



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ ก.๓ พทท.(ปบ.) ๖๑๕ /๒๕๖๗
ชื่อผู้รับ นายพัทธนันท์ ทวีราษฎร์ชล
ชื่อผู้ส่ง นายมาโนช แนนเนื่อ

Switching Deadline

10 พ.ค. 67

วันที่ - ๘ พ.ค. ๒๕๖๗
ตำแหน่ง อ.ก.ปบ.(ก.๓)
ตำแหน่ง ผจก.(ระดับ ๑๑) รช.ผจก.(ระดับ ๑๐) กฟส.พทท.

ด้วย กระช. จะขอย้ายโหลด ๒๒, ๑๑๕ เควี เพื่อปฏิบัติงานในสถานีไฟฟ้า มหิตล
ตามแผนผังสังเขปแนบ จำนวน ๑ แผ่น ดังนี้

ที่	พิดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑.	สพฟ. มหิตล	๑๑-๑๒ พ.ค. ๑๕-๑๗	๐๘.๐๐	๑๘.๐๐	ขอย้ายโหลด ๒๒, ๑๑๕ เควี และรับไฟ ๒๒ เควี BY PASS กรช.เข้าปฏิบัติงานปรับปรุง ระบบดับเพลิงของหม้อแปลง ไฟฟ้ากำลัง หนังสือที่ กรช. (จบ.)๗๘๗/๒๕๖๗, ลว.๒๔ เม.ย.๒๕๖๗	SLY2YS-04	-	นายจรัสกร วงศ์วิลา พช.๖ ๐๙๒-๔๒๕๙๙๙๔

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ).....

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายปราโมทย์ เบลจทรัพย์ ตำแหน่ง ช.ผ.ปบ. โทร. ๐๙๐-๙๖๒๙๑๓๒

พื้นที่ ที่ขอดับไฟปฏิบัติงานมีสายเคเบิลใยแก้วนำแสงของ กฟผ. (หากมีโอกาสชำรุด ผศ.กรส.(ก.๓) จะไปตรวจสอบก่อนปฏิบัติงาน)

๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสชำรุด ๑.๒ ไม่มีโอกาสชำรุด
๒. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

(นายมาโนช แนนเนื่อ)
ผส.ก.๓(ระดับ ๑๑) รช.ผจก. (ระดับ ๑๐)
กฟส.พุทธมณฑล

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟผ.๓
เรียน อ.ก.ปบ.(ก.๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 1 พิดเดอร์ สพฟ. มหิตล จาก SLY2YS-04 ถึง -
ในวันที่ 18-19 พ.ค. 67 ตั้งแต่เวลา 08.00 น. ถึง 18.00 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์เลขที่ 640/67
พนักงานศูนย์ฯ นาย มโนช ทองข่อย ประสานงานการขอดับไฟกับ นายปราโมทย์ เบลจทรัพย์

(นายมาโนช แนนเนื่อ)
ว.ค. 5 ทน น.พ. ๑๗.

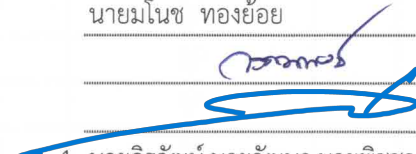
สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กปบ.(คฟ.)
เรียน ผจก. กฟส.พทท.
อ.ก.บช.(ก.๓), อ.ก.ว.(ก.๓)
อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย
พร้อมทั้งลงข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.pea.co.th

ขั้นตอนการสวิตซ์ 3 แผ่น
แผนผังแนบ 1 แผ่น
ผจก. (สถานี -)
เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม
ตั้งแต่วันที่ - น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)
รท.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.ปบ.(ก3)

ใบสั่งทำสวิตชิง

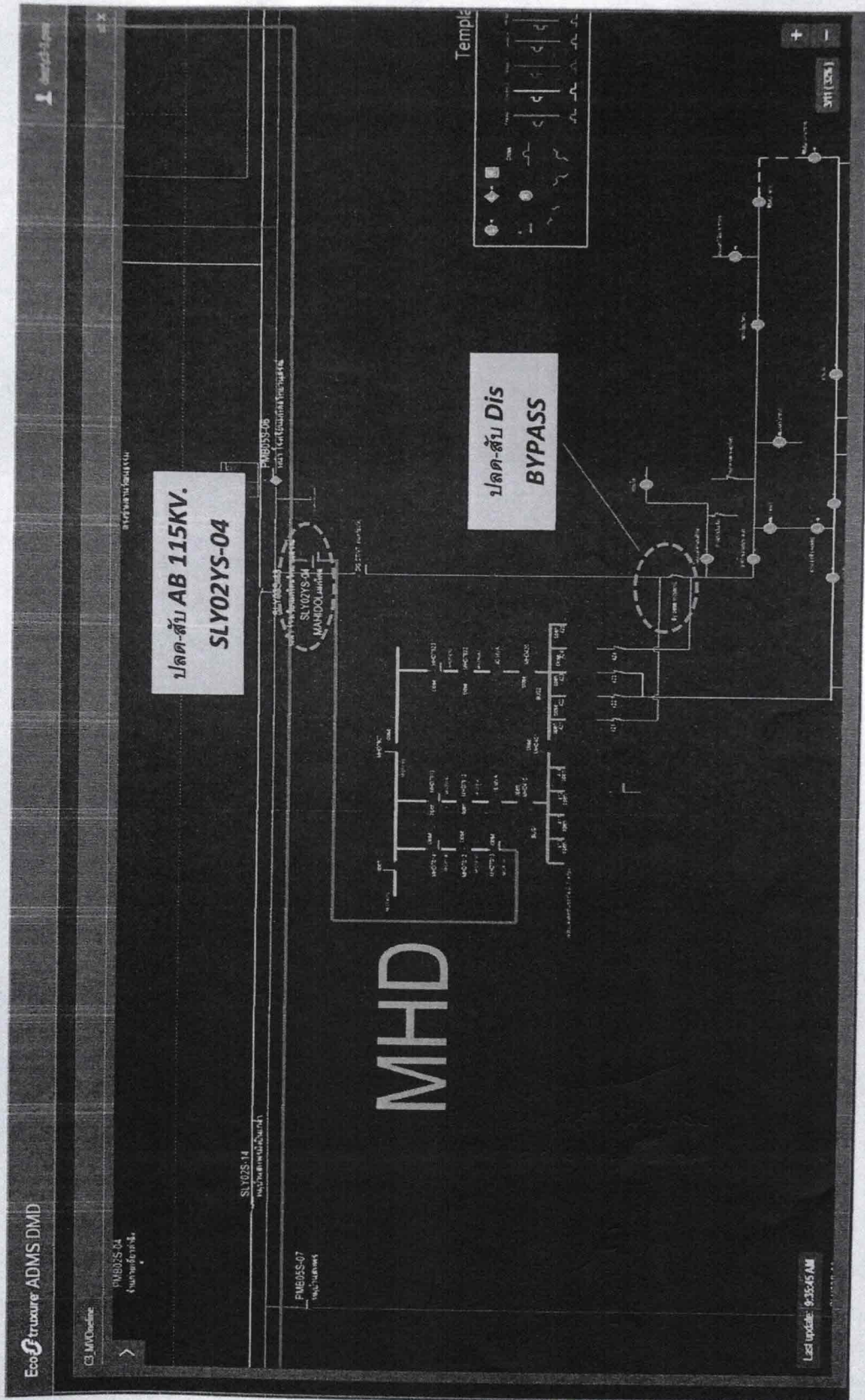
1. สถานที่ทำงาน	สถานีไฟฟ้ามหิตล		
2. กำหนดวันที่ทำงาน	18-19 พ.ค. 67	ระหว่าง	08.00 น. ถึง 18.00 น.
3. ผู้ขอทำงาน	กฟส.พทท.	งานที่ทำ	กรรข. ปรับปรุงระบบดับเพลิงของหม้อแปลงกำลัง ตามใบขอปฏิบัติงาน 640/2567
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายมนอช ทองย้อย		วันที่ 9 พฤษภาคม 2567
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย			วันที่ 9 พฤษภาคม 2567
6. อนุมัติสวิตชิงโดย			วันที่ 9 พฤษภาคม 2567
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	1. นายจิรวัดน์,นายวัฒนา,นายพิชชา,นายวีรวัชร,นายอมร (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) 2. นายนครินทร์,นางสาวพิชชา,นายณัฐกาญจน์,นายสุธี,นายสามารถ (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.) 3. นายศุภสวัสดิ์,นายอนุสรณ์,นายธนิต,นายวรรณพงษ์,นายมนอช (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)		

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ตรวจสอบเบรกเกอร์ 115 เควี MHD-7912,สวิตช์ใบมีด 115 เควี รหัส MHD-7913 ปลอดภัย						
2	ย้ายโหลดสถานีฯ มหิตล ไปรับไฟจากกวางจร PMB05						
3	OND01YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		OND		- เบรกเกอร์ 115 เควี
4	SLY02YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SLY		- เบรกเกอร์ 115 เควี
5	PMB-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		PMB		-
6	PMB05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		PMB		-
7	MHD-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		มหิตล		-
8	MHD-422	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		มหิตล		- เบรกเกอร์ 22 เควี
9	MHD-424	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		มหิตล		- เบรกเกอร์ 22 เควี
10	MHD-421	ปลด	สับ คง Manual		มหิตล		- เบรกเกอร์ 22 เควี
11	DIS บายพาสหน้าสถานีฯ	ปลด	สับ		พทท.		DIS บายพาสหน้าสถานีฯ
12	MHD-421	สับ	ปลด		มหิตล		- เบรกเกอร์ 22 เควี
13	MHD-424	สับ	ปลด		มหิตล		- เบรกเกอร์ 22 เควี
14	SF6 สระว้ยน้ำ	ปลด,ล๊อคคาน	สับ		พทท.		SF6 สระว้ยน้ำ
15	MHD-422	สับ	ปลด		มหิตล		- เบรกเกอร์ 22 เควี
16	MHD-421 Riser pole	สับ	ปลด		พทท.		- Riser Pole
17	MHD-422 Riser pole	สับ	ปลด		พทท.		- Riser Pole
18	MHD-423 Riser pole	สับ	ปลด		พทท.		- Riser Pole
19	MHD-424 Riser pole	สับ	ปลด		พทท.		- Riser Pole
20	MHD-401	สับ	ปลด		มหิตล		- เบรกเกอร์ขนานบัส 1-2
21	MHD-420	สับ	ปลด		มหิตล		- เบรกเกอร์ Incoming Bus2
22	MHD-7922	สับ	ปลด		มหิตล		- เบรกเกอร์ 115 เควี
23	MHD-7012	สับ	ปลด		มหิตล		- เบรกเกอร์ 115 เควี
24	MHD-7013	สับ	ปลด		มหิตล		- ใบมีด 115 เควี

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
25	MHD-7014	สับ	ปลด		มหิตล		- ใบมีด 115 เควี
26	MHD-7923	สับ	ปลด		มหิตล		- ใบมีด 115 เควี
27	SLY02YS-04	สับ	ปลด ล็อคกุญแจ		พทท.		ABS ลานวัฒนธรรม
28	MHD-420	ทรีค "In service"	ทรีค "Out service"		มหิตล		- เบรกเกอร์ Incoming Bus2
29	MHD-401	ทรีค "In service"	ทรีค "Out service"		มหิตล		- เบรกเกอร์ขบวนบัส 1-2
30	MHD-421	ทรีค "In service"	ทรีค "Out service"		มหิตล		- เบรกเกอร์ 22 เควี
31	MHD-422	ทรีค "In service"	ทรีค "Out service"		มหิตล		- เบรกเกอร์ 22 เควี
32	MHD-423	ทรีค "In service"	ทรีค "Out service"		มหิตล		- เบรกเกอร์ 22 เควี
33	MHD-424	ทรีค "In service"	ทรีค "Out service"		มหิตล		- เบรกเกอร์ 22 เควี
34	MHD-425	ทรีค "In service"	ทรีค "Out service"		มหิตล		- เบรกเกอร์ 22 เควี
35	MHD-421 - Ground	ปลด	สับ		มหิตล		- เบรกเกอร์ 22 เควี
36	MHD-422 - Ground	ปลด	สับ		มหิตล		- เบรกเกอร์ 22 เควี
37	MHD-423 - Ground	ปลด	สับ		มหิตล		- เบรกเกอร์ 22 เควี
38	MHD-424 - Ground	ปลด	สับ		มหิตล		- เบรกเกอร์ 22 เควี
39	MHD-425 - Ground	ปลด	สับ		มหิตล		- เบรกเกอร์ 22 เควี
40	OND01YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		OND		- เบรกเกอร์ 115 เควี
41	SLY02YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SLY		- เบรกเกอร์ 115 เควี
42	PMB-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		PMB		-
43	PMB05VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		PMB		-
44	แจ้งชุดปฏิบัติงานทำงานได้						
สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า							
45	เมื่อชุดปฏิบัติงานทำงานแล้วเสร็จ พร้อมย้ายโหลดกลับสภาพปกติ						
46	MHD-421 - Ground	สับ	ปลด		มหิตล		- เบรกเกอร์ 22 เควี
47	MHD-422 - Ground	สับ	ปลด		มหิตล		- เบรกเกอร์ 22 เควี
48	MHD-423 - Ground	สับ	ปลด		มหิตล		- เบรกเกอร์ 22 เควี
49	MHD-424 - Ground	สับ	ปลด		มหิตล		- เบรกเกอร์ 22 เควี
50	MHD-425 - Ground	สับ	ปลด		มหิตล		- เบรกเกอร์ 22 เควี
51	MHD-420	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		มหิตล		- เบรกเกอร์ Incoming Bus2
52	MHD-401	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		มหิตล		- เบรกเกอร์ขบวนบัส 1-2
53	MHD-421	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		มหิตล		- เบรกเกอร์ 22 เควี
54	MHD-422	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		มหิตล		- เบรกเกอร์ 22 เควี
55	MHD-423	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		มหิตล		- เบรกเกอร์ 22 เควี
56	MHD-424	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		มหิตล		- เบรกเกอร์ 22 เควี
57	MHD-425	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		มหิตล		- เบรกเกอร์ 22 เควี
58	OND01YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		OND		- เบรกเกอร์ 115 เควี

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
59	SLY02YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SLY		- เบรกเกอร์ 115 เควี
60	PMB-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		PMB		-
61	PMB05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		PMB		-
62	เมื่อชุดปฏิบัติงานปลดข้อตรกราวด์ทุกจุด พร้อมจ่ายไฟ						
63	SLY02YS-04	ปลด	สับ		พทท.		ABS ลานวัฒนธรรม
64	MHD-7013	ปลด	สับ		มหิตล		- ไบมีด 115 เควี
65	MHD-7014	ปลด	สับ		มหิตล		- ไบมีด 115 เควี
66	MHD-7923	ปลด	สับ		มหิตล		- ไบมีด 115 เควี
67	MHD-7012	ปลด	สับ		มหิตล		- เบรกเกอร์ 115 เควี
68	MHD-7922	ปลด	สับ		มหิตล		- เบรกเกอร์ 115 เควี
69	MHD-420	ปลด	สับ		มหิตล		- เบรกเกอร์ Incoming Bus2
70	MHD-401	ปลด	สับ		มหิตล		- เบรกเกอร์ขนาบัส 1-2
71	ตั้ง Manual MHD-TP2 ปรับแรงดัน 22.7 kV						
72	MHD-421 Riser pole	ปลด	สับ		พทท.		- Riser Pole
73	MHD-422 Riser pole	ปลด	สับ		พทท.		- Riser Pole
74	MHD-423 Riser pole	ปลด	สับ		พทท.		- Riser Pole
75	MHD-424 Riser pole	ปลด	สับ		พทท.		- Riser Pole
76	ย้ายโหลดสถานีฯ มหิตล กลับคืนจากวงจร PMB05						
77	MHD-422	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		มหิตล		- เบรกเกอร์ 22 เควี
78	SF6 สระว้ยน้ำ	สับ	ปลด, ล็อคคาน		พทท.		SF6 สระว้ยน้ำ
79	MHD-421	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		มหิตล		- เบรกเกอร์ 22 เควี
80	MHD-424	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		มหิตล		- เบรกเกอร์ 22 เควี
81	DIS บายพาสหน้าสถานีฯ	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		พทท.		DIS บายพาสหน้าสถานีฯ
82	MHD-421	สับ	ปลด		มหิตล		- เบรกเกอร์ 22 เควี
83	OND01YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		OND		- เบรกเกอร์ 115 เควี
84	SLY02YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SLY		- เบรกเกอร์ 115 เควี
85	PMB-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		PMB		-
86	PMB05VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		PMB		-
87	MHD-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		มหิตล		-
88	MHD-422	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		มหิตล		- เบรกเกอร์ 22 เควี
89	MHD-424	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		มหิตล		- เบรกเกอร์ 22 เควี
สิ้นสุด Switching ทั้งหมด							

แผนผังงานย้ายโหลด ๒๒, ๑๑๕ เควี กรข.ปฏิบัติงานภายใน สฟพ.มทิดล
วันที่ ๑๑ - ๑๒ พฤษภาคม ๒๕๖๗ เวลา ๐๘.๐๐ - ๑๘.๐๐ น.





การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก กรข. ถึง กบป.(ก.3) และ กฟส.พุทธมณฑล
เลขที่ กรข.(จบ.) ๗๘๗ / 2567 วันที่ 24 เม.ย. 2567
เรื่อง ขอความอนุเคราะห์แจ้งรายชื่อผู้ประสานงานและจัดส่งเจ้าหน้าที่เข้าดำเนินการปลด-สับอุปกรณ์ 115 เควี Air Break Switch และถ่ายเทโหลด 22 เควี ของ มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตศาลายา ตำบลศาลายา อำเภอพุทธมณฑล จังหวัดนครปฐม ครั้งที่ 2
เรียน อก.ปบ.(ก.3) และ ผจก.กฟส.พุทธมณฑล

ตามที่ มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตศาลายา ตำบลศาลายา อำเภอพุทธมณฑล จังหวัดนครปฐม (มหาวิทยาลัยมหิดลฯ) ตกลงว่าจ้าง กฟภ. ดำเนินการปรับปรุงระบบดับเพลิงหม้อแปลงไฟฟ้าสถานีไฟฟ้าย่อยของ มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตศาลายา ตำบลศาลายา อำเภอพุทธมณฑล จังหวัดนครปฐม นั้น

ด้วย กรข. มีแผนที่จะเข้าดำเนินการปรับปรุงระบบดับเพลิงของหม้อแปลงไฟฟ้ากำลัง 115/22 เควี เครื่องที่ 1 ระหว่างวันที่ 11 พฤษภาคม 2567 ถึงวันที่ 12 พฤษภาคม 2567 ในวันนี้ กรข. ขอความอนุเคราะห์ให้ กบป.(ก.3) และ กฟส.พุทธมณฑล แจ้งรายชื่อผู้ประสานงานและจัดส่งเจ้าหน้าที่เข้าดำเนินการดังนี้

1. กรข. ขอความอนุเคราะห์ให้ กบป.(ก.3) ดำเนินการออก Switching Order ระบบ 115 เควี และถ่ายเทโหลด 22 เควี ของสถานีไฟฟ้า 115/33 เควี ให้ มหาวิทยาลัยมหิดลฯ และขอได้โปรดแจ้งให้เจ้าหน้าที่ของ กฟส.พุทธมณฑล ดำเนินการ ดังนี้

1.1 วันที่ 11 พฤษภาคม 2567 เวลา 08.00 น. ดำเนินการถ่ายเทโหลด 22 เควี เพื่อ กรข. ดำเนินงานปรับปรุงระบบดับเพลิงฯ บริเวณหม้อแปลงไฟฟ้ากำลัง 115/22 เควี

1.2 วันที่ 12 พฤษภาคม 2567 เวลา 18.00 น. ดำเนินการถ่ายเทโหลด 22 เควี กลับคืน ทั้งนี้เวลาในการถ่ายเทโหลดกลับคืน อาจมีการเปลี่ยนแปลงขึ้นอยู่กับเวลาที่ดำเนินการแล้วเสร็จ

โดยผู้ควบคุมงานฯ จะแจ้งให้ทราบต่อไป

2. การปลด-สับอุปกรณ์ 115 เควี Air Break Switch ของสถานีไฟฟ้า 115/22 เควี กรข. ขอให้ กบป.(ก.3) ออก Switching Order และขอได้โปรดแจ้งเจ้าหน้าที่ของ กฟส.พุทธมณฑล ดำเนินการ ดังนี้

2.1 วันที่ 11 พฤษภาคม 2567 เวลา 08.00 น. ดำเนินการปลดอุปกรณ์ 115 เควี Air Break Switch

2.2 วันที่ 12 พฤษภาคม 2567 เวลา 18.00 น. ดำเนินการสับคืนอุปกรณ์ 115 เควี Air Break Switch

ทั้งนี้เวลาในการสับคืนอุปกรณ์ 115 เควี Air Break Switch อาจมีการเปลี่ยนแปลงขึ้นอยู่กับเวลาที่ดำเนินการแล้วเสร็จ โดยผู้ควบคุมงานฯ จะแจ้งให้ทราบต่อไป

โดย กบป.(ก.3) และ กฟส.พุทธมณฑล สามารถเบิกค่าใช้จ่ายได้จากศูนย์ต้นทุน WBS เลขที่ C-66-I-PMNCS.5301.02.2 และ กรข. ได้มอบหมายให้ นายอรรงค์ วงศ์วิลา พงข.6 (092-425-9994) เป็นผู้ประสานงานและควบคุมงานฯ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาและให้ความอนุเคราะห์ในการดำเนินการดังกล่าวด้วย จะขอบคุณยิ่ง

(นางสาวราพร สิงห์วิศิษฐ์)

อก.รช.

ผจบ. กรข.

โทร 9564