



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ ก.๓.กสฟ.(สก.) ๑๖๒๔/๒๕๖๗
ชื่อผู้รับ นายพัทธนันท์ พิชราสุวรรณชล
ชื่อผู้ส่ง นายเอกสิทธิ์ ศรีธนนันท์

Switching Deadlin

29/10/67

วันที่
ตำแหน่ง อก.ปบ.(ก๓)
ตำแหน่ง อก.สฟ.(ก๓)

ด้วยการไฟฟ้า..... กสฟ.(ก๓)..... จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงาน ในระบบจำหน่ายแรงสูง/สถานีไฟฟ้า นครปฐม.๑
ตามแผนผังสังเขปแนบ จำนวน..... แผ่น ดังนี้

ที่	ฟีดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	ผู้ควบคุมงาน
๑	BUS.๑	๒๙ ต.ค. ๖๗	๐๘.๓๐ น.	๑๖.๐๐ น.	ดับ Bus ๑ ทั้งหมดเพื่อ ทดสอบ Timing CB	ปลัด Inc.๑ F๑.F๒.F๓.F๔.F๕ Truck Out (ไม่สับกราวด์) ปลัด CB ๑๑๕ kV พร้อมใบมีด หัว-ท้าย
๒	BUS.๒	๓๐ ต.ค. ๖๗	๐๘.๓๐ น.	๑๖.๐๐ น.	ดับ Bus ๒ ทั้งหมดเพื่อ ทดสอบ Timing CB	ปลัด Inc.๑ F๑.F๒.F๓.F๔.F๕ Truck Out (ไม่สับกราวด์) ปลัด CB ๑๑๕ kV พร้อมใบมีด หัว-ท้าย

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ).....

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ..... นายปิยะพร นิลพลอย..... ตำแหน่ง..... พชง.๖..... โทร..... ๐๘๕-๑๒๙๗๘๔๔.....

พื้นที่ ที่ขอตัดไฟปฏิบัติงานมีสายเคเบิลใยแก้วนำแสงของ กฟผ. (หากมีโอกาสชำรุด ผศส.กตส.(ก.๓) จะไปตรวจสอบก่อนปฏิบัติงาน)

๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสชำรุด ๑.๒ ไม่มีโอกาสชำรุด

๒. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

(นายเอกสิทธิ์ ศรีธนนันท์)

ตำแหน่ง..... อก.สฟ.(ก๓)
น.๑๑.๐๖

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟผ.๓
เรียน อก.ปบ.(ก๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอ ๒ ฟีดเดอร์ BUS2 จาก NPT54B-๐1 ถึง Riser Pole.
ในวันที่ 30 ต.ค. 67 ตั้งแต่เวลา ๐๘.30 น. ถึง 16.00 น. ตามใบสั่งทำสวิชชิ่งเลขที่ 1558/67

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

พนักงานศูนย์ฯ นาย นพิต ราชภูวนิธ..... ประสานงานการขอตัดไฟกับ นายปิยะพร นิลพลอย.....

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กปบ.(คฟ.)
เรียน ผจก. ก.๑๖.๒๕.

อก.สฟ.(ก๓), อก.วว.(ก๓)

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

(นายเอกสิทธิ์ ศรีธนนันท์)

ขั้นตอนการสวิชชิ่ง 4 แผ่น
แผนผังแนบ..... แผ่น

ผจก. 2 (สถานี NPT)

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม
ตั้งแต่เวลา ๐๘.๐๐ น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ


(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

รก.ปบ.(ก๓) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก๓)

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

รก.ปบ.(ก๓) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก๓)

ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	สถานีฯ นครปฐม 1(BUS 2)					
2. กำหนดวันที่ทำงาน	30 ต.ค. 67	ระหว่าง	08.30 น.	ถึง	16.00	น.
3. ผู้ขอทำงาน	กสฟ.	งานที่ทำ	ทดสอบ Timing CB NPT BUS2	ตามใบขอปฏิบัติงาน	1558/2567	
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายพนิต ราษฎร์นิยม			วันที่	25 ตุลาคม 2567	
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย				วันที่	25 ตุลาคม 2567	
6. อนุมัติสวิตชิงโดย				วันที่	25 ตุลาคม 2567	
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	1. นายพีรภัทร,น.ส.สุภัสชา,นายขุนทอง,นายศักดิ์สิทธิ์, นายพนิต (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) 2. นายศุภสวัสดิ์,นายอนุสรณ์,นายธนิต,นายมนเฑาะ,นายวรรณพงษ์ (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.) 3. นายจิรวัดน์,นายวัฒนา,นายพิชชา,นายวีรวิษฐ์,นายอมร (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)					

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ตรวจสอบสถานะอุปกรณ์ป้องกันและสวิตช์ตัดตอน ก่อนทำการ Switching						
2	NPT-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPT	-	
3	NPT-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPT	-	
4	NPT01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPT	-	L=0.0MW.
5	NPT02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPT	-	L=7.3MW.
6	NPT03VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPT	-	L=3.0MW.
7	NPT05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPT	-	L=0.5MW.
8	NPT07VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPT	-	L=6.2MW.
9	NPT08VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPT	-	L=7.3MW.
10	NPT09VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPT	-	L=2.3MW.
11	NPT10VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPT	-	L=1.5MW.
12	NPU-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPU	-	
13	NPU10VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPU	-	L=5.2MW.
14	NCS-KT4A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT	-	
15	NCA07VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NCA	-	L=4.3MW.
16	NPV-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPV	-	
17	NPV10VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPV	-	L=5.4MW.
18	**ย้ายโหลด NPT07 บางส่วนไปรับไฟจาก NCA07**						
19	NCA07S-15	ปลด	สับ		นฐ.	SCADA SF6	ศูนย์ฮอนด้า
20	NPT07S-02	สับ	ปลด		นฐ.	SCADA SF6	ร้านกระจก
21	**ย้ายโหลด NPT07 บางส่วนไปรับไฟจาก NPU10**						
22	NPT07S-13	ปลด	สับ		นฐ.	SCADA SF6	หน้าสำนักงาน นฐ.
23	NPT07S-07	สับ	ปลด		นฐ.	SF6	ท้ายซอย 7
24	**ย้ายโหลด NPT03 ไปรับไฟจาก NPV10**						
25	NPT03S-11	ปลด	สับ		นฐ.	SCADA SF6	ตรงข้ามซอยวัดไผ่ล้อม
26	NPT03S-06	สับ	ปลด		นฐ.	SCADA SF6	ร้านออโต้
27	**ย้ายโหลด NPT08 ไปรับไฟจาก NPT03**						
28	NPT03S-05	ปลด	สับ		นฐ.	SF6	คลินิกหมอถวัลย์
29	NPT08VB-01	สับ	ปลด		NPT	-	-

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
30	**ย้ายโหลด NPT-TP2 ไปรับไฟจาก NPT-TP1**						
31	NPT0BVB-01	ปลด	สับ		NPT		ขนานบัส
32	NPT02BVB-01	สับ	ปลด		NPT	-	INCOMING 2
33	**ย้ายโหลด NPT07 ไปรับไฟจาก NPT02**						
34	NPT02S-03	ปลด	สับ		นฐ.	DIS	แยกบ้านแพ้ว(ที่ประมุขรถ)
35	NPT07VB-01	สับ	ปลด		NPT	-	-
36	**ย้ายโหลด NPT10 ไปรับไฟจาก NPT05**						
37	NPT05S-03	ปลด	สับ		นฐ.	DIS	ปั้มเอสโซ่
38	NPT10VB-01	สับ	ปลด		NPT	-	-
39	**ย้ายโหลด NPT09 ไปรับไฟจาก NPT01**						
40	NPT01S-02	ปลด	สับ		นฐ.	DIS	ลิเบอร์ตีประกั้นภัย
41	NPT09VB-01	สับ	ปลด		NPT	-	-
42	เมื่อพร้อมดับไฟด้าน NPT-TP2 ให้ย้ายหม้อแปลง Station Service ไปรับไฟด้านบัส 1						
43	NPT0BVB-01	สับ	ปลด		NPT		ขนานบัส
44	NPT05YB-01	สับ	ปลด		NPT	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
45	NPT05YS-01	สับ	ปลด		NPT	-	ใบมีด 115 เควี
46	NPT05YS-02	สับ	ปลด		NPT	-	ใบมีด 115 เควี
47	ตรวจสอบเบรกเกอร์ NPT06VB-01,NPT06S-01 ให้อยู่ตำแหน่ง OPEN						
48	NPT07S-01	สับ	ปลด		นฐ.		POT HEAD F.7
49	NPT08S-01	สับ	ปลด		นฐ.		POT HEAD F.8
50	NPT09S-01	สับ	ปลด		นฐ.		POT HEAD F.9
51	NPT10S-01	สับ	ปลด		นฐ.		POT HEAD F.10
52	NPT0BVB-01	ทรัก "In service"	ทรัก "Out service"		NPT		ขนานบัส
53	NPT02BVB-01	ทรัก "In service"	ทรัก "Out service"		NPT		INCOMING 2
54	NPT06VB-01	ทรัก "In service"	ทรัก "Out service"		NPT		-
55	NPT07VB-01	ทรัก "In service"	ทรัก "Out service"		NPT		-
56	NPT08VB-01	ทรัก "In service"	ทรัก "Out service"		NPT		-
57	NPT09VB-01	ทรัก "In service"	ทรัก "Out service"		NPT		-
58	NPT10VB-01	ทรัก "In service"	ทรัก "Out service"		NPT		-
59	แจ้งสถานะไฟดับให้ชุด กสพ. รับทราบพร้อมทั้งลงข้อมูล ใน We Safe ก่อนปฏิบัติงาน						
60	แจ้งผู้ควบคุมงานให้ชุดทำงานปฏิบัติงานได้						
61	NPT-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPT	-	-
62	NPT01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPT	-	-
63	NPT02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPT	-	-
64	NPT03VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPT	-	-
65	NPT05VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPT	-	-
66	NPU-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPU	-	-
67	NPU10VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPU	-	-

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ	
68	NCS-KT4A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		-	
69	NCA07VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NCA		-	-
70	NPV-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPV		-	-
71	NPV10VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPV		-	-
สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า								
72	เมื่อผู้ควบคุมงานแจ้งชุดทำงานปฏิบัติงานแล้วเสร็จ							
73	หลังจาก กสฟ. ลงรายละเอียดใน We Safe เสร็จเรียบร้อย							
74	ตรวจสอบสถานะอุปกรณ์ป้องกันและสวิตช์ตัดตอน ก่อนทำการ Switching							
75	NPT-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPT		-	-
76	NPT01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPT		-	-
77	NPT02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPT		-	-
78	NPT03VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPT		-	-
79	NPT05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPT		-	-
80	NPU-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPU		-	
81	NPU10VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPU		-	
82	NCS-KT4A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		-	
83	NCA07VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NCA		-	
84	NPV-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPV		-	-
85	NPV10VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPV		-	
86	NPT0BVB-01	ทรัค "Out service"	ทรัค "In service"		NPT			ขนานบัส
87	NPT02BVB-01	ทรัค "Out service"	ทรัค "In service"		NPT			INCOMING 2
88	NPT06VB-01	ทรัค "Out service"	ทรัค "In service"		NPT			-
89	NPT07VB-01	ทรัค "Out service"	ทรัค "In service"		NPT			-
90	NPT08VB-01	ทรัค "Out service"	ทรัค "In service"		NPT			-
91	NPT09VB-01	ทรัค "Out service"	ทรัค "In service"		NPT			-
92	NPT10VB-01	ทรัค "Out service"	ทรัค "In service"		NPT			-
93	NPT07S-01	ปลด	สับ		นฐ.			POT HEAD F.7
94	NPT08S-01	ปลด	สับ		นฐ.			POT HEAD F.8
95	NPT09S-01	ปลด	สับ		นฐ.			POT HEAD F.9
96	NPT10S-01	ปลด	สับ		นฐ.			POT HEAD F.10
97	เมื่อพร้อมจ่ายไฟ ปรับแรงดันด้าน NPT-TP2 ที่ 22.5 เควี							
98	NPT05YS-01	ปลด	สับ		NPT		-	ใบมีด 115 เควี
99	NPT05YS-02	ปลด	สับ		NPT		-	ใบมีด 115 เควี
100	NPT05YB-01	ปลด	สับ		NPT		-	เบรกเกอร์ 115 เควี
101	NPT02BVB-01	ปลด	สับ		NPT		-	INCOMING 2
102	**ย้ายโหลด NPT09 กลับจาก NPT01**							
103	NPT09VB-01	ปลด	สับคง OFF AutoReclose		NPT		-	-
104	NPT0BVB-01	ปลด	สับ		NPT			ขนานบัส

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ	
105	NPT01S-02	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		นฐ.		DIS	ลิเบอร์ตีประกันภัย
106	**ย้ายโหลด NPT10 กลับจาก NPT05**							
107	NPT10VB-01	ปลด	สับคง OFF AutoReclose		NPT		-	-
108	NPT05S-03	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		นฐ.		DIS	ข้ามเอสไอ
109	**ย้ายโหลด NPT07 กลับจาก NPT02**							
110	NPT07VB-01	ปลด	สับคง OFF AutoReclose		NPT		-	-
111	NPT02S-03	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		นฐ.		DIS	แยกบ้านแพ้ว(ที่ประมุข)
112	NPT08VB-01	สับ	ปลด		NPT			ขนานบัส
113	**ย้ายโหลด NPT08 กลับจาก NPT03**							
114	NPT08VB-01	ปลด	สับคง OFF AutoReclose		NPT		-	-
115	NPT03S-05	สับ	ปลด		นฐ.		SF6	คลินิกหมอกล้วย
116	**ย้ายโหลด NPT03 กลับจาก NPV10**							
117	NPT03S-06	ปลด	สับ		นฐ.	SCADA	SF6	ร้านออติโอ
118	NPT03S-11	สับ	ปลด		นฐ.	SCADA	SF6	ตรงข้ามซอยวัดไผ่ล้อม
119	**ย้ายโหลด NPT07 บางส่วนกลับจาก NPU10**							
120	NPT07S-07	ปลด	สับ		นฐ.		SF6	ท้ายซอย 7
121	NPT07S-13	สับ	ปลด		นฐ.	SCADA	SF6	หน้าสำนักงาน นฐ.
122	**ย้ายโหลด NPT07 กลับจาก NCA07**							
123	NPT07S-02	ปลด	สับ		นฐ.	SCADA	SF6	ร้านกระจก
124	NCA07S-15	สับ	ปลด		นฐ.	SCADA	SF6	ศูนย์ฮอนต้า
125	NPT-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPT		-	-
126	NPT-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPT		-	-
127	NPT01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPT		-	-
128	NPT02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPT		-	-
129	NPT03VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPT		-	-
130	NPT05VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPT		-	-
131	NPT07VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPT		-	-
132	NPT08VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPT		-	-
133	NPT09VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPT		-	-
134	NPT10VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPT		-	-
135	NPU-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPU		-	-
136	NPU10VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPU		-	-
137	NCS-KT4A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		-	-
138	NCA07VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NCA		-	-
139	NPV-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPV		-	-
140	NPV10VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPV		-	-
สิ้นสุด Switching ทั้งหมด								