

แบบฟอร์มการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน

Preventive Maintenance Checklist

อาคาร : **ไอดีโอโมบี สาทร**

เครื่องจักร : **FIRE PUMP / เครื่องสูบน้ำดับเพลิง**

รหัสเครื่องจักร : FPP-01-001	อาคารใช้งาน :
รหัสความถี่ : M	สถานที่ติดตั้ง : ห้องเครื่องปั๊มน้ำชั้นใต้ดิน

รายละเอียด	M	H	Y	สถานะปกติหรือไม่	หมายเหตุ
ตรวจเช็ค					
สภาพทั่วไป (เดินตรวจสอบรอบเครื่องยนต์)	✓			✓	
ระดับน้ำมันหล่อลื่น (วัดขณะที่ก่อนและหลังการเดินเครื่องยนต์)	✓			✓	
ระดับน้ำหล่อเย็น	✓			✓	
อุณหภูมิน้ำมันหล่อเย็น	✓			✓	
ขั้วแบตเตอรี่และสายแบตเตอรี่	✓			✓	
ระดับน้ำกลั่นแบตเตอรี่ (สูงท่วมแผ่นธาตุ)	✓			✓	
ชุดชาร์ตแบตเตอรี่	✓			✓	
สภาพกรองอากาศ	✓			✓	
สายพานพัดลม , หม้อน้ำ	✓			✓	
เกจวัดต่างๆ ด้านเครื่องยนต์	✓			✓	
แผงควบคุมเครื่องกำเนิดไฟฟ้า	✓			✓	
สายเมนและสาย Control	✓			✓	
แรงดันน้ำมันหล่อลื่น (ค่ามาตรฐาน 60-100 PSI)	✓			✓	ค่าที่วัดได้ <u>100</u> 60 PSI
อุณหภูมิน้ำมันเชื้อเพลิง (ค่ามาตรฐาน 50-150 Deg C)	✓			✓	ค่าที่วัดได้ <u>-</u> Deg C
ระดับน้ำมันเชื้อเพลิง (ประมาณ 3/4 ถึง)	✓			✓	ค่าที่วัดได้ <u>650</u>
ความเร็วรอบเครื่องยนต์ (ค่ามาตรฐาน 2500 RPM.)	✓			✓	ค่าที่วัดได้ <u>2200</u> RPM.
สายพานไดชาร์จ					
สายพานปั๊มเชื้อเพลิง					
ทำความสะอาด					
บริเวณพัดลมระบายอากาศและรังผึ้ง	✓				
ตู้ควบคุมไฟฟ้า	✓				
ขั้วแบตเตอรี่	✓				
เปลี่ยนอะไหล่					
กรองน้ำมันเครื่อง (ประมาณ 250 ชั่วโมงการทำงานหรือปีละครั้ง)			✓		ข.ม. ที่ใช้ [] เปลี่ยน [] ไม่เปลี่ยน
กรองอากาศ (ประมาณ 250 ชั่วโมงการทำงาน)			✓		ข.ม. ที่ใช้ [] เปลี่ยน [] ไม่เปลี่ยน
กรองน้ำมันเชื้อเพลิง (ประมาณ 250 ชั่วโมงการทำงาน)			✓		ข.ม. ที่ใช้ [] เปลี่ยน [] ไม่เปลี่ยน
แบตเตอรี่ (ประมาณ 2 ปี)			✓		ปีที่เริ่มใช้ [] เปลี่ยน [] ไม่เปลี่ยน
ท่อยางและสายพาน (ประมาณ 3 ปี)			✓		ปีที่เริ่มใช้ [] เปลี่ยน [] ไม่เปลี่ยน

รายละเอียดปัญหา

รายละเอียดการแก้ปัญหา

หมายเหตุ : M = Monthly H = Half Yearly Y = Yearly
โปรดระบุเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ

ตรวจเช็คโดย :

ตรวจสอบโดย :

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ช่างอาคาร : ศิริพงษ์

หัวหน้าช่าง : [Signature]

ผู้จัดการอาคาร : [Signature]

วันที่ : 28 / 01 / 65

วันที่ : 28 / 01 / 65

วันที่ : 28 / 01 / 65

แบบฟอร์มการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน

Preventive Maintenance Checklist

อาคาร :

ไอดีโอโมบี สาทร

เครื่องจักร :

FIRE PUMP / เครื่องสูบน้ำดับเพลิง

รหัสเครื่องจักร : FPP-01-001

อาคารใช้งาน :

รหัสความถี่ : M

สถานที่ติดตั้ง : ห้องเครื่องปั้มน้ำติดชั้นใต้ดิน

รายละเอียด	M	H	Y	สถานะปกติหรือไม่	หมายเหตุ
ตรวจเช็ค					
สภาพทั่วไป (เดินตรวจสอบเครื่องยนต์)	✓			✓	
ระดับน้ำมันหล่อลื่น (วัดขณะที่ยกเครื่องขึ้นและหลังการเดินเครื่องยนต์)	✓			✓	
ระดับน้ำหล่อเย็น	✓			✓	
อุณหภูมิน้ำมันหล่อเย็น	✓			✓	
ขั้วแบตเตอรี่และสายแบตเตอรี่	✓			✓	
ระดับน้ำกลั่นแบตเตอรี่ (สูงท่วมแผ่นธาตุ)	✓			✓	
ชุดชาร์ตแบตเตอรี่	✓			✓	
สภาพกรองอากาศ	✓			✓	
สายพานพัดลม , หม้อน้ำ	✓			✓	
เกจวัดต่างๆ ด้านเครื่องยนต์	✓			✓	
แผงควบคุมเครื่องกำเนิดไฟฟ้า	✓			✓	
สายเมนและสาย Control	✓			✓	
แรงดันน้ำมันหล่อลื่น (ค่ามาตรฐาน 60-100 PSI)	✓				ค่าที่วัดได้ 66 PSI
อุณหภูมิน้ำมันเชื้อเพลิง (ค่ามาตรฐาน 50-150 Deg.C)	✓				ค่าที่วัดได้ - Deg.C
ระดับน้ำมันเชื้อเพลิง (ประมาณ 3/4 ถัง)	✓				ค่าที่วัดได้ 630
ความเร็วรอบเครื่องยนต์ (ค่ามาตรฐาน 2500 RPM.)	✓				ค่าที่วัดได้ 2200 RPM.
สายพานไดชาร์จ					
สายพานปั้มน้ำเชื้อเพลิง					
ทำความสะอาด					
บริเวณพัดลมระบายอากาศและรังผึ้ง	✓			✓	
ตู้ควบคุมไฟฟ้า	✓			✓	
ขั้วแบตเตอรี่	✓			✓	
เปลี่ยนอะไหล่					
กรองน้ำมันเครื่อง (ประมาณ 250 ชั่วโมงการทำงานหรือปีละครั้ง)					ข.ม.ที่ใช่ [] เปลี่ยน [] ไม่เปลี่ยน
กรองอากาศ (ประมาณ 250 ชั่วโมงการทำงาน)					ข.ม.ที่ใช่ [] เปลี่ยน [] ไม่เปลี่ยน
กรองน้ำมันเชื้อเพลิง (ประมาณ 250 ชั่วโมงการทำงาน)					ข.ม.ที่ใช่ [] เปลี่ยน [] ไม่เปลี่ยน
แบตเตอรี่ (ประมาณ 2 ปี)					ปีที่เริ่มใช้ [] เปลี่ยน [] ไม่เปลี่ยน
ท่อยางและสายพาน (ประมาณ 3 ปี)					ปีที่เริ่มใช้ [] เปลี่ยน [] ไม่เปลี่ยน
รายละเอียดปัญหา	รายละเอียดการแก้ปัญหา				

หมายเหตุ : M = Monthly H = Half Yearly Y = Yearly

โปรดระบุเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ตรวจเช็คโดย :

ตรวจสอบโดย :

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ช่างอาคาร : ล.ท.จ.น.บ.

หัวหน้าช่าง : [Signature]

ผู้จัดการอาคาร : [Signature]

วันที่ : 25 / 2 / 65

วันที่ : 25 / 2 / 65

วันที่ : 25 / 2 / 65

แบบฟอร์มการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน

Preventive Maintenance Checklist

อาคาร : **ไอดีโอโมบิ สาทร** เครื่องจักร : **FIRE PUMP / เครื่องสูบน้ำดับเพลิง**

รหัสเครื่องจักร : FPP-01-001
รหัสความถี่ : H
อาคารใช้งาน :
สถานที่ติดตั้ง : ห้องเครื่องปั้มน้ำดับเพลิงใต้ดิน

รายละเอียด	M	H	Y	สถานะปกติหรือไม่	หมายเหตุ
ตรวจเช็ค					
สภาพทั่วไป (เดินตรวจดูรอบเครื่องยนต์)	---	---	---	/	
ระดับน้ำมันหล่อลื่น (วัดขณะที่ก่อนและหลังการเดินเครื่องยนต์)	---	---	---	/	
ระดับน้ำหล่อเย็น	---	---	---	/	
อุณหภูมิน้ำหล่อเย็น	---	---	---	/	
ขั้วแบตเตอรี่และสายแบตเตอรี่	---	---	---	/	
ระดับน้ำกลั่นแบตเตอรี่ (สูงท่วมแผ่นธาตุ)	---	---	---	/	
ชุดชาร์ตแบตเตอรี่	---	---	---	/	
สภาพกรองอากาศ	---	---	---	/	
สายพานพัดลม , หม้อน้ำ	---	---	---	/	
เกจวัดต่างๆ ด้านเครื่องยนต์	---	---	---	/	
แผงควบคุมเครื่องกำเนิดไฟฟ้า	---	---	---	/	
สายเมนและสาย Control	---	---	---	/	
แรงดันน้ำมันหล่อลื่น (ค่ามาตรฐาน 60-100 PSI)	---	---	---		ค่าที่วัดได้ <u>70</u> PSI
อุณหภูมิน้ำมันเชื้อเพลิง (ค่ามาตรฐาน 50-150 Deg.C)	---	---	---		ค่าที่วัดได้ <u>-</u> Deg.C
ระดับน้ำมันเชื้อเพลิง (ประมาณ 3/4 ถัง)	---	---	---		ค่าที่วัดได้ <u>990</u>
ความเร็วรอบเครื่องยนต์ (ค่ามาตรฐาน 2500 RPM.)	---	---	---		ค่าที่วัดได้ <u>2200</u> RPM.
สายพานไดชาร์ท		---	---	/	
สายพานปั้มน้ำเชื้อเพลิง		---	---	/	
ทำความสะอาด					
บริเวณพัดลมระบายอากาศและรังผึ้ง	---	---	---	/	
ตู้ควบคุมไฟฟ้า	---	---	---	/	
ขั้วแบตเตอรี่	---	---	---	/	
เปลี่ยนถ่าย					
กรองน้ำมันเครื่อง (ประมาณ 250 ชั่วโมงการทำงานหรือปีละครั้ง)			---		ข.ม.ที่ใช่ [] เปลี่ยน [] ไม่เปลี่ยน
กรองอากาศ (ประมาณ 250 ชั่วโมงการทำงาน)			---		ข.ม.ที่ใช่ [] เปลี่ยน [] ไม่เปลี่ยน
กรองน้ำมันเชื้อเพลิง (ประมาณ 250 ชั่วโมงการทำงาน)			---		ข.ม.ที่ใช่ [] เปลี่ยน [] ไม่เปลี่ยน
แบตเตอรี่ (ประมาณ 2 ปี)			---		ปีที่เริ่มใช้ [] เปลี่ยน [] ไม่เปลี่ยน
ท่อยางและสายพาน (ประมาณ 3 ปี)			---		ปีที่เริ่มใช้ [] เปลี่ยน [] ไม่เปลี่ยน

รายละเอียดปัญหา
รายละเอียดการแก้ปัญหา

หมายเหตุ : M = Monthly H = Half Yearly Y = Yearly
โปรดระบุเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ตรวจเช็คโดย : ก.พ.ก. ตรวจสอบโดย : ก.พ.ก. ทบทวนตรวจสอบโดย : ก.พ.ก.
ช่างอาคาร : ก.พ.ก. หัวหน้าช่าง : ก.พ.ก. ผู้จัดการอาคาร : ก.พ.ก.
วันที่ : 25 / 3 / 65 วันที่ : 25 / 3 / 65 วันที่ : 25 / 3 / 65

แบบฟอร์มการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน

Preventive Maintenance Checklist

อาคาร :

ไอดีโอโมบี สาทร

เครื่องจักร :

FIRE PUMP / เครื่องสูบน้ำดับเพลิง

รหัสเครื่องจักร : FPP-01-001

อายุการใช้งาน :

รหัสความถี่ :

M

สถานที่ติดตั้ง : ห้องเครื่องปั้มน้ำชั้นใต้ดิน

รายละเอียด	M	H	Y	สถานะปกติหรือไม่	หมายเหตุ
ตรวจเช็ค					
สภาพทั่วไป (เดินตรวจสอบรอบเครื่องยนต์)	///	///	///	///	
ระดับน้ำมันหล่อลื่น (วัดขณะที่ยกและหลังการเดินเครื่องยนต์)	///	///	///	///	
ระดับน้ำหล่อเย็น	///	///	///	///	
อุณหภูมิน้ำมันหล่อเย็น	///	///	///	///	
ซีวแบตเตอรี่และสายแบตเตอรี่	///	///	///	///	
ระดับน้ำกลั่นแบตเตอรี่ (สูงท่วมแผ่นธาตุ)	///	///	///	///	
ชุดชาร์ตแบตเตอรี่	///	///	///	///	
สภาพกรองอากาศ	///	///	///	///	
สายพานพัดลม, หม้อน้ำ	///	///	///	///	
เกจวัดต่างๆ ด้านเครื่องยนต์	///	///	///	///	
แผงควบคุมเครื่องกำเนิดไฟฟ้า	///	///	///	///	
สายเมนและสาย Control	///	///	///	///	
แรงดันน้ำมันหล่อลื่น (ค่ามาตรฐาน 60-100 PSI)	///	///	///	///	ค่าที่วัดได้ 70 PSI
อุณหภูมิน้ำมันเชื้อเพลิง (ค่ามาตรฐาน 50-150 Deg.C)	///	///	///	///	ค่าที่วัดได้ 60 Deg.C
ระดับน้ำมันเชื้อเพลิง (ประมาณ 3/4 ถัง)	///	///	///	///	ค่าที่วัดได้ 569
ความเร็วรอบเครื่องยนต์ (ค่ามาตรฐาน 2500 RPM.)	///	///	///	///	ค่าที่วัดได้ 2,200 RPM.
สายพานไดชาร์ท	///	///	///	///	
สายพานปั้มน้ำเชื้อเพลิง	///	///	///	///	
ทำความสะอาด					
บริเวณพัดลมระบายอากาศและรังผึ้ง	///	///	///	///	
ตู้ควบคุมไฟฟ้า	///	///	///	///	
ซีวแบตเตอรี่	///	///	///	///	
เปลี่ยนอะไหล่					
กรองน้ำมันเครื่อง (ประมาณ 250 ชั่วโมงการทำงานหรือปีละครั้ง)			///		ข.ม.ที่ใช่ [] เปลี่ยน [] ไม่เปลี่ยน
กรองอากาศ (ประมาณ 250 ชั่วโมงการทำงาน)			///		ข.ม.ที่ใช่ [] เปลี่ยน [] ไม่เปลี่ยน
กรองน้ำมันเชื้อเพลิง (ประมาณ 250 ชั่วโมงการทำงาน)			///		ข.ม.ที่ใช่ [] เปลี่ยน [] ไม่เปลี่ยน
แบตเตอรี่ (ประมาณ 2 ปี)			///		ปีที่เริ่มใช้ [] เปลี่ยน [] ไม่เปลี่ยน
ท่อยางและสายพาน (ประมาณ 3 ปี)			///		ปีที่เริ่มใช้ [] เปลี่ยน [] ไม่เปลี่ยน
รายละเอียดปัญหา	รายละเอียดการแก้ปัญหา				

หมายเหตุ : M = Monthly H = Half Yearly Y = Yearly
โปรดระบุเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ตรวจเช็คโดย :



ตรวจสอบโดย :



ทบทวนตรวจสอบโดย :



ช่างอาคาร :

หัวหน้าช่าง :

ผู้จัดการอาคาร :

วันที่ : 17, 4, 65

วันที่ : 19, 4, 65

วันที่ : 19, 4, 65

แบบฟอร์มการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน

Preventive Maintenance Checklist

อาคาร : **ไฮดีโอโมบี สาทร**

เครื่องจักร : **FIRE PUMP / เครื่องสูบน้ำดับเพลิง**

รหัสเครื่องจักร : FPP-01-001	อายุการใช้งาน :
รหัสความถี่ : M	สถานที่ติดตั้ง : ห้องเครื่องปั๊มน้ำใต้ดิน

รายละเอียด	M	H	Y	สถานะปกติหรือไม่	หมายเหตุ
ตรวจเช็ค					
สภาพทั่วไป (เดินตรวจสอบรอบเครื่องยนต์)	✓			✓	
ระดับน้ำมันหล่อลื่น (วัดขณะที่ก่อนและหลังการเดินเครื่องยนต์)	✓			✓	
ระดับน้ำหล่อเย็น	✓			✓	
อุณหภูมิน้ำหล่อเย็น	✓			✓	
ขั้วแบตเตอรี่และสายแบตเตอรี่	✓			✓	
ระดับน้ำกลั่นแบตเตอรี่ (สูงท่วมแผ่นธาตุ)	✓			✓	
ชุดชาร์ตแบตเตอรี่	✓			✓	
สภาพกรองอากาศ	✓			✓	
สายพานพัดลม, หม้อน้ำ	✓			✓	
เกจวัดต่างๆ ด้านเครื่องยนต์	✓			✓	
แผงควบคุมเครื่องกำเนิดไฟฟ้า	✓			✓	
สายเมนและสาย Control	✓			✓	
แรงดันน้ำมันหล่อลื่น (ค่ามาตรฐาน 60-100 PSI)	✓				ค่าที่วัดได้ 70 PSI
อุณหภูมิน้ำมันเชื้อเพลิง (ค่ามาตรฐาน 50-150 Deg.C)	✓				ค่าที่วัดได้ 60 Deg.C
ระดับน้ำมันเชื้อเพลิง (ประมาณ 3/4 ถัง)	✓				ค่าที่วัดได้ 569
ความเร็วรอบเครื่องยนต์ (ค่ามาตรฐาน 2500 RPM.)	✓				ค่าที่วัดได้ 2200 RPM.
สายพานไดชาร์ท					
สายพานปั๊มเชื้อเพลิง					
ทำความสะอาด					
บริเวณพัดลมระบายอากาศและรังผึ้ง	✓			✓	
ตู้ควบคุมไฟฟ้า	✓			✓	
ขั้วแบตเตอรี่	✓			✓	
เปลี่ยนอะไหล่					
กรองน้ำมันเครื่อง (ประมาณ 250 ชั่วโมงการทำงานหรือปีละครั้ง)					ช.ม. ที่ใช้ [] เปลี่ยน [] ไม่เปลี่ยน
กรองอากาศ (ประมาณ 250 ชั่วโมงการทำงาน)					ช.ม. ที่ใช้ [] เปลี่ยน [] ไม่เปลี่ยน
กรองน้ำมันเชื้อเพลิง (ประมาณ 250 ชั่วโมงการทำงาน)					ช.ม. ที่ใช้ [] เปลี่ยน [] ไม่เปลี่ยน
แบตเตอรี่ (ประมาณ 2 ปี)					ปีที่เริ่มใช้ [] เปลี่ยน [] ไม่เปลี่ยน
ท่อยางและสายพาน (ประมาณ 3 ปี)					ปีที่เริ่มใช้ [] เปลี่ยน [] ไม่เปลี่ยน

รายละเอียดปัญหา	รายละเอียดการแก้ปัญหา

หมายเหตุ : M = Monthly H = Half Yearly Y = Yearly

โปรแกรมเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ

ตรวจเช็คโดย : หจก ตรวจสอบโดย : [Signature] ทบทวนตรวจสอบโดย : [Signature]

ช่างอาคาร : หจก หัวหน้าช่าง : [Signature] ผู้จัดการอาคาร : [Signature]

วันที่ : 27, 5, 65 วันที่ : 27, 5, 65 วันที่ : 27, 5, 65

แบบฟอร์มการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน

Preventive Maintenance Checklist

อาคาร :

ไอดีโอโมบี สาทร

เครื่องจักร :

FIRE PUMP / เครื่องสูบน้ำดับเพลิง

รหัสเครื่องจักร : FPP-01-001

อายุการใช้งาน :

รหัสความถี่ :

H

สถานที่ติดตั้ง : ห้องเครื่องปั้มน้ำตื้นใต้ดิน

รายละเอียด	M	H	Y	สภาวะปกติหรือไม่	หมายเหตุ
ตรวจเช็ค					
สภาพทั่วไป (เดินตรวจสอบเครื่องยนต์)	---	---	---	/	
ระดับน้ำมันหล่อลื่น (วัดขณะที่ก่อนและหลังการเดินเครื่องยนต์)	---	---	---	/	
ระดับน้ำหล่อเย็น	---	---	---	/	
อุณหภูมิน้ำมันหล่อเย็น	---	---	---	/	
ขั้วแบตเตอรี่และสายแบตเตอรี่	---	---	---	/	
ระดับน้ำกลั่นแบตเตอรี่ (สูงท่วมแผ่นธาตุ)	---	---	---	/	
ชุดชาร์ตแบตเตอรี่	---	---	---	/	
สภาพทรงอากาศ	---	---	---	/	
สายพานพัดลม, หม้อน้ำ	---	---	---	/	
เกจวัดต่างๆ ด้านเครื่องยนต์	---	---	---	/	
แผงควบคุมเครื่องกำเนิดไฟฟ้า	---	---	---	/	
สายเมนและสาย Control	---	---	---	/	
แรงดันน้ำมันหล่อลื่น (ค่ามาตรฐาน 60-100 PSI)	---	---	---	/	ค่าที่วัดได้ 70 PSI
อุณหภูมิน้ำมันเชื้อเพลิง (ค่ามาตรฐาน 50-150 Deg.C)	---	---	---	/	ค่าที่วัดได้ 60 Deg.C
ระดับน้ำมันเชื้อเพลิง (ประมาณ 3/4 ถัง)	---	---	---	/	ค่าที่วัดได้ 565
ความเร็วรอบเครื่องยนต์ (ค่ามาตรฐาน 2500 RPM.)	---	---	---	/	ค่าที่วัดได้ 2,200 RPM.
สายพานไดชาร์ท		---	---	/	
สายพานปั้มน้ำเชื้อเพลิง		---	---	/	
ทำความสะอาด					
บริเวณพัดลมระบายอากาศและรังผึ้ง	---	---	---	/	
ตู้ควบคุมไฟฟ้า	---	---	---	/	
ขั้วแบตเตอรี่	---	---	---	/	
เปลี่ยนอะไหล่					
กรองน้ำมันเครื่อง (ประมาณ 250 ชั่วโมงการทำงานหรือปีละครั้ง)			---		ข.ม. ที่ใช้ [] เปลี่ยน [] ไม่เปลี่ยน
กรองอากาศ (ประมาณ 250 ชั่วโมงการทำงาน)			---		ข.ม. ที่ใช้ [] เปลี่ยน [] ไม่เปลี่ยน
กรองน้ำมันเชื้อเพลิง (ประมาณ 250 ชั่วโมงการทำงาน)			---		ข.ม. ที่ใช้ [] เปลี่ยน [] ไม่เปลี่ยน
แบตเตอรี่ (ประมาณ 2 ปี)			---		ปีที่เริ่มใช้ [] เปลี่ยน [] ไม่เปลี่ยน
ท่อยางและสายพาน (ประมาณ 3 ปี)			---		ปีที่เริ่มใช้ [] เปลี่ยน [] ไม่เปลี่ยน
รายละเอียดปัญหา	รายละเอียดการแก้ปัญหา				

หมายเหตุ : M = Monthly H = Half Yearly Y = Yearly

โปรดระบุเครื่องหมาย

☒ ปกติ

☒ ไม่ปกติ

ตรวจเช็คโดย :

รวิดาเนศ

ตรวจสอบโดย :

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ช่างอาคาร :

หัวหน้าช่าง :

ผู้จัดการอาคาร :

วันที่ :

30, 6, 65

วันที่ :

30, 6, 65

วันที่ :

30, 6, 65