



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ ก.๓.นฐ.(ปบ.) ๑๔๗๔ /๒๕๖๕  
ชื่อผู้รับ นายพัชรนันท์ พธิวิสุวรรณ์ชล  
ชื่อผู้ส่ง นายสมชาย ศรีจรรพฤกษ์

วันที่ ๓๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๕  
ตำแหน่ง ออ.ปบ.(ก.๓)  
ตำแหน่ง รจก(ท) กฟจ.นครปฐม

ด้วยการไฟฟ้า กฟจ.นครปฐม จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงาน ปรับปรุงระบบจำหน่ายรองรับมอเตอร์เวย์ สถานีไฟฟ้า นครปฐม๓ ตามแผนผังสังเขปแนบ จำนวน ๑ แผ่น ดังนี้

ที่	ฟีดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/ บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑	NPV09	15 ธันวาคม 2565	8.00 น.	17.00 น.	ย้ายแนวระบบจำหน่าย เพื่อ ก่อสร้างถนน บริเวณหลังวัด เกาะวังไทร	DIS ชค. ป้อม ตำราจวัดเกาะ	DDE	นายพรมแดน สุทธิงาม ทพ. ปบ.
๒	NPV09					NPV4S-06 หลังวัดเกาะวัง ไทร	DDE	
๓	NPV04					DIS ชค. วัดเกาะ วังไทร	NPV4S-06 หลังวัดเกาะวัง ไทร, NPV4S-07 แยกกำนันใบ	

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ)...บริเวณหลังวัดเกาะวังไทร

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายพรมแดน สุทธิงาม ตำแหน่ง ทพ.ปบ.กฟจ.นครปฐม โทร ๐๖๕-๔๑๘๒๔๒๘

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

๑.  มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑  มีโอกาสชำรุด ๑.๒  ไม่มีโอกาสชำรุด

๒. / ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

(นายสมชาย...ศรีจรรพฤกษ์)

ตำแหน่ง.....รจก(ท) กฟจ.นครปฐม.

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟภ.๓

เรียน ออ.ปบ.(ก.๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 1, 2 ฟีดเดอร์ NPV9 จาก DIS ชค. ป้อมตำราจวัดเกาะ ถึง DDE  
ในวันที่ 15 ธ.ค. 65 ตั้งแต่เวลา 08.00 น. ถึง 17.00 น. ตามใบสั่งทำสวิชชิงเลขที่ 1944/2565  
 อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 3 ฟีดเดอร์ NPV4 จาก DIS ชค. วัดเกาะวังไทร ถึง NPV4S-06, NPV4S-07  
ในวันที่ 15 ธ.ค. 65 ตั้งแต่เวลา 08.00 น. ถึง 17.00 น. ตามใบสั่งทำสวิชชิงเลขที่

พนักงานศูนย์ฯ นาย ธีรเดช ท๑๕๑๐

ประสานงานการขอตัดไฟกับ นายพรมแดน สุทธิงาม

(นายสมชาย...ศรีจรรพฤกษ์)  
อด. 6 ทพ. น.ค.

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กปบ.(คฟ.)

เรียน ผจก. กฟล.๒๕

อก.บช.(ก.๓), อก.วว.(ก.๓)

อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย  
พร้อมทั้งลงข้อมูลแจ้งแผนดับเพลิงใน [www.pea.co.th](http://www.pea.co.th)

ขั้นตอนการสวิตซ์ซึ่ง 3 แผ่น

แผนผังแนบ 1 แผ่น

ผจฟ. - (สถานี - )


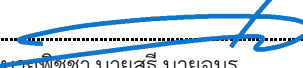
เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม  
ตั้งแต่วันที่ - น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ



(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

рк.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)

## ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	หลังวัดเกาะวังไทร						
2. กำหนดวันที่ทำงาน	15 ธ.ค. 65	เวลา	08.00 น.	ถึง	15 ธ.ค. 65	เวลา	17.00 น.
3. ผู้ขอทำงาน	กฟจ.นฐ.	งานที่ทำ	ย้ายแนวระบบจำหน่ายเพื่อก่อสร้างถนน			ตามใบขอปฏิบัติงาน	1944/65
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายมนิช ทองย้อย					วันที่	9 ธันวาคม 2565
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย						วันที่	9 ธันวาคม 2565
6. อนุมัติสวิตชิงโดย						วันที่	9 ธันวาคม 2565
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	<ol style="list-style-type: none"> <li>นายสวพร, นายพิชชา, นายสุธี, นายอมร (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.)</li> <li>นายนครินทร์, นายณัฐกาญจน์, นายสามารถ (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.)</li> <li>นายศุภสวัสดิ์, นายอนุสรณ์, นายธนิต, นายมนิช (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)</li> </ol>						

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ตรวจสอบสถานะอุปกรณ์ป้องกันและสวิตซ์ตัดตอนก่อนทำการ Switching						
2	NPT-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPT		- -
3	NPT-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPT		- -
4	NPT01VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		NPT		- Load= 0.0 MW
5	NPV-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPV		- -
6	NPV-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPV		-
7	NPV02VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		NPV		- Load= 5.7 MW
8	NPV04VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		NPV		- Load= 5.04 MW
9	NPV07VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		NPV		- Load= 4.5 MW
10	NPV09VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		NPV		- Load= 3.1 MW
11	แจ้งพนักงานสถานีไฟฟ้านครปฐม 1 ตรวจสอบสถานะเบรกเกอร์ NPT06VB-01 อยู่สถานะปลดคัทวี OPEN และสถานะทรักอยู่ตำแหน่ง In Service						
12	*ย้ายโหลด NPV04 บางส่วนไปรับไฟจาก NPV02*						
13	NPV02S-09	ปลด	สับ		นฐ.	SCADA	SF6 แยกเข้าศาลากลาง
14	NPV04S-09	สับ	ปลด		นฐ.		SF6 แยกเข้าศาลากลาง
15	*ย้ายโหลด NPV04 บางส่วนไปรับไฟจาก NPV07*						
16	NPVBVB-01	ปลด	สับ		NPV		- ขนานบัส
17	NPV07S-02	ปลด	สับ		นฐ.		DIS ซอยโรงแรม 99
18	NPV04S-07	สับ	ปลด, ล็อคคาน		นฐ.		SF6 แยกก้านโนไบ
19	NPVBVB-01	สับ	ปลด		NPV		- ขนานบัส
20	*ย้ายโหลด NPV09 บางส่วนไปรับไฟจาก NPT01*						
21	NPT06VB-01	ปลด	สับ คง "Off" Auto Reclose		NPT		- -
22	NPTBVB-01	ปลด	สับ		NPT		- ขนานบัส
23	NPT01S-03	ปลด, ล็อคคาน	สับ		นฐ.		SF6 หน้าศาลปู่ฤาษี
24	DIS ชั่วคราว NPV09	สับ	ปลด (ใช้โหลดบัสเตอร์)		นฐ.		DIS ป้อมตำรวจวัดเกาะวังไทร
25	NPT06VB-01	สับ	ปลด		NPT		- -
26	NPTBVB-01	สับ	ปลด		NPT		- ขนานบัส
27	*พร้อมดับไฟ และตัด DDE วงจร NPV09 เวลา 08.00 น.						
28	DIS ชั่วคราว NPV04	สับ	ปลด (ใช้โหลดบัสเตอร์)		นฐ.		DIS วัดเกาะวังไทร
29	แจ้ง กฟจ.นฐ. ตรวจสอบสถานะ SF6 รหัส NPV04S-06(หลังวัดเกาะวังไทร) อยู่สถานะปลดคัทวี OPEN พร้อมล็อคคาน						

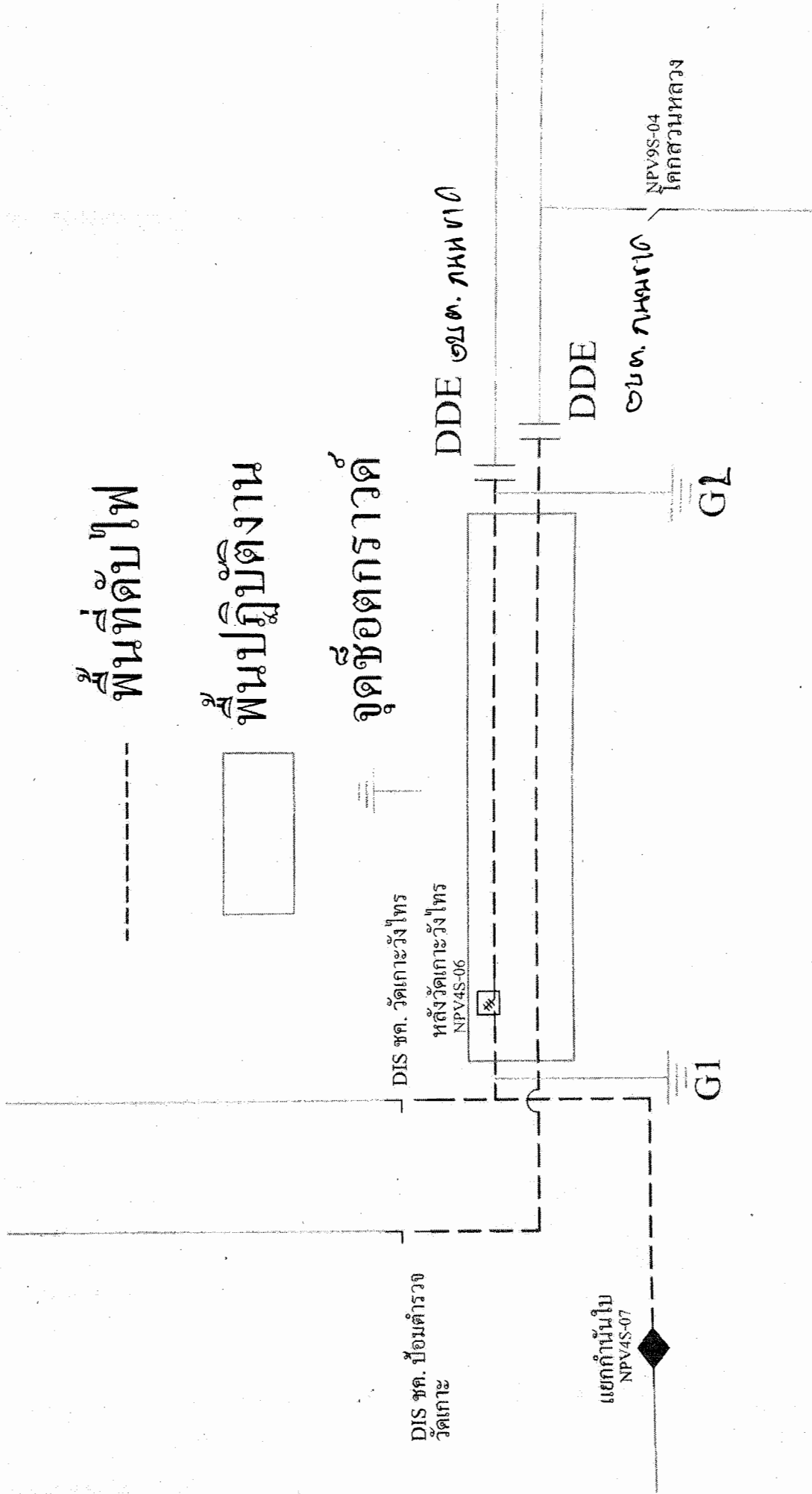
ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
30	แจ้ง กฟจ.นฐ. ดำเนินการปลดโหลดหม้อแปลง ตั้งแต่จุดปลด DDE หน้า อตต.ถนนขาด - SF6 NPV04S-06(หลังวัดเกาะวังไทร) วงจร NPV09(บน)						
31	แจ้ง กฟจ.นฐ. ดำเนินการปลดโหลดหม้อแปลง ตั้งแต่จุดปลด DDE หน้า อตต.ถนนขาด - DIS ชั่วคราวหลังวัดเกาะวังไทร) วงจร NPV09(ล่าง)						
32	แจ้ง กฟจ.นฐ. ดำเนินการปลด DDE วงจร NPV09(บน) บริเวณหน้า อตต.ถนนขาด ออกทั้งสามเฟส (ดำเนินการโดยฮอทไลน์ 22 เควี)						
33	หลังจาก กฟจ.นฐ. ดำเนินการปลด DDE วงจร NPV09(บน) บริเวณหน้า อตต.ถนนขาด ออกทั้งสามเฟส (ดำเนินการโดยฮอทไลน์ 22 เควี) แล้วเสร็จ						
34	แจ้ง กฟจ.นฐ. ดำเนินการปลด DDE วงจร NPV09(ล่าง) บริเวณหน้า อตต.ถนนขาด ออกทั้งสามเฟส (ดำเนินการโดยฮอทไลน์ 22 เควี)						
35	หลังจาก กฟจ.นฐ. ดำเนินการปลด DDE วงจร NPV09(ล่าง) บริเวณหน้า อตต.ถนนขาด ออกทั้งสามเฟส (ดำเนินการโดยฮอทไลน์ 22 เควี) แล้วเสร็จ						
36	แจ้งพื้นที่ไฟดับให้ กฟจ.นฐ. รับทราบ						
37	แจ้ง กฟจ.นฐ. ให้ทำการ Test ไฟ ระบบจำหน่าย 22 เควี ตรวจสอบไฟดับเรียบร้อย ให้ทำการ Short Ground จุด G1						
38	แจ้ง กฟจ.นฐ. ให้ทำการ Test ไฟ ระบบจำหน่าย 22 เควี ตรวจสอบไฟดับเรียบร้อย ให้ทำการ Short Ground จุด G2						
39	หลังจากทำการ Short Ground ระบบจำหน่าย 22 เควี ทุกจุด พร้อมลงรายละเอียดใน WE SAFE เรียบร้อยแล้ว						
40	NPT-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPT		- -
41	NPT-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPT		- -
42	NPT01VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		NPT		- -
43	NPV-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPV		- -
44	NPV-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPV		- -
45	NPV02VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		NPV		- -
46	NPV04VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		NPV		- -
47	NPV07VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		NPV		- -
48	NPV09VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		NPV		- -
<b>สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า</b>							
49	เมื่อ กฟจ.นฐ. ปฏิบัติงานแล้วเสร็จ จ่ายไฟกลับสภาพปกติ						
50	NPT-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPT		- -
51	NPT-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPT		- -
52	NPT01VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		NPT		- -
53	NPV-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPV		- -
54	NPV-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPV		- -
55	NPV02VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		NPV		- -
56	NPV04VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		NPV		- -
57	NPV07VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		NPV		- -
58	NPV09VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		NPV		- -
59	แจ้ง กฟจ.นฐ. ให้ทำการปลด Short Ground จุด G1						
60	แจ้ง กฟจ.กจ. ให้ทำการปลด Short Ground จุด G2 และยืนยันลงรายละเอียดใน WE SAFE เรียบร้อยแล้ว						
61	<b>*พร้อมจ่ายไฟ เวลา 17.00 น.</b>						
62	แจ้ง กฟจ.นฐ. ดำเนินการเชื่อม DDE วงจร NPV09(บน) บริเวณหน้า อตต.ถนนขาด เข้าทั้งสามเฟส (ดำเนินการโดยฮอทไลน์ 22 เควี)						
63	หลังจาก กฟจ.นฐ. ดำเนินการเชื่อม DDE วงจร NPV09(บน) บริเวณหน้า อตต.ถนนขาด เข้าทั้งสามเฟส (ดำเนินการโดยฮอทไลน์ 22 เควี) แล้วเสร็จ						
64	แจ้ง กฟจ.นฐ. ดำเนินการเชื่อม DDE วงจร NPV09(ล่าง)บริเวณหน้า อตต.ถนนขาด เข้าทั้งสามเฟส (ดำเนินการโดยฮอทไลน์ 22 เควี)						
65	หลังจาก กฟจ.นฐ. ดำเนินการเชื่อม DDE วงจร NPV09(ล่าง) บริเวณหน้า อตต.ถนนขาด เข้าทั้งสามเฟส (ดำเนินการโดยฮอทไลน์ 22 เควี) แล้วเสร็จ						
66	DIS ชั่วคราว NPV04	ปลด	ล๊ับ		นฐ.		DIS วัดเกาะวังไทร
67	<b>*ย้ายโหลด NPV09 บางส่วนกลับคืนจาก NPT01*</b>						
68	NPT06VB-01	ปลด	ล๊ับ คง "Off" Auto Reclose		NPT		- -
69	NPTBVB-01	ปลด	ล๊ับ		NPT		- ขนานบัส

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
70	DIS ชั่วคราว NPV09	ปลด	สับ		นฐ.		DIS ป้อมตำรวจวัดเกาะวังไทร
71	NPT01S-03	สับ	ปลด, ล็อคคาน		นฐ.		SF6 หน้าศาลปู่ฤาษี
72	NPT06VB-01	สับ	ปลด		NPT		- -
73	NPTBVB-01	สับ	ปลด		NPT		- ขนานบัส
74	*ย้ายโหลด NPV04 บางส่วนกลับคืนจาก NPV07*						
75	NPVBVB-01	ปลด	สับ		NPV		- ขนานบัส
76	NPV04S-07	ปลด	สับ		นฐ.		SF6 แยกก้านไน
77	NPV07S-02	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		นฐ.		DIS ซอยโรงแรม 99
78	NPVBVB-01	สับ	ปลด		NPV		- ขนานบัส
79	*ย้ายโหลด NPV04 บางส่วนกลับคืนจาก NPV02*						
80	NPV04S-09	ปลด	สับ		นฐ.	SCADA	SF6 แยกเข้าศาลากลาง
81	NPV02S-09	สับ	ปลด		นฐ.	SCADA	SF6 แยกเข้าศาลากลาง
82	NPT-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPT		- -
83	NPT-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPT		- -
84	NPT01VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		NPT		- -
85	NPV-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPV		- -
86	NPV-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPV		- -
87	NPV02VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		NPV		- -
88	NPV04VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		NPV		- -
89	NPV07VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		NPV		- -
90	NPV09VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		NPV		- -
	สิ้นสุด Switching ทั้งหมด						

พื้นที่ดับไฟ

พื้นที่ปฏิบัติงาน

จุดเชื่อมต่อกราวด์



DIS ชุด. วัดเกาะวังไทร  
หลังวัดเกาะวังไทร  
NPV4S-06

DIS ชุด. ป้อมตำรวจ  
วัดเกาะ

แยกก้านใบ  
NPV4S-07

DDE ๒๒๓. ๗๗๗๗๐

DDE

๒๒๓. ๗๗๗๗๐

NPV9S-04  
เคเบิลดินทอง

G1

G2