



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

Switching Deadline

18/09/67

เลขที่ ก.๓.กสฟ.(สก.) ๑๒๐๗ / ๒๕๖๗ วันที่

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

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

ด้วยการไฟฟ้า กสฟ.(ก๓) จะขอตัดไฟเพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ รีเลย์ และเคเบิล ๒๒ KV. สถานีไฟฟ้าสองพี่น้อง ๑ ตามแผนผังสังเขปแนบ จำนวน ๑ แผ่น ดังนี้

ที่	ฟีดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/ บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑.	F๖ - F๑๐	๒๓ ก.ย.๖๗	๐๘.๓๐ น.	๑๖.๓๐ น.	ดับ Main Bus ๒ , ปลด Riser Pole พร้อมสับกราวด์ F๖-F๑๐			เชาว์ลิต นิลรอด ๐๘๑-๓๖๕๗๓๖๗
๒.	F๑ - F๕	๒๔ ก.ย.๖๗	๐๘.๓๐ น.	๑๖.๓๐ น.	ดับหม้อแปลง TP.๑, Main Bus๑ ไม่มีไฟ ปลด Riser Pole พร้อมสับกราวด์ F๑-F๕ (ขอไฟย้อนเข้าบัส ๒)			

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ)

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายเชาว์ลิต นิลรอด ตำแหน่ง พ.ชง.๗ ผส.ก.สฟ.(ก๓) โทร. ๐๘๑-๓๖๕๗๓๖๗

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

๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสชำรุด ๑.๒ ไม่มีโอกาสชำรุด
๒. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

(นายเอกสิทธิ์ ศรีธนนท์)

ตำแหน่ง อ.ก.สฟ.(ก๓)
19 ๘๘ 6๗

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟผ.๓
เรียน อ.ก.ป.บ.(ก๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอ ๑ ฟีดเดอร์ Bus 2 จาก Main Bus 2 ถึง SPN 15-105-01
ในวันที่ ๒๓ ก.ย.๖๗ ตั้งแต่เวลา ๐๘:๓๐ น. ถึง ๑๖:๓๐ น. ตามใบสั่งทำสวิชชิงเลขที่ 1187/67

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอ ฟีดเดอร์ จาก ถึง
ในวันที่ ตั้งแต่เวลา น. ถึง น. ตามใบสั่งทำสวิชชิงเลขที่

พนักงานศูนย์ฯ นาย สุธี อธิไพโรจน์ ประสานงานการขอตัดไฟกับ Le เชาว์ลิต นิลรอด

(นายสุธี อธิไพโรจน์)
23 ก.ย.๖๗

สำหรับผู้อนุมัติ

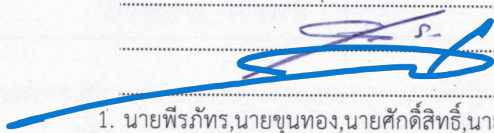
ที่ ก.๓ ก.ป.บ.(คฟ.) ผคฟ.๓, กฟผ.๓
เรียน ผจก. กฟผ.๓, กฟผ.๓
อก.สฟ.(ก๓), อก.ว.ว.(ก๓)

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

ชั้นตอนการสวิชชิง 4 แผ่น
แผนผังแนบ - แผ่น
ผจก. - (สถานี) -
เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม
ตั้งแต่วันที่ น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

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

ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	สถานีฯ สองพี่น้อง 1 (ดับไฟบัส 2)					
2. กำหนดวันที่ทำงาน	23 ก.ย. 67	ระหว่าง	08.30 น.	ถึง	16.30	น.
3. ผู้ขอทำงาน	กสฟ.(ก3)	งานที่ทำ	บำรุงรักษาอุปกรณ์ตามวาระ		ตามใบขอปฏิบัติงาน	1187/2567
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายสุธี ศรีเพชร			วันที่	7 กันยายน 2567	
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย				วันที่	7 กันยายน 2567	
6. อนุมัติสวิตชิงโดย				วันที่	7 กันยายน 2567	
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	1. นายพิรภัทร,นายขุนทอง,นายศักดิ์สิทธิ์,นายพนิต			(กะ1 00.00 น. - 08.00 น.)		
	2. นายศุภสวัสดิ์,นายอนุสรณ์,นายชณิต,นายวรรณพงษ์,นายมนอช			(กะ2 08.00 น. - 16.00 น.)		
	3. นายสถาพร,นายจิรวัดน์,นายพิชชา,นายวีรวิษ,นายอมร			(กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)		

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและอุปกรณ์ตัดตอนก่อนทำสวิตชิง						
2	SPN-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SPN		-
3	SPN01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SPN		- โหลด 3.9 MW
4	SPN04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SPN		- โหลด 1.3 MW
5	SPN05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SPN		- โหลด 0.25 MW
6	SPN06VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SPN		- โหลด 1.2 MW
7	SPN07VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SPN		- โหลด 0.7 MW
8	SPN09VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SPN		- โหลด 1.1 MW
9	SPN10VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SPN		- โหลด 2.0 MW
10	SPN02CVB-01	Auto	Manual		SPN		- CAP 2
11	SPO-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SPO		-
12	SPO02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SPO		- โหลด 0.5 MW
13	SPO07VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SPO		- โหลด 1.3 MW
14	ย้ายโหลด SPN 6 ไปจ่ายจาก SPN 1						
15	SPN01S-07	ปลด	สับ		สพท.	SCADA	SF6 บั้มปดท.
16	SPN06VB-01	สับ	ปลด		SPN		-
17	ย้ายโหลด SPN 7 ไปจ่ายจาก SPO 7						
18	SPN07S-04	ปลด,ล๊อคคาน	สับ		สพท.	SCADA	SF6 วัดศรีเฉลิมเขต
19	SPN07VB-01	สับ	ปลด		SPN		-
20	ย้ายโหลด SPN 9 ไปจ่ายจาก SPN 4						
21	SPN04S-03	ปลด	สับ		บลง.		DIS เจ็สุเสาเอกค้าไม้
22	SPN09VB-01	สับ	ปลด		SPN		-
23	ย้ายโหลด SPN 10 ไปจ่ายจาก SPN 5						
24	SPN05S-03	ปลด	สับ		บลง.		DIS ตรงข้ามเฉลิมพลค้าไม้
25	SPN10VB-01	สับ	ปลด		SPN		-
26	แจ้งพนักงานสถานีฯ ปลด Step Cap SPN02CVB-01 ออกทีละ Step ทั้งหมด โดยเว้นระยะเวลาปลด						

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
27	SPN02CVB-01	สับ	ปลด		SPN		- CAP 2
28	แจ้งกฟส.สพน ให้ตรวจสอบ DIS POTHEAD SPN8S-01 ว่า ปลด อยู่ทั้ง 3 เฟส						
29	SPN06S-01	สับ	ปลด		สพน.		DIS POT HEAD F.6
30	SPN07S-01	สับ	ปลด		สพน.		DIS POT HEAD F.7
31	SPN09S-01	สับ	ปลด		สพน.		DIS POT HEAD F.9
32	SPN10S-01	สับ	ปลด		สพน.		DIS POT HEAD F.10
33	เมื่อพร้อมดับไฟเวลา 08.30 น.						
34	แจ้งพนักงานสถานีฯ ตรวจสอบให้โหลดภายในสถานีฯ ให้รับไฟจาก BUS1						
35	SPNBVB-01	สับ	ปลด		SPN		- ขนานบัส
36	SPNBVB-01	ทรัก "In service"	ทรัก "Out service"		SPN		- ขนานบัส
37	SPN02CVB-01	ทรัก "In service"	ทรัก "Out service"		SPN		- CAP 2
38	SPN06VB-01	ทรัก "In service"	ทรัก "Out service"		SPN		- -
39	SPN07VB-01	ทรัก "In service"	ทรัก "Out service"		SPN		- -
40	SPN09VB-01	ทรัก "In service"	ทรัก "Out service"		SPN		- -
41	SPN10VB-01	ทรัก "In service"	ทรัก "Out service"		SPN		- -
42	แจ้งพนักงานสถานีฯ ให้ตรวจสอบทรัก เบรกเกอร์ SPN02BVB-01 และ SPN08VB-01 สถานะ OUT service อยู่						
43	แจ้งพนักงานสถานีฯ ให้ตรวจสอบฟิวส์ เบรกเกอร์ SPN2BVB-01, SPN6,7,8,9,10VB-01 และ SPN02CVB-01 ว่ามีฟิวส์หรือไม่						
44	SW.Ground SPN2CVG-01 ให้รอเวลาประมาณ 15 นาที หลังจากปลดเบรกเกอร์						
45	หลังจากตรวจสอบฟิวส์แล้ว เมื่อไม่มีฟิวส์ แจ้งพนักงานสถานีฯ ดำเนินการสับกราวด์ ได้						
46	SPN02CVG-01	ปลด	สับ		SPN		- กราวด์ CAP2
47	SPN02BVG-01	ปลด	สับ		SPN		- กราวด์ INCOMING 2
48	SPN06VG-01	ปลด	สับ		SPN		- กราวด์ F6
49	SPN07VG-01	ปลด	สับ		SPN		- กราวด์ F7
50	SPN08VG-01	ปลด	สับ		SPN		- กราวด์ F8
51	SPN09VG-01	ปลด	สับ		SPN		- กราวด์ F9
52	SPN10VG-01	ปลด	สับ		SPN		- กราวด์ F10
53	แจ้งพื้นที่ไฟดับให้ ผู้ควบคุมงานทราบ และ Test ไฟ และ Short Ground พร้อมลงใบ Wesafe						
54	หลังจากผู้ควบคุมงาน Test ไฟ และ Short Ground พร้อมลงใบ Wesafe เรียบร้อยแล้ว						
55	แจ้งชุดปฏิบัติงานทำงานได้						
56	SPN-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SPN		- -
57	SPN01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SPN		- -
58	SPN04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SPN		- -
59	SPN05VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SPN		- -
60	SPO-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SPO		- -
61	SPO02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SPO		- -
62	SPO07VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SPO		- -
สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า							

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
63	เมื่อชุดปฏิบัติงาน ทำงานแล้วเสร็จพร้อมจ่ายไฟ พร้อมยืนยันใน Wesafe						
64	SPN-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SPN		
65	SPN01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SPN		
66	SPN04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SPN		
67	SPN05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SPN		
68	SPO-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SPO		
69	SPO02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SPO		
70	SPO07VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SPO		
71	SPN02CVG-01	สับ	ปลด		SPN		- กราวด์ CAP2
72	SPN02BVG-01	สับ	ปลด		SPN		- กราวด์ INCOMING 2
73	SPN06VG-01	สับ	ปลด		SPN		- กราวด์ F6
74	SPN07VG-01	สับ	ปลด		SPN		- กราวด์ F7
75	SPN08VG-01	สับ	ปลด		SPN		- กราวด์ F8
76	SPN09VG-01	สับ	ปลด		SPN		- กราวด์ F9
77	SPN10VG-01	สับ	ปลด		SPN		- กราวด์ F10
78	SPN06S-01	ปลด	สับ		สพน.		DIS POT HEAD F.6
79	SPN07S-01	ปลด	สับ		สพน.		DIS POT HEAD F.7
80	SPN09S-01	ปลด	สับ		สพน.		DIS POT HEAD F.9
81	SPN10S-01	ปลด	สับ		สพน.		DIS POT HEAD F.10
82	เมื่อพร้อมจ่ายไฟ						
83	SPNBVB-01	ปลด	สับ		SPN		- ขนानบัส
84	SPN02CVB-01	ปลด	สับ คง Manual		SPN		- CAP 2
85	ย้ายโหลด SPN 10 กลับจาก SPN 5						
86	SPN10VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		SPN		-
87	SPN05S-03	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		บลง.		DIS ตรงข้ามเฉลิมพลค้าไม้
88	ย้ายโหลด SPN 9 กลับจาก SPN 4						
89	SPN09VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		SPN		-
90	SPN04S-03	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		บลง.		DIS เจ็สุเสาเอกค้าไม้
91	ย้ายโหลด SPN 7 กลับจาก SPO 7						
92	SPN07VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		SPN		-
93	SPN07S-04	สับ	ปลด		สพน.	SCADA	SF6 วัดศรีเฉลิมเขต
94	ย้ายโหลด SPN 6 กลับจาก SPN 1						
95	SPN06VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		SPN		-
96	SPN01S-07	สับ	ปลด		สพน.	SCADA	SF6 บั้มปตท.
97	SPN-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SPN		
98	SPN01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SPN		
99	SPN04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SPN		

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
100	SPN05VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SPN		
101	SPN06VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SPN		
102	SPN07VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SPN		
103	SPN09VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SPN		
104	SPN10VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SPN		
105	SPN02CVB-01	Manual	Auto		SPN		- CAP 2
สิ้นสุด Switching ทั้งหมด							