

2104

ส่งแล้ว

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCE ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ ก.ต.สค.(ปบ) ๓๒๖๙ /๒๕๖๒

ชื่อผู้รับ นายถนัดพงษ์ วงษ์พันธุ์นา

ชื่อผู้ส่ง นายคณิต สุมนเอนธรรม

วันที่ ๒๓ ก.ค. ๒๕๖๒

ตำแหน่ง ออ.ปบ.(ก.๓)

ตำแหน่ง ผจก.กฟน.สค.ชั้น๑

ด้วยการไฟฟ้า จ.สมุทรสาคร จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงาน ก่อสร้าง ระบบสายส่ง ๑๑๕ เควี ตามแผนผังสังเขปแนบ จำนวน ๒
แผ่น ดังนี้

ที่	พีดเตอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/ บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑.	SMG๐๓	๑ ส.ค. ๖๒ ๒ ส.ค. ๖๒	๒๓.๐๐ น. ๐๐.๐๐ น.	๒๔.๐๐ น. ๐๓.๐๐ น.	ก่อสร้าง ปรับปรุง ระบบสายส่ง และระบบจำหน่าย บริเวณ หน้า ห้างเซ็นทรัลพลาซ่า	จุดปลดจุดจัม โดยวิธีออฟไลน์ กระเช้า	ปลายสาย	นายอนุยุทธ ชูชาติ โทร ๐๘-๘๘๗๒-๕๖๕๕
๒	SMG๐๓	๑ ส.ค. ๖๒ ๒ ส.ค. ๖๒	๒๓.๐๐ น. ๐๐.๐๐ น.	๒๔.๐๐ น. ๐๓.๐๐ น.		SMG๓S๐๗	DIS ติดตั้ง ชั่วคราวหน้าบีม ปตท. วงจรบน	
๓	SMG๐๓	๑ ส.ค. ๖๒ ๒ ส.ค. ๖๒	๒๓.๐๐ น. ๐๐.๐๐ น.	๒๔.๐๐ น. ๐๓.๐๐ น.		SMG๓S๐๗	SMD๒S-๐๗	
๔	SMG๐๓	๑ ส.ค. ๖๒ ๒ ส.ค. ๖๒	๒๓.๐๐ น. ๐๐.๐๐ น.	๒๔.๐๐ น. ๐๓.๐๐ น.		SMG๓S๐๗	SMG๓S-๐๘	
๕	SMG๐๒	๑ ส.ค. ๖๒ ๒ ส.ค. ๖๒	๒๓.๐๐ น. ๐๐.๐๐ น.	๒๔.๐๐ น. ๐๓.๐๐ น.		SMG๒S๐๖	DIS ติดตั้ง ชั่วคราวหน้าบีม ปตท. วงจรล่าง	
๖	SMG๐๒	๑ ส.ค. ๖๒ ๒ ส.ค. ๖๒	๒๓.๐๐ น. ๐๐.๐๐ น.	๒๔.๐๐ น. ๐๓.๐๐ น.		SMG๒S๐๖	EKA๗S-๑๖ เลยแยก หมู่ ๔ นาดี	
๗	SMG๐๒	๑ ส.ค. ๖๒ ๒ ส.ค. ๖๒	๒๓.๐๐ น. ๐๐.๐๐ น.	๒๔.๐๐ น. ๐๓.๐๐ น.		จุดตัดเบรกโดย วิธีออฟไลน์ กระเช้า	DIS ติดตั้ง ชั่วคราวหน้าบีม ปตท. วงจรล่าง	

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ).....บริเวณ ตั้งแต่บีม ปตท. ถึง ปาดทางหมู่ ๔ นาดี.....ด้านแนวถนนพระราม ๒.....

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายฉนวนจ เทียนทอง.....ตำแหน่ง.....หม.ปบ.....โทร.....๐๘-๑๘๘๕-๕๒๖๐.....

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

๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสชำรุด ๑.๒ ไม่มีโอกาสชำรุด
๒. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

(นายคณิต สุมนเอนธรรม)

ตำแหน่ง.....ผจก.กฟน.สค.ชั้น๑

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (คฟ.) กฟผ.๓

เรียน อ.ป.บ.(ก.๓)

SME3S-08

SMD9S-07

คฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 1-2 พิดเตอร์ SME03 จาก SME3S-07 ถึง Dis ชุด หน้าห้อง คฟผ.๓

ในวันที่ 1-2 ตั้งแต่เวลา น. ถึง น. ตามใบสั่งทำสวิชชิงเลขที่ 1050/02

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ พิดเตอร์ จาก ถึง

ในวันที่ ตั้งแต่เวลา น. ถึง น. ตามใบสั่งทำสวิชชิงเลขที่

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ พิดเตอร์ จาก ถึง

ในวันที่ ตั้งแต่เวลา น. ถึง น. ตามใบสั่งทำสวิชชิงเลขที่

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ พิดเตอร์ จาก ถึง

ในวันที่ ตั้งแต่เวลา น. ถึง น. ตามใบสั่งทำสวิชชิงเลขที่

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ พิดเตอร์ จาก ถึง

ในวันที่ ตั้งแต่เวลา น. ถึง น. ตามใบสั่งทำสวิชชิงเลขที่

พนักงานศูนย์ฯ นาย วัชรินทร์ วัฒนวิเศษ ประสานงานการขอดับไฟกับ นายดำรงศักดิ์ เทพพิทักษ์

(ลายเซ็น)
.....
(นายดำรงศักดิ์ เทพพิทักษ์)
0๘๐.๓๓๖ ๒๕๖๓.๓.๓๑

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ ก.ป.บ.(คฟ.)

2104

เรียน ผจก. กฟผ.๓๑

ขั้นตอนการสวิชชิง 3 แผ่น

แผ่นตั้งแนว 2 แผ่น

อก.ว.ว.(ก.๓)

อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย,

พร้อมทั้งลงข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.pea.co.th

คฟ. (สถานี)

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์
นครปฐม ตั้งแต่เวลา น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

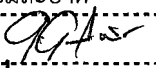
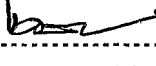
(ลายเซ็น) 30 ก.ค. 2562

(นายเอกชัย ทังสุวรรณ)

ร.ก.ป.บ.(ก.๓) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.ป.บ.(ก.๓)

๓๐๘ ๖๓๐๖๖ ๐๖๖๖๖๖๖

ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	บริเวณหน้าห้างเซ็นทรัลพลาซ่า				
2. กำหนดวันที่ทำงาน	01-02/ส.ค./2019	ระหว่าง	23.00 น.	ถึง	03.00 น.
3. ผู้ขอทำงาน	กฟจ.สค.	งานที่ทำ	ปรับปรุงระบบจำหน่าย SMG02,03	ตามใบขอปฏิบัติงาน	1050/2562
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายศักดิ์สิทธิ์ เอี่ยมสะอาด			วันที่	28 กรกฎาคม 2562
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย				วันที่	28 ก.ค. 62
6. อนุมัติสวิตชิงโดย				วันที่	30 ก.ค. 62
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	1. นายกฤษณะศักดิ์, นายขุนทอง, นายนครินทร์, นายพนิต (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) 2. นายสิทธิชัย, นายอนุสรณ์, นายมโนช (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.) 3. นายสถาพร, นายธนิต, นายณัฐกาญจน์, นายสามารถ (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)				

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและตัดตอนก่อนทำการ Switching							
1	SMG-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SMG		-
2	SMG02VB-01	Auto Re "ON"	Auto Re "OFF"		SMG		- Load 2.68 MW
3	SMG03VB-01	Auto Re "ON"	Auto Re "OFF"		SMG		- Load 1.65 MW
4	SN1-KT2A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		- Load 21.51 MW
5	SN1-KT3A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		- Load 21.15 MW
6	SMA02VB-01	Auto Re "ON"	Auto Re "OFF"		SMA		- Load 8.75 MW
7	SMA07VB-01	Auto Re "ON"	Auto Re "OFF"		SMA		- Load 9.60 MW
8	- ย้ายโหลด SMG02 บางส่วนไปจ่ายจาก SMA02						
9	SMA02S-08	ปลด	ล๊اب		รท สค.	SCADA	SF6 เยื้องซอยเทศบาล 8 (ล่าง)
10	SMG02S-06	ล๊اب	ปลด, ล็อคคาน		รท สค.		SF6 ซอยหมู่ 4 นาคี ฝั่งพระราม 2 (ล่าง)
11	- ย้ายโหลด SMG03 บางส่วนไปจ่ายจาก SMA07						
12	SMG03S-11	ปลด	ล๊اب		รท สค.	SCADA	SF6 ตู้ไค้กบน (บน)
13	SMG03S-07	ล๊اب	ปลด, ล็อคคาน		รท สค.		SF6 ซอยหมู่ 4 นาคี ฝั่งพระราม 2 (บน)
14	แจ้ง กฟจ.สค. ตรวจสอบ SF6 รหัส EKA07S-16 (เลยปากซอยหมู่ 4 นาคี) อยู่สถานะ "OFF" และให้ดำเนินการ "Lock คาน "						
15	แจ้ง กฟจ.สค. ตรวจสอบ SF6 รหัส SMG03S-08 (คอสะพานหมู่ 4 นาคี) อยู่สถานะ "OFF" และ "Lock คาน "						
16	- เมื่อพร้อมดับไฟปฏิบัติงาน เวลา 23.00 น.						
17	DIS ชค. SMG03	ล๊اب	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		รท สค.		DIS หน้าบ้ยม ปตท. (บน)
18	DIS ชค. SMG02	ล๊اب	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		รท สค.		DIS หน้าบ้ยม ปตท. (ล่าง)
19	แจ้ง กฟจ.สค. โหลดโหลดวงจร SMG02 ตั้งแต่จุดตัด DDE บริเวณหน้าบ้ยม ปตท. ออก						
20	แจ้ง กฟจ.สค. ให้ขอทไลน์กระแสเข้า 22 เควี ตัด DDE ในไลน์ SMG02 บริเวณหน้าบ้ยม ปตท. (ตามผังแนบ) ได้						
21	เมื่อ กฟจ.สค. แจ้งขอทไลน์กระแสเข้า 22 เควี ตัด DDE ในไลน์ SMG02 บริเวณหน้าบ้ยม ปตท. (ตามผังแนบ) แล้วเสร็จ						
22	แจ้ง กฟจ.สค. โหลดโหลดวงจร SMG03 (ผู้ใช้ไฟรายโรบินสัน) ออก						
23	แจ้ง กฟจ.สค. ให้ขอทไลน์กระแสเข้า 22 เควี ปลดจุดจัมป์ไลน์ SMG03 เข้าโรบินสัน (ตามผังแนบ) ได้						
24	เมื่อ กฟจ.สค. แจ้งขอทไลน์กระแสเข้า 22 เควี ปลดจุดจัมป์ไลน์ SMG03 เข้าโรบินสัน (ตามผังแนบ) แล้วเสร็จ						
25	แจ้งสถานะพื้นที่ไฟดับให้ผู้ควบคุมงานรับทราบ						
26	แจ้งผู้ควบคุมงาน Test ไฟ Short Ground จุด G1						
27	แจ้งผู้ควบคุมงาน Test ไฟ Short Ground จุด G2						

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
28	แจ้งผู้ควบคุมงาน Test ไฟ Short Ground จุด G3						
29	แจ้งผู้ควบคุมงาน Test ไฟ Short Ground จุด G4						
30	แจ้งผู้ควบคุมงาน Test ไฟ Short Ground จุด G5						
31	SMG-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SMG		-
32	SMG02VB-01	Auto Re "OFF"	Auto Re "ON"		SMG		-
33	SMG03VB-01	Auto Re "OFF"	Auto Re "ON"		SMG		-
34	SN1-KT2A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		-
35	SN1-KT3A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		-
36	SMA02VB-01	Auto Re "OFF"	Auto Re "ON"		SMA		-
37	SMA07VB-01	Auto Re "OFF"	Auto Re "ON"		SMA		-
38	แจ้งผู้ควบคุมงานให้หยุดทำงานปฏิบัติงานได้						
*** สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า ***							
เมื่อผู้ควบคุมงานแจ้งปฏิบัติงานเสร็จแล้ว							
39	SMG-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SMG		-
40	SMG02VB-01	Auto Re "ON"	Auto Re "OFF"		SMG		-
41	SMG03VB-01	Auto Re "ON"	Auto Re "OFF"		SMG		-
42	SN1-KT2A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		-
43	SN1-KT3A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		-
44	SMA02VB-01	Auto Re "ON"	Auto Re "OFF"		SMA		-
45	SMA07VB-01	Auto Re "ON"	Auto Re "OFF"		SMA		-
46	แจ้งผู้ควบคุมงานปลด Short Ground จุด G1						
47	แจ้งผู้ควบคุมงานปลด Short Ground จุด G2						
48	แจ้งผู้ควบคุมงานปลด Short Ground จุด G3						
49	แจ้งผู้ควบคุมงานปลด Short Ground จุด G4						
50	แจ้งผู้ควบคุมงานปลด Short Ground จุด G5						
51	- เมื่อพร้อมจ่ายไฟ						
52	แจ้ง กฟจ.สค. ให้ขอทไลน์กระแสเข้า 22 เควี จั้ม DDE ในไลน์ SMG02 บริเวณหน้าบีม ปตท. ได้						
53	เมื่อ กฟจ.สค. แจ้งขอทไลน์กระแสเข้า 22 เควี จั้ม DDE ในไลน์ SMG02 บริเวณหน้าบีม ปตท. แล้วเสร็จ						
54	แจ้ง กฟจ.สค. ให้ขอทไลน์กระแสเข้า 22 เควี จั้มจุดจั้มไลน์ SMG03 เข้าโรบินสัน ได้						
55	เมื่อ กฟจ.สค. แจ้งขอทไลน์กระแสเข้า 22 เควี จั้มจุดจั้มไลน์ SMG03 เข้าโรบินสัน แล้วเสร็จ						
56	DIS ชค. SMG03	ปลด	สับ		รต สค.		DIS หน้าบีม ปตท. (บน)
57	DIS ชค. SMG02	ปลด	สับ		รต สค.		DIS หน้าบีม ปตท. (ล่าง)
58	- ย้ายโหลด SMG03 บางส่วนกลับจาก SMA07						
59	SMG03S-07	ปลด, ถ้อยคาน	สับ		รต สค.		SF6 ซอยหมู่ 4 นาดี ผังพระราม 2 (บน)
60	SMG03S-11	สับ	ปลด		รต สค.	SCADA	SF6 ตู้ไค้กบน (บน)
61	- ย้ายโหลด SMG02 บางส่วนกลับจาก SMA02						
62	SMG02S-06	ปลด, ถ้อยคาน	สับ		รต สค.		SF6 ซอยหมู่ 4 นาดี ผังพระราม 2 (ล่าง)
63	SMA02S-08	สับ	ปลด		รต สค.	SCADA	เยื้องซอยเทศบาล 8 (ล่าง)

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
64	SMG-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SMG		- -
65	SMG02VB-01	Auto Re "OFF"	Auto Re "ON"		SMG		- -
66	SMG03VB-01	Auto Re "OFF"	Auto Re "ON"		SMG		- -
67	SN1-KT2A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		- -
68	SN1-KT3A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		- -
69	SMA02VB-01	Auto Re "OFF"	Auto Re "ON"		SMA		- -
70	SMA07VB-01	Auto Re "OFF"	Auto Re "ON"		SMA		- -

*** สิ้นสุด Switching ทั้งหมด ***

การนำทางสีในบอร์ดนี้ใช้ 2 สี

ช่องภายในสีคือช่องในบอร์ด

ห้องโรับินต้น

SMG

07

DIS ติดตั้งชั่วคราวหน้าปุ่ม ปตท.

DIS ติดตั้งชั่วคราวหน้าปุ่ม ปตท.

จุดตัดสาย และ
ใช้สายสีเดียวกัน

SMD2S-06

อนุกรม โอมมาร์ท

SMG3S-07

SMG2S-06

EKA7S-16
เค็มแยก. ม.4ต. นาคี

SMG3S-08

SMD2S-11

SMD2S-07

ตรงข้ามคู่ละเอียด

การประเมินการเปลี่ยนแปลงโครงการวิศวกรรม

เพาเซ็คคอนกรีต

ห้องโรับิ้นต้น

2S-07

DIS ติดตั้งชั่วคราวหน้าชั้น ๒ต.ท.

SMG3S-07

SMG2S-06

DIS ติดตั้งชั่วคราวหน้าชั้น ๒ต.ท.

EKA7S-16
เคเบิ้ลยก ม.4ต.นาดี

SMG3S-08

DIS ติดตั้งชั่วคราว DIS ติดตั้งชั่วคราวหน้าห้องโรับิ้นต้น

SMD2S-11

SMD2S-06
อนุสรณ์โอมมารัท

SMD2S-07
ตรงขามอุลละเอียต

SMG

คู่มือ