



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ ก.๓ พทท.(ปบ.) ๒๒๑๓ / ๒๕๖๕  
ชื่อผู้รับ นายพัทธนันท์ พิชิตสุวรรณรัชต์  
ชื่อผู้ส่ง นายมาโนช แนนเบื้อ

วันที่ - ๑ พ.ย. ๒๕๖๕  
ตำแหน่ง อภ.ปบ.(ก.๓)  
ตำแหน่ง ผจก.กฟอ.พุทธมณฑล

ด้วย กอภ.กฟอ.พทท.ม.ม.ม.ม.ม. จะขอย้ายโหลด ๑๑๕ เควี เพื่อปฏิบัติงานในสถานีไฟฟ้า ม.ม.ม.ม.  
ตามแผนผังสังเขปแนบ จำนวน ๑ แผ่น ดังนี้

ที่	พิดเตอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑.	สฟพ. ม.ม.ม.ม.	๑๒ พ.ย. ๖๕	๐๘.๓๐	๑๗.๐๐	สฟพ.ม.ม.ม.ม. ขอย้ายโหลด 115 เควี และรับไฟ 22 เควี BY BACK UP (BUS 22 เควี ภายในสถานีไม่มีกระแสไฟฟ้า) หนังสือที่ อว.78.0125/02677 , ลว.31 ค.ค.2565	SLY2YS-04	-	นายชนะโชติ เกษการณ ๐๘๑-๔๒๑๑๑๒๕ วิศวกร งานสาธารณูปโภคและระบบอาคาร

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ).....

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายปรวิทย์ เบนญจทรัพย์ ตำแหน่ง พชจ.๖ ผ.ปบ. โทร ๐๙๐-๙๖๒๙๑๓๒

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

๑.  มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑  มีโอกาสชำรุด ๑.๒  ไม่มีโอกาสชำรุด  
๒.  ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

(นายมานิต รักทรงธรรม)  
(รจก.(ท)-รักษาการแทน)  
ตำแหน่ง ผจก.กฟอ.พุทธมณฑล

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

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 1. พิดเตอร์ จาก SLY2YS-04 ถึง  
ในวันที่ 12 พ.ย. 65 ตั้งแต่เวลา 08-30 น. ถึง 17-00 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์เลขที่ 1753/2565  
พนักงานศูนย์ฯ นาย พชรก. พิชิตสุวรรณรัชต์ ประสานงานการขอดับไฟกับ นาย มาโนช แนนเบื้อ

(นายพิชิต วัฒนศิริ)  
๑๓๑.6 กทท.พ.ค.

สำหรับผู้อนุมัติ



ที่ ก.๓ ก.ปบ.(คฟ.)  
เรียน ผจก. กฟอ.พทท.  
อภ.บช.(ก.๓), อภ.วว.(ก.๓)  
อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย  
พร้อมทั้งส่งข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.pea.co.th

ขั้นตอนการสวิตซ์ชิง 3 แผ่น  
แผนผังแนบ 1 แผ่น  
ผจก. (สถานี.....)  
เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม  
ตั้งแต่เวลา..... น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

รท.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อภ.ปบ.(ก3)

## ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	สถานีหมหิตล (MHD)					
2. กำหนดวันที่ทำงาน	12 พ.ย. 65	ระหว่าง	08.30 น.	ถึง	17.00 น.	
3. ผู้ขอทำงาน	กพอ.พทท.	งานที่ทำ	ย้ายโหลด สฟ.หมหิตล รับโพระบบ 22 เควี	ตามใบขอปฏิบัติงาน	1753/2565	
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายสามารถ จิตรมานะศักดิ์			วันที่	5 พฤศจิกายน 2565	
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย				วันที่	5 พฤศจิกายน 2565	
6. อนุมัติสวิตชิงโดย				วันที่	5 พฤศจิกายน 2565	
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	1. นายพีรภัทร, นายขุนทอง, นายศักดิ์สิทธิ์, นายพนิต 2. นายศุภสวัสดิ์, นายอนุสรณ์, นายธนิต, นายมนโษ 3. นายสถาพร, นายพิชชา, นายสุธี, นายอมร					(กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.) (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ผู้ประสานงาน สถานีหมหิตล (MHD) นายชนะโชติ เกษภรณ์ เบอร์โทรศัพท์ 081-4211125						
2	ตรวจสอบสถานะอุปกรณ์และสวิตชิงตัดตอน ก่อนทำการสวิตชิง						
3	SLY02YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SLY	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
4	OND01YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		OND	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
5	PMB-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		PMB	-	-
6	PMB05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		PMB	-	-
7	MHD-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		MHD	-	-
8	MHD-422	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		MHD	-	-
9	MHD-424	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		MHD	-	-
10	ย้ายโหลด MHD422 ทั้งหมดไปจ่ายจาก MHD424						
11	SF6 Loop MHD2,4	ปลด, ล็อคคาน	สับ		หมหิตล	SF6	สวนเจ้าฟ้า(หอพัก)
12	MHD-422	สับ	ปลด		MHD	-	-
13	ย้ายโหลด MHD424 ทั้งหมดไปจ่ายจาก PMB05						
14	MHD-421	ปลด	สับ "OFF" Auto Reclose		MHD	-	-
15	DIS Loop PMB5, MHD4	ปลด	สับ		พทท.	DIS	บายพาสหน้าสถานีฯ
16	MHD-421	สับ	ปลด		MHD	-	-
17	MHD-424	สับ	ปลด		MHD	-	-
18	เมื่อพร้อมดับไฟปฏิบัติงานเวลา 08.30 น.						
19	MHD-420	สับ	ปลด		MHD	-	-
20	MHD-7922	สับ	ปลด		MHD	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
21	MHD-7012	สับ	ปลด		MHD	-	เบรกเกอร์ 115 เควี

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ	
22	MHD-7013	สับ	ปลด		MHD		-	ใบมีด 115 เควี
23	MHD-7014	สับ	ปลด		MHD		-	ใบมีด 115 เควี
24	SLY02YS-04	สับ	ปลด, ล็อกคกุญแจ		พทท.		ABS.	ลานวัฒนธรรม
25	MHD-420	ทรีค "In service"	ทรีค "Out service"		MHD		-	INC.01
26	MHD-421	ทรีค "In service"	ทรีค "Out service"		MHD		-	
27	MHD-422	ทรีค "In service"	ทรีค "Out service"		MHD		-	
28	MHD-423	ทรีค "In service"	ทรีค "Out service"		MHD		-	
29	MHD-424	ทรีค "In service"	ทรีค "Out service"		MHD		-	
30	MHD-421	สับ	ปลด		MHD		-	POT HEAD F1
31	MHD-422	สับ	ปลด		MHD		-	POT HEAD F2
32	MHD-423	สับ	ปลด		MHD		-	POT HEAD F3
33	MHD-424	สับ	ปลด		MHD		-	POT HEAD F4
34	SLY02YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SLY		-	เบรกเกอร์ 115 เควี
35	OND01YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		OND		-	เบรกเกอร์ 115 เควี
36	PMB-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		PMB		-	-
37	PMB05VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		PMB		-	-
38	แจ้งสถานะพื้นที่ไฟดับให้ผู้ควบคุมงานรับทราบ							
39	แจ้งผู้ควบคุมงานให้ชุดทำงานปฏิบัติงานได้							
*** สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า ***								
40	เมื่อผู้ควบคุมงานแจ้งชุดทำงานปฏิบัติงานแล้วเสร็จ							
41	SLY02YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SLY		-	เบรกเกอร์ 115 เควี
42	OND01YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		OND		-	เบรกเกอร์ 115 เควี
43	PMB-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		PMB		-	-
44	PMB05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		PMB		-	-
45	MHD-420	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		MHD		-	INC.01
46	MHD-421	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		MHD		-	
47	MHD-422	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		MHD		-	
48	MHD-423	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		MHD		-	
49	MHD-424	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		MHD		-	
50	MHD-421	ปลด	สับ		MHD		-	POT HEAD F1
51	MHD-422	ปลด	สับ		MHD		-	POT HEAD F2

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ	
52	MHD-423	ปลด	สับ		MHD		-	POT HEAD F3
53	MHD-424	ปลด	สับ		MHD		-	POT HEAD F4
54	จ่ายไฟคืนสภาพปกติ							
55	SLY02YS-04	ปลด, ล็อคกุญแจ	สับ		พทท.		ABS.	ลานวัฒนธรรม
56	MHD-7013	ปลด	สับ		MHD		-	ใบมีด 115 เควี
57	MHD-7014	ปลด	สับ		MHD		-	ใบมีด 115 เควี
58	MHD-7012	ปลด	สับ		MHD		-	เบรกเกอร์ 115 เควี
59	MHD-7922	ปลด	สับ		MHD		-	เบรกเกอร์ 115 เควี
60	ปรับแรงดันหม้อแปลง สถานีฯ MHD-TP1 อยู่ที่ 22.5 เควี							
61	MHD-420	ปลด	สับ		MHD		-	INC.01
62	ย้ายโหลด MHD424 ทั้งหมดกลับจาก PMB05							
63	MHD-424	ปลด	สับ "OFF" Auto Reclose		MHD		-	-
64	MHD-421	ปลด	สับ "OFF" Auto Reclose		MHD		-	-
65	DIS Loop PMB5, MHD4	สับ	ปลด (ใช้โหลดบัสเตอร์)		พทท.		DIS	บายพาสหน้าสถานีฯ
66	MHD-421	สับ "OFF" Auto Reclose	ปลด		MHD		-	-
67	ย้ายโหลด MHD422 ทั้งหมดกลับจาก MHD424							
68	MHD-422	ปลด	สับ		MHD		-	-
69	SF6 Loop MHD2,4	สับ	ปลด, ล็อคคาน		มหิตล		SF6	สวนเจ้าฟ้า(หอพัก)
70	SLY02YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SLY		-	เบรกเกอร์ 115 เควี
71	OND01YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		OND		-	เบรกเกอร์ 115 เควี
72	PMB-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		PMB		-	-
73	PMB05VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		PMB		-	-
74	MHD-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		MHD		-	-
75	MHD-422	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		MHD		-	-
76	MHD-424	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		MHD		-	-
	*** สิ้นสุด Switching ทั้งหมด ***							



กองกายภาพและสิ่งแวดล้อม  
สำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยมหิดล  
999 ถนนพุทธมณฑล สาย 4 ตำบลศาลายา  
อำเภอพุทธมณฑล จังหวัดนครปฐม  
โทรศัพท์ 02-441-4400 โทรสาร 02-441-441-9720

ที่ อว 78.0125/ 02677

วันที่ 31 ต.ค. 2565

เรื่อง ขอย้ายโหลด 115 เควี และรับไฟ 22 เควี By Pass (BUS 22 เควี ภายในสถานีไม่มีกระแสไฟฟ้า)

เรียน ผู้จัดการการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค อำเภอพุทธมณฑล

ตามที่มหาวิทยาลัยมหิดล ได้ดำเนินการร่วมมือพัฒนาโครงการใช้พลังงานทดแทนจากพลังงาน  
แสงอาทิตย์ (Solar Cells) ภายในมหาวิทยาลัยมหิดล ศาลายา นั้น

ในการนี้ เพื่อความปลอดภัยในการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงาน และความมี  
เสถียรภาพในการจ่ายกระแสไฟฟ้าภายในมหาวิทยาลัยฯ จึงขอดำเนินการย้ายโหลด สถานีไฟฟ้าย่อยมหิดล  
จากระบบ 115 เควี รับไฟระบบ 22 เควี By Pass (BUS 22 เควี ภายในสถานีไม่มีกระแสไฟฟ้า)  
ในวันเสาร์ที่ 12 พฤศจิกายน 2565 ตั้งแต่เวลา 08.30 น. - 17.00 น. เป็นการชั่วคราว ทั้งนี้กองกายภาพและ  
สิ่งแวดล้อม ได้มอบหมายให้ ว่าที่ร้อยตรีชนะโชติ เกษมาภรณ์ ตำแหน่ง วิศวกร งานสาธารณูปโภคและระบบ  
อาคาร เบอร์โทรศัพท์ 081 - 421 - 1125 เป็นผู้ประสานงาน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดให้ความอนุเคราะห์ดำเนินการย้ายโหลด 115 เควี และรับไฟ 22 เควี By  
Pass (BUS 22 เควี ภายในสถานีไม่มีกระแสไฟฟ้า) ในวันเวลาดังกล่าว ต่อไปด้วย จักขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

พรณี เจริญชัย

(นายทศมิตรไชย อธิบดีอธิการบดี)

ผู้อำนวยการกองกายภาพและสิ่งแวดล้อม