

Switching Deadline

15/07/67



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ ก.3กสฟ.(ปก)994/2567
ชื่อผู้ส่ง นายพิทธรินทร์ พิชิตสุวรรณมงคล
ชื่อผู้ส่ง นายเอกสิทธิ์ ศรีธนนันท์

วันที่ 9 กรกฎาคม 2567
ตำแหน่ง อก.ปน.(ก3)
ตำแหน่ง อก.สฟ.(ก3)

ด้วยการไฟฟ้า กสฟ. จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงาน บำรุงรักษาระบบ SCPS (ระหว่างรับประกัน) สถานีไฟฟ้านครปฐม 1 ตามแผนผังสังเขปแนบ จำนวน แผ่น ดังนี้

ที่	ฟีดเตอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่ เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงาน ที่ปฏิบัติ/ บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
1	2Y, BYB	15 ก.ค. 67	09.30 น.	16.30 น.	บำรุงรักษา ระบบ SCPS	Open ใบมีด, เบรกเกอร์ 115kV, ไม่สับ Ground	-	นายปรีตภทร อัจศิริ ผปค.กสฟ.(ก3) 098-290-2794
2	4Y, BYB	16 ก.ค. 67	09.30 น.	16.30 น.	บำรุงรักษา ระบบ SCPS	Open ใบมีด, เบรกเกอร์ 115kV, ไม่สับ Ground	-	นายนิทัศน์ ศรีพิน ผปค.กสฟ.(ก3) 088-849-4911
3	3Y, BYB, อุปกรณ์ Bus1, BVB-01	17 ก.ค. 67	09.00 น.	16.30 น.	บำรุงรักษา ระบบ SCPS	Open ใบมีด, เบรกเกอร์ 115kV, ไม่สับ Ground	Truck out, Open เบรกเกอร์ 22kV, ไม่สับ Ground, ปลดใบมีด ต้น Riser pole	นายปรีตภทร อัจศิริ ผปค.กสฟ.(ก3) 098-290-2794
4	5Y, BYB, อุปกรณ์ Bus2, BVB-01	18 ก.ค. 67	09.00 น.	16.30 น.	บำรุงรักษา ระบบ SCPS	Open ใบมีด, เบรกเกอร์ 115kV, ไม่สับ Ground	Truck out, Open เบรกเกอร์ 22kV, ไม่สับ Ground, ปลดใบมีด ต้น Riser pole	นายนิทัศน์ ศรีพิน ผปค.กสฟ.(ก3) 088-849-4911

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ)..... -

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายปรีตภทร อัจศิริ ตำแหน่ง พงช.5 ผปค. โทร 098-290-2794

พื้นที่ ที่ขอตัดไฟปฏิบัติงานมีสายเคเบิลใยแก้วนำแสงของ กฟภ. (หากมีโอกาสชำรุด ผดส.กตส.(ก3) จะไปตรวจสอบก่อนปฏิบัติงาน)

- มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง 1.1 มีโอกาสชำรุด 1.2 ไม่มีโอกาสชำรุด
- ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง



(นายเอกสิทธิ์ ศรีธนนันท์)

อก.สฟ.(ก3)

9 กรกฎาคม 2567

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟภ.3

เรียน อก.ปบ.(ก3)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 4 ฟีดเดอร์ BUS 2 จาก NPT 548-01 ถึง Riser Pole

ในวันที่ 18 ก.ค. 67 ตั้งแต่เวลา 09.00 น. ถึง 16.30 น. ตามใบสั่งทำสวิชชิงเลขที่ 959/67

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ..... ฟีดเดอร์..... จาก..... ถึง.....

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

พนักงานศูนย์ฯ นาย ยุทธพร ฝาเงิน ประธานงานการขอดับไฟกับ นายปริตรพร อภศิริ

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.3กปบ.(คฟ)

เรียน ผจก. กฟภ.นธ.

อก.สฟ.(ก3), อก.วว.(ก๓)

อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย

พร้อมทั้งลงข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.pea.co.th

รศจก

(นางสาวสุภิษา วงศ์บุญภัก)

รศก. 5 กกน ทพ.คฟ

ขั้นตอนการสวิชชิง 4 แผ่น

แผนผังแนบ..... แผ่น


ผจพ. 2 (สถานี..... NPT.....)

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ 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	สถานีฯ นครปฐม 1(BUS 2)		
2. กำหนดวันที่ทำงาน	18 ก.ค. 67	ระหว่าง	09.00 น. ถึง 16.30 น.
3. ผู้ขอทำงาน	กสฟ.	งานที่ทำ	บำรุงรักษาระบบ SCPS ตามใบขอปฏิบัติงาน 959/2567
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายขุนทอง ฝางเงิน		วันที่ 9 กรกฎาคม 2567
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย			วันที่ 9 กรกฎาคม 2567
6. อนุมัติสวิตชิงโดย			วันที่ 9 กรกฎาคม 2567
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	1. นายพรภักดิ์, นายขุนทอง, นายศักดิ์สิทธิ์, นายพนิต		(กะ1 00.00 น. - 08.00 น.)
	2. นายศุภสวัสดิ์, นายอนุสรณ์, นายธนิต, นายมโนช		(กะ2 08.00 น. - 16.00 น.)
	3. นายสถาพร, นายพิชชา, นายสุธี, นายอมร		(กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ตรวจสอบสถานะอุปกรณ์ป้องกันและสวิตซ์ตัดตอน ก่อนทำการ 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		-
5	NPT02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPT		-
6	NPT03VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPT		-
7	NPT05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPT		-
8	NPT07VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPT		-
9	NPT08VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPT		-
10	NPT09VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPT		-
11	NPT10VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPT		-
12	NPU-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPU		-
13	NPU10VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPU		-
14	NCS-KT4A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		-
15	NCA07VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NCA		-
16	**ย้ายโหลด NPT07 บางส่วนไปรับไฟจาก NCA07**						
17	NCA07S-15	ปลด	สับ		นฐ.	SCADA SF6	ศูนย์ฮอนด้า
18	NPT07S-02	สับ	ปลด		นฐ.	SCADA SF6	ร้านกระจก
19	**ย้ายโหลด NPT07 บางส่วนไปรับไฟจาก NPU10**						
20	NPT07S-13	ปลด	สับ		นฐ.	SCADA SF6	หน้าสำนักงาน นฐ.
21	NPT07S-07	สับ	ปลด		นฐ.	SF6	ท้ายซอย 7
22	**ย้ายโหลด NPT08 ไปรับไฟจาก NPT03**						
23	NPT03S-05	ปลด	สับ		นฐ.	SF6	คลินิกหมอถวัลย์
24	NPT08VB-01	สับ	ปลด		NPT	-	-
25	**ย้ายโหลด NPT-TP2 ไปรับไฟจาก NPT-TP1**						
26	NPT08VB-01	ปลด	สับ		NPT		ขนานบัส
27	NPT02BVB-01	สับ	ปลด		NPT	-	INCOMING 2
28	**ย้ายโหลด NPT07 ไปรับไฟจาก NPT02**						
29	NPT02S-03	ปลด	สับ		นฐ.	DIS	แยกบ้านแพ้ว(ที่ประมุขรถ)

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
30	NPT07VB-01	สับ	ปลด		NPT		-
31	**ย้ายโหลด NPT10 ไปรับไฟจาก NPT05**						
32	NPT05S-03	ปลด	สับ		นฐ.		DIS บั้มเอสโซ่
33	NPT10VB-01	สับ	ปลด		NPT		-
34	**ย้ายโหลด NPT09 ไปรับไฟจาก NPT01**						
35	NPT01S-02	ปลด	สับ		นฐ.		DIS ลิเบอร์ตีประกันภัย
36	NPT09VB-01	สับ	ปลด		NPT		-
37	เมื่อพร้อมดับไฟด้าน NPT-TP2 ให้ย้ายหม้อแปลง Station Service ไปรับไฟด้านบัส 1						
38	NPT08VB-01	สับ	ปลด		NPT		ขนาบัส
39	NPT05YB-01	สับ	ปลด		NPT		- เบรกเกอร์ 115 เควี
40	NPT05YS-01	สับ	ปลด		NPT		- ไบมีด 115 เควี
41	NPT05YS-02	สับ	ปลด		NPT		- ไบมีด 115 เควี
42	ตรวจสอบเบรกเกอร์ NPT06VB-01,NPT06S-01 ให้อยู่ตำแหน่ง OPEN						
43	NPT07S-01	สับ	ปลด		นฐ.		POT HEAD F.7
44	NPT08S-01	สับ	ปลด		นฐ.		POT HEAD F.8
45	NPT09S-01	สับ	ปลด		นฐ.		POT HEAD F.9
46	NPT10S-01	สับ	ปลด		นฐ.		POT HEAD F.10
47	NPT08VB-01	ทรัก "In service"	ทรัก "Out service"		NPT		ขนาบัส
48	NPT02VB-01	ทรัก "In service"	ทรัก "Out service"		NPT		INCOMING 2
49	NPT06VB-01	ทรัก "In service"	ทรัก "Out service"		NPT		-
50	NPT07VB-01	ทรัก "In service"	ทรัก "Out service"		NPT		-
51	NPT08VB-01	ทรัก "In service"	ทรัก "Out service"		NPT		-
52	NPT09VB-01	ทรัก "In service"	ทรัก "Out service"		NPT		-
53	NPT10VB-01	ทรัก "In service"	ทรัก "Out service"		NPT		-
54	แจ้งสถานะไฟดับให้ชุด กสพ. รับทราบพร้อมทั้งลงข้อมูล ใน We Safe ก่อนปฏิบัติงาน						
55	แจ้งผู้ควบคุมงานให้ชุดทำงานปฏิบัติงานได้						
56	NPT-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPT		-
57	NPT01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPT		-
58	NPT02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPT		-
59	NPT03VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPT		-
60	NPT05VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPT		-
61	NPU-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPU		-
62	NPU10VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPU		-
63	NCS-KT4A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		-
64	NCA07VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NCA		-
สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า							
65	เมื่อผู้ควบคุมงานแจ้งชุดทำงานปฏิบัติงานแล้วเสร็จ						
66	หลังจาก กสพ. ลงรายละเอียดใน We Safe เสร็จเรียบร้อย						

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
67	ตรวจสอบสถานะอุปกรณ์ป้องกันและสวิตช์ตัดตอน ก่อนทำการ Switching						
68	NPT-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPT	-	-
69	NPT01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPT	-	-
70	NPT02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPT	-	-
71	NPT03VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPT	-	-
72	NPT05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPT	-	-
73	NPU-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPU	-	
74	NPU10VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPU	-	
75	NCS-KT4A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT	-	
76	NCA07VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NCA	-	
77	NPT08VB-01	ทรัก "Out service"	ทรัก "In service"		NPT		ขนานบัส
78	NPT02BVB-01	ทรัก "Out service"	ทรัก "In service"		NPT		INCOMING 2
79	NPT06VB-01	ทรัก "Out service"	ทรัก "In service"		NPT		-
80	NPT07VB-01	ทรัก "Out service"	ทรัก "In service"		NPT		-
81	NPT08VB-01	ทรัก "Out service"	ทรัก "In service"		NPT		-
82	NPT09VB-01	ทรัก "Out service"	ทรัก "In service"		NPT		-
83	NPT10VB-01	ทรัก "Out service"	ทรัก "In service"		NPT		-
84	NPT07S-01	ปลด	สับ		นฐ.		POT HEAD F.7
85	NPT08S-01	ปลด	สับ		นฐ.		POT HEAD F.8
86	NPT09S-01	ปลด	สับ		นฐ.		POT HEAD F.9
87	NPT10S-01	ปลด	สับ		นฐ.		POT HEAD F.10
88	เมื่อพร้อมจ่ายไฟ ปรับแรงดันด้าน NPT-TP2 ที่ 22.5 เควี						
89	NPT05YS-01	ปลด	สับ		NPT	-	โหม้มิต 115 เควี
90	NPT05YS-02	ปลด	สับ		NPT	-	โหม้มิต 115 เควี
91	NPT05YB-01	ปลด	สับ		NPT	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
92	NPT02BVB-01	ปลด	สับ		NPT	-	INCOMING 2
93	**ย้ายโหลด NPT09 กลับจาก NPT01**						
94	NPT09VB-01	ปลด	สับคอง OFF AutoReclose		NPT	-	-
95	NPT08VB-01	ปลด	สับ		NPT		ขนานบัส
96	NPT01S-02	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		นฐ.	DIS	ลิเบอร์ต้ประกัันภัย
97	**ย้ายโหลด NPT10 กลับจาก NPT05**						
98	NPT10VB-01	ปลด	สับคอง OFF AutoReclose		NPT	-	-
99	NPT05S-03	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		นฐ.	DIS	ปั้มเอสโซ่
100	**ย้ายโหลด NPT07 กลับจาก NPT02**						
101	NPT07VB-01	ปลด	สับคอง OFF AutoReclose		NPT	-	-
102	NPT02S-03	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		นฐ.	DIS	แยกบ้านแพ้ว(ที่ประมุทธ)
103	NPT08VB-01	สับ	ปลด		NPT		ขนานบัส
104	**ย้ายโหลด NPT08 กลับจาก NPT03**						

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ	
105	NPT08VB-01	ปลด	สับคอง OFF AutoReclose		NPT		-	-
106	NPT03S-05	สับ	ปลด		นฐ.		SF6	คลินิกหมอวิถี
107	**ย้ายโหลด NPT07 บางส่วนกลับจาก NPU10**							
108	NPT07S-07	ปลด	สับ		นฐ.		SF6	ท้ายซอย 7
109	NPT07S-13	สับ	ปลด		นฐ.	SCADA	SF6	หน้าสำนักงาน นฐ.
110	**ย้ายโหลด NPT07 กลับจาก NCA07**							
111	NPT07S-02	ปลด	สับ		นฐ.	SCADA	SF6	ร้านกระจก
112	NCA07S-15	สับ	ปลด		นฐ.	SCADA	SF6	ศูนย์ฮอนด้า
113	NPT-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPT		-	-
114	NPT-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPT		-	-
115	NPT01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPT		-	-
116	NPT02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPT		-	-
117	NPT03VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPT		-	-
118	NPT05VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPT		-	-
119	NPT07VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPT		-	-
120	NPT08VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPT		-	-
121	NPT09VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPT		-	-
122	NPT10VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPT		-	-
123	NPU-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPU		-	-
124	NPU10VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPU		-	-
125	NCS-KT4A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		-	-
126	NCA07VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NCA		-	-
127	สิ้นสุด Switching ทั้งหมด							

เลขที่ SGG40/LET/24-009

เรียน อก.สพ.(ก.3), อก.ปบ.(ก.3) และ อก.ปค.

เพื่อโปรดเข้าร่วมและประสานงานจัดทำ Work Permit ให้ผู้รับจ้างเพื่อเข้าดำเนินงานบำรุงรักษา ระบบ SCPS ผลิตภัณฑ์ SIFANG ตามสัญญาเลขที่ PAT-SCS-SCPS03-C/2018 ลงวันที่ 14 พฤษภาคม 2562 โดยมีรายละเอียดดังนี้

สถานีไฟฟ้า	วันที่ดำเนินการ
นครปฐม 1	15 - 19 ก.ค. 2567

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการ ในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป



(นายไสยศ อวยพร)
ผู้อำนวยการกองเทคโนโลยีโครงข่ายไฟฟ้า
- 9 ก.ค. 2567

เลขที่ SGG40/LET/24-009

วันที่ 8 กรกฎาคม 2567

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
200 ถนนงามวงศ์วาน แขวงลาดยาว
เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900

โทรศัพท์ : 02 009-6089

โทรสาร : 02 009-6098

E-mail : -

โครงการ งานจ้างเหมาปรับปรุงประสิทธิภาพระบบควบคุมสถานีไฟฟ้าด้วยคอมพิวเตอร์ (SCSC) ระยะที่ 2 จำนวน 5 สถานีไฟฟ้า

สัญญาเลขที่ PAT-SCS-SCPS03-C/2018 ลงวันที่ 14 พฤษภาคม 2562

เรื่อง ขอแจ้งแผนเข้าดำเนินการ Preventive Maintenance ครั้งที่ 2 ที่ สถานีไฟฟ้านครปฐม 1

เรียน ผู้อำนวยการกองอุปกรณ์ควบคุม การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

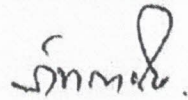
สิ่งแนบ 1) แผนเข้าดำเนินการปฏิบัติงาน
2) ขั้นตอนการปฏิบัติงาน

ตามสัญญาข้างต้น บริษัท อิตาลีไทยวิศวกรรม จำกัด ได้รับหนังสือสั่งจ้างงานจ้างเหมาปรับปรุงประสิทธิภาพระบบควบคุมสถานีไฟฟ้าด้วยคอมพิวเตอร์ (SCSC) ระยะที่ 2 จำนวน 5 สถานีไฟฟ้า ได้แก่ สถานีไฟฟ้า อ้อมน้อย 1, สถานีไฟฟ้ากระทุ่มแบน 1, สถานีไฟฟ้านครปฐม 1, สถานีไฟฟ้ากบินทร์บุรี 1 และสถานีไฟฟ้าสมุทรสงคราม ซึ่งปัจจุบันได้ดำเนินการแล้วเสร็จครบถ้วนตามสัญญาและได้รับหนังสือรับรองผลงาน (Provisional Acceptance Certificate : PAC) จากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคแล้วนั้น

ปัจจุบันได้ครบกำหนดระยะเวลาเข้าดำเนินการ Preventive Maintenance ช่วงปีที่ 2 หลังจากได้รับ PAC จากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคแล้ว ทางบริษัทฯ จึงขอแจ้งแผนเข้าดำเนินการปฏิบัติงานเพื่อเข้าทำความสะอาดบำรุงรักษาอุปกรณ์ ครั้งที่ 2 ในวันที่ 15 -19 กรกฎาคม 2567 ที่ สถานีไฟฟ้านครปฐม 1 โดยมีรายละเอียดตามสิ่งแนบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ



(นายภัทรดนัย โลหะสุวรรณ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท อิตาลีไทยวิศวกรรม จำกัด

