

## ภาคผนวกที่ 2:

### เอกสารตรวจเช็คระบบป้องกันอัคคีภัยและเตือนภัย

## 2.1 ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา Fire Hose Cabinet Monthly Checklist

**Fire Hose Cabinet Monthly Checklist**

ใบรายงานการตรวจสอบตู้เก็บสายฉีดน้ำดับเพลิงประจำเดือน

ประจำเดือน 10 / 1 / 66 Building / อาคาร Manhattan Chidlom

Floor ชั้น	Location สถานที่	Fire Extinguisher	Water Valves	Hose Reel	Hose Rack	Nozzle	Leakage / Seal	Cabinet / Glass / Key		
		ถังเคมีดับเพลิง	วาล์วน้ำ	สายฉีดแบบ หัวม้วน	สายฉีดแบบ ท่อผ้าใบ	หัวฉีดน้ำ	รอยรั่วและซีล	หัวทรงเหล็ก	กระจก	กุญแจ
8	ชั้น 8	/	/	/		/	/	/	/	/
8	หน้าห้องน้ำ	/	/	/		/	/	/	/	/
8	หน้า L3 L4	/	/	/		/	/	/	/	/
2	หน้าห้องน้ำ	/	/	/		/	/	/	/	/
2	หน้า L3 L4	/	/	/		/	/	/	/	/
2	ลิ้นชักเครื่อง	/	/	/		/	/	/	/	/
3	หน้าห้องน้ำ	/	/	/		/	/	/	/	/
3	หน้า L3 L4	/	/	/		/	/	/	/	/
3	ลิ้นชักเครื่อง	/	/	/		/	/	/	/	/
4	หน้าห้องน้ำ	/	/	/		/	/	/	/	/
4	หน้า L3 L4	/	/	/		/	/	/	/	/
4	ลิ้นชักเครื่อง	/	/	/		/	/	/	/	/
5	หน้าห้องน้ำ	/	/	/		/	/	/	/	/
5	หน้า L3 L4	/	/	/		/	/	/	/	/
5	ลิ้นชักเครื่อง	/	/	/		/	/	/	/	/
6	หน้า L3 L4	/	/	/		/	/	/	/	/
6	ลิ้นชักเครื่อง	/	/	/		/	/	/	/	/
7	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
7	หน้า L3 L4	/	/	/		/	/	/	/	/
8	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
8	หน้า L3 L4	/	/	/		/	/	/	/	/
9	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
9	หน้า L3 L4	/	/	/		/	/	/	/	/
10	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
10	หน้า L3 L4	/	/	/		/	/	/	/	/
11	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
11	หน้า L3 L4	/	/	/		/	/	/	/	/
12	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
12	หน้า L3 L4	/	/	/		/	/	/	/	/
13	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
13	หน้า L3 L4	/	/	/		/	/	/	/	/
14	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
14	หน้า L3 L4	/	/	/		/	/	/	/	/
15	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
15	หน้า L3 L4	/	/	/		/	/	/	/	/

# Fire Hose Cabinet Monthly Checklist

ใบรายงานการตรวจสอบตู้เก็บสายฉีดน้ำดับเพลิงประจำเดือน

ประจำเดือน

16 / 7 / 66

Building / อาคาร

Manhattan Chidlom

Floor ชั้น	Location สถานที่	Fire Extinguisher	Water Valves	Hose Reel	Hose Rack	Nozzle	Leakage / Seal	Cabinet / Glass / Key		
		ถังเคมีดับเพลิง	วาล์วน้ำ	สายฉีดแบบ หัวหมุน	สายจัดแบบ ท่อผ้าใบ	หัวฉีดน้ำ	รอยรั่วและซีล	หัวทองเหลือง	กระจก	กุญแจ
16	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
16	หน้า ลิฟ L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
17	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
17	หน้า ลิฟ L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
18	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
18	หน้า ลิฟ L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
19	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
19	หน้า ลิฟ L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
20	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
20	หน้า ลิฟ L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
21	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
21	หน้า ลิฟ L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
22	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
22	หน้า ลิฟ L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
23	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
23	หน้า ลิฟ L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
24	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
24	หน้า ลิฟ L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
25	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
25	หน้า ลิฟ L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
26	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
26	หน้า ลิฟ L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
27	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
27	หน้า ลิฟ L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
28	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
28	หน้า ลิฟ L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
29	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
29	หน้า ลิฟ L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
30	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
30	หน้า ลิฟ L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
31	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
31	หน้า ลิฟ L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
32	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
32	หน้า ลิฟ L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
33	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/

### Fire Hose Cabinet Monthly Checklist

ใบรายงานการตรวจสอบตู้เก็บสายฉีดน้ำดับเพลิงประจำเดือน

ประจำเดือน

16 / 9 / 66

Building / อาคาร

Manhattan Chidlom

Floor ชั้น	Location สถานที่	Fire Extinguisher ถังเคมีดับเพลิง	Water Valves วาล์วน้ำ	Hose Reel สายฉีดแบบ หัวม้วน	Hose Rack สายฉีดแบบ ห้อยผ้าใบ	Nozzle หัวฉีดน้ำ	Leakage / Seal รอยรั่วและซีล	Cabinet / Glass / Key		
								หัวทองเหลือง	กระจก	กุญแจ
33	หน้า LK L4	/	/	/		/	/	/	/	/
34	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
34	หน้า LK L4	/	/	/		/	/	/	/	/
35	Gas Pump	/	/	/		/	/	/	/	/
35	Roof Tank	/	/	/		/	/	/	/	/
G	ห้อง Gen	/				CO <sub>2</sub>				
G	ห้อง Gen	/				แรงดัน				
G	ห้อง MDB	/				CO <sub>2</sub>				
G	ห้อง MDB	/				แรงดัน				
G	ห้อง 300	/				แรงดัน				
Remark / หมายเหตุ										

Note : Please Mark N/A if not applicable , ✓ Normal , ✗ Abnormal / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่ใช้ , ✓ ปกติ , ✗ ไม่ปกติ

Recorded By / จดบันทึกโดย

Checked By / ตรวจสอบโดย


Verified By / ทบทวนตรวจสอบโดย

Signature / ลายเซ็น (Tech. / ช่าง)

Signature / ลายเซ็น (Tech. Sup. / หัวหน้าช่าง)

Signature / ลายเซ็น (EM. / ผู้จัดการอาคาร)





.....

Date / วันที่ 16-9-66

Date / วันที่ 19/9/66

Date / วันที่ .....

Time / เวลา 17:06

Time / เวลา 6:00

Time / เวลา .....



## Fire Hose Cabinet Monthly Checklist

ใบรายงานการตรวจสอบตู้เก็บสายฉีดน้ำดับเพลิงประจำเดือน

ประจำเดือน

17 / 8 / 66

Building / อาคาร

Manhattan Chidlom

Floor ชั้น	Location สถานที่	Fire Extinguisher ถังเคมีดับเพลิง	Water Valves วาล์วน้ำ	Hose Reel สายฉีดแบบ หัวม้วน	Hose Rack สายฉีดแบบ ท่อผ้าใบ	Nozzle หัวฉีดน้ำ	Leakage / Seal รอยรั่วและซีล	Cabinet / Glass / Key		
								หัวทองเหลือง	กระจก	กุญแจ
B	ชั้นใต้ดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
G	หน้าโถงน้ำ	/	/	/		/	/	/	/	/
G	หน้า Lift L4	/	/	/		/	/	/	/	/
2	ประตูหน้าลิฟท์	/	/	/		/	/	/	/	/
2	หน้า Lift L4	/	/	/		/	/	/	/	/
2	ห้องเพอร์ซัน	/	/	/		/	/	/	/	/
3	ประตูหน้าลิฟท์	/	/	/		/	/	/	/	/
3	หน้า Lift L4	/	/	/		/	/	/	/	/
3	ห้องเพอร์ซัน	/	/	/		/	/	/	/	/
4	ประตูหน้าลิฟท์	/	/	/		/	/	/	/	/
4	หน้า Lift L4	/	/	/		/	/	/	/	/
4	ห้องเพอร์ซัน	/	/	/		/	/	/	/	/
5	ประตูหน้าลิฟท์	/	/	/		/	/	/	/	/
5	หน้า Lift L4	/	/	/		/	/	/	/	/
5	ห้องเพอร์ซัน	/	/	/		/	/	/	/	/
6	หน้า Lift L4	/	/	/		/	/	/	/	/
6	ห้องเพอร์ซัน	/	/	/		/	/	/	/	/
7	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
7	หน้า Lift L4	/	/	/		/	/	/	/	/
8	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
8	หน้า Lift L4	/	/	/		/	/	/	/	/
9	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
9	หน้า Lift L4	/	/	/		/	/	/	/	/
10	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
10	หน้า Lift L4	/	/	/		/	/	/	/	/
11	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
11	หน้า Lift L4	/	/	/		/	/	/	/	/
12	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
12	หน้า Lift L4	/	/	/		/	/	/	/	/
13	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
13	หน้า Lift L4	/	/	/		/	/	/	/	/
14	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
14	หน้า Lift L4	/	/	/		/	/	/	/	/
15	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
15	หน้า Lift L4	/	/	/		/	/	/	/	/

**Fire Hose Cabinet Monthly Checklist**

**ใบรายงานการตรวจสอบตู้เก็บสายฉีดน้ำดับเพลิงประจำเดือน**

ประจำเดือน 19 / 8 / 66 Building / อาคาร Manhattan Chidlom

Floor ชั้น	Location สถานที่	Fire Extinguisher ตัวเคมีดับเพลิง	Water Valves วาล์วน้ำ	Hose Reel สายฉีดแบบ หัวม้วน	Hose Rack สายฉีดแบบ พอดำโบ	Nozzle หัวฉีดน้ำ	Leakage / Seal รอยรั่วและซีล	Cabinet / Glass / Key		
								หัวพองเหลือง	กระจก	กุญแจ
16	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
16	หน้า ลิฟ L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
17	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
17	หน้า ลิฟ L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
18	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
18	หน้า ลิฟ L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
19	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
19	หน้า ลิฟ L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
20	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
20	หน้า ลิฟ L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
21	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
21	หน้า ลิฟ L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
22	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
22	หน้า ลิฟ L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
23	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
23	หน้า ลิฟ L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
24	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
24	หน้า ลิฟ L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
25	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
25	หน้า ลิฟ L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
26	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
26	หน้า ลิฟ L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
27	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
27	หน้า ลิฟ L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
28	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
28	หน้า ลิฟ L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
29	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
29	หน้า ลิฟ L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
30	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
30	หน้า ลิฟ L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
31	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
31	หน้า ลิฟ L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
32	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
32	หน้า ลิฟ L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
33	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/

### Fire Hose Cabinet Monthly Checklist ใบรายงานการตรวจสอบตู้เก็บสายฉีดน้ำดับเพลิงประจำเดือน

ประจำเดือน

19 / 8 / 66

Building / อาคาร

Manhattan Chidlom

Floor ชั้น	Location สถานที่	Fire Extinguisher ถังเคมีดับเพลิง	Water Valves วาล์วน้ำ	Hose Reel สายฉีดแบบ หัวม้วน	Hose Rack สายฉีดแบบ ห้อยผ้าใบ	Nozzle หัวฉีดน้ำ	Leakage / Seal รอยรั่วและซีล	Cabinet / Glass / Key		
								หัวทองเหลือง	กระจก	กุญแจ
33	หน้า Lift L4	/	/	/		/	/	/	/	/
34	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
34	หน้า Lift L4	/	/	/		/	/	/	/	/
35	Auto Pump	/	/	/		/	/	/	/	/
36	Roof Tank	/	/	/		/	/	/	/	/
G	Gas Gen	/				CO <sub>2</sub>				
G	Gas Gen	/				มองปกติ				
G	Gas MDB	/				CO <sub>2</sub>				
G	Gas MDB	/				มองปกติ				
G	ถังแก๊ส LPG	/				มองปกติ				
Remark / หมายเหตุ										

Note : Please Mark N/A if not applicable , ✓ Normal , ✗ Abnormal / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่มีปัญหา , ✓ ปกติ , ✗ ไม่ปกติ

Recorded By / จดบันทึกโดย

Checked By / ตรวจสอบโดย

Verified By / ทบทวนตรวจสอบโดย

Signature / ลายเซ็น (Tech. / ช่าง)

Signature / ลายเซ็น (Tech. Sup. / หัวหน้าช่าง)

Signature / ลายเซ็น (BM. / ผู้จัดการอาคาร)





.....

Date / วันที่ 17-8-66

Date / วันที่ 19/8/66

Date / วันที่ .....

Time / เวลา 15:00

Time / เวลา 15:00

Time / เวลา .....



# Fire Hose Cabinet Monthly Checklist

ใบรายงานการตรวจสอบตู้เก็บสายฉีดน้ำดับเพลิงประจำเดือน

ประจำเดือน

16 / 9 / 66

Building / อาคาร

Manhattan Chidlom

Floor ชั้น	Location สถานที่	Fire Extinguisher ถังเคมีดับเพลิง	Water Valves วาล์วน้ำ	Hose Reel สายฉีดแบบ ห้วม้วน	Hose Rack สายฉีดแบบ ห้อยผ้าใบ	Nozzle หัวฉีดน้ำ	Leakage / Seal รอยรั่วและซีด	Cabinet / Glass / Key		
								หัวทองเหลือง	กระจก	กุญแจ
8	ชั้นโถงลิฟต์	/	/	/		/	/	/	/	/
8	หน้าห้องลิฟต์	/	/	/		/	/	/	/	/
6	หน้า ลิฟต์ L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
2	ประตูหน้าลิฟต์	/	/	/		/	/	/	/	/
2	หน้า ลิฟต์ L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
2	ลิฟท์เพอร์ซัน	/	/	/		/	/	/	/	/
3	ประตูหน้าลิฟต์	/	/	/		/	/	/	/	/
3	หน้า ลิฟต์ L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
3	ลิฟท์เพอร์ซัน	/	/	/		/	/	/	/	/
4	ประตูหน้าลิฟต์	/	/	/		/	/	/	/	/
4	หน้า ลิฟต์ L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
4	ลิฟท์เพอร์ซัน	/	/	/		/	/	/	/	/
5	ประตูหน้าลิฟต์	/	/	/		/	/	/	/	/
5	หน้า ลิฟต์ L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
5	ลิฟท์เพอร์ซัน	/	/	/		/	/	/	/	/
6	หน้า ลิฟต์ L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
6	ลิฟท์เพอร์ซัน	/	/	/		/	/	/	/	/
7	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
7	หน้า ลิฟต์ L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
8	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
8	หน้า ลิฟต์ L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
9	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
9	หน้า ลิฟต์ L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
10	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
10	หน้า ลิฟต์ L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
11	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
11	หน้า ลิฟต์ L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
12	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
12	หน้า ลิฟต์ L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
13	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
13	หน้า ลิฟต์ L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
14	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
14	หน้า ลิฟต์ L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
15	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
15	หน้า ลิฟต์ L 4	/	/	/		/	/	/	/	/



# Fire Hose Cabinet Monthly Checklist

ใบรายงานการตรวจสอบตู้เก็บสายฉีดน้ำดับเพลิงประจำเดือน

ประจำเดือน

16 / 9 / 66

Building / อาคาร

Manhattan Chidlom

Floor ชั้น	Location สถานที่	Fire Extinguisher ถังเคมีดับเพลิง	Water Valves วาล์วน้ำ	Hose Reel สายฉีดแบบ หัวม้วน	Hose Rack สายฉีดแบบ ห้อยใน	Nozzle หัวฉีดน้ำ	Leakage / Seal รอยรั่วและซีล	Cabinet / Glass / Key		
								หัวทองเหลือง	กระจก	กุญแจ
16	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
16	หน้า ลิฟ L.4	/	/	/		/	/	/	/	/
17	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
17	หน้า ลิฟ L.4	/	/	/		/	/	/	/	/
18	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
18	หน้า ลิฟ L.4	/	/	/		/	/	/	/	/
19	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
19	หน้า ลิฟ L.4	/	/	/		/	/	/	/	/
20	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
20	หน้า ลิฟ L.4	/	/	/		/	/	/	/	/
21	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
21	หน้า ลิฟ L.4	/	/	/		/	/	/	/	/
22	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
22	หน้า ลิฟ L.4	/	/	/		/	/	/	/	/
23	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
23	หน้า ลิฟ L.4	/	/	/		/	/	/	/	/
24	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
24	หน้า ลิฟ L.4	/	/	/		/	/	/	/	/
25	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
25	หน้า ลิฟ L.4	/	/	/		/	/	/	/	/
26	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
26	หน้า ลิฟ L.4	/	/	/		/	/	/	/	/
27	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
27	หน้า ลิฟ L.4	/	/	/		/	/	/	/	/
28	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
28	หน้า ลิฟ L.4	/	/	/		/	/	/	/	/
29	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
29	หน้า ลิฟ L.4	/	/	/		/	/	/	/	/
30	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
30	หน้า ลิฟ L.4	/	/	/		/	/	/	/	/
31	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
31	หน้า ลิฟ L.4	/	/	/		/	/	/	/	/
32	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
32	หน้า ลิฟ L.4	/	/	/		/	/	/	/	/
33	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/

### Fire Hose Cabinet Monthly Checklist

ใบรายงานการตรวจสอบตู้เก็บสายฉีดน้ำดับเพลิงประจำเดือน

ประจำเดือน 16 / 9 / 66 Building / อาคาร Manhattan Chidlom

Floor ชั้น	Location สถานที่	Fire Extinguisher ถังเคมีดับเพลิง	Water Valves วาล์วน้ำ	Hose Reel สายฉีดแบบ หัวฉวัด	Hose Rack สายฉีดแบบ หัวฉวัดใบ	Nozzle หัวฉีดน้ำ	Leakage / Seal รอยรั่วและซีล	Cabinet / Glass / Key		
								หัวทองเหลือง	กระจก	กุญแจ
33	พลา LFL 4	/	/	/	/	/	/	/	/	/
34	พลา 34	/	/	/	/	/	/	/	/	/
34	พลา LFL 4	/	/	/	/	/	/	/	/	/
35	Gas Pump	/	/	/	/	/	/	/	/	/
36	Roof Tank	/	/	/	/	/	/	/	/	/
G	Gas Gen	/				CO <sub>2</sub>				
G	Gas Gen	/				แอลพี				
G	Gas MDB	/				CO <sub>2</sub>				
G	Gas MDB	/				แอลพี				
G	Gas MDB	/				แอลพี				

Remark / หมายเหตุ

Note : Please Mark N/A if not applicable, ✓ Normal, ✗ Approve / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่ใช้, ✓ ปกติ, ✗ ไม่ปกติ

Recorded By / รับผิดชอบโดย

Signature / ลงนาม (Tech. / ช่าง)

Date / วันที่ 16-9-66

Time / เวลา 15:00

Checked By / ตรวจสอบโดย

Signature / ลงนาม (Tech. Sup. / หัวหน้าช่าง)

Date / วันที่ 17/9/66

Time / เวลา 15:00

Verified By / ทบทวนตรวจสอบโดย

Signature / ลงนาม (SM / ผู้จัดการอาคาร)

Date / วันที่

Time / เวลา

## Fire Hose Cabinet Monthly Checklist

ใบรายงานการตรวจสอบตู้เก็บสายฉีดน้ำดับเพลิงประจำเดือน

ประจำเดือน

16 / 10 / 66

Building / อาคาร

Manhattan Chidlom

Floor ชั้น	Location สถานที่	Fire Extinguisher ถังเคมีดับเพลิง	Water Valves วาล์วน้ำ	Hose Reel สายฉีดแบบ หัวม้วน	Hose Rack สายฉีดแบบ พาดผ้าใบ	Nozzle หัวฉีดน้ำ	Leakage / Seal รอยรั่วและซีล	Cabinet / Glass / Key		
								หัวทองเหลือง	กระจก	กุญแจ
8	ชั้นใต้ดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
8	หน้าห้องน้ำ	/	/	/		/	/	/	/	/
8	หน้า ลิฟ L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
2	ประตูฉุกเฉิน	/	/	/		/	/	/	/	/
2	หน้า ลิฟ L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
2	ลิฟท์เพอร์ซัน	/	/	/		/	/	/	/	/
3	ประตูฉุกเฉิน	/	/	/		/	/	/	/	/
3	หน้า ลิฟ L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
3	ลิฟท์เพอร์ซัน	/	/	/		/	/	/	/	/
4	ประตูฉุกเฉิน	/	/	/		/	/	/	/	/
4	หน้า ลิฟ L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
4	ลิฟท์เพอร์ซัน	/	/	/		/	/	/	/	/
5	ประตูฉุกเฉิน	/	/	/		/	/	/	/	/
5	หน้า ลิฟ L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
5	ลิฟท์เพอร์ซัน	/	/	/		/	/	/	/	/
6	หน้า ลิฟ L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
6	ลิฟท์เพอร์ซัน	/	/	/		/	/	/	/	/
7	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
7	หน้า ลิฟ L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
8	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
8	หน้า ลิฟ L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
9	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
9	หน้า ลิฟ L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
10	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
10	หน้า ลิฟ L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
11	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
11	หน้า ลิฟ L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
12	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
12	หน้า ลิฟ L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
13	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
13	หน้า ลิฟ L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
14	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
14	หน้า ลิฟ L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
15	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
15	หน้า ลิฟ L 4	/	/	/		/	/	/	/	/



### Fire Hose Cabinet Monthly Checklist

ใบรายงานผลการตรวจสอบตู้เก็บสายฉีดน้ำดับเพลิงประจำเดือน

ประจำเดือน

11 / 10 / 66

Building / อาคาร

Manhattan Chillon

Floor ชั้น	Location สถานที่	Fire Extinguisher ถังดับเพลิง	Water วาล์ว ขาคู่	Hose Roll สายฉีด ตัว	Hose Roll สายฉีด ตัว	Nozzle หัวฉีดน้ำ	Leakage : Seal รอยรั่ว	Cabinet / Glass / Key		
								ตู้เก็บสายฉีด	กระจก	กุญแจ
16	อาคาร	/	/	/		/	/	/	/	/
16	อาคาร	/	/	/		/	/	/	/	/
17	อาคาร	/	/	/		/	/	/	/	/
17	อาคาร	/	/	/		/	/	/	/	/
18	อาคาร	/	/	/		/	/	/	/	/
18	อาคาร	/	/	/		/	/	/	/	/
19	อาคาร	/	/	/		/	/	/	/	/
19	อาคาร	/	/	/		/	/	/	/	/
20	อาคาร	/	/	/		/	/	/	/	/
20	อาคาร	/	/	/		/	/	/	/	/
21	อาคาร	/	/	/		/	/	/	/	/
21	อาคาร	/	/	/		/	/	/	/	/
22	อาคาร	/	/	/		/	/	/	/	/
22	อาคาร	/	/	/		/	/	/	/	/
23	อาคาร	/	/	/		/	/	/	/	/
23	อาคาร	/	/	/		/	/	/	/	/
24	อาคาร	/	/	/		/	/	/	/	/
24	อาคาร	/	/	/		/	/	/	/	/
25	อาคาร	/	/	/		/	/	/	/	/
25	อาคาร	/	/	/		/	/	/	/	/
26	อาคาร	/	/	/		/	/	/	/	/
26	อาคาร	/	/	/		/	/	/	/	/
27	อาคาร	/	/	/		/	/	/	/	/
27	อาคาร	/	/	/		/	/	/	/	/
28	อาคาร	/	/	/		/	/	/	/	/
28	อาคาร	/	/	/		/	/	/	/	/
29	อาคาร	/	/	/		/	/	/	/	/
29	อาคาร	/	/	/		/	/	/	/	/
30	อาคาร	/	/	/		/	/	/	/	/
30	อาคาร	/	/	/		/	/	/	/	/
31	อาคาร	/	/	/		/	/	/	/	/
31	อาคาร	/	/	/		/	/	/	/	/
32	อาคาร	/	/	/		/	/	/	/	/
32	อาคาร	/	/	/		/	/	/	/	/
33	อาคาร	/	/	/		/	/	/	/	/
33	อาคาร	/	/	/		/	/	/	/	/



### Fire Hose Cabinet Monthly Checklist

ใบรายงานการตรวจสอบตู้เก็บสายฉีดน้ำดับเพลิงประจำเดือน

ประจำเดือน

16 / 10 / 66

Building / อาคาร

Manhattan Chidlom

Floor ชั้น	Location สถานที่	Fire Extinguisher ถังเคมีดับเพลิง	Water Valves วาล์วน้ำ	Hose Reel สายฉีดแบบ หัวหมุน	Hose Rack สายฉีดแบบ ท่อผ้าใบ	Nozzle หัวฉีดน้ำ	Leakage / Seal รอยรั่วและซีล	Cabinet / Glass / Key		
								หัวทองเหลือง	กระจก	กุญแจ
33	หน้า LK L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
34	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
34	หน้า LK L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
35	Water Pump	/	/	/		/	/	/	/	/
36	Roof Tank	/	/	/		/	/	/	/	/
G	Gas Gen	/				CO <sub>2</sub>				
G	Gas Gen	/				แรงดัน				
G	Gas MDB	/				CO <sub>2</sub>				
G	Gas MDB	/				แรงดัน				
G	Gas rtdk	/				แรงดัน				
Remark / หมายเหตุ										

Note : Please Mark N/A if not applicable , ✓ Normal , ✗ Abnormal / กรุณาใช้ N/A ถ้าไม่มีปัญหา , ✓ ปกติ , ✗ ไม่ปกติ

Recorded By / จดบันทึกโดย

Checked By / ตรวจสอบโดย

Verified By / ทบทวนตรวจสอบโดย

Signature / ลงชื่อ (Tech. / ช่าง)

Signature / ลงชื่อ (Tech. Sup. / หัวหน้าช่าง)

Signature / ลงชื่อ (SM. / ผู้จัดการอาคาร)

Date / วันที่ 16-10-66

Date / วันที่ 17/10/66

Date / วันที่

Time / เวลา 16:00

Time / เวลา 9:22

Time / เวลา

## Fire Hose Cabinet Monthly Checklist

ใบรายงานการตรวจสอบตู้เก็บสายฉีดน้ำดับเพลิงประจำเดือน

ประจำเดือน

16 / 11 / 66

Building / อาคาร

Manhattan Chidlom

Floor ชั้น	Location สถานที่	Fire Extinguisher ถังเคมีดับเพลิง	Water Valves วาล์วน้ำ	Hose Reel สายฉีดระบบ หัวม้วน	Hose Rack สายฉีดระบบ ที่ขึงผ้าใบ	Nozzle หัวฉีดน้ำ	Leakage / Seal รอยรั่วและซีล	Cabinet / Glass / Key		
								หัวทองเหลือง	กระจก	กุญแจ
B	ชั้นโถง	/	/	/		/	/	/	/	/
G	หน้าห้อง	/	/	/		/	/	/	/	/
G	หน้า ลิฟ L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
2	ประตูหน้าลิฟ	/	/	/		/	/	/	/	/
2	หน้า ลิฟ L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
2	ลิ้งค์ เทรน	/	/	/		/	/	/	/	/
3	ประตูหน้าลิฟ	/	/	/		/	/	/	/	/
3	หน้า ลิฟ L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
3	ลิ้งค์ เทรน	/	/	/		/	/	/	/	/
4	ประตูหน้าลิฟ	/	/	/		/	/	/	/	/
4	หน้า ลิฟ L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
4	ลิ้งค์ เทรน	/	/	/		/	/	/	/	/
5	ประตูหน้าลิฟ	/	/	/		/	/	/	/	/
5	หน้า ลิฟ L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
5	ลิ้งค์ เทรน	/	/	/		/	/	/	/	/
6	หน้า ลิฟ L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
6	ลิ้งค์ เทรน	/	/	/		/	/	/	/	/
7	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
7	หน้า ลิฟ L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
8	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
8	หน้า ลิฟ L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
9	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
9	หน้า ลิฟ L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
10	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
10	หน้า ลิฟ L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
11	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
11	หน้า ลิฟ L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
12	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
12	หน้า ลิฟ L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
13	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
13	หน้า ลิฟ L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
14	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
14	หน้า ลิฟ L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
15	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
15	หน้า ลิฟ L 4	/	/	/		/	/	/	/	/

# Fire Hose Cabinet Monthly Checklist

ใบรายงานการตรวจสอบตู้เก็บสายฉีดน้ำดับเพลิงประจำเดือน

ประจำเดือน

.../.../...

Building / อาคาร

Manhattan Chidlom

Floor ชั้น	Location สถานที่	Fire Extinguisher	Water Valves	Hose Reel	Hose Rack	Nozzle	Leakage / Seal	Cabinet / Glass / Key		
		ถังเคมีดับเพลิง	วาล์วน้ำ	สายฉีดแบบ หัวหมุน	สายฉีดแบบ พอลิไคโบ	หัวฉีดน้ำ	รอยรั่วและซีล	หัวทองเหลือง	กระดาก	กุญแจ
16	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
16	หน้า Lift L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
17	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
17	หน้า Lift L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
18	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
18	หน้า Lift L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
19	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
19	หน้า Lift L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
20	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
20	หน้า Lift L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
21	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
21	หน้า Lift L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
22	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
22	หน้า Lift L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
23	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
23	หน้า Lift L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
24	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
24	หน้า Lift L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
25	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
25	หน้า Lift L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
25	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
25	หน้า Lift L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
27	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
27	หน้า Lift L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
28	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
28	หน้า Lift L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
29	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
29	หน้า Lift L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
30	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
30	หน้า Lift L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
31	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
31	หน้า Lift L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
32	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
32	หน้า Lift L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
33	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/

### Fire Hose Cabinet Monthly Checklist

ใบรายงานการตรวจสอบตู้เก็บสายฉีดน้ำดับเพลิงประจำเดือน

ประจำเดือน 16 / 11 / 66 Building / อาคาร Manhattan Chidlom

Floor ชั้น	Location สถานที่	Fire Extinguisher ถังเคมีดับเพลิง	Water Valves วาล์วน้ำ	Hose Reel สายฉีดแบบ หัวหมุน	Hose Rack สายฉีดแบบ ห้อยผ้าใบ	Nozzle หัวฉีดน้ำ	Leakage / Seal รอยรั่วและซีล	Cabinet / Glass / Key		
								หัวทองเหลือง	กระจก	กุญแจ
33	UG1 LRT L4	/	/	/		/	/	/	/	/
34	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
34	UG1 LRT L4	/	/	/		/	/	/	/	/
35	Jet Pump	/	/	/		/	/	/	/	/
36	Roof Tank	/	/	/		/	/	/	/	/
G	Gas Gen	/				CO <sub>2</sub>				
G	Gas Gen	/				ปกติ				
G	Gas MDB	/				CO <sub>2</sub>				
G	Gas MDB	/				ปกติ				
G	Gas tank	/				ปกติ				
Remark / หมายเหตุ										

Note : Please Mark N/A if not applicable. ✓ Normal, ✗ Abnormal / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่มีสิ่งผิดปกติ, ✓ ปกติ, ✗ ไม่ปกติ

Recorded By / ลงบันทึกโดย

Signature / ลงชื่อ (Tech. / ช่าง)

16-11-66

Date / วันที่

Time / เวลา

Checked By / ตรวจสอบโดย

Signature / ลงชื่อ (Tech. Sup. / หัวหน้าช่าง)

19/11/66

Date / วันที่

Time / เวลา

Verified By / ทบทวนตรวจสอบโดย

Signature / ลงชื่อ (BM. / ผู้จัดการอาคาร)

Date / วันที่

Time / เวลา



# Fire Hose Cabinet Monthly Checklist

ใบรายงานการตรวจสอบตู้เก็บสายฉีดน้ำดับเพลิงประจำเดือน

ประจำเดือน

15 / 12 / 66

Building / อาคาร

Manhattan Chidlom

Floor ชั้น	Location สถานที่	Fire Extinguisher ถังดับเพลิง	Water Valves วาล์วน้ำ	Hose Reel สายฉีดแบบ มือฉวัด	Hose Rack สายฉีดแบบ ห้อยไว้บน	Nozzle หัวฉีดน้ำ	Leakage / Seal รอยรั่วและซีล	Cabinet / Glass / Key		
								ตู้ทองเหลือง	กระจก	กุญแจ
8	ลิฟต์	/	/	/		/	/	/	/	/
5	หน้าลิฟต์	/	/	/		/	/	/	/	/
5	หน้า ลิฟ L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
3	ประตูลิฟต์	/	/	/		/	/	/	/	/
2	หน้า ลิฟ L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
2	ลิฟท์ เหนือลิ	/	/	/		/	/	/	/	/
3	ประตูลิฟต์	/	/	/		/	/	/	/	/
3	หน้า ลิฟ L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
3	ลิฟท์ เหนือลิ	/	/	/		/	/	/	/	/
4	ประตูลิฟต์	/	/	/		/	/	/	/	/
4	หน้า ลิฟ L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
4	ลิฟท์ เหนือลิ	/	/	/		/	/	/	/	/
5	ประตูลิฟต์	/	/	/		/	/	/	/	/
5	หน้า ลิฟ L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
5	ลิฟท์ เหนือลิ	/	/	/		/	/	/	/	/
6	หน้า ลิฟ L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
6	ลิฟท์ เหนือลิ	/	/	/		/	/	/	/	/
7	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
7	หน้า ลิฟ L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
8	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
8	หน้า ลิฟ L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
9	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
9	หน้า ลิฟ L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
10	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
10	หน้า ลิฟ L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
11	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
11	หน้า ลิฟ L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
12	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
12	หน้า ลิฟ L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
13	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
13	หน้า ลิฟ L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
14	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
14	หน้า ลิฟ L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
15	ทางเดิน	/	/	/		/	/	/	/	/
15	หน้า ลิฟ L 4	/	/	/		/	/	/	/	/

### Fire Hose Cabinet Monthly Checklist

ใบรายงานการตรวจสอบตู้เก็บสายฉีดน้ำดับเพลิงประจำเดือน

ประจำเดือน

15 / 12 / 66

Building / อาคาร

Manhattan Chidlom

Floor ชั้น	Location สถานที่	Fire Extinguisher ถังเคมีดับเพลิง	Water Valve ท่อน้ำดับ ไฟ	Hose Reel สายฉีดแบบ หัวฉีด	Hose Rack สายฉีดแบบ หัวฉีดใบ	Nozzle หัวฉีดน้ำ	Leakage / Seal รอยรั่วและซีล	Cabinet / Glass / Key		
								ตู้เก็บสายฉีด	กระจก	กุญแจ
15	พลาซ่า	/	/	/		/	/	/	/	/
16	พลาซ่า L8 L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
17	พลาซ่า	/	/	/		/	/	/	/	/
17	พลาซ่า L8 L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
18	พลาซ่า	/	/	/		/	/	/	/	/
18	พลาซ่า L8 L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
19	พลาซ่า	/	/	/		/	/	/	/	/
19	พลาซ่า L8 L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
20	พลาซ่า	/	/	/		/	/	/	/	/
20	พลาซ่า L8 L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
21	พลาซ่า	/	/	/		/	/	/	/	/
21	พลาซ่า L8 L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
22	พลาซ่า	/	/	/		/	/	/	/	/
22	พลาซ่า L8 L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
23	พลาซ่า	/	/	/		/	/	/	/	/
23	พลาซ่า L8 L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
24	พลาซ่า	/	/	/		/	/	/	/	/
24	พลาซ่า L8 L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
25	พลาซ่า	/	/	/		/	/	/	/	/
25	พลาซ่า L8 L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
26	พลาซ่า	/	/	/		/	/	/	/	/
26	พลาซ่า L8 L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
27	พลาซ่า	/	/	/		/	/	/	/	/
27	พลาซ่า L8 L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
28	พลาซ่า	/	/	/		/	/	/	/	/
28	พลาซ่า L8 L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
29	พลาซ่า	/	/	/		/	/	/	/	/
29	พลาซ่า L8 L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
30	พลาซ่า	/	/	/		/	/	/	/	/
30	พลาซ่า L8 L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
31	พลาซ่า	/	/	/		/	/	/	/	/
31	พลาซ่า L8 L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
32	พลาซ่า	/	/	/		/	/	/	/	/
32	พลาซ่า L8 L 4	/	/	/		/	/	/	/	/
33	พลาซ่า	/	/	/		/	/	/	/	/

### Fire Hose Cabinet Monthly Checklist

ใบรายงานการตรวจสอบตู้เก็บสายฉีดน้ำดับเพลิงประจำเดือน

ประจำเดือน

15 / 12 / 66

Building / อาคาร

Manhattan Chidlom

Floor ชั้น	Location สถานที่	Fire Extinguisher ถังดับเพลิง	Water Valves วาล์วน้ำ	Hose Reel สายฉีดแบบ หัวฉวัด	Hose Rack สายฉีดแบบ พาดไม้	Nozzle หัวฉีดน้ำ	Leakage / Seal รอยรั่วและซีล	Cabinet / Glass / Key		
								ตู้เก็บสายฉีด	กระจก	กุญแจ
23	Unit L1 L4	/	/	/		/	/	/	/	/
24	Garage	/	/	/		/	/	/	/	/
24	Unit L1 L4	/	/	/		/	/	/	/	/
24	Base Pump	/	/	/		/	/	/	/	/
26	Roof Tank	/	/	/		/	/	/	/	/
G	Bas Gen	/				CO <sub>2</sub>				
G	Bas Gen	/				เบส				
G	Bas MCB	/				CO <sub>2</sub>				
G	Bas MCB	/				เบส				
G	Bas MCB	/				เบส				
Remark / หมายเหตุ										

Note: Please Mark tick if not applicable. / หมายเหตุ: \* หากไม่พบปัญหาให้ทำเครื่องหมาย / ไม่พบ

Recorded By / บันทึกข้อมูล

Checked By / ตรวจสอบโดย

Verified By / ทบทวนตรวจสอบโดย

Signature / ลงชื่อ (Tech. / ช่าง)

Signature / ลงชื่อ (Tech. Sup. / หัวหน้าช่าง)

Signature / ลงชื่อ (SM / ผู้จัดการอาคาร)





Date / วันที่ 15/12/66

Date / วันที่ 16/12/66

Date / วันที่

Time / เวลา 17:00

Time / เวลา 9:00

Time / เวลา



## 2.2 ใบรายงานตรวจสอบป้ายบอกทางหนีไฟ Fire Exit Light

**Fire Exit Light Monthly Checklist**  
**ใบรายงานการตรวจสอบป้ายบอกทางหนีไฟประจำเดือน**

ประจำเดือน ๕๐ / ๗ / ๕๕ Building / อาคาร Manhattan Chidlom

ร.ร.	สถานที่ติดตั้ง	การเปลี่ยนแบตเตอรี่		การเปลี่ยนหลอดไฟ		การตรวจสอบสายไฟ		การตรวจสอบตัวป้าย						หมายเหตุ
		ไฟฉุกเฉิน (Emergency Light)		ไฟฉุกเฉิน (Emergency Light)		ไฟฉุกเฉิน (Emergency Light)		ตัวอักษร		ตัวอักษร		ตัวอักษร		
		การเปลี่ยนแบตเตอรี่		การเปลี่ยนหลอดไฟ		การตรวจสอบสายไฟ		ตัวอักษร		ตัวอักษร		ตัวอักษร		
		ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	
1	บันไดหนีไฟชั้นแรก	/		/		/		/		/		/		
2	บันไดหนีไฟ	/		/		/		/		/		/		
3	บันไดหนีไฟ	/		/		/		/		/		/		
4	บันไดหนีไฟ	/		/		/		/		/		/		
5	บันไดหนีไฟชั้นแรก	/		/		/		/		/		/		
6	บันไดหนีไฟ	/		/		/		/		/		/		
7	บันไดหนีไฟ	/		/		/		/		/		/		
8	บันไดหนีไฟ	/		/		/		/		/		/		
9	บันไดหนีไฟชั้นแรก	/		/		/		/		/		/		
10	บันไดหนีไฟ	/		/		/		/		/		/		
11	บันไดหนีไฟ	/		/		/		/		/		/		
12	บันไดหนีไฟ	/		/		/		/		/		/		
13	บันไดหนีไฟชั้นแรก	/		/		/		/		/		/		
14	บันไดหนีไฟ	/		/		/		/		/		/		
15	บันไดหนีไฟ	/		/		/		/		/		/		
16	บันไดหนีไฟ	/		/		/		/		/		/		
17	บันไดหนีไฟ	/		/		/		/		/		/		
18	บันไดหนีไฟ	/		/		/		/		/		/		
19	บันไดหนีไฟ	/		/		/		/		/		/		
20	บันไดหนีไฟ	/		/		/		/		/		/		
21	บันไดหนีไฟ	/		/		/		/		/		/		
22	บันไดหนีไฟ	/		/		/		/		/		/		
23	บันไดหนีไฟ	/		/		/		/		/		/		
24	บันไดหนีไฟ	/		/		/		/		/		/		
25	บันไดหนีไฟ	/		/		/		/		/		/		
26	บันไดหนีไฟ	/		/		/		/		/		/		
27	บันไดหนีไฟ	/		/		/		/		/		/		
28	บันไดหนีไฟ	/		/		/		/		/		/		
29	บันไดหนีไฟ	/		/		/		/		/		/		
30	บันไดหนีไฟ	/		/		/		/		/		/		



**Fire Exit Light Monthly Checklist**

**ใบรายงานการตรวจสอบป้ายบอกทางหนีไฟประจำเดือน**

ประจำเดือน ๒๐ / ๗ / ๕๕ Building / อาคาร Manhattan Chidlom

ชั้น	สถานที่ตั้ง	การเปลี่ยนแบตเตอรี่ (๕ ปี)		การเปลี่ยนหลอดไฟ (๕ ปี)		การเปลี่ยนสายไฟ		การทดสอบไฟ						หมายเหตุ
		ไฟ Exit Sign		ไฟ Exit Sign (๕ ปี)		ไฟ Exit Sign		ไฟ Exit Sign		ไฟ Exit Sign		ไฟ Exit Sign		
		ไฟ Exit Sign		ไฟ Exit Sign		ไฟ Exit Sign		ไฟ Exit Sign		ไฟ Exit Sign		ไฟ Exit Sign		
		ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	
14	บันไดขึ้น	/		/		/		/		/		/		
14	บันไดลง	/		/		/		/		/		/		
15	บันไดขึ้น	/		/		/		/		/		/		
15	บันไดลง	/		/		/		/		/		/		
16	บันไดขึ้น	/		/		/		/		/		/		
16	บันไดลง	/		/		/		/		/		/		
17	บันไดขึ้น	/		/		/		/		/		/		
17	บันไดลง	/		/		/		/		/		/		
18	บันไดขึ้น	/		/		/		/		/		/		
18	บันไดลง	/		/		/		/		/		/		
19	บันไดขึ้น	/		/		/		/		/		/		
19	บันไดลง	/		/		/		/		/		/		
20	บันไดขึ้น	/		/		/		/		/		/		
20	บันไดลง	/		/		/		/		/		/		
21	บันไดขึ้น	/		/		/		/		/		/		
21	บันไดลง	/		/		/		/		/		/		
22	บันไดขึ้น	/		/		/		/		/		/		
22	บันไดลง	/		/		/		/		/		/		
23	บันไดขึ้น	/		/		/		/		/		/		
23	บันไดลง	/		/		/		/		/		/		
24	บันไดขึ้น	/		/		/		/		/		/		
24	บันไดลง	/		/		/		/		/		/		
25	บันไดขึ้น	/		/		/		/		/		/		
25	บันไดลง	/		/		/		/		/		/		
26	บันไดขึ้น	/		/		/		/		/		/		
26	บันไดลง	/		/		/		/		/		/		
27	บันไดขึ้น	/		/		/		/		/		/		
27	บันไดลง	/		/		/		/		/		/		
28	บันไดขึ้น	/		/		/		/		/		/		
28	บันไดลง	/		/		/		/		/		/		
29	บันไดขึ้น	/		/		/		/		/		/		
29	บันไดลง	/		/		/		/		/		/		
30	บันไดขึ้น	/		/		/		/		/		/		
30	บันไดลง	/		/		/		/		/		/		
31	บันไดขึ้น	/		/		/		/		/		/		
31	บันไดลง	/		/		/		/		/		/		

### Fire Exit Light Monthly Checklist

#### ใบรายงานการตรวจสอบป้ายบอกทางหนีไฟประจำเดือน

ประจำเดือน

๑๖ / ๑ / ๕๕

Building / อาคาร

Manhattan Children

No.	สถานที่ติดตั้ง	กรณีหลอดไฟ LED		กรณีหลอดไฟ Halogen		กรณีหลอดไฟ Incandescent		กรณีหลอดไฟอื่น						หมายเหตุ
		กรณีหลอดไฟ LED		กรณีหลอดไฟ Halogen		กรณีหลอดไฟ Incandescent		กรณีหลอดไฟอื่น		กรณีหลอดไฟอื่น				
		On	Off	On	Off	On	Off	On	Off	On	Off			
		On	Off	On	Off	On	Off	On	Off	On	Off			
11	บันไดใหญ่	/		/		/		/		/				
12	บันไดเล็ก	/		/		/		/		/				
32	บันไดใหญ่	/		/		/		/		/				
33	บันไดเล็ก	/		/		/		/		/				
35	บันไดใหญ่	/		/		/		/		/				
34	บันไดเล็ก	/		/		/		/		/				
34	บันไดใหญ่	/		/		/		/		/				

Note : Please Mark N/A if not applicable. \* Normal, ✗ Abnormal / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่มีปัญหา, \* ปกติ, ✗ ไม่ปกติ

Recorded By : วิศวกรไฟฟ้า

Signature / ลงนาม (Tech. Staff)

Date / วันที่ 16-7-66

Time / เวลา 14:00

Checked By : วิศวกรไฟฟ้า

Signature / ลงนาม (Tech. Staff / วิศวกรไฟฟ้า)

Date / วันที่ 16/7/66

Time / เวลา 17:30

Verified By : วิศวกรตรวจสอบ

Signature / ลงนาม (Tech. Staff / วิศวกรตรวจสอบ)

Date / วันที่ \_\_\_\_\_

Time / เวลา \_\_\_\_\_

**Fire Exit Light Monthly Checklist**

**ใบรายงานการตรวจสอบป้ายบอกทางหนีไฟประจำเดือน**

ประจำเดือน 21 / 8 / 66 Building / อาคาร Manhattan Chidlom

ชั้น	สถานที่ติดตั้ง	การเดินสายไฟ (สายไฟ)		การเดินสายไฟ (สายไฟ)		การเดินสายไฟ (สายไฟ)		การเดินสายไฟ (สายไฟ)		การเดินสายไฟ (สายไฟ)		หมายเหตุ
		สายไฟ		สายไฟ		สายไฟ		สายไฟ				
		สายไฟ	สายไฟ	สายไฟ	สายไฟ	สายไฟ	สายไฟ					
		สายไฟ	สายไฟ	สายไฟ	สายไฟ	สายไฟ	สายไฟ					
2	บันไดหนีไฟภายนอก	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
2	บันไดหนีไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
2	บันไดหนีไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
2	บันไดหนีไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
3	บันไดหนีไฟภายนอก	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
3	บันไดหนีไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
3	บันไดหนีไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
3	บันไดหนีไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
4	บันไดหนีไฟภายนอก	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
4	บันไดหนีไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
4	บันไดหนีไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
4	บันไดหนีไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
5	บันไดหนีไฟภายนอก	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
5	บันไดหนีไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
5	บันไดหนีไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
5	บันไดหนีไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
5	บันไดหนีไฟภายนอก	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
6	บันไดหนีไฟภายนอก	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
6A	บันไดหนีไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
6A	บันไดหนีไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
6A	บันไดหนีไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
6A	บันไดหนีไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
7	บันไดหนีไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
7	บันไดหนีไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
8	บันไดหนีไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
8	บันไดหนีไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
9	บันไดหนีไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
9	บันไดหนีไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
10	บันไดหนีไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
10	บันไดหนีไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
11	บันไดหนีไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
11	บันไดหนีไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
12	บันไดหนีไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
12	บันไดหนีไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
13	บันไดหนีไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
13	บันไดหนีไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/	/		

**Fire Exit Light Monthly Checklist**  
**ใบรายงานการตรวจสอบป้ายบอกทางหนีไฟประจำเดือน**

ประจำเดือน 13 / 8 / 66 Building / อาคาร Manhattan Chidlom

ร.ร.	สถานที่	ชนิดของหลอดไฟ		ชนิดของหลอดไฟ		ชนิดของหลอดไฟ		ชนิดของหลอดไฟ		ชนิดของหลอดไฟ		หมายเหตุ
		ชนิดของหลอดไฟ		ชนิดของหลอดไฟ		ชนิดของหลอดไฟ		ชนิดของหลอดไฟ				
		ชนิดของหลอดไฟ	ชนิดของหลอดไฟ	ชนิดของหลอดไฟ	ชนิดของหลอดไฟ	ชนิดของหลอดไฟ	ชนิดของหลอดไฟ					
		ชนิดของหลอดไฟ	ชนิดของหลอดไฟ	ชนิดของหลอดไฟ	ชนิดของหลอดไฟ	ชนิดของหลอดไฟ	ชนิดของหลอดไฟ					
13	ชั้น 13	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
14	ชั้น 14	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
15	ชั้น 15	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
16	ชั้น 16	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
17	ชั้น 17	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
18	ชั้น 18	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
19	ชั้น 19	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
20	ชั้น 20	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
21	ชั้น 21	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
22	ชั้น 22	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
23	ชั้น 23	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
24	ชั้น 24	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
25	ชั้น 25	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
26	ชั้น 26	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
27	ชั้น 27	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
28	ชั้น 28	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
29	ชั้น 29	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
30	ชั้น 30	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
31	ชั้น 31	/	/	/	/	/	/	/	/	/		



# Fire Exit Light Monthly Checklist

## ใบรายงานการตรวจสอบป้ายบอกทางหนีไฟประจำเดือน

ประจำเดือน

11 / 9 / 66

Building / อาคาร

Manhattan Chidlom

ร/ด	สถานที่ติดตั้ง	กรณีหลอดไฟ LED		กรณีหลอดไฟ CCFL		กรณีหลอดไฟ Halogen		กรณีหลอดไฟชนิดอื่น						หมายเหตุ
		ไม่พบหลอดไฟ		หลอดไฟชำรุด		หลอดไฟชำรุด		หลอดไฟชำรุด		หลอดไฟชำรุด		หลอดไฟชำรุด		
		กรณีหลอดไฟชำรุด		กรณีหลอดไฟชำรุด		กรณีหลอดไฟชำรุด		กรณีหลอดไฟชำรุด		กรณีหลอดไฟชำรุด		กรณีหลอดไฟชำรุด		
		ปกติ	ชำรุด	ปกติ	ชำรุด	ปกติ	ชำรุด	ปกติ	ชำรุด	ปกติ	ชำรุด	ปกติ	ชำรุด	
31	บันไดใหญ่	/		/		/		/		/		/		
32	บันไดเล็ก	/		/		/		/		/		/		
33	บันไดใหญ่	/		/		/		/		/		/		
34	บันไดเล็ก	/		/		/		/		/		/		
35	บันไดใหญ่	/		/		/		/		/		/		
36	บันไดเล็ก	/		/		/		/		/		/		
37	บันไดใหญ่	/		/		/		/		/		/		

Note : Please Mark N/A if not applicable, ✓ normal, ✗ Abnormal / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่เกี่ยวข้อง, ✓ ปกติ, ✗ ไม่ปกติ

Recorded By / ลงบันทึกชื่อ

Checked By / ตรวจสอบชื่อ

Verified By / ตรวจสอบรายชื่อ

Signature / ลงชื่อ (Technician)

Signature / ลงชื่อ (Technician / เจ้าหน้าที่)

Signature / ลงชื่อ (Supervisor / ผู้จัดการ)

Date / วันที่

Date / วันที่

Date / วันที่

Time / เวลา

Time / เวลา

Time / เวลา

ใบรายงานการตรวจสอบป้ายบอกทางหนีไฟประจำเดือน

Manhattan Childism

[illegible]

**Fire Exit Light Monthly Checklist**  
**ใบรายงานการตรวจสอบป้ายบอกทางหนีไฟประจำเดือน**

ประจำเดือน ๕ / ๑ / ๕๕ Building / อาคาร Manhattan Chidlom

ชั้น	สถานที่ติดตั้ง	การติดตั้งป้ายไฟ		การเปลี่ยนแบตเตอรี่		การเปลี่ยนหลอดไฟ		การบำรุงรักษา		การตรวจสอบ		หมายเหตุ
		ไฟฉุกเฉิน		ไฟฉุกเฉิน		ไฟฉุกเฉิน		ไฟฉุกเฉิน		ไฟฉุกเฉิน		
		เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	
14	บันไดหนีไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
14	บันไดหนีไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
15	บันไดหนีไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
15	บันไดหนีไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
16	บันไดหนีไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
16	บันไดหนีไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
17	บันไดหนีไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
17	บันไดหนีไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
18	บันไดหนีไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
18	บันไดหนีไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
19	บันไดหนีไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
19	บันไดหนีไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
20	บันไดหนีไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
20	บันไดหนีไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
21	บันไดหนีไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
21	บันไดหนีไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
22	บันไดหนีไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
22	บันไดหนีไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
23	บันไดหนีไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
23	บันไดหนีไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
24	บันไดหนีไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
24	บันไดหนีไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
25	บันไดหนีไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
25	บันไดหนีไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
26	บันไดหนีไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
26	บันไดหนีไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
27	บันไดหนีไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
27	บันไดหนีไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
28	บันไดหนีไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
28	บันไดหนีไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
29	บันไดหนีไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
29	บันไดหนีไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
30	บันไดหนีไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
30	บันไดหนีไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
31	บันไดหนีไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	



### Fire Exit Light Monthly Checklist

ใบรายงานการตรวจสอบป้ายบอกทางหนีไฟประจำเดือน

ประจำเดือน 91 / 9 / 66 Building / อาคาร Manhattan Chidlom

ชั้น	สถานที่ติดตั้ง	สายไฟและสายไฟ (สายไฟ)		สายไฟและสายไฟ (สายไฟ)		สายไฟและสายไฟ (สายไฟ)		สายไฟและสายไฟ (สายไฟ)		สายไฟและสายไฟ (สายไฟ)		หมายเหตุ
		สายไฟและสายไฟ (สายไฟ)		สายไฟและสายไฟ (สายไฟ)		สายไฟและสายไฟ (สายไฟ)		สายไฟและสายไฟ (สายไฟ)				
		สายไฟและสายไฟ (สายไฟ)		สายไฟและสายไฟ (สายไฟ)		สายไฟและสายไฟ (สายไฟ)		สายไฟและสายไฟ (สายไฟ)				
		ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ			
11	บันไดใหญ่	/		/		/		/		/		
12	บันไดเล็ก	/		/		/		/		/		
13	บันไดใหญ่	/		/		/		/		/		
14	บันไดเล็ก	/		/		/		/		/		
15	บันไดใหญ่	/		/		/		/		/		
16	บันไดเล็ก	/		/		/		/		/		
17	บันไดใหญ่	/		/		/		/		/		

Note : Please Mark N/A if not applicable, / Normal, X abnormal / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่ใช้, / ปกติ, X ไม่ปกติ

Recorded By / บันทึกข้อมูล

Signature / ลงชื่อ (Tech. Sup.)

Date / วันที่ 31-9-66

Time / เวลา 16:00

Checked By / ตรวจสอบโดย

Signature / ลงชื่อ (Tech. Sup. / ผู้จัดการ)

Date / วันที่ 9-10/66

Time / เวลา 9:00

Verified By / ตรวจสอบโดย

Signature / ลงชื่อ (SM, ผู้จัดการอาคาร)

Date / วันที่

Time / เวลา

ใบรายงานการตรวจสอบบัญชีงบกลางหน้าปีไฟฟ้าประจำเดือน

Manhattan Children

[illegible]

**Fire Exit Light Monthly Checklist**  
**ใบรายงานการตรวจสอบป้ายบอกทางหนีไฟประจำเดือน**

ประจำเดือน 25 / 10 / 66 Building / อาคาร Manhattan Chidlom

ชั้น	สถานที่	ระบบไฟฉุกเฉิน		ระบบไฟฉุกเฉิน		ระบบไฟฉุกเฉิน		ระบบไฟฉุกเฉิน		หมายเหตุ
		ไฟฉุกเฉิน		ไฟฉุกเฉิน		ไฟฉุกเฉิน		ไฟฉุกเฉิน		
		แบตเตอรี่	หลอดไฟ	แบตเตอรี่	หลอดไฟ	แบตเตอรี่	หลอดไฟ	แบตเตอรี่	หลอดไฟ	
		OK	Not OK	OK	Not OK	OK	Not OK	OK	Not OK	
14	บันไดเล็ก	/		/		/		/		
14	บันไดใหญ่	/		/		/		/		
15	บันไดเล็ก	/		/		/		/		
15	บันไดใหญ่	/		/		/		/		
16	บันไดเล็ก	/		/		/		/		
16	บันไดใหญ่	/		/		/		/		
17	บันไดเล็ก	/		/		/		/		
17	บันไดใหญ่	/		/		/		/		
18	บันไดเล็ก	/		/		/		/		
18	บันไดใหญ่	/		/		/		/		
19	บันไดเล็ก	/		/		/		/		
19	บันไดใหญ่	/		/		/		/		
20	บันไดเล็ก	/		/		/		/		
20	บันไดใหญ่	/		/		/		/		
21	บันไดเล็ก	/		/		/		/		
21	บันไดใหญ่	/		/		/		/		
22	บันไดเล็ก	/		/		/		/		
22	บันไดใหญ่	/		/		/		/		
23	บันไดเล็ก	/		/		/		/		
23	บันไดใหญ่	/		/		/		/		
24	บันไดเล็ก	/		/		/		/		
24	บันไดใหญ่	/		/		/		/		
25	บันไดเล็ก	/		/		/		/		
25	บันไดใหญ่	/		/		/		/		
26	บันไดเล็ก	/		/		/		/		
26	บันไดใหญ่	/		/		/		/		
27	บันไดเล็ก	/		/		/		/		
27	บันไดใหญ่	/		/		/		/		
28	บันไดเล็ก	/		/		/		/		
28	บันไดใหญ่	/		/		/		/		
29	บันไดเล็ก	/		/		/		/		
29	บันไดใหญ่	/		/		/		/		
30	บันไดเล็ก	/		/		/		/		
30	บันไดใหญ่	/		/		/		/		
31	บันไดเล็ก	/		/		/		/		



### Fire Exit Light Monthly Checklist

ใบรายงานการตรวจสอบป้ายบอกทางหนีไฟประจำเดือน

ประจำเดือน

23 / 10 / 66

Building / อาคาร

Manhattan Chidlom

สับ	สถานะไฟฉุกเฉิน	การเดินสายไฟ 1		การเดินสายไฟ 2		การเดินสายไฟ 3		การเดินสายไฟ 4						หมายเหตุ
		With fire alarm		Without fire alarm		การเดินสายไฟ 1		การเดินสายไฟ 2		ไฟ 1		ไฟ 2		
		สายไฟ 1		สายไฟ 2		สายไฟ 1		สายไฟ 2		สายไฟ 1		สายไฟ 2		
		เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	
11	บันไดใหญ่	/		/		/		/		/		/		
12	บันไดเล็ก	/		/		/		/		/		/		
13	บันไดใหญ่	/		/		/		/		/		/		
14	บันไดเล็ก	/		/		/		/		/		/		
15	บันไดใหญ่	/		/		/		/		/		/		
16	บันไดเล็ก	/		/		/		/		/		/		
17	บันไดใหญ่	/		/		/		/		/		/		
18	บันไดเล็ก	/		/		/		/		/		/		

Note : Please Mark N/A if not applicable, \* Normal, \* Abnormal / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่ใช้, \* ปกติ, \* ไม่ปกติ

Recorded By / จดบันทึกโดย

Signature / ลงชื่อ (พิมพ์) /  
/ 23/10/66

Date / วันที่ 23/10/66

Time / เวลา 16.00 น.

Checked By / ตรวจสอบโดย

Signature / ลงชื่อ (พิมพ์) /  
/ 23/10/66

Date / วันที่ 23/10/66

Time / เวลา 8.01

Verified By / ตรวจสอบตรวจสอบโดย

Signature / ลงชื่อ (พิมพ์) /  
/ 23/10/66

Date / วันที่

Time / เวลา

### Fire Exit Light Monthly Checklist

#### ใบรายงานการตรวจสอบป้ายบอกทางหนีไฟประจำเดือน

ประจำเดือน

25 / 11 / 66

Building / อาคาร

Manhattan Chidlom

ชั้น	สถานที่/สิ่งของ	การเชื่อมต่อสายไฟ		การเชื่อมต่อสายไฟ		การเชื่อมต่อสายไฟ		การเชื่อมต่อสายไฟ		การเชื่อมต่อสายไฟ		หมายเหตุ
		สายไฟ 100-150V		สายไฟ 200-250V		สายไฟ 300-350V		สายไฟ 400-450V		สายไฟ 500-550V		
		สายไฟ 100-150V		สายไฟ 200-250V		สายไฟ 300-350V		สายไฟ 400-450V		สายไฟ 500-550V		
		สายไฟ 100-150V	สายไฟ 200-250V	สายไฟ 300-350V	สายไฟ 400-450V	สายไฟ 500-550V	สายไฟ 600-650V	สายไฟ 700-750V	สายไฟ 800-850V			
2	บันไดหนีไฟชั้น 2	/		/		/		/		/		
2	บันไดหนีไฟ	/		/		/		/		/		
2	หน้าบัน	/		/		/		/		/		
2	บันไดหนีไฟ	/		/		/		/		/		
3	บันไดหนีไฟชั้น 3	/		/		/		/		/		
3	บันไดหนีไฟ	/		/		/		/		/		
3	หน้าบัน	/		/		/		/		/		
3	บันไดหนีไฟ	/		/		/		/		/		
4	บันไดหนีไฟชั้น 4	/		/		/		/		/		
4	บันไดหนีไฟ	/		/		/		/		/		
4	หน้าบัน	/		/		/		/		/		
4	บันไดหนีไฟ	/		/		/		/		/		
5	บันไดหนีไฟชั้น 5	/		/		/		/		/		
5	บันไดหนีไฟ	/		/		/		/		/		
5	หน้าบัน	/		/		/		/		/		
5	บันไดหนีไฟ	/		/		/		/		/		
5	บันไดหนีไฟชั้น 5	/		/		/		/		/		
6	บันไดหนีไฟชั้น 6	/		/		/		/		/		
6A	บันไดหนีไฟ	/		/		/		/		/		
6A	บันไดหนีไฟ	/		/		/		/		/		
6A	บันไดหนีไฟ	/		/		/		/		/		
6A	บันไดหนีไฟ	/		/		/		/		/		
7	บันไดหนีไฟ	/		/		/		/		/		
7	บันไดหนีไฟ	/		/		/		/		/		
8	บันไดหนีไฟ	/		/		/		/		/		
8	บันไดหนีไฟ	/		/		/		/		/		
9	บันไดหนีไฟ	/		/		/		/		/		
9	บันไดหนีไฟ	/		/		/		/		/		
10	บันไดหนีไฟ	/		/		/		/		/		
10	บันไดหนีไฟ	/		/		/		/		/		
11	บันไดหนีไฟ	/		/		/		/		/		
11	บันไดหนีไฟ	/		/		/		/		/		
12	บันไดหนีไฟ	/		/		/		/		/		
12	บันไดหนีไฟ	/		/		/		/		/		
13	บันไดหนีไฟ	/		/		/		/		/		
13	บันไดหนีไฟ	/		/		/		/		/		

ใบรายงานการตรวจสอบป้ายบอกทางหนีไฟประจำเดือน

Manhattan Chidiom

[illegible]



### Fire Exit Light Monthly Checklist

ใบรายงานการตรวจสอบป้ายบอกทางหนีไฟประจำเดือน

ประจำเดือน 25 / 11 / 66 Building / อาคาร Manhattan Chidlom

ชั้น	สถานที่ตั้ง	อุปกรณ์การไฟ (A)		สายเคเบิลสายไฟ		สายไฟเชื่อม		อุปกรณ์การไฟ (B)						หมายเหตุ
		ไฟ Exit Sign		ไฟ Emergency Exit		การต่อสายไฟ		สายเคเบิลสายไฟ		สายไฟ		สายเคเบิล		
		ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	
		ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	
11	บันไดใหญ่	/		/		/		/		/		/		
12	บันไดเล็ก	/		/		/		/		/		/		
12	บันไดใหญ่	/		/		/		/		/		/		
13	บันไดเล็ก	/		/		/		/		/		/		
13	บันไดใหญ่	/		/		/		/		/		/		
14	บันไดเล็ก	/		/		/		/		/		/		
14	บันไดใหญ่	/		/		/		/		/		/		

Note : Please Mark N/A if not applicable , \* Normal , ✗ Abnormal / กรุณาใช้หลัก ดังนี้ : \* ปกติ , ✗ ไม่ปกติ

Recorded By / ลงบันทึกโดย

Signature / ลงชื่อ (Tech. Sup. / วิศวกรช่าง)

Date / วันที่ 25/11/66

Time / เวลา 14.00 น.

Checked By / ตรวจสอบโดย

Signature / ลงชื่อ (Tech. Sup. / วิศวกรช่าง)

Date / วันที่

Time / เวลา

Verified By / ทบทวนตรวจสอบโดย

Signature / ลงชื่อ (Sup. / ผู้จัดการอาคาร)

Date / วันที่

Time / เวลา

**Fire Exit Light Monthly Checklist**

**ใบรายงานการตรวจสอบป้ายบอกทางหนีไฟประจำเดือน**

ประจำเดือน 24 / 12 / 66 Building / อาคาร Manhattan Chidlom

ชั้น	สถานที่ติดตั้ง	ชนิดของไฟฉุกเฉิน		การเชื่อมต่อสายไฟ		การเชื่อมต่อสายไฟ		การเชื่อมต่อสายไฟ		การเชื่อมต่อสายไฟ		หมายเหตุ
		ชนิดของไฟฉุกเฉิน		การเชื่อมต่อสายไฟ		การเชื่อมต่อสายไฟ		การเชื่อมต่อสายไฟ				
		ชนิด	ชนิด	ชนิด	ชนิด	ชนิด	ชนิด	ชนิด	ชนิด			
2	บันไดหนีไฟภายนอก	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
2	บันไดหนีไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
2	บันไดหนีไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
3	บันไดหนีไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
3	บันไดหนีไฟภายนอก	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
3	บันไดหนีไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
3	บันไดหนีไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
3	บันไดหนีไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
4	บันไดหนีไฟภายนอก	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
4	บันไดหนีไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
4	บันไดหนีไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
4	บันไดหนีไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
5	บันไดหนีไฟภายนอก	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
5	บันไดหนีไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
5	บันไดหนีไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
5	บันไดหนีไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
5	บันไดหนีไฟภายนอก	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
6	บันไดหนีไฟภายนอก	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
6A	บันไดหนีไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
6A	บันไดหนีไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
6A	บันไดหนีไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
6A	บันไดหนีไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
7	บันไดหนีไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
7	บันไดหนีไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
8	บันไดหนีไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
8	บันไดหนีไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
9	บันไดหนีไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
9	บันไดหนีไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
10	บันไดหนีไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
10	บันไดหนีไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
11	บันไดหนีไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
11	บันไดหนีไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
12	บันไดหนีไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
12	บันไดหนีไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
13	บันไดหนีไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
13	บันไดหนีไฟ	/	/	/	/	/	/	/	/	/		

**Fire Exit Light Monthly Checklist**  
**ใบรายงานการตรวจสอบป้ายบอกทางหนีไฟประจำเดือน**

ประจำเดือน 24 / 12 / 66 Building / อาคาร Manhattan Chidlom

ชั้น	อาคาร/ลิฟต์	ส่วนโคมไฟฉุกเฉิน		ส่วนแบตเตอรี่		ส่วนสายไฟ		ส่วนป้ายบอกทาง		ส่วนอื่น		หมายเหตุ
		150 Wm fire light		Battery		Cable		Sign		Other		
		เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	
		เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	
14	บันไดเล็ก	/		/		/		/		/		
14	บันไดใหญ่	/		/		/		/		/		
15	บันไดเล็ก	/		/		/		/		/		
15	บันไดใหญ่	/		/		/		/		/		
16	บันไดเล็ก	/		/		/		/		/		
16	บันไดใหญ่	/		/		/		/		/		
17	บันไดเล็ก	/		/		/		/		/		
17	บันไดใหญ่	/		/		/		/		/		
18	บันไดเล็ก	/		/		/		/		/		
18	บันไดใหญ่	/		/		/		/		/		
19	บันไดเล็ก	/		/		/		/		/		
19	บันไดใหญ่	/		/		/		/		/		
20	บันไดเล็ก	/		/		/		/		/		
20	บันไดใหญ่	/		/		/		/		/		
21	บันไดเล็ก	/		/		/		/		/		
21	บันไดใหญ่	/		/		/		/		/		
22	บันไดเล็ก	/		/		/		/		/		
22	บันไดใหญ่	/		/		/		/		/		
23	บันไดเล็ก	/		/		/		/		/		
23	บันไดใหญ่	/		/		/		/		/		
24	บันไดเล็ก	/		/		/		/		/		
24	บันไดใหญ่	/		/		/		/		/		
25	บันไดเล็ก	/		/		/		/		/		
25	บันไดใหญ่	/		/		/		/		/		
26	บันไดเล็ก	/		/		/		/		/		
26	บันไดใหญ่	/		/		/		/		/		
27	บันไดเล็ก	/		/		/		/		/		
27	บันไดใหญ่	/		/		/		/		/		
28	บันไดเล็ก	/		/		/		/		/		
28	บันไดใหญ่	/		/		/		/		/		
29	บันไดเล็ก	/		/		/		/		/		
29	บันไดใหญ่	/		/		/		/		/		
30	บันไดเล็ก	/		/		/		/		/		
30	บันไดใหญ่	/		/		/		/		/		
31	บันไดเล็ก	/		/		/		/		/		



**Fire Exit Light Monthly Checklist**  
**ใบรายงานการตรวจสอบป้ายบอกทางหนีไฟประจำเดือน**

ประจำเดือน 24 / 12 / 66 Building / อาคาร Manhattan Chidlom

ชั้น	สถานที่ติดตั้ง	กรณีไฟดับฉุกเฉิน		กรณีไฟดับฉุกเฉิน		กรณีไฟดับฉุกเฉิน		กรณีไฟดับฉุกเฉิน				หมายเหตุ
		กรณีไฟดับฉุกเฉิน		กรณีไฟดับฉุกเฉิน		กรณีไฟดับฉุกเฉิน		กรณีไฟดับฉุกเฉิน				
		กรณีไฟดับฉุกเฉิน	กรณีไฟดับฉุกเฉิน	กรณีไฟดับฉุกเฉิน	กรณีไฟดับฉุกเฉิน	กรณีไฟดับฉุกเฉิน	กรณีไฟดับฉุกเฉิน					
		กรณีไฟดับฉุกเฉิน	กรณีไฟดับฉุกเฉิน	กรณีไฟดับฉุกเฉิน	กรณีไฟดับฉุกเฉิน	กรณีไฟดับฉุกเฉิน	กรณีไฟดับฉุกเฉิน					
11	บันไดใหญ่	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
12	บันไดเล็ก	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
13	บันไดใหญ่	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
14	บันไดเล็ก	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
15	บันไดใหญ่	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
16	บันไดเล็ก	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
17	บันไดใหญ่	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		

Note : Please Mark N/A if not applicable, ✓ Normal, ✗ Abnormal / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่ใช้, ✓ ปกติ, ✗ ไม่ปกติ

Recorded By / ลงบันทึกโดย : 17/12/66  
 Signature / ลงชื่อ (ชื่อจริง / ชื่อ) : 17/12/66  
 Date / วันที่ : 24/12/66  
 Time / เวลา : 14.00

Checked By / ตรวจสอบโดย : 25/12/66  
 Signature / ลงชื่อ (ชื่อจริง / ชื่อ) : 25/12/66  
 Date / วันที่ : 25/12/66  
 Time / เวลา : 9:00

Verified By / ตรวจสอบโดย : 25/12/66  
 Signature / ลงชื่อ (ชื่อจริง / ชื่อ) : 25/12/66  
 Date / วันที่ : 25/12/66  
 Time / เวลา : 9:00

## 2.3 ใบรายงานการตรวจสอบระบบสัญญาณป้องกันอัคคีภัย Fire Alarm System

### Fire Alarm System Monthly Checklist ใบรายงานการตรวจสอบระบบสัญญาณป้องกันอัคคีภัย

Week / สัปดาห์ 28 Day / วันที่ 28 / 1 / 65

Building / อาคาร Manhattan Chidlom

ลำดับ	สถานที่	ชนิดอุปกรณ์			Telephone Jack	Function การทดสอบ				สถานะที่ผู้ Control	อุปกรณ์ส่วนประกอบ		หมายเหตุ
		Heat	Smoke	Pull		Key	A	B	C		D	RF	
1	ทางเดินส่วนกลาง ชั้น 32		/			/				No Alarm			
2	ทางเดินส่วนกลาง ชั้น 18		/			/				/			
3	ทางเดินส่วนกลาง ชั้น 7		/			/				/			
4	หน้า Lift Service ชั้น 23		/			/				/			
5	หน้า Lift Service ชั้น 12		/			/				/			
6	หน้า Lift Service ชั้น 8		/			/				/			
7	บันไดหนีไฟ ชั้น 1		/			/				/			
8	บันไดหนีไฟ ชั้น 5		/			/				/			
9	บันไดหนีไฟ ชั้น 3		/			/				/			
10	บันไดหนีไฟ ชั้น 1		/			/				/			
11	ห้องลิฟท์		/			/				/			
12	ห้องประชุม		/			/				/			

Checked By / ตรวจสอบโดย [Signature]

Signature / ลงเซ็น (Tech Sup / ส่วนช่าง)

Date / วันที่ 28/1/65

Time / เวลา 15.30

Notified By / ทราบถึงผู้เกี่ยวข้อง

Signature / ลงเซ็น (GM / ผู้จัดการอาคาร)

Date / วันที่ 28/1/65

Time / เวลา 15.30

Remarks A - ทดสอบเบสโรว์ สถานะที่ผู้ Control และทำการ Reset

B - ทดสอบเบสโรว์ Bell ขึ้นเตือนผู้ใช้งาน

C - ทดสอบไม่ Bell ขึ้นเตือนผู้ใช้งาน (Sound Warning)

D - ทดสอบเบสโรว์ Alarm ขึ้นเตือนผู้ใช้งาน (General Alarm)

# Fire Alarm System Monthly Checklist ในรายงานการตรวจสอบระบบสัญญาณป้องกันเหตุอัคคีภัย

Week / สัปดาห์  Day / วันที่ 25 / 8 / 65 Building / อาคาร Manhattan Chidlom

ลำดับ	สถานที่	ชนิดอุปกรณ์			Telephone Jack				Functionทดสอบ				สถานะที่ใช้ Control		อุปกรณ์ที่ใช้ในอาคาร		หมายเหตุ
		Heat	Smoke	Pull	Up	Down	A	B	C	D	Alarm	No Alarm	PS	LIFT			
1	ทางเดินส่วนกลางชั้น 7			/	/		/			/							
2	ทางเดินส่วนกลางชั้น 22			/	/		/			/							
3	ทางเดินส่วนกลางชั้น 15			/	/		/			/							
4	หน้า Lift Service ชั้น 9			/	/		/			/							
5	หน้า Lift Service ชั้น 34			/	/		/			/							
6	หน้า Lift Service ชั้น 6			/	/		/			/							
7	บันไดหนีไฟชั้น 30			/	/		/			/							
8	บันไดหนีไฟชั้น 7			/	/		/			/							
9	บันไดหนีไฟชั้น 31			/	/		/			/							
10	บันไดหนีไฟชั้น 13			/	/		/			/							
11	ลิฟต์ต่างๆ			/	/		/			/							

Signature / ลงนามในชื่อโดย

Signature / ลงนาม (ชื่อ, นามสกุล, ตำแหน่ง)

Date / วันที่ 25/8/65

Time / เวลา 15.00

Checked by / ตรวจสอบโดย

Signature / ลงนาม (ชื่อ, นามสกุล, ตำแหน่ง)

Date / วันที่ 25/8/65

Time / เวลา 15.00

Remark A - ทดสอบและ Show สถานะที่ใช้ Control และทำการ Reset

B - ทดสอบและ Show สถานะที่ใช้ Control และทำการ Reset

C - ทดสอบและ Show สถานะที่ใช้ Control และทำการ Reset

D - ทดสอบและ Show สถานะที่ใช้ Control และทำการ Reset

# Fire Alarm System Monthly Checklist ใบรายงานการตรวจสอบระบบสัญญาณป้องกันเหตุอัคคีภัย

Week / สัปดาห์ 26 / 1 Day/วันที่ 26 / 1 Building / อาคาร Manhattan Chidlom

ลำดับ	สถานที่	รีโมทปรแกรม			Telephone Jack	Function Test				Status		อุปกรณ์		หมายเหตุ
		Home	Smoke	Put		Key	ไม่ปกติ	A	B	C	D	Alarm	No Alarm	
1	ควบคุมส่วนกลางชั้น 14													
2	ควบคุมส่วนกลางชั้น 13													
3	ควบคุมส่วนกลางชั้น 9													
4	หน้า Lift Service ชั้น 9													
5	หน้า Lift Service ชั้น 33													
6	หน้า Lift Service ชั้น 7													
7	บันไดหนีไฟใต้ดิน 15													
8	บันไดหนีไฟใต้ดิน 7													
9	บันไดหนีไฟชั้น 31													
10	บันไดหนีไฟชั้น 13													
11	ห้องเครื่อง Lift อาคาร													
12	ห้องเครื่อง Lift Service													

Signature / ลงนาม [Signature]

Date / วันที่ 26/1/66

Time / เวลา 15.30

Signature / ลงนาม [Signature]

Date / วันที่ 26/1/66

Time / เวลา 15.30

Remarks A - พบระบบ Smoke Alarm ที่ตู้ Control และทำการ Reset

B - พบระบบ Bell Bell Alarm ที่ตู้ทำงาน

C - พบระบบ Bell Alarm ที่ตู้ทำงาน

D - พบระบบ Bell Alarm ที่ตู้ทำงาน

FM-ENG-10/3



# Fire Alarm System Monthly Checklist ใบรายงานการตรวจสอบระบบสัญญาณป้องกันเหตุอัคคีภัย

Week / สัปดาห์    Day / วันที่ 28 / 10 / 66 Building / อาคาร Manhattan Cheddam

ลำดับ	สถานที่	ชนิดอุปกรณ์			Tide Detector Jack	Function Test Result				สถานะที่ผู้ Control		อุปกรณ์ที่พบในระบบ		หมายเหตุ
		Heat	Smoke	Full		Key	A	B	C	D	Alarm	No Alarm	PF	
1	ทางเดินส่วนกลางชั้น 32		/		/	/				/				
2	ทางเดินส่วนกลางชั้น 10			/	/	/				/				
3	ทางเดินส่วนกลางชั้น 7			/	/	/				/				
4	หน้า Lift Service ชั้น 23				/	/				/				
5	หน้า Lift Service ชั้น 12				/	/				/				
6	หน้า Lift Service ชั้น 6				/	/				/				
7	บันไดหนีไฟเล็กชั้น 1				/	/				/				
8	บันไดหนีไฟเล็กชั้น 5				/	/				/				
9	บันไดหนีไฟใหญ่ 3				/	/				/				
10	บันไดหนีไฟใหญ่ 1				/	/				/				
11	ห้องลิฟท์				/	/				/				
12	ห้องประชุม				/	/				/				

Recorded by / ลงบันทึกโดย   

Signature / ลงชื่อ (Print / พิมพ์)   

Date / วันที่ 28/10/66

Time / เวลา 1.00 pm

Checked by / ตรวจสอบโดย   

Signature / ลงชื่อ (Print / พิมพ์)   

Date / วันที่   

Time / เวลา

Remark A - ทดสอบแสดงสถานะที่ Control และทำงาน Reset

B - ทดสอบเบกอัพได้อิสระ ขึ้นกับเครื่องสำรองงาน

C - ทดสอบให้เบส ขึ้นกับเครื่องสำรองงานขึ้นกับเครื่องสำรองงาน (Watch)

D - ทดสอบเบกอัพให้ระบบทั้งหมดทำงาน (General Alarm)

# Fire Alarm System Monthly Checklist

## ใบรายงานการตรวจสอบระบบสัญญาณป้องกันเหตุอัคคีภัย

Week / สัปดาห์

Day / วันที่

Month / เดือน

Year / ปี

Building / อาคาร

Ministry / กรม

ลำดับ	สถานที่	Fire Alarm System		Test / ทดสอบ	Fire Alarm System				Control / ควบคุม	Alarm / แจ้งเตือน	Response / ตอบสนอง	Remarks / หมายเหตุ
		Sound / เสียง	Light / แสง		A	B	C	D				
1	ห้องควบคุม	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
2	ห้องควบคุม	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
3	ห้องควบคุม	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
4	ห้องควบคุม	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
5	ห้องควบคุม	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
6	ห้องควบคุม	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
7	ห้องควบคุม	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
8	ห้องควบคุม	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
9	ห้องควบคุม	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10	ห้องควบคุม	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
11	ห้องควบคุม	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
12	ห้องควบคุม	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	

Signature / ลงนาม

Date / วันที่

Signature / ลงนาม

Date / วันที่

Signature / ลงนาม

Date / วันที่

Signature / ลงนาม

Date / วันที่

## 2.4 ใบรายงานการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉิน Emergency Light

### Emergency Light Monthly Checklist

#### ใบรายงานการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

ประจำเดือน

05 / 09 / 66

Building / อาคาร

Manhattan Chidlom

จ.น.	สถานที่ตั้ง	อุปกรณ์ฉุกเฉิน		อุปกรณ์ฉุกเฉิน		อุปกรณ์ฉุกเฉิน		อุปกรณ์ฉุกเฉิน						หมายเหตุ
		ไฟฉุกเฉิน		แบตเตอรี่		แบตเตอรี่		แบตเตอรี่		แบตเตอรี่		แบตเตอรี่		
		เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	
		เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	
1	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส จุฬาลง	/		/		/		/		/		/		
1	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		/		
2	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		/		
3	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		/		
4	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		/		
5	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		/		
6	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		/		
7	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		/		
8	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		/		
9	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		/		
10	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		/		
11	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		/		
12	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		/		
13	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		/		
14	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		/		
15	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		/		
16	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		/		
17	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		/		
18	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		/		
19	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		/		
20	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		/		
21	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		/		
22	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		/		
23	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		/		
24	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		/		
25	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		/		
26	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		/		
27	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		/		
28	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		/		
29	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		/		
30	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		/		

1 - 6
FM-ENG-016

**Emergency Light Monthly Checklist**  
**ใบรายงานการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน**

ประจำเดือน 25 / 8 / 66 Building / อาคาร Manhattan Chidlom

ชั้น	สถานที่ตั้ง	อาคารจอดรถใต้ดิน		อาคารเป็นอาคารเปิด		อาคารใช้เฉพาะ		อาคารใช้หลายวัตถุประสงค์						หมายเหตุ
		ใต้ดิน (ยกเว้นโรงจอดรถ)		ชั้นบนของอาคาร		อาคารจอดรถ		อาคารใช้เฉพาะ		อาคารใช้หลายวัตถุประสงค์		อาคารใช้หลายวัตถุประสงค์		
		อาคารจอดรถ		อาคารจอดรถ		อาคารจอดรถ		อาคารใช้เฉพาะ		อาคารใช้หลายวัตถุประสงค์		อาคารใช้หลายวัตถุประสงค์		
		ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	
10	หน้าลิฟต์จอดรถ	/		/		/		/		/		/		
12	หน้าลิฟต์จอดรถ	/		/		/		/		/		/		
13	หน้าลิฟต์จอดรถ	/		/		/		/		/		/		
14	หน้าลิฟต์จอดรถ	/		/		/		/		/		/		
1	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		/		
2	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		/		
2A	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		/		
3	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		/		
4	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		/		
5	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		/		
6	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		/		
6A	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		/		
7	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		/		
8	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		/		
9	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		/		
10	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		/		
11	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		/		
12	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		/		
13	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		/		
14	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		/		
15	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		/		
16	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		/		
17	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		/		
18	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		/		
19	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		/		
20	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		/		
21	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		/		
22	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		/		
23	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		/		
24	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		/		
25	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		/		



**Emergency Light Monthly Checklist**  
**ใบรายงานการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน**

ประจำเดือน 23 / 7 / 66 Building / อาคาร Manhattan Chidlom

ชั้น	สถานที่ตั้ง	การเชื่อมต่อไฟฉุกเฉิน		แบตเตอรี่สำรองไฟ		การติดตั้ง		การทดสอบ		การบำรุงรักษา		หมายเหตุ
		Light Emergency (ไฟฉุกเฉิน)		Battery Backup (แบตเตอรี่สำรองไฟ)		Installation (การติดตั้ง)		Testing (การทดสอบ)		Maintenance (การบำรุงรักษา)		
		On (เปิด)	Off (ปิด)	On (เปิด)	Off (ปิด)	On (เปิด)	Off (ปิด)	On (เปิด)	Off (ปิด)	On (เปิด)	Off (ปิด)	
		OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	OK	NG	
26	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		
27	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		
28	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		
29	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		
30	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		
31	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		
32	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		
33	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		
34	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		
35	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		
8	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		
1	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		
2	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		
2A	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		
3	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		
4	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		
5	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		
6	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		
6A	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		
6A	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		
7	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		
8	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		
9	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		
10	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		
11	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		
12	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		
13	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		
14	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		
15	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		
16	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		
17	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		

**Emergency Light Monthly Checklist**  
**ใบรายงานการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน**

ประจำเดือน 05 / 9 166 Building / อาคาร Manhattan Chidlom

ชั้น	สถานที่ตั้ง	การเดินตามทางเดิน		การเดินตามทางขึ้น		การเดินตามทางลง		การเดินตามทางขึ้น		การเดินตามทางลง		หมายเหตุ
		ไฟฉุกเฉิน (Emergency Light)		ไฟฉุกเฉิน (Emergency Light)		ไฟฉุกเฉิน (Emergency Light)		ไฟฉุกเฉิน (Emergency Light)				
		สถานะ Charge		สถานะ Charge		สถานะ Charge		สถานะ Charge				
		ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ			
18	บันไดหนีไฟชั้น 18	/		/		/		/		/		
19	บันไดหนีไฟชั้น 19	/		/		/		/		/		
20	บันไดหนีไฟชั้น 20	/		/		/		/		/		
21	บันไดหนีไฟชั้น 21	/		/		/		/		/		
22	บันไดหนีไฟชั้น 22	/		/		/		/		/		
23	บันไดหนีไฟชั้น 23	/		/		/		/		/		
24	บันไดหนีไฟชั้น 24	/		/		/		/		/		
25	บันไดหนีไฟชั้น 25	/		/		/		/		/		
26	บันไดหนีไฟชั้น 26	/		/		/		/		/		
27	บันไดหนีไฟชั้น 27	/		/		/		/		/		
28	บันไดหนีไฟชั้น 28	/		/		/		/		/		
29	บันไดหนีไฟชั้น 29	/		/		/		/		/		
30	บันไดหนีไฟชั้น 30	/		/		/		/		/		
31	บันไดหนีไฟชั้น 31	/		/		/		/		/		
32	บันไดหนีไฟชั้น 32	/		/		/		/		/		
33	บันไดหนีไฟชั้น 33	/		/		/		/		/		
34	บันไดหนีไฟชั้น 34	/		/		/		/		/		
35	บันไดหนีไฟชั้น 35	/		/		/		/		/		
2	ถนนรอบ (Lot No.4)	/		/		/		/		/		
2	ถนนรอบ (Lot No.4)	/		/		/		/		/		
2	ถนนรอบ (Lot No.1-3)	/		/		/		/		/		
2	ถนนรอบ (Lot No.1-3)	/		/		/		/		/		
3	ถนนรอบ (Lot No.4)	/		/		/		/		/		
3	ถนนรอบ (Lot No.4)	/		/		/		/		/		
3	ถนนรอบ (Lot No.1-3)	/		/		/		/		/		
5	ถนนรอบ (Lot No.1-3)	/		/		/		/		/		
4	ถนนรอบ (Lot No.4)	/		/		/		/		/		
4	ถนนรอบ (Lot No.4)	/		/		/		/		/		
4	ถนนรอบ (Lot No.1-3)	/		/		/		/		/		
4	ถนนรอบ (Lot No.1-3)	/		/		/		/		/		
5	ถนนรอบ (Lot No.4)	/		/		/		/		/		

**Emergency Light Monthly Checklist**  
**ใบรายงานการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน**

ประจำเดือน ๕๖ / 9 / ๖๖ Building / อาคาร Manhattan Chidlom

ชั้น	สถานที่ตั้ง	การเปลี่ยนแบตเตอรี่ (AC)		การเปลี่ยนหลอดไฟ		การเปลี่ยนสายไฟ		การเปลี่ยนหลอดไฟ						หมายเหตุ
		100% Emergency Light		Emergency Light (DC)		การเปลี่ยนสายไฟ		หลอดไฟฉุกเฉิน		หลอดไฟฉุกเฉิน		หลอดไฟฉุกเฉิน		
		100% Emergency Light		Emergency Light (DC)		การเปลี่ยนสายไฟ		หลอดไฟฉุกเฉิน		หลอดไฟฉุกเฉิน		หลอดไฟฉุกเฉิน		
		ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	
3	ชั้น 3 (L1 No.4)	/		/		/		/		/		/		
5	ชั้น 5 (L1 No.1-3)	/		/		/		/		/		/		
5	ชั้น 5 (L1 No.1-3)	/		/		/		/		/		/		
6	ชั้น 6 (L1 No.4)	/		/		/		/		/		/		
6	ชั้น 6 (L1 No.4)	/		/		/		/		/		/		
6	ชั้น 6	/		/		/		/		/		/		
5	บันได ST3	/		/		/		/		/		/		
4	บันได ST3	/		/		/		/		/		/		
3	บันได ST3	/		/		/		/		/		/		
2A	บันได ST3	/		/		/		/		/		/		
2	บันได ST3	/		/		/		/		/		/		
1	บันได ST3	/		/		/		/		/		/		
1	ห้อง MDH	/		/		/		/		/		/		
1	หน้าห้องเจ้า	/		/		/		/		/		/		
14	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		/		
7	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		/		
8	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		/		
9	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		/		
10	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		/		
11	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		/		
12	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		/		
13	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		/		
14	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		/		
15	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		/		
16	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		/		
17	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		/		
18	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		/		
19	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		/		
20	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		/		
21	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		/		
22	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		/		



### Emergency Light Monthly Checklist

ใบรายงานการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

ประจำเดือน 23 / 9 / 66 Building / อาคาร Manhattan Chidlom

ที่	สถานที่ตั้ง	ตรวจสอบโดย (ผู้ตรวจ)		ตรวจสอบโดย (ผู้ตรวจ)		ตรวจสอบโดย (ผู้ตรวจ)		ตรวจสอบโดย (ผู้ตรวจ)		ตรวจสอบโดย (ผู้ตรวจ)		หมายเหตุ
		Emergency Light		Emergency Light		Emergency Light		Emergency Light		Emergency Light		
		ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	
		ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	
23	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		
24	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		
25	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		
26	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		
27	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		
28	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		
29	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		
30	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		
31	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		
32	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		
33	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		

Note : Please Mark N/A if not applicable, ✓ Normal, ✗ Abnormal / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่มีข้อมูล, ✓ ปกติ, ✗ ไม่ปกติ

Recorded By / จดบันทึกโดย

Signature / ลงนาม (Tech / ช่าง)

Date / วันที่ 23/9/66

Time / เวลา 16:00

Checked By / ตรวจสอบโดย

Signature / ลงนาม (Tech Sup. / หัวหน้าช่าง)

Date / วันที่ 29/9/66

Time / เวลา 8:07

Verified By / ทบทวนตรวจสอบโดย

Signature / ลงนาม (คนดูแลอาคาร)

Date / วันที่

Time / เวลา



**Emergency Light Monthly Checklist**  
**ใบรายงานการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน**

ประจำเดือน ๑๕ / ๔ / ๖๖ Building / อาคาร Manhattan Chidlom

ชั้น	สถานที่ตั้ง	ตรวจสอบโดยช่างไฟ (๑)		ตรวจสอบโดยช่างไฟ (๒)		ตรวจสอบโดยช่างไฟ (๓)		ตรวจสอบโดยช่างไฟ (๔)		ตรวจสอบโดยช่างไฟ (๕)		หมายเหตุ
		ช่างไฟ (๑)		ช่างไฟ (๒)		ช่างไฟ (๓)		ช่างไฟ (๔)		ช่างไฟ (๕)		
		ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	
1	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส บูลดิง	/		/		/		/		/		
1	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		
2	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		
2	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		
4	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		
5	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		
6	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		
7	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		
8	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		
9	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		
10	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		
11	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		
12	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		
13	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		
14	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		
15	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		
16	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		
17	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		
18	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		
19	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		
20	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		
21	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		
22	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		
23	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		
24	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		
25	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		
26	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		
27	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		
28	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		
29	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		
30	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		

**Emergency Light Monthly Checklist**  
**ใบรายงานการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน**

ประจำเดือน 7 / 9 / 14 Building / อาคาร Manhattan Chidlom

ร.ร.	สถานที่ตั้ง	ระบบเตือนภัยไฟไหม้		ระบบแจ้งเหตุไฟไหม้		ระบบแจ้งเหตุไฟไหม้		ระบบแจ้งเหตุไฟไหม้				หมายเหตุ
		แจ้งเหตุไฟไหม้		แจ้งเหตุไฟไหม้		แจ้งเหตุไฟไหม้		แจ้งเหตุไฟไหม้				
		แจ้งเหตุไฟไหม้	แจ้งเหตุไฟไหม้	แจ้งเหตุไฟไหม้	แจ้งเหตุไฟไหม้	แจ้งเหตุไฟไหม้	แจ้งเหตุไฟไหม้	แจ้งเหตุไฟไหม้	แจ้งเหตุไฟไหม้			
31	หน้าลิฟท์ เซอร์วิส	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
32	หน้าลิฟท์ เซอร์วิส	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
33	หน้าลิฟท์ เซอร์วิส	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
34	หน้าลิฟท์ เซอร์วิส	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
1	บันไดหนีไฟใหญ่	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
2	บันไดหนีไฟใหญ่	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
2A	บันไดหนีไฟใหญ่	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
3	บันไดหนีไฟใหญ่	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
4	บันไดหนีไฟใหญ่	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
5	บันไดหนีไฟใหญ่	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
6	บันไดหนีไฟใหญ่	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
6A	บันไดหนีไฟใหญ่	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
7	บันไดหนีไฟใหญ่	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
8	บันไดหนีไฟใหญ่	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
9	บันไดหนีไฟใหญ่	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
10	บันไดหนีไฟใหญ่	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
11	บันไดหนีไฟใหญ่	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
12	บันไดหนีไฟใหญ่	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
13	บันไดหนีไฟใหญ่	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
14	บันไดหนีไฟใหญ่	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
15	บันไดหนีไฟใหญ่	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
16	บันไดหนีไฟใหญ่	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
17	บันไดหนีไฟใหญ่	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
18	บันไดหนีไฟใหญ่	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
19	บันไดหนีไฟใหญ่	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
20	บันไดหนีไฟใหญ่	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
21	บันไดหนีไฟใหญ่	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
22	บันไดหนีไฟใหญ่	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
23	บันไดหนีไฟใหญ่	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
24	บันไดหนีไฟใหญ่	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
25	บันไดหนีไฟใหญ่	/	/	/	/	/	/	/	/	/		

2-6

FM-ENG-016

**Emergency Light Monthly Checklist**  
**ใบรายงานการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน**

ประจำเดือน ๑๖ / ๙ / ๒๕๖๖ Building / อาคาร Manhattan Chidlom

ชั้น	สถานที่ตั้ง	อุปกรณ์แสงสว่างฉุกเฉิน (Emergency Light)		แบตเตอรี่ (Battery)		การประจุไฟ (Charging)		การทดสอบ (Testing)		หมายเหตุ (Remarks)		ตรวจสอบโดย (Checked by)
		ชนิดของไฟ (Type of Light)		อายุการใช้งาน (Service Life)		สถานะ (Status)		ผลการทดสอบ (Test Result)		ข้อบกพร่อง (Defects)		
		ปกติ (Normal)	ผิดปกติ (Abnormal)	ปกติ (Normal)	ผิดปกติ (Abnormal)	ปกติ (Normal)	ผิดปกติ (Abnormal)	ปกติ (Normal)	ผิดปกติ (Abnormal)			
		ปกติ (Normal)	ผิดปกติ (Abnormal)	ปกติ (Normal)	ผิดปกติ (Abnormal)	ปกติ (Normal)	ผิดปกติ (Abnormal)	ปกติ (Normal)	ผิดปกติ (Abnormal)			
26	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/				
27	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		
28	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/				
29	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/				
30	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/				
31	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/				
32	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/				
33	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/				
34	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/				
35	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/				
8	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/				
1	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/				
2	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/				
2A	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/				
3	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/				
4	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/				
5	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/				
6	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/				
6A	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/				
6A	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/				
7	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/				
8	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/				
9	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/				
10	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/				
11	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/				
12	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/				
13	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/				
14	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/				
15	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/				
16	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/				
17	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/				



**Emergency Light Monthly Checklist**  
**ใบรายงานการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน**

ประจำเดือน พ.ค. / ๔ / ๕๕ Building / อาคาร Manhattan Chidlom

ที่	สถานที่ตั้ง	สถานะไฟฉุกเฉิน												หมายเหตุ
		สถานะไฟฉุกเฉิน (Emergency Light)		สถานะไฟฉุกเฉิน (Emergency Light)		สถานะไฟฉุกเฉิน (Emergency Light)		สถานะไฟฉุกเฉิน (Emergency Light)		สถานะไฟฉุกเฉิน (Emergency Light)		สถานะไฟฉุกเฉิน (Emergency Light)		
		สถานะไฟฉุกเฉิน (Emergency Light)		สถานะไฟฉุกเฉิน (Emergency Light)		สถานะไฟฉุกเฉิน (Emergency Light)		สถานะไฟฉุกเฉิน (Emergency Light)		สถานะไฟฉุกเฉิน (Emergency Light)		สถานะไฟฉุกเฉิน (Emergency Light)		
		เปิด	ไม่เปิด	เปิด	ไม่เปิด	เปิด	ไม่เปิด	เปิด	ไม่เปิด	เปิด	ไม่เปิด	เปิด	ไม่เปิด	
18	บันไดหนีไฟลิ้งค์	/		/		/		/		/		/		
19	บันไดหนีไฟลิ้งค์	/		/		/		/		/		/		
20	บันไดหนีไฟลิ้งค์	/		/		/		/		/		/		
21	บันไดหนีไฟลิ้งค์	/		/		/		/		/		/		
22	บันไดหนีไฟลิ้งค์	/		/		/		/		/		/		
23	บันไดหนีไฟลิ้งค์	/		/		/		/		/		/		
24	บันไดหนีไฟลิ้งค์	/		/		/		/		/		/		
25	บันไดหนีไฟลิ้งค์	/		/		/		/		/		/		
26	บันไดหนีไฟลิ้งค์	/		/		/		/		/		/		
27	บันไดหนีไฟลิ้งค์	/		/		/		/		/		/		
28	บันไดหนีไฟลิ้งค์	/		/		/		/		/		/		
29	บันไดหนีไฟลิ้งค์	/		/		/		/		/		/		
30	บันไดหนีไฟลิ้งค์	/		/		/		/		/		/		
31	บันไดหนีไฟลิ้งค์	/		/		/		/		/		/		
32	บันไดหนีไฟลิ้งค์	/		/		/		/		/		/		
33	บันไดหนีไฟลิ้งค์	/		/		/		/		/		/		
34	บันไดหนีไฟลิ้งค์	/		/		/		/		/		/		
35	บันไดหนีไฟลิ้งค์	/		/		/		/		/		/		
2	สถานจอด(ลิฟ No.4)	/		/		/		/		/		/		
2	สถานจอด(ลิฟ No.4)	/		/		/		/		/		/		
2	สถานจอด(ลิฟ No.3-3)	/		/		/		/		/		/		
2	สถานจอด(ลิฟ No.3-3)	/		/		/		/		/		/		
3	สถานจอด(ลิฟ No.4)	/		/		/		/		/		/		
3	สถานจอด(ลิฟ No.4)	/		/		/		/		/		/		
3	สถานจอด(ลิฟ No.1-3)	/		/		/		/		/		/		
3	สถานจอด(ลิฟ No.1-3)	/		/		/		/		/		/		
4	สถานจอด(ลิฟ No.4)	/		/		/		/		/		/		
4	สถานจอด(ลิฟ No.4)	/		/		/		/		/		/		
4	สถานจอด(ลิฟ No.1-3)	/		/		/		/		/		/		
4	สถานจอด(ลิฟ No.1-3)	/		/		/		/		/		/		
5	สถานจอด(ลิฟ No.4)	/		/		/		/		/		/		



**Emergency Light Monthly Checklist**  
**ใบรายงานการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน**

ประจำเดือน 8.8 / 7 / 16 Building / อาคาร Manhattan Chidlom

No.	สถานที่ตั้ง	ตรวจสอบโดยช่าง		ตรวจสอบโดยช่าง		ตรวจสอบโดยช่าง		ตรวจสอบโดยช่าง		ตรวจสอบโดยช่าง		หมายเหตุ
		วันที่ตรวจสอบ		วันที่ตรวจสอบ		วันที่ตรวจสอบ		วันที่ตรวจสอบ		วันที่ตรวจสอบ		
		ช่าง	ช่าง	ช่าง	ช่าง	ช่าง	ช่าง	ช่าง	ช่าง	ช่าง	ช่าง	
		ช่าง	ช่าง	ช่าง	ช่าง	ช่าง	ช่าง	ช่าง	ช่าง	ช่าง	ช่าง	
1	ชั้น 1 (1st Flr.)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
2	ชั้น 2 (2nd Flr.)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
3	ชั้น 3 (3rd Flr.)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
4	ชั้น 4 (4th Flr.)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
5	ชั้น 5 (5th Flr.)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
6	ชั้น 6 (6th Flr.)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
7	ชั้น 7 (7th Flr.)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
8	ชั้น 8 (8th Flr.)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
9	ชั้น 9 (9th Flr.)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
10	ชั้น 10 (10th Flr.)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
11	ชั้น 11 (11th Flr.)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
12	ชั้น 12 (12th Flr.)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
13	ชั้น 13 (13th Flr.)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
14	ชั้น 14 (14th Flr.)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
15	ชั้น 15 (15th Flr.)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
16	ชั้น 16 (16th Flr.)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
17	ชั้น 17 (17th Flr.)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
18	ชั้น 18 (18th Flr.)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
19	ชั้น 19 (19th Flr.)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
20	ชั้น 20 (20th Flr.)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
21	ชั้น 21 (21st Flr.)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
22	ชั้น 22 (22nd Flr.)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	

**Emergency Light Monthly Checklist**  
**ใบรายงานการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน**

ประจำเดือน 25 / 4 / 66 Building / อาคาร Manhattan Chidlom

ชั้น	สถานที่	หลอดไฟฉุกเฉิน (A)		หลอดไฟฉุกเฉิน (B)		หลอดไฟฉุกเฉิน (C)		หลอดไฟฉุกเฉิน (D)		หลอดไฟฉุกเฉิน (E)		หมายเหตุ
		ไม่ทำงาน (Not work)		ทำงานปกติ (Work)		ไม่ทำงาน (Not work)		ทำงานปกติ (Work)		ไม่ทำงาน (Not work)		
		เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	
		เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	
21	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		
24	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		
25	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		
26	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		
27	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		
28	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		
29	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		
30	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		
31	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		
32	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		
33	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		

Note : Please Mark NA if not applicable / Normal / X abnormal / กรุณาใช้ NA ถ้าไม่มีปัญหา / ปกติ / X ไม่ปกติ

Recorded By / บันทึกข้อมูล  
 Signature / ลงนาม (Tech. Sup. / วิศวกรช่าง) [Signature]  
 Date / วันที่ 25-4-66  
 Time / เวลา 16:46

Checked By / ตรวจสอบข้อมูล  
 Signature / ลงนาม (Tech. Sup. / วิศวกรช่าง) [Signature]  
 Date / วันที่ 26/4/66  
 Time / เวลา 9:02

Verified By / ตรวจสอบตรวจสอบข้อมูล  
 Signature / ลงนาม (Tech. Sup. / วิศวกรช่าง) [Signature]  
 Date / วันที่ \_\_\_\_\_  
 Time / เวลา \_\_\_\_\_

**Emergency Light Monthly Checklist**  
**ใบรายงานการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน**

ประจำเดือน ๕๙ / ๙ / ๖๖ Building / อาคาร Manhattan Chidlom

ชั้น	สถานที่ตั้ง	ระบบแบตเตอรี่สำรอง (AC)		ระบบไฟฉุกเฉิน (DC)		การปฏิบัติงาน		การตรวจสอบสภาพ						หมายเหตุ
		ไฟฉุกเฉิน (AC)		ไฟฉุกเฉิน (DC)		การปฏิบัติงาน	ระบบไฟฉุกเฉิน (DC)		ไฟ		แบตเตอรี่			
		เปิด	ไม่เปิด	เปิด	ไม่เปิด		เปิด	ไม่เปิด	เปิด	ไม่เปิด	เปิด	ไม่เปิด		
1	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส บูลดิ้ง	/		/		/		/		/		/		
1	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		/		
2	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		/		
3	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		/		
4	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		/		
5	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		/		
6	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		/		
7	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		/		
8	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		/		
9	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		/		
10	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		/		
11	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		/		
12	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		/		
13	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		/		
14	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		/		
15	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		/		
16	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		/		
17	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		/		
18	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		/		
19	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		/		
20	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		/		
21	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		/		
22	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		/		
23	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		/		
24	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		/		
25	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		/		
26	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		/		
27	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		/		
28	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		/		
29	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		/		
30	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		/		



**Emergency Light Monthly Checklist**  
**ใบรายงานการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน**

ประจำเดือน 20 / 9 / 66 Building / อาคาร Manhattan Chidlom

ชั้น	สถานที่ตั้ง	ระบบเตือนภัยไฟไหม้		ระบบเตือนภัยน้ำท่วม		ระบบแจ้งเหตุ		ระบบแจ้งเหตุภัยพิบัติ				หมายเหตุ
		ไฟไหม้ (Smoke Detector)		น้ำท่วม (Water Level)		แจ้งเหตุ (Alarm)		แจ้งเหตุ (Alarm)		แจ้งเหตุ (Alarm)		
		ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	
		ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	
31	หน้าลิฟท์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		
32	หน้าลิฟท์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		
33	หน้าลิฟท์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		
34	หน้าลิฟท์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		
1	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		
2	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		
2A	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		
3	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		
4	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		
5	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		
6	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		
6A	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		
7	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		
8	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		
9	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		
10	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		
11	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		
12	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		
13	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		
14	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		
15	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		
16	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		
17	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		
18	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		
19	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		
20	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		
21	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		
22	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		
23	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		
24	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		
25	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		



**Emergency Light Monthly Checklist**  
**ใบรายงานการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน**

ประจำเดือน ธค / 9 / ๕๖ Building / อาคาร Manhattan Chidlom

ร.ร.	สถานที่ตั้ง	ระบบไฟฉุกเฉิน (ELC)		ระบบไฟสำรอง (EPS)		ระบบไฟฉุกเฉิน		ระบบไฟสำรอง (EPS)		ระบบไฟฉุกเฉิน		หมายเหตุ
		ไฟฉุกเฉิน (ELC)		ไฟสำรอง (EPS)		ไฟฉุกเฉิน		ไฟสำรอง (EPS)				
		เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	เปิด	ปิด			
		เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	เปิด	ปิด			
26	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		
27	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		
28	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		
29	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		
30	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		
31	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		
32	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		
33	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		
34	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		
35	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		
8	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		
1	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		
2	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		
2A	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		
3	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		
4	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		
5	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		
6	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		
6A	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		
6A	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		
7	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		
8	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		
9	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		
10	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		
11	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		
12	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		
13	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		
14	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		
15	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		
16	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		
17	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		

### Emergency Light Monthly Checklist

ใบรายงานการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

ประจำเดือน

29 / 7 / 66

Building / อาคาร

Manhattan Chidlom

ชั้น	สถานที่ตั้ง	การไฟฟ้านครหลวง (MCC)		การไฟฟ้านครหลวง (MCC)		การไฟฟ้านครหลวง (MCC)		การไฟฟ้านครหลวง (MCC)		การไฟฟ้านครหลวง (MCC)		การไฟฟ้านครหลวง (MCC)		หมายเหตุ
		MCC Emergency Light		MCC Emergency Light		MCC Emergency Light		MCC Emergency Light		MCC Emergency Light		MCC Emergency Light		
		(11-220 โวลต์)		MCC Emergency Light		MCC Emergency Light		MCC Emergency Light		MCC Emergency Light		MCC Emergency Light		
		ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	
18	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		/		
19	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		/		
20	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		/		
21	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		/		
22	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		/		
23	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		/		
24	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		/		
25	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		/		
26	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		/		
27	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		/		
28	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		/		
29	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		/		
30	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		/		
31	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		/		
32	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		/		
33	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		/		
34	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		/		
35	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		/		
2	ลานจอดรถ (Lot No.4)	/		/		/		/		/		/		
2	ลานจอดรถ (Lot No.4)	/		/		/		/		/		/		
2	ลานจอดรถ (Lot No.1-3)	/		/		/		/		/		/		
2	ลานจอดรถ (Lot No.1-3)	/		/		/		/		/		/		
3	ลานจอดรถ (Lot No.4)	/		/		/		/		/		/		
3	ลานจอดรถ (Lot No.4)	/		/		/		/		/		/		
3	ลานจอดรถ (Lot No.1-3)	/		/		/		/		/		/		
3	ลานจอดรถ (Lot No.1-3)	/		/		/		/		/		/		
4	ลานจอดรถ (Lot No.4)	/		/		/		/		/		/		
4	ลานจอดรถ (Lot No.4)	/		/		/		/		/		/		
4	ลานจอดรถ (Lot No.1-3)	/		/		/		/		/		/		
4	ลานจอดรถ (Lot No.1-3)	/		/		/		/		/		/		
5	ลานจอดรถ (Lot No.4)	/		/		/		/		/		/		

ใบรายงานการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Manhattan Chidlom

FM-ENG-016



ใบรายงานการตรวจสอบและลงนามถูกต้องประจำเดือน

### Manhattan Chidom

Time / year



**Emergency Light Monthly Checklist**  
**ใบรายงานการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน**

ประจำเดือน ๑๖ / ๑๐ / ๖๕ Building / อาคาร Manhattan Chidlom

ชั้น	สถานที่ตั้ง	อุปกรณ์และวัสดุ										หมายเหตุ
		แบตเตอรี่สำรองไฟ (AC)		แบตเตอรี่สำรองไฟ (DC)		สายชาร์จ		หลอดไฟฉุกเฉิน		กล่องใส่แบตเตอรี่		
		ไฟฉุกเฉิน (AC)		ไฟฉุกเฉิน (DC)		สายชาร์จ		หลอดไฟฉุกเฉิน		กล่องใส่แบตเตอรี่		
		ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	
1	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส รูม	/		/		/		/		/		
1	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		
2	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		
3	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		
4	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		
5	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		
6	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		
7	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		
8	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		
9	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		
10	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		
11	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		
12	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		
13	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		
14	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		
15	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		
16	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		
17	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		
18	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		
19	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		
20	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		
21	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		
22	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		
23	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		
24	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		
25	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		
26	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		
27	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		
28	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		
29	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		
30	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		

**Emergency Light Monthly Checklist**  
**ใบรายงานการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน**

ประจำเดือน 25 / 10 / 66 Building / อาคาร Manhattan Chidlom

ชั้น	สถานที่ตั้ง	หลอดไฟฉุกเฉิน (Emergency Light)		แบตเตอรี่ (Battery)		การชาร์จ (Charging)		การเปลี่ยน (Replacement)		การซ่อม (Repair)		หมายเหตุ
		ชนิดหลอดไฟ (Type)		ชนิดแบตเตอรี่ (Type)		ชนิดการชาร์จ (Type)		ชนิดการเปลี่ยน (Type)		ชนิดการซ่อม (Type)		
		หลอดไฟ (Type)	ชนิดหลอดไฟ (Type)	ชนิดแบตเตอรี่ (Type)	ชนิดการชาร์จ (Type)	ชนิดการเปลี่ยน (Type)	ชนิดการซ่อม (Type)					
		หลอดไฟ (Type)	ชนิดหลอดไฟ (Type)	ชนิดแบตเตอรี่ (Type)	ชนิดการชาร์จ (Type)	ชนิดการเปลี่ยน (Type)	ชนิดการซ่อม (Type)					
31	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
32	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
33	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
34	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
1	บันไดหนีไฟใหญ่	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
2	บันไดหนีไฟใหญ่	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
2A	บันไดหนีไฟใหญ่	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
3	บันไดหนีไฟใหญ่	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
4	บันไดหนีไฟใหญ่	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
5	บันไดหนีไฟใหญ่	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
6	บันไดหนีไฟใหญ่	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
6A	บันไดหนีไฟใหญ่	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
7	บันไดหนีไฟใหญ่	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
8	บันไดหนีไฟใหญ่	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
9	บันไดหนีไฟใหญ่	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
10	บันไดหนีไฟใหญ่	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
11	บันไดหนีไฟใหญ่	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
12	บันไดหนีไฟใหญ่	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
13	บันไดหนีไฟใหญ่	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
14	บันไดหนีไฟใหญ่	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
15	บันไดหนีไฟใหญ่	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
16	บันไดหนีไฟใหญ่	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
17	บันไดหนีไฟใหญ่	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
18	บันไดหนีไฟใหญ่	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
19	บันไดหนีไฟใหญ่	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
20	บันไดหนีไฟใหญ่	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
21	บันไดหนีไฟใหญ่	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
22	บันไดหนีไฟใหญ่	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
23	บันไดหนีไฟใหญ่	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
24	บันไดหนีไฟใหญ่	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
25	บันไดหนีไฟใหญ่	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	

**Emergency Light Monthly Checklist**  
**ใบรายงานการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน**

ประจำเดือน ๑๓ / ๑๐ / ๒๕ Building / อาคาร Manhattan Chidlom

ชั้น	สถานที่ตั้ง	ระบบไฟฉุกเฉิน (Type 1)		ระบบไฟฉุกเฉิน (Type 2)		ระบบไฟฉุกเฉิน (Type 3)		ระบบไฟฉุกเฉิน (Type 4)				หมายเหตุ
		แบตเตอรี่ (V)		แบตเตอรี่ (V)		แบตเตอรี่ (V)		แบตเตอรี่ (V)		แบตเตอรี่ (V)		
		ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	
26	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		
27	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		
28	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		
29	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		
30	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		
31	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		
32	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		
33	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		
34	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		
35	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		
8	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		
1	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		
2	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		
2A	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		
3	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		
4	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		
5	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		
6	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		
6A	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		
6A	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		
7	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		
8	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		
9	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		
10	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		
11	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		
12	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		
13	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		
14	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		
15	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		
16	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		
17	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		



## Emergency Light Monthly Checklist

ใบรายงานการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

ประจำเดือน

๑๖ / ๑๐ / ๖๖

Building / อาคาร

Manhattan Chidlom

ชั้น	สถานที่ตั้ง	ระบบไฟฉุกเฉิน (AC)		ระบบไฟฉุกเฉิน (DC)		ระบบไฟฉุกเฉิน		ระบบไฟฉุกเฉิน (LED)		ระบบไฟฉุกเฉิน (LED)		หมายเหตุ
		Batteries (Emergency Light)		Batteries (Emergency Light)		Emergency Light		Emergency Light (LED)		Emergency Light (LED)		
		Emergency Light		Emergency Light		Emergency Light		Emergency Light (LED)		Emergency Light (LED)		
		ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	
18	บันไดหนีไฟห้อง 18	/		/		/		/		/		
19	บันไดหนีไฟห้อง 19	/		/		/		/		/		
20	บันไดหนีไฟห้อง 20	/		/		/		/		/		
21	บันไดหนีไฟห้อง 21	/		/		/		/		/		
22	บันไดหนีไฟห้อง 22	/		/		/		/		/		
23	บันไดหนีไฟห้อง 23	/		/		/		/		/		
24	บันไดหนีไฟห้อง 24	/		/		/		/		/		
25	บันไดหนีไฟห้อง 25	/		/		/		/		/		
26	บันไดหนีไฟห้อง 26	/		/		/		/		/		
27	บันไดหนีไฟห้อง 27	/		/		/		/		/		
28	บันไดหนีไฟห้อง 28	/		/		/		/		/		
29	บันไดหนีไฟห้อง 29	/		/		/		/		/		
30	บันไดหนีไฟห้อง 30	/		/		/		/		/		
31	บันไดหนีไฟห้อง 31	/		/		/		/		/		
32	บันไดหนีไฟห้อง 32	/		/		/		/		/		
33	บันไดหนีไฟห้อง 33	/		/		/		/		/		
34	บันไดหนีไฟห้อง 34	/		/		/		/		/		
35	บันไดหนีไฟห้อง 35	/		/		/		/		/		
2	ลานจอดรถ (Lot No. 4)	/		/		/		/		/		
2	ลานจอดรถ (Lot No. 4)	/		/		/		/		/		
2	ลานจอดรถ (Lot No. 1-3)	/		/		/		/		/		
2	ลานจอดรถ (Lot No. 1-3)	/		/		/		/		/		
3	ลานจอดรถ (Lot No. 4)	/		/		/		/		/		
3	ลานจอดรถ (Lot No. 4)	/		/		/		/		/		
3	ลานจอดรถ (Lot No. 1-3)	/		/		/		/		/		
3	ลานจอดรถ (Lot No. 1-3)	/		/		/		/		/		
4	ลานจอดรถ (Lot No. 4)	/		/		/		/		/		
4	ลานจอดรถ (Lot No. 4)	/		/		/		/		/		
4	ลานจอดรถ (Lot No. 1-3)	/		/		/		/		/		
4	ลานจอดรถ (Lot No. 1-3)	/		/		/		/		/		
5	ลานจอดรถ (Lot No. 4)	/		/		/		/		/		



**Emergency Light Monthly Checklist**  
ใบรายงานการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

ประจำเดือน           /          /           Building / อาคาร Manhattan Chidlom

ชั้น	สถานที่ตั้ง	ระบบเตือนภัย (JIS)		ระบบเตือนภัย (DO)		ระบบเตือนภัย (DO)		ระบบเตือนภัย (DO)				หมายเหตุ
		JIS Emergency Light		JIS Emergency Light		JIS Emergency Light		JIS Emergency Light				
		JIS Emergency Light		JIS Emergency Light		JIS Emergency Light		JIS Emergency Light				
		เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	เปิด	ปิด			
5	ลานจอดรถ (Lot No. 4)	/		/		/		/		/		
5	ลานจอดรถ (Lot No. 1-3)	/		/		/		/		/		
5	ลานจอดรถ (Lot No. 1-3)	/		/		/		/		/		
6	ลานจอดรถ (Lot No. 4)	/		/		/		/		/		
6	ลานจอดรถ (Lot No. 4)	/		/		/		/		/		
6	ลานจอดรถ	/		/		/		/		/		
5	บันได STS	/		/		/		/		/		
4	บันได STS	/		/		/		/		/		
3	บันได STS	/		/		/		/		/		
2A	บันได STS	/		/		/		/		/		
2	บันได STS	/		/		/		/		/		
1	บันได STS	/		/		/		/		/		
1	ห้อง NDB	/		/		/		/		/		
1	หน้าห้องเช่า	/		/		/		/		/		
1-6	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		
7	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		
8	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		
9	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		
10	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		
11	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		
12	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		
13	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		
14	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		
15	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		
16	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		
17	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		
18	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		
19	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		
20	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		
21	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		
22	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		

### Emergency Light Monthly Checklist

ใบรายงานการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

ประจำเดือน ๑๖ / 1๐ / 14 Building / อาคาร Manhattan Chidlom

ชั้น	สถานที่ตั้ง	หลอดไฟฉุกเฉิน LED		แบตเตอรี่สำรองไฟ		สายไฟฉุกเฉิน		หลอดไฟฉุกเฉิน LED		แบตเตอรี่สำรองไฟ		สายไฟฉุกเฉิน		หมายเหตุ
		ไฟฉุกเฉิน LED		แบตเตอรี่สำรองไฟ		สายไฟฉุกเฉิน		ไฟฉุกเฉิน LED		แบตเตอรี่สำรองไฟ		สายไฟฉุกเฉิน		
		ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	
		ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	
23	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		/		
24	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		/		
25	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		/		
26	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		/		
27	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		/		
28	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		/		
29	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		/		
30	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		/		
31	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		/		
32	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		/		
33	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		/		

Note : Please Mark N/A if not applicable , ✓ Normal , ✗ Abnormal / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่ใช้ช่อง , ✓ ปกติ , ✗ ไม่ปกติ

Recorded By / จมื่นทิพย์โต

Signature / ลงชื่อ (ชื่อ, นามสกุล)

[Signature]

Date / วันที่ 15/10/66

Time / เวลา 17:06

Checked By / ศราวุธอุปโล

Signature / ลงชื่อ (Team Sup / หัวหน้าช่าง)

[Signature]

Date / วันที่ 26/10/16

Time / เวลา 9:13

Verified By / หนอชนนศรีอุปโล

Signature / ลงชื่อ (หนอ.ผู้จัดการอาคาร)

[Signature]

Date / วันที่ \_\_\_\_\_

Time / เวลา \_\_\_\_\_

6 - 6

PM-ENG-010

**Emergency Light Monthly Checklist**  
ใบรายงานการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

ประจำเดือน 27 / 11 / 66 Building / อาคาร Manhattan Chidlom

ชั้น	สถานที่	ตรวจสอบโดยผู้ดูแล		ตรวจสอบโดยผู้ดูแล		ตรวจสอบโดยผู้ดูแล		ตรวจสอบโดยผู้ดูแล		ตรวจสอบโดยผู้ดูแล		หมายเหตุ
		วันที่		วันที่		วันที่		วันที่		วันที่		
		เช้า	เย็น	เช้า	เย็น	เช้า	เย็น	เช้า	เย็น	เช้า	เย็น	
		เช้า	เย็น	เช้า	เย็น	เช้า	เย็น	เช้า	เย็น	เช้า	เย็น	
1	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส รูท	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
2	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
3	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
4	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
5	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
6	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
7	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
8	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
9	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
10	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
11	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
12	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
13	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
14	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
15	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
16	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
17	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
18	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
19	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
20	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
21	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
22	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
23	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
24	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
25	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
26	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
27	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
28	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
29	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
30	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	



**Emergency Light Monthly Checklist**

**ใบรายงานการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน**

ประจำเดือน 27 / 11 / 66 Building / อาคาร Manhattan Chidlom

ชั้น	สถานที่ตั้ง	ชนิดหลอดไฟ (ชนิด)		ชนิดหลอดไฟ (ชนิด)		ชนิดหลอดไฟ (ชนิด)		ชนิดหลอดไฟ (ชนิด)		ชนิดหลอดไฟ (ชนิด)		หมายเหตุ
		ชนิดหลอดไฟ (ชนิด)		ชนิดหลอดไฟ (ชนิด)		ชนิดหลอดไฟ (ชนิด)		ชนิดหลอดไฟ (ชนิด)				
		เปิด	ไม่เปิด	เปิด	ไม่เปิด	เปิด	ไม่เปิด	เปิด	ไม่เปิด			
31	หน้าลิฟท์ชอร์วิท	/		/		/		/		/		
32	หน้าลิฟท์ชอร์วิท	/		/		/		/		/		
33	หน้าลิฟท์ชอร์วิท	/		/		/		/		/		
34	หน้าลิฟท์ชอร์วิท	/		/		/		/		/		
1	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		
2	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		
2A	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		
3	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		
4	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		
5	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		
6	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		
6A	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		
7	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		
8	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		
9	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		
10	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		
11	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		
12	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		
13	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		
14	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		
15	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		
16	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		
17	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		
18	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		
19	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		
20	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		
21	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		
22	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		
23	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		
24	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		
25	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		



### Emergency Light Monthly Checklist

ใบรายงานการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

ประจำเดือน

๑๑ / ๑๑ / ๖๖

Building / อาคาร

Manhattan Chidlom

ชั้น	สถานที่ตั้ง	ระบบแสงสว่างฉุกเฉิน		ระบบไฟฉุกเฉิน		ระบบไฟฉุกเฉิน		ระบบไฟฉุกเฉิน						หมายเหตุ
		Emergency Light		Emergency Light		Emergency Light		Emergency Light		Emergency Light		Emergency Light		
		Emergency Light		Emergency Light		Emergency Light		Emergency Light		Emergency Light		Emergency Light		
		เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	
26	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		/		
27	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		/		
28	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		/		
29	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		/		
30	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		/		
31	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		/		
32	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		/		
33	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		/		
34	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		/		
35	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		/		
B	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		/		
1	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		/		
2	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		/		
2A	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		/		
3	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		/		
4	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		/		
5	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		/		
6	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		/		
6A	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		/		
6A	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		/		
7	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		/		
8	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		/		
9	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		/		
10	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		/		
11	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		/		
12	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		/		
13	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		/		
14	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		/		
15	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		/		
16	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		/		
17	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		/		

# Emergency Light Monthly Checklist

ใบรายงานการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

ประจำเดือน

๕7 / 11 / 61

Building / อาคาร

Manhattan Chidlom

ชั้น	สถานที่ตั้ง	ระบบไฟฉุกเฉิน (VDO)		ระบบไฟฉุกเฉิน (VDO)		ระบบไฟฉุกเฉิน (VDO)		ระบบไฟฉุกเฉิน (VDO)						หมายเหตุ
		MVA Emergency Light		Emergency Light (VDO)		Emergency Light (VDO)		Emergency Light (VDO)		Emergency Light (VDO)		Emergency Light (VDO)		
		MVA Emergency Light		Emergency Light (VDO)		Emergency Light (VDO)		Emergency Light (VDO)		Emergency Light (VDO)		Emergency Light (VDO)		
		ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	
18	บันไดหนีไฟชั้น 18	/		/		/		/		/		/		
19	บันไดหนีไฟชั้น 19	/		/		/		/		/		/		
20	บันไดหนีไฟชั้น 20	/		/		/		/		/		/		
21	บันไดหนีไฟชั้น 21	/		/		/		/		/		/		
22	บันไดหนีไฟชั้น 22	/		/		/		/		/		/		
23	บันไดหนีไฟชั้น 23	/		/		/		/		/		/		
24	บันไดหนีไฟชั้น 24	/		/		/		/		/		/		
25	บันไดหนีไฟชั้น 25	/		/		/		/		/		/		
26	บันไดหนีไฟชั้น 26	/		/		/		/		/		/		
27	บันไดหนีไฟชั้น 27	/		/		/		/		/		/		
28	บันไดหนีไฟชั้น 28	/		/		/		/		/		/		
29	บันไดหนีไฟชั้น 29	/		/		/		/		/		/		
30	บันไดหนีไฟชั้น 30	/		/		/		/		/		/		
31	บันไดหนีไฟชั้น 31	/		/		/		/		/		/		
32	บันไดหนีไฟชั้น 32	/		/		/		/		/		/		
33	บันไดหนีไฟชั้น 33	/		/		/		/		/		/		
34	บันไดหนีไฟชั้น 34	/		/		/		/		/		/		
35	บันไดหนีไฟชั้น 35	/		/		/		/		/		/		
2	ถนนซอย (Lot No.4)	/		/		/		/		/		/		
2	ถนนซอย (Lot No.4)	/		/		/		/		/		/		
2	ถนนซอย (Lot No.1-3)	/		/		/		/		/		/		
2	ถนนซอย (Lot No.1-3)	/		/		/		/		/		/		
3	ถนนซอย (Lot No.4)	/		/		/		/		/		/		
3	ถนนซอย (Lot No.4)	/		/		/		/		/		/		
3	ถนนซอย (Lot No.1-3)	/		/		/		/		/		/		
3	ถนนซอย (Lot No.1-3)	/		/		/		/		/		/		
4	ถนนซอย (Lot No.4)	/		/		/		/		/		/		
4	ถนนซอย (Lot No.4)	/		/		/		/		/		/		
4	ถนนซอย (Lot No.1-3)	/		/		/		/		/		/		
4	ถนนซอย (Lot No.1-3)	/		/		/		/		/		/		
5	ถนนซอย (Lot No.4)	/		/		/		/		/		/		

# Emergency Light Monthly Checklist

## ใบรายงานการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

ประจำเดือน

27 / 11 / 64

Building / อาคาร

Manhattan Chidlom

ชั้น	สถานที่	ระบบแสงสว่างปกติ		ระบบแสงสว่างฉุกเฉิน		ระบบเสียง		ระบบเตือนภัย						หมายเหตุ				
		Lighting system		Emergency light		Public address		Fire alarm		Security alarm		Gas alarm						
		ปกติ		ฉุกเฉิน		ปกติ		ฉุกเฉิน		ปกติ		ฉุกเฉิน			ปกติ		ฉุกเฉิน	
		ปกติ	ฉุกเฉิน	ปกติ	ฉุกเฉิน	ปกติ	ฉุกเฉิน	ปกติ	ฉุกเฉิน	ปกติ	ฉุกเฉิน	ปกติ	ฉุกเฉิน		ปกติ	ฉุกเฉิน		
5	ลานจอดรถ(Lot No.4)	/		/		/		/		/		/						
5	ลานจอดรถ(Lot No.1-3)	/		/		/		/		/		/						
3	ลานจอดรถ(Lot No.1-3)	/		/		/		/		/		/						
6	ลานจอดรถ(Lot No.4)	/		/		/		/		/		/						
6	ลานจอดรถ(Lot No.4)	/		/		/		/		/		/						
6	ลานจอดรถ	/		/		/		/		/		/						
5	บันได STS	/		/		/		/		/		/						
4	บันได STS	/		/		/		/		/		/						
3	บันได STS	/		/		/		/		/		/						
2A	บันได STS	/		/		/		/		/		/						
2	บันได STS	/		/		/		/		/		/						
1	บันได STS	/		/		/		/		/		/						
1	ห้อง MDG	/		/		/		/		/		/						
1	หน้าห้อง 4 ชั้น	/		/		/		/		/		/						
1-4	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		/						
7	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		/						
8	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		/						
9	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		/						
10	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		/						
11	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		/						
12	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		/						
13	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		/						
14	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		/						
15	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		/						
16	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		/						
17	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		/						
18	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		/						
19	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		/						
20	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		/						
21	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		/						
22	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		/						



### Emergency Light Monthly Checklist

ใบรายงานการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

ประจำเดือน 27 / 11 / 66 Building / อาคาร Manhattan Chidlom

วัน	สถานที่ตั้ง	หลอดไฟฉุกเฉิน (EAC)		แบตเตอรี่สำรองไฟ (B)		การประจุไฟ		หลอดไฟฉุกเฉิน		หลอดไฟฉุกเฉิน		หมายเหตุ
		หลอดไฟฉุกเฉิน (EAC)		แบตเตอรี่สำรองไฟ (B)		การประจุไฟ		หลอดไฟฉุกเฉิน		หลอดไฟฉุกเฉิน		
		หลอดไฟฉุกเฉิน (EAC)		แบตเตอรี่สำรองไฟ (B)		การประจุไฟ		หลอดไฟฉุกเฉิน		หลอดไฟฉุกเฉิน		
		ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	
23	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		
24	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		
25	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		
26	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		
27	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		
28	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		
29	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		
30	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		
31	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		
32	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		
33	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		

Note : Please Mark N/A if not applicable , ✓ Normal , ✗ Abnormal / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่มีปัญหา , ✓ ปกติ , ✗ ไม่ปกติ

Recorded By / จดบันทึกโดย

Signature / ลงนาม (Tech. / ช่าง)

Date / วันที่ 27/11/66

Time / เวลา 17:06

Checked By / ตรวจสอบโดย

Signature / ลงนาม (Tech. Sup. / หัวหน้าช่าง)

Date / วันที่ 28/11/66

Time / เวลา 9:00

Verified By / ทบทวนตรวจสอบโดย

Signature/ลงนาม (SM/ผู้จัดการอาคาร)

Date / วันที่

Time / เวลา

6-8

FM-ENG-016

**Emergency Light Monthly Checklist**  
**ใบรายงานการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน**

ประจำเดือน ธ.ค. / 12 / 66 Building / อาคาร Manhattan Chidlom

ชั้น	สถานที่ตั้ง	ระบบแบตเตอรี่ (AC)		ระบบไฟฉุกเฉิน (DC)		การปฏิบัติงาน		การตรวจสอบ		การบันทึก		หมายเหตุ
		100% Emergency Light		Maintenance Charge		ตรวจสอบ		บันทึก		ตรวจสอบ		
		เปิด	ไม่เปิด	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	
1	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส จอด	/		/		/		/		/		
1	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		
2	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		
3	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		
4	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		
5	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		
6	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		
7	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		
8	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		
9	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		
10	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		
11	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		
12	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		
13	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		
14	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		
15	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		
16	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		
17	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		
18	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		
19	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		
20	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		
21	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		
22	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		
23	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		
24	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		
25	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		
26	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		
27	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		
28	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		
29	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		
30	หน้าลิฟต์ เซอร์วิส	/		/		/		/		/		

## Emergency Light Monthly Checklist

ใบรายงานการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

ประจำเดือน

25 / 12 / 66

Building / อาคาร

Manhattan Chidlom

ชั้น	สถานที่ตั้ง	ตรวจสอบสภาพไฟ (ปี)												หมายเหตุ
		TDR Emergency Light		สัญญาณเตือนภัย (SOS)		แบตเตอรี่สำรอง		แบตเตอรี่สำรอง		ไฟส่องสว่าง		ไฟส่องสว่าง		
		100-200 โวลต์		สัญญาณเตือนภัย		แบตเตอรี่		แบตเตอรี่ (VDR)		ไฟส่องสว่าง		ไฟส่องสว่าง		
		ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	
31	หน้าลิฟต์เซอร์วิส	/		/		/		/		/		/		
32	หน้าลิฟต์เซอร์วิส	/		/		/		/		/		/		
33	หน้าลิฟต์เซอร์วิส	/		/		/		/		/		/		
34	หน้าลิฟต์เซอร์วิส	/		/		/		/		/		/		
1	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		/		
2	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		/		
2A	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		/		
3	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		/		
4	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		/		
5	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		/		
6	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		/		
6A	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		/		
7	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		/		
8	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		/		
9	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		/		
10	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		/		
11	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		/		
12	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		/		
13	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		/		
14	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		/		
15	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		/		
16	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		/		
17	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		/		
18	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		/		
19	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		/		
20	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		/		
21	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		/		
22	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		/		
23	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		/		
24	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		/		
25	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		/		



## Emergency Light Monthly Checklist

ใบรายงานการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

ประจำเดือน

05 / 12 / 66

Building / อาคาร

Manhattan Chidlom

ชั้น	สถานที่ตั้ง	แสงฉุกเฉินประเภทไฟสีแดง		แสงฉุกเฉินประเภทไฟสีน้ำเงิน		แสงฉุกเฉินประเภทไฟสีเขียว		แสงฉุกเฉินประเภทไฟสีขาว				หมายเหตุ
		ไฟฉุกเฉินประเภทไฟสีแดง		ไฟฉุกเฉินประเภทไฟสีน้ำเงิน		ไฟฉุกเฉินประเภทไฟสีเขียว		ไฟฉุกเฉินประเภทไฟสีขาว		ไฟฉุกเฉินประเภทไฟสีขาว		
		ไฟฉุกเฉินประเภทไฟสีแดง		ไฟฉุกเฉินประเภทไฟสีน้ำเงิน		ไฟฉุกเฉินประเภทไฟสีเขียว		ไฟฉุกเฉินประเภทไฟสีขาว		ไฟฉุกเฉินประเภทไฟสีขาว		
		เปิด	ไม่เปิด	เปิด	ไม่เปิด	เปิด	ไม่เปิด	เปิด	ไม่เปิด	เปิด	ไม่เปิด	
26	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		
27	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		
28	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		
29	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		
30	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		
31	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		
32	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		
33	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		
34	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		
35	บันไดหนีไฟใหญ่	/		/		/		/		/		
B	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		
1	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		
2	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		
2A	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		
3	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		
4	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		
5	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		
6	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		
6A	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		
6A	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		
7	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		
8	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		
9	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		
10	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		
11	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		
12	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		
13	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		
14	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		
15	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		
16	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		
17	บันไดหนีไฟเล็ก	/		/		/		/		/		

**Emergency Light Monthly Checklist**  
**ใบรายงานการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน**

ประจำเดือน ๑๖ / ๑๒ / ๖๖ Building / อาคาร Manhattan Chidlom

ร.ที่	สถานที่	สถานะไฟฉุกเฉิน (1)		สถานะไฟฉุกเฉิน (2)		สถานะไฟฉุกเฉิน		สถานะไฟฉุกเฉิน (3)						หมายเหตุ
		MFL (Emergency Light)		ไฟฉุกเฉิน (MFL) / (2)		การประจักษ์		สถานะไฟฉุกเฉิน (3)		ไฟฉุกเฉิน		สถานะไฟฉุกเฉิน		
		การประจักษ์		สถานะไฟฉุกเฉิน		ไฟฉุกเฉิน		สถานะไฟฉุกเฉิน		ไฟฉุกเฉิน		สถานะไฟฉุกเฉิน		
		เปิด	ไม่เปิด	เปิด	ไม่เปิด	เปิด	ไม่เปิด	เปิด	ไม่เปิด	เปิด	ไม่เปิด	เปิด	ไม่เปิด	
18	บันไดหนีไฟ	/		/		/		/		/		/		
19	บันไดหนีไฟ	/		/		/		/		/		/		
20	บันไดหนีไฟ	/		/		/		/		/		/		
21	บันไดหนีไฟ	/		/		/		/		/		/		
22	บันไดหนีไฟ	/		/		/		/		/		/		
23	บันไดหนีไฟ	/		/		/		/		/		/		
24	บันไดหนีไฟ	/		/		/		/		/		/		
25	บันไดหนีไฟ	/		/		/		/		/		/		
26	บันไดหนีไฟ	/		/		/		/		/		/		
27	บันไดหนีไฟ	/		/		/		/		/		/		
28	บันไดหนีไฟ	/		/		/		/		/		/		
29	บันไดหนีไฟ	/		/		/		/		/		/		
30	บันไดหนีไฟ	/		/		/		/		/		/		
31	บันไดหนีไฟ	/		/		/		/		/		/		
32	บันไดหนีไฟ	/		/		/		/		/		/		
33	บันไดหนีไฟ	/		/		/		/		/		/		
34	บันไดหนีไฟ	/		/		/		/		/		/		
35	บันไดหนีไฟ	/		/		/		/		/		/		
2	สถานจอดรถ (Lot No.4)	/		/		/		/		/		/		
2	สถานจอดรถ (Lot No.4)	/		/		/		/		/		/		
2	สถานจอดรถ (Lot No.1-3)	/		/		/		/		/		/		
2	สถานจอดรถ (Lot No.1-3)	/		/		/		/		/		/		
3	สถานจอดรถ (Lot No.4)	/		/		/		/		/		/		
3	สถานจอดรถ (Lot No.4)	/		/		/		/		/		/		
3	สถานจอดรถ (Lot No.1-3)	/		/		/		/		/		/		
3	สถานจอดรถ (Lot No.1-3)	/		/		/		/		/		/		
4	สถานจอดรถ (Lot No.4)	/		/		/		/		/		/		
4	สถานจอดรถ (Lot No.4)	/		/		/		/		/		/		
4	สถานจอดรถ (Lot No.1-3)	/		/		/		/		/		/		
4	สถานจอดรถ (Lot No.1-3)	/		/		/		/		/		/		
5	สถานจอดรถ (Lot No.4)	/		/		/		/		/		/		

**Emergency Light Monthly Checklist**  
**ใบรายงานการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน**

ประจำเดือน ๑๕ / ๑๒ / ๖๖ Building / อาคาร Manhattan Chidlom

ชั้น	สถานที่ตั้ง	ระบบแบตเตอรี่ (AC)		ระบบแบตเตอรี่ (DC)		การประจุไฟ		สถานะไฟฉุกเฉิน						หมายเหตุ
		UPS Emergency		Charging Battery		Charging Battery		On		Off		Total		
		On	Off	On	Off	On	Off	On	Off	On	Off	On	Off	
		On	Off	On	Off	On	Off	On	Off	On	Off	On	Off	
5	ลานจอดรถ (Lk No.4)	/		/		/		/		/		/		
5	ลานจอดรถ (Lk No.1-3)	/		/		/		/		/		/		
5	ลานจอดรถ (Lk No.1-3)	/		/		/		/		/		/		
6	ลานจอดรถ (Lk No.4)	/		/		/		/		/		/		
6	ลานจอดรถ (Lk No.4)	/		/		/		/		/		/		
6	ลานจอดรถ	/		/		/		/		/		/		
5	บันได STS	/		/		/		/		/		/		
4	บันได STS	/		/		/		/		/		/		
3	บันได STS	/		/		/		/		/		/		
2A	บันได STS	/		/		/		/		/		/		
2	บันได STS	/		/		/		/		/		/		
1	บันได STS	/		/		/		/		/		/		
1	ห้อง MDB	/		/		/		/		/		/		
1	หน้าห้องช่าง	/		/		/		/		/		/		
1-6	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		/		
7	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		/		
8	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		/		
9	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		/		
10	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		/		
11	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		/		
12	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		/		
13	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		/		
14	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		/		
15	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		/		
16	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		/		
17	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		/		
18	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		/		
19	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		/		
20	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		/		
21	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		/		
22	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		/		



### Emergency Light Monthly Checklist

#### ใบรายงานการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

ประจำเดือน ๑๖ / ๑๒ / ๖๖ Building / อาคาร Manhattan Chidlom

ชั้น	สถานที่ตั้ง	หลอดไฟฉุกเฉิน (EEL)		หลอดไฟฉุกเฉิน (EEL)		หลอดไฟฉุกเฉิน (EEL)		หลอดไฟฉุกเฉิน (EEL)		หลอดไฟฉุกเฉิน (EEL)		หมายเหตุ
		ไม่พบ (Not Found)		ไม่พบ (Not Found)		ไม่พบ (Not Found)		ไม่พบ (Not Found)		ไม่พบ (Not Found)		
		ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	
		ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	
23	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		
24	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		
25	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		
26	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		
27	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		
28	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		
29	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		
30	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		
31	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		
32	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		
33	ทางเดินส่วนกลาง	/		/		/		/		/		

Note : Please Mark N/A if not applicable. ✓ Normal, ✗ Abnormal / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่มีข้อมูล. ✓ ปกติ, ✗ ไม่ปกติ

Recorded By / จดบันทึกโดย

Signature / ลงนาม (ชื่อ / ชื่อ)

Date / วันที่ ๑๑/๑๒/๖๖

Time / เวลา ๑๖:๐๐

Checked By / ตรวจสอบโดย

Signature / ลงนาม (Typo. Sup. / หัวหน้าช่าง)

Date / วันที่ ๑๓/๑๒/๖๖

Time / เวลา ๘:๓๐

Verified By / ตรวจสอบโดย

Signature / ลงนาม (ชื่อ / ชื่อ)

Date / วันที่

Time / เวลา

6-8

PM-ENG-016

## 2.5 ใบรายงานการตรวจสอบเครื่องสูบน้ำดับเพลิง FIRE PUMP

**QPM**

**MAINTENANCE TASKS REPORT (รายงานการซ่อมบำรุง)**

Department Name (ชื่อหน่วยงาน) : MT Date (วันที่) : 9/9/11

Equipment Code (รหัสอุปกรณ์) : Fire P Type (ชื่อ) : Fire P Model (รุ่น) :  Location (สถานที่) :

**FIRE PUMP (เครื่องสูบน้ำดับเพลิง)**

TASK (รายละเอียดการบำรุง)	STANDARD	Result
<b>WEEK MAINTENANCE No.1-8 (การบำรุงรักษาประจำสัปดาห์ ปฏิบัติสัปดาห์ 1-8)</b>		
1. Inspection of Lubricating Oil Level / ตรวจสอบระดับน้ำมันหล่อลื่น คืออยู่ในช่วง Low - High หรือไม่	N	N
2. Cooling Water Level Check / ตรวจสอบระดับน้ำหล่อเย็นเครื่องสูบน้ำดับเพลิง	N	N
3. Inspection of Main Fire Pump for pre-spraying well operation & Replenished Place with Distilled Water / ตรวจสอบระดับน้ำดับเพลิง	N	N
4. Batteries Voltage Check / ตรวจสอบแรงดันแบตเตอรี่	12 - 14 Volts	13.4, 14.6
5. Check the Fuel Tank Level (at least a half tank) / ตรวจสอบระดับน้ำมันเชื้อเพลิงในถังน้ำมันเชื้อเพลิง	100 - 3/4	100
6. General Cleaning / ทำความสะอาดเครื่องสูบน้ำดับเพลิง	✓	✓
7. Leak Inspection of Lubricating Oil from Fuel / ตรวจสอบการรั่วซึมของน้ำมันหล่อลื่น และน้ำมันเชื้อเพลิงในถังน้ำมันเชื้อเพลิง	N	N
8. Run or Manual Testing / ทดสอบเครื่องสูบน้ำดับเพลิง โดยอัตโนมัติ	Auto / Manual	Manual
9. Engine RPM / ความเร็วรอบเครื่องยนต์	1500-2500 RPM	1500
10. Lubricating Oil Pressure / ความดันน้ำมันหล่อลื่น	30-100 Psi	30
11. Cooling Water Temperature / อุณหภูมิของน้ำหล่อเย็น	50-150 Degree C	50
12. Output of Water For Pump Pressure / แรงดันน้ำที่เครื่องสูบน้ำดับเพลิง	120-150 Psi	120
13. Inspection of Vibrations / ตรวจสอบการสั่นสะเทือนของเครื่องสูบน้ำดับเพลิง	N	N
14. Inspection of All Moving Parts For Abnormal Sounds / ตรวจสอบเสียงผิดปกติของชิ้นส่วนที่เคลื่อนไหว	N	N
15. Ensure that the Switch is in "AUTO" Position / ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสวิตช์อยู่ในตำแหน่ง Auto	N	N
<b>MONTHLY MAINTENANCE No.1-12 (การบำรุงรักษาตามเดือน ปฏิบัติสัปดาห์ 1-12)</b>		
9. Check the Operation System & Ensure Setting Pressure correctly / ตรวจสอบระบบการทำงานและตั้งค่าแรงดัน	N	N
10. Inspection of Pressure Gauges & Pressure Switch / ตรวจสอบเกจวัดแรงดันและสวิตช์แรงดัน	N	N
11. Check All Valve (Gate / Check Valve) / ตรวจสอบทุกวาล์ว	N	N
12. Check the Operation of Charger When Fully Charged / ตรวจสอบการทำงานของเครื่องชาร์จเมื่อชาร์จเต็ม	N	N
<b>QUARTERLY MAINTENANCE No.1-18 (การบำรุงรักษาตามไตรมาส ปฏิบัติสัปดาห์ 1-18)</b>		
13. Inspection and Cleaning Air Filter / ตรวจสอบและทำความสะอาดไส้กรองอากาศ	✓	✓
14. Check the Condition & Tension Of Belts / ตรวจสอบสภาพและแรงตึงของสายพาน	N	N
15. Check the Condition & Leakage Of Radiator / ตรวจสอบสภาพและรั่วซึมของหม้อน้ำ	N	N
<b>SEMI-YEARLY MAINTENANCE No.1-19 (การบำรุงรักษาตามครึ่งปี ปฏิบัติสัปดาห์ 1-19)</b>		
16. Clean Filter As Necessary / ทำความสะอาดไส้กรองเมื่อจำเป็น	✓	✓
17. Lubricate Ball / Roller Bearing Greasing / ทดสอบและหล่อลื่นลูกปืน	✓	✓
18. Inspection of Control Panel, Electrical Relay and All Components / ตรวจสอบแผงควบคุม รีเลย์ และชิ้นส่วนประกอบอื่น ๆ	N	N
<b>YEARLY MAINTENANCE No.1-24 (การบำรุงรักษาประจำปี ปฏิบัติสัปดาห์ 1-24)</b>		
19. Drain Water & Clean Cooling System and Air Condition / ระบายน้ำและทำความสะอาดระบบหล่อเย็นและเครื่องปรับอากาศ	✓	✓
20. Replacing Oil Filter and Fuel Filter / เปลี่ยนน้ำมันหล่อลื่นและไส้กรองน้ำมันเชื้อเพลิง	✓	✓
21. Replacing Air Filter (if necessary) / เปลี่ยนไส้กรองอากาศ (ถ้าจำเป็น)	✓	✓
22. Check the operation Of Valve (if any) / ตรวจสอบการทำงานของวาล์ว (ถ้ามี)	N	N
23. Check Bolts & Nuts for preventing loosening / ตรวจสอบความแน่นของสกรูและน็อตเพื่อป้องกันการคลายตัว	N	N
24. Coupling Alignment Check / ตรวจสอบการเชื่อมต่อของเครื่องสูบน้ำดับเพลิง	N	N

Remark (หมายเหตุ) :

<p>TECHNICIAN (ช่างเทคนิค)</p> <p>Checked By (ตรวจสอบโดย) : <u>MT</u></p> <p>Signature (ลายเซ็น) : <u>N</u></p> <p>Date (วันที่) : <u>9/9/11</u></p>	<p>CHIEF TECHNICIAN (หัวหน้าช่าง)</p> <p>Approved By (อนุมัติโดย) : <u>MT</u></p> <p>Signature (ลายเซ็น) : <u>MT</u></p> <p>Date (วันที่) : <u>9/9/11</u></p>	<p>MANAGER (ผู้จัดการ)</p> <p>Approved By (อนุมัติโดย) : <u>MT</u></p> <p>Signature (ลายเซ็น) : <u>MT</u></p> <p>Date (วันที่) : <u>9/9/11</u></p>
--	---	--

Normal (N) = ดี / Abnormal (AB) = ไม่ดี / Break Down (BD) = ชำรุด / ✓ = Do OK (การดำเนินการถูกต้องตามข้อกำหนด)

หน้า 2 ของ 2 หน้า (Rev.01) (01-12-05)

150 หมู่ 10 ตำบลโพธิ์ทอง อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี กรุงเทพมหานคร 10800 66 (0) 29333418 - 66 (0) 29356304  
 QUALITY PROPERTY MANAGEMENT CO. LTD 156/285 Sanamchao Soi Ratchadapisek Rd. Lumphini, Bangkok 10900 Email : info@qpm.co.th



**MAINTENANCE TASKS REPORT (รายงานการซ่อมบำรุง)**

Department Name (ชื่อหน่วยงาน) : MHT Date (วันที่) : 15/9/16

Equipment Code (รหัสอุปกรณ์) : Fire pump Type (ชนิด) : Fire pump Model (รุ่น) :  Location (สถานที่) :

**FIRE PUMP (เครื่องสูบน้ำดับเพลิง)**

TASK (รายการซ่อมบำรุง)	STANDARD	Record
<input type="checkbox"/> WEEK MAINTENANCE No.1-8 (การบำรุงรักษาประจำสัปดาห์ ปฏิบัติสัปดาห์ 1-8)		
1. Inspection of Lubricating Oil Level / ตรวจสอบระดับน้ำมันหล่อลื่น ต้องอยู่ในระดับ Low - High ตามกำหนด	N	N
2. Cooling Water Level Check / ตรวจสอบน้ำหล่อเย็นตามระดับที่กำหนด	N	N
3. Inspection of Pile Fire Pump for preventing salt corrosion & Replenished Water with Distilled Water / ตรวจสอบปั๊มดับเพลิงสำหรับป้องกันการกัดกร่อนด้วยน้ำกลั่น และเติมน้ำกลั่นตามระดับที่กำหนด	N	N
4. Battery Voltage Check / ตรวจสอบแรงดันแบตเตอรี่	12 - 14 Volts	13.5, 13.1
5. Check the Fuel Tank Level (at least a half tank) / ตรวจสอบระดับน้ำมันเชื้อเพลิงในถังต้องไม่น้อยกว่าครึ่งถัง	1/2 - 3/4	3/4
6. General Cleaning / ทำความสะอาดทั่วไป ไม่ให้มีคราบ	✓	
7. Leak Inspection of Lubricating Oil & Fuel / ตรวจสอบการรั่วซึมของน้ำมันหล่อลื่น และน้ำมันเชื้อเพลิง	N	N
8. Auto or Manual Testing / ทดสอบระบบอัตโนมัติ หรือ แบบแมนวล	Auto / Manual	N
- Engine RPM / ความเร็วรอบของเครื่องยนต์	1500-2500 RPM	2500
- Lubricating Oil Pressure / แลดันของน้ำมันหล่อลื่น	50-100 Psi	50
- Cooling Water Temperature / อุณหภูมิของน้ำหล่อเย็นตามกำหนด	50-150 DEG.C	50
- Outlet of Water Fire Pump Pressure / แลดันน้ำที่ออกจากปั๊มดับเพลิง	120-150 Psi	120
- Inspection of vibrations / ตรวจสอบการสั่นของเครื่องยนต์ ต้องไม่มีการสั่นผิดปกติ	N	N
- Inspection of All Moving Parts For Abnormal Sounds / ตรวจสอบชิ้นส่วนที่มีการเคลื่อนไหว และควรได้ยินเสียงปกติ	N	N
- Ensure that the Switch is in "AUTOP" Position / ตรวจสอบสวิตช์ให้อยู่ในตำแหน่ง Auto	N	N
<input type="checkbox"/> MONTHLY MAINTENANCE No.9-12 (การบำรุงรักษาทุกเดือน ปฏิบัติสัปดาห์ 9-12)		
9. Check the Operation System & Ensure Setting Pressure correctly / ตรวจสอบระบบการทำงาน และตั้งค่าความดันให้ถูกต้อง	N	N
10. Inspection of Pressure Gauges & Pressure Switch / ตรวจสอบการทำงานของเกจวัดความดันและสวิตช์ความดัน	N	N
11. Check All Valve (Gate / Check Valve) / ตรวจสอบทุกวาล์ว	N	N
12. Check the Operation of Charger When Fully Charged / ตรวจสอบการทำงานของเครื่องชาร์จเมื่อชาร์จเต็มแล้ว	N	N
<input type="checkbox"/> QUARTERLY MAINTENANCE No.13-16 (การบำรุงรักษาทุก 3 เดือน ปฏิบัติสัปดาห์ 13-16)		
13. Inspection and Cleaning Air Filter / ตรวจสอบและทำความสะอาดไส้กรองอากาศ ต้องไม่มีฝุ่นอุดตัน	✓	
14. Check the Condition & Synchro Of Belts / ตรวจสอบสภาพและการทำงานของสายพานในบริเวณสายพานขับเคลื่อน	N	
15. Check the Condition & Leakage Of Radiator / ตรวจสอบสภาพและการทำงานของเครื่องทำความเย็นต้องไม่มีการรั่วซึม	N	
<input type="checkbox"/> SEMI-YEARLY MAINTENANCE No.17-18 (การบำรุงรักษาทุก 6 เดือน ปฏิบัติสัปดาห์ 17-18)		
16. Clean Filters As Necessary / ทำความสะอาดไส้กรองเมื่อจำเป็น	✓	
17. Lubricate Ball / Roller Bearing Greasing / ทำความหล่อลื่นลูกปืนและสายพาน	✓	
18. Inspection of Control Panel, Electrical Relay and All Connections / ตรวจสอบแผงควบคุมไฟฟ้า รีเลย์ และสายเชื่อมต่อทั้งหมด	N	
<input type="checkbox"/> YEARLY MAINTENANCE No.19-24 (การบำรุงรักษาประจำปี ปฏิบัติสัปดาห์ 19-24)		
19. Drain Water & Clean Cooling System and Add Coolant / ระบายน้ำและทำความสะอาดระบบหล่อเย็นและเติมน้ำหล่อเย็น	✓	
20. Replacing Oil Filter and Fuel Filter / เปลี่ยนกรองน้ำมันหล่อลื่น และกรองน้ำมันเชื้อเพลิง	✓	
21. Replacing Air Filter (if necessary) / เปลี่ยนไส้กรองอากาศ (ถ้าจำเป็น)	✓	
22. Check the operation Of Valve (shut-off) / ตรวจสอบการทำงานของวาล์วที่สามารถเปิด-ปิดได้โดยทาง	N	
23. Check Bolts & Nuts for preventing loosening / ตรวจสอบสกรูและน็อตเพื่อป้องกันการคลายตัว	N	
24. Coupling Alignment Check / ตรวจสอบการเชื่อมต่อของปั๊มดับเพลิง	N	

Remark (หมายเหตุ) :

TECHNICIAN (ช่างช่าง)	CHIEF TECHNICIAN (หัวหน้าช่าง)	MANAGER (ผู้จัดการ)
Checked By (ตรวจสอบโดย) : <u>KS KOS</u>	Approved By (อนุมัติโดย) : <u>KS KOS</u>	Approved By (อนุมัติโดย) : <u>KS KOS</u>
Signature (ลายเซ็น) : <u>KS</u>	Signature (ลายเซ็น) : <u>KS</u>	Signature (ลายเซ็น) : <u>KS</u>
Date (วันที่) : <u>15/9/16</u>	Date (วันที่) : <u>16/9/16</u>	Date (วันที่) : <u>16/9/16</u>

Normal (N) = ปกติ    Abnormal (AS) = ผิดปกติ    Break Down (BD) = ชำรุด    ✓ = OK (การตรวจสอบเรียบร้อยแล้ว)

หน้า 200-0000-0000 (Rev.01) (11-12-64)

15/9 255 Sampran 56 Ratchadapone 44 Lat Phrao Bangkok 10900    66 (9) 25303418 / 66 (0) 25306308    mail : info@qpm.co.th





MAINTENANCE TASKS REPORT (รายงานการซ่อมบำรุง)		
Department Name (ชื่อหน่วยงาน) : <u>QA</u>		Date (วันที่) : <u>26/9/61</u>
Equipment Code (รหัสอุปกรณ์) : <u>1001</u>	Type (ชื่อ) : <u>ปั๊ม</u>	Model (รุ่น) : <u>1001</u>
Location (สถานที่) : <u>...</u>		
<b>FIRE PUMP (เครื่องดับเพลิง)</b>		
TASK (รายละเอียดการซ่อมบำรุง)	STANDARD	Record
<b>WEEK MAINTENANCE No.1-8 (การบำรุงรักษาประจำสัปดาห์ ปีที่ 5-8)</b>		
1. Inspection of Lubricating Oil Level / ตรวจสอบระดับน้ำมันหล่อลื่น คืออยู่ใน IN Low - High หรือไม่	N	222 222 222 222 222 222 222 222
2. Cooling Water Level Check / ตรวจสอบน้ำยาหล่อเย็นในถังหล่อเย็น	N	
3. Inspection of Fire Pump for preventing seal corrosion & Replenished Pipe with Distilled Water / ตรวจสอบการกัดกร่อนของปั๊มและเติมน้ำยาหล่อเย็น	N	
4. Batteries Voltage Check / ตรวจสอบแรงดันแบตเตอรี่	12 - 14 Vdc	
5. Check the Fuel Tank Level (at least a half tank) / ตรวจสอบระดับน้ำมันเชื้อเพลิง (อย่างน้อยครึ่งถัง)	10 - 24	
6. General Cleaning / ทำความสะอาดทั่วไป ไม่ให้สกปรก	✓	
7. Leak Inspection of Lubricating Oil & Fuel / ตรวจสอบการรั่วซึมของน้ำมันหล่อลื่นและน้ำมันเชื้อเพลิง	N	
8. Auto or Manual Testing / ตรวจสอบระบบอัตโนมัติ หรือ ระบบฉุกเฉิน	Auto / Manual	
9. Engine RPM / ตรวจสอบรอบเครื่องยนต์	1500-2100 RPM	
10. Lubricating Oil Pressure / ตรวจสอบแรงดันน้ำมันหล่อลื่น	50-100 Psi	
11. Cooling Water Temperature / อุณหภูมิของน้ำยาหล่อเย็น	50-150 DEG.C	
12. Output of Water Fire Pump Pressure / ตรวจสอบแรงดันน้ำจากปั๊มดับเพลิง	100-150 Psi	
13. Inspection of Vibrations / ตรวจสอบการสั่นสะเทือน	N	
14. Inspection of All Moving Parts For Abnormal Sounds / ตรวจสอบเสียงผิดปกติของชิ้นส่วนเคลื่อนที่	N	
15. Ensure that the Switch is in "AUTO" Position / ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสวิตช์อยู่ในตำแหน่ง Auto	N	
<b>MONTHLY MAINTENANCE No.9-12 (การบำรุงรักษาประจำเดือน ปีที่ 5-8)</b>		
9. Check the Operation System & Ensure Setting Pressure correctly / ตรวจสอบระบบการทำงานและตั้งค่าแรงดัน	N	222 222 222 222
10. Inspection of Pressure Gauges & Pressure Switch / ตรวจสอบมาตรวัดความดันและสวิตช์ความดัน	N	
11. Check All Valve (Gate / Check Valve) / ตรวจสอบทุกวาล์ว	N	
12. Check the Operation of Charger When Fully Charged / ตรวจสอบการทำงานของเครื่องชาร์จเมื่อชาร์จเต็ม	N	
<b>QUARTERLY MAINTENANCE No.13-15 (การบำรุงรักษาทุก 3 เดือน ปีที่ 5-8)</b>		
13. Inspection and Cleaning Air Filters / ตรวจสอบและทำความสะอาดไส้กรองอากาศ	✓	222 222 222
14. Check the Condition & Tension Of Belts / ตรวจสอบสภาพและแรงตึงของสายพาน	N	
15. Check the Condition & Leakage Of Radiator / ตรวจสอบสภาพและรั่วซึมของหม้อน้ำ	N	
<b>SEMI-YEARLY MAINTENANCE No.16-18 (การบำรุงรักษาทุก 6 เดือน ปีที่ 5-8)</b>		
16. Clean Filter As Necessary / ทำความสะอาดไส้กรองเมื่อจำเป็น	✓	222 222 222
17. Lubricate Ball / Roller Bearing Greasing / ทำความหล่อลื่นลูกปืนและลูกกลิ้ง	✓	
18. Inspection of Control Panel, Electrical Relay and All Connectors / ตรวจสอบแผงควบคุม รีเลย์ และคอนเนกเตอร์	N	
<b>YEARLY MAINTENANCE No.19-24 (การบำรุงรักษาประจำปี ปีที่ 5-8)</b>		
19. Drain Water & Clean Cooling System and Add Coolant / ระบายน้ำและทำความสะอาดระบบหล่อเย็นและเติมน้ำยา	✓	222 222 222 222 222 222
20. Replacing Oil Filter and Fuel Filter / เปลี่ยนไส้กรองน้ำมันและไส้กรองเชื้อเพลิง	✓	
21. Replacing Air Filter (if necessary) / เปลี่ยนไส้กรองอากาศ (ถ้าจำเป็น)	✓	
22. Check the operation Of Valve (on-off) / ตรวจสอบการทำงานของวาล์วเปิด-ปิด	N	
23. Check Bolts & Nuts for preventing loosening / ตรวจสอบหัวน็อตและสลักเกลียวเพื่อป้องกันการคลายตัว	N	
24. Coupling Alignment Check / ตรวจสอบการเรียงตัวของคัปปลิง	N	

Remark (หมายเหตุ) :

TECHNICIAN (ช่างเทคนิค)	CHIEF TECHNICIAN (หัวหน้าช่าง)	MANAGER (ผู้จัดการ)
Checked By (ตรวจสอบโดย) : <u>...</u>	Approved By (อนุมัติโดย) : <u>...</u>	Approved By (อนุมัติโดย) : <u>...</u>
Signature (ลายเซ็น) : <u>...</u>	Signature (ลายเซ็น) : <u>...</u>	Signature (ลายเซ็น) : <u>...</u>
Date (วันที่) : <u>26/9/61</u>	Date (วันที่) : <u>26/9/61</u>	Date (วันที่) : <u>23/9/61</u>

Manual (M) = ปกติ    Abnormal (AB) = ผิดปกติ    Shut Down (SD) = งดใช้    ✓ = OK PM (การบำรุงรักษาเชิงป้องกัน)

WIRING-DIAGRAM (Rev.01) (หน้า 12-13)

165 265 ซาฟารีโฮมเพล็กซ์ จำกัด โทร. 02-29303418 : 66 (0) 29303418 : 66 (0) 29303509  
 165/265 Sampran 3rd Road Bangkok 45 Lat Phao District Bangkok 10900  
 E-mail : info@qpm.co.th



MAINTENANCE TASKS REPORT (รายงานการซ่อมบำรุง)		
Department Name (ชื่อหน่วยงาน) : <b>MHT</b>		Date (วันที่) : <b>29/7/66</b>
Equipment Code (รหัสอุปกรณ์) : <b>Fire 101</b>	Type (ชนิด) : <b>Fire 101</b>	Model (รุ่น) : <b></b>
		Location (สถานที่ตั้ง) : <b></b>
<b>FIRE PUMP (เครื่องปั๊มดับเพลิง)</b>		
TASK (รายละเอียดการซ่อมบำรุง)	STANDARD	Record
<b>WEEK MAINTENANCE No. 1 - 8 (การบำรุงรักษาประจำวัน จำนวน 1 ถึง 8)</b>		
1. Inspection of Lubricating Oil Level / ตรวจสอบระดับน้ำมันหล่อลื่น ด้วยอุปกรณ์วัด	N	N
2. Cooling Water Level Check / ตรวจสอบระดับน้ำในระบบหล่อเย็น	N	N
3. Inspection of Fire Pump for preventing self corrosion & Replenished Water with Distilled Water / ตรวจสอบการกัดกร่อนของปั๊ม และเติมน้ำกลั่นเพื่อป้องกันการกัดกร่อน	N	N
4. Batteries Voltage Check / ตรวจสอบแรงดันแบตเตอรี่	12 - 14 Vdc	13.2, 13.2
5. Check the Fuel Tank Level (at least a half tank) / ตรวจสอบระดับน้ำมันเชื้อเพลิง (อย่างน้อยครึ่งถัง)	1/2 - 3/4	3/4
6. General Cleaning / ทำความสะอาดทั่วไป ไม่ให้ฝุ่นเกาะ	✓	✓
7. Leak Inspection of Lubricating oil lines & Fuel / ตรวจสอบการรั่วซึมของน้ำมันหล่อลื่นและน้ำมันเชื้อเพลิงในสายท่อ	N	N
8. Auto or Manual Testing / ทดสอบระบบอัตโนมัติ หรือ ระบบมือ	Auto / Manual	Manual
- Engine RPM / ความเร็วรอบของเครื่องยนต์	1500-2500 RPM	2800
- Lubricating Oil Pressure / ความดันน้ำมันหล่อลื่น	50-100 Psi	77
- Cooling Water Temperature / อุณหภูมิของน้ำในระบบหล่อเย็น	60-100 DEG.C	82
- Outlet of Water Fire Pump Pressure / ความดันน้ำที่ออกจากเครื่องปั๊ม	120-150 Psi	2.10
- Inspection of Vibrations / ตรวจสอบการสั่นสะเทือนของปั๊ม	N	N
- Inspection of All Moving Parts For Abnormal Sounds / ตรวจสอบชิ้นส่วนที่เคลื่อนไหวทั้งหมดว่ามีเสียงผิดปกติหรือไม่	N	N
- Ensure that the Switch is in "AUTO" Position / ตรวจสอบว่าสวิทช์อยู่ในตำแหน่ง Auto	N	N
<b>MONTHLY MAINTENANCE No. 9-12 (การบำรุงรักษาเดือนละครั้ง เดือนที่ 9-12)</b>		
9. Check the Operation System & Ensure Setting Pressure correctly / ตรวจสอบระบบการทำงานและตั้งค่าแรงดันให้ถูกต้อง	N	N
10. Inspection of Pressure Gauges & Pressure Switch / ตรวจสอบสภาพของเกจวัดแรงดันและสวิทช์แรงดัน	N	N
11. Check Air Valve (Gate / Check Valve) / ตรวจสอบวาล์วอากาศ	N	N
12. Check the Operation of Charge When Fully Charged / ตรวจสอบการชาร์จเมื่อชาร์จเต็ม	N	N
<b>QUARTERLY MAINTENANCE No. 1-12 (การบำรุงรักษาทุก 3 เดือน เดือนที่ 1-12)</b>		
13. Inspection and Cleaning Air Filters / ตรวจสอบและทำความสะอาดไส้กรองอากาศ	✓	✓
14. Check the Condition & Tension Of Belts / ตรวจสอบสภาพและแรงตึงของสายพาน	N	N
15. Check the Condition & Leakage Of Radiator / ตรวจสอบสภาพและรอยรั่วของหม้อน้ำ	N	N
<b>SEMI-YEARLY MAINTENANCE No. 1-18 (การบำรุงรักษาทุก 6 เดือน เดือนที่ 1-18)</b>		
16. Clean Filter As Necessary / ทำความสะอาดไส้กรองเมื่อจำเป็น	✓	✓
17. Lubricate Ball / Roller Bearing Greasing / ทาจารบีบนลูกปืนและลูกกลิ้ง	✓	✓
18. Inspection of Control Panel, Electrical Relay and All Connections / ตรวจสอบแผงควบคุม, รีเลย์ และทุกการเชื่อมต่อ	N	N
<b>YEARLY MAINTENANCE No. 1-24 (การบำรุงรักษาประจำปี ปีที่ 1-24)</b>		
19. Drain Water & Clean Cooling System and Add Coolant / ระบายน้ำและทำความสะอาดระบบหล่อเย็นและเติมน้ำยา	✓	✓
20. Replacing Oil Filter and Fuel Filter / เปลี่ยนไส้กรองน้ำมันและไส้กรองเชื้อเพลิง	✓	✓
21. Replacing Air Filter (if necessary) / เปลี่ยนไส้กรองอากาศ (ถ้าจำเป็น)	✓	✓
22. Check the operation Of Valve (on-off) / ตรวจสอบการทำงานของวาล์ว (เปิด-ปิด)	N	N
23. Check Bolts & Nuts for preventing loosening / ตรวจสอบสลักเกลียวและน็อตเพื่อป้องกันการคลายตัว	N	N
24. Coupling Alignment Check / ตรวจสอบการเรียงตัวของคัปปลิง	N	N

Remark (หมายเหตุ) : **พบปัญหา**

TECHNICIAN (ผู้ปฏิบัติงาน)	CHIEF TECHNICIAN (หัวหน้าช่าง)	MANAGER (ผู้จัดการ)
Checked By (ตรวจสอบโดย) : <b>2 คน</b>	Approved By (อนุมัติโดย) : <b>2 คน</b>	Approved By (อนุมัติโดย) : <b>1 คน</b>
Signature (ลายเซ็น) : <b>[ลายเซ็น]</b>	Signature (ลายเซ็น) : <b>[ลายเซ็น]</b>	Signature (ลายเซ็น) : <b>[ลายเซ็น]</b>
Date (วันที่) : <b>29/7/66</b>	Date (วันที่) : <b>29/7/66</b>	Date (วันที่) : <b>29/7/66</b>

Normal (N) = ปกติ Abnormal (AB) = ผิดปกติ Break Down (BD) = ชำรุด ✓ = Do PM (การบำรุงรักษาตามกำหนด)





151-153, 155/156, 157/158, 159/160, 161/162, 163/164, 165/166, 167/168, 169/170, 171/172, 173/174, 175/176, 177/178, 179/180, 181/182, 183/184, 185/186, 187/188, 189/190, 191/192, 193/194, 195/196, 197/198, 199/200, 201/202, 203/204, 205/206, 207/208, 209/210, 211/212, 213/214, 215/216, 217/218, 219/220, 221/222, 223/224, 225/226, 227/228, 229/230, 231/232, 233/234, 235/236, 237/238, 239/240, 241/242, 243/244, 245/246, 247/248, 249/250, 251/252, 253/254, 255/256, 257/258, 259/260, 261/262, 263/264, 265/266, 267/268, 269/270, 271/272, 273/274, 275/276, 277/278, 279/280, 281/282, 283/284, 285/286, 287/288, 289/290, 291/292, 293/294, 295/296, 297/298, 299/300, 301/302, 303/304, 305/306, 307/308, 309/310, 311/312, 313/314, 315/316, 317/318, 319/320, 321/322, 323/324, 325/326, 327/328, 329/330, 331/332, 333/334, 335/336, 337/338, 339/340, 341/342, 343/344, 345/346, 347/348, 349/350, 351/352, 353/354, 355/356, 357/358, 359/360, 361/362, 363/364, 365/366, 367/368, 369/370, 371/372, 373/374, 375/376, 377/378, 379/380, 381/382, 383/384, 385/386, 387/388, 389/390, 391/392, 393/394, 395/396, 397/398, 399/400, 401/402, 403/404, 405/406, 407/408, 409/410, 411/412, 413/414, 415/416, 417/418, 419/420, 421/422, 423/424, 425/426, 427/428, 429/430, 431/432, 433/434, 435/436, 437/438, 439/440, 441/442, 443/444, 445/446, 447/448, 449/450, 451/452, 453/454, 455/456, 457/458, 459/460, 461/462, 463/464, 465/466, 467/468, 469/470, 471/472, 473/474, 475/476, 477/478, 479/480, 481/482, 483/484, 485/486, 487/488, 489/490, 491/492, 493/494, 495/496, 497/498, 499/500, 501/502, 503/504, 505/506, 507/508, 509/510, 511/512, 513/514, 515/516, 517/518, 519/520, 521/522, 523/524, 525/526, 527/528, 529/530, 531/532, 533/534, 535/536, 537/538, 539/540, 541/542, 543/544, 545/546, 547/548, 549/550, 551/552, 553/554, 555/556, 557/558, 559/560, 561/562, 563/564, 565/566, 567/568, 569/570, 571/572, 573/574, 575/576, 577/578, 579/580, 581/582, 583/584, 585/586, 587/588, 589/590, 591/592, 593/594, 595/596, 597/598, 599/600, 601/602, 603/604, 605/606, 607/608, 609/610, 611/612, 613/614, 615/616, 617/618, 619/620, 621/622, 623/624, 625/626, 627/628, 629/630, 631/632, 633/634, 635/636, 637/638, 639/640, 641/642, 643/644, 645/646, 647/648, 649/650, 651/652, 653/654, 655/656, 657/658, 659/660, 661/662, 663/664, 665/666, 667/668, 669/670, 671/672, 673/674, 675/676, 677/678, 679/680, 681/682, 683/684, 685/686, 687/688, 689/690, 691/692, 693/694, 695/696, 697/698, 699/700, 701/702, 703/704, 705/706, 707/708, 709/710, 711/712, 713/714, 715/716, 717/718, 719/720, 721/722, 723/724, 725/726, 727/728, 729/730, 731/732, 733/734, 735/736, 737/738, 739/740, 741/742, 743/744, 745/746, 747/748, 749/750, 751/752, 753/754, 755/756, 757/758, 759/760, 761/762, 763/764, 765/766, 767/768, 769/770, 771/772, 773/774, 775/776, 777/778, 779/780, 781/782, 783/784, 785/786, 787/788, 789/790, 791/792, 793/794, 795/796, 797/798, 799/800, 801/802, 803/804, 805/806, 807/808, 809/810, 811/812, 813/814, 815/816, 817/818, 819/820, 821/822, 823/824, 825/826, 827/828, 829/830, 831/832, 833/834, 835/836, 837/838, 839/840, 841/842, 843/844, 845/846, 847/848, 849/850, 851/852, 853/854, 855/856, 857/858, 859/860, 861/862, 863/864, 865/866, 867/868, 869/870, 871/872, 873/874, 875/876, 877/878, 879/880, 881/882, 883/884, 885/886, 887/888, 889/890, 891/892, 893/894, 895/896, 897/898, 899/900, 901/902, 903/904, 905/906, 907/908, 909/910, 911/912, 913/914, 915/916, 917/918, 919/920, 921/922, 923/924, 925/926, 927/928, 929/930, 931/932, 933/934, 935/936, 937/938, 939/940, 941/942, 943/944, 945/946, 947/948, 949/950, 951/952, 953/954, 955/956, 957/958, 959/960, 961/962, 963/964, 965/966, 967/968, 969/970, 971/972, 973/974, 975/976, 977/978, 979/980, 981/982, 983/984, 985/986, 987/988, 989/990, 991/992, 993/994, 995/996, 997/998, 999/1000, 1001/1002, 1003/1004, 1005/1006, 1007/1008, 1009/1010, 1011/1012, 1013/1014, 1015/1016, 1017/1018, 1019/1020, 1021/1022, 1023/1024, 1025/1026, 1027/1028, 1029/1030, 1031/1032, 1033/1034, 1035/1036, 1037/1038, 1039/1040, 1041/1042, 1043/1044, 1045/1046, 1047/1048, 1049/1050,



**QPM**

**MAINTENANCE TASKS REPORT** (รายงานผลการบำรุงรักษา)

Department Name (ชื่อหน่วยงาน): **MSMT** Date (วันที่): **12/8/66**

Equipment Name (ชื่อยานยนต์): **Fire Truck** Type (ชนิด): **Fire Truck** Model (รุ่น):  Location (สถานที่):

**PMO FORM 01 (ฉบับแก้ไขปรับปรุง)**

TASK (รายละเอียดการบำรุงรักษา)	STANDARD	Record
<b>MONTHLY MAINTENANCE NO. 1-8 (การบำรุงรักษายานยนต์ 1 เดือน) (ฉบับแก้ไข 1-8)</b>		
1. Inspection of engine oil level - ตรวจเช็คระดับน้ำมันเครื่อง (ดูในคู่มือ) - ทุกวัน/สัปดาห์	N	N
2. Cooling Water level (Water / น้ำหล่อเย็น) - ตรวจเช็คระดับน้ำหล่อเย็น (ดูในคู่มือ)	N	N
3. Inspection of Brake Fluid Level for preventing self-heating & Temperature Rise with Control Water / ตรวจเช็คระดับน้ำมันเบรก	N	N
4. Air pressure (Air / อากาศ) - ตรวจเช็คระดับความดันอากาศ (ดูในคู่มือ)	12 - 14 PSI	13, 13
5. Control the Fuel Tank (Fuel / น้ำมัน) - ตรวจเช็คระดับน้ำมันเชื้อเพลิง (ดูในคู่มือ)	10 - 34	3/14
6. General Cleaning / การทำความสะอาด (ดูในคู่มือ)	/	/
7. Check condition of working system & parts - ตรวจสอบสภาพการทำงานของระบบและชิ้นส่วน (ดูในคู่มือ)	N	N
8. Check the Working System / ตรวจสอบการทำงานของระบบ (ดูในคู่มือ)	Auto / Manual	Manual
9. Engine RPM / ความเร็วรอบเครื่องยนต์ (ดูในคู่มือ)	1500-2500 RPM	2,200
10. Cooling Water Temperature / อุณหภูมิของน้ำหล่อเย็น (ดูในคู่มือ)	50-100 Psi	80
11. Fuel Oil Water Tank Pressure / ความดันน้ำมันเชื้อเพลิงในถัง (ดูในคู่มือ)	50-100 PSI	22
12. Inspection of the Working Parts for mechanical sounds - ตรวจสอบชิ้นส่วนการทำงานของเครื่องกล (ดูในคู่มือ)	N	N
13. Inspection of the Working Parts for mechanical sounds - ตรวจสอบชิ้นส่วนการทำงานของเครื่องกล (ดูในคู่มือ)	N	N
14. Ensure that the Service is in "ACTIVE" condition - ตรวจสอบให้แน่ใจว่าบริการอยู่ในสภาวะ "ACTIVE" (ดูในคู่มือ)	N	N
<b>MONTHLY MAINTENANCE NO. 9-12 (การบำรุงรักษายานยนต์ 1 เดือน) (ฉบับแก้ไข 9-12)</b>		
9. Check the Operation System & Engine Working Pressure (Operation / การทำงานของระบบและแรงดันการทำงานของเครื่องยนต์)	N	N
10. Inspection of Pressure Gauge & Pressure Switch (Operation / การทำงานของเกจวัดความดันและสวิตช์ความดัน)	N	N
11. Check the Fuel Tank (Fuel / น้ำมัน) - ตรวจเช็คระดับน้ำมันเชื้อเพลิง (ดูในคู่มือ)	N	N
12. Check the Operation of Engine Water Pump (Operation / การทำงานของปั๊มสูบน้ำเครื่องยนต์)	N	N
<b>QUARTERLY MAINTENANCE NO. 1-15 (การบำรุงรักษายานยนต์ 3 เดือน) (ฉบับแก้ไข 1-15)</b>		
13. Inspection and Cleaning the Parts (Operation / การทำความสะอาดและตรวจสอบชิ้นส่วน) (ดูในคู่มือ)	/	/
14. Check the Condition & Pressure of Water (Operation / ตรวจสอบสภาพและความดันของน้ำ) (ดูในคู่มือ)	N	/
15. Check the Condition & Leakage of Radiator (Operation / ตรวจสอบสภาพและรั่วซึมของหม้อน้ำ) (ดูในคู่มือ)	N	/
<b>SEMI-YEARLY MAINTENANCE NO. 1-18 (การบำรุงรักษายานยนต์ 6 เดือน) (ฉบับแก้ไข 1-18)</b>		
16. Check the Fuel Tank (Fuel / น้ำมัน) - ตรวจเช็คระดับน้ำมันเชื้อเพลิง (ดูในคู่มือ)	/	/
17. Lubrication Oil / Motor Working Condition / การหล่อลื่นและการทำงานของมอเตอร์ (ดูในคู่มือ)	/	/
18. Inspection of Control Panel, Electrical Policy and all Components - ตรวจสอบแผงควบคุม นโยบายไฟฟ้า และทุกชิ้นส่วน (ดูในคู่มือ)	N	/
<b>YEARLY MAINTENANCE NO. 1-24 (การบำรุงรักษายานยนต์ 1 ปี) (ฉบับแก้ไข 1-24)</b>		
19. Check Water & Cool Cooling System and Hot System - ตรวจสอบระบบน้ำและระบบทำความร้อน (ดูในคู่มือ)	/	/
20. Working on Water and Fuel Tank - ทำงานบนถังน้ำและถังน้ำมัน (ดูในคู่มือ)	/	/
21. Working on Fuel Tank (Fuel / น้ำมัน) - ทำงานบนถังน้ำมัน (ดูในคู่มือ)	/	/
22. Check the Operation of Water System / ตรวจสอบการทำงานของระบบน้ำ (ดูในคู่มือ)	N	/
23. Check Water & Fuel for the working condition - ตรวจสอบน้ำและเชื้อเพลิงสำหรับสภาวะการทำงาน (ดูในคู่มือ)	N	/
24. Working Equipment Control / ตรวจสอบการควบคุมอุปกรณ์ (ดูในคู่มือ)	N	/
RECOMMEND (ขอเสนอ)	SUPER RECOMMEND (ขอเสนอพิเศษ)	MANAGEMENT (จัดการ)
Approved By (ขอเสนอโดย): <b>[Signature]</b> Signature (ลายเซ็น): <b>[Signature]</b> Date (วันที่): <b>12/8/66</b>	Approved By (ขอเสนอโดย): <b>[Signature]</b> Signature (ลายเซ็น): <b>[Signature]</b> Date (วันที่): <b>12/8/66</b>	Approved By (จัดการโดย): <b>[Signature]</b> Signature (ลายเซ็น): <b>[Signature]</b> Date (วันที่): <b>12/8/66</b>



**MAINTENANCE TASKS REPORT (รายงานการซ่อมบำรุง)**

Department Name (ชื่อหน่วยงาน): **MHT** Date (วันที่): **19/8/66**

Equipment Code (รหัสอุปกรณ์): **Fire Pump** Type (ชนิด): **Fire Pump** Model (รุ่น): **Fire Pump** Location (สถานที่ตั้ง): **Fire Pump**

**FIRE PUMP อุปกรณ์ดับเพลิง**

TASK (รายละเอียดการซ่อมบำรุง)	STANDARD	Record
<input type="checkbox"/> WEEK MAINTENANCE NO. 1 - 8 (การบำรุงรักษาประจำสัปดาห์ บัญชีข้อ 1-8)		
1. Inspection of Lubricating Oil Level / ตรวจสอบระดับน้ำมันหล่อลื่น ต้องอยู่ในช่วง Low - High หรือที่ปกติ	N	N
2. Cooling Water Level Check / ตรวจสอบระดับน้ำหล่อเย็น ต้องอยู่ในช่วง Low - High หรือที่ปกติ	N	N
3. Inspection of Fire Pump for preventing salt corrosion & Residues Plate with Distilled Water / ตรวจสอบปั๊มดับเพลิงด้วยน้ำกลั่นเพื่อป้องกันการกัดกร่อนและคราบเกลือ	N	N
4. Belt Tension Check / ตรวจสอบแรงตึงสายพานต้องดี	12 - 14 Mm	13.2 / 13.2
5. Check the Fuel Tank Level (at least a half tank) / ตรวจสอบระดับน้ำมันเชื้อเพลิงในถังต้องไม่น้อยกว่าครึ่งถัง	1/2 - 3/4	3/4
6. General Cleaning / ทำความสะอาดทั่วไป ให้อยู่ในเกณฑ์	✓	✓
7. Leak Inspection of Lubricating Oil Tank & Fuel / ตรวจสอบการรั่วซึมของถังน้ำมันเชื้อเพลิงและถังน้ำมันหล่อลื่น	N	N
8. Auto or Manual Testing / ทดสอบระบบอัตโนมัติ หรือ แบบกดปุ่ม	Auto / Manual	Manual
- Engine RPM / ความเร็วรอบของเครื่องยนต์	1500-1800 RPM	1500
- Lubricating Oil Pressure / แรงดันน้ำมันหล่อลื่น	20-100 Psi	95
- Cooling Water Temperature / อุณหภูมิของน้ำหล่อเย็น	55-150 DEG.C	80
- Discharge Water Pressure / แรงดันน้ำที่ออกจากเครื่องยนต์	120-150 Psi	210
- Inspection of vibrations / ตรวจสอบการสั่นของเครื่องยนต์ ต้องไม่มีการสั่นผิดปกติ	N	N
- Inspection of All Moving Parts For Abnormal Sounds / ตรวจสอบชิ้นส่วนที่เคลื่อนไหวทั้งหมดว่าไม่มีเสียงผิดปกติ	N	N
- Ensure that the Switch is in "AUTO" Position / ตรวจสอบว่าสวิทช์อยู่ในตำแหน่ง Auto	N	N
<input type="checkbox"/> MONTHLY MAINTENANCE No. 1-12 (การบำรุงรักษาเดือนละครั้ง บัญชีข้อ 1-12)		
9. Check the Operation System & Ensure Setting Pressure correctly / ตรวจสอบระบบการทำงานและตั้งค่าแรงดัน	N	N
10. Inspection of Pressure Gauges & Pressure Switch / ตรวจสอบมาตรวัดแรงดันและสวิทช์แรงดัน	N	N
11. Check All Valve (Gate / Check Valve) / ตรวจสอบทุกวาล์ว	N	N
12. Check the Operation of Charger when Fully Charged / ตรวจสอบการทำงานของเครื่องชาร์จเมื่อชาร์จเต็ม	N	N
<input type="checkbox"/> QUARTERLY MAINTENANCE No. 1-15 (การบำรุงรักษาทุก 3 เดือน บัญชีข้อ 1-15)		
13. Inspection and Cleaning Air Filter / ตรวจสอบและทำความสะอาดไส้กรองอากาศ ต้องอยู่ในเกณฑ์	✓	
14. Check the Condition & Tension Of Belts / ตรวจสอบสภาพและแรงตึงสายพานต้องอยู่ในเกณฑ์	N	
15. Check the Condition & Leakage Of Radiator / ตรวจสอบสภาพและรั่วซึมของถังน้ำหล่อเย็นต้องไม่มีรั่วซึม	N	
<input type="checkbox"/> SEMI-YEARLY MAINTENANCE No. 1-18 (การบำรุงรักษาทุก 6 เดือน บัญชีข้อ 1-18)		
16. Clean Filter As Necessary / ทำความสะอาดไส้กรองเมื่อจำเป็น	✓	
17. Lubricate Ball / Roller Bearing Greasing / ทำการหล่อลื่นลูกปืนหรือสายพาน	✓	
18. Inspection of Control Panel, Electrical Relay and All Connectors / ตรวจสอบแผงควบคุม รีเลย์ และคอนเนกเตอร์	N	
<input type="checkbox"/> YEARLY MAINTENANCE No. 1-24 (การบำรุงรักษาประจำปี บัญชีข้อ 1-24)		
19. Drain Water & Clean Cooling System and Add Coolant / ระบายน้ำและทำความสะอาดระบบหล่อเย็นและเติมน้ำ	✓	
20. Replacing Oil Filter and Fuel Filter / เปลี่ยนไส้กรองน้ำมันหล่อลื่นและกรองน้ำมันเชื้อเพลิง	✓	
21. Replacing Air Filter (if necessary) / เปลี่ยนไส้กรองอากาศ (ถ้าจำเป็น)	✓	
22. Check the operation Of Valve (on-off) / ตรวจสอบการทำงานของวาล์วเปิด-ปิด	N	
23. Check Belts & Nuts for preventing loosening / ตรวจสอบสายพานและน็อตป้องกันการคลายตัว	N	
24. Coupling Alignment Check / ตรวจสอบการปรับสายพาน	N	

Remark (หมายเหตุ): **2 Batt 2**

TECHNICIAN (ช่างช่าง)	CHIEF TECHNICIAN (หัวหน้าช่าง)	MANAGER (ผู้จัดการ)
Checked By (ผู้ตรวจสอบ): <b>กมล</b>	Approved By (ผู้อนุมัติ): <b>กมล</b>	Approved By (ผู้อนุมัติ): <b>กมล</b>
Signature (ลายเซ็น): <b>กมล</b>	Signature (ลายเซ็น): <b>กมล</b>	Signature (ลายเซ็น): <b>กมล</b>
Date (วันที่): <b>19/8/66</b>	Date (วันที่): <b>20/8/66</b>	Date (วันที่): <b>20/8/66</b>

Normal (N) = ปกติ Abnormal (AB) = ผิดปกติ Break Down (BD) = ชำรุด ✓ = OK (การบำรุงรักษาเสร็จสิ้น)





MAINTENANCE TASKS REPORT (รายงานการซ่อมบำรุง)														
Department Name (ชื่อหน่วยงาน) : <b>MHT</b>		Date (วันที่) : <b>21-8-16</b>												
Equipment Code (รหัสอุปกรณ์) : <b>Fire</b> Type (ชื่อ) : <b>Fire</b> Model (รุ่น) : <b>Fire</b>		Location (สถานที่) : <b>Fire</b>												
<b>FIRE PUMP อุปกรณ์ดับเพลิง</b>														
TASK (รายละเอียดการทำงาน)	STANDARD	Record												
<b>WEEK MAINTENANCE NO.1-8 (การบำรุงรักษาประจำสัปดาห์ บัญชีข้อ 1-8)</b>														
1. Inspection of Lubricating Oil Level / ตรวจสอบระดับน้ำมันหล่อลื่น คือระดับช่วง Low - High ขอบกั้นไว้	N	N												
2. Cooling Water Level Check / ระดับน้ำในระบบน้ำหล่อเย็นคือระดับ	N	N												
3. Inspection of Pole Fire Pump for preventing salt corrosion & Replenished Water with Distilled Water / ตรวจสอบขี้นบนดรอว์	N	N												
4. Batteries Voltage Check / ตรวจสอบแรงดันแบตเตอรี่	12 - 14 Vdc	13.1/13.1												
5. Check the Fuel Tank Level (at least a half tank) / ตรวจสอบระดับน้ำมันเชื้อเพลิงว่ามีครึ่งถังหรือไม่	1/2 - 3/4	3/4												
6. General Cleaning / ทำความสะอาดทั่วไป ไม่ให้สกปรก	✓	✓												
7. Leak Inspection of Lubricating Oil, Water & Fuel / ตรวจสอบการรั่วซึมของน้ำมันหล่อลื่น น้ำ และน้ำมันเชื้อเพลิง	N	N												
8. Auto or Manual Testing / ทดสอบระบบอัตโนมัติ หรือ ระบบมือ	Auto / Manual	Manual												
- Engine RPM / ความเร็วรอบของเครื่องยนต์	1500-2000 RPM	2700												
- Lubricating Oil Pressure / แรงดันของน้ำมันหล่อลื่น	50-100 Psi	75												
- Cooling Water Temperature / อุณหภูมิของน้ำหล่อเย็น	50-100 DEG.C	70												
- Outlet of Water Fire Pump Pressure / แรงดันน้ำที่ออกจากระบบ	120-150 Psi	200												
- Inspection of Vibrations / ตรวจสอบการสั่นของเครื่องยนต์ ซึ่งไม่มีการสั่นผิดปกติ	N	N												
- Inspection of All Moving Parts For Abnormal Sounds / ตรวจสอบชิ้นส่วนที่มีการเคลื่อนไหว และหาเสียงผิดปกติหรือไม่	N	N												
- Ensure that the Switch is in "AUTO" Position / ตรวจสอบว่าสวิตช์อยู่ในตำแหน่ง Auto	N	N												
<b>MONTHLY MAINTENANCE No.9-12 (การบำรุงรักษาเดือนละครั้ง บัญชีข้อ 9-12)</b>														
9. Check the Operation System & Ensure Setting Pressure correctly / ตรวจสอบระบบการทำงาน และตั้งค่าความดัน	N	N												
10. Inspection of Pressure Gauges & Pressure Switch / ตรวจสอบสภาพการทำงานของเกจและสวิตช์ความดัน	N	N												
11. Check All Valve (Gate / Check Valve) / ตรวจสอบทุกวาล์ว	N	N												
12. Check the Condition of Charge When Fully Charged / ตรวจสอบสภาพการชาร์จเมื่อชาร์จเต็มแล้ว	N	N												
<b>QUARTERLY MAINTENANCE No.13-16 (การบำรุงรักษาทุก 3 เดือน บัญชีข้อ 13-16)</b>														
13. Inspection and Cleaning Air Filters / ตรวจสอบและทำความสะอาดไส้กรองอากาศ ซึ่งไม่ให้สกปรก	✓													
14. Check the Condition & Tension Of Belts / ตรวจสอบสภาพและแรงตึงของสายพานไม่ให้หย่อนและตึงเกินไป	N													
15. Check the Condition & Usage Of Radiator / ตรวจสอบสภาพและการใช้งานของเครื่องทำความเย็นไม่ให้มีการรั่วซึม	N													
<b>SEMI-YEARLY MAINTENANCE No.17-18 (การบำรุงรักษาทุก 6 เดือน บัญชีข้อ 17-18)</b>														
16. Clean Filters As Necessary / ทำความสะอาดไส้กรองเมื่อจำเป็น	✓													
17. Lubricate Ball / Roller Bearing Greasing / ทำการหล่อลื่นลูกปืนและลูกปืน	✓													
18. Inspection of Control Panel, Electrical Relay and All Connectors / ตรวจสอบแผงควบคุม รีเลย์ และคอนเนกเตอร์	N													
<b>YEARLY MAINTENANCE No.19-24 (การบำรุงรักษาประจำปี บัญชีข้อ 19-24)</b>														
19. Drain Water & Clean Cooling System and Add Coolant / ปล่อยน้ำและทำความสะอาดระบบหล่อเย็นและเติมสารหล่อเย็น	✓													
20. Replacing Oil Filter and Fuel Filter / เปลี่ยนกรองน้ำมันหล่อลื่น และกรองน้ำมันเชื้อเพลิง	✓													
21. Replacing Air Filter (if necessary) / เปลี่ยนไส้กรองอากาศ (ถ้าจำเป็น)	✓													
22. Check the operation Of Valve (on-off) / ตรวจสอบการทำงานของวาล์วตามการเปิด-ปิดได้สะดวก	N													
23. Check Bolts & Nuts for preventing loosening / ตรวจสอบความแน่นของน็อตและสกรูเพื่อป้องกันไม่หลวม	N													
24. Coupling Alignment Check / ตรวจสอบการเชื่อมต่อของสายพาน	N													
Remark (หมายเหตุ) : <b>Def #1</b>														
<table border="1"> <thead> <tr> <th>TECHNICIAN (ช่างเทคนิค)</th> <th>CHIEF TECHNICIAN (หัวหน้าช่าง)</th> <th>MANAGER (ผู้จัดการ)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Checked By (ตรวจสอบโดย) : <b>NAME</b></td> <td>Approved By (อนุมัติโดย) : <b>NAME</b></td> <td>Approved By (อนุมัติโดย) : <b>NAME</b></td> </tr> <tr> <td>Signature (ลายเซ็น) : <b>NAME</b></td> <td>Signature (ลายเซ็น) : <b>NAME</b></td> <td>Signature (ลายเซ็น) : <b>NAME</b></td> </tr> <tr> <td>Date (วันที่) : <b>21-8-16</b></td> <td>Date (วันที่) : <b>21/8/16</b></td> <td>Date (วันที่) : <b>23/8/16</b></td> </tr> </tbody> </table>			TECHNICIAN (ช่างเทคนิค)	CHIEF TECHNICIAN (หัวหน้าช่าง)	MANAGER (ผู้จัดการ)	Checked By (ตรวจสอบโดย) : <b>NAME</b>	Approved By (อนุมัติโดย) : <b>NAME</b>	Approved By (อนุมัติโดย) : <b>NAME</b>	Signature (ลายเซ็น) : <b>NAME</b>	Signature (ลายเซ็น) : <b>NAME</b>	Signature (ลายเซ็น) : <b>NAME</b>	Date (วันที่) : <b>21-8-16</b>	Date (วันที่) : <b>21/8/16</b>	Date (วันที่) : <b>23/8/16</b>
TECHNICIAN (ช่างเทคนิค)	CHIEF TECHNICIAN (หัวหน้าช่าง)	MANAGER (ผู้จัดการ)												
Checked By (ตรวจสอบโดย) : <b>NAME</b>	Approved By (อนุมัติโดย) : <b>NAME</b>	Approved By (อนุมัติโดย) : <b>NAME</b>												
Signature (ลายเซ็น) : <b>NAME</b>	Signature (ลายเซ็น) : <b>NAME</b>	Signature (ลายเซ็น) : <b>NAME</b>												
Date (วันที่) : <b>21-8-16</b>	Date (วันที่) : <b>21/8/16</b>	Date (วันที่) : <b>23/8/16</b>												
Normal (N) = ดี    Abnormal (A) = มีปัญหา    Break Down (BD) = ใช้งานไม่ได้    ✓ = OK (ตรวจสอบแล้วเรียบร้อย)														



**QPM**

**MAINTENANCE TASKS REPORT (รายงานการซ่อมบำรุง)**

Department Name (ชื่อหน่วยงาน) : MHT Date (วันที่) : 2/9/66

Equipment Code (รหัสอุปกรณ์) : 7100 (มีด) Firetrol Model (รุ่น) : \_\_\_\_\_ Location (สถานที่ตั้ง) : \_\_\_\_\_

**FIRE PUMP (เครื่องปั๊มดับเพลิง)**

TASK (รายละเอียดการดำเนินงาน)	STANDARD	Record
<b>WEEK MAINTENANCE No.1-8 (การบำรุงรักษาประจำสัปดาห์ (สัปดาห์ที่ 1-8))</b>		
1. Inspection of Lubricating Oil Level / ตรวจสอบระดับน้ำมันหล่อลื่น ซึ่งอยู่ในระดับ Low - High ระดับปกติ	N	N
2. Cooling Water Level Check / ตรวจสอบน้ำในระบบหล่อเย็น (Cooling Water)	N	N
3. Inspection of Pole Fire Pump for preventing salt corrosion & Replenished Plate with Distilled Water / ตรวจสอบปั๊มดับเพลิงเพื่อป้องกันการกัดกร่อนด้วยน้ำกลั่น และเติมน้ำกลั่นลงในถังเก็บน้ำ	N	N
4. Batteries Voltage Check / ตรวจสอบแรงดันไฟฟ้าของแบตเตอรี่	12 - 14 Vdc	13.1 / 13.2
5. Check the Fuel Tank Level (at least a half tank) / ตรวจสอบระดับน้ำมันเชื้อเพลิงในถังเก็บน้ำมันเชื้อเพลิง	1/2 - 3/4	3/4
6. General Cleaning / ทำความสะอาดทั่วไป ไม่ให้มีคราบ	✓	✓
7. Leak Inspection of Lubricating Oil Store & Fuel / ตรวจสอบการรั่วซึมของน้ำมันหล่อลื่น และน้ำมันเชื้อเพลิงในถังเก็บ	N	N
8. Auto or Manual Testing / ทดสอบแบบอัตโนมัติ หรือ แบบธรรมดา	Auto / Manual	Manual
- Engine RPM / ความเร็วรอบของเครื่องยนต์	1500-2500 RPM	2800
- Lubricating Oil Pressure / ระดับความดันน้ำมันหล่อลื่น	50-100 Psi	75
- Cooling Water Temperature / อุณหภูมิของน้ำในระบบหล่อเย็น	50-150 DEG.C	50
- Output of Water Fire Pump Pressure / ระดับความดันของหัวฉีดน้ำดับเพลิง	120-150 Psi	200
- Inspection of Vibrations / ตรวจสอบการสั่นของเครื่องยนต์ ซึ่งไม่มีการสั่นผิดปกติ	N	N
- Inspection of All Moving Parts For Abnormal Sounds / ตรวจสอบชิ้นส่วนที่เคลื่อนที่ว่ามีเสียงผิดปกติหรือไม่	N	N
- Ensure that the Switch is in "AUTO" Position / ตรวจสอบว่าสวิตช์อยู่ในตำแหน่ง Auto	N	N
<b>MONTHLY MAINTENANCE No.9-12 (การบำรุงรักษาทางเดือน (เดือนที่ 1-12))</b>		
9. Check the Operation System & Ensure Setting Pressure correctly / ตรวจสอบระบบการทำงาน และตั้งค่าแรงดันการทำงาน	N	N
10. Inspection of Pressure Gauges & Pressure Switch / ตรวจสอบสภาพเกจวัดแรงดัน และสวิตช์แรงดัน	N	N
11. Check All Valve (Gate / Check Valve) / ตรวจสอบทุกวาล์ว	N	N
12. Check the Operation of Charger When Fully Charged / ตรวจสอบการทำงานของเครื่องชาร์จเมื่อชาร์จเต็ม	N	N
<b>QUARTERLY MAINTENANCE No.1-15 (การบำรุงรักษาทุก 3 เดือน (เดือนที่ 1-15))</b>		
13. Inspection and Cleaning Air Filter / ตรวจสอบและทำความสะอาดไส้กรองอากาศ ซึ่งไม่มีฝุ่นอุดตัน	✓	
14. Check the Condition & Tension Of Belts / ตรวจสอบสภาพ และแรงตึงของสายพานไต่ล้อของมอเตอร์ไฟฟ้า	N	
15. Check the Condition & Leakage Of Radiator / ตรวจสอบสภาพและมีการรั่วซึมของน้ำในระบบหล่อเย็นหรือไม่	N	
<b>SEMI-YEARLY MAINTENANCE No.1-18 (การบำรุงรักษาทุก 6 เดือน (เดือนที่ 1-18))</b>		
16. Clean Filters As Necessary / ทำความสะอาดไส้กรองเมื่อจำเป็น	✓	
17. Lubricate Ball / Roller Bearing Greasing / ทำการหล่อลื่นเบ어링ลูกปืน	✓	
18. Inspection of Control Panel, Electrical Relay and All Connections / ตรวจสอบแผงควบคุม รีเลย์ และทุกการเชื่อมต่อ	N	
<b>YEARLY MAINTENANCE No.1-24 (การบำรุงรักษาประจำปี (ปีละครั้ง 1-24))</b>		
19. Drain Water & Clean Cooling System and Add Coolant / แปรน้ำและทำความสะอาดระบบหล่อเย็น และเติมน้ำหล่อเย็น	✓	
20. Replacing Oil Filter and Fuel Filter / เปลี่ยนไส้กรองน้ำมันหล่อลื่น และกรองน้ำมันเชื้อเพลิง	✓	
21. Replacing Air Filter (if necessary) / เปลี่ยนไส้กรองอากาศ (ถ้าจำเป็น)	✓	
22. Check the operation Of Valve (on-off) / ตรวจสอบการทำงานของวาล์วเปิด-ปิดได้สะดวก	N	
23. Check Bolts & Nuts for preventing loosening / ตรวจสอบการหลวมของน็อตและสกรูที่เชื่อมต่อในทุกลูกสูบ	N	
24. Coupling Alignment Check / ตรวจสอบการเชื่อมต่อของเพลา	N	

Remark (หมายเหตุ) : \* Set 2

<b>TECHNICIAN (ช่างเทคนิค)</b>	<b>CHIEF TECHNICIAN (หัวหน้าช่าง)</b>	<b>MANAGER (ผู้จัดการ)</b>
Checked By (ตรวจสอบโดย) : <u>กิตติศักดิ์</u>	Approved By (อนุมัติโดย) : <u>กิตติศักดิ์</u>	Approved By (อนุมัติโดย) : <u>กิตติศักดิ์</u>
Signature (ลายเซ็น) : <u>[ลายเซ็น]</u>	Signature (ลายเซ็น) : <u>[ลายเซ็น]</u>	Signature (ลายเซ็น) : <u>[ลายเซ็น]</u>
Date (วันที่) : <u>2/9/66</u>	Date (วันที่) : <u>2/9/66</u>	Date (วันที่) : <u>3/9/66</u>

Normal (N) = ปกติ    Abnormal (A) = ผิดปกติ    Break Down (BD) = ชำรุด    ✓ = OK PM (การดูแลรักษาตามปกติ)

PM (24-002) (Rev.01) (11-13-05)



MAINTENANCE TASKS REPORT (รายงานการซ่อมบำรุง)			
Department Name (ชื่อหน่วยงาน) : <u>MHT</u>		Date (วันที่) : <u>9-9-16</u>	
Equipment Code (รหัสอุปกรณ์) : _____		Type (ชนิด) : <u>Fire-fight</u>	Model (รุ่น) : _____
		Location (ตำแหน่ง) : _____	
<b>FIRE PUMP (เครื่องปั๊มดับเพลิง)</b>			
TASK (รายละเอียดการทำงาน)	STANDARD	Record	
<input type="checkbox"/> WEEK MAINTENANCE NO.1 - 8 (การบำรุงรักษาประจำสัปดาห์ ปฏิบัติข้อ 1-8)			
1. Inspection of Lubricating Oil Level / ตรวจเช็คระดับน้ำมันหล่อลื่น ต้องอยู่ในระดับ Low - High รวบรวมไว้	N	N	
2. Cooling Water Level Check / ระดับน้ำในระบบหล่อเย็นต้องเต็มตลอดเวลา	N	N	
3. Inspection of Pate Fire Pump for preventing salt corrosion & Replenished Water with Distilled Water / ตรวจสอบชิ้นส่วนปั๊มเพื่อป้องกันการกัดกร่อนด้วยน้ำเค็ม และเติมน้ำกลั่นในถังเก็บน้ำ	N	N	
4. Batteries Voltage Check / ตรวจสอบแรงดันแบตเตอรี่	12 - 14 Vdc	13.2 / 13.2	
5. Check the Fuel Tank Level (at least a half tank) / ตรวจสอบระดับน้ำมันเชื้อเพลิงในถังต้องไม่ต่ำกว่าครึ่งถัง	1/2 - 3/4	3/4	
6. General Cleaning / ทำความสะอาดทั่วไป ไม่อยู่ในรูป	✓	✓	
7. Visual Inspection of Lubricating Oil Filter & Fuel / ตรวจสอบการอุดตันของไส้กรองน้ำมันเชื้อเพลิง และน้ำมันหล่อลื่นโดยการดูด้วยตา	N	N	
8. Auto or Manual Testing / ทดสอบแบบอัตโนมัติ หรือ แบบธรรมดา	Auto / Manual	Manual	
- Engine RPM / ความเร็วรอบของเครื่องยนต์	1500-2500 RPM	2500	
- Lubricating Oil Pressure / แรงดันของน้ำมันหล่อลื่น	50-100 Psi	75	
- Cooling Water Temperature / อุณหภูมิของน้ำในระบบหล่อเย็น	80-180 DEG.C	78	
- Outlet of Water Flow Pump Pressure / แรงดันน้ำที่ออกจากระบบ	130-150 Psi	800	
- Inspection of Vibrations / ตรวจเช็คการสั่นของเครื่องยนต์ ต้องไม่มีการสั่นผิดปกติ	N	N	
- Inspection of All Moving Parts for Abnormal Sounds / ตรวจเช็คส่วนที่เคลื่อนไหวผิดปกติ และดูว่ามีเสียงผิดปกติหรือไม่	N	N	
- Ensure that the Switch is in "AUTOR" Position / ตรวจสอบให้แน่ใจว่าปุ่มสวิตช์อยู่ในตำแหน่ง Auto	N	N	
<input type="checkbox"/> MONTHLY MAINTENANCE No.1-12 (การบำรุงรักษาเดือนละครั้ง ปฏิบัติข้อ 1-12)			
9. Check the Operation System & Ensure Siding Pressure correctly / ตรวจสอบระบบและการตั้งด้านแรงดัน	N	N	
10. Inspection of Pressure Gauges & Pressure Switch / ตรวจสอบเกจวัดแรงดันและสวิตช์แรงดัน	N	N	
11. Check All Valve (Gate / Check Valve) / ตรวจสอบทุกตัว	N	N	
12. Check the Operation of Charger When Fully Charged / ตรวจสอบการทำงานของเครื่องชาร์จเมื่อชาร์จเต็ม	N	N	
<input type="checkbox"/> QUARTERLY MAINTENANCE No.1-15 (การบำรุงรักษาทุก 3 เดือน ปฏิบัติข้อ 1-15)			
13. Inspection and Cleaning Air Filter / ตรวจสอบและทำความสะอาดไส้กรองอากาศ ต้องไม่มีฝุ่นอุดตัน	✓		
14. Check the Condition & Tension Of Belts / ตรวจสอบสภาพ และความตึงของสายพานไม่มีรอยร้าวหรือฉีกขาด	N		
15. Check the Condition & Leakage Of Radiator / ตรวจสอบสภาพและการรั่วซึมของหม้อน้ำระบบหล่อเย็นไม่มีการรั่วซึม	N		
<input type="checkbox"/> SEMI-YEARLY MAINTENANCE No.1-18 (การบำรุงรักษาทุก 6 เดือน ปฏิบัติข้อ 1-18)			
16. Clean Filter As Necessary / ทำความสะอาดตัวกรองเมื่อจำเป็น	✓		
17. Lubricate Ball / Roller Bearing Greasing / ทำการหล่อลื่นเบร้งค้อนจารบี	✓		
18. Inspection of Control Panel, Electrical Relay and All Connections / ตรวจสอบแผงควบคุม อุปกรณ์ Relay ทุกชิ้นต้องเชื่อมต่ออย่างถูกต้อง	N		
<input type="checkbox"/> YEARLY MAINTENANCE No.1-24 (การบำรุงรักษาประจำปี ปฏิบัติข้อ 1-24)			
19. Drain Water & Clean Cooling System and Add Coolant / ระบายน้ำและทำความสะอาดระบบหล่อเย็นและเติมสารหล่อเย็น	✓		
20. Replacing Oil Filter and Fuel Filter / เปลี่ยนกรองน้ำมันหล่อลื่น และกรองน้ำมันเชื้อเพลิง	✓		
21. Replacing Air Filter (if necessary) / เปลี่ยนไส้กรองอากาศ (ถ้าจำเป็น)	✓		
22. Check the operation Of Valve (on-off) / ตรวจสอบการทำงานของวาล์วเปิด-ปิดได้สะดวก	N		
23. Check Belts & Nuts for preventing loosening / ตรวจสอบการขันน็อตยึดสายพานแน่นไม่หลวม	N		
24. Coupling Alignment Check / ตรวจสอบการเชื่อมต่อของสายพาน	N		
Remark (หมายเหตุ) : <u>Bot H/L</u>			

TECHNICIAN (ช่างเทคนิค)		CHIEF TECHNICIAN (หัวหน้าช่าง)		MANAGER (ผู้จัดการ)	
Checked By (ตรวจสอบโดย) : <u>[Signature]</u>	Approved By (อนุมัติโดย) : <u>[Signature]</u>	Approved By (อนุมัติโดย) : <u>[Signature]</u>	Manager (ผู้จัดการ) : <u>[Signature]</u>		
Signature (ลายเซ็น) : <u>[Signature]</u>	Signature (ลายเซ็น) : <u>[Signature]</u>	Signature (ลายเซ็น) : <u>[Signature]</u>	Signature (ลายเซ็น) : <u>[Signature]</u>		
Date (วันที่) : <u>9/9/16</u>	Date (วันที่) : <u>9/9/16</u>	Date (วันที่) : <u>9/9/16</u>	Date (วันที่) : <u>9/9/16</u>		
Normal (N) = ปกติ    Abnormal (AB) = ผิดปกติ    Break Down (BD) = ชำรุด    ✓ = Do PM (การดำเนินการป้องกันเชิงป้องกัน)					





TECHNICIAN (ช่างไฟฟ้า)		CHIEF TECHNICIAN (ช่างหัวหน้า)		MANAGER (ผู้จัดการ)	
Checked By (ผู้ตรวจสอบ):	<i>[Signature]</i>	Approved By (ผู้อนุมัติ):	<i>[Signature]</i>	Approved By (ผู้อนุมัติ):	<i>[Signature]</i>
Signature (ลายเซ็น):	<i>[Signature]</i>	Signature (ลายเซ็น):	<i>[Signature]</i>	Signature (ลายเซ็น):	<i>[Signature]</i>
Date (วันที่):	16-9-66	Date (วันที่):	16/9/16	Date (วันที่):	17/9/16
Normal (OK) = 5 ครั้ง		Abnormal (SR) = 0 ครั้ง		Break Down (SR) = 0 ครั้ง	
✓ = Do PM (การตรวจเช็คประจำวันตามปกติ)					





**MAINTENANCE TASKS REPORT (รายงานการซ่อมบำรุง)**

Department Name (ชื่อหน่วยงาน) : **MHT** Date (วันที่) : **23/9/66**

Equipment Code (รหัสอุปกรณ์) : **Firetrn** Type (ปีกล) : **Firetrn** Model (รุ่น) :  Location (สถานที่ตั้ง) :

**FIRE PUMP (หรือระบบดับเพลิง)**

TASK (รายละเอียดการบำรุงรักษา)	STANDARD	Record
<b>WEEK MAINTENANCE No.1 - 8 (การบำรุงรักษาประจำสัปดาห์เป็นครั้ง 1-8)</b>		
1. Inspection of Lubricating Oil Level / ตรวจสอบการเติมน้ำมันหล่อลื่น คืออยู่ภายใน Low - High หรือไม่	N	N
2. Cooling Water Level Check / ตรวจสอบน้ำในระบบหล่อเย็นต้องเต็มตลอดเวลา	N	N
3. Inspection of Pole Fire Pump for preventing salt corrosion & Replenished Plate with Distilled Water / ตรวจสอบถังเก็บน้ำเกลือไม่ให้กัดกร่อน และเติมน้ำกลั่นเพื่อป้องกันการกัดกร่อน	N	N
4. Batteries Voltage Check / ตรวจสอบแรงดันของแบตเตอรี่	12 - 14 Volts	13.8/13.9
5. Check the Fuel Tank Level (at least a half tank) / ตรวจสอบระดับน้ำมันเชื้อเพลิงในถังต้องไม่น้อยกว่าครึ่งถัง	1/2 - 3/4	3/4
6. General Cleaning / ทำความสะอาดทั่วไป ไม่ให้มีฝุ่น	✓	✓
7. Leak Inspection of Lubricating Oil & Fuel / ตรวจสอบการรั่วซึมของน้ำมันหล่อลื่นและน้ำมันเชื้อเพลิงในถังเก็บ	N	N
8. Auto or Manual Testing / ทดสอบระบบอัตโนมัติ หรือ ระบบแมนวล	Auto / Manual	Manual
- Engine RPM / ตรวจสอบรอบของเครื่องยนต์	1500-2500 RPM	2800
- Lubricating Oil Pressure / ตรวจสอบแรงดันน้ำมันหล่อลื่น	50-100 Psi	75
- Cooling Water Temperature / ตรวจสอบอุณหภูมิของน้ำหล่อเย็น	50-150 DEG.C	86
- Outlet of Water Fire Pump Pressure / ตรวจสอบแรงดันที่ออกจากถังเก็บน้ำ	120-150 Psi	200
9. Inspection of Vibrations / ตรวจสอบการสั่นของเครื่องยนต์ ต้องไม่มีการสั่นผิดปกติ	N	N
10. Inspection of All Moving Parts For Abnormal Sounds / ตรวจสอบชิ้นส่วนที่มีการเคลื่อนไหว และการทำงานผิดปกติ	N	N
11. Ensure the Switch is in "AUTO" Position / ตรวจสอบสวิตช์ให้อยู่ที่ตำแหน่ง Auto	N	N
<b>MONTHLY MAINTENANCE No.1-12 (การบำรุงรักษารวมเดือน เป็นครั้ง 1-12)</b>		
9. Check the Operation System & Ensure Setting Pressure correctly / ตรวจสอบระบบและตั้งค่าแรงดัน	N	N
10. Inspection of Pressure Gauges & Pressure Switch / ตรวจสอบการทำงานของเกจวัดแรงดันและสวิตช์	N	N
11. Check All Valve (Gate / Check Valve) / ตรวจสอบ/ปรับวาล์วต่างๆ	N	N
12. Check the Operation of Charge When Fully Charged / ตรวจสอบการทำงานของระบบชาร์จเมื่อชาร์จเต็ม	N	N
<b>QUARTERLY MAINTENANCE No.1-15 (การบำรุงรักษาทุก 3 เดือน เป็นครั้ง 1-15)</b>		
13. Inspection and Cleaning Air Filters / ตรวจสอบและทำความสะอาดไส้กรองอากาศ ต้องไม่มีฝุ่นอุดตัน	✓	
14. Check the Condition & Tension Of Belts / ตรวจสอบสภาพ และความตึงของสายพานในบริเวณมอเตอร์ปั๊ม	N	
15. Check the Condition & Leakage Of Radiator / ตรวจสอบสภาพและมีการรั่วซึมของน้ำจากหม้อน้ำหรือไม่มีการรั่วซึม	N	
<b>SEMI-YEARLY MAINTENANCE No.1-18 (การบำรุงรักษาทุก 6 เดือน เป็นครั้ง 1-18)</b>		
16. Clean Filters As Necessary / ทำความสะอาดไส้กรองเมื่อจำเป็น	✓	
17. Lubricate Ball / Roller Bearing Greasing / ทำการหล่อลื่นลูกปืนและสายพาน	✓	
18. Inspection of Control Panel, Electrical Relay and All Connections / ตรวจสอบแผงควบคุม, รีเลย์ และสายไฟทั้งหมด	N	
<b>YEARLY MAINTENANCE No.1-24 (การบำรุงรักษาประจำปี เป็นครั้ง 1-24)</b>		
19. Drain Water & Clean Cooling System and Add Coolant / ระบายน้ำและทำความสะอาดระบบหล่อเย็นและเติมสารหล่อเย็น	✓	
20. Replacing Oil Filter and Fuel Filter / เปลี่ยนไส้กรองน้ำมันหล่อลื่น และกรองน้ำมันเชื้อเพลิง	✓	
21. Replacing Air Filter (if necessary) / เปลี่ยนไส้กรองอากาศ (ถ้าจำเป็น)	✓	
22. Check the operation Of Valve (gate) / ตรวจสอบการทำงานของวาล์ว (ประตูน้ำ)	N	
23. Check Ribs & Nuts for preventing loosening / ตรวจสอบสายรัดและน็อตเพื่อป้องกันการคลายตัว	N	
24. Coupling Alignment Check / ตรวจสอบการปรับแนวของสายพาน	N	

Remark (หมายเหตุ) : **4 Dot 1**


TECHNICIAN (ช่างประจำ)	CHIEF TECHNICIAN (หัวหน้าช่าง)	MANAGER (ผู้จัดการ)
Checked By (ตรวจสอบโดย) : <b>กิตติพงษ์</b>	Approved By (อนุมัติโดย) : <b>กิตติพงษ์</b>	Approved By (อนุมัติโดย) : <b>กิตติพงษ์</b>
Signature (ลายเซ็น) : <b>กิตติพงษ์</b>	Signature (ลายเซ็น) : <b>กิตติพงษ์</b>	Signature (ลายเซ็น) : <b>กิตติพงษ์</b>
Date (วันที่) : <b>23/9/66</b>	Date (วันที่) : <b>24/9/66</b>	Date (วันที่) : <b>24/9/66</b>

Normal (N) = ปกติ    Abnormal (AB) = ผิดปกติ    Break Down (BD) = ชำรุด    ✓ = 20 PM (การเสร็จบำรุงรักษาเมื่อปิดปั๊ม)

www-0000-0000 (Rev.01) (11-12-66)

155 หมู่ 10 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10000    66 (0) 25303418    66 (0) 25306306

QUALITY PROPERTY MANAGEMENT CO. LTD    165/265 Somdej So Road Bangkok 46 Lat Phra Chi Bangkok 10900    โทร : info@qpm.co.th



MAINTENANCE TASKS REPORT (รายงานการซ่อมบำรุง)			
Department Name (แผนก/อาคาร) : <u>MHT</u>		Date (วันที่) : <u>๓๐-๙-๖๖</u>	
Equipment Code (รหัสอุปกรณ์) : _____	Type (ชนิด) : _____	Model (รุ่น) : _____	Location (สถานที่) : _____
<b>ENGINE PUMP (เครื่องยนต์ปั๊ม)</b>			
TASK (รายละเอียดการบำรุงรักษา)	STANDARD	Record	
<b>WEEK MAINTENANCE No. 1 - 8 (การบำรุงรักษาประจำวัน/สัปดาห์ละครั้ง 1-8)</b>			
1. Inspection of Lubricating Oil Level / ตรวจเช็คระดับน้ำมันหล่อลื่น คืออยู่ในระดับ Low - High หรือเกินขีด	N	N	
2. Cooling Water Level Check / ระดับน้ำในระบบระบายความร้อนของเครื่องยนต์	N	N	
3. Inspection of Pole Free Pump for preventing salt corrosion & Replenished Water with Distilled Water / ตรวจสอบปั๊มขจัดเกลือไม่ให้มีเกลือ และเติมน้ำกลั่นเพื่อป้องกันการกัดกร่อน	N	N	
4. Battery Voltage Check / ตรวจเช็คแรงดันของแบตเตอรี่	12 - 14 Volts	12.9	
5. Check the Fuel Tank Level (at least a half tank) / ตรวจสอบระดับน้ำมันเชื้อเพลิงในถังต้องไม่น้อยกว่าครึ่งถัง	1/2 - 3/4	3/4	
6. General Cleaning / ทำความสะอาดทั่วไป ไม่ให้มีคราบ	✓	✓	
7. LUBA Dispenser of Lubricating oil Slew & Fuel / ตรวจสอบการจ่ายของเครื่องจ่ายน้ำมันเชื้อเพลิงให้อัตโนมัติ	N	✓	
8. Auto or Manual Testing / ตรวจสอบโดยอัตโนมัติ หรือ แบบธรรมดา	Auto / Manual	Manual	
- Engine RPM / ความเร็วรอบของเครื่องยนต์	1500-2500 RPM	2500	
- Lubricating Oil Pressure / ระดับแรงดันน้ำมันหล่อลื่น	50-100 Psi	75	
- Cooling Water Temperature / อุณหภูมิของน้ำในระบบระบายความร้อน	50-150 DEG.C	40	
- Outlet of Water Fire Pump Pressure / แรงดันน้ำที่ออกจากเครื่องฉีดน้ำ	120-150 Psi	80	
- Inspection of Vibrations / ตรวจเช็คการสั่นของเครื่องยนต์ ต้องไม่มีการสั่นผิดปกติ	N	N	
- Inspection of All Moving Parts For Abnormal Sounds / ตรวจสอบชิ้นส่วนที่มีการเคลื่อนไหว และความเร็วผิดปกติของเครื่อง	N	N	
- Ensure that the Switch is in "AUTO" Position / ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสวิตช์อยู่ในตำแหน่ง Auto	N	N	
<b>MONTHLY MAINTENANCE No. 1-12 (การบำรุงรักษาเดือนละครั้ง 1-12)</b>			
9. Check the Operation System & Ensure Setting Pressure correctly / ตรวจสอบระบบและการตั้งค่าแรงดัน	N	N	
10. Inspection of Pressure Gauges & Pressure Switch / ตรวจเช็คสภาพเกจวัดแรงดันและสวิตช์ระบบ	N	N	
11. Check Air Valve (Gate / Check Valve) / ตรวจสอบวาล์วอากาศ	N	N	
12. Check the Operation of Charger When Fully Charged / ตรวจสอบการทำงานของเครื่องชาร์จเมื่อชาร์จเต็ม	N	N	
<b>QUARTERLY MAINTENANCE No. 1-15 (การบำรุงรักษาทุก 3 เดือน 1-15)</b>			
13. Inspection and Cleaning Air Filters / ตรวจสอบและทำความสะอาดไส้กรองอากาศ ต้องไม่มีฝุ่นอุดตัน	✓		
14. Check the Condition & Tension Of Belts / ตรวจสอบสภาพ และแรงตึงของสายพานไม่ให้หย่อนหรือตึงเกินไป	N		
15. Check the Condition & Leakage Of Radiator / ตรวจสอบสภาพและการรั่วซึมของหม้อน้ำระบบระบายความร้อนไม่มีการรั่วซึม	N		
<b>SEMI-YEARLY MAINTENANCE No. 1-18 (การบำรุงรักษาทุก 6 เดือน 1-18)</b>			
16. Clean Filters As Necessary / ทำความสะอาดไส้กรองเมื่อจำเป็น	✓		
17. Lubricate Ball / Roller Bearing Greasing / ทำการหล่อลื่นลูกปืน/ตัวรองรับ	✓		
18. Inspection of Control Panel, Electrical Relay and All Connections / ตรวจสอบแผงควบคุม รีเลย์ และสายไฟทุกเส้นให้เรียบร้อย	N		
<b>YEARLY MAINTENANCE No. 1-24 (การบำรุงรักษาประจำปี 1-24)</b>			
19. Drain Water & Clean Cooling System and Add Coolant / ระบายน้ำและทำความสะอาดระบบระบายความร้อน และเติมน้ำยาหล่อเย็น	✓		
20. Replacing Oil Filter and Fuel Filter / เปลี่ยนไส้กรองน้ำมันหล่อลื่น และกรองน้ำมันเชื้อเพลิง	✓		
21. Replacing Air Filter (if necessary) / เปลี่ยนไส้กรองอากาศ (ถ้าจำเป็น)	✓		
22. Check the operation Of Valve (on-off) / ตรวจสอบการทำงานของวาล์วเปิด-ปิดให้ตรง	N		
23. Check Bolts & Nuts for preventing loosening / ตรวจสอบการขันน็อตและสกรูให้แน่นไม่หลวม	N		
24. Coupling Alignment Check / ตรวจเช็คการเชื่อมต่อของประตูปะเกว	N		
Remark (หมายเหตุ) : <u>= Batt # 2</u>			

TECHNICIAN (ช่างบำรุง)	CHIEF TECHNICIAN (หัวหน้าช่าง)	MANAGER (ผู้จัดการ)
Checked By (ผู้ตรวจสอบ) : <u>กฤษ</u>	Approved By (ผู้อนุมัติ) : <u>กฤษ</u>	Approved By (ผู้อนุมัติ) : <u>กฤษ</u>
Signature (ลายเซ็น) : <u>กฤษ</u>	Signature (ลายเซ็น) : <u>กฤษ</u>	Signature (ลายเซ็น) : <u>กฤษ</u>
Date (วันที่) : <u>30/9/66</u>	Date (วันที่) : <u>30/9/66</u>	Date (วันที่) : <u>30/9/66</u>
Normal (N) = ปกติ    Abnormal (AB) = ผิดปกติ    Break Down (BD) = ชำรุด    ✓ = Do PM (ตรวจสอบบำรุงรักษาเชิงป้องกัน)		

บริษัท ทรูวิสัย เทคโนโลยี จำกัด

QUALITY PROPERTY MANAGEMENT CO.,LTD

165/255 ซอยนาคราช ถนนสุขุมวิท 25 แขวงคลองเตย เขต คลองเตย กรุงเทพฯ 10110

165/255 Sornpracha Soi Ratchadapisek 25 Lat Phao, Bangkok 10110

06 (0) 29303418    06 (0) 29396908

email : info@qpm.co.th





**MAINTENANCE TASKS REPORT (รายงานการซ่อมบำรุง)**

Department Name (ชื่อหน่วยงาน) : MHT Date (วันที่) : 14/10/66

Equipment Code (รหัสอุปกรณ์) : Fire Type (ชื่อ) : Fire Model (รุ่น) : 14 Location (สถานที่) : 14

**FIRE PUMP (เครื่องสูบน้ำดับเพลิง)**

TASK (รายละเอียดการซ่อมบำรุง)	STANDARD	Record
<input type="checkbox"/> WEEK MAINTENANCE No. 1-8 (การบำรุงรักษาประจำสัปดาห์ ปฏิบัติ 1-8)		
1. Inspection of Lubricating Oil Level / ตรวจสอบระดับน้ำมันหล่อลื่น ซึ่งอยู่ในช่วง Low - High ของกำหนด	N	N
2. Cooling Water Level Check / ตรวจสอบการระบายความร้อนซึ่งอยู่ในระดับปกติ	N	N
3. Inspection of Pole Fire Pump for preventing salt corrosion & Replenished Plate with Distilled Water / ตรวจสอบการป้องกันการกัดกร่อนด้วยน้ำกลั่นและเติมแผ่นด้วยน้ำกลั่น	N	N
4. Batteries Voltage Check / ตรวจสอบแรงดันแบตเตอรี่	12 - 14 Vol	13.2 / 13.2
5. Check the Fuel Tank Level (at least a half tank) / ตรวจสอบระดับน้ำมันเชื้อเพลิงในถังเชื้อเพลิงอย่างน้อยครึ่งถัง	1/2 - 3/4	3/4
6. General Cleaning / ทำความสะอาดทั่วไป	✓	✓
7. Leak Inspection of Lubricating Oil / ตรวจสอบการรั่วซึมของน้ำมันหล่อลื่น และน้ำมันเชื้อเพลิง	N	N
8. Auto or Manual Testing / ทดสอบระบบอัตโนมัติ หรือ ระบบมือ	Auto / Manual	Manual
- Engine RPM / ความเร็วรอบของเครื่องยนต์	1800-2500 RPM	2,800
- Lubricating Oil Pressure / แรงดันน้ำมันหล่อลื่น	50-100 Psi	75
- Cooling Water Temperature / อุณหภูมิของน้ำระบายความร้อน	55-150 DEG.C	80
- Outlet of Water Fire Pump Pressure / แรงดันน้ำที่ออกจากเครื่องสูบน้ำ	120-150 Psi	200
- Inspection of Vibrations / ตรวจสอบการสั่นของเครื่องยนต์ ซึ่งไม่มีการสั่นผิดปกติ	N	N
- Inspection of All Moving Parts For Abnormal Sounds / ตรวจสอบส่วนที่มีการเคลื่อนไหว และหาเสียงผิดปกติของเสียง	N	N
- Ensure that the Switch is in "AUTO" Position / ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสวิตช์อยู่ในตำแหน่ง Auto	N	N
<input type="checkbox"/> MONTHLY MAINTENANCE No. 1-12 (การบำรุงรักษาทุกเดือน ปฏิบัติ 1-12)		
9. Check the Operation System & Ensure Setting Pressure correctly / ตรวจสอบระบบการปฏิบัติงานและตั้งค่าความดัน	N	N
10. Inspection of Pressure Gauges & Pressure Switch / ตรวจสอบสภาพเกจวัดความดันและสวิตช์ความดัน	N	N
11. Check All Valve (Gate / Check Valve) / ตรวจสอบทุกตัว	N	N
12. Check the Operation of Charger When Fully Charged / ตรวจสอบการชาร์จแบตเตอรี่เมื่อชาร์จเต็มแล้ว	N	N
<input type="checkbox"/> QUARTERLY MAINTENANCE No. 1-15 (การบำรุงรักษาทุก 3 เดือน ปฏิบัติ 1-15)		
13. Inspection and Cleaning Air Filters / ตรวจสอบและทำความสะอาดไส้กรองอากาศ ซึ่งอยู่ในช่วงปกติ	✓	
14. Check the Condition & Tension Of Belts / ตรวจสอบสภาพและแรงตึงของสายพานไม่มีแรงตึงหรือการขาด	N	
15. Check the Condition & Leakage Of Radiator / ตรวจสอบสภาพและการรั่วซึมของหม้อน้ำและระบายความร้อนไม่มีการรั่วซึม	N	
<input type="checkbox"/> SEMI-YEARLY MAINTENANCE No. 1-18 (การบำรุงรักษาทุก 6 เดือน ปฏิบัติ 1-18)		
16. Clean Filters As Necessary / ทำความสะอาดไส้กรองเมื่อจำเป็น	✓	
17. Lubricate Ball / Roller Bearing Greasing / ทำความหล่อลื่นลูกปืนและลูกปืน	✓	
18. Inspection of Control Panel, Electrical Relay and All Connectors / ตรวจสอบแผงควบคุม รีเลย์ และสายเชื่อมต่อ	N	
<input type="checkbox"/> YEARLY MAINTENANCE No. 1-24 (การบำรุงรักษาประจำปี ปฏิบัติ 1-24)		
19. Drain Water & Clean Cooling System and Add Coolant / ระบายน้ำและทำความสะอาดระบบหล่อเย็นและเติมสารหล่อเย็น	✓	
20. Replacing Oil Filter and Fuel Filter / เปลี่ยนกรองน้ำมันหล่อลื่น และกรองน้ำมันเชื้อเพลิง	✓	
21. Replacing Air Filter (if necessary) / เปลี่ยนไส้กรองอากาศ (ถ้าจำเป็น)	✓	
22. Check the operation Of Valve (if any) / ตรวจสอบการทำงานของวาล์ว (ถ้ามี)	N	
23. Check Bolts & Nuts for preventing loosening / ตรวจสอบการขันน็อตและสกรูเพื่อป้องกันการคลายตัว	N	
24. Coupling Alignment Check / ตรวจสอบการเชื่อมต่อของสายพาน	N	

Remark (หมายเหตุ) : Star Battle

TECHNICIAN (ผู้ปฏิบัติงาน)	CHIEF TECHNICIAN (หัวหน้าช่าง)	MANAGER (ผู้จัดการ)
Checked By (ตรวจสอบโดย) : <u>14/10/66</u>	Approved By (อนุมัติโดย) : <u>14/10/66</u>	Approved By (อนุมัติโดย) : <u>15/10/66</u>
Signature (ลายเซ็น) : <u>14/10/66</u>	Signature (ลายเซ็น) : <u>14/10/66</u>	Signature (ลายเซ็น) : <u>15/10/66</u>
Date (วันที่) : <u>14/10/66</u>	Date (วันที่) : <u>14/10/66</u>	Date (วันที่) : <u>15/10/66</u>

Normal (N) = ปกติ Abnormal (AB) = ผิดปกติ Break Down (BD) = ชำรุด ✓ = Do PM (ตรวจสอบเมื่อมีการซ่อมบำรุง)





**MAINTENANCE TASKS REPORT (รายงานการซ่อมบำรุง)**

Department Name (ชื่อหน่วยงาน) : MHT Date (วันที่) : 8/10/66

Equipment Code (รหัสอุปกรณ์) : \_\_\_\_\_ Type (ชนิด) : \_\_\_\_\_ Model (รุ่น) : \_\_\_\_\_ Location (สถานที่) : \_\_\_\_\_

**ชื่อช่างซ่อมบำรุง (ช่างเทคนิค)**

TASK (รายละเอียดการบำรุงรักษา)	STANDARD	Record
<input type="checkbox"/> WEEK MAINTENANCE NO.1-8 (การบำรุงรักษาประจำวันตามปฏิทิน 1-8)		
1. Inspection of Lubricating Oil Level / ตรวจสอบระดับน้ำมันหล่อลื่น ต้องอยู่ในช่วง Low - High ตามก๊วย	N	N
2. Cooling Water Level Check / ตรวจสอบน้ำยาหล่อเย็นต้องเต็มหลอด	N	N
3. Inspection of Pole Free Pump for preventing salt corrosion & Replenished Fluid with Distilled Water / ตรวจสอบปั๊มฟรีปั๊มเพื่อป้องกันการกัดกร่อนด้วยเกลือ และเติมน้ำยาหล่อเย็นด้วยน้ำกลั่น	N	N
4. Batteries Voltage Check / ตรวจสอบแรงดันแบตเตอรี่	12 - 14 Vdc	
5. Check the Fuel Tank Level (at least a half tank) / ตรวจสอบระดับน้ำมันเชื้อเพลิงต้องไม่น้อยกว่าครึ่งถัง	1/2 - 3/4	2/4
6. General Cleaning / ทำความสะอาดทั่วไป ให้อยู่ในเกณฑ์	✓	✓
7. Leak Inspector of Lubricating Oil & Fuel / ตรวจสอบการรั่วซึมของน้ำมันหล่อลื่นและน้ำมันเชื้อเพลิงให้อยู่ในเกณฑ์	N	N
8. Auto or Manual Testing / ทดสอบแบบอัตโนมัติ หรือ แบบแมนวล	Auto / Manual	Manual
- Engine RPM / ตรวจสอบความเร็วรอบเครื่องยนต์	1500-2500 RPM	1500
- Lubricating Oil Pressure / ตรวจสอบแรงดันน้ำมันหล่อลื่น	50-100 Psi	75
- Cooling Water Temperature / ตรวจสอบอุณหภูมิของน้ำหล่อเย็น	50-100 DEG.C	75
- Output of Water Fire Pump Pressure / ตรวจสอบแรงดันของปั๊มดับเพลิง	130-150 Psi	130
- Inspection of Vibrations / ตรวจสอบการสั่นของเครื่องยนต์ ต้องไม่มีการสั่นผิดปกติ	N	N
- Inspection of All Moving Parts For Abnormal Sounds / ตรวจสอบชิ้นส่วนที่เคลื่อนที่ผิดปกติ และหาสาเหตุของเสียง	N	N
- Ensure that the Switch is in "AUTO" Position / ตรวจสอบว่าสวิทช์อยู่ในตำแหน่ง Auto	N	N
<input type="checkbox"/> MONTHLY MAINTENANCE No.1-12 (การบำรุงรักษาเดือนละครั้ง ปฏิทิน 1-12)		
9. Check the Operation System & Ensure Setting Pressure correctly / ตรวจสอบระบบการทำงาน และตั้งค่าความดันให้ถูกต้อง	N	N
10. Inspection of Pressure Gauges & Pressure Switch / ตรวจสอบสภาพเกจวัดความดันและสวิทช์วัดความดัน	N	N
11. Check Air Valve (Date / Check Valve) / ตรวจสอบวาล์วอากาศ	N	N
12. Check the Operation of Charger When Fully Charged / ตรวจสอบการทำงานของเครื่องชาร์จเมื่อชาร์จเต็ม	N	N
<input type="checkbox"/> QUARTERLY MAINTENANCE No.1-15 (การบำรุงรักษาทุก 3 เดือน ปฏิทิน 1-15)		
13. Inspection and Cleaning Air Filters / ตรวจสอบและทำความสะอาดไส้กรองอากาศ ต้องไม่มีฝุ่นอุดตัน	✓	
14. Check the Condition & Tension Of Belts / ตรวจสอบสภาพและแรงตึงของสายพานไม่มีรอยแตกหรือฉีกขาด	N	
15. Check the Condition & Leakage Of Radiator / ตรวจสอบสภาพและการทำงานของหม้อน้ำระบบหล่อเย็นไม่มีการรั่วซึม	N	
<input type="checkbox"/> SEMI-YEARLY MAINTENANCE No.1-18 (การบำรุงรักษาทุก 6 เดือน ปฏิทิน 1-18)		
16. Clean Filters As Necessary / ทำความสะอาดไส้กรองเมื่อจำเป็น	✓	
17. Lubricate Ball / Roller Bearing Greasing / ทำการหล่อลื่นลูกปืนและสายพาน	✓	
18. Inspection of Control Panel, Electrical Relay and All Connectors / ตรวจสอบแผงควบคุม, Electrical Relay และขั้วต่อไฟฟ้า	N	
<input type="checkbox"/> YEARLY MAINTENANCE No.1-24 (การบำรุงรักษาประจำปี ปฏิทิน 1-24)		
19. Drain Water & Clean Cooling System and Add Coolant / ระบายน้ำและทำความสะอาดระบบหล่อเย็นและเติมน้ำยา	✓	
20. Replacing Oil Filter and Fuel Filter / เปลี่ยนไส้กรองน้ำมันหล่อลื่น และกรองน้ำมันเชื้อเพลิง	✓	
21. Replacing Air Filter (if necessary) / เปลี่ยนไส้กรองอากาศ (ถ้าจำเป็น)	✓	
22. Check the operation Of Valve (on-off) / ตรวจสอบการทำงานของวาล์วสามารถเปิด-ปิดได้ตามปกติ	N	
23. Check Bolts & Nuts for preventing loosening / ตรวจสอบการขันน็อตและสลักเกลียวต้องแน่นไม่หลวม	N	
24. Coupling Alignment Check / ตรวจสอบการปรับแนวของเพลา	N	

Remark (หมายเหตุ) : # B&H

TECHNICIAN (ช่างเทคนิค)	CHIEF TECHNICIAN (หัวหน้าช่าง)	MANAGER (ผู้จัดการ)
Checked By (ตรวจสอบโดย) : <u>[Signature]</u>	Approved By (อนุมัติโดย) : <u>[Signature]</u>	Approved By (อนุมัติโดย) : <u>[Signature]</u>
Signature (ลายเซ็น) : <u>[Signature]</u>	Signature (ลายเซ็น) : <u>[Signature]</u>	Signature (ลายเซ็น) : <u>[Signature]</u>
Date (วันที่) : <u>8-10-66</u>	Date (วันที่) : <u>8/10/66</u>	Date (วันที่) : <u>8/10/66</u>

Normal (N) = ดีปกติ    Abnormal (AB) = ผิดปกติ    Break Down (BD) = ชำง    ✓ = OK PM (การตรวจบำรุงรักษาเป็นปกติ)

**QPM**

**MAINTENANCE TASKS REPORT (รายงานการซ่อมบำรุง)**

Department Name (ชื่อหน่วยงาน) : MHT Date (วันที่) : 8/10/16

Equipment Code (รหัสอุปกรณ์) : Fire 101 Type (ถังไฟ) : Fire 101 Model (รุ่น) :  Location (สถานที่) :

FIRE PUMP (เครื่องสูบน้ำดับเพลิง)			
TASK (รายละเอียดการบำรุงรักษา)	STANDARD	Record	
<b>WEEKLY MAINTENANCE No.1-8 (การบำรุงรักษาประจำสัปดาห์ (วันจันทร์-วันอาทิตย์))</b>			
1. Inspection of Lubricating Oil Level / ตรวจสอบระดับน้ำมันหล่อลื่น ซึ่งอยู่ในช่วง Low - High หรือกึ่งกลาง	N	N	
2. Cooling Water Level Check / ตรวจสอบปริมาณน้ำหล่อเย็นในถังเก็บน้ำ	N	N	
3. Inspection of Pota Fire Pump for preventing salt corrosion & Replenished Pota with Distilled Water / ตรวจสอบปั๊มดับเพลิงเพื่อป้องกันการกัดกร่อนด้วยน้ำกลั่น และเติมน้ำกลั่นเข้าถังเก็บน้ำ	N	N	
4. Batteries Voltage Check / ตรวจสอบแรงดันแบตเตอรี่	12 - 14 Vdc	12 - 14	
5. Check the Fuel Tank Level (at least a half tank) / ตรวจสอบระดับน้ำมันเชื้อเพลิงในถังเก็บน้ำมัน (อย่างน้อยครึ่งถัง)	1/2 - 3/4	3/4	
6. General Cleaning / ทำความสะอาดตัวถัง ไม่ให้สกปรก	✓	✓	
7. Leak inspection of Lubricating oil from & Fuel / ตรวจสอบการรั่วซึมของน้ำมันหล่อลื่น และน้ำมันเชื้อเพลิงในถังเก็บน้ำมัน	N	N	
8. Auto or Manual Testing / ทดสอบระบบอัตโนมัติ หรือ ระบบมือกด	Auto / Manual	Manual	
- Engine RPM / ความเร็วรอบของเครื่องยนต์	1800-2500 RPM	2,500	
- Lubricating Oil Pressure / แรงดันของน้ำมันหล่อลื่น	50-90 Psi	✓	
- Cooling Water Temperature / อุณหภูมิของน้ำหล่อเย็น	50-150 DEG.C	✓	
- Discharge Water Fire Pump Pressure / แรงดันน้ำที่ปล่อยจากเครื่องสูบน้ำ	120-150 Psi	200	
- Inspection of Vibrations / ตรวจสอบการสั่นของเครื่องยนต์ ซึ่งจะไม่มีการสั่นผิดปกติ	N	N	
- Inspection of All Moving Parts For Abnormal Sounds / ตรวจสอบชิ้นส่วนที่มีการเคลื่อนที่ และหาเสียงผิดปกติของเสียง	N	N	
- Ensure that the Switch is in "AUTO" Position / ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสวิตช์อยู่ในตำแหน่ง Auto	N	N	
<b>MONTHLY MAINTENANCE No. 9-12 (การบำรุงรักษาประจำเดือน (วันจันทร์-วันอาทิตย์))</b>			
9. Check the Operation System & Ensure Siding Pressure correctly / ตรวจสอบระบบการทำงาน และตรวจสอบแรงดันการทำงาน	N	N	
10. Inspection of Pressure Gauges & Pressure Switch / ตรวจสอบสภาพการทำงานของเกจวัดแรงดัน และสวิตช์แรงดัน	N	N	
11. Check All Valve (Gate / Check Valve) / ตรวจสอบวาล์วต่างๆ	N	N	
12. Check the Condition of Discharge When Fully Charged / ตรวจสอบสภาพการทำงานของเครื่องสูบน้ำเมื่อชาร์จเต็ม	N	N	
<b>QUARTERLY MAINTENANCE No.13-15 (การบำรุงรักษาทุก 3 เดือน (วันจันทร์-วันอาทิตย์))</b>			
13. Inspection and Cleaning Air Filters / ตรวจสอบและทำความสะอาดไส้กรองอากาศ ซึ่งอยู่ในช่วงปกติ	✓		
14. Check the Condition & Tension Of Belts / ตรวจสอบสภาพ และแรงตึงของสายพาน ไม่ให้หย่อนหรือตึงเกินไป	N		
15. Check the Condition & Leakage Of Radiator / ตรวจสอบสภาพและการทำงานของเครื่องระบายความร้อน ไม่ให้รั่วซึม	N		
<b>SEMI-YEARLY MAINTENANCE No. 16-18 (การบำรุงรักษาทุก 6 เดือน (วันจันทร์-วันอาทิตย์))</b>			
16. Clean Filters As Necessary / ทำความสะอาดไส้กรองเมื่อจำเป็น	✓		
17. Lubricate Ball / Roller Bearing Greasing / ทำการหล่อลื่นลูกปืน/ลูกกลิ้ง	✓		
18. Inspection of Control Panel, Electrical Relay and All Connections / ตรวจสอบสภาพของแผงควบคุม อุปกรณ์ Relay และสายไฟทั้งหมด	N		
<b>YEARLY MAINTENANCE No. 19-24 (การบำรุงรักษาประจำปี (วันจันทร์-วันอาทิตย์))</b>			
19. Drain Water & Clean Cooling System and Add Coolant / ระบายน้ำและทำความสะอาดระบบหล่อเย็น และเติมน้ำหล่อเย็น	✓		
20. Replacing Oil Filter and Fuel Filter / เปลี่ยนกรองน้ำมันหล่อลื่น และกรองน้ำมันเชื้อเพลิง	✓		
21. Replacing Air Filter (if necessary) / เปลี่ยนไส้กรองอากาศ (ถ้าจำเป็น)	✓		
22. Check the operation Of Valve (on-off) / ตรวจสอบการทำงานของวาล์วเปิด-ปิด	N		
23. Check Belts & Nuts for preventing loosening / ตรวจสอบสายพานและน็อตเพื่อป้องกันการคลายตัว	N		
24. Coupling Alignment Check / ตรวจสอบการเชื่อมต่อของปั๊ม	N		

Remark (หมายเหตุ) : ปกติ

TECHNICIAN (ช่างซ่อม)	CHIEF TECHNICIAN (หัวหน้าช่าง)	MANAGER (ผู้จัดการ)
Checked By (ตรวจสอบโดย) : <u>กิตติศักดิ์</u>	Approved By (อนุมัติโดย) : <u>กิตติศักดิ์</u>	Approved By (อนุมัติโดย) : <u>กิตติศักดิ์</u>
Signature (ลายเซ็น) : <u>[ลายเซ็น]</u>	Signature (ลายเซ็น) : <u>[ลายเซ็น]</u>	Signature (ลายเซ็น) : <u>[ลายเซ็น]</u>
Date (วันที่) : <u>21/10/16</u>	Date (วันที่) : <u>22/10/16</u>	Date (วันที่) : <u>22/10/16</u>

Normal (N) = ปกติ    Abnormal (AB) = ผิดปกติ    Break Down (BD) = ชำรุด    ✓ = OK PM (การบำรุงรักษาตามปกติ)

W-ENG-0009/POB (Rev.01) (01-12-60)





MAINTENANCE TASKS REPORT (รายงานการซ่อมบำรุง)		
Department Name (ชื่อแผนก): <u>MT</u>		Date (วันที่): <u>29-10-66</u>
Equipment Code (รหัสอุปกรณ์): <u>Fire Pump</u>	Type (ชนิด): _____	Model (รุ่น): _____
Location (สถานที่ตั้ง): _____		
FIRE PUMP (เครื่องดับเพลิง)		
TASK (รายละเอียดการบำรุง)	STANDARD	Record
<input type="checkbox"/> WEEK MAINTENANCE No.1-8 (การบำรุงรักษาประจำสัปดาห์ (สัปดาห์ที่ 1-8))		
1. Inspection of Lubricating Oil Level / ตรวจเช็คระดับน้ำมันหล่อลื่น คืออยู่ระหว่าง Low - High หรือไม่	N	N
2. Cooling Water Level Check / ตรวจสอบน้ำยาหล่อเย็นเครื่องดับเพลิง	N	N
3. Inspection of Pole Fire Pump for preventing self corrosion & Rinsed with Distilled Water / ตรวจสอบขี้นบนขี้น	N	N
4. Batteries Voltage Check / ตรวจเช็คระดับแรงดันแบตเตอรี่	12 - 14 Vdc	13.1/14.1
5. Check the Fuel Tank Level (at least a half tank) / ตรวจเช็คระดับน้ำมันเชื้อเพลิงในถังอย่างน้อยครึ่งถัง	1/2 - 3/4	3/4
6. General Cleaning / ทำความสะอาดทั่วไป ไม่ให้มีคราบ	✓	✓
7. Loss Inspection of Lubricating of Water & Fuel / ตรวจเช็คการรั่วซึมของน้ำและน้ำมัน	N	✓
8. Auto or Manual Testing / ทดสอบระบบอัตโนมัติ หรือ แบบแมนวล	Auto / Manual	Manual
- Engine RPM / ตรวจวัดรอบของเครื่องยนต์	1800-2500 RPM	2500
- Lubricating Oil Pressure / ตรวจวัดแรงดันน้ำมันหล่อลื่น	50-100 Psi	70
- Cooling Water Temperature / ตรวจวัดอุณหภูมิของน้ำหล่อเย็น	50-150 DEG.C	70
- Outlet of Water Fire Pump Pressure / ตรวจวัดแรงดันที่ออกจากระบบดับเพลิง	120-150 Psi	100
- Inspection of Vibrations / ตรวจเช็คการสั่นของเครื่องยนต์ หรือไม่มีอาการสั่นผิดปกติ	N	N
- Inspection of All Moving Parts For Abnormal Sounds / ตรวจเช็คส่วนที่เคลื่อนไหวผิดปกติ หรือไม่มีเสียงผิดปกติ	N	N
- Ensure that the Switch is in "AUTOMATIC" Position / ตรวจสอบว่าสวิทช์อยู่ในตำแหน่ง Auto	N	N
<input type="checkbox"/> MONTHLY MAINTENANCE No.1-12 (การบำรุงรักษาเดือนละครั้ง (สัปดาห์ที่ 1-12))		
9. Check the Operation System & Ensure Setting Pressure correctly / ตรวจสอบระบบและตั้งค่าความดัน	N	N
10. Inspection of Pressure Gauges & Pressure Switch / ตรวจสอบเกจวัดความดันและสวิทช์ความดัน	N	N
11. Check Air Valve (Gate / Check Valve) / ตรวจสอบวาล์วอากาศ	N	N
12. Check the Operation of Charger When Fully Charged / ตรวจสอบการทำงานของเครื่องชาร์จเมื่อชาร์จเต็ม	N	N
<input type="checkbox"/> QUARTERLY MAINTENANCE No.1-12 (การบำรุงรักษาทุก 3 เดือน (สัปดาห์ที่ 1-12))		
13. Inspection and Cleaning Air Filter / ตรวจสอบและทำความสะอาดไส้กรองอากาศ หรือไม่มีฝุ่นอุดตัน	✓	
14. Check the Condition & Tension Of Belts / ตรวจสอบสภาพและแรงตึงของสายพาน	N	
15. Check the Condition & Leakage Of Radiator / ตรวจสอบสภาพและรั่วซึมของหม้อน้ำ	N	
<input type="checkbox"/> SEMI-YEARLY MAINTENANCE No.1-12 (การบำรุงรักษาทุก 6 เดือน (สัปดาห์ที่ 1-12))		
16. Clean Filter As Necessary / ทำความสะอาดไส้กรองเมื่อจำเป็น	✓	
17. Lubricate Ball / Roller Sealing Greasing / ทำความหล่อลื่นลูกปืนและซีล	✓	
18. Inspection of Control Panel, Electrical Relay and All Connectors / ตรวจสอบแผงควบคุม รีเลย์ และคอนเนกเตอร์	N	
<input type="checkbox"/> YEARLY MAINTENANCE No.1-24 (การบำรุงรักษาประจำปี (สัปดาห์ที่ 1-24))		
19. Drain Water & Clean Cooling System and Add Coolant / ระบายน้ำและทำความสะอาดระบบหล่อเย็นและเติมน้ำยา	✓	
20. Replacing Oil Filter and Fuel Filter / เปลี่ยนกรองน้ำมันหล่อลื่น และกรองน้ำมันเชื้อเพลิง	✓	
21. Replacing Air Filter (if necessary) / เปลี่ยนไส้กรองอากาศ (ถ้าจำเป็น)	✓	
22. Check the operation Of Valve (on-off) / ตรวจสอบการทำงานของวาล์วเปิด-ปิด	N	
23. Check Bolts & Nuts for preventing loosening / ตรวจสอบความแน่นของน็อตและสลักเกลียว	N	
24. Coupling Alignment Check / ตรวจสอบการเชื่อมต่อเพลา	N	

Remark (หมายเหตุ): Boil #2

TECHNICIAN (ช่างเทคนิค)	CHIEF TECHNICIAN (หัวหน้าช่าง)	MANAGER (ผู้จัดการ)
Checked By (ตรวจสอบโดย): <u>สมชาย</u>	Approved By (อนุมัติโดย): <u>สมชาย</u>	Approved By (อนุมัติโดย): <u>สมชาย</u>
Signature (ลายเซ็น): <u>สมชาย</u>	Signature (ลายเซ็น): <u>สมชาย</u>	Signature (ลายเซ็น): <u>สมชาย</u>
Date (วันที่): <u>29-10-66</u>	Date (วันที่): <u>29/10/66</u>	Date (วันที่): <u>29/10/66</u>
Normal (N) = ปกติ    Abnormal (A) = ผิดปกติ    Break Down (BD) = ชำรุด    ✓ = OK (การตรวจพบปัญหาเล็กน้อย)		



**OPM**

**MAINTENANCE TASKS REPORT (รายงานการซ่อมบำรุง)**

Department Name (ชื่อหน่วยงาน): **MHT** Date (วันที่): **4/11/16**

Equipment Code (รหัสอุปกรณ์): **Firehol** Type (ชื่อ): **Firehol** Model (รุ่น):  Location (สถานที่):

**FIRE PUMP (ปั๊มดับเพลิง)**

TASK (รายละเอียดการซ่อมบำรุง)	STANDARD	Record
<b>WEEK MAINTENANCE No.1-8 (การบำรุงรักษาประจำสัปดาห์ 1-8)</b>		
1. Inspection of Lubricating Oil Level / ตรวจสอบระดับน้ำมันหล่อลื่น: Low / High / Spot / OK	N	N
2. Cooling Water Level Check / ตรวจสอบระดับน้ำหล่อเย็น: Low / High / Spot / OK	N	N
3. Inspection of Dry-Run Pump for prewarning with Lubrication & Repaired with Checked Water / ตรวจสอบปั๊มแห้ง: ไม่ดี / ดี / ไม่ดี / ดี / ไม่ดี / ดี / ไม่ดี / ดี	N	N
4. Batteries Voltage Check / ตรวจสอบแรงดันแบตเตอรี่	12 - 14 Volts	13.1 / 13.1
5. Check the Fuel Tank Level for supply fuel pump / ตรวจสอบระดับน้ำมันเชื้อเพลิงในถัง: Low / High / Spot / OK	10 - 20	3 / 4
6. Generator Cleaning / ทำความสะอาดเครื่องกำเนิดไฟฟ้า	✓	✓
7. User Inspection of Lubricating Oil Name & Fuel / ตรวจสอบชื่อและประเภทของน้ำมันหล่อลื่นและเชื้อเพลิง	N	N
8. Run or Manual Testing / ทดสอบด้วยมือหรืออัตโนมัติ: ระยะเวลา: Engine RPM (รอบ) / นาที: ระยะเวลา: Lubricating Oil Pressure / ตรวจสอบระดับน้ำมันหล่อลื่น: Cooling Water Temperature / ตรวจสอบอุณหภูมิของน้ำหล่อเย็น: Gauge of Water Fire Pump Pressure / ตรวจสอบเกจวัดความดันของปั๊มดับเพลิง: Inspection of Vibration / ตรวจสอบการสั่นสะเทือน: Inspection of All Moving Parts for Abnormal Sounds / ตรวจสอบชิ้นส่วนที่เคลื่อนที่สำหรับเสียงผิดปกติ: Ensure that the Switch is in "M/T/F" Position / ตรวจสอบว่าสวิตช์อยู่ในตำแหน่ง "M/T/F"	Auto / Manual 1500-2500 RPM 55-100 Psi 55-100 PSI G.C 130-150 Psi	Manual 2500 55 200
<b>MONTHLY MAINTENANCE No.1-12 (การบำรุงรักษาทุกเดือน 1-12)</b>		
9. Check the Operation System & Ensure Setting Pressure correctly / ตรวจสอบระบบการทำงานและตั้งค่าความดันให้ถูกต้อง	N	N
10. Inspection of Pressure Gauge & Pressure Switch / ตรวจสอบเกจวัดความดันและสวิตช์ความดัน	N	N
11. Check All Valve (Close / Check Value) / ตรวจสอบทุกวาล์ว	N	N
12. Check the Operation of Change When Duty Changes / ตรวจสอบการเปลี่ยนงานเมื่อเปลี่ยนกะ	N	N
<b>QUARTERLY MAINTENANCE No.1-18 (การบำรุงรักษาทุก 3 เดือน 1-18)</b>		
13. Inspection and Cleaning Air Filters / ตรวจสอบและทำความสะอาดไส้กรองอากาศ	✓	
14. Check the Condition & Volume of Bats / ตรวจสอบสภาพและปริมาณของแบตเตอรี่	N	
15. Check the Condition & Leakage of Radiator / ตรวจสอบสภาพและรั่วซึมของหม้อน้ำ	N	
<b>SEMI-YEARLY MAINTENANCE No.1-18 (การบำรุงรักษาทุก 6 เดือน 1-18)</b>		
16. Check Filters As necessary / ตรวจสอบไส้กรองตามความจำเป็น	✓	
17. Lubricate Ball / Roller Bearing Greasing / การหล่อลื่นลูกปืน/ลูกกลิ้ง	✓	
18. Inspection of Control Panel, Electrical Panel and All Connections / ตรวจสอบแผงควบคุม, แผงไฟฟ้า และทุกการเชื่อมต่อ	N	
<b>YEARLY MAINTENANCE No.1-24 (การบำรุงรักษาประจำปี 1-24)</b>		
19. Clean Water & Clean Cooling System and Add Glycol / ทำความสะอาดระบบน้ำและระบบหล่อเย็นและเติม Glycol	✓	
20. Replacing Oil Filter and Fuel Filter / เปลี่ยนไส้กรองน้ำมันและไส้กรองเชื้อเพลิง	✓	
21. Replacing Air Filter (if necessary) / เปลี่ยนไส้กรองอากาศ (ถ้าจำเป็น)	✓	
22. Check the operation of Valve (manually) / ตรวจสอบการทำงานของวาล์ว (ด้วยมือ)	N	
23. Check Bats & Fuel for prewarning loosening / ตรวจสอบแบตเตอรี่และเชื้อเพลิงเพื่อป้องกันการคลายตัว	N	
24. Coupling Alignment Check / ตรวจสอบการปรับแนวการเชื่อมต่อ	N	

Remark (หมายเหตุ): **\* Bot 1**

TECHNICIAN (ช่างเทคนิค)	CHIEF TECHNICIAN (หัวหน้าช่างเทคนิค)	MANAGER (ผู้จัดการ)
Checked By (ตรวจสอบโดย): <b>ท.วิวัฒน์</b>	Approved By (อนุมัติโดย): <b>ท.วิวัฒน์</b>	Approved By (อนุมัติโดย): <b>ท.วิวัฒน์</b>
Signature (ลายเซ็น): <b>4/11/16</b>	Signature (ลายเซ็น): <b>5/11/16</b>	Signature (ลายเซ็น): <b>5/11/16</b>
Date (วันที่): <b>4/11/16</b>	Date (วันที่): <b>5/11/16</b>	Date (วันที่): <b>5/11/16</b>
Normal (ปกติ) = <input checked="" type="checkbox"/> Abnormal (ผิดปกติ) = <input type="checkbox"/> Break Down (เสีย) = <input type="checkbox"/> / = <input type="checkbox"/> (การบำรุงรักษาประจำปี)		

OPM-000001 (Rev. 01) (1/1/14)

66 (U) 25521418 66 (U) 25521418  
mail : otm@opm.co.th



MAINTENANCE TASKS REPORT (รายงานการซ่อมบำรุง)		
Department Name (ชื่อหน่วยงาน) : <u>QPM</u>		Date (วันที่) : <u>11/11/66</u>
Equipment Code (รหัสอุปกรณ์) : <u>Fixed</u>		Location (สถานที่) : <u></u>
ชื่อ อุปกรณ์ และชื่อช่างที่รับผิดชอบ		
TASK (รายละเอียดการบำรุงรักษา)	STANDARD	Record
<b>WEEK MAINTENANCE No.1-8 (การบำรุงรักษาประจำวัน/สัปดาห์ (วันจันทร์-วันอาทิตย์))</b>		
1. Inspection of Lubricating Oil Level / ตรวจสอบระดับน้ำมันหล่อลื่น ตั้งอยู่ในระดับ Low - High 30%เกินขีด	N	N
2. Cooling Water Level Check / ตรวจสอบระดับน้ำหล่อเย็น ตั้งอยู่ในระดับ Low - High 30%เกินขีด	N	N
3. Inspection of Role Fire Pump for preventing salt corrosion & Replenished Plate with Distilled Water / ตรวจสอบปั๊มดับเพลิง ไม่ใช้เกลือ และระดับน้ำกลั่นในถังดับเพลิง	N	N
4. Batteries Voltage Check / ตรวจสอบแรงดันแบตเตอรี่	12 - 14 Vdc	13.7/13.1
5. Check the Fuel Tank Level (at least a half tank) / ตรวจสอบระดับน้ำมันเชื้อเพลิงในถังดับเพลิง	1/2 - 3/4	3/4
6. General Cleaning / ทำความสะอาดทั่วไป ไม่ใช้ยาฆ่าเชื้อ	✓	✓
7. Leak Inspection of Lubricating Oil, Water & Fuel / ตรวจสอบการรั่วซึมของน้ำมันหล่อลื่น น้ำ และเชื้อเพลิง	N	N
8. Auto or Manual Testing / ทดสอบระบบอัตโนมัติ หรือ ระบบแมนวล	Auto / Manual	Manual
- Engine RPM / ความเร็วรอบเครื่องยนต์	1500-2500 RPM	2500
- Lubricating Oil Pressure / ความดันน้ำมันหล่อลื่น	50-100 Psi	99
- Cooling Water Temperature / อุณหภูมิของน้ำหล่อเย็น	50-100 DEG.C	40
- Outlet of Water Fire Pump Pressure / ความดันน้ำจากถังดับเพลิง	120-150 Psi	40
- Inspection of Vibrations / ตรวจสอบการสั่นของเครื่องยนต์	N	N
- Inspection of All Moving Parts For Abnormal Sounds / ตรวจสอบเสียงผิดปกติของชิ้นส่วนเคลื่อนที่	N	N
- Ensure that the Switch is in "AUTO" Position / ตรวจสอบว่าสวิตช์อยู่ในตำแหน่ง Auto	N	N
<b>MONTHLY MAINTENANCE No.1-12 (การบำรุงรักษาเดือนละครั้ง (วันจันทร์-วันอาทิตย์))</b>		
9. Check the Operation System & Ensure Setting Pressure correctly / ตรวจสอบระบบและการตั้งค่าแรงดัน	N	N
10. Inspection of Pressure Gauges & Pressure Switch / ตรวจสอบสภาพเกจวัดแรงดันและสวิตช์แรงดัน	N	N
11. Check All Valve (Gate / Check Valve) / ตรวจสอบทุกวาล์ว	N	N
12. Check the Operation of Diesel When Fully Charged / ตรวจสอบการทำงานของดีเซลเมื่อชาร์จเต็ม	N	N
<b>QUARTERLY MAINTENANCE No.1-15 (การบำรุงรักษาทุก 3 เดือน (วันจันทร์-วันอาทิตย์))</b>		
13. Inspection and Cleaning Air Filters / ตรวจสอบและทำความสะอาดไส้กรองอากาศ	✓	
14. Check the Condition & Tension Of Belts / ตรวจสอบสภาพและแรงตึงของสายพาน	N	
15. Check the Condition & Leakage Of Radiator / ตรวจสอบสภาพและการรั่วซึมของหม้อน้ำ	N	
<b>SEMI-YEARLY MAINTENANCE No.1-18 (การบำรุงรักษาทุก 6 เดือน (วันจันทร์-วันอาทิตย์))</b>		
16. Clean Filters As Necessary / ทำความสะอาดไส้กรอง	✓	
17. Lubricate Ball / Roller Bearing Greasing / ทำการหล่อลื่นลูกปืน	✓	
18. Inspection of Control Panel, Electrical Relay and All Connections / ตรวจสอบแผงควบคุม รีเลย์ และทุกการเชื่อมต่อ	N	
<b>YEARLY MAINTENANCE No.1-24 (การบำรุงรักษาประจำปี (วันจันทร์-วันอาทิตย์))</b>		
19. Drain Water & Clean Cooling System and Add Coolant / ระบายน้ำและทำความสะอาดระบบหล่อเย็น	✓	
20. Replacing Oil Filter and Fuel Filter / เปลี่ยนกรองน้ำมันหล่อลื่น และกรองน้ำมันเชื้อเพลิง	✓	
21. Replacing Air Filter (if necessary) / เปลี่ยนไส้กรองอากาศ (ถ้าจำเป็น)	✓	
22. Check the operation Of Valve (on-off) / ตรวจสอบการทำงานของวาล์วเปิด-ปิด	N	
23. Check Belts & Nuts for preventing loosening / ตรวจสอบสายพานและน็อตให้แน่น	N	
24. Coupling Alignment Check / ตรวจสอบการเชื่อมต่อ	N	

Remark (หมายเหตุ) : OK

TECHNICIAN (ช่างเทคนิค)	CHIEF TECHNICIAN (หัวหน้าช่าง)	MANAGER (ผู้จัดการ)
Checked By (ตรวจสอบโดย) : <u>[Signature]</u>	Approved By (อนุมัติโดย) : <u>[Signature]</u>	Approved By (อนุมัติโดย) : <u>[Signature]</u>
Signature (ลายเซ็น) : <u>[Signature]</u>	Signature (ลายเซ็น) : <u>[Signature]</u>	Signature (ลายเซ็น) : <u>[Signature]</u>
Date (วันที่) : <u>11/11/66</u>	Date (วันที่) : <u>11/11/66</u>	Date (วันที่) : <u>12/11/66</u>

Normal (N) = ปกติ    Abnormal (AB) = ผิดปกติ    Break Down (BD) = ชำรุด    ✓ = OK (การดำเนินการตามเงื่อนไข)

WI-ENG-0028-PMO (Rev.01) (01-12-65)

บริษัท จำกัด  
QUALITY PROPERTY MANAGEMENT CO., LTD

165/285 ซอยพหลโยธิน 45 แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10000  
165/285 Sanpaksoi Suk Phlomyothin 45 Lat Phao Suburban, Bangkok 10000

66 (0) 29363418    66 (0) 29366924  
mail : info@qpm.co.th





Remain (waiting): 4.25

TECHNICIAN (ช่างเทคนิค)		CHIEF TECHNICIAN (หัวหน้าช่างเทคนิค)		MANAGER (ผู้จัดการ)	
Checked By (RTV800096) : [Signature]		Approved By (ช่างเทคนิค) : [Signature]		Approved By (ผู้จัดการ) : [Signature]	
Signature (ช่างเทคนิค) : [Signature]		Signature (หัวหน้าช่างเทคนิค) : [Signature]		Signature (ผู้จัดการ) : [Signature]	
Date (วันที่) : 18/11/16		Date (วันที่) : 19/11/16		Date (วันที่) : 19/11/16	
Normal (NO.) = 3/16		Abnormal (AB.) = 1/16		Break Down (BD.) = 2/16	
✓ = On PM (ตรวจเช็คสภาพประจำวันปกติ)					

86 (2) 29303418 66 (10) 29398306  
mail: info@igmp.ru






MAINTENANCE TASKS REPORT (รายงานการซ่อมบำรุง)		
Department Name (ชื่อหน่วยงาน) : <b>MHT Firetrol</b>		Date (วันที่) : <b>25.11.66</b>
Equipment Code (รหัสอุปกรณ์) : <b>Firetrol</b>		Location (สถานที่) : <b>22</b>
<b>ENGINE PUMP อุปกรณ์ดับเพลิง</b>		
TASK (รายละเอียดการซ่อมบำรุง)	STANDARD	Record
<b>WEEK MAINTENANCE No.1-8 (การบำรุงรักษาประจำวัน/สัปดาห์ที่ 1-8)</b>		
1. Inspection of Lubricating Oil Level / ตรวจเช็คระดับน้ำมันหล่อลื่น ต้องอยู่ในช่วง Low - High ของก้านวัด	N	N
2. Cooling Water Level Check / ตรวจสอบระดับน้ำหล่อลื่นต้องอยู่ในช่วงของก้านวัด	N	N
3. Inspection of Pole Fire Pump for preventing salt corrosion & Replenished Plate with Distilled Water / ตรวจสอบปั๊มดับเพลิงเพื่อป้องกันการกัดกร่อนด้วยน้ำกลั่น	N	N
4. Battery Voltage Check / ตรวจสอบแรงดันแบตเตอรี่	12 - 14 Vdc	13.2 / 13.2
5. Check the Fuel Tank Level (at least a half tank) / ตรวจสอบระดับน้ำมันเชื้อเพลิงในถังต้องอยู่อย่างน้อยครึ่งถัง	1/2 - 3/4	3/4
6. General Cleaning / ทำความสะอาดทั่วไป ไม่ให้สกปรก	✓	✓
7. Last Inspection of Lubricating Oil Filter & Fuel / ตรวจสอบการกรองน้ำมันหล่อลื่นและน้ำมันเชื้อเพลิงครั้งสุดท้าย	N	N
8. Auto or Manual Testing / ทดสอบระบบอัตโนมัติ หรือ ระบบธรรมดา	Auto / Manual	Auto
- Engine RPM / การวัดรอบเครื่องยนต์	1500-2500 RPM	2500
- Lubricating Oil Pressure / ระดับความดันน้ำมันหล่อลื่น	50-100 Psi	75
- Cooling Water Temperature / อุณหภูมิของน้ำหล่อลื่น	50-100 DEG.C	75
- Discharge Water Flow Pressure / ระดับน้ำที่ออกจากเครื่องดับเพลิง	120-150 Psi	120
- Inspection of Vibrations / ตรวจสอบการสั่นของเครื่องยนต์ ต้องไม่มีการสั่นผิดปกติ	N	N
- Inspection of All Moving Parts For Abnormal Sounds / ตรวจสอบชิ้นส่วนที่เคลื่อนไหว และสภาพเสียงผิดปกติหรือไม่	N	N
- Ensure that the Switch is in "AUTO" Position / ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสวิตช์อยู่ในตำแหน่ง Auto	N	N
<b>MONTHLY MAINTENANCE No.1-12 (การบำรุงรักษาประจำเดือน ปฏิบัติสัปดาห์ที่ 1-12)</b>		
9. Check the Operation System & Ensure Setting Pressure correctly / ตรวจสอบระบบการทำงานและตั้งค่าความดันให้ถูกต้อง	N	N
10. Inspection of Pressure Gauges & Pressure Switch / ตรวจสอบสภาพเกจวัดความดันและสวิตช์ความดัน	N	N
11. Check All Valve (Gate / Check Valve) / ตรวจสอบทุกวาล์ว	N	N
12. Check the Operation of Charger When Fully Charged / ตรวจสอบการทำงานของเครื่องชาร์จเมื่อชาร์จเต็ม	N	N
<b>QUARTERLY MAINTENANCE No.1-15 (การบำรุงรักษาทุก 3 เดือน ปฏิบัติสัปดาห์ที่ 1-15)</b>		
13. Inspection and Cleaning Air Filters / ตรวจสอบและทำความสะอาดไส้กรองอากาศ ต้องไม่มีฝุ่นอุดตัน	✓	
14. Check the Condition & Tension Of Belts / ตรวจสอบสภาพ และความตึงหย่อนของสายพานในบริเวณสเกกโก๊ต	N	
15. Check the Condition & Lubrication Of Roller / ตรวจสอบสภาพและหล่อลื่นลูกกลิ้งในบริเวณสเกกโก๊ต	N	
<b>SEMI-YEARLY MAINTENANCE No.1-18 (การบำรุงรักษาทุก 6 เดือน ปฏิบัติสัปดาห์ที่ 1-18)</b>		
16. Clean Filters As Necessary / ทำความสะอาดไส้กรองเมื่อจำเป็น	✓	
17. Lubricate Ball / Roller Bearing Greasing / ทำการหล่อลื่นบอล/ลูกกลิ้ง	✓	
18. Inspection of Control Panel, Electrical Relay and All Connectors / ตรวจสอบสภาพแผงควบคุม รีเลย์ และคอนเนกเตอร์	N	
<b>YEARLY MAINTENANCE No.1-24 (การบำรุงรักษาประจำปี ปฏิบัติสัปดาห์ที่ 1-24)</b>		
19. Drain Water & Clean Cooling System and Add Coolant / ระบายน้ำและทำความสะอาดระบบหล่อลื่นและเติมน้ำมันหล่อลื่น	✓	
20. Replacing Oil Filter and Fuel Filter / เปลี่ยนน้ำมันกรองและหัวฉีด	✓	
21. Replacing Air Filter (if necessary) / เปลี่ยนไส้กรองอากาศ (ถ้าจำเป็น)	✓	
22. Check the operation Of Valve (on-off) / ตรวจสอบการทำงานของวาล์วเปิด-ปิดอัตโนมัติ	N	
23. Check Bolts & Nuts for preventing loosening / ตรวจสอบการขันน็อตและสกรูให้แน่นไม่หลวม	N	
24. Coupling Alignment Check / ตรวจสอบการเชื่อมต่อของปั๊ม	N	

Remark (หมายเหตุ) : **\* Ball 2**

TECHNICIAN (ช่างเทคนิค)	CHIEF TECHNICIAN (หัวหน้าช่าง)	MANAGER (ผู้จัดการ)
Checked By (ตรวจสอบโดย) : <b>[Signature]</b>	Approved By (อนุมัติโดย) : <b>[Signature]</b>	Approved By (อนุมัติโดย) : <b>[Signature]</b>
Signature (ลายเซ็น) : <b>[Signature]</b>	Signature (ลายเซ็น) : <b>[Signature]</b>	Signature (ลายเซ็น) : <b>[Signature]</b>
Date (วันที่) : <b>25.11.66</b>	Date (วันที่) : <b>26/11/66</b>	Date (วันที่) : <b>28/11/66</b>
Normal (N) = ปกติ    Abnormal (AB) = ผิดปกติ    Break Down (BD) = ชำรุด    ✓ = Do PM (การดำเนินการบำรุงรักษาประจำปี)		



**MAINTENANCE TASKS REPORT (รายงานการซ่อมบำรุง)**

Department Name (ชื่อหน่วยงาน) : THH Date (วันที่) : 2-12-66

Equipment Code (รหัสอุปกรณ์) : Firehol Type (ชื่อ) : Firehol Model (รุ่น) :  Location (สถานที่) :

**FIRE PUMP (เครื่องสูบน้ำดับเพลิง)**

TASK (รายละเอียดการบำรุงรักษา)	STANDARD	Record
<b>WEEK MAINTENANCE No. 1 - 8 (การบำรุงรักษาประจำสัปดาห์ ปฏิบัติสัปดาห์ 1-8)</b>		
1. Inspection of Lubricating Oil Level / ตรวจเช็คระดับน้ำมันหล่อลื่น. ต้องอยู่ในระดับ Low - High ของก้านวัด	N	N
2. Cooling Water Level Check / ระดับน้ำในระบบหล่อเย็นต้องเต็มตลอดเวลา	N	N
3. Inspection of Hole Fire Pump for preventing salt corrosion & Replenished Plate with Distilled Water / ตรวจเช็คปั๊มดับเพลิงไม่ให้มีเกลือ และเติมน้ำกลั่นป้องกันการกัดกร่อน	N	N
4. Batteries Voltage Check / ตรวจเช็คแรงดันแบตเตอรี่	12 - 14 Vol	13.2/13.2
5. Check the Fuel Tank Level (at least a half tank) / ตรวจเช็คระดับน้ำมันเชื้อเพลิงในถังต้องไม่น้อยกว่าครึ่งถัง	102 - 214	314
6. General Cleaning / ทำความสะอาดทั่วไป ไม่อยู่ในเกณฑ์	✓	✓
7. Leak Inspection of Lubricating oil film & Fuel / ตรวจเช็คการรั่วซึมของน้ำมันหล่อลื่น และน้ำมันเชื้อเพลิงไม่มีการรั่วซึม	N	N
8. Auto or Manual Testing / ทดสอบระบบอัตโนมัติ หรือ ระบบมือ	Auto / Manual	Auto / Manual
- Engine RPM / ตรวจความเร็วรอบเครื่องยนต์	1500-2500 RPM	2500
- Lubricating Oil Pressure / ตรวจระดับความดันน้ำมันหล่อลื่น	50-100 Psi	75
- Cooling Water Temperature / ตรวจอุณหภูมิของน้ำในระบบหล่อเย็น	90-130 DEG.C	71
- Output of Water Fire Pump Pressure / ตรวจแรงดันที่ออกจากระบบสูบน้ำ	120-150 Psi	150
- Inspection of Vibrations / ตรวจเช็คการสั่นของเครื่องยนต์ ซึ่งไม่มีการสั่นผิดปกติ	N	N
- Inspection of All Moving Parts For Abnormal Sounds / ตรวจเช็คส่วนที่มีการเคลื่อนไหว และตรวจเสียงผิดปกติของเครื่อง	N	N
- Ensure that the Switch is in "AUTO" Position / ตรวจสอบว่าสวิทช์อยู่ในตำแหน่ง Auto	N	N
<b>MONTHLY MAINTENANCE No. 1-12 (การบำรุงรักษาเดือนละครั้ง ปฏิบัติสัปดาห์ 1-12)</b>		
9. Check the Operation System & Ensure Setting Pressure correctly / ตรวจเช็คระบบการทำงาน และตั้งค่าแรงดันให้ถูกต้อง	N	N
10. Inspection of Pressure Gauges & Pressure Switch / ตรวจเช็คสภาพเกจวัดแรงดันและสวิทช์แรงดัน	N	N
11. Check All Valve (Gate / Check Valve) / ตรวจสอบทุกตัว (ประตู / วาล์ว)	N	N
12. Check the Operation of Charger When Fully Charged / ตรวจสอบการชาร์จแบตเตอรี่เมื่อชาร์จเต็มแล้ว	N	N
<b>QUARTERLY MAINTENANCE No. 1-15 (การบำรุงรักษาทุก 3 เดือน ปฏิบัติสัปดาห์ 1-15)</b>		
13. Inspection and Cleaning Air Filters / ตรวจเช็คและทำความสะอาดไส้กรองอากาศ ซึ่งไม่อยู่ในเกณฑ์	✓	✓
14. Check the Condition & Tension Of Belts / ตรวจเช็คสภาพ และแรงตึงสายพานขับเคลื่อนเครื่องยนต์หรือปั๊ม	N	N
15. Check the Condition & Leakage Of Radiator / ตรวจเช็คสภาพและการรั่วซึมของน้ำยาหล่อเย็นในถังพักน้ำ	N	N
<b>SEMI-YEARLY MAINTENANCE No. 1-18 (การบำรุงรักษาทุก 6 เดือน ปฏิบัติสัปดาห์ 1-18)</b>		
16. Clean Filters As Necessary / ทำความสะอาดไส้กรองเมื่อจำเป็น	✓	✓
17. Lubricate Ball / Roller Bearing Greasing / ทำการหล่อลื่นลูกปืนและตัวรองรับ	✓	✓
18. Inspection of Control Panel, Electrical Relay and All Connectors / ตรวจเช็คสภาพแผงควบคุม รีเลย์ และตัวเชื่อมต่อ	N	N
<b>YEARLY MAINTENANCE No. 1-24 (การบำรุงรักษาประจำปี ปฏิบัติสัปดาห์ 1-24)</b>		
19. Drain Water & Clean Cooling System and Add Coolant / ระบายน้ำและทำความสะอาดระบบหล่อเย็นและเติมสารหล่อเย็น	✓	✓
20. Replacing Oil Filter and Fuel Filter / เปลี่ยนน้ำมันหล่อลื่น และกรองน้ำมันเชื้อเพลิง	✓	✓
21. Replacing Air Filter (if necessary) / เปลี่ยนไส้กรองอากาศ (ถ้าจำเป็น)	✓	✓
22. Check the operation Of Valve (on-off) / ตรวจสอบการทำงานของวาล์ว (เปิด-ปิด) อัตโนมัติ	N	N
23. Check Bolts & Nuts for preventing loosening / ตรวจเช็คความแน่นของน็อตยึดสายพานขับเคลื่อนไม่หลวม	N	N
24. Coupling Alignment Check / ตรวจเช็คแนวสายพานขับเคลื่อน	N	N

Remark (หมายเหตุ) : OK

TECHNICIAN (ช่างเทคนิค)	CHIEF TECHNICIAN (หัวหน้าช่าง)	MANAGER (ผู้จัดการ)
Checked By (ตรวจสอบโดย) : <u>สมชาย ใจดี</u>	Approved By (อนุมัติโดย) : <u>สมชาย ใจดี</u>	Approved By (อนุมัติโดย) : <u>สมชาย ใจดี</u>
Signature (ลายเซ็น) : <u>สมชาย ใจดี</u>	Signature (ลายเซ็น) : <u>สมชาย ใจดี</u>	Signature (ลายเซ็น) : <u>สมชาย ใจดี</u>
Date (วันที่) : <u>2/12/66</u>	Date (วันที่) : <u>2/12/66</u>	Date (วันที่) : <u>2/12/66</u>

Normal (N) = ปกติ    Abnormal (AB) = ผิดปกติ    Break Down (BD) = ชำรุด    ✓ = 30 PM (การแจ้งเตือนการซ่อมบำรุง)

QPM-002-01-000 (Rev.01) (01-12-64)

บริษัท แมนฮัตตัน พร็อพเพอร์ตี้ แมเนจเม้นท์ จำกัด    165/255 ซอยพหลโยธินซอย 46 แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900    66 (0) 29303418    66 (0) 29303508  
 SECURITY PROPERTY MANAGEMENT CO.,LTD    165/255 ซอยพหลโยธินซอย 46 แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900    โทร : info@qpm.co.th





**MAINTENANCE TASKS REPORT (รายงานการบำรุงรักษา)**

Department Name (ชื่อหน่วยงาน) : **MHT** Date (วันที่) : **9/12/66**

Equipment Code (รหัสอุปกรณ์) : **Fire** Type (ชนิด) : **Fire** Model (รุ่น) : **Fire** Location (สถานที่) : **Fire**

**FIRE PUMP (เครื่องสูบน้ำดับเพลิง)**

TASK (รายการบำรุงรักษา)	STANDARD	Report
<b>WEEK MAINTENANCE No.1-8 (การบำรุงรักษาประจำสัปดาห์ ปฏิบัติ 1-8)</b>		
1. Inspection of Lubricating Oil Level / ตรวจสอบระดับน้ำมันหล่อลื่น ที่ระดับ (High) หรือ (Low)	N	N
2. Cooling Water Level Check / ตรวจสอบระดับน้ำหล่อเย็นที่ระดับ (High) หรือ (Low)	N	N
3. Inspection of Pole Fire Pump for grinding and Replenished with Quilted Water / ตรวจสอบระดับน้ำดับเพลิง	N	N
4. Batteries Voltage Check / ตรวจสอบแรงดันแบตเตอรี่	12 - 14 Vdc	13.2/13.1
5. Check the Fuel Tank Level (at least a half tank) / ตรวจสอบระดับเชื้อเพลิงในถัง (อย่างน้อยครึ่งถัง)	1/2 - 3/4	3/4
6. General Cleaning / ทำความสะอาดทั่วไป	✓	✓
7. Leak Inspection of Lubricating Oil / ตรวจสอบการรั่วซึมของน้ำมันหล่อลื่น	N	N
8. Auto or Manual Testing / ทดสอบระบบอัตโนมัติ หรือ ระบบมือ	Auto / Manual	Manual
- Engine RPM / ความเร็วรอบเครื่องยนต์	1500-2500 RPM	2800
- Lubricating Oil Pressure / ความดันน้ำมันหล่อลื่น	30-100 Psi	54
- Cooling Water Temperature / อุณหภูมิของน้ำหล่อเย็น	50-100 DEG.C	75
- Output of Water Fire Pump Pressure / แรงดันน้ำดับเพลิง	120-150 Psi	200
- Inspection of Vibrations / ตรวจสอบการสั่นสะเทือน	N	N
- Inspection of All Moving Parts for Abnormal Sound / ตรวจสอบเสียงผิดปกติของชิ้นส่วนเคลื่อนที่	N	N
- Ensure that the Switch is in "AUTO" Position / ตรวจสอบสวิตช์ให้อยู่ในตำแหน่ง Auto	N	N
<b>MONTHLY MAINTENANCE No.1-12 (การบำรุงรักษาเดือนละครั้ง ปฏิบัติ 1-12)</b>		
9. Check the Operation System & Ensure Setting Pressure correctly / ตรวจสอบระบบและตั้งค่าความดัน	N	N
10. Inspection of Pressure Gauges & Pressure Switch / ตรวจสอบเกจวัดความดันและสวิตช์ความดัน	N	N
11. Check All Valve (Gate / Check Valve) / ตรวจสอบทุกวาล์ว	N	N
12. Check the Operation of Charger When Fully Charged / ตรวจสอบการทำงานของเครื่องชาร์จเมื่อชาร์จเต็ม	N	N
<b>QUARTERLY MAINTENANCE No.1-16 (การบำรุงรักษาทุก 3 เดือน ปฏิบัติ 1-16)</b>		
13. Inspection and Cleaning Air Filter / ตรวจสอบและทำความสะอาดไส้กรองอากาศ	✓	
14. Check the Condition & Tension Of Belts / ตรวจสอบสภาพและความตึงของสายพาน	N	
15. Check the Condition & Leakage Of Radiator / ตรวจสอบสภาพและการรั่วซึมของหม้อน้ำ	N	
<b>SEMI-YEARLY MAINTENANCE No.1-18 (การบำรุงรักษาทุก 6 เดือน ปฏิบัติ 1-18)</b>		
16. Clean Filters As Necessary / ทำความสะอาดตัวกรองเมื่อจำเป็น	✓	
17. Lubricate Ball / Roller Bearing Greasing / ทาจารบีบนลูกปืน/ลูกกลิ้ง	✓	
18. Inspection of Control Panel, Electrical Relay and All Connectors / ตรวจสอบแผงควบคุม รีเลย์ และคอนเนกเตอร์	N	
<b>YEARLY MAINTENANCE No.1-24 (การบำรุงรักษาประจำปี ปฏิบัติ 1-24)</b>		
19. Drain Water & Clean Cooling System and Add Coolant / ระบายน้ำและทำความสะอาดระบบหล่อเย็นและเติมน้ำ	✓	
20. Replacing Oil Filter and Fuel Filter / เปลี่ยนน้ำมันเครื่องและไส้กรองเชื้อเพลิง	✓	
21. Replacing Air Filter (If necessary) / เปลี่ยนไส้กรองอากาศ (ถ้าจำเป็น)	✓	
22. Check the operation Of Valve (on-off) / ตรวจสอบการทำงานของวาล์ว (เปิด-ปิด)	N	
23. Check Bolts & Nuts for preventing loosening / ตรวจสอบความแน่นของน็อตและหัวเกลียว	N	
24. Coupling Alignment Check / ตรวจสอบการเชื่อมต่อ	N	

Remark (หมายเหตุ) : **2 Bat 2**

TECHNICIAN (ช่างเทคนิค)	CHIEF TECHNICIAN (หัวหน้าช่าง)	MANAGER (ผู้จัดการ)
Checked By (ตรวจสอบโดย) : <b>ก้องเกียรติ</b>	Approved By (อนุมัติโดย) : <b>ก้องเกียรติ</b>	Approved By (อนุมัติโดย) : <b>ก้องเกียรติ</b>
Signature (ลายเซ็น) : <b>ก้องเกียรติ</b>	Signature (ลายเซ็น) : <b>ก้องเกียรติ</b>	Signature (ลายเซ็น) : <b>ก้องเกียรติ</b>
Date (วันที่) : <b>9/12/66</b>	Date (วันที่) : <b>10/12/66</b>	Date (วันที่) : <b>10/12/66</b>

Normal (N) = ปกติ    Abnormal (AB) = ผิดปกติ    Break Down (BD) = ชำรุด    ✓ = OK PM (ตรวจสอบบำรุงรักษาเป็นประจำ)





MAINTENANCE TASKS REPORT (รายงานผลการบำรุงรักษา)		
Department Name (แผนก/หน่วยงาน) :		Date (วันที่) : 16-12-66
Equipment Code (รหัสอุปกรณ์) :		Location (สถานที่ตั้ง) :
Type (ชนิด) : Firepump Model (รุ่น) :		
TANK PUMP (ถังเก็บน้ำดับเพลิง)		
TASK (รายละเอียดการบำรุงรักษา)	STANDARD	Record
<b>WEEK MAINTENANCE No.1-8 (การบำรุงรักษาประจำสัปดาห์ (สัปดาห์ที่ 1-4))</b>		
1. Inspection of Lubricating Oil Level / ตรวจสอบระดับน้ำมันหล่อลื่น ซึ่งอยู่ในช่วง Low - High ของก้านวัด	N	N
2. Cooling Water Level Check / ตรวจสอบปริมาณน้ำหล่อเย็นซึ่งอยู่ในระดับปกติ	N	N
3. Inspection of Pile Fire Pump for preventing salt corrosion & Replenished with Sterilized Water / ตรวจสอบปั๊มดับเพลิงไม่ให้มีเกลือ และเติมน้ำกลั่นเพื่อป้องกันการกัดกร่อน	N	N
4. Batteries Voltage Check / ตรวจสอบแรงดันแบตเตอรี่	12 - 14 Volt	13.5V
5. Check the Fuel Tank Level (at least a half tank) / ตรวจสอบระดับน้ำมันเชื้อเพลิงในถัง (อย่างน้อยครึ่งถัง)	1/2 - 3/4	3/4
6. General Cleaning / ทำความสะอาดทั่วไป (ภายนอก)	✓	✓
7. Leak Inspection of Lubricating oil flow & Fuel / ตรวจสอบการรั่วซึมของน้ำมันหล่อลื่น และน้ำมันเชื้อเพลิง	N	N
8. Auto or Manual Testing / ทดสอบระบบอัตโนมัติ หรือ ระบบแมนวล	Auto / Manual	Manual
Engine RPM / ความเร็วรอบของเครื่องยนต์	1500-2500 RPM	1900
Lubricating Oil Pressure / แรงดันของน้ำมันหล่อลื่น	50-100 Psi	80
Cooling Water Temperature / อุณหภูมิของน้ำหล่อเย็น	50-100 DEG.C	80
Outlet of Water Fire Pump Pressure / แรงดันน้ำที่ออกจากหัวฉีด	120-180 Psi	120
Inspection of Vibrations / ตรวจสอบการสั่นของเครื่องยนต์ ซึ่งไม่มีการสั่นผิดปกติ	N	N
Inspection of All Moving Parts For Abnormal Sounds / ตรวจสอบชิ้นส่วนที่เคลื่อนไหว และการทำงานของชิ้นส่วน	N	N
Ensure that the Switch is in "AUTO" Position / ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสวิตช์อยู่ในตำแหน่ง Auto	N	N
<b>MONTHLY MAINTENANCE No.9-12 (การบำรุงรักษารายเดือน (สัปดาห์ที่ 5-12))</b>		
9. Check the Operation System & Ensure Setting Pressure correctly / ตรวจสอบระบบการทำงานให้ตรงตามที่ตั้ง	N	N
10. Inspection of Pressure Gauges & Pressure Switch / ตรวจสอบสภาพการทำงานของเกจวัดแรงดันและสวิตช์แรงดัน	N	N
11. Check All Valve (Gate / Check Valve) / ตรวจสอบทุกวาล์ว	N	N
12. Check the Operation of Charger When Fully Charged / ตรวจสอบการชาร์จแบตเตอรี่เมื่อชาร์จเต็มแล้วให้ทำงานตามที่ตั้ง	N	N
<b>QUARTERLY MAINTENANCE No.1-3 (การบำรุงรักษาทุก 3 เดือน (สัปดาห์ที่ 13-15))</b>		
13. Inspection and Cleaning Air Filters / ตรวจสอบและทำความสะอาดไส้กรองอากาศ ซึ่งอยู่ในจุดจุด	✓	
14. Check the Condition & Tension Of Belts / ตรวจสอบสภาพและแรงตึงของสายพานในเครื่องยนต์	N	
15. Check the Condition & Leakage Of Radiator / ตรวจสอบสภาพและการรั่วซึมของหม้อน้ำและการทำงานของพัดลม	N	
<b>SEMI-YEARLY MAINTENANCE No.1-18 (การบำรุงรักษาทุก 6 เดือน (สัปดาห์ที่ 16-18))</b>		
16. Clean Filter As Necessary / ทำความสะอาด (กรอง) เครื่องกรอง	✓	
17. Lubricate Ball / Roller Bearing Greasing / ทำความหล่อลื่นแบบใช้ปืนฉีด	✓	
18. Inspection of Control Panel, Electrical Relay and All Connections / ตรวจสอบแผงควบคุม รีเลย์ และสายไฟทั้งหมด	N	
<b>YEARLY MAINTENANCE No.1-24 (การบำรุงรักษาประจำปี (สัปดาห์ที่ 19-24))</b>		
19. Drain Water & Clean Cooling System and Add Coolant / ระบายน้ำและทำความสะอาดระบบหล่อเย็นและเติมสารหล่อเย็น	✓	
20. Replacing Oil Filter and Fuel Filter / เปลี่ยนกรองน้ำมันหล่อลื่น และกรองน้ำมันเชื้อเพลิง	✓	
21. Replacing Air Filter (if necessary) / เปลี่ยนไส้กรองอากาศ (ถ้าจำเป็น)	✓	
22. Check the operation Of Valve (on-off) / ตรวจสอบการทำงานของวาล์วที่สามารถเปิด-ปิดได้	N	
23. Check Bolt & Nut for preventing loosening / ตรวจสอบการขันน็อตและสลักเกลียวให้แน่นไม่หลวม	N	
24. Coupling Alignment Check / ตรวจสอบการเชื่อมต่อของสายพาน	N	
Remark (หมายเหตุ) : Def # 1		
TECHNICIAN (ช่างเทคนิค)	CHIEF TECHNICIAN (หัวหน้าช่าง)	MANAGER (ผู้จัดการ)
Checked By (ตรวจสอบโดย) : [Signature]	Approved By (อนุมัติโดย) : [Signature]	Approved By (อนุมัติโดย) : [Signature]
Signature (ลายเซ็น) : [Signature]	Signature (ลายเซ็น) : [Signature]	Signature (ลายเซ็น) : [Signature]
Date (วันที่) : 16/12/66	Date (วันที่) : 19/12/66	Date (วันที่) : 12/12/66
Normal (N) = ปกติ Abnormal (AB) = ผิดปกติ Break Down (BD) = ชำรุด ✓ = OK (ตรวจสอบแล้วพบว่ามีปัญหา)		

**QPM**

**MAINTENANCE TASKS REPORT (รายงานการซ่อมบำรุง)**

Department Name (ชื่อหน่วยงาน) : MHT Date (วันที่) : 23-12-66

Equipment Code (รหัสอุปกรณ์) : Phetool Model (รุ่น) :  Location (สถานที่) :

**FIRE PUMP อุปกรณ์ดับเพลิง**

TASK (รายละเอียดการทำงาน)	STANDARD	Record
<b>WEEK MAINTENANCE No.1-8 (การบำรุงรักษาประจำสัปดาห์ บัญชีข้อ 1-8)</b>		
1. Inspection of Lubricating Oil Level / ตรวจสอบระดับน้ำมันหล่อลื่น ซึ่งอยู่ในช่วง Low - High ของก้านวัด	N	N
2. Cooling Water Level Check / ตรวจสอบน้ำในระบบระบายความร้อนของเครื่องยนต์	N	N
3. Inspection of Fuel Filter Pump for preventing self corrosion & Replenished Fuel with Distilled Water / ตรวจสอบน้ำมันเชื้อเพลิงไม่ให้มีน้ำแข็ง และระดับน้ำถังเก็บน้ำมันเชื้อเพลิง	N	N
4. Battery Voltage Check / ตรวจสอบแรงดันของแบตเตอรี่	12 - 14 Vdc	13.2
5. Check the Fuel Tank Level (at least a half tank) / ตรวจสอบระดับน้ำมันเชื้อเพลิงในถังเก็บน้ำมันเชื้อเพลิง	1/2 - 3/4	3/4
6. General Cleaning / ทำความสะอาดทั่วไป ไม่ให้มีฝุ่น	✓	✓
7. Leak Inspection of Lubricating Oil & Fuel / ตรวจสอบการรั่วซึมของน้ำมันหล่อลื่น และน้ำมันเชื้อเพลิง/ไม่มีการรั่วซึม	N	N
8. Auto or Manual Testing / ทดสอบแบบอัตโนมัติ หรือ แบบธรรมดา	Auto / Manual	Manual
- Engine RPM / ความเร็วรอบเครื่องยนต์	1500-2500 RPM	2500
- Lubricating Oil Pressure / แรงดันของน้ำมันหล่อลื่น	80-100 Psi	95
- Cooling Water Temperature / อุณหภูมิของน้ำในระบบระบายความร้อน	50-100 DEG.C	70
- Outlet of Water Fire Pump Pressure / แรงดันน้ำที่ออกจากหัวฉีด	120-150 Psi	120
- Inspection of Vibrations / ตรวจสอบการสั่นของเครื่องยนต์ คือไม่มีอาการสั่นผิดปกติ	N	N
- Inspection of All Moving Parts For Abnormal Sounds / ตรวจสอบชิ้นส่วนที่มีการเคลื่อนไหว และหาเสียงผิดปกติของเสียง	N	N
- Ensure that the Switch is in "AUTO" Position / ตรวจสอบว่าสวิทช์อยู่ในตำแหน่ง Auto	N	N
<b>MONTHLY MAINTENANCE No.1-12 (การบำรุงรักษาทุกเดือน บัญชีข้อ 1-12)</b>		
9. Check the Operation System & Ensure Setting Pressure correctly / ตรวจสอบระบบการทำงานที่สมบูรณ์	N	N
10. Inspection of Pressure Gauges & Pressure Switch / ตรวจสอบสภาพการทำงานของเกจวัดความดัน	N	N
11. Check All Valve (Gate / Check Valve) / ตรวจสอบวาล์วต่างๆ	N	N
12. Check the Operation of Charge When Fully Charged / ตรวจสอบการทำงานของระบบชาร์จเมื่อชาร์จเต็ม	N	N
<b>QUARTERLY MAINTENANCE No.1-15 (การบำรุงรักษาทุก 3 เดือน บัญชีข้อ 1-15)</b>		
13. Inspection and Cleaning Air Filters / ตรวจสอบและทำความสะอาดไส้กรองอากาศ คือไม่มีฝุ่นอุดตัน	✓	
14. Check the Condition & Tension Of Belts / ตรวจสอบสภาพ และความตึงของสายพานใบพัดของเครื่องยนต์	N	
15. Check the Condition & Leakage Of Radiator / ตรวจสอบสภาพและการรั่วซึมของน้ำยาหล่อเย็นในระบบระบายความร้อน	N	
<b>SEMI-YEARLY MAINTENANCE No.1-18 (การบำรุงรักษาทุก 6 เดือน บัญชีข้อ 1-18)</b>		
16. Clean Flats As Necessary / ทำความสะอาดคานรองรับอุปกรณ์	✓	
17. Lubricate Ball / Roller Bearing Greasing / ทำการหล่อลื่นลูกปืนและลูกกลิ้ง	✓	
18. Inspection of Control Panel, Electrical Relay and All Connectors / ตรวจสอบแผงควบคุม, รีเลย์ และคอนเนกเตอร์	N	
<b>YEARLY MAINTENANCE No.1-24 (การบำรุงรักษาประจำปี บัญชีข้อ 1-24)</b>		
19. Drain Water & Clean Cooling System and Add Coolant / เปลี่ยนน้ำยาหล่อเย็นและทำความสะอาดระบบหล่อเย็น	✓	
20. Replacing Oil Filter and Fuel Filter / เปลี่ยนกรองน้ำมันหล่อลื่น และกรองน้ำมันเชื้อเพลิง	✓	
21. Replacing Air Filter (if necessary) / เปลี่ยนไส้กรองอากาศ (ถ้าจำเป็น)	✓	
22. Check the operation Of Valve (on-off) / ตรวจสอบการทำงานของวาล์วเปิด-ปิดได้ตลอดเวลา	N	
23. Check Bolts & Nuts for preventing loosening / ตรวจสอบความแน่นของน็อตที่สำคัญที่ระบบไม่หลุดหลวม	N	
24. Coupling Alignment Check / ตรวจสอบการเชื่อมต่อของปั๊มกับมอเตอร์	N	

Remark (หมายเหตุ) :

TECHNICIAN (ช่างเทคนิค)	CHIEF TECHNICIAN (หัวหน้าช่าง)	MANAGER (ผู้จัดการ)
Checked By (กรณีสั่งงาน) : <u>23/12/66</u>	Approved By (อนุมัติงาน) : <u>24/12/66</u>	Approved By (อนุมัติงาน) : <u>24/12/66</u>
Signature (ลายเซ็น) : <u>23/12/66</u>	Signature (ลายเซ็น) : <u>24/12/66</u>	Signature (ลายเซ็น) : <u>24/12/66</u>
Date (วันที่) : <u>23-12-66</u>	Date (วันที่) : <u>24/12/66</u>	Date (วันที่) : <u>24/12/66</u>

Normal (N) = ปกติ    Abnormal (AB) = ผิดปกติ    Break Down (BD) = ชำรุด    ✓ = OK PM (การตรวจบำรุงรักษาเป็นประจำ)





MAINTENANCE TASKS REPORT (รายงานการซ่อมบำรุง)		
Department Name (ชื่อหน่วยงาน) : <u>PH</u>		Date (วันที่) : <u>30-12-61</u>
Equipment Code (รหัสอุปกรณ์) : .....	Type (ชนิด) : <u>Fire Pump</u>	Model (รุ่น) : .....
Location (สถานที่) : .....		
<b>FIRE PUMP (เครื่องปั๊มดับเพลิง)</b>		
TASK (รายละเอียดการปฏิบัติงาน)	STANDARD	Record
<b>WEEK MAINTENANCE No.1-8 (การบำรุงรักษาประจำวัน ประจำสัปดาห์ 1-8)</b>		
1. Inspection of Lubricating Oil Level / ตรวจสอบระดับน้ำมันหล่อลื่น ต้องอยู่ในช่วง Low - High ของก้านวัด	N	N
2. Cooling Water Level Check / ตรวจสอบระดับน้ำในระบบหล่อเย็น	N	N
3. Inspection of Pre Fire Pump for preventing self corrosion & Replenished Water with Distilled Water / ตรวจสอบปั๊มดับเพลิงเพื่อป้องกันการกัดกร่อนและเติมน้ำด้วยน้ำกลั่น	N	N
4. Battery Voltage Check / ตรวจสอบแรงดันแบตเตอรี่	12 - 14 Vdc	13.2
5. Check the Fuel Tank Level (at least a half tank) / ตรวจสอบระดับน้ำมันเชื้อเพลิงในถัง (ควรมากกว่าครึ่งถัง)	1/2 - 3/4	3/4
6. General Cleaning / เช็ดทำความสะอาดทั่วไป ไม่ให้สกปรก	✓	✓
7. Leak Inspection of Lubricating Oil Filter & Fuel / ตรวจสอบการรั่วซึมของน้ำมันหล่อลื่นและน้ำมันเชื้อเพลิงในถังกรอง	N	N
8. Auto or Manual Testing / ทดสอบระบบอัตโนมัติ หรือ ระบบมือ	Auto / Manual	Manual
- Engine RPM / อัตราการรอบของเครื่องยนต์	1500-2500 RPM	2500
- Lubricating Oil Pressure / ความดันน้ำมันหล่อลื่น	50-100 Psi	75
- Cooling Water Temperature / อุณหภูมิของน้ำในระบบหล่อเย็น	50-100 DEG.C	75
- Outlet of Water Fire Pump Pressure / แรงดันน้ำที่ออกจากเครื่อง	120-150 Psi	20.5
- Inspection of Vibrations / ตรวจสอบการสั่นของเครื่องยนต์ คือไม่มีการสั่นผิดปกติ	N	N
- Inspection of All Moving Parts For Abnormal Sounds / ตรวจสอบชิ้นส่วนที่มีการเคลื่อนไหว และหาเสียงผิดปกติ	N	N
- Ensure that the Switch is in "AUTO" Position / ตรวจสอบว่าสวิทช์อยู่ในตำแหน่ง Auto	N	N
<b>MONTHLY MAINTENANCE No.1-12 (การบำรุงรักษาเดือนละครั้ง ประจำเดือน 1-12)</b>		
9. Check the Operation System & Ensure Setting Pressure correctly / ตรวจสอบระบบการทำงานและตั้งค่าแรงดัน	N	N
10. Inspection of Pressure Gauges & Pressure Switch / ตรวจสอบสภาพการทำงานของเกจวัดแรงดันและสวิทช์	N	N
11. Check All Valve (Gate / Check Valve) / ตรวจสอบทุกวาล์ว	N	N
12. Check the Operation of Charger When Fully Charged / ตรวจสอบการทำงานของเครื่องชาร์จเมื่อชาร์จเต็ม	N	N
<b>QUARTERLY MAINTENANCE No.1-16 (การบำรุงรักษาทุก 3 เดือน ประจำไตรมาส 1-16)</b>		
13. Inspection and Cleaning Air Filters / ตรวจสอบและทำความสะอาดไส้กรองอากาศ ต้องไม่มีฝุ่น	✓	
14. Check the Condition & Tension Of Belts / ตรวจสอบสภาพและแรงตึงของสายพานให้เรียบและตึงดี	N	
15. Check the Condition & Leakage Of Radiator / ตรวจสอบสภาพและการรั่วซึมของหัวน้ำยาหล่อเย็นไม่ให้มีการรั่วซึม	N	
<b>SEMI-YEARLY MAINTENANCE No.1-18 (การบำรุงรักษาทุก 6 เดือน ประจำครึ่งปี 1-18)</b>		
16. Clean Filter As Necessary / ทำความสะอาดตัวกรองเมื่อจำเป็น	✓	
17. Lubricate Ball / Roller Bearing Greasing / ทำการหล่อลื่นเบ어링ลูกปืน	✓	
18. Inspection of Control Panel, Electrical Relay and All Connections / ตรวจสอบแผงควบคุม รีเลย์ และขั้วต่อไฟฟ้า	N	
<b>YEARLY MAINTENANCE No.1-24 (การบำรุงรักษาประจำปี ประจำปี 1-24)</b>		
19. Drain Water & Clean Cooling System and Add Coolant / แล่นน้ำและทำความสะอาดระบบหล่อเย็นและเติมสารหล่อเย็น	✓	
20. Replacing Oil Filter and Fuel Filter / เปลี่ยนไส้กรองน้ำมันหล่อลื่น และกรองน้ำมันเชื้อเพลิง	✓	
21. Replacing Air Filter (if necessary) / เปลี่ยนไส้กรองอากาศ (ถ้าจำเป็น)	✓	
22. Check the operation Of Valve (on-off) / ตรวจสอบการทำงานของวาล์วเปิด-ปิด	N	
23. Check Bolts & Nuts for preventing loosening / ตรวจสอบหัวน็อตและสลักเกลียวที่คลายตัว	N	
24. Coupling Alignment Check / ตรวจสอบการเชื่อมต่อของสายพาน	N	

TECHNICIAN (ช่างเทคนิค)		CHIEF TECHNICIAN (หัวหน้าช่าง)		MANAGER (ผู้จัดการ)	
Checked By (ผู้ตรวจสอบ) : <u>สมชาย</u>	Approved By (ผู้อนุมัติ) : <u>สมชาย</u>	Approved By (ผู้อนุมัติ) : <u>สมชาย</u>	Signature (ลายเซ็น) : <u>สมชาย</u>	Signature (ลายเซ็น) : <u>สมชาย</u>	Signature (ลายเซ็น) : <u>สมชาย</u>
Date (วันที่) : <u>30-12-61</u>	Date (วันที่) : <u>31/12/61</u>	Date (วันที่) : <u>31/12/61</u>			
Normal (N) = ปกติ    Abnormal (AB) = ผิดปกติ    Break Down (BD) = ชำรุด    ✓ = OK (ตรวจสอบแล้วปฏิบัติงานได้ตามปกติ)					