

ภาคผนวกที่ 2-11

กำหนดการเข้าล้างทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศ
และรายงานสรุปผลการทดสอบระบบระบายอากาศ

กำหนดการเข้าล้างทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศ โรงแรม ทยะ แวงค็อก

ลำดับ	วันที่	รายละเอียด	เวลา	จำนวน
1	23 มีนาคม 2569	ล้างครั้งที่ 1	08:00 - 17:00 น.	25
2	24 มีนาคม 2569	ล้างครั้งที่ 2	08:00 - 17:00 น.	25
3	25 มีนาคม 2569	ล้างครั้งที่ 3	08:00 - 17:00 น.	25
4	26 มีนาคม 2569	ล้างครั้งที่ 4	08:00 - 17:00 น.	25
5	27 มีนาคม 2569	ล้างครั้งที่ 5	08:00 - 17:00 น.	25
6	30 มีนาคม 2569	ล้างครั้งที่ 6	08:00 - 17:00 น.	25
7	31 มีนาคม 2569	ล้างครั้งที่ 7	08:00 - 17:00 น.	25
8	1 เมษายน 2569	ล้างครั้งที่ 8	08:00 - 17:00 น.	25
9	2 เมษายน 2569	ล้างครั้งที่ 9	08:00 - 17:00 น.	25
10	3 เมษายน 2569	ล้างครั้งที่ 10	08:00 - 17:00 น.	25

รายงานสรุปผลการทดสอบค่ามาตรฐานการทำงานเครื่องปรับอากาศ(ก่อนล้าง)

VRF HITACHI โดยโปรแกรม Checker (PSH-4)

โรงแรมทยะ แวงค็อก

บริษัท ทริปเปิลพี แอร์ โซลูชั่นส์ จำกัด

เลขที่ 5/15 โครงการวิชีโอ ร่มเกล้า – สุวรรณภูมิ ถนนร่มเกล้า แขวงคลองสามประเวศ

เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร

วันที่ 1 เมษายน 2569

เรื่อง รายงานสรุปผลการทดสอบค่ามาตรฐานการทำงานเครื่องปรับอากาศ VRF HITACHI (ก่อนล้าง)
พร้อมผลการตรวจสอบ ณ โรงแรมทยะ แบงค็อก

เรียน ท่านผู้บริหาร ท่านผู้จัดการและเจ้าหน้าที่ โรงแรมทยะ แบงค็อก

ตามที่ บริษัท บริษัท ทริปเปิ้ลพี แอร์ โซลูชั่นส์ จำกัด (ศูนย์บริการ) ได้รับการคัดเลือกเป็นผู้ให้บริการ
งานบำรุงรักษาระบบปรับอากาศแบบควบคุมน้ำยา (VRF System) ณ โรงแรมทยะ แบงค็อก ตั้งอยู่เลขที่ 888
ถ. พัฒนาการ แขวงสวนหลวง เขตสวนหลวง กรุงเทพมหานคร รวมจำนวน 250 ยูนิต (คอยล์เย็น) โดยเงื่อนไข
การเข้าให้บริการเป็นการการล้างใหญ่จำนวน 1 ครั้ง และการล้างย่อยจำนวน 2 ครั้ง อ้างอิงตามเงื่อนไขสัญญา
บริการล้างเครื่องรายปีเลขที่ 20260302_THAYA_001 ลงวันที่ 2 มีนาคม 2569

สัญญาฉบับนี้มีระยะเวลา 1 ปี ตั้งแต่วันที่ 1 พฤษภาคม 2569 ถึงวันที่ 30 เมษายน 2570 โดยแบ่งเป็น การ
ล้างใหญ่จำนวน 1 ครั้ง และการล้างย่อยจำนวน 2 ครั้ง โดยจะต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จภายในกำหนด
ระยะเวลาของสัญญาฉบับนี้

ศูนย์บริการจึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและขอจัดส่งรายงานสรุปผลก่อนการล้างทำความสะอาด
เครื่องปรับอากาศ VRF Hitachi (ล้างใหญ่) ครั้งที่ 1 ประจำปี 2569 พร้อมผลการตรวจสอบ และรายการอะไหล่
ชำรุดที่พบระหว่างงานล้างทำความสะอาด รวมถึงเอกสารแนบท้ายรายงานการทดสอบค่ามาตรฐานจากการจับ
ระบบโดยโปรแกรม Checker (PSH-4) มาพร้อมกันนี้

จึงเรียนมาเพื่อทราบและโปรดพิจารณา

()

ผู้อำนวยการฝ่ายขายและปฏิบัติการ

งานทดสอบเครื่องปรับอากาศ VRF HITACHI

Project Site: โรงแรมทยะ แบงค็อก

Address: เลขที่ 888 ถ. พัฒนาการ แขวงสวนหลวง เขตสวนหลวง กรุงเทพมหานคร 10250

เข้าตรวจสอบวันที่ 20 มีนาคม 2569

เรื่อง รายงานสรุปผลการทดสอบค่ามาตรฐานการทำงานเครื่องปรับอากาศ VRF HITACHI (ก่อนล้าง)

โดยโปรแกรมChecker (PSH-4) แอร์ระบบ VRF HITACHI

รายละเอียดการทดสอบ

- ✓ ทดสอบระบบโดย Function Test Run Mode เป็นระยะเวลา 40 นาที/System
- ✓ เช็คค่าพารามิเตอร์ของอุปกรณ์ในตัวเครื่องปรับอากาศทั้งชุดแฟนคอยล์ยูนิต และ คอนเดนซิงยูนิต

ลำดับที่	ชุด Condensing Unit	Capacity	จำนวน CDU	จำนวน FCU
1	Floor1 (Staff)	26 HP	2	8
2	Floor2	28 HP	2	11
3	Sale	32 HP	2	8
4	Room Fl.3 East	26 HP	2	9
5	Room Fl.3 West	16 HP	1	8
6	Room Fl.4 East	26 HP	2	10
7	Room Fl.4 West	20 HP	1	8
8	Room Fl.5 East	26 HP	2	10
9	Room Fl.5 West	20 HP	1	8
10	Room Fl.6 East	26 HP	2	10
11	Room Fl.6 West	20 HP	1	8
12	Room Fl.7 East	25 HP	2	10
13	Room Fl.7 West	20 HP	1	8
14	Room Fl.8 East	26 HP	2	10

ลำดับที่	ชุด Condensing Unit	Capacity	จำนวน CDU	จำนวน FCU
15	Room Fl.8 West	20 HP	1	8
16	Room Fl.9 East	26 HP	2	10
17	Room Fl.9 West	20 HP	1	8
18	Room Fl.10 East	26 HP	1	10
19	Room Fl.10 West	20 HP	1	8
20	Room Fl.11 East	26 HP	2	10
21	Room Fl.11 West	20 HP	1	8
22	Room Fl.12 East	26 HP	2	10
23	Room Fl.12 West	20 HP	1	8
24	Room Fl.14 East	26 HP	2	10
25	Room Fl.14 West	20 HP	1	8
26	Room Fl.15 East	33 HP	2	13
27	Room Fl.15 West	30 HP	2	11
Total		650 HP	43	248

สรุปผลการทดสอบค่ามาตรฐานโดยโปรแกรม Checker (PSH-4) แอร์ระบบ VRF

ลำดับที่	ตำแหน่ง	สรุปผลการทดสอบ	รายละเอียดข้อบกพร่อง และ ที่ต้องดำเนินการ
1	Floor1 (Staff) CDU จำนวน 2 Unit FCU จำนวน 8 Unit	การทำงาน CDU ค่าพารามิเตอร์การทำงานของ อุปกรณ์ต่างๆปกติ การทำงาน FCU ค่าพารามิเตอร์การทำงานของ อุปกรณ์ต่างๆปกติ	- การทำงานของเครื่องและอุปกรณ์ต่างๆปกติ
2	Floor2 CDU จำนวน 2 Unit FCU จำนวน 11 Unit	การทำงาน CDU ค่าพารามิเตอร์การทำงานของ อุปกรณ์ต่างๆผิดปกติ การทำงาน FCU ค่าพารามิเตอร์การทำงานของ อุปกรณ์ต่างๆผิดปกติ	- ระดับสารทำความเย็นผิดปกติ(น้ำยาขาด) ต้อง ตรวจระดับน้ำยาหลังล้างอีกครั้ง
3	Sale office CDU จำนวน 2 Unit FCU จำนวน 8 Unit	การทำงาน CDU ค่าพารามิเตอร์การทำงานของ อุปกรณ์ต่างๆผิดปกติ การทำงาน FCU พบแฟนคอยล์ยูนิตตำแหน่งที่5 อุปกรณ์ทำงานผิดปกติ	- ระดับสารทำความเย็นผิดปกติ(น้ำยาขาด) ต้อง ตรวจระดับน้ำยาหลังล้างอีกครั้ง - แฟนคอยล์ยูนิตตำแหน่งที่5 ไม่แสดงอุปกรณ์ รีโมทเชื่อมต่อในระบบ ต้องเช็คสายสัญญาณ รีโมทและอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง
4	Room Fl.3 East CDU จำนวน 2 Unit FCU จำนวน 9 Unit	การทำงาน CDU ค่าพารามิเตอร์การทำงานของ อุปกรณ์ต่างๆปกติ การทำงาน FCU ค่าพารามิเตอร์การทำงานของ อุปกรณ์ต่างๆปกติ	- การทำงานของเครื่องและอุปกรณ์ต่างๆปกติ

สรุปผลการทดสอบค่ามาตรฐานโดยโปรแกรม Checker (PSH-4) แอร์ระบบ VRF

ลำดับที่	ชุด Condensing Unit	สรุปผลการทดสอบ	รายละเอียดข้อบกพร่อง และ ที่ต้องดำเนินการ
5	Room Fl.3 West CDU จำนวน 1 Unit FCU จำนวน 8 Unit	การทำงานของ ค่าพารามิเตอร์การทำงานของ อุปกรณ์ต่างๆผิดปกติ การทำงานของ ค่าพารามิเตอร์การทำงานของ อุปกรณ์ต่างๆผิดปกติ	- ระดับสารทำความเย็นผิดปกติ(น้ำยาขาด) ต้อง ตรวจระดับน้ำยาหลังล้างอีกครั้ง
6	Room Fl.4 East CDU จำนวน 2 Unit FCU จำนวน 10 Unit	การทำงานของ ค่าพารามิเตอร์การทำงานของ อุปกรณ์ต่างๆผิดปกติ การทำงานของ ค่าพารามิเตอร์การทำงานของ อุปกรณ์ต่างๆผิดปกติ	- ระดับสารทำความเย็นผิดปกติ(น้ำยาขาด) ต้อง ตรวจระดับน้ำยาหลังล้างอีกครั้ง
7	Room Fl.4 West CDU จำนวน 1 Unit FCU จำนวน 8 Unit	การทำงานของ ค่าพารามิเตอร์การทำงานของ อุปกรณ์ต่างๆผิดปกติ การทำงานของ พบแฟนคอยล์ยูนิตตำแหน่งที่3 อุปกรณ์ทำงานผิดปกติ	- ระดับสารทำความเย็นผิดปกติ(น้ำยาขาด) ต้อง ตรวจระดับน้ำยาหลังล้างอีกครั้ง - แฟนคอยล์ยูนิตตำแหน่งที่3 แจ้งเตือนระบบน้ำ ทิ้งผิดปกติ
8	Room Fl.5 East CDU จำนวน 2 Unit FCU จำนวน 10 Unit	การทำงานของ ค่าพารามิเตอร์การทำงานของ อุปกรณ์ต่างๆผิดปกติ การทำงานของ ค่าพารามิเตอร์การทำงานของ อุปกรณ์ต่างๆผิดปกติ	- ระดับสารทำความเย็นผิดปกติ(น้ำยาขาด) ต้อง ตรวจระดับน้ำยาหลังล้างอีกครั้ง

สรุปผลการทดสอบค่ามาตรฐานโดยโปรแกรม Checker (PSH-4) แอร์ระบบ VRF

ลำดับที่	ตำแหน่ง	สรุปผลการทดสอบ	รายละเอียดข้อบกพร่อง และ ที่ต้องดำเนินการ
9	Room Fl.5 West CDU จำนวน 1 Unit FCU จำนวน 8 Unit	การทำงาน CDU ค่าพารามิเตอร์การทำงานของ อุปกรณ์ต่างๆผิดปกติ การทำงาน FCU ค่าพารามิเตอร์การทำงานของ อุปกรณ์ต่างๆผิดปกติ	- ระดับสารทำความเย็นผิดปกติ(น้ำยาขาด) ต้อง ตรวจระดับน้ำยาหลังล้างอีกครั้ง
10	Room Fl.6 East CDU จำนวน 2 Unit FCU จำนวน 10 Unit	การทำงาน CDU ค่าพารามิเตอร์การทำงานของ อุปกรณ์ต่างๆผิดปกติ การทำงาน FCU พบแฟนคอยล์ยูนิตตำแหน่งที่6 อุปกรณ์ทำงานผิดปกติ	- แฟนคอยล์ยูนิตตำแหน่งที่6 ไม่แสดงอุปกรณ์ รีโมทเชื่อมต่อในระบบ ต้องเช็คสายสัญญาณ รีโมทและอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง
11	Room Fl.6 West CDU จำนวน 1 Unit FCU จำนวน 8 Unit	การทำงาน CDU ค่าพารามิเตอร์การทำงานของ อุปกรณ์ต่างๆผิดปกติ การทำงาน FCU ค่าพารามิเตอร์การทำงานของ อุปกรณ์ต่างๆผิดปกติ	- ระดับสารทำความเย็นผิดปกติ(น้ำยาขาด) ต้อง ตรวจระดับน้ำยาหลังล้างอีกครั้ง
12	Room Fl.7 East CDU จำนวน 2 Unit FCU จำนวน 10 Unit	การทำงาน CDU ค่าพารามิเตอร์การทำงานของ อุปกรณ์ต่างๆปกติ การทำงาน FCU ค่าพารามิเตอร์การทำงานของ อุปกรณ์ต่างๆปกติ	- การทำงานของเครื่องและอุปกรณ์ต่างๆปกติ

สรุปผลการทดสอบค่ามาตรฐานโดยโปรแกรม Checker (PSH-4) แอร์ระบบ VRF

ลำดับที่	ตำแหน่ง	สรุปผลการทดสอบ	รายละเอียดข้อบกพร่อง และ ที่ต้องดำเนินการ
13	Room Fl.7 West CDU จำนวน 1 Unit FCU จำนวน 8 Unit	การทำงาน CDU ค่าพารามิเตอร์การทำงานของ อุปกรณ์ต่างๆผิดปกติ การทำงาน FCU พบแฟนคอยล์ยูนิตตำแหน่งที่3 อุปกรณ์ทำงานผิดปกติ	- แฟนคอยล์ยูนิตตำแหน่งที่3 ค่าเซ็นเซอร์วัดอุณหภูมิลมด้านขาเข้าผิดปกติ ต้องทำการเปลี่ยนเซ็นเซอร์วัดอุณหภูมิลมเข้า - ระดับสารทำความเย็นผิดปกติ(น้ำยาขาด) ต้องตรวจระดับน้ำยาหลังล้างอีกครั้ง
14	Room Fl.8 East CDU จำนวน 2 Unit FCU จำนวน 10 Unit	การทำงาน CDU ค่าพารามิเตอร์การทำงานของ อุปกรณ์ต่างๆผิดปกติ การทำงาน FCU ค่าพารามิเตอร์การทำงานของ อุปกรณ์ต่างๆผิดปกติ	- ระดับสารทำความเย็นผิดปกติ(น้ำยาขาด) ต้องตรวจระดับน้ำยาหลังล้างอีกครั้ง
15	Room Fl.8 West CDU จำนวน 1 Unit FCU จำนวน 8 Unit	การทำงาน CDU ค่าพารามิเตอร์การทำงานของ อุปกรณ์ต่างๆผิดปกติ การทำงาน FCU พบแฟนคอยล์ยูนิตตำแหน่งที่3 อุปกรณ์ทำงานผิดปกติ	- แฟนคอยล์ยูนิตตำแหน่งที่3 แจ้งเตือนระบบน้ำทิ้งผิดปกติ - ระดับสารทำความเย็นผิดปกติ(น้ำยาขาด) ต้องตรวจระดับน้ำยาหลังล้างอีกครั้ง
16	Room Fl.9 East CDU จำนวน 2 Unit FCU จำนวน 10 Unit	การทำงาน CDU ค่าพารามิเตอร์การทำงานของ อุปกรณ์ต่างๆปกติ การทำงาน FCU ค่าพารามิเตอร์การทำงานของ อุปกรณ์ต่างๆปกติ	- การทำงานของเครื่องและอุปกรณ์ต่างๆปกติ

สรุปผลการทดสอบค่ามาตรฐานโดยโปรแกรม Checker (PSH-4) แอร์ระบบ VRF

ลำดับที่	ตำแหน่ง	สรุปผลการทดสอบ	รายละเอียดข้อบกพร่อง และ ที่ต้องดำเนินการ
17	Room Fl.9 West CDU จำนวน 1 Unit FCU จำนวน 8 Unit	การทำงาน CDU ค่าพารามิเตอร์การทำงานของ อุปกรณ์ต่างๆผิดปกติ การทำงาน FCU พบแฟนคอยล์ยูนิตตำแหน่งที่3 อุปกรณ์ทำงานผิดปกติ	- แฟนคอยล์ยูนิตตำแหน่งที่3 ค่าเซ็นเซอร์วัดอุณหภูมิที่อน้ำยาขาด และ ค่าเซ็นเซอร์วัดอุณหภูมิลมด้านขาเข้าผิดปกติ - ระดับสารทำความเย็นผิดปกติ(น้ำยาขาด) ต้องตรวจระดับน้ำยาหลังล้างอีกครั้ง
18	Room Fl.10 East CDU จำนวน 2 Unit FCU จำนวน 10 Unit	การทำงาน CDU ค่าพารามิเตอร์การทำงานของ อุปกรณ์ต่างๆปกติ การทำงาน FCU ค่าพารามิเตอร์การทำงานของ อุปกรณ์ต่างๆปกติ	- การทำงานของเครื่องและอุปกรณ์ต่างๆปกติ
19	Room Fl.10 West CDU จำนวน 1 Unit FCU จำนวน 8 Unit	การทำงาน CDU ค่าพารามิเตอร์การทำงานของ อุปกรณ์ต่างๆปกติ การทำงาน FCU ค่าพารามิเตอร์การทำงานของ อุปกรณ์ต่างๆปกติ	- การทำงานของเครื่องและอุปกรณ์ต่างๆปกติ
20	Room Fl.11 East CDU จำนวน 2 Unit FCU จำนวน 10 Unit	การทำงาน CDU ค่าพารามิเตอร์การทำงานของ อุปกรณ์ต่างๆปกติ การทำงาน FCU ค่าพารามิเตอร์การทำงานของ อุปกรณ์ต่างๆปกติ	- การทำงานของเครื่องและอุปกรณ์ต่างๆปกติ

สรุปผลการทดสอบค่ามาตรฐานโดยโปรแกรม Checker (PSH-4) แอร์ระบบ VRF

ลำดับที่	ตำแหน่ง	สรุปผลการทดสอบ	รายละเอียดข้อบกพร่อง และ ที่ต้องดำเนินการ
21	Room Fl.11 West CDU จำนวน 1 Unit FCU จำนวน 8 Unit	การทำงาน CDU ค่าพารามิเตอร์การทำงานของ อุปกรณ์ต่างๆผิดปกติ การทำงาน FCU พบแฟนคอยล์ยูนิตตำแหน่งที่3 อุปกรณ์ทำงานผิดปกติ	- แฟนคอยล์ยูนิตตำแหน่งที่3 แจ้งเตือนระบบน้ำ ทิ้งผิดปกติ - ระดับสารทำความเย็นผิดปกติ(น้ำยาขาด) ต้อง ตรวจระดับน้ำยาหลังล้างอีกครั้ง
22	Room Fl.12 East CDU จำนวน 2 Unit FCU จำนวน 10 Unit	การทำงาน CDU ค่าพารามิเตอร์การทำงานของ อุปกรณ์ต่างๆปกติ การทำงาน FCU ค่าพารามิเตอร์การทำงานของ อุปกรณ์ต่างๆปกติ	- การทำงานของเครื่องและอุปกรณ์ต่างๆปกติ
23	Room Fl.12 West CDU จำนวน 1 Unit FCU จำนวน 8 Unit	การทำงาน CDU ค่าพารามิเตอร์การทำงานของ อุปกรณ์ต่างๆผิดปกติ การทำงาน FCU พบแฟนคอยล์ยูนิตตำแหน่งที่3 อุปกรณ์ทำงานผิดปกติ	- แฟนคอยล์ยูนิตตำแหน่งที่3 แจ้งเตือนระบบน้ำ ทิ้งผิดปกติ - ระดับสารทำความเย็นผิดปกติ(น้ำยาขาด) ต้อง ตรวจระดับน้ำยาหลังล้างอีกครั้ง
24	Room Fl.14 East CDU จำนวน 2 Unit FCU จำนวน 10 Unit	การทำงาน CDU ค่าพารามิเตอร์การทำงานของ อุปกรณ์ต่างๆผิดปกติ การทำงาน FCU ค่าพารามิเตอร์การทำงานของ อุปกรณ์ต่างๆผิดปกติ	- ระดับสารทำความเย็นผิดปกติ(น้ำยาขาด) ต้อง ตรวจระดับน้ำยาหลังล้างอีกครั้ง

สรุปผลการทดสอบค่ามาตรฐานโดยโปรแกรม Checker (PSH-4) แอร์ระบบ VRF

ลำดับที่	ตำแหน่ง	สรุปผลการทดสอบ	รายละเอียดข้อบกพร่อง และ ที่ต้องดำเนินการ
25	Room Fl.14 West CDU จำนวน 1 Unit FCU จำนวน 8 Unit	การทำงาน CDU ค่าพารามิเตอร์การทำงานของ อุปกรณ์ต่างๆผิดปกติ การทำงาน FCU ค่าพารามิเตอร์การทำงานของ อุปกรณ์ต่างๆผิดปกติ	- ระดับสารทำความเย็นผิดปกติ(น้ำยาขาด) ต้อง ตรวจระดับน้ำยาหลังล้างอีกครั้ง
26	Room Fl.15 East CDU จำนวน 2 Unit FCU จำนวน 13 Unit	การทำงาน CDU ค่าพารามิเตอร์การทำงานของ อุปกรณ์ต่างๆปกติ การทำงาน FCU ค่าพารามิเตอร์การทำงานของ อุปกรณ์ต่างๆปกติ	- การทำงานของเครื่องและอุปกรณ์ต่างๆปกติ
27	Room Fl.15 West CDU จำนวน 2 Unit FCU จำนวน 11 Unit	การทำงาน CDU ค่าพารามิเตอร์การทำงานของ อุปกรณ์ต่างๆผิดปกติ การทำงาน FCU พบแฟนคอยล์ยูนิตตำแหน่งที่1 อุปกรณ์ทำงานผิดปกติ	- แฟนคอยล์ยูนิตตำแหน่งที่1 ค่าเซ็นเซอร์วัดอุณหภูมิลมด้านขาเข้าและขาออกผิดปกติ ต้องทำการ เปลี่ยนเซ็นเซอร์วัดอุณหภูมิลมเข้า-ออก - ระดับสารทำความเย็นผิดปกติ(น้ำยาขาด) ต้อง ตรวจระดับน้ำยาหลังล้างอีกครั้ง

เอกสารแนบท้าย 1 รายการจับค่ามาตรฐานโดยโปรแกรม Checker (PSH-4)

Location: ระบบควบคุมเครื่องปรับอากาศ Floor1 (Staff)

Description: ทดสอบระบบโดย Function Test Run Mode เป็นระยะเวลา 40 นาที/System

ภาพจาก Checker (PSH-4) ผลการทดสอบ Outdoor Unit จำนวน 2 Unit , Fan coil Unit 8 Unit

Result: การทำงานของเครื่องและอุปกรณ์ต่างๆปกติ

Main Menu	Connection Status Display	System	1	+	-	<<	Backward	8/8	Forward	>>							
HARC No. 1						Display O.U.			Display Spare			Display I.U.					
realtime/8 2026/03/20 08:59:20 Currently displaying Real Time																	
O.U. Data Model :O								I.U. Data Total Unit Q'ty:8									
Alarm Date	00/00/00	0	U.No.	0	1	U.No.	0	1	Sys. No.	1	1	1	1	1	1	1	1
Alarm Time	00:00:00	0	H1	47.2	47.2	C11	Off	Off	Unit No.	1	2	4	5	6	7	8	9
Alarm REC No.	0	0	H2	47.2	47.2	C13	Off	Off	Model	Buil	Buil	Buil	Buil	Wall	Wall	Wall	4-Wa
U.No.	0	1	Fo	16	15	C14	Off	Off	Hp	6	6	2.5/	2/2.	1.3	1.3	1.3	5
Cycle State	Cool	Cool	eE1	100	100	C15	Off	Off	Run/Stop	Run	Run	Run	Run	Run	Run	Run	Run
Run State	Normal	Normal	eE2	255	255	C16	Off	Off	Test Run/No	Norm	Norm	Norm	Norm	Norm	Norm	Norm	Norm
HEX State	COND	COND	EVB	17	19	C17	Off	Off	Run Mode	Cool	Cool	Cool	Cool	Cool	Cool	Cool	Cool
For Defrost	Off	Off	EVD1	255	255	RY1	On	On	Thmo.On	On	On	On	On	On	On	On	On
Test Run	Off	Off	EVD2	255	255	RY2	On	On	Oil Return	----	----	----	----	----	----	----	----
Emergency Run	Off	Off	Pd	2.45	2.49	CH1	Off	Off	Air Flow	High	High	Med	High	High	High	High	High
Pro.Code	--	--	Ps	0.70	0.70	CH2	Off	Off	iE	9	16	15	24	4	6	5	19
Pro.Level	--	--	Td1	78	79	Y211	On	On	TI	6	8	9	9	8	10	8	10
INV1 Code	0	0	Td2	78	79	Y212	Off	Off	Tg	8	9	13	10	12	11	12	12
INV1 State	Constant S	Constant S	Td	78	79	20A1	Off	Off	Ti	27	26	23	31	21	20	22	22
INV2 Code	0	0	TdSH	36	36	20B	On	On	To	14	14	10	23	18	11	16	11
INV2 State	Constant S	Constant S	Tsc	39	38	20C	On	On	dT	13	12	13	8	3	9	6	11
FANCON 1Code	0	0	Te1	39	42	20F	On	On	Ts	19.0	19.0	19.0	19.0	19.0	19.0	19.0	19.0
FANCON 1 State	Constant S	Constant S	Te2	42	42	20X1	Off	Off	Setting Adju	0	0	0	0	0	0	0	0
FANCON 2Code	0	0	Tchg	30	32	20X2	Off	Off	Tr	-62	-62	-62	-62	-62	-62	-62	-62
FANCON 2 State	Constant S	Constant S	Ta	32	32	20CHG	Off	Off	fd	135	135	135	135	135	24	135	48
Comp1 Run Time	19930	19820	Tfin1	52	51				d1	19	19	19	19	19	20	19	01
Comp2 Run Time	19260	19170	Tfin2	54	54				Alarm	00	00	00	00	00	00	00	00
Comp1 Mainte	19930	19820	Tg1	70	70				Op1	Off	Off	Off	Off	Off	Off	Off	Off
Comp2 Mainte	19260	19170	Tg2	9	10				Op2	Off	Off	Off	Off	Off	Off	Off	Off
FAN1 Valid Power	85	67	Ts	9	9				Op3	Off	Off	Off	Off	Off	Off	Off	Off
FAN2 Valid Power	80	63	INV1A2	13.9	14.1				Op4	Off	Off	Off	Off	Off	Off	Off	Off
Info3	1.375	2.375	INV1A1	6.6													

Result: ระดับสารทำความเย็นผิดปกติ(น้ำยาขาด)

Main Menu

Connection Status Display

System

2

+

-

<<

Backward

35/35

Forward

>>

35

GO

HARC No. 1

Display O.U.

Display Spare

Display I.U.

2026/03/20 09:12:56

realtime/35 2026/03/20 09:12:57 Currently displaying Real Time

O.U. Data Model :O										I.U. Data Total Unit Q'ty:11																					
Alarm Date	00/00/00	0	U.No.	0	1	U.No.	0	1	Sys. No.	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		
Alarm Time	00:00:00	0	H1	121.0	121.0	C11	Off	Off	Unit No.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10											
Alarm REC No.	0	0	H2	0.0	0.0	C13	Off	Off	Model	4-Wa	Buil	Buil	Buil	1-Wa	1-Wa	4-Wa	1-Wa	1-Wa	Buil	In-t											
U.No.	0	1	Fo	23	23	C14	Off	Off	Hp	4	4	2/2	2/2	1	1	3	0.8	0.8	2/2	8											
Cycle State	Cool	Cool	Pe1	100	100	C15	Off	Off	Run/Stop	Run	Run	Run	Run	Run	Run	Run	Run	Run	Run	Run	Run	Run	Run	Run	Run	Run	Run	Run	Run	Run	
Run State	Normal	Normal	Pe2	255	255	C16	Off	Off	Test Run/No	Norm	Norm	Norm	Norm	Norm	Norm	Norm	Norm	Norm	Norm	Norm	Norm	Norm	Norm	Norm	Norm	Norm	Norm	Norm	Norm	Norm	
HEX State	COND	COND	EVB	21	8	C17	On	Off	Run Mode	Cool	Cool	Cool	Cool	Cool	Cool	Cool	Cool	Cool	Cool	Cool	Cool	Cool	Cool	Cool	Cool	Cool	Cool	Cool	Cool	Cool	
For Defrost	Off	Off	EVD1	255	255	RY1	On	On	Thmo.On	On	On	On	Off	On	On	On	On	On	On	On	On	On	On	On	On	On	On	On	On	On	
Test Run	Off	Off	EVD2	255	255	RY2	Off	Off	Oil Return	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	
Emergency Run	Off	Off	Pd	2.40	2.38	CH1	Off	Off	Air Flow	Low	Med	Med	Med	High	High	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	Med	
Pro.Code	--	--	Ps	0.75	0.73	CH2	Off	Off	iE	53	65	46	2	18	10	54	23	17	46	92											
Pro.Level	--	--	Td1	84	87	Y211	On	On	TI	12	16	15	26	14	12	13	14	13	16	18											
INV1 Code	0	0	Td2	0	0	Y212	Off	Off	Tg	18	16	18	27	16	18	15	13	11	19	19											
INV1 State	Constant S	Constant S	Td	84	87	20A1	Off	Off	Ti	26	27	26	29	26	25	25	27	29	27	27											
INV2 Code	0	0	TdSH	42	46	20B	On	On	To	19	17	16	27	15	16	15	15	12	16	26											
INV2 State	Usual Stop	Usual Stop	Tsc	36	37	20C	Off	Off	dT	7	10	10	2	11	9	10	12	17	11	1											
FANCON 1Code	0	0	Te1	42	42	20F	On	On	Ts	19.0	19.0	20.0	19.0	20.0	20.0	19.0	19.0														

Location: ระบบควบคุมเครื่องปรับอากาศ Sale Office

Description: เทสรันระบบโดย Function Test Run Mode เป็นระยะเวลา 40 นาที/System

ภาพจาก Checker (PSH-4) ผลการทดสอบ Outdoor Unit จำนวน 2 Unit , Fan coil Unit 8 Unit

Result: - ระดับสารทำความเย็นผิดปกติ(น้ำยาขาด) ต้องตรวจระดับน้ำยาหลังล้างอีกครั้ง

- แผงคอยล์ยูนิตตำแหน่งที่ 5 ไม่แสดงอุปกรณ์รีโมทเชื่อมต่อในระบบ

Main Menu	Connection Status Display	System	3	+	-	<<	Backward	0/0	Forward	>>	0	GO
HARC No. 1		Display O.U.		Display Spare		Display I.U.		2026/03/20 08:59:56				
realtime/0 2026/03/20 08:59:55 Currently displaying Real Time												
O.U. Data Model :O												
Alarm Date	00/00/00	0	U.No.	0	1	U.No.	0	1	Sys. No.	3	3	3
Alarm Time	00:00:00	0	H1	36.0	36.0	C11	Off	Off	Unit No.	1	2	3
Alarm REC No.	0	0	H2	35.9	35.9	C13	Off	Off	Model	Buil	Buil	Buil
U.No.	0	1	Fo	23	22	C14	Off	Off	Hp	6	4	4
Cycle State	Cool	Cool	eE1	97	95	C15	Off	Off	Run/Stop	Run	Run	Run
Run State	Normal	Normal	eE2	255	255	C16	Off	Off	Test Run/No	Norm	Norm	Norm
HEX State	COND	COND	EVB	19	26	C17	Off	Off	Run Mode	Cool	Cool	Cool
For Defrost	Off	Off	EVD1	255	255	RY1	On	On	Thmo.On	On	On	On
Test Run	Off	Off	EVD2	255	255	RY2	On	On	Oil Return	----	----	----
Emergency Run	Off	Off	Pd	2.21	2.21	CH1	Off	Off	Air Flow	High	High	High
Pro.Code	--	--	Ps	0.99	0.99	CH2	Off	Off	iE	39	44	50
Pro.Level	--	--	Td1	80	82	Y211	On	On	TI	14	14	15
INV1 Code	0	0	Td2	81	82	Y212	Off	Off	Tg	15	15	16
INV1 State	Constant S	Constant S	Td	80	83	20A1	Off	Off	Ti	22	25	25
INV2 Code	0	0	TdSH	42	45	20B	On	On	To	16	17	17
INV2 State	Constant S	Constant S	Tsc	35	35	20C	On	On	dT	6	8	8
FANCON 1Code	0	0	Te1	39	39	20F	On	On	Ts	20.0	20.0	20.0
FANCON 1 State	Constant S	Constant S	Te2	40	39	20X1	Off	Off	Setting Adju	0	0	0
FANCON 2Code	0	0	Tchg	34	33	20X2	Off	Off	Tr	-62	-62	-62
FANCON 2 State	Constant S	Constant S	Ta	30	31	20CHG	Off	Off	fd	135	135	135
Comp1 Run Time	13350	13270	Tfin1	50	50				d1	01	00	00
Comp2 Run Time	13640	13520	Tfin2	51	52				Alarm	00	00	00
Comp1 Mainte	13350	13270	Tg1	78	79				Op1	Off	Off	Off
Comp2 Mainte	13640	13520	Tg2	26	18				Op2	Off	Off	Off
FAN1 Valid Power	338	271	Ts	11	12				Op3	Off	Off	Off
FAN2 Valid Power	330	262	INV1A2	10.7	11.0				Op4	Off	Off	Off
Info3	0.625	1.000	INV1A1	4.4	4.5				Op5	Off	Off	Off
Info4	1.250	0.750	INV2A2	11.1	11.3				Op6	Off	Off	Off
			INV2A1	4.6	4.5				Op7	Off	Off	Off
			Info1	71.9	71.9				Op8	Off	Off	Off
			Info2	61	61				Rmt.Cont.	Use	Use	Use
			ROM No	55	55					Not	Use	Use
			i1ROM No	4656	4656							
			i2ROM No	4656	4656							

Location: ระบบควบคุมเครื่องปรับอากาศ Room Fl.3 East

Description: ทดสอบระบบ โดย Function Test Run Mode เป็นระยะเวลา 40 นาที/System

ภาพจาก Checker (PSH-4) ผลการทดสอบ Outdoor Unit จำนวน 2 Unit , Fan coil Unit 9 Unit

Result: การทำงานของเครื่องและอุปกรณ์ต่างๆปกติ

Main Menu	Connection Status Display	System	4	+	<<	Backward	51/51	Forward	>>	51	GO
HARC No. 1		Display O.U.		Display Spare		Display I.U.		2026/03/20 10:04:52			
realtime/51 2026/03/20 10:04:51 Currently displaying Real Time											
O.U. Data Model :O											
Alarm Date	00/00/00	0	U.No.	0	1	U.No.	0	1	Sys. No.	4	4
Alarm Time	00:00:00	0	H1	70.0	70.0	C11	Off	Off	Unit No.	1	2
Alarm REC No.	0	0	H2	0.0	0.0	C13	Off	Off	Model	Buil	Buil
U.No.	0	1	Fo	14	15	C14	Off	Off	Hp	4	4
Cycle State	Cool	Cool	oE1	100	100	C15	Off	Off	Run/Stop	Run	Run
Run State	Normal	Normal	oE2	255	255	C16	Off	Off	Test Run/No	Norm	Norm
HEX State	COND	COND	EVb	17	17	C17	Off	Off	Run Mode	Cool	Cool
For Defrost	Off	Off	EVD1	255	255	RY1	On	On	Thmo.On	On	On
Test Run	Off	Off	EVD2	255	255	RY2	Off	Off	Oil Return	----	----
Emergency Run	Off	Off	Pd	2.43	2.45	CH1	Off	Off	Air Flow	Med	Med
Pro.Code	--	--	Ps	0.80	0.79	CH2	Off	Off	iE	36	50
Pro.Level	--	--	Td1	74	77	Y211	On	On	Tl	12	12
INV1 Code	0	0	Td2	0	0	Y212	Off	Off	Tg	16	16
INV1 State	Constant S	Constant S	Td	74	77	20A1	Off	Off	Ti	23	24
INV2 Code	0	0	TdSH	32	35	20B	On	On	To	17	17
INV2 State	Usual Stop	Usual Stop	Tsc	39	39	20C	Off	Off	dT	6	7
FANCON 1Code	0	0	Te1	41	41	20F	On	On	Ts	19.0	19.0
FANCON 1 State	Constant S	Constant S	Te2	40	41	20X1	Off	Off	Setting Adju	0	0
FANCON 2Code	0	0	Tchg	38	39	20X2	Off	Off	Tr	-62	-62
FANCON 2 State	Constant S	Constant S	Ta	33	35	20CHG	Off	Off	fd	135	135
Comp1 Run Time	15920	15810	Tfin1	57	56				d1	00	00
Comp2 Run Time	0	0	Tfin2	-128	-128				Alarm	00	00
Comp1 Mainte	15920	15810	Tg1	66	69				Op1	Off	Off
Comp2 Mainte	0	0	Tg2	27	33				Op2	Off	Off
FAN1 Valid Power	41	64	Ts	8	8				Op3	Off	Off
FAN2 Valid Power	46	67	INV1A2	20.8	20.9				Op4	Off	Off
Info3	1.750	1.500	INV1A1	9.3	9.5				Op5	Off	Off
Info4	1.250	1.500	INV2A2	0.0	0.0				Op6	Off	Off
			INV2A1	0.0	0.0				Op7	Off	Off
			Info1	70.0	70.0				Op8	Off	Off
			Info2	73	75				Rmt.Cont.	Use	Use
			ROM No	55	55						
			i1ROM No	4656	4656						
			i2ROM No	0	0						

Location: ระบบควบคุมเครื่องปรับอากาศ Room Fl.3 West

Description: ทดสอบระบบโดย Function Test Run Mode เป็นระยะเวลา 40 นาที/System

ภาพจาก Checker (PSH-4) ผลการทดสอบ Outdoor Unit จำนวน 1 Unit , Fan coil Unit 8 Unit

Result: ระดับสารทำความเย็นผิดปกติ(น้ำยาขาด)

Main Menu	Connection Status Display	System	5	+ - -<<	Backward	16/17	Forward	>>	16	GO
HARC No. 1		Display O.U.			Display Spare			Display I.U.		
Display Record No.16/17 2026/03/20 09:15:00 2026/03/20 09:16:21										

O.U. Data Model :O				I.U. Data Total Unit Q'ty:8															
Alarm Date	00/00/00	U.No.	0	U.No.	0	Sys. No.	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5		
Alarm Time	00:00:00	H1	81.6	C11	Off	Unit No.	1	2	3	4	5	6	7	8					
Alarm REC No.	0	H2	81.6	C13	Off	Model	1-Wa	1-Wa	Build	Build	Build	Build	Build	Build	Build	Build	Build		
U.No.	0	Fo	19	C14	Off	Hp	1	1	1.8/	2.5/	2.5/	2.5/	2.5/	2.5/	2.5/	2.5/	2.5/		
Cycle State	Cool	eE1	100	C15	Off	Run/Stop	Run	Stop	Run	Run	Run	Run	Run	Run	Run	Run	Run		
Run State	Normal	eE2	255	C16	Off	Test Run/No	Norm	Norm	Norm	Norm	Norm	Norm	Norm	Norm	Norm	Norm	Norm		
HEX State	COND	EVB	5	C17	Off	Run Mode	Cool	Heat	Cool	Cool	Cool	Cool	Cool	Cool	Cool	Cool	Cool		
For Defrost	Off	EVD1	255	RY1	On	Thmo.On	On	Off	On	On	On	On	On	On	On	On	On		
Test Run	Off	EVD2	255	RY2	On	Oil Return	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----		
Emergency Run	Off	Pd	2.98	CH1	Off	Air Flow	High	----	High	Low	High	Low	Low	Low	High				
Pro.Code	--	Ps	0.65	CH2	Off	iE	15	2	30	34	51	28	17	32					
Pro.Level	--	Td1	100	Y211	On	Ti	18	25	18	14	14	13	11	14					
INV1 Code	0	Td2	100	Y212	Off	Tg	17	28	22	15	15	15	13	14					
INV1 State	Constant S	Td	101	20A1	Off	Ti	28	32	29	24	25	27	25	27					
INV2 Code	0	TdSH	51	20B	On	To	19	28	19	14	15	15	12	15					
INV2 State	Constant S	Tsc	46	20C	On	dT	9	4	10	10	10	12	13	12					
FANCON 1Code	0	Te1	37	20F	On	Ts	19.0	24.0	20.0	20.0	20.0	24.0	25.0	20.0					
FANCON 1 State	Constant S	Te2	38	20X1	Off	Setting Adju	0	4	0	0	0	0	0	0					
FANCON 2Code	0	Tchg	29	20X2	Off	Tr	-62	-62	-62	-62	-62	-62	-62	-62					
FANCON 2 State	Constant S	Ta	34	20CHG	Off	fd	135	0	135	135	102	135	24	135					
Comp1 Run Time	11890	Tfin1	59			d1	00	00	00	00	01	00	01	00					
Comp2 Run Time	12230	Tfin2	58			Alarm	00	00	00	00	00	00	00	00					
Comp1 Mainte	11890	Tg1	84			Op1	Off	Off	Off	Off	Off	Off	Off	Off					
Comp2 Mainte	12230	Tg2	44			Op2	Off	Off	Off	Off	Off	Off	Off	Off					
FAN1 Valid Power	126	Ts	46			Op3	Off	Off	Off	Off	Off	Off	Off	Off					
FAN2 Valid Power	118	INV1A2																	

Location: ระบบควบคุมเครื่องปรับอากาศ Room Fl.4 East

Description: เทสรันระบบโดย Function Test Run Mode เป็นระยะเวลา 40 นาที/System

ภาพจาก Checker (PSH-4) ผลการทดสอบ Outdoor Unit จำนวน 2 Unit , Fan coil Unit 10 Unit

Result: ระดับสารทำความเย็นผิดปกติ(น้ำยาขาด)

Main Menu	Connection Status Display	System	6	+	-	<<	Backward	49/50	Forward	>>	49	GO
HARC No. 1		Display O.U.		Display Spare		Display I.U.		2026/03/20 10:04:03				
realtime/50 2026/03/20 10:04:01 Currently displaying Real Time												
O.U. Data Model :O												
Alarm Date	00/00/00	0	U.No.	0	1	U.No.	0	1	Sys. No.	6	6	6
Alarm Time	00:00:00	0	H1	121.0	121.0	C11	Off	Off	Unit No.	1	2	3
Alarm REC No.	0	0	H2	0.0	0.0	C13	Off	Off	Model	Buil	Buil	Buil
U.No.	0	1	Fo	19	19	C14	Off	Off	Hp	2.5/	3.3	2.5/
Cycle State	Cool	Cool	oE1	100	100	C15	Off	Off	Run/Stop	Run	Run	Run
Run State	Normal	Normal	oE2	255	255	C16	Off	Off	Test Run/No	Norm	Norm	Norm
HEX State	COND	COND	EV8	12	23	C17	Off	Off	Run Mode	Cool	Cool	Cool
For Defrost	Off	Off	EVD1	255	255	RY1	On	On	Thmo.On	On	On	On
Test Run	Off	Off	EVD2	255	255	RY2	Off	Off	Oil Return	----	----	----
Emergency Run	Off	Off	Pd	2.63	2.65	CH1	Off	Off	Air Flow	Med	High	High
Pro.Code	--	--	Ps	0.69	0.71	CH2	Off	Off	iE	31	53	37
Pro.Level	--	--	Td1	84	82	Y211	On	On	Tl	14	14	12
INV1 Code	0	0	Td2	0	0	Y212	Off	Off	Tg	14	14	12
INV1 State	Constant S	Constant S	Td	84	82	20A1	Off	Off	Ti	23	23	24
INV2 Code	0	0	TdSH	39	36	20B	On	On	To	14	15	12
INV2 State	Usual Stop	Usual Stop	Tsc	41	40	20C	Off	Off	dT	9	8	12
FANCON 1Code	0	0	Te1	44	46	20F	On	On	Ts	19.0	19.0	19.0
FANCON 1 State	Constant S	Constant S	Te2	44	45	20X1	Off	Off	Setting Adju	0	0	0
FANCON 2Code	0	0	Tchg	39	29	20X2	Off	Off	Tr	-62	-62	-62
FANCON 2 State	Constant S	Constant S	Ta	34	34	20CHG	Off	Off	fd	135	135	132
Comp1 Run Time	13170	14050	Tfin1	69	70				d1	00	00	19
Comp2 Run Time	0	0	Tfin2	-128	-128				Alarm	00	00	00
Comp1 Mainte	13170	14050	Tg1	79	78				Op1	Off	Off	Off
Comp2 Mainte	0	0	Tg2	40	8				Op2	Off	Off	Off
FAN1 Valid Power	166	110	Ts	6	9				Op3	Off	Off	Off
FAN2 Valid Power	170	115	INV1A2	26.5	27.8				Op4	Off	Off	Off
Info3	1.000	2.250	INV1A1	19.3	19.9				Op5	Off	Off	Off
Info4	2.625	1.375	INV2A2	0.0	0.0				Op6	Off	Off	Off
			INV2A1	0.0	0.0				Op7	Off	Off	Off
			Info1	121.0	121.0				Op8	Off	Off	Off
			Info2	80	81				Rmt.Cont.	Use	Use	Use
			ROM No	55	55							
			i1ROM No	4656	4656							
			i2ROM No	0	0							

Location: ระบบควบคุมเครื่องปรับอากาศ Room Fl.4 West

Description: ทดสอบระบบ โดย Function Test Run Mode เป็นระยะเวลา 40 นาที/System

ภาพจาก Checker (PSH-4) ผลการทดสอบ Outdoor Unit จำนวน 1 Unit , Fan coil Unit 8 Unit

Result: - ระดับสารทำความเย็นผิดปกติ(น้ำยาขาด) ต้องตรวจระดับน้ำยาหลังล้างอีกครั้ง

- แพนคอยล์ยูนิตตำแหน่งที่3 แจ้งเตือนระบบน้ำทิ้งผิดปกติ

[illegible]

Location: ระบบควบคุมเครื่องปรับอากาศ Room Fl.5 East

Description: เทสรันระบบ โดย Function Test Run Mode เป็นระยะเวลา 40 นาที/System

ภาพจาก Checker (PSH-4) ผลการทดสอบ Outdoor Unit จำนวน 2 Unit , Fan coil Unit 10 Unit

Result: ระดับสารทำความเย็นผิดปกติ(น้ำยาขาด)

Main Menu	Connection Status Display	System	8	++	<<	Backward	49/49	Forward	>>	49	GO
HARC No. 1		Display O.U.		Display Spare		Display I.U.		2026/03/20 10:03:37			
realtime/49 2026/03/20 10:03:36 Currently displaying Real Time											
O.U. Data Model :O											
Alarm Date	00/00/00	U.No.	0	1	U.No.	0	1	Sys. No.	8	8	8
Alarm Time	00:00:00	H1	121.0	121.0	C11	Off	Off	Unit No.	1	2	3
Alarm REC No.	0	H2	0.0	0.0	C13	Off	Off	Model	Buil	Buil	Buil
U.No.	0	Fo	23	23	C14	Off	Off	Hp	2.5/	3.3	2.5/
Cycle State	Cool	oE1	100	100	C15	Off	Off	Run/Stop	Run	Run	Run
Run State	Normal	oE2	255	255	C16	Off	Off	Test Run/No	Norm	Norm	Norm
HEX State	COND	COND	EVb	5	19	C17	Off	Run Mode	Cool	Cool	Cool
For Defrost	Off	Off	EVD1	255	255	RY1	On	Thmo.On	On	On	On
Test Run	Off	Off	EVD2	255	255	RY2	Off	Oil Return	----	----	----
Emergency Run	Off	Off	Pd	2.50	2.49	CH1	Off	Air Flow	High	High	High
Pro.Code	--	Ps	0.74	0.75	CH2	Off	Off	IE	27	52	50
Pro.Level	--	Td1	91	85	Y211	On	On	TI	16	15	14
INV1 Code	0	Td2	0	0	Y212	Off	Off	Tg	18	17	15
INV1 State	Constant S	Constant S	Td	91	85	20A1	Off	Off	Ti	23	24
INV2 Code	0	TdSH	48	42	20B	On	On	To	17	17	15
INV2 State	Usual Stop	Usual Stop	Tsc	39	38	20C	Off	Off	dT	6	7
FANCON 1Code	0	Te1	43	42	20F	On	On	Ts	19.0	19.0	19.0
FANCON 1 State	Constant S	Constant S	Te2	43	42	20X1	Off	Off	Setting Adju	0	0
FANCON 2Code	0	Tchg	38	26	20X2	Off	Off	Tr	-62	-62	-62
FANCON 2 State	Constant S	Constant S	Ta	34	33	20CHG	Off	Off	fd	135	135
Comp1 Run Time	14030	Tfin1	65	68				d1	01	01	00
Comp2 Run Time	0	Tfin2	-128	-128				Alarm	00	00	00
Comp1 Mainte	14030	Tg1	83	80				Op1	Off	Off	Off
Comp2 Mainte	0	Tg2	43	10				Op2	Off	Off	Off
FAN1 Valid Power	307	Ts	9	10				Op3	Off	Off	Off
FAN2 Valid Power	327	INV1A2	25.6	26.0				Op4	Off	Off	Off
Info3	0.875	INV1A1	19.0	19.4				Op5	Off	Off	Off
Info4	0.875	INV2A2	0.0	0.0				Op6	Off	Off	Off
		INV2A1	0.0	0.0				Op7	Off	Off	Off
		Info1	121.0	121.0				Op8	Off	Off	Off
		Info2	78	77				Rmt.Cont.	Use	Use	Use
		ROM No	55	55							
		i1ROM No	4656	4656							
		i2ROM No	0	0							

Result: ระดับสารทำความเย็นผิดปกติ(น้ำยาขาด)

Location: ระบบควบคุมเครื่องปรับอากาศ Room Fl.6 East

Description: ทดสอบระบบโดย Function Test Run Mode เป็นระยะเวลา 40 นาที/System

ภาพจาก Checker (PSH-4) ผลการทดสอบ Outdoor Unit จำนวน 2 Unit , Fan coil Unit 10 Unit

Result: แฟนคอยล์ยูนิตตำแหน่งที่6 ไม่แสดงอุปกรณ์รีโมทเชื่อมต่อในระบบ

Main Menu	Connection Status Display	System	10	+	-	<<	Backward	14/15	Forward	>>	14	GO
HARC No. 1		Display O.U.		Display Spare		Display I.U.		2026/03/20 10:27:35				
realtime/15 2026/03/20 10:27:35 Currently displaying Real Time												
O.U. Data Model :O												
Alarm Date	26/03/20	U.No.	0	1	U.No.	0	1	Sys. No.	10	10	10	10
Alarm Time	10:24:00	H1	75.9	75.9	C11	Off	Off	Unit No.	1	2	3	4
Alarm REC No.	9	H2	0.0	0.0	C13	Off	Off	Model	Buil	Buil	Buil	Buil
U.No.	0	Fo	21	16	C14	Off	Off	Hp	2.5/	3.3	2.5/	2.5/
Cycle State	Cool	Cool	oE1	93	100	C15	Off	Off	Run/Stop	Run	Run	Run
Run State	Normal	Normal	oE2	255	255	C16	Off	Off	Test Run/No	Norm	Norm	Norm
HEX State	COND	COND	EVb	5	16	C17	Off	Off	Run Mode	Cool	Cool	Cool
For Defrost	Off	Off	EVD1	255	255	RY1	On	On	Thmo.On	Off	On	On
Test Run	Off	Off	EVD2	255	255	RY2	Off	Off	Oil Return	----	----	----
Emergency Run	Off	Off	Pd	2.51	2.55	CH1	Off	Off	Air Flow	Low	Med	High
Pro.Code	--	--	Ps	0.87	0.88	CH2	Off	Off	iE	2	33	42
Pro.Level	--	--	Td1	72	73	Y211	On	On	TI	15	14	14
INV1 Code	0	0	Td2	0	0	Y212	Off	Off	Tg	16	14	18
INV1 State	Constant S	Usually ac	Td	72	73	20A1	Off	Off	Ti	21	23	28
INV2 Code	0	0	TdSH	29	29	20B	On	On	To	18	15	16
INV2 State	Usual Stop	Usual Stop	Tsc	42	41	20C	Off	Off	dT	3	8	12
FANCON 1Code	0	0	Te1	36	43	20F	On	On	Ts	21.0	19.0	19.0
FANCON 1 State	Constant S	Constant S	Te2	36	43	20X1	Off	Off	Setting Adju	0	0	0
FANCON 2Code	0	0	Tchg	41	41	20X2	Off	Off	Tr	-62	-62	-62
FANCON 2 State	Constant S	Constant S	Ta	37	35	20CHG	Off	Off	fd	0	70	135
Comp1 Run Time	13000	12820	Tfin1	56	63			d1	01	19	00	01
Comp2 Run Time	0	0	Tfin2	-128	-128			Alarm	00	00	00	00
Comp1 Mainte	13000	12820	Tg1	67	69			Op1	Off	Off	Off	Off
Comp2 Mainte	0	0	Tg2	39	34			Op2	Off	Off	Off	Off
FAN1 Valid Power	211	77	Ts	38	11			Op3	Off	Off	Off	Off
FAN2 Valid Power	213	82	INV1A2	21.7	22.0			Op4	Off	Off	Off	Off
Info3	0.875	2.625	INV1A1	10.9	10.6			Op5	Off	Off	Off	Off
Info4	1.000	1.125	INV2A2	0.0	0.0			Op6	Off	Off	Off	Off
			INV2A1	0.0	0.0			Op7	Off	Off	Off	Off
			Info1	75.9	75.9			Op8	Off	Off	Off	Off
			Info2	73	73			Rmt.Cont.	Use	Use	Use	Use
			ROM No	55	55							
			iROM No	4656	4656							
			i2ROM No	0	0							

Result: การทำงานของเครื่องและอุปกรณ์ต่างๆปกติ

Main Menu

Connection Status Display

System

12

+

-

<<

Backward

16/16

Forward

>>

16

GO

HARC No. 1

Display O.U.

Display Spare

Display I.U.

2026/03/20 10:28:20

realtime/16 2026/03/20 10:28:20 Currently displaying Real Time

O.U. Data Model :O										I.U. Data Total Unit Q'ty:10									
Alarm Date	00/00/00	0	U.No.	0	1	U.No.	0	1	Sys. No.	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
Alarm Time	00:00:00	0	H1	115.0	115.0	C11	Off	Off	Unit No.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Alarm REC No.	0	0	H2	0.0	0.0	C13	Off	Off	Model	Buil	Buil	Buil	Buil	Buil	Buil	Buil	Buil	Buil	Buil
U.No.	0	1	Fo	20	21	C14	Off	Off	Hp	2.5/	2.5/	2.5/	2.5/	2.5/	2.5/	2.5/	2.5/	2.5/	2.5/
Cycle State	Cool	Cool	eE1	100	100	C15	Off	Off	Run/Stop	Run	Run	Run	Run	Run	Run	Run	Run	Run	Run
Run State	Normal	Normal	eE2	255	255	C16	Off	Off	Test Run/No	Norm	Norm	Norm	Norm	Norm	Norm	Norm	Norm	Norm	Norm
HEX State	COND	COND	EVb	14	11	C17	Off	Off	Run Mode	Cool	Cool	Cool	Cool	Cool	Cool	Cool	Cool	Cool	Cool
For Defrost	Off	Off	EVD1	255	255	RY1	On	On	Thmo.On	On	On	On	On	On	On	On	On	On	On
Test Run	Off	Off	EVD2	255	255	RY2	Off	Off	Oil Return	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
Emergency Run	Off	Off	Pd	2.59	2.58	CH1	Off	Off	Air Flow	High	High	High	High	High	Low	High	High	High	High
Pro.Code	--	--	Ps	0.76	0.75	CH2	Off	Off	iE	31	46	44	70	63	21	65	74	75	67
Pro.Level	--	--	Td1	81	81	Y211	On	On	Tl	15	16	14	15	15	14	15	16	16	16
INV1 Code	0	0	Td2	0	0	Y212	Off	Off	Tg	16	24	14	16	16	15	16	20	22	20
INV1 State	Constant S	Constant S	Td	81	81	20A1	Off	Off	Ti	23	27	23	30	28	25	27	28	27	27
INV2 Code	0	0	TdSH	36	37	20B	On	On	To	15	23	13	15	15	13	16	18	19	18
INV2 State	Usual Stop	Usual Stop	Tsc	40	39	20C	Off	Off	dT	8	4	10	15	13	12	11	10	8	9
FANCON 1Code	0	0	Te1	43	35	20F	On	On	Ts	19.0	19.0	19.0	19.0	19.0	24.0	19.0	19.0	19.0	19.0
FANCON 1 State	Constant S	Constant S	Te2	43	35	20X1	Off	Off	Setting Adju	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
FANCON 2Code	0	0	Tchg	39	37	20X2	Off	Off	Tr	-62	-62	-62	-62	-62	-62	-62	-62	-62	-62
FANCON 2 State	Constant S	Constant S	Ta	34	34	20CHG	Off	Off	fd	70	135	135	135	135	135	135	135	135	135
Comp1 Run Time	14040	14110	Tfin1	67	57				d1	01	00	01	00	00	01	00	00	00	00
Comp2 Run Time	0	0	Tfin2	-128	-128				Alarm	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00
Comp1 Mainte	14040	14110	Tg1	75	75				Op1	Off	Off	Off	Off	Off	Off	Off	Off	Off	Off
Comp2 Mainte	0	0	Tg2	39	30				Op2	Off	Off	Off	Off	Off	Off	Off	Off	Off	Off
FAN1 Valid Power	169	206	Ts	9	9				Op3	Off	Off	Off	Off	Off	Off	Off	Off	Off	Off
FAN2 Valid Power	170	203	INV1A2	26.0	25.7				Op4	Off	Off	Off	Off	Off	Off	Off	Off	Off	Off
Info3	2.375	1.250	INV1A1	18.1	18.1				Op5										

Location: ระบบควบคุมเครื่องปรับอากาศ Room Fl.7 West

Description: ทดสอบระบบโดย Function Test Run Mode เป็นระยะเวลา 40 นาที/System

ภาพจาก Checker (PSH-4) ผลการทดสอบ Outdoor Unit จำนวน 1 Unit , Fan coil Unit 8 Unit

Result: - FCU Add3 ค่าเซ็นเซอร์วัดอุณหภูมิลมด้านขาเข้าผิดปกติ

- ระดับสารทำความเย็นผิดปกติ(น้ำยาขาด)

Main Menu	Connection Status Display	System	13	<<	Backward	8/8	Forward	>>	8	GO
HARC No. 1		Display O.U.		Display Spare		Display I.U.		2026/03/20 10:15:22		
realtime/8 2026/03/20 10:15:19 Currently displaying Real Time										
O.U. Data Model :O										
Alarm Date	26/03/20	U.No.	0	U.No.	0	Sys. No.	13	13	13	13
Alarm Time	10:06:00	H1	66.9	C11	Off	Unit No.	1	2	3	4
Alarm REC No.	0	H2	67.0	C13	Off	Model	Buil	Buil	Buil	Buil
U.No.	0	Fo	23	C14	Off	Hp	2.5/	3.3	1.8/	2.5/
Cycle State	Cool	oE1	100	C15	Off	Run/Stop	Run	Run	Stop	Run
Run State	Normal	oE2	100	C16	Off	Test Run/No	Norm	Norm	Norm	Norm
HEX State	COND	EVB	10	C17	Off	Run Mode	Cool	Cool	Cool	Cool
For Defrost	Off	EVD1	255	RY1	On	Thmo.On	On	On	Off	On
Test Run	Off	EVD2	255	RY2	On	Oil Return	----	----	----	----
Emergency Run	Off	Pd	2.45	CH1	Off	Air Flow	High	High	----	Low
Pro.Code	--	Ps	0.66	CH2	Off	iE	27	47	2	10
Pro.Level	--	Td1	85	Y211	On	Tl	11	12	28	7
INV1 Code	0	Td2	84	Y212	Off	Tg	18	19	30	15
INV1 State	Constant S	Td	85	20A1	Off	Ti	26	28	-62	25
INV2 Code	0	TdSH	43	20B	On	To	15	20	32	12
INV2 State	Constant S	Tsc	38	20C	On	dT	11	8	94	13
FANCON 1Code	0	Te1	35	20F	On	Ts	19.0	20.0	19.0	23.0
FANCON 1 State	Constant S	Te2	34	20X1	Off	Setting Adju	0	0	0	0
FANCON 2Code	0	Tchg	26	20X2	Off	Tr	-62	-62	-62	-62
FANCON 2 State	Constant S	Ta	33	20CHG	Off	fd	135	135	0	135
Comp1 Run Time	11200	Tfin1	53			d1	00	00	00	00
Comp2 Run Time	10920	Tfin2	55			Alarm	00	00	11	00
Comp1 Mainte	11200	Tg1	71			Op1	Off	Off	Off	Off
Comp2 Mainte	10920	Tg2	6			Op2	Off	Off	Off	Off
FAN1 Valid Power	473	Ts	6			Op3	Off	Off	Off	Off
FAN2 Valid Power	469	INV1A2	21.7			Op4	Off	Off	Off	Off
Info3	1.250	INV1A1	10.1			Op5	Off	Off	Off	Off
Info4	1.000	INV2A2	21.2			Op6	Off	Off	Off	Off
		INV2A1	9.8			Op7	Off	Off	Off	Off
		Info1	133.9			Op8	Off	Off	Off	Off
		Info2	77			Rmt.Cont.	Use	Use	Use	Use
		ROM No	55							
		i1ROM No	4656							
		i2ROM No	4656							

Location: ระบบควบคุมเครื่องปรับอากาศ Room Fl.8 East

Description: ทดสอบระบบ โดย Function Test Run Mode เป็นระยะเวลา 40 นาที/System

ภาพจาก Checker (PSH-4) ผลการทดสอบ Outdoor Unit จำนวน 2 Unit , Fan coil Unit 10 Unit

Result: ระดับสารทำความเย็นผิดปกติ(น้ำยาขาด)

Main Menu	Connection Status Display	System	14	++	--	<<	Backward	33/33	Forward	>>	33	GO
HARC No. 1		Display O.U.		Display Spare		Display I.U.		2026/03/20 10:36:56				
realtime/33 2026/03/20 10:36:55 Currently displaying Real Time												
O.U. Data Model :O												
Alarm Date	00/00/00	0	U.No.	0	1	U.No.	0	1	Sys. No.	14	14	14
Alarm Time	00:00:00	0	H1	121.0	121.0	C11	Off	Off	Unit No.	1	2	3
Alarm REC No.	0	0	H2	0.0	0.0	C13	Off	Off	Model	Buil	Buil	Buil
U.No.	0	1	Fo	23	23	C14	Off	Off	Hp	2.5/	3.3	2.5/
Cycle State	Cool	Cool	eE1	95	73	C15	Off	Off	Run/Stop	Run	Run	Run
Run State	Normal	Normal	eE2	255	255	C16	Off	Off	Test Run/No	Norm	Norm	Norm
HEX State	COND	COND	EVb	6	12	C17	Off	Off	Run Mode	Cool	Cool	Cool
For Defrost	Off	Off	EVD1	255	255	RY1	On	On	Thmo.On	On	On	On
Test Run	Off	Off	EVD2	255	255	RY2	Off	Off	Oil Return	----	----	----
Emergency Run	Off	Off	Pd	2.51	2.47	CH1	Off	Off	Air Flow	High	High	High
Pro.Code	--	--	Ps	0.71	0.69	CH2	Off	Off	iE	34	60	15
Pro.Level	--	--	Td1	90	88	Y211	On	On	Tl	15	17	13
INV1 Code	0	0	Td2	0	0	Y212	Off	Off	Tg	17	20	18
INV1 State	Constant S	Constant S	Td	90	88	20A1	Off	Off	Ti	26	28	25
INV2 Code	0	0	TdSH	47	45	20B	On	On	To	17	20	17
INV2 State	Usual Stop	Usual Stop	Tsc	40	39	20C	Off	Off	dT	9	8	8
FANCON 1Code	0	0	Te1	41	38	20F	On	On	Ts	19.0	19.0	19.0
FANCON 1 State	Constant S	Constant S	Te2	42	39	20X1	Off	Off	Setting Adju	0	0	0
FANCON 2Code	0	0	Tchg	39	27	20X2	Off	Off	Tr	-62	-62	-62
FANCON 2 State	Constant S	Constant S	Ta	35	34	20CHG	Off	Off	fd	135	135	135
Comp1 Run Time	13540	13810	Tfin1	65	65				d1	00	00	00
Comp2 Run Time	0	0	Tfin2	-128	-128				Alarm	00	00	00
Comp1 Mainte	13540	13810	Tg1	82	82				Op1	Off	Off	Off
Comp2 Mainte	0	0	Tg2	43	6				Op2	Off	Off	Off
FAN1 Valid Power	318	300	Ts	42	7				Op3	Off	Off	Off
FAN2 Valid Power	331	313	INV1A2	25.9	25.4				Op4	Off	Off	Off
Info3	0.750	1.625	INV1A1	19.5	19.1				Op5	Off	Off	Off
Info4	1.000	0.750	INV2A2	0.0	0.0				Op6	Off	Off	Off
			INV2A1	0.0	0.0				Op7	Off	Off	Off
			Info1	121.0	121.0				Op8	Off	Off	Off
			Info2	78	78				Rmt.Cont.	Use	Use	Use
			ROM No	55	55							
			i1ROM No	4656	4656							
			i2ROM No	0	0							

Location: ระบบควบคุมเครื่องปรับอากาศ Room Fl.8 West

Description: ทดสอบระบบโดย Function Test Run Mode เป็นระยะเวลา 40 นาที/System

ภาพจาก Checker (PSH-4) ผลการทดสอบ Outdoor Unit จำนวน 1 Unit , Fan coil Unit 8 Unit

Result: - แพลนคอยล์ยูนิตตำแหน่งที่3 แจ้งเตือนระบบน้ำทิ้งผิดปกติ
- ระดับสารทำความเย็นผิดปกติ(น้ำยาขาด)

Main Menu	Connection Status Display	System	15	++	<<	Backward	3/3	Forward	>>	3	GO
HARC No. 1		Display O.U.		Display Spare		Display I.U.		2026/03/20 10:39:22			
realtime/3 2026/03/20 10:39:20 Currently displaying Real Time											
O.U. Data Model :O											
Alarm Date	26/03/20	U.No.	0	U.No.	0	Sys. No.	15	15	15	15	15
Alarm Time	10:35:00	H1	70.2	C11	Off	Unit No.	1	2	3	4	5
Alarm REC No.	0	H2	70.2	C13	Off	Model	Buil	Buil	Buil	Buil	Buil
U.No.	0	Fo	12	C14	Off	Hp	2.5/	3.3	1.8/	2.5/	2.5/
Cycle State	Cool	oE1	100	C15	Off	Run/Stop	Run	Run	Stop	Run	Run
Run State	Normal	oE2	100	C16	Off	Test Run/No	Norm	Norm	Norm	Norm	Norm
HEX State	COND	EVB	26	C17	Off	Run Mode	Cool	Cool	Cool	Cool	Cool
For Defrost	Off	EVD1	255	RY1	On	Thmo.On	On	On	Off	On	On
Test Run	Off	EVD2	255	RY2	On	Oil Return	----	----	----	----	----
Emergency Run	Off	Pd	2.49	CH1	Off	Air Flow	High	High	----	Low	High
Pro.Code	--	Ps	0.72	CH2	Off	iE	100	100	2	22	23
Pro.Level	--	Td1	86	Y211	On	Tl	11	11	30	8	10
INV1 Code	0	Td2	87	Y212	Off	Tg	20	24	32	18	14
INV1 State	Constant S	Td	86	20A1	Off	Ti	26	29	31	25	23
INV2 Code	0	TdSH	43	20B	On	To	19	24	31	15	17
INV2 State	Constant S	Tsc	38	20C	On	dT	7	5	0	10	6
FANCON 1Code	0	Te1	42	20F	On	Ts	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0
FANCON 1 State	Constant S	Te2	42	20X1	Off	Setting Adju	0	0	0	0	0
FANCON 2Code	0	Tchg	37	20X2	Off	Tr	-62	-62	-62	-62	-62
FANCON 2 State	Constant S	Ta	33	20CHG	Off	fd	135	135	0	70	20
Comp1 Run Time	12820	Tfin1	58			d1	00	00	00	01	00
Comp2 Run Time	13240	Tfin2	60			Alarm	00	00	01	00	00
Comp1 Mainte	12820	Tg1	75			Op1	Off	Off	Off	Off	Off
Comp2 Mainte	13240	Tg2	36			Op2	Off	Off	Off	Off	Off
FAN1 Valid Power	44	Ts	7			Op3	Off	Off	Off	Off	Off
FAN2 Valid Power	40	INV1A2	22.3			Op4	Off	Off	Off	Off	Off
Info3	1.250	INV1A1	9.9			Op5	Off	Off	Off	Off	Off
Info4	3.375	INV2A2	22.1			Op6	Off	Off	Off	Off	Off
		INV2A1	9.8			Op7	Off	Off	Off	Off	Off
		Info1	140.4			Op8	Off	Off	Off	Off	Off
		Info2	78			Rmt.Cont.	Use	Use	Use	Use	Use
		ROM No	55								
		i1ROM No	4656								
		i2ROM No	4656								

Location: ระบบควบคุมเครื่องปรับอากาศ Room Fl.9 East

Description: ทดสอบระบบ โดย Function Test Run Mode เป็นระยะเวลา 40 นาที/System

ภาพจาก Checker (PSH-4) ผลการทดสอบ Outdoor Unit จำนวน 2 Unit , Fan coil Unit 10 Unit

Result: การทำงานของเครื่องและอุปกรณ์ต่างๆปกติ

Main Menu	Connection Status Display	System	16	+	-	<<	Backward	26/26	Forward	>>	26	GO
HARC No. 1		Display O.U.		Display Spare		Display I.U.		2026/03/20 11:06:22				
realtime/26 2026/03/20 11:06:20 Currently displaying Real Time												
O.U. Data Model :O												
Alarm Date	00/00/00	0	U.No.	0	1	U.No.	0	1	Sys. No.	16	16	16
Alarm Time	00:00:00	0	H1	104.7	104.7	C11	Off	Off	Unit No.	1	2	3
Alarm REC No.	0	0	H2	0.0	0.0	C13	Off	Off	Model	Buil	Buil	Buil
U.No.	0	1	Fe	19	20	C14	Off	Off	Hp	2.5/	3.3	2.5/
Cycle State	Cool	Cool	oE1	100	100	C15	Off	Off	Run/Stop	Run	Run	Run
Run State	Normal	Normal	oE2	255	255	C16	Off	Off	Test Run/No	Norm	Norm	Norm
HEX State	COND	COND	EV8	8	19	C17	Off	Off	Run Mode	Cool	Cool	Cool
For Defrost	Off	Off	EVD1	255	255	RY1	On	On	Thmo.On	On	On	On
Test Run	Off	Off	EVD2	255	255	RY2	Off	Off	Oil Return	----	----	----
Emergency Run	Off	Off	Pd	2.58	2.57	CH1	Off	Off	Air Flow	High	High	High
Pro.Code	--	--	Ps	0.74	0.79	CH2	Off	Off	iE	42	58	29
Pro.Level	--	--	Td1	82	80	Y211	On	On	TI	16	17	14
INV1 Code	0	0	Td2	0	0	Y212	Off	Off	Tg	17	20	15
INV1 State	Constant S	Constant S	Td	81	80	20A1	Off	Off	Ti	26	27	26
INV2 Code	0	0	TdSH	37	36	20B	On	On	To	17	20	15
INV2 State	Usual Stop	Usual Stop	Tsc	41	40	20C	Off	Off	dT	9	7	11
FANCON 1Code	0	0	Te1	40	42	20F	On	On	Ts	19.0	19.0	19.0
FANCON 1 State	Constant S	Constant S	Te2	43	44	20X1	Off	Off	Setting Adju	0	0	0
FANCON 2Code	0	0	Tchg	40	29	20X2	Off	Off	Tr	-62	-62	-62
FANCON 2 State	Constant S	Constant S	Ta	33	34	20CHG	Off	Off	fd	135	135	135
Comp1 Run Time	15000	14850	Tfin1	63	66				d1	00	00	00
Comp2 Run Time	0	0	Tfin2	-128	-128				Alarm	00	00	00
Comp1 Mainte	15000	14850	Tg1	75	75				Op1	Off	Off	Off
Comp2 Mainte	0	0	Tg2	42	11				Op2	Off	Off	Off
FAN1 Valid Power	165	162	Ts	9	10				Op3	Off	Off	Off
FAN2 Valid Power	180	181	INV1A2	24.2	25.1				Op4	Off	Off	Off
Info3	1.750	1.000	INV1A1	17.7	16.2				Op5	Off	Off	Off
Info4	0.500	1.000	INV2A2	0.0	0.0				Op6	Off	Off	Off
			INV2A1	0.0	0.0				Op7	Off	Off	Off
			Info1	115.1	104.7				Op8	Off	Off	Off
			Info2	79	78				Rmt.Cont.	Use	Use	Use
			ROM No	55	55							
			i1ROM No	4656	4656							
			i2ROM No	0	0							

Location: ระบบควบคุมเครื่องปรับอากาศ Room Fl.9 West

Description: ทดสอบระบบ โดย Function Test Run Mode เป็นระยะเวลา 40 นาที/System

ภาพจาก Checker (PSH-4) ผลการทดสอบ Outdoor Unit จำนวน 1 Unit , Fan coil Unit 8 Unit

Result: - FCU Add3 ค่าเซ็นเซอร์วัดอุณหภูมิลมด้านขาเข้าผิดปกติ

- ระดับสารทำความเย็นผิดปกติ(น้ำยาขาด)

Main Menu	Connection Status Display	System	17	<<	Backward	9/9	Forward	>>	9	GO
HARC No. 1		Display O.U.		Display Spare		Display I.U.		2026/03/20 10:45:57		
realtime/9 2026/03/20 10:45:56 Currently displaying Real Time										
O.U. Data Model :O										
Alarm Date	26/03/20	U.No.	0	U.No.	0	Sys. No.	17	17	17	17
Alarm Time	10:39:00	H1	92.2	C11	Off	Unit No.	1	2	3	4
Alarm REC No.	4	H2	92.2	C13	Off	Model	Buil	Buil	Buil	Buil
U.No.	0	Fo	18	C14	Off	Hp	2.5/	3.3	1.8/	2.5/
Cycle State	Cool	oE1	100	C15	Off	Run/Stop	Run	Run	Stop	Run
Run State	Normal	oE2	100	C16	Off	Test Run/No	Norm	Norm	Norm	Norm
HEX State	COND	EVB	15	C17	Off	Run Mode	Cool	Cool	Cool	Cool
For Defrost	Off	EVD1	255	RY1	On	Thmo.On	On	On	Off	On
Test Run	Off	EVD2	255	RY2	On	Oil Return	----	----	----	----
Emergency Run	Off	Pd	2.82	CH1	Off	Air Flow	Med	Med	Low	High
Pro.Code	--	Ps	0.73	CH2	Off	iE	32	51	2	23
Pro.Level	--	Td1	94	Y211	On	Tl	14	15	31	11
INV1 Code	0	Td2	93	Y212	Off	Tg	19	21	30	15
INV1 State	Constant S	Td	94	20A1	Off	Ti	27	29	-62	26
INV2 Code	0	TdSH	46	20B	On	To	16	21	30	12
INV2 State	Constant S	Tsc	45	20C	On	dT	11	8	92	14
FANCON 1Code	0	Te1	39	20F	On	Ts	20.0	20.0	20.0	20.0
FANCON 1 State	Constant S	Te2	40	20X1	Off	Setting Adju	0	0	0	0
FANCON 2Code	0	Tchg	37	20X2	Off	Tr	-62	-62	-62	-62
FANCON 2 State	Constant S	Ta	34	20CHG	Off	fd	135	135	0	135
Comp1 Run Time	12300	Tfin1	68			d1	00	00	00	00
Comp2 Run Time	12720	Tfin2	70			Alarm	00	00	11	00
Comp1 Mainte	12300	Tg1	84			Op1	Off	Off	Off	Off
Comp2 Mainte	12720	Tg2	22			Op2	Off	Off	Off	Off
FAN1 Valid Power	184	Ts	9			Op3	Off	Off	Off	Off
FAN2 Valid Power	186	INV1A2	27.0			Op4	Off	Off	Off	Off
Info3	0.625	INV1A1	15.3			Op5	Off	Off	Off	Off
Info4	0.625	INV2A2	26.9			Op6	Off	Off	Off	Off
		INV2A1	15.3			Op7	Off	Off	Off	Off
		Info1	184.4			Op8	Off	Off	Off	Off
		Info2	83			Rmt.Cont.	Use	Use	Use	Use
		ROM No	55							
		i1ROM No	4656							
		i2ROM No	4656							

Location: ระบบควบคุมเครื่องปรับอากาศ Room Fl.10 West

Description: ทดสอบระบบ โดย Function Test Run Mode เป็นระยะเวลา 40 นาที/System

ภาพจาก Checker (PSH-4) ผลการทดสอบ Outdoor Unit จำนวน 1 Unit , Fan coil Unit 8 Unit

Result: การทำงานของเครื่องและอุปกรณ์ต่างๆปกติ

Main Menu	Connection Status Display	System	19	<<	Backward	11/11	Forward	>>	11	GO
HARC No. 1		Display O.U.		Display Spare		Display I.U.		2026/03/20 10:47:57		
realtime/11 2026/03/20 10:47:58 Currently displaying Real Time										
O.U. Data Model :O					I.U. Data Total Unit Q'ty:8					
Alarm Date	00/00/00	U.No.	0	U.No.	0	Sys. No.	19	19	19	19
Alarm Time	00:00:00	H1	68.8	C11	Off	Unit No.	1	2	3	4
Alarm REC No.	0	H2	68.7	C13	Off	Model	Buil	Buil	Buil	Buil
U.No.	0	Fa	23	C14	Off	Hp	2.5/	3.3	1.8/	2.5/
Cycle State	Cool	oE1	100	C15	Off	Run/Stop	Run	Run	Run	Run
Run State	Normal	oE2	100	C16	Off	Test Run/No	Norm	Norm	Norm	Norm
HEX State	COND	EVb	17	C17	Off	Run Mode	Cool	Cool	Cool	Cool
For Defrost	Off	EVD1	255	RY1	On	Thmo.On	On	On	On	Off
Test Run	Off	EVD2	255	RY2	On	Oil Return	----	----	----	----
Emergency Run	Off	Pd	2.55	CH1	Off	Air Flow	High	Low	High	Low
Pro.Code	--	Ps	0.84	CH2	Off	iE	8	27	16	23
Pro.Level	--	Td1	68	Y211	On	TI	14	15	16	13
INV1 Code	0	Td2	68	Y212	Off	Tg	17	15	17	14
INV1 State	Constant S	Td	68	20A1	Off	Ti	22	26	29	25
INV2 Code	0	TdSH	24	20B	On	To	15	17	17	13
INV2 State	Constant S	Tsc	40	20C	On	dT	7	9	12	12
FANCON 1Code	0	Te1	35	20F	On	Ts	19.0	20.0	19.0	25.0
FANCON 1 State	Constant S	Te2	38	20X1	Off	Setting Adju	0	0	0	0
FANCON 2Code	0	Tchg	34	20X2	Off	Tr	-62	-62	-62	-62
FANCON 2 State	Constant S	Ta	34	20CHG	Off	fd	135	135	135	135
Comp1 Run Time	12860	Tfin1	59			d1	00	00	00	01
Comp2 Run Time	13450	Tfin2	60			Alarm	00	00	00	00
Comp1 Mainte	12860	Tg1	68			Op1	Off	Off	Off	Off
Comp2 Mainte	13450	Tg2	14			Op2	Off	Off	Off	Off
FAN1 Valid Power	489	Ts	13			Op3	Off	Off	Off	Off
FAN2 Valid Power	478	INV1A2	22.7			Op4	Off	Off	Off	Off
Info3	0.750	INV1A1	10.6			Op5	Off	Off	Off	Off
Info4	1.000	INV2A2	22.9			Op6	Off	Off	Off	Off
		INV2A1	10.7			Op7	Off	Off	Off	Off
		Info1	137.5			Op8	Off	Off	Off	Off
		Info2	75			Rmt.Cont.	Use	Use	Use	Use
		ROM No	55							
		i1ROM No	4656							
		i2ROM No	4656							

Location: ระบบควบคุมเครื่องปรับอากาศ Room Fl.11 West

Description: ทดสอบระบบ โดย Function Test Run Mode เป็นระยะเวลา 40 นาที/System

ภาพจาก Checker (PSH-4) ผลการทดสอบ Outdoor Unit จำนวน 1 Unit , Fan coil Unit 8 Unit

Result: - แพนคอยล์ยูนิตตำแหน่งที่3 แจ้งเตือนระบบน้ำทิ้งผิดปกติ

- ระดับสารทำความเย็นผิดปกติ(น้ำยาขาด)

Main Menu	Connection Status Display	System	21	<<	Backward	5/5	Forward	>>	5	GO
HARC No. 1		Display O.U.		Display Spare		Display I.U.		2026/03/20 11:04:22		
realtime/5 2026/03/20 11:04:19 Currently displaying Real Time										
O.U. Data Model :O										
Alarm Date	26/03/20	U.No.	0	U.No.	0	Sys. No.	21	21	21	21
Alarm Time	11:02:00	H1	88.2	C11	Off	Unit No.	1	2	3	4
Alarm REC No.	4	H2	88.2	C13	Off	Model	Buil	Buil	Buil	Buil
U.No.	0	Fo	16	C14	Off	Hp	2.5/	3.3	1.8/	2.5/
Cycle State	Cool	oE1	100	C15	Off	Run/Stop	Run	Run	Stop	Run
Run State	Normal	oE2	100	C16	Off	Test Run/No	Norm	Norm	Norm	Norm
HEX State	COND	EVB	12	C17	Off	Run Mode	Cool	Cool	Cool	Cool
For Defrost	Off	EVD1	255	RY1	On	Thmo.On	On	On	Off	On
Test Run	Off	EVD2	255	RY2	On	Oil Return	----	----	----	----
Emergency Run	Off	Pd	2.72	CH1	Off	Air Flow	Med	High	----	High
Pro.Code	--	Ps	0.62	CH2	Off	iE	44	52	2	36
Pro.Level	--	Td1	97	Y211	On	Tl	12	13	31	8
INV1 Code	0	Td2	100	Y212	Off	Tg	21	23	31	14
INV1 State	Constant S	Td	98	20A1	Off	Ti	28	29	30	21
INV2 Code	0	TdSH	51	20B	On	To	18	23	31	12
INV2 State	Constant S	Tsc	44	20C	On	dT	10	6	1	9
FANCON 1Code	0	Te1	36	20F	On	Ts	20.0	20.0	20.0	20.0
FANCON 1 State	Constant S	Te2	39	20X1	Off	Setting Adju	0	0	0	0
FANCON 2Code	0	Tchg	36	20X2	Off	Tr	-62	-62	-62	-62
FANCON 2 State	Constant S	Ta	33	20CHG	Off	fd	135	135	0	112
Comp1 Run Time	15490	Tfin1	60			d1	00	00	00	19
Comp2 Run Time	15130	Tfin2	66			Alarm	00	00	01	00
Comp1 Mainte	15490	Tg1	75			Op1	Off	Off	Off	Off
Comp2 Mainte	15130	Tg2	23			Op2	Off	Off	Off	Off
FAN1 Valid Power	121	Ts	6			Op3	Off	Off	Off	Off
FAN2 Valid Power	114	INV1A2	25.4			Op4	Off	Off	Off	Off
Info3	1.000	INV1A1	14.0			Op5	Off	Off	Off	Off
Info4	2.875	INV2A2	25.0			Op6	Off	Off	Off	Off
		INV2A1	13.7			Op7	Off	Off	Off	Off
		Info1	176.4			Op8	Off	Off	Off	Off
		Info2	82			Rmt.Cont.	Use	Use	Use	Use
		ROM No	55							
		i1ROM No	4656							
		i2ROM No	4656							

Location: ระบบควบคุมเครื่องปรับอากาศ Room Fl.12 East

Description: ทดสอบระบบ โดย Function Test Run Mode เป็นระยะเวลา 40 นาที/System

ภาพจาก Checker (PSH-4) ผลการทดสอบ Outdoor Unit จำนวน 2 Unit , Fan coil Unit 10 Unit

Result: การทำงานของเครื่องและอุปกรณ์ต่างๆปกติ

Main Menu	Connection Status Display	System	22	+	-	<<	Backward	24/24	Forward	>>	24	GO
HARC No. 1		Display O.U.		Display Spare		Display I.U.		2026/03/20 11:41:15				
realtime/24 2026/03/20 11:41:12 Currently displaying Real Time												
O.U. Data Model :O												
Alarm Date	00/00/00	0	U.No.	0	1	U.No.	0	1	Sys. No.	22	22	22
Alarm Time	00:00:00	0	H1	121.0	121.0	C11	Off	Off	Unit No.	1	2	3
Alarm REC No.	0	0	H2	0.0	0.0	C13	Off	Off	Model	Buil	Buil	Buil
U.No.	0	1	Fo	20	23	C14	Off	Off	Hp	2.5/	3.3	2.5/
Cycle State	Cool	Cool	oE1	100	98	C15	Off	Off	Run/Stop	Run	Run	Run
Run State	Normal	Normal	oE2	255	255	C16	Off	Off	Test Run/No	Norm	Norm	Norm
HEX State	COND	COND	EVb	23	8	C17	Off	Off	Run Mode	Cool	Cool	Cool
For Defrost	Off	Off	EVD1	255	255	RY1	On	On	Thmo.On	On	On	On
Test Run	On	On	EVD2	255	255	RY2	Off	Off	Oil Return	----	----	----
Emergency Run	Off	Off	Pd	2.54	2.45	CH1	Off	Off	Air Flow	High	High	High
Pro.Code	--	--	Ps	0.70	0.69	CH2	Off	Off	iE	38	59	45
Pro.Level	--	--	Td1	83	86	Y211	On	On	Tl	14	14	12
INV1 Code	0	0	Td2	0	0	Y212	Off	Off	Tg	15	16	13
INV1 State	Constant S	Constant S	Td	83	86	20A1	Off	Off	Ti	23	23	25
INV2 Code	0	0	TdSH	39	44	20B	On	On	To	15	16	13
INV2 State	Usual Stop	Usual Stop	Tsc	38	38	20C	Off	Off	dT	8	7	12
FANCON 1Code	0	0	Te1	42	40	20F	On	On	Ts	19.0	19.0	19.0
FANCON 1 State	Constant S	Constant S	Te2	43	41	20X1	Off	Off	Setting Adju	0	0	0
FANCON 2Code	0	0	Tchg	26	38	20X2	Off	Off	Tr	-62	-62	-62
FANCON 2 State	Constant S	Constant S	Ta	33	33	20CHG	Off	Off	fd	135	135	135
Comp1 Run Time	16440	17430	Tfin1	67	64				d1	19	19	00
Comp2 Run Time	0	0	Tfin2	-128	-128				Alarm	00	00	00
Comp1 Mainte	16440	17430	Tg1	79	79				Op1	Off	Off	Off
Comp2 Mainte	0	0	Tg2	8	42				Op2	Off	Off	Off
FAN1 Valid Power	149	310	Ts	10	7				Op3	Off	Off	Off
FAN2 Valid Power	165	336	INV1A2	27.2	25.3				Op4	Off	Off	Off
Info3	2.500	1.125	INV1A1	19.8	19.0				Op5	Off	Off	Off
Info4	1.750	0.750	INV2A2	0.0	0.0				Op6	Off	Off	Off
			INV2A1	0.0	0.0				Op7	Off	Off	Off
			Info1	121.0	121.0				Op8	Off	Off	Off
			Info2	79	77				Rmt.Cont.	Use	Use	Use
			ROM No	55	55							
			i1ROM No	4656	4656							
			i2ROM No	0	0							

Location: ระบบควบคุมเครื่องปรับอากาศ Room Fl.12 West

Description: ทดสอบระบบ โดย Function Test Run Mode เป็นระยะเวลา 40 นาที/System

ภาพจาก Checker (PSH-4) ผลการทดสอบ Outdoor Unit จำนวน 1 Unit , Fan coil Unit 8 Unit

Result: - แพนคอยล์ยูนิตตำแหน่งที่3 แจ้งเตือนระบบน้ำทิ้งผิดปกติ

- ระดับสารทำความเย็นผิดปกติ(น้ำยาขาด)

Main Menu	Connection Status Display	System	23	<<	Backward	10/11	Forward	>>	10	GO
HARC No. 1		Display O.U.		Display Spare		Display I.U.		2026/03/20 11:10:00		
realtime/10 2026/03/20 11:09:56 Currently displaying Real Time										
O.U. Data Model :O										
Alarm Date	26/03/20	U.No.	0	U.No.	0	Sys. No.	23	23	23	23
Alarm Time	11:03:00	H1	52.8	C11	Off	Unit No.	1	2	3	4
Alarm REC No.	5	H2	52.9	C13	Off	Model	Buil	Buil	Buil	Buil
U.No.	0	Fo	18	C14	Off	Hp	2.5/	3.3	1.8/	2.5/
Cycle State	Cool	oE1	100	C15	Off	Run/Stop	Run	Run	Stop	Run
Run State	Normal	oE2	100	C16	Off	Test Run/No	Norm	Norm	Norm	Norm
HEX State	COND	EVB	15	C17	Off	Run Mode	Cool	Cool	Cool	Cool
For Defrost	Off	EVD1	255	RY1	On	Thmo.On	On	On	Off	On
Test Run	Off	EVD2	255	RY2	On	Oil Return	----	----	----	----
Emergency Run	Off	Pd	2.51	CH1	Off	Air Flow	High	Low	----	High
Pro.Code	--	Ps	0.84	CH2	Off	iE	14	19	2	25
Pro.Level	--	Td1	80	Y211	On	Tl	11	10	31	10
INV1 Code	0	Td2	78	Y212	Off	Tg	16	15	31	14
INV1 State	Constant S	Td	79	20A1	Off	Ti	22	22	31	25
INV2 Code	0	TdSH	36	20B	On	To	13	16	30	12
INV2 State	Constant S	Tsc	41	20C	On	dT	9	6	1	13
FANCON 1Code	0	Te1	39	20F	On	Ts	20.0	19.0	19.0	19.0
FANCON 1 State	Constant S	Te2	39	20X1	Off	Setting Adju	0	0	0	0
FANCON 2Code	0	Tchg	32	20X2	Off	Tr	-62	-62	-62	-62
FANCON 2 State	Constant S	Ta	35	20CHG	Off	fd	72	135	0	135
Comp1 Run Time	15530	Tfin1	56			d1	01	19	00	00
Comp2 Run Time	15070	Tfin2	57			Alarm	00	00	01	00
Comp1 Mainte	15530	Tg1	70			Op1	Off	Off	Off	Off
Comp2 Mainte	15070	Tg2	12			Op2	Off	Off	Off	Off
FAN1 Valid Power	205	Ts	12			Op3	Off	Off	Off	Off
FAN2 Valid Power	202	INV1A2	21.2			Op4	Off	Off	Off	Off
Info3	1.375	INV1A1	7.7			Op5	Off	Off	Off	Off
Info4	0.750	INV2A2	21.0			Op6	Off	Off	Off	Off
		INV2A1	7.7			Op7	Off	Off	Off	Off
		Info1	105.7			Op8	Off	Off	Off	Off
		Info2	74			Rmt.Cont.	Use	Use	Use	Use
		ROM No	55							
		i1ROM No	4656							
		i2ROM No	4656							

Location: ระบบควบคุมเครื่องปรับอากาศ Room Fl.14 East

Description: ทดสอบระบบ โดย Function Test Run Mode เป็นระยะเวลา 40 นาที/System

ภาพจาก Checker (PSH-4) ผลการทดสอบ Outdoor Unit จำนวน 2 Unit , Fan coil Unit 10 Unit

Result: ระดับสารทำความเย็นผิดปกติ(น้ำยาขาด)

Main Menu	Connection Status Display	System	24	+	-	<<	Backward	26/26	Forward	>>	26	GO
HARC No. 1		Display O.U.		Display Spare		Display I.U.		2026/03/20 11:42:30				
realtime/26 2026/03/20 11:42:28 Currently displaying Real Time												
O.U. Data Model :O												
Alarm Date	00/00/00	U.No.	0	1	U.No.	0	1	Sys. No.	24	24	24	24
Alarm Time	00:00:00	H1	85.0	85.0	C11	Off	Off	Unit No.	1	2	3	4
Alarm REC No.	0	H2	85.0	85.0	C13	Off	Off	Model	Buil	Buil	Buil	Buil
U.No.	0	Fo	24	22	C14	Off	Off	Hp	2.5/	3.3	2.5/	2.5/
Cycle State	Cool	eE1	99	99	C15	Off	Off	Run/Stop	Run	Run	Stop	Run
Run State	Normal	eE2	255	255	C16	Off	Off	Test Run/No	Norm	Norm	Norm	Norm
HEX State	COND	EVb	16	7	C17	Off	Off	Run Mode	Cool	Cool	Cool	Cool
For Defrost	Off	EVD1	255	255	RY1	On	On	Thmo.On	On	On	Off	On
Test Run	Off	EVD2	255	255	RY2	On	On	Oil Return	----	----	----	----
Emergency Run	Off	Pd	2.72	2.73	CH1	Off	Off	Air Flow	High	High	----	High
Pro.Code	--	Ps	0.55	0.53	CH2	Off	Off	iE	34	50	2	51
Pro.Level	--	Td1	87	93	Y211	On	On	Tl	15	15	15	13
INV1 Code	0	Td2	90	92	Y212	Off	Off	Tg	14	14	16	13
INV1 State	Constant S	Td	88	92	20A1	Off	Off	Ti	25	25	27	26
INV2 Code	0	TdSH	41	45	20B	On	On	To	16	16	20	13
INV2 State	Constant S	Tsc	42	42	20C	On	On	dT	9	9	7	13
FANCON 1Code	0	Te1	37	36	20F	On	On	Ts	19.0	19.0	19.0	19.0
FANCON 1 State	Constant S	Te2	40	38	20X1	Off	Off	Setting Adju	0	0	0	0
FANCON 2Code	0	Tchg	24	42	20X2	Off	Off	Tr	-62	-62	-62	-62
FANCON 2 State	Constant S	Ta	33	33	20CHG	Off	Off	fd	135	135	0	135
Comp1 Run Time	8190	Tfin1	55	55				d1	00	00	00	00
Comp2 Run Time	8040	Tfin2	57	57				Alarm	00	00	00	00
Comp1 Mainte	8190	Tg1	84	88				Op1	Off	Off	Off	Off
Comp2 Mainte	8040	Tg2	3	39				Op2	Off	Off	Off	Off
FAN1 Valid Power	393	Ts	4	2				Op3	Off	Off	Off	Off
FAN2 Valid Power	367	INV1A2	17.6	17.1				Op4	Off	Off	Off	Off
Info3	0.750	INV1A1	14.5	14.0				Op5	Off	Off	Off	Off
Info4	1.250	INV2A2	18.0	17.5				Op6	Off	Off	Off	Off
		INV2A1	14.7	14.1				Op7	Off	Off	Off	Off
		Info1	170.0	170.0				Op8	Off	Off	Off	Off
		Info2	82	82				Rmt.Cont.	Use	Use	Use	Use
		ROM No	55	55								
		i1ROM No	4656	4656								
		i2ROM No	4656	4656								

Location: ระบบควบคุมเครื่องปรับอากาศ Room Fl.14 West

Description: ทดสอบระบบโดย Function Test Run Mode เป็นระยะเวลา 40 นาที/System

ภาพจาก Checker (PSH-4) ผลการทดสอบ Outdoor Unit จำนวน 1 Unit , Fan coil Unit 8 Unit

Result: ระดับสารทำความเย็นผิดปกติ(น้ำยาขาด)

Main Menu

Connection Status Display

System

25

<<

Backward

8/8

Forward

>>

8

GO

HARC No. 1

Display O.U.

Display Spare

Display I.U.

realtime/8 2026/03/20 11:28:58 Currently displaying Real Time

2026/03/20 11:29:00

O.U. Data Model :O					I.U. Data Total Unit Q'ty:8												
Alarm Date	00/00/00	U.No.	0	U.No.	0	Sys. No.	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
Alarm Time	00:00:00	H1	92.5	C11	Off	Unit No.	1	2	3	4	5	6	7	8			
Alarm REC No.	0	H2	92.5	C13	Off	Model	Buil	Buil	Buil	Buil	Buil	Buil	Buil	Buil	Buil	Buil	Buil
U.No.	0	Fo	22	C14	Off	Hp	2.5/	3.3	1.8/	2.5/	2.5/	2.5/	2.5/	2.5/	2.5/	2.5/	2.5/
Cycle State	Cool	eE1	100	C15	Off	Run/Stop	Run	Run	Run	Run	Run	Run	Run	Run	Run	Run	Run
Run State	Normal	eE2	100	C16	Off	Test Run/No	Norm	Norm	Norm	Norm	Norm	Norm	Norm	Norm	Norm	Norm	Norm
HEX State	COND	EVB	19	C17	Off	Run Mode	Cool	Cool	Cool	Cool	Cool	Cool	Cool	Cool	Cool	Cool	Cool
For Defrost	Off	EVD1	255	RY1	On	Thmo.On	On	On	On	On	On	On	On	On	On	On	Off
Test Run	Off	EVD2	255	RY2	On	Oil Return	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
Emergency Run	Off	Pd	2.81	CH1	Off	Air Flow	Med	Med	Med	High	High	High	High	High	Low		
Pro.Code	--	Ps	0.73	CH2	Off	iE	14	33	26	15	25	29	28	2			
Pro.Level	--	Td1	94	Y211	On	Tl	14	14	15	11	11	11	10	15			
INV1 Code	0	Td2	95	Y212	Off	Tg	18	20	17	12	16	16	15	19			
INV1 State	Constant S	Td	94	20A1	Off	Ti	26	27	30	23	26	27	25	24			
INV2 Code	0	TdSH	46	20B	On	To	16	20	17	12	13	13	12	21			
INV2 State	Constant S	Tsc	44	20C	On	dT	10	7	13	11	13	14	13	3			
FANCON 1Code	0	Te1	39	20F	On	Ts	23.0	23.0	19.0	20.0	19.0	23.0	19.0	24.0			
FANCON 1 State	Constant S	Te2	41	20X1	Off	Setting Adj	0	0	0	0	0	0	0	0			
FANCON 2Code	0	Tchg	33	20X2	Off	Tr	-62	-62	-62	-62	-62	-62	-62	-62			
FANCON 2 State	Constant S	Ta	35	20CHG	Off	fd	135	135	135	24	135	135	135	0			
Comp1 Run Time	13880	Tfin1	68			d1	01	00	00	01	00	00	00	01			
Comp2 Run Time	13360	Tfin2	72			Alarm	00	00	00	00	00	00	00	00			
Comp1 Mainte	13880	Tg1	86			Op1	Off	Off	Off	Off	Off	Off	Off	Off			
Comp2 Mainte	13360	Tg2	10			Op2	Off	Off	Off	Off	Off	Off	Off	Off			
FAN1 Valid Power	402	Ts	10			Op3	Off	Off	Off	Off	Off	Off	Off	Off			
FAN2 Valid Power	362	INV1A2	27.2			Op4	Off	Off	Off	Off	Off	Off	Off	Off			
Info3	2.125	INV1A1	15.7			Op5	Off	Off	Off	Off	Off	Off	Off	Off			
Info4	1.250	INV2A2	27.3			Op6	Off	Off	Off	Off	Off	Off	Off	Off			
		INV2A1	15.6			Op7	Off	Off	Off	Off	Off	Off	Off	Off			
		Info1	185.0			Op8	Off	Off	Off	Off	Off	Off	Off	Off			
		Info2	83			Rmt.Cont.	Use	Use	Use	Use	Use	Use	Use	Use			
		ROM No	55														
		iROM No	4656														
		i2ROM No	4656														

Location: ระบบควบคุมเครื่องปรับอากาศ Room Fl.15 East

Description: ทดสอบระบบ โดย Function Test Run Mode เป็นระยะเวลา 40 นาที/System

ภาพจาก Checker (PSH-4) ผลการทดสอบ Outdoor Unit จำนวน 2 Unit , Fan coil Unit 13 Unit

Result: การทำงานของเครื่องและอุปกรณ์ต่างๆปกติ

Main Menu	Connection Status Display	System	26	++	<<	Backward	27/27	Forward	>>	27	GO
HARC No. 1		Display O.U.		Display Spare		Display I.U.		2026/03/20 11:43:00			
realtime/27 2026/03/20 11:42:57 Currently displaying Real Time											
O.U. Data Model :O											
Alarm Date	00/00/00	0	U.No.	0	1	U.No.	0	1	Sys. No.	26	26
Alarm Time	00:00:00	0	H1	85.0	85.0	C11	Off	Off	Unit No.	0	1
Alarm REC No.	0	0	H2	85.0	85.0	C13	Off	Off	Model	Buil	Buil
U.No.	0	1	Fo	24	24	C14	Off	Off	Hp	1.3	2.5/
Cycle State	Cool	Cool	oE1	100	100	C15	Off	Off	Run/Stop	Run	Run
Run State	Normal	Normal	oE2	255	255	C16	Off	Off	Test Run/No	Norm	Norm
HEX State	COND	COND	EVb	7	15	C17	Off	Off	Run Mode	Cool	Cool
For Defrost	Off	Off	EVD1	255	255	RY1	On	On	Thmo.On	On	On
Test Run	Off	Off	EVD2	255	255	RY2	On	On	Oil Return	----	----
Emergency Run	Off	Off	Pd	2.88	2.88	CH1	Off	Off	Air Flow	High	Med
Pro.Code	--	--	Ps	0.62	0.63	CH2	Off	Off	iE	8	13
Pro.Level	--	--	Td1	82	81	Y211	On	On	TI	11	12
INV1 Code	0	0	Td2	82	81	Y212	Off	Off	Tg	10	16
INV1 State	Constant S	Constant S	Td	82	81	20A1	Off	Off	Ti	25	23
INV2 Code	0	0	TdSH	33	32	20B	On	On	To	10	15
INV2 State	Constant S	Constant S	Tsc	42	41	20C	On	On	dT	15	8
FANCON 1Code	0	0	Te1	37	37	20F	On	On	Ts	19.0	19.0
FANCON 1 State	Constant S	Constant S	Te2	39	40	20X1	Off	Off	Setting Adju	0	0
FANCON 2Code	0	0	Tchg	38	26	20X2	Off	Off	Tr	-62	-62
FANCON 2 State	Constant S	Constant S	Ta	35	34	20CHG	Off	Off	fd	135	135
Comp1 Run Time	7400	7360	Tfin1	60	59				d1	00	19
Comp2 Run Time	7240	7580	Tfin2	59	60				Alarm	00	00
Comp1 Mainte	7400	7360	Tg1	80	78				Op1	Off	Off
Comp2 Mainte	7240	7580	Tg2	37	6				Op2	On	On
FAN1 Valid Power	382	377	Ts	4	7				Op3	Off	Off
FAN2 Valid Power	375	350	INV1A2	18.3	18.9				Op4	Off	Off
Info3	1.000	0.250	INV1A1	14.9	15.3				Op5	Off	Off
Info4	1.000	1.000	INV2A2	18.1	18.8				Op6	Off	Off
			INV2A1	14.9	15.4				Op7	Off	Off
			Info1	170.0	170.0				Op8	Off	Off
			Info2	84	84				Rmt.Cont.	Use	Use
			ROM No	55	55						
			i1ROM No	4656	4656						
			i2ROM No	4656	4656						

Location: ระบบควบคุมเครื่องปรับอากาศ Room Fl.15 West

Description: ทดสอบระบบ โดย Function Test Run Mode เป็นระยะเวลา 40 นาที/System

ภาพจาก Checker (PSH-4) ผลการทดสอบ Outdoor Unit จำนวน 2 Unit , Fan coil Unit 11 Unit

Result: - แพนคอยล์ยูนิตตำแหน่งที่1 ค่าเซ็นเซอร์วัดอุณหภูมิลมด้านขาออกผิดปกติ

- ระดับสารทำความเย็นผิดปกติ(น้ำยาขาด) ต้องตรวจระดับน้ำยาหลังล้างอีกครั้ง

Main Menu	Connection Status Display	System	27	<<	Backward	16/17	Forward	>>	16	GO
HARC No. 1		Display O.U.		Display Spare		Display I.U.		2026/03/20 11:37:06		
realtime/17 2026/03/20 11:37:05 Currently displaying Real Time										
O.U. Data Model :O										
26/03/20	0	U.No.	0	1	U.No.	0	1	Sys. No.	27	27
11:22:00	0	H1	121.0	121.0	C11	Off	Off	Unit No.	1	2
3	0	H2	0.0	0.0	C13	Off	Off	Model	Buil	Buil
0	1	Fo	18	23	C14	Off	Off	Hp	1.8/	2.5/
Cool	Cool	oE1	94	64	C15	Off	Off	Run/Stop	Stop	Run
Normal	Normal	oE2	255	255	C16	Off	Off	Test Run/No	Norm	Norm
COND	COND	EVb	13	9	C17	Off	Off	Run Mode	Cool	Cool
Off	Off	EVD1	255	255	RY1	On	On	Thmo.On	Off	On
Off	Off	EVD2	255	255	RY2	Off	Off	Oil Return	----	----
Off	Off	Pd	2.54	2.40	CH1	Off	Off	Air Flow	----	High
--	--	Ps	0.61	0.59	CH2	Off	Off	iE	2	9
--	--	Td1	95	95	Y211	On	On	TI	7	7
0	0	Td2	0	0	Y212	Off	Off	Tg	19	15
Constant S	Constant S	Td	95	95	20A1	Off	Off	Ti	29	21
0	0	TdSH	51	53	20B	On	On	To	-62	12
Usual Stop	Usual Stop	Tsc	40	39	20C	Off	Off	dT	91	9
0	0	Te1	36	38	20F	On	On	Ts	19.0	19.0
Constant S	Constant S	Te2	36	37	20X1	Off	Off	Setting Adju	0	0
0	0	Tchg	29	24	20X2	Off	Off	Tr	-62	-62
Constant S	Constant S	Ta	33	33	20CHG	Off	Off	fd	0	135
14100	14870	Tfin1	63	65				d1	00	00
0	0	Tfin2	-128	-128				Alarm	12	00
14100	14870	Tg1	86	84				Op1	Off	Off
0	0	Tg2	7	3				Op2	Off	Off
98	319	Ts	5	2				Op3	Off	Off
103	329	INV1A2	25.7	25.1				Op4	Off	Off
2.125	0.625	INV1A1	18.2	18.6				Op5	Off	Off
3.000	0.625	INV2A2	0.0	0.0				Op6	Off	Off
		INV2A1	0.0	0.0				Op7	Off	Off
		Info1	121.0	121.0				Op8	Off	Off
		Info2	79	77				Rmt.Cont.	Use	Use
		ROM No	55	55						
		i1ROM No	4656	4656						
		i2ROM No	0	0						

ภาคผนวกที่ 2-12

การประชาสัมพันธ์โครงการ และการแจ้งการบดบังคลื่นวิทยุ

**มาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม**

ช่วงก่อสร้าง

1. ทัศนียภาพ

- จัดทำกำแพง Metal sheet สูงอย่างน้อย 6.0 เมตร รอบบริเวณพื้นที่ก่อสร้างและใช้วัสดุปิดคลุมตัวอาคารขณะก่อสร้างอาคาร

2. เสียง ความสั่นสะเทือน และคุณภาพอากาศ

- จำกัดระยะเวลาการทำงานที่ทำให้เกิดเสียงดัง และเกิดความสั่นสะเทือนในช่วงเวลา 08.00-17.00 น.
- จำกัดความเร็วรถบรรทุกขนส่ง ให้ใช้ความเร็วไม่เกิน 25 กม./ชม.
- ชดเชยหรือซ่อมแซมในกรณีท่ออาคารข้างเคียงเกิดความชำรุดเสียหายอันเนื่องมาจากกิจกรรมการก่อสร้าง

3. ด้านความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน

- จัดให้มีหัวหน้าคนงาน ทำหน้าที่ควบคุม ฝักระวัง สอดส่องดูแลความปลอดภัยของคนงานมิให้เกิดความเดือดร้อน และปัญหาต่างๆ แก่ชุมชนใกล้เคียง กรณีเกิดเรื่องร้องเรียนให้เจ้าของโครงการเร่งดำเนินการแก้ไขโดยทันที

4. การคมนาคม

- หลีกเลี่ยงการขนส่งวัสดุก่อสร้างในช่วงชั่วโมงเร่งด่วนช่วงเช้าและช่วงเย็น
- จัดหาวัสดุปิดคลุมท้ายรถบรรทุกทุกคันให้มิดชิด เพื่อป้องกันการรบกวนของวัสดุ

- หากถนนที่เกี่ยวข้องเกิดชำรุดหรือเสียหายจากการดำเนินโครงการ ให้โครงการดำเนินการซ่อมแซมให้กลับคืนสภาพที่ดีเดิมโดยเร็ว

5. มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

- ตรวจวัดปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) ทุก 1 เดือน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง
- ตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) และฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน (PM-10) และตรวจวัดเสียงและ ความสั่นสะเทือนทุกวันทั้งเช้า เสาเข็มและทำฐานราก หลังจากนั้นตรวจวัดทุก 1 เดือน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง
- ตรวจคุณภาพน้ำทั้งก่อนระบายลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะทุกเดือน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง

**มาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม**

ช่วงเปิดดำเนินการ

1. การจัดการน้ำเสีย

- ติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียที่เกิดจากโครงการให้ได้คุณภาพน้ำทั้งตามเกณฑ์มาตรฐานก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ

2. การจัดการมูลฝอย

- จัดให้มีห้องพักมูลฝอยรวม แยก 4 ประเภท ได้แก่ มูลฝอยเปียก มูลฝอยทั่วไป มูลฝอยอันตราย และมูลฝอยรีไซเคิล และนำมูลฝอยรีไซเคิลไปขายเพื่อลดปริมาณมูลฝอยที่ต้องกำจัด
- จัดให้มีท่อบรรณน้ำเสียจากบริเวณที่พักมูลฝอยเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย

3. ด้านความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน

- จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยรักษาความปลอดภัยบริเวณ ด้านหน้าโครงการ และทางเข้า-ออกอาคาร
- จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ ตลอด 24 ชั่วโมง
- จัดให้มีการติดกล้องโทรทัศน์วงจรปิดบริเวณทางเข้า-ออกอาคาร และทางเข้า-ออกโครงการ

4. การจราจร

- จัดให้มีที่จอดรถยนต์ในจำนวนที่เพียงพอตามกฎหมายกำหนด มีป้ายสัญญาณจราจร และจัดเจ้าหน้าที่ดูแลระบบการจราจรให้มีความปลอดภัย

5. ทัศนียภาพและสุนทรียภาพ

- ควบคุมและดูแลสภาพภายในโครงการให้เป็นระเบียบเรียบร้อย และดูแลรักษาต้นไม้ที่ปลูกไว้ให้สวยงามเป็นไปตามแบบที่ภูมิสถาปัตย์ออกแบบไว้

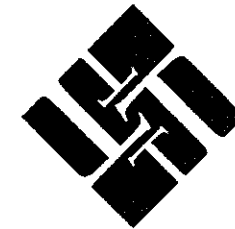
6. มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

- ตรวจคุณภาพน้ำทั้งก่อนระบายลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะทุกเดือน ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ
- ตรวจสอบสภาพถังรองรับขยะมูลฝอยและห้องพักมูลฝอยรวมให้มีสภาพดีอยู่เสมอ

เอกสารประชาสัมพันธ์ เพื่อการมีส่วนร่วมของประชาชน
ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการโรงแรมทยะ

ผู้ดำเนินการโครงการ บริษัท ทยชาติ จำกัด



THAYA



ที่ตั้งโครงการ : ถนนพัฒนาการ

แขวงสวนหลวง เขตสวนหลวง กรุงเทพมหานคร



จัดทำโดย



TET



บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

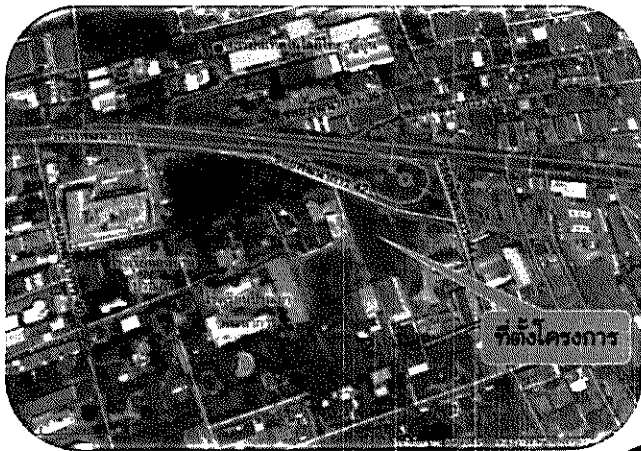
1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร

โทรศัพท์ 0-2373-7799 โทรสาร 0-2373-7979

เหตุผลความจำเป็นและวัตถุประสงค์ของโครงการ : ดำเนินโครงการเป็นโรงแรม เพื่อตอบสนองความต้องการของกลุ่มลูกค้าที่ต้องการที่พักผ่อน นักท่องเที่ยว นักธุรกิจ ทั้งนี้โครงการมีรูปแบบอาคารที่เน้นความสะดวกสบาย ปลอดภัย พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวกต่างๆ ครบครัน รายละเอียดโครงการ

- ☐ ประเภทโครงการ : โรงแรม
- ☐ ขนาดโครงการ : อาคารโรงแรม สูง 14 ชั้น และชั้นใต้ดิน 1 ชั้น จำนวน 1 อาคาร จำนวน 176 ห้อง
- ☐ ขนาดพื้นที่โครงการ : พื้นที่โครงการ 2-0-52 ไร่ (3,408 ตารางเมตร)
- ☐ ส่วนประกอบโครงการ : มีพื้นที่ในอาคาร 13,569.10 ตารางเมตร
- ☐ ที่จอดรถยนต์ จำนวน 99 คัน
- ☐ ที่จอดรถจักรยานยนต์ จำนวน 8 คัน
- ☐ พื้นที่สีเขียว ประมาณ 465.35 ตารางเมตร

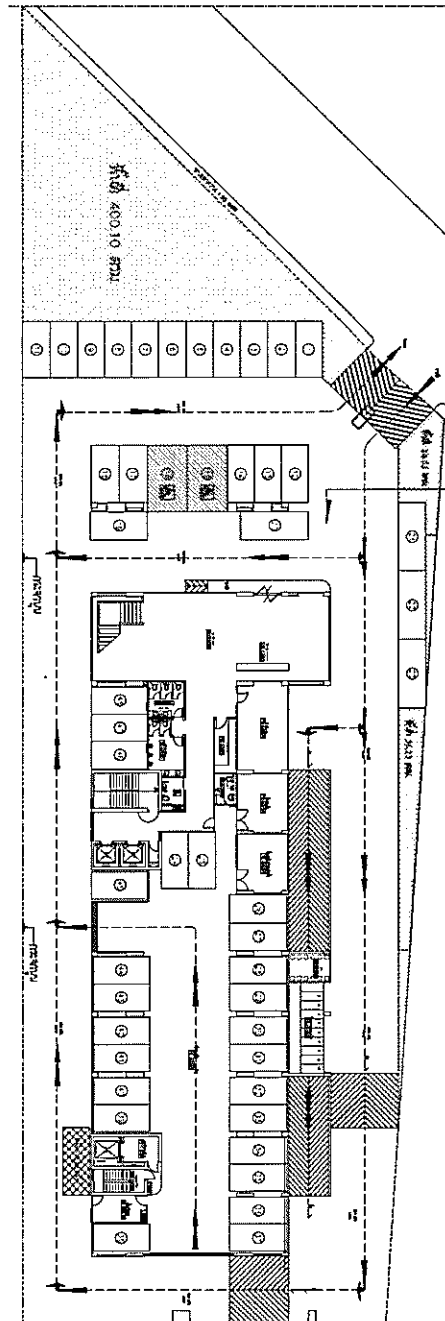
ภาคผนวก 8-1 หน้า 20



แผนที่โครงการโดยสังเขป



ขั้นตอนและระยะเวลาดำเนินการ : คาดว่าจะใช้ระยะเวลาก่อสร้างโครงการประมาณ 24 เดือน



ผลกระทบด้านบวก :

ผลประโยชน์ในด้านบวกที่ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียแต่ละกลุ่มจะได้รับ

- เพิ่มทางเลือกให้กับนักท่องเที่ยว นักธุรกิจ และประชาชนทั่วไปที่ต้องการมีที่พักที่มีคุณภาพ
- มีตำแหน่ง/เกิดการจ้างงานเพิ่มขึ้นทั้งช่วงก่อสร้างและเปิดดำเนินการ
- ทำให้ระบบเศรษฐกิจและการค้าในละแวกใกล้เคียงดีขึ้น

ผลกระทบด้านลบ :

การดำเนินโครงการ อาจก่อให้เกิดผลกระทบแก่ประชาชนที่อยู่อาศัยหรือประกอบอาชีพในบริเวณใกล้เคียงโครงการ รวมทั้งประชาชนที่สัญจรผ่านบริเวณดังกล่าว

- ผลกระทบหลักในช่วงก่อสร้าง ได้แก่
 - ปัญหาเสียงดังรบกวน - ความล้นสะเทือน
 - ฝุ่นละออง - ปัญหาการจราจร
- ผลกระทบหลักในช่วงเปิดดำเนินการ ได้แก่
 - ปัญหาการจราจรติดขัด
 - ปัญหาการบดบังแสงและทิศทางลม
 - ปัญหาบดบังทัศนียภาพ
 - คุณภาพน้ำทิ้งไม่ได้ตามค่ามาตรฐานก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ



ภาคผนวกที่ 2-13

ตัวอย่างเอกสารการตรวจสอบระบบป้องกันและระงับอัคคีภัย

รายงานการบำรุงรักษาเครื่องยนต์ Fire Pump
Site Service Report For Diesel Engines Fire Pump

ชื่อลูกค้า บริษัท เอ็นเอส โปรดักส์ เอนจิเนียริง สถานที่ (Site)..โรงแรมทยะเบงค็อก.....
 เครื่องยนต์(Engine Maker) JOHN DEERE หมายเลขเครื่อง (S/N) ..0D6068C101919

วันที่เข้าบริการ (Date of service) 1/02/2569 เวลา (Time).....09.00-12.00.....

ลำดับ Item	รายละเอียดการตรวจเช็ค Checking List	มาตรฐาน Standard	ผลการตรวจ Result		หมายเหตุ Remark
			YES	NO	
1	ระบบน้ำมันหล่อลื่น (Lube,Oil System)				
1.1	ระดับน้ำมันเครื่อง (Lube Oil Level)	ระหว่างระดับที่กำหนด	✓		
1.2	สภาพน้ำมันเครื่อง (Lube.Oil condition)	สีไม่ดำ,ไม่หนืด, ไม่สกปรก,ไม่มีน้ำเข้าไป ผสมกับน้ำมัน	✓		
1.3	ความดันน้ำมันเครื่อง(Lube Oil Pressure)	ไม่ต่ำกว่า2.5BAR ที่ Max Speed	75....PSI		
1.4	ไส้กรองน้ำมันเครื่อง (Lube Oil Filter)	ไม่รั่วซึม ไม่บวม	✓		
2	ระบบระบายความร้อน (Cooling System)				
2.1	ระดับน้ำหล่อเย็น (Coolant Level)	ต้องอยู่ในระดับที่กำหนด	✓		
2.2	ถังขยายและฝาระบายแรงดัน (Expansion Tank & Pressure Cap	สภาพปกติ,สายท่อน้ำเข้า-ออก ไม่รั่วไหล สปริงและยางฝาระบายแรงดัน จะต้องมีสภาพดี	✓		
2.3	อุณหภูมิน้ำหล่อเย็น (Coolant Water Temp)	ระหว่าง 75-95 °C	✓		
2.4	สภาพน้ำหล่อเย็น (Coolant Condition)	ไม่มีคราบน้ำมัน	✓		
2.5	น้ำยาหล่อเย็น (Coolant additive)	อัตราส่วนเหมาะสม	✓		
2.6	ไส้กรองน้ำหล่อเย็น (Coolant Filter)	ชั้นแน่น ไม่รั่วซึม	✓		
2.7	สายพาน (Belt condition and testion)	ไม่แตก ไม่ลื่น	✓		
2.8	ปั๊มน้ำและพุลเลย์ (water pump & Pulley)	ไม่รั่วซึม ไม่มีเสียงดัง	✓		
2.9	หม้อน้ำ (Radiator elements)	ไม่ผุ,ไม่รั่วซึม, ระบายลมได้ดี	✓		
2.10	การรั่วซึมน้ำหล่อเย็น (Coolant water Leak)	ไม่มีการรั่วซึม	✓		

ลำดับ Item	รายละเอียดการตรวจเช็ค Checking List		มาตรฐาน Standard	ผลการตรวจ Result		หมายเหตุ Remark
				YES	NO	
3	ระบบอากาศและไอเสีย (Air Intake & Exhaust system)					
3.1	ไส้กรองอากาศ (Air filter) และท่อน้ำดีเข้าเครื่องยนต์		ไม่ฉีกขาด, ไม่อุดตัน	✓		
3.2	ท่อไอเสีย (Exhaust line)		ไม่ผุ ไม่เป็นสนิม	✓		
3.3	หม้อพักไอเสีย (silencer & Muffler)		ไม่ผุ ไม่มีไอเสียรั่ว	✓		
3.4	เทอร์โบชาร์จเจอร์ (Turbocharger)		ไม่รั่ว ไม่มีเสียงดัง	✓		
3.5	การรั่วซึม (Leakage)		ไม่มีการรั่วซึมของระบบ	✓		
3.6	เครื่องวัดการอุดตันของกรองอากาศ (Restrictor Indicator)		ไม่ผุไม่ชำรุด ทำงานได้ ตามปกติ	✓		
4	ระบบน้ำมันเชื้อเพลิง (Fuel System)			✓		
4.1	ไส้กรองน้ำมันเชื้อเพลิง (Fuel filter)		ชั้นแน่น ไม่รั่วซึม	✓		
4.2	วาล์วถังน้ำมันเชื้อเพลิง(Fuel Valve Tank)		ต้องอยู่ตำแหน่งเปิด	✓		
4.3	การรั่วซึมน้ำมันเชื้อเพลิง(Fuel Leakage)		ไม่มีการรั่วซึมของระบบ	✓		
5	ระบบควบคุมความเร็วรอบ (Engine Speed control)					
5.1	Governor	Mechanic	No load Speed2500+10RPM	...2500.....RPM		
		Electri	No load Speed1500+10RPM	RPM		
6	ระบบสตาร์ทเครื่อง (Starting System)					
6.1	ขั้วแบตเตอรี่ (Battery connector)		ชั้นแน่น ไม่หลวม	✓		
6.2	ระดับแรงดันแบตเตอรี่(Battery Voltage)		11.8VDC-13.6VDC	Batt1 12.6VDC Batt2 12.6VDC		
6.3	ระดับน้ำกลั่นแบตเตอรี่(Electrolyze level)		ระหว่างระดับที่กำหนด	✓		
6.4	การประจุกระแสไฟ (Battery charger)		อยู่ในช่วงแถบสีที่กำหนด ของเครื่องวัด	✓		
6.5	หลอดไฟแสดงการทำงานของเครื่องชาร์จ แบตเตอรี่ (Battery charging signal lamp.)		แสดงสภาวะปกติ	✓		
6.6	กระแสชาร์จของเครื่องชาร์จแบตเตอรี่ (Auto Charger)		1A-10A ขณะชาร์จ	2A		
6.7	มอเตอร์สตาร์ท (Starting Motor)		ทำงานปกติ	✓		
6.8	ไดชาร์จ (Charger Alternator)		ทำงานปกติ	✓		

ลำดับ Item	รายละเอียดการตรวจเช็ค Checking List	มาตรฐาน Standard	ผลการตรวจ Result		หมายเหตุ Remark
			YES	NO	
7	เกจวัดเครื่องยนต์ (Engine measurement)				
7.1	เกจวัดความดันน้ำมันเครื่อง (Lube oil pressure gauge)	40-75PSI	75.....PSI		
7.2	เกจวัดอุณหภูมิน้ำมันเครื่อง (Lube oil Temp gauge)	80-100 °C	NO		
7.3	เกจวัดอุณหภูมิน้ำหล่อเย็น (Lube oil Temp gauge)	75-95 °C	60.....°C		
7.4	เกจวัดแรงดันแบตเตอรี่ (Battery Volt meter)	11.8VDC-13.6VDC หรือ 23.8VDC-27.2VDC	..13.75....VDC		
7.5	เกจวัดชั่วโมงทำงาน (Hour meter)	ทำงานเมื่อเดินเครื่อง	4.9 Hr		

Field Service Report

Job Number.....Customer...บจ.เอ็นเอส โปรเกรส เอ็นจิเนียริงจำกัด...Date...1/02/69.....
Site.....โรงแรมทยะ แบงค็อก.....Service Equipment.....ENGINE FIRE PUMP.....

Job Performance

1.เครื่องทำงานได้ปกติ

Result

Remark

Service By.....

(..สุธรรม แสนโคตร...)

Date.....1/02/69.....

Witnessed By.....

(.....)

Date.....



บริษัท ดี.เค. เอ็นจิเนียริง แอนด์ เซอร์วิส จำกัด
D.K. ENGINEERING & SERVICE CO.,LTD.

บันทึกผลการทดสอบ FIRE PUMP

Job No. -

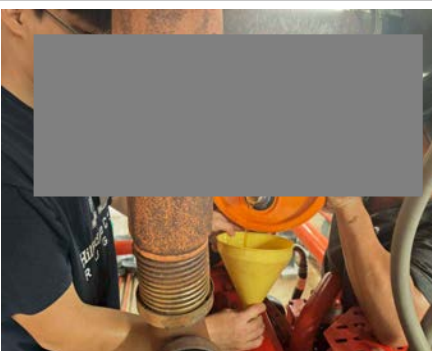
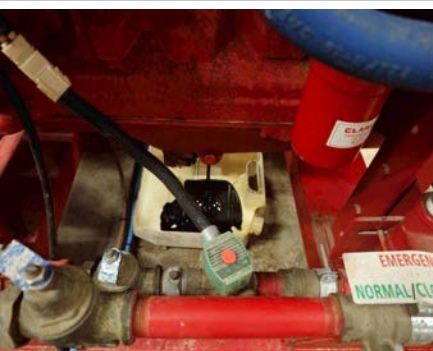
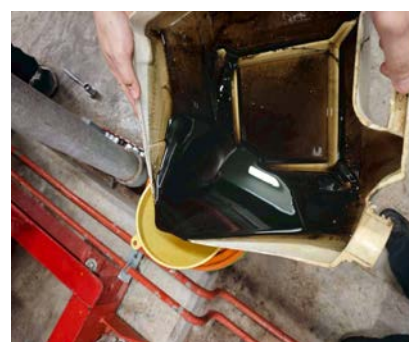
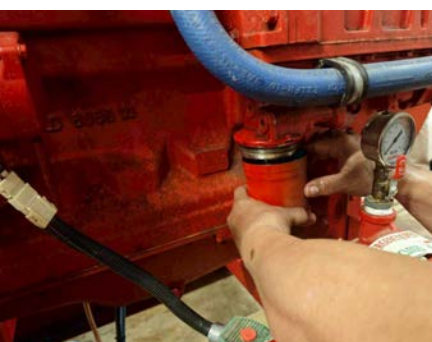
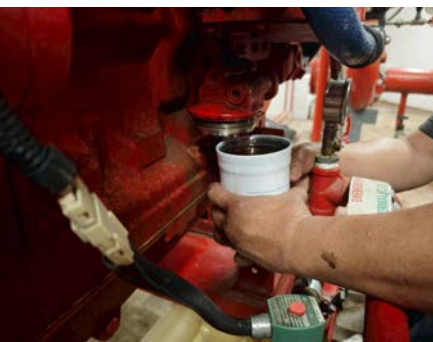
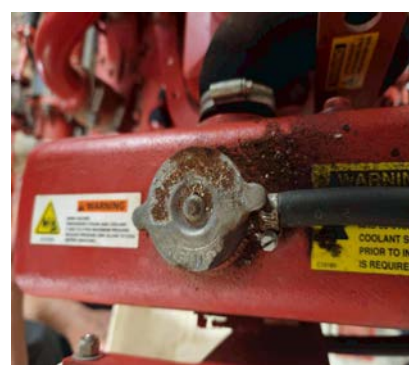
Date. 1 February 2569

Page.

FIRE PUMP TEST REPORT

Customer	โรงแรมยะ แบงค็อก	Location	888 ถ. พัฒนาการ แขวงสวนหลวง เขตสวนหลวง กรุงเทพมหานคร
Name :	FIRE PUMP	Code No.	-

รูปภาพการปฏิบัติงาน



Responsibility	Tested By	Attested By	Approved By
Company		บริษัท ดี.เค.เอ็นจิเนียริง แอนด์ เซอร์วิส จำกัด	โรงแรมยะ แบงค็อก
Signature			
Name			
Date	1/02/2569	1/02/2569	



บริษัท ดี.เค. เอ็นจิเนียริง แอนด์ เซอร์วิส จำกัด
D.K. ENGINEERING & SERVICE CO., LTD.

บันทึกผลการทดสอบ FIRE PUMP

Job No. -

Date. 1 February 2569

Page.

FIRE PUMP TEST REPORT

Customer	โรงแรมยะ แบงค็อก	Location	888 ถ. พัฒนาการ แขวงสวนหลวง เขตสวนหลวง กรุงเทพมหานคร
Name :	FIRE PUMP	Code No.	-

รูปภาพการปฏิบัติงาน



Responsibility	Tested By	Attested By	Approved By
Company		บริษัท ดี.เค. เอ็นจิเนียริง แอนด์ เซอร์วิส จำกัด	โรงแรมยะ แบงค็อก
Signature			
Name			
Date	1/02/2569	1/02/2569	



PREVENTIVE MAINTENANCE

FIRE ALARM SYSTEM

Customer : โรงแรมทยะ โฮเทลแอนด์เรสซิเดนซ์

Location : 888 ถนนพัฒนาการ แขวงพัฒนาการ เขตสวนหลวง กรุงเทพฯ

Brand : Notifire

Model : NFS-320

Date : 30-31 /01/2569



Customer service
kidde thailand
ติดต่อคุณพิงการยา



SAITHONG
ENGINEERING COMPANY LIMITED

Turn-key for Engineering , Design , Supply , Installation , Supervision Testing , Commissioning etc , Maintenance

- Valve , Fire Hose , Fire Extinguisher Equipment , Automatic Sprinkler Equipment
- Water Base System, Foam System , Gaseous System , Dry Chemical System
- Fire Suppression - Detection & Fire Alarm System

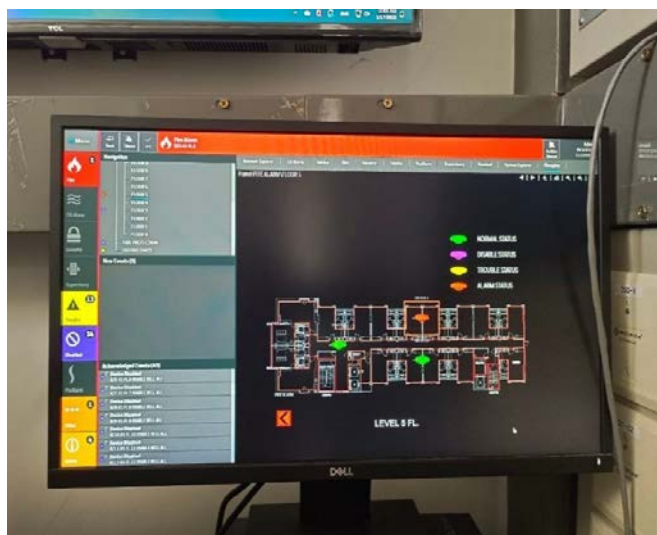
THE BEST OF FIRE SUPPRESSION SYSTEM

รายงานการตรวจสอบระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้

โรงแรมฯ: แบริ่ง

888 ถนนพัฒนาการ แขวงพัฒนาการ เขตสวนหลวง กรุงเทพฯ 10250 โทรศัพท์ 0105559107289

Check date 30-31/01/2569



รายชื่อผู้เข้าทำการตรวจสอบและทำความสะอาด



ตำแหน่ง	หัวหน้าชุดตรวจสอบ
ตำแหน่ง	ช่างเทคนิค
ตำแหน่ง	ช่างเทคนิค

ผู้ดูแลการตรวจสอบ

(นายบัณฑิต พวงร้อย)

ตำแหน่ง วิศวกรโครงการ



SAITHONG
ENGINEERING COMPANY LIMITED

Turn-key for Engineering , Design , Supply , Installation , Supervision Testing , Commissioning etc , Maintenance

- Valve , Fire Hose , Fire Extinguisher Equipment , Automatic Sprinkler Equipment
- Water Base System, Foam System , Gaseous System , Dry Chemical System
- Fire Suppression - Detection & Fire Alarm System

THE BEST OF FIRE SUPPRESSION SYSTEM

รายละเอียดการตรวจเช็คอุปกรณ์ระบบ Fire Alarm Systems PM 1

ชั้น/โซน : ชั้นลานจอดรถ,1 SMOKE ,HEAT,MANUAL ,BELL

วันที่ : 30/01/2026

No.	Floor	Zone	Device Types	Smoke	Heat	Manual	Bell	Interface	Telephone Jact	ท่าความสะอาด	พื้นที่/หมายเหตุ
1	ลานจอด	1	HEAT		✓		✓			✓	ตัวที่ 1
2	ลานจอด	1	HEAT		✓					✓	ตัวที่ 2
3	ลานจอด	1	HEAT		✓					✓	ตัวที่ 3
4	ลานจอด	1	HEAT		✓					✓	ตัวที่ 4
5	ลานจอด	1	HEAT		✓					✓	ตัวที่ 5
6	ลานจอด	1	HEAT		✓					✓	ตัวที่ 6
7	ลานจอด	1	HEAT		✓					✓	ตัวที่ 7
8	ลานจอด	1	HEAT		✓					✓	ตัวที่ 8
9	ลานจอด	1	HEAT		✓					✓	ตัวที่ 9
10	ลานจอด	1	PULL			✓				✓	ตัวที่ 10
11	ลานจอด	1	HEAT		✓					✓	ตัวที่ 11
12	ลานจอด	1	HEAT		✓					✓	ตัวที่ 12
13	ลานจอด	1	HEAT		✓					✓	ตัวที่ 13
14	ลานจอด	1	HEAT		✓					✓	ตัวที่ 14
15	ลานจอด	1	HEAT		✓					✓	ตัวที่ 15
16	ลานจอด	1	HEAT		✓					✓	ตัวที่ 16
17	ลานจอด	1	HEAT		✓					✓	ตัวที่ 17
18	ลานจอด	1	HEAT		✓					✓	ตัวที่ 18
19	ลานจอด	1	SMOKE	✓						✓	ตัวที่ 19
20	ลานจอด	2	HEAT		✓					✓	ตัวที่ 1
21	ลานจอด	2	HEAT		✓					✓	ตัวที่ 2
22	ลานจอด	2	HEAT		✓					✓	ตัวที่ 3
23	ลานจอด	2	HEAT		✓					✓	ตัวที่ 4
24	ลานจอด	2	HEAT		✓					✓	ตัวที่ 5
25	ลานจอด	2	HEAT		✓					✓	ตัวที่ 6
26	ลานจอด	2	HEAT		✓					✓	ตัวที่ 7
27	ลานจอด	2	HEAT		✓					✓	ตัวที่ 8
28	ลานจอด	2	HEAT		✓					✓	ตัวที่ 9
29	ลานจอด	2	HEAT		✓					✓	ตัวที่ 10
30	ลานจอด	2	HEAT		✓					✓	ตัวที่ 11
31	ลานจอด	2	HEAT		✓					✓	ตัวที่ 12
32	ลานจอด	2	HEAT		✓					✓	ตัวที่ 13
33	ลานจอด	2	HEAT		✓					✓	ตัวที่ 14
34	ลานจอด	2	HEAT		✓					✓	ตัวที่ 15

35	ลานจอด	2	HEAT		✓					✓	ตัวที่ 16
36	ลานจอด	2	HEAT		✓					✓	ตัวที่ 17
37	ลานจอด	2	HEAT		✓					✓	ตัวที่ 18
38	ลานจอด	2	HEAT		✓					✓	ตัวที่ 19
39	1	1	SMOKE	✓			✓		✓	✓	ตัวที่ 1
40	1	1	SMOKE	✓						✓	ตัวที่ 2
41	1	1	SMOKE	✓						✓	ตัวที่ 3
42	1	1	SMOKE	✓						✓	ตัวที่ 4
43	1	1	SMOKE	✓						✓	ตัวที่ 5
44	1	1	SMOKE	✓						✓	ตัวที่ 6
45	1	1	PULL			✓				✓	ตัวที่ 7
46	1	1	HEAT		✓					✓	ตัวที่ 8
47	1	1	HEAT		✓					✓	ตัวที่ 9
48	1	1	HEAT		✓					✓	ตัวที่ 10
49	1	1	SMOKE	✓						✓	ตัวที่ 11
50	1	1	PULL			✓				✓	ตัวที่ 12
51	1	1	SMOKE	✓						✓	ตัวที่ 13
52	1	2	HEAT		✓		✓			✓	ตัวที่ 1
53	1	2	HEAT		✓					✓	ตัวที่ 2
54	1	2	HEAT		✓					✓	ตัวที่ 3
55	1	2	HEAT		✓					✓	ตัวที่ 4
56	1	2	HEAT		✓					✓	ตัวที่ 5
57	1	2	HEAT		✓					✓	ตัวที่ 6
58	1	2	HEAT		✓					✓	ตัวที่ 7
59	1	2	HEAT		✓					✓	ตัวที่ 8
60	1	2	HEAT		✓					✓	ตัวที่ 9
61	1	2	HEAT		✓					✓	ตัวที่ 10
62	1	2	HEAT		✓					✓	ตัวที่ 11
63	1	2	HEAT		✓					✓	ตัวที่ 12
64	1	2	HEAT		✓					✓	ตัวที่ 13
65	1	2	HEAT		✓					✓	ตัวที่ 14
66	1	2	HEAT		✓					✓	ตัวที่ 15
67	1	2	HEAT		✓					✓	ตัวที่ 16
68	1	2	PULL			✓				✓	ตัวที่ 17
69	1	3	SMOKE	✓						✓	ตัวที่ 1
70	1	3	SMOKE	✓						✓	ตัวที่ 2
71	1	ST1#1		✓						✓	ตัวที่ 1-5
72	1	ST2#2		✓						✓	ตัวที่ 1-5

Check By Saithong :

Test By Thaya :

(.....)
.....

Test By Saitho.....

(.....)

.....30../...01/...2569.....

(.....)
...../...../.....

Approved By Thaya :.....

(.....)

...../...../.....



SAITHONG
ENGINEERING COMPANY LIMITED

Turn-key for Engineering , Design , Supply , Installation , Supervision Testing , Commissioning etc , Maintenance

- Valve , Fire Hose , Fire Extinguisher Equipment , Automatic Sprinkler Equipment
- Water Base System , Foam System , Gaseous System , Dry Chemical System
- Fire Suppression - Detection & Fire Alarm System

THE BEST OF FIRE SUPPRESSION SYSTEM

รายละเอียดการตรวจเช็คอุปกรณ์ระบบ Fire Alarm Systems PM 1

ชั้น/โซน : ชั้น 2-3 SMOKE ,HEAT,MANAUL ,BELL

วันที่ : 30/01/2026

No.	Floor	Zone	Device Typs	Smoke	Heat	Manual	Bell	Interfac e	Telepho ne Jact	ทำความ สะอาด	พื้นที่/หมายเหตุ
1	2	1	SMOKE	✓			✓			✓	ตัวที่ 1
2	2	1	SMOKE	✓			✓			✓	ตัวที่ 2
3	2	1	SMOKE	✓			✓			✓	ตัวที่ 3
4	2	1	SMOKE	✓			✓			✓	ตัวที่ 4
5	2	1	SMOKE	✓			✓			✓	ตัวที่ 5
6	2	1	SMOKE	✓						✓	ตัวที่ 6
7	2	1	SMOKE	✓						✓	ตัวที่ 7
8	2	1	SMOKE	✓						✓	ตัวที่ 8
9	2	1	SMOKE	✓						✓	ตัวที่ 9
10	2	1	SMOKE	✓						✓	ตัวที่ 10
11	2	1	SMOKE	✓						✓	ตัวที่ 11
12	2	1	SMOKE	✓						✓	ตัวที่ 12
13	2	1	SMOKE	✓						✓	ตัวที่ 13
14	2	1	PULL			✓				✓	ตัวที่ 14
15	2	2	SMOKE	✓						✓	ตัวที่ 15
16	2	2	SMOKE	✓						✓	ตัวที่ 16
17	2	2	SMOKE	✓						✓	ตัวที่ 17
18	2	2	SMOKE	✓						✓	ตัวที่ 18
19	2	2	SMOKE	✓						✓	ตัวที่ 19
20	2	2	SMOKE	✓						✓	ตัวที่ 1
21	2	2	SMOKE	✓						✓	ตัวที่ 2
22	2	2	SMOKE	✓						✓	ตัวที่ 3
23	2	2	HEAT		✓					✓	ตัวที่ 4
24	2	2	HEAT		✓					✓	ตัวที่ 5
25	2	2	HEAT		✓					✓	ตัวที่ 6
26	2	2	HEAT		✓					✓	ตัวที่ 7
27	2	2	SMOKE	✓						✓	ตัวที่ 8
28	2	2	SMOKE	✓						✓	ตัวที่ 9
29	2	2	HEAT		✓					✓	ตัวที่ 10
30	2	2	HEAT		✓					✓	ตัวที่ 11
31	2	2	HEAT		✓					✓	ตัวที่ 12
32	2	2	HEAT		✓					✓	ตัวที่ 13
33	2	3	HEAT		✓					✓	ตัวที่ 14
34	2	3	HEAT		✓					✓	ตัวที่ 15

35	2	3	HEAT		✓					✓	ตัวที่ 16
36	2	3	SMOKE	✓						✓	ตัวที่ 17
37	2	3	SMOKE	✓						✓	ตัวที่ 18
38	2	3	SMOKE	✓						✓	ตัวที่ 19
39	2	3	HEAT		✓					✓	ตัวที่ 1
40	2	3	HEAT		✓					✓	ตัวที่ 2
41	3	1	SMOKE	✓						✓	ตัวที่ 3
42	3	1	SMOKE	✓						✓	ตัวที่ 4
43	3	1	SMOKE	✓						✓	ตัวที่ 5
44	3	1	SMOKE	✓						✓	ตัวที่ 6
45	3	1	HEAT		✓					✓	ตัวที่ 7
46	3	1	HEAT		✓					✓	ตัวที่ 8
47	3	1	HEAT		✓					✓	ตัวที่ 9
48	3	1	HEAT		✓					✓	ตัวที่ 10
49	3	1	SMOKE	✓						✓	ตัวที่ 11
50	3	2	SMOKE	✓						✓	ตัวที่ 12
51	3	2	SMOKE	✓						✓	ตัวที่ 13
52	3	2	SMOKE	✓						✓	ตัวที่ 1
53	3	2	PULL			✓				✓	ตัวที่ 2
54	3	2	HEAT		✓					✓	ตัวที่ 3
55	3	2	SMOKE	✓						✓	ตัวที่ 4
56	3	2	PULL			✓				✓	ตัวที่ 5
57	3	2	SMOKE	✓						✓	ตัวที่ 6
58	3	2	SMOKE	✓						✓	ตัวที่ 7
59	3	2	SMOKE	✓						✓	ตัวที่ 8
60	3	2	PULL			✓				✓	ตัวที่ 9
61	3	3	SMOKE	✓						✓	ตัวที่ 10
62	3	3	SMOKE	✓						✓	ตัวที่ 11
63	3	3	SMOKE	✓						✓	ตัวที่ 12
64	3	3	SMOKE	✓						✓	ตัวที่ 13
65	3	3	SMOKE	✓						✓	ตัวที่ 14
66	3	4	SMOKE	✓						✓	ตัวที่ 15
67	3	4	SMOKE	✓						✓	ตัวที่ 16
68	3	4	SMOKE	✓						✓	ตัวที่ 17
69	3	4	SMOKE	✓						✓	ตัวที่ 1
70	3	4	SMOKE	✓						✓	ตัวที่ 2
71	3	4	SMOKE	✓						✓	ตัวที่ 1-5
72	3	4	SMOKE	✓						✓	ตัวที่ 1-5

Check By Saithong

Test By Thaya :.....

(.....)
.....

Test By Saithon

(.....)
.....

(.....)
...../...../.....

Approved By Thaya :.....

(.....)
...../...../.....

35	5	1	SMOKE	✓						✓	ตัวที่ 6
36	5	1	SMOKE	✓						✓	ตัวที่ 7
37	5	1	SMOKE	✓						✓	ตัวที่ 8
38	5	1	SMOKE	✓						✓	ตัวที่ 9
39	5	1	SMOKE	✓						✓	ตัวที่ 10
40	5	1	SMOKE	✓						✓	ตัวที่ 11
41	5	1	SMOKE	✓						✓	ตัวที่ 12
42	5	2	SMOKE	✓						✓	ตัวที่ 1
43	5	2	PULL			✓				✓	ตัวที่ 2
44	5	2	SMOKE	✓						✓	ตัวที่ 3
45	5	2	HEAT		✓					✓	ตัวที่ 4
46	5	2	SMOKE	✓						✓	ตัวที่ 5
47	5	2	HEAT		✓					✓	ตัวที่ 6
48	5	2	SMOKE	✓						✓	ตัวที่ 7
49	5	2	SMOKE	✓						✓	ตัวที่ 8
50	5	2	SMOKE	✓						✓	ตัวที่ 9
51	5	2	SMOKE	✓						✓	ตัวที่ 10
52	5	2	SMOKE	✓						✓	ตัวที่ 11
53	5	2	PULL			✓				✓	ตัวที่ 12
54	5	3	SMOKE	✓						✓	ตัวที่ 1
55	5	3	SMOKE	✓						✓	ตัวที่ 2
56	5	3	SMOKE	✓						✓	ตัวที่ 3
57	5	3	SMOKE	✓						✓	ตัวที่ 4
58	5	3	SMOKE	✓							ตัวที่ 5 ห้องล็อก 5009

Check By Saithong :พีรพัศ.....
 (.....พีรพัศ ดันนอก.....)
17../...01/...2568.....

Test By Thaya :
 (.....)
/...../.....

Test By Saithong : ...พีรพัศ.....
 (.....พีรพัศ ดันนอก.....)
17../...01../...2568.....

Approved By Thaya :
 (.....)
/...../.....



SAITHONG
ENGINEERING COMPANY LIMITED

Turn-key for Engineering , Design , Supply , Installation , Supervision Testing , Commissioning etc , Maintenance

- Valve , Fire Hose , Fire Extinguisher Equipment , Automatic Sprinkler Equipment
- Water Base System , Foam System , Gaseous System , Dry Chemical System
- Fire Suppression - Detection & Fire Alarm System

THE BEST OF FIRE SUPPRESSION SYSTEM

ภาพประกอบการตรวจสอบและทำความสะอาดอุปกรณ์รอบ 1





SAITHONG
ENGINEERING COMPANY LIMITED

Turn-key for Engineering , Design , Supply , Installation , Supervision Testing , Commissioning etc , Maintenance

- Valve , Fire Hose , Fire Extinguisher Equipment , Automatic Sprinkler Equipment
- Water Base System , Foam System , Gaseous System , Dry Chemical System
- Fire Suppression - Detection & Fire Alarm System

THE BEST OF FIRE SUPPRESSION SYSTEM

ภาพประกอบการตรวจสอบและทำความสะอาดอุปกรณ์รอบ 1





SAITHONG
ENGINEERING COMPANY LIMITED

Turn-key for Engineering , Design , Supply , Installation , Supervision Testing , Commissioning etc , Maintenance

• Valve , Fire Hose , Fire Extinguisher Equipment , Automatic Sprinkler Equipment

• Water Base System , Foam System , Gaseous System , Dry Chemical System

• Fire Suppression - Detection & Fire Alarm System

THE BEST OF FIRE SUPPRESSION SYSTEM

ภาพประกอบการตรวจสอบและทำความสะอาดอุปกรณ์รอบ 1





SAITHONG

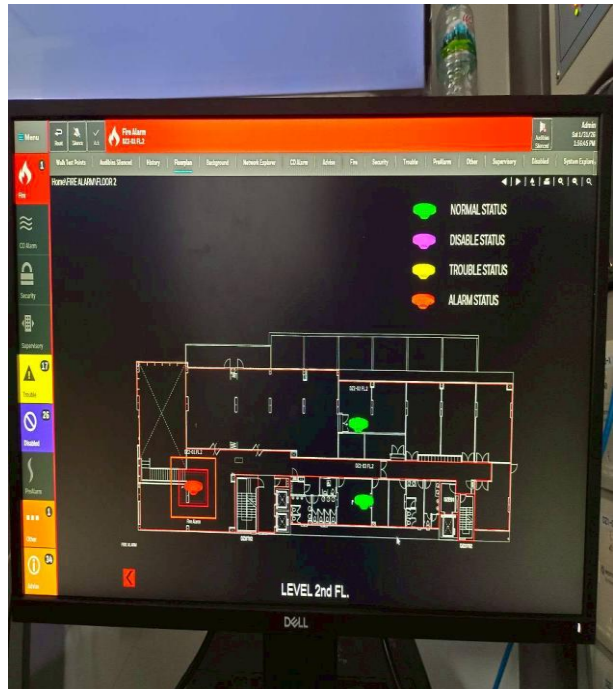
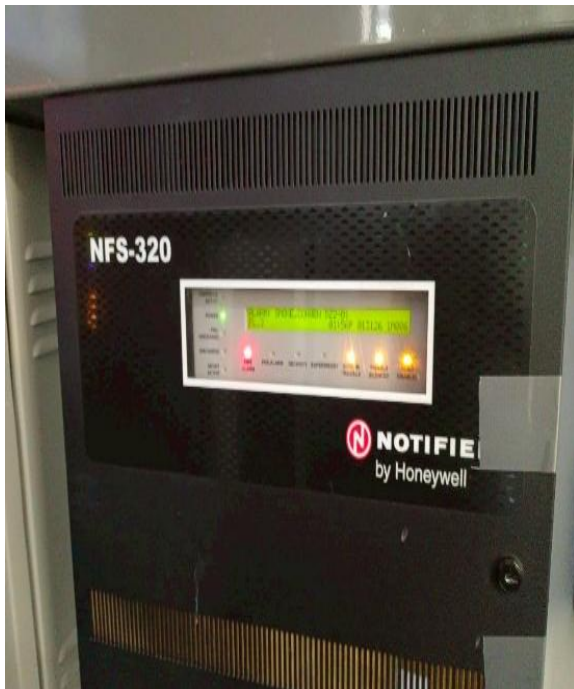
ENGINEERING COMPANY LIMITED

Turn-key for Engineering , Design , Supply , Installation , Supervision Testing , Commissioning etc , Maintenance

- Valve , Fire Hose , Fire Extinguisher Equipment , Automatic Sprinkler Equipment
- Water Base System , Foam System , Gaseous System , Dry Chemical System
- Fire Suppression - Detection & Fire Alarm System

THE BEST OF FIRE SUPPRESSION SYSTEM

ภาพประกอบการตรวจสอบและทำความสะอาดอุปกรณ์รอบ 1





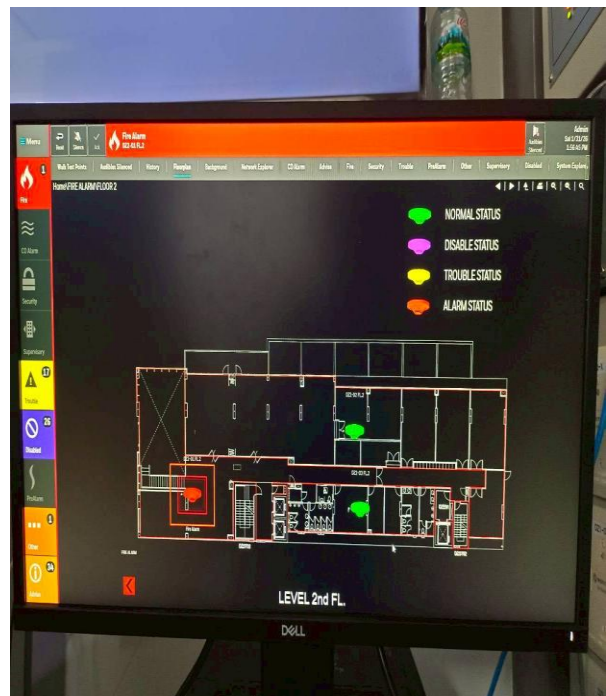
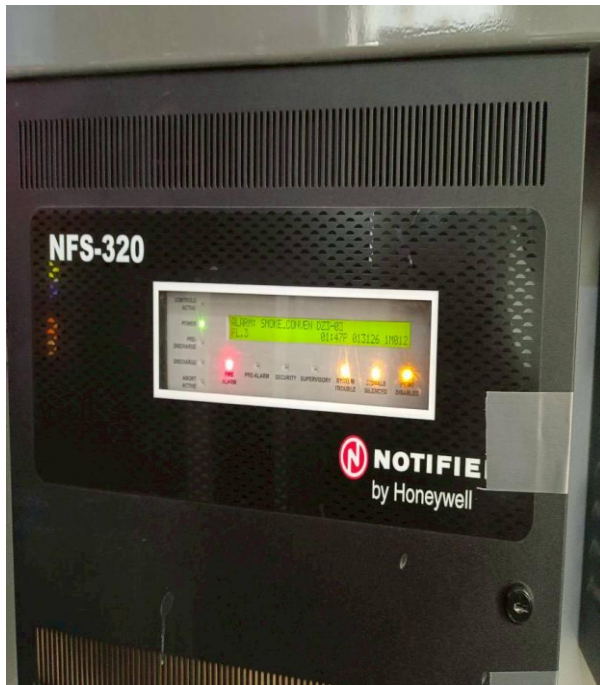
SAITHONG
ENGINEERING COMPANY LIMITED

Turn-key for Engineering , Design , Supply , Installation , Supervision Testing , Commissioning etc , Maintenance

- Valve , Fire Hose , Fire Extinguisher Equipment , Automatic Sprinkler Equipment
- Water Base System , Foam System , Gaseous System , Dry Chemical System
- Fire Suppression - Detection & Fire Alarm System

THE BEST OF FIRE SUPPRESSION SYSTEM

ภาพประกอบการตรวจสอบและทำความสะอาดอุปกรณ์รอบ 1





SAITHONG

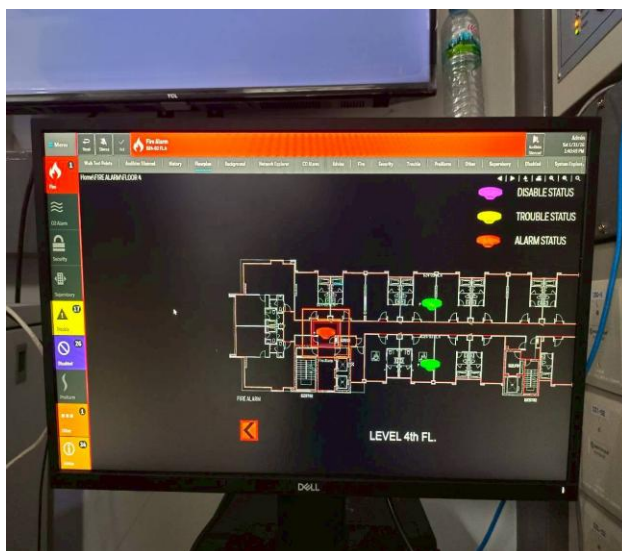
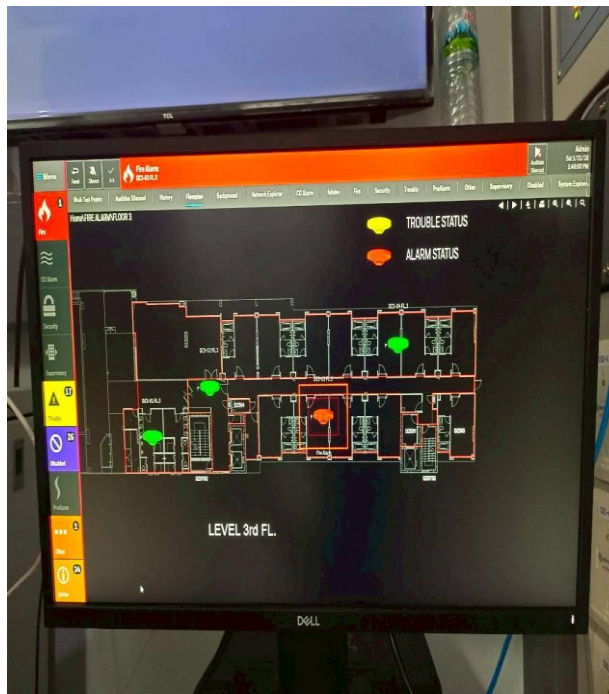
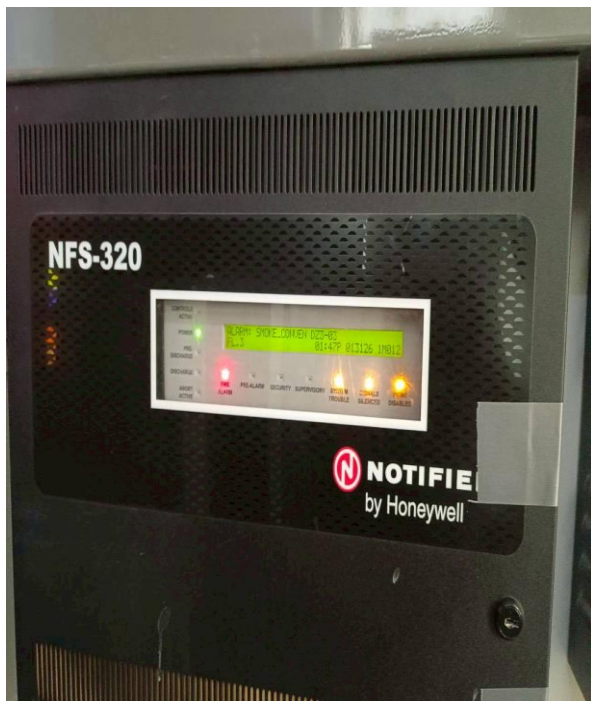
ENGINEERING COMPANY LIMITED

Turn-key for Engineering , Design , Supply , Installation , Supervision Testing , Commissioning etc , Maintenance

- Valve , Fire Hose , Fire Extinguisher Equipment , Automatic Sprinkler Equipment
- Water Base System, Foam System , Gaseous System , Dry Chemical System
- Fire Suppression - Detection & Fire Alarm System

THE BEST OF FIRE SUPPRESSION SYSTEM

ภาพประกอบการตรวจสอบและทำความสะอาดอุปกรณ์รอบ 1





SAITHONG

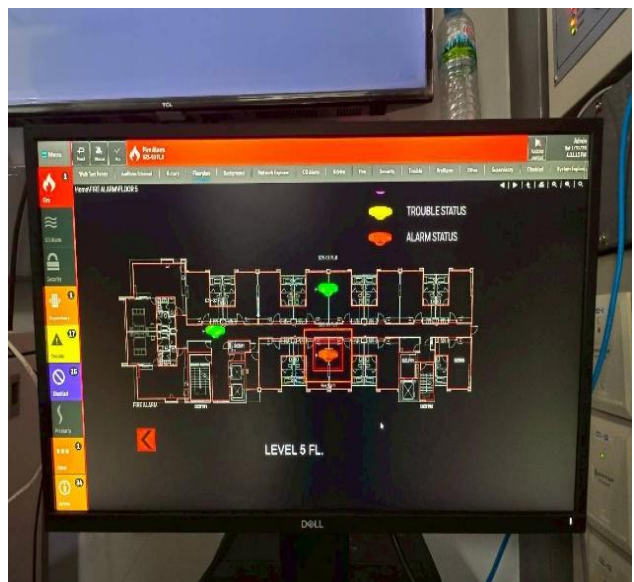
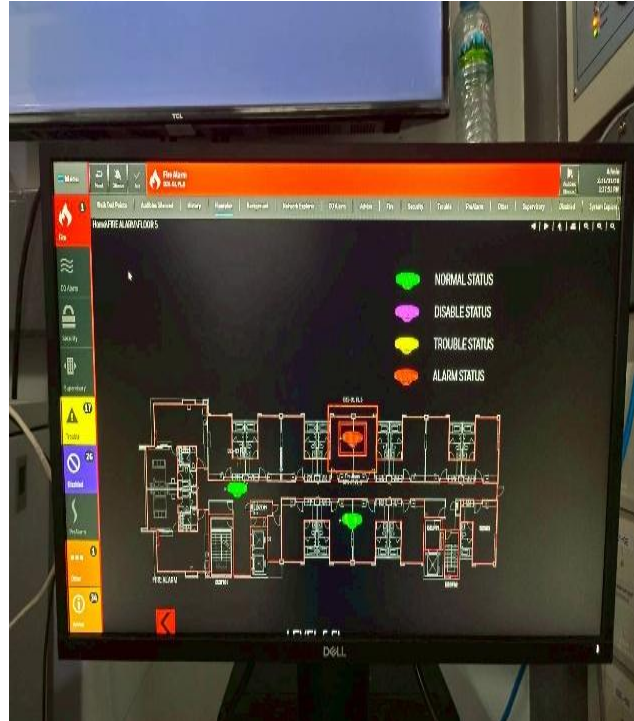
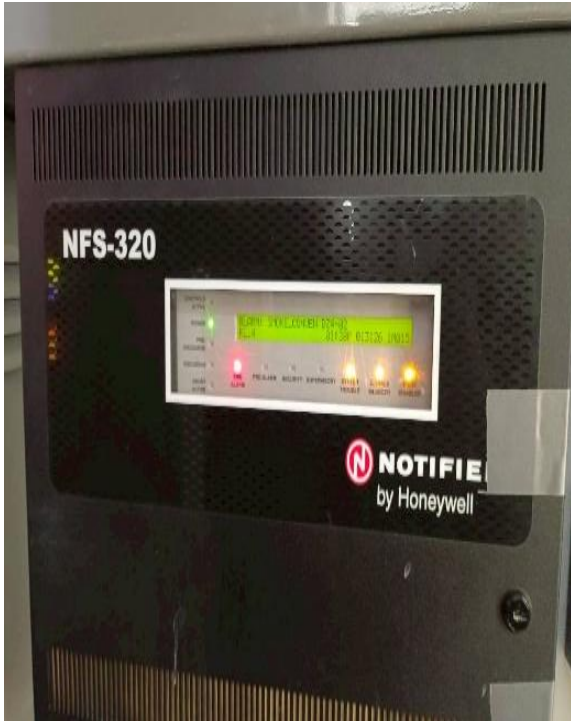
ENGINEERING COMPANY LIMITED

Turn-key for Engineering , Design , Supply , Installation , Supervision Testing , Commissioning etc , Maintenance

- Valve , Fire Hose , Fire Extinguisher Equipment , Automatic Sprinkler Equipment
- Water Base System, Foam System , Gaseous System , Dry Chemical System
- Fire Suppression - Detection & Fire Alarm System

THE BEST OF FIRE SUPPRESSION SYSTEM

ภาพประกอบการตรวจสอบและทำความสะอาดอุปกรณ์รอบ 1





SAITHONG

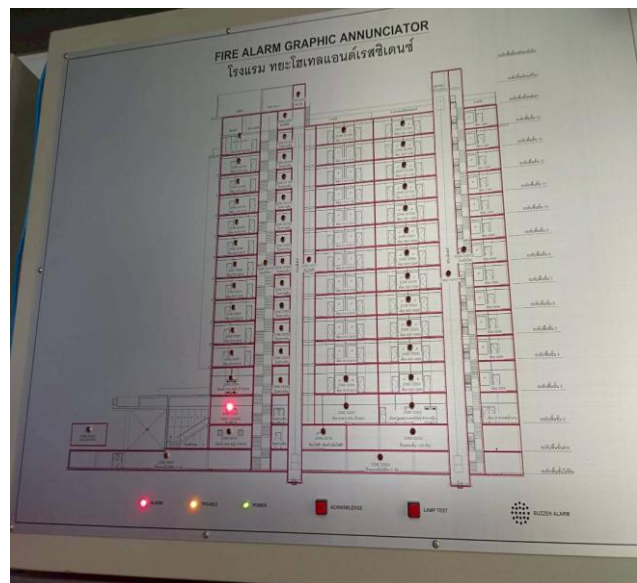
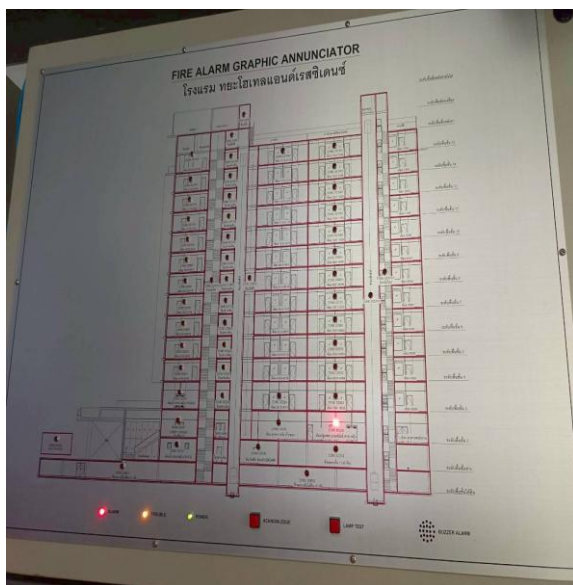
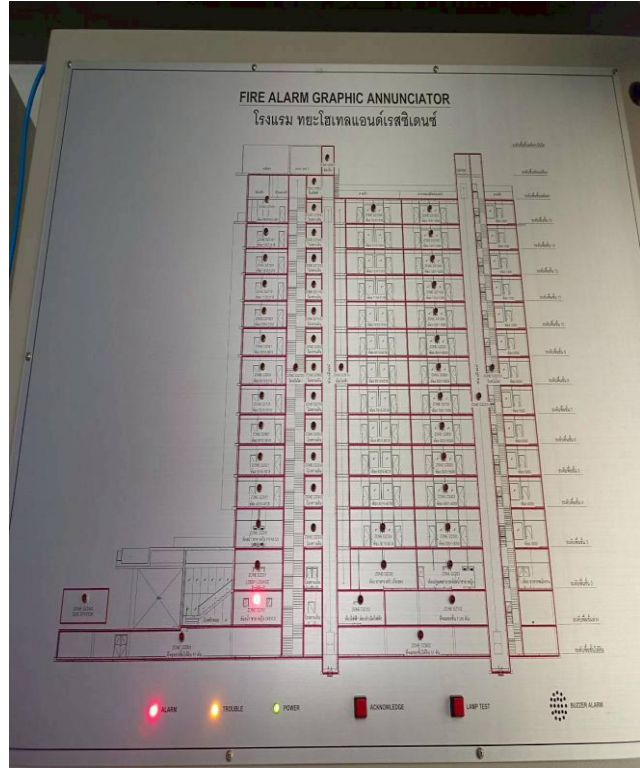
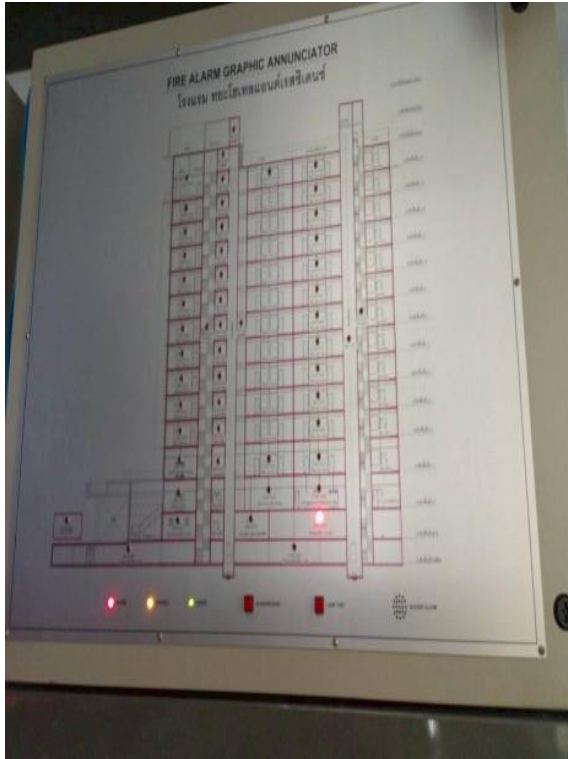
ENGINEERING COMPANY LIMITED

Turn-key for Engineering , Design , Supply , Installation , Supervision Testing , Commissioning etc , Maintenance

- Valve , Fire Hose , Fire Extinguisher Equipment , Automatic Sprinkler Equipment
- Water Base System , Foam System , Gaseous System , Dry Chemical System
- Fire Suppression - Detection & Fire Alarm System

THE BEST OF FIRE SUPPRESSION SYSTEM

ภาพประกอบการตรวจสอบและทำความสะอาดอุปกรณ์รอบ 1





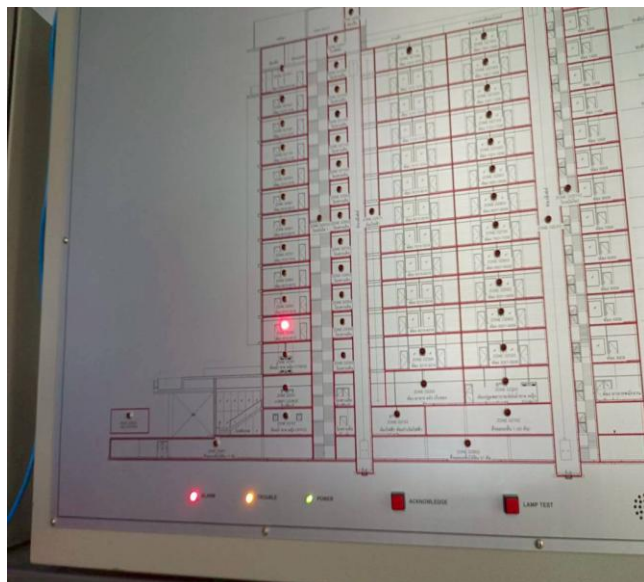
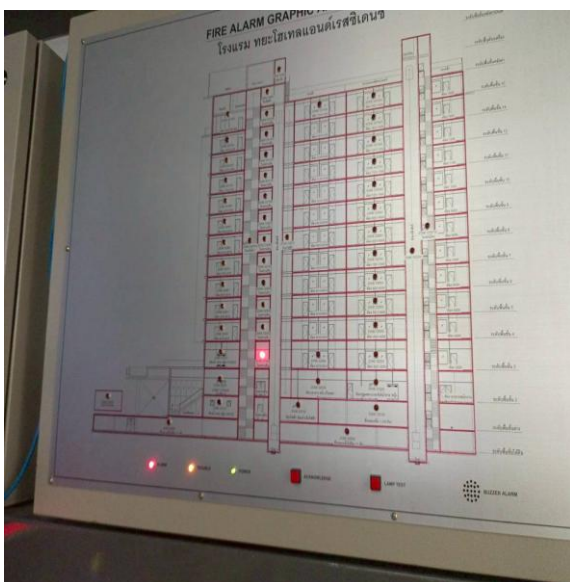
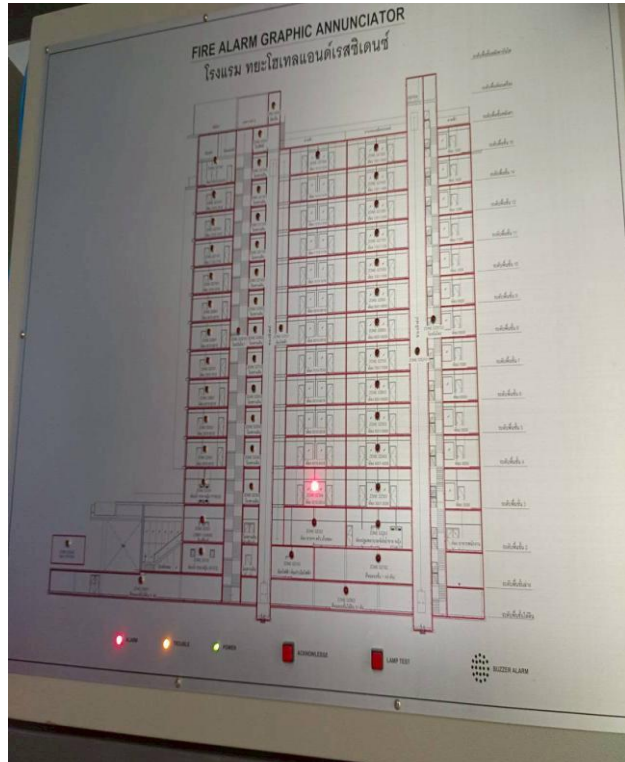
SAITHONG
ENGINEERING COMPANY LIMITED

Turn-key for Engineering , Design , Supply , Installation , Supervision Testing , Commissioning etc , Maintenance

- Valve , Fire Hose , Fire Extinguisher Equipment , Automatic Sprinkler Equipment
- Water Base System , Foam System , Gaseous System , Dry Chemical System
- Fire Suppression - Detection & Fire Alarm System

THE BEST OF FIRE SUPPRESSION SYSTEM

ภาพประกอบการตรวจสอบและทำความสะอาดอุปกรณ์รอบ 1





SAITHONG
ENGINEERING COMPANY LIMITED

Turn-key for Engineering , Design , Supply , Installation , Supervision Testing , Commissioning etc , Maintenance

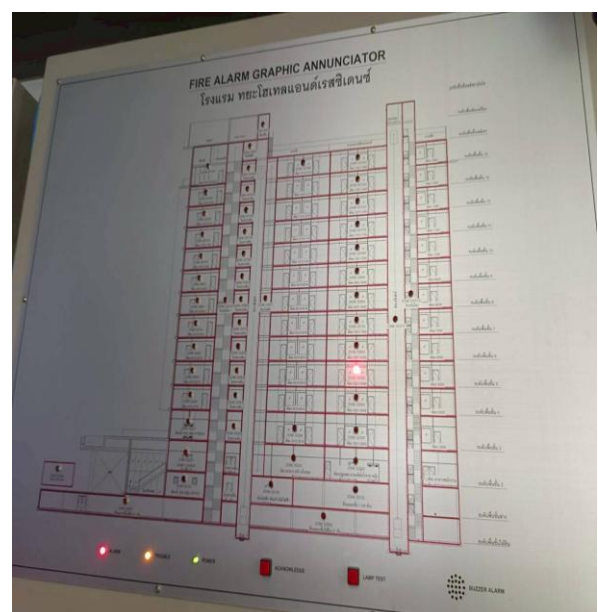
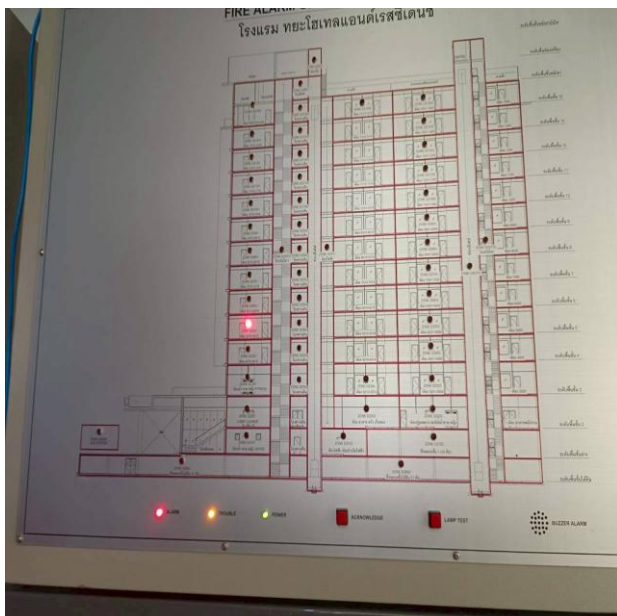
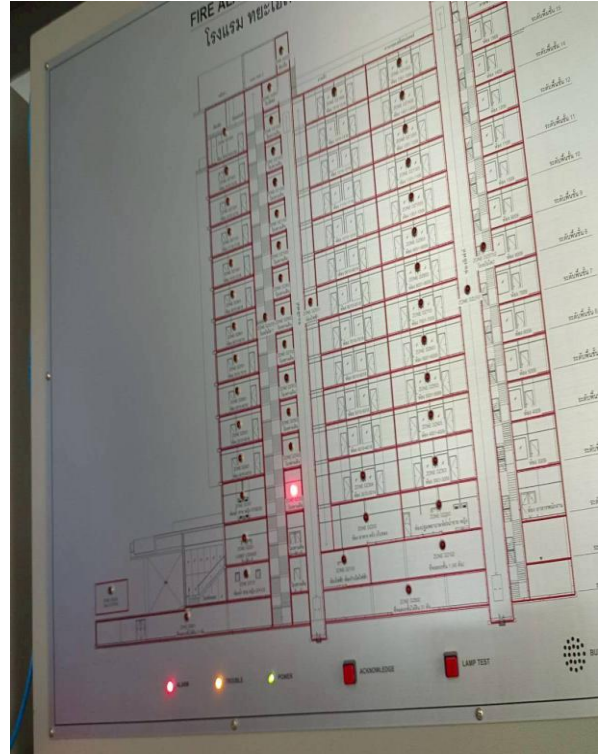
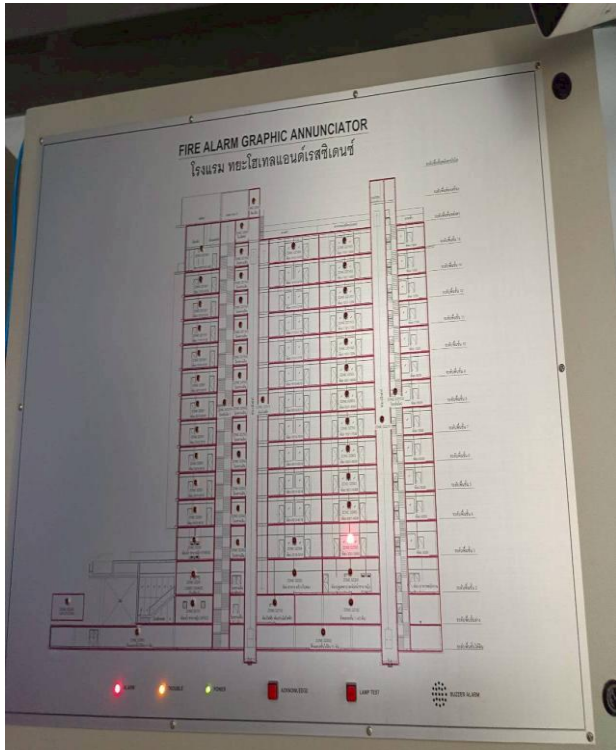
- Valve , Fire Hose , Fire Extinguisher Equipment , Automatic Sprinkler Equipment

- Water Base System , Foam System , Gaseous System , Dry Chemical System

- Fire Suppression - Detection & Fire Alarm System

THE BEST OF FIRE SUPPRESSION SYSTEM

ภาพประกอบการตรวจสอบและทำความสะอาดอุปกรณ์รอบ 1





SAITHONG
ENGINEERING COMPANY LIMITED

Turn-key for Engineering , Design , Supply , Installation , Supervision Testing , Commissioning etc , Maintenance

- Valve , Fire Hose , Fire Extinguisher Equipment , Automatic Sprinkler Equipment
- Water Base System , Foam System , Gaseous System , Dry Chemical System
- Fire Suppression - Detection & Fire Alarm System

THE BEST OF FIRE SUPPRESSION SYSTEM

ภาพประกอบการตรวจสอบและทำความสะอาดอุปกรณ์รอบ 1





SAITHONG
ENGINEERING COMPANY LIMITED

Turn-key for Engineering , Design , Supply , Installation , Supervision Testing , Commissioning etc , Maintenance

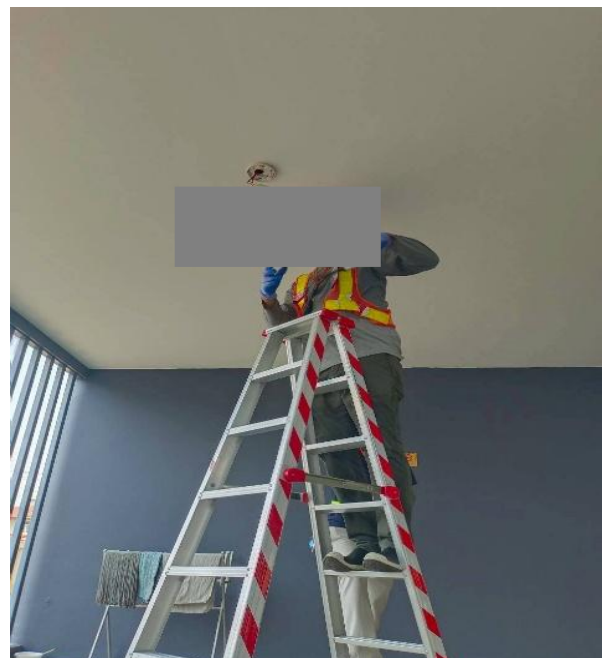
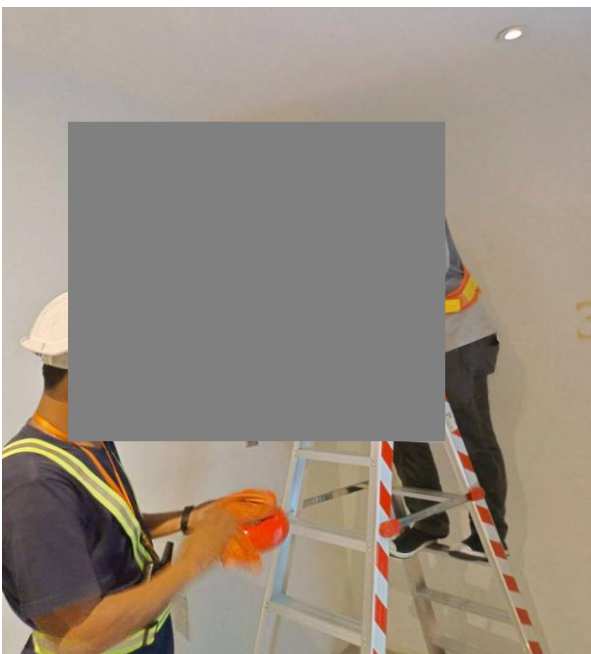
- Valve , Fire Hose , Fire Extinguisher Equipment , Automatic Sprinkler Equipment

- Water Base System, Foam System , Gaseous System , Dry Chemical System

- Fire Suppression - Detection & Fire Alarm System

THE BEST OF FIRE SUPPRESSION SYSTEM

ภาพประกอบการตรวจสอบและทำความสะอาดอุปกรณ์รอบ 1





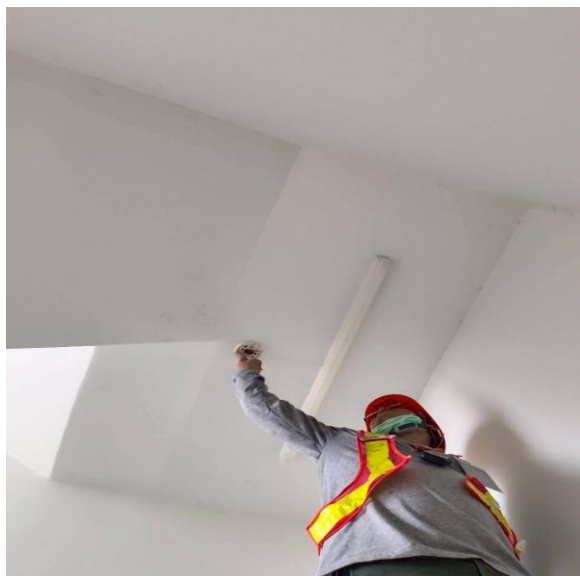
SAITHONG
ENGINEERING COMPANY LIMITED

Turn-key for Engineering , Design , Supply , Installation , Supervision Testing , Commissioning etc , Maintenance

- Valve , Fire Hose , Fire Extinguisher Equipment , Automatic Sprinkler Equipment
- Water Base System , Foam System , Gaseous System , Dry Chemical System
- Fire Suppression - Detection & Fire Alarm System

THE BEST OF FIRE SUPPRESSION SYSTEM

ภาพประกอบการตรวจสอบและทำความสะอาดอุปกรณ์รอบ 1





SAITHONG
ENGINEERING COMPANY LIMITED

Turn-key for Engineering , Design , Supply , Installation , Supervision Testing , Commissioning etc , Maintenance

- Valve , Fire Hose , Fire Extinguisher Equipment , Automatic Sprinkler Equipment
- Water Base System , Foam System , Gaseous System , Dry Chemical System
- Fire Suppression - Detection & Fire Alarm System

THE BEST OF FIRE SUPPRESSION SYSTEM

ภาพประกอบการตรวจสอบและทำความสะอาดอุปกรณ์รอบ 1





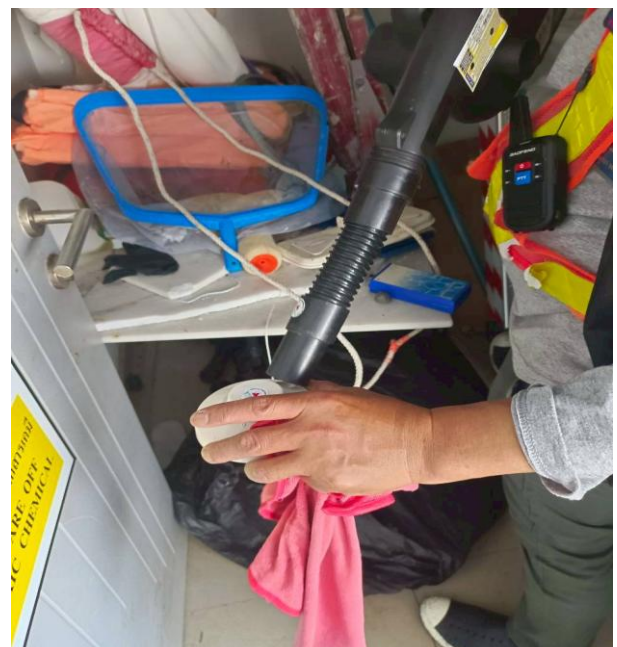
SAITHONG
ENGINEERING COMPANY LIMITED

Turn-key for Engineering , Design , Supply , Installation , Supervision Testing , Commissioning etc , Maintenance

- Valve , Fire Hose , Fire Extinguisher Equipment , Automatic Sprinkler Equipment
- Water Base System , Foam System , Gaseous System , Dry Chemical System
- Fire Suppression - Detection & Fire Alarm System

THE BEST OF FIRE SUPPRESSION SYSTEM

ภาพประกอบการตรวจสอบและทำความสะอาดอุปกรณ์รอบ 1





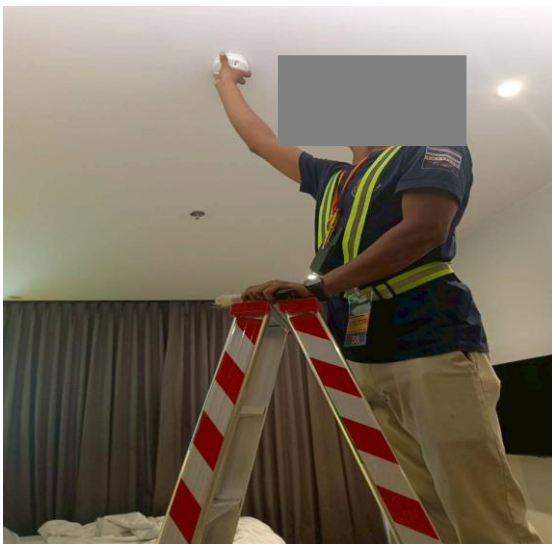
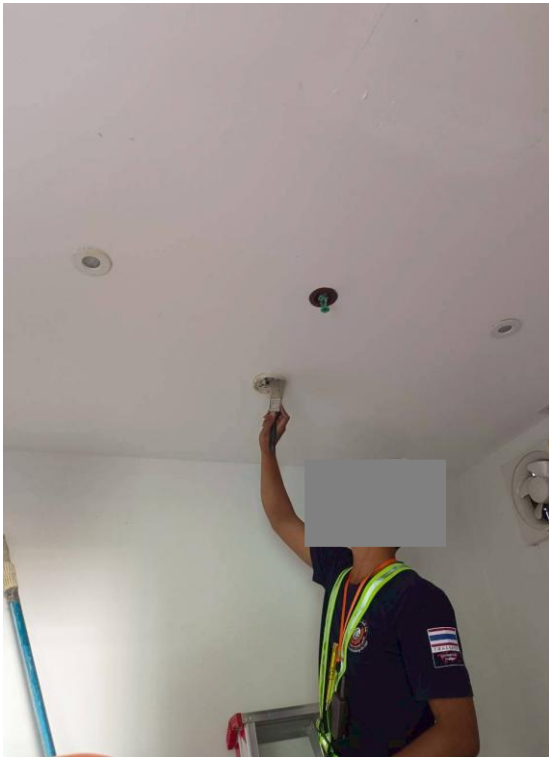
SAITHONG
ENGINEERING COMPANY LIMITED

Turn-key for Engineering , Design , Supply , Installation , Supervision Testing , Commissioning etc , Maintenance

- Valve , Fire Hose , Fire Extinguisher Equipment , Automatic Sprinkler Equipment
- Water Base System , Foam System , Gaseous System , Dry Chemical System
- Fire Suppression - Detection & Fire Alarm System

THE BEST OF FIRE SUPPRESSION SYSTEM

ภาพประกอบการตรวจสอบและทำความสะอาดอุปกรณ์รอบ 1





: @kiddecare_th

Hot line 095-416-5111



Customer service
kidde thailand

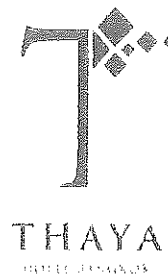
ติดต่อดูแลหลังการขาย



Kidde Fire Systems

ภาคผนวกที่ 2-14
ประกาศระเบียบการใช้ห้องพักโรงแรม

ประกาศ



1. โรงแรมจะรับผิดชอบต่อทรัพย์สินของผู้เข้าพัก กรณีเกิดความสูญหายหรือเสียหาย ดังนี้

(The Hotel will be held responsible for the guest's property in case of loss or damage as following.)

1.1 การสูญหายหรือเสียหายในโรงแรม และภายใต้ความรับผิดชอบของโรงแรม *(The loss or damage occurs in the hotel and it is the responsibility of the hotel.)*

1.2 หากทรัพย์สินที่เสียหายหรือเสียหายตามข้อ 1.1 เป็นประเภทเงิน ทอง ธนบัตร ตั๋วเงิน อัญมณี หรือของมีค่าอื่นๆ โรงแรมจะรับผิดชอบไม่เกิน 5,000.00 บาท เว้นแต่ผู้เข้าพักจะได้ฝากและแจ้งราคาแห่งทรัพย์สินนั้นไว้กับโรงแรม *(If the property is lost or damaged following article 1.1 is money, gold, traveler cheques, jewelry or other valuable items the Hotel shall take responsibility not over 5,000 THB Unless the guest declares and deposits his/her property with the hotel.)*

2. โรงแรมขอสงวนสิทธิ์ในความรับผิดชอบ หากความสูญหาย หรือเสียหายดังกล่าวเกิดขึ้นเพราะเหตุ ดังต่อไปนี้

(The hotel shall not be liable for any lost or damage by following case.)

2.1 เหตุสุดวิสัย *(The case is beyond the control of the hotel.)*

2.2 เหตุแห่งสภาพของทรัพย์สินนั้นๆ *(The existing condition of the article.)*

2.3 เป็นความรับผิดชอบของผู้เข้าพัก บริวาร หรือบุคคลที่เข้าพักให้การต้อนรับ *(The loss or damage is made by the guest or the visitor.)*

ภาคผนวกที่ 2-15
ตัวอย่างเอกสารบันทึกค่า PH-CL

7

บันทึกการตรวจวัดคุณภาพน้ำของสระว่ายนํ้า

เดือน มกราคม 2569

วันที่	เวลา 6:00 น.		ผู้ตรวจวัด	เวลา 16:00 น.		ผู้ตรวจวัด
	PH	คลอรีน		PH	คลอรีน	
1	7.1	1.9	ผู้ตรวจวัด	7.2	1.7	ผู้ตรวจวัด
2	7.2	1.9	ผู้ตรวจวัด	7.1	1.9	ผู้ตรวจวัด
3	7.1	1.4	ผู้ตรวจวัด	7.1	1.6	ผู้ตรวจวัด
4	7.4	1.4	ผู้ตรวจวัด	7.1	1.4	ผู้ตรวจวัด
5	7.1	1.4	ผู้ตรวจวัด	7.1	1.4	ผู้ตรวจวัด
6	7.1	1.4	ผู้ตรวจวัด	7.1	1.4	ผู้ตรวจวัด
7	7.0	1.4	ผู้ตรวจวัด	7.0	1.4	ผู้ตรวจวัด
8	7.0	1.4	ผู้ตรวจวัด	7.0	1.4	ผู้ตรวจวัด
9	7.0	1.4	ผู้ตรวจวัด	7.0	1.4	ผู้ตรวจวัด
10	7.0	1.4	ผู้ตรวจวัด	7.0	1.4	ผู้ตรวจวัด
11	7.1	1.9	ผู้ตรวจวัด	7.1	1.9	ผู้ตรวจวัด
12	7.1	1.9	ผู้ตรวจวัด	7.1	1.9	ผู้ตรวจวัด
13	7.2	1.9	ผู้ตรวจวัด	7.1	1.9	ผู้ตรวจวัด
14	7.1	1.9	ผู้ตรวจวัด	7.1	1.9	ผู้ตรวจวัด
15	7.2	1.9	ผู้ตรวจวัด	7.2	1.9	ผู้ตรวจวัด
16	7.2	1.9	ผู้ตรวจวัด	7.1	1.9	ผู้ตรวจวัด
17	7.2	1.9	ผู้ตรวจวัด	7.2	1.9	ผู้ตรวจวัด
18	7.1	1.9	ผู้ตรวจวัด	7.2	1.9	ผู้ตรวจวัด
19	7.1	1.9	ผู้ตรวจวัด	7.2	1.9	ผู้ตรวจวัด
20	7.1	1.9	ผู้ตรวจวัด	7.1	1.9	ผู้ตรวจวัด
21	7.2	1.9	ผู้ตรวจวัด	7.1	1.9	ผู้ตรวจวัด
22	7.2	1.9	ผู้ตรวจวัด	7.1	1.9	ผู้ตรวจวัด
23	7.2	1.9	ผู้ตรวจวัด	7.1	1.9	ผู้ตรวจวัด
24	7.2	1.9	ผู้ตรวจวัด	7.2	1.9	ผู้ตรวจวัด
25	7.2	1.9	ผู้ตรวจวัด	7.2	1.9	ผู้ตรวจวัด
26	7.2	1.9	ผู้ตรวจวัด	7.2	1.9	ผู้ตรวจวัด
27	7.2	1.9	ผู้ตรวจวัด	7.2	1.9	ผู้ตรวจวัด
28	7.2	1.9	ผู้ตรวจวัด	7.2	1.9	ผู้ตรวจวัด
29	7.2	1.9	ผู้ตรวจวัด	7.2	1.9	ผู้ตรวจวัด
30	7.2	1.9	ผู้ตรวจวัด	7.2	1.9	ผู้ตรวจวัด
31	7.1	1.9	ผู้ตรวจวัด	7.2	1.9	ผู้ตรวจวัด

ลงชื่อ

ผู้ทวนสอบ

บันทึกการตรวจวัดคุณภาพน้ำของสระว่ายน้ำ

เดือน กุมภาพันธ์ 2569

วันที่	เวลา 6:00 น.		ผู้ตรวจวัด	เวลา 16:00 น.		ผู้ตรวจวัด
	PH	คลอรีน		PH	คลอรีน	
1	7.2	1.9		7.2	1.9	
2	7.2	1.9		7.2	1.9	
3	7.2	1.9		7.2	1.9	
4	7.2	1.9		7.2	1.9	
5	7.2	1.9		7.2	1.9	
6	7.2	1.9		7.2	1.9	
7	7.2	1.9		7.2	1.9	
8	7.2	1.9		7.2	1.9	
9	7.2	1.9		7.2	1.9	
10	7.2	1.9		7.2	1.9	
11	7.2	1.9		7.2	1.9	
12	7.2	1.9		7.2	1.9	
13	7.2	1.9		7.2	1.9	
14	7.2	1.9		7.2	1.9	
15	7.2	1.9		7.2	1.9	
16	7.2	1.9		7.2	1.9	
17	7.2	1.9		7.2	1.9	
18	7.2	1.9		7.2	1.9	
19	7.2	1.9		7.2	1.9	
20	7.2	1.9		7.2	1.9	
21	7.2	1.9		7.2	1.9	
22	7.2	1.9		7.2	1.9	
23	7.2	1.9		7.2	1.9	
24	7.2	1.9		7.2	1.9	
25	7.2	1.9		7.2	1.9	
26	7.2	1.9		7.2	1.9	
27	7.2	1.9		7.2	1.9	
28	7.2	1.9		7.2	1.9	

ลงชื่อ



ผู้ทวนสอบ

บันทึกการตรวจวัดคุณภาพน้ำของสระว่ายน้ำ

เดือน มีนาคม 2569

วันที่	เวลา 6:00 น.		ผู้ตรวจวัด	เวลา 16:00 น.		ผู้ตรวจวัด
	PH	คลอรีน		PH	คลอรีน	
1	7.1	1.9	นางสาว...	7.1	1.9	นางสาว...
2	7.1	1.9	นางสาว...	7.1	1.9	นางสาว...
3	7.1	1.9	นางสาว...	7.1	1.9	นางสาว...
4	7.1	1.9	นางสาว...	7.1	1.9	นางสาว...
5	7.1	1.9	นางสาว...	7.1	1.9	นางสาว...
6	7.1	1.9	นางสาว...	7.1	1.9	นางสาว...
7	7.1	1.9	นางสาว...	7.1	1.9	นางสาว...
8	7.1	1.9	นางสาว...	7.1	1.9	นางสาว...
9	7.1	1.9	นางสาว...	7.1	1.9	นางสาว...
10	7.1	1.9	นางสาว...	7.1	1.9	นางสาว...
11	7.1	1.9	นางสาว...	7.1	1.9	นางสาว...
12	7.1	1.9	นางสาว...	7.1	1.9	นางสาว...
13	7.1	1.9	นางสาว...	7.1	1.9	นางสาว...
14	7.1	1.9	นางสาว...	7.1	1.9	นางสาว...
15	7.1	1.9	นางสาว...	7.1	1.9	นางสาว...
16	7.1	1.9	นางสาว...	7.1	1.9	นางสาว...
17	7.1	1.9	นางสาว...	7.1	1.9	นางสาว...
18	7.1	1.9	นางสาว...	7.1	1.9	นางสาว...
19	7.1	1.9	นางสาว...	7.1	1.9	นางสาว...
20	7.1	1.9	นางสาว...	7.1	1.9	นางสาว...
21	7.1	1.9	นางสาว...	7.1	1.9	นางสาว...
22	7.1	1.9	นางสาว...	7.1	1.9	นางสาว...
23	7.1	1.9	นางสาว...	7.1	1.9	นางสาว...
24	7.1	1.9	นางสาว...	7.1	1.9	นางสาว...
25	7.1	1.9	นางสาว...	7.1	1.9	นางสาว...
26	7.1	1.9	นางสาว...	7.1	1.9	นางสาว...
27	7.1	1.9	นางสาว...	7.1	1.9	นางสาว...
28	7.1	1.9	นางสาว...	7.1	1.9	นางสาว...
29	7.1	1.9	นางสาว...	7.1	1.9	นางสาว...
30	7.1	1.9	นางสาว...	7.1	1.9	นางสาว...
31	7.1	1.9	นางสาว...	7.1	1.9	นางสาว...

ลงชื่อ



ผู้ทวนสอบ

บันทึกการตรวจวัดคุณภาพน้ำของสระว่ายนน้ำ

เดือน เมษายน 2569

วันที่	เวลา 6:00 น.		ผู้ตรวจวัด	เวลา 16:00 น.		ผู้ตรวจวัด
	PH	คลอรีน		PH	คลอรีน	
1	7.1	1.9		7.1	1.9	
2	7.1	1.9		7.1	1.9	
3	7.1	1.9		7.1	1.9	
4	7.1	1.9	ผ	7.1	1.9	
5	7.1	1.9	ผ	7.1	1.9	
6	7.1	1.9	ผ	7.1	1.9	
7	7.1	1.9	ผ	7.1	1.9	
8	7.1	1.9	ผ	7.1	1.9	
9	7.1	1.9	ผ	7.1	1.9	
10	7.1	1.9	ผ	7.1	1.9	
11	7.1	1.9	ผ	7.1	1.9	
12	7.1	1.9	ผ	7.1	1.9	
13	7.1	1.9	ผ	7.1	1.9	
14	7.1	1.9	ผ	7.1	1.9	
15	7.1	1.9	ผ	7.1	1.9	
16	7.1	1.9	ผ	7.1	1.9	
17	7.1	1.9	ผ	7.1	1.9	
18	7.1	1.9	ผ	7.1	1.9	
19	7.1	1.9	ผ	7.1	1.9	
20	7.1	1.9	ผ	7.1	1.9	
21	7.1	1.9	ผ	7.1	1.9	
22	7.1	1.9	ผ	7.1	1.9	
23	7.1	1.9	ผ	7.1	1.9	
24	7.1	1.9	ผ	7.1	1.9	
25	7.1	1.9	ผ	7.1	1.9	
26	7.1	1.9	ผ	7.1	1.9	
27	7.1	1.9	ผ	7.1	1.9	
28	7.1	1.9	ผ	7.1	1.9	
29	7.1	1.9	ผ	7.1	1.9	
30	7.1	1.9	ผ	7.1	1.9	

ลงชื่อ



ผู้ทวนสอบ

บันทึกการตรวจวัดคุณภาพน้ำของสระว่ายน้ำ

เดือน พฤษภาคม 2569

วันที่	เวลา 6:00 น.		ผู้ตรวจวัด	เวลา 16:00 น.		ผู้ตรวจวัด
	PH	คลอรีน		PH	คลอรีน	
1	7.1	1.9		7.1	1.9	
2	7.1	1.9		7.1	1.9	
3	7.1	1.9		7.1	1.9	
4	7.1	1.9		7.1	1.9	
5	7.1	1.9		7.1	1.9	
6	7.1	1.9		7.1	1.9	
7	7.1	1.9		7.1	1.9	
8	7.1	1.9		7.1	1.9	
9	7.1	1.9		7.1	1.9	
10	7.1	1.9		7.1	1.9	
11	7.1	1.9		7.1	1.9	
12	7.1	1.9		7.1	1.9	
13	7.1	1.9		7.1	1.9	
14	7.1	1.9		7.1	1.9	
15	7.1	1.9		7.1	1.9	
16	7.1	1.9		7.1	1.9	
17	7.1	1.9		7.1	1.9	
18	7.1	1.9		7.1	1.9	
19	7.1	1.9		7.1	1.9	
20	7.1	1.9		7.1	1.9	
21	7.1	1.9		7.1	1.9	
22	7.1	1.9		7.1	1.9	
23	7.1	1.9		7.1	1.9	
24	7.1	1.9		7.1	1.9	
25	7.1	1.9		7.1	1.9	
26	7.1	1.9		7.1	1.9	
27	7.1	1.9		7.1	1.9	
28	7.1	1.9		7.1	1.9	
29	7.1	1.9		7.1	1.9	
30	7.1	1.9		7.1	1.9	
31	7.1	1.9		7.1	1.9	

ลงชื่อ

ผู้ทวนสอบ

บันทึกการตรวจวัดคุณภาพน้ำของสระว่ายนํ้า

เดือน มิถุนายน 2569

วันที่	เวลา 6:00 น.		ผู้ตรวจวัด	เวลา 16:00 น.		ผู้ตรวจวัด
	PH	คลอรีน		PH	คลอรีน	
1	7.2	1.9		7.0	1.9	
2	7.2	1.9		7.0	1.9	
3	7.2	1.9		7.2	1.8	
4	7.1	1.9		7.2	1.8	
5	7.1	1.8		7.2	1.8	
6	7.2	1.8		7.2	1.9	
7	7.2	1.8		7.1	1.9	
8	7.2	1.9		7.1	1.9	
9	7.2	1.7		7.2	1.9	
10	7.1	1.9		7.2	1.8	
11	7.2	1.7		7.2	1.8	
12	7.2	1.8		7.2	1.8	
13	7.1	1.9		7.2	1.8	
14	7.1	1.9		7.2	1.9	
15	7.2	1.9		7.2	1.9	
16	7.2	1.9		7.1	1.9	
17	7.2	1.9		7.1	1.9	
18	7.2	1.8		7.1	1.8	
19	7.1	1.8		7.1	1.8	
20	7.1	1.9		7.2	1.8	
21	7.1	1.9		7.2	1.9	
22	7.2	1.9		7.2	1.9	
23	7.2	1.9		7.2	1.9	
24	7.2	1.9		7.2	1.9	
25	7.2	1.9		7.2	1.9	
26	7.1	1.8		7.2	1.9	
27	7.2	1.9		7.2	1.9	
28	7.2	1.9		7.1	1.9	
29	7.2	1.9		7.2	1.9	
30	7.2	1.9		7.2	1.9	

ลงชื่อ

✓

ผู้ทวนสอบ

ภาคผนวกที่ 2-16

ตัวอย่างเอกสารการตรวจเช็คการทำความสะอาดสระว่ายน้ำ

แบบฟอร์มตรวจเช็คการทำความสะอาดสระน้ำรายวัน

LIST

DATE									ผู้ตรวจเช็ค	หมายเหตุ
	ดูตะกอน	ตรวจเช็คกระเบื้องสระน้ำ	ตรวจเช็ค ค่าคลอรีน ค่า PH	ตรวจเช็คไปไม่ในสระน้ำ	ขัดตะไคร้	อุปกรณ์ช่วยชีวิต	ดูความสมบูรณ์โครง	ดูความสมบูรณ์โครง		
1 Jan 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
2 Jan 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
3 Jan 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
4 Jan 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
5 Jan 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
6 Jan 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
7 Jan 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
8 Jan 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
9 Jan 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
10 Jan 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
11 Jan 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
12 Jan 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
13 Jan 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
14 Jan 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
15 Jan 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
16 Jan 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
17 Jan 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
18 Jan 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
19 Jan 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
20 Jan 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
21 Jan 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
22 Jan 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
23 Jan 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
24 Jan 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
25 Jan 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
26 Jan 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
27 Jan 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
28 Jan 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
29 Jan 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
30 Jan 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
31 Jan 26	/	/	/	/	/	/	/	/		



แบบฟอร์มตรวจเช็คการทำความสะอาดสระน้ำรายวัน

DATE	LIST								ผู้ตรวจเช็ค	หมายเหตุ
	ดูตะกอน	ตรวจเช็คกระเบื้องสระน้ำ	ตรวจเช็ค ค่าคลอรีน ค่า PH	ตรวจเช็คไฟใต้น้ำ	ขัดตะไคร้	อุปกรณ์ช่วยชีวิต	ดูความอุดมสมบูรณ์โทรล	ดูความอุดมสมบูรณ์โทรล		
1 Feb 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
2 Feb 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
3 Feb 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
4 Feb 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
5 Feb 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
6 Feb 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
7 Feb 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
8 Feb 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
9 Feb 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
10 Feb 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
11 Feb 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
12 Feb 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
13 Feb 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
14 Feb 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
15 Feb 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
16 Feb 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
17 Feb 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
18 Feb 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
19 Feb 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
20 Feb 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
21 Feb 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
22 Feb 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
23 Feb 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
24 Feb 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
25 Feb 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
26 Feb 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
27 Feb 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
28 Feb 26	/	/	/	/	/	/	/	/		



แบบฟอร์มตรวจเช็คการทำความสะอาดสระนํารายวัน

DATE	LIST								ผู้ตรวจเช็ค	หมายเหตุ
	ดูตตะกอน	ตรวจเช็คกระเบื้องสระนํ้า	ตรวจเช็ค ค่าคลอรีน ค่า PH	ตรวจเช็คไปไม้ในสระนํ้า	ขัดตะไคร้	อุปกรณ์ช่วยชีวิต	ดูความปลอดภัยคอนกรีต	ดูความปลอดภัยคอนกรีต		
1 Mar 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
2 Mar 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
3 Mar 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
4 Mar 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
5 Mar 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
6 Mar 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
7 Mar 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
8 Mar 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
9 Mar 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
10 Mar 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
11 Mar 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
12 Mar 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
13 Mar 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
14 Mar 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
15 Mar 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
16 Mar 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
17 Mar 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
18 Mar 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
19 Mar 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
20 Mar 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
21 Mar 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
22 Mar 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
23 Mar 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
24 Mar 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
25 Mar 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
26 Mar 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
27 Mar 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
28 Mar 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
29 Mar 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
30 Mar 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
31 Mar 26	/	/	/	/	/	/	/	/		

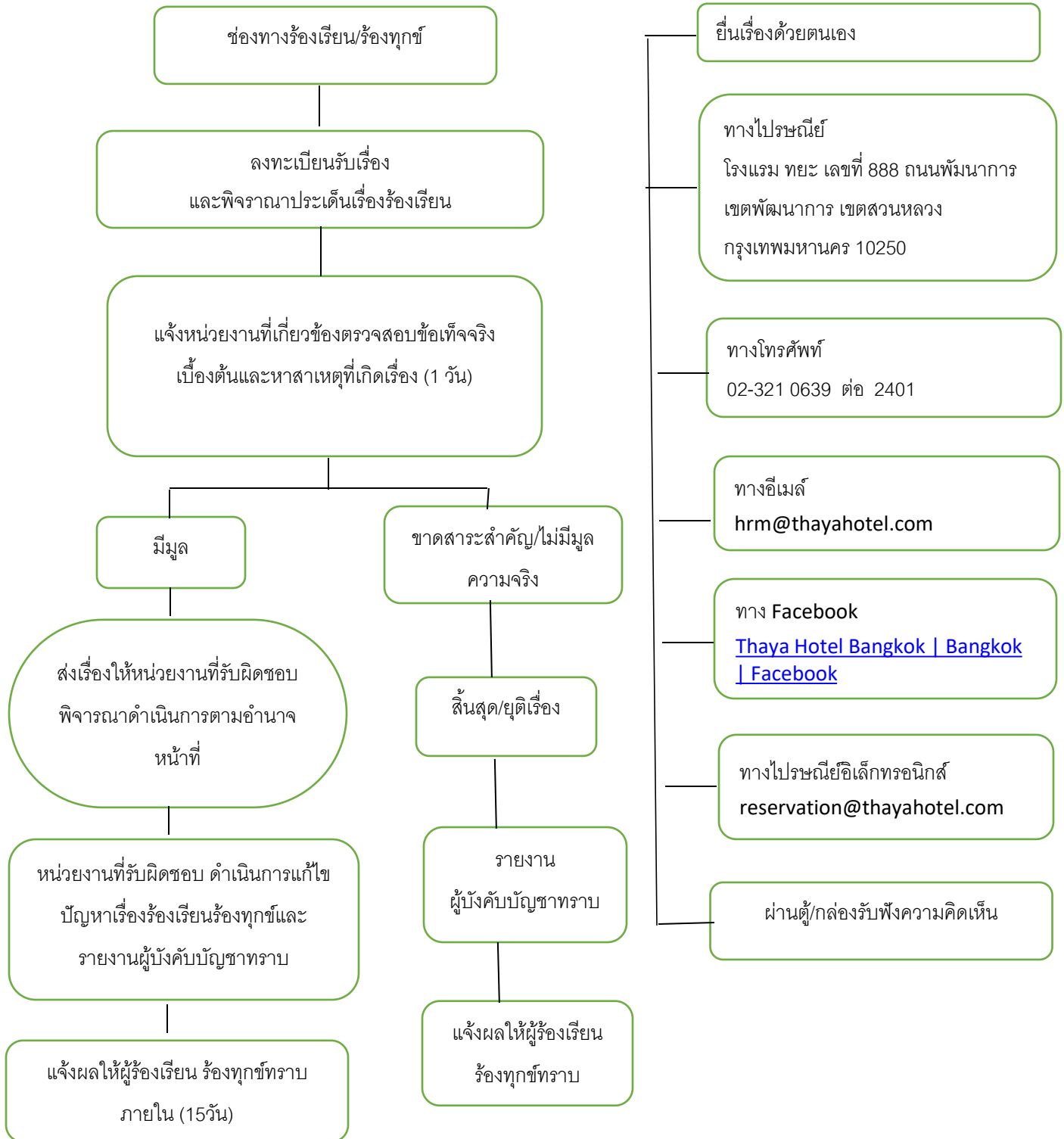


แบบฟอร์มตรวจเช็คการทำความสะอาดสระน้ำรายวัน

DATE	LIST								ผู้ตรวจเช็ค	หมายเหตุ
	ดูตะกอน	ตรวจเช็คกระเบื้องสระน้ำ	ตรวจเช็ค ค่าคลอรีน ค่า PH	ตรวจเช็คไฟในสระน้ำ	ขัดตะไคร้	อุปกรณ์ช่วยชีวิต	ดูควบคุมลอนโทรล	ดูควบคุมลอนโทรล		
1 Apr 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
2 Apr 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
3 Apr 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
4 Apr 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
5 Apr 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
6 Apr 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
7 Apr 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
8 Apr 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
9 Apr 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
10 Apr 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
11 Apr 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
12 Apr 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
13 Apr 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
14 Apr 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
15 Apr 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
16 Apr 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
17 Apr 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
18 Apr 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
19 Apr 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
20 Apr 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
21 Apr 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
22 Apr 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
23 Apr 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
24 Apr 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
25 Apr 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
26 Apr 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
27 Apr 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
28 Apr 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
29 Apr 26	/	/	/	/	/	/	/	/		
30 Apr 26	/	/	/	/	/	/	/	/		

ภาคผนวกที่ 2-17
ขั้นตอนรับเรื่องร้องเรียน

11. แผนผังกระบวนการจัดการเรื่องร้องเรียน/ร้องทุกข์



12. การประสานหน่วยงานเพื่อแก้ไขข้อร้องเรียนและการแจ้งกลับผู้ร้องเรียน

- (1) กรณีเป็นการขอข้อมูลข่าวสาร ประสานหน่วยงานผู้ครอบครองเอกสารเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้ ข้อมูลแก่ผู้ร้องขอได้ทันที
- (2) ข้อร้องเรียนที่เป็นการร้องเรียนเกี่ยวกับคุณภาพการให้บริการของหน่วยงาน เช่น เสียง การจรรยา การจัดการขยะมูลฝอย ตัดต้นไม้ กลิ่นเหม็นรบกวน เป็นต้น จัดทำบันทึกข้อความ เสนอไปยัง ผู้บริหารเพื่อสั่งการให้ส่วนงานผู้รับผิดชอบ
- (3) ข้อร้องเรียนที่ไม่อยู่ในอำนาจความรับผิดชอบของโรงแรม ทยะ ให้ดำเนินการประสานแจ้ง หน่วยงานภายนอกที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้เกิดความรวดเร็วและถูกต้องชัดเจนในการแก้ไขปัญหาต่อไป

13. การติดตามแก้ไขข้อร้องเรียน

ให้ผู้รับผิดชอบดำเนินการแก้ไขเรื่องร้องเรียน และแจ้งผลการดำเนินงานให้ผู้ร้องเรียนทราบภายใน 15 วันทำการ

14. มาตรฐานงานการรับและตอบข้อร้องเรียน

เจ้าหน้าที่ของทุกหน่วยงานจะต้องสามารถรับเรื่องได้ทันที แม้จะเป็นเรื่องที่เกี่ยวข้องกับหน่วยงานอื่น เพื่ออำนวยความสะดวกและไม่ทำให้ผู้ร้องเรียนเกิดความไม่พอใจ จากนั้นแจ้งให้ผู้ร้องเรียนทราบขั้นตอนและ ระยะเวลาในการดำเนินการ หากไม่ได้รับการตอบกลับภายใน ๑๕ วันทำการ สามารถสอบถามได้ที่หมายเลข โทรศัพท์ ทั้งนี้ หน่วยงานที่ได้รับแจ้งเรื่องร้องเรียนจะต้องให้ความสำคัญต่อเรื่องร้องเรียนเป็นอันดับแรก โดยเร่งตรวจสอบข้อเท็จจริง ปัญหาสาเหตุและแนวทางการแก้ไข รวมทั้งการป้องกันมิให้เกิดปัญหาได้อีก

15. ระบบติดตามและประเมินผล

ผู้บริหารโรงแรม ทยะ จะติดตามผลการนำข้อร้องเรียนร้องทุกชั้นนี้ ไปปรับปรุงคุณภาพ การให้บริการหรือการปฏิบัติงานจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเป็นระยะ ๆ หากเกี่ยวข้องกับหลายหน่วยงานจะประชุมหารือร่วมกันหรือนำเรียนผู้บังคับบัญชาพิจารณาต่อไป

16. ประโยชน์ที่ได้รับ

เพื่อบุคคลได้รับความสะดวก รวดเร็วและเป็นปัจจุบันและตอบสนองต่อสิทธิรับรู้ข้อมูลเรื่องร้องเรียน ของชุมชนอย่างมีประสิทธิภาพ และเพื่อเป็นคู่มือในการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่โรงแรม ทยะ รวมทั้งส่งเสริมความเข้าใจอันดีและสมานฉันท์ระหว่างชุมชนในพื้นที่และตอบสนองความต้องการของชุมชน ได้อย่างแท้จริง

จัดทำโดยโครงการ โรงแรม ทยะ

แบบคำร้องทุกข์/ร้องเรียน (ด้วยตนเอง)

เขียนที่.....

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

เรื่อง

เรียน ผู้จัดการโรงแรม ทยะ

ข้าพเจ้า.....อายุ.....ปี อยู่บ้านเลขที่.....หมู่ที่.....ถนน.....

ตำบล/แขวง.....อำเภอ/เขต.....จังหวัด.....รหัสไปรษณีย์.....

โทรศัพท์.....

อาชีพ.....ตำแหน่ง.....ถือบัตรประชาชนเลขที่.....

ออกโดย.....วัน ออกบัตร.....บัตรหมดอายุ.....

มีความประสงค์ขอร้องทุกข์/ร้องเรียน เพื่อให้องค์การบริหารส่วนตำบลระษะขวัญ พิจารณา

ดำเนินการช่วยเหลือหรือแก้ไขปัญหา ดังนี้

.....

.....

.....

.....

.....

ทั้งนี้ ข้าพเจ้าขอรับรองว่าคำร้องทุกข์/ร้องเรียนตามข้างต้นเป็นจริงทุกประการ โดยข้าพเจ้าขอส่งเอกสารหลักฐานประกอบการร้องทุกข์/ร้องเรียน (ถ้ามี) ได้แก่

๑)จำนวน.....ชุด

2)จำนวน.....ชุด

3)จำนวน.....ชุด

4)จำนวน.....ชุด

5)จำนวน.....ชุด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(ลงชื่อ)

(.....)

ผู้ร้องทุกข์/ร้องเรียน

แบบคำร้องทุกข์/ร้องเรียน (โทรศัพท์)

เรื่อง

เรียน ผู้จัดการโรงแรม

ด้วยนาย/นาง/นางสาว..... อายุ.....ปี อยู่บ้านเลขที่.....
 หมู่ที่..... ถนน.....ตำบล/แขวง..... อำเภอ/เขต.....
 จังหวัด.....รหัสไปรษณีย์..... โทรศัพท์..... อาชีพ.....
 ตำแหน่ง..... มีความประสงค์ขอร้องทุกข์/ร้องเรียน เพื่อให้โรงแรม ทยะ พิจารณา ดำเนินการ
 ช่วยเหลือหรือแก้ไขปัญหา ดังนี้

.....

โดยขออ้าง.....

เป็นพยานหลักฐานประกอบทั้งนี้ ผู้ร้องเรียน/ร้องทุกข์รับรองว่าคำร้องทุกข์/ร้องเรียนตามข้างต้นเป็นจริง และเจ้าหน้าที่
 ผู้รับเรื่องได้แจ้งให้ผู้ร้องเรียน/ร้องทุกข์ทราบแล้ว ว่าหากเป็นคำร้องที่ไม่สุจริตอาจต้องรับผิดชอบตามกฎหมายได้

ลงชื่อ..... เจ้าหน้าที่ผู้รับเรื่อง
 (.....)

วันที่..... เดือน..... พ.ศ.....

เวลา.....นาฬิกา