

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ ก.ตกบข.(วลิ)...๓๘๒๔/๒๕๖๕

วันที่ ๓๑ ตุลาคม ๒๕๖๕

ชื่อผู้รับ นายพัทธนันท์ พิชิตสุวรรณชล

ตำแหน่ง อ.ก.ปบ.(ก๓)

ชื่อผู้ส่ง นายสมหมาย ชื่นด้วง

ตำแหน่ง อ.ก.บข.(ก๓)

ด้วยการไฟฟ้า กบข.(ก๓) จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงาน Update Relay รุ่น CSC 211 (Fault reset) สถานีไฟฟ้า นครปฐม ๑ ตามแผนผังสั่งเซปแนบ จำนวน แผ่น ดังนี้

ที่	พิดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑	ดับไฟ BUS1	๒๘ พ.ย. ๖๕	๐๘.๓๐ น.	๑๖.๓๐ น.	๑. ปลดเบรกเกอร์ ๒๒ KV. ทั้ง Bus๑ ๒. ดึง Truck อยู่ตำแหน่ง Out Service ๓. ปลดใบมีด Risor Pole ๔. ไม่สับกราวด์			นายสมภูมิ ดิษฐคำเริง
๒	ดับไฟ BUS2	๒๙ พ.ย. ๖๕	๐๘.๓๐ น.	๑๖.๓๐ น.	๑. ปลดเบรกเกอร์ ๒๒ KV. ทั้ง Bus๒ ๒. ดึง Truck อยู่ตำแหน่ง Out Service ๓. ปลดใบมีด Risor Pole ๔. ไม่สับกราวด์			๐๙๕-๕๕๑๖๖๕๑

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายสมภูมิ ดิษฐคำเริง ตำแหน่ง พชง.๖ กบข.(ก๓) โทร. ๐๙๕-๕๕๑๖๖๕๑

พื้นที่ ที่ขอตัดไฟปฏิบัติงานมีสายเคเบิลใยแก้วนำแสงของ กฟผ. (หากมีโอกาสขำรุด ผศส.กรส.(ก๓) จะไปตรวจสอบก่อนปฏิบัติงาน)

๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสขำรุด ๑.๒ ไม่มีโอกาสขำรุด

๒. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

(นายสมหมาย ชื่นด้วง)
อ.ก.บข.(ก๓)
๓๑ ตุลาคม ๒๕๖๕

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟผ.๓

เรียน อ.ก.ปบ.(ก๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอ ๑ พิดเดอร์ BUS1 จาก NPT1BVB-๐1 ถึง NPT1, 2, 3, 4, 5 VB๒
ในวันที่ ๒๘ พ.ย. ๖๕ ตั้งแต่เวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. ตามใบสั่งทำสวชซึ่งเลขที่ 1739/65

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอ พิดเดอร์ จาก ถึง
ในวันที่ ตั้งแต่เวลา น. ถึง น. ตามใบสั่งทำสวชซึ่งเลขที่

พนักงานศูนย์ฯ นาย อนันต์ บุณย์ ประสานงานการขอตัดไฟกับ นายชัชวาลย์ ดิษฐคำเริง

(นายชัชวาลย์ ดิษฐคำเริง)
๐๙๕-๕๕๑๖๖๕๑

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กปบ.(คฟ)

เรียน ผจก. นพ.อ. เสาร์ปฐม

อ.ก.บข.(ก๓), อ.ก.ว.(ก๓)

อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย

พร้อมทั้งส่งข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.pea.co.th

ขั้นตอนการสวชซึ่ง ๔ แผ่น
แผนผังแนบ - แผ่น

ผจก. ๒ (สถานี NPT)

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม

ตั้งแต่เวลา ๐๘.๐๐ น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

พชง.๖ ๓๑ ต.ค. ๖๕



(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

ร.ก.ปบ.(ก๓) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.ปบ.(ก๓)

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

ร.ก.ปบ.(ก๓) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.ปบ.(ก๓)

หน้า 1 จาก 4
ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	สถานีขนครปฐม 1 (BUS 1)					
2. กำหนดวันที่ทำงาน	28 พ.ย. 65	ระหว่าง	08.30 น.	ถึง	16.30	น.
3. ผู้ขอทำงาน	กบข.(ก.3)	งานที่ทำ	UpDate Relay Bus1		ตามใบขอปฏิบัติงาน 1739/65	
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายธนิต บุญชู			วันที่	21 พฤศจิกายน 2565	
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย				วันที่	21 พฤศจิกายน 2565	
6. อนุมัติสวิตชิงโดย				วันที่	21 พฤศจิกายน 2565	
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	1. นายสถาพร, นายพิชชา, นายสุธี, นายอมร (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) 2. นายนครินทร์, นายณัฐกาญจน์, นายสามารถ (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.) 3. นายศุภสวัสดิ์, นายอนุสรณ์, นายธนิต, นายมนเฑียร (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)					

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและตัดตอน ก่อนทำการสวิตชิง						
2	NPT-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPT		- โหลด 19.2 MW
3	NPT-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPT		- โหลด 20.8 MW
4	NPT01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPT		- โหลด 0.0 MW
5	NPT02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPT		- โหลด 6.4 MW
6	NPT03VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPT		- โหลด 2.2 MW
7	NPT04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPT		- โหลด 5.6 MW
8	NPT05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPT		- โหลด 6.0 MW
9	NPT07VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPT		- โหลด 4.9 MW
10	NPT09VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPT		- โหลด 4.3 MW
11	NPT10VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPT		- โหลด 5.5 MW
12	NPV-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPV		- -
13	NPV09VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPV		- โหลด 3.6 MW
14	NPV10VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPV		- โหลด 3.3 MW
15	NCS-KT4A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		- -
16	NCA07VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NCA		- โหลด 3.6 MW
17	ย้าย NPT 3 ไปจ่ายจาก NPV 10						
18	NPT03S-06	ปลด	สับ		นฐ.	SCADA	SF6 ปากข.เล็งเค็ง(ข้าง AIA)
19	NPT03VB-01	สับ	ปลด		NPT		- -
20	ย้าย NPT 7 บางส่นไปจ่ายจาก NCA 7						
21	NCA07S-15	ปลด	สับ		นฐ.	SCADA	SF6 ศูนย์ฮอนด้า
22	NPT07S-02	สับ	ปลด		นฐ.	SCADA	SF6 ร้านกระจก
23	ย้าย NPT INC.1 ไปจ่ายจาก NPT INC.2						
24	NPTBVB-01	ปลด	สับ		NPT		- ขนานบัส
25	NPT01BVB-01	สับ	ปลด		NPT		- INCOMING 1
26	ย้าย NPT 2 ไปจ่ายจาก NPT 7						
27	NPT02S-03	ปลด	สับ		นฐ.		DIS แยกพระประโทน(ที่ประมุข)
28	NPT02VB-01	ปลด	สับ		NPT		- -

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
29	ย้าย NPT 5 ไปจ่ายจาก NPT 10						
30	NPT05S-03	ปลด	สับ		นฐ.		DIS บั้มเอสโซ่
31	NPT05VB-01	สับ	ปลด		NPT		-
32	ย้าย NPT 4 ไปจ่ายจาก NPT 9						
33	NPT04S-05	ปลด	สับ		นฐ.		DIS หน้า บ.ยูนิเพรซิเด็นท์
34	NPT04VB-01	สับ	ปลด		NPT		-
35	ย้าย NPT 1 ไปจ่ายจาก NPV 9						
36	NPT04S-07	ปลด	สับ		นฐ.		SF6 หน้าศาลปู่ตาชี
37	NPT01VB-01	สับ	ปลด		NPT		-
38	เมื่อพร้อมดับไฟทำงาน						
39	NPTBVB-01	สับ	ปลด		NPT		- ขนานบัส
40	NPT03YB-01	สับ	ปลด		NPT		- เบรกเกอร์ 115 เควี
41	NPT03YS-01	สับ	ปลด		NPT		- ไบมีด 115 เควี
42	NPT03YS-02	สับ	ปลด		NPT		- ไบมีด 115 เควี
43	NPT01S-01	สับ	ปลด		นฐ.		DIS POT HEAD F.1
44	NPT02S-01	สับ	ปลด		นฐ.		DIS POT HEAD F.2
45	NPT03S-01	สับ	ปลด		นฐ.		DIS POT HEAD F.3
46	NPT04S-01	สับ	ปลด		นฐ.		DIS POT HEAD F.4
47	NPT05S-01	สับ	ปลด		นฐ.		DIS POT HEAD F.5
48	NPT01VB-01	ทรัค "In service"	ทรัค "Out service"		NPT		-
49	NPT02VB-01	ทรัค "In service"	ทรัค "Out service"		NPT		-
50	NPT03VB-01	ทรัค "In service"	ทรัค "Out service"		NPT		-
51	NPT04VB-01	ทรัค "In service"	ทรัค "Out service"		NPT		-
52	NPT05VB-01	ทรัค "In service"	ทรัค "Out service"		NPT		-
53	NPTBVB-01	ทรัค "In service"	ทรัค "Out service"		NPT		- ขนานบัส
54	NPT01BVB-01	ทรัค "In service"	ทรัค "Out service"		NPT		- INCOMING 1
55	แจ้งจุดไฟดับให้ชุดปฏิบัติงานรับทราบ						
56	NPT-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPT		-
57	NPT07VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPT		-
58	NPT09VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPT		-
59	NPT10VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPT		-
60	NPV-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPV		-
61	NPV09VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPV		-
62	NPV10VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPV		-
63	NCS-KT4A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		-
64	NCA07VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NCA		-
สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า							
65	เมื่อชุดปฏิบัติงานทำงานเสร็จแล้ว พร้อมจ่ายไฟ						

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
66	NPT-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPT		-
67	NPT07VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPT		-
68	NPT09VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPT		-
69	NPT10VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPT		-
70	NPV-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPV		-
71	NPV09VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPV		-
72	NPV10VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPV		-
73	NCS-KT4A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		-
74	NCA07VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NCA		-
75	เมื่อพร้อมจ่ายไฟ						
76	NPT01VB-01	ทรัก "Out service"	ทรัก "In service"		NPT		-
77	NPT02VB-01	ทรัก "Out service"	ทรัก "In service"		NPT		-
78	NPT03VB-01	ทรัก "Out service"	ทรัก "In service"		NPT		-
79	NPT04VB-01	ทรัก "Out service"	ทรัก "In service"		NPT		-
80	NPT05VB-01	ทรัก "Out service"	ทรัก "In service"		NPT		-
81	NPTBVB-01	ทรัก "Out service"	ทรัก "In service"		NPT		- ขนานบัส
82	NPT01BVB-01	ทรัก "Out service"	ทรัก "In service"		NPT		- INCOMING 1
83	NPT01S-01	ปลด	สับ		นฐ.		DIS POT HEAD F.1
84	NPT02S-01	ปลด	สับ		นฐ.		POT HEAD F.2
85	NPT03S-01	ปลด	สับ		นฐ.		POT HEAD F.3
86	NPT04S-01	ปลด	สับ		นฐ.		POT HEAD F.4
87	NPT05S-01	ปลด	สับ		นฐ.		POT HEAD F.5
88	NPT03YS-01	ปลด	สับ		NPT		- ใบมีด 115 เควี
89	NPT03YS-02	ปลด	สับ		NPT		- ใบมีด 115 เควี
90	NPT03YB-01	ปลด	สับ		NPT		- เบรกเกอร์ 115 เควี
91	NPT01BVB-01	ปลด	สับ		NPT		- INCOMING 1
92	ให้ตรวจสอบและควบคุมแรงดัน NPT-TP1 ให้อยู่ที่ 22.6 kV.						
93	ย้าย NPT 2 กลับจาก NPT 7						
94	NPTBVB-01	ปลด	สับ		NPT		- ขนานบัส
95	NPT02VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		NPT		-
96	NPT02S-03	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		นฐ.		DIS แยกพระประโทน(ที่ประมุข)
97	ย้าย NPT 5 กลับจาก NPT 10						
98	NPT05VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		NPT		-
99	NPT05S-03	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		นฐ.		DIS ปัมเอสโซ่
100	ย้าย NPT 4 กลับจาก NPT 9						
101	NPT04VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		NPT		-
102	NPT04S-05	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		นฐ.		DIS หน้า บ.ยูนิเพรซิเด็นท์
103	NPTBVB-01	สับ	ปลด		NPT		- ขนานบัส
104	ย้าย NPT 1 กลับจาก NPV 9						

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
105	NPT01VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		NPT		-
106	NPT04S-07	สับ	ปลด, ล็อคคาน		นฐ.		SF6 หน้าศาลปู่ถ้ายี่
107	ย้าย NPT 3 กลับจาก NPV 10						
108	NPT03VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		NPT		-
109	NPT03S-06	สับ	ปลด		นฐ.	SCADA	SF6 ปากช.เล็งเค็ง(ข้าง A:A)
110	ย้าย NPT 7 บางส่วนกลับจาก NCA 7						
111	NPT07S-02	ปลด	สับ		นฐ.	SCADA	SF6 ร้านกระจก
112	NCA07S-15	สับ	ปลด		นฐ.	SCADA	SF6 ศูนย์ฮอนต้า
113	NPT-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPT		-
114	NPT-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPT		-
115	NPT01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPT		-
116	NPT02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPT		-
117	NPT03VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPT		-
118	NPT04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPT		-
119	NPT05VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPT		-
120	NPT07VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPT		-
121	NPT09VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPT		-
122	NPT10VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPT		-
123	NPV-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPV		-
124	NPV09VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPV		-
125	NPV10VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPV		-
126	NCS-KT4A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		-
127	NCA07VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NCA		-
สิ้นสุด Switching ทั้งหมด							