



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

Switching Deadline

05/07/67

เลขที่ ก.๓ พทท.(ปบ.) ๕๓๖ /๒๕๖๗
ชื่อผู้รับ นายพัทธนันท์ พงษ์สุวรรณโชค
ชื่อผู้ส่ง นายมานิช แนบเนื่อ

วันที่ - ๑ ก.ค. ๒๕๖๗
ตำแหน่ง ..อก.ปบ.(ก.๓)
ตำแหน่ง ผจก.(ระดับ ๑๑) รช.ผจก.(ระดับ ๑๐) กฟส.พทท.

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

ที่	พิดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑.	สฟพ. มหิตล	๖ ก.ค. ๖๗ ๗ ก.ค. ๖๗	๐๘.๐๐ -	- ๑๘.๐๐	ปลด-สับ Airbreak ๑๑๕ เควี. ย้ายโหลด ๒๒ เควี และรับไฟ ๒๒ เควี BY PASS กระษ.เข้า ปฏิบัติงานปรับปรุงระบบ ดับเพลิงของหม้อแปลงไฟฟ้า สฟพ. มหิตล หนังสือที่ กระษ. (จบ.)๑๒๙๔/๒๕๖๗ , ลว.๒๗ มี.ย.๒๕๖๗	OPEN SLY2Y5-04	-	น.ส.พรทิพา ชิวาเกียรติยิ่งยง วศก.๖ ๐๘๖-๘๙๓๑๒๒๒

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ).....

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ น.ส.พรทิพา ชิวาเกียรติยิ่งยงตำแหน่ง วศก.๖ โทร ๐๘๖-๘๙๓๑๒๒๒

พื้นที่ ที่ขอดับไฟปฏิบัติงานมีสายเคเบิลใยแก้วนำแสงของ กฟภ. (หากมีโอกาสชำรุด ผคส.กรส.(ก.๓) จะไปตรวจสอบก่อนปฏิบัติงาน)

๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสชำรุด ๑.๒ ไม่มีโอกาสชำรุด
๒. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

(นายมานิช แนบเนื่อ)
ผจก.(ระดับ ๑๑) รช.ผจก:(ระดับ ๑๐)
ตำแหน่ง กฟส.พุทธมณฑล

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟภ.๓
เรียน อก.ปบ.(ก.๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 1 พิดเดอร์ สฟพ.มหิตล จาก SLY2Y5-04 ถึง -
ในวันที่ ๖-๗ ก.ค. ๖๗ ตั้งแต่เวลา ๐๘.๐๐ น. ถึง ๑๘.๐๐ น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่ 903/67
 อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ..... พิดเดอร์..... จาก..... ถึง.....
ในวันที่..... ตั้งแต่เวลา..... น. ถึง..... น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่.....
พนักงานศูนย์ฯ นาย พิรัชต์ พิธีพงษ์ ประสานงานการขอดับไฟกับ น.ส.พรทิพา ชิวาเกียรติยิ่งยง

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กปบ.(คฟ.)
เรียน ผจก. กฟส.พทท.
อก.บช.(ก.๓), อก.วว.(ก.๓)
อนุมัติ และแจ้ง จบ. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย
พร้อมทั้งลงข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.pea.co.th

(นายพิรัชต์ พิธีพงษ์)
วศก.๔ ทน นพ.คฟ.
ขั้นตอนการสวิตซ์ซึ่ง 3 แผ่น
แผนผังแนบ 1 แผ่น

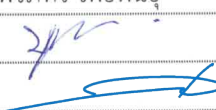
ผจก. (สถานี.....)
เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม
ตั้งแต่เวลา..... น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

รก.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)

สแกนด้วย CamScanner

ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	สถานีไฟฟ้ามหิตล					
2. กำหนดวันที่ทำงาน	6-7 ก.ค. 67	ระหว่าง	08.00 น.	ถึง	18.00 น.	
3. ผู้ขอทำงาน	กฟส.พทท.	งานที่ทำ	กรข. ปรับปรุงระบบดับเพลิงของหม้อแปลงกำลัง		ตามใบขอปฏิบัติงาน	903/2567
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายพิรภัทร โพธิ์พันธุ์			วันที่	2 กรกฎาคม 2567	
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย				วันที่	2 กรกฎาคม 2567	
6. อนุมัติสวิตชิงโดย				วันที่	2 กรกฎาคม 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, นายมนโอช			(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 ไปรับไฟจากวงจร 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 สระว้ายน้ำ	ปลด, ล็อคคาน	สับ		พทท.		SF6 สระว้ายน้ำ
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
25	MHD-7014	สับ	ปลด		มหิตล		- ใบมีด 115 เควี
26	MHD-7923	สับ	ปลด		มหิตล		- ใบมีด 115 เควี

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
27	SLY02YS-04	สับ	ปลด ล็อกกุญแจ		พทท.		ABS ลานวัฒนธรรม
28	MHD-420	ทรัค "In service"	ทรัค "Out service"		มหิตล		- เบรกเกอร์ Incoming Bus2
29	MHD-401	ทรัค "In service"	ทรัค "Out service"		มหิตล		- เบรกเกอร์ขนานบัส 1-2
30	MHD-421	ทรัค "In service"	ทรัค "Out service"		มหิตล		- เบรกเกอร์ 22 เควี
31	MHD-422	ทรัค "In service"	ทรัค "Out service"		มหิตล		- เบรกเกอร์ 22 เควี
32	MHD-423	ทรัค "In service"	ทรัค "Out service"		มหิตล		- เบรกเกอร์ 22 เควี
33	MHD-424	ทรัค "In service"	ทรัค "Out service"		มหิตล		- เบรกเกอร์ 22 เควี
34	MHD-425	ทรัค "In service"	ทรัค "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	ทรัค "Out service"	ทรัค "In service"		มหิตล		- เบรกเกอร์ Incoming Bus2
52	MHD-401	ทรัค "Out service"	ทรัค "In service"		มหิตล		- เบรกเกอร์ขนานบัส 1-2
53	MHD-421	ทรัค "Out service"	ทรัค "In service"		มหิตล		- เบรกเกอร์ 22 เควี
54	MHD-422	ทรัค "Out service"	ทรัค "In service"		มหิตล		- เบรกเกอร์ 22 เควี
55	MHD-423	ทรัค "Out service"	ทรัค "In service"		มหิตล		- เบรกเกอร์ 22 เควี
56	MHD-424	ทรัค "Out service"	ทรัค "In service"		มหิตล		- เบรกเกอร์ 22 เควี
57	MHD-425	ทรัค "Out service"	ทรัค "In service"		มหิตล		- เบรกเกอร์ 22 เควี
58	OND01YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		OND		- เบรกเกอร์ 115 เควี
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	เมื่อชุดปฏิบัติงานปลดข้อดกราวด์ทุกจุด พร้อมจ่ายไฟ						
63	SLY02YS-04	ปลด	สับ		พทท.		ABS ลานวัฒนธรรม

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
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		- เบรกเกอร์ขานานบัส 1-2
71	ตั้ง Manual MHD-TP2 ปรับแรงดัน 22.7 kV						
72	MHD-421 Riser pole	ปลด	สับ		พทช.		- Riser Pole
73	MHD-422 Riser pole	ปลด	สับ		พทช.		- Riser Pole
74	MHD-423 Riser pole	ปลด	สับ		พทช.		- Riser Pole
75	MHD-424 Riser pole	ปลด	สับ		พทช.		- Riser Pole
76	ย้ายโหลดสถานีฯ มหิตล กลับคืนจากวงจร PMB05						
77	MHD-422	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		มหิตล		- เบรกเกอร์ 22 เควี
78	SF6 สระว่ายน้ำ	สับ	ปลด, ล็อคคาน		พทช.		SF6 สระว่ายน้ำ
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)		พทช.		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							



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก กرخ. ถึง กปน.(ก.3) และ กฟส.พุทธมณฑล
เลขที่ กرخ.(จน.) ๒๑๔ / 2567 วันที่ 27 มิ.ย. 2567
เรื่อง ขอความอนุเคราะห์แจ้งรายชื่อผู้ประสานงานและจัดส่งเจ้าหน้าที่เข้าดำเนินการปลด-สับอุปกรณ์ 115 เควี Air Break Switch และถ่ายเทโหลด 22 เควี ของ มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตศาลายา ตำบลศาลายา อำเภอพุทธมณฑล จังหวัดนครปฐม ครั้งที่ 3
เรียน อก.ปน.(ก.3) และ ผจก.กฟส.พุทธมณฑล

ตามที่ มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตศาลายา ตำบลศาลายา อำเภอพุทธมณฑล จังหวัดนครปฐม (มหาวิทยาลัยมหิดล) ดกลกว่าจ้าง กปน. ดำเนินการปรับปรุงระบบต้นเพลิงหรือแปลงไฟฟ้าสถานีไฟฟ้าย่อย ของ มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตศาลายา ตำบลศาลายา อำเภอพุทธมณฑล จังหวัดนครปฐม นั้น

ด้วย กرخ. มีแผนที่จะเข้าดำเนินการทดสอบระบบต้นเพลิงหรือแปลงไฟฟ้ากำลัง 115/22 เควี เครื่องที่ 1 และ 2 ระหว่างวันที่ 6 กรกฎาคม 2567 ถึงวันที่ 7 กรกฎาคม 2567 ในกรณี กرخ. ขอความอนุเคราะห์ ให้ กปน.(ก.3) และ กฟส.พุทธมณฑล แจ้งรายชื่อผู้ประสานงานและจัดส่งเจ้าหน้าที่เข้าดำเนินการดังนี้

1. กرخ. ขอความอนุเคราะห์ให้ กปน.(ก.3) ดำเนินการออก Switching Order ระบบ 115 เควี และ ถ่ายเทโหลด 22 เควี ของสถานีไฟฟ้า 115/22 เควี ให้ มหาวิทยาลัยมหิดล และขอได้โปรดแจ้งให้เจ้าหน้าที่ของ กฟส.พุทธมณฑล ดำเนินการ ดังนี้

1.1 วันที่ 6 กรกฎาคม 2567 เวลา 08.00 น. ดำเนินการถ่ายเทโหลด 22 เควี เพื่อ กرخ. ดำเนินงานปรับปรุงระบบต้นเพลิงฯ บริเวณหรือแปลงไฟฟ้ากำลัง 115/22 เควี

1.2 วันที่ 7 กรกฎาคม 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 กرخ. ขอให้ กปน.(ก.3) ออก Switching Order และขอได้โปรดแจ้งเจ้าหน้าที่ของ กฟส.พุทธมณฑล ดำเนินการ ดังนี้

2.1. วันที่ 6 กรกฎาคม 2567 เวลา 08.00 น. ดำเนินการปลดอุปกรณ์ 115 เควี Air Break Switch

2.2 วันที่ 7 กรกฎาคม 2567 เวลา 18.00 น. ดำเนินการสับคืนอุปกรณ์ 115 เควี Air Break Switch ทั้งนี้เวลาในการสับคืนอุปกรณ์ 115 เควี Air Break Switch อาจมีการเปลี่ยนแปลงขึ้นอยู่กับเวลาที่ดำเนินการแล้วเสร็จ โดยผู้ควบคุมงานฯ จะแจ้งให้ทราบต่อไป

โดย กปน.(ก.3) และ กฟส.พุทธมณฑล สามารถเบิกค่าใช้จ่ายได้จากศูนย์ต้นทุน WBS เลขที่ C-66-PMNCS.5301.022 และ กرخ. ได้มอบหมายให้ นางสาวพรทิศา ชิวาเกียรติย์อง ๖๓.6 (086-893-1222) เป็นผู้ประสานงานและควบคุมงานฯ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาและให้ความอนุเคราะห์ในการดำเนินการดังกล่าวด้วย จะขอบคุณยิ่ง

(นางสาวพรพร สิงวณิชกุล)

อ.กรข.

ผจก. กرخ.
โทร. 9564



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (สำนักงานใหญ่)
200 ถนนงามวงศ์วาน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร

แผนการดำเนินงานย่อย
ตัวกระแสน้ำฟ้า
สำหรับปรับปรุงหม้อแปลง

No.	Activity Name	Period of Work (Days)			Unit	Plan Qty	8 July 2024 8.00% - 12.00%	9 July 2024 13.00% - 17.00%	10 July 2024 18.00% - 22.00%	11 July 2024 23.00% - 27.00%	12 July 2024 28.00% - 32.00%	13 July 2024 33.00% - 37.00%
		Duration	Start	Finish								
1	การสำรวจพื้นที่ปฏิบัติงาน	1	3 Jul 24	3 Jul 24	Work	1						
2	การเตรียมพื้นที่ปฏิบัติงาน	1	4 Jul 24	4 Jul 24	Work	1						
3	การดำเนินการติดตั้งหม้อแปลง	1	5 Jul 24	5 Jul 24	Work	1						
4	การดำเนินการตรวจสอบและทดสอบ	1	6 Jul 24	6 Jul 24	Work	1						
5	การดำเนินการทำความสะอาดพื้นที่	1	7 Jul 24	7 Jul 24	Work	1						
6	การดำเนินการปิดงาน	1	8 Jul 24	8 Jul 24	Work	1						
7	การดำเนินการรายงานผล	1	9 Jul 24	9 Jul 24	Work	1						
8	การดำเนินการประเมินผล	1	10 Jul 24	10 Jul 24	Work	1						
9	การดำเนินการปิดบัญชี	1	11 Jul 24	11 Jul 24	Work	1						

Project Name: โครงการปรับปรุงหม้อแปลง	Contract No: MCT-0012345
Approved: _____	Checked: _____
Signature: _____	Signature: _____
Position: _____	Position: _____

แผนผังงานย้ายโพล ๒๒, ๑๑๕ เควี ทีมงาน ทรช.ปฏิบัติงานภายใน สฟฟ.มทิดล

วันที่ ๒ - ๗ กรกฎาคม ๒๕๖๗ เวลา ๐๘.๐๐ - ๑๘.๐๐ น.

