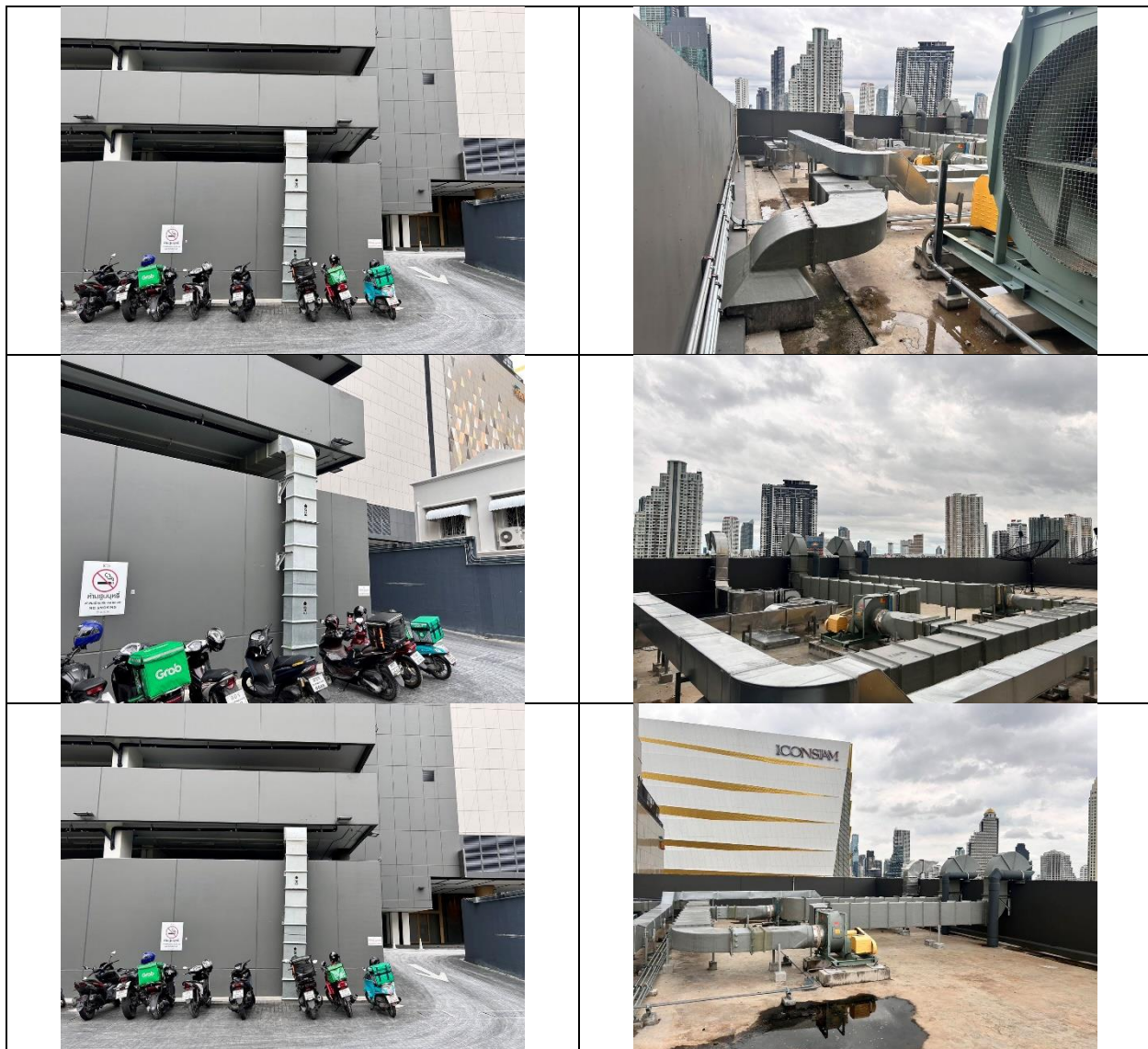


6.10 เอกสารตรวจสอบระบบท่อระบายน้ำที่มีเทน



วันที่ 18 / 6 / 2567

วันที่ 18 / 6 / 2567

6.11 เอกสารตรวจสอบสภาพอุปกรณ์ไฟฟ้า

LOG SHEET FOR DIESEL FIRE PUMP & JOCKEY PUMP, DRAINAGE PUMP, SEWAGE PUMP

Building : ICS			
วันที่ 19 มิถุนายน 2567			
Status			
Time Check : 09.00น เจ้าหน้าที่ผู้ตรวจสอบ		✓	N AB
Time Check : 17.00น เจ้าหน้าที่ผู้ตรวจสอบ		✓	N AB
Time Check : 00.00น เจ้าหน้าที่ผู้ตรวจสอบ		✓	N AB

Diesel Fire Pump (Floor B2)

No	Equipments Machine List	Machine code	Location	Time Check			Standard	Status		Remark
				9:00:00	17:00:00	0:00:00				
1	Diesel Fire Pump : 2100 RPM	DFP-01 - FP-02	Fire Pump Room	✓	✓	✓	Start : 1 Set (< 160 PSI)	✓	N	AB Hotel (02)
2	ตรวจสอบสภาพความพร้อมของตู้คอนโทรลไฟฟ้า (Control Panel)		Fire Pump Room	✓	✓	✓	พร้อมใช้งาน	✓	N	AB
3	ตรวจสอบสภาพความพร้อมของแรงดันไฟฟ้า (Lamp Power)		Fire Pump Room	✓	✓	✓	Lamp Power ไช้สว่าง	✓	N	AB
4	ตรวจสอบสถานะการทำงาน Operate system (Auto)/(Manual)		Fire Pump Room	✓	✓	✓	Auto	✓	N	AB
5	ตรวจสอบสภาพความพร้อมของแบตเตอรี่ (Charger System)		Fire Pump Room	✓	✓	✓	24-30 VDC	✓	N	AB 26.2 VDC
6	ตรวจสอบสถานะความพร้อมของน้ำมันเชื้อเพลิง (Diesel)		Fire Pump Room	✓	✓	✓	815-1300 L	✓	N	AB
7	ตรวจสอบสภาพความพร้อมของวาล์วทุกตัว (Status Valve)		Fire Pump Room	✓	✓	✓	พร้อมใช้งาน	✓	N	AB
8	ตรวจสอบสภาพความพร้อมของชุดสวิตช์ควบคุมความดันทุกตัว		Fire Pump Room	✓	✓	✓	พร้อมใช้งาน	✓	N	AB
9	ตรวจสอบสภาพความสะอาดทั่วไปของอุปกรณ์		Fire Pump Room	✓	✓	✓	พร้อมใช้งาน	✓	N	AB

หมายเหตุ :

No	Equipments Machine List	Machine code	Location	Time Check			Standard	Status		Remark
				9:00:00	17:00:00	0:00:00				
1	Jockey Pump : 4.0 kW	JP-01 - JP-02	Fire Pump Room	✓	✓	✓	Start : 1 Set (< 170 PSI), Stop : 180 PSI	✓	N	AB Hotel (02)
2	ตรวจสอบสภาพความพร้อมของตู้คอนโทรลไฟฟ้า (Control Panel)		Fire Pump Room	✓	✓	✓	พร้อมใช้งาน	✓	N	AB
3	ตรวจสอบสภาพความพร้อมของแรงดันไฟฟ้า (Lamp Power)		Fire Pump Room	✓	✓	✓	Lamp Power ไช้สว่าง	✓	N	AB
4	ตรวจสอบสภาพความพร้อมของวาล์วทุกตัว (Status Valve)		Fire Pump Room	✓	✓	✓	พร้อมใช้งาน	✓	N	AB
5	ตรวจสอบสภาพความพร้อมของชุดสวิตช์ควบคุมความดันทุกตัว		Fire Pump Room	✓	✓	✓	พร้อมใช้งาน	✓	N	AB
6	ตรวจสอบสภาพความสะอาดทั่วไปของอุปกรณ์		Fire Pump Room	✓	✓	✓	พร้อมใช้งาน	✓	N	AB

หมายเหตุ :

Sewage Pump

No	Equipments Machine List	Machine code	Location	Time Check			Standard	Status		Remark
				9:00:00	17:00:00	0:00:00				
1	Sewage Pump : 3.7 kW	SP-01 - SP-02	Floor B2	✓	✓	✓	Start : 1 Set (Alternately)/ Depending Level Water	✓	N	AB
2	ตรวจสอบสภาพความพร้อมของตู้คอนโทรลไฟฟ้า (Control Panel)		Floor B2	✓	✓	✓	พร้อมใช้งาน	✓	N	AB
3	ตรวจสอบสภาพความพร้อมของแรงดันไฟฟ้า (Lamp R, S, T)		Floor B2	✓	✓	✓	Lamp R, S, T ไช้สว่าง	✓	N	AB
4	ตรวจสอบสภาพความพร้อมของวาล์วทุกตัว (Status Valve)		Floor B2	✓	✓	✓	พร้อมใช้งาน	✓	N	AB
5	ตรวจสอบสภาพความพร้อมของชุดสวิตช์ถูกโดยไฟฟ้าทุกตัว		Floor B2	✓	✓	✓	พร้อมใช้งาน	✓	N	AB
6	ตรวจสอบสภาพความสะอาดทั่วไปของอุปกรณ์		Floor 2B	✓	✓	✓	พร้อมใช้งาน	✓	N	AB

หมายเหตุ :

Drainage Pump

No	Equipments Machine List	Machine code	Location	Time Check			Standard	Status		Remark
				9:00:00	17:00:00	0:00:00				
1	Drainage Pump : 3.7 kW	DP-01 - DP-16	Floor 2B	✓	✓	✓	Start : 1 Set (Alternately)/ Depending Level Water	✓	N	AB
2	ตรวจสอบสภาพความพร้อมของตู้คอนโทรลไฟฟ้า (Control Panel)		Floor 2B	✓	✓	✓	พร้อมใช้งาน	✓	N	AB
3	ตรวจสอบสภาพความพร้อมของแรงดันไฟฟ้า (Lamp R, S, T)		Floor 2B	✓	✓	✓	Lamp R, S, T ไช้สว่าง	✓	N	AB
4	ตรวจสอบสภาพความพร้อมของวาล์วทุกตัว (Status Valve)		Floor 2B	✓	✓	✓	พร้อมใช้งาน	✓	N	AB
5	ตรวจสอบสภาพความพร้อมของชุดสวิตช์ถูกโดยไฟฟ้าทุกตัว		Floor 2B	✓	✓	✓	พร้อมใช้งาน	✓	N	AB
6	ตรวจสอบสภาพความสะอาดทั่วไปของอุปกรณ์		Floor 2B	✓	✓	✓	พร้อมใช้งาน	✓	N	AB

หมายเหตุ :

Drainage Pump (Landscape)

No	Equipments Machine List	Machine code	Location	Time Check			Standard	Status		Remark
				9:00:00	17:00:00	0:00:00				
1	Drainage Pump : 3.7 kW	DP-17 - DP-18	Landscape	✓	✓	✓	Start : 1 Set (Alternately)/ Depending Level Water	✓	N	AB
2	ตรวจสอบสภาพความพร้อมของตู้คอนโทรลไฟฟ้า (Control Panel)		Landscape	✓	✓	✓	พร้อมใช้งาน	✓	N	AB
3	ตรวจสอบสภาพความพร้อมของแรงดันไฟฟ้า (Lamp R, S, T)		Landscape	✓	✓	✓	Lamp R, S, T ไช้สว่าง	✓	N	AB
4	ตรวจสอบสภาพความพร้อมของวาล์วทุกตัว (Status Valve)		Landscape	✓	✓	✓	พร้อมใช้งาน	✓	N	AB
5	ตรวจสอบสภาพความพร้อมของชุดสวิตช์ถูกโดยไฟฟ้าทุกตัว		Landscape	✓	✓	✓	พร้อมใช้งาน	✓	N	AB
6	ตรวจสอบสภาพความสะอาดทั่วไปของอุปกรณ์		Landscape	✓	✓	✓	พร้อมใช้งาน	✓	N	AB

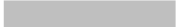

หมายเหตุ :

ข้อเสนอแนะ :

หมายเหตุ : N = Normal ปกติ ✓ AB = Abnormal ผิดปกติ ✗



LOG SHEET FOR EMERGENCY CALL POINT DISABLED TOILET, PUBLIC ADDRESS SYSTEM (PA), MATV SYSTEM

Building : ICS						
วันที่	19	มิถุนายน	2567		Status	
Time Check : 09.00น เจ้าหน้าที่ผู้ตรวจสอบ 1-  2- 					✓ N	AB

Emergency Call Point Disabled Toilet

Emergency Call Point Disabled Toilet @ Floor B2					
Emergency Call Point Disabled Toilet ; Command Post Room (Time Check : 09.00น)		Standard	Measurement	Status	
1. ตรวจสอบสภาพความพร้อมของ Computer		พร้อมใช้งาน	พร้อมใช้งาน	✓ N	AB
2. ตรวจสอบสภาพความพร้อมของชุดแจ้งเตือน (Graphic Annunciator)		พร้อมใช้งาน	พร้อมใช้งาน	✓ N	AB
3. ตรวจสอบสภาพความพร้อมของชุดอุปกรณ์สัญญาณเตือน (Strobe Light Siren)		พร้อมใช้งาน	พร้อมใช้งาน	✓ N	AB
4. ตรวจสอบสภาพความพร้อมของชุดอุปกรณ์ Emergency Switch		พร้อมใช้งาน	พร้อมใช้งาน	✓ N	AB
5. ตรวจสอบสภาพความสะอาดทั่วไปของอุปกรณ์		พร้อมใช้งาน	พร้อมใช้งาน	✓ N	AB
หมายเหตุ :					

Public Address System (PA)

Public Address System (PA) @ Floor B2					
Public Address System (PA) ; Command Post Room (Time Check : 09.00น)		Standard	Measurement	Status	
1. ตรวจสอบสภาพความพร้อมของ Computer		พร้อมใช้งาน	พร้อมใช้งาน	✓ N	AB
2. ตรวจสอบสภาพความพร้อมของ Computer (Config)		พร้อมใช้งาน	พร้อมใช้งาน	✓ N	AB
3. ตรวจสอบสภาพความพร้อมของ Power Amp (เปิด-ปิด)		พร้อมใช้งาน	พร้อมใช้งาน	✓ N	AB
4. ตรวจสอบสภาพความพร้อมของ Controller		พร้อมใช้งาน	พร้อมใช้งาน	✓ N	AB
5. ตรวจสอบสภาพความพร้อมของ Mic ประกาศ ชั้น B2 สามารถใช้งานได้ปกติ		พร้อมใช้งาน	พร้อมใช้งาน	✓ N	AB
6. ตรวจสอบสภาพความพร้อมของ Exender		พร้อมใช้งาน	พร้อมใช้งาน	✓ N	AB
7. ตรวจสอบสภาพความพร้อมของสายสัญญาณ Network		พร้อมใช้งาน	พร้อมใช้งาน	✓ N	AB
8. ตรวจสอบสภาพความสะอาดทั่วไปของอุปกรณ์		พร้อมใช้งาน	พร้อมใช้งาน	✓ N	AB
หมายเหตุ :					

Access Control System

Access Control System @ Floor B2					
Access Control System ; Command Post Room (Time Check : 09.00น)		Standard	Measurement	Status	
1. ตรวจสอบสภาพความพร้อมของ Computer		พร้อมใช้งาน	พร้อมใช้งาน	✓ N	AB
2. ตรวจสอบสภาพความพร้อมของสายสัญญาณ Function Out Put		พร้อมใช้งาน	พร้อมใช้งาน	✓ N	AB
3. ตรวจสอบสภาพความพร้อมการทำงานของประตู		พร้อมใช้งาน	พร้อมใช้งาน	✓ N	AB
4. ตรวจสอบสภาพความพร้อมของ Server Hub Switch, Main Power Supply ... 220 ... AC		พร้อมใช้งาน	พร้อมใช้งาน	✓ N	AB
5. ตรวจสอบสภาพความพร้อมของชุด UG Floor/ Power Supply ... 12 ... VDC		พร้อมใช้งาน	พร้อมใช้งาน	✓ N	AB
6. ตรวจสอบสภาพความสะอาดทั่วไปของอุปกรณ์		พร้อมใช้งาน	พร้อมใช้งาน	✓ N	AB
หมายเหตุ :					
ข้อเสนอแนะ :					

หมายเหตุ : N = Normal ปกติ AB = Abnormal ผิดปกติ (✓)

Building : ICS						
วันที่	19	มิถุนายน	2567		Status	
Time Check : 09.00น	เจ้าหน้าที่ผู้ตรวจสอบ	1-		2-	✓ N	AB

Retail Management System @ Floor 5M					
Retail Management System ; RMS Room (Time Check : 09.00น)		Standard	Measurement	Status	
1. ตรวจสอบสภาพความพร้อมของ Computer		พร้อมใช้งาน	พร้อมใช้งาน	✓ N	AB
2. ตรวจสอบสภาพความพร้อมของเซิร์ฟเวอร์ (Server)		พร้อมใช้งาน	พร้อมใช้งาน	✓ N	AB
3. ตรวจสอบสภาพความพร้อมของเครือข่ายสัญญาณ (Network)		พร้อมใช้งาน	พร้อมใช้งาน	✓ N	AB
4. ตรวจสอบสภาพความพร้อมสถานะทั่วไปของอุปกรณ์		พร้อมใช้งาน	พร้อมใช้งาน	✓ N	AB
หมายเหตุ :					

Uninterruptible Power Supply (UPS)

Uninterruptible Power Supply (UPS) @ Floor B2					
Uninterruptible Power Supply (UPS) ; Command Post Room (Time Check : 09.00น)		Standard	Measurement	Status	
1. ตรวจสอบสภาพความพร้อมของจอแสดงผล (Display)		พร้อมใช้งาน	พร้อมใช้งาน	✓ N	AB
2. ตรวจสอบสภาพความพร้อมของชุดคอนโทรลเลอร์บอร์ด (Controller Board)		พร้อมใช้งาน	พร้อมใช้งาน	✓ N	AB
3. ตรวจสอบสภาพความพร้อมของแบตเตอรี่ (Battery)		พร้อมใช้งาน	พร้อมใช้งาน	✓ N	AB
4. ตรวจสอบสภาพความพร้อมของแรงดันไฟฟ้า (Input Voltage)		220-240 VAC	220 VAC	✓ N	AB
5. ตรวจสอบสภาพความพร้อมของแรงดันไฟฟ้า (Output Voltage)		220-240 VAC	220 VAC	✓ N	AB
6. ตรวจสอบสภาพความพร้อมของความถี่ไฟฟ้า (Output Frequency)		50 Hz	50 Hz	✓ N	AB
7. ตรวจสอบสภาพเปอร์เซ็นต์โหลด (Percent Load)		< 80 %	< 80 %	✓ N	AB
8. ตรวจสอบสภาพความพร้อมสถานะทั่วไปของอุปกรณ์		พร้อมใช้งาน	พร้อมใช้งาน	✓ N	AB
หมายเหตุ :					

Uninterruptible Power Supply (UPS) @ Floor 5M					
Uninterruptible Power Supply (UPS) ; RMS Room (Time Check : 09.00น)		Standard	Measurement	Status	
1. ตรวจสอบสภาพความพร้อมของจอแสดงผล (Display)		พร้อมใช้งาน	พร้อมใช้งาน	✓ N	AB
2. ตรวจสอบสภาพความพร้อมของชุดคอนโทรลเลอร์บอร์ด (Controller Board)		พร้อมใช้งาน	พร้อมใช้งาน	✓ N	AB
3. ตรวจสอบสภาพความพร้อมของแบตเตอรี่ (Battery)		พร้อมใช้งาน	พร้อมใช้งาน	✓ N	AB
4. ตรวจสอบสภาพความพร้อมของแรงดันไฟฟ้า (Input Voltage)		220-240 VAC	220 VAC	✓ N	AB
5. ตรวจสอบสภาพความพร้อมของแรงดันไฟฟ้า (Output Voltage)		220-240 VAC	220 VAC	✓ N	AB
6. ตรวจสอบสภาพความพร้อมของความถี่ไฟฟ้า (Output Frequency)		50 Hz	50 Hz	✓ N	AB
7. ตรวจสอบสภาพเปอร์เซ็นต์โหลด (Percent Load)		< 80 %	< 80 %	✓ N	AB
8. ตรวจสอบสภาพความพร้อมสถานะทั่วไปของอุปกรณ์		พร้อมใช้งาน	พร้อมใช้งาน	✓ N	AB
หมายเหตุ :					
ชื่อเส้นออเนาะ :					

หมายเหตุ : N = Normal ปกติ AB = Abnormal ผิดปกติ (✓)

Building : ICS

วันที่ 19 มิถุนายน 2567	Status	
Time Check : 10.00น เจ้าหน้าที่ผู้ตรวจสอบ 1- 2-	✓	N AB
Time Check : 18.00น เจ้าหน้าที่ผู้ตรวจสอบ 1- 2-	✓	N AB

Telephone System

Telephone System @ Floor 5M

Telephone System ; Communication Room (Time Check : 18.00น)	Standard	Measurement	Status	
1. ตรวจสอบสภาพความพร้อมของตู้สาขาโทรศัพท์ (PABX)	พร้อมใช้งาน	พร้อมใช้งาน	✓	N AB
2. ตรวจสอบสภาพความพร้อมของชุดสำรองไฟฟ้า (UPS)	พร้อมใช้งาน	พร้อมใช้งาน	✓	N AB
3. ตรวจสอบสภาพความพร้อมของตู้กระจายสาย (MDF)	พร้อมใช้งาน	พร้อมใช้งาน	✓	N AB
4. ตรวจสอบสภาพความพร้อมของแบบตะเบียบคู่สาย	พร้อมใช้งาน	พร้อมใช้งาน	✓	N AB
5. ตรวจสอบสภาพความพร้อมของแผงต่อสาย (Connector)	พร้อมใช้งาน	พร้อมใช้งาน	✓	N AB
6. ตรวจสอบสภาพความพร้อมสถานะทั่วไปของอุปกรณ์	พร้อมใช้งาน	พร้อมใช้งาน	✓	N AB
หมายเหตุ :				

Elevator System

Elevator System (L1, L2, L8, L9, L10) @ Floor B2

Elevator System ; Command Post Room & Elevator (Time Check : 10.00น, 18.00น)	L1	L2	L8	L9	L10	Standard	Measurement	Status	
1. ตรวจสอบสภาพความพร้อมของ Computer	✓	✓	✓	✓	✓	พร้อมใช้งาน	พร้อมใช้งาน	✓	N AB
2. ตรวจสอบสภาพความพร้อมของ Graphic Annunciator	✓	✓	✓	✓	✓	พร้อมใช้งาน	พร้อมใช้งาน	✓	N AB
3. ตรวจสอบสภาพความพร้อมของชุดอุปกรณ์สำหรับสื่อสาร (Intercom)	✓	✓	✓	✓	✓	พร้อมใช้งาน	พร้อมใช้งาน	✓	N AB
4. ตรวจสอบสภาพความพร้อมของลิฟท์ (ไฟแสงสว่าง, พัฒนาระบบอากาศ, แผงปุ่มกด, แผง Display)	✓	✓	✓	✓	✓	พร้อมใช้งาน	พร้อมใช้งาน	✓	N AB
5. ตรวจสอบสภาพความพร้อมสถานะทั่วไปของอุปกรณ์	✓	✓	✓	✓	✓	พร้อมใช้งาน	พร้อมใช้งาน	✓	N AB
หมายเหตุ :									

Escalator & Moving walk System

Escalator & Moving walk System @ Floor B2 - 4

Escalator System ; Escalator & Moving walk (Time Check : 10.00น, 18.00น)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Standard	Measurement	Status	
1. ตรวจสอบสภาพความพร้อมของกรังทำงาน (Running Condition)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	พร้อมใช้งาน	พร้อมใช้งาน	✓	N AB
2. ตรวจสอบสภาพความพร้อมของราวจับและไฟส่องสว่างราวจับ (Handrail & Handrail illumination)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	พร้อมใช้งาน	พร้อมใช้งาน	✓	N AB
3. ตรวจสอบสภาพความพร้อมของไฟขอบฝ้าข้างบันไดเลื่อน (Skirting lighting of LED or LED lighting)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	พร้อมใช้งาน	พร้อมใช้งาน	✓	N AB
4. ตรวจสอบสภาพความพร้อมของสวิตช์กุญแจ (Key Switch)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	พร้อมใช้งาน	พร้อมใช้งาน	✓	N AB
5. ตรวจสอบสภาพความพร้อมของหัวบันไดเลื่อน (Comb Condition)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	พร้อมใช้งาน	พร้อมใช้งาน	✓	N AB
6. ตรวจสอบสภาพความพร้อมของลูกขั้นบันไดเลื่อน (Step Condition)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	พร้อมใช้งาน	พร้อมใช้งาน	✓	N AB
7. ตรวจสอบสภาพความพร้อมของฝ้าปิดด้านบน/ล่าง (floor Plate)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	พร้อมใช้งาน	พร้อมใช้งาน	✓	N AB
8. ตรวจสอบสภาพความพร้อมของปุ่มหยุดฉุกเฉิน (Emergency stop button)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	พร้อมใช้งาน	พร้อมใช้งาน	✓	N AB
9. ตรวจสอบสภาพความพร้อมของไฟบอกทิศทาง (LED Indicator)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	พร้อมใช้งาน	พร้อมใช้งาน	✓	N AB
10. ตรวจสอบสภาพความพร้อมสถานะทั่วไปของอุปกรณ์	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	พร้อมใช้งาน	พร้อมใช้งาน	✓	N AB
หมายเหตุ :																				
ชื่อเสนอแนะ :																				

หมายเหตุ : N = Normal ปกติ AB = Abnormal ผิดปกติ (✓)

Building : ICS					
วันที่	19 มิถุนายน	2567	Status		
Time Check : 09.00น	เจ้าหน้าที่ผู้ตรวจสอบ	1- [REDACTED]	2- [REDACTED]	✓	N AB
Time Check : 17.00น	เจ้าหน้าที่ผู้ตรวจสอบ	1- [REDACTED]	2- [REDACTED]	✓	N AB

Building Management System

Building Management System @ Floor B2					
Building Management System ; Command Post Room (Time Check : 09.00น, 17.00น)			Standard	Measurement	Status
1. ตรวจสอบสภาพความพร้อมของ Computer			พร้อมใช้งาน	พร้อมใช้งาน	✓ N AB
2. ตรวจสอบสภาพความพร้อมของชุด Core Switch ภายในตู้ Server			พร้อมใช้งาน	พร้อมใช้งาน	✓ N AB
3. ตรวจสอบสภาพความพร้อมของชุดสายไฟภายในตู้ Server			พร้อมใช้งาน	พร้อมใช้งาน	✓ N AB
4. ตรวจสอบสภาพความพร้อมของระบบ Two Wire ผ่านระบบ BMS			พร้อมใช้งาน	พร้อมใช้งาน	✓ N AB
5. ตรวจสอบสภาพความพร้อมของระบบ DDC Network ผ่านระบบ BMS			พร้อมใช้งาน	พร้อมใช้งาน	✓ N AB
6. ตรวจสอบสภาพความพร้อมของชุดตู้ไปของอุปกรณ์			พร้อมใช้งาน	พร้อมใช้งาน	✓ N AB
หมายเหตุ :					

CCTV System

CCTV System @ Floor B2					
CCTV System ; Command Post Room (Time Check : 09.00น)			Standard	Measurement	Status
1. ตรวจสอบสภาพความพร้อมของกล้อง Video จำนวน ... 241ตัว			พร้อมใช้งาน	พร้อมใช้งาน	✓ N AB
2. ตรวจสอบสภาพความพร้อมของกล้องและเลนส์			พร้อมใช้งาน	พร้อมใช้งาน	✓ N AB
3. ตรวจสอบสภาพความพร้อมของอุปกรณ์ TV 32 นิ้ว "Samsung"			พร้อมใช้งาน	พร้อมใช้งาน	✓ N AB
4. ตรวจสอบสภาพความพร้อมของ Computer Client			พร้อมใช้งาน	พร้อมใช้งาน	✓ N AB
5. ตรวจสอบสภาพความพร้อมของระบบ Network			พร้อมใช้งาน	พร้อมใช้งาน	✓ N AB
6. ตรวจสอบสภาพความพร้อมของระบบ Video Recorder (Storage) ที่ Hard Disk ... 72 ...TB			พร้อมใช้งาน	พร้อมใช้งาน	✓ N AB
7. ตรวจสอบสภาพความพร้อมของชุดตู้ไปของอุปกรณ์			พร้อมใช้งาน	พร้อมใช้งาน	✓ N AB
หมายเหตุ :					

MATV System

MATV System @ Floor 3					
MATV System ; Electrical Room # C (Time Check : 09.00น)			Standard	Measurement	Status
1. ตรวจสอบสภาพความพร้อมของชุดอุปกรณ์หลัก Satellite Receiver (Main Unit)			พร้อมใช้งาน	พร้อมใช้งาน	✓ N AB
2. ตรวจสอบสภาพความพร้อมของชุดอุปกรณ์รับสัญญาณ Digital Antenna & Satellite Dish			พร้อมใช้งาน	พร้อมใช้งาน	✓ N AB
3. ตรวจสอบสภาพความพร้อมของชุดอุปกรณ์ขยายและแยกสัญญาณ Amplifier & Splitter			พร้อมใช้งาน	พร้อมใช้งาน	✓ N AB
4. ตรวจสอบสภาพความพร้อมของชุดอุปกรณ์ TV 40 นิ้ว "Sharp"			พร้อมใช้งาน	พร้อมใช้งาน	✓ N AB
5. ตรวจสอบสภาพความพร้อมของชุดสายสัญญาณ			พร้อมใช้งาน	พร้อมใช้งาน	✓ N AB
6. ตรวจสอบสภาพความพร้อมของชุดตู้ไปของอุปกรณ์			พร้อมใช้งาน	พร้อมใช้งาน	✓ N AB
หมายเหตุ :					
ข้อเสนอแนะ :					

หมายเหตุ : N = Normal ปกติ AB = Abnormal ผิดปกติ (✓)

6.12 เอกสารการตรวจสอบสภาพหม้อแปลงไฟฟ้าประจำปี



เลขที่ ICS/ENG/001/2566

วันที่ 27 ธันวาคม 2566

เรื่อง ขอนำส่งรายงานบันทึกผลการตรวจสอบและรับรองระบบไฟฟ้าและบริภัณฑ์ไฟฟ้า
เรียน สำนักงานสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานกรุงเทพมหานครพื้นที่ 6
สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานบันทึกผลการตรวจสอบ รับรองระบบไฟฟ้าและบริภัณฑ์ไฟฟ้า ประจำปี 2566
อาคารไอซีเอส จำนวน 1 ฉบับ

ตามที่ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขการจัดทำ
บันทึกผลการตรวจสอบ รับรองระบบไฟฟ้าและบริภัณฑ์ไฟฟ้า ข้อ 2 กำหนดให้นายจ้างจัดให้มีการตรวจสอบและจัดให้มี
การบำรุงรักษาระบบไฟฟ้าและบริภัณฑ์ไฟฟ้าของสถานประกอบกิจการเพื่อให้ใช้งานได้อย่างปลอดภัย อย่างน้อยปีละหนึ่ง
ครั้ง และจัดทำบันทึกผลการตรวจสอบรับรองระบบไฟฟ้าและบริภัณฑ์ไฟฟ้า และข้อ 3 ให้นายจ้างแจ้งผลการตรวจสอบ
รับรองระบบไฟฟ้าและบริภัณฑ์ไฟฟ้าต่อพนักงานตรวจความปลอดภัยในเขตพื้นที่รับผิดชอบในสัปดาห์วันนับแต่วันที่
ตรวจสอบ

ดังนั้น บริษัท ไอซีเอส จำกัด จึงขอนำส่งรายงานบันทึกผลการตรวจสอบและรับรองระบบไฟฟ้า
และบริภัณฑ์ไฟฟ้า ตามเอกสารแนบท้าย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ



บันทึกผลการตรวจสอบและรับรองระบบไฟฟ้าและบริษัทไฟฟ้า

กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน กระทรวงแรงงาน

ข้าพเจ้า.....อายุ.....53.....ปี

ที่อยู่เลขที่.....464/202.....หมู่ที่.....-.....ตรอก/ซอย.....-.....ถนน.....ปัญหาอันตราย.....

แขวง/ตำบล.....สามวาตะวันตก.....เขต/อำเภอ.....คลองสามวา.....จังหวัด.....กรุงเทพมหานคร

โทรศัพท์.....ได้รับใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ระดับ.....สามัญวิศวกร.....

สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า แขวงไฟฟ้ากำลัง ตามกฎหมายว่าด้วยวิศวกร เลขทะเบียน.....

ตั้งแต่วันที่ 12 กุมภาพันธ์ 2566 ถึงวันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2570 และไม่อยู่ในระหว่างถูกสั่งพักหรือเพิกถอนใบอนุญาตดังกล่าว

พร้อมแนบสำเนาใบอนุญาตมาด้วยแล้วโดย

☐ ได้ขึ้นทะเบียนตามมาตรา ๙ หรือ

☒ ได้รับใบอนุญาตตามมาตรา ๑๑(ในนามนิติบุคคล.....บริษัท โพร เซอร์วิส แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด.....)

แห่งพระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. ๒๕๕๔ ทะเบียนหรือ

ใบอนุญาต เลขที่ 0302-03-2565-0119 ตั้งแต่วันที่ 11 พฤศจิกายน 2565 ถึงวันที่ 10 พฤศจิกายน 2568

ข้าพเจ้าได้ดำเนินการตรวจสอบระบบไฟฟ้าและบริษัทไฟฟ้าของสถานประกอบกิจการ

ชื่อสถานประกอบกิจการ.....บริษัท ไอซีเอส จำกัด.....

ประกอบกิจการ.....อาคารพาณิชย์กรรม โรงแรม (241 ห้อง) สำนักงาน สถานศึกษา ตลาด และจอดรถยนต์.....

ชื่อนายจ้าง/ผู้กระทำการ.....

ตั้งอยู่เลขที่ 168 อาคารไอซีเอส หมู่ที่.....-.....ตรอก/ซอย.....-.....ถนน.....เจริญนคร

แขวง/ตำบล.....คลองตันใต้.....เขต/อำเภอ.....คลองสาน.....จังหวัด.....กรุงเทพมหานคร

โทรศัพท์.....เมื่อวันที่ 16 ธันวาคม 2566

ข้าพเจ้าขอรับรองว่าระบบไฟฟ้าและบริษัทไฟฟ้าของสถานประกอบกิจการแห่งนี้ สามารถใช้งาน

ได้อย่างปลอดภัยตามรายละเอียดและเงื่อนไขของการตรวจสอบและเอกสารแนบเพิ่มเติม (ถ้ามี) ทั้งนี้ ต้องมีการใช้งาน

อย่างถูกวิธีและมีการบำรุงรักษาตามหลักวิชาการ ข้าพเจ้าจึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

หมายเหตุ วิศวกรผู้ตรวจสอบ หมายถึง วิศวกรตามคำนิยาม “วิศวกร” ในกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการและดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับไฟฟ้า พ.ศ. ๒๕๕๘ เป็นผู้ตรวจสอบและรับรองระบบไฟฟ้าและบริษัทไฟฟ้าจนกว่าจะได้มีบุคคลที่ขึ้นทะเบียนตามมาตรา ๙ หรือนิติบุคคลที่ได้รับใบอนุญาตตามมาตรา ๑๑ แห่งพระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. ๒๕๕๔

๑. ข้อมูลทั่วไป

- ระบบไฟฟ้าที่ใช้ในสถานประกอบกิจการ.....24,000.....โวลต์.....3.....เฟส.....3.....สาย
- ขนาดเครื่องวัดหน่วยไฟฟ้า.....200/5.....แอมแปร์.....24,000/120.....โวลต์.....3.....เฟส.....3.....สาย
- หมายเลขเครื่องวัด.....มี 1 เครื่อง.....หมายเลขเครื่องวัด.....96755555.....
- ปริมาณการใช้พลังงานไฟฟ้าสูงสุดในรอบ ๑๒ เดือนที่ผ่านมา.....1,955.....กิโลวัตต์ (ข้อมูล เดือน ม.ค – พ.ย 2566)
- หม้อแปลงกำลัง จำนวน.....6.....เครื่อง รวม.....10,500.....เควีเอ
 - เครื่องกำเนิดไฟฟ้า/เครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรอง จำนวน.....1.....เครื่อง รวม.....1,600.....เควีเอ
 - ผู้รับผิดชอบระบบไฟฟ้า ๑.....ตำแหน่ง.....
 - ๒.....ตำแหน่ง.....
 - แบบการติดตั้งระบบไฟฟ้าจริง (As built drawing)

☒ มี

☐ ไม่มี เหตุผล.....

๒. รายการตรวจสอบ

อุปกรณ์	รายการตรวจสอบ	ใช้ได้	ควรปรับปรุง	ต้องแก้ไข	คำแนะนำ/ความเห็น
๒.๑ แรงสูง	๒.๑.๑ สายอากาศ				สายใต้ดิน XLPE/PVC 12/20(24) kV in duct bank 5" (RSC and RTRC) จำนวน 4 วงจร
	- สภาพเสา				
	- การประกอบอุปกรณ์หัวเสา				
	- สายยึดโยง (Guy wire)				
	- การพาดสาย (สภาพสาย ระยะหย่อนยาน)				
	- ระยะห่างของสายกับอาคาร สิ่งก่อสร้างหรือต้นไม้				
	- การติดตั้งล่อฟ้า และสภาพ				
	- สภาพของจุดต่อสาย				
	- การต่อลงดินและสภาพ				
	๒.๑.๒ การติดตั้งเครื่องปลดวงจรต้นทาง (ส่วนของผู้ใช้ไฟ) :				
	- Load break switch (Breaker and protective relay)	√			
	- สวิตช์ตัดตอน (Disconnecting switch)				N/A
	- RMU				N/A
	- อื่นๆ				

อุปกรณ์	รายการตรวจสอบ	ใช้ได้	ควรปรับปรุง	ต้องแก้ไข	คำแนะนำ/ความเห็น
๒.๒ หม้อแปลง	๒.๒.๑ หม้อแปลงลูกที่ 1TR.1..... ขนาด.....2,000..... kVA แรงดัน.....24,000/416-240 V ชนิด <input type="radio"/> Oil <input checked="" type="radio"/> Dry <input type="radio"/> อื่นๆ	✓			
	๒.๒.๒ การติดตั้ง <input type="radio"/> นักร้าน <input type="radio"/> แบบแขวน <input type="radio"/> ลานหม้อแปลง <input checked="" type="radio"/> ในห้องหม้อแปลง	✓			
	๒.๒.๓ เครื่องป้องกันกระแสเกินด้านไฟเข้า แบบ...Breaker with protective relay function 50/51..... พิกัดกระแส.....200.....A	✓			
	๒.๒.๔ การต่อสายแรงต่ำและแรงสูงที่หม้อแปลง				
	๒.๒.๕ การติดตั้งล่อฟ้าแรงสูง (Lightning arrestor)	✓			
	๒.๒.๖ การติดตั้งดรอปปิวส์คัตเอาต์				
	๒.๒.๗ การป้องกันการสัมผัสส่วนที่มีไฟฟ้า	✓			
	๒.๒.๘ สายดินของหม้อแปลง - สภาพหลักดินและจุดต่อ - สายต่อหลักดิน ชนิด.....THW..... ขนาด...95...mm ² - สภาพสายดินและจุดต่อ	✓			
	๒.๒.๑0 สภาพภายนอกหม้อแปลง - สารดูดความชื้น - สภาพบุชชิ่ง - ปริมาณและการรั่วซึมของน้ำมันหม้อแปลง - อุณหภูมิหม้อแปลง				
	๒.๒.๑๑ สภาพแวดล้อมหม้อแปลง - การระบายอากาศ - ความชื้น - สภาพรั้วกั้น/ลานและการต่อลงดิน - สภาพทั่วไป	✓			
	๒.๒.๑๒ อื่นๆ :				

อุปกรณ์	รายการตรวจสอบ	ใช้ได้	ควรปรับปรุง	ต้องแก้ไข	คำแนะนำ/ความเห็น
๒.๓ ตู้เมนสวิตช์	๒.๓.๑ ตู้เมนสวิตช์ที่...MDB 1... รับจากหม้อแปลงที่...TR 1... <input type="radio"/> ติดตั้งภายนอกอาคาร <input checked="" type="radio"/> ติดตั้งภายในอาคาร <input type="radio"/> อื่นๆ - สภาพทั่วไป - จุดต่อสายและจุดต่อบัสบาร์ - ที่ว่างเพื่อปฏิบัติงานที่จุดติดตั้งตู้เมนสวิตช์ - แสงสว่างเหนือที่ว่างเพื่อปฏิบัติงาน - การต่อฝาก - การป้องกันส่วนสัมผัสที่มีไฟฟ้า - ป้ายชื่อและแผนภาพเส้นเดียว (Single line diagram) ของเมนสวิตช์	✓			
	๒.๓.๒ เครื่องป้องกันกระแสเกิน ชนิด...ACB... IC ...66 kA แรงดัน ...650... V พิกัดกระแส AT ...4,000... A AF ...4,000... A				
	๒.๓.๓ แผงดินของแผงสวิตช์ - สภาพหลักดินและจุดต่อ - สายต่อหลักดิน ชนิด...THW...ขนาด...25...mm ² - สภาพสายดินและจุดต่อ				ค่า Ground 0.78 Ohm
	๒.๓.๔ อุณหภูมิของอุปกรณ์ <input checked="" type="radio"/> ปกติ <input type="radio"/> ผิดปกติ				
	๒.๓.๕ อื่นๆ :				

อุปกรณ์	รายการตรวจสอบ	ใช้ได้	ควรปรับปรุง	ต้องแก้ไข	คำแนะนำ/ความเห็น
๒.๔ แรงต่ำภายในอาคาร	๒.๔.๑ วงจรเมน (Main circuit) ๒.๔.๑.๑ สายเข้าเมนสวิตช์ - สายเฟส ชนิด Busduct ขนาด 3*4,000.....A - สายนิวทรัล ชนิด Busduct ขนาด 1*4,000.....A เดินใน <input type="radio"/> ท่อร้อยสาย (Conduit) <input type="radio"/> รังเดินสาย (Wire way) <input type="radio"/> รังเคเบิล (Cable tray) แบบ..... <input type="radio"/> ถูกล้วยรวายึดสาย (Rack) ⊗ อื่นๆ เดินในอากาศ	✓			
	๒.๔.๑.๒ รังเดินสายและรังเคเบิล - สภาพการติดตั้งและใช้งาน - ความต่อเนื่องทางไฟฟ้า การต่อฝากและการต่อลงดิน	✓			
	๒.๔.๑.๓ สภาพฉนวนสายไฟ	✓			
	๒.๔.๑.๔ สภาพจุดต่อของสาย				
	๒.๔.๑.๕ การป้องกันความร้อนจากการเหนี่ยวนำ	✓			
	๒.๔.๑.๖ อุณหภูมิของอุปกรณ์ ⊗ ปกติ <input type="radio"/> ผิดปกติ	✓			
	๒.๔.๑.๗ อื่นๆ :				

อุปกรณ์	รายการตรวจสอบ	ใช้ได้	ควรปรับปรุง	ต้องแก้ไข	คำแนะนำ/ความเห็น
	๒.๔.๒ แผงย่อยที่ CAP1..... ตำแหน่งหรือพื้นที่ติดตั้ง Room.MDB1. รับจากตู้เมนสวิตช์ที่ MDB-1..... ๒.๔.๒.๑ การติดตั้ง <input type="radio"/> ภายนอกอาคาร <input checked="" type="radio"/> ภายในอาคาร <input type="radio"/> อื่นๆ . - สภาพทั่วไป - จุดต่อสายและจุดต่อบัสบาร์ - ที่ว่างเพื่อปฏิบัติที่จุดติดตั้งแผงย่อย -แสงสว่างเหนือที่ว่างเพื่อปฏิบัติงาน - การต่อฝาก - การป้องกันส่วนสัมผัสที่มีไฟฟ้า	✓			
	๒.๔.๒.๒ เครื่องป้องกันกระแสเกินของแผงย่อยชนิด MCCB..... IC.....66..... kA แรงดัน 400 V พิกัดกระแส AT.....1,250.....A AF.....1,250.....A	✓			
	๒.๔.๒.๓ สายดินของแผงย่อย - สายดิน ชนิด THW ขนาด 95 mm ² - สภาพสายดินและจุดต่อ	✓			
	๒.๔.๒.๔ อุณหภูมิของอุปกรณ์ <input checked="" type="radio"/> ปกติ <input type="radio"/> ผิดปกติ	✓			
	๒.๔.๒.๕ อื่นๆ :				

หมายเหตุ : ๑. แผงย่อย คือ แผงวงจรที่ต่อจากตู้เมนสวิตช์

๒. ใช้เอกสารการตรวจสอบแผงย่อย ๑ ฉบับ ต่อ ๑ แผงย่อย

อุปกรณ์	รายการตรวจสอบ	ใช้ได้	ควรปรับปรุง	ต้องแก้ไข	คำแนะนำ/ความเห็น
๒.๕ บริภัณฑ์ไฟฟ้า	ชื่อบริภัณฑ์ ๒.๕.๑ การติดตั้ง.....				N/A
	๒.๕.๑ สภาพภายนอก				N/A
	๒.๕.๓ อื่นๆ :				N/A

หมายเหตุ หากมีบริภัณฑ์อื่นที่จำเป็นต้องตรวจเพิ่มเติม (เช่น มอเตอร์ไฟฟ้า ตู้เย็น หรือ เครื่องทำน้ำดื่ม เครื่องทำความร้อน เครื่องเชื่อมไฟฟ้า เป็นต้น) ให้จัดทำเป็นเอกสารแนบ

๓. สรุปผลการตรวจสอบระบบไฟฟ้าและบริภัณฑ์ไฟฟ้า

☒ ใช้งานได้ ทั้งนี้ ระบบไฟฟ้าและบริภัณฑ์ไฟฟ้าต้องมีการบำรุงรักษาอย่างถูกวิธีและตามหลักวิชาการทางด้านวิศวกรรมศาสตร์

☐ ใช้งานได้ แต่ต้องแก้ไขตามรายงานการตรวจสอบภายใน.....วัน

ความเห็นและข้อเสนอแนะ

.....

.....

.....

.....

.....

.....



6.13 เอกสารการทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศ (หอยหล่อเย็น)



วันที่_31/_5_/2567

วันที่_31/_5_/2567

6.14 บันทึกสถิติการใช้ไฟฟ้า



DAILY ELECTRICAL METER RECORD OF ICS

BuildingICS F-023..... Monthมิถุนายน.....2567.....

MEA Meter S-No. 96755555 - Brand - ABB															
Code	10	Sum	11	Sum	12	Sum	31	Sum	32	Sum	71	Sum	72	Sum	Record by
Date	Total-kWh.	kWh x 1000	On-Peak kWh	kWh x 1000	Off-Peak kWh	kWh x 1000	Demand On-Peak	kW x 1000	Demand Off-Peak	kW x 1000	On-Peak kVar	kVar x 1000	Off-Peak kVar	kVar x 1000	
31 พ.ค. 67	12199	12199000	6754	#VALUE!	5445	#VALUE!	1.983	#VALUE!	1.834	#VALUE!	0.646	0	0.582	0	
1 มิ.ย. 67	12224	25000	6754	0	5470	25000	0.000	0	1.784		0.000	0	0.550	0	
2 มิ.ย. 67	12248	24000	6754	0	5494	24000	0.000	0	1.787	3	0.000	0	0.550	0	
3 มิ.ย. 67	12270	22000	6754	0	5516	22000	0.000	0	1.804	17	0.000	0	0.550	0	
4 มิ.ย. 67	12295	25000	6775	21000	5520	4000	1.849	1849	1.804	0	0.582	0	0.550	0	
5 มิ.ย. 67	12319	24000	6795	20000	5524	4000	1.849	0	1.804	0	0.582	0	0.550	0	
6 มิ.ย. 67	12345	26000	6816	21000	5529	5000	1.849	0	1.804	0	0.584	0	0.550	0	
7 มิ.ย. 67	12368	23000	6837	21000	5532	3000	1.849	0	1.804	0	0.584	0	0.550	0	
8 มิ.ย. 67	12392	24000	6837	0	5555	23000	1.849	0	1.804	0	0.584	0	0.550	0	
9 มิ.ย. 67	12416	24000	6837	0	5579	24000	1.849	0	1.804	0	0.584	0	0.550	0	
10 มิ.ย. 67	12440	24000	6857	20000	5583	4000	1.858	9	1.804	0	0.584	0	0.550	0	
11 มิ.ย. 67	12464	24000	6877	20000	5587	4000	1.858	0	1.804	0	0.584	0	0.550	0	
12 มิ.ย. 67	12488	24000	6897	20000	5591	4000	1.858	0	1.804	0	0.584	0	0.550	0	
13 มิ.ย. 67	12513	25000	6918	21000	5595	4000	1.869	11	1.804	0	0.589	0	0.550	0	
14 มิ.ย. 67	12538	25000	6939	21000	5599	4000	1.869	0	1.804	0	0.594	0	0.550	0	
15 มิ.ย. 67	12562	24000	6939	0	5623	24000	1.869	0	1.804	0	0.594	0	0.567	0	
16 มิ.ย. 67	12586	24000	6939	0	5647	24000	1.869	0	1.804	0	0.594	0	0.567	0	
17 มิ.ย. 67	12611	25000	6960	21000	5651	4000	1.869	0	1.804	0	0.594	0	0.567	0	
18 มิ.ย. 67	12636	25000	6979	19000	5657	6000	1.869	0	1.804	0	0.594	0	0.567	0	
19 มิ.ย. 67	12660	24000	6999	20000	5661	4000	1.869	0	1.804	0	0.594	0	0.567	0	
20 มิ.ย. 67	12684	24000	7019	20000	5665	4000	1.869	0	1.804	0	0.594	0	0.567	0	
21 มิ.ย. 67	12709	25000	7038	19000	5671	6000	1.869	0	1.804	0	0.594	0	0.567	0	
22 มิ.ย. 67	12733	24000	7038	0	5695	24000	1.869	0	1.804	0	0.594	0	0.567	0	
23 มิ.ย. 67	12755	22000	7038	0	5717	22000	1.869	0	1.804	0	0.594	0	0.567	0	
24 มิ.ย. 67	12779	24000	7058	20000	5721	4000	1.869	0	1.804	0	0.594	0	0.567	0	
25 มิ.ย. 67	12803	24000	7078	20000	5725	4000	1.869	0	1.804	0	0.594	0	0.567	0	
26 มิ.ย. 67	12827	24000	7098	20000	5729	4000	1.869	0	1.804	0	0.594	0	0.567	0	
27 มิ.ย. 67	12852	25000	7118	20000	5734	5000	1.869	0	1.804	0	0.594	0	0.567	0	
28 มิ.ย. 67	12876	24000	7138	20000	5738	4000	1.869	0	1.804	0	0.594	0	0.567	0	
29 มิ.ย. 67	12901	25000	7138	0	5763	25000	1.869	0	1.804	0	0.594	0	0.567	0	
30 มิ.ย. 67	12924	23000	7138	0	5786	23000	1.869	0	1.804	0	0.594	0	0.567	0	
Total		725000		384000		341000		1869		0		0		0	

6.15 แผนมวลชนสัมพันธ์

บริษัท ไอซีเอส จำกัด

แผนปฏิบัติการชุมชนสัมพันธ์ ประจำปี 2567

ลำดับ	รายการ/Description	การปฏิบัติ	ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4			เป้าหมาย	กลุ่มเป้าหมาย	ผู้รับผิดชอบ
Item		Action	ม.ค. 67	ก.พ. 67	มี.ค. 67	เม.ย. 67	พ.ค. 67	มิ.ย. 67	ก.ค. 67	ส.ค. 67	ก.ย. 67	ต.ค. 67	พ.ย. 67	ธ.ค. 67			
1	การรับเรื่องและประสานชุมชนพื้นที่ข้างเคียงอาคาร ICS																
1.1	การประสานงานชุมชนพื้นที่ข้างเคียงอาคาร ICS	PLAN													ทุกวัน	ชุมชนพื้นที่ข้างเคียงอาคาร ICS	ฝ่ายสนับสนุนสังคม (CSV)
		ACTUAL															
1.2	การรับเรื่องชุมชนพื้นที่ข้างเคียงอาคาร ICS	PLAN													ทุกวัน	ชุมชนพื้นที่ข้างเคียงอาคาร ICS	ฝ่ายสนับสนุนสังคม (CSV)
		ACTUAL															
2	การประชุม																
2.1	การประชุมชุมชนสัมพันธ์	PLAN													2 ครั้ง/ปี	ชุมชนพื้นที่ข้างเคียงอาคาร ICS	ฝ่ายสนับสนุนสังคม (CSV)
		ACTUAL															
3	กิจกรรมส่งเสริมเพื่อชุมชนสัมพันธ์																
3.1	โครงการช่างไฟฟ้าอาสาเพื่อชุมชน	PLAN													4 ครั้ง/ปี	ชุมชนพื้นที่ข้างเคียงอาคาร ICS	ส่วนวิศวกรรมงานระบบและบริการ ICS
		ACTUAL															
3.2	โครงการชุดลอกท่อระบายน้ำ	PLAN													4 ครั้ง/ปี	ชุมชนพื้นที่ข้างเคียงอาคาร ICS	ส่วนวิศวกรรมงานระบบและบริการ ICS
		ACTUAL															
3.3	โครงการฝึกอบรมดับเพลิงขั้นต้นชุมชนสัมพันธ์	PLAN													2 ครั้ง/ปี	ชุมชนพื้นที่ข้างเคียงอาคาร ICS	ส่วนป้องกันและระงับอัคคีภัย
		ACTUAL															
3.4	โครงการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟชุมชนสัมพันธ์	PLAN													2 ครั้ง/ปี	ชุมชนพื้นที่ข้างเคียงอาคาร ICS	ส่วนป้องกันและระงับอัคคีภัย
		ACTUAL															
3.5	โครงการจิตอาสาทาสีเพื่อชุมชน	PLAN													4 ครั้ง / ปี	ชุมชนพื้นที่ข้างเคียงอาคาร ICS	ฝ่ายสนับสนุนสังคม (CSV)
		ACTUAL															
3.6	โครงการรักษัคลองที่คลองसान	PLAN													4 ครั้ง / ปี	ชุมชนพื้นที่ข้างเคียงอาคาร ICS	ฝ่ายสนับสนุนสังคม (CSV)
		ACTUAL															
รวมงบประมาณ																	



6.16 เอกสารตรวจสอบประสิทธิภาพของอุปกรณ์ดับเพลิง

บันทึกข้อความ
บริษัท ICS จำกัด

วันที่ 08 มกราคม 2567

ที่ ICS/SFD/002/2567
เรื่อง สรุป MONTHLY CHECKLIST ตู้ FHC/ถังดับเพลิง ส่วนกลาง
เรียน [redacted]/ผู้จัดการฝ่ายปฏิบัติการพิเศษ
สำเนา [redacted] ผู้บริหารกลุ่มงานรักษาความปลอดภัยและจราจร, Command
Post, [redacted]

ตามที่แผนกป้องกันและระงับอัคคีภัย ส่วน/ฝ่ายปฏิบัติการพิเศษ กลุ่มงานรักษาความปลอดภัยและจราจร ได้รับนโยบายจากบริษัท ICS จำกัด ให้ทำการตรวจเช็คความพร้อมตู้ FIRE HOSE และถังดับเพลิงประจำพื้นที่ อาคาร ICS ประจำเดือน มกราคม พ.ศ. 2567 ตามเอกสารแนบ

รายการ	จำนวน	พร้อมใช้	ไม่พร้อมใช้งาน	หมายเหตุ
1. ตู้ FIRE HOSE ประจำพื้นที่	95ตู้	86ตู้	9	นำข้อต่อออกป้องกันสูญหาย
2. ถังดับเพลิงชนิด Co2 15 ปอนด์	34 ถัง	34 ถัง	-	
3.ถังดับเพลิงชนิด เคมิแห้ง 10 ปอนด์	4 ถัง	4 ถัง	-	
4. ถังดับเพลิงชนิด Co2 10 ปอนด์	41 ถัง	41 ถัง	-	

จึงเรียนมาเพื่อทราบ





แผนกป้องกันและระงับอัคคีภัย

ใบตรวจเช็คความพร้อม ถังดับเพลิง ประจำ เดือน มกราคม พ.ศ.2567

ถังดับเพลิงประจำ ชั้น B3						
ลำดับ	ชนิด	ขนาด/ปอนด์	ถังเบอร์	ติดตั้ง	ขาตั้งถัง	หมายเหตุ
1	CO2	10	CO2-10- 021	ห้องทิม	1	
2	CO2	10	CO2-10- 028	ห้องทิม	1	
3	CO2	10	CO2-10- 029	ห้องทิม	1	
4	CO2	10	CO2-10- 032	ห้อง LOST & FOUND	1	
5	CO2	10	CO2-10- 038	หน้าห้อง ผู้เช่าสัมพันธู์	1	
6	CO2	10	CO2-10- 039	หน้าห้อง จราจร	1	
7	CO2	10	CO2-10- 040	ห้องทิม	1	
8	CO2	10	CO2-10- _____	ห้องทิม	1	ไม่มีนำเบอร์
9	CO2	15	CO2-15- 027	ST-02 (Fireman)		
รวม	9 ถัง				8	
ถังดับเพลิงประจำ ชั้น B1						
ลำดับ	ชนิด	ขนาด/ปอนด์	ถังเบอร์	ติดตั้ง	ขาตั้งถัง	หมายเหตุ
1	CO2	10	CO2-15 026	ST-02(ลานจอด)ชั้น B1	1	
2	CO2	15	CO2-15 025	ST-02(ลานจอด)ชั้น BA	1	
รวม	2 ถัง				2	
ถังดับเพลิงประจำ ชั้น G-GB						
ลำดับ	ชนิด	ขนาด/ปอนด์	ถังเบอร์	ติดตั้ง	ขาตั้งถัง	หมายเหตุ
1	CO2	10	CO2-10- 001	หน้าประตู 1	1	
2	CO2	10	CO2-10- 002	หน้าประตู 2	1	
3	CO2	10	CO2-10- 003	หน้าประตู 3	1	
4	CO2	10	CO2-10- 004	บันไดเลื่อน M ลง G	1	
5	CO2	10	CO2-10- 005	บันไดเลื่อน G ขึ้น M	1	
6	CO2	10	CO2-10- 030	บันไดทางขึ้นชั้นลอย	1	
7	CO2	15	CO2-15-.....	ST-02 (โรงแรม)ชั้น G		
8	CO2	15	CO2-15 024	ST-02(ลานจอด)ชั้น GA		
9	CO2	15	CO2-15 021	ST-02(ลานจอด)ชั้น GB		
รวม	9 ถัง				6	

ถังดับเพลิงประจำชั้น M-MA						
ลำดับ	ชนิด	ขนาด/ปอนด์	ถังเบอร์	ติดตั้ง	ขาตั้งถัง	หมายเหตุ
1	CO2	10	CO2-10- 006	ทางเชื่อม BTS	1	
2	CO2	10	CO2-10- 007	ทางเชื่อม BTS	1	
3	CO2	10	CO2-10- 008	บันไดเลื่อน 1 ลง M	1	
4	CO2	10	CO2-10- 009	บันไดเลื่อน G ขึ้น M	1	
5	CO2	10	CO2-10- 010	บันไดเลื่อน M ขึ้น 1	1	
6	CO2	10	CO2-10- 011	บันไดเลื่อน M ลง G	1	
7	CO2	15	CO2-15- 020	ST-02(ลานจอด)ชั้น M		
8	CO2	15	CO2-15- 017	ST-02(ลานจอด)ชั้น MA		
รวม	8 ถัง				6	
ถังดับเพลิงประจำชั้น 1-1A						
ลำดับ	ชนิด	ขนาด/ปอนด์	ถังเบอร์	ติดตั้ง	ขาตั้งถัง	หมายเหตุ
1	CO2	10	CO2-10- 012	บันไดเลื่อน M ขึ้น 1	1	
2	CO2	10	CO2-10- 013	บันไดเลื่อน 2 ลง 1	1	
3	CO2	10	CO2-10- 014	บันไดเลื่อน 1 ลง M	1	
4	CO2	10	CO2-10- 015	บันไดเลื่อน 1 ขึ้น 2	1	
5	CO2	15	CO2-15- 016	ST-02(ลานจอด)ชั้น 1		
6	CO2	15	CO2-15- 013	ST-02(ลานจอด)ชั้น 1A		
รวม	6 ถัง				4	
ถังดับเพลิงประจำชั้น 2-2A						
ลำดับ	ชนิด	ขนาด/ปอนด์	ถังเบอร์	ติดตั้ง	ขาตั้งถัง	หมายเหตุ
1	CO2	10	CO2-10- 016	บันไดเลื่อน 1 ขึ้น 2	1	
2	CO2	10	CO2-10- 017	บันไดเลื่อน 3 ลง 2	1	
3	CO2	10	CO2-10- 018	บันไดเลื่อน 2 ลง 1	1	
4	CO2	10	CO2-10- 019	บันไดเลื่อน 2 ขึ้น 3	1	
5	CO2	15	CO2-15- 012	ST-02(ลานจอด) ชั้น 2		
6	CO2	15	CO2-15- 009	ST-02 ชั้น 2A		
รวม	6 ถัง				4	

ถังดับเพลิงประจำ ชั้น 3						
ลำดับ	ชนิด	ขนาด/ปอนด์	ถังเบอร์	ติดตั้ง	ขาตั้งถัง	หมายเหตุ
1	CO2	10	CO2-10- 020	บันไดเลื่อน 2 ขึ้น 3	1	
2	CO2	10	CO2-10- 027	บันไดเลื่อน 3 ขึ้น 4	1	
3	CO2	10	CO2-10- 022	บันไดเลื่อน 3 ลง 2	1	
4	CO2	10	CO2-10- 023	บันไดเลื่อน 4 ลง 3	1	
5	CO2	15	CO2-15- 008	ST-02		
รวม	5 ถัง				4	
ถังดับเพลิงประจำ ชั้น 4						
ลำดับ	ชนิด	ขนาด/ปอนด์	ถังเบอร์	ติดตั้ง	ขาตั้งถัง	หมายเหตุ
1	CO2	10	CO2-10- 024	บันไดเลื่อน 4 ลง 3	1	
2	CO2	10	CO2-10- 025	บันไดเลื่อน 3 ขึ้น 4	1	
3	CO2	10	CO2-10- 026	บันไดเลื่อน 4 ขึ้น 5	1	
4	CO2	15	CO2-15- 007	ST-02		
รวม	4 ถัง				3	
ถังดับเพลิงประจำ ชั้น 5-5R						
ลำดับ	ชนิด	ขนาด/ปอนด์	ถังเบอร์	ติดตั้ง	ขาตั้งถัง	หมายเหตุ
1	CO2	10	CO2-10- 033	บันไดเลื่อน 5 ลง 4	1	
2	CO2	10	CO2-10-034	โถงลิฟ ชั้น 5	1	
3	CO2	15	CO2-15- 006	ST-02 ชั้น 5		
4	CO2	15	CO2-15- 005	ST-02 ชั้น 5M		
5	CO2	15	CO2-15- 006	หน้า ลิฟท์ L9 ชั้น 5M		
6	CO2	15	CO2-15 007	หน้า ลิฟท์ L9 ชั้น 5M		
7	CO2	10	CO2-10- 031	โถงลิฟ ชั้น 5R	1	
8	CO2	15	CO2-15- 004	ST-02 ชั้น 5R		
รวม	8 ถัง				3	
ถังดับเพลิงประจำ ชั้น 6						
ลำดับ	ชนิด	ขนาด/ปอนด์	ถังเบอร์	ติดตั้ง	ขาตั้งถัง	หมายเหตุ
1	CO2	10	CO2-10- 035	โถงลิฟ	1	
2	CO2	15	CO2-15- 003	ST-02		
รวม	2 ถัง				1	

ถังดับเพลิงประจำ ชั้น 7						
ลำดับ	ชนิด	ขนาด/ปอนด์	ถังเบอร์	ติดตั้ง	ขาตั้งถัง	หมายเหตุ
1	CO2	10	CO2-10- 036	โถงลิฟ	1	
2	CO2	15	CO2-15- 002	ST-02		
รวม	2 ถัง				1	
ถังดับเพลิงประจำ ชั้น 8						
ลำดับ	ชนิด	ขนาด/ปอนด์	ถังเบอร์	ติดตั้ง	ขาตั้งถัง	หมายเหตุ
1	CO2	10	CO2-10- 037	โถงลิฟ	1	
2	CO2	15	CO2-15- 001	ST-02		
รวม	2 ถัง				1	
รวมทั้งหมด	63 ถัง					

**หมายเหตุ No.010 ,011,014,015,018,019,022,023 อยู่ในประตูดุหนีไฟST.4-5 ชั้น 2A,1A,MA,GB



บันทึกข้อความ
บริษัท ICS จำกัด

วันที่ 08 กุมภาพันธ์ 2567

ที่ ICS/SFD/0016/2567
เรื่อง สรุป MONTHLY CHECKLIST ตู้ FHC/ถังดับเพลิง ส่วนกลาง
เรียน [redacted] /ผู้จัดการฝ่ายปฏิบัติการพิเศษ
สำเนา [redacted] ผู้บริหารกลุ่มงานรักษาความปลอดภัยและจราจร,Command
Post,[redacted]

ตามที่แผนกป้องกันและระงับอัคคีภัย ส่วน/ฝ่ายปฏิบัติการพิเศษ กลุ่มงานรักษาความปลอดภัยและจราจร ได้รับนโยบายจากบริษัท ICS จำกัด ให้ทำการตรวจเช็คความพร้อมตู้ FIRE HOSE และถังดับเพลิงประจำพื้นที่ อาคาร ICS ประจำเดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2567 ตามเอกสารแนบ

รายการ	จำนวน	พร้อมใช้	ไม่พร้อมใช้งาน	หมายเหตุ
1. ตู้ FIRE HOSE ประจำพื้นที่	95ตู้	86ตู้	9	นำข้อต่อออกป้องกันสูญหาย
2. ถังดับเพลิงชนิด Co2 15 ปอนด์	34 ถัง	34 ถัง	-	
3.ถังดับเพลิงชนิด เคมี่แห้ง 10 ปอนด์	4 ถัง	4 ถัง	-	
4. ถังดับเพลิงชนิด Co2 10 ปอนด์	40 ถัง	40 ถัง	-	

จึงเรียนมาเพื่อทราบ





แผนกป้องกันและระงับอัคคีภัย

ใบตรวจเช็คความพร้อม ถังดับเพลิง ประจำ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ.2567

ถังดับเพลิงประจำ ชั้น B2						
ลำดับ	ชนิด	ขนาด/ปอนด์	ถังเบอร์	ติดตั้ง	ขาตั้งถัง	หมายเหตุ
1	CO2	10	CO2-10- 032	ห้อง LOST & FOUND	1	
2	CO2	10	CO2-10- 038	หน้าห้อง ผู้เข้าสัมพันธ์	1	
3	CO2	10	CO2-10- 039	หน้าห้อง จราจร	1	
4	CO2	10	CO2-10-____	ห้องทิม	1	ไม่มีนำเบอร์
5	CO2	15	CO2-15- 027	ST-02 (Fireman)	1	
รวม	5 ถัง				5	
ถังดับเพลิงประจำ ชั้น B1						
ลำดับ	ชนิด	ขนาด/ปอนด์	ถังเบอร์	ติดตั้ง	ขาตั้งถัง	หมายเหตุ
1	CO2	10	CO2-15 026	ST-02(ลานจอด)ชั้น B1	1	
2	CO2	15	CO2-15 025	ST-02(ลานจอด)ชั้น BA	1	
รวม	2 ถัง				2	
ถังดับเพลิงประจำ ชั้น G-GB						
ลำดับ	ชนิด	ขนาด/ปอนด์	ถังเบอร์	ติดตั้ง	ขาตั้งถัง	หมายเหตุ
1	CO2	10	CO2-10- 001	หน้าประตู 1	1	
2	CO2	10	CO2-10- 002	หน้าประตู 2	1	
3	CO2	10	CO2-10- 003	หน้าประตู 3	1	
4	CO2	10	CO2-10- 004	บันไดเลื่อน M ลง G	1	
5	CO2	10	CO2-10- 005	บันไดเลื่อน G ขึ้น M	1	
6	CO2	10	CO2-10- 030	บันไดทางขึ้นชั้นลอย	1	
7	CO2	15	CO2-15-.....	ST-02 (โรงแรม)ชั้น G	1	
8	CO2	15	CO2-15 024	ST-02(ลานจอด)ชั้น GA	1	
9	CO2	15	CO2-15 021	ST-02(ลานจอด)ชั้น GB	1	
รวม	9 ถัง				9	
ถังดับเพลิงประจำ ชั้น M-MA						
ลำดับ	ชนิด	ขนาด/ปอนด์	ถังเบอร์	ติดตั้ง	ขาตั้งถัง	หมายเหตุ
1	CO2	10	CO2-10- 006	ทางเชื่อม BTS	1	
2	CO2	10	CO2-10- 007	ทางเชื่อม BTS	1	

3	CO2	10	CO2-10- 008	บันไดเลื่อน 1 ลง M	1	
4	CO2	10	CO2-10- 009	บันไดเลื่อน G ขึ้น M	1	
5	CO2	10	CO2-10- 010	บันไดเลื่อน M ขึ้น 1	1	
6	CO2	10	CO2-10- 011	บันไดเลื่อน M ลง G	1	
7	CO2	15	CO2-15- 020	ST-02(ลานจอด)ชั้น M		
8	CO2	15	CO2-15- 017	ST-02(ลานจอด)ชั้น MA		
รวม	8 ถัง				6	

ถังดับเพลิงประจำ ชั้น 1-1A

ลำดับ	ชนิด	ขนาด/ปอนด์	ถังเบอร์	ติดตั้ง	ขาตั้งถัง	หมายเหตุ
1	CO2	10	CO2-10- 012	บันไดเลื่อน M ขึ้น 1	1	
2	CO2	10	CO2-10- 013	บันไดเลื่อน 2 ลง 1	1	
3	CO2	10	CO2-10- 014	บันไดเลื่อน 1 ลง M	1	
4	CO2	10	CO2-10- 015	บันไดเลื่อน 1 ขึ้น 2	1	
5	CO2	10	CO2-10- 040	หน้า ลิฟท์ ชั้น 1	1	
6	CO2	15	CO2-15- 016	ST-02(ลานจอด)ชั้น 1		
7	CO2	15	CO2-15- 013	ST-02(ลานจอด)ชั้น 1A		
รวม	7 ถัง				5	

ถังดับเพลิงประจำ ชั้น 2-2A

ลำดับ	ชนิด	ขนาด/ปอนด์	ถังเบอร์	ติดตั้ง	ขาตั้งถัง	หมายเหตุ
1	CO2	10	CO2-10- 016	บันไดเลื่อน 1 ขึ้น 2	1	
2	CO2	10	CO2-10- 017	บันไดเลื่อน 3 ลง 2	1	
3	CO2	10	CO2-10- 018	บันไดเลื่อน 2 ลง 1	1	
4	CO2	10	CO2-10- 019	บันไดเลื่อน 2 ขึ้น 3	1	
5	CO2	10	CO2-10- 028	หน้า ลิฟท์ ชั้น 2	1	
6	CO2	15	CO2-15- 012	ST-02(ลานจอด) ชั้น 2	1	
7	CO2	15	CO2-15- 009	ST-02 ชั้น 2A	1	
รวม	7 ถัง				7	

อันดับเพลิงประจำ ชั้น 3

ลำดับ	ชนิด	ขนาด/ปอนด์	ถังเบอร์	ติดตั้ง	ขาดังถึง	หมายเหตุ
-------	------	------------	----------	---------	----------	----------

1	CO2	10	CO2-10- 020	บันไดเลื่อน 2 ขึ้น 3	1	
2	CO2	10	CO2-10- 021	หน้า ลิฟท์ ชั้น 3	0	
3	CO2	10	CO2-10- 027	บันไดเลื่อน 3 ขึ้น 4	1	
4	CO2	10	CO2-10- 022	บันไดเลื่อน 3 ลง 2	1	
5	CO2	10	CO2-10- 023	บันไดเลื่อน 4 ลง 3	1	
6	CO2	15	CO2-15- 008	ST-02	1	
รวม	6 ถัง				5	

ถังดับเพลิงประจำ ชั้น 4

ลำดับ	ชนิด	ขนาด/ปอนด์	ถังเบอร์	ติดตั้ง	ขาตั้งถัง	หมายเหตุ
1	CO2	10	CO2-10- 024	บันไดเลื่อน 4 ลง 3	1	
2	CO2	10	CO2-10- 025	บันไดเลื่อน 3 ขึ้น 4	1	
3	CO2	10	CO2-10- 026	บันไดเลื่อน 4 ขึ้น 5	1	
4	CO2	10	CO2-10- 029	หน้า ลิฟท์ ชั้น 4	1	
5	CO2	15	CO2-15- 007	ST-02	1	
รวม	5 ถัง				5	

ถังดับเพลิงประจำ ชั้น 5-5R

ลำดับ	ชนิด	ขนาด/ปอนด์	ถังเบอร์	ติดตั้ง	ขาตั้งถัง	หมายเหตุ
1	CO2	10	CO2-10- 033	บันไดเลื่อน 5 ลง 4	1	
2	CO2	10	CO2-10-034	โถงลิฟ ชั้น 5	1	
3	CO2	15	CO2-15- 006	ST-02 ชั้น 5	1	
4	CO2	15	CO2-15- 005	ST-02 ชั้น 5M	1	
5	CO2	15	CO2-15- 006	หน้า ลิฟท์ L9 ชั้น 5M	1	
6	CO2	15	CO2-15 007	หน้า ลิฟท์ L9 ชั้น 5M	1	
7	CO2	10	CO2-10- 031	โถงลิฟ ชั้น 5R	1	
8	CO2	15	CO2-15- 004	ST-02 ชั้น 5R	1	
รวม	8 ถัง				8	

ถังดับเพลิงประจำ ชั้น 6

ลำดับ	ชนิด	ขนาด/ปอนด์	ถังเบอร์	ติดตั้ง	ขาตั้งถัง	หมายเหตุ
1	CO2	10	CO2-10- 035	โถงลิฟ	1	
2	CO2	15	CO2-15- 003	ST-02	1	
รวม	2 ถัง				2	

บันทึกข้อความ
บริษัท ICS จำกัด

วันที่ 6 มีนาคม 2567

ที่ ICS/SFD/0005/2567

เรื่อง สรุป MONTHLY CHECKLIST ตู้ FHC/ถังดับเพลิง ส่วนกลาง

เรียน [REDACTED] /ผู้จัดการฝ่ายปฏิบัติการพิเศษ

สำเนา [REDACTED] ผู้บริหารกลุ่มงานรักษาความปลอดภัย และจรวจ
Command Post, [REDACTED]

ตามที่แผนกป้องกันและระงับอัคคีภัย ส่วน/ฝ่ายปฏิบัติการพิเศษ กลุ่มงานรักษาความปลอดภัย และจรวจ ได้รับนโยบายจากบริษัท ICS จำกัด ให้ทำการตรวจเช็คความพร้อมตู้ FIRE HOSE และถังดับเพลิงประจำพื้นที่ อาคาร ICS ประจำเดือน มีนาคม พ.ศ. 2567 ตามเอกสารแนบ

รายการ	จำนวน	พร้อมใช้	ไม่พร้อมใช้	หมายเหตุ
1. ตู้ FIRE HOSE ประจำพื้นที่	95 ตู้	86 ตู้	9 ตู้	นำข้อต่อออกป้องกัน สูญหาย
2. ถังดับเพลิงชนิด Co2 15 ปอนด์	34 ถัง	34 ถัง	-	
3.ถังดับเพลิงชนิด เคมีแห้ง 10 ปอนด์	4 ถัง	4 ถัง	-	
4. ถังดับเพลิงชนิด Co2 10 ปอนด์	40 ถัง	40 ถัง	-	

จึงเรียนมาเพื่อทราบ





แผนกป้องกันและระงับอัคคีภัย

ใบตรวจเช็คความพร้อม ถังดับเพลิง ประจำ เดือน มีนาคม พ.ศ.2567

ถังดับเพลิงประจำ ชั้น B2						
ลำดับ	ชนิด	ขนาด/ปอนด์	ถังเบอร์	ติดตั้ง	ขาดังถัง	หมายเหตุ
1	CO2	10	032	ห้อง LOST & FOUND	1	
2	CO2	10	038	หน้าห้อง ผู้เช่าสัมพันธู์	1	
3	CO2	10	039	หน้าห้อง จราจร	1	
4	CO2	10	CO2-10-____	ห้องทีม	2	ไม่มี Number
5	CO2	15	027	ST-02 (Fireman)	1	
รวม	5 ถัง				6	
ถังดับเพลิงประจำ ชั้น B1						
ลำดับ	ชนิด	ขนาด/ปอนด์	ถังเบอร์	ติดตั้ง	ขาดังถัง	หมายเหตุ
1	CO2	10	CO2-15 026	ST-02(ลานจอดรถ)ชั้น B1	1	
2	CO2	15	CO2-15 025	ST-02(ลานจอดรถ)ชั้น BA	1	
รวม	2 ถัง				2	
ถังดับเพลิงประจำ ชั้น G-GB						
ลำดับ	ชนิด	ขนาด/ปอนด์	ถังเบอร์	ติดตั้ง	ขาดังถัง	หมายเหตุ
1	CO2	10	001	หน้าประตู 1	1	
2	CO2	10	002	หน้าประตู 2	1	
3	CO2	10	003	หน้าประตู 3	1	
4	CO2	10	004	บันไดเลื่อน M ลง G	1	
5	CO2	10	005	บันไดเลื่อน G ขึ้น M	1	
6	CO2	10	030	บันไดทางขึ้นชั้นลอย	1	
7	CO2	15	CO2-15-.....	ST-02 (โรงแรม)ชั้น G	1	
8	CO2	15	CO2-15 024	ST-02(ลานจอดรถ)ชั้น GA	1	
9	CO2	15	CO2-15 021	ST-02(ลานจอดรถ)ชั้น GB	1	
รวม	9 ถัง				9	
ถังดับเพลิงประจำ ชั้น M-MA						
ลำดับ	ชนิด	ขนาด/ปอนด์	ถังเบอร์	ติดตั้ง	ขาดังถัง	หมายเหตุ
1	CO2	10	006	ทางเชื่อม BTS	1	
2	CO2	10	007	ทางเชื่อม BTS	1	
3	CO2	10	008	บันไดเลื่อน 1 ลง M	1	

4	CO2	10	009	บันไดเลื่อน G ขึ้น M	1	
5	CO2	10	010	บันไดเลื่อน M ขึ้น 1	1	
6	CO2	10	011	บันไดเลื่อน M ลง G	1	
7	CO2	15	020	ST-02(ลานจอด)ชั้น M		
8	CO2	15	017	ST-02(ลานจอด)ชั้น MA		
รวม	8 กัง				6	

กังดับเพลิงประจำ ชั้น 1-1A

ลำดับ	ชนิด	ขนาด/ปอนด์	กังเบอร์	ติดตั้ง	ขาดังกัง	หมายเหตุ
1	CO2	10	012	บันไดเลื่อน M ขึ้น 1	1	
2	CO2	10	013	บันไดเลื่อน 2 ลง 1	1	
3	CO2	10	014	บันไดเลื่อน 1 ลง M	1	
4	CO2	10	015	บันไดเลื่อน 1 ขึ้น 2	1	
5	CO2	10	040	หน้า ลิฟท์ ชั้น 1	1	
6	CO2	15	016	ST-02(ลานจอด)ชั้น 1		
7	CO2	15	013	ST-02(ลานจอด)ชั้น 1A		
รวม	7 กัง				5	

กังดับเพลิงประจำ ชั้น 2-2A

ลำดับ	ชนิด	ขนาด/ปอนด์	กังเบอร์	ติดตั้ง	ขาดังกัง	หมายเหตุ
1	CO2	10	016	บันไดเลื่อน 1 ขึ้น 2	1	
2	CO2	10	017	บันไดเลื่อน 3 ลง 2	1	
3	CO2	10	018	บันไดเลื่อน 2 ลง 1	1	
4	CO2	10	019	บันไดเลื่อน 2 ขึ้น 3	1	
5	CO2	10	028	หน้า ลิฟท์ ชั้น 2	1	
6	CO2	15	012	ST-02(ลานจอด) ชั้น 2	1	
7	CO2	15	009	ST-02 ชั้น 2A	1	
รวม	7 กัง				7	

กังดับเพลิงประจำ ชั้น 3

ลำดับ	ชนิด	ขนาด/ปอนด์	กังเบอร์	ติดตั้ง	ขาดังกัง	หมายเหตุ
1	CO2	10	020	บันไดเลื่อน 2 ขึ้น 3	1	
2	CO2	10	021	หน้า ลิฟท์ ชั้น 3	0	
3	CO2	10	027	บันไดเลื่อน 3 ขึ้น 4	1	

4	CO2	10	022	บันไดเลื่อน 3 ลง 2	1	
5	CO2	10	023	บันไดเลื่อน 4 ลง 3	1	
6	CO2	15	008	ST-02	1	
รวม	6 กัง				5	

กัณฑ์เพลงประจำ ชั้น 4						
ลำดับ	ชนิด	ขนาด/ปอนด์	กังเบอร์	ติดตั้ง	ขาตั้งกัง	หมายเหตุ
1	CO2	10	024	บันไดเลื่อน 4 ลง 3	1	
2	CO2	10	025	บันไดเลื่อน 3 ขึ้น 4	1	
3	CO2	10	026	บันไดเลื่อน 4 ขึ้น 5	1	
4	CO2	10	029	หน้า ลิฟท์ ชั้น 4	1	
5	CO2	15	007	ST-02	1	
รวม	5 กัง				5	

กัณฑ์เพลงประจำ ชั้น 5-5R						
ลำดับ	ชนิด	ขนาด/ปอนด์	กังเบอร์	ติดตั้ง	ขาตั้งกัง	หมายเหตุ
1	CO2	10	033	บันไดเลื่อน 5 ลง 4	1	
2	CO2	10	CO2-10-034	โถงลิฟ ชั้น 5	1	
3	CO2	15	006	ST-02 ชั้น 5	1	
4	CO2	15	005	ST-02 ชั้น 5M	1	
5	CO2	15	006	หน้า ลิฟท์ L9 ชั้น 5M	1	
6	CO2	15	CO2-15 007	หน้า ลิฟท์ L9 ชั้น 5M	1	
7	CO2	10	031	โถงลิฟ ชั้น 5R	1	
8	CO2	15	004	ST-02 ชั้น 5R	1	
รวม	8 กัง				8	

กัณฑ์เพลงประจำ ชั้น 6						
ลำดับ	ชนิด	ขนาด/ปอนด์	กังเบอร์	ติดตั้ง	ขาตั้งกัง	หมายเหตุ
1	CO2	10	035	โถงลิฟ	1	
2	CO2	15	003	ST-02	1	
รวม	2 กัง				2	

กัณฑ์เพลงประจำ ชั้น 7						
ลำดับ	ชนิด	ขนาด/ปอนด์	กังเบอร์	ติดตั้ง	ขาตั้งกัง	หมายเหตุ
1	CO2	10	036	โถงลิฟ	1	
2	CO2	15	002	ST-02	0	
รวม	2 กัง				1	

ถังดับเพลิงประจำ ชั้น 8						
ลำดับ	ชนิด	ขนาด/ปอนด์	ถังเบอร์	ติดตั้ง	ขาดังถัง	หมายเหตุ
1	CO2	10	037	โถงลิฟ	1	
2	CO2	15	001	ST-02	0	
รวม	2 ถัง				1	
รวมทั้งรวม	63 ถัง					

**หมายเหตุ No.010 ,011,014,015,018,019,022,023 อยู่ในประตูกั้นไฟST.4-5 ชั้น 2A,1A,MA,GB



บันทึกข้อความ
บริษัท ICS จำกัด

วันที่ 9 เมษายน 2567

ที่ ICS/SFD/0008/2567

เรื่อง สรุป MONTHLY CHECKLIST ตู้ FHC/ถังดับเพลิง ส่วนกลาง

เรียน [REDACTED] /ผู้จัดการฝ่ายปฏิบัติการพิเศษ

สำเนา [REDACTED] ผู้บริหารกลุ่มงานรักษาความปลอดภัย และจรวจ
,Command Post,[REDACTED]

ตามที่แผนกป้องกันและระงับอัคคีภัย ส่วน/ฝ่ายปฏิบัติการพิเศษ กลุ่มงานรักษาความปลอดภัย และจรวจ ได้รับนโยบายจากบริษัท ICS จำกัด ให้ทำการตรวจเช็คความพร้อมตู้ FIRE HOSE และถังดับเพลิงประจำพื้นที่ อาคาร ICS ประจำเดือน เมษายน พ.ศ. 2567 ตามเอกสารแนบ

รายการ	จำนวน	พร้อมใช้	ไม่พร้อมใช้	หมายเหตุ
1. ตู้ FIRE HOSE ประจำพื้นที่	95 ตู้	86 ตู้	9 ตู้	นำข้อต่อออกป้องกัน สูญหาย
2. ถังดับเพลิงชนิด Co2 15 ปอนด์	22 ถัง	22 ถัง	-	
3.ถังดับเพลิงชนิด เคมีแห้ง 10 ปอนด์	4 ถัง	4 ถัง	-	
4. ถังดับเพลิงชนิด Co2 10 ปอนด์	42 ถัง	42 ถัง	-	

จึงเรียนมาเพื่อทราบ





แผนป้องกันและระงับอัคคีภัย

ใบตรวจเช็คความพร้อม ถังดับเพลิง ประจำ เดือน เมษายน พ.ศ.2567

ถังดับเพลิงประจำ ชั้น B2						
ลำดับ	ชนิด	ขนาด/ปอนด์	ถังเบอร์	ติดตั้ง	ขาดังถัง	หมายเหตุ
1	CO2	10	CO2-10- 032	ห้อง LOST & FOUND	1	
2	CO2	10	CO2-10- 038	หน้าห้อง ผู้เข้าสัมพันธุ์	1	
3	CO2	10	CO2-10- 039	หน้าห้อง จราจร	1	
4	CO2	10	041-042	ห้องทิม	2	
5	CO2	15	CO2-15- 027	ST-02 (Fireman)	0	
รวม	5 ถัง				5	
ถังดับเพลิงประจำ ชั้น B1						
ลำดับ	ชนิด	ขนาด/ปอนด์	ถังเบอร์	ติดตั้ง	ขาดังถัง	หมายเหตุ
1	CO2	15	CO2-15 026	ST-02(ลานจอดรถ)ชั้น B1	0	
2	CO2	15	CO2-15 025	ST-02(ลานจอดรถ)ชั้น BA	0	
รวม	2 ถัง				0	
ถังดับเพลิงประจำ ชั้น G-GB						
ลำดับ	ชนิด	ขนาด/ปอนด์	ถังเบอร์	ติดตั้ง	ขาดังถัง	หมายเหตุ
1	CO2	10	CO2-10- 001	หน้าประตู 1	1	
2	CO2	10	CO2-10- 002	หน้าประตู 2	1	
3	CO2	10	CO2-10- 003	หน้าประตู 3	1	
4	CO2	10	CO2-10- 004	บันไดเลื่อน M ลง G	1	
5	CO2	10	CO2-10- 005	บันไดเลื่อน G ขึ้น M	1	
6	CO2	10	CO2-10- 030	บันไดทางขึ้นชั้นลอย	1	
7	CO2	15	CO2-15-.....	ST-02 (โรงแรง)ชั้น G	0	
8	CO2	15	CO2-15 024	ST-02(ลานจอดรถ)ชั้น GA	0	
9	CO2	15	CO2-15 021	ST-02(ลานจอดรถ)ชั้น GB	1	
รวม	9 ถัง				7	
ถังดับเพลิงประจำ ชั้น M-MA						
ลำดับ	ชนิด	ขนาด/ปอนด์	ถังเบอร์	ติดตั้ง	ขาดังถัง	หมายเหตุ
1	CO2	10	CO2-10- 006	ทางเชื่อม BTS	1	
2	CO2	10	CO2-10- 007	ทางเชื่อม BTS	1	
3	CO2	10	CO2-10- 008	บันไดเลื่อน 1 ลง M	1	
4	CO2	10	CO2-10- 009	บันไดเลื่อน G ขึ้น M	1	

5	CO2	10	CO2-10- 010	บันไดเลื่อน M ชั้น 1	1	
6	CO2	10	CO2-10- 011	บันไดเลื่อน M ลง G	1	
7	CO2	15	CO2-15- 020	ST-02(ลานจอด)ชั้น M	0	
8	CO2	15	CO2-15- 017	ST-02(ลานจอด)ชั้น MA	0	
รวม	8 กัง				6	

กังดับเพลิงประจำ ชั้น 1-1A

ลำดับ	ชนิด	ขนาด/ปอนด์	กังเบอร์	ติดตั้ง	ขาดังกัง	หมายเหตุ
1	CO2	10	CO2-10- 012	บันไดเลื่อน M ชั้น 1	1	
2	CO2	10	CO2-10- 013	บันไดเลื่อน 2 ลง 1	1	
3	CO2	10	CO2-10- 014	บันไดเลื่อน 1 ลง M	1	
4	CO2	10	CO2-10- 015	บันไดเลื่อน 1 ชั้น 2	1	
5	CO2	10	CO2-10- 040	หน้า ลิฟท์ ชั้น 1	1	
6	CO2	15	CO2-15- 016	ST-02(ลานจอด)ชั้น 1	0	
7	CO2	15	CO2-15- 013	ST-02(ลานจอด)ชั้น 1A	0	
รวม	7 กัง				5	

กังดับเพลิงประจำ ชั้น 2-2A

ลำดับ	ชนิด	ขนาด/ปอนด์	กังเบอร์	ติดตั้ง	ขาดังกัง	หมายเหตุ
1	CO2	10	CO2-10- 016	บันไดเลื่อน 1 ชั้น 2	1	
2	CO2	10	CO2-10- 017	บันไดเลื่อน 3 ลง 2	1	
3	CO2	10	CO2-10- 018	บันไดเลื่อน 2 ลง 1	1	
4	CO2	10	CO2-10- 019	บันไดเลื่อน 2 ชั้น 3	1	
5	CO2	10	CO2-10- 028	หน้า ลิฟท์ ชั้น 2	1	
6	CO2	15	CO2-15- 012	ST-02(ลานจอด) ชั้น 2	0	
7	CO2	15	CO2-15- 009	ST-02 ชั้น 2A	0	
รวม	7 กัง				5	

กังดับเพลิงประจำ ชั้น 3

ลำดับ	ชนิด	ขนาด/ปอนด์	กังเบอร์	ติดตั้ง	ขาดังกัง	หมายเหตุ
1	CO2	10	CO2-10- 020	บันไดเลื่อน 2 ชั้น 3	1	
2	CO2	10	CO2-10- 021	หน้า ลิฟท์ ชั้น 3	0	
3	CO2	10	CO2-10- 027	บันไดเลื่อน 3 ชั้น 4	1	
4	CO2	10	CO2-10- 022	บันไดเลื่อน 3 ลง 2	1	
5	CO2	10	CO2-10- 023	บันไดเลื่อน 4 ลง 3	1	
6	CO2	15	CO2-15- 008	ST-02	0	
รวม	6 กัง				4	

ถังดับเพลิงประจำ ชั้น 4						
ลำดับ	ชนิด	ขนาด/ปอนด์	ถังเบอร์	ติดตั้ง	ขาดังถัง	หมายเหตุ
1	CO2	10	CO2-10- 024	บันไดเลื่อน 4 ลง 3	1	
2	CO2	10	CO2-10- 025	บันไดเลื่อน 3 ขึ้น 4	1	
3	CO2	10	CO2-10- 026	บันไดเลื่อน 4 ขึ้น 5	1	
4	CO2	10	CO2-10- 029	หน้า ลิฟท์ ชั้น 4	1	
5	CO2	15	CO2-15- 007	ST-02	0	
รวม	5 ถัง				5	

ถังดับเพลิงประจำ ชั้น 5-5R						
ลำดับ	ชนิด	ขนาด/ปอนด์	ถังเบอร์	ติดตั้ง	ขาดังถัง	หมายเหตุ
1	CO2	10	CO2-10- 033	บันไดเลื่อน 5 ลง 4	1	
2	CO2	10	CO2-10-034	โถงลิฟ ชั้น 5	1	
3	CO2	15	CO2-15- 006	ST-02 ชั้น 5	0	
4	CO2	15	CO2-15- 005	ST-02 ชั้น 5M	0	
5	CO2	15	CO2-15- 006	หน้า ลิฟท์ L9 ชั้น 5M	0	
6	CO2	15	CO2-15 007	หน้า ลิฟท์ L9 ชั้น 5M	0	
7	CO2	10	CO2-10- 031	โถงลิฟ ชั้น 5R	1	
8	CO2	15	CO2-15- 004	ST-02 ชั้น 5R	0	
รวม	8 ถัง				3	

ถังดับเพลิงประจำ ชั้น 6						
ลำดับ	ชนิด	ขนาด/ปอนด์	ถังเบอร์	ติดตั้ง	ขาดังถัง	หมายเหตุ
1	CO2	10	CO2-10- 035	โถงลิฟ	1	
2	CO2	15	CO2-15- 003	ST-02	0	
รวม	2 ถัง				1	

ถังดับเพลิงประจำ ชั้น 7						
ลำดับ	ชนิด	ขนาด/ปอนด์	ถังเบอร์	ติดตั้ง	ขาดังถัง	หมายเหตุ
1	CO2	10	CO2-10- 036	โถงลิฟ	1	
2	CO2	15	CO2-15- 002	ST-02	0	
รวม	2 ถัง				1	

ถังดับเพลิงประจำ ชั้น 8						
ลำดับ	ชนิด	ขนาด/ปอนด์	ถังเบอร์	ติดตั้ง	ขาดังถัง	หมายเหตุ
1	CO2	10	CO2-10- 037	โถงลิฟ	1	
2	CO2	15	CO2-15- 001	ST-02	0	
รวม	2 ถัง				1	
รวม ทั้งหมด	64 ถัง					

**หมายเหตุ No.010 ,011,014,015,018,019,022,023 อยู่ในประตูกั้นไฟST.4-5 ชั้น 2A,1A,MA,GB



บันทึกข้อความ
บริษัท ICS จำกัด

วันที่ 10 พฤษภาคม 2567

ที่ ICS/SFD/0013/2567

เรื่อง สรุป MONTHLY CHECKLIST ถึงดับเพลิงและตู้ FHC ส่วนกลาง

เรียน [REDACTED] /ผู้จัดการฝ่ายปฏิบัติการพิเศษ

สำเนา [REDACTED] ผู้บริหารกลุ่มงานรักษาความปลอดภัยและจราจร, [REDACTED] ผู้จัดการ

ส่วนปฏิบัติการพิเศษ ,ฝ่ายประสานงานผู้เช่า,Command Post,[REDACTED]

ตามที่แผนกป้องกันและระงับอัคคีภัย ส่วน/ฝ่ายปฏิบัติการพิเศษ กลุ่มงานรักษาความปลอดภัยและจราจร ได้รับนโยบายจากบริษัท ไอซีเอส จำกัด ให้ทำการตรวจเช็คความพร้อมถึงดับเพลิงและตู้ FIRE HOSE ประจำพื้นที่ อาคาร ไอซีเอส ประจำเดือน พฤษภาคม พ.ศ.2567 ถึงดับเพลิงและตู้ FIRE HOSE พร้อมใช้งาน ตามเอกสารแนบ

รายการ	จำนวน	พร้อมใช้	ไม่พร้อมใช้งาน	หมายเหตุ
1.ถึงดับเพลิงประจำพื้นที่	72 ถัง	72	-	
2.FIRE HOSE ประจำพื้นที่	97 ตู้	88	9	Fireman ทำการถอดข้อต่อสวม เร็วออกเพื่อป้องกันการสูญหาย

จึงเรียนมาเพื่อทราบ





แผนป้องกันและระงับอัคคีภัย

ใบตรวจเช็คความพร้อม ถังดับเพลิง ประจำ เดือน พฤษภาคม พ.ศ.2567

ถังดับเพลิงประจำ ชั้น B2

ลำดับ	ชนิด	ขนาด/ปอนด์	ถังเบอร์	ติดตั้ง	ขาดังถึง	หมายเหตุ
1	CO2	10	CO2-10- 032	ห้อง LOST & FOUND	1	
2	CO2	10	CO2-10- 038	หน้าห้อง ผู้เข้าสัมพันธ	1	
3	CO2	10	CO2-10- 039	หน้าห้อง จราจร	1	
4	CO2	10	041-042	ห้องทีม	0	
5	CO2	15	CO2-15- 027	ST-02 (Fireman)	0	
6	เคมีแห้ง	15	DC-15____	ห้อง Firepump	0	
7	CO2	15	C02-15-____	ห้อง Firepump	0	
8	CO2	15	C02-15-____	ห้อง Firepump	0	
9	เคมีแห้ง	15	DC-15____	ห้อง Firepump	0	
รวม	9 ถัง				3	

ถังดับเพลิงประจำ ชั้น B1

ลำดับ	ชนิด	ขนาด/ปอนด์	ถังเบอร์	ติดตั้ง	ขาดังถึง	หมายเหตุ
1	CO2	15	CO2-15 026	ST-02(ลานจอด)ชั้น B1	0	
2	CO2	15	CO2-15 025	ST-02(ลานจอด)ชั้น BA	0	
รวม	2 ถัง				0	

ถังดับเพลิงประจำ ชั้น G-GB

ลำดับ	ชนิด	ขนาด/ปอนด์	ถังเบอร์	ติดตั้ง	ขาดังถึง	หมายเหตุ
1	CO2	15	Co2-15-028	Station Gas 1	0	
2	CO2	15	Co2-15-029-30	Station Gas 2	0	
3	เคมีแห้ง	15	DC-15-001	Station ที่ 1	0	
4	เคมีแห้ง	15	DC-15-002-3	Station ที่ 2	0	
5	CO2	10	CO2-10- 001	หน้าประตู 1	1	
6	CO2	10	CO2-10- 002	หน้าประตู 2	1	
7	CO2	10	CO2-10- 003	หน้าประตู 3	1	
8	CO2	10	CO2-10- 004	บันไดเลื่อน M ลง G	1	
9	CO2	10	CO2-10- 005	บันไดเลื่อน G ขึ้น M	1	
10	CO2	10	CO2-10- 030	บันไดทางขึ้นชั้นลอย	1	
11	CO2	15	CO2-15-____	Lobby โรงแรม	0	
12	CO2	15	CO2-15-____	ST-02 (โรงแรม)ชั้น G	0	
13	CO2	15	CO2-15 024	ST-02(ลานจอด)ชั้น GA	0	
14	CO2	15	CO2-15 021	ST-02(ลานจอด)ชั้น GB	0	
รวม	14 ถัง				6	

ถังดับเพลิงประจำ ชั้น M-MA						
ลำดับ	ชนิด	ขนาด/ปอนด์	ถังเบอร์	ติดตั้ง	ขาดังถัง	หมายเหตุ
1	CO2	10	CO2-10- 006	ทางเชื่อม BTS	1	
2	CO2	10	CO2-10- 007	ทางเชื่อม BTS	1	
3	CO2	10	CO2-10- 008	บันไดเลื่อน 1 ลง M	1	
4	CO2	10	CO2-10- 009	บันไดเลื่อน G ขึ้น M	1	
5	CO2	10	CO2-10- 010	บันไดเลื่อน M ขึ้น 1	1	
6	CO2	10	CO2-10- 011	บันไดเลื่อน M ลง G	1	
7	CO2	15	CO2-15- 020	ST-02(ลานจอด)ชั้น M	0	
8	CO2	15	CO2-15- 017	ST-02(ลานจอด)ชั้น MA	0	
รวม	8 ถัง				6	
ถังดับเพลิงประจำ ชั้น 1-1A						
ลำดับ	ชนิด	ขนาด/ปอนด์	ถังเบอร์	ติดตั้ง	ขาดังถัง	หมายเหตุ
1	CO2	10	CO2-10- 012	บันไดเลื่อน M ขึ้น 1	1	
2	CO2	10	CO2-10- 013	บันไดเลื่อน 2 ลง 1	1	
3	CO2	10	CO2-10- 014	บันไดเลื่อน 1 ลง M	1	
4	CO2	10	CO2-10- 015	บันไดเลื่อน 1 ขึ้น 2	1	
5	CO2	10	CO2-10- 040	หน้า ลิฟท์ ชั้น 1	1	
6	CO2	15	CO2-15- 016	ST-02(ลานจอด)ชั้น 1	0	
7	CO2	15	CO2-15- 013	ST-02(ลานจอด)ชั้น 1A	0	
รวม	7 ถัง				5	
ถังดับเพลิงประจำ ชั้น 2-2A						
ลำดับ	ชนิด	ขนาด/ปอนด์	ถังเบอร์	ติดตั้ง	ขาดังถัง	หมายเหตุ
1	CO2	10	CO2-10- 016	บันไดเลื่อน 1 ขึ้น 2	1	
2	CO2	10	CO2-10- 017	บันไดเลื่อน 3 ลง 2	1	
3	CO2	10	CO2-10- 018	บันไดเลื่อน 2 ลง 1	1	
4	CO2	10	CO2-10- 019	บันไดเลื่อน 2 ขึ้น 3	1	
5	CO2	10	CO2-10- 028	หน้า ลิฟท์ ชั้น 2	1	
6	CO2	15	CO2-15- 012	ST-02(ลานจอด) ชั้น 2	0	
7	CO2	15	CO2-15- 009	ST-02 ชั้น 2A	0	
รวม	7 ถัง				5	
ถังดับเพลิงประจำ ชั้น 3						
ลำดับ	ชนิด	ขนาด/ปอนด์	ถังเบอร์	ติดตั้ง	ขาดังถัง	หมายเหตุ
1	CO2	10	CO2-10- 020	บันไดเลื่อน 2 ขึ้น 3	1	
2	CO2	10	CO2-10- 021	หน้า ลิฟท์ ชั้น 3	1	
3	CO2	10	CO2-10- 027	บันไดเลื่อน 3 ขึ้น 4	1	
4	CO2	10	CO2-10- 022	บันไดเลื่อน 3 ลง 2	1	
5	CO2	10	CO2-10- 023	บันไดเลื่อน 4 ลง 3	1	
6	CO2	15	CO2-15- 008	ST-02	0	
รวม	6 ถัง				5	

ถังดับเพลิงประจำ ชั้น 4

ลำดับ	ชนิด	ขนาด/ปอนด์	ถังเบอร์	ติดตั้ง	ขาดังถึง	หมายเหตุ
1	CO2	10	CO2-10- 024	บันไดเลื่อน 4 ลง 3	1	
2	CO2	10	CO2-10- 025	บันไดเลื่อน 3 ขึ้น 4	1	
3	CO2	10	CO2-10- 026	บันไดเลื่อน 4 ขึ้น 5	1	
4	CO2	10	CO2-10- 029	หน้าลิฟท์ ชั้น 4	1	
5	CO2	15	CO2-15- 007	ST-02	0	
รวม	5 ถัง				5	

ถังดับเพลิงประจำ ชั้น 5-5R

ลำดับ	ชนิด	ขนาด/ปอนด์	ถังเบอร์	ติดตั้ง	ขาดังถึง	หมายเหตุ
1	CO2	10	CO2-10- 033	บันไดเลื่อน 5 ลง 4	1	
2	CO2	10	CO2-10-034	โถงลิฟ ชั้น 5	1	
3	CO2	15	CO2-15- 006	ST-02 ชั้น 5	0	
4	CO2	15	CO2-15- 005	ST-02 ชั้น 5M	0	
5	CO2	15	CO2-15- ____	หน้าลิฟท์ L9 ชั้น 5M	0	
6	CO2	15	CO2-15- ____	หน้าลิฟท์ L9 ชั้น 5M	0	
7	CO2	10	CO2-10- 031	โถงลิฟ ชั้น 5R	1	
8	CO2	15	CO2-15- 004	ST-02 ชั้น 5R	0	
รวม	8 ถัง				3	

ถังดับเพลิงประจำ ชั้น 6

ลำดับ	ชนิด	ขนาด/ปอนด์	ถังเบอร์	ติดตั้ง	ขาดังถึง	หมายเหตุ
1	CO2	10	CO2-10- 035	โถงลิฟ	1	
2	CO2	15	CO2-15- 003	ST-02	0	
รวม	2 ถัง				1	

ถังดับเพลิงประจำ ชั้น 7

ลำดับ	ชนิด	ขนาด/ปอนด์	ถังเบอร์	ติดตั้ง	ขาดังถึง	หมายเหตุ
1	CO2	10	CO2-10- 036	โถงลิฟ	1	
2	CO2	15	CO2-15- 002	ST-02	0	
รวม	2 ถัง				1	

ถังดับเพลิงประจำ ชั้น 8

ลำดับ	ชนิด	ขนาด/ปอนด์	ถังเบอร์	ติดตั้ง	ขาดังถึง	หมายเหตุ
1	CO2	10	CO2-10- 037	โถงลิฟ	1	
2	CO2	15	CO2-15- 001	ST-02	0	
รวม	2 ถัง				1	
รวมทั้งหมด	72 ถัง				1	

**หมายเหตุ No.010 ,011,014,015,018,019,022,023 อยู่ในประตูหนีไฟST.4-5 ชั้น 2A,1A,MA,GB

บันทึกข้อความ
บริษัท ไอซีเอส จำกัด

วันที่ 8 มิถุนายน 2567

ที่ ICS/SFD/0017/2567
เรื่อง สรุป MONTHLY CHECKLIST ถึงดับเพลิงและตู้ FHC ส่วนกลาง
เรียน [redacted] /ผู้จัดการส่วนปฏิบัติการพิเศษ
สำเนา [redacted] ผู้บริหารกลุ่มงานรักษาความปลอดภัยและจราจร,ฝ่ายประสานงานผู้เช่า
[redacted] ,Command Post, [redacted]

ตามที่แผนกป้องกันและระงับอัคคีภัย ส่วน/ฝ่ายปฏิบัติการพิเศษ กลุ่มงานรักษาความปลอดภัยและจราจร ได้รับนโยบายจากบริษัท ไอซีเอส จำกัด ให้ทำการตรวจเช็คความพร้อมถึงดับเพลิงและตู้ FIRE HOSE ประจำพื้นที่ อาคาร ไอซีเอส ประจำเดือน มิถุนายน พ.ศ.2567 ถึงดับเพลิงและตู้ FIRE HOSE พร้อมใช้งาน ตามเอกสารแนบ

รายการ	จำนวน	พร้อมใช้	ไม่พร้อมใช้งาน	หมายเหตุ
1.ถึงดับเพลิงประจำพื้นที่	86 ถัง	86	-	
2.FIRE HOSE ประจำพื้นที่	97 ตู้	87	10	Fireman ทำการถอดข้อต่อสวม เร็วออกเพื่อป้องกันการสูญหาย

จึงเรียนมาเพื่อทราบ



แผนกป้องกันและระงับอัคคีภัย

ใบตรวจเช็คความพร้อม ถังดับเพลิง ประจำ เดือน มิถุนายน พ.ศ.2567

ถังดับเพลิงประจำ ชั้น B2

ลำดับ	ชนิด	ขนาด/ปอนด์	ถังเบอร์	ติดตั้ง	ขาดังถึง	หมายเหตุ
1	CO2	10	CO2-10- 032	ห้อง LOST & FOUND	1	
2	CO2	10	CO2-10- 038	หน้าห้อง ผู้เข้าสัมพันธ	1	
3	CO2	10	CO2-10- 039	หน้าห้อง จราจร	1	
4	CO2	10	CO2-10-041 CO2-10-042	ห้องทีม	0	
5	CO2	15	CO2-15- 027	ST-02 (Fireman)	0	
6	เคมีแห้ง	15	DC-15____	ห้อง Firepump	0	
7	CO2	15	CO2-15- ____	ห้อง Firepump	0	
8	CO2	15	CO2-15- ____	ห้อง Firepump	0	
9	เคมีแห้ง	15	DC-15____	ห้อง Firepump	0	
รวม	10 ถัง				3	

ถังดับเพลิงประจำ ชั้น B1

ลำดับ	ชนิด	ขนาด/ปอนด์	ถังเบอร์	ติดตั้ง	ขาดังถึง	หมายเหตุ
1	CO2	15	CO2-15 026	ST-02(ลานจอด)ชั้น B1	0	
2	CO2	15	CO2-15 025	ST-02(ลานจอด)ชั้น BA	0	
รวม	2 ถัง				0	

ถังดับเพลิงประจำ ชั้น G-GB

ลำดับ	ชนิด	ขนาด/ปอนด์	ถังเบอร์	ติดตั้ง	ขาดังถึง	หมายเหตุ
1	CO2	15	Co2-15-028	Station Gas 1	0	
2	CO2	15	CO2-15-029 CO2-15-030	Station Gas 2	0	
3	เคมีแห้ง	15	DC-15-001	Station ที่ 1	0	
4	เคมีแห้ง	15	DC-15-002 DC-15-003	Station ที่ 2	0	
5	CO2	10	CO2-10- 001	หน้าประตู 1	1	
6	CO2	10	CO2-10- 002	หน้าประตู 2	1	
7	CO2	10	CO2-10- 003	หน้าประตู 3	1	
8	CO2	10	CO2-10- 004	บันไดเลื่อน M ลง G	1	
9	CO2	10	CO2-10- 005	บันไดเลื่อน G ขึ้น M	1	
10	CO2	10	CO2-10- 030	บันไดทางขึ้นชั้นลอย	1	
11	CO2	15	CO2-15- ____	Lobby โรงแรม	0	
12	CO2	15	CO2-15- ____	ST-02 (โรงแรม)ชั้น G	0	
13	CO2	15	CO2-15 024	ST-02(ลานจอด)ชั้น GA	0	
14	CO2	15	CO2-15 021	ST-02(ลานจอด)ชั้น GB	0	
15	CO2	15	CO2-15- 022	ST-04 ชั้น GB	0	
16	CO2	15	CO2-15- 023	ST-05 ชั้น GB	0	
รวม	18 ถัง				6	

ถังดับเพลิงประจำ ชั้น M-MA						ฉ.ย.67
ลำดับ	ชนิด	ขนาด/ปอนด์	ถังเบอร์	ติดตั้ง	ขาดังถึง	หมายเหตุ
1	CO2	10	CO2-10- 006	ทางเชื่อม BTS	1	
2	CO2	10	CO2-10- 007	ทางเชื่อม BTS	1	
3	CO2	10	CO2-10- 008	บันไดเลื่อน 1 ลง M	1	
4	CO2	10	CO2-10- 009	บันไดเลื่อน G ขึ้น M	1	
5	CO2	10	CO2-10- 010	บันไดเลื่อน M ขึ้น 1	1	
6	CO2	10	CO2-10- 011	บันไดเลื่อน M ลง G	1	
7	CO2	15	CO2-15- 020	ST-02(ลานจอด)ชั้น M	0	
8	CO2	15	CO2-15- 017	ST-02(ลานจอด)ชั้น MA	0	
9	CO2	15	CO2-15- 018	ST-04 ชั้น MA	0	
10	CO2	15	CO2-15- 019	ST-05 ชั้น MA	0	
รวม	10 ถัง				6	
ถังดับเพลิงประจำ ชั้น 1-1A						
ลำดับ	ชนิด	ขนาด/ปอนด์	ถังเบอร์	ติดตั้ง	ขาดังถึง	หมายเหตุ
1	CO2	10	CO2-10- 012	บันไดเลื่อน M ขึ้น 1	1	
2	CO2	10	CO2-10- 013	บันไดเลื่อน 2 ลง 1	1	
3	CO2	10	CO2-10- 014	บันไดเลื่อน 1 ลง M	1	
4	CO2	10	CO2-10- 015	บันไดเลื่อน 1 ขึ้น 2	1	
5	CO2	10	CO2-10- 040	หน้าลิฟท์ ชั้น 1 L1	1	
6	CO2	15	CO2-15- 016	ST-02(ลานจอด)ชั้น 1	0	
7	CO2	15	CO2-15- 013	ST-02(ลานจอด)ชั้น 1A	0	
8	CO2	15	CO2-15- 014	ST-04 ชั้น 1A	0	
9	CO2	15	CO2-15- 015	ST-05 ชั้น 1A	0	
รวม	9 ถัง				5	
ถังดับเพลิงประจำ ชั้น 2-2A						
ลำดับ	ชนิด	ขนาด/ปอนด์	ถังเบอร์	ติดตั้ง	ขาดังถึง	หมายเหตุ
1	CO2	50	CO2-50-31	ST-03 ชั้น 2	0	
2	CO2	50	CO2-50-11	หน้าลิฟท์ L10 ชั้น 2	0	
3	CO2	50	CO2-50-40	ST-06 ชั้น 2	0	
4	CO2	10	CO2-10- 016	บันไดเลื่อน 1 ขึ้น 2	1	
5	CO2	10	CO2-10- 017	บันไดเลื่อน 3 ลง 2	1	
6	CO2	10	CO2-10- 018	บันไดเลื่อน 2 ลง 1	1	
7	CO2	10	CO2-10- 019	บันไดเลื่อน 2 ขึ้น 3	1	
8	CO2	10	CO2-10- 028	หน้าลิฟท์ ชั้น 2 L1	1	
9	CO2	15	CO2-15- 012	ST-02(ลานจอด) ชั้น 2	0	
10	CO2	15	CO2-15- 009	ST-02 ชั้น 2A	0	
11	CO2	15	CO2-15- 010	ST-04 ชั้น 2A	0	
12	CO2	15	CO2-15- 011	ST-05 ชั้น 2A	0	
รวม	12 ถัง				5	

ถังดับเพลิงประจำ ชั้น 3

ฉ.ย.67

ลำดับ	ชนิด	ขนาด/ปอนด์	ถังเบอร์	ติดตั้ง	ขาดังถึง	หมายเหตุ
1	CO2	10	CO2-10- 020	บันไดเลื่อน 2 ขึ้น 3	1	
2	CO2	10	CO2-10- 021	หน้าลิฟท์ ชั้น 3 L1	1	
3	CO2	10	CO2-10- 027	บันไดเลื่อน 3 ขึ้น 4	1	
4	CO2	10	CO2-10- 022	บันไดเลื่อน 3 ลง 2	1	
5	CO2	10	CO2-10- 023	บันไดเลื่อน 4 ลง 3	1	
6	CO2	15	CO2-15- 008	ST-02	0	
รวม	6 ถัง				5	

ถังดับเพลิงประจำ ชั้น 4

ลำดับ	ชนิด	ขนาด/ปอนด์	ถังเบอร์	ติดตั้ง	ขาดังถึง	หมายเหตุ
1	CO2	10	CO2-10- 024	บันไดเลื่อน 4 ลง 3	1	
2	CO2	10	CO2-10- 025	บันไดเลื่อน 3 ขึ้น 4	1	
3	CO2	10	CO2-10- 026	บันไดเลื่อน 4 ขึ้น 5	1	
4	CO2	10	CO2-10- 029	หน้าลิฟท์ ชั้น 4	1	
5	CO2	15	CO2-15- 007	ST-02	0	
รวม	5 ถัง				5	

ถังดับเพลิงประจำ ชั้น 5-5R

ลำดับ	ชนิด	ขนาด/ปอนด์	ถังเบอร์	ติดตั้ง	ขาดังถึง	หมายเหตุ
1	CO2	10	CO2-10- 033	บันไดเลื่อน 5 ลง 4	1	
2	CO2	10	CO2-10-034	โถงลิฟท์ ชั้น 5	1	
3	CO2	15	CO2-15- 006	ST-02 ชั้น 5	0	
4	CO2	15	CO2-15- 005	ST-02 ชั้น 5M	0	
5	CO2	15	CO2-15- ____	หน้าลิฟท์ L9 ชั้น 5M	0	
6	CO2	15	CO2-15- ____	หน้าลิฟท์ L9 ชั้น 5M	0	
7	CO2	10	CO2-10- 031	โถงลิฟท์ ชั้น 5R	1	
8	CO2	15	CO2-15- 004	ST-02 ชั้น 5R	0	
รวม	8 ถัง				3	

ถังดับเพลิงประจำ ชั้น 6

ลำดับ	ชนิด	ขนาด/ปอนด์	ถังเบอร์	ติดตั้ง	ขาดังถึง	หมายเหตุ
1	CO2	10	CO2-10- 035	โถงลิฟท์	1	
2	CO2	15	CO2-15- 003	ST-02	0	
รวม	2 ถัง				1	

ถังดับเพลิงประจำ ชั้น 7

ฉ.ย.67

ลำดับ	ชนิด	ขนาด/ปอนด์	ถังเบอร์	ติดตั้ง	ขาดังถัง	หมายเหตุ
1	CO2	10	CO2-10- 036	โถงลิฟ	1	
2	CO2	15	CO2-15- 002	ST-02	0	
รวม	2 ถัง				1	

ถังดับเพลิงประจำ ชั้น 8

ลำดับ	ชนิด	ขนาด/ปอนด์	ถังเบอร์	ติดตั้ง	ขาดังถัง	หมายเหตุ
1	CO2	10	CO2-10- 037	โถงลิฟ	1	
2	CO2	15	CO2-15- 001	ST-02	0	
รวม	2 ถัง				1	
รวมทั้งหมด	86 ถัง				1	

**หมายเหตุ

6.17 แผนการฝึกอบรมและการฝึกซ้อมดับเพลิงและอพยพหนีไฟ

**6.18 แผนปฏิบัติการฉุกเฉิน โดยระบุวิธีอพยพผู้อาศัยในอาคาร
ได้หมดภายใน 1 ชั่วโมง**







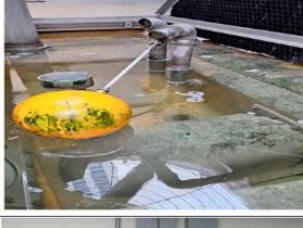




6.19 แผนการปฏิบัติและการป้องกันกรณีตรวจพบเชื้อสีจิโอเนลลา

แผนปฏิบัติและการป้องกันกรณีตรวจพบเชื้อสีจิโอเนลลา

ลำดับ Item	รายการ/Description	การปฏิบัติ	ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4			เป้าหมาย	กลุ่มเป้าหมาย	ผู้รับผิดชอบ
		Action	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.			
1	การจัดเก็บรวบรวมสถิติ ข้อมูล และประเมินความเสี่ยงต่อสุขภาพ																
1.1	การจัดเก็บรวบรวมสถิติ ข้อมูล และจัดบันทึกรายละเอียดกิจกรรมที่ได้ดำเนินการ	PLAN												1 ครั้ง/เดือน	ช่างปรับอากาศหลักและบริกร	ส่วนวิศวกรรมระบบและบริการ ICS	
		ACTUAL	✓	✓	✓	✓	✓	✓									
1.2	การประเมินความเสี่ยงต่อสุขภาพของโรคลีเจียนแนร์	PLAN												-	เจ้าหน้าที่สุขศาสตร์/จป.ว	ส่วนวิศวกรรม ICS/ ส่วน SH	
		ACTUAL	✓	✓	✓	✓	✓	✓									
2	มาตรการควบคุมสำหรับสูบบุหรี่																
2.1	ฝึกอบรมผู้ปฏิบัติงานหอผึ่งเย็นในด้านการป้องกันและควบคุมเชื้อลิจิโอนัลลาที่กรมอนามัยและกรมควบคุมโรคกำหนดร่วมกัน	PLAN												-	ช่างปรับอากาศหลักและบริกร	ส่วนวิศวกรรมระบบและบริการ ICS	
		ACTUAL	✓	✓	✓	✓	✓	✓									
2.2	จัดให้มีผู้ควบคุมและบำรุงรักษาหอผึ่งเย็นด้านการป้องกันเชื้อลิจิโอนัลลา (คุณวุฒิและประสบการณ์ตามประกาศกรมอนามัย)	PLAN												-	เจ้าหน้าที่สุขศาสตร์/จป.ว	ส่วนวิศวกรรม ICS/ ส่วน SH	
		ACTUAL	✓	✓	✓	✓	✓	✓									
2.3	จัดทำแจ้งผู้รับจ้างที่ผ่านการฝึกอบรมด้านการป้องกันและควบคุมเชื้อลิจิโอนัลลาที่กรมอนามัยและกรมควบคุมโรคกำหนดร่วมกัน	PLAN												-	Vendor ที่ผ่านการอบรม/มีCertificate	ส่วนวิศวกรรมระบบและบริการ ICS	
		ACTUAL	✓	✓	✓	✓	✓	✓									
3	การบำรุงรักษาและตรวจสอบเฝ้าระวัง																
3.1	การตรวจสอบระบบหอผึ่งเย็น (BAS&Visual) เป็นประจำทุกวัน	PLAN												1 ครั้ง/วัน	ช่างปรับอากาศหลักและบริกร	ส่วนวิศวกรรมระบบและบริการ ICS	
		ACTUAL	✓	✓	✓	✓	✓	✓									
3.2	การตรวจสอบและบำรุงรักษาระบบหอผึ่งเย็น (PM)	PLAN												1 ครั้ง/3 เดือน	ช่างปรับอากาศหลักและบริกร	ส่วนวิศวกรรมระบบและบริการ ICS	
		ACTUAL			✓			✓									
3.3	การทำความสะอาดหอผึ่งเย็น	PLAN												1 ครั้ง/3 เดือน	ช่างปรับอากาศหลักและบริกร	ส่วนวิศวกรรมระบบและบริการ ICS	
		ACTUAL	✓				✓										
4	เอกสารประกอบ																
4.1	ดำเนินการจัดทำคู่มือในการบำรุงรักษาระบบหอผึ่งเย็น	PLAN												-	ช่างปรับอากาศหลักและบริกร	ส่วนวิศวกรรมระบบและบริการ ICS	
		ACTUAL		✓			✓										
4.2	จัดทำขั้นตอนในการปฏิบัติงานสำหรับผู้ปฏิบัติงานหอผึ่งเย็น	PLAN												-	ช่างปรับอากาศหลักและบริกร	ส่วนวิศวกรรมระบบและบริการ ICS	
		ACTUAL	✓	✓	✓	✓	✓	✓									
4.3	ใบอนุญาตทำงาน Work permit (Hotwork,Hight work,LOTO,Confined space)	PLAN												-	ช่างปรับอากาศหลักและบริกร	ส่วนวิศวกรรมระบบและบริการ ICS	
		ACTUAL	✓	✓	✓	✓	✓	✓									
รวมงบประมาณ																	

6.20 บันทึกการดูแลระบบหล่อเย็นและน้ำในระบบ

บันทึกการดูแลระบบหล่อเย็นและน้ำในระบบ

ICS		บริษัท ไอซีเอส จำกัด บันทึก งานบำรุงรักษาเชิงป้องกัน COOLING TOWER	วันที่ปฏิบัติงาน 01-04 มิถุนายน 67 เวลา 16.00-22:00 น.		
ลำดับ	รายการตรวจสอบและดำเนินการ	ผลการตรวจสอบ		ภาพประกอบ	
		ปกติ	ชำรุด	BEFORE	AFTER
1	ตรวจสอบสภาพทั่วไป Cold Water Basin, ระดับน้ำ, ตรวจสอบการรั่วซึม, การอุดตัน, และการทำงานของสกรูลอย	✓			
2	ตรวจสอบสภาพทั่วไปเสียงและการสั่นสะเทือน Structural Part/	✓			
3	ตรวจสอบสภาพทั่วไปของ Motor ,Drive Shaft ,ตรวจสอบยัดจารบี	✓			
4	ทำความสะอาด Cold Water Basin	✓			
5	กวดขันสายไฟและทำความสะอาดตู้ Starter	✓			
ข้อแนะนำ 1. หมั่นตรวจสอบระดับน้ำในถาด Cooling Tower และการทำงานของสกรูลอย 2. ตรวจสอบวัดคุณภาพของค่าน้ำ, เต็มหน้ายาเคมีป้องกันการเกิดตะไคร่น้ำ 3. ล้างทำความสะอาด Cold Water Basin ทุกๆ 3 เดือน					
				ผู้ดำเนินการ	

					น้ำยาSCT-C51111	น้ำยาSCT-C51112	
1	วัน/เดือน/ปี	เติม CDPในห้องซีลเลอร์ ชั้น 5	เติมในถาด Cooling Tower ชั้น 5R	จำนวนที่ใช้ KG	คงเหลือ 580 KG	คงเหลือ 580 KG	
2	04/05/2023		ใช้น้ำยาเคมี SCT-C51112	7		573	
3	05/05/2023	ใช้น้ำยาเคมี SCT-C1111		14	566		
4	15/05/2023	ใช้น้ำยาเคมี SCT-C1111		14	552		
5	29/06/2023		ใช้น้ำยาเคมี SCT-C51112	7		566	
6	29/06/2023	ใช้น้ำยาเคมี SCT-C1111		14	538		
7	15/07/2023	ใช้น้ำยาเคมี SCT-C1111		14	524		
8	30/07/2023	ใช้น้ำยาเคมี SCT-C1111		14	510		
9	08/08/2023	ใช้น้ำยาเคมี SCT-C1111		14	496		
10	08/08/2023		ใช้น้ำยาเคมี SCT-C51112	7		559	
11	21/08/2023	ใช้น้ำยาเคมี SCT-C1111		14	482		
12	01/09/2023	ใช้น้ำยาเคมี SCT-C1111		14	468		
13	14/09/2023	ใช้น้ำยาเคมี SCT-C1111		14	454		
14	15/09/2023		ใช้น้ำยาเคมี SCT-C51111	7		552	
15	27/09/2023	ใช้น้ำยาเคมี SCT-C1111		14	440		
16	08/10/2023	ใช้น้ำยาเคมี SCT-C1111		14	426		
17	19/10/2023	ใช้น้ำยาเคมี SCT-C1111		14	412		
18	26/10/2023	ใช้น้ำยาเคมี SCT-C1111		14	398		
19	01/11/2023		ใช้น้ำยาเคมี SCT-C51112	20		545	
20	07/11/2023	ใช้น้ำยาเคมี SCT-C1111		14	384		
21	15/11/2023	ใช้น้ำยาเคมี SCT-C1111		14	370		
22	20/11/2023		ใช้น้ำยาเคมี SCT-C51112	20		525	
23	25/11/2023		ใช้น้ำยาเคมี SCT-C51112	20		505	
24	08/12/2023	ใช้น้ำยาเคมี SCT-C1111		14	356		
25	19/12/2023		ใช้น้ำยาเคมี SCT-C51112	20		485	
26	20/12/2023	ใช้น้ำยาเคมี SCT-C1111		14	342		
27	02/01/2024	ใช้น้ำยาเคมี SCT-C1111		14	328		
28	21/01/2024	ใช้น้ำยาเคมี SCT-C1111		14	314		
29	09/02/2024	ใช้น้ำยาเคมี SCT-C1111		14	300		
30	27/02/2024	ใช้น้ำยาเคมี SCT-C1111		14	286		
31	14/02/2024	ใช้น้ำยาเคมี SCT-C1111		14	272		
32	05/04/2024	ใช้น้ำยาเคมี SCT-C1111		14	258		
33	09/04/2024		ใช้น้ำยาเคมี SCT-C51111	20		532	
34	23/04/2024	ใช้น้ำยาเคมี SCT-C1111		14	258	238	
35	09/05/2024		ใช้น้ำยาเคมี SCT-C51111	20		512	
36	10/05/2023		ใช้น้ำยาเคมี SCT-C51112	7		552	
37	20/06/2024	ใช้น้ำยาเคมี SCT-C1111		14	224	238	
38	23/06/2024		ใช้น้ำยาเคมี SCT-C51111	20		512	
39							
40							
41							

6.21 บันทึกและแผนการล้างทำความสะอาดหอหล่อเย็น

ICS

ITEM	EQUIPMENT NO.	EQUIPMENT NAME	FLOOR	LOCATION	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC	BUILDING
1	ICS-CT-5-MP1-01	COOLING TOWER	5R	COOLING TOWER PLANT	Q			S			Q			S			ICS
2	ICS-CT-5-MP1-02	COOLING TOWER	5R	COOLING TOWER PLANT	Q			S			Q			S			ICS
3	ICS-CT-5-MP1-03	COOLING TOWER	5R	COOLING TOWER PLANT	Q			S			Q			S			ICS
4	ICS-CT-5-MP1-04	COOLING TOWER	5R	COOLING TOWER PLANT	Q			S			Q			S			ICS
5	ICS-CT-5-MP1-05	COOLING TOWER	5R	COOLING TOWER PLANT		Q			S			Q			S		ICS
6	ICS-CT-5-MP1-06	COOLING TOWER	5R	COOLING TOWER PLANT		Q			S			Q			S		ICS
7	ICS-CT-5-MP1-07	COOLING TOWER	5R	COOLING TOWER PLANT		Q			S			Q			S		ICS
8	ICS-CT-5-MP1-08	COOLING TOWER	5R	COOLING TOWER PLANT		Q			S			Q			S		ICS
9	ICS-CT-5-MP1-09	COOLING TOWER	5R	COOLING TOWER PLANT			Q			S			Q			S	ICS
10	ICS-CT-5-MP1-10	COOLING TOWER	5R	COOLING TOWER PLANT			Q			S			Q			S	ICS
11	ICS-CT-5-MP1-11	COOLING TOWER	5R	COOLING TOWER PLANT			Q			S			Q			S	ICS
12	ICS-CT-5-MP1-12	COOLING TOWER	5R	COOLING TOWER PLANT			Q			S			Q			S	ICS

[illegible]

6.22 เอกสารการตรวจสอบรั้วภายในโครงการ

รูปภาพแสดงการตรวจสอบรั้วภายในโครงการ

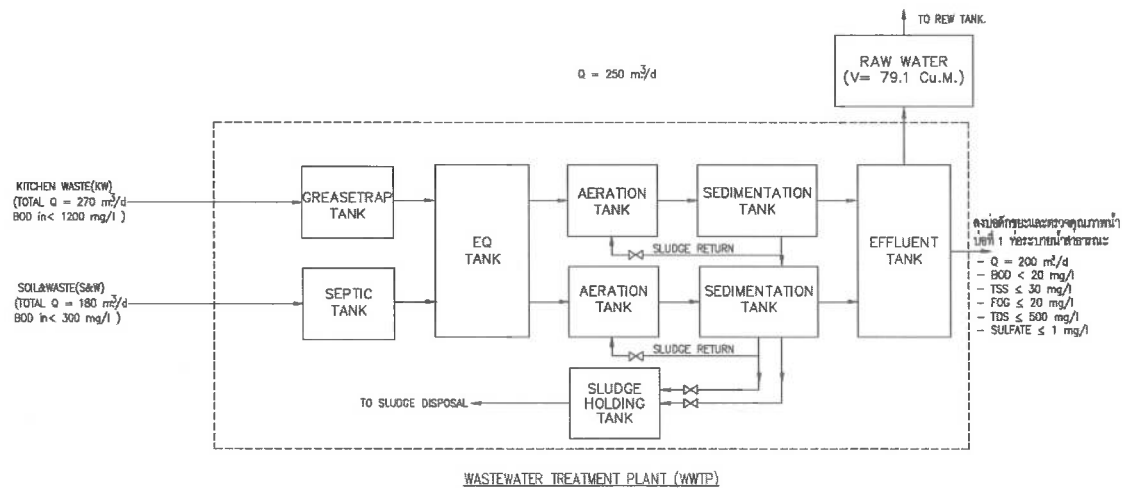


6.23 ตัวอย่างเอกสารตรวจสอบที่รวบรวมน้ำเสียและระบบบำบัด

แบบ ทส. ๑

แบบบันทึกการรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 168 หมู่ที่ - ซอย -
ถนน เจริญนคร แขวง/ตำบล คลองตันใต้ เขต/อำเภอ คลองสาน
จังหวัด กรุงเทพฯ โทรศัพท์ () โทรสาร
มีนิติบุคคล บริษัท ไอซีเอส จำกัด เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
ประกอบกิจการประเภท (ก) ศูนย์การค้าหรือห้างสรรพสินค้า
ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) ออกให้โดย กระทรวงพาณิชย์ หมดอายุ
ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้



ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เกิดจากแหล่งกำเนิดมลพิษ														ลายมือชื่อ ผู้บันทึก
	ปริมาณ การใช้ ไฟฟ้าของ ระบบ บำบัดน้ำ เสีย (หน่วย)	ปริมาณ น้ำใช้ ในทุกกิจกรรม ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำ เสียที่เข้า ระบบ บำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) (80%)	การระบาย น้ำทิ้งจากระบบ บำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมีหรือ สารสกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้นจาก ระบบบำบัด น้ำเสียที่นำไป กำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทาง แก้ไข	
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติม อากาศ(ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่อง กวน/ ผสมน้ำ เสีย(ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่อง กวน/ ผสม สารเคมี (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบ ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ ผิดปกติ)			
1/6/67	257	191	152.80	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	
2/6/67	278	226	180.80	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	
3/6/67	255	197	157.60	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	
4/6/67	280	223	178.40	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	
5/6/67	239	243	194.40	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	
6/6/67	299	175	140.00	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	
7/6/67	246	248	198.40	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	
8/6/67	253	205	164.00	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	
9/6/67	262	180	144.00	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	
10/6/67	284	208	166.40	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	
11/6/67	241	183	146.40	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	
12/6/67	276	280	224.00	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	
13/6/67	248	237	189.60	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	
14/6/67	296	192	153.60	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	
15/6/67	255	195	156.00	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	
16/6/67	263	233	164.00	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่ได้รับจากแหล่งกำเนิดมลพิษ														ลายมือชื่อ ผู้บันทึก	
	ปริมาณ การใช้ ไฟฟ้า ของ ระบบ บำบัดน้ำ เสีย (หน่วย)	ปริมาณ น้ำใช้ ในทุกกิจกรรม ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำ เสียที่เข้า ระบบ บำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) (80%)	การระบาย น้ำทั้งจากระบบ บำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมีหรือ สารสกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย								ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้นจาก ระบบบำบัด น้ำเสียที่นำไป กำจัด (ลบ.ม.)		ปัญหา อุปสรรค และ แนวทาง แก้ไข
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติม อากาศ(ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่อง กวน/ ผสมน้ำ เสีย(ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่อง กวน/ ผสม สารเคมี (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบ ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ ผิดปกติ)				
17/6/67	279	220	176.00	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-		
18/6/67	257	272	217.60	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-		
19/6/67	265	239	191.20	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-		
20/6/67	266	202	161.60	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-		
21/6/67	288	246	196.80	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-		
22/6/67	259	174	139.20	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-		
23/6/67	263	224	179.20	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-		
24/6/67	272	199	159.20	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-		
25/6/67	293	214	171.20	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-		
26/6/67	245	158	126.40	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-		
27/6/67	283	213	170.40	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-		
28/6/67	261	199	159.20	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-		
29/6/67	263	212	169.60	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-		
30/6/67	278	187	149.60	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-		

- หมายเหตุ
๑. ให้กรอกสถิติและข้อมูลเพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้น ๆ ในแต่ละวัน
 ๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งแบบอัตโนมัติ ให้แนบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็นสถิติและข้อมูลรายเดือน



.....ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ

ออกให้โดย.....

..... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ

ออกให้โดย

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

๑. ข้อมูลทั่วไป

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 168 หมู่ที่ - ซอย -
 ถนน เจริญนคร แขวง/ตำบล คลองตันใต้ เขต/อำเภอ คลองสาน
 จังหวัด กรุงเทพมหานคร โทรศัพท์ 02-491-2500 ต่อ 7825 โทรสาร
 มีนิติบุคคล บริษัท ไอซีเอส จำกัด เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
 ประกอบกิจการประเภท (ก) ศูนย์การค้าหรือห้างสรรพสินค้า
 ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) 0105557073662 ออกให้โดย กระทรวงพาณิชย์ หมดอายุ
 ในการนี้ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ
 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2567 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา ๘๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริม
 และรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ในฐานะ

เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ

ออกให้โดย กรมโรงงานอุตสาหกรรม

ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ

ออกให้โดย

๒. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(๑) ประเภท/ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย Activated Sludge Process: AS

ความสามารถในการรองรับน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสีย 250 ลบ.ม./วัน

(๒) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(๓) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ เครื่องสูบน้ำ ☒ เครื่องเติมอากาศ

☐ เครื่องกวนผสมน้ำเสีย ☐ เครื่องกวนผสมสารเคมี

☒ เครื่องสูบลำโพง ☐ อื่น ๆ (ระบุ)

(๔) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) ท่อระบายน้ำทิ้งสาธารณะ กทม.

(๕) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด จัดจ้างรถสูบลำโพงไป

ทิ้งยังระบบกำจัดตะกอน

๓. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (๑) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) ... 7,747 หน่วย
- (๒) ปริมาณน้ำใช้ทุกกิจกรรมในแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) ... 6,361 (ลบ.ม.)
- (๓) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) ... 5,088.80 (ลบ.ม.)
- (๔) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย ระบาย
- (๕) ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ลิตรหรือกิโลกรัม) -
- (๖) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและอุปกรณ์
- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องสูบน้ำ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องเติมอากาศ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องกวนผสมน้ำเสีย ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องกวนผสมสารเคมี ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องสูบลตะกอน ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - อื่นๆ ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) -
- (๗) ปริมาณตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.) -
- (๘) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข -

- คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงานตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖
๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงานโดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

Save nature for the future.

Environment Research & Technology Co., Ltd. has been established since 1999 with the commitment to protect the quality of the environment and to provide services to the government and various industries.

The company together with the experienced consulting team will offer the environmental & safety engineering and technical services to support your environmental management and to assist your business and company to achieve safety and healthy environment.



CONTACT



25/114 หมู่ที่ 6 ซอยชินเขต 1 ถนนงามวงศ์วาน แขวงทุ่งสองห้อง
เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร 10210

25/114 Moo 6 Soi Chinaket 1, Ngamwongwan Road,
Toongsonghong, Laksi, Bangkok 10210



0-2954-7745-6



0-2954-7747



www.enviresearch.co.th



enviresearch ERTC



Envi research



@enviresearch