



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

Switching Deadline  
2 มิ.ย. 64

เลขที่ ก.๓.สค.๒(ปบ.) ๑๑๐๘ /๒๕๖๔  
ชื่อผู้รับ นายภักดิ์พงษ์ วงษ์พันธุ์ท่า  
ชื่อผู้ส่ง นายพิเชษฐ อรุณมาศ

วันที่ ๒๔ พฤษภาคม ๒๕๖๔  
ตำแหน่ง อก.ปบ.(ก.๓)  
ตำแหน่ง ผจก.กฟล.สค.๒.(บพว.)

ด้วยการไฟฟ้า กฟล.สค.๒(บ้านแพ้ว) จะขอตัดไฟเพื่อให้ ชูตงานก่อสร้าง ๑๑๕ เควี ดำเนินการเปลี่ยนเสาและติดตั้งอุปกรณ์ประกอบหัวเสา และพาดสายส่ง บริเวณ๓แยกไฟแดงวัดราชาฯ เพื่อรองรับการก่อสร้างสถานีไฟฟ้าบ้านแพ้ว๒ ตามหมายเลขงาน WBS P-TDD๐๑.๑-SM๒Do.๐๐๐๓ ตามแผนผังสังเขปแนบ จำนวน.....๑.....แผ่น ดังนี้

ที่	พิดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑.	๐๕,๑๐ สฟฟ. บพว.	วันอาทิตย์ ที่ ๖ มิ.ย. ๖๔	๐๘.๐๐ น.	๑๗.๐๐ น.	ดำเนินการพาดสายส่ง ๑๑๕ เควี	DIS ชั่วคราว F๔ หน้าสก็อตแลนด์ DIS BNP ๑๐5-๐๑ หน้าสถานี สฟฟ.บ้านแพ้ว	DIS ชั่ว.บพว. Site Active. DIS BNP ๑๐5-๐๑ Site Active. สฟฟ.บ้านแพ้ว	นายอนุยุทธ ชูโชติ ตำแหน่ง พงช.๗ กฟล.๒ โทร ๐๘๘-๘๗๒๕๖๔๕
๒.	๓YB-๐๑							

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ).....๓.....แยกวัดราชาฯ  
ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายชัยรัตน์ พลอยเพชร ตำแหน่ง ขพ.ปบ. โทร ๐๘๘-๑๗๗๘๑๐๘  
พื้นที่ ที่ขอตัดไฟปฏิบัติงานมีสายเคเบิลใยแก้วนำแสงของ กฟภ. (หากมีโอกาสชำรุด ผศส.กรส.(ก.๓) จะไปตรวจสอบก่อนปฏิบัติงาน)

- ๑.  มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑  มีโอกาสชำรุด ๑.๒  ไม่มีโอกาสชำรุด
- ๒.  ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

*(Signature)*

(นายพิเชษฐ อรุณมาศ.)  
ตำแหน่ง ผจก. กฟล.สค.๒.(บพว.)

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ศคฟ.) กฟภ.๓  
เรียน อก.ปบ.(ก.๓)

ศคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 1. พิดเดอร์ จาก DIS BNP ๑๐5-๐๑ ถึง DIS ชั่ว.บพว. Site Active. BNP ๑๐5-๐๑ (Site Active) สฟฟ.บ้านแพ้ว

ในวันที่ ๖ มิ.ย. ๖๔ ตั้งแต่เวลา ๐๘.๐๐ น. ถึง ๑๗.๐๐ น. ตามใบสั่งทำสวิชชิงเลขที่ 741

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 2 พิดเดอร์ จาก DIS ชั่ว.บพว. Site Active. BNP ๑๐5-๐๑ ถึง DIS ชั่ว.บพว. Site Active. BNP ๑๐5-๐๑ (Site Active) สฟฟ.บ้านแพ้ว

ในวันที่ ..... ตั้งแต่เวลา ..... น. ถึง ..... น. ตามใบสั่งทำสวิชชิงเลขที่ .....

พนักงานศูนย์ฯ นาย ..... ประธานงานการขอตัดไฟกับ นาย ชัยรัตน์ พลอยเพชร  
28 มิ.ย. 64

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กปบ.(คฟ.)  
เรียน ผจก. กฟล.สค.๒(บพว.), กฟล.บพว.  
อก.บช.(ก.๓), อก.วว.(ก.๓)  
อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย  
พร้อมทั้งลงข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.pea.co.th

*(Signature)*  
(นาย.....)

๐๘๐.๓๓๓.๕๕๐.๐๓๓.

ขั้นตอนการสวิชชิง ..... A ..... แผ่น  
แผนผังแนบ ..... 1 ..... แผ่น

ศคฟ. 1 (สถานี ..... - BNP. ....)  
เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม  
ตั้งแต่วันที่ ๐๗:3๐ น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

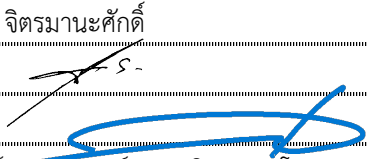

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

รก.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

รก.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)

ใบสั่งทำสวิตชิง

- |                        |   |          |   |
|------------------------|---|----------|---|
| 1. สถานที่ทำงาน        | DIS ชค. BNP05 หน้าสก็อตแลนด์-DIS ชค. หน้าร้าน Advive , DIS BNP10S-01-DIS BNP5S-02 (ร้านกึ่งใหญ่), BNP10R-01   |          |   |
| 2. กำหนดวันที่ทำงาน    | 6 มิ.ย. 64  | ระหว่าง  | 08.00 น. ถึง 17.00 น.                     |
| 3. ผู้ขอทำงาน          | กฟผ.สก2.(บพว.)  | งานที่ทำ | พาดสายส่ง 115 KV ตามใบขอปฏิบัติงาน 741/64 |
| 4. เตรียมการสวิตชิงโดย | นายสามารถ จิตรมานะศักดิ์  |          | วันที่ 29 พฤษภาคม 2564                    |
| 5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย   |   |          | วันที่ 29 พฤษภาคม 2564                    |
| 6. อนุมัติสวิตชิงโดย   |   |          | วันที่ 29 พฤษภาคม 2564                    |
| 7. สั่งทำสวิตชิงโดย    | <ol style="list-style-type: none"> <li>นายบรรณิทธิ์, นายอนุสรณ์, นายธนิต, นายมโนช (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.)</li> <li>นายกฤษณะศักดิ์, นายขุนทอง, นายศักดิ์สิทธิ์, นายพนิต (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.)</li> <li>เพชรรัตน์, นายพิชชา, นายณัฐกาญจน์, นายสามารถ (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)</li> </ol> |          |   |

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ	
1	ตรวจสอบอุปกรณ์ก่อนทำการ Switching							
2	BNP-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		BNP			
3	BNP-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		BNP			
4	BNP04VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		BNP		LOAD 3.20 MW.	
5	BNP05VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		BNP		LOAD 5.44 MW.	
6	BNP10VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		BNP		LOAD 4.99 MW.	
7	BNP10R-01	Normal	Nonreclosing, ALT		บพว.	SCADA	R แยกวัดราช	
8	KTE-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		KTE			
9	KTE02VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		KTE		LOAD 6.82 MW.	
10	KTE07VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		KTE		LOAD 2.03 MW.	
11	ย้ายโหลด BNP04 บางส่วนไปรับไฟจาก KTE02							
12	BNP04S-12	ปลด	สับ		บพว.		SF6 ริมคลองดำเนินตรงข้ามวัดสวนส้ม	
13	BNP04S-07	สับ	ปลด		SCADA	บพว.	SF6 อูรกิจกัมลั	
14	ย้ายโหลด BNP10 บางส่วนไปรับไฟจาก KTE07							
15	KTE07S-04	ปลด	สับ		บพว.	SCADA	SF6 ก่อนป้อม ตร.	
16	BNP10R-01	สับ	ปลด		บพว.	SCADA	R แยกวัดราช	
17	แจ้ง กฟผ.สก2.(บพว) ทำการปลดใบมีดด้านออกไลน์ออกทั้ง 3 เฟส							
18	เมื่อ กฟผ.สก2.(บพว) ทำการปลดใบมีดด้านออกไลน์ออกทั้ง 3 เฟสแล้วเสร็จ							
19	ย้ายโหลด BNP05 บางส่วนไปรับไฟจาก BNP04							
20	BNP04S-13	ปลด	สับ		บพว.		SF6 ธ.กรุงเทพฯ	
21	DIS ชค. BNP05	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		บพว.		DIS หน้าร้าน Advive	
22	ย้ายโหลด BNP09 บางส่วนไปรับไฟจาก BNP05							
23	BNPBVB-01	ปลด	สับ		BNP		ขนานบัส	
24	BNP05S-03	ปลด	สับ		บพว.		SF6 ตรงข้ามไผ่ถาวร	
25	BNP05S-02	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		บพว.		DIS ร้านกึ่งใหญ่	
26	BNPBVB-01	สับ	ปลด		BNP		ขนานบัส	

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
27	เมื่อพร้อมดับไฟ ทั้งระบบ 22 เควี และ 115 เควี เวลา 08.00 น.						
28	BNP10VB-01	สับ	ปลด		BNP		
29	BNP10S-01	สับ	ปลด		บพว.	DIS	Pot Head F10
30	DIS ชค.BNP05	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		BNP	DIS	รร.สก็อตแลนด์
31	ตรวจสอบสถานะ Close Loop SME,BNP,KTE,BAL						
32	BNP03YB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		BNP		
33	KTE05YB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		KTE		
34	BNP03YB-01	สับ	ปลด		BNP		เบรกเกอร์ 115 เควี
35	BNP03YS-01	สับ	ปลด		BNP		ใบมีด 115 เควี
36	BNP03YS-02	สับ	ปลด		BNP		ใบมีด 115 เควี
37	KTE05YB-01	สับ	ปลด		KTE		เบรกเกอร์ 115 เควี
38	KTE05YS-01	สับ	ปลด		KTE		ใบมีด 115 เควี
39	KTE05YS-02	สับ	ปลด		KTE		ใบมีด 115 เควี
40	แจ้งชุดทำงานให้ทำการ Test ไฟพร้อม Short ground จุด G1						
41	แจ้งชุดทำงานให้ทำการ Test ไฟพร้อม Short ground จุด G2						
42	แจ้งชุดทำงานให้ทำการ Test ไฟพร้อม Short ground จุด G3						
43	แจ้งชุดทำงานให้ทำการ Test ไฟพร้อม Short ground จุด G4						
44	แจ้งพื้นที่ไฟดับให้ กฟจ.สค2(บพว)ทราบ						
45	BNP-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		BNP		
46	BNP-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		BNP		
47	BNP04VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		BNP		
48	BNP05VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		BNP		
49	BNP10R-01	Nonreclosing, ALT	Normal		บพว.	SCADA R	แยกวัดราช
50	KTE-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		KTE		
51	KTE02VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		KTE		
52	KTE07VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		KTE		
53	ผู้ Test ไฟพร้อม Short ground ชื่อ _____ เวลา _____ น.						
54	สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า						
55	เมื่อ กฟจ.สค2(บพว)แจ้งปฏิบัติงานแล้วเสร็จ						
56	BNP-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		BNP		
57	BNP-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		BNP		
58	BNP04VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		BNP		
59	BNP05VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		BNP		
60	BNP10R-01	Normal	Nonreclosing, ALT		บพว.	SCADA R	แยกวัดราช
61	KTE-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		KTE		
62	KTE02VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		KTE		
63	KTE07VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		KTE		
64	ผู้ยืนยันการจ่ายไฟ ชื่อ _____ เวลา _____ น.						

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
65	แจ้งชุดทำงานให้ทำการ ปลด Short ground จุด G1						
66	แจ้งชุดทำงานให้ทำการ ปลด Short ground จุด G2						
67	แจ้งชุดทำงานให้ทำการ ปลด Short ground จุด G3						
68	แจ้งชุดทำงานให้ทำการ ปลด Short ground จุด G4						
69	KTE05YS-01	ปลด	สับ		KTE		ใบมีด 115 เควี
70	KTE05YS-02	ปลด	สับ		KTE		ใบมีด 115 เควี
71	KTE05YB-01	ปลด	สับ คง Manual		KTE		เบรกเกอร์ 115 เควี
72	BNP03YS-01	ปลด	สับ		BNP		ใบมีด 115 เควี
73	BNP03YS-02	ปลด	สับ		BNP		ใบมีด 115 เควี
74	BNP03YB-01	ปลด	สับ คง Manual		BNP		เบรกเกอร์ 115 เควี
75	DIS ชค.BNP05	ปลด	สับ		BNP	DIS	วร.สก็อตแลนด์
76	BNP10S-01	ปลด	สับ		บพว.	DIS	Pot Head F10
77	BNP10VB-01	ปลด	สับ คง Manual		BNP		
78	ย้ายโหลด BNP09 บางส่วนกลับจาก BNP05						
79	BNPBVB-01	ปลด	สับ		BNP		ขนานบัส
80	BNP05S-02	ปลด	สับ		บพว.	DIS	ร้านกึ่งใหญ่
81	BNP05S-03	สับ	ปลด,ล๊อคคาน		บพว.	SF6	ตรงข้ามไฟถาวร
82	BNPBVB-01	สับ	ปลด		BNP		ขนานบัส
83	ย้ายโหลด BNP05 บางส่วนกลับจาก BNP04						
84	DIS ชค.BNP05	ปลด	สับ		บพว.	DIS	หน้าร้าน Advive
85	BNP04S-13	สับ	ปลด,ล๊อคคาน		บพว.	SF6	ช.กรุงเทพฯ
86	ย้ายโหลด BNP10 บางส่วนกลับจาก KTE07						
87	แจ้ง กฟจ.สค2.(บพว) ทำการสับใบมีดด้านออกไลน์เข้าทั้ง 3 เฟส						
88	เมื่อ กฟจ.สค2.(บพว) ทำการสับใบมีดด้านออกไลน์เข้าทั้ง 3 เฟสแล้วเสร็จ						
89	BNP10R-01	ปลด	สับ คง Nonreclosing	ALT	บพว.	SCADA R	แยกวัดราช
90	KTE07S-04	สับ	ปลด		บพว.	SCADA SF6	ก่อนป้อม ตร.
91	ย้ายโหลด BNP04 บางส่วนกลับจาก KTE02						
92	BNP04S-07	ปลด	สับ		SCADA	บพว. SF6	ชุกรักกิมถี่
93	BNP04S-12	สับ	ปลด,ล๊อคคาน		บพว.	SF6	ริมคลองดำเนินตรงข้ามวัดสวนส้ม
94	BNP03YB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		BNP		
95	KTE05YB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		KTE		
96	BNP-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		BNP		
97	BNP-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		BNP		
98	BNP04VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		BNP		
99	BNP05VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		BNP		
100	BNP10VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		BNP		
101	BNP10R-01	Nonreclosing, ALT	Normal		บพว.	SCADA R	แยกวัดราช
102	KTE-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		KTE		
103	KTE02VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		KTE		

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
104	KTE07VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		KTE		
105	สิ้นสุด Switching ทั้งหมด						

แผนผัง Single Line Diagram แสดงพื้นที่ที่ไฟดับ พร้อมระบุจุด Short Ground หน้า/หลัง จุดปฏิบัติงาน

