

ภาคผนวก ซ

การตรวจเช็คระบบไฟฟ้า

# การตรวจสอบแผงจ่ายไฟฟ้าหลักของอาคารประจำวัน

## Daily Main Distribution Board (MDB) Check List

อาคาร : วังสราญ 012 นว ไรศ - ลาดพร้าว

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค

☒ รอบเช้า

☐ รอบบ่าย

☒ รอบคืน

ไปตรวจเช็คเรื่อง

☒ ปกติ

☒ ไม่ปกติ



รายละเอียด		เดือน กรกฎาคม ปี 68																หมายเหตุ
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
MDB No. 01	วัดแรงดันไฟฟ้าทำงาน R, S, T (ใช้คีมวัด)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลต์)	398	394	393	394	395	391	396	396	396	393	396	390	393	394	399	393	รวมค่าเป็นค่าเฉลี่ย
	วัดแรงดันไฟฟ้า (แรงดันไฟฟ้า (แรงดันไฟฟ้า))	154	190	159	190	200	221	182	217	206	226	171	179	176	205	191	193	รวมค่าเป็นค่าเฉลี่ย
	สถานะการชาร์จ ACS (ปกติชาร์จเต็ม)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	อุณหภูมิของน้ำมัน (ปกติไม่เกิน 80 C)	54	49	50	55	55	52	55	52	52	52	55	50	51	55	57	53	รวมค่าเป็นค่าเฉลี่ย
	Power Factor (ปกติค่า 0.8)	0.98	0.98	0.98	0.98	0.98	0.98	0.98	0.98	0.98	0.98	0.98	0.98	0.98	0.98	0.98	0.98	รวมค่าเป็นค่าเฉลี่ย
	ค่าแรงดันไฟฟ้า Capacitor Bank (Auto-O-Manual)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	
	ระดับการชาร์จ Capacitor Bank (1,2,3,4,5,...,12)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	รวมค่าเป็น Step
MDB No. 02	วัดแรงดันไฟฟ้าทำงาน R, S, T (ใช้คีมวัด)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลต์)	394	395	390	397	399	394	395	396	396	393	396	394	395	393	393	393	
	วัดแรงดันไฟฟ้า (แรงดันไฟฟ้า (แรงดันไฟฟ้า))	123	132	191	139	147	148	213	209	101	213	127	144	142	224	131	157	
	สถานะการชาร์จ ACS (ปกติชาร์จเต็ม)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	อุณหภูมิของน้ำมัน (ปกติไม่เกิน 80 C)	56	52	54	54	55	53	58	5	57	54	56	57	54	57	53	57	
	Power Factor (ปกติค่า 0.8)	0.98	0.98	0.98	0.98	0.98	0.97	0.97	0.98	0.98	0.98	0.98	0.98	0.98	0.98	0.98	0.98	
	ค่าแรงดันไฟฟ้า Capacitor Bank (Auto-O-Manual)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	
	ระดับการชาร์จ Capacitor Bank (1,2,3,4,5,...,12)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
ค่าแรงดันไฟฟ้า TIE (ปกติ 0V หรือใกล้เคียง)		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
EMDB (ATS)	สถานะการชาร์จ Normal - On	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	ATS สถานะการชาร์จ Emergency - OFF	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	ATS สถานะการชาร์จ Emergency - ชาร์จเต็ม	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	ค่าแรงดันไฟฟ้า Capacitor Bank (Auto-O-Manual)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	
PMU 1 (FL 1) (ปกติ)	วัดแรงดันไฟฟ้า (ปกติ 3 เฟส (L1, L2, L3))	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	Pressure gauge 104 Gas SF6 อยู่ในระดับดี	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
PMU 2 (FL 1) (MDB)	วัดแรงดันไฟฟ้า (ปกติ 3 เฟส (L1, L2, L3))	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	Pressure gauge 104 Gas SF6 อยู่ในระดับดี	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
ค่าแรงดันไฟฟ้า (ปกติ 3 เฟส (L1, L2, L3))		30°	30°	31°	30°	33°	30°	32°	32°	33°	32°	33°	30°	31°	30°	30°	30°	
ค่าแรงดันไฟฟ้า (ปกติ 3 เฟส (L1, L2, L3))		30°	30°	31°	30°	33°	30°	32°	32°	33°	32°	33°	30°	31°	30°	30°	30°	
ผู้ตรวจเช็ค		[Signature]																
ผู้ตรวจเช็ค		[Signature]																
ผู้ตรวจเช็ค		[Signature]																

การตรวจสอบแผงจ่ายไฟฟ้าหลักของอาคารประจำวัน

Daily Main Distribution Board (MDB) Check List

อาคาร : อิมเมจิอุม อารีนา หิมา-ลาตนา

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค

☒ รอบเช้า

☐ รอบบ่าย

☒ รอบดึก

โปรเจกต์หรือโครงการ

☒ ปกติ

☒ ไม่ปกติ



รายละเอียด		เดือน กรกฎาคม ปี 68																หมายเหตุ
		16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
MDB No. 01	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S, T (ติดตลอดเวลา)	/	/	x	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลท์)	391	391	392	393	395	395	396	396	397	396	394	394	393	393	393		ระบุค่าเป็นตัวเลข
	โหลดที่ใช้งาน กระแสไฟฟ้า (แอมป์)	127	169	162	207	192	209	210	198	191	246	208	190	194	203	199		ระบุค่าเป็นตัวเลข
	สถานะชาร์จ ACB (ปกติชาร์จเต็ม)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C)	54	64	64	54	57	57	54	56	66	63	63	64	52	54	63		ระบุค่าเป็นตัวเลข
	Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)	0.98	0.98	0.98	0.98	0.98	0.98	0.98	0.98	0.98	0.98	0.98	0.98	0.98	0.98	0.98		ระบุค่าเป็นตัวเลข
	ตำแหน่งสวิตช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A		
	สเถียรการทำงาน Capacitor Bank (1,2,3,4,5,...12)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		ระบุค่าเป็น Step
MDB No. 02	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S, T (ติดตลอดเวลา)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลท์)	393	391	391	393	395	393	392	396	394	397	394	394	393	393	393		
	โหลดที่ใช้งาน กระแสไฟฟ้า (แอมป์)	211	209	158	169	150	210	215	195	144	158	100	127	162	216	230		
	สถานะชาร์จ ACB (ปกติชาร์จเต็ม)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C)	57	67	64	57	54	57	54	57	64	63	50	67	58	59	62		
	Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)	0.98	0.98	0.98	0.98	0.98	0.98	0.98	0.98	0.98	0.98	0.98	0.98	0.98	0.98	0.98		
	ตำแหน่งสวิตช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A		
	สเถียรการทำงาน Capacitor Bank (1,2,3,4,5,...12)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
ตำแหน่งเบรกเกอร์ TIE (ปกติ Off / สปริงชาร์จเต็ม)		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
EMDB (ATS)	เบรกเกอร์ด้าน Normal - On	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
	ATS เบรกเกอร์ด้าน Emergency - OFF	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
	ATS เบรกเกอร์ด้าน Emergency - สปริงชาร์จเต็ม	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
	ตำแหน่งสวิตช์เครื่องบ่งชี้ (Auto-O-Manual)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A		
RMU.1FL.1(หน้าโครงการ)	แรงดันไฟฟ้า มาตรฐานทั้ง 3 เฟส (L1,L2,L3)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
	Pressure gauge ของ Gas SF6 อยู่ในโซนสีเขียว	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
RMU.2 FL.1 (MDB)	แรงดันไฟฟ้า มาตรฐานทั้ง 3 เฟส (L1,L2,L3)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
	Pressure gauge ของ Gas SF6 อยู่ในโซนสีเขียว	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
ตรวจสอบอุณหภูมิภายในห้อง (ระบุ องศา)		31°	31°	30°	30°	31°	31°	31°	31°	30°	30°	33°	31°	32°	34°	33°		
ผู้ควบคุม	ช่างอาคาร	[Signatures]																
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่างอาคาร	[Signatures]																
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร	[Signature]																

ตารางตรวจเช็คเครื่องสำรองไฟในอาคาร (Generator)

Daily Generator Check List



อาคาร : บริษัท อเนก-วิทย์ - คอมพิวเตอร์

No.	รายการ	เดือน พฤษภาคม ปี ๕๕																														
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1	สภาพทั่วไป (เดินตรวจดูรอบเครื่องยนต์)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
2	ระดับน้ำหล่อเย็น	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
3	ขั้วแบตเตอรี่และสายแบตเตอรี่	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
4	ระดับน้ำกลั่นแบตเตอรี่ (ดูที่วอลล์)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
5	แผงควบคุม, หน้าจอ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
6	ระดับน้ำมันเชื้อเพลิง	690	690	690	690	690	690	690	690	690	690	690	690	690	690	690	690	690	690	690	690	690	690	690	690	690	690	690	690	690	690	690
7	บริเวณพัดลมระบายอากาศและรังผึ้ง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
8	ตู้ควบคุมไฟฟ้า, หลอดไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
9	เบรกเกอร์ด้าน Normal - On	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
10	ตำแหน่งสวิทช์ (Auto-O-Manual)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
ผู้บังคับ	ช่างอาคาร	[Signatures]																														
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่างอาคาร	[Signatures]																														
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร	[Signature]																														
หมายเหตุ :		ข้อเสนอนี้ :																														
รอบการตรวจเช็ค <input checked="" type="checkbox"/> รอบ 06:00 น. <input checked="" type="checkbox"/> รอบ 21:00 น.																																
โปรดระบุเครื่องหมายเลข <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input checked="" type="checkbox"/> ไม่ปกติ																																

การตรวจสอบแผงจ่ายไฟฟ้าหลักของอาคารประจำวัน

Daily Main Distribution Board (MDB) Check List

อาคาร : วิชัย ๐๖ ๐๖ ๐๖ ๐๖ - ๐๖ ๐๖ ๐๖

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค

☒ รอบเช้า

☒ รอบบ่าย

☒ รอบดึก

โปรดระบุเครื่องหมาย

☒ ปกติ

☒ ไม่ปกติ



รายละเอียด		เดือน สิงหาคม ปี 2568																หมายเหตุ
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
MDB No. 01	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S, T (ติดตลอดเวลา)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลต์)	398	396	396	398	396	398	398	397	396	396	396	396	400	396	397	398	ระบุค่าเป็นตัวเลข
	โหลดที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์แปร์)	194	234	210	163	194	149	199	252	249	196	150	223	225	233	217	290	ระบุค่าเป็นตัวเลข
	สถานะชาร์จ์ ACB (ปกติชาร์จ์เต็ม)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C)	52	53	51	57	57	56	56	56	57	56	53	52	55	53	51	54	ระบุค่าเป็นตัวเลข
	Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)	0.98	0.98	0.98	0.98	0.98	0.98	0.98	0.98	0.98	0.98	0.98	0.98	0.98	0.98	0.98	0.98	ระบุค่าเป็นตัวเลข
	ตำแหน่งสวิตช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	
	สแต็ปการทำงาน Capacitor Bank (1,2,3,4,5,...,12)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	ระบุค่าเป็น Step
MDB No. 02	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S, T (ติดตลอดเวลา)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลต์)	394	394	394	398	397	394	397	397	396	396	392	397	400	396	395	392	
	โหลดที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์แปร์)	191	152	194	201	163	183	157	219	171	100	146	173	106	177	148	207	
	สถานะชาร์จ์ ACB (ปกติชาร์จ์เต็ม)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C)	53	52	53	57	56	52	55	56	53	56	56	52	56	53	52	55	
	Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)	0.98	0.98	0.98	0.98	0.98	0.98	0.98	0.98	0.98	0.98	0.97	0.98	0.98	0.98	0.98	0.98	
	ตำแหน่งสวิตช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	
	สแต็ปการทำงาน Capacitor Bank (1,2,3,4,5,...,12)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
ตำแหน่งเบรคเกอร์ TIE (ปกติ Off / สปริงชาร์จ์เต็ม)		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
EMDB (ATS)	เบรคเกอร์ด้าน Normal - On	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	ATS เบรคเกอร์ด้าน Emergency - OFF	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	ATS เบรคเกอร์ด้าน Emergency - สปริงชาร์จ์เต็ม	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	ตำแหน่งสวิตช์เครื่องบั่นไฟสำรอง (Auto-O-Manual)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	
RMU.1FL.1(หน้าโครงการ)	แรงดันไฟฟ้ามาครบทั้ง 3 เฟส (L1,L2,L3)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	Pressure gauge ของ Gas SF6 อยู่ในโซนสีเขียว	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
RMU.2 FL.1 (MDB)	แรงดันไฟฟ้ามาครบทั้ง 3 เฟส (L1,L2,L3)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	Pressure gauge ของ Gas SF6 อยู่ในโซนสีเขียว	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
ตรวจสอบอุณหภูมิภายในห้อง (ระบุ องศา)		33.5	32.5	32	33.5	31	32	32	32	34	33	31	32	32	32	30	32	
ผู้บันทึก	ช่างอาคาร	นายสมชาย ใจดี																
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่างอาคาร	นายสมชาย ใจดี																
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร	นายสมชาย ใจดี																

# การตรวจสอบแผงจ่ายไฟฟ้าหลักของอาคารประจำวัน

## Daily Main Distribution Board (MDB) Check List

อาคาร: รัชดอม ออโต้ วิสา - คาเฟ่

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค

☒ รอบเช้า

☐ รอบบ่าย

☐ รอบดึก

โปรดระบุเครื่องหมาย

☒ ปกติ

☒ ไม่ปกติ



รายละเอียด		เดือน <u>กุมภาพันธ์</u> ปี <u>2564</u>																หมายเหตุ
		16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
MDB No. 01	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S, T (ติดตลอดเวลา)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลท์)	392	396	393	392	389	394	393	396	392	391	394	391	392	397	393	392	ระบุค่าเป็นตัวเลข
	โหลดที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์)	226	172	221	202	217	179	226	180	179	190	220	180	190	208	206	226	ระบุค่าเป็นตัวเลข
	สถานะขั้ว ACB (ปกติขั้วเริ่มต้น)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C)	55	55	53	54	44	51	53	54	55	55	55	55	54	53	57	55	ระบุค่าเป็นตัวเลข
	Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)	0.96	0.94	0.94	0.94	0.94	0.94	0.98	0.98	0.98	0.96	0.98	0.94	0.94	0.94	0.96	0.98	ระบุค่าเป็นตัวเลข
	ตำแหน่งสวิตช์ Capacitor Bank (Auto-C-Manual)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	
	สแต็ปการทำงาน Capacitor Bank (1,2,3,4,5,...12)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	ระบุค่าเป็น Step
MDB No. 02	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S, T (ติดตลอดเวลา)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลท์)	392	396	393	392	391	394	391	393	393	391	394	391	393	397	393	392	
	โหลดที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์)	202	163	222	168	167	242	241	161	167	110	198	174	186	215	140	225	
	สถานะขั้ว ACB (ปกติขั้วเริ่มต้น)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C)	55	51	50	54	51	52	55	51	54	56	55	56	56	53	57	55	
	Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)	0.96	0.94	0.94	0.94	0.97	0.96	0.98	0.99	0.98	0.96	0.98	0.94	0.96	0.94	0.96	0.98	
	ตำแหน่งสวิตช์ Capacitor Bank (Auto-C-Manual)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	
	สแต็ปการทำงาน Capacitor Bank (1,2,3,4,5,...12)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
ตำแหน่งเบรกเกอร์ TIE (ปกติ Off / สปริงขั้วเริ่มต้น)		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
EMDB (ATS)	เบรกเกอร์ด้าน Normal - On	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	ATS เบรกเกอร์ด้าน Emergency - OFF	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	ATS เบรกเกอร์ด้าน Emergency - สปริงขั้วเริ่มต้น	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	ตำแหน่งสวิตช์เครื่องปั่นไฟสำรอง (Auto-C-Manual)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	
RMU.1FL.1(หน้าโครงการ)	แรงดันไฟฟ้า มักครบทั้ง 3 เฟส ( L1,L2,L3)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	Pressure gauge ของ Gas SF6 อยู่ในโซนสีเขียว	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
RMU.2 FL.1 (MDB)	แรงดันไฟฟ้า มักครบทั้ง 3 เฟส ( L1,L2,L3)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	Pressure gauge ของ Gas SF6 อยู่ในโซนสีเขียว	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
ตรวจสอบอุณหภูมิภายในห้อง (ระบุ องศา)		31°	31°	29°	31°	32°	33°	31°	26°	30°	30°	31°	30°	33°	32°	34°	31°	
ผู้จัดบันทึก	ช่างอาคาร																	
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่างอาคาร																	
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร																	

ตารางตรวจเช็คเครื่องสำรองไฟในอาคาร (Generator)

Daily Generator Check List

อาคาร : โรงแรม อนุบาล รัชดา - บางพร้าว



No.	รายการ	เดือน สิงหาคม ปี 2558																														
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1	สภาพทั่วไป (เดินตรวจดูรอบเครื่องยนต์)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
2	ระดับน้ำหล่อเย็น	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
3	ขั้วแบตเตอรี่และสายแบตเตอรี่	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
4	ระดับน้ำกลั่นแบตเตอรี่ (ดูที่หม้อแปลง)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
5	แรงควบคุม, หน้าจอ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
6	ระดับน้ำมันเชื้อเพลิง	680	680	680	680	680	680	680	680	680	680	680	680	680	680	680	680	680	680	680	680	680	680	680	680	680	680	680	680	680	680	680
7	บริเวณพัดลมระบายอากาศและรังผึ้ง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
8	ตู้ควบคุมไฟฟ้า, หลอดไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
9	เบรกเกอร์ด้าน Normal - On	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
10	ตำแหน่งสวิทช์ (Auto-O-Manual)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
ผู้จัดทำบันทึก	ช่างอาคาร	[Signatures]																														
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่างอาคาร	[Signatures]																														
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร	[Signature]																														
หมายเหตุ :		ข้อเสนอนะ :																														
รอบการตรวจเช็ค <input checked="" type="checkbox"/> รอบ 06:00 น. <input checked="" type="checkbox"/> รอบ 21:00 น.																																
โปรดระบุเครื่องหมาย <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input checked="" type="checkbox"/> ไม่ปกติ																																

# การตรวจสอบแผงจ่ายไฟฟ้าหลักของอาคารประจำวัน

## Daily Main Distribution Board (MDB) Check List

อาคาร :

บริษัท อีอีซี จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค

☒ รอบเช้า

☒ รอบบ่าย

☒ รอบดึก

โปรตรอบอุปกรณ์

☒ ปกติ

☒ ไม่ปกติ



รายละเอียด		เดือน ธันวาคม ปี 2564																หมายเหตุ
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
MDB No. 01	ไฟแสดงสถานะการทำงานของ R, S, T (ติดตลอดเวลา)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลท์)	394	394	395	390	394	395	394	395	395	390	392	396	394	394	393	397	รวมค่าเป็นตัวเลข
	โหลดที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์แปร์)	210	174	240	149	234	174	160	207	174	163	206	235	211	210	227	154	รวมค่าเป็นตัวเลข
	สถานะของ ACB (ปกติชาร์จเต็ม)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C)	47	52	44	54	52	43	54	52	50	52	54	51	51	51	53	54	รวมค่าเป็นตัวเลข
	Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)	0.96	0.96	0.97	0.96	0.98	0.96	0.96	0.98	0.99	0.96	0.98	0.94	0.94	0.98	0.96	0.94	รวมค่าเป็นตัวเลข
	ตำแหน่งสวิตช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	
	สแต็ปการทำงาน Capacitor Bank (1,2,3,4,5,...12)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	รวมค่าเป็น Step
MDB No. 02	ไฟแสดงสถานะการทำงานของ R, S, T (ติดตลอดเวลา)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลท์)	394	394	395	390	398	395	394	392	395	391	391	395	394	394	393	397	
	โหลดที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์แปร์)	168	201	160	156	143	140	239	170	175	160	184	209	194	170	226	169	
	สถานะของ ACB (ปกติชาร์จเต็ม)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C)	52	56	51	52	55	50	55	50	50	54	54	52	51	51	54	54	
	Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)	0.96	0.96	0.97	0.96	0.98	0.94	0.96	0.98	0.98	0.94	0.98	0.94	0.94	0.96	0.98	0.97	
	ตำแหน่งสวิตช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	
	สแต็ปการทำงาน Capacitor Bank (1,2,3,4,5,...12)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
ตำแหน่งเบรกเกอร์ TIE (ปกติ Off / สปริงชาร์จเต็ม)		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
EMDB (ATS)	เบรกเกอร์ด้าน Normal - On	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	ATS เบรกเกอร์ด้าน Emergency - OFF	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	ATS เบรกเกอร์ด้าน Emergency - สปริงชาร์จเต็ม	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	ตำแหน่งสวิตช์เครื่องปั่นไฟสำรอง (Auto-O-Manual)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	
RMU.1FL.1(หน้าโครงการ)	แรงดันไฟฟ้า มาครบทั้ง 3 เฟส (L1,L2,L3)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	Pressure gauge ของ Gas SF6 อยู่ในโซนสีเขียว	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
RMU.2 FL.1 (MDB)	แรงดันไฟฟ้า มาครบทั้ง 3 เฟส (L1,L2,L3)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	Pressure gauge ของ Gas SF6 อยู่ในโซนสีเขียว	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
ตรวจสอบอุณหภูมิภายในห้อง (ระบุ องศา)		32°	31°	31°	30°	30°	29°	30°	30°	30°	30°	30°	31°	31°	31°	31°	31°	
ผู้บันทึก	ช่างอาคาร	[Signature]																
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่างอาคาร	[Signature]																
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร	[Signature]																

# การตรวจสอบแผงจ่ายไฟฟ้าหลักของอาคารประจำวัน

## Daily Main Distribution Board (MDB) Check List

อาคาร : สภ.นครนายก - อาคาร 1 อาคาร 2 อาคาร 3

หมายเหตุ :

ระบบการตรวจสอบ

☒ ระบบเข้า

☒ ระบบบัส

☒ ระบบคิก

โปรแกรมตรวจสอบ

☒ ปกติ

☒ ไม่ปกติ



รายละเอียด		เดือน สิงหาคม ปี 2564																หมายเหตุ
		16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
MDB No. 01	ไฟแสดงสถานะการทำงานของ R, S, T (ติดต่อยกเวลา)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลต์)	396	392	396	391	396	394	393	397	396	394	396	394	391	396	396		ระบุค่าเป็นตัวเลข
	โหลดที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์)	223	201	220	145	191	229	165	252	205	195	206	201	199	145	191		ระบุค่าเป็นตัวเลข
	สถานะของ ACB (ปกติทำงาน)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
	อุณหภูมิของตู้ (ปกติไม่เกิน 80 C)	45	51	55	52	54	49	51	56	52	56	56	56	55	56	55		ระบุค่าเป็นตัวเลข
	Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)	0.98	1.00	0.98	0.97	0.94	0.94	0.94	0.94	0.96	0.94	0.94	0.94	0.94	0.94	0.94		ระบุค่าเป็นตัวเลข
	ตำแหน่งสวิตช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A		
MDB No. 02	ตำแหน่งสวิตช์ Capacitor Bank (1,2,3,4,5,...,12)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		ระบุค่าเป็น Step
	ไฟแสดงสถานะการทำงานของ R, S, T (ติดต่อยกเวลา)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลต์)	396	396	396	394	396	396	393	397	396	394	393	394	392	394	392		
	โหลดที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์)	151	120	162	175	127	165	185	201	159	147	125	152	149	157	162		
	สถานะของ ACB (ปกติทำงาน)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
	อุณหภูมิของตู้ (ปกติไม่เกิน 80 C)	56	51	55	51	51	54	51	57	56	52	52	52	55	55	52		
	Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)	0.98	0.98	0.98	0.96	0.94	0.97	0.96	0.94	0.98	0.97	0.96	0.96	0.96	0.96	0.96		
EMDB (ATS)	ตำแหน่งสวิตช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A		
	ตำแหน่งสวิตช์ Capacitor Bank (1,2,3,4,5,...,12)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
	ตำแหน่งสวิตช์ TIE (ปกติ OFF / กรณีฉุกเฉิน)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
	ตำแหน่งสวิตช์ Normal - On	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
RMU 1FL 1 (หน้าโรงการ)	ATS Emergency - OFF	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
	ATS Emergency - สวิตช์ฉุกเฉิน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
	ตำแหน่งสวิตช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A		
	ตำแหน่งสวิตช์ Capacitor Bank (1,2,3,4,5,...,12)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
RMU 2 FL 1 (MDB)	แรงดันไฟฟ้า 3 เฟส (L1,L2,L3)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
	Pressure gauge ของ Gas SF6 อยู่ในโซนสีเขียว	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
ตรวจสอบอุณหภูมิภายในห้อง (ระบุ องศา)		30	31	30	31	30	30	31	31	31	33	32	32	32	32	30		
ผู้ตรวจเช็ค	ช่างอาคาร	[Signature]																
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่างอาคาร	[Signature]																
หัวหน้าทีม	ผู้จัดการอาคาร	[Signature]																

ตารางตรวจเช็คเครื่องสำรองไฟในอาคาร (Generator)

Daily Generator Check List

อาคาร : วิทยาลัยอาชีวศึกษาสุพรรณบุรี



No.	รายการ	เดือน สิงหาคม ปี 2564																														
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1	สภาพทั่วไป (เดินตรวจดูรอบเครื่องยนต์)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
2	ระดับน้ำหล่อเย็น	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
3	ขั้วแบตเตอรี่และสายแบตเตอรี่	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
4	ระดับน้ำกลั่นแบตเตอรี่ (สูงท่วมแผ่นธาตุ)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
5	แผงควบคุม, หน้าจอ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
6	ระดับน้ำมันเชื้อเพลิง	660	660	640	675	675	675	675	675	675	675	675	675	675	675	675	675	675	675	675	675	675	675	675	675	675	675	675	675	675	675	675
7	บริเวณพัดลมระบายอากาศและรังผึ้ง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
8	ตู้ควบคุมไฟฟ้า, หลอดไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
9	เบรกเกอร์ด้าน Normal - On	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
10	ตำแหน่งสวิตช์ (Auto-O-Manual)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
ผู้บังคับทัก	ช่างอาคาร	[Signatures]																														
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่างอาคาร	[Signatures]																														
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร	[Signatures]																														
หมายเหตุ :		ข้อเสนอนะ :																														
รอบการตรวจเช็ค <input checked="" type="checkbox"/> รอบ 06:00 น. <input type="checkbox"/> รอบ 21:00 น.																																
โปรดระบุเครื่องหมาย <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ไม่ปกติ																																

ตารางตรวจเช็คเครื่องสำรองไฟในอาคาร (Generator)

Daily Generator Check List

อาคาร : พิพิธภัณฑสถานแห่งชาติ หอศิลปวัฒนธรรม



No.	รายการ	เดือน <u>พฤษภาคม</u> ปี <u>2568</u>																														
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1	สภาพทั่วไป (เดินตรวจดูรอบเครื่องยนต์)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
2	ระดับน้ำหล่อเย็น	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
3	ขั้วแบตเตอรี่และสายแบตเตอรี่	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
4	ระดับน้ำกลั่นแบตเตอรี่ (สูงท่วมแผ่นธาตุ)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
5	แผงควบคุม, หน้าจอ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
6	ระดับน้ำมันเชื้อเพลิง	670	670	670	670	670	670	670	670	670	665	665	665	665	665	665	663	663	663	663	663	663	663	663	660	660	660	660	660	660	660	660
7	บริเวณพัดลมระบายอากาศและรังผึ้ง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
8	ตู้ควบคุมไฟฟ้า, หลอดไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
9	เบรกเกอร์ด้าน Normal - On	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
10	ตำแหน่งสวิตช์ (Auto-O-Manual)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
ผู้จับบันทึก	ช่างอาคาร	[Signatures]																														
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่างอาคาร	[Signatures]																														
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร	[Signature]																														
หมายเหตุ :		ข้อเสนอนี้มี : _____																														
รอบการตรวจเช็ค <input checked="" type="checkbox"/> รอบ 06:00 น. <input checked="" type="checkbox"/> รอบ 21:00 น.																																
โปรกระบุเครื่องหมาย <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input checked="" type="checkbox"/> ไม่ปกติ																																

การตรวจสอบแผงจ่ายไฟฟ้าหลักของอาคารประจำวัน

Daily Main Distribution Board (MDB) Check List

อาคาร :

บริษัท อลิอันซ์ อยุธยา จำกัด

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค

☒ รอบเช้า

☐ รอบบ่าย

☒ รอบดึก

โปรดระบุเครื่องหมาย

☒ ปกติ

☒ ไม่ปกติ



รายละเอียด		เดือน พฤษภาคม ปี 2564																หมายเหตุ
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
MDB No. 01	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S, T (ติดตลอดเวลา)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลท์)	392	393	393	394	393	392	394	397	392	397	394	395	395	392	394	394	รวมค่าเป็นตัวเลข
	โหลดที่ใช้งาน กระแสไฟฟ้า (แอมป์)	226	227	226	227	166	201	232	180	200	254	229	234	233	187	226	196	รวมค่าเป็นตัวเลข
	สถานะชาร์จ ACB (ปกติชาร์จเต็ม)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C)	54	54	54	54	54	54	51	51	55	51	51	54	54	54	54	54	รวมค่าเป็นตัวเลข
	Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)	0.98	0.98	0.98	0.98	0.98	0.98	0.98	0.98	0.98	0.97	0.97	0.98	0.98	0.98	0.98	0.98	รวมค่าเป็นตัวเลข
	ตำแหน่งสวิตช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	
	สวิตช์การทำงาน Capacitor Bank (1,2,3,4,5,...12)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	รวมค่าเป็น Step
MDB No. 02	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S, T (ติดตลอดเวลา)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลท์)	391	392	391	393	295	396	395	397	392	396	397	396	394	393	396	394	
	โหลดที่ใช้งาน กระแสไฟฟ้า (แอมป์)	220	219	220	220	142	128	145	128	184	206	154	123	210	193	228	206	
	สถานะชาร์จ ACB (ปกติชาร์จเต็ม)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C)	55	54	54	54	54	54	51	59	55	51	51	50	54	54	54	54	
	Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)	0.98	0.98	0.98	0.98	0.98	0.98	0.99	0.98	0.98	0.99	0.99	0.98	0.98	0.97	0.97	0.97	
	ตำแหน่งสวิตช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	
	สวิตช์การทำงาน Capacitor Bank (1,2,3,4,5,...12)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
ตำแหน่งเบรกเกอร์ TIE (ปกติ Off / สับรีชาร์จเต็ม)		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
EMDB (ATS)	เบรกเกอร์ด้าน Normal - On	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	ATS เบรกเกอร์ด้าน Emergency - OFF	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	ATS เบรกเกอร์ด้าน Emergency - สับรีชาร์จเต็ม	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	ตำแหน่งสวิตช์เครื่องปรับอากาศ (Auto-O-Manual)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	
RMU.1FL.1(หน้าโครงการ)	แรงดันไฟฟ้า มาครบทั้ง 3 เฟส (L1,L2,L3)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	Pressure gauge ของ Gas SF6 อยู่ในโซนสีเขียว	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
RMU.2 FL.1 (MDB)	แรงดันไฟฟ้า มาครบทั้ง 3 เฟส (L1,L2,L3)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	Pressure gauge ของ Gas SF6 อยู่ในโซนสีเขียว	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
ตรวจสอบอุณหภูมิภายในห้อง (ระบุ องศา)		32°	32°	32°	32°	30°	30°	32°	32°	30°	32°	32°	30°	31°	32°	32°	32°	
ผู้จัดบันทึก	ช่างอาคาร	[Signature]																
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่างอาคาร	[Signature]																
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร	[Signature]																

# การตรวจสอบแผงจ่ายไฟฟ้าหลักของอาคารประจำวัน

## Daily Main Distribution Board (MDB) Check List

อาคาร :

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค

☒ รอบเช้า

☐ รอบบ่าย

☒ รอบดึก

โปรเจกต์หรือโครงการ

☒ ปกติ

☒ ไม่ปกติ



รายละเอียด		เดือน _____ ปี _____																หมายเหตุ
		16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
MDB No. 01	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S, T (ติดตลอดเวลา)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลท์)	399	398	399	393	394	392	397	394	394	395	399	394	395	396	397	395	ระบุค่าเป็นตัวเลข
	โหลดที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์)	129	149	144	92.6	92.5	92.7	197	236	90A	154	169	194	193	196	204	195	ระบุค่าเป็นตัวเลข
	สถานะชาร์จ ACB (ปกติชาร์จเต็ม)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C)	56	56	54	54	54	56	72	55	55	55	51	54	54	55	54	54	ระบุค่าเป็นตัวเลข
	Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)	0.98	0.98	0.98	0.96	0.96	0.96	0.99	0.96	0.98	0.98	0.98	0.98	0.98	0.98	0.98	0.98	ระบุค่าเป็นตัวเลข
	ตำแหน่งสวิตช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	
	สแต็ปการทำงาน Capacitor Bank (1,2,3,4,5,...,12)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	ระบุค่าเป็น Step
MDB No. 02	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S, T (ติดตลอดเวลา)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลท์)	394	398	398	396	396	399	397	393	394	396	396	396	393	396	391	393	
	โหลดที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์)	152	141	140	136	140	226	129	246	169	176	144	151	132	157	154	134	
	สถานะชาร์จ ACB (ปกติชาร์จเต็ม)	/	/	/	/	/	0.98	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C)	54	56	56	55	56	66	72	55	54	52	51	52	51	56	51	51	
	Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)	0.98	0.98	0.98	0.97	0.96	0.96	0.98	0.96	0.98	0.98	0.97	0.98	0.98	0.97	0.96	0.96	
	ตำแหน่งสวิตช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	
	สแต็ปการทำงาน Capacitor Bank (1,2,3,4,5,...,12)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
ตำแหน่งเบรกเกอร์ TIE (ปกติ Off / สปริงชาร์จเต็ม)		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
EMDB (ATS)	เบรกเกอร์ด้าน Normal - On	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	ATS เบรกเกอร์ด้าน Emergency - OFF	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	ATS เบรกเกอร์ด้าน Emergency - สปริงชาร์จเต็ม	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	ตำแหน่งสวิตช์เครื่องปั่นไฟสำรอง (Auto-O-Manual)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	
RMU.1FL.1(หน้าโครงการ)	แรงดันไฟฟ้า มาครบทั้ง 3 เฟส (L1,L2,L3)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	Pressure gauge ของ Gas SF6 อยู่ในโนนสีเขียว	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
RMU.2 FL.1 (MDB)	แรงดันไฟฟ้า มาครบทั้ง 3 เฟส (L1,L2,L3)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	Pressure gauge ของ Gas SF6 อยู่ในโนนสีเขียว	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
ตรวจสอบอุณหภูมิภายในห้อง (ระบุ องศา)		30°	30°	31°	32°	31°	32°	31°	32°	31°	32°	31°	32°	31°	32°	31°	31°	
ผู้บันทึก	ช่างอาคาร	[Signature]																
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่างอาคาร	[Signature]																
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร	[Signature]																

# การตรวจสอบแผงจ่ายไฟฟ้าหลักของอาคารประจำวัน

## Daily Main Distribution Board (MDB) Check List

อาคาร : นิคมอุตสาหกรรม อ.วังน้อย จ.พระนครศรีอยุธยา

หมายเหตุ :
 

รอบการตรวจเช็ค
 ☒ รอบเช้า
 ☐ รอบบ่าย
 ☒ รอบดึก

โปรดระบุเครื่องหมาย
 ☒ ปกติ
 ☒ ไม่ปกติ



รายละเอียด		เดือน พฤษภาคม ปี 2569																หมายเหตุ
MDB No. 01	ไฟแสดงสถานะการทำงานของ R, S, T (ติดตลอดเวลา)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลต์)	394	394	394	398	396	394	395	399	396	394	399	395	394	389	391	389	รวมค่าเป็นตัวเลข
	โหลดที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์)	149	146	154	151	148	137	123	161	219	209	221	206	227	226	221	226	รวมค่าเป็นตัวเลข
	สถานะชาร์จ ACB (ปกติชาร์จเต็ม)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C)	48	48	54	44	54	55	54	41	46	56	56	49	44	66	54	54	รวมค่าเป็นตัวเลข
	Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)	0.99	0.97	0.98	0.99	0.99	0.94	0.98	0.98	0.94	0.98	0.98	0.94	0.97	0.94	0.94	0.97	รวมค่าเป็นตัวเลข
	ตำแหน่งสวิตช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	
	สลับการทำงาน Capacitor Bank (1,2,3,4,5,...,12)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	รวมค่าเป็น Step
MDB No. 02	ไฟแสดงสถานะการทำงานของ R, S, T (ติดตลอดเวลา)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลต์)	394	395	396	399	391	395	395	400	396	398	398	397	394	397	392	392	
	โหลดที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์)	127	119	151	169	154	171	105	100	167	195	165	171	157	179	165	161	
	สถานะชาร์จ ACB (ปกติชาร์จเต็ม)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C)	44	50	50	45	55	55	55	41	46	55	56	45	45	54	55	55	
	Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)	0.99	0.97	0.98	0.99	0.99	0.98	0.97	0.99	0.94	0.99	0.98	0.97	0.94	0.94	0.94	0.98	
	ตำแหน่งสวิตช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)	A	A	A	A	A	A	A	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	สลับการทำงาน Capacitor Bank (1,2,3,4,5,...,12)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
ตำแหน่งเบรกเกอร์ TIE (ปกติ Off / สับปริงชาร์จเต็ม)		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
EMDB (ATS)	เบรกเกอร์ด้าน Normal - On	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	ATS เบรกเกอร์ด้าน Emergency - OFF	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	ATS เบรกเกอร์ด้าน Emergency - สับปริงชาร์จเต็ม	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	ตำแหน่งสวิตช์เครื่องขึ้นไฟฟ้าลง (Auto-O-Manual)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	
RMU.1FL.1(หน้าโครงการ)	แรงดันไฟฟ้า มาครบทั้ง 3 เฟส ( L1,L2,L3)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	Pressure gauge ของ Gas SF6 อยู่ในโซนสีเขียว	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
RMU.2 FL.1 (MDB)	แรงดันไฟฟ้า มาครบทั้ง 3 เฟส ( L1,L2,L3)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	Pressure gauge ของ Gas SF6 อยู่ในโซนสีเขียว	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
ตรวจสอบอุณหภูมิภายในห้อง (ระบุ องศา)		31°	30°	30°	31°	30°	31°	30°	31°	30°	31°	31°	31°	31°	31°	32°	31°	
ผู้บันทึก	ช่างอาคาร	[Signature]																
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่างอาคาร	[Signature]																
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร																	

การตรวจสอบแผงจ่ายไฟฟ้าหลักของอาคารประจำวัน

Daily Main Distribution Board (MDB) Check List

อาคาร :

พหลโยธิน อาคาร 10 - อาคาร 11

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค

☒ รอบเช้า

☐ รอบบ่าย

☒ รอบดึก

โปรแกรมนับเครื่องวัด

☒ ปกติ

☒ ไม่ปกติ



รายละเอียด		เดือน มิถุนายน ปี 2569																หมายเหตุ
		16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
MDB No. 01	ไฟแสดงสถานะการทำงานของ R, S, T (ติดตลอดเวลา)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลต์)	398	398	398	398	396	396	396	396	394	392	392	392	392	394	392		ระบุค่าเป็นตัวเลข
	โหลดที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์)	144	141	154	158	151	154	154	154	200	153	140	149	186	130	142		ระบุค่าเป็นตัวเลข
	สถานะขั้ว ACB (ปกติขั้วเต็ม)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C)	56	50	49	55	44	44	49	49	54	53	63	52	52	53	52		ระบุค่าเป็นตัวเลข
	Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)	0.98	0.98	0.98	0.98	0.99	0.98	0.98	0.98	0.96	0.96	0.98	0.97	0.98	0.96	0.98		ระบุค่าเป็นตัวเลข
	ตำแหน่งสวิตช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A		
	สแต็ปการทำงานของ Capacitor Bank (1,2,3,4,5,...12)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		ระบุค่าเป็น Step
MDB No. 02	ไฟแสดงสถานะการทำงานของ R, S, T (ติดตลอดเวลา)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลต์)	397	398	398	395	395	396	396	396	394	392	394	392	394	394	395		
	โหลดที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์)	119	145	101	115	110	109	105	115	150	147	120	96	101	107	92		
	สถานะขั้ว ACB (ปกติขั้วเต็ม)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C)	55	56	50	54	50	50	50	50	55	54	53	53	54	54	52		
	Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)	0.98	0.98	0.98	0.98	0.99	0.99	0.98	0.98	0.96	0.96	0.98	0.97	0.98	0.96	0.98		
	ตำแหน่งสวิตช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A		
	สแต็ปการทำงานของ Capacitor Bank (1,2,3,4,5,...12)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
ตำแหน่งเบรกเกอร์ TIE (ปกติ Off / สปริงชาร์จ์เต็ม)		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
EMDB (ATS)	เบรกเกอร์ด้าน Normal - On	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
	ATS เบรกเกอร์ด้าน Emergency - OFF	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
	ATS เบรกเกอร์ด้าน Emergency - สปริงชาร์จ์เต็ม	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
	ตำแหน่งสวิตช์เครื่องปั่นไฟสำรอง (Auto-O-Manual)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A		
RMU.1FL.1(หน้าโครงการ)	แรงดันไฟฟ้า มาครบทั้ง 3 เฟส ( L1,L2,L3)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
	Pressure gauge ของ Gas SF6 อยู่ในโซนสีเขียว	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
RMU.2 FL.1 (MDB)	แรงดันไฟฟ้า มาครบทั้ง 3 เฟส ( L1,L2,L3)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
	Pressure gauge ของ Gas SF6 อยู่ในโซนสีเขียว	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
ตรวจสอบอุณหภูมิภายในห้อง (ระบุ องศา)		30°	30°	31°	30°	30°	31°	30°	30°	30°	30°	30°	27°	27°	27°	30°		
ผู้บันทึก	ช่างอาคาร																	
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่างอาคาร																	
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร																	

ตารางตรวจเช็คเครื่องสำรองไฟในอาคาร (Generator)

Daily Generator Check List

อาคาร : โพรเซสซิง อาคาร วัฒนา-อรรถพรวิ



No.	รายการ	เดือน พฤษภาคม ปี 2564																														
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1	สภาพทั่วไป (เดินตรวจดูรอบเครื่องยนต์)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
2	ระดับน้ำหล่อเย็น	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
3	ขั้วแบตเตอรี่และสายแบตเตอรี่	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
4	ระดับน้ำกลั่นแบตเตอรี่ (สูงท่วมแผ่นธาตุ)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
5	แผงควบคุม, หน้าจอ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
6	ระดับน้ำมันเชื้อเพลิง	660	660	660	660	660	660	660	660	660	660	660	660	660	660	660	660	660	660	660	660	660	660	660	660	660	660	660	660	660	660	660
7	บริเวณพัดลมระบายอากาศและรังผึ้ง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
8	ตู้ควบคุมไฟฟ้า, หลอดไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
9	เบรกเกอร์ด้าน Normal - On	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
10	ตำแหน่งสวิตช์ (Auto-O-Manual)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
ผู้จับบันทึก	ช่างอาคาร	[Signatures]																														
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่างอาคาร	[Signatures]																														
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร	[Signature]																														
หมายเหตุ :		ข้อเสนอนแนะ :																														
รอบการตรวจเช็ค <input checked="" type="checkbox"/> รอบ 06:00 น. <input checked="" type="checkbox"/> รอบ 21:00 น.																																
โปรดระบุเครื่องหลาย <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input checked="" type="checkbox"/> ไม่ปกติ																																

# การตรวจสอบแผงจ่ายไฟฟ้าหลักของอาคารประจำวัน

## Daily Main Distribution Board (MDB) Check List

อาคาร :

ทีซีเอ็ม เอ็ม บีเค - ลานพร้าว

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค

☒ รอบเช้า

☐ รอบบ่าย

☒ รอบคืน

โปรตระบบเครื่องหมาย

☒ ปกติ

☒ ไม่ปกติ



รายละเอียด		เดือน ธันวาคม ปี 2564																หมายเหตุ
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
MDB No. 01	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S, T (ติดตลอดเวลา)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลท์)	395	394	395	394	396	394	396	394	393	397	394	396	396	395	396	395	ระบุค่าเป็นตัวเลข
	โหลดที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์แปร์)	120	165	157	230	163	167	140	164	140	172	164	181	218	144	183	107	ระบุค่าเป็นตัวเลข
	สถานะขั้ว ACB (ปกติขั้วชาร์จเต็ม)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C)	55	55	52	91	48	45	44	49	43	50	46	48	53	44	48	54	ระบุค่าเป็นตัวเลข
	Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)	0.98	0.94	0.98	0.94	0.94	0.94	0.94	0.94	0.94	0.98	0.94	0.98	0.98	0.98	0.98	0.94	ระบุค่าเป็นตัวเลข
	ตำแหน่งสวิตช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	
	สแต็ปการทำงาน Capacitor Bank (1,2,3,4,5,...12)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	ระบุค่าเป็น Step
MDB No. 02	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S, T (ติดตลอดเวลา)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลท์)	395	394	395	395	396	396	395	394	394	395	394	396	394	395	396	396	
	โหลดที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์แปร์)	156	140	159	166	120	145	145	166	160	170	165	145	110	226	198	156	
	สถานะขั้ว ACB (ปกติขั้วชาร์จเต็ม)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C)	55	56	56	72	50	56	52	70	74	72	50	56	56	60	50	55	
	Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)	0.98	0.94	0.98	0.94	0.97	0.97	0.97	0.98	0.98	0.96	0.96	0.98	0.98	0.98	0.98	0.94	
	ตำแหน่งสวิตช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	
	สแต็ปการทำงาน Capacitor Bank (1,2,3,4,5,...12)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
ตำแหน่งเบรกเกอร์ THE (ปกติ OFF / สปริงชาร์จเต็ม)		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
EMDB (ATS)	เบรกเกอร์ด้าน Normal - On	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	ATS เบรกเกอร์ด้าน Emergency - OFF	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	ATS เบรกเกอร์ด้าน Emergency - สปริงชาร์จเต็ม	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	ตำแหน่งสวิตช์เครื่องปั่นไฟสำรอง (Auto-O-Manual)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	
RMU.1FL.1(หน้าโครงการ)	แรงดันไฟฟ้า มาครบทั้ง 3 เฟส ( L1,L2,L3)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Pressure gauge ของ Gas SF6 อยู่ในโซนสีเขียว	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
RMU.2 FL.1 (MDB)	แรงดันไฟฟ้า มาครบทั้ง 3 เฟส ( L1,L2,L3)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Pressure gauge ของ Gas SF6 อยู่ในโซนสีเขียว	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
ตรวจสอบอุณหภูมิภายในห้อง (ระบุ องศา)		30	31	31	32	31	32	32	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
ผู้บันทึก	ช่างอาคาร																	
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่างอาคาร																	
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร																	

# การตรวจสอบแผงจ่ายไฟฟ้าหลักของอาคารประจำวัน

## Daily Main Distribution Board (MDB) Check List

อาคาร : โกมลฉัตร อาคาร 1 - อาคาร 1

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค

☒ รอบเช้า

☐ รอบบ่าย

☒ รอบดึก

โปรดระบุเครื่องหมาย

☒ ปกติ

☒ ไม่ปกติ



รายละเอียด		เดือน สิงหาคม ปี 2568																หมายเหตุ
		16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
MDB No. 01	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S, T (ติดตลอดเวลา)		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลท์)		399	395	397	390	393	394	398	397	390	394	394	395	394	394	395	ระบุค่าเป็นตัวเลข
	โหลดที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์แปร)		216	161	243	164	189	163	269	139	154	148	161	209	201	139	189	ระบุค่าเป็นตัวเลข
	สถานะชาร์จ AOB (ปกติชาร์จเต็ม)		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C)		71	49	46	44	55	44	46	52	55	55	46	55	50	46	55	ระบุค่าเป็นตัวเลข
	Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)		0.97	0.96	0.98	0.97	0.96	0.98	0.96	0.97	0.96	0.99	0.97	0.98	0.96	0.96	0.96	ระบุค่าเป็นตัวเลข
	ตำแหน่งสวิตช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	
	สแต็ปการทำงาน Capacitor Bank (1,2,3,4,5,...12)		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	ระบุค่าเป็น Step
MDB No. 02	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S, T (ติดตลอดเวลา)		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลท์)		396	395	397	391	394	399	398	397	390	394	395	394	395	394	394	
	โหลดที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์แปร)		144	139	144	164	210	204	161	199	135	140	147	145	165	199	198	
	สถานะชาร์จ AOB (ปกติชาร์จเต็ม)		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C)		51	50	51	50	55	50	52	52	55	55	50	55	50	50	55	
	Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)		0.96	0.94	0.98	0.96	0.97	0.96	0.96	0.95	0.96	0.99	0.92	0.99	0.96	0.96	0.96	
	ตำแหน่งสวิตช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	
	สแต็ปการทำงาน Capacitor Bank (1,2,3,4,5,...12)		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
ตำแหน่งเบรกเกอร์ TIE (ปกติ Off / สปริงชาร์จเต็ม)			/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
EMDB (ATS)	เบรกเกอร์ด้าน Normal - On		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	ATS เบรกเกอร์ด้าน Emergency - OFF		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	ATS เบรกเกอร์ด้าน Emergency - สปริงชาร์จเต็ม		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	ตำแหน่งสวิตช์เครื่องปั่นไฟสำรอง (Auto-O-Manual)		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	
RMU.1FL.1 (หน้าโครงการ)	แรงดันไฟฟ้า มาตรฐานทั้ง 3 เฟส (L1, L2, L3)		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	Pressure gauge ของ Gas SF6 อยู่ในโซนสีเขียว		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
RMU.2 FL.1 (MDB)	แรงดันไฟฟ้า มาตรฐานทั้ง 3 เฟส (L1, L2, L3)		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	Pressure gauge ของ Gas SF6 อยู่ในโซนสีเขียว		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น			/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
ตรวจสอบอุณหภูมิภายในห้อง (ระบุ องศา)			30°	30°	31°	30°	31°	30°	31°	30°	31°	30°	30°	30°	30°	32°	30°	
ผู้บันทึก	ช่างอาคาร																	
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่างอาคาร																	
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร																	

ตารางตรวจเช็คเครื่องสำรองไฟในอาคาร (Generator)

Daily Generator Check List

อาคาร : กิจกรรม อาคาร รัชดา-ลาดพร้าว



No.	รายการ	เดือน สิงหาคม ปี 2564																														
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1	สภาพทั่วไป (เดินตรวจดูรอบเครื่องยนต์)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
2	ระดับน้ำหล่อเย็น	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
3	ขั้วแบตเตอรี่และสายแบตเตอรี่	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
4	ระดับน้ำกลั่นแบตเตอรี่ (สูงท่วมแผ่นธาตุ)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
5	แผงควบคุม, หน้าจอ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
6	ระดับน้ำมันเชื้อเพลิง	650	650	650	650	650	650	650	650	650	650	650	650	650	650	650	650	650	650	650	650	650	650	650	650	650	650	650	650	650	650	650
7	บริเวณพัดลมระบายอากาศและรังผึ้ง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
8	ตู้ควบคุมไฟฟ้า, หลอดไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
9	เบรกเกอร์ด้าน Normal - On	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
10	ตำแหน่งสวิตช์ (Auto-O-Manual)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
ผู้จัดบันทึก	ช่างอาคาร	[Signatures]																														
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่างอาคาร	[Signatures]																														
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร	[Signature]																														
หมายเหตุ :		ข้อเสนอนะ :																														
รอบการตรวจเช็ค <input checked="" type="checkbox"/> รอบ 06:00 น. <input checked="" type="checkbox"/> รอบ 21:00 น.																																
โปรดระบุเครื่องหมาย <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input checked="" type="checkbox"/> ไม่ปกติ																																