



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

Switching Deadline

26 พ.ย. 67

เลขที่ ก.๓ บลน.(ป.บ.) ๒๒๒๔ /๒๕๖๗

ชื่อผู้รับ นายพัทธนันท์ พชรสุวรรณผล

ชื่อผู้ส่ง นายเอกชัย หึงสุวรรณ

วันที่ ๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๗

ตำแหน่ง อก.ปบ.(ก.๓)

ตำแหน่ง ผจก.กฟส.บางเลน

ด้วย กฟส.บางเลน จะขอตัดไฟ ๒๒ KV. และ ๑๑๕ KV. เพื่อปฏิบัติงานก่อสร้างระบบจำหน่าย ๒๒ KV. จากสถานีฯ สองพี่น้อง ๑ ถึง แยกบางสาม ตามแผนผังสังเขปแนบ จำนวน ๑ แผ่น ดังนี้

ที่	ฟิดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่ เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/ บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
1.	SPN5	29 พ.ย.67	08:00 น.	17:00 น.	ก่อสร้างระบบจำหน่าย 22 KV. เพิ่มวงจร	SPN5S-02	SPN5S-04 SPN5S-07	นายบุญฤทธิ์ พันธิบุตร พง.6
2.	SPN10					SPN10S-01	SPN10S-03 SPN10S-04	
3.	115 KV.					SPN2YB-01	SPN2YS-04 SPN2YS-05	

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ (ดับไฟ) วัดใหม่พิบูลย์ผล ถึง แยกบาวสาม

ผู้ประสานงานการดับไฟชื่อ นายประดิษฐ์ ไทยงามศิลป์ ตำแหน่ง หม.ปบ. โทร ๐๘๓-๖๓๒๒๖๕๕

พื้นที่ ที่ขอตัดไฟปฏิบัติงานมีสายเคเบิลใยแก้วนำแสงของ กฟภ. (หากมีโอกาสชำรุด ผศส.กรส.(ก.๓) จะไปตรวจสอบก่อนปฏิบัติงาน)

๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสชำรุด ๑.๒ ไม่มีโอกาสชำรุด

๒. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

(นายเอกชัย หึงสุวรรณ)

ผจก.กฟส.บางเลน

หมายเหตุ

เรียน อก.ปบ.(ก.๓)

ผศพ.พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอข้อ 1 ฟิดเดอร์ SPN5 จาก SPN10 SPN10S-01 SPN10S-03, 04 ถึง SPN5S-02 SPN5S-07

ในวันที่ 29 พ.ย. 67 ตั้งแต่เวลา 08.00 น. ถึง 17.00 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่ 1676/2567

อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอข้อ 3 ฟิดเดอร์ 115KV จาก SPN 2YB-01 ถึง SPN 2YS-05, LBL 2YS-06, SPN 2YB-01

ในวันที่ 29 พ.ย. 67 ตั้งแต่เวลา 08.00 น. ถึง 17.00 น. * ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่.....

พนักงานศูนย์ฯ นาย อภิชาติ เก่งคง ประสานงานขอตัดไฟกับ นาย ประดิษฐ์ ไทยงามศิลป์

(นายอภิชาติ เก่งคง)
๒๐๖.5 กกน พ.ย. ๖๗.

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กปบ.(คพ.)

เรียน ผจก. กฟส.บฉ., กฟส.บฉ., กฟส.รพท.

อก.บช.(ก.๓), อก.วว.(ก.๓)

อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย

พร้อมทั้งลงข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.pea.co.th

ขั้นตอนการสวิตซ์ซึ่ง 3 แผ่น

แผนผังแนบ 1 แผ่น

ผจพ.(สถานีฯ สอ.บ. ๕๐๐ ๖)

เพื่อทราบและจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม

ตั้งแต่เวลา 08.30 น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

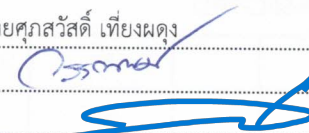
(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

รก.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

รก.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)

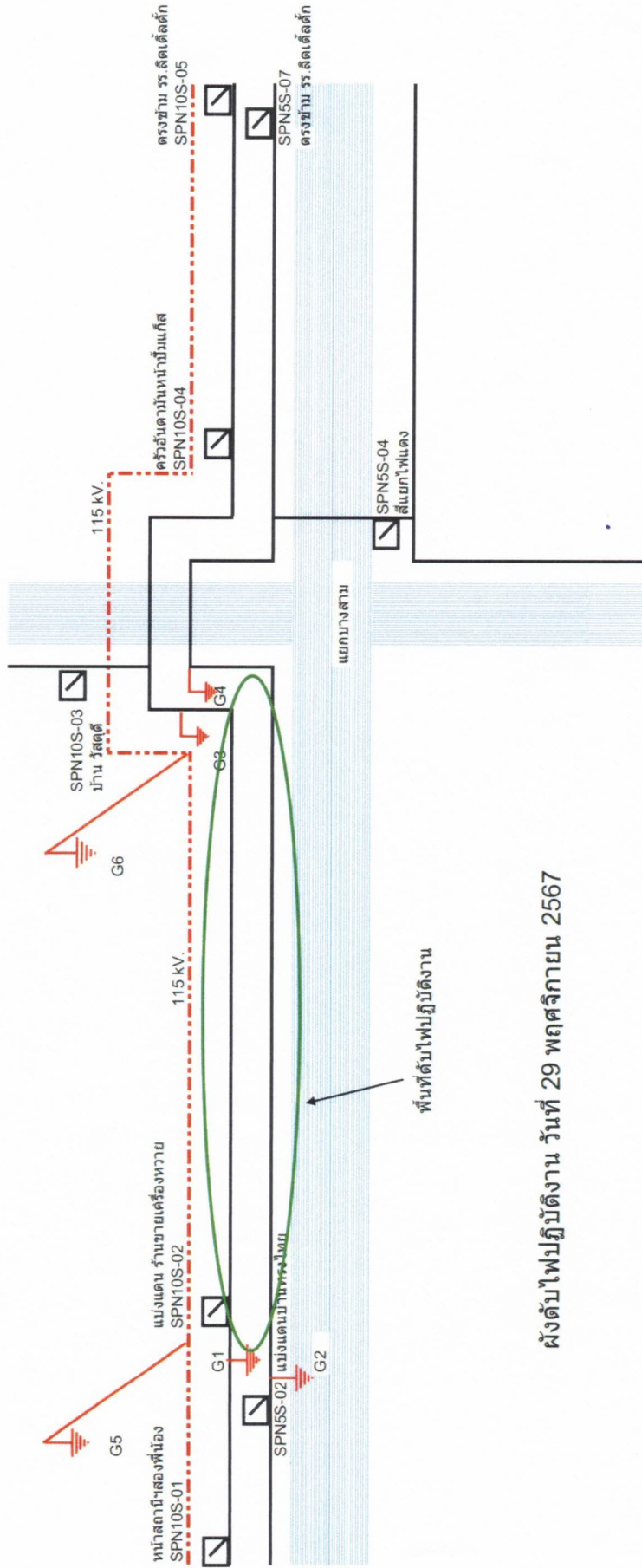
ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	บริเวณวัดใหม่พิบูลย์ผล - แยกบางสาม (SPN05,10)					
2. กำหนดวันที่ทำงาน	29 พ.ย. 67	ระหว่าง	08.00 น.	ถึง	17.00 น.	
3. ผู้ขอทำงาน	กฟอ.บล.	งานที่ทำ	ก่อสร้างระบบจำหน่าย		ตามใบขอปฏิบัติงาน 1676/2567	
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายศุภสวัสดิ์ เทียงผดุง				วันที่	11 พฤศจิกายน 2567
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย					วันที่	11 พฤศจิกายน 2567
6. อนุมัติสวิตชิงโดย					วันที่	11 พฤศจิกายน 2567
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	1. นายจิรวัดน์, นายวิวัฒนา, นายพิชชา, นายวีรวัชร, นายอมร (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) 2. นายนครินทร์, น.ส.พิชชา, นายณัฐกาญจน์, นายสุธี, นายสามารถ (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.) 3. นายพีรภัทร, น.ส.สุภัชชา, นายขุนทอง, นายศักดิ์สิทธิ์, นายพนิต (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)					

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและตัดตอนก่อนทำการ Switching						
2	SPN01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SPN		- Load 3.1 MW
3	SPN04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SPN		- Load 1.1 MW
4	SPN05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SPN		- Load 0.9 MW
5	SPN09VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SPN		- Load 1.0 MW
6	SPN10VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SPN		- Load 2.0 MW
7	SPN05R-04	Normal	Nonreclosing, GND		บลง.	R	บ้านบางกาห้อง
8	SPN02YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SPN	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
9	1SKY02YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SKY	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
10	ย้ายโหลด SPN10 บางส่วนไปรับไฟจาก SPN01						
11	SPN01S-05	ปลด	สับ		สพน.	SCADA	SF6 บ้านทองประดิษฐ์
12	SPN10S-03	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		บลง.	DIS	บ้านวิศุคดี
13	ย้ายโหลด SPN05 บางส่วนไปรับไฟจาก SPN09						
14	SPN05S-06	ปลด	สับ		บลง.	DIS	Tie Line ร้านก๋วยเตี๋ยงงเจมส์
15	SPN05S-04	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		บล.	DIS	แยกบางสามฝั่งตีก ปตท.
16	ย้ายโหลด SPN10 บางส่วนไปรับไฟจาก SPN05						
17	SPN05S-05	ปลด	สับ		บลง.	DIS	วัดท่าเจตีย์
18	SPN10S-04	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		บลง.	DIS	ครัวอ้นตามันหน้าบ่ิมแก๊ส
19	ดำเนินการ Bypass Recloser SPN05R-04 (บ้านบางกาห้อง)						
20	Dis.Bypass	ปลด	สับ		บลง.	DIS	Bypass R.บ้านบางกาห้อง
21	SPN05R-04	สับ	ปลด		บลง.	R	บ้านบางกาห้อง
22	ย้ายโหลด SPN05 บางส่วนไปรับไฟจาก SPN04						
23	SPN04S-07	ปลด	สับ		บลง.	DIS	แยกวัดราษฎร์สามัคคี
24	SPN05S-07	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		บลง.	DIS	ตรงข้าม รร.ลิตเติ้ลดักส์
25	เมื่อพร้อมดับไฟ						
26	- ดับไฟสายส่ง 115 เควี						
27	ตรวจสอบสภาพการจ่ายไฟ 115 เควี Loop SNO02YB-02,03 - SNO03YB-02,03 จ่ายไฟ Close Loop ปกติ						
28	SPN02YB-01	สับ	ปลด		SPN	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
29	SPN02YS-01	สับ	ปลด		SPN	-	ใบมิต 115 เควี
30	SPN02YS-02	สับ	ปลด		SPN	-	ใบมิต 115 เควี
31	1SKY02YB-01	สับ	ปลด		SKY	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
32	1SKY02YS-01	สับ	ปลด		SKY	-	ใบมิต 115 เควี
33	1SKY02YS-02	สับ	ปลด		SKY	-	ใบมิต 115 เควี

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
34	ตรวจสอบ LBS 115 KV รหัส LBL02YS-06 (ฝั่งตรงข้ามไทรเขี้ยว) อยู่สถานะ OPEN + ล็อกกุญแจ						
35	ตรวจสอบ ABS รหัส SPN02YS-05 (หน้าไทรเขี้ยว) อยู่สถานะ OPEN + ล็อกกุญแจ						
36	- ดับไฟ 22 เควี						
37	SPN10VB-01	สับ	ปลด		SPN	-	-
38	SPN10S-01	สับ	ปลด		สพน.	DIS	POT HEAD F.10
39	SPN05S-02	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		บล.	DIS	หน้าบ้านทรงไทย (แบ่งแดน สพน-บลง)
40	แจ้งพื้นที่ไฟดับให้ผู้ควบคุมงานทราบ						
41	แจ้งผู้ควบคุมงานให้ทำการ Test ไฟ Short Ground จุด G1						
42	แจ้งผู้ควบคุมงานให้ทำการ Test ไฟ Short Ground จุด G2						
43	แจ้งผู้ควบคุมงานให้ทำการ Test ไฟ Short Ground จุด G3						
44	แจ้งผู้ควบคุมงานให้ทำการ Test ไฟ Short Ground จุด G4						
45	แจ้งผู้ควบคุมงานให้ทำการ Test ไฟ Short Ground จุด G5 (115 KV)						
46	แจ้งผู้ควบคุมงานให้ทำการ Test ไฟ Short Ground จุด G6 (115 KV)						
47	หลังจากผู้ควบคุมงาน Test ไฟ Short Ground ครบทุกจุด พร้อมลงรายละเอียดใน Wesafe เรียบร้อยแล้ว						
48	SPN01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SPN	-	
49	SPN04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SPN	-	
50	SPN05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SPN	-	
51	SPN09VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SPN	-	
52	แจ้งผู้ควบคุมงานให้ปฏิบัติงานได้						
	***** สิ้นสุด Switching ช่วงแรก *****						
53	หลังจากผู้ควบคุมงานแจ้งปฏิบัติงานแล้วเสร็จ						
54	แจ้งผู้ควบคุมงานให้ทำการปลด Short Ground จุด G1						
55	แจ้งผู้ควบคุมงานให้ทำการปลด Short Ground จุด G2						
56	แจ้งผู้ควบคุมงานให้ทำการปลด Short Ground จุด G3						
57	แจ้งผู้ควบคุมงานให้ทำการปลด Short Ground จุด G4						
58	แจ้งผู้ควบคุมงานให้ทำการปลด Short Ground จุด G5 (115 KV)						
59	แจ้งผู้ควบคุมงานให้ทำการปลด Short Ground จุด G6 (115 KV)						
60	หลังจากทำการปลด Short Ground ออก ครบทุกจุด พร้อมยืนยันลงรายละเอียดใน Wesafe เรียบร้อยแล้ว						
61	SPN01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SPN	-	
62	SPN04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SPN	-	
63	SPN05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SPN	-	
64	SPN09VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SPN	-	
65	เมื่อพร้อมจ่ายไฟ						
66	- จ่ายสายส่ง 115 เควี						
67	1SKY02YS-01	ปลด	สับ		SKY	-	ใบมีด 115 เควี
68	1SKY02YS-02	ปลด	สับ		SKY	-	ใบมีด 115 เควี
69	1SKY02YB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		SKY	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
70	จ่ายไฟ Close Loop กลับตามสภาพปกติ						
71	SPN02YS-01	ปลด	สับ		SPN	-	ใบมีด 115 เควี
72	SPN02YS-02	ปลด	สับ		SPN	-	ใบมีด 115 เควี
73	SPN02YB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		SPN	-	เบรกเกอร์ 115 เควี

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
74	- จ่ายไฟ 22 เควี						
75	SPN10S-01	ปลด	สับ		สพน.		DIS POT HEAD F.10
76	SPN10VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		SPN		-
77	SPN05S-02	ปลด	สับ		บล.		DIS หน้าบ้านทรงไทย (แบ่งแดน สพน-บลง)
78	ย้ายโหลด SPN10 บางส่วนกลับจาก SPN01						
79	SPN10S-03	ปลด	สับ		บลง.		DIS บ้านวิสตติ
80	SPN01S-05	สับ	ปลด		สพน.	SCADA	SF6 บ้านทองประดิษฐ์
81	ย้ายโหลด SPN05 บางส่วนกลับจาก SPN09						
82	SPN05S-04	ปลด	สับ		บล.		DIS แยกบางสามฝั่งตึก ปตท.
83	SPN05S-06	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		บลง.		DIS Tie Line ร้านก๋วยเตี๋ยงเจมส์
84	ย้ายโหลด SPN10 บางส่วนกลับจาก SPN05						
85	SPN10S-04	ปลด	สับ		บลง.		DIS คริวอันตามันหน้าบีมแก๊ส
86	SPN05S-05	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		บลง.		DIS วัดท่าเจตีย์
87	ย้ายโหลด SPN05 บางส่วนกลับจาก SPN04						
88	SPN05S-07	ปลด	สับ		บลง.		DIS ตรงข้าม รร.ลิตเติ้ลดิกส์
89	SPN04S-07	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		บลง.		DIS แยกวัดราษฎร์สามัคคี
90	ดำเนินการจ่ายไฟ Recloser SPN05R-04 (บ้านบางกาห้อง) เข้าระบบ						
91	SPN05R-04	ปลด	สับ คง Nonreclosing,GND		บลง.		R บ้านบางกาห้อง
92	Dis.Bypass	สับ	ปลด		บลง.		DIS Bypass R.บ้านบางกาห้อง
93	SPN01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SPN		-
94	SPN04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SPN		-
95	SPN05VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SPN		-
96	SPN09VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SPN		-
97	SPN10VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SPN		-
98	SPN05R-04	Nonreclosing,GND	Normal		บลง.		R บ้านบางกาห้อง
99	SPN02YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SPN		- เบรกเกอร์ 115 เควี
100	1SKY02YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SKY		- เบรกเกอร์ 115 เควี
***** สิ้นสุด Switching ทั้งหมด *****							



ผังดับไฟปฏิบัติงาน วันที่ 29 พฤศจิกายน 2567