



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

Switching Deadline

18 ธ.ค. 66

วิทยขอตดับไฟ

เลขที่ ก3 กปบ.(จพ.2) /2566 วันที่ 15 ธ.ค.66
ชื่อผู้รับ นายธรรณิศ ลิ้มเล็งเลิศ ตำแหน่ง หน.จพ2(ก3)
ชื่อผู้ส่ง นายสันติ ไชสะอาด ตำแหน่ง หน.คพ(ก3)

ด้วยการไฟฟ้า ผจพ.2(ก3) จะขอตดับไฟเพื่อปฏิบัติงานในสถานีไฟฟ้า บ้านโป่ง 1 ตามแผนผังสังเขปแนบ จำนวน
แผ่น ดังนี้

ที่	ฟีดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
1	BPA ด้านบัส 2	19 ธ.ค.66	08.00 น.	17.00 น.	ดับไฟด้านตู้ CB ด้านบัส 2 (ปลด CB INC2 ,CB BVB-01และ Outgoing ดึงทริก ไม่ต้องสับ GND) เพื่อให้ผู้รับจ้างของ PEA ซ่อมแซม ผ้าเพดานที่ชำรุดภายในสถานีฯ	INC 2 รหัส BPA02BVB- 01	CB F6-F10 ถึง BPABVB-01	นายสุพจน์ พรหมมา โทร 081-9442735

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ)

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายสุพจน์ พรหมมา ตำแหน่ง พชง.7 โทร 081-9442735

- มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง 1.1 มีโอกาสชำรุด 1.2 ไม่มีโอกาสชำรุด
- ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

หวัด

(นายธรรณิศ ลิ้มเล็งเลิศ)

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (คพฟ.) กพก.3

หน.จพ.2

เรียน อก.ปบ.(ก3)

คพฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 1 ฟีดเดอร์ BUS02 จาก BPA2BVB-01 ถึง BPA 6,7,8,9,10,13-01
ในวันที่ 19 ธ.ค. 66 ตั้งแต่เวลา 08:00 น. ถึง 17:00 น. ตามใบสั่งทำสวิตชิงเลขที่ 1830/66

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ ฟีดเดอร์ จาก ถึง

ในวันที่ ตั้งแต่เวลา น. ถึง น. ตามใบสั่งทำสวิตชิงเลขที่

พนักงานศูนย์ฯ นาย อธิสรณ์ อรรถปณธิ์ ประสานงานการขอตดับไฟกับ นายสุพจน์ พรหมมา

(นายอธิสรณ์ อรรถปณธิ์)
20 ธ.ค. 66 หน.คพ.

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก3 กปบ.(คพ)

เรียน ผจก. กพ.ค. หน.คพ.

อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย

พร้อมทั้งลงข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.pea.co.th

ขั้นตอนการสวิตชิง 4 แผ่น
แผนผังแนบ - แผ่น

ผจพ. ๒ (สถานีฯ บ้านโป่ง ๑)

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม
ตั้งแต่เวลา 07:30 น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

(นายเลอพงค์ แก่นจันทร์)


รก.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)

ผคพ.02-(rev.01/2560)

(นายเลอพงค์ แก่นจันทร์)

รก.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)

ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	BPA-BUS02 สถานีไฟฟ้าบ้านโป่ง 1 (BPA)				
2. กำหนดวันที่ทำงาน	19-ธ.ค.-66	ระหว่าง	08.00 น.	ถึง	17.00 น.
3. ผู้ขอทำงาน	กบป.(ก.3)	งานที่ทำ	ให้ผู้รับเหมาซ่อมผ้าเตาดาน	ตามใบขอปฏิบัติงาน	1830/66
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายอนุสรณ์ อรุณประพันธ์			วันที่	16 ธันวาคม 2566
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย				วันที่	16 ธันวาคม 2566
6. อนุมัติสวิตชิงโดย				วันที่	16 ธันวาคม 2566
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	1. นายศุภสวัสดิ์, นายอนุสรณ์, นายธนิต, นายวรรณพงษ์, นายมนโชน (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) 2. นายพีรภัทร, นายขุนทอง, นายศักดิ์สิทธิ์, นายพนิต (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.) 3. นายจิรวัดณ์, นายพิชชา, นายวีรวัชร, นายอมร (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)				

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ตรวจสอบอุปกรณ์และอุปกรณ์ป้องกันก่อนทำการสวิตชิง						
2	BP1-KT1A//2A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		กฟผ.		
3	BP1-KT3A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		กฟผ.		
4	BPA01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BPA		โหลด = 1.4 MW.
5	BPA03VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BPA		โหลด = 0.0 MW.
6	BPA05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BPA		โหลด = 4.4 MW.
7	BPA06VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BPA		โหลด = 4.8 MW.
8	BPA07VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BPA		โหลด = 6.4 MW.
9	BPA08VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BPA		โหลด = 2.6 MW.
10	BPA09VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BPA		โหลด = 5.5 MW.
11	BPA10VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BPA		โหลด = 3.3 MW.
12	BPA09R-01	Normal	Nonreclosing,GND		นฐ.	RE	หนองดินแดง
13	NPV-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPV		
14	NPV-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPV		
15	NPV02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPV		โหลด = 5.6 MW.
16	NPV04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPV		โหลด = 4.1 MW.
17	NPV07VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPV		โหลด = 6.2 MW.
18	- ย้ายโหลด NPV02 ไปรับไฟจาก NPV04						
19	NPV02S-07	ปลด	สับ		นฐ.		SF6 แยกเข้าศาลากลาง
20	NPV02S-04	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		นฐ.		DIS แยกสิรินทร
21	- ย้ายโหลด BPA07 ไปรับไฟจาก NPV02						
22	BPA07S-06	ปลด	สับ		นฐ.		SF6 รั้นขายมอเตอร์ปั้มลม(ล่าง)
23	BPA07VB-01	สับ	ปลด		BPA		CB BPA07
24	ให้รณฐ.ทำการปลดล๊อคคาน SF6 BPA09S-04 ออก				นฐ.	SCADA	SF6 ซาญชัยอะไหล่ยนต์(บน)
25	- ย้ายโหลด BPA08 ไปรับไฟจาก BPA03						
26	BPA08VB-01	ปลด	สับ		BPA		CB 22 kV.ขนานเมนบัส
27	BPA03S-03	ปลด	สับ		นฐ.		DIS ปากทางวัดบางหญ้าแพรก

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ		
28	BPA08VB-01	สับ	ปลด		BPA		CB	BPA08	
29	- ย้ายโหลด BPA09 ไปรับไฟจาก BPA03								
30	BPA08S-03	ปลด	สับ		นร.		DIS	ตรงข้ามร.ร.สระกระเทียม	
31	BPA09R-01	สับ	ปลด		นร.	SCADA	RE	หนองดินแดง	
32	- ย้ายโหลด BPA09 ไปรับไฟจาก NPV07								
33	BPA09S-04	ปลด	สับ		นร.	SCADA	SF6	ชาญชัยอะไหล่ยนต์(บน)	
34	BPA09VB-01	สับ	ปลด		BPA		CB	BPA09	
35	- ย้ายโหลด BPA06 ไปรับไฟจาก BPA01								
36	BPA01S-02	ปลด	สับ		นร.		DIS	ป้อมแก๊ส	
37	BPA06VB-01	สับ	ปลด		BPA		CB	BPA06	
38	- ย้ายโหลด BPA10 ไปรับไฟจาก BPA05								
39	BPA05S-04	ปลด	สับ		นร.		DIS	ร้านยางข้างศูนย์ฮอนต้า	
40	BPA10VB-01	สับ	ปลด		BPA		CB	BPA10	
41	BPA08VB-01	สับ	ปลด		BPA		CB	22 kv.ชานาเมนบัส	
42	- ดับไฟ BPA-BUS02 (กพผ.ไม่ได้ปลดเบรกเกอร์)								
43	ตรวจสอบ BPA02CVB-01 ให้ปลดโซ่"OPEN"พร้อมดึงTruck ออก					BPA		CB	CAP02
44	BPA02BVB-01	สับ	ปลด		BPA		CB	22 kv.IN02	
45	BPA06VB-01	ทรัก "In service"	ทรัก "Out service"		BPA				
46	BPA07VB-01	ทรัก "In service"	ทรัก "Out service"		BPA				
47	BPA08VB-01	ทรัก "In service"	ทรัก "Out service"		BPA				
48	BPA09VB-01	ทรัก "In service"	ทรัก "Out service"		BPA				
49	BPA10VB-01	ทรัก "In service"	ทรัก "Out service"		BPA				
50	BPA02BVB-01	ทรัก "In service"	ทรัก "Out service"		BPA				
51	BPA08VB-01	ทรัก "In service"	ทรัก "Out service"		BPA				
52	แจ้งพื้นที่ไฟดับให้ผจพ.2 รับทราบ								
53	แจ้งผจพ.2 ลงรายละเอียด We Safe								
54	แจ้งผจพ.2 ให้ผู้รับเหมาปฏิบัติงานได้								
55	BP1-KT1A//2A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		กพผ.				
56	BP1-KT3A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		กพผ.				
57	BPA01VB-01	Manual	Auto		BPA				
58	BPA03VB-01	Manual	Auto		BPA				
59	BPA05VB-01	Manual	Auto		BPA				
60	NPV-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPV				
61	NPV-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPV				
62	NPV02VB-01	Manual	Auto		NPV				
63	NPV04VB-01	Manual	Auto		NPV				
64	NPV07VB-01	Manual	Auto		NPV				
%%%%%%%%%% สิ้นสุด Switching เข้า %%%%%%%%%%									
65	หลังจากผู้รับเหมาปฏิบัติงานเสร็จทุกชุด								

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
66	ตรวจสอบอุปกรณ์และอุปกรณ์ป้องกันก่อนทำการสวิตชิง						
67	BP1-KT1A/2A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		กฟผ.		
68	BP1-KT3A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		กฟผ.		
69	BPA01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BPA		
70	BPA03VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BPA		
71	BPA05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BPA		
72	NPV-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPV		
73	NPV-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPV		
74	NPV02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPV		
75	NPV04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPV		
76	NPV07VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPV		
77	- จ่ายไฟ BPA-BUS02						
78	BPA06VB-01	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		BPA		
79	BPA07VB-01	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		BPA		
80	BPA08VB-01	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		BPA		
81	BPA09VB-01	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		BPA		
82	BPA10VB-01	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		BPA		
83	BPA02BVB-01	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		BPA		
84	BPA08VB-01	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		BPA		
85	BPA02BVB-01	ปลด	สับ		BPA	CB	22 kV.IN02
86	ตรวจสอบแรงดัน BPA-BUS02 ให้อยู่ที่ 22.7 kV.				BPA		
87	- ย้ายโหลด BPA09 กลับคืนจาก NPV07						
88	BPA09VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		BPA	CB	BPA09
89	BPA09S-04	สับ	ปลด		นฐ.	SCADA	SF6 ชาญชัยอะไหล่ยนต์(บน)
90	- ย้ายโหลด BPA07 กลับคืนจาก NPV02						
91	BPA07VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		BPA	CB	BPA07
92	BPA07S-06	สับ	ปลด, ล็อคคาน		นฐ.	SF6	ร้านขายมอเตอร์บีมลม(ล่าง)
93	- ย้ายโหลด BPA08 กลับคืนจาก BPA03						
94	BPA08VB-01	ปลด	สับ		BPA	CB	22 kV.ชานเมนบัส
95	BPA08VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		BPA	CB	BPA08
96	BPA03S-03	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		นฐ.	DIS	ปากทางวัดบางหญ้าแพรก
97	- ย้ายโหลด BPA09 กลับคืนจาก BPA03						
98	BPA09R-01	ปลด	สับ คง Nonreclosing, GND		นฐ.	SCADA	หนองดินแดง
99	BPA08S-03	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		นฐ.	DIS	ตรงข้ามร.ร.สระกระเทียม
100	- ย้ายโหลด BPA06 กลับคืนไฟจาก BPA01						
101	BPA06VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		BPA	CB	BPA06
102	BPA01S-02	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		นฐ.	DIS	บีมแก๊ส
103	- ย้ายโหลด BPA10 กลับคืนจาก BPA05						
104	BPA10VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		BPA	CB	BPA10

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ	
105	BPA05S-04	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		นฐ.		DIS	ร้านยางข้างศูนย์ฮอนด้า
106	BPA08VB-01	สับ	ปลด		BPA		CB	22 kV.ชานาเมนบัส
107	- ย้ายโหลด NPV02 กลับคืนจาก NPV04							
108	NPV02S-04	ปลด	สับ		นฐ.		DIS	แยกสิรินทร
109	NPV02S-07	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		นฐ.		SF6	แยกเข้าศาลากลาง
110	BP1-KT1A//2A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		กพผ.			
111	BP1-KT3A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		กพผ.			
112	BPA01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BPA			
113	BPA03VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BPA			
114	BPA05VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BPA			
115	BPA06VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BPA			
116	BPA07VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BPA			
117	BPA08VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BPA			
118	BPA09VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BPA			
119	BPA10VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BPA			
120	NPV-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPV			
121	NPV-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPV			
122	NPV02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPV			
123	NPV04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPV			
124	NPV07VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPV			
%%%%%%%%% สิ้นสุด Switching %%%%%%%%%%								