐ น.	๒๐.๓๐ น.	ทดสอบฟังก์ชัน 50BF , SF , ARC	OPEN BREAKER	TRUCK OUT, สับ Ground, ปลดใบมีด ตัน Riser pole	นายไสว แซ่ลก วศก.๖ ผพท.กทช. ๐๘๑-๒๗๗๘๑๖๗
๒	อุปกรณ์ 22 kV Bus1	๙ มี.ค. ๖๘	๐๘.๐๐ น.	๒๐.๓๐ น.	ทดสอบฟังก์ชัน 50BF , SF , ARC	OPEN BREAKER	TRUCK OUT, สับ Ground, ปลดใบมีด ตัน Riser pole	
๓	อุปกรณ์ 22 kV Bus2	๑๖ มี.ค. ๖๘	๐๘.๐๐ น.	๒๐.๓๐ น.	ทดสอบฟังก์ชัน 50BF , SF , ARC	OPEN BREAKER	TRUCK OUT, สับ Ground, ปลดใบมีด ตัน Riser pole	
๔	อุปกรณ์ 22 kV Bus2	๒๓ มี.ค. ๖๘	๐๘.๐๐ น.	๒๐.๓๐ น.	ทดสอบฟังก์ชัน 50BF , SF , ARC	OPEN BREAKER	TRUCK OUT, สับ Ground, ปลดใบมีด ตัน Riser pole	
๕	อุปกรณ์ 22 kV Bus1 และ Bus2	๖ เม.ย. ๖๘	๐๘.๐๐ น.	๒๐.๓๐ น.	ทดสอบฟังก์ชัน 50BF , SF , ARC , BTF	OPEN BREAKER	TRUCK OUT, ไม่สับ Ground, ไม่ปลดใบมีด ตัน Riser pole	
๖	1YB-01, 2YB-01, 3YB-01, 4YB-01, 5YB-01, 6YB-01, BYB-01	๒๓ ก.พ. ๖๘ 2 มี.ค. 68	๐๘.๐๐ น.	๒๐.๓๐ น.	ปลดฟังก์ชัน 50BF, BUS DIFF. Protection (87B)	OPEN BREAKER	OPEN ใบมีดหัวท้าย (-YS01, -YS02, -YS03)	
๗	BYB-01, BYS-01, BYS-02	๒๒ ก.พ. ๖๘ มี.ค. ๖๘ 2 - 14 มี.ค. 68	๐๘.๐๐ น.	๒๐.๓๐ น.	รื้อถอน, ติดตั้ง และทดสอบระบบ SCPS	OPEN BREAKER	OPEN ใบมีดหัวท้าย	
๘	6YB-01, 6YS-01, 6YS-02, 6YS-03	๒๒ ก.พ. ๖๘ มี.ค. ๖๘ 2 - 12 มี.ค. 68	๐๘.๐๐ น.	๒๐.๓๐ น.	รื้อถอน, ติดตั้ง และทดสอบระบบ SCPS	OPEN BREAKER	OPEN ใบมีดหัวท้าย	
๙	5YB-01, 5YS-01, 5YS-02, 5YS-03	๕ - ๑๑ มี.ค. ๖๘	๐๘.๐๐ น.	๒๐.๓๐ น.	รื้อถอน, ติดตั้ง และทดสอบระบบ SCPS	OPEN BREAKER	OPEN ใบมีดหัวท้าย	
๑๐	4YB-01, 4YS-01, 4YS-02, 4YS-03	๑๒ - ๑๗ มี.ค. ๖๘	๐๘.๐๐ น.	๒๐.๓๐ น.	รื้อถอน, ติดตั้ง และทดสอบระบบ SCPS	OPEN BREAKER	OPEN ใบมีดหัวท้าย	
๑๑	1YB-01, 1YS-01, 1YS-02, 1YS-03	12-16 มี.ค. ๖๘	๐๘.๐๐ น.	๒๐.๓๐ น.	รื้อถอน, ติดตั้ง และทดสอบระบบ SCPS	OPEN BREAKER	OPEN ใบมีดหัวท้าย	
๑๒	2YB-01, 2YS-01, 2YS-02, 2YS-03	๒๓ - ๓๐ มี.ค. ๖๘	๐๘.๐๐ น.	๒๐.๓๐ น.	รื้อถอน, ติดตั้ง และทดสอบระบบ SCPS	OPEN BREAKER	OPEN ใบมีดหัวท้าย	
๑๓	3YB-01, 3YS-01, 3YS-02, 3YS-03	๓๑ มี.ค. - ๗ เม.ย. ๖๘	๐๘.๐๐ น.	๒๐.๓๐ น.	รื้อถอน, ติดตั้ง และทดสอบระบบ SCPS	OPEN BREAKER	OPEN ใบมีดหัวท้าย	
๑๔	1YB-01, 2YB-01, 3YB-01, 4YB-01, 5YB-01, 6YB-01, BYB-01	๒๐ เม.ย. ๖๘	๐๘.๐๐ น.	๒๐.๓๐ น.	ทดสอบฟังก์ชัน 87B , 50BF	OPEN BREAKER	OPEN ใบมีดหัวท้าย (-YS01, -YS02, -YS03)	
๑๕	1YB-01, 2YB-01, 3YB-01, 4YB-01, 5YB-01, 6YB-01, BYB-01	๒๗ เม.ย. ๖๘	๐๘.๐๐ น.	๒๐.๓๐ น.	ทดสอบ Stability ของ Bus Diff	OPEN BREAKER	OPEN ใบมีดหัวท้าย (-YS01, -YS02, -YS03) หมายเหตุ เบย์ 2YB, 3YB, 6YB โล้นต้องไม่มีไฟ	

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายธวัช เป็นวงษ์ ตำแหน่ง ชผ.ปค. กสฟ.(ก๓) โทร ๐๘๖-๗๖๖-๓๘๕๐

พื้นที่ ที่ขอดับไฟปฏิบัติงานมีสายเคเบิลใยแก้วนำแสงของ กฟภ. (หากมีโอกาสชำรุด ผศส.กรส.(ก๓) จะไปตรวจสอบก่อนปฏิบัติงาน)

- ๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสชำรุด ๑.๒ ไม่มีโอกาสชำรุด
- ๒. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง



(นายเอกสิทธิ์ ศรีธนนท์)

อก.สฟ.(ก๓)

๑๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘

สำหรับแผนควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟภ.๓

เรียน อก.ปบ.(ก๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

NCAIyB-01
NCAIyS-01
NCAIyS-02
NCAIyS-03

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 11 ฟีดเดอร์ จาก Open Breaker ถึง Open ใยแก้วนำแสง
ในวันที่ 12-16 มี.ค. 68 ตั้งแต่เวลา 08:00 น. ถึง 20:30 น. ตามใบสั่งทำสวิชชิ่งเลขที่ 80/68

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ..... ฟีดเดอร์..... จาก..... ถึง.....
ในวันที่..... ตั้งแต่เวลา..... น. ถึง..... น. ตามใบสั่งทำสวิชชิ่งเลขที่.....

พนักงานศูนย์ฯ นาย ช่างจิตร วัฒน-ศักดิ์ ประสานงานการขอดับไฟกับ ฝ่ายอวโธ มีนอม

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กปบ.(คพ)

เรียน ผจก. นพ.ร. ๕6, นพ.ร. สิวร.

อก.สฟ.(ก๓),

อก.วว.(ก๓)

รูปของ
(นางสาวสุรวิษา วัฒนอม)

จตค-5 แทน ทพ.คพ.

ขั้นตอนการสวิชชิ่ง 2 แผ่น

แผนผังแนบ - แผ่น

ผจพ. 1 (สถานีฯ - NCA -)

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม
ตั้งแต่วันที่ 08:30 น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

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



(นายเลอพงค์ แก่นจันทร์)

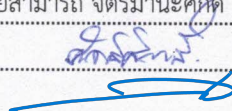
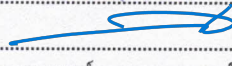
รท.ปบ.(ก๓) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก๓)



รท.ปบ.(ก๓) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก๓)

ทผ.ปค		๑๑ ก.พ. ๖๘
พชง.๕		๑๑ ก.พ. ๖๘

หน้าที 1 จาก 2
ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน สถานีฯ นครชัยศรี 1 (NCA01YB-01,01YS-01,02,03)
2. กำหนดวันที่ทำงาน 12-16 มี.ค.68 ระหว่าง 08.00 น. ถึง 20.30 น.
3. ผู้ขอทำงาน กสฟ.(ก.3) งานที่ทำ ติดตั้งทดสอบระบบ SCPS ตามใบขอปฏิบัติงาน 80/2568
4. เตรียมการสวิตชิงโดย นายสามารถ จิตรมานะศักดิ์ วันที่ 4 มีนาคม 2568
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย  วันที่ 4 มีนาคม 2568
6. อนุมัติสวิตชิงโดย  วันที่ 4 มีนาคม 2568
7. สั่งทำสวิตชิงโดย
 1. นายศุภสวัสดิ์, นายอนุสรณ์, นายวรรณพงษ์, นายโนช (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.)
 2. นายนครินทร์, นายพีรภัทร, นายขุนทอง, นายพนิต (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.)
 3. นส.สุภัช, นส.พิชยา, นายณัฐกาญจน์, นายศักดิ์สิทธิ์, นายสามารถ (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
****เริ่ม Switching ช่วงเช้าของวันที่ 12 มี.ค.68****							
ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและตัดตอน ก่อนทำการสวิตชิง							
ตรวจสอบสถานะเบรกเกอร์ 115 เควี รหัส KTE04YB-01 อยู่สถานะ "Open"							
ตรวจสอบสถานะใบมีด 115 เควี รหัส KTE04YS-01,02 อยู่สถานะ "Close"							
ตรวจสอบสถานะเบรกเกอร์ 115 เควี รหัส ONC01YB-01 อยู่สถานะ "Open"							
ตรวจสอบสถานะใบมีด 115 เควี รหัส ONC01YS-01,03 อยู่สถานะ "Close"							
1	NCA01YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NCA	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
2	KTA05YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KTA	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
3	KTD02YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KTD	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
4	OYM04YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		OYM	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
5	ย้ายโหลดระบบ 115 เควี สถานีฯ KTA, KTD ไปจ่ายไฟจาก สถานีฯ SME ผ่านสถานีฯ KTE						
6	KTA05YB-01	สับ	ปลด		KTA	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
7	KTE04YB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		KTE	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
8	KTD02YB-01	สับ	ปลด		KTD	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
9	ย้ายโหลดระบบ 115 เควี สถานีฯ ONC ไปจ่ายไฟจาก สถานีฯ SAA						
10	ONC01YB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		ONC	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
11	ONC04YB-01	สับ	ปลด		ONC	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
12	Open Loop NCA						
13	OYM04YB-01	สับ	ปลด		OYM	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
14	ย้ายโหลดระบบ 115 เควี สถานีฯ OYI, SAD, OYL ไปจ่ายไฟจาก สถานีฯ SAA						
15	ตรวจสอบสถานะใบมีด 115 เควี รหัส SAA07YS-02,03 อยู่สถานะ "Close"						
16	SAA07YB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		SAA	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
17	NCA01YB-01	สับ	ปลด		NCA	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
18	เมื่อพร้อมดับไฟเวลา 08.00 น.						
19	ตรวจสอบสถานะใบมีด 115 เควี รหัส NCA01YS-02 อยู่สถานะ "Open"						
20	NCA01YS-01	สับ	ปลด		NCA	-	ใบมีด 115 เควี

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
21	NCA01YS-03	สับ	ปลด		NCA	-	ใบมิด 115 เควี
22	แจ้งพื้นที่ไฟดับให้ กสฟ.(ก3) ทราบ						
23	แจ้งให้ กสฟ.(ก3) ทำการ Test ไฟ ตรวจสอบไฟดับเรียบร้อยทุกจุด พร้อมลงใน WeSafe เรียบร้อยแล้ว						
24	KTE04YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KTE	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
25	ONC01YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		ONC	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
26	SAA07YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SAA	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
27	แจ้งให้ กสฟ.(ก3) ทราบและให้ปฏิบัติงานได้						
	****สิ้นสุด Switching ช่วงเช้าของวันที่ 12 มี.ค.68****						
	****เริ่ม Switching ช่วงขากลับของวันที่ 16 มี.ค.68****						
28	เมื่อ กสฟ.(ก3) ปฏิบัติงานที่เบรกเกอร์ 115 เควี NCA01YB-01 แล้วเสร็จ พร้อมจ่ายไฟกลับปกติ						
29	SAA07YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SAA	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
30	KTE04YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KTE	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
31	ONC01YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		ONC	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
32	NCA01YS-01	ปลด	สับ		NCA	-	ใบมิด 115 เควี
33	NCA01YS-03	ปลด	สับ		NCA	-	ใบมิด 115 เควี
34	ย้ายโหลดระบบ 115 เควี สถานี OYI,SAD,OYL กลับจาก สถานี SAA						
35	NCA01YB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		NCA	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
36	SAA07YB-01	สับ	ปลด		SAA	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
37	จ่ายไฟแบบ Close Loop NCA						
38	OYM04YB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		OYM	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
39	ย้ายโหลดระบบ 115 เควี สถานี ONC กลับจาก สถานี SAA						
40	ONC04YB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		ONC	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
41	ONC01YB-01	สับ	ปลด		ONC	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
42	ย้ายโหลดระบบ 115 เควี สถานี KTA,KTD กลับจาก สถานี SME ผ่านสถานี KTE						
43	KTD02YB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		KTD	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
44	KTE04YB-01	สับ	ปลด		KTE	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
45	KTA05YB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		KTA	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
46	KTA05YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KTA	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
47	KTD02YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KTD	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
48	ONC04YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		ONC	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
49	OYM04YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		OYM	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
50	NCA01YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NCA	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
	****สิ้นสุด Switching ทั้งหมดของวันที่ 16 มี.ค.68****						