



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

วิญญูขอตัดไฟ

เลขที่

ชื่อผู้รับ นายพัทธนันท์ พิชราสุวรรณชล

ชื่อผู้ส่ง นายเอกสิทธิ์ ศรีธนนันท์

วันที่

ตำแหน่ง ..อก.ปน.(ก3)

ตำแหน่ง ..อก.สพ.(ก3)

ด้วยการไฟฟ้า.....กสพ.(ก3).....จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงานในระบบจำหน่ายแรงสูง/สถานีไฟฟ้า...สองพี่น้อง 2.....ตาม
แผนผังสังเขปแนบ จำนวน.....แผ่น ดังนี้

ที่	ฟีดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
1	115 kV BUS2	3 มี.ค. 68	08.00 น.	16.30 น.	บำรุงรักษา Battery , Capacitor Bank ย้ายโหลดด้าน Bus 2 , Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษา เบรกเกอร์ , รีเลย์ และเคเบิ้ล 22 kV.ปลดเบรกเกอร์ 115 kV. รหัส SPO3YB-01 เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV.	-	-	นายเชาว์ลิต โทร. 081-3657367

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ).....

ผู้ประสานงานการตัดไฟ ชื่อ.....นายเชาว์ลิต นิลรอด.....ตำแหน่ง.....พชง.6.....โทร.....081-3657367.....

- มีสายเคเบิ้ลใยแก้วนำแสง 1.1 มีโอกาสชำรุด 1.2 ไม่มีโอกาสชำรุด
- ไม่มีสายเคเบิ้ลใยแก้วนำแสง

ลงชื่อ.....เอกสิทธิ์ ศรีธนนันท์.....
(.....นายเอกสิทธิ์ ศรีธนนันท์.....)

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กพก.3
เรียน ..อก.ปน.(ก3)


ตำแหน่ง.....อก.สพ.(ก3).....

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอข้อ 1 ฟีดเดอร์ BUS2 จาก.....-.....ถึง.....-.....
ในวันที่ 3 มี.ค. 68 ตั้งแต่เวลา 08.00 น. ถึง 16.30 น. ตามใบสั่งทำสวิตชิงเลขที่ 217/2568.....

อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอข้อ.....ฟีดเดอร์.....จาก.....ถึง.....
ในวันที่.....ตั้งแต่เวลา.....น. ถึง.....น. ตามใบสั่งทำสวิตชิงเลขที่.....

พนักงานศูนย์ฯ นาย.....พชง. ฟ้าโรจน์.....ประสานงานการขอตัดไฟกับ.....นายเชาว์ลิต นิลรอด.....


(นายเชาว์ลิต นิลรอด).....
๑๑๑.๑ ๓๓๓ น.ค.๖๗.

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.3 กปบ.(คฟ)

เรียน อก.บช.(ก3), อก.วว.(ก3) ผจก. **กฟผ. ทดก.**

อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย

พร้อมทั้งส่งข้อมูลแจ้งแผนดับเพลิงใน www.pea.co.th



(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

รท.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)

ขั้นตอนการสวิตชิง 5 แผ่น

แผนผังแนบ 7 แผ่น

ผจพ. 1 (สถานี SPO)


เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม
ตั้งแต่วันที่ 07.30 น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ



(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

รท.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)

ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	สถานีฯ สองพี่น้อง 2 (SPO_BUS 2)					
2. กำหนดวันที่ทำงาน	3 มี.ค. 68	เวลา	08.00 น.	ถึง	16.30	น.
3. ผู้ขอทำงาน	กสฟ.(ก3)	งานที่ทำ	บำรุงรักษาสถานีฯ บัส 2 ตามวาระฯ		ตามใบขอปฏิบัติงาน	217/2568
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายขุนทอง ฝาเงิน			วันที่	26 กุมภาพันธ์ 2568	
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย				วันที่	26 กุมภาพันธ์ 2568	
6. อนุมัติสวิตชิงโดย				วันที่	26 กุมภาพันธ์ 2568	
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	<ol style="list-style-type: none"> จิรวัดน์, วัฒนา, พิษชา, วีรวัชร, อมร (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) สุภัชชา, พิษยา, ณัฐกาญจน์, ศักดิ์สิทธิ์, สามารถ (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.) ศุภสวัสดิ์, อนุสรณ์, วรรณพงษ์, มโนช (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.) 					

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและอุปกรณ์ตัดตอนก่อนทำสวิตชิง						
2	OFF ATS สถานีฯ SPO						
3	1UGP02YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		1UGP		- เบรกเกอร์ 115 เครวี
4	SPO-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SPO		- โหลด 19.0 MW
5	SPO01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SPO		- โหลด 0.4 MW
6	SPO02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SPO		- โหลด 0.5 MW
7	SPO04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SPO		- โหลด 6.5 MW
8	SPO05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SPO		- โหลด 0.5 MW
9	SPO06VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SPO		- โหลด 3.6 MW
10	SPO07VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SPO		- โหลด 0.2 MW
11	SPO08VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SPO		- โหลด 3.4 MW
12	SPO09VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SPO		- โหลด 2.8 MW
13	SPO10VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SPO		- โหลด 0.3 MW
14	SPO08R-01	Normal	Nonreclosing,GND		ทคก.	SCADA	R บ่อสุพรรณ
15	ย้ายโหลด SPO06 บางส่วน ไปจ่ายไฟจาก SPO04						
16	SPO04S-02	ปลด	สับ		ทคก.		SF6 เลย์บีม ปตท. เก้า
17	SPO06VB-01	สับ	ปลด		SPO		CB
18	ย้ายโหลด SPO07 ทั้งหมด ไปจ่ายไฟจาก SPO05						
19	SPO05S-04	ปลด, ล็อคคาน	สับ		ทคก.		SF6 หน้าสถานีฯ
20	SPO07VB-01	สับ	ปลด		SPO		CB
21	ย้ายโหลด SPO10 ทั้งหมด ไปจ่ายไฟจาก SPO02						
22	SPO02S-03	ปลด	สับ		ทคก.	SCADA	SF6 หน้าสถานีฯ

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
23	SPO10VB-01	สับ	ปลด		SPO		CB
24	ย้ายโหลด SPO09 ทั้งหมด ไปจ่ายไฟจาก SPO05						
25	SPO05S-50	ปลด	สับ		ทคก.		DIS ชค. แยกดอนพรหม
26	SPO09VB-01	สับ	ปลด		SPO		CB
27	ย้ายโหลด SPO08 ทั้งหมด ไปจ่ายไฟจาก SPO01						
28	SW. By Pass	ปลด	สับ		ทคก.		R บ่อสุพรรณ
29	SPO08R-01	สับ	ปลด		ทคก.	SCADA	R บ่อสุพรรณ
30	SPO01S-03	ปลด	สับ		ทคก.		DIS แยกทับกระดาน
31	SPO08VB-01	สับ	ปลด		SPO		CB
32	SPO06S-01	สับ	ปลด		ทคก.		DIS Pot Head F.6
33	SPO07S-01	สับ	ปลด		ทคก.		DIS Pot Head F.7
34	SPO08S-01	สับ	ปลด		ทคก.		DIS Pot Head F.8
35	SPO09S-01	สับ	ปลด		ทคก.		DIS Pot Head F.9
36	SPO10S-01	สับ	ปลด		ทคก.		DIS Pot Head F.10
37	เมื่อพร้อมดับไฟปฏิบัติงานเวลา 08.00 น.						
38	SPO02CVB-01	สับ	ปลด		SPO		CB CAP 2
39	SPO0BVB-01	สับ	ปลด		SPO		CB ขนานบัส
40	ตรวจสอบ SPO03YB-01 อยู่สถานะ OPEN						
41	SPO03YS-01	สับ	ปลด		SPO		- ใบมีด 115 เควี
42	SPO03YS-02	สับ	ปลด		SPO		- ใบมีด 115 เควี
43	SPO06VB-01	ทรีค "In service"	ทรีค "Out service"		SPO		CB -
44	SPO07VB-01	ทรีค "In service"	ทรีค "Out service"		SPO		CB -
45	SPO08VB-01	ทรีค "In service"	ทรีค "Out service"		SPO		CB -
46	SPO09VB-01	ทรีค "In service"	ทรีค "Out service"		SPO		CB -
47	SPO10VB-01	ทรีค "In service"	ทรีค "Out service"		SPO		CB -
48	SPO02CVB-01	ทรีค "In service"	ทรีค "Out service"		SPO		CB CAP 2
49	SPO0BVB-01	ทรีค "In service"	ทรีค "Out service"		SPO		CB ขนานบัส
50	ตรวจสอบไฟย้อนเบรกเกอร์ SPO06, 07, 08, 09, 10, CAP2 ไม่มีไฟย้อน						
51	SPO06VG-01	ปลด	สับ		SPO		CB กราวด์ F6
52	SPO07VG-01	ปลด	สับ		SPO		CB กราวด์ F7
53	SPO08VG-01	ปลด	สับ		SPO		CB กราวด์ F8
54	SPO09VG-01	ปลด	สับ		SPO		CB กราวด์ F9
55	SPO10VG-01	ปลด	สับ		SPO		CB กราวด์ F10

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
56	SPO02CVG-01	ปลด	สับ		SPO		CB กราวด์ CAP2
57	แจ้งสถานะพื้นที่ไฟดับให้ผู้ควบคุมงานรับทราบ						
58	แจ้งผู้ควบคุมงานลงรายละเอียด และความปลอดภัยในการปฏิบัติงานใน We Safe						
59	1UGP02YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		1UGP		- เบรกเกอร์ 115 เควี
60	SPO-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SPO		- -
61	SPO01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SPO		CB -
62	SPO02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SPO		CB -
63	SPO04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SPO		CB -
64	SPO05VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SPO		CB -
65	เมื่อผู้ควบคุมงานแจ้งลงรายละเอียด และความปลอดภัยในการปฏิบัติงานใน We Safe เสร็จเรียบร้อย						
66	แจ้งผู้ควบคุมงานให้ชุดทำงานปฏิบัติงานได้						
*** สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า ***							
67	เมื่อชุดปฏิบัติงาน ทำงานแล้วเสร็จพร้อมจ่ายไฟ						
68	SPO06VG-01	สับ	ปลด		SPO		CB -
69	SPO07VG-01	สับ	ปลด		SPO		CB -
70	SPO08VG-01	สับ	ปลด		SPO		CB -
71	SPO09VG-01	สับ	ปลด		SPO		CB -
72	SPO10VG-01	สับ	ปลด		SPO		CB -
73	SPO02CVG-01	สับ	ปลด		SPO		CB กราวด์ CAP2
74	SPO06VB-01	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		SPO		CB -
75	SPO07VB-01	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		SPO		CB -
76	SPO08VB-01	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		SPO		CB -
77	SPO09VB-01	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		SPO		CB -
78	SPO10VB-01	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		SPO		CB -
79	SPO02CVB-01	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		SPO		CB CAP 2
80	SPO0BVB-01	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		SPO		CB ขนานบัส
81	1UGP02YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		1UGP		- เบรกเกอร์ 115 เควี
82	SPO-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SPO		- -
83	SPO01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SPO		- -
84	SPO02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SPO		- -
85	SPO04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SPO		- -
86	SPO05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SPO		- -
87	เมื่อพร้อมจ่ายไฟ						

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
88	SPO03YS-01	ปลด	สับ		SPO		CB ไบมีด 115 เควี
89	SPO03YS-02	ปลด	สับ		SPO		CB ไบมีด 115 เควี
90	SPO0BVB-01	ปลด	สับ		SPO		CB ขนานบัส
91	SPO02CVB-01	ปลด	สับ		SPO		CB CAP 2
92	SPO06S-01	ปลด	สับ		ทคก.		DIS Pot Head F.6
93	SPO07S-01	ปลด	สับ		ทคก.		DIS Pot Head F.7
94	SPO08S-01	ปลด	สับ		ทคก.		DIS Pot Head F.8
95	SPO09S-01	ปลด	สับ		ทคก.		DIS Pot Head F.9
96	SPO10S-01	ปลด	สับ		ทคก.		DIS Pot Head F.10
97	ย้ายโหลด SPO08 ทั้งหมด กลับจาก SPO01						
98	SPO08VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		SPO		CB
99	SPO01S-03	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		ทคก.		DIS แยกทับกระดาน
100	SPO08R-01	ปลด	สับ คง Nonreclosing,GND		ทคก.	SCADA	R บ่อสุพรรณ
101	SW. By Pass	สับ	ปลด		ทคก.		R บ่อสุพรรณ
102	ย้ายโหลด SPO09 ทั้งหมด กลับจาก SPO05						
103	SPO09VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		SPO		CB
104	SPO05S-50	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		ทคก.		DIS ชค. แยกดอนพรหม
105	ย้ายโหลด SPO10 ทั้งหมด กลับจาก SPO02						
106	SPO10VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		SPO		CB
107	SPO02S-03	สับ	ปลด		ทคก.	SCADA	SF6 หนาสถานีฯ
108	ย้ายโหลด SPO07 ทั้งหมด กลับจาก SPO05						
109	SPO07VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		SPO		CB
110	SPO05S-04	สับ	ปลด		ทคก.	SCADA	SF6 หนาสถานีฯ
111	ย้ายโหลด SPO06 บางส่วน กลับจาก SPO04						
112	SPO06VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		SPO		CB
113	SPO04S-02	สับ	ปลด		ทคก.	SCADA	SF6 เลย์บีม ปตท. เก้า
114	ON ATS สถานีฯ SPO						
115	1UGP02YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		1UGP		-
116	SPO-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SPO		-
117	SPO01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SPO		-
118	SPO02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SPO		-
119	SPO04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SPO		-
120	SPO05VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SPO		-

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
121	SPO06VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SPO		-
122	SPO07VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SPO		-
123	SPO08VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SPO		-
124	SPO09VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SPO		-
125	SPO10VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SPO		-
126	SPO08R-01	Nonreclosing,GND	Normal		ทคก.	SCADA	R
*** <u>สิ้นสุด Switching ทั้งหมด</u> ***							

รายละเอียดดำเนินการบำรุงรักษาและงานตรวจซ่อมในแต่ละสถานีไฟฟ้า

ลำดับ	สถานีไฟฟ้า	วันที่	เวลา	การดำเนินการบำรุงรักษา	ผู้ดำเนินการ	ผู้
7	ดอนเจดีย์	25 ก.พ. 68	08.00-16.30 น.	บำรุงรักษาเบรคเตอร์ 115 kV. ทั้งหมด (ดำเนินการที่ละวงจร โดยเข้า Transfer Bus) บำรุงรักษา Battery, Capacitor Bank คัมหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรคเตอร์, รีเลย์, เคเบิล 22 kV. และทดสอบหม้อแปลง TP.1 คัมหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรคเตอร์, รีเลย์, เคเบิล 22 kV. และทดสอบหม้อแปลง TP.2	กสฟ.(ก3)	เขาวัง
		26 ก.พ. 68	08.00-16.30 น.		กสฟ., กบย.	
		13 มี.ค. 68	08.00-16.30 น.		กบย.	
		14 มี.ค. 68	08.00-16.30 น.		กสฟ.,กบย.,กบม.	
8	บางเลน 1	27 ก.พ. 68	08.00-16.30 น.	บำรุงรักษาเบรคเตอร์ 115 kV. ทั้งหมด (ดำเนินการที่ละวงจร โดยเข้า Transfer Bus) คัมหม้อแปลง TP.2 โดยเข้าขนานบัส 22 kV. รหัส BEABVB-01 เพื่อบำรุงรักษา OLTC หม้อแปลง TP.2 (เชิงพักและสับกราวด์เบรคเตอร์ Incoming 2) คัมหม้อแปลง TP.1 โดยเข้าขนานบัส 22 kV. รหัส BEABVB-01 เพื่อบำรุงรักษาหม้อแปลง TP.1 (เชิงพักและสับกราวด์เบรคเตอร์ Incoming 1) คัมหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรคเตอร์, รีเลย์, เคเบิล 22 kV. และบำรุงรักษาหม้อแปลง TP.1 ปลดเบรคเตอร์ 115 kV. รหัส SPO2YB-01(TP.1) และ SPO3YB-01 เพื่อบำรุงรักษาเบรคเตอร์ 115 kV. (ขอไฟซ้อนด้าน Bus 2 เพื่อจ่ายไฟให้สถานีฯ)	กสฟ.(ก3)	เขาวัง
		28 ก.พ. 68	08.00-16.30 น.		กบย.	
		10 มี.ค. 68	08.00-12.00 น.		กสฟ.(ก3)	
		2 มี.ค. 68	08.00-16.30 น.		กสฟ.(ก3) กบย.(ก3)	
9	สองพี่น้อง 2	3 มี.ค. 68	08.00-16.30 น.	บำรุงรักษา Battery, Capacitor Bank ย้ายโหลคัม Bus 2, Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรคเตอร์, รีเลย์ และเคเบิล 22 kV. ปลดเบรคเตอร์ 115 kV. รหัส SPO3YB-01 เพื่อบำรุงรักษาเบรคเตอร์ 115 kV.	กสฟ.(ก3) กบย.(ก3)	เขาวัง