ภาคผนวก

ภาคผนวก

วันที่ออกหนังสือเห็นชอบวันที่ 17 มิถุนายน 2563 (เลขที่หนังสือเห็นชอบ ทส.1010.5/8001)

ภาคผนวกที่ 1 ข้อปฏิบัติขณะเกิดแผ่นดินไหว

ภาคผนวกที่ 2 เอกสารตรวจสอบระบบปรับอากาศ

ภาคผนวกที่ 3 เอกสารตรวจสอบระบบไฟฟ้าอาคาร

ภาคผนวกที่ 4 เอกสารตรวจสอบระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้

ภาคผนวกที่ 5 เอกสาร ทส.1 และ ทส.2

ภาคผนวกที่ 6 เอกสารตรวจสอบเครื่องสูบน้ำดับเพลิง

ภาคผนวกที่ 7 เอกสารตรวจมิเตอร์ไฟฟ้า และมิเตอร์น้ำ ประจำวัน

ภาคผนวกที่ 8 ผลการตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้ง

ภาคผนวกที่ 9 ผลการตรวจสอบคุณภาพน้ำของสระว่ายน้ำ

ภาคผนวกที่ 10 หนังสืออนุญาตขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน บริษัท สเปเชี่ยล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด ตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

ภาคผนวกที่ 11 กรมธรรม์ประกันภัย

ภาคผนวกที่ 12 ใบอนุญาตประกอบกิจการ

สำเนาหนังสือเห็นชอบ
จากสำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ภาคผนวกที่ 1
ข้อปฏิบัติขณะเกิดแผ่นดินไหว

สาระน่ารู้กับ ทรูปลูกปัญญาดอทคอม

ตอน.. **การเตรียมรับมือก่อนเกิดแพ่นดินไหว**

แผ่นดินไหวเกิดจากการเคลื่อนที่ของแผ่นเปลือกโลก ทำให้เกิดการสั่นสะเทือนของพื้นดิน ทรัพย์สินเสียหาย รวมไปถึงการเสียชีวิต เรามีการเตรียมตัวเพื่อรับมือก่อนเกิดแพ่นดินไหวมาฝากครับ ^^



1 ซักซ้อมเหตุการณ์เมื่อเกิดแผ่นดินไหว **กำหนดจุดนัดพบที่ปลอดภัย**



2 ตรวจสอบเครื่องใช้ภายในบ้าน **ยึด** อุปกรณ์กับฝาบ้านหรือเสาให้ **แน่น**



3 แนะนำสมาชิกในครอบครัว ให้รู้วิธี “**การปฐมพยาบาลเบื้องต้น**”



4 ไม่ควรวางสิ่งของที่ “**หนัก**” หรือแตกหักง่าย ไว้บนที่สูง เพราะเวลาเกิดแผ่นดินไหวอาจทำให้หล่นใส่ได้



5 **ตัดไฟฟ้า ปิดวาล์วน้ำ และถังแก๊ส** โดยเร็ว เพื่อไม่ให้เกิดอันตรายที่ไม่คาดคิด

ไฟฉาย และ นกหวีด มีประโยชน์อย่างมาก

มีสติ อย่าตื่นตระหนก เมื่อเกิดแผ่นดินไหว

ภาคผนวกที่ 2

เอกสารตรวจสอบระบบปรับอากาศ

แบบฟอร์มการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน

Preventive Maintenance Check List

อาคาร : THANA ASTRA | เครื่องจักร : Air Conditioning System (Split Type Unit)

รหัสเครื่องจักร :	อายุการใช้งาน :
รหัสความถี่ : M	สถานที่ติดตั้ง : ชั้น2

รายละเอียด	M	Q	H	Y	สภาวะปกติหรือไม่	หมายเหตุ
รายการตรวจเช็ค						
เสียงลูกปืนมอเตอร์พัดลมคอนเด็นเซอร์	***	***	***	***		
เสียงลูกปืน BLOWER		***	***	***		
สภาพของสายพาน (ต้องเปลี่ยนหรือไม่)		***	***	***		
สภาพของ PULLEY ที่มอเตอร์ (เฉพาะเครื่องขนาดใหญ่)		***	***	***		
สภาพของ PULLEY ที่ BLOWER (เฉพาะเครื่องขนาดใหญ่)		***	***	***		
รอยรั่วท่อต่างๆ และฉนวนห่อหุ้ม	***	***	***	***	✓	
การทำงานระบบควบคุมมอเตอร์	***	***	***	***	✓	
วัดกระแสคอมเพรสเซอร์ (ค่ามาตรฐาน ____/____/____A)	***	***	***	***	✓	ค่าที่วัดได้ 3.1-1.9-1.5
แรงดันน้ำยาด้านดูด (ค่ามาตรฐาน _____PSI.)		***	***	***		ค่าที่วัดได้ _____
แรงดันน้ำยาด้านอัด (ค่ามาตรฐาน _____PSI.)		***	***	***		ค่าที่วัดได้ _____
ทำความสะอาด						
แผ่นกรองอากาศ (Air Filter)	***	***	***	***	✓	
ถาดน้ำทิ้งและท่อน้ำทิ้ง	***	***	***	***	✓	
แผงคอนเด็นเซอร์และมอเตอร์พัดลม		***	***	***		
แผงคอยล์เย็นและมอเตอร์พัดลม			***	***		
ตู้ควบคุมมอเตอร์			***	***		
หน้าคอนแทคของแมคเนติก			***	***		
เปลี่ยนอะไหล่						
สายพาน (สำหรับเครื่องขนาดใหญ่) ประมาณสองปี				***		

รายละเอียดปัญหา	รายละเอียดการแก้ปัญหา

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

โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ตรวจเช็คโดย :	ตรวจสอบโดย :	ทบทวนตรวจสอบโดย :
ช่างอาคาร : สิงห์	หัวหน้าช่าง : สุพร	ผู้จัดการอาคาร :
วันที่ : 29 / 10 / 66	วันที่ : 29 / 10 / 66	วันที่ : 29 / 10 / 66

.บบฟอร์มการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน

Preventive Maintenance Check List

อาคาร : THANA ASTRA เครื่องจักร : Air Conditioning System (Split Type Unit)

รหัสเครื่องจักร :	อายุการใช้งาน :
รหัสความถี่ : M	สถานที่ติดตั้ง : ชั้น2

รายละเอียด	M	Q	H	Y	สภาวะปกติหรือไม่	หมายเหตุ
รายการตรวจเช็ค						
เสียงลูกปืนมอเตอร์พัดลมคอนเด็นเซอร์	***	***	***	***	✓	
เสียงลูกปืน BLOWER		***	***	***		
สภาพของสายพาน (ต้องเปลี่ยนหรือไม่)		***	***	***		
สภาพของ PULLEY ที่มอเตอร์ (เฉพาะเครื่องขนาดใหญ่)		***	***	***		
สภาพขข่ง PULLEY ที่ BLOWER (เฉพาะเครื่องขนาดใหญ่)		***	***	***		
รอยรั่วท่อต่างๆ และฉนวนห่อหุ้ม	***	***	***	***	✓	
การทำงานระบบควบคุมมอเตอร์	***	***	***	***	✓	
วัดกระแสคอมเพรสเซอร์ (ค่ามาตรฐาน ____/____/____A)	***	***	***	***	✓	ค่าที่วัดได้ 18-20-19
แรงดันน้ำยาด้านดูด (ค่ามาตรฐาน _____PSI.)		***	***	***		ค่าที่วัดได้ _____
แรงดันน้ำยาด้านอัด (ค่ามาตรฐาน _____PSI.)		***	***	***		ค่าที่วัดได้ _____
ทำความสะอาด						
แผ่นกรองอากาศ (Air Filter)	***	***	***	***	✓	
ถาดน้ำทิ้งและท่อน้ำทิ้ง	***	***	***	***	✓	
แผงคอนเด็นเซอร์และมอเตอร์พัดลม		***	***	***		
แผงคอยล์เย็นและมอเตอร์พัดลม			***	***		
ตู้ควบคุมมอเตอร์			***	***		
หน้าคอนแทคของแมคเนติก			***	***		
เปลี่ยนอะไหล่						
สายพาน (สำหรับเครื่องขนาดใหญ่) ประมาณสองปี				***		

รายละเอียดปัญหา	รายละเอียดการแก้ปัญหา

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

โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ตรวจเช็คโดย :	ตรวจสอบโดย :	ทบทวนตรวจสอบโดย :
ช่างอาคาร : [illegible]	หัวหน้าช่าง : [illegible]	ผู้จัดการอาคาร : [illegible]
วันที่ : 29 / 10 / 62	วันที่ : 29 / 10 / 62	วันที่ : 29 / 10 / 62

.บบฟอร์มการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน

Preventive Maintenance Check List

อาคาร : THANA ASTRA

เครื่องจักร : Air Conditioning System (Split Type Unit)

รหัสเครื่องจักร :	อายุการใช้งาน :
รหัสความถี่ : M	สถานที่ติดตั้ง : ชั้น2

รายละเอียด	M	Q	H	Y	สภาวะปกติหรือไม่	หมายเหตุ
รายการตรวจเช็ค						
เสียงลูกปืนมอเตอร์พัดลมคอนเด็นเซอร์	***	***	***	***	✓	
เสียงลูกปืน BLOWER		***	***	***		
สภาพของสายพาน (ต้องเปลี่ยนหรือไม่)		***	***	***		
สภาพของ PULLEY ที่มอเตอร์ (เฉพาะเครื่องขนาดใหญ่)		***	***	***		
สภาพของ PULLEY ที่ BLOWER (เฉพาะเครื่องขนาดใหญ่)		***	***	***		
รอยรั่วท่อต่างๆ และฉนวนห่อหุ้ม	***	***	***	***	✓	
การทำงานระบบควบคุมมอเตอร์	***	***	***	***	✓	
วัดกระแสคอมเพรสเซอร์ (ค่ามาตรฐาน ___/___/___A)	***	***	***	***	✓	ค่าที่วัดได้ 14-15-10
แรงดันน้ำยาด้านดูด (ค่ามาตรฐาน _____PSI.)		***	***	***		ค่าที่วัดได้ _____
แรงดันน้ำยาด้านอัด (ค่ามาตรฐาน _____PSI.)		***	***	***		ค่าที่วัดได้ _____
ทำความสะอาด						
แผ่นกรองอากาศ (Air Filter)	***	***	***	***	✓	
ถาดน้ำทิ้งและท่อน้ำทิ้ง	***	***	***	***	?	
แผงคอนเด็นเซอร์และมอเตอร์พัดลม		***	***	***		
แผงคอยล์เย็นและมอเตอร์พัดลม			***	***		
ตู้ควบคุมมอเตอร์			***	***		
หน้าคอนแทคของแมคเนติก			***	***		
เปลี่ยนอะไหล่						
สายพาน (สำหรับเครื่องขนาดใหญ่) ประมาณสองปี				***		

รายละเอียดปัญหา	รายละเอียดการแก้ปัญหา

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

โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ตรวจเช็คโดย :	ตรวจสอบโดย :	ทบทวนตรวจสอบโดย :
ช่างอาคาร : ศักดิ์	หัวหน้าช่าง : ศักดิ์	ผู้จัดการอาคาร :
วันที่ : 29 / 10 / 60	วันที่ : 29 / 10 / 60	วันที่ : 29 / 10 / 60

แบบฟอร์มการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน

Preventive Maintenance Check List

อาคาร : THANA ASTRA

เครื่องจักร : Air Conditioning System (Split Type Unit)

รหัสเครื่องจักร :	อายุการใช้งาน :
รหัสความถี่ : M	สถานที่ติดตั้ง : นิติ

รายละเอียด	M	Q	H	Y	สภาวะปกติหรือไม่	หมายเหตุ
รายการตรวจเช็ค						
เสียงลูกปืนมอเตอร์พัดลมคอนเด็นเซอร์	***	***	***	***	✓	
เสียงลูกปืน BLOWER		***	***	***		
สภาพของสายพาน (ต้องเปลี่ยนหรือไม่)		***	***	***		
สภาพของ PULLEY ที่มอเตอร์ (เฉพาะเครื่องขนาดใหญ่)		***	***	***		
สภาพของ PULLEY ที่ BLOWER (เฉพาะเครื่องขนาดใหญ่)		***	***	***		
รอยรั่วท่อต่างๆ และฉนวนห่อหุ้ม	***	***	***	***	✓	
การทำงานระบบควบคุมมอเตอร์	***	***	***	***	✓	
วัดกระแสคอมเพรสเซอร์ (ค่ามาตรฐาน ____/____/____A)	***	***	***	***	✓	ค่าที่วัดได้ 12-13-19
แรงดันน้ำยาด้านดูด (ค่ามาตรฐาน _____PSI.)		***	***	***		ค่าที่วัดได้ _____
แรงดันน้ำยาด้านอัด (ค่ามาตรฐาน _____PSI.)		***	***	***		ค่าที่วัดได้ _____
ทำความสะอาด						
แผ่นกรองอากาศ (Air Filter)	***	***	***	***	✓	
ถาดน้ำทิ้งและท่อน้ำทิ้ง	***	***	***	***	✓	
แผงคอนเด็นเซอร์และมอเตอร์พัดลม		***	***	***		
แผงคอยล์เย็นและมอเตอร์พัดลม			***	***		
ตู้ควบคุมมอเตอร์			***	***		
หน้าคอนแทคของแมคเนติก			***	***		
เปลี่ยนอะไหล่						
สายพาน (สำหรับเครื่องขนาดใหญ่) ประมาณสองปี				***		

รายละเอียดปัญหา	รายละเอียดการแก้ปัญหา

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

โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ตรวจเช็คโดย :	ตรวจสอบโดย :	ทบทวนตรวจสอบโดย :
ช่างอาคาร : ศิลกร	หัวหน้าช่าง : วรพจน์	ผู้จัดการอาคาร :
วันที่ : 29 / 10 / 66	วันที่ : 29 / 10 / 66	วันที่ : 29 / 10 / 66

แบบฟอร์มการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน

Preventive Maintenance Check List

อาคาร : THANA ASTRA

เครื่องจักร : Air Conditioning System (Split Type Unit)

รหัสเครื่องจักร :

อายุการใช้งาน :

รหัสความถี่ : M

สถานที่ติดตั้ง : ชั้น 1

รายละเอียด	M	Q	H	Y	สภาวะปกติหรือไม่	หมายเหตุ
รายการตรวจเช็ค						
เสียงลูกปืนมอเตอร์พัดลมคอนเด็นเซอร์	***	***	***	***	✓	
เสียงลูกปืน BLOWER		***	***	***		
สภาพของสายพาน (ต้องเปลี่ยนหรือไม่)		***	***	***		
สภาพของ PULLEY ที่มอเตอร์ (เฉพาะเครื่องขนาดใหญ่)		***	***	***		
สภาพของ PULLEY ที่ BLOWER (เฉพาะเครื่องขนาดใหญ่)		***	***	***		
รอยรั่วท่อต่างๆ และฉนวนห่อหุ้ม	***	***	***	***	✓	
การทำงานระบบควบคุมมอเตอร์	***	***	***	***	✓	
วัดกระแสคอมเพรสเซอร์ (ค่ามาตรฐาน ____/____/____A)	***	***	***	***	✓	ค่าที่วัดได้ 21-19-18
แรงดันน้ำยาด้านดูด (ค่ามาตรฐาน _____PSI.)		***	***	***		ค่าที่วัดได้ _____
แรงดันน้ำยาด้านอัด (ค่ามาตรฐาน _____PSI.)		***	***	***		ค่าที่วัดได้ _____
ทำความสะอาด						
แผ่นกรองอากาศ (Air Filter)	***	***	***	***	✓	
ถาดน้ำทิ้งและท่อน้ำทิ้ง	***	***	***	***	✓	
แผงคอนเด็นเซอร์และมอเตอร์พัดลม		***	***	***		
แผงคอยล์เย็นและมอเตอร์พัดลม			***	***		
ตู้ควบคุมมอเตอร์			***	***		
หน้าคอนแทคของแมคเนติก			***	***		
เปลี่ยนอะไหล่						
สายพาน (สำหรับเครื่องขนาดใหญ่) ประมาณสองปี				***		

รายละเอียดปัญหา	รายละเอียดการแก้ปัญหา

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

โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ตรวจเช็คโดย :

ช่างอาคาร : สวัส

วันที่ : 29 / 10 / 18

ตรวจสอบโดย :

หัวหน้าช่าง : [illegible]

วันที่ : 29 / 10 / 18

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ผู้จัดการอาคาร : [illegible]

วันที่ : 29 / 10 / 18

เบบฟอร์มการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน

Preventive Maintenance Check List

อาคาร : THANA ASTRA

เครื่องจักร : Air Conditioning System (Split Type Unit)

รหัสเครื่องจักร :	อายุการใช้งาน :
รหัสความถี่ : M ท	สถานที่ติดตั้ง : ชั้น 1

รายละเอียด	M	Q	H	Y	สภาวะปกติหรือไม่	หมายเหตุ
รายการตรวจเช็ค						
เสียงลูกปืนมอเตอร์พัดลมคอนเด็นเซอร์	***	***	***	***	✓	
เสียงลูกปืน BLOWER		***	***	***		
สภาพของสายพาน (ต้องเปลี่ยนหรือไม่)		***	***	***		
สภาพของ PULLEY ที่มอเตอร์ (เฉพาะเครื่องขนาดใหญ่)		***	***	***		
สภาพของ PULLEY ที่ BLOWER (เฉพาะเครื่องขนาดใหญ่)		***	***	***		
รอยรั่วท่อต่างๆ และฉนวนห่อหุ้ม	***	***	***	***	✓	
การทำงานระบบควบคุมมอเตอร์	***	***	***	***	✓	
วัดกระแสคอมเพรสเซอร์ (ค่ามาตรฐาน ____/____/____A)	***	***	***	***	✓	ค่าที่วัดได้ 20-15-19
แรงดันน้ำยาด้านดูด (ค่ามาตรฐาน _____PSI.)		***	***	***		ค่าที่วัดได้ _____
แรงดันน้ำยาด้านอัด (ค่ามาตรฐาน _____PSI.)		***	***	***		ค่าที่วัดได้ _____
ทำความสะอาด						
แผ่นกรองอากาศ (Air Filter)	***	***	***	***	✓	
ถาดน้ำทิ้งและท่อน้ำทิ้ง	***	***	***	***	✓	
แผงคอนเด็นเซอร์และมอเตอร์พัดลม		***	***	***		
แผงคอยล์เย็นและมอเตอร์พัดลม			***	***		
ตู้ควบคุมมอเตอร์			***	***		
หน้าคอนแทคของแมคเนติก			***	***		
เปลี่ยนอะไหล่						
สายพาน (สำหรับเครื่องขนาดใหญ่) ประมาณสองปี				***		

รายละเอียดปัญหา	รายละเอียดการแก้ปัญหา

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

โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ตรวจเช็คโดย :	ตรวจสอบโดย :	ทบทวนตรวจสอบโดย :
ช่างอาคาร : เสงา	หัวหน้าช่าง : [illegible]	ผู้จัดการอาคาร : [illegible]
วันที่ : 29 / 10 / 56	วันที่ : 29 / 10 / 56	วันที่ : 29 / 10 / 60

แบบฟอร์มการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน

Preventive Maintenance Check List

อาคาร : THANA ASTRA เครื่องจักร : Air Conditioning System (Split Type Unit)

รหัสเครื่องจักร :	อายุการใช้งาน :
รหัสความถี่ : M	สถานที่ติดตั้ง : ชั้น 1

รายละเอียด	M	Q	H	Y	สภาวะปกติหรือไม่	หมายเหตุ
รายการตรวจเช็ค						
เสียงลูกปืนมอเตอร์พัดลมคอนเด็นเซอร์	***	***	***	***		
เสียงลูกปืน BLOWER		***	***	***		
สภาพของสายพาน (ต้องเปลี่ยนหรือไม่)		***	***	***		
สภาพของ PULLEY ที่มอเตอร์ (เฉพาะเครื่องขนาดใหญ่)		***	***	***		
สภาพของ PULLEY ที่ BLOWER (เฉพาะเครื่องขนาดใหญ่)		***	***	***		
รอยรั่วท่อต่างๆ และฉนวนห่อหุ้ม	***	***	***	***		
การทำงานระบบควบคุมมอเตอร์	***	***	***	***		
วัดกระแสคอมเพรสเซอร์ (ค่ามาตรฐาน ____/____/____A)	***	***	***	***		ค่าที่วัดได้ 20-18-16
แรงดันน้ำยาด้านดูด (ค่ามาตรฐาน _____PSI.)		***	***	***		ค่าที่วัดได้ _____
แรงดันน้ำยาด้านอัด (ค่ามาตรฐาน _____PSI.)		***	***	***		ค่าที่วัดได้ _____
ทำความสะอาด						
แผ่นกรองอากาศ (Air Filter)	***	***	***	***		
ถาดน้ำทิ้งและท่อน้ำทิ้ง	***	***	***	***		
แผงคอนเด็นเซอร์และมอเตอร์พัดลม		***	***	***		
แผงคอยล์เย็นและมอเตอร์พัดลม			***	***		
ตู้ควบคุมมอเตอร์			***	***		
หน้าคอนแทคของแมคเนติก			***	***		
เปลี่ยนอะไหล่						
สายพาน (สำหรับเครื่องขนาดใหญ่) ประมาณสองปี				***		

รายละเอียดปัญหา	รายละเอียดการแก้ปัญหา

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

โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ตรวจเช็คโดย :	ตรวจสอบโดย :	ทบทวนตรวจสอบโดย :
ช่างอาคาร : ศิวกร	หัวหน้าช่าง :	ผู้จัดการอาคาร :
วันที่ : 29 / 10 / 66	วันที่ : 29 / 10 / 66	วันที่ : 29 / 10 / 66

การตรวจสอบและการบำรุงรักษาเชิงป้องกันพัดลมระบายอากาศ

Preventive Maintenance Check List

อาคาร :

- [x] Exhaust Fan/พัดลมดูดอากาศ
- [x] Make Up or Fresh Air Fan/พัดลมเติมอากาศ
- [x] Pressurized Fan/พัดลมอัดอากาศ
- [ ] Smoke Exhaust Fan/พัดลมดูดควัน

รหัสเครื่องจักร : EF-B-01	อายุการใช้งาน :
รหัสความถี่ : M	สถานที่ติดตั้ง : ชั้นB1

รายละเอียด	M	Q	Y	สภาวะปกติหรือไม่	หมายเหตุ
สภาพทั่วไป					
หลอดสัญญาณไฟตู้ควบคุม	***	***	***	/	
พูลเลพัดลม และมอเตอร์	***	***	***	/	
รอยฉีกขาดของผ้าใบและรอยต่อต่าง	***	***	***	/	
ทำความสะอาด					
บริเวณฐานมอเตอร์	***	***	***	/	
ตู้ควบคุม		***	***		
หน้าคอนแทคของตัวแมคเนติก		***	***		
ตะแกรงพัดลม		***	***		
เครื่องตรวจจับควัน (สำหรับพัดลมอัดอากาศ)		***	***		
ปรับตั้งและเปลี่ยนอุปกรณ์					
กวดขันขั้วต่อสายไฟต่างๆ	***	***	***	/	
ความแน่นหนาน็อตยึดฐานชุดมอเตอร์และพัดลม		***	***		
จาระบีลูกปืนมอเตอร์		***	***		
ความตึงสายพานต้นกำลัง	***	***	***	/	
เปลี่ยนสายพาน (ทุกสองปี) หรือพบว่ามีรอยแตก			***		
ทดสอบเดินเครื่องและวัดค่า					
เสียงลูกปืนมอเตอร์	***	***	***	/	
การสั่นสะเทือน	***	***	***	/	
วัดกระแสมอเตอร์ (ค่ามาตรฐาน ____/____/____A)	***	***	***	/	ค่าที่วัดได้ 5.57 / 5.72 / 5.42A

รายละเอียดปัญหา	รายละเอียดการแก้ปัญหา

หมายเหตุ : M = Monthly Q = Quarterly Y = Yearly

โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ตรวจเช็คโดย :	ตรวจสอบโดย :	ทบทวนตรวจสอบโดย :
ช่างอาคาร : ช่าง ช่าง	หัวหน้าช่าง : ช่าง ช่าง	ผู้จัดการอาคาร :
วันที่ : 17 / 11 / 1	วันที่ : 17 / 11 / 1	วันที่ : ____/____/____

ภาคผนวกที่ 3

เอกสารตรวจสอบระบบไฟฟ้า

การตรวจสอบแผงจ่ายไฟฟ้าหลักของอาคารประจำวัน

Daily Main Distribution Board (MDB) Check List

อาคาร : THANAN ASTRA

หมายเหตุ :
รอบการตรวจเช็ค ☑ รอบเช้า ☐ รอบบ่าย ☐ รอบดึก
โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

รายละเอียด		เดือน ตุลาคม ปี 2566															
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	หมายเหตุ
MDB No. 01	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S,T (ติดตลอดเวลา)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลท์)	230/230	231/230	230/230	230/230	230/230	230/230	229/229	230/227	230/230	230/230	230/229	229/229	229/229	229/229	229/229	
	โหลดที่ใช้งาน /กระแสไฟฟ้า (แอมป์แปร์)	45/21	45/21	45/40	45/40	45/21	45/21	40/20	41/21	36/20	23/18	50/25	45/20	20/31	46/27	43/21	
	สถานะชาร์จ ACB (ปกติชาร์จเต็ม)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)	1.0	0.94	1.0	0.94	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	
	ตำแหน่งสวิทช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	
	สเต็ปการทำงาน Capacitor Bank (1,2,3,4,5,...12)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
MDB No. 02	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S,T (ติดตลอดเวลา)																
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลท์)																
	โหลดที่ใช้งาน /กระแสไฟฟ้า (แอมป์แปร์)																
	สถานะชาร์จ ACB (ปกติชาร์จเต็ม)																
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C)																
	Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)																
	ตำแหน่งสวิทช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)																
	สเต็ปการทำงาน Capacitor Bank (1,2,3,4,5,...12)																
ตำแหน่งเบรคเกอร์ TIE (ปกติ Off /สปริงชาร์จเต็ม)																	
EMDB (ATS)	เบรคเกอร์ด้าน Normal - On																
	ATS เบรคเกอร์ด้าน Emergency - OFF																
	ATS เบรคเกอร์ด้าน Emergency - สปริงชาร์จเต็ม																
	ตำแหน่งสวิทช์เครื่องปั่นไฟสำรอง (Auto-O-Manual)																
EMDB (ATS)	เบรคเกอร์ด้าน Normal - On																
	ATS เบรคเกอร์ด้าน Emergency - OFF																
	ATS เบรคเกอร์ด้าน Emergency - สปริงชาร์จเต็ม																
	ตำแหน่งสวิทช์เครื่องปั่นไฟสำรอง (Auto-O-Manual)																
ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
ตรวจสอบอุณหภูมิภายในห้อง (ระบุ องศา)		33	33	33	33	33	33	35	35	33	33	35	35	32	33	33	
ผู้จดบันทึก	ช่างอาคาร																
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง																
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร																

การตรวจสอบแผงจ่ายไฟฟ้าหลักของอาคารประจำวัน

Daily Main Distribution Board (MDB) Check List

อาคาร : THANA ASTRA

หมายเหตุ :
รอบการตรวจเช็ค ☑ รอบเช้า ☐ รอบบ่าย ☐ รอบดึก
โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

รายละเอียด		เดือน ตุลาคม ปี 2566																
		16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	หมายเหตุ
MDB No. 01	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S,T (ติดตลอดเวลา)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลท์)	231/230	230/230/230	231/230	229/230/229	231/230	231/230	230/230/230	230/230/230	230/230/230	231/230	231/230	231/230	231/230	231/230	231/230	231/230	
	โหลดที่ใช้งาน /กระแสไฟฟ้า (แอมป์แปร์)	53/52	58/57	57/56	26/6/19	58/57	58/57	59/58	61/60/62	58/57/58	58/57	58/57	41/40/39	48/47	58/57	59/58	19/8/19	
	สถานะชาร์จ ACB (ปกติชาร์จเต็ม)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C)	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
	Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	
	ตำแหน่งสวิทช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	
	สเต็ปการทำงาน Capacitor Bank (1,2,3,4,5,...12)	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
MDB No. 02	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S,T (ติดตลอดเวลา)																	
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลท์)																	
	โหลดที่ใช้งาน /กระแสไฟฟ้า (แอมป์แปร์)																	
	สถานะชาร์จ ACB (ปกติชาร์จเต็ม)																	
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C)																	
	Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)																	
	ตำแหน่งสวิทช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)																	
	สเต็ปการทำงาน Capacitor Bank (1,2,3,4,5,...12)																	
ตำแหน่งเบรคเกอร์ TIE (ปกติ Off /สปริงชาร์จเต็ม)																		
EMDB (ATS)	เบรคเกอร์ด้าน Normal - On																	
	ATS เบรคเกอร์ด้าน Emergency - OFF																	
	ATS เบรคเกอร์ด้าน Emergency - สปริงชาร์จเต็ม																	
	ตำแหน่งสวิทช์เครื่องปั่นไฟสำรอง (Auto-O-Manual)																	
EMDB (ATS)	เบรคเกอร์ด้าน Normal - On																	
	ATS เบรคเกอร์ด้าน Emergency - OFF																	
	ATS เบรคเกอร์ด้าน Emergency - สปริงชาร์จเต็ม																	
	ตำแหน่งสวิทช์เครื่องปั่นไฟสำรอง (Auto-O-Manual)																	
ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	✓	
ตรวจสอบอุณหภูมิภายในห้อง (ระบุ องศา)		35	35	34	36.5	35	34	35	36	36	35	35	36	35	34	35	36	
ผู้จดบันทึก	ช่างอาคาร																	
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง																	
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร																	

การตรวจสอบแผงจ่ายไฟฟ้าหลักของอาคารประจำวัน

Daily Main Distribution Board (MDB) Check List

อาคาร : THANAN ASTRA

หมายเหตุ :
รอบการตรวจเช็ค ☐ รอบเช้า ☑ รอบบ่าย ☐ รอบดึก
โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

เดือน ตุลาคม ปี 2566

รายละเอียด		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	หมายเหตุ
MDB No. 01	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S,T (ติดตลอดเวลา)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลท์)	230/230 230/230 230/230	230/230 230/230 230/230	230/230 230/230 230/230	230/230 230/230 230/230	230/230 230/230 230/230	230/230 230/230 230/230	231/231 231/231 231/231	231/231 231/231 231/231	231/231 231/231 231/231	230/230 230/230 230/230	229/229 229/229 229/229	230/230 230/230 230/230	230/230 230/230 230/230	230/230 230/230 230/230	231/231 231/231 231/231	
	โหลดที่ใช้งาน /กระแสไฟฟ้า (แอมป์แปร์)	230/230 230/230 230/230	230/230 230/230 230/230	230/230 230/230 230/230	230/230 230/230 230/230	230/230 230/230 230/230	230/230 230/230 230/230	231/231 231/231 231/231	231/231 231/231 231/231	231/231 231/231 231/231	230/230 230/230 230/230	229/229 229/229 229/229	230/230 230/230 230/230	230/230 230/230 230/230	230/230 230/230 230/230	231/231 231/231 231/231	
	สถานะชาร์จ ACB (ปกติชาร์จเต็ม)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 60 C)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.99	0.98	0.98	0.99	1.0	1.0	1.0	
	ตำแหน่งสวิทช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)	A	A	A	A	A	A	Auto	A	A	A	A	A	A	A	A	
	สเต็ปการทำงาน Capacitor Bank (1,2,3,4,5,...12)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
MDB No. 02	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S,T (ติดตลอดเวลา)																
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลท์)																
	โหลดที่ใช้งาน /กระแสไฟฟ้า (แอมป์แปร์)																
	สถานะชาร์จ ACB (ปกติชาร์จเต็ม)																
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 60 C)																
	Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)																
	ตำแหน่งสวิทช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)																
	สเต็ปการทำงาน Capacitor Bank (1,2,3,4,5,...12)																
ตำแหน่งเบรคเกอร์ TIE (ปกติ Off /สปริงชาร์จเต็ม)																	
EMDB (ATS)	เบรคเกอร์ด้าน Normal - On																
	ATS เบรคเกอร์ด้าน Emergency - OFF																
	ATS เบรคเกอร์ด้าน Emergency - สปริงชาร์จเต็ม																
	ตำแหน่งสวิทช์เครื่องปั่นไฟสำรอง (Auto-O-Manual)																
EMDB (ATS)	เบรคเกอร์ด้าน Normal - On																
	ATS เบรคเกอร์ด้าน Emergency - OFF																
	ATS เบรคเกอร์ด้าน Emergency - สปริงชาร์จเต็ม																
	ตำแหน่งสวิทช์เครื่องปั่นไฟสำรอง (Auto-O-Manual)																
ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
ตรวจสอบอุณหภูมิภายในห้อง (ระบุ องศา)		37	37	37	37	37	37	37	37	37	36	35	34	35	35	36	
ผู้จดบันทึก	ช่างอาคาร																
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง																
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร																

รตรวจสอบแผงจ่ายไฟฟ้าหลักของอาคารประจำวัน

ɔaily Main Distribution Board (MDB) Check List

อาคาร : THANA ASTRA

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค ☐ รอบเช้า ☑ รอบบ่าย ☐ รอบดึก

โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

รายละเอียด		เดือน ตุลาคม ปี 2566																
		16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	หมายเหตุ
MDB No. 01	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S,T (ติดตลอดเวลา)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลท์)	231/231 230	231/231 231	232/232 232		230/230/230	231/231 231	231/231 231	232/232 232	231/230 230	231/232 230	231/231 231	231/231 231	230/230 230	231/231 231	231/231 231		
	โหลดที่ใช้งาน /กระแสไฟฟ้า (แอมป์แปร์)	31/10/22	31/11/22	22/12/22		26/2/19	4/1/24	31/12/21	30/12/18	29/11/17	15/12/17	31/12	41	9/9/20	20/12/13	28/12/15		
	สถานะชาร์จ ACB (ปกติชาร์จเต็ม)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.99	0.99	0.99	1.0	1.0	0.99	0.98	0.99		
	ตำแหน่งสวิทช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A		
	สเต็ปการทำงาน Capacitor Bank (1,2,3,4,5,...12)	—	—	—	—	—	—	—	/	/	/	/	/	—	—	—		
MDB No. 02	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S,T (ติดตลอดเวลา)																	
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลท์)																	
	โหลดที่ใช้งาน /กระแสไฟฟ้า (แอมป์แปร์)																	
	สถานะชาร์จ ACB (ปกติชาร์จเต็ม)																	
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C)																	
	Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)																	
	ตำแหน่งสวิทช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)																	
	สเต็ปการทำงาน Capacitor Bank (1,2,3,4,5,...12)																	
ตำแหน่งเบรคเกอร์ TIE (ปกติ Off /สปริงชาร์จเต็ม)																		
EMDB (ATS)	เบรคเกอร์ด้าน Normal - On																	
	ATS เบรคเกอร์ด้าน Emergency - OFF																	
	ATS เบรคเกอร์ด้าน Emergency - สปริงชาร์จเต็ม																	
	ตำแหน่งสวิทช์เครื่องปั่นไฟสำรอง (Auto-O-Manual)																	
EMDB (ATS)	เบรคเกอร์ด้าน Normal - On																	
	ATS เบรคเกอร์ด้าน Emergency - OFF																	
	ATS เบรคเกอร์ด้าน Emergency - สปริงชาร์จเต็ม																	
	ตำแหน่งสวิทช์เครื่องปั่นไฟสำรอง (Auto-O-Manual)																	
ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
ตรวจสอบอุณหภูมิภายในห้อง (ระบุ องศา)		36°	36	34	34	36	37	36	36	37	36	36	37	37	37	37		
ผู้จดบันทึก	ช่างอาคาร	สิงห์ธุรี	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	สิงห์ธุรี	สิงห์ธุรี	สิงห์ธุรี	สิงห์ธุรี	[illegible]	สิงห์ธุรี	[illegible]	สิงห์ธุรี	สิงห์ธุรี	สิงห์ธุรี		
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง								ปท.							ปท.		
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร																	

การตรวจสอบแผงจ่ายไฟฟ้าหลักของอาคารประจำวัน

Daily Main Distribution Board (MDB) Check List

อาคาร : THANAN ASTRA

หมายเหตุ :
รอบการตรวจเช็ค ☐ รอบเช้า ☐ รอบบ่าย ☑ รอบดึก
โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

รายละเอียด		เดือน พฤศจิกายน ปี 2566															
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	หมายเหตุ
MDB No. 01	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S,T (ติดตลอดเวลา)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลท์)	231/231 231	232/232 232	231/231 230	230/230 230	229/229 229	230/230 230	230/230 230	231/231 231	232/232 232	231/231 231	230/230 230	230/230 230	231/231 231	232/231 231	232/232 232	
	โหลดที่ใช้งาน /กระแสไฟฟ้า (แอมป์แปร์)	28/14/14	32/11/21	44/13/31	26/16/11	31/10/21	22/11/11	30/14/16	31/10/21	26/12/14	29/14/16	25/14/11	29/19/11	21/12/9	24/15/10	38/26/12	
	สถานะชาร์จ ACB (ปกติชาร์จเต็ม)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)	1.0	1.0	1.0	0.99	1.0	1.0	1.0	1.0	0.98	1.0	0.99	1.0	0.99	0.99	1.0	
	ตำแหน่งสวิทช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	
	สเต็ปการทำงาน Capacitor Bank (1,2,3,4,5,...12)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
MDB No. 02	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S,T (ติดตลอดเวลา)																
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลท์)																
	โหลดที่ใช้งาน /กระแสไฟฟ้า (แอมป์แปร์)																
	สถานะชาร์จ ACB (ปกติชาร์จเต็ม)																
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C)																
	Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)																
	ตำแหน่งสวิทช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)																
	สเต็ปการทำงาน Capacitor Bank (1,2,3,4,5,...12)																
ตำแหน่งเบรคเกอร์ TIE (ปกติ Off /สปริงชาร์จเต็ม)																	
EMDB (ATS)	เบรคเกอร์ด้าน Normal - On																
	ATS เบรคเกอร์ด้าน Emergency - OFF																
	ATS เบรคเกอร์ด้าน Emergency - สปริงชาร์จเต็ม																
	ตำแหน่งสวิทช์เครื่องปั่นไฟสำรอง (Auto-O-Manual)																
EMDB (ATS)	เบรคเกอร์ด้าน Normal - On																
	ATS เบรคเกอร์ด้าน Emergency - OFF																
	ATS เบรคเกอร์ด้าน Emergency - สปริงชาร์จเต็ม																
	ตำแหน่งสวิทช์เครื่องปั่นไฟสำรอง (Auto-O-Manual)																
[illegible] เสียงและกลิ่น		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
[illegible] ในห้อง (ระบุ องศา)		36	37	37	36	37	38	38	37	37	37	36	37	37	36	35	
ผู้จดบันทึก	ช่างอาคาร																
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง																
[illegible]ทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร																

การตรวจสอบแผงจ่ายไฟฟ้าหลักของอาคารประจำวัน

Daily Main Distribution Board (MDB) Check List

อาคาร : THANA ASTRA

หมายเหตุ :
รอบการตรวจเช็ค ☐ รอบเช้า ☐ รอบบ่าย ☐ รอบดึก
โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

รายละเอียด		เดือน พฤศจิกายน ปี 2566																
		16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	หมายเหตุ
MDB No. 01	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S,T (ติดตลอดเวลา)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลท์)	233/235/235	231/232/232	234/231/231														
	โหลดที่ใช้งาน /กระแสไฟฟ้า (แอมป์แปร์)	42/15/32	30/20/12	24/19/19														
	สถานะชาร์จ ACB (ปกติชาร์จเต็ม)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)	1.0	0.99	1.9						1.0		1.0	1.0	1.0				
	ตำแหน่งสวิทช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)	A	A	A		A		A	A	A	A	A	A	A	A	A		
	สเต็ปการทำงาน Capacitor Bank (1,2,3,4,5,...12)	-	-	-		-		-	-	-	-	-	-	-	-	-		
MDB No. 02	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S,T (ติดตลอดเวลา)																	
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลท์)																	
	โหลดที่ใช้งาน /กระแสไฟฟ้า (แอมป์แปร์)																	
	สถานะชาร์จ ACB (ปกติชาร์จเต็ม)																	
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C)																	
	Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)																	
	ตำแหน่งสวิทช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)																	
	สเต็ปการทำงาน Capacitor Bank (1,2,3,4,5,...12)																	
ตำแหน่งเบรคเกอร์ TIE (ปกติ Off /สปริงชาร์จเต็ม)																		
EMDB (ATS)	เบรคเกอร์ด้าน Normal - On																	
	ATS เบรคเกอร์ด้าน Emergency - OFF																	
	ATS เบรคเกอร์ด้าน Emergency - สปริงชาร์จเต็ม																	
	ตำแหน่งสวิทช์เครื่องปั่นไฟสำรอง (Auto-O-Manual)																	
EMDB (ATS)	เบรคเกอร์ด้าน Normal - On																	
	ATS เบรคเกอร์ด้าน Emergency - OFF																	
	ATS เบรคเกอร์ด้าน Emergency - สปริงชาร์จเต็ม																	
	ตำแหน่งสวิทช์เครื่องปั่นไฟสำรอง (Auto-O-Manual)																	
ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ตรวจสอบอุณหภูมิภายในห้อง (ระบุ องศา)		33	36	34		36			35	37	36	35	37	35	28	31		
ผู้จดบันทึก	ช่างอาคาร																	
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง																	
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร																	

การตรวจสอบแผงจ่ายไฟฟ้าหลักของอาคารประจำวัน

Daily Main Distribution Board (MDB) Check List

อาคาร : THANAN ASTRA

หมายเหตุ :
รอบการตรวจเช็ค ☑ รอบเช้า ☐ รอบบ่าย ☐ รอบดึก
โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

รายละเอียด		เดือน พฤศจิกายน ปี 2566															
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	หมายเหตุ
MDB No. 01	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S,T (ติดตลอดเวลา)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลท์)	229 229 229	227 227 227	229 229 229	229 229 229	231 231 231	231 231 231	230 230 230	231 231 231	231 231 231	231 231 231	231 231 231	229 229 229	230 230 230	229 229 229	229 229 229	
	โหลดที่ใช้งาน /กระแสไฟฟ้า (แอมป์แปร์)	17 / 19	51 / 19	50 / 11	95 / 90	93 / 87	92 / 20	22/8/14	50 / 18 / 10	27/11/14	40 / 20 / 10	10 / 15 / 10	1 / 10 / 10	28/9/19	27/11/19	30/11/19	
	สถานะชาร์จ ACB (ปกติชาร์จเต็ม)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	
	ตำแหน่งสวิทช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	
	สเต็ปการทำงาน Capacitor Bank (1,2,3,4,5,...12)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
MDB No. 02	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S,T (ติดตลอดเวลา)																
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลท์)																
	โหลดที่ใช้งาน /กระแสไฟฟ้า (แอมป์แปร์)																
	สถานะชาร์จ ACB (ปกติชาร์จเต็ม)																
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C)																
	Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)																
	ตำแหน่งสวิทช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)																
	สเต็ปการทำงาน Capacitor Bank (1,2,3,4,5,...12)																
ตำแหน่งเบรคเกอร์ TIE (ปกติ Off /สปริงชาร์จเต็ม)																	
EMDB (ATS)	เบรคเกอร์ด้าน Normal - On																
	ATS เบรคเกอร์ด้าน Emergency - OFF																
	ATS เบรคเกอร์ด้าน Emergency - สปริงชาร์จเต็ม																
	ตำแหน่งสวิทช์เครื่องปั่นไฟสำรอง (Auto-O-Manual)																
EMDB (ATS)	เบรคเกอร์ด้าน Normal - On																
	ATS เบรคเกอร์ด้าน Emergency - OFF																
	ATS เบรคเกอร์ด้าน Emergency - สปริงชาร์จเต็ม																
	ตำแหน่งสวิทช์เครื่องปั่นไฟสำรอง (Auto-O-Manual)																
ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ตรวจสอบอุณหภูมิภายในห้อง (ระบุ องศา)		35	35	36	36	35	35	36	35	36	37	38	37	36	37	37	
ผู้จดบันทึก	ช่างอาคาร	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง																
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร																

การตรวจสอบแผงจ่ายไฟฟ้าหลักของอาคารประจำวัน

Daily Main Distribution Board (MDB) Check List

อาคาร : THANA ASTRA

หมายเหตุ :
รอบการตรวจเช็ค ☑ รอบเช้า ☐ รอบบ่าย ☐ รอบดึก
โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

เดือน พฤศจิกายน ปี 2566

รายละเอียด		16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	หมายเหตุ
MDB No. 01	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S,T (ติดตลอดเวลา)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	X	
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลท์)	394/230	395/229	389/226	397/231	399/231	398/230	399/231	399/231	397/230	394/229	394/228	391/227	393/228	392/228	391/227		
	โหลดที่ใช้งาน /กระแสไฟฟ้า (แอมป์แปร์)	87/71	87/71	76/73	79/81	91/81	82/71	85/80	82/72	83/71	83/87	89/91	84/83	82/82	81/80	82/80		
	สถานะชาร์จ ACB (ปกติชาร์จเต็ม)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0		
	ตำแหน่งสวิทช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A		
	สเต็ปการทำงาน Capacitor Bank (1,2,3,4,5,...12)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
MDB No. 02	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S,T (ติดตลอดเวลา)																	
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลท์)																	
	โหลดที่ใช้งาน /กระแสไฟฟ้า (แอมป์แปร์)																	
	สถานะชาร์จ ACB (ปกติชาร์จเต็ม)																	
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C)																	
	Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)																	
	ตำแหน่งสวิทช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)																	
	สเต็ปการทำงาน Capacitor Bank (1,2,3,4,5,...12)																	
ตำแหน่งเบรคเกอร์ TIE (ปกติ Off /สปริงชาร์จเต็ม)																		
EMDB (ATS)	เบรคเกอร์ด้าน Normal - On																	
	ATS เบรคเกอร์ด้าน Emergency - OFF																	
	ATS เบรคเกอร์ด้าน Emergency - สปริงชาร์จเต็ม																	
	ตำแหน่งสวิทช์เครื่องปั่นไฟสำรอง (Auto-O-Manual)																	
EMDB (ATS)	เบรคเกอร์ด้าน Normal - On																	
	ATS เบรคเกอร์ด้าน Emergency - OFF																	
	ATS เบรคเกอร์ด้าน Emergency - สปริงชาร์จเต็ม																	
	ตำแหน่งสวิทช์เครื่องปั่นไฟสำรอง (Auto-O-Manual)																	
ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
ตรวจสอบอุณหภูมิภายในห้อง (ระบุ องศา)		37	37	37	38	39	37	37	45	35	35	35	38	35	35	36		
ผู้จดบันทึก	ช่างอาคาร	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง			✓									✓					
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร																	

..ารตรวจสอบแผงจ่ายไฟฟ้าหลักของอาคารประจำวัน

Daily Main Distribution Board (MDB) Check List

อาคาร : THANAN ASTRA

หมายเหตุ :
รอบการตรวจเช็ค ☒ รอบเช้า ☒ รอบบ่าย ☒ รอบดึก
โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

รายละเอียด		เดือน ธันวาคม ปี 2566															
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	หมายเหตุ
MDB No. 01	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S,T (ติดตลอดเวลา)																
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลท์)																
	โหลดที่ใช้งาน /กระแสไฟฟ้า (แอมป์แปร์)																
	สถานะชาร์จ ACB (ปกติชาร์จเต็ม)																
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C)																
	Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)	1.0		1.0	1.0	0.99	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	
	ตำแหน่งสวิทช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)	A		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	
	สเต็ปการทำงาน Capacitor Bank (1,2,3,4,5,...12)																
MDB No. 02	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S,T (ติดตลอดเวลา)																
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลท์)																
	โหลดที่ใช้งาน /กระแสไฟฟ้า (แอมป์แปร์)																
	สถานะชาร์จ ACB (ปกติชาร์จเต็ม)																
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C)																
	Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)																
	ตำแหน่งสวิทช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)																
	สเต็ปการทำงาน Capacitor Bank (1,2,3,4,5,...12)																
ตำแหน่งเบรคเกอร์ TIE (ปกติ Off /สปริงชาร์จเต็ม)																	
EMDB (ATS)	เบรคเกอร์ด้าน Normal - On																
	ATS เบรคเกอร์ด้าน Emergency - OFF																
	ATS เบรคเกอร์ด้าน Emergency - สปริงชาร์จเต็ม																
	ตำแหน่งสวิทช์เครื่องปั่นไฟสำรอง (Auto-O-Manual)																
EMDB (ATS)	เบรคเกอร์ด้าน Normal - On																
	ATS เบรคเกอร์ด้าน Emergency - OFF																
	ATS เบรคเกอร์ด้าน Emergency - สปริงชาร์จเต็ม																
	ตำแหน่งสวิทช์เครื่องปั่นไฟสำรอง (Auto-O-Manual)																
ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น																	
ตรวจสอบอุณหภูมิภายในห้อง (ระบุ องศา)		35	35	35	36	36	35	35	35	35	35	35	35				
ผู้จดบันทึก	ช่างอาคาร																
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง																
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร																

THE WORKS COMMUNITY MANAGEMENT CO.,LTD.

รตรวจสอบแผงจ่ายไฟฟ้าหลักของอาคารประจำวัน

Daily Main Distribution Board (MDB) Check List

อาคาร : THANA ASTRA

หมายเหตุ :
รอบการตรวจเช็ค ☐ รอบเช้า ☐ รอบบ่าย ☐ รอบดึก
โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

รายละเอียด		เดือน ธันวาคม ปี 2566																
		16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	หมายเหตุ
MDB No. 01	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S,T (ติดตลอดเวลา)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลท์)																	
	โหลดที่ใช้งาน /กระแสไฟฟ้า (แอมป์แปร์)																	
	สถานะชาร์จ ACB (ปกติชาร์จเต็ม)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C)																	
	Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)																	
	ตำแหน่งสวิทช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	
	สเต็ปการทำงาน Capacitor Bank (1,2,3,4,5,...12)																	
MDB No. 02	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S,T (ติดตลอดเวลา)																	
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลท์)																	
	โหลดที่ใช้งาน /กระแสไฟฟ้า (แอมป์แปร์)																	
	สถานะชาร์จ ACB (ปกติชาร์จเต็ม)																	
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C)																	
	Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)																	
	ตำแหน่งสวิทช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)																	
	สเต็ปการทำงาน Capacitor Bank (1,2,3,4,5,...12)																	
ตำแหน่งเบรคเกอร์ TIE (ปกติ Off /สปริงชาร์จเต็ม)		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓						
EMDB (ATS)	เบรคเกอร์ด้าน Normal - On																	
	ATS เบรคเกอร์ด้าน Emergency - OFF																	
	ATS เบรคเกอร์ด้าน Emergency - สปริงชาร์จเต็ม																	
	ตำแหน่งสวิทช์เครื่องปั่นไฟสำรอง (Auto-O-Manual)																	
EMDB (ATS)	เบรคเกอร์ด้าน Normal - On																	
	ATS เบรคเกอร์ด้าน Emergency - OFF																	
	ATS เบรคเกอร์ด้าน Emergency - สปริงชาร์จเต็ม																	
	ตำแหน่งสวิทช์เครื่องปั่นไฟสำรอง (Auto-O-Manual)																	
รตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น		✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
รตรวจสอบอุณหภูมิภายในห้อง (ระบุ องศา)																		
ผู้จดบันทึก	ช่างอาคาร																	
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง																	
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร																	

การตรวจสอบแผงจ่ายไฟฟ้าหลักของอาคารประจำวัน

Daily Main Distribution Board (MDB) Check List

อาคาร : THANAN ASTRA

หมายเหตุ :
รอบการตรวจเช็ค ☑ รอบเช้า ☒ รอบบ่าย ☐ รอบดึก
โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

รายละเอียด		เดือน ธันวาคม ปี 2566															
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	หมายเหตุ
MDB No. 01	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S,T (ติดตลอดเวลา)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลท์)	391/394	390/394	391/394	398/400	391/394	390/392	391/392	391/390	393/391	395/390	396/390	396/390	396/394	391/391	391/390	
	โหลดที่ใช้งาน /กระแสไฟฟ้า (แอมป์แปร์)	77/70	77/78	77/80	81/81	81/82	80/80	80/77	80/80	78/77	75/70	70/77	68/67	66/66	79/79	80/81/81	
	สถานะชาร์จ ACB (ปกติชาร์จเต็ม)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	✓	✓	✓	—	—	—	
	Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	
	ตำแหน่งสวิทช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)	A	A	O	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	
	สเต็ปการทำงาน Capacitor Bank (1,2,3,4,5,...12)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	✓	✓	✓	—	—	—	
MDB No. 02	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S,T (ติดตลอดเวลา)																
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลท์)																
	โหลดที่ใช้งาน /กระแสไฟฟ้า (แอมป์แปร์)																
	สถานะชาร์จ ACB (ปกติชาร์จเต็ม)																
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C)																
	Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)																
	ตำแหน่งสวิทช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)																
	สเต็ปการทำงาน Capacitor Bank (1,2,3,4,5,...12)																
ตำแหน่งเบรคเกอร์ TIE (ปกติ Off /สปริงชาร์จเต็ม)																	
EMDB (ATS)	เบรคเกอร์ด้าน Normal - On																
	ATS เบรคเกอร์ด้าน Emergency - OFF																
	ATS เบรคเกอร์ด้าน Emergency - สปริงชาร์จเต็ม																
	ตำแหน่งสวิทช์เครื่องปั่นไฟสำรอง (Auto-O-Manual)																
EM DB (AT S)	เบรคเกอร์ด้าน Normal - On																
	ATS เบรคเกอร์ด้าน Emergency - OFF																
	ATS เบรคเกอร์ด้าน Emergency - สปริงชาร์จเต็ม																
	ตำแหน่งสวิทช์เครื่องปั่นไฟสำรอง (Auto-O-Manual)																
ตรวจสอบ	ความผิดปกติของเสียงและกลิ่น	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
ตรวจสอบ	อุณหภูมิภายในห้อง (ระบุ องศา)	๒๖	๒๕	๒๕	๒๔	๒๘	๒๘	๒๗	๒๕	๒๔	๒๓	๒๗	๒๗	๒๗	๒๗	๒๗	
ผู้จดบันทึก	ช่างอาคาร	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	/	✓	✓	✓	✓	✓	/	
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง																
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร																

เรตรวจสอบแผงจ่ายไฟฟ้าหลักของอาคารประจำวัน

Daily Main Distribution Board (MDB) Check List

อาคาร : THANA ASTRA

หมายเหตุ :
รอบการตรวจเช็ค ☐ รอบเช้า ☐ รอบบ่าย ☐ รอบดึก
โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

เดือน ธันวาคม ปี 2566

รายละเอียด		16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	หมายเหตุ
MDB No. 01	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S,T (ติดตลอดเวลา)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลท์)	394/397/398	391/393/395	393/396/398	390/391/396	393/394/397	392/397/398	393/394/398	391/393/397	391/393/397	392/396/398	393/395/397	391/393/397	391/393/397	390/392/396	392/394/397	393/394/397	
	โหลดที่ใช้งาน /กระแสไฟฟ้า (แอมป์แปร์)	75/73/71	73/73/71	74/70/69	55/62/58	48/45/44	72/77/71	81/81/78	50/51/49	51/51/51	70/75/69	73/73/73	71/75/73	69/70/70	72/74/74	73/73/73	73/73/73	
	สถานะชาร์จ ACB (ปกติชาร์จเต็ม)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	
	ตำแหน่งสวิทช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	
	สเต็ปการทำงาน Capacitor Bank (1,2,3,4,5,...12)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
MDB No. 02	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S,T (ติดตลอดเวลา)																	
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลท์)																	
	โหลดที่ใช้งาน /กระแสไฟฟ้า (แอมป์แปร์)																	
	สถานะชาร์จ ACB (ปกติชาร์จเต็ม)																	
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C)																	
	Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)																	
	ตำแหน่งสวิทช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)																	
	สเต็ปการทำงาน Capacitor Bank (1,2,3,4,5,...12)																	
ตำแหน่งเบรคเกอร์ TIE (ปกติ Off /สปริงชาร์จเต็ม)																		
EMDB (ATS)	เบรคเกอร์ด้าน Normal - On																	
	ATS เบรคเกอร์ด้าน Emergency - OFF																	
	ATS เบรคเกอร์ด้าน Emergency - สปริงชาร์จเต็ม																	
	ตำแหน่งสวิทช์เครื่องปั่นไฟสำรอง (Auto-O-Manual)																	
EMDB (ATS)	เบรคเกอร์ด้าน Normal - On																	
	ATS เบรคเกอร์ด้าน Emergency - OFF																	
	ATS เบรคเกอร์ด้าน Emergency - สปริงชาร์จเต็ม																	
	ตำแหน่งสวิทช์เครื่องปั่นไฟสำรอง (Auto-O-Manual)																	
ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
ตรวจสอบอุณหภูมิภายในห้อง (ระบุ องศา)		28	30	4	37	32	30	32	33	33	31	31	33	34	33	32	32	
ผู้จดบันทึก	ช่างอาคาร																	
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง																	
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร																	

แบบฟอร์มตรวจสอบป้ายทางออกฉุกเฉินประจำเดือน

Monthly Fire Exit Check List

THANA ASTRA

อาคาร : ธนา แอสทรา Thana Astra

เดือน/ปี พฤศจิกายน 2566

รหัสอุปกรณ์	ชั้น	สถานที่	สถานะชาร์จเจอร์		ตรวจเช็คหลังปลดเมนไฟ/ถอดปลั๊ก		หมายเหตุ
			ปกติ	ไม่ปกติ	ปลดเมนไฟ 1 ชม.	ปลดเมนไฟ 2 ชม.	
FEL-1-01	1	จุด 1	/		/	/	
FEL-1-02	1	จุด 1	/		/	/	
FEL-1-03	1	จุด 1	/		/	/	
FEL-B1-01	B1	จุด B1	/		/	/	
FEL-B1-02	B1	จุดB1ลิฟต์1	/		/	/	
FEL-B1-03	B1	จุดB1 ลิฟต์2	/		/	/	
FEL-2-01	2	จุด 2	/		/	/	
FEL-2-02	2	จุด 2 ลิฟต์1	/		/	/	
FEL-2-03	2	จุด 2	/		/	/	
FEL-2-04	2	จุด 2 ลิฟต์2	/		/	/	
FEL-3-01	3	จุด 3	/		/	/	
FEL-3-02	3	จุด 3 ลิฟต์1	/		/	/	
FEL-3-03	3	จุด 3	/		/	/	
FEL-3-04	3	จุด3ลิฟต์2	/		/	/	
FEL-4-01	4	จุด 4	/		/	/	
FEL-4-02	4	จุด4 ลิฟต์1	/		/	/	
FEL-4-03	4	จุด 4	/		/	/	
FEL-4-04	4	จุด 4ลิฟต์2	/		/	/	
FEL-5-01	5	จุด 5	/		/	/	
FEL-5-02	5	จุด 5ลิฟต์1	/		/	/	
FEL-5-03	5	จุด 5	/		/	/	
FEL-5-04	5	จุด 5 ลิฟต์2	/		/	/	
FEL-6-01	6	จุด 6	/		/	/	
FEL-6-02	6	จุด 6 ลิฟต์1	/		/	/	
FEL-6-03	6	จุด 1	/		/	/	

หมายเหตุ : โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจเช็คโดย :

ช่างอาคาร : [illegible]

วันที่ : 13 / พ.ย. / 66

ตรวจสอบโดย :

หัวหน้าช่าง : [illegible]

วันที่ : 13 / 11 / 66

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ผู้จัดการอาคาร : [illegible]

วันที่ : 13 / 11 / 66

,บบฟอร์มตรวจสอบป้ายทางออกฉุกเฉินประจำเดือน

Monthly Fire Exit Check List

THANA ASTRA

THE WORKS

อาคาร : ธนา แอสทรา Thana Astra

เดือน/ปี _____

รหัสอุปกรณ์	ชั้น	สถานที่	สถานะชาร์จเจอร์		ตรวจเช็คหลังปลดเมนไฟ/ถอดปลั๊ก		หมายเหตุ
			ปกติ	ไม่ปกติ	ปลดเมนไฟ 1 ชม.	ปลดเมนไฟ 2 ชม.	
EEL-6-04	๖	จน 6 ขณะรอ	/		/	/	
EEL-๗-01	๗	ช่อง ๗	/		/	/	
FEL-๗-02	๗	ลิฟ ๗ หน้าธรา	/		/	/	
FEL-๗-03	๗	จุด ๗	/		/	/	
FEL-๗-04	๗	จน ๗ ขณะรอ	/		/	/	
FEL-8-01	๘	จุด ๘	/		/	/	
FEL-8-02	๘	จุด ลิฟหน้าธรา	/		/	/	
FEL-8-03	๘	จุด ๘	/		/	/	
FEL-8-04	๘	จน ๘ ขณะรอ	/		/	/	

หมายเหตุ : โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ข้อเสนอแนะ : _____

ตรวจเช็คโดย :

ช่างอาคาร : ศิริศร

วันที่ : 13 / พ.ย. / 66

ตรวจสอบโดย :

หัวหน้าช่าง : [illegible]

วันที่ : 13 / 11 / 11

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ผู้จัดการอาคาร : [illegible]

วันที่ : 13 / 11 / 66

แบบฟอร์มตรวจสอบไฟแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Monthly Emergency Light Check List

อาคาร : **THANA ASTRA** เดือน/ปี เมษายน / 2561

รหัสอุปกรณ์	ชั้น	สถานที่	สถานะชาร์จเจอร์		ตรวจเช็คหลังปลดเมนไฟ/ถอดปลั๊ก		หมายเหตุ
			ปกติ	ไม่ปกติ	ปลดเมนไฟ 1 ชม.	ปลดเมนไฟ 2 ชม.	
EME-01-01	ชั้น 1	โถงลิฟต์	/		/	/	
EME-01-02	1	ลานจอด	/		/	/	
EME-01-03	1	ลานจอด	/		/	/	
EME-01-04	1	ลานจอด	/		/	/	
EME-01-05	1	ลานจอด	/		/	/	
EME-01-MDB	1	MDB	/		/	/	
EME-B1-01	B1	ลานจอดB1	/		/	/	
EME-B1-02	B1	ลานจอดB1	/		/	/	
EME-B1-03	B1	ลานจอดB1	/		/	/	
EME-B1-04	B1	ลานจอดB1	/		/	/	
EME-STZ-B1	B1 STZ	STZ-B1	/		/	/	
EME-STZ-01	ชั้น 1	STZ-01	/		/	/	
EME-ST1-01	ชั้น 1	ST1-01	/		/	/	
EME-ST1-02	ชั้น 2	ST1-02	/		/	/	
EME-02-B	ชั้น 2	ทางเข้าห้องเครื่อง	/		/	/	
EME-02	ชั้น 2	ด้านไฟชั้น2	/		/	/	
EME-02-1	ชั้น 2	ด้านลิฟต์	/		/	/	
EME-02-2	ชั้น2	ทางเข้าห้องเครื่อง	/		/	/	
EME-02-4	ชั้น2	ด้านSTZชั้น2	/		/	/	
EME-STZ-02	ชั้น2	STZ ชั้น2	/		/	/	
EME-08-1	ชั้น8	ด้านลิฟต์ชั้น8	/		/	/	
EME-08-2	ชั้น8	ด้านไฟชั้น8	/		/	/	
EME-08-2	ชั้น8	ทางเข้าบันไดหนีไฟ	/		/	/	
EME-ST1-8	ชั้น8	ST1-08	/		/	/	

หมายเหตุ : โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจเช็คโดย :

ช่างอาคาร : ศิวกร

12/11/61

ตรวจสอบโดย :

หัวหน้าช่าง : ชาญ จิตร์

วันที่ : 12/11/61

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ผู้จัดการอาคาร : [illegible]

12/11/61

วันที่

...บฟอร์มตรวจสอบไฟแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Monthly Emergency Light Check List

อาคาร : **THANA ASTRA** เดือน/ปี พ.ย. / 66

รหัสอุปกรณ์	ชั้น	สถานที่	สถานะชาร์จเจอร์		ตรวจเช็คหลังปลดเมนไฟ/ถอดปลั๊ก		หมายเหตุ
			ปกติ	ไม่ปกติ	ปลดเมนไฟ 1 ชม.	ปลดเมนไฟ 2 ชม.	
EME-08-03	8	ทางเข้าร้านกลางชั้น8	/		/	/	
EME-08-04	8	ลิฟท์ST2-ชั้น8	/		/	/	
EME-08-ST2	8	ST2-ชั้น8	/		/	/	
EME-07-01	7	แม่บ้านลิฟต์ชั้น7	/		/	/	
EME-07-02	7	ห้องไฟชั้น7	/		/	/	
EME-07-03	7	ทางเข้าร้านกลางชั้น7	/		/	/	
EME-07-04	7	ลิฟท์ST1-ชั้น7	/		/	/	
EME-ST1-07	7	ST1-ชั้น7	/		/	/	
EME-07-05	7	ทางเข้าร้านกลางชั้น7	/		/	/	
EME-07-06	7	ลิฟท์ST2-ชั้น7	/		/	/	
EME-ST2-07	7	ST2-ชั้น7	/		/	/	
EME-06-01	6	แม่บ้านลิฟท์ 6	/		/	/	
EME-01-02	6	ห้องไฟชั้น6	/		/	/	
EME-06-02	6	ทางเข้าร้านกลางชั้น6	/		/	/	
EME-06-07	6	ลิฟท์ST1-6	/		/	/	
EME-ST1-06	6	ST1-ชั้น6	/		/	/	
EME-06-04	6	ทางเข้าร้านกลางชั้น6	/		/	/	
EME-06-05	6	ลิฟท์ST2-ชั้น6	/		/	/	
EME-ST2-06	6	ST2-ชั้น6	/		/	/	
EME-05-01	5	ลิฟท์แม่บ้านชั้น5	/		/	/	
EME-05	5	ห้องไฟชั้น5	/		/	/	
EME-05-02	5	ทางเข้าร้านกลางชั้น5	/		/	/	
EME-05-03	5	ลิฟท์ST1-ชั้น5	/		/	/	
EME-ST1-05	5	ST1-ชั้น5	/		/	/	

หมายเหตุ : โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจเช็คโดย :

ช่างอาคาร : ดีทา

วันที่

ตรวจสอบโดย :

หัวหน้าช่าง : ...

วันที่ : 12 / 11 / 66

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ผู้จัดการอาคาร : ...

วันที่ 12/11/66

...บฟอร์มตรวจสอบไฟแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Monthly Emergency Light Check List

อาคาร : **THANA ASTRA** เดือน/ปี พ.ย. / 66

รหัสอุปกรณ์	ชั้น	สถานที่	สถานะชาร์จเจอร์		ตรวจเช็คหลังปลดเมนไฟ/ถอดปลั๊ก		หมายเหตุ
			ปกติ	ไม่ปกติ	ปลดเมนไฟ 1 ชม.	ปลดเมนไฟ 2 ชม.	
EME-05-04	5	ทางเชื่อมโซนตึก5	✓		✓	✓	
EME-06-03	5	ทางหนี STZ-ชั้น5	✓		✓	✓	
EME-STZ-05	5	STZ-ชั้น5	✓		✓	✓	
EME-04-01	4	ทางเข้าลิฟต์ชั้น4	✓		✓	✓	
EME-04	4	ห้องไฟ/ชั้น 4	✓		✓	✓	
EME-04-02	4	ทางเชื่อมโซนกลางชั้น4	✓		✓	✓	
EME04-03	4	ทางหนี ST-1-ชั้น4	✓		✓	✓	
EME-ST1-04	4	ST-1-ชั้น4	✓		✓	✓	
EME-04-04	4	ทางเชื่อมโซนตึกชั้น	✓		✓	✓	
EME-04-05	4	ทางหนี ST2-ชั้น4	✓		✓	✓	
EME-ST2-04	4	ST2-ชั้น4	✓		✓	✓	
EME-03-01	3	ทางเข้าลิฟต์ชั้น3	✓		✓	✓	
EME-03	3	ห้องไฟ/ชั้น 3	✓		✓	✓	
EME-03-02	3	ทางเชื่อมโซนตึกชั้น3	✓		✓	✓	
EME-03-04	3	ทางหนี ST-1-ชั้น3	✓		✓	✓	
EME-ST1-03	3	ST1-ชั้น3	✓		✓	✓	
EME-02-04	2	ทางเชื่อมโซนกลางชั้น	✓		✓	✓	
EME-03-05	2	ทางหนี ST-2-ชั้น2	✓		✓	✓	
EME-ST2-03	3	ST-2-ชั้น3	✓		✓	✓	

หมายเหตุ : โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ข้อเสนอแนะ : _____

ตรวจเช็คโดย :

ช่างอาคาร : ศักร

12/11/66

วันที่ : _____/_____/_____

ตรวจสอบโดย :

หัวหน้าช่าง : _____

วันที่ : _____/_____/_____

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ผู้จัดการอาคาร : _____

วันที่ : _____/_____/_____

แบบฟอร์มตรวจสอบไฟแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Monthly Emergency Light Check List

THANA ASTRA

อาคาร : Thana Astra ธนา แอสทรา

เดือน/ปี 25/11/2564

ที่	รหัสอุปกรณ์	ชั้น	สถานที่	สถานะชาร์จเจอร์		ตรวจเช็คหลังปลดเมนไฟ/ถอดปลั๊ก		หมายเหตุ
				ปกติ	ไม่ปกติ	ปลดเมนไฟ 1 ชม.	ปลดเมนไฟ 2 ชม.	
1	EML-B1-1	B1	ลานจอดรถ	✓		✓	✓	
2	EML-B1-2	B1	ลานจอดรถ	✓		✓	✓	
3	EML-B1-3	B1	ลานจอดรถ	✓		✓	✓	
4	EML-B1-4	B1	ลานจอดรถ	✓		✓	✓	
5	EML-B1-ST1	B1	บันไดหนีไฟ	✓		✓	✓	
6	EML-B1-ST2	B1	บันไดหนีไฟ	✓		✓	✓	
7	EML-F1-1	1	ลานจอดรถ	✓		✓	✓	
8	EML-F1-2	1	ลานจอดรถ	✓		✓	✓	
9	EML-F1-3	1	ลานจอดรถ	✓		✓	✓	
10	EML-F1-4	1	ลานจอดรถ	✓		✓	✓	
11	EML-F1-ST1	1	บันไดหนีไฟ	✓		✓	✓	
12	EML-F1-ST2	1	บันไดหนีไฟ	✓		✓	✓	
13	EML-F2-1	2	หน้าโถงลิฟต์	✓		✓	✓	
14	EML-F2-2	2	ห้องไฟฟ้า	✓		✓	✓	
15	EML-F2-3	2	ทางเดิน ST1	✓		✓	✓	
16	EML-F2-4	2	ทางเดิน ST2	✓		✓	✓	
17	EML-F2-5	2	หน้าประตู ST2	✓		✓	✓	
18	EML-F2-ST1	2	บันไดหนีไฟ	✓		✓	✓	
19	EML-F2-ST2	2	บันไดหนีไฟ	✓		✓	✓	
20	EML-F3-1	3	หน้าโถงลิฟต์	✓		✓	✓	
21	EML-F3-2	3	ห้องไฟฟ้า	✓		✓	✓	
22	EML-F3-3	3	ทางเดิน ST1	✓		✓	✓	
23	EML-F3-4	3	หน้าประตู ST1	✓		✓	✓	
24	EML-F3-5	3	ทางเดิน ST2	✓		✓	✓	

หมายเหตุ : โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจเช็คโดย :

ช่างอาคาร : [illegible]

วันที่ : 25/11/64

ตรวจสอบโดย :

หัวหน้าช่าง : [illegible]

วันที่ : 25/11/64

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ผู้จัดการอาคาร : _____

วันที่ : ___/___/___

บฟอร์มตรวจสอบไฟแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

THANA ASTRA

Monthly Emergency Light Check List

อาคาร : Thana Astra ธนา แอสทรา

เดือน/ปี ธันวาคม 2567

ที่	รหัสอุปกรณ์	ชั้น	สถานที่	สถานะชาร์จเจอร์		ตรวจเช็คหลังปลดเมนไฟ/ถอดปลั๊ก		หมายเหตุ
				ปกติ	ไม่ปกติ	ปลดเมนไฟ 1 ชม.	ปลดเมนไฟ 2 ชม.	
25	EML-F3-6	3	หน้าประตู ST2	✓		✓	✓	
26	EML-F3-ST1	3	บันไดหนีไฟ	✓		✓	✓	
27	EML-F3-ST2	3	บันไดหนีไฟ	✓		✓	✓	
28	EML-F4-1	4	หน้าโถงลิฟต์	✓		✓	✓	
29	EML-F4-2	4	ห้องไฟฟ้า	✓		✓	✓	
30	EML-F4-3	4	ทางเดิน ST1	✓		✓	✓	
31	EML-F4-4	4	หน้าประตู ST1	✓		✓	✓	
32	EML-F4-5	4	ทางเดิน ST2	✓		✓	✓	
33	EML-F4-6	4	หน้าประตู ST2	✓		✓	✓	
34	EML-F4-ST1	4	บันไดหนีไฟ	✓		✓	✓	
35	EML-F4-ST2	4	บันไดหนีไฟ	✓		✓	✓	
36	EML-F5-1	5	หน้าโถงลิฟต์	✓		✓	✓	
37	EML-F5-2	5	ห้องไฟฟ้า	✓		✓	✓	
38	EML-F5-3	5	ทางเดิน ST1	✓		✓	✓	
39	EML-F5-4	5	หน้าประตู ST1	✓		✓	✓	
40	EML-F5-5	5	ทางเดิน ST2	✓		✓	✓	
41	EML-F5-6	5	หน้าประตู ST2	✓		✓	✓	
42	EML-F5-ST1	5	บันไดหนีไฟ	✓		✓	✓	
43	EML-F5-ST2	5	บันไดหนีไฟ	✓		✓	✓	
44	EML-F6-1	6	หน้าโถงลิฟต์	✓		✓	✓	
45	EML-F6-2	6	ห้องไฟฟ้า	✓		✓	✓	
46	EML-F6-3	6	ทางเดิน ST1	✓		✓	✓	
47	EML-F6-4	6	หน้าประตู ST1	✓		✓	✓	
48	EML-F6-5	6	ทางเดิน ST2	✓		✓	✓	

หมายเหตุ : โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจเช็คโดย :

ช่างอาคาร : _____

วันที่ : _____/_____/_____

ตรวจสอบโดย :

หัวหน้าช่าง : _____

วันที่ : _____/_____/_____

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ผู้จัดการอาคาร : _____

วันที่ : _____/_____/_____

แบบฟอร์มตรวจสอบไฟแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

THANA ASTRA

Monthly Emergency Light Check List

อาคาร : Thana Astra ธนา แอสทรา

เดือน/ปี 25 พฤศจิกายน / 2561

ที่	รหัสอุปกรณ์	ชั้น	สถานที่	สถานะชาร์จเจอร์		ตรวจเช็คหลังปลดเมนไฟ/ถอดปลั๊ก		หมายเหตุ
				ปกติ	ไม่ปกติ	ปลดเมนไฟ 1 ชม.	ปลดเมนไฟ 2 ชม.	
49	EML-F6-6	6	หน้าประตู ST2	✓		✓	✓	
50	EML-F6-ST1	6	บันไดหนีไฟ	✓		✓	✓	
51	EML-F6-ST2	6	บันไดหนีไฟ	✓		✓	✓	
52	EML-F7-1	7	หน้าโถงลิฟต์	✓		✓	✓	
53	EML-F7-2	7	ห้องไฟฟ้า	✓		✓	✓	
54	EML-F7-3	7	ทางเดิน ST1	✓		✓	✓	
55	EML-F7-4	7	หน้าประตู ST1	✓		✓	✓	
56	EML-F7-5	7	ทางเดิน ST2	✓		✓	✓	
57	EML-F7-6	7	หน้าประตู ST2	✓		✓	✓	
58	EML-F7-ST1	7	บันไดหนีไฟ	✓		✓	✓	
59	EML-F7-ST2	7	บันไดหนีไฟ	✓		✓	✓	
60	EML-F8-1	8	หน้าโถงลิฟต์	✓		✓	✓	
61	EML-F8-2	8	ห้องไฟฟ้า	✓		✓	✓	
62	EML-F8-3	8	ทางเดิน ST1	✓		✓	✓	
63	EML-F8-4	8	ทางเดิน ST2	✓		✓	✓	
64	EML-F8-5	8	หน้าประตู ST2	✓		✓	✓	
65	EML-F5-ST1	8	บันไดหนีไฟ	✓		✓	✓	
66	EML-F5-ST2	8	บันไดหนีไฟ	✓		✓	✓	

หมายเหตุ : โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจเช็คโดย :

ช่างอาคาร : วิรัช จ.

วันที่ : 25 / 11 / 61

ตรวจสอบโดย :

หัวหน้าช่าง : วิรัช จ.

วันที่ : 25 / 11 / 61

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ผู้จัดการอาคาร : _____

วันที่ : ____ / ____ / ____

แบบฟอร์มตรวจสอบป้ายทางออกฉุกเฉินประจำเดือน

Monthly Fire Exit Check List

THANA ASTRA

อาคาร : ธนา แอสทรา Thana Astra

เดือน/ปี พฤศจิกายน พ.ศ. 2566

ที่	รหัสอุปกรณ์	ชั้น	สถานที่	สถานะชาร์จเจอร์		ตรวจเช็คหลังปลดเมนไฟ/ถอดปลั๊ก		หมายเหตุ
				ปกติ	ไม่ปกติ	ปลดเมนไฟ 1 ชม.	ปลดเมนไฟ 2 ชม.	
1	FEL-B1-1	B1	หน้าST1 B1	✓		✓	✓	
2	FEL-B1-2	B1	ทางเข้า-ออก	✓		✓	✓	
3	FEL-B1-3	B1	หน้าST2 B1	✓		✓	✓	
4	FEL-F1-1	1	ลานจอดหน้า	✓		✓	✓	
5	FEL-F1-2	1	ลานจอดกลาง	✓		✓	✓	
6	FEL-F1-3	1	ลานจอดหลัง	✓		✓	✓	
7	FEL-F1-4	1	หน้าST2	✓		✓	✓	
8	FEL-F2-1	2	หน้าประตู ST1	✓		✓	✓	
9	FEL-F2-2	2	ทางเดินหน้าST1	✓		✓	✓	
10	FEL-F2-3	2	ทางเดินหน้าST2	✓		✓	✓	
11	FEL-F2-4	2	หน้าประตู ST2	✓		✓	✓	
12	FEL-F3-1	3	หน้าประตู ST1	✓		✓	✓	
13	FEL-F3-2	3	ทางเดินหน้าST1	✓		✓	✓	
14	FEL-F3-3	3	ทางเดินหน้าST2	✓		✓	✓	
15	FEL-F3-4	3	หน้าประตู ST2	✓		✓	✓	
16	FEL-F4-1	4	หน้าประตู ST1	✓		✓	✓	
17	FEL-F4-2	4	ทางเดินหน้าST1	✓		✓	✓	
18	FEL-F4-3	4	ทางเดินหน้าST2	✓		✓	✓	
19	FEL-F4-4	4	หน้าประตู ST2	✓		✓	✓	
20	FEL-F5-1	5	หน้าประตู ST1	✓		✓	✓	
21	FEL-F5-2	5	ทางเดินหน้าST1	✓		✓	✓	
22	FEL-F5-3	5	ทางเดินหน้าST2	✓		✓	✓	
23	FEL-F5-4	5	หน้าประตู ST2	✓		✓	✓	

หมายเหตุ : โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจเช็คโดย :

ช่างอาคาร : [illegible]

วันที่ : 23 / 11 / 66

ตรวจสอบโดย :

หัวหน้าช่าง : [illegible]

วันที่ : 25 / 11 / 66

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ผู้จัดการอาคาร : _____

วันที่ : ___ / ___ / ___

บฟอร์มตรวจสอบป้ายทางออกฉุกเฉินประจำเดือน

Monthly Fire Exit Check List

THANA ASTRA

อาคาร : ธนา แอสทรา Thana Astra

เดือน/ปี พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖

ที่	รหัสอุปกรณ์	ชั้น	สถานที่	สถานะชาร์จเจอร์		ตรวจเช็คหลังปลดเมนไฟ/ถอดปลั๊ก		หมายเหตุ
				ปกติ	ไม่ปกติ	ปลดเมนไฟ 1 ชม.	ปลดเมนไฟ 2 ชม.	
24	FEL-F6-1	6	หน้าประตู ST1	✓		✓	✓	
25	FEL-F6-2	6	ทางเดินหน้าST1	✓		✓	✓	
26	FEL-F6-3	6	ทางเดินหน้าST2	✓		✓	✓	
27	FEL-F6-4	6	หน้าประตู ST2	✓		✓	✓	
28	FEL-F7-1	7	หน้าประตู ST1	✓		✓	✓	
29	FEL-F7-2	7	ทางเดินหน้าST1	✓		✓	✓	
30	FEL-F7-3	7	ทางเดินหน้าST2	✓		✓	✓	
31	FEL-F7-4	7	หน้าประตู ST2	✓		✓	✓	
32	FEL-F8-1	8	หน้าประตู ST1	✓		✓	✓	
33	FEL-F8-2	8	ทางเดินหน้าST1	✓		✓	✓	
34	FEL-F8-3	8	ทางเดินหน้าST2	✓		✓	✓	
35	FEL-F8-4	8	หน้าประตู ST2	✓		✓	✓	

หมายเหตุ : โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ข้อเสนอแนะ : _____

ตรวจเช็คโดย : ตรวจสอบโดย : ทบทวนตรวจสอบโดย :

ช่างอาคาร : _____ หัวหน้าช่าง : _____ ผู้จัดการอาคาร : _____

วันที่ : ____/____/____ วันที่ : ____/____/____ วันที่ : ____/____/____

ภาคผนวกที่ 4

เอกสารตรวจสอบระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้

ตารางตรวจเช็คระบบดันเพลิงในอาคาร

Daily Fire pump & Jockey pump Check List

อาคาร : Thana Astra sathron-chan

No.	รายการ	เดือน พฤศจิกายน ปี 2566																												
		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
	เครื่องสูบน้ำดันเพลิงขัดในมิติ (เครื่องยนต์ Fire Pump)																															
1	สภาพทั่วไป เดินตรวจดูรอบเครื่องยนต์																															
2	แผงควบคุมชุดคอนโทรล,ตำแหน่งสวิทช์ (Auto-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	
3	แรงดัน Pump Start.....PSI	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
4	แรงดัน Pump Stanby.....PSI																															
5	ฝั่ง Low Zone ค่าแรงดันในเส้นท่อที่กำหนดไว้ไม่เกิน.....PSI																															
6	ฝั่ง Hi Zone ค่าแรงดันในเส้นท่อที่กำหนดไว้ไม่เกิน.....PSI																															
7	ค่าแรงดันขาเข้าตัวเครื่องที่กำหนดไว้ไม่เกิน.....PSI																															
8	ค่าแรงดันขาออกตัวเครื่องที่กำหนดไว้ไม่เกิน.....PSI																															
9	สภาพ pressure gauge																															
10	สภาพการทำงาน Check Valve ประเก็น น็อต และข้อต่อท่อต่างๆ																															
11	ระดับน้ำหล่อเย็น																															
12	บัทเตอรี่,สายแบตเตอรี่,สายท่อต่างๆ ของตัวเครื่องยนต์																															
13	ระดับน้ำกลั่นแบตเตอรี่ (ดูจากแผ่นอาคาร)																															
14	ระดับน้ำมันเชื้อเพลิงขนาด.....ลิตร (ห้ามต่ำกว่า.....ลิตร)	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	
	ปั๊มน้ำดันเพลิงขัดในมิติ (มอเตอร์ Jockey Pump)																															
1	สภาพทั่วไป เดินตรวจดูรอบปั๊มน้ำ																															
2	แผงควบคุมชุดคอนโทรล,ตำแหน่งสวิทช์ (Auto-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	
3	แรงดัน Pump Start.....PSI	110	110	110	110	110	110	110	110	100	100	100	110	110	110	110	110	110	100	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	
4	แรงดัน Pump Stop.....PSI	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	
5	ค่าแรงดันในเส้นท่อที่กำหนดไว้ไม่เกิน.....PSI																															
6	สภาพ pressure gauge																															
7	สภาพการทำงาน Check Valve ประเก็น น็อต และข้อต่อท่อต่างๆ																															
	สถานะเวาล์วดันเพลิง (Supervisory Switch) จำนวน.....ตัว ชั้น.....ถึง..... (ระบุชั้นที่มีทั้งหมดของอาคาร)																															
1	ค่าแรงดันในเส้นท่อที่กำหนดไว้ไม่เกิน.....PSI (ถ้ามีระบุ)																															
2	prossure gauge.....PSI (ถ้ามีระบุ)																															
3	สภาพ วาล์วเปิด-ปิด																															
4	สภาพการทำงาน Check Valve ประเก็น น็อต และข้อต่อท่อต่างๆ																															
	สถานะเวาล์วตรวจจับการไหลของน้ำ (Flow Switch) จำนวน.....ตัว ชั้น.....ถึง.....(ระบุชั้นที่มีทั้งหมดของอาคาร)																															
1	สภาพ กันโยกเปิด-ปิด																															
2	สภาพการทำงาน Check Valve ประเก็น น็อต และข้อต่อท่อต่างๆ																															
ผู้จดบันทึก	ช่างอาคาร																															
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง																															
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร																															

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค ☑ รอบ 10:00 น. ☐ รอบ 16:00 น.

โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ข้อเสนอแนะ : วันที่ 14/11/66 เวลา 08.00 น.

ไฟสัญญาณ Alarm

ตารางตรวจเช็คระบบดับเพลิงในอาคาร

Daily Fire pump & Jockey pump Check List

อาคาร : Thana Astra sathron-chan

No.	รายการ	เดือน ธันวาคม ปี 2566																													
		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
	เครื่องสูบน้ำดับเพลิงอัตโนมัติ (เครื่องยนต์ Fire Pump)																														
1	สภาพทั่วไป เดินตรวจอุรอบเครื่องยนต์	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
2	แผงควบคุมชุดสอนโพรส,ตำแหน่งสวิทช์ (Auto-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	D	✱	A	A	A	A	D
3	แรงดัน Pump Start.....PSI	100	100	100	100	100	100	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110
4	แรงดัน Pump Standy.....PSI	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
5	ฝั่ง Low Zone ค่าแรงดันในเส้นท่อที่กำหนดไว้ไม่เกิน.....PSI	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
6	ฝั่ง Hi Zone ค่าแรงดันในเส้นท่อที่กำหนดไว้ไม่เกิน.....PSI	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
7	ค่าแรงดันขาเข้าตัวเครื่องที่กำหนดไว้ไม่เกิน.....PSI	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
8	ค่าแรงดันขาออกตัวเครื่องที่กำหนดไว้ไม่เกิน.....PSI	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
9	สภาพ pressure gauge	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
10	สภาพการรั่วซึม Check Valve ปะเก็น น็อต และข้อต่อท่อต่างๆ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
11	ระดับน้ำหล่อเย็น	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
12	ขั้วแบตเตอรี่,สายแบตเตอรี่,สายต่อต่างๆ ของตัวเครื่องยนต์	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
13	ระดับน้ำกลั่นแบตเตอรี่ (สูงท่วมแผ่นธาตุ)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
14	ระดับน้ำมันเชื้อเพลิงเหลือ.....ลิตร (ห้ามต่ำกว่า.....ลิตร)	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600
	ปั๊มน้ำดับเพลิงอัตโนมัติ (มอเตอร์ Jockey Pump)																														
1	สภาพทั่วไป เดินตรวจอุรอบปั๊มน้ำ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
2	แผงควบคุมชุดสอนโพรส,ตำแหน่งสวิทช์ (Auto-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
3	แรงดัน Pump Start.....PSI	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110
4	แรงดัน Pump Stop.....PSI	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120
5	ค่าแรงดันในเส้นท่อที่กำหนดไว้ไม่เกิน.....PSI	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
6	สภาพ pressure gauge	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
7	สภาพการรั่วซึม Check Valve ปะเก็น น็อต และข้อต่อท่อต่างๆ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	สถานะวาล์วดักการไหลของน้ำ (Flow Switch) จำนวน.....ตัว ชั้น.....ถึง.....(ระบุชั้นที่มีทั้งหมดของอาคาร)																														
1	สภาพ ก้านโยกเปิด-ปิด	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
2	สภาพการรั่วซึม Check Valve ปะเก็น น็อต และข้อต่อท่อต่างๆ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ผู้จดบันทึก	ช่างอาคาร																														
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง																														
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร																														

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค ☑ รอบ 10:00 น. ☐ รอบ 16:00 น.

โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ข้อเสนอแนะ :

การตรวจสอบตู้กราฟฟิคระบบป้องกันอัคคีภัยประจำวัน

Daily Fire Protection Graphic Annunciator Check List

อาคาร : THANA ASTRA **เวลา 19.00 น. เดือน/ปี** ธันวาคม 2566

วันที่	สถานะไฟ LED หน้าตู้ FS	สถานะไฟ LED หน้าตู้ SS	กดทดสอบสถานะไฟ LED กรณีไม่ปกติให้ระบุ ชั้น โซน พร้อมสาเหตุ	ลงชื่อผู้ตรวจสอบ	วันที่	สถานะไฟ LED หน้าตู้ FS	สถานะไฟ LED หน้าตู้ SS	กดทดสอบสถานะไฟ LED กรณีไม่ปกติให้ระบุ ชั้น โซน พร้อมสาเหตุ	ลงชื่อผู้ตรวจสอบ
1	✓	✓	—		16	✓	✓	—	
2	✓	✓			17	✓	✓		
3	✓				18	✓	✓	—	
4	✓				19	✓	✓	—	
5	✓				20	✓	✓	—	
6	✓				21	✓	✓	—	
7					22	✓	✓	—	
8	✓				23	✓	✓	—	
9	✓	✓			24	✓	✓	—	
10	✓	✓			25	✓	✓	—	
11	✓	✓			26	✓	✓	—	
12	✓	✓			27	✓	✓		
13	✓	✓			28	✓	✓	—	
14	✓	✓			29	✓	✓	—	
15	✓		—		30	✓		—	
					31				

หมายเหตุ : โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

***FS = Flow Switch , SS = Supervisory Switch

หากพบสิ่งผิดปกติให้แจ้งหัวหน้างานและดำเนินการแก้ไขให้แล้วเสร็จ

ข้อเสนอแนะ : _____

_____

ตรวจสอบโดย :

หัวหน้าช่าง : _____

วันที่ : ____/____/____

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ผู้จัดการอาคาร : _____

วันที่ : 07/12/66

การตรวจสอบตู้กราฟฟิคระบบป้องกันอัคคีภัยประจำวัน

Daily Fire Protection Graphic Annunciator Check List

อาคาร : THANA ASTRA เวลา 19.00 น. เดือน/ปี พ.ย 66

วันที่	สถานะไฟ LED หน้าตู้ FS	สถานะไฟ LED หน้าตู้ SS	กดทดสอบสถานะไฟ LED กรณีไม่ปกติให้ระบุ ชั้น โซน พร้อมสาเหตุ	ลงชื่อผู้ตรวจสอบ	วันที่	สถานะไฟ LED หน้าตู้ FS	สถานะไฟ LED หน้าตู้ SS	กดทดสอบสถานะไฟ LED กรณีไม่ปกติให้ระบุ ชั้น โซน พร้อมสาเหตุ	ลงชื่อผู้ตรวจสอบ
1	✓	✓	✓		16	✓	✓	–	
2	✓	✓	✓		17	✓	✓	–	
3	✓	✓	✓		18	✓	✓	–	
4	✓	✓	✓		19	✓	✓	–	
5	✓	✓	✓		20	✓	✓	–	
6	✓				21	✓	✓	–	
7	✓	✓	–		22	✓	✓	–	
8	✓	✓	–		23	✓	✓	–	
9	✓	✓	–		24	✓	✓	–	
10	✓	✓	–		25	✓	✓	–	
11	✓	✓	–		26	✓	✓	–	
12	✓	✓	–		27	✓	✓	–	
13	✓	✓	–		28	✓	✓	–	
14	✓	✓	–		29	✓	✓	–	
15	✓	✓	–		30	✓	✓	–	
					31				

หมายเหตุ : โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

***FS = Flow Switch , SS = Supervisory Switch

หากพบสิ่งผิดปกติให้แจ้งหัวหน้างานและดำเนินการแก้ไขให้แล้วเสร็จ

ข้อเสนอแนะ : _____

_____

ตรวจสอบโดย :

หัวหน้าช่าง : _____

วันที่ : 1 / 12 / 66

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ผู้จัดการอาคาร : _____

วันที่ : ____ / ____ / ____

การตรวจสอบตู้กราฟฟิคระบบป้องกันอัคคีภัยประจำวัน

Daily Fire Protection Graphic Annunciator Check List

อาคาร : THANA ASTRA เวลา 19.00 น. เดือน/ปี ธันวาคม 2561

วันที่	สถานะไฟ LED หน้าตู้ FS	สถานะไฟ LED หน้าตู้ SS	กดทดสอบสถานะไฟ LED กรณีไม่ปกติให้ระบุ ชั้น โซน พร้อมสาเหตุ	ลงชื่อผู้ตรวจสอบ	วันที่	สถานะไฟ LED หน้าตู้ FS	สถานะไฟ LED หน้าตู้ SS	กดทดสอบสถานะไฟ LED กรณีไม่ปกติให้ระบุ ชั้น โซน พร้อมสาเหตุ	ลงชื่อผู้ตรวจสอบ
1	✓	✓	—		16	✓	✓	—	
2	✓	✓	—		17	✓	✓	—	
3	✓	✓	—		18	✓	✓	—	
4	✓	✓	—		19	✓	✓	—	
5	✓	✓	—		20	✓	✓	—	
6	✓	✓	—		21	✓	✓	—	
7	✓	✓	—		22	✓	✓	—	
8	✓	✓	—		23	✓	✓	—	
9	✓	✓	—		24	✓	✓	—	
10	✓	✓	—		25	✓	✓	—	
11	✓	✓	—		26	✓	✓	—	
12	✓	✓	—		27	✓	✓	—	
13	✓	✓	—		28	✓	✓	—	
14	✓	✓	—		29	✓	✓	—	
15	✓	✓	—		30	✓	✓	—	
					31	✓	✓	—	

หมายเหตุ : โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

***FS = Flow Switch , SS = Supervisory Switch

หากพบสิ่งผิดปกติให้แจ้งหัวหน้างานและดำเนินการแก้ไขให้แล้วเสร็จ

ข้อเสนอแนะ : _____

_____

ตรวจสอบโดย :

หัวหน้าช่าง : _____

วันที่ : 31 / 12 / 61

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ผู้จัดการอาคาร : _____

วันที่ : ____/____/____

การตรวจสอบระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ประจำวัน

Fire Alarm System Daily Check List

อาคาร : THANA ASTRA

รายการตรวจเช็คสถานะ Alarm ที่ตู้ควบคุม	เดือน ตุลาคม ปี 2566																													
	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.ไฟแสดงสถานะหน้าตู้กราฟฟิค	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
2.ทดสอบไฟสัญญาณหน้าตู้	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3.สถานะตู้ FCP	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Trouble ระบุโซน/สาเหตุ	—	—	-	-	-	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Disable ระบุโซน/สาเหตุ	—	✓	-	-	-	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ผู้บันทึก ช่างอาคาร																															
ผู้ตรวจสอบ หัวหน้าช่าง							✓								✓										✓						
รับทราบโดย ผู้จัดการอาคาร																✓															✓

หมายเหตุ :

ข้อเสนอแนะ :

รอบการตรวจเช็ค ☐ รอบเช้า ☑ รอบบ่าย ☐ รอบดึก

โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

159

การตรวจสอบระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ประจำวัน

Fire Alarm System Daily Check List

อาคาร : THANA ASTRA

รายการตรวจเช็คสถานะ Alarm ที่ตู้ควบคุม	เดือน ตุลาคม ปี 2566														
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1.ไฟแสดงสถานะหน้าตู้กราฟฟิค	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
2.ทดสอบไฟสัญญาณหน้าตู้	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3.สถานะตู้ FCP	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Trouble ระบุโซน/สาเหตุ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Disable ระบุโซน/สาเหตุ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ผู้บันทึก ช่างอาคาร															
ผู้ตรวจสอบ หัวหน้าช่าง															
รับทราบโดย ผู้จัดการอาคาร															

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค ☐ รอบเช้า ☑ รอบบ่าย ☐ รอบดึก

09

โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจสอบระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ประจำวัน

re Alarm System Daily Check List

อาคาร : THANA ASTRA

รายการตรวจเช็คสถานะ Alarm ที่ตู้ควบคุม		เดือน ตุลาคม ปี 2566															
		16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1.ไฟแสดงสถานะหน้าตู้กราฟฟิค		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
2.ทดสอบไฟสัญญาณหน้าตู้		✓	–	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	–	✓	✓	✓	✓	✓	
3.สถานะตู้ FCP		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Trouble ระบุโซน/สาเหตุ		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
Disable ระบุโซน/สาเหตุ		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
ผู้บันทึก	ช่างอาคาร	ศิริ	ศิริ	ศิริ	ศิริ	ศิริ	ศิริ	ศิริ	ศิริ	ศิริ	ศิริ	ศิริ	ศิริ	ศิริ	ศิริ	ศิริ	
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง																
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร																

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค ☐ รอบเช้า ☐ รอบบ่าย ☐ รอบดึก

โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจสอบระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ประจำวัน

Fire Alarm System Daily Check List

อาคาร : THANA ASTRA

รายการตรวจเช็คสถานะ Alarm ที่ตู้ควบคุม		เดือน ธันวาคม ปี 2566														
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1.ไฟแสดงสถานะหน้าตู้กราฟฟิค		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
2.ทดสอบไฟสัญญาณหน้าตู้		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3.สถานะตู้ FCP		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Trouble ระบุโซน/สาเหตุ		—	✓	✓	✓	✓	—	—	—	✓	—	—	→	✓	—	—
Disable ระบุโซน/สาเหตุ		—	✓	✓	✓	✓	—	—	—	—	—	—	✓	—	—	✓
ผู้บันทึก	ช่างอาคาร	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง	✓							✓							
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร															

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค ☐ รอบเช้า ☑ รอบบ่าย ☐ รอบดึก

โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ข้อเสนอแนะ :

การตรวจสอบระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ประจำวัน

Fire Alarm System Daily Check List

อาคาร : THANA ASTRA

รายการตรวจเช็คสถานะ Alarm ที่ตู้ควบคุม		เดือน ธันวาคม ปี 2566															
		16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1.ไฟแสดงสถานะหน้าตู้กราฟฟิค		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓
2.ทดสอบไฟสัญญาณหน้าตู้		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓
3.สถานะตู้ FCP		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓
Trouble ระบุโซน/สาเหตุ		—	—	—	—	✓	—	—	—	—			✓	—	—	—	—
Disable ระบุโซน/สาเหตุ		—	—	—	—	—	—	—	—	—			—	—	—	—	—
ผู้บันทึก	ช่างอาคาร	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง	✓							✓								
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร																

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค ☐ รอบเช้า ☑ รอบบ่าย ☐ รอบดึก

โปรดระบุสัญลักษณ์เครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ข้อเสนอแนะ :

ภาคผนวกที่ 5

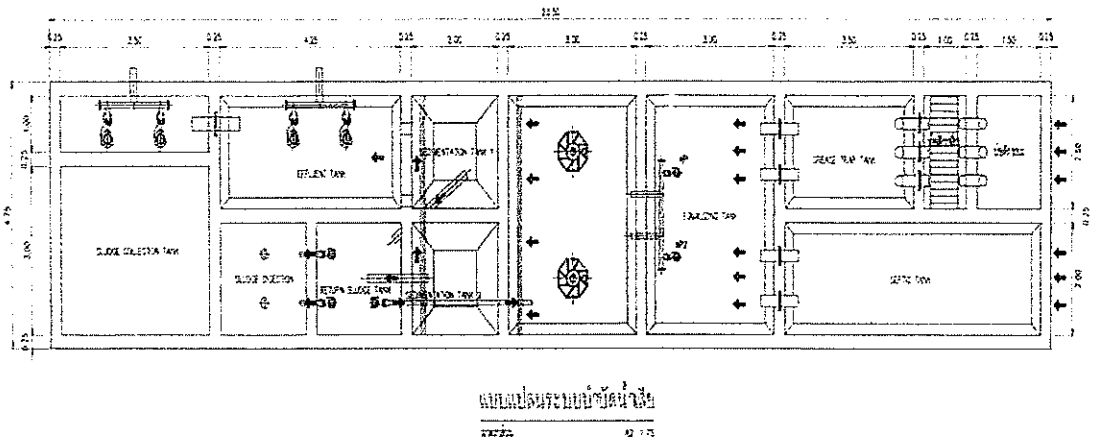
เอกสารทส.1 และทส.2

แบบ ทส. ๑

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 209 หมู่ที่ - ซอย จันทน์43
ถนน แขวง/ตำบล ทุ่งวัดดอน เขต/อำเภอ ส า ท ร
จังหวัด กรุงเทพฯ โทรศัพท์ 02-674-3458 โทรสาร
มีนิติบุคคล เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบคลองส่งกำเนิดมลพิษ
ประกอบกิจการประเภท อาคารชุด ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี)
ออกให้โดย หมดอายุ

ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้



ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ														ลายมือชื่อ ผู้บันทึก
	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือกิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	
						ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ(ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบตะกอน (ปกติ/ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ผิดปกติ)			
1/10/66	0	6	4.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี	
2/10/2566	1	6	4.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี	
3/10/2566	1	3	2.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี	
4/10/2566	1	12	9.6	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี	
5/10/2566	1	4	3.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี	
6/10/2566	0	4	3.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี	
7/10/2566	0	6	4.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี	
8/10/2566	1	2	1.6	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี	
9/10/2566	1	7	5.6	ระบาย		ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี	
10/10/2566	0	15	1.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี	
11/10/2566	1	7	5.6	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี	
12/10/2566	0	10	8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี	
13/10/2566	1	9	7.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี	

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ															ลายมือชื่อ ผู้บันทึก
	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือกิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	
						ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ(ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบตะกอน (ปกติ/ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ผิดปกติ)			
1/10/66	0	6	4.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี	
14/10/2566	0	1	0.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี	
15/10/66	1	13	10.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี	

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ															ลายมือชื่อ ผู้บันทึก
	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือกิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	
						ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ(ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย(ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบตะกอน (ปกติ/ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ผิดปกติ)			
16/10/66	1	9	7.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี	
17/10/66	0	2	1.6	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี	
18/10/66	1	8	6.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี	

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ															ลายมือผู้บันทึก
	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือกิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	
						ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ(ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย(ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบตะกอน (ปกติ/ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ผิดปกติ)			
16/10/66	1	9	7.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี	
19/10/66	1	8	6.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี	
20/10/66	1	4	3.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี	
21/10/66	0	10	8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี	
22/10/66	0	9	7.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี	
23/10/66	1	1	0.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี	
24/10/66	0	9	7.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี	
25/10/66	1	1	0.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี	
26/10/66	1	9	7.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี	
27/10/66	0	10	8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี	
28/10/66	1	9	7.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี	
29/10/66	0	1	0.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี	
30/10/66	1	9	7.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี	

หมายเหตุ **๑. ให้กรอกสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้น ๆ ในแต่ละวัน**

๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งแบบอัตโนมัติ ให้แนบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็นสถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ

..... เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

(.....)

.....ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ.....

ออกให้โดย.....

..... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....

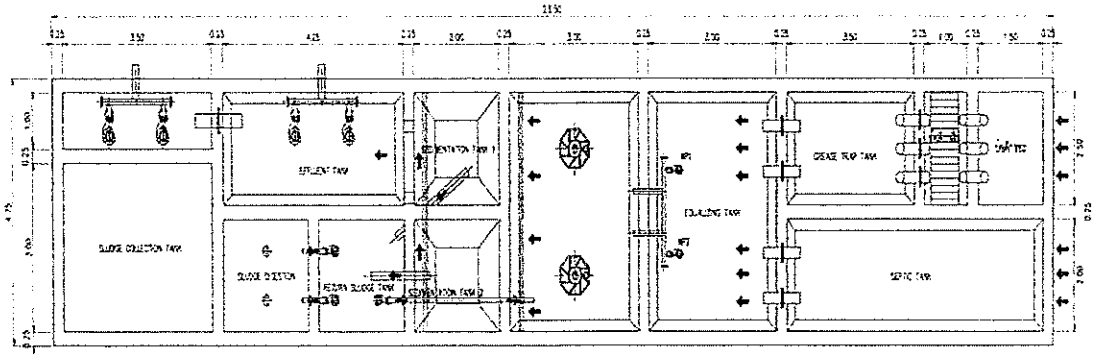
ออกให้โดย .....

แบบ ทส. ๑

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 209 หมู่ที่ - ซอย จันทน์43
ถนน แขวง/ตำบล ทุ่งวัดดอน เขต/อำเภอ สาทร
จังหวัด กรุงเทพฯ โทรศัพท์ 02-674-3458 โทรสาร
มีนิติบุคคล เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบคลองส่งกำเนิดมลพิษ ประกอบกิจการประเภท อาคารชุด ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี)
ออกให้โดย หมดอายุ

ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้



แบบแปลนระบบบำบัดน้ำเสีย

ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ														ลายมือชื่อ ผู้บันทึก
	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือกิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	
						ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ(ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบตะกอน (ปกติ/ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ผิดปกติ)			
1/11/66	0	10	8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี	สุวรรณ
2/11/2566	1	1	0.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี	สุวรรณ
3/11/2566	1	13	10.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี	สุวรรณ
4/11/2566	0	4	3.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี	สุวรรณ
5/11/2566	1	14	11.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี	สุวรรณ
6/11/2566	0	20	16	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี	สุวรรณ
7/11/2566	1	19	15.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี	สุวรรณ

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ														ลายมือ ชื่อ ผู้บันทึก
	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือกิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	
						ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ(ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบตะกอน (ปกติ/ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ผิดปกติ)			
1/11/66	0	10	8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี	สุวรรณ
8/11/2566	0	10	8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี	สุวรรณ
9/11/2566	1	3	2.4	ระบาย		ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี	สุวรรณ
10/11/2566	0	11	8.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี	สุวรรณ
11/11/2566	1	9	7.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี	สุวรรณ
12/11/2566	0	10	8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี	สุวรรณ
13/11/2566	1	9	7.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี	สุวรรณ

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ														ลายมือชื่อ ผู้บันทึก
	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือกิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	
						ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ(ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบตะกอน (ปกติ/ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ผิดปกติ)			
1/11/66	0	10	8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี	สุวรรณ
14/11/2566	0	10	8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี	สุวรรณ
15/11/66	1	9	7.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี	สุวรรณ

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ														ลายมือชื่อ ผู้บันทึก
	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือกิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	
						ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ(ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบตะกอน (ปกติ/ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ผิดปกติ)			
16/11/66	0	7	5.6	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี	สุวรรณ
17/11/66	1	11	8.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี	สุวรรร
18/11/66	0	10	8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี	สุวรรร
19/11/66	1	10	8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี	สุวรรร
20/11/66	0	16	12.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี	สุวรรร
21/11/66	1	10	8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี	สุวรรร
22/11/66	0	10	8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี	สุวรรร

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ															ลายมือ ผู้บันที
	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือกิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	
						ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ(ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบตะกอน (ปกติ/ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ผิดปกติ)			
16/11/66	0	7	5.6	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี	สุวรรณ
23/11/66	1	9	7.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี	สุวรรณ
24/11/66	0	9	7.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี	สุวรรณ
25/11/66	0	20	16	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี	สุวรรณ
26/11/66	0	9	7.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี	สุวรรณ
27/11/66	1	4	3.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี	สุวรรณ
28/11/66	1	6	4.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี	สุวรรณ

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ															
	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือกิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	ลายมือชื่อผู้บันทึก
						ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ(ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบตะกอน (ปกติ/ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ผิดปกติ)			
16/11/66	0	7	5.6	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี	สุวรรณ
29/11/66	1	8	6.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี	สุวรรณ
30/11/66	2	5	4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี	สุวรรณ

หมายเหตุ ๑. ให้กรอกสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้น ๆ ในแต่ละวัน

๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งแบบอัตโนมัติ ให้แนบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็นสถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ

.....เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

(.....)

.....ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ.....

ออกให้โดย.....

..... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....

ออกให้โดย .....



รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

Updated 1 Jan 2016

1. ข้อมูลทั่วไป

ชื่อผู้ใช้ : thanaastra
แหล่งกำเนิดมลพิษ : **อาคารชุดธนา แอสทรา**
แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 209
หมู่ที่ :
ซอย : **จันทน์ 43**
ถนน :
แขวง/ตำบล : **ทุ่งวัดดอน**
เขต/อำเภอ : **เขตสาทร**
จังหวัด : **กรุงเทพมหานคร**
รหัสไปรษณีย์ : 10120
โทรศัพท์ :
โทรสาร :
อีเมล :

โดยมี : **นิติบุคคลอาคารชุดธนา แอสทรา** เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
เขตบังคับ : **เขตสาทร**
ประกอบกิจการประเภท : **อาคารชุด**
ประเภทย่อย : **ประเภท ข ตั้งแต่ 100 ห้องแต่ไม่ถึง 500 ห้อง**
จำนวนห้อง : 154
สังกัด : **เอกชน**

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท/ ขนาดของระบบบำบัดน้ำเสีย — ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบบ่อเติมอากาศ (Aerated Lagoon หรือ AL)	90.00	ลบ.ม./วัน
2. < ระบบบำบัด >	0.00	ลบ.ม./วัน
3. < ระบบบำบัด >	0.00	ลบ.ม./วัน
4. < ระบบบำบัด >	0.00	ลบ.ม./วัน
5. < ระบบบำบัด >	0.00	ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย — ◉ แบบต่อเนื่อง ชั่วโมง/วัน ; ○ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

- ☐ เครื่องสูบน้ำ
- ☑ ระบบเติมอากาศ
- ☐ เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย
- ☐ เครื่องกวน/ผสมสารเคมี
- ☐ เตรียงสูบตะกอน
- ☐ อื่นๆ
- ☐ อื่นๆ (2)
- ☐ อื่นๆ (3)

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ)

(5) วิธีกำจัดตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย	5.680	หน่วย
(2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ	170.400	ลบ.ม.
(3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย	0.000	ลบ.ม.

(4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย — ◉ ระบายทุกวัน ; ○ ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน

○ไม่ระบายเลย

(5) ปริมาณเสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้

ชื่อสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพ	ปริมาณที่ใช้	หน่วย
1.	0.000	กิโลกรัม

(6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ระบบบำบัดน้ำเสีย	◉ ปกติ	○ ผิดปกติ
ระบบเติมอากาศ	◉ ปกติ	○ ผิดปกติ

(7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 0.00 กิโลกรัม

(8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

ในการนี้ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน: ตุลาคม พ.ศ. 2566 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ นิติ THANA ASTRA เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

พิมพ์ กลับรายการหลัก

ระบบฐานข้อมูลเพื่อการปฏิบัติตามพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535
โดยกรมควบคุมมลพิษ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
รองรับ เว็บบราวเซอร์ Internet Explore 11 ขึ้นไป



รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

Updated 1 Jan 2016

1. ข้อมูลทั่วไป

ชื่อผู้ใช้ : thanaastra
แหล่งกำเนิดมลพิษ : อาคารชุดธนา แอสทรา
แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 209
หมู่ที่ :
ซอย : จันทน์ 43
ถนน :
แขวง/ตำบล : ทุ่งวัดดอน
เขต/อำเภอ : เขตสาทร
จังหวัด : กรุงเทพมหานคร
รหัสไปรษณีย์ : 10120
โทรศัพท์ :
โทรสาร :
อีเมล :

โดยมี : นิติบุคคลอาคารชุดธนา แอสทรา เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
เขตปกครอง : เขตสาทร
ประกอบกิจการประเภท : อาคารชุด
ประเภทย่อย : ประเภท ข ตั้งแต่ 100 ห้องแต่ไม่ถึง 500 ห้อง
จำนวนห้อง : 154
สังกัด : เอกชน

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท/ ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย — ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

1. < ระบบบำบัด > 0.00 ลบ.ม./วัน
2. < ระบบบำบัด > 0.00 ลบ.ม./วัน
3. < ระบบบำบัด > 0.00 ลบ.ม./วัน
4. < ระบบบำบัด > 0.00 ลบ.ม./วัน
5. < ระบบบำบัด > 0.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
◉ แบบต่อเนื่อง ชั่วโมง/วัน
○ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย
☑ เครื่องสูบน้ำ ☑ ระบบเติมอากาศ
☐ เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ เครื่องกวน/ผสมสารเคมี
☑ เครื่องสูบตะกอน ☐ อื่นๆ
☐ อื่นๆ (2)
☐ อื่นๆ (3)

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ)

(5) วิธีกำจัดตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย 17.000 หน่วย
(2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ 314.000 ลบ.ม.
(3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย 251.000 ลบ.ม.
(4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย
◉ ระบายทุกวัน
○ ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน

○ ไม่ระบายเลย

(5) ปริมาณเสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้

	ชื่อสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพ	ปริมาณที่ใช้	หน่วย
1.		0.000	กิโลกรัม

(6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ระบบบำบัดน้ำเสีย	◉ ปกติ	○ ผิดปกติ
เครื่องสูบน้ำ	◉ ปกติ	○ ผิดปกติ
ระบบเติมอากาศ	◉ ปกติ	○ ผิดปกติ
เครื่องสูบตะกอน	◉ ปกติ	○ ผิดปกติ

(7) ปริมาณเตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 0.00 กิโลกรัม

(8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

ในการนี้ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน: พฤศจิกายน พ.ศ. 2566 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ นิติ THANA ASTRA เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

พิมพ์ กลับรายการหลัก

ระบบฐานข้อมูลเพื่อการปฏิบัติตามพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535
โดยกรมควบคุมมลพิษ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
รองรับ เว็บบราวเซอร์ Internet Explore 11 ขึ้นไป



รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

Updated 1 Jan 2016

1. ข้อมูลทั่วไป

ชื่อผู้ใช้ : thanaastra
แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 209
ซอย : จันทน์ 43
แขวง/ตำบล : ทุ่งวัดดอน
จังหวัด : กรุงเทพมหานคร
โทรศัพท์ :

แหล่งกำเนิดมลพิษ : อาคารชุดธนา แอสทรา
หมู่ที่ :
ถนน :
เขต/อำเภอ : เขตสาทร
รหัสไปรษณีย์ : 10120
โทรสาร :
อีเมล :

โดยมี : นิติบุคคลอาคารชุดธนา แอสทรา เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
เขตปกครอง : เขตสาทร
ประกอบกิจการประเภท : อาคารชุด
ประเภทย่อย : ประเภท ข ตั้งแต่ 100 ห้องแต่ไม่ถึง 500 ห้อง
จำนวนห้อง : 154
สังกัด : เอกชน

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท/ ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย — ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

1. < ระบบบำบัด >	0.00	ลบ.ม./วัน
2. < ระบบบำบัด >	0.00	ลบ.ม./วัน
3. < ระบบบำบัด >	0.00	ลบ.ม./วัน
4. < ระบบบำบัด >	0.00	ลบ.ม./วัน
5. < ระบบบำบัด >	0.00	ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
◉ แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน
○ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย
☐ เครื่องสูบน้ำ ☐ ระบบเติมอากาศ
☐ เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ เครื่องกวน/ผสมสารเคมี
☐ เครื่องสูบตะกอน ☐ อื่นๆ
☐ อื่นๆ (2)
☐ อื่นๆ (3)

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ)

(5) วิธีกำจัดตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย	20.000	หน่วย
(2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ	479.000	ลบ.ม.
(3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย	383.000	ลบ.ม.

(4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย
◉ ระบายทุกวัน
○ ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน

○ ไม่ระบายเลย

(5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้

ชื่อสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพ	ปริมาณที่ใช้	หน่วย
1.	0.000	กิโลกรัม

(6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ระบบบำบัดน้ำเสีย ◉ ปกติ ○ ผิดปกติ

(7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 0.00 กิโลกรัม

(8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

ในการนี้ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน: ธันวาคม พ.ศ. 2566 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ นิติ THANA ASTRA เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

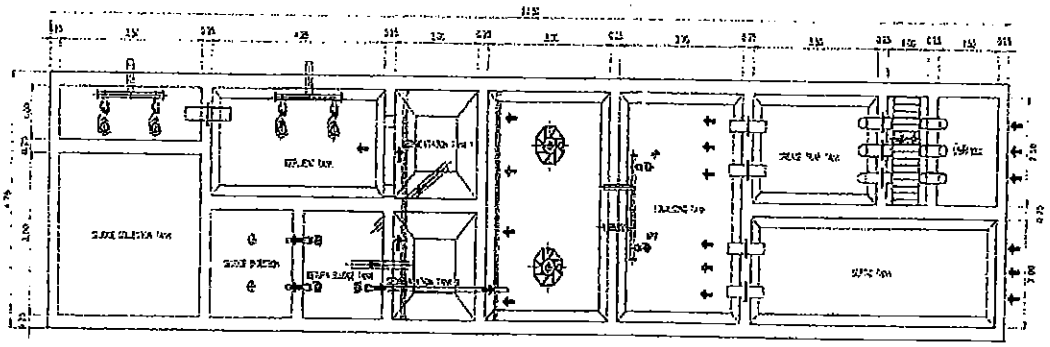
พิมพ์ กลับรายการหลัก

ระบบฐานข้อมูลเพื่อการปฏิบัติตามพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535
โดยกรมควบคุมมลพิษ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
รองรับ เว็บบราวเซอร์ Internet Explore 11 ขึ้นไป

แบบ ทส. ๑

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 209 หมู่ที่ - ซอย จันทน์43
ถนน แขวง/ตำบล ทุ่งวัดดอน เขต/อำเภอ สาทร
จังหวัด กรุงเทพฯ โทรศัพท์ 02-674-3458 โทรสาร
มีนิติบุคคล เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองส่งกำเนิดมลพิษ
ประกอบกิจการประเภท อาคารชุด ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี)
ออกให้โดย หมดอายุ
ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้



ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดผลพิษ

วัน เดือน ปี	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย(หน่วย)	ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ(ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย(ลบ.ม.)	การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือกิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							บริมาณตะกอนส่วนเกินขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด(ลบ.ม.)	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	ลายมือชื่อผู้บันทึก
						ระบบบำบัดน้ำเสีย(ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ(ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมน้ำเสียปกติ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบตะกอน(ปกติ/ผิดปกติ)	อื่นๆ(ระบุ) (ปกติ/ผิดปกติ)			
1/12/66	0	7	5.6	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี	
2/12/66	1	6	4.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี	
3/12/66	1	5	4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี	
4/12/66	0	10	8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี	
5/12/66	0	4	3.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี	
6/12/66	0	3	2.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี	
7/12/66	1	8	6.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี	
8/12/66	1	9	7.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี	
9/12/66	1	8	6.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี	
10/12/66	1	4	3.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี	
11/12/66	1	2	1.6	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี	
12/12/66	1	6	4.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี	
13/12/66	0	8	6.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี	
14/12/66	0	5	4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี	
15/12/66	1	3	2.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี	

สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดผลพิษ

วัน เดือน ปี	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย(หน่วย)	ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ(ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย(ลบ.ม.)	การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือกิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							บริมาณตะกอนส่วนเกินขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด(ลบ.ม.)	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	ลายมือชื่อผู้บันทึก
						ระบบบำบัดน้ำเสีย(ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ(ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมน้ำเสียปกติ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบตะกอน(ปกติ/ผิดปกติ)	อื่นๆ(ระบุ) (ปกติ/ผิดปกติ)			
16/12/66	0	7	5.6	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี	
17/12/66	0	10	8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี	
18/12/66	1	5	4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี	
19/12/66	1	9	7.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี	
20/12/66	0	4	3.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี	
21/12/66	0	8	6.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี	
22/12/66	0	6	4.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี	
23/12/66	1	5	4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี	
24/12/66	0	9	7.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี	
25/12/66	1	4	3.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี	
26/12/66	0	6	4.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี	
27/12/66	0	2	1.6	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี	
28/12/66	1	7	5.6	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี	
29/12/66	0	8	6.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี	
30/12/66	0	6	4.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี	
31/12/66	1	4	3.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี	

หมายเหตุ ๑. ให้กรอกสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้น ๆ ในแต่ละวัน

๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งแบบอัตโนมัติ ให้แนบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็นสถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ

..... เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

.....ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ.....

ออกให้โดย.....

..... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....

ออกให้โดย .....

ภาคผนวกที่ 6

เอกสารตรวจสอบเครื่องสูบน้ำดับเพลิง

การตรวจสอบเครื่องสูบน้ำประจำวัน

Daily Pumping Equipment Check List

อาคาร : THANA ASTRA

รายการตรวจสอบ			เดือน ตุลาคม ปี 2566																											
			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
Booster Pump No.1 ปั๊มน้ำดี	ไฟสถานะตู้ควบคุม																															
	ตำแหน่งสวิทช์ (ปกติ Auto)																															
	ทดสอบเดินเครื่องการสั่นสะเทือนเสียงมอเตอร์	P1																														
		P2																														
		P3																														
Booster Pump No.2 ปั๊มน้ำดี	ไฟสถานะตู้ควบคุม																															
	ตำแหน่งสวิทช์ (ปกติ Auto)																															
	ทดสอบเดินเครื่องการสั่นสะเทือนเสียงมอเตอร์	P1																														
		P2																														
		P3																														
ระดับน้ำในแท้งค์	แท้งค์ใต้ดิน																															
	แท้งค์ดาดฟ้า																															
ผู้จดบันทึก	ช่างอาคาร																															
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง																															
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร																															

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค ☑ รอบเช้า ■ รอบบ่าย ☐ รอบดึก

โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ข้อเสนอแนะ :

183

การตรวจสอบเครื่องสูบน้ำประจำวัน

Daily Pumping Equipment Check List

อาคาร : THANA ASTRA

รายการตรวจสอบ			เดือน ตุลาคม ปี 2566																												
			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
Transfer Pump No.1 ปั๊มน้ำดี	ไฟสถานะตู้ควบคุม																														
	ตำแหน่งสวิทช์ (ปกติ Auto)																														
	ทดสอบเดินเครื่อง การสั่นสะเทือน เสียงมอเตอร์	P1																													
		P2																													
		P3																													
Transfer Pump No.2 ปั๊มน้ำดี	ไฟสถานะตู้ควบคุม																														
	ตำแหน่งสวิทช์ (ปกติ Auto)																														
	ทดสอบเดินเครื่อง การสั่นสะเทือน เสียงมอเตอร์	P1																													
		P2																													
		P3																													
ระดับน้ำในแทังค์	แทังค์ใต้ดิน																														
	แทังค์ดาดฟ้า																														
ผู้จดบันทึก	ช่างอาคาร																														
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง																														
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร																														

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค ☑ รอบเช้า ☐ รอบบ่าย ☐ รอบดึก

โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ข้อเสนอแนะ : _____

_____

184

การตรวจสอบเครื่องสูบน้ำประจำวัน

Daily Pumping Equipment Check List

อาคาร : THANA ASTRA

รายการตรวจสอบ			เดือน ตุลาคม ปี 2566																													
			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
Transfer Pump ปั๊มน้ำดี	ไฟสถานะตู้ควบคุม																															
	ตำแหน่งสวิทช์ (ปกติ Auto)																															
	ทดสอบเดินเครื่อง	P1																														
	การสั่นสะเทือน	P2																														
	เสียงมอเตอร์	P3																														
Booster Pump ปั๊มรักษาแรงดัน	ไฟสถานะตู้ควบคุม																															
	ตำแหน่งสวิทช์ (ปกติ Auto)																															
	ถังแรงดัน																															
	ทดสอบเดินเครื่อง	BP1																														
	การสั่นสะเทือน	BP2																														
	เสียงมอเตอร์	BP3																														
Drain Pump No. ปั๊มสูบน้ำทิ้ง	ไฟสถานะตู้ควบคุม		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	ตำแหน่งสวิทช์ (ปกติ Auto)		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
	ทดสอบเดินเครื่อง	DP1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	การสั่นสะเทือน	DP2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Drain Pump No. ปั๊มสูบน้ำทิ้ง	ไฟสถานะตู้ควบคุม		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	ตำแหน่งสวิทช์ (ปกติ Auto)		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
	ทดสอบเดินเครื่อง	DP3	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	การสั่นสะเทือน	DP4	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ระดับน้ำในแทังค์	แทังค์ใต้ดิน																															
	แทังค์ชั้นกลาง																															
	แทังค์ดาดฟ้า																															
ผู้จดบันทึก	ช่างอาคาร																															
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง																															
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร																															

หมายเหตุ : 88

รอบการตรวจเช็ค ☑ รอบเช้า ☐ รอบบ่าย ☐ รอบดึก

ปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ข้อเสนอแนะ :

..เรียงจสอบเครื่องสูบน้ำประจำวัน

Daily Pumping Equipment Check List

อาคาร : THANA ASTRA

รายการตรวจสอบ			เดือน ตุลาคม ปี 2566																													
			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
Transfer Pump ปั๊มน้ำดี	ไฟสถานะตู้ควบคุม																															
	ตำแหน่งสวิทช์ (ปกติ Auto)																															
	ทดสอบเดินเครื่อง	P1																														
	การสั่นสะเทือน	P2																														
	เสียงมอเตอร์	P3																														
Booster Pump ปั๊มรักษาแรงดัน	ไฟสถานะตู้ควบคุม																															
	ตำแหน่งสวิทช์ (ปกติ Auto)																															
	ถังแรงดัน																															
	ทดสอบเดินเครื่อง	BP1																														
	การสั่นสะเทือน	BP2																														
	เสียงมอเตอร์	BP3																														
Drain Pump No. ปั๊มสูบน้ำทิ้ง	ไฟสถานะตู้ควบคุม																															
	ตำแหน่งสวิทช์ (ปกติ Auto)																															
	ทดสอบเดินเครื่อง	DP1																														
	การสั่นสะเทือน	DP2																														
Drain Pump No. ปั๊มสูบน้ำทิ้ง	ไฟสถานะตู้ควบคุม																															
	ตำแหน่งสวิทช์ (ปกติ Auto)																															
	ทดสอบเดินเครื่อง	DP3																														
	การสั่นสะเทือน	DP4																														
ระดับน้ำในแท้งค์	แท้งค์ใต้ดิน																															
	แท้งค์ชั้นกลาง																															
	แท้งค์ดาดฟ้า																															
ผู้จดบันทึก	ช่างอาคาร																															
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง																															
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร																															

หมายเหตุ 18

รอบการตรวจเช็ค ☑ รอบเช้า ☐ รอบบ่าย ☐ รอบดึก

โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ข้อเสนอแนะ : _____

การตรวจสอบเครื่องสูบน้ำประจำวัน

Daily Pumping Equipment Check List

อาคาร : THANA ASTRA

รายการตรวจสอบ			เดือน ตุลาคม ปี 2566																													
			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
Transfer Pump ปั๊มน้ำดี	ไฟสถานะตู้ควบคุม																															
	ตำแหน่งสวิทช์ (ปกติ Auto)																															
	ทดสอบเดินเครื่อง	P1																														
	การสั่นสะเทือน	P2																														
	เสียงมอเตอร์	P3																														
Booster Pump ปั๊มรักษาแรงดัน	ไฟสถานะตู้ควบคุม																															
	ตำแหน่งสวิทช์ (ปกติ Auto)																															
	ถังแรงดัน																															
	ทดสอบเดินเครื่อง	BP1																														
	การสั่นสะเทือน	BP2																														
	เสียงมอเตอร์	BP3																														
Drain Pump No. ปั๊มสูบน้ำทิ้ง	ไฟสถานะตู้ควบคุม																															
	ตำแหน่งสวิทช์ (ปกติ Auto)																															
	ทดสอบเดินเครื่อง	DP1																														
	การสั่นสะเทือน	DP2																														
Drain Pump No. ปั๊มสูบน้ำทิ้ง	ไฟสถานะตู้ควบคุม																															
	ตำแหน่งสวิทช์ (ปกติ Auto)																															
	ทดสอบเดินเครื่อง	DP3																														
	การสั่นสะเทือน	DP4																														
ระดับน้ำในแท้งค์	แท้งค์ใต้ดิน																															
	แท้งค์ชั้นกลาง																															
	แท้งค์ดาดฟ้า																															
ผู้จดบันทึก	ช่างอาคาร																															
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง																															
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร																															

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค ☑ รอบเช้า ☐ รอบบ่าย ☐ รอบดึก

โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ข้อเสนอแนะ :

การตรวจสอบเครื่องสูบน้ำประจำวัน

Daily Pumping Equipment Check List

อาคาร : THANA ASTRA

รายการตรวจสอบ			เดือน ตุลาคม ปี 2566																													
			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
Transfer Pump ปั๊มน้ำดี	ไฟสถานะตู้ควบคุม																															
	ตำแหน่งสวิทช์ (ปกติ Auto)																															
	ทดลอบเดินเครื่อง	P1																														
	การสั่นสะเทือน	P2																														
	เสียงมอเตอร์	P3																														
Booster Pump ปั๊มรักษาแรงดัน	ไฟสถานะตู้ควบคุม																															
	ตำแหน่งสวิทช์ (ปกติ Auto)																															
	ถังแรงดัน																															
	ทดลอบเดินเครื่อง	BP1																														
	การสั่นสะเทือน	BP2																														
	เสียงมอเตอร์	BP3																														
Drain Pump No. ปั๊มสูบน้ำทิ้ง	ไฟสถานะตู้ควบคุม																															
	ตำแหน่งสวิทช์ (ปกติ Auto)																															
	ทดลอบเดินเครื่อง	DP1																														
	การสั่นสะเทือน	DP2																														
Drain Pump No. ปั๊มสูบน้ำทิ้ง	ไฟสถานะตู้ควบคุม																															
	ตำแหน่งสวิทช์ (ปกติ Auto)																															
	ทดลอบเดินเครื่อง	DP3																														
	การสั่นสะเทือน	DP4																														
ระดับน้ำในแทังค์	แทังค์ใต้ดิน																															
	แทังค์ชั้นกลาง																															
	แทังค์ดาดฟ้า																															
ผู้จดบันทึก	ช่างอาคาร																															
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง																															
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร																															

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค ☐ รอบเช้า ☐ รอบบ่าย ☐ รอบดึก

โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ข้อเสนอแนะ : _____

การตรวจสอบเครื่องสูบน้ำประจำวัน

Daily Pumping Equipment Check List

อาคาร : THANA ASTRA

เดือน ตุลาคม ปี 2566

รายการตรวจสอบ			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
Booster Pump No.1 ปั๊มน้ำดี	ไฟสถานะตู้ควบคุม																															
	ตำแหน่งสวิทช์ (ปกติ Auto)																															
	ทดสอบเดินเครื่องการสั่นสะเทือนเสียงมอเตอร์	P1																														
		P2																														
		P3																														
Booster Pump No.2 ปั๊มน้ำดี	ไฟสถานะตู้ควบคุม																															
	ตำแหน่งสวิทช์ (ปกติ Auto)																															
	ทดสอบเดินเครื่องการสั่นสะเทือนเสียงมอเตอร์	P1																														
		P2																														
		P3																														
ระดับน้ำในแทังค์	แทังค์ใต้ดิน																															
	แทังค์ดาดฟ้า																															
ผู้จดบันทึก	ช่างอาคาร																															
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง																															
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร																															

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค ☐ รอบเช้า ■ รอบบ่าย ☐ รอบดึก

โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ข้อเสนอแนะ :

189

...ารต...สอบ...เครื่องสูบน้ำประจำวัน

Daily Pumping Equipment Check List

อาคาร : THANA ASTRA

รายการตรวจสอบ			เดือน ตุลาคม ปี 2566																													
			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
Transfer Pump No.1 ปั๊มน้ำดี	ไฟสถานะตู้ควบคุม		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	ตำแหน่งสวิทช์ (ปกติ Auto)		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	
	ทดสอบเดินเครื่อง การสั่นสะเทือน เสียงมอเตอร์	P1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
		P2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
		P3	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Transfer Pump No.2 ปั๊มน้ำดี	ไฟสถานะตู้ควบคุม		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	ตำแหน่งสวิทช์ (ปกติ Auto)		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	
	ทดสอบเดินเครื่อง การสั่นสะเทือน เสียงมอเตอร์	P1	✓					✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
		P2	✓					✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
		P3	✓					✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
ระดับน้ำในแทังค์	แทังค์ใต้ดิน		H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	
	แทังค์ดาดฟ้า																																
ผู้จดบันทึก	ช่างอาคาร		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง		✓								✓								✓														
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร		✓																													✓	

หมายเหตุ :

ช่วงเวลาที่ตรวจเช็ค ☐ รอบเช้า ☑ รอบบ่าย ☐ รอบดึก

เครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ข้อเสนอแนะ : _____

190

การตรวจสอบเครื่องสูบน้ำประจำวัน

Daily Pumping Equipment Check List

อาคาร : THANA ASTRA

รายการตรวจสอบ			เดือน ตุลาคม ปี 2566																														
			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
Transfer Pump ปั๊มน้ำดี	ไฟสถานะตู้ควบคุม																																
	ตำแหน่งสวิทช์ (ปกติ Auto)																																
	ทดสอบเดินเครื่อง	P1																															
	การสั่นสะเทือน	P2																															
	เสียงมอเตอร์	P3																															
Booster Pump ปั๊มรักษาแรงดัน	ไฟสถานะตู้ควบคุม																																
	ตำแหน่งสวิทช์ (ปกติ Auto)																																
	ถังแรงดัน																																
	ทดสอบเดินเครื่อง	BP1																															
	การสั่นสะเทือน	BP2																															
	เสียงมอเตอร์	BP3																															
Drain Pump No. ปั๊มสูบน้ำทิ้ง	ไฟสถานะตู้ควบคุม		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
	ตำแหน่งสวิทช์ (ปกติ Auto)		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		
	ทดสอบเดินเครื่อง	DP1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
	การสั่นสะเทือน	DP2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
Drain Pump No. ปั๊มสูบน้ำทิ้ง	ไฟสถานะตู้ควบคุม		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
	ตำแหน่งสวิทช์ (ปกติ Auto)		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		
	ทดสอบเดินเครื่อง	DP3	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
	การสั่นสะเทือน	DP4	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
ระดับน้ำในแท้งค์	แท้งค์ใต้ดิน																																
	แท้งค์ชั้นกลาง																																
	แท้งค์ดาดฟ้า																																
ผู้จดบันทึก	ช่างอาคาร		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง		✓								✓																						
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร																																

หมายเหตุ 191

รอบการตรวจเช็ค ☐ รอบเช้า ☑ รอบบ่าย ☐ รอบดึก

โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ข้อเสนอแนะ : _____

ตรวจสอบเครื่องสูบน้ำประจำวัน

Daily Pumping Equipment Check List

อาคาร : THANA ASTRA

รายการตรวจสอบ			เดือน ตุลาคม ปี 2566																													
			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
Transfer Pump ปั๊มน้ำดี	ไฟสถานะตู้ควบคุม																															
	ตำแหน่งสวิทช์ (ปกติ Auto)																															
	ทดสอบเดินเครื่อง	P1																														
	การสั่นสะเทือน	P2																														
	เสียงมอเตอร์	P3																														
Booster Pump ปั๊มรักษาแรงดัน	ไฟสถานะตู้ควบคุม																															
	ตำแหน่งสวิทช์ (ปกติ Auto)																															
	ถังแรงดัน																															
	ทดสอบเดินเครื่อง	BP1																														
	การสั่นสะเทือน	BP2																														
	เสียงมอเตอร์	BP3																														
Drain Pump No. ปั๊มสูบน้ำทิ้ง	ไฟสถานะตู้ควบคุม		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	ตำแหน่งสวิทช์ (ปกติ Auto)		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	
	ทดสอบเดินเครื่อง	DP1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	การสั่นสะเทือน	DP2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Drain Pump No. ปั๊มสูบน้ำทิ้ง	ไฟสถานะตู้ควบคุม		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	ตำแหน่งสวิทช์ (ปกติ Auto)		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	
	ทดสอบเดินเครื่อง	DP3	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	การสั่นสะเทือน	DP4	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
ระดับน้ำในแท้งค์	แท้งค์ใต้ดิน																															
	แท้งค์ชั้นกลาง																															
	แท้งค์ดาดฟ้า																															
ผู้จดบันทึก	ช่างอาคาร		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง		✓								✓								✓							✓							
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร															✓															✓	

หมายเหตุ : 192

รอบการตรวจเช็ค ☐ รอบเช้า ☑ รอบบ่าย ☐ รอบดึก

โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ข้อเสนอแนะ : _____

ตรวจสอบเครื่องสูบน้ำประจำวัน

Daily Pumping Equipment Check List

อาคาร : THANA ASTRA

รายการตรวจสอบ			เดือน ตุลาคม ปี 2566																													
			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
Transfer Pump ปั้มน้ำดี	ไฟสถานะตู้ควบคุม																															
	ตำแหน่งสวิทช์ (ปกติ Auto)																															
	ทดสอบเดินเครื่อง	P1																														
	การสั่นสะเทือน	P2																														
	เสียงมอเตอร์	P3																														
Booster Pump ปั้มรักษาแรงดัน	ไฟสถานะตู้ควบคุม																															
	ตำแหน่งสวิทช์ (ปกติ Auto)																															
	ถังแรงดัน																															
	ทดสอบเดินเครื่อง	BP1																														
	การสั่นสะเทือน	BP2																														
	เสียงมอเตอร์	BP3																														
Drain Pump No. ปั้มสูบน้ำทิ้ง	ไฟสถานะตู้ควบคุม		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	ตำแหน่งสวิทช์ (ปกติ Auto)		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
	ทดสอบเดินเครื่อง	DP1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	การสั่นสะเทือน	DP2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Drain Pump No. ปั้มสูบน้ำทิ้ง	ไฟสถานะตู้ควบคุม		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	ตำแหน่งสวิทช์ (ปกติ Auto)		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
	ทดสอบเดินเครื่อง	DP3	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	การสั่นสะเทือน	DP4	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ระดับน้ำในแท้งค์	แท้งค์ใต้ดิน																															
	แท้งค์ชั้นกลาง																															
	แท้งค์ดาดฟ้า																															
ผู้จดบันทึก	ช่างอาคาร		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง				✓										✓																	
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร															✓															✓	

หมายเหตุ : 93

รอบการตรวจเช็ค ☐ รอบเช้า ☑ รอบบ่าย ☐ รอบดึก

โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจสอบเครื่องสูบน้ำประจำวัน

Daily Pumping Equipment Check List

อาคาร : THANA ASTRA

รายการตรวจสอบ			เดือน ตุลาคม ปี 2566																													
			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
Transfer Pump ปั๊มน้ำดี	ไฟสถานะตู้ควบคุม																															
	ตำแหน่งสวิทช์ (ปกติ Auto)																															
	ทดสอบเดินเครื่อง	P1																														
	การสั่นสะเทือน	P2																														
	เสียงมอเตอร์	P3																														
Booster Pump ปั๊มรักษาแรงดัน	ไฟสถานะตู้ควบคุม																															
	ตำแหน่งสวิทช์ (ปกติ Auto)																															
	ถังแรงดัน																															
	ทดสอบเดินเครื่อง	BP1																														
	การสั่นสะเทือน	BP2																														
	เสียงมอเตอร์	BP3																														
Drain Pump No. ปั๊มสูบน้ำทิ้ง	ไฟสถานะตู้ควบคุม		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	ตำแหน่งสวิทช์ (ปกติ Auto)		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	
	ทดสอบเดินเครื่อง	DP1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	การสั่นสะเทือน	DP2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Drain Pump No. ปั๊มสูบน้ำทิ้ง	ไฟสถานะตู้ควบคุม		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	ตำแหน่งสวิทช์ (ปกติ Auto)		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	
	ทดสอบเดินเครื่อง	DP3	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	การสั่นสะเทือน	DP4	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
ระดับน้ำในแท้งค์	แท้งค์ใต้ดิน																															
	แท้งค์ชั้นกลาง																															
	แท้งค์ดาดฟ้า																															
ผู้จดบันทึก	ช่างอาคาร																															
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง																															
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร																															

หมายเหตุ : 194

อบการตรวจเช็ค ☐ รอบเช้า ☐ รอบบ่าย ☐ รอบดึก

ปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ข้อเสนอแนะ : _____

การตรวจสอบเครื่องสูบน้ำประจำวัน

Daily Pumping Equipment Check List

อาคาร : THANA ASTRA

รายการตรวจสอบ			เดือน พฤศจิกายน ปี 2566																												
			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
Transfer Pump No.1 ปั๊มน้ำดี	ไฟสถานะตู้ควบคุม		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	ตำแหน่งสวิทช์ (ปกติ Auto)		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
	ทดสอบเดินเครื่องการสั่นสะเทือนเสียงมอเตอร์	P1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
		P2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
		P3	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Transfer Pump No.2 ปั๊มน้ำดี	ไฟสถานะตู้ควบคุม		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	ตำแหน่งสวิทช์ (ปกติ Auto)		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
	ทดสอบเดินเครื่องการสั่นสะเทือนเสียงมอเตอร์	P1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
		P2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
		P3	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ระดับน้ำในแทังค์	แทังค์ใต้ดิน		H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
	แทังค์ดาดฟ้า																															
ผู้จดบันทึก	ช่างอาคาร		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง					✓								✓								✓							✓			
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร																															

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค ☑ รอบเช้า ☐ รอบบ่าย ☐ รอบดึก

โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ข้อเสนอแนะ :

การตรวจสอบเครื่องสูบน้ำประจำวัน

Daily Pumping Equipment Check List

อาคาร : THANA ASTRA

เดือน พฤศจิกายน ปี 2566

รายการตรวจสอบ			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
Booster Pump No.1 ปั๊มน้ำดี	ไฟสถานะตู้ควบคุม		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	ตำแหน่งสวิทช์ (ปกติ Auto)		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
	ทดสอบเดินเครื่องการสั่นสะเทือนเสียงมอเตอร์	P1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
		P2	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
		P3	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Booster Pump No.2 ปั๊มน้ำดี	ไฟสถานะตู้ควบคุม		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	ตำแหน่งสวิทช์ (ปกติ Auto)		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
	ทดสอบเดินเครื่องการสั่นสะเทือนเสียงมอเตอร์	P1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
		P2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
		P3	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ระดับน้ำในแทังค์	แทังค์ใต้ดิน																															
	แทังค์ดาดฟ้า		H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
ผู้จดบันทึก	ช่างอาคาร		✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง																															
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร																															

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค ☑ รอบเช้า ☐ รอบบ่าย ☒ รอบดึก

โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ข้อเสนอแนะ :

การตรวจสอบเครื่องสูบน้ำประจำวัน

Daily Pumping Equipment Check List

อาคาร : THANA ASTRA

รายการตรวจสอบ			เดือน พฤศจิกายน ปี 2566																												
			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
Transfer Pump ปั๊มน้ำดี	ไฟสถานะตู้ควบคุม																														
	ตำแหน่งสวิทช์ (ปกติ Auto)																														
	ทดสอบเดินเครื่อง	P1																													
	การสั่นสะเทือน	P2																													
	เสียงมอเตอร์	P3																													
Booster Pump ปั๊มรักษาแรงดัน	ไฟสถานะตู้ควบคุม																														
	ตำแหน่งสวิทช์ (ปกติ Auto)																														
	ถังแรงดัน																														
	ทดสอบเดินเครื่อง	BP1																													
	การสั่นสะเทือน	BP2																													
	เสียงมอเตอร์	BP3																													
Drain Pump No. ปั๊มสูบน้ำทิ้ง	ไฟสถานะตู้ควบคุม		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	ตำแหน่งสวิทช์ (ปกติ Auto)		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	O	O	O	O	A	A	A	O	O	
	ทดสอบเดินเครื่อง	DP1	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	การสั่นสะเทือน	DP2	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
Drain Pump No. ปั๊มสูบน้ำทิ้ง	ไฟสถานะตู้ควบคุม		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	ตำแหน่งสวิทช์ (ปกติ Auto)		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	O	O	O	O	A	A	A	O	O	
	ทดสอบเดินเครื่อง	DP3	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	การสั่นสะเทือน	DP4	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
ระดับน้ำในแทงค์	แทงค์ใต้ดิน																														
	แทงค์ชั้นกลาง																														
	แทงค์ดาดฟ้า																														
ผู้จดบันทึก	ช่างอาคาร																														
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง																														
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร																														

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค ☐ รอบเช้า ☐ รอบบ่าย ☑ รอบดึก

โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ข้อเสนอแนะ :

การตรวจสอบเครื่องสูบน้ำประจำวัน

Daily Pumping Equipment Check List

อาคาร : THANA ASTRA

รายการตรวจสอบ			เดือน พฤศจิกายน ปี 2566																												
			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
Transfer Pump ปั๊มน้ำดี	ไฟสถานะตู้ควบคุม																														
	ตำแหน่งสวิทช์ (ปกติ Auto)																														
	ทดสอบเดินเครื่อง	P1																													
	การสั่นสะเทือน	P2																													
	เสียงมอเตอร์	P3																													
Booster Pump ปั๊มรักษาแรงดัน	ไฟสถานะตู้ควบคุม																														
	ตำแหน่งสวิทช์ (ปกติ Auto)																														
	ถังแรงดัน																														
	ทดสอบเดินเครื่อง	BP1																													
	การสั่นสะเทือน	BP2																													
	เสียงมอเตอร์	BP3																													
Drain Pump No. ปั๊มสูบน้ำทิ้ง	ไฟสถานะตู้ควบคุม																														
	ตำแหน่งสวิทช์ (ปกติ Auto)																														
	ทดสอบเดินเครื่อง	DP1																													
	การสั่นสะเทือน	DP2																													
Drain Pump No. ปั๊มสูบน้ำทิ้ง	ไฟสถานะตู้ควบคุม																														
	ตำแหน่งสวิทช์ (ปกติ Auto)																														
	ทดสอบเดินเครื่อง	DP3																													
	การสั่นสะเทือน	DP4																													
ระดับน้ำในแทังค์	แทังค์ใต้ดิน																														
	แทังค์ชั้นกลาง																														
	แทังค์ดาดฟ้า																														
ผู้จดบันทึก	ช่างอาคาร																														
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง																														
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร																														

หมายเหตุ:

รอบการตรวจเช็ค ☐ รอบเช้า ☐ รอบบ่าย ☑ รอบดึก

โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ข้อเสนอแนะ : _____

การตรวจสอบเครื่องจักรและอุปกรณ์ระบบบำบัดน้ำเสียประจำวัน

Daily Waste Water Treatment Plant Check List

อาคาร : THANA ASTRA

รายละเอียด		เดือน พฤศจิกายน ปี 2566																													
		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
ตู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย																															
	ไฟแสดงสถานะหน้าตู้	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	ตำแหน่งสวิทช์ (Auto)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
ทดสอบเดินเครื่อง																															
บ่อดักไขมัน	ตรวจเช็ค /ดักไขมัน																														
บ่อเกรอะ	Sewage Pump No.01	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Sewage Pump No.02	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Sewage Pump No.03	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
บ่อเติมอากาศ	Aerator Pump No.01	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Aerator Pump No.02	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Aerator Pump No.03	✗	✗	✗	✗	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	Aerator Pump No.04	✗	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	Aerator Pump No.05																															
	Aerator Pump No.06																															
	Aerator Pump No.07																															
	Aerator Pump No.08																															
บ่อตกตะกอน	Sludge Pump No.01	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Sludge Pump No.02	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
บ่อพักน้ำ	Effluent Pump No.01	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Effluent Pump No.02	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Effluent Pump No.03	✗	✗	✗	✗	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	Chlorine Feed Pump	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
ผู้จดบันทึก	ช่างอาคาร	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง			✓						✓													✓								
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร																														

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค ☒ รอบเช้า ☐ รอบบ่าย ☐ รอบดึก

โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ข้อเสนอแนะ : SDT – เรียบ ตาม SDT-01 เข้าบำรุงรักษา ✓

29/10/66 พบ ขาดสีน ไว้ 600

การตรวจสอบเครื่องจักรและอุปกรณ์ระบบบำบัดน้ำเสียประจำวัน

Daily Waste Water Treatment Plant Check List

อาคาร : THANA ASTRA

รายละเอียด		เดือน พฤศจิกายน ปี 2566																													
		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
ตู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย																															
ไฟแสดงสถานะหน้าตู้																															
ตำแหน่งสวิทช์ (Auto)																															
ทดสอบเดินเครื่อง																															
บ่อดักไขมัน	ตรวจเช็ค /ตักไขมัน																														
บ่อเกรอะ	Sewage Pump No.01																														
	Sewage Pump No.02																														
	Sewage Pump No.03																														
บ่อเติมอากาศ	Aerator Pump No.01																														
	Aerator Pump No.02																														
	Aerator Pump No.03																														
	Aerator Pump No.04																														
	Aerator Pump No.05																														
	Aerator Pump No.06																														
	Aerator Pump No.07																														
	Aerator Pump No.08																														
บ่อตกตะกอน	Sludge Pump No.01																														
	Sludge Pump No.02																														
บ่อพักน้ำ	Effluent Pump No.01																														
	Effluent Pump No.02																														
	Effluent Pump No.03																														
	Chlorine Feed Pump																														
ผู้จดบันทึก	ช่างอาคาร																														
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง																														
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร																														

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค ☐ รอบเช้า ☐ รอบบ่าย ☑ รอบดึก

โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ข้อเสนอแนะ : SDT- 01 เสีย วันที่ 29/10/66 พบช่างแก้ไขแล้ว

การตรวจสอบเครื่องจักรและอุปกรณ์ระบบบำบัดน้ำเสียประจำวัน

Daily Waste Water Treatment Plant Check List

อาคาร : THANA ASTRA

รายละเอียด		เดือน ธันวาคม ปี 2566																													
		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
ตู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย																															
	ไฟแสดงสถานะหน้าตู้	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	ตำแหน่งสวิทช์ (Auto)	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
ทดสอบเดินเครื่อง																															
บ่อดักไขมัน	ตรวจเช็ค /ตักไขมัน																														
บ่อเกรอะ	Sewage Pump No.01	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	✓	✓	✓	✓	✓
	Sewage Pump No.02	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	✓	✓	✓	✓	✓
	Sewage Pump No.03																														
บ่อเติมอากาศ	Aerator Pump No.01	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	✓	✓	✓	✓	✓
	Aerator Pump No.02	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	✓	✓	✓	✓	✓
	Aerator Pump No.03																														
	Aerator Pump No.04																														
	Aerator Pump No.05																														
	Aerator Pump No.06																														
	Aerator Pump No.07																														
	Aerator Pump No.08																														
บ่อตกตะกอน	Sludge Pump No.01	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Sludge Pump No.02																														
บ่อพักน้ำ	Effluent Pump No.01	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Effluent Pump No.02	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Effluent Pump No.03																														
	Chlorine Feed Pump																														
ผู้จดบันทึก	ช่างอาคาร	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง																														
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร																														

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค ☑ รอบเช้า ☐ รอบบ่าย ☒ รอบดึก

โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ข้อเสนอแนะ :

การตรวจสอบเครื่องจักรและอุปกรณ์ระบบบำบัดน้ำเสียประจำวัน

Daily Waste Water Treatment Plant Check List

อาคาร : THANA ASTRA

รายละเอียด		เดือน ตุลาคม ปี 2566																													
		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
ตู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย																															
ไฟแสดงสถานะหน้าตู้		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ตำแหน่งสวิทช์ (Auto)		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
ทดสอบเดินเครื่อง																															
บ่อดักไขมัน	ตรวจเช็ค /ดักไขมัน																														
บ่อเกรอะ	Sewage Pump No.01	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Sewage Pump No.02	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Sewage Pump No.03	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
บ่อเติมอากาศ	Aerator Pump No.01	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Aerator Pump No.02	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Aerator Pump No.03	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Aerator Pump No.04	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Aerator Pump No.05																														
	Aerator Pump No.06																														
	Aerator Pump No.07																														
	Aerator Pump No.08																														
บ่อตกตะกอน	Sludge Pump No.01	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Sludge Pump No.02	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
บ่อพักน้ำ	Effluent Pump No.01	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Effluent Pump No.02	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Effluent Pump No.03	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Chlorine Feed Pump	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ผู้จดบันทึก	ช่างอาคาร	N	N	ก	ไ	ก	~	ภ	ไ	ภ	ว	ก	ก	ก	ภ	ไ	ไ	ไ	ก	ไ	ภ	ไ	ไ	ไ	ว	ว	ภ	ก	ก	ไ	ไ
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง																														
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร																														

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค ☑ รอบเช้า ☐ รอบบ่าย ☐ รอบดึก

โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ข้อเสนอแนะ : _____

การตรวจสอบเครื่องจักรและอุปกรณ์ระบบบำบัดน้ำเสียประจำวัน

Daily Waste Water Treatment Plant Check List

อาคาร : THANA ASTRA

รายละเอียด		เดือน ตุลาคม ปี 2566																													
		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
ตู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย																															
ไฟแสดงสถานะหน้าตู้		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ตำแหน่งสวิทช์ (Auto)		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
ทดสอบเดินเครื่อง																															
บ่อดักไขมัน	ตรวจเช็ค /ดักไขมัน																														
บ่อเกรอะ	Sewage Pump No.01	✓	·	✓	·	✓	✓	✓	·	✓	✓	✓	·	✓	✓	✓	✓	·	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	·	✓	✓	
	Sewage Pump No.02	✓	·	✓	·	✓	✓	✓	·	✓	✓	·	·	✓	✓	✓	✓	·	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	·	✓	✓	
	Sewage Pump No.03	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	·	✓	✓	·	·	✓	✓	✓	✓	·	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	·	✓	✓	
บ่อเติมอากาศ	Aerator Pump No.01	·	✓	✓	·	·	✓	✓	·	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	·	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	·	✓	✓	
	Aerator Pump No.02	✓	✓	✓	·	·	✓	✓	·	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	·	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	·	✓	✓	
	Aerator Pump No.03	✓	✓	✓	·	·	✓	✓	·	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	·	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	·	✓	✓	
	Aerator Pump No.04	·	✓	✓	·	·	✓	✓	·	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	·	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	·	✓	✓	
	Aerator Pump No.05																														
	Aerator Pump No.06																														
	Aerator Pump No.07																														
	Aerator Pump No.08																														
บ่อตกตะกอน	Sludge Pump No.01	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Sludge Pump No.02	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
บ่อพักน้ำ	Effluent Pump No.01	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Effluent Pump No.02	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Effluent Pump No.03	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Chlorine Feed Pump	—	—	—	—	—	—	—	—	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	—	—	—	—	—	—	—	—
ผู้จดบันทึก	ช่างอาคาร																														
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง																														
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร																														

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค ☐ รอบเช้า ☑ รอบบ่าย ☐ รอบดึก

โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ข้อเสนอแนะ : _____

การตรวจสอบเครื่องจักรและอุปกรณ์ระบบบำบัดน้ำเสียประจำวัน

Daily Waste Water Treatment Plant Check List

อาคาร : THANA ASTRA

รายละเอียด		เดือน ธันวาคม ปี 2566																													
		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
ตู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย																															
	ไฟแสดงสถานะหน้าตู้																														
	ตำแหน่งสวิทช์ (Auto)																														
ทดสอบเดินเครื่อง																															
บ่อดักไขมัน	ตรวจเช็ค /ดักไขมัน																														
บ่อเกรอะ	Sewage Pump No.01																														
	Sewage Pump No.02																														
	Sewage Pump No.03																														
บ่อเติมอากาศ	Aerator Pump No.01																														
	Aerator Pump No.02																														
	Aerator Pump No.03																														
	Aerator Pump No.04																														
	Aerator Pump No.05																														
	Aerator Pump No.06																														
	Aerator Pump No.07																														
	Aerator Pump No.08																														
บ่อตกตะกอน	Sludge Pump No.01																														
	Sludge Pump No.02																														
บ่อพักน้ำ	Effluent Pump No.01																														
	Effluent Pump No.02																														
	Effluent Pump No.03																														
	Chlorine Feed Pump																														
ผู้จดบันทึก	ช่างอาคาร																														
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง																														
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร																														

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค ☐ รอบเช้า ☐ รอบบ่าย ☑ รอบดึก

โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ข้อเสนอแนะ : _____

การตรวจสอบเครื่องสูบน้ำประจำวัน

Daily Pumping Equipment Check List

อาคาร : THANA ASTRA

รายการตรวจสอบ			เดือน พฤศจิกายน ปี 2566																												
			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
Transfer Pump ปั๊มน้ำดี	ไฟสถานะตู้ควบคุม																														
	ตำแหน่งสวิทช์ (ปกติ Auto)																														
	ทดสอบเดินเครื่อง	P1																													
	การสั่นสะเทือน	P2																													
	เสียงมอเตอร์	P3																													
Booster Pump ปั๊มรักษาแรงดัน	ไฟสถานะตู้ควบคุม																														
	ตำแหน่งสวิทช์ (ปกติ Auto)																														
	ถังแรงดัน																														
	ทดสอบเดินเครื่อง	BP1																													
	การสั่นสะเทือน	BP2																													
	เสียงมอเตอร์	BP3																													
Drain Pump No. ปั๊มสูบน้ำทิ้ง	ไฟสถานะตู้ควบคุม		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	ตำแหน่งสวิทช์ (ปกติ Auto)		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
	ทดสอบเดินเครื่อง	DP1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	การสั่นสะเทือน	DP2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Drain Pump No. ปั๊มสูบน้ำทิ้ง	ไฟสถานะตู้ควบคุม		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	ตำแหน่งสวิทช์ (ปกติ Auto)		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
	ทดสอบเดินเครื่อง	DP3	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	การสั่นสะเทือน	DP4	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ระดับน้ำในแท้งค์	แท้งค์ใต้ดิน																														
	แท้งค์ชั้นกลาง																														
	แท้งค์ดาดฟ้า																														
ผู้จดบันทึก	ช่างอาคาร		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง					✓										✓																
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร																														

หมายเหตุ:

รอบการตรวจเช็ค ☑ รอบเช้า ☐ รอบบ่าย ☐ รอบดึก

โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ข้อเสนอแนะ :

เรตรวจสอบเครื่องสูบน้ำประจำวัน

Daily Pumping Equipment Check List

อาคาร : THANA ASTRA

รายการตรวจสอบ			เดือน พฤศจิกายน ปี 2566																												
			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
Transfer Pump ปั๊มน้ำดี	ไฟสถานะตู้ควบคุม																														
	ตำแหน่งสวิทช์ (ปกติ Auto)																														
	ทดสอบเดินเครื่อง	P1																													
	การสั่นสะเทือน	P2																													
	เสียงมอเตอร์	P3																													
Booster Pump ปั๊มรักษาแรงดัน	ไฟสถานะตู้ควบคุม																														
	ตำแหน่งสวิทช์ (ปกติ Auto)																														
	ถังแรงดัน																														
	ทดสอบเดินเครื่อง	BP1																													
	การสั่นสะเทือน	BP2																													
	เสียงมอเตอร์	BP3																													
Drain Pump No. ปั๊มสูบน้ำทิ้ง	ไฟสถานะตู้ควบคุม		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	ตำแหน่งสวิทช์ (ปกติ Auto)		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
	ทดสอบเดินเครื่อง	DP1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	การสั่นสะเทือน	DP2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Drain Pump No. ปั๊มสูบน้ำทิ้ง	ไฟสถานะตู้ควบคุม		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	ตำแหน่งสวิทช์ (ปกติ Auto)		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
	ทดสอบเดินเครื่อง	DP3	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	การสั่นสะเทือน	DP4	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ระดับน้ำในแท้งค์	แท้งค์ใต้ดิน																														
	แท้งค์ชั้นกลาง																														
	แท้งค์ดาดฟ้า																														
ผู้จดบันทึก	ช่างอาคาร		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง		✓			✓					✓								✓													
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร																														

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค ☑ รอบเช้า ☐ รอบบ่าย ☐ รอบดึก

โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ข้อเสนอแนะ : _____

การตรวจสอบเครื่องสูบน้ำประจำวัน

Daily Pumping Equipment Check List

อาคาร : THANA ASTRA

รายการตรวจสอบ			เดือน ธันวาคม ปี 2566																													
			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
Transfer Pump No.1 ปั๊มน้ำดี	ไฟสถานะตู้ควบคุม		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓
	ตำแหน่งสวิทช์ (ปกติ Auto)		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
	ทดสอบเดินเครื่อง การสั่นสะเทือน เสียงมอเตอร์	P1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
		P2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
		P3	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Transfer Pump No.2 ปั๊มน้ำดี	ไฟสถานะตู้ควบคุม		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	ตำแหน่งสวิทช์ (ปกติ Auto)		A	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	ทดสอบเดินเครื่อง การสั่นสะเทือน เสียงมอเตอร์	P1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
		P2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
		P3	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ระดับน้ำในแท้งค์	แท้งค์ใต้ดิน		H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
	แท้งค์ดาดฟ้า			✓																													
ผู้จดบันทึก	ช่างอาคาร		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง																																
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร																																

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค ☐ รอบเช้า ☐ รอบบ่าย ☐ รอบดึก

โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ข้อเสนอแนะ : _____

ตรวจสอบเครื่องสูบน้ำประจำวัน

Daily Pumping Equipment Check List

อาคาร : THANA ASTRA

รายการตรวจสอบ			เดือน ธันวาคม ปี 2566																													
			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
Booster Pump No.1 ปั๊มน้ำดี	ไฟสถานะตู้ควบคุม																															
	ตำแหน่งสวิทช์ (ปกติ Auto)		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	↓	↓	0	0	0	0	A
	ทดสอบเดินเครื่องการสั่นสะเทือนเสียงมอเตอร์	P1																														
		P2																														
		P3																														
Booster Pump No.2 ปั๊มน้ำดี	ไฟสถานะตู้ควบคุม																															
	ตำแหน่งสวิทช์ (ปกติ Auto)		A																													
	ทดสอบเดินเครื่องการสั่นสะเทือนเสียงมอเตอร์	P1																														
		P2																														
		P3																														
ระดับน้ำในแท้งค์	แท้งค์ใต้ดิน																															
	แท้งค์ดาดฟ้า		H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
ผู้จดบันทึก	ช่างอาคาร																															
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง																															
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร																															

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค ☐ รอบเช้า ■ รอบบ่าย ☐ รอบดึก

โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ข้อเสนอแนะ :

การตรวจสอบเครื่องสูบน้ำประจำวัน

Daily Pumping Equipment Check List

อาคาร : THANA ASTRA

รายการตรวจสอบ			เดือน พฤศจิกายน ปี 2566																												
			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
Transfer Pump No.1 ปั๊มน้ำดี	ไฟสถานะตู้ควบคุม		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	ตำแหน่งสวิทช์ (ปกติ Auto)		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	P	P	P	P	A	A	A	P	P
	ทดสอบเดินเครื่องการสั่นสะเทือนเสียงมอเตอร์	P1	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
		P2	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
		P3	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
Transfer Pump No.2 ปั๊มน้ำดี	ไฟสถานะตู้ควบคุม		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	ตำแหน่งสวิทช์ (ปกติ Auto)		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
	ทดสอบเดินเครื่องการสั่นสะเทือนเสียงมอเตอร์	P1	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
		P2	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
		P3	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
ระดับน้ำในแท้งค์	แท้งค์ใต้ดิน		H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
	แท้งค์ดาดฟ้า																															
ผู้จดบันทึก	ช่างอาคาร																															
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง																															
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร																															

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค ☒ รอบเช้า ☐ รอบบ่าย ☑ รอบดึก

โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจสอบเครื่องสูบน้ำประจำวัน

Daily Pumping Equipment Check List

อาคาร : THANA ASTRA

รายการตรวจสอบ			เดือน พฤศจิกายน ปี 2566																												
			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
Booster Pump No.1 ปั๊มน้ำดี	ไฟสถานะตู้ควบคุม		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	ตำแหน่งสวิทช์ (ปกติ Auto)		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
	ทดสอบเดินเครื่องการสั่นสะเทือนเสียงมอเตอร์	P1	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
		P2	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
		P3	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
Booster Pump No.2 ปั๊มน้ำดี	ไฟสถานะตู้ควบคุม		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	ตำแหน่งสวิทช์ (ปกติ Auto)		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
	ทดสอบเดินเครื่องการสั่นสะเทือนเสียงมอเตอร์	P1	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
		P2	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
		P3	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
ระดับน้ำในแทังค์	แทังค์ใต้ดิน																														
	แทังค์ดาดฟ้า		H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	N	H
ผู้จดบันทึก	ช่างอาคาร																														
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง																														
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร																														

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค ☑ รอบเช้า ☐ รอบบ่าย ☐ รอบดึก

โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ข้อเสนอแนะ : _____

การตรวจสอบเครองสูบน้ำประจำวัน

Daily Pumping Equipment Check List

อาคาร : THANA ASTRA

รายการตรวจสอบ			เดือน ธันวาคม ปี 2566																													
			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
Transfer Pump No.1 ปั๊มน้ำดี	ไฟสถานะตู้ควบคุม																															
	ตำแหน่งสวิทช์ (ปกติ Auto)																															
	ทดสอบเดินเครื่อง การสั่นสะเทือน เสียงมอเตอร์	P1																														
		P2																														
		P3																														
Transfer Pump No.2 ปั๊มน้ำดี	ไฟสถานะตู้ควบคุม																															
	ตำแหน่งสวิทช์ (ปกติ Auto)																															
	ทดสอบเดินเครื่อง การสั่นสะเทือน เสียงมอเตอร์	P1																														
		P2																														
		P3																														
ระดับน้ำในแทังค์	แทังค์ใต้ดิน																															
	แทังค์ดาดฟ้า																															
ผู้จดบันทึก	ช่างอาคาร																															
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง																															
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร																															

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค ☑ รอบเช้า ☐ รอบบ่าย ☐ รอบดึก

โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ข้อเสนอแนะ : _____

_____

211

ตรวจสอบเครื่องสูบน้ำประจำวัน

Daily Pumping Equipment Check List

อาคาร : THANA ASTRA

เดือน ธันวาคม ปี 2566

รายการตรวจสอบ			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
Booster Pump No.1 ปั๊มน้ำดี	ไฟสถานะตู้ควบคุม																																
	ตำแหน่งสวิทช์ (ปกติ Auto)																																
	ทดสอบเดินเครื่อง การสั่นสะเทือน เสียงมอเตอร์	P1																															
		P2																															
		P3																															
Booster Pump No.2 ปั๊มน้ำดี	ไฟสถานะตู้ควบคุม																																
	ตำแหน่งสวิทช์ (ปกติ Auto)																																
	ทดสอบเดินเครื่อง การสั่นสะเทือน เสียงมอเตอร์	P1																															
		P2																															
		P3																															
ระดับน้ำในแทังค์	แทังค์ใต้ดิน																																
	แทังค์ดาดฟ้า																																
ผู้จดบันทึก	ช่างอาคาร																																
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง																																
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร																																

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค ☑ รอบเช้า ■ รอบบ่าย ☐ รอบดึก

โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ข้อเสนอแนะ :

แบบฟอร์มตรวจสอบเครื่องสูบน้ำดับเพลิงประจำสัปดาห์

Weekly Diesel Engine Fire Pump Check List (เครื่องยนต์)

อาคาร THANA ASTRA สถานที่ ชั้นB1 วัน / เดือน / ปี 18 / 10 / 66

	รายละเอียด		ก่อนการเดินเครื่อง	☑ Manual เดินเครื่องด้วยมือ	☐ Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	หมายเหตุ
ส่วนเครื่องยนต์	ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ		/	/		
	บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน		/	/		
	บันทึกอุณหภูมิน้ำระบายความร้อน (C/F)		40 °F	105 °F		
	บันทึกอุณหภูมิน้ำมันเครื่อง (C/ F)		0 /	/		
	บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง (PSI)		0 PSI	69 PSI		
	บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง		[ ] ต่ำ ,[/] เต็ม	[ ] ต่ำ ,[/] เต็ม		
	บันทึกความเร็วรอบ (RPM)		0	2,800		
	ความตึงสายพาน		/	/		
	เช็คระดับน้ำในถังล่อน้ำ (Primimg Tank)		[/] ต่ำ ,[ ] เต็ม	[ ] ต่ำ ,[ ] เต็ม		
	บันทึกระดับน้ำมันดีเซล 3/4 ถัง_____ลิตร		[ ] ต่ำ (1/4) ,[/] กลาง(1/2), [ ] สูง (3/4)	[ ] ต่ำ (1/4) ,[/] กลาง(1/2) ,[ ] สูง (3/4)		
	ผลรวมจำนวนการทำงานของเครื่อง (จากมิเตอร์)		0	1		
ส่วนเครื่องสูบน้ำ	การสั่นสะเทือนและเสียง		/	/		
	จาระบีและลูกปืน		/	/		
	บันทึกแรงดันทางเข้า (PSI)		0	0		
	บันทึกแรงดันทางออก (PSI)		0	120		
	วาล์วควบคุมแรงดัน		/	/		
ชุดควบคุม	สภาพแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	/	/		
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/		
	น้ำกลั่นแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	/	/		
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/		
	ชุดชาร์ตแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	/	/		
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/		
	บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง (DC Volts)	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	27.9	27.9		
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	27.9	27.9		
	บันทึกกระแสไฟฟ้าตรง (DC Amp.)	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	0.0	15.0		
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	0.0	10.1		

โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ , การทดสอบเดินเครื่องประจำสัปดาห์ระบุ Manual : Crank#1 , Crank#2

หมายเหตุ : พบสิ่งผิดปกติให้แจ้งหัวหน้างานและดำเนินการแก้ไขให้แล้วเสร็จ

ข้อเสนอแนะ : เครื่องยนต์ทำงานปกติดี

ตรวจเช็คโดย : ช่างอาคาร : [illegible]

ตรวจสอบโดย : หัวหน้าช่าง : [illegible] วันที่ : 18 / 10 / 66

ทบทวนตรวจสอบโดย : ผู้จัดการอาคาร : [illegible] วันที่

แบบฟอร์มการตรวจสอบเครื่องสูบน้ำรักษาแรงดันประจำสัปดาห์

Weekly Jockey Pump Check List

อาคาร THANA ASTRA วัน/เดือน/ปี 18/10/66

รายละเอียด		☐ Manual เดินเครื่องด้วยมือ	☐ Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	หมายเหตุ
การสั่นสะเทือนและเสียง	มอเตอร์	/		
	เครื่องสูบน้ำ	/		
ความร้อนขณะเดินเครื่อง	มอเตอร์	/		
	เครื่องสูบน้ำ	/		
การหล่อลื่นขณะเดินเครื่อง	มอเตอร์	/		
	เครื่องสูบน้ำ	/		
จาระบีและลูกปืน	มอเตอร์	/		
	เครื่องสูบน้ำ	/		
รอยรั่วและซีล	มอเตอร์	/		
	เครื่องสูบน้ำ	/		
บันทึกแรงดันทางเข้า (PSI)		0		
บันทึกแรงดันทางออก (PSI)		200		
บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้า (Volts / โวล์ท)	คู่เฟส R-S _____ V.	394 V		
	คู่เฟส S-T _____ V.	394 V		
	คู่เฟส T-R _____ V.	394 V		
บันทึกกระแสไฟฟ้า (Amp. / แอมป์)	เฟส R _____ A.	5.7		
	เฟส S _____ A.	5.7		
	เฟส T _____ A.	5.7		

หมายเหตุ : โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ข้อเสนอแนะ : _____

ตรวจเช็คโดย :	ตรวจสอบโดย :	ทบทวนตรวจสอบโดย :
ช่างอาคาร : _____	หัวหน้าช่าง : [illegible]	ผู้จัดการอาคาร : [illegible]
วันที่ : ____/____/____	วันที่ : 18/10/66	วันที่ : ____/____/____

แบบฟอร์มตรวจสอบเครื่องสูบน้ำดับเพลิงประจำสัปดาห์

Weekly Diesel Engine Fire Pump Check List (เครื่องยนต์)

อาคาร THANA ASTRA | สถานที่ ชั้นB1 | วัน / เดือน / ปี 9 พฤศจิกายน 2566

	รายละเอียด		ก่อนการเดินเครื่อง	☐ Manual เดินเครื่องด้วยมือ	☐ Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	หมายเหตุ
ส่วนเครื่องยนต์	ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ		✓	✓		
	บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน		✓	✓		
	บันทึกอุณหภูมิน้ำระบายความร้อน (C/F)		40	60 C/F		
	บันทึกอุณหภูมิน้ำมันเครื่อง (C/ F)		—	—		
	บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง (PSI)		0	65 PSI		
	บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง		[ ] ต่ำ ,[ ] เต็ม	[ ] ต่ำ , [ ] เต็ม		
	บันทึกความเร็วรอบ (RPM)		0	3800		
	ความตึงสายพาน		✓	✓		
	เช็คระดับน้ำในถังล่อน้ำ (Primimg Tank)		[ ] ต่ำ ,[✓] เต็ม	[ ] ต่ำ ,[✓] เต็ม		
	บันทึกระดับน้ำมันดีเซล 3/4 ถัง_____ลิตร		[ ] ต่ำ (1/4) ,[✓] กลาง(1/2), [ ] สูง (3/4)	[ ] ต่ำ (1/4) , [✓] กลาง(1/2) , [ ] สูง (3/4)		
	ผลรวมจำนวนการทำงานของเครื่อง (จากมิเตอร์)		1	1		
ส่วนเครื่องสูบน้ำ	การสั่นสะเทือนและเสียง		✓	✓		
	จาระบีและลูกปืน		✓	✓		
	บันทึกแรงดันทางเข้า (PSI)		0 PSI	0 PSI		
	บันทึกแรงดันทางออก (PSI)		0 PSI	122 PSI		
	วาล์วควบคุมแรงดัน		✓	✓		
ชุดควบคุม	สภาพแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	✓	✓		
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	✓	✓		
	น้ำกลั่นแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	✓	✓		
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	✓	✓		
	ชุดชาร์ตแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	✓	✓		
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	✓	✓		
	บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง (DC Volts)	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	✓ 27.7 V	27.4 V		
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	✓ 27.8 V	27.7 V		
	บันทึกกระแสไฟฟ้าตรง (DC Amp.)	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	61 A	75 A		
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	10 A	70 A		

โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ , การทดสอบเดินเครื่องประจำสัปดาห์ระบุ Manual : Crank#1 , Crank#2

หมายเหตุ : พบสิ่งผิดปกติให้แจ้งหัวหน้างานและดำเนินการแก้ไขให้แล้วเสร็จ

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจเช็คโดย :

ช่างอาคาร : _____

วันที่ : _____

ตรวจสอบโดย :

หัวหน้าช่าง : _____

วันที่ : 9 / 11 / 66

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ผู้จัดการอาคาร : _____

วันที่ _____

215

แบบฟอร์มการตรวจสอบเครื่องสูบน้ำรักษาแรงดันประจำสัปดาห์

Weekly Jockey Pump Check List

อาคาร THANA ASTRA **วัน/เดือน/ปี** 9 ,11, 66

รายละเอียด		☐ Manual เดินเครื่องด้วยมือ	☐ Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	หมายเหตุ
การสั่นสะเทือนและเสียง	มอเตอร์	✓		
	เครื่องสูบน้ำ	✓		
ความร้อนขณะเดินเครื่อง	มอเตอร์	✓		
	เครื่องสูบน้ำ	✓		
การหล่อลื่นขณะเดินเครื่อง	มอเตอร์	✓		
	เครื่องสูบน้ำ	✓		
จาระบีและลูกปืน	มอเตอร์	✓		
	เครื่องสูบน้ำ	✓		
รอยรั่วและซีล	มอเตอร์	✓		
	เครื่องสูบน้ำ	✓		
บันทึกแรงดันทางเข้า (PSI)		0		
บันทึกแรงดันทางออก (PSI)		145		
บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้า (Volts / โวล์ท)	คู่เฟส R-S _____ V.	401 V		
	คู่เฟส S-T _____ V.	411 V		
	คู่เฟส T-R _____ V.	412 V		
บันทึกกระแสไฟฟ้า (Amp. / แอมป์)	เฟส R _____ A.	6.01 A		
	เฟส S _____ A.	6.19 A		
	เฟส T _____ A.	5.11 A		

หมายเหตุ : โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ข้อเสนอแนะ : _____

ตรวจเช็คโดย :	ตรวจสอบโดย :	ทบทวนตรวจสอบโดย :
ช่างอาคาร : [illegible]	หัวหน้าช่าง : [illegible]	ผู้จัดการอาคาร : [illegible]
วันที่ : 9 พ.ย. 2566	วันที่ : 9 / 11 / 66	วันที่ : ___/___/___

แบบฟอร์มการตรวจสอบเครื่องสูบน้ำรักษาแรงดันประจำสัปดาห์

Weekly Jockey Pump Check List

อาคาร THANA ASTRA

วัน/เดือน/ปี 2 / 11 / 2561

รายละเอียด		☑ Manual เดินเครื่องด้วยมือ	☐ Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	หมายเหตุ
การสั่นสะเทือนและเสียง	มอเตอร์	✓		
	เครื่องสูบน้ำ	✓		
ความร้อนขณะเดินเครื่อง	มอเตอร์	✓		
	เครื่องสูบน้ำ	✓		
การหล่อลื่นขณะเดินเครื่อง	มอเตอร์	✓		
	เครื่องสูบน้ำ	✓		
จาระบีและลูกปืน	มอเตอร์	✓		
	เครื่องสูบน้ำ	✓		
รอยรั่วและซีล	มอเตอร์	✓		
	เครื่องสูบน้ำ	✓		
บันทึกแรงดันทางเข้า (PSI)		0 Psi		
บันทึกแรงดันทางออก (PSI)		800 Psi		
บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้า (Volts / โวล์ท)	คู่เฟส R-S _____ V.	39.7		
	คู่เฟส S-T _____ V.	39.7		
	คู่เฟส T-R _____ V.	36.6		
บันทึกกระแสไฟฟ้า (Amp. / แอมป์)	เฟส R _____ A.	25.66 A		
	เฟส S _____ A.	6.15		
	เฟส T _____ A.	4.55		

หมายเหตุ : โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจเช็คโดย :	ตรวจสอบโดย :	ทบทวนตรวจสอบโดย :
ช่างอาคาร : [illegible]	หัวหน้าช่าง : [illegible]	ผู้จัดการอาคาร : [illegible]
วันที่ : 2 / 11 / 61	วันที่ : 2 / 11 / 61	วันที่ : 9 / 11 / 61

แบบฟอร์มตรวจสอบเครื่องสูบน้ำดับเพลิงประจำสัปดาห์

Weekly Diesel Engine Fire Pump Check List (เครื่องยนต์)

อาคาร THANA ASTRA สถานที่ ชั้นB1 วัน / เดือน / ปี 02/11/66

	รายละเอียด		ก่อนการเดินเครื่อง	☐ Manual เดินเครื่องด้วยมือ	☐ Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	หมายเหตุ
ส่วนเครื่องยนต์	ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ		/	/		
	บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน		/	/		
	บันทึกอุณหภูมิน้ำระบายความร้อน (C/F)		—	—		
	บันทึกอุณหภูมิน้ำมันเครื่อง (C/ F)		0	40 C/F		
	บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง (PSI)		0	65 Psi		
	บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง		[ ] ต่ำ ,[/] เต็ม	[ ] ต่ำ ,[/] เต็ม		
	บันทึกความเร็วรอบ (RPM)		0	2095		
	ความตึงสายพาน		/	/		
	เช็คระดับน้ำในถังล่อน้ำ (Primimg Tank)		[ ] ต่ำ ,[/] เต็ม	[ ] ต่ำ ,[/] เต็ม		
	บันทึกระดับน้ำมันดีเซล 3/4 ถัง_____ลิตร		[ ] ต่ำ (1/4) ,[/] กลาง(1/2), [ ] สูง (3/4)	[ ] ต่ำ (1/4) , [/] กลาง(1/2) , [ ] สูง (3/4)		
	ผลรวมจำนวนการทำงานของเครื่อง (จากมิเตอร์)		1	1		
ส่วนเครื่องสูบน้ำ	การสั่นสะเทือนและเสียง		/	/		
	จาระบีและลูกปืน		/	/		
	บันทึกแรงดันทางเข้า (PSI)		0	0 Psi		
	บันทึกแรงดันทางออก (PSI)		0	125 Psi		
	วาล์วควบคุมแรงดัน		/	/		
ชุดควบคุม	สภาพแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	/	/		
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/		
	น้ำกลั่นแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	/	/		
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/		
	ชุดชาร์ตแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	/	/		
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/		
	บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง (DC Volts)	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	13 V.	29. V		
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	13 V.	29. V		
	บันทึกกระแสไฟฟ้าตรง (DC Amp.)	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	7 A	10. A		
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	8 A	15. A		

โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ , การทดสอบเดินเครื่องประจำสัปดาห์ระบุ Manual : Crank#1 , Crank#2

หมายเหตุ : พบสิ่งผิดปกติให้แจ้งหัวหน้างานและดำเนินการแก้ไขให้แล้วเสร็จ

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจเช็คโดย :

ช่างอาคาร : _____ วันที่ _____

ตรวจสอบโดย :

หัวหน้าช่าง : [illegible] วันที่ : 2/11/66

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ผู้จัดการอาคาร : [illegible] วันที่ 9/11/66

แบบฟอร์มการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน

Preventive Maintenance Checklist

อาคาร : THANA ASTRA

- [x] Transfer Pump/เครื่องสูบน้ำดี
- [ ] Booster Pump/เครื่องสูบเพิ่มแรงดัน
- [ ] Irrigation Pump/เครื่องสูบน้ำรดน้ำต้นไม้
- [ ] Jockey Pump/เครื่องสูบน้ำรักษาแรงดัน
- [ ] Filter Pump/เครื่องสูบน้ำระบบสระว่ายน้ำ
- [ ] Spa /Jaguzzi Pump/เครื่องสูบน้ำนวดตัว
- [ ] Fountain Pump/เครื่องสูบน้ำบ่อน้ำพุ
- [ ] Others/ อื่นๆ : _____

รหัสเครื่องจักร :	อายุการใช้งาน :
รหัสความถี่ : M	สถานที่ติดตั้ง : ชั้น B1

รายละเอียด	M	Q	H	Y	สภาวะปกติหรือไม่	หมายเหตุ
ตรวจเช็ค						
เสียงลูกปืนมอเตอร์	...	...	...	...	✓	
เสียงลูกปืนปั๊ม	...	...	...	...	✓	
หลอดสัญญาณไฟ	...	...	...	...	✓	
ขั้วต่อสายไฟต่างๆ	...	...	...	...	✓	
การรั่วซึมตามข้อต่อต่างๆ	...	...	...	...	✓	
แรงดันน้ำเข้า / ออกปั๊ม (ค่ามาตรฐาน เข้า _____PSI / ออก _____PSI)	...	...	...	...	✓	ค่าที่วัดได้ : 0 / 141 Psi
แรงดันลมภายในถังความดัน(เฉพาะ Booster Pump ปกติประมาณ 35 Psi)	...	...	...	...	✓	
การสั่นสะเทือนเมื่อปั๊มทำงาน	...	...	...	...	✓	
วัดกระแสมอเตอร์ (ค่ามาตรฐาน _____/_____/_____A)	...	...	...	...	✓	ค่าที่วัดได้ : 5.4/5.4/5.4
น็อตยึดฐานชุดมอเตอร์ปั๊ม		...	...	...		
สกรูยึดคัพสปริง (ระหว่างมอเตอร์กับปั๊ม)		...	...	...		
จาระบีลูกปืนมอเตอร์ปั๊ม		...	...	...		
ลูกยางและสปริงรับฐานมอเตอร์ปั๊ม		...	...	...		
วัดค่าความเป็นฉนวนของมอเตอร์				...		
ทำความสะอาด						
มอเตอร์ ปั๊ม ท่อน้ำ	...	...	...	...	✓	
บริเวณฐานมอเตอร์ปั๊ม	...	...	...	...	✓	
ตู้ควบคุมมอเตอร์	...	...	...	...	✓	
หน้าคอนแทคของตัว STARTER			...	...		
ไส้กรองหยาบ (STRAINER)			...	...		
เปลี่ยน						
ทาสีมอเตอร์ , ตัวเครื่อง และในส่วนที่จำเป็น				...		

รายละเอียดปัญหา	รายละเอียดการแก้ปัญหา

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

โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ตรวจเช็คโดย :

ช่างอาคาร : _____

ตรวจสอบโดย :

หัวหน้าช่าง : _____

วันที่ : ____/____/____

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ผู้จัดการอาคาร : _____

วันที่ : ____/____/____

แบบฟอร์มการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน

Preventive Maintenance Checklist

อาคาร : THANA ASTRA

- [x] Transfer Pump/เครื่องสูบน้ำดี
- [ ] Booster Pump/เครื่องสูบเพิ่มแรงดัน
- [ ] Irrigation Pump/เครื่องสูบน้ำรดน้ำต้นไม้
- [ ] Jockey Pump/เครื่องสูบน้ำรักษาแรงดัน
- [ ] Filter Pump/เครื่องสูบน้ำระบบสระว่ายน้ำ
- [ ] Spa /Jaguzzi Pump/เครื่องสูบน้ำนวดตัว
- [ ] Fountain Pump/เครื่องสูบน้ำบ่อน้ำพุ
- [ ] Others/ อื่นๆ : _____

รหัสเครื่องจักร :	อายุการใช้งาน :
รหัสความถี่ : M	สถานที่ติดตั้ง : ชั้น B1

รายละเอียด	M	Q	H	Y	สภาวะปกติหรือไม่	หมายเหตุ
ตรวจเช็ค						
เสียงลูกปืนมอเตอร์	...	...	...	...	✓	
เสียงลูกปืนปั๊ม	...	...	...	...	✓	
หลอดสัญญาณไฟ	...	...	...	...	✓	
ขั้วต่อสายไฟต่างๆ	...	...	...	...	✓	
การรั่วซึมตามข้อต่อต่างๆ	...	...	...	...	✓	
แรงดันน้ำเข้า / ออกปั๊ม (ค่ามาตรฐาน เข้า _____ Psi / ออก _____ Psi)	...	...	...	...	✓	ค่าที่วัดได้ : 0 / 140 Psi
แรงดันลมภายในถังความดัน(เฉพาะ Booster Pump ปกติประมาณ 35 Psi)	...	...	...	...	✓	
การสั่นสะเทือนเมื่อปั๊มทำงาน	...	...	...	...	✓	
วัดกระแสมอเตอร์ (ค่ามาตรฐาน _____/_____/_____A)	...	...	...	...	✓	ค่าที่วัดได้ : 5.8 / 5.2 / 4.2 A
น็อตยึดฐานชุดมอเตอร์ปั๊ม		...	...	...		
สกรูยึดคัพลปริง (ระหว่างมอเตอร์กับปั๊ม)		...	...	...		
จาระบีลูกปืนมอเตอร์ปั๊ม		...	...	...		
ลูกยางและสปริงรับฐานมอเตอร์ปั๊ม		...	...	...		
วัดค่าความเป็นฉนวนของมอเตอร์				...		
ทำความสะอาด						
มอเตอร์ ปั๊ม ท่อน้ำ	...	...	...	...	✓	
บริเวณฐานมอเตอร์ปั๊ม	...	...	...	...	✓	
ตู้ควบคุมมอเตอร์	...	...	...	...	✓	
หน้าคอนแทคของตัว STARTER			...	...		
ไส้กรองหยาบ (STRAINER)			...	...		
เปลี่ยน						
ทาสีมอเตอร์ , ตัวเครื่อง และในส่วนที่จำเป็น				...		

รายละเอียดปัญหา	รายละเอียดการแก้ปัญหา

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

โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ตรวจเช็คโดย :

ช่างอาคาร : _____

ตรวจสอบโดย :

หัวหน้าช่าง : [illegible]

วันที่ : ____/____/____

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ผู้จัดการอาคาร : [illegible]

วันที่ : ____/____/____

แบบฟอร์มการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน

Preventive Maintenance Checklist

อาคาร : THANA ASTRA

- ☐ Transfer Pump/เครื่องสูบน้ำดี
- ☑ Booster Pump/เครื่องสูบเพิ่มแรงดัน
- ☐ Irrigation Pump/เครื่องสูบน้ำรดน้ำต้นไม้
- ☐ Jockey Pump/เครื่องสูบน้ำรักษาแรงดัน
- ☐ Filter Pump/เครื่องสูบน้ำระบบสระว่ายน้ำ
- ☐ Spa /Jaguzzi Pump/เครื่องสูบน้ำนวดตัว
- ☐ Fountain Pump/เครื่องสูบน้ำบ่อน้ำพุ
- ☐ Others/ อื่นๆ : _____

รหัสเครื่องจักร :	อายุการใช้งาน :
รหัสความถี่ : M	สถานที่ติดตั้ง : ชั้น 8

รายละเอียด	M	Q	H	Y	สภาวะปกติหรือไม่	หมายเหตุ
ตรวจเช็ค						
เสียงลูกปืนมอเตอร์	...	...	...	...	/	
เสียงลูกปืนปั๊ม	...	...	...	...	/	
หลอดสัญญาณไฟ	...	...	...	...	/	
ข้วต่อสายไฟต่างๆ	...	...	...	...	/	
การรั่วซึมตามข้อต่อต่างๆ	...	...	...	...	/	
แรงดันน้ำเข้า / ออกปั๊ม (ค่ามาตรฐาน เข้า _____PSI / ออก _____PSI)	...	...	...	...	/	ค่าที่วัดได้ : 0 / 30 Psi
แรงดันลมภายในถังความดัน(เฉพาะ Booster Pump ปกติประมาณ 35 Psi)	...	...	...	...	/	35
การสั่นสะเทือนเมื่อปั๊มทำงาน	...	...	...	...	/	
วัดกระแสมอเตอร์ (ค่ามาตรฐาน _____/_____/_____A)	...	...	...	...	/	ค่าที่วัดได้ : 1.12/2.24 00
น็อตยึดฐานชุดมอเตอร์ปั๊ม		...	...	...		
สกรูยึดคัพสปริง (ระหว่างมอเตอร์กับปั๊ม)		...	...	...		
จาระบีลูกปืนมอเตอร์ปั๊ม		...	...	...		
ลูกยางและสปริงรับฐานมอเตอร์ปั๊ม		...	...	...		
วัดค่าความเป็นฉนวนของมอเตอร์				...		
ทำความสะอาด						
มอเตอร์ ปั๊ม ท่อน้ำ	...	...	...	...	/	
บริเวณฐานมอเตอร์ปั๊ม	...	...	...	...	/	
ตู้ควบคุมมอเตอร์	...	...	...	...	/	
หน้าคอนแทคของตัว STARTER			...	...		
ไส้กรองหยาบ (STRAINER)			...	...		
เปลี่ยน						
ทาสีมอเตอร์ , ตัวเครื่อง และในส่วนที่จำเป็น				...		

รายละเอียดปัญหา	รายละเอียดการแก้ปัญหา

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

โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ตรวจเช็คโดย :

ช่างอาคาร : _____

วันที่ : _____/_____/_____

ตรวจสอบโดย :

หัวหน้าช่าง : _____

วันที่ : _____/_____/_____

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ผู้จัดการอาคาร : _____

วันที่ : _____/_____/_____

แบบฟอร์มการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน

Preventive Maintenance Checklist

อาคาร : THANA ASTRA

- ☐ Transfer Pump/เครื่องสูบน้ำดี
- ☑ Booster Pump/เครื่องสูบเพิ่มแรงดัน
- ☐ Irrigation Pump/เครื่องสูบน้ำรดน้ำต้นไม้
- ☐ Jockey Pump/เครื่องสูบน้ำรักษาแรงดัน
- ☐ Filter Pump/เครื่องสูบน้ำระบบสระว่ายน้ำ
- ☐ Spa /Jaguzzi Pump/เครื่องสูบน้ำนวดตัว
- ☐ Fountain Pump/เครื่องสูบน้ำบ่อน้ำพุ
- ☐ Others/ อื่นๆ : _____

รหัสเครื่องจักร :	อายุการใช้งาน :
รหัสความถี่ : M	สถานที่ติดตั้ง : ชั้น 8

รายละเอียด	M	Q	H	Y	สภาวะปกติหรือไม่	หมายเหตุ
ตรวจเช็ค						
เสียงลูกปืนมอเตอร์	***	***	***	***		
เสียงลูกปืนปั๊ม	***	***	***	***		
หลอดสัญญาณไฟ	***	***	***	***		
ขั้วต่อสายไฟต่างๆ	***	***	***	***		
การรั่วซึมตามข้อต่อต่างๆ	***	***	***	***		
แรงดันน้ำเข้า / ออกปั๊ม (ค่ามาตรฐาน เข้า _____PSI / ออก _____PSI)	***	***	***	***		ค่าที่วัดได้ : 0 / 20 Psi
แรงดันลมภายในถังความดัน(เฉพาะ Booster Pump ปกติประมาณ 35 Psi)	***	***	***	***		
การสั่นสะเทือนเมื่อปั๊มทำงาน	***	***	***	***		
วัดกระแสมอเตอร์ (ค่ามาตรฐาน _____/_____/_____A)	***	***	***	***		ค่าที่วัดได้ : 193 / 195 / 197
น็อตยึดฐานชุดมอเตอร์ปั๊ม		***	***	***		
สกรูยึดคัพสปริง (ระหว่างมอเตอร์กับปั๊ม)		***	***	***		
จาระบีลูกปืนมอเตอร์ปั๊ม		***	***	***		
ลูกยางและสปริงรับฐานมอเตอร์ปั๊ม		***	***	***		
วัดค่าความเป็นฉนวนของมอเตอร์				***		
ทำความสะอาด						
มอเตอร์ ปั๊ม ท่อน้ำ	***	***	***	***		
บริเวณฐานมอเตอร์ปั๊ม	***	***	***	***		
ตู้ควบคุมมอเตอร์	***	***	***	***		
หน้าคอนแทคของตัว STARTER			***	***		
ไส้กรองหยาบ (STRAINER)			***	***		
เปลี่ยน						
ทาสีมอเตอร์ , ตัวเครื่อง และในส่วนที่จำเป็น				***		

รายละเอียดปัญหา	รายละเอียดการแก้ปัญหา

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

โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ตรวจเช็คโดย :	ตรวจสอบโดย :	ทบทวนตรวจสอบโดย :
ช่างอาคาร : _____	หัวหน้าช่าง : _____	ผู้จัดการอาคาร : _____
วันที่ : _____/_____/_____	วันที่ : _____/_____/_____	วันที่ : _____/_____/_____

แบบฟอร์มการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน

Preventive Maintenance Checklist

อาคาร : Thana Astra Sathron-Chan

- [x] Transfer Pump/เครื่องสูบน้ำดี
- [ ] Booster Pump/เครื่องสูบเพิ่มแรงดัน
- [ ] Irrigation Pump/เครื่องสูบน้ำรดน้ำต้นไม้
- [ ] Jockey Pump/เครื่องสูบน้ำรักษาแรงดัน
- [ ] Filter Pump/เครื่องสูบน้ำระบบสระว่ายน้ำ
- [ ] Spa /Jaguzzi Pump/เครื่องสูบน้ำนวดตัว
- [ ] Fountain Pump/เครื่องสูบน้ำบ่อน้ำพุ
- [ ] Others/ อื่นๆ : _____

รหัสเครื่องจักร :	อายุการใช้งาน :
รหัสความถี่ : M	สถานที่ติดตั้ง : ชั้นB1

รายละเอียด	M	Q	H	Y	สภาวะปกติหรือไม่	หมายเหตุ
ตรวจเช็ค						
เสียงลูกปืนมอเตอร์	...	...	...	...	/	
เสียงลูกปืนปั๊ม	...	...	...	...	/	
หลอดสัญญาณไฟ	...	...	...	...	/	
ขั้วต่อสายไฟต่างๆ	...	...	...	...	/	
การรั่วซึมตามข้อต่อต่างๆ	...	...	...	...	/	
แรงดันน้ำเข้า / ออกปั๊ม (ค่ามาตรฐาน เข้า _____PSI / ออก _____PSI)	...	...	...	...	/	ค่าที่วัดได้ : 0 / 277
แรงดันลมภายในถังความดัน(เฉพาะ Booster Pump ปกติประมาณ 35 Psi)	...	...	...	...	-	
การสั่นสะเทือนเมื่อปั๊มทำงาน	...	...	...	...	/	
วัดกระแสมอเตอร์ (ค่ามาตรฐาน _____/_____/_____A)	...	...	...	...	/	ค่าที่วัดได้ : 5.7/5.1/5.9
น็อตยึดฐานชุดมอเตอร์ปั๊ม		...	...	...		
สกรูยึดคัพสปริง (ระหว่างมอเตอร์กับปั๊ม)		...	...	...		
จาระบีลูกปืนมอเตอร์ปั๊ม		...	...	...		
ลูกยางและสปริงรับฐานมอเตอร์ปั๊ม		...	...	...		
วัดค่าความเป็นฉนวนของมอเตอร์				...		
ทำความสะอาด						
มอเตอร์ ปั๊ม ท่อน้ำ	...	...	...	...	/	
บริเวณฐานมอเตอร์ปั๊ม	...	...	...	...	/	
ตู้ควบคุมมอเตอร์	...	...	...	...	/	
หน้าคอนแทคของตัว STARTER			...	...		
ไส้กรองหยาบ (STRAINER)			...	...		
เปลี่ยน						
หาสีมอเตอร์ , ตัวเครื่อง และในส่วนที่จำเป็น				...		

รายละเอียดปัญหา	รายละเอียดการแก้ปัญหา

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

โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ตรวจเช็คโดย :

ช่างอาคาร ธีรภัทร์ วันสายันธ์ชัยกุล

วันที่ : _____/_____/_____

ตรวจสอบโดย :

หัวหน้าช่าง : _____

วันที่ : 20 / 10 / 67

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ผู้จัดการอาคาร : _____

วันที่ : _____/_____/_____

...บฟอร์มการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน

Preventive Maintenance Checklist

อาคาร : Thana Astra Sathron-Chan

- [x] Transfer Pump/เครื่องสูบน้ำดี
- [ ] Booster Pump/เครื่องสูบเพิ่มแรงดัน
- [ ] Irrigation Pump/เครื่องสูบน้ำรดน้ำต้นไม้
- [ ] Jockey Pump/เครื่องสูบน้ำรักษาแรงดัน
- [ ] Filter Pump/เครื่องสูบน้ำระบบสระว่ายน้ำ
- [ ] Spa /Jaguzzi Pump/เครื่องสูบน้ำนวดตัว
- [ ] Fountain Pump/เครื่องสูบน้ำบ่อน้ำพุ
- [ ] Others/ อื่นๆ : _____

รหัสเครื่องจักร :	อายุการใช้งาน :
รหัสความถี่ : M	สถานที่ติดตั้ง : ชั้นB1

รายละเอียด	M	Q	H	Y	สภาวะปกติหรือไม่	หมายเหตุ
ตรวจเช็ค						
เสียงลูกปืนมอเตอร์	...	...	...	...	✓	
เสียงลูกปืนปั๊ม	...	...	...	...	✓	
หลอดสัญญาณไฟ	...	...	...	...	✓	
ขั้วต่อสายไฟต่างๆ	...	...	...	...	✓	
การรั่วซึมตามข้อต่อต่างๆ	...	...	...	...	✓	
แรงดันน้ำเข้า / ออกปั๊ม (ค่ามาตรฐาน เข้า _____PSI / ออก _____PSI)	...	...	...	...	✓	ค่าที่วัดได้ : 0 / 27
แรงดันลมภายในถังความดัน(เฉพาะ Booster Pump ปกติประมาณ 35 Psi)	...	...	...	...	-	
การสั่นสะเทือนเมื่อปั๊มทำงาน	...	...	...	...	✓	
วัดกระแสมอเตอร์ (ค่ามาตรฐาน _____/_____/_____A)	...	...	...	...	✓	ค่าที่วัดได้ 42 / 43 / 54
น็อตยึดฐานชุดมอเตอร์ปั๊ม		...	...	...		
สกรูยึดคัพลปริง (ระหว่างมอเตอร์กับปั๊ม)		...	...	...		
จาระบีลูกปืนมอเตอร์ปั๊ม		...	...	...		
ลูกยางและสปริงรับฐานมอเตอร์ปั๊ม		...	...	...		
วัดค่าความเป็นฉนวนของมอเตอร์				...		
ทำความสะอาด						
มอเตอร์ ปั๊ม ท่อน้ำ	...	...	...	...	✓	
บริเวณฐานมอเตอร์ปั๊ม	...	...	...	...	✓	
ตู้ควบคุมมอเตอร์	...	...	...	...	✓	
หน้าคอนแทคของตัว STARTER			...	...		
ไส้กรองหยาบ (STRAINER)			...	...		
เปลี่ยน						
ทาสีมอเตอร์ , ตัวเครื่อง และในส่วนที่จำเป็น				...		

รายละเอียดปัญหา	รายละเอียดการแก้ปัญหา

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

โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ตรวจเช็คโดย :

ช่างอาคาร : [illegible]

ตรวจสอบโดย :

หัวหน้าช่าง : [illegible]

วันที่ : 20 / 10 / 61

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ผู้จัดการอาคาร : _____

วันที่ : ____ / ____ / ____

แบบฟอร์มการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน

Preventive Maintenance Checklist

อาคาร : Thana Astra Sathron-Chan

- ☐ Transfer Pump/เครื่องสูบน้ำดี
- ☑ Booster Pump/เครื่องสูบเพิ่มแรงดัน
- ☐ Irrigation Pump/เครื่องสูบน้ำรดน้ำต้นไม้
- ☐ Jockey Pump/เครื่องสูบน้ำรักษาแรงดัน
- ☐ Filter Pump/เครื่องสูบน้ำระบบสระว่ายน้ำ
- ☐ Spa /Jaguzzi Pump/เครื่องสูบน้ำนวดตัว
- ☐ Fountain Pump/เครื่องสูบน้ำบ่อน้ำพุ
- ☐ Others/ อื่นๆ : _____

รหัสเครื่องจักร :	อายุการใช้งาน :
รหัสความถี่ : M	สถานที่ติดตั้ง : ชั้น8

รายละเอียด	M	Q	H	Y	สภาวะปกติหรือไม่	หมายเหตุ
ตรวจเช็ค						
เสียงลูกปืนมอเตอร์	...	...	...	...	/	
เสียงลูกปืนปั๊ม	...	...	...	...	/	
หลอดสัญญาณไฟ	...	...	...	...	/	
ขั้วต่อสายไฟต่างๆ	...	...	...	...	/	
การรั่วซึมตามข้อต่อต่างๆ	...	...	...	...	/	
แรงดันน้ำเข้า / ออกปั๊ม (ค่ามาตรฐาน เข้า 0 PSI / ออก 29 PSI)	...	...	...	...	/	ค่าที่วัดได้ : 0 / 29
แรงดันลมภายในถังความดัน(เฉพาะ Booster Pump ปกติประมาณ 35 Psi)	...	...	...	...	30 PSI	
การสั่นสะเทือนเมื่อปั๊มทำงาน	...	...	...	...	/	
วัดกระแสมอเตอร์ (ค่ามาตรฐาน _____/_____/_____A)	...	...	...	...	/	ค่าที่วัดได้ : 18 / 21 / 19
น็อตยึดฐานชุดมอเตอร์ปั๊ม		...	...	...		
สกรูยึดคัพลปริง (ระหว่างมอเตอร์กับปั๊ม)		...	...	...		
จาระบีลูกปืนมอเตอร์ปั๊ม		...	...	...		
ลูกยางและสปริงรับฐานมอเตอร์ปั๊ม		...	...	...		
วัดค่าความเป็นฉนวนของมอเตอร์				...		
ทำความสะอาด						
มอเตอร์ ปั๊ม ท่อน้ำ	...	...	...	...	/	
บริเวณฐานมอเตอร์ปั๊ม	...	...	...	...	/	
ตู้ควบคุมมอเตอร์	...	...	...	...	/	
หน้าคอนแทคของตัว STARTER			...	...		
ไส้กรองหยาบ (STRAINER)			...	...		
เปลี่ยน						
ทาสีมอเตอร์ , ตัวเครื่อง และในส่วนที่จำเป็น				...		

รายละเอียดปัญหา	รายละเอียดการแก้ปัญหา

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

โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ตรวจเช็คโดย :

ช่างอาคาร : [signature]

ตรวจสอบโดย :

หัวหน้าช่าง : [signature]

วันที่ : 20 / 10 / 11

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ผู้จัดการอาคาร : [signature]

วันที่ : ____/____/____

แบบฟอร์มการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน

Preventive Maintenance Checklist

อาคาร : Thana Astra Sathron-Chan

- ☐ Transfer Pump/เครื่องสูบน้ำดี
- ☑ Booster Pump/เครื่องสูบเพิ่มแรงดัน
- ☐ Irrigation Pump/เครื่องสูบน้ำรดน้ำต้นไม้
- ☐ Jockey Pump/เครื่องสูบน้ำรักษาแรงดัน
- ☐ Filter Pump/เครื่องสูบน้ำระบบสระว่ายน้ำ
- ☐ Spa /Jaguzzi Pump/เครื่องสูบน้ำนวดตัว
- ☐ Fountain Pump/เครื่องสูบน้ำบ่อน้ำพุ
- ☐ Others/ อื่นๆ : _____

รหัสเครื่องจักร :	อายุการใช้งาน :
รหัสความถี่ : M	สถานที่ติดตั้ง : ชั้น8

รายละเอียด	M	Q	H	Y	สภาวะปกติหรือไม่	หมายเหตุ
ตรวจเช็ค						
เสียงลูกปืนมอเตอร์	...	...	...	...	/	
เสียงลูกปืนปั๊ม	...	...	...	...	/	
หลอดสัญญาณไฟ	...	...	...	...	/	
ขั้วต่อสายไฟต่างๆ	...	...	...	...	/	
การร้อรึมตามข้อต่อต่างๆ	...	...	...	...	/	
แรงดันน้ำเข้า / ออกปั๊ม (ค่ามาตรฐาน เข้า _____Psi / ออก _____Psi)	...	...	...	...	/	ค่าที่วัดได้ : 0 / 29
แรงดันลมภายในถังความดัน(เฉพาะ Booster Pump ปกติประมาณ 35 Psi)	...	...	...	...	30 Psi	
การสั่นสะเทือนเมื่อปั๊มทำงาน	...	...	...	...	/	
วัดกระแสมอเตอร์ (ค่ามาตรฐาน _____/_____/_____A)	...	...	...	...	/	ค่าที่วัดได้ : 19 / 18 / 19
น็อตยึดฐานชุดมอเตอร์ปั๊ม		...	...	...		
สกรูยึดคัพสปริง (ระหว่างมอเตอร์กับปั๊ม)		...	...	...		
จาระบีลูกปืนมอเตอร์ปั๊ม		...	...	...		
ลูกยางและสปริงรับฐานมอเตอร์ปั๊ม		...	...	...		
วัดค่าความเป็นฉนวนของมอเตอร์				...		
ทำความสะอาด						
มอเตอร์ ปั๊ม ท่อน้ำ	...	...	...	...	/	
บริเวณฐานมอเตอร์ปั๊ม	...	...	...	...	/	
ตู้ควบคุมมอเตอร์	...	...	...	...	/	
หน้าคอนแทคของตัว STARTER			...	...		
ไส้กรองหยาบ (STRAINER)			...	...		
เปลี่ยน						
ทาสีมอเตอร์ , ตัวเครื่อง และในส่วนที่จำเป็น				...		

รายละเอียดปัญหา	รายละเอียดการแก้ปัญหา

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

โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ตรวจเช็คโดย :

ช่างอาคาร : สิรวิชญ์ จันทร์ปิยะนุกูลชัย

ตรวจสอบโดย :

หัวหน้าช่าง : _____

วันที่ : 20 / 10 / 66

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ผู้จัดการอาคาร : _____

วันที่ : ____/____/____

แบบฟอร์มการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน : ระบบสุขาภิบาล

Preventive Maintenance Checklist : Sanitary pump

อาคาร : THANA ASTRA

- ☐ Sump/Submersible Pump/ ปั๊มสูบน้ำทิ้ง
- ☐ Equalizer Pump/ ปั๊มปรับสภาพ
- ☑ Aerator Pump/ ปั๊มเติมอากาศแบบแช่
- ☐ Sludge Pump/ ปั๊มสูบตะกอน
- ☐ Effluent Pump/ ปั๊มสูบน้ำทิ้ง
- ☐ Others/ อื่นๆ ที่เป็นปั๊มแบบแช่ _____

รหัสเครื่องจักร: A SSR1	อายุการใช้งาน:
รหัสความถี่: M	สถานที่ติดตั้ง: ชั้น B1

รายละเอียด	M	Q	H	Y	สภาวะปกติหรือไม่	หมายเหตุ
ตรวจเช็ค						
เสียงลูกปืนมอเตอร์				...		
หลอดสัญญาณไฟ	...	...	...	...	✓	
ขั้วต่อสายไฟต่างๆ	...	...	...	...	✓	
ซีลเพลาของปั๊ม MECHANICAL SEAL	...	...	...	...	✓	
จาระบีลูกปืนมอเตอร์ปั๊ม				...		
จาระบีลูกปืนมอเตอร์				...		
วัดกระแสมอเตอร์ (ค่ามาตรฐาน ____/____/____A)	...	...	...	...	✓	ค่าที่วัดได้ 1.03, 1.05, 1.04 A)
วัดค่าความเป็นฉนวนมอเตอร์ (ค่ามาตรฐาน ไม่ต่ำกว่า 10 Mega Ohm)			...	...		ค่าที่วัดได้ : _____
ทำความสะอาด						
ตู้ควบคุมมอเตอร์	...	...	...	...	✓	
หน้าคอนแทคของตัวแมคเนติก	...	...	...	...	✓	
อะไหล่ที่ต้องเปลี่ยน						
**น้ำมันหล่อลื่นทุก 2 ปี				...		
** เปลี่ยนซีล ทุก 2 ปี				...		
** อบวานิชใหม่ ทุก 3 ปีหรือเมื่อพบว่าค่าความเป็นฉนวนลดลง						

รายละเอียดปัญหา	รายละเอียดการแก้ปัญหา

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

โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ตรวจเช็คโดย :	ตรวจสอบโดย :	ทบทวนตรวจสอบโดย :
ช่างอาคาร : [illegible]	หัวหน้าช่าง : [illegible]	ผู้จัดการอาคาร : [illegible]
วันที่ : 23 / 10 / 66	วันที่ : 23 / 10 / 66	วันที่ : 28 / 10 / 66

แบบฟอร์มการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน : ระบบสุขาภิบาล

Preventive Maintenance Checklist : Sanitary pump

อาคาร : THANA ASTRA

- ☐ Sump/Submersible Pump/ ปั๊มสูบน้ำทิ้ง
- ☐ Equalizer Pump/ ปั๊มปรับสภาพ
- ☑ Aerator Pump/ ปั๊มเติมอากาศแบบแช่
- ☐ Sludge Pump/ ปั๊มสูบตะกอน
- ☐ Effluent Pump/ ปั๊มสูบน้ำทิ้ง
- ☐ Others/ อื่นๆ ที่เป็นปั๊มแบบแช่ _____

รหัสเครื่องจักร: SSR-2	อายุการใช้งาน:
รหัสความถี่: M	สถานที่ติดตั้ง: ชั้น B1

รายละเอียด	M	Q	H	Y	สภาวะปกติหรือไม่	หมายเหตุ
ตรวจเช็ค						
เสียงลูกปืนมอเตอร์				...		
หลอดสัญญาณไฟ	...	...	...	...	✓	
ขั้วต่อสายไฟต่างๆ	...	...	...	...	✓	
ซีลเพลาของปั๊ม MECHANICAL SEAL	...	...	...	...	✓	
จาระบีลูกปืนมอเตอร์ปั๊ม				...		
จาระบีลูกปืนมอเตอร์				...		
วัดกระแสมอเตอร์ (ค่ามาตรฐาน ____/____/____A)	...	...	...	...	✓	ค่าที่วัดได้ 1.9 / 1.03 / 1.08A)
วัดค่าความเป็นฉนวนมอเตอร์ (ค่ามาตรฐาน ไม่ต่ำกว่า 10 Mega Ohm)			...	...		ค่าที่วัดได้ : _____
ทำความสะอาด						
ตู้ควบคุมมอเตอร์	...	...	...	...	✓	
หน้าคอนแทคของตัวแมคเนติก	...	...	...	...	✓	
อะไหล่ที่ต้องเปลี่ยน						
**น้ำมันหล่อลื่นทุก 2 ปี				...		
** เปลี่ยนซีล ทุก 2 ปี				...		
** อบวานิชใหม่ ทุก 3 ปีหรือเมื่อพบว่าค่าความเป็นฉนวนลดลง						

รายละเอียดปัญหา	รายละเอียดการแก้ปัญหา

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

โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ตรวจเช็คโดย :	ตรวจสอบโดย :	ทบทวนตรวจสอบโดย :
ช่างอาคาร : [illegible]	หัวหน้าช่าง : [illegible]	ผู้จัดการอาคาร : [illegible]
วันที่ : 25 / 10 / 66	วันที่ : 28 / 10 / 66	วันที่ : 28 / 10 / 66

แบบฟอร์มการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน : ระบบสุขาภิบาล

Preventive Maintenance Checklist : Sanitary pump

อาคาร : THANA ASTRA

- ☐ Sump/Submersible Pump/ ปั๊มสูบน้ำทิ้ง
- ☐ Equalizer Pump/ ปั๊มปรับสภาพ
- ☐ Aerator Pump/ ปั๊มเติมอากาศแบบแช่
- ☐ Sludge Pump/ ปั๊มสูบตะกอน
- ☐ Effluent Pump/ ปั๊มสูบน้ำทิ้ง
- ☐ Others/ อื่นๆ ที่เป็นปั๊มแบบแช่ _____

รหัสเครื่องจักร: SSR-3	อายุการใช้งาน:
รหัสความถี่: M	สถานที่ติดตั้ง: ชั้น B1

รายละเอียด	M	Q	H	Y	สภาวะปกติหรือไม่	หมายเหตุ
ตรวจเช็ค						
เสียงลูกปืนมอเตอร์				...		
หลอดสัญญาณไฟ	...	...	...	...	✓	
ขั้วต่อสายไฟต่างๆ	...	...	...	...	✓	
ซีลเพลาของปั๊ม MECHANICAL SEAL	...	...	...	...	✓	
จาระบีลูกปืนมอเตอร์ปั๊ม				...		
จาระบีลูกปืนมอเตอร์				...		
วัดกระแสมอเตอร์ (ค่ามาตรฐาน ___/___/___A)	...	...	...	...	✓	ค่าที่วัดได้ 0.92 / 1.0 / 1.0 A)
วัดค่าความเป็นฉนวนมอเตอร์ (ค่ามาตรฐาน ไม่ต่ำกว่า 10 Mega Ohm)			...	...		ค่าที่วัดได้ : _____
ทำความสะอาด						
ตู้ควบคุมมอเตอร์	...	...	...	...	✓	
หน้าคอนแทคของตัวแมคเนติก	...	...	...	...	✓	
อะไหล่ที่ต้องเปลี่ยน						
**น้ำมันหล่อลื่นทุก 2 ปี				...		
** เปลี่ยนซีล ทุก 2 ปี				...		
** อบวานิชใหม่ ทุก 3 ปีหรือเมื่อพบว่าค่าความเป็นฉนวนลดลง						

รายละเอียดปัญหา	รายละเอียดการแก้ปัญหา

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

โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ตรวจเช็คโดย :	ตรวจสอบโดย :	ทบทวนตรวจสอบโดย :
ช่างอาคาร : สุริยา	หัวหน้าช่าง : ไกรสร กรด	ผู้จัดการอาคาร :
วันที่ : 28 / 10 / 66	วันที่ : 28 / 10 / 66	วันที่ : 28 / 10 / 66

แบบฟอร์มการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน : ระบบสุขาภิบาล

Preventive Maintenance Checklist : Sanitary pump

อาคาร : THANA ASTRA

- ☐ Sump/Submersible Pump/ ปั๊มสูบน้ำทิ้ง
- ☐ Equalizer Pump/ ปั๊มปรับสภาพ
- ☑ Aerator Pump/ ปั๊มเติมอากาศแบบแช่
- ☐ Sludge Pump/ ปั๊มสูบตะกอน
- ☐ Effluent Pump/ ปั๊มสูบน้ำทิ้ง
- ☐ Others/ อื่นๆ ที่เป็นปั๊มแบบแช่ _____

รหัสเครื่องจักร: AT-1	อายุการใช้งาน:
รหัสความถี่: M	สถานที่ติดตั้ง: ชั้น B1

รายละเอียด	M	Q	H	Y	สภาวะปกติหรือไม่	หมายเหตุ
ตรวจเช็ค						
เสียงลูกปืนมอเตอร์				***		
หลอดสัญญาณไฟ	***	***	***	***	✓	
ขั้วต่อสายไฟต่างๆ	***	***	***	***	✓	
ซีลเพลาของปั๊ม MECHANICAL SEAL	***	***	***	***	✓	
จาระบีลูกปืนมอเตอร์ปั๊ม				***		
จาระบีลูกปืนมอเตอร์				***		
วัดกระแสมอเตอร์ (ค่ามาตรฐาน ___/___/___A)	***	***	***	***	✓	ค่าที่วัดได้ 2.63 / 2.33 / 2.49 A)
วัดค่าความเป็นฉนวนมอเตอร์ (ค่ามาตรฐาน ไม่ต่ำกว่า 10 Mega Ohm)			***	***		ค่าที่วัดได้ : _____
ทำความสะอาด						
ตู้ควบคุมมอเตอร์	***	***	***	***	✓	
หน้าคอนแทคของตัวแมคเนติก	***	***	***	***	✓	
อะไหล่ที่ต้องเปลี่ยน						
**น้ำมันหล่อลื่นทุก 2 ปี				***		
** เปลี่ยนซีล ทุก 2 ปี				***		
** อบวานิชใหม่ ทุก 3 ปีหรือเมื่อพบว่าค่าความเป็นฉนวนลดลง						

รายละเอียดปัญหา	รายละเอียดการแก้ปัญหา

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

โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ตรวจเช็คโดย :	ตรวจสอบโดย :	ทบทวนตรวจสอบโดย :
ช่างอาคาร : (ว่าง)	หัวหน้าช่าง : (ลงชื่อ)	ผู้จัดการอาคาร : (ลงชื่อ)
วันที่ : 28 / 10 / 66	วันที่ : 29 / 10 / 66	วันที่ : 8 / 11 / 66

,บฟอร์มการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน : ระบบสุขาภิบาล

reventive Maintenance Checklist : Sanitary pump

อาคาร : THANA ASTRA

- [ ] Sump/Submersible Pump/ ปั๊มสูบน้ำทิ้ง
- [ ] Sludge Pump/ ปั๊มสูบตะกอน
- [ ] Equalizer Pump/ ปั๊มปรับสภาพ
- [ ] Effluent Pump/ ปั๊มสูบน้ำทิ้ง
- [x] Aerator Pump/ ปั๊มเติมอากาศแบบแช่
- [ ] Others/ อื่นๆ ที่เป็นปั๊มแบบแช่ _____

รหัสเครื่องจักร: AT-2	อายุการใช้งาน:
รหัสความถี่: M	สถานที่ติดตั้ง: ชั้น B1

รายละเอียด	M	Q	H	Y	สภาวะปกติหรือไม่	หมายเหตุ
ตรวจเช็ค						
เสียงลูกปืนมอเตอร์				...		
หลอดสัญญาณไฟ	...	...	...	...	✓	
ขั้วต่อสายไฟต่างๆ	...	...	...	...	✓	
ซีลเพลาของปั๊ม MECHANICAL SEAL	...	...	...	...	✓	
จาระบีลูกปืนมอเตอร์ปั๊ม				...		
จาระบีลูกปืนมอเตอร์				...		
วัดกระแสมอเตอร์ (ค่ามาตรฐาน ____/____/____A)	...	...	...	...	✓	ค่าที่วัดได้ 2.58 / 2.73 / 2.67 A)
วัดค่าความเป็นฉนวนมอเตอร์ (ค่ามาตรฐาน ไม่ต่ำกว่า 10 Mega Ohm)			...	...		ค่าที่วัดได้ : _____
ทำความสะอาด						
ตู้ควบคุมมอเตอร์	...	...	...	...	✓	
หน้าคอนแทคของตัวแมคเนติก	...	...	...	...	✓	
อะไหล่ที่ต้องเปลี่ยน						
**น้ำมันหล่อลื่นทุก 2 ปี				...		
** เปลี่ยนซีล ทุก 2 ปี				...		
** อบวานิชใหม่ ทุก 3 ปีหรือเมื่อพบว่าค่าความเป็นฉนวนลดลง						

ายละเอียดปัญหา	รายละเอียดการแก้ปัญหา

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

โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ตรวจเช็คโดย :	ตรวจสอบโดย :	ทบทวนตรวจสอบโดย :
ช่างอาคาร : ธีรภัทร	หัวหน้าช่าง : ธีรภัทร	ผู้จัดการอาคาร :
วันที่ : 23 / 10 / 66	วันที่ : 24 / 10 / 66	วันที่ : 25 / 10 / 66

แบบฟอร์มการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน : ระบบสุขาภิบาล

Preventive Maintenance Checklist : Sanitary pump

อาคาร : THANA ASTRA

- ☐ Sump/Submersible Pump/ ปั๊มสูบน้ำทิ้ง
- ☐ Equalizer Pump/ ปั๊มปรับสภาพ
- ☐ Aerator Pump/ ปั๊มเติมอากาศแบบแช่
- ☐ Sludge Pump/ ปั๊มสูบตะกอน
- ☐ Effluent Pump/ ปั๊มสูบน้ำทิ้ง
- ☐ Others/ อื่นๆ ที่เป็นปั๊มแบบแช่ _____

รหัสเครื่องจักร: WP-1	อายุการใช้งาน:
รหัสความถี่: M	สถานที่ติดตั้ง: ถัง B1

รายละเอียด	M	Q	H	Y	สภาพปกติหรือไม่	หมายเหตุ
ตรวจเช็ค						
เสียงลูกปืนมอเตอร์				...		
หลอดสัญญาณไฟ	...	...	...	...	✓	
ขั้วต่อสายไฟต่างๆ	...	...	...	...	✓	
ซีลเพลาของปั๊ม MECHANICAL SEAL	...	...	...	...	✓	
จาระบีลูกปืนมอเตอร์ปั๊ม				...		
จาระบีลูกปืนมอเตอร์				...		
วัดกระแสมอเตอร์ (ค่ามาตรฐาน ____/____/____A)	...	...	...	...	✓	ค่าที่วัดได้ 1.0 / 1.0 / 1.0 A)
วัดค่าความเป็นฉนวนมอเตอร์ (ค่ามาตรฐาน ไม่ต่ำกว่า 10 Mega Ohm)			...	...		ค่าที่วัดได้ : _____
ทำความสะอาด						
ตู้ควบคุมมอเตอร์	...	...	...	...	✓	
หน้าคอนแทคของตัวแมคเนติก	...	...	...	...	✓	
อะไหล่ที่ต้องเปลี่ยน						
**น้ำมันหล่อลื่นทุก 2 ปี				...		
** เปลี่ยนซีล ทุก 2 ปี				...		
** อบวานิชใหม่ ทุก 3 ปีหรือเมื่อพบว่าค่าความเป็นฉนวนลดลง						

รายละเอียดปัญหา	รายละเอียดการแก้ปัญหา

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

โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ตรวจเช็คโดย :	ตรวจสอบโดย :	ทบทวนตรวจสอบโดย :
ช่างอาคาร : ศุภกิจ	หัวหน้าช่าง : จรัส จงใจ	ผู้จัดการอาคาร : ผกล
วันที่ : 28 / 10 / 66	วันที่ : 28 / 10 / 66	วันที่ : 28 / 10 / 66

แบบฟอร์มการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน : ระบบสุขาภิบาล

Preventive Maintenance Checklist : Sanitary pump

อาคาร : THANA ASTRA

- ☐ Sump/Submersible Pump/ ปั๊มสูบน้ำทิ้ง
- ☐ Equalizer Pump/ ปั๊มปรับสภาพ
- ☐ Aerator Pump/ ปั๊มเติมอากาศแบบแช่
- ☐ Sludge Pump/ ปั๊มสูบตะกอน
- ☐ Effluent Pump/ ปั๊มสูบน้ำทิ้ง
- ☐ Others/ อื่นๆ ที่เป็นปั๊มแบบแช่ _____

รหัสเครื่องจักร: WP-02	อายุการใช้งาน:
รหัสความถี่: M	สถานที่ติดตั้ง: ชั้น B1

รายละเอียด	M	Q	H	Y	สภาวะปกติหรือไม่	หมายเหตุ
ตรวจเช็ค						
เสียงลูกปืนมอเตอร์				...		
หลอดสัญญาณไฟ	...	...	...	...	✓	
ขั้วต่อสายไฟต่างๆ	...	...	...	...	✓	
ซีลเพลาของปั๊ม MECHANICAL SEAL	...	...	...	...	✓	
จาระบีลูกปืนมอเตอร์ปั๊ม				...		
จาระบีลูกปืนมอเตอร์				...		
วัดกระแสมอเตอร์ (ค่ามาตรฐาน ____/____/____A)	...	...	...	...	✓	ค่าที่วัดได้ 0.99 / 1.02 / 1.09 A)
วัดค่าความเป็นฉนวนมอเตอร์ (ค่ามาตรฐาน ไม่ต่ำกว่า 10 Mega Ohm)			...	...		ค่าที่วัดได้ : _____
ทำความสะอาด						
ตู้ควบคุมมอเตอร์	...	...	...	...	✓	
หน้าคอนแทคของตัวแมคเนติก	...	...	...	...	✓	
อะไหล่ที่ต้องเปลี่ยน						
**น้ำมันหล่อลื่นทุก 2 ปี				...		
** เปลี่ยนซีล ทุก 2 ปี				...		
** อบวานิชใหม่ ทุก 3 ปีหรือเมื่อพบว่าค่าความเป็นฉนวนลดลง						

รายละเอียดปัญหา	รายละเอียดการแก้ปัญหา

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

โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ตรวจเช็คโดย :	ตรวจสอบโดย :	ทบทวนตรวจสอบโดย :
ช่างอาคาร : สิทธิ์	หัวหน้าช่าง : [illegible]	ผู้จัดการอาคาร : [illegible]
วันที่ : 28 / 10 / 61	วันที่ : 29 / 10 / 61	วันที่ : 28 / 10 / 61

แบบฟอร์มการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน : ระบบสุขาภิบาล

Preventive Maintenance Checklist : Sanitary pump

อาคาร : THANA ASTRA

- ☐ Sump/Submersible Pump/ ปั๊มสูบน้ำทิ้ง
- ☑ Equalizer Pump/ ปั๊มปรับสภาพ
- ☐ Aerator Pump/ ปั๊มเติมอากาศแบบแช่
- ☐ Sludge Pump/ ปั๊มสูบตะกอน
- ☐ Effluent Pump/ ปั๊มสูบน้ำทิ้ง
- ☐ Others/ อื่นๆ ที่เป็นปั๊มแบบแช่ _____

รหัสเครื่องจักร:	อายุการใช้งาน:
รหัสความถี่: M	สถานที่ติดตั้ง: ชั้น B1

รายละเอียด	M	Q	H	Y	สภาวะปกติหรือไม่	หมายเหตุ
ตรวจเช็ค						
เสียงลูกปืนมอเตอร์				...		
หลอดสัญญาณไฟ	...	...	...	...	/	
ขั้วต่อสายไฟต่างๆ	...	...	...	...	/	
ซีลเพลาของปั๊ม MECHANICAL SEAL	...	...	...	...	/	
จาระบีลูกปืนมอเตอร์ปั๊ม				...		
จาระบีลูกปืนมอเตอร์				...		
วัดกระแสมอเตอร์ (ค่ามาตรฐาน ____/____/____A)	...	...	...	...	/	ค่าที่วัดได้ 1.8 / 1.8 / 1.8 A)
วัดค่าความเป็นฉนวนมอเตอร์ (ค่ามาตรฐาน ไม่ต่ำกว่า 10 Mega Ohm)			...	...		ค่าที่วัดได้ : _____
ทำความสะอาด						
ตู้ควบคุมมอเตอร์	...	...	...	...	/	
หน้าคอนแทคของตัวแมคเนติก	...	...	...	...	/	
อะไหล่ที่ต้องเปลี่ยน						
**น้ำมันหล่อลื่นทุก 2 ปี				...		
** เปลี่ยนซีล ทุก 2 ปี				...		
** อบวานิชใหม่ ทุก 3 ปีหรือเมื่อพบว่าค่าความเป็นฉนวนลดลง						

รายละเอียดปัญหา	รายละเอียดการแก้ปัญหา

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

โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ตรวจเช็คโดย :	ตรวจสอบโดย :	ทบทวนตรวจสอบโดย :
ช่างอาคาร : [illegible]	หัวหน้าช่าง : [illegible]	ผู้จัดการอาคาร : _____
วันที่ : 27 / 11 / 61	วันที่ : 27 / 11 / 61	วันที่ : ____/____/____

บบฟอร์มการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน : ระบบสุขาภิบาล

Preventive Maintenance Checklist : Sanitary pump

อาคาร : THANA ASTRA

- ☐ Sump/Submersible Pump/ ปั๊มสูบน้ำทิ้ง
- ☑ Equalizer Pump/ ปั๊มปรับสภาพ
- ☐ Aerator Pump/ ปั๊มเติมอากาศแบบแช่
- ☐ Sludge Pump/ ปั๊มสูบตะกอน
- ☐ Effluent Pump/ ปั๊มสูบน้ำทิ้ง
- ☐ Others/ อื่นๆ ที่เป็นปั๊มแบบแช่ _____

รหัสเครื่องจักร:	อายุการใช้งาน:
รหัสความถี่: M	สถานที่ติดตั้ง: ชั้น B1

รายละเอียด	M	Q	H	Y	สภาวะปกติหรือไม่	หมายเหตุ
ตรวจเช็ค						
เสียงลูกปืนมอเตอร์				...		
หลอดสัญญาณไฟ	...	...	...	...	✓	
ขั้วต่อสายไฟต่างๆ	...	...	...	...	✓	
ซีลเพลาของปั๊ม MECHANICAL SEAL	...	...	...	...	✓	
จาระบีลูกปืนมอเตอร์ปั๊ม				...		
จาระบีลูกปืนมอเตอร์				...		
วัดกระแสมอเตอร์ (ค่ามาตรฐาน ____/____/____A)	...	...	...	...	✓	ค่าที่วัดได้ 1.0ℰ / 1.08 / 1.07 A)
วัดค่าความเป็นฉนวนมอเตอร์ (ค่ามาตรฐาน ไม่ต่ำกว่า 10 Mega Ohm)			...	...		ค่าที่วัดได้ : _____
ทำความสะอาด						
ตู้ควบคุมมอเตอร์	...	...	...	...	✓	
หน้าคอนแทคของตัวแมคเนติก	...	...	...	...	✓	
อะไหล่ที่ต้องเปลี่ยน						
**น้ำมันหล่อลื่นทุก 2 ปี				...		
** เปลี่ยนซีล ทุก 2 ปี				...		
** อบวานิชใหม่ ทุก 3 ปีหรือเมื่อพบว่าค่าความเป็นฉนวนลดลง						

รายละเอียดปัญหา	รายละเอียดการแก้ปัญหา

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

โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ตรวจเช็คโดย :	ตรวจสอบโดย :	ทบทวนตรวจสอบโดย :
ช่างอาคาร : [illegible]	หัวหน้าช่าง : [illegible]	ผู้จัดการอาคาร : _____
วันที่ : 29 / 11 / 11	วันที่ : 29 / 11 / 11	วันที่ : ____/____/____

แบบฟอร์มการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน : ระบบสุขาภิบาล

Preventive Maintenance Checklist : Sanitary pump

อาคาร : THANA ASTRA

- ☐ Sump/Submersible Pump/ ปั๊มสูบน้ำทิ้ง
- ☐ Equalizer Pump/ ปั๊มปรับสภาพ
- ☒ Aerator Pump/ ปั๊มเติมอากาศแบบแช่
- ☐ Sludge Pump/ ปั๊มสูบตะกอน
- ☐ Effluent Pump/ ปั๊มสูบน้ำทิ้ง
- ☐ Others/ อื่นๆ ที่เป็นปั๊มแบบแช่ _____

รหัสเครื่องจักร:	อายุการใช้งาน:
รหัสความถี่: M	สถานที่ติดตั้ง: ชั้น B1

รายละเอียด	M	Q	H	Y	สภาวะปกติหรือไม่	หมายเหตุ
ตรวจเช็ค						
เสียงลูกปืนมอเตอร์				...		
หลอดสัญญาณไฟ	...	...	...	...	✓	
ขั้วต่อสายไฟต่างๆ	...	...	...	...	✓	
ซีลเพลาของปั๊ม MECHANICAL SEAL	...	...	...	...	✓	
จาระบีลูกปืนมอเตอร์ปั๊ม				...		
จาระบีลูกปืนมอเตอร์				...		
วัดกระแสมอเตอร์ (ค่ามาตรฐาน ____/____/____A)	...	...	...	...	✓	ค่าที่วัดได้ 0.9 / 2.3 / 0.7 A)
วัดค่าความเป็นฉนวนมอเตอร์ (ค่ามาตรฐาน ไม่ต่ำกว่า 10 Mega Ohm)			...	...		ค่าที่วัดได้ : _____
ทำความสะอาด						
ตู้ควบคุมมอเตอร์	...	...	...	...	✓	
หน้าคอนแทคของตัวแมคเนติก	...	...	...	...	✓	
อะไหล่ที่ต้องเปลี่ยน						
**น้ำมันหล่อลื่นทุก 2 ปี				...		
** เปลี่ยนซีล ทุก 2 ปี				...		
** อบวานิชใหม่ ทุก 3 ปีหรือเมื่อพบว่าค่าความเป็นฉนวนลดลง						

รายละเอียดปัญหา	รายละเอียดการแก้ปัญหา

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

โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ตรวจเช็คโดย :	ตรวจสอบโดย :	ทบทวนตรวจสอบโดย :
ช่างอาคาร : วรวรรธ ดอกไม้	หัวหน้าช่าง : วรวรรธ ดอกไม้	ผู้จัดการอาคาร : _____
วันที่ : 09 / 11 / 66	วันที่ : 09 / 11 / 66	วันที่ : ____/____/____

บฟอร์มการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน : ระบบสุขาภิบาล

Preventive Maintenance Checklist : Sanitary pump

อาคาร : THANA ASTRA

- ☐ Sump/Submersible Pump/ ปั้มสูบน้ำทิ้ง
- ☐ Equalizer Pump/ ปั้มปรับสภาพ
- ☑ Aerator Pump/ ปั้มเติมอากาศแบบแช่
- ☐ Sludge Pump/ ปั้มสูบตะกอน
- ☐ Effluent Pump/ ปั้มสูบน้ำทิ้ง
- ☐ Others/ อื่นๆ ที่เป็นปั้มแบบแช่ _____

รหัสเครื่องจักร:	อายุการใช้งาน:
รหัสความถี่: M	สถานที่ติดตั้ง: ชั้น B1

รายละเอียด	M	Q	H	Y	สภาวะปกติหรือไม่	หมายเหตุ
ตรวจเช็ค						
เสียงลูกปืนมอเตอร์				***		
หลอดสัญญาณไฟ	***	***	***	***	/	
ขั้วต่อสายไฟต่างๆ	***	***	***	***	/	
ซีลเพลาของปั๊มMECHANICAL SEAL	***	***	***	***	/	
จาระบีลูกปืนมอเตอร์ปั๊ม				***		
จาระบีลูกปืนมอเตอร์				***		
วัดกระแสมอเตอร์ (ค่ามาตรฐาน ____/____/____A)	***	***	***	***	/	ค่าที่วัดได้ 2.57/2.74/2.74A)
วัดค่าความเป็นฉนวนมอเตอร์ (ค่ามาตรฐาน ไม่ต่ำกว่า 10 Mega Ohm)			***	***		ค่าที่วัดได้ : _____
ทำความสะอาด						
ตู้ควบคุมมอเตอร์	***	***	***	***	/	
หน้าคอนแทคของตัวแมคเนติก	***	***	***	***	/	
อะไหล่ที่ต้องเปลี่ยน						
**น้ำมันหล่อลื่นทุก 2 ปี				***		
** เปลี่ยนซีล ทุก 2 ปี				***		
** อบวานิชใหม่ ทุก 3 ปีหรือเมื่อพบว่าค่าความเป็นฉนวนลดลง						

รายละเอียดปัญหา	รายละเอียดการแก้ปัญหา

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

โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ตรวจเช็คโดย :	ตรวจสอบโดย :	ทบทวนตรวจสอบโดย :
ช่างอาคาร : ประยุทธ	หัวหน้าช่าง : ประยุทธ	ผู้จัดการอาคาร : _____
วันที่ : 27/11/67	วันที่ : 29/11/67	วันที่ : ____/____/____

แบบฟอร์มการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน : ระบบสุขาภิบาล

Preventive Maintenance Checklist : Sanitary pump

อาคาร : THANA ASTRA

- [x] Sump/Submersible Pump/ ปั้มสูบน้ำทิ้ง
- [ ] Equalizer Pump/ ปั้มปรับสภาพ
- [ ] Aerator Pump/ ปั้มเติมอากาศแบบแช่
- [ ] Sludge Pump/ ปั้มสูบตะกอน
- [ ] Effluent Pump/ ปั้มสูบน้ำทิ้ง
- [ ] Others/ อื่นๆ ที่เป็นปั้มแบบแช่ _____

รหัสเครื่องจักร:	อายุการใช้งาน:
รหัสความถี่: M	สถานที่ติดตั้ง: ชั้น B1

รายละเอียด	M	Q	H	Y	สภาพปกติหรือไม่	หมายเหตุ
ตรวจเช็ค						
เสียงลูกปืนมอเตอร์				...		
หลอดสัญญาณไฟ	...	...	...	...	✓	
ขั้วต่อสายไฟต่างๆ	...	...	...	...	✓	
ซีลเพลาของปั๊ม MECHANICAL SEAL	...	...	...	...	✓	
จาระบีลูกปืนมอเตอร์ปั๊ม				...		
จาระบีลูกปืนมอเตอร์				...		
วัดกระแสมอเตอร์ (ค่ามาตรฐาน ____/____/____A)	...	...	...	...	✓	ค่าที่วัดได้ 14.1/ 07.1/ 07.2 A)
วัดค่าความเป็นฉนวนมอเตอร์ (ค่ามาตรฐาน ไม่ต่ำกว่า 10 Mega Ohm)			...	...		ค่าที่วัดได้ : _____
ทำความสะอาด						
ตู้ควบคุมมอเตอร์	...	...	...	...	✓	
หน้าคอนแทคของตัวแมคเนติก	...	...	...	...	✓	
อะไหล่ที่ต้องเปลี่ยน						
**น้ำมันหล่อลื่นทุก 2 ปี				...		
** เปลี่ยนซีล ทุก 2 ปี				...		
** อบวานิชใหม่ ทุก 3 ปีหรือเมื่อพบว่าค่าความเป็นฉนวนลดลง						

รายละเอียดปัญหา	รายละเอียดการแก้ปัญหา

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

โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ตรวจเช็คโดย :	ตรวจสอบโดย :	ทบทวนตรวจสอบโดย :
ช่างอาคาร : [illegible]	หัวหน้าช่าง : [illegible]	ผู้จัดการอาคาร : _____
วันที่ : 27 / 11 / 66	วันที่ : 29 / 11 / 66	วันที่ : ____/____/____

บฟอร์มการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน : ระบบสุขาภิบาล

Preventive Maintenance Checklist : Sanitary pump

อาคาร : THANA ASTRA

- [x] Sump/Submersible Pump/ ปั๊มสูบน้ำทิ้ง
- [ ] Sludge Pump/ ปั๊มสูบตะกอน
- [ ] Equalizer Pump/ ปั๊มปรับสภาพ
- [ ] Effluent Pump/ ปั๊มสูบน้ำทิ้ง
- [ ] Aerator Pump/ ปั๊มเติมอากาศแบบแช่
- [ ] Others/ อื่นๆ ที่เป็นปั๊มแบบแช่ _____

รหัสเครื่องจักร:	อายุการใช้งาน:
รหัสความถี่: M	สถานที่ติดตั้ง: ชั้น B1

รายละเอียด	M	Q	H	Y	สภาวะปกติหรือไม่	หมายเหตุ
ตรวจเช็ค						
เสียงลูกปืนมอเตอร์				***		
หลอดสัญญาณไฟ	***	***	***	***	✓	
ขั้วต่อสายไฟต่างๆ	***	***	***	***	✓	
ซีลเพลาของปั๊ม MECHANICAL SEAL	***	***	***	***	✓	
จาระบีลูกปืนมอเตอร์ปั๊ม				***		
จาระบีลูกปืนมอเตอร์				***		
วัดกระแสมอเตอร์ (ค่ามาตรฐาน ____/____/____A)	***	***	***	***	✓	ค่าที่วัดได้ 1.03 1.06 1.04 A)
วัดค่าความเป็นฉนวนมอเตอร์ (ค่ามาตรฐาน ไม่ต่ำกว่า 10 Mega Ohm)			***	***		ค่าที่วัดได้ : _____
ทำความสะอาด						
ตู้ควบคุมมอเตอร์	***	***	***	***	✓	
หน้าคอนแทคของตัวแมคเนติก	***	***	***	***	✓	
อะไหล่ที่ต้องเปลี่ยน						
**น้ำมันหล่อลื่นทุก 2 ปี				***		
** เปลี่ยนซีล ทุก 2 ปี				***		
** อบวานิชใหม่ ทุก 3 ปีหรือเมื่อพบว่าค่าความเป็นฉนวนลดลง						

รายละเอียดปัญหา	รายละเอียดการแก้ปัญหา

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

โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ตรวจเช็คโดย :	ตรวจสอบโดย :	ทบทวนตรวจสอบโดย :
ช่างอาคาร : ชาญณรงค์	หัวหน้าช่าง : ชาญณรงค์	ผู้จัดการอาคาร : _____
วันที่ : 27 / 11 / 67	วันที่ : 27 / 11 / 67	วันที่ : ____/____/____

แบบฟอร์มการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน : ระบบสุขาภิบาล

Preventive Maintenance Checklist : Sanitary pump

อาคาร : THANA ASTRA

- ☐ Sump/Submersible Pump/ ปั๊มสูบน้ำทิ้ง
- ☐ Equalizer Pump/ ปั๊มปรับสภาพ
- ☐ Aerator Pump/ ปั๊มเติมอากาศแบบแช่
- ☐ Sludge Pump/ ปั๊มสูบตะกอน
- ☑ Effluent Pump/ ปั๊มสูบน้ำทิ้ง
- ☐ Others/ อื่นๆ ที่เป็นปั๊มแบบแช่ _____

รหัสเครื่องจักร:	อายุการใช้งาน:
รหัสความถี่: M	สถานที่ติดตั้ง: ชั้น B1

รายละเอียด	M	Q	H	Y	สภาวะปกติหรือไม่	หมายเหตุ
ตรวจเช็ค						
เสียงลูกปืนมอเตอร์				...		
หลอดสัญญาณไฟ	...	...	...	...	/	
ขั้วต่อสายไฟต่างๆ	...	...	...	...	/	
ซีลเพลาของปั๊ม MECHANICAL SEAL	...	...	...	...	/	
จาระบีลูกปืนมอเตอร์ปั๊ม				...		
จาระบีลูกปืนมอเตอร์				...		
วัดกระแสมอเตอร์ (ค่ามาตรฐาน ____/____/____A)	...	...	...	...	/	ค่าที่วัดได้ 3.60/3.63/3.68A)
วัดค่าความเป็นฉนวนมอเตอร์ (ค่ามาตรฐานไม่ต่ำกว่า 10 Mega Ohm)			...	...		ค่าที่วัดได้ : _____
ทำความสะอาด						
ตู้ควบคุมมอเตอร์	...	...	...	...	/	
หน้าคอนแทคของตัวแมคเนติก	...	...	...	...	/	
อะไหล่ที่ต้องเปลี่ยน						
**น้ำมันหล่อลื่นทุก 2 ปี				...		
** เปลี่ยนซีล ทุก 2 ปี				...		
** อบวานิชใหม่ ทุก 3 ปีหรือเมื่อพบว่าค่าความเป็นฉนวนลดลง						

รายละเอียดปัญหา	รายละเอียดการแก้ปัญหา

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

โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ตรวจเช็คโดย :	ตรวจสอบโดย :	ทบทวนตรวจสอบโดย :
ช่างอาคาร : [illegible]	หัวหน้าช่าง : [illegible]	ผู้จัดการอาคาร : _____
วันที่ : 27/11/66	วันที่ : 27/11/66	วันที่ : ____/____/____

ยบฟอร์มการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน : ระบบสุขาภิบาล

Preventive Maintenance Checklist : Sanitary pump

าคาร : THANA ASTRA

- ☐ Sump/Submersible Pump/ ปั๊มสูบน้ำทิ้ง
- ☐ Equalizer Pump/ ปั๊มปรับสภาพ
- ☐ Aerator Pump/ ปั๊มเติมอากาศแบบแช่
- ☐ Sludge Pump/ ปั๊มสูบตะกอน
- ☑ Effluent Pump/ ปั๊มสูบน้ำทิ้ง
- ☐ Others/ อื่นๆ ที่เป็นปั๊มแบบแช่ _____

หัสเครื่องจักร:	อายุการใช้งาน:
รหัสความถี่: M	สถานที่ติดตั้ง: ชั้น B1

รายละเอียด	M	Q	H	Y	สภาวะปกติหรือไม่	หมายเหตุ
ตรวจเช็ค						
เสียงลูกปืนมอเตอร์				***		
หลอดสัญญาณไฟ	***	***	***	***	/	
ขั้วต่อสายไฟต่างๆ	***	***	***	***	/	
ซีลเพลาของปั๊ม MECHANICAL SEAL	***	***	***	***	/	
จาระบีลูกปืนมอเตอร์ปั๊ม				***		
จาระบีลูกปืนมอเตอร์				***		
วัดกระแสมอเตอร์ (ค่ามาตรฐาน ____/____/____A)	***	***	***	***	/	ค่าที่วัดได้ 2.45/3.55/3.57 A)
วัดค่าความเป็นฉนวนมอเตอร์ (ค่ามาตรฐาน ไม่ต่ำกว่า 10 Mega Ohm)			***	***		ค่าที่วัดได้ : _____
ทำความสะอาด						
ตู้ควบคุมมอเตอร์	***	***	***	***	/	
หน้าคอนแทคของตัวแมคเนติก	***	***	***	***	/	
ะไหล่ที่ต้องเปลี่ยน						
**น้ำมันหล่อลื่นทุก 2 ปี				***		
** เปลี่ยนซีล ทุก 2 ปี				***		
** อบวานิชใหม่ ทุก 3 ปีหรือเมื่อพบว่าค่าความเป็นฉนวนลดลง						

ยละเอียดปัญหา	รายละเอียดการแก้ปัญหา

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

โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ตรวจเช็คโดย :	ตรวจสอบโดย :	ทบทวนตรวจสอบโดย :
ช่างอาคาร : [illegible]	หัวหน้าช่าง : [illegible]	ผู้จัดการอาคาร : _____
วันที่ : 27 / 11 / 67	วันที่ : 29 / 11 / 67	วันที่ : ____/____/____

...บฟอร์มการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน : ระบบสุขาภิบาล

Preventive Maintenance Checklist : Sanitary pump

...าคาร : THANA ASTRA

- [x] Sump/Submersible Pump/ ปั๊มสูบน้ำทิ้ง
- [ ] Equalizer Pump/ ปั๊มปรับสภาพ
- [ ] Aerator Pump/ ปั๊มเติมอากาศแบบแช่
- [ ] Sludge Pump/ ปั๊มสูบตะกอน
- [ ] Effluent Pump/ ปั๊มสูบน้ำทิ้ง
- [ ] Others/ อื่นๆ ที่เป็นปั๊มแบบแช่ _____

...หัสเครื่องจักร:	อายุการใช้งาน:
...รหัสความถี่: M	สถานที่ติดตั้ง: ชั้น B1

รายละเอียด	M	Q	H	Y	สภาวะปกติหรือไม่	หมายเหตุ
ตรวจเช็ค						
เสียงลูกปืนมอเตอร์				***		
หลอดสัญญาณไฟ	***	***	***	***	✓	
ขั้วต่อสายไฟต่างๆ	***	***	***	***	✓	
ซีลเพลาของปั๊ม MECHANICAL SEAL	***	***	***	***	✓	
จาระบีลูกปืนมอเตอร์ปั๊ม				***		
จาระบีลูกปืนมอเตอร์				***		
วัดกระแสมอเตอร์ (ค่ามาตรฐาน ____/____/____A)	***	***	***	***	✓	ค่าที่วัดได้ 1.01 / 1.04 / 1.05 A)
วัดค่าความเป็นฉนวนมอเตอร์ (ค่ามาตรฐาน ไม่ต่ำกว่า 10 Mega Ohm)			***	***		ค่าที่วัดได้ : _____
ทำความสะอาด						
ตู้ควบคุมมอเตอร์	***	***	***	***	✓	
หน้าคอนแทคของตัวแมคเนติก	***	***	***	***	✓	
...ะไหล่ที่ต้องเปลี่ยน						
**น้ำมันหล่อลื่นทุก 2 ปี				***		
** เปลี่ยนซีล ทุก 2 ปี				***		
** อบวานิชใหม่ ทุก 3 ปีหรือเมื่อพบว่าค่าความเป็นฉนวนลดลง						

...รายละเอียดปัญหา	รายละเอียดการแก้ปัญหา

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

โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ตรวจเช็คโดย :	ตรวจสอบโดย :	ทบทวนตรวจสอบโดย :
ช่างอาคาร : สมชาย ดีเลิศ	หัวหน้าช่าง : สมชาย ดีเลิศ	ผู้จัดการอาคาร : _____
วันที่ : 23 / 11 / 11	วันที่ : 23 / 11 / 11	วันที่ : ____/____/____

บบฟอร์มการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน : ระบบสุขาภิบาล

Preventive Maintenance Checklist : Sanitary pump

ยาคาร : THANA ASTRA

- [x] Sump/Submersible Pump/ ปั๊มสูบน้ำทิ้ง
- [ ] Sludge Pump/ ปั๊มสูบตะกอน
- [ ] Equalizer Pump/ ปั๊มปรับสภาพ
- [ ] Effluent Pump/ ปั๊มสูบน้ำทิ้ง
- [ ] Aerator Pump/ ปั๊มเติมอากาศแบบแช่
- [ ] Others/ อื่นๆ ที่เป็นปั๊มแบบแช่ _____

รหัสเครื่องจักร:	อายุการใช้งาน:
ัสความถี่: M	สถานที่ติดตั้ง: ชั้น B1

รายละเอียด	M	Q	H	Y	สภาวะปกติหรือไม่	หมายเหตุ
รวจเช็ค						
เสียงลูกปืนมอเตอร์				...		
หลอดสัญญาณไฟ	...	...	...	...	✓	
ขั้วต่อสายไฟต่างๆ	...	...	...	...	✓	
ซีลเพลาของปั๊ม MECHANICAL SEAL	...	...	...	...	✓	
จาระบีลูกปืนมอเตอร์ปั๊ม				...		
จาระบีลูกปืนมอเตอร์				...		
วัดกระแสมอเตอร์ (ค่ามาตรฐาน ____/____/____A)	...	...	...	...	✓	ค่าที่วัดได้ 2.67/2.82/2.91 A)
วัดค่าความเป็นฉนวนมอเตอร์ (ค่ามาตรฐาน ไม่ต่ำกว่า 10 Mega Ohm)			...	...		ค่าที่วัดได้ : _____
ำความสะอาด						
ตู้ควบคุมมอเตอร์	...	...	...	...	✓	
หน้าคอนแทคของตัวแมคเนติก	...	...	...	...	✓	
อะไหล่ที่ต้องเปลี่ยน						
**น้ำมันหล่อลื่นทุก 2 ปี				...		
** เปลี่ยนซีล ทุก 2 ปี				...		
** อบวานิชใหม่ ทุก 3 ปีหรือเมื่อพบว่าค่าความเป็นฉนวนลดลง						

รายละเอียดปัญหา	รายละเอียดการแก้ปัญหา

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

โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ตรวจเช็คโดย :	ตรวจสอบโดย :	ทบทวนตรวจสอบโดย :
ช่างอาคาร : [illegible]	หัวหน้าช่าง : [illegible]	ผู้จัดการอาคาร : _____
วันที่ : 09/11/66	วันที่ : 09/11/66	วันที่ : ____/____/____

อร์มการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน : ระบบสุขาภิบาล

tive Maintenance Checklist : Sanitary pump

THANA ASTRA

Sump/Submersible Pump/ ปั๊มสูบน้ำทิ้ง ☐ Sludge Pump/ ปั๊มสูบตะกอน

Equalizer Pump/ ปั๊มปรับสภาพ ☐ Effluent Pump/ ปั๊มสูบน้ำทิ้ง

Aerator Pump/ ปั๊มเติมอากาศแบบแช่ ☒ Others/ อื่นๆ ที่เป็นปั๊มแบบแช่ _____

จักร:	อายุการใช้งาน:
มที่: M	สถานที่ติดตั้ง: ชั้น B1

รายละเอียด	M	Q	H	Y	สภาวะปกติหรือไม่	หมายเหตุ
เสียงลูกปืนมอเตอร์				***		
หลอดสัญญาณไฟ	***	***	***	***	✓	
ขั้วต่อสายไฟต่างๆ	***	***	***	***	✓	
ซีลเพลาของปั๊ม MECHANICAL SEAL	***	***	***	***	✓	
จาระบีลูกปืนมอเตอร์ปั๊ม				***		
จาระบีลูกปืนมอเตอร์				***		
วัดกระแสมอเตอร์ (ค่ามาตรฐาน ____/____/____A)	***	***	***	***	✓	ค่าที่วัดได้ 3.32/3.43/3.01(A)
วัดค่าความเป็นฉนวนมอเตอร์ (ค่ามาตรฐาน ไม่ต่ำกว่า 10 Mega Ohm)			***	***		ค่าที่วัดได้ : _____
สะอาด						
ตู้ควบคุมมอเตอร์	***	***	***	***	✓	
หน้าคอนแทคของตัวแมคเนติก	***	***	***	***	✓	
งเปลี่ยน						
**น้ำมันหล่อลื่นทุก 2 ปี				***		
** เปลี่ยนซีล ทุก 2 ปี				***		
** อบวานิชใหม่ ทุก 3 ปีหรือเมื่อพบว่าค่าความเป็นฉนวนลดลง						

เดปัญหา	รายละเอียดการแก้ปัญหา

ายเหตุ : M = Monthly Q = Quarterly H = Half Yearly Y = Yearly

โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

โดย :	ตรวจสอบโดย :	ทบทวนตรวจสอบโดย :
าร : ช่างแอร์	หัวหน้าช่าง : ช่างแอร์	ผู้จัดการอาคาร : _____
วันที่ : 29 / 11 / 66	วันที่ : 29 / 11 / 66	วันที่ : ____/____/____

แบบฟอร์มการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน : ระบบสุขาภิบาล

Preventive Maintenance Checklist : Sanitary pump

อาคาร : THANA ASTRA

- ☐ Sump/Submersible Pump/ ปั๊มสูบน้ำทิ้ง
- ☐ Equalizer Pump/ ปั๊มปรับสภาพ
- ☐ Aerator Pump/ ปั๊มเติมอากาศแบบแช่
- ☐ Sludge Pump/ ปั๊มสูบตะกอน
- ☐ Effluent Pump/ ปั๊มสูบน้ำทิ้ง
- ☑ Others/ อื่นๆ ที่เป็นปั๊มแบบแช่ _____

รหัสเครื่องจักร:	อายุการใช้งาน:
รหัสความถี่: M	สถานที่ติดตั้ง: ชั้น B1

รายละเอียด	M	Q	H	Y	สภาวะปกติหรือไม่	หมายเหตุ
ตรวจเช็ค						
เสียงลูกปืนมอเตอร์				...		
หลอดสัญญาณไฟ	...	...	...	...	✓	
ขั้วต่อสายไฟต่างๆ	...	...	...	...	✓	
ซีลเพลาของปั๊ม MECHANICAL SEAL	...	...	...	...	✓	
จาระบีลูกปืนมอเตอร์ปั๊ม				...		
จาระบีลูกปืนมอเตอร์				...		
วัดกระแสมอเตอร์ (ค่ามาตรฐาน ____/____/____A)	...	...	...	...	✓	ค่าที่วัดได้ 1.4 / 3.5 / 2.3 (A)
วัดค่าความเป็นฉนวนมอเตอร์ (ค่ามาตรฐาน ไม่ต่ำกว่า 10 Mega Ohm)			...	...		ค่าที่วัดได้ : _____
ทำความสะอาด						
ตู้ควบคุมมอเตอร์	...	...	...	...	✓	
หน้าคอนแทคของตัวแมคเนติก	...	...	...	...	✓	
อะไหล่ที่ต้องเปลี่ยน						
**น้ำมันหล่อลื่นทุก 2 ปี				...		
** เปลี่ยนซีล ทุก 2 ปี				...		
** อบวานิชใหม่ ทุก 3 ปีหรือเมื่อพบว่าค่าความเป็นฉนวนลดลง						

รายละเอียดปัญหา	รายละเอียดการแก้ปัญหา

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

โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ตรวจเช็คโดย :	ตรวจสอบโดย :	ทบทวนตรวจสอบโดย :
ช่างอาคาร : ปุกษ์ ดูด	หัวหน้าช่าง : ปุกษ์ ดูด	ผู้จัดการอาคาร : _____
วันที่ : 13 / 11 / 61	วันที่ : 13 / 11 / 61	วันที่ : ____/____/____

แบบฟอร์มการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน : ระบบสุขาภิบาล

Preventive Maintenance Checklist : Sanitary pump

อาคาร : THANA ASTRA

- ☐ Sump/Submersible Pump/ ปั๊มสูบน้ำทิ้ง
- ☐ Equalizer Pump/ ปั๊มปรับสภาพ
- ☐ Aerator Pump/ ปั๊มเติมอากาศแบบแช่
- ☐ Sludge Pump/ ปั๊มสูบตะกอน
- ☐ Effluent Pump/ ปั๊มสูบน้ำทิ้ง
- ☐ Others/ อื่นๆ ที่เป็นปั๊มแบบแช่ _____

รหัสเครื่องจักร: SP-2	อายุการใช้งาน:
รหัสความถี่: M	สถานที่ติดตั้ง: ชั้น B1

รายละเอียด	M	Q	H	Y	สภาวะปกติหรือไม่	หมายเหตุ
ตรวจเช็ค						
เสียงลูกปืนมอเตอร์				...		
หลอดสัญญาณไฟ	...	...	...	...	√	
ขั้วต่อสายไฟต่างๆ	...	...	...	...	√	
ซีลเพลาของปั๊ม MECHANICAL SEAL	...	...	...	...	√	
จาระบีลูกปืนมอเตอร์ปั๊ม				...		
จาระบีลูกปืนมอเตอร์				...		
วัดกระแสมอเตอร์ (ค่ามาตรฐาน ____/____/____A)	...	...	...	...	√	ค่าที่วัดได้ 2.23, 2.37, 2.53A)
วัดค่าความเป็นฉนวนมอเตอร์ (ค่ามาตรฐาน ไม่ต่ำกว่า 10 Mega Ohm)			...	...		ค่าที่วัดได้ : _____
ทำความสะอาด						
ตู้ควบคุมมอเตอร์	...	...	...	...	√	
หน้าคอนแทคของตัวแมคเนติก	...	...	...	...	√	
อะไหล่ที่ต้องเปลี่ยน						
**น้ำมันหล่อลื่นทุก 2 ปี				...		
** เปลี่ยนซีล ทุก 2 ปี				...		
** อบวานิชใหม่ ทุก 3 ปีหรือเมื่อพบว่าค่าความเป็นฉนวนลดลง						

รายละเอียดปัญหา	รายละเอียดการแก้ปัญหา

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

โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ตรวจเช็คโดย :	ตรวจสอบโดย :	ทบทวนตรวจสอบโดย :
ช่างอาคาร : วิรัช	หัวหน้าช่าง : [illegible]	ผู้จัดการอาคาร : [illegible]
วันที่ : 28 / 10 / 64	วันที่ : 28 / 10 / 64	วันที่ : 28 / 10 / 64

แบบฟอร์มการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน : ระบบสุขาภิบาล

Preventive Maintenance Checklist : Sanitary pump

อาคาร : THANA ASTRA

- ☐ Sump/Submersible Pump/ ปั้มสูบน้ำทิ้ง
- ☐ Equalizer Pump/ ปั้มปรับสภาพ
- ☐ Aerator Pump/ ปั้มเติมอากาศแบบแช่
- ☐ Sludge Pump/ ปั้มสูบตะกอน
- ☐ Effluent Pump/ ปั้มสูบน้ำทิ้ง
- ☐ Others/ อื่นๆ ที่เป็นปั้มแบบแช่ _____

รหัสเครื่องจักร: SP-1	อายุการใช้งาน:
รหัสความถี่: M	สถานที่ติดตั้ง: ชั้น B1

รายละเอียด	M	Q	H	Y	สภาวะปกติหรือไม่	หมายเหตุ
ตรวจเช็ค						
เสียงลูกปืนมอเตอร์				...		
หลอดสัญญาณไฟ	...	...	...	...	/	
ขั้วต่อสายไฟต่างๆ	...	...	...	...	√	
ซีลเพลาของปั้ม MECHANICAL SEAL	...	...	...	...		
จาระบีลูกปืนมอเตอร์ปั๊ม				...	√	
จาระบีลูกปืนมอเตอร์				...		
วัดกระแสมอเตอร์ (ค่ามาตรฐาน ___/___/___A)	...	...	...	...	√	ค่าที่วัดได้ 3.2 / 3.0 / 3.4 A)
วัดค่าความเป็นฉนวนมอเตอร์ (ค่ามาตรฐาน ไม่ต่ำกว่า 10 Mega Ohm)			...	...		ค่าที่วัดได้ : _____
ทำความสะอาด						
ตู้ควบคุมมอเตอร์	...	...	...	...	√	
หน้าคอนแทคของตัวแมคเนติก	...	...	...	...	√	
อะไหล่ที่ต้องเปลี่ยน						
**น้ำมันหล่อลื่นทุก 2 ปี				...		
** เปลี่ยนซีล ทุก 2 ปี				...		
** อบวานิชใหม่ ทุก 3 ปีหรือเมื่อพบว่าค่าความเป็นฉนวนลดลง						

รายละเอียดปัญหา	รายละเอียดการแก้ปัญหา

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

โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ตรวจเช็คโดย :	ตรวจสอบโดย :	ทบทวนตรวจสอบโดย :
ช่างอาคาร : [illegible]	หัวหน้าช่าง : [illegible]	ผู้จัดการอาคาร : [illegible]
วันที่ : 23 / 10 / 66	วันที่ : 23 / 10 / 66	วันที่ : 25 / 10 / 66

แบบฟอร์มการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน : ระบบสุขาภิบาล

Preventive Maintenance Checklist : Sanitary pump

อาคาร : THANA ASTRA

- ☐ Sump/Submersible Pump/ ปั๊มสูบน้ำทิ้ง
- ☐ Equalizer Pump/ ปั๊มปรับสภาพ
- ☐ Aerator Pump/ ปั๊มเติมอากาศแบบแช่
- ☐ Sludge Pump/ ปั๊มสูบตะกอน
- ☐ Effluent Pump/ ปั๊มสูบน้ำทิ้ง
- ☐ Others/ อื่นๆ ที่เป็นปั๊มแบบแช่ _____

รหัสเครื่องจักร: TP-1	อายุการใช้งาน:
รหัสความถี่: M	สถานที่ติดตั้ง: ชั้น B1

รายละเอียด	M	Q	H	Y	สภาวะปกติหรือไม่	หมายเหตุ
ตรวจเช็ค						
เสียงลูกปืนมอเตอร์				...		
หลอดสัญญาณไฟ	...	...	...	...	✓	
ขั้วต่อสายไฟต่างๆ	...	...	...	...	✓	
ซีลเพลาของปั๊ม MECHANICAL SEAL	...	...	...	...	✓	
จาระบีลูกปืนมอเตอร์ปั๊ม				...		
จาระบีลูกปืนมอเตอร์				...		
วัดกระแสมอเตอร์ (ค่ามาตรฐาน ___/___/___A)	...	...	...	...	✓	ค่าที่วัดได้ 3.45 / 3.48 / 3.59 A)
วัดค่าความเป็นฉนวนมอเตอร์ (ค่ามาตรฐาน ไม่ต่ำกว่า 10 Mega Ohm)			...	...		ค่าที่วัดได้ : _____
ทำความสะอาด						
ตู้ควบคุมมอเตอร์	...	...	...	...	✓	
หน้าคอนแทคของตัวแมคเนติก	...	...	...	...	✓	
อะไหล่ที่ต้องเปลี่ยน						
**น้ำมันหล่อลื่นทุก 2 ปี				...		
** เปลี่ยนซีล ทุก 2 ปี				...		
** อบวานิชใหม่ ทุก 3 ปีหรือเมื่อพบว่าค่าความเป็นฉนวนลดลง						

รายละเอียดปัญหา	รายละเอียดการแก้ปัญหา

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

โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ตรวจเช็คโดย :	ตรวจสอบโดย :	ทบทวนตรวจสอบโดย :
ช่างอาคาร : [illegible]	หัวหน้าช่าง : [illegible]	ผู้จัดการอาคาร : [illegible]
วันที่ : 28 / 10 / 61	วันที่ : 28 / 10 / 61	วันที่ : 28 / 10 / 61

บฟอร์มการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน : ระบบสุขาภิบาล

Preventive Maintenance Checklist : Sanitary pump

อาคาร : THANA ASTRA

- ☐ Sump/Submersible Pump/ ปั๊มสูบน้ำทิ้ง
- ☐ Equalizer Pump/ ปั๊มปรับสภาพ
- ☐ Aerator Pump/ ปั๊มเติมอากาศแบบแช่
- ☐ Sludge Pump/ ปั๊มสูบตะกอน
- ☐ Effluent Pump/ ปั๊มสูบน้ำทิ้ง
- ☐ Others/ อื่นๆ ที่เป็นปั๊มแบบแช่ _____

รหัสเครื่องจักร: TP-2	อายุการใช้งาน:
รหัสความถี่: M	สถานที่ติดตั้ง: ชั้น B1

รายละเอียด	M	Q	H	Y	สภาวะปกติหรือไม่	หมายเหตุ
ตรวจเช็ค						
เสียงลูกปืนมอเตอร์				...		
หลอดสัญญาณไฟ	...	...	...	...	✓	
ขั้วต่อสายไฟต่างๆ	...	...	...	...	✓	
ซีลเพลาของปั๊ม MECHANICAL SEAL	...	...	...	...	✓	
จาระบีลูกปืนมอเตอร์ปั๊ม				...		
จาระบีลูกปืนมอเตอร์				...		
วัดกระแสมอเตอร์ (ค่ามาตรฐาน ____/____/____A)	...	...	...	...	✓	ค่าที่วัดได้ 3.33 / 3.42 / 3.25 A)
วัดค่าความเป็นฉนวนมอเตอร์ (ค่ามาตรฐาน ไม่ต่ำกว่า 10 Mega Ohm)			...	...		ค่าที่วัดได้ : _____
ทำความสะอาด						
ตู้ควบคุมมอเตอร์	...	...	...	...	✓	
หน้าคอนแทคของตัวแมคเนติก	...	...	...	...	✓	
อะไหล่ที่ต้องเปลี่ยน						
**น้ำมันหล่อลื่นทุก 2 ปี				...		
** เปลี่ยนซีล ทุก 2 ปี				...		
** อบวานิชใหม่ ทุก 3 ปีหรือเมื่อพบว่าค่าความเป็นฉนวนลดลง						

รายละเอียดปัญหา	รายละเอียดการแก้ปัญหา

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

โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ตรวจเช็คโดย :	ตรวจสอบโดย :	ทบทวนตรวจสอบโดย :
ช่างอาคาร : ศิริวัฒ	หัวหน้าช่าง : [illegible]	ผู้จัดการอาคาร : [illegible]
วันที่ : 23 / 10 / 66	วันที่ : 24 / 10 / 66	วันที่ : 25 / 10 / 66

แบบฟอร์มการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน : ระบบสุขาภิบาล

Preventive Maintenance Checklist : Sanitary pump

อาคาร : THANA ASTRA

- [x] Sump/Submersible Pump/ ปั๊มสูบน้ำทิ้ง
- [ ] Sludge Pump/ ปั๊มสูบตะกอน
- [ ] Equalizer Pump/ ปั๊มปรับสภาพ
- [ ] Effluent Pump/ ปั๊มสูบน้ำทิ้ง
- [ ] Aerator Pump/ ปั๊มเติมอากาศแบบแช่
- [ ] Others/ อื่นๆ ที่เป็นปั๊มแบบแช่ _____

รหัสเครื่องจักร: DP-1	อายุการใช้งาน:
รหัสความถี่: M	สถานที่ติดตั้ง: ชั้น 1

รายละเอียด	M	Q	H	Y	สภาพปกติหรือไม่	หมายเหตุ
ตรวจเช็ค						
เสียงลูกปืนมอเตอร์				...		
หลอดสัญญาณไฟ	...	...	...	...	✓	
ขั้วต่อสายไฟต่างๆ	...	...	...	...	✓	
ซีลเพลาของปั๊ม MECHANICAL SEAL	...	...	...	...	✓	
จาระบีลูกปืนมอเตอร์ปั๊ม				...		
จาระบีลูกปืนมอเตอร์				...		
วัดกระแสมอเตอร์ (ค่ามาตรฐาน ____/____/____A)	...	...	...	...	✓	ค่าที่วัดได้ 7.3/7.6/7.5 A)
วัดค่าความเป็นฉนวนมอเตอร์ (ค่ามาตรฐาน ไม่ต่ำกว่า 10 Mega Ohm)			...	...		ค่าที่วัดได้ : _____
ทำความสะอาด						
ตู้ควบคุมมอเตอร์	...	...	...	...	✓	
หน้าคอนแทคของตัวแมคเนติก	...	...	...	...	✓	
อะไหล่ที่ต้องเปลี่ยน						
**น้ำมันหล่อลื่นทุก 2 ปี				...		
** เปลี่ยนซีล ทุก 2 ปี				...		
** อบวานิชใหม่ ทุก 3 ปีหรือเมื่อพบว่าค่าความเป็นฉนวนลดลง						

รายละเอียดปัญหา	รายละเอียดการแก้ปัญหา

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

โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ตรวจเช็คโดย :	ตรวจสอบโดย :	ทบทวนตรวจสอบโดย :
ช่างอาคาร : อาทร	หัวหน้าช่าง : [illegible]	ผู้จัดการอาคาร : [illegible]
วันที่ : 28/10/66	วันที่ : 28/10/66	วันที่ : 28/10/66

ɹบฟอร์มการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน : ระบบสุขาภิบาล

reventive Maintenance Checklist : Sanitary pump

อาคาร : THANA ASTRA

- [x] Sump/Submersible Pump/ ปั๊มสูบน้ำทิ้ง
- [ ] Equalizer Pump/ ปั๊มปรับสภาพ
- [ ] Aerator Pump/ ปั๊มเติมอากาศแบบแช่
- [ ] Sludge Pump/ ปั๊มสูบตะกอน
- [ ] Effluent Pump/ ปั๊มสูบน้ำทิ้ง
- [ ] Others/ อื่นๆ ที่เป็นปั๊มแบบแช่ _____

รหัสเครื่องจักร: DP2	อายุการใช้งาน:
รหัสความถี่: M	สถานที่ติดตั้ง: ชั้น 1

รายละเอียด	M	Q	H	Y	สภาวะปกติหรือไม่	หมายเหตุ
ตรวจเช็ค						
เสียงลูกปืนมอเตอร์				...		
หลอดสัญญาณไฟ	...	...	...	...	✓	
ขั้วต่อสายไฟต่างๆ	...	...	...	...	✓	
ซีลเพลาของปั๊ม MECHANICAL SEAL	...	...	...	...	✓	
จาระบีลูกปืนมอเตอร์ปั๊ม				...		
จาระบีลูกปืนมอเตอร์				...		
วัดกระแสมอเตอร์ (ค่ามาตรฐาน ___/___/___A)	...	...	...	...	✓	ค่าที่วัดได้ 9.40 / 7.9 / 7.6 A)
วัดค่าความเป็นฉนวนมอเตอร์ (ค่ามาตรฐาน ไม่ต่ำกว่า 10 Mega Ohm)			...	...		ค่าที่วัดได้ : _____
ทำความสะอาด						
ตู้ควบคุมมอเตอร์	...	...	...	...	✓	
หน้าคอนแทคของตัวแมคเนติก	...	...	...	...	✓	
อะไหล่ที่ต้องเปลี่ยน						
**น้ำมันหล่อลื่นทุก 2 ปี				...		
** เปลี่ยนซีล ทุก 2 ปี				...		
** อบวานิชใหม่ ทุก 3 ปีหรือเมื่อพบว่าค่าความเป็นฉนวนลดลง						

รายละเอียดปัญหา	รายละเอียดการแก้ปัญหา

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

โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ตรวจเช็คโดย :	ตรวจสอบโดย :	ทบทวนตรวจสอบโดย :
ช่างอาคาร : ชัยภัทร	หัวหน้าช่าง : [illegible]	ผู้จัดการอาคาร : [illegible]
วันที่ : 28 / 9 / 66	วันที่ : 28 / 9 / 66	วันที่ : 28 / 10 / 66

งบฟอร์มการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน : ระบบสุขาภิบาล

reventive Maintenance Checklist : Sanitary pump

อาคาร : THANA ASTRA

- [x] Sump/Submersible Pump/ ปั๊มสูบน้ำทิ้ง
- [ ] Sludge Pump/ ปั๊มสูบตะกอน
- [ ] Equalizer Pump/ ปั๊มปรับสภาพ
- [ ] Effluent Pump/ ปั๊มสูบน้ำทิ้ง
- [ ] Aerator Pump/ ปั๊มเติมอากาศแบบแช่
- [ ] Others/ อื่นๆ ที่เป็นปั๊มแบบแช่ _____

รหัสเครื่องจักร: SP-3	อายุการใช้งาน:
รหัสความถี่: M	สถานที่ติดตั้ง: ชั้น B-1

รายละเอียด	M	Q	H	Y	สภาวะปกติหรือไม่	หมายเหตุ
ตรวจเช็ค						
เสียงลูกปืนมอเตอร์				...		
หลอดสัญญาณไฟ	...	...	...	...	✓	
ขั้วต่อสายไฟต่างๆ	...	...	...	...	✓	
ซีลเพลาของปั๊ม MECHANICAL SEAL	...	...	...	...	✓	
จาระบีลูกปืนมอเตอร์ปั๊ม				...		
จาระบีลูกปืนมอเตอร์				...		
วัดกระแสมอเตอร์ (ค่ามาตรฐาน ___/___/___A)	...	...	...	...	✓	ค่าที่วัดได้ 4.72, 3.96, 4.20 A)
วัดค่าความเป็นฉนวนมอเตอร์ (ค่ามาตรฐาน ไม่ต่ำกว่า 10 Mega Ohm)			...	...		ค่าที่วัดได้ : _____
ทำความสะอาด						
ตู้ควบคุมมอเตอร์	...	...	...	...	✓	
หน้าคอนแทคของตัวแมคเนติก	...	...	...	...	✓	
อะไหล่ที่ต้องเปลี่ยน						
**น้ำมันหล่อลื่นทุก 2 ปี				...		
** เปลี่ยนซีล ทุก 2 ปี				...		
** อบวานิชใหม่ ทุก 3 ปีหรือเมื่อพบว่าค่าความเป็นฉนวนลดลง						

รายละเอียดปัญหา	รายละเอียดการแก้ปัญหา

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

โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ตรวจเช็คโดย :	ตรวจสอบโดย :	ทบทวนตรวจสอบโดย :
ช่างอาคาร : ศักดิ์	หัวหน้าช่าง : [illegible]	ผู้จัดการอาคาร : [illegible]
วันที่ : 28 / 10 / 66	วันที่ : 04 / 12 / 66	วันที่ : 28 / 10 / 66

บบฟอร์มการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน : ระบบสุขาภิบาล

Preventive Maintenance Checklist : Sanitary pump

อาคาร : THANA ASTRA

- [v] Sump/Submersible Pump/ ปั้มสูบน้ำทิ้ง
- [ ] Sludge Pump/ ปั้มสูบตะกอน
- [ ] Equalizer Pump/ ปั้มปรับสภาพ
- [ ] Effluent Pump/ ปั้มสูบน้ำทิ้ง
- [ ] Aerator Pump/ ปั้มเติมอากาศแบบแช่
- [ ] Others/ อื่นๆ ที่เป็นปั้มแบบแช่ _____

รหัสเครื่องจักร: DB-4	อายุการใช้งาน:
รหัสความถี่: M	สถานที่ติดตั้ง: ชั้น B1

รายละเอียด	M	Q	H	Y	สภาวะปกติหรือไม่	หมายเหตุ
ตรวจเช็ค						
เสียงลูกปืนมอเตอร์				***		
หลอดสัญญาณไฟ	***	***	***	***	✓	
ขั้วต่อสายไฟต่างๆ	***	***	***	***	✓	
ซีลเพลาของปั๊ม MECHANICAL SEAL	***	***	***	***	✓	
จาระบีลูกปืนมอเตอร์ปั๊ม				***		
จาระบีลูกปืนมอเตอร์				***		
วัดกระแสมอเตอร์ (ค่ามาตรฐาน ___/___/___A)	***	***	***	***	✓	ค่าที่วัดได้ 4.6/4.7/4.6 A)
วัดค่าความเป็นฉนวนมอเตอร์ (ค่ามาตรฐาน ไม่ต่ำกว่า 10 Mega Ohm)			***	***		ค่าที่วัดได้ : _____
ทำความสะอาด						
ตู้ควบคุมมอเตอร์	***	***	***	***	✓	
หน้าคอนแทคของตัวแมคเนติก	***	***	***	***	✓	
อะไหล่ที่ต้องเปลี่ยน						
**น้ำมันหล่อลื่นทุก 2 ปี				***		
** เปลี่ยนซีล ทุก 2 ปี				***		
** อบวานิชใหม่ ทุก 3 ปีหรือเมื่อพบว่าค่าความเป็นฉนวนลดลง						

รายละเอียดปัญหา	รายละเอียดการแก้ปัญหา

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

โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ตรวจเช็คโดย :	ตรวจสอบโดย :	ทบทวนตรวจสอบโดย :
ช่างอาคาร : ศักดิ์	หัวหน้าช่าง : [illegible]	ผู้จัดการอาคาร : [illegible]
วันที่ : 27 / 10 / 66	วันที่ : 27 / 10 / 66	วันที่ : 28 / 10 / 66

แบบฟอร์มการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน : ระบบสุขาภิบาล

Preventive Maintenance Checklist : Sanitary pump

อาคาร : THANA ASTRA

- ☐ Sump/Submersible Pump/ ปั๊มสูบน้ำทิ้ง
- ☐ Equalizer Pump/ ปั๊มปรับสภาพ
- ☐ Aerator Pump/ ปั๊มเติมอากาศแบบแช่
- ☐ Sludge Pump/ ปั๊มสูบตะกอน
- ☐ Effluent Pump/ ปั๊มสูบน้ำทิ้ง
- ☐ Others/ อื่นๆ ที่เป็นปั๊มแบบแช่ _____

รหัสเครื่องจักร: SPT-1	อายุการใช้งาน:
รหัสความถี่: M	สถานที่ติดตั้ง: ชั้น B1

รายละเอียด	M	Q	H	Y	สภาวะปกติหรือไม่	หมายเหตุ
ตรวจเช็ค						
เสียงลูกปืนมอเตอร์				...		
หลอดสัญญาณไฟ	...	...	...	...	✓	
ขั้วต่อสายไฟต่างๆ	...	...	...	...	✓	
ซีลเพลาของปั๊ม MECHANICAL SEAL	...	...	...	...	✓	
จาระบีลูกปืนมอเตอร์ปั๊ม				...		
จาระบีลูกปืนมอเตอร์				...		
วัดกระแสมอเตอร์ (ค่ามาตรฐาน ____/____/____A)	...	...	...	...	✓	ค่าที่วัดได้ ___/___/___A)
วัดค่าความเป็นฉนวนมอเตอร์ (ค่ามาตรฐาน ไม่ต่ำกว่า 10 Mega Ohm)			...	...		ค่าที่วัดได้ : _____
ทำความสะอาด						
ตู้ควบคุมมอเตอร์	...	...	...	...	✓	
หน้าคอนแทคของตัวแมคเนติก	...	...	...	...	✓	
อะไหล่ที่ต้องเปลี่ยน						
**น้ำมันหล่อลื่นทุก 2 ปี				...		
** เปลี่ยนซีล ทุก 2 ปี				...		
** อบวานิชใหม่ ทุก 3 ปีหรือเมื่อพบว่าค่าความเป็นฉนวนลดลง						

รายละเอียดปัญหา	รายละเอียดการแก้ปัญหา
X ผิดปกติ ยกเลิกงาน	

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

โปรดระบุเครื่องหมาย ☑ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ตรวจเช็คโดย :	ตรวจสอบโดย :	ทบทวนตรวจสอบโดย :
ช่างอาคาร : ศิวกร	หัวหน้าช่าง : ภาณุพงศ์	ผู้จัดการอาคาร : ณัฐ
วันที่ : 23 / 10 / 66	วันที่ : 23 / 10 / 66	วันที่ : 25 / 10 / 66

ภาคผนวกที่ 7
เอกสารตรวจมิเตอร์ไฟฟ้า และมิเตอร์น้ำ ประจำวัน

แบบฟอร์มการจดบันทึกมิเตอร์ไฟฟ้าส่วนกลาง

Daily Main Electricity Meter Recorder (ประเภท TOU)

อาคาร : THANA ASTRA เดือน / ปี : ต.ล / 2566

วันที่	เวลา	พลังงานไฟฟ้ารวม (Total KWH)	ค่าพลังงานไฟฟ้า (KWH)		ความต้องการพลังไฟฟ้า (KW)		เพาเวอร์แฟคเตอร์ (KVAR)		บันทึกโดย ช่างอาคาร	ตรวจสอบโดย หัวหน้าช่าง
			"A" KWH	"B" KWH	"A" KW	"B" KW	"A" KVAR	"B" KVAR		
		Code 010	Code 011	Code 012	Code 031	Code 032	Code 071	Code 072		
เดือนที่ผ่านมา										
1	09:00	000.52	0.0026	000.16	0.000	0.016	0.000	0.001		
2	09:00	000.59	000.26	000.21	0.000	0.040	0.000	0.001		
3	09:00	000.54	000.26	000.21	0.044	0.040	0.000	0.001		
4	09:00	000.54	000.27	000.21	0.041	0.040	0.004	0.001		
5	09:00	000.55	000.27	000.27	0.041	0.041	0.004	0.001		
6	09:00	000.54	000.27	000.27	0.041	0.041	0.004	0.001		
7	09:00	000.55	000.28	000.27	0.050	0.040	0.004	0.001	ศิวกร	
8	09:00	000.56	000.28	000.28	0.050	0.042	0.004	0.001		
9	09:00	000.57	000.28	000.28	0.050	0.042	0.004	0.002		
10	09:00	000.57	000.28	000.29	0.052	0.042	0.001	0.002	ศิวกร	
11	09:00	000.58	0.0028	000.29	0.052	0.042	0.004	0.001		
12	09:00	000.58	0.0029	000.29	0.050	0.042	0.004	0.002		
13	09:00	000.59	0.0029	000.29	0.050	0.042	0.000	0.002		
14	09:00	000.59	0.0029	000.30	0.050	0.042	0.004	0.002		
15	09:00	000.60	0.0029	000.30	0.050	0.042	0.004	0.002		
16	09:00	000.61	0.0029	000.30	0.050	0.042	0.004	0.002		
17	09:00	000.61	0.0029	000.31	0.050	0.042	0.000	0.002		
18	09:00	000.61	0.0030	000.31	0.050	0.042	0.004	0.002		
19	09:00	000.62	0.0030	000.31	0.050	0.042	0.000	0.002		
20	09:00	000.62	0.0030	000.32	0.050	0.042	0.004	0.002		
21	09:00	000.63	0.0031	000.32	0.050	0.042	0.000	0.002		
22	09:00	000.63	0.0031	000.32	0.050	0.042	0.004	0.002		
23	09:00	000.64	0.0031	000.33	0.050	0.042	0.004	0.002		
24	09:00	000.64	0.0032	0.0033	0.050	0.042	0.004	0.002	ศิวกร	
25	09:00	000.65	0.0031	0.0033	0.050	0.042	0.004	0.002		
26	09:00	000.66	0.0031	0.0034	0.050	0.042	0.004	0.002		
27	09:00	000.66	0.0032	0.0034	0.050	0.042	0.004	0.002	ศิวกร	
28	09:00	000.67	000.32	0.0034	0.050	0.042	0.004	0.002	ศิวกร	
29	09:00	000.67	000.32	000.35	0.050	0.042	0.004	0.002	ศิวกร	
30	09:00	000.68	000.32	000.35	0.050	0.042	0.004	0.004	ศิวกร	
31	09:00	000.68	000.32	000.36	0.050	0.042	0.004	0.004	ศิวกร	
รวม										

ทบทวนตรวจสอบโดยผู้จัดการอาคาร : _____ วันที่ : ____/____/____

,บบฟอร์มการจดบันทึกมิเตอร์ไฟฟ้าส่วนกลาง

Daily Main Electricity Meter Recorder (ประเภทอัตราปกติ)

อาคาร : THANA ASTRA

เดือน / ปี : ต.ล / 2566

วันที่	เวลา	พลังงานไฟฟ้า (kWh) ตัวคูณ _____		บันทึกโดยช่างอาคาร	ตรวจสอบโดยหัวหน้าช่าง	หมายเหตุ
		การอ่านปัจจุบัน	จำนวนหน่วยที่ใช้			
เลขมิเตอร์ของเดือนที่ผ่านมา						
1	09:00	0.52	0			
2	09:00	0.52	1.			
3	09:00	0.53	1			
4	09:00	0.54	1.			
5	09:00	0.55	1.			
6	09:00	0.55	0			
7	09:00	0.55	0			
8	09:00	0.56	1.			
9	09:00	0.57	01.			
10	09:00	0.57	0			
11	09:00	0.58	1.			
12	09:00	0.58	0			
13	09:00	0.59	1.			
14	09:00	0.59	0			
15	09:00	0.60	1.			
16	09:00	0.61	1			
17	09:00	0.61	0			
18	09:00	0.61	1			
19	09:00	0.62	1.			
20	09:00	0.63	1.			
21	09:00	0.63	0			
22	09:00	0.63	0			
23	09:00	0.64	1.			
24	09:00	0.64	0			
25	09:00	0.65	1.			
26	09:00	0.66	1.			
27	09:00	1.11	0			
28	09:00	0.67	1.			
29	09:00	0.67	0			
30	09:00	0.68	1.			
31	09:00	0.68	0			
จำนวนรวม			12			

ทบทวนตรวจสอบโดยผู้จัดการอาคาร : _____ วันที่ : ____/____/____

..บฟอร์มการจดบันทึกมิเตอร์น้ำประปาส่วนกลาง

Daily Main Water Meter Recorder

อาคาร : THANA ASTRA เลขที่มิเตอร์ [ ] เดือน/ปี [ ]

วันที่	เวลา	การอ่านปัจจุบัน	จำนวนหน่วยที่ใช้	บันทึกโดย	ตรวจสอบโดย หัวหน้าช่าง	หมายเหตุ
เลขมิเตอร์วันสุดท้ายของเดือนที่ผ่านมา						
1	09:00	2800	6	M		
2	09:00	2346	6	N		
3	09:00	2849	3	N		
4	09:00	2861	12	N		
5	09:00	2865	4	N		
6	09:00	2869	4	N		
7	09:00	2875	6	N		
8	09:00	2882	7	N		
9	09:00	2884	2	N		
10	09:00	0899	15	N		
11	09:00	2901	2	N		
12	09:00	2911	10	N		
13	09:00	2925	0	N		
14	09:00	2926	1	N		
15	09:00	2939	13	N		
16	09:00	2948	9	N		
17	09:00	2950	2	N		
18	09:00	2958	8	N		
19	09:00	2966	8	N		
20	09:00	2970	4	N		
21	09:00	2980	10	N		
22	09:00	2989	9	N		
23	09:00	2990	1	N		
24	09:00	2999	9	N		
25	09:00	3000	1	N		
26	09:00	3009	9	N		
27	09:00	3019	10	ศิลป		
28	09:00	3028	9	N		
29	09:00	3029	1	ศิลป		
30	09:00	3038	9	N		
31	09:00	3047	9	ศิลป		
	จำนวนการใช้น้ำประปารวม		217	ลูกบาศก์เมตร		
	จำนวนการใช้น้ำประปาของเดือนที่ผ่านมา			ลูกบาศก์เมตร		

ทบทวนตรวจสอบโดยผู้จัดการอาคาร : _____ วันที่ : ____/____/____

แบบฟอร์มการจดบันทึกมิเตอร์ไฟฟ้าส่วนกลาง

Daily Main Electricity Meter Recorder (ประเภท TOU)

อาคาร : THANA ASTRA

เดือน / ปี : พ.ย / 66

วันที่	เวลา	พลังงานไฟฟ้ารวม (Total KWH)	ค่าพลังงานไฟฟ้า (KWH)		ความต้องการพลังไฟฟ้า (KW)		เพาเวอร์แฟคเตอร์ (KVAR)		บันทึกโดย ช่างอาคาร	ตรวจสอบโดย หัวหน้าช่าง
			"A" KWH	"B" KWH	"A" KW	"B" KW	"A" KVAR	"B" KVAR		
		Code 010	Code 011	Code 012	Code 031	Code 032	Code 071	Code 072		
เดือนที่ผ่านมา										
1	09:00	000.69	000.33	000.36	0.000	0.029	0.000	0.000		
2	09:00	000.69	000.33	000.36	0.000	0.029	0.004	0.000		
3	09:00	000.70	000.33	000.36	0.034	0.029	0.004	0.001		
4	09:00	000.70	000.33	000.37	0.034	0.029	0.004	0.001		
5	09:00	000.71	000.33	000.37	0.034	0.038	0.004	0.004		
6	09:00	000.71	000.33	000.38	0.034	0.038	0.004	0.004		
7	09:00	000.72	000.34	000.38	0.037	0.038	0.004	0.004		
8	09:00	000.72	000.34	000.38	0.034	0.038	0.004	0.004		
9	09:00	000.73	000.34	000.38	0.034	0.038	0.004	0.004		
10	09:00	000.74	000.35	000.38	0.034	0.038	0.004	0.004		
11	09:00	000.74	000.35	000.38	0.034	0.038	0.004	0.004		
12	09:00	000.74	000.35	000.39	0.034	0.038	0.004	0.004		
13	09:00	000.75	000.35	000.39	0.034	0.038	0.004	0.004		
14	09:00	000.75	000.35	000.40	0.034	0.038	0.004	0.004		
15	09:00	000.76	000.35	000.40	0.034	0.038	0.004	0.004		
16	09:00	000.76	000.36	000.40	0.040	0.038	0.004	0.004		
17	09:00	000.77	000.36	000.40	0.040	0.038	0.004	0.004		
18	09:00	000.77	000.36	000.40	0.040	0.038	0.004	0.004		
19	09:00	000.78	000.36	000.41	0.040	0.043	0.004	0.004		
20	09:00	000.78	000.36	000.41	0.040	0.043	0.004	0.004		
21	09:00	000.79	000.37	000.42	0.040	0.043	0.004	0.004		
22	09:00	000.79	000.37	000.42	0.040	0.043	0.004	0.004		
23	09:00	000.80	000.37	000.42	0.040	0.043	0.004	0.004		
24	09:00	000.80	000.36	000.42	0.040	0.043	0.004	0.006		
25	09:00	000.81	000.38	000.42	0.040	0.043	0.004	0.006		
26	09:00	000.82	000.36	000.44	0.040	0.043	0.004	0.006		
27	09:00	000.83	000.38	000.44	0.040	0.043	0.004	0.006		
28	09:00	000.83	000.39	000.44	0.040	0.043	0.004	0.006		
29	09:00	000.84	000.39	000.44	0.040	0.043	0.004	0.006		
30	09:00	000.86	000.40	000.44	0.040	0.043	0.004	0.006		
31										
รวม										

บันทึกมิเตอร์ไฟฟ้าส่วนกลาง
Electricity Meter Recorder (ประเภทอัตราปกติ)

อาคาร : THANA ASTRA

เดือน / ปี : พ.ย / 66

วันที่	เวลา	พลังงานไฟฟ้า (kWh) ตัวคูณ _____		บันทึกโดยช่างอาคาร	ตรวจสอบโดยหัวหน้าช่าง	หมายเหตุ
		การอ่านปัจจุบัน	จำนวนหน่วยที่ใช้			
เลขมิเตอร์ของเดือนที่ผ่านมา		0.68	0			
1	09:00	0.68	0			
2	09:00	0.69	1			
3	09:00	0.70	1			
4	09:00	0.70	0			
5	09:00	0.71	1			
6	09:00	0.71	0			
7	09:00	0.72	1			
8	09:00	0.72	0			
9	09:00	0.73	1			
10	09:00	0.73	0			
11	09:00	0.74	1			
12	09:00	0.74	0			
13	09:00	0.75	1			
14	09:00	0.75	0			
15	09:00	0.76	1			
16	09:00	0.76	0			
17	09:00	0.77	1			
18	09:00	0.77	0			
19	09:00	0.78	1			
20	09:00	0.78	0			
21	09:00	0.79	1			
22	09:00	0.79	0			
23	09:00	0.80	1			
24	09:00	0.80	0			
25	09:00	0.80	0			
26	09:00	0.81	0			
27	09:00	0.82	1			
28	09:00	0.83	1			
29	09:00	0.84	1			
30	09:00	0.85	2			
31						
จำนวนรวม			17			

ทบทวนตรวจสอบโดยผู้จัดการอาคาร : _____ วันที่ : 1 / 12 / 66

...บฟอร์มการจดบันทึกมิเตอร์น้ำประปาส่วนกลาง

Daily Main Water Meter Recorder

อาคาร : THANA ASTRA | เลขที่มิเตอร์ | เดือน/ปี พ.ย. , 66

วันที่	เวลา	การอ่านปัจจุบัน	จำนวนหน่วยที่ใช้	บันทึกโดย	ตรวจสอบโดย หัวหน้าช่าง	หมายเหตุ
เลขมิเตอร์วันสุดท้ายของเดือนที่ผ่านมา		3047	10	N		
1	09:00	3057	10			
2	09:00	3058	1	N		
3	09:00	3071	13	N		
4	09:00	3075	4	N		
5	09:00	3089	14			
6	09:00	3109	20			
7	09:00	3128	19			
8	09:00	3135	10	N		
9	09:00	3138	3	N		
10	09:00	3149	11	N		
11	09:00	3158	9	N		
12	09:00	3168	10			
13	09:00	3179	9			
14	09:00	3187	10			
15	09:00	3196	9			
16	09:00	3203	7			
17	09:00	3214	11			
18	09:00	3224	10			
19	09:00	3234	10			
20	09:00	3250	16	N		
21	09:00	3260	10	N		
22	09:00	3270	10	N		
23	09:00	3279	9	N		
24	09:00	3288	9	N		
25	08:00	3308	20			
26	09:00	3317	9			
27	09:00	3321	4	N		
28	09:00	3329	8	N		
29	09:00	3335	6	N		
30	09:00	3340	5	N		
31						

จำนวนการใช้น้ำประปารวม	294	ลูกบาศก์เมตร
จำนวนการใช้น้ำประปาของเดือนที่ผ่านมา		ลูกบาศก์เมตร

ผู้ควบคุมตรวจสอบโดยผู้จัดการอาคาร

วันที่

แบบฟอร์มการจดบันทึกมิเตอร์ไฟฟ้าส่วนกลาง

Daily Main Electricity Meter Recorder (ประเภท TOU)

อาคาร : THANA ASTRA

เดือน / ปี : ตุลาคม / 2566

วันที่	เวลา	พลังงานไฟฟ้ารวม (Total KWH)	ค่าพลังงานไฟฟ้า (KWH)		ความต้องการพลังไฟฟ้า (KW)		เพาเวอร์แฟคเตอร์ (KVAR)		บันทึกโดย ช่างอาคาร	ตรวจสอบโดย หัวหน้าช่าง
			"A" KWH	"B" KWH	"A" KW	"B" KW	"A" KVAR	"B" KVAR		
		Code 010	Code 011	Code 012	Code 031	Code 032	Code 071	Code 072		
เดือนที่ผ่านมา										
1	09:00	000.85	000.40	000.45	0.033	0.021	0.003	0.001	N	
2	09:00	000.85	000.40	000.45	0.033	0.021	0.003	0.001	N	
3	09:00	000.85	00040	000.45	0.033	0.036	0003	0.004		
4	09.00	000.86	00040	000.46	0.033	0.036	0.003	0.004		
5	09.00	000.86	00040	00046	0.033	0.036	0.004	0.004		
6	09:00	000.87	00040	000.47	0.033	0.040	0.004	0.004	H	
7	09:00	000.88	00040	00047	0.033	0.040	0.004	0.004		
8	09:00	000.88	000.41	00047	0.033	0.040	0.004	0.004	H	
9	01:00	000.89	000.41	000.47	0.040	0.040	0.004	0.004	H	
10	09:00	000.90	000.41	000.48	0.034	0.040	0.004	0.004	N	
11	09:00	000.90	000.41	000.49	0.034	0.040	0.004	0.004	N	
12	09:00	000.91	000.41	000.49	0.040	0.040	0.004	0.004		
13	09:00	000.92	000.42	000.49	0.043	0.040	0.004	0.004	N	
14	09:00	000.93	000.42	000.50	0.043	0.040	0.004	0.004	N	
15	09:00	000.93	000.43	000.50	0.043	0.040	0.004	0.004	N	
16	09:00	000.94	000.43	00050	0.045	0.040	0.004	0.004	N	
17	09:00	000.94	000.43	00051	0.045	0.041	0.004	0.004	N	
18	09:00	000.95	000.43	00051	0.045	0.041	0.004	0004	N	
19	09:00	000.96	000.43	000.52	0.045	0.041	0.004	0.004		
20	09:00	000.96	000.44	000.52	0.045	0.041	0.004	0.004		
21	09:00	000.97	000.44	00052	0.045	0.041	0.006	0.004		
22	09:00	000.98	000.46	000.53	0.045	0.041	0.006	0.004		
23	09:00	000.98	000.45	00053	0.045	0.041	0.006	0.004		
24	09.00	000.99	000.45	00053	0.045	0.041	0.006	0.004		
25	09:00	000.99	000.45	000.54	0.045	0.041	0.006	0.004	H	
26	09:00	001.00	000.45	000.54	0.045	0.041	0.006	0.004		
27	09:00	001.00	000.46	000.54	0.045	0.041	0.006	0.004		
28	09:00	001.01	000.41	000.54	0.045	0.041	0.006	0.004		
29	09:00	001.01	000.46	000.55	0.045	0.041	0.006	0.004		
30	09:00	001.02	000.47	000.55	0.045	0.041	0.006	0.004		
31	09:00	001.03	000.47	00055	0.045	0.041	0.006	0.004		
รวม										

,บบฟอร์มการจดบันทึกมิเตอร์ไฟฟ้าส่วนกลาง

Daily Main Electricity Meter Recorder (ประเภทอัตราปกติ)

อาคาร : THANA ASTRA เดือน / ปี : มีนาคม / 2566

วันที่	เวลา	พลังงานไฟฟ้า (kWh) ตัวคูณ _____ การอ่านปัจจุบัน	พลังงานไฟฟ้า (kWh) ตัวคูณ _____ จำนวนหน่วยที่ใช้	บันทึกโดยช่างอาคาร	ตรวจสอบโดยหัวหน้าช่าง	หมายเหตุ
เลขมิเตอร์ของเดือนที่ผ่านมา						
1	09:00	0.85	0	[illegible]	[illegible]	
2	09:00	0.85	0	[illegible]	[illegible]	
3	09:00	0.85	0	N	[illegible]	
4	09:00	0.86	1	N	[illegible]	
5	09:00	0.86	0	[illegible]	[illegible]	
6	09:00	0.87	1	N	[illegible]	
7	09:00	0.88	1	[illegible]	[illegible]	
8	09:00	0.88	0	N	[illegible]	
9	09:00	0.89	1	N	[illegible]	
10	09:00	0.90	1	N	[illegible]	
11	09:00	0.90	0	N	[illegible]	
12	09:00	0.91	1	N	[illegible]	
13	09:00	0.92	1	N	[illegible]	
14	09:00	0.93	1	N	[illegible]	
15	09:00	0.93	0	N	[illegible]	
16	09:00	0.94	1	N	[illegible]	
17	09:00	0.94	0	N	[illegible]	
18	09:00	0.95	1	N	[illegible]	
19	09:00	0.95	0	[illegible]	[illegible]	
20	09:00	0.96	1	N	[illegible]	
21	09:00	0.97	1	N	[illegible]	
22	09:00	0.97	1	N	[illegible]	
23	09:00	0.98	0	[illegible]	[illegible]	
24	09:00	0.99	1	[illegible]	[illegible]	
25	09:00	0.99	1	N	[illegible]	
26	09:00	0.99	1	[illegible]	[illegible]	
27	09:00	1.00	1	[illegible]	[illegible]	
28	09:00	1.01	1	[illegible]	[illegible]	
29	09:00	1.01	0	N	[illegible]	
30	09:00	1.02	1	N	[illegible]	
31	09:00	1.03	1	[illegible]	[illegible]	
จำนวนรวม			20			

ทบทวนตรวจสอบโดยผู้จัดการอาคาร : _____ วันที่ : / /

.บฟอร์มการจดบันทึกมิเตอร์น้ำประปาส่วนกลาง

Daily Main Water Meter Recorder

อาคาร : THANA ASTRA เลขที่มิเตอร์ MWA 65141850916 เดือน/ปี ตุลาคม / 256

วันที่	เวลา	การอ่านปัจจุบัน	จำนวนหน่วยที่ใช้	บันทึกโดย	ตรวจสอบโดย หัวหน้าช่าง	หมายเหตุ
เลขมิเตอร์วันสุดท้ายของเดือนที่ผ่านมา		3257	3	N		
1	09:00	3260	7	N		
2	09:00	3367	16	N		
3	09:00	3383	14	N		
4	09:00	3397	14	N		
5	09:00	3407	10			
6	09:00	3421	14	N		
7	09:00	3435	9			
8	09:00	3445	10	N		
9	09:00	3454	9	N		
10	09:00	3473	19	N		
11	09:00	3483	10	N		
12	09:00	3504	21	N		
13	09:00	3513	9	N		
14	09:00	3532	19	N		
15	09:00	3547	15	N		
16	09:00	3556	9	N		
17	09:00	3591	35	N		
18	09:00	3620	29	N		
19	09:00	3625	5			
20	09:00	3657	32	N		
21	09:00	3669	12	N		
22	09:00	3684	15	N		
23	09:00	3704	20	N		
24	09:00	3719	15	N		
25	09:00	3725	26	N		
26	09:00	3755	17	N		
27	09:00	3765	10	N		
28	09:00	3780	15	N		
29	09:00	3793	13	N		
30	09:00	3805	12	N		
31	09:00	3819	10	N		
	จำนวนการใช้น้ำประปารวม		479	ลูกบาศก์เมตร		
	จำนวนการใช้น้ำประปาของเดือนที่ผ่านมา		314	ลูกบาศก์เมตร		

ผู้ตรวจสอบโดยผู้จัดการอาคาร

THE WORKS COMMUNITY MANAGEMENT CO., LTD. วันที่

ภาคผนวกที่ 8

ผลการตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้ง

SLECCO บริษัท สเปเชี่ยล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
SPECIAL LAB ENVI AND CONSULTANT CO.,LTD.
47 91-93 ม.3 ต.ท่าทิน อ.ปากเกร็ด จ.นนทบุรี 11120
47 91-93 Moo 3 Tha-in Pakkret Nonthaburi 11120
Tel 02-9246778, 02-5043326, 086-0838025 Fax 02-9246778

รายงานผลวิเคราะห์
ANALYSIS REPORT

ผู้สั่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ธนา แอสทรา
Client

ที่อยู่ : 209 ถนนจันทน์ 43 แขวงทุ่งวัดดอน เขตสาทร
Address กรุงเทพมหานคร 10120

สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ธนา แอสทรา
Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : Wastewater
Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 27 พฤศจิกายน 2566
Sampling Date

ผู้เก็บตัวอย่าง : นายเสรี จันทวี ว-133-จ-9149
Sampling by

วันที่รับตัวอย่าง : 27 พฤศจิกายน 2566
Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 27 พฤศจิกายน - 3 ธันวาคม 2566
Analysis Date

วันที่รายงานผล : 4 ธันวาคม 2566
Reparted Date

เลขที่วิเคราะห์ : 271123/02170/1 เลขที่ตัวอย่าง : S28268-S28269
Analysis No. Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Results		Std.*
			จุดรวบรวมน้ำเสียเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย	จุดระบายน้ำออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย	
pH	-	Electrometric	7.5	6.8	5.0 - 9.0
TDS**	mg/l	Dried at 103-105°C	414	298	≤500
TSS	mg/l	Dried at 103-105°C	51	21	≤40
BOD	mg/l	5-Day BOD Test,Azide Modification	44	14	≤30
Sulfide	mg/l	ZnS Precipitation, Iodometric	1.4	<0.2	≤1.0
TKN	mg/l	Macro Kjeldahl	44.24	21.00	≤35
Oil & Grease	mg/l	Liquid-Liquid, partition-Gravimetric	7.00	<5	≤20

หมายเหตุ

1. " * " หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ข. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548
2. " ** " หมายถึง ค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ , ค่า TDS ในน้ำประปา พบ 182 mg/l

SPECIAL LAB SLECCO

(Mr. Mapari Awaekucchi)
Laboratory Manager
ว-133-ค-5470

Reported results refer to submitted sample only.

SLECCO บริษัท สเปเชี่ยล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
SPECIAL LAB ENVI AND CONSULTANT CO.,LTD.
47 91-93 ม.3 ต.ท่าทราย อ.ปากเกร็ด จ.นนทบุรี 11120
47 91-93 Moo 3 Tha-it Pakkret Nonthaburi 11120
Tel 02-9246778, 02-5943320, 086-0838025 Fax 02-9246778

รายงานผลวิเคราะห์
ANALYSIS REPORT

ผู้สั่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ธนา แอสทรา
Client

ที่อยู่ : 209 ถนนจันทน์ 43 แขวงทุ่งวัดดอน เขตสาทร
Address กรุงเทพมหานคร 10120

สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ธนา แอสทรา
Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : Wastewater
Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 27 พฤศจิกายน 2566
Sampling Date

ผู้เก็บตัวอย่าง : นายเสรี จันทวี ว-133-จ-9149
Sampling by

วันที่รับตัวอย่าง : 27 พฤศจิกายน 2566
Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 27 พฤศจิกายน - 3 ธันวาคม 2566
Analysis Date

วันที่รายงานผล : 4 ธันวาคม 2566
Reparted Date

เลขที่วิเคราะห์ : 271123/02170/2 เลขที่ตัวอย่าง : S28268-S28269
Analysis No. Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Results		Std.*
			จุดรวบรวมน้ำเสียเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย	จุดระบายน้ำออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย	
Settleable Solids	ml/l/hr	Imhoff Cone	0.8	0.0	≤0.5

หมายเหตุ

1. " * " หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ข. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548

SPECIAL LAB SLECCO

(Mr. Mapari Awaekuechi)
Laboratory Manager
ว-133-ก-5470

SLECCO บริษัท สเปเชี่ยล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
SPECIAL LAB ENVI AND CONSULTANT CO.,LTD.
47/91-93 ม.3 ต.ท่าอิฐ อ.ปากเกร็ด จ.นนทบุรี 11120
47/91-93 Moo 3 Tha-it Pakkret Nonthaburi 11120
Tel 02-9246778, 02-5943326, 086-0838025 Fax 02-9246778

รายงานผลวิเคราะห์
ANALYSIS REPORT

ผู้สั่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ธนา แอสทรา
Client

ที่อยู่ : 209 ถนนจันทน์ 43 แขวงทุ่งวัดดอน เขตสาทร
Address กรุงเทพมหานคร 10120

สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ธนา แอสทรา
Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : Wastewater
Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 27 พฤศจิกายน 2566
Sampling Date

ผู้เก็บตัวอย่าง : นายเสรี จันทวี ว-133-จ-9149
Sampling by

วันที่รับตัวอย่าง : 27 พฤศจิกายน 2566
Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 27 พฤศจิกายน - 3 ธันวาคม 2566
Analysis Date

วันที่รายงานผล : 4 ธันวาคม 2566
Reparted Date

เลขที่วิเคราะห์ : 271123/02171/1 เลขที่ตัวอย่าง : S28270
Analysis No. Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Results บ่อพักน้ำสุดท้ายก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ	Std.*
pH	-	Electrometric	6.4	5.0 - 9.0
TDS**	mg/l	Dried at 103-105°C	392	≤500
TSS	mg/l	Dried at 103-105°C	24	≤40
BOD	mg/l	5-Day BOD Test,Azide Modification	15	≤30
Sulfide	mg/l	ZnS Precipitation, Iodometric	<0.2	≤1.0
TKN	mg/l	Macro Kjeldahl	22.96	≤35
Oil & Grease	mg/l	Liquid-Liquid, partition-Gravimetric	<5	≤20

หมายเหตุ

1. " * " หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ข. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548
2. " ** " หมายถึง ค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ , ค่า TDS ในน้ำประปา พบ 182 mg/l

SPECIAL LAB SLECCO

(Mr. Mapari Awaekuechi)
Laboratory Manager
ว-133-ค-5470

Reported results refer to submitted sample only.

SLECCO บริษัท สเปเชี่ยล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
SPECIAL LAB ENVI AND CONSULTANT CO.,LTD.
47 91-93 ม.3 ต.ท่าอิฐ อ.ปากเกร็ด จ.นนทบุรี 11120
47 91-93 Moo 3 Tha-it Pakkret Nonthaburi 11120
Tel.02-9246778, 02-5943320, 086-0838025 Fax 02-9246778

รายงานผลวิเคราะห์
ANALYSIS REPORT

ผู้สั่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ธนา แอสทรา
lient

ทอยู่ : 209 ถนนจันทน์ 43 แขวงทุ่งวัดดอน เขตสาทร
ddress กรุงเทพมหานคร 10120

ถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ธนา แอสทรา
Sampling Site

ระเภทตัวอย่าง : Wastewater
Sample Type

ันที่เก็บตัวอย่าง : 27 พฤศจิกายน 2566
ampling Date

ผู้เก็บตัวอย่าง : นายเสรี จันทวี ว-133-จ-9149
Sampling by

วันที่รับตัวอย่าง : 27 พฤศจิกายน 2566
Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 27 พฤศจิกายน - 3 ธันวาคม 2566
Analysis Date

วันที่รายงานผล : 4 ธันวาคม 2566
Reparted Date

เลขที่วิเคราะห์ : 271123/02171/2 เลขที่ตัวอย่าง : S28270
Analysis No. Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Results บ่อพักน้ำสุดท้ายก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ	Std.*
Settleable Solids	ml/l/hr	Imholf Cone	0.0	≤ 0.5

หมายเหตุ
1. " * " หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ข. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548

SPECIAL LAB SLECCO

(Mr. Mapari Awackuechi)
Laboratory Manager
ว-133-ค-5470

Reported results refer to submitted sample only.

SLECCO บริษัท สเปเชี่ยล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
SPECIAL LAB ENVI AND CONSULTANT CO.,LTD.
47 91-93 ม.3 ต.ท่าอิฐ อ.ปากเกร็ด จ.นนทบุรี 11120
47 91-93 Moo 3 Tha-it Pakkret Nonthaburi 11120
Tel 02-9246778, 02-5943320, 086-0838025 Fax.02-9246778

รายงานผลวิเคราะห์
ANALYSIS REPORT

ชื่อผู้วิเคราะห์ Client : นิติบุคคลอาคารชุด ธนา แอสทรา
ที่อยู่ Address : 209 ถนนจันทน์ 43 แขวงทุ่งวัดดอน เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
สถานที่เก็บตัวอย่าง Sampling Site : นิติบุคคลอาคารชุด ธนา แอสทรา
ประเภทตัวอย่าง Sample Type : Wastewater
วันที่เก็บตัวอย่าง Sampling Date : 25 ธันวาคม 2566

ผู้เก็บตัวอย่าง Sampling by : นายเสรี จันทวี ว-133-จ-9149
วันที่รับตัวอย่าง Received Date : 25 ธันวาคม 2566
วันที่วิเคราะห์ Analysis Date : 25 ธันวาคม 2566 - 1 มกราคม 2567
วันที่รายงานผล Reparted Date : 2 มกราคม 2567
เลขที่วิเคราะห์ Analysis No. : 251223/02119/1
เลขที่ตัวอย่าง Sample No. : S30617-S30618

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Results: จุดรวบรวมน้ำเสียเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย	ผล/Results: จุดระบายน้ำออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย	Std.*
pH	-	Electrometric	7.3	6.9	5.0 - 9.0
TDS**	mg/l	Dried at 103-105°C	492	430	≤500
TSS	mg/l	Dried at 103-105°C	57	17	≤40
BOD	mg/l	5-Day BOD Test,Azide Modification	52	14	≤30
Sulfide	mg/l	ZnS Precipitation, Iodometric	1.3	<0.2	≤1.0
TKN	mg/l	Macro Kjeldahl	45.36	21.28	≤35
Oil & Grease	mg/l	Liquid-Liquid, partition-Gravimetric	6.00	<5	≤20

คำอธิบายเหตุ

1. " * " หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ข. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548
" ** " หมายถึง ค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ , ค่า TDS ในน้ำประปา พบ 266 mg/l

(Mr. Mapari Awaekuechi)
Laboratory Manager
ว-133-ก-5470

Reported results refer to submitted sample only.

Test report shall not be reproduced except in full without approval of the laboratory

SLECCO บริษัท สเปเชี่ยล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
SPECIAL LAB ENVI AND CONSULTANT CO.,LTD.
47 91-93 ม.3 ต.ท่าอิฐ อ.ปากเกร็ด จ.นนทบุรี 11120
47 91-93 Moo 3 Tha-it Pakkret Nonthaburi 11120
Tel.02-9246778, 02-5943320, 086-0838025 Fax.02-9246778

รายงานผลวิเคราะห์
ANALYSIS REPORT

สั่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ธนา แอสทรา
Client

ที่อยู่ : 209 ถนนจันทน์ 43 แขวงทุ่งวัดดอน เขตสาทร
Address กรุงเทพมหานคร 10120

สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ธนา แอสทรา
Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : Wastewater
Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 25 ธันวาคม 2566
Sampling Date

ผู้เก็บตัวอย่าง : นายเสรี จันทวี ว-133-จ-9149
Sampling by

วันที่รับตัวอย่าง : 25 ธันวาคม 2566
Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 25 ธันวาคม 2566 - 1 มกราคม 2567
Analysis Date

วันที่รายงานผล : 2 มกราคม 2567
Reparted Date

เลขที่วิเคราะห์ : 251223/02119/2 เลขที่ตัวอย่าง : S30617-S30618
Analysis No. Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Results		Std.*
			จุดรวบรวมน้ำเสียเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย	จุดระบายน้ำออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย	
ettleable Solids	ml/l/hr	Imholf Cone	0.1	0.2	≤0.5

หมายเหตุ
" * " หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ข. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548

(Mr. Mapari Awaekuechi)
Laboratory Manager
ว-133-ก-5470

Reported results refer to submitted sample only.
Test report shall not be reproduced except in full , without approve of the laboratory.

SLECCO บริษัท สเปเชี่ยล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
SPECIAL LAB ENVI AND CONSULTANT CO.,LTD.
47 91-93 ม.3 ต.ท่าอิฐ อ.ปากเกร็ด จ.นนทบุรี 11120
47 91-93 Moo 3 Tha-it Pakkret Nonthaburi 11120
Tel 02-9246778, 02-5943320, 086-0838025 Fax 02-9246778

รายงานผลวิเคราะห์
ANALYSIS REPORT

ชื่อวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ธนา แอสทรา
Client

ที่อยู่ : 209 ถนนจันทน์ 43 แขวงทุ่งวัดดอน เขตสาทร
Address กรุงเทพมหานคร 10120

สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ธนา แอสทรา
Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : Wastewater
Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 25 ธันวาคม 2566
Sampling Date

ผู้เก็บตัวอย่าง : นายเสรี จันทวี ว-133-จ-9149
Sampling by

วันที่รับตัวอย่าง : 25 ธันวาคม 2566
Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 25 ธันวาคม 2566 - 1 มกราคม 2567
Analysis Date

วันที่รายงานผล : 2 มกราคม 2567
Reparted Date

เลขที่วิเคราะห์ : 251223/02120/1 เลขที่ตัวอย่าง : S30619
Analysis No. Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Results บ่อพักน้ำสุดท้ายก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ	Std.*
pH	-	Electrometric	8.0	5.0 - 9.0
TDS**	mg/l	Dried at 103-105°C	816	≤500
TSS	mg/l	Dried at 103-105°C	15	≤40
BOD	mg/l	5-Day BOD Test,Azide Modification	16	≤30
Sulfide	mg/l	ZnS Precipitation, Iodometric	<0.2	≤1.0
TKN	mg/l	Macro Kjeldahl	23.24	≤35
Oil & Grease	mg/l	Liquid-Liquid, partition-Gravimetric	<5	≤20

หมายเหตุ

1. " * " หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ข. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548
" ** " หมายถึง ค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ , ค่า TDS ในน้ำประปา พบ 266 mg/l

SPECIAL LAB SLECCO ENVIRONMENTAL CONSULTANT CO.,LTD.

(Mr. Mapari Awaekuechi)
Laboratory Manager
ว-133-ก-5470

SLECCO บริษัท สเปเชี่ยล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
SPECIAL LAB ENVI AND CONSULTANT CO.,LTD.
47/91-93 ม.3 ต.ท่าอิฐ อ.ปากเกร็ด จ.นนทบุรี 11120
47 91-93 Moo 3 Tha-it Pakkret Nonthaburi 11120
Tel.02-9246778, 02-5943320, 086-0838025 Fax.02-9246778

รายงานผลวิเคราะห์
ANALYSIS REPORT

ชื่อวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ธนา แอสทรา
ent

ที่อยู่ : 209 ถนนจันทน์ 43 แขวงทุ่งวัดดอน เขตสาทร
dress กรุงเทพมหานคร 10120

สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ธนา แอสทรา
mpling Site

ประเภทตัวอย่าง : Wastewater
mple Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 25 ธันวาคม 2566
mpling Date

ผู้เก็บตัวอย่าง : นายเสรี จันทวี ว-133-จ-9149
Sampling by

วันที่รับตัวอย่าง : 25 ธันวาคม 2566
Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 25 ธันวาคม 2566 - 1 มกราคม 2567
Analysis Date

วันที่รายงานผล : 2 มกราคม 2567
Reparted Date

เลขที่วิเคราะห์ : 251223/02120/2 เลขที่ตัวอย่าง : S30619
Analysis No. Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Results บ่อพักน้ำสุดท้ายก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ	Std.*
ttleable Solids	ml/l/hr	Imhoff Cone	0.1	≤ 0.5

มายเหตุ

" * " หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ข. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548

(Mr. Mapari Awaekuechi)
Laboratory Manager
ว-133-ค-5470

ภาคผนวกที่ 9

ผลการตรวจสอบคุณภาพน้ำของสระว่ายน้ำ

SLECCO บริษัท สเปเชี่ยล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
SPECIAL LAB ENVI AND CONSULTANT CO.,LTD.
47 91-93 ม.3 ต.ท่าอิฐ อ.ปากเกร็ด จ.นนทบุรี 11120
47 91-93 Moo 3 Tha-it Pakkret Nonthaburi 11120
Tel.02-9246778, 02-5943320, 086-0858025 Fax 02-9246778

รายงานผลวิเคราะห์
ANALYSIS REPORT

ผู้สั่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ธนา แอสทรา
Client

ที่อยู่ : 209 ถนนจันทน์ 43 แขวงทุ่งวัดดอน เขตสาทร
Address กรุงเทพมหานคร 10120

สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ธนา แอสทรา
Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : สระว่ายน้ำ
Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 30 ตุลาคม 2566
Sampling Date

ผู้เก็บตัวอย่าง : นายเสรี จันทวี ว-133-จ-9149
Sampling by

วันที่รับตัวอย่าง : 30 ตุลาคม 2566
Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 30 ตุลาคม - 6 พฤศจิกายน 2566
Analysis Date

วันที่รายงานผล : 7 พฤศจิกายน 2566
Reparted Date

เลขที่วิเคราะห์ : 301023/02429 เลขที่ตัวอย่าง : S25818
Analysis No. Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Result สระว่ายน้ำ	Std.*
pH	-	Electrometric	8.0	7.2-8.4
Free Chlorine	mg/l	DPD Colorimetric	1.293	0.6-1.0
Chloride	mg/l	Argentometric	3,648.87	≤600
Nitrate Nitrogen	mg/l	Cadmium Reduction	1.172	≤50
Ammonia Nitrogen	mg/l	Titrimetric	<0.06	≤20
Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	<1.8	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	<1.8	ตรวจไม่พบ
E. Coli	MPN/100ml	MPN Test	ND	ตรวจไม่พบ
Staphylococcus Aureus	CFU/ml	Membrane Filter Technique	ND	ตรวจไม่พบ
Pseudomonas aeruginosa	CFU/ml	Membrane Filter Technique	ND	ตรวจไม่พบ

หมายเหตุ

1."*" หมายถึงค่ามาตรฐานตามคำแนะนำของคณะกรรมการสาธารสุข ฉบับที่ 1 /2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

2.<1.8 หมายถึง ตรวจไม่พบโดยเป็นไปตามการรายงานตาม standard Method

ND = (Non Detectable) หมายถึง ตรวจไม่พบ

(Mr. Mapari Awaekuechi)
Laboratory Manager

Reported results refer to submitted sample only.

SLECCO บริษัท สเปเชี่ยล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
SPECIAL LAB ENVI AND CONSULTANT CO.,LTD.
47 91-93 หมู่ 3 ต.ท่าอิฐ อ.ปากเกร็ด จ.นนทบุรี 11120
47 91-93 Moo 3 Tha-it Pakkret Nonthaburi 11120
Tel 02-9246778, 02-5943320, 086-0838025 Fax 02-9246778

รายงานผลวิเคราะห์
ANALYSIS REPORT

ผู้สั่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ธนา แอสทรา
Client

ที่อยู่ : 209 ถนนจันทน์ 43 แขวงทุ่งวัดดอน เขตสาทร
Address กรุงเทพมหานคร 10120

สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ธนา แอสทรา
Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : สระว่ายน้ำ
Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 27 พฤศจิกายน 2566
Sampling Date

ผู้เก็บตัวอย่าง : นายเสรี จันทวี ว-133-จ-9149
Sampling by

วันที่รับตัวอย่าง : 27 พฤศจิกายน 2566
Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 27 พฤศจิกายน - 3 ธันวาคม 2566
Analysis Date

วันที่รายงานผล : 4 ธันวาคม 2566
Reparted Date

เลขที่วิเคราะห์ : 271123/02172 เลขที่ตัวอย่าง : S28271
Analysis No. Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Result สระว่ายน้ำ	Std.*
pH	-	Electrometric	7.8	7.2-8.4
Free Chlorine	mg/l	DPD Colorimetric	3.446	0.6-1.0
Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	<1.8	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	<1.8	ตรวจไม่พบ
E. Coli	MPN/100ml	MPN Test	ND	ตรวจไม่พบ
Staphylococcus Aureus	CFU/ml	Membrane Filter Technique	ND	ตรวจไม่พบ
Pseudomonas aeruginosa	CFU/ml	Membrane Filter Technique	ND	ตรวจไม่พบ

หมายเหตุ

1."*" หมายถึงค่ามาตรฐานตามคำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1 /2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

2.<1.8 หมายถึง ตรวจไม่พบโดยเป็นไปตามการรายงานตาม standard Method

3.ND = (Non Detectable) หมายถึง ตรวจไม่พบ

SPECIAL LAB SLECCO

(Mr. Mapari Awaekuechi)
Laboratory Manager

Reported results refer to submitted sample only.

SLECCO บริษัท สเปเชี่ยล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
SPECIAL LAB ENVI AND CONSULTANT CO.,LTD.
47 91-93 ม.3 ต.ท่าอิฐ อ.ปากเกร็ด จ.นนทบุรี 11120
47 91-93 Moo 3 Tha-it Pakkret Nonthaburi 11120
Tel 02-9246778, 02-5943320, 086-0838025 Fax.02-9246778

รายงานผลวิเคราะห์
ANALYSIS REPORT

สั่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ธนา แอสทรา
Client

อยู่ : 209 ถนนจันทน์ 43 แขวงทุ่งวัดดอน เขตสาทร
Address กรุงเทพมหานคร 10120

กานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ธนา แอสทรา
Sampling Site

ระเภทตัวอย่าง : สระว่ายน้ำ
ample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 25 ธันวาคม 2566
ampling Date

ผู้เก็บตัวอย่าง : นายเสรี จันทวี ว-133-จ-9149
Sampling by

วันที่รับตัวอย่าง : 25 ธันวาคม 2566
Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 25 ธันวาคม 2566 - 1 มกราคม 2567
Analysis Date

วันที่รายงานผล : 2 มกราคม 2567
Reparted Date

เลขที่วิเคราะห์ : 251223/02121 เลขที่ตัวอย่าง : S30620
Analysis No. Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Result สระว่ายน้ำ	Std.*
H	-	Electrometric	8.0	7.2-8.4
Free Chlorine	mg/l	DPD Colorimetric	0.044	0.6-1.0
otal Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	<1.8	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	<1.8	ตรวจไม่พบ
. *Coli*	MPN/100ml	MPN Test	ND	ตรวจไม่พบ
Staphylococcus Aureus	CFU/ml	Membrane Filter Technique	ND	ตรวจไม่พบ
seudomonas aeruginosa	CFU/ml	Membrane Filter Technique	ND	ตรวจไม่พบ

หมายเหตุ

1."*" หมายถึงค่ามาตรฐานตามคำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1 /2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

2.<1.8 หมายถึง ตรวจไม่พบโดยเป็นไปตามการรายงานตาม standard Method

3.ND = (Non Detectable) หมายถึง ตรวจไม่พบ

(Mr. Mapari Awaekuechi)
Laboratory Manager

ภาคผนวกที่ 10

หนังสืออนุญาตขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด ตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

ใบรับรองเลขที่ 23-LB0118
(Certificate No.)

ใบรับรองระบบงาน

(Certificate of Accreditation)

อาศัยอำนาจตามความในพระราชบัญญัติการมาตรฐานแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๕๑

(By Virtue of National Standardization Act B.E. 2551 (2008))

เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

(Secretary-General, Thai Industrial Standards Institute)

ออกใบรับรองฉบับนี้ให้

(Issues this certificate to)

บริษัท สเปเชี่ยล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด

(Special Lab Envi and Consultant Co.,Ltd.)

ตั้งอยู่เลขที่

(Address)

๔๗/๙๑-๙๓ หมู่ที่ ๓ ตำบลท่าอิฐ อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี

47/91-93 Moo 3, Tha It, Pak Kret, Nonthaburi

ได้รับการรับรองความสามารถ

(Certificate of competence)

ตามมาตรฐานเลขที่ มอก. ๑๗๐๒๕ - ๒๕๖๑

(Standard No. TIS 17025-2561 (2018) (ISO/IEC 17025: 2017))

ข้อกำหนดทั่วไปว่าด้วยความสามารถของ ห้องปฏิบัติการทดสอบและห้องปฏิบัติการสอบเทียบ

General requirements for the competence of testing and calibration laboratories

หมายเลขการรับรองที่ ทดสอบ ๐๖๓๙

(Accreditation No. Testing 0639)

โดยมีรายละเอียดสาขาและขอบข่ายที่ได้ใบรับรอง แสดงไว้ใน QR CODE และ www.tisi.go.th

(Details of the scheme and scope of the certificate are shown in QR CODE and www.tisi.go.th)

ออกให้ ณ วันที่ ๑๖ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๖

(Issue date : 16 February B.E. 2566 (2023))

(นายเอกนิติ รมยานนท์)
รองเลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
ปฏิบัติราชการแทน
เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

0883aa94

กระทรวงอุตสาหกรรม สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

(Ministry of Industry Thailand, Thai Industrial Standards Institute)

รายละเอียดสาขาและขอบข่ายใบรับรองห้องปฏิบัติการ
(Scope of Accreditation for Testing)
ใบรับรองเลขที่ 23-LB0118
(Certification No. 23-LB0118)

ชื่อห้องปฏิบัติการ (Laboratory Name) บริษัท สเปเชี่ยล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด (Special Lab Envi and Consultant Co.,Ltd.)

หมายเลขการรับรองที่ (Accreditation No.) ทดสอบ 0639 (Testing 0639)

ฉบับที่ (Issue No.) 04

ออกให้ตั้งแต่วันที่ (Valid from) 3 สิงหาคม พ.ศ. 2566 (3 August B.E.2566 (2023))

ถึงวันที่ (Until) 2 สิงหาคม พ.ศ. 2571 (2 August B.E.2571 (2028))

สถานภาพห้องปฏิบัติการ (Laboratory status) ☑ ถาวร (Permanent) ☐นอกสถานที่ (Site) ☐ชั่วคราว (Temporary) ☐เคลื่อนที่ (Mobile) ☐หลายสถานที่ (Multisite)

สาขาการทดสอบ (Field of Testing)	รายการทดสอบ (Parameter)	วิธีทดสอบ (Test Method)
สาขาสิ่งแวดล้อม (environmental field) น้ำเสีย (Wastewater)	- Chemical Oxygen Demand (COD) 25 mg/L to 20 000 mg/L	- Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd edition, 2017, part 5220 D
	- Total Suspended Solids (TSS) 5 mg/L to 5 000 mg/L	- Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd edition, 2017 , part 2540 D
	- pH 4.0 to 10.0	- Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd edition, 2017 , part 4500-H^+ B

รายละเอียดสาขาและขอบข่ายใบรับรองห้องปฏิบัติการ
(Scope of Accreditation for Testing)
ใบรับรองเลขที่ 23-LB0118
(Certification No. 23-LB0118)

ฉบับที่ 04 (Issue No.) ออกให้ตั้งแต่วันที่ 3 สิงหาคม พ.ศ. 2566 (Valid from) (3 August B.E.2566 (2023)) ถึงวันที่ 2 สิงหาคม พ.ศ. 2571 (Until) (2 August B.E.2571 (2028))

สถานภาพห้องปฏิบัติการ (Laboratory status) ☑ ถาวร (Permanent) ☐นอกสถานที่ (Site) ☐ชั่วคราว (Temporary) ☐เคลื่อนที่ (Mobile) ☐หลายสถานที่ (Multisite)

สาขาการทดสอบ (Field of Testing)	รายการทดสอบ (Parameter)	วิธีทดสอบ (Test Method)
สาขาสิ่งแวดล้อม (environmental field)		
น้ำเสีย (Wastewater)	- Total Dissolved Solids (TDS) 25 mg/L to 6 000 mg/L	- Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd edition, 2017 , part 2540 C
	- Total Dissolved Solids (TDS) at 103 °C to 105 °C 25 mg/L to 6 000 mg/L	- WI-LB-25 based on Standard methods For the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rdedition, 2017 , part 2540 C
	- Biochemical Oxygen Demand (BOD) 5 mg/L to 5 000 mg/L	- Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF,23rd edition, 2017, part 4500-O G., 5210 B
	- Biochemical Oxygen Demand (BOD) 5 mg/L to 5 000 mg/L	- Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF,23rd edition, 2017, part 4500-O C., 5210 B



ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/ ๒ ๑ ๘

กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ เขตราชเทวี
กรุงเทพมหานคร ๑๐๔๐๐

๐๕ มกราคม ๒๕๖๔

เรื่อง ต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท สเปเชี่ยล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด

อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และชนิดสารมลพิษของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ลงวันที่ ๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๓

สิ่งที่ส่งมาด้วย เอกสารแนบท้ายหนังสือรับต่ออายุขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน บริษัท สเปเชี่ยล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด จำนวน ๒ แผ่น

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท สเปเชี่ยล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด ขอต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขทะเบียน ว-๑๓๓ สถานที่ตั้งเลขที่ ๔๗/๙๑-๙๓ หมู่ที่ ๓ ตำบลท่าอิฐ อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี ต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว ให้บริษัท สเปเชี่ยล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด ต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน โดยมีองค์ประกอบดังนี้

ก. ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

๑) นายนิอัสฮัน นิมะ	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๓๓-ค-๕๒๙๗
๒) นายมะปาริ อาแวกือจิ	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๓๓-ค-๕๔๗๐
๓) นางสาวสุวิมล หมวดหมัะ	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๓๓-ค-๙๑๔๒
๔) นางสาวอาสมะ แซเลาะ	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๓๓-ค-๙๑๔๓
๕) นางสาวกัญญาภัทร แซ่เติ๋น	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๓๓-ค-๙๑๔๔

ข. เจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

๑) นางสาวฟาตีฮะห์ สุหลง	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๓๓-จ-๙๑๔๕
๒) นางสาวอัศวาณี ยูโซะ	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๓๓-จ-๙๑๔๖
๓) นางสาวสุไมยะห์ ดือราแม็ง	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๓๓-จ-๙๑๔๗
๔) นางสาวนูรไซมะฮ์ ไสสากา	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๓๓-จ-๙๑๔๘
๕) นายเสรี จันทวี	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๓๓-จ-๙๑๔๙
๖) นางสาวอรุณรัตน์ เขียวน้ำชุม	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๓๓-จ-๙๑๕๐
๗) นางสาวณภัสภรณ์ ธนะอั้วมีสม	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๓๓-จ-๙๑๕๑

ค. ขอบข่ายสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนให้วิเคราะห์ในน้ำเสีย จำนวน ๒๖ รายการ ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

หนังสือฉบับนี้...

หนังสือฉบับนี้จะหมดอายุในวันที่ ๒๕ มกราคม ๒๕๖๗ หากประสงค์จะต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ให้ยื่นคำขอต่ออายุพร้อมเอกสารประกอบคำขอต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรมภายใน ๓๐ วัน ก่อนวันสิ้นอายุของหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ซึ่งคำขอต่ออายุดังกล่าวขอรับได้ที่กรมโรงงานอุตสาหกรรม

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นางจินตา เตชะศรินทร์)
ผู้อำนวยการกองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน
กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ
โทร. ๐ ๒๒๐๒ ๔๐๐๒ ๐ ๒๒๐๒ ๔๑๔๖
โทรสาร ๐ ๒๓๕๔ ๓๒๐๘ ๐ ๒๓๕๔ ๓๔๑๕

เอกสารแนบท้ายหนังสือรับต่ออายุขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
บริษัท สเปเชี่ยล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ว-๑๓๓
ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/ ๒๑๘ ลงวันที่ ๐๕ มกราคม ๒๕๖๔

ขอบข่ายสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม จำนวน ๒๖ รายการ

น้ำเสีย จำนวน 26 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Arsenic	Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method[2]
2	Barium	Digestion, Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method[2]
3	Biochemical Oxygen Demand	1) 5-Day BOD Test, Azide Modification Method[2] 2) 5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method[2]
4	Cadmium	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method[2]
5	Chemical Oxygen Demand	Closed Reflux, Colorimetric Method[2]
6	Color	ADMI Weighted-Ordinate Spectrophotometric Method[2]
7	Copper	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method[2]
8	Cyanide	Distillation, Colorimetric Method[2]
9	Formaldehyde	Distillation, Colorimetric Method[1]
10	Free Chlorine	DPD Colorimetric Method[2]
11	Hexavalent Chromium	Colorimetric Method[2]
12	Lead	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method[2]
13	Manganese	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method[2]
14	Mercury	Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method[2]
15	Nickel	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method[2]
16	Oil & Grease	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method[2]
17	pH	Electrometric Method[2]
18	Phenols	1) Distillation, Chloroform Extraction Method[2] 2) Distillation, Direct Photometric Method[2]
19	Selenium	Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method[2]
20	Sulfide	ZnS Precipitation, Iodometric Method[2]
21	Temperature	Laboratory and Field Methods[2]
22	Total Dissolved Solids	Dried at 180 °C[2]
23	Total Kjeldahl Nitrogen	Macro Kjeldahl Method[2]
24	Total Suspended Solids	Dried at 103-105 °C[2]
25	Trivalent Chromium	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method; Colorimetric Method; Calculation[2]
26	Zinc	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method[2]

(นางริกาญจน์ ฉัตรสกุลวิไล)
ผู้อำนวยการกลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษ
และทะเบียนห้องปฏิบัติการ

เอกสารอ้างอิง...

เอกสารอ้างอิง

1. สมาคมวิศวกรรมสิ่งแวดล้อมแห่งประเทศไทย. **คู่มือวิเคราะห์น้ำเสีย.** พิมพ์ครั้งที่ 4. กรุงเทพฯ: เรือนแก้วการพิมพ์, 2547.

2. APHA, AWWA, WEF. **Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater.** 23rd ed. Washington, DC: APHA, 2017.

(นางริกาญจน์ ฉัตรสกุลวิไล)
ผู้อำนวยการกลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษ
และทะเบียนห้องปฏิบัติการ

ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/ ๔๑๗๘

กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๓๑ มีนาคม ๒๕๖๕

เรื่อง เปลี่ยนแปลงบุคลากรของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท สเปเชี่ยล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด

อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และชนิดสารมลพิษของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ลงวันที่ ๑๑ มีนาคม ๒๕๖๕

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท สเปเชี่ยล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขทะเบียน ว-๑๓๓ สถานที่ตั้งเลขที่ ๔๗/๙๑-๙๓ หมู่ที่ ๓ ตำบลท่าอิฐ อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี ขอเปลี่ยนแปลงบุคลากรของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว มีความเห็นดังนี้

๑. ให้ยกเลิกเจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ จำนวน ๑ ราย
นางสาวฟาตีฮะห์ สุหลง ทะเบียนเลขที่ ว-๑๓๓-จ-๙๑๔๕

๒. ให้เพิ่มผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ จำนวน ๑ ราย
นางสาวฟาตีฮะห์ สุหลง ทะเบียนเลขที่ ว-๑๓๓-ค-๐๐๐๑

๓. ให้เพิ่มเจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ จำนวน ๕ ราย
๑) นางสาวอัสมาอ ณรงค์รักษาเขต ทะเบียนเลขที่ ว-๑๓๓-จ-๐๐๐๑
๒) นางสาวบุศรอ ยีซา ทะเบียนเลขที่ ว-๑๓๓-จ-๐๐๐๒
๓) นางสาวนูร์ไลลา มะแซ ทะเบียนเลขที่ ว-๑๓๓-จ-๐๐๐๓
๔) นางสาวซาอีรา สาแม ทะเบียนเลขที่ ว-๑๓๓-จ-๐๐๐๔
๕) นางสาวนูรีสา สอเลาะห์ ทะเบียนเลขที่ ว-๑๓๓-จ-๐๐๐๕

อนึ่ง หนังสือฉบับนี้จะหมดอายุพร้อมหนังสือต่ออายุรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/๒๑๘ ลงวันที่ ๕ มกราคม ๒๕๖๔ คือในวันที่ ๒๕ มกราคม ๒๕๖๗ ทั้งนี้ สามารถยื่นคำขอผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์ได้ที่หน้าเว็บไซต์กรมโรงงานอุตสาหกรรม ตาม QR Code ท้ายหนังสือฉบับนี้

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นางจินดา เตชะศรินทร์)
ผู้อำนวยการกองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน
กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ
โทร. ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๐๓-๕
โทรสาร ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๙๙
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@diw.mail.go.th

ยื่นคำขอผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์

ภาคผนวกที่ 11

กรมธรรม์ประกันภัย

บริษัท ทูนประกันภัย จำกัด (มหาชน)
Tune Insurance Public Company Limited

ตารางกรมธรรม์ประกันเสี่ยงภัยทรัพย์สิน

ชำระอากรแล้ว

ตารางกรมธรรม์ THE SCHEDULE

ปีที่ 1 ต้นฉบับ

รหัส Code TUI ต่ออายุ Renewal ( ) ประกันใหม่ New Business (X)	กรมธรรม์ประกันภัยเลขที่ Policy No. 00D/IAR/6607/000039
1. ผู้เอาประกันภัย : ชื่อและที่อยู่ The Insured : Name and Address บจก.ธนาแลนด์ และ/หรือ นิติฯ ธนา แอสทรา และ/หรือ เจ้าของห้องชุด และ/หรือผู้เช่า เลขที่ 209 และ 209/1-209/154 ซอยจันทน์ 43 แขวงทุ่งวัดดอน เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120	สถานที่ตั้งหรือเก็บทรัพย์สินเอาประกันภัย Location of Property Insured เลขที่ 209 และ 209/1-209/154 ซอยจันทน์ 43 แขวงทุ่งวัดดอน เขตสาทร กรุงเทพมหานคร อำเภอ Amphoe 36 จังหวัด Province 00 บล็อก Block 627-D
2. ระยะเวลาประกันภัย : Period of Insurance : 1 ปี เริ่มวันที่ From 01/08/2566 เวลา 16.30 น. At 04.30 p.m.	สิ้นสุดวันที่ To 01/08/2567 เวลา 16.30 น. At 04.30 น.
3. จำนวนเงินเอาประกันภัยตามกรมธรรม์ฉบับนี้ Amount Insured under this policy 200,000,000.00 บาท Baht	อัตราเบี้ยประกัน Premium Rate 0.05500000% บาท Baht

เบี้ยประกันภัยสุทธิ Net Premium	อากร Stamp Duty	ภาษีมูลค่าเพิ่ม VAT	รวม Total
110,000.00 บาท Baht	440.00 บาท Baht	7,730.80 บาท Baht	118,170.80 บาท Baht

4. ความเสียหายต่อทรัพย์สิน : Material Damage

รายการที่ Item No.	รายละเอียดของทรัพย์สินที่เอาประกันภัย Description of the Property Insured	จำนวนเงินเอาประกันภัย Sum Insured	ความรับผิดส่วนแรก Deductible
	รายละเอียดทรัพย์สิน ดังเอกสารแนบท้าย	200,000,000.00	
	รวม	200,000,000.00 บาท	

5. จำนวนเงินเอาประกันภัย และบริษัทประกันภัยร่วม Amount of Co-Insurance & Co-Insurers

6. รายละเอียดของสิ่งปลูกสร้างที่เอาประกันภัยและหรือที่เก็บหรือติดตั้งทรัพย์สินที่เอาประกันภัย Description of building Insured or containing the property Insured — เป็นเจ้าของ As Owner (X) ผู้เช่า As Tenant ( )

จำนวนชั้น No. of Storey — จำนวนคูหาหรือหลัง No. of Building — พื้นที่ภายในอาคาร Total Internal Area — ม.² M²

7. สถานที่ใช้เป็น Occupancy คอนโดมิเนียมพักอาศัย, สำนักงานนิติฯ ธนา แอสทรา, สำนักงานขาย — รหัสภัย Risk Exp. Code 1040 — ชั้นของสิ่งปลูกสร้าง Risk Exp. Code 1

8. กรมธรรม์ประกันภัยรายนี้มีเอกสารแนบท้าย Clauses and/or warranties attached ตามรายการแนบ

9. วันนำสัญญาประกันภัย Agreement made on 01/08/2566 — วันทำกรมธรรม์ประกันภัย Policy Issued on 31/07/2566

( ) ตัวแทน Agent (X) นายหน้าประกันภัยรายนี้ Broker บจก. ทรัสตี้ อินชัวรันส์ เซอร์วิส — ใบอนุญาตเลขที่ License No. ว00006/2558

เพื่อเป็นหลักฐานบริษัทฯ โดยบุคคลผู้มีอำนาจได้ลงลายมือชื่อและประทับตราของบริษัทฯไว้เป็นสำคัญ ณ สำนักงานของบริษัทฯ 00BD031L73

As evidence, the Company has caused this Policy to be signed by duty authorized persons and the Company's stamp to be affixed at its Office. 6233316

กรรมการ-Direct กรรมการ-Direct ผู้รับมอบอำนาจ-Authorized Signature

ภาคผนวกที่ 12

ใบอนุญาตประกอบกิจการ

อ.ช.๑๐



หนังสือสำคัญการจดทะเบียนอาคารชุด

สำนักงานที่ดินจังหวัด กรุงเทพมหานคร

วันที่ ๘ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๖

หนังสือนี้ออกให้เพื่อแสดงว่าพนักงานเจ้าหน้าที่ได้จดทะเบียนอาคารชุดตามพระราชบัญญัติอาคารชุด พ.ศ.๒๕๒๒ ตามคำขอของผู้มีกรรมสิทธิ์ในที่ดินและอาคาร ชื่อ บริษัท ธนาแลนด์ จำกัด ทะเบียนเลขที่ ๖/๒๕๖๖ วันที่ ๘ เดือน สิงหาคม พ.ศ.๒๕๖๖ โดยมีรายการ ดังนี้

๑. ชื่ออาคารชุด ธนา แอสทรา

๒. โฉนดที่ดินเลขที่ ๔๖๗๔ ตำบล/แขวง บ้านทวาย อำเภอ/เขต ยานนาวา(บางรัก) จังหวัด กรุงเทพมหานคร

๓. จำนวนอาคาร ๑ หลัง

๔. จำนวนห้องชุด ๑๕๔ ห้องชุด

๕. บันทึกรายละเอียด (รายการทรัพย์ส่วนกลาง เฉพาะทรัพย์ส่วนกลางตามมาตรา ๑๕ (๕), (๖), (๗))
(รายละเอียดทรัพย์ส่วนกลางปรากฏตามเอกสารแนบท้าย อ.ช.๑๐)

๖. ทรัพย์ส่วนบุคคล

ห้องชุดเพื่ออยู่อาศัย จำนวน ๑๕๔ ห้องชุด

ห้องชุดเพื่อประกอบการค้า จำนวน - ห้องชุด

ที่จอดรถส่วนบุคคล จำนวน - คัน

อื่น ๆ

(ลงชื่อ) พนักงานเจ้าหน้าที่

(นายทศพร มิตรนิโยคม)

ตำแหน่ง เจ้าพนักงานที่ดินกรุงเทพมหานคร

ผู้ได้รับอนุญาตหรือหนังสือสำคัญฉบับนี้มีหน้าที่ต้องปฏิบัติตามมาตรการที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ



อ.ป.๑๓

หนังสือสำคัญการจดทะเบียนนิติบุคคลอาคารชุด

สำนักงานที่ดินจังหวัด กรุงเทพมหานคร

วันที่ ๗ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๖

หนังสือสำคัญฉบับนี้ออกให้เพื่อแสดงว่า พนักงานเจ้าหน้าที่ได้จดทะเบียนนิติบุคคลอาคารชุด ตามพระราชบัญญัติอาคารชุด พ.ศ.๒๕๒๒ ทะเบียนเลขที่ ๗/๒๕๖๖ เมื่อวันที่ ๗ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๖ โดยมีรายการ ดังนี้

๑. ชื่อนิติบุคคลอาคารชุด ธนา แอสทรา

๒. มีวัตถุประสงค์นิติบุคคลอาคารชุดเป็นไปตามมาตรา ๓๓ แห่งพระราชบัญญัติอาคารชุด พ.ศ. ๒๕๒๒ ซึ่งบัญญัติว่า เพื่อจัดการและดูแลรักษาทรัพย์ส่วนกลางและให้มีอำนาจกระทำการใด ๆ เพื่อประโยชน์ตามวัตถุประสงค์ดังกล่าว ทั้งนี้ตามมติของเจ้าของร่วมภายใต้บังคับแห่งพระราชบัญญัตินี้

๓. ที่ตั้งสำนักงานอยู่ที่ เลขที่ ๒๐๙ หมู่ที่ - ตรอก/ซอย จันทน์ ๔๓ ถนน - ตำบล/แขวง ทุ่งวัดดอน อำเภอ/เขต สาทร จังหวัด กรุงเทพมหานคร รหัสไปรษณีย์ ๑๐๑๒๐ โทรศัพท์

(ลงชื่อ) พนักงานเจ้าหน้าที่

(นายพิทยะ มิลรินโยนก)

ตำแหน่ง นายทะเบียนกรุงเทพมหานคร

ผู้ได้รับอนุญาตหรือหนังสือสำคัญฉบับนี้มีหน้าที่ต้องปฏิบัติตามมาตรการที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ

แบบพิมพ์หมายเลข 7747

หน้าที่...

รายการจดทะเบียนนิติบุคคลอาคารชุด

ทะเบียนเลขที่	ชื่อนิติบุคคลอาคารชุด	ที่ตั้งสำนักงาน	ชื่อ ที่อยู่ของผู้จัดการ	จดทะเบียน วัน เดือน ปี	พนักงานเจ้าหน้าที่ลงลายมือชื่อ ประทับตรา
ก/๒๕๖๖	ธนา ๑๑๐สุขุมวิท	๒๐๙ ซอยสุขุมวิท ๒๑ แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร	บริษัท ธนาแลนด์ จำกัด โดย นายธนพงษ์ โรจนรัตน์ ผู้ดำเนินการแทน ๑๙๐,๑๙๒ ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร	๗ มีนาคม ๒๕๖๖	(นายทัศพร มิตรนิโยดม) เจ้าพนักงานที่ดินกรุงเทพมหานคร

สำเนาถูกต้อง

(นายธนากร เศวตธนาดุล)
นักวิชาการที่ดินปฏิบัติการ

หมายเหตุ : วัตถุประสงค์นิติบุคคลอาคารชุดเป็นไปตามมาตรา ๓๓ แห่งพระราชบัญญัติอาคารชุด พ.ศ. ๒๕๒๒ ซึ่งบัญญัติว่า เพื่อจัดการและดูแลรักษาทรัพย์ส่วนกลาง และให้มีอำนาจกระทำการใด ๆ เพื่อประโยชน์ตามวัตถุประสงค์ดังกล่าว ทั้งนี้ตามมติของเจ้าของร่วมภายใต้บังคับแห่งพระราชบัญญัตินี้

THANALAND

วันที่ 6 กันยายน 2566

เรื่อง ขอแต่งตั้งผู้จัดการนิติบุคคลอาคารชุด ธนา แอสทรา

เรียน เจ้าพนักงานที่ดินกรุงเทพมหานคร

ข้าพเจ้า บริษัท ธนาแลนด์ จำกัด โดย นายโกวิทย์ สุวาณิชย์กุล กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม ขอแต่งตั้งให้บริษัท ธนาแลนด์ จำกัด เป็นผู้จัดการนิติบุคคลอาคารชุด ธนา แอสทรา โดยมี นายธนพงษ์ โชติรวี เป็นผู้ดำเนินการแทน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

บริษัท ธนาแลนด์ จำกัด
Thana Land Ltd.

(นายโกวิทย์ สุวาณิชย์กุล)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ธนาแลนด์ จำกัด

บริษัท ธนาแลนด์ จำกัด 190, 192 ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงบางยี่ขัน เขตบางพลัด กรุงเทพฯ 10700
Thanaland Co., Ltd. 190, 192 Charansanitwong Rd., Bang Yikhan, Bang Phlat, Bangkok 10700
Tel: 02-435-0822-4 Fax: 02-886-8737

THANALAND

หนังสือแต่งตั้งผู้ดำเนินการแทนนิติบุคคลอาคารชุดในฐานะผู้จัดการ

วันที่ 6 กันยายน 2566

โดยหนังสือฉบับนี้ข้าพเจ้า บริษัท ธนาแลนด์ จำกัด โดย นายโกวิทย์ สุวาณิชย์กุล กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม สำนักงานตั้งอยู่เลขที่ 190 , 192 ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงบางยี่ขัน เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร

ขอแต่งตั้งให้ นายธนพงษ์ โชติรวี เลขประจำตัวประชาชน 3-1009-05051-37-1 ออกให้เมื่อวันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2563 บ้านเลขที่ 147 ซอยพระรามเก้า 57/2 (วิเศษสุข 1) แขวงสวนหลวง เขตสวนหลวง กรุงเทพมหานคร เป็นผู้ดำเนินการแทนนิติบุคคลในฐานะผู้จัดการนิติบุคคลอาคารชุด ธนา แอสทรา โดยมีอำนาจหน้าที่ตามข้อบังคับนิติบุคคลอาคารชุด และตามพระราชบัญญัติอาคารชุด พ.ศ.2522 แก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติอาคารชุด (ฉบับที่2) พ.ศ.25634 , พระราชบัญญัติอาคารชุด (ฉบับที่3) พ.ศ.2542 และพระราชบัญญัติอาคารชุด (ฉบับที่4) พ.ศ.2551 ทุกประการ

เพื่อเป็นหลักฐานแห่งการนี้ จึงลงลายมือชื่อและประทับตราสำคัญของบริษัท ไว้เป็นหลักฐานต่อหน้าพยาน เป็นสำคัญ

ลงชื่อ.....ผู้แต่งตั้ง

บริษัท ธนาแลนด์ จำกัด Thana Land Ltd.

(นายโกวิทย์ สุวาณิชย์กุล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท ธนาแลนด์ จำกัด

ลงชื่อ.....

(นายธนพงษ์ โชติรวี)

ผู้ดำเนินการแทนนิติบุคคลในฐานะผู้จัดการ

ลงชื่อ.....พยาน

(นางสาววิภาพร โภคทรัพย์)

บริษัท ธนาแลนด์ จำกัด 190, 192 ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงบางยี่ขัน เขตบางพลัด กรุงเทพฯ 10700
Thanaland Co., Ltd. 190, 192 Charansanitwong Rd , Bang Yikhan, Bang Phlat, Bangkok 10700
Tel: 02-435-0822-4 Fax: 02-886-8737

รายการเกี่ยวกับบ้าน เล่มที่

สำนักทะเบียน ท้องถิ่นเขตสวนหลวง

เลขรหัสประจำบ้าน 1009-017908-1

รายการที่อยู่ 147 ซอยพระรามที่ 57/2(วิเศษสุข1)
แขวงสวนหลวง เขตสวนหลวง [illegible]

ซื้อบ้าน

ชื่อหมู่บ้าน

ลักษณะบ้าน

ประเภทบ้าน ก้าน

วันเดือนปีที่กำหนดบ้านเลขที่

ลงชื่อ นายทะเบียน
(นางรัชนีกร วงศ์บุตมี)
วันเดือนปีที่พิมพ์ทะเบียนบ้าน 14 กันยายน 2550

1

ลำดับที่ 4

ย่มที่ 1 รายการบุคคลในบ้านของเลขรหัสประจำบ้าน 1009-017908-1. เพศ ชาย

นายธนพงษ์ โชติรวี สัญชาติ ไทย เกิดเมื่อ 12 มี.ค. 2514

เลขประจำตัวประชาชน 3-1009-05051-37-1 สถานภาพ ผู้อาศัย

ให้กำเนิด ชื่อ สมศรี 3-1009-05051-35-5 สัญชาติ ไทย

ให้กำเนิด ชื่อ โยธิน 3-1009-05051-34-7 สัญชาติ ไทย

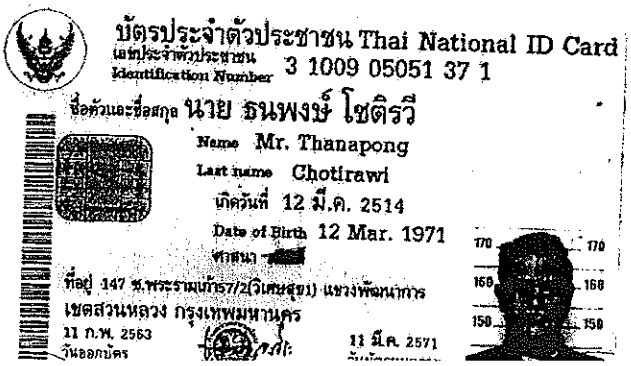
นายทะเบียน

ย้ายมาจาก ฐานข้อมูลการทะเบียนราษฎร
(นางรัชนีกร วงศ์บุตมี)

เข้ามาอยู่ในบ้านนี้เมื่อ 26 ม.ย. 2545

นายทะเบียน

5



อาคารชุด "ธนา แอสทรา"

บัญชีแสดงอัตราส่วนของแต่ละชุดมีกรรมสิทธิ์ในทรัพย์ส่วนกลาง

ลำดับที่	ชั้น	เลขที่ห้องชุด	ตำแหน่งห้อง	ประเภทห้อง	พื้นที่รวม (ตารางเมตร)								ความสูง (เมตร)	อัตราส่วนกรรมสิทธิ์ในทรัพย์ส่วนกลาง ของแต่ละห้องชุด
					พื้นที่ห้องชุด	พื้นที่ระเบียง 1 ไม่หักท่อ	พื้นที่ท่อ ระเบียง 1	พื้นที่ระเบียง 1 หักท่อ	พื้นที่ระเบียง 2 ไม่หักท่อ	พื้นที่ท่อ ระเบียง 2	พื้นที่ระเบียง 2 หักท่อ	รวมพื้นที่ห้องชุด		
					(ตารางเมตร)	(ตารางเมตร)	(ตารางเมตร)	(ตารางเมตร)	(ตารางเมตร)	(ตารางเมตร)	(ตารางเมตร)	(ตารางเมตร)		
1	2	209/1	201	2B	47.88	3.030	0.010	3.02	0.000	0.000	0.00	50.90	2.45	50.90
2	2	209/2	202	1BW	27.66	1.596	0.016	1.58	0.000	0.000	0.00	29.24	2.45	29.24
3	2	209/3	203	1BK	27.86	1.676	0.016	1.66	0.000	0.000	0.00	29.52	2.45	29.52
4	2	209/4	204	1BK	27.86	1.676	0.016	1.66	0.000	0.000	0.00	29.52	2.45	29.52
5	2	209/5	205	1BW	27.41	1.596	0.016	1.58	0.000	0.000	0.00	28.99	2.45	28.99
6	2	209/6	206	1BW	28.14	1.870	0.000	1.87	0.000	0.000	0.00	30.01	2.45	30.01
7	2	209/7	207	1BW	27.66	1.596	0.016	1.58	0.000	0.000	0.00	29.24	2.45	29.24
8	2	209/8	208	1BK	27.86	1.676	0.016	1.66	0.000	0.000	0.00	29.52	2.45	29.52
9	2	209/9	209	1BK	27.86	1.676	0.016	1.66	0.000	0.000	0.00	29.52	2.45	29.52
10	2	209/10	210	1BW	27.41	1.596	0.016	1.58	0.000	0.000	0.00	28.99	2.45	28.99
11	2	209/11	211	1D	31.21	2.350	0.000	2.35	0.000	0.000	0.00	33.56	2.45	33.56
12	2	209/12	212	1A	23.00	1.686	0.016	1.67	0.000	0.000	0.00	24.67	2.45	24.67
13	2	209/13	213	1A	22.58	1.690	0.000	1.69	0.000	0.000	0.00	24.27	2.45	24.27
14	2	209/14	214	1E	31.53	2.976	0.016	2.96	0.000	0.000	0.00	34.49	2.45	34.49
15	2	209/15	215	2D	52.33	2.200	0.000	2.20	2.166	0.016	2.15	56.68	2.45	56.68
16	2	209/16	216	2A	43.52	2.446	0.016	2.43	0.000	0.000	0.00	45.95	2.45	45.95
17	2	209/17	217	1C	32.07	2.546	0.016	2.53	0.000	0.000	0.00	34.60	2.45	34.60
18	2	209/18	224	SP	49.91	2.846	0.016	2.83	2.550	0.000	2.55	55.29	2.45	55.29

อาคารชุด "ธนา แอสทรา"

บัญชีแสดงอัตราส่วนของแต่ละชุดมีกรรมสิทธิ์ในทรัพย์ส่วนกลาง

ลำดับที่	ชั้น	เลขที่ห้องชุด	ตำแหน่งห้อง	ประเภทห้อง	พื้นที่รวม (ตารางเมตร)								ความสูง (เมตร)	อัตราส่วนกรรมสิทธิ์ในทรัพย์ส่วนกลาง ของแต่ละห้องชุด
					พื้นที่ห้องชุด	พื้นที่ระเบียง 1 ไม่หักท่อ	พื้นที่ท่อระเบียง 1	พื้นที่ระเบียง 1 หักท่อ	พื้นที่ระเบียง 2 ไม่หักท่อ	พื้นที่ท่อระเบียง 2	พื้นที่ระเบียง 2 หักท่อ	รวมพื้นที่ห้องชุด		
					(ตารางเมตร)	(ตารางเมตร)	(ตารางเมตร)	(ตารางเมตร)	(ตารางเมตร)	(ตารางเมตร)	(ตารางเมตร)	(ตารางเมตร)		
19	3	209/19	301	2B	47.88	3.030	0.010	3.02	0.000	0.000	0.00	50.90	2.45	50.90
20	3	209/20	302	1BW	27.66	1.596	0.016	1.58	0.000	0.000	0.00	29.24	2.45	29.24
21	3	209/21	303	1BK	27.86	1.676	0.016	1.66	0.000	0.000	0.00	29.52	2.45	29.52
22	3	209/22	304	1BK	27.86	1.676	0.016	1.66	0.000	0.000	0.00	29.52	2.45	29.52
23	3	209/23	305	1BW	27.41	1.596	0.016	1.58	0.000	0.000	0.00	28.99	2.45	28.99
24	3	209/24	306	1BW	28.14	1.870	0.000	1.87	0.000	0.000	0.00	30.01	2.45	30.01
25	3	209/25	307	1BW	27.66	1.596	0.016	1.58	0.000	0.000	0.00	29.24	2.45	29.24
26	3	209/26	308	1BK	27.86	1.676	0.016	1.66	0.000	0.000	0.00	29.52	2.45	29.52
27	3	209/27	309	1BK	27.86	1.676	0.016	1.66	0.000	0.000	0.00	29.52	2.45	29.52
28	3	209/28	310	1BW	27.41	1.596	0.016	1.58	0.000	0.000	0.00	28.99	2.45	28.99
29	3	209/29	311	1D	31.21	2.350	0.000	2.35	0.000	0.000	0.00	33.56	2.45	33.56
30	3	209/30	312	1A	23.00	1.686	0.016	1.67	0.000	0.000	0.00	24.67	2.45	24.67
31	3	209/31	313	1A	22.58	1.690	0.000	1.69	0.000	0.000	0.00	24.27	2.45	24.27
32	3	209/32	314	1E	31.53	2.976	0.016	2.96	0.000	0.000	0.00	34.49	2.45	34.49
33	3	209/33	315	2D	52.33	2.200	0.000	2.20	2.166	0.016	2.15	56.68	2.45	56.68
34	3	209/34	316	2A	43.52	2.446	0.016	2.43	0.000	0.000	0.00	45.95	2.45	45.95
35	3	209/35	317	1C	32.07	2.546	0.016	2.53	0.000	0.000	0.00	34.60	2.45	34.60
36	3	209/36	318	1C	32.28	2.550	0.000	2.55	0.000	0.000	0.00	34.83	2.45	34.83
37	3	209/37	319	1C	32.02	2.546	0.016	2.53	0.000	0.000	0.00	34.55	2.45	34.55
38	3	209/38	320	1A	23.79	1.756	0.016	1.74	0.000	0.000	0.00	25.53	2.45	25.53
39	3	209/39	321	2C	49.12	2.500	0.000	2.50	0.000	0.000	0.00	51.62	2.45	51.62
40	3	209/40	322	1G	33.43	2.250	0.010	2.24	2.030	0.000	2.03	37.70	2.45	37.70
41	3	209/41	323	1F	35.80	2.956	0.016	2.94	0.000	0.000	0.00	38.74	2.45	38.74

อาคารชุด "ธนา แอสทรา"

บัญชีแสดงอัตราส่วนของแต่ละชุดมีกรรมสิทธิ์ในทรัพย์ส่วนกลาง

ลำดับที่	ชั้น	เลขที่ห้องชุด	ตำแหน่งห้อง	ประเภทห้อง	พื้นที่รวม (ตารางเมตร)								ความสูง (เมตร)	อัตราส่วนกรรมสิทธิ์ในทรัพย์ส่วนกลาง ของแต่ละห้องชุด
					พื้นที่ห้องชุด	พื้นที่ระเบียง 1 ไม่หักท่อ	พื้นที่ท่อระเบียง 1	พื้นที่ระเบียง 1 หักท่อ	พื้นที่ระเบียง 2 ไม่หักท่อ	พื้นที่ท่อระเบียง 2	พื้นที่ระเบียง 2 หักท่อ	รวมพื้นที่ห้องชุด		
					(ตารางเมตร)	(ตารางเมตร)	(ตารางเมตร)	(ตารางเมตร)	(ตารางเมตร)	(ตารางเมตร)	(ตารางเมตร)	(ตารางเมตร)		
42	4	209/42	401	2B	47.88	3.030	0.010	3.02	0.000	0.000	0.00	50.90	2.45	50.90
43	4	209/43	402	1BW	27.66	1.596	0.016	1.58	0.000	0.000	0.00	29.24	2.45	29.24
44	4	209/44	403	1BK	27.86	1.676	0.016	1.66	0.000	0.000	0.00	29.52	2.45	29.52
45	4	209/45	404	1BK	27.86	1.676	0.016	1.66	0.000	0.000	0.00	29.52	2.45	29.52
46	4	209/46	405	1BW	27.41	1.596	0.016	1.58	0.000	0.000	0.00	28.99	2.45	28.99
47	4	209/47	406	1BW	28.14	1.870	0.000	1.87	0.000	0.000	0.00	30.01	2.45	30.01
48	4	209/48	407	1BW	27.66	1.596	0.016	1.58	0.000	0.000	0.00	29.24	2.45	29.24
49	4	209/49	408	1BK	27.86	1.676	0.016	1.66	0.000	0.000	0.00	29.52	2.45	29.52
50	4	209/50	409	1BK	27.86	1.676	0.016	1.66	0.000	0.000	0.00	29.52	2.45	29.52
51	4	209/51	410	1BW	27.41	1.596	0.016	1.58	0.000	0.000	0.00	28.99	2.45	28.99
52	4	209/52	411	1D	31.21	2.350	0.000	2.35	0.000	0.000	0.00	33.56	2.45	33.56
53	4	209/53	412	1A	23.00	1.686	0.016	1.67	0.000	0.000	0.00	24.67	2.45	24.67
54	4	209/54	413	1A	22.58	1.690	0.000	1.69	0.000	0.000	0.00	24.27	2.45	24.27
55	4	209/55	414	1E	31.53	2.976	0.016	2.96	0.000	0.000	0.00	34.49	2.45	34.49
56	4	209/56	415	2D	52.33	2.200	0.000	2.20	2.166	0.016	2.15	56.68	2.45	56.68
57	4	209/57	416	2A	43.52	2.446	0.016	2.43	0.000	0.000	0.00	45.95	2.45	45.95
58	4	209/58	417	1C	32.07	2.546	0.016	2.53	0.000	0.000	0.00	34.60	2.45	34.60
59	4	209/59	418	1C	32.28	2.550	0.000	2.55	0.000	0.000	0.00	34.83	2.45	34.83
60	4	209/60	419	1C	32.02	2.546	0.016	2.53	0.000	0.000	0.00	34.55	2.45	34.55
61	4	209/61	420	1A	23.79	1.756	0.016	1.74	0.000	0.000	0.00	25.53	2.45	25.53
62	4	209/62	421	2C	49.12	2.500	0.000	2.50	0.000	0.000	0.00	51.62	2.45	51.62
63	4	209/63	422	1G	33.43	2.250	0.010	2.24	2.030	0.000	2.03	37.70	2.45	37.70
64	4	209/64	423	1F	35.80	2.956	0.016	2.94	0.000	0.000	0.00	38.74	2.45	38.74

อาคารชุด "ธนา แอสทรา"

บัญชีแสดงอัตราส่วนของแต่ละชุดมีกรรมสิทธิ์ในทรัพย์ส่วนกลาง

ลำดับที่	ชั้น	เลขที่ห้องชุด	ตำแหน่งห้อง	ประเภทห้อง	พื้นที่รวม (ตารางเมตร)								ความสูง (เมตร)	อัตราส่วนกรรมสิทธิ์ในทรัพย์ส่วนกลาง ของแต่ละห้องชุด
					พื้นที่ห้องชุด	พื้นที่ระเบียง 1 ไม่หักท่อ	พื้นที่ท่อระเบียง 1	พื้นที่ระเบียง 1 หักท่อ	พื้นที่ระเบียง 2 ไม่หักท่อ	พื้นที่ท่อระเบียง 2	พื้นที่ระเบียง 2 หักท่อ	รวมพื้นที่ห้องชุด		
					(ตารางเมตร)	(ตารางเมตร)	(ตารางเมตร)	(ตารางเมตร)	(ตารางเมตร)	(ตารางเมตร)	(ตารางเมตร)	(ตารางเมตร)		
65	5	209/65	501	2B	47.88	3.030	0.010	3.02	0.000	0.000	0.00	50.90	2.45	50.90
66	5	209/66	502	1BW	27.66	1.596	0.016	1.58	0.000	0.000	0.00	29.24	2.45	29.24
67	5	209/67	503	1BK	27.86	1.676	0.016	1.66	0.000	0.000	0.00	29.52	2.45	29.52
68	5	209/68	504	1BK	27.86	1.676	0.016	1.66	0.000	0.000	0.00	29.52	2.45	29.52
69	5	209/69	505	1BW	27.41	1.596	0.016	1.58	0.000	0.000	0.00	28.99	2.45	28.99
70	5	209/70	506	1BW	28.14	1.870	0.000	1.87	0.000	0.000	0.00	30.01	2.45	30.01
71	5	209/71	507	1BW	27.66	1.596	0.016	1.58	0.000	0.000	0.00	29.24	2.45	29.24
72	5	209/72	508	1BK	27.86	1.676	0.016	1.66	0.000	0.000	0.00	29.52	2.45	29.52
73	5	209/73	509	1BK	27.86	1.676	0.016	1.66	0.000	0.000	0.00	29.52	2.45	29.52
74	5	209/74	510	1BW	27.41	1.596	0.016	1.58	0.000	0.000	0.00	28.99	2.45	28.99
75	5	209/75	511	1D	31.21	2.350	0.000	2.35	0.000	0.000	0.00	33.56	2.45	33.56
76	5	209/76	512	1A	23.00	1.686	0.016	1.67	0.000	0.000	0.00	24.67	2.45	24.67
77	5	209/77	513	1A	22.58	1.690	0.000	1.69	0.000	0.000	0.00	24.27	2.45	24.27
78	5	209/78	514	1E	31.53	2.976	0.016	2.96	0.000	0.000	0.00	34.49	2.45	34.49
79	5	209/79	515	2D	52.33	2.200	0.000	2.20	2.166	0.016	2.15	56.68	2.45	56.68
80	5	209/80	516	2A	43.52	2.446	0.016	2.43	0.000	0.000	0.00	45.95	2.45	45.95
81	5	209/81	517	1C	32.07	2.546	0.016	2.53	0.000	0.000	0.00	34.60	2.45	34.60
82	5	209/82	518	1C	32.28	2.550	0.000	2.55	0.000	0.000	0.00	34.83	2.45	34.83
83	5	209/83	519	1C	32.02	2.546	0.016	2.53	0.000	0.000	0.00	34.55	2.45	34.55
84	5	209/84	520	1A	23.79	1.756	0.016	1.74	0.000	0.000	0.00	25.53	2.45	25.53
85	5	209/85	521	2C	49.12	2.500	0.000	2.50	0.000	0.000	0.00	51.62	2.45	51.62
86	5	209/86	522	1G	33.43	2.250	0.010	2.24	2.030	0.000	2.03	37.70	2.45	37.70
87	5	209/87	523	1F	35.80	2.956	0.016	2.94	0.000	0.000	0.00	38.74	2.45	38.74

อาคารชุด "ธนา แอสทรา"

บัญชีแสดงอัตราส่วนของแต่ละชุดมีกรรมสิทธิ์ในทรัพย์ส่วนกลาง

ลำดับที่	ชั้น	เลขที่ห้องชุด	ตำแหน่งห้อง	ประเภทห้อง	พื้นที่รวม (ตารางเมตร)								ความสูง (เมตร)	อัตราส่วนกรรมสิทธิ์ในทรัพย์ส่วนกลาง ของแต่ละห้องชุด
					พื้นที่ห้องชุด	พื้นที่ระเบียง 1 ไม่หักท่อ	พื้นที่ท่อระเบียง 1	พื้นที่ระเบียง 1 หักท่อ	พื้นที่ระเบียง 2 ไม่หักท่อ	พื้นที่ท่อระเบียง 2	พื้นที่ระเบียง 2 หักท่อ	รวมพื้นที่ห้องชุด		
					(ตารางเมตร)	(ตารางเมตร)	(ตารางเมตร)	(ตารางเมตร)	(ตารางเมตร)	(ตารางเมตร)	(ตารางเมตร)	(ตารางเมตร)		
88	6	209/88	601	2B	47.88	3.030	0.010	3.02	0.000	0.000	0.00	50.90	2.45	50.90
89	6	209/89	602	1BW	27.66	1.596	0.016	1.58	0.000	0.000	0.00	29.24	2.45	29.24
90	6	209/90	603	1BK	27.86	1.676	0.016	1.66	0.000	0.000	0.00	29.52	2.45	29.52
91	6	209/91	604	1BK	27.86	1.676	0.016	1.66	0.000	0.000	0.00	29.52	2.45	29.52
92	6	209/92	605	1BW	27.41	1.596	0.016	1.58	0.000	0.000	0.00	28.99	2.45	28.99
93	6	209/93	606	1BW	28.14	1.870	0.000	1.87	0.000	0.000	0.00	30.01	2.45	30.01
94	6	209/94	607	1BW	27.66	1.596	0.016	1.58	0.000	0.000	0.00	29.24	2.45	29.24
95	6	209/95	608	1BK	27.86	1.676	0.016	1.66	0.000	0.000	0.00	29.52	2.45	29.52
96	6	209/96	609	1BK	27.86	1.676	0.016	1.66	0.000	0.000	0.00	29.52	2.45	29.52
97	6	209/97	610	1BW	27.41	1.596	0.016	1.58	0.000	0.000	0.00	28.99	2.45	28.99
98	6	209/98	611	1D	31.21	2.350	0.000	2.35	0.000	0.000	0.00	33.56	2.45	33.56
99	6	209/99	612	1A	23.00	1.686	0.016	1.67	0.000	0.000	0.00	24.67	2.45	24.67
100	6	209/100	613	1A	22.58	1.690	0.000	1.69	0.000	0.000	0.00	24.27	2.45	24.27
101	6	209/101	614	1E	31.53	2.976	0.016	2.96	0.000	0.000	0.00	34.49	2.45	34.49
102	6	209/102	615	2D	52.33	2.200	0.000	2.20	2.166	0.016	2.15	56.68	2.45	56.68
103	6	209/103	616	2A	43.52	2.446	0.016	2.43	0.000	0.000	0.00	45.95	2.45	45.95
104	6	209/104	617	1C	32.07	2.546	0.016	2.53	0.000	0.000	0.00	34.60	2.45	34.60
105	6	209/105	618	1C	32.28	2.550	0.000	2.55	0.000	0.000	0.00	34.83	2.45	34.83
106	6	209/106	619	1C	32.02	2.546	0.016	2.53	0.000	0.000	0.00	34.55	2.45	34.55
107	6	209/107	620	1A	23.79	1.756	0.016	1.74	0.000	0.000	0.00	25.53	2.45	25.53
108	6	209/108	621	2C	49.12	2.500	0.000	2.50	0.000	0.000	0.00	51.62	2.45	51.62
109	6	209/109	622	1G	33.43	2.250	0.010	2.24	2.030	0.000	2.03	37.70	2.45	37.70
110	6	209/110	623	1F	35.80	2.956	0.016	2.94	0.000	0.000	0.00	38.74	2.45	38.74

อาคารชุด "ธนา แอสทรา"

บัญชีแสดงอัตราส่วนของแต่ละชุดมีกรรมสิทธิ์ในทรัพย์ส่วนกลาง

ลำดับที่	ชั้น	เลขที่ห้องชุด	ตำแหน่งห้อง	ประเภทห้อง	พื้นที่รวม (ตารางเมตร)								ความสูง (เมตร)	อัตราส่วนกรรมสิทธิ์ในทรัพย์ส่วนกลาง ของแต่ละห้องชุด
					พื้นที่ห้องชุด	พื้นที่ระเบียง 1 ไม่หักท่อ	พื้นที่ท่อระเบียง 1	พื้นที่ระเบียง 1 หักท่อ	พื้นที่ระเบียง 2 ไม่หักท่อ	พื้นที่ท่อระเบียง 2	พื้นที่ระเบียง 2 หักท่อ	รวมพื้นที่ห้องชุด		
					(ตารางเมตร)	(ตารางเมตร)	(ตารางเมตร)	(ตารางเมตร)	(ตารางเมตร)	(ตารางเมตร)	(ตารางเมตร)	(ตารางเมตร)		
111	7	209/111	701	2B	47.88	3.030	0.010	3.02	0.000	0.000	0.00	50.90	2.45	50.90
112	7	209/112	702	1BW	27.66	1.596	0.016	1.58	0.000	0.000	0.00	29.24	2.45	29.24
113	7	209/113	703	1BK	27.86	1.676	0.016	1.66	0.000	0.000	0.00	29.52	2.45	29.52
114	7	209/114	704	1BK	27.86	1.676	0.016	1.66	0.000	0.000	0.00	29.52	2.45	29.52
115	7	209/115	705	1BW	27.41	1.596	0.016	1.58	0.000	0.000	0.00	28.99	2.45	28.99
116	7	209/116	706	1BW	28.14	1.870	0.000	1.87	0.000	0.000	0.00	30.01	2.45	30.01
117	7	209/117	707	1BW	27.66	1.596	0.016	1.58	0.000	0.000	0.00	29.24	2.45	29.24
118	7	209/118	708	1BK	27.86	1.676	0.016	1.66	0.000	0.000	0.00	29.52	2.45	29.52
119	7	209/119	709	1BK	27.86	1.676	0.016	1.66	0.000	0.000	0.00	29.52	2.45	29.52
120	7	209/120	710	1BW	27.41	1.596	0.016	1.58	0.000	0.000	0.00	28.99	2.45	28.99
121	7	209/121	711	1D	31.21	2.350	0.000	2.35	0.000	0.000	0.00	33.56	2.45	33.56
122	7	209/122	712	1A	23.00	1.686	0.016	1.67	0.000	0.000	0.00	24.67	2.45	24.67
123	7	209/123	713	1A	22.58	1.690	0.000	1.69	0.000	0.000	0.00	24.27	2.45	24.27
124	7	209/124	714	1E	31.53	2.976	0.016	2.96	0.000	0.000	0.00	34.49	2.45	34.49
125	7	209/125	715	2D	52.33	2.200	0.000	2.20	2.166	0.016	2.15	56.68	2.45	56.68
126	7	209/126	716	2A	43.52	2.446	0.016	2.43	0.000	0.000	0.00	45.95	2.45	45.95
127	7	209/127	717	1C	32.07	2.546	0.016	2.53	0.000	0.000	0.00	34.60	2.45	34.60
128	7	209/128	718	1C	32.28	2.550	0.000	2.55	0.000	0.000	0.00	34.83	2.45	34.83
129	7	209/129	719	1C	32.02	2.546	0.016	2.53	0.000	0.000	0.00	34.55	2.45	34.55
130	7	209/130	720	1A	23.79	1.756	0.016	1.74	0.000	0.000	0.00	25.53	2.45	25.53
131	7	209/131	721	2C	49.12	2.500	0.000	2.50	0.000	0.000	0.00	51.62	2.45	51.62
132	7	209/132	722	1G	33.43	2.250	0.010	2.24	2.030	0.000	2.03	37.70	2.45	37.70
133	7	209/133	723	1F	35.80	2.956	0.016	2.94	0.000	0.000	0.00	38.74	2.45	38.74

อาคารชุด "ธนา แอสทรา"

บัญชีแสดงอัตราส่วนของแต่ละชุดมีกรรมสิทธิ์ในทรัพย์ส่วนกลาง

ลำดับที่	ชั้น	เลขที่ห้องชุด	ตำแหน่งห้อง	ประเภทห้อง	พื้นที่รวม (ตารางเมตร)								ความสูง (เมตร)	อัตราส่วนกรรมสิทธิ์ในทรัพย์ส่วนกลาง ของแต่ละห้องชุด
					พื้นที่ห้องชุด (ตารางเมตร)	พื้นที่ระเบียง 1 ไม่หักท่อ (ตารางเมตร)	พื้นที่ท่อ ระเบียง 1 (ตารางเมตร)	พื้นที่ระเบียง 1 หักท่อ (ตารางเมตร)	พื้นที่ระเบียง 2 ไม่หักท่อ (ตารางเมตร)	พื้นที่ท่อ ระเบียง 2 (ตารางเมตร)	พื้นที่ระเบียง 2 หักท่อ (ตารางเมตร)	รวมพื้นที่ห้องชุด (ตารางเมตร)		
134	8	209/134	801	2B	47.88	3.030	0.010	3.02	0.000	0.000	0.00	50.90	2.45	50.90
135	8	209/135	802	1BW	27.66	1.596	0.016	1.58	0.000	0.000	0.00	29.24	2.45	29.24
136	8	209/136	803	1BK	27.86	1.676	0.016	1.66	0.000	0.000	0.00	29.52	2.45	29.52
137	8	209/137	804	1BK	27.86	1.676	0.016	1.66	0.000	0.000	0.00	29.52	2.45	29.52
138	8	209/138	805	1BW	27.41	1.596	0.016	1.58	0.000	0.000	0.00	28.99	2.45	28.99
139	8	209/139	806	1BW	28.14	1.870	0.000	1.87	0.000	0.000	0.00	30.01	2.45	30.01
140	8	209/140	807	1BW	27.66	1.596	0.016	1.58	0.000	0.000	0.00	29.24	2.45	29.24
141	8	209/141	808	1BK	27.86	1.676	0.016	1.66	0.000	0.000	0.00	29.52	2.45	29.52
142	8	209/142	809	1BK	27.86	1.676	0.016	1.66	0.000	0.000	0.00	29.52	2.45	29.52
143	8	209/143	810	1BW	27.41	1.596	0.016	1.58	0.000	0.000	0.00	28.99	2.45	28.99
144	8	209/144	811	1D	31.21	2.350	0.000	2.35	0.000	0.000	0.00	33.56	2.45	33.56
145	8	209/145	812	1A	23.00	1.686	0.016	1.67	0.000	0.000	0.00	24.67	2.45	24.67
146	8	209/146	813	1A	22.58	1.690	0.000	1.69	0.000	0.000	0.00	24.27	2.45	24.27
147	8	209/147	814	1E	31.53	2.976	0.016	2.96	0.000	0.000	0.00	34.49	2.45	34.49
148	8	209/148	815	2D	52.33	2.200	0.000	2.20	2.166	0.016	2.15	56.68	2.45	56.68
149	8	209/149	816	2A	43.52	2.446	0.016	2.43	0.000	0.000	0.00	45.95	2.45	45.95
150	8	209/150	817	1C	32.07	2.546	0.016	2.53	0.000	0.000	0.00	34.60	2.45	34.60
151	8	209/151	818	1C	32.28	2.550	0.000	2.55	0.000	0.000	0.00	34.83	2.45	34.83
152	8	209/152	819	1C	32.02	2.546	0.016	2.53	0.000	0.000	0.00	34.55	2.45	34.55
153	8	209/153	820	1A	23.79	1.756	0.016	1.74	0.000	0.000	0.00	25.53	2.45	25.53
154	8	209/154	825	SK	54.18	5.736	0.016	5.72	0.000	0.000	0.00	59.90	2.45	59.90
รวมทั้งหมด 154 ห้อง					**4,961.26**	**325.40**	**1.77**	**323.63**	**27.86**	**0.11**	**27.75**	**5,312.64**		**5,312.64**



แบบ อ. ๕

ใบรับรองการก่อสร้าง ~~ดัดแปลง หรือการเคลื่อนย้าย~~ อาคารประเภทควบคุมการใช้

เลขที่ สท ๙ /๒๕๖๖

ใบรับรองฉบับนี้แสดงว่า บริษัท ธนาแลนด์ จำกัด

☑ เจ้าของอาคาร ☐ ผู้ครอบครองอาคาร สำนักงานแห่งใหญ่ตั้งอยู่บ้านเลขที่ ๑๙๐ และ ๑๙๒

ตรอก/ซอย - ถนน จรัญสนิทวงศ์ หมู่ที่ - ~~ตำบล~~/แขวง บางยี่ขัน ~~อำเภอ~~/เขต บางพลัด

จังหวัด กรุงเทพมหานคร รหัสไปรษณีย์ ๑๐๗๐๐

ได้ทำการ ก่อสร้างอาคาร เป็นไปโดยถูกต้องตามที่ได้รับอนุญาต

ในใบอนุญาตเลขที่ สท ๖๐/๒๕๖๕ ใบรับแจ้งเลขที่ - ลงวันที่ ๓๐ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๕

ซึ่งอาคารดังกล่าวเป็นอาคารประเภทควบคุมการใช้ เจ้าพนักงานท้องถิ่นจึงออกใบรับรองให้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ เป็นอาคาร

(๑) ชนิด ตึก ๘ ชั้น (ชั้นใต้ดิน ๑ ชั้น) จำนวน ๑ หลัง เพื่อใช้เป็น อาคารชุดอยู่อาศัย (๑๕๔ ห้อง) สำนักงาน (๑ ห้อง) – จอดรถยนต์ ~~พื้นที่อาคาร~~/~~ความยาว~~ ๙,๕๔๐.๐๐ ตารางเมตร โดยมีที่จอดรถที่กลับรถ และทางเข้าออกของรถ จำนวน ๖๘ คัน

(๒) ชนิด รั้ว ค.ส.ล. จำนวน ๑ แห่ง เพื่อใช้เป็น กั้นแนวเขตที่ดิน ความยาว ๘๕.๐๐ เมตร

(๓) ชนิด ท่อระบายน้ำ จำนวน ๑ แห่ง เพื่อใช้เป็น ทางระบายน้ำ

~~พื้นที่อาคาร~~/ความยาว ๑๖๐.๐๐ เมตร โดยมีที่จอดรถ ที่กลับรถ และทางเข้าออกของรถ จำนวน - คัน

ที่บ้านเลขที่ ๒๐๙ ซอย จันทน์ ๔๓ แขวง ทุ่งวัดดอน เขต สาทร จังหวัด กรุงเทพมหานคร

รหัสไปรษณีย์ ๑๐๑๒๐

โดยมี บริษัท ธนาแลนด์ จำกัด เป็นเจ้าของอาคาร

หรือ เป็นผู้ครอบครองอาคาร

ในที่ดิน ☑ โฉนดที่ดิน ☐ น.ส. ๓ ☐ น.ส. ๓ ก. ☐ ส.ค. ๑ ☐ อื่น ๆ -

เลขที่ ๔๐๗๔ เลขที่ดิน ๔๐๙

เป็นที่ดินของ บริษัท ธนาแลนด์ จำกัด

ใบรับรองนี้ออกตามความในกฎกระทรวง ฉบับที่ ๔๐ (พ.ศ. ๒๕๓๙) ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. ๒๕๒๒ (ร่างกฎกระทรวงฉบับนี้ได้ผ่านการรับฟังความคิดเห็นของประชาชนตามมาตรา ๕ แห่งพระราชบัญญัติการปฏิบัติราชการทางอิเล็กทรอนิกส์ พ.ศ. ๒๕๔๘ เรียบร้อยแล้ว)

ข้อ ๒ ผู้ได้รับใบรับรองต้องปฏิบัติตามเงื่อนไข ดังต่อไปนี้

(๑) ผู้ได้รับใบรับรองต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในมาตรา ๘ (๑๑) แห่งพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. ๒๕๒๒ หรือข้อบัญญัติท้องถิ่นซึ่งออกตามความในมาตรา ๙ หรือมาตรา ๑๐ แห่งพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. ๒๕๒๒

(๒) ผู้ได้รับใบรับรองต้องปฏิบัติตามพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. ๒๕๒๒ กฎหมายอื่น ที่เกี่ยวข้อง และคำเตือนประกอบใบรับรองนี้

ออกให้ ณ วันที่ ๗ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๖

(ลายมือชื่อ) ผู้อนุญาต

(นายชาติชาย กุลนำพล)
ผู้อำนวยการเขตสาทร ปฏิบัติราชการแทน
ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร
เจ้าพนักงานท้องถิ่น

ค่าธรรมเนียมใบรับรองการก่อสร้างอาคาร ๑๐๐.๐๐ บาท
(หนึ่งร้อยบาทถ้วน)

คำเตือน

๑. ห้ามเจ้าของหรือผู้ครอบครองอาคารใช้หรือยินยอมให้บุคคลใดใช้อาคารเพื่อกิจการอื่นนอกจากที่ระบุไว้ในใบรับรองฉบับนี้

๒. ห้ามเจ้าของหรือผู้ครอบครองอาคารเปลี่ยนการใช้อาคารประเภทควบคุมการใช้สำหรับกิจการหนึ่งไปใช้เป็นอาคารประเภทควบคุมการใช้สำหรับอีกกิจการหนึ่ง เว้นแต่ได้รับอนุญาตจากเจ้าพนักงานท้องถิ่น

๓. ห้ามเจ้าของหรือผู้ครอบครองอาคารที่ต้องมีพื้นที่หรือสิ่งที่สร้างขึ้นเพื่อใช้เป็นที่จอดรถที่กลับรถ และทางเข้าออกของรถตามกำหนดในกฎกระทรวง ดัดแปลงหรือใช้ที่จอดรถ ที่กลับรถ และทางเข้าออกของรถนั้นเพื่อการอื่นไม่ว่าทั้งหมดหรือบางส่วน เว้นแต่จะได้รับใบอนุญาตจากเจ้าพนักงานท้องถิ่น

๔. ผู้ได้รับใบรับรองต้องแสดงใบรับรองฉบับนี้ไว้ในที่เปิดเผยและเห็นได้ง่าย ณ อาคารนั้น

ใช้สำหรับประกอบเล่มรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ โครงการ ธนา แอสซิสเตอร์ ดีเวลลอปเมนท์ (ประเทศไทย)