



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
PROFESSIONAL ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ ฎ.ต.นฐ.(ปบ.) ๒๒๕๕ /๒๕๖๒  
ชื่อผู้รับ นายภักดิ์พงษ์ วงษ์พันธ์ุทา  
ชื่อผู้ส่ง นายสมพงษ์ ไทลงาม

2817

Switching Deadline

วันที่ ๑๕ ตุลาคม ๒๕๖๒  
วันที่ ๑๕ ตุลาคม ๒๕๖๒  
วันที่

วันที่ ๑๕ ตุลาคม ๒๕๖๒  
ตำแหน่ง ออ.ปบ.(ก.๓)  
ตำแหน่ง ผจก. กฟผ.นครปฐม

ด้วยการไฟฟ้า กฟผ.นครปฐม จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงาน เปลี่ยนสายแรงสูง สถานีไฟฟ้า นครปฐม ๒ ตามแผนผังสังเขปแนบ จำนวน ๑ แผ่น ดังนี้

ที่	พิดเตอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑.	NPU04	16 ตุลาคม 2562	08.00 น.	17.00 น.	เปลี่ยนสายแรงสูง 185 sq. ถนนมาลัยแมน ช้าง ม. คิลป่ากร - สามแยกมาลัย แมน	DDE ตรงข้าม ตึกวิศวกร	NPU4S-09 (รร.พลตำรวจ)	นายพรหมแดน สุทธิงาม
๒	NPU04					DDE F4 ตรง ข้ามปศุสัตว์	NPU4S-08 (ได้สะพานตรง ข้ามคิลป่ากร) SPK1S-04 (มิเตอร์แบ่งแดน ม.คิลป่ากร)	ชน.ปบ.
๓	NPU09					DDE F9 ตรง ข้ามปศุสัตว์	NPU9S-03 (ปศุสัตว์) Dis ชั่วคราว ไปรษณีย์	โทร ๐๖๕-๕๑๘๒๕๒๘
๓	NPU10					NPU10S-03 (ได้สะพาน บ้าน สส.)	NPU4S-08 (ได้สะพานตรง ข้ามคิลป่ากร) NPU4S-06 (ข้ามคิลป่ากร) NPU9S-03 (ปศุสัตว์)	

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ) ...บริเวณช้าง ม. คิลป่ากร ...สามแยกมาลัยแมน

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายชัยยศ โพธิ์รัชต์ ...ตำแหน่ง ... ผจก.๖ ผ.ปบ.กฟผ.นครปฐม ... โทร ๐๖๕-๖๖๙๕๕๓๑

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

๑.  มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑  มีโอกาสชำรุด ๑.๒  ไม่มีโอกาสชำรุด

๒.  ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

(นายสมพงษ์ ไทลงาม)  
ตำแหน่ง ผจก. กฟผ.นครปฐม

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

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

DDE ทรงชัย ๒๖๓๘

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 1,2 พีดเตอร์ NPU09 จาก DDE ทรงชัย ๒๖๓๘ ถึง NPU45-09, NPU 45-08, SPWS-04  
ในวันที่ 16 ม.ค. 62 ตั้งแต่เวลา 08.00 น. ถึง 17.00 น. ตามใบสั่งทำสวิชชิ่งเลขที่ 1426/62

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 3,4 พีดเตอร์ NPU09,10 จาก DDE ทรงชัย ๒๖๓๘, NPU105-03 ถึง NPU45-05, DS 1-2, NPU45-04, NPU45-07  
ในวันที่ 16 ม.ค. 62 ตั้งแต่เวลา 08.00 น. ถึง 17.00 น. ตามใบสั่งทำสวิชชิ่งเลขที่ 1426/62

พนักงานศูนย์ฯ นาย ประจักษ์ วัฒนศิริ ประสานงานการขอดับไฟกับ นายโชค ตรีรัตน์

นายโชค ตรีรัตน์  
(นายโชค ตรีรัตน์)  
ว.ค. ๕ เมษายน ๖๒

สำหรับผู้อนุมัติ

2817

ที่ ก.๓ กปบ.(คฟ.)

เรียน ผคก. กฟภ.๓

อก.บช.(ก.๓) อก.วร.(ก.๓)

อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย

พร้อมทั้งลงข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน [www.pea.co.th](http://www.pea.co.th)


ขั้นตอนการสวิชชิ่ง 4 แผ่น

แผนผังแนบ 2 แผ่น

ผจพ. - (สถานี - )

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม

ตั้งแต่วันที่ - น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

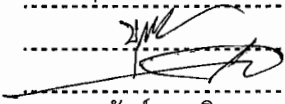
 (๐๓-๐๒)

(นายเลอพงค์ แก่นจันทร์)

ชก.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)

๑  
๒

## ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	ข้างม.ศิลปากร - สามแยกมาลัยแมน		
2. กำหนดวันที่ทำงาน	16 ต.ค. 62	ระหว่าง	08.00 น. ถึง 17.00 น.
3. ผู้ขอทำงาน	กฟจ.นธ.	งานที่ทำ	เปลี่ยนสายแรงสูง ร็อดอนสาย ตามใบขอปฏิบัติงาน 1426/62
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายกฤษณะศักดิ์ รักเนตรสาคร		วันที่ 9 ตุลาคม 2562
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย			วันที่ 9 ต.ค. 62
6. อนุมัติสวิตชิงโดย			วันที่ 10 ต.ค. 62
7. สั่งทำสวิตชิงโดย			1. นายเพชรรัตน์, นายพิชชา, นายณัฐกาญจน์, นายสามารถ (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) 2. นายสถาพร, นายมงคล, นายอมร (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.) 3. นายกฤษณะศักดิ์, นายขุนทอง, นายศักดิ์สิทธิ์, นายพนิต (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	<b>ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและอุปกรณ์ตัดตอนก่อนทำสวิตชิง</b>						
2	NPU-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPU	-	LOAD = 30.0 MW
3	NPU-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPU	-	LOAD = 18.0 MW
4	NPV-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPV	-	LOAD = 20.0 MW
5	BP1-KT3A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT	-	LOAD = 20.0 MW
6	NPU04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPU	-	LOAD = 8.19 MW
7	NPU05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPU	-	LOAD = 6.70 MW
8	NPU09VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPU	-	LOAD = 8.19 MW
9	NPU10VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPU	-	LOAD = 6.21 MW
10	NPV01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPV	-	LOAD = 6.24 MW
11	BPA01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BPA	-	LOAD = 0.22 MW
12	BPA05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BPA	-	LOAD = 5.44 MW
13	<b>ย้ายโหลด NPU10 บางส่วนไปจ่ายจาก NPV01</b>						
14	NPT03S-23	ปลด	สับ		นธ.	SCADA	SF6 หน้าวัดใหญ่
15	NPU10S-09	สับ	ปลด, ล็อคคาน		นธ.		SF6 รั้วยานสันติเวช
16	<b>ย้ายโหลด NPU10 บางส่วนไปจ่ายจาก NPU05</b>						
17	NPU05S-12	ปลด	สับ		นธ.	SCADA	SF6 พระราชวังสนามจันทร์
18	NPU04S-06	สับ	ปลด, ล็อคคาน		นธ.		SF6 ข้างม.ศิลปากร
19	<b>ย้ายโหลด NPU09 บางส่วนไปจ่ายจาก BPA01</b>						
20	NPU09VB-01	ปลด	สับ		NPU	-	ขนานบัส
21	BPA05S-06	ปลด	สับ		นธ.	SCADA	SF6 ตรงข้ามโรงแรมชวนดี
22	BPA01S-05	ปลด	สับ		นธ.	SCADA	SF6 หน้าแลคตาซอย
23	Dis ชั่วคราว NPU09	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		นธ.		DIS ไปรษณีย์
24	NPU09VB-01	สับ	ปลด		NPU	-	ขนานบัส
25	BPA05S-06	สับ	ปลด		นธ.	SCADA	SF6 ตรงข้ามโรงแรมชวนดี
26	<b>แจ้งกฟจ.นธ. ตรวจสอบ SF6 รหัส NPU 04S-08 บริเวณ ป้ายสะพานข้ามม.ศิลปากร ให้อยู่ตำแหน่ง OFF พร้อมล็อคคาน</b>						
27	<b>แจ้งกฟจ.นธ. ตรวจสอบ SF6 รหัส NPU 04S-09 บริเวณ รร.พลตำรวจ ให้อยู่ตำแหน่ง OFF พร้อมล็อคคาน</b>						

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
28	เมื่อพร้อมดับไฟ						
29	NPU10S-03	สับ	ปลด, ล็อคคาน		นฐ.		SF6 ได้สะพานตรงข้ามบ้าน สส.
30	NPU04S-07	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		นฐ.		หน้าปคู้สตร์
31	<b>**หมายเหตุ Dis NPU04S-07 กฟจ.นฐ. ขอปลดเพื่อลดโหลด ถ้าปลดไม่ได้จะทำการ โหลด**</b>						
32	แจ้งกฟจ.นฐ. โหลดหม้อแปลง ในไลน์วงจร NPU04 ตั้งแต่ จุดปลด DDE ตรงข้ามตึกวิศวกรรม - รร.พลตำรวจ ออก						
33	แจ้งกฟจ.นฐ. โหลดหม้อแปลง ในไลน์วงจร NPU04 ตั้งแต่ จุดปลด DDE ตรงข้ามปคู้สตร์ - รร.พลตำรวจ ออก						
34	แจ้งกฟจ.นฐ. โหลดหม้อแปลง ในไลน์วงจร NPU09 ตั้งแต่ จุดปลด DDE ตรงข้ามปคู้สตร์ - ปคู้สตร์- ไพรชนีย์ ออก						
35	หลังกฟจ.นฐ. โหลดออกทั้งหมด แล้วเสร็จ						
36	แจ้ง Hotline 22 kV ปลด DDE ดึงข้ามถนน (NPU04) บริเวณ ตรงข้ามตึกวิศวกรรม ออก						
37	แจ้ง Hotline 22 kV ปลด DDE ดึงข้ามถนน (NPU04) บริเวณ ตรงข้ามปคู้สตร์ ออก						
38	แจ้ง Hotline 22 kV ปลด DDE ดึงข้ามถนน (NPU09) บริเวณ ตรงข้ามปคู้สตร์ ออก						
39	หลัง Hotline 22 kV ปลด DDE ดึงข้ามถนน (NPU04) บริเวณ ตรงข้ามตึกวิศวกรรม ออกแล้วเสร็จ						
40	หลัง Hotline 22 kV ปลด DDE ดึงข้ามถนน (NPU04) บริเวณ ตรงข้ามปคู้สตร์ ออกแล้วเสร็จ						
41	หลัง Hotline 22 kV ปลด DDE ดึงข้ามถนน (NPU09) บริเวณ ตรงข้ามปคู้สตร์ ออกแล้วเสร็จ						
42	แจ้งพื้นที่ไฟดับ ให้ผู้ควบคุมงานทราบ						
43	แจ้งผู้ควบคุมงาน Test ไฟ ถ้าไม่มีไฟให้ Short Ground จุด G1						
44	แจ้งผู้ควบคุมงาน Test ไฟ ถ้าไม่มีไฟให้ Short Ground จุด G2						
45	แจ้งผู้ควบคุมงาน Test ไฟ ถ้าไม่มีไฟให้ Short Ground จุด G3						
46	แจ้งผู้ควบคุมงาน Test ไฟ ถ้าไม่มีไฟให้ Short Ground จุด G4						
47	แจ้งผู้ควบคุมงาน Test ไฟ ถ้าไม่มีไฟให้ Short Ground จุด G5						
48	แจ้งผู้ควบคุมงาน Test ไฟ ถ้าไม่มีไฟให้ Short Ground จุด G6						
49	แจ้งผู้ควบคุมงาน Test ไฟ ถ้าไม่มีไฟให้ Short Ground จุด G7						
50	แจ้งผู้ควบคุมงาน Test ไฟ ถ้าไม่มีไฟให้ Short Ground จุด G8						
51	NPU-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPU		-
52	NPU-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPU		-
53	NPV-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPV		-
54	BP1-KT3A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		-
55	NPU04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPU		-
56	NPU05VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPU		-
57	NPU09VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPU		-
58	NPU10VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPU		-
59	NPV01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPV		-
60	BPA01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BPA		-
61	BPA05VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BPA		-
62	แจ้งผู้ควบคุมงาน ให้ปฏิบัติงานได้						

\*\*\*สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า\*\*\*

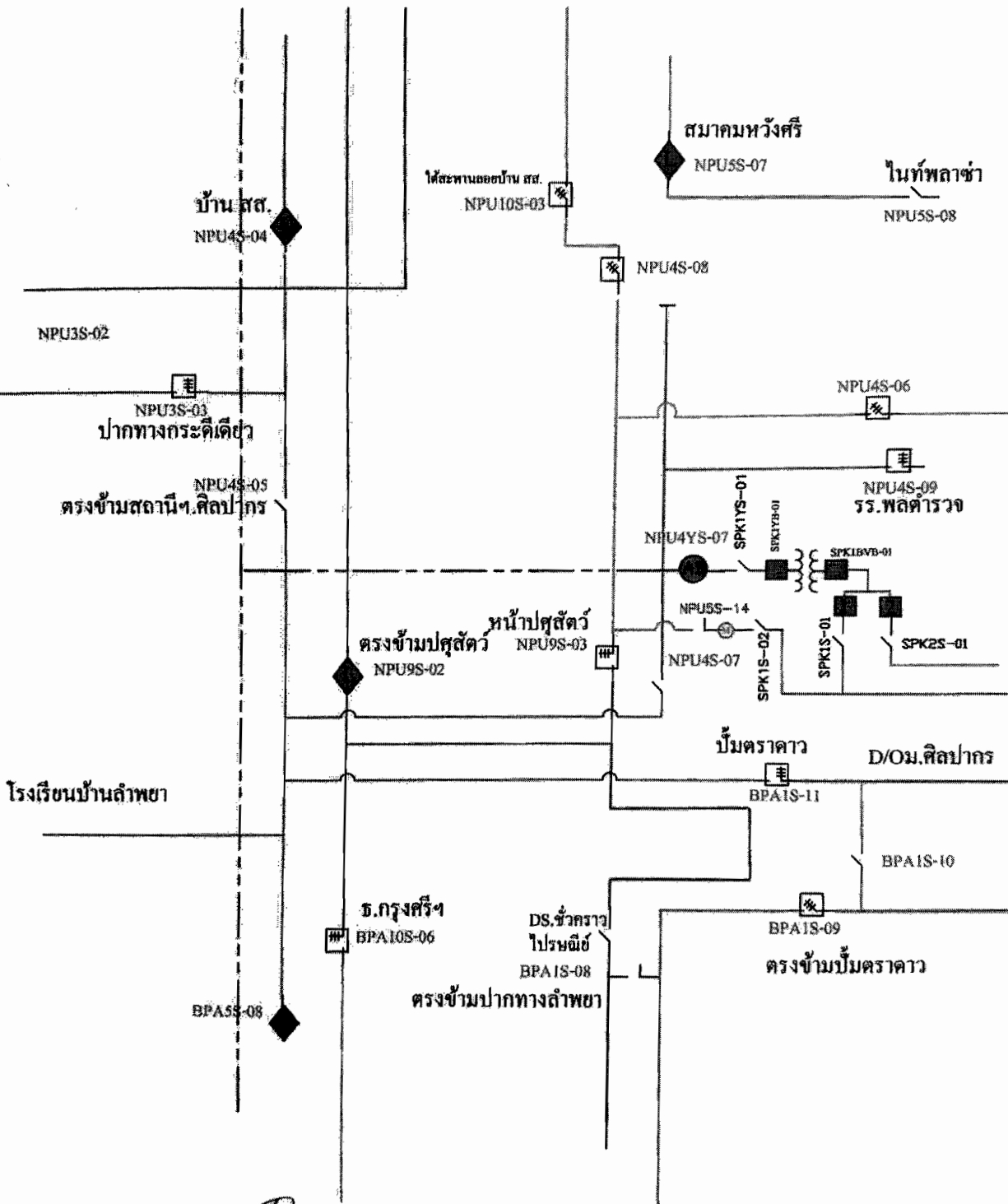
ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
63	เมื่อผู้ควบคุมงานแจ้งปฏิบัติงานแล้วเสร็จ						
64	** หมายเหตุ โลนดิ่งข้ามถนนตรงข้ามตึกวิศวกรรม และวงจรถกลาง รีดอนสายทิ้งทั้งหมด**						
65	แจ้งผู้ควบคุมงาน ปลด Short Ground จุด G1						
66	แจ้งผู้ควบคุมงาน ปลด Short Ground จุด G2						
67	แจ้งผู้ควบคุมงาน ปลด Short Ground จุด G3						
68	แจ้งผู้ควบคุมงาน ปลด Short Ground จุด G4						
69	แจ้งผู้ควบคุมงาน ปลด Short Ground จุด G5						
70	แจ้งผู้ควบคุมงาน ปลด Short Ground จุด G6						
71	แจ้งผู้ควบคุมงาน ปลด Short Ground จุด G7						
72	แจ้งผู้ควบคุมงาน ปลด Short Ground จุด G8						
73	NPU-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPU		-
74	NPU-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPU		-
75	NPV-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPV		-
76	BP1-KT3A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		-
77	NPU04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPU		-
78	NPU05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPU		-
79	NPU09VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPU		-
80	NPU10VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPU		-
81	NPV01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPV		-
82	BPA01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BPA		-
83	BPA05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BPA		-
84	เมื่อพร้อมจ่ายไฟ (ก่อนจ่ายไฟให้สาย SF6 รหัส NPU45-08 ภูมิภาค ระยองก่อน วิศวกร ให้สถานะ โลนดิ่ง ON)						
85	NPU10S-03	ปลด, ล็อคคาน	ล๊ပ်		นฐ.		SF6 ใต้สะพานตรงข้ามบ้าน สส.
86	เมื่อพร้อมเชื่อม DDE 22 เควี						
87	แจ้ง Hotline 22 kV เชื่อม DDE ดึงข้ามถนน (NPU04) บริเวณ ตรงข้ามปศุสัตว์ เข้า						
88	แจ้ง Hotline 22 kV เชื่อม DDE ดึงข้ามถนน (NPU09) บริเวณ ตรงข้ามปศุสัตว์ เข้า						
89	หลัง Hotline 22 kV เชื่อม DDE ดึงข้ามถนน (NPU04) บริเวณ ตรงข้ามปศุสัตว์ เข้าแล้วเสร็จ						
90	หลัง Hotline 22 kV ปลด DDE ดึงข้ามถนน (NPU09) บริเวณ ตรงข้ามปศุสัตว์ ออกแล้วเสร็จ						
91	NPU04S-07	ปลด	ล๊ပ်		นฐ.		DIS หน้าปศุสัตว์
92	ย้ายโหลด NPU10 บางส่วนกลับจาก NPU05						
93	NPU04S-06	ปลด, ล็อคคาน	ล๊ပ်		นฐ.		SF6 ข้างม. ศิลปากร
94	NPU05S-12	ล๊ပ်	ปลด		นฐ.	SCADA	SF6 พระราชวังสนามจันทร์
95	ย้ายโหลด NPU10 บางส่วนกลับจาก NPV01						
96	NPU10S-09	ปลด, ล็อคคาน	ล๊ပ်		นฐ.		SF6 รัานยาสันติเวช
97	NPT03S-23	ล๊ပ်	ปลด		นฐ.	SCADA	SF6 หน้าวัดใหญ่
98	ย้ายโหลด NPU09 บางส่วนกลับจาก BPA01						

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ	
99	NPUVB-01	ปลด	สับ		NPU		-	ขนานบัส
100	BPA05S-06	ปลด	สับ		นฐ.	SCADA	SF6	ตรงข้ามโรงแรมชวนดี
101	Dis ชั่วคราว NPU09	ปลด	สับ		นฐ.		DIS	ไปรษณีย์
102	BPA01S-05	สับ	ปลด		นฐ.	SCADA	SF6	หน้าแลคตาซอย
103	NPUVB-01	สับ	ปลด		NPU		-	ขนานบัส
104	BPA05S-06	สับ	ปลด		นฐ.	SCADA	SF6	ตรงข้ามโรงแรมชวนดี
105	NPU-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPU		-	
106	NPU-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPU		-	
107	NPV-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPV		-	
108	BP1-KT3A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		-	
109	NPU04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPU		-	
110	NPU05VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPU		-	
111	NPU09VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPU		-	
112	NPU10VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPU		-	
113	NPV01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPV		-	
114	BPA01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BPA		-	
115	BPA05VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BPA		-	
***สิ้นสุด Switching ทั้งหมด***								



แผนผังการจ่ายไฟหลังการปรับปรุง ของ กฟจ. นครปฐม

บริเวณ ถนนมาลัยแมน ช้าง ม.ศิลปากร-สามแยกมาลัยแมน วันที่ 16 ตุลาคม 2562



*[Handwritten signature]*  
(นายชัชวาล ไทศรีธรรม)