



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ ก.3.ดบ.(ปบ) 943/2567
ชื่อผู้รับ นายพัทธนันท์ พิชิตสุวรรณชล
ชื่อผู้ส่ง นายสมบัติ ยศศักดิ์ศรี

วันที่ 25 ก.ย. 2567
ตำแหน่ง อ.ก.ปบ.(ก3)
ตำแหน่ง ร.จก.(ท)ปฏิบัติงานแทน ผจก.กฟอ.ดบ.

ด้วย กฟอ.เดิมบางนางบวช ขอตัดไฟวงจร DBA ๐๒ เพื่อติดตั้ง SF๖ ทดแทนดิส DBA2S-17 บริเวณหน้า กฟผ.เดิมบางนางบวช ตามแผนผังสังเขปแนบ จำนวน 1 แผ่น ดังนี้

ที่	ฟีดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่ เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/ บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุม งาน
1.	DBA 02	9 ต.ค.67	09.00 น.	15.00 น.	ติดตั้ง SF๖ ทดแทนดิส DBA2S-17 บริเวณหน้า กฟผ.เดิมบางนางบวช	DBA2S-01 หน้า สฟพ.ดบ.	DBA2S-16 ร้านเปิดหมอนน้ำ ถึง DBA2S-17 หน้า กฟผ.เดิมบางนางบวช	นายวรวิทย์ ศรีศักดิ์ดา โทร.080- 8476904

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ) หมู่ ๒ ต.นางบวช

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายวรวิทย์ ศรีศักดิ์ดา ตำแหน่ง ช.ผ.ปบ โทร. 080-847-6904

พื้นที่ ที่ขอตัดไฟปฏิบัติงานมีสายเคเบิลใยแก้วนำแสงของ กฟผ. (หากมีโอกาสชำรุด ผศส.กรส(ก๓) จะไปตรวจสอบก่อนปฏิบัติงาน)

๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสชำรุด ๑.๒ ไม่มีโอกาสชำรุด
๒. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง
๓. พิกัดพื้นที่ดับไฟ

3.1 เริ่มต้น Lat : ...14.80484... Long: ...100.123593.....

3.2 สิ้นสุด Lat : ...14.802595... Long: ...100.126977.....

ลงชื่อ.....

(นายสมบัติ ยศศักดิ์ศรี)

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟผ.๓

เรียน อ.ก.ปบ.(ก๓)

ตำแหน่ง ร.จก.(ท) ปฏิบัติงานแทน ผจก.กฟอ.ดบ.

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอชื่อ..... ฟีดเดอร์..... จาก..... ถึง.....
ในวันที่..... ตั้งแต่เวลา..... น. ถึง..... น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์เลขที่.....

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอชื่อ..... ฟีดเดอร์..... จาก..... ถึง.....
ในวันที่..... ตั้งแต่เวลา..... น. ถึง..... น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์เลขที่.....

พนักงานศูนย์ฯ นาย..... ประสานงานการขอตัดไฟกับ.....

(.....)

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กปบ.(คฟ.)

เรียน ผจก.....

อก.บข.(ก๓), อก.วว.(ก๓)

อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย

พร้อมทั้งลงข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.pea.co.th

ขั้นตอนการสวิตซ์..... แผ่น

แผนผังแนบ..... แผ่น

ผจก..... (สถานี.....)

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม

ตั้งแต่วันที่..... น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

แผนผัง Single line แสดงพื้นที่รับไฟ เพื่อปฏิบัติงานติดตั้งโหมลงเบรกตัวตัดชุดแทนดิส DBA2S-17 หน้า กพผ.
วงจร DBA02 ตั้งแต่ DBA2S-01 ถึง DBA2S-16 รางเบ็ดหมอน้ำ ถึงดิส DBA2S-17 หน้า กพผ.

ไป กพส.อ.สามชุก

ไป กพส.อ.หันคา

จุดตัดเคเบิลชั่วคราว หน้า กพผ.
วงจร DBA07 และ DBA08

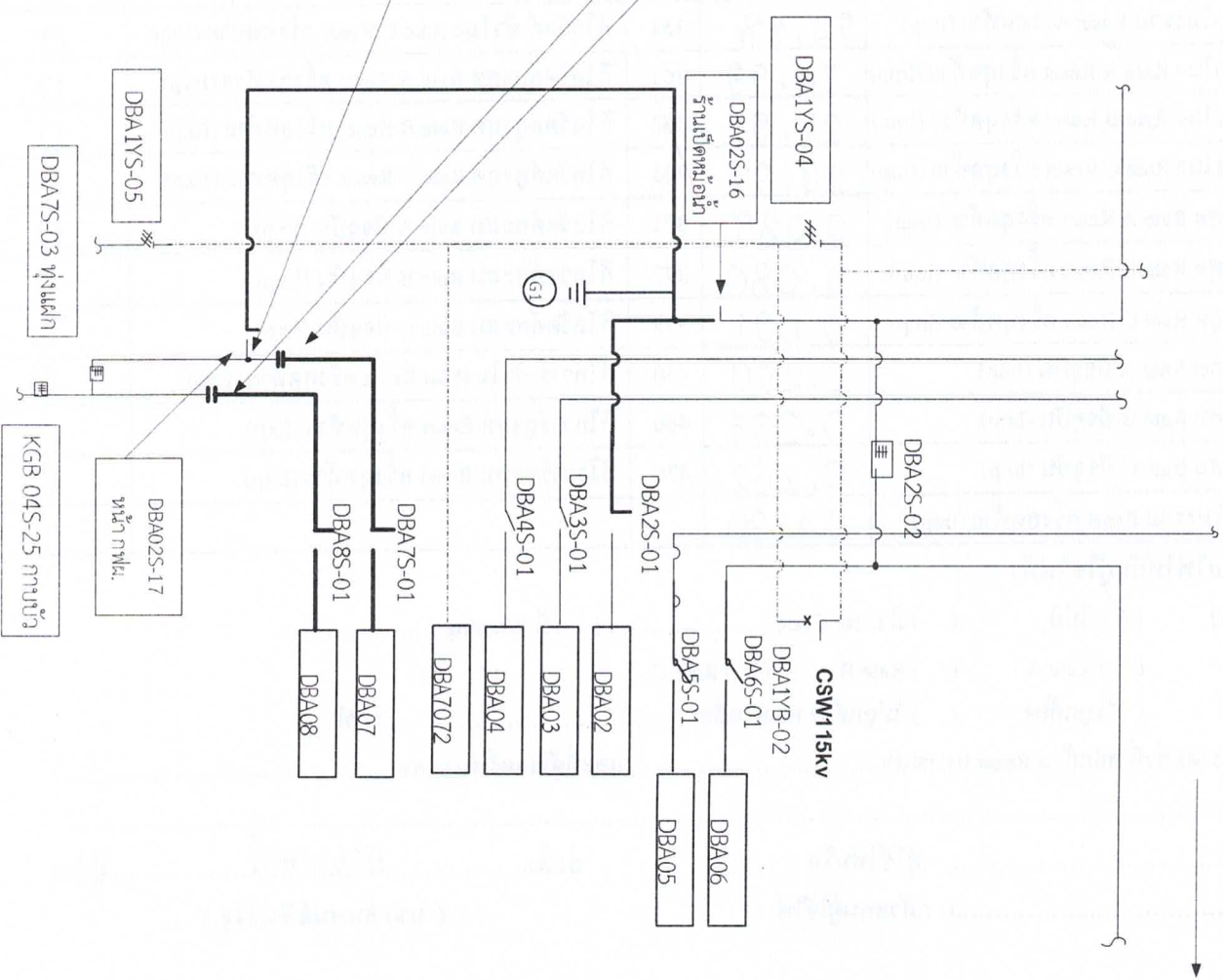
ขอไฟล์สปรนบุรี ปลดสาย ดิส DBA2S-17 หน้า กพผ.

สถานะ การจ่ายไฟขณะปฏิบัติงาน

DBA02

1. วันที่ 9 ต.ค. 2567 ตั้งแต่เวลา 09.00 - 15.00 น.

หมายเหตุ — บริเวณที่ขอตัดไฟปฏิบัติงาน





การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก กบป.(ก3) ถึง ฝปบ.(ก3)
เลขที่ ก.3 กบป.(วฟ) 1052 /2567 วันที่
เรื่อง ขออนุมัติประมาณการติดตั้งอุปกรณ์ตัดตอน พื้นที่ กฟอ.เดิมบางนางบวช และ กฟส.ด่านช้าง
เรียน อฝ.ปบ.(ก3) ผ่าน รฝ.ปบ.(ก3)

1. เรื่องเดิม

ตามหนังสือเลขที่ ก.3 กฟอ.ดบ.(ปบ) 167/2567 ลงวันที่ 8 กุมภาพันธ์ 2567 กฟอ.เดิมบางนางบวช, กฟส.ด่านช้าง และ กฟส.หนองหญ้าไซ ขอรับจัดสรรโหลดเบรกสวิตช์ (SF6) มาติดตั้งใช้งานเพื่อควบคุมค่าดัชนี SAIFI, SAIDI ในพื้นที่ 4 กฟฟ.จตุรรวมงาน (รวมสังกัด) ที่มีค่าดัชนีสูงสุดของ กฟก.3 เพื่อให้สามารถควบคุมค่าดัชนี SAIFI, SAIDI ให้อยู่ในเกณฑ์ค่าเป้าหมายที่กำหนด

2. ข้อเท็จจริง

กบป.(ก3) ได้ประสานงานกับ กฟอ.เดิมบางนางบวช และ กฟส.ด่านช้าง สสำรวจระบบจำหน่าย 22 เควี ตามข้อที่ 1 พบว่ามีความจำเป็นต้องติดตั้งอุปกรณ์ตัดตอน (SF6) จำนวน 7 ชุด เพื่อเพิ่มความมั่นคงในการจ่ายกระแสไฟฟ้า ในพื้นที่ กฟอ.เดิมบางนางบวช และ กฟส.ด่านช้าง

3. ข้อพิจารณา

กบป.(ก3) พิจารณาแล้ว เพื่อให้การติดตั้งอุปกรณ์ตัดตอน ตามข้อที่ 2 เป็นไปด้วยความเรียบร้อย จึงเห็นควรอนุมัติให้ส่วนที่เกี่ยวข้องดำเนินการดังนี้

3.1 ให้ กฟอ.เดิมบางนางบวช และ กฟส.ด่านช้าง ดำเนินการดังนี้

3.1.1 ดำเนินการติดตั้งอุปกรณ์ตัดตอน ตามรายละเอียดดังนี้

จุด	รายละเอียดดำเนินการ	หมายเลขแผนผัง	หมายเลข WBS
A	-ติดตั้ง SF6 ตัดไลน์ DBA01 กำหนดรหัสเป็น DBA01S-16 บริเวณสามแยกนางบวช	RI03-015/670109	P-TDD02.3-I-DBGSF.0001
B	-ติดตั้ง SF6 แทน DIS รหัส DBA01S-09 บริเวณบ้านหัวนา	RI03-015/670110	P-TDD02.3-I-DBGSF.0002
C	-ติดตั้ง SF6 แทน DIS รหัส DBA02S-17 บริเวณหน้า กฟผ.	RI03-015/670111	P-TDD02.3-I-DBGSF.0003
D1	-ติดตั้ง SF6 แทน DIS รหัส DAA08S-16 บริเวณหนองยายเงิน		
D2	-ติดตั้ง DIS ตัดไลน์ DAA08 กำหนดรหัสเป็น DAA08S-21 บริเวณก่อนข้ามถนน Recloser บ้านวังคั่น	RI03-015/670112	P-TDD02.3-I-DACSF.0003
E	-ติดตั้ง SF6 แทน DIS รหัส DAA09S-17 บริเวณบ้านทุ่งมะกอก	RI03-015/670113	P-TDD02.3-I-DACSF.0004

จุด	รายละเอียดดำเนินการ	หมายเลขแผนผัง	หมายเลข WBS
F	-ติดตั้ง SF6 แทน DIS รหัส DAA08S-07 บริเวณบ้านกกตาด	RI03-015/670114	P-TDD02.3-I-DACSF.0005
G	-ติดตั้ง SF6 ตัดไลน์ LWA07 กำหนดรหัสเป็น LWA07S-11 บริเวณสำนักสงฆ์ถ้ำกาย	RI03-015/670115	P-TDD02.3-I-DACSF.0006

3.1.2 พัดดู-อุปกรณ์ โหลดเบรกสวิตช์ (SF6) จำนวน 7 ชุด ที่ใช้ในการติดตั้งให้นำมาจากคลังพัสดุ กฟผ.สุพรรณบุรี ตามสัญญาเลขที่ กจพ.2-ช(สว)-009/2566 งวดที่ 2

3.1.3 ดำเนินการขึ้นทะเบียนทรัพย์สิน และปิดงานก่อสร้างเมื่อดำเนินการ ตามข้อ 3.1.1 แล้วเสร็จ

3.1.4 ดำเนินการจัดทำ, แก้ไขข้อมูลอุปกรณ์ตัดตอนบนระบบ GIS Data maintenance (GIS Phase 3) ในระบบ FAC พร้อมดำเนินการกรอกข้อมูลในแบบฟอร์ม Check point ติดตามงานก่อสร้างส่งมาที่ กบป.(ก3) เพื่อออกรหัสสั่งการ เมื่อดำเนินการตามข้อ 3.1.1 แล้วเสร็จดังนี้

จุด	รายละเอียดดำเนินการ	กฟผ.	ตำแหน่งภูมิศาสตร์
A	-ติดตั้ง SF6 ตัดไลน์ DBA01 กำหนดรหัสเป็น DBA01S-16 บริเวณสามแยกนางบวช	กฟอ.เดิมบางนางบวช	14.81084,100.11863
B	-ติดตั้ง SF6 แทน DIS รหัส DBA01S-09 บริเวณบ้านหัวนา	กฟอ.เดิมบางนางบวช	14.87126,99.97484
C	-ติดตั้ง SF6 แทน DIS รหัส DBA02S-17 บริเวณหน้า กฟผ.	กฟอ.เดิมบางนางบวช	14.80265,100.12698
D1	-ติดตั้ง SF6 แทน DIS รหัส DAA08S-16 บริเวณหนองยายเงิน		14.97961,99.63643
D2	-ติดตั้ง DIS ตัดไลน์ DAA08 กำหนดรหัสเป็น DAA08S-21 บริเวณก่อนข้ามถนน Recloser บ้านวังคัน	กฟส.ด่านช้าง	14.87335,99.69276
E	-ติดตั้ง SF6 แทน DIS รหัส DAA09S-17 บริเวณบ้านทุ่งมะกอก	กฟส.ด่านช้าง	14.83964,99.32626
F	-ติดตั้ง SF6 แทน DIS รหัส DAA08S-07 บริเวณบ้านกกตาด	กฟส.ด่านช้าง	14.95913,99.54819
G	-ติดตั้ง SF6 ตัดไลน์ LWA07 กำหนดรหัสเป็น LWA07S-11 บริเวณสำนักสงฆ์ถ้ำกาย	กฟส.ด่านช้าง	14.74674,99.55854

3.1.5 ตรวจสอบค่ากราวด์ให้เป็นไปตามมาตรฐานของ กฟผ. หากค่ากราวด์ไม่ได้ตามมาตรฐาน กฟผ. ให้พิจารณาต่อกราวด์เพิ่ม โดยอนุมัติค่าใช้จ่ายในอำนาจ ผจก.กฟอ.เดิมบางนางบวช และ กฟส.ด่านช้าง

3.1.6 ติดตั้งป้ายเตือนอันตรายจากไฟฟ้าแรงสูง ที่ต้นเสาไฟฟ้าที่มีการติดตั้งอุปกรณ์

3.2 ให้ ผวพ.กบป.(ก3) ประสานงานกับส่วนที่เกี่ยวข้องดำเนินการติดตั้งอุปกรณ์ ตามข้อ 3.1

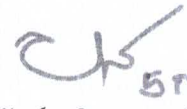
3.3 ให้ ผจก.กบป.(ก3) ปรับปรุงฐานข้อมูลในระบบ SCADA

- 3.4 ค่าใช้จ่ายในการดำเนินการตามข้อ 3.1 เป็นเงินทั้งสิ้น 2,546,368.96 บาท ประกอบด้วย
 - 3.4.1 ค่าวัสดุอุปกรณ์ (เบิกจากคลัง) เป็นเงิน 2,233,244.96 บาท
 - 3.4.2 ค่าวัสดุเข้างาน (ไม่มีรหัสวัสดุ) เป็นเงิน 234.00 บาท
 - 3.4.3 ค่าดำเนินการ เป็นเงิน 127,151.00 บาท
 - 3.4.4 ค่าใช้จ่ายหน้างาน 60 % เป็นเงิน 185,739.00 บาท
- 3.5 ให้ กบข.(ก3) และ กสพ.(ก3) ติดตั้ง FRTU และอุปกรณ์สื่อสาร เมื่อมีอุปกรณ์พร้อมติดตั้งใช้งาน
- 3.6 ให้ กบพ.(ก3) บันทึกงบประมาณตามหมายเลข WBS ให้ต่อไป

4. ข้อเสนอ


เพื่อให้การติดตั้งอุปกรณ์ตัดตอนเป็นไปด้วยความเรียบร้อย จึงเห็นควรขออนุมัติประมาณการ และดำเนินการตามข้อที่ 3

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ และแจ้งส่วนที่เกี่ยวข้องดำเนินการต่อไป



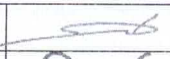
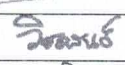
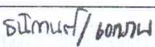
(นายพิชิตนันท์ พิชราสุวรรณชล)
อก.ปบ.(ก3)

ที่ ก.3 กปบ.(วพ) 1052 /2567
เรียน อก.ปบ.(ก3), อก.บข.(ก3), อก.สพ.(ก3), อก.บพ.(ก3)
ผจก.กฟจ.สพ., ผจก.กฟอ.ดบ., ผจก.กฟส.ดชง.
อนุมัติ และดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป



(นางสาวนพวรรณ พลันสังเกตุ)
อฝ.ปบ.(ก3)

แผนวางแผนการจ่ายไฟฟ้า
โทร (33)10515 - 10517

รก.ปบ.		5/07/67
ทผ.วพ.		3 ก.ค. 67
ชผ.วพ./พชง.		2 ก.ค. 67