



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ ก.ต.ทหมก.(ปบ)...../๒๕๖๗
ชื่อผู้รับ นายพัทธนันท์ พิชิตสุวรรณผล
ชื่อผู้ส่ง นายณัฏฐ์ เขาวรรักษ์

Switching Deadline

22 เม.ย. 67

วันที่ ๑๙ เมษายน ๒๕๖๗
ตำแหน่ง ..อก.ปบ.(ก๓)
ตำแหน่ง ผจก.ภฟส.ท่ามะกา

ด้วยการไฟฟ้า ภฟส.ท่ามะกา จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงานปรับปรุงระบบจำหน่าย งาน PM.ABS ๑๑๕ KV (BPB๐๓YS-๐๙) บจก.เมโทร เอ็มดีเอฟ สถานีท่ามะกา ๑ ตามแผนผังสังเขปแนบ จำนวน ๒ แผ่น ดังนี้

ที่	ฟีดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑.	BPB๐๓YS-๐๙	๒๓ เม.ย. ๖๗	๐๘.๐๐ น.	๑๗.๐๐ น.	- PM.ABS ๑๑๕ KV (BPB๐๓YS-๐๙) - ติดน้ำระบบฯ ภายใน บจก.เมโทร เอ็มดีเอฟ	จุดจัมทงเข้า โรงงานเมโทรฯ (จุด A)	Substation ภายในโรงงานเมโทรฯ	นาย ธนวิญญ์ อภิสิทธิ์เนตร โทร ๐๘๕-๘๒๕๖๖๔๔
๒.	TMK ๐๔	๒๓ เม.ย. ๖๗	๐๘.๐๐ น.	๑๗.๐๐ น.	- เชื่อมวงจร TMK๐๔ จ่ายไฟชั่วคราวให้โรงงาน - เชื่อมวงจร TMK๐๖ จ่ายไฟชั่วคราวให้โรงงาน ผ่านระบบสายส่ง ๑๑๕ KV	TMK๐๔VB-๐๑	TMK๐๔S-๐๓ ชอยเมโทรฯ และสุตรระบบ	

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ) หมู่ ๔ ตำบล ท่ามะกา

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นาย.ธนวิญญ์. อภิสิทธิ์เนตร.....ตำแหน่ง.....ทผ.ปบ.....โทร.....๐๘๕-๘๒๕๖๖๔๔

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

- ๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง
- ✓ ๒. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

ลงชื่อ.....
(นายณัฏฐ์ เขาวรรักษ์)
ผจก.ภฟส.ท่ามะกา

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟท.๓
เรียน อก.ปบ.(ก๓)

- ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร
- อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 1 ฟีดเดอร์ 119KV จาก PPE ไร่ น.เมโทร ถึง BPB๐๓YS-09
ในวันที่ 2๓ เม.ย. 67 ตั้งแต่เวลา 0๘.๐๐ น. ถึง 17.๐๐ น. ตามใบสั่งทำสวิชชิงเลขที่ 483/2567
- อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 2 ฟีดเดอร์ TMK04 จาก TMK 04VP-01 ถึง TKK04S-03, 5KV
ในวันที่ 2๓ เม.ย. 67 ตั้งแต่เวลา 0๘.๐๐ น. ถึง 17.๐๐ น. ตามใบสั่งทำสวิชชิงเลขที่
- อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ..... ฟีดเดอร์..... จาก..... ถึง.....
ในวันที่..... ตั้งแต่เวลา..... น. ถึง..... น. ตามใบสั่งทำสวิชชิงเลขที่

พนักงานศูนย์ฯ นาย จรัส ไร่แก้ว.....ประสานงานการขอตัดไฟกับ นายธนวิญญ์ อภิสิทธิ์เนตร
20 เม.ย. 67

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กปบ.(คฟ)
เรียน ผจก. กฟอ.ทหมก.

อก.บช.(ก๓), อก.วว.(ก๓)
อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย
พร้อมทั้งส่งข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.pea.co.th

.....
(นาย..... ไร่แก้ว)
จก.๖ กฟอ.ทหมก. น.คฟ.

ขั้นตอนการสวิชชิง..... 2.....แผ่น
แผนผังแนบ..... 2.....แผ่น

ผจฟ.....(สถานี.....)
เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม
ตั้งแต่วันที่..... น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

.....
(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)
รท.ปบ.(ก๓) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก๓)

หน้าที 1 จาก 2
ใบสั่งทำสวิตชิง

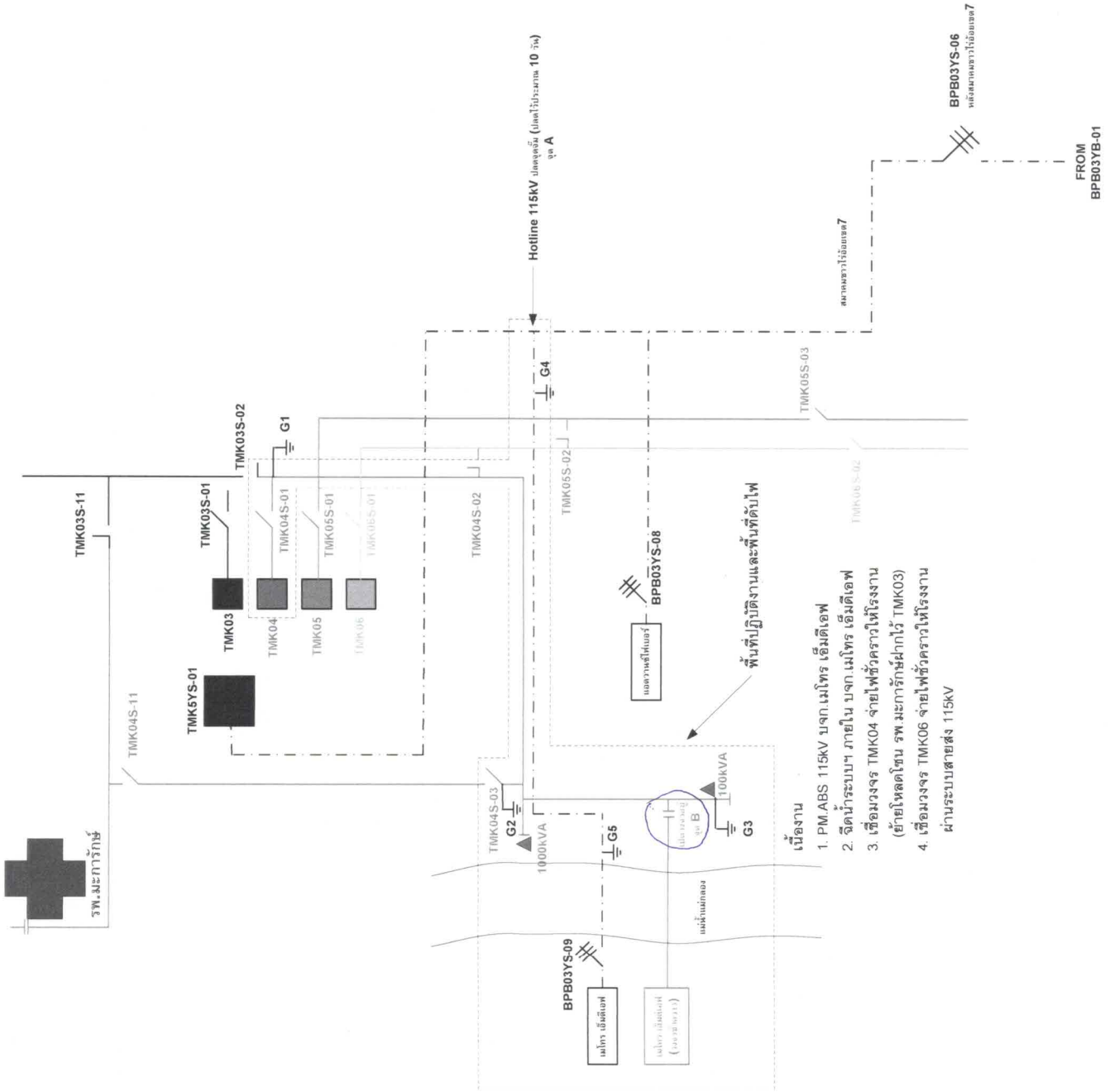
1. สถานที่ทำงาน	บริษัท เมโทรเอ็มดีเอฟ		
2. กำหนดวันที่ทำงาน	23 เม.ย. 67	ระหว่าง 08.00 น.	ถึง 17.00 น.
3. ผู้ขอทำงาน	กฟอ.ทมก.	งานที่ทำ	บำรุงรักษาภายในและปรับปรุงระบบจำหน่าย ตามใบขอปฏิบัติงาน 483/67
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายวีรวัชร เสมามิ่ง		วันที่ 20 เมษายน 2567
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย	คิงคา		วันที่ 20 เมษายน 2567
6. อนุมัติสวิตชิงโดย			วันที่ 20 เมษายน 2567
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	1. นายนครินทร์,นางสาวพิชชา,นายณัฐกาญจน์,นายสุธี,นายสามารถ		(กะ1 00.00 น. - 08.00 น.)
	2. จิรวัดน์,นายพิชชา,นายวีรวัชร,นายอมร		(กะ2 08.00 น. - 16.00 น.)
	3. นายพีรภัทร,นายขุนทอง,นายศักดิ์สิทธิ์,นายพนิต		(กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและตัดตอน ก่อนทำการสวิตชิง						
2	งานที่ทำ 1.บำรุงรักษา ABS BPB03YS-09 เข้า บริษัท เมโทรไฟเบอร์						
3	2. เชื่อม DDE จุด B(ตามผังแนบ) เข้า บริษัท เมโทรไฟเบอร์						
4	3. ก่อสร้างระบบจำหน่าย TMK06 ผ่านระบบ 115 kV และเชื่อมDDE จุด C TMK06 เพื่อจ่ายเข้า บริษัท เมโทรไฟเบอร์						
5	BPB03YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		ต.1		
6	TMK05YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		TMK		
7	TMK03VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		TMK		
8	TMK04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		TMK		
9	ย้ายโหลด TMK04 ไปรับไฟจาก TMK03 (ย้ายกลับเมื่อ กฟพ.ทมก. ทำแผนดับไฟมาอีกครั้ง)						
10	TMK03S-11	ปลด	สับ		ทมก.		DIS ปากทาง รพ.มะการักษ์
11	TMK04S-03	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		ทมก.		DIS เกาะน้ำเขียว
12	- เมื่อพร้อมดับไฟปฏิบัติงาน						
13	แจ้งบริษัท เทโทรไฟเบอร์ ปลดโหลดภายในออกทั้งหมด						
14	เมื่อ แจ้งบริษัท เทโทรไฟเบอร์ ปลดโหลดภายในออกทั้งหมด แล้วเสร็จ						
15	BPB03YS-09	สับ	ปลด ล็อคกุญแจ		ทมก.		ABS เมโทรไฟเบอร์
16	แจ้ง HOTLINE 115 kV ปลดDDE จุด A(ตามผังแนบ) ออกทั้ง 3 เฟส						
17	เมื่อแจ้ง HOTLINE 115 kV ปลดDDE จุด A(ตามผังแนบ) ออกทั้ง 3 เฟสแล้วเสร็จ						
18	TMK04VB-01	สับ	ปลด		TMK		CB TMK04
19	TMK04S-01	สับ	ปลด		ทมก.		DIS POT HEAD F4
20	แจ้งสถานะพื้นที่ไฟดับให้ผู้ควบคุมงานรับทราบ						
21	แจ้งชุดทำงาน TEST ไฟ Shot Ground จุด G1						
22	แจ้งชุดทำงาน TEST ไฟ Shot Ground จุด G2						
23	แจ้งผู้ควบคุมงานลงรายละเอียด และความปลอดภัยในการปฏิบัติงานใน We Safe						
24	แจ้งผู้ควบคุมงานให้ชุดทำงานปฏิบัติงานได้						
25	BPB03YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		ต.1		
26	TMK05YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		TMK		

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
27	TMK03VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		TMK		
<i>สิ้นสุด Switching ช่วงที่ 1</i>							
28	เมื่อผู้ควบคุมงานแจ้งชุดทำงานปฏิบัติงานแล้วเสร็จ						
29	1.บำรุงรักษา ABS BPB03YS-09 เข้า บริษัท เมโทรไฟเบอร์ แล้วเสร็จ						
30	2. เชื่อม DDE จุด B(ตามผังแนบ) เข้า บริษัท เมโทรไฟเบอร์ แล้วเสร็จ						
31	3. ก่อสร้างระบจำหน่าย TMK06 ผ่านระบบ 115 kV เพื่อจ่ายเข้า บริษัท เมโทรไฟเบอร์ แล้วเสร็จ						
32	ตรวจ DIS ชค.TMK06 เข้า บริษัท เมโทรไฟเบอร์ อยู่สถาน open						
33	แจ้งชุดทำงานปลด Shot Ground จุด G1						
34	แจ้งชุดทำงานปลด Shot Ground จุด G2						
35	TMK06VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		TMK		
36	แจ้ง HOTLINE 115 kV เชื่อมDDE จุด C(ตามผังแนบ)เข้าทั้ง 3 เฟส						
37	เมื่อ HOTLINE 115 kV เชื่อมDDE จุด C(ตามผังแนบ)เข้าทั้ง 3 เฟส แล้วเสร็จ						
38	DIS ชค.TMK06	ปลด	ล๊ับ		ทมก.		DIS เข้า บ.เมโทรไฟเบอร์
39	TMK04S-01	ปลด	ล๊ับ		ทมก.		DIS POT HEAD F4
40	TMK04VB-01	ปลด	ล๊ับ คง OFF Auto Reclose		TMK		CB TMK04
41	TMK04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		TMK		
42	TMK06VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		TMK		
<i>สิ้นสุด Switching ทั้งหมด</i>							

ปฏิบัติงานวันที่ 23 เม.ย. 67
เวลา 8.00 - 17.00 น.

ก่อนดำเนินการ



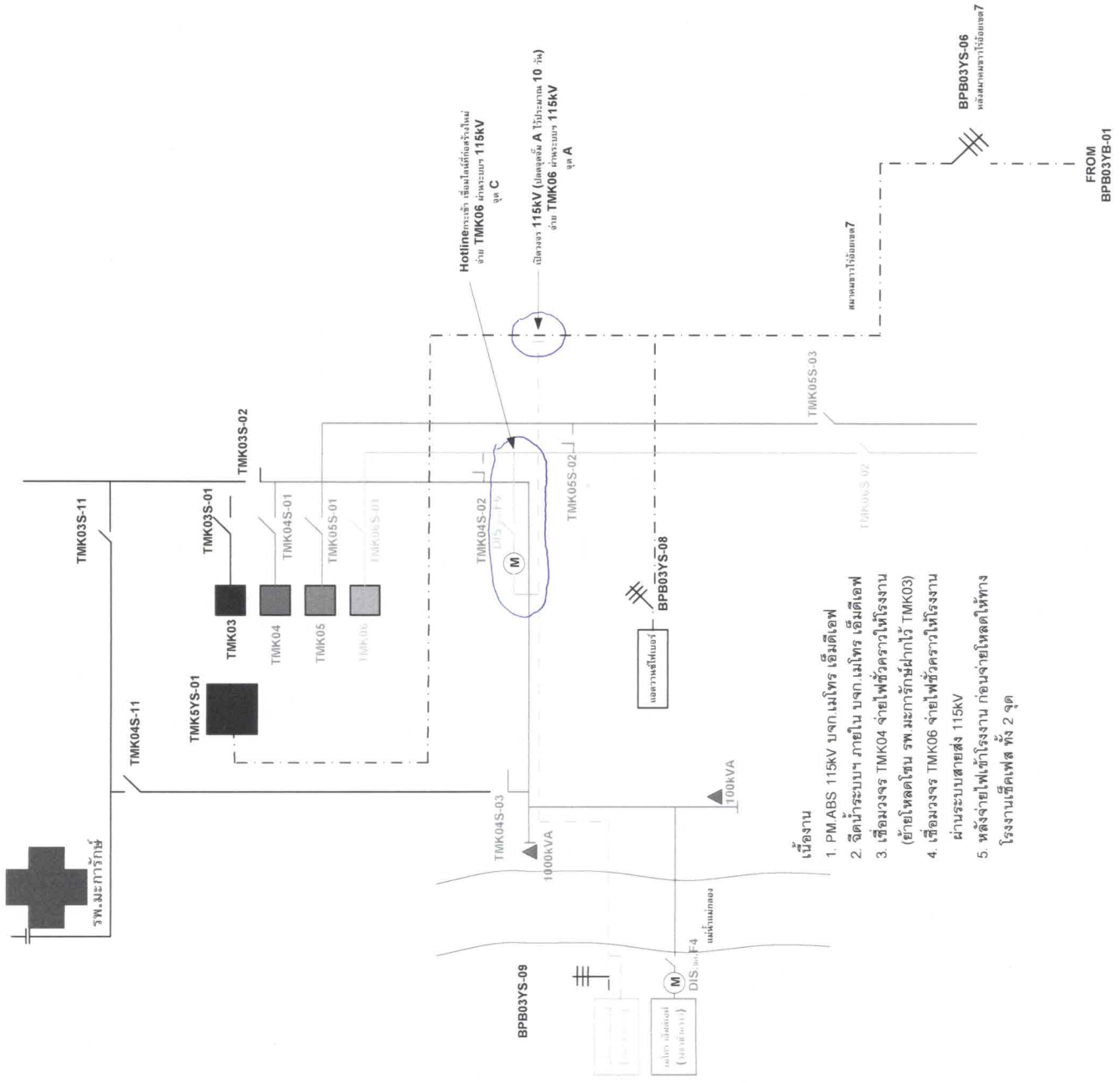
- เนื่องงาน
1. PM-ABS 115KV บจก.เมโทร เอ็มดีเอฟ
 2. ฉีดน้ำระบบฯ ภายใน บจก.เมโทร เอ็มดีเอฟ
 3. เชื่อมวงจร TMK04 จ่ายไฟชั่วคราวให้โรงงาน (ย้ายโหลดเดิม รพ.มหารักษ์มาใช้ TMK03)
 4. เชื่อมวงจร TMK06 จ่ายไฟชั่วคราวให้โรงงาน ผ่านระบบสายส่ง 115KV

BPB03YS-06
หม้อแปลงน้ำมันที่ 7

FROM
BPB03YB-01

ปฏิบัติงานวันที่ 23 เม.ย. 67
เวลา 8.00 - 17.00 น.

หลังดำเนินการ



- เนื่องงาน
1. PM.ABS 115KV บจก. เมโทร เอ็มดีเอพี
 2. จัดน้ำระบบฯ ภายใน บจก. เมโทร เอ็มดีเอพี
 3. เชื่อมวงจร TMK04 จ่ายไฟชั่วคราวให้โรงงาน (ย้ายโหลดเดิม ทรพ. มะการักษ์มาใช้ TMK03)
 4. เชื่อมวงจร TMK06 จ่ายไฟชั่วคราวให้โรงงาน ผ่านระบบสายส่ง 115KV
 5. หลังจ่ายไฟเข้าโรงงาน ก่อนจ่ายโหลดให้ทาง โรงงานเปิดเฟส ทั้ง 2 จุด