



เลขที่ ก.๓ บลน.(ปบ.) ๔๓๑ /๒๕๖๘

วันที่ ๓ มีนาคม ๒๕๖๘

10 มี.ค. 68

ชื่อผู้รับ นายพัทธนันท์ พจิราสุวรรณชล

ตำแหน่ง อก.ปบ.(ก.๓)

ชื่อผู้ส่ง นายเอกชัย หິงสุวรรณ

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	ฟีดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
1.	SPN5	13 มี.ค.68	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) วัตถุประสงค์ผล ถึง แยกบางสาม

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

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

๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสชำรุด ๑.๒ ไม่มีโอกาสชำรุด

๒. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

(นายเอกชัย หິงสุวรรณ)

ผจก.กฟส.บางเลน

หมายเหตุ

เรียน อก.ปบ.(ก.๓)

ผคฟ.พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอชื่อ ฟีดเดอร์ SPN5/10 จาก SPN5S-02, SPN5S-04, SPN5S-07 ถึง SPN10S-01, SPN10S-03, SPN10S-04, SPN2YS-04, SPN2YS-05

ในวันที่ 13 มี.ค. 68 ตั้งแต่เวลา 07.00 น. ถึง 17.00 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่ 425/68

อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอชื่อ ฟีดเดอร์ 115KV- จาก SPN2YB-01 ถึง SPN2YS-04, 05

ในวันที่ ๓ ตั้งแต่เวลา ๓ น. ถึง ๓ น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่ ๓

พนักงานศูนย์ฯ นาย วรวิทย์ นกนอ ประสานงานขอตัดไฟกับ นายประดิษฐ์ ไทยงามศิลป์

(นายเอกชัย หິงสุวรรณ จาก กฟส.บางเลน)
ร.ก.ปบ.(ก3) น.ว.อ.ว.

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กปบ.(คฟ.)

เรียน ผจก.

อก.บข.(ก.๓), อก.วว.(ก.๓)

อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย

พร้อมทั้งลงข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.pea.co.th

ขั้นตอนการสวิตซ์ซึ่ง 4 แผ่น

แผนผังแนบ

ผจก.(สถานีฯ SPN บางพี่น้อง)

เพื่อทราบและจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม

ตั้งแต่วันที่ 07.30 น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ



(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

ร.ก.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

ร.ก.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)

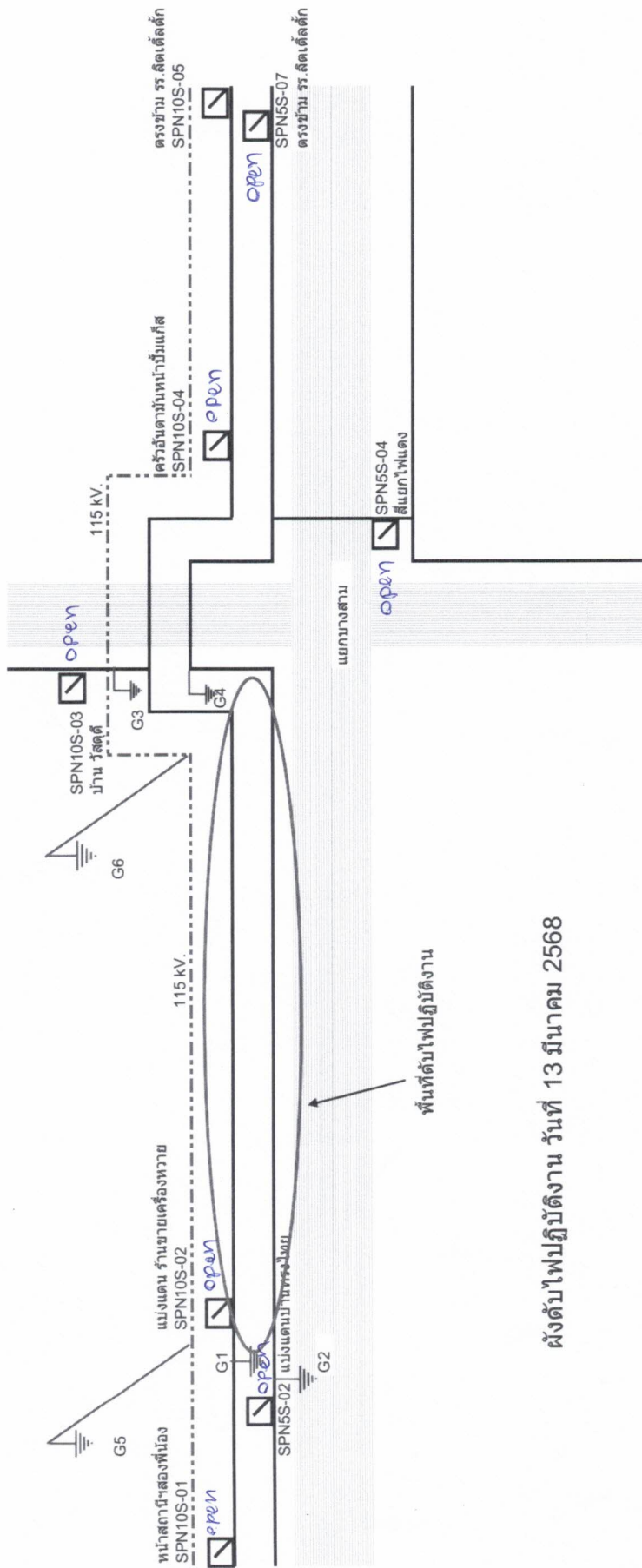
ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	สถานีไฟฟ้าสองพี่น้อง 1 - แยกบางสาม (SPN05,10)					
2. กำหนดวันที่ทำงาน	13 มี.ค. 68	ระหว่าง	08.00	น.	ถึง	17.00 น.
3. ผู้ขอทำงาน	กฟอ.บล.	งานที่ทำ	ก่อสร้างระบบจำหน่าย			ตามใบขอปฏิบัติงาน 425/2568
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายวรรณพงษ์ นกเทศ					วันที่ 8 มีนาคม 2568
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย						วันที่ 8 มีนาคม 2568
6. อนุมัติสวิตชิงโดย						วันที่ 8 มีนาคม 2568
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	1. นายจิรวัดน์,นายวัฒนา,นายพิชชา,นายวิรัช,นายอมร 2. น.ส.สุกษา,น.ส.พิชชา,นายณัฐกาญจน์,นายสามารถ,นายศักดิ์สิทธิ์ 3. นายพีรภัทร์,นายขุนทอง,นายพนิต,นายนครินทร์					(กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.) (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและตัดต่อนก่อนทำการ 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	บ้านบางกร่าง
8	SPN05R-01	Normal	Nonreclosing,GND		บลง.	R	ประตูน้ำบางสาม
9	BAM07R-03	Normal	Nonreclosing,GND		บปม.	R	ก้วยเตียนายเท้า
10	SPN02YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SPN		เบรกเกอร์ 115 เควี
11	1SKY02YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SKY		เบรกเกอร์ 115 เควี
12	- ย้ายโหลด SPN10 บางส่วนไปรับไฟจาก SPN01						
13	SPN01S-05	ปลด	สับ		สพน.	SCADA	SF6 บ้านทองประดิษฐ์
14	SPN10S-03		ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		บลง.	DIS	บ้านวัดสุตตี
15	- ย้ายโหลด SPN05 บางส่วนไปรับไฟจาก SPN09						
16	SPN05S-06	ปลด	สับ		บลง.	DIS	Tie Line รั้วก้วยเปิดน้องเจมส์
17	SPN05S-04		ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		บล.	DIS	แยกบางสามฝั่งตีก ปตท.
18	- ย้ายโหลด SPN10 บางส่วนไปรับไฟจาก SPN05						
19	SPN05S-05	ปลด	สับ		บลง.	DIS	วัดท่าเจตีย์
20	SPN10S-04		ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		บลง.	DIS	ครัววนตามันหน้าบิ๊มแก๊ส
21	- ย้ายโหลด SPN05 บางส่วนไปรับไฟจาก BAM07 (ลดโหลดหลัง Recloser)						
22	BAM07S-12	ปลด	สับ		บลง.	SCADA	SF6 โคกโพธิ์
23	SPN05R-01		ปลด		บลง.	SCADA	R ประตูน้ำบางสาม
24	- ดำเนินการ Bypass Recloser SPN05R-04 (บ้านบางกร่าง)						
25	Dis.Bypass	ปลด	สับ		บลง.	DIS	Bypass R.บ้านบางกร่าง
26	SPN05R-04		ปลด		บลง.	R	บ้านบางกร่าง
27	- ย้ายโหลด SPN05 บางส่วนไปรับไฟจาก SPN04						
28	SPN04S-07	ปลด	สับ		บลง.	DIS	แยกวัดราษฎร์สามัคคี
29	SPN05S-07		ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		บลง.	DIS	ตรงข้าม รร.ลิตเติ้ลดักส์
30	เมื่อพร้อมดับไฟ						
31	- ดับไฟสายส่ง 115 เควี						
32	ตรวจสอบสภาพการจ่ายไฟ 115 เควี Loop SNO02YB-02,03 - SNO03YB-02,03 จ่ายไฟ Close Loop ปกติ						
33	SPN02YB-01		ปลด		SPN		เบรกเกอร์ 115 เควี

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
34	SPN02YS-01	สับ	ปลด		SPN		ใบมิต 115 เควี
35	SPN02YS-02	สับ	ปลด		SPN		ใบมิต 115 เควี
36	1SKY02YB-01	สับ	ปลด		SKY		เบรกเกอร์ 115 เควี
37	1SKY02YS-01	สับ	ปลด		SKY		ใบมิต 115 เควี
38	1SKY02YS-02	สับ	ปลด		SKY		ใบมิต 115 เควี
39	ตรวจสอบ LBS 115 kV รหัส LBL02YS-06 (ฝั่งตรงข้ามโทรเชียว) อยู่สถานะ OPEN + ล็อคกุญแจ						
40	ตรวจสอบ ABS รหัส SPN02YS-05 (หน้าโทรเชียว) อยู่สถานะ OPEN + ล็อคกุญแจ						
41	- ดับไฟ 22 เควี						
42	SPN10VB-01	สับ	ปลด		SPN		
43	SPN10S-01	สับ	ปลด		สพน.	DIS	POT HEAD F.10
44	SPN05S-02	สับ	ปลด(ใช้โหดบัสเตอร์)		บล.	DIS	หน้าบ้านทรงไทย (แบ่งแดน สพน-บลง)
45	แจ้งพื้นที่ไฟดับให้ผู้ควบคุมงานทราบ						
46	แจ้งผู้ควบคุมงานให้ทำการ Test ไฟ Short Ground จุด G1						
47	แจ้งผู้ควบคุมงานให้ทำการ Test ไฟ Short Ground จุด G2						
48	แจ้งผู้ควบคุมงานให้ทำการ Test ไฟ Short Ground จุด G3						
49	แจ้งผู้ควบคุมงานให้ทำการ Test ไฟ Short Ground จุด G4						
50	แจ้งผู้ควบคุมงานให้ทำการ Test ไฟ Short Ground จุด G5 (115 kV)						
51	แจ้งผู้ควบคุมงานให้ทำการ Test ไฟ Short Ground จุด G6 (115 kV)						
52	หลังจากผู้ควบคุมงาน Test ไฟ Short Ground ครบทุกจุด พร้อมลงรายละเอียดใน Wesafe เรียบร้อยแล้ว						
53	SPN01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SPN		
54	SPN04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SPN		
55	SPN05VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SPN		
56	SPN09VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SPN		
57	BAM07R-03	Nonreclosing,GND	Normal		บปม.	R	ก่ายเตี้ยนายเท้า
58	แจ้งผู้ควบคุมงานให้ปฏิบัติงานได้						
***** สิ้นสุด Switching ช่วงแรก *****							
59	หลังจากผู้ควบคุมงานแจ้งปฏิบัติงานแล้วเสร็จ						
60	แจ้งผู้ควบคุมงานให้ทำการปลด Short Ground จุด G1						
61	แจ้งผู้ควบคุมงานให้ทำการปลด Short Ground จุด G2						
62	แจ้งผู้ควบคุมงานให้ทำการปลด Short Ground จุด G3						
63	แจ้งผู้ควบคุมงานให้ทำการปลด Short Ground จุด G4						
64	แจ้งผู้ควบคุมงานให้ทำการปลด Short Ground จุด G5 (115 kV)						
65	แจ้งผู้ควบคุมงานให้ทำการปลด Short Ground จุด G6 (115 kV)						
66	หลังจากทำการปลด Short Ground ออก ครบทุกจุด พร้อมยืนยันลงรายละเอียดใน Wesafe เรียบร้อยแล้ว						
67	SPN01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SPN		
68	SPN04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SPN		
69	SPN05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SPN		
70	SPN09VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SPN		
71	BAM07R-03	Normal	Nonreclosing,GND		บปม.	R	ก่ายเตี้ยนายเท้า
72	เมื่อพร้อมจ่ายไฟ						
73	- จ่ายไฟสายส่ง 115 เควี						
74	1SKY02YS-01	ปลด	สับ		SKY		ใบมิต 115 เควี
75	1SKY02YS-02	ปลด	สับ		SKY		ใบมิต 115 เควี
76	1SKY02YB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		SKY		เบรกเกอร์ 115 เควี

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
77	จ่ายไฟ Close Loop กลับตามสภาพปกติ						
78	SPN02YS-01	ปลด	สับ		SPN		ใบมีด 115 เควี
79	SPN02YS-02	ปลด	สับ		SPN		ใบมีด 115 เควี
80	SPN02YB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		SPN		เบรกเกอร์ 115 เควี
81	- จ่ายไฟ 22 เควี						
82	SPN10S-01	ปลด	สับ		สพท.		DIS POT HEAD F.10
83	SPN10VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		SPN		
84	SPN05S-02	ปลด	สับ		บล.		DIS หน้าบ้านทรงไทย (แบ่งแดน สพท-บลง)
85	- ย้ายโหลด SPN10 บางส่วนกลับจาก SPN01						
86	SPN10S-03	ปลด	สับ		บลง.		DIS บ้านวัสดุดี
87	SPN01S-05	สับ	ปลด		สพท.	SCADA	SF6 บ้านทองประดิษฐ์
88	- ย้ายโหลด SPN05 บางส่วนกลับจาก SPN09						
89	SPN05S-04	ปลด	สับ		บล.		DIS แยกบางสามฝั่งตึก ปตท.
90	SPN05S-06	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		บลง.		DIS Tie Line ร้านก๋วยเตี๋ยวน้องเจมส์
91	- ย้ายโหลด SPN10 บางส่วนกลับจาก SPN05						
92	SPN10S-04	ปลด	สับ		บลง.		DIS ครวอันตามันหน้าบิ๊มแก๊ส
93	SPN05S-05	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		บลง.		DIS วัดท่าเจดีย์
94	- ย้ายโหลด SPN05 บางส่วนกลับจาก SPN04						
95	SPN05S-07	ปลด	สับ		บลง.		DIS ตรงข้าม รร.ลิตเติ้ลดักส์
96	SPN04S-07	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		บลง.		DIS แยกวัดราษฎร์สามัคคี
97	- ย้ายโหลด SPN05 บางส่วนกลับจาก BAM07(ลดโหลดหลัง Recloser)						
98	SPN05R-01	ปลด	สับ คง Nonreclosing,GND		บลง.	SCADA	R ประตูน้้าบางสาม
99	BAM07S-12	สับ	ปลด		บลง.	SCADA	SF6 โคนโพธิ์
100	- ดำเนินการจ่ายไฟ Recloser SPN05R-04 (บ้านบางกร้อ) เข้าระบบ						
101	SPN05R-04	ปลด	สับ คง Nonreclosing,GND		บลง.		R บ้านบางกร้อ
102	Dis.Bypass	สับ	ปลด		บลง.		DIS Bypass R.บ้านบางกร้อ
103	SPN01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SPN		
104	SPN04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SPN		
105	SPN05VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SPN		
106	SPN09VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SPN		
107	SPN10VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SPN		
108	SPN05R-04	Nonreclosing,GND	Normal		บลง.		R บ้านบางกร้อ
109	SPN05R-01	Nonreclosing,GND	Normal		บลง.		R ประตูน้้าบางสาม
110	BAM07R-03	Nonreclosing,GND	Normal		บปม.		R ก่ายเตี้ยนายเห่า
111	SPN02YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SPN		เบรกเกอร์ 115 เควี
112	1SKY02YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SKY		เบรกเกอร์ 115 เควี



ผังดับไฟปฏิบัติงาน วันที่ 13 มีนาคม 2568