

รายงานผลการปฏิบัติตามเงื่อนไขของมาตรการป้องกันและแก้ไข  
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมระยะดำเนินการ

ประจำเดือน กรกฎาคม – ธันวาคม 2567

โครงการ ศุภาลัย ซิตี้ รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า-เจ้าพระยา



สถานที่ตั้งโครงการ ถนนนนทบุรี ตำบลบางกระสอ อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

เจ้าของโครงการ บริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน)

1011 อาคารศุภาลัย แกรนด์ ทาวเวอร์ ถนนพระรามที่ 3 แขวงช่องนนทรี เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร

O.SPPC-2568-003

15 มกราคม 2568

เรื่อง นำส่งรายงานการปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมและติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
ระยะดำเนินการ ประจำปี เดือน กรกฎาคม – ธันวาคม 2567

เรียน นายกเทศมนตรี นครนนทบุรี (สิ่งแวดล้อมเทศบาลนครนนทบุรี)

สิ่งที่แนบมาด้วย 1. รายงานการปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบและติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
ระยะดำเนินการ โครงการ ศุภาลัย ซิตี้ รีสอร์ท สภาผู้ทรงอำนาจ-เจ้าพระยา ประจำปี เดือน  
กรกฎาคม – ธันวาคม 2567 จำนวน 3 เล่ม  
2. แผ่นแม่เหล็กบันทึกข้อมูล CD-ROM จำนวน 3 แผ่น

ด้วยนิติบุคคลอาคารชุด ศุภาลัย ซิตี้ รีสอร์ท สภาผู้ทรงอำนาจ-เจ้าพระยา จะต้องปฏิบัติตามมาตรการผลกระทบ  
สิ่งแวดล้อมและติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมระยะดำเนินการ ตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบ  
สิ่งแวดล้อม ที่ได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมแล้วนั้น

ทั้งนี้นิติบุคคลอาคารชุด ศุภาลัย ซิตี้ รีสอร์ท สภาผู้ทรงอำนาจ – เจ้าพระยา ได้ปฏิบัติตามมาตรการดังกล่าวอย่าง  
สม่ำเสมอ และเพื่อให้เป็นไปตามระเบียบที่กำหนด จึงขอส่งรายงานการปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม และ  
ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมระยะดำเนินการ โครงการ ศุภาลัย ซิตี้ รีสอร์ท สภาผู้ทรงอำนาจ-เจ้าพระยา ประจำปี เดือน  
กรกฎาคม – ธันวาคม 2567 มายังนายกเทศมนตรี นครนนทบุรี (สิ่งแวดล้อมเทศบาลนครนนทบุรี) จำนวน 3 เล่ม พร้อมแผ่น  
แม่เหล็กบันทึกข้อมูล CD-ROM จำนวน 3 แผ่น

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ



(นางสาวอรุณรัตน์ ฝั้นแปง)

ผู้จัดการนิติบุคคลอาคารชุด ศุภาลัย ซิตี้ รีสอร์ท  
สภาผู้ทรงอำนาจ – เจ้าพระยา



หนังสือรับรองการจัดทำรายงาน  
ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมระยะดำเนินการ  
โครงการ ศุภาลัย ชิตี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า เจ้าพระยา  
ประจำเดือน กรกฎาคม - ธันวาคม 2567

วันที่ 10 มกราคม 2567

หนังสือรับรองฉบับนี้ ขอรับรองว่า นิติบุคคลอาคารชุด ศุภาลัย ชิตี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า-เจ้าพระยา เป็นผู้จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมระยะดำเนินการ โครงการ ศุภาลัย ชิตี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า-เจ้าพระยา ประจำเดือน กรกฎาคม - ธันวาคม 2567 โดยมีคณะผู้จัดทำรายงาน ดังต่อไปนี้

ผู้จัดทำรายงาน	ลายมือชื่อ	ตำแหน่ง
นายถาวร ศิริสอน		หัวหน้าช่างประจำอาคาร
นางสาวสุวรรณี แซ่ว่อง		ผู้จัดการอาคาร
นายสุรติ จันทร์ฝาก		ฝ่ายวิศวกรรม

ผู้จัดการนิติบุคคล



(นางสาวอรุณรัตน์ ฝั้นแปง)

ผู้จัดการนิติบุคคลอาคารชุด ศุภาลัย ชิตี รีสอร์ท  
สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมระยะดำเนินการ  
โครงการ ศุภาลย์ ชิตี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า-เจ้าพระยา  
ช่วงเปิดดำเนินการเดือน กรกฎาคม – ธันวาคม 2567

- ชื่อโครงการ โครงการ ศุภาลย์ ชิตีร์ สร้อยท สถานีพระนั่งเกล้า-เจ้าพระยา
- สถานที่ตั้งโครงการ เลขที่ 210 ถนนนนทบุรี ตำบลบางกระสอ อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี
- ชื่อเจ้าของโครงการ บริษัท ศุภาลย์ จำกัด (มหาชน)
- สถานที่ติดต่อ เลขที่ 1011 อาคารศุภาลย์ แกรนด์ ทาวเวอร์ ถนนพระรามที่ 3  
แขวงช่องนนทรี เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร 10120  
  
โทรศัพท์ 0-2725-8888 โทรสาร 0-2683-2177
- โครงการได้รับความเห็นชอบในรายงานประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมเมื่อวันที่ 26 มิถุนายน 2557  
  
ที่ ทส. 1009.5/8592
- โครงการได้นำเสนอรายงานผลปฏิบัติตามมาตรการครั้งสุดท้ายเมื่อวันที่ 20 กรกฎาคม 2567
- รายละเอียดโครงการ แสดงรายละเอียดทั้งหมดในรายงาน บทที่ 1 บทนำ

## สารบัญ

### เรื่อง

### บทที่ 1 บทนำ

- 1.1 รายละเอียดโครงการ
- 1.2 ความเป็นมาในการจัดทำรายงาน
- 1.3 แผนการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมตามที่ระบุไว้ในรายการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

### บทที่ 2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมระยะดำเนินการ

- 2.1 หนังสือเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
- 2.2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ
- 2.3 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมระยะดำเนินการ

### บทที่ 3 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

- 3.1 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
- 3.2 แบบรายงานสรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

### บทที่ 4 ภาคผนวก

- ภาคผนวก 1 ภาพการซ่อมแซมและบำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสีย
- ภาคผนวก 2 แบบบันทึก ทส.1 ทส. 2 ประจำเดือน กรกฎาคม – ธันวาคม 2567
- ภาคผนวก 3 มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร แบบบันทึกสถิติและรายงานผลตรวจสอบคุณภาพน้ำของระบบบำบัดน้ำเสีย
- ภาคผนวก 4 ภาพการเก็บตัวอย่างเพื่อนำไปวิเคราะห์คุณภาพน้ำของบ่อบำบัดน้ำเสีย
- ภาคผนวก 5 แบบฟอร์มการจดบันทึกมิเตอร์น้ำประจำวันประจำเดือน กรกฎาคม – ธันวาคม 2567
- ภาคผนวก 6 ภาพการดูแลรักษาตู้แลกรักษาและถังเก็บน้ำ
- ภาคผนวก 7 แบบฟอร์มการตรวจสอบห้องเครื่องไฟฟ้า (MBD) ประจำวัน
- ภาคผนวก 8 ภาพการตรวจสอบและดูแลรักษากระบวนการระบายน้ำ
- ภาคผนวก 9 ภาพการจัดการขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้นภายในโครงการ
- ภาคผนวก 10 ภาพการตรวจสอบ ดูแลและบำรุงรักษาโครงสร้างและอุปกรณ์ของระบบสระว่ายน้ำ



## สารบัญ (ต่อ)

### เรื่อง

#### บทที่ 4 ภาคผนวก (ต่อ)

ภาคผนวก 11 ภาพการทำความสะอาดสระว่ายน้ำและระบบกรองสระว่ายน้ำ

ภาคผนวก 12 แบบฟอร์มการตรวจสอบระบบสระว่ายน้ำ

ภาคผนวก 13 ภาพการเก็บตัวอย่างเพื่อนำไปวิเคราะห์คุณภาพน้ำของระบบสระว่ายน้ำ

ภาคผนวก 14 ใบรายงานการตรวจสอบระบบสัญญาณป้องกันเหตุอัคคีภัย

ภาคผนวก 15 ใบรายงานตรวจสอบเครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรองประจำสัปดาห์ ใบรายงานการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

ภาคผนวก 16 ใบรายงานการตรวจสอบป้ายบอกทางหนีไฟประจำเดือน

ภาคผนวก 17 ใบรายงานการตรวจสอบเครื่องสูบน้ำดับเพลิงประจำสัปดาห์ (เครื่องยนต์)

ภาคผนวก 18 ภาพการตรวจสอบสภาพบันไดและเส้นทางรุดดับเพลิง

ภาคผนวก 19 ภาพการปลูกพืชคลุมดินและพื้นที่สีเขียวภายในโครงการ

ภาคผนวก 20 ภาพการตรวจสอบสภาพถนนทางเข้า-ออกภายในโครงการ

ภาคผนวก 21 ภาพการปลูกต้นไม้ตามแนวรั้วเพื่อเป็นแนวกันฝุ่นละออง แนวกันชนและลดมลภาวะทางอากาศและลดมลภาวะด้านเสียง

ภาคผนวก 22 ภาพการจัดระเบียบการจราจรภายในโครงการ

ภาคผนวก 23 อุปกรณ์ควบคุมการจราจรและความปลอดภัยภายในโครงการ

ภาคผนวก 24 ภาพแสดงชั้นจอดรถให้มีความสูงเพื่อระบายอากาศและรับแสงสว่างตามธรรมชาติ

ภาคผนวก 25 ภาพการจัดการด้านความปลอดภัยภายในโครงการ

ภาคผนวก 26 การออกแบบและก่อสร้างระบบบำบัดน้ำเสีย

ภาคผนวก 27 ภาพการดูแลรักษาทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศส่วนกลาง

ภาคผนวก 28 การกำหนดช่วงเวลาในการบำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสีย

ภาคผนวก 29 ภาพแสดงระยะห่าง ระยะถอยร่นและที่ว่าง

ภาคผนวก 30 แผนผังลานจอดรถ

ภาคผนวก 31 การออกแบบภายในโครงการเพื่อให้อนุรักษ์พลังงาน

ภาคผนวก 32 ภาพอุปกรณ์ของระบบไฟฟ้าสำรอง

ภาคผนวก 33 ภาพอุปกรณ์ของระบบน้ำดี

ภาคผนวก 34 ภาพแสดงการจัดทำป้ายประชาสัมพันธ์เพื่อให้ผู้พักอาศัยช่วยกันประหยัดพลังงานไฟฟ้าและน้ำประปาตามจุดต่างๆ

ภาคผนวก 35 ภาพอุปกรณ์ภายในห้องไฟฟ้า

ภาคผนวก 36 ภาพอุปกรณ์ที่ใช้สำหรับกรณีเกิดน้ำท่วม

ภาคผนวก 37 ภาพการบำรุงรักษาอุปกรณ์ระบบน้ำดี

## สารบัญ (ต่อ)

### เรื่อง

#### บทที่ 4 ภาคผนวก (ต่อ)

ภาคผนวก 38 ภาพอุปกรณ์ระบบแจ้งเตือนและป้องกันอัคคีภัย

ภาคผนวก 39 การซ่อมอพยพหนีไฟประจำปี

ภาคผนวก 40 ภาพการดูแลรักษาพื้นที่สีเขียวภายในอาคาร

ภาคผนวก 41 ภาพการประชุมสัมพันธ์เนื่องในวันสำคัญต่างๆ

ภาคผนวก 42 ภาพการสอบถามความพึงพอใจและรับข้อร้องเรียนจากบ้านใกล้เคียงโครงการ

ภาคผนวก 43 หนังสือรับรองห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เอกสารสอบเทียบเครื่องมือตรวจวัด

ภาคผนวก 44 เอกสารสำคัญนิติบุคคลอาคารชุดฯ

## บทที่ 1: บทนำ



## บทที่ 1

### บทนำ



#### 1.1 รายละเอียดโครงการ

1. ชื่อโครงการ ศุภาลย์ ซิตี้ รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า-เจ้าพระยา
2. สถานที่ตั้งโครงการ ถนนนนทบุรี ตำบลบางกระสอ อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี
3. ชื่อเจ้าของโครงการ บริษัท ศุภาลย์ จำกัด (มหาชน)
4. จัดทำโดย นิติบุคคลอาคารชุด ศุภาลย์ ซิตี้ รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า-เจ้าพระยา
5. โครงการผ่านการพิจารณาของคณะกรรมการผู้ชำนาญการ เมื่อวันที่ 26 มิถุนายน 2557
6. รายละเอียดโครงการในปัจจุบัน

#### 6.1 ลักษณะ/ประเภทโครงการ

โครงการอาคารพักอาศัย 1 อาคาร สูง 33 ชั้น มีหน่วยพักอาศัยทั้งหมด 741 หน่วย ห้องชุดพักอาศัย 733 หน่วย มีร้านค้า 8 หน่วย ที่จอดรถ 336 ช่องจอด

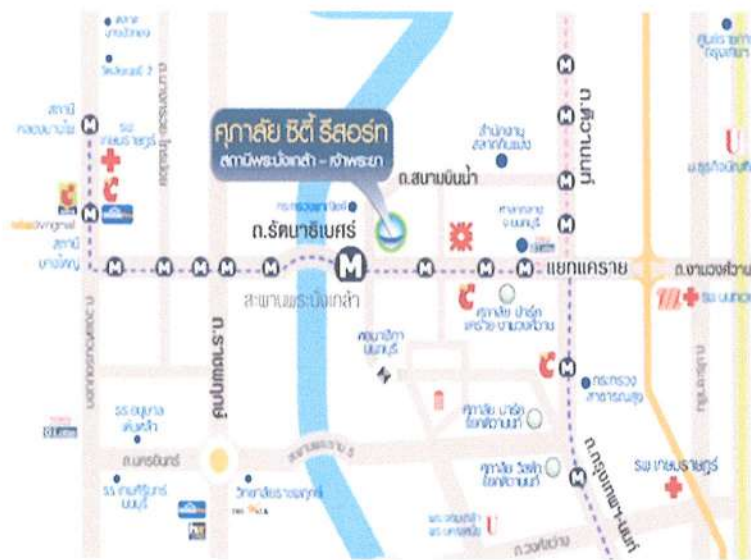
เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทบางขนาด (พ.ศ. 2537)

ปัจจุบันโครงการได้เปิดดำเนินการแล้ว มีผู้พักอาศัยที่อยู่ประจำประมาณร้อยละ 99.87 ของจำนวนห้องพักทั้งหมด (ห้องพักอาศัยทั้งหมด 741 ห้องชุด เข้าพักอาศัย 731 ห้องชุด แบ่งเป็นพักอาศัยเอง 569 ห้องชุด และเช่า 172 ห้องชุด) โดยนิติบุคคลอาคารชุด ศุภาลย์ ซิตี้ รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า-เจ้าพระยา จัดจ้าง บริษัท เดอะเวิร์คส์ คอมมิวนิตี แมนเนจเม้นท์ จำกัด เป็นผู้บริหารจัดการดูแลทรัพย์สินส่วนกลางทั้งหมดให้อยู่ในสภาพที่เจ้าของร่วมสามารถใช้ประโยชน์ได้อย่างมีประสิทธิภาพ พร้อมทั้งจัดประชุมเพื่อรับฟังความคิดเห็นข้อเสนอแนะ และความต้องการต่างๆ เกี่ยวกับการอยู่อาศัย รวมทั้งทำหน้าที่ติดต่อประสานงานกับหน่วยงานราชการต่างๆ เพื่อความเป็นระเบียบเรียบร้อยในการอยู่อาศัย

## 6.2 พื้นที่โครงการ มีอาณาเขตติดต่อดังนี้

ทิศเหนือ	ติดต่อกับ	บ้านพักอาศัย 1 หลัง ถัดไปเป็นบ้านร้างและพื้นที่ว่าง
ทิศตะวันออก	ติดต่อกับ	ลำกระโดงสาธารณะและคลองบางกระสอ ถัดไปเป็นพื้นที่ว่างมีต้นไม้และวัชพืชขึ้นตามธรรมชาติ
ทิศใต้	ติดต่อกับ	พื้นที่ว่างเปล่า
ทิศตะวันตก	ติดต่อกับ	ถนนนนทบุรี เขตทางกว้าง 30 เมตร

แผนที่แสดงที่ตั้งโครงการ



## 6.3 กิจกรรมในโครงการ

### ■ น้ำใช้ในโครงการ

โครงการให้บริการน้ำอุปโภค (น้ำใช้) จากการประปานครหลวง สำนักงานประปา นนทบุรี โดยมีการเก็บสำรองน้ำไว้ในถังเก็บน้ำใต้ดินกักเก็บ จำนวน 2 ถัง และถังเก็บน้ำที่คาดฟ้าอาคาร จำนวน 2 ถัง สูบน้ำไปยังส่วนต่างๆ ของโครงการ

### ■ การบำบัดน้ำเสีย

ระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการเป็นชนิด Activated Sludge

### ■ ระบบระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม

ระบบระบายน้ำของโครงการเป็นแบบระบบแยก (Separated system) โดยส่วนแรกจะเป็นการระบายน้ำฝนจากตัวอาคารที่ระบายลงสู่ท่อในแนวดิ่ง และไหลสู่ท่อระบายน้ำรอบโครงการ ส่วนที่สองจะเป็นท่อน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดแล้วไหลลงสู่ท่อระบายน้ำทิ้ง

## ■ การจัดการขยะมูลฝอย

การจัดการขยะมูลฝอยในปัจจุบันนั้น โครงการได้จัดตั้งถังพักขยะขนาด 120 ลิตร ที่มีฝาปิดมิดชิด ตั้งอยู่แต่ละชั้นของอาคารแยกเป็นถังขยะเปียกและขยะแห้งอย่างละ 1 ถัง ไว้บริเวณห้องพักขยะจากนั้นจะมีพนักงานทำความสะอาดประจำโครงการเก็บรวบรวมไปไว้ที่ห้องพักขยะรวมของโครงการเพื่อรอการเก็บขนจาก เขตเทศบาลนครนนทบุรี โดยจะทำการจัดเก็บขยะจากห้องพักขยะภายในจุดต่างๆ ของอาคารอย่างน้อยวันละ 1 ครั้ง

### 1.2 ความเป็นมาในการจัดทำรายงาน

การจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการ ศุภาลัย ซิตี รีสอร์ท สถานิพระนั่งเกล้า-เจ้าพระยา จัดทำขึ้นเพื่อติดตามตรวจสอบถึงผลกระทบในด้านต่างๆ ที่เกิดขึ้นจากการเปิดดำเนินการโครงการ รวมทั้งให้เป็นไปตามข้อกำหนดในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการที่ผ่านพิจารณาของคณะกรรมการผู้ชำนาญการเมื่อวันที่ 26 มิถุนายน 2557 ที่ ทส1009.5/8592 ที่กำหนดให้โครงการต้องจัดส่งรายงานติดตามตรวจสอบฯ 2 ครั้งต่อปี คือภายในเดือนกรกฎาคม(รวบรวมผลการติดตามตรวจสอบของเดือนมกราคมถึงเดือนมิถุนายน) และภายในเดือนมกราคม (รวบรวมผลการติดตามตรวจสอบของเดือนกรกฎาคมถึงเดือนธันวาคมของปีก่อน)

### 1.3 แผนการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตาม

#### ตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมตามที่ระบุไว้ในรายการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมกำหนดให้โครงการต้องติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อมทั้งหมด 6 ด้าน ได้แก่ คุณภาพน้ำทิ้งจากโครงการ ระบบน้ำใช้เข้าโครงการ การจัดการขยะมูลฝอยภายในโครงการ ระบบป้องกันอัคคีภัยและระบบสัญญาณเตือนภัย ระบบระบายอากาศและคุณภาพชีวิตและความพึงพอใจของผู้อยู่อาศัย โดยกำหนดให้มีระยะเวลาในการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมต่างๆ แตกต่างกันดังนี้

1. ตรวจสอบระบบบำบัดน้ำเสียและจัดทำ ทส.1 ทส.2 ทุกเดือน
2. ติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้ง 1 เดือนต่อ 1 ครั้ง
3. ตรวจสอบระบบสาธารณูปโภค ตรวจสอบปริมาณการใช้น้ำ การทำงานของระบบส่งน้ำ และถังเก็บน้ำ การใช้ไฟฟ้าและการระบายน้ำ ทุกเดือน
4. ตรวจสอบความสะอาดและการจัดการขยะมูลฝอยภายในโครงการ ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ
5. การดูแลสระว่ายน้ำ ตรวจสอบอุปกรณ์ช่วยชีวิตและตรวจวัดคุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำ
6. คุณภาพชีวิตและความพึงพอใจของผู้อยู่อาศัย ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ



7. ตรวจสอบระบบป้องกันและสัญญาณเตือนภัย อุปกรณ์ดับเพลิง 3 เดือน/ครั้ง ตรวจสอบระบบจ่ายไฟฟ้าสำรอง 3 เดือน/ครั้ง ตรวจสอบป้ายและเครื่องหมายแสดงเส้นทางหนีไฟและแผนผังเส้นทางหนีไฟ 6 เดือน/ครั้ง ตรวจสอบบันไดหนีไฟ 1 เดือน/ครั้ง จัดให้มีการซ้อมหนีไฟ ปีละ 1 ครั้ง

**บทที่ 2: มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตาม  
ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะดำเนินการ**

**2.1 หนังสือเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม**



ที่ ทส ๑๐๐๙.๕/ ๘ ๕ ๙ ๒ .

สำนักงานนโยบายและแผน  
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม  
๖๐/๑ ซอยพิบูลวัฒนา ๗  
ถนนพระรามที่ ๖ กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๙ สิงหาคม ๒๕๕๗

เรื่อง รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการสุภาลัย ซิตี้รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า-เจ้าพระยา  
ของบริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. สำเนาหนังสือบริษัท กรีนเนอร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด ที่ GCC-๐๓๑/๒๕๕๗ ลงวันที่ ๒๔  
เมษายน ๒๕๕๗

๒. สรุปมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบ  
ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่โครงการสุภาลัย ซิตี้รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า-เจ้าพระยา  
ของบริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน) ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

๓. แนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ  
สิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการด้านอาคาร การ  
จัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน

ตามที่ บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน) ได้มอบหมายให้บริษัท กรีนแคร้ คอนซัลแตนท์ จำกัด  
จัดทำและมอบอำนาจให้เสนอรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการสุภาลัย ซิตี้รีสอร์ท  
สถานีพระนั่งเกล้า-เจ้าพระยา ตั้งอยู่ที่ ถนนสนามบินน้ำ ตำบลบางกระสอ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี มีขนาด  
พื้นที่โครงการ ๓-๒-๕๕.๙ไร่ เป็นโครงการประเภทอาคารอยู่อาศัยรวม (อาคารชุดพักอาศัย) ประกอบด้วย  
อาคารชุดพักอาศัย ขนาดความสูง ๓๓ ชั้น จำนวน ๑ อาคาร มีจำนวนห้องพักอาศัย ๗๓๓ หน่วย และร้านค้า  
๘ หน่วย ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ดำเนินการตามขั้นตอน  
การพิจารณารายงาน

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้พิจารณาและนำเสนอ  
รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมดังกล่าวต่อคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการ  
วิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านอาคาร การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน ในการประชุมครั้งที่ ๔๕/๒๕๕๗  
เมื่อวันที่ ๒๖ มิถุนายน ๒๕๕๗ คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ มีมติให้ความเห็นชอบรายงานการวิเคราะห์  
ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการสุภาลัย ซิตี้รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า-เจ้าพระยา ของบริษัท สุภาลัย จำกัด  
(มหาชน) โดยให้บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน) เจ้าของโครงการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข  
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอไว้ในรายงานฯ อย่าง  
เคร่งครัด ทั้งนี้ หากท่านได้รับอนุญาตแล้ว สำนักงานฯ ขอความร่วมมือท่านส่งสำเนาใบอนุญาตพร้อมเงื่อนไข  
ให้สำนักงานฯ ทราบด้วย และเมื่อเริ่มดำเนินโครงการแล้วจะต้องเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการ

ป้องกัน...



ป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมตาม  
สิ่งที่ส่งมาด้วย ๒ และ ๓ รวมทั้งโครงการจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายอื่นใดที่เกี่ยวข้องด้วย และประสาน  
กับผู้จัดทำรายงานฯ ให้ดำเนินการรวบรวมรายละเอียดข้อมูลทั้งหมดเรียงตามลำดับการพิจารณา  
ของคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ จำนวน ๑ เล่ม พร้อมแผ่นบันทึกข้อมูล (CD-ROM) ในรูปของ Digital File  
(pdf) Adobe Acrobat จำนวน ๒ แผ่น พร้อมทั้ง ให้จัดทำรายงานฉบับสมบูรณ์ที่ปรับปรุงตามข้อคิดเห็นของ  
คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ จำนวน ๓ เล่ม พร้อมแผ่นบันทึกข้อมูล (CD-ROM) ในรูปของ Digital File  
(pdf) Adobe Acrobat จำนวน ๘ แผ่น เสนอต่อสำนักงานฯ ภายในเวลา ๑ เดือน เพื่อใช้เป็นเอกสารอ้างอิง  
และส่งให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องต่อไป ทั้งนี้ สำนักงานฯ ได้สำเนาหนังสือแจ้งบริษัท กรีนแคร์ คอนซัลแตนท์  
จำกัด เพื่อดำเนินการต่อไปด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



(นางรวิวรรณ ภูมิเดช)

รองเลขาธิการ ปฏิบัติราชการแทน


เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ ๐ ๒๒๖๕ ๖๕๐๐ ต่อ ๖๘๑๒

โทรสาร ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๑๖

สำเนาถูกต้อง



(นางสาวเสาวฤทธิ์ เทสวาปี)  
เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน



บริษัท กรีนแคร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด

เลขที่ 104/278 ถนนเลียบคลองสอง แขวงบางชัน เขตคลองสามวา กรุงเทพมหานคร 10610

Tel./Fax. 02-548-0191 Email : greencareconsultant@gmail.com

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1

5942 12 5 เม.ย. 2557

11.16

11.16

ที่ GCC - 031/2557

24 เมษายน 2557

เรื่อง นำส่งรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ ศุภาลัย ซิตี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า-เจ้าพระยา

188

25/4/57

11.16

11.16

เรียน เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

อ้างถึง 1. หนังสือมอบอำนาจ ลงวันที่ 21 เมษายน 2557

2. หนังสือนำเสนอเทศบาลนครนนทบุรี ที่ GCC-030/2557 ลงวันที่ 24 เมษายน 2557

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (รายงานฉบับหลัก) จำนวน 17 ชุด  
2. รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (รายงานสรุป) จำนวน 17 ชุด

ตามที่บริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน) ได้มอบหมายให้ บริษัท กรีนแคร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด เป็นที่ปรึกษาในการศึกษาและยื่นเสนอรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ศุภาลัย ซิตี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า-เจ้าพระยา ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) พิจารณาให้ความเห็นชอบตามที่อ้างถึง โดยโครงการดังกล่าว ตั้งอยู่บนถนนสนามบินน้ำ ตำบลบางกระสอ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี

ที่ปรึกษาฯ ได้จัดทำรายงานของโครงการฯ แล้วเสร็จ จึงขอนำส่งรายงานฯ มาเพื่อพิจารณา พร้อมกันนี้ ได้เสนอรายงานดังกล่าวให้เทศบาลนครนนทบุรีพิจารณาแล้วตามที่ยังอ้างถึง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

1224

25 เม.ย. 2557

14 58

11.16

ขอแสดงความนับถือ



นางณัฐรี ยมะสมิต

(นางณัฐรี ยมะสมิต)

กรรมการผู้จัดการ

สำเนาถูกต้อง

11.16

(นางสาวฉวีวรรณ เทศจำปา)  
เจ้าหน้าที่ประสานงานปฏิบัติงาน

สรุปมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
ที่โครงการศุภาลัย ซิตี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า-เจ้าพระยา  
ของบริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน) ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

โครงการจะต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการศุภาลัย ซิตี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า-เจ้าพระยา ของบริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน) ตั้งอยู่ที่ถนนสนามบินน้ำ ตำบลบางกระสอ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี ออกแบบเป็นอาคารอยู่อาศัยรวม(อาคารชุด) ประกอบด้วย อาคารชุดพักอาศัย ขนาดความสูง 33 ชั้น จำนวน 1 อาคาร มีจำนวนห้องชุดพักอาศัย 733 ห้อง และห้องชุดเพื่อการพาณิชย์ (ร้านค้า) 8 หน่วย ขนาดพื้นที่โครงการ 3-2-55.9 ไร่ จัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดยบริษัท กรีนแคร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด ดังรายละเอียดต่อไปนี้

1. โครงการจะต้องยึดถือปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการศุภาลัย ซิตี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า-เจ้าพระยา ของบริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน) อย่างเคร่งครัด

2. โครงการจะต้องบันทึกผลการติดตามตรวจสอบการดำเนินการหรือการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอไว้ในรายงานและส่งผล การดำเนินการมายังหน่วยงานอนุญาตและสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตามแนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

3. ในกรณีที่โครงการมีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้โครงการแจ้งให้หน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตดำเนินการดังนี้

1) หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว เกิดผลดีต่อสิ่งแวดล้อมมากกว่า หรือเทียบเท่ามาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตรับจดแจ้งให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ และเงื่อนไขที่กำหนดในกฎหมายนั้นๆ ต่อไป พร้อมกับให้จัดทำสำเนาการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวข้างต้นที่รับจดแจ้งไปแจ้งให้หน่วยงานที่มีอำนาจและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ

กรกฎาคม 2557

(นายไตรเดชะ ตั้งมิตรธรรม)

กรรมการผู้ชำนาญการ บริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน)



กรกฎาคม 2557

(นางณัฐริ ยมะสมิต)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท กรีนแคร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด



2) หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวอาจกระทบต่อสาระสำคัญ ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาต จัดส่งรายงานการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อ เสนอให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (คชก.) ชุดที่เกี่ยวข้อง ให้ความเห็นชอบประกอบก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลง และเมื่อโครงการได้รับอนุมัติหรืออนุญาตให้มีการ เปลี่ยนแปลง ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตแจ้งผลการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายและแผน ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อทราบ

4. เมื่อเจ้าของโครงการดำเนินโครงการเสร็จสิ้นแล้ว และก่อนที่จะมีการโอนสิทธิให้กับนิติบุคคล (ใน กรณีที่มีการโอนสิทธิ) เจ้าของโครงการมีหน้าที่ต้องแจ้งให้นิติบุคคลผู้รับโอนทราบถึงสิทธิและหน้าที่ในการปฏิบัติ ตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ ระบุไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด หากเจ้าของโครงการไม่มีหลักฐานการแจ้ง สิทธิและหน้าที่ และหลักฐานการรับทราบถึงสิทธิและหน้าที่ดังกล่าวของนิติบุคคล ให้ถือว่าเจ้าของโครงการยัง ต้องรับผิดชอบตามสิทธิและหน้าที่ที่กำหนดไว้ในมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการ ติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ระบุไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด

5. หากได้รับการร้องเรียนจากประชาชน ว่าได้รับความเดือดร้อนรำคาญจากกิจกรรมการดำเนินการ โครงการ หรือโครงการก่อให้เกิดความเสียหายแก่สาธารณสมบัติ หรือชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน เจ้าของ โครงการหรือนิติบุคคลผู้รับโอนสิทธิและหน้าที่ในการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม จะต้องดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยไม่ ชักช้า และแจ้งหน่วยงานอนุญาต สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และหน่วยงาน ที่เกี่ยวข้องทราบ เพื่อหาแนวทางและมาตรการในการแก้ไขปัญหาต่อไป



กรกฎาคม 2557

(นายไตรเดช ตั้งมิตรธรรม)

กรรมการผู้มีอำนาจ บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)



กรกฎาคม 2557


(นางณัฐณี ยมะสมิต)

ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม บริษัท กรีนแคร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด

## 2.2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ

โครงการ ศุภาลย์ ชิตีรีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า-เจ้าพระยา ได้ดำเนินการตรวจสอบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอไว้ในรายงาน EIA โดยการตรวจสอบสภาพการก่อสร้างโครงการร่วมกับการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่โครงการเพื่อรายงานความก้าวหน้าผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระหว่างเดือน กรกฎาคม – ธันวาคม 2567 และเสนอผลการปฏิบัติที่ได้มีการปฏิบัติจริง พร้อมทั้งแสดงรายละเอียดของปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินการและแนวทางการแก้ไขโครงการ และแสดงรูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการ ดังแสดงรายละเอียดในตารางที่ 2

ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ศุภาลัย ชิตี้ รีสอร์ท สถานิพระนั่งเกล้า-เจ้าพระยา (ระยะดำเนินการ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ 1.1 สภาพภูมิประเทศ	เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จ จะปรากฏเป็นอาคารพักอาศัย ความสูง 33 ชั้น (รวมดาดฟ้า) จำนวน 1 อาคาร พื้นที่โครงการจะยังคงเป็นพื้นที่ราบ มีระดับความสูงเทียบเท่ากับถนนสาธารณะด้านหน้าโครงการอยู่ที่ระดับ -0.10 เมตร ถึง +1.20 เมตร ไม่มีผลกระทบที่สำคัญ ผังบริเวณโครงการแสดงในรูปที่ 3		
1.2 การชะล้างพังทลายของดิน	พื้นที่โครงการถูกสร้างเป็นอาคาร ทางเดิน ถนน และพื้นที่สีเขียว ซึ่งทำให้มีสิ่งปกคลุมดินเพิ่มขึ้นจากเดิมซึ่งเป็นพื้นที่ว่าง ทำให้การชะล้างพังทลายของดินลดลง ผลกระทบจึงอยู่ในระดับต่ำหรือไม่มีผลกระทบ	1) ปลุกต้นไม้และหย้าคลุมดินในบริเวณพื้นที่ว่างของโครงการ เพื่อลดการชะล้างพังทลายของดินโดยน้ำฝน	
1.3 คุณภาพอากาศ	การจราจรภายในโครงการอาจก่อให้เกิดมลสารทางอากาศต่างๆ ดังต่อไปนี้ 1. ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10) เกิดขึ้น 0.003 มก./ลบ.ม. เมื่อรวมกับผลการตรวจวัดในปัจจุบันบริเวณพื้นที่โครงการ พบว่า ฝุ่นละอองรวมเพิ่มขึ้นจาก 0.044 มก./ลบ.ม. เป็น 0.047 มก./ลบ.ม. ซึ่งไม่เกินค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 พ.ศ. 2547 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ที่กำหนดไว้ 0.12 มก./ลบ.ม.	1) ดูแลถนนหรือทางเข้า-ออกภายในโครงการให้มีสภาพดีไม่ชำรุด และสะอาด เพื่อป้องกันการกระจายตัวของฝุ่นเมื่อมีการใช้งาน 2) ปลุกต้นไม้และจัดพื้นที่สีเขียวในพื้นที่โครงการเพื่อเป็นแนวกันฝุ่นละอองและเพิ่มความชื้นในบรรยากาศ โดยมีพื้นที่สีเขียวภายในโครงการ 3,488 ตารางเมตร เป็นพื้นที่สีเขียวชั้นล่าง 1,811 ตารางเมตร ซึ่งปลุกไม้ยืนต้นให้ร่มเงา 1,070 ตารางเมตร (ดูรูปที่ 4) 3) ปลุกไม้ยืนต้นบริเวณแนวรั้วโครงการ เพื่อเป็นแนวกันชนและลดผลกระทบด้านมลพิษทางอากาศและเสียงจากรถยนต์ในโครงการ 4) จัดระเบียบการจราจรภายในโครงการให้มีความคล่องตัว เพื่อลดการระคายเคืองและความร้อนและมลพิษจากเครื่องยนต์	




กรกฎาคม 2557 .....  
(นายไตรเดช ตั้งมิตรธรรม)  
กรรมการผู้อำนวยการ บริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน)

กรกฎาคม 2557 .....  
(นางณัฐริ ยมระสมิต)  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท กรีนแคร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด





ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ สุภาลัย ซิตี้ รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า-เจ้าพระยา (ระยะดำเนินการ) (ต่อ-2)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1.3 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	<p>5. ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) จากการจราจร เกิดขึ้น 0.013 มก./ลบ.ม. เมื่อรวมกับผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศบริเวณพื้นที่โครงการ พบว่า ความเข้มข้นของก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์เพิ่มขึ้นจาก 0.92 มก./ลบ.ม. เป็น 0.933 มก./ลบ.ม. ซึ่งมีค่าน้อยมากเมื่อเทียบกับค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) เรื่อง กำหนดค่ามาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ที่กำหนดไว้ไม่เกิน 34.2 มก./ลบ.ม.</p> <p>เมื่อประเมินความสามารถในการบำบัดมลพิษของต้นไม้ที่ปลูกในโครงการ พบว่า สามารถดูดซับก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ (CO<sub>2</sub>) ที่เกิดขึ้นได้ทั้งหมด โดยปริมาณ CO ที่เกิดขึ้นเทียบเป็น CO<sub>2</sub> เท่ากับ 0.009 กก./วัน และมีปริมาณก๊าซ CO<sub>2</sub> เกิดขึ้น 4.09 กก./วัน รวมมีปริมาณก๊าซ CO<sub>2</sub> เกิดขึ้น 4.099 กก./วัน ในขณะที่ต้นไม้สามารถดูดซับ CO<sub>2</sub> ได้ 30.32 กก./วัน ดังนั้น ผลกระทบที่เกิดขึ้นจึงอยู่ในระดับต่ำ</p> <p>ในส่วนของผลกระทบด้านคุณภาพอากาศจากระบบบำบัดน้ำเสีย ประเมินว่าจะไม่ส่งผลกระทบที่สำคัญ เนื่องจากก๊าซมีเทนที่เกิดขึ้น 0.52 ลบ.ม./ชม. จะถูกบำบัดด้วยวิธี Biological Oxidation โดยใช้จุลินทรีย์ในปฏิกิริยาชีวเคมีหรือย่อยสลายออกซิไดซ์ก๊าซมีเทน และละอองน้ำเสียปริมาณ 4.7 ลบ.ม./ชม. จะถูกบำบัดด้วยถ่านกรองก่อนระบายสู่บรรยากาศ</p>		

กรกฎาคม 2557 .....  
(นายไตรเดช ตั้งมิตรธรรม)  
กรรมการผู้ชำนาญการ บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)

รับรองจำนวนหน้า 27/68

กรกฎาคม 2557 .....  
(นางณัฐพร ยมะสมิต)  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท กรีนแคร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด

ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ศุภาลย์ จิตร์ สอร์ท สถานีนพระนั่งเกล้า-เจ้าพระยา (ระยะดำเนินการ) (ต่อ-3)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1.4 ระดับเสียง	ผลการประเมินระดับเสียงจากกิจกรรมการใช้รถยนต์ โดยพิจารณาเฉพาะแหล่งรับผลกระทบ ตั้งแต่แนวเขตโครงการ จนถึงชุมชนต่างๆ ระยะ ตั้งแต่ 10 เมตรเป็นต้นไป พบว่าระดับเสียงจากโครงการมีค่า 43.6-61.1 เดซิเบลเอ เมื่อรวมกับ ระดับเสียงในปัจจุบัน 54.3 เดซิเบลเอ ระดับเสียงรวมเป็น 54.3-61.9 เดซิเบลเอ ซึ่งมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดไว้ไม่เกิน 70 เดซิเบลเอ	1) จำกัดความเร็วของรถที่วิ่งในโครงการ หรือทำถนนเป็นเนิน ป้องกันไม่ให้เกิดการใช้ความเร็ว และมีป้ายขอความร่วมมืองดการใช้เสียงแตรรถและการเร่งเครื่องยนต์โดยไม่จำเป็น 2) ปลุกต้นไม้และจัดพื้นที่สีเขียวภายในพื้นที่โครงการ และตามแนวเขตรั้ว เป็นแนวกันชนเพื่อลดผลกระทบด้านเสียง	-
1.5 คุณภาพน้ำ /ระบบบำบัดน้ำเสีย	น้ำเสียที่เกิดขึ้นจากโครงการมาจากการใช้น้ำเสียจากห้องครัว 51 ลบ.ม./วัน และอาคารพักอาศัย (ห้องชุด) ร้านค้า สำนักงาน ห้องออกกำลังกาย และห้องพักผ่อนรวม 459 ลบ.ม./วัน คิดเป็นปริมาณน้ำเสียรวมทั้งสิ้นประมาณ 510 ลบ.ม./วัน น้ำเสียจะผ่านระบบบำบัดชีวภาพแบบตะกอนเร่ง (Activated Sludge) โดยมีหน่วยบำบัดย่อย ประกะอบด้วย บ่อตกไขมัน บ่อปรับเสถียร บ่อเติมอากาศ บ่อตกตะกอน บ่อรวบรวมน้ำใส และบ่อเก็บตะกอน ในบ่อเติมอากาศจะควบคุมค่า MLSS ประมาณ 3,750 มก./ลบ.ม. ระยะเวลาที่เก็บน้ำในบ่อเติมอากาศ 14-2 ชั่วโมง ค่าอัตราส่วนอาหารต่อจุลินทรีย์ (F/M Ratio) 0.14 วัน <sup>-1</sup> อัตราการเติมอากาศที่ต้องการ 3150 ลบ.ม./ชม.	1) น้ำเสียที่เกิดจากกิจกรรมในโครงการทั้งหมด 508 ลบ.ม./วัน รวมถึงน้ำเสียจากห้องพักขยะรวม ต้องผ่านการบำบัดด้วยระบบบำบัดน้ำเสียชีวภาพแบบตะกอนเร่ง 2) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ประจำ เพื่อดูแลรักษาระบบบำบัดน้ำเสีย ระบบบ่มสุบน้ำ และระบบระบายน้ำภายในพื้นที่โครงการ ให้สามารถทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ 3) บำบัดละอองน้ำขนาดเล็ก (Aerosol) ที่เกิดจากระบบบำบัดน้ำเสียด้วยวิธี Biological Oxidation โดยใช้จุลินทรีย์ในปฏิกิริยาหรือปุ๋ยคอกในการย่อยสลาย บรรจุในบ่อดินขนาดพื้นที่หน้าตัด 2x1 เมตร ลึก 1 เมตร 4) บำบัดก๊าซมีเทนที่เกิดจากระบบบำบัดน้ำเสียด้วยวิธี Biological Oxidation โดยใช้จุลินทรีย์ในปฏิกิริยาหรือปุ๋ยคอกในการย่อยสลาย บรรจุในบ่อดินขนาดพื้นที่หน้าตัด 1.5 x 6 เมตร ลึก 1 เมตร	1) ติดตามตรวจสอบ ซ่อมแซมและบำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสียตามกำหนดการดูแลรักษาของระบบตลอดระยะเวลาดำเนินการ 2) ตรวจสอบ บำรุงรักษา และแก้ไขเครื่องเติมอากาศให้สามารถทำงานได้ตลอดเวลา 3) ตรวจสอบระดับน้ำในบ่อสูบให้มีระดับน้ำสูงท่วมตัวเครื่องตลอดเวลา เพื่อป้องกันไม่ให้อากาศถูกดูดเข้าเครื่อง หรือเครื่องสูบลอยจะร่อนจนถึงระดับเกิดความเสียหายได้ 4) ตรวจสอบการทำงานของตัวควบคุมอัตโนมัติ โดยช่างไฟฟ้าเพื่อตรวจสอบและไฟฟ้าที่เข้ามอเตอร์ 5) ตรวจสอบน้ำมันหล่อลื่นซีลในท้องถิ่น โดย การเปิดลิ้นก๊อก แล้วเทน้ำมันออกตรวจสอบ



กรกฎาคม 2557  
(นายไตรเดช ตั้งมิตรธรรม)  
กรรมการผู้มีอำนาจ บริษัท ศุภาลย์ จำกัด (มหาชน)

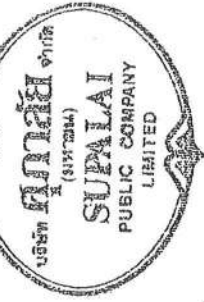


กรกฎาคม 2557  
(นางณัฐนรี ยมมะสมิต)  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท กรีนแคร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด

ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ศุภาลย์ ซิตี้ รีสอร์ทฯ สถานีพระนั่งเกล้า-เจ้าพระยา (ระยะดำเนินการ) (ต่อ-4)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1.5 คุณภาพน้ำ /ระบบบำบัดน้ำเสีย (ต่อ)	โดยมีประสิทธิภาพของระบบบำบัดประมาณร้อยละ 92.67 และค่า BOD ของน้ำทิ้งที่ปล่อยออกจากระบบไม่เกิน 20 มิลลิกรัม/ลิตร ขั้นตอนบำบัดน้ำเสียแสดงในรูปที่ 5	การดูแลรักษาระบบบำบัดน้ำเสีย 1) ทำความสะอาดหัวกระจายอากาศไม่ให้มีการอุดตัน 2) ทำความสะอาดรางระบายน้ำไม่ให้สะอาดอยู่เสมอ 3) ซ่อมบำรุงเครื่องกวาดตะกอนให้อยู่ในสภาพที่พร้อมใช้งาน 4) ทำความสะอาดบ่อสูบลมให้มีเศษไม้ ก้อนหิน พลาสติก ซึ่งอาจจะทำให้เกิดความเสียหายและอาจทำให้เกิดการอุดตันแก่เครื่องสูบลมได้ 5) ทำความสะอาดลูกกลยและสายปรับระดับ เปลี่ยนหรือซ่อมแซมชิ้นส่วนที่ชำรุด โดยทำตามข้อแนะนำเกี่ยวกับการควบคุมด้วยลูกกลย โดยปกติควรทำความสะอาดเดือนละครั้ง	6) จัดทำบันทึกรายละเอียดการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย และอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง เป็นประจำทุกวัน ตามแบบ ทส.1* และสรุปผลการทำงานของระบบ และอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องเป็นรายเดือน ตามแบบ ทส. 2* และส่งรายงานให้หน่วยงานท้องถิ่นเป็นประจำวัน 7) ตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดแล้ว ก่อนระบายลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ 1 จุด โดยมีดัชนีตรวจวัดประกอบด้วย pH, BOD, SS, Settleable Solids, TDS, Sulfide, TKN และ Fat, Oil & Grease จุดเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำทิ้ง แสดงในรูปที่ 6

หมายเหตุ \* อ้างอิงตามกฎกระทรวงกำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ และแบบแผนการยื่นขออนุญาต การจัดทำบันทึกรายละเอียด และรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย พ.ศ. 2555



กรกฎาคม 2557  
(นายไทรเดช ตั้งมณีธรรม)  
กรรมการผู้มีอำนาจ บริษัท ศุภาลย์ จำกัด (มหาชน)

รับรองจำนวนหน้า 29/68



กรกฎาคม 2557  
(นางณัฐกร ยมะสมิต)  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท กรีนแคร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด

ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ศุภาลัย ซิตี้ รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า-เจ้าพระยา (ระยะดำเนินการ) (ต่อ-5)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1.5 คุณภาพน้ำ /ระบบบำบัดน้ำเสีย (ต่อ)		<p>มาตรการช่วงซ่อมบำรุงระบบบำบัดน้ำเสีย</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>กำหนดช่วงเวลาซ่อมแซมหรือบำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสียเป็นช่วงเวลากลางวัน ซึ่งมีการจราจรน้อยกว่าช่วงกลางคืนและหลีกเลี่ยงการบำรุงรักษาในช่วงวันหยุด</li> <li>ติดป้ายประกาศหรือแจ้งกำหนดการซ่อมแซมหรือบำรุงรักษาส้วงหน้า (กรณีที่สามารถทำได้หรือเป็นการดำเนินงานตามแผนงานปกติ)</li> <li>ติดป้ายเตือนให้ระมัดระวัง และแจ้งให้ผู้ใช้รถทราบว่ามีการซ่อมแซมหรือบำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสีย</li> <li>แสดงขอบเขตหรือกั้นบริเวณพื้นที่ที่จะใช้สำหรับงานซ่อมแซมให้เห็นชัดเจน</li> <li>ดูแลและบำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสียตามกำหนดเวลาอย่างต่อเนื่อง สม่ำเสมอ เพื่อให้ระบบสามารถทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ ลดโอกาสการเกิดความเสียหายที่ต้องใช้เวลาในการซ่อมแซมเป็นเวลานาน</li> </ol>	



กรกฎาคม 2557  
(นายไตรเดช ตั้งมิตรรม)  
กรรมการผู้มีอำนาจ บริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน)

รับรองจำนวนหน้า 30/68



กรกฎาคม 2557  
นางณัฐบริ ยมะสมิต  
(นางณัฐบริ ยมะสมิต)  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท กรีนแคป คอนซัลแตนท์ จำกัด



ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ สุภลัย ชีดี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า-เจ้าพระยา (ระยะดำเนินการ) (ต่อ-6)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1.6 การบดบังแสงและทิศทางลม	<p>ช่วงเดือนมกราคม ช่วงเย็น 17.00 น. เกิดเงาพาดผ่านไปทางทิศตะวันตกเฉียงเหนือหรือทิศตะวันตก ระยะทางเงาสูงสุด เท่ากับ 455.50 เมตร บดบังพื้นที่ที่รกร้างด้านหลังโครงการเป็นส่วนใหญ่ ส่วนบ้านเลขที่ 20/6 จะถูกบดบังช่วง 11.00-14.00 น. เดือนกรกฎาคม ช่วงเย็นจะเกิดเงาพาดผ่านไปทางทิศตะวันออกเฉียงใต้ ระยะทางเงาสูงสุด 225.45 เมตร ส่วนใหญ่เป็นที่รกร้าง เดือนตุลาคม ช่วงเย็นจะเกิดเงาพาดผ่านไปทางทิศตะวันออกเฉียงเหนือ ระยะทางสูงสุด 452.20 เมตร ในเวลา 17.00 น. พื้นที่ที่ถูกบดบังคือที่ว่างที่อยู่ฝั่งตรงข้ามโครงการ</p> <p>เดือนกุมภาพันธ์-กรกฎาคม และเดือนกันยายน จะมีกระแสลมจากทิศใต้พัดเข้าสู่พื้นที่โครงการ และผ่านพื้นที่ติดต่อโครงการทางด้านทิศเหนือ ซึ่งมีบ้านเลขที่ 20/6 อาจจะได้รับผลกระทบจากการบดบังทิศทางลม</p> <p>เดือนตุลาคม-ธันวาคม จะมีกระแสลมจากทิศเหนือพัดเข้าสู่พื้นที่โครงการ และผ่านพื้นที่ข้างเคียงที่อยู่ทางทิศใต้ มีพื้นที่ที่คาดว่าจะได้รับผลกระทบ ได้แก่ ปี.เค. อพาร์ทเมนท์ ช่วงเดือนกรกฎาคม และสิงหาคม จะมีกระแสลมจากทิศตะวันตกเฉียงใต้ ซึ่งพัดผ่านพื้นที่ใกล้เคียงโครงการด้านทิศตะวันออกเฉียงเหนือ จึงมีพื้นที่ที่ได้รับผลกระทบ ได้แก่ กลุ่มบ้านเดี่ยวในซอยนนทบุรี 14 จำนวน 19 แห่ง ช่วงเดือนมกราคม จะมีทิศทางลมจากทิศตะวันออก พัดผ่านพื้นที่ด้านตะวันตกของโครงการ มีพื้นที่ที่ได้รับผลกระทบ ได้แก่ อาคารธารารินทร์ เจ้าพระยา คอนโดมิเนียม และกลุ่มบ้านบริเวณด้านหน้าโครงการ จำนวน 7 หลังคาเรือน</p>	<p>1) ก่อสร้างอาคารให้มีระยะห่าง ระยะถอยร่น และที่ว่าง ตามแบบที่ได้รับอนุญาตและไม่น้อยกว่าที่กฎหมายกำหนด</p> <p>2) แจ้งให้ผู้ที่มีที่พักอาศัยอยู่ในระยะประมาณ 500 เมตร จากที่ตั้งโครงการทราบ ในกรณีที่ได้รับผลกระทบจากการบดบังแสงหรือลม สามารถแจ้งหรือหารือกับเจ้าของโครงการได้ตั้งแต่แก้ไขผลกระทบดังกล่าว ทั้งนี้ ให้แจ้งเจ้าของโครงการได้ตั้งแต่การก่อสร้างอาคารแล้วเสร็จ จนถึงภายหลังการจัดตั้งนิติบุคคลของอาคารชุดแล้วเป็นเวลา 1 ปี</p> <p>3) ในกรณีที่ยัง 2 ฝ่าย (เจ้าของโครงการและผู้พักอาศัยบริเวณใกล้เคียง) ไม่สามารถตกลงกันได้ ให้จัดให้มีคณะไตรภาคี เพื่อเจรจาหาข้อตกลงร่วมกัน</p>	<p>มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p>



กรกฎาคม 2557

(นายไตรเดช ตั้งมิตรธรรม)

กรรมการผู้มีอำนาจ บริษัท สุภลัย จำกัด (มหาชน)

กรกฎาคม 2557


(นางณัฐรี ยมะสมิต)

รับรองจำนวนหน้า 31/68

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท กรีนแคร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด



ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ศุภาลัย จิต รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า-เจ้าพระยา (ระยะดำเนินการ) (ต่อ-7)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1.7 ระบบปรับอากาศและการระบายอากาศ	ในการออกแบบก่อสร้าง มีการเว้นระยะร่น ระยะห่าง ซึ่งเป็นมาตรฐานผลกระทบด้านการระบายอากาศ และความร้อนตั้งแต่แรก แต่อาจมีผลกระทบจากการใช้เครื่องปรับอากาศของผู้พักอาศัยที่จะมีการระบาย ความร้อนออกสู่ภายนอกอาคาร สำหรับระบบปรับอากาศในโครงการใช้เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน (Split Type) ติดตั้งภายในห้องพัก โถงพักคอย โถง ลิฟท์โดยสาร ลานกังหัน ร้านค้า ห้องประชุม ห้องออกกำลังกายและห้องควบคุม เป็นต้น นอกจากนี้ การจราจรในพื้นที่โครงการอาจทำให้เกิด การระบายความร้อนจากเครื่องรถยนต์สู่บรรยากาศใกล้เคียงได้เช่นกัน	1) ก่อสร้างอาคารให้มีระยะห่าง ระยะถอยร่น และที่ว่าง ตามแบบที่ได้รับอนุญาตและไม่ต่ำกว่าที่กฎหมายกำหนด 2) จัดให้มีพื้นที่สีเขียวภายในโครงการตามแบบภูมิสถาปัตย์ 3,488 ตารางเมตร โดยปลูกไม้ยืนต้นบริเวณชั้นล่าง 1,070 ตารางเมตร และดูแลพื้นที่สีเขียวภายในโครงการให้อยู่ในสภาพที่สมบูรณ์ตลอดเวลา (รูปที่ 4) 3) ออกแบบชั้นจอดรถให้มีความสูงระหว่างชั้นเพียงพอที่จะทำให้ เกิดการระบายอากาศได้ตามธรรมชาติอย่างมีประสิทธิภาพ หรือไม่น้อยกว่าที่กฎหมายกำหนด 4) จำกัดความเร็วของรถที่วิ่งภายในโครงการ และห้ามรถยนต์ที่ จอดในพื้นที่โครงการติดเครื่องยนต์ทิ้งไว้หากต้องจอดรอเป็น เวลานาน	-
2. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ	โครงการตั้งอยู่ในเขตเทศบาลนครนนทบุรีที่ตั้ง โครงการก่อนการพัฒนา มีสภาพเป็นพื้นที่ว่าง รกร้าง ไม่มีการใช้ประโยชน์ มีต้นไม้และพืชขึ้นปกคลุมตามธรรมชาติ รวมถึงบริเวณเขตติดต่อกว้างใหญ่เป็นพื้นที่ว่างและพื้นที่รกร้าง ด้านตะวันออกและตะวันตก มีลำ กระโดงสาธารณะซึ่งไม่มีสภาพของทางน้ำปรากฏ ส่วนทิศใต้ มีคลองบางกระสอ ซึ่งมีสภาพตื้นเขิน นำ เน้า ด้า ไม่มีสัตว์หรือระบบนิเวศทางธรรมชาติที่สำคัญ ใดๆ บริเวณถัดจากเขตติดต่อดังกล่าว เป็นพื้นที่พัก อาศัยและพาณิชยกรรม กิจกรรมของโครงการจึงไม่มี ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ		

กรกฎาคม 2557  
(นายไตรเดช ตั้งมิตรธรรม)  
กรรมการผู้มีอำนาจ บริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน)

กรกฎาคม 2557  
(นางณัฐวีร์ ยมระสมิต)  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท กรีนแคร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด

ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ สุภาลัย ชีต รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า-เจ้าพระยา (ระยะดำเนินการ) (ต่อ-8)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ 3.1 การใช้ประโยชน์ที่ดิน	ตามเทศบัญญัติเทศบาลนครนนทบุรี ฯ พ.ศ. 2557 โครงการตั้งอยู่บริเวณที่ 2 ซึ่งมีข้อกำหนดห้ามก่อสร้างอาคารบางประเภท โดยกิจกรรมของโครงการเป็นประเภทอาคารอยู่อาศัยรวม สามารถดำเนินการได้ตามที่กำหนด และอาคารโครงการมีระยะร่นจากถนนรัตนวิบูลย์มากกว่า 15 เมตร ตามที่กำหนดในกฎกระทรวงฉบับที่ 25 พ.ศ. 2533	ก่อสร้างอาคารให้เป็นไปตามข้อกำหนดผังเมืองและกฎหมายอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง โดยมีค่า FAR 9.30 ต่อ 1 คา่ OSR ร้อยละ 58.94 มีพื้นที่ว่าง 3,432.6 ตารางเมตร	-
3.2 การคมนาคมและการจราจร	จำนวนรถจากโครงการทำให้ปริมาณจราจรเพิ่มขึ้นจากสภาพปัจจุบันในทุกเส้นทาง สรุปได้ดังนี้ ก) ถนนสนามบินน้ำ ด้านหน้าโครงการ และด้านตรงข้ามโครงการ ในช่วงโมงเร่งด่วนเช้า และเย็นจะมีปริมาณจราจรเพิ่มเพิ่มขึ้นเป็น 1,593-2,149 PCU/ชั่วโมง คิดเป็นค่าความหนาแน่นการจราจรอยู่ในช่วง 14.4-22.7 PCU/กิโลเมตร/ช่องทาง การให้บริการถนนในชั่วโมงเร่งด่วนเช้าอยู่ในระดับ D ส่วนในช่วงโมงเร่งด่วนเย็น มีระดับการให้บริการของถนนสนามบินน้ำด้านหน้าโครงการ และตรงข้ามโครงการ อยู่ในระดับ C และ E ตามลำดับ ข) ถนนรัตนวิบูลย์ เส้นทางเข้าเมือง และออกนอกเมือง ทั้งช่วงชั่วโมงเร่งด่วนทั้งเช้า และเย็นจะมีปริมาณการจราจรเพิ่มขึ้นเป็น 2,702-6,142 PCU/ชั่วโมง คิดเป็นค่าความหนาแน่นการจราจรอยู่ในช่วง 18.2-57.6 PCU/กิโลเมตร/ช่องทาง	1) จัดทำป้ายและเครื่องหมายจราจรบนพื้นทางภายในพื้นที่โครงการและทางเข้าออกให้ชัดเจน เพื่อความสะดวกและ ไม่ให้เกิดผลกระทบต่อการจราจรภายนอกโครงการ 2) จัดให้มีป้ายเตือนผู้ใช้รถภายในโครงการให้ระมัดระวังการเกิดอุบัติเหตุ 3) โครงการจะติดตั้งกระจกโค้งบริเวณทางลาด เพื่อให้ผู้ใช้ชีสามารถสังเกตเห็นรถที่สวนทางมาได้ 4) จัดเจ้าหน้าที่คอยควบคุมและอำนวยความสะดวกบริเวณทางเข้า-ออกโครงการเพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการจราจรติดขัด และตัดกระแสจราจรจากการเลี้ยวเข้า-ออกของรถยนต์ โดยเฉพาะในเวลาเร่งด่วน 5) กำหนดให้รถของผู้พักอาศัยในโครงการสามารถเข้า-ออกได้สะดวก โดยไม่ต้องมีการแลกบัตรเข้าออก เช่น การติดตั้งระบบ Easy Pass หรือไมกิ้นอัตโนมัติ 6) ติดตั้งจุดรับแลกบัตรเข้า-ออกภายในโครงการสำหรับบุคคลภายนอก 7) จัดให้มีจำนวนที่จอดรถอย่างเพียงพอไม่น้อยกว่าที่กฎหมายกำหนด	-



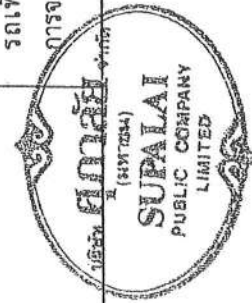
กรกฎาคม 2557  
(นายไตรเดช ตั้งมิตรธรรม)  
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม บริษัท กรีนแคส คอนซัลแตนท์ จำกัด

กรกฎาคม 2557  
(นางณัฐนรี ยมะสมิต)  
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม บริษัท กรีนแคส คอนซัลแตนท์ จำกัด

รับรองจำนวนหน้า 33/68

ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ศุภลัย ซีที รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า-เจ้าพระยา (ระยะดำเนินการ) (ต่อ-9)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
<p>3.2 การคมนาคมและการจราจร (ต่อ)</p> <p>โดยขอเข้าเมือง ช่วงเร่งด่วนเช้าและเย็นมีระดับ การให้บริการของถนนในระดับ E และ D ตามลำดับ ส่วนขานอกนอกเมือง มีระดับการ ให้บริการของถนนระดับ F ทั้งช่วงเวลาเร่งด่วน เช้า และเย็นเหมือนกัน</p> <p>ค) ถนนนนทบุรี 1 เส้นทางมุ่งหน้าทำนันทน์ มี ปริมาณการจราจรช่วงชั่วโมงเร่งด่วนเช้า 1,080 PCU/ชั่วโมง คิดเป็นค่าความหนาแน่นของการจราจร 31.9 PCU/กิโลเมตร/ช่องทาง ระดับ การให้บริการของเส้นทางระดับ F ในชั่วโมง เร่งด่วนเย็นมีปริมาณการจราจร 1,147 PCU/ ชั่วโมง คิดเป็นค่าความหนาแน่นของการจราจร 23.9 PCU/กิโลเมตร/ช่องทาง ระดับการ ให้บริการของเส้นทางระดับ E</p> <p>อย่างไรก็ตาม บริเวณด้านหน้าโครงการ ห่างไป ประมาณ 100 เมตร มีจุดกลับรถ ในจังหวะที่กลับ รถเพื่อเข้าสู่โครงการอาจทำให้เกิดปัญหา การจราจรติดขัดหรือเกิดอุบัติเหตุได้</p>		<p>8) ประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยใช้รถด้วยความระมัดระวัง โดยเฉพาะการเข้า-ออกโครงการ และรถคันที่ใช้บริการรถ รับจ้างสาธารณะ เพื่อลดปริมาณการใช้รถยนต์ส่วนบุคคล</p> <p>9) ขอความร่วมมือผู้พักอาศัยในโครงการไม่ให้จอดรถริมถนน ด้านหน้าโครงการเพื่อป้องกันปัญหาการจราจรติดขัด</p> <p>10) ขอความร่วมมือผู้พักอาศัยในโครงการที่ใช้บริการรถแท็กซี่ให้ เข้าไปรับส่งภายในโครงการ โดยไม่จอดกีดขวางริมทาง สาธารณะ โดยเฉพาะช่วงเวลาเร่งด่วนเช้าและเย็น</p> <p>11) เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยต้องอำนวยความสะดวกแก่ผู้พัก อาศัยในการเรียกใช้บริการรถแท็กซี่ให้เข้าไปรับผู้โดยสารภายใน โครงการ</p> <p>12) ติดตามตรวจสอบการเดินทางบริเวณด้านหน้าโครงการ หาก พบว่ามีปัญหาด้านการจราจร ให้ประสานหน่วยงานที่รับผิดชอบ เพื่อพิจารณาแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้น</p>	



กรกฎาคม 2557  
(นายไตรเดช ตั้งมิตรธรรม)

กรกฎาคม 2557  
(นางณัฐรี ยมะสมิต)

ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ศุภาลัย จิตี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า-เจ้าพระยา (ระยะดำเนินการ) (ต่อ-10)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.3 ระบบไฟฟ้า	โครงการมีความต้องการใช้ไฟฟ้าประมาณ 3,826 KVA. โดยได้ติดตั้งเสารับไฟฟ้าแรงสูงจากการไฟฟ้า นครหลวงบริเวณทิศเหนือของพื้นที่โครงการ เลือก หม้อแปลงไฟฟ้าขนาด 2,000 KVA. จำนวน 2 ชุด เพื่อลดแรงดันไฟฟ้าให้เป็นระบบไฟฟ้าแรงต่ำ จากนั้นจะเดินสายเข้าสู่ห้องเครื่องไฟฟ้าที่อยู่ชั้น P2A ของอาคารพักอาศัย ก่อนที่จะจ่ายแยกไปยัง ส่วนต่าง ๆ ของอาคารต่อไป ในกรณีฉุกเฉิน โครงการมีการติดตั้งเครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรองไว้ ใช้ได้นาน 8 ชั่วโมง โดยมีเครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรอง ขนาด 400 KVA จำนวน 1 ชุด	1) มีการออกแบบอาคารและติดตั้งวัสดุอุปกรณ์ต่างๆ ภายใน อาคารเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน เช่น ออกแบบให้มีช่อง เปิดภายในอาคารเพื่อให้สามารถใช้แสงสว่างจากดวงอาทิตย์ และการระบายอากาศตามธรรมชาติ ใช้หลอดคอม หลอด ตะเกียบ แยกสวิตช์ควบคุมไฟฟ้าส่องสว่างเป็นส่วน เพื่อ สามารถเปิดปิดใช้งานได้ตามความจำเป็น เป็นต้น 2) รณรงค์ ส่งเสริมให้ผู้พักอาศัยมีความเข้าใจในวิธีการและ ประโยชน์จากการประหยัดพลังงาน เช่น ปิดไฟไปในช่วงเวลา พักกลางวัน(สำนักงาน) ปรับตั้งอุณหภูมิเครื่องปรับอากาศให้ เหมาะสม เป็นต้น 3) ติดตั้งไฟฟ้าสำรองสำหรับใช้งานในกรณีฉุกเฉิน	1) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลตรวจสอบ อุปกรณ์ไฟฟ้าส่วนกลางให้อยู่ใน สภาพดี หากมีการชำรุดเสียหาย ต้องรีบดำเนินการซ่อมแซมแก้ไข โดยเร็ว



กรกฎาคม 2557  
(นายไตรเดช ตั้งมติธรรม)  
กรรมการผู้อำนวยการ บริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน)



กรกฎาคม 2557  
นาย ธีรเดช  
(นางณัฐนรี ยมะสมิต)  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท กรีนแคร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด

ตารางที่ 2 : มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ศุภาลัย ชิตี้ รีสอร์ท สถานีประมงเกล้า-เจ้าพระยา (ระยะดำเนินการ) (ต่อ-11)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.4 น้ำใช้	<p>โครงการมีความต้องการใช้น้ำรวม 639.13 ลูกบาศก์เมตร/วัน โดยมีการแยกมาตรวัดน้ำ และการสำรองน้ำสำหรับส่วนร้านค้า และอาคารที่พักอาศัยออกจากกัน โดยในส่วนของการพักอาศัย มีความต้องการใช้น้ำ 634.33 ลูกบาศก์เมตร/วัน มีถังเก็บน้ำสำรองใต้ดิน ปริมาตรเก็บกัก 628.2 ลูกบาศก์เมตร และถังเก็บน้ำบนดาดฟ้าอาคารพักอาศัย มีปริมาตรเก็บกัก 158 ลูกบาศก์เมตร รวมปริมาณน้ำสำรอง เท่ากับ 786.2 ลูกบาศก์เมตร</p> <p>ในส่วนของร้านค้าโครงการ มีความต้องการใช้น้ำ 4.8 ลูกบาศก์เมตร/วัน โครงการมีการสำรองน้ำในถังเก็บน้ำใต้ดินขนาด 2.5 ลูกบาศก์เมตร และถังเก็บน้ำบริเวณลานจอดรถชั้น P4A ขนาด 2.5 ลูกบาศก์เมตร รวมปริมาณสำรอง 5 ลูกบาศก์เมตร หรือสำรองได้ประมาณ 1 วัน</p>	<p>1) ออกแบบและเลือกใช้สุขภัณฑ์และอุปกรณ์ที่มีประสิทธิภาพในการประหยัดน้ำ</p> <p>2) มีการแยกมาตรวัดน้ำสำหรับส่วนร้านค้า และส่วนพักอาศัย</p> <p>3) สำหรับร้านค้า จัดให้มีการสำรองน้ำใช้จนถึงเก็บน้ำใต้ดิน และถังเก็บน้ำบนอาคาร ปริมาตรรวม 5 ลูกบาศก์เมตร</p> <p>4) สำหรับอาคารพักอาศัยมีถังเก็บน้ำสำรองใต้ดิน ขนาด 628.2 ลูกบาศก์เมตร และถังเก็บน้ำบนดาดฟ้าอาคารพักอาศัย ขนาด 158 ลูกบาศก์เมตร รวมปริมาณน้ำสำรอง เท่ากับ 786.2 ลูกบาศก์เมตร</p> <p>5) จัดให้มีระบบรับน้ำโดยไม่ดึงน้ำจากท่อประปาโดยตรง และกำหนดเวลาในการรับน้ำเข้าสำรองในถังเก็บน้ำใต้ดินของโครงการให้อยู่นอกช่วงเวลาที่มีชุมชนมีการใช้น้ำมาก เช่น หลังเวลา 24.00 น. ถึง 5.00 น. เป็นต้น</p> <p>6) ส่งเสริมและประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยใช้น้ำอย่างประหยัด</p>	<p>1) บันทึกปริมาณการใช้น้ำรายเดือน เพื่อดูประสิทธิภาพของการบริหารจัดการน้ำ และเพื่อตรวจสอบความผิดปกติอันเกิดจากการชำรุด รั่วไหล ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p> <p>2) ตรวจสอบอุปกรณ์ในระบบประปา ไม่ให้เกิดการชำรุด รั่วไหล และหากมีการชำรุดให้แจ้งรายการชำรุดแก่นิติบุคคลเพื่อทราบและดำเนินการแก้ไขโดยเร่งด่วน</p>



กรกฎาคม 2557 .....  
(นายไตรเดช ตั้งมิตรธรรม)  
กรรมการผู้มีอำนาจ บริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน)

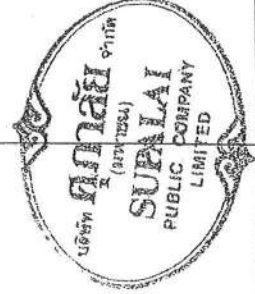


กรกฎาคม 2557 .....  
(นางณัฐบริ ยมละสมิต)  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท กรีนแคร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด



ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ: ศาลาย ชีวรีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า-เจ้าพระยา (ระยะดำเนินการ) (ต่อ-12)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
<p>3.5 การอนุรักษ์พลังงาน</p> <p>โครงการเป็นอาคารขนาดใหญ่ที่มีการใช้พลังงานมาก เป็นโครงการที่เข้าข่ายต้องออกแบบให้มีการอนุรักษ์พลังงานตามกฎหมายกระทรวง กำหนดประเภทหรือขนาดของอาคาร และมาตรฐาน หลักเกณฑ์และวิธีการ ในการออกแบบอาคารเพื่อการอนุรักษ์พลังงาน พ.ศ. 2552 และตามพระราชกฤษฎีกากำหนดอาคารควบคุม พ.ศ. 2538 นอกจากนี้แล้ว ต้องมีการณรงค์ส่งเสริมให้ผู้พักอาศัยให้ความร่วมมือในการอนุรักษ์พลังงานด้วย</p>		<p>มาตรการที่เจ้าของโครงการปฏิบัติ</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) การออกแบบและวางผังโครงการ ออกแบบให้แต่ละชั้นมีพื้นที่รับแสงสว่างจากภายนอก เพื่อลดการใช้พลังงานไฟฟ้าสำหรับการให้แสงสว่าง รวมถึงการจัดให้มีการระบายอากาศโดยวิธีธรรมชาติให้มากที่สุด เช่น การจัดให้มีระเบียบด้านหลังห้องพักอาศัย มีการปลูกไม้ยืนต้นเพิ่มความร่มรื่น เพิ่มความเย็นให้กับบรรยากาศและลดการใช้เครื่องปรับอากาศ</li> <li>2) ออกแบบภูมิสถาปัตย์โดยให้ร่มเงาแก่พื้นที่ลาดเชิงด้วยพืชพรรณและ/หรือสิ่งก่อสร้าง</li> <li>3) ออกแบบให้มีการถ่ายเทความร้อนรวมหลังคา (RTTV) เท่ากับ 8.45 watt/m<sup>2</sup> (ต่ำกว่า 10 watt/m<sup>2</sup>) ค่าการถ่ายเทความร้อนรวมของผนังภายนอก (OTTV) เท่ากับ 25.48 watt/m<sup>2</sup> (ต่ำกว่า 30 watt/m<sup>2</sup>) มีค่ากำลังไฟฟ้าต่อพื้นที่เท่ากับ 8.46 watt/m<sup>2</sup> (ต่ำกว่า 12 watt/m<sup>2</sup>) และมีค่าการรั่วซึมอากาศที่บานกรอบหน้าต่างและประตูน้อยกว่า 0.6 Usec m. of crack</li> <li>4) เลือกใช้อุปกรณ์/เครื่องใช้ไฟฟ้าที่ประหยัดพลังงาน</li> <li>5) ไม่ใช้สาร CFC เป็นสารทำความเย็นในเครื่องปรับอากาศ</li> <li>6) ใช้หลอดไฟประหยัดพลังงานและ/หรือ หลอดเรสเซนซ์ 100%</li> <li>7) พื้นที่ใช้สอยหลักมากกว่า 90% มีช่องระบายอากาศ 2 ด้าน</li> <li>8) พื้นที่ใช้สอยหลักทั้งหมดได้รับแสงธรรมชาติ หรือมีช่องแสงไม่ต่ำกว่า 15% ของพื้นที่นั้น</li> <li>9) เลือกใช้กระจกหน้าต่างและประตูเป็นกระจกเขียวตัดแสง Solar Management Glass (SMG) เป็นต้น</li> </ol>	<p>มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p>



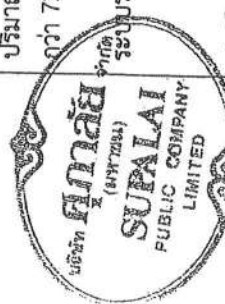
กรกฎาคม 2557 .....  
 (นายไตรเดช ตั้งมิตรธรรม)  
 กรรมการผู้มีอำนาจ บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)

กรกฎาคม 2557 .....  
 (นางณัฐริ ยมะสมิต)  
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท กรีนแคร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด



ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ศุภาลัย จิตี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า-เจ้าพระยา (ระยะดำเนินการ) (ต่อ-13)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.5 การอนุรักษ์พลังงาน (ต่อ)		<p><u>มาตรการที่ติดบุคคลฯ ต้องรณรงค์ให้ผู้ที่อาศัยเป็นผู้ปฏิบัติ</u></p> <p>1) ประชาสัมพันธ์มาตรการประหยัดพลังงานไฟฟ้า ร่วมกับมาตรการอนุรักษ์พลังงานอื่นๆ ให้แก่ผู้พักอาศัยและพนักงานในโครงการ เช่น ปิดเครื่องใช้ไฟฟ้าทุกครั้งเมื่อออกจากห้องพัก ถอดปลั๊กเครื่องใช้ไฟฟ้าหลังใช้งาน ติดป้ายแนะนำวิธีการใช้เครื่องใช้ไฟฟ้า ที่ถูกต้อง โดยเฉพาะการตั้งอุณหภูมิเครื่องปรับอากาศในห้องพัก ติดป้ายแนะนำให้ใช้บันไดแทนการใช้ลิฟต์ในการขึ้น-ลงชั้นเดียว เป็นต้น</p> <p>2) ประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยมีความตระหนักและเข้าใจวิธีการ และประโยชน์จากการประหยัดพลังงาน</p> <p>3) มีมาตรการเสริมอื่นๆ ที่นำมาปรับปรุงการใช้พลังงานส่วนกลาง อย่างประหยัด เช่น ควบคุมการเปิดไฟแสงสว่างที่ไม่จำเป็น</p>	
3.6 การระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม	<p>พื้นที่โครงการถูกพัฒนาเป็นอาคารพักอาศัยทำให้ระบบการระบายน้ำของพื้นที่เปลี่ยนแปลงไป เพื่อไม่ให้มีผลกระทบต่อน้ำที่ข้างเคียง โครงการต้องควบคุมการระบายน้ำออกจากพื้นที่โครงการไม่ให้เกินสภาพปัจจุบันของพื้นที่ ให้มีอัตราการไหลของน้ำในเส้นท่อน้อยกว่า 0.063 ลูกบาศก์เมตร/วินาที ซึ่งไม่เกินกว่าก่อนการพัฒนาโครงการ และปริมาณน้ำที่ท่วมขังในท่อนระบายน้ำจะต้องน้อยกว่า 75.6 ลูกบาศก์เมตร</p> <p>ระบุปริมาณน้ำของโครงการแสดงในรูปที่ 6</p>	<p>1) ออกแบบให้มีการท่อน้ำในระบบเส้นท่อนระบายน้ำและบ่อพักภายในโครงการ โดยใช้เส้นท่อนขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.60 เมตร ความยาวรวม 45.60 เมตร และใช้เส้นท่อนขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.75 เมตร ความยาวรวม 147 เมตร โดยรวมจะกักเก็บน้ำในเส้นท่อนและบ่อพักได้ 87.23 ลูกบาศก์เมตร</p> <p>2) ออกแบบให้มีอัตราการไหลของน้ำในเส้นท่อนน้อยกว่า 0.063 ลูกบาศก์เมตร/วินาที</p> <p>3) ใช้หม้อแปลงไฟฟ้าแบบตั้งเสา</p> <p>4) จัดทำแผนผังเปลือกกันน้ำบริเวณทางลงห้องบิมนั้ใต้ดิน</p> <p>5) หากเกิดกรณีน้ำท่วม โครงการจะมีการกั้นกระสอบทรายบริเวณด้านหน้าโครงการ และจัดหาเครื่องสูบน้ำเพื่อระบายน้ำออกจากพื้นที่โครงการในกรณีที่เกิดน้ำท่วม</p> <p>6) ติดตามข้อมูลข่าวสารที่เกี่ยวข้องเพื่อเตรียมความพร้อมในการรองรับสถานการณ์ที่อาจเกิดขึ้น</p>	<p>1) ตรวจสอบระบบระบายน้ำ และบ่อพักน้ำของโครงการเป็นประจำ หากพบว่ามีสิ่งอุดตัน หรือการสะสมของตะกอนดินหรือเศษวัสดุที่จะเป็นอุปสรรคต่อการระบายน้ำ ให้ขุดลอกหรือทำความสะอาดท่อระบายน้ำ และบ่อพักน้ำ โดยเฉพาะก่อนถึงฤดูฝน</p> <p>2) ติดตามตรวจสอบการทำงาน ของระบบระบายน้ำและอุปกรณ์ต่างๆ เป็นประจำทุกเดือน หรือตามคู่มือประจำอุปกรณ์นั้น ๆ เพื่อให้พร้อมใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ</p>



กรกฎาคม 2557  
(นางณัฐริ ยมะสมิต)



กรกฎาคม 2557  
กรรมาธิการผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย (มหาชน)

กรรมาธิการผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย (มหาชน)

กรรมาธิการผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย (มหาชน)

กรรมาธิการผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย (มหาชน)

ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ศูนย์ รีรีสัตว์ สถานีพระนั่งเกล้า-เจ้าพระยา (ระยะดำเนินการ) (ต่อ-14)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.7 การจัดกิจกรรมปลูก และดูแลค่าต่างๆ	<p>ในระบอบดำเนินการ จะมีมูลฝอยเกิดขึ้นประมาณ 9.53 ลบ.ม./วัน จำแนกเป็นมูลฝอยเปียก (เศษอาหาร) 5.24 ลบ.ม./วัน มูลฝอยแห้งที่สามารถใช้ประโยชน์ได้ 3.34 ลบ.ม./วัน มูลฝอยแห้งที่ไม่สามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้ 0.90 ลบ.ม./วัน ขยะอันตราย 0.05 ลบ.ม./วัน ขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้น หากไม่มีระบบจัดการที่ถูกต้องตามหลักสุขาภิบาล อาจส่งผลกระทบต่อสภาพแวดล้อม ก่อความเดือดร้อนรำคาญในด้านกลิ่นเหม็นรบกวน ความไม่เป็นระเบียบเรียบร้อยของพื้นที่ ตลอดจนเป็นแหล่งอาหารและเพาะพันธุ์ของสัตว์นำโรคชนิดต่างๆ ซึ่งจะส่งผลกระทบต่อสุขภาพอนามัยทั้งทางตรงและทางอ้อมต่อผู้อยู่อาศัย ปริมาณมูลฝอยที่เกิดขึ้นจากโครงการ อาจส่งผลกระทบต่อความสามารถในการให้บริการของเจ้าหน้าที่ โดยอาจทำให้ต้องเพิ่มจำนวนเที่ยวการเก็บขน เพิ่มจำนวนพนักงาน และอุปกรณ์ให้เพียงพอ กับปริมาณมูลฝอยที่เพิ่มขึ้น ดังนั้น โครงการจำเป็นต้องมีมาตรการเพื่อลดปริมาณการเกิดมูลฝอย เพื่อลดภาระการให้บริการของเจ้าหน้าที่</p>	<p>1) ออกแบบใหม่ห้องพักมูลฝอยอยู่ทุกชั้นของอาคารเพื่อให้สะดวกต่อผู้พักอาศัยและความเป็นระเบียบเรียบร้อย</p> <p>2) ภายในบริเวณห้องพักมูลฝอยประจำชั้น จะมีการจัดตั้งถังสำหรับรองรับ มูลฝอย แยกเป็น ถังสำหรับมูลฝอยแห้ง และเปียก สำหรับขยะอันตราย ซึ่งมีปริมาณไม่มาก เช่น ถ่านไฟฉาย หลอดไฟ กระป๋องสเปรย์ และ กระป๋องยาฆ่าแมลง เป็นต้น โครงการจะขอความร่วมมือผู้พักอาศัยรวบรวมไปทิ้งที่ถังขยะอันตรายซึ่งวางไว้บริเวณชั้นล่างของอาคาร</p> <p>3) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ของนิติบุคคลเป็นผู้รวบรวมขยะจากชั้นต่างๆ ของอาคาร นำไปไว้ที่ห้องพักขยะรวมของอาคาร อย่างน้อยวันละ 1 ครั้ง เพื่อรอการเก็บขนจากหน่วยงานท้องถิ่น หลังจากนั้นเจ้าหน้าที่ที่รวบรวมไปไว้ที่ห้องพักขยะรวมของโครงการเพื่อรอการเก็บขนจากเจ้าหน้าที่หรือขายให้ผู้รับซื้อต่อไป</p> <p>4) จัดให้มีห้องพักมูลฝอยรวมของโครงการ ตั้งอยู่บริเวณชั้นล่างของอาคารพักอาศัย ภายในห้องพักขยะรวม จะแบ่งส่วนเป็นห้องพักมูลฝอยเปียก มี ปริมาตร 16.32 ลบ.ม. ส่วนห้องพักมูลฝอยแห้ง ซึ่งจะรองรับทั้งขยะแห้งที่สามารถ Recycle ได้ มูลฝอยแห้งทั้งที่ไม่สามารถ Recycle ได้ และขยะอันตราย มีปริมาตร 20.05 ลบ.ม. โดยภายในห้องพักมูลฝอยเปียกและแห้ง จะมีถังรองรับมูลฝอยแต่ละประเภท สามารถรองรับได้ไม่น้อยกว่า 3 วัน</p> <p>5) ภายในห้องพักมูลฝอยรวมมีลักษณะเป็นพื้นคอนกรีตเสริมเหล็ก ทำผิวซีเมนต์ขัดมันเรียบไม่ทาสี ลาดเอียงเข้าหาท่อระบายน้ำเพื่อรวบรวมน้ำที่ใช้ล้างทำความสะอาดห้องพักขยะเข้าบำบัดระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ</p> <p>6) ประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยลดปริมาณมูลฝอย และมีการแยกประเภท ก่อนทิ้ง</p>	<p>1) บันทึกปริมาณมูลฝอยที่เกิดขึ้นจากโครงการหรือที่เจ้าหน้าที่เข้ามาจัดเก็บ โดยประเมินจากจำนวนถุงขยะ ถึงขยะ หรือวิธีอื่นๆ สุ่มตรวจสอบไปดูละ 1 ครั้ง และสรุปเป็นรายเดือน</p> <p>2) บันทึกปริมาณขยะรีไซเคิลจากโครงการ โดยประเมินจากปริมาณขยะที่ขายได้ในทุกครั้งที่มีการขายหรือส่งไปดูละ 1 ครั้ง และสรุปเป็นรายเดือน</p> <p>3) ตรวจสอบและดูแลความสะอาด บริเวณห้องพักขยะประจำชั้นและห้องพักขยะรวมของโครงการทุกครั้งที่มีการขนย้ายมูลฝอย</p>



กรกฎาคม 2557  
(นายไตรเดช ตั้งมิตรธรรม)  
กรรมการผู้มีอำนาจ บริษัท ศูนย์ รีรีสัตว์ (มหาชน)

กรกฎาคม 2557  
(นางณัฐบริ ยมะสมิต)  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท กรีนแคร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด

ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ศุภาลัย ซิตี้ รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า-เจ้าพระยา (ระยะดำเนินการ) (ต่อ-15)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.7 การจัดการมูลฝอย (ต่อ)		<p>7) ภายในห้องพักขยะรวมมีลักษณะเป็นพื้นคอนกรีตเสริมเหล็ก ทำผิวซีเมนต์ขัดมันเรียบไม่พาสี ลาดเอียงเข้าหาท่อระบายน้ำเพื่อรวบรวมน้ำที่ใช้ล้างทำความสะอาดห้องพักขยะเข้าบำบัดที่ระบบบำบัดน้ำเสียขั้นต้นของโครงการ</p> <p>8) ปลุกต้นไม้ในกระถางบริเวณด้านหน้าห้องพักขยะรวมเพื่อปรับภูมิทัศน์บริเวณห้องพักขยะ</p> <p>9) ทำความสะอาดห้องพักมูลฝอยรวมของโครงการทุกวันและทุกครั้งที่รถเก็บขยะเข้ามาเก็บขยะจากโครงการ</p> <p>10) จัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลสำหรับพนักงานขนย้ายมูลฝอยของโครงการ เช่น ผ่ากันเบือน ผ้าปิดปาก-จมูก ถุงมือยางรองเท้าบูท เป็นต้น</p> <p>11) สับถ่างขยะก่อนในบ่อเกรอะเป็นประจำ สำหรับตะกอนไขมันให้ตกออกทุกสัปดาห์หรือรับความถี่ตามความเหมาะสม นำไปใส่ในกระถางที่มีกระดาดหุ้มอยู่ด้านล่าง เมื่อแห้งดีแล้ว รวบรวมใส่ถุงพลาสติกสีด้า มัดปากถุงให้แน่น และนำไปวางในท้องพักขยะรวมของโครงการเพื่อรอหน่วยงานท้องถิ่นมารับไปบำบัดต่อไป</p>	
3.8 การดูแลสระว่ายน้ำ	<p>โครงการจัดให้มีสระว่ายน้ำส่วนกลางสำหรับบริการแก่ผู้พักอาศัยในโครงการ หากมีบุคคลคลา ไม่ดูแลสระว่ายน้ำ น้ำในเรือคุณภาพน้ำและสิ่งแวดล้อมของสระว่ายน้ำไม่ได้มาตรฐาน ผู้ใช้บริการอาจได้รับผลกระทบจากโรคและอันตรายซึ่งอาจเกิดขึ้นจากการใช้บริการ</p>	<p><b>สระว่ายน้ำและอาคารประกอบ</b></p> <p>1) โครงสร้างสระว่ายน้ำ ควรสร้างด้วยคอนกรีตเสริมเหล็ก หรือวัสดุที่มีความมั่นคง แข็งแรง น้ำซึมไม่ได้ ผนังเรียบ อยู่ในสภาพดี และทำความสะอาดง่าย</p> <p>2) ต้องมีรางระบายน้ำล้นมีฝาปิดรอบสระว่ายน้ำ ไม่เป็นสนิม แข็งแรง ทำความสะอาดง่าย อยู่ในสภาพดี และไม่มีน้ำล้นออกจากราง</p>	<p>มีการเก็บตัวอย่างเพื่อตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ ดังนี้</p> <p>1) การเก็บตัวอย่างต้องทำอย่างน้อย 2 จุด โดยเก็บจากส่วนลึกและส่วนตื้น ขณะที่ผู้ใช้สระว่ายน้ำมากที่สุด</p>



กรกฎาคม 2557  
(นายไทรเดช ตั้งมิตรธรรม)  
กรรมการผู้มีอำนาจ บริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน)

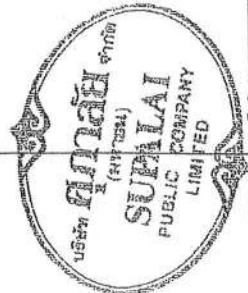


กรกฎาคม 2557  
รับรองจำนวนหน้า 40/68

กรกฎาคม 2557  
(นางณัฐพร ยมะสมิต)  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท กรีนแคร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด

ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ สุภาลัย จิตร์สอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า-เจ้าพระยา (ระยะดำเนินการ) (ต่อ-16)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.8 การดูแลสระว่ายน้ำ (ต่อ)	-	<p>3) ต้องมีอุปกรณ์ เครื่องมือสำหรับใช้ทำความสะอาดสระว่ายน้ำ ได้แก่ เครื่องดูดตะกอน แปรงขัดสระชนิดทองเหลืองและพลาสติก รวมทั้งตะแกรงขื่อนวัสดุแขวนลอย</p> <p>4) มีป้ายบอกความลึกหรือเลขบอกระดับความลึกที่สามารถมองเห็นได้ชัดเจน</p> <p>5) จัดให้มีแสงสว่างเพียงพอทั่วบริเวณสระว่ายน้ำ เพื่อให้มองเห็นได้ชัดเจน ในกรณีที่มีการเปิดใช้สระในเวลากลางคืน</p> <p>6) จัดให้มีห้องเปลี่ยนเสื้อผ้า ตู้เก็บสิ่งของ ที่วางหรือเก็บรองเท้าสำหรับผู้ใช้บริการในบริเวณทางเข้าสระว่ายน้ำ และมีจำนวนเพียงพอ</p> <p>7) จัดให้มีอ่างล้างมือ บริเวณล้างตัวก่อนลงสระ และที่ล้างเท้า ทางเข้าบริเวณสระว่ายน้ำ และเติมคลอรีนลงในที่ล้างเท้าเพื่อป้องกันการติดเชื้อ</p> <p>8) รักษาความสะอาดรอบสระว่ายน้ำโดยรอบอย่างสม่ำเสมอ</p> <p>9) ดูแลให้มีการนำสัตว์ทุกชนิดเข้ามาในบริเวณสระว่ายน้ำ</p> <p>มาตรการด้านความปลอดภัย ป้องกันอุบัติเหตุ การช่วยชีวิตจากภาวะจมน้ำ</p> <p>10) จัดให้มีผู้ควบคุมดูแล ซึ่งผ่านการฝึกอบรมการดูแลคุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำตามหลักสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อม เพื่อให้มีความรู้เกี่ยวกับการควบคุมคุณภาพน้ำ และการดูแลรักษาสระว่ายน้ำ</p> <p>11) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยประจำสระ (Life guard) อย่างน้อย 1 คน ซึ่งมีความชำนาญในการว่ายน้ำ และผ่านการอบรม การช่วยชีวิตคนจมน้ำ สามารถให้การปฐมพยาบาลได้</p>	<p>2) ตรวจวิเคราะห์ปริมาณคลอรีนอิสระคงเหลือ และค่าความเป็นกรด-ด่าง อย่างน้อยวันละ 2 ครั้ง ก่อนเปิดและหลังเปิดบริการ</p> <p>3) มีการตรวจวัด ปริมาณโคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria) และฟีคอลโคลิฟอร์ม (Fecal coliform) อย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง</p> <p>4) ตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทางเคมีและชีวภาพ ตามเกณฑ์มาตรฐาน อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง ประกอบด้วย</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ความเป็นกรด-ด่าง (pH)</li> <li>- คลอรีนอิสระ (Free chlorine)</li> <li>- คลอรีนที่รวมกับสารอื่น (Combined chlorine)</li> <li>- ความเป็นด่าง (Alkalinity)</li> <li>- ความกระด้าง (Calcium hardness)</li> <li>- กรดไซยาไนด์ (Cyanuric acid)</li> <li>- คลอไรด์ (Chloride)</li> <li>- แอมโมเนีย (Ammonia)</li> <li>- ไนเตรท (Nitrate)</li> <li>- โคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria)</li> </ul>



กรกฎาคม 2557 ..... (นาย) อดิสร เตชะ ตังสมิตร์ (นาง) ณัฐริ ยะสมิต

กรรมการผู้มีอำนาจ บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน) ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท กรีนแคร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด

ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ-ศุภาลัย ชีวรีสอร์ท สถานที่พระนั่งเกล้า-เจ้าพระยา (ระยะดำเนินการ) (ต่อ-17)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.8 การดูแลสละขยะน้ำ (ต่อ)	-	<p>12) จัดให้มีอุปกรณ์ช่วยชีวิต เช่น โฟมช่วยชีวิต ห่วงชูชีพ หรือทุ่นลอย</p> <p>13) มีอุปกรณ์สื่อสารที่สามารถติดต่อบุคคลหรือสถานที่สำคัญๆ เช่น โรงพยาบาล และสถานีตำรวจ เพื่อขอความช่วยเหลือเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉินต่างๆ เช่น เพลิงไหม้ หรือมีคนจมน้ำ และต้องปิดประกาศหมายเลขโทรศัพท์ของสถานที่ดังกล่าวไว้ในที่เห็นได้ชัดเจนและเป็นข้อมูลปัจจุบันอยู่เสมอ</p> <p>14) จัดให้มีป้ายแสดงข้อปฏิบัติสำหรับผู้ใช้บริการติดไว้ในบริเวณสระว่ายน้ำ ให้มองเห็นชัดเจน และมีข้อความอย่างน้อย เช่น ต้องสวมชุดว่ายน้ำที่สะอาด ต้องชำระร่างกายก่อนทุกครั้ง ผู้ป่วยโรคตาแดง โรคผิวหนัง หวัด ให้นำหน้ากาก หรือโรคติดต่ออื่นๆ ห้ามลงเล่นในสระว่ายน้ำ ห้ามนำสัตว์เลี้ยงเข้ามาในสระว่ายน้ำ เป็นต้น</p> <p>15) ต้องดูแลบำรุงรักษาเครื่องกรองน้ำตามระยะเวลาที่สมควรเพื่อให้ทำงานได้เต็มประสิทธิภาพ</p> <p><b>การควบคุมคุณภาพน้ำในสระ</b></p> <p>16) มีการจัดการและควบคุมคุณภาพน้ำให้อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน</p> <p>17) จัดให้มีการเก็บตัวอย่างเพื่อตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำตามเกณฑ์มาตรฐาน</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- พี คอล โคลิฟอร์ม (Fecal coliform)</li> <li>- จุลินทรีย์หรือตัวบ่งชี้จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค ได้แก่ Escherichia Coli Staphylococcus aureus Pseudomonas aeruginosa</li> </ul>



กรกฎาคม 2557 .....  
(นายไตรเดช ตั้งมิตรธรรม)  
กรรมการผู้อำนวยการ บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)



กรกฎาคม 2557 .....  
(นางณัฐรี ยมะสมิต)  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท กรีนแคร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด



ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ศุภาลัย ซิตี้ รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า-เจ้าพระยา (ระยะดำเนินการ) (ต่อ-18)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ และคุณค่าอื่นๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.9 คลื่นวิทยุและโทรทัศน์	<p>ระยะดำเนินการคาดว่าจะระบบโทรทัศน์จะเป็นระบบดิจิทัลเป็นส่วนใหญ่มาก ซึ่งระบบที่ประเทศไทยจะนำมาใช้เป็นระบบมาตรฐาน DVB-T (Digital Video Broadcasting Terrestrial) ซึ่งเป็นมาตรฐานของยุโรป และเป็นไปตามประกาศคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง มาตรฐานทางเทคนิคสำหรับเครื่องรับสัญญาณโทรทัศน์ภาคพื้นดินในระบบดิจิทัล ซึ่งระบบนี้ได้ออกแบบเพื่อให้สามารถควบคุมการใช้งานได้ดีทั้งในบริเวณที่มี หรือไม่มีคลื่นวิทยุรบกวน โดยเครื่องรับยังสามารถรับสัญญาณได้ดี แม้ในขณะที่ย้ายที่อยู่อีกตาม นอกจากรับสัญญาณได้ ระบบนี้ยังสามารถรับสัญญาณจากสถานีวิทยุที่สะท้อนจากภูเขา อาคาร หรือสิ่งก่อสร้างได้ (กลุ่เลข 2556) และโทรทัศน์ดิจิทัลจะให้ภาพที่สดใส มีความคมชัด ไม่มีสัญญาณรบกวน และไม่มีเงาสะท้อน แม้ในพื้นที่ที่เป็นภูเขาหรือในเมืองที่มีตึกสูงๆ บดบังสัญญาณ (ไฟโรจน์, 2556) ดังนั้นผลกระทบจากโครงการต่อการบดบังคลื่นโทรทัศน์ในระยะดำเนินการจะอยู่ในระดับต่ำ</p>	<p>1) แจ้งให้ผู้ที่มีที่พักอาศัยอยู่ใกล้เคียงทราบว่า ในกรณีที่ได้รับผลกระทบจากการบดบังสัญญาณโทรทัศน์ สามารถแจ้งหรือหารือกับเจ้าของโครงการในการแก้ไขผลกระทบดังกล่าว ทั้งนี้ ให้แจ้งได้ตั้งแต่การก่อสร้างอาคารแล้วเสร็จ จนถึงภายหลังการจัดตั้งนิติบุคคลของอาคารชุดแล้วเป็นเวลา 1 ปี</p> <p>2) ในกรณีที่ทั้ง 2 ฝ่าย (เจ้าของโครงการและผู้พักอาศัย) บริเวณใกล้เคียง) ไม่สามารถตกลงกันได้ ให้จัดให้มีลักษณะใดก็ตาม เพื่อเจรจาหาข้อตกลงร่วมกัน</p>	



กรกฎาคม 2557 (นายไตรเดช ตั้งมิตรธรรม)  
กรรมการผู้มีอำนาจ บริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน)



กรกฎาคม 2557 (นางณัฐนรี ยมะสมิต)  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท กรีนแคร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด



ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ศูนย์การค้าสุภาลัย ซีที รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า-เจ้าพระยา (ระยะดำเนินการ) (ต่อ-19)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
<p>4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต</p> <p>4.1 สภาพสังคมและเศรษฐกิจ</p>	<p>เมื่อเปิดให้เข้าอยู่อาศัย จะมีประชากรเพิ่มขึ้นประมาณ 3,190 คน เกิดเป็นชุมชนขนาดใหญ่ขึ้นภายในพื้นที่ มีการจับจ่ายใช้สอยเพื่อการอุปโภคและบริโภค จึงมีผลในการส่งเสริมและสนับสนุนให้เกิดการขยายตัวทางเศรษฐกิจภายในชุมชน เพื่อรองรับความต้องการที่เพิ่มขึ้น โดยจะทำให้เกิดการค้าขายและบริการในด้านต่างๆ ขึ้นในพื้นที่ ซึ่งถือเป็นผลกระทบด้านบวก</p> <p>การมีชุมชนใหม่เกิดขึ้น อาจมีผลให้สภาพการดำเนินชีวิตหรือวิถีชีวิตดั้งเดิมของชุมชนในปัจจุบันเปลี่ยนแปลงไป และอาจก่อให้เกิดผลกระทบอื่นๆ ตามมา ซึ่งจากการสอบถามความคิดเห็นของประชาชนโดยรอบโครงการ พบว่า ประเด็นที่ประชาชนมีความกังวล 5 อันดับแรก คือ ปัญหาการจราจรติดขัด ปัญหาคุณภาพอากาศ ปัญหาการจัดการมูลฝอยเสีย และการบึงแฉะ/ทิศทางการลม</p>	<p>1) ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านต่างๆ อย่างเคร่งครัด ได้แก่ มาตรการด้านกายภาพ ชีวภาพ คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ และคุณค่าคุณภาพชีวิต เพื่อไม่ให้เกิดผลกระทบต่อชุมชนใกล้เคียง</p> <p>2) ประชาสัมพันธ์ให้ผู้ที่อยู่อาศัยในพื้นที่ใกล้เคียงทราบ กิจกรรมต่างๆ ของโครงการ หรือแจ้งเรื่องร้องเรียน หรือซักถามในประเด็นข้อสงสัยต่างๆ ที่มีต่อโครงการ</p> <p>3) จัดเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยให้ทั่วถึงพื้นที่โครงการตลอด 24 ชั่วโมง</p> <p>4) ประสานงานกับสถานีตำรวจในพื้นที่ เพื่อขอความร่วมมือให้เจ้าหน้าที่ตรวจตราความเป็นระเบียบเรียบร้อยในพื้นที่โครงการ และพื้นที่ใกล้เคียงเป็นประจำ</p>	



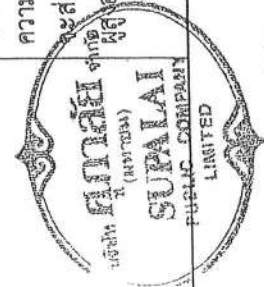
กรกฎาคม 2557  
(นายไตรเดช ตั้งมิตรธรรม)  
กรรมการผู้มีอำนาจ บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)



กรกฎาคม 2557  
(นางณัฐนรี ยมะสมิต)  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท กรีนแคส คอนซัลแตนท์ จำกัด

ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ สุราษฎร์ ซิตี้ รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า-เจ้าพระยา (ระยะดำเนินการ) (ต่อ-20)



องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
<p>4.2 ด้านสุขภาพ อาชีวอนามัย และความปลอดภัย</p> <p>1. คุณภาพอากาศ เกิดจากมลสารทางอากาศที่ระบายจากรถยนต์ จากกระประพรมพ่นน้ำค่าไม่เกินมาตรฐาน และต้นไม้ที่ปลูกในโครงการสามารถช่วยบำบัดมลสารที่เกิดขึ้นได้เป็นอย่างดี และจากการประเมินความเข้มข้นของฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน มีค่า 0.003 มิลลิกรัม/ลบ.ม. เมื่อเทียบกับค่าดัชนีคุณภาพอากาศ (AQI) ไม่เกิน 50 ดังนั้น จึงจัดเป็นคุณภาพอากาศดี และไม่มีผลกระทบต่อสุขภาพ</p> <p>2. ระดับเสียง จากกิจกรรมระดับเสียงจากอาคารจอดรถ พบว่า ระดับเสียงรวมทั้งค่าแอมพลิจูดการมีค่า 52.3 dB(A) ซึ่งไม่เกินมาตรฐาน โอกาสเกิดผลกระทบต่อสุขภาพอยู่ในระดับต่ำ</p> <p>3. ระบบสุขาภิบาล ได้แก่ การจัดการน้ำเสีย สิ่งปลูกสร้าง มูลฝอย น้ำใช้ หรือการระบายน้ำในโครงการ หากจัดการไม่ดี ทำให้เกิด ความสกปรก ส่งกลิ่นเหม็น เป็นแหล่งพักอาศัยของสัตว์นำโรค ซึ่งส่งผลกระทบต่อผู้พักอาศัยในโครงการ โดยเฉพาะ เด็ก ผู้สูงอายุ และผู้ป่วย รวมถึงและชุมชนใกล้เคียง</p>		<p>ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ด้านคุณภาพอากาศอย่างเคร่งครัด เช่น</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) ดูแลถนนหรือทางเข้า-ออกภายในโครงการให้มีสภาพที่ไม่ชำรุด และสะอาด เพื่อป้องกันการกระจ่ายตัวของฝุ่นเมื่อมีการใช้ถนน</li> <li>2) ปลูกต้นไม้และจัดพื้นที่สีเขียวในพื้นที่โครงการเพื่อเป็นแนวกันฝุ่นและองและเพิ่มความชื้นในบรรยากาศ โดยมีพื้นที่สีเขียวภายในโครงการ 3,488 ตารางเมตร เป็นพื้นที่สีเขียวชั้นล่าง 1,811 ตารางเมตร ซึ่งปลูกไม้ยืนต้นให้ร่มเงา 1,070 ตารางเมตร</li> <li>3) ปลูกไม้ยืนต้นบริเวณแนวรั้วโครงการ เพื่อเป็นแนวกันชนและลดผลกระทบด้านมลพิษทางอากาศและเสียงจากรถยนต์ในโครงการ</li> <li>4) จัดระเบียบการจราจรภายในโครงการให้มีความคล่องตัว เพื่อลดการระบายความร้อนและมลพิษจากเครื่องยนต์</li> </ol> <p>1) จำกัดความเร็วของรถที่วิ่งในโครงการ ไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง และห้ามใช้แตรโดยไม่จำเป็น</p> <p>1) จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสีย บำบัดน้ำเสียได้ตามมาตรฐานของทางราชการ ก่อนระบายสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ โดยจัดให้มีถังรองรับขยะทุกชั้นของอาคาร แยกเป็นถังขยะเปียก และถังขยะแห้ง โดยจัดให้มีเจ้าหน้าที่เก็บขยะจากอาคารชั้นต่างๆ ไปรวมไว้ที่ห้องพักขยะรวมของโครงการ เพื่อรอให้เจ้าหน้าที่เข้ามารับไปกำจัด</p>	



กรกฎาคม 2557  
(นายไตรเดช ตั้งมิตรธรรม)  
กรรมการผู้มีอำนาจ บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)

กรกฎาคม 2557  
(นางณัฐริ ยมะสมิต)  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท กรีนเคส คอนซัลแตนท์ จำกัด


ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ สุภลัย ชีดี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า-เจ้าพระยา (ระยะดำเนินการ) (ต่อ-21)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.2 ด้านสุขภาพ อชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	เกิดเป็นโรคติดต่อ หรือโรคที่เกิดจากน้ำเป็นสื่อโรค ที่เกิดจากสัตว์เป็นพาหะนำโรค เช่น โรคบิด และพยาธิต่างๆ โรคฉี่หนู ไข้เลือดออก หรือโรคที่เกิดจากคนเป็นพาหะนำโรค เช่น หวัด วัณโรค ไวรัสตับอักเสบ เป็นต้น	<ol style="list-style-type: none"> <li>3) ห้องพักขยะรวมของโครงการสามารถรองรับขยะได้ไม่น้อยกว่า 3 วัน ภายในจัดให้มีถังขยะแยกประเภทเปียก แห้ง และขยะอันตราย มีระบบรวบรวมน้ำเสียจากการล้างทำความสะอาดเข้าสู่ระบบบำบัดของโครงการก่อนระบายทิ้ง</li> <li>4) จัดให้มีน้ำสะอาดใช้ในโครงการอย่างเพียงพอ</li> <li>5) สร้างความสะอาดถังส้วมน้ำใช้ โดยการล้างถังส้วมก่อน ตะกรันเมือก และตะไคร่น้ำ อย่างน้อยทุกๆ 6 เดือน ในกรณีที่ทำความสะอาดไม่ได้ จะมีการระบายตะกอนกันถังทั้ง 1-2 ครั้ง/ปี</li> <li>6) หมั่นเวียนการใช้ส้วมในถังเก็บน้ำ เพื่อไม่ให้อยู่ในสภาวะน้ำนิ่ง ซึ่งง่ายต่อการแพร่ระบาดของเชื้อโรค</li> </ol>	
	<p>5. อุบัติเหตุ ส่วนใหญ่เกิดจากการจราจร เนื่องจากมีจำนวนรถเพิ่มขึ้นจากโครงการ ทำให้มีปริมาณรถมาก โอกาสเกิดอุบัติเหตุกับผู้สัญจรบนท้องถนนจึงเกิดขึ้นได้ ซึ่งอาจมีผลกระทบตั้งแต่บาดเจ็บเล็กน้อย หรือรุนแรงถึงชีวิตได้ กลุ่มเสี่ยงคือผู้พักอาศัยในโครงการ ผู้สัญจรผ่านไปมา และชุมชนใกล้เคียง นอกจากนี้ยังอาจเกิดจากการตกจากที่สูง เนื่องจากอาคารพักอาศัยของโครงการเป็นอาคารสูง อุบัติเหตุการตกจากที่สูงอาจเกิดขึ้นได้ โดยเฉพาะเด็กเล็ก</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) จัดทำป้ายและเครื่องหมายจราจรบนพื้นทางภายในพื้นที่โครงการ และทางเข้าออกให้ชัดเจน</li> <li>2) จัดให้มีป้ายเตือนผู้ใช้รถภายในโครงการให้ระมัดระวังการเกิดอุบัติเหตุ</li> <li>3) จัดเจ้าหน้าที่คอยควบคุมและอำนวยความสะดวกบริเวณทางเข้า-ออกโครงการเพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการจราจรติดขัด และตัดกระแสจราจรจากการเลี้ยวเข้า-ออกของรถยนต์โดยเฉพาะในเวลาเร่งด่วน</li> <li>4) ประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยใช้รถด้วยความระมัดระวัง โดยเฉพาะการเข้า-ออกโครงการ และบรรณารักษ์ให้บริการรถสาธารณะ เพื่อลดปริมาณการใช้รถยนต์ส่วนบุคคล</li> <li>5) ประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัย/ผู้ปกครองดูแลเด็กเล็กไม่ปล่อยให้เล่นตามลำพังในบริเวณที่อาจเกิดอันตรายได้</li> </ol> <p>จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยของโครงการทำหน้าที่สอดส่องดูแลความเป็นระเบียบเรียบร้อยในโครงการ</p>	

กรกฎาคม 2557 .....  
 (นายไตรเดช ตั้งมดีธรรม)  
 กรรมการผู้มีอำนาจ บริษัท สุภลัย จำกัด (มหาชน)

กรกฎาคม 2557 .....  
 (นางณัฐนรี ยมะสมิต)  
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท กรีนแคร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด

ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ สุภลัย จิตี รีสอร์ท สถานิพระนังเกล้า-เจ้าพระยา (ระยะดำเนินการ) (ต่อ-22)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.3 ระบบป้องกันและระงับ อัคคีภัย	อาคารพักอาศัยที่มีผู้พักอาศัยจำนวนมาก กิจกรรมของผู้พักอาศัย เช่น การใช้เครื่องใช้ไฟฟ้า การปรุงอาหารโดยไม่ระมัดระวังหรือประมาท อาจก่อให้เกิดปัญหาเกี่ยวกับระบบไฟฟ้าหรืออัคคีภัยได้ ทั้งนี้ โครงการได้ติดตั้งระบบป้องกันและระงับอัคคีภัยเพียงพอตามมาตรฐานที่เกี่ยวข้อง ทำให้มีความพร้อมในการรับสถานการณ์ฉุกเฉินที่เกิดขึ้นในโครงการ ทั้งนี้ จำเป็นต้องมีการอื่น ๆ รองรับเพื่อป้องกันเหตุที่อาจเกิดขึ้นได้ หรือเมื่อเกิดเหตุสามารถควบคุมสถานการณ์ได้	1) จัดให้มีระบบแจ้งเตือน ระบบป้องกัน และระงับอัคคีภัยไม่น้อยกว่าที่กฎหมายกำหนด ตามกฎกระทรวงมหาดไทย ฉบับที่ 47 (พ.ศ. 2540 ) และกฎกระทรวงมหาดไทย ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2535) เช่น ชุดเครื่องสูบน้ำดับเพลิง ระบบท่อเย็นและสายฉีดน้ำดับเพลิง ตู้เก็บสายฉีดน้ำดับเพลิง เครื่องดับเพลิงเคมีแบบมือถือ หัวรับน้ำดับเพลิงนอกอาคาร หัวกระจายน้ำดับเพลิงอัตโนมัติ และลิฟท์ดับเพลิง เป็นต้น 2) ติดป้ายแนะนำวิธีการใช้อุปกรณ์ในการป้องกันอัคคีภัยเพื่อให้ผู้พักอาศัยทราบ 3) จัดให้มีแผนป้องกันและระงับอัคคีภัยของโครงการ และมีการฝึกซ้อมหนีไฟเป็นประจำ อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง 4) กำหนดจุดรวมพลของโครงการมีพื้นที่รวมประมาณ 1,368 ตารางเมตร เพื่อรองรับการเกิดเหตุในกรณีต่างๆ โดยพื้นที่ที่จัดไว้ให้มีพื้นที่เพียงพอสำหรับรองรับผู้พักอาศัยในโครงการตามเกณฑ์ 0.25 ตร.ม.ต่อผู้พักอาศัย 1 คน (ดูรูปที่ 7)	1) ตรวจสอบอุปกรณ์ในระบบป้องกัน อัคคีภัยและสัญญาณเตือนภัย ที่ติดตั้งไม่โครงการให้อยู่ในสภาพดี และพร้อมใช้งานอยู่เสมอ 2) ตรวจสอบระบบจ่ายไฟฟ้าสำรองให้อยู่ในสภาพที่พร้อมใช้งาน 3) ตรวจสอบป้ายเครื่องหมายแสดงทางหนีไฟ และแผนผังเส้นทางหนีไฟให้อยู่ในสภาพดี เห็นได้ชัดเจน ไม่ลบเลือน 4) ตรวจสอบบริเวณบันไดหนีไฟ เส้นทางหนีไฟ และอาคารอย่างสม่ำเสมอ เพื่อไม่ให้เกิดการวางสิ่งของกีดขวางการเคลื่อนย้ายกรณีเกิดอัคคีภัย รวมถึงบริเวณเส้นทางวิ่งรถดับเพลิง
4.4 ความปลอดภัย	โครงการมีผู้พักอาศัยจำนวนมาก และมีร้านค้าให้บริการ ซึ่งอาจมีบุคคลภายนอกปะปนเข้ามาภายในและอาจทำให้เกิดอุบัติเหตุหรือภัยต่อผู้พักอาศัยได้	1) จัดให้มีพนักงานรักษาความปลอดภัย ตลอด 24 ชั่วโมง (นิติบุคคลดำเนินการ) 2) จัดให้มีกล้องวงจรปิด (CCTV) บริเวณทางเข้าอาคาร โดยรอบนี้ และภายในที่พักทั่ว + 4017-100 808 3) จัดให้มีระบบสแกนนิ้วมือ (Finger Scan) บริเวณทางเข้า โดยลิฟท์ชั้นล่าง	

กรกฎาคม 2557 .....  
(นายไตรเดช ตั้งมิตรธรรม)  
กรรมการผู้อำนวยการ บริษัท สุภลัย จำกัด (มหาชน)

กรกฎาคม 2557 .....  
(นางณัฐริ ยมะสมิต)  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท กรีนแคร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด

รับรองจำนวนหน้า 47/68

ตารางที่ 2: มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ศุภาลย์ ซิตี้ รีสอร์ทฯ สถานที่พระนั่งเกล้า-เจ้าพระยา (ระยะดำเนินการ) (ต่อ-23)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.5 ทัศนียภาพ	เมื่อการก่อสร้างแล้วเสร็จจะปรากฏอาคารชุดพักอาศัย สูง 33 ชั้น (รวมชั้นดาดฟ้า) 1 อาคาร เนื่องจากบริเวณใกล้เคียงมีอาคารพักอาศัยซึ่งเป็นอาคารสูงเช่นเดียวกัน ทำให้อาคารของโครงการดูไม่โดดเด่น หรือแตกต่างไปจากทัศนียภาพที่มองเห็นในปัจจุบัน นอกจากนี้แล้วในทุกมุมมอง จะเห็นว่าอาคารของโครงการไม่มีผลกระทบหรือบดบังทัศนสถานหรือสถานที่สำคัญใดๆ	1) ออกแบบอาคารโดยเลือกใช้สีที่ให้ความรู้สึกสบายตา และใช้วัสดุที่ไม่สะท้อนแสง 2) จัดภูมิสถาปัตยกรรมภายในโครงการให้สวยงาม มีพื้นที่สีเขียวจำนวน 3,488 ตารางเมตร เป็นพื้นที่สีเขียวชั้นล่าง 1,811 ตารางเมตร ปุ่มไม้ยืนต้นให้ร่มเงาบริเวณชั้นล่าง 1,070 ตารางเมตร (ดูรูปที่ 4) 3) ปุ่มไม้ยืนต้นตามแนวรั้วโครงการ 4) ดูแลและบำรุงรักษาพื้นที่สีเขียวในโครงการให้คงความร่มรื่นสวยงาม	-
4.6 ศาสนา และวัฒนธรรม	บริเวณใกล้เคียงโครงการมีศาลเจ้าซึ่งประชาชนให้ความเคารพสักการะ ต้องการให้มีการอนุรักษ์ไว้ รวมถึงมีวัดเก่าแก่หลายแห่งตั้งอยู่ใกล้เคียง	1) เชิญชวนผู้พักอาศัยในโครงการเข้าร่วมทำบุญ หรือร่วมกิจกรรม ประเพณีกับชุมชนหรือวัดที่อยู่ใกล้เคียงในโอกาสสำคัญต่างๆ	-

หมายเหตุ: เจ้าของโครงการ/นิติบุคคลฯ ต้องนำเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ต่อสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมประจำจังหวัด ผู้ว่าราชการจังหวัด และกรมที่ดิน เป็นประจำทุก 6 เดือน (มกราคม และกรกฎาคมของทุกปี)



กรกฎาคม 2557 .....  
(นายไตรเดช ตั้งมดีธรรม)  
กรรมการผู้มีอำนาจ บริษัท ศุภาลย์ จำกัด (มหาชน)



กรกฎาคม 2557 .....  
(นางณัฐริ ยมะสมิต)  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท กรีนแคร์ คอนซัลตันท์ จำกัด

## 2.3 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะดำเนินการ

ตามที่ นิติบุคคลอาคารชุด ศุภาลัย ซิตี้ รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า-เจ้าพระยา ได้ทำการศึกษาผลการติดตามตรวจสอบตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการศุภาลัย ซิตี้ รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า-เจ้าพระยา ในระยะดำเนินการระหว่างเดือน กรกฎาคม – ธันวาคม 2567 พร้อมทั้งจัดทำรายงานผลการติดตามตรวจสอบตามมาตรการฯ เสนอต่อสำนักนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) โดยมีการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมด้านคุณภาพน้ำทิ้งและคุณภาพน้ำจากสระว่ายน้ำในระยะดำเนินการซึ่งมีวิธีการวิเคราะห์และมาตรฐานในการตรวจวิเคราะห์ดังตารางที่ 1



**ตารางที่ 1** แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ศุภาลย์ ซิตี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า – เจ้าพระยา

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	รูปภาพ และเอกสารอ้างอิง
การชะล้างพังทลายของดิน 1. ปลุกต้นไม้และหญ้าคลุมดินในบริเวณพื้นที่ว่างของโครงการ เพื่อลดการชะล้างหน้าดิน	1. ปลุกหญ้าและพืชคลุมดิน	ไม่มีปัญหา	ภาคผนวกที่ 19
คุณภาพอากาศ 1. ดูแลถนนหรือทางเข้า-ออกภายในโครงการให้มีสภาพดีไม่ชำรุด และสะอาด เพื่อป้องกันการกระจายตัวของฝุ่นเมื่อมีการใช้ถนน	1. มีการตรวจสอบสภาพถนนและจัดแม่บ้านและพนักงานดูแลสวนทำความสะอาดทุกวัน	ไม่มีปัญหา	ภาคผนวกที่ 20
2. ปลุกต้นไม้และจัดพื้นที่สีเขียวในพื้นที่โครงการเพื่อเป็นแนวกันฝุ่นละอองและเพิ่มความชื้นในบรรยากาศโดยมีพื้นที่สีเขียวภายในโครงการ 3,488 ตารางเมตร เป็นพื้นที่สีเขียวชั้นล่าง 1,811 ตารางเมตร ซึ่งปลูกไม้ยืนต้นให้ร่มเงา 1,070 ตารางเมตร	2. ปลุกต้นหูกกระจังและต้นโมกตามแนวรั้ว	ไม่มีปัญหา	ภาคผนวกที่ 21
3. ปลูกไม้ยืนต้นบริเวณแนวรั้วโครงการ เพื่อเป็นแนวกันชนและลดผลกระทบด้านมลพิษทางอากาศและเสียงจากรถยนต์ในโครงการ	3. ปลุกต้นหูกกระจังและต้นโมกตามแนวรั้ว	ไม่มีปัญหา	ภาคผนวกที่ 21
4. จัดระเบียบการจราจรภายในโครงการให้มีความคล่องตัวเพื่อลดการระบายความร้อนและมลพิษจากเครื่องยนต์	4. จัดให้มีที่จอดรถส่งของหรือที่จอดรถให้เป็นระเบียบไม่กีดขวางการจราจร	ไม่มีปัญหา	ภาคผนวกที่ 22
5. จำกัดความเร็วรถที่วิ่งในโครงการ และขอความร่วมมือให้ดับเครื่องยนต์ เมื่อต้องจอดรออยู่ภายในโครงการเป็นระยะเวลานานเพื่อลดการปล่อยมลพิษออกสู่บรรยากาศ	5. มีการขอความร่วมมือให้จำกัดความเร็วและติดตั้งอุปกรณ์เพื่อชะลอความเร็วรถภายในโครงการ	ไม่มีปัญหา	ภาคผนวกที่ 23

**ตารางที่ 1** แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ศุภาลย์ ซิตี้ รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า – เจ้าพระยา

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	รูปภาพ และเอกสารอ้างอิง
<p>คุณภาพอากาศ (ต่อ)</p> <p>6. ออกแบบชั้นจอดรถให้มีความสูงระหว่างชั้นไม่น้อยกว่าที่กฎหมายกำหนด เพื่อให้มีการระบายอากาศได้ตามธรรมชาติอย่างมีประสิทธิภาพ</p> <p>7. จัดเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย ดูแลอำนวยความสะดวกในการจัดระเบียบที่จอดรถ การจราจรภายในโครงการ และบริเวณทางเข้า-ออกโครงการตลอด 24 ชั่วโมง เพื่อให้มีความคล่องตัว ลดการระบายความร้อนและมลสารจากท่อไอเสียรถยนต์</p> <p>8. รวบรวมก๊าซมีเทนจากระบบบำบัดน้ำเสียไปบำบัดด้วยวิธี Biological Oxidation โดยใช้จุลินทรีย์ในปุ๋ยมูลสัตว์หรือปุ๋ยคอกในการย่อยสลายก๊าซมีเทน</p> <p>9. ประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยบำรุงรักษาและดูแลระบบปรับอากาศในห้องพักอาศัยของตนเองให้สะอาด รวมถึงดูแลรักษาระบบปรับอากาศส่วนกลางอย่างสม่ำเสมอ โดยเฉพาะในช่วงฤดูหนาว</p>	<p>6. ทางโครงการได้ออกแบบและก่อสร้างให้มีช่องระบายอากาศโดยรอบลานจอดรถ</p> <p>7. จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย 2 ผลัด ผลัดละ 2 นาย ตลอด 24 ชั่วโมง</p> <p>8. ทางโครงการได้ออกแบบและก่อสร้างระบบบำบัดน้ำเสียให้มีการเติมอากาศเพื่อให้จุลินทรีย์ย่อยสลายก๊าซมีเทน</p> <p>9. มีการประชาสัมพันธ์และจัดแผนให้ช่างอาคารดูแลทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศส่วนกลางเป็นประจำอย่างน้อยเดือนละครั้ง</p>	<p>ไม่มีปัญหา</p> <p>ไม่มีปัญหา</p> <p>ไม่มีปัญหา</p> <p>ไม่มีปัญหา</p>	<p>ภาคผนวกที่ 24</p> <p>ภาคผนวกที่ 25</p> <p>ภาคผนวกที่ 26</p> <p>ภาคผนวกที่ 27</p>
<p>ระดับเสียง</p> <p>1. จำกัดความเร็วของรถที่วิ่งในโครงการ หรือทำถนนเป็นเนิน ป้องกันไม่ให้เกิดการใช้ความเร็ว และมีป้ายขอความร่วมมืองดการให้เสียงแตรรถและการเร่งเครื่องยนต์โดยไม่จำเป็น</p>	<p>1. จัดทำป้ายขอความร่วมมือไปติดไว้ตามจุดต่างๆบริเวณลานจอด</p>	<p>ไม่มีปัญหา</p>	<p>ภาคผนวกที่ 23</p>

**ตารางที่ 1** แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ศุภาลัย ชิตีรีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า – เจ้าพระยา

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	รูปภาพ และเอกสารอ้างอิง
<p>ระดับเสียง (ต่อ)</p> <p>2. ปลุกต้นไม้และจัดพื้นที่สีเขียวภายในโครงการและตามแนวรั้ว เป็นแนวกันชนเพื่อลดผลกระทบด้านเสียง</p>	2. ปลุกไม้ยืนต้นและไม้พุ่มบริเวณรั้วรอบโครงการ	ไม่มีปัญหา	ภาคผนวกที่ 21
<p>คุณภาพน้ำ / ระบบบำบัดน้ำเสีย</p> <p>1. น้ำเสียที่เกิดจากกิจกรรมในโครงการทั้งหมด 508 ลบ.ม./วัน รวมถึงน้ำเสียจากห้องพักขยะรวมต้องผ่านการบำบัดด้วยระบบบำบัดน้ำเสียชีวภาพแบบตะกอนเร่ง</p> <p>2. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ประจำ เพื่อดูแลระบบบำบัดน้ำเสีย ระบบปั๊มสูบน้ำและระบบน้ำภายในพื้นที่โครงการ ให้สามารถทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ</p> <p>3. บำบัดละอองน้ำขนาดเล็ก (Aerosol) ที่เกิดจากระบบบำบัดน้ำเสียด้วยวิธี Biological Oxidation โดยใช้จุลินทรีย์ในมูลสัตว์หรือปุ๋ยคอกในการย่อยสลายบรรจุในบ่อดินขนาดพื้นที่หน้าตัด 2x1 เมตรลึก 1 เมตร</p> <p>4. บำบัดก๊าซมีเทนที่เกิดจากระบบบำบัดน้ำเสียด้วยวิธี Biological Oxidation โดยใช้จุลินทรีย์ในมูลสัตว์หรือปุ๋ยคอกในการย่อยสลาย บรรจุในบ่อดินขนาดพื้นที่หน้าตัด 1.5x6 เมตร ลึก 1 เมตร</p>	<p>1. ทางโครงการได้ออกแบบและก่อสร้างบ่อบำบัดน้ำเสียให้สามารถรองรับน้ำเสียได้ 510 ลบ.ม./วันและมีท่อน้ำทิ้งจากห้องพักขยะต่อไปที่บ่อบำบัดน้ำเสีย</p> <p>2. จัดช่างอาคารดูแลตรวจสอบเป็นประจำทุกวัน</p> <p>3. ทางโครงการได้มีการบำบัดละอองน้ำขนาดเล็กด้วยวิธีการตามมาตรฐาน</p> <p>4. ทางโครงการได้มีการบำบัดก๊าซมีเทนน้ำขนาดเล็กด้วยวิธีการตามมาตรฐาน</p>	<p>ไม่มีปัญหา</p> <p>ไม่มีปัญหา</p> <p>ไม่มีปัญหา</p> <p>ไม่มีปัญหา</p>	<p>ภาคผนวกที่ 26</p> <p>ภาคผนวกที่ 1</p> <p>ภาคผนวกที่ 26</p> <p>ภาคผนวกที่ 26</p>

**ตารางที่ 1** แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ศุภาลัย ซิตีรีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า – เจ้าพระยา

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	รูปภาพ และเอกสารอ้างอิง
การดูแลรักษาระบบบำบัดน้ำเสีย 1. ทำความสะอาดหัวกระจายอากาศไม่ให้มีการอุดตัน	1. จัดช่างอาคารให้ตรวจสอบเป็นประจำโดยสังเกตจากค่ากระแสของปั๊มเดิมอากาศและสังเกตฟองอากาศในบ่อเดิมอากาศ	ไม่มีปัญหา	ภาคผนวกที่ 1
2. ทำความสะอาดรางระบายน้ำล้นให้สะอาดอยู่เสมอ	2. จัดให้ช่างอาคารคอยตรวจสอบเป็นประจำ	ไม่มีปัญหา	ภาคผนวกที่ 1
3. ซ่อมบำรุงเครื่องกวาดตะกอนให้อยู่ในสภาพที่พร้อมใช้งาน	3. จัดให้ช่างอาคารตรวจสอบการทำงานของปั๊มอย่างน้อยเดือนละครั้ง	ไม่มีปัญหา	ภาคผนวกที่ 1
4. ทำความสะอาดบ่อสูบลมให้มีเศษไม้ ก้อนหิน พลาสติก ซึ่งอาจจะทำให้เกิดความเสียหายและอาจทำให้เกิดการอุดตันแก่เครื่องสูบลมได้	4. ทำการจัดจ้างผู้รับเหมาเข้ามาสูบลมบ่อแกระและล้างทำความสะอาดบ่อและปั๊ม	ไม่มีปัญหา	ภาคผนวกที่ 1
5. ทำความสะอาดลูกลอยและสายปรับระดับ เปลี่ยนหรือซ่อมแซมชิ้นส่วนที่ชำรุดโดยทำตามคำแนะนำเกี่ยวกับการควบคุมลูกลอย โดยปกติควรทำความสะอาดเดือนละครั้ง	5. จัดให้ช่างอาคารตรวจสอบและทำความสะอาดอย่างน้อยเดือนละครั้ง	ไม่มีปัญหา	ภาคผนวกที่ 1
มาตรการช่วงซ่อมบำรุงระบบบำบัดน้ำเสีย 1. กำหนดช่วงเวลาซ่อมแซมบำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสียเป็นช่วงเวลากลางวัน ซึ่งมีการจราจรน้อยกว่าช่วงกลางคืนและหลีกเลี่ยงการบำรุงรักษาในช่วงวันหยุด	1. กำหนดช่วงเวลาการซ่อมแซมต่างๆในช่วงเวลากลางวัน	ไม่มีปัญหา	ภาคผนวกที่ 28

**ตารางที่ 1** แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ศุภาลัย ซิตี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า – เจ้าพระยา

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	รูปภาพ และเอกสารอ้างอิง
<p>มาตรการช่วงซ่อมบำรุงระบบบำบัดน้ำเสีย (ต่อ)</p> <p>2. ติดป้ายประกาศหรือแจ้งกำหนดการซ่อมแซมหรือบำรุงรักษาล่วงหน้า (กรณีที่สามารถทำได้หรือเป็นการดำเนินงานตามแผนงานปกติ)</p> <p>3. ติดป้ายเตือนให้ระมัดระวัง และแจ้งให้ผู้ใช้รถทราบว่าการซ่อมแซมหรือบำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสีย</p> <p>4. แสดงขอบเขตหรือกั้นบริเวณพื้นที่ที่จะใช้สำหรับงานซ่อมแซมให้เห็นชัดเจน</p> <p>5. ดูแลและบำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสียตามกำหนดเวลาอย่างต่อเนื่อง สม่ำเสมอ เพื่อให้ระบบสามารถทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ ลดโอกาสการเกิดความเสียหายที่ต้องใช้เวลาในการซ่อมเป็นเวลานาน</p>	<p>2. มีการติดประกาศแจ้งล่วงหน้า หากจะต้องทำการใช้พื้นที่ลานจอดเพื่อซ่อมหรือบำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสีย</p> <p>3. ติดป้ายเตือนและกั้นพื้นที่และจุดเสี่ยงต่างๆ</p> <p>4. ใช้กรวยหรือรั้วเหล็กกั้นบริเวณที่จะทำการซ่อมแซม</p> <p>5. จัดให้ช่างอาคารตรวจสอบเป็นประจำทุกวัน</p>	<p>ไม่มีปัญหา</p> <p>ไม่มีปัญหา</p> <p>ไม่มีปัญหา</p> <p>ไม่มีปัญหา</p>	<p>ภาคผนวกที่ 28</p> <p>ภาคผนวกที่ 28</p> <p>ภาคผนวกที่ 28</p> <p>ภาคผนวกที่ 28</p>
<p>การบดบังแสงและทิศทางลม</p> <p>1. ก่อสร้างอาคารให้มีระยะห่าง ระยะถอยร่น และที่ว่าง ตามแบบที่ได้รับอนุญาตและไม่น้อยกว่าที่กฎหมายกำหนด</p>	<p>1. ทางโครงการได้ออกแบบและก่อสร้างให้มีระยะและที่ว่างตามที่กฎหมายกำหนด</p>	<p>ไม่มีปัญหา</p>	<p>ภาคผนวกที่ 29</p>

**ตารางที่ 1** แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ศุภาลัย ซิตี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า – เจ้าพระยา

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	รูปภาพ และเอกสารอ้างอิง
การบดบังแสงและทิศทางลม (ต่อ) 2. แจ้งให้ผู้ที่มีที่พักอาศัยอยู่ในระยะประมาณ 500 เมตร จากที่ตั้งโครงการทราบในกรณีที่ได้รับผลกระทบจากการบดบังแสงหรือลม สามารถแจ้งหรือหารือกับเจ้าของโครงการในการแก้ไขผลกระทบดังกล่าว ทั้งนี้ให้แจ้งเจ้าของโครงการได้ตั้งแต่การก่อสร้างแล้วเสร็จ จนถึงภายหลังการจัดตั้งนิติบุคคลอาคารชุดแล้วเป็นเวลา 1 ปี  3. ในกรณีที่ทั้ง 2 ฝ่าย (เจ้าของโครงการและผู้พักอาศัยบริเวณใกล้เคียง) ไม่สามารถตกลงกันได้ ให้จัดให้มีลักษณะไตรภาคีเพื่อเจรจาข้อตกลงร่วมกัน	2. ทางโครงการได้ทำการแจ้งผู้พักอาศัยในระยะประมาณ 500 เมตร ให้ทราบถึงผลกระทบที่อาจจะได้รับ  3. ไม่มีปัญหาร้องเรียนเรื่องการบดบังแสงจากผู้พักอาศัยใกล้เคียง	ไม่มีปัญหา  ไม่มีปัญหา	ภาคผนวกที่ 29  ภาคผนวกที่ 29
ระบบปรับอากาศและการระบายอากาศ 1. ก่อสร้างอาคารให้มีระยะห่าง ระยะถอยร่น และที่ว่าง ตามแบบที่ได้รับอนุญาตและไม่น้อยกว่าที่กฎหมายกำหนด  2. จัดให้มีพื้นที่สีเขียวภายในโครงการตามแบบภูมิสถาปัตย์ 3,488 ตารางเมตร โดยปลูกไม้ยืนต้นบริเวณชั้นล่าง 1,070 ตารางเมตร และดูแลพื้นที่สีเขียวภายในโครงการให้อยู่ใน สภาพสมบูรณ์ตลอดเวลา  3. ออกแบบชั้นจอดรถให้มีความสูงระหว่างชั้นเพียงพอที่จะทำให้เกิดการระบายอากาศได้ตามธรรมชาติอย่างมีประสิทธิภาพหรือไม่น้อยกว่าที่กฎหมายกำหนด	1. ทางโครงการได้ออกแบบและก่อสร้างอาคารให้มีระยะถอยร่น และที่ว่างตามที่กฎหมายกำหนด  2. ปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัดและบำรุงรักษาตัดแต่งพุ่มไม้กิ่งไม้ และสนามหญ้าให้สวยงามเป็นประจำ  3. ทางโครงการได้ออกแบบและก่อสร้างให้ชั้นลานจอดมีความสูงเพียงพอต่อการระบายอากาศและเว้นช่องลมเพื่อให้สามารถระบายอากาศได้ตามธรรมชาติ	ไม่มีปัญหา  ไม่มีปัญหา  ไม่มีปัญหา	ภาคผนวกที่ 29  ภาคผนวกที่ 19  ภาคผนวกที่ 24



**ตารางที่ 1** แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ศุภาลย์ ซิตี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า – เจ้าพระยา

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	รูปภาพ และเอกสารอ้างอิง
ระบบปรับอากาศและการระบายอากาศ (ต่อ) 4. จำกัดความเร็วของรถที่วิ่งภายในโครงการ และห้ามรถยนต์ที่จอดในพื้นที่โครงการติดเครื่องยนต์ทิ้งไว้หากต้องการจอดเป็นเวลานาน	4. ติดป้ายประชาสัมพันธ์เพื่อขอความร่วมมือจากผู้พักอาศัย	ไม่มีปัญหา	ภาคผนวกที่ 23
การใช้ประโยชน์ที่ดิน 1. ก่อสร้างอาคารให้เป็นไปตามข้อกำหนดกำหนดผังเมืองและกฎหมายอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง โดยมี - ค่า FAR เท่ากับ 9.30 ต่อ 1 - ค่า OSR เท่ากับ ร้อยละ 58.94 - มีพื้นที่ว่าง 3,432.6 ตารางเมตร	1. ไม่มีการก่อสร้างต่างๆ ที่นอกเหนือจากที่โครงการก่อสร้างมาตั้งแต่แรก เพื่อให้ไม่ให้อารมณ์โครงการเปลี่ยนไป	ไม่มีปัญหา	ภาคผนวกที่ 29
การคมนาคมและการจราจร 1. จัดทำป้ายและเครื่องหมายจราจรบนพื้นทางภายในพื้นที่โครงการและทางเข้าออกให้ชัดเจน เพื่อความสะดวกและไม่ให้เกิดผลกระทบต่อการจราจรนอกโครงการ  2. จัดให้มีป้ายเตือนผู้ใช้รถภายในโครงการให้ระมัดระวังการเกิดอุบัติเหตุ  3. โครงการจะติดตั้งกระจกโค้งบริเวณทางลาด เพื่อให้ผู้ขับขี่สามารถสังเกตเห็นรถที่สวนมาได้	1. ทำการติดป้ายประชาสัมพันธ์และขอความร่วมมือผู้พักอาศัยภายในโครงการ  2. จัดทำป้ายห้ามป้ายเตือนต่างๆ  3. ติดตั้งกระจกตามจุดที่มีความเสี่ยงต่างๆ	ไม่มีปัญหา  ไม่มีปัญหา  ไม่มีปัญหา	ภาคผนวกที่ 23  ภาคผนวกที่ 23  ภาคผนวกที่ 23

**ตารางที่ 1** แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ศุภาลย์ ซิตี้ รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า – เจ้าพระยา

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	รูปภาพ และเอกสารอ้างอิง
การคมนาคมและการจราจร (ต่อ) 4. จัดเจ้าหน้าที่คอยควบคุมและอำนวยความสะดวกบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการจราจรติดขัดและตัดกระแสการจราจรจากการเลี้ยวเข้า-ออกของรถยนต์โดยเฉพาะในเวลาเร่งด่วน	4. มีพนักงานรักษาความปลอดภัยอำนวยความสะดวก 24 ชั่วโมง	ไม่มีปัญหา	ภาคผนวกที่ 25
5. กำหนดให้รถของผู้พักอาศัย สามารถเข้า-ออกได้สะดวก โดยไม่ต้องมีการแลกบัตรเข้าออก เช่น การติดตั้งระบบ Easy Pass หรือไม้กั้นอัตโนมัติ	5. มีการใช้การ์ดเปิด - ปิดไม้กั้น	ไม่มีปัญหา	ภาคผนวกที่ 23
6. ติดตั้งจุดรับแลกบัตรเข้า-ออกภายในโครงการสำหรับบุคคลภายนอก	6. มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยทำหน้าที่แลกบัตรบุคคลภายนอกที่บ้อมรักษาความปลอดภัยด้านหน้าโครงการ	ไม่มีปัญหา	ภาคผนวกที่ 25
7. จัดให้มีจำนวนที่จอดรถอย่างเพียงพอไม่น้อยกว่าที่กฎหมายกำหนด	7. ทางโครงการได้ออกแบบและก่อสร้างให้มีช่องจอดรถจำนวน 330 ช่อง	ไม่มีปัญหา	ภาคผนวกที่ 30
8. ประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยใช้รถด้วยความระมัดระวังโดยเฉพาะการเข้า-ออกโครงการ และรณรงค์ให้ใช้บริการรถรับจ้างสาธารณะ เพื่อลดปริมาณการใช้รถยนต์ส่วนบุคคล	8. จัดทำป้ายประชาสัมพันธ์และป้ายเตือนต่างๆ เช่น ป้ายเตือนรถทางเดียว กรุณาลดความเร็ว เป็นต้น	ไม่มีปัญหา	ภาคผนวกที่ 23
9. ขอความร่วมมือผู้พักอาศัยในโครงการไม่ให้จอดรถรกรกถนนด้านทางเข้า-ออกโครงการเพื่อป้องกันการจราจรติดขัด	9. ปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัดและมีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยช่วยอำนวยความสะดวกให้เข้ามาจอดรถภายในโครงการ	ไม่มีปัญหา	ภาคผนวกที่ 25

**ตารางที่ 1** แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ศุภาลัย ชิตี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า – เจ้าพระยา

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	รูปภาพ และเอกสารอ้างอิง
การคมนาคมและการจราจร (ต่อ) 10. ขอความร่วมมือผู้พักอาศัยในโครงการที่ให้บริการรถแท็กซี่ให้เข้ารับส่งภายในโครงการ โดยไม่จอดกีดขวางริมทางสาธารณะ โดยเฉพาะช่วงเวลาเร่งด่วนเช้าและเย็น	10. จัดให้มีจุดรับส่งผู้โดยสารและมีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยจัดระเบียบการจอดของรถแท็กซี่ไม่ให้กีดขวางการจราจร	ไม่มีปัญหา	ภาคผนวกที่ 25
11. เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยต้องอำนวยความสะดวกแก่ผู้พักอาศัยในการเรียกแท็กซี่ให้เข้าไปรับผู้โดยสารภายในโครงการ	11. มีป้ายไฟสำหรับเรียกแท็กซี่บริเวณหน้าโครงการโดยมีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยเป็นผู้ควบคุม	ไม่มีปัญหา	ภาคผนวกที่ 23
12. ติดตามตรวจสอบการเดินรถบริเวณด้านหน้าโครงการ หากพบว่ามีปัญหาด้านการจราจร ให้ประสานหน่วยงานที่รับผิดชอบเพื่อพิจารณาแก้ไขปัญหที่เกิดขึ้น	12. ได้มีการตรวจสอบการเดินรถบริเวณด้านหน้าโครงการเป็นประจำทุกวันแต่ยังไม่พบปัญหาด้านการจราจร	ไม่มีปัญหา	ภาคผนวกที่ 25
ระบบไฟฟ้า 1. มีการออกแบบอาคารและติดตั้งวัสดุอุปกรณ์ต่างๆ ภายในอาคารเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน เช่น ออกแบบให้มีช่องเปิดภายในอาคารเพื่อให้สามารถใช้แสงสว่างจากดวงอาทิตย์และการระบายอากาศตามธรรมชาติ ให้หลอดผอม หลอดตะเกียบ แยกสวิทช์ควบคุมไฟฟ้าส่องสว่างเป็นส่วนส่วนเพื่อสามารถปิดเปิดใช้งานได้ตามความจำเป็น เป็นต้น	1. ปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด โดยมีการติดกระจกบริเวณโถงลิฟต์ และส่วนอื่นๆ เพื่อรับแสงธรรมชาติ	ไม่มีปัญหา	ภาคผนวกที่ 31

**ตารางที่ 1** แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ศุภาลย์ ซิตี้ รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า – เจ้าพระยา

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	รูปภาพ และเอกสารอ้างอิง
<p>ระบบไฟฟ้า (ต่อ)</p> <p>2. รณรงค์ ส่งเสริมให้ผู้พักอาศัยมีความเข้าใจในวิธีการและประโยชน์จากการประหยัดพลังงาน เช่น ปิดไฟฟ้าในช่วงเวลาพักกลางวัน(สำนักงาน)ปรับตั้งอุณหภูมิเครื่องปรับอากาศให้เหมาะสม เป็นต้น</p> <p>3. ติดตั้งไฟฟ้าสำรองสำหรับกรณีฉุกเฉิน</p>	<p>2. มีการประชาสัมพันธ์ตามจุดต่างๆเช่นในห้องน้ำส่วนกลาง ล็อบบี้ส่วนกลาง เป็นต้น</p> <p>3. มีเครื่องปั่นไฟสำรองขนาด 312 kVA. และติดตั้งไฟส่องสว่างฉุกเฉินตามทางเดินส่วนกลางและจุดสำคัญต่างๆ</p>	<p>ไม่มีปัญหา</p> <p>ไม่มีปัญหา</p>	<p>ภาคผนวกที่ 34</p> <p>ภาคผนวกที่ 32</p>
<p>น้ำใช้</p> <p>1. ออกแบบและเลือกใช้สุขภัณฑ์และอุปกรณ์ที่มีประสิทธิภาพในการประหยัดน้ำ</p> <p>2. มีการแยกมาตรวัดน้ำสำหรับร้านค้า และส่วนพักอาศัย</p> <p>3. สำหรับร้านค้า จัดให้มีการสำรองน้ำใช้ในถังเก็บน้ำใต้ดิน และถังเก็บน้ำบนอาคารปริมาตรรวม 5 ลูกบาศก์เมตร</p>	<p>1. ทางโครงการได้ออกแบบและติดตั้งสุขภัณฑ์ประเภทประหยัดน้ำ</p> <p>2. ทางโครงการมีการออกแบบและติดตั้ง มิเตอร์น้ำแยกออกเป็นสองประเภท</p> <p>3. มีการสำรองน้ำด้วยแท็งก์น้ำสแตนเลส ขนาด 2,000 ลิตร จำนวน 2 แท็งก์ เพื่อสำรองน้ำในห้องเก็บของชั้น L และมีแท็งก์น้ำสแตนเลส ขนาด 2,000 ลิตรจำนวน 2 แท็งก์ ที่ห้องเก็บน้ำบริเวณลานจอดรถชั้น 5 ข้างห้องปั๊มสระว่ายน้ำ</p>	<p>ไม่มีปัญหา</p> <p>ไม่มีปัญหา</p> <p>ไม่มีปัญหา</p>	<p>ภาคผนวกที่ 33</p> <p>ภาคผนวกที่ 33</p> <p>ภาคผนวกที่ 33</p>

**ตารางที่ 1** แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ศุภาลัย ชิตีรี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า – เจ้าพระยา

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	รูปภาพ และเอกสารอ้างอิง
<p>น้ำใช้ (ต่อ)</p> <p>4. สำหรับอาคารพักอาศัยมีถังเก็บน้ำสำรองใต้ดิน ขนาด 628.2 ลูกบาศก์เมตร และถังเก็บน้ำบนดาดฟ้าอาคารพักอาศัย ขนาด 158 ลูกบาศก์เมตร รวมปริมาตรน้ำสำรองเท่ากับ 786.2 ลูกบาศก์เมตร</p> <p>5. จัดให้มีระบบรับน้ำโดยไม่ดึงน้ำจากท่อประปาโดยตรง และกำหนดเวลาในการรับน้ำเข้าสำรองในถังเก็บน้ำใต้ดินของโครงการให้อยู่นอกเวลาที่ชุมชนมีการใช้น้ำมาก เช่น หลังเวลา 24.00 น. ถึง 5.00 น. เป็นต้น</p> <p>6. ส่งเสริมและประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยใช้น้ำอย่างประหยัด</p>	<p>4. มีการสำรองน้ำที่ถังเก็บน้ำใต้ดินจำนวน 628.2 ลูกบาศก์เมตร และถังเก็บน้ำบนดาดฟ้าจำนวน 158 ลูกบาศก์เมตร</p> <p>5. มีระบบรับน้ำด้วยถังเก็บน้ำใต้ดินและสูบน้ำจากถังเก็บน้ำสำรองเท่านั้น</p> <p>6. มีการประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยช่วยกันประหยัดน้ำ</p>	<p>ไม่มีปัญหา</p> <p>ไม่มีปัญหา</p> <p>ไม่มีปัญหา</p>	<p>ภาคผนวกที่ 33</p> <p>ภาคผนวกที่ 33</p> <p>ภาคผนวกที่ 34</p>
<p>มาตรการที่เจ้าของโครงการปฏิบัติ</p> <p>1. การออกแบบและวางผังโครงการออกแบบให้แต่ละชั้นมีพื้นที่รับแสงจากภายนอก เพื่อลดการใช้พลังงานไฟฟ้าสำหรับการให้แสงสว่าง รวมถึงการจัดให้มีระบบระบายอากาศโดยวิธีธรรมชาติให้มากที่สุด เช่นการจัดให้มีระเบียงด้านหลังห้องพักอาศัย มีการปลูกต้นไม้ยืนต้นเพิ่มความร่มรื่นเพิ่มความเย็นให้กับบรรยากาศและลดการใช้เครื่องปรับอากาศ</p> <p>2. ออกแบบภูมิสถาปัตย์โดยให้ร่มเงาแก่พื้นดาดแข็งด้วยพืชพรรณและ/หรือสิ่งก่อสร้าง</p>	<p>1. ปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัดโดยมีการติดตั้งกระจกและหน้าต่างกระจกเพื่อรับแสงและลมจากธรรมชาติเพื่อประหยัดพลังงาน</p> <p>2. มีการปลูกต้นไม้ยืนต้นและสนามหญ้าบนดาดฟ้าเพื่อให้เกิดร่มเงาและลดความร้อนในอาคาร</p>	<p>ไม่มีปัญหา</p> <p>ไม่มีปัญหา</p>	<p>ภาคผนวกที่ 31, 34</p> <p>ภาคผนวกที่ 21</p>

**ตารางที่ 1** แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ศุภาลย์ ซิตี้ รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า – เจ้าพระยา

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	รูปภาพ และเอกสารอ้างอิง
<p>มาตรการที่ 1 ของโครงการปฏิบัติ (ต่อ)</p> <p>3. ออกแบบให้มีค่าการถ่ายเทความร้อนรวมหลังคา (RTTV) เท่ากับ 8.45 watt/m<sup>2</sup> (ต่ำกว่า 10 watt/m<sup>2</sup>) ค่าถ่ายเทความร้อนรวมผนังภายนอก (OTTV) เท่ากับ 25.48 watt/m<sup>2</sup> (ต่ำกว่า 30 watt/m<sup>2</sup>) และมีค่าการซึมอากาศที่บานกรอบหน้าต่างและประตูน้อยกว่า 0.6 l/sec m. of crack</p>	<p>3. ทางโครงการได้มีการออกแบบและก่อสร้างให้มีค่าการถ่ายเทความร้อนรวมหลังคา ค่าถ่ายเทความร้อนรวมผนังภายนอก และมีค่าการซึมอากาศที่บานกรอบหน้าต่างและประตูเป็นไปตามมาตรฐาน</p>	ไม่มีปัญหา	ภาคผนวกที่ 31
<p>4. เลือกใช้อุปกรณ์/เครื่องใช้ไฟฟ้าที่ประหยัดพลังงาน</p>	<p>4. ทางโครงการได้ออกแบบและติดตั้งอุปกรณ์/และเครื่องใช้ไฟฟ้าแบบประหยัดพลังงาน เช่น เครื่องปรับอากาศ เบอร์ 5</p>	ไม่มีปัญหา	ภาคผนวกที่ 31
<p>5. ไม่ใช้สาร CFC เป็นสารทำความเย็นในเครื่องปรับอากาศ</p>	<p>5. ไม่มีการใช้สาร CFC ในเครื่องปรับอากาศ</p>	ไม่มีปัญหา	ภาคผนวกที่ 31
<p>6. ใช้หลอดประหยัดพลังงานและ/หรือ หลอดเรสเซนส์ 100%</p>	<p>6. ใช้หลอดไฟประเภท LED ในโถงทางเดินส่วนกลางและหลอดฟลูออเรสเซนส์ T8 บริเวณลานจอดรถเพื่อประหยัดพลังงาน</p>	ไม่มีปัญหา	ภาคผนวกที่ 31
<p>7. พื้นที่ใช้สอยหลักมากกว่า 90% มีช่องระบายอากาศ 2 ด้าน</p>	<p>7. ในพื้นที่ส่วนกลางเช่น ห้อง lobby ห้อง sky lounge จะมีช่องหน้าต่างบานกระฉกเพื่อเปิดรับลมธรรมชาติ</p>	ไม่มีปัญหา	ภาคผนวกที่ 31
<p>8. พื้นที่ใช้สอยหลักทั้งหมดได้รับแสงธรรมชาติ หรือมีช่องแสงไม่ต่ำกว่า 15% ของพื้นที่ทั้งหมด</p>	<p>8. ในพื้นที่ส่วนกลางเช่น ห้อง lobby ห้อง sky lounge จะมีช่องหน้าต่าง ประตูเป็นบานกระฉกเพื่อรับแสงจากธรรมชาติ</p>	ไม่มีปัญหา	ภาคผนวกที่ 31



**ตารางที่ 1** แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ศุภาลัย ซิตี รีสอร์ท สถานีนางเกล้า – เจ้าพระยา

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	รูปภาพ และเอกสารอ้างอิง
มาตรการที่เจ้าของโครงการปฏิบัติ (ต่อ) 9. เลือกใช้กระจกหน้าต่างและประตูเป็นกระจกตัดแสง Solar Management Glass (SMG) เป็นต้น	9. ทางโครงการได้ออกแบบและติดตั้งกระจกแบบตัดแสง	ไม่มีปัญหา	ภาคผนวกที่ 31
มาตรการที่นิติบุคคลฯ ต้องรณรงค์ให้ผู้พักอาศัยเป็นผู้ปฏิบัติ 1. ประชาสัมพันธ์มาตรการประหยัดพลังงานไฟฟ้า ร่วมกับมาตรการอนุรักษ์พลังงานอื่นๆ ให้แก่ผู้พักอาศัยและพนักงานในโครงการ เช่น ปิดเครื่องใช้ไฟฟ้าทุกครั้งเมื่อออกจากห้องพัก ถอดปลั๊กเครื่องใช้ไฟฟ้าหลังใช้งาน ติดป้ายแนะนำวิธีการใช้เครื่องใช้ไฟฟ้าที่ถูกต้อง โดยเฉพาะการตั้งอุณหภูมิเครื่องปรับอากาศในห้องพักติดป้ายแนะนำให้ใช้บันไดแทนการใช้ลิฟต์ในการขึ้น-ลงชั้นเดียว เป็นต้น	1. มีการประชาสัมพันธ์และให้คำแนะนำต่างๆกับผู้พักอาศัยเช่น ให้คำแนะนำให้ใช้เปลี่ยนโคมไฟเป็นแบบ LED หรือใช้เครื่องไฟฟ้าและเครื่องปรับอากาศประหยัดไฟเบอร์ 5 เป็นต้น	ไม่มีปัญหา	ภาคผนวกที่ 34
2. ประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยมีความตระหนักและเข้าใจในวิธีการและประโยชน์จากการประหยัดพลังงาน	2. มีการติดป้ายประชาสัมพันธ์ไว้ตามพื้นที่ส่วนกลางและตามจุดต่างๆ และในไลน์กลุ่มเจ้าของร่วม	ไม่มีปัญหา	ภาคผนวกที่ 34
3. มีมาตรการเสริมอื่นๆ ที่นำมาปรับปรุงการใช้พลังงานส่วนกลางอย่างประหยัด เช่น ควบคุมการปิดไฟแสงสว่างที่ไม่จำเป็น	3. มีการลดการเปิดไฟส่วนกลางตามจุดต่างๆ ที่ไม่จำเป็น	ไม่มีปัญหา	ภาคผนวกที่ 31

**ตารางที่ 1** แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ศุภาลัย ซิตี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า – เจ้าพระยา

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	รูปภาพ และเอกสารอ้างอิง
การระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม 1. ออกแบบให้มีการหน่วงน้ำในเส้นท่อระบายน้ำและบ่อกักภายในโครงการ โดยใช้เส้นท่อน้ำขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.60 เมตร ความยาวรวม 45.60 เมตร และใช้เส้นท่อน้ำขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.75 เมตร ความยาวรวม 147 เมตร โดยรวมจะกักเก็บน้ำในเส้นท่อและบ่อกักได้ 87.23 ลูกบาศก์เมตร	1. ทางโครงการได้ออกแบบและก่อสร้างให้มีการหน่วงน้ำในเส้นท่อ	ไม่มีปัญหา	ภาคผนวกที่ 33
2. ออกแบบให้มีอัตราการไหลของน้ำในเส้นท่อน้อยกว่า 0.063 ลูกบาศก์เมตร/วินาที	2. ทางโครงการได้ออกแบบและก่อสร้างให้มีอัตราการไหลของน้ำในเส้นท่อน้อยกว่า 0.063 ลูกบาศก์เมตร/วินาที	ไม่มีปัญหา	ภาคผนวกที่ 33
3. ใช้หม้อแปลงไฟฟ้าแบบตั้งเสา	3. หม้อแปลงไฟฟ้าถูกติดตั้งไว้บนชั้น 2 ภายในห้อง MDB	ไม่มีปัญหา	ภาคผนวกที่ 35
4. จัดทำแผนเสี่ยงهلكกันน้ำบริเวณทางลงห้องปั้มน้ำใต้ดิน	4. มีบ่อกักน้ำ และปั้มน้ำสูบน้ำอัตโนมัติติดตั้งภายในห้องปั้มน้ำใต้ดิน	ไม่มีปัญหา	ภาคผนวกที่ 36
5. หากเกินกรณีน้ำท่วม โครงการจะมีการกันกระสอบทรายบริเวณด้านหน้าโครงการ และจัดหาเครื่องสูบน้ำเพื่อระบายน้ำออกจากพื้นที่โครงการในกรณีจำเป็น	5. มีแผนเสี่ยงهلكกันน้ำบริเวณท่อระบายน้ำหน้าโครงการเพื่อกันน้ำจากท่อระบายน้ำนอกโครงการ และสามารถกันกระสอบทรายเพื่อระบายน้ำออกจากโครงการได้	ไม่มีปัญหา	ภาคผนวกที่ 36
6. ติดตามข้อมูลข่าวสารที่เกี่ยวข้องเพื่อเตรียมความพร้อมในการรองรับสถานการณ์ที่อาจเกิดขึ้น	6. มีการติดตามข้อมูลข่าวสารที่เกี่ยวข้องเพื่อเตรียมความพร้อมในการรองรับสถานการณ์	ไม่มีปัญหา	-

**ตารางที่ 1** แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ศุภาลย์ ซิตี้ รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า – เจ้าพระยา

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	รูปภาพ และเอกสารอ้างอิง
<p>การจัดการขยะมูลฝอย</p> <p>1. ออกแบบให้มีห้องพักมูลฝอยอยู่ทุกชั้นของอาคารเพื่อให้สะดวกต่อผู้พักอาศัยและความเป็นระเบียบเรียบร้อย</p> <p>2. ภายในบริเวณห้องพักขยะมูลฝอยประจำชั้น จะมีการจัดตั้งถังสำหรับรองรับมูลฝอยแยกเป็น ถังสำหรับมูลฝอยแห้ง และเปียก สำหรับขยะอันตราย ซึ่งมีปริมาณไม่มาก เช่น ถ่านไฟฉาย หลอดไฟ กระป๋องสเปรย์ และกระป๋องยาฆ่าแมลง เป็นต้น โครงการจะขอความร่วมมือผู้พักอาศัยรวบรวมไปทิ้งที่ถังขยะอันตรายซึ่งวางไว้บริเวณชั้นล่างของอาคาร</p> <p>3. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ของนิติบุคคลเป็นผู้รวบรวมขยะจากชั้นต่างๆของอาคารนำไปไว้ที่ห้องพักขยะรวมของอาคาร อย่างน้อยวันละ 1 ครั้ง เพื่อรอการเก็บขนจากหน่วยงานท้องถิ่น หลังจากนั้นจะมีเจ้าหน้าที่ไปไว้ที่ห้องพักขยะรวมของโครงการเพื่อรอการเก็บขนจากเจ้าหน้าที่หรือขายให้ผู้รับซื้อต่อไป</p>	<p>1. มีห้องพักมูลฝอยบริเวณโถงลิฟต์ขนของบนชั้นพักอาศัยทุกชั้น</p> <p>2. ภายในห้องพักขยะมูลฝอยมีการจัดตั้งถังขยะแยกประเภท เป็นขยะเปียกขยะแห้ง</p> <p>3. จัดแม่บ้านทำการเก็บขยะในห้องพักขยะตามชั้นพักอาศัยอย่างน้อยวันละ 1 ครั้ง</p>	<p>ไม่มีปัญหา</p> <p>ไม่มีปัญหา</p> <p>ไม่มีปัญหา</p>	<p>ภาคผนวกที่ 9</p> <p>ภาคผนวกที่ 9</p> <p>ภาคผนวกที่ 9</p>

**ตารางที่ 1** แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ศุภาลย์ ซิตีรีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า – เจ้าพระยา

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	รูปภาพ และเอกสารอ้างอิง
<p>การจัดการขยะมูลฝอย (ต่อ)</p> <p>4. จัดให้มีห้องพักมูลฝอยรวมของโครงการตั้งอยู่บริเวณชั้นล่างของอาคารพักอาศัย ภายในห้องพักขยะรวม จะแบ่งส่วนเป็นห้องพักมูลฝอยเปียก มีปริมาตร 16.32 ลบ.ม. ส่วนห้องพักมูลฝอยแห้ง ซึ่งจะรองรับทั้งขยะแห้งที่สามารถ Recycle ได้ มูลฝอยแห้งที่ไม่สามารถ Recycle ได้ และขยะอันตราย มีปริมาตร 20.05 ลบ.ม. โดยภายในห้องพักมูลฝอยเปียกและแห้ง จะมีถังรองรับมูลฝอยแต่ละประเภท สามารถรับได้ไม่น้อยกว่า 3 วัน</p>	<p>4. ทางโครงการได้ออกแบบและก่อสร้างห้องพักขยะรวมอยู่บริเวณชั้น 1 ของอาคารโดยมีการแยกห้องขยะออกเป็นห้องพักขยะเปียกและห้องพักขยะแห้งสามารถรองรับขยะได้ประมาณ 3 วันและจัดให้แม่บ้านช่วยกันแยกขยะ Recycle ได้เพื่อรวบรวมและนำไปขายต่อไป</p>	ไม่มีปัญหา	ภาคผนวกที่ 9
<p>5. ภายในห้องพักมูลฝอยรวมมีลักษณะเป็นพื้นคอนกรีตเสริมเหล็ก ทำผิวซีเมนต์ขัดมันเรียบไม่ทาสี ลาดเอียงเข้าหาท่อระบายน้ำเพื่อรวบรวมน้ำที่ใช้ล้างทำความสะอาดห้องพักขยะเข้าบำบัดน้ำเสียของโครงการ</p>	<p>5. ทางโครงการได้ออกแบบและก่อสร้างห้องขยะรวมด้วยพื้นคอนกรีตเสริมเหล็กและปรับพื้นให้ลาดเอียงเข้าหาท่อระบายน้ำ</p>	ไม่มีปัญหา	ภาคผนวกที่ 9
<p>6. ประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยลดปริมาณมูลฝอย และมีการแยกประเภทก่อนทิ้ง</p>	<p>6. จัดทำป้ายประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยทำการแยกขยะก่อนทิ้งและจัดเตรียมถังขยะแยกเป็นขยะเปียกและขยะแห้งเอาไว้ที่ห้องพักขยะตามชั้นพักอาศัยทุกชั้น</p>	ไม่มีปัญหา	ภาคผนวกที่ 9
<p>7. ภายในห้องพักขยะรวมมีลักษณะเป็นพื้นคอนกรีตเสริมเหล็ก ทำผิวซีเมนต์ขัดมันเรียบไม่ทาสี ลาดเอียงเข้าหาท่อระบายน้ำเพื่อรวบรวมน้ำที่ใช้ล้างทำความสะอาดห้องพักขยะเข้าบำบัดที่ระบบบำบัดน้ำเสียขั้นต้นของโครงการ</p>	<p>7. ทางโครงการได้ออกแบบและก่อสร้างห้องพักขยะเป็นพื้นคอนกรีตเสริมเหล็กและมีท่อระบายน้ำให้น้ำจากการการล้างห้องพักขยะไหลลงไปสู่บ่อบำบัดน้ำเสียของโครงการ</p>	ไม่มีปัญหา	ภาคผนวกที่ 9

**ตารางที่ 1** แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ศุภาลย์ ชิตีรี สอรัท สถานิพระนั่งเกล้า – เจ้าพระยา

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	รูปภาพ และเอกสารอ้างอิง
<p>การจัดการขยะมูลฝอย (ต่อ)</p> <p>8. ปลุกต้นไม้ในกระถางบริเวณด้านหน้าห้องพักขยะรวบรวมเพื่อปรับภูมิทัศน์บริเวณห้องพักขยะ</p> <p>9. ทำความสะอาดห้องพักมูลฝอยรวมของโครงการทุกวันและทุกครั้งที่รถขยะเข้ามาเก็บขยะจากโครงการ</p> <p>10. จัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลสำหรับพนักงานขนย้ายขยะมูลฝอยของโครงการ เช่น ผ้ากันเปื้อน ผ้าปิดปาก-จมูก ถุงมือยางรองเท้าบูท เป็นต้น</p> <p>11. สูดถ่ายตะกอนในบ่อเกรอะเป็นประจำสำหรับตะกอนไขมันให้ตักออกทุกสัปดาห์หรือปรับตามความเหมาะสม นำไปใส่ในกระถางที่มีกระดาดพืชรองอยู่ด้านล่าง เมื่อแห้งดีแล้ว รวบรวมใส่ถุงพลาสติกสีดำ มัดปากถุงให้แน่น และนำไปวางในห้องพักขยะรวมของโครงการเพื่อรอหน่วยงานท้องถิ่นมารับไปบำบัดต่อไป</p>	<p>8. มีการปลุกต้นไม้บริเวณหน้าห้องพักขยะและดูแลปรับภูมิทัศน์และทำความสะอาดอยู่เป็นประจำ</p> <p>9. จัดให้แม่บ้านทำความสะอาดบริเวณห้องพักขยะทุกวันหลังจากรวบรวมขยะจากพักอาศัยและมีรถเก็บขยะเข้ามาเก็บขยะ</p> <p>10. จัดให้แม่บ้านทุกคนสวมถุงมือยางผ้าปิดจมูกและผ้ากันเปื้อนทุกครั้งที่มีการขนย้ายขยะ</p> <p>11. จัดจ้างผู้รับเหมาให้เข้ามาสูบและล้างทำความสะอาดบ่อเกรอะและ บ่อ ดักไขมันตามความเหมาะสมโดยจัดให้ช่างอาคารตรวจสอบปริมาตรตะกอนไขมันและเกรอะเป็นประจำ</p>	<p>ไม่มีปัญหา</p> <p>ไม่มีปัญหา</p> <p>ไม่มีปัญหา</p> <p>ไม่มีปัญหา</p>	<p>ภาคผนวกที่ 9</p> <p>ภาคผนวกที่ 9</p> <p>ภาคผนวกที่ 9</p> <p>ภาคผนวกที่ 1</p>
<p>สระว่ายน้ำและอาคารประกอบ</p> <p>1. โครงสร้างสระว่ายน้ำ ควรสร้างด้วยคอนกรีตเสริมเหล็ก หรือวัสดุที่มีความมั่นคงแข็งแรง น้ำซึมไม่ได้ ผนังเรียบ อยู่ในสภาพดี และทำความสะอาดง่าย</p>	<p>1. สระว่ายน้ำ เป็นคอนกรีตเสริมเหล็ก และปูกระเบื้อง มีความมั่นคงแข็งแรงและมีการทำความสะอาดเป็นประจำทุกวัน</p>	<p>ไม่มีปัญหา</p>	<p>ภาคผนวกที่ 10</p>





**ตารางที่ 1** แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ศุภาลัย ชิตี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า – เจ้าพระยา

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	รูปภาพ และเอกสารอ้างอิง
<p>สระว่ายน้ำและอาคารประกอบ (ต่อ)</p> <p>9. ดูแลมิให้มีการนำสัตว์ทุกชนิดมาในบริเวณสระว่ายน้ำ</p>	<p>9. มีป้ายประชาสัมพันธ์เพื่อขอความร่วมมือผู้พักอาศัยมิให้ทำสัตว์เลี้ยงเข้ามาภายในโครงการ</p>	ไม่มีปัญหา	ภาคผนวกที่ 10
<p>มาตรการด้านความปลอดภัย ป้องกันอุบัติเหตุ การช่วยชีวิตจากการจมน้ำ</p> <p>1. จัดให้มีผู้ควบคุมดูแล ซึ่งผ่านการฝึกอบรมการดูแลคุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำตามหลักสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อม เพื่อให้มีความรู้เกี่ยวกับการควบคุมคุณภาพน้ำ และการดูแลสระว่ายน้ำ</p> <p>2. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยประจำสระ (Life guard) อย่างน้อย 1 คน ซึ่งมีความชำนาญในการว่ายน้ำ และผ่านการอบรมช่วยชีวิตคนจมน้ำ สามารถให้การปฐมพยาบาลได้</p> <p>3. จัดให้มีอุปกรณ์ช่วยชีวิต เช่น โฟมช่วยชีวิตห่วงชูชีพ หรือทุ่นลอย</p> <p>4. มีอุปกรณ์สื่อสารที่สามารถติดต่อบุคคลหรือสถานที่สำคัญๆ เช่น โรงพยาบาล และสถานีตำรวจ เพื่อขอความช่วยเหลือเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉินต่างๆ เช่น เพลิงไหม้ หรือมีคนจมน้ำ และต้องปิดประกาศหมายเลขโทรศัพท์ของสถานที่ดังกล่าวไว้ในที่ที่เห็นได้ชัดเจนและเป็นข้อมูลปัจจุบันอยู่เสมอ</p>	<p>1. จัดให้ช่างอาคารมีหน้าที่ทำความสะอาดและดูแลระบบสระว่ายน้ำเป็นประจำทุกวันและมีการส่งตัวอย่างน้ำตรวจโดย Lab</p> <p>2. จัดให้มีช่างอาคารอย่างน้อย 1 คน ตลอด 24 ชั่วโมง ทำหน้าที่ตรวจสอบการใช้งานและความปลอดภัยในการใช้สระว่ายน้ำผ่านกล้องวงจรปิด</p> <p>3. มีโฟมช่วยชีวิต ติดตั้งบริเวณสระว่ายน้ำ</p> <p>4. มีเบอร์ติดต่อฉุกเฉินติดตั้งไว้บริเวณใกล้เคียงและในห้องช่างอาคารเพื่อไว้ติดต่อหากมีเหตุฉุกเฉิน</p>	<p>ไม่มีปัญหา</p> <p>ไม่มีปัญหา</p> <p>ไม่มีปัญหา</p> <p>ไม่มีปัญหา</p>	<p>ภาคผนวกที่ 11 - 13</p> <p>-</p> <p>ภาคผนวกที่ 10</p> <p>ภาคผนวกที่ 10</p>

**ตารางที่ 1** แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ศุภาลย์ ซิตี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า – เจ้าพระยา

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	รูปภาพ และเอกสารอ้างอิง
<p>มาตรการด้านความปลอดภัย ป้องกันอุบัติเหตุ การช่วยชีวิตจากการจมน้ำ (ต่อ)</p> <p>5. จัดให้มีป้ายแสดงข้อปฏิบัติสำหรับผู้ใช้บริการติดไว้ในบริเวณสระว่ายน้ำ ให้มองเห็นชัดเจน และมีข้อความอย่างน้อย เช่น ต้องสวมชุดว่ายน้ำที่สะอาด ต้องชำระล้างร่างกายก่อนทุกครั้ง ผู้ป่วยโรคตาแดง โรคผิวหนัง หวัด ให้นำหนวก หรือโรคติดต่ออื่นๆ ห้ามลงเล่นในสระว่ายน้ำ ห้ามนำสัตว์เลี้ยงเข้ามาในสระว่ายน้ำ เป็นต้น</p> <p>6. ต้องดูแลบำรุงรักษาเครื่องกรองน้ำตามระยะเวลาที่เหมาะสมเพื่อให้ทำงานเต็มประสิทธิภาพ</p>	<p>5. ติดป้ายประชาสัมพันธ์ไว้บริเวณประตูทางลงสระเพื่อขอความร่วมมือผู้พักอาศัย</p> <p>6. จัดช่างอาคารให้มีหน้าที่ทำความสะอาดถังกรองสระว่ายน้ำเป็นประจำ</p>	<p>ไม่มีปัญหา</p> <p>ไม่มีปัญหา</p>	<p>ภาคผนวกที่ 10</p> <p>ภาคผนวกที่ 11</p>
<p>การควบคุมคุณภาพน้ำในสระ</p> <p>1. มีการจัดการและควบคุมคุณภาพน้ำให้อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน</p> <p>2. จัดให้มีการเก็บตัวอย่างเพื่อตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำตามเกณฑ์มาตรฐาน</p>	<p>1. จัดให้ช่างอาคารตรวจวัดคุณภาพน้ำทุกวันและส่งตัวอย่างน้ำให้ทาง Lab ตรวจสอบเป็นประจำทุกเดือน</p> <p>2. จัดจ้าง บริษัท เดอะลิฟวิ่ง โอเอส เป็นผู้เก็บตัวอย่างน้ำเพื่อตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ</p>	<p>ไม่มีปัญหา</p> <p>ไม่มีปัญหา</p>	<p>ภาคผนวกที่ 12</p> <p>ภาคผนวกที่ 13</p>
คลื่นวิทยุและโทรทัศน์			

**ตารางที่ 1** แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ศุภาลัย ซิตีรีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า – เจ้าพระยา

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	รูปภาพ และเอกสารอ้างอิง
<p>1. แจ้งให้ผู้ที่มีที่พักอาศัยอยู่ใกล้เคียงทราบ ว่า ในกรณีที่ได้รับผลกระทบจากการบดบังสัญญาณโทรทัศน์ สามารถแจ้งหรือหารือกับเจ้าของโครงการในการแก้ไขผลกระทบดังกล่าว ทั้งนี้ ให้แจ้งได้ตั้งแต่การก่อสร้างอาคารชุดแล้วเป็นเวลา 1 ปี</p> <p>2. ในกรณีที่ทั้ง 2 ฝ่าย (เจ้าของโครงการและผู้พักอาศัยบริเวณใกล้เคียง) ไม่สามารถตกลงกันได้ ให้จัดให้มีลักษณะไตรภาคี เพื่อเจรจาข้อตกลงร่วมกัน</p>	<p>1. ทางโครงการได้มีการแจ้งผู้พักอาศัยใกล้เคียงให้ทราบถึงผลกระทบจากการบดบังสัญญาณโทรทัศน์ แล้วตั้งแต่ในระยะก่อสร้าง</p> <p>2. ไม่มีปัญหาเรื่องการบดบังสัญญาณโทรทัศน์</p>	<p>ไม่มีปัญหา</p> <p>ไม่มีปัญหา</p>	
<p>สภาพสังคมและเศรษฐกิจ</p> <p>1. ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านต่างๆอย่างเคร่งครัด ได้แก่ มาตรการด้านกายภาพ ชีวภาพ คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ และคุณค่าคุณภาพชีวิตเพื่อไม่ให้เกิดผลกระทบต่อชุมชนใกล้เคียง</p> <p>2. ประชาสัมพันธ์ให้ผู้อาศัยในพื้นที่ใกล้เคียงทราบกิจกรรมต่างๆ ของโครงการ หรือแจ้งเรื่องร้องเรียน หรือซักถามในประเด็นข้อใจต่างๆ ที่มีต่อโครงการ</p> <p>3. จัดเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยให้ทั่วถึงพื้นที่โครงการตลอด 24 ชั่วโมง</p> <p>สภาพสังคมและเศรษฐกิจ (ต่อ)</p>	<p>1. ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันผลกระทบทางด้านกายภาพ ชีวภาพ คุณค่าคุณภาพชีวิต</p> <p>2. ประชาสัมพันธ์ให้ผู้อาศัยในพื้นที่ใกล้เคียงทราบกิจกรรมต่างๆ ของทางโครงการ</p> <p>3. จัดให้เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยตรวจสอบรอบๆ โครงการตลอด 24 ชั่วโมง</p>	<p>ไม่มีปัญหา</p> <p>ไม่มีปัญหา</p> <p>ไม่มีปัญหา</p>	<p>ภาคผนวกที่ 25</p>

**ตารางที่ 1** แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ศุภาลย์ ซิตี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า – เจ้าพระยา

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	รูปภาพ และเอกสารอ้างอิง
4. ประสานงานกับสถานีตำรวจในพื้นที่ เพื่อขอความร่วมมือให้เจ้าหน้าที่ตรวจตราความเป็นระเบียบเรียบร้อยในพื้นที่โครงการ และพื้นที่ใกล้เคียงเป็นประจำ	4. จัดติดตั้งตู้แดงให้เจ้าหน้าที่ตำรวจเข้ามาตรวจสอบในโครงการทุกวัน	ไม่มีปัญหา	ภาคผนวกที่ 25
<p>ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านคุณภาพอากาศอย่างเคร่งครัด</p> <p>1. ดูแลถนนหรือทางเข้า-ออกภายในโครงการให้มีสภาพดีไม่ชำรุดและสะอาด เพื่อป้องกันการกระจายตัวของฝุ่นเมื่อมีการใช้ถนน</p> <p>2. ปลุกต้นไม้และจัดพื้นที่สีเขียวในพื้นที่โครงการเพื่อเป็นแนวกันฝุ่นละอองและเพิ่มความชื้นในอากาศ โดยมีพื้นที่สีเขียวภายในโครงการ 3488 ตารางเมตร เป็นพื้นที่สีเขียวชั้นล่าง 1811 ตารางเมตร ซึ่งปลูกไม้ยืนต้นให้ร่มเงา 1070 ตารางเมตร</p> <p>3. ปลูกไม้ยืนต้นบริเวณแนวรั้วโครงการ เพื่อเป็นแนวกันชนและผลกระทบด้านมลพิษทางอากาศและเสียงจากรถยนต์ในโครงการ</p>	<p>1. ตรวจสอบทางเข้า-ออกเป็นประจำทุกวัน</p> <p>2. ทางโครงการได้ทำการปลูกต้นไม้บริเวณรอบรั้วโครงการและพื้นที่ว่างเพื่อเป็นแนวกันฝุ่นละอองเพิ่มความชื้นในอากาศ</p> <p>3. ทางโครงการได้ทำการปลูกไม้ยืนต้นบริเวณรั้วรอบโครงการและสวนด้านหลังโครงการเพื่อเป็นแนวกันชนและลดผลกระทบด้านมลพิษทางอากาศและเสียงจากรถยนต์ในโครงการ</p>	<p>ไม่มีปัญหา</p> <p>ไม่มีปัญหา</p> <p>ไม่มีปัญหา</p>	<p>ภาคผนวกที่ 20</p> <p>ภาคผนวกที่ 21</p> <p>ภาคผนวกที่ 21</p>

**ตารางที่ 1** แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ศุภาลย์ ซิตี้ รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า – เจ้าพระยา

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	รูปภาพ และเอกสารอ้างอิง
ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านคุณภาพอากาศอย่างเคร่งครัด (ต่อ) 4. จัดระเบียบการจราจรภายในโครงการให้มีความคล่องตัว เพื่อลดการระบายความร้อนและมลพิษจากเครื่องยนต์	4. มีการจัดระเบียบแยกจุดจอดรถเรียบร้อย ไม่มีการกีดขวางการจราจรภายในโครงการ	ไม่มีปัญหา	ภาคผนวกที่ 22
ด้านสุขภาพ อาชีวอนามัย และความปลอดภัย ระดับเสียง 1. จำกัดความเร็วของรถที่วิ่งในโครงการ ไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง และห้ามใช้แตรโดยไม่จำเป็น	1. มีการติดตั้งลูกระนาด และป้ายเตือนรวมทั้งประชาสัมพันธ์เพื่อขอความร่วมมือผู้พักอาศัยภายในโครงการ	ไม่มีปัญหา	ภาคผนวกที่ 23
ด้านสุขภาพ อาชีวอนามัย และความปลอดภัย ระบบสุขาภิบาล 1. จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสีย บำบัดน้ำเสียจนได้มาตรฐานของทางราชการ ก่อนระบายสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ	1. ทางโครงการได้ออกแบบและก่อสร้างบ่อบำบัดน้ำเสียที่ได้มาตรฐานสามารถบำบัดน้ำเสียให้ได้ค่ามาตรฐานของทางราชการ ก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ	ไม่มีปัญหา	ภาคผนวกที่ 1 - 4
2. จัดให้มีการจัดการขยะมูลฝอยอย่างเหมาะสม โดยจัดให้มีถังรองรับขยะทุกชั้นของอาคาร แยกเป็นถังขยะเปียก และถังขยะแห้ง โดยจัดให้มีเจ้าหน้าที่เก็บขยะจากอาคารชั้นต่างๆ ไปรวบรวมไว้ที่ห้องพักขยะรวมของโครงการ เพื่อบรรจุให้เจ้าหน้าที่เข้ามารับไปกำจัด	2. มีห้องพักขยะบริเวณโรงลิฟต์ชั้นของทุกชั้นพักอาศัยและมีการจัดวางถังขยะแยกประเภทขยะเปียกขยะแห้งเพื่อพักขยะ	ไม่มีปัญหา	ภาคผนวกที่ 9

**ตารางที่ 1** แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ศุภาลัย ซิตี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า – เจ้าพระยา

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	รูปภาพ และเอกสารอ้างอิง
ด้านสุขภาพ อาชีวอนามัย และความปลอดภัย ระบบสุขภาพ (ต่อ)			
3. ห้องพักขยะรวมของโครงการสามารถรับขยะได้ไม่น้อยกว่า 3 วัน ภายในจัดให้มีถังขยะแยกประเภทเปียก แห้ง และขยะอันตราย มีระบบท่อรวบรวมน้ำเสียจากการล้างทำความสะอาดเข้าสู่ระบบบำบัดของโครงการก่อนระบายทิ้ง	3. ห้องพักขยะรวมสามารถรองรับขยะได้มากกว่า 3 เพื่อบรรจุที่เทศบาลเข้ามาจัดเก็บ	ไม่มีปัญหา	ภาคผนวกที่ 9
4. จัดให้มีน้ำสะอาดใช้ในโครงการอย่างเพียงพอ	4. มีแท็งก์สำรองน้ำสำหรับอาคารพักอาศัยมีถังเก็บน้ำสำรองใต้ดินขนาด 628.2 ลูกบาศก์เมตร และถังเก็บน้ำบนดาดฟ้าอาคารพักอาศัยขนาด 158 ลูกบาศก์เมตร รวมปริมาตรน้ำสำรองเท่ากับ 786.2 ลูกบาศก์เมตร	ไม่มีปัญหา	ภาคผนวกที่ 33
5. ล้างทำความสะอาดถังสำรองน้ำใช้ โดยการขัดล้างตะกอน ตะกรัน เมื่อก และตะไคร่น้ำ อย่างน้อยทุกๆ 6 เดือน ในกรณีที่ทำความสะอาดไม่ได้ จะมีการระบายตะกอนกันถังถึง 1-2 ครั้ง/ปี	5. มีการจัดเตรียมแผนเพื่อทำการล้างถังเก็บเก็บน้ำเป็นประจำทุกปี	ไม่มีปัญหา	ภาคผนวกที่ 37
6. หมุนเวียนการใช้น้ำในถังเก็บน้ำ เพื่อไม่ให้อยู่ในสภาวะน้ำนิ่ง ซึ่งง่ายต่อการแพร่กระจายของเชื้อโรค	6. มีการออกแบบให้ท่อเติมน้ำและท่อจ่ายน้ำอยู่กันเพื่อให้มีการหมุนเวียน	ไม่มีปัญหา	ภาคผนวกที่ 10



**ตารางที่ 1** แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ศุภาลย์ ซิตี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า – เจ้าพระยา

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	รูปภาพ และเอกสารอ้างอิง
ด้านสุขภาพ อาชีวอนามัย และความปลอดภัย อุบัติเหตุ			
1. จัดทำป้ายและเครื่องหมายจราจรบนพื้นทางภายในพื้นที่โครงการและทางเข้าออกให้ชัดเจน	1. ทางโครงการได้ออกแบบและติดตั้งป้ายและเครื่องหมายจราจรบนพื้นถนนซึ่งสามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน	ไม่มีปัญหา	ภาคผนวกที่ 23
2. จัดให้มีป้ายเตือนผู้ใช้รถภายในโครงการให้มีความระมัดระวังการเกิดอุบัติเหตุ	2. จัดทำป้ายเตือนต่างติดตั้งไว้บริเวณลานจอดรถทุกชั้น	ไม่มีปัญหา	ภาคผนวกที่ 23
3. จัดเจ้าหน้าที่คอยควบคุมและอำนวยความสะดวกบริเวณทางเข้า-ออกโครงการเพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการจราจรติดขัด และตัดกระแสจราจรการเลี้ยวเข้า-ออกของรถยนต์โดยเฉพาะในเวลาเร่งด่วน	3. จัดให้เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยอำนวยความสะดวกการจราจร ในบริเวณทางเข้าออกหน้าโครงการ	ไม่มีปัญหา	ภาคผนวกที่ 25
4. ประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยใช้รถด้วยความระมัดระวัง โดยเฉพาะการเข้า-ออกโครงการ และรณรงค์ให้ใช้บริการรถสาธารณะ เพื่อลดปริมาณการใช้รถยนต์ส่วนบุคคล	4. มีการติดป้ายประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัย โดยการติดป้ายประชาสัมพันธ์ตามจุดต่างๆของโครงการ	ไม่มีปัญหา	ภาคผนวกที่ 23
5. ประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัย/ผู้ปกครองดูแลเด็กเล็กไม่ปล่อยให้เล่นตามลำพังในบริเวณที่อาจเกิดอันตรายได้ จัดให้เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยของโครงการทำหน้าที่สอดส่องดูแลความเรียบร้อยในโครงการ	5. จัดทำป้ายประชาสัมพันธ์ติดไว้ตามจุดต่างให้ผู้พักอาศัยได้เห็นชัดเจน	ไม่มีปัญหา	ภาคผนวกที่ 23

**ตารางที่ 1** แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ศุภาลัย ซิตี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า – เจ้าพระยา

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	รูปภาพ และเอกสารอ้างอิง
<p>ระบบป้องกันและระงับอัคคีภัย</p> <p>1. จัดให้มีระเบียบแจ้งเตือน ระบบป้องกันและระงับอัคคีภัย ไม่น้อยกว่าที่กฎหมายกำหนด ตามกฎกระทรวงมหาดไทย ฉบับที่ 47(พ.ศ.2540) และกฎกระทรวงมหาดไทย ฉบับที่ 33 (พ.ศ.2535) เช่น เครื่องสูบน้ำดับเพลิง ระบบท่อเย็นและสายฉีดน้ำดับเพลิง ตู้เก็บสายฉีดน้ำดับเพลิง เครื่องดับเพลิงเคมีแบบมือถือ หัวรับน้ำดับเพลิงนอกอาคาร หัวกระจายน้ำดับเพลิงอัตโนมัติและลิฟต์ดับเพลิง เป็นต้น</p> <p>2. ติดป้ายแนะนำวิธีการใช้อุปกรณ์ในการป้องกันอัคคีภัยให้ผู้พักอาศัยทราบ</p> <p>3. จัดให้มีแผนป้องกันและระงับอัคคีภัยของโครงการ และมีการฝึกซ้อมหนีไฟประจำปีอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง</p> <p>4. กำหนดจุดรวมพลของโครงการมีพื้นที่รวมประมาณ 1,368 ตารางเมตร เพื่อรองรับการเกิดเหตุในกรณีต่างๆ โดยพื้นที่ที่จัดไว้ให้มีพื้นที่เพียงพอสำหรับรองรับผู้พักอาศัยแผนโครงการตามเกณฑ์ 0.25 ตร.ม. ต่อผู้พักอาศัย 1 คน</p>	<p>1. ทางโครงการได้ออกแบบและติดตั้งระบบแจ้งเตือนอัคคีภัยและอุปกรณ์ดับเพลิงตามที่กฎหมายกำหนด</p> <p>2. ติดป้ายวิธีใช้งานตู้ดับเพลิงไว้ที่หน้าตู้ดับเพลิงทุกตู้</p> <p>3. ปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด โดยนิติบุคคลอาคารชุดฯ จัดหาวิทยากรเข้ามาฝึกอบรมทั้งพนักงานและผู้พักอาศัย ในช่วงเดือนธันวาคมของทุกปี</p> <p>4. จัดให้มีจุดรวมพลไว้สองจุดบริเวณรอบอาคาร</p>	<p>ไม่มีปัญหา</p> <p>ไม่มีปัญหา</p> <p>ไม่มีปัญหา</p> <p>ไม่มีปัญหา</p>	<p>ภาคผนวกที่ 38</p> <p>ภาคผนวกที่ 38</p> <p>ภาคผนวกที่ 39</p> <p>ภาคผนวกที่ 18</p>
<p>ความปลอดภัย</p> <p>1. จัดให้มีพนักงานรักษาความปลอดภัยตลอด 24 ชั่วโมง (นิติบุคคลดำเนินการ)</p>	<p>1. จัดจ้างพนักงานรักษาความปลอดภัยตลอด 24 ชั่วโมง</p>	<p>ไม่มีปัญหา</p>	<p>ภาคผนวกที่ 25</p>

**ตารางที่ 1** แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ศุภาลย์ ซิตี้ รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า – เจ้าพระยา

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	รูปภาพ และเอกสารอ้างอิง
<p>ความปลอดภัย (ต่อ)</p> <p>2. จัดให้มีกล้องวงจรปิด (CCTV) บริเวณทางเข้าอาคาร โถงลิฟท์ และภายในลิฟท์ ทุกตัว</p> <p>3. จัดให้มีระบบสแกนนิ้ว (Finger Scan) บริเวณทางเข้าโถงลิฟท์ชั้นล่าง</p>	<p>2. ปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด โดยมีการติดตั้งกล้องวงจรปิดครอบคลุมครบทั้งโครงการ</p> <p>3. ปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด โดยติดตั้งเครื่องสแกนนิ้วบริเวณประตูเข้าออกอาคาร</p>	<p>ไม่มีปัญหา</p> <p>ไม่มีปัญหา</p>	<p>ภาคผนวกที่ 25</p> <p>ภาคผนวกที่ 25</p>
<p>ทัศนียภาพ</p> <p>1. ออกแบบอาคารโดยเลือกใช้สีที่ให้ความรู้สึกสบายตา และใช้วัสดุที่ไม่สะท้อนแสง</p> <p>2. จัดภูมิสถาปัตย์ภายในโครงการให้สวยงาม มีพื้นที่สีเขียวจำนวน 3,488 ตารางเมตร เป็นพื้นที่สีเขียวชั้นล่าง 1,070 ตารางเมตร</p> <p>3. ปลูกต้นไม้ยืนต้นตามแนวรั้วโครงการ</p> <p>4. ดูแลและบำรุงรักษาพื้นที่สีเขียวในโครงการให้คงความร่มรื่นสวยงาม</p>	<p>1. ทางโครงการออกแบบและติดตั้งกระจกแบบสะท้อนแสงน้อยและเลือกใช้สีที่สบายตา</p> <p>2. ทางโครงการได้ทำการปลูกต้นไม้บริเวณรั้วรอบโครงการและพื้นที่ว่างเพื่อให้มีพื้นที่สีเขียวบริเวณรอบโครงการ</p> <p>3. ทางโครงการได้ปลูกไม้ยืนต้นบริเวณรอบโครงการ</p> <p>4. ได้จัดจ้างพนักงานดูแลสวนให้มีหน้าที่ดูแลตัดแต่งต้นไม้ในบริเวณโครงการและโดยรอบโครงการให้สวยงามอยู่เสมอ</p>	<p>ไม่มีปัญหา</p> <p>ไม่มีปัญหา</p> <p>ไม่มีปัญหา</p> <p>ไม่มีปัญหา</p>	<p>ภาคผนวกที่ 31</p> <p>ภาคผนวกที่ 19, 21</p> <p>ภาคผนวกที่ 21</p> <p>ภาคผนวกที่ 40</p>

**ตารางที่ 1** แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ศุภาลย์ ซิตี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า – เจ้าพระยา

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	รูปภาพ และเอกสารอ้างอิง
ศาสนา และวัฒนธรรม 1. เชิญชวนผู้พักอาศัยในโครงการเข้าร่วมทำบุญ หรือร่วมกิจกรรม ประเพณีกับชุมชน หรือวัดใกล้เคียงในโอกาสสำคัญต่างๆ	1. จัดให้มีการจัดโต๊ะหมู่ในวันสำคัญตามศาสนาหรือวันสำคัญต่างๆ เช่น วันเฉลิมพระชนมพรรษา เป็นต้น	ไม่มีปัญหา	ภาคผนวกที่ 41

### บทที่ 3 : มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

#### 3.1 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม





ตารางที่ 4 มาตราการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ศาลาย ชิตี้ รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า-เจ้าพระยา (ระยะดำเนินการ) (ต่อ-1)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	สถานที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์/วิธีการตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
3. ระบบสาธารณสุข 3.1 ปริมาณการใช้ น้ำ	มิเตอร์น้ำประปา	บันทึกปริมาณการใช้น้ำรายเดือนเพื่อดูประสิทธิภาพของมาตรการด้านการประปา และเพื่อตรวจสอบความผิดปกติอันเกิดจากการชำรุดรั่วไหล	ทุกเดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	เจ้าของโครงการ (ระยะแรก) / นิติบุคคลอาคารชุด (หลังจดทะเบียนอาคารชุด)
3.2 การทำงานของระบบส่งน้ำและ ถังเก็บน้ำ	ปั๊ม ระบบส่งน้ำ และถังเก็บน้ำ	จัดเจ้าหน้าที่ดูแลตรวจสอบอุปกรณ์ในระบบประปาไม่ให้เกิดการชำรุด รั่วไหล และหากมีการชำรุดให้แจ้งรายการชำรุดแก่นิติบุคคลเพื่อทราบและดำเนินการแก้ไขโดยเร่งด่วน	ทุกเดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	เจ้าของโครงการ (ระยะแรก) / นิติบุคคลอาคารชุด (หลังจดทะเบียนอาคารชุด)
3.3 การใช้ไฟฟ้า	ภายในโครงการ	จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้าต่างๆ ในโครงการให้อยู่ในสภาพดี หากมีการชำรุดเสียหาย ต้องรีบดำเนินการซ่อมแซมแก้ไขโดยเร็ว	ทุกเดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	เจ้าของโครงการ (ระยะแรก) / นิติบุคคลอาคารชุด (หลังจดทะเบียนอาคารชุด)
3.4 การระบายน้ำ	ระบบท่อระบายน้ำ	ตรวจสอบระบบระบายน้ำ และป้องกันน้ำของโครงการเป็นประจำ หากพบว่ามีสิ่งอุดตัน หรือการสะสมของตะกอนดินหรือเศษวัสดุอื่นๆ ที่จะทำให้ขวางหรือเป็นอุปสรรคต่อการระบายน้ำ ให้ทำการขุดลอกหรือทำความสะอาดท่อระบายน้ำ และป้องกัน	ทุกเดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ โดยเฉพาะก่อนถึงฤดูฝน	เจ้าของโครงการ (ระยะแรก) / นิติบุคคลอาคารชุด (หลังจดทะเบียนอาคารชุด)
	ระบบท่อระบายน้ำและอุปกรณ์	ตรวจสอบการทำงานของระบบระบายน้ำและอุปกรณ์ต่างๆ เพื่อให้พร้อมใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ	ทุกเดือนหรือตามคู่มือ ประจำอุปกรณ์นั้นๆ	เจ้าของโครงการ (ระยะแรก) / นิติบุคคลอาคารชุด (หลังจดทะเบียนอาคารชุด)



กรกฎาคม 2557  
(นายไตรเดช ตั้งมิตรธรรม)  
กรรมการผู้มีอำนาจ บริษัท ศาลาย ชิตี้ จำกัด (มหาชน)



กรกฎาคม 2557  
(นางณัฐริ ยมะสสิต)  
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม บริษัท กรีนแคร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด

ตารางที่ 4 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม-โครงการ ศาลาย จิตร์ รีสอร์ท สถานิพระนังเกล้า-เจ้าพระยา (ระยะดำเนินการ) (ต่อ-2)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	สถานที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์/วิธีการตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
4. การจัดการมูลฝอย 4.1 ปริมาณขยะมูลฝอย ที่เกิดขึ้นจากโครงการ	ห้องพักขยะรวม	บันทึกปริมาณมูลฝอยที่เกิดจากโครงการหรือที่เจ้าหน้าที่เข้ามาจัดเก็บ โดยประเมินจากจำนวนขยะ ถึงขยะ หรือวิธีอื่นๆ สุ่มตรวจสอบสัปดาห์ละ 1 ครั้ง และสรุปเป็นรายเดือน	สุ่มตรวจสอบสัปดาห์ละ 1 ครั้ง และสรุปเป็นรายเดือน ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ	เจ้าของโครงการ (ระยะแรก) / นิติบุคคลอาคารชุด (หลังจดทะเบียนอาคารชุด)
4.2 ปริมาณขยะรีไซเคิลจาก โครงการ	ห้องพักขยะรวม	1) บันทึกปริมาณขยะรีไซเคิลจากโครงการ โดยประเมินจากปริมาณขยะที่ขายได้ในทุกครั้งที่มีการขายหรือสัปดาห์ละ 1 ครั้ง และสรุปเป็นรายเดือน 2) ตรวจสอบและดูแลความสะอาด บริเวณห้องพักขยะ ประจำชั้นและห้องพักขยะรวมของโครงการทุกครั้งที่มีการขนย้ายมูลฝอย	ทุกครั้งที่มีการขาย หรือสัปดาห์ละ 1 ครั้ง และสรุปเป็นรายเดือน	เจ้าของโครงการ (ระยะแรก) / นิติบุคคลอาคารชุด (หลังจดทะเบียนอาคารชุด)
5. การดูแลสระว่ายน้ำ	โครงสร้างและอาคารประกอบ ของสระว่ายน้ำ	1) ตรวจสอบสภาพของโครงสร้างให้มีความมั่นคง แข็งแรง อยู่ในสภาพดี ไม่มีน้ำรั่วซึม 2) ตรวจสอบบรารงระบายน้ำต้นไม้ให้มีสภาพแข็งแรงไม่เป้นสนิม 3) ตรวจสอบป้ายบอกความลึก ป้ายเตือนต่างๆ ให้อยู่ในสภาพดี ไม่เลอะเลือน 4) ตรวจสอบสภาพของหลอดไฟ ความสว่างของแสงไฟให้สว่างทั่วถึงทุกบริเวณ	ตรวจสอบเป็นประจำ ทุกเดือน	เจ้าของโครงการ (ระยะแรก) / นิติบุคคลอาคารชุด (หลังจดทะเบียนอาคารชุด)



กรกฎาคม 2557  
(นายไตรเดช ตั้งมิตรธรรม)  
กรรมการผู้มีอำนาจ บริษัท ศาลาย จำกัด (มหาชน)



กรกฎาคม 2557  
นางณัฐรี ยมะสมิต  
(นางณัฐรี ยมะสมิต)  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท กรีนแคร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด

ตารางที่ 4: มาตราการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ สุภาลัย ชีตรีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า-เจ้าพระยา (ระยะดำเนินการ) (ต่อ-3)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	สถานที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์/วิธีการตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
5. การดูแลสระว่ายน้ำ (ต่อ)	ด้านความปลอดภัย การป้องกันอุบัติเหตุ การช่วยชีวิตจากการจมน้ำ	1) ตรวจสอบอุปกรณ์ช่วยชีวิต เช่น โฟมช่วยชีวิต ห่วงชูชีพ หรือทุ่นลอยให้มีสภาพดีและเพียงพอต่อการใช้งาน 2) ตรวจสอบอุปกรณ์สื่อสารที่ใช้ในการติดต่อในกรณีฉุกเฉิน เพื่อขอความช่วยเหลือหน่วยงานต่างๆ ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน 3) ตรวจสอบป้ายแสดงข้อปฏิบัติสำหรับผู้ใช้บริการสระว่ายน้ำให้อยู่ในสภาพดี ไม่และเลือน 4) ดูแลรักษาและตรวจสอบระบบเครื่องกรองน้ำตามระยะเวลาที่สมควรเพื่อให้ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ	ตรวจสอบเป็นประจำทุกเดือน	เจ้าของโครงการ (ระยะแรก) / นิติบุคคลอาคารชุด (หลังจดทะเบียนอาคารชุด)
	การควบคุมคุณภาพน้ำ ในสระว่ายน้ำ	มีการเก็บตัวอย่างเพื่อตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ ดังนี้ 1) การเก็บตัวอย่างต้องทำอย่างน้อย 2 จุด โดยเก็บจากส่วนลึกและส่วนตื้น ขณะที่ไม่มีผู้ใช้สระว่ายน้ำมากที่สุด 2) ตรวจวิเคราะห์ปริมาณคลอรีนอิสระคงเหลือ และค่าความเป็นกรด-ด่าง 3) ตรวจวัด ปริมาณโคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria) และฟิโคไลโคลิฟอร์ม (Fecal coliform)	-  วันละ 2 ครั้ง ก่อนเปิด และหลังเปิดบริการ เดือนละ 1 ครั้ง	เจ้าของโครงการ (ระยะแรก) / นิติบุคคลอาคารชุด (หลังจดทะเบียนอาคารชุด)



กรกฎาคม 2557  
(นายไตรเดช ตั้งมดีธรรม)  
กรรมการผู้มีอำนาจ บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน)

รับรองจำนวนหน้า 55/68 หน้า

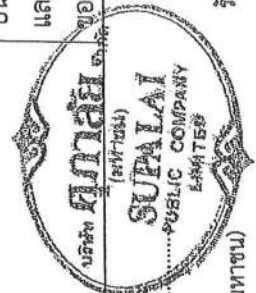
กรกฎาคม 2557  
(นางณัฐริ ยมะสมิต)  
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท กรีนแคร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด



ตารางที่ 4 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ สุภลัย ชิตี รีสอร์ท สถานิพระมิ่งเกล้า-เจ้าพระยา (ระยะดำเนินการ) (ต่อ-4)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	สถานที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์/วิธีการตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
5. การดูแลสระว่ายน้ำ (ต่อ)		<p>4) ตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทางเคมี และชีวภาพ ตามเกณฑ์มาตรฐาน ประกอบด้วย</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ความเป็นกรด-ด่าง (pH)</li> <li>- คลอรีนคลอรีนอิสระ (Free chlorine)</li> <li>- คลอรีนที่รวมกับสารอื่น (Combined chlorine)</li> <li>- ความเป็นด่าง (Alkalinity)</li> <li>- ความกระด้าง (Calcium hardness)</li> <li>- กรดไซยาไนด์ (Cyanuric acid)</li> <li>- คลอไรด์ (Chloride)</li> <li>- แอมโมเนีย (Ammonia)</li> <li>- ไนเตรท (Nitrate)</li> <li>- โคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria)</li> <li>- ฟีคอลโคลิฟอร์ม (Fecal coliform)</li> </ul> <p>จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค ได้แก่ <i>Escherichia Coli</i>, <i>Staphylococcus aureus</i>, <i>Pseudomonas aeruginosa</i></p>	ตรวจวิเคราะห์คราบทุกพารามิเตอร์ ปีละ 1 ครั้ง	
6. สังคม	ผู้พักอาศัยภายในโครงการ และชุมชนบริเวณใกล้เคียง	<p>ติดตามเรื่องร้องเรียน ข้อเสนอแนะ ข้อคิดเห็น จากผู้อยู่อาศัยและชุมชนใกล้เคียง โดยจัดทำบันทึกเรื่องร้องเรียน/ข้อเสนอแนะทั้งจากภายใน และภายนอกโครงการ เพื่อประเมินประสิทธิภาพของการปฏิบัติตามมาตรการฯ</p>	สรุปประเด็นทุก 3-6 เดือน	เจ้าของโครงการ (ระยะแรก) / นิติบุคคลอาคารชุด (หลังจดทะเบียนอาคารชุด)

2557  
 (นางณัฐพร ยะระสมิต)  
 กรรมการผู้มีอำนาจ บริษัท สุภลัย ชิตี จำกัด (มหาชน)  
 56/68 หน้า  
 รับรองจำนวนหน้า  
 2557  
 (นางณัฐพร ยะระสมิต)  
 กรรมการผู้มีอำนาจ บริษัท สุภลัย ชิตี จำกัด (มหาชน)



ตารางที่ 4 มาตราการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ศุภาลย์ ซิตี้ รีสอร์ท สถานิพรมะงักลา-เจ้าพระยา (ระยะดำเนินการ) (ต่อ-5)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	สถานที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์/วิธีการตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
7. ระบบป้องกันอัคคีภัย 7.1 อุปกรณ์ป้องกันและสัญญาณเตือน	อุปกรณ์ป้องกันและสัญญาณเตือน อัคคีภัยทั้งหมดที่ตั้งในโครงการ	ตรวจสอบอุปกรณ์ในระบบป้องกันอัคคีภัยและสัญญาณเตือน ที่ติดตั้งในโครงการทั้งหมด ตามคู่มือของแต่ละอุปกรณ์ให้อยู่ในสภาพดีและพร้อมใช้งานอยู่เสมอ	ตามคู่มือการใช้งานของแต่ละอุปกรณ์	เจ้าของโครงการ (ระยะแรก) / นิติบุคคลอาคารชุด (หลังจดทะเบียนอาคารชุด)
7.2 ระบบจ่ายไฟฟ้า	ระบบจ่ายไฟฟ้าสำรอง	ตรวจสอบระบบจ่ายไฟฟ้าสำรองให้อยู่ในสภาพที่พร้อมใช้งาน	อย่างน้อยทุก 3 เดือน	เจ้าของโครงการ (ระยะแรก) / นิติบุคคลอาคารชุด (หลังจดทะเบียนอาคารชุด)
7.3 ป้าย/เครื่องหมาย/ทางหนีไฟ/บันไดหนีไฟ	ป้ายเครื่องหมายแสดงทางหนีไฟ และแผนผังเส้นทางหนีไฟที่ตั้งในอาคาร	ตรวจสอบป้ายเครื่องหมายแสดงทางหนีไฟ และแผนผังเส้นทางหนีไฟให้อยู่ในสภาพดี เห็นได้ชัดเจนไม่เปลี่ยนแปลง	ทุก 1 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	เจ้าของโครงการ (ระยะแรก) / นิติบุคคลอาคารชุด (หลังจดทะเบียนอาคารชุด)
7.4 ความพร้อมของอุปกรณ์ดับเพลิง	- เครื่องสูบน้ำดับเพลิง - เครื่องดับเพลิงชนิดมือถือ - ถังน้ำสำรองดับเพลิง - อุปกรณ์ดับเพลิงอื่นๆ	ตรวจสอบสภาพเครื่องดับเพลิงชนิดมือถือ สายฉีด เกอวิต ความดัน ให้อยู่ในสภาพดี พร้อมใช้งาน และตรวจสอบใบรับประกันซึ่งจะระบุช่วงเวลาที่ใช้จนได้อย่างมีประสิทธิภาพหากอยู่ในสภาพไม่พร้อมใช้งาน ต้องเปลี่ยนให้อยู่ในสภาพใช้งานได้	ทุก 3 เดือน	เจ้าของโครงการ (ระยะแรก) / นิติบุคคลอาคารชุด (หลังจดทะเบียนอาคารชุด)
7.5 สภาพบันได บันไดหนีไฟ และทางเดิน	บันไดหนีไฟ ทางหนีไฟ ดาดฟ้า และถนนในโครงการที่เป็นเส้นทางรถดับเพลิง	ตรวจสอบสภาพที่ว่างของบันไดหนีไฟ และการดับเพลิงและระดับน้ำในถัง	ทุก 1 เดือน	เจ้าของโครงการ (ระยะแรก) / นิติบุคคลอาคารชุด (หลังจดทะเบียนอาคารชุด)
		ตรวจสอบบริเวณบันไดหนีไฟ เส้นทางหนีไฟ และดาดฟ้า อย่างสม่ำเสมอ เพื่อไม่ให้เกิดการวางสิ่งของกีดขวางการเคลื่อนย้ายกรณีเกิดอัคคีภัย รวมถึงบริเวณเส้นทางที่รถดับเพลิงใช้ในการดับเพลิงภายในโครงการ	ทุกสัปดาห์	เจ้าของโครงการ (ระยะแรก) / นิติบุคคลอาคารชุด (หลังจดทะเบียนอาคารชุด)

หมายเหตุ: เจ้าของโครงการ/นิติบุคคลต้องนำเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ต่อสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สน.) สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัด และกรมที่ดิน เป็นประจำทุกวันศุกร์ โดยนัดหมายก่อนวันศุกร์ และก่อนที่ต้น และก่อนที่ต้น

กรกฎาคม 2557

(นายไตรเดช ตั้งมิตรธรรม)

กรรมการผู้มีอำนาจ บริษัท ศุภาลย์ จำกัด (มหาชน) หน้า 57/68 หน้า

กรกฎาคม 2557

(นางณัฐนรี ยมะสมิต)

กรรมการผู้มีอำนาจ บริษัท กรีนแคร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด

GCC GREEN CARE CONSULTANT จำกัด

กรกฎาคม 2557

(นายไตรเดช ตั้งมิตรธรรม)

กรรมการผู้มีอำนาจ บริษัท ศุภาลย์ จำกัด (มหาชน) หน้า 57/68 หน้า

### 3.2 แบบรายงานสรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม



คุณภาพสิ่งแวดล้อม	สถานที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์/วิธีการตรวจสอบ	ความถี่	สิ่งที่ได้ปฏิบัติ	ปัญหา อุปสรรค การแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1. ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย รวมทั้งเครื่องมือ และอุปกรณ์ต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง	1) ติดตามตรวจสอบ ซ่อมแซมและบำรุงรักษา ระบบบำบัดน้ำเสียตามกำหนดการดูแลรักษา ของระบบ 2) ตรวจสอบ บำรุงรักษา และแก้ไขเครื่องเติม อากาศให้สามารถทำงานได้ดีตลอดเวลา 3) ตรวจสอบระดับน้ำในบ่อสูบลมให้ระดับน้ำสูง ท่วมตัวเครื่องสูบลมตลอดเวลาเพื่อป้องกันไม่ให้อากาศเข้าเครื่องหรือเครื่องสูบลมร้อนจนเกิด ความเสียหายได้ 4) ตรวจสอบการทำงานของตัวควบคุมอัตโนมัติ โดย ช่างไฟฟ้าเพื่อดูแลกระแสไฟฟ้า 5) ตรวจสอบน้ำมันหล่อลื่นซีลในเครื่องอัดน้ำมัน โดยการเปิดปลั๊กดูแล้วเติมน้ำมันออก ตรวจสอบ	ทำตามคู่มือของระบบ หรือ ตามกำหนดการตรวจสอบ ของระบบ ทำตามคู่มือของระบบ หรือ ตามกำหนดการตรวจสอบ ของระบบ ทำตามคู่มือของระบบ หรือ ตามกำหนดการตรวจสอบ ของระบบ ทำบันทึกทุกวันและสรุป เป็นรายเดือน ทำบันทึกทุกวันและสรุป เป็นรายเดือน	ตรวจสอบเป็นประจำโดยช่าง อากาศ ตรวจสอบเป็นประจำโดยช่าง อากาศ ตรวจสอบเป็นประจำโดยช่าง อากาศ ตรวจสอบเป็นประจำโดยช่าง อากาศ	ไม่มีปัญหาและ อุปสรรค ไม่มีปัญหาและ อุปสรรค ไม่มีปัญหาและ อุปสรรค ไม่มีปัญหาและ อุปสรรค	ภาคผนวกที่ 1 ภาคผนวกที่ 1 ภาคผนวกที่ 1 ภาคผนวกที่ 1

ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ ศุภาลย์ ชิตีร์ริสอร์ท สถานพละน้ำเกล้า – เจ้าพระยา ของบริษัท ศุภาลย์ จำกัด (มหาชน)  
จัดทำรายงานโดย บริษัท เคอะเวิร์ลส์ คอมมิวนิตี แมเนจเม้นท์ จำกัด  
ระหว่างเดือน มกราคม พ.ศ. 2567 ถึง เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2567

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	สถานที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์/วิธีการตรวจสอบ	ความถี่	สิ่งที่ได้ปฏิบัติ	ปัญหา อุปสรรค การแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
ระบบบำบัดน้ำเสีย (ต่อ)	ระบบบำบัดน้ำเสีย รวมทั้งเครื่องมือ และอุปกรณ์ต่างๆที่ เกี่ยวข้อง (ต่อ)	6) จัดทำบันทึกรายละเอียดการทำงานของ ระบบบำบัดน้ำเสีย และอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง เป็นประจำทุกวัน ตามแบบ ทส.1และสรุปผล การทำงานของระบบและอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง เป็นรายเดือน ตามแบบ ทส.2และส่งรายงาน ให้หน่วยงานท้องถิ่นเป็นประจำทุกเดือน	ทำบันทึกทุกวันและสรุป เป็นรายเดือน	บันทึก ทส.1 ทุกวันและทำการส่ง ทส.2 ทุกเดือน	ไม่มีปัญหาและ อุปสรรค	ภาคผนวกที่ 2
2. คุณภาพน้ำ	บ่อบำบัดน้ำทิ้งก่อน ระบายสู่ท่อระบาย น้ำสาธารณะ 1 จุด	วิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดแล้ว โดยมีพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด ประกอบด้วย ค่า PH, BOD, SS, Settleable Solids, TDS, Sulfide, TKN และ Fat, Oil & Grease	เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	จัดจ้าง บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด ให้เข้ามาเก็บตัวอย่างน้ำ เพื่อตรวจวัด	ไม่มีปัญหาและ อุปสรรค	ภาคผนวกที่ 3-4
3. ระบบสาธารณูปโภค 3.1) ปริมาณการใช้ น้ำ	มิเตอร์ประปา	บันทึกปริมาณการใช้น้ำรายเดือนเพื่อดู ประสิทธิภาพของการดำเนินการประหยัดน้ำ และเพื่อตรวจสอบความผิดปกติอันเกิดจาก ชำรุดรั่วไหล	ทุกเดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	จัดบันทึกมิเตอร์ประปาเป็น ประจำทุกวันและสรุปทุกเดือน	ไม่มีปัญหาและ อุปสรรค	ภาคผนวกที่ 5

ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ ศุภาลย์ ชิตีร์สิทธิ์ สถานีนพรัตน์เกล้า – เจ้าพระยา ของบริษัท ศุภาลย์ จำกัด (มหาชน)  
จัดทำรายงานโดย บริษัท เดอะเวิร์ลส์ คอมมิวนิตี แมเนจเม้นท์ จำกัด  
ระหว่างเดือน มกราคม พ.ศ. 2567 ถึง เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2567

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	สถานที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์/วิธีการตรวจสอบ	ความถี่	สิ่งที่ได้ปฏิบัติ	ปัญหา อุปสรรค การแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
ระบบสาธารณูปโภค (ต่อ) 3.2) การทำงานของระบบ ส่งน้ำและถึงเก็บน้ำ	ปั้มระบบส่งน้ำ และ ถังเก็บน้ำ	จัดเจ้าหน้าที่ดูแลตรวจสอบอุปกรณ์ในระบบ ประจำไม่ให้เกิดการชำรุดรั่วไหล และหากมี การชำรุดให้รีบแจ้งรายการชำรุดแก่นิติบุคคล เพื่อทราบและดำเนินการซ่อมแซมแก้ไขโดยเร็ว	ทุกเดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	ตรวจสอบเป็นประจำโดยช่าง อาคาร	ไม่มีปัญหาและ อุปสรรค	ภาคผนวกที่ 6
3.3) การใช้ไฟฟ้า	ภายในโครงการ	จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้า ต่างๆ ในโครงการให้อยู่ในสภาพดี หากมีการ ชำรุดเสียหาย ต้องรีบดำเนินการซ่อมแซมแก้ไข โดยเร็ว	ทุกเดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	ตรวจสอบเป็นประจำโดยช่าง อาคาร	ไม่มีปัญหาและ อุปสรรค	ภาคผนวกที่ 7
3.4) การระบายน้ำ	ระบบท่อระบายน้ำ	ตรวจสอบระบบระบายน้ำ และบ่อพักน้ำของ โครงการเป็นประจำ หากพบว่ามีสิ่งอุดตันหรือ การสะสมของตะกอนดินหรือเศษวัสดุอื่นๆที่จะ กีดขวางหรือเป็นอุปสรรคต่อการระบายน้ำ ให้ ทำการขุดลอกหรือทำความสะอาดท่อระบาย น้ำและบ่อพักน้ำ	ทุกเดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ โดยเฉพาะก่อนถึงฤดูฝน	ตรวจสอบเป็นประจำโดยช่าง อาคาร	ไม่มีปัญหาและ อุปสรรค	ภาคผนวกที่ 8
	ระบบท่อระบายน้ำ และอุปกรณ์	ตรวจสอบการทำงานระบบระบายน้ำและ อุปกรณ์ต่างๆเพื่อให้พร้อมใช้งานได้อย่างมี ประสิทธิภาพ	ทุกเดือนหรือตามคู่มือ ประจำอุปกรณ์นั้นๆ	ตรวจสอบเป็นประจำโดยช่าง อาคาร	ไม่มีปัญหาและ อุปสรรค	ภาคผนวกที่ 8

ผลการปฏิบัติตามมาตรฐานการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ ศุภาลย์ ชิตีร์สิทธิ์ สถานีนพระนังเกล้า – เจ้าพระยา ของบริษัท ศุภาลย์ จำกัด (มหาชน)  
จัดทำรายงานโดย บริษัท เดอะเวิร์ลส์ คอมมิวนิตี แมนเนจเม้นท์ จำกัด  
ระหว่างเดือน มกราคม พ.ศ. 2567 ถึง เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2567

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	สถานที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์/วิธีการตรวจสอบ	ความถี่	สิ่งที่ได้ปฏิบัติ	ปัญหา อุปสรรค การแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4. การจัดการขยะมูลฝอย 4.1) ปริมาณขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้นจากโครงการ	ห้องพัสดุรวม	บันทึกปริมาณผลผลิตที่เกิดจากโครงการหรือเจ้าหน้าที่เข้ามาจัดเก็บ โดยประเมินจากจำนวนถุงขยะ ถึงขยะ หรือวิธีอื่น ๆ ตรวจสอบ สัปดาห์ละ 1 ครั้งและสรุปเป็นรายเดือน	สุ่มตรวจสอบสัปดาห์ละ 1 ครั้ง และสรุปเป็นรายเดือน ตลอดจนระยะเวลาดำเนินการ	ตรวจสอบเป็นประจำโดยหัวหน้าแม่บ้านและรายงานต่อเจ้าหน้าที่อาคาร	ไม่มีปัญหาและอุปสรรค	ภาคผนวกที่ 9
4.2) ปริมาณขยะรีไซเคิลจากโครงการ	ห้องพัสดุรวม	1) บันทึกปริมาณขยะรีไซเคิลจากโครงการ โดยประเมินจากปริมาณขยะที่ขายได้ในทุกครั้งที่มีการขายหรือสัปดาห์ละ 1 ครั้งและสรุปเป็นรายเดือน 2) ตรวจสอบและดูแลความสะอาด บริเวณห้องพัสดุรวมของโครงการทุกครั้งที่มีการขนย้ายมูลฝอย	ทุกครั้งที่มีการขายหรือ สัปดาห์ละ 1 ครั้งและสรุปเป็นรายเดือน ทุกครั้งที่มีการขนย้ายขยะ	ตรวจสอบโดยหัวหน้าแม่บ้าน และรายงานต่อเจ้าหน้าที่อาคาร ทุกครั้งที่มีการขาย	ไม่มีปัญหาและอุปสรรค	ภาคผนวกที่ 9
5. การดูแลสระว่ายน้ำ	โครงสร้างและอาคารประกอบของสระว่ายน้ำ	1) ตรวจสอบสภาพของโครงสร้างให้มีความมั่นคง แข็งแรงอยู่ในสภาพดี ไม่มีรั่วซึม 2) ตรวจสอบรางระบายน้ำให้มีสภาพแข็งแรงไม่เป็นสนิม	ตรวจสอบเป็นประจำทุกวัน ตรวจสอบเป็นประจำทุกวัน	ตรวจสอบเป็นประจำทุกวัน ใช้วัสดุที่ไม่เกิดสนิมในการทำรางระบายน้ำ	ไม่มีปัญหาและอุปสรรค ไม่มีปัญหาและอุปสรรค	ภาคผนวกที่ 10 ภาคผนวกที่ 10

ผลการปฏิบัติตามมาตรฐานการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ ศุภาลย์ ติตี่ริสอรัท สถานีพระนั่งเกล้า – เจ้าพระยา ของบริษัท ศุภาลย์ จำกัด (มหาชน)  
จัดทำรายงานโดย บริษัท เดอะเวิร์ลส์ คอมมิวนิตี แมนเนจเม้นท์ จำกัด  
ระหว่างเดือน มกราคม พ.ศ. 2567 ถึง เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2567

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	สถานที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์/วิธีการตรวจสอบ	ความถี่	สิ่งที่ได้ปฏิบัติ	ปัญหา อุปสรรค การแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
การดูแลสระว่ายน้ำ (ต่อ)	โครงสร้างและ อาคารประกอบของ สระว่ายน้ำ (ต่อ)	3) ตรวจสอบป้ายบอกความลึก บ้ายเตือน ต่างๆให้อยู่ในสภาพดี ไม่เลอะเลือน	ตรวจสอบเป็นประจำทุกวัน	ตรวจสอบเป็นประจำทุกวัน	ไม่มีปัญหาและ อุปสรรค	ภาคผนวกที่ 10
		4) ตรวจสอบสภาพของหลอดไฟ ความสว่าง ไฟให้ทั่วถึงทุกบริเวณ	ตรวจสอบเป็นประจำทุกวัน	ตรวจสอบเป็นประจำทุกวัน	ไม่มีปัญหาและ อุปสรรค	ภาคผนวกที่ 10
	ด้านความปลอดภัย การป้องกัน อุบัติเหตุ	1) ตรวจสอบอุปกรณ์ช่วยชีวิต เช่น โคมช่วย ชีวิต ห่วงชูชีพ หรือทุ่นลอยให้มีสภาพดีและ เพียงพอต่อการใช้งาน	ตรวจสอบเป็นประจำทุกวัน	ตรวจสอบเป็นประจำทุกวัน	ไม่มีปัญหาและ อุปสรรค	ภาคผนวกที่ 10
	การช่วยชีวิตจาก การจมน้ำ	2) ตรวจสอบอุปกรณ์สื่อสารที่ใช้ในการติดต่อ กรณีฉุกเฉิน เพื่อขอความช่วยเหลือหน่วยงาน ต่างๆให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน	ตรวจสอบเป็นประจำทุกวัน	ตรวจสอบและเปลี่ยนป้ายใหม่ ทุกครั้งที่ตัวหนังสือลบเลือน	ไม่มีปัญหาและ อุปสรรค	ภาคผนวกที่ 10
		3) ตรวจสอบป้ายแสดงข้อปฏิบัติสำหรับ ผู้ให้บริการสระว่ายน้ำให้อยู่ในสภาพดีไม่เลอะ เลือน	ตรวจสอบเป็นประจำอย่าง น้อยทุกสัปดาห์	ตรวจสอบเป็นประจำทุกวัน	ไม่มีปัญหาและ อุปสรรค	ภาคผนวกที่ 10
		4) ดูแลรักษาและตรวจสอบระบบเครื่องกรอง น้ำตามระยะเวลาที่สมควรเพื่อให้ทำงานได้ อย่างมีประสิทธิภาพ	ตรวจสอบเป็นประจำทุก เดือน	ล้างกรองเป็นประจำทุกสัปดาห์ หรือล้างทันทีเมื่อแรงดันในถัง กรองเพิ่มขึ้น 10 psi	ไม่มีปัญหาและ อุปสรรค	ภาคผนวกที่ 11

ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

จัดทำรายงานโดย บริษัท เดอะวีกส์ คอมมิวนิตี แมเนจเม้นท์ จำกัด

ระหว่างเดือน มกราคม พ.ศ. 2567 ถึง เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2567

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	สถานที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์/วิธีการตรวจสอบ	ความถี่	สิ่งที่ได้ปฏิบัติ	ปัญหา อุปสรรค การแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
การดูแลสระว่ายน้ำ (ต่อ)	การควบคุมคุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำ (ต่อ)	<p>มีการเก็บตัวอย่างเพื่อตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ ดังนี้</p> <p>1) การเก็บตัวอย่างต้องทำอย่างน้อย 2 จุด โดยเก็บจากส่วนลึกที่สุดและส่วนตื้น ขณะที่ผู้ใช้สระว่ายน้ำมากที่สุด</p> <p>2) ตรวจวิเคราะห์ปริมาณคลอรีน และค่าความเป็นกรด-ด่าง</p> <p>3) ตรวจวัด ปริมาณโคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria) และฟิโคลิดโคลิฟอร์ม (Fecal coliform)</p> <p>4) ตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทางเคมี และชีวภาพตามเกณฑ์มาตรฐาน ประกอบด้วย</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ความเป็นกรด-ด่าง (pH)</li> <li>- คลอรีนคลอรีนอิสระ (Free chlorine)</li> <li>- คลอรีนรวมกับสารอื่น (Combined chlorine)</li> </ul> <p>ตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทางเคมี และชีวภาพตามเกณฑ์มาตรฐาน (ต่อ)</p> <p>- ความเป็นด่าง (Alkalinity)</p>	วันละ 2 ครั้งก่อนเปิดและหลังเปิดบริการ	ตรวจสอบเป็นประจำวันละ 2 ครั้งก่อนเปิดและหลังเปิดบริการ	ไม่มีปัญหาและอุปสรรค	ภาคผนวกที่ 12
			เดือนละ 1 ครั้ง	จัดจ้าง บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด	ไม่มีปัญหาและอุปสรรค	ภาคผนวกที่ 13
			ทุก 1 เดือน	จัดจ้าง บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด	ไม่มีปัญหาและอุปสรรค	ภาคผนวกที่ 13
			ทุก 1 เดือน	จัดจ้าง บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด	ไม่มีปัญหาและอุปสรรค	ภาคผนวกที่ 13



ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ ศุภาลย์ ชีตธีรสวรรค์ สถานีนีพระนั่งเกล้า – เจ้าพระยา ของบริษัท ศุภาลย์ จำกัด (มหาชน)  
จัดทำรายงานโดย บริษัท เดอะเวิร์ลด์ คอมมิวนิตี แมเนจเม้นท์ จำกัด  
ระหว่างเดือน มกราคม พ.ศ. 2567 ถึง เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2567

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	สถานที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์/วิธีการตรวจสอบ	ความถี่	สิ่งที่ได้ปฏิบัติ	ปัญหา อุปสรรค การแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
การดูแลสระว่ายน้ำ (ต่อ)	การควบคุม คุณภาพน้ำในสระ ว่ายน้ำ (ต่อ)	-ความกระด้าง (Calcium hardness) -กรดไซยานูริก (Cyanuric acid) -คลอไรด์ (Chloride) -แอมโมเนีย (Ammonia) -ไนเตรท (Nitrate) -โคลิฟอร์ม (Fecal coliform) จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค ได้แก่ Escherichia Coli Staphylococcus aureus Pseudomonas aeruginosa	ทุก 1 เดือน	จัดจ้าง บริษัท เดอะลีฟวิ่ง โฮเอส เป็นผู้เก็บตัวอย่างน้ำเพื่อ ตรวจสอบ	ไม่มีปัญหาและ อุปสรรค	ภาคผนวกที่ 13
6. สังคม	ผู้พักอาศัยภายใน โครงการและชุมชน บริเวณใกล้เคียง	ติดตามเรื่องร้องเรียน ข้อเสนอบริการ ข้อคิดเห็น จากผู้พักอาศัยและชุมชนใกล้เคียง โดยจัดทำ บันทึกเรื่องร้องเรียน/ข้อเสนอบริการทั้งหมดจากภายใน และภายนอกโครงการ เพื่อประเมินประสิทธิภาพ ของการปฏิบัติตามมาตรการฯ	สรุปประเด็นทุก 3 - 6 เดือน	สอบถามความพึงพอใจผู้พัก อาศัยภายในโครงการและรับข้อ ร้องเรียนจากบ้านใกล้เคียง โครงการ และดำเนินการแก้ไข	ไม่มีปัญหาและ อุปสรรค	ภาคผนวกที่ 42

ผลการปฏิบัติตามมาตรฐานการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ ศุภาลัย ชิตีร์สอร์ท สถานิพระนัน้เกล้า – เจ้าพระยา ของบริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน)  
จัดทำรายงานโดย บริษัท เดอะเวิร์ลส์ คอมมิวนิตี แมเนจเม้นท์ จำกัด  
ระหว่างเดือน มกราคม พ.ศ. 2567 ถึง เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2567

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	สถานที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์/วิธีการตรวจสอบ	ความถี่	สิ่งที่ได้ปฏิบัติ	ปัญหา อุปสรรค การแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
7. ระบบป้องกันอัคคีภัย 7.1) อุปกรณ์ป้องกันและสัญญาณเตือน สัญญาณเตือน	อุปกรณ์ป้องกันและสัญญาณเตือนทั้งหมดของทางโครงการ	ตรวจสอบอุปกรณ์ในระบบป้องกันอัคคีภัยและสัญญาณเตือนภัย ที่ติดตั้งทั้งหมด ตามคู่มือของแต่ละอุปกรณ์ให้อยู่ในสภาพดีและพร้อมใช้งานอยู่เสมอ	ตามคู่มือของแต่ละอุปกรณ์	ตรวจสอบระบบไฟอลามทุก 3 เดือน	ไม่มีปัญหาและอุปสรรค	ภาพผนวกที่ 14
7.2) ระบบจ่ายไฟฟ้าสำรอง	ระบบจ่ายไฟฟ้าสำรอง	ตรวจสอบเครื่องจ่ายไฟฟ้าสำรองให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน	อย่างน้อยทุก 3 เดือน	ทดสอบเครื่องย่นต์ทุกสัปดาห์และสรุปทุกเดือน	ไม่มีปัญหาและอุปสรรค	ภาพผนวกที่ 15
7.3) บ้าย/เครื่องหมาย/ทางหนีไฟ/บันไดหนีไฟ	บ้ายเครื่องหมายแสดงทางหนีไฟและแผนผังเส้นทางหนีไฟที่ติดตั้งในโครงการ	ตรวจสอบป้ายเครื่องหมายแสดงทางหนีไฟและแผนผังเส้นทางหนีไฟให้อยู่ในสภาพดีเห็นได้ชัดเจนไม่ลบเลือน	ทุก 1 เดือนตลอดระยะเวลาดำเนินการ	ตรวจสอบทุกวันพุธที่สองของทุกเดือน	ไม่มีปัญหาและอุปสรรค	ภาพผนวกที่ 16

ผลการปฏิบัติงานตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ ศูนย์วิจัย ชีวโมเลกุล สถาบันพระปกเกล้า – เจ้าพระยา ของบริษัท ศุภาลย์ จำกัด (มหาชน)  
จัดทำรายงานโดย บริษัท เดอะวอร์ลด์ คอมมิวนิตี แมนเนจเม้นท์ จำกัด  
ระหว่างเดือน มกราคม พ.ศ. 2567 ถึง เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2567

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	สถานที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์/วิธีการตรวจสอบ	ความถี่	สิ่งที่ได้ปฏิบัติ	ปัญหา อุปสรรค การแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
7.4) ความพร้อมของ อุปกรณ์ดับเพลิง	<ul style="list-style-type: none"> <li>- เครื่องสูบน้ำดับเพลิง</li> <li>- เครื่องดับเพลิงชนิดมือถือ</li> <li>- ถังน้ำสำรองดับเพลิง</li> <li>- อุปกรณ์ดับเพลิงอื่นๆ</li> </ul>	<p>ตรวจสอบสภาพเครื่องดับเพลิงชนิดมือถือสายฉีด เกจวัดความดันให้อยู่ในสภาพดีพร้อมใช้งาน และตรวจสอบใบรับประกันซึ่งจะระบุช่วงเวลาที่ใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ หากอยู่ในสภาพไม่พร้อมใช้งาน ต้องเปลี่ยนให้อยู่ในสภาพใช้งานได้</p> <p>ตรวจสอบสภาพทั่วไปของถังน้ำสำรองเพื่อการดับเพลิงและระดับน้ำในถัง</p>	ทุก 1 เดือน	<p>ตรวจสอบทุกวันเพื่อตรวจสอบของทุกเดือนโดยแบ่งชั้นให้ช่างประจำอาคารรับผิดชอบและบำรุงรักษาให้สามารถใช้งานได้โดยมีประสิทธิภาพ</p>	ไม่มีปัญหาและอุปสรรค	ภาคผนวกที่ 17
7.5) สภาพบันได บันไดหนีไฟ และทางเดิน	<p>บันไดหนีไฟ ทางหนีไฟ ราวบันได และถนนในโครงการที่เป็นเส้นทางเป็นเส้นทางรถดับเพลิง</p>	<p>ตรวจสอบบริเวณบันไดหนีไฟ เส้นทางหนีไฟ และลาดฟ้าอย่างสม่ำเสมอ เพื่อไม่ให้เกิดการวางสิ่งของกีดขวางการเคลื่อนย้ายกรณีฉุกเฉิน รวมถึงบริเวณเส้นทางที่รถดับเพลิงใช้ในการดับเพลิงภายในโครงการ</p>	ทุก 1 เดือน	<p>- ตรวจสอบและจัดระเบียบการจราจรไม่ให้เกิดขวางกั้นการใช้งานของรถดับเพลิง</p> <p>- ตรวจสอบและทำความสะอาดบันไดหนีไฟไม่ให้มีสิ่งกีดขวาง</p> <p>- จัดระเบียบการจราจรไม่ให้กีดขวางการจราจรของเส้นทางเดินรถดับเพลิง</p>	ไม่มีปัญหาและอุปสรรค	ภาคผนวกที่ 18

ภาคผนวก 3:

มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร

แบบบันทึกสถิติและรายงานผลตรวจสอบคุณภาพน้ำของระบบบำบัดน้ำเสีย

## ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้ง

จากอาคารบางประเภทและบางขนาด

โดยที่ได้มีการปฏิรูประบบราชการโดยให้มีการจัดตั้งกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมขึ้นมา และให้โอนภารกิจของกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ไปเป็นของกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ประกอบกับเป็นการสมควรให้คณะกรรมการควบคุมมลพิษเป็นผู้พิจารณาเห็นชอบกับวิธีการตรวจหาค่ามาตรฐานการระบายน้ำทิ้ง นอกเหนือจากวิธีการที่กำหนดไว้แทนกรมควบคุมมลพิษ จึงสมควรแก้ไขปรับปรุงประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๕๕ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ แก้ไขโดยมาตรา ๑๑๔ แห่งพระราชกฤษฎีกาแก้ไขบทบัญญัติให้สอดคล้องกับการโอนอำนาจหน้าที่ของส่วนราชการ ให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติปรับปรุงกระทรวง ทบวง กรม พ.ศ. ๒๕๔๕ พ.ศ. ๒๕๔๕ อันเป็นพระราชบัญญัติที่มีบทบัญญัติบางประการเกี่ยวกับการจำกัดสิทธิและเสรีภาพของบุคคล ซึ่งมาตรา ๒๙ ประกอบกับมาตรา ๓๕ มาตรา ๔๘ มาตรา ๕๐ และมาตรา ๕๑ ของรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทยบัญญัติให้กระทำได้ โดยอาศัยอำนาจตามบทบัญญัติแห่งกฎหมาย รัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โดยคำแนะนำของคณะกรรมการควบคุมมลพิษ และโดยความเห็นชอบของคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ จึงออกประกาศไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ให้ยกเลิกประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ลงวันที่ ๑๐ มกราคม พ.ศ. ๒๕๓๗

ข้อ ๒ ในประกาศนี้

“อาคาร” หมายความว่า อาคารที่ก่อสร้างขึ้น ไม่ว่าจะมียลักษณะเป็นอาคารหลังเดียว หรือเป็นกลุ่มของอาคารซึ่งตั้งอยู่ภายในพื้นที่ซึ่งเป็นบริเวณเดียวกัน และไม่ว่าจะมีที่ระบายน้ำท่อเดียว หรือมีหลายท่อที่เชื่อมติดต่อกันระหว่างอาคารหรือไม่ก็ตาม ซึ่งได้แก่

(๑) อาคารชุด ตามกฎหมายว่าด้วยอาคารชุด

(๒) โรงแรม ตามกฎหมายว่าด้วยโรงแรม

- (๓) หอพัก ตามกฎหมายว่าด้วยหอพัก
- (๔) สถานบริการประเภทสถานอาบน้ำ นวดหรืออบตัว ซึ่งมีผู้ให้บริการแก่ลูกค้า ตามกฎหมายว่าด้วยสถานบริการ
- (๕) โรงพยาบาลของทางราชการหรือสถานพยาบาล ตามกฎหมายว่าด้วยสถานพยาบาล
- (๖) อาคารโรงเรียนเอกชน ตามกฎหมายว่าด้วยโรงเรียนเอกชน โรงเรียนของทางราชการ อาคารสถาบันอุดมศึกษาของเอกชน ตามกฎหมายว่าด้วยสถาบันอุดมศึกษาของเอกชนและสถาบันอุดมศึกษาของทางราชการ
- (๗) อาคารที่ทำการของทางราชการ รัฐวิสาหกิจ หรือองค์การระหว่างประเทศและของเอกชน
- (๘) อาคารของศูนย์การค้าหรือห้างสรรพสินค้า
- (๙) ตลาด ตามกฎหมายว่าด้วยการสาธารณสุข แต่ไม่รวมถึง ท่าเทียบเรือประมง สะพานปลา หรือกิจการแพปลา
- (๑๐) กัฏดาการหรือร้านอาหาร
- “น้ำทิ้ง” หมายความว่า น้ำเสียที่ผ่านระบบบำบัดน้ำเสียแล้วจนเป็นไปตามมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งตามที่กำหนดไว้ในประกาศนี้
- ข้อ ๓ ให้แบ่งประเภทของอาคารตามข้อ ๒ ออกเป็น ๕ ประเภท คือ
- (๑) อาคารประเภท ก.
- (๒) อาคารประเภท ข.
- (๓) อาคารประเภท ค.
- (๔) อาคารประเภท ง.
- (๕) อาคารประเภท จ.
- ข้อ ๔ อาคารประเภท ก. หมายความว่า อาคารดังต่อไปนี้
- (๑) อาคารชุดที่มีจำนวนห้องสำหรับใช้เป็นที่อยู่อาศัยรวมกันทุกชั้นของอาคาร หรือกลุ่มของอาคาร ตั้งแต่ ๕๐๐ ห้องนอนขึ้นไป
- (๒) โรงแรมที่มีจำนวนห้องสำหรับใช้เป็นห้องพักรวมกันทุกชั้นของอาคาร หรือกลุ่มของอาคาร ตั้งแต่ ๒๐๐ ห้องขึ้นไป
- (๓) โรงพยาบาลของทางราชการ รัฐวิสาหกิจหรือสถานพยาบาล ตามกฎหมายว่าด้วยสถานพยาบาล ที่มีเตียงสำหรับผู้ป่วยไว้ค้างคืนรวมกันทุกชั้นของอาคารหรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๓๐ เตียงขึ้นไป

(๔) อาคารโรงเรียนเอกชน โรงเรียนของทางราชการ สถาบันอุดมศึกษาของเอกชน หรือสถาบันอุดมศึกษาของทางราชการที่มีพื้นที่ใช้สอยรวมกันทุกชั้นของอาคารหรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๒๕,๐๐๐ ตารางเมตรขึ้นไป

(๕) อาคารที่ทำการของทางราชการ รัฐวิสาหกิจ องค์การระหว่างประเทศ หรือของเอกชน ที่มีพื้นที่ใช้สอยรวมกันทุกชั้นของอาคารหรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๕๕,๐๐๐ ตารางเมตรขึ้นไป

(๖) อาคารของศูนย์การค้าหรือห้างสรรพสินค้าที่มีพื้นที่ใช้สอยรวมกันทุกชั้นของอาคารหรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๒๕,๐๐๐ ตารางเมตรขึ้นไป

(๗) ตลาดที่มีพื้นที่ใช้สอยรวมกันทุกชั้นของอาคารหรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๒,๕๐๐ ตารางเมตรขึ้นไป

(๘) ภัตตาคารหรือร้านอาหารที่มีพื้นที่ให้บริการรวมกันทุกชั้นของอาคารหรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๒,๕๐๐ ตารางเมตรขึ้นไป

ข้อ ๕ อาคารประเภท ข. หมายความว่า อาคารดังต่อไปนี้

(๑) อาคารชุดที่มีจำนวนห้องสำหรับใช้เป็นที่อยู่อาศัยรวมกันทุกชั้นของอาคาร หรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๑๐๐ ห้องนอน แต่ไม่ถึง ๕๐๐ ห้องนอน

(๒) โรงแรมที่มีจำนวนห้องสำหรับใช้เป็นห้องพักรวมกันทุกชั้นของอาคาร หรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๖๐ ห้อง แต่ไม่ถึง ๒๐๐ ห้อง

(๓) หอพักที่มีจำนวนห้องสำหรับใช้เป็นที่อยู่อาศัยรวมกันทุกชั้นของอาคาร หรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๒๕๐ ห้องขึ้นไป

(๔) สถานบริการที่มีพื้นที่ใช้สอยรวมกันทุกชั้นของอาคาร หรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๕,๐๐๐ ตารางเมตรขึ้นไป

(๕) โรงพยาบาลของทางราชการ รัฐวิสาหกิจ หรือสถานพยาบาล ตามกฎหมายว่าด้วยสถานพยาบาล ที่มีเตียงสำหรับผู้ป่วยไว้ค้างคืนรวมกันทุกชั้นของอาคารหรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๑๐ เตียง แต่ไม่ถึง ๓๐ เตียง

(๖) อาคารโรงเรียนเอกชน โรงเรียนของทางราชการ สถาบันอุดมศึกษาของเอกชน หรือสถาบันอุดมศึกษาของทางราชการที่มีพื้นที่ใช้สอยรวมกันทุกชั้นของอาคารหรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๕,๐๐๐ ตารางเมตร แต่ไม่ถึง ๒๕,๐๐๐ ตารางเมตร



(๗) อาคารที่ทำการของทางราชการ รัฐวิสาหกิจ องค์การระหว่างประเทศ หรือของเอกชน ที่มีพื้นที่ใช้สอยรวมกันทุกชั้นของอาคารหรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๑๐,๐๐๐ ตารางเมตร แต่ไม่ถึง ๕๕,๐๐๐ ตารางเมตร

(๘) อาคารของศูนย์การค้าหรือห้างสรรพสินค้าที่มีพื้นที่ใช้สอยรวมกันทุกชั้นของอาคารหรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๕,๐๐๐ ตารางเมตร แต่ไม่ถึง ๒๕,๐๐๐ ตารางเมตร

(๙) ตลาดที่มีพื้นที่ใช้สอยรวมกันทุกชั้นของอาคารหรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๑,๕๐๐ ตารางเมตร แต่ไม่ถึง ๒,๕๐๐ ตารางเมตร

(๑๐) กัดดาการหรือร้านอาหารที่มีพื้นที่ให้บริการรวมกันทุกชั้นของอาคารหรือกลุ่มของอาคาร ตั้งแต่ ๕๐๐ ตารางเมตร แต่ไม่ถึง ๒,๕๐๐ ตารางเมตร

ข้อ ๖ อาคารประเภท ค. หมายความว่า อาคารดังต่อไปนี้

(๑) อาคารชุดที่มีจำนวนห้องสำหรับใช้เป็นที่อยู่อาศัยรวมกันทุกชั้นของอาคาร หรือกลุ่มของอาคาร ไม่ถึง ๑๐๐ ห้องนอน

(๒) โรงแรมที่มีจำนวนห้องสำหรับใช้เป็นห้องพักรวมกันทุกชั้นของอาคาร หรือกลุ่มของอาคาร ไม่ถึง ๖๐ ห้อง

(๓) หอพักที่มีจำนวนห้องสำหรับใช้เป็นที่อยู่อาศัยรวมกันทุกชั้นของอาคาร หรือกลุ่มของอาคาร ตั้งแต่ ๕๐ ห้อง แต่ไม่ถึง ๒๕๐ ห้อง

(๔) สถานบริการที่มีพื้นที่ใช้สอยรวมกันทุกชั้นของอาคาร หรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๑,๐๐๐ ตารางเมตร แต่ไม่ถึง ๕,๐๐๐ ตารางเมตร

(๕) อาคารที่ทำการของทางราชการ รัฐวิสาหกิจ องค์การระหว่างประเทศ หรือของเอกชน ที่มีพื้นที่ใช้สอยรวมกันทุกชั้นของอาคารหรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๕,๐๐๐ ตารางเมตร แต่ไม่ถึง ๑๐,๐๐๐ ตารางเมตร

(๖) ตลาดที่มีพื้นที่ใช้สอยรวมกันทุกชั้นของอาคารหรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๑,๐๐๐ ตารางเมตร แต่ไม่ถึง ๑,๕๐๐ ตารางเมตร

(๗) กัดดาการหรือร้านอาหารที่มีพื้นที่ให้บริการรวมกันทุกชั้นของอาคาร หรือกลุ่มของอาคาร ตั้งแต่ ๒๕๐ ตารางเมตร แต่ไม่ถึง ๕๐๐ ตารางเมตร

ข้อ ๗ อาคารประเภท ง. หมายความว่า อาคารดังต่อไปนี้

(๑) หอพักที่มีจำนวนห้องสำหรับใช้เป็นที่อยู่อาศัยรวมกันทุกชั้นของอาคาร หรือกลุ่มของอาคาร ตั้งแต่ ๑๐ ห้อง แต่ไม่ถึง ๕๐ ห้อง

(๒) ตลาดที่มีพื้นที่ใช้สอยรวมกันทุกชั้นของอาคาร หรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๕๐๐ ตารางเมตร แต่ไม่ถึง ๑,๐๐๐ ตารางเมตร

(๓) กัฏาคารหรือร้านอาหารที่มีพื้นที่ให้บริการรวมกันทุกชั้นของอาคาร หรือกลุ่มของอาคาร ตั้งแต่ ๑๐๐ ตารางเมตร แต่ไม่ถึง ๒๕๐ ตารางเมตร

ข้อ ๘ อาคารประเภท จ. หมายความว่า กัฏาคารหรือร้านอาหารที่มีพื้นที่ให้บริการรวมกันทุกชั้นไม่ถึง ๑๐๐ ตารางเมตร

ข้อ ๙ มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร ประเภท ก. ต้องมีค่าดังต่อไปนี้

(๑) ความเป็นกรดและด่าง (PH) ต้องมีค่าระหว่าง ๕-๙

(๒) บีโอดี (BOD) ต้องมีค่าไม่เกิน ๒๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

(๓) สารแขวนลอย (Suspended Solids) ต้องมีค่าไม่เกิน ๓๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

(๔) ซัลไฟด์ (Sulfide) ต้องมีค่าไม่เกิน ๑.๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

(๕) สารที่ละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) ต้องมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติไม่เกิน ๕๐๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

(๖) ตะกอนหนัก (Settleable Solids) ต้องมีค่าไม่เกิน ๐.๕ มิลลิกรัมต่อลิตร

(๗) น้ำมันและไขมัน (Fat Oil and Grease) ต้องมีค่าไม่เกิน ๒๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

(๘) ทีเคเอ็น (TKN) ต้องมีค่าไม่เกิน ๓๕ มิลลิกรัมต่อลิตร

ข้อ ๑๐ มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร ประเภท ข. ต้องเป็นไปตามข้อ ๙ เว้นแต่

(๑) บีโอดี ต้องมีค่าไม่เกิน ๓๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

(๒) สารแขวนลอย ต้องมีค่าไม่เกิน ๔๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

ข้อ ๑๑ มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร ประเภท ค. ต้องเป็นไปตามข้อ ๙ เว้นแต่

(๑) บีโอดี ต้องมีค่าไม่เกิน ๔๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

(๒) สารแขวนลอย ต้องมีค่าไม่เกิน ๕๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

(๓) ซัลไฟด์ ต้องมีค่าไม่เกิน ๓.๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

(๔) ค่าทีเคเอ็น ต้องมีค่าไม่เกิน ๔๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

ข้อ ๑๒ มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร ประเภท ง. ต้องเป็นไปตามข้อ ๕ เว้นแต่

(๑) บีโอดี ต้องมีค่าไม่เกิน ๕๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

(๒) สารแขวนลอย ต้องมีค่าไม่เกิน ๕๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

(๓) ซัลไฟด์ ต้องมีค่าไม่เกิน ๔.๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

(๔) ค่าทีเคเอ็น ต้องมีค่าไม่เกิน ๔๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

ข้อ ๑๓ มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร ประเภท จ. ต้องมีค่าดังต่อไปนี้

(๑) ความเป็นกรดและด่างต้องมีค่าระหว่าง ๕-๙

(๒) บีโอดี ต้องมีค่าไม่เกิน ๒๐๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

(๓) สารแขวนลอย ต้องมีค่าไม่เกิน ๖๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

(๔) น้ำมันและไขมัน ต้องมีค่าไม่เกิน ๑๐๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

ข้อ ๑๔ การตรวจสอบมาตรฐานการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร ให้ใช้วิธีการดังต่อไปนี้

(๑) การตรวจสอบค่าความเป็นกรดและด่างให้กระทำโดยใช้เครื่องวัดความเป็นกรดและด่างของน้ำ (PH Meter)

(๒) การตรวจสอบค่าบีโอดีให้กระทำโดยใช้วิธีการอะไซด์โมดิฟิเคชัน (Azide Modification) ที่อุณหภูมิ ๒๐ องศาเซลเซียส เป็นเวลา ๕ วัน ติดต่อกันหรือวิธีการอื่นที่คณะกรรมการควบคุมมลพิษ ให้ความเห็นชอบ

(๓) การตรวจสอบค่าสารแขวนลอยให้กระทำโดยใช้วิธีการกรองผ่านกระดาษกรองใยแก้ว (Glass Fibre Filter Disc)

(๔) การตรวจสอบค่าซัลไฟด์ให้กระทำโดยใช้วิธีการไตเตรท (Titrate)

(๕) การตรวจสอบค่าสารที่ละลายได้ทั้งหมดให้กระทำโดยใช้วิธีการระเหยแห้งระหว่างอุณหภูมิ ๑๐๓ องศาเซลเซียส ถึงอุณหภูมิ ๑๐๕ องศาเซลเซียส ในเวลา ๑ ชั่วโมง

(๖) การตรวจสอบค่าตะกอนหนักให้กระทำโดยใช้วิธีการกรวยอิมฮอฟฟ์ (Imhoff cone) ขนาดบรรจุ ๑,๐๐๐ ลูกบาศก์เซนติเมตร ในเวลา ๑ ชั่วโมง

(๓) การตรวจสอบค่าน้ำมันและไขมันให้กระทำโดยใช้วิธีการสกัดด้วยตัวทำละลาย แล้วแยกหาน้ำมันของน้ำมันและไขมัน

(๔) การตรวจสอบค่าที่เคเอ็นให้กระทำโดยใช้วิธีการเจลดาล์ (Kjeldahl)

ข้อ ๑๕ การคิดคำนวณพื้นที่ใช้สอย จำนวนอาคารและจำนวนห้องของอาคาร หรือกลุ่มของอาคาร ให้เป็นไปตามวิธีการที่คณะกรรมการควบคุมมลพิษกำหนด โดยประกาศในราชกิจจานุเบกษา

ข้อ ๑๖ วิธีการเก็บตัวอย่างน้ำ ความถี่ และระยะเวลาในการเก็บตัวอย่างน้ำ ให้เป็นไปตามที่คณะกรรมการควบคุมมลพิษกำหนด โดยประกาศในราชกิจจานุเบกษา

ข้อ ๑๗ ประกาศนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๗ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๔๘

ยงยุทธ ดิยะไพรัช

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

## ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

เรื่อง กำหนดประเภทของอาคารเป็นแหล่งกำเนิดมลพิษที่ต้องถูกควบคุม  
การปล่อยน้ำเสียลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะหรือออกสู่สิ่งแวดล้อม

โดยที่ได้มีการปฏิรูประบบราชการโดยให้มีการจัดตั้งกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม  
ขึ้นมา และให้โอนภารกิจของกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับ  
พระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ไปเป็นของกระทรวง  
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ประกอบกับได้มีการแก้ไขปรับปรุงประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์  
เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท  
และบางขนาด โดยให้คณะกรรมการควบคุมมลพิษเป็นผู้ให้ความเห็นชอบกับวิธีการตรวจหาคำมาตรฐาน  
การระบายน้ำทิ้ง นอกเหนือจากวิธีการที่กำหนดไว้แทนกรมควบคุมมลพิษ จึงเห็นสมควรแก้ไขปรับปรุง  
ประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดประเภทของอาคารเป็นแหล่งกำเนิด  
มลพิษที่ต้องถูกควบคุมการปล่อยน้ำเสียลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะหรือออกสู่สิ่งแวดล้อม

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๖๕ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพ  
สิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ แก้ไขโดยมาตรา ๑๑๔ แห่งพระราชกฤษฎีกาแก้ไขบทบัญญัติ  
ให้สอดคล้องกับการโอนอำนาจหน้าที่ของส่วนราชการ ให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติปรับปรุง  
กระทรวง ทบวง กรม พ.ศ. ๒๕๔๕ พ.ศ. ๒๕๔๕ อันเป็นพระราชบัญญัติที่มีบทบัญญัติบางประการ  
เกี่ยวกับการจำกัดสิทธิและเสรีภาพของบุคคล ซึ่งมาตรา ๒๕ ประกอบกับมาตรา ๓๕ มาตรา ๔๘  
มาตรา ๕๐ และมาตรา ๕๑ ของรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทยบัญญัติให้กระทำได้ โดยอาศัยอำนาจ  
ตามบทบัญญัติแห่งกฎหมาย รัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โดยคำแนะนำ  
ของคณะกรรมการควบคุมมลพิษ จึงออกประกาศไว้ ดังต่อไปนี้

### ข้อ ๑ ให้ยกเลิก

(๑) ประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดประเภทของอาคาร  
เป็นแหล่งกำเนิดมลพิษที่ต้องถูกควบคุมการปล่อยน้ำเสียลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะหรือออกสู่สิ่งแวดล้อม  
ลงวันที่ ๑๐ มกราคม พ.ศ. ๒๕๓๖

(๒) ประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม ฉบับที่ ๒ (พ.ศ. ๒๕๓๘) เรื่อง กำหนดประเภทของอาคารเป็นแหล่งกำเนิดมลพิษที่จะต้องถูกควบคุมการปล่อยน้ำเสียลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะหรือออกสู่สิ่งแวดล้อม ลงวันที่ ๙ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๓๘

ข้อ ๒ ในประกาศนี้

“อาคาร” หมายความว่า

(๑) อาคารชุดที่มีจำนวนห้องสำหรับใช้เป็นที่อยู่อาศัยรวมกันทุกชั้นของอาคาร หรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๕๐๐ ห้องนอนขึ้นไป

(๒) โรงแรมที่มีจำนวนห้องสำหรับใช้เป็นห้องพักรวมกันทุกชั้นของอาคาร หรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๒๐๐ ห้องนอนขึ้นไป

(๓) โรงพยาบาลของทางราชการ รัฐวิสาหกิจ หรือสถานพยาบาล ตามกฎหมายว่าด้วยสถานพยาบาลที่มีเตียงสำหรับรับผู้ป่วยไว้ค้างคืนรวมกันทุกชั้นของอาคาร หรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๓๐ เตียงขึ้นไป

(๔) อาคารโรงเรียนเอกชน โรงเรียนของทางราชการ สถาบันอุดมศึกษาของเอกชนหรือสถาบันอุดมศึกษาของทางราชการที่มีพื้นที่ใช้สอยรวมกันทุกชั้นของอาคาร หรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๒๕,๐๐๐ ตารางเมตรขึ้นไป

(๕) อาคารที่ทำการของทางราชการ รัฐวิสาหกิจ องค์การระหว่างประเทศ หรือของเอกชนที่มีพื้นที่ใช้สอยรวมกันทุกชั้นของอาคารหรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๕๕,๐๐๐ ตารางเมตรขึ้นไป

(๖) อาคารของศูนย์การค้าหรือห้างสรรพสินค้าที่มีพื้นที่ใช้สอยรวมกันทุกชั้นของอาคารหรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๒๕,๐๐๐ ตารางเมตรขึ้นไป

(๗) ตลาดที่มีพื้นที่ใช้สอยรวมกันทุกชั้นของอาคาร หรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๒,๕๐๐ ตารางเมตรขึ้นไป

(๘) กภัตตาคารหรือร้านอาหารที่มีพื้นที่ให้บริการรวมกันทุกชั้นของอาคาร หรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๒,๕๐๐ ตารางเมตรขึ้นไป

“น้ำทิ้ง” หมายความว่า น้ำเสียที่ผ่านระบบบำบัดน้ำเสียแล้วจนเป็นไปตามมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งตามที่กำหนดไว้ในประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด

“แหล่งน้ำสาธารณะ” ให้หมายความรวมถึง ท่อระบายน้ำสาธารณะด้วย

“การบำบัดน้ำเสีย” หมายความว่า กระบวนการทำหรือปรับปรุงน้ำเสีย เพื่อให้เป็นไปตามมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งที่กำหนดไว้ในประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด แต่ทั้งนี้ ห้ามมิให้ใช้วิธีการทำให้เจือจาง (Dilution)

ข้อ ๓ ให้อาคารตามข้อ ๒ เป็นแหล่งกำเนิดมลพิษที่จะต้องถูกควบคุมการปล่อยน้ำเสียลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะหรือออกสู่สิ่งแวดล้อม

ข้อ ๔ ห้ามมิให้เจ้าของหรือผู้ครอบครองอาคารตามข้อ ๒ ปล่อยน้ำเสียลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะหรือออกสู่สิ่งแวดล้อม เว้นแต่จะได้ทำการบำบัดน้ำเสียให้เป็นไปตามมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ก. ที่กำหนดไว้ในประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด

ข้อ ๕ ประกาศนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๗ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๔๘

ยงยุทธ ดิยะไพรัช

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม



แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบ  
บำบัดน้ำเสียและการดูแล

เดือน	PH	BOD	SS	TSS	Sulfide	TKN	TDS	Oil & Grease
ก.ค. 67	7.7	11	< 0.2	19	0.10	5	380	2
ส.ค. 67	7.7	23	< 0.1	20	0.10	5	316	2
ก.ย. 67	8	6	< 0.1	10	0.10	5	330	2
ต.ค. 67	7.4	10	< 0.1	12	0.10	8	794	2
พ.ย. 67	7.2	34	< 0.1	16	0.10	18	702	2
ธ.ค. 67	7.3	25	< 0.1	20	0.10	11	720	2
อาคาร ประเภท ก	5-9	≤ 20	≤ 0.5	≤ 30	≤ 1.0	≤ 35	≤ 500	≤ 20

หมายเหตุ

- เนื่องจากเดือนสิงหาคม,พฤศจิกายน,และ ธันวาคม พบว่าค่า BOD สูงกว่ามาตรฐาน ฝ่ายบริหารจัดการฯ จึงได้ทำการตรวจสอบ เนื่องจากพบปริมาณของเสียและสิ่งปฏิกูลในบ่อเกรอะมีปริมาณมากเกินไป ทำให้จุลินทรีย์ไม่สามารถย่อยสลายของเสียได้ทั้งหมด ทำให้สารอินทรีย์ปนเปื้อนอยู่ในน้ำเสียเพิ่มมากขึ้นทำให้ค่า BOD ,TDS เพิ่มขึ้นตามไปด้วย ได้ทำการแก้ไขเพิ่มออกซิเจนในระบบบำบัดน้ำเสีย และเติมจุลินทรีย์เพิ่มเติม เพื่อช่วยย่อยสลายสารอินทรีย์ ในน้ำเสีย ทำการแก้ไขแล้วเสร็จเมื่อวันที่ 16 ธันวาคม

2567



# บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด

WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED

1/94 หมู่ 5 ต. คานหาม อ. อุทัย จ. พระนครศรีอยุธยา 13210

1/94 Moo 5, T.Kanharn, A.U-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand

Tel : 035-226-383 , 035-800-593 Fax : 035-800-594



TESTING  
No.0029

## ANALYSIS REPORT

Page 1 of 1

**Customer Name** : นิติบุคคลอาคารชุด ศุภาลัย ซิตี รีสอร์ท สถานีนั่งเกล้า-เจ้าพระยา  
**Address** : 210 ถนนนนทบุรี ตำบลบางกระสอ อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000  
**Contact** : ผู้จัดการอาคาร **Phone** : 02-5268954, 090-895-8463 **E.mail** : supalaiphnanangkao@gmail.com  
**Sample Type** : Waste water **Sample Site#** : โครงการ ศุภาลัย ซิตี รีสอร์ท  
สถานีนั่งเกล้า-เจ้าพระยา **Sampling Method#** : Grab  
**Sampling Date#** : 12/07/2024 **Sampling By#** : MANOP (ว-190-จ-0011) **Receive Date** : 12/07/2024  
**Analysis Date** : 12-23/07/2024 **Report Date** : 23/07/2024 **Report No.** : R 04859/67

Parameter	Unit	Method	WC 06127/67 ปอพักน้ำสุดท้ายก่อนระบายออกสู่ภายนอกโครงการ	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	7.7 (25°C)	5.0-9.0
BOD	mg/L	In-house method: TM 041	11	≤ 20
Total Suspended Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 <sup>rd</sup> 2017, part 2540 D	19	≤ 30
Total Dissolved Solid	mg/L	Dried at 103-105 °C	380 #	≤ 500
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	0.2 #	≤ 0.5
Oil & Grease	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 <sup>rd</sup> 2017, part 5520 D	< 2	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	APHA, AWWA, WEF Edition 23 <sup>rd</sup> 2017, part 4500-NorgB, NH <sub>3</sub> C	< 5	≤ 35
Sulfide	mg/L as S <sup>2-</sup>	Iodometric	< 0.10 #	≤ 1.0

Sample Characterization	-	Observation	ขุ่นมีตะกอน
-------------------------	---	-------------	-------------

**Remark** : In-house method : TM 001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23<sup>rd</sup> 2017, part 4500-H<sub>2</sub>B  
In-house method : TM 041 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23<sup>rd</sup> 2017, part 4500-OG, 5210 B  
Limit of Quantitation ; LOQ (BOD=4 mg/L, SS=10 mg/L, Oil & Grease=2 mg/L, TKN=5 mg/L as N, )  
# It is outside the scope of ISO/IEC 17025  
\* ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ก)(พ.ศ. 2565 เรื่องเพิ่มเติมวิธีการตรวจสอบค่าบีโอดี)  
\*\* ต้องมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติไม่เกิน 500 มิลลิกรัมต่อลิตร (ปริมาณสารละลายในน้ำใช้ 194 มิลลิกรัมต่อลิตร)

-: End Of Report :-

Laboratory Staff  
  
(Miss. Suwalee Bangsaengorn)

Chemist  
ว-190-จ-0003

Approved By  
  
(Mrs. Neeramol Phadungsong)

General Manager  
ว-190-ค-0001



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด  
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED

1/94 หมู่ 5 ต. คานหาม อ. อุทัย จ. พระนครศรีอยุธยา 13210  
1/94 Moo 5, T. Kanham, A. U-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand  
Tel: 0-35226-383, 0-35800-593 Fax: 0-35800-594

## ANALYSIS REPORT

Page 1 of 1

**Customer Name** : นิติบุคคลอาคารชุด ศุภาลัย ซิตี้ รีสอร์ท สถานีนางเกล้า-เจ้าพระยา  
**Address** : 210 ถนนนนทบุรี ตำบลบางกระสอ อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000  
**Contact** : ผู้จัดการอาคาร **Phone** : 02-5268954, 090-895-8463 **E.mail** : supalaiphranangkla@gmail.com  
**Sample Type** : Water **Sample Site** : โครงการ ศุภาลัย ซิตี้ รีสอร์ท  
สถานีนางเกล้า-เจ้าพระยา **Sampling Method** : Grab  
**Sampling Date** : 12/07/2024 **Sampling By** : WAC **Receive Date** : 12/07/2024  
**Analysis Date** : 12-23/07/2024 **Report Date** : 23/07/2024 **Report No.** : RWS 02731/67

Parameter	Unit	Method	PWS 04678/67 น้ำประปา
Total Dissolved Solid	mg/L	Dried at 103-105 °C	194
Sample Characterization	-	Observation	ใส

Remark :

-: End Of Report :-

Laboratory Staff

  
(Miss. Suwalee Bangsaengorn)

Chemist

Approved By

  
(Mrs. Neeramol Phadungsong)

General Manager



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด

WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED

1/94 หมู่ 5 ต. คานหาม อ. อุทัย จ. พระนครศรีอยุธยา 13210

1/94 Moo 5, T.Kanham, A.U-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand

Tel : 035-226-383 , 035-800-593 Fax : 035-800-594



TESTING  
No.0029

## ANALYSIS REPORT

Page 1 of 1

**Customer Name** : นิติบุคคลอาคารชุด ศุภาลัย ซิตี้ รีสอร์ท สถานีนางเลิ้งเจ้าพระยา  
**Address** : 210 ถนนนนทบุรี ตำบลบางกระสอ อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000  
**Contact** : ผู้จัดการอาคาร **Phone** : 02-5268954, 090-895-8463 **E.mail** : supalaiphranangkla@gmail.com  
**Sample Type** : Waste water **Sample Site#** : โครงการ ศุภาลัย ซิตี้ รีสอร์ท  
สถานีนางเลิ้งเจ้าพระยา **Sampling Method#** : Grab  
**Sampling Date#** : 09/08/2024 **Sampling By#** : TANAKIT (ว-190-จ-0020) **Receive Date** : 09/08/2024  
**Analysis Date** : 09-19/08/2024 **Report Date** : 19/08/2024 **Report No.** : R 05549/67

Parameter	Unit	Method	WC 07031/67 ปอพักน้ำสุดท้ายก่อนระบายออกสู่ภายนอกโครงการ	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	7.7 (25°C)	5.0-9.0
BOD	mg/L	In-house method: TM 041	23	≤ 20
Total Suspended Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 <sup>rd</sup> 2017, part 2540 D	20	≤ 30
Total Dissolved Solid	mg/L	Dried at 103-105 °C	316 #	≤ 500
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	< 0.1 #	≤ 0.5
Oil & Grease	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 <sup>rd</sup> 2017, part 5520 D	< 2	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	APHA, AWWA, WEF Edition 23 <sup>rd</sup> 2017, part 4500-NorgB, NH <sub>3</sub> C	5	≤ 35
Sulfide	mg/L as S <sup>2-</sup>	Iodometric	< 0.10 #	≤ 1.0
Sample Characterization	-	Observation	ขุ่นมีตะกอน	

**Remark** : In-house method : TM 001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23<sup>rd</sup> 2017, part 4500-H<sup>+</sup>B  
In-house method : TM 041 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23<sup>rd</sup> 2017, part 4500-OG, 5210 B  
Limit of Quantitation ; LOQ (BOD=4 mg/L, SS=10 mg/L, Oil & Grease=2 mg/L, TKN=5 mg/L as N, )  
\* It is outside the scope of ISO/IEC 17025  
\* ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ก)(พ.ศ. 2565 เรื่องเพิ่มเติมวิธีการตรวจสอบค่าบีโอดี)  
\*\* ต้องมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติไม่เกิน 500 มิลลิกรัมต่อลิตร (ปริมาณสารละลายในน้ำใช้ 202 มิลลิกรัมต่อลิตร)

-: End Of Report :-

Laboratory Staff

(Miss. Suwalee Bangsaengorn)

Chemist

ว-190-จ-0003

Approved By

(Mrs. Neeramol Phadungsong)

General Manager

ว-190-ค-0001



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด  
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED

1/94 หมู่ 5 ต. คานหาม อ. อุทัย จ. พระนครศรีอยุธยา 13210  
1/94 Moo 5, T.Kanham, A.U-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand  
Tel: 0-35226-383, 0-35800-593 Fax: 0-35800-594

ANALYSIS REPORT

Page 1 of 1


Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด ศุภาลัย ซิตี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า-เจ้าพระยา  
Address : 210 ถนนนนทบุรี ตำบลบางกระสอ อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000  
Contact : ผู้จัดการอาคาร Phone : 02-5268954, 090-895-8463 E.mail : supalaiphranangkla@gmail.com  
Sample Type : Water Sample Site : โครงการ ศุภาลัย ซิตี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า-เจ้าพระยา Sampling Method : Grab  
Sampling Date : 09/08/2024 Sampling By : WAC Receive Date : 09/08/2024  
Analysis Date : 09-15/08/2024 Report Date : 15/08/2024 Report No. : RWS 03182/67

Parameter	Unit	Method	PWS 05529/67 น้ำประปา
Total Dissolved Solid	mg/L	Dried at 103-105 °C	202
Sample Characterization	-	Observation	ใส


Remark :

-: End Of Report :-

Laboratory Staff

  
(Miss. Suwalee Bangsaengorn)  
Chemist

Approved By

  
(Mrs. Neeramol Phadungsong)  
General Manager



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด

WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED

1/94 หมู่ 5 ต. คานหาม อ. อุทัย จ. พระนครศรีอยุธยา 13210

1/94 Moo 5, T.Kanham, A.U-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand

Tel : 035-226-383 , 035-800-593 Fax : 035-800-594



TESTING  
No.0029

## ANALYSIS REPORT

Page 1 of 1

**Customer Name** : นิติบุคคลอาคารชุด ศุภาลัย ชิตี รีสอร์ท สถานิพระนั่งเกล้า-เจ้าพระยา  
**Address** : 210 ถนนนนทบุรี ตำบลบางกระสอ อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000  
**Contact** : ผู้จัดการอาคาร **Phone** : 02-5268954, 090-895-8463 **E.mail** : supalaiphranangkla@gmail.com  
**Samplly Type** : Waste water **Sample Site#** : โครงการ ศุภาลัย ชิตี รีสอร์ท  
สถานิพระนั่งเกล้า-เจ้าพระยา **Sampling Method#** : Grab  
**Sampling Date#** : 16/09/2024 **Sampling By#** : JITTAWEE (ว-190-จ-0028) **Receive Date** : 16/09/2024  
**Analysis Date** : 16-23/09/2024 **Report Date** : 23/09/2024 **Report No.** : R 06479/67

Parameter	Unit	Method	WC 08223/67 ป๊อพักน้ำสุดท้ายก่อนระบายออกสู่ภายนอกโครงการ	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	8.0 (25°C)	5.5-9.0
BOD	mg/L	In-house method: TM 041	6	≤ 20
Total Suspended Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 <sup>rd</sup> 2017, part 2540 D	< 10	≤ 30
Total Dissolved Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 <sup>rd</sup> 2017, part 2540 C	330	≤ 1,000
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	< 0.1 #	-
Oil & Grease	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 <sup>rd</sup> 2017, part 5520 D	< 2	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	APHA, AWWA, WEF Edition 23 <sup>rd</sup> 2017, part 4500-NorgB, NH <sub>3</sub> C	< 5	≤ 35
Sulfide	mg/L as S <sup>2-</sup>	Iodometric	< 0.10 #	≤ 1.0
Sample Characterization	-	Observation	ใส	

**Remark** : In-house method : TM 001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23<sup>rd</sup> 2017, part 4500-H<sup>+</sup>B  
In-house method : TM 041 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23<sup>rd</sup> 2017, part 4500-OG, 5210 B  
Limit of Quantitation ; LOQ (BOD=4 mg/L, SS=10 mg/L, TDS=50 mg/L, Oil & Grease=2 mg/L, TKN=5 mg/L as N, )  
\* It is outside the scope of ISO/IEC 17025  
\* ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ก) พ.ศ.2567

-: End Of Report :-

Laboratory Staff

(Miss. Suwalee Bangsaengorn)

Chemist

ว-190-จ-0003

Approved By

(Mrs. Neeramol Phadungsong)

General Manager

ว-190-ค-0001

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด

WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED

1/94 หมู่ 5 ต. คานหาม อ. อุทัย จ. พระนครศรีอยุธยา 13210

1/94 Moo 5, T.Kanham, A.U-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand

Tel : 035-226-383 , 035-800-593 Fax : 035-800-594



TESTING  
No.0029

## ANALYSIS REPORT

Page 1 of 1

**Customer Name** : นิติบุคคลอาคารชุด ศุภาลัย ซิตี รีสอร์ท สถานิพระนั่งเกล้า-เจ้าพระยา  
**Address** : 210 ถนนนนทบุรี ตำบลบางกระสอ อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000  
**Contact** : ผู้จัดการอาคาร **Phone** : 02-5268954, 090-895-8463 **E.mail** : supalaiphranangkla@gmail.com  
**Samplly Type** : Water **Sample Site#** : โครงการ ศุภาลัย ซิตี รีสอร์ท  
สถานิพระนั่งเกล้า-เจ้าพระยา **Sampling Method#** : Grab  
**Sampling Date#** : 16/09/2024 **Sampling By#** : WAC **Receive Date** : 16/09/2024  
**Analysis Date** : 16-19/09/2024 **Report Date** : 19/09/2024 **Report No.** : RWS 03665/67

Parameter	Unit	Method	PWS 06388/67 น้ำประปา
-----------	------	--------	--------------------------

Total Dissolved Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 <sup>rd</sup> 2017, part 2540 C	124
-----------------------	------	---	-----

Sample Characterization	-	Observation	ใส
-------------------------	---	-------------	----

**Remark** : Limit of Quantitation ; LOQ (TDS=25 mg/L, )  
\* It is outside the scope of ISO/IEC 17025


-: End Of Report :-

Laboratory Staff

  
(Miss. Suwalee Bangsaengorn)

Chemist

Approved By

  
(Mrs. Neeramol Phadungsong)

General Manager

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory





บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด

WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED

1/94 หมู่ 5 ต. คานหาม อ. อุทัย จ. พระนครศรีอยุธยา 13210

1/94 Moo 5, T.Kanham, A.U-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand

Tel : 035-226-383 , 035-800-593 Fax : 035-800-594



TESTING  
No.0029

## ANALYSIS REPORT

Page 1 of 1

**Customer Name** : นิติบุคคลอาคารชุด ศุภาลัย ซิตี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า-เจ้าพระยา  
**Address** : 210 ถนนนนทบุรี ตำบลบางกระสอ อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000  
**Contact** : ผู้จัดการอาคาร **Phone** : 02-5268954, 090-895-8463 **E.mail** : supalaiphranangkiao@gmail.com  
**Sample Type** : Waste water **Sample Site#** : โครงการ ศุภาลัย ซิตี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า-เจ้าพระยา **Sampling Method#** : Grab  
**Sampling Date#** : 11/10/2024 **Sampling By#** : TANAKIT (ว-190-จ-0020) **Receive Date** : 11/10/2024  
**Analysis Date** : 11-18/10/2024 **Report Date** : 18/10/2024 **Report No.** : R 07130/67

Parameter	Unit	Method	WC 09043/67 ปอพักน้ำสุดท้ายก่อนระบายออกสู่ภายนอกโครงการ	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	7.4 (25°C)	5.5-9.0
BOD	mg/L	In-house method: TM 041	10	≤ 20
Total Suspended Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 <sup>rd</sup> 2017, part 2540 D	12	≤ 30
Total Dissolved Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 <sup>rd</sup> 2017, part 2540 C	794	≤ 1,000
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	< 0.1 #	-
Oil & Grease	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 <sup>rd</sup> 2017, part 5520 D	< 2	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	APHA, AWWA, WEF Edition 23 <sup>rd</sup> 2017, part 4500-NorgB, NH <sub>3</sub> C	8	≤ 35
Sulfide	mg/L as S <sup>2-</sup>	Iodometric	< 0.10 #	≤ 1.0

Sample Characterization - Observation ไส้มีตะกอน

**Remark** : In-house method : TM 001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23<sup>rd</sup> 2017, part 4500-H<sup>+</sup>B  
In-house method : TM 041 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23<sup>rd</sup> 2017, part 4500-OG, 5210 B  
Limit of Quantitation ; LOQ (BOD=4 mg/L, SS=10 mg/L, TDS=50 mg/L, Oil & Grease=2 mg/L, TKN=5 mg/L as N, )

# It is outside the scope of ISO/IEC 17025

\* ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางชนิด (อาคารประเภท ก) พ.ศ.2567

-: End Of Report -:

Laboratory Staff

(Miss. Waraporn Wanviset)

Chemist

ว-190-จ-0004

Approved By

(Mrs. Neeramol Phadungsong)

General Manager

ว-190-ค-0001

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด  
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED  
1/94 หมู่ 5 ต. คานหาม อ. อุทัย จ. พระนครศรีอยุธยา 13210  
1/94 Moo 5, T.Kanham, A.U.-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand  
Tel : 035-226-383 , 035-800-593 Fax : 035-800-594



TESTING  
No.0029

## ANALYSIS REPORT

Page 1 of 1

**Customer Name** : นิติบุคคลอาคารชุด ศุภาลัย ซิตี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า-เจ้าพระยา  
**Address** : 210 ถนนนนทบุรี ตำบลบางกระสอ อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000  
**Contact** : ผู้จัดการอาคาร **Phone** : 02-5268954, 090-895-8463 **E.mail** : supalaiphranangkao@gmail.com  
**Samplly Type** : Water **Sample Site#** : โครงการ ศุภาลัย ซิตี รีสอร์ท  
สถานีพระนั่งเกล้า-เจ้าพระยา **Sampling Method#** : Grab  
**Sampling Date#** : 11/10/2024 **Sampling By#** : WAC **Receive Date** : 11/10/2024  
**Analysis Date** : 11-16/10/2024 **Report Date** : 16/10/2024 **Report No.** : RWS 03950/67

Parameter	Unit	Method	PWS 06927/67 น้ำประปา
-----------	------	--------	--------------------------

Total Dissolved Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 <sup>rd</sup> 2017, part 2540 C	132
-----------------------	------	---	-----

Sample Characterization	-	Observation	ใส
-------------------------	---	-------------	----

**Remark** : Limit of Quantitation ; LOQ (TDS=25 mg/L.)  
\* It is outside the scope of ISO/IEC 17025

-: End Of Report :-

Laboratory Staff  
.....  
(Miss. Suwalee Bangsaengorn)  
Chemist

Approved By  
.....  
(Mrs. Neeramol Phadungsong)  
General Manager



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด

WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED

1/94 หมู่ 5 ต. คานหนาม อ. อุทัย จ. พระนครศรีอยุธยา 13210

1/94 Moo 5, T.Kanham, A.U-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand

Tel : 035-226-383 , 035-800-593 Fax : 035-800-594



TESTING  
No.0029

## ANALYSIS REPORT

Page 1 of 1

**Customer Name** : นิติบุคคลอาคารชุด ศุภาลัย ซิตี รีสอร์ท สถานันพระนั่งเกล้า-เจ้าพระยา  
**Address** : 210 ถนนนนทบุรี ตำบลบางกระสอ อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000  
**Contact** : ผู้จัดการอาคาร **Phone** : 02-5268954, 090-895-8463 **E.mail** : supalaiphranangkla@gmail.com  
**Samplly Type** : Waste water **Sample Site#** : โครงการ ศุภาลัย ซิตี รีสอร์ท สถานันพระนั่งเกล้า-เจ้าพระยา **Sampling Method#** : Grab  
**Sampling Date#** : 08/11/2024 **Sampling By#** : NITHET (ว-190-จ-0027) **Receive Date** : 08/11/2024  
**Analysis Date** : 08-19/11/2024 **Report Date** : 19/11/2024 **Report No.** : R 07854/67

Parameter	Unit	Method	WC 09924/67 บ่อพักน้ำสุดท้ายก่อนระบายออกสู่ภายนอกโครงการ	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	7.2 (25°C)	5.5-9.0
BOD	mg/L	In-house method: TM 041	34	≤ 20
Total Suspended Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 <sup>rd</sup> 2017, part 2540 D	16	≤ 30
Total Dissolved Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 <sup>rd</sup> 2017, part 2540 C	702	≤ 1,000
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	< 0.1 #	-
Oil & Grease	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 <sup>rd</sup> 2017, part 5520 D	< 2	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	APHA, AWWA, WEF Edition 23 <sup>rd</sup> 2017, part 4500-NorgB, NH <sub>3</sub> C	18	≤ 35
Sulfide	mg/L as S <sup>2-</sup>	Iodometric	< 0.10 #	≤ 1.0
Sample Characterization	-	Observation	ขุ่น	

**Remark** : In-house method : TM 001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23<sup>rd</sup> 2017, part 4500-H<sup>+</sup>B  
In-house method : TM 041 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23<sup>rd</sup> 2017, part 4500-OG, 5210 B  
Limit of Quantitation ; LOQ (BOD=4 mg/L, SS=10 mg/L, TDS=50 mg/L, Oil & Grease=2 mg/L, TKN=5 mg/L as N, )

# It is outside the scope of ISO/IEC 17025

\* ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ก) พ.ศ.2567

-: End Of Report :-

Laboratory Staff

(Miss. Waraporn Wanviset)

Chemist

ว-190-จ-0004

Approved By

(Mrs. Neeramol Phadungsong)

General Manager

ว-190-ค-0001

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด

WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED

1/94 หมู่ 5 ต. คานหนาม อ. อุทัย จ. พระนครศรีอยุธยา 13210

1/94 Moo 5, T.Kanham, A.U-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand

Tel : 035-226-383 , 035-800-593 Fax : 035-800-594



TESTING  
No.0029

## ANALYSIS REPORT

Page 1 of 1

**Customer Name** : นิติบุคคลอาคารชุด ศุภาลัย ซิตี รีสอร์ท สถานีนางเกล้า-เจ้าพระยา  
**Address** : 210 ถนนนนทบุรี ตำบลบางกระสอ อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000  
**Contact** : ผู้จัดการอาคาร **Phone** : 02-5268954, 090-895-8463 **E.mail** : supalaiphranangkla@gmail.com  
**Samplly Type** : Water **Sample Site#** : โครงการ ศุภาลัย ซิตี รีสอร์ท  
สถานีนางเกล้า-เจ้าพระยา **Sampling Method#** : Grab  
**Sampling Date#** : 08/11/2024 **Sampling By#** : WAC **Receive Date** : 08/11/2024  
**Analysis Date** : 08-13/11/2024 **Report Date** : 13/11/2024 **Report No.** : RWS 04258/67

Parameter

Unit

Method

PWS 07586/67  
น้ำประปา

Total Dissolved Solid

mg/L

APHA, AWWA, WEF Edition 23rd 2017,  
part 2540 C

128

Sample Characterization

-

Observation

ใส

**Remark** : Limit of Quantitation : LOQ (TDS=25 mg/L, )

\* It is outside the scope of ISO/IEC 17025

-: End Of Report :-

Laboratory Staff

(Miss. Suwalee Bangsaengorn)

Chemist

Approved By

(Mrs. Neeramol Phadungsong)

General Manager

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory



# บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด

WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED

1/94 หมู่ 5 ต. คานหาม อ. อุทัย จ. พระนครศรีอยุธยา 13210  
1/94 Moo 5, T. Kanham, A.U.-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand  
Tel : 035-226-383 , 035-800-593 Fax : 035-800-594



TESTING  
No.0029

## ANALYSIS REPORT

Page 1 of 1

**Customer Name** : นิติบุคคลอาคารชุด ศุภาลัย ซิตี รีสอร์ท สถานิพระนั่งเกล้า-เจ้าพระยา  
**Address** : 210 ถนนนนทบุรี ตำบลบางกระสอ อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000  
**Contact** : ผู้จัดการอาคาร **Phone** : 02-5268954, 090-895-8463 **E.mail** : supalaiphranangkiao@gmail.com  
**Sample Type** : Waste water **Sample Site#** : โครงการ ศุภาลัย ซิตี รีสอร์ท  
สถานิพระนั่งเกล้า-เจ้าพระยา **Sampling Method#** : Grab  
**Sampling Date#** : 13/12/2024 **Sampling By#** : Rungsasikorn (ว-190-จ-0002) **Receive Date** : 13/12/2024  
**Analysis Date** : 13-20/12/2024 **Report Date** : 20/12/2024 **Report No.** : R 08756/67

Parameter	Unit	Method	WC 11026/67 ปอพักน้ำสุดท้ายก่อนระบายออกสู่ภายนอกโครงการ	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	7.3 (25°C)	5.5-9.0
BOD	mg/L	In-house method: TM 041	25	≤ 20
Total Suspended Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 <sup>rd</sup> 2017, part 2540 D	20	≤ 30
Total Dissolved Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 <sup>rd</sup> 2017, part 2540 C	720	≤ 1,000
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	< 0.1 #	-
Oil & Grease	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 <sup>rd</sup> 2017, part 5520 D	< 2	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	APHA, AWWA, WEF Edition 23 <sup>rd</sup> 2017, part 4500-NorgB, NH <sub>3</sub> C	11	≤ 35
Sulfide	mg/L as S <sup>2-</sup>	Iodometric	< 0.10 #	≤ 1.0

Sample Characterization - Observation ฐานมีตะกอน

**Remark** : In-house method : TM 001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23<sup>rd</sup> 2017, part 4500-H<sup>+</sup>B  
In-house method : TM 041 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23<sup>rd</sup> 2017, part 4500-OG, 5210 B  
Limit of Quantitation ; LOQ (BOD=4 mg/L, SS=10 mg/L, TDS=50 mg/L, Oil & Grease=2 mg/L, TKN=5 mg/L as N, )

# It is outside the scope of ISO/IEC 17025

\* ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและขนาด (อาคารประเภท ก) พ.ศ.2567

-: End Of Report :-

Laboratory Staff

(Miss. Orawan Sritai)

Chemist

ว-190-จ-0007

Approved By

(Mrs. Neeramol Phadungsong)

General Manager

ว-190-ค-0001

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory



# บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด

WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED

1/94 หมู่ 5 ต. คานหาม อ. อุทัย จ. พระนครศรีอยุธยา 13210  
1/94 Moo 5, T.Kanham, A.U-Thai, Ayulthaya 13210, Thailand  
Tel : 035-226-383 , 035-800-593 Fax : 035-800-594



TESTING  
No.0029

## ANALYSIS REPORT

Page 1 of 1

**Customer Name** : นิติบุคคลอาคารชุด ศุภาลัย ซิตี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า-เจ้าพระยา  
**Address** : 210 ถนนนนทบุรี ตำบลบางกระสอ อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000  
**Contact** : ผู้จัดการอาคาร **Phone** : 02-5268954, 090-895-8463 **E.mail** : supalaiphranangkla@gmail.com  
**Sampl Type** : Water **Sample Site#** : โครงการ ศุภาลัย ซิตี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า-เจ้าพระยา **Sampling Method#** : Grab  
**Sampling Date#** : 13/12/2024 **Sampling By#** : WAC **Receive Date** : 13/12/2024  
**Analysis Date** : 13-20/12/2024 **Report Date** : 20/12/2024 **Report No.** : RWS 04617/67

Parameter	Unit	Method	PWS 08257/67 น้ำประปา
Total Dissolved Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23rd 2017, part 2540 C	210
Sample Characterization	-	Observation	ใส

**Remark** : Limit of Quantitation ; LOQ (TDS=25 mg/L, )  
# It is outside the scope of ISO/IEC 17025

-: End Of Report :-

Laboratory Staff

(Miss. Suwalee Bangsaengorn)

Chemist

Approved By

(Mrs. Neeramol Phadungsong)

General Manager

## ตารางแบบบันทึกผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง

ชื่อโครงการ ศุภาลย์ ชิตีร์สิทธิ์ สถานีพระนั่งเกล้า-เจ้าพระยา

สถานที่ตั้งโครงการ 210 ถนนนนทบุรี ตำบลบางกระสอ อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

เจ้าของโครงการ บริษัท ศุภาลย์ จำกัด (มหาชน)

ที่อยู่เจ้าของโครงการ 1011 อาคารศุภาลย์ แกรนด์ ทาวเวอร์ ถนนพระรามที่ 3 แขวงช่องนนทรี

เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร

วันที่เก็บน้ำ

สถานที่เก็บตัวอย่าง

1. จุดรวบรวมน้ำเสียของอาคาร
2. จุดระบายน้ำออกจากระบบ
3. บ่อพักน้ำสุดท้ายก่อนระบายออกต่อสาธารณะ

โครงการ ศุภาลย์ ชิตีร์สิทธิ์ สถานีพระนั่งเกล้า-เจ้าพระยา

ตำแหน่งที่วัด	pH	BOD (mg/L)	TSS (mg/L)	TDS (mg/L)	TKN (mg/L)	SS (mg/L)	Sulfide (mg/L)	Grease &Oil (mg/L)
น้ำเสียหลังจากบำบัด	7.3	25	<20	720	11	<0.1	<0.10	<2
ค่ามาตรฐาน***	5-9	≤ 20	≤ 30	≤ 500	≤ 35	≤ 0.5	≤ 1.0	≤ 20

หมายเหตุ\*\*\* ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุม การระบาย น้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 122 ตอนที่ 1254 วันที่ 29 ธันวาคม 2548



ภาคผนวก 4:

ภาพการเก็บตัวอย่างเพื่อนำไปวิเคราะห์คุณภาพน้ำ  
ของบ่อน้ำบาดาลเสีย







ภาคผนวก 5:

แบบฟอร์มการจดบันทึกมิเตอร์น้ำประปารายวัน

ประจำเดือน กรกฎาคม - ธันวาคม 2567

# แบบฟอร์มการจดบันทึกมิเตอร์น้ำประปาส่วนกลาง

Daily Main Water Meter Recorder

อาคาร : **ศาลาลย์ ชีดี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า- เจ้าพระยา** เลขที่มิเตอร์ **63261283** เดือน/ปี **กุมภาพันธ์/2567**

วันที่	เวลา	การอ่านปัจจุบัน	จำนวนหน่วยที่ใช้	บันทึกโดย	ตรวจสอบโดย หัวหน้าช่าง	หมายเหตุ
เลขมิเตอร์วันสุดท้ายของเดือนที่ผ่านมา		174119	166	ณ	ณ	
1	08.00 น.	174299	180	ณ	ณ	
2	08.00 น.	174472	173	ณ	ณ	
3	08.00 น.	174629	157	ณ	ณ	
4	08.00 น.	174794	165	ณ	ณ	
5	08.00 น.	174961	167	ณ	ณ	
6	08.00 น.	175127	166	ณ	ณ	
7	08.00 น.	175312	185	ณ	ณ	
8	08.00 น.	175496	184	ณ	ณ	
9	08.00 น.	175667	171	ณ	ณ	
10	08.00 น.	175833	166	ณ	ณ	
11	08.00 น.	176001	168	ณ	ณ	
12	08.00 น.	176176	175	ณ	ณ	
13	08.00 น.	176352	176	ณ	ณ	
14	08.00 น.	176525	173	ณ	ณ	
15	08.00 น.	176722	197	ณ	ณ	
16	08.00 น.	176882	160	ณ	ณ	
17	08.00 น.	177039	157	ณ	ณ	
18	08.00 น.	177224	185	ณ	ณ	
19	08.00 น.	177411	187	ณ	ณ	
20	08.00 น.	177604	200	ณ	ณ	
21	08.00 น.	177804	193	ณ	ณ	
22	08.00 น.	177991	189	ณ	ณ	
23	08.00 น.	178196	205	ณ	ณ	
24	08.00 น.	178379	183	ณ	ณ	
25	08.00 น.	178581	202	ณ	ณ	
26	08.00 น.	178755	174	ณ	ณ	
27	08.00 น.	178945	190	ณ	ณ	
28	08.00 น.	179156	211	ณ	ณ	
29	08.00 น.	179317	161	ณ	ณ	
30	08.00 น.	179552	245	ณ	ณ	
31	08.00 น.	179759	197	ณ		
จำนวนการใช้น้ำประปารวม			5855	ลูกบาศก์เมตร		
จำนวนการใช้น้ำประปาของเดือนที่ผ่านมา			5452	ลูกบาศก์เมตร		
ทบทวนตรวจสอบโดยผู้จัดการอาคาร : <u>สม.</u> วันที่ : <u>5 , 8 , 67</u>						



# แบบฟอร์มการจดบันทึกมิเตอร์น้ำประปาส่วนกลาง

Daily Main Water Meter Recorder ( มิเตอร์น้ำ SHOP )

อาคาร : ศุภาลย์ ชีดี รีสอร์ท สถานิพระนั่งเกล้า- เจ้าพระยา

เลขที่มิเตอร์

63266860

เดือนปี

กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖

วันที่	เวลา	การอ่านปัจจุบัน	จำนวนหน่วยที่ใช้	บันทึกโดย	ตรวจสอบโดย หัวหน้าช่าง	หมายเหตุ
เลขมิเตอร์วันสุดท้ายของเดือนที่ผ่านมา		2191	1	๙	๙	
1	08.00 น.	2193	2	๙	๙	
2	08.00 น.	2193	0	๙	๙	
3	08.00 น.	2194	1	๙	๙	
4	08.00 น.	2196	2	๙	๙	
5	08.00 น.	2199	2	๙	๙	
6	08.00 น.	2201	3	๙	๙	
7	08.00 น.	2204	3	๙	๙	
8	08.00 น.	2205	1	๙	๙	
9	08.00 น.	2206	1	๙	๙	
10	08.00 น.	2208	2	๙	๙	
11	08.00 น.	2211	3	๙	๙	
12	08.00 น.	2213	2	๙	๙	
13	08.00 น.	2216	3	๙	๙	
14	08.00 น.	2219	3	๙	๙	
15	08.00 น.	2221	2	๙	๙	
16	08.00 น.	2222	1	๙	๙	
17	08.00 น.	2223	1	๙	๙	
18	08.00 น.	2225	2	๙	๙	
19	08.00 น.	2227	2	๙	๙	
20	08.00 น.	2229	2	๙	๙	
21	08.00 น.	2231	2	๙	๙	
22	08.00 น.	2232	1	๙	๙	
23	08.00 น.	2235	3	๙	๙	
24	08.00 น.	2237	2	๙	๙	
25	08.00 น.	2239	2	๙	๙	
26	08.00 น.	2241	2	๙	๙	
27	08.00 น.	2242	1	๙	๙	
28	08.00 น.	2245	3	๙	๙	
29	08.00 น.	2247	2	๙	๙	
30	08.00 น.	2249	2	๙	๙	
31	08.00 น.	2251	2	๙	๙	
จำนวนการใช้น้ำประปารวม			54	ลูกบาศก์เมตร		
จำนวนการใช้น้ำประปาของเดือนที่ผ่านมา			54	ลูกบาศก์เมตร		

ทบทวนตรวจสอบโดยผู้จัดการอาคาร : 6/Jan วันที่ : 5 , 8 , 67

## Daily Main Water Meter Recorder

THE  
WORKS

วันที่	เวลา	การอ่านปัจจุบัน	จำนวนหน่วยที่ใช้	บันทึกโดย	ตรวจสอบโดย หัวหน้าช่าง	หมายเหตุ
เลขมิเตอร์วันสุดท้ายของเดือนที่ผ่านมา		179759	197	น		
1	08.00 น.	179916	159	บ		
2	08.00 น.	180029	111	บ		
3	08.00 น.	180136	107	บ		
4	08.00 น.	180243	107	บ		
5	08.00 น.	180313	120	น		
6	08.00 น.	180484	121	น		
7	08.00 น.	180614	133	น		
8	08.00 น.	180767	150	น		
9	08.00 น.	180901	134	น		
10	08.00 น.	181055	154	น		
11	08.00 น.	181244	189	น		
12	08.00 น.	181431	187	น		
13	08.00 น.	181632	201	น		
14	08.00 น.	181818	186	น		
15	08.00 น.	181940	172	น		
16	08.00 น.	182133	143	น		
17	08.00 น.	182380	247	น		
18	08.00 น.	182673	243	น		
19	08.00 น.	182953	280	น		
20	08.00 น.	183234	281	น		
21	08.00 น.	183493	263	น		
22	08.00 น.	183763	266	น		
23	08.00 น.	184000	237	น		
24	08.00 น.	184223	223	น		
25	08.00 น.	184454	236	น		
26	08.00 น.	184712	253	น		
27	08.00 น.	184936	226	น		
28	08.00 น.	185121	183	น		
29	08.00 น.	185364	246	น		
30	08.00 น.	185432	67	บ		
31	08.00 น.	185604	166	น		

จำนวนการใช้น้ำประปาของเดือนที่ผ่านมา	๕๒๔๕	ลูกบาศก์เมตร
--------------------------------------	------	--------------

for

10 9 67



# แบบฟอร์มการจดบันทึกมิเตอร์น้ำประปาส่วนกลาง

Daily Main Water Meter Recorder ( มิเตอร์น้ำ SHOP )

THE WORKS

อาคาร :

ศาลาลย์ ชีดี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า- เจ้าพระยา

เลขที่มิเตอร์

63266860

เดือน/ปี

สิงหาคม/2564

วันที่	เวลา	การอ่านปัจจุบัน	จำนวนหน่วยที่ใช้	บันทึกโดย	ตรวจสอบโดย หัวหน้าช่าง	หมายเหตุ
เลขมิเตอร์วันสุดท้ายของเดือนที่ผ่านมา		2251	2	ว		
1	08.00 น.	2253	2	ว		
2	08.00 น.	2255	2	ว		
3	08.00 น.	2256	1	ว		
4	08.00 น.	2257	3	ว		
5	08.00 น.	2261	2	ว		
6	08.00 น.	2262	1	ว		
7	08.00 น.	2265	3	ว		
8	08.00 น.	2266	1	ว		
9	08.00 น.	2268	2	ว		
10	08.00 น.	2271	3	ว		
11	08.00 น.	2274	3	ว		
12	08.00 น.	2275	1	ว		
13	08.00 น.	2277	2	ว		
14	08.00 น.	2279	2	ว		
15	08.00 น.	2281	2	ว		
16	08.00 น.	2283	2	ว		
17	08.00 น.	2285	2	ว		
18	08.00 น.	2288	3	ว		
19	08.00 น.	2289	1	ว		
20	08.00 น.	2291	2	ว		
21	08.00 น.	2293	2	ว		
22	08.00 น.	2295	2	ว		
23	08.00 น.	2297	2	ว		
24	08.00 น.	2299	2	ว		
25	08.00 น.	2301	2	ว		
26	08.00 น.	2303	2	ว		
27	08.00 น.	2306	3	ว		
28	08.00 น.	2309	3	ว		
29	08.00 น.	2310	1	ว		
30	08.00 น.	2311	1	ว		
31	08.00 น.	2313	2	ว		
จำนวนการใช้น้ำประปารวม		64	ลูกบาศก์เมตร			
จำนวนการใช้น้ำประปาของเดือนที่ผ่านมา		62	ลูกบาศก์เมตร			
ทบทวนตรวจสอบโดยผู้จัดการอาคาร <i>ว</i>				วันที่ 10 / 8 / 64		

# แบบฟอร์มการจดบันทึกมิเตอร์น้ำประปาส่วนกลาง

Daily Main Water Meter Recorder

อาคาร : ศาลาลับ ชีดี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า- เจ้าพระยา เลขที่มิเตอร์ 63261283 เดือน/ปี Theraps/2567

วันที่	เวลา	การอ่านปัจจุบัน	จำนวนหน่วยที่ใช้	บันทึกโดย	ตรวจสอบโดยหัวหน้าช่าง	หมายเหตุ
เลขมิเตอร์วันสุดท้ายของเดือนที่ผ่านมา		185604	166	✓	✓	
1	08.00 น.	185734	130	✓	✓	
2	08.00 น.	185853	119	✓	✓	
3	08.00 น.	185956	103	✓	✓	
4	08.00 น.	186066	110	✓	✓	
5	08.00 น.	186215	149	✓	✓	
6	08.00 น.	186388	173	✓	✓	
7	08.00 น.	186553	165	✓	✓	
8	08.00 น.	186738	185	✓	✓	
9	08.00 น.	186911	177	✓	✓	
10	08.00 น.	187094	183	✓	✓	
11	08.00 น.	187252	158	✓	✓	
12	08.00 น.	187433	181	✓	✓	
13	08.00 น.	187609	176	✓	✓	
14	08.00 น.	187776	167	✓	✓	
15	08.00 น.	187947	171	✓	✓	
16	08.00 น.	188138	191	✓	✓	
17	08.00 น.	188286	148	✓	✓	
18	08.00 น.	188435	149	✓	✓	
19	08.00 น.	188519	84	✓	✓	
20	08.00 น.	188645	126	✓	✓	
21	08.00 น.	188772	127	✓	✓	
22	08.00 น.	188906	134	✓	✓	
23	08.00 น.	189040	134	✓	✓	
24	08.00 น.	189162	122	✓	✓	
25	08.00 น.	189284	122	✓	✓	
26	08.00 น.	189395	111	✓	✓	
27	08.00 น.	189511	116	✓	✓	
28	08.00 น.	189633	122	✓	✓	
29	08.00 น.	189763	130	✓	✓	
30	08.00 น.	189916	153	✓	✓	
31	08.00 น.					
จำนวนการใช้น้ำประปารวม			4478	ลูกบาศก์เมตร		
จำนวนการใช้น้ำประปาของเดือนที่ผ่านมา			6042	ลูกบาศก์เมตร		

ทบทวนตรวจสอบโดยผู้จัดการอาคาร : วันที่ 2 , ๓.๑. , 67

# แบบฟอร์มการจดบันทึกมิเตอร์น้ำประปาส่วนกลาง

Daily Main Water Meter Recorder ( มิเตอร์น้ำ SHOP )

THE WORKS

อาคาร : ศุภาลย์ ชีดี รีสอร์ท สถานีนางเกล้า- เจ้าพระยา เลขที่มิเตอร์ 63266860 เดือน/ปี กันยายน/2567

วันที่	เวลา	การอ่านปัจจุบัน	จำนวนหน่วยที่ใช้	บันทึกโดย	ตรวจสอบโดย หัวหน้าช่าง	หมายเหตุ
เลขมิเตอร์วันสุดท้ายของเดือนที่ผ่านมา		2313	2	✓	✓	
1	08.00 น.	2315	2	✓	✓	
2	08.00 น.	2317	2	✓	✓	
3	08.00 น.	2318	1	✓	✓	
4	08.00 น.	2320	2	✓	✓	
5	08.00 น.	2321	1	✓	✓	
6	08.00 น.	2323	2	✓	✓	
7	08.00 น.	2325	2	✓	✓	
8	08.00 น.	2328	3	✓	✓	
9	08.00 น.	2330	2	✓	✓	
10	08.00 น.	2331	1	✓	✓	
11	08.00 น.	2333	2	✓	✓	
12	08.00 น.	2336	2	✓	✓	
13	08.00 น.	2337	2	✓	✓	
14	08.00 น.	2339	2	✓	✓	
15	08.00 น.	2342	3	✓	✓	
16	08.00 น.	2343	1	✓	✓	
17	08.00 น.	2344	1	✓	✓	
18	08.00 น.	2345	1	✓	✓	
19	08.00 น.	2347	2	✓	✓	
20	08.00 น.	2349	2	✓	✓	
21	08.00 น.	2351	2	✓	✓	
22	08.00 น.	2353	2	✓	✓	
23	08.00 น.	2354	1	✓	✓	
24	08.00 น.	2355	1	✓	✓	
25	08.00 น.	2357	2	✓	✓	
26	08.00 น.	2359	2	✓	✓	
27	08.00 น.	2361	2	✓	✓	
28	08.00 น.	2364	3	✓	✓	
29	08.00 น.	2365	1	✓	✓	
30	08.00 น.	2367	2	✓	✓	
31	08.00 น.	-	-	✓	✓	
จำนวนการใช้น้ำประปารวม			56	ลูกบาศก์เมตร		
จำนวนการใช้น้ำประปาของเดือนที่ผ่านมา			64	ลูกบาศก์เมตร		
พบหน้าตรวจสอบโดยผู้จัดการอาคาร				วันที่ 7 Oct 67		

# แบบฟอร์มการจดบันทึกมิเตอร์น้ำประปาส่วนกลาง

Daily Main Water Meter Recorder

the WORKS

อาคาร :

ศาลาย ชีดี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า- เจ้าพระยา

เลขที่มิเตอร์

63261283

เดือน/ปี

ตุลาคม ๒๕๖๗

วันที่	เวลา	การอ่านปัจจุบัน	จำนวนหน่วยที่ใช้	บันทึกโดย	ตรวจสอบโดย หัวหน้าช่าง	หมายเหตุ
เลขมิเตอร์วันสุดท้ายของเดือนที่ผ่านมา		2367	2	น	น	
1	08.00 น.	2368	1	ส	น	
2	08.00 น.	2369	1	น	น	
3	08.00 น.	2371	2	น	น	
4	08.00 น.	2373	2	น	น	
5	08.00 น.	2375	2	น	น	
6	08.00 น.	2378	3	บ	น	
7	08.00 น.	2379	1	บ	น	
8	08.00 น.	2380	1	บ	น	
9	08.00 น.	2383	3	น	น	
10	08.00 น.	2384	1	น	น	
11	08.00 น.	2385	1	น	น	
12	08.00 น.	2385	0	น	น	
13	08.00 น.	2386	1	บ	น	
14	08.00 น.	2388	2	น	น	
15	08.00 น.	2390	2	น	น	
16	08.00 น.	2392	2	น	น	
17	08.00 น.	2394	2	น	น	
18	08.00 น.	2396	2	น	น	
19	08.00 น.	2396	2	ทอง	น	
20	08.00 น.	2399	1	ทอง	น	
21	08.00 น.	2400	1	น	น	
22	08.00 น.	2400	0	น	น	
23	08.00 น.	2402	2	น	น	
24	08.00 น.	2404	2	น	น	
25	08.00 น.	2406	2	น	น	
26	08.00 น.	2408	2	ส	น	
27	08.00 น.	2410	2	ส	น	
28	08.00 น.	2411	1	ส	น	
29	08.00 น.	2412	1	น	น	
30	08.00 น.	2414	2	น	น	
31	08.00 น.	2416	2			
จำนวนการใช้น้ำประปารวม		46		ลูกบาศก์เมตร		
จำนวนการใช้น้ำประปาของเดือนที่ผ่านมา		56		ลูกบาศก์เมตร		
ทบทวนตรวจสอบโดยผู้จัดการอาคาร				วันที่ 5 7 17		

# แบบฟอร์มการจดบันทึกมิเตอร์น้ำประปาส่วนกลาง

Daily Main Water Meter Recorder ( มิเตอร์น้ำ SHOP )

อาคาร :


ศุภาลัย ชีดี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า- เจ้าพระยา

เลขที่มิเตอร์

63266860

เดือน/ปี

พฤษภาคม/2567

วันที่	เวลา	การอ่านปัจจุบัน	จำนวนหน่วยที่ใช้	บันทึกโดย	ตรวจสอบโดย หัวหน้าช่าง	หมายเหตุ
เลขมิเตอร์วันสุดท้ายของเดือนที่ผ่านมา		189916	153	✓	✓	
1	08.00 น.	190024	108	✓	✓	
2	08.00 น.	190148	124	✓	✓	
3	08.00 น.	190260	112	✓	✓	
4	08.00 น.	190388	128	✓	✓	
5	08.00 น.	190487	99	✓	✓	
6	08.00 น.	190603	120	✓	✓	
7	08.00 น.	190754	147	✓	✓	
8	08.00 น.	190865	111	✓	✓	
9	08.00 น.	190993	128	✓	✓	
10	08.00 น.	191178	185	✓	✓	
11	08.00 น.	191311	133	✓	✓	
12	08.00 น.	191404	93	✓	✓	
13	08.00 น.	191404	0	✓	✓	
14	08.00 น.	191404	0	✓	✓	
15	08.00 น.	191404	0	✓	✓	
16	08.00 น.	191662	258	✓	✓	
17	08.00 น.	192124	462	✓	✓	
18	08.00 น.	192855	731	✓	✓	
19	08.00 น.	192983	126	✓	✓	
20	08.00 น.	193109	126	✓	✓	
21	08.00 น.	193319	210	✓	✓	
22	08.00 น.	193400	83	✓	✓	
23	08.00 น.	193501	101	✓	✓	
24	08.00 น.	193626	125	✓	✓	
25	08.00 น.	193790	164	✓	✓	
26	08.00 น.	193874	84	✓	✓	
27	08.00 น.	194003	129	✓	✓	
28	08.00 น.	194158	155	✓	✓	
29	08.00 น.	194273	115	✓	✓	
30	08.00 น.	194382	226	✓	✓	
31	08.00 น.	194531	144	✓	✓	
จำนวนการใช้น้ำประปา รวม			4885	ลูกบาศก์เมตร		
จำนวนการใช้น้ำประปาของเดือนที่ผ่านมา			4474	ลูกบาศก์เมตร		
ทบทวนตรวจสอบโดยผู้จัดการอาคาร : 				วันที่ : 5 , 7 , 67		



# แบบฟอร์มการจดบันทึกมิเตอร์น้ำประปาส่วนกลาง

Daily Main Water Meter Recorder

อาคาร : **ศุภาลัย ชีตัส รีสอร์ท สถานิพระนั่งเกล้า- เจ้าพระยา** เลขที่มิเตอร์ **63261283** เดือน/ปี **พฤศจิกายน/2567**

วันที่	เวลา	การอ่านปัจจุบัน	จำนวนหน่วยที่ใช้	บันทึกโดย	ตรวจสอบโดย หัวหน้าช่าง	หมายเหตุ
เลขมิเตอร์วันสุดท้ายของเดือนที่ผ่านมา		194531	144	น	น	
1	08.00 น.	194650	119	น	น	
2	08.00 น.	194794	144	น	น	
3	08.00 น.	194923	129	น	น	
4	08.00 น.	195029	104	น	น	
5	08.00 น.	195192	145	น	น	
6	08.00 น.	195308	136	น	น	
7	08.00 น.	195424	116	น	น	
8	08.00 น.	195520	96	น	น	
9	08.00 น.	195681	161	น	น	
10	08.00 น.	195833	152	น	น	
11	08.00 น.	195968	135	น	น	
12	08.00 น.	196096	88	น	น	
13	08.00 น.	196210	154	น	น	
14	08.00 น.	196330	120	น	น	
15	08.00 น.	196448	119	น	น	
16	08.00 น.	196545	98	น	น	
17	08.00 น.	196666	121	น	น	
18	08.00 น.	196805	139	น	น	
19	08.00 น.	196944	139	น	น	
20	08.00 น.	197083	139	น	น	
21	08.00 น.	197219	136	น	น	
22	08.00 น.	197346	129	น	น	
23	08.00 น.	197483	135	น	น	
24	08.00 น.	197591	114	น	น	
25	08.00 น.	197793	196	น	น	
26	08.00 น.	197960	167	น	น	
27	08.00 น.	198095	135	น	น	
28	08.00 น.	198252	157	น	น	
29	08.00 น.	198396	144	น	น	
30	08.00 น.	198511	115	น	น	
31	08.00 น.	-	-	-	-	
จำนวนการใช้น้ำประปา รวม			4,124	ลูกบาศก์เมตร		
จำนวนการใช้น้ำประปาของเดือนที่ผ่านมา			4,685	ลูกบาศก์เมตร		
ทบทวนตรวจสอบโดยผู้จัดการอาคาร : <u>กาน</u>				วันที่ <u>3</u> / <u>12</u> / <u>67</u>		

# แบบฟอร์มการจดบันทึกมิเตอร์น้ำประปาส่วนกลาง

Daily Main Water Meter Recorder ( มิเตอร์น้ำ SHOP )

อาคาร : **ศาลาย ชีดี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า- เจ้าพระยา** เลขที่มิเตอร์ **63266860** เดือน/ปี **พฤศจิกายน ๒๕๖๖**

วันที่	เวลา	การอ่านปัจจุบัน	จำนวนหน่วยที่ใช้	บันทึกโดย	ตรวจสอบโดย หัวหน้าช่าง	หมายเหตุ
เลขมิเตอร์วันสุดท้ายของเดือนที่ผ่านมา		2416	2	น	น	
1	08.00 น.	2417	1	น	น	
2	08.00 น.	2418	1	น	น	
3	08.00 น.	2420	2	น	น	
4	08.00 น.	2420	0	น	น	
5	08.00 น.	2421	1	น	น	
6	08.00 น.	2423	2	น	น	
7	08.00 น.	2426	3	น	น	
8	08.00 น.	2428	1	น	น	
9	08.00 น.	2429	2	น	น	
10	08.00 น.	2430	1	น	น	
11	08.00 น.	2432	2	น	น	
12	08.00 น.	2433	1	น	น	
13	08.00 น.	2434	1	น	น	
14	08.00 น.	2436	2	น	น	
15	08.00 น.	2438	2	น	น	
16	08.00 น.	2440	2	น	น	
17	08.00 น.	2442	2	น	น	
18	08.00 น.	2443	1	น	น	
19	08.00 น.	2445	2	น	น	
20	08.00 น.	2447	2	น	น	
21	08.00 น.	2449	2	น	น	
22	08.00 น.	2451	2	น	น	
23	08.00 น.	2453	2	น	น	
24	08.00 น.	2455	2	น	น	
25	08.00 น.	2457	2	น	น	
26	08.00 น.	2458	1	น	น	
27	08.00 น.	2459	1	น	น	
28	08.00 น.	2461	2	น	น	
29	08.00 น.	2464	3	น	น	
30	08.00 น.	2466	2	น	น	
31	08.00 น.	-	-	-	-	
จำนวนการใช้น้ำประปารวม			52	ลูกบาศก์เมตร		
จำนวนการใช้น้ำประปาของเดือนที่ผ่านมา			14	ลูกบาศก์เมตร		
ทบทวนตรวจสอบโดยผู้จัดการอาคาร				วันที่ 3 / 12 / 67		



# แบบฟอร์มการจดบันทึกมิเตอร์น้ำประปาส่วนกลาง

Daily Main Water Meter Recorder ( มิเตอร์น้ำ SHOP )

WSP-15

อาคาร : ศาลาลย์ ชีดี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า- เจ้าพระยา เลขที่มิเตอร์ 63266860 เดือน/ปี 1/12/67

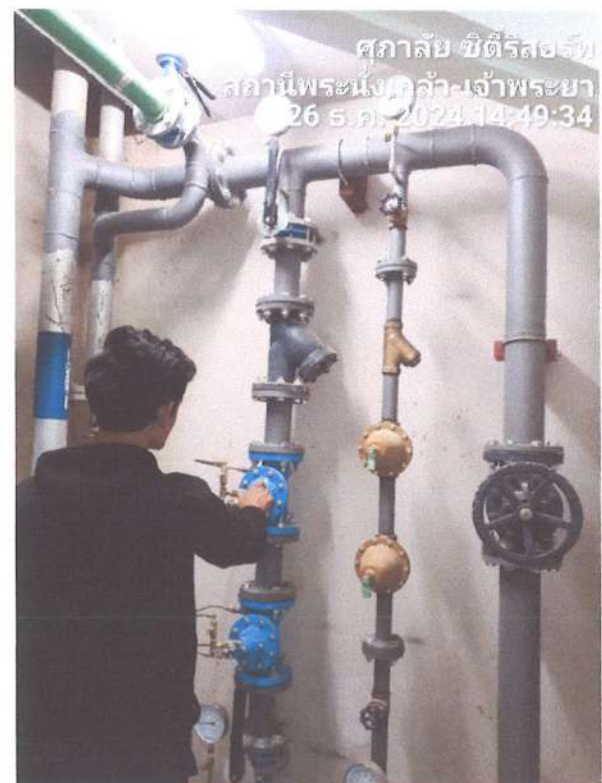
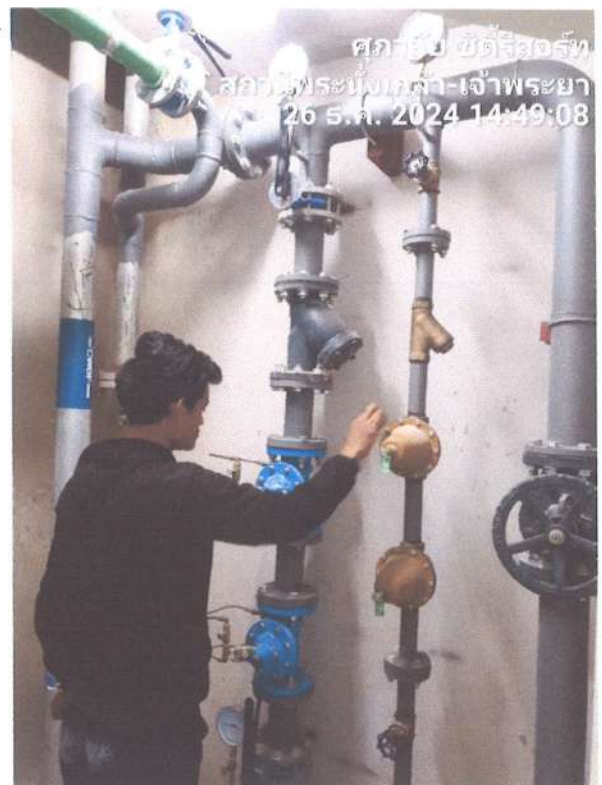
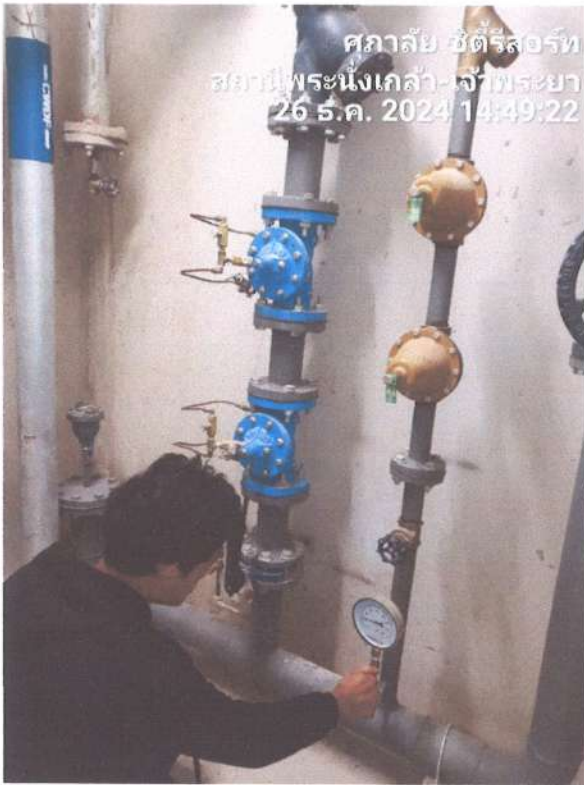
วันที่	เวลา	การอ่านปัจจุบัน	จำนวนหน่วยที่ใช้	บันทึกโดย	ตรวจสอบโดย หัวหน้าช่าง	หมายเหตุ
เลขมิเตอร์วันสุดท้ายของเดือนที่ผ่านมา		2466	2	~	~	
1	08.00 น.	2468	2	B	~	
2	08.00 น.	2470	2	~	~	
3	08.00 น.	2471	1	~	~	
4	08.00 น.	2473	2	~	~	
5	08.00 น.	2474	1	~	~	
6	08.00 น.	2476	2	~	~	
7	08.00 น.	2477	1	~	~	
8	08.00 น.	2480	3	~	~	
9	08.00 น.	2481	1	~	~	
10	08.00 น.	2483	2	~	~	
11	08.00 น.	2485	2	~	~	
12	08.00 น.	2486	1	~	~	
13	08.00 น.	2488	2	~	~	
14	08.00 น.	2490	2	~	~	
15	08.00 น.	2491	1	~	~	
16	08.00 น.	2493	2	~	~	
17	08.00 น.	2495	2	~	~	
18	08.00 น.	2497	2	~	~	
19	08.00 น.	2499	2	~	~	
20	08.00 น.	2500	1	~	~	
21	08.00 น.	2500	0	~	~	
22	08.00 น.	2501	1	T	~	
23	08.00 น.	2503	2	~	~	
24	08.00 น.	2503	0	~	~	
25	08.00 น.	2504	1	~	~	
26	08.00 น.	2505	1	~	~	
27	08.00 น.	2506	1	~	~	
28	08.00 น.	2507	1	~	~	
29	08.00 น.	2509	2	~	~	
30	08.00 น.	2511	2	~	~	
31	08.00 น.	2511	0	~	~	
จำนวนการใช้น้ำประปารวม			47	ลูกบาศก์เมตร		
จำนวนการใช้น้ำประปาของเดือนที่ผ่านมา			52	ลูกบาศก์เมตร		
ทบทวนตรวจสอบโดยผู้จัดการอาคาร : <u>~</u>				วันที่ <u>10</u> / <u>01</u> / <u>68</u>		

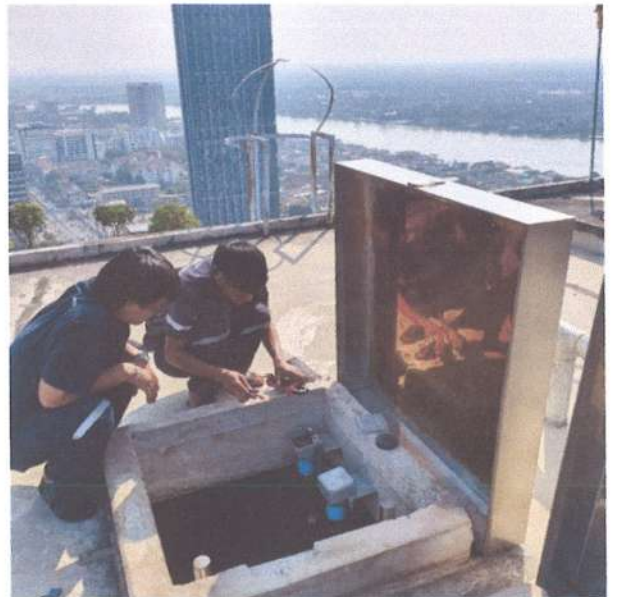
ภาคผนวก 6:

ภาพการดูแลรักษาดูแลรักษาระบบส่งน้ำและถังเก็บน้ำ









ภาคผนวก 7:

แบบฟอร์มการตรวจสอบห้องเครื่องไฟฟ้า (MBD) ประจำวัน



การตรวจสอบแผงจ่ายไฟฟ้าหลักของอาคารประจำวัน  
Daily Main Distribution Board (MDB) Check List

THE WORKS

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค ☒ รอบเช้า ☒ รอบบ่าย ☒ รอบดึก

ใบประกอบเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

อาคาร : ศาลาย ชิตี้ รีสอร์ท สถานิพรีนนิ่งเกิ้ล - เจ้าพระยา

รายละเอียด		เดือน กันยายน ค.ศ. 2567															หมายเหตุ
MDB No. 01	ไฟแสดงสถานะการทำงานของ R, S, T (ติดตลอดเวลา)	344	344	344	344	344	344	344	344	344	344	344	344	344	344	344	
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลท์)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	โหลดที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์)	64	64	64	64	64	64	64	64	64	64	64	64	64	64	64	
	สถานะขั้ว ACB (ปกติชาร์จเต็ม)	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	
MDB No. 02	Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	ตำแหน่งสวิตช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	สลับการทำงานของ Capacitor Bank (1,2,3,4,5,...12)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	ไฟแสดงสถานะการทำงานของ R, S, T (ติดตลอดเวลา)	344	344	344	344	344	344	344	344	344	344	344	344	344	344	344	
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลท์)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ตำแหน่งเบรกเกอร์ TIE (ปกติ Off / สับรีชาร์จเต็ม)	โหลดที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์)	64	64	64	64	64	64	64	64	64	64	64	64	64	64	64	
	สถานะขั้ว ACB (ปกติชาร์จเต็ม)	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	
	Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	ตำแหน่งสวิตช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
EMDB (ATS)	สลับการทำงานของ Capacitor Bank (1,2,3,4,5,...12)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	เบรกเกอร์ด้าน Normal - On	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	ATS เบรกเกอร์ด้าน Emergency - OFF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	ATS เบรกเกอร์ด้าน Emergency - สับรีชาร์จเต็ม	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	ตำแหน่งสวิตช์เครื่องปั่นไฟสำรอง (Auto-O-Manual)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ตรวจสอบอุณหภูมิภายในห้อง (ระบุ องศา)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ผู้จัดบันทึก	ช่างอาคาร	น	น	น	น	น	น	น	น	น	น	น	น	น	น	น	
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง	น															
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร	น															

การตรวจสอบแผงจ่ายไฟฟ้าหลักของอาคารประจำวัน  
Daily Main Distribution Board (MDB) Check List

อาคาร : ศุภาลัย ชิตี รีสอร์ท สถานิพระนังเกล้า - เจ้าพระยา

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



รายละเอียด		เดือน มิถุนายน ปี ๒๕๖๕												หมายเหตุ
MDB No. 01	ไฟแสดงสถานะการทำงานของ R, S, T (ติดตลอดเวลา)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลท์)	340	340	340	340	340	340	340	340	340	340	340	340	✓
	ไฟลัดที่ใช้งาน กระแสไฟฟ้า (แอมป์)	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	✓
	สถานะขั้ว ACB (ปกติชาร์จเต็ม)	0.94	0.94	0.94	0.94	0.94	0.94	0.94	0.94	0.94	0.94	0.94	0.94	✓
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C) Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	✓
MDB No. 02	ตำแหน่งสวิตช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	สวิตช์การทำงานของ Capacitor Bank (1,2,3,4,5,...,12)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	ไฟแสดงสถานะการทำงานของ R, S, T (ติดตลอดเวลา)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลท์)	340	340	340	340	340	340	340	340	340	340	340	340	✓
	ไฟลัดที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์)	65	65	65	65	65	65	65	65	65	65	65	65	✓
MDB No. 03	สถานะขั้ว ACB (ปกติชาร์จเต็ม)	0.94	0.94	0.94	0.94	0.94	0.94	0.94	0.94	0.94	0.94	0.94	0.94	✓
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C) Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	✓
	ตำแหน่งสวิตช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	สวิตช์การทำงานของ Capacitor Bank (1,2,3,4,5,...,12)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	ไฟแสดงสถานะการทำงานของ R, S, T (ติดตลอดเวลา)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ตำแหน่งเบรกเกอร์ TIE (ปกติ Off / สับรีชาร์จเต็ม)		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
EMDB (ATS)	เบรกเกอร์ด้าน Normal - On	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	ATS เบรกเกอร์ด้าน Emergency - OFF	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	ATS เบรกเกอร์ด้าน Emergency - สับรีชาร์จเต็ม	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	ตำแหน่งสวิตช์เครื่องปั๊มไฟสำรอง (Auto-O-Manual)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ตรวจสอบอุณหภูมิภายในห้อง (ระบุ องศา)		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ผู้จัดทำ	ช่างอาคาร	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

การตรวจสอบแผงจ่ายไฟฟ้าหลักของอาคารประจำวัน  
Daily Main Distribution Board (MDB) Check List

อาคาร : ศูนย์วิจัย ชีตัสรีตอร์ม สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

หมายเหตุ :

☒ รอบการตรวจเช็ค    ☒ รอบเช้า    ☒ รอบบ่าย    ☒ รอบเด็ก  
☒ โปรดระบุเครื่องหมาย    ☒ ปกติ    ☒ ไม่ปกติ

THE WORKS

รายละเอียด		เดือน สิงหาคม ปี ๒๕๖๓															หมายเหตุ
MDB No. 01	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S, T (ติดตลอดเวลา)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลต์)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	โหลดที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	สถานะขั้วรับ ACB (ปกติขั้วรับเต็ม)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C) Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
MDB No. 02	ตำแหน่งสวิตช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	สวิตช์การทำงาน Capacitor Bank (1,2,3,4,5....12)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S, T (ติดตลอดเวลา)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลต์)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	โหลดที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
ตำแหน่งเบรกเกอร์ TIE (ปกติ Off / สวิตช์ขั้วรับเต็ม)	สถานะขั้วรับ ACB (ปกติขั้วรับเต็ม)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C) Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	ตำแหน่งสวิตช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	สวิตช์การทำงาน Capacitor Bank (1,2,3,4,5....12)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	เบรกเกอร์ด้าน Normal - On	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
EMDB (ATS)	ATS เบรกเกอร์ด้าน Emergency - OFF	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	ATS เบรกเกอร์ด้าน Emergency - สวิตช์ขั้วรับเต็ม	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	ตำแหน่งสวิตช์เครื่องปั่นไฟสำรอง (Auto-O-Manual)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	ตรวจสอบอุณหภูมิภายในห้อง (ระบอบองศา)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
ผู้จัดบันทึก	ช่างอาคาร	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	

# การตรวจสอบแผนจ่ายไฟฟ้าหลักของอาคารประจำวัน

## Daily Main Distribution Board (MDB) Check List

อาคาร : ศุภาลัย ชิตี รีสอร์ทฯ สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค ☐ รอบเช้า ☐ รอบบ่าย ☐ รอบดึก

โปรดระบุเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

THE WORKS

รายละเอียด		เดือน สิงหาคม ปี 2562																	หมายเหตุ
MDB No. 01	ไฟแสดงสถานะการทำงานของ R, S, T (ติดตลอดเวลา) แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลท์) โหลดที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์แปร์) สถานะขาร์จ ACB (ปกติชาร์จเต็ม) อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C) Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8) ตำแหน่งสวิตช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual) สลับการทำงานของ Capacitor Bank (1,2,3,4,5....12)	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31		
		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
MDB No. 02	ไฟแสดงสถานะการทำงานของ R, S, T (ติดตลอดเวลา) แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลท์) โหลดที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์แปร์) สถานะขาร์จ ACB (ปกติชาร์จเต็ม) อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C) Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8) ตำแหน่งสวิตช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual) สลับการทำงานของ Capacitor Bank (1,2,3,4,5....12)	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31		
		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
ตำแหน่งเบรกเกอร์ TIE (ปกติ Off / สับชาร์จเต็ม)																			
EMDB (ATS)	เบรกเกอร์ด้าน Normal - On ATS เบรกเกอร์ด้าน Emergency - OFF ATS เบรกเกอร์ด้าน Emergency - สับชาร์จเต็ม ตำแหน่งสวิตช์เครื่องปั่นไฟสำรอง (Auto-O-Manual)	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31		
		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
ตรวจสอบความผิดปกติของสายและเกดดิน																			
ตรวจสอบอุณหภูมิภายในห้อง (ระบุ องศา)																			
ผู้บังคับทัก	ช่างอาคาร	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	



หมายเหตุ :  
 ครอบคลุมเช็ค ☒ ครอบคลุม ☒ ครอบคลุม ☒ ไม่ปกติ ☒  
 โปรตุเกสเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☒

โปรดระบุเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ

รายละเอียด		เดือน กันยายน ปี 2562														
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
MDB No. 01	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S, T (ติดตลอดเวลา)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลท์)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	โหลดที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์เฟส)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	สถานะชาร์จ ACB (ปกติชาร์จเต็ม)	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62
	อุณหภูมิหรือแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C) Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)	0.45	0.44	0.48	0.48	0.46	0.44	0.46	0.46	0.46	0.44	0.44	0.44	0.43	0.43	0.43
MDB No. 02	ตำแหน่งสวิตช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
	ลำดับการทำงาน Capacitor Bank (1,2,3,4,5....12)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S, T (ติดตลอดเวลา)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลท์)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	โหลดที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์เฟส)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
MDB No. 02	สถานะชาร์จ ACB (ปกติชาร์จเต็ม)	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62
	อุณหภูมิหรือแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C) Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)	0.45	0.43	0.45	0.45	0.45	0.43	0.45	0.45	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43
	ตำแหน่งสวิตช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
	ลำดับการทำงาน Capacitor Bank (1,2,3,4,5....12)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	ตำแหน่งเบรกเกอร์ TIE (ปกติ Off / สปริงชาร์จเต็ม)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
EMDB (ATS)	เบรกเกอร์ด้าน Normal - On	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	ATS เบรกเกอร์ด้าน Emergency - OFF	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	ATS เบรกเกอร์ด้าน Emergency - สปริงชาร์จเต็ม	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	ตำแหน่งสวิตช์เครื่องปั่นไฟสำรอง (Auto-O-Manual)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
ตรวจสอบอุณหภูมิภายในห้อง (ระบุ องศา)		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
ผู้จัดบันทึก	ช่างอาคาร	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร	/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														

การตรวจสอบแบ่งจ่ายไฟฟ้าหลักของอาคารประจำวัน

Daily Main Distribution Board (MDB) Check List

อาคาร : ศาลาย ชิตี้ รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

หมายเหตุ :

☒ รอบการตรวจเช็ค    ☒ รอบเช้า    ☒ รอบบ่าย    ☒ รอบคืน  
☐ ไปตรวจอุปกรณ์    ☒ ปกติ    ☒ ไม่ปกติ



รายละเอียด		เดือน กันยายน ปี 2562														หมายเหตุ
MDB No. 01	ไฟแสดงสถานะการทำงานของ R, S, T (ติดตลอดเวลา)	344	344	344	344	344	344	344	344	344	344	344	344	344	344	
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลท์)	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	
	โหลดที่ใช้งาน กระแสไฟฟ้า (แอมป์)	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	
	สถานะขั้ว ACB (ปกติชาร์จเต็ม)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C) Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)															
MDB No. 02	ตำแหน่งสวิตช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)															
	สวิตช์การทำงานของ Capacitor Bank (1,2,3,4,5...12)															
	ไฟแสดงสถานะการทำงานของ R, S, T (ติดตลอดเวลา)	344	344	344	344	344	344	344	344	344	344	344	344	344	344	
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลท์)	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	
	โหลดที่ใช้งาน กระแสไฟฟ้า (แอมป์)	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	
ตำแหน่งเบรกเกอร์ TIE (ปกติ Off / สวิตช์ชาร์จเต็ม)	สถานะขั้ว ACB (ปกติชาร์จเต็ม)															
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C) Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)															
	ตำแหน่งสวิตช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)															
	สวิตช์การทำงานของ Capacitor Bank (1,2,3,4,5...12)															
	เบรกเกอร์ด้าน Normal - On															
EMDB (ATS)	ATS เบรกเกอร์ด้าน Emergency - OFF															
	ATS เบรกเกอร์ด้าน Emergency - สวิตช์ชาร์จเต็ม															
	ตำแหน่งสวิตช์เครื่องปั่นไฟสำรอง (Auto-O-Manual)															
	ตรวจสอบความผิดปกติของสิ่งและกลิ่น															
	ตรวจสอบอุณหภูมิภายในห้อง (ระบุ องศา)															
ผู้ดำเนินการ																
ผู้ตรวจสอบ																
รับทราบโดย																



# การตรวจสอบแผงจ่ายไฟฟ้าหลักของอาคารประจำวัน

## Daily Main Distribution Board (MDB) Check List

อาคาร : ศูนย์วิทยุ สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค



รอบเช้า



รอบบ่าย



รอบดึก

โปรดระบุเครื่องหมาย



ปกติ



ไม่ปกติ

### รายละเอียด

เดือน ตุลาคม ปี ๒๕๖๔		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	หมายเหตุ
MDB No. 01	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S, T (ติดตลอดเวลา)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลท์)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	โหลดที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	สถานะขั้ว ACB (ปกติชาร์จเต็ม)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	อุณหภูมิหรือแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C)	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	
MDB No. 02	Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)	1	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	
	ตำแหน่งลิวท์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	
	สถิติการทำงาน Capacitor Bank (1, 2, 3, 4, 5, ..., 12)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S, T (ติดตลอดเวลา)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลท์)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
MDB No. 03	โหลดที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	สถานะขั้ว ACB (ปกติชาร์จเต็ม)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	อุณหภูมิหรือแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C)	65	65	65	65	65	65	65	65	65	65	65	65	65	65	65	
	Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	
	ตำแหน่งลิวท์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	
ตำแหน่งเบรกเกอร์ TIE (ปกติ Off / สปริงชาร์จเต็ม)		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
EMDB (ATS)	เบรกเกอร์ด้าน Normal - On	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	ATS เบรกเกอร์ด้าน Emergency - OFF	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	ATS เบรกเกอร์ด้าน Emergency - สปริงชาร์จเต็ม	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	ตำแหน่งลิวท์เครื่องปั่นไฟสำรอง (Auto-O-Manual)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
ตรวจสอบอุณหภูมิภายในห้อง (ระบุ องศา)		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
ผู้บังคับการ		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
ผู้ตรวจสอบ		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
รับทราบโดย		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
ช่างอาคาร		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
หัวหน้าช่าง		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
ผู้จัดการอาคาร		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	

การตรวจสอบแผงจ่ายไฟฟ้าหลักของอาคารประจำวัน  
Daily Main Distribution Board (MDB) Check List

อาคาร : ศูนย์วิจัย ชีตัส รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

หมายเหตุ :

☒ รอบการตรวจเช็ค    ☒ รอบเช้า    ☒ รอบบ่าย    ☐ รอบคืน  
☒ โปรดระบุเครื่องหมย    ☒ ปกติ    ☒ ไม่ปกติ

THE WORKS

รายละเอียด		เดือน มิ.ย. ๒๕๖๓														หมายเหตุ
MDB No. 01	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S, T (ติดตลอดเวลา)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลท์)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	โหลดที่ใช้งาน กระแสไฟฟ้า (แอมป์)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	สถานะชาร์จ ACB (ปกติชาร์จเต็ม)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C) Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62
MDB No. 02	ตำแหน่งสวิตช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	สวิตช์ปิดการทำงาน Capacitor Bank (1,2,3,4,5,...,12)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S, T (ติดตลอดเวลา)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลท์)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	โหลดที่ใช้งาน กระแสไฟฟ้า (แอมป์)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
MDB No. 03	สถานะชาร์จ ACB (ปกติชาร์จเต็ม)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C) Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60
	ตำแหน่งสวิตช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	สวิตช์ปิดการทำงาน Capacitor Bank (1,2,3,4,5,...,12)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S, T (ติดตลอดเวลา)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ตำแหน่งบรอดเกอร์ TIE (ปกติ Off / สับรีชาร์จเต็ม)		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
EMDB (ATS)	เบรกเกอร์ด้าน Normal - On	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	ATS เบรกเกอร์ด้าน Emergency - OFF	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	ATS เบรกเกอร์ด้าน Emergency - สับรีชาร์จเต็ม	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ตำแหน่งสวิตช์เครื่องปั่นไฟสำรอง (Auto-O-Manual)		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ตรวจสอบอุณหภูมิภายในห้อง (ระบุ องศา)		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ผู้จัดทำบันทึก	ช่างอาคาร	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

การตรวจสอบแผงจ่ายไฟฟ้าหลักของอาคารประจำวัน  
Daily Main Distribution Board (MDB) Check List

อาคาร : ศุภาลัย ชิตี รีสอร์ทฯ สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

หมายเหตุ :

☒ รอบการตรวจเช็ค    ☒ รอบเช้า    ☒ รอบบ่าย    ☒ รอบดึก  
☒ ไปตรวจอุปกรณ์ทั้งหมด    ☒ ปกติ    ☒ ไม่ปกติ

THE WORKS

รายละเอียด		เดือน พฤศจิกายน ปี ๒๕๖๗																	หมายเหตุ
MDB No. 01	ไฟแสดงสถานะการทำงานของ R, S, T (ติดตลอดเวลา)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลท์)	380	380	380	380	380	380	380	380	380	380	380	380	380	380	380	380	380	
	โหลดที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	สถานะขั้ว ACB (ปกติปิด)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C) Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8) ตำแหน่งสวิตช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual) สลับปลั๊กการทำงานของ Capacitor Bank (1,2,3,4,5,...,12)	64 0.93 A ✓	64 0.93 A ✓	64 0.93 A ✓	64 0.93 A ✓	64 0.93 A ✓	64 0.93 A ✓	64 0.93 A ✓	64 0.93 A ✓	64 0.93 A ✓	64 0.93 A ✓	64 0.93 A ✓	64 0.93 A ✓	64 0.93 A ✓	64 0.93 A ✓	64 0.93 A ✓	64 0.93 A ✓	64 0.93 A ✓	
MDB No. 02	ไฟแสดงสถานะการทำงานของ R, S, T (ติดตลอดเวลา)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลท์)	380	380	380	380	380	380	380	380	380	380	380	380	380	380	380	380	380	
	โหลดที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	สถานะขั้ว ACB (ปกติปิด)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C) Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8) ตำแหน่งสวิตช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual) สลับปลั๊กการทำงานของ Capacitor Bank (1,2,3,4,5,...,12)	61 0.94 A ✓	61 0.94 A ✓	61 0.94 A ✓	61 0.94 A ✓	61 0.94 A ✓	61 0.94 A ✓	61 0.94 A ✓	61 0.94 A ✓	61 0.94 A ✓	61 0.94 A ✓	61 0.94 A ✓	61 0.94 A ✓	61 0.94 A ✓	61 0.94 A ✓	61 0.94 A ✓	61 0.94 A ✓	61 0.94 A ✓	
ตำแหน่งเบรกเกอร์ TIE (ปกติ Off / สับเปลี่ยน)																			
EMDB (ATS)	เบรกเกอร์ด้าน Normal - On	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	ATS เบรกเกอร์ด้าน Emergency - OFF	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	ATS เบรกเกอร์ด้าน Emergency - สับเปลี่ยน	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	ตำแหน่งสวิตช์เครื่องปั่นไฟสำรอง (Auto-O-Manual)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
ตรวจสอบอุณหภูมิภายในห้อง (ระบุ องศา)		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
ผู้บังคับการ	ช่างอาคาร	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	

# การตรวจสอบแบ่งจ่ายไฟฟ้าหลักของอาคารประจำวัน

## Daily Main Distribution Board (MDB) Check List

อาคาร : ศาลาย ชิตี้ รีสอร์ท สถานิพรรณังเกล้า - เจ้าพระยา

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค

☒ รอบเช้า

☒ รอบบ่าย

☒ รอบดึก

โปรดระบุเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

THE WORKS

รายละเอียด		เดือน มิ.ย. ๒๕๖๖ ปี ๕๖.๖																หมายเหตุ
MDB No. 01	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S, T (ติดตลอดเวลา)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลท์)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	โหลดที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์เบร์)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	สถานะขั้วอาร์ ACB (ปกติชาร์จเต็ม)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C) Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)	60	67	60	62	60	62	60	62	60	62	60	62	60	62	60	62	
MDB No. 02	ตำแหน่งสวิตช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	สลับการทำงาน Capacitor Bank (1,2,3,4,5....12)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S, T (ติดตลอดเวลา)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลท์)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	โหลดที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์เบร์)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
ตำแหน่งเบรกเกอร์ TIE (ปกติ Off / สปริงชาร์จเต็ม)	สถานะขั้วอาร์ ACB (ปกติชาร์จเต็ม)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C) Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)	62	63	62	63	62	63	62	63	62	63	62	63	62	63	62	63	
	ตำแหน่งสวิตช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	สลับการทำงาน Capacitor Bank (1,2,3,4,5....12)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	เบรกเกอร์ด้าน Normal - On	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
EMDB (ATS)	ATS เบรกเกอร์ด้าน Emergency - OFF	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	ATS เบรกเกอร์ด้าน Emergency - สปริงชาร์จเต็ม	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	ตำแหน่งสวิตช์เครื่องปั๊มไดร์จง (Auto-O-Manual)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	ตรวจสอบอุณหภูมิภายในห้อง (ระบุ องศา)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
ผู้จัดทำ																		
ผู้ตรวจสอบ																		
รับทราบโดย																		
ผู้ดำเนินการอาคาร																		





# การตรวจสอบแผงจ่ายไฟฟ้าหลักของอาคารประจำ ๘

## Daily Main Distribution Board (MDB) Check List

อาคาร : สุภาลัย ซิตี้ รีสอร์ท สถานีนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

หมายเหตุ :

☒ รอบการตรวจเช็ค   
 ☒ รอบเช้า   
 ☒ รอบบ่าย   
 ☒ รอบคืน  
☒ โปรดระบุเครื่องหมาย   
☒ ปกติ   
☒ ไม่ปกติ



รายละเอียด		เดือน มีนาคม ปี ๒๕๖๓												หมายเหตุ				
MDB No. 01	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R. S.T (ติดตลอดเวลา)	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลท์)	309	309	309	309	309	309	309	309	309	309	309	309	309	309	309	309	309
	โหลดที่ใช้ทำงาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	สถานะชาร์จ ACB (ปกติชาร์จเต็ม)	61	61	59	58	61	61	62	62	61	60	62	62	61	62	62	61	61
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C)	0.99	0.99	0.99	0.99	0.99	0.99	0.99	0.99	0.99	0.99	0.99	0.99	0.99	0.99	0.99	0.99	0.99
MDB No. 02	Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
	ตำแหน่งสวิตช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)																	
	สถิติการทำงาน Capacitor Bank (1.2.3.4.5....12)																	
	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R. S.T (ติดตลอดเวลา)	309	309	309	309	309	309	309	309	309	309	309	309	309	309	309	309	309
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลท์)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
ตำแหน่งเบรกเกอร์ TIE (ปกติ Off / สปริงชาร์จเต็ม)	โหลดที่ใช้ทำงาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์)	61	61	59	58	61	61	62	62	61	60	62	62	61	62	62	61	61
	สถานะชาร์จ ACB (ปกติชาร์จเต็ม)	0.99	0.99	0.99	0.99	0.99	0.99	0.99	0.99	0.99	0.99	0.99	0.99	0.99	0.99	0.99	0.99	0.99
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
	Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)																	
	ตำแหน่งสวิตช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)																	
EMDB (ATS)	สถิติการทำงาน Capacitor Bank (1.2.3.4.5....12)																	
	เบรกเกอร์ด้าน Normal - On																	
	ATS เบรกเกอร์ด้าน Emergency - OFF																	
	ATS เบรกเกอร์ด้าน Emergency - สปริงชาร์จเต็ม																	
	ตำแหน่งสวิตช์เครื่องปั่นไฟสำรอง (Auto-O-Manual)																	
ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น																		
ตรวจสอบอุณหภูมิภายในห้อง (ระบุ องศา)																		
ผู้บังคับ	ช่างอาคาร																	
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง																	
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร																	
		ณ																
		ณ																

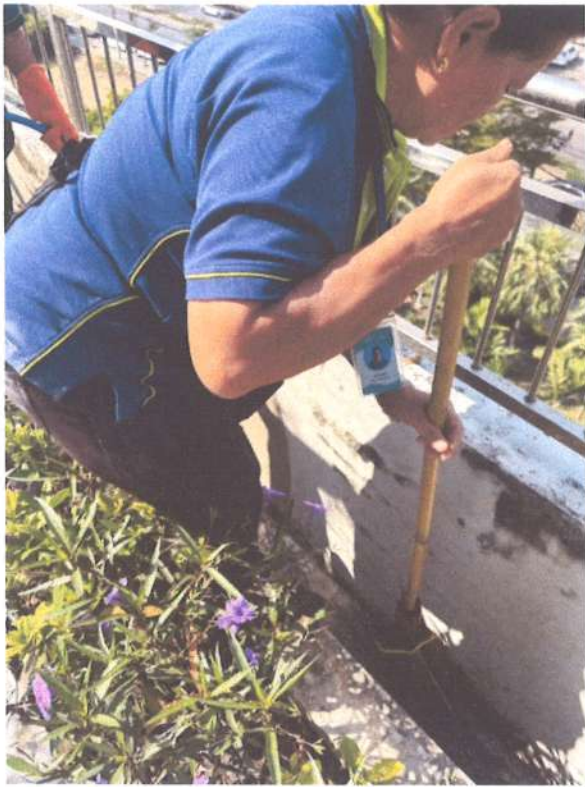


ภาคผนวก 8:

ภาพการตรวจสอบและดูแลรักษาระบบการระบายน้ำ





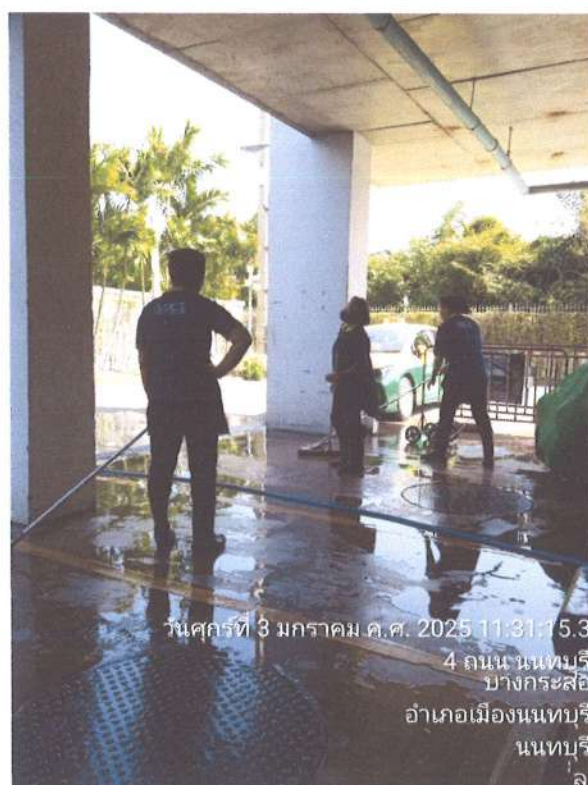
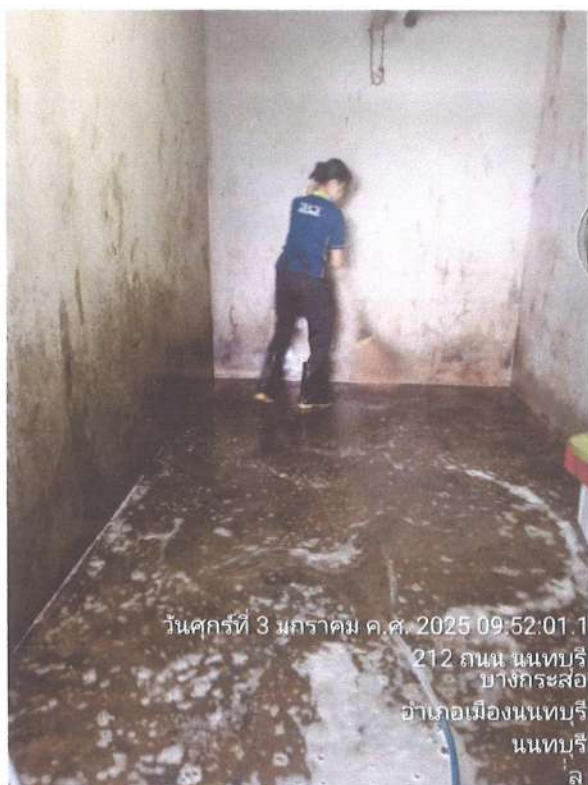


ภาคผนวก 9:

ภาพการจัดการขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้นภายในโครงการ











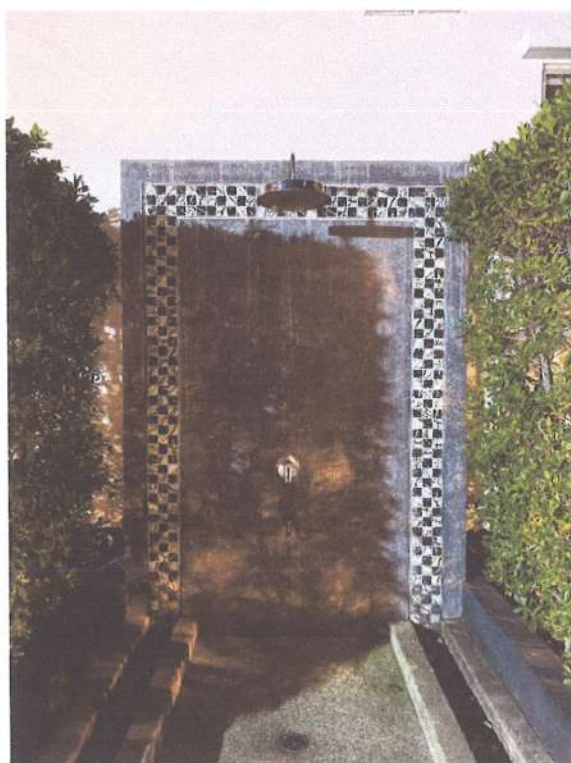
ภาคผนวก 10:

ภาพการตรวจสอบ ดูแลและบำรุงรักษา

โครงสร้างและอุปกรณ์ของระบบสระว่ายน้ำ





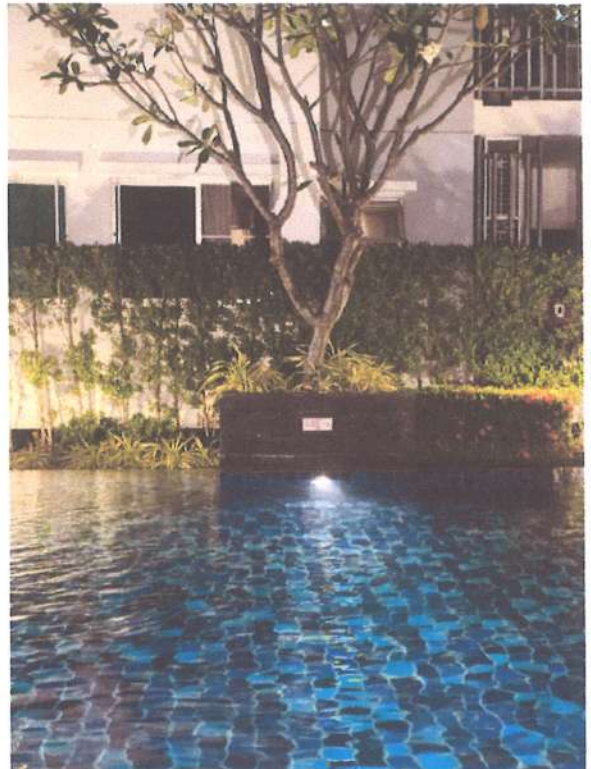
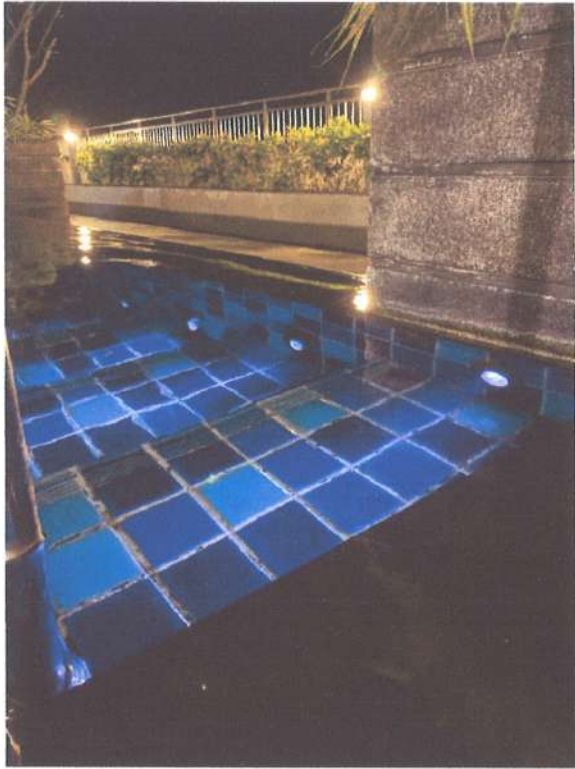










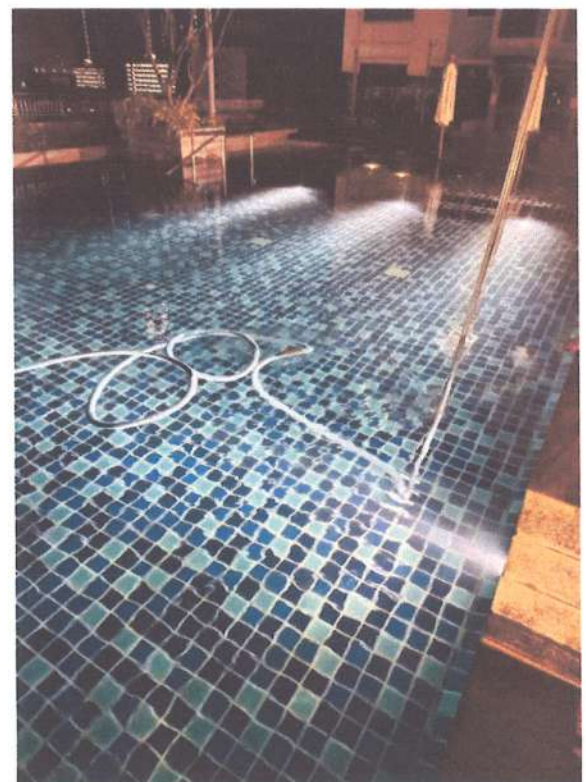
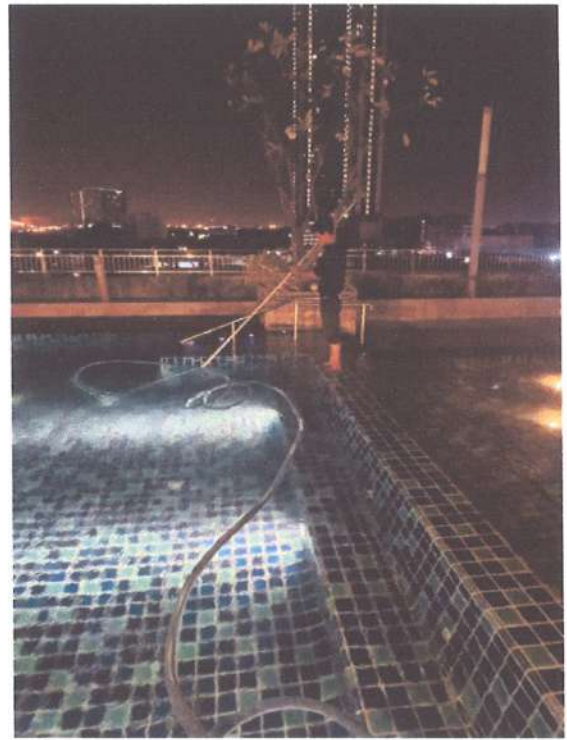
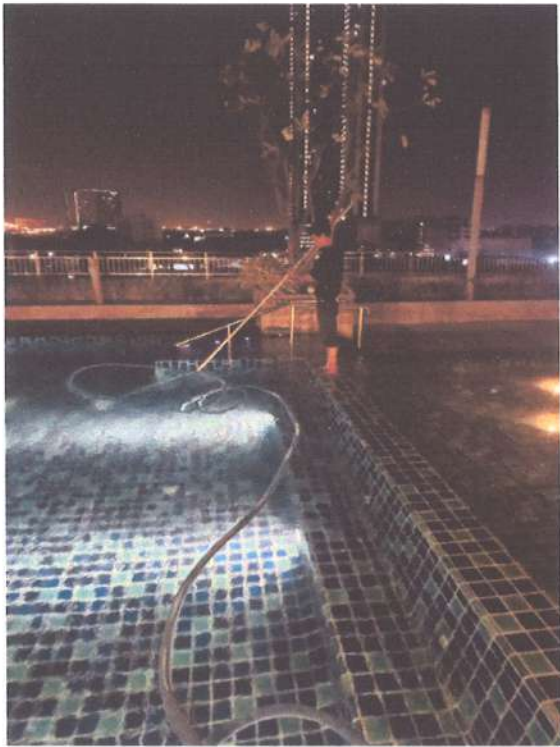




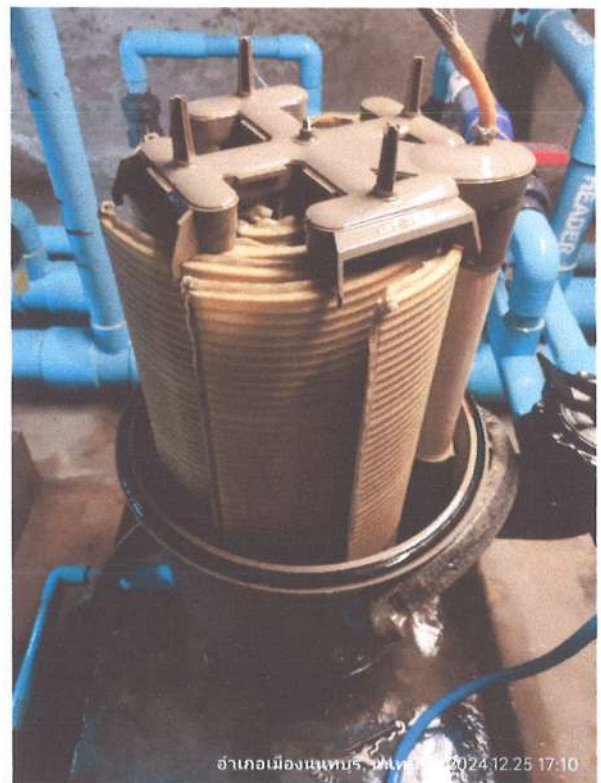
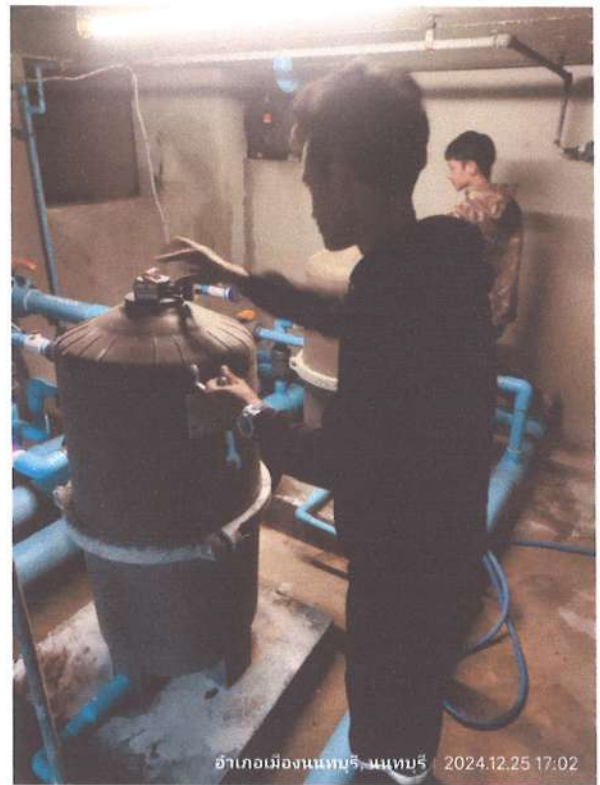


ภาคผนวก 11:

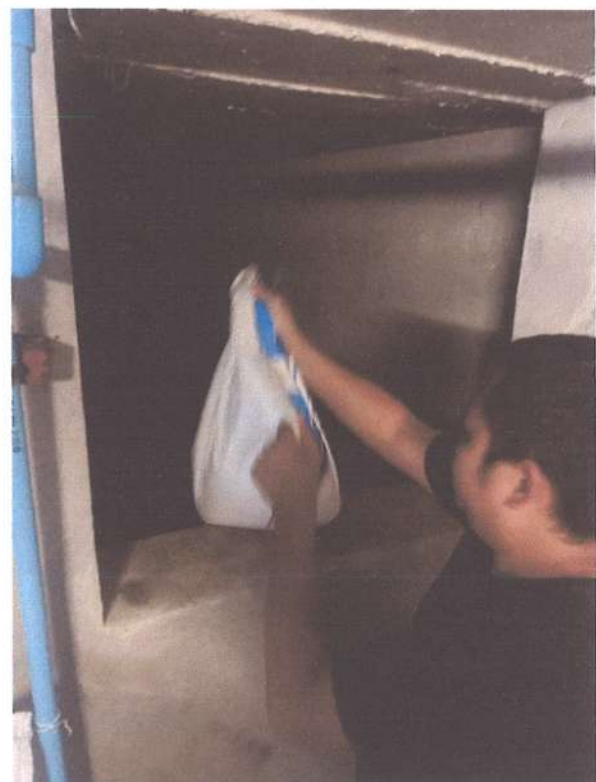
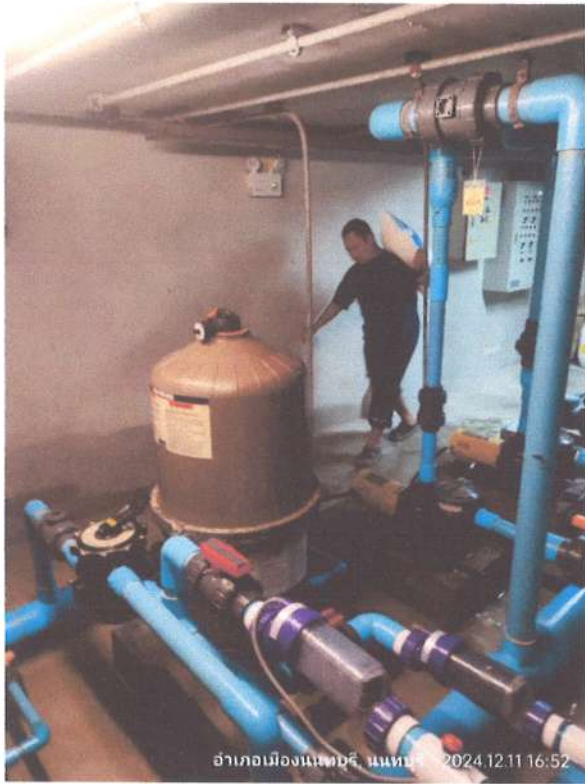
ภาพการทำความสะอาดสระว่ายน้ำและระบบเครื่องกรองน้ำ











ภาคผนวก 12:

แบบฟอร์มการตรวจสอบระบบระบายน้ำ

# ตารางตรวจเช็คสระว่ายน้ำประจำวัน

Daily Swimming Pool Check List

อาคาร : ศาลาย ชิตี้ รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

THE WORKS

No.	รายการ	เดือน มิถุนายน ๒๕๖๔																														
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1	ตรวจค่าคลอรีน(ตามตาราง 1.5-2.5 ppm)	2.8	3.0	1.8	0.8	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
2	ตรวจค่ากรดด่าง (ตามตาราง 7.2 - 7.6 pH)	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6
3	ตรวจสอบแรงดันเครื่องกรอง (Psi)	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
4	ตรวจสอบการทำงานของ Motor Pump	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
5	ตรวจสอบการทำงานของ Motor Feed Pump	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
6	ตรวจสอบการทำงานของ Feed Control	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
7	ตรวจสอบไฟแสดงสถานะที่ตู้ Control Panel	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
8	ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
9	ตรวจสอบความสะอาดทั่วไป	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
10	ตรวจสอบ Switch ควบคุม Auto : Off ; Manual	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
11	ตรวจสอบตำแหน่งของวาล์ว เปิด-ปิด	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
ผู้จัดบันทึก	ช่างอาคาร	น															น															
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง	น															น															
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร	น															น															
*****สำหรับถังกรองถ้าอยู่ในเกณฑ์ปกติให้ระบุ : <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ / ถ้าเกินเกณฑ์แล้วต้องล้างกรองหรือเป่าควอซีให้ระบุ : W																																
หมายเหตุ :		ข้อเสนอแนะ :																														
รอบการตรวจเช็ค		<input checked="" type="checkbox"/> รอบเช้า <input checked="" type="checkbox"/> รอบบ่าย <input checked="" type="checkbox"/> รอบดึก																														
โปรดระบุเครื่องหมาย		<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input checked="" type="checkbox"/> ไม่ปกติ																														

# ตารางตรวจเช็คสระว่ายน้ำประจำวัน

Daily Swimming Pool Check List



อาคาร : ศาลาย ชิตี้ รีสอร์ท สถานิพระนังเกล้า - เจ้าพระยา

No.	รายการ	เดือน สิงหาคม ปี 2561																															
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
1	ตรวจสอบค่าคลอรีน(ค่ามาตรฐาน 1.5-2.5 ppm)	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	1.0	1.0	9.0	9.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
2	ตรวจสอบค่ากรดต่าง (ค่ามาตรฐาน 7.2 - 7.6 pH)	9.6	9.6	9.6	9.9	9.9	9.2	9.6	9.6	9.6	9.2	9.2	9.2	9.2	9.2	9.2	9.2	9.2	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.2	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0
3	ตรวจสอบแรงดันเครื่องกรอง (Psi)	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
4	ตรวจสอบการทำงานของ Motor Pump	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
5	ตรวจสอบการทำงานของ Motor Feed Pump	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
6	ตรวจสอบการทำงานของ Feed Control	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
7	ตรวจสอบไฟแสดงสถานะตู้ Control Panel	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
8	ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
9	ตรวจสอบความสะอาดทั่วไป	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
10	ตรวจสอบ Switch ควบคุม Auto , Off , Manual	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
11	ตรวจสอบตำแหน่งของวาล์ว เปิด-ปิด	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
ผู้จัดบันทึก		N										N										N											
ผู้ตรวจสอบ		N										N										N											
รับทราบโดย		N										N										N											

\*\*\*\*\*สำหรับถังกรองถ้าอยู่ในเกณฑ์ปกติให้ระบุ : ☒ ปกติ / ถ้าเกินเกณฑ์แล้วต้องล้างกรองหรือเปลี่ยนตัวกรองให้ระบุ : W

หมายเหตุ : ☐ รอบเช้า ☒ รอบบ่าย ☒ รอบดึก

โปรดระบุเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☒ ไม่ปกติ



# ตารางตรวจเช็คสระว่ายน้ำประจำวัน

Daily Swimming Pool Check List



อาคาร : ศาลายา ชิตี้ รีสอร์ท สถานิพระนังเกล้า - เจ้าพระยา

No.	รายการ	เดือน พฤษภาคม ปี ๒๕๖๒																															
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
1	ตรวจสอบค่าคลอรีน(ค่ามาตรฐาน 1.5-2.5 ppm)	3.0	4.5	4.5	4.0	4.0	3.0	0	4.0	4.5	1.0	1.0	1.0	1.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	0.1	1.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	1.0	3.0	3.0	3.0	3.0
2	ตรวจสอบค่ากรด่าง (ค่ามาตรฐาน 7.2 - 7.6 pH)	7.6	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2
3	ตรวจสอบแรงดันเครื่องกรอง (Psi)	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
4	ตรวจสอบการทำงานของ Motor Pump	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
5	ตรวจสอบการทำงานของ Motor Feed Pump	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
6	ตรวจสอบการทำงานของ Feed Control	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
7	ตรวจสอบไฟแสดงสถานะที่ตู้ Control Panel	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
8	ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
9	ตรวจสอบความสะอาดทั่วไป	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
10	ตรวจสอบ Switch ควบคุม Auto : Off : Manual	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
11	ตรวจสอบตำแหน่งของวาล์ว ปิด-เปิด	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
ผู้บังคับที่ก	ช่างอาคาร	N																															
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง	N																															
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร	S																															

.....สำเนาเก็บถาวรอยู่ในเกณฑ์ปกติให้ระบุ : ☒ ปกติ / ถ้าเกินเกณฑ์แล้วต้องส่งการกรองหรือเปิดเครื่องให้ระบุ : W

หมายเหตุ : \_\_\_\_\_

รอบการตรวจเช็ค ☒ รอบเช้า ☒ รอบบ่าย ☒ รอบดึก

โปรดระบุเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☒ ไม่ปกติ



# ตารางตรวจเช็คสระว่ายน้ำประจำวัน

Daily Swimming Pool Check List



อาคาร : ศาลาลย ชิตริสอร์ท สถานิพระนังเกล้า - เจ้าพระยา

No.	รายการ	เดือนสิงหาคม ปี ๒๕๖๗																															
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
1	ตรวจสอบค่าคลอรีน(ค่ามาตรฐาน 1.5-2.5 ppm)	4.0	3.0	0.6	0.6	3.0	1.0	1.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
2	ตรวจสอบค่ากรดด่าง (ค่ามาตรฐาน 7.2 - 7.6 pH)	7.4	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	
3	ตรวจสอบแรงดันเครื่องกรอง (Psi)	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	
4	ตรวจสอบการทำงานของ Motor Pump	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
5	ตรวจสอบการทำงานของ Motor Feed Pump	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
6	ตรวจสอบการทำงานของ Feed Control	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
7	ตรวจสอบไฟแสดงสถานะที่ตู้ Control Panel	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
8	ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
9	ตรวจสอบความสะอาดทั่วไป	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
10	ตรวจสอบ Switch ควบคุม Auto : Off : Manual	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	
11	ตรวจสอบตำแหน่งของวาล์ว เปิด-ปิด	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	ผู้บังคับทัก	น	น	น	น	น	น	น	น	น	น	น	น	น	น	น	น	น	น	น	น	น	น	น	น	น	น	น	น	น	น	น	
	ผู้ตรวจสอบ																																
	รับทราบโดย																																

\*\*\*\*\*สำหรับถึงกรองถ้าอยู่ในเกณฑ์ปกติให้ระบุ : ☒ ปกติ / ถ้าเกินเกณฑ์แล้วต้องล้างกรองหรือแก้ข้อข้อให้ระบุ : W

หมายเหตุ : \_\_\_\_\_

รอบการตรวจเช็ค ☒ รอบเช้า ☒ รอบบ่าย ☒ รอบดึก

โปรดระบุเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ชื่อเสนอแนะ : \_\_\_\_\_

# ตารางตรวจเช็คสระว่ายน้ำประจำวัน

Daily Swimming Pool Check List



อาคาร : สระว่ายน้ำ ชีตีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

No.	รายการ	เดือนมิถุนายน ๒๕๖๖																																	
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31			
1	ตรวจสอบค่าคลอรีน (ตามมาตรฐาน 1.5-2.5 ppm)	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0		
2	ตรวจสอบค่ากรดตกค้าง (ค่ามาตรฐาน 7.2 - 7.6 pH)	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6		
3	ตรวจสอบแรงดันเครื่องกรอง (PSI)	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20		
4	ตรวจสอบการทำงานของ Motor Pump	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
5	ตรวจสอบการทำงานของ Motor Feed Pump	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
6	ตรวจสอบการทำงานของ Feed Control	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
7	ตรวจสอบไฟแสดงสถานะที่ตู้ Control Panel	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
8	ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
9	ตรวจสอบความสะอาดทั่วไป	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
10	ตรวจสอบ Switch ความคุม Auto : Off, Manual	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A		
11	ตรวจสอบตำแหน่งของวาล์ว เปิด-ปิด	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
ผู้จุดบันทึก		N										N										N										N			
ผู้ตรวจสอบ		N										N										N										N			
รับทราบโดย		N										N										N										N			

\*\*\*\*\*สำหรับบำรุงรักษาถ้าอยู่ในเกณฑ์ปกติให้ระบุ : ☒ ปกติ / ถ้าเกินเกณฑ์แล้วต้องล้างกรองหรือเปลี่ยนควอร์ตให้ระบุ : W

หมายเหตุ : ☒ รอบเช้า ☒ รอบบ่าย ☒ รอบคืน

โปรดระบุเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ข้อเสนอแนะ :

# ตารางตรวจเช็คสระว่ายน้ำประจำวัน

Daily Swimming Pool Check List



อาคาร : ศาลาลย ธิติ รสอรท สภานพระนงเกล้า - เจ้าพระยา

รายการ		เดือนมิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๑																																			
No.		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31					
1	ตรวจสอบค่าคลอรีน (ค่ามาตรฐาน 1.5-2.5 ppm)	๓.๐	๓.๐	๓.๐	๓.๐	๓.๐	๓.๐	๓.๐	๓.๐	๓.๐	๓.๐	๓.๐	๓.๐	๓.๐	๓.๐	๓.๐	๓.๐	๓.๐	๓.๐	๓.๐	๓.๐	๓.๐	๓.๐	๓.๐	๓.๐	๓.๐	๓.๐	๓.๐	๓.๐	๓.๐	๓.๐	๓.๐	๓.๐	๓.๐	๓.๐		
2	ตรวจสอบค่ากรด่าง (ค่ามาตรฐาน 7.2 - 7.6 pH)	๗.๖	๗.๖	๗.๖	๗.๖	๗.๖	๗.๖	๗.๖	๗.๖	๗.๖	๗.๖	๗.๖	๗.๖	๗.๖	๗.๖	๗.๖	๗.๖	๗.๖	๗.๖	๗.๖	๗.๖	๗.๖	๗.๖	๗.๖	๗.๖	๗.๖	๗.๖	๗.๖	๗.๖	๗.๖	๗.๖	๗.๖	๗.๖	๗.๖	๗.๖		
3	ตรวจสอบแรงดันเครื่องกรอง (Psi)	๑.๒๐	๑.๒๐	๑.๒๐	๑.๒๐	๑.๒๐	๑.๒๐	๑.๒๐	๑.๒๐	๑.๒๐	๑.๒๐	๑.๒๐	๑.๒๐	๑.๒๐	๑.๒๐	๑.๒๐	๑.๒๐	๑.๒๐	๑.๒๐	๑.๒๐	๑.๒๐	๑.๒๐	๑.๒๐	๑.๒๐	๑.๒๐	๑.๒๐	๑.๒๐	๑.๒๐	๑.๒๐	๑.๒๐	๑.๒๐	๑.๒๐	๑.๒๐	๑.๒๐	๑.๒๐		
4	ตรวจสอบการทำงานของ Motor Pump	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
5	ตรวจสอบการทำงานของ Motor Feed Pump	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
6	ตรวจสอบการทำงานของ Feed Control	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
7	ตรวจสอบไฟแสดงสถานะที่ตู้ Control Panel	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
8	ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
9	ตรวจสอบความสะอาดทั่วไป	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
10	ตรวจสอบ Switch ความคุม Auto : Off : Manual	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
11	ตรวจสอบตำแหน่งของวาล์ว เบ็ด-ปิด	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
ผู้จัดบันทึก	ช่างอาคาร	น	น	น	น	น	น	น	น	น	น	น	น	น	น	น	น	น	น	น	น	น	น	น	น	น	น	น	น	น	น	น	น	น	น		
	หัวหน้าช่าง	น																																			
	ผู้จัดการอาคาร	น																																			
ผู้ตรวจสอบ		น																																			
รับทราบโดย		น																																			

\*\*\*\*\*สำหรับกรองถ้าอยู่ในเกณฑ์ปกติให้ระบุ : ☒ ปกติ / ถ้าเกินเกณฑ์แล้วต้องล้างกรองหรือเปลี่ยนควอซีให้ระบุ : W

หมายเหตุ : ☒ รอบเช้า ☒ รอบบ่าย ☒ รอบดึก

โปรดระบุเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ภาคผนวก 13:

ภาพการเก็บตัวอย่างเพื่อนำไปวิเคราะห์คุณภาพน้ำ  
ของระบบสระว่ายน้ำ







แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบ  
 ระบายน้ำและการดูแล

เดือน	สระผู้ใหญ่		สระเด็ก	
	Coliforms	Fecal Coliform	Coliforms	Fecal Coliform
ก.ค. 67	< 1.1	Not Detected	< 1.1	Not Detected
ส.ค. 67	< 1.1	Not Detected	< 1.1	Not Detected
ก.ย. 67	< 1.1	Not Detected	< 1.1	Not Detected
ต.ค. 67	< 1.1	Not Detected	< 1.1	Not Detected
พ.ย. 67	< 1.1	Not Detected	< 1.1	Not Detected
ธ.ค. 67	< 1.1	Not Detected	< 1.1	Not Detected
มาตรฐาน	<10	Not Detected	<10	Not Detected



# บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด

WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED

1/94 หมู่ 5 ต. คานหาม อ. อุทัย จ. พระนครศรีอยุธยา 13210

1/94 Moo 5, T.Kanham, A.U-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand

Tel : 035-226-383 , 035-800-593 Fax : 035-800-594



TESTING  
No.0029

## ANALYSIS REPORT

Page 1 of 1

**Customer Name** : นิติบุคคลอาคารชุด ศุภาลัย ซิตี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า-เจ้าพระยา  
**Address** : 210 ถนนนนทบุรี ตำบลบางกระสอ อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000  
**Contact** : ผู้จัดการอาคาร **Phone** : 02-5268954, 090-895-8463 **E.mail** : supalaiphranangkao@gmail.com  
**Samplly Type** : Water **Sample Site#** : โครงการ ศุภาลัย ซิตี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า-เจ้าพระยา **Sampling Method#** : Grab  
**Sampling Date#** : 12/07/2024 **Sampling By#** : WAC **Receive Date** : 12/07/2024  
**Analysis Date** : 12-23/07/2024 **Report Date** : 23/07/2024 **Report No.** : RWS 02729/67

Parameter	Unit	Method	PWS 04675/67 สระว่ายน้ำเด็ก	PWS 04676/67 สระว่ายน้ำผู้ใหญ่	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	7.4 (25°C)	7.4 (25°C)	7.2 - 8.4
Free Chlorine	mg/L as Cl <sub>2</sub>	Colorimetric	0.04 #	0.04 #	0.6 - 1.0
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	< 1.1 #	< 1.1 #	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	ตรวจไม่พบ #	ตรวจไม่พบ #	ตรวจไม่พบ

Sample Characterization	Observation	ใส	ใส
-------------------------	-------------	----	----

**Remark** : In-house method : TM 001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23<sup>rd</sup> 2017, part 4500-H<sup>+</sup>B

\* It is outside the scope of ISO/IEC 17025

\* อ้างอิงคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

-: End Of Report :-

Laboratory Staff

(Miss. Ronnakorn Padungwieng)

Chemist

Approved By

(Mrs. Neeramol Phadungsong)

General Manager

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด

WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED

1/94 หมู่ 5 ต. คานหาม อ. อุทัย จ. พระนครศรีอยุธยา 13210

1/94 Moo 5, T. Kanham, A. U-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand

Tel : 035-226-383 , 035-800-593 Fax : 035-800-594



TESTING  
No. 0029

## ANALYSIS REPORT

Page 1 of 1

**Customer Name** : นิติบุคคลอาคารชุด ศุภาลัย ซิตี รีสอร์ท สถานันพระนั่งเกล้า-เจ้าพระยา  
**Address** : 210 ถนนนนทบุรี ตำบลบางกระสอ อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000  
**Contact** : ผู้จัดการอาคาร **Phone** : 02-5268954, 090-895-8463 **E.mail** : supalaiphranangkla@gmail.com  
**Sample Type** : Water **Sample Site#** : โครงการ ศุภาลัย ซิตี รีสอร์ท สถานันพระนั่งเกล้า-เจ้าพระยา **Sampling Method#** : Grab  
**Sampling Date#** : 09/08/2024 **Sampling By#** : WAC **Receive Date** : 09/08/2024  
**Analysis Date** : 09-15/08/2024 **Report Date** : 15/08/2024 **Report No.** : RWS 03180/67

Parameter	Unit	Method	PWS 05526/67 สระว่ายน้ำเด็ก	PWS 05527/67 สระว่ายน้ำผู้ใหญ่	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	7.0 (25°C)	7.0 (25°C)	7.2 - 8.4
Free Chlorine	mg/L as Cl <sub>2</sub>	Colorimetric	1.42 #	1.31 #	0.6 - 1.0
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	< 1.1 #	< 1.1 #	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	ตรวจไม่พบ #	ตรวจไม่พบ #	ตรวจไม่พบ
Sample Characterization			ใส	ใส	

**Remark** : In-house method : TM 001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23<sup>rd</sup> 2017, part 4500-H<sup>+</sup>B

# It is outside the scope of ISO/IEC 17025

\* อ้างอิงคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

-: End Of Report :-

Laboratory Staff

(Miss. Ronnakorn Padungwieng)

Chemist

Approved By

(Mrs. Neeramol Phadungsong)

General Manager

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด

WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED

1/94 หมู่ 5 ต. คานหาม อ. อุทัย จ. พระนครศรีอยุธยา 13210

1/94 Moo 5, T.Kanham, A.U.-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand

Tel : 035-226-383 , 035-800-593 Fax : 035-800-594



TESTING  
No.0029

## ANALYSIS REPORT

Page 1 of 1

**Customer Name** : นิติบุคคลอาคารชุด ศุภาลัย ซิตี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า-เจ้าพระยา  
**Address** : 210 ถนนนนทบุรี ตำบลบางกระสอ อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000  
**Contact** : ผู้จัดการอาคาร **Phone** : 02-5268954, 090-895-8463 **E.mail** : supalaiaphranangkiao@gmail.com  
**Sample Type** : Water **Sample Site#** : โครงการ ศุภาลัย ซิตี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า-เจ้าพระยา **Sampling Method#** : Grab  
**Sampling Date#** : 16/09/2024 **Sampling By#** : WAC **Receive Date** : 16/09/2024  
**Analysis Date** : 16-20/09/2024 **Report Date** : 20/09/2024 **Report No.** : RWS 03662/67

Parameter	Unit	Method	PWS 06381/67 สระว่ายน้ำเด็ก	PWS 06382/67 สระว่ายน้ำผู้ใหญ่	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	7.3 (25°C)	7.2 (25°C)	7.2 - 8.4
Free Chlorine	mg/L as Cl <sub>2</sub>	Colorimetric	0.94 #	1.00 #	0.6 - 1.0
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	< 1.1 #	< 1.1 #	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	ตรวจไม่พบ #	ตรวจไม่พบ #	ตรวจไม่พบ

Sample Characterization

Observation

ใส

ใส

**Remark** : In-house method : TM 001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23<sup>rd</sup> 2017, part 4500-H<sup>+</sup>B

\* It is outside the scope of ISO/IEC 17025

\* อ้างอิงคณะกรรมการการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

-: End Of Report :-

Laboratory Staff

(Miss. Ronnakorn Padungwieng)

Chemist

Approved By

(Mrs. Neeramol Phadungsong)

General Manager

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด

WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED

1/94 หมู่ 5 ต. คานหาม อ. อุทัย จ. พระนครศรีอยุธยา 13210

1/94 Moo 5, T. Kanham, A. U-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand

Tel : 035-226-383 , 035-800-593 Fax : 035-800-594



TESTING  
No.0029

## ANALYSIS REPORT

Page 1 of 1

**Customer Name** : นิติบุคคลอาคารชุด ศุภาลัย ซิตี้ รีสอร์ท สถานีนางเล้า-เจ้าพระยา  
**Address** : 210 ถนนนนทบุรี ตำบลบางกระสอ อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000  
**Contact** : ผู้จัดการอาคาร **Phone** : 02-5268954, 090-895-8463 **E.mail** : supalaiphnanangkao@gmail.com  
**Sample Type** : Water **Sample Site#** : โครงการ ศุภาลัย ซิตี้ รีสอร์ท สถานีนางเล้า-เจ้าพระยา **Sampling Method#** : Grab  
**Sampling Date#** : 11/10/2024 **Sampling By#** : WAC **Receive Date** : 11/10/2024  
**Analysis Date** : 11-16/10/2024 **Report Date** : 16/10/2024 **Report No.** : RWS 03949/67

Parameter	Unit	Method	PWS 06925/67 สระว่ายน้ำเด็ก	PWS 06926/67 สระว่ายน้ำผู้ใหญ่	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	7.5 (25°C)	7.4 (25°C)	7.2 - 8.4
Free Chlorine	mg/L as Cl <sub>2</sub>	Colorimetric	1.76 #	1.80 #	0.6 - 1.0
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	< 1.1 #	< 1.1 #	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	ตรวจไม่พบ #	ตรวจไม่พบ #	ตรวจไม่พบ
Sample Characterization			ใส	ใส	

**Remark** : In-house method : TM 001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23<sup>rd</sup> 2017, part 4500-H<sup>+</sup>B

\* It is outside the scope of ISO/IEC 17025

\* อ้างอิงคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

-: End Of Report :-

Laboratory Staff

(Miss. Ronnakorn Padungwieng)

Chemist

Approved By

(Mrs. Neeramol Phadungsong)

General Manager

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory





บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด  
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED  
1/94 หมู่ 5 ต. คานหาม อ. อุทัย จ. พระนครศรีอยุธยา 13210  
1/94 Moo 5, T. Kanham, A.U-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand  
Tel : 035-226-383 , 035-800-593 Fax : 035-800-594



TESTING  
No.0029

## ANALYSIS REPORT

Page 1 of 1

**Customer Name** : นิติบุคคลอาคารชุด ศุภาลัย ซิตี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า-เจ้าพระยา  
**Address** : 210 ถนนนนทบุรี ตำบลบางกระสอ อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000  
**Contact** : ผู้จัดการอาคาร **Phone** : 02-5268954, 090-895-8463 **E.mail** : supalaiphranangkla@gmail.com  
**Sample Type** : Water **Sample Site#** : โครงการ ศุภาลัย ซิตี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า-เจ้าพระยา **Sampling Method#** : Grab  
**Sampling Date#** : 08/11/2024 **Sampling By#** : WAC **Receive Date** : 08/11/2024  
**Analysis Date** : 08-18/11/2024 **Report Date** : 18/11/2024 **Report No.** : RWS 04257/67

Parameter	Unit	Method	PWS 07584/67 สระว่ายน้ำเด็ก	PWS 07585/67 สระว่ายน้ำผู้ใหญ่	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	7.5 (25°C)	7.5 (25°C)	7.2 - 8.4
Free Chlorine	mg/L as Cl <sub>2</sub>	Colorimetric	0.58 #	0.66 #	0.6 - 1.0
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	< 1.1 #	< 1.1 #	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	ตรวจไม่พบ #	ตรวจไม่พบ #	ตรวจไม่พบ

### Sample Characterization

### Observation

ใส

ใส

**Remark** : In-house method : TM 001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23<sup>rd</sup> 2017, part 4500-H<sup>+</sup>B

# It is outside the scope of ISO/IEC 17025

\* อ้างอิงคณะกรรมการการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

-: End Of Report :-

Laboratory Staff

(Miss. Ronnakorn Padungwieng)

Chemist

Approved By

(Mrs. Neeramol Phadungsong)

General Manager

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory



# บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด

WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED

1/94 หมู่ 5 ต. คานหนาม อ. อุทัย จ. พระนครศรีอยุธยา 13210

1/94 Moo 5, T.Kanham, A.U.-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand

Tel : 035-226-383 , 035-800-593 Fax : 035-800-594



TESTING  
No.0029

## ANALYSIS REPORT

Page 1 of 1

**Customer Name** : นิติบุคคลอาคารชุด ศุภาลัย ซิตี รีสอร์ท สถานิพระนั่งเกล้า-เจ้าพระยา  
**Address** : 210 ถนนนนทบุรี ตำบลบางกระสอ อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000  
**Contact** : ผู้จัดการอาคาร **Phone** : 02-5268954, 090-895-8463 **E.mail** : supalaiphranangkla@gmail.com  
**Sample Type** : Water **Sample Site#** : โครงการ ศุภาลัย ซิตี รีสอร์ท สถานิพระนั่งเกล้า-เจ้าพระยา **Sampling Method#** : Grab  
**Sampling Date#** : 13/12/2024 **Sampling By#** : WAC **Receive Date** : 13/12/2024  
**Analysis Date** : 13-19/12/2024 **Report Date** : 19/12/2024 **Report No.** : RWS 04615/67

Parameter	Unit	Method	PWS 08254/67 สระว่ายน้ำเด็ก	PWS 08255/67 สระว่ายน้ำผู้ใหญ่	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	7.6 (25°C)	7.7 (25°C)	7.2 - 8.4
Free Chlorine	mg/L as Cl <sub>2</sub>	Colorimetric	0.88 #	0.74 #	0.6 - 1.0
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	< 1.1 #	< 1.1 #	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	ตรวจไม่พบ #	ตรวจไม่พบ #	ตรวจไม่พบ
Sample Characterization		Observation	ใส	ใส	

**Remark** : In-house method : TM 001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23<sup>rd</sup> 2017, part 4500-H<sub>2</sub>B

\* It is outside the scope of ISO/IEC 17025

\* อ้างอิงคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

-: End Of Report -:

Laboratory Staff

(Miss. Sommat Usa)

Chemist

Approved By

(Mrs. Neeramol Phadungsong)

General Manager

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory

ภาคผนวก 14:

แบบฟอร์มการตรวจสอบระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ประจำวัน

ภาคผนวก 14:

แบบฟอร์มการตรวจสอบระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ประจำวัน

# การตรวจสอบระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ประจำวัน



Fire Alarm System Daily Check List

อาคาร : ศภาลัย ชีตัสริสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

รายการตรวจเช็คสถานะ		เดือน กรกฎาคม ปี ๒๕๖๑														
Alarm ที่ตู้ควบคุม		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1.ไฟแสดงสถานะหน้าตู้กราฟฟิค		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
2.ทดสอบไฟสัญญาณหน้าตู้		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
3.สถานะตู้ FCP		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
Trouble ระบบไซม/สตาเหตุ		8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
Disable ระบบไซม/สตาเหตุ																
ผู้บันทึก	ช่างอาคาร	pc	ช	ช	ช	ช	ช	ช	ช	ช	ช	ช	ช	ช	ช	ช
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง															
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร															
หมายเหตุ :		Jaw.														
รอบการตรวจเช็ค		<input checked="" type="checkbox"/> รอบเช้า <input checked="" type="checkbox"/> รอบบ่าย <input checked="" type="checkbox"/> รอบดึก														
ไปรตระบุเครื่องหมาย		<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input checked="" type="checkbox"/> ไม่ปกติ														
ข้อเสนอแนะ :																



THE  
WORKS

อาคาร : ศาลาลีย์ ขี้ตี่รีสอร์ท สถานีนพรัตน์เกล้า - เจ้าพระยา

THE WORKS COMMUNITY MANAGEMENT CO., LTD.

# การตรวจสอบระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ประจำวัน

Fire Alarm System Daily Check List

THE  
WORKS

อาคาร : **ศาลายา ชิตี้ รีสอร์ท สถานิพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา**

รายการตรวจเช็คสถานะ		เดือน สิงหาคม ปี ๒๕๖๗														
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Alarm ที่ตู้ควบคุม		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
1.ไฟแสดงสถานะหน้าตู้กราฟฟิค		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
2.ทดสอบไฟสัญญาณหน้าตู้		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
3.สถานะตู้ FCP		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
Trouble ระบบโทร/สาเหตุ		6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
Disable ระบบโทร/สาเหตุ																
ผู้บันทึก	ช่างอาคาร	๒	๒	๒	๒	๒	๒	๒	๒	๒	๒	๒	๒	๒	๒	๒
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง	๒														
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร	๒														
หมายเหตุ :		ข้อเสนอนี้จะ :														
รอบการตรวจเช็ค		<input checked="" type="checkbox"/> รอบเช้า <input checked="" type="checkbox"/> รอบบ่าย <input checked="" type="checkbox"/> รอบดึก														
ไปตรวจระบบเครื่องหมาย		<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input checked="" type="checkbox"/> ไม่ปกติ														

# การตรวจเช็คระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ประจำวัน

Fire Alarm System Daily Check List

อาคาร : ศาลาชัย ชิตี รีสอร์ท สถานิพรนั่งเกล้า -เจ้าพระยา

THE WORKS

รายการตรวจเช็คสถานะ		เดือน สิงหาคม ปี ๒๕๖๗															
Alarm ที่ตู้ควบคุม		16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1. ไฟแสดงสถานะหน้าตู้กราฟฟิค		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
2. ทดสอบไฟสัญญาณหน้าตู้		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
3. สถานะตู้ FCP		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
Trouble ระบบโซน/สาเหตุ		6	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7	7	7	7	7
Disable ระบบโซน/สาเหตุ																	
ผู้บันทึก	ช่างอาคาร	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง	n															
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร	n															
หมายเหตุ :		n															
รอบการตรวจเช็ค		<input checked="" type="checkbox"/> รอบเช้า <input checked="" type="checkbox"/> รอบบ่าย <input type="checkbox"/> รอบดึก															
โปรดระบุเครื่องหมาย		<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input checked="" type="checkbox"/> ไม่ปกติ															
ข้อเสนอแนะ :																	

# การตรวจสอบระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ประจำวัน

Fire Alarm System Daily Check List



อาคาร : **ศาลาลัย ชิตี รีสอร์ท สถานิพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา**

รายการตรวจเช็คสถานะ		เดือน กันยายน ปี 2567														
Alarm ที่ตู้ควบคุม		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1.ไฟแสดงสถานะหน้าตู้กราฟฟิค		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
2.ทดสอบไฟสัญญาณหน้าตู้		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
3.สถานะตู้ FCP		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
Trouble ระบบไซน/สาเหตุ		7	7	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
Disable ระบบไซน/สาเหตุ																
ผู้บันทึก	ช่างอาคาร	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง	N														
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร	Sign														
หมายเหตุ :		ข้อเสนอนะ :														
รอบการตรวจเช็ค		<input checked="" type="checkbox"/> รอบเช้า <input checked="" type="checkbox"/> รอบบ่าย <input checked="" type="checkbox"/> รอบดึก														
ไปตรวจเช็คเรื่องหมาย		<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input checked="" type="checkbox"/> ไม่ปกติ														

# การตรวจสอบระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ประจำวัน

Fire Alarm System Daily Check List

อาคาร : ศาลาย ชิตี้ รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า -เจ้าพระยา

THE WORKS

รายการตรวจเช็คสถานะ		เดือน กันยายน ปี 2567															
Alarm ที่ตู้ควบคุม		16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1. ไฟแสดงสถานะหน้าตู้กราฟฟิค							/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
2. ทดสอบไฟสัญญาณหน้าตู้							/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
3. สถานะตู้ FCP							/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
Trouble ระบบโชนเสาเหตุ		6	6	6	6	6	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	
Disable ระบบโชนเสาเหตุ																	
ผู้บันทึก	ช่างอาคาร	วิ	วิ	วิ	วิ	วิ	วิ	วิ	วิ	วิ	วิ	วิ	วิ	วิ	วิ	วิ	
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง	วิ															
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร	วิ															

หมายเหตุ :	ข้อเสนอนี้ขอแนะ :		
รอบการตรวจเช็ค	<input checked="" type="checkbox"/> รอบเช้า	<input checked="" type="checkbox"/> รอบบ่าย	<input checked="" type="checkbox"/> รอบดึก
โปรดระบุเครื่องหมาย	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input checked="" type="checkbox"/> ไม่ปกติ	



# การตรวจสอบระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ประจำวัน



Fire Alarm System Daily Check List

อาคาร : **ศาลายา ชิตี้ รีสอร์ท สถานิพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา**

รายการตรวจเช็คสถานะ		เดือน <u>พฤษภาคม</u> ปี <u>2567</u>														
Alarm ที่ตู้ควบคุม		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1.ไฟแสดงสถานะหน้าตู้กราฟฟิค		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
2.ทดสอบไฟสัญญาณหน้าตู้		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
3.สถานะตู้ FCP		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
Trouble ระบบโซน/สายเหตุ		5	5	6	6	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
Disable ระบบโซน/สายเหตุ		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ผู้บันทึก	ช่างอาคาร	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง	N														
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร	Sign														
หมายเหตุ :		ข้อเสนอนี้แนะ :														
รอบการตรวจเช็ค		<input checked="" type="checkbox"/> รอบเช้า	<input checked="" type="checkbox"/> รอบบ่าย	<input checked="" type="checkbox"/> รอบดึก												
โปรดระบุเครื่องหมาย		<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input checked="" type="checkbox"/> ไม่ปกติ													

# การตรวจสอบระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ประจำวัน

Fire Alarm System Daily Check List

อาคาร : ศาลาย ชิตี้ รีสอร์ท สถานันพระนั่งเกล้า -เจ้าพระยา

THE WORKS

รายการตรวจเช็คสถานะ		เดือน พฤษภาคม ปี ๒๕๖๒															
Alarm ที่ตู้ควบคุม		16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1. ไฟแสดงสถานะหน้าตู้กราฟฟิค		/	/	-	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
2. ทดสอบไฟสัญญาณหน้าตู้		/	/	-	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
3. สถานะตู้ FCP		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
Trouble ระบบโทรฯ/สายเหตุ		5	6	9	6	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
Disable ระบบโทรฯ/สายเหตุ		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ผู้บันทึก	ช่างอาคาร	N	T	T	T	T	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง	N															
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร	N															
หมายเหตุ :																	
รอบการตรวจเช็ค		<input checked="" type="checkbox"/> รอบเช้า <input checked="" type="checkbox"/> รอบบ่าย <input type="checkbox"/> รอบดึก															
โปรดระบุเครื่องหมาย		<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ไม่ปกติ															
ข้อเสนอแนะ :																	

# การตรวจสอบระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ประจำวัน



Fire Alarm System Daily Check List

อาคาร : **ศาล้าย ขี้ดี รีสอร์ท สถานีนีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา**

รายการตรวจเช็คสถานะ		เดือน <u>มกราคม</u> ปี <u>2567</u>														
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Alarm ที่ตู้ควบคุม		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
1. ไฟแสดงสถานะหน้าตู้กราฟฟิค		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
2. ทดสอบไฟสัญญาณหน้าตู้		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
3. สถานะตู้ FCP		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
Trouble ระบบโซน/เสาเหตุ		5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
Disable ระบบโซน/เสาเหตุ		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ผู้บันทึก	ช่างอาคาร	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
หมายเหตุ :		5/Jan														
รอบการตรวจเช็ค		<input checked="" type="checkbox"/> รอบเช้า <input checked="" type="checkbox"/> รอบบ่าย <input checked="" type="checkbox"/> รอบดึก														
โปรระบบเครื่องหมาย		<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input checked="" type="checkbox"/> ไม่ปกติ														
ข้อเสนอแนะ :																

# การตรวจสอบระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ประจำวัน

Fire Alarm System Daily Check List

อาคาร : ศาลาย ชิตี้ รีสอร์ท สถานิพระนังเกล้า -เจ้าพระยา

THE WORKS

รายการตรวจเช็คสถานะ		เดือน พฤษภาคม ปี 2567															
Alarm ที่ตู้ควบคุม		16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1.ไฟแสดงสถานะหน้าตู้กราฟฟิค		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
2.ทดสอบไฟสัญญาณหน้าตู้		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
3.สถานะตู้ FCP		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
Trouble ระบุสาเหตุ		5	5	5	5	5	4	3	3	3	4	3	-	-	-	-	-
Disable ระบุสาเหตุ		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ผู้บันทึก	ช่างอาคาร	n	n	n	n	n	n	n	n	n	T	T	n	n	n	n	n
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง	n															
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร	n															
หมายเหตุ :		ข้อเสนอนะ :															
รอบการตรวจเช็ค		<input checked="" type="checkbox"/> รอบเช้า <input checked="" type="checkbox"/> รอบบ่าย <input checked="" type="checkbox"/> รอบดึก															
โปรดระบุเครื่องหมาย		<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input checked="" type="checkbox"/> ไม่ปกติ															

# การตรวจสอบระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ประจำวัน

Fire Alarm System Daily Check List

THE WORKS

อาคาร : ศภาลัย ชิดดี รีสอร์ท สถานันพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

รายการตรวจเช็คสถานะ		เดือน มีนาคม ปี 2567														
Alarm ที่ตู้ควบคุม		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1.ไฟแสดงสถานะหน้าตู้กราฟฟิค		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
2.ทดสอบไฟสัญญาณหน้าตู้		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
3.สถานะตู้ FCP		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
Trouble ระบบไซม/สาเหตุ		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Disable ระบบไซม/สาเหตุ		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ผู้บันทึก	ช่างอาคาร	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง	N														
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร	N														
หมายเหตุ :		N														
รอบการตรวจเช็ค		<input checked="" type="checkbox"/> รอบเช้า <input checked="" type="checkbox"/> รอบบ่าย <input checked="" type="checkbox"/> รอบดึก														
โปรดระบุเครื่องหมาย		<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input checked="" type="checkbox"/> ไม่ปกติ														



# การตรวจสอบระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ประจำวัน

Fire Alarm System Daily Check List

อาคาร : ศุภาลัย ชิต รัสอร์ท สถานิพระนั่งเกล้า -เจ้าพระยา



รายการตรวจเช็คสถานะ		เดือน มีนาคม ปี ๒๕๖๗															
		16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Alarm ที่ตู้ควบคุม		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
1.ไฟแสดงสถานะหน้าตู้กราฟฟิค		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
2.ทดสอบเพลิงสัญญาณตู้		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
3.สถานะตู้ FCP		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
Trouble ระบบไซม/สาเหตุ		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Disable ระบบไซม/สาเหตุ		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ผู้บันทึก	ช่างอาคาร	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง	/															
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร	/															
หมายเหตุ :		/															
รอบการตรวจเช็ค		<input checked="" type="checkbox"/> รอบเช้า		<input checked="" type="checkbox"/> รอบบ่าย		<input checked="" type="checkbox"/> รอบดึก											
โปรดระบุเครื่องหมาย		<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ		<input checked="" type="checkbox"/> ไม่ปกติ													

ภาคผนวก 15:

ใบรายงานตรวจสอบเครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรองประจำสัปดาห์

ใบรายงานการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

# แบบฟอร์มการตรวจสอบเครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรองประจำสัปดาห์

THE WORKS

## Weekly Generator Check List

อาคาร :

ศุภาลัย ชิตี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

วัน/เดือน/ปี

04/07/67

### Before Test To Check / ตรวจสอบก่อนการทดสอบ

หัวข้อ	รายการ	Standard / มาตรฐาน	Record / บันทึก
1	Lubricating oil level / ระดับน้ำมันหล่อลื่น	Level Low - Hi	/
2	Cooling water level / ระดับน้ำระบายความร้อน	Level Low - Hi	/
3	Batteries distilled water level / ระดับน้ำกลั่นแบตเตอรี่	Level Low - Hi	/
4	Fuel oil level / ระดับน้ำมันเชื้อเพลิง	8 ชม. 230 ลิตร	260 ลิตร
5	Fuel oil leaks / การรั่วไหลของน้ำมันเชื้อเพลิง	N	/
6	Lubricating oil leaks / การรั่วไหลของน้ำมันหล่อลื่น	N	/
7	Cooling water leaks / การรั่วไหลของน้ำระบายความร้อน	N	/
8	Tightness of bolts and nuts / ตรวจเช็คสภาพของสลักและน็อต	N	/
9	Tightness of Electrical terminal connections / ตรวจเช็คสภาพของขั้วต่อสายไฟ	N	/
10	Air Cleaner Element / ตรวจเช็คไส้กรองอากาศ	N	/
11	Fuel Filter Element / ตรวจเช็คไส้กรองน้ำมัน	N	/

### Test Run / ทดสอบ



Unloaded / ไม่จ่ายโหลด



Loaded / จ่ายโหลด



Off switch interlock break



Off main incoming to Gen. Set / ปิดเมนจ่ายให้ Gen.



Start engine for about 15 min / ทดสอบเป็นเวลา 15 นาที



Record the followings / บันทึกตามหัวข้อข้างล่าง

หัวข้อ	รายการ	Standard / มาตรฐาน	Record / บันทึก
1	Engine RPM / ความเร็วรอบของเครื่องยนต์	1500 RPM	1512 RPM
2	Running hours / จำนวนเวลาในการทำงาน	Hour	64h 58 m
3	Lubricating oil Pressure / แรงดันของน้ำมันหล่อลื่น	60-100 PSI	60 Psi
4	Lubricating oil Temperature / อุณหภูมิของน้ำมันหล่อลื่น	50-150 Deg.c	-
5	Cooling water Temperature / อุณหภูมิของน้ำระบายความร้อน	50-150 Deg.c	51 °C
6	Batteries charging voltage / แรงดันในการชาร์จแบตเตอรี่	27.5 V	26.1
7	Out going voltage / แรงดันไฟฟ้าที่จ่ายออกไปยังโหลด	230 V	232 V
8	Out going voltage / แรงดันไฟฟ้าที่จ่ายออกไปยังโหลด	400 V	399 V
9	Frequency meter / ความถี่ของเครื่อง	50 Hz	50 Hz
10	Check vibrations / ตรวจเช็คการสั่นของเครื่องยนต์	N	/
11	Check all moving parts for sounds / ตรวจเช็คส่วนที่มีการเคลื่อนที่และเสียง	N	/

หมายเหตุ :

โปรดระบุเครื่องหมาย

☒ ปกติ

☒ ไม่ปกติ

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจเช็คโดย :

ตรวจสอบโดย :

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ช่างอาคาร :

วชิระพล

หัวหน้าช่าง :

Don Han

ผู้จัดการอาคาร :

Don

วันที่ : 04/07/67

วันที่ : 04/07/67

วันที่ : 5, 8, 67

# แบบฟอร์มการตรวจสอบเครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรองประจำสัปดาห์

THE WORKS

## Weekly Generator Check List

อาคาร :

ศุภาลัย ชิตี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

วัน/เดือน/ปี

11/07/67

### Before Test To Check / ตรวจสอบก่อนการทดสอบ

หัวข้อ	รายการ	Standard / มาตรฐาน	Record / บันทึก
1	Lubricating oil level / ระดับน้ำมันหล่อลื่น	Level Low - Hi	/
2	Cooling water level / ระดับน้ำระบายความร้อน	Level Low - Hi	/
3	Batteries distilled water level / ระดับน้ำกลั่นแบตเตอรี่	Level Low - Hi	/
4	Fuel oil level / ระดับน้ำมันเชื้อเพลิง	8 ชม/ 260 ลิตร	250 ลิตร
5	Fuel oil leaks / การรั่วไหลของน้ำมันเชื้อเพลิง	N	/
6	Lubricating oil leaks / การรั่วไหลของน้ำมันหล่อลื่น	N	/
7	Cooling water leaks / การรั่วไหลของน้ำระบายความร้อน	N	/
8	Tightness of bolts and nuts / ตรวจเช็คสภาพของสลักและน็อต	N	/
9	Tightness of Electrical terminal connections / ตรวจเช็คสภาพของขั้วต่อสายไฟ	N	/
10	Air Cleaner Element / ตรวจเช็คไส้กรองอากาศ	N	/
11	Fuel Filter Element / ตรวจเช็คไส้กรองน้ำมัน	N	/

### Test Run / ทดสอบ

- ☒ Unloaded / ไม่จ่ายโหลด
 ☐ Loaded / จ่ายโหลด  
☐ Off switch interlock breakers
 ☐ Off main incoming to Gen. Set / ปิดเมนจ่ายให้ Gen.  
☐ Start engine for about 15 min / ทดสอบเป็นเวลา 15 นาที
 ☐ Record the followings / บันทึกตามหัวข้อข้างล่าง

หัวข้อ	รายการ	Standard / มาตรฐาน	Record / บันทึก
1	Engine RPM / ความเร็วรอบของเครื่องยนต์	1500 RPM	1512 Rpm
2	Running hours / จำนวนเวลาในการทำงาน	Hour	80h 02 m
3	Lubricating oil Pressure / แรงดันของน้ำมันหล่อลื่น	60-100 PSI	65 PSI
4	Lubricating oil Temperature / อุณหภูมิของน้ำมันหล่อลื่น	50-150 Deg.c	-
5	Cooling water Temperature / อุณหภูมิของน้ำระบายความร้อน	50-150 Deg.c	52 C
6	Batteries charging voltage / แรงดันในการชาร์จแบตเตอรี่	27.4 V	26.0 V
7	Out going voltage / แรงดันไฟฟ้าที่จ่ายออกไปยังโหลด	230 V	229 V
8	Out going voltage / แรงดันไฟฟ้าที่จ่ายออกไปยังโหลด	400 V	396 V
9	Frequency meter / ความถี่ของเครื่อง	50 Hz	50 Hz
10	Check vibrations / ตรวจเช็คการสั่นของเครื่องยนต์	N	/
11	Check all moving parts for sounds / ตรวจเช็คส่วนที่มีการเคลื่อนที่และเสียง	N	/

หมายเหตุ : โปรดระบุเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจเช็คโดย :

5/10/67

ตรวจสอบโดย :

62/11

ทบทวนตรวจสอบโดย :

5/10/67

ช่างอาคาร :

หัวหน้าช่าง :

ผู้จัดการอาคาร :

วันที่ 11, 07, 67

วันที่ 11, 07, 67

วันที่ 5, 8, 67

# แบบฟอร์มการตรวจสอบเครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรองประจำสัปดาห์

THE WORKS

## Weekly Generator Check List

อาคาร : ศาลา ขี้รี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

วัน/เดือน/ปี

18/07/64

### Before Test To Check / ตรวจเช็คก่อนการทดสอบ

หัวข้อ	รายการ	Standard / มาตรฐาน	Record / บันทึก
1	Lubricating oil level / ระดับน้ำมันหล่อลื่น	Level Low - Hi	/
2	Cooling water level / ระดับน้ำระบายความร้อน	Level Low - Hi	/
3	Batteries distilled water level / ระดับน้ำกลั่นแบตเตอรี่	Level Low - Hi	/
4	Fuel oil level / ระดับน้ำมันเชื้อเพลิง	8 ซม/ 250 ลิตร	245
5	Fuel oil leaks / การรั่วไหลของน้ำมันเชื้อเพลิง	N	/
6	Lubricating oil leaks / การรั่วไหลของน้ำมันหล่อลื่น	N	/
7	Cooling water leaks / การรั่วไหลของน้ำระบายความร้อน	N	/
8	Tightness of bolts and nuts / ตรวจเช็คสภาพของสลักและน็อต	N	/
9	Tightness of Electrical terminal connections / ตรวจเช็คสภาพของขั้วต่อสายไฟ	N	/
10	Air Cleaner Element / ตรวจเช็คไส้กรองอากาศ	N	/
11	Fuel Filter Element / ตรวจเช็คไส้กรองน้ำมัน	N	/

### Test Run / ทดสอบ

- ☒ Unloaded / ไม่จ่ายโหลด
 ☐ Loaded / จ่ายโหลด  
☐ Off switch interlock break
 ☐ Off main incoming to Gen. Set / ปิดเมนจ่ายให้ Gen.  
☐ Start engine for about 15 min / ทดสอบเป็นเวลา 15 นาที
 ☐ Record the followings / บันทึกตามหัวข้อข้างล่าง

หัวข้อ	รายการ	Standard / มาตรฐาน	Record / บันทึก
1	Engine RPM / ความเร็วรอบของเครื่องยนต์	1500 RPM	1512
2	Running hours / จำนวนเวลาในการทำงาน	Hour	706 47
3	Lubricating oil Pressure/ แรงดันของน้ำมันหล่อลื่น	60-100 PSI	65 PSI
4	Lubricating oil Temperature / อุณหภูมิของน้ำมันหล่อลื่น	50-150 Deg.c	85 C
5	Cooling water Temperature / อุณหภูมิของน้ำระบายความร้อน	50-150 Deg.c	85 C
6	Batteries charging voltage / แรงดันในการชาร์จแบตเตอรี่	27.5 V	26.1
7	Out going voltage / แรงดันไฟฟ้าที่จ่ายออกไปยังโหลด	230 V	228
8	Out going voltage / แรงดันไฟฟ้าที่จ่ายออกไปยังโหลด	400 V	401
9	Frequency meter / ความถี่ของเครื่อง	50 Hz	50 Hz
10	Check vibrations / ตรวจเช็คการสั่นของเครื่องยนต์	N	/
11	Check all moving parts for sounds / ตรวจเช็คส่วนที่มีการเคลื่อนที่และเสียง	N	/

หมายเหตุ : โปรดระบุเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจเช็คโดย :

ตรวจสอบโดย :

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ช่างอาคาร :                     

หัวหน้าช่าง :                     

ผู้จัดการอาคาร :                     

วันที่ : 18, 07, 64

วันที่ : 18, 07, 64

วันที่ : 18, 07, 64



# แบบฟอร์มการตรวจสอบเครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรองประจำสัปดาห์

THE WORKS

Weekly Generator Check List

อาคาร : ศาลาย ชิตี้ รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

วัน/เดือน/ปี

25 / 7 / 67

## Before Test To Check / ตรวจเช็คก่อนการทดสอบ

หัวข้อ	รายการ	Standard / มาตรฐาน	Record / บันทึก
1	Lubricating oil level / ระดับน้ำมันหล่อลื่น	Level Low - Hi	H
2	Cooling water level / ระดับน้ำระบายความร้อน	Level Low - Hi	H
3	Batteries distilled water level / ระดับน้ำกลั่นแบตเตอรี่	Level Low - Hi	H
4	Fuel oil level / ระดับน้ำมันเชื้อเพลิง	8 ชม/ 270 ลิตร	275 ลิตร
5	Fuel oil leaks / การรั่วไหลของน้ำมันเชื้อเพลิง	N	/
6	Lubricating oil leaks / การรั่วไหลของน้ำมันหล่อลื่น	N	/
7	Cooling water leaks / การรั่วไหลของน้ำระบายความร้อน	N	/
8	Tightness of bolts and nuts / ตรวจเช็คสภาพของสลักและน็อต	N	/
9	Tightness of Electrical terminal connections / ตรวจเช็คสภาพของหัวต่อสายไฟ	N	/
10	Air Cleaner Element / ตรวจเช็คไส้กรองอากาศ	N	/
11	Fuel Filter Element / ตรวจเช็คไส้กรองน้ำมัน	N	/

## Test Run / ทดสอบ

<input checked="" type="checkbox"/> Unloaded / ไม่จ่ายโหลด	<input type="checkbox"/> Loaded / จ่ายโหลด
<input type="checkbox"/> Off switch interlock break	<input type="checkbox"/> Off main incoming to Gen. Set / ปิดเมนจ่ายให้ Gen.
<input type="checkbox"/> Start engine for about 15 min / ทดสอบเป็นเวลา 15 นาที	<input type="checkbox"/> Record the followings / บันทึกตามหัวข้อข้างล่าง

หัวข้อ	รายการ	Standard / มาตรฐาน	Record / บันทึก
1	Engine RPM / ความเร็วรอบของเครื่องยนต์	1500 RPM	1512
2	Running hours / จำนวนเวลาในการทำงาน	Hour	706 13 H
3	Lubricating oil Pressure / แรงดันของน้ำมันหล่อลื่น	60-100 PSI	65 PSI
4	Lubricating oil Temperature / อุณหภูมิของน้ำมันหล่อลื่น	50-150 Deg.c	85 C
5	Cooling water Temperature / อุณหภูมิของน้ำระบายความร้อน	50-150 Deg.c	85 C
6	Batteries charging voltage / แรงดันในการชาร์จแบตเตอรี่	26.1 V	27.1
7	Out going voltage / แรงดันไฟฟ้าที่จ่ายออกไปยังโหลด	230 V	229
8	Out going voltage / แรงดันไฟฟ้าที่จ่ายออกไปยังโหลด	400 V	400
9	Frequency meter / ความถี่ของเครื่อง	50 Hz	50 HZ
10	Check vibrations / ตรวจเช็คการสั่นของเครื่องยนต์	N	N
11	Check all moving parts for sounds / ตรวจเช็คส่วนที่มีการเคลื่อนที่และเสียง	N	N

หมายเหตุ : โปรดระบุเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจเช็คโดย :

ตรวจสอบโดย :

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ช่างอาคาร : สงกรานต์

หัวหน้าช่าง : BK

ผู้จัดการอาคาร : สม.

วันที่ : 25, 7, 67

วันที่ : 25, 7, 67

วันที่ : 5, 8, 67

# แบบฟอร์มการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน

## Preventive Maintenance Checklist

อาคาร : ศาลาลย์ ขี้ดี รีสอร์ทสถานีนพระนั่งเกล้า-เจ้าพระยา

เครื่องจักร : เครื่องกำเนิดไฟฟ้า / Generator

รหัสเครื่องจักร :

อายุการใช้งาน :

รหัสความถี่ : MC ปรกฏา ๕5647

สถานที่ติดตั้ง : ห้องเครื่อง ชั้น ๕

รายละเอียด	M	H	Y	สภาวะปกติหรือไม่	หมายเหตุ
<b>ตรวจเช็ค</b>					
สภาพทั่วไป (เดินตรวจสอบเครื่องยนต์)	***	***	***	/	
ระดับน้ำมันหล่อลื่น (วัดขณะที่ยังร้อนและหลังการเดินเครื่องยนต์)	***	***	***	/	
ระดับน้ำหล่อเย็น	***	***	***	/	
อุณหภูมิน้ำมันหล่อเย็น	***	***	***	/	
ขั้วแบตเตอรี่และสายแบตเตอรี่	***	***	***	/	
ระดับน้ำกลั่นแบตเตอรี่ (สูงท่วมแผ่นธาตุ)	***	***	***	/	
ชุดชาร์ตแบตเตอรี่	***	***	***	/	
สภาพกรองอากาศ	***	***	***	/	
สายพานพัดลม , หม้อน้ำ	***	***	***	/	
เกจวัดต่างๆ ด้านเครื่องยนต์	***	***	***	/	
แผนควบคุมเครื่องกำเนิดไฟฟ้า	***	***	***	/	
สายเมนและสาย Control	***	***	***	/	
แรงดันน้ำมันหล่อลื่น (ค่ามาตรฐาน 65 PSI)	***	***	***	/	ค่าที่วัดได้ 65 PSI
อุณหภูมิน้ำมันเชื้อเพลิง (ค่ามาตรฐาน Deg.C)	***	***	***	/	ค่าที่วัดได้ - Deg. C
ระดับน้ำมันเชื้อเพลิง (ประมาณ 3/4 ถัง)	***	***	***	/	ค่าที่วัดได้ 275
ความเร็วรอบเครื่องยนต์ (ค่ามาตรฐาน 1512 RPM.)	***	***	***	/	ค่าที่วัดได้ 1512 RPM
สายพานไดชาร์ท	***	***	***	/	
สายพานปั๊มเชื้อเพลิง	***	***	***	/	
<b>ทำความสะอาด</b>					
บริเวณพัดลมระบายอากาศและรังผึ้ง	***	***	***	/	
ตู้ควบคุมไฟฟ้า	***	***	***	/	
ขั้วแบตเตอรี่	***	***	***	/	
<b>เปลี่ยน</b>					
กรองน้ำมันเครื่อง (ประมาณ 250 ชั่วโมงการทำงาน)	***	***	***	-	ข.ม. ที่ใช้ [ ] เปลี่ยน [ ] ไม่เปลี่ยน
กรองอากาศ (ประมาณ 250 ชั่วโมงการทำงาน)	***	***	***	-	ข.ม. ที่ใช้ [ ] เปลี่ยน [ ] ไม่เปลี่ยน
กรองน้ำมันเชื้อเพลิง (ประมาณ 250 ชั่วโมงการทำงาน)	***	***	***	-	ข.ม. ที่ใช้ [ ] เปลี่ยน [ ] ไม่เปลี่ยน
แบตเตอรี่ (ประมาณ 2 ปี)	***	***	***	-	ข.ม. ที่ใช้ [ ] เปลี่ยน [ ] ไม่เปลี่ยน
ท่ออย่างและสายพาน (ประมาณ 3 ปี)	***	***	***	-	ข.ม. ที่ใช้ [ ] เปลี่ยน [ ] ไม่เปลี่ยน

รายละเอียดปัญหา

รายละเอียดการแก้ปัญหา

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

โปรดระบุเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ

ตรวจเช็คโดย :

ตรวจสอบโดย :

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ช่างอาคาร : 2105

หัวหน้าช่าง : 2105

ผู้จัดการอาคาร : 2105

วันที่ 25/07/67

วันที่ 25/07/67

วันที่ 5/8/67

# แบบฟอร์มการตรวจสอบเครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรองประจำสัปดาห์

THE WORKS

## Weekly Generator Check List

อาคาร : ศาลาย ชิตี้ รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

วัน/เดือน/ปี

01/08/67

### Before Test To Check / ตรวจสอบเช็คก่อนการทดสอบ

หัวข้อ	รายการ	Standard / มาตรฐาน	Record / บันทึก
1	Lubricating oil level / ระดับน้ำมันหล่อลื่น	Level Low - Hi	Hi
2	Cooling water level / ระดับน้ำระบายความร้อน	Level Low - Hi	Hi
3	Batteries distilled water level / ระดับน้ำกลั่นแบตเตอรี่	Level Low - Hi	Hi
4	Fuel oil level / ระดับน้ำมันเชื้อเพลิง	8 ชม. 280 ลิตร	280 ลิตร
5	Fuel oil leaks / การรั่วไหลของน้ำมันเชื้อเพลิง	N	N
6	Lubricating oil leaks / การรั่วไหลของน้ำมันหล่อลื่น	N	N
7	Cooling water leaks / การรั่วไหลของน้ำระบายความร้อน	N	N
8	Tightness of bolts and nuts / ตรวจเช็คสภาพของสลักและน็อต	N	N
9	Tightness of Electrical terminal connections / ตรวจเช็คสภาพของขั้วต่อสายไฟ	N	N
10	Air Cleaner Element / ตรวจเช็คไส้กรองอากาศ	N	N
11	Fuel Filter Element / ตรวจเช็คไส้กรองน้ำมัน	N	N

### Test Run / ทดสอบ

- ☒ Unloaded / ไม่จ่ายโหลด
 ☐ Loaded / จ่ายโหลด  
☐ Off switch interlock breaker
 ☐ Off main incoming to Gen. Set / ปิดเมนจ่ายให้ Gen.  
☐ Start engine for about 15 min / ทดสอบเป็นเวลา 15 นาที
 ☐ Record the followings / บันทึกตามหัวข้อข้างล่าง

หัวข้อ	รายการ	Standard / มาตรฐาน	Record / บันทึก
1	Engine RPM / ความเร็วรอบของเครื่องยนต์	1500 RPM	1512
2	Running hours / จำนวนเวลาในการทำงาน	Hour	90h 15 M
3	Lubricating oil Pressure / แรงดันของน้ำมันหล่อลื่น	60-100 PSI	72 psi
4	Lubricating oil Temperature / อุณหภูมิของน้ำมันหล่อลื่น	50-150 Deg.c	62 c
5	Cooling water Temperature / อุณหภูมิของน้ำระบายความร้อน	50-150 Deg.c	85 c
6	Batteries charging voltage / แรงดันในการชาร์จแบตเตอรี่	27.1 V	25.2
7	Out going voltage / แรงดันไฟฟ้าที่จ่ายออกไปยังโหลด	230 V	229
8	Out going voltage / แรงดันไฟฟ้าที่จ่ายออกไปยังโหลด	400 V	394
9	Frequency meter / ความถี่ของเครื่อง	50 Hz	50 Hz
10	Check vibrations / ตรวจเช็คการสั่นของเครื่องยนต์	N	N
11	Check all moving parts for sounds / ตรวจเช็คส่วนที่มีการเคลื่อนที่และเสียง	N	N

หมายเหตุ : โปรดระบุเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจเช็คโดย :

ตรวจสอบโดย :

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ช่างอาคาร :

หัวหน้าช่าง :

ผู้จัดการอาคาร :

วันที่ : 01, 08, 67

วันที่ : 01, 08, 67

วันที่ : 10, 9, 67

# แบบฟอร์มการตรวจสอบเครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรองประจำสัปดาห์

THE WORKS

## Weekly Generator Check List

อาคาร : ศาลาย ชิตี้ รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

วัน/เดือน/ปี

08/09/67

### Before Test To Check / ตรวจเช็คก่อนการทดสอบ

หัวข้อ	รายการ	Standard / มาตรฐาน	Record / บันทึก
1	Lubricating oil level / ระดับน้ำมันหล่อลื่น	Level Low - Hi	N
2	Cooling water level / ระดับน้ำระบายความร้อน	Level Low - Hi	N
3	Batteries distilled water level / ระดับน้ำกลั่นแบตเตอรี่	Level Low - Hi	N
4	Fuel oil level / ระดับน้ำมันเชื้อเพลิง	8 ซม. / 270 ลิตร	260 ลิตร
5	Fuel oil leaks / การรั่วไหลของน้ำมันเชื้อเพลิง	N	N
6	Lubricating oil leaks / การรั่วไหลของน้ำมันหล่อลื่น	N	N
7	Cooling water leaks / การรั่วไหลของน้ำระบายความร้อน	N	N
8	Tightness of bolts and nuts / ตรวจเช็คสภาพของสลักและน็อต	N	N
9	Tightness of Electrical terminal connections / ตรวจเช็คสภาพของขั้วต่อสายไฟ	N	N
10	Air Cleaner Element / ตรวจเช็คไส้กรองอากาศ	N	N
11	Fuel Filter Element / ตรวจเช็คไส้กรองน้ำมัน	N	N

### Test Run / ทดสอบ

- ☒ Unloaded / ไม่จ่ายโหลด
 ☐ Loaded / จ่ายโหลด
- ☐ Off switch interlock break
 ☐ Off main incoming to Gen. Set / ปิดเมนจ่ายให้ Gen.
- ☐ Start engine for about 15 min / ทดสอบเป็นเวลา 15 นาที
 ☐ Record the followings / บันทึกตามหัวข้อข้างล่าง

หัวข้อ	รายการ	Standard / มาตรฐาน	Record / บันทึก
1	Engine RPM / ความเร็วรอบของเครื่องยนต์	1500 RPM	1512
2	Running hours / จำนวนเวลาในการทำงาน	Hour	90 h 20 m
3	Lubricating oil Pressure / แรงดันของน้ำมันหล่อลื่น	60-100 PSI	70 Psi
4	Lubricating oil Temperature / อุณหภูมิของน้ำมันหล่อลื่น	50-150 Deg.c	85°
5	Cooling water Temperature / อุณหภูมิของน้ำระบายความร้อน	50-150 Deg.c	85°
6	Batteries charging voltage / แรงดันในการชาร์จแบตเตอรี่	27.2 V	27.1
7	Out going voltage / แรงดันไฟฟ้าที่จ่ายออกไปยังโหลด	230 V	224
8	Out going voltage / แรงดันไฟฟ้าที่จ่ายออกไปยังโหลด	400 V	394
9	Frequency meter / ความถี่ของเครื่อง	50 Hz	50 Hz
10	Check vibrations / ตรวจเช็คการสั่นของเครื่องยนต์	N	N
11	Check all moving parts for sounds / ตรวจเช็คส่วนที่มีการเคลื่อนที่และเสียง	N	N

หมายเหตุ : โปรดระบุเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจเช็คโดย :

ตรวจสอบโดย :

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ช่างอาคาร : จ. ใจ

หัวหน้าช่าง : จ. ใจ

ผู้จัดการอาคาร : จ. ใจ

วันที่ : 8 / 9 / 67

วันที่ : 8 / 9 / 67

วันที่ : 10 / 9 / 67

# แบบฟอร์มการตรวจสอบเครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรองประจำสัปดาห์

THE WORKS

## Weekly Generator Check List

อาคาร : ศุภาลย์ ชิตี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

วัน/เดือน/ปี

15 / 8 / 67

### Before Test To Check / ตรวจเช็คก่อนการทดสอบ

หัวข้อ	รายการ	Standard / มาตรฐาน	Record / บันทึก
1	Lubricating oil level / ระดับน้ำมันหล่อลื่น	Level Low - Hi	Hi
2	Cooling water level / ระดับน้ำระบายความร้อน	Level Low - Hi	Hi
3	Batteries distilled water level / ระดับน้ำกลั่นแบตเตอรี่	Level Low - Hi	Hi
4	Fuel oil level / ระดับน้ำมันเชื้อเพลิง	8 ชม/ 260 ลิตร	250 ลิตร
5	Fuel oil leaks / การรั่วไหลของน้ำมันเชื้อเพลิง	N	N
6	Lubricating oil leaks / การรั่วไหลของน้ำมันหล่อลื่น	N	N
7	Cooling water leaks / การรั่วไหลของน้ำระบายความร้อน	N	N
8	Tightness of bolts and nuts / ตรวจเช็คสภาพของสลักและน็อต	N	N
9	Tightness of Electrical terminal connections / ตรวจเช็คสภาพของหัวต่อสายไฟ	N	N
10	Air Cleaner Element / ตรวจเช็คไส้กรองอากาศ	N	N
11	Fuel Filter Element / ตรวจเช็คไส้กรองน้ำมัน	N	N

### Test Run / ทดสอบ

- ☒ Unloaded / ไม่จ่ายโหลด
 ☐ Loaded / จ่ายโหลด  
☐ Off switch interlock break
 ☐ Off main incoming to Gen. Set / ปิดเมนจ่ายให้ Gen.  
☐ Start engine for about 15 min / ทดสอบเป็นเวลา 15 นาที
 ☐ Record the followings / บันทึกตามหัวข้อข้างล่าง

หัวข้อ	รายการ	Standard / มาตรฐาน	Record / บันทึก
1	Engine RPM / ความเร็วรอบของเครื่องยนต์	1500 RPM	1515 RPM
2	Running hours / จำนวนเวลาในการทำงาน	Hour	70.25
3	Lubricating oil Pressure / แรงดันของน้ำมันหล่อลื่น	60-100 PSI	63 PSI
4	Lubricating oil Temperature / อุณหภูมิของน้ำมันหล่อลื่น	50-150 Deg.c	
5	Cooling water Temperature / อุณหภูมิของน้ำระบายความร้อน	50-150 Deg.c	51 °
6	Batteries charging voltage / แรงดันในการชาร์จแบตเตอรี่	26.1 v	26.1
7	Out going voltage / แรงดันไฟฟ้าที่จ่ายออกไปยังโหลด	230 V	228, 229, 228
8	Out going voltage / แรงดันไฟฟ้าที่จ่ายออกไปยังโหลด	400 V	395, 397, 396
9	Frequency meter / ความถี่ของเครื่อง	50 Hz	50 Hz
10	Check vibrations / ตรวจเช็คการสั่นของเครื่องยนต์	N	N
11	Check all moving parts for sounds / ตรวจเช็คส่วนที่มีการเคลื่อนที่และเสียง	N	N

หมายเหตุ : โปรดระบุเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจเช็คโดย :

ตรวจสอบโดย :

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ช่างอาคาร :                     

หัวหน้าช่าง :                     

ผู้จัดการอาคาร :                     

วันที่ : 15 / 8 / 67

วันที่ : 15 / 8 / 67

วันที่ : 10 / 8 / 67



# แบบฟอร์มการตรวจสอบเครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรองประจำสัปดาห์

THE WORKS

## Weekly Generator Check List

อาคาร : ศาลาย ชิตี้ รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

วัน/เดือน/ปี

22/08/67

### Before Test To Check / ตรวจสอบก่อนการทดสอบ

หัวข้อ	รายการ	Standard / มาตรฐาน	Record / บันทึก
1	Lubricating oil level / ระดับน้ำมันหล่อลื่น	Level Low - Hi	Hi
2	Cooling water level / ระดับน้ำระบายความร้อน	Level Low - Hi	Hi
3	Batteries distilled water level / ระดับน้ำกลั่นแบตเตอรี่	Level Low - Hi	Hi
4	Fuel oil level / ระดับน้ำมันเชื้อเพลิง	8 ชม/ 950 ลิตร	240 ลิตร
5	Fuel oil leaks / การรั่วไหลของน้ำมันเชื้อเพลิง	N	/
6	Lubricating oil leaks / การรั่วไหลของน้ำมันหล่อลื่น	N	/
7	Cooling water leaks / การรั่วไหลของน้ำระบายความร้อน	N	/
8	Tightness of bolts and nuts / ตรวจสอบสภาพของสลักและน็อต	N	/
9	Tightness of Electrical terminal connections / ตรวจสอบสภาพของขั้วต่อสายไฟ	N	/
10	Air Cleaner Element / ตรวจสอบไส้กรองอากาศ	N	/
11	Fuel Filter Element / ตรวจสอบไส้กรองน้ำมัน	N	/

### Test Run / ทดสอบ

- ☒ Unloaded / ไม่จ่ายโหลด
 ☐ Loaded / จ่ายโหลด  
☐ Off switch interlock break
 ☐ Off main incoming to Gen. Set / ปิดเมนจ่ายให้ Gen.  
☐ Start engine for about 15 min / ทดสอบเป็นเวลา 15 นาที
 ☐ Record the followings / บันทึกตามหัวข้อข้างล่าง

หัวข้อ	รายการ	Standard / มาตรฐาน	Record / บันทึก
1	Engine RPM / ความเร็วรอบของเครื่องยนต์	1500 RPM	1512
2	Running hours / จำนวนเวลาในการทำงาน	Hour	70 h 30 m
3	Lubricating oil Pressure/ แรงดันของน้ำมันหล่อลื่น	60-100 PSI	68 psi
4	Lubricating oil Temperature / อุณหภูมิของน้ำมันหล่อลื่น	50-150 Deg.c	85 c
5	Cooling water Temperature / อุณหภูมิของน้ำระบายความร้อน	50-150 Deg.c	82 c
6	Batteries charging voltage / แรงดันในการชาร์จแบตเตอรี่	26.4 V	27.1
7	Out going voltage / แรงดันไฟฟ้าที่จ่ายออกไปยังโหลด	230 V	229 V/Hz
8	Out going voltage / แรงดันไฟฟ้าที่จ่ายออกไปยังโหลด	400 V	100 V/Hz
9	Frequency meter / ความถี่ของเครื่อง	50 Hz	50 Hz
10	Check vibrations / ตรวจสอบการสั่นของเครื่องยนต์	N	/
11	Check all moving parts for sounds / ตรวจสอบชิ้นส่วนที่มีการเคลื่อนที่และเสียง	N	/

หมายเหตุ : โปรดระบุเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจเช็คโดย :

ตรวจสอบโดย :

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ช่างอาคาร :

หัวหน้าช่าง :

ผู้จัดการอาคาร :

วันที่ : 22, 08, 67

วันที่ : 22, 08, 67

วันที่ : 10, 9, 67

# แบบฟอร์มการตรวจสอบเครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรองประจำสัปดาห์

THE WORKS

## Weekly Generator Check List

อาคาร : ศุภาลัย ชิตี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

วัน/เดือน/ปี

20/8/67

### Before Test To Check / ตรวจเช็คก่อนการทดสอบ

หัวข้อ	รายการ	Standard / มาตรฐาน	Record / บันทึก
1	Lubricating oil level / ระดับน้ำมันหล่อลื่น	Level Low - Hi	1/1
2	Cooling water level / ระดับน้ำระบายความร้อน	Level Low - Hi	1/1
3	Batteries distilled water leve / ระดับน้ำกลั่นแบตเตอรี่	Level Low - Hi	1/1
4	Fuel oil level / ระดับน้ำมันเชื้อเพลิง	8 ซม. 240 ลิตร	230 ลิตร
5	Fuel oil leaks / การรั่วไหลของน้ำมันเชื้อเพลิง	N	/
6	Lubricating oil leaks / การรั่วไหลของน้ำมันหล่อลื่น	N	/
7	Cooling water leaks / การรั่วไหลของน้ำระบายความร้อน	N	/
8	Tightness of bolts and nuts / ตรวจเช็คสภาพของสลักและน็อต	N	/
9	Tightness of Electrical terminal connections / ตรวจเช็คสภาพของขั้วต่อสายไฟ	N	/
10	Air Cleaner Element / ตรวจเช็คไส้กรองอากาศ	N	/
11	Fuel Filter Element / ตรวจเช็คไส้กรองน้ำมัน	N	/

### Test Run / ทดสอบ

- ☒ Unloaded / ไม่จ่ายโหลด
 ☐ Loaded / จ่ายโหลด  
☐ Off switch interlock breake
 ☐ Off main incoming to Gen. Set / ปิดเมนจ่ายให้ Gen.  
☐ Start engine for about 15 min / ทดสอบเป็นเวลา 15 นาที
 ☐ Record the followings / บันทึกตามหัวข้อข้างล่าง

หัวข้อ	รายการ	Standard / มาตรฐาน	Record / บันทึก
1	Engine RPM / ความเร็วรอบของเครื่องยนต์	1500 RPM	1512
2	Running hours / จำนวนเวลาในการทำงาน	Hour	10 h 33 m
3	Lubricating oil Pressure/ แรงดันของน้ำมันหล่อลื่น	60-100 PSI	65 PSI
4	Lubricating oil Temperature / อุณหภูมิของน้ำมันหล่อลื่น	50-150 Deg.c	82 PSI
5	Cooling water Temperature / อุณหภูมิของน้ำระบายความร้อน	50-150 Deg.c	85 °C
6	Batteries charging voltage / แรงดันในการชาร์จแบตเตอรี่	26.2 V	26.4
7	Out going voltage / แรงดันไฟฟ้าที่จ่ายออกไปยังโหลด	230 V	229 Volts
8	Out going voltage / แรงดันไฟฟ้าที่จ่ายออกไปยังโหลด	400 V	400 Volts
9	Frequency meter / ความถี่ของเครื่อง	50 Hz	50 Hz
10	Check vibrations / ตรวจเช็คการสั่นของเครื่องยนต์	N	/
11	Check all moving parta for sounds / ตรวจเช็คส่วนที่มีการเคลื่อนที่และเสียง	N	/

หมายเหตุ : โปรดระบุเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจเช็คโดย :

22/

ตรวจสอบโดย :

22/

ทบทวนตรวจสอบโดย :

22/

ช่างอาคาร :

หัวหน้าช่าง :

ผู้จัดการอาคาร :

วันที่ 29, 8, 67

วันที่ 29, 8, 67

วันที่ 10, 9, 67

# แบบฟอร์มการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน

## Preventive Maintenance Checklist

อาคาร : ศาลาลัย ขี้ตี่ รีสอร์ทสถานีนางเล้า-เจ้าพระยา เครื่องจักร : เครื่องกำเนิดไฟฟ้า / Generator

รหัสเครื่องจักร : \_\_\_\_\_ อายุการใช้งาน : \_\_\_\_\_  
 รหัสความถี่ : M (เดือน) 029617 สถานที่ติดตั้ง : ห้องเครื่อง

รายละเอียด	M	H	Y	สถานะปกติหรือไม่	หมายเหตุ
<b>ตรวจเช็ค</b>					
สภาพทั่วไป (เดินตรวจสอบเครื่องยนต์)	***	***	***	/	
ระดับน้ำมันหล่อลื่น (วัดขณะที่ยังร้อนและหลังการเดินเครื่องยนต์)	***	***	***	/	
ระดับน้ำหล่อเย็น	***	***	***	/	
อุณหภูมิน้ำหล่อเย็น	***	***	***	/	
ขั้วแบตเตอรี่และสายแบตเตอรี่	***	***	***	/	
ระดับน้ำกลั่นแบตเตอรี่ (สูงท่วมแผ่นธาตุ)	***	***	***	/	
ชุดชาร์ตแบตเตอรี่	***	***	***	/	
สภาพกรองอากาศ	***	***	***	/	
สายพานพัดลม , หม้อน้ำ	***	***	***	/	
เกจวัดต่างๆ ด้านเครื่องยนต์	***	***	***	/	
แผนควบคุมเครื่องกำเนิดไฟฟ้า	***	***	***	/	
สายเมนและสาย Control	***	***	***	/	
แรงดันน้ำมันหล่อลื่น (ค่ามาตรฐาน <u>65</u> PSI)	***	***	***	/	ค่าที่วัดได้ <u>65</u> PSI
อุณหภูมิน้ำมันเชื้อเพลิง (ค่ามาตรฐาน _____ Deg.C)	***	***	***	/	ค่าที่วัดได้ _____ Deg. C
ระดับน้ำมันเชื้อเพลิง (ประมาณ 3/4 ถัง)	***	***	***	/	ค่าที่วัดได้ <u>230</u>
ความเร็วรอบเครื่องยนต์ (ค่ามาตรฐาน <u>1512</u> RPM.)	***	***	***	/	ค่าที่วัดได้ <u>1512</u> RPM
สายพานไดชาร์จ	***	***	***	/	
สายพานปั๊มเชื้อเพลิง	***	***	***	/	
<b>ทำความสะอาด</b>					
บริเวณพัดลมระบายอากาศและรังผึ้ง	***	***	***	/	
ตู้ควบคุมไฟฟ้า	***	***	***	/	
ขั้วแบตเตอรี่	***	***	***	/	
<b>น</b>					
กรองน้ำมันเครื่อง (ประมาณ 250 ชั่วโมงการทำงาน)	***	***	***	-	ข.ม.ที่ใช้ _____ [ ] เปลี่ยน [ ] ไม่เปลี่ยน
กรองอากาศ (ประมาณ 250 ชั่วโมงการทำงาน)	***	***	***	-	ข.ม.ที่ใช้ _____ [ ] เปลี่ยน [ ] ไม่เปลี่ยน
กรองน้ำมันเชื้อเพลิง (ประมาณ 250 ชั่วโมงการทำงาน)	***	***	***	-	ข.ม.ที่ใช้ _____ [ ] เปลี่ยน [ ] ไม่เปลี่ยน
แบตเตอรี่ (ประมาณ 2 ปี)	***	***	***	-	ข.ม.ที่ใช้ _____ [ ] เปลี่ยน [ ] ไม่เปลี่ยน
ท่อและสายพาน (ประมาณ 3 ปี)	***	***	***	-	ข.ม.ที่ใช้ _____ [ ] เปลี่ยน [ ] ไม่เปลี่ยน

รายละเอียดปัญหา \_\_\_\_\_ รายละเอียดการแก้ปัญหา \_\_\_\_\_

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

ตรวจเช็คโดย : BK ตรวจสอบโดย : BK ทบทวนตรวจสอบโดย : BK  
 ช่างอาคาร : \_\_\_\_\_ หัวหน้าช่าง : \_\_\_\_\_ ผู้จัดการอาคาร : \_\_\_\_\_  
 วันที่ 24, 08, 67 วันที่ 24, 08, 67 วันที่ 10, 9, 67

# แบบฟอร์มการตรวจสอบเครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรองประจำสัปดาห์

THE WORKS

Weekly Generator Check List

อาคาร :

ศุภาลัย ชิตี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

วัน/เดือน/ปี

5/9/67

## Before Test To Check / ตรวจเช็คก่อนการทดสอบ

หัวข้อ	รายการ	Standard / มาตรฐาน	Record / บันทึก
1	Lubricating oil level / ระดับน้ำมันหล่อลื่น	Level Low - Hi	Hi
2	Cooling water level / ระดับน้ำระบายความร้อน	Level Low - Hi	Hi
3	Batteries distilled water level / ระดับน้ำกลั่นแบตเตอรี่	Level Low - Hi	Hi
4	Fuel oil level / ระดับน้ำมันเชื้อเพลิง	8 ชม/ 950 ลิตร	940 ลิตร
5	Fuel oil leaks / การรั่วไหลของน้ำมันเชื้อเพลิง	N	/
6	Lubricating oil leaks / การรั่วไหลของน้ำมันหล่อลื่น	N	/
7	Cooling water leaks / การรั่วไหลของน้ำระบายความร้อน	N	/
8	Tightness of bolts and nuts / ตรวจเช็คสภาพของสลักและน็อต	N	/
9	Tightness of Electrical terminal connections / ตรวจเช็คสภาพของขั้วต่อสายไฟ	N	/
10	Air Cleaner Element / ตรวจเช็คไส้กรองอากาศ	N	/
11	Fuel Filter Element / ตรวจเช็คไส้กรองน้ำมัน	N	/

## Test Run / ทดสอบ

- ☒ Unloaded / ไม่จ่ายโหลด
 ☐ Loaded / จ่ายโหลด  
☐ Off switch interlock break
 ☐ Off main incoming to Gen. Set / ปิดเมนจ่ายให้ Gen.  
☐ Start engine for about 15 min / ทดสอบเป็นเวลา 15 นาที
 ☐ Record the followings / บันทึกตามหัวข้อข้างล่าง

หัวข้อ	รายการ	Standard / มาตรฐาน	Record / บันทึก
1	Engine RPM / ความเร็วรอบของเครื่องยนต์	1500 RPM	1500 RPM
2	Running hours / จำนวนเวลาในการทำงาน	Hour	706.04 m
3	Lubricating oil Pressure/ แรงดันของน้ำมันหล่อลื่น	60-100 PSI	65 PSI
4	Lubricating oil Temperature / อุณหภูมิของน้ำมันหล่อลื่น	50-150 Deg.c	70°C
5	Cooling water Temperature / อุณหภูมิของน้ำระบายความร้อน	50-150 Deg.c	80°C
6	Batteries charging voltage / แรงดันในการชาร์จแบตเตอรี่	27.5 v	27.5
7	Out going voltage / แรงดันไฟฟ้าที่จ่ายออกไปยังโหลด	230 V	229 Volts
8	Out going voltage / แรงดันไฟฟ้าที่จ่ายออกไปยังโหลด	400 V	399 Volts
9	Frequency meter / ความถี่ของเครื่อง	50 Hz	50 Hz
10	Check vibrations / ตรวจเช็คการสั่นของเครื่องยนต์	N	/
11	Check all moving parts for sounds / ตรวจเช็คส่วนที่มีการเคลื่อนที่และเสียง	N	/

หมายเหตุ : โปรดระบุเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจเช็คโดย :

ตรวจสอบโดย :

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ช่างอาคาร :

หัวหน้าช่าง :

ผู้จัดการอาคาร :

วันที่ 05 09 / 67

วันที่ 5, 9, 67

วันที่ 7, 10, 67

# แบบฟอร์มการตรวจสอบเครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรองประจำสัปดาห์

THE WORKS

## Weekly Generator Check List

อาคาร : ศาลาย ชิตี้ รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

วัน/เดือน/ปี

12/9/67

### Before Test To Check / ตรวจเช็คก่อนการทดสอบ

หัวข้อ	รายการ	Standard / มาตรฐาน	Record / บันทึก
1	Lubricating oil level / ระดับน้ำมันหล่อลื่น	Level Low - Hi	Hi
2	Cooling water level / ระดับน้ำระบายความร้อน	Level Low - Hi	Hi
3	Batteries distilled water level / ระดับน้ำกลั่นแบตเตอรี่	Level Low - Hi	Hi
4	Fuel oil level / ระดับน้ำมันเชื้อเพลิง	8 ซม/ 740 ลิตร	330 ลิตร
5	Fuel oil leaks / การรั่วไหลของน้ำมันเชื้อเพลิง	N	/
6	Lubricating oil leaks / การรั่วไหลของน้ำมันหล่อลื่น	N	/
7	Cooling water leaks / การรั่วไหลของน้ำระบายความร้อน	N	/
8	Tightness of bolts and nuts / ตรวจเช็คสภาพของสลักและน็อต	N	/
9	Tightness of Electrical terminal connections / ตรวจเช็คสภาพของขั้วต่อสายไฟ	N	/
10	Air Cleaner Element / ตรวจเช็คไส้กรองอากาศ	N	/
11	Fuel Filter Element / ตรวจเช็คไส้กรองน้ำมัน	N	/

### Test Run / ทดสอบ

- ☒ Unloaded / ไม่จ่ายโหลด
 ☐ Loaded / จ่ายโหลด  
☐ Off switch interlock break
 ☐ Off main incoming to Gen. Set / ปิดเมนจ่ายให้ Gen.  
☐ Start engine for about 15 min / ทดสอบเป็นเวลา 15 นาที
 ☐ Record the followings / บันทึกตามหัวข้อข้างล่าง

หัวข้อ	รายการ	Standard / มาตรฐาน	Record / บันทึก
1	Engine RPM / ความเร็วรอบของเครื่องยนต์	1500 RPM	1500 RPM
2	Running hours / จำนวนเวลาในการทำงาน	Hour	70h 47 M
3	Lubricating oil Pressure/ แรงดันของน้ำมันหล่อลื่น	60-100 PSI	68 PSI
4	Lubricating oil Temperature / อุณหภูมิของน้ำมันหล่อลื่น	50-150 Deg.c	72 °C
5	Cooling water Temperature / อุณหภูมิของน้ำระบายความร้อน	50-150 Deg.c	65 °C
6	Batteries charging voltage / แรงดันในการชาร์จแบตเตอรี่	27.2 V	27.2
7	Out going voltage / แรงดันไฟฟ้าที่จ่ายออกไปยังโหลด	230 V	229 Volts
8	Out going voltage / แรงดันไฟฟ้าที่จ่ายออกไปยังโหลด	400 V	399 Volts
9	Frequency meter / ความถี่ของเครื่อง	50 Hz	50 Hz
10	Check vibrations / ตรวจเช็คการสั่นของเครื่องยนต์	N	/
11	Check all moving parts for sounds / ตรวจเช็คส่วนที่มีการเคลื่อนที่และเสียง	N	/

หมายเหตุ : โปรดระบุเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจเช็คโดย :

ตรวจสอบโดย :

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ช่างอาคาร : กิ๊ต

หัวหน้าช่าง : กิ๊ต

ผู้จัดการอาคาร : กิ๊ต

วันที่ : 12 , 9 , 67

วันที่ : 12 , 9 , 67

วันที่ : 7 , 10 , 67



# แบบฟอร์มการตรวจสอบเครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรองประจำสัปดาห์

THE WORKS

## Weekly Generator Check List

อาคาร : ศาลาย ชิตี้ รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

วัน/เดือน/ปี

19/9/67

### Before Test To Check / ตรวจเช็คก่อนการทดสอบ

หัวข้อ	รายการ	Standard / มาตรฐาน	Record / บันทึก
1	Lubricating oil level / ระดับน้ำมันหล่อลื่น	Level Low - Hi	HP
2	Cooling water level / ระดับน้ำระบายความร้อน	Level Low - Hi	H
3	Batteries distilled water leve / ระดับน้ำกลั่นแบตเตอรี่	Level Low - Hi	H
4	Fuel oil level / ระดับน้ำมันเชื้อเพลิง	8 ซม/ 380 ลิตร	370 L
5	Fuel oil leaks / การรั่วไหลของน้ำมันเชื้อเพลิง	N	/
6	Lubricating oil leaks / การรั่วไหลของน้ำมันหล่อลื่น	N	/
7	Cooling water leaks / การรั่วไหลของน้ำระบายความร้อน	N	/
8	Tightness of bolts and nuts / ตรวจเช็คสภาพของสลักและน็อต	N	/
9	Tightness of Electrical terminal connections / ตรวจเช็คสภาพของขั้วต่อสายไฟ	N	/
10	Air Cleaner Element / ตรวจเช็คไส้กรองอากาศ	N	/
11	Fuel Filter Element / ตรวจเช็คไส้กรองน้ำมัน	N	/

### Test Run / ทดสอบ

- ☒ Unloaded / ไม่จ่ายโหลด
 ☐ Loaded / จ่ายโหลด  
☐ Off switch interlock break
 ☐ Off main incoming to Gen Set / ปิดเมนจ่ายให้ Gen.  
☐ Start engine for about 15 min / ทดสอบเป็นเวลา 15 นาที
 ☐ Record the followings / บันทึกตามหัวข้อข้างล่าง

หัวข้อ	รายการ	Standard / มาตรฐาน	Record / บันทึก
1	Engine RPM / ความเร็วรอบของเครื่องยนต์	1500 RPM	1512
2	Running hours / จำนวนเวลาในการทำงาน	Hour	70 h 57 M
3	Lubricating oil Pressure/ แรงดันของน้ำมันหล่อลื่น	60-100 PSI	65 PSI
4	Lubricating oil Temperature / อุณหภูมิของน้ำมันหล่อลื่น	50-150 Deg.c	85 C
5	Cooling water Temperature / อุณหภูมิของน้ำระบายความร้อน	50-150 Deg.c	85 C
6	Batteries charging voltage / แรงดันในการชาร์จแบตเตอรี่	26.1 V	27.1
7	Out going voltage / แรงดันไฟฟ้าที่จ่ายออกไปยังโหลด	230 V	228
8	Out going voltage / แรงดันไฟฟ้าที่จ่ายออกไปยังโหลด	400 V	399
9	Frequency meter / ความถี่ของเครื่อง	50 Hz	50.1 HZ
10	Check vibrations / ตรวจเช็คการสั่นของเครื่องยนต์	N	/
11	Check all moving parta for sounds / ตรวจเช็คส่วนที่มีการเคลื่อนที่และเสียง	N	/

หมายเหตุ : โปรดระบุเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจเช็คโดย :

ตรวจสอบโดย :

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ช่างอาคาร :                     

หัวหน้าช่าง :                     

ผู้จัดการอาคาร :                     

วันที่ : 19, 9, 67

วันที่ : 19, 9, 67

วันที่ : 8, 10, 67

# แบบฟอร์มการตรวจสอบเครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรองประจำสัปดาห์

THE WORKS

## Weekly Generator Check List

อาคาร : ศาลา ชีดี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

วัน/เดือน/ปี

26/4/67

### Before Test To Check / ตรวจเช็คก่อนการทดสอบ

หัวข้อ	รายการ	Standard / มาตรฐาน	Record / บันทึก
1	Lubricating oil level / ระดับน้ำมันหล่อลื่น	Level Low - Hi	H1
2	Cooling water level / ระดับน้ำระบายความร้อน	Level Low - Hi	H1
3	Batteries distilled water leve / ระดับน้ำกลั่นแบตเตอรี่	Level Low - Hi	H1
4	Fuel oil level / ระดับน้ำมันเชื้อเพลิง	8 ซม/ 290 ลิตร	260 ลิตร
5	Fuel oil leaks / การรั่วไหลของน้ำมันเชื้อเพลิง	N	/
6	Lubricating oil leaks / การรั่วไหลของน้ำมันหล่อลื่น	N	/
7	Cooling water leaks / การรั่วไหลของน้ำระบายความร้อน	N	/
8	Tightness of bolts and nuts / ตรวจเช็คสภาพของสลักและน็อต	N	/
9	Tightness of Electrical terminal connections / ตรวจเช็คสภาพของขั้วต่อสายไฟ	N	/
10	Air Cleaner Element / ตรวจเช็คไส้กรองอากาศ	N	/
11	Fuel Filter Element / ตรวจเช็คไส้กรองน้ำมัน	N	/

### Test Run / ทดสอบ

<input checked="" type="checkbox"/> Unloaded / ไม่จ่ายโหลด	<input type="checkbox"/> Loaded / จ่ายโหลด
<input type="checkbox"/> Off switch interlock break	<input type="checkbox"/> Off main incoming to Gen. Set / ปิดเมนจ่ายให้ Gen.
<input type="checkbox"/> Start engine for about 15 min / ทดสอบเป็นเวลา 15 นาที	<input type="checkbox"/> Record the followings / บันทึกตามหัวข้อข้างล่าง

หัวข้อ	รายการ	Standard / มาตรฐาน	Record / บันทึก
1	Engine RPM / ความเร็วรอบของเครื่องยนต์	1500 RPM	1512
2	Running hours / จำนวนเวลาในการทำงาน	Hour	725 324
3	Lubricating oil Pressure/ แรงดันของน้ำมันหล่อลื่น	60-100 PSI	65
4	Lubricating oil Temperature / อุณหภูมิของน้ำมันหล่อลื่น	50-150 Deg.c	85
5	Cooling water Temperature / อุณหภูมิของน้ำระบายความร้อน	50-150 Deg.c	85
6	Batteries charging voltage / แรงดันในการชาร์จแบตเตอรี่	27.2 V	26.0
7	Out going voltage / แรงดันไฟฟ้าที่จ่ายออกไปยังโหลด	230 V	229 V
8	Out going voltage / แรงดันไฟฟ้าที่จ่ายออกไปยังโหลด	400 V	399 V
9	Frequency meter / ความถี่ของเครื่อง	50 Hz	50 Hz
10	Check vibrations / ตรวจเช็คการสั่นของเครื่องยนต์	N	N
11	Check all moving parta for sounds / ตรวจเช็คส่วนที่มีการเคลื่อนที่และเสียง	N	N

หมายเหตุ : โปรดระบุเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจเช็คโดย :

*[Signature]*

ตรวจสอบโดย :

*[Signature]*

ทบทวนตรวจสอบโดย :

*[Signature]*

ช่างอาคาร :

หัวหน้าช่าง :

ผู้จัดการอาคาร :

วันที่ : 26, 04, 67

วันที่ : 26, 04, 67

วันที่ : 2, 10, 67

# แบบฟอร์มการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน

## Preventive Maintenance Checklist

อาคาร : ศุภาลัย ขี้ด รัสอร์ทสถานีนางนงเกล้า-เจ้าพระยา

เครื่องจักร : เครื่องกำเนิดไฟฟ้า / Generator

รหัสเครื่องจักร :

อายุการใช้งาน :

รหัสความถี่ : M (Generator 2500)

สถานที่ติดตั้ง : ห้องไฟฟ้า ชั้น 2

รายละเอียด	M	H	Y	สถานะปกติหรือไม่	หมายเหตุ
<b>ตรวจเช็ค</b>					
สภาพทั่วไป (เดินตรวจดูรอบเครื่องยนต์)	***	***	***	/	
ระดับน้ำมันหล่อลื่น (วัดขณะที่ก่อนและหลังการเดินเครื่องยนต์)	***	***	***	/	
ระดับน้ำหล่อเย็น	***	***	***	/	
อุณหภูมิน้ำมันหล่อเย็น	***	***	***	/	
ขั้วแบตเตอรี่และสายแบตเตอรี่	***	***	***	/	
ระดับน้ำกลั่นแบตเตอรี่ (สูงท่วมแผ่นธาตุ)	***	***	***	/	
ชุดชาร์ตแบตเตอรี่	***	***	***	/	
สภาพกรองอากาศ	***	***	***	/	
สายพานพัดลม , หม้อน้ำ	***	***	***	/	
เกจวัดต่างๆ ด้านเครื่องยนต์	***	***	***	/	
แผนควบคุมเครื่องกำเนิดไฟฟ้า	***	***	***	/	
สายเมนและสาย Control	***	***	***	/	
แรงดันน้ำมันหล่อลื่น (ค่ามาตรฐาน 65 PSI)	***	***	***	/	ค่าที่วัดได้ 65 PSI
อุณหภูมิน้ำมันเชื้อเพลิง (ค่ามาตรฐาน - Deg.C)	***	***	***	/	ค่าที่วัดได้ - Deg. C
ระดับน้ำมันเชื้อเพลิง (ประมาณ 3/4 ถัง)	***	***	***	/	ค่าที่วัดได้ 250
ความเร็วรอบเครื่องยนต์ (ค่ามาตรฐาน 1512 RPM.)	***	***	***	/	ค่าที่วัดได้ 1512 RPM
สายพานไดชาร์ท	***	***	***	/	
สายพานปั๊มเชื้อเพลิง	***	***	***	/	
<b>ทำความสะอาด</b>					
บริเวณพัดลมระบายอากาศและรังสี	***	***	***	/	
ตู้ควบคุมไฟฟ้า	***	***	***	/	
ขั้วแบตเตอรี่	***	***	***	/	
<b>น</b>					
กรองน้ำมันเครื่อง (ประมาณ 250 ชั่วโมงการทำงาน)	***	***	***	-	ข.ม.ที่ใช้อยู่ [ ] เปลี่ยน [ ] ไม่เปลี่ยน
กรองอากาศ (ประมาณ 250 ชั่วโมงการทำงาน)	***	***	***	-	ข.ม.ที่ใช้อยู่ [ ] เปลี่ยน [ ] ไม่เปลี่ยน
กรองน้ำมันเชื้อเพลิง (ประมาณ 250 ชั่วโมงการทำงาน)	***	***	***	/	ข.ม.ที่ใช้อยู่ [ ] เปลี่ยน [ ] ไม่เปลี่ยน
แบตเตอรี่ (ประมาณ 2 ปี)	***	***	***	-	ข.ม.ที่ใช้อยู่ [ ] เปลี่ยน [ ] ไม่เปลี่ยน
ท่อยางและสายพาน (ประมาณ 3 ปี)	***	***	***	-	ข.ม.ที่ใช้อยู่ [ ] เปลี่ยน [ ] ไม่เปลี่ยน

รายละเอียดปัญหา

รายละเอียดการแก้ปัญหา

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

โปรดระบุเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ตรวจเช็คโดย :

ตรวจสอบโดย :

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ช่างอาคาร :

หัวหน้าช่าง :

ผู้จัดการอาคาร :

วันที่ : 26, 9, 67

วันที่ : 26, 9, 67

วันที่ : 8, 10, 67

# แบบฟอร์มการตรวจสอบเครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรองประจำสัปดาห์

THE WORKS

## Weekly Generator Check List

อาคาร : ศุภาลย์ ซิตี้ รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

วัน/เดือน/ปี

3/10/67

### Before Test To Check / ตรวจเช็คก่อนการทดสอบ

หัวข้อ	รายการ	Standard / มาตรฐาน	Record / บันทึก
1	Lubricating oil level / ระดับน้ำมันหล่อลื่น	Level Low - Hi	14'
2	Cooling water level / ระดับน้ำระบายความร้อน	Level Low - Hi	14'
3	Batteries distilled water level / ระดับน้ำกลั่นแบตเตอรี่	Level Low - Hi	14'
4	Fuel oil level / ระดับน้ำมันเชื้อเพลิง	8 ชม/ 260 ลิตร	250 ลิตร
5	Fuel oil leaks / การรั่วไหลของน้ำมันเชื้อเพลิง	N	/
6	Lubricating oil leaks / การรั่วไหลของน้ำมันหล่อลื่น	N	/
7	Cooling water leaks / การรั่วไหลของน้ำระบายความร้อน	N	/
8	Tightness of bolts and nuts / ตรวจเช็คสภาพของสลักและน็อต	N	/
9	Tightness of Electrical terminal connections / ตรวจเช็คสภาพของขั้วต่อสายไฟ	N	/
10	Air Cleaner Element / ตรวจเช็คไส้กรองอากาศ	N	/
11	Fuel Filter Element / ตรวจเช็คไส้กรองน้ำมัน	N	/

### Test Run / ทดสอบ

- ☒ Unloaded / ไม่จ่ายโหลด
 ☐ Loaded / จ่ายโหลด  
☐ Off switch interlock break
 ☐ Off main incoming to Gen. Set / ปิดเมนจ่ายให้ Gen.  
☒ Start engine for about 15 min / ทดสอบเป็นเวลา 15 นาที
 ☐ Record the followings / บันทึกตามหัวข้อข้างล่าง

หัวข้อ	รายการ	Standard / มาตรฐาน	Record / บันทึก
1	Engine RPM / ความเร็วรอบของเครื่องยนต์	1500 RPM	1500 RPM
2	Running hours / จำนวนเวลาในการทำงาน	Hour	30 h 35 m
3	Lubricating oil Pressure/ แรงดันของน้ำมันหล่อลื่น	60-100 PSI	68 PSI
4	Lubricating oil Temperature / อุณหภูมิของน้ำมันหล่อลื่น	50-150 Deg.c	82 °C
5	Cooling water Temperature / อุณหภูมิของน้ำระบายความร้อน	50-150 Deg.c	85 °C
6	Batteries charging voltage / แรงดันในการชาร์จแบตเตอรี่	27.2 V	27.2 Volts
7	Out going voltage / แรงดันไฟฟ้าที่จ่ายออกไปยังโหลด	230 V	230 Volts
8	Out going voltage / แรงดันไฟฟ้าที่จ่ายออกไปยังโหลด	400 V	399 Volts
9	Frequency meter / ความถี่ของเครื่อง	50 Hz	50 Hz
10	Check vibrations / ตรวจเช็คการสั่นของเครื่องยนต์	N	/
11	Check all moving parts for sounds / ตรวจเช็คส่วนที่มีการเคลื่อนที่และเสียง	N	/

หมายเหตุ : โปรดระบุเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจเช็คโดย :

ตรวจสอบโดย :

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ช่างอาคาร : ชัยวัฒน์ ภิรมย์

หัวหน้าช่าง : [Signature]

ผู้จัดการอาคาร : [Signature]

วันที่ : 3, 10, 67

วันที่ : 3, 10, 67

วันที่ : 3, 11, 67

# แบบฟอร์มการตรวจสอบเครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรองประจำสัปดาห์

THE WORKS

## Weekly Generator Check List

อาคาร : ศุภาลย์ ซิตี้ รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

วัน/เดือน/ปี

11/10/67

### Before Test To Check / ตรวจเช็คก่อนการทดสอบ

หัวข้อ	รายการ	Standard / มาตรฐาน	Record / บันทึก
1	Lubricating oil level / ระดับน้ำมันหล่อลื่น	Level Low - Hi	Hi
2	Cooling water level / ระดับน้ำระบายความร้อน	Level Low - Hi	Hi
3	Batteries distilled water level / ระดับน้ำกลั่นแบตเตอรี่	Level Low - Hi	Hi
4	Fuel oil level / ระดับน้ำมันเชื้อเพลิง	8 ซม/ 250 ลิตร	240 ลิตร
5	Fuel oil leaks / การรั่วไหลของน้ำมันเชื้อเพลิง	N	/
6	Lubricating oil leaks / การรั่วไหลของน้ำมันหล่อลื่น	N	/
7	Cooling water leaks / การรั่วไหลของน้ำระบายความร้อน	N	/
8	Tightness of bolts and nuts / ตรวจเช็คสภาพของสลักและน็อต	N	/
9	Tightness of Electrical terminal connections / ตรวจเช็คสภาพของขั้วต่อสายไฟ	N	/
10	Air Cleaner Element / ตรวจเช็คไส้กรองอากาศ	N	/
11	Fuel Filter Element / ตรวจเช็คไส้กรองน้ำมัน	N	/

### Test Run / ทดสอบ

- ☐ Unloaded / ไม่จ่ายโหลด
 ☐ Loaded / จ่ายโหลด  
☐ Off switch interlock break
 ☐ Off main incoming to Gen Set / ปิดเมนจ่ายให้ Gen.  
☒ Start engine for about 15 min / ทดสอบเป็นเวลา 15 นาที
 ☐ Record the followings / บันทึกตามหัวข้อข้างล่าง

หัวข้อ	รายการ	Standard / มาตรฐาน	Record / บันทึก
1	Engine RPM / ความเร็วรอบของเครื่องยนต์	1500 RPM	1515 RPM
2	Running hours / จำนวนเวลาในการทำงาน	Hour	70 h 45 m
3	Lubricating oil Pressure/ แรงดันของน้ำมันหล่อลื่น	60-100 PSI	62 PSI
4	Lubricating oil Temperature / อุณหภูมิของน้ำมันหล่อลื่น	50-150 Deg.c	68 C
5	Cooling water Temperature / อุณหภูมิของน้ำระบายความร้อน	50-150 Deg.c	51 C
6	Batteries charging voltage / แรงดันในการชาร์จแบตเตอรี่	27.5 v	27.5 Volts
7	Out going voltage / แรงดันไฟฟ้าที่จ่ายออกไปยังโหลด	230 V	230 Volts
8	Out going voltage / แรงดันไฟฟ้าที่จ่ายออกไปยังโหลด	400 V	399 Volts
9	Frequency meter / ความถี่ของเครื่อง	50 Hz	50.1 HZ
10	Check vibrations / ตรวจเช็คการสั่นของเครื่องยนต์	N	/
11	Check all moving parts for sounds / ตรวจเช็คส่วนที่มีการเคลื่อนที่และเสียง	N	/

หมายเหตุ : โปรดระบุเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจเช็คโดย :

ช่างอาคาร : ชัยวัฒน์ กิตติธนา

วันที่ : 11, 10, 67

ตรวจสอบโดย :

หัวหน้าช่าง : [Signature]

วันที่ : 11, 10, 67

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ผู้จัดการอาคาร : [Signature]

วันที่ : 5, 11, 67



# แบบฟอร์มการตรวจสอบเครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรองประจำสัปดาห์

THE WORKS

## Weekly Generator Check List

อาคาร : ศุภาลัย ซิตี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

วัน/เดือน/ปี

17/10/67

### Before Test To Check / ตรวจสอบเช็คก่อนการทดสอบ

หัวข้อ	รายการ	Standard / มาตรฐาน	Record / บันทึก
1	Lubricating oil level / ระดับน้ำมันหล่อลื่น	Level Low - Hi	Hi
2	Cooling water level / ระดับน้ำระบายความร้อน	Level Low - Hi	Hi
3	Batteries distilled water level / ระดับน้ำกลั่นแบตเตอรี่	Level Low - Hi	Hi
4	Fuel oil level / ระดับน้ำมันเชื้อเพลิง	8 ซม/ 240 ลิตร	230 ลิตร
5	Fuel oil leaks / การรั่วไหลของน้ำมันเชื้อเพลิง	N	/
6	Lubricating oil leaks / การรั่วไหลของน้ำมันหล่อลื่น	N	/
7	Cooling water leaks / การรั่วไหลของน้ำระบายความร้อน	N	/
8	Tightness of bolts and nuts / ตรวจเช็คสภาพของสลักและน็อต	N	/
9	Tightness of Electrical terminal connections / ตรวจเช็คสภาพของขั้วต่อสายไฟ	N	/
10	Air Cleaner Element / ตรวจเช็คไส้กรองอากาศ	N	/
11	Fuel Filter Element / ตรวจเช็คไส้กรองน้ำมัน	N	/

### Test Run / ทดสอบ

<input checked="" type="checkbox"/> Unloaded / ไม่จ่ายโหลด	<input type="checkbox"/> Loaded / จ่ายโหลด
<input type="checkbox"/> Off switch interlock break	<input type="checkbox"/> Off main incoming to Gen. Set / ปิดเมนจ่ายให้ Gen.
<input checked="" type="checkbox"/> Start engine for about 15 min / ทดสอบเป็นเวลา 15 นาที	<input type="checkbox"/> Record the followings / บันทึกตามหัวข้อข้างล่าง

หัวข้อ	รายการ	Standard / มาตรฐาน	Record / บันทึก
1	Engine RPM / ความเร็วรอบของเครื่องยนต์	1500 RPM	1500 RPM
2	Running hours / จำนวนเวลาในการทำงาน	Hour	70 h 55 m
3	Lubricating oil Pressure/ แรงดันของน้ำมันหล่อลื่น	60-100 PSI	65 PSI
4	Lubricating oil Temperature / อุณหภูมิของน้ำมันหล่อลื่น	50-150 Deg.c	68 °C
5	Cooling water Temperature / อุณหภูมิของน้ำระบายความร้อน	50-150 Deg.c	58 °C
6	Batteries charging voltage / แรงดันในการชาร์จแบตเตอรี่	27.5 V	27.5 Volt
7	Out going voltage / แรงดันไฟฟ้าที่จ่ายออกไปยังโหลด	230 V	224 Volt
8	Out going voltage / แรงดันไฟฟ้าที่จ่ายออกไปยังโหลด	400 V	400 Volt
9	Frequency meter / ความถี่ของเครื่อง	50 Hz	50 Hz
10	Check vibrations / ตรวจเช็คการสั่นของเครื่องยนต์	N	/
11	Check all moving parta for sounds / ตรวจเช็คส่วนที่มีการเคลื่อนที่และเสียง	N	/

หมายเหตุ : โปรดระบุเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจเช็คโดย :

ตรวจสอบโดย :

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ช่างอาคาร :

หัวหน้าช่าง :

ผู้จัดการอาคาร :

วันที่ : 17, 10, 67

วันที่ : 17, 10, 67

วันที่ : 6, 11, 67

# แบบฟอร์มการตรวจสอบเครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรองประจำสัปดาห์

Weekly Generator Check List

THE WORKS

อาคาร : ศาลา ขี้รี สวรรค์ สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

วัน/เดือน/ปี

24, 10, 67

## Before Test To Check / ตรวจเช็คก่อนการทดสอบ

หัวข้อ	รายการ	Standard / มาตรฐาน	Record / บันทึก
1	Lubricating oil level / ระดับน้ำมันหล่อลื่น	Level Low - Hi	Hi
2	Cooling water level / ระดับน้ำระบายความร้อน	Level Low - Hi	Hi
3	Batteries distilled water level / ระดับน้ำกลั่นแบตเตอรี่	Level Low - Hi	Hi
4	Fuel oil level / ระดับน้ำมันเชื้อเพลิง	8 ชม/ 230 ลิตร	220 ลิตร
5	Fuel oil leaks / การรั่วไหลของน้ำมันเชื้อเพลิง	N	/
6	Lubricating oil leaks / การรั่วไหลของน้ำมันหล่อลื่น	N	/
7	Cooling water leaks / การรั่วไหลของน้ำระบายความร้อน	N	/
8	Tightness of bolts and nuts / ตรวจเช็คสภาพของสลักและน็อต	N	/
9	Tightness of Electrical terminal connections / ตรวจเช็คสภาพของขั้วต่อสายไฟ	N	/
10	Air Cleaner Element / ตรวจเช็คไส้กรองอากาศ	N	/
11	Fuel Filter Element / ตรวจเช็คไส้กรองน้ำมัน	N	/

## Test Run / ทดสอบ

- ☒ Unloaded / ไม่จ่ายโหลด
 ☐ Loaded / จ่ายโหลด
- ☐ Off switch interlock break
 ☐ Off main incoming to Gen. Set / ปิดเมนจ่ายให้ Gen.
- ☒ Start engine for about 15 min / ทดสอบเป็นเวลา 15 นาที
 ☐ Record the followings / บันทึกตามหัวข้อข้างล่าง

หัวข้อ	รายการ	Standard / มาตรฐาน	Record / บันทึก
1	Engine RPM / ความเร็วรอบของเครื่องยนต์	1500 RPM	1500 RPM
2	Running hours / จำนวนเวลาในการทำงาน	Hour	704.75 H
3	Lubricating oil Pressure / แรงดันของน้ำมันหล่อลื่น	60-100 PSI	66 PSI
4	Lubricating oil Temperature / อุณหภูมิของน้ำมันหล่อลื่น	50-150 Deg.c	62 C
5	Cooling water Temperature / อุณหภูมิของน้ำระบายความร้อน	50-150 Deg.c	65 C
6	Batteries charging voltage / แรงดันในการชาร์จแบตเตอรี่	27.5 V	27.4
7	Out going voltage / แรงดันไฟฟ้าที่จ่ายออกไปยังโหลด	230 V	230 Volts
8	Out going voltage / แรงดันไฟฟ้าที่จ่ายออกไปยังโหลด	400 V	230 Volts
9	Frequency meter / ความถี่ของเครื่อง	50 Hz	50 Volts
10	Check vibrations / ตรวจเช็คการสั่นของเครื่องยนต์	N	50 Hz
11	Check all moving parts for sounds / ตรวจเช็คส่วนที่มีการเคลื่อนที่และเสียง	N	/

หมายเหตุ : โปรดระบุเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจเช็คโดย :

ตรวจสอบโดย :

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ช่างอาคาร :

หัวหน้าช่าง :

ผู้จัดการอาคาร :

วันที่ : 24, 10, 67

วันที่ : 24, 10, 67

วันที่ : 6, 11, 67

# แบบฟอร์มการตรวจสอบเครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรองประจำสัปดาห์

THE WORKS

## Weekly Generator Check List

อาคาร : ศาลาย ชิตี้ รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

วัน/เดือน/ปี

31/10/67

### Before Test To Check / ตรวจเช็คก่อนการทดสอบ

หัวข้อ	รายการ	Standard / มาตรฐาน	Record / บันทึก
1	Lubricating oil level / ระดับน้ำมันหล่อลื่น	Level Low - Hi	Hi
2	Cooling water level / ระดับน้ำระบายความร้อน	Level Low - Hi	Hi
3	Batteries distilled water leve / ระดับน้ำกลั่นแบตเตอรี่	Level Low - Hi	Hi
4	Fuel oil level / ระดับน้ำมันเชื้อเพลิง	8 ซม. 210 ลิตร	210 ลิตร
5	Fuel oil leaks / การรั่วไหลของน้ำมันเชื้อเพลิง	N	/
6	Lubricating oil leaks / การรั่วไหลของน้ำมันหล่อลื่น	N	/
7	Cooling water leaks / การรั่วไหลของน้ำระบายความร้อน	N	/
8	Tightness of bolts and nuts / ตรวจเช็คสภาพของสลักและน็อต	N	/
9	Tightness of Electrical terminal connections / ตรวจเช็คสภาพของขั้วต่อสายไฟ	N	/
10	Air Cleaner Element / ตรวจเช็คไส้กรองอากาศ	N	/
11	Fuel Filter Element / ตรวจเช็คไส้กรองน้ำมัน	N	/

### Test Run / ทดสอบ

- ☒ Unloaded / ไม่จ่ายโหลด
 ☐ Loaded / จ่ายโหลด  
☐ Off switch interlock break
 ☐ Off main incoming to Gen. Set / ปิดเมนจ่ายให้ Gen.  
☒ Start engine for about 15 min / ทดสอบเป็นเวลา 15 นาที
 ☐ Record the followings / บันทึกตามหัวข้อข้างล่าง

หัวข้อ	รายการ	Standard / มาตรฐาน	Record / บันทึก
1	Engine RPM / ความเร็วรอบของเครื่องยนต์	1500 RPM	1500 rpm
2	Running hours / จำนวนเวลาในการทำงาน	Hour	90 h 57 m
3	Lubricating oil Pressure/ แรงดันของน้ำมันหล่อลื่น	60-100 PSI	65 PSI
4	Lubricating oil Temperature / อุณหภูมิของน้ำมันหล่อลื่น	50-150 Deg.c	62 C
5	Cooling water Temperature / อุณหภูมิของน้ำระบายความร้อน	50-150 Deg.c	56 C
6	Batteries charging voltage / แรงดันในการชาร์จแบตเตอรี่	27.4 v	27.2 Volt
7	Out going voltage / แรงดันไฟฟ้าที่จ่ายออกไปยังโหลด	230 V	230 Volt
8	Out going voltage / แรงดันไฟฟ้าที่จ่ายออกไปยังโหลด	400 V	399 Volt
9	Frequency meter / ความถี่ของเครื่อง	50 Hz	50 Hz
10	Check vibrations / ตรวจเช็คการสั่นของเครื่องยนต์	N	/
11	Check all moving parta for sounds / ตรวจเช็คส่วนที่มีการเคลื่อนที่และเสียง	N	/

หมายเหตุ : โปรดระบุเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจเช็คโดย :

ตรวจสอบโดย :

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ช่างอาคาร :

หัวหน้าช่าง :

ผู้จัดการอาคาร :

วันที่ : 31, 10, 67

วันที่ : 31, 10, 67

วันที่ : 5, 11, 67

# แบบฟอร์มการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน

## Preventive Maintenance Checklist

อาคาร : ศาลา ขี้รี รีสอร์ทสถานีนางเล้า-เจ้าพระยา

เครื่องจักร : เครื่องกำเนิดไฟฟ้า / Generator

รหัสเครื่องจักร : GEN-02-002

อายุการใช้งาน :

รหัสความถี่ : M (เดือน 2567)

สถานที่ติดตั้ง : โรงไฟฟ้า ช. 2

รายละเอียด	M	H	Y	สถานะปกติหรือไม่	หมายเหตุ
<b>ตรวจเช็ค</b>					
สภาพทั่วไป (เดินตรวจดูรอบเครื่องยนต์)	...	...	...	/	
ระดับน้ำมันหล่อลื่น (วัดขณะที่ยังร้อนและหลังการเดินเครื่องยนต์)	...	...	...	/	
ระดับน้ำหล่อเย็น	...	...	...	/	
อุณหภูมิน้ำมันหล่อเย็น	...	...	...	/	
ซีวแบตเตอรี่และสายแบตเตอรี่	...	...	...	/	
ระดับน้ำกลั่นแบตเตอรี่ (สูงท่วมแผ่นธาตุ)	...	...	...	/	
ชุดชาร์ตแบตเตอรี่	...	...	...	/	
สภาพกรองอากาศ	...	...	...	/	
สายพานพัดลม , หม้อน้ำ	...	...	...	/	
เกจวัดต่างๆ ด้านเครื่องยนต์	...	...	...	/	
แผนควบคุมเครื่องกำเนิดไฟฟ้า	...	...	...	/	
สายเมนและสาย Control	...	...	...	/	
แรงดันน้ำมันหล่อลื่น (ค่ามาตรฐาน 65 PSI)	...	...	...	/	ค่าที่วัดได้ 62 PSI
อุณหภูมิน้ำมันเชื้อเพลิง (ค่ามาตรฐาน - Deg.C)	...	...	...	/	ค่าที่วัดได้ - Deg. C
ระดับน้ำมันเชื้อเพลิง (ประมาณ 3/4 ถัง)	...	...	...	/	ค่าที่วัดได้ 210
ความเร็วรอบเครื่องยนต์ (ค่ามาตรฐาน 1512 RPM.)	...	...	...	/	ค่าที่วัดได้ 1512 RPM
สายพานไดชาร์ท	...	...	...	/	
สายพานปั๊มเชื้อเพลิง	...	...	...	/	
<b>ทำความสะอาด</b>					
บริเวณพัดลมระบายอากาศและรังผึ้ง	...	...	...	/	
ตู้ควบคุมไฟฟ้า	...	...	...	/	
ซีวแบตเตอรี่	...	...	...	/	
<b>เปลี่ยน</b>					
กรองน้ำมันเครื่อง (ประมาณ 250 ชั่วโมงการทำงาน)	...	...	...	-	ข.ม. ที่ใช้ - [ ] เปลี่ยน [ ] ไม่เปลี่ยน
กรองอากาศ (ประมาณ 250 ชั่วโมงการทำงาน)	...	...	...	-	ข.ม. ที่ใช้ - [ ] เปลี่ยน [ ] ไม่เปลี่ยน
กรองน้ำมันเชื้อเพลิง (ประมาณ 250 ชั่วโมงการทำงาน)	...	...	...	-	ข.ม. ที่ใช้ - [ ] เปลี่ยน [ ] ไม่เปลี่ยน
แบตเตอรี่ (ประมาณ 2 ปี)	...	...	...	-	ข.ม. ที่ใช้ - [ ] เปลี่ยน [ ] ไม่เปลี่ยน
ท่อยางและสายพาน (ประมาณ 3 ปี)	...	...	...	-	ข.ม. ที่ใช้ - [ ] เปลี่ยน [ ] ไม่เปลี่ยน

รายละเอียดปัญหา

รายละเอียดการแก้ปัญหา

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

ตรวจเช็คโดย : S. งาม

ตรวจสอบโดย : S. งาม

ทบทวนตรวจสอบโดย : S. งาม

ช่างอาคาร : S. งาม

หัวหน้าช่าง : S. งาม

ผู้จัดการอาคาร : S. งาม

วันที่ : 31, 10, 67

วันที่ : 31, 10, 67

วันที่ : 31, 10, 67

# แบบฟอร์มการตรวจสอบเครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรองประจำสัปดาห์

## Weekly Generator Check List

THE WORKS

อาคาร : ศาลา ขี้รี สวรรค์ สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

วัน/เดือน/ปี

7, 11, 62

### Before Test To Check / ตรวจเช็คก่อนการทดสอบ

หัวข้อ	รายการ	Standard / มาตรฐาน	Record / บันทึก
1	Lubricating oil level / ระดับน้ำมันหล่อลื่น	Level Low - Hi	Hi
2	Cooling water level / ระดับน้ำระบายความร้อน	Level Low - Hi	Hi
3	Batteries distilled water level / ระดับน้ำกลั่นแบตเตอรี่	Level Low - Hi	Hi
4	Fuel oil level / ระดับน้ำมันเชื้อเพลิง	8 ชม/ 280 ลิตร	270
5	Fuel oil leaks / การรั่วไหลของน้ำมันเชื้อเพลิง	N	/
6	Lubricating oil leaks / การรั่วไหลของน้ำมันหล่อลื่น	N	/
7	Cooling water leaks / การรั่วไหลของน้ำระบายความร้อน	N	/
8	Tightness of bolts and nuts / ตรวจเช็คสภาพของสลักและน็อต	N	/
9	Tightness of Electrical terminal connections / ตรวจเช็คสภาพของขั้วต่อสายไฟ	N	/
10	Air Cleaner Element / ตรวจเช็คไส้กรองอากาศ	N	/
11	Fuel Filter Element / ตรวจเช็คไส้กรองน้ำมัน	N	/

### Test Run / ทดสอบ

- ☒ Unloaded / ไม่จ่ายโหลด
 ☐ Loaded / จ่ายโหลด  
☐ Off switch interlock break
 ☐ Off main incoming to Gen. Set / ปิดเมนจ่ายให้ Gen.  
☒ Start engine for about 15 min / ทดสอบเป็นเวลา 15 นาที
 ☐ Record the followings / บันทึกตามหัวข้อข้างล่าง

หัวข้อ	รายการ	Standard / มาตรฐาน	Record / บันทึก
1	Engine RPM / ความเร็วรอบของเครื่องยนต์	1500 RPM	1500 RPM
2	Running hours / จำนวนเวลาในการทำงาน	Hour	72h 56 m
3	Lubricating oil Pressure / แรงดันของน้ำมันหล่อลื่น	60-100 PSI	68 PSI
4	Lubricating oil Temperature / อุณหภูมิของน้ำมันหล่อลื่น	50-150 Deg.c	62 C
5	Cooling water Temperature / อุณหภูมิของน้ำระบายความร้อน	50-150 Deg.c	56 C
6	Batteries charging voltage / แรงดันในการชาร์จแบตเตอรี่	27.4 V	26.3
7	Out going voltage / แรงดันไฟฟ้าที่จ่ายออกไปยังโหลด	230 V	229 Volt
8	Out going voltage / แรงดันไฟฟ้าที่จ่ายออกไปยังโหลด	400 V	399 Volt
9	Frequency meter / ความถี่ของเครื่อง	50 Hz	50 Hz
10	Check vibrations / ตรวจเช็คการสั่นของเครื่องยนต์	N	/
11	Check all moving parts for sounds / ตรวจเช็คส่วนที่มีการเคลื่อนที่และเสียง	N	/

หมายเหตุ : โปรดระบุเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจเช็คโดย :

ตรวจสอบโดย :

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ช่างอาคาร :

หัวหน้าช่าง :

ผู้จัดการอาคาร :

วันที่ : 28, 11, 62

วันที่ : 28, 11, 62

วันที่ : 3, 12, 62



# แบบฟอร์มการตรวจสอบเครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรองประจำสัปดาห์

Weekly Generator Check List

THE WORKS

อาคาร : ศาลาย ชิตี้ รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

วัน/เดือน/ปี

14 / 11 / 67

## Before Test To Check / ตรวจเช็คก่อนการทดสอบ

หัวข้อ	รายการ	Standard / มาตรฐาน	Record / บันทึก
1	Lubricating oil level / ระดับน้ำมันหล่อลื่น	Level Low - Hi	Hi
2	Cooling water level / ระดับน้ำระบายความร้อน	Level Low - Hi	Hi
3	Batteries distilled water level / ระดับน้ำกลั่นแบตเตอรี่	Level Low - Hi	Hi
4	Fuel oil level / ระดับน้ำมันเชื้อเพลิง	8 ชม/ 910 ลิตร	960 ลิตร
5	Fuel oil leaks / การรั่วไหลของน้ำมันเชื้อเพลิง	N	/
6	Lubricating oil leaks / การรั่วไหลของน้ำมันหล่อลื่น	N	/
7	Cooling water leaks / การรั่วไหลของน้ำระบายความร้อน	N	/
8	Tightness of bolts and nuts / ตรวจเช็คสภาพของสลักและน็อต	N	/
9	Tightness of Electrical terminal connections / ตรวจเช็คสภาพของขั้วต่อสายไฟ	N	/
10	Air Cleaner Element / ตรวจเช็คไส้กรองอากาศ	N	/
11	Fuel Filter Element / ตรวจเช็คไส้กรองน้ำมัน	N	/

## Test Run / ทดสอบ

<input checked="" type="checkbox"/> Unloaded / ไม่จ่ายโหลด	<input type="checkbox"/> Loaded / จ่ายโหลด
<input type="checkbox"/> Off switch interlock break	<input type="checkbox"/> Off main incoming to Gen. Set / ปิดเมนจ่ายให้ Gen.
<input checked="" type="checkbox"/> Start engine for about 15 min / ทดสอบเป็นเวลา 15 นาที	<input type="checkbox"/> Record the followings / บันทึกตามหัวข้อข้างล่าง

หัวข้อ	รายการ	Standard / มาตรฐาน	Record / บันทึก
1	Engine RPM / ความเร็วรอบของเครื่องยนต์	1500 RPM	1500 RPM
2	Running hours / จำนวนเวลาในการทำงาน	Hour	73h 8m
3	Lubricating oil Pressure / แรงดันของน้ำมันหล่อลื่น	60-100 PSI	65 PSI
4	Lubricating oil Temperature / อุณหภูมิของน้ำมันหล่อลื่น	50-150 Deg.c	62 C
5	Cooling water Temperature / อุณหภูมิของน้ำระบายความร้อน	50-150 Deg.c	56 C
6	Batteries charging voltage / แรงดันในการชาร์จแบตเตอรี่	27.4 V	26.0
7	Out going voltage / แรงดันไฟฟ้าที่จ่ายออกไปยังโหลด	230 V	229
8	Out going voltage / แรงดันไฟฟ้าที่จ่ายออกไปยังโหลด	400 V	398
9	Frequency meter / ความถี่ของเครื่อง	50 Hz	50.4 Hz
10	Check vibrations / ตรวจเช็คการสั่นของเครื่องยนต์	N	/
11	Check all moving parts for sounds / ตรวจเช็คส่วนที่มีการเคลื่อนที่และเสียง	N	/

หมายเหตุ : โปรดระบุเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจเช็คโดย :

ตรวจสอบโดย :

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ช่างอาคาร :

หัวหน้าช่าง :

ผู้จัดการอาคาร :

วันที่ : 14 / 11 / 67

วันที่ : 14 / 11 / 67

วันที่ : 3 / 12 / 67

# แบบฟอร์มการตรวจสอบเครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรองประจำสัปดาห์

Weekly Generator Check List

THE WORKS

อาคาร : ศาลาย ชิตี้ รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

วัน/เดือน/ปี

21, 11, 67

## Before Test To Check / ตรวจเช็คก่อนการทดสอบ

หัวข้อ	รายการ	Standard / มาตรฐาน	Record / บันทึก
1	Lubricating oil level / ระดับน้ำมันหล่อลื่น	Level Low - Hi	H
2	Cooling water level / ระดับน้ำระบายความร้อน	Level Low - Hi	H
3	Batteries distilled water level / ระดับน้ำกลั่นแบตเตอรี่	Level Low - Hi	H
4	Fuel oil level / ระดับน้ำมันเชื้อเพลิง	8 ชม/ 260 ลิตร	850
5	Fuel oil leaks / การรั่วไหลของน้ำมันเชื้อเพลิง	N	/
6	Lubricating oil leaks / การรั่วไหลของน้ำมันหล่อลื่น	N	/
7	Cooling water leaks / การรั่วไหลของน้ำระบายความร้อน	N	/
8	Tightness of bolts and nuts / ตรวจเช็คสภาพของสลักและน็อต	N	/
9	Tightness of Electrical terminal connections / ตรวจเช็คสภาพของหัวต่อสายไฟ	N	/
10	Air Cleaner Element / ตรวจเช็คไส้กรองอากาศ	N	/
11	Fuel Filter Element / ตรวจเช็คไส้กรองน้ำมัน	N	/

## Test Run / ทดสอบ

- |  |   |
|--|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> Unloaded / ไม่จ่ายโหลด                     | <input type="checkbox"/> Loaded / จ่ายโหลด                                  |
| <input type="checkbox"/> Off switch interlock break                            | <input type="checkbox"/> Off main incoming to Gen. Set / ปิดเมนจ่ายให้ Gen. |
| <input type="checkbox"/> Start engine for about 15 min / ทดสอบเป็นเวลา 15 นาที | <input type="checkbox"/> Record the followings / บันทึกตามหัวข้อข้างล่าง    |

หัวข้อ	รายการ	Standard / มาตรฐาน	Record / บันทึก
1	Engine RPM / ความเร็วรอบของเครื่องยนต์	1500 RPM	1512
2	Running hours / จำนวนเวลาในการทำงาน	Hour	3h 13h
3	Lubricating oil Pressure/ แรงดันของน้ำมันหล่อลื่น	60-100 PSI	65 PSI
4	Lubricating oil Temperature / อุณหภูมิของน้ำมันหล่อลื่น	50-150 Deg.c	85 C
5	Cooling water Temperature / อุณหภูมิของน้ำระบายความร้อน	50-150 Deg.c	85 C
6	Batteries charging voltage / แรงดันในการชาร์จแบตเตอรี่	26.1 V	27.1
7	Out going voltage / แรงดันไฟฟ้าที่จ่ายออกไปยังโหลด	230 V	228
8	Out going voltage / แรงดันไฟฟ้าที่จ่ายออกไปยังโหลด	400 V	399
9	Frequency meter / ความถี่ของเครื่อง	50 Hz	50.1 HZ
10	Check vibrations / ตรวจเช็คการสั่นของเครื่องยนต์	N	/
11	Check all moving parts for sounds / ตรวจเช็คส่วนที่มีการเคลื่อนที่และเสียง	N	/

หมายเหตุ : โปรดระบุเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจเช็คโดย :

ตรวจสอบโดย :

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ช่างอาคาร :

หัวหน้าช่าง :

ผู้จัดการอาคาร :

วันที่ : 21, 11, 67

วันที่ : 21, 11, 67

วันที่ : 3, 12, 67

# แบบฟอร์มการตรวจสอบเครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรองประจำสัปดาห์

Weekly Generator Check List

THE WORKS

อาคาร : ศาลาย ชิตี้ รีสอร์ท สถานิพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

วัน/เดือน/ปี

28 / 11 / 67

## Before Test To Check / ตรวจสอบเช็คก่อนการทดสอบ

หัวข้อ	รายการ	Standard / มาตรฐาน	Record / บันทึก
1	Lubricating oil level / ระดับน้ำมันหล่อลื่น	Level Low - Hi	4
2	Cooling water level / ระดับน้ำระบายความร้อน	Level Low - Hi	4
3	Batteries distilled water leve / ระดับน้ำกลั่นแบตเตอรี่	Level Low - Hi	4
4	Fuel oil level / ระดับน้ำมันเชื้อเพลิง	8 ชม. 950 ลิตร	240
5	Fuel oil leaks / การรั่วไหลของน้ำมันเชื้อเพลิง	N	/
6	Lubricating oil leaks / การรั่วไหลของน้ำมันหล่อลื่น	N	/
7	Cooling water leaks / การรั่วไหลของน้ำระบายความร้อน	N	/
8	Tightness of bolts and nuts / ตรวจเช็คสภาพของสลักและน็อต	N	/
9	Tightness of Electrical terminal connections / ตรวจเช็คสภาพของขั้วต่อสายไฟ	N	/
10	Air Cleaner Element / ตรวจเช็คไส้กรองอากาศ	N	/
11	Fuel Filter Element / ตรวจเช็คไส้กรองน้ำมัน	N	/

## Test Run / ทดสอบ

<input checked="" type="checkbox"/>	Unloaded / ไม่จ่ายโหลด	<input type="checkbox"/>	Loaded / จ่ายโหลด
<input type="checkbox"/>	Off switch interlock breake	<input type="checkbox"/>	Off main incoming to Gen . Set / ปิดเมนจ่ายให้ Gen.
<input checked="" type="checkbox"/>	Start engine for about 15 min / ทดสอบเป็นเวลา 15 นาที	<input type="checkbox"/>	Record the followings / บันทึกตามหัวข้อข้างล่าง

หัวข้อ	รายการ	Standard / มาตรฐาน	Record / บันทึก
1	Engine RPM / ความเร็วรอบของเครื่องยนต์	1500 RPM	1512
2	Running hours / จำนวนเวลาในการทำงาน	Hour	73 h . 26 m
3	Lubricating oil Pressure/ แรงดันของน้ำมันหล่อลื่น	60-100 PSI	65 PSI
4	Lubricating oil Temperature / อุณหภูมิของน้ำมันหล่อลื่น	50-150 Deg.c	85 C
5	Cooling water Temperature / อุณหภูมิของน้ำระบายความร้อน	50-150 Deg.c	85 C
6	Batteries charging voltage / แรงดันในการชาร์จแบตเตอรี่	26.1 V	27.1
7	Out going voltage / แรงดันไฟฟ้าที่จ่ายออกไปยังโหลด	230 V	228
8	Out going voltage / แรงดันไฟฟ้าที่จ่ายออกไปยังโหลด	400 V	399
9	Frequency meter / ความถี่ของเครื่อง	50 Hz	50.1 Hz
10	Check vibrations / ตรวจเช็คการสั่นของเครื่องยนต์	N	/
11	Check all moving parta for sounds / ตรวจเช็คส่วนที่มีการเคลื่อนที่และเสียง	N	/

หมายเหตุ : โปรดระบุเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจเช็คโดย :

ตรวจสอบโดย :

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ช่างอาคาร : นิกร

หัวหน้าช่าง : [Signature]

ผู้จัดการอาคาร : [Signature]

วันที่ : 28 / 11 / 67

วันที่ : 28 / 11 / 67

วันที่ : 3 / 12 / 67

# แบบฟอร์มการตรวจสอบเครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรองประจำสัปดาห์

THE WORKS

## Weekly Generator Check List

อาคาร : ศาลา ชิตี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

วัน/เดือน/ปี

06 / 12 / 67

### Before Test To Check / ตรวจเช็คก่อนการทดสอบ

หัวข้อ	รายการ	Standard / มาตรฐาน	Record / บันทึก
1	Lubricating oil level / ระดับน้ำมันหล่อลื่น	Level Low - Hi	101
2	Cooling water level / ระดับน้ำระบายความร้อน	Level Low - Hi	101
3	Batteries distilled water level / ระดับน้ำกลั่นแบตเตอรี่	Level Low - Hi	101
4	Fuel oil level / ระดับน้ำมันเชื้อเพลิง	8 ซม/ 250 ลิตร	290
5	Fuel oil leaks / การรั่วไหลของน้ำมันเชื้อเพลิง	N	/
6	Lubricating oil leaks / การรั่วไหลของน้ำมันหล่อลื่น	N	/
7	Cooling water leaks / การรั่วไหลของน้ำระบายความร้อน	N	/
8	Tightness of bolts and nuts / ตรวจเช็คสภาพของสลักและน็อต	N	/
9	Tightness of Electrical terminal connections / ตรวจเช็คสภาพของขั้วต่อสายไฟ	N	/
10	Air Cleaner Element / ตรวจเช็คไส้กรองอากาศ	N	/
11	Fuel Filter Element / ตรวจเช็คไส้กรองน้ำมัน	N	/

### Test Run / ทดสอบ

- |   |   |
|---|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> Unloaded / ไม่จ่ายโหลด                                | <input type="checkbox"/> Loaded / จ่ายโหลด                                  |
| <input type="checkbox"/> Off switch interlock breaker                                     | <input type="checkbox"/> Off main incoming to Gen. Set / ปิดเมนจ่ายให้ Gen. |
| <input checked="" type="checkbox"/> Start engine for about 15 min / ทดสอบเป็นเวลา 15 นาที | <input type="checkbox"/> Record the followings / บันทึกตามหัวข้อข้างล่าง    |

หัวข้อ	รายการ	Standard / มาตรฐาน	Record / บันทึก
1	Engine RPM / ความเร็วรอบของเครื่องยนต์	1500 RPM	1500 RPM
2	Running hours / จำนวนเวลาในการทำงาน	Hour	2 hr 40 m
3	Lubricating oil Pressure/ แรงดันของน้ำมันหล่อลื่น	60-100 PSI	65 PSI
4	Lubricating oil Temperature / อุณหภูมิของน้ำมันหล่อลื่น	50-150 Deg.c	68 C
5	Cooling water Temperature / อุณหภูมิของน้ำระบายความร้อน	50-150 Deg.c	58 C
6	Batteries charging voltage / แรงดันในการชาร์จแบตเตอรี่	99.6 V	26.2
7	Out going voltage / แรงดันไฟฟ้าที่จ่ายออกไปยังโหลด	230 V	229 Volts
8	Out going voltage / แรงดันไฟฟ้าที่จ่ายออกไปยังโหลด	400 V	399 Volts
9	Frequency meter / ความถี่ของเครื่อง	50 Hz	50 Hz
10	Check vibrations / ตรวจเช็คการสั่นของเครื่องยนต์	N	/
11	Check all moving parts for sounds / ตรวจเช็คส่วนที่มีการเคลื่อนที่และเสียง	N	/

หมายเหตุ : โปรดระบุเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจเช็คโดย :

ตรวจสอบโดย :

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ช่างอาคาร : ชิตพงษ์

หัวหน้าช่าง : [Signature]

ผู้จัดการอาคาร : [Signature]

วันที่ 6 / 12 / 67

วันที่ 6 / 12 / 67

วันที่ 10 / 01 / 68



# แบบฟอร์มการตรวจสอบเครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรองประจำสัปดาห์

THE WORKS

## Weekly Generator Check List

อาคาร : ศาลาย ชิตี้ รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

วัน/เดือน/ปี

12, 12, 62

### Before Test To Check / ตรวจเช็คก่อนการทดสอบ

หัวข้อ	รายการ	Standard / มาตรฐาน	Record / บันทึก
1	Lubricating oil level / ระดับน้ำมันหล่อลื่น	Level Low - Hi	41
2	Cooling water level / ระดับน้ำระบายความร้อน	Level Low - Hi	41
3	Batteries distilled water level / ระดับน้ำกลั่นแบตเตอรี่	Level Low - Hi	41
4	Fuel oil level / ระดับน้ำมันเชื้อเพลิง	8 มม/ 270 ลิตร	260
5	Fuel oil leaks / การรั่วไหลของน้ำมันเชื้อเพลิง	N	/
6	Lubricating oil leaks / การรั่วไหลของน้ำมันหล่อลื่น	N	/
7	Cooling water leaks / การรั่วไหลของน้ำระบายความร้อน	N	/
8	Tightness of bolts and nuts / ตรวจเช็คสภาพของสลักและน็อต	N	/
9	Tightness of Electrical terminal connections / ตรวจเช็คสภาพของขั้วต่อสายไฟ	N	/
10	Air Cleaner Element / ตรวจเช็คไส้กรองอากาศ	N	/
11	Fuel Filter Element / ตรวจเช็คไส้กรองน้ำมัน	N	/

### Test Run / ทดสอบ

- ☒ Unloaded / ไม่จ่ายโหลด
 ☐ Loaded / จ่ายโหลด  
☐ Off switch interlock break
 ☐ Off main incoming to Gen. Set / ปิดเมนจ่ายให้ Gen.  
☒ Start engine for about 15 min / ทดสอบเป็นเวลา 15 นาที
 ☐ Record the followings / บันทึกตามหัวข้อข้างล่าง

หัวข้อ	รายการ	Standard / มาตรฐาน	Record / บันทึก
1	Engine RPM / ความเร็วรอบของเครื่องยนต์	1500 RPM	1500 RPM
2	Running hours / จำนวนเวลาในการทำงาน	Hour	72 h 50 m
3	Lubricating oil Pressure/ แรงดันของน้ำมันหล่อลื่น	60-100 PSI	68 PSI
4	Lubricating oil Temperature / อุณหภูมิของน้ำมันหล่อลื่น	50-150 Deg.c	62 C
5	Cooling water Temperature / อุณหภูมิของน้ำระบายความร้อน	50-150 Deg.c	56 C
6	Batteries charging voltage / แรงดันในการชาร์จแบตเตอรี่	27.4 V	26.3
7	Out going voltage / แรงดันไฟฟ้าที่จ่ายออกไปยังโหลด	230 V	226 volt
8	Out going voltage / แรงดันไฟฟ้าที่จ่ายออกไปยังโหลด	400 V	399 volt
9	Frequency meter / ความถี่ของเครื่อง	50 Hz	50 Hz
10	Check vibrations / ตรวจเช็คการสั่นของเครื่องยนต์	N	/
11	Check all moving parts for sounds / ตรวจเช็คส่วนที่มีการเคลื่อนที่และเสียง	N	/

หมายเหตุ : โปรดระบุเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจเช็คโดย :

ตรวจสอบโดย :

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ช่างอาคาร :

หัวหน้าช่าง :

ผู้จัดการอาคาร :

วันที่ 12, 12, 62

วันที่ 12, 12, 62

วันที่ 10, 01, 63



# แบบฟอร์มการตรวจสอบเครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรองประจำสัปดาห์

THE WORKS

## Weekly Generator Check List

อาคาร : ศาลาลย ชิตี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

วัน/เดือน/ปี

19 / 12 / 67

### Before Test To Check / ตรวจเช็คก่อนการทดสอบ

หัวข้อ	รายการ	Standard / มาตรฐาน	Record / บันทึก
1	Lubricating oil level / ระดับน้ำมันหล่อลื่น	Level Low - Hi	41
2	Cooling water level / ระดับน้ำระบายความร้อน	Level Low - Hi	41
3	Batteries distilled water level / ระดับน้ำกลั่นแบตเตอรี่	Level Low - Hi	41
4	Fuel oil level / ระดับน้ำมันเชื้อเพลิง	8 ซม/ 260 ลิตร	250
5	Fuel oil leaks / การรั่วไหลของน้ำมันเชื้อเพลิง	N	/
6	Lubricating oil leaks / การรั่วไหลของน้ำมันหล่อลื่น	N	/
7	Cooling water leaks / การรั่วไหลของน้ำระบายความร้อน	N	/
8	Tightness of bolts and nuts / ตรวจเช็คสภาพของสลักและน็อต	N	/
9	Tightness of Electrical terminal connections / ตรวจเช็คสภาพของขั้วต่อสายไฟ	N	/
10	Air Cleaner Element / ตรวจเช็คไส้กรองอากาศ	N	/
11	Fuel Filter Element / ตรวจเช็คไส้กรองน้ำมัน	N	/

### Test Run / ทดสอบ

- ☒ Unloaded / ไม่จ่ายโหลด
 ☐ Loaded / จ่ายโหลด  
☐ Off switch interlock break  
☐ Off main incoming to Gen. Set / ปิดเมนจ่ายให้ Gen.  
☒ Start engine for about 15 min / ทดสอบเป็นเวลา 15 นาที
 ☐ Record the followings / บันทึกตามหัวข้อข้างล่าง

หัวข้อ	รายการ	Standard / มาตรฐาน	Record / บันทึก
1	Engine RPM / ความเร็วรอบของเครื่องยนต์	1500 RPM	1500 RPM
2	Running hours / จำนวนเวลาในการทำงาน	Hour	92 h 55 m
3	Lubricating oil Pressure/ แรงดันของน้ำมันหล่อลื่น	60-100 PSI	48 PSI
4	Lubricating oil Temperature / อุณหภูมิของน้ำมันหล่อลื่น	50-150 Deg.c	62 °C
5	Cooling water Temperature / อุณหภูมิของน้ำระบายความร้อน	50-150 Deg.c	56 °C
6	Batteries charging voltage / แรงดันในการชาร์จแบตเตอรี่	27.4 V	26.3
7	Out going voltage / แรงดันไฟฟ้าที่จ่ายออกไปยังโหลด	230 V	229 V
8	Out going voltage / แรงดันไฟฟ้าที่จ่ายออกไปยังโหลด	400 V	399 V
9	Frequency meter / ความถี่ของเครื่อง	50 Hz	50 Hz
10	Check vibrations / ตรวจเช็คการสั่นของเครื่องยนต์	N	/
11	Check all moving parts for sounds / ตรวจเช็คส่วนที่มีการเคลื่อนที่และเสียง	N	/

หมายเหตุ : โปรดระบุเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจเช็คโดย :

ตรวจสอบโดย :

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ช่างอาคาร :

หัวหน้าช่าง :

ผู้จัดการอาคาร :

วันที่ 19 / 12 / 67

วันที่ 19 / 12 / 67

วันที่ 10 / 01 / 68

# แบบฟอร์มการตรวจสอบเครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรองประจำสัปดาห์

THE WORKS

Weekly Generator Check List

อาคาร : ศาลา ขี้ดี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

วัน/เดือน/ปี

26 / 12 / 67

## Before Test To Check / ตรวจสอบก่อนการทดสอบ

หัวข้อ	รายการ	Standard / มาตรฐาน	Record / บันทึก
1	Lubricating oil level / ระดับน้ำมันหล่อลื่น	Level Low - Hi	Hi
2	Cooling water level / ระดับน้ำระบายความร้อน	Level Low - Hi	Hi
3	Batteries distilled water level / ระดับน้ำกลั่นแบตเตอรี่	Level Low - Hi	Hi
4	Fuel oil level / ระดับน้ำมันเชื้อเพลิง	8 ชม 26.0 ลิตร	240 ลิตร
5	Fuel oil leaks / การรั่วไหลของน้ำมันเชื้อเพลิง	N	/
6	Lubricating oil leaks / การรั่วไหลของน้ำมันหล่อลื่น	N	/
7	Cooling water leaks / การรั่วไหลของน้ำระบายความร้อน	N	/
8	Tightness of bolts and nuts / ตรวจสอบสภาพของสลักและน็อต	N	/
9	Tightness of Electrical terminal connections / ตรวจสอบสภาพของขั้วต่อสายไฟ	N	/
10	Air Cleaner Element / ตรวจสอบไส้กรองอากาศ	N	/
11	Fuel Filter Element / ตรวจสอบไส้กรองน้ำมัน	N	/

## Test Run / ทดสอบ

- ☒ Unloaded / ไม่จ่ายโหลด
 ☐ Loaded / จ่ายโหลด  
☐ Off switch interlock break
 ☐ Off main incoming to Gen. Set / ปิดเมนจ่ายให้ Gen.  
☒ Start engine for about 15 min / ทดสอบเป็นเวลา 15 นาที
 ☐ Record the followings / บันทึกตามหัวข้อข้างล่าง

หัวข้อ	รายการ	Standard / มาตรฐาน	Record / บันทึก
1	Engine RPM / ความเร็วรอบของเครื่องยนต์	1500 RPM	1500 RPM
2	Running hours / จำนวนเวลาในการทำงาน	Hour	72 h 5 m
3	Lubricating oil Pressure/ แรงดันของน้ำมันหล่อลื่น	60-100 PSI	65 PSI
4	Lubricating oil Temperature / อุณหภูมิของน้ำมันหล่อลื่น	50-150 Deg.c	68 C
5	Cooling water Temperature / อุณหภูมิของน้ำระบายความร้อน	50-150 Deg.c	56 C
6	Batteries charging voltage / แรงดันในการชาร์จแบตเตอรี่	27.2 V	26.4
7	Out going voltage / แรงดันไฟฟ้าที่จ่ายออกไปยังโหลด	230 V	229 Volts
8	Out going voltage / แรงดันไฟฟ้าที่จ่ายออกไปยังโหลด	400 V	399 Volts
9	Frequency meter / ความถี่ของเครื่อง	50 Hz	50 Hz
10	Check vibrations / ตรวจสอบการสั่นของเครื่องยนต์	N	/
11	Check all moving parts for sounds / ตรวจสอบชิ้นส่วนที่มีการเคลื่อนที่และเสียง	N	/

หมายเหตุ : โปรดระบุเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจเช็คโดย :

ตรวจสอบโดย :

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ช่างอาคาร :

หัวหน้าช่าง :

ผู้จัดการอาคาร :

# แบบฟอร์มตรวจสอบไฟแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Monthly Emergency Light Check List

อาคาร :

ศุภาลัย ชิตี รีสอร์ท สถานิพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

เดือน/ปี

กุมภาพันธ์/๒๕๖๖

รหัสอุปกรณ์	ชั้น	สถานที่	สถานะชาร์จเจอร์		ตรวจเช็คหลังปลดเมนไฟ/ถอดปลั๊ก		หมายเหตุ
			ปกติ	ไม่ปกติ	ปลดเมนไฟ 1 ชม.	ปลดเมนไฟ 2 ชม.	
EME-01-01	ชั้น1	หน้าห้องนิติ	/			/	
EME-01-02	ชั้น1	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-01-03	ชั้น1	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-01-04	ชั้น1	Fire Man Lift	/			/	
EME-01-05	ชั้น1	หน้าห้องแม่บ้าน	/			/	
EME-01-06	ชั้น1	ห้อง Fire Pump	/			/	
EME-01-07	ชั้น1	ห้อง Fire Pump	/			/	
EME-01-08	ชั้น1	ST-0'	/			/	
EME-01-09	ชั้น1	ST-02	/			/	
EME-02-01	ชั้น2	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-02-02	ชั้น2	Fire Man Lift	/			/	
EME-02-03	ชั้น2	Control Room	/			/	
EME-02-04	ชั้น2	ห้องGen	/			/	
EME-02-05	ชั้น2	ห้อง MDB	/			/	
EME-02-06	ชั้น2	ห้อง MDB	/			/	
EME-02-07	ชั้น2	ST-0'	/			/	
EME-02-08	ชั้น2	ST-02	/			/	
EME-03-01	ชั้น3	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-03-02	ชั้น3	Fire Man Lift	/			/	
EME-03-03	ชั้น3	ST-0'	/			/	
EME-03-04	ชั้น3	ST-02	/			/	
EME-04-01	ชั้น4	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-04-02	ชั้น4	Fire Man Lift	/			/	
EME-04-03	ชั้น4	ST-0'	/			/	
EME-04-04	ชั้น4	ST-02	/			/	
EME-05-01	ชั้น5	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-05-02	ชั้น5	Fire Man Lift	/			/	
EME-05-03	ชั้น5	ST-0'	/			/	
EME-05-04	ชั้น5	ST-02	/			/	
EME-05-05	ชั้น5	ห้องอัดอากาศ	/			/	
EME-05-06	ชั้น5	ห้องปั๊มสระ	/			/	
EME-06-01	ชั้น6	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-06-02	ชั้น6	Fire Man Lift	/			/	
EME-06-03	ชั้น6	ST-0'	/			/	
EME-06-04	ชั้น6	ST-02	/			/	
EME-06-05	ชั้น6	โซน2	/			/	
EME-06-06	ชั้น6	โซน2	/			/	
EME-06-07	ชั้น6	โซน1	/			/	
EME-06-08	ชั้น6	โซน1	/			/	
EME-06-09	ชั้น6	โซน1	/			/	
EME-06-10	ชั้น6	ห้องออกกำลังกาย	/			/	
EME-06-11	ชั้น6	ห้องออกกำลังกาย	/			/	
EME-06-12	ชั้น6	ห้องน้ำชาย	/			/	
EME-06-13	ชั้น6	ห้องน้ำหญิง	/			/	

# แบบฟอร์มตรวจสอบไฟแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Monthly Emergency Light Check List

อาคาร :

ศุภาลัย ชิตี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

เดือน/ปี

กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖

รหัสอุปกรณ์	ชั้น	สถานที่	สถานะชาร์จเจอร์		ตรวจเช็คหลังปลดเมนไฟ/ถอดปลั๊ก		หมายเหตุ
			ปกติ	ไม่ปกติ	ปลดเมนไฟ 1 ชม.	ปลดเมนไฟ 2 ชม.	
EME-07-01	ชั้น7	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-07-02	ชั้น7	Fire Man Lift	/			/	
EME-07-03	ชั้น7	ST-01	/			/	
EME-07-04	ชั้น7	ST-02	/			/	
EME-07-05	ชั้น7	โซน2	/			/	
EME-07-06	ชั้น7	โซน2	/			/	
EME-07-07	ชั้น7	โซน1	/			/	
EME-07-08	ชั้น7	โซน1	/			/	
EME-07-09	ชั้น7	โซน1	/			/	
EME-08-01	ชั้น8	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-08-02	ชั้น8	Fire Man Lift	/			/	
EME-08-03	ชั้น8	ST-01	/			/	
EME-08-04	ชั้น8	ST-02	/			/	
EME-08-05	ชั้น8	โซน2	/			/	
EME-08-06	ชั้น8	โซน2	/			/	
EME-08-07	ชั้น8	โซน1	/			/	
EME-08-08	ชั้น8	โซน1	/			/	
EME-08-09	ชั้น8	โซน1	/			/	
EME-09-01	ชั้น9	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-09-02	ชั้น9	Fire Man Lift	/			/	
EME-09-03	ชั้น9	ST-01	/			/	
EME-09-04	ชั้น9	ST-02	/			/	
EME-09-05	ชั้น9	โซน2	/			/	
EME-09-06	ชั้น9	โซน2	/			/	
EME-09-07	ชั้น9	โซน1	/			/	
EME-09-08	ชั้น9	โซน1	/			/	
EME-09-09	ชั้น9	โซน1	/			/	
EME-10-01	ชั้น10	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-10-02	ชั้น10	Fire Man Lift	/			/	
EME-10-03	ชั้น10	ST-01	/			/	
EME-10-04	ชั้น10	ST-02	/			/	
EME-10-05	ชั้น10	โซน2	/			/	
EME-10-06	ชั้น10	โซน2	/			/	
EME-10-07	ชั้น10	โซน1	/			/	
EME-10-08	ชั้น10	โซน1	/			/	
EME-10-09	ชั้น10	โซน1	/			/	
EME-11-01	ชั้น11	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-11-02	ชั้น11	Fire Man Lift	/			/	
EME-11-03	ชั้น11	ST-01	/			/	
EME-11-04	ชั้น11	ST-02	/			/	
EME-11-05	ชั้น11	โซน2	/			/	
EME-11-06	ชั้น11	โซน2	/			/	
EME-11-07	ชั้น11	โซน1	/			/	
EME-11-08	ชั้น11	โซน1	/			/	

# แบบฟอร์มตรวจสอบไฟแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Monthly Emergency Light Check List

THE WORKS

อาคาร :

ศุภาลัย ซิตี้ รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

เดือน/ปี

พฤษภาคม/2567

รหัสอุปกรณ์	ชั้น	สถานที่	สถานะชาร์จเจอร์		ตรวจเช็คหลังปลดเมนไฟ/ถอดปลั๊ก		หมายเหตุ
			ปกติ	ไม่ปกติ	ปลดเมนไฟ 1 ชม.	ปลดเมนไฟ 2 ชม.	
EME-11-09	ชั้น11	โชน1	/			/	
EME-12-01	ชั้น12	โง่งลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-12-02	ชั้น12	Fire Man Lift	/			/	
EME-12-03	ชั้น12	ST-01	/			/	
EME-12-04	ชั้น12	ST-02	/			/	
EME-12-05	ชั้น12	โชน2	/			/	
EME-12-06	ชั้น12	โชน2	/			/	
EME-12-07	ชั้น12	โชน1	/			/	
EME-12-08	ชั้น12	โชน1	/			/	
EME-12-09	ชั้น12	โชน1	/			/	
EME-12A-01	ชั้น12A	โง่งลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-12A-02	ชั้น12A	Fire Man Lift	/			/	
EME-12A-03	ชั้น12A	ST-01	/			/	
EME-12A-04	ชั้น12A	ST-02	/			/	
EME-12A-05	ชั้น12A	โชน2	/			/	
EME-12A-06	ชั้น12A	โชน2	/			/	
EME-12A-07	ชั้น12A	โชน1	/			/	
EME-12A-08	ชั้น12A	โชน1	/			/	
EME-12A-09	ชั้น12A	โชน1	/			/	
EME-14-01	ชั้น14	โง่งลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-14-02	ชั้น14	Fire Man Lift	/			/	
EME-14-03	ชั้น14	ST-01	/			/	
EME-14-04	ชั้น14	ST-02	/			/	
EME-14-05	ชั้น14	โชน2	/			/	
EME-14-06	ชั้น14	โชน2	/			/	
EME-14-07	ชั้น14	โชน1	/			/	
EME-14-08	ชั้น14	โชน1	/			/	
EME-14-09	ชั้น14	โชน1	/			/	
EME-15-01	ชั้น15	โง่งลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-15-02	ชั้น15	Fire Man Lift	/			/	
EME-15-03	ชั้น15	ST-01	/			/	
EME-15-04	ชั้น15	ST-02	/			/	
EME-15-05	ชั้น15	โชน2	/			/	
EME-15-06	ชั้น15	โชน2	/			/	
EME-15-07	ชั้น15	โชน1	/			/	
EME-15-08	ชั้น15	โชน1	/			/	
EME-15-09	ชั้น15	โชน1	/			/	
EME-16-01	ชั้น16	โง่งลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-16-02	ชั้น16	Fire Man Lift	/			/	
EME-16-03	ชั้น16	ST-01	/			/	
EME-16-04	ชั้น16	ST-02	/			/	
EME-16-05	ชั้น16	โชน2	/			/	
EME-16-06	ชั้น16	โชน2	/			/	



# แบบฟอร์มตรวจสอบไฟแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Monthly Emergency Light Check List



อาคาร :

ศุภาลัย ชิตี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

เดือน/ปี

กุมภาพันธ์ 2567

รหัสอุปกรณ์	ชั้น	สถานที่	สถานะชาร์จเจอร์		ตรวจเช็คหลังปลดเมนไฟ/ถอดปลั๊ก		หมายเหตุ
			ปกติ	ไม่ปกติ	ปลดเมนไฟ 1 ชม.	ปลดเมนไฟ 2 ชม.	
EME-16-07	ชั้น 16	โซน 1	/			/	
EME-16-08	ชั้น 16	โซน 1	/			/	
EME-16-09	ชั้น 16	โซน 1	/			/	
EME-17-01	ชั้น 17	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-17-02	ชั้น 17	Fire Man Lift	/			/	
EME-17-03	ชั้น 17	ST-01	/			/	
EME-17-04	ชั้น 17	ST-02	/			/	
EME-17-05	ชั้น 17	โซน 2	/			/	
EME-17-06	ชั้น 17	โซน 2	/			/	
EME-17-07	ชั้น 17	โซน 1	/			/	
EME-17-08	ชั้น 17	โซน 1	/			/	
EME-17-09	ชั้น 17	โซน 1	/			/	
EME-18-01	ชั้น 18	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-18-02	ชั้น 18	Fire Man Lift	/			/	
EME-18-03	ชั้น 18	ST-01	/			/	
EME-18-04	ชั้น 18	ST-02	/			/	
EME-18-05	ชั้น 18	โซน 2	/			/	
EME-18-06	ชั้น 18	โซน 2	/			/	
EME-18-07	ชั้น 18	โซน 1	/			/	
EME-18-08	ชั้น 18	โซน 1	/			/	
EME-18-09	ชั้น 18	โซน 1	/			/	
EME-19-01	ชั้น 19	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-19-02	ชั้น 19	Fire Man Lift	/			/	
EME-19-03	ชั้น 19	ST-01	/			/	
EME-19-04	ชั้น 19	ST-02	/			/	
EME-19-05	ชั้น 19	โซน 2	/			/	
EME-19-06	ชั้น 19	โซน 2	/			/	
EME-19-07	ชั้น 19	โซน 1	/			/	
EME-19-08	ชั้น 19	โซน 1	/			/	
EME-19-09	ชั้น 19	โซน 1	/			/	
EME-20-01	ชั้น 20	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-20-02	ชั้น 20	Fire Man Lift	/			/	
EME-20-03	ชั้น 20	ST-01	/			/	
EME-20-04	ชั้น 20	ST-02	/			/	
EME-20-05	ชั้น 20	โซน 2	/			/	
EME-20-06	ชั้น 20	โซน 2	/			/	
EME-20-07	ชั้น 20	โซน 1	/			/	
EME-20-08	ชั้น 20	โซน 1	/			/	
EME-20-09	ชั้น 20	โซน 1	/			/	
EME-21-01	ชั้น 21	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-21-02	ชั้น 21	Fire Man Lift	/			/	
EME-21-03	ชั้น 21	ST-01	/			/	
EME-21-04	ชั้น 21	ST-02	/			/	

# แบบฟอร์มตรวจสอบไฟแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Monthly Emergency Light Check List

WORKS

อาคาร :

ศุภาลัย ชิตี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

เดือน/ปี

กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖

รหัสอุปกรณ์	ชั้น	สถานที่	สถานะชาร์จเจอร์		ตรวจเช็คหลังปลดเมนไฟ/ถอดปลั๊ก		หมายเหตุ
			ปกติ	ไม่ปกติ	ปลดเมนไฟ 1 ชม.	ปลดเมนไฟ 2 ชม.	
EME-21-05	ชั้น 21	โซน 2	/			/	
EME-21-06	ชั้น 21	โซน 2	/			/	
EME-21-07	ชั้น 21	โซน 1	/			/	
EME-21-08	ชั้น 21	โซน 1	/			/	
EME-21-09	ชั้น 21	โซน 1	/			/	
EME-22-01	ชั้น 22	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-22-02	ชั้น 22	Fire Man Lift	/			/	
EME-22-03	ชั้น 22	ST-01	/			/	
EME-22-04	ชั้น 22	ST-02	/			/	
EME-22-05	ชั้น 22	โซน 2	/			/	
EME-22-06	ชั้น 22	โซน 2	/			/	
EME-22-07	ชั้น 22	โซน 1	/			/	
EME-22-08	ชั้น 22	โซน 1	/			/	
EME-22-09	ชั้น 22	โซน 1	/			/	
EME-23-01	ชั้น 23	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-23-02	ชั้น 23	Fire Man Lift	/			/	
EME-23-03	ชั้น 23	ST-01	/			/	
EME-23-04	ชั้น 23	ST-02	/			/	
EME-23-05	ชั้น 23	โซน 2	/			/	
EME-23-06	ชั้น 23	โซน 2	/			/	
EME-23-07	ชั้น 23	โซน 1	/			/	
EME-23-08	ชั้น 23	โซน 1	/			/	
EME-23-09	ชั้น 23	โซน 1	/			/	
EME-24-01	ชั้น 24	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-24-02	ชั้น 24	Fire Man Lift	/			/	
EME-24-03	ชั้น 24	ST-01	/			/	
EME-24-04	ชั้น 24	ST-02	/			/	
EME-24-05	ชั้น 24	โซน 2	/			/	
EME-24-06	ชั้น 24	โซน 2	/			/	
EME-24-07	ชั้น 24	โซน 1	/			/	
EME-24-08	ชั้น 24	โซน 1	/			/	
EME-24-09	ชั้น 24	โซน 1	/			/	
EME-25-01	ชั้น 25	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-25-02	ชั้น 25	Fire Man Lift	/			/	
EME-25-03	ชั้น 25	ST-01	/			/	
EME-25-04	ชั้น 25	ST-02	/			/	
EME-25-05	ชั้น 25	โซน 2	/			/	
EME-25-06	ชั้น 25	โซน 2	/			/	
EME-25-07	ชั้น 25	โซน 1	/			/	
EME-25-08	ชั้น 25	โซน 1	/			/	
EME-25-09	ชั้น 25	โซน 1	/			/	
EME-26-01	ชั้น 26	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-26-02	ชั้น 26	Fire Man Lift	/			/	

# แบบฟอร์มตรวจสอบไฟแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Monthly Emergency Light Check List

WORKS

อาคาร : ศาลาชัย ชิตี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา เดือน/ปี กรกฎาคม/๒๕๖๔

รหัสอุปกรณ์	ชั้น	สถานที่	สถานะชาร์จเจอร์		ตรวจเช็คหลังปลดเมนไฟ/ถอดปลั๊ก		หมายเหตุ
			ปกติ	ไม่ปกติ	ปลดเมนไฟ 1 ชม.	ปลดเมนไฟ 2 ชม.	
EME-26-03	ชั้น26	ST-01	/			/	
EME-26-04	ชั้น26	ST-02	/			/	
EME-26-05	ชั้น26	โซน2	/			/	
EME-26-06	ชั้น26	โซน2	/			/	
EME-26-07	ชั้น26	โซน1	/			/	
EME-26-08	ชั้น26	โซน1	/			/	
EME-26-09	ชั้น26	โซน1	/			/	
EME-27-01	ชั้น27	โด่งลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-27-02	ชั้น27	Fire Man Lift	/			/	
EME-27-03	ชั้น27	ST-01	/			/	
EME-27-04	ชั้น27	ST-02	/			/	
EME-27-05	ชั้น27	โซน2	/			/	
EME-27-06	ชั้น27	โซน2	/			/	
EME-27-07	ชั้น27	โซน1	/			/	
EME-27-08	ชั้น27	โซน1	/			/	
EME-27-09	ชั้น27	โซน1	/			/	
EME-28-01	ชั้น28	โด่งลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-28-02	ชั้น28	Fire Man Lift	/			/	
EME-28-03	ชั้น28	ST-01	/			/	
EME-28-04	ชั้น28	ST-02	/			/	
EME-28-05	ชั้น28	โซน2	/			/	
EME-28-06	ชั้น28	โซน2	/			/	
EME-28-07	ชั้น28	โซน1	/			/	
EME-28-08	ชั้น28	โซน1	/			/	
EME-28-09	ชั้น28	โซน1	/			/	
EME-29-01	ชั้น29	โด่งลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-29-02	ชั้น29	Fire Man Lift	/			/	
EME-29-03	ชั้น29	ST-01	/			/	
EME-29-04	ชั้น29	ST-02	/			/	
EME-29-05	ชั้น29	โซน2	/			/	
EME-29-06	ชั้น29	โซน2	/			/	
EME-29-07	ชั้น29	โซน1	/			/	
EME-29-08	ชั้น29	โซน1	/			/	
EME-29-09	ชั้น29	โซน1	/			/	
EME-30-01	ชั้น30	โด่งลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-30-02	ชั้น30	Fire Man Lift	/			/	
EME-30-03	ชั้น30	ST-01	/			/	
EME-30-04	ชั้น30	ST-02	/			/	
EME-30-05	ชั้น30	โซน2	/			/	
EME-30-06	ชั้น30	โซน2	/			/	
EME-30-07	ชั้น30	โซน1	/			/	
EME-30-08	ชั้น30	โซน1	/			/	
EME-30-09	ชั้น30	โซน1	/			/	

# แบบฟอร์มตรวจสอบไฟแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน



Monthly Emergency Light Check List

อาคาร :

ศุภาลัย ซิตี้ รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

เดือน/ปี

กรกฎาคม 2562

รหัสอุปกรณ์	ชั้น	สถานที่	สถานะชาร์จเจอร์		ตรวจเช็คหลังปลดเมนไฟ/ถอดปลั๊ก		หมายเหตุ
			ปกติ	ไม่ปกติ	ปลดเมนไฟ 1 ชม.	ปลดเมนไฟ 2 ชม.	
EME-31-01	ชั้น31	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-31-02	ชั้น31	Fire Man Lift	/			/	
EME-31-03	ชั้น31	ST-01	/			/	
EME-31-04	ชั้น31	ST-02	/			/	
EME-31-05	ชั้น31	โซน2	/			/	
EME-31-06	ชั้น31	โซน2	/			/	
EME-31-07	ชั้น31	โซน1	/			/	
EME-31-08	ชั้น31	โซน1	/			/	
EME-31-09	ชั้น31	โซน1	/			/	
EME-32-01	ชั้น32	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-32-02	ชั้น32	Fire Man Lift	/			/	
EME-32-03	ชั้น32	ST-01	/			/	
EME-32-04	ชั้น32	ST-02	/			/	
EME-32-05	ชั้น32	โซน2	/			/	
EME-32-06	ชั้น32	โซน2	/			/	
EME-33-01	ชั้น33	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-33-02	ชั้น33	ห้องประชุม	/			/	
EME-33-03	ชั้น33	ห้องสกายเล้าท์	/			/	
EME-33-04	ชั้น33	ห้อง Booster Pump	/			/	
EME-33-05	ชั้น33	ห้อง Lift	/			/	

หมายเหตุ:

โปรดระบุเครื่องหมาย

☒ ปกติ

☒ ไม่ปกติ

ข้อเสนอแนะ:

ตรวจเช็คโดย :

ช่างอาคาร :

วันที่ : 24, 07, 62

ตรวจสอบโดย :

หัวหน้าช่าง :

วันที่ : 24, 07, 62

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ผู้จัดการอาคาร :

วันที่ : 5, 8, 62

# แบบฟอร์มตรวจสอบไฟแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Monthly Emergency Light Check List

อาคาร :

ศุภาลัย ซิตี้ รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

เดือน/ปี

25/8/67

รหัสอุปกรณ์	ชั้น	สถานที่	สถานะชาร์จเจอร์		ตรวจเช็คหลังปลดเมนไฟ/ถอดปลั๊ก		หมายเหตุ
			ปกติ	ไม่ปกติ	ปลดเมนไฟ 1 ชม.	ปลดเมนไฟ 2 ชม.	
EME-01-01	ชั้น1	หน้าห้องนิติ	/			/	
EME-01-02	ชั้น1	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-01-03	ชั้น1	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-01-04	ชั้น1	Fire Man Lift	/			/	
EME-01-05	ชั้น1	หน้าห้องแม่บ้าน	/			/	
EME-01-06	ชั้น1	ห้อง Fire Pump	/			/	
EME-01-07	ชั้น1	ห้อง Fire Pump	/			/	
EME-01-08	ชั้น1	ST-01	/			/	
EME-01-09	ชั้น1	ST-02	/			/	
EME-02-01	ชั้น2	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-02-02	ชั้น2	Fire Man Lift	/			/	
EME-02-03	ชั้น2	Control Room	/			/	
EME-02-04	ชั้น2	ห้องGen	/			/	
EME-02-05	ชั้น2	ห้อง MDB	/			/	
EME-02-06	ชั้น2	ห้อง MDB	/			/	
EME-02-07	ชั้น2	ST-01	/			/	
EME-02-08	ชั้น2	ST-02	/			/	
EME-03-01	ชั้น3	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-03-02	ชั้น3	Fire Man Lift	/			/	
EME-03-03	ชั้น3	ST-01	/			/	
EME-03-04	ชั้น3	ST-02	/			/	
EME-04-01	ชั้น4	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-04-02	ชั้น4	Fire Man Lift	/			/	
EME-04-03	ชั้น4	ST-01	/			/	
EME-04-04	ชั้น4	ST-02	/			/	
EME-05-01	ชั้น5	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-05-02	ชั้น5	Fire Man Lift	/			/	
EME-05-03	ชั้น5	ST-01	/			/	
EME-05-04	ชั้น5	ST-02	/			/	
EME-05-05	ชั้น5	ห้องอัดอากาศ	/			/	
EME-05-06	ชั้น5	ห้องปั๊มสระ	/			/	
EME-06-01	ชั้น6	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-06-02	ชั้น6	Fire Man Lift	/			/	
EME-06-03	ชั้น6	ST-01	/			/	
EME-06-04	ชั้น6	ST-02	/			/	
EME-06-05	ชั้น6	โซน2	/			/	
EME-06-06	ชั้น6	โซน2	/			/	
EME-06-07	ชั้น6	โซน1	/			/	
EME-06-08	ชั้น6	โซน1	/			/	
EME-06-09	ชั้น6	โซน1	/			/	
EME-06-10	ชั้น6	ห้องออกกำลังกาย	/			/	
EME-06-11	ชั้น6	ห้องออกกำลังกาย	/			/	
EME-06-12	ชั้น6	ห้องน้ำชาย	/			/	
EME-06-13	ชั้น6	ห้องน้ำหญิง	/			/	



# แบบฟอร์มตรวจสอบไฟแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Monthly Emergency Light Check List

อาคาร : ศาลาชัย ชิตี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

เดือน/ปี 25/8/67

รหัสอุปกรณ์	ชั้น	สถานที่	สถานะชาร์จเจอร์		ตรวจเช็คหลังปลดเมนไฟ/ถอดปลั๊ก		หมายเหตุ
			ปกติ	ไม่ปกติ	ปลดเมนไฟ 1 ชม.	ปลดเมนไฟ 2 ชม.	
EME-07-01	ชั้น7	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-07-02	ชั้น7	Fire Man Lift	/			/	
EME-07-03	ชั้น7	ST-01	/			/	
EME-07-04	ชั้น7	ST-02	/			/	
EME-07-05	ชั้น7	โชน2	/			/	
EME-07-06	ชั้น7	โชน2	/			/	
EME-07-07	ชั้น7	โชน1	/			/	
EME-07-08	ชั้น7	โชน1	/			/	
EME-07-09	ชั้น7	โชน1	/			/	
EME-08-01	ชั้น8	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-08-02	ชั้น8	Fire Man Lift	/			/	
EME-08-03	ชั้น8	ST-01	/			/	
EME-08-04	ชั้น8	ST-02	/			/	
EME-08-05	ชั้น8	โชน2	/			/	
EME-08-06	ชั้น8	โชน2	/			/	
EME-08-07	ชั้น8	โชน1	/			/	
EME-08-08	ชั้น8	โชน1	/			/	
EME-08-09	ชั้น8	โชน1	/			/	
EME-09-01	ชั้น9	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-09-02	ชั้น9	Fire Man Lift	/			/	
EME-09-03	ชั้น9	ST-01	/			/	
EME-09-04	ชั้น9	ST-02	/			/	
EME-09-05	ชั้น9	โชน2	/			/	
EME-09-06	ชั้น9	โชน2	/			/	
EME-09-07	ชั้น9	โชน1	/			/	
EME-09-08	ชั้น9	โชน1	/			/	
EME-09-09	ชั้น9	โชน1	/			/	
EME-10-01	ชั้น10	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-10-02	ชั้น10	Fire Man Lift	/			/	
EME-10-03	ชั้น10	ST-01	/			/	
EME-10-04	ชั้น10	ST-02	/			/	
EME-10-05	ชั้น10	โชน2	/			/	
EME-10-06	ชั้น10	โชน2	/			/	
EME-10-07	ชั้น10	โชน1	/			/	
EME-10-08	ชั้น10	โชน1	/			/	
EME-10-09	ชั้น10	โชน1	/			/	
EME-11-01	ชั้น11	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-11-02	ชั้น11	Fire Man Lift	/			/	
EME-11-03	ชั้น11	ST-01	/			/	
EME-11-04	ชั้น11	ST-02	/			/	
EME-11-05	ชั้น11	โชน2	/			/	
EME-11-06	ชั้น11	โชน2	/			/	
EME-11-07	ชั้น11	โชน1	/			/	
EME-11-08	ชั้น11	โชน1	/			/	

# แบบฟอร์มตรวจสอบไฟแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Monthly Emergency Light Check List

อาคาร :

ศุภาลัย ชิตี รีสอร์ท สถานิพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

เดือน/ปี

๒๕/๘/๖๔

รหัสอุปกรณ์	ชั้น	สถานที่	สถานะชาร์จเจอร์		ตรวจเช็คหลังปลดเมนไฟ/ถอดปลั๊ก		หมายเหตุ
			ปกติ	ไม่ปกติ	ปลดเมนไฟ 1 ชม.	ปลดเมนไฟ 2 ชม.	
EME-11-09	ชั้น11	โชน1	/			/	
EME-12-01	ชั้น12	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-12-02	ชั้น12	Fire Man Lift	/			/	
EME-12-03	ชั้น12	ST-01	/			/	
EME-12-04	ชั้น12	ST-02	/			/	
EME-12-05	ชั้น12	โชน2	/			/	
EME-12-06	ชั้น12	โชน2	/			/	
EME-12-07	ชั้น12	โชน1	/			/	
EME-12-08	ชั้น12	โชน1	/			/	
EME-12-09	ชั้น12	โชน1	/			/	
EME-12A-01	ชั้น12A	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-12A-02	ชั้น12A	Fire Man Lift	/			/	
EME-12A-03	ชั้น12A	ST-01	/			/	
EME-12A-04	ชั้น12A	ST-02	/			/	
EME-12A-05	ชั้น12A	โชน2	/			/	
EME-12A-06	ชั้น12A	โชน2	/			/	
EME-12A-07	ชั้น12A	โชน1	/			/	
EME-12A-08	ชั้น12A	โชน1	/			/	
EME-12A-09	ชั้น12A	โชน1	/			/	
EME-14-01	ชั้น14	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-14-02	ชั้น14	Fire Man Lift	/			/	
EME-14-03	ชั้น14	ST-01	/			/	
EME-14-04	ชั้น14	ST-02	/			/	
EME-14-05	ชั้น14	โชน2	/			/	
EME-14-06	ชั้น14	โชน2	/			/	
EME-14-07	ชั้น14	โชน1	/			/	
EME-14-08	ชั้น14	โชน1	/			/	
EME-14-09	ชั้น14	โชน1	/			/	
EME-15-01	ชั้น15	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-15-02	ชั้น15	Fire Man Lift	/			/	
EME-15-03	ชั้น15	ST-01	/			/	
EME-15-04	ชั้น15	ST-02	/			/	
EME-15-05	ชั้น15	โชน2	/			/	
EME-15-06	ชั้น15	โชน2	/			/	
EME-15-07	ชั้น15	โชน1	/			/	
EME-15-08	ชั้น15	โชน1	/			/	
EME-15-09	ชั้น15	โชน1	/			/	
EME-16-01	ชั้น16	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-16-02	ชั้น16	Fire Man Lift	/			/	
EME-16-03	ชั้น16	ST-01	/			/	
EME-16-04	ชั้น16	ST-02	/			/	
EME-16-05	ชั้น16	โชน2	/			/	
EME-16-06	ชั้น16	โชน2	/			/	

# แบบฟอร์มตรวจสอบไฟแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Monthly Emergency Light Check List

WORKS

อาคาร :

ศุภาลัย ชิตี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

เดือน/ปี

25/8/67

รหัสอุปกรณ์	ชั้น	สถานที่	สถานะชาร์จเจอร์		ตรวจเช็คหลังปลดเมนไฟ/ถอดปลั๊ก		หมายเหตุ
			ปกติ	ไม่ปกติ	ปลดเมนไฟ 1 ชม.	ปลดเมนไฟ 2 ชม.	
EME-16-07	ชั้น16	โซน1	/			/	
EME-16-08	ชั้น16	โซน1	/			/	
EME-16-09	ชั้น16	โซน1	/			/	
EME-17-01	ชั้น17	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-17-02	ชั้น17	Fire Man Lift	/			/	
EME-17-03	ชั้น17	ST-01	/			/	
EME-17-04	ชั้น17	ST-02	/			/	
EME-17-05	ชั้น17	โซน2	/			/	
EME-17-06	ชั้น17	โซน2	/			/	
EME-17-07	ชั้น17	โซน1	/			/	
EME-17-08	ชั้น17	โซน1	/			/	
EME-17-09	ชั้น17	โซน1	/			/	
EME-18-01	ชั้น18	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-18-02	ชั้น18	Fire Man Lift	/			/	
EME-18-03	ชั้น18	ST-01	/			/	
EME-18-04	ชั้น18	ST-02	/			/	
EME-18-05	ชั้น18	โซน2	/			/	
EME-18-06	ชั้น18	โซน2	/			/	
EME-18-07	ชั้น18	โซน1	/			/	
EME-18-08	ชั้น18	โซน1	/			/	
EME-18-09	ชั้น18	โซน1	/			/	
EME-19-01	ชั้น19	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-19-02	ชั้น19	Fire Man Lift	/			/	
EME-19-03	ชั้น19	ST-01	/			/	
EME-19-04	ชั้น19	ST-02	/			/	
EME-19-05	ชั้น19	โซน2	/			/	
EME-19-06	ชั้น19	โซน2	/			/	
EME-19-07	ชั้น19	โซน1	/			/	
EME-19-08	ชั้น19	โซน1	/			/	
EME-19-09	ชั้น19	โซน1	/			/	
EME-20-01	ชั้น20	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-20-02	ชั้น20	Fire Man Lift	/			/	
EME-20-03	ชั้น20	ST-01	/			/	
EME-20-04	ชั้น20	ST-02	/			/	
EME-20-05	ชั้น20	โซน2	/			/	
EME-20-06	ชั้น20	โซน2	/			/	
EME-20-07	ชั้น20	โซน1	/			/	
EME-20-08	ชั้น20	โซน1	/			/	
EME-20-09	ชั้น20	โซน1	/			/	
EME-21-01	ชั้น21	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-21-02	ชั้น21	Fire Man Lift	/			/	
EME-21-03	ชั้น21	ST-01	/			/	
EME-21-04	ชั้น21	ST-02	/			/	

# แบบฟอร์มตรวจสอบไฟแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Monthly Emergency Light Check List

WORKS

อาคาร :

ศุภาลัย ซิตี้ รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

เดือน/ปี

25/5.67

รหัสอุปกรณ์	ชั้น	สถานที่	สถานะชาร์จเจอร์		ตรวจเช็คหลังปลดเมนไฟ/ถอดปลั๊ก		หมายเหตุ
			ปกติ	ไม่ปกติ	ปลดเมนไฟ 1 ชม.	ปลดเมนไฟ 2 ชม.	
EME-21-05	ชั้น21	โซน2	/			/	
EME-21-06	ชั้น21	โซน2	/			/	
EME-21-07	ชั้น21	โซน1	/			/	
EME-21-08	ชั้น21	โซน1	/			/	
EME-21-09	ชั้น21	โซน1	/			/	
EME-22-01	ชั้น22	โดงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-22-02	ชั้น22	Fire Man Lift	/			/	
EME-22-03	ชั้น22	ST-01	/			/	
EME-22-04	ชั้น22	ST-02	/			/	
EME-22-05	ชั้น22	โซน2	/			/	
EME-22-06	ชั้น22	โซน2	/			/	
EME-22-07	ชั้น22	โซน1	/			/	
EME-22-08	ชั้น22	โซน1	/			/	
EME-22-09	ชั้น22	โซน1	/			/	
EME-23-01	ชั้น23	โดงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-23-02	ชั้น23	Fire Man Lift	/			/	
EME-23-03	ชั้น23	ST-01	/			/	
EME-23-04	ชั้น23	ST-02	/			/	
EME-23-05	ชั้น23	โซน2	/			/	
EME-23-06	ชั้น23	โซน2	/			/	
EME-23-07	ชั้น23	โซน1	/			/	
EME-23-08	ชั้น23	โซน1	/			/	
EME-23-09	ชั้น23	โซน1	/			/	
EME-24-01	ชั้น24	โดงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-24-02	ชั้น24	Fire Man Lift	/			/	
EME-24-03	ชั้น24	ST-01	/			/	
EME-24-04	ชั้น24	ST-02	/			/	
EME-24-05	ชั้น24	โซน2	/			/	
EME-24-06	ชั้น24	โซน2	/			/	
EME-24-07	ชั้น24	โซน1	/			/	
EME-24-08	ชั้น24	โซน1	/			/	
EME-24-09	ชั้น24	โซน1	/			/	
EME-25-01	ชั้น25	โดงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-25-02	ชั้น25	Fire Man Lift	/			/	
EME-25-03	ชั้น25	ST-01	/			/	
EME-25-04	ชั้น25	ST-02	/			/	
EME-25-05	ชั้น25	โซน2	/			/	
EME-25-06	ชั้น25	โซน2	/			/	
EME-25-07	ชั้น25	โซน1	/			/	
EME-25-08	ชั้น25	โซน1	/			/	
EME-25-09	ชั้น25	โซน1	/			/	
EME-26-01	ชั้น26	โดงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-26-02	ชั้น26	Fire Man Lift	/			/	

# แบบฟอร์มตรวจสอบไฟแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Monthly Emergency Light Check List

THE WORKS

อาคาร : ศาลาลัย ชิต ริสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

เดือน/ปี

๒๙/๘/๖๗

รหัสอุปกรณ์	ชั้น	สถานที่	สถานะชาร์จเจอร์		ตรวจเช็คหลังปลดเมนไฟ/ถอดปลั๊ก		หมายเหตุ
			ปกติ	ไม่ปกติ	ปลดเมนไฟ 1 ชม.	ปลดเมนไฟ 2 ชม.	
EME-26-03	ชั้น26	ST-01	/			/	
EME-26-04	ชั้น26	ST-02	/			/	
EME-26-05	ชั้น26	โซน2	/			/	
EME-26-06	ชั้น26	โซน2	/			/	
EME-26-07	ชั้น26	โซน1	/			/	
EME-26-08	ชั้น26	โซน1	/			/	
EME-26-09	ชั้น26	โซน1	/			/	
EME-27-01	ชั้น27	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-27-02	ชั้น27	Fire Man Lift	/			/	
EME-27-03	ชั้น27	ST-01	/			/	
EME-27-04	ชั้น27	ST-02	/			/	
EME-27-05	ชั้น27	โซน2	/			/	
EME-27-06	ชั้น27	โซน2	/			/	
EME-27-07	ชั้น27	โซน1	/			/	
EME-27-08	ชั้น27	โซน1	/			/	
EME-27-09	ชั้น27	โซน1	/			/	
EME-28-01	ชั้น28	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-28-02	ชั้น28	Fire Man Lift	/			/	
EME-28-03	ชั้น28	ST-01	/			/	
EME-28-04	ชั้น28	ST-02	/			/	
EME-28-05	ชั้น28	โซน2	/			/	
EME-28-06	ชั้น28	โซน2	/			/	
EME-28-07	ชั้น28	โซน1	/			/	
EME-28-08	ชั้น28	โซน1	/			/	
EME-28-09	ชั้น28	โซน1	/			/	
EME-29-01	ชั้น29	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-29-02	ชั้น29	Fire Man Lift	/			/	
EME-29-03	ชั้น29	ST-01	/			/	
EME-29-04	ชั้น29	ST-02	/			/	
EME-29-05	ชั้น29	โซน2	/			/	
EME-29-06	ชั้น29	โซน2	/			/	
EME-29-07	ชั้น29	โซน1	/			/	
EME-29-08	ชั้น29	โซน1	/			/	
EME-29-09	ชั้น29	โซน1	/			/	
EME-30-01	ชั้น30	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-30-02	ชั้น30	Fire Man Lift	/			/	
EME-30-03	ชั้น30	ST-01	/			/	
EME-30-04	ชั้น30	ST-02	/			/	
EME-30-05	ชั้น30	โซน2	/			/	
EME-30-06	ชั้น30	โซน2	/			/	
EME-30-07	ชั้น30	โซน1	/			/	
EME-30-08	ชั้น30	โซน1	/			/	
EME-30-09	ชั้น30	โซน1	/			/	



# แบบฟอร์มตรวจสอบไฟแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Monthly Emergency Light Check List

WORKS

อาคาร :

ศุภาลัย ซิตี้ รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

เดือน/ปี

๒๕/๘/๖๗



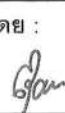
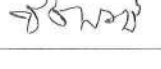


รหัสอุปกรณ์	ชั้น	สถานที่	สถานะชาร์จเจอร์		ตรวจเช็คหลังปลดเมนไฟ/ถอดปลั๊ก		หมายเหตุ
			ปกติ	ไม่ปกติ	ปลดเมนไฟ 1 ชม.	ปลดเมนไฟ 2 ชม.	
EME-31-01	ชั้น31	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-31-02	ชั้น31	Fire Man Lift	/			/	
EME-31-03	ชั้น31	ST-01	/			/	
EME-31-04	ชั้น31	ST-02	/			/	
EME-31-05	ชั้น31	โชน2	/			/	
EME-31-06	ชั้น31	โชน2	/			/	
EME-31-07	ชั้น31	โชน1	/			/	
EME-31-08	ชั้น31	โชน1	/			/	
EME-31-09	ชั้น31	โชน1	/			/	
EME-32-01	ชั้น32	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-32-02	ชั้น32	Fire Man Lift	/			/	
EME-32-03	ชั้น32	ST-01	/			/	
EME-32-04	ชั้น32	ST-02	/			/	
EME-32-05	ชั้น32	โชน2	/			/	
EME-32-06	ชั้น32	โชน2	/			/	
EME-33-01	ชั้น33	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-33-02	ชั้น33	ห้องประชุม	/			/	
EME-33-03	ชั้น33	ห้องสกายเล้าท์	/			/	
EME-33-04	ชั้น33	ห้อง Booster Pump	/			/	
EME-33-05	ชั้น33	ห้อง Lift	/			/	

หมายเหตุ: โปรดระบุเครื่องหมาย

☒ ปกติ

☒ ไม่ปกติ

ข้อเสนอแนะ:


ตรวจเช็คโดย : 	ตรวจสอบโดย : 	ทบทวนตรวจสอบโดย : 
ช่างอาคาร : 	หัวหน้าช่าง : 	ผู้จัดการอาคาร : 
วันที่ : 25, 8, 67	วันที่ : 25, 8, 67	วันที่ : 10, 9, 67

# แบบฟอร์มตรวจสอบไฟแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Monthly Emergency Light Check List

WJURIS

อาคาร : ศุภาลย์ ซิตี้ รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

เดือน/ปี ๑๖/๑/๖๗

รหัสอุปกรณ์	ชั้น	สถานที่	สถานะขาร์จเจอร์		ตรวจเช็คหลังปลดเมนไฟ/ถอดปลั๊ก		หมายเหตุ
			ปกติ	ไม่ปกติ	ปลดเมนไฟ 1 ชม.	ปลดเมนไฟ 2 ชม.	
EME-01-01	ชั้น1	หน้าห้องนิติ	/			/	
EME-01-02	ชั้น1	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-01-03	ชั้น1	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-01-04	ชั้น1	Fire Man Lift	/			/	
EME-01-05	ชั้น1	หน้าห้องแม่บ้าน	/			/	
EME-01-06	ชั้น1	ห้อง Fire Pump	/			/	
EME-01-07	ชั้น1	ห้อง Fire Pump	/			/	
EME-01-08	ชั้น1	ST-0'	/			/	
EME-01-09	ชั้น1	ST-02	/			/	
EME-02-01	ชั้น2	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-02-02	ชั้น2	Fire Man Lift	/			/	
EME-02-03	ชั้น2	Control Room	/			/	
EME-02-04	ชั้น2	ห้องGen	/			/	
EME-02-05	ชั้น2	ห้อง MDB	/			/	
EME-02-06	ชั้น2	ห้อง MDB	/			/	
EME-02-07	ชั้น2	ST-0'	/			/	
EME-02-08	ชั้น2	ST-02	/			/	
EME-03-01	ชั้น3	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-03-02	ชั้น3	Fire Man Lift	/			/	
EME-03-03	ชั้น3	ST-0'	/			/	
EME-03-04	ชั้น3	ST-02	/			/	
EME-04-01	ชั้น4	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-04-02	ชั้น4	Fire Man Lift	/			/	
EME-04-03	ชั้น4	ST-0'	/			/	
EME-04-04	ชั้น4	ST-02	/			/	
EME-05-01	ชั้น5	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-05-02	ชั้น5	Fire Man Lift	/			/	
EME-05-03	ชั้น5	ST-0'	/			/	
EME-05-04	ชั้น5	ST-02	/			/	
EME-05-05	ชั้น5	ห้องอัดอากาศ	/			/	
EME-05-06	ชั้น5	ห้องปั๊มสระ	/			/	
EME-06-01	ชั้น6	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-06-02	ชั้น6	Fire Man Lift	/			/	
EME-06-03	ชั้น6	ST-0'	/			/	
EME-06-04	ชั้น6	ST-02	/			/	
EME-06-05	ชั้น6	โซน2	/			/	
EME-06-06	ชั้น6	โซน2	/			/	
EME-06-07	ชั้น6	โซน1	/			/	
EME-06-08	ชั้น6	โซน1	/			/	
EME-06-09	ชั้น6	โซน1	/			/	
EME-06-10	ชั้น6	ห้องออกกำลังกาย	/			/	
EME-06-11	ชั้น6	ห้องออกกำลังกาย	/			/	
EME-06-12	ชั้น6	ห้องนวดชาย	/			/	
EME-06-13	ชั้น6	ห้องนวดหญิง	/			/	

# แบบฟอร์มตรวจสอบไฟแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Monthly Emergency Light Check List

อาคาร : ศาลา ชิตี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

เดือน/ปี 26/9/67

รหัสอุปกรณ์	ชั้น	สถานที่	สถานะชาร์จเจอร์		ตรวจเช็คหลังปลดเมนไฟ/ถอดปลั๊ก		หมายเหตุ
			ปกติ	ไม่ปกติ	ปลดเมนไฟ 1 ชม.	ปลดเมนไฟ 2 ชม.	
EME-07-01	ชั้น7	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-07-02	ชั้น7	Fire Man Lift	/			/	
EME-07-03	ชั้น7	ST-01	/			/	
EME-07-04	ชั้น7	ST-02	/			/	
EME-07-05	ชั้น7	โซน2	/			/	
EME-07-06	ชั้น7	โซน2	/			/	
EME-07-07	ชั้น7	โซน1	/			/	
EME-07-08	ชั้น7	โซน1	/			/	
EME-07-09	ชั้น7	โซน1	/			/	
EME-08-01	ชั้น8	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-08-02	ชั้น8	Fire Man Lift	/			/	
EME-08-03	ชั้น8	ST-01	/			/	
EME-08-04	ชั้น8	ST-02	/			/	
EME-08-05	ชั้น8	โซน2	/			/	
EME-08-06	ชั้น8	โซน2	/			/	
EME-08-07	ชั้น8	โซน1	/			/	
EME-08-08	ชั้น8	โซน1	/			/	
EME-08-09	ชั้น8	โซน1	/			/	
EME-09-01	ชั้น9	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-09-02	ชั้น9	Fire Man Lift	/			/	
EME-09-03	ชั้น9	ST-01	/			/	
EME-09-04	ชั้น9	ST-02	/			/	
EME-09-05	ชั้น9	โซน2	/			/	
EME-09-06	ชั้น9	โซน2	/			/	
EME-09-07	ชั้น9	โซน1	/			/	
EME-09-08	ชั้น9	โซน1	/			/	
EME-09-09	ชั้น9	โซน1	/			/	
EME-10-01	ชั้น10	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-10-02	ชั้น10	Fire Man Lift	/			/	
EME-10-03	ชั้น10	ST-01	/			/	
EME-10-04	ชั้น10	ST-02	/			/	
EME-10-05	ชั้น10	โซน2	/			/	
EME-10-06	ชั้น10	โซน2	/			/	
EME-10-07	ชั้น10	โซน1	/			/	
EME-10-08	ชั้น10	โซน1	/			/	
EME-10-09	ชั้น10	โซน1	/			/	
EME-11-01	ชั้น11	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-11-02	ชั้น11	Fire Man Lift	/			/	
EME-11-03	ชั้น11	ST-01	/			/	
EME-11-04	ชั้น11	ST-02	/			/	
EME-11-05	ชั้น11	โซน2	/			/	
EME-11-06	ชั้น11	โซน2	/			/	
EME-11-07	ชั้น11	โซน1	/			/	
EME-11-08	ชั้น11	โซน1	/			/	

# แบบฟอร์มตรวจสอบไฟแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Monthly Emergency Light Check List

อาคาร :

ศุภาลัย ซิตี้ รีสอร์ท สถานิพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

เดือน/ปี

26/4/67

รหัสอุปกรณ์	ชั้น	สถานที่	สถานะชาร์จเจอร์		ตรวจเช็คหลังปลดเมนไฟ/ถอดปลั๊ก		หมายเหตุ
			ปกติ	ไม่ปกติ	ปลดเมนไฟ 1 ชม.	ปลดเมนไฟ 2 ชม.	
EME-11-09	ชั้น11	โชน1	/			/	
EME-12-01	ชั้น12	โงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-12-02	ชั้น12	Fire Man Lift	/			/	
EME-12-03	ชั้น12	ST-01	/			/	
EME-12-04	ชั้น12	ST-02	/			/	
EME-12-05	ชั้น12	โชน2	/			/	
EME-12-06	ชั้น12	โชน2	/			/	
EME-12-07	ชั้น12	โชน1	/			/	
EME-12-08	ชั้น12	โชน1	/			/	
EME-12-09	ชั้น12	โชน1	/			/	
EME-12A-01	ชั้น12A	โงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-12A-02	ชั้น12A	Fire Man Lift	/			/	
EME-12A-03	ชั้น12A	ST-01	/			/	
EME-12A-04	ชั้น12A	ST-02	/			/	
EME-12A-05	ชั้น12A	โชน2	/			/	
EME-12A-06	ชั้น12A	โชน2	/			/	
EME-12A-07	ชั้น12A	โชน1	/			/	
EME-12A-08	ชั้น12A	โชน1	/			/	
EME-12A-09	ชั้น12A	โชน1	/			/	
EME-14-01	ชั้น14	โงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-14-02	ชั้น14	Fire Man Lift	/			/	
EME-14-03	ชั้น14	ST-01	/			/	
EME-14-04	ชั้น14	ST-02	/			/	
EME-14-05	ชั้น14	โชน2	/			/	
EME-14-06	ชั้น14	โชน2	/			/	
EME-14-07	ชั้น14	โชน1	/			/	
EME-14-08	ชั้น14	โชน1	/			/	
EME-14-09	ชั้น14	โชน1	/			/	
EME-15-01	ชั้น15	โงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-15-02	ชั้น15	Fire Man Lift	/			/	
EME-15-03	ชั้น15	ST-01	/			/	
EME-15-04	ชั้น15	ST-02	/			/	
EME-15-05	ชั้น15	โชน2	/			/	
EME-15-06	ชั้น15	โชน2	/			/	
EME-15-07	ชั้น15	โชน1	/			/	
EME-15-08	ชั้น15	โชน1	/			/	
EME-15-09	ชั้น15	โชน1	/			/	
EME-16-01	ชั้น16	โงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-16-02	ชั้น16	Fire Man Lift	/			/	
EME-16-03	ชั้น16	ST-01	/			/	
EME-16-04	ชั้น16	ST-02	/			/	
EME-16-05	ชั้น16	โชน2	/			/	
EME-16-06	ชั้น16	โชน2	/			/	

# แบบฟอร์มตรวจสอบไฟแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Monthly Emergency Light Check List

อาคาร :

ศุภาลัย ซิตี้ รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

เดือน/ปี

26/9/67

รหัสอุปกรณ์	ชั้น	สถานที่	สถานะชาร์จเจอร์		ตรวจเช็คหลังปลดเมนไฟ/ถอดปลั๊ก		หมายเหตุ
			ปกติ	ไม่ปกติ	ปลดเมนไฟ 1 ชม.	ปลดเมนไฟ 2 ชม.	
EME-16-07	ชั้น16	โซน1	/			/	
EME-16-08	ชั้น16	โซน1	/			/	
EME-16-09	ชั้น16	โซน1	/			/	
EME-17-01	ชั้น17	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-17-02	ชั้น17	Fire Man Lift	/			/	
EME-17-03	ชั้น17	ST-01	/			/	
EME-17-04	ชั้น17	ST-02	/			/	
EME-17-05	ชั้น17	โซน2	/			/	
EME-17-06	ชั้น17	โซน2	/			/	
EME-17-07	ชั้น17	โซน1	/			/	
EME-17-08	ชั้น17	โซน1	/			/	
EME-17-09	ชั้น17	โซน1	/			/	
EME-18-01	ชั้น18	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-18-02	ชั้น18	Fire Man Lift	/			/	
EME-18-03	ชั้น18	ST-01	/			/	
EME-18-04	ชั้น18	ST-02	/			/	
EME-18-05	ชั้น18	โซน2	/			/	
EME-18-06	ชั้น18	โซน2	/			/	
EME-18-07	ชั้น18	โซน1	/			/	
EME-18-08	ชั้น18	โซน1	/			/	
EME-18-09	ชั้น18	โซน1	/			/	
EME-19-01	ชั้น19	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-19-02	ชั้น19	Fire Man Lift	/			/	
EME-19-03	ชั้น19	ST-01	/			/	
EME-19-04	ชั้น19	ST-02	/			/	
EME-19-05	ชั้น19	โซน2	/			/	
EME-19-06	ชั้น19	โซน2	/			/	
EME-19-07	ชั้น19	โซน1	/			/	
EME-19-08	ชั้น19	โซน1	/			/	
EME-19-09	ชั้น19	โซน1	/			/	
EME-20-01	ชั้น20	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-20-02	ชั้น20	Fire Man Lift	/			/	
EME-20-03	ชั้น20	ST-01	/			/	
EME-20-04	ชั้น20	ST-02	/			/	
EME-20-05	ชั้น20	โซน2	/			/	
EME-20-06	ชั้น20	โซน2	/			/	
EME-20-07	ชั้น20	โซน1	/			/	
EME-20-08	ชั้น20	โซน1	/			/	
EME-20-09	ชั้น20	โซน1	/			/	
EME-21-01	ชั้น21	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-21-02	ชั้น21	Fire Man Lift	/			/	
EME-21-03	ชั้น21	ST-01	/			/	
EME-21-04	ชั้น21	ST-02	/			/	



# แบบฟอร์มตรวจสอบไฟแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Monthly Emergency Light Check List

WORKS

อาคาร :

ศุภาลัย ชิตี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

เดือน/ปี

26/9/67

รหัสอุปกรณ์	ชั้น	สถานที่	สถานะชาร์จเจอร์		ตรวจเช็คหลังปลดเมนไฟ/ถอดปลั๊ก		หมายเหตุ
			ปกติ	ไม่ปกติ	ปลดเมนไฟ 1 ชม.	ปลดเมนไฟ 2 ชม.	
EME-21-05	ชั้น21	โซน2	/			/	
EME-21-06	ชั้น21	โซน2	/			/	
EME-21-07	ชั้น21	โซน1	/			/	
EME-21-08	ชั้น21	โซน1	/			/	
EME-21-09	ชั้น21	โซน1	/			/	
EME-22-01	ชั้น22	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-22-02	ชั้น22	Fire Man Lift	/			/	
EME-22-03	ชั้น22	ST-01	/			/	
EME-22-04	ชั้น22	ST-02	/			/	
EME-22-05	ชั้น22	โซน2	/			/	
EME-22-06	ชั้น22	โซน2	/			/	
EME-22-07	ชั้น22	โซน1	/			/	
EME-22-08	ชั้น22	โซน1	/			/	
EME-22-09	ชั้น22	โซน1	/			/	
EME-23-01	ชั้น23	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-23-02	ชั้น23	Fire Man Lift	/			/	
EME-23-03	ชั้น23	ST-01	/			/	
EME-23-04	ชั้น23	ST-02	/			/	
EME-23-05	ชั้น23	โซน2	/			/	
EME-23-06	ชั้น23	โซน2	/			/	
EME-23-07	ชั้น23	โซน1	/			/	
EME-23-08	ชั้น23	โซน1	/			/	
EME-23-09	ชั้น23	โซน1	/			/	
EME-24-01	ชั้น24	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-24-02	ชั้น24	Fire Man Lift	/			/	
EME-24-03	ชั้น24	ST-01	/			/	
EME-24-04	ชั้น24	ST-02	/			/	
EME-24-05	ชั้น24	โซน2	/			/	
EME-24-06	ชั้น24	โซน2	/			/	
EME-24-07	ชั้น24	โซน1	/			/	
EME-24-08	ชั้น24	โซน1	/			/	
EME-24-09	ชั้น24	โซน1	/			/	
EME-25-01	ชั้น25	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-25-02	ชั้น25	Fire Man Lift	/			/	
EME-25-03	ชั้น25	ST-01	/			/	
EME-25-04	ชั้น25	ST-02	/			/	
EME-25-05	ชั้น25	โซน2	/			/	
EME-25-06	ชั้น25	โซน2	/			/	
EME-25-07	ชั้น25	โซน1	/			/	
EME-25-08	ชั้น25	โซน1	/			/	
EME-25-09	ชั้น25	โซน1	/			/	
EME-26-01	ชั้น26	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-26-02	ชั้น26	Fire Man Lift	/			/	

# แบบฟอร์มตรวจสอบไฟแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Monthly Emergency Light Check List

อาคาร :

ศุภาลัย ซิตี้ รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

เดือน/ปี

26/9/67

รหัสอุปกรณ์	ชั้น	สถานที่	สถานะชาร์จเจอร์		ตรวจเช็คหลังปลดเมนไฟ/ถอดปลั๊ก		หมายเหตุ
			ปกติ	ไม่ปกติ	ปลดเมนไฟ 1 ชม.	ปลดเมนไฟ 2 ชม.	
EME-26-03	ชั้น26	ST-01	/			/	
EME-26-04	ชั้น26	ST-02	/			/	
EME-26-05	ชั้น26	โซน2	/			/	
EME-26-06	ชั้น26	โซน2	/			/	
EME-26-07	ชั้น26	โซน1	/			/	
EME-26-08	ชั้น26	โซน1	/			/	
EME-26-09	ชั้น26	โซน1	/			/	
EME-27-01	ชั้น27	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-27-02	ชั้น27	Fire Man Lift	/			/	
EME-27-03	ชั้น27	ST-01	/			/	
EME-27-04	ชั้น27	ST-02	/			/	
EME-27-05	ชั้น27	โซน2	/			/	
EME-27-06	ชั้น27	โซน2	/			/	
EME-27-07	ชั้น27	โซน1	/			/	
EME-27-08	ชั้น27	โซน1	/			/	
EME-27-09	ชั้น27	โซน1	/			/	
EME-28-01	ชั้น28	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-28-02	ชั้น28	Fire Man Lift	/			/	
EME-28-03	ชั้น28	ST-01	/			/	
EME-28-04	ชั้น28	ST-02	/			/	
EME-28-05	ชั้น28	โซน2	/			/	
EME-28-06	ชั้น28	โซน2	/			/	
EME-28-07	ชั้น28	โซน1	/			/	
EME-28-08	ชั้น28	โซน1	/			/	
EME-28-09	ชั้น28	โซน1	/			/	
EME-29-01	ชั้น29	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-29-02	ชั้น29	Fire Man Lift	/			/	
EME-29-03	ชั้น29	ST-01	/			/	
EME-29-04	ชั้น29	ST-02	/			/	
EME-29-05	ชั้น29	โซน2	/			/	
EME-29-06	ชั้น29	โซน2	/			/	
EME-29-07	ชั้น29	โซน1	/			/	
EME-29-08	ชั้น29	โซน1	/			/	
EME-29-09	ชั้น29	โซน1	/			/	
EME-30-01	ชั้น30	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-30-02	ชั้น30	Fire Man Lift	/			/	
EME-30-03	ชั้น30	ST-01	/			/	
EME-30-04	ชั้น30	ST-02	/			/	
EME-30-05	ชั้น30	โซน2	/			/	
EME-30-06	ชั้น30	โซน2	/			/	
EME-30-07	ชั้น30	โซน1	/			/	
EME-30-08	ชั้น30	โซน1	/			/	
EME-30-09	ชั้น30	โซน1	/			/	

# แบบฟอร์มตรวจสอบไฟแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Monthly Emergency Light Check List

THE WORKS

อาคาร :

ศุภาลัย ซิตี้ รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

เดือน/ปี

26/9/67

รหัสอุปกรณ์	ชั้น	สถานที่	สถานะชาร์จเจอร์		ตรวจเช็คหลังปลดเมนไฟ/ถอดปลั๊ก		หมายเหตุ
			ปกติ	ไม่ปกติ	ปลดเมนไฟ 1 ชม.	ปลดเมนไฟ 2 ชม.	
EME-31-01	ชั้น31	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-31-02	ชั้น31	Fire Man Lift	/			/	
EME-31-03	ชั้น31	ST-01	/			/	
EME-31-04	ชั้น31	ST-02	/			/	
EME-31-05	ชั้น31	โซน2	/			/	
EME-31-06	ชั้น31	โซน2	/			/	
EME-31-07	ชั้น31	โซน1	/			/	
EME-31-08	ชั้น31	โซน1	/			/	
EME-31-09	ชั้น31	โซน1	/			/	
EME-32-01	ชั้น32	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-32-02	ชั้น32	Fire Man Lift	/			/	
EME-32-03	ชั้น32	ST-01	/			/	
EME-32-04	ชั้น32	ST-02	/			/	
EME-32-05	ชั้น32	โซน2	/			/	
EME-32-06	ชั้น32	โซน2	/			/	
EME-33-01	ชั้น33	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-33-02	ชั้น33	ห้องประชุม	/			/	
EME-33-03	ชั้น33	ห้องสกายเล้าท์	/			/	
EME-33-04	ชั้น33	ห้อง Booster Pump	/			/	
EME-33-05	ชั้น33	ห้อง Lift	/			/	

หมายเหตุ: โปรดระบุเครื่องหมาย

☒ ปกติ

☒ ไม่ปกติ

ข้อเสนอแนะ:

ตรวจเช็คโดย :

ตรวจสอบโดย :

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ช่างอาคาร :

จิรพงศ์

หัวหน้าช่าง :

82/ค

ผู้จัดการอาคาร :

สุคนธ์

วันที่: 26/9/67

วันที่: 26/9/67

วันที่: 9/10/67

# แบบฟอร์มตรวจสอบไฟแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Monthly Emergency Light Check List

WORKS

อาคาร : ศุภาลัย ชิตี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

เดือน/ปี ๑๕/๑๐/๖๗

รหัสอุปกรณ์	ชั้น	สถานที่	สถานะชาร์จเจอร์		ตรวจเช็คหลังปลดเมนไฟ/ถอดปลั๊ก		หมายเหตุ
			ปกติ	ไม่ปกติ	ปลดเมนไฟ 1 ชม.	ปลดเมนไฟ 2 ชม.	
EME-01-01	ชั้น1	หน้าห้องนิติ	/	-	-	/	
EME-01-02	ชั้น1	โถงลิฟต์โดยสาร	/	-	-	/	
EME-01-03	ชั้น1	โถงลิฟต์โดยสาร	/	-	-	/	
EME-01-04	ชั้น1	Fire Man Lift	/	-	-	/	
EME-01-05	ชั้น1	หน้าห้องแม่บ้าน	/	-	-	/	
EME-01-06	ชั้น1	ห้อง Fire Pump	/	-	-	/	
EME-01-07	ชั้น1	ห้อง Fire Pump	/	-	-	/	
EME-01-08	ชั้น1	ST-01	/	-	-	/	
EME-01-09	ชั้น1	ST-02	/	-	-	/	
EME-02-01	ชั้น2	โถงลิฟต์โดยสาร	/	-	-	/	
EME-02-02	ชั้น2	Fire Man Lift	/	-	-	/	
EME-02-03	ชั้น2	Control Room	/	-	-	/	
EME-02-04	ชั้น2	ห้องGen	/	-	-	/	
EME-02-05	ชั้น2	ห้อง MDB	/	-	-	/	
EME-02-06	ชั้น2	ห้อง MDB	/	-	-	/	
EME-02-07	ชั้น2	ST-01	/	-	-	/	
EME-02-08	ชั้น2	ST-02	/	-	-	/	
EME-03-01	ชั้น3	โถงลิฟต์โดยสาร	/	-	-	/	
EME-03-02	ชั้น3	Fire Man Lift	/	-	-	/	
EME-03-03	ชั้น3	ST-01	/	-	-	/	
EME-03-04	ชั้น3	ST-02	/	-	-	/	
EME-04-01	ชั้น4	โถงลิฟต์โดยสาร	/	-	-	/	
EME-04-02	ชั้น4	Fire Man Lift	/	-	-	/	
EME-04-03	ชั้น4	ST-01	/	-	-	/	
EME-04-04	ชั้น4	ST-02	/	-	-	/	
EME-05-01	ชั้น5	โถงลิฟต์โดยสาร	/	-	-	/	
EME-05-02	ชั้น5	Fire Man Lift	/	-	-	/	
EME-05-03	ชั้น5	ST-01	/	-	-	/	
EME-05-04	ชั้น5	ST-02	/	-	-	/	
EME-05-05	ชั้น5	ห้องอัดอากาศ	/	-	-	/	
EME-05-06	ชั้น5	ห้องปั๊มสระ	/	-	-	/	
EME-06-01	ชั้น6	โถงลิฟต์โดยสาร	/	-	-	/	
EME-06-02	ชั้น6	Fire Man Lift	/	-	-	/	
EME-06-03	ชั้น6	ST-01	/	-	-	/	
EME-06-04	ชั้น6	ST-02	/	-	-	/	
EME-06-05	ชั้น6	โซน2	/	-	-	/	
EME-06-06	ชั้น6	โซน2	/	-	-	/	
EME-06-07	ชั้น6	โซน1	/	-	-	/	
EME-06-08	ชั้น6	โซน1	/	-	-	/	
EME-06-09	ชั้น6	โซน1	/	-	-	/	
EME-06-10	ชั้น6	ห้องออกกำลังกาย	/	-	-	/	
EME-06-11	ชั้น6	ห้องออกกำลังกาย	/	-	-	/	
EME-06-12	ชั้น6	ห้องน้ำชาย	/	-	-	/	
EME-06-13	ชั้น6	ห้องน้ำหญิง	/	-	-	/	

# แบบฟอร์มตรวจสอบไฟแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Monthly Emergency Light Check List

WORKS

อาคาร : **ศุภาลัย ชิตี รีสอร์ท สถานิพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา** เดือน/ปี **๑๑/๑๐/๖๒**

รหัสอุปกรณ์	ชั้น	สถานที่	สถานะชาร์จเจอร์		ตรวจเช็คหลังปลดเมนไฟ/ถอดปลั๊ก		หมายเหตุ
			ปกติ	ไม่ปกติ	ปลดเมนไฟ 1 ชม.	ปลดเมนไฟ 2 ชม.	
EME-07-01	ชั้น7	โถงลิฟต์โดยสาร	/	/	/	/	
EME-07-02	ชั้น7	Fire Man Lift	/	/	/	/	
EME-07-03	ชั้น7	ST-01	/	/	/	/	
EME-07-04	ชั้น7	ST-02	/	/	/	/	
EME-07-05	ชั้น7	โซน2	/	/	/	/	
EME-07-06	ชั้น7	โซน2	/	/	/	/	
EME-07-07	ชั้น7	โซน1	/	/	/	/	
EME-07-08	ชั้น7	โซน1	/	/	/	/	
EME-07-09	ชั้น7	โซน1	/	/	/	/	
EME-08-01	ชั้น8	โถงลิฟต์โดยสาร	/	/	/	/	
EME-08-02	ชั้น8	Fire Man Lift	/	/	/	/	
EME-08-03	ชั้น8	ST-01	/	/	/	/	
EME-08-04	ชั้น8	ST-02	/	/	/	/	
EME-08-05	ชั้น8	โซน2	/	/	/	/	
EME-08-06	ชั้น8	โซน2	/	/	/	/	
EME-08-07	ชั้น8	โซน1	/	/	/	/	
EME-08-08	ชั้น8	โซน1	/	/	/	/	
EME-08-09	ชั้น8	โซน1	/	/	/	/	
EME-09-01	ชั้น9	โถงลิฟต์โดยสาร	/	/	/	/	
EME-09-02	ชั้น9	Fire Man Lift	/	/	/	/	
EME-09-03	ชั้น9	ST-01	/	/	/	/	
EME-09-04	ชั้น9	ST-02	/	/	/	/	
EME-09-05	ชั้น9	โซน2	/	/	/	/	
EME-09-06	ชั้น9	โซน2	/	/	/	/	
EME-09-07	ชั้น9	โซน1	/	/	/	/	
EME-09-08	ชั้น9	โซน1	/	/	/	/	
EME-09-09	ชั้น9	โซน1	/	/	/	/	
EME-10-01	ชั้น10	โถงลิฟต์โดยสาร	/	/	/	/	
EME-10-02	ชั้น10	Fire Man Lift	/	/	/	/	
EME-10-03	ชั้น10	ST-01	/	/	/	/	
EME-10-04	ชั้น10	ST-02	/	/	/	/	
EME-10-05	ชั้น10	โซน2	/	/	/	/	
EME-10-06	ชั้น10	โซน2	/	/	/	/	
EME-10-07	ชั้น10	โซน1	/	/	/	/	
EME-10-08	ชั้น10	โซน1	/	/	/	/	
EME-10-09	ชั้น10	โซน1	/	/	/	/	
EME-11-01	ชั้น11	โถงลิฟต์โดยสาร	/	/	/	/	
EME-11-02	ชั้น11	Fire Man Lift	/	/	/	/	
EME-11-03	ชั้น11	ST-01	/	/	/	/	
EME-11-04	ชั้น11	ST-02	/	/	/	/	
EME-11-05	ชั้น11	โซน2	/	/	/	/	
EME-11-06	ชั้น11	โซน2	/	/	/	/	
EME-11-07	ชั้น11	โซน1	/	/	/	/	
EME-11-08	ชั้น11	โซน1	/	/	/	/	



# แบบฟอร์มตรวจสอบไฟแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Monthly Emergency Light Check List

THE WORKS COMMUNITY MANAGEMENT CO., LTD.

อาคาร : **ศุภาลัย ซิตี้ รีสอร์ท สถานิพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา** เดือนปี **85/10/67**

รหัสอุปกรณ์	ชั้น	สถานที่	สถานะชาร์จเจอร์		ตรวจเช็คหลังปลดเมนไฟ/ถอดปลั๊ก		หมายเหตุ
			ปกติ	ไม่ปกติ	ปลดเมนไฟ 1 ชม.	ปลดเมนไฟ 2 ชม.	
EME-11-09	ชั้น11	โชน1	/	—	—	/	
EME-12-01	ชั้น12	โดงลิฟต์โดยสาร	/	—	—	/	
EME-12-02	ชั้น12	Fire Man Lift	/	—	—	/	
EME-12-03	ชั้น12	ST-01	/	—	—	/	
EME-12-04	ชั้น12	ST-02	/	—	—	/	
EME-12-05	ชั้น12	โชน2	/	—	—	/	
EME-12-06	ชั้น12	โชน2	/	—	—	/	
EME-12-07	ชั้น12	โชน1	/	—	—	/	
EME-12-08	ชั้น12	โชน1	/	—	—	/	
EME-12-09	ชั้น12	โชน1	/	—	—	/	
EME-12A-01	ชั้น12A	โดงลิฟต์โดยสาร	/	—	—	/	
EME-12A-02	ชั้น12A	Fire Man Lift	/	—	—	/	
EME-12A-03	ชั้น12A	ST-01	/	—	—	/	
EME-12A-04	ชั้น12A	ST-02	/	—	—	/	
EME-12A-05	ชั้น12A	โชน2	/	—	—	/	
EME-12A-06	ชั้น12A	โชน2	/	—	—	/	
EME-12A-07	ชั้น12A	โชน1	/	—	—	/	
EME-12A-08	ชั้น12A	โชน1	/	—	—	/	
EME-12A-09	ชั้น12A	โชน1	/	—	—	/	
EME-14-01	ชั้น14	โดงลิฟต์โดยสาร	/	—	—	/	
EME-14-02	ชั้น14	Fire Man Lift	/	—	—	/	
EME-14-03	ชั้น14	ST-01	/	—	—	/	
EME-14-04	ชั้น14	ST-02	/	—	—	/	
EME-14-05	ชั้น14	โชน2	/	—	—	/	
EME-14-06	ชั้น14	โชน2	/	—	—	/	
EME-14-07	ชั้น14	โชน1	/	—	—	/	
EME-14-08	ชั้น14	โชน1	/	—	—	/	
EME-14-09	ชั้น14	โชน1	/	—	—	/	
EME-15-01	ชั้น15	โดงลิฟต์โดยสาร	/	—	—	/	
EME-15-02	ชั้น15	Fire Man Lift	/	—	—	/	
EME-15-03	ชั้น15	ST-01	/	—	—	/	
EME-15-04	ชั้น15	ST-02	/	—	—	/	
EME-15-05	ชั้น15	โชน2	/	—	—	/	
EME-15-06	ชั้น15	โชน2	/	—	—	/	
EME-15-07	ชั้น15	โชน1	/	—	—	/	
EME-15-08	ชั้น15	โชน1	/	—	—	/	
EME-15-09	ชั้น15	โชน1	/	—	—	/	
EME-16-01	ชั้น16	โดงลิฟต์โดยสาร	/	—	—	/	
EME-16-02	ชั้น16	Fire Man Lift	/	—	—	/	
EME-16-03	ชั้น16	ST-01	/	—	—	/	
EME-16-04	ชั้น16	ST-02	/	—	—	/	
EME-16-05	ชั้น16	โชน2	/	—	—	/	
EME-16-06	ชั้น16	โชน2	/	—	—	/	

# แบบฟอร์มตรวจสอบไฟแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Monthly Emergency Light Check List



อาคาร : **ศุภาลัย ชิตี รีสอร์ท สถานิพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา** เดือน/ปี **๒๕/๑๐/๖๗**

รหัสอุปกรณ์	ชั้น	สถานที่	สถานะชาร์จเจอร์		ตรวจเช็คหลังปลดเมนไฟ/ถอดปลั๊ก		หมายเหตุ
			ปกติ	ไม่ปกติ	ปลดเมนไฟ 1 ชม.	ปลดเมนไฟ 2 ชม.	
EME-16-07	ชั้น16	โซน1	/	—	/	/	
EME-16-08	ชั้น16	โซน1	/	—	—	/	
EME-16-09	ชั้น16	โซน1	/	—	—	/	
EME-17-01	ชั้น17	โถงลิฟต์โดยสาร	/	—	—	/	
EME-17-02	ชั้น17	Fire Man Lift	/	—	—	/	
EME-17-03	ชั้น17	ST-01	/	—	—	/	
EME-17-04	ชั้น17	ST-02	/	—	—	/	
EME-17-05	ชั้น17	โซน2	/	—	—	/	
EME-17-06	ชั้น17	โซน2	/	—	—	/	
EME-17-07	ชั้น17	โซน1	/	—	—	/	
EME-17-08	ชั้น17	โซน1	/	—	—	/	
EME-17-09	ชั้น17	โซน1	/	—	—	/	
EME-18-01	ชั้น18	โถงลิฟต์โดยสาร	/	—	—	/	
EME-18-02	ชั้น18	Fire Man Lift	/	—	—	/	
EME-18-03	ชั้น18	ST-01	/	—	—	/	
EME-18-04	ชั้น18	ST-02	/	—	—	/	
EME-18-05	ชั้น18	โซน2	/	—	—	/	
EME-18-06	ชั้น18	โซน2	/	—	—	/	
EME-18-07	ชั้น18	โซน1	/	—	—	/	
EME-18-08	ชั้น18	โซน1	/	—	—	/	
EME-18-09	ชั้น18	โซน1	/	—	—	/	
EME-19-01	ชั้น19	โถงลิฟต์โดยสาร	/	—	—	/	
EME-19-02	ชั้น19	Fire Man Lift	/	—	—	/	
EME-19-03	ชั้น19	ST-01	/	—	—	/	
EME-19-04	ชั้น19	ST-02	/	—	—	/	
EME-19-05	ชั้น19	โซน2	/	—	—	/	
EME-19-06	ชั้น19	โซน2	/	—	—	/	
EME-19-07	ชั้น19	โซน1	/	—	—	/	
EME-19-08	ชั้น19	โซน1	/	—	—	/	
EME-19-09	ชั้น19	โซน1	/	—	—	/	
EME-20-01	ชั้น20	โถงลิฟต์โดยสาร	/	—	—	/	
EME-20-02	ชั้น20	Fire Man Lift	/	—	—	/	
EME-20-03	ชั้น20	ST-01	/	—	—	/	
EME-20-04	ชั้น20	ST-02	/	—	—	/	
EME-20-05	ชั้น20	โซน2	/	—	—	/	
EME-20-06	ชั้น20	โซน2	/	—	—	/	
EME-20-07	ชั้น20	โซน1	/	—	—	/	
EME-20-08	ชั้น20	โซน1	/	—	—	/	
EME-20-09	ชั้น20	โซน1	/	—	—	/	
EME-21-01	ชั้น21	โถงลิฟต์โดยสาร	/	—	—	/	
EME-21-02	ชั้น21	Fire Man Lift	/	—	—	/	
EME-21-03	ชั้น21	ST-01	/	—	—	/	
EME-21-04	ชั้น21	ST-02	/	—	—	/	

# แบบฟอร์มตรวจสอบไฟแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Monthly Emergency Light Check List

อาคาร :

ศุภาลัย ชิตี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

เดือน/ปี

25/10/62

รหัสอุปกรณ์	ชั้น	สถานที่	สถานะชาร์จเจอร์		ตรวจเช็คหลังปลดเมนไฟ/ถอดปลั๊ก		หมายเหตุ
			ปกติ	ไม่ปกติ	ปลดเมนไฟ 1 ชม.	ปลดเมนไฟ 2 ชม.	
EME-21-05	ชั้น21	โซน2	/	-	-	/	
EME-21-06	ชั้น21	โซน2	/	-	-	/	
EME-21-07	ชั้น21	โซน1	/	-	-	/	
EME-21-08	ชั้น21	โซน1	/	-	-	/	
EME-21-09	ชั้น21	โซน1	/	-	-	/	
EME-22-01	ชั้น22	โถงลิฟต์โดยสาร	/	-	-	/	
EME-22-02	ชั้น22	Fire Man Lift	/	-	-	/	
EME-22-03	ชั้น22	ST-01	/	-	-	/	
EME-22-04	ชั้น22	ST-02	/	-	-	/	
EME-22-05	ชั้น22	โซน2	/	-	-	/	
EME-22-06	ชั้น22	โซน2	/	-	-	/	
EME-22-07	ชั้น22	โซน1	/	-	-	/	
EME-22-08	ชั้น22	โซน1	/	-	-	/	
EME-22-09	ชั้น22	โซน1	/	-	-	/	
EME-23-01	ชั้น23	โถงลิฟต์โดยสาร	/	-	-	/	
EME-23-02	ชั้น23	Fire Man Lift	/	-	-	/	
EME-23-03	ชั้น23	ST-01	/	-	-	/	
EME-23-04	ชั้น23	ST-02	/	-	-	/	
EME-23-05	ชั้น23	โซน2	/	-	-	/	
EME-23-06	ชั้น23	โซน2	/	-	-	/	
EME-23-07	ชั้น23	โซน1	/	-	-	/	
EME-23-08	ชั้น23	โซน1	/	-	-	/	
EME-23-09	ชั้น23	โซน1	/	-	-	/	
EME-24-01	ชั้น24	โถงลิฟต์โดยสาร	/	-	-	/	
EME-24-02	ชั้น24	Fire Man Lift	/	-	-	/	
EME-24-03	ชั้น24	ST-01	/	-	-	/	
EME-24-04	ชั้น24	ST-02	/	-	-	/	
EME-24-05	ชั้น24	โซน2	/	-	-	/	
EME-24-06	ชั้น24	โซน2	/	-	-	/	
EME-24-07	ชั้น24	โซน1	/	-	-	/	
EME-24-08	ชั้น24	โซน1	/	-	-	/	
EME-24-09	ชั้น24	โซน1	/	-	-	/	
EME-25-01	ชั้น25	โถงลิฟต์โดยสาร	/	-	-	/	
EME-25-02	ชั้น25	Fire Man Lift	/	-	-	/	
EME-25-03	ชั้น25	ST-01	/	-	-	/	
EME-25-04	ชั้น25	ST-02	/	-	-	/	
EME-25-05	ชั้น25	โซน2	/	-	-	/	
EME-25-06	ชั้น25	โซน2	/	-	-	/	
EME-25-07	ชั้น25	โซน1	/	-	-	/	
EME-25-08	ชั้น25	โซน1	/	-	-	/	
EME-25-09	ชั้น25	โซน1	/	-	-	/	
EME-26-01	ชั้น26	โถงลิฟต์โดยสาร	/	-	-	/	
EME-26-02	ชั้น26	Fire Man Lift	/	-	-	/	

# แบบฟอร์มตรวจสอบไฟแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Monthly Emergency Light Check List

THE WORKS

อาคาร :

ศุภาลัย ซิตี้ รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

เดือนปี

25/10/62

รหัสอุปกรณ์	ชั้น	สถานที่	สถานะชาร์จเจอร์		ตรวจเช็คหลังปลดเมนไฟ/ถอดปลั๊ก		หมายเหตุ
			ปกติ	ไม่ปกติ	ปลดเมนไฟ 1 ชม.	ปลดเมนไฟ 2 ชม.	
EME-26-03	ชั้น26	ST-01	/	—	—	/	
EME-26-04	ชั้น26	ST-02	/	—	—	/	
EME-26-05	ชั้น26	โชน2	/	—	—	/	
EME-26-06	ชั้น26	โชน2	/	—	—	/	
EME-26-07	ชั้น26	โชน1	/	—	—	/	
EME-26-08	ชั้น26	โชน1	/	—	—	/	
EME-26-09	ชั้น26	โชน1	/	—	—	/	
EME-27-01	ชั้น27	โถงลิฟต์โดยสาร	/	—	—	/	
EME-27-02	ชั้น27	Fire Man Lift	/	—	—	/	
EME-27-03	ชั้น27	ST-01	/	—	—	/	
EME-27-04	ชั้น27	ST-02	/	—	—	/	
EME-27-05	ชั้น27	โชน2	/	—	—	/	
EME-27-06	ชั้น27	โชน2	/	—	—	/	
EME-27-07	ชั้น27	โชน1	/	—	—	/	
EME-27-08	ชั้น27	โชน1	/	—	—	/	
EME-27-09	ชั้น27	โชน1	/	—	—	/	
EME-28-01	ชั้น28	โถงลิฟต์โดยสาร	/	—	—	/	
EME-28-02	ชั้น28	Fire Man Lift	/	—	—	/	
EME-28-03	ชั้น28	ST-01	/	—	—	/	
EME-28-04	ชั้น28	ST-02	/	—	—	/	
EME-28-05	ชั้น28	โชน2	/	—	—	/	
EME-28-06	ชั้น28	โชน2	/	—	—	/	
EME-28-07	ชั้น28	โชน1	/	—	—	/	
EME-28-08	ชั้น28	โชน1	/	—	—	/	
EME-28-09	ชั้น28	โชน1	/	—	—	/	
EME-29-01	ชั้น29	โถงลิฟต์โดยสาร	/	—	—	/	
EME-29-02	ชั้น29	Fire Man Lift	/	—	—	/	
EME-29-03	ชั้น29	ST-01	/	—	—	/	
EME-29-04	ชั้น29	ST-02	/	—	—	/	
EME-29-05	ชั้น29	โชน2	/	—	—	/	
EME-29-06	ชั้น29	โชน2	/	—	—	/	
EME-29-07	ชั้น29	โชน1	/	—	—	/	
EME-29-08	ชั้น29	โชน1	/	—	—	/	
EME-29-09	ชั้น29	โชน1	/	—	—	/	
EME-30-01	ชั้น30	โถงลิฟต์โดยสาร	/	—	—	/	
EME-30-02	ชั้น30	Fire Man Lift	/	—	—	/	
EME-30-03	ชั้น30	ST-01	/	—	—	/	
EME-30-04	ชั้น30	ST-02	/	—	—	/	
EME-30-05	ชั้น30	โชน2	/	—	—	/	
EME-30-06	ชั้น30	โชน2	/	—	—	/	
EME-30-07	ชั้น30	โชน1	/	—	—	/	
EME-30-08	ชั้น30	โชน1	/	—	—	/	
EME-30-09	ชั้น30	โชน1	/	—	—	/	

# แบบฟอร์มตรวจสอบไฟแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Monthly Emergency Light Check List

THE WORKS

อาคาร : ศุภาลัย ชิตี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา เดือน/ปี 25/10/67

รหัสอุปกรณ์	ชั้น	สถานที่	สถานะชาร์จเจอร์		ตรวจเช็คหลังปลดเมนไฟ/ถอดปลั๊ก		หมายเหตุ
			ปกติ	ไม่ปกติ	ปลดเมนไฟ 1 ชม.	ปลดเมนไฟ 2 ชม.	
EME-31-01	ชั้น31	โถงลิฟต์โดยสาร	/		-	/	
EME-31-02	ชั้น31	Fire Man Lift	/		-	/	
EME-31-03	ชั้น31	ST-01	/		-	/	
EME-31-04	ชั้น31	ST-02	/		-	/	
EME-31-05	ชั้น31	โชน2	/		-	/	
EME-31-06	ชั้น31	โชน2	/		-	/	
EME-31-07	ชั้น31	โชน1	/		-	/	
EME-31-08	ชั้น31	โชน1	/		-	/	
EME-31-09	ชั้น31	โชน1	/		-	/	
EME-32-01	ชั้น32	โถงลิฟต์โดยสาร	/		-	/	
EME-32-02	ชั้น32	Fire Man Lift	/		-	/	
EME-32-03	ชั้น32	ST-01	/		-	/	
EME-32-04	ชั้น32	ST-02	/		-	/	
EME-32-05	ชั้น32	โชน2	/		-	/	
EME-32-06	ชั้น32	โชน2	/		-	/	
EME-33-01	ชั้น33	โถงลิฟต์โดยสาร	/		-	/	
EME-33-02	ชั้น33	ห้องประชุม	/		-	/	
EME-33-03	ชั้น33	ห้องสกายเล้าท์	/		-	/	
EME-33-04	ชั้น33	ห้อง Booster Pump	/		-	/	
EME-33-05	ชั้น33	ห้อง Lift	/		-	/	

หมายเหตุ: โปรดระบุเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ข้อเสนอแนะ:

ตรวจเช็คโดย : ทศกร ตรวจสอบโดย : ทศกร ทบทวนตรวจสอบโดย : ทศกร  
 ช่างอาคาร : ทศกร หัวหน้าช่าง : ทศกร ผู้จัดการอาคาร : ทศกร  
 วันที่ : 25 / 10 / 67 วันที่ : 25 / 10 / 67 วันที่ : 25 / 10 / 67



# แบบฟอร์มตรวจสอบไฟแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Monthly Emergency Light Check List

อาคาร :

ศุภาลัย ชิตี รีสอร์ท สถานิพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

เดือน/ปี

26/11/67

รหัสอุปกรณ์	ชั้น	สถานที่	สถานะชาร์จเจอร์		ตรวจเช็คหลังปลดเมนไฟ/ถอดปลั๊ก		หมายเหตุ
			ปกติ	ไม่ปกติ	ปลดเมนไฟ 1 ชม.	ปลดเมนไฟ 2 ชม.	
EME-01-01	ชั้น1	หน้าห้องนิติ	/	-	-	/	
EME-01-02	ชั้น1	โถงลิฟต์โดยสาร	/	-	-	/	
EME-01-03	ชั้น1	โถงลิฟต์โดยสาร	/	-	-	/	
EME-01-04	ชั้น1	Fire Man Lift	/	-	-	/	
EME-01-05	ชั้น1	หน้าห้องแม่บ้าน	/	-	-	/	
EME-01-06	ชั้น1	ห้อง Fire Pump	/	-	-	/	
EME-01-07	ชั้น1	ห้อง Fire Pump	/	-	-	/	
EME-01-08	ชั้น1	ST-01	/	-	-	/	
EME-01-09	ชั้น1	ST-02	/	-	-	/	
EME-02-01	ชั้น2	โถงลิฟต์โดยสาร	/	-	-	/	
EME-02-02	ชั้น2	Fire Man Lift	/	-	-	/	
EME-02-03	ชั้น2	Control Room	/	-	-	/	
EME-02-04	ชั้น2	ห้องGen	/	-	-	/	
EME-02-05	ชั้น2	ห้อง MDB	/	-	-	/	
EME-02-06	ชั้น2	ห้อง MDB	/	-	-	/	
EME-02-07	ชั้น2	ST-01	/	-	-	/	
EME-02-08	ชั้น2	ST-02	/	-	-	/	
EME-03-01	ชั้น3	โถงลิฟต์โดยสาร	/	-	-	/	
EME-03-02	ชั้น3	Fire Man Lift	/	-	-	/	
EME-03-03	ชั้น3	ST-01	/	-	-	/	
EME-03-04	ชั้น3	ST-02	/	-	-	/	
EME-04-01	ชั้น4	โถงลิฟต์โดยสาร	/	-	-	/	
EME-04-02	ชั้น4	Fire Man Lift	/	-	-	/	
EME-04-03	ชั้น4	ST-01	/	-	-	/	
EME-04-04	ชั้น4	ST-02	/	-	-	/	
EME-05-01	ชั้น5	โถงลิฟต์โดยสาร	/	-	-	/	
EME-05-02	ชั้น5	Fire Man Lift	/	-	-	/	
EME-05-03	ชั้น5	ST-01	/	-	-	/	
EME-05-04	ชั้น5	ST-02	/	-	-	/	
EME-05-05	ชั้น5	ห้องอัดอากาศ	/	-	-	/	
EME-05-06	ชั้น5	ห้องปั๊มสระ	/	-	-	/	
EME-06-01	ชั้น6	โถงลิฟต์โดยสาร	/	-	-	/	
EME-06-02	ชั้น6	Fire Man Lift	/	-	-	/	
EME-06-03	ชั้น6	ST-01	/	-	-	/	
EME-06-04	ชั้น6	ST-02	/	-	-	/	
EME-06-05	ชั้น6	โชน2	/	-	-	/	
EME-06-06	ชั้น6	โชน2	/	-	-	/	
EME-06-07	ชั้น6	โชน1	/	-	-	/	
EME-06-08	ชั้น6	โชน1	/	-	-	/	
EME-06-09	ชั้น6	โชน1	/	-	-	/	
EME-06-10	ชั้น6	ห้องออกกำลังกาย	/	-	-	/	
EME-06-11	ชั้น6	ห้องออกกำลังกาย	/	-	-	/	
EME-06-12	ชั้น6	ห้องน้ำชาย	/	-	-	/	
EME-06-13	ชั้น6	ห้องน้ำหญิง	/	-	-	/	

# แบบฟอร์มตรวจสอบไฟแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Monthly Emergency Light Check List

THE WORKS

อาคาร : ศุภาลย์ ซิตี้ รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

เดือน/ปี 26/11/67

รหัสอุปกรณ์	ชั้น	สถานที่	สถานะชาร์จเจอร์		ตรวจเช็คหลังปลดเมนไฟ/ถอดปลั๊ก		หมายเหตุ
			ปกติ	ไม่ปกติ	ปลดเมนไฟ 1 ชม.	ปลดเมนไฟ 2 ชม.	
EME-07-01	ชั้น7	โถงลิฟต์โดยสาร	/	-	-	/	
EME-07-02	ชั้น7	Fire Man Lift	/	-	-	/	
EME-07-03	ชั้น7	ST-01	/	-	-	/	
EME-07-04	ชั้น7	ST-02	/	-	-	/	
EME-07-05	ชั้น7	โซน2	/	-	-	/	
EME-07-06	ชั้น7	โซน2	/	-	-	/	
EME-07-07	ชั้น7	โซน1	/	-	-	/	
EME-07-08	ชั้น7	โซน1	/	-	-	/	
EME-07-09	ชั้น7	โซน1	/	-	-	/	
EME-08-01	ชั้น8	โถงลิฟต์โดยสาร	/	-	-	/	
EME-08-02	ชั้น8	Fire Man Lift	/	-	-	/	
EME-08-03	ชั้น8	ST-01	/	-	-	/	
EME-08-04	ชั้น8	ST-02	/	-	-	/	
EME-08-05	ชั้น8	โซน2	/	-	-	/	
EME-08-06	ชั้น8	โซน2	/	-	-	/	
EME-08-07	ชั้น8	โซน1	/	-	-	/	
EME-08-08	ชั้น8	โซน1	/	-	-	/	
EME-08-09	ชั้น8	โซน1	/	-	-	/	
EME-09-01	ชั้น9	โถงลิฟต์โดยสาร	/	-	-	/	
EME-09-02	ชั้น9	Fire Man Lift	/	-	-	/	
EME-09-03	ชั้น9	ST-01	/	-	-	/	
EME-09-04	ชั้น9	ST-02	/	-	-	/	
EME-09-05	ชั้น9	โซน2	/	-	-	/	
EME-09-06	ชั้น9	โซน2	/	-	-	/	
EME-09-07	ชั้น9	โซน1	/	-	-	/	
EME-09-08	ชั้น9	โซน1	/	-	-	/	
EME-09-09	ชั้น9	โซน1	/	-	-	/	
EME-10-01	ชั้น10	โถงลิฟต์โดยสาร	/	-	-	/	
EME-10-02	ชั้น10	Fire Man Lift	/	-	-	/	
EME-10-03	ชั้น10	ST-01	/	-	-	/	
EME-10-04	ชั้น10	ST-02	/	-	-	/	
EME-10-05	ชั้น10	โซน2	/	-	-	/	
EME-10-06	ชั้น10	โซน2	/	-	-	/	
EME-10-07	ชั้น10	โซน1	/	-	-	/	
EME-10-08	ชั้น10	โซน1	/	-	-	/	
EME-10-09	ชั้น10	โซน1	/	-	-	/	
EME-11-01	ชั้น11	โถงลิฟต์โดยสาร	/	-	-	/	
EME-11-02	ชั้น11	Fire Man Lift	/	-	-	/	
EME-11-03	ชั้น11	ST-01	/	-	-	/	
EME-11-04	ชั้น11	ST-02	/	-	-	/	
EME-11-05	ชั้น11	โซน2	/	-	-	/	
EME-11-06	ชั้น11	โซน2	/	-	-	/	
EME-11-07	ชั้น11	โซน1	/	-	-	/	
EME-11-08	ชั้น11	โซน1	/	-	-	/	

# แบบฟอร์มตรวจสอบไฟแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Monthly Emergency Light Check List

อาคาร : ศุภาลัย ซิตี้ รีสอร์ท สถานิพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา เดือนปี 26/11/67

รหัสอุปกรณ์	ชั้น	สถานที่	สถานะชาร์จเจอร์		ตรวจเช็คหลังปลดเมนไฟ/ถอดปลั๊ก		หมายเหตุ
			ปกติ	ไม่ปกติ	ปลดเมนไฟ 1 ชม.	ปลดเมนไฟ 2 ชม.	
EME-11-09	ชั้น11	โชน1	/	-	-	/	
EME-12-01	ชั้น12	โงลิฟต์โดยสาร	/	-	-	/	
EME-12-02	ชั้น12	Fire Man Lift	/	-	-	/	
EME-12-03	ชั้น12	ST-01	/	-	-	/	
EME-12-04	ชั้น12	ST-02	/	-	-	/	
EME-12-05	ชั้น12	โชน2	/	-	-	/	
EME-12-06	ชั้น12	โชน2	/	-	-	/	
EME-12-07	ชั้น12	โชน1	/	-	-	/	
EME-12-08	ชั้น12	โชน1	/	-	-	/	
EME-12-09	ชั้น12	โชน1	/	-	-	/	
EME-12A-01	ชั้น12A	โงลิฟต์โดยสาร	/	-	-	/	
EME-12A-02	ชั้น12A	Fire Man Lift	/	-	-	/	
EME-12A-03	ชั้น12A	ST-01	/	-	-	/	
EME-12A-04	ชั้น12A	ST-02	/	-	-	/	
EME-12A-05	ชั้น12A	โชน2	/	-	-	/	
EME-12A-06	ชั้น12A	โชน2	/	-	-	/	
EME-12A-07	ชั้น12A	โชน1	/	-	-	/	
EME-12A-08	ชั้น12A	โชน1	/	-	-	/	
EME-12A-09	ชั้น12A	โชน1	/	-	-	/	
EME-14-01	ชั้น14	โงลิฟต์โดยสาร	/	-	-	/	
EME-14-02	ชั้น14	Fire Man Lift	/	-	-	/	
EME-14-03	ชั้น14	ST-01	/	-	-	/	
EME-14-04	ชั้น14	ST-02	/	-	-	/	
EME-14-05	ชั้น14	โชน2	/	-	-	/	
EME-14-06	ชั้น14	โชน2	/	-	-	/	
EME-14-07	ชั้น14	โชน1	/	-	-	/	
EME-14-08	ชั้น14	โชน1	/	-	-	/	
EME-14-09	ชั้น14	โชน1	/	-	-	/	
EME-15-01	ชั้น15	โงลิฟต์โดยสาร	/	-	-	/	
EME-15-02	ชั้น15	Fire Man Lift	/	-	-	/	
EME-15-03	ชั้น15	ST-01	/	-	-	/	
EME-15-04	ชั้น15	ST-02	/	-	-	/	
EME-15-05	ชั้น15	โชน2	/	-	-	/	
EME-15-06	ชั้น15	โชน2	/	-	-	/	
EME-15-07	ชั้น15	โชน1	/	-	-	/	
EME-15-08	ชั้น15	โชน1	/	-	-	/	
EME-15-09	ชั้น15	โชน1	/	-	-	/	
EME-16-01	ชั้น16	โงลิฟต์โดยสาร	/	-	-	/	
EME-16-02	ชั้น16	Fire Man Lift	/	-	-	/	
EME-16-03	ชั้น16	ST-01	/	-	-	/	
EME-16-04	ชั้น16	ST-02	/	-	-	/	
EME-16-05	ชั้น16	โชน2	/	-	-	/	
EME-16-06	ชั้น16	โชน2	/	-	-	/	

# แบบฟอร์มตรวจสอบไฟแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Monthly Emergency Light Check List

THE WORKS

อาคาร : ศาลาชัย ชิต ธีรสรณ์ สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

เดือน/ปี

26/11/67

รหัสอุปกรณ์	ชั้น	สถานที่	สถานะชาร์จเจอร์		ตรวจเช็คหลังปลดเมนไฟ/ถอดปลั๊ก		หมายเหตุ
			ปกติ	ไม่ปกติ	ปลดเมนไฟ 1 ชม.	ปลดเมนไฟ 2 ชม.	
EME-16-07	ชั้น16	โซน1	/	-	-	/	
EME-16-08	ชั้น16	โซน1	/	-	-	/	
EME-16-09	ชั้น16	โซน1	/	-	-	/	
EME-17-01	ชั้น17	โถงลิฟต์โดยสาร	/	-	-	/	
EME-17-02	ชั้น17	Fire Man Lift	/	-	-	/	
EME-17-03	ชั้น17	ST-01	/	-	-	/	
EME-17-04	ชั้น17	ST-02	/	-	-	/	
EME-17-05	ชั้น17	โซน2	/	-	-	/	
EME-17-06	ชั้น17	โซน2	/	-	-	/	
EME-17-07	ชั้น17	โซน1	/	-	-	/	
EME-17-08	ชั้น17	โซน1	/	-	-	/	
EME-17-09	ชั้น17	โซน1	/	-	-	/	
EME-18-01	ชั้น18	โถงลิฟต์โดยสาร	/	-	-	/	
EME-18-02	ชั้น18	Fire Man Lift	/	-	-	/	
EME-18-03	ชั้น18	ST-01	/	-	-	/	
EME-18-04	ชั้น18	ST-02	/	-	-	/	
EME-18-05	ชั้น18	โซน2	/	-	-	/	
EME-18-06	ชั้น18	โซน2	/	-	-	/	
EME-18-07	ชั้น18	โซน1	/	-	-	/	
EME-18-08	ชั้น18	โซน1	/	-	-	/	
EME-18-09	ชั้น18	โซน1	/	-	-	/	
EME-19-01	ชั้น19	โถงลิฟต์โดยสาร	/	-	-	/	
EME-19-02	ชั้น19	Fire Man Lift	/	-	-	/	
EME-19-03	ชั้น19	ST-01	/	-	-	/	
EME-19-04	ชั้น19	ST-02	/	-	-	/	
EME-19-05	ชั้น19	โซน2	/	-	-	/	
EME-19-06	ชั้น19	โซน2	/	-	-	/	
EME-19-07	ชั้น19	โซน1	/	-	-	/	
EME-19-08	ชั้น19	โซน1	/	-	-	/	
EME-19-09	ชั้น19	โซน1	/	-	-	/	
EME-20-01	ชั้น20	โถงลิฟต์โดยสาร	/	-	-	/	
EME-20-02	ชั้น20	Fire Man Lift	/	-	-	/	
EME-20-03	ชั้น20	ST-01	/	-	-	/	
EME-20-04	ชั้น20	ST-02	/	-	-	/	
EME-20-05	ชั้น20	โซน2	/	-	-	/	
EME-20-06	ชั้น20	โซน2	/	-	-	/	
EME-20-07	ชั้น20	โซน1	/	-	-	/	
EME-20-08	ชั้น20	โซน1	/	-	-	/	
EME-20-09	ชั้น20	โซน1	/	-	-	/	
EME-21-01	ชั้น21	โถงลิฟต์โดยสาร	/	-	-	/	
EME-21-02	ชั้น21	Fire Man Lift	/	-	-	/	
EME-21-03	ชั้น21	ST-01	/	-	-	/	
EME-21-04	ชั้น21	ST-02	/	-	-	/	

# แบบฟอร์มตรวจสอบไฟแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Monthly Emergency Light Check List

อาคาร : ศุภาลัย ซิตี้ รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา เดือนปี 26/11/67

รหัสอุปกรณ์	ชั้น	สถานที่	สถานะชาร์จเจอร์		ตรวจเช็คหลังปลดเมนไฟ/ถอดปลั๊ก		หมายเหตุ
			ปกติ	ไม่ปกติ	ปลดเมนไฟ 1 ชม.	ปลดเมนไฟ 2 ชม.	
EME-21-05	ชั้น21	โซน2	/	—	—	/	
EME-21-06	ชั้น21	โซน2	/	—	—	/	
EME-21-07	ชั้น21	โซน1	/	—	—	/	
EME-21-08	ชั้น21	โซน1	/	—	—	/	
EME-21-09	ชั้น21	โซน1	/	—	—	/	
EME-22-01	ชั้น22	โดงลิฟต์โดยสาร	/	—	—	/	
EME-22-02	ชั้น22	Fire Man Lift	/	—	—	/	
EME-22-03	ชั้น22	ST-01	/	—	—	/	
EME-22-04	ชั้น22	ST-02	/	—	—	/	
EME-22-05	ชั้น22	โซน2	/	—	—	/	
EME-22-06	ชั้น22	โซน2	/	—	—	/	
EME-22-07	ชั้น22	โซน1	/	—	—	/	
EME-22-08	ชั้น22	โซน1	/	—	—	/	
EME-22-09	ชั้น22	โซน1	/	—	—	/	
EME-23-01	ชั้น23	โดงลิฟต์โดยสาร	/	—	—	/	
EME-23-02	ชั้น23	Fire Man Lift	/	—	—	/	
EME-23-03	ชั้น23	ST-01	/	—	—	/	
EME-23-04	ชั้น23	ST-02	/	—	—	/	
EME-23-05	ชั้น23	โซน2	/	—	—	/	
EME-23-06	ชั้น23	โซน2	/	—	—	/	
EME-23-07	ชั้น23	โซน1	/	—	—	/	
EME-23-08	ชั้น23	โซน1	/	—	—	/	
EME-23-09	ชั้น23	โซน1	/	—	—	/	
EME-24-01	ชั้น24	โดงลิฟต์โดยสาร	/	—	—	/	
EME-24-02	ชั้น24	Fire Man Lift	/	—	—	/	
EME-24-03	ชั้น24	ST-01	/	—	—	/	
EME-24-04	ชั้น24	ST-02	/	—	—	/	
EME-24-05	ชั้น24	โซน2	/	—	—	/	
EME-24-06	ชั้น24	โซน2	/	—	—	/	
EME-24-07	ชั้น24	โซน1	/	—	—	/	
EME-24-08	ชั้น24	โซน1	/	—	—	/	
EME-24-09	ชั้น24	โซน1	/	—	—	/	
EME-25-01	ชั้น25	โดงลิฟต์โดยสาร	/	—	—	/	
EME-25-02	ชั้น25	Fire Man Lift	/	—	—	/	
EME-25-03	ชั้น25	ST-01	/	—	—	/	
EME-25-04	ชั้น25	ST-02	/	—	—	/	
EME-25-05	ชั้น25	โซน2	/	—	—	/	
EME-25-06	ชั้น25	โซน2	/	—	—	/	
EME-25-07	ชั้น25	โซน1	/	—	—	/	
EME-25-08	ชั้น25	โซน1	/	—	—	/	
EME-25-09	ชั้น25	โซน1	/	—	—	/	
EME-26-01	ชั้น26	โดงลิฟต์โดยสาร	/	—	—	/	
EME-26-02	ชั้น26	Fire Man Lift	/	—	—	/	



# แบบฟอร์มตรวจสอบไฟแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Monthly Emergency Light Check List

อาคาร : **ศุภาลัย ชิตี รีสอร์ท สถานิพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา**

เดือนปี **๒๖/๑๑/๖๗**

รหัสอุปกรณ์	ชั้น	สถานที่	สถานะชาร์จเจอร์		ตรวจเช็คหลังปลดเมนไฟ/ถอดปลั๊ก		หมายเหตุ
			ปกติ	ไม่ปกติ	ปลดเมนไฟ 1 ชม.	ปลดเมนไฟ 2 ชม.	
EME-26-03	ชั้น26	ST-01	/	-	-	/	
EME-26-04	ชั้น26	ST-02	/	-	-	/	
EME-26-05	ชั้น26	โซน2	/	-	-	/	
EME-26-06	ชั้น26	โซน2	/	-	-	/	
EME-26-07	ชั้น26	โซน1	/	-	-	/	
EME-26-08	ชั้น26	โซน1	/	-	-	/	
EME-26-09	ชั้น26	โซน1	/	-	-	/	
EME-27-01	ชั้น27	โถงลิฟต์โดยสาร	/	-	-	/	
EME-27-02	ชั้น27	Fire Man Lift	/	-	-	/	
EME-27-03	ชั้น27	ST-01	/	-	-	/	
EME-27-04	ชั้น27	ST-02	/	-	-	/	
EME-27-05	ชั้น27	โซน2	/	-	-	/	
EME-27-06	ชั้น27	โซน2	/	-	-	/	
EME-27-07	ชั้น27	โซน1	/	-	-	/	
EME-27-08	ชั้น27	โซน1	/	-	-	/	
EME-27-09	ชั้น27	โซน1	/	-	-	/	
EME-28-01	ชั้น28	โถงลิฟต์โดยสาร	/	-	-	/	
EME-28-02	ชั้น28	Fire Man Lift	/	-	-	/	
EME-28-03	ชั้น28	ST-01	/	-	-	/	
EME-28-04	ชั้น28	ST-02	/	-	-	/	
EME-28-05	ชั้น28	โซน2	/	-	-	/	
EME-28-06	ชั้น28	โซน2	/	-	-	/	
EME-28-07	ชั้น28	โซน1	/	-	-	/	
EME-28-08	ชั้น28	โซน1	/	-	-	/	
EME-28-09	ชั้น28	โซน1	/	-	-	/	
EME-29-01	ชั้น29	โถงลิฟต์โดยสาร	/	-	-	/	
EME-29-02	ชั้น29	Fire Man Lift	/	-	-	/	
EME-29-03	ชั้น29	ST-01	/	-	-	/	
EME-29-04	ชั้น29	ST-02	/	-	-	/	
EME-29-05	ชั้น29	โซน2	/	-	-	/	
EME-29-06	ชั้น29	โซน2	/	-	-	/	
EME-29-07	ชั้น29	โซน1	/	-	-	/	
EME-29-08	ชั้น29	โซน1	/	-	-	/	
EME-29-09	ชั้น29	โซน1	/	-	-	/	
EME-30-01	ชั้น30	โถงลิฟต์โดยสาร	/	-	-	/	
EME-30-02	ชั้น30	Fire Man Lift	/	-	-	/	
EME-30-03	ชั้น30	ST-01	/	-	-	/	
EME-30-04	ชั้น30	ST-02	/	-	-	/	
EME-30-05	ชั้น30	โซน2	/	-	-	/	
EME-30-06	ชั้น30	โซน2	/	-	-	/	
EME-30-07	ชั้น30	โซน1	/	-	-	/	
EME-30-08	ชั้น30	โซน1	/	-	-	/	
EME-30-09	ชั้น30	โซน1	/	-	-	/	

# แบบฟอร์มตรวจสอบไฟแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Monthly Emergency Light Check List

THE WORKS

อาคาร : ศาลาชัย ชิตี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

เดือน/ปี 26/11/67

รหัสอุปกรณ์	ชั้น	สถานที่	สถานะชาร์จเจอร์		ตรวจเช็คหลังปลดเมนไฟ/ถอดปลั๊ก		หมายเหตุ
			ปกติ	ไม่ปกติ	ปลดเมนไฟ 1 ชม.	ปลดเมนไฟ 2 ชม.	
EME-31-01	ชั้น31	โถงลิฟต์โดยสาร	/	—	—	/	
EME-31-02	ชั้น31	Fire Man Lift	/	—	—	/	
EME-31-03	ชั้น31	ST-01	/	—	—	/	
EME-31-04	ชั้น31	ST-02	/	—	—	/	
EME-31-05	ชั้น31	โชน2	/	—	—	/	
EME-31-06	ชั้น31	โชน2	/	—	—	/	
EME-31-07	ชั้น31	โชน1	/	—	—	/	
EME-31-08	ชั้น31	โชน1	/	—	—	/	
EME-31-09	ชั้น31	โชน1	/	—	—	/	
EME-32-01	ชั้น32	โถงลิฟต์โดยสาร	/	—	—	/	
EME-32-02	ชั้น32	Fire Man Lift	/	—	—	/	
EME-32-03	ชั้น32	ST-01	/	—	—	/	
EME-32-04	ชั้น32	ST-02	/	—	—	/	
EME-32-05	ชั้น32	โชน2	/	—	—	/	
EME-32-06	ชั้น32	โชน2	/	—	—	/	
EME-33-01	ชั้น33	โถงลิฟต์โดยสาร	/	—	—	/	
EME-33-02	ชั้น33	ห้องประชุม	/	—	—	/	
EME-33-03	ชั้น33	ห้องสกายเล้าท์	/	—	—	/	
EME-33-04	ชั้น33	ห้อง Booster Pump	/	—	—	/	
EME-33-05	ชั้น33	ห้อง Lift	/	—	—	/	

หมายเหตุ: โปรดระบุเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ข้อเสนอแนะ:

ตรวจเช็คโดย :

ตรวจสอบโดย :

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ช่างอาคาร : กวิน

หัวหน้าช่าง : [Signature]

ผู้จัดการอาคาร : [Signature]

วันที่ : 26, 11, 67

วันที่ : 26, 11, 67

วันที่ : 3, 12, 67

# แบบฟอร์มตรวจสอบไฟแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Monthly Emergency Light Check List

อาคาร :

ศุภาลัย ชิตี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

เดือน/ปี

25/12/67

รหัสอุปกรณ์	ชั้น	สถานที่	สถานะชาร์จเจอร์		ตรวจเช็คหลังปลดเมนไฟ/ถอดปลั๊ก		หมายเหตุ
			ปกติ	ไม่ปกติ	ปลดเมนไฟ 1 ชม.	ปลดเมนไฟ 2 ชม.	
EME-07-01	ชั้น7	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-07-02	ชั้น7	Fire Man Lift	/			/	
EME-07-03	ชั้น7	ST-01	/			/	
EME-07-04	ชั้น7	ST-02	/			/	
EME-07-05	ชั้น7	โซน2	/			/	
EME-07-06	ชั้น7	โซน2	/			/	
EME-07-07	ชั้น7	โซน1	/			/	
EME-07-08	ชั้น7	โซน1	/			/	
EME-07-09	ชั้น7	โซน1	/			/	
EME-08-01	ชั้น8	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-08-02	ชั้น8	Fire Man Lift	/			/	
EME-08-03	ชั้น8	ST-01	/			/	
EME-08-04	ชั้น8	ST-02	/			/	
EME-08-05	ชั้น8	โซน2	/			/	
EME-08-06	ชั้น8	โซน2	/			/	
EME-08-07	ชั้น8	โซน1	/			/	
EME-08-08	ชั้น8	โซน1	/			/	
EME-08-09	ชั้น8	โซน1	/			/	
EME-09-01	ชั้น9	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-09-02	ชั้น9	Fire Man Lift	/			/	
EME-09-03	ชั้น9	ST-01	/			/	
EME-09-04	ชั้น9	ST-02	/			/	
EME-09-05	ชั้น9	โซน2	/			/	
EME-09-06	ชั้น9	โซน2	/			/	
EME-09-07	ชั้น9	โซน1	/			/	
EME-09-08	ชั้น9	โซน1	/			/	
EME-09-09	ชั้น9	โซน1	/			/	
EME-10-01	ชั้น10	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-10-02	ชั้น10	Fire Man Lift	/			/	
EME-10-03	ชั้น10	ST-01	/			/	
EME-10-04	ชั้น10	ST-02	/			/	
EME-10-05	ชั้น10	โซน2	/			/	
EME-10-06	ชั้น10	โซน2	/			/	
EME-10-07	ชั้น10	โซน1	/			/	
EME-10-08	ชั้น10	โซน1	/			/	
EME-10-09	ชั้น10	โซน1	/			/	
EME-11-01	ชั้น11	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-11-02	ชั้น11	Fire Man Lift	/			/	
EME-11-03	ชั้น11	ST-01	/			/	
EME-11-04	ชั้น11	ST-02	/			/	
EME-11-05	ชั้น11	โซน2	/			/	
EME-11-06	ชั้น11	โซน2	/			/	
EME-11-07	ชั้น11	โซน1	/			/	
EME-11-08	ชั้น11	โซน1	/			/	

# แบบฟอร์มตรวจสอบไฟแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Monthly Emergency Light Check List

อาคาร :

ศุภาลัย ชิตี รีสอร์ท สถานิพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

เดือน/ปี

25/12/67

รหัสอุปกรณ์	ชั้น	สถานที่	สถานะชาร์จเจอร์		ตรวจเช็คหลังปลดเมนไฟ/ถอดปลั๊ก		หมายเหตุ
			ปกติ	ไม่ปกติ	ปลดเมนไฟ 1 ชม.	ปลดเมนไฟ 2 ชม.	
EME-11-09	ชั้น11	โชน1	/			/	
EME-12-01	ชั้น12	โงงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-12-02	ชั้น12	Fire Man Lift	/			/	
EME-12-03	ชั้น12	ST-01	/			/	
EME-12-04	ชั้น12	ST-02	/			/	
EME-12-05	ชั้น12	โชน2	/			/	
EME-12-06	ชั้น12	โชน2	/			/	
EME-12-07	ชั้น12	โชน1	/			/	
EME-12-08	ชั้น12	โชน1	/			/	
EME-12-09	ชั้น12	โชน1	/			/	
EME-12A-01	ชั้น12A	โงงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-12A-02	ชั้น12A	Fire Man Lift	/			/	
EME-12A-03	ชั้น12A	ST-01	/			/	
EME-12A-04	ชั้น12A	ST-02	/			/	
EME-12A-05	ชั้น12A	โชน2	/			/	
EME-12A-06	ชั้น12A	โชน2	/			/	
EME-12A-07	ชั้น12A	โชน1	/			/	
EME-12A-08	ชั้น12A	โชน1	/			/	
EME-12A-09	ชั้น12A	โชน1	/			/	
EME-14-01	ชั้น14	โงงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-14-02	ชั้น14	Fire Man Lift	/			/	
EME-14-03	ชั้น14	ST-01	/			/	
EME-14-04	ชั้น14	ST-02	/			/	
EME-14-05	ชั้น14	โชน2	/			/	
EME-14-06	ชั้น14	โชน2	/			/	
EME-14-07	ชั้น14	โชน1	/			/	
EME-14-08	ชั้น14	โชน1	/			/	
EME-14-09	ชั้น14	โชน1	/			/	
EME-15-01	ชั้น15	โงงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-15-02	ชั้น15	Fire Man Lift	/			/	
EME-15-03	ชั้น15	ST-01	/			/	
EME-15-04	ชั้น15	ST-02	/			/	
EME-15-05	ชั้น15	โชน2	/			/	
EME-15-06	ชั้น15	โชน2	/			/	
EME-15-07	ชั้น15	โชน1	/			/	
EME-15-08	ชั้น15	โชน1	/			/	
EME-15-09	ชั้น15	โชน1	/			/	
EME-16-01	ชั้น16	โงงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-16-02	ชั้น16	Fire Man Lift	/			/	
EME-16-03	ชั้น16	ST-01	/			/	
EME-16-04	ชั้น16	ST-02	/			/	
EME-16-05	ชั้น16	โชน2	/			/	
EME-16-06	ชั้น16	โชน2	/			/	

# แบบฟอร์มตรวจสอบไฟแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Monthly Emergency Light Check List

อาคาร : **ศุภาลย์ ซิตี้ รีสอร์ท สถานิพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา**

เดือน/ปี

**25/12/67**

รหัสอุปกรณ์	ชั้น	สถานที่	สถานะชาร์จเจอร์		ตรวจเช็คหลังปลดเมนไฟ/ถอดปลั๊ก		หมายเหตุ
			ปกติ	ไม่ปกติ	ปลดเมนไฟ 1 ชม.	ปลดเมนไฟ 2 ชม.	
EME-16-07	ชั้น16	โซน1	/			/	
EME-16-08	ชั้น16	โซน1	/			/	
EME-16-09	ชั้น16	โซน1	/			/	
EME-17-01	ชั้น17	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-17-02	ชั้น17	Fire Man Lift	/			/	
EME-17-03	ชั้น17	ST-01	/			/	
EME-17-04	ชั้น17	ST-02	/			/	
EME-17-05	ชั้น17	โซน2	/			/	
EME-17-06	ชั้น17	โซน2	/			/	
EME-17-07	ชั้น17	โซน1	/			/	
EME-17-08	ชั้น17	โซน1	/			/	
EME-17-09	ชั้น17	โซน1	/			/	
EME-18-01	ชั้น18	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-18-02	ชั้น18	Fire Man Lift	/			/	
EME-18-03	ชั้น18	ST-01	/			/	
EME-18-04	ชั้น18	ST-02	/			/	
EME-18-05	ชั้น18	โซน2	/			/	
EME-18-06	ชั้น18	โซน2	/			/	
EME-18-07	ชั้น18	โซน1	/			/	
EME-18-08	ชั้น18	โซน1	/			/	
EME-18-09	ชั้น18	โซน1	/			/	
EME-19-01	ชั้น19	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-19-02	ชั้น19	Fire Man Lift	/			/	
EME-19-03	ชั้น19	ST-01	/			/	
EME-19-04	ชั้น19	ST-02	/			/	
EME-19-05	ชั้น19	โซน2	/			/	
EME-19-06	ชั้น19	โซน2	/			/	
EME-19-07	ชั้น19	โซน1	/			/	
EME-19-08	ชั้น19	โซน1	/			/	
EME-19-09	ชั้น19	โซน1	/			/	
EME-20-01	ชั้น20	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-20-02	ชั้น20	Fire Man Lift	/			/	
EME-20-03	ชั้น20	ST-01	/			/	
EME-20-04	ชั้น20	ST-02	/			/	
EME-20-05	ชั้น20	โซน2	/			/	
EME-20-06	ชั้น20	โซน2	/			/	
EME-20-07	ชั้น20	โซน1	/			/	
EME-20-08	ชั้น20	โซน1	/			/	
EME-20-09	ชั้น20	โซน1	/			/	
EME-21-01	ชั้น21	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-21-02	ชั้น21	Fire Man Lift	/			/	
EME-21-03	ชั้น21	ST-01	/			/	
EME-21-04	ชั้น21	ST-02	/			/	



# แบบฟอร์มตรวจสอบไฟแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Monthly Emergency Light Check List

อาคาร : ศุภาลัย ซิตี้ รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

เดือนปี

25/12/67

รหัสอุปกรณ์	ชั้น	สถานที่	สถานะชาร์จเจอร์		ตรวจเช็คหลังปลดเมนไฟ/ถอดปลั๊ก		หมายเหตุ
			ปกติ	ไม่ปกติ	ปลดเมนไฟ 1 ชม.	ปลดเมนไฟ 2 ชม.	
EME-21-05	ชั้น21	โซน2	/			/	
EME-21-06	ชั้น21	โซน2	/			/	
EME-21-07	ชั้น21	โซน1	/			/	
EME-21-08	ชั้น21	โซน1	/			/	
EME-21-09	ชั้น21	โซน1	/			/	
EME-22-01	ชั้น22	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-22-02	ชั้น22	Fire Man Lift	/			/	
EME-22-03	ชั้น22	ST-01	/			/	
EME-22-04	ชั้น22	ST-02	/			/	
EME-22-05	ชั้น22	โซน2	/			/	
EME-22-06	ชั้น22	โซน2	/			/	
EME-22-07	ชั้น22	โซน1	/			/	
EME-22-08	ชั้น22	โซน1	/			/	
EME-22-09	ชั้น22	โซน1	/			/	
EME-23-01	ชั้น23	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-23-02	ชั้น23	Fire Man Lift	/			/	
EME-23-03	ชั้น23	ST-01	/			/	
EME-23-04	ชั้น23	ST-02	/			/	
EME-23-05	ชั้น23	โซน2	/			/	
EME-23-06	ชั้น23	โซน2	/			/	
EME-23-07	ชั้น23	โซน1	/			/	
EME-23-08	ชั้น23	โซน1	/			/	
EME-23-09	ชั้น23	โซน1	/			/	
EME-24-01	ชั้น24	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-24-02	ชั้น24	Fire Man Lift	/			/	
EME-24-03	ชั้น24	ST-01	/			/	
EME-24-04	ชั้น24	ST-02	/			/	
EME-24-05	ชั้น24	โซน2	/			/	
EME-24-06	ชั้น24	โซน2	/			/	
EME-24-07	ชั้น24	โซน1	/			/	
EME-24-08	ชั้น24	โซน1	/			/	
EME-24-09	ชั้น24	โซน1	/			/	
EME-25-01	ชั้น25	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-25-02	ชั้น25	Fire Man Lift	/			/	
EME-25-03	ชั้น25	ST-01	/			/	
EME-25-04	ชั้น25	ST-02	/			/	
EME-25-05	ชั้น25	โซน2	/			/	
EME-25-06	ชั้น25	โซน2	/			/	
EME-25-07	ชั้น25	โซน1	/			/	
EME-25-08	ชั้น25	โซน1	/			/	
EME-25-09	ชั้น25	โซน1	/			/	
EME-26-01	ชั้น26	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-26-02	ชั้น26	Fire Man Lift	/			/	

# แบบฟอร์มตรวจสอบไฟแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Monthly Emergency Light Check List

อาคาร : **ศุภาลัย ซิตี้ รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา** เดือน/ปี **25/12/67**

รหัสอุปกรณ์	ชั้น	สถานที่	สถานะชาร์จเจอร์		ตรวจเช็คหลังปลดเมนไฟ/ถอดปลั๊ก		หมายเหตุ
			ปกติ	ไม่ปกติ	ปลดเมนไฟ 1 ชม.	ปลดเมนไฟ 2 ชม.	
EME-26-03	ชั้น26	ST-01	/			/	
EME-26-04	ชั้น26	ST-02	/			/	
EME-26-05	ชั้น26	โชน2	/			/	
EME-26-06	ชั้น26	โชน2	/			/	
EME-26-07	ชั้น26	โชน1	/			/	
EME-26-08	ชั้น26	โชน1	/			/	
EME-26-09	ชั้น26	โชน1	/			/	
EME-27-01	ชั้น27	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-27-02	ชั้น27	Fire Man Lift	/			/	
EME-27-03	ชั้น27	ST-01	/			/	
EME-27-04	ชั้น27	ST-02	/			/	
EME-27-05	ชั้น27	โชน2	/			/	
EME-27-06	ชั้น27	โชน2	/			/	
EME-27-07	ชั้น27	โชน1	/			/	
EME-27-08	ชั้น27	โชน1	/			/	
EME-27-09	ชั้น27	โชน1	/			/	
EME-28-01	ชั้น28	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-28-02	ชั้น28	Fire Man Lift	/			/	
EME-28-03	ชั้น28	ST-01	/			/	
EME-28-04	ชั้น28	ST-02	/			/	
EME-28-05	ชั้น28	โชน2	/			/	
EME-28-06	ชั้น28	โชน2	/			/	
EME-28-07	ชั้น28	โชน1	/			/	
EME-28-08	ชั้น28	โชน1	/			/	
EME-28-09	ชั้น28	โชน1	/			/	
EME-29-01	ชั้น29	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-29-02	ชั้น29	Fire Man Lift	/			/	
EME-29-03	ชั้น29	ST-01	/			/	
EME-29-04	ชั้น29	ST-02	/			/	
EME-29-05	ชั้น29	โชน2	/			/	
EME-29-06	ชั้น29	โชน2	/			/	
EME-29-07	ชั้น29	โชน1	/			/	
EME-29-08	ชั้น29	โชน1	/			/	
EME-29-09	ชั้น29	โชน1	/			/	
EME-30-01	ชั้น30	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-30-02	ชั้น30	Fire Man Lift	/			/	
EME-30-03	ชั้น30	ST-01	/			/	
EME-30-04	ชั้น30	ST-02	/			/	
EME-30-05	ชั้น30	โชน2	/			/	
EME-30-06	ชั้น30	โชน2	/			/	
EME-30-07	ชั้น30	โชน1	/			/	
EME-30-08	ชั้น30	โชน1	/			/	
EME-30-09	ชั้น30	โชน1	/			/	

# แบบฟอร์มตรวจสอบไฟแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Monthly Emergency Light Check List

WORKS

อาคาร : ศาลาลย์ ชิตี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา




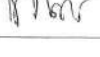


เดือน/ปี

25/12/67

รหัสอุปกรณ์	ชั้น	สถานที่	สถานะชาร์จเจอร์		ตรวจเช็คหลังปลดเมนไฟ/ถอดปลั๊ก		หมายเหตุ
			ปกติ	ไม่ปกติ	ปลดเมนไฟ 1 ชม.	ปลดเมนไฟ 2 ชม.	
EME-31-01	ชั้น31	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-31-02	ชั้น31	Fire Man Lift	/			/	
EME-31-03	ชั้น31	ST-01	/			/	
EME-31-04	ชั้น31	ST-02	/			/	
EME-31-05	ชั้น31	โซน2	/			/	
EME-31-06	ชั้น31	โซน2	/			/	
EME-31-07	ชั้น31	โซน1	/			/	
EME-31-08	ชั้น31	โซน1	/			/	
EME-31-09	ชั้น31	โซน1	/			/	
EME-32-01	ชั้น32	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-32-02	ชั้น32	Fire Man Lift	/			/	
EME-32-03	ชั้น32	ST-01	/			/	
EME-32-04	ชั้น32	ST-02	/			/	
EME-32-05	ชั้น32	โซน2	/			/	
EME-32-06	ชั้น32	โซน2	/			/	
EME-33-01	ชั้น33	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-33-02	ชั้น33	ห้องประชุม	/			/	
EME-33-03	ชั้น33	ห้องสกายเล้าท์	/			/	
EME-33-04	ชั้น33	ห้อง Booster Pump	/			/	
EME-33-05	ชั้น33	ห้อง Lift	/			/	

หมายเหตุ: โปรดระบุเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ข้อเสนอแนะ:

ตรวจเช็คโดย : 	ตรวจสอบโดย : 	ทบทวนตรวจสอบโดย : 
ช่างอาคาร : 	หัวหน้าช่าง : 	ผู้จัดการอาคาร : 
วันที่ : 25, 12, 67	วันที่ : 25, 12, 67	วันที่ : 10, 01, 68

# แบบฟอร์มตรวจสอบไฟแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Monthly Emergency Light Check List

อาคาร :

ศุภาลัย ชิตี รีสอร์ท สถานิพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

เดือน/ปี

25/12/68

รหัสอุปกรณ์	ชั้น	สถานที่	สถานะชาร์จเจอร์		ตรวจเช็คหลังปลดเมนไฟ/ถอดปลั๊ก		หมายเหตุ
			ปกติ	ไม่ปกติ	ปลดเมนไฟ 1 ชม.	ปลดเมนไฟ 2 ชม.	
EME-01-01	ชั้น1	หน้าห้องนิติ	/			/	
EME-01-02	ชั้น1	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-01-03	ชั้น1	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-01-04	ชั้น1	Fire Man Lift	/			/	
EME-01-05	ชั้น1	หน้าห้องแม่บ้าน	/			/	
EME-01-06	ชั้น1	ห้อง Fire Pump	/			/	
EME-01-07	ชั้น1	ห้อง Fire Pump	/			/	
EME-01-08	ชั้น1	ST-01	/			/	
EME-01-09	ชั้น1	ST-02	/			/	
EME-02-01	ชั้น2	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-02-02	ชั้น2	Fire Man Lift	/			/	
EME-02-03	ชั้น2	Control Room	/			/	
EME-02-04	ชั้น2	ห้องGen	/			/	
EME-02-05	ชั้น2	ห้อง MDB	/			/	
EME-02-06	ชั้น2	ห้อง MDB	/			/	
EME-02-07	ชั้น2	ST-01	/			/	
EME-02-08	ชั้น2	ST-02	/			/	
EME-03-01	ชั้น3	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-03-02	ชั้น3	Fire Man Lift	/			/	
EME-03-03	ชั้น3	ST-01	/			/	
EME-03-04	ชั้น3	ST-02	/			/	
EME-04-01	ชั้น4	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-04-02	ชั้น4	Fire Man Lift	/			/	
EME-04-03	ชั้น4	ST-01	/			/	
EME-04-04	ชั้น4	ST-02	/			/	
EME-05-01	ชั้น5	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-05-02	ชั้น5	Fire Man Lift	/			/	
EME-05-03	ชั้น5	ST-01	/			/	
EME-05-04	ชั้น5	ST-02	/			/	
EME-05-05	ชั้น5	ห้องอัดอากาศ	/			/	
EME-05-06	ชั้น5	ห้องปั๊มสระ	/			/	
EME-06-01	ชั้น6	โถงลิฟต์โดยสาร	/			/	
EME-06-02	ชั้น6	Fire Man Lift	/			/	
EME-06-03	ชั้น6	ST-01	/			/	
EME-06-04	ชั้น6	ST-02	/			/	
EME-06-05	ชั้น6	โซน2	/			/	
EME-06-06	ชั้น6	โซน2	/			/	
EME-06-07	ชั้น6	โซน1	/			/	
EME-06-08	ชั้น6	โซน1	/			/	
EME-06-09	ชั้น6	โซน1	/			/	
EME-06-10	ชั้น6	ห้องออกกำลังกาย	/			/	
EME-06-11	ชั้น6	ห้องออกกำลังกาย	/			/	
EME-06-12	ชั้น6	ห้องน้าชาย	/			/	
EME-06-13	ชั้น6	ห้องน้าหญิง	/			/	

ภาคผนวก 16:

ใบรายงานการตรวจสอบป้ายบอกทางหนีไฟประจำเดือน



Monthly Fire Exit Check List

อาคาร :

สุภาลัย ซิตี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

เดือน/ปี กรกฎาคม / 2567

รหัสอุปกรณ์	ชั้น	สถานที่	สถานะชาร์จเจอร์		ตรวจเช็คหลังปลดเมนไฟ/ถอดปลั๊ก		หมายเหตุ
			ปกติ	ไม่ปกติ	ปลดเมนไฟ 1 ชม.	ปลดเมนไฟ 2 ชม.	
EXT-02-01	ชั้น2	หน้าST-01	/			/	
EXT-02-02	ชั้น2	หน้าST-02	/			/	
EXT-03-01	ชั้น3	หน้าST-01	/			/	
EXT-03-02	ชั้น3	หน้าST-02	/			/	
EXT-04-01	ชั้น4	หน้าST-01	/			/	
EXT-04-02	ชั้น4	หน้าST-02	/			/	
EXT-05-01	ชั้น5	หน้าST-01	/			/	
EXT-05-02	ชั้น5	หน้าST-02	/			/	
EXT-06-01	ชั้น6	หน้าST-01	/			/	
EXT-06-02	ชั้น6	หน้าST-02	/			/	
EXT-07-01	ชั้น7	หน้าST-01	/			/	
EXT-07-02	ชั้น7	หน้าST-02	/			/	
EXT-08-01	ชั้น8	หน้าST-01	/			/	
EXT-08-02	ชั้น8	หน้าST-02	/			/	
EXT-09-01	ชั้น9	หน้าST-01	/			/	
EXT-09-02	ชั้น9	หน้าST-02	/			/	
EXT-10-01	ชั้น10	หน้าST-01	/			/	
EXT-10-02	ชั้น10	หน้าST-02	/			/	
EXT-11-01	ชั้น11	หน้าST-01	/			/	
EXT-11-02	ชั้น11	หน้าST-02	/			/	
EXT-12-01	ชั้น12	หน้าST-01	/			/	
EXT-12-02	ชั้น12	หน้าST-02	/			/	
EXT-12A-01	ชั้น12A	หน้าST-01	/			/	
EXT-12A-02	ชั้น12A	หน้าST-02	/			/	
EXT-14-01	ชั้น14	หน้าST-01	/			/	
EXT-14-02	ชั้น14	หน้าST-02	/			/	
EXT-15-01	ชั้น15	หน้าST-01	/			/	
EXT-15-02	ชั้น15	หน้าST-02	/			/	
EXT-16-01	ชั้น16	หน้าST-01	/			/	
EXT-16-02	ชั้น16	หน้าST-02	/			/	
EXT-17-01	ชั้น17	หน้าST-01	/			/	
EXT-17-02	ชั้น17	หน้าST-02	/			/	
EXT-18-01	ชั้น18	หน้าST-01	/			/	
EXT-18-02	ชั้น18	หน้าST-02	/			/	
EXT-19-01	ชั้น19	หน้าST-01	/			/	
EXT-19-02	ชั้น19	หน้าST-02	/			/	

แบบฟอร์มตรวจสอบป้ายทางออกฉุกเฉินประจำเดือน

Monthly Fire Exit Check List

อาคาร :

ศุภลย์ ชิตีร์สิทธิ์ สถาปนิกประจำ - เจ้าพระยา

เดือน/ปี กรกฎาคม/๒๕๖๓

รหัสอุปกรณ์	ชั้น	สถานที่	สถานะชาร์จเจอร์		ตรวจเช็คหลังปลดเมนไฟ/ถอดปลั๊ก		หมายเหตุ
			ปกติ	ไม่ปกติ	ปลดเมนไฟ 1 ชม.	ปลดเมนไฟ 2 ชม.	
EXT-20-01	ชั้น20	หน้าST-01	/			/	
EXT-20-02	ชั้น20	หน้าST-02	/			/	
EXT-21-01	ชั้น21	หน้าST-01	/			/	
EXT-21-02	ชั้น21	หน้าST-02	/			/	
EXT-22-01	ชั้น22	หน้าST-01	/			/	
EXT-22-02	ชั้น22	หน้าST-02	/			/	
EXT-23-01	ชั้น23	หน้าST-01	/			/	
EXT-23-02	ชั้น23	หน้าST-02	/			/	
EXT-24-01	ชั้น24	หน้าST-01	/			/	
EXT-24-02	ชั้น24	หน้าST-02	/			/	
EXT-25-01	ชั้น25	หน้าST-01	/			/	
EXT-25-02	ชั้น25	หน้าST-02	/			/	
EXT-26-01	ชั้น26	หน้าST-01	/			/	
EXT-26-02	ชั้น26	หน้าST-02	/			/	
EXT-27-01	ชั้น27	หน้าST-01	/			/	
EXT-27-02	ชั้น27	หน้าST-02	/			/	
EXT-28-01	ชั้น28	หน้าST-01	/			/	
EXT-28-02	ชั้น28	หน้าST-02	/			/	
EXT-29-01	ชั้น29	หน้าST-01	/			/	
EXT-29-02	ชั้น29	หน้าST-02	/			/	
EXT-30-01	ชั้น30	หน้าST-01	/			/	
EXT-30-02	ชั้น30	หน้าST-02	/			/	
EXT-31-01	ชั้น31	หน้าST-01	/			/	
EXT-31-02	ชั้น31	หน้าST-02	/			/	
EXT-32-01	ชั้น32	หน้าST-01	/			/	
EXT-32-02	ชั้น32	หน้าST-02	/			/	
EXT-33-01	ชั้น33	หน้าST-01	/			/	
EXT-33-02	ชั้น33	หน้าST-02	/			/	

หมายเหตุ : โปรดระบุเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจเช็คโดย :

ตรวจสอบโดย :

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ช่างอาคาร :

หัวหน้าช่าง :

ผู้จัดการอาคาร :

วันที่ : ๒๔, ๐๗, ๖๓

วันที่ : ๒๔, ๐๗, ๖๓

วันที่ : ๕, ๘, ๖๓

# แบบฟอร์มตรวจสอบป้ายทางออกฉุกเฉินประจำเดือน

## Monthly Fire Exit Check List

อาคาร :

สุภาลัย ซิตี รีสอร์ท สถานิพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

เดือน/ปี 25/8/67

รหัสอุปกรณ์	ชั้น	สถานที่	สถานะชาร์จเจอร์		ตรวจเช็คหลังปลดเมนไฟ/ถอดปลั๊ก		หมายเหตุ
			ปกติ	ไม่ปกติ	ปลดเมนไฟ 1 ชม.	ปลดเมนไฟ 2 ชม.	
EXT-02-01	ชั้น2	หน้าST-01	/			/	
EXT-02-02	ชั้น2	หน้าST-02	/			/	
EXT-03-01	ชั้น3	หน้าST-01	/			/	
EXT-03-02	ชั้น3	หน้าST-02	/			/	
EXT-04-01	ชั้น4	หน้าST-01	/			/	
EXT-04-02	ชั้น4	หน้าST-02	/			/	
EXT-05-01	ชั้น5	หน้าST-01	/			/	
EXT-05-02	ชั้น5	หน้าST-02	/			/	
EXT-06-01	ชั้น6	หน้าST-01	/			/	
EXT-06-02	ชั้น6	หน้าST-02	/			/	
EXT-07-01	ชั้น7	หน้าST-01	/			/	
EXT-07-02	ชั้น7	หน้าST-02	/			/	
EXT-08-01	ชั้น8	หน้าST-01	/			/	
EXT-08-02	ชั้น8	หน้าST-02	/			/	
EXT-09-01	ชั้น9	หน้าST-01	/			/	
EXT-09-02	ชั้น9	หน้าST-02	/			/	
EXT-10-01	ชั้น10	หน้าST-01	/			/	
EXT-10-02	ชั้น10	หน้าST-02	/			/	
EXT-11-01	ชั้น11	หน้าST-01	/			/	
EXT-11-02	ชั้น11	หน้าST-02	/			/	
EXT-12-01	ชั้น12	หน้าST-01	/			/	
EXT-12-02	ชั้น12	หน้าST-02	/			/	
EXT-12A-01	ชั้น12A	หน้าST-01	/			/	
EXT-12A-02	ชั้น12A	หน้าST-02	/			/	
EXT-14-01	ชั้น14	หน้าST-01	/			/	
EXT-14-02	ชั้น14	หน้าST-02	/			/	
EXT-15-01	ชั้น15	หน้าST-01	/			/	
EXT-15-02	ชั้น15	หน้าST-02	/			/	
EXT-16-01	ชั้น16	หน้าST-01	/			/	
EXT-16-02	ชั้น16	หน้าST-02	/			/	
EXT-17-01	ชั้น17	หน้าST-01	/			/	
EXT-17-02	ชั้น17	หน้าST-02	/			/	
EXT-18-01	ชั้น18	หน้าST-01	/			/	
EXT-18-02	ชั้น18	หน้าST-02	/			/	
EXT-19-01	ชั้น19	หน้าST-01	/			/	
EXT-19-02	ชั้น19	หน้าST-02	/			/	

# แบบฟอร์มตรวจสอบป้ายทางออกฉุกเฉินประจำเดือน

## Monthly Fire Exit Check List

อาคาร :

ศุภลชัย ซิตี้ รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

เดือน/ปี

29/8/67

รหัสอุปกรณ์	ชั้น	สถานที่	สถานะชาร์จเจอร์		ตรวจเช็คหลังปลดเมนไฟ/ถอดปลั๊ก		หมายเหตุ
			ปกติ	ไม่ปกติ	ปลดเมนไฟ 1 ชม.	ปลดเมนไฟ 2 ชม.	
EXT-20-01	ชั้น20	หน้าST-01	/			/	
EXT-20-02	ชั้น20	หน้าST-02	/			/	
EXT-21-01	ชั้น21	หน้าST-01	/			/	
EXT-21-02	ชั้น21	หน้าST-02	/			/	
EXT-22-01	ชั้น22	หน้าST-01	/			/	
EXT-22-02	ชั้น22	หน้าST-02	/			/	
EXT-23-01	ชั้น23	หน้าST-01	/			/	
EXT-23-02	ชั้น23	หน้าST-02	/			/	
EXT-24-01	ชั้น24	หน้าST-01	/			/	
EXT-24-02	ชั้น24	หน้าST-02	/			/	
EXT-25-01	ชั้น25	หน้าST-01	/			/	
EXT-25-02	ชั้น25	หน้าST-02	/			/	
EXT-26-01	ชั้น26	หน้าST-01	/			/	
EXT-26-02	ชั้น26	หน้าST-02	/			/	
EXT-27-01	ชั้น27	หน้าST-01	/			/	
EXT-27-02	ชั้น27	หน้าST-02	/			/	
EXT-28-01	ชั้น28	หน้าST-01	/			/	
EXT-28-02	ชั้น28	หน้าST-02	/			/	
EXT-29-01	ชั้น29	หน้าST-01	/			/	
EXT-29-02	ชั้น29	หน้าST-02	/			/	
EXT-30-01	ชั้น30	หน้าST-01	/			/	
EXT-30-02	ชั้น30	หน้าST-02	/			/	
EXT-31-01	ชั้น31	หน้าST-01	/			/	
EXT-31-02	ชั้น31	หน้าST-02	/			/	
EXT-32-01	ชั้น32	หน้าST-01	/			/	
EXT-32-02	ชั้น32	หน้าST-02	/			/	
EXT-33-01	ชั้น33	หน้าST-01	/			/	
EXT-33-02	ชั้น33	หน้าST-02	/			/	

หมายเหตุ : โปรดระบุเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจเช็คโดย :

วณิษา

ตรวจสอบโดย :

22/8

ทบทวนตรวจสอบโดย :

29/8

ช่างอาคาร :

หัวหน้าช่าง :

ผู้จัดการอาคาร :

วันที่ : 28, 8, 67

วันที่ : 25, 8, 67

วันที่ : 10, 9, 67

Monthly Fire Exit Check List

อาคาร :

ศุภาลย์ ชิต์ รัสอรัท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

เดือน/ปี 26/9/67

รหัสอุปกรณ์	ชั้น	สถานที่	สถานะชาร์จเจอร์		ตรวจเช็คหลังปลดเมนไฟ/ถอดปลั๊ก		หมายเหตุ
			ปกติ	ไม่ปกติ	ปลดเมนไฟ 1 ชม.	ปลดเมนไฟ 2 ชม.	
EXT-02-01	ชั้น2	หน้าST-01	/			/	
EXT-02-02	ชั้น2	หน้าST-02	/			/	
EXT-03-01	ชั้น3	หน้าST-01	/			/	
EXT-03-02	ชั้น3	หน้าST-02	/			/	
EXT-04-01	ชั้น4	หน้าST-01	/			/	
EXT-04-02	ชั้น4	หน้าST-02	/			/	
EXT-05-01	ชั้น5	หน้าST-01	/			/	
EXT-05-02	ชั้น5	หน้าST-02	/			/	
EXT-06-01	ชั้น6	หน้าST-01	/			/	
EXT-06-02	ชั้น6	หน้าST-02	/			/	
EXT-07-01	ชั้น7	หน้าST-01	/			/	
EXT-07-02	ชั้น7	หน้าST-02	/			/	
EXT-08-01	ชั้น8	หน้าST-01	/			/	
EXT-08-02	ชั้น8	หน้าST-02	/			/	
EXT-09-01	ชั้น9	หน้าST-01	/			/	
EXT-09-02	ชั้น9	หน้าST-02	/			/	
EXT-10-01	ชั้น10	หน้าST-01	/			/	
EXT-10-02	ชั้น10	หน้าST-02	/			/	
EXT-11-01	ชั้น11	หน้าST-01	/			/	
EXT-11-02	ชั้น11	หน้าST-02	/			/	
EXT-12-01	ชั้น12	หน้าST-01	/			/	
EXT-12-02	ชั้น12	หน้าST-02	/			/	
EXT-12A-01	ชั้น12A	หน้าST-01	/			/	
EXT-12A-02	ชั้น12A	หน้าST-02	/			/	
EXT-14-01	ชั้น14	หน้าST-01	/			/	
EXT-14-02	ชั้น14	หน้าST-02	/			/	
EXT-15-01	ชั้น15	หน้าST-01	/			/	
EXT-15-02	ชั้น15	หน้าST-02	/			/	
EXT-16-01	ชั้น16	หน้าST-01	/			/	
EXT-16-02	ชั้น16	หน้าST-02	/			/	
EXT-17-01	ชั้น17	หน้าST-01	/			/	
EXT-17-02	ชั้น17	หน้าST-02	/			/	
EXT-18-01	ชั้น18	หน้าST-01	/			/	
EXT-18-02	ชั้น18	หน้าST-02	/			/	
EXT-19-01	ชั้น19	หน้าST-01	/			/	
EXT-19-02	ชั้น19	หน้าST-02	/			/	



# แบบฟอร์มตรวจสอบป้ายทางออกฉุกเฉินประจำเดือน

## Monthly Fire Exit Check List

อาคาร :

ศุภาลัย ซิตี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

เดือน/ปี

26/9/67

รหัสอุปกรณ์	ชั้น	สถานที่	สถานะชาร์จเจอร์		ตรวจเช็คหลังปลดเมนไฟ/ถอดปลั๊ก		หมายเหตุ
			ปกติ	ไม่ปกติ	ปลดเมนไฟ 1 ชม.	ปลดเมนไฟ 2 ชม.	
EXT-20-01	ชั้น20	หน้าST-01	/			/	
EXT-20-02	ชั้น20	หน้าST-02	/			/	
EXT-21-01	ชั้น21	หน้าST-01	/			/	
EXT-21-02	ชั้น21	หน้าST-02	/			/	
EXT-22-01	ชั้น22	หน้าST-01	/			/	
EXT-22-02	ชั้น22	หน้าST-02	/			/	
EXT-23-01	ชั้น23	หน้าST-01	/			/	
EXT-23-02	ชั้น23	หน้าST-02	/			/	
EXT-24-01	ชั้น24	หน้าST-01	/			/	
EXT-24-02	ชั้น24	หน้าST-02	/			/	
EXT-25-01	ชั้น25	หน้าST-01	/			/	
EXT-25-02	ชั้น25	หน้าST-02	/			/	
EXT-26-01	ชั้น26	หน้าST-01	/			/	
EXT-26-02	ชั้น26	หน้าST-02	/			/	
EXT-27-01	ชั้น27	หน้าST-01	/			/	
EXT-27-02	ชั้น27	หน้าST-02	/			/	
EXT-28-01	ชั้น28	หน้าST-01	/			/	
EXT-28-02	ชั้น28	หน้าST-02	/			/	
EXT-29-01	ชั้น29	หน้าST-01	/			/	
EXT-29-02	ชั้น29	หน้าST-02	/			/	
EXT-30-01	ชั้น30	หน้าST-01	/			/	
EXT-30-02	ชั้น30	หน้าST-02	/			/	
EXT-31-01	ชั้น31	หน้าST-01	/			/	
EXT-31-02	ชั้น31	หน้าST-02	/			/	
EXT-32-01	ชั้น32	หน้าST-01	/			/	
EXT-32-02	ชั้น32	หน้าST-02	/			/	
EXT-33-01	ชั้น33	หน้าST-01	/			/	
EXT-33-02	ชั้น33	หน้าST-02	/			/	

หมายเหตุ : โปรดระบุเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจเช็คโดย :

ตรวจสอบโดย :

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ช่างอาคาร :

หัวหน้าช่าง :

ผู้จัดการอาคาร :

วันที่ : 26, 9, 67

วันที่ : 26, 9, 67

วันที่ : 2, 10, 67

# แบบฟอร์มตรวจสอบป้ายทางออกฉุกเฉินประจำเดือน



## Monthly Fire Exit Check List

อาคาร :

สุภาลัย ชิต์ ธีรสิทธิ์ สถานิพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

เดือน/ปี

25/10/67

รหัสอุปกรณ์	ชั้น	สถานที่	สถานะชาร์จเจอร์		ตรวจเช็คหลังปลดเมนไฟ/ถอดปลั๊ก		หมายเหตุ
			ปกติ	ไม่ปกติ	ปลดเมนไฟ 1 ชม.	ปลดเมนไฟ 2 ชม.	
EXT-02-01	ชั้น2	หน้าST-01	/	-	-	/	
EXT-02-02	ชั้น2	หน้าST-02	/	-	-	/	
EXT-03-01	ชั้น3	หน้าST-01	/	-	-	/	
EXT-03-02	ชั้น3	หน้าST-02	/	-	-	/	
EXT-04-01	ชั้น4	หน้าST-01	/	-	-	/	
EXT-04-02	ชั้น4	หน้าST-02	/	-	-	/	
EXT-05-01	ชั้น5	หน้าST-01	/	-	-	/	
EXT-05-02	ชั้น5	หน้าST-02	/	-	-	/	
EXT-06-01	ชั้น6	หน้าST-01	/	-	-	/	
EXT-06-02	ชั้น6	หน้าST-02	/	-	-	/	
EXT-07-01	ชั้น7	หน้าST-01	/	-	-	/	
EXT-07-02	ชั้น7	หน้าST-02	/	-	-	/	
EXT-08-01	ชั้น8	หน้าST-01	/	-	-	/	
EXT-08-02	ชั้น8	หน้าST-02	/	-	-	/	
EXT-09-01	ชั้น9	หน้าST-01	/	-	-	/	
EXT-09-02	ชั้น9	หน้าST-02	/	-	-	/	
EXT-10-01	ชั้น10	หน้าST-01	/	-	-	/	
EXT-10-02	ชั้น10	หน้าST-02	/	-	-	/	
EXT-11-01	ชั้น11	หน้าST-01	/	-	-	/	
EXT-11-02	ชั้น11	หน้าST-02	/	-	-	/	
EXT-12-01	ชั้น12	หน้าST-01	/	-	-	/	
EXT-12-02	ชั้น12	หน้าST-02	/	-	-	/	
EXT-12A-01	ชั้น12A	หน้าST-01	/	-	-	/	
EXT-12A-02	ชั้น12A	หน้าST-02	/	-	-	/	
EXT-14-01	ชั้น14	หน้าST-01	/	-	-	/	
EXT-14-02	ชั้น14	หน้าST-02	/	-	-	/	
EXT-15-01	ชั้น15	หน้าST-01	/	-	-	/	
EXT-15-02	ชั้น15	หน้าST-02	/	-	-	/	
EXT-16-01	ชั้น16	หน้าST-01	/	-	-	/	
EXT-16-02	ชั้น16	หน้าST-02	/	-	-	/	
EXT-17-01	ชั้น17	หน้าST-01	/	-	-	/	
EXT-17-02	ชั้น17	หน้าST-02	/	-	-	/	
EXT-18-01	ชั้น18	หน้าST-01	/	-	-	/	
EXT-18-02	ชั้น18	หน้าST-02	/	-	-	/	
EXT-19-01	ชั้น19	หน้าST-01	/	-	-	/	
EXT-19-02	ชั้น19	หน้าST-02	/	-	-	/	

# แบบฟอร์มตรวจสอบป้ายทางออกฉุกเฉินประจำเดือน

## Monthly Fire Exit Check List

อาคาร :

ศุภาลัย ซิตี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

เดือน/ปี

25/10/67

รหัสอุปกรณ์	ชั้น	สถานที่	สถานะชาร์จเจอร์		ตรวจเช็คหลังปลดเมนไฟ/ถอดปลั๊ก		หมายเหตุ
			ปกติ	ไม่ปกติ	ปลดเมนไฟ 1 ชม.	ปลดเมนไฟ 2 ชม.	
EXT-20-01	ชั้น20	หน้าST-01	/	-	-	/	
EXT-20-02	ชั้น20	หน้าST-02	/	-	-	/	
EXT-21-01	ชั้น21	หน้าST-01	/	-	-	/	
EXT-21-02	ชั้น21	หน้าST-02	/	-	-	/	
EXT-22-01	ชั้น22	หน้าST-01	/	-	-	/	
EXT-22-02	ชั้น22	หน้าST-02	/	-	-	/	
EXT-23-01	ชั้น23	หน้าST-01	/	-	-	/	
EXT-23-02	ชั้น23	หน้าST-02	/	-	-	/	
EXT-24-01	ชั้น24	หน้าST-01	/	-	-	/	
EXT-24-02	ชั้น24	หน้าST-02	/	-	-	/	
EXT-25-01	ชั้น25	หน้าST-01	/	-	-	/	
EXT-25-02	ชั้น25	หน้าST-02	/	-	-	/	
EXT-26-01	ชั้น26	หน้าST-01	/	-	-	/	
EXT-26-02	ชั้น26	หน้าST-02	/	-	-	/	
EXT-27-01	ชั้น27	หน้าST-01	/	-	-	/	
EXT-27-02	ชั้น27	หน้าST-02	/	-	-	/	
EXT-28-01	ชั้น28	หน้าST-01	/	-	-	/	
EXT-28-02	ชั้น28	หน้าST-02	/	-	-	/	
EXT-29-01	ชั้น29	หน้าST-01	/	-	-	/	
EXT-29-02	ชั้น29	หน้าST-02	/	-	-	/	
EXT-30-01	ชั้น30	หน้าST-01	/	-	-	/	
EXT-30-02	ชั้น30	หน้าST-02	/	-	-	/	
EXT-31-01	ชั้น31	หน้าST-01	/	-	-	/	
EXT-31-02	ชั้น31	หน้าST-02	/	-	-	/	
EXT-32-01	ชั้น32	หน้าST-01	/	-	-	/	
EXT-32-02	ชั้น32	หน้าST-02	/	-	-	/	
EXT-33-01	ชั้น33	หน้าST-01	/	-	-	/	
EXT-33-02	ชั้น33	หน้าST-02	/	-	-	/	

หมายเหตุ : โปรดระบุเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจเช็คโดย :

ตรวจสอบโดย :

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ช่างอาคาร :

หัวหน้าช่าง :

ผู้จัดการอาคาร :

วันที่ : 25 / 10 / 67

วันที่ : 25 / 10 / 67

วันที่ : 5 / 11 / 67

# แบบฟอร์มตรวจสอบป้ายทางออกฉุกเฉินประจำเดือน

## Monthly Fire Exit Check List

อาคาร :

ศุภาลัย ซิตี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

เดือน/ปี 26/11/67

รหัสอุปกรณ์	ชั้น	สถานที่	สถานะชาร์จเจอร์		ตรวจเช็คหลังปลดเมนไฟ/ถอดปลั๊ก		หมายเหตุ
			ปกติ	ไม่ปกติ	ปลดเมนไฟ 1 ชม.	ปลดเมนไฟ 2 ชม.	
EXT-02-01	ชั้น2	หน้าST-01	/	-	-	/	
EXT-02-02	ชั้น2	หน้าST-02	/	-	-	/	
EXT-03-01	ชั้น3	หน้าST-01	/	-	-	/	
EXT-03-02	ชั้น3	หน้าST-02	/	-	-	/	
EXT-04-01	ชั้น4	หน้าST-01	/	-	-	/	
EXT-04-02	ชั้น4	หน้าST-02	/	-	-	/	
EXT-05-01	ชั้น5	หน้าST-01	/	-	-	/	
EXT-05-02	ชั้น5	หน้าST-02	/	-	-	/	
EXT-06-01	ชั้น6	หน้าST-01	/	-	-	/	
EXT-06-02	ชั้น6	หน้าST-02	/	-	-	/	
EXT-07-01	ชั้น7	หน้าST-01	/	-	-	/	
EXT-07-02	ชั้น7	หน้าST-02	/	-	-	/	
EXT-08-01	ชั้น8	หน้าST-01	/	-	-	/	
EXT-08-02	ชั้น8	หน้าST-02	/	-	-	/	
EXT-09-01	ชั้น9	หน้าST-01	/	-	-	/	
EXT-09-02	ชั้น9	หน้าST-02	/	-	-	/	
EXT-10-01	ชั้น10	หน้าST-01	/	-	-	/	
EXT-10-02	ชั้น10	หน้าST-02	/	-	-	/	
EXT-11-01	ชั้น11	หน้าST-01	/	-	-	/	
EXT-11-02	ชั้น11	หน้าST-02	/	-	-	/	
EXT-12-01	ชั้น12	หน้าST-01	/	-	-	/	
EXT-12-02	ชั้น12	หน้าST-02	/	-	-	/	
EXT-12A-01	ชั้น12A	หน้าST-01	/	-	-	/	
EXT-12A-02	ชั้น12A	หน้าST-02	/	-	-	/	
EXT-14-01	ชั้น14	หน้าST-01	/	-	-	/	
EXT-14-02	ชั้น14	หน้าST-02	/	-	-	/	
EXT-15-01	ชั้น15	หน้าST-01	/	-	-	/	
EXT-15-02	ชั้น15	หน้าST-02	/	-	-	/	
EXT-16-01	ชั้น16	หน้าST-01	/	-	-	/	
EXT-16-02	ชั้น16	หน้าST-02	/	-	-	/	
EXT-17-01	ชั้น17	หน้าST-01	/	-	-	/	
EXT-17-02	ชั้น17	หน้าST-02	/	-	-	/	
EXT-18-01	ชั้น18	หน้าST-01	/	-	-	/	
EXT-18-02	ชั้น18	หน้าST-02	/	-	-	/	
EXT-19-01	ชั้น19	หน้าST-01	/	-	-	/	
EXT-19-02	ชั้น19	หน้าST-02	/	-	-	/	

# แบบฟอร์มตรวจสอบป้ายทางออกฉุกเฉินประจำเดือน

WORKS

## Monthly Fire Exit Check List

อาคาร :

สุภาลัย ซิตี้ รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

เดือน/ปี

26/11/67

รหัสอุปกรณ์	ชั้น	สถานที่	สถานะชาร์จเจอร์		ตรวจเช็คหลังปลดเมนไฟ/ถอดปลั๊ก		หมายเหตุ
			ปกติ	ไม่ปกติ	ปลดเมนไฟ 1 ชม.	ปลดเมนไฟ 2 ชม.	
EXT-20-01	ชั้น20	หน้าST-01	/	-	-	/	
EXT-20-02	ชั้น20	หน้าST-02	/	-	-	/	
EXT-21-01	ชั้น21	หน้าST-01	/	-	-	/	
EXT-21-02	ชั้น21	หน้าST-02	/	-	-	/	
EXT-22-01	ชั้น22	หน้าST-01	/	-	-	/	
EXT-22-02	ชั้น22	หน้าST-02	/	-	-	/	
EXT-23-01	ชั้น23	หน้าST-01	/	-	-	/	
EXT-23-02	ชั้น23	หน้าST-02	/	-	-	/	
EXT-24-01	ชั้น24	หน้าST-01	/	-	-	/	
EXT-24-02	ชั้น24	หน้าST-02	/	-	-	/	
EXT-25-01	ชั้น25	หน้าST-01	/	-	-	/	
EXT-25-02	ชั้น25	หน้าST-02	/	-	-	/	
EXT-26-01	ชั้น26	หน้าST-01	/	-	-	/	
EXT-26-02	ชั้น26	หน้าST-02	/	-	-	/	
EXT-27-01	ชั้น27	หน้าST-01	/	-	-	/	
EXT-27-02	ชั้น27	หน้าST-02	/	-	-	/	
EXT-28-01	ชั้น28	หน้าST-01	/	-	-	/	
EXT-28-02	ชั้น28	หน้าST-02	/	-	-	/	
EXT-29-01	ชั้น29	หน้าST-01	/	-	-	/	
EXT-29-02	ชั้น29	หน้าST-02	/	-	-	/	
EXT-30-01	ชั้น30	หน้าST-01	/	-	-	/	
EXT-30-02	ชั้น30	หน้าST-02	/	-	-	/	
EXT-31-01	ชั้น31	หน้าST-01	/	-	-	/	
EXT-31-02	ชั้น31	หน้าST-02	/	-	-	/	
EXT-32-01	ชั้น32	หน้าST-01	/	-	-	/	
EXT-32-02	ชั้น32	หน้าST-02	/	-	-	/	
EXT-33-01	ชั้น33	หน้าST-01	/	-	-	/	
EXT-33-02	ชั้น33	หน้าST-02	/	-	-	/	

หมายเหตุ : โปรดระบุเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจเช็คโดย :

ตรวจสอบโดย :

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ช่างอาคาร :

หัวหน้าช่าง :

ผู้จัดการอาคาร :

วันที่ : 26/11/67

วันที่ : 26/11/67

วันที่ : 3/12/67



# แบบฟอร์มตรวจสอบป้ายทางออกฉุกเฉินประจำเดือน

WORKS

## Monthly Fire Exit Check List

อาคาร :

สุภาลัย ชิตีรีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

เดือน/ปี 25/12/67

รหัสอุปกรณ์	ชั้น	สถานที่	สถานะชาร์จเจอร์		ตรวจเช็คหลังปลดเมนไฟ/ถอดปลั๊ก		หมายเหตุ
			ปกติ	ไม่ปกติ	ปลดเมนไฟ 1 ชม.	ปลดเมนไฟ 2 ชม.	
EXT-02-01	ชั้น2	หน้าST-01	/			/	
EXT-02-02	ชั้น2	หน้าST-02	/			/	
EXT-03-01	ชั้น3	หน้าST-01	/			/	
EXT-03-02	ชั้น3	หน้าST-02	/			/	
EXT-04-01	ชั้น4	หน้าST-01	/			/	
EXT-04-02	ชั้น4	หน้าST-02	/			/	
EXT-05-01	ชั้น5	หน้าST-01	/			/	
EXT-05-02	ชั้น5	หน้าST-02	/			/	
EXT-06-01	ชั้น6	หน้าST-01	/			/	
EXT-06-02	ชั้น6	หน้าST-02	/			/	
EXT-07-01	ชั้น7	หน้าST-01	/			/	
EXT-07-02	ชั้น7	หน้าST-02	/			/	
EXT-08-01	ชั้น8	หน้าST-01	/			/	
EXT-08-02	ชั้น8	หน้าST-02	/			/	
EXT-09-01	ชั้น9	หน้าST-01	/			/	
EXT-09-02	ชั้น9	หน้าST-02	/			/	
EXT-10-01	ชั้น10	หน้าST-01	/			/	
EXT-10-02	ชั้น10	หน้าST-02	/			/	
EXT-11-01	ชั้น11	หน้าST-01	/			/	
EXT-11-02	ชั้น11	หน้าST-02	/			/	
EXT-12-01	ชั้น12	หน้าST-01	/			/	
EXT-12-02	ชั้น12	หน้าST-02	/			/	
EXT-12A-01	ชั้น12A	หน้าST-01	/			/	
EXT-12A-02	ชั้น12A	หน้าST-02	/			/	
EXT-14-01	ชั้น14	หน้าST-01	/			/	
EXT-14-02	ชั้น14	หน้าST-02	/			/	
EXT-15-01	ชั้น15	หน้าST-01	/			/	
EXT-15-02	ชั้น15	หน้าST-02	/			/	
EXT-16-01	ชั้น16	หน้าST-01	/			/	
EXT-16-02	ชั้น16	หน้าST-02	/			/	
EXT-17-01	ชั้น17	หน้าST-01	/			/	
EXT-17-02	ชั้น17	หน้าST-02	/			/	
EXT-18-01	ชั้น18	หน้าST-01	/			/	
EXT-18-02	ชั้น18	หน้าST-02	/			/	
EXT-19-01	ชั้น19	หน้าST-01	/			/	
EXT-19-02	ชั้น19	หน้าST-02	/			/	

# แบบฟอร์มตรวจสอบป้ายทางออกฉุกเฉินประจำเดือน



## Monthly Fire Exit Check List

อาคาร :

ศุภาลย์ ซิตี้ รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

เดือน/ปี

25/12/67

รหัสอุปกรณ์	ชั้น	สถานที่	สถานะชาร์จเจอร์		ตรวจเช็คหลังปลดเมนไฟ/ถอดปลั๊ก		หมายเหตุ
			ปกติ	ไม่ปกติ	ปลดเมนไฟ 1 ชม.	ปลดเมนไฟ 2 ชม.	
EXT-20-01	ชั้น20	หน้าST-01	/			/	
EXT-20-02	ชั้น20	หน้าST-02	/			/	
EXT-21-01	ชั้น21	หน้าST-01	/			/	
EXT-21-02	ชั้น21	หน้าST-02	/			/	
EXT-22-01	ชั้น22	หน้าST-01	/			/	
EXT-22-02	ชั้น22	หน้าST-02	/			/	
EXT-23-01	ชั้น23	หน้าST-01	/			/	
EXT-23-02	ชั้น23	หน้าST-02	/			/	
EXT-24-01	ชั้น24	หน้าST-01	/			/	
EXT-24-02	ชั้น24	หน้าST-02	/			/	
EXT-25-01	ชั้น25	หน้าST-01	/			/	
EXT-25-02	ชั้น25	หน้าST-02	/			/	
EXT-26-01	ชั้น26	หน้าST-01	/			/	
EXT-26-02	ชั้น26	หน้าST-02	/			/	
EXT-27-01	ชั้น27	หน้าST-01	/			/	
EXT-27-02	ชั้น27	หน้าST-02	/			/	
EXT-28-01	ชั้น28	หน้าST-01	/			/	
EXT-28-02	ชั้น28	หน้าST-02	/			/	
EXT-29-01	ชั้น29	หน้าST-01	/			/	
EXT-29-02	ชั้น29	หน้าST-02	/			/	
EXT-30-01	ชั้น30	หน้าST-01	/			/	
EXT-30-02	ชั้น30	หน้าST-02	/			/	
EXT-31-01	ชั้น31	หน้าST-01	/			/	
EXT-31-02	ชั้น31	หน้าST-02	/			/	
EXT-32-01	ชั้น32	หน้าST-01	/			/	
EXT-32-02	ชั้น32	หน้าST-02	/			/	
EXT-33-01	ชั้น33	หน้าST-01	/			/	
EXT-33-02	ชั้น33	หน้าST-02	/			/	

หมายเหตุ : โปรดระบุเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจเช็คโดย :

ตรวจสอบโดย :

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ช่างอาคาร :

หัวหน้าช่าง :

ผู้จัดการอาคาร :

วันที่ : 25, 12, 67

วันที่ : 25, 12, 67

วันที่ : 10, 01, 68

ภาคผนวก 17:

ใบรายงานการตรวจสอบเครื่องสูบน้ำดับเพลิงประจำสัปดาห์ (เครื่องยนต์)

# แบบฟอร์มตรวจสอบเครื่องสูบน้ำดับเพลิงประจำสัปดาห์

THE WORKS

Weekly Diesel Engine Fire Pump Check List (Low Zone)

อาคาร : ศุภาลย์ ซิตี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

วัน / เดือน / ปี

04/07/67

รายละเอียด		ก่อนการเดินเครื่อง	<input checked="" type="checkbox"/> Manual เดินเครื่องด้วยมือ	<input checked="" type="checkbox"/> Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	หมายเหตุ
ส่วนเครื่องยนต์	ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	/	/		
	บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน	/	/		
	บันทึกอุณหภูมิน้ำระบายความร้อน ( C/F )	33 C	46 C		
	บันทึกอุณหภูมิน้ำมันเครื่อง ( C/F )	82 C	45 C		
	บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง ( PSI )	0 Psi	15 Psi		
	บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง	[ ] ต่ำ, <input checked="" type="checkbox"/> เต็ม	[ ] ต่ำ, <input checked="" type="checkbox"/> เต็ม		
	บันทึกความเร็วรอบ ( RPM )	0 RPM	1400 RPM		
	ความตึงสายพาน	/	/		
	เช็คระดับน้ำในถังสอลน้ำ ( Priming Tank )	[ ] ต่ำ, <input checked="" type="checkbox"/> เต็ม	[ ] ต่ำ, <input checked="" type="checkbox"/> เต็ม		
	บันทึกระดับน้ำมันดีเซล 3/4 ถึง ลิตร	[ ] ต่ำ (1/4), <input checked="" type="checkbox"/> กลาง (1/2), [ ] สูง (3/4)	[ ] ต่ำ (1/4), <input checked="" type="checkbox"/> กลาง (1/2), [ ] สูง (3/4)		
ผลรวมจำนวนการทำงานของเครื่อง (จากมิเตอร์)		15	18		
ส่วนเครื่องสูบน้ำ	การสันสะเทือนและเสียง	/	/		
	จาระบีและลูกปืน	/	/		
	บันทึกแรงดันทางเข้า ( PSI )	0 Psi	150 Psi		
	บันทึกแรงดันทางออก ( PSI )	150 Psi	150 Psi		
	วาล์วควบคุมแรงดัน	/	/		
ชุดควบคุม	สภาพแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	น้ำกลั่นแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	ชุดชาร์ตแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง ( DC Volts )	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	14.2 Volts 13.6 Volts	14.4 Volts 14.2 Volts	
	บันทึกกระแสไฟฟ้าตรง ( DC Amp. )	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	4.0 Amp 0.0 Amp	4.5 Amp 3.8 Amp	
	โปรดระบุเครื่องหมาย <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input checked="" type="checkbox"/> ไม่ปกติ, การทดสอบเดินเครื่องประจำสัปดาห์ระบุ Manual : Crank#1, Crank#2				
	หมายเหตุ : พบสิ่งผิดปกติให้แจ้งหัวหน้างานและดำเนินการแก้ไขให้แล้วเสร็จ				
	ข้อเสนอแนะ :				

ตรวจเช็คโดย : <u>วิธนา</u>	ตรวจสอบโดย : <u>วิธนา</u>	ทบทวนตรวจสอบโดย : <u>วิธนา</u>
ช่างอาคาร : <u>วิธนา</u>	หัวหน้าช่าง : <u>วิธนา</u>	ผู้จัดการอาคาร : <u>วิธนา</u>
วันที่ : <u>04, 07, 67</u>	วันที่ : <u>04, 07, 67</u>	วันที่ : <u>04, 07, 67</u>

# แบบฟอร์มตรวจสอบเครื่องสูบน้ำดับเพลิงประจำสัปดาห์

THE WORKS

Weekly Diesel Engine Fire Pump Check List (Hi Zone)

อาคาร : ศุภาลย์ ซิตี้ รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

วัน / เดือน / ปี

04/04/64

รายละเอียด		ก่อนการเดินเครื่อง	<input type="checkbox"/> Manual เดินเครื่องด้วยมือ	<input checked="" type="checkbox"/> Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	หมายเหตุ
ส่วนเครื่องยนต์	ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	/	/	/	
	บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน	/	/	/	
	บันทึกอุณหภูมิน้ำระบายความร้อน ( C/F )	40 C	42 C		
	บันทึกอุณหภูมิน้ำมันเครื่อง ( C/F )	42 C	45 C		
	บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง ( PSI )	0 PSI	6 PSI		
	บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง	[ ] ต่ำ , [ / ] เต็ม	[ ] ต่ำ , [ / ] เต็ม		
	บันทึกความเร็วรอบ ( RPM )	0 RPM	2500 RPM		
	ความตึงสายพาน	/	/		
	เช็คระดับน้ำในถังหล่อน้ำ ( Priming Tank )	[ ] ต่ำ , [ / ] เต็ม	[ ] ต่ำ , [ / ] เต็ม		
	บันทึกระดับน้ำมันดีเซล 3/4 ถึง ลิตร	[ ] ต่ำ (1/4) , [ / ] กลาง (1/2) , [ ] สูง (3/4)	[ ] ต่ำ (1/4) , [ / ] กลาง (1/2) , [ ] สูง (3/4)		
ผลรวมจำนวนการทำงานของเครื่อง (จากมิเตอร์)		20.6	20.9		
ส่วนเครื่องสูบน้ำ	การสันดาปเชื้อเพลิงและเสียง	/	/		
	จากระบบและลูกปืน	/	/		
	บันทึกแรงดันทางเข้า ( PSI )	0 PSI	220 PSI		
	บันทึกแรงดันทางออก ( PSI )	220 PSI	220 PSI		
	วาล์วควบคุมแรงดัน	/	/		
ชุดควบคุม	สภาพแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	น้ำกลั่นแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	ชุดชาร์ตแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง ( DC Volts )	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	14.1 volts 14.2 volts	14.3 volts 14.2 volts	
	บันทึกกระแสไฟฟ้าตรง ( DC Amp. )	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	4.12 Amp 3.16 Amp	4.2 Amp 3.9 Amp	
โปรดระบุเครื่องหมาย <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input checked="" type="checkbox"/> ไม่ปกติ , การทดสอบเดินเครื่องประจำสัปดาห์ระบุ Manual : Crank#1, Crank#2					
หมายเหตุ : พบสิ่งผิดปกติให้แจ้งหัวหน้างานและดำเนินการแก้ไขให้แล้วเสร็จ					
ข้อเสนอแนะ :					

ตรวจเช็คโดย :	ตรวจสอบโดย :	ทบทวนตรวจสอบโดย :
ช่างอาคาร : <u>วชิรณ</u>	หัวหน้าช่าง : <u>[Signature]</u>	ผู้จัดการอาคาร : <u>[Signature]</u>
วันที่ : <u>04, 07, 64</u>	วันที่ : <u>04, 07, 64</u>	วันที่ : <u>0, 8, 64</u>



# แบบฟอร์มตรวจสอบเครื่องสูบน้ำดับเพลิงประจำสัปดาห์

Weekly Diesel Engine Fire Pump Check List (Low Zone)

อาคาร : ศาลาลย ชิตี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

วัน / เดือน / ปี

11/07/67

รายละเอียด		ก่อนการเดินเครื่อง	<input checked="" type="checkbox"/> Manual เดินเครื่องด้วยมือ	<input type="checkbox"/> Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	หมายเหตุ
ส่วนเครื่องยนต์	ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	/	/		
	บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน	/	/		
	บันทึกอุณหภูมิน้ำระบายความร้อน ( C/F )	35 C	86 F		
	บันทึกอุณหภูมิน้ำมันเครื่อง ( C/F )	33 C	85 F		
	บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง ( PSI )	0 Psi	68 Psi		
	บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง	[ ] ต่ำ, [x] เต็ม	[ ] ต่ำ, [x] เต็ม		
	บันทึกความเร็วรอบ ( RPM )	0	1800 RPM		
	ความตึงสายพาน	/	/		
	เช็คระดับน้ำในถังล่อน้ำ ( Priming Tank )	[ ] ต่ำ, [x] เต็ม	[ ] ต่ำ, [x] เต็ม		
	บันทึกระดับน้ำมันดีเซล 3/4 ถึง _____ ลิตร	[ ] ต่ำ (1/4), [x] กลาง (1/2), [ ] สูง (3/4)	[ ] ต่ำ (1/4), [x] กลาง (1/2), [ ] สูง (3/4)		
ผลรวมจำนวนการทำงานของเครื่อง (จากมิเตอร์)		18.0	20.0		
ส่วนเครื่องสูบน้ำ	การสันสะเทือนและเสียง	/	/		
	จาระบีและลูกปืน	/	/		
	บันทึกแรงดันทางเข้า ( PSI )	0	150 Psi		
	บันทึกแรงดันทางออก ( PSI )	150 Psi	150 Psi		
	วาล์วควบคุมแรงดัน	/	/		
ชุดควบคุม	สภาพแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	น้ำกลั่นแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	ชุดชาร์ตแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง ( DC Volts )	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	13.6 Volts 13.6 Volts	14.6 Volts 14.2 Volts	
	บันทึกกระแสไฟฟ้าตรง ( DC Amp. )	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	0.0 Amp 0.2 Amp	4.8 Amp 4.8 Amp	

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

หมายเหตุ : พบสิ่งผิดปกติให้แจ้งหัวหน้างานและดำเนินการแก้ไขให้แล้วเสร็จ

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจเช็คโดย :

ช่างอาคาร :

วันที่ : 11, 07, 67

ตรวจสอบโดย :

หัวหน้าช่าง :

วันที่ : 11, 07, 67

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ผู้จัดการอาคาร :

วันที่ : 11, 07, 67

# แบบฟอร์มตรวจสอบเครื่องสูบน้ำดับเพลิงประจำสัปดาห์

THE WORKS

Weekly Diesel Engine Fire Pump Check List (Hi Zone)

อาคาร : ศาลาลย์ ชิตี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

วัน / เดือน / ปี

11/07/67

รายละเอียด		ก่อนการเดินเครื่อง	<input checked="" type="checkbox"/> Manual เดินเครื่องด้วยมือ	<input checked="" type="checkbox"/> Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	หมายเหตุ
ส่วนเครื่องยนต์	ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	/	/		
	บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน	/	/		
	บันทึกอุณหภูมิน้ำระบายความร้อน ( C/F )	33 °C	33 °C		
	บันทึกอุณหภูมิน้ำมันเครื่อง ( C/F )	30 °C	32 °C		
	บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง ( PSI )	70 PSI	65 PSI		
	บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง	[ ] ต่ำ , [ / ] เต็ม	[ ] ต่ำ , [ / ] เต็ม		
	บันทึกความเร็วรอบ ( RPM )	0 RPM	2500 RPM		
	ความตึงสายพาน	/	/		
	เช็คระดับน้ำในถังหล่อหัว ( Priming Tank )	[ ] ต่ำ , [ / ] เต็ม	[ ] ต่ำ , [ / ] เต็ม		
	บันทึกระดับน้ำมันดีเซล 3/4 ถัง ลิตร	[ ] ต่ำ (1/4) , [ / ] กลาง (1/2) , [ ] สูง (3/4)	[ ] ต่ำ (1/4) , [ / ] กลาง (1/2) , [ ] สูง (3/4)		
ผลรวมจำนวนการทำงานของเครื่อง (จากมิเตอร์)		20.4	21.0		
ส่วนเครื่องสูบน้ำ	การสันสะเทือนและเสียง	/	/		
	จาระบีและลูกปืน	/	/		
	บันทึกแรงดันทางเข้า ( PSI )	0 PSI	220 PSI		
	บันทึกแรงดันทางออก ( PSI )	220 PSI	220 PSI		
	วาล์วควบคุมแรงดัน	/	/		
ชุดควบคุม	สภาพแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	/	/	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	น้ำกลั่นแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	/	/	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	ชุดชาร์ตแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	/	/	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง ( DC Volts )	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	หน้าข้อต่อกริ่งขั้วลบ	14.3 Volts	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2		14.2 Volts	
บันทึกกระแสไฟฟ้าตรง ( DC Amp. )	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	หน้าข้อต่อกริ่งขั้วลบ	หน้าข้อต่อกริ่งขั้วลบ		
	- แบตเตอรี่ลูกที่ 2				

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

หมายเหตุ : พบสิ่งผิดปกติให้แจ้งหัวหน้างานและดำเนินการแก้ไขให้แล้วเสร็จ

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจเช็คโดย :

ตรวจสอบโดย :

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ช่างอาคาร :

หัวหน้าช่าง :

ผู้จัดการอาคาร :

วันที่ : 11 , 07 , 67

วันที่ : 11 , 07 , 67

วันที่ : 11 , 07 , 67

# แบบฟอร์มตรวจสอบเครื่องสูบน้ำดับเพลิงประจำสัปดาห์

THE WORKS

Weekly Diesel Engine Fire Pump Check List (Low Zone)

อาคาร : ศุภาลย์ ซิตี้ รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

วัน / เดือน / ปี

18/07/67

รายละเอียด		ก่อนการเดินเครื่อง	<input checked="" type="checkbox"/> Manual เดินเครื่องด้วยมือ	<input type="checkbox"/> Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	หมายเหตุ
ส่วนเครื่องยนต์	ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	/	/		
	บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน	/	/		
	บันทึกอุณหภูมิน้ำระบายความร้อน ( C/F )	30 C	85 C		
	บันทึกอุณหภูมิน้ำมันเครื่อง ( C/F )	30 C	85 C		
	บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง ( PSI )	0 Psi	65 Psi		
	บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง	[ ] ต่ำ, [ / ] เต็ม	[ ] ต่ำ, [ / ] เต็ม		
	บันทึกความเร็วรอบ ( RPM )	0 RPM	1800 RPM		
	ความตึงสายพาน	/	/		
	เช็คระดับน้ำในถังล่อน้ำ (Priming Tank)	[ ] ต่ำ, [ / ] เต็ม	[ ] ต่ำ, [ / ] เต็ม		
	บันทึกระดับน้ำมันดีเซล 3/4 ถึง _____ ลิตร	[ ] ต่ำ (1/4), [ ] กลาง (1/2), [ ] สูง (3/4)	[ ] ต่ำ (1/4), [ ] กลาง (1/2), [ ] สูง (3/4)		
ผลรวมจำนวนการทำงานของเครื่อง (จากมิเตอร์)		18.0	18.1		
ส่วนเครื่องสูบน้ำ	การสันสะเทือนและเสียง	/	/		
	จาระบีและลูกปืน	/	/		
	บันทึกแรงดันทางเข้า ( PSI )	0 Psi	160 Psi		
	บันทึกแรงดันทางออก ( PSI )	160 Psi	160 Psi		
	วาล์วควบคุมแรงดัน	/	/		
ชุดควบคุม	สภาพแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	น้ำกลั่นแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	ชุดชาร์ตแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง ( DC Volts )	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	13.6 Volts 14.2 Volts	13.2 Volts 13.5 Volts	
	บันทึกกระแสไฟฟ้าตรง ( DC Amp. )	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	0.1 Amp 0.2 Amp	4.4 Amp 6.5 Amp	
	โปรดระบุเครื่องหมาย <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input checked="" type="checkbox"/> ไม่ปกติ, การทดสอบเดินเครื่องประจำสัปดาห์ระบุ Manual : Crank#1, Crank#2				
	หมายเหตุ : พบสิ่งผิดปกติให้แจ้งหัวหน้างานและดำเนินการแก้ไขให้แล้วเสร็จ				
ข้อเสนอแนะ :					

ตรวจเช็คโดย :

ช่างอาคาร :

วันที่ : 18, 07, 67

ตรวจสอบโดย :

หัวหน้าช่าง :

วันที่ : 19, 07, 67

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ผู้จัดการอาคาร :

วันที่ : 18, 07, 67

# แบบฟอร์มตรวจสอบเครื่องสูบน้ำดับเพลิงประจำสัปดาห์

Weekly Diesel Engine Fire Pump Check List (Hi Zone)

อาคาร : ศุภาลัย ซิตี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

วัน / เดือน / ปี

18/04/67

รายละเอียด		ก่อนการเดินเครื่อง	<input checked="" type="checkbox"/> Manual เดินเครื่องด้วยมือ	<input checked="" type="checkbox"/> Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	หมายเหตุ
ส่วนเครื่องยนต์	ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	/	/		
	บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน	/	/		
	บันทึกอุณหภูมิน้ำระบายความร้อน ( C/F )	30 C	85 C		
	บันทึกอุณหภูมิน้ำมันเครื่อง ( C/F )	30 C	85 C		
	บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง ( PSI )	0 Psi	65 Psi		
	บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง	[ ] ต่ำ, [x] เต็ม	[ ] ต่ำ, [x] เต็ม		
	บันทึกความเร็วรอบ ( RPM )	0 RPM	2500 RPM		
	ความตึงสายพาน	/	/		
	เช็คระดับน้ำในถังล่อน้ำ (Priming Tank)	[ ] ต่ำ, [x] เต็ม	[ ] ต่ำ, [x] เต็ม		
	บันทึกระดับน้ำมันดีเซล 3/4 ถึง ลิตร	[ ] ต่ำ (1/4), [ ] กลาง (1/2), [x] สูง (3/4)	[ ] ต่ำ (1/4), [ ] กลาง (1/2), [x] สูง (3/4)		
ผลรวมจำนวนการทำงานของเครื่อง (จากมิเตอร์)		20.9	21.0		
ส่วนเครื่องสูบน้ำ	การสันสะเทือนและเสียง	/	/		
	จาระบีและลูกปืน	/	/		
	บันทึกแรงดันทางเข้า ( PSI )	0 Psi	220 Psi		
	บันทึกแรงดันทางออก ( PSI )	220 Psi	220 Psi		
	วาล์วควบคุมแรงดัน	/	/		
ชุดควบคุม	สภาพแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/ /	/ /	
	น้ำกลั่นแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/ /	/ /	
	ชุดชาร์ตแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/ /	/ /	
	บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง ( DC Volts )	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	14.1 Volts 14.2 Volts		
	บันทึกกระแสไฟฟ้าตรง ( DC Amp. )	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	7.1 Amps 7.2 Amps		
	โปรดระบุเครื่องหมาย <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input checked="" type="checkbox"/> ไม่ปกติ การทดสอบเดินเครื่องประจำสัปดาห์ระบุ Manual : Crank#1, Crank#2	หมายเหตุ : พบสิ่งผิดปกติให้แจ้งหัวหน้างานและดำเนินการแก้ไขให้แล้วเสร็จ			
ข้อเสนอแนะ :					

ตรวจเช็คโดย :

ตรวจสอบโดย :

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ช่างอาคาร :

หัวหน้าช่าง :

ผู้จัดการอาคาร :

วันที่ : 18, 04, 67

วันที่ : 18, 04, 67

วันที่ : 18, 04, 67

# แบบฟอร์มตรวจสอบเครื่องสูบน้ำดับเพลิงประจำสัปดาห์

THE WORKS

Weekly Diesel Engine Fire Pump Check List (Low Zone)

อาคาร : ศาลาลย์ ชิตี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

วัน / เดือน / ปี

25/7/67

รายละเอียด		ก่อนการเดินเครื่อง	<input checked="" type="checkbox"/> Manual เดินเครื่องด้วยมือ	<input type="checkbox"/> Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	หมายเหตุ
ส่วนเครื่องยนต์	ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	/	/		
	บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน	/	/		
	บันทึกอุณหภูมิน้ำระบายความร้อน ( C/ F )	30 °	85 °		
	บันทึกอุณหภูมิน้ำมันเครื่อง ( C/ F )	30 °	85 °		
	บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง ( PSI )	0 PSI	65 PSI		
	บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง	[ ] ต่ำ, [ ] เต็ม	[ ] ต่ำ, [ ] เต็ม		
	บันทึกความเร็วรอบ ( RPM )	0	1800		
	ความตึงสายพาน	/	/		
	เช็คระดับน้ำในถังล่อน้ำ ( Priming Tank )	[ ] ต่ำ, [ ] เต็ม	[ ] ต่ำ, [ ] เต็ม		
	บันทึกระดับน้ำมันดีเซล 3/4 ถัง _____ ลิตร	[ ] ต่ำ (1/4), [ ] กลาง (1/2), [ ] สูง (3/4)	[ ] ต่ำ (1/4), [ ] กลาง (1/2), [ ] สูง (3/4)		
ผลรวมจำนวนการทำงานของเครื่อง (จากมิเตอร์)		21.0	21.3		
ส่วนเครื่องสูบน้ำ	การสันสะเทือนและเสียง		/	/	
	จาระบีและลูกปืน		/	/	
	บันทึกแรงดันทางเข้า ( PSI )		0	160	
	บันทึกแรงดันทางออก ( PSI )		160	160	
	วาล์วควบคุมแรงดัน		/	/	
ชุดควบคุม	สภาพแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	/	/	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	น้ำกลั่นแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	/	/	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	ชุดชาร์ตแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	/	/	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง ( DC Volts )	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	13.1	14.1	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	12.9	13.6	
	บันทึกกระแสไฟฟ้าตรง ( DC Amp. )	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	0.1	1.4	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	0.2	2.8	

โปรตรูเครื่องยนต์หมาย ☒ ปกติ ☒ ไม่ปกติ, การทดสอบเดินเครื่องประจำสัปดาห์ระบุ Manual : Crank#1, Crank#2

หมายเหตุ : พบสิ่งผิดปกติให้แจ้งหัวหน้างานและดำเนินการแก้ไขให้แล้วเสร็จ

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจเช็คโดย :

ตรวจสอบโดย :

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ช่างอาคาร :

หัวหน้าช่าง :

ผู้จัดการอาคาร :

วันที่ : 25, 7, 67

วันที่ : 25, 7, 67

วันที่ : 26, 8, 67



# แบบฟอร์มตรวจสอบเครื่องสูบน้ำดับเพลิงประจำสัปดาห์

THE WORKS

Weekly Diesel Engine Fire Pump Check List (Hi Zone)

อาคาร : ศาลาชัย ชิดรี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

วัน / เดือน / ปี

25/7/67

รายละเอียด		ก่อนการเดินเครื่อง	<input checked="" type="checkbox"/> Manual เดินเครื่องด้วยมือ	<input checked="" type="checkbox"/> Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	หมายเหตุ
ส่วนเครื่องยนต์	ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	/	/	/	
	บันทึกกระด้นน้ำระบายความร้อน	/	/	/	
	บันทึกอุณหภูมิน้ำระบายความร้อน ( C/F )	30	85		
	บันทึกอุณหภูมิน้ำมันเครื่อง ( C/F )	30	85		
	บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง ( PSI )	0 PSI	65 PSI		
	บันทึกกระด้นน้ำมันเครื่อง	[ ] ต่ำ, [x] เต็ม	[ ] ต่ำ, [x] เต็ม		
	บันทึกความเร็วรอบ ( RPM )	0	2500		
	ความตึงสายพาน	/	/		
	เช็คระดับน้ำในถังส่น้ำ ( Priming Tank )	[ ] ต่ำ, [x] เต็ม	[ ] ต่ำ, [x] เต็ม		
	บันทึกกระด้นน้ำมันดีเซล 3/4 ถัง ลิตร	[ ] ต่ำ (1/4), [ ] กลาง (1/2), [x] สูง (3/4)	[ ] ต่ำ (1/4), [ ] กลาง (1/2), [x] สูง (3/4)		
ผลรวมจำนวนการทำงานของเครื่อง (จากมิเตอร์)		209	21.0		
ส่วนเครื่องสูบน้ำ	การสั่นสะเทือนและเสียง	/	/		
	จาระบีและลูกปืน	/	/		
	บันทึกแรงดันทางเข้า ( PSI )	0	220		
	บันทึกแรงดันทางออก ( PSI )	220	220		
	วาล์วควบคุมแรงดัน	/	/		
ชุดควบคุม	สภาพแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/ /	/ /	
	น้ำกลั่นแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/ /	/ /	
	ชุดชาร์ตแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/ /	/ /	
	บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง ( DC Volts )	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	14.1 14.6	/ /	
	บันทึกกระแสไฟฟ้าตรง ( DC Amp. )	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/ /	/ /	

โปรตรอบเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☒ ไม่ปกติ , การทดสอบเดินเครื่องประจำสัปดาห์ระบุ Manual : Crank#1 , Crank#2

หมายเหตุ : พบสิ่งผิดปกติให้แจ้งหัวหน้างานและดำเนินการแก้ไขให้แล้วเสร็จ

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจเช็คโดย :

ตรวจสอบโดย :

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ช่างอาคาร :

หัวหน้าช่าง :

ผู้จัดการอาคาร :

วันที่ : 25, 7, 67

วันที่ : 25, 7, 67

วันที่ : 25, 7, 67

# แบบฟอร์มการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน

## Preventive Maintenance Checklist

อาคาร : ศาลา ชิดี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

เครื่องจักร : FIRE PUMP / เครื่องสูบน้ำดับเพลิง

รหัสเครื่องจักร : PFP-01-001  
 รหัสความถี่ : M 08/07/67 8567 )  
 อายุการใช้งาน :  
 สถานที่ติดตั้ง : ห้องเครื่องชั้นใต้ดิน

รายละเอียด	M	H	Y	สถานะปกติหรือไม่	หมายเหตุ
<b>ตรวจเช็ค</b>					
สภาพทั่วไป (เดินตรวจดูรอบเครื่องยนต์)	/				
ระดับน้ำมันหล่อลื่น (วัดขณะที่ก่อนและหลังการเดินเครื่องยนต์)	/				
ระดับน้ำหล่อเย็น	/				
อุณหภูมิน้ำมันหล่อเย็น	/				
ขั้วแบตเตอรี่และสายแบตเตอรี่	/				
ระดับน้ำกลั่นแบตเตอรี่ (สูงท่วมแผ่นธาตุ)	/				
ชุดชาร์ตแบตเตอรี่	/				
สภาพกรองอากาศ	/				
สายพานพัดลม , หม้อน้ำ	/				
เกจวัดต่างๆ ด้านเครื่องยนต์	/				
แผงควบคุมเครื่องกำเนิดไฟฟ้า	/				
สายเมนและสาย Control	/				
แรงดันน้ำมันหล่อลื่น (ค่ามาตรฐาน — PSI)	/				ค่าที่วัดได้ 82 PSI
อุณหภูมิน้ำมันเชื้อเพลิง (ค่ามาตรฐาน — Deg.C)	/				ค่าที่วัดได้ — Deg.C
ระดับน้ำมันเชื้อเพลิง (ประมาณ 3/4 ถัง)	/				ค่าที่วัดได้ 370
ความเร็วรอบเครื่องยนต์ (ค่ามาตรฐาน 2500 RPM.)	/				ค่าที่วัดได้ 2500 RPM.
สายพานไดชาร์ท	/				
สายพานปั๊มเชื้อเพลิง	/				
<b>ทำความสะอาด</b>					
บริเวณพัดลมระบายอากาศและวังผึ้ง	/				
ตู้ควบคุมไฟฟ้า	/				
ขั้วแบตเตอรี่	/				
<b>เปลี่ยนอะไหล่</b>					
กรองน้ำมันเครื่อง (ประมาณ 250 ชั่วโมงการทำงานหรือปีละครั้ง)	—				ข.ม. ที่ใช้ [ ] เปลี่ยน [ ] ไม่เปลี่ยน
กรองอากาศ (ประมาณ 250 ชั่วโมงการทำงาน)	—				ข.ม. ที่ใช้ [ ] เปลี่ยน [ ] ไม่เปลี่ยน
กรองน้ำมันเชื้อเพลิง (ประมาณ 250 ชั่วโมงการทำงาน)	—				ข.ม. ที่ใช้ [ ] เปลี่ยน [ ] ไม่เปลี่ยน
แบตเตอรี่ (ประมาณ 2 ปี)	—				ปีที่เริ่มใช้ [ ] เปลี่ยน [ ] ไม่เปลี่ยน
ท่อยางและสายพาน (ประมาณ 3 ปี)	—				ปีที่เริ่มใช้ [ ] เปลี่ยน [ ] ไม่เปลี่ยน

รายละเอียดปัญหา	รายละเอียดการแก้ปัญหา

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

ตรวจเช็คโดย : Wol ตรวจสอบโดย : Dr. P ทบทวนตรวจสอบโดย : Jan  
 ช่างอาคาร : Wol หัวหน้าช่าง : Dr. P ผู้จัดการอาคาร : Jan  
 วันที่ 25, 07, 67 วันที่ 25, 07, 67 วันที่ 05, 08, 67

# แบบฟอร์มการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน

## Preventive Maintenance Checklist

อาคาร : ศุภาลย์ ซิตี้ รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

เครื่องจักร : FIRE PUMP / เครื่องสูบน้ำดับเพลิง

รหัสเครื่องจักร : FPP-B1-002

อายุการใช้งาน :

รหัสความถี่ : M (ทุกเดือน 2567)

สถานที่ติดตั้ง : ห้องเครื่องไม่ใช้อีก

รายละเอียด	M	H	Y	สถานะปกติหรือไม่	หมายเหตุ
<b>ตรวจเช็ค</b>					
สภาพทั่วไป (เดินตรวจสอบเครื่องยนต์)	/				
ระดับน้ำมันหล่อลื่น (วัดขณะที่ก่อนและหลังการเดินเครื่องยนต์)	/				
ระดับน้ำหล่อเย็น	/				
อุณหภูมิน้ำหล่อเย็น	/				
ข้อแบตเตอรี่และสายแบตเตอรี่	/				
ระดับน้ำกลั่นแบตเตอรี่ (สูงท่วมแผ่นธาตุ)	/				
ชุดชาร์ตแบตเตอรี่	/				
สภาพกรองอากาศ	/				
สายพานพัดลม , หม้อน้ำ	/				
เกจวัดต่างๆ ด้านเครื่องยนต์	/				
แผงควบคุมเครื่องกำเนิดไฟฟ้า	/				
สายเมนและสาย Control	/				
แรงดันน้ำมันหล่อลื่น (ค่ามาตรฐาน — PSI)	/				ค่าที่วัดได้ 72 PSI
อุณหภูมิน้ำมันเชื้อเพลิง (ค่ามาตรฐาน — Deg.C)	/				ค่าที่วัดได้ — Deg.C
ระดับน้ำมันเชื้อเพลิง (ประมาณ 3/4 ถัง)	/				ค่าที่วัดได้ 420
ความเร็วรอบเครื่องยนต์ (ค่ามาตรฐาน 1800 RPM.)	/				ค่าที่วัดได้ 1800 RPM.
สายพานไดชาร์ท	/				
สายพานปั๊มเชื้อเพลิง	/				
<b>ทำความสะอาด</b>					
บริเวณพัดลมระบายอากาศและรังผึ้ง	/				
ตู้ควบคุมไฟฟ้า	/				
ข้อแบตเตอรี่	/				
<b>เปลี่ยนอะไหล่</b>					
กรองน้ำมันเครื่อง (ประมาณ 250 ชั่วโมงการทำงานหรือปีละครั้ง)	-				ข.ม. ที่ใช้ [ ] เปลี่ยน [ ] ไม่เปลี่ยน
กรองอากาศ (ประมาณ 250 ชั่วโมงการทำงาน)	-				ข.ม. ที่ใช้ [ ] เปลี่ยน [ ] ไม่เปลี่ยน
กรองน้ำมันเชื้อเพลิง (ประมาณ 250 ชั่วโมงการทำงาน)	-				ข.ม. ที่ใช้ [ ] เปลี่ยน [ ] ไม่เปลี่ยน
แบตเตอรี่ (ประมาณ 2 ปี)	-				ปีที่เริ่มใช้ [ ] เปลี่ยน [ ] ไม่เปลี่ยน
ท่อยางและสายพาน (ประมาณ 3 ปี)	-				ปีที่เริ่มใช้ [ ] เปลี่ยน [ ] ไม่เปลี่ยน

รายละเอียดปัญหา

รายละเอียดการแก้ปัญหา

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

โปรดระบุเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ

ตรวจเช็คโดย : 

ตรวจสอบโดย : 

ทบทวนตรวจสอบโดย : 

ช่างอาคาร : 

หัวหน้าช่าง : 

ผู้จัดการอาคาร : 

วันที่ : 25, 07, 67

วันที่ : 25, 07, 67

วันที่ : 6, 8, 67

# แบบฟอร์มตรวจสอบเครื่องสูบน้ำดับเพลิงประจำสัปดาห์

Weekly Diesel Engine Fire Pump Check List (Low Zone)

อาคาร : ศุภาลัย ชิตี รีสอร์ท สถานิพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

วัน / เดือน / ปี

01/08/64

รายละเอียด		ก่อนการเดินเครื่อง	<input checked="" type="checkbox"/> Manual เดินเครื่องด้วยมือ	<input type="checkbox"/> Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	หมายเหตุ
ส่วนเครื่องยนต์	ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	/	/		
	บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน	/	/		
	บันทึกอุณหภูมิน้ำระบายความร้อน ( C/F )	0	69 C		
	บันทึกอุณหภูมิน้ำมันเครื่อง ( C/F )	0	62 C		
	บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง ( PSI )	0 PSI	65 PSI		
	บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง	[ ] ต่ำ , [x] เต็ม	[ ] ต่ำ , [ ] เต็ม		
	บันทึกความเร็วรอบ ( RPM )	0	1800		
	ความตึงสายพาน	/	/		
	เช็คระดับน้ำในถังล่อน้ำ ( Priming Tank )	[ ] ต่ำ , [x] เต็ม	[ ] ต่ำ , [x] เต็ม		
	บันทึกกระด้นน้ำมันดีเซล 3/4 ถัง 500 ลิตร	[ ] ต่ำ (1/4) , [ ] กลาง (1/2) , [x] สูง (3/4)	[ ] ต่ำ (1/4) , [ ] กลาง (1/2) , [x] สูง (3/4)		
ผลรวมจำนวนการทำงานของเครื่อง (จากมิเตอร์)		21.3	21.6		
ส่วนเครื่องสูบน้ำ	การสั่นสะเทือนและเสียง	/	/		
	จาระบีและลูกปืน	/	/		
	บันทึกแรงดันทางเข้า ( PSI )	0	165		
	บันทึกแรงดันทางออก ( PSI )	165	165		
	วาล์วควบคุมแรงดัน	/	/		
ชุดควบคุม	สภาพแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/ /	/ /	
	น้ำกลั่นแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/ /	/ /	
	ชุดชาร์ตแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/ /	/ /	
	บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง ( DC Volts )	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	13.1 13.0	13.9 13.8	
	บันทึกกระแสไฟฟ้าตรง ( DC Amp. )	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	0.1 0.1	3.2 3.1	
	โปรดระบุเครื่องหมาย <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input checked="" type="checkbox"/> ไม่ปกติ , การทดสอบเดินเครื่องประจำสัปดาห์ระบุ Manual : Crank#1 , Crank#2				
	หมายเหตุ : พบสิ่งผิดปกติให้แจ้งหัวหน้างานและดำเนินการแก้ไขให้แล้วเสร็จ				
	ข้อเสนอแนะ :				

ตรวจเช็คโดย :

ตรวจสอบโดย :

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ช่างอาคาร :

หัวหน้าช่าง :

ผู้จัดการอาคาร :

วันที่ : 01/08/64

วันที่ : 01/08/64

วันที่ : 10/8/64

# แบบฟอร์มตรวจสอบเครื่องสูบน้ำดับเพลิงประจำสัปดาห์

THE WORKS

Weekly Diesel Engine Fire Pump Check List (Hi Zone)

อาคาร : ศาลาลัย ชิตี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

วัน / เดือน / ปี

01/08/67

รายละเอียด		ก่อนการเดินเครื่อง	<input checked="" type="checkbox"/> Manual เดินเครื่องด้วยมือ	<input checked="" type="checkbox"/> Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	หมายเหตุ
ส่วนเครื่องยนต์	ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	/	/	/	
	บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน	/	/	/	
	บันทึกอุณหภูมิน้ำระบายความร้อน ( C/F )	0	65		
	บันทึกอุณหภูมิน้ำมันเครื่อง ( C/F )	0	62		
	บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง ( PSI )	0 19.1	68 19.1		
	บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง	[ ] ต่ำ , [ ] เต็ม	[ ] ต่ำ , [ ] เต็ม		
	บันทึกความเร็วรอบ ( RPM )	0	2500		
	ความตึงสายพาน	/	/		
	เช็คระดับน้ำในถังล่อน้ำ ( Priming Tank )	[ ] ต่ำ , [ ] เต็ม	[ ] ต่ำ , [ ] เต็ม		
	บันทึกระดับน้ำมันดีเซล 3/4 ถึง 500 ลิตร	[ ] ต่ำ (1/4) , [ ] กลาง (1/2) , [ ] สูง (3/4)	[ ] ต่ำ (1/4) , [ ] กลาง (1/2) , [ ] สูง (3/4)		
ส่วนเครื่องสูบน้ำ	ผลรวมจำนวนการทำงานของเครื่อง (จากมิเตอร์)	21	21.3		
	การสั่นสะเทือนและเสียง	/	/		
	จาระบีและลูกปืน	/	/		
	บันทึกแรงดันทางเข้า ( PSI )	0	220		
	บันทึกแรงดันทางออก ( PSI )	220	220		
	วาล์วควบคุมแรงดัน	/	/		
ชุดควบคุม	สภาพแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	น้ำกลั่นแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	ชุดชาร์ตแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง ( DC Volts )	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	13.2 13.1	13.5 13.8	
	บันทึกกระแสไฟฟ้าตรง ( DC Amp. )	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	0.1 1.0	3.1 2.8	

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

หมายเหตุ : พบสิ่งผิดปกติให้แจ้งหัวหน้างานและดำเนินการแก้ไขให้แล้วเสร็จ

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจเช็คโดย :

ตรวจสอบโดย :

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ช่างอาคาร : 01/08/67

หัวหน้าช่าง : 01/08/67

ผู้จัดการอาคาร : 10/9/67

วันที่ : 01/08/67

วันที่ : 01/08/67

วันที่ : 10/9/67



# แบบฟอร์มตรวจสอบเครื่องสูบน้ำดับเพลิงประจำสัปดาห์

THE WORKS

Weekly Diesel Engine Fire Pump Check List (Low Zone)

อาคาร : ศาลาลย ขิตี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

วัน / เดือน / ปี

8/8/67

รายละเอียด		ก่อนการเดินเครื่อง	<input checked="" type="checkbox"/> Manual เดินเครื่องด้วยมือ	<input checked="" type="checkbox"/> Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	หมายเหตุ
ส่วนเครื่องยนต์	ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	/	/		
	บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน	/	/		
	บันทึกอุณหภูมิน้ำระบายความร้อน ( C/ F )	0	70°		
	บันทึกอุณหภูมิน้ำมันเครื่อง ( C/ F )	0	20°		
	บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง ( PSI )	0 PSI	65 PSI		
	บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง	[ ] ต่ำ, [x] เต็ม	[ ] ต่ำ, [x] เต็ม		
	บันทึกความเร็วรอบ ( RPM )	0	1800		
	ความตึงสายพาน	/	/		
	เช็คระดับน้ำในถังล่อน้ำ ( Priming Tank )	[ ] ต่ำ, [x] เต็ม	[ ] ต่ำ, [x] เต็ม		
	บันทึกระดับน้ำมันดีเซล 3/4 ถึง 500 ลิตร	[ ] ต่ำ (1/4), [ ] กลาง (1/2), [x] สูง (3/4)	[ ] ต่ำ (1/4), [ ] กลาง (1/2), [x] สูง (3/4)		
ผลรวมจำนวนการทำงานของเครื่อง (จากมิเตอร์)		21.6	21.4		
ส่วนเครื่องสูบน้ำ	การสั่นสะเทือนและเสียง	/	/		
	จาระบีและลูกปืน	/	/		
	บันทึกแรงดันทางเข้า ( PSI )	0	165		
	บันทึกแรงดันทางออก ( PSI )	165	165		
	วาล์วควบคุมแรงดัน	/	/		
ชุดควบคุม	สภาพแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	น้ำกลั่นแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	ชุดชาร์ตแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง ( DC Volts )	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	12.1 12.1	12.7 12.6	
	บันทึกกระแสไฟฟ้าตรง ( DC Amp. )	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	0.1 0.1	3.1 4.1	
	โปรดระบุเครื่องหมาย <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input checked="" type="checkbox"/> ไม่ปกติ การทดสอบเดินเครื่องประจำสัปดาห์ระบุ Manual : Crank#1 , Crank#2				
หมายเหตุ : พบสิ่งผิดปกติให้แจ้งหัวหน้างานและดำเนินการแก้ไขให้แล้วเสร็จ					
ข้อเสนอแนะ :					

ตรวจเช็คโดย :	ตรวจสอบโดย :	ทบทวนตรวจสอบโดย :
ช่างอาคาร : <u>สม หนึ่ง</u>	หัวหน้าช่าง : <u>สม หนึ่ง</u>	ผู้จัดการอาคาร : <u>สม หนึ่ง</u>
วันที่ : <u>4, 4, 67</u>	วันที่ : <u>5, 5, 67</u>	วันที่ : <u>10, 9, 67</u>

# แบบฟอร์มตรวจสอบเครื่องสูบน้ำดับเพลิงประจำสัปดาห์

THE WORKS

Weekly Diesel Engine Fire Pump Check List (Hi Zone)

อาคาร : ศุภาลย์ ซิตี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

วัน / เดือน / ปี

8/8/67

รายละเอียด	ก่อนการเดินเครื่อง	<input checked="" type="checkbox"/> Manual เดินเครื่องด้วยมือ	<input checked="" type="checkbox"/> Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	หมายเหตุ	
ส่วนเครื่องยนต์	ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	/	/		
	บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน	/	/		
	บันทึกอุณหภูมิน้ำระบายความร้อน (C/F)	0	30.0		
	บันทึกอุณหภูมิน้ำมันเครื่อง (C/F)	0	30.2		
	บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง (PSI)	0 17.1	6.9 17.1		
	บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง	[ ] ต่ำ, [x] เต็ม	[ ] ต่ำ, [x] เต็ม		
	บันทึกความเร็วรอบ (RPM)	0	2500		
	ความตึงสายพาน	/	/		
	เช็คระดับน้ำในถังหล่อน้ำ (Priming Tank)	[ ] ต่ำ, [x] เต็ม	[ ] ต่ำ, [x] เต็ม		
	บันทึกระดับน้ำมันดีเซล 3/4 ถึง 500 ลิตร	[ ] ต่ำ (1/4), [ ] กลาง (1/2), [x] สูง (3/4)	[ ] ต่ำ (1/4), [ ] กลาง (1/2), [x] สูง (3/4)		
	ผลรวมจำนวนการทำงานของเครื่อง (จากมิเตอร์)	21.3	21.6		
ส่วนเครื่องสูบน้ำ	การสั่นสะเทือนและเสียง	/	/		
	จาระบีและลูกปืน	/	/		
	บันทึกแรงดันทางเข้า (PSI)	0	2.20		
	บันทึกแรงดันทางออก (PSI)	2.20	2.20		
	วาล์วควบคุมแรงดัน	/	/		
ชุดควบคุม	สภาพแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/ /	/ /	
	น้ำกลั่นแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/ /	/ /	
	ชุดชาร์ตแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/ /	/ /	
	บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง (DC Volts)	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	13.1 12.0	13.7 13.6	
	บันทึกกระแสไฟฟ้าตรง (DC Amp.)	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	0.1 0.1	3.4 3.1	

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

หมายเหตุ : พบสิ่งผิดปกติให้แจ้งหัวหน้างานและดำเนินการแก้ไขให้แล้วเสร็จ

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจเช็คโดย :

ตรวจสอบโดย :

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ช่างอาคาร : ฝ. ๖. ๖๖

หัวหน้าช่าง :

ผู้จัดการอาคาร :

วันที่ : 8/8/67

วันที่ : 8/8/67

วันที่ : 10/9/67

# แบบฟอร์มตรวจสอบเครื่องสูบน้ำดับเพลิงประจำสัปดาห์

Weekly Diesel Engine Fire Pump Check List (Low Zone)

อาคาร : ศุภาลัย ซิตี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

วัน / เดือน / ปี

15/8/67

รายละเอียด		ก่อนการเดินเครื่อง	<input checked="" type="checkbox"/> Manual เดินเครื่องด้วยมือ	<input checked="" type="checkbox"/> Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	หมายเหตุ
ส่วนเครื่องยนต์	ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	/	/		
	บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน	/	/		
	บันทึกอุณหภูมิน้ำระบายความร้อน ( C / F )	30	82 °C		
	บันทึกอุณหภูมิน้ำมันเครื่อง ( C / F )	30	62 °C		
	บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง ( PSI )	0	65 PSI		
	บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง	[ ] ต่ำ, <input checked="" type="checkbox"/> เต็ม	[ ] ต่ำ, <input checked="" type="checkbox"/> เต็ม		
	บันทึกความเร็วรอบ ( RPM )	0	1800		
	ความตึงสายพาน	/	/		
	เช็คระดับน้ำในถังล่อน้ำ (Priming Tank)	[ ] ต่ำ, <input checked="" type="checkbox"/> เต็ม	[ ] ต่ำ, <input checked="" type="checkbox"/> เต็ม		
	บันทึกระดับน้ำมันดีเซล 3/4 ถึง 500 ลิตร	[ ] ต่ำ (1/4), [ ] กลาง (1/2), <input checked="" type="checkbox"/> สูง (3/4)	[ ] ต่ำ (1/4), [ ] กลาง (1/2), <input checked="" type="checkbox"/> สูง (3/4)		
ผลรวมจำนวนการทำงานของเครื่อง (จากมิเตอร์)		21.9	22.2		
ส่วนเครื่องสูบน้ำ	การสั่นสะเทือนและเสียง	/	/		
	จาระบีและลูกปืน	/	/		
	บันทึกแรงดันทางเข้า ( PSI )	0	160		
	บันทึกแรงดันทางออก ( PSI )	160	160		
	วาล์วควบคุมแรงดัน	/	/		
ชุดควบคุม	สภาพแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	/	/	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	น้ำกลั่นแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	/	/	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	ชุดชาร์ตแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	/	/	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง ( DC Volts )	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	13.6 volts	13.6 volts	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	13.4 volts	13.2 volts	
บันทึกกระแสไฟฟ้าตรง ( DC Amp. )	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	0 Amp	1.2 Amp		
	- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	0 Amp	1.4 Amp		
โปรดระบุเครื่องหมาย <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input checked="" type="checkbox"/> ไม่ปกติ, การทดสอบเดินเครื่องประจำสัปดาห์ระบุ Manual : Crank#1, Crank#2					
หมายเหตุ : พบสิ่งผิดปกติให้แจ้งหัวหน้างานและดำเนินการแก้ไขให้แล้วเสร็จ					
ข้อเสนอแนะ :					

ตรวจเช็คโดย :

ช่างอาคาร :

วันที่ : 15/08/67

ตรวจสอบโดย :

หัวหน้าช่าง :

วันที่ : 15/8/67

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ผู้จัดการอาคาร :

วันที่ : 10/9/67

# แบบฟอร์มตรวจสอบเครื่องสูบน้ำดับเพลิงประจำสัปดาห์

THE WORKS

Weekly Diesel Engine Fire Pump Check List (Hi Zone)

อาคาร : ศาลาลัย ขี้ดี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

วัน / เดือน / ปี

15/8/67

รายละเอียด		ก่อนการเดินเครื่อง	<input checked="" type="checkbox"/> Manual เดินเครื่องด้วยมือ	<input checked="" type="checkbox"/> Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	หมายเหตุ
ส่วนเครื่องยนต์	ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	/	/		
	บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน	/	/		
	บันทึกอุณหภูมิน้ำระบายความร้อน ( C/ F )	30	68 d		
	บันทึกอุณหภูมิน้ำมันเครื่อง ( C/ F )	32	92 d		
	บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง ( PSI )	0	68 Psi		
	บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง	[ ] ต่ำ , <input checked="" type="checkbox"/> เต็ม	[ ] ต่ำ , <input checked="" type="checkbox"/> เต็ม		
	บันทึกความเร็วรอบ ( RPM )	0			
	ความตึงสายพาน	/	/		
	เช็คระดับน้ำในถังล่อน้ำ ( Priming Tank )	[ ] ต่ำ , <input checked="" type="checkbox"/> เต็ม	[ ] ต่ำ , <input checked="" type="checkbox"/> เต็ม		
	บันทึกระดับน้ำมันดีเซล 3/4 ถึง 500 ลิตร	[ ] ต่ำ (1/4) , [ ] กลาง (1/2) , <input checked="" type="checkbox"/> สูง (3/4)	[ ] ต่ำ (1/4) , [ ] กลาง (1/2) , <input checked="" type="checkbox"/> สูง (3/4)		
ผลรวมจำนวนการทำงานของเครื่อง (จากมิเตอร์)		21.6	21.4		
ส่วนเครื่องสูบน้ำ	การสั่นสะเทือนและเสียง	/	/		
	จาระบีและลูกปืน	/	/		
	บันทึกแรงดันทางเข้า ( PSI )	0	220		
	บันทึกแรงดันทางออก ( PSI )	220	220		
	วาล์วควบคุมแรงดัน	/	/		
ชุดควบคุม	สภาพแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	/	/	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	น้ำกลั่นแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	/	/	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	ชุดชาร์ตแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	/	/	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง ( DC Volts )	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	13.1 volts	13.2 volts	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	13.4 volts	13.6 volts	
บันทึกกระแสไฟฟ้าตรง ( DC Amp. )	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	0 Amp	1.8 Amp		
	- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	0 Amp	1.4 Amp		
โปรดระบุเครื่องหมาย <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input checked="" type="checkbox"/> ไม่ปกติ , การทดสอบเดินเครื่องประจำสัปดาห์ระบุ Manual : Crank#1 , Crank#2					
หมายเหตุ : พบสิ่งผิดปกติให้แจ้งหัวหน้างานและดำเนินการแก้ไขให้แล้วเสร็จ					
ข้อเสนอแนะ :					

ตรวจเช็คโดย : <u>                    </u>	ตรวจสอบโดย : <u>                    </u>	ทบทวนตรวจสอบโดย : <u>                    </u>
ช่างอาคาร : <u>                    </u>	หัวหน้าช่าง : <u>                    </u>	ผู้จัดการอาคาร : <u>                    </u>
วันที่ : 15 / 8 / 67	วันที่ : 15 / 8 / 67	วันที่ : 10 / 9 / 67

# แบบฟอร์มตรวจสอบเครื่องสูบน้ำดับเพลิงประจำสัปดาห์

Weekly Diesel Engine Fire Pump Check List (Low Zone)

อาคาร : ศาลาชัย ชิตี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

วัน / เดือน / ปี

22/08/67

รายละเอียด		ก่อนการเดินเครื่อง	<input checked="" type="checkbox"/> Manual เดินเครื่องด้วยมือ	<input checked="" type="checkbox"/> Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	หมายเหตุ
ส่วนเครื่องยนต์	ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	/	/		
	บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน	/	/		
	บันทึกอุณหภูมิน้ำระบายความร้อน ( C/F )	30.0	85.0		
	บันทึกอุณหภูมิน้ำมันเครื่อง ( C/F )	30.0	82.0		
	บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง ( PSI )	0 psi	68 psi		
	บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง	[ ] ต่ำ, [X] เต็ม	[ ] ต่ำ, [X] เต็ม		
	บันทึกความเร็วรอบ ( RPM )	0	1800		
	ความตึงสายพาน	/	/		
	เช็คระดับน้ำในถังล่อน้ำ (Priming Tank)	[ ] ต่ำ, [X] เต็ม	[ ] ต่ำ, [X] เต็ม		
	บันทึกระดับน้ำมันดีเซล 3/4 ถัง 500 ลิตร	[ ] ต่ำ (1/4), [ ] กลาง (1/2), [X] สูง (3/4)	[ ] ต่ำ (1/4), [ ] กลาง (1/2), [X] สูง (3/4)		
ผลรวมจำนวนการทำงานของเครื่อง (จากมิเตอร์)		21.9	22.1		
ส่วนเครื่องสูบน้ำ	การสั่นสะเทือนและเสียง	/	/		
	จาระบีและลูกปืน	/	/		
	บันทึกแรงดันทางเข้า ( PSI )	0	150 psi		
	บันทึกแรงดันทางออก ( PSI )	16.0	150 psi		
	วาล์วควบคุมแรงดัน	/	/		
ชุดควบคุม	สภาพแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	น้ำกลั่นแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	ชุดชาร์ตแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง ( DC Volts )	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	13.1 volts 12.9 volts	14.2 volts 13.8 volts	
	บันทึกกระแสไฟฟ้าตรง ( DC Amp. )	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	0.1 Amp 0.4 Amp	1.4 Amp 2.1 Amp	
	โปรดระบุเครื่องหมาย <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input checked="" type="checkbox"/> ไม่ปกติ การทดสอบเดินเครื่องประจำสัปดาห์ระบุ Manual : Crank#1 , Crank#2				
	หมายเหตุ : พบสิ่งผิดปกติให้แจ้งหัวหน้างานและดำเนินการแก้ไขให้แล้วเสร็จ				
	ข้อเสนอแนะ :				

ตรวจเช็คโดย :

ตรวจสอบโดย :

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ช่างอาคาร :

หัวหน้าช่าง :

ผู้จัดการอาคาร :

วันที่ : 22, 08, 67

วันที่ : 22, 08, 67

วันที่ : 10, 9, 67



# แบบฟอร์มตรวจสอบเครื่องสูบน้ำดับเพลิงประจำสัปดาห์

THE WORKS

Weekly Diesel Engine Fire Pump Check List (Hi Zone)

อาคาร : ศึกษาลัย ชิดดี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

วัน / เดือน / ปี

๐๕/๐๘/๖๗

รายละเอียด		ก่อนการเดินเครื่อง	<input checked="" type="checkbox"/> Manual เดินเครื่องด้วยมือ	<input type="checkbox"/> Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	หมายเหตุ
ส่วนเครื่องยนต์	ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	/	/		
	บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน	/	/		
	บันทึกอุณหภูมิน้ำระบายความร้อน ( C / F )	30 C	86 F		
	บันทึกอุณหภูมิน้ำมันเครื่อง ( C / F )	30 C	82 F		
	บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง ( PSI )	0 PSI	65 PSI		
	บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง	[ ] ต่ำ, [ / ] เต็ม	[ ] ต่ำ, [ / ] เต็ม		
	บันทึกความเร็วรอบ ( RPM )	0	2500		
	ความตึงสายพาน	/	/		
	เช็คระดับน้ำในถังหล่อน้ำ (Priming Tank)	[ ] ต่ำ, [ / ] เต็ม	[ ] ต่ำ, [ / ] เต็ม		
	บันทึกระดับน้ำมันดีเซล 3/4 ถึง 500 ลิตร	[ ] ต่ำ (1/4), [ ] กลาง (1/2), [ / ] สูง (3/4)	[ ] ต่ำ (1/4), [ ] กลาง (1/2), [ / ] สูง (3/4)		
ผลรวมจำนวนการทำงานของเครื่อง (จากมิเตอร์)		21.6	21.9		
ส่วนเครื่องสูบน้ำ	การสันสะเทือนและเสียง	/	/		
	จาระบีและลูกปืน	/	/		
	บันทึกแรงดันทางเข้า ( PSI )	0 PSI	220 PSI		
	บันทึกแรงดันทางออก ( PSI )	220 PSI	220 PSI		
	วาล์วควบคุมแรงดัน	/	/		
ชุดควบคุม	สภาพแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	น้ำกลั่นแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	ชุดชาร์ตแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง ( DC Volts )	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	14.2 volts 14.1 volts	14.3 volts 14.1 volts	
	บันทึกกระแสไฟฟ้าตรง ( DC Amp. )	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	2.18 Amp 2.16 Amp	4.2 Amp 3.6 Amp	

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

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจเช็คโดย : <u>                    </u>	ตรวจสอบโดย : <u>                    </u>	ทบทวนตรวจสอบโดย : <u>                    </u>
ช่างอาคาร : <u>                    </u>	หัวหน้าช่าง : <u>                    </u>	ผู้จัดการอาคาร : <u>                    </u>
วันที่ : <u>0๕, ๐๘, ๖๗</u>	วันที่ : <u>0๕, ๐๘, ๖๗</u>	วันที่ : <u>10, ๙, ๖๗</u>

# แบบฟอร์มตรวจสอบเครื่องสูบน้ำดับเพลิงประจำสัปดาห์

THE WORKS

Weekly Diesel Engine Fire Pump Check List (Low Zone)

อาคาร : ศาลาลัย ชิตี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

วัน / เดือน / ปี

29/8/67

รายละเอียด		ก่อนการเดินเครื่อง	<input checked="" type="checkbox"/> Manual เดินเครื่องด้วยมือ	<input checked="" type="checkbox"/> Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	หมายเหตุ
ส่วนเครื่องยนต์	ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	/	/	/	
	บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน	/	/	/	
	บันทึกอุณหภูมิน้ำระบายความร้อน ( C/F )	30 C	82 C		
	บันทึกอุณหภูมิน้ำมันเครื่อง ( C/F )	30 C	86 C		
	บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง ( PSI )	0 PSI	68 PSI		
	บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง	[ ] ต่ำ , [ ] เต็ม	[ ] ต่ำ , [ ] เต็ม		
	บันทึกความเร็วรอบ ( RPM )	0	1800		
	ความตึงสายพาน	/	/		
	เช็คระดับน้ำในถังล่อน้ำ ( Priming Tank )	[ ] ต่ำ , [ ] เต็ม	[ ] ต่ำ , [ ] เต็ม		
	บันทึกระดับน้ำมันดีเซล 3/4 ถึง 500 ลิตร	[ ] ต่ำ (1/4) , [ ] กลาง (1/2) , [ ] สูง (3/4)	[ ] ต่ำ (1/4) , [ ] กลาง (1/2) , [ ] สูง (3/4)		
ส่วนเครื่องสูบน้ำ	ผลรวมจำนวนการทำงานของเครื่อง (จากมิเตอร์)	22.1	22.3		
	การสันตะเหือนและเสียง	/	/		
	จากระบบและลูกปืน	/	/		
	บันทึกแรงดันทางเข้า ( PSI )	0 PSI	160 PSI		
	บันทึกแรงดันทางออก ( PSI )	160 PSI	160 PSI		
ชุดควบคุม	วาล์วควบคุมแรงดัน				
	สภาพแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	/	/	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	น้ำกลั่นแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	/	/	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	ชุดชาร์ตแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	/	/	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง ( DC Volts )	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	13.1 Volts	14.1 Volts	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	12.9 Volts	14.2 Volts	
	บันทึกกระแสไฟฟ้าตรง ( DC Amp. )	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	0.2 Amp	1.4 Amp	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	0.4 Amp	2.1 Amp	

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

หมายเหตุ : พบสิ่งผิดปกติให้แจ้งหัวหน้างานและดำเนินการแก้ไขให้แล้วเสร็จ

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจเช็คโดย :

82A

ตรวจสอบโดย :

82A

ทบทวนตรวจสอบโดย :

62A

ช่างอาคาร :

หัวหน้าช่าง :

ผู้จัดการอาคาร :

วันที่ : 29, 8, 67

วันที่ : 29, 8, 67

วันที่ : 10, 9, 67

# แบบฟอร์มตรวจสอบเครื่องสูบน้ำดับเพลิงประจำสัปดาห์

Weekly Diesel Engine Fire Pump Check List (Hi Zone)

อาคาร : ศาลาลย ชิตี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

วัน / เดือน / ปี

24/08/67

รายละเอียด		ก่อนการเดินเครื่อง	<input checked="" type="checkbox"/> Manual เดินเครื่องด้วยมือ	<input checked="" type="checkbox"/> Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	หมายเหตุ
ส่วนเครื่องยนต์	ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	/	/	/	
	บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน	/	/	/	
	บันทึกอุณหภูมิน้ำระบายความร้อน ( C/F )	30 C	82 C		
	บันทึกอุณหภูมิน้ำมันเครื่อง ( C/ F )	80 C	89 C		
	บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง ( PSI )	0 PSI	68 PSI		
	บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง	[ ] ต่ำ , [ / ] เต็ม	[ ] ต่ำ , [ / ] เต็ม		
	บันทึกความเร็วรอบ ( RPM )	0	2900		
	ความตึงสายพาน	/	/		
	เช็คระดับน้ำในถังหล่อ ( Priming Tank )	[ ] ต่ำ , [ / ] เต็ม	[ ] ต่ำ , [ / ] เต็ม		
	บันทึกระดับน้ำมันดีเซล 3/4 ถึง 500 ลิตร	[ ] ต่ำ (1/4) , [ ] กลาง (1/2) , [ / ] สูง (3/4)	[ ] ต่ำ (1/4) , [ ] กลาง (1/2) , [ / ] สูง (3/4)		
ผลรวมจำนวนการทำงานของเครื่อง (จากมิเตอร์)		21.4	22.2		
ส่วนเครื่องสูบน้ำ	การสั่นสะเทือนและเสียง	/	/		
	จากระดับและลูกปืน	/	/		
	บันทึกแรงดันทางเข้า ( PSI )	0 PSI	220 PSI		
	บันทึกแรงดันทางออก ( PSI )	220 PSI	220 PSI		
	วาล์วควบคุมแรงดัน	/	/		
ชุดควบคุม	สภาพแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	/	/	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	น้ำกลั่นแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	/	/	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	ชุดชาร์ตแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	/	/	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง ( DC Volts )	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	14.2 volts	14.2 volts	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	14.1 volts	14.6 volts	
	บันทึกกระแสไฟฟ้าตรง ( DC Amp. )	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	2.12 Amp	4.12 Amp	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	2.14 Amp	4.16 Amp	

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

หมายเหตุ : พบสิ่งผิดปกติให้แจ้งหัวหน้างานและดำเนินการแก้ไขให้แล้วเสร็จ

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจเช็คโดย :

*[Signature]*

ตรวจสอบโดย :

*[Signature]*

ทบทวนตรวจสอบโดย :

*[Signature]*

ช่างอาคาร :

หัวหน้าช่าง :

ผู้จัดการอาคาร :

วันที่ : 24 , 8 , 67

วันที่ : 24 , 8 , 67

วันที่ : 10 , 9 , 67

## แบบฟอร์มการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน

## Preventive Maintenance Checklist

อาคาร : ศาลาชัย ชิตี รัชสอร์ท สถานิพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

เครื่องจักร : FIRE PUMP / เครื่องสูบน้ำดับเพลิง

รหัสเครื่องจักร : FPP-101-001

อายุการใช้งาน :


รหัสความถี่: ๗ C ๖๖๓๖๖ ๒๕๖๗

สถานที่ติดตั้ง : ห้องเครื่องปั๊มจล ๒๓๖


รายละเอียด	M	H	Y	สถานะปกติหรือไม่	หมายเหตุ
<b>ตรวจเช็ค</b>					
สภาพทั่วไป (เดินตรวจดูรอบเครื่องยนต์)	/				
ระดับน้ำมันหล่อลื่น (วัดขณะที่ก่อนและหลังการเดินเครื่องยนต์)	/				
ระดับน้ำหล่อเย็น	/				
อุณหภูมิน้ำหล่อเย็น	/				
ซีวแบตเตอรี่และสายแบตเตอรี่	/				
ระดับน้ำกลั่นแบตเตอรี่ (สูงท่วมแผ่นธาตุ)	/				
ชุดชาร์ตแบตเตอรี่	/				
สภาพทรงอากาศ	/				
สายพานพัดลม , หม้อน้ำ	/				
เกจวัดต่างๆ ด้านเครื่องยนต์	/				
แผนควบคุมเครื่องกำเนิดไฟฟ้า	/				
สายเมนและสาย Control	/				
แรงดันน้ำมันหล่อลื่น (ค่ามาตรฐาน _____ PSI)	/				ค่าที่วัดได้ <u>86</u> PSI
อุณหภูมิน้ำมันเชื้อเพลิง (ค่ามาตรฐาน _____ Deg.C)	/				ค่าที่วัดได้ <u>-</u> Deg.C
ระดับน้ำมันเชื้อเพลิง (ประมาณ 3/4 ถัง)	/				ค่าที่วัดได้ <u>420</u>
ความเร็วรอบเครื่องยนต์ (ค่ามาตรฐาน <u>2900</u> RPM.)	/				ค่าที่วัดได้ <u>2900</u> RPM.
สายพานไดชาร์ท	/				
สายพานปั้มเชื้อเพลิง	/				
<b>ทำความสะอาด</b>					
บริเวณพัดลมระบายอากาศและรังผึ้ง	/				
ตู้ควบคุมไฟฟ้า	/				
ซีวแบตเตอรี่	/				
<b>เปลี่ยนอะไหล่</b>					
กรองน้ำมันเครื่อง (ประมาณ 250 ชั่วโมงการทำงานหรือปีละครั้ง)	-				ข.ม.ที่ใช่ _____ [ ] เปลี่ยน [ ] ไม่เปลี่ยน
กรองอากาศ (ประมาณ 250 ชั่วโมงการทำงาน)	-				ข.ม.ที่ใช่ _____ [ ] เปลี่ยน [ ] ไม่เปลี่ยน
กรองน้ำมันเชื้อเพลิง (ประมาณ 250 ชั่วโมงการทำงาน)	-				ข.ม.ที่ใช่ _____ [ ] เปลี่ยน [ ] ไม่เปลี่ยน
แบตเตอรี่ (ประมาณ 2 ปี)	-				ปีที่เริ่มใช้ _____ [ ] เปลี่ยน [ ] ไม่เปลี่ยน
ท่อยางและสายพาน (ประมาณ 3 ปี)	-				ปีที่เริ่มใช้ _____ [ ] เปลี่ยน [ ] ไม่เปลี่ยน
<b>รายละเอียดปัญหา</b>				<b>รายละเอียดการแก้ปัญหา</b>	

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

โปรดระบุเครื่องหมาย ☒ ปกติ      ☐ ไม่ปกติ

ตรวจเช็คโดย : 

ตรวจสอบโดย : 

ทบทวนตรวจสอบโดย : 

วันที่ 24, 08, 67

วันที่: ๕๓, ๖๘, ๖๗

วันที่ 10, 9, 67

# แบบฟอร์มการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน

## Preventive Maintenance Checklist

อาคาร : สุภาลัย ซิตี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

เครื่องจักร : FIRE PUMP / เครื่องสูบน้ำดับเพลิง

รหัสเครื่องจักร : FPF-01-002

อายุการใช้งาน :

รหัสความถี่ : MC ถึงช่าง 29677

สถานที่ติดตั้ง : ตัวเครื่องปั้มน้ำ 10 นิ้ว

รายละเอียด	M	H	Y	สถานะปกติหรือไม่	หมายเหตุ
<b>ตรวจเช็ค</b>					
สภาพทั่วไป (เดินตรวจดูรอบเครื่องยนต์)	/				
ระดับน้ำมันหล่อลื่น (วัดขณะที่ก่อนและหลังการเดินเครื่องยนต์)	/				
ระดับน้ำหล่อเย็น	/				
อุณหภูมิน้ำมันหล่อเย็น	/				
ขั้วแบตเตอรี่และสายแบตเตอรี่	/				
ระดับน้ำกลั่นแบตเตอรี่ (สูงท่วมแผ่นธาตุ)	/				
ชุดชาร์ตแบตเตอรี่	/				
สภาพกรองอากาศ	/				
สายพานพัดลม , หม้อน้ำ	/				
เกจวัดต่างๆ ด้านเครื่องยนต์	/				
แผงควบคุมเครื่องกำเนิดไฟฟ้า	/				
สายเมนและสาย Control	/				
แรงดันน้ำมันหล่อลื่น (ค่ามาตรฐาน <u>                    </u> PSI)	/				ค่าที่วัดได้ <u>82</u> PSI
อุณหภูมิน้ำมันเชื้อเพลิง (ค่ามาตรฐาน <u>                    </u> Deg.C)	/				ค่าที่วัดได้ <u>                    </u> Deg.C
ระดับน้ำมันเชื้อเพลิง (ประมาณ 3/4 ถัง)	/				ค่าที่วัดได้ <u>400</u>
ความเร็วรอบเครื่องยนต์ (ค่ามาตรฐาน <u>1800</u> RPM.)	/				ค่าที่วัดได้ <u>1800</u> RPM.
สายพานไดชาร์ต	/				
สายพานปั้มน้ำเชื้อเพลิง	/				
<b>ทำความสะอาด</b>					
บริเวณพัดลมระบายอากาศและรังผึ้ง	/				
ตู้ควบคุมไฟฟ้า	/				
ขั้วแบตเตอรี่	/				
<b>เปลี่ยนอะไหล่</b>					
กรองน้ำมันเครื่อง (ประมาณ 250 ชั่วโมงการทำงานหรือปีละครั้ง)	/				ช.ม. ที่ใช้ <u>                    </u> [ ] เปลี่ยน [ ] ไม่เปลี่ยน
กรองอากาศ (ประมาณ 250 ชั่วโมงการทำงาน)	/				ช.ม. ที่ใช้ <u>                    </u> [ ] เปลี่ยน [ ] ไม่เปลี่ยน
กรองน้ำมันเชื้อเพลิง (ประมาณ 250 ชั่วโมงการทำงาน)	/				ช.ม. ที่ใช้ <u>                    </u> [ ] เปลี่ยน [ ] ไม่เปลี่ยน
แบตเตอรี่ (ประมาณ 2 ปี)	/				ปีที่เริ่มใช้ <u>                    </u> [ ] เปลี่ยน [ ] ไม่เปลี่ยน
ท่อยางและสายพาน (ประมาณ 3 ปี)	/				ปีที่เริ่มใช้ <u>                    </u> [ ] เปลี่ยน [ ] ไม่เปลี่ยน

รายละเอียดปัญหา

รายละเอียดการแก้ปัญหา

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

ตรวจเช็คโดย :                     

ตรวจสอบโดย :                     

ทบทวนตรวจสอบโดย :                     

ช่างอาคาร :                     

หัวหน้าช่าง :                     

ผู้จัดการอาคาร :                     

วันที่ 24 / 05 / 67

วันที่ 24 / 05 / 67

วันที่ 10 / 06 / 67



# แบบฟอร์มตรวจสอบเครื่องสูบน้ำดับเพลิงประจำสัปดาห์

THE WORKS

Weekly Diesel Engine Fire Pump Check List (Low Zone)

อาคาร : ศาลาลย ชิตี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

วัน / เดือน / ปี

5/9/67

รายละเอียด		ก่อนการเดินเครื่อง	<input checked="" type="checkbox"/> Manual เดินเครื่องด้วยมือ	<input checked="" type="checkbox"/> Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	หมายเหตุ
ส่วนเครื่องยนต์	ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	/	/	/	
	บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน	/	/	/	
	บันทึกอุณหภูมิน้ำระบายความร้อน ( C/F )	30 C	82 C		
	บันทึกอุณหภูมิน้ำมันเครื่อง ( C/F )	30 C	70 C		
	บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง ( PSI )	0 Psi	60 Psi		
	บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง	[ ] ต่ำ, [x] เต็ม	[ ] ต่ำ, [x] เต็ม		
	บันทึกความเร็วรอบ ( RPM )	0 RPM	1800 RPM		
	ความตึงสายพาน	/	/		
	เช็คระดับน้ำในถังส่น้ำ (Priming Tank)	[ ] ต่ำ, [x] เต็ม	[ ] ต่ำ, [x] เต็ม		
	บันทึกระดับน้ำมันดีเซล 3/4 ถึง 4/4 ลิตร	[ ] ต่ำ (1/4), [ ] กลาง (1/2), [x] สูง (3/4)	[ ] ต่ำ (1/4), [ ] กลาง (1/2), [x] สูง (3/4)		
ผลรวมจำนวนการทำงานของเครื่อง (จากมิเตอร์)		18	18-3		
ส่วนเครื่องสูบน้ำ	การสั่นสะเทือนและเสียง	/	/		
	จาระบีและลูกปืน	/	/		
	บันทึกแรงดันทางเข้า ( PSI )	0 Psi	160 Psi		
	บันทึกแรงดันทางออก ( PSI )	160 Psi	160 Psi		
	วาล์วควบคุมแรงดัน	/	/		
ชุดควบคุม	สภาพแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	น้ำกลั่นแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	ชุดชาร์ตแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง ( DC Volts )	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	13.6 Volts 13.6 Volts	13.6 Volts 13.3 Volts	
	บันทึกกระแสไฟฟ้าตรง ( DC Amp. )	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	0.2 Amp 0.1 Amp	3.1 Amp 1.0 Amp	

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

หมายเหตุ : พบสิ่งผิดปกติให้แจ้งหัวหน้างานและดำเนินการแก้ไขให้แล้วเสร็จ

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจเช็คโดย :

ตรวจสอบโดย :

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ช่างอาคาร :

หัวหน้าช่าง :

ผู้จัดการอาคาร :

วันที่ : 09, 08, 67

วันที่ : 5, 9, 67

วันที่ : 8, 10, 67

# แบบฟอร์มตรวจสอบเครื่องสูบน้ำดับเพลิงประจำสัปดาห์

Weekly Diesel Engine Fire Pump Check List (Hi Zone)

อาคาร : ศาลา ชิตี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

วัน / เดือน / ปี

5/9/67

รายละเอียด		ก่อนการเดินเครื่อง	<input checked="" type="checkbox"/> Manual เดินเครื่องด้วยมือ	<input checked="" type="checkbox"/> Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	หมายเหตุ
ส่วนเครื่องยนต์	ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	/	/	/	
	บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน	/	/	/	
	บันทึกอุณหภูมิน้ำระบายความร้อน ( C/F )	30 C	85 C		
	บันทึกอุณหภูมิน้ำมันเครื่อง ( C/F )	35 C	70 C		
	บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง ( PSI )	0 Psi	60 Psi		
	บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง	[ ] ต่ำ , [ ] เต็ม	[ ] ต่ำ , [ ] เต็ม		
	บันทึกความเร็วรอบ ( RPM )	0 RPM	2500 RPM		
	ความตึงสายพาน	/	/		
	เช็คระดับน้ำในถังหล่อ ( Priming Tank )	[ ] ต่ำ , [ ] เต็ม	[ ] ต่ำ , [ ] เต็ม		
	บันทึกระดับน้ำมันดีเซล 3/4 ถึง 410 ลิตร	[ ] ต่ำ (1/4) , [ ] กลาง (1/2) , [ ] สูง (3/4)	[ ] ต่ำ (1/4) , [ ] กลาง (1/2) , [ ] สูง (3/4)		
ผลรวมจำนวนการทำงานของเครื่อง (จากมิเตอร์)		21.1	21.3		
ส่วนเครื่องสูบน้ำ	การสั่นสะเทือนและเสียง	/	/		
	จาระบีและลูกปืน	/	/		
	บันทึกแรงดันทางเข้า ( PSI )	0	220		
	บันทึกแรงดันทางออก ( PSI )	220	220		
	วาล์วควบคุมแรงดัน	/	/		
ชุดควบคุม	สภาพแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	/	/	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	น้ำกลั่นแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	/	/	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	ชุดชาร์ตแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	/	/	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง ( DC Volts )	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	13.91 volts	13.80 volts	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	13.91 volts	13.82 volts	
	บันทึกกระแสไฟฟ้าตรง ( DC Amp. )	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	0.54 Amp	0.95 Amp	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	0.54 Amp	0.95 Amp	

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

หมายเหตุ : พบสิ่งผิดปกติให้แจ้งหัวหน้างานและดำเนินการแก้ไขให้แล้วเสร็จ

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจเช็คโดย :

ตรวจสอบโดย :

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ช่างอาคาร :

หัวหน้าช่าง :

ผู้จัดการอาคาร :

วันที่ 09, 08, 67

วันที่ 5, 9, 67

วันที่ 7, 10, 67

# แบบฟอร์มตรวจสอบเครื่องสูบน้ำดับเพลิงประจำสัปดาห์

Weekly Diesel Engine Fire Pump Check List (Low Zone)

อาคาร : ศาลาลย์ ชิตี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

วัน / เดือน / ปี

12/9/67

รายละเอียด		ก่อนการเดินเครื่อง	<input checked="" type="checkbox"/> Manual เดินเครื่องด้วยมือ	<input checked="" type="checkbox"/> Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	หมายเหตุ
ส่วนเครื่องยนต์	ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	/	/		
	บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน	/	/		
	บันทึกอุณหภูมิน้ำระบายความร้อน ( C/F )	90 C	85 C		
	บันทึกอุณหภูมิน้ำมันเครื่อง ( C/F )	90 C	92 C		
	บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง ( PSI )	0 PSI	68 PSI		
	บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง	[ ] ต่ำ , [ / ] เต็ม	[ ] ต่ำ , [ / ] เต็ม		
	บันทึกความเร็วรอบ ( RPM )	0 RPM	1500 RPM		
	ความตึงสายพาน	/	/		
	เช็คระดับน้ำในถังหล่อน้ำ ( Priming Tank )	[ ] ต่ำ , [ / ] เต็ม	[ ] ต่ำ , [ / ] เต็ม		
	บันทึกระดับน้ำมันดีเซล 3/4 ถึง 410 ลิตร	[ ] ต่ำ (1/4) , [ ] กลาง (1/2) , [ / ] สูง (3/4)	[ ] ต่ำ (1/4) , [ ] กลาง (1/2) , [ / ] สูง (3/4)		
ผลรวมจำนวนการทำงานของเครื่อง (จากมิเตอร์)		18.3	18.6		
ส่วนเครื่องสูบน้ำ	การสันสะเทือนและเสียง	/	/		
	จาระบีและลูกปืน	/	/		
	บันทึกแรงดันทางเข้า ( PSI )	0 PSI	160 PSI		
	บันทึกแรงดันทางออก ( PSI )	160 PSI	160 PSI		
	วาล์วควบคุมแรงดัน	/	/		
ชุดควบคุม	สภาพแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	น้ำกลั่นแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	ชุดชาร์ตแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง ( DC Volts )	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	13.2 Volts 13.1 Volts	13.4 Volts 13.5 Volts	
	บันทึกกระแสไฟฟ้าตรง ( DC Amp. )	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	0.1 Amp 0.1 Amp	1.4 Amp 0.2 Amp	

โปรตรอบเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☒ ไม่ปกติ , การทดสอบเดินเครื่องประจำสัปดาห์ระบุ Manual : Crank#1 , Crank#2

หมายเหตุ : พบสิ่งผิดปกติให้แจ้งหัวหน้างานและดำเนินการแก้ไขให้แล้วเสร็จ

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจเช็คโดย :

ช่างอาคาร :

วันที่ : 12 / 9 / 67

ตรวจสอบโดย :

หัวหน้าช่าง :

วันที่ : 12 / 9 / 67

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ผู้จัดการอาคาร :

วันที่ : 7 / 10 / 67

# แบบฟอร์มตรวจสอบเครื่องสูบน้ำดับเพลิงประจำสัปดาห์

THE WORKS

Weekly Diesel Engine Fire Pump Check List (Hi Zone)

อาคาร : ศุภาลัย ซิตี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

วัน / เดือน / ปี

12/9/64

รายละเอียด		ก่อนการเดินเครื่อง	<input type="checkbox"/> Manual เดินเครื่องด้วยมือ	<input type="checkbox"/> Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	หมายเหตุ
ส่วนเครื่องยนต์	ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	/			
	บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน	/			
	บันทึกอุณหภูมิน้ำระบายความร้อน ( C/ F )	30 C	82 C		
	บันทึกอุณหภูมิน้ำมันเครื่อง ( C/ F )	92 C	68 C		
	บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง ( PSI )	0 PSI	72 PSI		
	บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง	[ ] ต่ำ, [x] เต็ม	[ ] ต่ำ, [x] เต็ม		
	บันทึกความเร็วรอบ ( RPM )	0 RPM	2500 RPM		
	ความตึงสายพาน	/	/		
	เช็คระดับน้ำในถังหล่อ (Priming Tank)	[ ] ต่ำ, [x] เต็ม	[ ] ต่ำ, [x] เต็ม		
	บันทึกระดับน้ำมันดีเซล 3/4 ถึง 400 ลิตร	[ ] ต่ำ (1/4), [ ] กลาง (1/2), [x] สูง (3/4)	[ ] ต่ำ (1/4), [ ] กลาง (1/2), [x] สูง (3/4)		
ผลรวมจำนวนการทำงานของเครื่อง (จากมิเตอร์)		21.3	21.6		
ส่วนเครื่องสูบน้ำ	การสันสะเทือนและเสียง	/	/		
	จาระบีและลูกปืน	/	/		
	บันทึกแรงดันทางเข้า ( PSI )	0	220		
	บันทึกแรงดันทางออก ( PSI )	220	220		
	วาล์วควบคุมแรงดัน	/	/		
ชุดควบคุม	สภาพแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	/	/	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	น้ำกลั่นแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	/	/	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	ชุดชาร์ตแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	/	/	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง ( DC Volts )	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	13.81 volts	13.79 volts	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	13.82 volts	13.81 volts	
บันทึกกระแสไฟฟ้าตรง ( DC Amp. )	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	0.39 Amp	0.82 Amp		
	- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	0.42 Amp	1.2 Amp		

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

หมายเหตุ : พบสิ่งผิดปกติให้แจ้งหัวหน้างานและดำเนินการแก้ไขให้แล้วเสร็จ

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจเช็คโดย :

ตรวจสอบโดย :

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ช่างอาคาร :

หัวหน้าช่าง :

ผู้จัดการอาคาร :

วันที่ : 12, 9, 64

วันที่ : 12, 9, 64

วันที่ : 7, 10, 64

# แบบฟอร์มตรวจสอบเครื่องสูบน้ำดับเพลิงประจำสัปดาห์

Weekly Diesel Engine Fire Pump Check List (Low Zone)

อาคาร : ศุภาลัย ชิตี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

วัน / เดือน / ปี

19/9/67

รายละเอียด		ก่อนการเดินเครื่อง	<input checked="" type="checkbox"/> Manual เดินเครื่องด้วยมือ	<input type="checkbox"/> Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	หมายเหตุ
ส่วนเครื่องยนต์	ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	/	/	/	
	บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน	/	/	/	
	บันทึกอุณหภูมิระบายความร้อน ( C / F )	30 C	85 C		
	บันทึกอุณหภูมิน้ำมันเครื่อง ( C / F )	30 C	85 C		
	บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง ( PSI )	0 PSI	65 PSI		
	บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง	[ ] ต่ำ , [ ] เต็ม	[ ] ต่ำ , [ ] เต็ม		
	บันทึกความเร็วรอบ ( RPM )	0	1600		
	ความตึงสายพาน	/	/		
	เช็คระดับน้ำในถังสูบน้ำ ( Priming Tank )	[ ] ต่ำ , [ ] เต็ม	[ ] ต่ำ , [ ] เต็ม		
	บันทึกระดับน้ำมันดีเซล 3/4 ถึง 400 ลิตร	[ ] ต่ำ (1/4) , [ ] กลาง (1/2) , [ ] สูง (3/4)	[ ] ต่ำ (1/4) , [ ] กลาง (1/2) , [ ] สูง (3/4)		
ผลรวมจำนวนการทำงานของเครื่อง (จากมิเตอร์)		18-6	18-8		
ส่วนเครื่องสูบน้ำ	การสั่นสะเทือนและเสียง	/	/		
	จาระบีและลูกปืน	/	/		
	บันทึกแรงดันทางเข้า ( PSI )	0	160		
	บันทึกแรงดันทางออก ( PSI )	160	160		
	วาล์วควบคุมแรงดัน	/	/		
ชุดควบคุม	สภาพแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/ /	/ /	
	น้ำกลั่นแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/ /	/ /	
	ชุดชาร์ตแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/ /	/ /	
	บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง ( DC Volts )	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	13.6 13.6	13.5 13.7	
	บันทึกกระแสไฟฟ้าตรง ( DC Amp. )	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	0.1 0.2	10.5 9.6	

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

หมายเหตุ : พบสิ่งผิดปกติให้แจ้งหัวหน้างานและดำเนินการแก้ไขให้แล้วเสร็จ

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจเช็คโดย :

ช่างอาคาร :

วันที่ : 19, 9, 67

ตรวจสอบโดย :

หัวหน้าช่าง :

วันที่ : 19, 9, 67

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ผู้จัดการอาคาร :

วันที่ : 2, 10, 67



# แบบฟอร์มตรวจสอบเครื่องสูบน้ำดับเพลิงประจำสัปดาห์

THE WORKS

Weekly Diesel Engine Fire Pump Check List (Hi Zone)

อาคาร : ศาลาชัย ชิตี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

วัน / เดือน / ปี

14/9/67

รายละเอียด		ก่อนการเดินเครื่อง	<input type="checkbox"/> Manual เดินเครื่องด้วยมือ	<input checked="" type="checkbox"/> Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	หมายเหตุ
ส่วนเครื่องยนต์	ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	/	/	/	
	บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน	/	/	/	
	บันทึกอุณหภูมิน้ำระบายความร้อน ( C/F )	30 C	85 C		
	บันทึกอุณหภูมิน้ำมันเครื่อง ( C/F )	30 C	85 C		
	บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง ( PSI )	0 PSI	65 PSI		
	บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง	[ ] ต่ำ , [ ] เต็ม	[ ] ต่ำ , [ ] เต็ม		
	บันทึกความเร็วรอบ ( RPM )	0	2499		
	ความตึงสายพาน	/	/		
	เช็คระดับน้ำในถังหล่อ ( Priming Tank )	[ ] ต่ำ , [ ] เต็ม	[ ] ต่ำ , [ ] เต็ม		
	บันทึกระดับน้ำมันดีเซล 3/4 ถึง 3/4 ลิตร	[ ] ต่ำ (1/4) , [ ] กลาง (1/2) , [ ] สูง (3/4)	[ ] ต่ำ (1/4) , [ ] กลาง (1/2) , [ ] สูง (3/4)		
ส่วนเครื่องสูบน้ำ	ผลรวมจำนวนการทำงานของเครื่อง (จากมิเตอร์)	21.6	21.9		
	การสันสะเทือนและเสียง	/	/		
	จาระบีและลูกปืน	/	/		
	บันทึกแรงดันทางเข้า ( PSI )	0	220		
	บันทึกแรงดันทางออก ( PSI )	220	220		
ชุดควบคุม	วาล์วควบคุมแรงดัน	/	/		
	สภาพแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	น้ำกลั่นแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	ชุดชาร์ตแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง ( DC Volts )	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	13.90 13.91	13.0 13.1	
	บันทึกกระแสไฟฟ้าตรง ( DC Amp. )	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	1.14 1.14	1.01 1.14	

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

หมายเหตุ : พบสิ่งผิดปกติให้แจ้งหัวหน้างานและดำเนินการแก้ไขให้แล้วเสร็จ

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจเช็คโดย :

ช่างอาคาร :

วันที่ :

ตรวจสอบโดย :

หัวหน้าช่าง :

วันที่ :

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ผู้จัดการอาคาร :

วันที่ :

# แบบฟอร์มตรวจสอบเครื่องสูบน้ำดับเพลิงประจำสัปดาห์

THE WORKS

Weekly Diesel Engine Fire Pump Check List (Low Zone)

อาคาร : ศาลา ชิดริสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

วัน / เดือน / ปี

26/9/67

รายละเอียด		ก่อนการเดินเครื่อง	<input checked="" type="checkbox"/> Manual เดินเครื่องด้วยมือ	<input checked="" type="checkbox"/> Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	หมายเหตุ
ส่วนเครื่องยนต์	ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	/	/		
	บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน	/	/		
	บันทึกอุณหภูมิน้ำระบายความร้อน ( C/F )	30 C	65 C		
	บันทึกอุณหภูมิน้ำมันเครื่อง ( C/F )	30 C	62 C		
	บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง ( PSI )	0 Psi	68 Psi		
	บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง	[ ] ต่ำ, [x] เต็ม	[ ] ต่ำ, [x] เต็ม		
	บันทึกความเร็วรอบ ( RPM )	0	1800		
	ความตึงสายพาน	/	/		
	เช็คระดับน้ำในถังหล่อ ( Priming Tank )	[ ] ต่ำ, [x] เต็ม	[ ] ต่ำ, [x] เต็ม		
	บันทึกระดับน้ำมันดีเซล 3/4 ถึง 3/4 ลิตร	[ ] ต่ำ (1/4), [ ] กลาง (1/2), [x] สูง (3/4)	[ ] ต่ำ (1/4), [ ] กลาง (1/2), [x] สูง (3/4)		
ผลรวมจำนวนการทำงานของเครื่อง (จากมิเตอร์)		18.8	19.2		
ส่วนเครื่องสูบน้ำ	การสันสะเทือนและเสียง	/	/		
	จาระบีและลูกปืน	/	/		
	บันทึกแรงดันทางเข้า ( PSI )	0	165		
	บันทึกแรงดันทางออก ( PSI )	165	165		
	วาล์วควบคุมแรงดัน	/	/		
ชุดควบคุม	สภาพแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	/	/	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	น้ำกลั่นแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	/	/	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	ชุดชาร์ตแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	/	/	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง ( DC Volts )	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	13.6 volts	13.6 volts	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	13.6 volts	12.9 volts	
บันทึกกระแสไฟฟ้าตรง ( DC Amp. )	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	0.1A Amp	10.5 Amp		
	- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	0.24 Amp	9.2 Amp		

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

หมายเหตุ : พบสิ่งผิดปกติให้แจ้งหัวหน้างานและดำเนินการแก้ไขให้แล้วเสร็จ

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจเช็คโดย :

ช่างอาคาร :

วันที่ : 26, 9, 67

ตรวจสอบโดย :

หัวหน้าช่าง :

วันที่ : 26, 9, 67

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ผู้จัดการอาคาร :

วันที่ : 7, 10, 67

# แบบฟอร์มตรวจสอบเครื่องสูบน้ำดับเพลิงประจำสัปดาห์

THE WORKS

Weekly Diesel Engine Fire Pump Check List (Hi Zone)

อาคาร : ศาลาชั้น ๒ อาคารสำนักงาน - เจ้าพระยา

วัน / เดือน / ปี

26/9/67

รายละเอียด		ก่อนการเดินเครื่อง	<input checked="" type="checkbox"/> Manual เดินเครื่องด้วยมือ	<input checked="" type="checkbox"/> Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	หมายเหตุ
ส่วนเครื่องยนต์	ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	/	/		
	บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน	/	/		
	บันทึกอุณหภูมิน้ำระบายความร้อน ( C/F )	90 C	65 C		
	บันทึกอุณหภูมิน้ำมันเครื่อง ( C/F )	90 C	62 C		
	บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง ( PSI )	0 PSI	65 PSI		
	บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง	[ ] ต่ำ , [ ] เต็ม	[ ] ต่ำ , [ ] เต็ม		
	บันทึกความเร็วรอบ ( RPM )	0	2500		
	ความตึงสายพาน	/	/		
	เช็คระดับน้ำในถังหล่อ ( Priming Tank )	[ ] ต่ำ , [ ] เต็ม	[ ] ต่ำ , [ ] เต็ม		
	บันทึกระดับน้ำมันดีเซล 3/4 ถึง ๑๐๐ ลิตร	[ ] ต่ำ (1/4) , [ ] กลาง (1/2) , [ ] สูง (3/4)	[ ] ต่ำ (1/4) , [ ] กลาง (1/2) , [ ] สูง (3/4)		
ผลรวมจำนวนการทำงานของเครื่อง (จากมิเตอร์)		21.4	22.2		
ส่วนเครื่องสูบน้ำ	การสันดาปเชื้อเพลิงและเสียง	/	/		
	จากระบบและลูกปืน	/	/		
	บันทึกแรงดันทางเข้า ( PSI )	0	220		
	บันทึกแรงดันทางออก ( PSI )	220	220		
	วาล์วควบคุมแรงดัน	/	/		
ชุดควบคุม	สภาพแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/ /	/ /	
	น้ำกลั่นแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/ /	/ /	
	ชุดชาร์ตแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/ /	/ /	
	บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง ( DC Volts )	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	13.41 Volts 13.43 Volts	13.87 Volts 13.90 Volts	
	บันทึกกระแสไฟฟ้าตรง ( DC Amp. )	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	0.50 Amp 0.50 Amp	4.12 Amp 2.75 Amp	

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

หมายเหตุ : พบสิ่งผิดปกติให้แจ้งหัวหน้างานและดำเนินการแก้ไขให้แล้วเสร็จ

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจเช็คโดย :

ช่างอาคาร :

วันที่ : 26, 9, 67

ตรวจสอบโดย :

หัวหน้าช่าง :

วันที่ : 26, 9, 67

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ผู้จัดการอาคาร :

วันที่ : 2, 10, 67

# แบบฟอร์มตรวจสอบเครื่องสูบน้ำดับเพลิงประจำสัปดาห์

THE WORKS

Weekly Diesel Engine Fire Pump Check List (Low Zone)

อาคาร : ศาลาชัย ชิตี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

วัน / เดือน / ปี

3/10/67

รายละเอียด		ก่อนการเดินเครื่อง	<input checked="" type="checkbox"/> Manual เดินเครื่องด้วยมือ	<input checked="" type="checkbox"/> Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	หมายเหตุ
ส่วนเครื่องยนต์	ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	/	/	/	
	บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน	/	/	/	
	บันทึกอุณหภูมิน้ำระบายความร้อน ( C/F )	30 C	65 C		
	บันทึกอุณหภูมิน้ำมันเครื่อง ( C/F )	30 C	62 C		
	บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง ( PSI )	0 PSI	68 PSI		
	บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง	[ ] ต่ำ, [ ] เต็ม	[ ] ต่ำ, [ ] เต็ม		
	บันทึกความเร็วรอบ ( RPM )	0	1800		
	ความตึงสายพาน	/	/		
	เช็คระดับน้ำในถังหล่อ ( Priming Tank )	[ ] ต่ำ, [ ] เต็ม	[ ] ต่ำ, [ ] เต็ม		
	บันทึกระดับน้ำมันดีเซล 3/4 ถึง 3/4 ลิตร	[ ] ต่ำ (1/4), [ ] กลาง (1/2), [ ] สูง (3/4)	[ ] ต่ำ (1/4), [ ] กลาง (1/2), [ ] สูง (3/4)		
ส่วนเครื่องสูบน้ำ	ผลรวมจำนวนการทำงานของเครื่อง (จากมิเตอร์)	19.2	19.5		
	การสั่นสะเทือนและเสียง	/	/		
	จาระบีและลูกปืน	/	/		
	บันทึกแรงดันทางเข้า ( PSI )	0	165		
	บันทึกแรงดันทางออก ( PSI )	165	165		
	วาล์วควบคุมแรงดัน	/	/		
ชุดควบคุม	สภาพแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/ /	/ /	
	น้ำกลั่นแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/ /	/ /	
	ชุดชาร์ตแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/ /	/ /	
	บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง ( DC Volts )	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	13.4 volts 13.2 volts	13.5 volts 13.4 volts	
	บันทึกกระแสไฟฟ้าตรง ( DC Amp. )	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	0.14 Amp 0.12 Amp	0.4 Amp 0.6 Amp	

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

หมายเหตุ : พบสิ่งผิดปกติให้แจ้งหัวหน้างานและดำเนินการแก้ไขให้แล้วเสร็จ

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจเช็คโดย :

ช่างอาคาร : ชัยมงคล, กนก

วันที่ : 3, 10, 67

ตรวจสอบโดย :

หัวหน้าช่าง : [Signature]

วันที่ : 3, 10, 67

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ผู้จัดการอาคาร : [Signature]

วันที่ : 5, 11, 67

# แบบฟอร์มตรวจสอบเครื่องสูบน้ำดับเพลิงประจำสัปดาห์

THE WORKS

Weekly Diesel Engine Fire Pump Check List (Hi Zone)

อาคาร : ศาลา ชิต ริสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

วัน / เดือน / ปี

3 / 10 / 67

รายละเอียด		ก่อนการเดินเครื่อง	<input checked="" type="checkbox"/> Manual เดินเครื่องด้วยมือ	<input checked="" type="checkbox"/> Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	หมายเหตุ
ส่วนเครื่องยนต์	ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	/	/	/	
	บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน	/	/	/	
	บันทึกอุณหภูมิน้ำระบายความร้อน ( C/F )	30 C	65 C		
	บันทึกอุณหภูมิน้ำมันเครื่อง ( C/ F )	30 C	62 C		
	บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง ( PSI )	0 Psi	65 Psi		
	บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง	[ ] ต่ำ , [ / ] เต็ม	[ ] ต่ำ , [ / ] เต็ม		
	บันทึกความเร็วรอบ ( RPM )	0	2500		
	ความตึงสายพาน	/	/		
	เช็คระดับน้ำในถังล่อน้ำ ( Priming Tank )	[ ] ต่ำ , [ / ] เต็ม	[ ] ต่ำ , [ / ] เต็ม		
	บันทึกระดับน้ำมันดีเซล 3/4 ถึง 510 ลิตร	[ ] ต่ำ (1/4) , [ ] กลาง (1/2) , [ / ] สูง (3/4)	[ ] ต่ำ (1/4) , [ ] กลาง (1/2) , [ / ] สูง (3/4)		
ส่วนเครื่องสูบน้ำ	ผลรวมจำนวนการทำงานของเครื่อง (จากมิเตอร์)	29.2	29.5		
	การสันสะเทือนและเสียง	/	/		
	จาระบีและลูกปืน	/	/		
	บันทึกแรงดันทางเข้า ( PSI )	0	220		
	บันทึกแรงดันทางออก ( PSI )	220	220		
	วาล์วควบคุมแรงดัน	/	/		
ชุดควบคุม	สภาพแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	/	/	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	น้ำกลั่นแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	/	/	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	ชุดชาร์ตแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	/	/	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง ( DC Volts )	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	13.91 volts	13.87 volts	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	13.92 volts	13.92 volts	
	บันทึกกระแสไฟฟ้าตรง ( DC Amp. )	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	0.62 Amp	4.16 Amp	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	0.91 Amp	4.14 Amp	

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

หมายเหตุ : พบสิ่งผิดปกติให้แจ้งหัวหน้างานและดำเนินการแก้ไขให้แล้วเสร็จ

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจเช็คโดย :

ตรวจสอบโดย :

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ช่างอาคาร :

หัวหน้าช่าง :

ผู้จัดการอาคาร :

วันที่ :

วันที่ :

วันที่ :



# แบบฟอร์มตรวจสอบเครื่องสูบน้ำดับเพลิงประจำสัปดาห์

THE WORKS

Weekly Diesel Engine Fire Pump Check List (Low Zone)

อาคาร : ศาลาชัย ชิตี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

วัน / เดือน / ปี

11/10/67

รายละเอียด		ก่อนการเดินเครื่อง	<input checked="" type="checkbox"/> Manual เดินเครื่องด้วยมือ	<input type="checkbox"/> Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	หมายเหตุ
ส่วนเครื่องยนต์	ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	/	/	/	
	บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน	/	/	/	
	บันทึกอุณหภูมิน้ำระบายความร้อน ( C/F )	30 C	65 C		
	บันทึกอุณหภูมิน้ำมันเครื่อง ( C/F )	30 C	62 C		
	บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง ( PSI )	0 PSI	64 PSI		
	บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง	[ ] ต่ำ , [ ] เต็ม	[ ] ต่ำ , [x] เต็ม		
	บันทึกความเร็วรอบ ( RPM )	0 RPM	1800 RPM		
	ความตึงสายพาน	/	/		
	เช็คระดับน้ำในถังสูบน้ำ ( Priming Tank )	[ ] ต่ำ , [x] เต็ม	[ ] ต่ำ , [x] เต็ม		
	บันทึกระดับน้ำมันดีเซล 3/4 ถึง 3/4 ลิตร	[ ] ต่ำ (1/4) , [ ] กลาง (1/2) , [x] สูง (3/4)	[ ] ต่ำ (1/4) , [ ] กลาง (1/2) , [x] สูง (3/4)		
ผลรวมจำนวนการทำงานของเครื่อง (จากมิเตอร์)		19.6	20.1		
ส่วนเครื่องสูบน้ำ	การสั่นสะเทือนและเสียง	/	/		
	จาระบีและลูกปืน	/	/		
	บันทึกแรงดันทางเข้า ( PSI )	0 PSI	160 PSI		
	บันทึกแรงดันทางออก ( PSI )	160 PSI	160 PSI		
	วาล์วควบคุมแรงดัน	/	/		
ชุดควบคุม	สภาพแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	น้ำกลั่นแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	ชุดชาร์ตแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง ( DC Volts )	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	13.3 volts 13.4 volts	13.3 volts 13.2 volts	
	บันทึกกระแสไฟฟ้าตรง ( DC Amp. )	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	0.14 Amp 0.12 Amp	6.2 Amp 6.4 Amp	
	โปรดระบุเครื่องหมาย	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input checked="" type="checkbox"/> ไม่ปกติ	การทดสอบเดินเครื่องประจำสัปดาห์ระบุ Manual : Crank#1 , Crank#2		

หมายเหตุ : พบสิ่งผิดปกติให้แจ้งหัวหน้างานและดำเนินการแก้ไขให้แล้วเสร็จ

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจเช็คโดย :

ตรวจสอบโดย :

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ช่างอาคาร : ชัยมงคล, ภิรัตพงศ์

หัวหน้าช่าง : ภิรัตพงศ์

ผู้จัดการอาคาร : ภิรัตพงศ์

วันที่ : 11, 10, 67

วันที่ : 11, 10, 67

วันที่ : 5, 11, 67

# แบบฟอร์มตรวจสอบเครื่องสูบน้ำดับเพลิงประจำสัปดาห์

THE WORKS

Weekly Diesel Engine Fire Pump Check List (Hi Zone)

อาคาร : ศาลาลย์ ชิตี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

วัน / เดือน / ปี

11/10/67

รายละเอียด		ก่อนการเดินเครื่อง	<input checked="" type="checkbox"/> Manual เดินเครื่องด้วยมือ	<input checked="" type="checkbox"/> Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	หมายเหตุ
ส่วนเครื่องยนต์	ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	/	/	/	
	บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน	/	/	/	
	บันทึกอุณหภูมิน้ำระบายความร้อน ( C/F )	30 C	65 C		
	บันทึกอุณหภูมิน้ำมันเครื่อง ( C/F )	30 C	62 C		
	บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง ( PSI )	0 Psi	65 Psi		
	บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง	[ ] ต่ำ, [x] เต็ม	[ ] ต่ำ, [x] เต็ม		
	บันทึกความเร็วรอบ ( RPM )	0 RPM	2500 RPM		
	ความตึงสายพาน	/	/		
	เช็คระดับน้ำในถังล่อน้ำ (Priming Tank)	[ ] ต่ำ, [x] เต็ม	[ ] ต่ำ, [x] เต็ม		
	บันทึกกระด้น้ำมันดีเซล 3/4 ถัง 360 ลิตร	[ ] ต่ำ (1/4), [ ] กลาง (1/2), [x] สูง (3/4)	[ ] ต่ำ (1/4), [ ] กลาง (1/2), [x] สูง (3/4)		
ผลรวมจำนวนการทำงานของเครื่อง (จากมิเตอร์)		22.5	29.8		
ส่วนเครื่องสูบน้ำ	การสันสะเทือนและเสียง		/	/	
	จากระบบและลูกปืน		/	/	
	บันทึกแรงดันทางเข้า ( PSI )		0 Psi	220 Psi	
	บันทึกแรงดันทางออก ( PSI )		220 Psi	220 Psi	
	วาล์วควบคุมแรงดัน		/	/	
ชุดควบคุม	สภาพแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	น้ำกลั่นแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	ชุดชาร์ตแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง ( DC Volts )	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	13.92 Volts 13.86 Volts	13.92 Volts 13.82 Volts	
	บันทึกกระแสไฟฟ้าตรง ( DC Amp. )	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	0.62 Amp 0.71 Amp	4.11 Amp 4.15 Amp	

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

หมายเหตุ : พบสิ่งผิดปกติให้แจ้งหัวหน้างานและดำเนินการแก้ไขให้แล้วเสร็จ

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจเช็คโดย :

ช่างอาคาร : ชินต, กิตติศักดิ์

วันที่ : 11, 10, 67

ตรวจสอบโดย :

หัวหน้าช่าง : [Signature]

วันที่ : 11, 10, 67

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ผู้จัดการอาคาร : [Signature]

วันที่ : 5, 11, 67

# แบบฟอร์มตรวจสอบเครื่องสูบน้ำดับเพลิงประจำสัปดาห์

Weekly Diesel Engine Fire Pump Check List (Low Zone)

อาคาร : ศาลา ชีตัส รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

วัน / เดือน / ปี

17/10/67

รายละเอียด		ก่อนการเดินเครื่อง	<input checked="" type="checkbox"/> Manual เดินเครื่องด้วยมือ	<input checked="" type="checkbox"/> Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	หมายเหตุ
ส่วนเครื่องยนต์	ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	/	/	/	
	บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน	/	/	/	
	บันทึกอุณหภูมิระบายความร้อน ( C/F )	30 C	62 C		
	บันทึกอุณหภูมิน้ำมันเครื่อง ( C/F )	30 C	65 C		
	บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง ( PSI )	0 Psi	65 Psi		
	บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง	[ ] ต่ำ, [ / ] เต็ม	[ ] ต่ำ, [ / ] เต็ม		
	บันทึกความเร็วรอบ ( RPM )	0 RPM	1800 RPM		
	ความตึงสายพาน	/	/		
	เช็คระดับน้ำในถังล่อน้ำ ( Priming Tank )	[ ] ต่ำ, [ / ] เต็ม	[ ] ต่ำ, [ / ] เต็ม		
	บันทึกระดับน้ำมันดีเซล 3/4 ถัง 960 ลิตร	[ ] ต่ำ (1/4), [ ] กลาง (1/2), [ / ] สูง (3/4)	[ ] ต่ำ (1/4), [ ] กลาง (1/2), [ / ] สูง (3/4)		
ส่วนเครื่องสูบน้ำ	ผลรวมจำนวนการทำงานของเครื่อง (จากมิเตอร์)	20.1	20.2		
	การสั่นสะเทือนและเสียง	/	/		
	จาระบีและลูกปืน	/	/		
	บันทึกแรงดันทางเข้า ( PSI )	0 Psi	160 Psi		
	บันทึกแรงดันทางออก ( PSI )	160 Psi	160 Psi		
	วาล์วควบคุมแรงดัน	/	/		
ชุดควบคุม	สภาพแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	/	/	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	น้ำกลั่นแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	/	/	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	ชุดชาร์ตแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	/	/	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง ( DC Volts )	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	13.3 Volts	13.1 Volts	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	13.4 Volts	13.2 Volts	
	บันทึกกระแสไฟฟ้าตรง ( DC Amp. )	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	0.15 Amp	3.9 Amp	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	0.14 Amp	4.6 Amp	

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

หมายเหตุ : พบสิ่งผิดปกติให้แจ้งหัวหน้างานและดำเนินการแก้ไขให้แล้วเสร็จ

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจเช็คโดย :

ตรวจสอบโดย :

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ช่างอาคาร :

หัวหน้าช่าง :

ผู้จัดการอาคาร :

วันที่ : 17, 10, 67

วันที่ : 17, 10, 67

วันที่ : 17, 10, 67

# แบบฟอร์มตรวจสอบเครื่องสูบน้ำดับเพลิงประจำสัปดาห์

THE WORKS

Weekly Diesel Engine Fire Pump Check List (Hi Zone)

อาคาร : ศุภาลย์ ซิตี้ รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

วัน / เดือน / ปี

17/10/67

รายละเอียด		ก่อนการเดินเครื่อง	<input checked="" type="checkbox"/> Manual เดินเครื่องด้วยมือ	<input checked="" type="checkbox"/> Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	หมายเหตุ
ส่วนเครื่องยนต์	ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	/	/	/	
	บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน	/	/	/	
	บันทึกอุณหภูมิน้ำระบายความร้อน ( C/F )	30 C	68 C		
	บันทึกอุณหภูมิน้ำมันเครื่อง ( C/F )	30 C	65 C		
	บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง ( PSI )	0 Psi	2500 Psi		
	บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง	[ ] ต่ำ, [x] เต็ม	[ ] ต่ำ, [x] เต็ม		
	บันทึกความเร็วรอบ ( RPM )	0 RPM	2500 RPM		
	ความตึงสายพาน	/	/		
	เช็คระดับน้ำในถังล่อน้ำ (Priming Tank)	[ ] ต่ำ, [x] เต็ม	[ ] ต่ำ, [x] เต็ม		
	บันทึกระดับน้ำมันดีเซล 3/4 ถึง 950 ลิตร	[ ] ต่ำ (1/4), [ ] กลาง (1/2), [x] สูง (3/4)	[ ] ต่ำ (1/4), [ ] กลาง (1/2), [x] สูง (3/4)		
ผลรวมจำนวนการทำงานของเครื่อง (จากมิเตอร์)		22.9	23.1		
ส่วนเครื่องสูบน้ำ	การสันสะเทือนและเสียง	/	/		
	จาระบีและลูกปืน	/	/		
	บันทึกแรงดันทางเข้า ( PSI )	0 Psi	220 Psi		
	บันทึกแรงดันทางออก ( PSI )	220 Psi	220 Psi		
	วาล์วควบคุมแรงดัน	/	/		
ชุดควบคุม	สภาพแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	/	/	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	น้ำกลั่นแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	/	/	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	ชุดชาร์ตแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	/	/	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง ( DC Volts )	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	13.40 Volts	13.89 Volts	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	13.88 Volts	13.80 Volts	
บันทึกกระแสไฟฟ้าตรง ( DC Amp. )	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	0.46 Amp	4.12 Amp		
	- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	0.84 Amp	4.11 Amp		

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

หมายเหตุ : พบสิ่งผิดปกติให้แจ้งหัวหน้างานและดำเนินการแก้ไขให้แล้วเสร็จ

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจเช็คโดย : <u>                    </u>	ตรวจสอบโดย : <u>                    </u>	ทบทวนตรวจสอบโดย : <u>                    </u>
ช่างอาคาร : <u>                    </u>	หัวหน้าช่าง : <u>                    </u>	ผู้จัดการอาคาร : <u>                    </u>
วันที่ : 17, 10, 67	วันที่ : 17, 10, 67	วันที่ : 5, 11, 67

# แบบฟอร์มตรวจสอบเครื่องสูบน้ำดับเพลิงประจำสัปดาห์

Weekly Diesel Engine Fire Pump Check List (Low Zone)

อาคาร : ศาลาชัย ชิด รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

วัน / เดือน / ปี

24/10/67

รายละเอียด		ก่อนการเดินเครื่อง	<input checked="" type="checkbox"/> Manual เดินเครื่องด้วยมือ	<input checked="" type="checkbox"/> Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	หมายเหตุ
ส่วนเครื่องยนต์	ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	/	/		
	บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน	/	/		
	บันทึกอุณหภูมิน้ำระบายความร้อน ( C/F )	30 °C	62 °C		
	บันทึกอุณหภูมิน้ำมันเครื่อง ( C/F )	30 °C	65 °C		
	บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง ( PSI )	0 PSI	65 PSI		
	บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง	[ ] ต่ำ [x] เต็ม	[ ] ต่ำ [x] เต็ม		
	บันทึกความเร็วรอบ ( RPM )	0	1400 RPM		
	ความตึงสายพาน	/	/		
	เช็คระดับน้ำในถังล่อน้ำ ( Priming Tank )	[ ] ต่ำ [x] เต็ม	[ ] ต่ำ [x] เต็ม		
	บันทึกระดับน้ำมันดีเซล 3/4 ถึง 350 ลิตร	[ ] ต่ำ (1/4) [ ] กลาง (1/2) [x] สูง (3/4)	[ ] ต่ำ (1/4) [ ] กลาง (1/2) [x] สูง (3/4)		
ผลรวมจำนวนการทำงานของเครื่อง (จากมิเตอร์)		20.2	20.3		
ส่วนเครื่องสูบน้ำ	การสั่นสะเทือนและเสียง	/	/		
	จาระบีและลูกปืน	/	/		
	บันทึกแรงดันทางเข้า ( PSI )	0 PSI	160 PSI		
	บันทึกแรงดันทางออก ( PSI )	160 PSI	160 PSI		
	วาล์วควบคุมแรงดัน	/	/		
ชุดควบคุม	สภาพแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/ /	/ /	
	น้ำกลั่นแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/ /	/ /	
	ชุดชาร์ตแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/ /	/ /	
	บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง ( DC Volts )	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	13.3 Volts 13.4 Volts	13.1 Volts 13.2 Volts	
	บันทึกกระแสไฟฟ้าตรง ( DC Amp. )	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	0.15 Amp 0.4 Amp	3.7 Amp 4.6 Amp	
	โปรดระบุเครื่องหมาย <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input checked="" type="checkbox"/> ไม่ปกติ , การทดสอบเดินเครื่องประจำสัปดาห์ระบุ Manual : Crank#1 , Crank#2				
	หมายเหตุ : พบสิ่งผิดปกติให้แจ้งหัวหน้างานและดำเนินการแก้ไขให้แล้วเสร็จ				
ข้อเสนอแนะ :					

ตรวจเช็คโดย :	ตรวจสอบโดย :	ทบทวนตรวจสอบโดย :
ช่างอาคาร : ชัยมงคล	หัวหน้าช่าง : ชัยมงคล	ผู้จัดการอาคาร : ชัยมงคล
วันที่ : 24, 10, 67	วันที่ : 24, 10, 67	วันที่ : 5, 11, 67



# แบบฟอร์มตรวจสอบเครื่องสูบน้ำดับเพลิงประจำสัปดาห์

THE WORKS

Weekly Diesel Engine Fire Pump Check List (Hi Zone)

อาคาร : ศาลา ขี้ดี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

วัน / เดือน / ปี

24/10/62

รายละเอียด		ก่อนการเดินเครื่อง	<input checked="" type="checkbox"/> Manual เดินเครื่องด้วยมือ	<input checked="" type="checkbox"/> Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	หมายเหตุ
ส่วนเครื่องยนต์	ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	/	/		
	บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน	/	/		
	บันทึกอุณหภูมิระบายความร้อน ( C/F )	30°	84° C		
	บันทึกอุณหภูมิน้ำมันเครื่อง ( C/F )	30°	65° C		
	บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง ( PSI )	0 Psi	65 Psi		
	บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง	[ ] ต่ำ, [x] เต็ม	[ ] ต่ำ, [x] เต็ม		
	บันทึกความเร็วรอบ ( RPM )	0 RPM	2500 RPM		
	ความตึงสายพาน	/	/		
	เช็คระดับน้ำในถังล่อน้ำ (Priming Tank)	[ ] ต่ำ, [x] เต็ม	[ ] ต่ำ, [x] เต็ม		
	บันทึกระดับน้ำมันดีเซล 3/4 ถึง 3/4 ลิตร	[ ] ต่ำ (1/4), [x] กลาง (1/2), [x] สูง (3/4)	[ ] ต่ำ (1/4), [x] กลาง (1/2), [x] สูง (3/4)		
ผลรวมจำนวนการทำงานของเครื่อง (จากมิเตอร์)		22.4	23.1		
ส่วนเครื่องสูบน้ำ	การสันดาปและเสียง	/	/		
	จาระบีและลูกปืน	/	/		
	บันทึกแรงดันทางเข้า ( PSI )	0 Psi	220 Psi		
	บันทึกแรงดันทางออก ( PSI )	220 Psi	220 Psi		
	วาล์วควบคุมแรงดัน	/	/		
ชุดควบคุม	สภาพแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	น้ำกลั่นแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	ชุดชาร์ตแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง ( DC Volts )	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	13.90 Volts 13.44 Volts	13.43 Volts 13.44 Volts	
	บันทึกกระแสไฟฟ้าตรง ( DC Amp. )	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	0.96 Amp 0.44 Amp	4.12 Amp 4.11 Amp	

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

หมายเหตุ : พบสิ่งผิดปกติให้แจ้งหัวหน้างานและดำเนินการแก้ไขให้แล้วเสร็จ

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจเช็คโดย :

ตรวจสอบโดย :

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ช่างอาคาร :

หัวหน้าช่าง :

ผู้จัดการอาคาร :

วันที่ : 24, 10, 62

วันที่ : 24, 10, 62

วันที่ : 5, 11, 62

# แบบฟอร์มตรวจสอบเครื่องสูบน้ำดับเพลิงประจำสัปดาห์

THE WORKS

Weekly Diesel Engine Fire Pump Check List (Low Zone)

อาคาร : ศาลาลีย์ ชิตี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

วัน / เดือน / ปี

31/10/67

รายละเอียด		ก่อนการเดินเครื่อง	<input checked="" type="checkbox"/> Manual เดินเครื่องด้วยมือ	<input checked="" type="checkbox"/> Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	หมายเหตุ
ส่วนเครื่องยนต์	ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	/	/		
	บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน	/	/		
	บันทึกอุณหภูมิน้ำระบายความร้อน ( C/F )	29 C	65 C		
	บันทึกอุณหภูมิน้ำมันเครื่อง ( C/F )	29 C	62 C		
	บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง ( PSI )	0 Psi	62 Psi		
	บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง	[ ] ต่ำ , [x] เต็ม	[ ] ต่ำ , [x] เต็ม		
	บันทึกความเร็วรอบ ( RPM )	0	1800 RPM		
	ความตึงสายพาน	/	/		
	เช็คระดับน้ำในถังล่อน้ำ ( Priming Tank )	[ ] ต่ำ , [x] เต็ม	[ ] ต่ำ , [x] เต็ม		
	บันทึกระดับน้ำมันดีเซล 3/4 ถึง 390 ลิตร	[ ] ต่ำ (1/4) , [ ] กลาง (1/2) , [x] สูง (3/4)	[ ] ต่ำ (1/4) , [ ] กลาง (1/2) , [x] สูง (3/4)		
ผลรวมจำนวนการทำงานของเครื่อง (จากมิเตอร์)		20.3	20.5		
ส่วนเครื่องสูบน้ำ	การสันสะเทือนและเสียง	/	/		
	จาระบีและลูกปืน	/	/		
	บันทึกแรงดันทางเข้า ( PSI )	0 Psi	160 Psi		
	บันทึกแรงดันทางออก ( PSI )	160 Psi	160 Psi		
	วาล์วควบคุมแรงดัน	/	/		
ชุดควบคุม	สภาพแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	/	/	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	น้ำกลั่นแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	/	/	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	ชุดชาร์ตแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	/	/	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง ( DC Volts )	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	13.3 volt	13.2 volt	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	13.4 volt	13.1 volt	
บันทึกกระแสไฟฟ้าตรง ( DC Amp. )	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	0.16 Amp	3.1 Amp		
	- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	0.12 Amp	3.4 Amp		

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

หมายเหตุ : พบสิ่งผิดปกติให้แจ้งหัวหน้างานและดำเนินการแก้ไขให้แล้วเสร็จ

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจเช็คโดย :

ช่างอาคาร :

สม. ธิกรณ

ตรวจสอบโดย :

หัวหน้าช่าง :

สม. ธิกรณ

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ผู้จัดการอาคาร :

สม. ธิกรณ

วันที่ : 31 , 10 , 67

วันที่ : 31 , 10 , 67

วันที่ : 5 , 11 , 67

# แบบฟอร์มตรวจสอบเครื่องสูบน้ำดับเพลิงประจำสัปดาห์

Weekly Diesel Engine Fire Pump Check List (Hi Zone)

อาคาร : ศาลาลย ชิตี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

วัน / เดือน / ปี

31/10/67

รายละเอียด		ก่อนการเดินเครื่อง	<input checked="" type="checkbox"/> Manual เดินเครื่องด้วยมือ	<input checked="" type="checkbox"/> Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	หมายเหตุ
ส่วนเครื่องยนต์	ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	/	/	/	
	บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน	/	/	/	
	บันทึกอุณหภูมิน้ำระบายความร้อน ( C/F )	30 C	62 C		
	บันทึกอุณหภูมิน้ำมันเครื่อง ( C/ F )	30 C	65 C		
	บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง ( PSI )	0 PSI	68 PSI		
	บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง	[ ] ต่ำ , [ / ] เต็ม	[ ] ต่ำ , [ / ] เต็ม		
	บันทึกความเร็วรอบ ( RPM )	0 RPM	2500 RPM		
	ความตึงสายพาน	/	/		
	เช็คระดับน้ำในถังหล่อน้ำ (Priming Tank)	[ ] ต่ำ , [ / ] เต็ม	[ ] ต่ำ , [ / ] เต็ม		
	บันทึกระดับน้ำมันดีเซล 3/4 ถึง 230 ลิตร	[ ] ต่ำ (1/4) , [ ] กลาง (1/2) , [ / ] สูง (3/4)	[ ] ต่ำ (1/4) , [ ] กลาง (1/2) , [ / ] สูง (3/4)		
ส่วนเครื่องสูบน้ำ	ผลรวมจำนวนการทำงานของเครื่อง (จากมิเตอร์)	29.1	29.2		
	การสันสะเทือนและเสียง	/	/		
	จาระบีและลูกปืน	/	/		
	บันทึกแรงดันทางเข้า ( PSI )	0 PSI	220 PSI		
	บันทึกแรงดันทางออก ( PSI )	220 PSI	220 PSI		
	วาล์วควบคุมแรงดัน	/	/		
ชุดควบคุม	สภาพเบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/ /	/ /	
	น้ำกลั่นเบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/ /	/ /	
	ชุดชาร์ตเบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/ /	/ /	
	บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง ( DC Volts )	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	13.60 Volt 13.58 Volt	13.72 Volt 13.70 Volt	
	บันทึกกระแสไฟฟ้าตรง ( DC Amp. )	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	0.76 Amp 0.82 Amp	4.11 Amp 4.12 Amp	

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

หมายเหตุ : พบสิ่งผิดปกติให้แจ้งหัวหน้างานและดำเนินการแก้ไขให้แล้วเสร็จ

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจเช็คโดย :

ช่างอาคาร :

วันที่ : 31, 10, 67

ตรวจสอบโดย :

หัวหน้าช่าง :

วันที่ : 24, 10, 67

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ผู้จัดการอาคาร :

วันที่ : 5, 11, 67

# แบบฟอร์มการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน

## Preventive Maintenance Checklist

อาคาร : ศุภาลัย ซิตี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา เครื่องจักร : FIRE PUMP / เครื่องสูบน้ำดับเพลิง

รหัสเครื่องจักร : FPP-01-001 อายุการใช้งาน :  
 รหัสความถี่ : M (ตาม 8567) สถานที่ติดตั้ง : ห้องเครื่องปั๊มดับเพลิง

รายละเอียด	M	H	Y	สถานะปกติหรือไม่	หมายเหตุ
<b>ตรวจเช็ค</b>					
สภาพทั่วไป (เดินตรวจสอบเครื่องยนต์)	/				
ระดับน้ำมันหล่อลื่น (วัดขณะที่ก่อนและหลังการเดินเครื่องยนต์)	/				
ระดับน้ำหล่อเย็น	/				
อุณหภูมิน้ำมันหล่อเย็น	/				
ข้อแบตเตอรี่และสายแบตเตอรี่	/				
ระดับน้ำกลั่นแบตเตอรี่ (สูงท่วมแผ่นธาตุ)	/				
ชุดชาร์ตแบตเตอรี่	/				
สภาพกรองอากาศ	/				
สายพานพัดลม, หม้อน้ำ	/				
เกจวัดต่างๆ ด้านเครื่องยนต์	/				
แผงควบคุมเครื่องกำเนิดไฟฟ้า	/				
สายเมนและสาย Control	/				
แรงดันน้ำมันหล่อลื่น (ค่ามาตรฐาน <u>                    </u> PSI)	/				ค่าที่วัดได้ <u>                    </u> PSI
อุณหภูมิน้ำมันเชื้อเพลิง (ค่ามาตรฐาน <u>                    </u> Deg.C)	/				ค่าที่วัดได้ <u>                    </u> Deg.C
ระดับน้ำมันเชื้อเพลิง (ประมาณ 3/4 ถัง)	/				ค่าที่วัดได้ <u>348</u>
ความเร็วรอบเครื่องยนต์ (ค่ามาตรฐาน <u>2500</u> RPM.)	/				ค่าที่วัดได้ <u>2500</u> RPM.
สายพานไดชาร์ต	/				
สายพานปั๊มเชื้อเพลิง	/				
<b>ทำความสะอาด</b>					
บริเวณพัดลมระบายอากาศและรังผึ้ง	/				
ตู้ควบคุมไฟฟ้า	/				
ข้อแบตเตอรี่	/				
<b>เปลี่ยนอะไหล่</b>					
กรองน้ำมันเครื่อง (ประมาณ 250 ชั่วโมงการทำงานหรือปีละครั้ง)	-				ร.ม.ที่ใช้ <u>                    </u> [ ] เปลี่ยน [ ] ไม่เปลี่ยน
กรองอากาศ (ประมาณ 250 ชั่วโมงการทำงาน)	-				ร.ม.ที่ใช้ <u>                    </u> [ ] เปลี่ยน [ ] ไม่เปลี่ยน
กรองน้ำมันเชื้อเพลิง (ประมาณ 250 ชั่วโมงการทำงาน)	-				ร.ม.ที่ใช้ <u>                    </u> [ ] เปลี่ยน [ ] ไม่เปลี่ยน
แบตเตอรี่ (ประมาณ 2 ปี)	-				ปีที่เริ่มใช้ <u>                    </u> [ ] เปลี่ยน [ ] ไม่เปลี่ยน
ท่อยางและสายพาน (ประมาณ 3 ปี)	-				ปีที่เริ่มใช้ <u>                    </u> [ ] เปลี่ยน [ ] ไม่เปลี่ยน

รายละเอียดปัญหา  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_

รายละเอียดการแก้ปัญหา  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_

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

ตรวจเช็คโดย :                           ตรวจสอบโดย :                           ทบทวนตรวจสอบโดย :                       
 ช่างอาคาร :                           หัวหน้าช่าง :                           ผู้จัดการอาคาร :                       
 วันที่ : 31, 10, 67      วันที่ : 31, 10, 67      วันที่ : 5, 11, 67

# แบบฟอร์มการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน

## Preventive Maintenance Checklist

อาคาร : ศาลาชัย ชิตี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

เครื่องจักร : FIRE PUMP / เครื่องสูบน้ำดับเพลิง

รหัสเครื่องจักร : FPP-01-009	อายุการใช้งาน :
รหัสความถี่ : M 01/10/67	สถานที่ติดตั้ง : ห้องเครื่องปั๊มน้ำ

รายละเอียด	M	H	Y	สถานะปกติหรือไม่	หมายเหตุ
<b>ตรวจเช็ค</b> สภาพทั่วไป (เดินตรวจสอบเครื่องยนต์) ระดับน้ำมันหล่อลื่น (วัดขณะที่ยกเครื่องและหลังการเดินเครื่องยนต์) ระดับน้ำหล่อเย็น อุณหภูมิน้ำมันหล่อเย็น ข้อต่อและสายแบตเตอรี่ ระดับน้ำกลั่นแบตเตอรี่ (สูงท่วมแผ่นธาตุ) ชุดชาร์ตแบตเตอรี่ สภาพกรองอากาศ สายพานพัดลม, หม้อน้ำ เกจวัดต่างๆ ด้านเครื่องยนต์ แผงควบคุมเครื่องกำเนิดไฟฟ้า สายเมนและสาย Control แรงดันน้ำมันหล่อลื่น (ค่ามาตรฐาน _____ PSI) อุณหภูมิน้ำมันเชื้อเพลิง (ค่ามาตรฐาน _____ Deg.C) ระดับน้ำมันเชื้อเพลิง (ประมาณ 3/4 ถัง) ความเร็วรอบเครื่องยนต์ (ค่ามาตรฐาน 1800 RPM.) สายพานไดชาร์จ สายพานปั๊มเชื้อเพลิง	/	/	/		
<b>ทำความสะอาด</b> บริเวณพัดลมระบายอากาศและรังผึ้ง ตู้ควบคุมไฟฟ้า ข้อต่อและสาย	/	/	/		
<b>เปลี่ยนอะไหล่</b> กรองน้ำมันเครื่อง (ประมาณ 250 ชั่วโมงการทำงานหรือปีละครั้ง) กรองอากาศ (ประมาณ 250 ชั่วโมงการทำงาน) กรองน้ำมันเชื้อเพลิง (ประมาณ 250 ชั่วโมงการทำงาน) แบตเตอรี่ (ประมาณ 2 ปี) ท่อและสายพาน (ประมาณ 3 ปี)	-	-	-		ข.ม. ที่ใช้ _____ [ ] เปลี่ยน [ ] ไม่เปลี่ยน ข.ม. ที่ใช้ _____ [ ] เปลี่ยน [ ] ไม่เปลี่ยน ข.ม. ที่ใช้ _____ [ ] เปลี่ยน [ ] ไม่เปลี่ยน ปีที่เริ่มใช้ _____ [ ] เปลี่ยน [ ] ไม่เปลี่ยน ปีที่เริ่มใช้ _____ [ ] เปลี่ยน [ ] ไม่เปลี่ยน

รายละเอียดปัญหา	รายละเอียดการแก้ปัญหา

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

ตรวจเช็คโดย : สมเกียรติ      ตรวจสอบโดย : [Signature]      ทบทวนตรวจสอบโดย : [Signature]  
 ช่างอาคาร : สมเกียรติ      หัวหน้าช่าง : [Signature]      ผู้จัดการอาคาร : [Signature]  
 วันที่ : 31, 10, 67      วันที่ : 31, 10, 67      วันที่ : 5, 11, 67



# แบบฟอร์มตรวจสอบเครื่องสูบน้ำดับเพลิงประจำสัปดาห์

THE WORKS

Weekly Diesel Engine Fire Pump Check List (Low Zone)

อาคาร : ศาลาย ชิตี้ รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

วัน / เดือน / ปี

7/11/67

รายละเอียด		ก่อนการเดินเครื่อง	<input checked="" type="checkbox"/> Manual เดินเครื่องด้วยมือ	<input checked="" type="checkbox"/> Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	หมายเหตุ
ส่วนเครื่องยนต์	ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	/	/		
	บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน	/	/		
	บันทึกอุณหภูมิน้ำระบายความร้อน ( C / F )	26 C	68 C		
	บันทึกอุณหภูมิน้ำมันเครื่อง ( C / F )	25 C	62 C		
	บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง ( PSI )	0 PSI	65 PSI		
	บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง	[ ] ต่ำ , [x] เต็ม	[ ] ต่ำ , [x] เต็ม		
	บันทึกความเร็วรอบ ( RPM )	0	1800 RPM		
	ความตึงสายพาน	/	/		
	เช็คระดับน้ำในถังล่อน้ำ ( Priming Tank )	[ ] ต่ำ , [x] เต็ม	[ ] ต่ำ , [x] เต็ม		
	บันทึกระดับน้ำมันดีเซล 3/4 ถึง 310 ลิตร	[ ] ต่ำ (1/4) , [ ] กลาง (1/2) , [x] สูง (3/4)	[ ] ต่ำ (1/4) , [ ] กลาง (1/2) , [x] สูง (3/4)		
ส่วนเครื่องสูบน้ำ	ผลรวมจำนวนการทำงานของเครื่อง (จากมิเตอร์)	20.1	20.3		
	การสั่นสะเทือนและเสียง	/	/		
	จาระบีและลูกปืน	/	/		
	บันทึกแรงดันทางเข้า ( PSI )	0	160 PSI		
	บันทึกแรงดันทางออก ( PSI )	160 PSI	160 PSI		
	วาล์วควบคุมแรงดัน				
ชุดควบคุม	สภาพแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/ /	/ /	
	น้ำกลั่นแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/ /	/ /	
	ชุดชาร์ตแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/ /	/ /	
	บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง ( DC Volts )	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	19.2 Volt 19.4 Volt	19.6 Volt 19.9 Volt	
	บันทึกกระแสไฟฟ้าตรง ( DC Amp. )	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	0.18 Amp 0.16 Amp	3.2 Amp 3.4 Amp	

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

หมายเหตุ : พบสิ่งผิดปกติให้แจ้งหัวหน้างานและดำเนินการแก้ไขให้แล้วเสร็จ

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจเช็คโดย :

ช่างอาคาร :

วันที่ : 7 / 11 / 67

ตรวจสอบโดย :

หัวหน้าช่าง :

วันที่ : 7 / 11 / 67

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ผู้จัดการอาคาร :

วันที่ : 3 / 12 / 67

# แบบฟอร์มตรวจสอบเครื่องสูบน้ำดับเพลิงประจำสัปดาห์

THE WORKS

Weekly Diesel Engine Fire Pump Check List (Hi Zone)

อาคาร : ศาลาชัย ชิตี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

วัน / เดือน / ปี

7 / 11 / 67

รายละเอียด		ก่อนการเดินเครื่อง	<input checked="" type="checkbox"/> Manual เดินเครื่องด้วยมือ	<input checked="" type="checkbox"/> Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	หมายเหตุ
ส่วนเครื่องยนต์	ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	/	/		
	บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน	/	/		
	บันทึกอุณหภูมิน้ำระบายความร้อน ( C/F )	30 °C	62 °C		
	บันทึกอุณหภูมิน้ำมันเครื่อง ( C/F )	90 °C	68 °C		
	บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง ( PSI )	0 PSI	65 PSI		
	บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง	[ ] ต่ำ , [ ] เต็ม	[ ] ต่ำ , [ ] เต็ม		
	บันทึกความเร็วรอบ ( RPM )	0	2500 RPM		
	ความตึงสายพาน	/	/		
	เช็คระดับน้ำในถังหล่อน้ำ (Priming Tank)	[ ] ต่ำ , [ ] เต็ม	[ ] ต่ำ , [ ] เต็ม		
	บันทึกระดับน้ำมันดีเซล 3/4 ถึง 9/10 ลิตร	[ ] ต่ำ (1/4) , [ ] กลาง (1/2) , [ ] สูง (3/4)	[ ] ต่ำ (1/4) , [ ] กลาง (1/2) , [ ] สูง (3/4)		
ผลรวมจำนวนการทำงานของเครื่อง (จากมิเตอร์)		28.9	29.1		
ส่วนเครื่องสูบน้ำ	การสั่นสะเทือนและเสียง	/	/		
	จาระบีและลูกปืน	/	/		
	บันทึกแรงดันทางเข้า ( PSI )	0	220 PSI		
	บันทึกแรงดันทางออก ( PSI )	220	220 PSI		
	วาล์วควบคุมแรงดัน	/	/		
ชุดควบคุม	สภาพแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/ /	/ /	
	น้ำกลั่นแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/ /	/ /	
	ชุดชาร์ตแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/ /	/ /	
	บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง ( DC Volts )	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	13.58 volt 13.56 volt	13.48 volt 13.52 volt	
	บันทึกกระแสไฟฟ้าตรง ( DC Amp. )	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	0.72 Amp 0.70 Amp	3.18 Amp 3.20 Amp	

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

หมายเหตุ : พบสิ่งผิดปกติให้แจ้งหัวหน้างานและดำเนินการแก้ไขให้แล้วเสร็จ

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจเช็คโดย :

ช่างอาคาร : วิมลภรณ์

วันที่ : 7 / 11 / 67

ตรวจสอบโดย :

หัวหน้าช่าง : วิมลภรณ์

วันที่ : 7 / 11 / 67

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ผู้จัดการอาคาร : วิมลภรณ์

วันที่ : 3 / 12 / 67

# แบบฟอร์มตรวจสอบเครื่องสูบน้ำดับเพลิงประจำสัปดาห์

Weekly Diesel Engine Fire Pump Check List (Low Zone)

อาคาร : ศาลาย ชิตี้ รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

วัน / เดือน / ปี

14/11/67

รายละเอียด		ก่อนการเดินเครื่อง	<input checked="" type="checkbox"/> Manual เดินเครื่องด้วยมือ	<input checked="" type="checkbox"/> Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	หมายเหตุ
ส่วนเครื่องยนต์	ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	/	/	/	
	บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน	/	/	/	
	บันทึกอุณหภูมิน้ำระบายความร้อน ( C / F )	79 C	65 C		
	บันทึกอุณหภูมิน้ำมันเครื่อง ( C / F )	79 C	62 C		
	บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง ( PSI )	0 PSI	62 PSI		
	บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง	[ ] ต่ำ, [x] เต็ม	[ ] ต่ำ, [x] เต็ม		
	บันทึกความเร็วรอบ ( RPM )	0	1500 RPM		
	ความตึงสายพาน	/	/		
	เช็คระดับน้ำในถังหล่อ ( Priming Tank )	[ ] ต่ำ, [x] เต็ม	[ ] ต่ำ, [x] เต็ม		
	บันทึกระดับน้ำมันดีเซล 3/4 ถึง 300 ลิตร	[ ] ต่ำ (1/4), [ ] กลาง (1/2), [x] สูง (3/4)	[ ] ต่ำ (1/4), [ ] กลาง (1/2), [x] สูง (3/4)		
ส่วนเครื่องสูบน้ำ	ผลรวมจำนวนการทำงานของเครื่อง (จากมิเตอร์)	80.3	80.5		
	การสั่นสะเทือนและเสียง	/	/		
	จาระบีและลูกปืน	/	/		
	บันทึกแรงดันทางเข้า ( PSI )	0	160 PSI		
	บันทึกแรงดันทางออก ( PSI )	160 PSI	160 PSI		
	วาล์วควบคุมแรงดัน	/	/		
ชุดควบคุม	สภาพแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	/	/	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	น้ำกลั่นแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	/	/	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	ชุดชาร์ตแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	/	/	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง ( DC Volts )	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	13.2 v	13.2 v	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	13.4 v	13.1 v	
	บันทึกกระแสไฟฟ้าตรง ( DC Amp. )	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	0.16 A	3.1 A	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	0.12 A	3.4 A	

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

หมายเหตุ : พบสิ่งผิดปกติให้แจ้งหัวหน้างานและดำเนินการแก้ไขให้แล้วเสร็จ

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจเช็คโดย :

ช่างอาคาร : ชชพว ๖

วันที่ : 14 / 11 / 67

ตรวจสอบโดย :

หัวหน้าช่าง : ชชพว ๖

วันที่ : 14 / 11 / 67

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ผู้จัดการอาคาร : ชชพว ๖

วันที่ : 3 / 12 / 67

# แบบฟอร์มตรวจสอบเครื่องสูบน้ำดับเพลิงประจำสัปดาห์

Weekly Diesel Engine Fire Pump Check List (Hi Zone)

อาคาร : ศาลา ชิตี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

วัน / เดือน / ปี

14/11/67

รายละเอียด		ก่อนการเดินเครื่อง	<input checked="" type="checkbox"/> Manual เดินเครื่องด้วยมือ	<input checked="" type="checkbox"/> Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	หมายเหตุ
ส่วนเครื่องยนต์	ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	/	/		
	บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน	/	/		
	บันทึกอุณหภูมิน้ำระบายความร้อน ( C/F )	30 C	62 C		
	บันทึกอุณหภูมิน้ำมันเครื่อง ( C/ F )	30 C	65 C		
	บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง ( PSI )	C DGI	68 PSI		
	บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง	[ ] ต่ำ, [ / ] เต็ม	[ ] ต่ำ, [ / ] เต็ม		
	บันทึกความเร็วรอบ ( RPM )	0 RPM	2500 RPM		
	ความตึงสายพาน	/	/		
	เช็คระดับน้ำในถังล่อน้ำ ( Priming Tank )	[ ] ต่ำ, [ / ] เต็ม	[ ] ต่ำ, [ / ] เต็ม		
	บันทึกกระด้น้ำมันดีเซล 3/4 ถึง 300 ลิตร	[ ] ต่ำ (1/4), [ / ] กลาง (1/2), [ ] สูง (3/4)	[ ] ต่ำ (1/4), [ / ] กลาง (1/2), [ ] สูง (3/4)		
ส่วนเครื่องสูบน้ำ	ผลรวมจำนวนการทำงานของเครื่อง (จากมิเตอร์)	23.1	23.7		
	การสั่นสะเทือนและเสียง	/	/		
	จาระบีและลูกปืน	/	/		
	บันทึกแรงดันทางเข้า ( PSI )	0 PSI	220 PSI		
	บันทึกแรงดันทางออก ( PSI )	220 PSI	220 PSI		
	วาล์วควบคุมแรงดัน	/	/		
ชุดควบคุม	สภาพแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	/	/	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	น้ำกลั่นแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	/	/	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	ชุดชาร์ตแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	/	/	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง ( DC Volts )	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	13.60 V	13.72 V	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	13.52 V	13.70 V	
	บันทึกกระแสไฟฟ้าตรง ( DC Amp. )	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	0.76 A	4.11 A	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	0.82 A	4.12 A	

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

หมายเหตุ : พบสิ่งผิดปกติให้แจ้งหัวหน้างานและดำเนินการแก้ไขให้แล้วเสร็จ

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจเช็คโดย :

ช่างอาคาร : 


วันที่ : 14 / 11 / 67

ตรวจสอบโดย :

หัวหน้าช่าง : 

วันที่ : 14 / 11 / 67

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ผู้จัดการอาคาร : 

วันที่ : 3 / 12 / 67

# แบบฟอร์มตรวจสอบเครื่องสูบน้ำดับเพลิงประจำสัปดาห์

THE WORKS

Weekly Diesel Engine Fire Pump Check List (Low Zone)

อาคาร : ศาลา ขี้รี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

วัน / เดือน / ปี

21/11/67

รายละเอียด		ก่อนการเดินเครื่อง	<input checked="" type="checkbox"/> Manual เดินเครื่องด้วยมือ	<input checked="" type="checkbox"/> Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	หมายเหตุ
ส่วนเครื่องยนต์	ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	/	/	/	
	บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน	/	/	/	
	บันทึกอุณหภูมิน้ำระบายความร้อน ( C/F )	30 C	85 C		
	บันทึกอุณหภูมิน้ำมันเครื่อง ( C/F )	30 C	85 C		
	บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง ( PSI )	0	65 PSI		
	บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง	[ ] ต่ำ , [ ] เต็ม	[ ] ต่ำ , [ ] เต็ม		
	บันทึกความเร็วรอบ ( RPM )	0	1800		
	ความตึงสายพาน	/	/		
	เช็คระดับน้ำในถังล่อน้ำ ( Priming Tank )	[ ] ต่ำ , [ ] เต็ม	[ ] ต่ำ , [ ] เต็ม		
	บันทึกระดับน้ำมันดีเซล 3/4 ถึง 290 ลิตร	[ ] ต่ำ (1/4) , [ ] กลาง (1/2) , [ ] สูง (3/4)	[ ] ต่ำ (1/4) , [ ] กลาง (1/2) , [ ] สูง (3/4)		
ผลรวมจำนวนการทำงานของเครื่อง (จากมิเตอร์)		20.5	20.8		
ส่วนเครื่องสูบน้ำ	การสันสีเทียนและเสียง	/	/		
	จาระบีและลูกปืน	/	/		
	บันทึกแรงดันทางเข้า ( PSI )	0	160		
	บันทึกแรงดันทางออก ( PSI )	160	160		
	วาล์วควบคุมแรงดัน	/	/		
ชุดควบคุม	สภาพแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	/	/	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	น้ำกลั่นแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	/	/	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	ชุดชาร์ตแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	/	/	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง ( DC Volts )	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	13.6	13.1	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	13.6	13.4	
	บันทึกกระแสไฟฟ้าตรง ( DC Amp. )	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	0.2	10.5	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	0.1	7.7	

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

หมายเหตุ : พบสิ่งผิดปกติให้แจ้งหัวหน้างานและดำเนินการแก้ไขให้แล้วเสร็จ

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจเช็คโดย :

ช่างอาคาร :

วันที่ : 21, 11, 67

ตรวจสอบโดย :

หัวหน้าช่าง :

วันที่ : 21, 11, 67

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ผู้จัดการอาคาร :

วันที่ : 3, 12, 67



# แบบฟอร์มตรวจสอบเครื่องสูบน้ำดับเพลิงประจำสัปดาห์

THE WORKS

Weekly Diesel Engine Fire Pump Check List (Hi Zone)

อาคาร : ศาลาย ชิตี้ รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

วัน / เดือน / ปี

21/11/67

รายละเอียด		ก่อนการเดินเครื่อง	<input checked="" type="checkbox"/> Manual เดินเครื่องด้วยมือ	<input checked="" type="checkbox"/> Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	หมายเหตุ
ส่วนเครื่องยนต์	ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	/	/		
	บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน	/	/		
	บันทึกอุณหภูมิน้ำระบายความร้อน ( C/F )	30 C	85 C		
	บันทึกอุณหภูมิน้ำมันเครื่อง ( C/F )	30 C	85 C		
	บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง ( PSI )	0 PSI	65 PSI		
	บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง	[ ] ต่ำ , [ ] เต็ม	[ ] ต่ำ , [ ] เต็ม		
	บันทึกความเร็วรอบ ( RPM )	0	2400		
	ความตึงสายพาน	/	/		
	เช็คระดับน้ำในถังสอลน้ำ ( Priming Tank )	[ ] ต่ำ , [ ] เต็ม	[ ] ต่ำ , [ ] เต็ม		
	บันทึกระดับน้ำมันดีเซล 3/4 ถึง 240 ลิตร	[ ] ต่ำ (1/4) , [ ] กลาง (1/2) , [ ] สูง (3/4)	[ ] ต่ำ (1/4) , [ ] กลาง (1/2) , [ ] สูง (3/4)		
ส่วนเครื่องสูบน้ำ	ผลรวมจำนวนการทำงานของเครื่อง (จากมิเตอร์)	23.9	23.4		
	การสั่นสะเทือนและเสียง	/	/		
	จาระบีและลูกปืน	/	/		
	บันทึกแรงดันทางเข้า ( PSI )	0	220		
	บันทึกแรงดันทางออก ( PSI )	220	220		
	วาล์วควบคุมแรงดัน	/	/		
ชุดควบคุม	สภาพแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/ /	/ /	
	น้ำกลั่นแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/ /	/ /	
	ชุดชาร์ตแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	13.91 /	/ /	
	บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง ( DC Volts )	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	13.91 13.93	13.83 13.87	
	บันทึกกระแสไฟฟ้าตรง ( DC Amp. )	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	0.51 0.53	3.54 3.33	

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

หมายเหตุ : พบสิ่งผิดปกติให้แจ้งหัวหน้างานและดำเนินการแก้ไขให้แล้วเสร็จ

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจเช็คโดย :

ช่างอาคาร : 

วันที่ : 21, 11, 67

ตรวจสอบโดย :

หัวหน้าช่าง : 

วันที่ : 21, 11, 67

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ผู้จัดการอาคาร : 

วันที่ : 3, 12, 67

# แบบฟอร์มตรวจสอบเครื่องสูบน้ำดับเพลิงประจำสัปดาห์

THE WORKS

Weekly Diesel Engine Fire Pump Check List (Low Zone)

อาคาร : ศาลาลย์ ชิตี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

วัน / เดือน / ปี

28 / 11 / 67

รายละเอียด		ก่อนการเดินเครื่อง	<input checked="" type="checkbox"/> Manual เดินเครื่องด้วยมือ	<input checked="" type="checkbox"/> Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	หมายเหตุ
ส่วนเครื่องยนต์	ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	/	/		
	บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน	/	/		
	บันทึกอุณหภูมิน้ำระบายความร้อน ( C/F )	30 C	85 C		
	บันทึกอุณหภูมิน้ำมันเครื่อง ( C/F )	30 C	85 C		
	บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง ( PSI )	0	65 PSI		
	บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง	[ ] ต่ำ, [x] เต็ม	[ ] ต่ำ, [x] เต็ม		
	บันทึกความเร็วรอบ ( RPM )	0	1800		
	ความตึงสายพาน	/	/		
	เช็คระดับน้ำในถังหล่อ ( Priming Tank )	[x] ต่ำ, [ ] เต็ม	[x] ต่ำ, [ ] เต็ม		
	บันทึกระดับน้ำมันดีเซล 3/4 ถึง 280 ลิตร	[ ] ต่ำ (1/4), [ ] กลาง (1/2), [x] สูง (3/4)	[ ] ต่ำ (1/4), [ ] กลาง (1/2), [x] สูง (3/4)		
ผลรวมจำนวนการทำงานของเครื่อง (จากมิเตอร์)		20.8	21.1		
ส่วนเครื่องสูบน้ำ	การสันสะเทือนและเสียง	/	/		
	จาระบีและลูกปืน	/	/		
	บันทึกแรงดันทางเข้า ( PSI )	0	160		
	บันทึกแรงดันทางออก ( PSI )	160	160		
	วาล์วควบคุมแรงดัน	/	/		
ชุดควบคุม	สภาพแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	/	/	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	น้ำกลั่นแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	/	/	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	ชุดชาร์ตแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	/	/	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง ( DC Volts )	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	13.6	13.1	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	13.6	13.4	
	บันทึกกระแสไฟฟ้าตรง ( DC Amp. )	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	0.2	10.5	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	0.7	7.7	

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

หมายเหตุ : พบสิ่งผิดปกติให้แจ้งหัวหน้างานและดำเนินการแก้ไขให้แล้วเสร็จ

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจเช็คโดย :

ช่างอาคาร : กนก

วันที่ : 28 / 11 / 67

ตรวจสอบโดย :

หัวหน้าช่าง : [Signature]

วันที่ : 28 / 11 / 67

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ผู้จัดการอาคาร : [Signature]

วันที่ : 3 / 12 / 67

# แบบฟอร์มตรวจสอบเครื่องสูบน้ำดับเพลิงประจำสัปดาห์

Weekly Diesel Engine Fire Pump Check List (Hi Zone)

อาคาร : ศาลาชัย ชิต รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

วัน / เดือน / ปี

28 / 11 / 67

รายละเอียด		ก่อนการเดินเครื่อง	<input checked="" type="checkbox"/> Manual เดินเครื่องด้วยมือ	<input checked="" type="checkbox"/> Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	หมายเหตุ
ส่วนเครื่องยนต์	ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	/	/		
	บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน	/	/		
	บันทึกอุณหภูมิน้ำระบายความร้อน ( C/F )	30 °C	85 °C		
	บันทึกอุณหภูมิน้ำมันเครื่อง ( C/ F )	30 °C	85 °C		
	บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง ( PSI )	0 PSI	65 PSI		
	บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง	[ ] ต่ำ , [X] เต็ม	[ ] ต่ำ , [X] เต็ม		
	บันทึกความเร็วรอบ ( RPM )	0	2400		
	ความตึงสายพาน	/	/		
	เช็คระดับน้ำในถังหล่อ ( Priming Tank )	[ ] ต่ำ , [X] เต็ม	[ ] ต่ำ , [X] เต็ม		
	บันทึกระดับน้ำมันดีเซล 3/4 ถึง 2/3 ลิตร	[ ] ต่ำ (1/4) , [ ] กลาง (1/2) , [X] สูง (3/4)	[ ] ต่ำ (1/4) , [ ] กลาง (1/2) , [X] สูง (3/4)		
ผลรวมจำนวนการทำงานของเครื่อง (จากมิเตอร์)		23.4	23.7		
ส่วนเครื่องสูบน้ำ	การสั่นสะเทือนและเสียง	/	/		
	จาระบีและลูกปืน	/	/		
	บันทึกแรงดันทางเข้า ( PSI )	0	220		
	บันทึกแรงดันทางออก ( PSI )	220	220		
	วาล์วควบคุมแรงดัน	/	/		
ชุดควบคุม	สภาพแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/ /	/ /	
	น้ำกลั่นแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/ /	/ /	
	ชุดชาร์ตแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/ /	/ /	
	บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง ( DC Volts )	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	13.91 13.93	13.83 13.87	
	บันทึกกระแสไฟฟ้าตรง ( DC Amp. )	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	0.51 0.53	3.54 3.53	

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

หมายเหตุ : พบสิ่งผิดปกติให้แจ้งหัวหน้างานและดำเนินการแก้ไขให้แล้วเสร็จ

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจเช็คโดย :

ตรวจสอบโดย :

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ช่างอาคาร : กิ่งกร

หัวหน้าช่าง : กิ่งกร

ผู้จัดการอาคาร : กิ่งกร

วันที่ : 28 / 11 / 67

วันที่ : 28 / 11 / 67

วันที่ : 3 / 12 / 67

# แบบฟอร์มการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน

## Preventive Maintenance Checklist

อาคาร : ศุภาลัย ขีดรีสอร์ท สถานี พระนั่งเกล้า-เจ้าพระยา

เครื่องจักร : FIRE PUMP / เครื่องสูบน้ำดับเพลิง

รหัสเครื่องจักร : PPP-01-001

อายุการใช้งาน :

รหัสความถี่ : M C 1 พฤศจิกายน 2567

สถานที่ติดตั้ง : ห้องเครื่องปั้มชั้นใต้ดิน

รายละเอียด	M	H	Y	สถานะปกติหรือไม่	หมายเหตุ
<b>ตรวจเช็ค</b>					
สภาพทั่วไป (เดินตรวจดูรอบเครื่องยนต์)	***	***	***	/	
ระดับน้ำมันหล่อลื่น (วัดขณะที่ยังร้อนและหลังการเดินเครื่องยนต์)	***	***	***	/	
ระดับน้ำหล่อเย็น	***	***	***	/	
อุณหภูมิน้ำมันหล่อเย็น	***	***	***	/	
ซีวแบตเตอรี่และสายแบตเตอรี่	***	***	***	/	
ระดับน้ำกลั่นแบตเตอรี่ (สูงท่วมแผ่นธาตุ)	***	***	***	/	
ชุดชาร์ตแบตเตอรี่	***	***	***	/	
สภาพกรองอากาศ	***	***	***	/	
สายพานพัดลม , หม้อน้ำ	***	***	***	/	
เกจวัดต่างๆ ด้านเครื่องยนต์	***	***	***	/	
แผนควบคุมเครื่องกำเนิดไฟฟ้า	***	***	***	/	
สายเมนและสาย Control	***	***	***	/	
แรงดันน้ำมันหล่อลื่น (ค่ามาตรฐาน _____ PSI)	***	***	***	/	ค่าที่วัดได้ 72 PSI
อุณหภูมิน้ำมันเชื้อเพลิง (ค่ามาตรฐาน _____ Deg.C)	***	***	***	/	ค่าที่วัดได้ _____ Deg.C
ระดับน้ำมันเชื้อเพลิง (ประมาณ 3/4 ถัง)	***	***	***	/	ค่าที่วัดได้ 250
ความเร็วรอบเครื่องยนต์ (ค่ามาตรฐาน 1800 RPM.)	***	***	***	/	ค่าที่วัดได้ 1800 RPM.
สายพานไดชาร์จ	***	***	***	/	
สายพานปั้มเชื้อเพลิง	***	***	***	/	
<b>ทำความสะอาด</b>					
บริเวณพัดลมระบายอากาศและรังผึ้ง	***	***	***	/	
ตู้ควบคุมไฟฟ้า	***	***	***	/	
ซีวแบตเตอรี่	***	***	***	/	
<b>เปลี่ยนอะไหล่</b>					
กรองน้ำมันเครื่อง (ประมาณ 250 ชั่วโมงการทำงานหรือปีละครั้ง)	***	***	***	/	ข.ม. ที่ใช้ _____ [ ] เปลี่ยน [ ] ไม่เปลี่ยน
กรองอากาศ (ประมาณ 250 ชั่วโมงการทำงาน)	***	***	***	/	ข.ม. ที่ใช้ _____ [ ] เปลี่ยน [ ] ไม่เปลี่ยน
กรองน้ำมันเชื้อเพลิง (ประมาณ 250 ชั่วโมงการทำงาน)	***	***	***	/	ข.ม. ที่ใช้ _____ [ ] เปลี่ยน [ ] ไม่เปลี่ยน
แบตเตอรี่ (ประมาณ 2 ปี)	***	***	***	/	ปีที่เริ่มใช้ _____ [ ] เปลี่ยน [ ] ไม่เปลี่ยน
ท่อยางและสายพาน (ประมาณ 3 ปี)	***	***	***	/	ปีที่เริ่มใช้ _____ [ ] เปลี่ยน [ ] ไม่เปลี่ยน

รายละเอียดปัญหา

รายละเอียดการแก้ปัญหา

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

โปรตรูปเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ตรวจเช็คโดย :

ตรวจสอบโดย :

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ช่างอาคาร :

หัวหน้าช่าง :

ผู้จัดการอาคาร :

วันที่ : 28, 11, 67

วันที่ : 28, 11, 67

วันที่ : 3, 12, 67

# แบบฟอร์มการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน

## Preventive Maintenance Checklist

อาคาร : ศุภาลัย ขีดรีสอร์ท สถานี พระนั่งเกล้า-เจ้าพระยา

เครื่องจักร :

FIRE PUMP / เครื่องสูบน้ำดับเพลิง

รหัสเครื่องจักร : FPP-B1-002

อายุการใช้งาน :

รหัสความถี่ : M C พฤศจิกายน 2567

สถานที่ติดตั้ง : ห้องเครื่องปั้มน้ำชั้นใต้ดิน

รายละเอียด	M	H	Y	สถานะปกติหรือไม่	หมายเหตุ
<b>ตรวจเช็ค</b>					
สภาพทั่วไป (เดินตรวจดูรอบเครื่องยนต์)	***	***	***	/	
ระดับน้ำมันหล่อลื่น (วัดขณะที่ยังร้อนและหลังการเดินเครื่องยนต์)	***	***	***	/	
ระดับน้ำหล่อเย็น	***	***	***	/	
อุณหภูมิน้ำมันหล่อเย็น	***	***	***	/	
ซีวแบตเตอรี่และสายแบตเตอรี่	***	***	***	/	
ระดับน้ำกลั่นแบตเตอรี่ (สูงท่วมแผ่นธาตุ)	***	***	***	/	
ชุดชาร์ตแบตเตอรี่	***	***	***	/	
สภาพกรองอากาศ	***	***	***	/	
สายพานพัดลม , หม้อน้ำ	***	***	***	/	
เกจวัดต่างๆ ด้านเครื่องยนต์	***	***	***	/	
แผนควบคุมเครื่องกำเนิดไฟฟ้า	***	***	***	/	
สายเมนและสาย Control	***	***	***	/	
แรงดันน้ำมันหล่อลื่น (ค่ามาตรฐาน _____ PSI)	***	***	***	/	ค่าที่วัดได้ 70 PSI
อุณหภูมิน้ำมันเชื้อเพลิง (ค่ามาตรฐาน _____ Deg.C)	***	***	***	/	ค่าที่วัดได้ _____ Deg.C
ระดับน้ำมันเชื้อเพลิง (ประมาณ 3/4 ถัง)	***	***	***	/	ค่าที่วัดได้ 250
ความเร็วรอบเครื่องยนต์ (ค่ามาตรฐาน 2500 RPM.)	***	***	***	/	ค่าที่วัดได้ 2500 RPM.
สายพานไคชาท์	***	***	***	/	
สายพานปั้มน้ำเชื้อเพลิง	***	***	***	/	
<b>ทำความสะอาด</b>					
บริเวณพัดลมระบายอากาศและรังผึ้ง	***	***	***	/	
ตู้ควบคุมไฟฟ้า	***	***	***	/	
ซีวแบตเตอรี่	***	***	***	/	
<b>เปลี่ยนอะไหล่</b>					
กรองน้ำมันเครื่อง (ประมาณ 250 ชั่วโมงการทำงานหรือปีละครั้ง)	***	***	***	/	ช.ม. ที่ใช้ _____ [ ] เปลี่ยน [ ] ไม่เปลี่ยน
กรองอากาศ (ประมาณ 250 ชั่วโมงการทำงาน)	***	***	***	/	ช.ม. ที่ใช้ _____ [ ] เปลี่ยน [ ] ไม่เปลี่ยน
กรองน้ำมันเชื้อเพลิง (ประมาณ 250 ชั่วโมงการทำงาน)	***	***	***	/	ช.ม. ที่ใช้ _____ [ ] เปลี่ยน [ ] ไม่เปลี่ยน
แบตเตอรี่ (ประมาณ 2 ปี)	***	***	***	/	ปีที่เริ่มใช้ _____ [ ] เปลี่ยน [ ] ไม่เปลี่ยน
ท่อยางและสายพาน (ประมาณ 3 ปี)	***	***	***	/	ปีที่เริ่มใช้ _____ [ ] เปลี่ยน [ ] ไม่เปลี่ยน

รายละเอียดปัญหา

รายละเอียดการแก้ปัญหา

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

โปรดระบุเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ตรวจเช็คโดย :

ตรวจสอบโดย :

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ช่างอาคาร :

หัวหน้าช่าง :

ผู้จัดการอาคาร :

วันที่ : 28 / 11 / 67

วันที่ : 28 / 11 / 67

วันที่ : 3 / 12 / 67



# แบบฟอร์มตรวจสอบเครื่องสูบน้ำดับเพลิงประจำสัปดาห์

THE WORKS

Weekly Diesel Engine Fire Pump Check List (Low Zone)

อาคาร : ศาลาชัย ชิด รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

วัน / เดือน / ปี

06 / 12 / 67

รายละเอียด		ก่อนการเดินเครื่อง	<input checked="" type="checkbox"/> Manual เดินเครื่องด้วยมือ	<input checked="" type="checkbox"/> Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	หมายเหตุ
ส่วนเครื่องยนต์	ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	/	/		
	บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน	/	/		
	บันทึกอุณหภูมิน้ำระบายความร้อน ( C/F )	29 c	65 c		
	บันทึกอุณหภูมิน้ำมันเครื่อง ( C/F )	27 c	62 c		
	บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง ( PSI )	0 PSI	62 PSI		
	บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง	[ ] ต่ำ , [x] เต็ม	[ ] ต่ำ , [x] เต็ม		
	บันทึกความเร็วรอบ ( RPM )	0	1800 Rpm		
	ความตึงสายพาน	/	/		
	เช็คระดับน้ำในถังล่อน้ำ ( Priming Tank )	[ ] ต่ำ , [x] เต็ม	[ ] ต่ำ , [x] เต็ม		
	บันทึกระดับน้ำมันดีเซล 3/4 ถึง 390 ลิตร	[ ] ต่ำ (1/4) , [ ] กลาง (1/2) , [x] สูง (3/4)	[ ] ต่ำ (1/4) , [ ] กลาง (1/2) , [x] สูง (3/4)		
ผลรวมจำนวนการทำงานของเครื่อง (จากมิเตอร์)					
ส่วนเครื่องสูบน้ำ	การสันสีเหือนและเสียง	/	/		
	จากระบบและลูกปืน	/	/		
	บันทึกแรงดันทางเข้า ( PSI )	0	160 PSI		
	บันทึกแรงดันทางออก ( PSI )	160 PSI	160 PSI		
	วาล์วควบคุมแรงดัน	/	/		
ชุดควบคุม	สภาพแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/ /	/ /	
	น้ำกลั่นแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/ /	/ /	
	ชุดชาร์ตแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/ /	/ /	
	บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง ( DC Volts )	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	13.3 volts 13.4 volts	13.2 volts 13.1 volts	
	บันทึกกระแสไฟฟ้าตรง ( DC Amp. )	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	0.11 Amp 0.12 Amp	3.1 Amp 3.4 Amp	

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

หมายเหตุ : พบสิ่งผิดปกติให้แจ้งหัวหน้างานและดำเนินการแก้ไขให้แล้วเสร็จ

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจเช็คโดย :

ช่างอาคาร : จ.อ.อ

วันที่ : 6 / 12 / 67

ตรวจสอบโดย :

หัวหน้าช่าง : จ.อ.อ

วันที่ : 6 / 12 / 67

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ผู้จัดการอาคาร : จ.อ.อ

วันที่ : 10 / 01 / 68

# แบบฟอร์มตรวจสอบเครื่องสูบน้ำดับเพลิงประจำสัปดาห์

THE WORKS

Weekly Diesel Engine Fire Pump Check List (Hi Zone)

อาคาร : ศุภาลย์ ซิตี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

วัน / เดือน / ปี

6/12/67

รายละเอียด		ก่อนการเดินเครื่อง	<input type="checkbox"/> Manual เดินเครื่องด้วยมือ	<input type="checkbox"/> Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	หมายเหตุ
ส่วนเครื่องยนต์	ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	/	/	/	
	บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน	/	/	/	
	บันทึกอุณหภูมิน้ำระบายความร้อน ( C/F )	30 c	62 c		
	บันทึกอุณหภูมิน้ำมันเครื่อง ( C/F )	30 c	65 c		
	บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง ( PSI )	0 Psi	68 Psi		
	บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง	[ ] ต่ำ , [ / ] เต็ม	[ ] ต่ำ , [ / ] เต็ม		
	บันทึกความเร็วรอบ ( RPM )	0 RPM	2500 RPM		
	ความตึงสายพาน	/	/		
	เช็คระดับน้ำในถังสูบน้ำ (Priming Tank)	[ ] ต่ำ , [ / ] เต็ม	[ ] ต่ำ , [ / ] เต็ม		
	บันทึกระดับน้ำมันดีเซล 3/4 ถึง 330 ลิตร	[ ] ต่ำ (1/4) , [ ] กลาง (1/2) , [ / ] สูง (3/4)	[ ] ต่ำ (1/4) , [ ] กลาง (1/2) , [ / ] สูง (3/4)		
ส่วนเครื่องสูบน้ำ	ผลรวมจำนวนการทำงานของเครื่อง (จากมิเตอร์)	23.1	23.2		
	การสั่นสะเทือนและเสียง	/	/		
	จาระบีและลูกปืน	/	/		
	บันทึกแรงดันทางเข้า ( PSI )	0 Psi	920 Psi		
	บันทึกแรงดันทางออก ( PSI )	920 Psi	920 Psi		
	วาล์วควบคุมแรงดัน	/	/		
ชุดควบคุม	สภาพแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/ /	/ /	
	น้ำกลั่นแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/ /	/ /	
	ชุดชาร์ตแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/ /	/ /	
	บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง ( DC Volts )	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	13.60 volts 13.58 volts	13.72 volts 13.70 volts	
	บันทึกกระแสไฟฟ้าตรง ( DC Amp. )	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	0.76 Amp 0.82 Amp	4.11 Amp 4.12 Amp	

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

หมายเหตุ : พบสิ่งผิดปกติให้แจ้งหัวหน้างานและดำเนินการแก้ไขให้แล้วเสร็จ

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจเช็คโดย :

ช่างอาคาร : ร.อ.อ.

วันที่ : 6 , 12 , 67

ตรวจสอบโดย :

หัวหน้าช่าง : ร.อ.อ.

วันที่ : 6 , 12 , 67

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ผู้จัดการอาคาร : ร.อ.อ.

วันที่ : 10 , 01 , 68

# แบบฟอร์มตรวจสอบเครื่องสูบน้ำดับเพลิงประจำสัปดาห์

Weekly Diesel Engine Fire Pump Check List (Low Zone)

อาคาร : ศาลาชัย ชิตี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

วัน / เดือน / ปี

12/12/67

รายละเอียด		ก่อนการเดินเครื่อง	<input checked="" type="checkbox"/> Manual เดินเครื่องด้วยมือ	<input checked="" type="checkbox"/> Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	หมายเหตุ
ส่วนเครื่องยนต์	ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	/	/		
	บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน	/	/		
	บันทึกอุณหภูมิน้ำระบายความร้อน ( C/F )	26 C	63 C		
	บันทึกอุณหภูมิน้ำมันเครื่อง ( C/F )	25 C	62 C		
	บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง ( PSI )	0 PSI	65 PSI		
	บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง	[ ] ต่ำ, [ / ] เต็ม	[ ] ต่ำ, [ / ] เต็ม		
	บันทึกความเร็วรอบ ( RPM )	0	1800 RPM		
	ความตึงสายพาน	/	/		
	เช็คระดับน้ำในถังหล่อ ( Priming Tank )	[ ] ต่ำ, [ / ] เต็ม	[ ] ต่ำ, [ / ] เต็ม		
	บันทึกระดับน้ำมันดีเซล 3/4 ถึง 210 ลิตร	[ ] ต่ำ (1/4), [ ] กลาง (1/2), [ / ] สูง (3/4)	[ ] ต่ำ (1/4), [ ] กลาง (1/2), [ / ] สูง (3/4)		
ผลรวมจำนวนการทำงานของเครื่อง (จากมิเตอร์)		21.1	21.3		
ส่วนเครื่องสูบน้ำ	การสันสีเทียนและเสียง		/	/	
	จาระบีและลูกปืน		/	/	
	บันทึกแรงดันทางเข้า ( PSI )		0	160 PSI	
	บันทึกแรงดันทางออก ( PSI )		160 PSI	160 PSI	
	วาล์วควบคุมแรงดัน				
ชุดควบคุม	สภาพแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	/	/	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	น้ำกลั่นแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	/	/	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	ชุดชาร์ตแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	/	/	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง ( DC Volts )	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	13.2 volH	13.6 volH	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	13.4 volH	13.9 volH	
	บันทึกกระแสไฟฟ้าตรง ( DC Amp. )	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	0.18 amp	3.2 Amp	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	0.16 amp	3.4 amp	

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

หมายเหตุ : พบสิ่งผิดปกติให้แจ้งหัวหน้างานและดำเนินการแก้ไขให้แล้วเสร็จ

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจเช็คโดย :

ตรวจสอบโดย :

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ช่างอาคาร : ทัศน

หัวหน้าช่าง :

ผู้จัดการอาคาร :

วันที่ : 12 / 12 / 67

วันที่ : 12 / 12 / 67

วันที่ : 10 / 01 / 68

# แบบฟอร์มตรวจสอบเครื่องสูบน้ำดับเพลิงประจำสัปดาห์

Weekly Diesel Engine Fire Pump Check List (Hi Zone)

อาคาร : ศาลาชัย ชิตี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

วัน / เดือน / ปี

12/12/67

รายละเอียด		ก่อนการเดินเครื่อง	<input checked="" type="checkbox"/> Manual เดินเครื่องด้วยมือ	<input checked="" type="checkbox"/> Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	หมายเหตุ
ส่วนเครื่องยนต์	ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	/	/		
	บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน	/	/		
	บันทึกอุณหภูมิน้ำระบายความร้อน ( C/F )	30C	62C		
	บันทึกอุณหภูมิน้ำมันเครื่อง ( C/F )	30C	63C		
	บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง ( PSI )	0 PSI	67 PSI		
	บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง	[ ] ต่ำ , [ ] เต็ม	[ ] ต่ำ , [ ] เต็ม		
	บันทึกความเร็วรอบ ( RPM )	0	2500 RPM		
	ความตึงสายพาน	/	/		
	เช็คระดับน้ำในถังส่น้ำ (Priming Tank)	[ ] ต่ำ , [ ] เต็ม	[ ] ต่ำ , [ ] เต็ม		
	บันทึกระดับน้ำมันดีเซล 3/4 ถึง 270 ลิตร	[ ] ต่ำ (1/4) , [ ] กลาง (1/2) , [ ] สูง (3/4)	[ ] ต่ำ (1/4) , [ ] กลาง (1/2) , [ ] สูง (3/4)		
ผลรวมจำนวนการทำงานของเครื่อง (จากมิเตอร์)		23.7	23.9		
ส่วนเครื่องสูบน้ำ	การสันสีเทียนและเสียง		/	/	
	จาระบีและลูกปืน		/	/	
	บันทึกแรงดันทางเข้า ( PSI )		0	220 PSI	
	บันทึกแรงดันทางออก ( PSI )		220	220 PSI	
	วาล์วควบคุมแรงดัน				
ชุดควบคุม	สภาพแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	/	/	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	น้ำกลั่นแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	/	/	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	ชุดชาร์ตแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	/	/	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง ( DC Volts )	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	13.58 volt	13.48 volt	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	13.56 volt	13.52 volt	
	บันทึกกระแสไฟฟ้าตรง ( DC Amp. )	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	0.72 Amp	3.18 Amp	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	0.70 Amp	3.20 Amp	

โปรตรระบบเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☒ ไม่ปกติ , การทดสอบเดินเครื่องประจำสัปดาห์ระบบ Manual : Crank#1 , Crank#2

หมายเหตุ : พบสิ่งผิดปกติให้แจ้งหัวหน้างานและดำเนินการแก้ไขให้แล้วเสร็จ

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจเช็คโดย :

ช่างอาคาร :

วันที่ : 12 , 12 , 67

ตรวจสอบโดย :

หัวหน้าช่าง :

วันที่ : 12 , 12 , 67

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ผู้จัดการอาคาร :

วันที่ : 10 , 01 , 68

# แบบฟอร์มตรวจสอบเครื่องสูบน้ำดับเพลิงประจำสัปดาห์

Weekly Diesel Engine Fire Pump Check List (Low Zone)

อาคาร : ศาลาลย ขิตี รีสอร์ท สถานิพระนังเกล้า - เจ้าพระยา

วัน / เดือน / ปี

19/12/67

รายละเอียด		ก่อนการเดินเครื่อง	<input type="checkbox"/> Manual เดินเครื่องด้วยมือ	<input type="checkbox"/> Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	หมายเหตุ
ส่วนเครื่องยนต์	ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	/	/		
	บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน	/	/		
	บันทึกอุณหภูมิน้ำระบายความร้อน ( C/F )	26 C	67 C		
	บันทึกอุณหภูมิน้ำมันเครื่อง ( C/F )	25 C	62 C		
	บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง ( PSI )	0	65 PSI		
	บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง	[ ] ต่ำ , [ ] เต็ม	[ ] ต่ำ , [ ] เต็ม		
	บันทึกความเร็วรอบ ( RPM )	0	1900 RPM		
	ความตึงสายพาน	/	/		
	เช็คระดับน้ำในถังล่อน้ำ ( Priming Tank )	[ ] ต่ำ , [ ] เต็ม	[ ] ต่ำ , [ ] เต็ม		
	บันทึกระดับน้ำมันดีเซล 3/4 ถึง 260 ลิตร	[ ] ต่ำ (1/4) , [ ] กลาง (1/2) , [ ] สูง (3/4)	[ ] ต่ำ (1/4) , [ ] กลาง (1/2) , [ ] สูง (3/4)		
ผลรวมจำนวนการทำงานของเครื่อง (จากมิเตอร์)		21.1	21.3		
ส่วนเครื่องสูบน้ำ	การสั่นสะเทือนและเสียง	/	/		
	จาระบีและลูกปืน	/	/		
	บันทึกแรงดันทางเข้า ( PSI )	0	160 PSI		
	บันทึกแรงดันทางออก ( PSI )	160 PSI	160 PSI		
	วาล์วควบคุมแรงดัน	/	/		
	สภาพแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/ /	/ /	
ชุดควบคุม	น้ำกลั่นแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/ /	/ /	
	ชุดชาร์ตแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/ /	/ /	
	บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง ( DC Volts )	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	13.2 V 13.4 V	13.6 V 13.9 V	
	บันทึกกระแสไฟฟ้าตรง ( DC Amp. )	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1 - แบตเตอรี่ลูกที่ 2	0.18 AMP 0.16 AMP	3.2 AMP 3.4 AMP	
	โปรดระบุเครื่องหมาย <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input checked="" type="checkbox"/> ไม่ปกติ , การทดสอบเดินเครื่องประจำสัปดาห์ระบุ Manual : Crank#1 , Crank#2				
	หมายเหตุ : พบสิ่งผิดปกติให้แจ้งหัวหน้างานและดำเนินการแก้ไขให้แล้วเสร็จ				
ข้อเสนอแนะ :					

ตรวจเช็คโดย :

ตรวจสอบโดย :

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ช่างอาคาร :

หัวหน้าช่าง :

ผู้จัดการอาคาร :

วันที่ : 19, 12, 67

วันที่ : 19, 12, 67

วันที่ : 10, 01, 68



# แบบฟอร์มตรวจสอบเครื่องสูบน้ำดับเพลิงประจำสัปดาห์

Weekly Diesel Engine Fire Pump Check List (Hi Zone)

อาคาร : ศุภาลัย ชิตี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

วัน / เดือน / ปี

19/12/67

รายละเอียด		ก่อนการเดินเครื่อง	<input type="checkbox"/> Manual เดินเครื่องด้วยมือ	<input type="checkbox"/> Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	หมายเหตุ
ส่วนเครื่องยนต์	ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	/	/	/	
	บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน	/	/	/	
	บันทึกอุณหภูมิน้ำระบายความร้อน ( C/F )	30 <sup>c</sup>	62 <sup>c</sup>		
	บันทึกอุณหภูมิน้ำมันเครื่อง ( C/F )	30 <sup>c</sup>	68 <sup>c</sup>		
	บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง ( PSI )	0 PSI	69 PSI		
	บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง	[ ] ต่ำ, [✓] เต็ม	[ ] ต่ำ, [✓] เต็ม		
	บันทึกความเร็วรอบ ( RPM )	0	2500 RPM		
	ความตึงสายพาน	/	/		
	เช็คระดับน้ำในถังสูบน้ำ (Priming Tank)	[ ] ต่ำ, [✓] เต็ม	[ ] ต่ำ, [✓] เต็ม		
	บันทึกระดับน้ำมันดีเซล 3/4 ถึง 260 ลิตร	[ ] ต่ำ (1/4), [✓] กลาง (1/2), [ ] สูง (3/4)	[ ] ต่ำ (1/4), [✓] กลาง (1/2), [ ] สูง (3/4)		
ผลรวมจำนวนการทำงานของเครื่อง (จากมิเตอร์)		23.7	23.9		
ส่วนเครื่องสูบน้ำ	การสั่นสะเทือนและเสียง	/	/		
	จาระบีและลูกปืน	/	/		
	บันทึกแรงดันทางเข้า ( PSI )	0	220 PSI		
	บันทึกแรงดันทางออก ( PSI )	220	220 PSI		
	วาล์วควบคุมแรงดัน	/	/		
ชุดควบคุม	สภาพแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	/	/	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	น้ำกลั่นแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	/	/	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	ชุดชาร์ตแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	/	/	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง ( DC Volts )	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	13.58 V	13.48 V	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	13.56 V	13.52 V	
	บันทึกกระแสไฟฟ้าตรง ( DC Amp. )	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	0.72 A	3.18 A	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	0.70 A	3.20 A	

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

หมายเหตุ : พบสิ่งผิดปกติให้แจ้งหัวหน้างานและดำเนินการแก้ไขให้แล้วเสร็จ

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจเช็คโดย :

ช่างอาคาร :

วันที่ : 19, 12, 67

ตรวจสอบโดย :

หัวหน้าช่าง :

วันที่ : 19, 12, 67

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ผู้จัดการอาคาร :

วันที่ : 10, 01, 68

# แบบฟอร์มตรวจสอบเครื่องสูบน้ำดับเพลิงประจำสัปดาห์

Weekly Diesel Engine Fire Pump Check List (Low Zone)

อาคาร : ศาลาชัย ชิตี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

วัน / เดือน / ปี

26/12/67

รายละเอียด		ก่อนการเดินเครื่อง	<input checked="" type="checkbox"/> Manual เดินเครื่องด้วยมือ	<input checked="" type="checkbox"/> Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	หมายเหตุ
ส่วนเครื่องยนต์	ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	/	/		
	บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน	/	/		
	บันทึกอุณหภูมิน้ำระบายความร้อน ( C/F )	26 C	68 C		
	บันทึกอุณหภูมิน้ำมันเครื่อง ( C/F )	25 C	62 C		
	บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง ( PSI )	0	65 PSI		
	บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง	[ ] ต่ำ, [x] เต็ม	[ ] ต่ำ, [x] เต็ม		
	บันทึกความเร็วรอบ ( RPM )	0	1800 RPM		
	ความตึงสายพาน	/	/		
	เช็คระดับน้ำในถังหล่อ (Priming Tank)	[ ] ต่ำ, [x] เต็ม	[ ] ต่ำ, [x] เต็ม		
	บันทึกระดับน้ำมันดีเซล 3/4 ถึง 250 ลิตร	[ ] ต่ำ (1/4), [x] กลาง (1/2), [x] สูง (3/4)	[ ] ต่ำ (1/4), [x] กลาง (1/2), [x] สูง (3/4)		
ผลรวมจำนวนการทำงานของเครื่อง (จากมิเตอร์)		21.3	21.6		
ส่วนเครื่องสูบน้ำ	การสั่นสะเทือนและเสียง	/	/		
	จาระบีและลูกปืน	/	/		
	บันทึกแรงดันทางเข้า ( PSI )	0	160 PSI		
	บันทึกแรงดันทางออก ( PSI )	160 PSI	160 PSI		
	วาล์วควบคุมแรงดัน	/	/		
ชุดควบคุม	สภาพแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	/	/	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	น้ำกลั่นแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	/	/	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	ชุดชาร์ตแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	/	/	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง ( DC Volts )	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	13.1 volt	13.5 volt	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	13.2 volt	13.4 volt	
บันทึกกระแสไฟฟ้าตรง ( DC Amp. )	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	0.21 Amp	3.1 Amp		
	- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	0.18 Amp	3.4 Amp		

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

หมายเหตุ : พบสิ่งผิดปกติให้แจ้งหัวหน้างานและดำเนินการแก้ไขให้แล้วเสร็จ

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจเช็คโดย :

ช่างอาคาร :

วันที่ : 26, 12, 67

ตรวจสอบโดย :

หัวหน้าช่าง :

วันที่ : 26, 12, 67

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ผู้จัดการอาคาร :

วันที่ : 10, 01, 68

# แบบฟอร์มตรวจสอบเครื่องสูบน้ำดับเพลิงประจำสัปดาห์

Weekly Diesel Engine Fire Pump Check List (Hi Zone)

อาคาร : ศาลาชัย ชิตี รีสอร์ท สถานีพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

วัน / เดือน / ปี

26/12/62

รายละเอียด		ก่อนการเดินเครื่อง	<input checked="" type="checkbox"/> Manual เดินเครื่องด้วยมือ	<input checked="" type="checkbox"/> Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	หมายเหตุ
ส่วนเครื่องย่น	ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	/	/		
	บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน	/	/		
	บันทึกอุณหภูมิน้ำระบายความร้อน ( C/F )	30	65 C		
	บันทึกอุณหภูมิน้ำมันเครื่อง ( C/F )	30	68 C		
	บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง ( PSI )	0	68 Psi		
	บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง	[ ] ต่ำ, [x] เต็ม	[ ] ต่ำ, [x] เต็ม		
	บันทึกความเร็วรอบ ( RPM )	0	2500 RPM		
	ความตึงสายพาน	/	/		
	เช็คระดับน้ำในถังหล่อ (Priming Tank)	[ ] ต่ำ, [x] เต็ม	[ ] ต่ำ, [x] เต็ม		
	บันทึกระดับน้ำมันดีเซล 3/4 ถึง 95 ลิตร	[ ] ต่ำ (1/4), [x] กลาง (1/2), [ ] สูง (3/4)	[ ] ต่ำ (1/4), [x] กลาง (1/2), [ ] สูง (3/4)		
ผลรวมจำนวนการทำงานของเครื่อง (จากมิเตอร์)		27.4	24.4		
ส่วนเครื่องสูบน้ำ	การสันสะเทือนและเสียง	/	/		
	จาระบีและลูกปืน	/	/		
	บันทึกแรงดันทางเข้า ( PSI )	0	220 Psi		
	บันทึกแรงดันทางออก ( PSI )	220 Psi	220 Psi		
	วาล์วควบคุมแรงดัน	/	/		
ชุดควบคุม	สภาพแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	/	/	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	น้ำกลั่นแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	/	/	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	ชุดชาร์ตแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	/	/	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง ( DC Volts )	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	13.56 volt	13.48 volt	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	13.52 volt	13.46 volt	
	บันทึกกระแสไฟฟ้าตรง ( DC Amp. )	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	0.91 Amp	2.16 Amp	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	0.92 Amp	2.18 Amp	

โปรตรอบเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☒ ไม่ปกติ, การทดสอบเดินเครื่องประจำสัปดาห์ระบุ Manual : Crank#1, Crank#2

หมายเหตุ : พบสิ่งผิดปกติให้แจ้งหัวหน้างานและดำเนินการแก้ไขให้แล้วเสร็จ

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจเช็คโดย :

ตรวจสอบโดย :

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ช่างอาคาร :

หัวหน้าช่าง :

ผู้จัดการอาคาร :

วันที่ : 26, 12, 62

วันที่ : 26, 12, 62

วันที่ : 10, 01, 63

ภาคผนวก 18:

ภาพการตรวจสอบสภาพบันไดและเส้นทางรถดับเพลิง











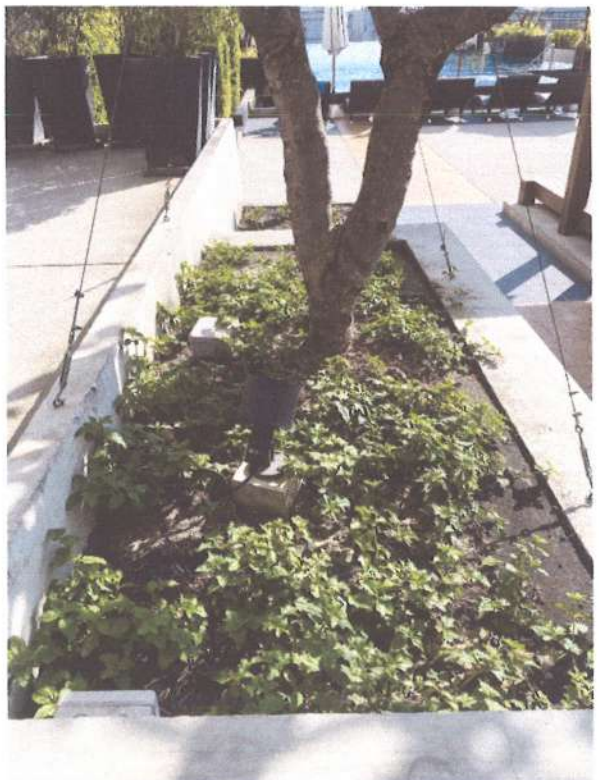
ภาคผนวก 19:

ภาพการปลูกพืชคลุมดินและพื้นที่สีเขียวภายในโครงการ

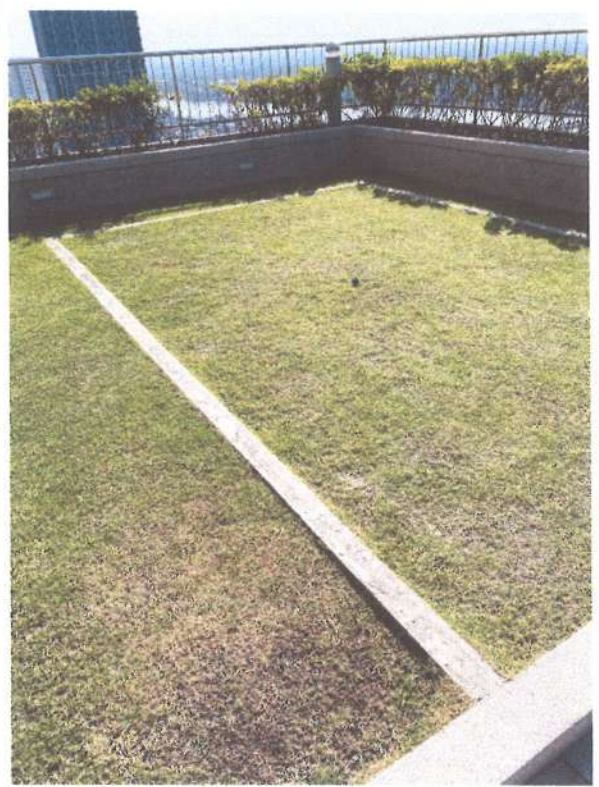












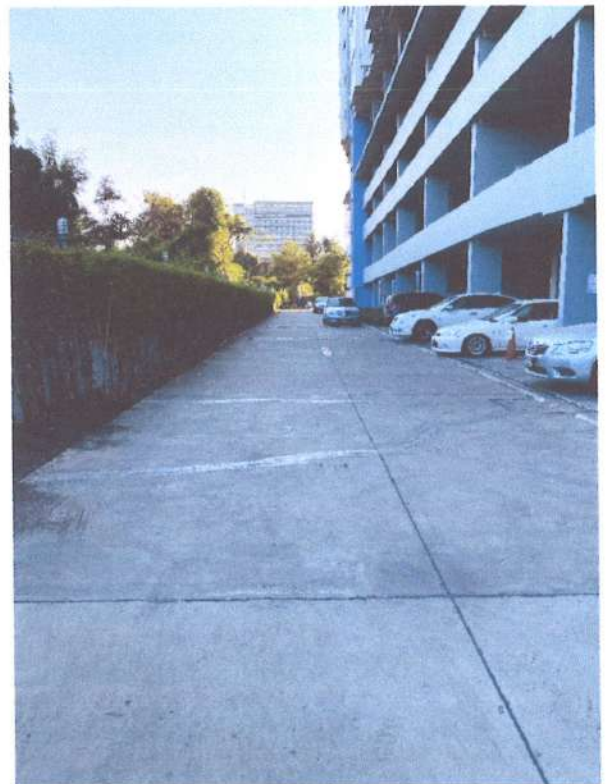




ภาคผนวก 20:

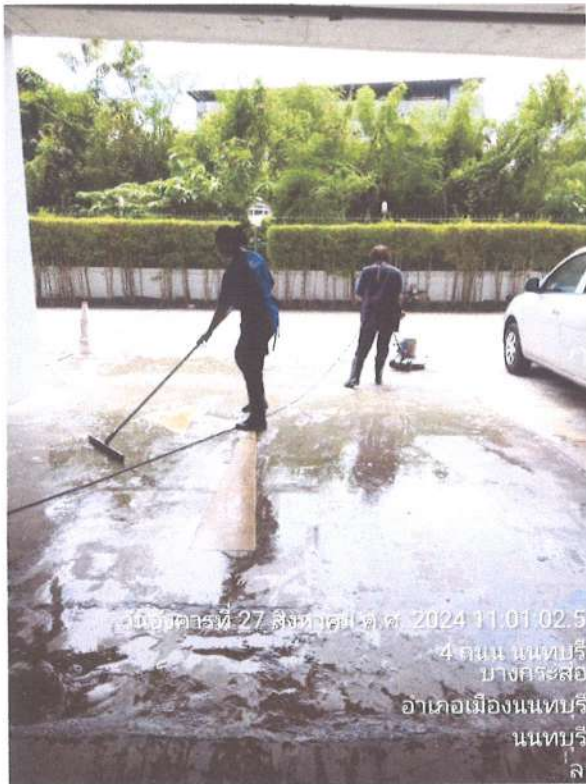
ภาพการตรวจสอบสภาพถนนทางเข้า-ออกภายในโครงการ













ภาคผนวก 21:

ภาพการปลูกต้นไม้ตามแนวรั้วเพื่อเป็นแนวกันฝุ่นละออง แนวกันชนและลด  
มลภาวะทางอากาศและลดมลภาวะด้านเสียง



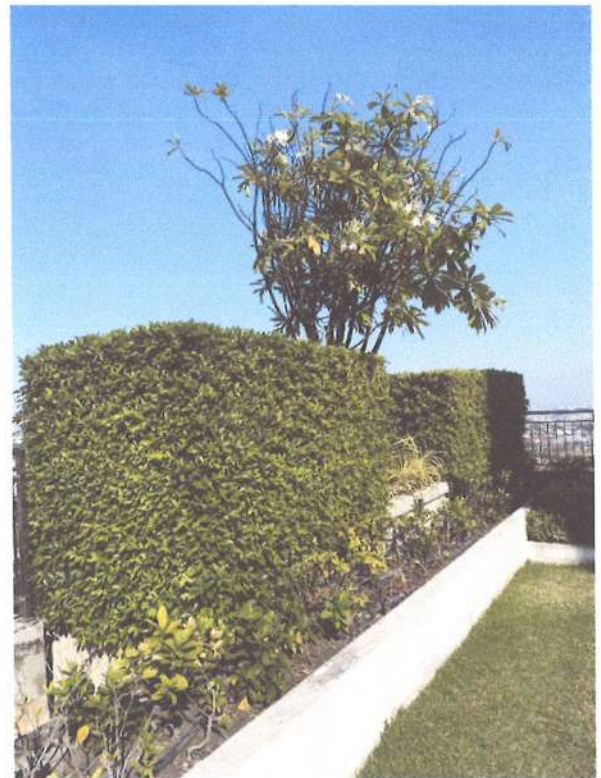












ภาคผนวก 22:

ภาพการจัดระเบียบการจราจรภายในโครงการ













ภาคผนวก 23:

อุปกรณ์ควบคุมการจราจรและความปลอดภัยภายในโครงการ













ภาคผนวก 24:

ภาพแสดงชั้นจอตรถให้มีความสูงเพื่อระบายอากาศ

และรับแสงสว่างตามธรรมชาติ











ภาคผนวก 25:

ภาพการจัดการด้านความปลอดภัยภายในโครงการ



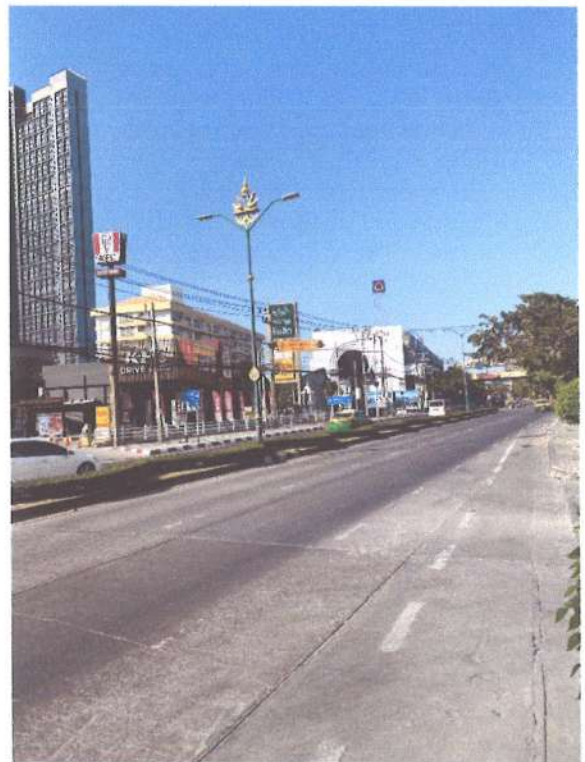








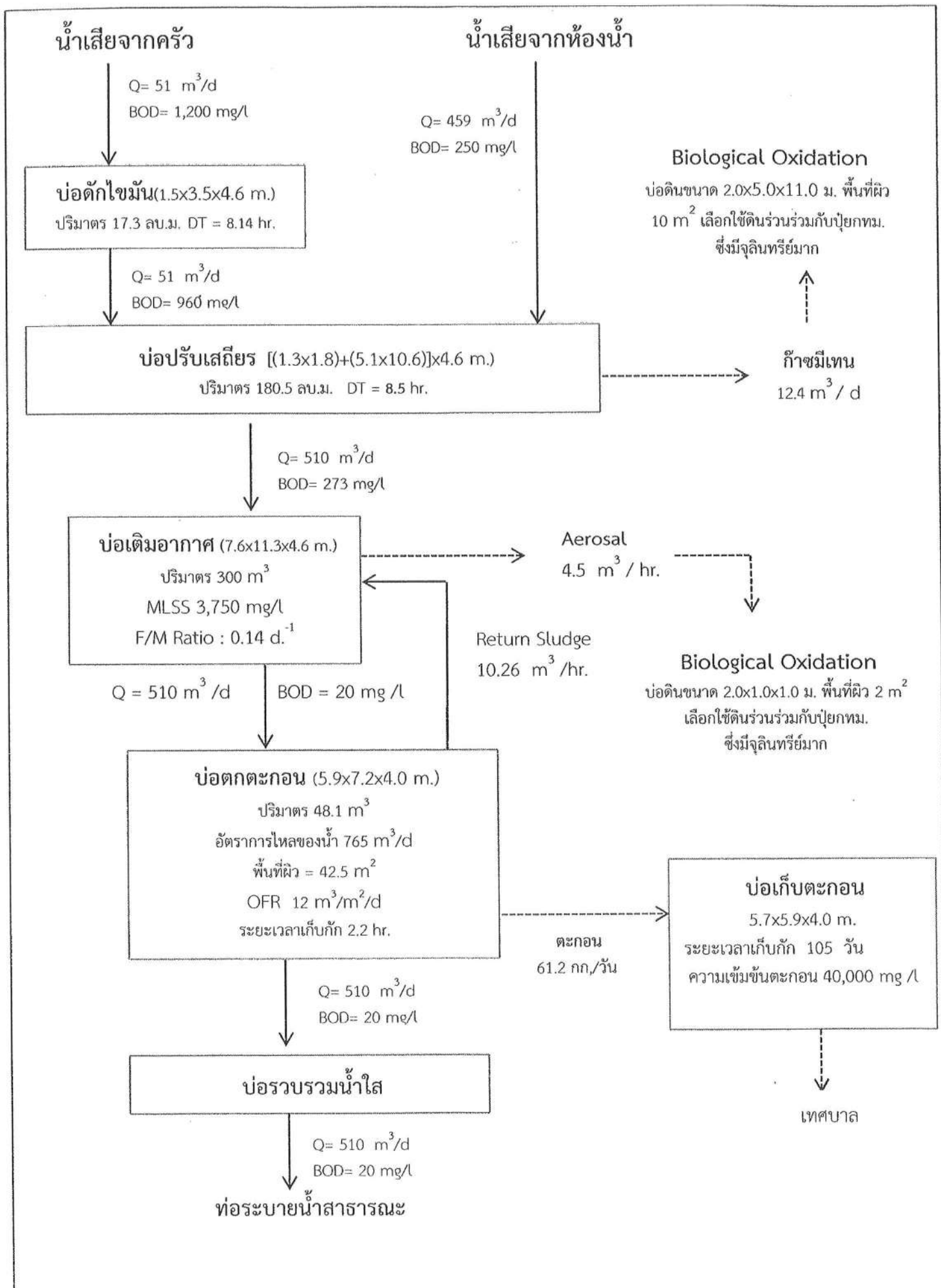




ภาคผนวก 26:

การออกแบบและก่อสร้างระบบบำบัดน้ำเสีย



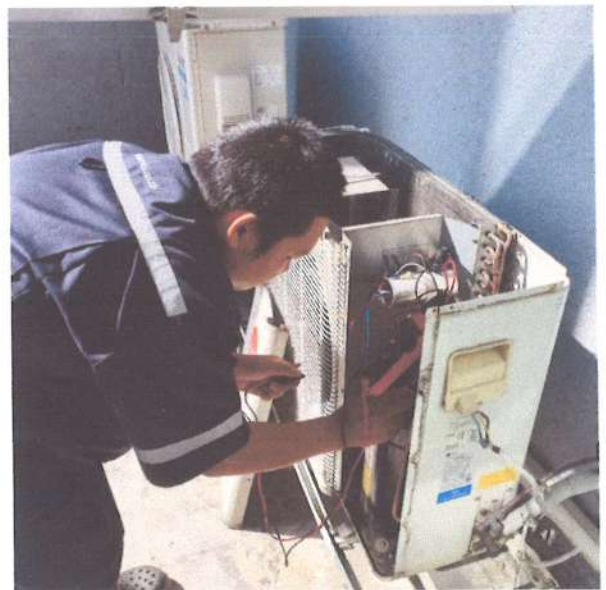
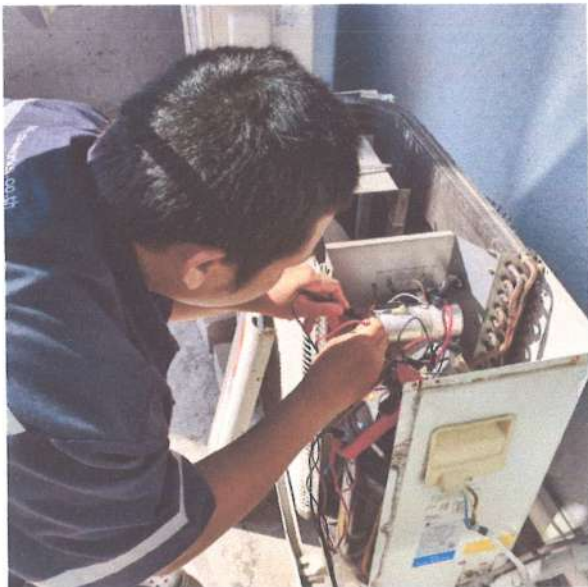


ภาคผนวก 27:

ภาพการดูแลรักษาทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศส่วนกลาง











ภาคผนวก 28:

การกำหนดช่วงเวลาในการบำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสีย





ภาคผนวก 29:

ภาพแสดงระยะห่าง ระยะถอยร่นและที่ว่าง





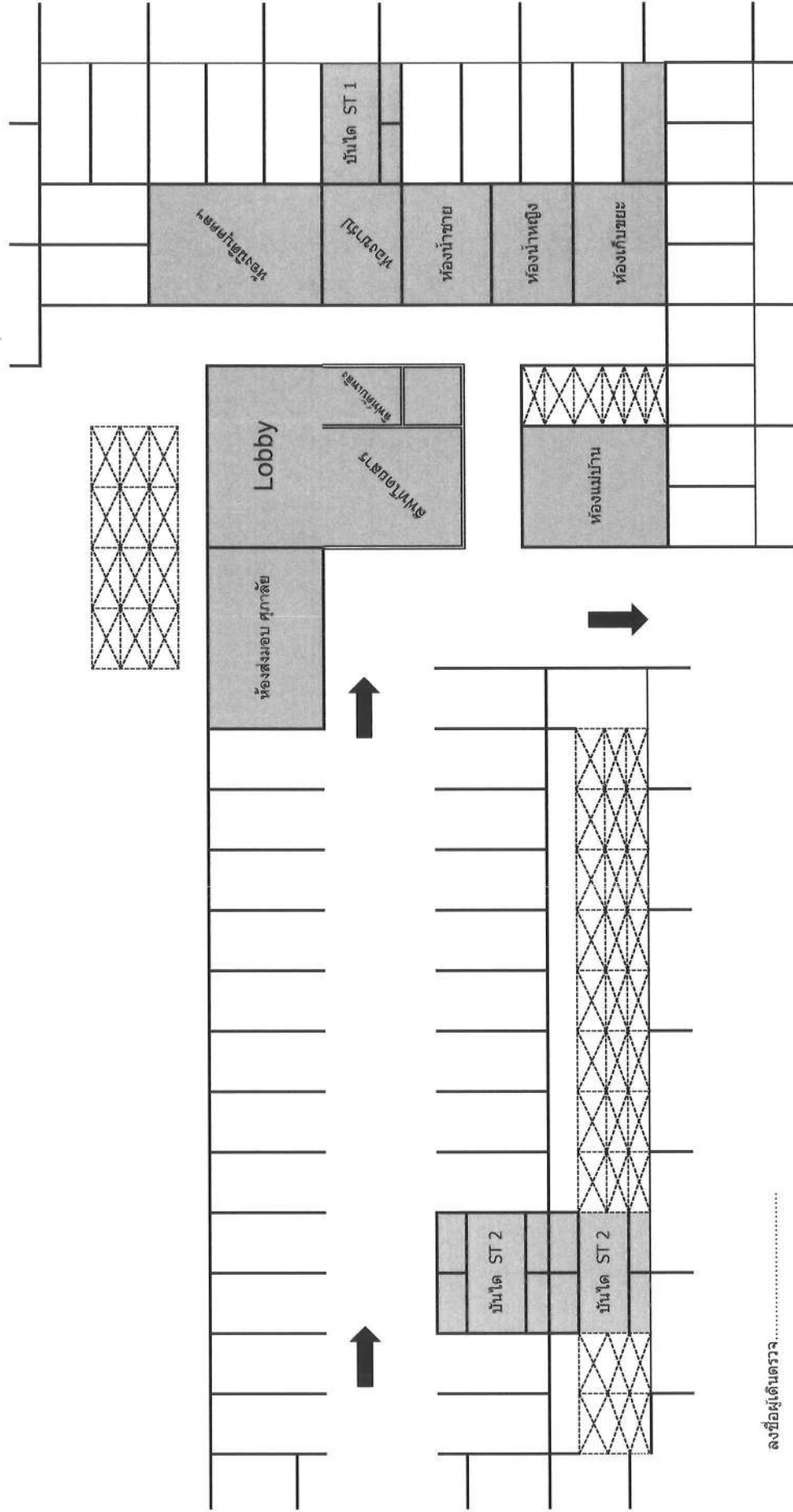


ภาคผนวก 30:

แผนผังลานจอดรถ



ผังที่จอดรถ ชั้น P1 จำนวน ช่องจอด 42 ช่อง



ลงชื่อผู้เดินตรวจ.....

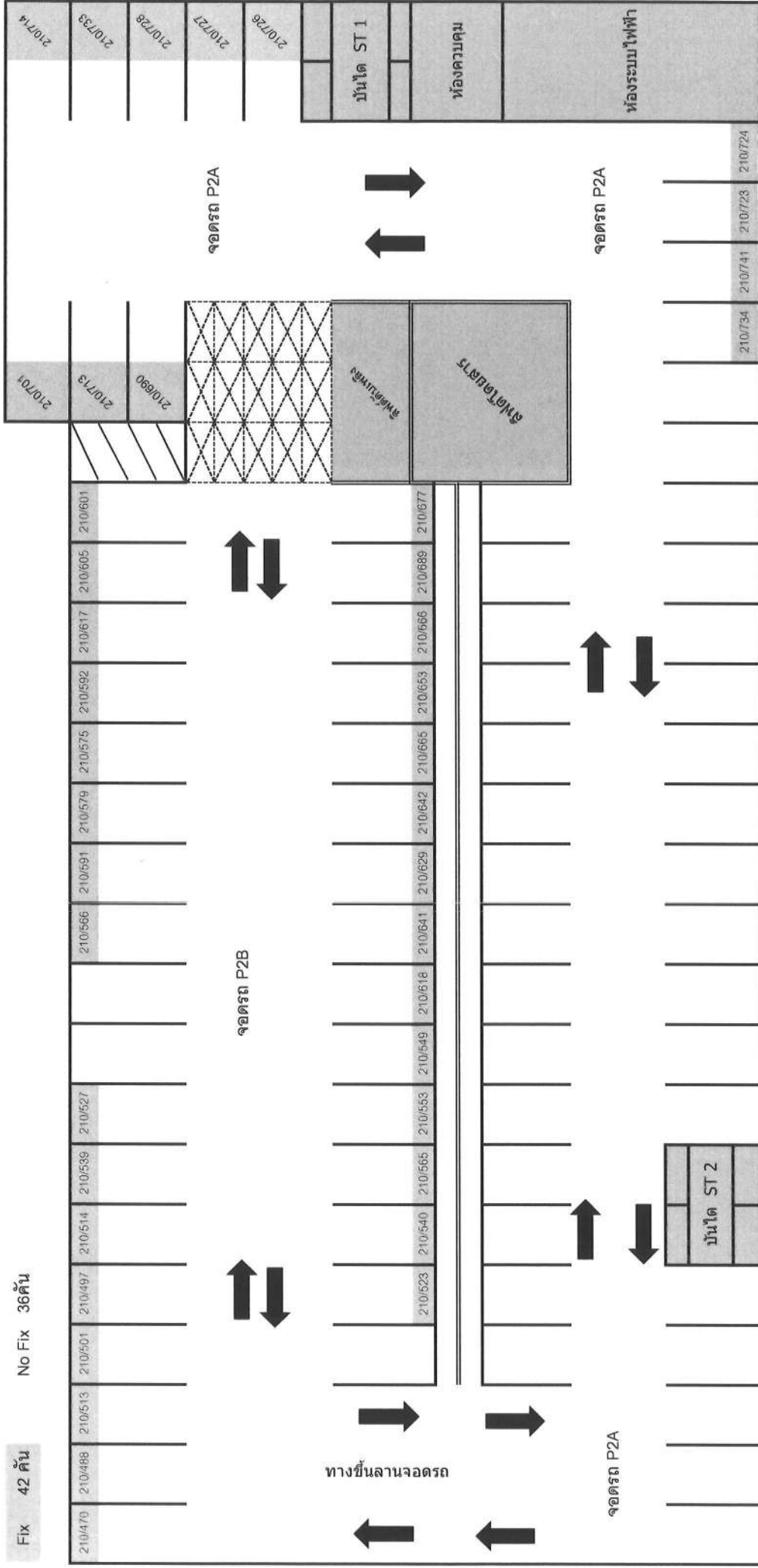
วันที่.....

รวมรถจอดทั้งหมด ..... คัน

มีสถิติการจอดรถยนต์ ..... คัน

ไม่มีสถิติการจอดรถยนต์ ..... คัน

# ผังจัดรถ ชั้น P2 จำนวน 78 ช่อง



ลงชื่อผู้เดินตรวจ.....

วันที่.....

รวมรถจอดทั้งหมด ..... คัน

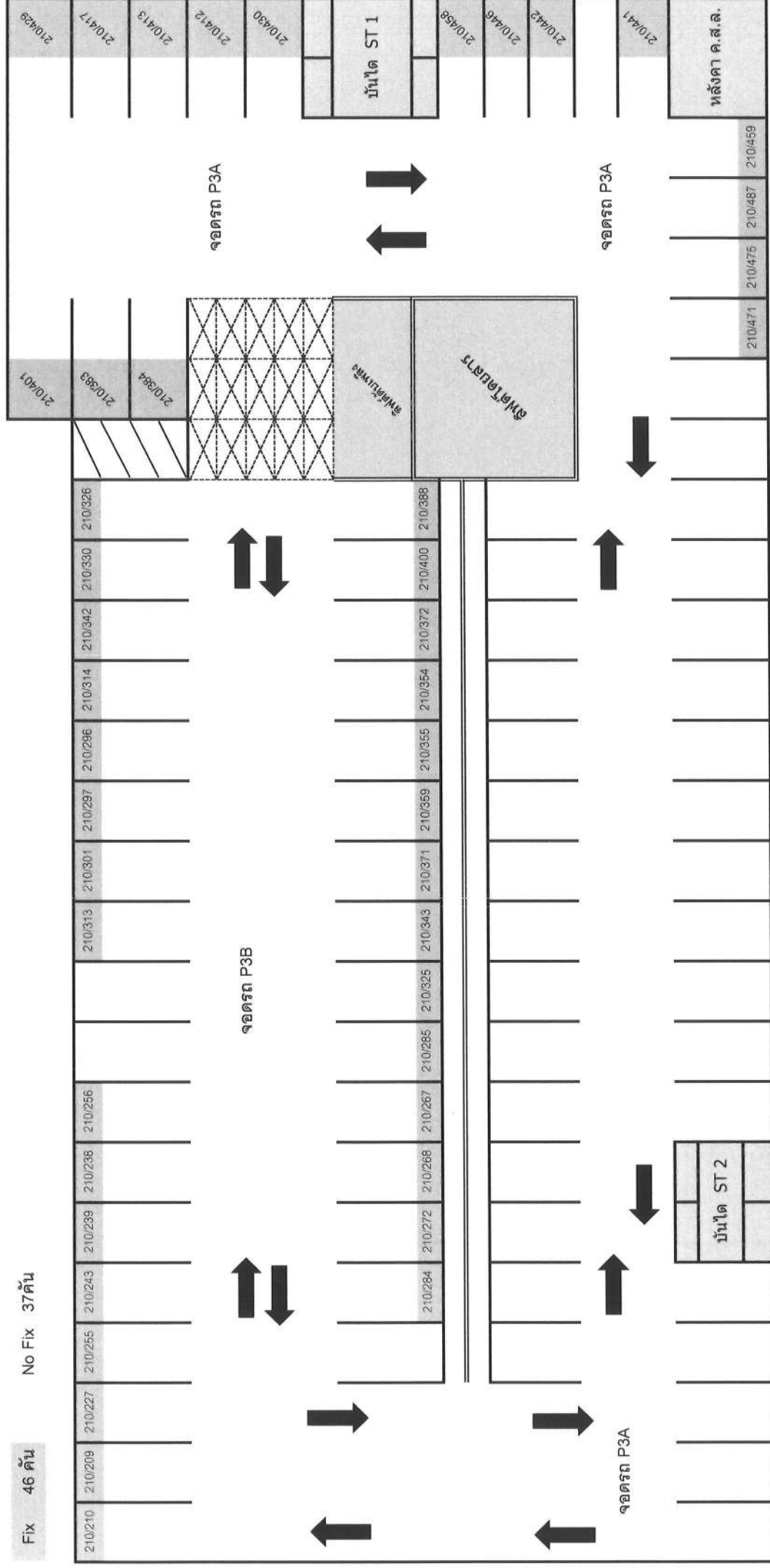
มีสติ๊กเกอร์ติดรถยนต์ ..... คัน

ไม่มีสติ๊กเกอร์ติดรถยนต์ ..... คัน

# ผังที่จอดรถ ชั้น P3 จำนวน 83 ช่อง

Fix 46 คัน

No Fix 37 คัน



ลงชื่อผู้เดินตรวจ.....

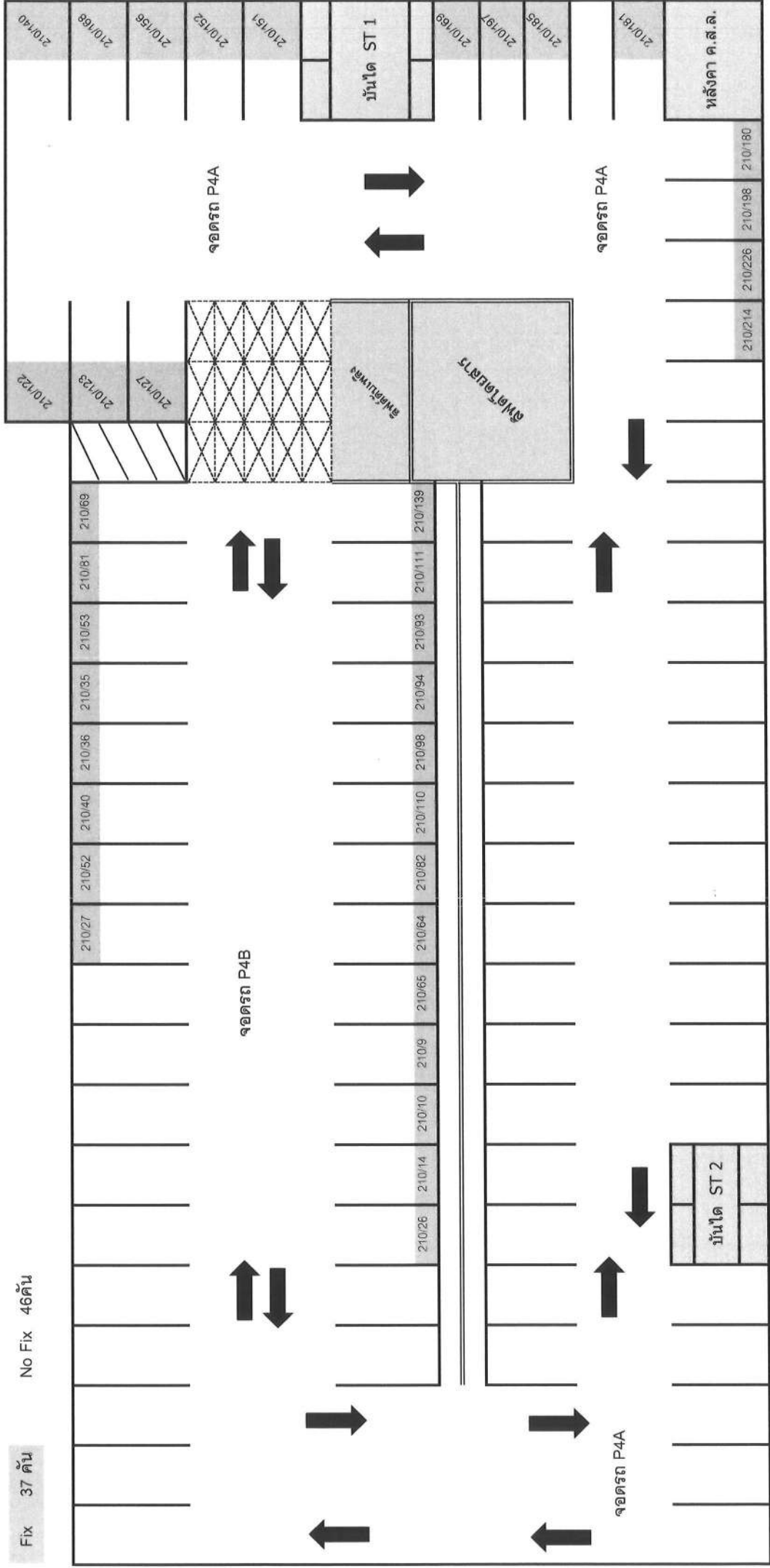
วันที่.....

รวมรถจอดทั้งหมด ..... คัน

มีสติ๊กเกอร์ติดรถยนต์ ..... คัน

ไม่มีสติ๊กเกอร์ติดรถยนต์ ..... คัน

# ผังที่จอดรถ ชั้น P4 จำนวน 83 ช่อง



ลงชื่อผู้เดินตรวจ.....

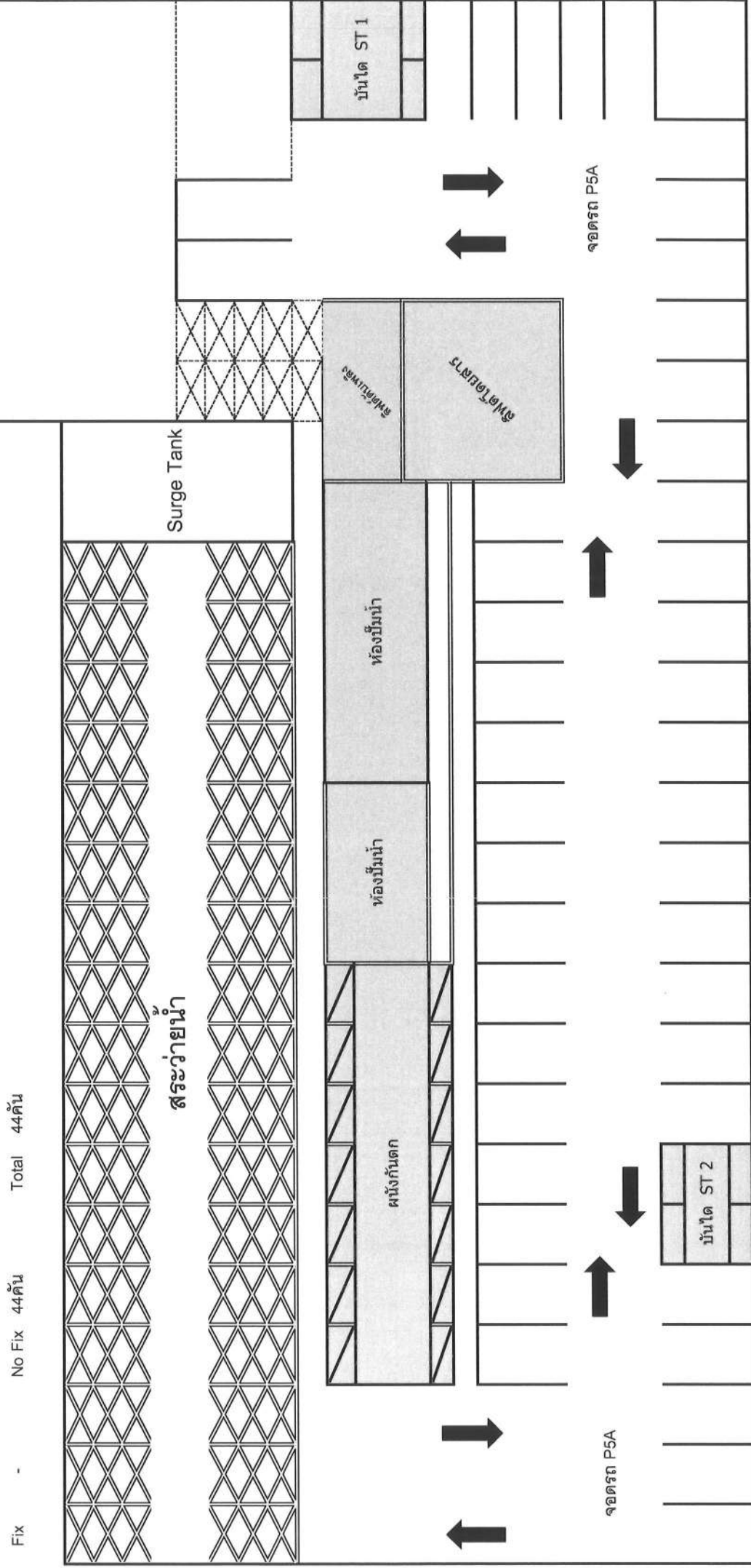
วันที่.....

รวมรถจอดทั้งหมด ..... คัน

มีสติ๊กเกอร์ติดรถยนต์ ..... คัน

ไม่มีสติ๊กเกอร์ติดรถยนต์ ..... คัน

# ผังที่จอดรถ ชั้น P5 จำนวน 44 ช่อง



ลงชื่อผู้เดินตรวจ.....

วันที่.....

รวมรถจอดทั้งหมด ..... คัน

มีสติ๊กเกอร์ติดรถยนต์ ..... คัน

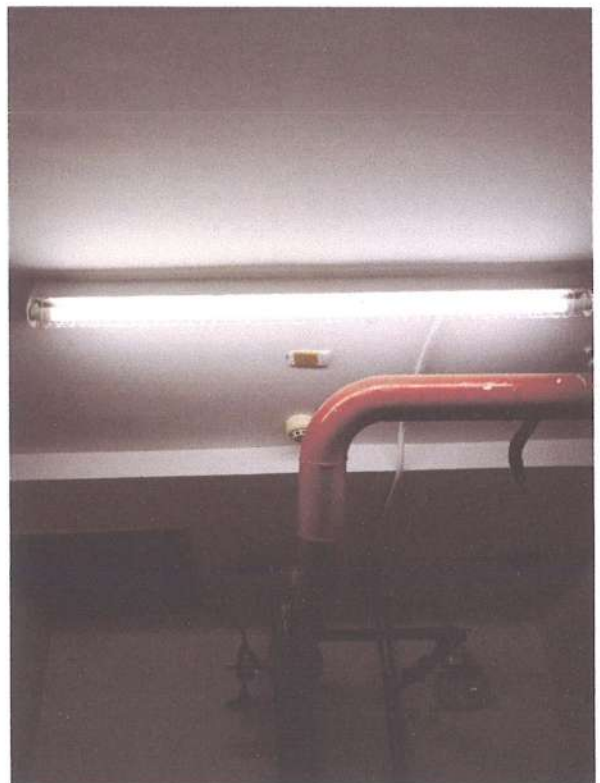
ไม่มีสติ๊กเกอร์ติดรถยนต์ ..... คัน



ภาคผนวก 31:

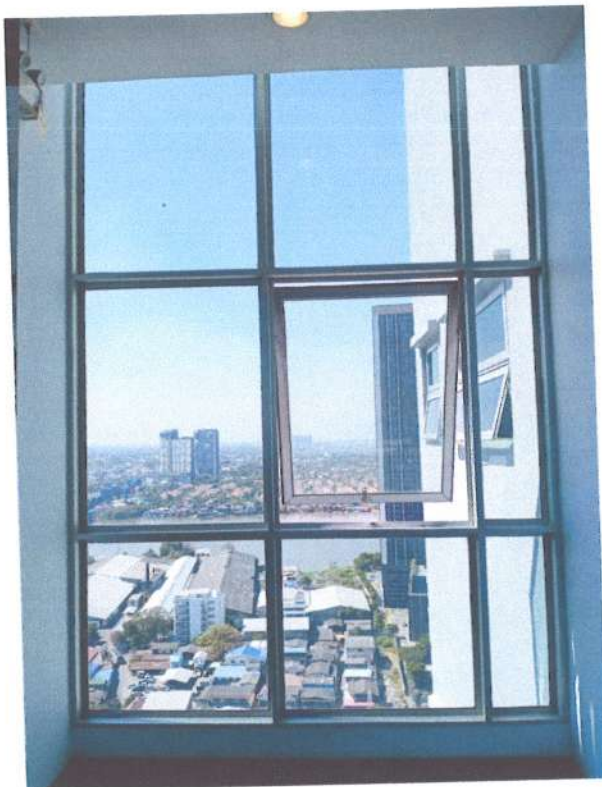
การออกแบบภายในโครงการเพื่อให้อนุรักษ์พลังงาน



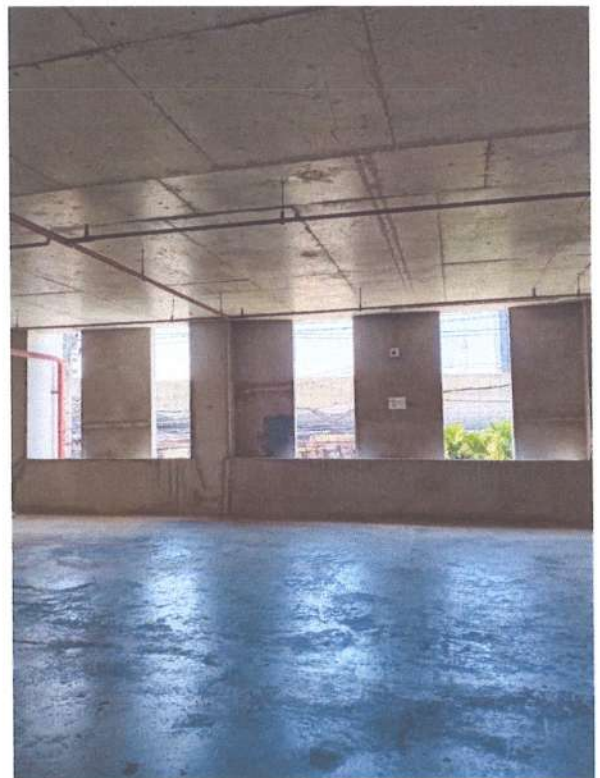
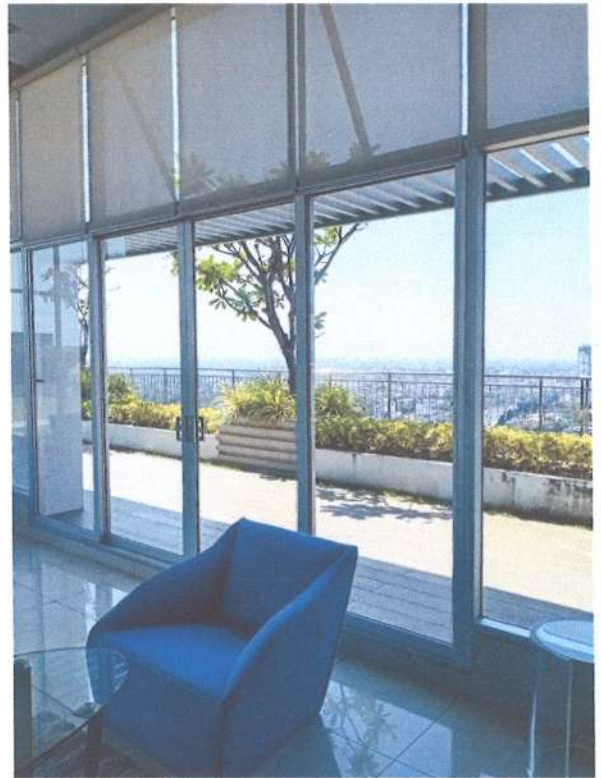


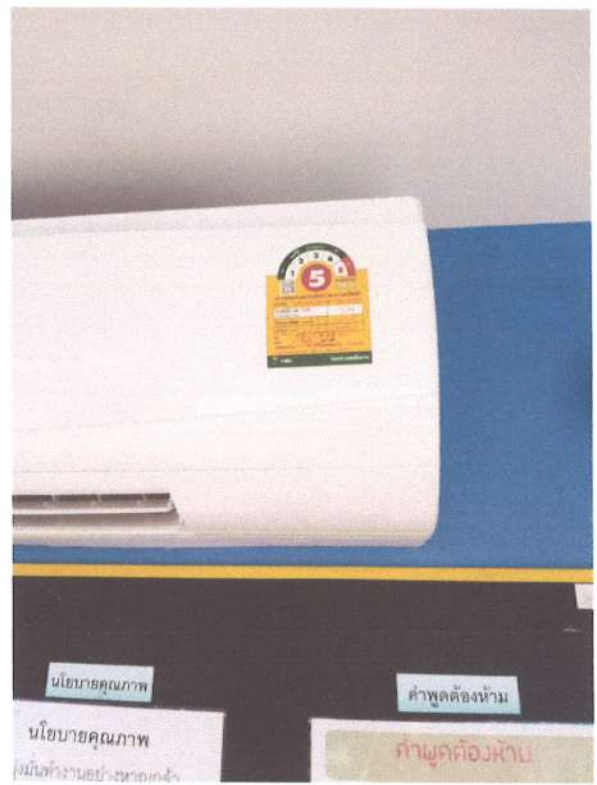










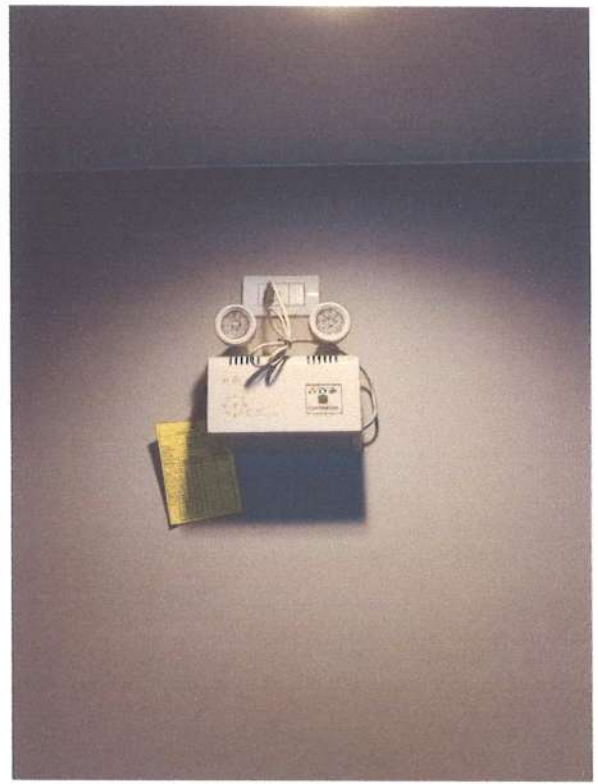


ภาคผนวก 32:

ภาพอุปกรณ์ของระบบไฟฟ้าสำรอง





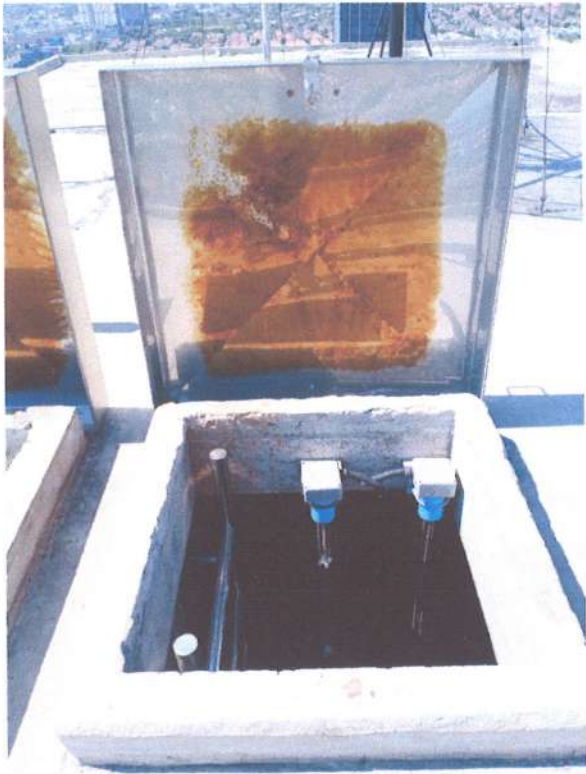




ภาคผนวก 33:

ภาพอุปกรณ์ของระบบน้ำดี

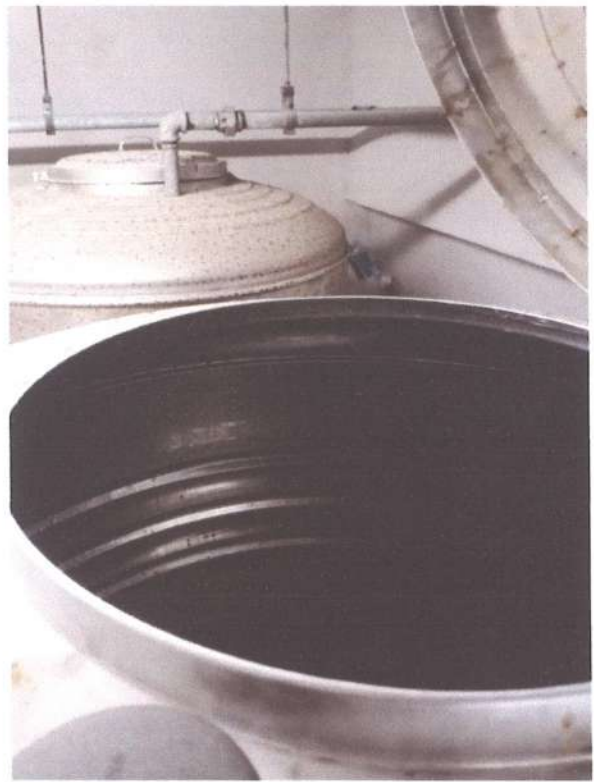




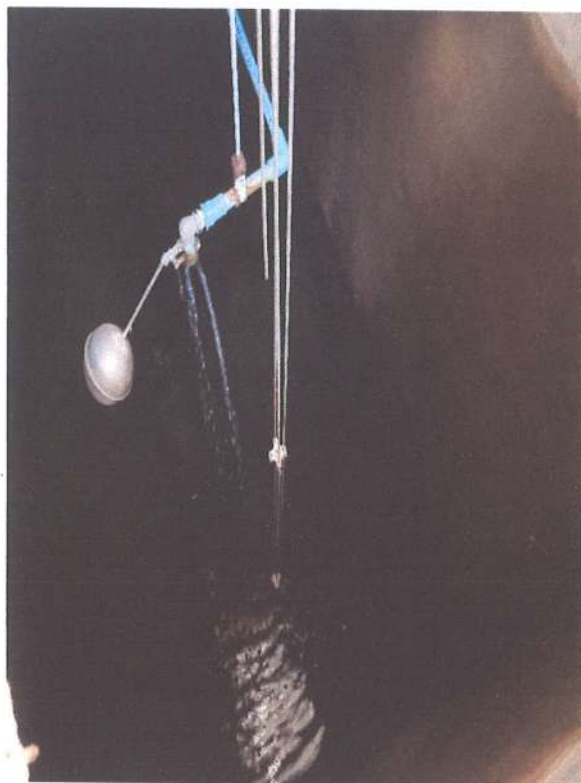
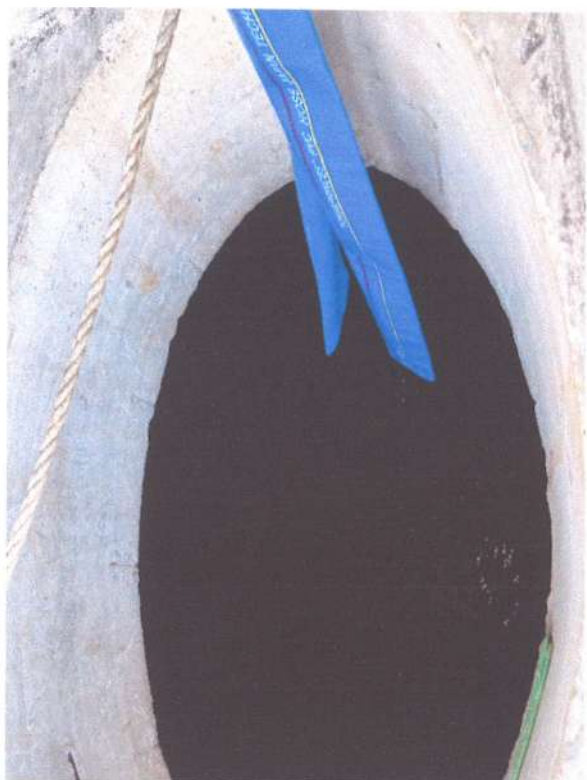












ภาคผนวก 34:

ภาพแสดงการจัดทำป้ายประชาสัมพันธ์เพื่อให้ผู้พักอาศัยช่วยกันประหยัด  
พลังงานไฟฟ้าและน้ำประปาตามจุดต่างๆ



ภาคผนวก 35:

ภาพอุปกรณ์ภายในห้องไฟฟ้า

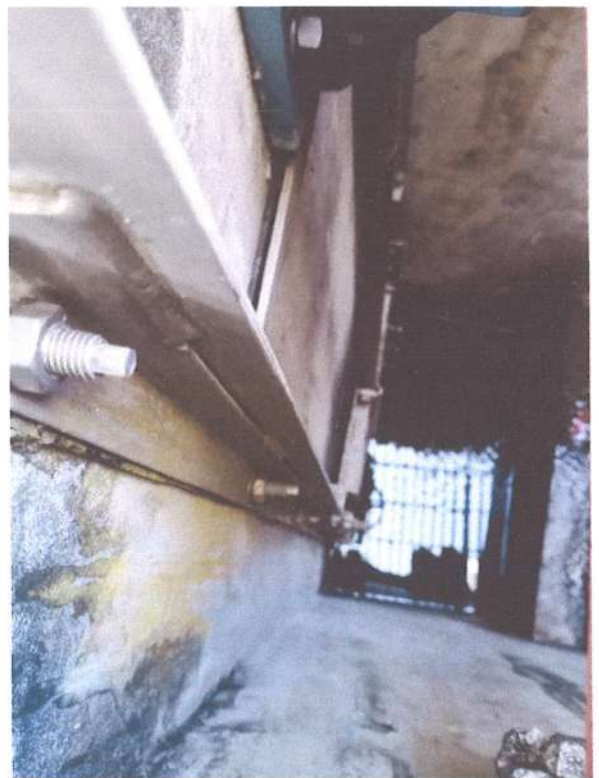
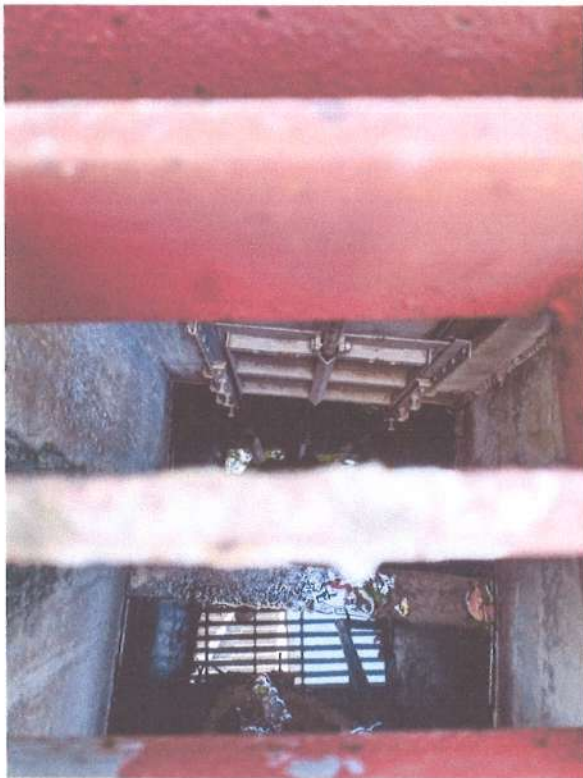




ภาคผนวก 36:

ภาพอุปกรณ์ที่ใช้สำหรับกรณีเกิดน้ำท่วม





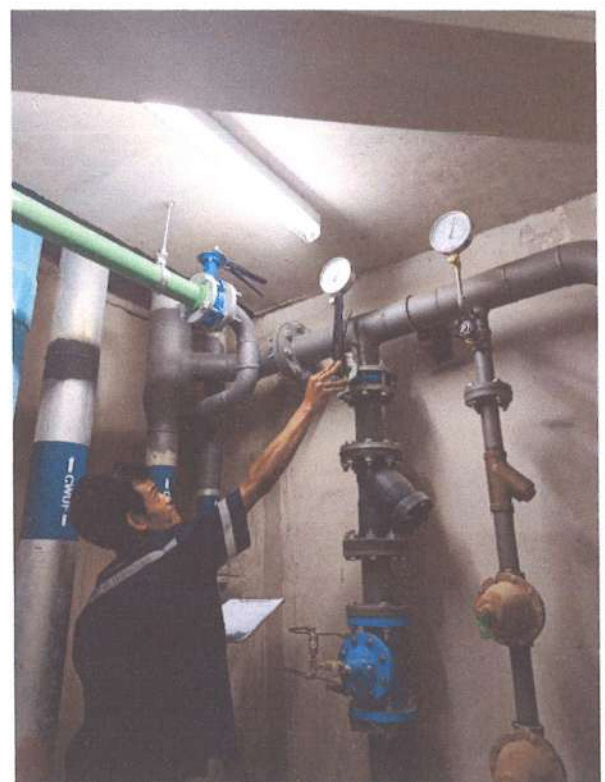
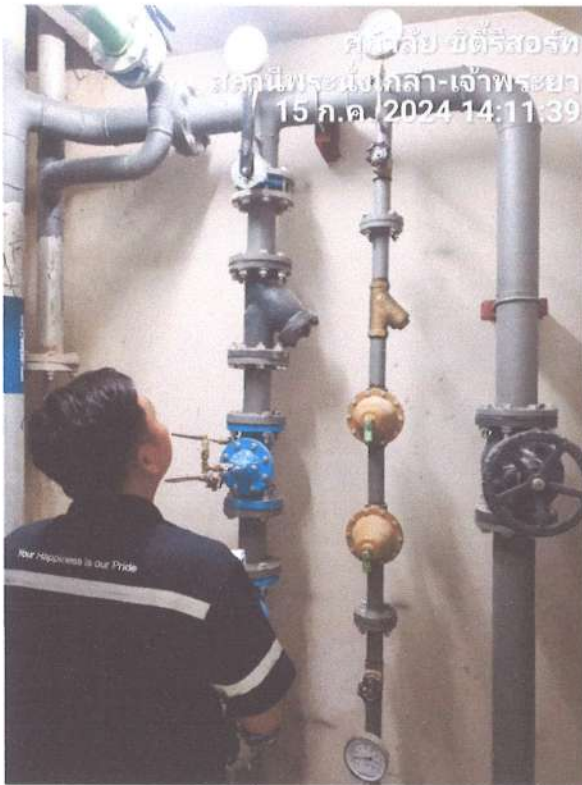


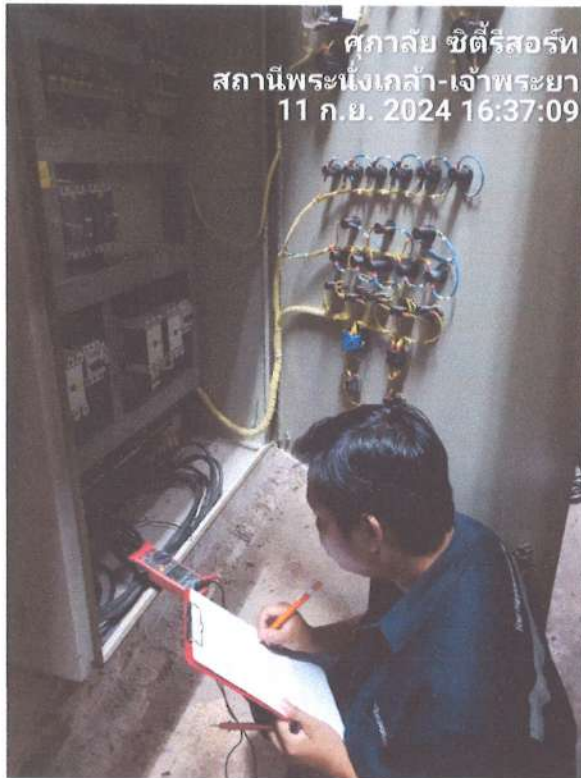




ภาคผนวก 37:

ภาพการบำรุงรักษาอุปกรณ์ระบบน้ำดี

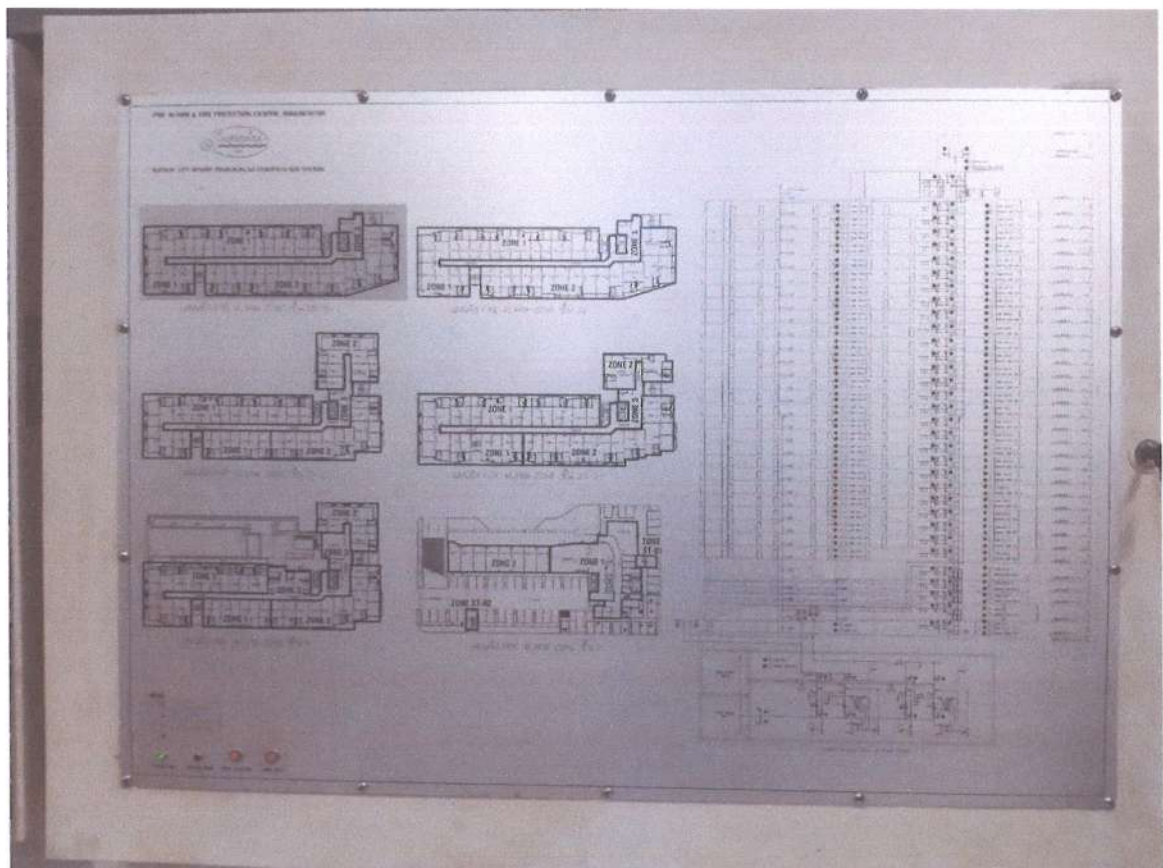
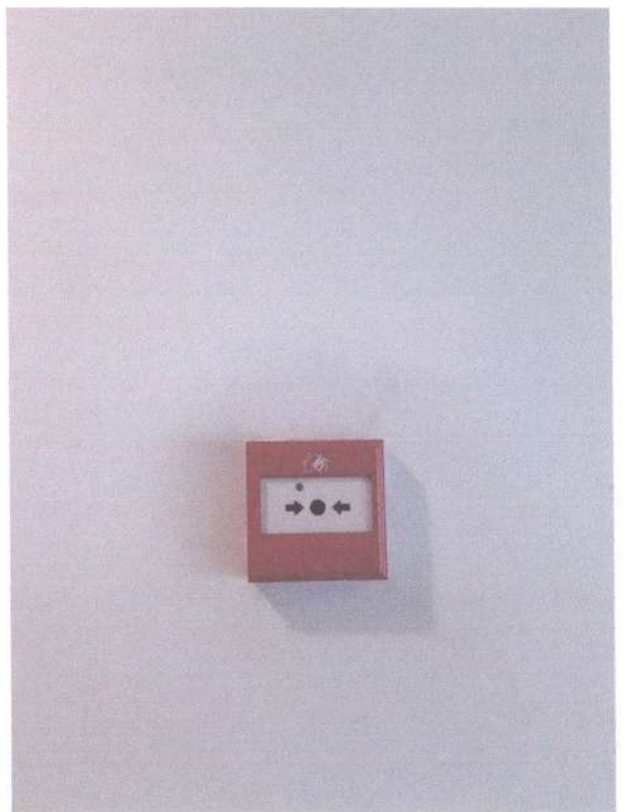


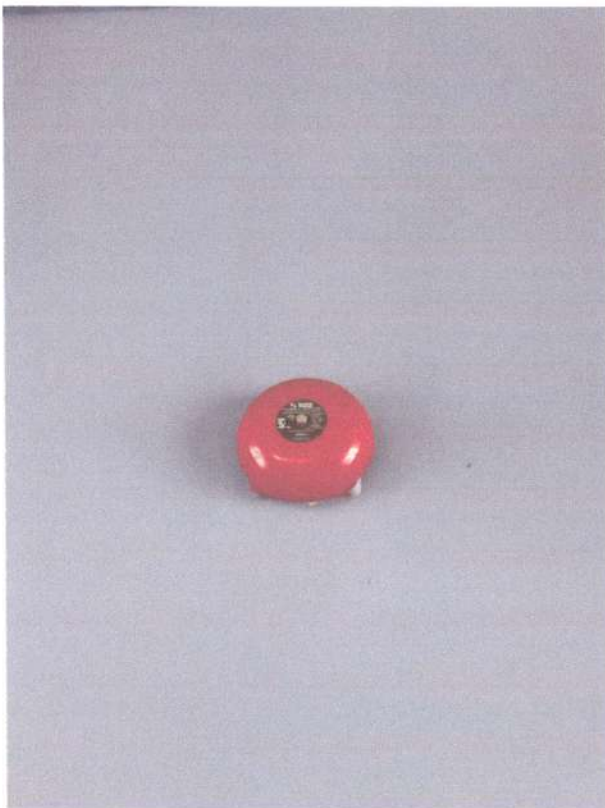


ภาคผนวก 38:

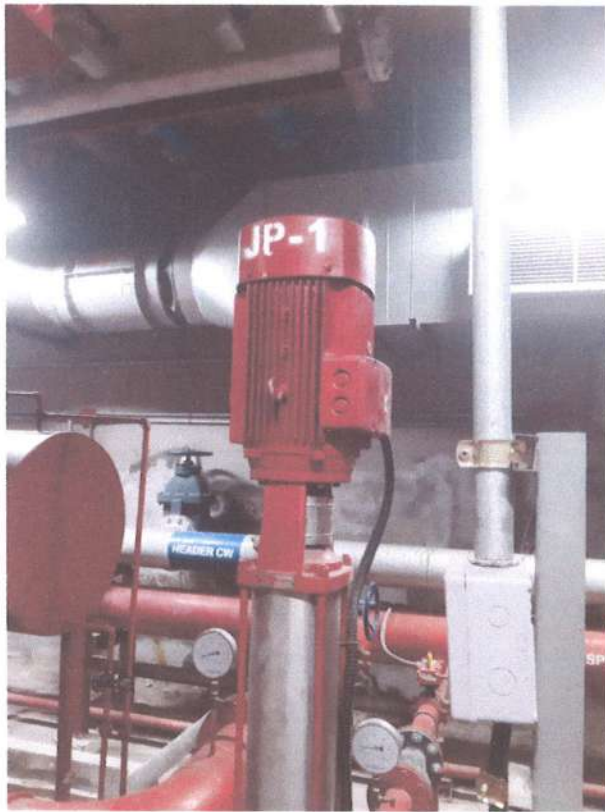
ภาพอุปกรณ์ระบบแจ้งเตือนและป้องกันอัคคีภัย







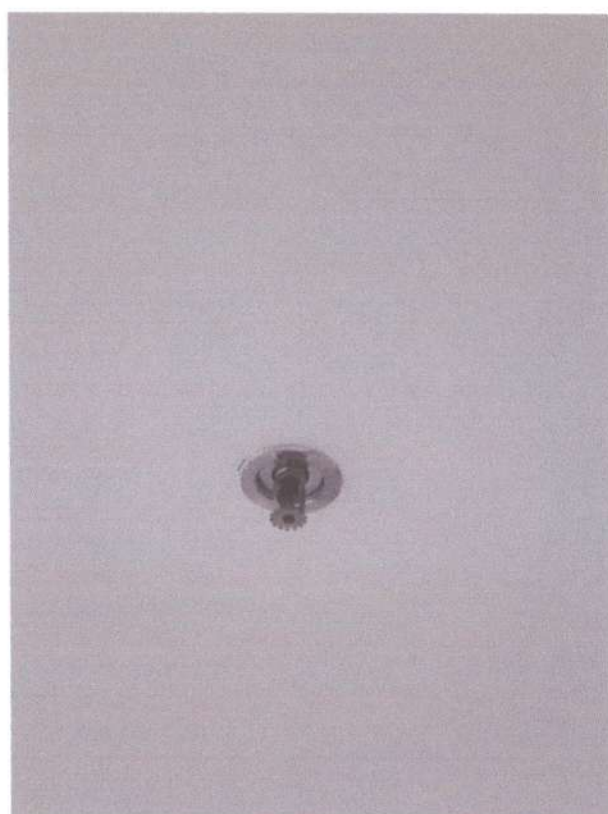








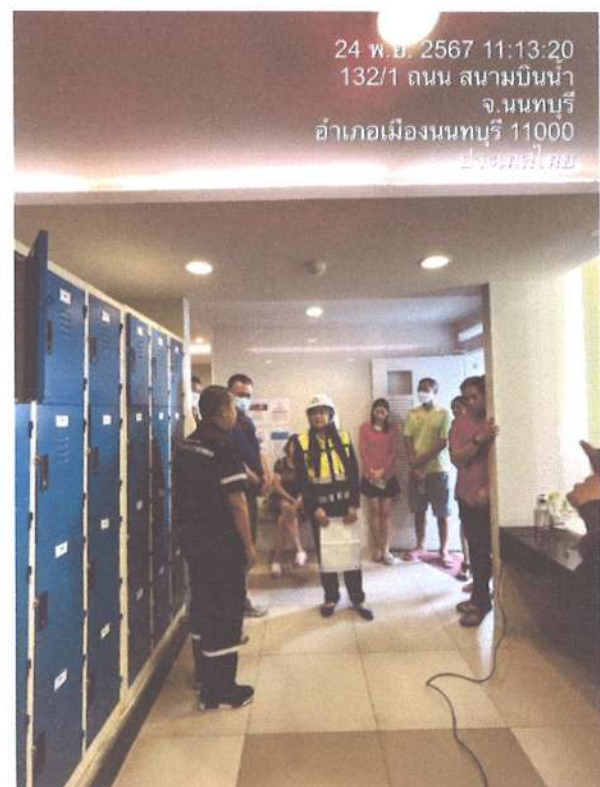




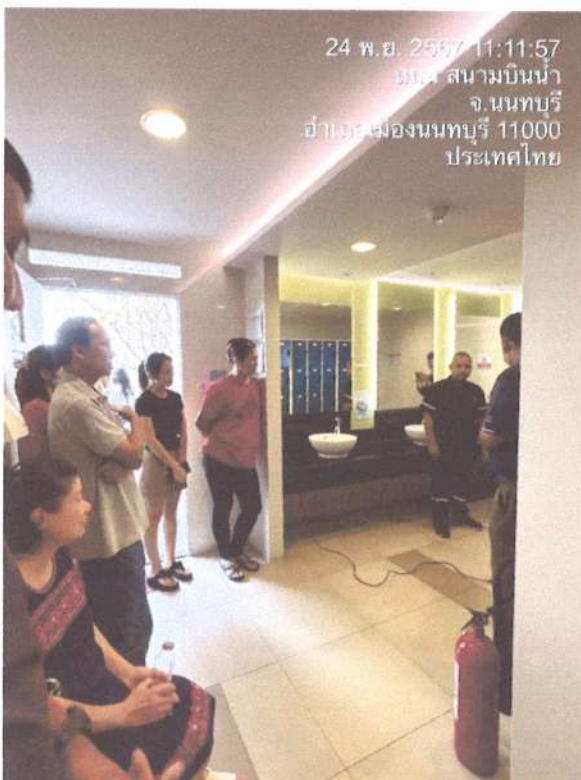
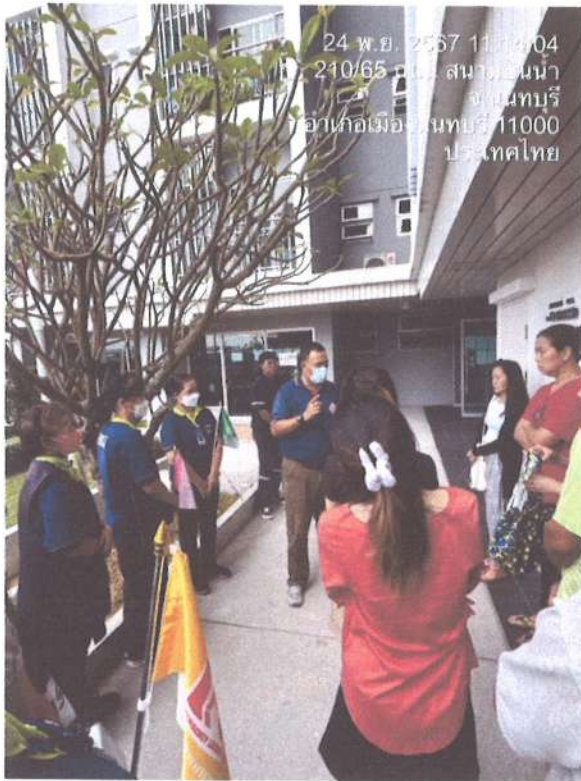
ภาคผนวก 39:

ภาพการซ่อมอพยพหนีไฟประจำปี















ภาคผนวก 40:

ภาพการดูแลรักษาพื้นที่สีเขียวภายในอาคาร

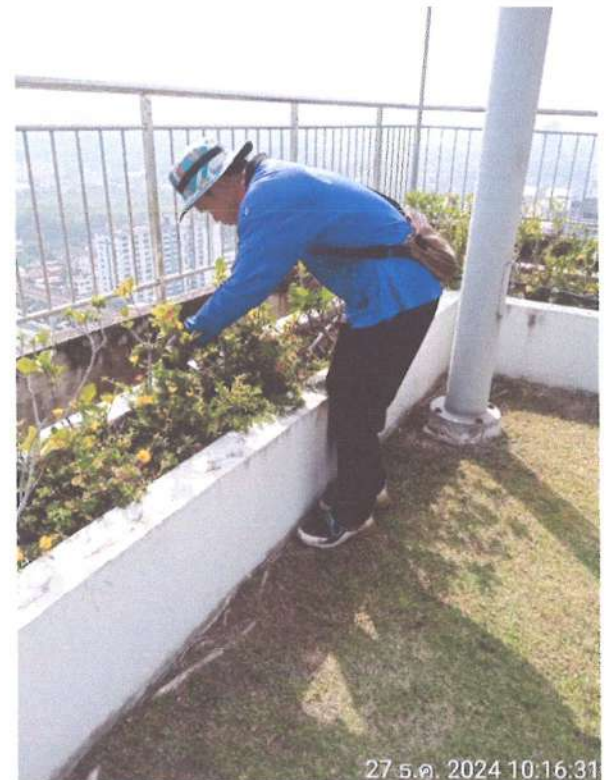




















ภาคผนวก 41:

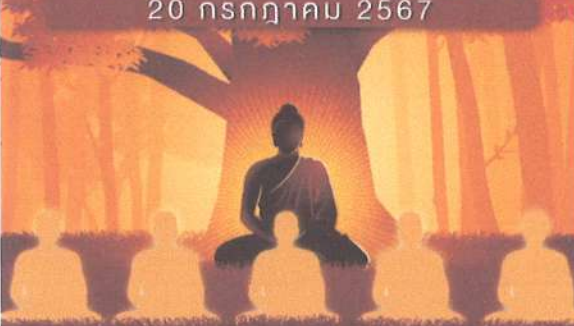
ภาพการประชาสัมพันธ์เนื่องในวันสำคัญต่างๆ



THE WORKS

# วันอาสาฬหบูชา

20 กรกฎาคม 2567



รู้หรือไม่ ?

พระพุทธเจ้าได้ทรงประกาศพระพุทธศาสนาเป็นครั้งแรก หลังจากตรัสรู้ได้เพียง 2 เดือน


**Asalha Puja Day | 20 July 2024**

Do you know? Asalha Puja Day commemorates the establishment of Buddhism. It represents the day that Buddha gave his first sermon as well as other foundational aspects.


PROPERTY MANAGEMENT BY THE WORKS

02-010-0000  
02-010-0001  
02-010-0002

02-010-0000  
02-010-0001  
02-010-0002



Supalai THE WORKS



# วันเข้าพรรษา

21 กรกฎาคม 2567

วันเข้าพรรษา เป็นวันพระสงฆ์จะอธิษฐานว่าจะพักประจำอยู่ ณ ที่ใดที่หนึ่ง ตลอดระยะเวลาฤดูฝนที่มีกำหนดเป็นระยะเวลา 3 เดือน ตามที่พระธรรมวินัยบัญญัติไว้ โดยไม่ไปค้างแรมที่อื่น หรือที่เรียกติดปากกันโดยทั่วไปด้วย "จำพรรษา" นั่นเอง

**Buddhist Lent Day**


21 July 2024

Buddhist Lent Day is one of the important days for Buddhists. It is the day that marks the beginning of the 3 months retreat for monks of Theravada monastic discipline during which they will stay in a particular place throughout the rainy season.

PROPERTY MANAGEMENT BY THE WORKS

02-010-0000  
02-010-0001  
02-010-0002

02-010-0000  
02-010-0001  
02-010-0002



Supalai THE WORKS



# 13 กรกฎาคม 2567

วันคล้ายวันประสูติ

พระเจ้าวรวงศ์เธอ พระองค์เจ้าโสมสวลี  
กรมหมื่นสุทธนารีนาถ

**ขอพระองค์ทรงพระเจริญ**

On July 13th, was the auspicious occasion birthday anniversary of Her Royal Highness Soamsawali Krom Muen Suddhanarinatha


PROPERTY MANAGEMENT BY THE WORKS

02-010-0000  
02-010-0001  
02-010-0002

02-010-0000  
02-010-0001  
02-010-0002



Supalai THE WORKS



# ทรงพระเจริญ

28 กรกฎาคม 2567

เนื่องในวันคล้ายวันพระบรมราชสมภพ  
พระบาทสมเด็จพระปรเมนทรรามาธิบดีศรีสินทรมหาวชิราลงกรณ  
พระวชิรเกล้าเจ้าอยู่หัว


**LONG LIVE HIS MAJESTY THE KING**

On the auspicious occasion of His Majesty King Maha Vajiralongkorn Phra Vajiraklaophayutua's birthday anniversary, 28 July 2024

PROPERTY MANAGEMENT BY THE WORKS

02-010-0000  
02-010-0001  
02-010-0002

02-010-0000  
02-010-0001  
02-010-0002





**THE WORKS**



**4 กรกฎาคม 2567**  
วันคล้ายวันประสูติ

สมเด็จพระเจ้าน้องนางเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี  
กรมพระศรีสวางควัฒน วรขัตติยราชนารี  
**ขอพระองค์ทรงพระเจริญ**

On the Auspicious Occasion of Her Royal Highness Princess  
Chulabhorn Krom Phra Srisavangavadhana's Birthday Anniversary on July 4th, 2024.  
We Wish Her Highness Good Health and Happiness.

**LONG LIVE HER ROYAL HIGHNESS THE PRINCESS**

PROPERTY MANAGEMENT BY THE WORKS

Scan QR code to add the official



**THE WORKS**



**๕ ธันวาคม ๒๕๖๗**  
**วันคล้ายวันพระราชสมภพ**

พระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร  
**วันชาติและวันพ่อแห่งชาติ**

น้อมรำลึกในพระมหากรุณาธิคุณอันหาที่สุดมิได้  
**December 5th**


His Majesty King Bhumibol Adulyadej's birthday, National Day and Father's Day.

PROPERTY MANAGEMENT BY THE WORKS

Scan QR code to add the official



**THE WORKS**



**10 ธันวาคม วันรัฐธรรมนูญ**


**December 10 Constitution Day**

ตรงกับวันที่ 10 ธันวาคม พ.ศ. 2475 เป็นวันที่พระบาทสมเด็จพระปกเกล้าเจ้าอยู่หัว  
พระราชทานรัฐธรรมนูญ แก่ราชอาณาจักรสยาม ฉบับถาวร เพื่อเป็นหลักในการปกครอง  
ของประเทศให้แก่ประชาชนชาวไทย

The day when King Prajadhipok granted the Constitution of the Kingdom of Siam,  
a permanent version, to be the main governing body for Thai people.

PROPERTY MANAGEMENT BY THE WORKS

Scan QR code to add the official



**THE WORKS**

**วันสิ้นปี | THE END OF THE YEAR DECEMBER 31**  
31 ธันวาคม 2567 | 31 December 2024

ยึดตามปฏิทินเกรโกเรียน (Gregorian Calendar)  
ประกาศใช้ครั้งแรกโดยสมเด็จพระสันตะปาปาเกรกอรีที่ 13  
ซึ่งประเทศไทยเริ่มใช้ครั้งแรกในสมัยจอมพล ป. พิบูลสงครามกำหนดให้วันที่  
1 มกราคมเป็นวันขึ้นปีใหม่และวันที่ 31 ธันวาคมเป็นวันสิ้นปี

ACCORDING TO THE GREGORIAN CALENDAR,  
FIRST INTRODUCED BY POPE GREGORY XIII,  
THAILAND ADOPTED IT DURING THE ERA OF FIELD MARSHAL PLAEK  
PHIBUNSONGKHRAM DESIGNATING JANUARY 1ST AS NEW YEAR'S DAY AND  
DECEMBER 31ST AS THE LAST DAY OF THE YEAR.



PROPERTY MANAGEMENT BY THE WORKS

Scan QR code to add the official





ภาคผนวก 42:

ภาพการสอบถามความพึงพอใจและรับข้อร้องเรียน

จากบ้านใกล้เคียงโครงการ



ภาคผนวก 43:

หนังสือรับรองห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

เอกสารสอบเทียบเครื่องมือตรวจวัด



ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/๑๒ ๗ ๑ ๔

กรมโรงงานอุตสาหกรรม  
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท  
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๔ กันยายน ๒๕๖๕

เรื่อง ต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด

อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และชนิดสารมลพิษของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน  
ลงวันที่ ๑๑ พฤษภาคม ๒๕๖๕

สิ่งที่ส่งมาด้วย เอกสารแนบท้ายหนังสือรับต่ออายุขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน  
บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด จำนวน ๑๐ แผ่น

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด ขอต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียน  
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขทะเบียน ว-๑๙๐ สถานที่ตั้งเลขที่ ๑/๙๔ หมู่ที่ ๕ ตำบลคานหาม อำเภออุทัย  
จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว ให้บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด ต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียน  
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน โดยมีองค์ประกอบดังนี้

ก. ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

๑) นางนิรมล ผดุงสงฆ์

ทะเบียนเลขที่ ว-๑๙๐-ค-๐๐๐๑

๒) นางสาวเปรมฤดี ชีวเศรษฐ์

ทะเบียนเลขที่ ว-๑๙๐-ค-๐๐๐๒

๓) นางสาวนิตยา ชันธบุตร

ทะเบียนเลขที่ ว-๑๙๐-ค-๐๐๐๓

๔) นางสาวจุฑารัตน์ ภูผ่าน

ทะเบียนเลขที่ ว-๑๙๐-ค-๐๐๐๔

ข. เจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

๑) นางสาวอนุสร่า แพงดวงแก้ว

ทะเบียนเลขที่ ว-๑๙๐-จ-๐๐๐๑

๒) นายรังษศิกร โกสมุภ

ทะเบียนเลขที่ ว-๑๙๐-จ-๐๐๐๒

๓) นางสาวสุวลี บังแสงอ่อน

ทะเบียนเลขที่ ว-๑๙๐-จ-๐๐๐๓

๔) นางสาววรารพร วันวิเศษ

ทะเบียนเลขที่ ว-๑๙๐-จ-๐๐๐๔

๕) นางสุนันทา แจ่มมิน

ทะเบียนเลขที่ ว-๑๙๐-จ-๐๐๐๕

๖) นายพุดพิงศ์ วรสุมนต์

ทะเบียนเลขที่ ว-๑๙๐-จ-๐๐๐๖

๗) นางสาวอรรวรรณ สีได้

ทะเบียนเลขที่ ว-๑๙๐-จ-๐๐๐๗

๘) นายวชิราวุฒิ อุไรวรรณ

ทะเบียนเลขที่ ว-๑๙๐-จ-๐๐๐๘

๙) นางสาวคณิตศรา สร้อยจิตร

ทะเบียนเลขที่ ว-๑๙๐-จ-๐๐๐๙

๑๐) นางสาวรณกร ผดุงเวียง

ทะเบียนเลขที่ ว-๑๙๐-จ-๐๐๑๐

๑๑) นายมานพ สลามซอ

ทะเบียนเลขที่ ว-๑๙๐-จ-๐๐๑๑

๑๒) นายจตุเมธ อินทรโอภาส

ทะเบียนเลขที่ ว-๑๙๐-จ-๐๐๑๒

๑๓) นางสาวแคทรียา มีแก้ว

ทะเบียนเลขที่ ว-๑๙๐-จ-๐๐๑๓

๑๔) นางสาวอัญชิสา แผลงศรี

ทะเบียนเลขที่ ว-๑๙๐-จ-๐๐๑๔

๑๕) นายรัตพล ไบไกร

ทะเบียนเลขที่ ว-๑๙๐-จ-๐๐๑๕

๑๖) นางสาวสมมาต...



๑๖) นางสาวสมมาต อยู่สา	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๙๐-จ-๐๐๑๖
๑๗) นายภูเบศร์ สารยศ	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๙๐-จ-๐๐๑๗
๑๘) นางสาวกันขญา อางโยธา	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๙๐-จ-๐๐๑๘
๑๙) นายสุทิวส์ ใจธีรภาพกุล	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๙๐-จ-๐๐๑๙
๒๐) นายธนกฤต สุจรีต	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๙๐-จ-๐๐๒๐
๒๑) นางสาวกนกพร หลวงประมูล	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๙๐-จ-๐๐๒๑
๒๒) นางสาวณิชา แก้วรุ่งฟ้า	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๙๐-จ-๐๐๒๒
๒๓) นางสาวสุธาสินี หอมสวาท	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๙๐-จ-๐๐๒๓
๒๔) นางสาวเครือวัลลี สมภักพงษ์	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๙๐-จ-๐๐๒๔

ค. ขอบข่ายสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนให้วิเคราะห์ในน้ำเสีย น้ำใต้ดิน สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว และดิน ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

หนังสือฉบับนี้จะหมดอายุในวันที่ ๑๖ มิถุนายน ๒๕๖๘ หากประสงค์จะต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ให้ยื่นคำขอต่ออายุพร้อมเอกสารประกอบคำขอต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรมภายใน ๓๐ วัน ก่อนวันสิ้นอายุของหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ทั้งนี้ สามารถยื่นคำขอผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์ได้ที่หน้าเว็บไซต์กรมโรงงานอุตสาหกรรม ตาม QR Code ท้ายหนังสือฉบับนี้

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

  
(นางจินดา เตชะศรีนทร์)  
ผู้อำนวยการกองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน  
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม



กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

โทร. ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๐๓-๕

โทรสาร ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๙๙

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@diw.mail.go.th

ยื่นคำขอผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์



เอกสารแนบท้ายหนังสือรับต่ออายุขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด

เลขทะเบียน ว-๑๙๐

ที่ อก ๐๓๑๐(๑) ๑๒๗๑๔

ลงวันที่ ๘ กันยายน ๒๕๖๔

ขอขยายสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม จำนวน ๑๒๙ รายการ

น้ำเสีย จำนวน 44 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Aldrin	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method <sup>[3]</sup>
2	Arsenic	Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method <sup>[3]</sup>
3	Barium	Digestion, Direct Nitrous Oxide Acetylene Flame Method <sup>[3]</sup>
4	$\alpha$ -BHC	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method <sup>[3]</sup>
5	$\beta$ -BHC	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method <sup>[3]</sup>
6	$\gamma$ -BHC	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method <sup>[3]</sup>
7	$\delta$ -BHC	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method <sup>[3]</sup>
8	Biochemical Oxygen Demand	1) 5-Day BOD Test, Azide Modification Method <sup>[3]</sup> 2) 5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method <sup>[3]</sup>
9	Cadmium	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>[3]</sup> 2) Digestion, Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method <sup>[3]</sup>
10	Chemical Oxygen Demand	Closed Reflux, Titrimetric Method <sup>[3]</sup>
11	Chromium	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>[3]</sup>
12	Color	ADMI Weighted-Ordinate Spectrophotometric Method <sup>[3]</sup>
13	Copper	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>[3]</sup>
14	Cyanide	Distillation, Colorimetric Method <sup>[3]</sup>
15	4,4'-DDD	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method <sup>[3]</sup>
16	4,4'-DDE	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method <sup>[3]</sup>

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
17	4,4'-DDT	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method <sup>[3]</sup>
18	Dieldrin	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method <sup>[3]</sup>
19	Endosulfan I	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method <sup>[3]</sup>
20	Endosulfan II	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method <sup>[3]</sup>
21	Endosulfan Sulfate	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method <sup>[3]</sup>
22	Endrin	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method <sup>[3]</sup>
23	Endrin Aldehyde	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method <sup>[3]</sup>
24	Formaldehyde	Distillation, Colorimetric Method <sup>[2]</sup>
25	Free Chlorine	DPD Colorimetric Method <sup>[3]</sup>
26	Hexavalent Chromium	Filtration, Colorimetric Method <sup>[3]</sup>
27	Heptachlor	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method <sup>[3]</sup>
28	Heptachlor Epoxide	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method <sup>[3]</sup>
29	Lead	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method 2) Digestion, Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method <sup>[3]</sup>
30	Manganese	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>[3]</sup>
31	Mercury	Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method <sup>[3]</sup>
32	Methoxychlor	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method <sup>[3]</sup>
33	Nickel	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>[3]</sup>
34	Oil & Grease	Soxhlet Extraction Method <sup>[3]</sup>
35	pH	Electrometric Method <sup>[3]</sup> 

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
36	Phenol	Distillation, Direct Photometric Method <sup>[3]</sup>
37	Selenium	Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method <sup>[3]</sup>
38	Sulfide	Precipitation, Iodometric Method <sup>[3]</sup>
39	Temperature	Laboratory and Field Methods <sup>[3]</sup>
40	Total Dissolved Solids	Dried at 180 °C <sup>[3]</sup>
41	Total Kjeldahl Nitrogen	Macro Kjeldahl, Titrimetric Method <sup>[3]</sup>
42	Total Suspended Solids	Dried at 103-105 °C <sup>[3]</sup>
43	Trivalent Chromium	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method; Filtration, Colorimetric Method; Calculation <sup>[3]</sup>
44	Zinc	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>[3]</sup>

น้ำใต้ดิน จำนวน 31 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Aldrin	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method <sup>[3]</sup>
2	Antimony	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>[3]</sup>
3	Arsenic	Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method <sup>[3]</sup>
4	Barium	Digestion, Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method <sup>[3]</sup>
5	Beryllium	Digestion, Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method <sup>[3]</sup>
6	Cadmium	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>[3]</sup> 2) Digestion, Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method <sup>[3]</sup>
7	Chromium	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>[3]</sup>
8	Chromium (III)	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method; Filtration, Colorimetric Method; Calculation <sup>[3]</sup>
9	Chromium (VI)	Filtration, Colorimetric Method <sup>[3]</sup>
10	Cyanide	Distillation, Colorimetric Method <sup>[3]</sup>
11	DDD	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method <sup>[3]</sup>



ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
12	DDE	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method <sup>[3]</sup>
13	DDT	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method <sup>[3]</sup>
14	Dieldrin	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method <sup>[3]</sup>
15	Endrin	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method <sup>[3]</sup>
16	$\alpha$ -HCH	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method <sup>[3]</sup>
17	$\beta$ -HCH	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method <sup>[3]</sup>
18	$\gamma$ -HCH	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method <sup>[3]</sup>
19	Heptachlor	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method <sup>[3]</sup>
20	Heptachlor epoxide	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method <sup>[3]</sup>
21	Lead	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>[3]</sup> 2) Digestion, Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method <sup>[3]</sup>
22	Manganese	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>[3]</sup>
23	Mercury	Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method <sup>[3]</sup>
24	Methoxychlor	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method <sup>[3]</sup>
25	Nickel	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>[3]</sup>
26	pH	Electrometric Method <sup>[3]</sup>
27	Phenols	Distillation, Direct Photometric Method <sup>[3]</sup>
28	Selenium	Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method <sup>[3]</sup>
29	Silver	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>[3]</sup>

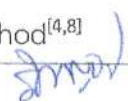
ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
30	Vanadium	Digestion, Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method <sup>[3]</sup>
31	Zinc	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>[3]</sup>

สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว จำนวน 25 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Aldrin	1) Waste Extraction, Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method <sup>[1,6,14]</sup> 2) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method <sup>[6,14]</sup>
2	Antimony	1) Waste Extraction, Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>[1,8]</sup> 2) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>[4,8]</sup>
3	Arsenic	1) Waste Extraction, Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method <sup>[1,9]</sup> 2) Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method <sup>[4,9]</sup>
4	Barium	1) Waste Extraction, Digestion, Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method <sup>[1,8]</sup> 2) Digestion, Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method <sup>[4,8]</sup>
5	Beryllium	1) Waste Extraction, Digestion, Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method <sup>[1,8]</sup> 2) Digestion, Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method <sup>[4,8]</sup>
6	Cadmium	1) Waste Extraction, Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>[1,8]</sup> 2) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>[4,8]</sup>
7	Chromium	1) Waste Extraction, Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>[1,8]</sup> 2) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>[4,8]</sup>
8	Chromium (VI)	1) Waste Extraction, Colorimetric Method <sup>[1,10]</sup> 2) Digestion, Colorimetric Method <sup>[7,10]</sup>

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
9	Copper	1) Waste Extraction, Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>[1,8]</sup>
10	DDD	2) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>[4,8]</sup> 1) Waste Extraction, Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method <sup>[1,5,14]</sup> 2) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method <sup>[6,14]</sup>
11	DDE	1) Waste Extraction, Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method <sup>[1,5,14]</sup> 2) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method <sup>[6,14]</sup>
12	DDT	1) Waste Extraction, Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method <sup>[1,5,14]</sup> 2) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method <sup>[6,14]</sup>
13	Dieldrin	1) Waste Extraction, Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method <sup>[1,5,14]</sup> 2) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method <sup>[6,14]</sup>
14	Endrin	1) Waste Extraction, Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method <sup>[1,5,14]</sup> 2) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method <sup>[6,14]</sup>
15	Heptachlor	1) Waste Extraction, Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method <sup>[1,5,14]</sup> 2) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method <sup>[6,14]</sup>
16	Lead	1) Waste Extraction, Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>[1,8]</sup> 2) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>[4,8]</sup>

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
17	Lindane	1) Waste Extraction, Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method <sup>[1,5,14]</sup> 2) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method <sup>[6,14]</sup>
18	Mercury	1) Waste Extraction, Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method <sup>[1,11]</sup> 2) Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method <sup>[4,12]</sup>
19	Methoxychlor	1) Waste Extraction, Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method <sup>[1,5,14]</sup> 2) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method <sup>[6,14]</sup>
20	Nickel	1) Waste Extraction, Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>[1,8]</sup> 2) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>[4,8]</sup>
21	pH	Electrometric Method <sup>[16]</sup>
22	Selenium	1) Waste Extraction, Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method <sup>[1,13]</sup> 2) Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method <sup>[4,13]</sup>
23	Silver	1) Waste Extraction, Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>[1,8]</sup> 2) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>[4,8]</sup>
24	Vanadium	1) Waste Extraction, Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>[1,8]</sup> 2) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>[4,8]</sup>
25	Zinc	1) Waste Extraction, Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>[1,8]</sup> 2) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>[4,8]</sup>



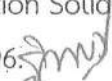


ดิน จำนวน 29 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Aldrin	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method <sup>[6,14]</sup>
2	Antimony	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>[4,8]</sup>
3	Arsenic	Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method <sup>[4,9]</sup>
4	Barium	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>[4,8]</sup>
5	Beryllium	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>[4,8]</sup>
6	Cadmium	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>[4,8]</sup>
7	Chromium	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>[4,8]</sup>
8	Chromium (III)	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame, Colorimetric Method; Calculation <sup>[4,5,7,10]</sup>
9	Chromium (VI)	Digestion, Colorimetric Method <sup>[7,10]</sup>
10	Cyanide	Cyanide Extraction Method <sup>[15]</sup>
11	DDD	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method <sup>[6,14]</sup>
12	DDE	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method <sup>[6,14]</sup>
13	DDT	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method <sup>[6,14]</sup>
14	Dieldrin	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method <sup>[6,14]</sup>
15	Endrin	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method <sup>[6,14]</sup>
16	$\alpha$ -HCH	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method <sup>[6,14]</sup>
17	$\beta$ -HCH	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method <sup>[6,14]</sup>
18	$\gamma$ -HCH	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method <sup>[6,14]</sup>

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
19	Heptachlor	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method <sup>[6,14]</sup>
20	Heptachlor epoxide	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method <sup>[6,14]</sup>
21	Lead	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>[4,8]</sup>
22	Manganese	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>[4,8]</sup>
23	Mercury	Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method <sup>[4,12]</sup>
24	Methoxychlor	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method <sup>[6,14]</sup>
25	Nickel	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>[4,8]</sup>
26	Selenium	Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method <sup>[4,13]</sup>
27	Silver	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>[4,8]</sup>
28	Vanadium	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>[4,8]</sup>
29	Zinc	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>[4,8]</sup>

#### เอกสารอ้างอิง

- กระทรวงอุตสาหกรรม. ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม, พ.ศ. 2548. เรื่อง การกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว. ราชกิจจานุเบกษา. 25 มกราคม 2549. เล่มที่ 123 ตอนพิเศษ 11ง.
- สมาคมวิศวกรรมสิ่งแวดล้อมแห่งประเทศไทย. คู่มือวิเคราะห์น้ำเสีย. พิมพ์ครั้งที่ 4. กรุงเทพฯ: เรือนแก้วการพิมพ์, 2547.
- APHA, AWWA, WEF. *Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater*. 23<sup>rd</sup> ed. Washington, DC: APHA, 2017.
- United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Acid Digestion of Sediments, Sludges, and Soils. SW-846 Method 3050B, 1996.
- United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction. SW-846 Method 3510C, 1996.
- United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Soxhlet Extraction. SW-846 Method 3540C, 1996. 

7. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Alkaline Digestion for Hexavalent Chromium. SW-846 Method 3060A**, 1996.

8. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Flame Atomic Absorption Spectrophotometry. SW-846 Method 7000B**, 2007.

9. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Antimony and Arsenic (Atomic Absorption, Borohydride Reduction). SW-846 Method 7062**, 1994.

10. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Chromium, Hexavalent (Colorimetric). SW-846 Method 7196A**, 1992.

11. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Mercury in Liquid Waste (Manual Cold Vapor Technique). SW-846 Method 7470A**, 1994.

12. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Mercury in Solid or Semisolid Waste (Manual Cold-Vapor Technique). SW-846 Method 7471B**, 2007.

13. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Selenium (Atomic Absorption, Borohydride Reduction). SW-846 Method 7742**, 1994.

14. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Semivolatile Organic Compounds by Gas Chromatography Mass Spectrometry (GC/MS). SW-846 Method 8270D**, 2014.

15. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Cyanide Extraction Procedure for Solids and Oils. SW-846 Method 9013A**, 2014.

16. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Soil and Waste pH. SW-846 Method 9045D**, 2004.

สมย



Ref No. : 0303/17008

## CERTIFICATE OF TESTING LABORATORY ACCREDITATION

This is to certify that

*Laboratory of Water Analysis Center Co., Ltd.  
1/94 Moo 5, Tambon Kanharm, Amphoe U-Thai,  
Changwat Phra Nakhon Si Ayutthaya 13210*

has successfully undergone assessment according to ISO/IEC 17025 : 2017  
and under the Bureau of Laboratory Accreditation, Department of Science Service  
for the requirements, regulations and criteria for the competence of testing laboratories

Accreditation Number TESTING - 0029

The scope of accreditation is as annexed hereto

Issue date : 7<sup>th</sup> November 2022

Expired date : 6<sup>th</sup> November 2026

Signature :

(Mrs. Pochaman Tagheen)

Director of Bureau of Laboratory Accreditation



### Scope of Testing Laboratory Accreditation

Laboratory Name : Laboratory of Water Analysis Center Co., Ltd.

Address : 1/94 Moo 5, Tambon Kanharm, Amphoe U-Thai,  
Changwat Phra Nakhon Si Ayutthaya 13210

Accreditation Number : Testing - 0029

Laboratory Status : ☒ Permanent ☐ Site ☐ Temporary ☐ Mobile

Item Number	Test Material / Product	Test Item / Range of Testing	Test Method / Technique Used
1	Bottled drinking water	- Chloride 6 mg/L to 1 000 mg/L  - Total hardness (Calculated as CaCO <sub>3</sub> ) 5 mg/L to 2 000 mg/L  - Total solids dried at 103 °C to 105 °C 25 mg/L to 4 000 mg/L	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23 <sup>rd</sup> ed., 2017, part 4500-Cl <sup>-</sup> B  Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23 <sup>rd</sup> ed., 2017, part 2340 C  Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23 <sup>rd</sup> ed., 2017, part 2540 B

Initial Issue Date 23<sup>rd</sup> September 2008

Issue Number 13

Bureau of Laboratory Accreditation, Department of Science Service, Ministry of Higher Education, Science, Research and Innovation

## Scope of Testing Laboratory Accreditation

Laboratory Name : Laboratory of Water Analysis Center Co., Ltd.

Address : 1/94 Moo 5, Tambon Kanharm, Amphoe U-Thai,

Changwat Phra Nakhon Si Ayutthaya 13210

Accreditation Number : Testing - 0029

Laboratory Status : ☒ Permanent ☐ Site ☐ Temporary ☐ Mobile

Item Number	Test Material / Product	Test Item / Range of Testing	Test Method / Technique Used
1 (cont.)	Bottled drinking water	- Manganese 0.05 mg/L to 5 mg/L  - Iron 0.10 mg/L to 5 mg/L  - Cadmium 1 µg/L to 5 µg/L  - Lead 10 µg/L to 50 µg/L  - pH 6.0 to 8.0	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23 <sup>rd</sup> ed., 2017, part 3111 B, 3030 E  Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23 <sup>rd</sup> ed., 2017, part 3113 B, 3030 E  In - house method : TM 001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23 <sup>rd</sup> ed., 2017, part 4500-H <sup>+</sup> B

Initial Issue Date 23<sup>rd</sup> September 2008

Issue Number 13

Bureau of Laboratory Accreditation, Department of Science Service, Ministry of Higher Education, Science, Research and Innovation

### Scope of Testing Laboratory Accreditation

Laboratory Name : Laboratory of Water Analysis Center Co., Ltd.

Address : 1/94 Moo 5, Tambon Kanharm, Amphoe U-Thai,  
Changwat Phra Nakhon Si Ayutthaya 13210

Accreditation Number : Testing - 0029

Laboratory Status : ☒ Permanent ☐ Site ☐ Temporary ☐ Mobile

Item Number	Test Material / Product	Test Item / Range of Testing	Test Method / Technique Used
2	Water	<p>- pH 6.0 to 10.0</p> <p>- Total suspended solids dried at 103 °C to 105 °C 10 mg/L to 1 000 mg/L</p> <p>- Total dissolved solids dried at 180 °C 25 mg/L to 4 000 mg/L</p>	<p>In - house method : TM 001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA &amp; WEF, 23<sup>rd</sup> ed., 2017, part 4500-H<sup>+</sup> B</p> <p>Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA &amp; WEF, 23<sup>rd</sup> ed., 2017, part 2540 D</p> <p>Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA &amp; WEF, 23<sup>rd</sup> ed., 2017, part 2540 C</p>

Initial Issue Date 23<sup>rd</sup> September 2008

Issue Number 13

Bureau of Laboratory Accreditation, Department of Science Service, Ministry of Higher Education, Science, Research and Innovation

## Scope of Testing Laboratory Accreditation

Laboratory Name : Laboratory of Water Analysis Center Co., Ltd.

Address : 1/94 Moo 5, Tambon Kanharm, Amphoe U-Thai,

Changwat Phra Nakhon Si Ayutthaya 13210

Accreditation Number : Testing - 0029

Laboratory Status : ☒ Permanent ☐ Site ☐ Temporary ☐ Mobile

Item Number	Test Material / Product	Test Item / Range of Testing	Test Method / Technique Used
2 (cont.)	Water	- Cadmium 0.02 mg/L to 0.9 mg/L - Copper 0.05 mg/L to 5 mg/L - Zinc 0.05 mg/L to 5 mg/L - Chromium 0.05 mg/L to 5 mg/L - Nickel 0.10 mg/L to 4 mg/L - Manganese 0.05 mg/L to 5 mg/L - Lead 0.10 mg/L to 2 mg/L - Iron 0.10 mg/L to 5 mg/L	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23 <sup>rd</sup> ed., 2017, part 3111 B, 3030 E

Initial Issue Date 23<sup>rd</sup> September 2008

Issue Number 13

Bureau of Laboratory Accreditation, Department of Science Service, Ministry of Higher Education, Science, Research and Innovation



### Scope of Testing Laboratory Accreditation

Laboratory Name : Laboratory of Water Analysis Center Co., Ltd.

Address : 1/94 Moo 5, Tambon Kanharm, Amphoe U-Thai,  
Changwat Phra Nakhon Si Ayutthaya 13210

Accreditation Number : Testing - 0029

Laboratory Status : ☒ Permanent ☐ Site ☐ Temporary ☐ Mobile

Item Number	Test Material / Product	Test Item / Range of Testing	Test Method / Technique Used
2 (cont.)	Water	- Water soluble silica (Calculated as SiO <sub>2</sub> ) 1.1 mg/L to 26 mg/L	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23 <sup>rd</sup> ed., 2017, part 4500-SiO <sub>2</sub> C
		- Chloride 6 mg/L to 1 000 mg/L	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23 <sup>rd</sup> ed., 2017, part 4500-Cl <sup>-</sup> B
		- Total hardness (Calculated as CaCO <sub>3</sub> ) 5 mg/L to 2 000 mg/L	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23 <sup>rd</sup> ed., 2017, part 2340 C

Initial Issue Date 23<sup>rd</sup> September 2008

Issue Number 13

Bureau of Laboratory Accreditation, Department of Science Service, Ministry of Higher Education, Science, Research and Innovation

### Scope of Testing Laboratory Accreditation

Laboratory Name : Laboratory of Water Analysis Center Co., Ltd.  
 Address : 1/94 Moo 5, Tambon Kanharm, Amphoe U-Thai,  
 Changwat Phra Nakhon Si Ayutthaya 13210

Accreditation Number : Testing - 0029

Laboratory Status : ☒ Permanent ☐ Site ☐ Temporary ☐ Mobile

Item Number	Test Material / Product	Test Item / Range of Testing	Test Method / Technique Used
2 (cont.)	Water	- BOD 2 mg/L to 500 mg/L  - BOD 2 mg/L to 500 mg/L  - COD 40 mg/L to 200 mg/L	In - house method : TM 041 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23 <sup>rd</sup> ed., 2017, part 5210 B  In - house method : TM 013 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23 <sup>rd</sup> ed., 2017, part 5210 B, part 4500-O C  Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23 <sup>rd</sup> ed., 2017, part 5220 C

Initial Issue Date 23<sup>rd</sup> September 2008

Issue Number 13

Bureau of Laboratory Accreditation, Department of Science Service, Ministry of Higher Education, Science, Research and Innovation

### Scope of Testing Laboratory Accreditation

Laboratory Name : Laboratory of Water Analysis Center Co., Ltd.

Address : 1/94 Moo 5, Tambon Kanharm, Amphoe U-Thai,  
Changwat Phra Nakhon Si Ayutthaya 13210

Accreditation Number : Testing - 0029

Laboratory Status : ☒ Permanent ☐ Site ☐ Temporary ☐ Mobile

Item Number	Test Material / Product	Test Item / Range of Testing	Test Method / Technique Used
2 (cont.)	Water	- Total Kjeldahl Nitrogen 5 mg/L to 200 mg/L  - Oil and grease 2 mg/L to 100 mg/L  - Total solids dried at 103 °C to 105 °C 25 mg/L to 4 000 mg/L	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23 <sup>rd</sup> ed., 2017, part 4500-NH <sub>3</sub> C, part 4500-N <sub>org</sub> B  Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23 <sup>rd</sup> ed., 2017, part 5520 D  Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23 <sup>rd</sup> ed., 2017, part 2540 B

Initial Issue Date 23<sup>rd</sup> September 2008

Issue Number 13

Bureau of Laboratory Accreditation, Department of Science Service, Ministry of Higher Education, Science, Research and Innovation

### Scope of Testing Laboratory Accreditation

Laboratory Name : Laboratory of Water Analysis Center Co., Ltd.

Address : 1/94 Moo 5, Tambon Kanharm, Amphoe U-Thai,

Changwat Phra Nakhon Si Ayutthaya 13210

Accreditation Number : Testing - 0029

Laboratory Status : ☒ Permanent ☐ Site ☐ Temporary ☐ Mobile

Item Number	Test Material / Product	Test Item / Range of Testing	Test Method / Technique Used
2 (cont.)	Water	- Selenium 5 µg/L to 50 µg/L  - Arsenic 5 µg/L to 50 µg/L  - Barium 0.5 mg/L to 5 mg/L  - Cadmium 1 µg/L to 5 µg/L - Lead 10 µg/L to 50 µg/L	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23 <sup>rd</sup> ed., 2017, part 3114 C  Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23 <sup>rd</sup> ed., 2017, part 3111 D, 3030 E  Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23 <sup>rd</sup> ed., 2017, part 3113 B, 3030 E

Initial Issue Date 23<sup>rd</sup> September 2008

Issue Number 13

Bureau of Laboratory Accreditation, Department of Science Service, Ministry of Higher Education, Science, Research and Innovation



## Scope of Testing Laboratory Accreditation

Laboratory Name : Laboratory of Water Analysis Center Co., Ltd.

Address : 1/94 Moo 5, Tambon Kanharm, Amphoe U-Thai,

Changwat Phra Nakhon Si Ayutthaya 13210

Accreditation Number : Testing - 0029

Laboratory Status : ☒ Permanent ☐ Site ☐ Temporary ☐ Mobile

Item Number	Test Material / Product	Test Item / Range of Testing	Test Method / Technique Used
3	Wastewater	<p>- pH 4.0 to 10.0</p> <p>- Total suspended solids dried at 103 °C to 105 °C 10 mg/L to 1 000 mg/L</p> <p>- Total dissolved solids dried at 180 °C 50 mg/L to 4 000 mg/L</p>	<p>In - house method : TM 001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA &amp; WEF, 23<sup>rd</sup> ed., 2017, part 4500 - H<sup>+</sup> B</p> <p>Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA &amp; WEF, 23<sup>rd</sup> ed., 2017, part 2540 D</p> <p>Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA &amp; WEF, 23<sup>rd</sup> ed., 2017, part 2540 C</p>

Initial Issue Date 23<sup>rd</sup> September 2008

Issue Number 13

Bureau of Laboratory Accreditation, Department of Science Service, Ministry of Higher Education, Science, Research and Innovation

## Scope of Testing Laboratory Accreditation

Laboratory Name : Laboratory of Water Analysis Center Co., Ltd.

Address : 1/94 Moo 5, Tambon Kanharm, Amphoe U-Thai,

Changwat Phra Nakhon Si Ayutthaya 13210

Accreditation Number : Testing - 0029

Laboratory Status : ☒ Permanent ☐ Site ☐ Temporary ☐ Mobile

Item Number	Test Material / Product	Test Item / Range of Testing	Test Method / Technique Used
3 (cont.)	Wastewater	- Cadmium 0.02 mg/L to 0.9 mg/L - Copper 0.05 mg/L to 5 mg/L - Zinc 0.05 mg/L to 5 mg/L - Chromium 0.05 mg/L to 5 mg/L - Nickel 0.10 mg/L to 4 mg/L - Manganese 0.05 mg/L to 5 mg/L - Lead 0.10 mg/L to 2 mg/L - Iron 0.10 mg/L to 5 mg/L	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23 <sup>rd</sup> ed., 2017, part 3111 B, 3030 E

Initial Issue Date 23<sup>rd</sup> September 2008

Issue Number 13

Bureau of Laboratory Accreditation, Department of Science Service, Ministry of Higher Education, Science, Research and Innovation

## Scope of Testing Laboratory Accreditation

Laboratory Name : Laboratory of Water Analysis Center Co., Ltd.

Address : 1/94 Moo 5, Tambon Kanharm, Amphoe U-Thai,

Changwat Phra Nakhon Si Ayutthaya 13210

Accreditation Number : Testing - 0029

Laboratory Status : ☒ Permanent ☐ Site ☐ Temporary ☐ Mobile

Item Number	Test Material / Product	Test Item / Range of Testing	Test Method / Technique Used
3 (cont.)	Wastewater	- Total hardness (Calculated as $\text{CaCO}_3$ ) 5 mg/L to 2 000 mg/L  - BOD 4 mg/L to 7 000 mg/L  - BOD 4 mg/L to 7 000 mg/L	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23 <sup>rd</sup> ed., 2017, part 2340 C  In - house method : TM 041 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23 <sup>rd</sup> ed., 2017, part 5210 B  In - house method : TM 013 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23 <sup>rd</sup> ed., 2017, part 5210 B, part 4500-O C

Initial Issue Date 23<sup>rd</sup> September 2008

Issue Number 13

Bureau of Laboratory Accreditation, Department of Science Service, Ministry of Higher Education, Science, Research and Innovation

## Scope of Testing Laboratory Accreditation

Laboratory Name : Laboratory of Water Analysis Center Co., Ltd.

Address : 1/94 Moo 5, Tambon Kanham, Amphoe U-Thai,  
Changwat Phra Nakhon Si Ayutthaya 13210

Accreditation Number : Testing - 0029

Laboratory Status : ☒ Permanent ☐ Site ☐ Temporary ☐ Mobile

Item Number	Test Material / Product	Test Item / Range of Testing	Test Method / Technique Used
3 (cont.)	Wastewater	- COD 40 mg/L to 3 000 mg/L  - Total Kjeldahl Nitrogen 5 mg/L to 200 mg/L  - Oil and grease 2 mg/L to 1 000 mg/L	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23 <sup>rd</sup> ed., 2017, part 5220 C  Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23 <sup>rd</sup> ed., 2017, part 4500-NH <sub>3</sub> C, 4500-N <sub>org</sub> B  Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23 <sup>rd</sup> ed., 2017, part 5520 D

Initial Issue Date 23<sup>rd</sup> September 2008

Issue Number 13

Bureau of Laboratory Accreditation, Department of Science Service, Ministry of Higher Education, Science, Research and Innovation



## Scope of Testing Laboratory Accreditation

Laboratory Name : Laboratory of Water Analysis Center Co., Ltd.

Address : 1/94 Moo 5, Tambon Kanharm, Amphoe U-Thai,  
Changwat Phra Nakhon Si Ayutthaya 13210

Accreditation Number : Testing - 0029

Laboratory Status : ☒ Permanent ☐ Site ☐ Temporary ☐ Mobile

Item Number	Test Material / Product	Test Item / Range of Testing	Test Method / Technique Used
3 (cont.)	Wastewater	- Total solids dried at 103 °C to 105 °C 25 mg/L to 4 000 mg/L  - Selenium 5 µg/L to 50 µg/L  - Arsenic 5 µg/L to 50 µg/L  - Barium 0.5 mg/L to 5 mg/L	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23 <sup>rd</sup> ed., 2017, part 2540 B  Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23 <sup>rd</sup> ed., 2017, part 3114 C  Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23 <sup>rd</sup> ed., 2017, part 3111 D, 3030 E

Initial Issue Date 23<sup>rd</sup> September 2008

Issue Number 13

Bureau of Laboratory Accreditation, Department of Science Service, Ministry of Higher Education, Science, Research and Innovation

## Scope of Testing Laboratory Accreditation

Laboratory Name : Laboratory of Water Analysis Center Co., Ltd.

Address : 1/94 Moo 5, Tambon Kanharm, Amphoe U-Thai,  
Changwat Phra Nakhon Si Ayutthaya 13210

Accreditation Number : Testing - 0029

Laboratory Status : ☐ Permanent ☒ Site ☐ Temporary ☐ Mobile

Item Number	Test Material / Product	Test Item / Range of Testing	Test Method / Technique Used
4	Environmental noise	- Sound level Equivalent sound level $L_{eq,T}$ 30 dB (A) to 120 dB (A) Maximum sound level $L_{max}$ 30 dB (A) to 120 dB (A)	In - house method : TM 201 based on ISO 1996-2 : 2017

Issue Date : 7<sup>th</sup> November 2022Signature : 

(Mrs. Pochaman Tagheen)

Director of Bureau of Laboratory Accreditation

Initial Issue Date 23<sup>rd</sup> September 2008

Issue Number 13

Bureau of Laboratory Accreditation, Department of Science Service, Ministry of Higher Education, Science, Research and Innovation

ภาคผนวก 44:

เอกสารสำคัญนิติบุคคลอาคารชุดฯ



(นางสาวอรณรัตน์ พันแปง)

รายการเกี่ยวกับบ้าน		เล่มที่ 1
เลขรหัสประจำบ้าน	1022-115385-3	สำนักทะเบียน กิ่งฉัตรเขตภาษีเจริญ
รายการที่อยู่	88/51 ถนนเพชรเกษม แขวงบางด้วน เขตภาษีเจริญ กรุงเทพมหานคร	
ชื่อหมู่บ้าน	ชื่อบ้าน	
ประเภทบ้าน	อาคารชุด	
วันเดือนปีที่กำหนดบ้านเลขที่	16 มิ.ย. 2566	
"ใช้สำหรับจัดตั้งรายการบ้านเลขที่ตามเงื่อนไขมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมประจำปี 2567 ของนิคมอุตสาหกรรมบางปะอิน"		
ลงชื่อ	นายทะเบียน	
(น.ส.ปณิสร ช่างเกวียน)		
วันเดือนปีที่พิมพ์ทะเบียนบ้าน 28 ตุลาคม 2560		

เล่มที่ 1	รายการบุคคลในบ้านของเลขรหัสประจำบ้าน	1022-115385-3	ลำดับที่ 1
ชื่อ	น.ส.อรณรัตน์ พันแปง	สัญชาติ	ไทย
เลขประจำตัวประชาชน	1-5299-00567-29-7	สถานภาพ	เจ้าบ้าน
มารดาผู้ให้กำเนิด ชื่อ	ขวัญดาว	3-5210-00057-4-7	เกิดเมื่อ 2535
บิดาผู้ให้กำเนิด ชื่อ	ศุภรัตน์	3-5210-00057-4-4	เกิดเมื่อ 2535
* มาจาก	85/2 หมู่ที่ 6	สัญชาติ	ไทย
อ.แม่ทะ	จ.กาญจนบุรี	นายทะเบียน	
เมื่อจัดตั้งบ้านเลขที่	16 มิ.ย. 2566	ย้ายไปอาศัยทางอัตโนมัติ	(น.ส.ฉวีภาครณี แก้วเนียม)
** ไม่		นายทะเบียน	



เอกสารนี้เป็นหลักฐานของทางราชการที่จัดทำขึ้นตามกฎหมายว่าด้วยการทะเบียนราษฎร เพื่อมอบให้เจ้าบ้านเป็นผู้เก็บรักษา และ เจ้าบ้าน มีหน้าที่ต้องปฏิบัติตามกฎหมายดังต่อไปนี้

- ข้อ 1 กรณีมีคนเกิดในบ้าน เจ้าบ้าน ต้องแจ้งการเกิดภายใน 15 วัน นับแต่วันเกิด
- ข้อ 2 กรณีมีคนตายในบ้าน เจ้าบ้าน ต้องแจ้งการตายภายใน 24 ชั่วโมง นับแต่เวลาตาย
- ข้อ 3 เมื่อผู้อยู่ในบ้านย้ายที่อยู่ออกจากบ้าน หรือเมื่อมีผู้ย้ายที่อยู่เข้าบ้าน เจ้าบ้าน ต้องแจ้งการย้ายที่อยู่ภายใน 15 วัน นับแต่วันที่ย้ายออกจากบ้านหรือนับแต่วันที่ย้ายเข้าอยู่ในบ้าน แล้วแต่กรณี

บทกำหนดโทษ

- ผู้ใดไม่ปฏิบัติตามข้อ 1 - 3 มีโทษปรับไม่เกิน 1,000 บาท
  - ผู้ใดทำใช้ หรือแสดงหลักฐานอันเป็นเท็จ หรือกระทำการเพื่อให้ตนเองหรือผู้อื่นมีชื่อหรือมีรายการอย่างหนึ่งอย่างใดในทะเบียนบ้าน หรือเอกสารการทะเบียนราษฎรอื่นโดยมิชอบ ต้องระวางโทษจำคุกตั้งแต่หกเดือนถึงสามปี หรือปรับตั้งแต่สองหมื่นบาทถึงหกหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับ
- ในกรณีผู้กระทำความผิดตามวรรคหนึ่งเป็นคนซึ่งไม่มีสัญชาติไทยตามกฎหมายว่าด้วยสัญชาติ ต้องระวางโทษจำคุกตั้งแต่หกเดือนถึงห้าปี และปรับตั้งแต่สองหมื่นบาทถึงสองแสนบาท

รายการเกี่ยวกับบ้าน

เล่มที่ 1

เลขที่สปรประจำบ้าน 1299-105534-1

สำนักทะเบียน

ท้องถิ่นเทศบาลนครนนทบุรี

รายการที่อยู่ 210 ถนนนนทบุรี ตำบลบางกระสอ  
อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

ชื่อหมู่บ้าน

สำนักงาน

ประเภทบ้าน

ชื่อบ้าน

ศุภาลัย ชิตี รสอรุณ สถานพระนั่งเกล้า

ลักษณะบ้าน

วันเดือนปีที่กำหนดบ้านเลขที่ 8 ธันวาคม 2559

ลงชื่อ

(นางจันทร์ เทพสุวรรณ)

นายทะเบียน

วันเดือนปีที่พิมพ์ทะเบียนบ้าน 8 ธันวาคม 2559



แบบ อ.6

## ใบรับรองการก่อสร้างอาคาร

เลขที่... นบ. 52005/ ๗๔๗

ใบรับรองฉบับนี้แสดงว่า... บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน) โดยนายอภิรักษ์ จันทร์เจริญสุข... เจ้าของอาคาร / ผู้ครอบครองอาคาร อยู่บ้านเลขที่ 1011 ตรอก/ซอย... ถนน... พระราม 3 หมู่ที่... ตำบล/แขวง... เขต... อำเภอ/เขต... ยานนาวา จังหวัด... กรุงเทพมหานคร ได้ทำการ... ก่อสร้าง... อาคาร เป็นไปโดยถูกต้องตามที่ได้รับแจ้งการก่อสร้างอาคาร เลขที่ 363./2557 ลงวันที่ 10 เดือน... กันยายน... พ.ศ. 2557 ซึ่งอาคารดังกล่าวเป็นอาคารประเภทควบคุมการใช้ เจ้าหน้าที่งานท้องถิ่น จึงออกใบรับรองให้ดังต่อไปนี้

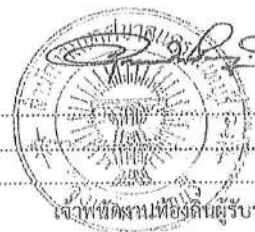
- ข้อ 1. เป็นอาคารชุดอยู่อาศัย (733 ห้องชุด, ร้านค้าพาณิชย์ 8 ห้องชุด และสำนักงานนิติบุคคล 1 ห้องชุด)
- (1) ชนิด... ค.ส.ล. 33 ชั้น... จำนวน... 1 หลัง... เพื่อใช้เป็น... อาคารชุดที่อยู่อาศัยรวม... โดยมีพื้นที่/ความยาว... 54,158.00 ตารางเมตร... มีที่จอดรถ... ที่กลับรถ และทางเข้าออกของรถ... จำนวน... 330 คัน พื้นที่... 9,978.00 ตารางเมตร
- (2) ชนิด... ท่อระบายน้ำพร้อมท่อพัก ค.ส.ล. จำนวนความยาว... 238.00 เมตร... เพื่อใช้เป็น... ที่ระบายน้ำ
- (3) ชนิด... รั้ว ค.ส.ล. จำนวนความยาว... 482.00 เมตร... เพื่อใช้เป็น... รั้วกันแนวเขต
- ที่บ้านเลขที่... ตรอก/ซอย... ถนน... ถนนสุขุมวิท 1 หมู่ที่... ตำบล/แขวง... บางกระสอ... อำเภอ/เขต... เมือง... จังหวัด... นนทบุรี โดยมี... บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน) โดยนายอภิรักษ์ จันทร์เจริญสุข... เป็นเจ้าของอาคาร และเป็นผู้ครอบครองอาคาร อยู่ในที่ดินโฉนดที่ดิน เลขที่... 3726... 4058 เป็นที่ดินของ... บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน) โดยนายอภิรักษ์ จันทร์เจริญสุข

## ข้อ 2. ผู้ได้รับใบรับรองต้องปฏิบัติตามเงื่อนไข ดังต่อไปนี้

- (1) ผู้ได้รับใบรับรอง ต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขที่กำหนดในกฎกระทรวง และหรือ ข้อบัญญัติท้องถิ่น ซึ่งออกตามความในมาตรา 8 (11) แห่งพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร (ฉบับที่ 3) พ.ศ. 2543 และมาตรา 9 หรือมาตรา 10 แห่งพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2535
- (2) ค่าธรรมเนียมใบรับรองการก่อสร้างอาคารคิดเป็นเงินทั้งสิ้น 20.00 บาท

ออกให้ ณ วันที่... ๑๕ มิ.ย. ๒๕๖๑... เดือน... พ.ศ. ...

(ลายมือชื่อ).....  
(.....)  
ตำแหน่ง.....



เจ้าพนักงานท้องถิ่นผู้รับรอง

(โปรดดูคำเตือนด้านหลัง)

(นายอภิรักษ์ จันทร์เจริญสุข)  
กรรมการผู้จัดการ

๑๕

#### คำเตือน

1. ห้ามเจ้าของ หรือผู้ครอบครองอาคารใช้หรือยินยอมให้บุคคลได้ใช้อาคารเพื่อกิจการอื่น นอกจากที่ระบุไว้ในใบรับรองนี้
2. ห้ามเจ้าของ หรือผู้ครอบครองอาคารเปลี่ยนการใช้อาคารประเภทควบคุมการใช้สำหรับกิจการหนึ่งไปใช้เป็นอาคารประเภทควบคุมการใช้สำหรับอีกกิจการหนึ่ง เว้นแต่จะได้รับใบอนุญาตจากเจ้าพนักงานท้องถิ่น
3. ห้ามเจ้าของ หรือผู้ครอบครองอาคารต้องมีพื้นที่หรือสิ่งก่อสร้างขึ้นเพื่อใช้เป็นที่จอดรถ ที่กักเก็บรถ และทางเข้าออกของรถ ตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ดัดแปลง หรือใช้ที่จอดรถ ที่กักเก็บรถ และทางเข้าออกของรถนั้นเพื่อการอื่นไม่ว่าทั้งหมดหรือบางส่วน เว้นแต่จะได้รับใบอนุญาตจากเจ้าพนักงานท้องถิ่น
4. ผู้ได้รับใบรับรอง ต้องแสดงใบรับรองฉบับนี้ไว้ในที่เปิดเผย และเห็นได้ง่าย ณ อาคารนั้น



## หนังสือสำคัญการจดทะเบียนนิติบุคคลอาคารชุด

สำนักงานที่ดินจังหวัด.....นนทบุรี  
วันที่ ๒๕ เดือน เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๐

หนังสือสำคัญฉบับนี้ออกให้เพื่อแสดงว่า พนักงานเจ้าหน้าที่ได้จดทะเบียนนิติบุคคลอาคารชุด  
ตามพระราชบัญญัติอาคารชุด พ.ศ.๒๕๒๒ ทะเบียนเลขที่ ๒/๒๕๖๐  
เมื่อวันที่ ๒๕ เดือน เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๐ โดยมีรายการ ดังนี้

๑. ชื่อนิติบุคคลอาคารชุด.....ศุภาลัย ซิตี รีสอร์ท สถานิพระนั่งเกล้า - เจ้าพระยา

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

๓. ที่ตั้งสำนักงานอยู่ที่ เลขที่ ๒๑๐ หมู่ที่ .....ตรอก/ซอย ...  
ถนน นนทบุรี ตำบล/แขวง บางกระสอ อำเภอ/เขต เมืองนนทบุรี จังหวัด.....นนทบุรี.  
รหัสไปรษณีย์.....๑๑๐๐๐.....โทรศัพท์.....

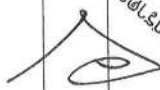


(ลงชื่อ).....พนักงานเจ้าหน้าที่

(นายวรพงษ์ เกียรตินิมร)

ตำแหน่ง เจ้าพนักงานที่ดินจังหวัดนนทบุรี



รายการจดทะเบียนแต่งตั้ง / เปลี่ยนแปลงกรรมการนิติบุคคลอาคารชุด และเปลี่ยนแปลงผู้จัดการนิติบุคคลอาคารชุด

ลำดับ ที่	ประเภท	อาคารชุด		นิติบุคคลอาคารชุด		ชื่อผู้พ้นจากตำแหน่ง	ชื่อผู้ได้รับแต่งตั้งใหม่	พนักงานเจ้าหน้าที่ จดทะเบียน วัน เดือน ปี
		ชื่อ	ทะเบียน เลขที่	ชื่อ	ทะเบียน เลขที่			
๑๓๖	แต่งตั้งคณะกรรมการ	สุภาลัย วิถี วิเศษ	๒/๒๕๖๐	สุภาลัย วิถี วิเศษ	๒/๒๕๖๐	๑. นายสมชาย คุ้ม	๑. นายสมชาย คุ้ม	 นายสมชาย คุ้ม (ต่อลงนามใน ๒๕๖๐-๐๖-๐๖)
	นิติบุคคลอาคารชุด	สุภาลัย วิถี วิเศษ	๒/๒๕๖๐	สุภาลัย วิถี วิเศษ	๒/๒๕๖๐	๒. นายสมชาย คุ้ม	๒. นายสมชาย คุ้ม	
						๓. นายสมชาย คุ้ม	๓. นายสมชาย คุ้ม	
						๔. นายสมชาย คุ้ม	๔. นายสมชาย คุ้ม	
๑๓๗	เปลี่ยนแปลงผู้จัดการ	สุภาลัย วิถี วิเศษ	๒/๒๕๖๐	สุภาลัย วิถี วิเศษ	๒/๒๕๖๐	๑. นายสมชาย คุ้ม	๑. นายสมชาย คุ้ม	 นายสมชาย คุ้ม (ต่อลงนามใน ๒๕๖๐-๐๖-๐๖)
	นิติบุคคลอาคารชุด	สุภาลัย วิถี วิเศษ	๒/๒๕๖๐	สุภาลัย วิถี วิเศษ	๒/๒๕๖๐	๒. นายสมชาย คุ้ม	๒. นายสมชาย คุ้ม	
						๓. นายสมชาย คุ้ม	๓. นายสมชาย คุ้ม	
						๔. นายสมชาย คุ้ม	๔. นายสมชาย คุ้ม	
๑๓๘	แต่งตั้งคณะกรรมการ	สุภาลัย วิถี วิเศษ	๒/๒๕๖๐	สุภาลัย วิถี วิเศษ	๒/๒๕๖๐	๑. นายสมชาย คุ้ม	๑. นายสมชาย คุ้ม	 นายสมชาย คุ้ม (ต่อลงนามใน ๒๕๖๐-๐๖-๐๖)
	นิติบุคคลอาคารชุด	สุภาลัย วิถี วิเศษ	๒/๒๕๖๐	สุภาลัย วิถี วิเศษ	๒/๒๕๖๐	๒. นายสมชาย คุ้ม	๒. นายสมชาย คุ้ม	
						๓. นายสมชาย คุ้ม	๓. นายสมชาย คุ้ม	
						๔. นายสมชาย คุ้ม	๔. นายสมชาย คุ้ม	