



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

Switching Deadline

16/07/67

เลขที่ ก.3กสฟ.(ปก)994/2567
ชื่อผู้ส่ง นายพัทธนันท์ พชราสุวรรณชล
ชื่อผู้ส่ง นายเอกสิทธิ์ ศรีธนนันท์

วันที่ 9 กรกฎาคม 2567
ตำแหน่ง อ.ก.ปน.(ก3)
ตำแหน่ง อ.ก.สฟ.(ก3)

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

ที่	พีดเตอร์	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 ใบบัด, เบรกเกอร์ 115kV, ไม่สับ Ground	-	นายปริตรภัทร อาจศิริ ผปค.กสฟ.(ก3) 098-290-2794
2	4Y, BYB	16 ก.ค. 67	09.30 น.	16.30 น.	บำรุงรักษา ระบบ SCPS	Open ใบบัด, เบรกเกอร์ 115kV, ไม่สับ Ground	-	นายนิทัศน์ ศิริพันธ์ 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 ใบบัด, เบรกเกอร์ 115kV, ไม่สับ Ground	Truck out, Open เบรกเกอร์ 22kV, ไม่สับ Ground, ปลดใบบัด ต้น Riser pole	นายปริตรภัทร อาจศิริ 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 ใบบัด, เบรกเกอร์ 115kV, ไม่สับ Ground	Truck out, Open เบรกเกอร์ 22kV, ไม่สับ Ground, ปลดใบบัด ต้น Riser pole	นายนิทัศน์ ศิริพันธ์ ผปค.กสฟ.(ก3) 088-849-4911

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ).....

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ.....นายปริตรภัทร อาจศิริ.....ตำแหน่ง พชง.5 ผปค.....โทร.....098-290-2794.....

พื้นที่ ที่ขอตัดไฟปฏิบัติงานมีสายเคเบิลใยแก้วนำแสงของ กฟผ. (หากมีโอกาสชำรุด ผคส.กตส.(ก3) จะไปตรวจสอบก่อนปฏิบัติงาน)

- มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง 1.1 มีโอกาสชำรุด 1.2 ไม่มีโอกาสชำรุด
- ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

(นายเอกสิทธิ์ ศรีธนนันท์)

อ.ก.สฟ.(ก3)

9 กรกฎาคม 2567

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟภ.3

เรียน อก.ปบ.(ก3)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

NPT BYB -01

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 3 ฟีดเตอร์ BUS1 จาก NPT03YB-01 ถึง BUS1

ในวันที่ 17 ก.ค. 67 ตั้งแต่เวลา 09.00 น. ถึง 16.30 น. ตามใบสั่งทำสวิชชิงเลขที่ 958/67

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ..... ฟีดเตอร์..... จาก..... ถึง.....

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

พนักงานศูนย์ฯ นาย จิรวัฒน์ แก้วอุดม ประสานงานการขอดับไฟกับ นายปรีตวรภัทร อาศศิริ
11 ก.ค. 67

จิรวัฒน์ แก้วอุดม
(นาง จิรวัฒน์ แก้วอุดม)
09/ก.5 แทน ผ.คฟ.

ขั้นตอนการสวิชชิง..... 4แผ่น
แผนผังแนบ..... -แผ่น

ผจพ. 2 (สถานี NPT.....)

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม
ตั้งแต่วันที่ 08.30 น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.3กปบ.(คฟ)

เรียน ผจก. กฟภ.นร.

อก.สฟ.(ก3), อก.วว.(ก๓)

อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย

พร้อมทั้งลงข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.pea.co.th





(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 1)				
2. กำหนดวันที่ทำงาน	17 ก.ค. 67	เวลา	09.00 น.	ถึง เวลา	16.30 น.
3. ผู้ขอทำงาน	กสพ.(ก3)	งานที่ท่า	บำรุงรักษา CSCS	ตามใบขอปฏิบัติงาน	958/2567
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายจิรวัดน์ แก้วสมนึก			วันที่	11 กรกฎาคม 2567
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย				วันที่	11 กรกฎาคม 2567
6. อนุมัติสวิตชิงโดย				วันที่	11 กรกฎาคม 2567
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	<ol style="list-style-type: none"> 1. นายจิรวัดน์, นายวัฒนา, นายพิชชา, นายวีรวิทย์, นายอมร (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) 2. นายนครินทร์, นายณัฐกาญจน์, นายสุธี, นายสามารถ, น.ส. พิชยา (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.) 3. นายศุภสวัสดิ์, นายอนุสรณ์, นายธนิต, นายมโนช, นายวรรณพงษ์ (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.) 				

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ให้ตรวจสอบอุปกรณ์ตัดตอนก่อนทำการสวิตชิง						
2	NPT-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPT		TP1 Load 13.1 MW
3	NPT-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPT		TP2 Load 18.5 MW
4	NPT01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPT		CB Load 0 MW
5	NPT02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPT		CB Load 7.7 MW
6	NPT03VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPT		CB Load 2.9 MW
7	NPT04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPT		CB Load 3.1 MW
8	NPT05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPT		CB Load 0.58 MW
9	NPT07VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPT		CB Load 7.1 MW
10	NPT08VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPT		CB Load 6.9 MW
11	NPT09VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPT		CB Load 2.5 MW
12	NPT10VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPT		CB Load 1.4 MW
13	SAV-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SAV		TP1 Load 20.39 MW
14	SAVBR-03	Normal	Nonreclosing		SAV		R Load 3.52 MW
15	- ย้ายโหลด NPT03 ไปจ่ายไฟจาก NPT08						
16	NPT03S-05	ปลด	สับ		นฐ.	SCADA	SF6 คลินิกหมอดวัลย์
17	NPT03VB-01	สับ	ปลด		NPT		CB Outgoing F.3
18	- ย้ายโหลด NPT04 ไปจ่ายไฟจาก SAV03						
19	NPT04S-08	ปลด	สับ		นฐ.	SCADA	SF6 หน้าร้านวงษ์พาณิชย์
20	NPT04VB-01	สับ	ปลด		NPT		CB Outgoing F.4
21	- ย้ายโหลด NPT02 ไปจ่ายไฟจาก NPT10						
22	NPT8VB-01	ปลด	สับ		NPT		CB ขนานบัส
23	NPT02S-02	ปลด	สับ		นฐ.		DIS ตรงข้ามสถานีฯNPT
24	NPT02VB-01	สับ	ปลด		NPT		CB Outgoing F.2
25	- ย้ายโหลด NPT05 ไปจ่ายไฟจาก NPT07						
26	NPT05S-02	ปลด	สับ		นฐ.		DIS ตรงข้ามสถานีฯNPT
27	NPT05VB-01	สับ	ปลด		NPT		CB Outgoing F.5

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
28	- ย้ายโหลด NPT01 ไปจ่ายไฟจาก NPT09						
29	NPT01S-02	ปลด	สับ		นฐ.		DIS ข้างสถานี NPT
30	NPT01VB-01	สับ	ปลด		NPT		CB Outgoing F.1
31	NPTBVB-01	สับ	ปลด		NPT		CB ขนนานบัส
32	NPT01S-01	สับ	ปลด		นฐ.		DIS POT HEAD F.1
33	NPT02S-01	สับ	ปลด		นฐ.		DIS POT HEAD F.2
34	NPT03S-01	สับ	ปลด		นฐ.		DIS POT HEAD F.3
35	NPT04S-01	สับ	ปลด		นฐ.		DIS POT HEAD F.4
36	NPT05S-01	สับ	ปลด		นฐ.		DIS POT HEAD F.5
37	- เมื่อพร้อมดับไฟปฏิบัติงานเวลา 09.00 น.						
38	ตรวจสอบ NPTBYB-01, NPTBYS-01, NPTBYS-02 สถานะ Open						
39	NPT1BVB-01	สับ	ปลด		NPT		CB Incoming 1
40	NPT03YB-01	สับ	ปลด		NPT		CB เบรกเกอร์ 115 เควี
41	NPT03YS-01	สับ	ปลด		NPT		CB ไบมีด 115 เควี
42	NPT03YS-02	สับ	ปลด		NPT		CB ไบมีด 115 เควี
43	NPT01VB-01	ทรัก "In service"	ทรัก "Out service"		NPT		CB Outgoing F.1
44	NPT02VB-01	ทรัก "In service"	ทรัก "Out service"		NPT		CB Outgoing F.2
45	NPT03VB-01	ทรัก "In service"	ทรัก "Out service"		NPT		CB Outgoing F.3
46	NPT04VB-01	ทรัก "In service"	ทรัก "Out service"		NPT		CB Outgoing F.4
47	NPT05VB-01	ทรัก "In service"	ทรัก "Out service"		NPT		CB Outgoing F.5
48	NPT1BVB-01	ทรัก "In service"	ทรัก "Out service"		NPT		CB Incoming 1
49	NPTBVB-01	ทรัก "In service"	ทรัก "Out service"		NPT		CB ขนนานบัส
50	แจ้งสถานะพื้นที่ไฟดับให้ผู้ควบคุมงานรับทราบ						
51	แจ้งผู้ควบคุมงานลงรายละเอียด และความปลอดภัยในการปฏิบัติงานใน We Safe						
52	เมื่อผู้ควบคุมงานแจ้งลงรายละเอียด และความปลอดภัยในการปฏิบัติงานใน We Safe เสร็จเรียบร้อย						
53	แจ้งผู้ควบคุมงานให้ชุดทำงานปฏิบัติงานได้						
54	NPT-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPT		TP2
55	NPT07VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPT		CB
56	NPT08VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPT		CB
57	NPT09VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPT		CB
58	NPT10VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPT		CB
59	SAV-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SAV		TP1
60	SAVBR-03	Nonreclosing	Normal		SAV		R
สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า							
61	เมื่อผู้ควบคุมงานแจ้งชุดทำงานปฏิบัติงานแล้วเสร็จ						
62	NPT-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPT		TP2
63	NPT07VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPT		CB

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
64	NPT08VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPT		CB
65	NPT09VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPT		CB
66	NPT10VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPT		CB
67	SAV-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SAV		TP1
68	SAVBR-03	Normal	Nonreclosing		SAV		R
69	NPT01VB-01	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		NPT		CB Outgoing F.1
70	NPT02VB-01	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		NPT		CB Outgoing F.2
71	NPT03VB-01	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		NPT		CB Outgoing F.3
72	NPT04VB-01	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		NPT		CB Outgoing F.4
73	NPT05VB-01	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		NPT		CB Outgoing F.5
74	NPT1BVB-01	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		NPT		CB Incoming 1
75	NPTBVB-01	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		NPT		CB ขนานบัส
76	NPT03YS-01	ปลด	สับ		NPT		CB ไบมีด 115 เควี
77	NPT03YS-02	ปลด	สับ		NPT		CB ไบมีด 115 เควี
78	NPT03YB-01	ปลด	สับ		NPT		CB เบรกเกอร์ 115 เควี
79	NPT1BVB-01	ปลด	สับ		NPT		CB Incoming 1
80	ตรวจสอบแรงดันที่หม้อแปลง NPT-TP1 22.7 kV						
81	NPT01S-01	ปลด	สับ		นฐ.		DIS POT HEAD F.1
82	NPT02S-01	ปลด	สับ		นฐ.		DIS POT HEAD F.2
83	NPT03S-01	ปลด	สับ		นฐ.		DIS POT HEAD F.3
84	NPT04S-01	ปลด	สับ		นฐ.		DIS POT HEAD F.4
85	NPT05S-01	ปลด	สับ		นฐ.		DIS POT HEAD F.5
86	- ย้ายโหลด NPT01 กลับจาก NPT09						
87	NPTBVB-01	ปลด	สับ		NPT		CB ขนานบัส
88	NPT01VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		NPT		CB Outgoing F.1
89	NPT01S-02	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		นฐ.		DIS ข้างสถานีฯNPT
90	- ย้ายโหลด NPT05 กลับจาก NPT07						
91	NPT05VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		NPT		CB Outgoing F.5
92	NPT05S-02	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		นฐ.		DIS ตรงข้ามสถานีฯNPT
93	- ย้ายโหลด NPT02 กลับจาก NPT10						
94	NPT02VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		NPT		CB Outgoing F.2
95	NPT02S-02	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		นฐ.		DIS ตรงข้ามสถานีฯNPT
96	NPTBVB-01	สับ	ปลด		NPT		CB ขนานบัส
97	- ย้ายโหลด NPT04 กลับจาก SAV03						
98	NPT04VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		NPT		CB Outgoing F.4
99	NPT04S-08	สับ	ปลด		นฐ.	SCADA	SF6 หน้าร้านวงษ์พาณิชย์
100	- ย้ายโหลด NPT03 กลับจาก NPT08						

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
101	NPT03VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		NPT		CB Outgoing F.3
102	NPT03S-05	สับ	ปลด		นร.	SCADA	SF6 คลินิกหมอลวัลย์
103	NPT-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPT		TP1
104	NPT-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPT		TP2
105	NPT01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPT		CB
106	NPT02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPT		CB
107	NPT03VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPT		CB
108	NPT04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPT		CB
109	NPT05VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPT		CB
110	NPT07VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPT		CB
111	NPT08VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPT		CB
112	NPT09VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPT		CB
113	NPT10VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPT		CB
114	SAV-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SAV		TP1
115	SAVBR-03	Nonreclosing	Normal		SAV		R
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



(นายไสตส์ 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

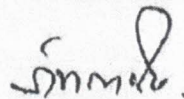
สิ่งแนบ 1) แผนเข้าดำเนินการปฏิบัติงาน
2) ขั้นตอนการปฏิบัติงาน

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 โสทะสุวรรณ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท อิตาลีไทยวิศวกรรม จำกัด

