

รายงานผลการปฏิบัติตามเงื่อนไขของมาตรการป้องกันและแก้ไข  
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
ระหว่างดำเนินการประจำเดือนกรกฎาคม ถึง เดือนธันวาคม 2565  
โครงการ ริชพาร์ค @ บางซื่อ



นิติบุคคลอาคารชุด ริชพาร์ค @ บางซื่อ  
973 ถ.กรุงเทพ – นนทบุรี แขวงวงศ์สว่าง เขตบางซื่อ กรุงเทพฯ 10800

เจ้าของโครงการ บริษัท ริชี เฟลซ ๒๐๐๒ จำกัด (มหาชน)  
บริหารงานโดย บริษัท วิลด์คอน เมเนจเม้นท์ จำกัด  
34/449 ชั้น 19 หมู่ 4 อาคารสายลมคอนโดเทล ถ.เทพารักษ์ ต.เมืองสมุทรปราการ จ.สมุทรปราการ 10270

# สารบัญ

เรื่อง

บทที่ 1 บทนำ

- 1.1 รายละเอียดโครงการโดยสังเขป
- 1.2 กิจกรรมภายในโครงการ
- 1.3 ความเป็นมาในการจัดทำรายงาน

บทที่ 2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

- 2.1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะเปิดดำเนินการ
- 2.2 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะเปิดดำเนินการ

บทที่ 3 ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

- 3.1 วิธีการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม
- 3.2 ผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

บทที่ 4 ผลการติดตามคุณภาพสิ่งแวดล้อม

- 4.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
- 4.2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ภาคผนวก 1 แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลของระบบบำบัดน้ำเสีย

ภาคผนวก 2 เอกสารตรวจเช็คระบบป้องกันอัคคีภัยและเตือนภัย

ภาคผนวก 3 รายงานการใช้ระบบไฟฟ้า และประปาประจำวัน

ภาคผนวก 4 การทำความสะอาดถังเก็บน้ำต่างๆของโครงการ

ภาคผนวก 5 อุปกรณ์ช่วยชีวิตประจำสระว่ายน้ำและการดูแล

ภาคผนวก 6 พื้นที่สีเขียว และงานดูแลสวน

ภาคผนวก 7 ป้ายสัญลักษณ์ต่างๆ

ภาคผนวก 8 ความสะอาดและการจัดเก็บขยะมูลฝอย

ภาคผนวก 9 กิจกรรมซ่อมหนีไฟ และสภาพเศรษฐกิจและสังคม

ภาคผนวก 10 การตรวจสอบอาคาร และซ่อมบำรุงรักษาอาคาร

ภาคผนวก 11 ผลการติดตามตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ภาคผนวก 12 เอกสารขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

ภาคผนวก 13 มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด

ภาคผนวก 14 เอกสารสำคัญนิติบุคคลฯ

ภาคผนวก 15 หนังสือนำส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมและติดตามการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมระหว่างดำเนินการ ประจำเดือนมกราคม – มิถุนายน 2565

ภาคผนวก 16 หนังสือเห็นชอบ

ภาคผนวก 17 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมระหว่างดำเนินการ ประจำเดือนมกราคม – มิถุนายน 2565

ภาคผนวก 18 สรุปมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

โครงการ วิชพาร์ค @ บางซ่อน

แบบ ดค.1

หนังสือรับรองการจัดทำรายงาน ผลการปฏิบัติตามมาตรฐานการป้องกัน  
และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม


โครงการ วิชพาร์ค @ บางซ่อน  
ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2564

วันที่ 5 มกราคม 2565

หนังสือรับรองฉบับนี้ ขอรับรองว่า นิติบุคคลอาคารชุดวิชพาร์ค @ บางซ่อน โดยบริษัทวิลด์คอน เมเนจ  
เม้นท์ จำกัด เป็นผู้จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและ  
มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมโครงการวิชพาร์ค @ บางซ่อน ที่อยู่เลขที่ 973 ถนนกรุงเทพ -  
นนทบุรี แขวงวงศ์สว่าง เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร 10800 ประจำเดือนกรกฎาคม 2565 - ธันวาคม 2565  
โดยมีคณะผู้จัดทำรายงาน ดังต่อไปนี้

ผู้จัดทำรายงาน	ลายมือชื่อ	ตำแหน่ง
นายสุวรรณ์ ถาว์วัลย์		หัวหน้าช่างประจำอาคาร
นางสาวทัศนีย์ จันทร์สง่า		ผู้จัดการอาคาร
นางสาวกิตติมา เวสสุกรรม		ผู้จัดการฝ่ายปฏิบัติการ

ขอแสดงความนับถือ

ลงชื่อ..........ผู้ลงนาม  
นายชนกฤต กล้าแข็ง เป็นผู้กระทำการแทน ในฐานะ  
ผู้จัดการนิติบุคคลอาคารชุดวิชพาร์ค @ บางซ่อน

1. ชื่อโครงการ : โครงการริชพาร์ค @ บางซ่อน  
: Rich Park @ Bangson
2. สถานที่ตั้ง : ถนนกรุงเทพ – นนทบุรี แขวงวงศ์สว่าง เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร
3. เจ้าของโครงการ : บริษัท ริชี่ เฟลช ๒๐๐๒ จำกัด (มหาชน)
4. สถานที่ติดต่อ : เลขที่ 973 ถนนกรุงเทพ – นนทบุรี แขวงวงศ์สว่าง เขตบางซื่อ  
กรุงเทพมหานคร  
โทรศัพท์ : 02-556-2952 – 3  
โทรสาร : 02-556-2954  
E-mail : villecon.bangson@gmail.com
5. จัดทำโดย : บริษัท วิลส์คอน เมเนจเม้นท์ จำกัด
6. โครงการได้รับความเห็นชอบในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม เมื่อวันที่ 6 มิถุนายน 2554 ตามหนังสือที่ ทส.  
1009.5/5128
7. โครงการได้นำเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการ ครั้งสุดท้าย เมื่อวันที่ 4 กรกฎาคม 2564 ฉบับประจำเดือน  
มกราคม - มิถุนายน 2565
8. รายละเอียดโครงการ
  - ประเภทโครงการ : อาคารอยู่อาศัยรวม (อาคารชุด)
  - ขนาดพื้นที่โครงการ : 3 ไร่ 3 งาน 21.5 ตารางวา
  - กิจกรรมในโครงการ

การใช้น้ำ: การประปานครหลวง สาขาประชาชื่น  
การใช้ไฟ: การไฟฟ้านครหลวง เขตบางใหญ่  
การจัดการขยะมูลฝอย : สำนักงานเขตบางซื่อ



หนังสือรับรองการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข  
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
ด้านโครงการที่พักอาศัยบริการชุมชนและสถานที่พักตากอากาศ

ชื่อโครงการ	โครงการ ริชพาร์ค @ บางซื่อ
สถานที่ตั้งโครงการ	973 ถ.กรุงเทพ – นนทบุรี แขวงวงศ์สว่าง เขตบางซื่อ กรุงเทพฯ 10800
เจ้าของโครงการ	บริษัท ริช เฟลซ 2002 จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่เจ้าของโครงการ	สำนักงานตั้งอยู่เลขที่ 667/15 อาคารอรชรบูรณ์ ถนนจรัญสนิทวงศ์ 41-43 แขวงอรุณอมรินทร์ เขตบางกอกน้อย กรุงเทพมหานคร 10700

# บทที่ 1

## บทนำ



### รายละเอียดโครงการ

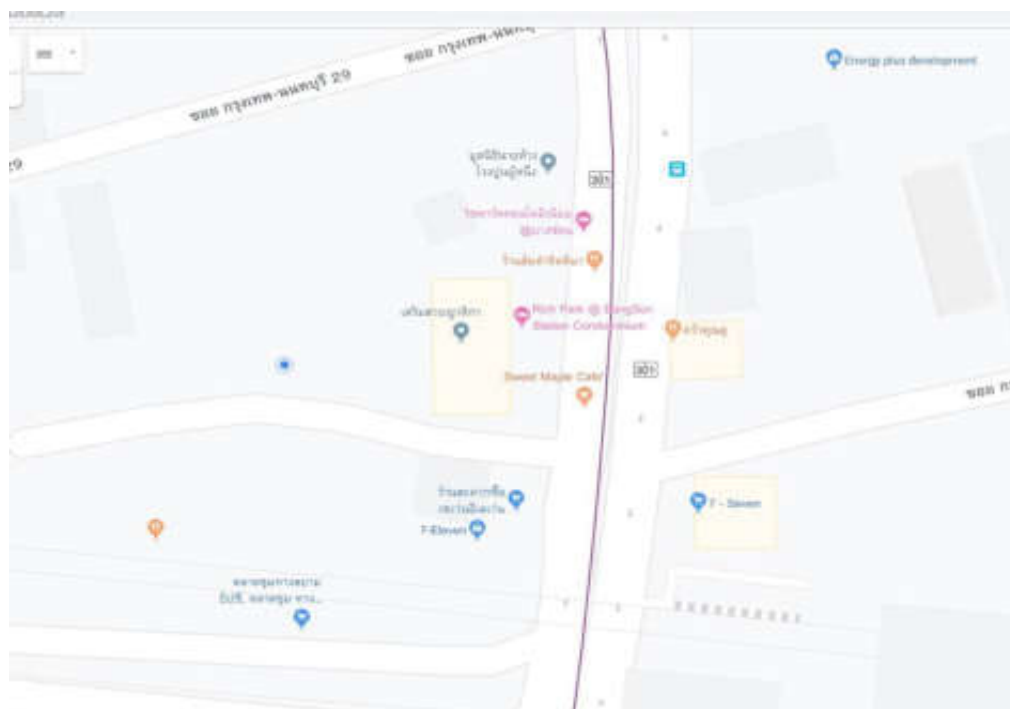
1. ชื่อโครงการ ริชพาร์ค @ บางซื่อ
2. สถานที่ตั้งโครงการ 973 ถ.กรุงเทพ – นนทบุรี แขวงวงศ์สว่าง เขตบางซื่อ กรุงเทพฯ 10800
3. ชื่อเจ้าของโครงการ บริษัท ริช เฟลซ ๒๐๐๒ จำกัด (มหาชน)
4. จัดทำโดย บริษัท วิลล์คอน เมเนจเม้นท์ จำกัด
5. โครงการผ่านการพิจารณาของคณะกรรมการผู้ชำนาญการ เมื่อวันที่ 21 กรกฎาคม 2554
6. รายละเอียดโครงการในปัจจุบัน:

ประเภทโครงการ บริการชุมชน และที่พักอาศัย-อาคารพาณิชย์

### พื้นที่โครงการมีอาณาเขตติดต่อดังนี้

ทิศเหนือ	ติดต่อกับ	ซอยกรุงเทพ – นนทบุรี 29 ทาวน์เฮ้าส์ 2 ชั้น อาคารพาณิชย์และบ้านเดี่ยว
ทิศใต้	ติดต่อกับ	ทางรถไฟสายใต้และรถไฟฟ้าชานเมืองสายสีแดง
ทิศตะวันออก	ติดต่อกับ	ถนนกรุงเทพ-นนทบุรีและรถไฟฟ้าสีม่วงและอาคารพาณิชย์
ทิศตะวันตก	ติดต่อกับ	บ้านพักอาศัย 2 ชั้นลักษณะเป็นบ้านเดี่ยว

### แผนที่แสดงที่ตั้งของโครงการ



ตารางที่ 1 กิจกรรมภายในโครงการ

รายละเอียดที่กำหนดในรายงานEIA	รายละเอียดในปัจจุบัน
<p>1 ลักษณะและรายละเอียดโครงการ</p> <p>พื้นที่โครงการ 3-3-18.5 ไร่ หรือ 6,074 ตร.ม. ประกอบด้วย</p> <p>อาคารชุดพักอาศัย 27 ชั้น</p> <p>1 อาคาร ประกอบด้วยห้องชุดทั้งหมด 790 ห้องชุด ร้านค้า</p> <p>ภายในอาคาร 12 ร้าน</p> <p>และร้านค้าภายนอกอาคาร 1 ร้าน</p>	<p>1 ลักษณะและรายละเอียดโครงการ</p> <p>ขนาดพื้นที่โครงการ 3-3-21.5 ไร่ หรือ 6,074 ตร.ม. ประกอบด้วย</p> <p>อาคารชุดพักอาศัย 27 ชั้น 1 อาคาร</p> <p>ประกอบด้วยห้องชุดทั้งหมด 790 ห้องชุด ร้านค้าภายในอาคาร 12</p> <p>ร้านและร้านค้าภายนอกอาคาร 1 ร้าน</p> <p>โดยปัจจุบันมีการเข้าพักอาศัยแล้วจำนวน 534 ห้องชุดคิดเป็นร้อยละ</p> <p>66.50</p>
<p>2 แหล่งน้ำใช้</p> <p>รับน้ำจากการประปานครหลวง สาขาประชาชื่น โดยมีการใช้</p> <p>น้ำประมาณ 603.355 ลบ.ม./วัน</p>	<p>2 แหล่งน้ำใช้</p> <p>รับน้ำจากการประปานครหลวง สาขาประชาชื่น ปริมาณการใช้</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- น้ำปัจจุบันประมาณ 116.66 ลบ.ม./ วัน</li> <li>- มีถังเก็บน้ำชั้นใต้ดินมีความจุ 1,064 ลบ.ม.</li> <li>- มีถังเก็บน้ำชั้นดาดฟ้า ความจุ 290 ลบ.ม.</li> <li>- รวมปริมาณน้ำสำรองเพื่ออุปโภค-บริโภค 1,354 ลบ.ม.</li> </ul>
<p>3 ระบบบำบัดน้ำเสีย</p> <p>ระบบบำบัดน้ำเสียแบบจานหมุนชีวภาพ (Rotating Biological</p> <p>Contactors) น้ำหลัง</p> <p>ผ่านการบำบัดระบายลงท่อระบายน้ำสาธารณะ</p>	<p>3 ระบบบำบัดน้ำเสีย</p> <p>ระบบบำบัดน้ำเสียแบบจานหมุนชีวภาพ (Rotating Biological</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Contactors) น้ำหลัง</li> </ul> <p>ผ่านการบำบัดระบายลงท่อระบายน้ำสาธารณะ</p>
<p>4 การระบายน้ำ</p> <p>ออกแบบให้ระบบระบายน้ำสามารถหนองน้ำไว้ภายในระบบ</p> <p>ท่อระบายน้ำ</p> <p>ของโครงการปริมาตร 157.13 ลบ.ม. และควบคุมอัตราการ</p> <p>ระบายออกสู่ภายนอก</p>	<p>4 ลักษณะการระบายน้ำ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ออกแบบให้ระบบระบายน้ำสามารถหนองน้ำไว้ภายในระบบท่อ</li> <li>- ระบายน้ำ</li> </ul> <p>ของโครงการปริมาตร 157.13 ลบ.ม. และควบคุมอัตราการ</p> <p>ระบายออกสู่ภายนอก</p>
<p>5 การจัดการขยะ</p> <p>จัดเตรียมภาชนะรองรับรองรับมูลฝอยสดขนาด100 ลิตร</p> <p>และมูลฝอยแห้งขนาด 100 ลิตร(รวม 200 ลิตร) ในแต่ละชั้น</p> <p>ของอาคารตั้งแต่ชั้น 1- ชั้น 27</p> <p>และมีการจัดให้มีห้องพักขยะมูลฝอยรวมของอาคารมีความจุ</p> <p>67.62 ลบ.ม.</p>	<p>5 การจัดการขยะ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- การจัดการขยะในปัจจุบันนั้น โครงการได้จัดตั้งถังพัก 100 ลิตร ที่</li> <li>- มีฝาปิดมิดชิดจำนวน 2 ถัง/ชั้น</li> </ul> <p>โดยแยกเป็นถังขยะเปียกและขยะแห้งอย่างละ 1 ถัง ไว้บริเวณ</p> <p>จากนั้นจะมีพนักงาน</p> <p>ความสะอาดประจำโครงการ เก็บรวบรวมไปไว้ที่ห้องพักขยะของ</p> <p>โครงการเพื่อรอการเก็บขน</p>

รายละเอียดที่กำหนดในรายงานEIA	รายละเอียดในปัจจุบัน
	จากสำนักงานเขตบางซื่อ โดยจะทำการจัดเก็บขยะจากถังพักขยะภายในจุดต่างๆ ของอาคารวันเว้นวัน เวลาประมาณ 04.15 น. และพนักงานรักษาความสะอาดของโครงการจะ ดำเนินการทำความสะอาดทุกครั้ง รวมถึงห้องพักขยะมีประตูมิดชิดไม่ได้กลิ่นเน่าเหม็น
6 การจัดการจราจรภายในโครงการ  จัดให้มีพื้นที่จอดรถอย่างน้อย 255 คัน	- โครงการได้จัดที่ไว้สำหรับจอดรถสำหรับผู้พักอาศัย จำนวน 255 ช่องจอด ซึ่งปัจจุบันมีการใช้จำนวนสูงสุด 267 ช่องจอด คิดเป็นร้อยละ 33.80 จัดให้มีการติดตั้งป้ายการจราจรภายในโครงการ พร้อมทั้ง จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย ช่วยอำนวยความสะดวกการจราจรภายในโครงการ
7 ระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการควบคุมมลพิษของโครงการ	7 แยกระบบระบายน้ำและน้ำเสียโดยระบบระบายน้ำฝนระบายลง สู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ สำหรับน้ำทั้งจากครัวเรือนจะบำบัดน้ำเสียชนิด Activated Sludge ปัจจุบันระบบบำบัดสามารถ รองรับปริมาณน้ำเสียได้อย่างเพียงพอ ซึ่งน้ำเสียที่ผ่านการ บำบัดจะถูกปล่อยลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ

## 1.2 ความเป็นมาในการจัดทำรายงาน

การจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการริชพาร์ค บางซื่อ จัดทำขึ้นเพื่อติดตามตรวจสอบถึงผลกระทบในด้านต่างๆ ที่เกิดขึ้นจากการเปิด ดำเนินการโครงการ รวมทั้งให้เป็นไปตามข้อกำหนดในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการที่ผ่านการ พิจารณาของคณะกรรมการผู้ชำนาญการเมื่อวันที่ 21 กรกฎาคม 2554 ตามหนังสือที่ EIA 110707/405375 ที่กำหนดให้โครงการต้อง จัดส่งรายงานติดตามตรวจสอบฯ 2 ครั้งต่อปี คือภายในเดือนกรกฎาคม (รวบรวมผลการติดตามตรวจสอบของเดือนมกราคมถึง เดือนมิถุนายน) และภายในเดือนมกราคม (รวบรวมผลการติดตามตรวจสอบของเดือนกรกฎาคมถึงธันวาคม ของปีก่อน)

### 1.3 แผนการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อมตามที่ระบุไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมกำหนดให้โครงการต้องติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อมทั้งหมด 6 ด้าน ได้แก่ คุณภาพน้ำทั้งจากโครงการ ระบบระบายน้ำ การจัดการขยะมูลฝอยภายในโครงการ ระบบป้องกันอัคคีภัยระบบสัญญาณเตือนภัย น้ำใช้และการใช้ไฟฟ้า โดยกำหนดให้มีระยะเวลาในการติดตามตรวจสอบคุณภาพ สิ่งแวดล้อมต่างๆ แตกต่างกันดังนี้

1. ตรวจสอบวิเคราะห์คุณภาพน้ำทั้งเป็นประจำทุกๆ เดือน
2. ตรวจสอบรอยรั่วซึมหรือรอยแตกหักของท่อระบายน้ำเดือนละ 1 ครั้ง
3. ตรวจสอบสภาพห้องพักมูลฝอยให้ถูกสุขลักษณะเป็นประจำสัปดาห์ละ 1 ครั้ง
4. ตรวจสอบอุปกรณ์อัคคีภัยให้พร้อมใช้งานอยู่เสมอ
5. ตรวจสอบการรั่วซึมของระบบท่อจ่ายน้ำประปาประจำวัน
6. ตรวจสอบการทำงานของระบบไฟฟ้าในโครงการประจำวัน

## บทที่ 2

---

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและ  
มาตรการการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
ในระยะดำเนินการ

## 2.1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมระยะเปิดดำเนินการ

โครงการริชพาร์ค @ บางซ่ง ได้ดำเนินการตรวจสอบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอไว้ในรายงาน EIA โดยการตรวจสอบสภาพการก่อสร้างโครงการ ร่วมกับการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่โครงการเพื่อรายงานความก้าวหน้าผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมระหว่างเดือน กรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2565 และเสนอผลการปฏิบัติที่ได้มีการปฏิบัติจริง พร้อมทั้งแสดงรายละเอียดของปัญหาและอุปสรรคในการ ดำเนินการและแนวทางการแก้ไขโครงการ และแสดงรูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการ ดังแสดงรายละเอียดในตารางที่ 2



รายงานผลการปฏิบัติตามเงื่อนไขของการมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ตารางที่2 การติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะดำเนินการของโครงการ

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สิ่งที่ได้ปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทาง				
1.1 ลักษณะภูมิประเทศ	ปลูกหญ้าหรือพืชคลุมดินตามพื้นที่ความลาดชันต่างๆภายในพื้นที่โครงการเพื่อป้องกันการชะล้างของหน้าดิน	โครงการปลูกหญ้าหรือพืชคลุมดินตามพื้นที่ความลาดชันต่างๆภายในพื้นที่โครงการเพื่อป้องกันการชะล้างของหน้าดิน		ภาพที่ 2.1-2.2
1.2 ลักษณะภูมิอากาศและคุณภาพอากาศ	(1) ติดป้ายเตือน "ห้ามคิดเครื่องย่นดัดขณะจอดรถ"ในบริเวณพื้นที่จอดรถของอาคารและกำชับให้เจ้าหน้าที่ควบคุมดูแลอย่างเคร่งครัด เพื่อลดการระบายมลสารจากโครงการออกสู่พื้นที่ภายนอก	(1) โครงการติดป้ายเตือน "ห้ามคิดเครื่องย่นดัดขณะจอดรถ"ในบริเวณพื้นที่จอดรถของอาคารและกำชับให้เจ้าหน้าที่ควบคุมดูแลอย่างเคร่งครัด เพื่อลดการระบายมลสารจากโครงการออกสู่พื้นที่ภายนอก		ภาพที่ 2.5,
	(2)จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยอำนวยความสะดวกขณะนำรถยนต์เข้า- ออกโครงการโดยเฉพาะช่วงโง่เร่งด่วน เพื่อให้สอดคล้องกับสภาพการจราจรภายนอกและช่วยลดการชะลอ หรือติดขัดของการจราจรภายในพื้นที่โครงการเพื่อลดการระบายมลสารจากรถยนต์	(2) โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยอำนวยความสะดวกขณะนำรถยนต์เข้า- ออกโครงการโดยเฉพาะช่วงโง่เร่งด่วน เพื่อให้สอดคล้องกับสภาพการจราจรภายนอกและช่วยลดการชะลอ หรือติดขัดของการจราจรภายในพื้นที่โครงการเพื่อลดการระบายมลสารจากรถยนต์		ภาคผนวก 10
	(3)จัดทำป้ายสัญญาณจราจรบนพื้นที่ทางให้ชัดเจนและไม่ก่อให้เกิดความสับสนของผู้ขับขี่	(3) โครงการจัดทำป้ายสัญญาณจราจรบนพื้นที่ทางให้ชัดเจนและไม่ก่อให้เกิดความสับสนของผู้ขับขี่		ภาคผนวก 7
	(4)จัดให้มีการปลูกต้นไม้ที่บริเวณชั้นจอดรถชั้นที่2-4 เพื่อให้ต้นไม้ดังกล่าวเป็นแนวกันชนและช่วยลดซับมลพิษจากที่จอดรถของโครงการ (ไม่นับรวมพื้นที่สีเขียว)โดยต้นไม้ที่ปลูกในบริเวณชั้นจอดรถนี้จะใส่กระถางขนาด 10-12 นิ้ว วางเรียงตามแนวเสาส่วนต้นแพงพวยฝรั่ง จะใส่กระบะ ปลูกในแนวกัน	(4) โครงการจัดให้มีการปลูกต้นไม้ที่บริเวณชั้นจอดรถชั้นที่2-4 เพื่อให้ต้นไม้ดังกล่าวเป็นแนวกันชนและช่วยลดซับมลพิษจากที่จอดรถของโครงการ (ไม่นับรวมพื้นที่สีเขียว)โดยต้นไม้ที่ปลูกในบริเวณชั้นจอดรถนี้จะใส่กระถางขนาด 10-12 นิ้ว วางเรียงตามแนวเสาส่วนต้นแพงพวยฝรั่ง จะใส่กระบะ ปลูกในแนวกัน		ภาคผนวก 6
	ตกแต่งแสดงในรูปที่ 1 ถึงรูปที่ 3 และรูปที่ 12 หากต้นไม้บริเวณนี้เหี่ยวเฉา หรือตาย ทางโครงการจะนำต้นไม้ต้นใหม่มาเปลี่ยน โดยเร็วที่สุด เพื่อให้ส่งผลกระทบกับการดูดก๊าซพิษจากรถน้อยที่สุด	ตกแต่งแสดงในรูปที่ 1 ถึงรูปที่ 3 และรูปที่ 12 หากต้นไม้บริเวณนี้เหี่ยวเฉา หรือตาย ทางโครงการจะนำต้นไม้ต้นใหม่มาเปลี่ยน โดยเร็วที่สุด เพื่อให้ส่งผลกระทบกับการดูดก๊าซพิษจากรถน้อยที่สุด		
	(5)ดูแลรักษาพื้นที่สีเขียวให้อยู่ในสภาพดี มีความสมบูรณ์และร่มรื่น ซึ่งจะช่วยลดความร้อน รวมทั้งดูดซับก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ และไอของโลหะ จากท่อไอเสียรถยนต์	(5) โครงการดูแลรักษาพื้นที่สีเขียวให้อยู่ในสภาพดี มีความสมบูรณ์และร่มรื่น ซึ่งจะช่วยลดความร้อน รวมทั้งดูดซับก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ และไอของโลหะ จากท่อไอเสียรถยนต์		ภาคผนวก 6
	(6)พิจารณาให้มีกระเบปลูกต้นไม้(ไม่นับรวมพื้นที่สีเขียว)ตามบริเวณที่จอดรถ โรงทางเดิน และที่ว่างอื่นๆ ที่เหมาะสม เพื่อเพิ่มทัศนียภาพของโครงการและช่วยลดการแพร่กระจายของฝุ่นละออง รวมทั้งมลสารอื่นๆ จากท่อเสียรถยนต์	(6) โครงการพิจารณาให้มีกระเบปลูกต้นไม้(ไม่นับรวมพื้นที่สีเขียว)ตามบริเวณที่รถ โรงทางเดิน และที่ว่างอื่นๆ ที่เหมาะสม เพื่อเพิ่มทัศนียภาพของโครงการและช่วยลดการแพร่กระจายของฝุ่นละออง รวมทั้งมลสารอื่นๆ จากท่อเสียรถยนต์		ภาพที่ 2.5
				ภาคผนวก 6

รายงานผลการปฏิบัติตามเงื่อนไขของการมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม				
ตารางที่2 การติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะดำเนินการของโครงการ				
องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สิ่งที่ได้ปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	(7)รณรงค์ประชาสัมพันธ์ให้เจ้าของรถยนต์ที่พำนักอาศัยในอาคารโครงการมีการดูแลรักษาสภาพรถและตรวจสอบสภาพเครื่องยนต์ให้อยู่ในสภาพดีสม่ำเสมอ	(7) โครงการรณรงค์ประชาสัมพันธ์ให้เจ้าของรถยนต์ที่พำนักอาศัยในอาคารโครงการมีการดูแลรักษาสภาพรถและตรวจสอบสภาพเครื่องยนต์ให้อยู่ในสภาพดีสม่ำเสมอ		ภาคผนวก 10
	(8)โครงการได้จัดให้มีพื้นที่สีเขียวและปลูกต้นไม้ตามแนวเขตที่ดิน เพื่อให้เกิดความร่มรื่น ลดความร้อน ช่วยดูดซับก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์และสารมลพิษอื่นๆ จากท่อไอเสียรถยนต์ ระบบบำบัดอากาศจากที่จอดรถยนต์แต่ละชั้นของโครงการแสดงในรูปแบบที่ 5 ถึงรูปที่ 9	(8)โครงการได้จัดให้มีพื้นที่สีเขียวและปลูกต้นไม้ตามแนวเขตที่ดิน เพื่อให้เกิดความร่มรื่น ลดความร้อน ช่วยดูดซับก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์และสารมลพิษอื่นๆ จากท่อไอเสียรถยนต์ ระบบบำบัดอากาศจากที่จอดรถยนต์แต่ละชั้นของโครงการแสดงในรูปแบบที่ 5 ถึงรูปที่ 9		ภาคผนวก 6
1.3 เสียงและความสั่นสะเทือน	(1)ประชาสัมพันธ์ไม่ให้มีการติดเครื่องยนต์จะจอดรถภายในพื้นที่โครงการ (2)กำหนดให้เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยเตือนให้ผู้ขับขี่ยานยนต์ดับเครื่องยนต์ทุกครั้งตำแหน่งห้องพักภายใน โครงการที่ติดตั้งกระจกสองชั้น ดังแสดงในรูปแบบที่ 13 (3)ติดตั้งกระจกสองชั้นสำหรับห้องพักที่คาดว่าจะได้รับผลกระทบ ดังนี้ - ห้องพักทางทิศเหนือ ติดตั้งกระจกสองชั้น ตั้งแต่ชั้นที่4 ถึงชั้นที่9 ห้องพักเลขที่ 15 16 และ 17 ของแต่ละชั้น จำนวน 18 ห้อง ดำเนินการตามมาตรการฯด้านคุณภาพ เสียงและความสั่นสะเทือนอย่างเคร่งครัด	(1) โครงการได้มีประชาสัมพันธ์ไม่ให้มีการติดเครื่องยนต์จะจอดรถภายในพื้นที่ (2) โครงการกำหนดให้เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยเตือนให้ผู้ขับขี่ยานยนต์ดับเครื่องยนต์ทุกครั้งตำแหน่งห้องพักภายใน โครงการที่ติดตั้งกระจกสองชั้น ดังแสดงในรูปแบบที่ 13 (3) โครงการติดตั้งกระจกสองชั้นสำหรับห้องพักที่คาดว่าจะได้รับผลกระทบ ดังนี้ - ห้องพักทางทิศเหนือ ติดตั้งกระจกสองชั้น ตั้งแต่ชั้นที่4 ถึงชั้นที่9 ห้องพักเลขที่ 15 16 และ 17 ของแต่ละชั้น จำนวน 18 ห้อง โครงการได้ดำเนินการตามมาตรการฯด้านคุณภาพ เสียงและความสั่นสะเทือนอย่างเคร่งครัด		ภาคผนวก 10 ภาคผนวก 10 ภาคผนวก 7 ภาคผนวก 10
2. ทรัพยากรชีวภาพ				
2.1 ทรัพยากรสิ่งมีชีวิตบน	-	-		
2.2 ทรัพยากรสิ่งมีชีวิตในน้ำ	-	-		
3.1 คุณค่าการใช้ประโยชน์ของ	(1) จัดให้มีน้ำสำรองเก็บไว้จนถึงเก็บน้ำได้ดิน จำนวน 2 ถัง ความจุรวม 1,064	(1) โครงการจัดให้มีน้ำสำรองเก็บไว้จนถึงเก็บน้ำได้ดิน จำนวน 2 ถัง ความจุรวม		ภาคผนวก 4,10
3.1 การใช้ น้ำ	ลบ.ม. และถังเก็บน้ำสำรองชั้นดาดฟ้าจำนวน 1 ถัง ความจุ 290 ลบ.ม. รวมปริมาณน้ำสำรองทั้งหมด 1,354 ลบ.ม.	ลบ.ม. และถังเก็บน้ำสำรองชั้นดาดฟ้าจำนวน 1 ถัง ความจุ 290 ลบ.ม. รวมปริมาณน้ำสำรองทั้งหมด 1,354 ลบ.ม.		
	(2)จัดให้มีน้ำสำรองเพื่อการอุปโภค-บริโภคไม่น้อยกว่า 1,1995 ลบ.ม. และน้ำสำรองเพื่อการดับเพลิงไม่น้อยกว่า 159 ลบ.ม.และสามารถสำรองน้ำใช้เพื่อการอุปโภค-บริโภค ได้นานไม่น้อยกว่า 1.98 วัน	(2) โครงการจัดให้มีน้ำสำรองเพื่อการอุปโภค-บริโภคไม่น้อยกว่า 1,1995 ลบ.ม. และน้ำสำรองเพื่อการดับเพลิงไม่น้อยกว่า 159 ลบ.ม.และสามารถสำรองน้ำใช้เพื่อการอุปโภค-บริโภค ได้นานไม่น้อยกว่า 1.98 วัน		ภาคผนวก 4,10
	(3)จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดูแลรักษาระบบเส้นท่อประปาให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอหากพบว่าชำรุดเสียหายให้ทำการซ่อมแซมทันที	(3) โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดูแลรักษาระบบเส้นท่อประปาให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอหากพบว่าชำรุดเสียหายให้ทำการซ่อมแซมทันที		ภาคผนวก 4,10

รายงานผลการปฏิบัติตามเงื่อนไขของการมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม				
ตารางที่2 การติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะดำเนินการของ โครงการ				
องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สิ่งที่ได้ปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	(4)หลีกเลี่ยงการกักน้ำประปาในช่วงความต้องการใช้น้ำสูงสุดของแต่ละวัน ช่วงเวลา 06.00- 09.00 น.และช่วงเวลา 16.00-20.00 น. โดยยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด	(4) โครงการหลีกเลี่ยงการกักน้ำประปาในช่วงความต้องการใช้น้ำสูงสุดของแต่ละวัน ช่วงเวลา 06.00- 09.00 น.และช่วงเวลา 16.00-20.00 น. โดยยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด		ภาคผนวก 4,10
	(5)ประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยภายในโครงการใช้น้ำประปาอย่างประหยัดและรู้คุณค่าเพื่อลดการดึงน้ำประปาเข้าสู่พื้นที่โครงการ	(5) โครงการได้ประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยภายในโครงการใช้น้ำประปาอย่างและรู้คุณค่าเพื่อลดการดึงน้ำประปาเข้าสู่พื้นที่โครงการ		ภาคผนวก 10
3.2 การจัดการน้ำเสีย	(1)ติดตั้งบ่อดักไขมัน 1 ชุด สามารถรองรับน้ำเสียได้ปริมาณ 60 ลบ.ม./วัน เพื่อรองรับน้ำเสียจากครัวของแต่ละห้องพัก	(1) โครงการติดตั้งบ่อดักไขมัน 1 ชุด สามารถรองรับน้ำเสียได้ปริมาณ 60 ลบ.ม./วัน เพื่อรองรับน้ำเสียจากครัวของแต่ละห้องพัก		บทที่ 3
	(2)ติดตั้งระบบน้ำเสียชีวภาพชนิดเดิมอากาศแบบตะกอนเร่งสมบูรณ์	(2) โครงการติดตั้งระบบน้ำเสียชีวภาพชนิดเดิมอากาศแบบตะกอนเร่งสมบูรณ์		บทที่ 3
	(Complete Mixed Activated Sludge) จำนวน 1 ชุด สามารถรองรับน้ำเสียที่เกิดขึ้นได้ 500 ลบ.ม./วัน โดยมีค่าและเกณฑ์การออกแบบเป็นไปตามข้อกำหนด	(Complete Mixed Activated Sludge) จำนวน 1 ชุด สามารถรองรับน้ำเสียที่เกิดขึ้นได้ 500 ลบ.ม./วัน โดยมีค่าและเกณฑ์การออกแบบเป็นไปตามข้อกำหนด		
	(3)ติดตั้งระบบฆ่าเชื้อโรคด้วย UV จำนวน 1 ชุด สำหรับฆ่าเชื้อโรคในน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัด	(3) โครงการติดตั้งระบบฆ่าเชื้อโรคด้วย UV จำนวน 1 ชุด สำหรับฆ่าเชื้อโรคในน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัด		บทที่ 3.
	(4)ควบคุมคุณภาพน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัดให้คุณภาพอยู่ในมาตรฐานน้ำทิ้งจาก อาคารประเภท ก ก่อนรับขายส่งสู่ระบบน้ำสาธารณะทั้งนี้ โครงการได้กำหนดให้มีค่าบีโอดีในน้ำทิ้งไม่เกิน 20 มก./ล	(4) โครงการควบคุมคุณภาพน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัดให้คุณภาพอยู่ในมาตรฐานน้ำทิ้งจาก อาคารประเภท ก ก่อนรับขายส่งสู่ระบบน้ำสาธารณะทั้งนี้ โครงการได้กำหนดให้มีค่าบีโอดีในน้ำทิ้งไม่เกิน 20 มก./ล		บทที่ 3 ภาคผนวก 11
	(5)กำหนดให้มีการสูบตะกอนทุก 20 วัน โดยใช้บริการสูบส่งปฏิจุลจากสำนักงานเขตบางซื่อ/เอกชนที่ได้รับอนุญาตจากหน่วยงานราชการ	(5) โครงการกำหนดให้มีการสูบตะกอนทุก 20 วัน โดยใช้บริการสูบส่งปฏิจุลจากสำนักงานเขตบางซื่อ/เอกชนที่ได้รับอนุญาตจากหน่วยงานราชการ		บทที่ 3
	(6)ติดตั้งระบบ Biofilter สำหรับกรอก aerosol ที่ เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสีย จำนวน 3 ถัง	(6) โครงการติดตั้งระบบ Biofilter สำหรับกรอก aerosol ที่ เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสีย จำนวน 3 ถัง		บทที่ 3
	(7) ติดตั้งถังเก็บก๊าซมีเทนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการจำนวน 1 ถัง มีขนาดไม่น้อยกว่า 23.46 ลบ.ม. เพื่อเก็บก๊าซมีเทนที่เกิดขึ้นก่อนนำไปเผาด้วยมือซึ่งมีระยะเวลาการเผาทุก 12 ชม.	(7) โครงการติดตั้งถังเก็บก๊าซมีเทนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการจำนวน 1 ถัง มีขนาดไม่น้อยกว่า 23.46 ลบ.ม. เพื่อเก็บก๊าซมีเทนที่เกิดขึ้นก่อนนำไปเผาด้วยมือซึ่งมีระยะเวลาการเผาทุก 12 ชม.		บทที่ 3
	(8) จัดให้มีเจ้าหน้าที่เทคนิคดูแลการเดินระบบบำบัดน้ำเสียให้มีประสิทธิภาพอยู่เสมอ	(8) โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่เทคนิคดูแลการเดินระบบบำบัดน้ำเสียให้มีประสิทธิภาพอยู่เสมอ		ภาคผนวก 10
	(9) ติดตั้งมาตรวัดไฟฟ้าในส่วน of ระบบบำบัดน้ำเสียแยกออกจากส่วนอื่นๆ	(9) โครงการติดตั้งมาตรวัดไฟฟ้าในส่วน of ระบบบำบัดน้ำเสียแยกออกจากส่วนอื่นๆ		บทที่ 3,ภาคผนวก
	(10) ดำเนินการนำน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดมาใช้หมุนเวียนให้เกิดประโยชน์สูงสุด อาทิ รดน้ำต้นไม้ บริเวณพื้นที่สีเขียวของบายน้ำทิ้งส่วนที่เหลือลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะด้านหน้าโครงการ	(10) โครงการดำเนินการนำน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดมาใช้หมุนเวียนให้เกิดประโยชน์สูงสุด อาทิ รดน้ำต้นไม้ บริเวณพื้นที่สีเขียวของบายน้ำทิ้งส่วนที่เหลือลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะด้านหน้าโครงการ		ภาคผนวก 10 ภาพที่ 2.1

รายงานผลการปฏิบัติตามเงื่อนไขของการมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม				
ตารางที่2 การติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะดำเนินการของโครงการ				
องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สิ่งที่ได้ปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.3 การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม	(1) ติดตั้งตะแกรงดักมูลฝอยบริเวณจุดระบายน้ำเข้าสู่ท่อระบายน้ำและมีการลอกตะแกรงทุกเดือน	(1) โครงการติดตั้งตะแกรงดักมูลฝอยบริเวณจุดระบายน้ำเข้าสู่ท่อระบายน้ำและมีการลอกตะแกรงทุกเดือน		ภาพที่ 2.11
	(2) ควบคุมการหน่วยงานน้ำเมื่อเกิดฝนตก ใ้ภายในเส้นท่อของ โครงการ และควบคุมอัตราการระบายน้ำออกจากช่องเปิดขนาด 0.20x0.20 เมตร โดยติดตั้งที่ที่บริเวณระบายน้ำออกทั้ง 2 จุด	(2) โครงการควบคุมการหน่วยงานน้ำเมื่อเกิดฝนตก ใ้ภายในเส้นท่อของ โครงการ และควบคุมอัตราการระบายน้ำออกจากช่องเปิดขนาด 0.20x0.20 เมตร โดยติดตั้งที่ที่บริเวณระบายน้ำออกทั้ง 2 จุด		ภาพที่ 2.11
	(3) จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดักตะกอนดินกรวด ทราช และเศษวัสดุต่างๆออกจากบ่อบักน้ำอย่างสม่ำเสมอ	(3) โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดักตะกอนดินกรวด ทราช และเศษวัสดุต่างๆออกจากบ่อบักน้ำอย่างสม่ำเสมอ		ภาคผนวก 10
3.4 การใช้ไฟฟ้า	(1) มั่นตรวจสอบเครื่องใช้ไฟฟ้าให้อยู่ในสภาพที่ปลอดภัยและใช้การได้ดีสม่ำเสมอ	(1) โครงการมั่นตรวจสอบเครื่องใช้ไฟฟ้าให้อยู่ในสภาพที่ปลอดภัยและใช้การได้ดีสม่ำเสมอ		ภาคผนวก 3
	(2) รมรงค้ให้ผู้พักอาศัยใน โครงการใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด	(2) โครงการรมรงค้ให้ผู้พักอาศัยใน โครงการใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด		ภาคผนวก 10
	(3) เลือกใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าแบบประหยัดพลังงาน	(3) โครงการเลือกใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าแบบประหยัดพลังงาน		ภาคผนวก 10
	(4) ดำเนินการอนุรักษ์พลังงานให้เป็นไปตามมาตรฐานที่กำหนดไว้ในกฎหมายกระทรวง พ.ศ.2535 ออกตามความพระราชบัญญัติการส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน พ.ศ.2535	(4) โครงการดำเนินการอนุรักษ์พลังงานให้เป็นไปตามมาตรฐานที่กำหนดไว้ในกฎหมายกระทรวง พ.ศ.2535 ออกตามความพระราชบัญญัติการส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน พ.ศ.2535		ภาคผนวก 10
	(5) บันทึกข้อมูลการใช้พลังงาน การติดตั้งและเปลี่ยนแปลงเครื่องจักรหรืออุปกรณ์ที่มีผลต่อการใช้พลังงานและการอนุรักษ์พลังงาน	(5) โครงการบันทึกข้อมูลการใช้พลังงาน การติดตั้งและเปลี่ยนแปลงเครื่องจักรหรืออุปกรณ์ที่มีผลต่อการใช้พลังงานและการอนุรักษ์พลังงาน		ภาคผนวก 3
3.5 การจัดการขยะมูลฝอย	(1) จัดให้มีห้องพักมูลฝอยรวม ขนาดบรรจุรวม 84.53 ลบ.ม. โดยแยกเป็นห้องขยะมูลฝอยเปียกความจุ 46.06 ลบ.ม. โดยสามารถรองรับมูลฝอยที่เกิดขึ้นได้ไม่น้อยกว่า 3 วัน	(1) โครงการจัดให้มีห้องพักมูลฝอยรวม ขนาดบรรจุรวม 84.53 ลบ.ม. โดยแยกเป็นห้องขยะมูลฝอยเปียกความจุ 46.06 ลบ.ม. โดยสามารถรองรับมูลฝอยที่เกิดขึ้นได้ไม่น้อยกว่า 3 วัน		ภาคผนวก 8
	(2) จัดให้มีถังรองรับมูลฝอยอันตรายภายในห้องพักมูลฝอยรวม และทำการคัดแยกมูลฝอยอันตรายก่อนให้สำนักงานเขตบางซื่อนำไปกำจัด	(2) โครงการจัดให้มีถังรองรับมูลฝอยอันตรายภายในห้องพักมูลฝอยรวม และทำการคัดแยกมูลฝอยอันตรายก่อนให้สำนักงานเขตบางซื่อนำไปกำจัด		ภาคผนวก 8
	(3) จัดให้มีพนักงานทำความสะอาดทำการเก็บกวาดทำความสะอาดบริเวณส่วนกลางและเก็บรวบรวมมูลฝอยของแต่ละชั้น	(3) โครงการจัดให้มีพนักงานทำความสะอาดทำการเก็บกวาดทำความสะอาดบริเวณส่วนกลางและเก็บรวบรวมมูลฝอยของแต่ละชั้น		ภาคผนวก 8
	(4) หมั่นกำจัดและขุดลอกตะกอนบริเวณบ่อบักน้ำทิ้ง ก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ ปีละ 2 ครั้ง	(4) โครงการหมั่นกำจัดและขุดลอกตะกอนบริเวณบ่อบักน้ำทิ้ง ก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ ปีละ 2 ครั้ง		ภาคผนวก 10
	(5) ประสานงานอย่างใกล้ชิดกับสำนักงานเขตบางซื่อ ในเรื่องความสามารถในการเก็บขนขยะมูลฝอยภายใน โครงการ	(5) โครงการประสานงานอย่างใกล้ชิดกับสำนักงานเขตบางซื่อ ในเรื่องความสามารถในการเก็บขนขยะมูลฝอยภายใน โครงการ		ภาคผนวก 8

รายงานผลการปฏิบัติตามเงื่อนไขของการมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม				
ตารางที่2 การติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะดำเนินการของโครงการ				
องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สิ่งที่ได้ปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3.6 การคมนาคมขนส่ง	(1) การควบคุมการจราจรภายในโครงการ	(1) โครงการได้จัดให้มีการควบคุมการจราจรภายในโครงการ		
	1) ติดตั้งป้ายควบคุมความเร็ว ป้ายแสดงทางแยกทุกแห่ง ป้ายแสดงทางไป	1) ติดตั้งป้ายควบคุมความเร็ว ป้ายแสดงทางแยกทุกแห่ง ป้ายแสดงทางไป		ภาคผนวก 7
	ลานจอดรถและกระจุกนูนบริเวณแยกต่างๆ	ลานจอดรถและกระจุกนูนบริเวณแยกต่างๆ		
	2) จัดทำเครื่องหมายบนพื้นทางแสดงทิศทางการจราจร	2) จัดทำเครื่องหมายบนพื้นทางแสดงทิศทางการจราจร		ภาคผนวก 7
	3) ใช้ Overhead Signal โดยเฉพาะบริเวณทางเข้า- ออก ลานจอดรถ	3) ใช้ Overhead Signal โดยเฉพาะบริเวณทางเข้า- ออก ลานจอดรถ		ภาคผนวก 7
	4) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ควบคุมบริเวณลานจอดรถและบริเวณทางแยก	4) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ควบคุมบริเวณลานจอดรถและบริเวณทางแยก		ภาคผนวก 7
	(2) การควบคุมการจราจรบริเวณทางเข้า- ออกที่เชื่อมต่อกับถนนสาธารณะ	(2) โครงการได้มีการควบคุมการจราจรบริเวณทางเข้า- ออกที่เชื่อมต่อกับถนนสาธารณะ		ภาคผนวก 7,10
	1) พิจารณาใช้เครื่องเครื่องควบสัญญาณไฟเตือนบริเวณทางเข้า- ออก	1) พิจารณาใช้เครื่องเครื่องควบสัญญาณไฟเตือนบริเวณทางเข้า- ออก		ภาคผนวก 7
	2) จัดทำป้ายและเครื่องหมายแสดงทางเข้า- ออก	2) จัดทำป้ายและเครื่องหมายแสดงทางเข้า- ออก		ภาคผนวก 7
	3) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ควบคุมการจราจรบริเวณทางเข้า- ออกตลอดเวลา	3) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ควบคุมการจราจรบริเวณทางเข้า- ออกตลอดเวลา		ภาคผนวก 10
	(3) ติดตั้งป้ายชื่อโครงการลูกศรแสดงทิศทางการจราจรบริเวณทางเข้า- ออก โครงการ	(3) โครงการติดตั้งป้ายชื่อโครงการลูกศรแสดงทิศทางการจราจรบริเวณทางเข้า- ออก โครงการ		ภาคผนวก 7
	ที่สามารถเห็นได้ชัดเจนและในระยะทางพอสมควรที่ชลารถได้ทันก่อนเข้า	ที่สามารถเห็นได้ชัดเจนและในระยะทางพอสมควรที่ชลารถได้ทันก่อนเข้า		
	ผู้โครงการได้อย่างปลอดภัย	ผู้โครงการได้อย่างปลอดภัย		
	(4) จัดให้มีสัญญาณบริเวณจุดเข้า- ออก พื้นที่โครงการเพื่อช่วยชะลอความเร็ว	(4) โครงการจัดให้มีสัญญาณบริเวณจุดเข้า- ออก พื้นที่โครงการเพื่อช่วยชะลอความเร็ว		ภาคผนวก 7
	ของรถป้องกันอุบัติเหตุที่อาจเกิดขึ้นได้	ของรถป้องกันอุบัติเหตุที่อาจเกิดขึ้นได้		
	(5) ประสานงานกับเจ้าหน้าที่ตำรวจจราจรคอยอำนวยความสะดวกด้านการ	(5) โครงการประสานงานกับเจ้าหน้าที่ตำรวจจราจรคอยอำนวยความสะดวกด้านการ		ภาคผนวก 10
	จราจรในช่วงโมงเร่งด่วนเพื่อป้องกันปัญหาด้านการจราจรและขอความร่วมมือ	จราจรในช่วงโมงเร่งด่วนเพื่อป้องกันปัญหาด้านการจราจรและขอความร่วมมือ		
	กับเจ้าหน้าที่ตำรวจจราจรอบรมเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย เพื่อเพิ่ม	กับเจ้าหน้าที่ตำรวจจราจรอบรมเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย เพื่อเพิ่ม		
	ประสิทธิภาพในด้านจราจร	ประสิทธิภาพในด้านจราจร		
	(6) ประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยภายใน โครงการหลีกเลี่ยงการจราจรใน	(6) โครงการประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยภายใน โครงการหลีกเลี่ยงการจราจรใน		ภาคผนวก 10
	ชั่วโมงเร่งด่วนช่วงเช้า- เย็น กรณีที่ไม่มีผู้จะต้องรับดำเนินการในช่วงเวลา	ชั่วโมงเร่งด่วนช่วงเช้า- เย็น กรณีที่ไม่มีผู้จะต้องรับดำเนินการในช่วงเวลา		
	เร่งด่วน เพื่อป้องกันการติดขัดของรถยนต์หน้าโครงการ	เร่งด่วน เพื่อป้องกันการติดขัดของรถยนต์หน้าโครงการ		
	(7) กวดขันให้ผู้ขับขี่ปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัดตามที่ได้กำหนดได้	(7) โครงการกวดขันให้ผู้ขับขี่ปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัดตามที่ได้กำหนดได้		ภาคผนวก 7
	(8) ประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยภายใน โครงการทราบกรณีขับรถออกจาก	(8) โครงการประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยภายใน โครงการทราบกรณีขับรถออกจาก		ภาคผนวก 7
	โครงการห้ามขับรถชิดขวาหรือกลับรถ เพื่อป้องกันอุบัติเหตุและการชะลอ	โครงการห้ามขับรถชิดขวาหรือกลับรถ เพื่อป้องกันอุบัติเหตุและการชะลอ		
	ตัวของรถยนต์	ตัวของรถยนต์		

รายงานผลการปฏิบัติตามเงื่อนไขของการมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ตารางที่2 การติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะดำเนินการของโครงการ

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สิ่งที่ได้ปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	(9) จัดให้มีพื้นที่จอดรถยนต์ไม่น้อยกว่า 246 คัน โดยมีขนาดกว้างของช่องจอดรถยนต์เป็นไปตามข้อบัญญัติกรุงเทพมหานคร เรื่องควบคุมอาคาร พ.ศ.2544 ผังจอดรถชั้นล่าง ดังรูปที่ 4	(9) โครงการจัดให้มีพื้นที่จอดรถยนต์ไม่น้อยกว่า 276 คัน โดยมีขนาดกว้างของช่องจอดรถยนต์เป็นไปตามข้อบัญญัติกรุงเทพมหานคร เรื่องควบคุมอาคาร พ.ศ.2544 ผังจอดรถชั้นล่าง ดังรูปที่ 4		ภาคผนวก 7
	(10) จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยอำนวยความสะดวกให้แก่ผู้ใช้ทางเท้าบริเวณทางเข้า - ออก เพื่อมิให้ส่งผลกระทบต่อการจราจร	(10) โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยอำนวยความสะดวกให้แก่ผู้ใช้ทางเท้าบริเวณทางเข้า - ออก เพื่อมิให้ส่งผลกระทบต่อการจราจร		ภาคผนวก 10
	(11) การบริหารจัดการที่จอดรถ	(11) โครงการมีการบริหารจัดการที่จอดรถ		ภาคผนวก 7
	1) คัดป้ายประชาสัมพันธ์ ประชาสัมพันธ์ ทางสื่ออิเล็กทรอนิกส์ และสื่ออื่นๆ เพื่อให้ผู้ใช้บริการทราบข้อมูลการเดินทางมายังอาคารโครงการได้โดยสะดวก	1) คัดป้ายประชาสัมพันธ์ ประชาสัมพันธ์ ทางสื่ออิเล็กทรอนิกส์ และสื่ออื่นๆ เพื่อให้ผู้ใช้บริการทราบข้อมูลการเดินทางมายังอาคารโครงการได้โดยสะดวก		
	2) ส่วนลูกค้าสัมพันธ์และประชาสัมพันธ์ต้องมีข้อมูลสนับสนุนให้กับลูกค้าเกี่ยวกับการเดินทางมายังอาคาร โครงการโดยบริการขนส่งมวลชน	2) ส่วนลูกค้าสัมพันธ์และประชาสัมพันธ์ต้องมีข้อมูลสนับสนุนให้กับลูกค้าเกี่ยวกับการเดินทางมายังอาคาร โครงการโดยบริการขนส่งมวลชน		
	(12) กำหนดให้รถสาธารณะ (Taxi) จอดรับส่งผู้โดยสารภายใน โครงการบริเวณพื้นที่กำหนดไว้	(12) โครงการกำหนดให้รถสาธารณะ (Taxi) จอดรับส่งผู้โดยสารภายใน โครงการบริเวณพื้นที่กำหนดไว้		ภาคผนวก 7
3.7 การใช้ที่ดิน	จัดให้มีฝ่ายรับเรื่องร้องเรียนบริเวณชุมชน โดยรอบกรณีการเปลี่ยนแปลงการใช้ประโยชน์ที่ดินมีผลกระทบต่อชุมชนข้างเคียง	จัดให้มีฝ่ายรับเรื่องร้องเรียนบริเวณชุมชน โดยรอบกรณีการเปลี่ยนแปลงการใช้ประโยชน์ที่ดินมีผลกระทบต่อชุมชนข้างเคียง		
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต	(1) หากได้รับข้อร้องเรียนจากผู้พักอาศัย โดยรอบพื้นที่โครงการ ให้โครงการ	(1) หากได้รับข้อร้องเรียนจากผู้พักอาศัย โดยรอบพื้นที่โครงการ ให้โครงการ		ภาคผนวก 10
4.1 สภาพสังคม - เศรษฐกิจ	เร่งดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยเร่งด่วน	เร่งดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยเร่งด่วน		
	(2) กำหนดกฎระเบียบในการพักอาศัยที่ชัดเจนเพื่อความเป็นระเบียบเรียบร้อยภายใน โครงการ	(2) กำหนดกฎระเบียบในการพักอาศัยที่ชัดเจนเพื่อความเป็นระเบียบเรียบร้อยภายใน โครงการ		
4.2 พืชพันธุ์และการรับรู้โครงการ	(1) <b>ด้านการจราจร</b>	(1) <b>ด้านการจราจร</b>		ภาคผนวก 7
	1) การควบคุมการจราจรภายในโครงการ	1) โครงการได้มีการควบคุมการจราจรภายในโครงการ		ภาคผนวก 7
	- คัดตั้งป้ายควบคุมความเร็ว ป้ายแสดงทางแยกทุกแห่ง และป้ายแสดงทางไปลานจอดรถ	- คัดตั้งป้ายควบคุมความเร็ว ป้ายแสดงทางแยกทุกแห่ง และป้ายแสดงทางไปลานจอดรถ		
	- จัดทำเครื่องหมายบนพื้นทางแสดงทิศทางการจราจร	- จัดทำเครื่องหมายบนพื้นทางแสดงทิศทางการจราจร		
	- ใช้ Overhead Signal โดยเฉพาะบริเวณทางเข้า - ออก ลานจอดรถ	- ใช้ Overhead Signal โดยเฉพาะบริเวณทางเข้า - ออก ลานจอดรถ		
	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ควบคุมการจราจรบริเวณลานจอดรถและบริเวณทางแยก	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ควบคุมการจราจรบริเวณลานจอดรถและบริเวณทางแยก		

รายงานผลการปฏิบัติตามเงื่อนไขของการมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม				
ตารางที่2 การติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะดำเนินการของโครงการ				
องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สิ่งที่ได้ปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	2) การควบคุมการจราจรบริเวณทางเข้า- ออกที่เชื่อมต่อกับถนนสาธารณะ	2) โครงการได้มีการควบคุมการจราจรบริเวณทางเข้า- ออกที่เชื่อมต่อกับถนนสาธารณะ		ภาคผนวก 10
	- พิจารณาใช้เครื่องควบคุมสัญญาณไฟเตือนบริเวณทางเข้า- ออก	- พิจารณาใช้เครื่องควบคุมสัญญาณไฟเตือนบริเวณทางเข้า- ออก		
	- จัดทำป้ายและเครื่องหมายแสงทาง	- จัดทำป้ายและเครื่องหมายแสงทาง		
	3) ติดตั้งป้ายชื่อโครงการ ลูกศรแสดงทิศทางบริเวณทางเข้า- ออก โครงการ	3) โครงการได้ติดตั้งป้ายชื่อโครงการ ลูกศรแสดงทิศทางบริเวณทางเข้า- ออก โครงการ		ภาคผนวก 7
	ที่สามารถเห็นได้ชัดเจนและในระยะทางพอสมควรที่ชลอรได้ทันก่อนเข้า	ที่สามารถเห็นได้ชัดเจนและในระยะทางพอสมควรที่ชลอรได้ทันก่อนเข้า		
	ผู้โครงการได้อย่างปลอดภัย	ผู้โครงการได้อย่างปลอดภัย		
	4) ประสานงานกับเจ้าหน้าที่ตำรวจจราจรในท้องที่ในการอำนวยความสะดวก	4) โครงการประสานงานกับเจ้าหน้าที่ตำรวจจราจรในท้องที่ในการอำนวยความสะดวก		ภาคผนวก 10
	5) ต้องมีสัญญาณบริเวณจุดเข้า- ออกพื้นที่โครงการ เพื่อช่วยชะลอความเร็ว	5) โครงการได้ติดตั้งสัญญาณบริเวณจุดเข้า- ออกพื้นที่โครงการ เพื่อช่วยชะลอความเร็ว		ภาคผนวก 7
	ของรถป้องกันอุบัติเหตุที่อาจเกิดขึ้นได้	ของรถป้องกันอุบัติเหตุที่อาจเกิดขึ้นได้		
	(2) ด้านเสียง	(2) ด้านเสียง		
	1) ประชาสัมพันธ์ไม่ให้มีการติดเครื่องยนต์ขณะเครื่องยนต์ขณะจอดรถ	1) โครงการได้ประชาสัมพันธ์ไม่ให้มีการติดเครื่องยนต์ขณะเครื่องยนต์ขณะจอดรถ		ภาคผนวก 10
	ภายในพื้นที่โครงการ	ภายในพื้นที่โครงการ		
	2) กำหนดให้เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยแจ้งเตือนให้ผู้ขับขีรถยนต์	2) โครงการกำหนดให้เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยแจ้งเตือนให้ผู้ขับขีรถยนต์		ภาคผนวก 10
	ดับเครื่องยนต์ทุกครั้งเมื่อเข้าจอด	ดับเครื่องยนต์ทุกครั้งเมื่อเข้าจอด		
	(3) ด้านฝุ่นละออง	(3) ด้านฝุ่นละออง		
	1) ควบคุมความเร็วของรถภายใน โครงการป้ายจำกัดความเร็วสัญญาณเพื่อลด	1) โครงการได้ควบคุมความเร็วของรถภายใน โครงการป้ายจำกัดความเร็วสัญญาณเพื่อลด		ภาคผนวก 10
	ความเร็วเพื่อไม่ให้เกิดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองบนพื้นผิวถนน	ความเร็วเพื่อไม่ให้เกิดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองบนพื้นผิวถนน		
	2) หมั่นดูแลรักษาความสะอาดบริเวณถนนพื้นที่ส่วนกลาง โดยทำการฉีด	2) โครงการหมั่นดูแลรักษาความสะอาดบริเวณถนนพื้นที่ส่วนกลาง โดยทำการฉีด		ภาคผนวก 10
	ล้างถนนเป็นครั้งคราว	ล้างถนนเป็นครั้งคราว		
	3) ประชาสัมพันธ์ไม่ให้มีการติดเครื่องยนต์ขณะจอดรถภายในพื้นที่โครงการ	3) โครงการประชาสัมพันธ์ไม่ให้มีการติดเครื่องยนต์ขณะจอดรถภายในพื้นที่โครงการ		ภาคผนวก 10

รายงานผลการปฏิบัติตามเงื่อนไขของการมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม				
ตารางที่2 การติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะดำเนินการของโครงการ				
องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สิ่งที่ได้ปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.3 สุขภาพและการสาธารณสุข				
(1) สถานพยาบาล	(1) จัดห้องปฐมพยาบาลโดยให้มีเครื่องมือและอุปกรณ์การรักษายาบาลเบื้องต้นอย่างครบถ้วน	(1) โครงการจัดให้มีเครื่องมือและอุปกรณ์การรักษายาบาลเบื้องต้นอย่างครบถ้วน		ภาคผนวก 9
	(2) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	(2) โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย		ภาคผนวก 9
4.4 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	(1) ต้องมีระบบป้องกันอัคคีภัยตามมาตรฐานสมาคมวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย,NFPA และกฎหมายควบคุมอาคารว่าด้วยความปลอดภัยตามที่เสนอไว้ในรายงานประกอบด้วย	(1) โครงการมีระบบป้องกันอัคคีภัยตามมาตรฐานสมาคมวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย,NFPA และกฎหมายควบคุมอาคารว่าด้วยความปลอดภัยตามที่เสนอไว้ในรายงานประกอบด้วย		ภาคผนวก 9,10
	1) น้ำสำรองดับเพลิงประมาณ 159 ลบ.ม. สามารถสำรองน้ำดับเพลิงได้ 35 นาที	1) น้ำสำรองดับเพลิงประมาณ 159 ลบ.ม. สามารถสำรองน้ำดับเพลิงได้ 35 นาที		ภาคผนวก 9,10
	2) ระบบท่อขึ้นดับเพลิง 4 ท่อ ขนาด 6 นิ้ว 1 และ 2.5 นิ้ว 3 ท่อ และตู้ดับเพลิง (Fire Hose Cabinet) จำนวน 107 ตู้ พร้อมอุปกรณ์ดับเพลิงภายในตู้ดับเพลิง	2) ระบบท่อขึ้นดับเพลิง 4 ท่อ ขนาด 6 นิ้ว 1 และ 2.5 นิ้ว 3 ท่อ และตู้ดับเพลิง (Fire Hose Cabinet) จำนวน 107 ตู้ พร้อมอุปกรณ์ดับเพลิงภายในตู้ดับเพลิง		ภาคผนวก 9,10
	3) เครื่องดับเพลิงชนิดมือถือ (Fire Extinguisher) จำนวน 107 เครื่อง	3) เครื่องดับเพลิงชนิดมือถือ (Fire Extinguisher) จำนวน 107 เครื่อง		ภาคผนวก 9,10
	4) ระบบหัวกระจายน้ำดับเพลิง (Sprinkle System) จำนวน 5,344 จุด	4) ระบบหัวกระจายน้ำดับเพลิง (Sprinkle System) จำนวน 5,344 จุด		ภาคผนวก 9,10
	5) หัวรับน้ำดับเพลิงติดตั้งภายนอกขนาด 6 นิ้ว 1 หัว และ 2.5 นิ้ว 2 หัว	5) หัวรับน้ำดับเพลิงติดตั้งภายนอกขนาด 6 นิ้ว 1 หัว และ 2.5 นิ้ว 2 หัว		ภาพที่ 2.10
	รวมพร้อม Check Valve จำนวน 2 ชุด	รวมพร้อม Check Valve จำนวน 2 ชุด		ภาคผนวก 9,10
	6) อุปกรณ์ตรวจจับควัน อัดโนรมิตี (Smoke Detector) จำนวน 982 จุด	6) อุปกรณ์ตรวจจับควัน อัดโนรมิตี (Smoke Detector) จำนวน 982 จุด		ภาคผนวก 9,10
	7) อุปกรณ์ตรวจจับความร้อน ( Heat Detector) จำนวน 902 จุด	7) อุปกรณ์ตรวจจับความร้อน ( Heat Detector) จำนวน 902 จุด		ภาคผนวก 9,10
	8) อุปกรณ์แจ้งเหตุเพลิงไหม้ชนิดลำโพง จำนวน 160 จุด	8) อุปกรณ์แจ้งเหตุเพลิงไหม้ชนิดลำโพง จำนวน 160 จุด		ภาคผนวก 9,10
	9) สวิตช์แจ้งสัญญาณเพลิงไหม้ด้วยมือ (Fire Alarm Manual) จำนวน 80 จุด	9) สวิตช์แจ้งสัญญาณเพลิงไหม้ด้วยมือ (Fire Alarm Manual) จำนวน 80 จุด		ภาคผนวก 10
	10) อุปกรณ์ส่งเสียงแบบกริ่ง 27 จุด	10) อุปกรณ์ส่งเสียงแบบกริ่ง 27 จุด		ภาคผนวก 10
	11) บันไดหนีไฟที่ได้มาตรฐานทำด้วยวัสดุทนไฟและไม่ผุกร่อน เป็นคอนกรีตเสริมเหล็ก ชั้นละ 3 แห่ง ดังนี้	11) บันไดหนีไฟที่ได้มาตรฐานทำด้วยวัสดุทนไฟและไม่ผุกร่อน เป็นคอนกรีตเสริมเหล็ก ชั้นละ 3 แห่ง ดังนี้		ภาคผนวก 10
	(ก) บันไดหนีไฟ ST-1 (บันไดหลัก) อยู่ติดกับลิฟต์โดยสารอีกแห่ง มีความกว้าง 1.40 เมตร ลูกนอนกว้าง 0.275 ม. ลูกตั้งสูง 0.17-0.18 ม. และชันพักกว้าง 1.60-1.83 ม. มีราวบันได 1 ด้าน	(ก) บันไดหนีไฟ ST-1 (บันไดหลัก) อยู่ติดกับลิฟต์โดยสารอีกแห่ง มีความกว้าง 1.40 เมตร ลูกนอนกว้าง 0.275 ม. ลูกตั้งสูง 0.17-0.18 ม. และชันพักกว้าง 1.60-1.83 ม. มีราวบันได 1 ด้าน		
	(ข) บันไดหนีไฟ ST-2 อยู่ทางด้านทิศใต้ของอาคาร กว้าง 0.90 ม. ลูกนอนกว้าง 0.225 ม. ลูกตั้งสูง 0.18-0.20 ม. และมีชันพักกว้าง 1.00-1.28 ม.มีราวบันได 1 ด้าน	(ข) บันไดหนีไฟ ST-2 อยู่ทางด้านทิศใต้ของอาคาร กว้าง 0.90 ม. ลูกนอนกว้าง 0.225 ม. ลูกตั้งสูง 0.18-0.20 ม. และมีชันพักกว้าง 1.00-1.28 ม.มีราวบันได 1 ด้าน		ภาคผนวก 10



รายงานผลการปฏิบัติตามเงื่อนไขของการมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม				
ตารางที่2 การติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะดำเนินการของ โครงการ				
องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สิ่งที่ได้ปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	(ค) บันไดหนีไฟ ST-3 อยู่บริเวณปีกของอาคาร ด้านทิศตะวันออก กว้าง 09.0 ม. ลึกนอน กว้าง 0.225 ม. ลึกตั้ง 0.18-0.19 ม. ขานพักกว้าง 1.0-1.28ม. มีราวบันได 1 ด้าน บันไดหนีไฟสามารถลำเลียงผู้พักอาศัยภายในอาคารออกมาสู่ภายนอกอาคารได้ทั้งหมด ใช้เวลาประมาณ 39.75 นาที	(ค) บันไดหนีไฟ ST-3 อยู่บริเวณปีกของอาคาร ด้านทิศตะวันออก กว้าง 09.0 ม. ลึกนอน กว้าง 0.225 ม. ลึกตั้ง 0.18-0.19 ม. ขานพักกว้าง 1.0-1.28ม. มีราวบันได 1 ด้าน บันไดหนีไฟสามารถลำเลียงผู้พักอาศัยภายในอาคารออกมาสู่ภายนอกอาคารได้ทั้งหมด ใช้เวลาประมาณ 39.75 นาที		ภาคผนวก 10
	12) จัดตั้งแผนผังแสดงที่ตั้งอุปกรณ์ดับเพลิง บันไดหนีไฟ บันไดหลักและเส้นทางหนีไฟในตำแหน่งที่เห็นได้ชัดเจนทุกชั้น	12) โครงการจัดตั้งแผนผังแสดงที่ตั้งอุปกรณ์ดับเพลิง บันไดหนีไฟ บันไดหลักและเส้นทางหนีไฟในตำแหน่งที่เห็นได้ชัดเจนทุกชั้น		ภาพที่ 2.9
	(2) จัดให้มีระบบอัดอากาศและระบบระบายอากาศเป็นไปตามกฎหมายควบคุมอากาศ ฉบับที่ 50(พ.ศ.2540)	(2) โครงการจัดให้มีระบบอัดอากาศและระบบระบายอากาศเป็นไปตามกฎหมายควบคุมอากาศ ฉบับที่ 50(พ.ศ.2540)		ภาคผนวก 10
	(3) ดำเนินการตรวจสอบประสิทธิภาพของอุปกรณ์ระบบดับเพลิงเป็นประจำทุกเดือน	(3) โครงการดำเนินการตรวจสอบประสิทธิภาพของอุปกรณ์ระบบดับเพลิงเป็นประจำทุกเดือน		ภาคผนวก 10
	(4) ต้องมีการฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องภายในโครงการเป็นประจำทุกปี	(4) โครงการมีการฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องภายในโครงการเป็นประจำทุกปี		ภาคผนวก 9
	(5) ติดต่อประสานงานขอความช่วยเหลือเมื่อเกิดเหตุเพลิงไหม้จากหน่วยงานที่รับผิดชอบ คือสถานีนางรอง และความช่วยเหลือจากหน่วยงานอื่น โดยข้อมูลที่ต้องแจ้งคือเส้นทางเข้า-ออกหลัก จุดติดตั้งหัวรับน้ำดับเพลิง หมายเลขโทรศัพท์ที่ใช้ในการติดต่อตำแหน่งบันไดหนีไฟและผู้ติดต่อประสานงาน	(5) โครงการติดต่อประสานงานขอความช่วยเหลือเมื่อเกิดเหตุเพลิงไหม้จากหน่วยงานที่รับผิดชอบ คือสถานีนางรอง และความช่วยเหลือจากหน่วยงานอื่น โดยข้อมูลที่ต้องแจ้งคือเส้นทางเข้า-ออกหลัก จุดติดตั้งหัวรับน้ำดับเพลิง หมายเลขโทรศัพท์ที่ใช้ในการติดต่อตำแหน่งบันไดหนีไฟและผู้ติดต่อประสานงาน		ภาคผนวก 9
	(6) มีแผนป้องกันและควบคุมอัคคีภัยของโครงการพร้อม ทั้งสนับสนุนการจัดตั้งกลุ่มอาสาสมัครของผู้พักอาศัยร่วมกับโครงการเพื่อเตรียมพร้อมในกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้	(6) โครงการมีแผนป้องกันและควบคุมอัคคีภัยของโครงการพร้อม ทั้งสนับสนุนการจัดตั้งกลุ่มอาสาสมัครของผู้พักอาศัยร่วมกับโครงการเพื่อเตรียมพร้อมในกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้		ภาคผนวก 9
	(7) มีแผนปฏิบัติการฉุกเฉิน โดยระบุถึงวิธีการอพยพผู้ที่อยู่ในอาคารภายใน 1 ชม. และระบุผู้รับผิดชอบในขั้นตอนต่างๆ	(7) โครงการมีแผนปฏิบัติการฉุกเฉิน โดยระบุถึงวิธีการอพยพผู้ที่อยู่ในอาคารภายใน 1 ชม. และระบุผู้รับผิดชอบในขั้นตอนต่างๆ		ภาคผนวก 9
	(8) มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจตราความเรียบร้อยตลอด 24 ชม และอำนวยความสะดวกภายในบริเวณทางเข้า - ออกโครงการ	(8) โครงการมีเจ้าหน้าที่คอยตรวจตราความเรียบร้อยตลอด 24 ชม และอำนวยความสะดวกภายในบริเวณทางเข้า - ออกโครงการ		
	(9) ประชาสัมพันธ์ให้ความรู้ผู้พักอาศัยภายในโครงการเกี่ยวกับการใช้อุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัยแผนการป้องกันอัคคีภัยและแผนการอพยพ รวมทั้งข้อปฏิบัติต่างๆ ขณะเกิดเหตุเพลิงไหม้ การป้องกันอัคคีภัยของโครงการอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง	(9) โครงการประชาสัมพันธ์ให้ความรู้ผู้พักอาศัยภายในโครงการเกี่ยวกับการใช้อุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัยแผนการป้องกันอัคคีภัยและแผนการอพยพ รวมทั้งข้อปฏิบัติต่างๆ ขณะเกิดเหตุเพลิงไหม้ การป้องกันอัคคีภัยของโครงการอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง		ภาคผนวก 9
	(10) ติดต่อประสานงานขอความช่วยเหลือเมื่อเกิดเหตุเพลิงไหม้จากหน่วยงาน	(10) โครงการติดต่อประสานงานขอความช่วยเหลือเมื่อเกิดเหตุเพลิงไหม้จากหน่วยงาน		ภาคผนวก 9

รายงานผลการปฏิบัติตามเงื่อนไขของการมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม				
ตารางที่2 การติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะดำเนินการของ โครงการ				
องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สิ่งที่ได้ปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	ที่รับผิดชอบ คือสถานีนางช่อน กรณีเกินขีดความสามารถ สามารถขอความช่วยเหลือจากหน่วยงานอื่น โดยข้อมูลที่ต้องแจ้งคือเส้นทางเข้า-ออกหลักจุดติดตั้งหัวจ่ายน้ำดับเพลิง หมายเลข โทรศัพท์ที่ใช้ในการติดต่อ ตำบลนางบัน ไคหนีไฟ และผู้ติดต่อประสานงาน	ที่รับผิดชอบ คือสถานีนางช่อน กรณีเกินขีดความสามารถ สามารถขอความช่วยเหลือจากหน่วยงานอื่น โดยข้อมูลที่ต้องแจ้งคือเส้นทางเข้า-ออกหลักจุดติดตั้งหัวจ่ายน้ำดับเพลิง หมายเลข โทรศัพท์ที่ใช้ในการติดต่อ ตำบลนางบัน ไคหนีไฟ และผู้ติดต่อประสานงาน		ภาคผนวก 10
	(11) มีแผนป้องกันและควบคุมอัคคีภัยของโครงการ พร้อมทั้งสนับสนุนการจัดตั้งกลุ่มอาสาสมัครของผู้พักอาศัยร่วมกับเจ้าของ โครงการเพื่อเตรียมพร้อมในกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้	(11) โครงการมีแผนป้องกันและควบคุมอัคคีภัยของโครงการ พร้อมทั้งสนับสนุนการจัดตั้งกลุ่มอาสาสมัครของผู้พักอาศัยร่วมกับเจ้าของ โครงการเพื่อเตรียมพร้อมในกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้		ภาคผนวก 9
	(12) มีแผนปฏิบัติการฉุกเฉิน โดยระบุถึงวิธีการอพยพผู้ที่อยู่ภายในอาคารภายใน 1 ชม และระบุผู้รับผิดชอบในขั้นตอนต่างๆ	(12) โครงการมีแผนปฏิบัติการฉุกเฉิน โดยระบุถึงวิธีการอพยพผู้ที่อยู่ภายในอาคารภายใน 1 ชม และระบุผู้รับผิดชอบในขั้นตอนต่างๆ		ภาคผนวก 9
	(13) ประชาสัมพันธ์ให้ความรู้แก่ผู้พักอาศัยภายใน โครงการเกี่ยวกับการใช้อุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัย แผนการป้องกันอัคคีภัยและแผนการอพยพ รวมทั้งข้อปฏิบัติต่างๆ ขณะเกิดเหตุเพลิงไหม้	(13) โครงการประชาสัมพันธ์ให้ความรู้แก่ผู้พักอาศัยภายใน โครงการเกี่ยวกับการใช้อุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัย แผนการป้องกันอัคคีภัยและแผนการอพยพ รวมทั้งข้อปฏิบัติต่างๆ ขณะเกิดเหตุเพลิงไหม้		ภาคผนวก 9
	(14) การลำเลียงคนออกนอกอาคาร และจุดรวมคน	(14) โครงการจัดให้มีการลำเลียงคนออกนอกอาคาร และจุดรวมคน		ภาคผนวก 9
	1) การลำเลียงคน	1) การลำเลียงคน		
	การลำเลียงผู้พักอาศัยออกนอกอาคารใช้บัน ไคหนีไฟของอาคารแต่ละแห่ง	การลำเลียงผู้พักอาศัยออกนอกอาคารใช้บัน ไคหนีไฟของอาคารแต่ละแห่ง		
	ก่อนเคลื่อนย้ายตามเส้นทางหนีไฟที่กำหนดไปยังจุดรวมคนบริเวณพื้นที่สีเขียว ชั้น 1 เพื่อนับยอดจำนวนผู้พักอาศัยภายในอาคารก่อนเคลื่อนย้ายออกนอกพื้นที่โครงการโดยสามารถลำเลียงผู้พักอาศัยภายในอาคาร โครงการออกมาสู่ภายนอกอาคารได้ทั้งหมด โดยใช้ระยะเวลาการอพยพหนีไฟประมาณ 39.75 นาที ลำเลียงอพยพผู้พักแรมได้ภายใน 1 ชม. จึงสอดคล้องกับกฎกระทรวงฉบับที่ 33 (พ.ศ.2535)	ก่อนเคลื่อนย้ายตามเส้นทางหนีไฟที่กำหนดไปยังจุดรวมคนบริเวณพื้นที่สีเขียว ชั้น 1 เพื่อนับยอดจำนวนผู้พักอาศัยภายในอาคารก่อนเคลื่อนย้ายออกนอกพื้นที่โครงการโดยสามารถลำเลียงผู้พักอาศัยภายในอาคาร โครงการออกมาสู่ภายนอกอาคารได้ทั้งหมด โดยใช้ระยะเวลาการอพยพหนีไฟประมาณ 39.75 นาที ลำเลียงอพยพผู้พักแรมได้ภายใน 1 ชม. จึงสอดคล้องกับกฎกระทรวงฉบับที่ 33 (พ.ศ.2535)		
	2) พื้นที่จุดรวมคน	2) พื้นที่จุดรวมคน		ภาคผนวก 9
	พื้นที่จุดรวมคน จำนวน 3 แห่ง บริเวณพื้นที่สีเขียวชั้นล่าง รวม 768 ตร.ม.	พื้นที่จุดรวมคน จำนวน 3 แห่ง บริเวณพื้นที่สีเขียวชั้นล่าง รวม 768 ตร.ม.		
	คิดเป็นสัดส่วนพื้นที่จุดรวมคนเท่ากับ 0.32 ตารางเมตร/คน สอดคล้องเกณฑ์ สผ. ทั้งนี้โครงการยังกำหนดให้เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยของโครงการคอยทำหน้าที่อำนวยความสะดวกในการกันพื้นที่และให้สัญญาณจราจรในบริเวณดังกล่าวร่วมกับเจ้าหน้าที่ตำรวจในพื้นที่	คิดเป็นสัดส่วนพื้นที่จุดรวมคนเท่ากับ 0.32 ตารางเมตร/คน สอดคล้องเกณฑ์ สผ. ทั้งนี้โครงการยังกำหนดให้เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยของโครงการคอยทำหน้าที่อำนวยความสะดวกในการกันพื้นที่และให้สัญญาณจราจรในบริเวณดังกล่าวร่วมกับเจ้าหน้าที่ตำรวจในพื้นที่		

รายงานผลการปฏิบัติตามเงื่อนไขของการมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม				
ตารางที่2 การติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะดำเนินการของโครงการ				
องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สิ่งที่ได้ปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.5 สุนทรียภาพ	<p>(1) โครงการเลือกใช้โทนสีภายนอกอาคารที่มีร่วมกับกลมกลืนกับธรรมชาติ และเป็นมิตรกับสภาพแวดล้อม โดยรอบพื้นที่โครงการและเป็น โทนสีที่มีความความสบายตา โดย โครงการจะเลือกใช้สีที่โทนอ่อน</p> <p>(2) จัดให้มีพื้นที่สีเขียวทั้งสิ้น ประมาณ 1,370 ตร.ม. คิดเป็นสัดส่วนพื้นที่สีเขียวต่อผู้พักอาศัยเท่ากับ 1.00 ตร.ม. / คน ละเอียด ดังนี้</p> <p>1) ชั้นที่ 1 (ชั้นล่าง) จัดให้มีพื้นที่สีเขียวประมาณ 1,634 ตารางเมตร หรือ คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 61.73 (ตามแนวทาง สผ.ต้องไม่น้อยกว่า 50 % หรือ 1,185 ตร.ม. และปลูกไม้ยืนต้นประมาณ 914 ตร.ม. หรือคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 77.13 พันธุ์ไม้ที่จะนำมาปลูกได้แก่ กระเพราจีน แคนา เสลาปีป และหางนกยูงไทย</p> <p>2) ชั้นที่ 4 จัดให้มีพื้นที่สีเขียว</p>	<p>(1) โครงการเลือกใช้โทนสีภายนอกอาคารที่มีร่วมกับกลมกลืนกับธรรมชาติ และเป็นมิตรกับสภาพแวดล้อม โดยรอบพื้นที่โครงการและเป็น โทนสีที่มีความความสบายตา โดย โครงการจะเลือกใช้สีที่โทนอ่อน</p> <p>(2) โครงการจัดให้มีพื้นที่สีเขียวทั้งสิ้น ประมาณ 1,370 ตร.ม. คิดเป็นสัดส่วนพื้นที่สีเขียวต่อผู้พักอาศัยเท่ากับ 1.00 ตร.ม. / คน ละเอียด ดังนี้</p> <p>1) ชั้นที่ 1 (ชั้นล่าง) จัดให้มีพื้นที่สีเขียวประมาณ 1,634 ตารางเมตร หรือ คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 61.73 (ตามแนวทาง สผ.ต้องไม่น้อยกว่า 50 % หรือ 1,185 ตร.ม. และปลูกไม้ยืนต้นประมาณ 914 ตร.ม. หรือคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 77.13 พันธุ์ไม้ที่จะนำมาปลูกได้แก่ กระเพราจีน แคนา เสลาปีป และหางนกยูงไทย</p> <p>2) ชั้นที่ 4 จัดให้มีพื้นที่สีเขียว</p>		<p>ภาพที่ 2.2</p> <p>ภาคผนวก 6</p>
4.6 ด้านการดัดแปลงสิ่งแวดล้อม	(1) จัดให้มีหนังสือแจ้งผู้พักอาศัยที่อยู่ใกล้เคียงพื้นที่โครงการในรัศมี 100 ม.	(1) โครงการจัดให้มีหนังสือแจ้งผู้พักอาศัยที่อยู่ใกล้เคียงพื้นที่โครงการในรัศมี 100 ม.		ภาพที่ 2.2
วิทยุ-โทรทัศน์	ซึ่งอาจเป็นผู้ที่ได้รับผลกระทบด้านการดัดแปลงสิ่งแวดล้อม โทรทัศน์จากอาคาร	ซึ่งอาจเป็นผู้ที่ได้รับผลกระทบด้านการดัดแปลงสิ่งแวดล้อม โทรทัศน์จากอาคาร		
	โครงการ ณ วันที่เริ่มลงมือก่อสร้าง โดยระบุชื่อและหมายเลข โทรศัพท์เพื่อติดต่อร้องเรียน	โครงการ ณ วันที่เริ่มลงมือก่อสร้าง โดยระบุชื่อและหมายเลข โทรศัพท์เพื่อติดต่อร้องเรียน		
	(2) ดำเนินการ/ติดต่อประสานงานแก้ไขตามเรื่องร้องเรียนและแจ้งกลับผู้ร้องเรียน โดยเร่งด่วน	(2) โครงการดำเนินการ/ติดต่อประสานงานแก้ไขตามเรื่องร้องเรียนและแจ้งกลับผู้ร้องเรียน โดยเร่งด่วน		ภาคผนวก 10
	(3) จัดตั้งงานรับสัญญาณดาวเทียมให้กับผู้ที่ได้รับผลกระทบหลังจากที่ได้รับแจ้งซึ่งรวมถึงผู้ที่ใช้เสาอากาศแบบกึ่งรวมทั้งดำเนินการปรับจากรับสัญญาณ	(3) โครงการจัดตั้งงานรับสัญญาณดาวเทียมให้กับผู้ที่ได้รับผลกระทบหลังจากที่ได้รับแจ้งซึ่งรวมถึงผู้ที่ใช้เสาอากาศแบบกึ่งรวมทั้งดำเนินการปรับจากรับสัญญาณ		ภาคผนวก 10
	ดาวเทียมให้กับบ้านพักอาศัยที่มีงานรับ สัญญาณดาวเทียมอยู่แล้วและได้รับผลกระทบจากอาคาร โครงการซึ่งเงื่อนไขในการดำเนินการตามมาตรการดังกล่าว	ดาวเทียมให้กับบ้านพักอาศัยที่มีงานรับ สัญญาณดาวเทียมอยู่แล้วและได้รับผลกระทบจากอาคาร โครงการซึ่งเงื่อนไขในการดำเนินการตามมาตรการดังกล่าว		
	โครงการจะเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งในการติดตั้งหรือการปรับจากรับ	โครงการจะเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งในการติดตั้งหรือการปรับจากรับ		
	สัญญาณดาวเทียมโดยรับผิดชอบจะสิ้นสุดลงหลังจากที่โครงการได้ขออนุญาตเปิดใช้อาคารแล้ว	สัญญาณดาวเทียมโดยรับผิดชอบจะสิ้นสุดลงหลังจากที่โครงการได้ขออนุญาตเปิดใช้อาคารแล้ว		

รายงานผลการปฏิบัติตามเงื่อนไขของการมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม				
ตารางที่ 2 การติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะดำเนินการของโครงการ				
องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สิ่งที่ได้ปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4.7 ด้านการบดบังแสงแดด	<p>(1) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ออกสำรวจความคิดเห็นข้อเสนอแนะจากผู้ที่เกี่ยวข้องที่ได้รับผลกระทบจากการบดบังแสงแดดโดยรอบพื้นที่โครงการ</p> <p>(2) พิจารณาจัดทำโครงการชุมชนสัมพันธ์โดยออกเยี่ยมเยือนและประสานงานกับผู้ที่เกี่ยวข้องจะได้รับผลกระทบเพื่อทำให้เกิดความมั่นใจในโครงการ</p> <p>(3) จัดตั้งศูนย์รับเรื่องร้องทุกข์โดยจัดโทรศัพท์ สายตรง ผู้ร้องเรียน และประสานงานให้มีการแก้ไขตามข้อร้องเรียน</p> <p>(4) จัดให้มีการประชุมระหว่างเจ้าของโครงการ/หน่วยงานราชการ กับผู้ร้องเรียนเพื่อหาแนวทางแก้ไขปัญหาและทางออกร่วมกันเพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดของทั้ง 2 ฝ่าย</p>	<p>(1) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ออกสำรวจความคิดเห็นข้อเสนอแนะจากผู้ที่เกี่ยวข้องที่ได้รับผลกระทบจากการบดบังแสงแดดโดยรอบพื้นที่โครงการ</p> <p>(2) โครงการจัดให้มีโครงการชุมชนสัมพันธ์โดยออกเยี่ยมเยือนและประสานงานกับผู้ที่เกี่ยวข้องจะได้รับผลกระทบเพื่อให้เกิดความมั่นใจในโครงการ</p> <p>(3) โครงการจัดตั้งศูนย์รับเรื่องร้องทุกข์โดยจัดโทรศัพท์ สายตรง ผู้ร้องเรียน และประสานงานให้มีการแก้ไขตามข้อร้องเรียน</p> <p>(4) โครงการจัดให้มีการประชุมระหว่างเจ้าของโครงการ/หน่วยงานราชการ กับผู้ร้องเรียนเพื่อหาแนวทางแก้ไขปัญหาและทางออกร่วมกันเพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดของทั้ง 2 ฝ่าย</p>		ภาคผนวก 10
4.8 ด้านการบดบังทิศทางลม	<p>(1) จัดให้มีหนังสือแจ้งผู้พักอาศัยที่อยู่ใกล้เคียงพื้นที่โครงการในรัศมี 100 ม. ซึ่งอาจเป็นผู้ที่ได้รับผลกระทบด้านการบดบังคลื่นสัญญาณ โทรศัพท์จากอาคารโครงการ ณ วันที่เริ่มลงมือก่อสร้าง โดยระบุชื่อและหมายเลขโทรศัพท์เพื่อติดต่อร้องเรียน</p> <p>(2) นำข้อร้องเรียนจากผู้ที่ได้รับผลกระทบจากการบดบังทิศทางลมของอาคารโครงการมาแก้ไขโดยเร่งด่วน</p>	<p>(1) โครงการจัดให้มีหนังสือแจ้งผู้พักอาศัยที่อยู่ใกล้เคียงพื้นที่โครงการในรัศมี 100 ม. ซึ่งอาจเป็นผู้ที่ได้รับผลกระทบด้านการบดบังคลื่นสัญญาณ โทรศัพท์จากอาคารโครงการ ณ วันที่เริ่มลงมือก่อสร้าง โดยระบุชื่อและหมายเลขโทรศัพท์เพื่อติดต่อร้องเรียน</p> <p>(2) โครงการนำข้อร้องเรียนจากผู้ที่ได้รับผลกระทบจากการบดบังทิศทางลมของอาคารโครงการมาแก้ไขโดยเร่งด่วน</p>		ภาคผนวก 10
4.9 มาตรการประหยัดและอนุรักษ์พลังงาน	<p>(1) การลดความร้อนจากแสงอาทิตย์ที่เข้ามาในอาคาร โดยติดตั้งฉนวนกันความร้อนที่หลังคาหรือผนังที่กระทบกับแสงอาทิตย์</p> <p>(2) เครื่องปรับอากาศ</p> <p>1) เลือกใช้เครื่องปรับอากาศให้มีขนาดที่เหมาะสมกับขนาดพื้นที่ห้องและเลือกเครื่องปรับอากาศที่ประสิทธิภาพในการประหยัดพลังงานที่สูงที่สุด</p> <p>2) บำรุงรักษาอุปกรณ์ระบบปรับอากาศเพื่อรักษาระดับการใช้ไฟฟ้าให้ต่ำ โดยข้อเสนอแนะทั่วไป ดังนี้</p> <p>- ตั้ง Thermpstat ให้ควบคุมอุณหภูมิที่พอเหมาะ คือ 24 - 26 องศาเซลเซียส</p> <p>- ตรวจสอบการรั่วของท่อลมที่อาจเกิดขึ้นได้ รวมถึงการซ่อมแซมฉนวนท่อลมที่ฉีกขาด</p>	<p>(1) โครงการได้มีการลดความร้อนจากแสงอาทิตย์ที่เข้ามาในอาคาร โดยติดตั้งฉนวนกันความร้อนที่หลังคาหรือผนังที่กระทบกับแสงอาทิตย์</p> <p>(2) เครื่องปรับอากาศ</p> <p>1) โครงการเลือกใช้เครื่องปรับอากาศให้มีขนาดที่เหมาะสมกับขนาดพื้นที่ห้องและเลือกเครื่องปรับอากาศที่ประสิทธิภาพในการประหยัดพลังงานที่สูงที่สุด</p> <p>2) โครงการบำรุงรักษาอุปกรณ์ระบบปรับอากาศเพื่อรักษาระดับการใช้ไฟฟ้าให้ต่ำ โดยข้อเสนอแนะทั่วไป ดังนี้</p> <p>- ตั้ง Thermpstat ให้ควบคุมอุณหภูมิที่พอเหมาะ คือ 24 - 26 องศาเซลเซียส</p> <p>- ตรวจสอบการรั่วของท่อลมที่อาจเกิดขึ้นได้ รวมถึงการซ่อมแซมฉนวนท่อลมที่ฉีกขาด</p>		ภาคผนวก 10

รายงานผลการปฏิบัติตามเงื่อนไขของการมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม				
ตารางที่2 การติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะดำเนินการของโครงการ				
องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สิ่งที่ได้ปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหาอุปสรรค และแนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	(3) การใช้แสงสว่างในอาคารอย่างมีประสิทธิภาพ โดยเลือกใช้อุปกรณ์ชนิดประหยัดพลังงาน อาทิ หลอดคอมแพค ฟลูออเรสเซนต์ โคมไฟฟ้าติดตั้งแผ่นสะท้อนแสงการใช้บัลลาสต์ชนิด Low Watt Loss หรือชนิด Electronics Ballast	(3) โครงการการใช้แสงสว่างในอาคารอย่างมีประสิทธิภาพ โดยเลือกใช้อุปกรณ์ชนิดประหยัดพลังงาน อาทิ หลอด LED โคมไฟฟ้าติดตั้งแผ่นสะท้อนแสงการใช้บัลลาสต์ Low Watt Loss หรือชนิด Electronics Ballast		ภาคผนวก 10
	(4) บุคลากร	(4) บุคลากร		ภาคผนวก 10
	1) ประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัย ในโครงการให้ตระหนักเรื่องการประหยัดพลังงาน	1) โครงการได้ประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัย ในโครงการให้ตระหนักเรื่องการประหยัดพลังงาน		
	2) จัดเจ้าหน้าที่ตรวจสอบการเปิด-ปิดไฟ ในจุดที่หมดความจำเป็นในการใช้งานเป็นประจำทุกวัน	2) โครงการจัดเจ้าหน้าที่ตรวจสอบการเปิด-ปิดไฟ ในจุดที่หมดความจำเป็นในการใช้งานเป็นประจำทุกวัน		
4.10 มาตรการในการลดปริมาณความร้อน	3) จัดเจ้าหน้าที่ให้หมั่นทำความสะอาดหลอดไฟและ โคมไฟอยู่เสมอเพราะฝุ่นละอองที่เกาะหลอดไฟจะทำให้แสงสว่างลดน้อยลง	3) โครงการจัดเจ้าหน้าที่ให้หมั่นทำความสะอาดหลอดไฟและ โคมไฟอยู่เสมอเพราะฝุ่นละอองที่เกาะหลอดไฟจะทำให้แสงสว่างลดน้อยลง		
	(1) มีป้ายเตือนบริเวณพื้นที่จอดรถให้ดับเครื่องยนต์ทุกครั้งเมื่อนำรถยนต์เข้าจอดเรียบร้อยแล้วเพื่อลดการใช้พลังงานเชื้อเพลิงและลดปริมาณความร้อนที่จะเกิดขึ้น	(1) โครงการได้จัดให้มีป้ายเตือนบริเวณพื้นที่จอดรถให้ดับเครื่องยนต์ทุกครั้งเมื่อนำรถยนต์เข้าจอดเรียบร้อยแล้วเพื่อลดการใช้พลังงานเชื้อเพลิงและลดปริมาณความร้อนที่จะเกิดขึ้น		ภาคผนวก 10
	(2) ลดการใช้เครื่องปรับอากาศโดยกำหนดช่วงเวลาเปิด - ปิด ในบริเวณที่ไม่ได้ใช้	(2) โครงการลดการใช้เครื่องปรับอากาศโดยกำหนดช่วงเวลาเปิด - ปิด ในบริเวณที่ไม่ได้ใช้		ภาคผนวก 10
	(3) ติดตั้งม่านบริเวณหน้าต่างและประตูซึ่งแสงอาทิตย์สามารถส่องถึงได้หรือติดตั้งฉนวนกันความร้อนป้องกันไม่ให้อากาศภายในอาคารสูงมากจนเกินไป ซึ่งจะเป็นการช่วยลดการใช้เครื่องปรับอากาศ	(3) โครงการติดตั้งม่านบริเวณหน้าต่างและประตูซึ่งแสงอาทิตย์สามารถส่องถึงได้หรือติดตั้งฉนวนกันความร้อนป้องกันไม่ให้อากาศภายในอาคารสูงมากจนเกินไป ซึ่งจะเป็นการช่วยลดการใช้เครื่องปรับอากาศ		ภาพที่ 2.7
	(4) ออกแบบและติดตั้งสวิตช์เปิดปิด เครื่องปรับอากาศ แยกออกจากกันในแต่ละพื้นที่ของอาคาร เพื่อความสะดวกในการเปิด - ปิด ทำให้ประหยัดพลังงานไฟฟ้า และลดปริมาณความร้อนที่จะระบายออกสู่บรรยากาศ	(4) โครงการออกแบบและติดตั้งสวิตช์เปิดปิด เครื่องปรับอากาศ แยกออกจากกันในแต่ละพื้นที่ของอาคาร เพื่อความสะดวกในการเปิด - ปิด ทำให้ประหยัดพลังงานไฟฟ้า และลดปริมาณความร้อนที่จะระบายออกสู่บรรยากาศ		ภาคผนวก 10
	(5) กำหนดให้วัสดุที่เหมาะสมในการก่อสร้างโดยคำนึงถึงการระบายความร้อนจากอาคารออกสู่ภายนอก และไม่ส่งผลกระทบต่ออุณหภูมิภายในอาคารเพื่อลดปัญหาการเครื่องปรับอากาศ	(5) โครงการกำหนดให้วัสดุที่เหมาะสมในการก่อสร้างโดยคำนึงถึงการระบายความร้อนจากอาคารออกสู่ภายนอก และไม่ส่งผลกระทบต่ออุณหภูมิภายในอาคารเพื่อลดปัญหาการเครื่องปรับอากาศ		ภาพที่ 2.7
	(6) การติดตั้งหน้าต่างช่องระบายอากาศในทิศทางที่เหมาะสมกับทิศทางลมในบริเวณพื้นที่โครงการ	(6) โครงการการติดตั้งหน้าต่างช่องระบายอากาศในทิศทางที่เหมาะสมกับทิศทางลมในบริเวณพื้นที่โครงการ		ภาพที่ 2.7
	(7) กำหนดให้วัสดุบริเวณพื้นที่ผิวสัมผัสของอาคารต่อพื้นที่ที่สามารถเพิ่มการดูดซับและไม่สะท้อนอุณหภูมิของอาคารโครงการออกสู่ภายนอก	(7) โครงการกำหนดให้วัสดุบริเวณพื้นที่ผิวสัมผัสของอาคารต่อพื้นที่ที่สามารถเพิ่มการดูดซับและไม่สะท้อนอุณหภูมิของอาคารโครงการออกสู่ภายนอก		ภาพที่ 2.7
	(8) โครงการได้กำหนดให้มีพื้นที่สีเขียวไว้ภายในพื้นที่โครงการแล้วนั้น สามารถลดอุณหภูมิที่เกิดขึ้นจากการพัฒนาพื้นที่โครงการได้	(8) โครงการได้กำหนดให้มีพื้นที่สีเขียวไว้ภายในพื้นที่โครงการแล้วนั้น สามารถลดอุณหภูมิที่เกิดขึ้นจากการพัฒนาพื้นที่โครงการได้		ภาคผนวก 6



## รูปแสดงผลการปฏิบัติตามมาตรการ

### ภาพที่ 2.1 รั้วรอบแนวเขตที่ดิน





## ภาพที่ 2.2 บริเวณพื้นที่รอบโครงการ

ภาพด้านหน้าโครงการ



ภาพด้านหลังโครงการ



ภาพด้านขวาโครงการ

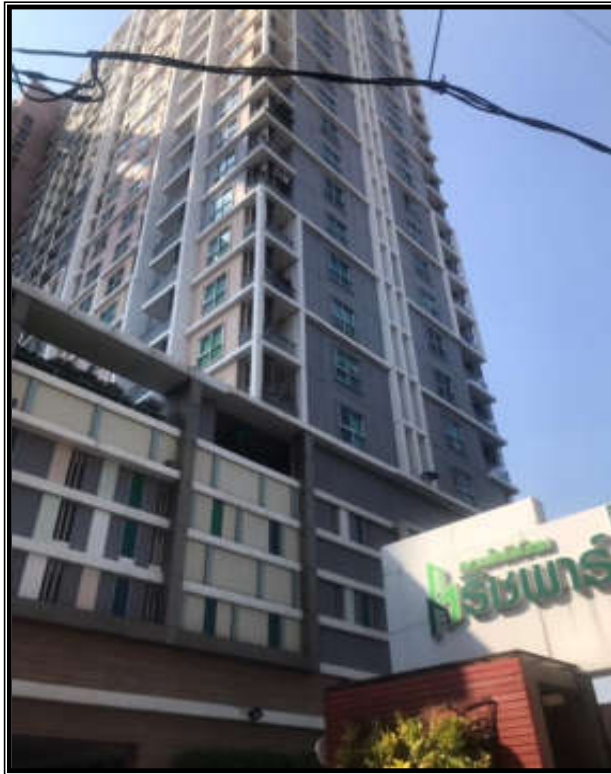


ภาพด้านซ้ายโครงการ

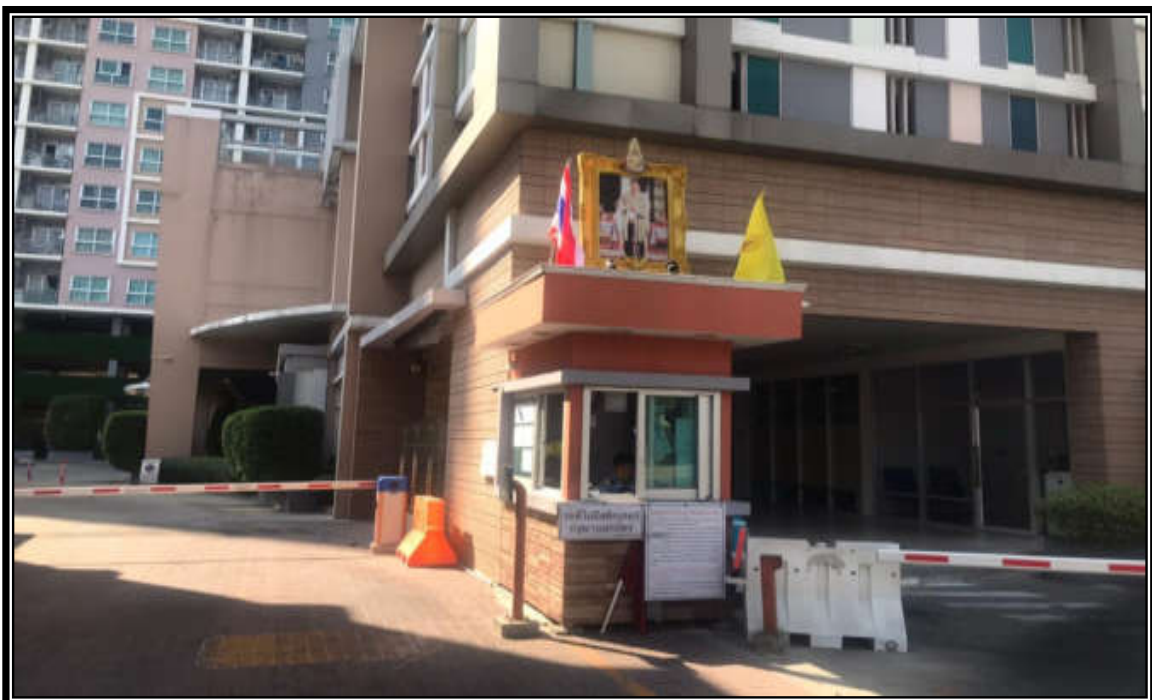




## ภาพที่ 2.3 ป้ายชื่อโครงการ และบริเวณภายนอกตัวอาคาร



## ภาพที่ 2.4 ป้อมยามและเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย 24 ตลอดชั่วโมง



## ภาพที่ 2.5 เจ้าหน้าที่ดูแลบำรุงรักษาต้นไม้ภายในโครงการ



## ภาพที่ 2.6 ทำความสะอาดขัดล้างพื้นถนน



## ภาพที่ 2.7 กระจกตั้งแต่ 2 แผ่น เป็นช่องเปิด





## ภาพที่ 2.8 กล้องวงจรปิดบริเวณโดยรอบพื้นที่โครงการ



## ภาพที่ 2.8 กล้องวงจรปิดบริเวณโดยรอบพื้นที่โครงการ



## ภาพที่ 2.8 กล้องวงจรปิดบริเวณโดยรอบพื้นที่โครงการ





## ภาพที่ 2.8 กล้องวงจรปิดบริเวณโดยรอบพื้นที่โครงการ



## ภาพที่ 2.9 ป้ายบ่งชี้ทางหนีไฟภายในอาคาร





## ภาพที่ 2.9 ป้ายบ่งชี้ทางหนีไฟภายในอาคาร



## ภาพที่ 2.9 ป้ายบ่งชี้ทางหนีไฟภายในอาคาร



## ภาพที่ 2.10 อุปกรณ์ดับเพลิง และหัวจ่ายน้ำดับเพลิง



## ภาพที่ 2.11 ร่างระบายน้ำภายในโครงการ



ภาพที่ 2.12 จุดล้างตัวก่อนลงสระว่ายน้ำ

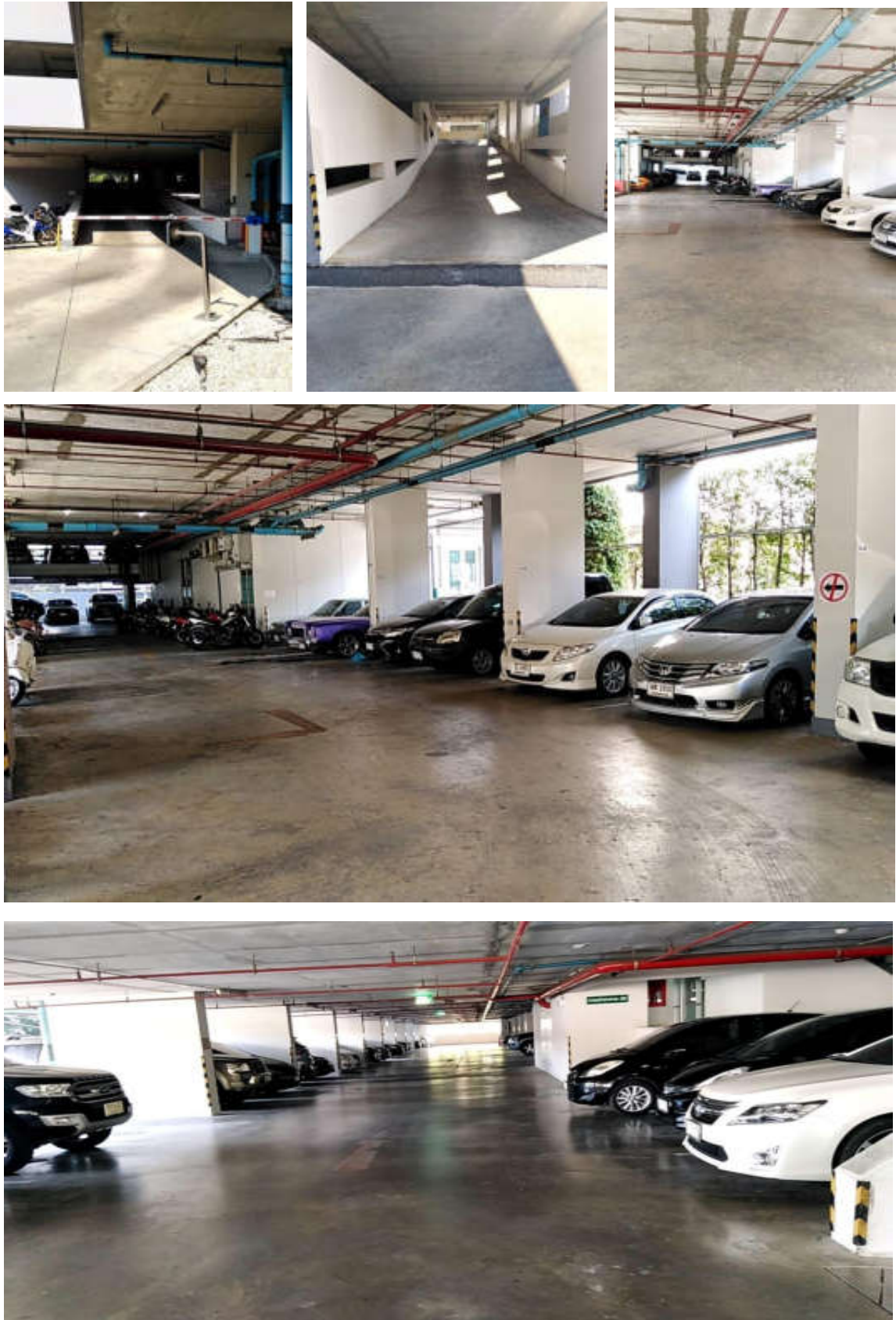


ภาพที่ 2.13 ห้องน้ำบริเวณสระว่ายน้ำ





## ภาพที่ 2.14บริเวณโดยรอบพื้นที่จอดรถ



## ภาพที่ 2.15 บริเวณโดยรอบโครงการและพื้นที่สีเขียว





## ภาพที่ 2.15 บริเวณโดยรอบโครงการและพื้นที่สีเขียว





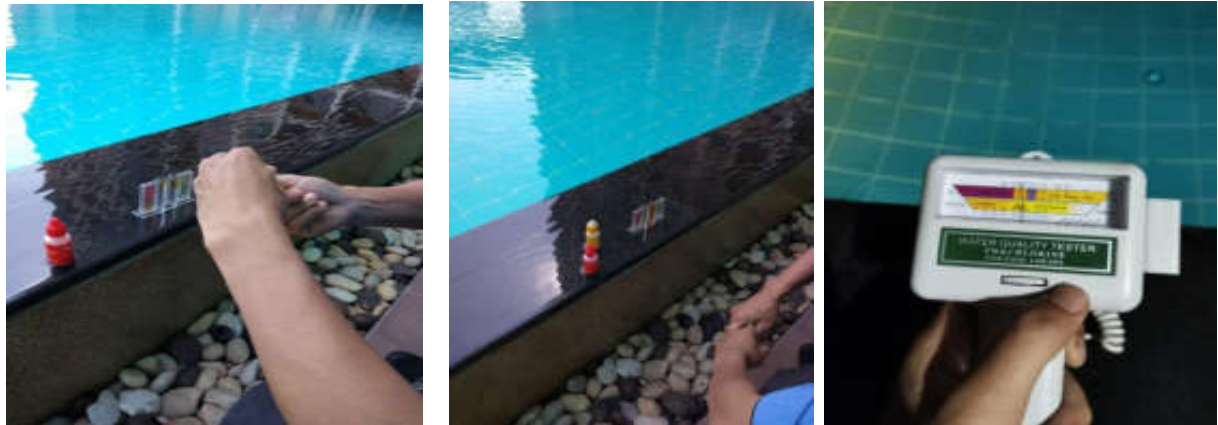
## ภาพที่ 2.16 แสดงการเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำทิ้ง



## ภาพที่ 2.17 ระเบียบสระว่ายน้ำ



## ภาพที่ 2.18 แสดงการเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำ



## ภาพที่ 2.19 ภาพดูแลรักษาความสะอาดสระว่ายน้ำและลงสารเคมี



## 2.2 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมใน ระยะดำเนินการ

ตามที่นิติบุคคลอาคารชุดริชพาร์ค @ บางซ่อน ได้ทำการศึกษาผลการติดตามตรวจสอบตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ ริชพาร์ค @ บางซ่อน คอนโดมิเนียมในระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2565 พร้อมทั้งจัดทำรายงานผลการติดตามตรวจสอบตามมาตรการฯ เสนอต่อสำนักงานนโยบาย และ แผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) โดยมีการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมด้านคุณภาพน้ำ และคุณภาพน้ำจากสระว่ายน้ำในระยะดำเนินการซึ่งมีวิธีการตรวจวัดวิธีการวิเคราะห์ และมาตรฐานในการตรวจวิเคราะห์ดังตารางที่ 3

รายงานผลการปฏิบัติตามเงื่อนไขของการมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ตารางที่ 3						
ดัชนีผลกระทบสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	ความถี่	สิ่งที่ได้ปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหาอุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนว	เอกสารอ้างอิง
<b>ช่วงเปิดดำเนินการ</b>						
<b>1. คุณภาพอากาศ</b>						
1.1 ฝุ่นละออง	1)ถนนภายในพื้นที่โครงการ	- ความสะอาด	- ทุกวันตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	ได้ดำเนินการจัดให้แม่บ้าน		ภาคผนวก 8
	2)ผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการ	- ความเสียหาย/ผลกระทบ หรือเรื่องร้องเรียนจากผู้ที่ได้รับผลกระทบ	- สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	ทำการกวาดพื้นส่วนกลางและถนนรอบโครงการทุกวัน และจัดล้างพื้นถนนรอบอาคารและล้างพื้นลานจอดรถ		
1.2 มลพิษทางอากาศ	1) ถนนภายในพื้นที่โครงการ	- ความสะอาด	- ทุกวันตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	ได้ดำเนินการจัดให้แม่บ้าน		ภาคผนวก 8
				ทำการกวาดพื้นส่วนกลางและถนนรอบโครงการทุกวัน และจัดล้างพื้นถนนรอบอาคารและล้างพื้นลานจอดรถ		
	2) พื้นที่สีเขียวภายในโครงการ	- ความสมบูรณ์ของพันธุ์ไม้แต่ละชนิด	- ทุกวันตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	ได้มีการปลูกต้นไม้คลุมดิน โดยรอบอาคารเพื่อป้องกันปัญหาฝุ่นละออง		ภาคผนวก 6
	3) บ้ายและสัญลักษณ์ต่างๆอาทิเช่น บ้ายห้ามติดเครื่องยนต์ บ้ายจำกัดความเร็ว เป็นต้น	- สภาพเดิมมองเห็นชัดเจน และไม่ลบเลือน	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	ได้มีการจัดระเบียบการควบคุมการขับขีภายในโครงการ		ภาคผนวก 7
	4) ผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการ	- ความเสียหาย/ผลกระทบ หรือเรื่องร้องเรียนจากผู้ที่ได้รับผลกระทบ	- สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ			
2.. เสียง	1) ภายในพื้นที่โครงการ	-สภาพเดิมมองเห็นชัดเจนและไม่ลบเลือน	-เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	ติดป้ายที่สามารถมองเห็นได้ชัดเจนระยะเวลาเปิดดำเนินการ		ภาคผนวก 7
	- บ้ายและสัญลักษณ์ต่างๆเช่น บ้ายห้ามติดเครื่องยนต์ บ้ายจำกัดความเร็ว บ้ายห้ามเร่งเครื่องยนต์					
	นูนชะลอความเร็ว เป็นต้น					
	2) ผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการ	-ความเสียหาย/ผลกระทบ หรือเรื่องร้องเรียนจากผู้ที่ได้รับผลกระทบ	- สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	ติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นบริเวณป้อมยาม		
3. น้ำใช้	เส้นท่อประปา	-การแตกหรือรั่วซึมของท่อประปา	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	เจ้าหน้าที่จะเดินตรวจสอบและจดน้ำทุกวัน หากผิดปกติจะดำเนินการแก้ไข		ภาคผนวก 4
	ถังเก็บน้ำใช้	-ความสะอาด	- ปีละ 1 ครั้งระยะเวลาเปิดดำเนินการ	จะทำการล้างถังเก็บน้ำปีละ 1 ครั้ง		ภาคผนวก 4
	วาล์วควบคุมการจ่ายน้ำ	- การเปิดตลอดเวลา	-ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่	-ทุกวันตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ		

รายงานผลการปฏิบัติตามเงื่อนไขของการมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม						
ตารางที่ 3						
ดัชนีผลกระทบสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	ความถี่	สิ่งที่ได้ปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหาอุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนว	เอกสารอ้างอิง
4. สระว่ายน้ำ						ภาคผนวก 10
4.1 โครงสร้างสระว่ายน้ำ	- พื้นสระว่ายน้ำ	- สภาพดีไม่แตกร้าว	- สัปดาห์ละ 1 ครั้งตลอดตลอดระยะ	เจ้าหน้าที่ตรวจสอบ		ภาพที่ 2.18
			เวลาเปิดดำเนินการ			ภาพที่ 2.19
	- อุปกรณ์ไฟฟ้าบริเวณสระว่าย	- สภาพพร้อมใช้งานไม่ชำรุด	- ทุกวันระยะเปิดดำเนินการ	เจ้าหน้าที่ตรวจสอบ		
	- ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	- สภาพพร้อมใช้งาน	- ทุกวันระยะเปิดดำเนินการ	เจ้าหน้าที่ตรวจสอบ		
		- ตรวจสอบระบบไฟฟ้าส่องสว่างให้พร้อมใช้งานและทั่วถึงบริเวณสระว่ายน้ำโดยเฉพาะในกรณีเปิดสระว่ายน้ำ				
4.2 อุบัติเหตุจากการจมน้ำ	- ขอบสระและทางเดิน	- ไม่มีน้ำขัง	- ตลอดระยะเวลาเปิดให้บริการ	เจ้าหน้าที่ตรวจสอบ		ภาคผนวก 10
						ภาพที่ 2.19
	- ป้ายแสดงกฎข้อปฏิบัติสำหรับผู้ใช้สระว่ายน้ำ	- สภาพดีไม่ลบเลือน	- สัปดาห์ละ 1 ครั้งตลอดเวลาเปิดดำเนินการ	เจ้าหน้าที่ตรวจสอบ		ภาพที่ 2.17
	- อุปกรณ์ประจำสระว่ายน้ำ เช่นไม้ช่วยชีวิต ห่วงชูโคมช่วยชีวิต	- สภาพสมบูรณ์ไม่ชำรุด	- สัปดาห์ละ 1 ครั้งตลอดเวลาเปิดดำเนินการ	เจ้าหน้าที่ตรวจสอบ		ภาคผนวก 10
4.3 คุณภาพสระว่ายน้ำ	- สระว่ายน้ำ บริเวณและส่วนดินบริเวณละ 1 จุด	- pH	- ทุกวันๆละ 2 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	- เก็บและวิเคราะห์ตัวอย่างด้วยวิธีมาตรฐาน		ภาพที่ 2.18
	- สระว่ายน้ำ บริเวณและส่วนดินบริเวณละ 1 จุด	- Coliform Bacteria	- ทุกวันๆละ 1 ครั้งตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	- เก็บและวิเคราะห์ตัวอย่างด้วยวิธีมาตรฐาน		
		- จุลินทรีย์กลุ่มที่ทำให้เกิดโรคได้แก่ Escherichia coli, Staphylococcus aureus (และ Pseudomonas aeruginos )				
	-ระบบกรองน้ำสระว่ายน้ำ	-สภาพดีไม่ชำรุด	- สัปดาห์ละ 1 ครั้ง 1 ครั้ง ตลอดระยะ	-ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่		ภาคผนวก 10
			ตลอดเปิดดำเนินการ			
	-ความสะอาดของน้ำ	- ไม่มีตะกอน ตะไคร่น้ำ และเศษผง	- 3 วันครั้ง ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	-ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่		ภาคผนวก 10

รายงานผลการปฏิบัติตามเงื่อนไขของการมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ตารางที่ 3						
ดัชนีผลกระทบสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	ความถี่	สิ่งที่ได้ปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหาอุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนว	เอกสารอ้างอิง
<b>5. น้ำเสีย</b>						
<b>5.1 ประสิทธิภาพของระบบบำบัดน้ำเสีย</b>						
( 1 ) คุณภาพน้ำทิ้งก่อนการบำบัด	- บ่อแยกกากตะกอนหนักของระบบบ่อบำบัดน้ำเสียแต่ละชนิด	pH	ปีละ 1 ครั้งตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- เก็บและวิเคราะห์ตัวอย่างด้วยมาตรฐานตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบาง		ภาคผนวก 1
		-BOD				ภาคผนวก 11
		-Suspended Solids				
		-Settleable Solids				
		-Total Dissolved Solids				ขนาด พ.ศ. 2548
		-TKN				
		-Fat Oil & Grease				
		-Total Coliform Bacteria				
		-Fecal Coliform Bacteria				
( 2 ) คุณภาพน้ำทิ้งหลังการบำบัด	-บ่อแยกกากตะกอนหนักของระบบบำบัดน้ำเสียแต่ละชุด	--pH	ปีละ 1 ครั้ง ระยะเวลาดำเนินการ	- เก็บและวิเคราะห์ตัวอย่างด้วยมาตรฐานตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบาง		ภาคผนวก 1
		-BOD				ภาคผนวก 10
		-Suspended Solids				ภาคผนวก 11
		-Settleable Solids				ภาคผนวก 13
		-Total Dissolved Solids				ขนาด พ.ศ. 2548
		-TKN				
		-Fat Oil & Grease				
		-Total Coliform Bacteria				
		-Fecal Coliform Bacteria				

รายงานผลการปฏิบัติตามเงื่อนไขของการมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ตารางที่ 3						
ดัชนีผลกระทบสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	ความถี่	สิ่งที่ได้ปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหาอุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนว	เอกสารอ้างอิง
( 3 ) คุณภาพน้ำทิ้งก่อนระบายออกสู่ภายนอก	-บ่อตรวจคุณภาพน้ำ	-pH	ปีละ 1 ครั้ง ระยะเวลาดำเนินการ	- เก็บและวิเคราะห์ตัวอย่างด้วยมาตรฐานตาม		ภาคผนวก 1
		-BOD		ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและ		ภาคผนวก 10
		-Suspended Solids		สิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการ		ภาคผนวก 11
				ระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบาง		ภาคผนวก 13
		-Settleable Solids		ขนาด พ.ศ. 2548		
		-Total Dissolved Solids				
		-TKN				
		-Fat Oil & Grease				
		-Total Coliform Bacteria				
		-Fecal Coliform Bacteria				
5.2 การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย	- ระบบบำบัดน้ำเสียของโครง	1.ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบ	1.จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการ	- เก็บสถิติและข้อมูลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย		ภาคผนวก 1
		บำบัดน้ำเสีย(หน่วย)	ทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียในแต่ละ	ตามกฎกระทรวงกำหนดหลักเกณฑ์วิธีการ และแบบ		
		2.ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของ	ละ วันแบบ ทส. 1 และจัดเก็บไว้ ณ	การเก็บสถิติแบบ ข้อมูลการจัดทำบันทึกรายละเอียด		
		แหล่งกำเนิดมลพิษ(ลูกบาศก์เมตร)	สถานที่แหล่งกำเนิดมลพิษนั้นเป็น	และรายงานสรุปผลการทำงาน ของระบบบำบัดน้ำเสีย		
		3.ปริมาณน้ำเสียที่เข้าสู่ระบบ	เวลา 2 ปี	พ.ศ. 2555 (ตามบทบัญญัติในมาตรา 80 แห่งพระ		
		น้ำเสีย(ลูกบาศก์เมตร)	2.จัดทำรายงานสรุปผลการทำงานของ	ราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่ง		
		4.การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัด	ระบบบำบัดน้ำเสียในแต่ละเดือน ตาม	ประเทศไทย พ.ศ. 2535 )		
		น้ำเสีย(ระบาย/ไม่ระบาย)	แบบ ทส. 2 เสนอต่อเจ้าพนักงานท้อง			
		5.ปริมาณเคมีหรือสารสกัดชีวภาพ	ถิ่น(ผู้อำนวยการเขตบางซื่อ)			
		(ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือกิโลกรัม)	ภายในวันที่ 15 ของเดือนถัดไป			
		6.การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย				
		(ปกติ/ผิดปกติ)				
		7.การทำงานของเครื่องสูบน้ำ				
		(ปกติ/ผิดปกติ)				
		8.การทำงานของเครื่องเติมอากาศ				
		(ปกติ/ผิดปกติ)				
		9.การทำงานของเครื่องกวนผสม				
		น้ำเสีย(ปกติ/ผิดปกติ)				

รายงานผลการปฏิบัติตามเงื่อนไขของการมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม						
ตารางที่ 3						
ดัชนีผลกระทบสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	ความถี่	สิ่งที่ได้ปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหาอุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนว	เอกสารอ้างอิง
5.2. การทำงานของระบบ (ต่อ)	-ระบบบำบัดน้ำเสียของ โรง ( ต่อ)	10.การทำงานของเครื่องกวนผสมสารเคมี(ปกติ/ผิดปกติ) 11.เครื่องสูบลมตะกอน(ปกติ/ผิดปกติ) 12.อื่นๆ(ระบุ) (ปกติ/ผิดปกติ) 13.ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไป (ลูกบาศก์เมตร) 14.ปัญหาอุปสรรค และแนวทางแก้ไข				ภาคผนวก 10
6.การระบายน้ำ	- บ่อพักน้ำภายในโครงการ รางระบายน้ำ และท่อระบายน้ำภายใน โครงการ -เครื่องสูบน้ำภายในบ่อหน่วง	- การสะสมของตะกอนดินในบ่อพักเปิดดำเนินการ  - 3 เดือน/ ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ  - 3 เดือน/ ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	- ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่  - ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่		ภาพที่ 2.11
7.มูลฝอย	1) พื้นที่โครงการ - บริเวณที่ตั้งถังมูลฝอย ห้องขยะมูลฝอยประจำชั้น และห้องพักขยะมูลฝอยรวมของ โครงการ 2) ผู้อาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการ	- ปริมาณมูลฝอยตกค้าง - ความสะอาด - กลิ่น และทัศนียภาพ	- ทุกวันตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ  - ทุกวันตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	- ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่  - ติดตามประเมินจากส่วนรับเรื่องร้องเรียนและความคิดเห็น		ภาคผนวก 8
8.ระบบไฟฟ้า	1) หม้อแปลงไฟฟ้า - ป้ายเตือนระวังอันตราย 2) อุปกรณ์ไฟฟ้า	- สภาพดี มองเห็นได้ชัดเจนไม่มลวนธื่อนสภาพการใช้งาน - อายุการใช้งาน	- ทุกวันตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ  - เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	- ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่		ภาคผนวก 3
9.การอนุรักษ์พลังงาน	- ระบบไฟฟ้า ส่องสว่างส่วนกลาง - ระบบปรับอากาศส่วนกลาง - เครื่องจักร อุปกรณ์ต่างๆ เช่น ลิฟต์ เครื่องสูบน้ำ เป็นต้น - จุดติดประกาศและป้ายประชาสัมพันธ์	- เครื่องหมายแสดงประสิทธิภาพประหยัดพลังงานที่ระบุมากับอุปกรณ์ เครื่องใช้ไฟฟ้า - อายุการใช้งานของอุปกรณ์ไฟฟ้า - สภาพดี มองเห็น ได้อย่างชัดเจน ไม่มลวนธื่อน	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ  - เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	- ตรวจสอบตามชนิดของอุปกรณ์  - ตรวจสอบตามชนิดของอุปกรณ์		ภาคผนวก 3    ภาคผนวก 7



รายงานผลการปฏิบัติตามเงื่อนไขของการมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ตารางที่ 3						
ดัชนีผลกระทบสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	ความถี่	สิ่งที่ได้ปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหาอุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนว	เอกสารอ้างอิง
10.ระบบป้องกันอัคคีภัย	1) อุปกรณ์ในระบบป้องกันและ	- สภาพพร้อมใช้งาน	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลา	- ตรวจสอบตามชนิดของอุปกรณ์		ภาคผนวก 2
						ภาพที่ 2.10
	สัญญาณเตือนอัคคีภัย		เปิดดำเนินการ			
	2) ระบบจ่ายไฟฟ้าสำรอง	- มีแบตเตอรี่สำรองอยู่ตลอดเวลา	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลา	- ทดสอบอุปกรณ์		ภาคผนวก 2
		และมีสภาพพร้อมใช้งาน	เปิดดำเนินการ			
	3) ป้ายและเครื่องหมายแสดง	- สภาพดี มองเห็นได้อย่างชัดเจน	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลา	- ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่		ภาพที่ 2.9
	การหนีไฟ และแผนผังเส้นทาง	ไม่เปลี่ยนแปลง	เปิดดำเนินการ			
	การหนีไฟ					
	4) อุปกรณ์ดับเพลิง	- สภาพพร้อมใช้งาน	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลา	- ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่		ภาพที่ 2.10
			เปิดดำเนินการ			
	- หัวรับน้ำดับเพลิง	- สภาพพร้อมใช้งาน	- 3 เดือน/ ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิด	- ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่		ภาพที่ 2.9
			ดำเนินการ			ภาพที่ 2.10
	- สายฉีดน้ำดับเพลิงและตู้ดับเพลิง	- สภาพพร้อมใช้งาน	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลา	- ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่		
	สายฉีด(FHC)		เปิดดำเนินการ			
11.ระบบระบายอากาศ	- บันไดหนีไฟ เส้นทางในการหนี	- สภาพพร้อมใช้งาน	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลา	- ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่		
	ไฟและจุดรวมพลเบื้องต้น	- ไม่มีสิ่งกีดขวาง	เปิดดำเนินการ			
	1.ช่องระบายอากาศธรรมชาติ	- ไม่มีวัตถุหรือสิ่งกีดขวาง	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลา	- ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่		ภาพที่ 2.7
	เช่น หน้าต่าง ประตู		เปิดดำเนินการ			
	2.พัดลมระบายอากาศ	- สภาพพร้อมใช้งาน	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลา	- ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่		
			เปิดดำเนินการ			

รายงานผลการปฏิบัติตามเงื่อนไขของการมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

ตารางที่ 3						
ดัชนีผลกระทบสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	ความถี่	สิ่งที่ได้ปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหาอุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนว	เอกสารอ้างอิง
<b>12 .การจราจร</b>	1) พื้นที่โครงการ					
	-ป้ายและเครื่องหมายจราจร	-สภาพมองเห็นได้ชัดและไม่ลบ	-3 เดือน/ ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิด	-ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่		ภาคผนวก 7
	ภายในโครงการและบริเวณ	เลื่อน	ดำเนินการ			
	ทางเข้า-ออกโครงการ					
	-ถนนภายใน โครงการ และ	-ความคล่องตัวในการเดินทาง	-ทุกวัน ตลอดระยะเวลาเปิด	-ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่		
	บริเวณทางเข้า-ออกโครงการ	บริเวณทางเข้า-ออกโครงการ	ดำเนินการ			
	2)ผู้พักอาศัยข้างเคียงโครงการ	-เรื่องร้องเรียนจากผู้ที่ได้รับ	-ทุกวัน ตลอดระยะเวลาเปิด	-ติดตามประเมินจากส่วนรับ		
		ผลกระทบ	ดำเนินการ	เรื่องร้องเรียนและความคิดเห็น		
<b>13. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย</b>	1)พื้นที่โครงการ	-ติดตั้งป้ายเตือนให้ระวังบริเวณ	-ทุกวัน ตลอดระยะเวลาเปิด	-ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่		
	- กรณีที่ภายใน โครงการมีการ	ปรับ/ซ่อมแซม	ดำเนินการ			
	ปรับปรุง/ซ่อมแซม เช่นการทาสี	-ไม่มีสิ่งกีดขวาง				
	ภายนอกอาคาร การซ่อมบำรุง					
	ผิวจราจร การขุดลอกท่อระบาย					
	น้ำ เป็นต้น					
	2)ผู้พักอาศัยข้างเคียงโครงการ	-เรื่องร้องเรียนจากผู้ที่ได้รับ	-ทุกวัน ตลอดระยะเวลาเปิด	-ติดตามประเมินจากส่วนรับ		
		ผลกระทบ	ดำเนินการ	เรื่องร้องเรียนและความคิดเห็น		
<b>14.ทัศนียภาพ</b>	-ผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่	-เรื่องร้องเรียนจากผู้ได้รับผลกระทบ	-ทุกวัน ตลอดระยะเวลาเปิด	-ติดตามประเมินจากส่วนรับเรื่อง		ภาคผนวก 6
			ดำเนินการ	เรื่องร้องเรียนและความคิดเห็น		
<b>15.การปิดบังแสงแดดและทิศทางลม</b>	-ผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่	-เรื่องร้องเรียนจากผู้ได้รับผลกระทบ	-ทุกวัน ตลอดระยะเวลาเปิด	-ติดตามประเมินจากส่วนรับเรื่อง		
			ดำเนินการ	เรื่องร้องเรียนและความคิดเห็น		
			รับผิดชอบจะสิ้นสุดภายในปี			
			นับตั้งแต่วันที่จดทะเบียน			
			บุคคลอาคารชุดแล้วเสร็จ			

รายงานผลการปฏิบัติตามเงื่อนไขของการมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ตารางที่ 3						
ดัชนีผลกระทบสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	ความถี่	สิ่งที่ได้ปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหาอุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนว	เอกสารอ้างอิง
16.การบดบังกลิ่นวิทยุ/โทรทัศน์	-ผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่	-เรื่องร้องเรียนจากผู้ได้รับผลกระทบ	-ทุกวัน ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	-ติดตามประเมินจากส่วนรับเรื่อง		
			ดำเนินการ	ร้องเรียนและความคิดเห็น		
			รับผิดชอบจะสิ้นสุดภายในปี			
			นับตั้งแต่วันที่จดทะเบียน			
			บุคคลอาคารชุดแล้วเสร็จ			
17.คุณภาพชีวิตและความพึงพอใจของผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการ	-ผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่	-ประเมินเรื่องราวจังหวัดทุกขั	-ทุกวัน ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	ติดตามประเมินจากส่วนรับเรื่อง		
			ดำเนินการ	ร้องเรียนและความคิดเห็น		

## บทที่ 3

### ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

1. จุ่รวบรวมน้ำเสี๊ยะของอาคาร
2. จุ่ระบายน้ำออกจากระบบ
3. บ่่พักน้ำเสี๊ยะท่ายก่อนระบายออกท่่สาธารณะ

วันที่เก็บตัวอย่าง	ตำแหน่งที่วัด	พารามิเตอร์ที่วัด					
		pH	BOD	Suspended	Fat,Oil &	TKN	Sulfide
				Solids	Grease		
			(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)
22-ก.ค.-65	1.น้ำเสียก่อนบำบัด	7.6	266	865	145	120	6
	2.น้ำเสียหลังจากบำบัด	7.9	5	< 10	< 2	12	< 0.10
	ค่ามาตรฐาน	5.0 - 9.0	≤ 20	≤ 30	≤ 20	≤ 35	≤ 1.0
18-ส.ค.-65	1.น้ำเสียก่อนบำบัด	7.3	324	4973	176	219	17
	2.น้ำเสียหลังจากบำบัด	7.7	5	< 10	< 2	7	< 0.10
	ค่ามาตรฐาน	5.0 - 9.0	≤ 20	≤ 30	≤ 20	≤ 35	≤ 1.0
12-ก.ย.-65	1.น้ำเสียก่อนบำบัด	7.5	198	2071	355	120	12
	2.น้ำเสียหลังจากบำบัด	7.8	9	10	< 2	14	< 0.10
	ค่ามาตรฐาน	5.0 - 9.0	≤ 20	≤ 30	≤ 20	≤ 35	≤ 1.0
10-ต.ค.-65	1.น้ำเสียก่อนบำบัด	7.2	1266	2237	284	1706	52
	2.น้ำเสียหลังจากบำบัด	7.4	21	16	< 2	49	2.5
	ค่ามาตรฐาน	5.0 - 9.0	≤ 20	≤ 30	≤ 20	≤ 35	≤ 1.0
14-พ.ย.-65	1.น้ำเสียก่อนบำบัด	7.4	542	50793	299	1586	24
	2.น้ำเสียหลังจากบำบัด	7.6	19	22	< 2	31	< 0.10
	ค่ามาตรฐาน	5.0 - 9.0	≤ 20	≤ 30	≤ 20	≤ 35	≤ 1.0
12-ธ.ค.-65	1.น้ำเสียก่อนบำบัด	7.7	610	27540	177	677	45
	2.น้ำเสียหลังจากบำบัด	7.8	16	15	< 2	35	< 0.10
	ค่ามาตรฐาน	5.0 - 9.0	≤ 20	≤ 30	≤ 20	≤ 35	≤ 1.0

## เก็บค่าน้ำบ่อบำบัด

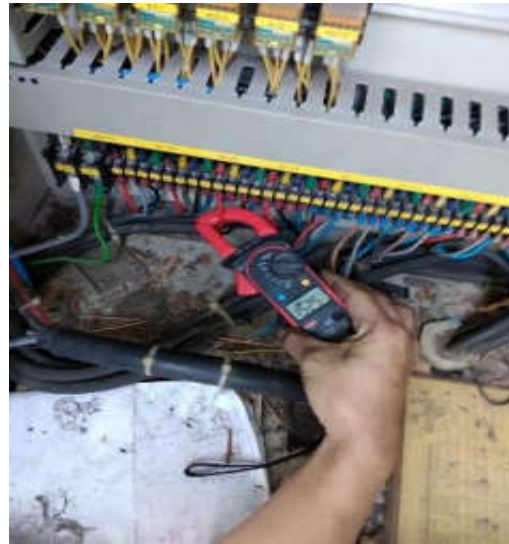


## ภาพแสดงระบบบำบัดน้ำเสียในโครงการ





## ตรวจสอบระบบบ่อบำบัดน้ำเสีย



## ดูดกากและไขมันบ่อบำบัดน้ำเสีย





## บทที่ 4

### ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

#### 4.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

จากผลการตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการ ริชพาร์ค @ บางซื่อ ของบริษัท ริชเพลซ 2002 จำกัด ระหว่างเดือน กรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2565 พบว่าทางโครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการฯ ได้อย่างครบถ้วน แสดงให้เห็นถึงความตระหนักและการให้ความสำคัญในการดูแลรักษาสภาพแวดล้อม

#### 4.2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

จากผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมในช่วงเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2565 ประกอบด้วยการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งและคุณภาพน้ำจากสระว่ายน้ำพบว่า ผลการ ตรวจวัด มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน

## ภาคผนวก 1

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการ  
ทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและการดูแล

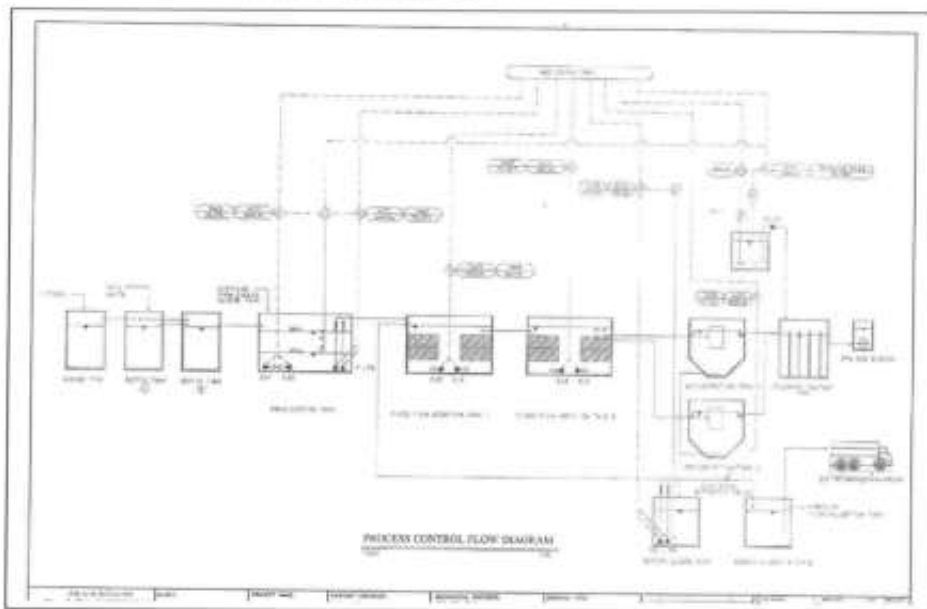
ทส.1 เดือนกรกฎาคม 65

รกราร ริชพาร์ค @ บางชอน

แบบ ทส. ๑

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย  
ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 973 หมู่ที่ - ซอย -  
ถนน กรุงเทพมหานคร แขวง/ตำบล วงศ์สว่าง เขต/อำเภอ บางซื่อ  
จังหวัด กรุงเทพฯ โทรศัพท์ 02-556-2952-3 โทรสาร 02-556-2954  
มี นิติบุคคลอาคารชุดริชพาร์ค @ บางชอน เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครอง  
แหล่งกำเนิดมลพิษ ประกอบกิจการประเภท คอนโดที่พักอาศัย  
ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) ๘/๒๕๕๕ ออกให้โดย สำนักงานที่ดินจตุจักร หมดอายุ -  
ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้



ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

ทส.1 เดือนกรกฎาคม 65

โครงการ รัชพัรักษ์ @ บางซ่อน

สถิติและข้อมูลที่ได้จากแหล่งกำเนิดมลพิษ																
ประเภทของตัวชี้วัด	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	น้ำใช้ ในกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดจากพืช (ชื้อ/ปริมาณ)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	หมายเหตุ	
						การดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย										
						ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องควบคุม/ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องควบคุม/ผสมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบลบตะกอน (ปกติ/ผิดปกติ)	อื่น ๆ (ระบุ) (ปกติ/ผิดปกติ)				
1/7/2565	62.38	113	90.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.108	-	-	
2/7/2565	55.20	100	80	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.096	-	-	
3/7/2565	75.62	137	109.6	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.132	-	-	
4/7/2565	44.16	80	64	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.077	-	-	
5/7/2565	80.59	146	116.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.140	-	-	
6/7/2565	46.92	85	68	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.082	-	-	
7/7/2565	75.07	136	108.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.131	-	-	
8/7/2565	43.61	79	63.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.076	-	-	
9/7/2565	71.76	130	104	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.125	-	-	
10/7/2565	48.02	87	69.6	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.084	-	-	
11/7/2565	80.59	146	116.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.140	-	-	
12/7/2565	41.40	75	60	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.072	-	-	
13/7/2565	84.46	153	122.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.147	-	-	
14/7/2565	79.49	144	115.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.138	-	-	
15/7/2565	43.06	78	62.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.075	-	-	
16/7/2565	80.59	146	116.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.140	-	-	
17/7/2565	41.95	76	60.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.073	-	-	
18/7/2565	81.70	148	118.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.142	-	-	
19/7/2565	43.06	78	62.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.075	-	-	
20/7/2565	82.80	150	120	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.144	-	-	
21/7/2565	40.85	74	59.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.071	-	-	
22/7/2565	68.45	124	99.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.119	-	-	
23/7/1965	72.31	131	104.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.126	-	-	
24/7/2565	42.50	77	61.6	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.074	-	-	
25/7/2565	83.35	151	120.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.145	-	-	
26/7/2565	77.28	140	112	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.134	-	-	
27/7/2565	43.06	78	62.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.075	-	-	
28/7/2565	82.25	149	119.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.143	-	-	
29/7/2565	43.06	78	62.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.075	-	-	
30/7/2565	82.80	150	120	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.144	-	-	
31/7/2565	82.80	150	120	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.144	-	-	
รวม	1497.58	2713	2170.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	2.604	-	-	

ทส.1 เดือนกรกฎาคม 65

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซ่อน

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

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ

นายธนภฤต กล้าแข็ง ..... เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ  
(นายธนภฤต กล้าแข็ง.....)

.....ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย  
(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....  
ออกให้โดย.....

.....ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย  
(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....  
ออกให้โดย.....

  
บันทึกโดย น.นิตบุศ ธารีวงศ์  
หัวหน้าช่างอาคารฯ

  
ตรวจสอบโดย (นางสาวทัศนีย์ จันทร์สง่า)  
ผู้จัดการอาคาร

## ทส.2 เดือนกรกฎาคม 65

แบบ ทส. 2

### รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : นิติบุคคลอาคารชุดริชพาร์ค @ บางซ่อน

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 973

หมู่ที่ : -

ซอย : -

ถนน : กรุงเทพ-นนทบุรี

แขวง/ตำบล : วงศ์สว่าง

เขต/ตำบล : เขตบางซื่อ

จังหวัด : กรุงเทพมหานคร

โทรศัพท์ : 02-556-2952

โทรสาร : 02556-2954

มี : นิติบุคคลอาคารชุดริชพาร์ค บางซ่อน เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : อาคารชุด

ประเภทของ : ประเภท ก ตั้งแต่ 500 ห้องขึ้นไป จำนวนห้อง : 803

สังกัด : การเคหะ

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : 8/2555

ออกให้โดย : สำนักงานที่ดินกรุงเทพมหานคร

หมดอายุ : วว/ตด/ปปปป

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2565 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ นาย ธนภักดิ์ กล้าแข็ง เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ \_\_\_\_\_ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ \_\_\_\_\_ หมดอายุ \_\_\_\_\_

ออกให้โดย \_\_\_\_\_

ลงชื่อ \_\_\_\_\_ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ \_\_\_\_\_ หมดอายุ \_\_\_\_\_

ออกให้โดย \_\_\_\_\_

#### 2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบบ่อเติมอากาศ (Aerated Lagoon หรือ AL)

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

1,500.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[ X ] แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

[ ] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[ X ] เครื่องสูบน้ำ

[ X ] ระบบเติมอากาศ

[ X ] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

[ X ] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[ X ] เครื่องสูบลมคอนกรีต

[ ] อื่นๆ

[ ] อื่นๆ

[ ] อื่นๆ



## ทส.2 เดือนกรกฎาคม 65

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซ่อน

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) บำบัดก่อนออก กทม.

(5) วิธีจัดการตะกอนที่กักเก็บจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด จังหวัดปทุมธานี

### 3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	1,497.580 หน่วย
(2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	2,713.000 ลบ.ม.
(3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	2,170.400 ลบ.ม.
(4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย	[ X ] ระบายทุกวัน [ ] ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน [ ] ไม่ระบายเลย
(5) ปริมาณสารเคมี หรือสารลดชีวภาพที่ใช้	ปริมาณ หน่วย
1. คลอรีน	5.000 กิโลกรัม
2. จุลินทรีย์	5.000 กิโลกรัม
3. EM	5.000 กิโลกรัม

### (6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ระบบบำบัดน้ำเสีย	[ X ] ปกติ	[ ] ผิดปกติ
เครื่องสูบน้ำ	[ X ] ปกติ	[ ] ผิดปกติ
ระบบเติมอากาศ	[ X ] ปกติ	[ ] ผิดปกติ
เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย	[ X ] ปกติ	[ ] ผิดปกติ
เครื่องกวน/ผสมสารเคมี	[ X ] ปกติ	[ ] ผิดปกติ
เครื่องสูบลม	[ X ] ปกติ	[ ] ผิดปกติ

(7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่กักเก็บจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 2.60 กิโลกรัม

(8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

- คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่ปฏิบัติตามข้อบัญญัติ หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงานตามมาตรา ๔๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖
๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงานโดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗



ทส.1 เดือนสิงหาคม 65

โครงการ รัชพัรักษ์ @ บางซ่อน

สถิติและข้อมูลที่ได้จากแหล่งกำเนิดมลพิษ																	
ปีงบประมาณ	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	น้ำใช้ ในกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (กิโลกรัม/ตัน)	การดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณตะกอนที่กักเก็บ	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	หมายเหตุ	
						การดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย											
						ระบบบำบัดน้ำเสียปกติ/ผิดปกติ	เครื่องสูบน้ำปกติ/ผิดปกติ	เครื่องเติมอากาศปกติ/ผิดปกติ	เครื่องกวน/ผสมน้ำเสียปกติ/ผิดปกติ	เครื่องกวน/ผสมสารเคมีปกติ/ผิดปกติ	เครื่องสูบน้ำเสียปกติ/ผิดปกติ	อื่นๆ (ระบุปกติ/ผิดปกติ)					
1/8/2565	81.70	148	118.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.142	-	-	
2/8/2565	82.25	149	119.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.143	-	-	
3/8/2565	80.04	145	116	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.139	-	-	
4/8/2565	41.95	76	60.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.073	-	-	
5/8/2565	80.04	145	116	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.139	-	-	
6/8/2565	41.40	75	60	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.072	-	-	
7/8/2565	78.94	143	114.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.137	-	-	
8/8/2565	42.50	77	61.6	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.074	-	-	
9/8/2565	81.14	147	117.6	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.141	-	-	
10/8/2565	43.06	78	62.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.075	-	-	
11/8/2565	78.38	142	113.6	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.136	-	-	
12/8/2565	41.95	76	60.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.073	-	-	
13/8/2565	41.95	76	60.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.073	-	-	
14/8/2565	78.94	143	114.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.137	-	-	
15/8/2565	41.95	76	60.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.073	-	-	
16/8/2565	79.49	144	115.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.138	-	-	
17/8/2565	43.61	79	63.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.076	-	-	
18/8/2565	76.18	138	110.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.132	-	-	
19/8/2565	42.50	77	61.6	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.074	-	-	
20/8/2565	76.18	138	110.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.132	-	-	
21/8/2565	42.50	77	61.6	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.074	-	-	
22/8/2565	83.35	151	120.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.145	-	-	
23/8/1965	42.50	77	61.6	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.074	-	-	
24/8/2565	76.18	138	110.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.132	-	-	
25/8/2565	43.61	79	63.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.076	-	-	
26/8/2565	73.42	133	106.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.128	-	-	
27/8/2565	43.06	78	62.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.075	-	-	
28/8/2565	42.50	77	61.6	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.074	-	-	
29/8/2565	74.52	135	108	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.130	-	-	
30/8/2565	43.06	78	62.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.075	-	-	
31/8/2565	76.18	138	110.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.132	-	-	
รวม	1366.20	2475	1980	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	2.376	-	-	

ทส.1 เดือนสิงหาคม 65

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซ่อน

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

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ  
(นายชนกฤต กล้าแข็ง เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ  
(นายชนกฤต กล้าแข็ง))

.....ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย  
(.....)  
ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมตอายุ .....  
ออกให้โดย.....

.....ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย  
(.....)  
ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมตอายุ .....  
ออกให้โดย.....

บันทึกโดย (นายสุวรรณ อารีรัตน์)  
หัวหน้าช่างอาคารฯ

ตรวจสอบโดย (นางสาวทัศนีย์ จันทร์สง่า)  
ผู้จัดการอาคาร

## ทส.2 เดือนสิงหาคม 65

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซ่อน

แบบ ทส. 2

### รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : นิติบุคคลอาคารชุดริชพาร์ค @ บางซ่อน

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 973

หมู่ที่ : -

ซอย : -

ถนน : กรุงเทพมหานคร

แขวง/ตำบล : วงศ์สว่าง

เขต/ตำบล : เขตบางซื่อ

จังหวัด : กรุงเทพมหานคร

โทรศัพท์ : 02-556-2952

โทรสาร : 02556-2954

มี : นิติบุคคลอาคารชุดริชพาร์ค บางซ่อน เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประเภทกิจการประเภท : อาคารชุด

ประเภทย่อย : ประเภท ก ตั้งแต่ 500 ห้องขึ้นไป จำนวนห้อง : 803

สังกัด : การเคหะ

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : 8/2555

ออกให้โดย : สำนักงานที่ดินกรุงเทพมหานคร

หมดอายุ : วว/ตด/ปปปป

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน กันยายน พ.ศ. 2565 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ นาย ธนกฤต กล้าแข็ง เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ \_\_\_\_\_ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ \_\_\_\_\_ หมดอายุ \_\_\_\_\_

ออกให้โดย \_\_\_\_\_

ลงชื่อ \_\_\_\_\_ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ \_\_\_\_\_ หมดอายุ \_\_\_\_\_

ออกให้โดย \_\_\_\_\_

#### 2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบบ่อเติมอากาศ (Aerated Lagoon หรือ AL)

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

1,500.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[ X ] แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

[ ] แบบไม่ต่อเนื่อง (กะ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[ X ] เครื่องสูบน้ำ

[ X ] ระบบเติมอากาศ

[ X ] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

[ X ] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[ ] เครื่องสูบละกอน

[ ] อื่นๆ

[ ] อื่นๆ

[ ] อื่นๆ

## ทส.2 เดือนสิงหาคม 65

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซ่อน

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) บำบัดก่อนออก กทม.

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด จากเทศบาลฯ

### 3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	1,274.020 หน่วย
(2) ปริมาณน้ำใช้ในทุรกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	2,308.000 ลบ.ม.
(3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	1,846.400 ลบ.ม.
(4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย	[ X ] ระบายทุกวัน
	[ ] ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน
	[ ] ไม่ระบายเลย

(5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้	ปริมาณ หน่วย
1. คลอรีน	5.000 กิโลกรัม
2. จุลลินทรีย์	5.000 กิโลกรัม
3. EM	5.000 กิโลกรัม

(6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย	
ระบบบำบัดน้ำเสีย	[ X ] ปกติ [ ] ผิดปกติ
เครื่องสูบน้ำ	[ X ] ปกติ [ ] ผิดปกติ
ระบบเติมอากาศ	[ X ] ปกติ [ ] ผิดปกติ
เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย	[ X ] ปกติ [ ] ผิดปกติ
เครื่องกวน/ผสมสารเคมี	[ X ] ปกติ [ ] ผิดปกติ

(7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 2.22 กิโลกรัม

(8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

- คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดละเมิดข้อนี้ ข้อยู่อ หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงานตามมาตรา ๔๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๔๐๖
๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงานโดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๔๐๗



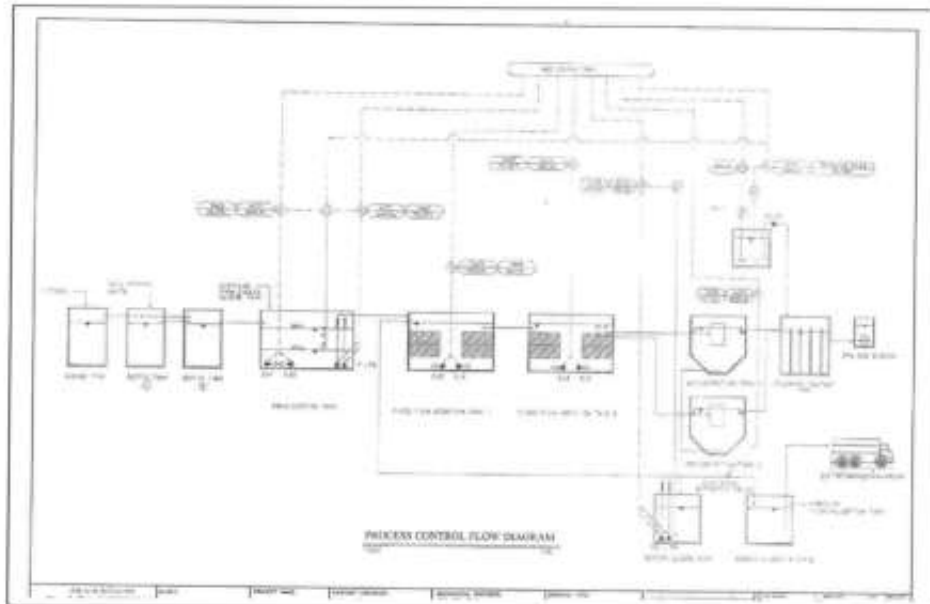
## ทส.1 เดือนกันยายน 65

โครงการรีไซเคิล @ บางซ่อน

### แบบ ทส. ๑

#### แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 973 หมู่ที่ - ซอย -  
ถนน กรุงเทพมหานคร แขวง/ตำบล วงศ์สว่าง เขต/อำเภอ บางซื่อ  
จังหวัด กรุงเทพฯ โทรศัพท์ 02-556-2952-3 โทรสาร 02-556-2954  
มี นิติบุคคลอาคารชุดรีไซเคิล @ บางซ่อน เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครอง  
แหล่งกำเนิดมลพิษ ประกอบกิจการประเภท คอนโดที่พักอาศัย  
ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) ๘/๒๕๕๕ ออกให้โดย สำนักงานที่ดินจตุจักร หมตอายุ -  
ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้



ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

ทส.1 เดือนกันยายน 65

โครงการ รัชพัรักษ์ @ บางซ่อน

วันเดือนปี	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	น้ำใช้ ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัด (ลบ.ม.)	การระบายน้ำจากระบบบำบัด (ระบาย/ไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ซีโอ/ซีอี)	สถิติและข้อมูลที่ได้จากแหล่งกำเนิดมลพิษ							ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสีย	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	หมายเหตุ
						ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	อื่น ๆ (ระบุ) (ปกติ/ผิดปกติ)				
1/9/2565	42.50	77	61.6	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.074	-	-	
2/9/2565	85.56	155	124	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.149	-	-	
3/9/2565	40.85	74	59.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.071	-	-	
4/9/2565	78.94	143	114.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.137	-	-	
5/9/2565	60.17	109	87.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.105	-	-	
6/9/2565	60.17	109	87.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.105	-	-	
7/9/2565	40.85	74	59.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.071	-	-	
8/9/2565	78.94	143	114.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.137	-	-	
9/9/2565	56.30	102	81.6	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.098	-	-	
10/9/2565	61.27	111	88.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.107	-	-	
11/9/2565	43.61	79	63.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.076	-	-	
12/9/2565	78.38	142	113.6	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.136	-	-	
13/9/2565	75.62	137	109.6	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.132	-	-	
14/9/2565	43.06	78	62.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.075	-	-	
15/9/2565	41.40	75	60	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.072	-	-	
16/9/2565	82.25	149	119.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.143	-	-	
17/9/2565	40.30	73	58.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.070	-	-	
18/9/2565	80.59	146	116.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.140	-	-	
19/9/2565	41.40	75	60	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.072	-	-	
20/9/2565	42.50	77	61.6	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.074	-	-	
21/9/2565	76.18	138	110.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.132	-	-	
22/9/2565	43.61	79	63.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.076	-	-	
23/9/2565	40.85	74	59.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.071	-	-	
24/9/2565	79.49	144	115.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.138	-	-	
25/9/2565	39.19	71	56.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.068	-	-	
26/9/2565	73.97	134	107.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.129	-	-	
27/9/2565	43.61	79	63.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.076	-	-	
28/9/2565	70.10	127	101.6	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.122	-	-	
29/9/2565	78.94	143	114.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.137	-	-	
30/9/2565	41.40	75	60	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.072	-	-	
รวม	1274.02	2308	1846.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	2.216	-	-	

ทส.1 เดือนกันยายน 65

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซื่อ

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

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ  
นาย..... ก..... เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ  
(นาย..... ก.....)

.....ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย  
(.....)  
ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมตอายุ .....  
ออกให้โดย.....

.....ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย  
(.....)  
ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมตอายุ .....  
ออกให้โดย.....

  
บันทึกโดย นายสุวรรณ ดาวัลย์  
หัวหน้าช่างอาคารฯ

  
ตรวจสอบโดย(นางสาวทัศนีย์ จันทร์สำราญ)  
ผู้จัดการอาคาร

## ทส.2 เดือนกันยายน 65

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซ่อน

แบบ ทส. 2

### รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : นิติบุคคลอาคารชุดริชพาร์ค @ บางซ่อน

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 973

หมู่ที่ : -

ซอย : -

ถนน : กรุงเทพมหานคร

แขวง/ตำบล : วงศ์สว่าง

เขต/ตำบล : เขตบางซื่อ

จังหวัด : กรุงเทพมหานคร

โทรศัพท์ : 02-556-2952

โทรสาร : 02556-2954

มี : นิติบุคคลอาคารชุดริชพาร์ค บางซ่อน เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประเภทกิจการประเภท : อาคารชุด

ประเภทย่อย : ประเภท ก ตั้งแต่ 500 ห้องขึ้นไป จำนวนห้อง : 803

สังกัด : การเคหะ

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : 8/2555

ออกให้โดย : สำนักงานที่ดินกรุงเทพมหานคร

หมดอายุ : วว/ตค/ปปปป

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2565 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ นาย ธนภุต กล้าแข็ง เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ \_\_\_\_\_ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ \_\_\_\_\_ หมดอายุ \_\_\_\_\_

ออกให้โดย \_\_\_\_\_

ลงชื่อ \_\_\_\_\_ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ \_\_\_\_\_ หมดอายุ \_\_\_\_\_

ออกให้โดย \_\_\_\_\_

#### 2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบบ่อเติมอากาศ (Aerated Lagoon หรือ AL)

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

1,500.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

☒ แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

☒ เครื่องสูบน้ำ

☒ ระบบเติมอากาศ

☒ เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

☒ เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

☒ เครื่องสูบลม

☐ อื่นๆ

☐ อื่นๆ

☐ อื่นๆ

## ทส.2 เดือนกันยายน 65

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซ่อน

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) บำบัดก่อนออก กทม.

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด จำแนกตามวัสดุ

### 3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	1,366.200 หน่วย
(2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	2,475.000 ลบ.ม.
(3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	1,980.000 ลบ.ม.
(4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย	[ X ] ระบายทุกวัน
	[ ] ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน
	[ ] ไม่ระบายเลย

(5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้	ปริมาณ หน่วย
1. คลอรีน	5.000 กิโลกรัม
2. จุลลินทรีย์	5.000 กิโลกรัม
3. EM	5.000 กิโลกรัม

### (6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ระบบบำบัดน้ำเสีย	[ X ] ปกติ	[ ] ผิดปกติ
เครื่องสูบน้ำ	[ X ] ปกติ	[ ] ผิดปกติ
ระบบเติมอากาศ	[ X ] ปกติ	[ ] ผิดปกติ
เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย	[ X ] ปกติ	[ ] ผิดปกติ
เครื่องกวน/ผสมสารเคมี	[ X ] ปกติ	[ ] ผิดปกติ
เครื่องสูบลมตะกอน	[ X ] ปกติ	[ ] ผิดปกติ

(7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 2.38 กิโลกรัม

(8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

- คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่ปฏิบัติตามที่ดี ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงานตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๘๐๖
๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงานโดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๘๐๗

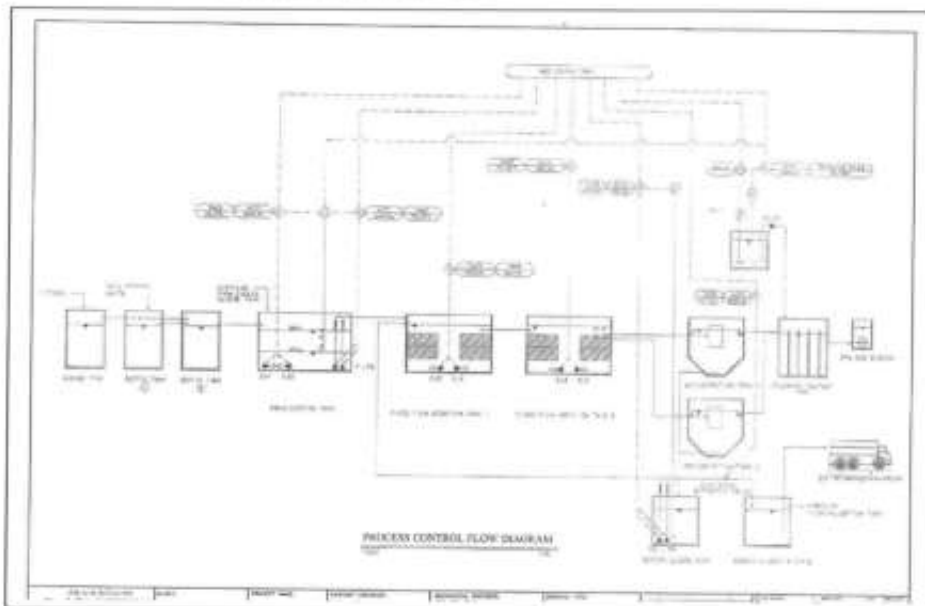
ทส.1 เดือนตุลาคม 65

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซ่อน

แบบ ทส. ๑

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย  
ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 973 หมู่ที่ - ซอย -  
ถนน กรุงเทพ-นนทบุรี แขวง/ตำบล วงศ์สว่าง เขต/อำเภอ บางซื่อ  
จังหวัด กรุงเทพฯ โทรศัพท์ 02-556-2952-3 โทรสาร 02-556-2954  
มี นิติบุคคลอาคารชุดริชพาร์ค @ บางซ่อน เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครอง  
แหล่งกำเนิดมลพิษ ประกอบกิจการประเภท คอนโดที่พักอาศัย  
ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) ๘/๒๕๕๕ ออกให้โดย สำนักงานที่ดินจตุจักร หมดอายุ -  
ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้



ได้จัดทำสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้



ทส.1 เดือนตุลาคม 65

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซื่อ

สถิติและข้อมูลที่เกี่ยวข้องจากแผนงานลดมลพิษ														
วันเดือนปี	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	น้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัด (ลบ.ม.)	การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ยี่ห้อ/ปริมาณ)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสีย	
						ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องยก/ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องวาง/ผลเสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบลบตะกอน (ปกติ/ผิดปกติ)	อื่นๆ (ปกติ/ผิดปกติ)	ปริมาณส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสีย	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข
1/10/2565	52.99	96	76.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.092	-
2/10/2565	65.14	118	94.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.113	-
3/10/2565	40.85	74	59.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.071	-
4/10/2565	77.28	140	112	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.134	-
5/10/2565	39.74	72	57.6	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.069	-
6/10/2565	80.04	145	116	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.139	-
7/10/2565	40.85	74	59.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.071	-
8/10/2565	78.38	142	113.6	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.136	-
9/10/2565	41.40	75	60	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.072	-
10/10/2565	81.70	148	118.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.142	-
11/10/2565	41.95	76	60.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.073	-
12/10/2565	66.79	121	96.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.116	-
13/10/2565	50.23	91	72.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.087	-
14/10/2565	41.95	76	60.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.073	-
15/10/2565	75.07	136	108.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.131	-
16/10/2565	41.40	75	60	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.072	-
17/10/2565	82.25	149	119.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.143	-
18/10/2565	41.95	76	60.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.073	-
19/10/2565	81.70	148	118.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.142	-
20/10/2565	41.95	76	60.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.073	-
21/10/2565	81.14	147	117.6	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.141	-
22/10/2565	43.06	78	62.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.075	-
23/10/1965	82.25	149	119.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.143	-
24/10/2565	45.82	83	66.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.080	-
25/10/2565	83.35	151	120.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.145	-
26/10/2565	45.82	83	66.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.080	-
27/10/2565	80.59	146	116.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.140	-
28/10/2565	43.06	78	62.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.075	-
29/10/2565	75.07	136	108.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.131	-
30/10/2565	49.13	89	71.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.085	-
31/10/2565	76.18	138	110.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.132	-
1 ปี	1393.80	2525	2020	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	2.424	-

ทส.1 เดือนตุลาคม 65

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซื่อน

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

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ  
นายธนภุต.....กสิวัฒน์.....เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ  
(นายธนภุต.....กสิวัฒน์.....)

.....ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย  
(.....)  
ใบอนุญาตเลขที่.....หมดอายุ.....  
ออกให้โดย.....

.....ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย  
(.....)  
ใบอนุญาตเลขที่.....หมดอายุ.....  
ออกให้โดย.....

  
บันทึกโดย (นายธนภุต กสิวัฒน์)  
หัวหน้าช่างอาคารฯ

  
ตรวจสอบโดย (นางสาวหิรัญ จันทน์สุภา)  
ผู้จัดการอาคาร

**ทส.2 เดือนตุลาคม 65**

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซ่อน

แบบ ทส. 2

**รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย**

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : นิติบุคคลอาคารชุดริชพาร์ค @ บางซ่อน

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 973

หมู่ที่ : -

ซอย : -

ถนน : ถนนเทพ-นนทบุรี

แขวง/ตำบล : วงศ์สว่าง

เขต/ตำบล : เขตบางซื่อ

จังหวัด : กรุงเทพมหานคร

โทรศัพท์ : 02-556-2952

โทรสาร : 02556-2954

มี : นิติบุคคลอาคารชุดริชพาร์ค บางซ่อน เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : อาคารชุด

ประเภทของ : ประเภท ก ตั้งแต่ 500 ห้องขึ้นไป

จำนวนห้อง : 803

สังกัด : การเคหะ

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : 8/2555

ออกให้โดย : สำนักงานที่ดินกรุงเทพมหานคร

หมดอายุ : วว/ตต/ปปปป

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2565  
ตามที่ได้นำมาคืบมาครา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ นาย ธนภฤต กล้าแข็ง เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ \_\_\_\_\_ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ \_\_\_\_\_ หมดอายุ \_\_\_\_\_

ออกให้โดย \_\_\_\_\_

ลงชื่อ \_\_\_\_\_ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ \_\_\_\_\_ หมดอายุ \_\_\_\_\_

ออกให้โดย \_\_\_\_\_

**2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง**

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบขบ่เติมอากาศ (Aerated Lagoon หรือ AL)

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

1,500.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[ X ] แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

[ ] แบบไม่ต่อเนื่อง (กะ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[ X ] เครื่องสูบน้ำ

[ X ] ระบบเติมอากาศ

[ X ] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

[ X ] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[ X ] เครื่องสูบละกอน

[ ] อื่นๆ

[ ] อื่นๆ

[ ] อื่นๆ

## ทส.2 เดือนตุลาคม 65

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซ่อน

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) บำบัดก่อนออก กทม.

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด จังหวัดบึงกาฬ

### 3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(1) ปริมาณการให้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	1,393.800 หน่วย
(2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	2,525.000 ลบ.ม.
(3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	2,020.000 ลบ.ม.
(4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย	<input checked="" type="checkbox"/> ระบายทุกวัน <input type="checkbox"/> ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย)      วัน <input type="checkbox"/> ไม่ระบายเลย
(5) ปริมาณสารเคมี หรือสารลดชีวภาพที่ใช้	ปริมาณ หน่วย
1. คลอรีน	5.000 กิโลกรัม
2. จุลินทรีย์	5.000 กิโลกรัม
3. EM	5.000 กิโลกรัม

### (6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ระบบบำบัดน้ำเสีย	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> ผิดปกติ
เครื่องสูบน้ำ	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> ผิดปกติ
ระบบเติมอากาศ	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> ผิดปกติ
เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> ผิดปกติ
เครื่องกวน/ผสมสารเคมี	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> ผิดปกติ
เครื่องสูบลำโพง	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> ผิดปกติ

(7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 2.42 กิโลกรัม

(8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

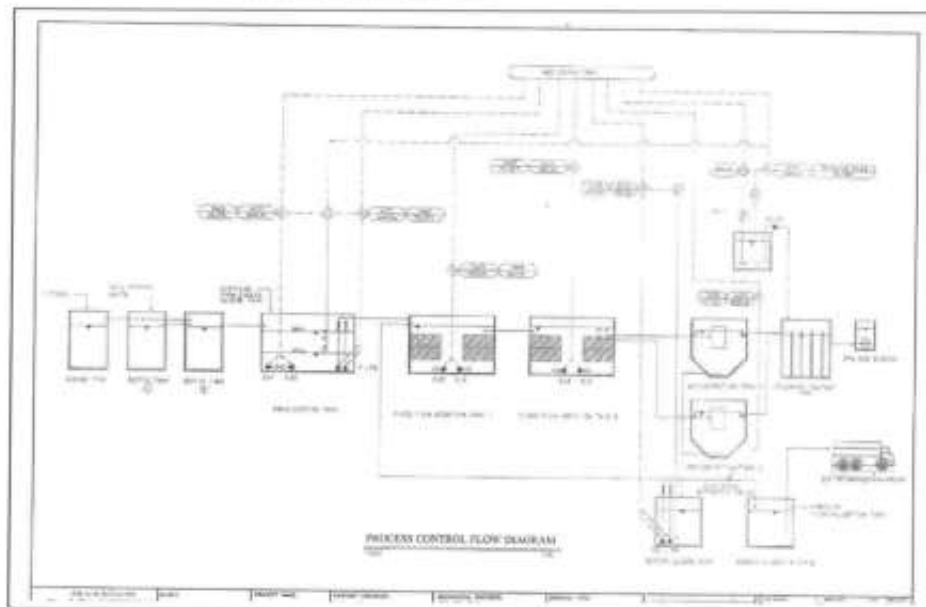
- คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียได้ไม่ปฏิบัติตามที่ดี ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงานตามมาตรา ๔๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖
๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงานโดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

## ทส.1 เดือนพฤศจิกายน 65

### แบบ ทส. ๑

#### แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 973 หมู่ที่ - ซอย -  
ถนน กรุงเทพ-นนทบุรี แขวง/ตำบล วงศ์สว่าง เขต/อำเภอ บางซื่อ  
จังหวัด กรุงเทพฯ โทรศัพท์ 02-556-2952-3 โทรสาร 02-556-2954  
มี นิตินุคคณาจารย์ชุตริชพาร์ค @ บางซื่อ เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครอง  
แหล่งกำเนิดมลพิษ ประกอบกิจการประเภท คอนโดที่พักอาศัย  
ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) ๔/๒๕๕๕ ออกให้โดย สำนักงานที่ดินจตุจักร หมดอายุ -  
ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้



ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

ทส.1 เดือนพฤศจิกายน 65

โครงการ รัชพัารค์ @ บางซื่อน

สถิติและข้อมูลที่ได้จากแหล่งกำเนิดมลพิษ														
ร่นเดือนปี	ปริมาณการใชไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	น้ำขในกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	เสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบายน้ำเสียจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ชื้อ/ปริมาณ)	การดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณ	
						ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำตะกอน (ปกติ/ผิดปกติ)	อื่นๆ (รวม) (ปกติ/ผิดปกติ)	ตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสีย	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข
1/11/2565	83.35	151	120.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.145	-
2/11/2565	42.50	77	61.6	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.074	-
3/11/2565	84.46	153	122.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.147	-
4/11/2565	40.30	73	58.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.070	-
5/11/2565	78.94	143	114.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.137	-
6/11/2565	43.61	79	63.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.076	-
7/11/2565	80.59	146	116.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.140	-
8/11/2565	42.50	77	61.6	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.074	-
9/11/2565	83.90	152	121.6	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.146	-
10/11/2565	41.95	76	60.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.073	-
11/11/2565	78.38	142	113.6	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.136	-
12/11/2565	45.82	83	66.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.080	-
13/11/2565	78.38	142	113.6	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.136	-
14/11/2565	45.82	83	66.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.080	-
15/11/2565	80.04	145	116	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.139	-
16/11/2565	45.82	83	66.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.080	-
17/11/2565	41.95	76	60.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.073	-
18/11/2565	81.70	148	118.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.142	-
19/11/2565	43.61	79	63.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.076	-
20/11/2565	44.71	81	64.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.078	-
21/11/2565	81.14	147	117.6	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.141	-
22/11/2565	81.70	148	118.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.142	-
23/11/1965	44.71	81	64.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.078	-
24/11/2565	43.06	78	62.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.075	-
25/11/2565	80.59	146	116.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.140	-
26/11/2565	42.50	77	61.6	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.074	-
27/11/2565	78.94	143	114.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.137	-
28/11/2565	41.40	75	60	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.072	-
29/11/2565	41.40	75	60	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.072	-
30/11/2565	80.59	146	116.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.140	-
รวม	1328.11	2406	1924.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	2.310	-



## ทส.1 เดือนพฤศจิกายน 65

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซ่อน

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

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ  
นายชนกฤต กล้านแข็ง เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ  
(นายชนกฤต กล้านแข็ง )

.....ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย  
(.....)  
ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....  
ออกให้โดย.....

.....ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย  
(.....)  
ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....  
ออกให้โดย.....

  
.....  
บันทึกโดย (นายชวรวรรณ อาริวิทย์)  
หัวหน้าช่างอาคารฯ

  
.....  
ตรวจสอบโดย (นางสาวทัศนีย์ จันทร์สง่า)  
ผู้จัดการอาคาร

## ทส.2 เดือนพฤศจิกายน 65

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซ่อน

แบบ ทส. 2

### รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : นิติบุคคลอาคารชุดริชพาร์ค @ บางซ่อน

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 973

หมู่ที่ : -

ซอย : -

ถนน : ถนนเทพ-นันทบุรี

แขวง/ตำบล : วงศ์สว่าง

เขต/ตำบล : เขตบางซื่อ

จังหวัด : กรุงเทพมหานคร

โทรศัพท์ : 02-556-2952

โทรสาร : 02556-2954

มี : นิติบุคคลอาคารชุดริชพาร์ค บางซ่อน เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : อาคารชุด

ประเภทของ : ประเภท ก ตั้งแต่ 500 ห้องขึ้นไป จำนวนห้อง : 803

สังกัด : การเคหะ

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : 8/2555

ออกให้โดย : สำนักงานที่ดินกรุงเทพมหานคร

หมดอายุ : วว/ตด/ปปปป

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2565

ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ นาย อนนฤต กล้าแข็ง เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ \_\_\_\_\_ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ \_\_\_\_\_ หมดอายุ \_\_\_\_\_

ออกให้โดย \_\_\_\_\_

ลงชื่อ \_\_\_\_\_ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ \_\_\_\_\_ หมดอายุ \_\_\_\_\_

ออกให้โดย \_\_\_\_\_

#### 2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบขบ่อบำบัดอากาศ (Aerated Lagoon หรือ AL)

1,500.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[ X ] แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

[ ] แบบไม่ต่อเนื่อง (กะ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[ X ] เครื่องสูบน้ำ

[ X ] ระบบเติมอากาศ

[ X ] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

[ X ] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[ X ] เครื่องสูบละกอน

[ ] อื่นๆ

[ ] อื่นๆ

[ ] อื่นๆ

## ทส.2 เดือนพฤศจิกายน 65

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซ่อน

- (4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) ป่าบึงก่อนออกกทพ.
- (5) วิธีจัดการตะกอนที่กักเก็บจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด
3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน
- (1) ปริมาณการไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 1,328.110 หน่วย
- (2) ปริมาณน้ำใช้ในกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 2,406.000 ลบ.ม.
- (3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 1,924.800 ลบ.ม.
- (4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย
- [ X ] ระบายทุกวัน
- [ ] ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน
- [ ] ไม่ระบายเลย
- (5) ปริมาณสารเคมี หรือสารลดกลิ่นสภาพที่ใช้
- |               | ปริมาณ | หน่วย    |
|---------------|--------|----------|
| 1. คลอรีน     | 5.000  | กิโลกรัม |
| 2. จุลินทรีย์ | 5.000  | กิโลกรัม |
| 3. EM         | 5.000  | กิโลกรัม |
- (6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
- | ระบบบำบัดน้ำเสีย      | [ X ] ปกติ | [ ] ผิดปกติ |
|-----------------------|------------|-------------|
| เครื่องสูบน้ำ         | [ X ] ปกติ | [ ] ผิดปกติ |
| ระบบเติมอากาศ         | [ X ] ปกติ | [ ] ผิดปกติ |
| เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย | [ X ] ปกติ | [ ] ผิดปกติ |
| เครื่องกวน/ผสมสารเคมี | [ X ] ปกติ | [ ] ผิดปกติ |
| เครื่องสูบลม          | [ X ] ปกติ | [ ] ผิดปกติ |
- (7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่กักเก็บจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 2.31 กิโลกรัม
- (8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข
- คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงานตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๘๐๖
๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงานโดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๘๐๗

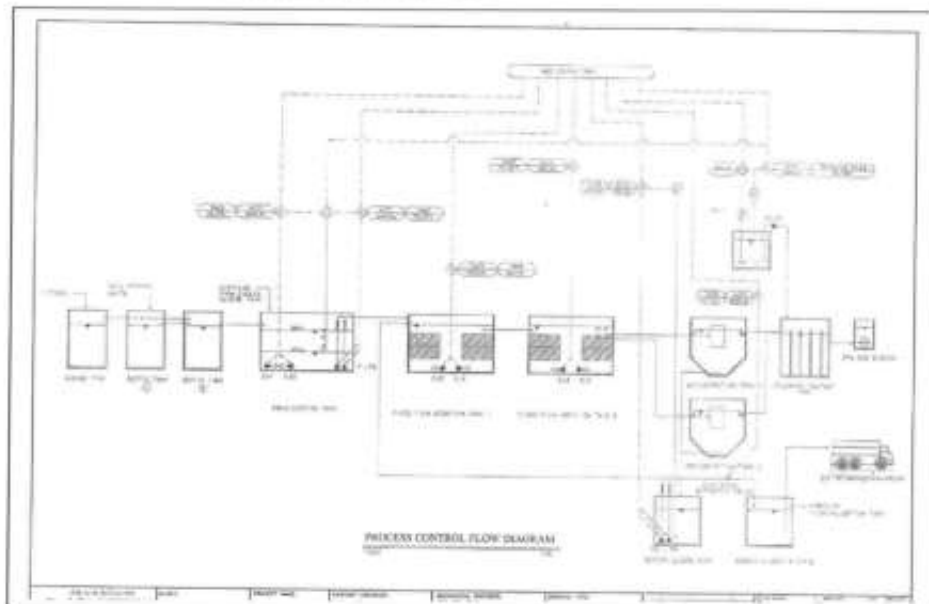
ทส.1 เดือนธันวาคม 65

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซ่อน

แบบ ทส. ๑

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย  
ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 973 หมู่ที่ - ซอย -  
ถนน กรุงเทพมหานคร แขวง/ตำบล วงศ์สว่าง เขต/อำเภอ บางซื่อ  
จังหวัด กรุงเทพฯ โทรศัพท์ 02-556-2952-3 โทรสาร 02-556-2954  
มี นิติบุคคลอาคารชุดริชพาร์ค @ บางซ่อน เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครอง  
แหล่งกำเนิดมลพิษ ประกอบกิจการประเภท คอนโดที่พักอาศัย  
ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) ๘/๒๕๕๕ ออกให้โดย สำนักงานที่ดินจังหวัด กรุงเทพมหานคร -  
ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้



ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

ทส.1 เดือนธันวาคม 65

สถิติและข้อมูลที่ได้จากแหล่งกำเนิดมลพิษ																
ปี เดือน	ปริมาณ การใช้ไฟฟ้า ของระบบ บำบัด น้ำเสีย (หน่วย)	น้ำใช้ ในทุกกิจกรรม ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำ เสียที่เข้า ระบบบำบัด น้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจาก ระบบบำบัด น้ำเสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	สารเคมี หรือสาร สกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ ปริมาณ)	การตรวจข้อมูลระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณ		หมายเหตุ	
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องฉน อากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องควบ/ ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องควบ/ ผสมสารเคมี (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบ ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่น ๆ (ระบาย ปกติ/ ผิดปกติ)	ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้น จากระบบ บำบัด น้ำเสีย	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทาง แก้ไข		ปัญหา อุปสรรค และ แนวทาง แก้ไข
1/12/2565	76.73	139	111.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.133	-	-	-
2/12/2565	39.74	72	57.6	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.069	-	-	-
3/12/2565	80.04	145	116	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.139	-	-	-
4/12/2565	42.50	77	61.6	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.074	-	-	-
5/12/2565	73.97	134	107.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.129	-	-	-
6/12/2565	45.26	82	65.6	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.079	-	-	-
7/12/2565	77.83	141	112.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.135	-	-	-
8/12/2565	45.82	83	66.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.080	-	-	-
9/12/2565	42.50	77	61.6	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.074	-	-	-
10/12/2565	81.14	147	117.6	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.141	-	-	-
11/12/2565	44.71	81	64.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.078	-	-	-
12/12/2565	79.49	144	115.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.138	-	-	-
13/12/2565	41.40	75	60	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.072	-	-	-
14/12/2565	77.28	140	112	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.134	-	-	-
15/12/2565	44.71	81	64.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.078	-	-	-
16/12/2565	44.16	80	64	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.077	-	-	-
17/12/2565	81.70	148	118.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.142	-	-	-
18/12/2565	44.16	80	64	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.077	-	-	-
19/12/2565	83.90	152	121.6	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.146	-	-	-
20/12/2565	45.82	83	66.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.080	-	-	-
21/12/2565	80.59	146	116.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.140	-	-	-
22/12/2565	48.58	88	70.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.084	-	-	-
23/12/1965	49.13	89	71.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.085	-	-	-
24/12/2565	82.80	150	120	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.144	-	-	-
25/12/2565	43.61	79	63.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.076	-	-	-
26/12/2565	80.04	145	116	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.139	-	-	-
27/12/2565	44.71	81	64.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.078	-	-	-
28/12/2565	45.26	82	65.6	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.079	-	-	-
29/12/2565	84.46	153	122.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.147	-	-	-
30/12/2565	43.61	79	63.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.076	-	-	-
31/12/2565	44.71	81	64.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	0.078	-	-	-
รวม	1358.47	2461	1968.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	2.363	-	-	-

ทส.1 เดือนธันวาคม 65

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซื่อ

- หมายเหตุ
๑. ให้กรอกสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้นๆ ในแต่ละวัน
  ๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งแบบอัตโนมัติ ให้แนบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็นสถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ  
นายธนภุต ก้านแข็ง เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ  
(นายธนภุต ก้านแข็ง)

ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย  
(  
ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....  
ออกให้โดย.....

ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย  
(  
ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....  
ออกให้โดย.....

  
บันทิก ได้อย่นตฐวรวณ อวธย)  
ห้วหน้าข้งอาทรฯ

  
ดรชสธบคย(นางสาวทศนั จันทรสง่า)  
ผู้จัดการอาทร



## ทส.2 เดือนธันวาคม 65

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซ่อน

แบบ ทส. 2

### รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : นิติบุคคลอาคารชุดริชพาร์ค @ บางซ่อน

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 973

หมู่ที่ : -

ซอย : -

ถนน : กรุงเทพมหานคร

แขวง/ตำบล : วงศ์สว่าง

เขต/ตำบล : เขตบางซื่อ

จังหวัด : กรุงเทพมหานคร

โทรศัพท์ : 02-556-2952

โทรสาร : 02556-2954

มี : นิติบุคคลอาคารชุดริชพาร์ค บางซ่อน

เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : อาคารชุด

ประเภทของ : ประเภท ก ตั้งแต่ 500 ห้องขึ้นไป

จำนวนห้อง : 803

สังกัด : การเคหะ

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : 8/2555

ออกให้โดย : สำนักงานที่ดินกรุงเทพมหานคร

หมดอายุ : วว/ตด/ปปปป

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2565 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ นาย อนนต กล้วยแข็ง เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ \_\_\_\_\_ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ \_\_\_\_\_ หมดอายุ \_\_\_\_\_

ออกให้โดย \_\_\_\_\_

ลงชื่อ \_\_\_\_\_ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ \_\_\_\_\_ หมดอายุ \_\_\_\_\_

ออกให้โดย \_\_\_\_\_

#### 2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบบ่อเติมอากาศ (Aerated Lagoon หรือ AL)

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

1,500.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

☒ แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

☒ เครื่องสูบน้ำ

☒ ระบบเติมอากาศ

☒ เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

☒ เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

☐ เครื่องสูบลม

☐ อื่นๆ

☐ อื่นๆ

☐ อื่นๆ

## ทส.2 เดือนธันวาคม 65

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซ่อน

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) ป่าบึงก่อนออกถนน

(5) วิธีการจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด จ้างเทศบาลตำบลตะกอน

### 3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(1) ปริมาณการให้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	1,358.470 หน่วย
(2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	2,461.000 ลบ.ม.
(3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	1,968.800 ลบ.ม.
(4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย	[ X ] ระบายทุกวัน [ ] ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน [ ] ไม่ระบายเลย
(5) ปริมาณสารเคมี หรือสารลดชีวภาพที่ใช้	ปริมาณ หน่วย
1. คลอรีน	5.000 กิโลกรัม
2. จุลลินทรีย์	5.000 กิโลกรัม
3. EM	5.000 กิโลกรัม

### (6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ระบบบำบัดน้ำเสีย	[ X ] ปกติ	[ ] ผิดปกติ
เครื่องสูบน้ำ	[ X ] ปกติ	[ ] ผิดปกติ
ระบบเติมอากาศ	[ X ] ปกติ	[ ] ผิดปกติ
เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย	[ X ] ปกติ	[ ] ผิดปกติ
เครื่องกวน/ผสมสารเคมี	[ X ] ปกติ	[ ] ผิดปกติ

(7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 2.36 กิโลกรัม

(8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

- คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดทำบันทึกข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงานตามมาตรา ๔๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๔๐๖
๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงานโดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๔๐๗

## ตารางจตมิเตอร์ไฟฟ้าบ่อบำบัด

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซวน

RICH PARK

เขตพฒนเขตเมืองพิเศษกรุงเทพมหานคร

ปรจกต - กรกฎาคม 2565

วันที่	ช่วงเวลา	มิเตอร์ไฟฟ้บ่อขจัด			มิเตอร์ไฟฟ้บ่อประ (รวมทั้งบ่บ)			ผู้บันทึก
		มิเตอร์ไฟฟ้บ่อขจัด			มิเตอร์ไฟฟ้บ่อประ			
		อ่านครั้งที่ก่อน	อ่านครั้งที่หลัง	ผลต่าง	อ่านครั้งที่ก่อน	อ่านครั้งที่หลัง	ผลต่าง	
1/7/2565	05.00 - 6.00	4444	4443	20	5325	5326	1	R
2/7/2565	05.00 - 6.00	4443	4445	20	5326	5327	1	R
3/7/2565	05.00 - 6.00	4445	4440	21	5327	5326	1	W
4/7/2565	05.00 - 6.00	4440	0000	20	5326	5327	1	W
5/7/2565	05.00 - 6.00	0000	0002	20	5327	5330	1	W
6/7/2565	05.00 - 6.00	0002	0004	20	5330	5331	1	R
7/7/2565	05.00 - 6.00	0004	0006	20	5331	5332	1	R
8/7/2565	05.00 - 6.00	0006	0008	20	5332	5333	1	R
9/7/2565	05.00 - 6.00	0008	0010	23	5333	5333	0	R
10/7/2565	05.00 - 6.00	0010	0012	25	5333	5339	1	W
11/7/2565	05.00 - 6.00	0012	0014	21	5333	5335	1	W
12/7/2565	05.00 - 6.00	0014	0016	15	5335	5336	1	W
13/7/2565	05.00 - 6.00	0016	0019	23	5336	5338	2	R
14/7/2565	05.00 - 6.00	0019	0021	20	5338	5339	1	R
15/7/2565	05.00 - 6.00	0021	0023	20	5339	5340	1	R
16/7/2565	05.00 - 6.00	0023	0024	19	5340	0341	1	รชบบ R
17/7/2565	05.00 - 6.00	0024	0026	11	5341	5349	1	รชบบ
18/7/2565	05.00 - 6.00	0026	0029	29	5342	5343	1	รชบบ
19/7/2565	05.00 - 6.00	0029	0030	19	5343	5344	1	รชบบ
20/7/2565	05.00 - 6.00	0030	0033	22	5344	5345	1	รชบบ
21/7/2565	05.00 - 6.00	0033	0039	20	5345	5346	1	รชบบ
22/7/2565	05.00 - 6.00	0035	0037	26	5346	5347	1	R
24/7/2565	05.00 - 6.00	0037	0040	14	5347	5347	0	R
25/7/2565	05.00 - 6.00	0039	0040	11	5347	5348	1	W
26/7/2565	05.00 - 6.00	0040	0043	21	5348	5349	1	W
27/7/2565	05.00 - 6.00	0043	0045	20	5349	5350	1	W
28/7/2565	05.00 - 6.00	0045	0046	17	5350	5351	1	รชบบ
29/7/2565	05.00 - 6.00	0046	0048	19	5351	5351	0	รชบบ
30/7/2565	05.00 - 6.00	0048	0050	21	5351	5352	1	รชบบ
31/7/2565	05.00 - 6.00	0050	0052	19	5352	5353	1	รชบบ
			0054	รวมการอ่านบ่บขจัด		5354	1	W

DATE: 31.7.65

580

Doc / By : Samson Sirat

29

26

## ตารางจัดมิเตอร์ไฟฟ้าบ่อบำบัด

โครงการ รัชพาร์ค @ บางซื่อน

RICH PARK



กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ประจำพื้นที่.....จังหวัด.....2565

วันที่	จำนวน	มิเตอร์ไฟฟ้าบ่อบำบัด			มิเตอร์ไฟฟ้า (บ่อบำบัดน้ำ)			ผู้บันทึก
		มิเตอร์ไฟฟ้าบ่อบำบัด			มิเตอร์ไฟฟ้า (บ่อบำบัดน้ำ)			
		อ่านครั้งที่ก่อน	อ่านครั้งที่ปัจจุบัน	ผลต่าง	อ่านครั้งที่ก่อน	อ่านครั้งที่ปัจจุบัน	ผลต่าง	
1/8/2565	85.00 - 6.00	545	546	21	5354	5355	1	ปริญญ์
2/8/2565	85.00 - 6.00	546	547	21	5355	5356	0	กนกวุฒิ
3/8/2565	85.00 - 6.00	547	548	20	5356	5357	1	กนกวุฒิ
4/8/2565	85.00 - 6.00	548	549	20	5357	5358	0	กนกวุฒิ
5/8/2565	85.00 - 6.00	549	550	20	5358	5359	0	ปริญญ์
6/8/2565	85.00 - 6.00	550	551	20	5359	5360	0	ปริญญ์
7/8/2565	85.00 - 6.00	551	552	20	5360	5361	0	ปริญญ์
8/8/2565	85.00 - 6.00	552	553	21	5361	5362	0	ปริญญ์
9/8/2565	85.00 - 6.00	553	554	20	5362	5363	0	ปริญญ์
10/8/2565	85.00 - 6.00	554	555	21	5363	5364	4	กนกวุฒิ
11/8/2565	85.00 - 6.00	555	556	21	5364	5365	1	กนกวุฒิ
12/8/2565	85.00 - 6.00	556	557	20	5365	5366	1	ปริญญ์
13/8/2565	85.00 - 6.00	557	558	20	5366	5367	0	ปริญญ์
14/8/2565	85.00 - 6.00	558	559	24	5367	5368	0	ปริญญ์
15/8/2565	85.00 - 6.00	559	560	21	5368	5369	0	ปริญญ์
16/8/2565	85.00 - 6.00	560	561	23	5369	5370	0	ปริญญ์
17/8/2565	85.00 - 6.00	561	562	21	5370	5371	3	กนกวุฒิ
18/8/2565	85.00 - 6.00	562	563	21	5371	5372	0	กนกวุฒิ
19/8/2565	85.00 - 6.00	563	564	19	5372	5373	1	กนกวุฒิ
20/8/2565	85.00 - 6.00	564	565	21	5373	5374	1	กนกวุฒิ
21/8/2565	85.00 - 6.00	565	566	23	5374	5375	0	ปริญญ์
22/8/2565	85.00 - 6.00	566	567	25	5375	5376	0	ปริญญ์
23/8/2565	85.00 - 6.00	567	568	21	5376	5377	2	ปริญญ์
24/8/2565	85.00 - 6.00	568	569	23	5377	5378	0	ปริญญ์
25/8/2565	85.00 - 6.00	569	570	23	5378	5379	1	ปริญญ์
26/8/2565	85.00 - 6.00	570	571	6	5379	5380	1	ปริญญ์
27/8/2565	85.00 - 6.00	571	572	6	5380	5381	0	กนกวุฒิ
28/8/2565	85.00 - 6.00	572	573	20	5381	5382	1	กนกวุฒิ
29/8/2565	85.00 - 6.00	573	574	24	5382	5383	1	กนกวุฒิ
30/8/2565	30/8/2565	574	575	20	5383	5384	0	กนกวุฒิ
31/8/2565	85.00 - 6.00	575	576	20	5384	5385	1	กนกวุฒิ
รวม		626		รวมจำนวนบ่อบำบัดน้ำ		21		

DATE 31 / 08 / 65

Doc / By : Sametorn Sila-ant

## ตารางจัดมิเตอร์ไฟฟ้าบ่อบำบัด

โครงการ รัชพาร์ค @ บางซื่อน

HIGH PARK



แบบฟอร์มบันทึกผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ประจำเดือน ..... กันยายน ..... 2565

วันที่	ช่วงเวลา	มิเตอร์ไฟฟ้าบ่อบำบัด			มิเตอร์ประปา (จุดน้ำดิบ)			ผู้บันทึก
		มิเตอร์หมายเลข			มิเตอร์หมายเลข			
		ส่วนหัวถัง	ส่วนหัวถังเดิม	ผลรวม	ส่วนหัวถัง	ส่วนหัวถังเดิม	ผลรวม	
1/9/2565	05.00 - 6.00	01191	01190	19	5375	5375	0	กนกพร
2/9/2565	05.00 - 6.00	01190	01216	26	5375	5376	1	กนกพร
3/9/2565	05.00 - 6.00	01216	01119	92	5376	5376	0	กนกพร
4/9/2565	05.00 - 6.00	01219	01255	21	5376	5376	0	กนกพร
5/9/2565	05.00 - 6.00	01255	01227	22	5376	5376	0	กนกพร
6/9/2565	05.00 - 6.00	01227	01225	18	5376	5378	2	กนกพร
7/9/2565	05.00 - 6.00	01225	01318	29	5378	5378	0	กนกพร
8/9/2565	05.00 - 6.00	01318	01339	21	5378	5379	1	กนกพร
9/9/2565	05.00 - 6.00	01339	01359	20	5379	5379	0	กนกพร
10/9/2565	05.00 - 6.00	01359	01379	20	5379	5379	0	กนกพร
11/9/2565	05.00 - 6.00	01379	01400	21	5379	5379	0	กนกพร
12/9/2565	05.00 - 6.00	01400	01420	20	5379	5380	1	กนกพร
13/9/2565	05.00 - 6.00	01420	01441	21	5380	5381	1	กนกพร
14/9/2565	05.00 - 6.00	01441	01460	19	5381	5381	0	กนกพร
15/9/2565	05.00 - 6.00	01460	01498	18	5381	5382	1	กนกพร
16/9/2565	05.00 - 6.00	01498	01501	23	5382	5382	0	กนกพร
17/9/2565	05.00 - 6.00	01501	01520	19	5382	5382	0	กนกพร
18/9/2565	05.00 - 6.00	01520	01541	21	5382	5383	1	กนกพร
19/9/2565	05.00 - 6.00	01541	01561	20	5383	5383	0	กนกพร
20/9/2565	05.00 - 6.00	01561	01580	19	5383	5384	1	กนกพร
21/9/2565	05.00 - 6.00	01580	01501	21	5384	5384	0	กนกพร
22/9/2565	05.00 - 6.00	01601	01620	19	5384	5384	0	กนกพร
23/9/2565	05.00 - 6.00	01620	01642	22	5384	5384	0	กนกพร
24/9/2565	05.00 - 6.00	01642	01662	26	5384	5384	0	กนกพร
25/9/2565	05.00 - 6.00	01662	01685	17	5384	5385	1	กนกพร
26/9/2565	05.00 - 6.00	01685	01706	21	5385	5385	0	กนกพร
27/9/2565	05.00 - 6.00	01706	01728	22	5385	5386	1	กนกพร
28/9/2565	05.00 - 6.00	01728	01759	25	5386	5386	0	กนกพร
29/9/2565	05.00 - 6.00	01759	01794	21	5386	5386	0	กนกพร
30/9/2565	05.00 - 6.00	01794	01797	23	5386	5387	1	กนกพร
		รวมทั้งหมด			รวมทั้งหมด			
		650			13			

DATE 30.9.65

Doc / By : Saranorn Sila-ant



## ตารางจัดมิเตอร์ไฟฟ้าบ่อบำบัด

โครงการ รัชพาร์ค @ บางซ่อน

RICH PARK

แบบฟอร์มจัดมิเตอร์การควบคุมคุณภาพอากาศ



ประจำพื้นที่ ..... 2565

วันที่	ช่วงเวลา	มิเตอร์ไฟฟ้าบ่อบำบัด			มิเตอร์ประปา (ระดับพื้นน้ำ)			ผู้บันทึก
		มิเตอร์หมายเลข			มิเตอร์หมายเลข			
		อ่านครั้งก่อน	อ่านครั้งปัจจุบัน	ผลรวม	อ่านครั้งก่อน	อ่านครั้งปัจจุบัน	ผลรวม	
1/10/2565	05.00 - 6.00	0144	014614	43	5387	5387	0	ชว
2/10/2565	05.00 - 6.00	01418	01439	25	5387	5387	0	ชว
3/10/2565	05.00 - 6.00	01439	01466	24	5387	5387	0	ชว
4/10/2565	05.00 - 6.00	01868	01891	23	5387	5387	0	กนกกรสิริ
5/10/2565	05.00 - 6.00	01291	01916	25	5387	5387	1	กนกกรสิริ
6/10/2565	05.00 - 6.00	01916	01933	17	5388	5388	0	กนกกรสิริ
7/10/2565	05.00 - 6.00	01433	01457	24	5388	5388	0	ชว
8/10/2565	05.00 - 6.00	01457	01476	20	5388	5388	0	ชว
9/10/2565	05.00 - 6.00	01476	02001	25	5388	5388	0	ชว
10/10/2565	05.00 - 6.00	02001	02019	18	5388	5388	0	ชว
11/10/2565	05.00 - 6.00	02019	02040	19	5388	5388	0	กนกกรสิริ
12/10/2565	05.00 - 6.00	02040	02065	25	5388	5388	0	กนกกรสิริ
13/10/2565	05.00 - 6.00	02065	02087	18	5388	5388	0	กนกกรสิริ
14/10/2565	05.00 - 6.00	02087	02110	27	5388	5388	0	ชว
15/10/2565	05.00 - 6.00	02110	02137	17	5388	5388	0	ชว
16/10/2565	05.00 - 6.00	02137	02153	26	5388	5388	0	ชว
17/10/2565	05.00 - 6.00	02153	02176	25	5388	5388	0	ชว
18/10/2565	05.00 - 6.00	02176	02209	31	5388	5388	0	กนกกรสิริ
19/10/2565	05.00 - 6.00	02209	02239	30	5388	5391	3	กนกกรสิริ
20/10/2565	05.00 - 6.00	02239	02262	23	5391	5392	2	กนกกรสิริ
21/10/2565	05.00 - 6.00	02262	02280	18	5392	5393	1	ชว
22/10/2565	05.00 - 6.00	02280	02308	20	5393	5394	1	ชว
23/10/2565	05.00 - 6.00	02308	02322	22	5394	5395	1	ชว
24/10/2565	05.00 - 6.00	02322	02345	23	5395	5405	10	ชว
25/10/2565	05.00 - 6.00	02345	02394	29	5405	5411	6	กนกกรสิริ
26/10/2565	05.00 - 6.00	02394	02390	16	5411	5417	6	กนกกรสิริ
27/10/2565	05.00 - 6.00	02390	02422	32	5417	5423	6	กนกกรสิริ
28/10/2565	05.00 - 6.00	02422	02443	21	5423	5427	4	ชว
29/10/2565	05.00 - 6.00	02443	02466	23	5427	5429	2	ชว
30/10/2565	05.00 - 6.00	02466	02486	20	5429	5437	2	ชว
31/10/2565	05.00 - 6.00	02486	02511	25	5437	5437	6	ชว
รวมจำนวนหน่วยไฟฟ้าที่ใช้		719			รวมจำนวนหน่วยประปาที่ใช้ ( มิเตอร์ใหญ่ )			51

SUPERVISOR ..... 31.10.65

Doc / By : Sarutorn Sila-ut



# ตารางจัดมิเตอร์ไฟฟ้าบ่อบำบัด

โครงการ รัชพาร์ค @ บางซวน

HIGH PARK

แบบฟอร์มจัดมิเตอร์ไฟฟ้าบ่อบำบัด

ประจำเดือน..... พ.ศ. ๒๕๖๕

วันที่	ช่วงเวลา	มิเตอร์ไฟฟ้าบ่อบำบัด			มิเตอร์ไฟฟ้าบ่อบำบัด (รวมบ่อทั้งหมด)			ผู้บันทึก
		มิเตอร์ไฟฟ้าบ่อบำบัด			มิเตอร์ไฟฟ้าบ่อบำบัด (รวมบ่อทั้งหมด)			
		อ่านค่ามิเตอร์	อ่านค่ามิเตอร์	ผลต่าง	อ่านค่ามิเตอร์	อ่านค่ามิเตอร์	ผลต่าง	
1/11/2565	05.00 - 6.00	02511	02536	25	5439	5442	5	กนกพร
2/11/2565	05.00 - 6.00	02536	02562	26	5442	5443	1	กนกพร
3/11/2565	05.00 - 6.00	02562	02581	19	5443	5444	1	กนกพร
4/11/2565	05.00 - 6.00	02581	02605	24	5444	5444	0	กนกพร
5/11/2565	05.00 - 6.00	02605	02626	21	5444	5445	1	กนกพร
6/11/2565	05.00 - 6.00	02626	02644	18	5445	5445	0	กนกพร
7/11/2565	05.00 - 6.00	02644	02664	20	5445	5445	0	กนกพร
8/11/2565	05.00 - 6.00	02664	02687	23	5445	5449	4	กนกพร
9/11/2565	05.00 - 6.00	02687	02719	32	5449	5454	5	กนกพร
10/11/2565	05.00 - 6.00	02719	02749	30	5454	5458	4	กนกพร
11/11/2565	05.00 - 6.00	02749	02774	25	5458	5464	6	กนกพร
12/11/2565	05.00 - 6.00	02774	02791	17	5464	5470	6	กนกพร
13/11/2565	05.00 - 6.00	02791	02810	19	5470	5471	1	กนกพร
14/11/2565	05.00 - 6.00	02810	02830	20	5471	5475	4	กนกพร
15/11/2565	05.00 - 6.00	02830	02856	26	5475	5480	5	กนกพร
16/11/2565	05.00 - 6.00	02856	02886	30	5480	5486	6	กนกพร
17/11/2565	05.00 - 6.00	02886	02912	26	5486	5488	2	กนกพร
18/11/2565	05.00 - 6.00	02912	02938	26	5488	5491	3	กนกพร
19/11/2565	05.00 - 6.00	02938	02968	30	5491	5500	9	กนกพร
20/11/2565	05.00 - 6.00	02968	03006	38	5500	5504	4	กนกพร
21/11/2565	05.00 - 6.00	03006	03036	30	5504	5509	5	กนกพร
22/11/2565	05.00 - 6.00	03036	03064	28	5509	5515	6	กนกพร
23/11/2565	05.00 - 6.00	03064	03089	25	5515	5521	6	กนกพร
24/11/2565	05.00 - 6.00	03089	03115	26	5521	5529	8	กนกพร
25/11/2565	05.00 - 6.00	03115	03146	31	5529	5532	3	กนกพร
26/11/2565	05.00 - 6.00	03146	03174	28	5532	5538	6	กนกพร
27/11/2565	05.00 - 6.00	03174	03190	16	5538	5538	0	กนกพร
28/11/2565	05.00 - 6.00	03190	03222	32	5538	5539	1	กนกพร
29/11/2565	05.00 - 6.00	03222	03244	22	5539	5540	1	กนกพร
30/11/2565	05.00 - 6.00	03244	03265	21	5540	5541	1	กนกพร
รวมจำนวนมิเตอร์ไฟฟ้าบ่อบำบัด		03265	03283	18	5541	5542	1	กนกพร
รวมจำนวนมิเตอร์ไฟฟ้าบ่อบำบัด (รวมบ่อทั้งหมด)								104

SUPERVISOR: สุรวิทย์  
DATE: 30.11.65

Doc / By : Saranorn Silan

## ตารางจัดมิเตอร์ไฟฟ้าบ่อบำบัด

โครงการ รัชพาร์ค @ บางซวน

RICH PARK



แบบฟอร์มบันทึกข้อมูลการปฏิบัติงาน

ประจำเดือน ธันวาคม 2565

วันที่	ช่วงเวลา	มิเตอร์ไฟฟ้าบ่อบำบัด			มิเตอร์ไฟฟ้าบ่อบำบัด (รวมค่าไฟฟ้า)			ผู้บันทึก
		มิเตอร์ไฟฟ้าบ่อบำบัด			มิเตอร์ไฟฟ้าบ่อบำบัด			
		อ่านค่าก่อน	อ่านค่าวันปัจจุบัน	ค่าลบ	อ่านค่าก่อน	อ่านค่าวันปัจจุบัน	ค่าลบ	
1/12/2565	05.00 - 6.00	03283	03302	19	5542	5543	1	กนกกร
2/12/2565	05.00 - 6.00	03302	03322	20	5543	5545	2	กนกกร
3/12/2565	05.00 - 6.00	03322	03346	24	5545	5546	1	กนกกร
4/12/2565	05.00 - 6.00	03346	03362	16	5546	5547	1	กนกกร
5/12/2565	05.00 - 6.00	03362	03382	20	5547	5548	1	กนกกร
6/12/2565	05.00 - 6.00	03382	03422	30	5548	5551	3	กนกกร
7/12/2565	05.00 - 6.00	03422	03452	30	5551	5552	6	กนกกร
8/12/2565	05.00 - 6.00	03452	03482	30	5552	5562	5	กนกกร
9/12/2565	05.00 - 6.00	03482	03511	29	5562	5567	5	กนกกร
10/12/2565	05.00 - 6.00	03511	03540	29	5567	5571	4	กนกกร
11/12/2565	05.00 - 6.00	03540	03566	26	5571	5577	6	กนกกร
12/12/2565	05.00 - 6.00	03566	03582	16	5577	5578	1	กนกกร
13/12/2565	05.00 - 6.00	03582	03603	21	5578	5579	1	กนกกร
14/12/2565	05.00 - 6.00	03603	03620	17	5579	5580	1	กนกกร
15/12/2565	05.00 - 6.00	03620	03640	20	5580	5584	4	กนกกร
16/12/2565	05.00 - 6.00	03640	03664	24	5584	5590	6	กนกกร
17/12/2565	05.00 - 6.00	03664	03694	30	5590	5595	5	กนกกร
18/12/2565	05.00 - 6.00	03694	03722	28	5595	5601	6	กนกกร
19/12/2565	05.00 - 6.00	03722	03741	19	5601	5602	1	กนกกร
20/12/2565	05.00 - 6.00	03741	03752	11	5602	5611	9	กนกกร
21/12/2565	05.00 - 6.00	03752	03790	38	5611	5619	8	กนกกร
22/12/2565	05.00 - 6.00	03790	03798	8	5619	5625	6	กนกกร
23/12/2565	05.00 - 6.00	03798	03806	8	5625	5630	5	กนกกร
24/12/2565	05.00 - 6.00	03806	03836	30	5630	5642	12	กนกกร
25/12/2565	05.00 - 6.00	03836	03857	21	5642	5652	10	กนกกร
26/12/2565	05.00 - 6.00	03857	03882	25	5652	5640	12	กนกกร
27/12/2565	05.00 - 6.00	03882	03970	88	5640	5646	6	กนกกร
28/12/2565	05.00 - 6.00	03970	03992	22	5646	5650	4	กนกกร
29/12/2565	05.00 - 6.00	03992	03960	32	5650	5656	6	กนกกร
30/12/2565	05.00 - 6.00	03960	03980	20	5656	5670	14	กนกกร
31/12/2565	05.00 - 6.00	03980	04001	21	5670	5675	5	กนกกร
รวมจำนวนมิเตอร์ไฟฟ้าบ่อบำบัด		119	รวมจำนวนมิเตอร์ไฟฟ้าบ่อบำบัด (รวมค่าไฟฟ้า)		119			

SUPERVISOR: ฐาน  
DATE: 31.12.65

Doc / By : Surasit Silasat

## ภาคผนวก 2

### เอกสารตรวจเช็คระบบป้องกันอัคคีภัยและเตือนภัย

ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา Exit Light

Division	Villecon + ENG
Code	ENG M-04
Date	01 มิ.ย. 57



Emergency Exit Light Monthly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Sheet No. / หน้าที่ .....

Day(วัน)/Month(เดือน)/Year(ปี)

10 / 7 / 65

Building

Rich Park (Bang Son)

Floor ชั้น	Location สถานที่	Battery Record / บันทึกถ่านแบตเตอรี่					Operation of Control System		Condition of Light Bulbs		Circuit boards		Discharge Hours
		DC Voltage แรงดันไฟฟ้า กระแสตรง (..... Volt)	DC Amperes กระแสไฟฟ้า กระแสตรง (..... Amp)	Distilled Water น้ำกลั่น	Capacity ขนาด (V / Ah)	Lastest Change วันที่เปลี่ยน ถ่าน	ติดตั้งที่ ชั้น	ผลการ ทดสอบ	หลอดไฟ ไหม้ / ขนบก	หลอด ชำรุด / ขนบก	แผงวงจร AC	แผงวงจร DC	จำนวน ชั่วโมงที่ จ่ายไฟ (10)
		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)							
1	EX-01-1	/		N/A						PL-S 11W	✓	✓	
1	EX-01-2	/		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
1	EX-01-3	/		N/A						PL-S 11W			
1	EX-01-4	/		N/A						PL-S 11W			
1	EX-01-5	/		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
1	EX-01-6	/		N/A						PL-S 11W			
2	EX-02-1	/		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
2	EX-02-2	/		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
2	EX-02-3	/		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
2	EX-02-4	/		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
2	EX-02-5	/		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
2	EX-02-6	/		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
2	EX-02-7	/		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
2	EX-02-8	/		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
2	EX-02-9	/		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
3	EX-03-1	/		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
3	EX-03-2	X		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
3	EX-03-3	/		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
3	EX-03-4	/		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
3	EX-03-5	/		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
3	EX-03-6	/		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
3	EX-03-7	/		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
3	EX-03-8	/		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
3	EX-03-9	/		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
4	EX-04-1	/		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
4	EX-04-2	/		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
4	EX-04-3	/		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
Suggestion / ข้อเสนอแนะ													
.....													
.....													
.....													

Suggestion / ข้อเสนอแนะ

Recorded by / จัดบันทึกโดย

Checked by / ตรวจสอบโดย

Verified by / ตรวจสอบโดย

Signature/ชื่อ (Tech./ช่าง)

Signature/ชื่อ (Tech.Sup./หัวหน้าช่าง)

Signature/ชื่อ (M./ผู้จัดการอาคาร)

Date/วันที่

Date/วันที่

Date/วันที่

Time/เวลา

Time/เวลา

Time/เวลา

(\*) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่มีข้อมูล

(\*\*) Item / รายการที่ (3), (7), (8) Please Mark / กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ Normal / ปกติ ✗ Abnormal / ไม่ปกติ

(\*\*\*) Item / รายการที่ (1), (2), (4), (5), (6), (9), (10) Please Specify Detail Data / กรุณาระบุรายละเอียดข้อมูล



ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา Exit Light

Division	Villecon - ENG
Code	ENG M-04
Date	01 M.R. 57



Emergency Exit Light Monthly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Sheet No. / 10 วันที่ .....

Day(วัน)/Month(เดือน)/Year(ปี)

10 / 7 / 65

Building

Rich Park (Bang Son)

Floor ชั้น	Location สถานที่	Battery Record / บันทึกค่าแบตเตอรี่					Operation of Control System		Condition of Light Bulbs		Circuit boards		Discharge Hours จำนวน ชั่วโมงที่ จ่ายไฟ (10)
		DC Voltage แรงดันไฟฟ้า กระแสตรง ( 6 Volt ) (1)	DC Amperes กระแสไฟฟ้า กระแสตรง ( 4.5 Amp ) (2)	Distilled Water น้ำกลั่น ( V / Ah ) (3)	Capacity ขนาด ( V / Ah ) (4)	Lastest Change วันที่เปลี่ยน ตัวชุด (5)	Control System การทำงานของ ระบบ (6)	Control System การทำงานของ ระบบ (7)	Bulb หลอด หลอด (8)	Bulb หลอด หลอด (9)	00413001 AC	00413002 DC	
4	EX-04-4	✓		N/A					PL-S 11W	✓	✓		
4	EX-04-5	✓		N/A			✓		PL-S 11W	✓	✓		
4	EX-04-6	✓		N/A					PL-S 11W	✓	✓		
	EX-04-7	✓		N/A					PL-S 11W	✓	✓		
3	EX-05-1	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
3	EX-05-2	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
3	EX-05-3	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
3	EX-05-4	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
3	EX-05-5	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
3	EX-05-6	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
3	EX-05-7	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
3	EX-05-8	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
3	EX-05-9	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
6	EX-06-1	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
6	EX-06-2	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
6	EX-06-3	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
6	EX-06-4	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
6	EX-06-5	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
6	EX-06-6	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
6	EX-06-7	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
6	EX-06-8	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
6	EX-06-9	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
7	EX-07-1	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
7	EX-07-2	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	X		
7	EX-07-3	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
7	EX-07-4	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
7	EX-07-5	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		

Suggestion / ข้อเสนอแนะ

Recorded by / จัดบันทึกโดย

Checked by / ตรวจสอบโดย

Verified by / ทวนสอบโดย

Signature/ลายเซ็น (Tech./ช่าง)

Signature/ลายเซ็น (Tech.Sup./หัวหน้าช่าง)

Signature/ลายเซ็น (RM./ผู้จัดการอาคาร)

Date/วันที่ 10/7/65

Date/วันที่ 10/7/65

Date/วันที่

Time/เวลา

Time/เวลา

Time/เวลา

(\*) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่มีข้อมูล

(\*\*) Item / รายการที่ (3), (7), (8) Please Mark / กรุณาใส่เครื่องหมาย ✓ Normal / ปกติ ✗ Abnormal / ไม่ปกติ

(\*\*\*) Item / รายการที่ (1), (2), (4), (5), (6), (9), (10) Please Specify Detail Data / กรุณาระบุรายละเอียดของข้อมูล

ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา Exit Light

Division	Villecon - ENG
Code	ENG M-04
Date	01 JUL, 57



Emergency Exit Light Monthly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Sheet No. / แผ่นที่ .....

Day(วัน)/Month(เดือน)/Year(ปี)

10/7/65 .....

Building

Rich Park (Bang Son)

Floor ชั้น	Location สถานที่	Battery Record / บันทึกแบตเตอรี่					Operation of Control System การพ่วงควบคุม		Condition of Light Bulbs สภาพหลอดไฟ		Circuit boards แผงวงจร		Discharge Hours จำนวน ชั่วโมงที่ จ่ายไฟ (10)
		DC Voltage แรงดันไฟฟ้าที่ กระแสตรง ( ..... Volt )	DC Amperes กระแสไฟฟ้า ตรงแอมแปร์ 4.5	Distilled Water น้ำกลั่น	Capacity พิกัด ( V / Ah )	Lastest Change วันที่เปลี่ยน ล่าสุด (5)	คิดค้น ชั้น (6)	ผลการ ทดสอบ (7)	จุดตรวจ โคม (8)	หลอด ชนิด / ขนาด (9)	แผงวงจร AC	แผงวงจร DC	
7	EX-07-6	/		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
7	EX-07-7	/		N/A					PL-S 11W	✓	✓		
7	EX-07-8	/		N/A					PL-S 11W	✓	✓		
	EX-07-9	/		N/A					PL-S 11W	✓	✓		
8	EX-08-1	/		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
8	EX-08-2	/		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
8	EX-08-3	/		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
8	EX-08-4	/		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
8	EX-08-5	/		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
8	EX-08-6	/		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
8	EX-08-7	/		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
8	EX-08-8	/		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
8	EX-08-9	/		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
9	EX-09-1	/		N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		
9	EX-09-2	/		N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		
9	EX-09-3	/		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
9	EX-09-4	/		N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		
9	EX-09-5	/		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
9	EX-09-6	/		N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		
9	EX-09-7	/		N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		
9	EX-09-8	/		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
	EX-09-9	/		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
10	EX-10-1	/		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
10	EX-10-2	/		N/A					PL-S 11W	✓	✓		
10	EX-10-3	/		N/A					PL-S 11W	✓	✓		
10	EX-10-4	/		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
10	EX-10-5	/		N/A					PL-S 11W	✓	✓		

Suggestion / ข้อเสนอแนะ

Recorded by / จัดบันทึกโดย

Checked by / ตรวจสอบโดย

Verified by / ทวนสอบโดย

Signature/ลายเซ็น( Tech./ช่าง )

Signature/ลายเซ็น( Tech.Sup./หัวหน้าช่าง )

Signature/ลายเซ็น( BM./ผู้จัดการอาคาร )

Date/วันที่

Date/วันที่

Date/วันที่

Time/เวลา

Time/เวลา

Time/เวลา

(\*) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่ใช้ข้อมูล

(\*\*) Item / รายการที่ (3), (7), (8) Please Mark / กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ Normal / ปกติ ✗ Abnormal / ไม่ปกติ

(\*\*\*) Item / รายการที่ (1), (2), (4), (5), (6), (9), (10) Please Specify Detail Data / กรุณาระบุรายละเอียดข้อมูล

Villecon Management Co., Ltd.



ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา Exit Light

Division	Villecon - ENG
Code	ENG M-04
Date	01 MAR 57



Emergency Exit Light Monthly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Sheet No. / แผ่นที่ .....

Day(วัน)/Month(เดือน)/Year(ปี)

10 / 7 / 65

Building

Rich Park (Bang Son)

Floor ชั้น	Location สถานที่	Battery Record / บันทึกข้อมูลแบตเตอรี่					Operation of Control System		Condition of Light Bulbs		Circuit boards แผงวงจร		Discharge Hours จำนวน ชั่วโมงที่ จ่ายไฟ (10)
		DC Voltage แรงดันไฟฟ้า กระแสไฟฟ้า (..... Volt)	DC Amperes กระแสไฟฟ้า (..... Amp)	Distilled Water น้ำกลั่น	Capacity ความจุ (V / Ah)	Lastest Changes วันที่เปลี่ยน ล่าสุด	เปิด ใช้งาน	สวิตช์ เปิด/ปิด	หลอด ไฟ	หลอด ไฟ	แผงวงจร AC	แผงวงจร DC	
		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	
10	EX-10-6	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
10	EX-10-7	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
10	EX-10-8	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
10	EX-10-9	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
11	EX-11-1	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
11	EX-11-2	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
11	EX-11-3	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
11	EX-11-4	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
11	EX-11-5	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
11	EX-11-6	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
11	EX-11-7	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
11	EX-11-8	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
11	EX-11-9	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
12	EX-12-1	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
12	EX-12-2	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
12	EX-12-3	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
12	EX-12-4	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
12	EX-12-5	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
12	EX-12-6	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
12	EX-12-7	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
12	EX-12-8	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
12	EX-12-9	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
12A	EX-12A-1	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
12A	EX-12A-2	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
12A	EX-12A-3	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
12A	EX-12A-4	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
12A	EX-12A-5	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		

Suggestion / ข้อเสนอแนะ

Recorded by / ลงบันทึกโดย

Checked by / ตรวจสอบโดย

Verified by / ทวนสอบโดย

Signature/ลายเซ็น (Tech./ช่าง)

Signature/ลายเซ็น (Tech.Sup./หัวหน้าช่าง)

Signature/ลายเซ็น (M./ผู้จัดการอาคาร)

Date/วันที่ 10/7/65

Date/วันที่ 10/7/65

Date/วันที่

Time/เวลา

Time/เวลา

Time/เวลา

(\*) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่มีข้อมูล

(\*\*) Item / รายการที่ (3), (7), (8) Please Mark / กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ Normal / ปกติ ✗ Abnormal / ไม่ปกติ

(\*\*\*) Item / รายการที่ (1), (2), (4), (5), (6), (9), (10) Please Specify Detail Data / กรุณาระบุรายละเอียดข้อมูล

Villecon Management Co., Ltd.

Recorded by / จัดบันทึกโดย

Checked by / ตรวจสอบโดย

Verified by / ควบคุมโดย

Signature/ลายเซ็น (Tech./ช่าง)

Signature/ลายเซ็น (Tech.Sup./หัวหน้าช่าง)

Signature/ลายเซ็น (B.M./ผู้จัดการอาคาร)

## ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา Exit Light

Date/วันที่

Time/เวลา

(\* ) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่มีข้อมูล

(\*\* ) Item / รายการที่ ( 1 ), ( 2 ), ( 4 ), ( 5 ), ( 6 ), ( 9 ), ( 10 ) Please Specify Detail Data / กรุณาระบุรายละเอียดของข้อมูล

Vilecon Management Co., Ltd.

Divisi	
Code	ENG M-04
Date	01 N.A. 57



### Emergency Exit Light Monthly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Sheet No. / แผ่นที่

Day(วัน)/Month(เดือน)/Year(ปี)

10 / 7 / 65

Building

Rich Park (Bang Son)

Floor ชั้น	Location สถานที่	Battery Record / บันทึกแบตเตอรี่					Operation of Control System		Condition of Light Bulbs		Circuit boards		Discharge Hours  จำนวน ชั่วโมงที่ จ่ายไฟ  ( 10 )
		DC Voltage แรงดันไฟฟ้า กระแสตรง ( 6 ..... Volt )	DC. Amperes กระแสไฟฟ้า กระแสตรง ( 4.5 ..... Amp )	Distilled Water น้ำกลั่น	Capacity ขนาด ( V / Ah )	Lastest Change วันที่เปลี่ยน ล่าสุด	สถานะ ติดตั้งที่ ชั้น	ผลการ ทดสอบ	ชุดวาง โคม	หลอด ชนิด / ขนาด	10473003		
						10473003 AC					10473003DC		
12A	EX-12A-6	✓		N/A					✓	PL-S 11W	✓	✓	
17A	EX-12A-7	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
	EX-12A-8	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
12A	EX-12A-9	✓		N/A					✓	PL-S 11W	✓	✓	
14	EX-14-1	✓		N/A					✓	PL-S 11W	✓	✓	
14	EX-14-2	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
14	EX-14-3	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
14	EX-14-4	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
14	EX-14-5	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
14	EX-14-6	✓		N/A					✓	PL-S 11W	✓	✓	
14	EX-14-7	✓		N/A					✓	PL-S 11W	✓	✓	
14	EX-14-8	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
14	EX-14-9	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
15	EX-15-1	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
15	EX-15-2	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
15	EX-15-3	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
15	EX-15-4	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
15	EX-15-5	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
15	EX-15-6	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
15	EX-15-7	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
	EX-15-8	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
15	EX-15-9	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
16	EX-16-1	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
16	EX-16-2	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
16	EX-16-3	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
16	EX-16-4	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
16	EX-16-5	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	

Suggestion / ข้อเสนอแนะ

Recorded by / จัดบันทึกโดย

Checked by / ตรวจสอบโดย

Verified by / ควบคุมโดย

Signature/ลายเซ็น (Tech./ช่าง)

Signature/ลายเซ็น (Tech.Sup./หัวหน้าช่าง)

Signature/ลายเซ็น (B.M./ผู้จัดการอาคาร)

Date/วันที่

Date/วันที่

Date/วันที่

Time/เวลา

Time/เวลา

Time/เวลา

(\* ) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่มีข้อมูล

(\*\* ) Item / รายการที่ ( 3 ), ( 7 ), ( 8 ) Please Mark / กรุณาใส่เครื่องหมาย ✓ Normal / ปกติ ✗ Abnormal / ไม่ปกติ

(\*\*\* ) Item / รายการที่ ( 1 ), ( 2 ), ( 4 ), ( 5 ), ( 6 ), ( 9 ), ( 10 ) Please Specify Detail Data / กรุณาระบุรายละเอียดของข้อมูล

Vilecon Management Co., Ltd.

ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา Exit Light

Division	Villecon - ENG
Code	ENG M-04
Date	01 ส.ค. 57



Emergency Exit Light Monthly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Sheet No. / หน้าที่ .....

Day(วัน)/Month(เดือน)/Year(ปี)

10 / 7 / 65

Building

Rich Park (Bang Son)

Floor ชั้น	Location สถานที่	Battery Record / บันทึกถ่านแบตเตอรี่					Operation of Control System สภาพชุดควบคุม		Condition of Light Bulbs สภาพชุดหลอดไฟ		Circuit boards แผงวงจร		Discharge Hours จำนวน ชั่วโมง จำเริญไฟ (10)
		DC Voltage แรงดันไฟฟ้า (...V... Volt)	DC Amperes กระแสไฟฟ้า (4.5 Amp)	Distilled Water น้ำกลั่น	Capacity ความจุ (V / Ah)	Lastest Change วันที่เปลี่ยน แบตเตอรี่	ตัวรับ สัญญาณ	ผลการ ทดสอบ	ชุดตัว โคม	หลอด ชนิด / ขนาด	แผงวงจร AC	แผงวงจร DC	
		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)			
16	EX-16-6	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
16	EX-16-7	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
16	EX-16-8	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
	EX-16-9	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
17	EX-17-1	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
17	EX-17-2	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
17	EX-17-3	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
17	EX-17-4	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
17	EX-17-5	✓		N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		
17	EX-17-6	✓		N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		
17	EX-17-7	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
17	EX-17-8	✓		N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		
17	EX-17-9	✓		N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		
18	EX-18-1	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
18	EX-18-2	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
18	EX-18-3	✓		N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		
18	EX-18-4	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
18	EX-18-5	✓		N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		
18	EX-18-6	✓		N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		
18	EX-18-7	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
18	EX-18-8	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
	EX-18-9	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
19	EX-19-1	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
19	EX-19-2	✓		N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		
19	EX-19-3	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
19	EX-19-4	✓		N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		
19	EX-19-5	✓		N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		

Suggestion / ข้อเสนอแนะ

Recorded by / จดบันทึกโดย

Checked by / ตรวจสอบโดย

Verified by / ทวนสอบโดย

Signature/เซ็นชื่อ (Tech./ช่าง)

Signature/เซ็นชื่อ (Tech.Son/หัวหน้าช่าง)

Signature/เซ็นชื่อ (RM./ผู้จัดการอาคาร)

Date/วันที่

Date/วันที่

Date/วันที่

Time/เวลา

Time/เวลา

Time/เวลา

(\*) Please Mark N/A (if not applicable) / กรุณาใช้ N/A ถ้าไม่มีข้อมูล

(\*\*) Item / รายการที่ (3), (7), (8) Please Mark / กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ Normal / ปกติ ✗ Abnormal / ไม่ปกติ

(\*\*\*) Item / รายการที่ (1), (2), (4), (5), (6), (9), (10) Please Specify Detail Data / กรุณาระบุรายละเอียดข้อมูล



ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา Exit Light

Division	Villecon - ENG
Code	ENG M-04
Date	01 M.R. 57



Emergency Exit Light Monthly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Sheet No. / แผ่นที่ .....

Day(วัน)/Month(เดือน)/Year(ปี)

.....10...1...71.65.....

Building

Rich Park (Bang Son)

Floor ชั้น	Location สถานที่	DC, Voltage	DC, Amperes	Disfilled	Capacity	Latest Change	Operation of Control System		Condition of Light Bulbs		Circuit boards		Discharge Hours
		แรงดันไฟฟ้า กระแสตรง	กระแสไฟฟ้า กระแสตรง	Water	ขาคัด		การควบคุมระบบ		สภาพหลอดไฟ		แผงวงจร		
		( 6 .... Volt )	( 4.5 .... Amp )	น้ำดื่ม	( V / Ab )		ดีฟริงก์ จัน	ผลการ ทดสอบ	หลอดไฟ โคม	หลอด ชนิด / ขนาด	แผงวงจร AC	แผงวงจร DC	
		( 1 )	( 2 )	( 3 )	( 4 )	( 5 )	( 6 )	( 7 )	( 8 )	( 9 )			( 10 )
19	EX-19-6	✓		N/A			✓	✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
19	EX-19-7	✓		N/A			✓	✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
19	EX-19-8	✓		N/A			✓	✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
19	EX-19-9	✓		N/A			✓	✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
20	EX-20-1	✓		N/A			✓	✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
20	EX-20-2	✓		N/A			✓	✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
20	EX-20-3	✓		N/A			✓	✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
20	EX-20-4	✓		N/A			✓	✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
20	EX-20-5	✓		N/A			✓	✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
20	EX-20-6	✓		N/A			✓	✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
20	EX-20-7	✓		N/A			✓	✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
20	EX-20-8	✓		N/A			✓	✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
20	EX-20-9	✓		N/A			✓	✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
21	EX-21-1	✓		N/A			✓	✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
21	EX-21-2	✓		N/A			✓	✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
21	EX-21-3	✓		N/A			✓	✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
21	EX-21-4	✓		N/A			✓	✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
21	EX-21-5	✓		N/A			✓	✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
21	EX-21-6	✓		N/A			✓	✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
21	EX-21-7	✓		N/A			✓	✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
21	EX-21-8	✓		N/A			✓	✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
21	EX-21-9	✓		N/A			✓	✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
22	EX-22-1	✓		N/A			✓	✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
22	EX-22-2	✓		N/A			✓	✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
22	EX-22-3	✓		N/A			✓	✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
22	EX-22-4	✓		N/A			✓	✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
22	EX-22-5	✓		N/A			✓	✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	

Suggestion / ข้อเสนอแนะ

Recorded by / จัดบันทึกโดย

Checked by / ตรวจสอบโดย

Verified by / ทวนสอบโดย

Signature/ลายเซ็น (Tech./ช่าง)

Signature/ลายเซ็น (Tech.Sup./หัวหน้าช่าง)

Signature/ลายเซ็น (B.M./ผู้จัดการอาคาร)

Date/วันที่ 10/1/65

Date/วันที่ 10/1/65

Date/วันที่

Time/เวลา

Time/เวลา

Time/เวลา

(\*) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่มีข้อมูล

(\*\*) Item / รายการที่ ( 3 ), ( 7 ), ( 8 ) Please Mark / กรุณาใส่เครื่องหมาย ✓ Normal / ปกติ ✗ Abnormal / ไม่ปกติ

(\*\*\*) Item / รายการที่ ( 1 ), ( 2 ), ( 4 ), ( 5 ), ( 6 ), ( 9 ), ( 10 ) Please Specify Detail Data / กรุณาระบุรายละเอียดข้อมูล

Villecon Management Co., Ltd.

ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา Exit Light

Division	Villecon - ENG
Code	ENG M-04
Date	01 M. 57



Emergency Exit Light Monthly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Sheet No. / หน้าที่ .....

Day(วัน)/Month(เดือน)/Year(ปี)

.....10 / 7 / 65.....

Building

Rich Park (Bang Son)

Floor ชั้น	Location สถานที่	Battery Reeced / บันทึกค่าแบตเตอรี่					Operation of Control System		Condition of Light Bulbs		Circuit boards		Discharge Hours จำนวน ชั่วโมงที่ ใช้ไฟ
		DC. Voltage แรงดันไฟฟ้า กระแสตรง ( 6 ..... Volt )	DC. Amperes กระแสไฟฟ้า กระแสตรง ( 4.5 ..... Amp )	Disfilled Water น้ำกลั่น	Capacity ขนาด ( V / Ah )	Lastest Change วันที่เปลี่ยน ล่าสุด	ตั้งครั้งที่ ขึ้น	ผลการ ทดสอบ	หลอดไฟ โคม	หลอด ชนิด / ขนาด	แผงวงจร AC	แผงวงจร DC	
		( 1 )	( 2 )	( 3 )	( 4 )	( 5 )	( 6 )	( 7 )	( 8 )	( 9 )			( 10 )
22	EX-22-6	✓		N/A					✓	PL-S 11W	X	X	
22	EX-22-7	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
22	EX-22-8	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
22	EX-22-9	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
23	EX-23-1	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
23	EX-23-2	✓		N/A					✓	PL-S 11W	✓	X	
23	EX-23-3	✓		N/A					✓	PL-S 11W	X	✓	
23	EX-23-4	✓		N/A					✓	PL-S 11W	X	X	
23	EX-23-5	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
23	EX-23-6	✓		N/A					✓	PL-S 11W	X	✓	
23	EX-23-7	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
23	EX-23-8	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
23	EX-23-9	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
24	EX-24-1	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
24	EX-24-2	✓		N/A					✓	PL-S 11W	X	X	
24	EX-24-3	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
24	EX-24-4	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
24	EX-24-5	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
24	EX-24-6	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
24	EX-24-7	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
24	EX-24-8	✓		N/A					✓	PL-S 11W	X	✓	
24	EX-24-9	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
25	EX-25-1	✓		N/A					✓	PL-S 11W	X	✓	
25	EX-25-2	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
25	EX-25-3	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
25	EX-25-4	✓		N/A					✓	PL-S 11W	X	X	
25	EX-25-5	✓		N/A					✓	PL-S 11W	✓	X	

Suggestion / ข้อเสนอแนะ

Recorded by / จัดเก็บข้อมูลโดย

Checked by / ตรวจสอบโดย

Verified by / ตรวจสอบโดย

Signature/ลายเซ็น ( Tech./ช่าง )

Signature/ลายเซ็น ( Tech.Sup./หัวหน้าช่าง )

Signature/ลายเซ็น ( B.M./ผู้จัดการอาคาร )

Date/วันที่

Date/วันที่

Date/วันที่

Time/เวลา

Time/เวลา

Time/เวลา

( \* ) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่มีข้อมูล

( \*\* ) Item / รายการที่ ( 3 ), ( 7 ), ( 8 ) Please Mark / กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ Normal / ปกติ X Abnormal / ไม่ปกติ

( \*\*\* ) Item / รายการที่ ( 1 ), ( 2 ), ( 4 ), ( 5 ), ( 6 ), ( 9 ), ( 10 ) Please Specify Detail Data / กรุณาระบุรายละเอียดข้อมูล

Villecon Management Co., Ltd.

Recorded by / จัดบันทึกโดย ..... Signature/ลายเซ็น (Tech./ช่าง) .....  
 Checked by / ตรวจสอบโดย ..... Signature/ลายเซ็น (Tech.Sop./หัวหน้าช่าง) .....  
 Verified by / ทวนสอบโดย ..... Signature/ลายเซ็น (BM./ผู้จัดการอาคาร) .....  
 Date/วันที่ ..... Date/วันที่ ..... Date/วันที่ .....  
 Time/เวลา ..... Time/เวลา ..... Time/เวลา .....  
 (\*) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่มีข้อมูล  
 (\*\*) Item / รายการที่ (3), (7), (8) Please Mark / กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ Normal / ปกติ ✗ Abnormal / ไม่ปกติ  
 Specify Detail Data / กรุณาระบุรายละเอียดของข้อมูล  
 Villecon Management Co.,Ltd

ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา Exit Light

Division	Villecon - ENG
Code	ENG M-04
Date	01 ม.ค. 57



Emergency Exit Light Monthly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Sheet No. / แผ่นที่ .....

Day(วัน)/Month(เดือน)/Year(ปี) 10 / 7 / 65 Building Rich Park (Bang Son)

Floor ชั้น	Location สถานที่	Battery Record / บันทึกค่าแบตเตอรี่					Operation of Control System		Condition of Light Bulbs		Circuit boards		Discharge Hours
		DC Voltage แรงดันไฟฟ้า	DC Amperes กระแสไฟฟ้า	Distilled Water	Capacity ขนาด	Lastest Change	ตัดไฟ อัตโนมัติ	สวิตช์ ทดสอบ	จุดตรวจ โคม	หลอด ชนิด / ขนาด	004305 AC	004305 DC	
		(...V, Volt)	(...A, Amp)	น้ำกลั่น	(V / Ah)	วันที่เปลี่ยน ล่าสุด							
		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)							
25	EX-25-6	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
25	EX-25-7	✓		N/A						PL-S 11W	X	X	
	EX-25-8	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
	EX-25-9	✓		N/A						PL-S 11W	X	X	
26	EX-26-1	✓		N/A					✓	PL-S 11W	X	✓	
26	EX-26-2	✓		N/A					✓	PL-S 11W	X	✓	
26	EX-26-3	✓		N/A					✓	PL-S 11W	X	✓	
26	EX-26-4	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
26	EX-26-5	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
26	EX-26-6	✓		N/A					✓	PL-S 11W	X	✓	
26	EX-26-7	✓		N/A					✓	PL-S 11W	X	✓	
26	EX-26-8	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
26	EX-26-9	✓		N/A					✓	PL-S 11W	X	✓	
27	EX-27-1	✓		N/A					✓	PL-S 11W	✓	X	
27	EX-27-2	✓		N/A					✓	PL-S 11W	X	✓	
27	EX-27-3	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
27	EX-27-4	✓		N/A					✓	PL-S 11W	✓	X	
27	EX-27-5	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
27	EX-27-6	✓		N/A					✓	PL-S 11W	X	✓	
Suggestion / ข้อเสนอแนะ: Exit ไฟหมด 243 จุด ปลั๊กไฟ 237 จุด ชิป 6 จุด													

Recorded by / จัดบันทึกโดย ..... Signature/ลายเซ็น (Tech./ช่าง) .....  
 Checked by / ตรวจสอบโดย ..... Signature/ลายเซ็น (Tech.Sop./หัวหน้าช่าง) .....  
 Verified by / ทวนสอบโดย ..... Signature/ลายเซ็น (BM./ผู้จัดการอาคาร) .....  
 Date/วันที่ ..... Date/วันที่ ..... Date/วันที่ .....  
 Time/เวลา ..... Time/เวลา ..... Time/เวลา .....  
 (\*) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่มีข้อมูล  
 (\*\*) Item / รายการที่ (3), (7), (8) Please Mark / กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ Normal / ปกติ ✗ Abnormal / ไม่ปกติ  
 (\*\*\*) Item / รายการที่ (1), (2), (4), (5), (6), (9), (10) Please Specify Detail Data / กรุณาระบุรายละเอียดของข้อมูล



ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา Exit Light

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซ่อน

Division	Villecon - ENG
Code	ENG M-04
Date	01 ส.ค. 57



Emergency Exit Light Monthly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Sheet No. / แผ่นที่ .....

Day(วัน)/Month(เดือน)/Year(ปี)

11 / 8 / 65

Building

Rich Park (Bang Son)

Floor ชั้น	Location สถานที่	Battery Record / บันทึกถ่านแบตเตอรี่					Operation of Control System		Condition of Light Bulbs		Circuit boards แผงวงจร		Discharge Hours จำนวน ชั่วโมงที่ จ่ายไฟ (10)
		DC, Voltage แรงดันไฟฟ้า กระแสตรง (6 Volt)	DC, Amperes กระแสไฟฟ้า กระแสตรง (4.5 Amp)	Distilled Water น้ำกลั่น	Capacity ขนาด (V / Ah)	Lastest Change วันที่เปลี่ยน ล่าสุด	เปิด/ปิด ที่ วัน	สวิตช์ กด/ปล่อย	ชุดตัว โคม	หลอด ชนิด / ขนาด	แผงวงจร AC	แผงวงจร DC	
		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)			
1	EX-01-1	✓		N/A					PL-S 11W	✓	✓		
1	EX-01-2	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
1	EX-01-3	✓		N/A					PL-S 11W				
1	EX-01-4	✓		N/A					PL-S 11W				
	EX-01-5	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
1	EX-01-6	✓		N/A					PL-S 11W				
2	EX-02-1	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
2	EX-02-2	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
2	EX-02-3	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
2	EX-02-4	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
2	EX-02-5	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
2	EX-02-6	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
2	EX-02-7	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
2	EX-02-8	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
2	EX-02-9	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
3	EX-03-1	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
3	EX-03-2	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
3	EX-03-3	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
3	EX-03-4	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
3	EX-03-5	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
3	EX-03-6	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
3	EX-03-7	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
	EX-03-8	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
3	EX-03-9	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
4	EX-04-1	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
4	EX-04-2	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
4	EX-04-3	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		

Suggestion / ข้อเสนอแนะ

Recorded by / จัดบันทึกโดย

Checked by / ตรวจสอบโดย

Verified by / ทวนสอบโดย

Signature/ลายเซ็น (Tech./ช่าง)

Signature/ลายเซ็น (Tech.Sup./หัวหน้าช่าง)

Signature/ลายเซ็น (BM./ผู้จัดการอาคาร)

Date/วันที่

Date/วันที่

Date/วันที่

Time/เวลา

Time/เวลา

Time/เวลา

(\*) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่เกี่ยวข้อง

(\*\*) Item / รายการที่ (3), (7), (8) Please Mark / กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ Normal / ปกติ ✗ Abnormal / ไม่ปกติ

(\*\*\*) Item / รายการที่ (1), (2), (4), (5), (6), (9), (10) Please Specify Detail Data / กรุณาระบุรายละเอียดของข้อมูล

Villecon Management Co., Ltd.



ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา Exit Light

Division	Villecon - ENG
Code	ENG M-04
Date	01 M.R. 57



Emergency Exit Light Monthly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Sheet No. / ฉบับที่ .....

Day(วัน)/Month(เดือน)/Year(ปี)

11 / 8 / 65

Building

Rich Park (Bang Son)

Floor ชั้น	Location สถานที่	Battery Record / บันทึกแบตเตอรี่					Operation of Control System		Condition of Light Bulbs		Circuit boards		Discharge Hours ชั่วโมง ชั่วโมงที่ จ่ายไฟ
		DC, Voltage แรงดันไฟฟ้า กระแสตรง (6 Volt)	DC, Amperes กระแสไฟฟ้า กระแสตรง (4.5 Amp)	Distilled Water น้ำกลั่น	Capacity ขนาด (V / Ah)	Lastest Change วันที่เปลี่ยน ล่าสุด	ดีกรีรีเซ็ต ขึ้น	ผลการ ทดสอบ	จุดตรวจ โคม	หลอด ชำรุด / ขนาด	100V300 AC	100V300DC	
		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	
4	EX-04-4	✓		N/A					PL-S 11W	✓	✓		
4	EX-04-5	✓		N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		
4	EX-04-6	✓		N/A					PL-S 11W	✓	✓		
4	EX-04-7	✓		N/A					PL-S 11W	✓	✓		
	EX-05-1	✓		N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		
5	EX-05-2	✓		N/A					PL-S 11W	✓	✓		
5	EX-05-3	✓		N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		
5	EX-05-4	✓		N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		
5	EX-05-5	✓		N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		
5	EX-05-6	✓		N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		
5	EX-05-7	✓		N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		
5	EX-05-8	✓		N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		
5	EX-05-9	✓		N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		
6	EX-06-1	✓		N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		
6	EX-06-2	✓		N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		
6	EX-06-3	✓		N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		
6	EX-06-4	✓		N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		
6	EX-06-5	✓		N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		
6	EX-06-6	✓		N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		
6	EX-06-7	✓		N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		
6	EX-06-8	✓		N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		
6	EX-06-9	✓		N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		
	EX-07-1	✓		N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		
7	EX-07-2	✓		N/A				✓	PL-S 11W	✓	X		
7	EX-07-3	✓		N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		
7	EX-07-4	✓		N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		
7	EX-07-5	✓		N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		

Suggestion / ข้อเสนอแนะ

Recorded by / จัดบันทึกโดย

Checked by / ตรวจสอบโดย

Verified by / ทวนสอบโดย

Signature/ลายเซ็น (Tech./ช่าง)

Signature/ลายเซ็น (Tech.Sup./หัวหน้าช่าง)

Signature/ลายเซ็น (BM./ผู้จัดการอาคาร)

Date/วันที่

Date/วันที่

Date/วันที่

Time/เวลา

Time/เวลา

Time/เวลา

(\* ) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่มีข้อมูล

(\*\* ) Item / รายการที่ (3), (7), (8) Please Mark / กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ Normal / ปกติ ✗ Abnormal / ไม่ปกติ

(\*\*\*) Item / รายการที่ (1), (2), (4), (5), (6), (9), (10) Please Specify Detail Data / กรุณาระบุรายละเอียดของข้อมูล

## ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา Exit Light

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซ่อน

Division	Villecon - ENG
Code	ENG M-04
Date	01 ธ.ค. 57



### Emergency Exit Light Monthly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Sheet No. / แผ่นที่ .....

Day(วัน)/Month(เดือน)/Year(ปี)

11/8/55.....

Building

Rich Park (Bang Son)

Floor ชั้น	Location สถานที่	Battery Reused / รีไซเคิลแบตเตอรี่					Operation of Control System		Condition of Light Bulbs		Circuit boards แผงวงจร		Discharge Hours จำนวน ชั่วโมงที่ จ่ายไฟ (10)
		DC Voltage แรงดันไฟฟ้า กระแสตรง (..... Volt) (1)	DC Amperes กระแสไฟฟ้า กระแสตรง 4.5 (2)	Distilled Water น้ำกลั่น ( V / Ah ) (3)	Capacity ขนาด ( V / Ah ) (4)	Latest Change วันที่เปลี่ยน ล่าสุด (5)	Control System ทำงาน (6)	Status ของระบบ (7)	Good โคม (8)	Bad ชำรุด / ขนาด (9)	AC แผงวงจร AC (10)	DC แผงวงจร DC (11)	
3	EX-07-6	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
3	EX-07-7	✓		N/A					PL-S 11W	✓	✓		
3	EX-07-8	✓		N/A					PL-S 11W	✓	✓		
"	EX-07-9	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
"	EX-08-1	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
8	EX-08-2	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
8	EX-08-3	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
8	EX-08-4	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
8	EX-08-5	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
8	EX-08-6	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
8	EX-08-7	✓		N/A					PL-S 11W	✓	✓		
8	EX-08-8	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
8	EX-08-9	✓		N/A					PL-S 11W	✓	✓		
9	EX-09-1	✓		N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		
9	EX-09-2	✓		N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		
9	EX-09-3	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
9	EX-09-4	✓		N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		
9	EX-09-5	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
9	EX-09-6	✓		N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		
9	EX-09-7	✓		N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		
9	EX-09-8	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
"	EX-09-9	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
"	EX-10-1	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
10	EX-10-2	✓		N/A					PL-S 11W	✓	✓		
10	EX-10-3	✓		N/A					PL-S 11W	✓	✓		
10	EX-10-4	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
10	EX-10-5	✓		N/A					PL-S 11W	✓	✓		

Suggestion / ข้อเสนอแนะ

Recorded by / จดบันทึกโดย

Checked by / ตรวจสอบโดย

Verified by / ทวนสอบโดย

Signature/ลายเซ็น (Tech./ช่าง)

Signature/ลายเซ็น (Tech.Sup./หัวหน้าช่าง)

Signature/ลายเซ็น (B.M./ผู้จัดการอาคาร)

Date/วันที่

Date/วันที่

Date/วันที่

Time/เวลา

Time/เวลา

Time/เวลา

(\*) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใช้ N/A ถ้าไม่เกี่ยวข้อง

(\*\*) Item / รายการที่ (3), (7), (8) Please Mark / กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ Normal / ปกติ ✗ Abnormal / ไม่ปกติ

(\*\*\*) Item / รายการที่ (1), (2), (4), (5), (6), (9), (10) Please Specify Detail Data / กรุณาระบุรายละเอียดของข้อมูล

Villecon Management Co., Ltd.

## ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา Exit Light

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซ่อน

Division	Villecon - ENG
Code	ENG M-04
Date	01 ส.ค. 57



### Emergency Exit Light Monthly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Sheet No. / ฉบับที่ .....

Day(วัน)/Month(เดือน)/Year(ปี)

11 / 8 / 65

Building

Rich Park (Bang Son)

Floor ชั้น	Location สถานที่	Battery Record / บันทึกถ่านแบตเตอรี่					Operation of Control System		Condition of Light Bulbs		Circuit boards แผงวงจร		Discharge Hours จำนวน ชั่วโมงที่ จ่ายไฟ (10)
		DC Voltage แรงดันไฟฟ้า กระแสไฟฟ้า (6... Volt) (1)	DC Amperes กระแสไฟฟ้า กระแสไฟฟ้า (4.5... Amp) (2)	Distilled Water น้ำกลั่น (V / Ah) (3)	Capacity ความจุ (V / Ah) (4)	Lastest Change การเปลี่ยนแปลง ล่าสุด (5)	Control System ระบบควบคุม ทำงาน ปกติ / ไม่ปกติ (6)	Control System ระบบควบคุม ทำงาน ปกติ / ไม่ปกติ (7)	Light Bulbs หลอดไฟ หลอดไฟ หลอดไฟ (8)	Light Bulbs หลอดไฟ หลอดไฟ หลอดไฟ (9)	Circuit boards แผงวงจร AC (10)	Circuit boards แผงวงจร DC (11)	
10	EX-10-6	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
10	EX-10-7	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
	EX-10-8	✓		N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		
10	EX-10-9	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
11	EX-11-1	✓		N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		
11	EX-11-2	✓		N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		
11	EX-11-3	✓		N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		
11	EX-11-4	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
11	EX-11-5	✓		N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		
11	EX-11-6	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
11	EX-11-7	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
11	EX-11-8	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
11	EX-11-9	✓		N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		
12	EX-12-1	✓		N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		
12	EX-12-2	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
12	EX-12-3	✓		N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		
12	EX-12-4	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
12	EX-12-5	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
12	EX-12-6	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
12	EX-12-7	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
	EX-12-8	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
12A	EX-12-9	✓		N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		
12A	EX-12A-1	✓		N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		
12A	EX-12A-2	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
12A	EX-12A-3	✓		N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		
12A	EX-12A-4	✓		N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		
12A	EX-12A-5	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		

Suggestion / ข้อเสนอแนะ

Recorded by / จัดทำโดย

Checked by / ตรวจสอบโดย

Verified by / ทวนสอบโดย

Signature/ลายเซ็น (Tech./ช่าง)

Signature/ลายเซ็น (Tech.Sup./หัวหน้าช่าง)

Signature/ลายเซ็น (BM./ผู้จัดการอาคาร)

Date/วันที่

Date/วันที่

Date/วันที่

Time/เวลา

Time/เวลา

Time/เวลา

(\*) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใช้ N/A ถ้าไม่เกี่ยวข้อง

(\*\*) Item / รายการที่ (3), (7), (8) Please Mark / กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ Normal / ปกติ ✗ Abnormal / ไม่ปกติ

(\*\*\*) Item / รายการที่ (1), (2), (4), (5), (6), (9), (10) Please Specify Detail Data / กรุณาระบุรายละเอียดของข้อมูล

Villecon Management Co., Ltd.

## ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา Exit Light

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซ่อน

Division	Villecon - ENG
Code	ENG M-04
Date	01 Jul. 57



### Emergency Exit Light Monthly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Sheet No. / หน้าที่ .....

Day(วัน)/Month(เดือน)/Year(ปี)

11 / 8 / 65

Building

Rich Park (Bang Son)

Floor ชั้น	Location สถานที่	Battery Record / บันทึกค่าแบตเตอรี่					Operation of Control System		Condition of Light Bulbs		Circuit boards		Discharge Hours จำนวน ชั่วโมงที่ จ่ายไฟ (10)
		DC Voltage แรงดันไฟฟ้า กระแสตรง (...5... Volt) (1)	DC Amperes กระแสไฟฟ้า กระแสตรง (...4.5... Amp) (2)	Distilled Water น้ำกลั่น (V / Ah) (3)	Capacity ขนาด (V / Ah) (4)	Latest Change วันที่เปลี่ยน ล่าสุด (5)	การทดสอบระบบ		สภาพหลอดไฟ		0043103		
							ติดตั้ง ขึ้น (6)	ผลการ ทดสอบ (7)	จุดตรวจ โคม (8)	หลอด ชำรุด / ขนาด (9)	0043103 AC	0043103 DC	
12A	EX-12A-6	✓		N/A					✓	PL-S 11W	✓	✓	
12A	EX-12A-7	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
	EX-12A-8	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
12A	EX-12A-9	✓		N/A						PL-S 11W	✓	✓	
14	EX-14-1	✓		N/A					✓	PL-S 11W	✓	✓	
14	EX-14-2	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
14	EX-14-3	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
14	EX-14-4	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
14	EX-14-5	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
14	EX-14-6	✓		N/A						PL-S 11W	✓	✓	
14	EX-14-7	✓		N/A						PL-S 11W	✓	✓	
14	EX-14-8	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
14	EX-14-9	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
15	EX-15-1	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
15	EX-15-2	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
15	EX-15-3	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
15	EX-15-4	✓		N/A					✓	PL-S 11W	✓	✓	
15	EX-15-5	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
15	EX-15-6	✓		N/A					✓	PL-S 11W	✓	✓	
15	EX-15-7	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
	EX-15-8	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
	EX-15-9	✓		N/A					✓	PL-S 11W	✓	✓	
16	EX-16-1	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
16	EX-16-2	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
16	EX-16-3	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
16	EX-16-4	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
16	EX-16-5	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	

Suggestion / ข้อเสนอแนะ:

Recorded by / จัดบันทึกโดย

Checked by / ตรวจสอบโดย

Verified by / ทวนสอบโดย

Signature/ลายเซ็น (Tech./ช่าง)

Signature/ลายเซ็น (Tech.Sup./หัวหน้าช่าง)

Signature/ลายเซ็น (RM./ผู้จัดการอาคาร)

Date/วันที่

Date/วันที่

Date/วันที่

Time/เวลา

Time/เวลา

Time/เวลา

(\*) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่มีข้อมูล

(\*\*) Item / รายการที่ (3), (7), (8) Please Mark / กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ Normal / ปกติ ✗ Abnormal / ไม่ปกติ

(\*\*\*) Item / รายการที่ (1), (2), (4), (5), (6), (9), (10) Please Specify Detail Data / กรุณาระบุรายละเอียดของข้อมูล

Villecon Management Co., Ltd.



## ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา Exit Light

Division	Villecon - ENG
Code	ENG-M-04
Date	01 ม.ค. 57



### Emergency Exit Light Monthly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Sheet No. / แผ่นที่ .....

Day(วัน)/Month(เดือน)/Year(ปี)

11 / 8 / 65

Building

Rich Park (Bang Son)

Floor ชั้น	Location สถานที่	Battery Record / บันทึกถ่านแบตเตอรี่					Operation of Control System สภาพชุดควบคุม		Condition of Light Bulbs สภาพหลอดไฟ		Circuit boards แผงวงจร		Discharge Hours จำนวน ชั่วโมงที่ จ่ายไฟ (10)
		DC Voltage แรงดันไฟฟ้า กระแสตรง (...V...Volt)	DC Amperes กระแสไฟฟ้า กระแสตรง (4.5...Amp)	Distilled Water น้ำกลั่น	Capacity ขนาด (V / Ah)	Lastest Change วันที่เปลี่ยน ล่าสุด	ตั้งไฟ ขึ้น (6)	ผลการ ทดสอบ (7)	จุดตรวจ โคม (8)	หลอด ชนิด / ขนาด (9)	แผงวงจร AC	แผงวงจร DC	
		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)			
16	EX-16-6	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
16	EX-16-7	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
16	EX-16-8	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
	EX-16-9	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
17	EX-17-1	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
17	EX-17-2	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
17	EX-17-3	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
17	EX-17-4	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
17	EX-17-5	✓		N/A					✓	PL-S 11W	✓	✓	
17	EX-17-6	✓		N/A					✓	PL-S 11W	✓	✓	
17	EX-17-7	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
17	EX-17-8	✓		N/A					✓	PL-S 11W	✓	✓	
17	EX-17-9	✓		N/A					✓	PL-S 11W	✓	✓	
18	EX-18-1	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
18	EX-18-2	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
18	EX-18-3	✓		N/A					✓	PL-S 11W	✓	✓	
18	EX-18-4	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
18	EX-18-5	✓		N/A					✓	PL-S 11W	✓	✓	
18	EX-18-6	✓		N/A					✓	PL-S 11W	✓	✓	
18	EX-18-7	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
18	EX-18-8	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
**	EX-18-9	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
	EX-19-1	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
19	EX-19-2	✓		N/A					✓	PL-S 11W	✓	✓	
19	EX-19-3	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
19	EX-19-4	✓		N/A					✓	PL-S 11W	✓	✓	
19	EX-19-5	✓		N/A		8/8/65				PL-S 11W	✓	✓	

Suggestion / ข้อเสนอแนะ

Recorded by / จัดบันทึกโดย

Checked by / ตรวจสอบโดย

Verified by / ทวนสอบโดย

Signature/ลายเซ็น (Tech./ช่าง)

Signature/ลายเซ็น (Tech.Sup./หัวหน้าช่าง)

Signature/ลายเซ็น (M./ผู้จัดการอาคาร)

Date/วันที่

Date/วันที่

Date/วันที่

Time/เวลา

Time/เวลา

Time/เวลา

(\*) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่มีข้อมูล

(\*\*) Item / รายการที่ (3), (7), (8) Please Mark / กรุณาใส่เครื่องหมาย ✓ Normal / ปกติ ✗ Abnormal / ไม่ปกติ

(\*\*\*) Item / รายการที่ (1), (2), (4), (5), (6), (9), (10) Please Specify Detail Data / กรุณาระบุรายละเอียดของข้อมูล

## ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา Exit Light

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซ่อน

Division	Villecon - ENG
Code	ENG M-04
Date	01 ส.ค. 57



### Emergency Exit Light Monthly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Sheet No. / 10 หน้า

Day(วัน)/Month(เดือน)/Year(ปี)

.....11/..8/65.....

Building

Rich Park (Bang Son)

Floor ชั้น	Location สถานที่	DC, Voltage แรงดันไฟฟ้า กระแสตรง 05200054	DC, Amperes กระแสไฟฟ้า กระแสตรง 05200054	Battified Water	Capacity ขนาด	Lastest Change	Operation of Control System		Condition of Light Bulbs		Circuit boards 0047405		Discharge Hours จำนวน ชั่วโมงที่ จ่ายไฟ
		( 6 ..... Volt )	( 4.5 ..... Amp )	น้ำดื่ม	ขนาด ( V / Ah )	วันที่เปลี่ยน ล่าสุด	สภาพชุดควบคุม		สภาพหลอดไฟ		0047405 AC	0047405 DC	
							เปิด/ปิด ที่	ผลการ ทดสอบ	ชุดวงจร โคม	หลอด ชนิด / ขนาด			
( 1 )	( 2 )	( 3 )	( 4 )	( 5 )	( 6 )	( 7 )	( 8 )	( 9 )	( 10 )				
19	EX-19-6	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
19	EX-19-7	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
	EX-19-8	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
19	EX-19-9	✓		N/A					✓	PL-S 11W	✓	✓	
20	EX-20-1	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
20	EX-20-2	✓		N/A					✓	PL-S 11W	✓	✓	
20	EX-20-3	✓		N/A						PL-S 11W	✓	✓	
20	EX-20-4	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
20	EX-20-5	✓		N/A					✓	PL-S 11W	✓	✓	
20	EX-20-6	✓		N/A					✓	PL-S 11W	✓	✓	
20	EX-20-7	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
20	EX-20-8	✓		N/A					✓	PL-S 11W	✓	✓	
20	EX-20-9	✓		N/A						PL-S 11W	✓	✓	
21	EX-21-1	✓		N/A						PL-S 11W	✓	✓	
21	EX-21-2	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
21	EX-21-3	✓		N/A					✓	PL-S 11W	✓	✓	
21	EX-21-4	✓		N/A					✓	PL-S 11W	✓	✓	
21	EX-21-5	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
21	EX-21-6	✓		N/A						PL-S 11W	✓	✓	
21	EX-21-7	✓		N/A		8/8/65		✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
	EX-21-8	✓		N/A					✓	PL-S 11W	✓	✓	
	EX-21-9	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
22	EX-22-1	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
22	EX-22-2	✓		N/A					✓	PL-S 11W	✓	✓	
22	EX-22-3	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
22	EX-22-4	✓		N/A					✓	PL-S 11W	✓	✓	
22	EX-22-5	✓		N/A					✓	PL-S 11W	✓	✓	

Suggestion / Recommendation

Suggestion / ข้อเสนอแนะ

Recorded by / จดบันทึกโดย

Checked by / ตรวจสอบโดย

Verified by / ทวนสอบโดย

Signature/ลายเซ็น ( Tech./ช่าง )

Signature/ลายเซ็น ( Tech.Sup./หัวหน้าช่าง )

Signature/ลายเซ็น ( BM./ผู้จัดการอาคาร )

Date/วันที่

Date/วันที่

Date/วันที่

Time/เวลา

Time/เวลา

Time/เวลา

( \* ) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่มีข้อมูล

( \*\* ) Item / รายการที่ ( 3 ), ( 7 ), ( 8 ) Please Mark / กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ Normal / ปกติ ✗ Abnormal / ไม่ปกติ

( \*\*\* ) Item / รายการที่ ( 1 ), ( 2 ), ( 4 ), ( 5 ), ( 6 ), ( 9 ), ( 10 ) Please Specify Detail Data / กรุณาระบุรายละเอียดข้อมูล

Villecon Management Co., Ltd.

## ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา Exit Light

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซวน

Division	Villecon - ENG
Code	ENG M-04
Date	01 M. 57



### Emergency Exit Light Monthly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Sheet No. / แผ่นที่ .....

Day(วัน)/Month(เดือน)/Year(ปี)

11 / 8 / 65

Building

Rich Park (Bang Son)

Floor ชั้น	Location สถานที่	Battery Record / บันทึกข้อมูลแบตเตอรี่					Operation of Control System		Condition of Light Bulbs		Circuit boards แผงวงจร		Discharge Hours จำนวน ชั่วโมงที่ จ่ายไฟ
		DC Voltage แรงดันไฟฟ้า กระแสตรง ( ..... Volt )	DC Amperes กระแสไฟฟ้า กระแสตรง ( ..... Amp )	Distilled Water น้ำกลั่น	Capacity ขนาด ( V / Ah )	Lastest Change วันที่เปลี่ยน ถั่วถั่ว	สภาพชุดควบคุม		สภาพชุดหลอดไฟ		HW33485 AC	HW33385DC	
							เปิดไฟที่ จัน	หลอด หลอด	หลอด 34 โคม	หลอด หลอด / ขนาด			
( 1 )	( 2 )	( 3 )	( 4 )	( 5 )	( 6 )	( 7 )	( 8 )	( 9 )			( 10 )		
22	EX-22-6	✓		N/A					✓	PL-S 11W	X	X	
22	EX-22-7	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
22	EX-22-8	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
	EX-22-9	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
23	EX-23-1	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
23	EX-23-2	✓		N/A					✓	PL-S 11W	✓	X	
23	EX-23-3	✓		N/A					✓	PL-S 11W	X	✓	
23	EX-23-4	✓		N/A					✓	PL-S 11W	X	X	
23	EX-23-5	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
23	EX-23-6	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	X	✓	
23	EX-23-7	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
23	EX-23-8	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
23	EX-23-9	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
24	EX-24-1	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
24	EX-24-2	✓		N/A						PL-S 11W	X	X	
24	EX-24-3	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
24	EX-24-4	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
24	EX-24-5	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
24	EX-24-6	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
24	EX-24-7	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
-	EX-24-8	✓		N/A					✓	PL-S 11W	X	✓	
-	EX-24-9	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
25	EX-25-1	✓		N/A					✓	PL-S 11W	X	✓	
25	EX-25-2	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
25	EX-25-3	✓		N/A				✓		PL-S 11W	✓	✓	
25	EX-25-4	✓		N/A						PL-S 11W	X	X	
25	EX-25-5	✓		N/A					✓	PL-S 11W	✓	X	
Suggestion / ข้อเสนอแนะ:													
.....													
.....													
.....													

Suggestion / ข้อเสนอแนะ:

Recorded by / จัดบันทึกโดย

Checked by / ตรวจสอบโดย

Verified by / ตรวจสอบโดย

Signature/ชื่อ (Tech./ช่าง)

Signature/ชื่อ (Tech.Sup./หัวหน้าช่าง)

Signature/ชื่อ (BM./ผู้จัดการอาคาร)

Date/วันที่ 11/8/65

Date/วันที่ 11/8/65

Date/วันที่

Time/เวลา

Time/เวลา

Time/เวลา

( \* ) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่ใช้ข้อมูล

( \*\* ) Item / รายการที่ ( 3 ), ( 7 ), ( 8 ) Please Mark / กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ Normal / ปกติ ✗ Abnormal / ไม่ปกติ

( \*\*\* ) Item / รายการที่ ( 1 ), ( 2 ), ( 4 ), ( 5 ), ( 6 ), ( 9 ), ( 10 ) Please Specify Detail Data / กรุณาระบุรายละเอียดข้อมูล

Villecon Management Co., Ltd.



ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา Exit Light

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซ่อน

Division	Villecon - ENG
Code	ENG M-04
Date	01 ส.ค. 57



Emergency Exit Light Monthly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Sheet No. / แผ่นที่ .....

Day(วัน)/Month(เดือน)/Year(ปี)

11 / 8 / 65

Building

Rich Park (Bang Son)

Floor ชั้น	Location สถานที่	Battery Record / บันทึกแบตเตอรี่					Operation of Control System		Condition of Light Bulbs		Circuit boards		Discharge Hours จำนวน ชั่วโมงที่ จ่ายไฟ (10)
		DC Voltage แรงดันไฟฟ้า กระแสไฟฟ้า (...V Vol)	DC Amperes กระแสไฟฟ้า กระแสไฟฟ้า (...A Amp)	Distilled Water น้ำกลั่น	Capacity ขนาด (V / Ah)	Lastest Change วันที่เปลี่ยน ล่าสุด	Test Result ผลการ ทดสอบ	Test Result ผลการ ทดสอบ	Test Result ผลการ ทดสอบ	Test Result ผลการ ทดสอบ	Test Result ผลการ ทดสอบ	Test Result ผลการ ทดสอบ	
		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	
25	EX-25-6	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
25	EX-25-7	✓		N/A		8/8/65			PL-S 11W	X	X		
	EX-25-8	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
25	EX-25-9	✓		N/A					PL-S 11W	X	X		
26	EX-26-1	✓		N/A				✓	PL-S 11W	X	✓		
26	EX-26-2	✓		N/A				✓	PL-S 11W	X	✓		
26	EX-26-3	✓		N/A				✓	PL-S 11W	X	✓		
26	EX-26-4	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
26	EX-26-5	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
26	EX-26-6	✓		N/A				✓	PL-S 11W	X	✓		
26	EX-26-7	✓		N/A				✓	PL-S 11W	X	✓		
26	EX-26-8	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
26	EX-26-9	✓		N/A				✓	PL-S 11W	X	✓		
27	EX-27-1	✓		N/A				✓	PL-S 11W	✓	X		
27	EX-27-2	✓		N/A				✓	PL-S 11W	X	✓		
27	EX-27-3	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
27	EX-27-4	✓		N/A				✓	PL-S 11W	✓	X		
27	EX-27-5	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
27	EX-27-6	✓		N/A				✓	PL-S 11W	X	✓		

Suggestion / ข้อแนะนำ: Exit มีหลอด 243 ชุด 243 ชุด 243 ชุด - 90

Recorded by / ลงบันทึกโดย

Checked by / ตรวจสอบโดย

Verified by / ทวนสอบโดย

Signature/ลายเซ็น (Tech./ช่าง)

Signature/ลายเซ็น (Tech.Sup./หัวหน้าช่าง)

Signature/ลายเซ็น (B.M./ผู้จัดการอาคาร)

Date/วันที่

Date/วันที่

Date/วันที่

Time/เวลา

Time/เวลา

Time/เวลา

(\*) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่มีข้อมูล

(\*\*) Item / รายการที่ (1), (7), (8) Please Mark / กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ Normal / ปกติ X Abnormal / ไม่ปกติ

(\*\*\*) Item / รายการที่ (1), (2), (4), (5), (6), (9), (10) Please Specify Detail Data / กรุณาระบุรายละเอียดของข้อมูล

Villecon Management Co., Ltd.

## ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา Exit Light

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซ่อน

Division	Villecon - ENG
Code	ENG M-04
Date	01 มี.ค. 57



### Emergency Exit Light Monthly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Sheet No. / วันที่ .....

Day(วัน)/Month(เดือน)/Year(ปี)

04 / 09 / 65

Building

Rich Park (Bang Son)

Floor ชั้น	Location สถานที่	Battery Record / บันทึกค่าแบตเตอรี่					Operation of Control System		Condition of Light Bulbs		Circuit boards แผงวงจร		Discharge Hours จำนวน ชั่วโมงที่ จ่ายไฟ
		DC Voltage แรงดันไฟฟ้า กระแสตรง ( 6 Volt )	DC Amperes กระแสไฟฟ้า กระแสตรง ( 4.5 Amp )	Distilled Water น้ำกลั่น ( V / Ah )	Capacity ขนาด	Lastest Change วันที่เปลี่ยน ล่าสุด	สถานะชุดควบคุม		สถานะชุดหลอดไฟ		แผงวงจร AC	แผงวงจร DC	
		( 1 )	( 2 )	( 3 )	( 4 )	( 5 )	ตั้งไฟที่ ชั้น	ผลการ ทดสอบ	จุดตรวจ โคม	หลอด หลอด / ขนาด			
1	EX-01-1	✓		N/A						PL-S 11W	✓	✓	
1	EX-01-2	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
1	EX-01-3	✓		N/A						PL-S 11W			
1	EX-01-4	✓		N/A						PL-S 11W			
	EX-01-5	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
1	EX-01-6	✓		N/A						PL-S 11W			
2	EX-02-1	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
2	EX-02-2	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
2	EX-02-3	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
2	EX-02-4	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
2	EX-02-5	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
2	EX-02-6	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
2	EX-02-7	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
2	EX-02-8	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
2	EX-02-9	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
3	EX-03-1	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
3	EX-03-2	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
3	EX-03-3	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
3	EX-03-4	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
3	EX-03-5	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
3	EX-03-6	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
3	EX-03-7	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
	EX-03-8	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
3	EX-03-9	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
4	EX-04-1	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
4	EX-04-2	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
4	EX-04-3	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	

Suggestion / ข้อเสนอแนะ:

Suggestion / ข้อเสนอแนะ

Recorded by / จัดบันทึกโดย

Checked by / ตรวจสอบโดย

Verified by / ทวนสอบโดย

Signature/ลายเซ็น ( Tech./ช่าง )

Signature/ลายเซ็น ( Tech.Sup./หัวหน้าช่าง )

Signature/ลายเซ็น ( BM./ผู้จัดการอาคาร )

Date/วันที่ 4/9/65

Date/วันที่ 4/9/65

Date/วันที่

Time/เวลา

Time/เวลา

Time/เวลา

( \* ) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่มีข้อมูล

( \*\* ) Item / รายการที่ ( 3 ), ( 7 ), ( 8 ) Please Mark / กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ Normal / ปกติ ✗ Abnormal / ไม่ปกติ

( \*\*\* ) Item / รายการที่ ( 1 ), ( 2 ), ( 4 ), ( 5 ), ( 6 ), ( 9 ), ( 10 ) Please Specify Detail Data / กรุณาระบุรายละเอียดของข้อมูล

Villecon Management Co., Ltd.

(\* ) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่มีข้อมูล

(\*\* ) Item / รายการที่ ( 3 ) , ( 7 ) , ( 8 ) Please Mark / กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ Normal / ปกติ ✗ Abnormal / ไม่ปกติ

(\*\*\* ) Item / รายการที่ ( 1 ) , ( 2 ) , ( 4 ) , ( 5 ) , ( 6 ) , ( 9 ) , ( 10 ) Please Specify Detail Data / กรุณาระบุรายละเอียดของข้อมูล

## ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา Exit Light

Villecon Management Co.,Ltd.

Division	Villecon - ENG
Code	ENG M-04
Date	01 M. 57



### Emergency Exit Light Monthly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Sheet No. / แผ่นที่

Day(วัน)/Month(เดือน)/Year(ปี)

04 / 09 / 65

Building

Rich Park (Bang Son)

Floor ชั้น	Location สถานที่	Battery Record / บันทึกถ่านแบตเตอรี่					Operation of Control System		Condition of Light Bulbs		Circuit boards		Discharge Hours จำนวน ชั่วโมงที่ จำไฟ
		DC. Voltage แรงดันไฟฟ้า กระแสตรง ( ..... Volt )	DC. Amperes กระแสไฟฟ้า กระแสตรง ( ..... Amp )	Distilled Water น้ำกลั่น	Capacity ขนาด ( V / Ah )	Lastest Change วันที่เปลี่ยน ล่าสุด	ตั้งเครื่อง ขึ้น	ผลการ ทดสอบ	จุดตรวจ โคม	หลอด ชนิด / ขนาด	0047007 AC	0047007 DC	
		( 1 )	( 2 )	( 3 )	( 4 )	( 5 )	( 6 )	( 7 )	( 8 )	( 9 )			
4	EX-04-4	✓		N/A						PL-S 11W	✓	✓	
4	EX-04-5	✓		N/A				✓		PL-S 11W	✓	✓	
4	EX-04-6	✓		N/A						PL-S 11W	✓	✓	
4	EX-04-7	✓		N/A						PL-S 11W	✓	✓	
5	EX-05-1	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
5	EX-05-2	✓		N/A					✓	PL-S 11W	✓	✓	
5	EX-05-3	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
5	EX-05-4	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
5	EX-05-5	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
5	EX-05-6	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
5	EX-05-7	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
5	EX-05-8	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
5	EX-05-9	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
6	EX-06-1	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
6	EX-06-2	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
6	EX-06-3	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
6	EX-06-4	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
6	EX-06-5	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
6	EX-06-6	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
6	EX-06-7	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
6	EX-06-8	✗		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
6	EX-06-9	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
7	EX-07-1	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
7	EX-07-2	✗		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	X	
7	EX-07-3	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
7	EX-07-4	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
7	EX-07-5	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	

Suggestion / ข้อเสนอแนะ

Recorded by / จัดบันทึกโดย

Checked by / ตรวจสอบโดย

Verified by / ทวนสอบโดย

Signature/ลายเซ็น (Tech.ช่าง)

Signature/ลายเซ็น (Tech.Sup./หัวหน้าช่าง)

Signature/ลายเซ็น (B.M./ผู้จัดการอาคาร)

Date/วันที่

Date/วันที่

Date/วันที่

Time/เวลา

Time/เวลา

Time/เวลา

(\* ) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่มีข้อมูล

(\*\* ) Item / รายการที่ ( 3 ) , ( 7 ) , ( 8 ) Please Mark / กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ Normal / ปกติ ✗ Abnormal / ไม่ปกติ

(\*\*\* ) Item / รายการที่ ( 1 ) , ( 2 ) , ( 4 ) , ( 5 ) , ( 6 ) , ( 9 ) , ( 10 ) Please Specify Detail Data / กรุณาระบุรายละเอียดของข้อมูล



## ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา Exit Light

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซ่อน

Division	Villecon - ENG
Code	ENG M-04
Date	01 M.R. 57



### Emergency Exit Light Monthly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Sheet No. / แผ่นที่ .....

Day(วัน)/Month(เดือน)/Year(ปี)

04/09/65.....

Building

Rich Park (Bang Son)

Floor ชั้น	Location สถานที่	Battery Record / บันทึกถ่านแบตเตอรี่					Operation of Control System		Condition of Light Bulbs		Circuit boards		Discharge Hours จำนวน ชั่วโมงที่ จ่ายไฟ (10)
		DC Voltage แรงดันไฟฟ้า กระแสตรง (.....Volt) (1)	DC Amperes กระแสไฟฟ้า กระแสตรง 4.5 (2)	Distilled Water น้ำกลั่น (V / Ah) (3)	Capacity ขนาด (4)	Latest Change วันที่เปลี่ยน ล่าสุด (5)	Indicator ที่ ขึ้น (6)	Indicator ที่ ลง (7)	Indicator ที่ ขึ้น (8)	Indicator ที่ ลง (9)	Indicator ที่ ขึ้น (10)	Indicator ที่ ลง (11)	
7	EX-07-6	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
7	EX-07-7	✗		N/A					PL-S 11W	✓	✓		
7	EX-07-8	✗		N/A					PL-S 11W	✓	✓		
7	EX-07-9	✗		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
8	EX-08-1	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
8	EX-08-2	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
8	EX-08-3	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
8	EX-08-4	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
8	EX-08-5	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
8	EX-08-6	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
8	EX-08-7	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
8	EX-08-8	✗		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
8	EX-08-9	✗		N/A					PL-S 11W	✓	✓		
9	EX-09-1	✓		N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		
9	EX-09-2	✓		N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		
9	EX-09-3	✗		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
9	EX-09-4	✗		N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		
9	EX-09-5	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
9	EX-09-6	✓		N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		
9	EX-09-7	✓		N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		
9	EX-09-8	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
9	EX-09-9	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
10	EX-10-1	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
10	EX-10-2	✓		N/A					PL-S 11W	✓	✓		
10	EX-10-3	✓		N/A					PL-S 11W	✓	✓		
10	EX-10-4	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
10	EX-10-5	✓		N/A					PL-S 11W	✓	✓		

Suggestion / ข้อเสนอแนะ

Recorded by / จัดบันทึกโดย

Checked by / ตรวจสอบโดย

Verified by / ทวนสอบโดย

Signature/ลายเซ็น (Tech./ช่าง)

Signature/ลายเซ็น (Tech.Sup./หัวหน้าช่าง)

Signature/ลายเซ็น (B.M./ผู้จัดการอาคาร)

Date/วันที่

4/9/65

Date/วันที่

4/9/65

Date/วันที่

Time/เวลา

Time/เวลา

Time/เวลา

(\*) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่มีข้อมูล

(\*\*) Item / รายการที่ (1), (7), (8) Please Mark / กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ Normal / ปกติ ✗ Abnormal / ไม่ปกติ

(\*\*\*) Item / รายการที่ (1), (2), (4), (5), (6), (9), (10) Please Specify Detail Data / กรุณาระบุรายละเอียดของข้อมูล

Villecon Management Co., Ltd.

## ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา Exit Light

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซ่อน

Division	Villecon - ENG
Code	ENG M-04
Date	01 ส.ค. 57



### Emergency Exit Light Monthly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Sheet No. / แผ่นที่ .....

Day(วัน)/Month(เดือน)/Year(ปี)

04 /09 / 65

Building

Rich Park (Bang Son)

Floor ชั้น	Location สถานที่	Battery Record / บันทึกถ่านไฟฉาย					Operation of Control System สถานะชุดควบคุม		Condition of Light Bulbs สถานะหลอดไฟ		Circuit boards แผงวงจร		Discharge Hours จำนวน ชั่วโมงที่ จ่ายไฟ (10)
		DC Voltage แรงดันไฟฟ้า กระแสไฟฟ้ (.....Volt) (1)	DC Amperes กระแสไฟฟ้า กระแสไฟฟ้ (4.5.....Amp) (2)	Discharged Water น้ำเต็ม (V / Ah) (3)	Capacity ขนาด (V / Ah) (4)	Latest Change วันที่เปลี่ยน ล่าสุด (5)	Control System สถานะชุดควบคุม (6)	Light Bulbs สถานะหลอดไฟ (7)	Light Bulbs สถานะหลอดไฟ (8)	Light Bulbs สถานะหลอดไฟ (9)	AC (10)	DC (11)	
10	EX-10-6	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
10	EX-10-7	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
	EX-10-8	✓		N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		
10	EX-10-9	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
11	EX-11-1	✓		N/A					PL-S 11W	✓	✓		
11	EX-11-2	✓		N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		
11	EX-11-3	✓		N/A					PL-S 11W	✓	✓		
11	EX-11-4	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
11	EX-11-5	✓		N/A					PL-S 11W	✓	✓		
11	EX-11-6	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
11	EX-11-7	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
11	EX-11-8	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
11	EX-11-9	✓		N/A					PL-S 11W	✓	✓		
12	EX-12-1	✓		N/A					PL-S 11W	✓	✓		
12	EX-12-2	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
12	EX-12-3	✓		N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		
12	EX-12-4	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
12	EX-12-5	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
12	EX-12-6	✓		N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		
12	EX-12-7	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
	EX-12-8	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
12	EX-12-9	✓		N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		
12A	EX-12A-1	✓		N/A					PL-S 11W	✓	✓		
12A	EX-12A-2	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
12A	EX-12A-3	✓		N/A					PL-S 11W	✓	✓		
12A	EX-12A-4	✓		N/A					PL-S 11W	✓	✓		
12A	EX-12A-5	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		

Suggestion / ข้อเสนอแนะ

Recorded by / จัดบันทึกโดย

Checked by / ตรวจสอบโดย

Verified by / ตรวจสอบโดย

Signature/ลายเซ็น (Tech./ช่าง)

Signature/ลายเซ็น (Tech.Sup./หัวหน้าช่าง)

Signature/ลายเซ็น (BM./ผู้จัดการอาคาร)

Date/วันที่

Date/วันที่

Date/วันที่

Time/เวลา

Time/เวลา

Time/เวลา

(\*) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่ใช้

(\*\*) Item / รายการที่ (3), (7), (8) Please Mark / กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ Normal / ปกติ ✗ Abnormal / ไม่ปกติ

(\*\*\*) Item / รายการที่ (1), (2), (4), (5), (6), (9), (10) Please Specify Detail Data / กรุณาระบุรายละเอียดของข้อมูล

Villecon Management Co., Ltd.

## ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา Exit Light

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซ่อน

Division	Villecon - ENG
Code	ENG M-04
Date	01 ส.ค. 57



### Emergency Exit Light Monthly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Sheet No. / หน้าที่ .....

Day(วัน)/Month(เดือน)/Year(ปี)

04 / 09 / 65

Building

Rich Park (Bang Son)

Floor ชั้น	Location สถานที่	Battery Record / บันทึกถ่านแบตเตอรี่					Operation of Control System		Condition of Light Bulbs		Circuit boards แผงวงจร		Discharge Hours จำนวน ชั่วโมงที่ จ่ายไฟ (10)
		DC Voltage แรงดันไฟฟ้า กระแสตรง (...6... Volt) (1)	DC Amperes กระแสไฟฟ้า กระแสตรง (...5... Amp) (2)	Distilled Water น้ำกลั่น ( V / Ah ) (3)	Capacity ขนาด ( V / Ah ) (4)	Lastest Change วันที่เปลี่ยน ล่าสุด (5)	Status of Control System สถานะของระบบ ดีหรือไม่ ขึ้น (6)	Status of Control System สถานะของระบบ ทดสอบ (7)	Status of Light Bulbs สถานะของหลอดไฟ หลอด ไหม / ชนกล (8)	Status of Light Bulbs สถานะของหลอดไฟ หลอด ไหม / ชนกล (9)	Inverter AC (10)	Inverter DC (11)	
12A	EX-12A-6	✓		N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		
	EX-12A-7	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
	EX-12A-8	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
12A	EX-12A-9	✓		N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		
14	EX-14-1	✓		N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		
14	EX-14-2	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
14	EX-14-3	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
14	EX-14-4	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
14	EX-14-5	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
14	EX-14-6	✓		N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		
14	EX-14-7	✓		N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		
14	EX-14-8	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
14	EX-14-9	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
15	EX-15-1	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
15	EX-15-2	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
15	EX-15-3	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
15	EX-15-4	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
15	EX-15-5	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
15	EX-15-6	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
15	EX-15-7	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
	EX-15-8	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
15	EX-15-9	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
16	EX-16-1	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
16	EX-16-2	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
16	EX-16-3	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
16	EX-16-4	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
16	EX-16-5	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		

Suggestion / ข้อเสนอแนะ:

Recorded by / จัดบันทึกโดย

Checked by / ตรวจสอบโดย

Verified by / ทวนสอบโดย

Signature/ลายเซ็น (Tech./ช่าง)

Signature/ลายเซ็น (Tech.Sup./หัวหน้าช่าง)

Signature/ลายเซ็น (B.M./ผู้จัดการอาคาร)

Date/วันที่

Date/วันที่

Date/วันที่

Time/เวลา

Time/เวลา

Time/เวลา

(\*) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใช้ N/A ถ้าไม่มีข้อมูล

(\*\*) Item / รายการที่ (3), (7), (8) Please Mark / กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ Normal / ปกติ ✗ Abnormal / ไม่ปกติ

(\*\*\*) Item / รายการที่ (1), (2), (4), (5), (6), (9), (10) Please Specify Detail Data / กรุณาระบุรายละเอียดของข้อมูล

Villecon Management Co., Ltd.



## ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา Exit Light

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซ่อน

Division	Villecon - ENG
Code	ENG M-04
Date	01 เม.ย. 57



### Emergency Exit Light Monthly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Sheet No. / แผ่นที่ .....

Day(วัน)/Month(เดือน)/Year(ปี)

04 / 09 / 65

Building

Rich Park (Bang Son)

Floor ชั้น	Location สถานที่	Battery Record / บันทึกแบตเตอรี่					Operation of Control System สภาพชุดควบคุม		Condition of Light Bulbs สภาพหลอดไฟ		Circuit boards แผงวงจร		Discharge Hours จำนวน ชั่วโมงที่ จ่ายไฟ (10)
		DC Voltage แรงดันไฟฟ้า (...5...Voh)	DC Amperex กระแสไฟฟ้า (4.5...Amp)	Distilled Water น้ำกลั่น	Capacity ขนาด (V / Ah)	Lastest Change วันที่เปลี่ยน ล่าสุด	สถานะ ทำงาน	สถานะ หยุดงาน	หลอด ใหม่	หลอด เก่า	10473007 AC	10473007 DC	
16	EX-16-6	✓		N/A			✓		✓	PL-S 11W	✓	✓	
16	EX-16-7	✓		N/A			✓		✓	PL-S 11W	✓	✓	
16	EX-16-8	✓		N/A			✓		✓	PL-S 11W	✓	✓	
16	EX-16-9	✓		N/A			✓		✓	PL-S 11W	✓	✓	
17	EX-17-1	✓		N/A			✓		✓	PL-S 11W	✓	✓	
17	EX-17-2	✓		N/A			✓		✓	PL-S 11W	✓	✓	
17	EX-17-3	✓		N/A			✓		✓	PL-S 11W	✓	✓	
17	EX-17-4	✓		N/A			✓		✓	PL-S 11W	✓	✓	
17	EX-17-5	✓		N/A			✓		✓	PL-S 11W	✓	✓	
17	EX-17-6	✓		N/A			✓		✓	PL-S 11W	✓	✓	
17	EX-17-7	✓		N/A			✓		✓	PL-S 11W	✓	✓	
17	EX-17-8	✓		N/A			✓		✓	PL-S 11W	✓	✓	
17	EX-17-9	✓		N/A			✓		✓	PL-S 11W	✓	✓	
18	EX-18-1	✓		N/A			✓		✓	PL-S 11W	✓	✓	
18	EX-18-2	✓		N/A			✓		✓	PL-S 11W	✓	✓	
18	EX-18-3	✓		N/A			✓		✓	PL-S 11W	✓	✓	
18	EX-18-4	✓		N/A			✓		✓	PL-S 11W	✓	✓	
18	EX-18-5	✓		N/A			✓		✓	PL-S 11W	✓	✓	
18	EX-18-6	✓		N/A			✓		✓	PL-S 11W	✓	✓	
18	EX-18-7	✓		N/A			✓		✓	PL-S 11W	✓	✓	
18	EX-18-8	✓		N/A			✓		✓	PL-S 11W	✓	✓	
18	EX-18-9	✓		N/A			✓		✓	PL-S 11W	✓	✓	
19	EX-19-1	✓		N/A			✓		✓	PL-S 11W	✓	✓	
19	EX-19-2	✓		N/A			✓		✓	PL-S 11W	✓	✓	
19	EX-19-3	✓		N/A			✓		✓	PL-S 11W	✓	✓	
19	EX-19-4	✓		N/A			✓		✓	PL-S 11W	✓	✓	
19	EX-19-5	✓		N/A			✓		✓	PL-S 11W	✓	✓	

Suggestion / ข้อเสนอแนะ:

Recorded by / จัดบันทึกโดย

Checked by / ตรวจสอบโดย

Verified by / ทวนสอบโดย

Signature/ลายเซ็น (Tech./ช่าง)

Signature/ลายเซ็น (Tech.Sup./หัวหน้าช่าง)

Signature/ลายเซ็น (BML/ผู้จัดการอาคาร)

Date/วันที่ 4/9/65

Date/วันที่ 4/9/65

Date/วันที่ 7/9/65

Time/เวลา

Time/เวลา

Time/เวลา

(\*) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่เกี่ยวข้อง

(\*\*) Item / รายการที่ (3), (7), (8) Please Mark / กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ Normal / ปกติ ✗ Abnormal / ไม่ปกติ

(\*\*\*) Item / รายการที่ (1), (2), (4), (5), (6), (9), (10) Please Specify Detail Data / กรุณาระบุรายละเอียดข้อมูล

Villecon Management Co., Ltd.

## ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา Exit Light

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซ่อน

Division	Villecon - ENG
Code	ENG M-04
Date	01 เม.ย. 57



### Emergency Exit Light Monthly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบดวงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Sheet No. / แผ่นที่ .....

Day(วัน)/Month(เดือน)/Year(ปี)

04 / 09 / 65

Building

Rich Park (Bang Son)

Floor ชั้น	Location สถานที่	DC Voltage แรงดันไฟฟ้า กรานด์	DC Amperes กระแสไฟฟ้า กรานด์	Distilled Water น้ำกลั่น	Capacity ขนาด	Lastest Change วันที่เปลี่ยน ล่าสุด	Operation of Control System สภาพชุดควบคุม		Condition of Light Bulbs สภาพหลอดไฟ		Circuit boards แผงวงจร		Discharge Hours จำนวน ชั่วโมงที่ จ่ายไฟ
		( 6 Volt )	( 4.5 Amp )	( ลิตร )	( V / Ah )	( วันที่ )	ดีดท์ไฟ จัน	โหมดการ ทดสอบ	หลอดไฟ โคม	หลอด ชนิด / ขนาด	แผงวงจร AC	แผงวงจร DC	
		( 1 )	( 2 )	( 3 )	( 4 )	( 5 )	( 6 )	( 7 )	( 8 )	( 9 )			( 10 )
19	EX-19-6	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
19	EX-19-7	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
	EX-19-8	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
19	EX-19-9	✓		N/A					✓	PL-S 11W	✓	✓	
20	EX-20-1	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
20	EX-20-2	✓		N/A					✓	PL-S 11W	✓	✓	
20	EX-20-3	✓		N/A						PL-S 11W	✓	✓	
20	EX-20-4	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
20	EX-20-5	✓		N/A					✓	PL-S 11W	✓	✓	
20	EX-20-6	✓		N/A					✓	PL-S 11W	✓	✓	
20	EX-20-7	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
20	EX-20-8	✓		N/A					✓	PL-S 11W	✓	✓	
20	EX-20-9	✓		N/A					✓	PL-S 11W	✓	✓	
21	EX-21-1	✓		N/A						PL-S 11W	✓	✓	
21	EX-21-2	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
21	EX-21-3	✓		N/A					✓	PL-S 11W	✓	✓	
21	EX-21-4	✓		N/A					✓	PL-S 11W	✓	✓	
21	EX-21-5	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
21	EX-21-6	✓		N/A					✓	PL-S 11W	✓	✓	
21	EX-21-7	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
	EX-21-8	✓		N/A					✓	PL-S 11W	✓	✓	
21	EX-21-9	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
22	EX-22-1	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
22	EX-22-2	✓		N/A					✓	PL-S 11W	✓	✓	
22	EX-22-3	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
22	EX-22-4	✓		N/A					✓	PL-S 11W	✓	✓	
22	EX-22-5	✓		N/A					✓	PL-S 11W	✓	✓	

Suggestion / ข้อเสนอแนะ

Recorded by / จัดบันทึกโดย

Checked by / ตรวจสอบโดย

Verified by / ทวนสอบโดย

Signature/ลายเซ็น ( Tech./ช่าง )

Signature/ลายเซ็น ( Tech.Sup./หัวหน้าช่าง )

Signature/ลายเซ็น ( RM./ผู้จัดการอาคาร )

Date/วันที่ 4/9/65

Date/วันที่ 4/9/65

Date/วันที่

Time/เวลา

Time/เวลา

Time/เวลา

( \* ) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่มีข้อมูล

( \*\* ) Item / รายการที่ ( 3 ), ( 7 ), ( 8 ) Please Mark / กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ Normal / ปกติ ✗ Abnormal / ไม่ปกติ

( \*\*\* ) Item / รายการที่ ( 1 ), ( 2 ), ( 4 ), ( 5 ), ( 6 ), ( 9 ), ( 10 ) Please Specify Detail Data / กรุณาระบุรายละเอียดข้อมูล

Villecon Management Co., Ltd.

## ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา Exit Light

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซ่อน

Division	Villecon - ENG
Code	ENG M-04
Date	01 M.R. 57



### Emergency Exit Light Monthly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Sheet No. / แผ่นที่ .....

Day(วัน)/Month(เดือน)/Year(ปี)

04 / 06 / 65

Building

Rich Park (Bang Son)

Floor ชั้น	Location สถานที่	Battery Record / บันทึกถ่านแบตเตอรี่					Operation of Control System		Condition of Light Bulbs		Circuit boards แผงวงจร		Discharge Hours จำนวน ชั่วโมงที่ จ่ายไฟ (10)
		DC Voltage แรงดันไฟฟ้า กระแสตรง ( 6 ..... Volt ) (1)	DC Amperes กระแสไฟฟ้า กระแสตรง ( 4.5 ..... Amp ) (2)	Distilled Water น้ำกลั่น ( V / Ah ) (3)	Capacity ขนาด ( V / Ah ) (4)	Lastest Change วันที่เปลี่ยน ล่าสุด (5)	Automatic อัตโนมัติ ขึ้น (6)	Manual การ ทดสอบ (7)	Check จุดตรวจ โคม (8)	Status หลอด ชำรุด / ขนาด (9)	104V200V AC (10)	104V200V DC (11)	
22	EX-22-6	✓		N/A					✓	PL-S 11W	X	X	
22	EX-22-7	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
	EX-22-8	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
22	EX-22-9	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
23	EX-23-1	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
23	EX-23-2	✓		N/A					✓	PL-S 11W	✓	X	
23	EX-23-3	✓		N/A					✓	PL-S 11W	X	✓	
23	EX-23-4	✓		N/A					✓	PL-S 11W	X	X	
23	EX-23-5	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
23	EX-23-6	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	X	✓	
23	EX-23-7	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
23	EX-23-8	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
23	EX-23-9	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
24	EX-24-1	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
24	EX-24-2	✓		N/A					✓	PL-S 11W	X	X	
24	EX-24-3	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
24	EX-24-4	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
24	EX-24-5	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
24	EX-24-6	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
24	EX-24-7	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
	EX-24-8	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	X	✓	
24	EX-24-9	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
25	EX-25-1	✓		N/A					✓	PL-S 11W	X	✓	
25	EX-25-2	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
25	EX-25-3	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
25	EX-25-4	✓		N/A					✓	PL-S 11W	X	X	
25	EX-25-5	✓		N/A					✓	PL-S 11W	✓	X	

Suggestion / ข้อเสนอแนะ

Recorded by / จัดบันทึกโดย

Checked by / ตรวจสอบโดย

Verified by / ทวนสอบโดย

Signature/ลายเซ็น (Tech./ช่าง)

Signature/ลายเซ็น (Tech.Sup./หัวหน้าช่าง)

Signature/ลายเซ็น (RM./ผู้ถือการตรวจ)

Date/วันที่ 4/9/65

Date/วันที่ 4/9/65

Date/วันที่

Time/เวลา

Time/เวลา

Time/เวลา

(\*) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่มีข้อมูล

(\*\*) Item / รายการที่ (3), (7), (8) Please Mark / กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ Normal / ปกติ ✗ Abnormal / ไม่ปกติ

(\*\*\*) Item / รายการที่ (1), (2), (4), (5), (6), (9), (10) Please Specify Detail Data / กรุณาระบุรายละเอียดของข้อมูล

Villecon Management Co., Ltd.

## ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา Exit Light

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซ่อน

Division	Villecon - ENG
Code	ENG M-04
Date	01 Jul. 57



### Emergency Exit Light Monthly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Sheet No. / แผ่นที่ .....

Day(วัน)/Month(เดือน)/Year(ปี)

04 / 09 / 65

Building

Rich Park (Bang Son)

Floor ชั้น	Location สถานที่	Battery Record / บันทึกถ่านไฟฉาย					Operation of Control System		Condition of Light Bulbs		Circuit boards		Discharge Hours จำนวน ชั่วโมงที่ จ่ายไฟ (10)
		DC Voltage แรงดันไฟฟ้า ถ่านไฟฉาย (...6...Volt)	DC Amperes กระแสไฟฟ้า ถ่านไฟฉาย (...5.5 Amp)	Distilled Water น้ำกลั่น (V / Ah)	Capacity ขนาด (V / Ah)	Lastest Change วันที่เปลี่ยน ถ่านไฟฉาย	สถานะชุดควบคุม	สถานะไฟฉุกเฉิน	สถานะไฟฉุกเฉิน	สถานะไฟฉุกเฉิน	สถานะไฟฉุกเฉิน	สถานะไฟฉุกเฉิน	
25	EX-25-6	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
25	EX-25-7	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	X	X		
	EX-25-8	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
25	EX-25-9	✓		N/A					PL-S 11W	X	X		
26	EX-26-1	✓		N/A					PL-S 11W	X	✓		
26	EX-26-2	✓		N/A					PL-S 11W	X	✓		
26	EX-26-3	✓		N/A					PL-S 11W	X	✓		
26	EX-26-4	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
26	EX-26-5	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
26	EX-26-6	✓		N/A					PL-S 11W	X	✓		
26	EX-26-7	✓		N/A					PL-S 11W	X	✓		
26	EX-26-8	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
26	EX-26-9	✓		N/A					PL-S 11W	X	✓		
27	EX-27-1	✓		N/A					PL-S 11W	✓	X		
27	EX-27-2	✓		N/A					PL-S 11W	X	✓		
27	EX-27-3	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
27	EX-27-4	✓		N/A					PL-S 11W	✓	X		
27	EX-27-5	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
27	EX-27-6	✓		N/A					PL-S 11W	X	✓		

Suggestion / ข้อเสนอแนะ: Exit ทั้งหมด 243 จุด มี 231 จุด ใช้งานได้ 12 จุด  
\* ขาดการบำรุงรักษาถ่านไฟฉาย

Recorded by / จัดบันทึกโดย

Checked by / ตรวจสอบโดย

Verified by / ตรวจสอบโดย

Signature/ลายเซ็น (Tech./ช่าง)

Signature/ลายเซ็น (Tech.Sup./หัวหน้าช่าง)

Signature/ลายเซ็น (RM./ผู้จัดการอาคาร)

Date/วันที่

4/9/65

Date/วันที่

4/9/65

Date/วันที่

Time/เวลา

Time/เวลา

Time/เวลา

(\* ) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่มีข้อมูล

(\*\* ) Item / รายการที่ (3), (7), (8) Please Mark / กรุณาใส่เครื่องหมาย ✓ Normal / ปกติ X Abnormal / ไม่ปกติ

(\*\*\*) Item / รายการที่ (1), (2), (4), (5), (6), (9), (10) Please Specify Detail Data / กรุณาระบุรายละเอียดของข้อมูล

Villecon Management Co., Ltd.



ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา Exit Light

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซวน

Division	Villecon - ENG
Code	ENG M-04
Date	01 M.R. 57



Emergency Exit Light Monthly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Day(วัน)/Month(เดือน)/Year(ปี)

9 / 10 / 65

Building

Rich Park (Bang Son)

Sheet No. / แผ่นที่

Floor ชั้น	Location สถานที่	Battery Record / บันทึกค่าแบตเตอรี่					Operation of Control System สภาพชุดควบคุม		Condition of Light Bulbs สภาพหลอดไฟ		Circuit boards แผงวงจร		Discharge Hours จำนวน ชั่วโมงที่ จ่ายไฟ (10)
		DC Voltage แรงดันไฟฟ้า กระแสตรง (6 Vdc)	DC Amperes กระแสไฟฟ้า กระแสตรง (4.5 Amp)	Distilled Water น้ำกลั่น	Capacity ขนาด (V / Ah)	Lastest Change วันที่เปลี่ยน ล่าสุด	ดีเพนไดซ์ ขึ้น	ผลการ ทดสอบ	จุดตัว โคม	หลอด ชนิด / ขนาด	แผงวงจร AC	แผงวงจร DC	
		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)			
1	EX-01-1	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
1	EX-01-2	✓		N/A						PL-S 11W	✓	✓	
1	EX-01-3	✓		N/A						PL-S 11W			
1	EX-01-4	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
	EX-01-5	✓		N/A						PL-S 11W			
1	EX-01-6	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
2	EX-02-1	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
2	EX-02-2	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
2	EX-02-3	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
2	EX-02-4	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
2	EX-02-5	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
2	EX-02-6	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
2	EX-02-7	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
2	EX-02-8	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
2	EX-02-9	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
3	EX-03-1	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
3	EX-03-2	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
3	EX-03-3	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
3	EX-03-4	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
3	EX-03-5	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
3	EX-03-6	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
3	EX-03-7	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
	EX-03-8	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
3	EX-03-9	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
4	EX-04-1	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
4	EX-04-2	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
4	EX-04-3	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	

Suggestion / ข้อเสนอแนะ

Recorded by / จัดบันทึกโดย

Signature/ลงชื่อ (Tech./ช่าง)

ลงชื่อ

Date/วันที่ 9/10/65

Time/เวลา

Checked by / ตรวจสอบโดย

Signature/ลงชื่อ (Tech.Sup./หัวหน้าช่าง)

ลงชื่อ

Date/วันที่ 18/10/65

Time/เวลา

Verified by / ทวนสอบโดย

Signature/ลงชื่อ (B.M./ผู้จัดการอาคาร)

ลงชื่อ

Date/วันที่

Time/เวลา

(\*) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่มีข้อมูล

(\*\*) Item / รายการที่ (3), (7), (8) Please Mark / กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ Normal / ปกติ ✗ Abnormal / ไม่ปกติ

(\*\*\*) Item / รายการที่ (1), (2), (4), (5), (6), (9), (10) Please Specify Detail Data / กรุณาระบุรายละเอียดลงข้อมูล

Villecon Management Co., Ltd.

## ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา Exit Light

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซ่อน

Division	Villecon - ENG
Code	ENG M-04
Date	01 M. 57



### Emergency Exit Light Monthly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Sheet No. / แผ่นที่ .....

Day(วัน)/Month(เดือน)/Year(ปี)

9 / 10 / 65

Building

Rich Park (Bang Son)

Floor ชั้น	Location สถานที่	Battery Record / บันทึกค่าแบตเตอรี่					Operation of Control System		Condition of Light Bulbs		Circuit boards 0043495		Discharge Hours จำนวน ชั่วโมงที่ จ่ายไฟ
		DC Voltage แรงดันไฟฟ้า กระแสตรง (..... Volt)	DC Amperes กระแสไฟฟ้า กระแสตรง (..... Amp)	Distilled Water น้ำกลั่น	Capacity ขนาด ( V / Ah )	Lastest Change วันที่เปลี่ยน ล่าสุด	ผลการทดสอบระบบ		ผลการทดสอบโคมไฟ		0043495 AC	0043495DC	
		( 1 )	( 2 )	( 3 )	( 4 )	( 5 )	เปิดครั้งที่ ขึ้น	ทดสอบ ทดสอบ	จุดตรวจ โคม	ชนิด / ขนาด			
4	EX-04-4	✓		N/A						PL-S 11W	✓	✓	
4	EX-04-5	✓		N/A				✓		PL-S 11W	✓	✓	
4	EX-04-6	✓		N/A						PL-S 11W	✓	✓	
4	EX-04-7	✓		N/A						PL-S 11W	✓	✓	
	EX-05-1	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
5	EX-05-2	✓		N/A					✓	PL-S 11W	✓	✓	
5	EX-05-3	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
5	EX-05-4	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
5	EX-05-5	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
5	EX-05-6	✓		N/A				✓		PL-S 11W	✓	✓	
5	EX-05-7	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
5	EX-05-8	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
5	EX-05-9	✓		N/A				✓		PL-S 11W	✓	✓	
6	EX-06-1	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
6	EX-06-2	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
6	EX-06-3	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
6	EX-06-4	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
6	EX-06-5	✓		N/A				✓		PL-S 11W	✓	✓	
6	EX-06-6	✓		N/A				✓		PL-S 11W	✓	✓	
6	EX-06-7	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
6	EX-06-8	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
6	EX-06-9	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
	EX-07-1	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
7	EX-07-2	✓		N/A				✓		PL-S 11W	✓	X	
7	EX-07-3	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
7	EX-07-4	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
7	EX-07-5	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
Suggestion / ข้อเสนอแนะ													
.....													
.....													
.....													

Suggestion / ข้อเสนอแนะ

Recorded by / จัดบันทึกโดย

Checked by / ตรวจสอบโดย

Verified by / ทวนสอบโดย

Signature/ลายเซ็น (Tech./ช่าง )

Signature/ลายเซ็น Tech.Sup./หัวหน้าช่าง )

Signature/ลายเซ็น ( BM./ผู้จัดการอาคาร )

Date/วันที่ 9/10/65

Date/วันที่ 9/10/65

Date/วันที่

Time/เวลา

Time/เวลา

Time/เวลา

(\*) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่มีข้อมูล

(\*\*) Item / รายการที่ ( 3 ), ( 7 ), ( 8 ) Please Mark / กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ Normal / ปกติ X Abnormal / ไม่ปกติ

(\*\*\*) Item / รายการที่ ( 1 ), ( 2 ), ( 4 ), ( 5 ), ( 6 ), ( 9 ), ( 10 ) Please Specify Detail Data / กรุณาระบุรายละเอียดของข้อมูล

Villecon Management Co., Ltd.



## ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา Exit Light

Division	Villecon - ENG
Code	ENG M-04
Date	01 ส.ค. 57



### Emergency Exit Light Monthly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Sheet No. / เลขที่ .....

Day(วัน)/Month(เดือน)/Year(ปี)

9/10/65.....

Building

Rich Park (Bang Son)

Floor ชั้น	Location สถานที่	Battery Record / บันทึกแบตเตอรี่					Operation of Control System		Condition of Light Bulbs		Circuit boards		Discharge Hours จำนวน ชั่วโมงที่ จ่ายไฟ
		DC. Voltage แรงดันไฟฟ้า กระแสตรง ( ..... Volt )	DC. Amperes กระแสไฟฟ้า กระแสตรง 4.5	Distilled Water น้ำกลั่น	Capacity ขนาด ( V / Ah )	Lastest Change วันที่เปลี่ยน ล่าสุด	ผลการชดเชยระบบ		ผลการชดเชยหลอดไฟ		00131405		
		( 1 )	( 2 )	( 3 )	( 4 )	( 5 )	ติดตั้งที่ ชั้น	ผลการ ทดสอบ	จุดตรวจ โคม	หลอด ชนิด / ขนาด	00131405 AC	00131405 DC	
7	EX-07-6	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
7	EX-07-7	✓		N/A						PL-S 11W	✓	✓	
7	EX-07-8	✓		N/A						PL-S 11W	✓	✓	
"	EX-07-9	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
"	EX-08-1	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
8	EX-08-2	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
8	EX-08-3	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
8	EX-08-4	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
8	EX-08-5	✓		N/A					✓	PL-S 11W	✓	✓	
8	EX-08-6	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
8	EX-08-7	✓		N/A						PL-S 11W	✓	✓	
8	EX-08-8	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
8	EX-08-9	✓		N/A						PL-S 11W	✓	✓	
9	EX-09-1	✓		N/A					✓	PL-S 11W	✓	✓	
9	EX-09-2	✓		N/A					✓	PL-S 11W	✓	✓	
9	EX-09-3	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
9	EX-09-4	✓		N/A					✓	PL-S 11W	✓	✓	
9	EX-09-5	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
9	EX-09-6	✓		N/A					✓	PL-S 11W	✓	✓	
9	EX-09-7	✓		N/A					✓	PL-S 11W	✓	✓	
9	EX-09-8	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
"	EX-09-9	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
"	EX-10-1	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
10	EX-10-2	✓		N/A						PL-S 11W	✓	✓	
10	EX-10-3	✓		N/A						PL-S 11W	✓	✓	
10	EX-10-4	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
10	EX-10-5	✓		N/A						PL-S 11W	✓	✓	

Suggestion / ข้อเสนอแนะ:

Recorded by / จัดบันทึกโดย

Checked by / ตรวจสอบโดย

Verified by / ทวนสอบโดย

Signature/ลายเซ็น (Tech./ช่าง)

Signature/ลายเซ็น (Tech.Sup./หัวหน้าช่าง)

Signature/ลายเซ็น (BM./ผู้จัดการอาคาร)

Date/วันที่ 9/10/65

Date/วันที่ 9/10/65

Date/วันที่

Time/เวลา

Time/เวลา

Time/เวลา

(\* ) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่มีข้อมูล

(\*\* ) Item / รายการที่ ( 3 ), ( 7 ), ( 8 ) Please Mark / กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ Normal / ปกติ ✗ Abnormal / ไม่ปกติ

(\*\*\* ) Item / รายการที่ ( 1 ), ( 2 ), ( 4 ), ( 5 ), ( 6 ), ( 9 ), ( 10 ) Please Specify Detail Data / กรุณาระบุรายละเอียดของข้อมูล

## ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา Exit Light

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซ่อน

Division	Villecon - ENG
Code	ENG M-04
Date	01 ม.ค. 57



### Emergency Exit Light Monthly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Sheet No. / หน้าที่ .....

Day(วัน)/Month(เดือน)/Year(ปี)

9 / 10 / 65

Building

Rich Park (Bang Son)

Floor ชั้น	Location สถานที่	Battery Record / บันทึกแบตเตอรี่					Operation of Control System สภาพชุดควบคุม		Condition of Light Bulbs สภาพหลอดไฟ		Circuit boards แผงวงจร		Discharge Hours จำนวน ชั่วโมงที่ จ่ายไฟ (10)
		DC Voltage แรงดันไฟฟ้า กระแสตรง ( 6 V / Volt )	DC Amperes กระแสไฟฟ้า กระแสตรง ( 4.5 Amp )	Distilled Water น้ำกลั่น	Capacity ขนาด ( V / Ah )	Lastest Change วันที่เปลี่ยน ล่าสุด ( 5 )	ตั้งไว้ที่ ชั้น	ผลการ ทดสอบ	ชุดตรวจ โคม	หลอด ชนิด / ขนาด ( 8 )	แผงวงจร AC	แผงวงจร DC	
		( 1 )	( 2 )	( 3 )	( 4 )	( 5 )	( 6 )	( 7 )	( 8 )	( 9 )	( 10 )		
10	EX-10-6	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
10	EX-10-7	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
	EX-10-8	✓		N/A					✓	PL-S 11W	✓	✓	
10	EX-10-9	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
11	EX-11-1	✓		N/A						PL-S 11W	✓	✓	
11	EX-11-2	✓		N/A					✓	PL-S 11W	✓	✓	
11	EX-11-3	✓		N/A						PL-S 11W	✓	✓	
11	EX-11-4	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
11	EX-11-5	✓		N/A						PL-S 11W	✓	✓	
11	EX-11-6	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
11	EX-11-7	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
11	EX-11-8	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
11	EX-11-9	✓		N/A						PL-S 11W	✓	✓	
12	EX-12-1	✓		N/A						PL-S 11W	✓	✓	
12	EX-12-2	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
12	EX-12-3	✓		N/A					✓	PL-S 11W	✓	✓	
12	EX-12-4	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
12	EX-12-5	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
12	EX-12-6	✓		N/A					✓	PL-S 11W	✓	✓	
12	EX-12-7	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
	EX-12-8	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
	EX-12-9	✓		N/A					✓	PL-S 11W	✓	✓	
12A	EX-12A-1	✓		N/A						PL-S 11W	✓	✓	
12A	EX-12A-2	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
12A	EX-12A-3	✓		N/A						PL-S 11W	✓	✓	
12A	EX-12A-4	✓		N/A						PL-S 11W	✓	✓	
12A	EX-12A-5	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	

Suggestion / ข้อเสนอแนะ:

Recorded by / จัดบันทึกโดย

Checked by / ตรวจสอบโดย

Verified by / ทวนสอบโดย

Signature/ลายเซ็น (Tech./ช่าง)

Signature/ลายเซ็น (Tech.Sup./หัวหน้าช่าง)

Signature/ลายเซ็น (B.M./ผู้จัดการอาคาร)

Date/วันที่ 9/10/65

Date/วันที่ 9/10/65

Date/วันที่

Time/เวลา

Time/เวลา

Time/เวลา

( \* ) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใช้ N/A ถ้าไม่เกี่ยวข้อง

( \*\* ) Item / รายการที่ ( 3 ), ( 7 ), ( 8 ) Please Mark / กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ Normal / ปกติ ✗ Abnormal / ไม่ปกติ

( \*\*\* ) Item / รายการที่ ( 1 ), ( 2 ), ( 4 ), ( 5 ), ( 6 ), ( 9 ), ( 10 ) Please Specify Detail Data / กรุณาระบุรายละเอียดข้อมูล

Villecon Management Co., Ltd.

## ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา Exit Light

Division	Villecon - ENG
Code	ENG M-04
Date	01 ต.ค. 57



### Emergency Exit Light Monthly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Sheet No. / ฉบับที่ : .....

Day(วัน)/Month(เดือน)/Year(ปี)

9 / 10 / 65

Building

Rich Park (Bang Son)

Floor ชั้น	Location สถานที่	Battery Record / บันทึกถ่านแบตเตอรี่					Operation of Control System		Condition of Light Bulbs		Circuit boards		Discharge Hours จำนวน ชั่วโมงที่ จ่ายไฟ
		DC Voltage แรงดันไฟฟ้า (V)	DC Amperes กระแสไฟฟ้า (A)	Distilled Water น้ำกลั่น	Capacity พิกิต (V / Ah)	Lastest Change วันที่เปลี่ยน ถ่านไฟ	สถานะชุดควบคุม		สถานะชุดหลอดไฟ		0043403		
		กระแสไฟฟ้	กระแสไฟฟ้				เปิดไฟที่ ขึ้น	หลอดไฟ ดับ	หลอดไฟ ชำรุด / ขาด	หลอดไฟ ชำรุด / ขาด	0043403 AC	0043403 DC	
		( ..... Volt )	( ..... Amp )		( V / Ah )								
( 1 )	( 2 )	( 3 )	( 4 )	( 5 )	( 6 )	( 7 )	( 8 )	( 9 )			( 10 )		
12A	EX-12A-6	✓		N/A					✓	PL-S 11W	✓	✓	
12A	EX-12A-7	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
	EX-12A-8	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
12A	EX-12A-9	✓		N/A						PL-S 11W	✓	✓	
14	EX-14-1	✓		N/A					✓	PL-S 11W	✓	✓	
14	EX-14-2	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
14	EX-14-3	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
14	EX-14-4	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
14	EX-14-5	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
14	EX-14-6	✓		N/A						PL-S 11W	✓	✓	
14	EX-14-7	✓		N/A						PL-S 11W	✓	✓	
14	EX-14-8	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
14	EX-14-9	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
15	EX-15-1	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
15	EX-15-2	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
15	EX-15-3	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
15	EX-15-4	✓		N/A					✓	PL-S 11W	✓	✓	
15	EX-15-5	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
15	EX-15-6	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
15	EX-15-7	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
	EX-15-8	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
	EX-15-9	✓		N/A					✓	PL-S 11W	✓	✓	
16	EX-16-1	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
16	EX-16-2	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
16	EX-16-3	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
16	EX-16-4	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
16	EX-16-5	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	

Suggestion / ข้อเสนอแนะ

Suggestion / ข้อเสนอแนะ:

Recorded by / ลงบันทึกโดย

Checked by / ตรวจสอบโดย

Verified by / ทวนสอบโดย

Signature/ลายเซ็น (Tech./ช่าง)

Signature/ลายเซ็น (Tech.Sup./หัวหน้าช่าง)

Signature/ลายเซ็น (RM./ผู้จัดการอาคาร)

Date/วันที่

9/10/65

Date/วันที่

9/10/65

Date/วันที่

5/8

Time/เวลา

Time/เวลา

Time/เวลา

( \* ) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่มีข้อมูล

( \*\* ) Item / รายการที่ ( 3 ), ( 7 ), ( 8 ) Please Mark / กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ Normal / ปกติ ✗ Abnormal / ไม่ปกติ

( \*\*\* ) Item / รายการที่ ( 1 ), ( 2 ), ( 4 ), ( 5 ), ( 6 ), ( 9 ), ( 10 ) Please Specify Detail Data / กรุณาระบุรายละเอียดข้อมูล

Villecon Management Co., Ltd.

## ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา Exit Light

Division	Villecon - ENG
Code	ENG M-04
Date	01 ต.ค. 57



### Emergency Exit Light Monthly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Sheet No. / แผ่นที่ .....

Day(วัน)/Month(เดือน)/Year(ปี)

9 / 10 / 65

Building

Rich Park (Bang Son)

Floor ชั้น	Location สถานที่	Battery Record / บันทึกถ่านแบตเตอรี่					Operation of Control System สภาพชุดควบคุม		Condition of Light Bulbs สภาพชุดหลอดไฟ		Circuit boards แผงวงจร		Discharge Hours จำนวน ชั่วโมงที่ จ่ายไฟ (10)
		DC Voltage แรงดันไฟฟ้า (...6....Volt) (1)	DC Amperes กระแสไฟฟ้า (4.5...Amp) (2)	Distilled Water น้ำกลั่น (V / Ah) (3)	Capacity ขนาด (V / Ah) (4)	Lastest Change วันที่เปลี่ยน ล่าสุด (5)	เปิด/ปิด ทำงาน (6)	สแตนด์บาย (7)	จุดตรวจ โคม (8)	หลอด ชนิด / ขนาด (9)	แผงวงจร AC	แผงวงจร DC	
16	EX-16-6	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
16	EX-16-7	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
16	EX-16-8	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
16	EX-16-9	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
17	EX-17-1	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
17	EX-17-2	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
17	EX-17-3	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
17	EX-17-4	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
17	EX-17-5	✓		N/A					✓	PL-S 11W	✓	✓	
17	EX-17-6	✓		N/A					✓	PL-S 11W	✓	✓	
17	EX-17-7	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
17	EX-17-8	✓		N/A					✓	PL-S 11W	✓	✓	
17	EX-17-9	✓		N/A					✓	PL-S 11W	✓	✓	
18	EX-18-1	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
18	EX-18-2	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
18	EX-18-3	✓		N/A					✓	PL-S 11W	✓	✓	
18	EX-18-4	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
18	EX-18-5	✓		N/A					✓	PL-S 11W	✓	✓	
18	EX-18-6	✓		N/A					✓	PL-S 11W	✓	✓	
18	EX-18-7	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
18	EX-18-8	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
18	EX-18-9	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
19	EX-19-1	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
19	EX-19-2	✓		N/A					✓	PL-S 11W	✓	✓	
19	EX-19-3	✓		N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
19	EX-19-4	✓		N/A					✓	PL-S 11W	✓	✓	
19	EX-19-5	✓		N/A					✓	PL-S 11W	✓	✓	

Suggestion / ข้อแนะนำ:

Recorded by / จัดบันทึกโดย

Checked by / ตรวจสอบโดย

Verified by / ทบทวนโดย

Signature/ลายเซ็น (Tech./ช่าง)

Signature/ลายเซ็น (Tech.Sup./หัวหน้าช่าง)

Signature/ลายเซ็น (BM./ผู้จัดการอาคาร)

Date/วันที่ 01/10/65

Date/วันที่ 01/10/65

Date/วันที่ 01/10/65

Time/เวลา

Time/เวลา

Time/เวลา

(\*) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่มีข้อมูล

(\*\*) Item / รายการที่ (1), (7), (8) Please Mark / กรุณาแจ้งข้อความ ✓ Normal / ปกติ ✗ Abnormal / ไม่ปกติ

(\*\*\*) Item / รายการที่ (1), (2), (4), (5), (6), (9), (10) Please Specify Detail Data / กรุณาระบุรายละเอียดของข้อมูล

Villecon Management Co., Ltd.



## ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา Exit Light

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซ่อน

Division	Villecon - ENG
Code	ENG M-04
Date	01 JUL 57



### Emergency Exit Light Monthly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Sheet No. / ฉบับที่ .....

Day(วัน)/Month(เดือน)/Year(ปี)

9 / 10 / 65

Building

Rich Park (Bang Son)

Floor ชั้น	Location สถานที่	DC Voltage แรงดันไฟฟ้า กระแสตรง ( 5 ..... Volt )	DC Amperes กระแสไฟฟ้า กระแสตรง ( 4.5 ..... Amp )	Distilled Water น้ำกลั่น	Capacity ขนาด ( V / Ah )	Lastest Change วันที่เปลี่ยน ล่าสุด ( 5 )	Operation of Control System สภาพชุดควบคุม		Condition of Light Bulbs สภาพชุดหลอดไฟ		Circuit boards แผงวงจร		Discharge Hours จำนวน ชั่วโมงที่ จ่ายไฟ ( 10 )
19	EX-19-6	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
19	EX-19-7	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
	EX-19-8	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
19	EX-19-9	✓		N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		
20	EX-20-1	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
20	EX-20-2	✓		N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		
20	EX-20-3	✓		N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		
20	EX-20-4	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
20	EX-20-5	✓		N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		
20	EX-20-6	✓		N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		
20	EX-20-7	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
20	EX-20-8	✓		N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		
20	EX-20-9	✓		N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		
21	EX-21-1	✓		N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		
21	EX-21-2	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
21	EX-21-3	✓		N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		
21	EX-21-4	✓		N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		
21	EX-21-5	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
21	EX-21-6	✓		N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		
21	EX-21-7	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
1	EX-21-8	✓		N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		
1	EX-21-9	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
22	EX-22-1	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
22	EX-22-2	✓		N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		
22	EX-22-3	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
22	EX-22-4	✓		N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		
22	EX-22-5	✓		N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		

Suggestion / ข้อเสนอแนะ

Recorded by / จัดบันทึกโดย

Checked by / ตรวจสอบโดย

Verified by / ทวนสอบโดย

Signature/ลายเซ็น (Tech./ช่าง)

Signature/ลายเซ็น (Tech.Sup./หัวหน้าช่าง)

Signature/ลายเซ็น (BM./ผู้จัดการอาคาร)

Date/วันที่ 9/10/65

Date/วันที่ 9/10/65

Date/วันที่

Time/เวลา

Time/เวลา

Time/เวลา

(\*) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่มีข้อมูล

(\*\*) Item / รายการที่ (3), (7), (8) Please Mark / กรุณาเลือกตอบ ✓ Normal / ปกติ ✗ Abnormal / ไม่ปกติ

(\*\*\*) Item / รายการที่ (1), (2), (4), (5), (6), (9), (10) Please Specify Detail Data / กรุณาระบุรายละเอียดข้อมูล

Villecon Management Co., Ltd.



## ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา Exit Light

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซ่อน

Division	Villecon - ENG
Code	ENG M-04
Date	01 มี.ค. 57



### Emergency Exit Light Monthly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Sheet No. / ฉบับที่ .....

Day(วัน)/Month(เดือน)/Year(ปี)

9 / 10 / 65

Building

Rich Park (Bang Son)

Floor ชั้น	Location สถานที่	Battery Record / บันทึกค่าแบตเตอรี่					Operation of Control System		Condition of Light Bulbs		Circuit boards		Discharge Hours จำนวน ชั่วโมงที่ จ่ายไฟ (10)
		DC Voltage แรงดันไฟฟ้า กระแสตรง ( 6 Volt ) ( 1 )	DC Amperes กระแสไฟฟ้า กระแสตรง ( 4.5 Amp ) ( 2 )	Distilled Water น้ำกลั่น ( V / Ah ) ( 3 )	Capacity ขนาด ( V / Ah ) ( 4 )	Lastest Change วันที่เปลี่ยน ล่าสุด ( 5 )	สภาพชุดควบคุม		สภาพชุดหลอดไฟ		0047001		
							ติดตั้งที่ ขึ้น ( 6 )	ผลการ ทดสอบ ( 7 )	ชุดตัว โคม ( 8 )	หลอด ชนิด / ขนาด ( 9 )	0047001 AC	0047005 DC	
22	EX-22-6	✓		N/A				✓	PL-S 11W	X	X		
22	EX-22-7	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
	EX-22-8	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
22	EX-22-9	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
23	EX-23-1	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
23	EX-23-2	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	X		
23	EX-23-3	✓		N/A				✓	PL-S 11W	X	✓		
23	EX-23-4	✓		N/A				✓	PL-S 11W	X	X		
23	EX-23-5	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
23	EX-23-6	✓		N/A				✓	PL-S 11W	X	✓		
23	EX-23-7	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
23	EX-23-8	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
23	EX-23-9	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
24	EX-24-1	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
24	EX-24-2	✓		N/A				✓	PL-S 11W	X	X		
24	EX-24-3	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
24	EX-24-4	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
24	EX-24-5	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
24	EX-24-6	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
	EX-24-7	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
	EX-24-8	✓		N/A				✓	PL-S 11W	X	✓		
24	EX-24-9	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
25	EX-25-1	✓		N/A				✓	PL-S 11W	X	✓		
25	EX-25-2	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
25	EX-25-3	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
25	EX-25-4	✓		N/A				✓	PL-S 11W	X	X		
25	EX-25-5	✓		N/A				✓	PL-S 11W	✓	X		

Suggestion / ข้อเสนอแนะ:

Recorded by / จัดบันทึกโดย

Checked by / ตรวจสอบโดย

Verified by / ทวนสอบโดย

Signature/ลายเซ็น ( Tech./ช่าง )

Signature/ลายเซ็น ( Tech.Sup./หัวหน้าช่าง )

Signature/ลายเซ็น ( BML/ผู้จัดการอาคาร )

Date/วันที่

Date/วันที่

Date/วันที่

Time/เวลา

Time/เวลา

Time/เวลา

( \* ) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่มีข้อมูล

( \*\* ) Item / รายการที่ ( 3 ), ( 7 ), ( 8 ) Please Mark / กรุณาเขียนเครื่องหมาย ✓ Normal / ปกติ ✗ Abnormal / ไม่ปกติ

( \*\*\* ) Item / รายการที่ ( 1 ), ( 2 ), ( 4 ), ( 5 ), ( 6 ), ( 9 ), ( 10 ) Please Specify Detail Data / กรุณาระบุรายละเอียดของข้อมูล

Villecon Management Co., Ltd.

## ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา Exit Light

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซ่อน

Division	Villecon - ENG
Code	ENG M-04
Date	01 เม.ย. 57



### Emergency Exit Light Monthly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Sheet No. / ฉบับที่ .....

Day (วัน)/Month (เดือน)/Year (ปี)

9 / 10 / 65

Building

Rich Park (Bang Son)

Floor ชั้น	Location สถานที่	Battery Record / บันทึกข้อมูลแบตเตอรี่					Operation of Control System		Condition of Light Bulbs		Circuit boards		Discharge Hours จำนวน ชั่วโมงที่ จ่ายไฟ (10)
		DC Voltage แรงดันไฟฟ้า กระแสตรง (...V... Volt)	DC Amperes กระแสไฟฟ้า กระแสตรง (...A... Amp)	Discharged Water น้ำขัง	Capacity Capacity (V / Ah)	Lastest Change วันที่เปลี่ยน ล่าสุด	Control System ระบบควบคุม	Light Bulbs หลอดไฟ	AC Board	DC Board			
		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)		
23	EX-25-6	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
25	EX-25-7	✓		N/A					PL-S 11W	X	X		
25	EX-25-8	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
25	EX-25-9	✓		N/A					PL-S 11W	X	X		
26	EX-26-1	✓		N/A					PL-S 11W	X	✓		
26	EX-26-2	✓		N/A					PL-S 11W	X	✓		
26	EX-26-3	✓		N/A					PL-S 11W	X	✓		
26	EX-26-4	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
26	EX-26-5	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
26	EX-26-6	✓		N/A					PL-S 11W	X	✓		
26	EX-26-7	✓		N/A					PL-S 11W	X	✓		
26	EX-26-8	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
26	EX-26-9	✓		N/A					PL-S 11W	X	✓		
27	EX-27-1	✓		N/A					PL-S 11W	✓	X		
27	EX-27-2	✓		N/A					PL-S 11W	X	✓		
27	EX-27-3	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
27	EX-27-4	✓		N/A					PL-S 11W	✓	X		
27	EX-27-5	✓		N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
27	EX-27-6	✓		N/A					PL-S 11W	X	✓		

Suggestion / ข้อเสนอแนะ: Exit หลอด 243 ชุด 243 ชุด 243 ชุด 243 ชุด

Recorded by / บันทึกโดย

Checked by / ตรวจสอบโดย

Verified by / ตรวจสอบโดย

Signature/ลายเซ็น (Tech./ช่าง)

Signature/ลายเซ็น (Tech.Sup./หัวหน้าช่าง)

Signature/ลายเซ็น (BM./ผู้จัดการอาคาร)

Date/วันที่ 9/10/65

Date/วันที่ 9/10/65

Date/วันที่ 9/10/65

Time/301

Time/301

Time/301

(\*) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่เกี่ยวข้อง

(\*\*) Item / รายการที่ (3), (7), (8) Please Mark / กรุณาใส่เครื่องหมาย ✓ Normal / ปกติ X Abnormal / ไม่ปกติ

(\*\*\*) Item / รายการที่ (1), (2), (4), (5), (6), (9), (10) Please Specify Detail Data / กรุณาระบุรายละเอียดของข้อมูล

Villecon Management Co., Ltd.

ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา Exit Light

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซ่อน

Division	Villecon - ENG
Code	ENG M-04
Date	01 JUL 57



Emergency Exit Light Monthly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Sheet No. / ใบบันทึก .....

Day(วัน)/Month(เดือน)/Year(ปี)

13 / 11 / 65

Building

Rich Park (Bang Son)

Floor ชั้น	Location สถานที่	Battery Record / บันทึกแบตเตอรี่					Operation of Control System		Condition of Light Bulbs		Circuit boards		Discharge Hours จำนวน ชั่วโมงที่ จ่ายไฟ (10)
		DC Voltage แรงดันไฟฟ้า กระแสตรง (6 Volt)	DC Amperes กระแสไฟฟ้า กระแสตรง (4.5 Amp)	Distilled Water น้ำกลั่น	Capacity ขนาด (V / Ah)	Lastest Change วันที่เปลี่ยน ล่าสุด	เปิดไฟ ขึ้น	ปิดไฟ ลง	ชุดตัว โคม	หลอด ชนิด / ขนาด	แผงวงจร AC	แผงวงจร DC	
		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)			
1	EX-01-1	✓	✓	N/A					PL-S 11W	✓	✓		
	EX-01-2	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
1	EX-01-3	✓	✓	N/A					PL-S 11W				
	EX-01-4	✓	✓	N/A					PL-S 11W				
	EX-01-5	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
1	EX-01-6	✓	✓	N/A					PL-S 11W				
2	EX-02-1	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
2	EX-02-2	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
2	EX-02-3	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
2	EX-02-4	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
2	EX-02-5	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
2	EX-02-6	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
2	EX-02-7	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
2	EX-02-8	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
2	EX-02-9	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
3	EX-03-1	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
3	EX-03-2	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
3	EX-03-3	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
3	EX-03-4	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
3	EX-03-5	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
3	EX-03-6	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
3	EX-03-7	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
	EX-03-8	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
3	EX-03-9	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
4	EX-04-1	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
4	EX-04-2	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
4	EX-04-3	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		

Suggestion / ข้อเสนอแนะ:

Recorded by / จัดบันทึกโดย

Checked by / ตรวจสอบโดย

Verified by / ทวนสอบโดย

Signature/ลายเซ็น (Tech./11)

Signature/ลายเซ็น (Tech.Sup./หัวหน้าช่าง)

Signature/ลายเซ็น (BML/ผู้จัดการอาคาร)

Date/วันที่ 13/11/65

Date/วันที่ 13/11/65

Date/วันที่

Time/เวลา

Time/เวลา

Time/เวลา

(\*) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใช้ N/A ถ้าไม่มีข้อมูล

(\*\*) Item / รายการที่ (3), (7), (8) Please Mark / กรุณาระบุเครื่องหมาย ✓ Normal / ปกติ ✗ Abnormal / ไม่ปกติ

(\*\*\*) Item / รายการที่ (1), (2), (4), (5), (6), (9), (10) Please Specify Detail Data / กรุณาระบุรายละเอียดของข้อมูล

Villecon Management Co., Ltd.



Date/วันที่ 9/11/15 Date/วันที่ 9/11/15 Date/วันที่  
Time/เวลา Time/เวลา Time/เวลา

(\*) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่มีข้อมูล

(\*\*) Item / รายการที่ (3), (7), (8) Please Mark / กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ Normal / ปกติ ✗ Abnormal / ไม่ปกติ

(\*) Please Specify Detail Data / กรุณาระบุรายละเอียดของข้อมูล

ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา Exit Light

Villecon Management Co.,Ltd.

Division	Villecon - ENG
Code	ENG M-04
Date	01 M.R. 57



### Emergency Exit Light Monthly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Sheet No. / แผ่นที่

Day(วัน)/Month(เดือน)/Year(ปี)

13 / 11 / 65

Building

Rich Park (Bang Son)

Floor ชั้น	Location สถานที่	Battery Record / บันทึกถ่านแบตเตอรี่					Operation of Control System		Condition of Light Bulbs		Circuit boards		Discharge Hours  จำนวน ชั่วโมงที่ จ่ายไฟ
		DC. Voltage แรงดันไฟฟ้า กระแสตรง ( ..... Volt )	DC. Amperes กระแสไฟฟ้า กระแสตรง ( ..... Amp )	Distilled Water น้ำกลั่น ( V / Ah )	Capacity ขนาด ( V / Ah )	Lastest Change วันที่เปลี่ยน ล่าสุด ( 5 )	ผลการชุกตรวสอบ		ผลการชุกตรวดไฟ		004240T		
							ติดตั้งใหม่ ชั้น	ผลการ ทดสอบ	จุดตรวจ โคม	หลอด ชนิด / ขนาด	004240T AC	004240T DC	
( 1 )	( 2 )	( 3 )	( 4 )	( 5 )	( 6 )	( 7 )	( 8 )	( 9 )			( 10 )		
4	EX-04-4	✓	✓	N/A						PL-S 11W	✓	✓	
4	EX-04-5	✓	✓	N/A				✓		PL-S 11W	✓	✓	
4	EX-04-6	✓	✓	N/A						PL-S 11W	✓	✓	
	EX-04-7	✓	✓	N/A						PL-S 11W	✓	✓	
5	EX-05-1	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
5	EX-05-2	✓	✓	N/A					✓	PL-S 11W	✓	✓	
5	EX-05-3	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
5	EX-05-4	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
5	EX-05-5	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
5	EX-05-6	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
5	EX-05-7	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
5	EX-05-8	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
5	EX-05-9	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
6	EX-06-1	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
6	EX-06-2	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
6	EX-06-3	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
6	EX-06-4	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
6	EX-06-5	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
6	EX-06-6	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
6	EX-06-7	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
6	EX-06-8	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
	EX-06-9	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
	EX-07-1	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
7	EX-07-2	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	X	
7	EX-07-3	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
7	EX-07-4	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
7	EX-07-5	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	

Suggestion / ข้อเสนอแนะ:

Suggestion / ข้อเสนอแนะ

Recorded by / จัดบันทึกโดย

Checked by / ตรวจสอบโดย

Verified by / ทวนสอบโดย

Signature/ลายเซ็น Tech. ( )

Signature/ลายเซ็น Tech.Sup./หัวหน้าช่าง ( )

Signature/ลายเซ็น BM./ผู้จัดการอาคาร ( )

Date/วันที่

Date/วันที่

Date/วันที่

Time/เวลา

Time/เวลา

Time/เวลา

(\*) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่มีข้อมูล

(\*\*) Item / รายการที่ (3), (7), (8) Please Mark / กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ Normal / ปกติ ✗ Abnormal / ไม่ปกติ

(\*\*\*) Item / รายการที่ (1), (2), (4), (5), (6), (9), (10) Please Specify Detail Data / กรุณาระบุรายละเอียดของข้อมูล

Villecon Management Co.,Ltd.

ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา Exit Light

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซ่อน

Division	Villecon - ENG
Code	ENG M-04
Date	01 มี.ค. 57



Emergency Exit Light Monthly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Sheet No. / 10/11/57

Day(วัน)/Month(เดือน)/Year(ปี)

13/11/55

Building

Rich Park (Bang Son)

Floor ชั้น	Location สถานที่	Battery Record / บันทึกแบตเตอรี่					Operation of Control System สภาพชุดควบคุม		Condition of Light Bulbs สภาพหลอดไฟ		Circuit boards แผงวงจร		Discharge Hours จำนวน ชั่วโมงที่ จ่ายไฟ (10)
		DC Voltage แรงดันไฟฟ้า กระแสตรง ( 5 ... Volt )	DC Amperes กระแสไฟฟ้า กระแสตรง 4.5	Distilled Water น้ำกลั่น ( 3 )	Capacity ความจุ ( V / Ah )	Lastest Change วันที่เปลี่ยน ล่าสุด ( 5 )	ติดตั้งที่ ชั้น	ผลการ ทดสอบ	จุดตรวจ โคม	หลอด ชนิด / ขนาด	แผงวงจร AC	แผงวงจร DC	
7	EX-07-6	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
7	EX-07-7	✓	✓	N/A						PL-S 11W	✓	✓	
7	EX-07-8	✓	✓	N/A						PL-S 11W	✓	✓	
*	EX-07-9	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
	EX-08-1	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
8	EX-08-2	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
8	EX-08-3	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
8	EX-08-4	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
8	EX-08-5	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
8	EX-08-6	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
8	EX-08-7	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
8	EX-08-8	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
8	EX-08-9	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
9	EX-09-1	✓	✓	N/A					✓	PL-S 11W	✓	✓	
9	EX-09-2	✓	✓	N/A					✓	PL-S 11W	✓	✓	
9	EX-09-3	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
9	EX-09-4	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
9	EX-09-5	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
9	EX-09-6	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
9	EX-09-7	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
9	EX-09-8	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
10	EX-09-9	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
	EX-10-1	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
10	EX-10-2	✓	✓	N/A						PL-S 11W	✓	✓	
10	EX-10-3	✓	✓	N/A						PL-S 11W	✓	✓	
10	EX-10-4	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
10	EX-10-5	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	

Suggestion / ข้อเสนอแนะ

Recorded by / จัดบันทึกโดย

Checked by / ตรวจสอบโดย

Verified by / ทวนสอบโดย

Signature/ลายเซ็น ( Tech./ช่าง )

Signature/ลายเซ็น ( Tech.Sup./หัวหน้าช่าง )

Signature/ลายเซ็น ( RM./ผู้จัดการอาคาร )

Date/วันที่

13/11/55

Date/วันที่

13/11/55

Date/วันที่

Time/เวลา

Time/เวลา

Time/เวลา

( \* ) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใช้ N/A ถ้าไม่มีข้อมูล

( \*\* ) Item / รายการที่ ( 3 ), ( 7 ), ( 8 ) Please Mark / กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ Normal / ปกติ ✗ Abnormal / ไม่ปกติ

( \*\*\* ) Item / รายการที่ ( 1 ), ( 2 ), ( 4 ), ( 5 ), ( 6 ), ( 9 ), ( 10 ) Please Specify Detail Data / กรุณาระบุรายละเอียดของข้อมูล

Villecon Management Co., Ltd.



ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา Exit Light

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซ่อน

Division	Villecon - ENG
Code	ENG M-04
Date	01 เม.ย. 57



Emergency Exit Light Monthly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Sheet No. / แผ่นที่ .....

Day(วัน)/Month(เดือน)/Year(ปี)

13 / 11 / 65

Building

Rich Park (Bang Son)

Floor ชั้น	Location สถานที่	Battery Record / บันทึกถ่านแบตเตอรี่					Operation of Control System		Condition of Light Bulbs		Circuit boards แผงวงจร		Discharge Hours จำนวน ชั่วโมงที่ จ่ายไฟ (10)
		DC Voltage แรงดันไฟฟ้า กระแสตรง ( 6 ..... Volt )	DC Amperes กระแสไฟฟ้า กระแสตรง ( 4.5 ..... Amp )	Distilled Water น้ำกลั่น	Capacity ขนาด ( V / Ah )	Lastest Change วันที่เปลี่ยน ล่าสุด ( 5 )	Control Unit ตัวตั้ง ขึ้น ( 6 )	Control System ระบบ ทาสอน ( 7 )	หลอด ไส้ หลอด ไส้ ( 8 )	หลอด ไส้ หลอด ไส้ ( 9 )	แผงวงจร AC	แผงวงจร DC	
		( 1 )	( 2 )	( 3 )	( 4 )	( 5 )	( 6 )	( 7 )	( 8 )	( 9 )			
10	EX-10-6	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
10	EX-10-7	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
10	EX-10-8	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
10	EX-10-9	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
11	EX-11-1	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
11	EX-11-2	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
11	EX-11-3	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
11	EX-11-4	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
11	EX-11-5	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
11	EX-11-6	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
11	EX-11-7	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
11	EX-11-8	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
11	EX-11-9	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
12	EX-12-1	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
12	EX-12-2	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
12	EX-12-3	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
12	EX-12-4	✓	✓	N/A	13/11/65		✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
12	EX-12-5	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
12	EX-12-6	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
12	EX-12-7	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
12	EX-12-8	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
12	EX-12-9	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
12A	EX-12A-1	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
12A	EX-12A-2	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
12A	EX-12A-3	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
12A	EX-12A-4	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
12A	EX-12A-5	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		

Suggestion / ข้อเสนอแนะ:

Recorded by / จดบันทึกโดย

Checked by / ตรวจสอบโดย

Verified by / ทวนสอบโดย

Signature/ลายเซ็น ( Tech. )

Signature/ลายเซ็น ( Tech. Sup. / หัวหน้าช่าง )

Signature/ลายเซ็น ( BM / ผู้จัดการอาคาร )

Date/วันที่

Date/วันที่

Date/วันที่

Time/เวลา

Time/เวลา

Time/เวลา

( \* ) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใช้ N/A ถ้าไม่มีข้อมูล

( \*\* ) Item / รายการที่ ( 3 ), ( 7 ), ( 8 ) Please Mark / กรุณาใช้เครื่องหมาย ✓ Normal / ปกติ ✗ Abnormal / ไม่ปกติ

( \*\*\* ) Item / รายการที่ ( 1 ), ( 2 ), ( 4 ), ( 5 ), ( 6 ), ( 9 ), ( 10 ) Please Specify Detail Data / กรุณาระบุรายละเอียดของข้อมูล

Villecon Management Co., Ltd.

ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา Exit Light

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซ่อน

Division	Villecon - ENG
Code	ENG M-04
Date	01 M.R. 57



Emergency Exit Light Monthly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Sheet No. / หน้าที่ .....

Day(วัน)/Month(เดือน)/Year(ปี)

13 / 11 / 65

Building

Rich Park (Bang Son)

Floor ชั้น	Location สถานที่	Battery Tested / ตรวจสอบแบตเตอรี่					Operation of Control System การทดสอบควบคุม		Condition of Light Bulbs สภาพหลอดไฟ		Circuit boards แผงวงจร		Discharge Hours จำนวน ชั่วโมงที่ จ่ายไฟ (10)
		DC Voltage แรงดันไฟฟ้า กระแสตรง (.....Volt) (1)	DC Amperes กระแสไฟฟ้า กระแสตรง (4.5 Amp) (2)	Distilled Water น้ำกลั่น ( V / Ah ) (3)	Capacity ขนาด ( V / Ah ) (4)	Latest Change วันที่เปลี่ยน ล่าสุด (5)	Control System ระบบ (6)	Alarm System ระบบ (7)	Bulb Type ชนิด (8)	Bulb Status หลอด ไฟ / ขนาด (9)	AC Circuit Board (10)	DC Circuit Board (11)	
12A	EX-12A-6	✓	✓	N/A					PL-S 11W	✓	✓		
12A	EX-12A-7	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
	EX-12A-8	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
12A	EX-12A-9	✓	✓	N/A					PL-S 11W	✓	✓		
14	EX-14-1	✓	✓	N/A					PL-S 11W	✓	✓		
14	EX-14-2	✓	✓	N/A					PL-S 11W	✓	✓		
14	EX-14-3	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
14	EX-14-4	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
14	EX-14-5	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
14	EX-14-6	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
14	EX-14-7	✓	✓	N/A					PL-S 11W	✓	✓		
14	EX-14-8	✓	✓	N/A					PL-S 11W	✓	✓		
14	EX-14-9	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
15	EX-15-1	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
15	EX-15-2	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
15	EX-15-3	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
15	EX-15-4	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
15	EX-15-5	✓	✓	N/A					PL-S 11W	✓	✓		
15	EX-15-6	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
15	EX-15-7	✓	✓	N/A					PL-S 11W	✓	✓		
	EX-15-8	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
15	EX-15-9	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
16	EX-16-1	✓	✓	N/A					PL-S 11W	✓	✓		
16	EX-16-2	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
16	EX-16-3	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
16	EX-16-4	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
16	EX-16-5	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		

Suggestion / ข้อเสนอแนะ

Recorded by / จัดบันทึกโดย

Checked by / ตรวจสอบโดย

Verified by / ทวนสอบโดย

Signature/ลายเซ็น (Tech. (13))

Signature/ลายเซ็น (Tech.Sup./หัวหน้างาน)

Signature/ลายเซ็น (BML/ผู้จัดการอาคาร)

Date/วันที่

Date/วันที่

Date/วันที่

Time/เวลา

Time/เวลา

Time/เวลา

(\*) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่มีข้อมูล

(\*\*) Item / รายการที่ (3), (7), (8) Please Mark / กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ Normal / ปกติ ✗ Abnormal / ไม่ปกติ

(\*\*\*) Item / รายการที่ (1), (2), (4), (5), (6), (9), (10) Please Specify Detail Data / กรุณาระบุรายละเอียดข้อมูล

Villecon Management Co., Ltd.

ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา Exit Light

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซ่อน

Division	Villecon - ENG
Code	ENG M-04
Date	01 M. 57



Emergency Exit Light Monthly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Sheet No. / แผ่นที่ .....

Day(วัน)/Month(เดือน)/Year(ปี)

13 / 11 / 65

Building

Rich Park (Bang Son)

Floor ชั้น	Location สถานที่	Battery Record / บันทึกถ่านแบตเตอรี่					Operation of Control System สวิตช์ควบคุม		Condition of Light Bulbs สภาพหลอดไฟ		Circuit boards แผงวงจร		Discharge Hours จำนวน ชั่วโมงที่ จ่ายไฟ (10)
		DC Voltage แรงดันไฟฟ้า (...5...Volt)	DC Amperes กระแสไฟฟ้า (...5...Amp)	Distilled Water น้ำกลั่น	Capacity ความจุ (V / Ah)	Lastest Change วันที่เปลี่ยน ถ่านไฟ	Control Unit ยูนิต	Control Panel แผงควบคุม	หลอด ไฟ	หลอด ไฟ	แผงวงจร AC	แผงวงจร DC	
		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	
16	EX-16-6	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
16	EX-16-7	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
16	EX-16-8	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
	EX-16-9	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
17	EX-17-1	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
17	EX-17-2	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
17	EX-17-3	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
17	EX-17-4	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
17	EX-17-5	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
17	EX-17-6	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
17	EX-17-7	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
17	EX-17-8	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
17	EX-17-9	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
18	EX-18-1	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
18	EX-18-2	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
18	EX-18-3	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
18	EX-18-4	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
18	EX-18-5	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
18	EX-18-6	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
18	EX-18-7	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
18	EX-18-8	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
	EX-18-9	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
19	EX-19-1	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
19	EX-19-2	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
19	EX-19-3	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
19	EX-19-4	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
19	EX-19-5	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		

Suggestion / ข้อเสนอแนะ:

Recorded by / จัดบันทึกโดย

Checked by / ตรวจสอบโดย

Verified by / ทวนสอบโดย

Signature/ลายเซ็น (Tech. 134)

Signature/ลายเซ็น (Tech. Sup. 134)

Signature/ลายเซ็น (BM./ผู้จัดการอาคาร)

Date/วันที่

Date/วันที่

Date/วันที่

Time/เวลา

Time/เวลา

Time/เวลา

(\*) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่เกี่ยวข้อง

(\*\*) Item / รายการที่ (1), (7), (8) Please Mark / กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ Normal / ปกติ ✗ Abnormal / ไม่ปกติ

(\*\*\*) Item / รายการที่ (1), (2), (4), (5), (6), (9), (10) Please Specify Detail Data / กรุณาระบุรายละเอียดของข้อมูล

Villecon Management Co., Ltd.



ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา Exit Light

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซ่อน

Division	Villecon - ENG
Code	ENG M-04
Date	01 มี.ค. 57



Emergency Exit Light Monthly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Sheet No. / หน้าที่ .....

Day(วัน)/Month(เดือน)/Year(ปี)

..... 13 / 11 / 65 .....

Building

Rich Park (Bang Son)

Floor ชั้น	Location สถานที่	DC Voltage แรงดันไฟฟ้า กระแสตรง (..... Volt)	DC Amperes กระแสไฟฟ้า กระแสตรง (..... Amp)	Distilled Water น้ำกลั่น	Capacity ขนาด ( V / Ah )	Latest Change วันที่เปลี่ยน ล่าสุด	Operation of Control System สภาพชุดควบคุม		Condition of Light Bulbs สภาพหลอดไฟ		Circuit boards แผงวงจร		Discharge Hours จำนวน ชั่วโมงที่ จ่ายไฟ ( 10 )
		( 1 )	( 2 )	( 3 )	( 4 )	( 5 )	ตั้งอยู่ที่ ชั้น	ผลการ ทดสอบ	ชุดวงจร โคม	หลอด ชนิด / ขนาด	แผงวงจร AC	แผงวงจร DC	
		( 1 )	( 2 )	( 3 )	( 4 )	( 5 )	( 6 )	( 7 )	( 8 )	( 9 )	( 10 )	( 11 )	
19	EX-19-6	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
19	EX-19-7	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
	EX-19-8	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
19	EX-19-9	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
20	EX-20-1	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
20	EX-20-2	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
20	EX-20-3	✓	✓	N/A						PL-S 11W	✓	✓	
20	EX-20-4	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
20	EX-20-5	✓	✓	N/A					✓	PL-S 11W	✓	✓	
20	EX-20-6	✓	✓	N/A					✓	PL-S 11W	✓	✓	
20	EX-20-7	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
20	EX-20-8	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
20	EX-20-9	✓	✓	N/A					✓	PL-S 11W	✓	✓	
21	EX-21-1	✓	✓	N/A						PL-S 11W	✓	✓	
21	EX-21-2	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
21	EX-21-3	✓	✓	N/A					✓	PL-S 11W	✓	✓	
21	EX-21-4	✓	✓	N/A					✓	PL-S 11W	✓	✓	
21	EX-21-5	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
21	EX-21-6	✓	✓	N/A					✓	PL-S 11W	✓	✓	
21	EX-21-7	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
	EX-21-8	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
	EX-21-9	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
22	EX-22-1	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
22	EX-22-2	✓	✓	N/A					✓	PL-S 11W	✓	✓	
22	EX-22-3	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
22	EX-22-4	✓	✓	N/A					✓	PL-S 11W	✓	✓	
22	EX-22-5	✓	✓	N/A					✓	PL-S 11W	✓	✓	

Suggestion / ข้อเสนอแนะ

Recorded by / จัดทำโดย

Checked by / ตรวจสอบโดย

Verified by / ทวนสอบโดย

Signature/ลายเซ็น (Tech./ช่าง)

Signature/ลายเซ็น (Tech.Sup./หัวหน้าช่าง)

Signature/ลายเซ็น (BA/ผู้จัดการอาคาร)

Date/วันที่

Date/วันที่

Date/วันที่

Time/เวลา

Time/เวลา

Time/เวลา

( \* ) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใช้ N/A ถ้าไม่เกี่ยวข้อง

( \*\* ) Item / รายการที่ ( 3 ), ( 7 ), ( 8 ) Please Mark / กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ Normal / ปกติ ✗ Abnormal / ไม่ปกติ

( \*\*\* ) Item / รายการที่ ( 1 ), ( 2 ), ( 4 ), ( 5 ), ( 6 ), ( 9 ), ( 10 ) Please Specify Detail Data / กรุณาระบุรายละเอียดของข้อมูล

Villecon Management Co., Ltd.

## ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา Exit Light

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซ่อน

Division	Villecon - ENG
Code	ENG-M-04
Date	01 M. 57



### Emergency Exit Light Monthly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Sheet No. / หน้าที่ .....

Day(วัน)/Month(เดือน)/Year(ปี)

.....13 / 13 / 65

Building

Rich Park (Bang Son)

Floor ชั้น	Location สถานที่	Battery Record / บันทึกแบตเตอรี่					Operation of Control System		Condition of Light Bulbs		Circuit boards แผงวงจร		Discharge Hours จำนวน ชั่วโมงที่ จ่ายไฟ (10)
		DC. Voltage แรงดันไฟฟ้า กระแสตรง (.....Volt) (1)	DC. Amperes กระแสไฟฟ้า กระแสตรง (4.5 Amp) (2)	Distilled Water น้ำกลั่น (V / Ah) (3)	Capacity ขนาด (V / Ah) (4)	Lastest Change วันที่เปลี่ยน ล่าสุด (5)	สถานะการ ทำงาน	สถานะการ ทดสอบ	หลอด ไส้ / หลอด LED (8)	หลอด ไส้ / หลอด LED (9)	แผงวงจร AC	แผงวงจร DC	
22	EX-22-6	✓	✓	N/A				✓	PL-S 11W	X	X		
22	EX-22-7	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
	EX-22-8	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
22	EX-22-9	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
23	EX-23-1	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
23	EX-23-2	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	X		
23	EX-23-3	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	X	✓		
23	EX-23-4	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	X	X		
23	EX-23-5	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
23	EX-23-6	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	X	✓		
23	EX-23-7	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
23	EX-23-8	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
23	EX-23-9	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
24	EX-24-1	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
24	EX-24-2	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	X	X		
24	EX-24-3	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
24	EX-24-4	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
24	EX-24-5	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
24	EX-24-6	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
24	EX-24-7	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
	EX-24-8	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	X	✓		
24	EX-24-9	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
25	EX-25-1	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	X	✓		
25	EX-25-2	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
25	EX-25-3	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
25	EX-25-4	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	X	X		
25	EX-25-5	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	X		

Suggestion / ข้อเสนอแนะ

Recorded by / จัดบันทึกโดย

Checked by / ตรวจสอบโดย

Verified by / ทวนสอบโดย

Signature/ลายเซ็น (Tech./ช่าง)

Signature/ลายเซ็น (Tech.Super./หัวหน้าช่าง)

Signature/ลายเซ็น (BM./ผู้จัดการอาคาร)

Date/วันที่

Date/วันที่

Date/วันที่

Time/เวลา

Time/เวลา

Time/เวลา

(\*) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่มีข้อมูล

(\*\*) Item / รายการที่ (3), (7), (8) Please Mark / กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ Normal / ปกติ X Abnormal / ไม่ปกติ

(\*\*\*) Item / รายการที่ (1), (2), (4), (5), (6), (9), (10) Please Specify Detail Data / กรุณาระบุรายละเอียดของข้อมูล

Villecon Management Co., Ltd.



## ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา Exit Light

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซ่อน

Division	Villecon - ENG
Code	ENG M-04
Date	01 มี.ค. 57



### Emergency Exit Light Monthly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Sheet No. / วันที่ .....

Day(วัน)/Month(เดือน)/Year(ปี)

13 ..... / 11 / 65

Building

Rich Park (Bang Son)

Floor ชั้น	Location สถานที่	Battery Record / บันทึกถ่านแบตเตอรี่					Operation of Control System การพ่วงควบคุม		Condition of Light Bulbs สภาพหลอดไฟ		Circuit boards แผงวงจร		Discharge Hours จำนวน ชั่วโมงที่ จ่ายไฟ (10)
		DC Voltage แรงดันไฟฟ้าให้ กระแสไฟ (...5...Volt) (1)	DC Amperes กระแสไฟฟ้าให้ กระแสไฟ (...5...Amp) (2)	Distilled Water น้ำกลั่น (V / Ah) (3)	Capacity ความจุ (V / Ah) (4)	Latest Change วันที่เปลี่ยน ล่าสุด (5)	Control System ระบบ (6)	Control System ระบบ (7)	Good หลอด ไฟ (8)	Bad หลอด ไฟ (9)	0043405 AC (10)	0043405 DC (11)	
25	EX-25-6	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
25	EX-25-7	✓	✓	N/A					PL-S 11W	X	X		
	EX-25-8	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
25	EX-25-9	✓	✓	N/A					PL-S 11W	X	X		
26	EX-26-1	✓	✓	N/A					PL-S 11W	X	✓		
26	EX-26-2	✓	✓	N/A					PL-S 11W	X	✓		
26	EX-26-3	✓	✓	N/A					PL-S 11W	X	✓		
26	EX-26-4	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
26	EX-26-5	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
26	EX-26-6	✓	✓	N/A					PL-S 11W	X	✓		
26	EX-26-7	✓	✓	N/A					PL-S 11W	X	✓		
26	EX-26-8	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
26	EX-26-9	✓	✓	N/A					PL-S 11W	X	✓		
27	EX-27-1	✓	✓	N/A					PL-S 11W	X	X		
27	EX-27-2	✓	✓	N/A					PL-S 11W	X	✓		
27	EX-27-3	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
27	EX-27-4	✓	✓	N/A					PL-S 11W	✓	X		
27	EX-27-5	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
27	EX-27-6	✓	✓	N/A					PL-S 11W	X	✓		

Suggestion / ข้อเสนอแนะ: Exit ไฟเบอร์ 243 ชุด 243 ชุด 243 ชุด - ชุด

Recorded by / จัดบันทึกโดย

Checked by / ตรวจสอบโดย

Verified by / ตรวจสอบโดย

Signature/ลายเซ็น (Tech./14)

Signature/ลายเซ็น (Tech.Sup./หัวหน้าช่าง)

Signature/ลายเซ็น (RM./ผู้จัดการอาคาร)

Date/วันที่

Date/วันที่

Date/วันที่

Time/เวลา

Time/เวลา

Time/เวลา

(\*) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่มีข้อมูล

(\*\*) Item / รายการที่ (3), (7), (8) Please Mark / กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ Normal / ปกติ X Abnormal / ไม่ปกติ

(\*\*\*) Item / รายการที่ (1), (2), (4), (5), (6), (9), (10) Please Specify Detail Data / กรุณาระบุรายละเอียดของข้อมูล

Villecon Management Co., Ltd.

ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา Exit Light

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซวน

Division	Villecon - ENG
Code	ENG M-04
Date	01 ส.ค. 57



Emergency Exit Light Monthly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Sheet No. / แผ่นที่ .....

Day(วัน)/Month(เดือน)/Year(ปี)

08 / 12 / 65

Building

Rich Park (Bang Son)

Floor ชั้น	Location สถานที่	Battery Record / บันทึกถ่านแบตเตอรี่					Operation of Control System		Condition of Light Bulbs		Circuit boards		Discharge Hours จำนวน ชั่วโมงที่ จ่ายไฟ (10)
		DC Voltage แรงดันไฟฟ้า กระแสตรง (6 Volt)	DC Amperes กระแสไฟฟ้า กระแสตรง (4.5 Amp)	Disfilled Water น้ำที่เต็ม	Capacity ขนาด (V / Ah)	Lastest Change วันที่เปลี่ยน ล่าสุด	สวิตช์ที่ ขึ้น	ผลการ ทดสอบ	จุดตรวจ โคม	หลอด หลอด / ชนิด	1047001		
						1047001 AC					1047001 DC		
		(1)	(2)	(3)	(4)							(5)	
1	EX-01-1	✓	✓	N/A						PL-S 11W	✓	✓	
1	EX-01-2	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
1	EX-01-3	✓	✓	N/A						PL-S 11W			
1	EX-01-4	✓	✓	N/A						PL-S 11W			
1	EX-01-5	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
	EX-01-6	✓	✓	N/A						PL-S 11W			
2	EX-02-1	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
2	EX-02-2	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
2	EX-02-3	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
2	EX-02-4	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
2	EX-02-5	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
2	EX-02-6	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
2	EX-02-7	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
2	EX-02-8	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
2	EX-02-9	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
3	EX-03-1	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
3	EX-03-2	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
3	EX-03-3	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
3	EX-03-4	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
3	EX-03-5	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
3	EX-03-6	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
3	EX-03-7	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
3	EX-03-8	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
	EX-03-9	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
4	EX-04-1	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
4	EX-04-2	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
4	EX-04-3	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	

Suggestion / ข้อแนะนำ:

Recorded by / จัดบันทึกโดย

Checked by / ตรวจสอบโดย

Verified by / ทวนสอบโดย

Signature/ลายเซ็น (Tech./ช่าง)

Signature/ลายเซ็น (Tech.Sup./หัวหน้าช่าง)

Signature/ลายเซ็น (BM./ผู้จัดการอาคาร)

Date/วันที่

Date/วันที่

Date/วันที่

Time/เวลา

Time/เวลา

Time/เวลา

(\*) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่ใช้ข้อมูล

(\*\*) Item / รายการที่ (3), (7), (8) Please Mark / กรุณาเขียนเครื่องหมาย ✓ Normal / ปกติ ✗ Abnormal / ไม่ปกติ

(\*\*\*) Item / รายการที่ (1), (2), (4), (5), (6), (9), (10) Please Specify Detail Data / กรุณาระบุรายละเอียดของข้อมูล

Villecon Management Co., Ltd.

## ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา Exit Light

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซ่อน

Division	Villecon - ENG
Code	ENG M-04
Date	01 ส.ค. 57



### Emergency Exit Light Monthly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Sheet No. / แผ่นที่ .....

Day(วัน)/Month(เดือน)/Year(ปี)

08 / 12 / 65

Building

Rich Park (Bang Son)

Floor ชั้น	Location สถานที่	Battery Record / บันทึกแบตเตอรี่					Operation of Control System		Condition of Light Bulbs		Circuit boards		Discharge Hours จำนวน ชั่วโมงที่ จ่ายไฟ
		DC. Voltage แรงดันไฟฟ้า กระแสตรง	DC. Amperes กระแสไฟฟ้า กระแสตรง	Distilled Water น้ำกลั่น	Capacity ขนาด	Lastest Change วันที่เปลี่ยน ล่าสุด	ผลการทดสอบ		ผลการทดสอบไฟ		BH13405 AC	BH13405DC	
		กระแสตรง 5 ( .....Voh )	กระแสตรง 4.5 ( ..... Amp )	น้ำกลั่น	( V / Ah )	วันที่เปลี่ยน ล่าสุด	เปิด/ปิด อัตโนมัติ	ผลการ ทดสอบ	จุดตรวจ โคม	หลอด ชนิด / ขนาด			
		( 1 )	( 2 )	( 3 )	( 4 )	( 5 )	( 6 )	( 7 )	( 8 )	( 9 )			
4	EX-04-4	✓	✓	N/A						PL-S 11W	✓	✓	
4	EX-04-5	✓	✓	N/A				✓		PL-S 11W	✓	✓	
4	EX-04-6	✓	✓	N/A						PL-S 11W	✓	✓	
4	EX-04-7	✓	✓	N/A						PL-S 11W	✓	✓	
*	EX-05-1	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
	EX-05-2	✓	✓	N/A					✓	PL-S 11W	✓	✓	
5	EX-05-3	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
5	EX-05-4	✓	✓	N/A		8/12/65		✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
5	EX-05-5	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
5	EX-05-6	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
5	EX-05-7	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
5	EX-05-8	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
5	EX-05-9	✓	✓	N/A				✓		PL-S 11W	✓	✓	
6	EX-06-1	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
6	EX-06-2	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
6	EX-06-3	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
6	EX-06-4	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
6	EX-06-5	✓	✓	N/A				✓		PL-S 11W	✓	✓	
6	EX-06-6	✓	✓	N/A				✓		PL-S 11W	✓	✓	
6	EX-06-7	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
6	EX-06-8	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
6	EX-06-9	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
7	EX-07-1	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
	EX-07-2	✓	✓	N/A				✓		PL-S 11W	✓	X	
7	EX-07-3	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
7	EX-07-4	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
7	EX-07-5	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	

Suggestion / ข้อเสนอแนะ:

Checked by / ตรวจสอบโดย

Signature/ลายเซ็น (Tech.Sup./หัวหน้าช่าง)

Date/วันที่

Recorded by / จดบันทึกโดย

Time/เวลา

Signature/ลายเซ็น (Tech./ช่าง)

Date/วันที่

Time/เวลา

Verified by / ทวนสอบโดย

Signature/ลายเซ็น (BME/ผู้จัดการอาคาร)

Date/วันที่

Time/เวลา

(\*) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่มีข้อมูล

(\*\*) Item / รายการที่ (3), (7), (8) Please Mark / กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ Normal / ปกติ ✗ Abnormal / ไม่ปกติ

(\*\*\*) Item / รายการที่ (1), (2), (4), (5), (6), (9), (10) Please Specify Detail Data / กรุณาระบุรายละเอียดของข้อมูล

Villecon Management Co., Ltd.



ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา Exit Light

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซ่อน

Division	Villecon - ENG
Code	ENG M-04
Date	01 MAR. 57



Emergency Exit Light Monthly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Sheet No. / 1812/57

Day(วัน)/Month(เดือน)/Year(ปี)

08/12/57

Building

Rich Park (Bang Son)

Floor ชั้น	Location สถานที่	Battery Record / บันทึกแบตเตอรี่					Operation of Control System การทำงานของระบบ		Condition of Light Bulbs สภาพหลอดไฟ		Circuit boards แผงวงจร		Discharge Hours จำนวนชั่วโมงที่ จ่ายไฟ (10)
		DC Voltage แรงดันไฟฟ้า กระแสไฟฟ้ (6 ..... Vdc)	DC Amperes กระแสไฟฟ้า กระแสไฟฟ้ 4.5	Distilled Water น้ำกลั่น	Capacity ขนาด (V / Ah)	Lastest Change วันที่เปลี่ยน ล่าสุด	ตั้งที่ จัน	หลอดไฟ หลอด	หลอดไฟ หลอด	แผงวงจร AC	แผงวงจร DC		
		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)		
7	EX-07-6	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
7	EX-07-7	✓	✓	N/A					PL-S 11W	✓	✓		
7	EX-07-8	✓	✓	N/A					PL-S 11W	✓	✓		
7	EX-07-9	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
	EX-08-1	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
8	EX-08-2	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
8	EX-08-3	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
8	EX-08-4	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
8	EX-08-5	✓	✓	N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		
8	EX-08-6	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
8	EX-08-7	✓	✓	N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		
8	EX-08-8	✓	✓	N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		
8	EX-08-9	✓	✓	N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		
9	EX-09-1	✓	✓	N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		
9	EX-09-2	✓	✓	N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		
9	EX-09-3	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
9	EX-09-4	✓	✓	N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		
9	EX-09-5	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
9	EX-09-6	✓	✓	N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		
9	EX-09-7	✓	✓	N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		
9	EX-09-8	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
9	EX-09-9	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
10	EX-10-1	✓	✓	N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		
10	EX-10-2	✓	✓	N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		
10	EX-10-3	✓	✓	N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		
10	EX-10-4	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
10	EX-10-5	✓	✓	N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		

Suggestion / ข้อเสนอแนะ

Recorded by / จัดบันทึกโดย

Signature/ลายเซ็น (Tech./ช่าง)

Checked by / ตรวจสอบโดย

Signature/ลายเซ็น (Tech.Sup./หัวหน้าช่าง)

Verified by / ทวนสอบโดย

Signature/ลายเซ็น (RM./ผู้จัดการอาคาร)

Date/วันที่

Time/เวลา

Date/วันที่

Time/เวลา

Date/วันที่

Time/เวลา

(\* ) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่เกี่ยวข้อง

(\*\* ) Item / รายการที่ (3), (7), (8) Please Mark / กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ Normal / ปกติ ✗ Abnormal / ไม่ปกติ

(\*\*\* ) Item / รายการที่ (1), (2), (4), (5), (6), (9), (10) Please Specify Detail Data / กรุณาระบุรายละเอียดข้อมูล

Villecon Management Co., Ltd.

## ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา Exit Light

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซ่อน

Division	Villecon - ENG
Code	ENG M-04
Date	01 มิ.ย. 57



### Emergency Exit Light Monthly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Sheet No. / แผ่นที่ .....

Day(วัน)/Month(เดือน)/Year(ปี)

08 / 12 / 65

Building

Rich Park (Bang Son)

Floor ชั้น	Location สถานที่	Battery Record / บันทึกค่าแบตเตอรี่					Operation of Control System		Condition of Light Bulbs		Circuit boards		Discharge Hours จำนวน ชั่วโมงที่ จ่ายไฟ
		DC Voltage แรงดันไฟฟ้า กระแสตรง (..... Volt.)	DC Amperes กระแสไฟฟ้า กระแสตรง (..... Amp.)	Distilled Water น้ำกลั่น	Capacity ขนาด ( V / Ah )	Lastest Change วันที่เปลี่ยน ล่าสุด	การทำงานของระบบ		สภาพหลอดไฟ		MHZ48V AC	MHZ20VDC	
							ตัวนำไฟฟ้า ชั้น	หลอดไฟ หลอด	หลอดไฟ โคม	หลอดไฟ ชนิด / ขนาด			
(10)	EX-10-6	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
10	EX-10-7	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
10	EX-10-8	✓	✓	N/A					✓	PL-S 11W	✓	✓	
10	EX-10-9	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
11	EX-11-1	✓	✓	N/A						PL-S 11W	✓	✓	
11	EX-11-2	✓	✓	N/A					✓	PL-S 11W	✓	✓	
11	EX-11-3	✓	✓	N/A					✓	PL-S 11W	✓	✓	
11	EX-11-4	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
11	EX-11-5	✓	✓	N/A					✓	PL-S 11W	✓	✓	
11	EX-11-6	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
11	EX-11-7	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
11	EX-11-8	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
11	EX-11-9	✓	✓	N/A					✓	PL-S 11W	✓	✓	
12	EX-12-1	✓	✓	N/A						PL-S 11W	✓	✓	
12	EX-12-2	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
12	EX-12-3	✓	✓	N/A					✓	PL-S 11W	✓	✓	
12	EX-12-4	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
12	EX-12-5	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
12	EX-12-6	✓	✓	N/A					✓	PL-S 11W	✓	✓	
12	EX-12-7	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
12	EX-12-8	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
12	EX-12-9	✓	✓	N/A					✓	PL-S 11W	✓	✓	
12A	EX-12A-1	✓	✓	N/A						PL-S 11W	✓	✓	
12A	EX-12A-2	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
12A	EX-12A-3	✓	✓	N/A						PL-S 11W	✓	✓	
12A	EX-12A-4	✓	✓	N/A						PL-S 11W	✓	✓	
12A	EX-12A-5	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
Suggestion / ข้อเสนอแนะ													

Suggestion / ข้อเสนอแนะ

Recorded by / จัดบันทึกโดย

Signature/ลายเซ็น (Tech.Sup./หัวหน้าช่าง)

Verified by / ตรวจสอบโดย

Signature/ลายเซ็น (Tech./ช่าง)

Signature/ลายเซ็น (BM./ผู้เบิกการตรวจ)

Date/วันที่

Date/วันที่

Date/วันที่

Time/เวลา

Time/เวลา

Time/เวลา

(\*) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่มีข้อมูล

(\*\*) Item / รายการที่ (3), (7), (8) Please Mark / กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ Normal / ปกติ ✗ Abnormal / ไม่ปกติ

(\*\*\*) Item / รายการที่ (1), (2), (4), (5), (6), (9), (10) Please Specify Detail Data / กรุณาระบุรายละเอียดข้อมูล

Villecon Management Co., Ltd.



## ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา Exit Light

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซ่อน

Division	Villecon - ENG
Code	ENG M-04
Date	01 เม.ย. 57



### Emergency Exit Light Monthly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Sheet No. / แผ่นที่ .....

Day(วัน)/Month(เดือน)/Year(ปี)

08 / 12 / 65

Building

Rich Park (Bang Son)

Floor ชั้น	Location สถานที่	Battery Record / บันทึกการแบตเตอรี่					Operation of Control System สภาพชุดควบคุม		Condition of Light Bulbs สภาพชุดหลอดไฟ		Circuit boards 1041205		Discharge Hours จำนวน ชั่วโมงที่ จ่ายไฟ (10)
		DC Voltage แรงดันไฟฟ้า กระแสตรง (..... Volt)	DC Amperes กระแสไฟฟ้า กระแสตรง (..... Amp)	Distilled Water น้ำกลั่น	Capacity ขนาด ( V / Ah )	Lastest Change วันที่เปลี่ยน ล่าสุด (5)	คิดค้น ขั้น	ผลการ ทดสอบ (7)	จุดตรวจ โคม	หลอด ชนิด / ขนาด (9)	1041205 AC	1041205 DC	
		(1)	(2)	(3)	(4)	(6)	(8)	(10)					
12A	EX-12A-6	✓	✓	N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		
12A	EX-12A-7	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
12A	EX-12A-8	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
12A	EX-12A-9	✓	✓	N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		
14	EX-14-1	✓	✓	N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		
14	EX-14-2	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
14	EX-14-3	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
14	EX-14-4	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
14	EX-14-5	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
14	EX-14-6	✓	✓	N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		
14	EX-14-7	✓	✓	N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		
14	EX-14-8	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
14	EX-14-9	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
15	EX-15-1	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
15	EX-15-2	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
15	EX-15-3	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
15	EX-15-4	✓	✓	N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		
15	EX-15-5	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
15	EX-15-6	✓	✓	N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		
15	EX-15-7	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
15	EX-15-8	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
15	EX-15-9	✓	✓	N/A				✓	PL-S 11W	✓	✓		
16	EX-16-1	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
16	EX-16-2	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
16	EX-16-3	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
16	EX-16-4	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
16	EX-16-5	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		

Suggestion / ข้อแนะนำ:

Recorded by / จัดบันทึกโดย Signature/ลายเซ็น (Tech.Sep./หัวหน้าช่าง) Verified by / ตรวจสอบโดย Signature/ลายเซ็น (B.M./ผู้จัดการอาคาร)

Signature/ลายเซ็น (Tech./ช่าง) Date/วันที่ 8/12/65 Time/เวลา 8:10/15

Signature/ลายเซ็น (B.M./ผู้จัดการอาคาร) Date/วันที่ 70 Time/เวลา

(\*) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่มีข้อมูล  
 (\*\*) Item / รายการที่ (3), (7), (8) Please Mark / กรุณาใส่เครื่องหมาย ✓ Normal / ปกติ ✗ Abnormal / ไม่ปกติ  
 (\*\*\*) Item / รายการที่ (1), (2), (4), (5), (6), (9), (10) Please Specify Detail Data / กรุณาระบุรายละเอียดของข้อมูล

Villecon Management Co., Ltd.

## ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา Exit Light

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซ่อน

Division	Villecon - ENG
Code	ENG M-04
Date	01 มี.ค. 57



### Emergency Exit Light Monthly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Sheet No. / ฉบับที่ .....

Day(วัน)/Month(เดือน)/Year(ปี)

08 / 12 / 65

Building

Rich Park (Bang Son)

Floor ชั้น	Location สถานที่	Battery Record / บันทึกถ่านแบตเตอรี่					Operation of Control System		Condition of Light Bulbs		Circuit boards แผงวงจร		Discharge Hours จำนวน ชั่วโมงที่ จ่ายไฟ (10)
		DC Voltage แรงดันไฟฟ้า (...6... Volt)	DC Amperes กระแสไฟฟ้า (4.5 Amp)	Distilled Water น้ำกลั่น	Capacity ความจุ (V / Ah)	Lastest Change วันที่เปลี่ยน ถ่านไฟ (5)	เปิดไฟ วัน (6)	หลอดไฟ หลอด (7)	หลอดไฟ หลอด (8)	หลอดไฟ หลอด (9)	แผงวงจร AC	แผงวงจร DC	
		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	
16	EX-16-6	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
16	EX-16-7	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
16	EX-16-8	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
16	EX-16-9	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
	EX-17-1	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
17	EX-17-2	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
17	EX-17-3	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
17	EX-17-4	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
17	EX-17-5	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
17	EX-17-6	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
17	EX-17-7	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
17	EX-17-8	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
17	EX-17-9	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
18	EX-18-1	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
18	EX-18-2	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
18	EX-18-3	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
18	EX-18-4	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
18	EX-18-5	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
18	EX-18-6	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
18	EX-18-7	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
18	EX-18-8	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
18	EX-18-9	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
	EX-19-1	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
19	EX-19-2	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
19	EX-19-3	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
19	EX-19-4	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
19	EX-19-5	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		

Suggestion / ข้อเสนอแนะ

Recorded by / จัดเก็บโดย

Checked by / ตรวจสอบโดย

Verified by / ทวนสอบโดย

Signature/ลายเซ็น (Tech./ช่าง)

Signature/ลายเซ็น (Tech.Sup./หัวหน้าช่าง)

Signature/ลายเซ็น (RM./ผู้จัดการอาคาร)

Date/วันที่

Date/วันที่

Date/วันที่

Time/เวลา

Time/เวลา

Time/เวลา

(\*) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่มีข้อมูล

(\*\*) Item / รายการที่ (3), (7), (8) Please Mark / กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ Normal / ปกติ X Abnormal / ไม่ปกติ

(\*\*\*) Item / รายการที่ (1), (2), (4), (5), (6), (9), (10) Please Specify Detail Data / กรุณาระบุรายละเอียดของข้อมูล

Villecon Management Co., Ltd.

## ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา Exit Light

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซ่อน

Division	Villecon - ENG
Code	ENG M-04
Date	01 JUL 57



### Emergency Exit Light Monthly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Sheet No. / 99/97/.....

Day(วัน)/Month(เดือน)/Year(ปี)

.....08...../.....12/55.....

Building

Rich Park (Bang Son)

Floor ชั้น	Location สถานที่	DC Voltage แรงดันไฟฟ้า กระแสตรง ( ..... Volt )	DC Amperes กระแสไฟฟ้า กระแสตรง ( ..... Amp )	Distilled Water น้ำกลั่น	Capacity ขนาด ( V / Ah )	Lastest Change วันที่เปลี่ยน ล่าสุด	Operation of Control System การควบคุมระบบ		Condition of Light Bulbs สภาพหลอดไฟ		Circuit boards แผงวงจร		Discharge Hours จำนวน ชั่วโมงที่ จ่ายไฟ ( 10 )
		( 1 )	( 2 )	( 3 )	( 4 )	( 5 )	ติดตั้งที่ ชั้น	ผลการ ทดสอบ	จุดตรวจ โคม	หลอด ชนิด / ขนาด ( 9 )	0812101 AC	0812102 DC	
19	EX-19-6	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
19	EX-19-7	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
19	EX-19-8	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
	EX-19-9	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
20	EX-20-1	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
20	EX-20-2	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
20	EX-20-3	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
20	EX-20-4	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
20	EX-20-5	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
20	EX-20-6	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
20	EX-20-7	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
20	EX-20-8	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
20	EX-20-9	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
21	EX-21-1	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
21	EX-21-2	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
21	EX-21-3	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
21	EX-21-4	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
21	EX-21-5	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
21	EX-21-6	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
21	EX-21-7	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
21	EX-21-8	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
-	EX-21-9	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
22	EX-22-1	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
22	EX-22-2	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
22	EX-22-3	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
22	EX-22-4	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
22	EX-22-5	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
Suggestion / ข้อแนะนำ													
.....													
.....													
.....													

Suggestion / ข้อเสนอแนะ

Recorded by / จัดบันทึกโดย

Checked by / ตรวจสอบโดย

Verified by / ทวนสอบโดย

Signature/ลายเซ็น (Tech./ช่าง)

Signature/ลายเซ็น (Tech.Sup./หัวหน้าช่าง)

Signature/ลายเซ็น (BM./ผู้จัดการอาคาร)

Date/วันที่

Date/วันที่

Date/วันที่

Time/เวลา

Time/เวลา

Time/เวลา

(\*) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใช้ N/A ถ้าไม่มีข้อมูล

(\*\*) Item / รายการที่ (3), (7), (8) Please Mark / กรุณาใช้เครื่องหมาย ✓ Normal / ปกติ ✗ Abnormal / ไม่ปกติ

(\*\*\*) Item / รายการที่ (1), (2), (4), (5), (6), (9), (10) Please Specify Detail Data / กรุณาระบุรายละเอียดของข้อมูล

Villecon Management Co., Ltd.



## ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา Exit Light

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซ่อน

Division	Villecon - ENG
Code	ENG M-04
Date	01 เม.ย. 57



### Emergency Exit Light Monthly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Sheet No. / ฉบับที่ .....

Day(วัน)/Month(เดือน)/Year(ปี)

08 / 12 / 65

Building

Rich Park (Bang Son)

Floor ชั้น	Location สถานที่	Battery Record / บันทึกข้อมูลแบตเตอรี่					Operation of Control System		Condition of Light Bulbs		Circuit boards แผงวงจร		Discharge Hours จำนวน ชั่วโมงที่ จ่ายไฟ ( 10 )
		DC Voltage แรงดันไฟฟ้า กระแสตรง ( 6 Volt )	DC Amperes กระแสไฟฟ้า กระแสตรง ( 4.5 Amp )	Distilled Water น้ำกลั่น	Capacity ความจุ ( V / Ah )	Lastest Change วันที่เปลี่ยน ล่าสุด ( 5 )	Control System ระบบควบคุม	Light Bulbs หลอดไฟ	AC IH43403	DC IH43403			
		( 1 )	( 2 )	( 3 )	( 4 )	( 5 )	( 6 )	( 7 )	( 8 )	( 9 )	( 10 )	( 11 )	
22	EX-22-6	✓	✓	N/A					✓	PL-S 11W	X	X	
22	EX-22-7	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
22	EX-22-8	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
22	EX-22-9	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
23	EX-23-1	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
23	EX-23-2	✓	✓	N/A					✓	PL-S 11W	✓	X	
23	EX-23-3	✓	✓	N/A					✓	PL-S 11W	X	✓	
23	EX-23-4	✓	✓	N/A					✓	PL-S 11W	X	✓	
23	EX-23-5	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
23	EX-23-6	✓	✓	N/A					✓	PL-S 11W	X	✓	
23	EX-23-7	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
23	EX-23-8	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
23	EX-23-9	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
24	EX-24-1	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
24	EX-24-2	✓	✓	N/A					✓	PL-S 11W	X	X	
24	EX-24-3	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
24	EX-24-4	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
24	EX-24-5	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
24	EX-24-6	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
24	EX-24-7	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
24	EX-24-8	✓	✓	N/A					✓	PL-S 11W	X	✓	
24	EX-24-9	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
25	EX-25-1	✓	✓	N/A					✓	PL-S 11W	X	✓	
25	EX-25-2	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
25	EX-25-3	✓	✓	N/A				✓	✓	PL-S 11W	✓	✓	
25	EX-25-4	✓	✓	N/A						PL-S 11W	X	X	
25	EX-25-5	✓	✓	N/A					✓	PL-S 11W	✓	X	

Suggestion / ข้อเสนอแนะ

Recorded by / จัดบันทึกโดย

Checked by / ตรวจสอบโดย

Verified by / ตรวจสอบโดย

Signature/ลายเซ็น ( Tech./ช่าง )

Signature/ลายเซ็น ( Tech.Sup./หัวหน้าช่าง )

Signature/ลายเซ็น ( BM./ผู้จัดการอาคาร )

Date/วันที่

Date/วันที่

Date/วันที่

Time/เวลา

Time/เวลา

Time/เวลา

( \* ) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่เกี่ยวข้อง

( \*\* ) Item / รายการที่ ( 3 ) , ( 7 ) , ( 8 ) Please Mark / กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ Normal / ปกติ ✗ Abnormal / ไม่ปกติ

( \*\*\* ) Item / รายการที่ ( 1 ) , ( 2 ) , ( 4 ) , ( 5 ) , ( 6 ) , ( 9 ) , ( 10 ) Please Specify Detail Data / กรุณาระบุรายละเอียดของข้อมูล

Villecon Management Co.,Ltd.

## ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา Exit Light

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซ่อน

Division	Villecon - ENG
Code	ENG M-04
Date	01 มี.ค. 57



### Emergency Exit Light Monthly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Sheet No. / หน้าที่ .....

Day(วัน)/Month(เดือน)/Year(ปี)

13 / 11/65

Building

Rich Park (Bang Son)

Floor ชั้น	Location สถานที่	Battery Record / บันทึกข้อมูลแบตเตอรี่					Operation of Control System		Condition of Light Bulbs		Circuit boards		Discharge Hours จำนวน ชั่วโมงที่ จ่ายไฟ (10)
		DC Voltage แรงดันไฟฟ้า กระแสตรง (...6... Volt ) (1)	DC Amperes กระแสไฟฟ้า กระแสตรง (...4.5... Amp ) (2)	Distilled Water น้ำกลั่น (3)	Capacity ขนาด ( V / Ah ) (4)	Lastest Change วันที่เปลี่ยน ล่าสุด (5)	สภาพอุปกรณ์		สภาพหลอดไฟ		B047305 AC	B047305 DC	
							คิดตัวที่ ชั้น (6)	ผลการ ทดสอบ (7)	จุดตรวจ โคม (8)	หลอด ชนิด / ขนาด (9)			
25	EX-25-6	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
25	EX-25-7	✓	✓	N/A					PL-S 11W	X	X		
25	EX-25-8	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
25	EX-25-9	✓	✓	N/A					PL-S 11W	X	X		
26	EX-26-1	✓	✓	N/A					PL-S 11W	X	✓		
26	EX-26-2	✓	✓	N/A					PL-S 11W	X	✓		
26	EX-26-3	✓	✓	N/A					PL-S 11W	X	✓		
26	EX-26-4	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
26	EX-26-5	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
26	EX-26-6	✓	✓	N/A				✓	PL-S 11W	X	✓		
26	EX-26-7	✓	✓	N/A				✓	PL-S 11W	X	✓		
26	EX-26-8	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
26	EX-26-9	✓	✓	N/A				✓	PL-S 11W	X	✓		
27	EX-27-1	✓	✓	N/A				✓	PL-S 11W	✓	X		
27	EX-27-2	✓	✓	N/A				✓	PL-S 11W	X	✓		
27	EX-27-3	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
27	EX-27-4	✓	✓	N/A				✓	PL-S 11W	✓	X		
27	EX-27-5	✓	✓	N/A			✓	✓	PL-S 11W	✓	✓		
27	EX-27-6	✓	✓	N/A				✓	PL-S 11W	X	✓		

Suggestion / ข้อเสนอแนะ: Exit ไฟหมด 243 ชุด ปกติ 243 ชุด

Recorded by / จัดบันทึกโดย

Checked by / ตรวจสอบโดย

Verified by / ทวนสอบโดย

Signature/ลายเซ็น (Tech./ช่าง)

Signature/ลายเซ็น (Tech.Sup./หัวหน้าช่าง)

Signature/ลายเซ็น (B.M./ผู้จัดการอาคาร)

Date/วันที่

Date/วันที่

Date/วันที่

Time/เวลา

Time/เวลา

Time/เวลา

(\*) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่ใช้ข้อมูล

(\*\*) Item / รายการที่ (3), (7), (8) Please Mark / กรุณาใช้เครื่องหมาย ✓ Normal / ปกติ ✗ Abnormal / ไม่ปกติ

(\*\*\*) Item / รายการที่ (1), (2), (4), (5), (6), (9), (10) Please Specify Detail Data / กรุณาระบุรายละเอียดของข้อมูล

Villecon Management Co., Ltd.



ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา Emergency Light

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซ่อน

Division	Villecon - ENG
Code	ENG M-04
Date	01 ส.ค. 57



Emergency Light Monthly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Sheet No. / เลขที่ .....

Day(วัน)/Month(เดือน)/Year(ปี)

13 / 7 / 65

Building

Rich Park (Bang Son)

Floor ชั้น	Location สถานที่	Battery Record / บันทึกถ่านแบตเตอรี่					Operation of Control System สภาพชุดควบคุม		Condition of Light Bulbs สภาพหลอดไฟ		Discharge Hours จำนวน ชั่วโมงที่จ่ายไฟ
		DC. Voltage แรงดันไฟฟ้า กระแสตรง ( 12 Volt )	DC. Amperes กระแสไฟฟ้า กระแสตรง ( 7 Amp )	Distilled Water น้ำกลั่น	Capacity ขนาด ( V / Ah )	Lastest Change วันที่เปลี่ยน ล่าสุด	เปิดตัวขึ้น	ผลการ ทดสอบ	ชุดวาง โคม	หลอด ชนิด / ขนาด	
		( 1 )	( 2 )	( 3 )	( 4 )	( 5 )	( 6 )	( 7 )	( 8 )	( 9 )	
B	EL-B-01	✓	✓	N/A				✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าโหมดปกติ
1	EL-01-01	✓	✓	N/A				✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าโหมดปกติ
	EL-01-02	✓	✓	N/A				✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าโหมดปกติ
	EL-01-03	✓	✓	N/A				✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าโหมดปกติ
2	EL-2A-01	✓	✓	N/A				✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าโหมดปกติ
2	EL-2A-02	✓	✓	N/A				✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าโหมดปกติ
2	EL-2A-03	✓	✓	N/A				✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าโหมดปกติ
2	EL-2A-04	✓	✓	N/A				✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าโหมดปกติ
2	EL-2B-01	✓	✓	N/A				✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าโหมดปกติ
2	EL-2B-02	✓	✓	N/A				✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าโหมดปกติ
2	EL-2B-03	✓	✓	N/A				✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าโหมดปกติ
2	EL-2B-04	✓	✓	N/A				✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าโหมดปกติ
3	EL-3A-01	✓	✓	N/A				✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าโหมดปกติ
3	EL-3A-02	✓	✓	N/A				✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าโหมดปกติ
3	EL-3A-03	✓	✓	N/A				✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าโหมดปกติ
3	EL-3A-04	✓	✓	N/A				✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าโหมดปกติ
3	EL-3B-01	✓	✓	N/A				✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าโหมดปกติ
3	EL-3B-02	✓	✓	N/A				✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าโหมดปกติ
3	EL-3B-03	✓	✓	N/A				✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าโหมดปกติ
3	EL-3B-04	✓	✓	N/A				✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าโหมดปกติ
4	EL-MDB-01	✓	✓	N/A				✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าโหมดปกติ
	EL-MDB-02	✓	✓	N/A				✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าโหมดปกติ
4	EL-MDB-03	✓	✓	N/A				✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าโหมดปกติ
4	EL-GEN-01	✓	✓	N/A				✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าโหมดปกติ
4	EL-FAC-01	✓	✓	N/A				✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าโหมดปกติ
4	EL-4B-01	✓	✓	N/A				✓	X	Halogen / 32 W	เข้าโหมดปกติ
4	EL-4B-02	✓	✓	N/A				✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าโหมดปกติ

Suggestion / ข้อเสนอแนะ

Recorded by / จัดบันทึกโดย

Checked by / ตรวจสอบโดย

Verified by / ทวนสอบโดย

Signature/ลายเซ็น ( Tech./ช่าง )

Signature/ลายเซ็น ( Tech.Sup./หัวหน้าช่าง )

Signature/ลายเซ็น ( BM./ผู้จัดการอาคาร )

Date/วันที่

13/7/65

Date/วันที่

13/7/65

Date/วันที่

Time/เวลา

Time/เวลา

Time/เวลา

( \* ) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใช้ N/A ถ้าไม่มีข้อมูล

( \*\* ) Item / รายการที่ ( 3 ), ( 7 ), ( 8 ) Please Mark / กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ Normal / ปกติ ✗ Abnormal / ไม่ปกติ

( \*\*\* ) Item / รายการที่ ( 1 ), ( 2 ), ( 4 ), ( 5 ), ( 6 ), ( 9 ), ( 10 ) Please Specify Detail Data / กรุณาระบุรายละเอียดของข้อมูล

Villecon Management Co., Ltd.

ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา Emergency Light

Division	Villecon - ENG
Code	ENG M-04
Date	01 เม.ย. 57



Emergency Light Monthly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Sheet No. / แผ่นที่ .....

Day(วัน)/Month(เดือน)/Year(ปี)

13 / 7 / 65

Building

Rich Park (Bang Son)

Floor ชั้น	Location สถานที่	Battery Record / บันทึกถ่านแบตเตอรี่					Operation of Control System		Condition of Light Bulbs		Discharge Hours จำนวน ชั่วโมงที่ใช้งานไป
		DC. Voltage แรงดันไฟฟ้า กระแสไฟฟ้	DC. Amperes กระแสไฟฟ้า กระแสตรง	Distilled Water น้ำกลั่น	Capacity ขนาด ( V / Ah )	Lastest Change วันที่เปลี่ยน ถังชุด	เปิดตั้งขึ้น	ผลการ ทดสอบ	ชุดตรวจ โคม	หลอด ชนิด / ขนาด	
		( 1 )	( 2 )	( 3 )	( 4 )	( 5 )	( 6 )	( 7 )	( 8 )	( 9 )	
4	EL-03-01	✓		N/A				✓	Halogen / 32 W	เข้าใช้งานปกติ	
4	EL-03-02	✓		N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าใช้งานปกติ	
5	EL-05-01	✓		N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าใช้งานปกติ	
6	EL-06-01	✓		N/A			✓		Halogen / 32 W	เข้าใช้งานปกติ	
7	EL-07-01	✓		N/A				✓	Halogen / 32 W	เข้าใช้งานปกติ	
8	EL-08-01	✓		N/A			✓		Halogen / 32 W	เข้าใช้งานปกติ	
9	EL-09-01	✓		N/A			✓		Halogen / 32 W	เข้าใช้งานปกติ	
10	EL-10-01	✓		N/A				✓	Halogen / 32 W	เข้าใช้งานปกติ	
11	EL-11-01	✓		N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าใช้งานปกติ	
12	EL-12-01	✓		N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าใช้งานปกติ	
12A	EL-12A-01	✓		N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าใช้งานปกติ	
14	EL-14-01	✓		N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าใช้งานปกติ	
15	EL-15-01	✓		N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าใช้งานปกติ	
16	EL-16-01	✓		N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าใช้งานปกติ	
17	EL-17-01	✓		N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าใช้งานปกติ	
18	EL-18-01	✓		N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าใช้งานปกติ	
19	EL-19-01	✓		N/A				✓	Halogen / 32 W	เข้าใช้งานปกติ	
20	EL-20-01	✓		N/A				✓	Halogen / 32 W	เข้าใช้งานปกติ	
21	EL-21-01	✓		N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าใช้งานปกติ	
22	EL-22-01	✓		N/A				✓	Halogen / 32 W	เข้าใช้งานปกติ	
23	EL-23-01	✓		N/A				✓	Halogen / 32 W	เข้าใช้งานปกติ	
4	EL-24-01	✓		N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าใช้งานปกติ	
25	EL-25-01	✓		N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าใช้งานปกติ	
26	EL-26-01	✓		N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าใช้งานปกติ	
27	EL-27-01	✓		N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าใช้งานปกติ	

Suggestion / ข้อเสนอแนะ: เพิ่ม ถ่านแบตเตอรี่ ๒5 ชุด ๑ ก.ย. ๒๕๖๕ ถึง ๑๐ ก.ย. ๒๕๖๕

Recorded by / จดบันทึกโดย

Signature/ลายเซ็น ( Tech./ช่าง )

Date/วันที่ 13/7/65

Time/เวลา

Checked by / ตรวจสอบโดย

Signature/ลายเซ็น ( Tech.Sup./หัวหน้าช่าง )

Date/วันที่ 15/7/65

Time/เวลา

Verified by / ตรวจสอบโดย

Signature/ลายเซ็น ( JML/ผู้จัดการอาคาร )

Date/วันที่

Time/เวลา

( \* ) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่มีข้อมูล

( \*\* ) Item / รายการที่ ( 1 ), ( 2 ), ( 3 ), ( 4 ), ( 5 ), ( 6 ), ( 7 ), ( 8 ) Please Mark / กรุณาบันทึกชื่อรายการ ✓ Normal / ปกติ ✗ Abnormal / ไม่ปกติ

( \*\*\* ) Item / รายการที่ ( 1 ), ( 2 ), ( 3 ), ( 4 ), ( 5 ), ( 6 ), ( 7 ), ( 8 ), ( 9 ), ( 10 ) Please Specify Detail Data / กรุณาระบุรายละเอียดของข้อมูล

Villecon Management Co., Ltd.

ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา Emergency Light

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซวน

Division	Villecon - ENG
Code	ENG M-04
Date	01 Mar. 57



Emergency Light Monthly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Sheet No. / หน้าที่ .....

Day(วัน)/Month(เดือน)/Year(ปี)

13 / 7 / 65

Building

Rich Park (Bang Son)

Floor ชั้น	Location สถานที่	Battery Record / บันทึกข้อมูลแบตเตอรี่					Operation of Control System สภาพชุดควบคุม		Condition of Light Bulbs สภาพหลอดไฟ		Discharge Hours จำนวน ชั่วโมงใช้งานไฟ
		DC Voltage แรงดันไฟฟ้า กระแสตรง ( 12 Volt )	DC Amperes กระแสไฟฟ้า กระแสตรง ( 7 Amp )	Distilled Water น้ำกลั่น	Capacity ความจุ ( V / Ah )	Lastest Change วันที่เปลี่ยน ล่าสุด	สถานะ ตั้งเครื่อง	ผลการ ทดสอบ	ชุด 34 โคม	หลอด ชนิด / ขนาด	
		( 1 )	( 2 )	( 3 )	( 4 )	( 5 )	( 6 )	( 7 )	( 8 )	( 9 )	
1									✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเมนต์
2									✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเมนต์
3	EL-ST1-01	✓	✓	N/A			3	✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเมนต์
4									✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเมนต์
5									✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเมนต์
6									✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเมนต์
7	EL-ST1-02	✓	✓	N/A			7	✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเมนต์
8									✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเมนต์
9									✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเมนต์
10									✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเมนต์
11									✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเมนต์
12	EL-ST1-03	✓	✓	N/A			12	✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเมนต์
13A									✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเมนต์
14									✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเมนต์
15									✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเมนต์
16									✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเมนต์
17	EL-ST1-04	✓	✓	N/A			17	✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเมนต์
18									✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเมนต์
19									✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเมนต์
20									✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเมนต์
21									✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเมนต์
22	EL-ST1-05	X	✓	N/A			22	✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเมนต์
23									✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเมนต์
24									✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเมนต์
25									✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเมนต์
26									✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเมนต์
27									✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเมนต์

Suggestion / ข้อเสนอแนะ: หมายเหตุ 5 ชุด 34 โคม 4 ชุด 1 ชุด

Recorded by / จัดบันทึกโดย

Checked by / ตรวจสอบโดย

Verified by / ทวนสอบโดย

Signature/ลายเซ็น (Tech./ช่าง)

Signature/ลายเซ็น (Tech.Sup./หัวหน้าช่าง)

Signature/ลายเซ็น (RM./ผู้จัดการอาคาร)

Date/วันที่ 13/7/65

Date/วันที่ 13/7/65

Date/วันที่

Time/เวลา

Time/เวลา

Time/เวลา

(\* ) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่มีข้อมูล

(\*\* ) Item / รายการที่ ( 3 ), ( 7 ), ( 8 ) Please Mark / กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ Normal / ปกติ X Abnormal / ไม่ปกติ

(\*\*\* ) Item / รายการที่ ( 1 ), ( 2 ), ( 4 ), ( 5 ), ( 6 ), ( 9 ), ( 10 ) Please Specify Detail Data / กรุณาระบุรายละเอียดข้อมูล

Villecon Management Co.,Ltd.

ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา Emergency Light

Division	Villecon - ENG
Code	ENG M-04
Date	01 เม.ย. 57



Emergency Light Monthly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Sheet No. / ฉบับที่ .....

Day(วัน)/Month(เดือน)/Year(ปี)

13 / 7 / 65

Building

Rich Park (Bang Son)

Floor ชั้น	Location สถานที่	Battery Record / บันทึกค่าแบตเตอรี่					Operation of Control System การพ่วงแบตเตอรี่		Condition of Light Bulbs สภาพหลอดไฟ		Discharge Hours จำนวน ชั่วโมงที่จ่ายไฟ (10)
		DC Voltage แรงดันไฟฟ้าให้ กระแสไฟฟ้ (... 12 ... Volt )	DC Amperes กระแสไฟฟ้าให้ กระแสไฟฟ้ (... 7 ... Amp )	Distilled Water น้ำกลั่น	Capacity ขนาด ( V / Ah )	Lastest Change วันที่เปลี่ยน ล่าสุด	ติดตั้ง คัตไฟ	ผลการ ทดสอบ	จำนวน หลอด ไฟ / ขนาด	จำนวน ชั่วโมงที่จ่ายไฟ	
		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	
1									✓	Halogen / 32 W	เจ้าโฆวอนท์
2									✓	Halogen / 32 W	เจ้าโฆวอนท์
3	EL-ST2-01	✓	✓	N/A			3	✓	✓	Halogen / 32 W	เจ้าโฆวอนท์
4									✓	Halogen / 32 W	เจ้าโฆวอนท์
5									✓	Halogen / 32 W	เจ้าโฆวอนท์
6									✓	Halogen / 32 W	เจ้าโฆวอนท์
7	EL-ST2-02	✓	✓	N/A			3	✓	✓	Halogen / 32 W	เจ้าโฆวอนท์
8									✓	Halogen / 32 W	เจ้าโฆวอนท์
9									✓	Halogen / 32 W	เจ้าโฆวอนท์
10									✓	Halogen / 32 W	เจ้าโฆวอนท์
11									✓	Halogen / 32 W	เจ้าโฆวอนท์
12	EL-ST2-03	✓	✓	N/A			12	✓	✓	Halogen / 32 W	เจ้าโฆวอนท์
12A									✓	Halogen / 32 W	เจ้าโฆวอนท์
14									✓	Halogen / 32 W	เจ้าโฆวอนท์
15									✓	Halogen / 32 W	เจ้าโฆวอนท์
16									✓	Halogen / 32 W	เจ้าโฆวอนท์
17	EL-ST2-04	✓		N/A			17		✓	Halogen / 32 W	เจ้าโฆวอนท์
18									✓	Halogen / 32 W	เจ้าโฆวอนท์
19									✓	Halogen / 32 W	เจ้าโฆวอนท์
20									✓	Halogen / 32 W	เจ้าโฆวอนท์
21									✓	Halogen / 32 W	เจ้าโฆวอนท์
22	EL-ST2-05	✓	✓	N/A			22	✓	✓	Halogen / 32 W	เจ้าโฆวอนท์
23									✓	Halogen / 32 W	เจ้าโฆวอนท์
24									✓	Halogen / 32 W	เจ้าโฆวอนท์
25									✓	Halogen / 32 W	เจ้าโฆวอนท์
26									✓	Halogen / 32 W	เจ้าโฆวอนท์
27									✓	Halogen / 32 W	เจ้าโฆวอนท์

Suggestion / ข้อแนะนำ: อพส บันทึกจุด จุด 14 ถึง 5 จุด ไฟดับ - 14

Recorded by / จัดบันทึกโดย

Signature/ลายเซ็น (Tech./ช่าง)

.....

Date/วันที่ 13/7/65

Time/เวลา

Checked by / ตรวจสอบโดย

Signature/ลายเซ็น (Tech.Sup./หัวหน้าช่าง)

.....

Date/วันที่ 13/7/65

Time/เวลา

Verified by / ทวนสอบโดย

Signature/ลายเซ็น (SM./ผู้จัดการอาคาร)

.....

Date/วันที่

Time/เวลา

(\* ) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่มีข้อมูล

(\*\* ) Don / รายการที่ (3), (7), (8) Please Mark / กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ Normal / ปกติ ✗ Abnormal / ไม่ปกติ

(\*\*\* ) Item / รายการที่ (1), (2), (4), (5), (6), (9), (10) Please Specify Detail Data / กรุณาระบุรายละเอียดข้อมูล

Villecon Management Co., Ltd.



ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา Emergency Light

Division	Villecon - ENG
Code	ENG M-04
Date	01 เม.ย. 57



Emergency Light Monthly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Sheet No. / แผ่นที่ .....

Day(วัน)/Month(เดือน)/Year(ปี)

13 / 7 / 65

Building

Rich Park (Bang Son)

Floor ชั้น	Location สถานที่	Battery Record / บันทึกค่าแบตเตอรี่					Operation of Control System ผลการทดสอบ		Condition of Light Bulbs ผลการทดสอบหลอดไฟ		Discharge Hours จำนวน ชั่วโมงที่ชาร์จไฟ (10)
		DC Voltage แรงดันไฟฟ้า กระแสตรง (12 Volt) (1)	DC Amperes กระแสไฟฟ้า กระแสตรง (7 Amp) (2)	Distilled Water น้ำกลั่น (3)	Capacity ความจุ (V / Ah) (4)	Lastest Change วันที่เปลี่ยน ล่าสุด (5)	ดีไฟฟ้ที่ขึ้น (6)	ผลการ ทดสอบ (7)	หลอด 34 โคม (8)	หลอด ชนิด / ขนาด (9)	
1									✓	Halogen / 32 W	✓
2									✓	Halogen / 32 W	✓
3	EL-ST3-01	✓	✓	N/A			3	✓	✓	Halogen / 32 W	✓
4									✓	Halogen / 32 W	✓
5									✓	Halogen / 32 W	✓
6									✓	Halogen / 32 W	✓
7	EL-ST3-02	✓	✓	N/A			7	✓	✓	Halogen / 32 W	✓
8									✓	Halogen / 32 W	✓
9									✓	Halogen / 32 W	✓
10									✓	Halogen / 32 W	✓
11									✓	Halogen / 32 W	✓
12	EL-ST3-03	✓	✓	N/A			12	✓	✓	Halogen / 32 W	✓
13A									✓	Halogen / 32 W	✓
14									✓	Halogen / 32 W	✓
15									✓	Halogen / 32 W	✓
16									✓	Halogen / 32 W	✓
17	EL-ST3-04	✓	✓	N/A			17	✓	✓	Halogen / 32 W	✓
18									✓	Halogen / 32 W	✓
19									✓	Halogen / 32 W	✓
20									✓	Halogen / 32 W	✓
21									✓	Halogen / 32 W	✓
22	EL-ST3-05	✓	✓	N/A			22	✓	✓	Halogen / 32 W	✓
23									✓	Halogen / 32 W	✓
24									✓	Halogen / 32 W	✓
25									✓	Halogen / 32 W	✓
26									✓	Halogen / 32 W	✓
27									✓	Halogen / 32 W	✓

Suggestion / ข้อเสนอแนะ: EMER ที่ห้อง 5 ชุด 24 มี 5 ชุด ชัก - 1 ชุด

Recorded by / จัดบันทึกโดย

Checked by / ตรวจสอบโดย

Verified by / ทวนสอบโดย

Signature/ลายเซ็น (Tech./ช่าง)

Signature/ลายเซ็น (Tech.Sop./หัวหน้าช่าง)

Signature/ลายเซ็น (RM./ผู้จัดการอาคาร)

Date/วันที่

13/7/65

Date/วันที่

13/7/65

Date/วันที่

Time/เวลา

Time/เวลา

Time/เวลา

(\* ) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใช้ N/A ถ้าไม่มีข้อมูล

(\*\* ) Item / รายการที่ ( 3 ), ( 7 ), ( 8 ) Please Mark / กรุณาใช้เครื่องหมาย ✓ Normal / ปกติ ✗ Abnormal / ไม่ปกติ

(\*\*\* ) Item / รายการที่ ( 1 ), ( 2 ), ( 4 ), ( 5 ), ( 6 ), ( 9 ), ( 10 ) Please Specify Detail Data / กรุณาระบุรายละเอียดของข้อมูล

Villecon Management Co., Ltd.



ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา Emergency Light

Division	Villecon - ENG
Code	ENG M-04
Date	01 Jul. 57



Emergency Light Monthly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Sheet No. / หน้าที่ .....

Day(วัน)/Month(เดือน)/Year(ปี)

13 / 7 / 65

Building

Rich Park (Bang Son)

Floor ชั้น	Location สถานที่	Battery Record / บันทึกค่าแบตเตอรี่					Operation of Control System การพ่วงควบคุม		Condition of Light Bulbs สภาพหลอดไฟ		Discharge Hours จำนวน ชั่วโมงที่ใช้งาน
		DC Voltage แรงดันไฟฟ้า กระแสตรง (...12... Volt)	DC Amperes กระแสไฟฟ้า กระแสตรง (...7... Amp)	Distilled Water น้ำกลั่น	Capacity ความจุ (V / Ah)	Lastest Change วันที่เปลี่ยน ล่าสุด	เปิดใช้งาน ปกติ	ทดสอบ ปกติ	หลอด ไหม้	หลอด ชำรุด / ชนแตก	
		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	
1									✓	Halogen / 32 W	เจ้าโมเออนา
2									✓	Halogen / 32 W	เจ้าโมเออนา
3	EL-FL-01	✓		N/A			3			Halogen / 32 W	เจ้าโมเออนา
4									✓	Halogen / 32 W	เจ้าโมเออนา
5									✓	Halogen / 32 W	เจ้าโมเออนา
6									✓	Halogen / 32 W	เจ้าโมเออนา
7	EL-FL-02	✓		N/A			7			Halogen / 32 W	เจ้าโมเออนา
8									✓	Halogen / 32 W	เจ้าโมเออนา
9									✓	Halogen / 32 W	เจ้าโมเออนา
10									✓	Halogen / 32 W	เจ้าโมเออนา
11									✓	Halogen / 32 W	เจ้าโมเออนา
12	EL-FL-03	✓	✓	N/A			12	✓	✓	Halogen / 32 W	เจ้าโมเออนา
13A									✓	Halogen / 32 W	เจ้าโมเออนา
14									✓	Halogen / 32 W	เจ้าโมเออนา
15									✓	Halogen / 32 W	เจ้าโมเออนา
16									✓	Halogen / 32 W	เจ้าโมเออนา
17	EL-FL-04	✓	✓	N/A			17	✓	✓	Halogen / 32 W	เจ้าโมเออนา
18									✓	Halogen / 32 W	เจ้าโมเออนา
19									✓	Halogen / 32 W	เจ้าโมเออนา
20									✓	Halogen / 32 W	เจ้าโมเออนา
21									✓	Halogen / 32 W	เจ้าโมเออนา
22	EL-FL-05	X		N/A			22			Halogen / 32 W	เจ้าโมเออนา
23									✓	Halogen / 32 W	เจ้าโมเออนา
24									✓	Halogen / 32 W	เจ้าโมเออนา
25									✓	Halogen / 32 W	เจ้าโมเออนา
26	EL-FL-06	✓	✓	N/A			26	✓	✓	Halogen / 32 W	เจ้าโมเออนา
27									✓	Halogen / 32 W	เจ้าโมเออนา

Suggestion / ข้อเสนอแนะ: อนุฯ มั่นคง 6 จุด 21 มี 5 จุด มีจุด 1 จุด

Recorded by / จัดบันทึกโดย

Checked by / ตรวจสอบโดย

Verified by / ทวนสอบโดย

Signature/ลายเซ็น (Tech./ช่าง)

Signature/ลายเซ็น (Tech.Sup./หัวหน้าช่าง)

Signature/ลายเซ็น (B.M./ผู้จัดการอาคาร)

Date/วันที่

Date/วันที่

Date/วันที่

Time/เวลา

Time/เวลา

Time/เวลา

(\*) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่มีข้อมูล

(\*\*) Item / รายการที่ (3), (7), (8) Please Mark / กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ Normal / ปกติ ✗ Abnormal / ไม่ปกติ

(\*\*\*) Item / รายการที่ (1), (2), (4), (5), (6), (9), (10) Please Specify Detail Data / กรุณาระบุรายละเอียดข้อมูล

Villecon Management Co., Ltd.

## ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา Emergency Light

Division	Villecon - ENG
Code	ENG M-04
Date	01 มี.ค. 57



### Emergency Light Monthly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Sheet No. / หน้าที่ .....

Day(วัน)/Month(เดือน)/Year(ปี)

13 / 8 / 65

Building

Rich Park (Bang Son)

Floor ชั้น	Location สถานที่	Battery Record / บันทึกแบตเตอรี่					Operation of Control System การทดสอบระบบ		Condition of Light Bulbs สภาพหลอดไฟ		Discharge Hours จำนวน ชั่วโมงที่จ่ายไฟ
		DC Voltage แรงดันไฟฟ้า กระแสไฟฟ้า (... 12 Volt)	DC Amperes กระแสไฟฟ้า กระแสไฟฟ้า (... 7 Amp)	Distilled Water น้ำกลั่น	Capacity ขนาด (V / Ah)	Lastest Change วันที่เปลี่ยน ล่าสุด	เปิด/ปิด อัตโนมัติ	ทดสอบ โหลด	หลอด ไหม้ / ชน	หลอด ชำรุด / ชน	
		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	
B	EL-B-01	✓	✓	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	✓	เข้าโหมดอัตโนมัติ
1	EL-01-01	✓	✓	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	✓	เข้าโหมดอัตโนมัติ
	EL-01-02	✓	✓	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	✓	เข้าโหมดอัตโนมัติ
1	EL-01-03	✓	✓	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	✓	เข้าโหมดอัตโนมัติ
2	EL-2A-01	✓	✓	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	✓	เข้าโหมดอัตโนมัติ
2	EL-2A-02	✓	✓	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	✓	เข้าโหมดอัตโนมัติ
2	EL-2A-03	✓	✓	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	✓	เข้าโหมดอัตโนมัติ
2	EL-2A-04	✓	✓	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	✓	เข้าโหมดอัตโนมัติ
2	EL-2B-01	✓	✓	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	✓	เข้าโหมดอัตโนมัติ
2	EL-2B-02	✓	✓	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	✓	เข้าโหมดอัตโนมัติ
2	EL-2B-03	✓	✓	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	✓	เข้าโหมดอัตโนมัติ
2	EL-2B-04	✓	✓	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	✓	เข้าโหมดอัตโนมัติ
3	EL-3A-01	✓	✓	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	✓	เข้าโหมดอัตโนมัติ
3	EL-3A-02	✓	✓	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	✓	เข้าโหมดอัตโนมัติ
3	EL-3A-03	✓	✓	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	✓	เข้าโหมดอัตโนมัติ
3	EL-3A-04	✓	✓	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	✓	เข้าโหมดอัตโนมัติ
3	EL-3B-01	✓	✓	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	✓	เข้าโหมดอัตโนมัติ
3	EL-3B-02	✓	✓	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	✓	เข้าโหมดอัตโนมัติ
3	EL-3B-03	✓	✓	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	✓	เข้าโหมดอัตโนมัติ
3	EL-3B-04	✓	✓	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	✓	เข้าโหมดอัตโนมัติ
+ </td <td>EL-MD01-01</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>N/A</td> <td></td> <td></td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>Halogen / 32 W</td> <td>✓</td> <td>เข้าโหมดอัตโนมัติ</td>	EL-MD01-01	✓	✓	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	✓	เข้าโหมดอัตโนมัติ
+ </td <td>EL-MD01-02</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>N/A</td> <td></td> <td></td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>Halogen / 32 W</td> <td>✓</td> <td>เข้าโหมดอัตโนมัติ</td>	EL-MD01-02	✓	✓	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	✓	เข้าโหมดอัตโนมัติ
4	EL-MD01-03	✓	✓	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	✓	เข้าโหมดอัตโนมัติ
4	EL-GEN-01	✓	✓	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	✓	เข้าโหมดอัตโนมัติ
4	EL-FAC-01	✓	✓	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	✓	เข้าโหมดอัตโนมัติ
4	EL-4B-01	✓	✓	N/A			✓	X	Halogen / 32 W	✓	เข้าโหมดอัตโนมัติ
4	EL-4B-02	✓	✓	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	✓	เข้าโหมดอัตโนมัติ

Suggestion / ข้อเสนอแนะ

Recorded by / จัดบันทึกโดย

Checked by / ตรวจสอบโดย

Verified by / ตรวจสอบโดย

Signature/ลายเซ็น (Tech./ช่าง)

Signature/ลายเซ็น (Tech.Sup./หัวหน้าช่าง)

Signature/ลายเซ็น (RM./ผู้จัดการอาคาร)

Date/วันที่

Date/วันที่

Date/วันที่

Time/เวลา

Time/เวลา

Time/เวลา

(\*) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่เกี่ยวข้อง

(\*\*) Item / รายการที่ (3), (7), (8) Please Mark / กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ Normal / ปกติ X Abnormal / ไม่ปกติ

(\*\*\*) Item / รายการที่ (1), (2), (4), (5), (6), (9), (10) Please Specify Detail Data / กรุณาระบุรายละเอียดของข้อมูล

Villecon Management Co., Ltd.

## ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา Emergency Light

Division	Villecon - ENG
Code	ENG M-04
Date	01 M.6. 57



### Emergency Light Monthly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Sheet No. / เลขที่ .....

Day(วัน)/Month(เดือน)/Year(ปี)

13 / 8 / 65

Building

Rich Park (Bang Son)

Floor ชั้น	Location สถานที่	Battery Record / บันทึกถ่านแบตเตอรี่					Operation of Control System สภาพชุดควบคุม		Condition of Light Bulbs สภาพหลอดไฟ		Discharge Hours จำนวน ชั่วโมงที่จ่ายไฟ
		DC Voltage แรงดันไฟฟ้า กระแสตรง ( 12 Volt )	DC Amperes กระแสไฟฟ้า กระแสตรง ( 7 Amp )	Distilled Water น้ำกลั่น	Capacity ขนาด ( V / Ah )	Lastest Change วันที่เปลี่ยน ล่าสุด	เปิด/ปิด ทำงาน	หลอด ทำงาน	หลอด ชำรุด		
		( 1 )	( 2 )	( 3 )	( 4 )	( 5 )	( 6 )	( 7 )	( 8 )	( 9 )	
4	EL-01-03	✓		N/A				✓	Halogen / 32 W	ชำรุด/เปลี่ยน	
4	EL-01-04	✓	✓	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	ชำรุด/เปลี่ยน	
	EL-05-01	✓	✓	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	ชำรุด/เปลี่ยน	
6	EL-06-01	✓	✓	N/A			✓		Halogen / 32 W	ชำรุด/เปลี่ยน	
7	EL-07-01	✓	✓	N/A				✓	Halogen / 32 W	ชำรุด/เปลี่ยน	
8	EL-08-01	✓	✓	N/A			✓		Halogen / 32 W	ชำรุด/เปลี่ยน	
9	EL-09-01	✓	✓	N/A			✓		Halogen / 32 W	ชำรุด/เปลี่ยน	
10	EL-10-01	✓	✓	N/A				✓	Halogen / 32 W	ชำรุด/เปลี่ยน	
11	EL-11-01	✓	✓	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	ชำรุด/เปลี่ยน	
12	EL-12-01	✓	✓	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	ชำรุด/เปลี่ยน	
12A	EL-12A-01	✓	✓	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	ชำรุด/เปลี่ยน	
14	EL-14-01	✓	✓	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	ชำรุด/เปลี่ยน	
15	EL-15-01	✓	✓	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	ชำรุด/เปลี่ยน	
16	EL-16-01	✓	✓	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	ชำรุด/เปลี่ยน	
17	EL-17-01	✓	✓	N/A			✓		Halogen / 32 W	ชำรุด/เปลี่ยน	
18	EL-18-01	✓	✓	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	ชำรุด/เปลี่ยน	
19	EL-19-01	✓	✓	N/A				✓	Halogen / 32 W	ชำรุด/เปลี่ยน	
20	EL-20-01	✓	✓	N/A				✓	Halogen / 32 W	ชำรุด/เปลี่ยน	
21	EL-21-01	✓	✓	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	ชำรุด/เปลี่ยน	
22	EL-22-01	✓	✓	N/A				✓	Halogen / 32 W	ชำรุด/เปลี่ยน	
23	EL-23-01	✓	✓	N/A				✓	Halogen / 32 W	ชำรุด/เปลี่ยน	
24	EL-24-01	✓	✓	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	ชำรุด/เปลี่ยน	
25	EL-25-01	✓	✓	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	ชำรุด/เปลี่ยน	
26	EL-26-01	✓	✓	N/A			✓		Halogen / 32 W	ชำรุด/เปลี่ยน	
27	EL-27-01	✓	✓	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	ชำรุด/เปลี่ยน	

Suggestion / ข้อเสนอแนะ: Emergency 25 ชุดใหม่ 25 ชุด ซัก - 10

Recorded by / จัดบันทึกโดย

Signature/ลายเซ็น (Tech./ช่าง )

Date/วันที่

Time/เวลา

Checked by / ตรวจสอบโดย

Signature/ลายเซ็น (Tech.Sup./หัวหน้าช่าง )

Date/วันที่

Time/เวลา

Verified by / ทวนสอบโดย

Signature/ลายเซ็น ( B.M./ผู้ตรวจราชการ )

Date/วันที่

Time/เวลา

( \* ) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่มีข้อมูล

( \*\* ) Item / รายการที่ ( 3 ), ( 7 ), ( 8 ) Please Mark / กรุณาใส่เครื่องหมาย ✓ Normal / ปกติ ✗ Abnormal / ไม่ปกติ

( \*\*\* ) Item / รายการที่ ( 1 ), ( 2 ), ( 4 ), ( 5 ), ( 6 ), ( 9 ), ( 10 ) Please Specify Detail Data / กรุณาระบุรายละเอียดข้อมูล

Villecon Management Co., Ltd.



Recorded by / จดบันทึกโดย

Signature/ลายเซ็น (Tech./ช่าง )

Date/วันที่

Time/เวลา

Checked by / ตรวจสอบโดย

Signature/ลายเซ็น (Tech.Sup./หัวหน้าช่าง )

Date/วันที่

Time/เวลา

Verified by / ทวนสอบโดย

Signature/ลายเซ็น ( BM./ผู้จัดการอาคาร )

Date/วันที่

Time/เวลา

## ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา Emergency Light

ถ้า X Abnormal / ไม่ปกติ

หมายเหตุ : กรุณาตรวจสอบแบตเตอรี่ทุกปี

Villecon Management Co.,Ltd.

Division	Villecon - ENG
Code	ENG M-04
Date	01 JUL 57



### Emergency Light Monthly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Sheet No. / แผ่นที่

Day(วัน)/Month(เดือน)/Year(ปี)

13 / 8 / 65

Building

Rich Park (Bang Son)

Floor ชั้น	Location สถานที่	Battery Record / บันทึกข้อมูลแบตเตอรี่					Operation of Control System		Condition of Light Bulbs		Discharge Hours จำนวน ชั่วโมงที่จ่ายไฟ
		DC Voltage แรงดันไฟฟ้า กระแสตรง ( ... Vol )	DC Amperes กระแสไฟฟ้า กระแสตรง ( ... Amp )	Distilled Water น้ำกลั่น	Capacity ขนาด ( V / Ah )	Lastest Change วันที่เปลี่ยน ล่าสุด	สถานะ การทำงานของระบบ	สถานะ ของหลอดไฟ	หลอด สว่าง / หลอด ไหม้		
		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	
1											เข้าโหมดปกติ
2											เข้าโหมดปกติ
1	EL-ST1-01	✓	✓	N/A			3	✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าโหมดปกติ
4									✓	Halogen / 32 W	เข้าโหมดปกติ
5									✓	Halogen / 32 W	เข้าโหมดปกติ
6									✓	Halogen / 32 W	เข้าโหมดปกติ
7	EL-ST1-02	✓	✓	N/A			7	✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าโหมดปกติ
8									✓	Halogen / 32 W	เข้าโหมดปกติ
9									✓	Halogen / 32 W	เข้าโหมดปกติ
10									✓	Halogen / 32 W	เข้าโหมดปกติ
11									✓	Halogen / 32 W	เข้าโหมดปกติ
12	EL-ST1-03	✓	✓	N/A			12	✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าโหมดปกติ
12A									✓	Halogen / 32 W	เข้าโหมดปกติ
14									✓	Halogen / 32 W	เข้าโหมดปกติ
15									✓	Halogen / 32 W	เข้าโหมดปกติ
16									✓	Halogen / 32 W	เข้าโหมดปกติ
17	EL-ST1-04	✓	✓	N/A			17	✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าโหมดปกติ
18									✓	Halogen / 32 W	เข้าโหมดปกติ
19									✓	Halogen / 32 W	เข้าโหมดปกติ
20									✓	Halogen / 32 W	เข้าโหมดปกติ
1									✓	Halogen / 32 W	เข้าโหมดปกติ
22	EL-ST1-05	✓	✓	N/A			22	✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าโหมดปกติ
23									✓	Halogen / 32 W	เข้าโหมดปกติ
24									✓	Halogen / 32 W	เข้าโหมดปกติ
25									✓	Halogen / 32 W	เข้าโหมดปกติ
26									✓	Halogen / 32 W	เข้าโหมดปกติ
27									✓	Halogen / 32 W	เข้าโหมดปกติ

Suggestion / ข้อเสนอแนะ: EMER พินิจ 5 ชุด 21 มิ 5 ชุด 3 ชุด - ชุด

Recorded by / จดบันทึกโดย

Signature/ลายเซ็น (Tech./ช่าง )

Date/วันที่

Time/เวลา

Checked by / ตรวจสอบโดย

Signature/ลายเซ็น (Tech.Sup./หัวหน้าช่าง )

Date/วันที่

Time/เวลา

Verified by / ทวนสอบโดย

Signature/ลายเซ็น ( BM./ผู้จัดการอาคาร )

Date/วันที่

Time/เวลา

( \* ) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่มีข้อมูล

( \*\* ) Item / รายการที่ ( 3 ), ( 7 ), ( 8 ) Please Mark / กรุณาใส่เครื่องหมาย ✓ Normal / ปกติ X Abnormal / ไม่ปกติ

( \*\*\* ) Item / รายการที่ ( 1 ), ( 2 ), ( 4 ), ( 5 ), ( 6 ), ( 9 ), ( 10 ) Please Specify Detail Data / กรุณาระบุรายละเอียดของข้อมูล

Villecon Management Co.,Ltd.

Date/วันที่ 16/9/62

Date/วันที่ 16/9/62

Date/วันที่

Time/เวลา

Time/เวลา

Time/เวลา

(\* ) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่มีข้อมูล

ปกติ X Abnormal : ไม่ปกติ  
ปกติ / กรุณาตรวจสอบและแก้ไขข้อมูล  
Management Co.,Ltd.

## ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา Emergency Light

Division	Villecon - ENG
Code	ENG-M-04
Date	01 M. 57



### Emergency Light Monthly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Sheet No. / หน้าที่

Day(วัน)/Month(เดือน)/Year(ปี)

13 / 8 / 65

Building

Rich Park (Bang Son)

Floor ชั้น	Location สถานที่	Battery Record / บันทึกข้อมูลแบตเตอรี่					Operation of Control System สถานะชุดควบคุม		Condition of Light Bulbs สภาพหลอดไฟ		Discharge Hours จำนวน
		DC Voltage แรงดันไฟฟ้า กระแสไฟฟ้า ( ...12... Volt )	DC Amperes กระแสไฟฟ้า กระแสไฟฟ้า ( ...7... Amp )	Distilled Water น้ำกลั่น	Capacity ขนาด ( V / Ah )	Latest Change วันที่เปลี่ยน ล่าสุด	สถานะ ผิดปกติ	สถานะ ปกติ	หลอด ไหม้ / ขนบก	ชั่วโมงที่จ่ายไฟ	
		( 1 )	( 2 )	( 3 )	( 4 )	( 5 )					( 6 )
1									✓	Halogen / 32 W	เข้าไม่พบ
2									✓	Halogen / 32 W	เข้าไม่พบ
	EL-ST2-01	✓	✓	N/A			3	✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าไม่พบ
4									✓	Halogen / 32 W	เข้าไม่พบ
5									✓	Halogen / 32 W	เข้าไม่พบ
6									✓	Halogen / 32 W	เข้าไม่พบ
7	EL-ST2-02	✓	✓	N/A			7	✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าไม่พบ
8									✓	Halogen / 32 W	เข้าไม่พบ
9									✓	Halogen / 32 W	เข้าไม่พบ
10									✓	Halogen / 32 W	เข้าไม่พบ
11									✓	Halogen / 32 W	เข้าไม่พบ
12	EL-ST2-03	✓	✓	N/A			12	✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าไม่พบ
12A									✓	Halogen / 32 W	เข้าไม่พบ
14									✓	Halogen / 32 W	เข้าไม่พบ
15									✓	Halogen / 32 W	เข้าไม่พบ
16									✓	Halogen / 32 W	เข้าไม่พบ
17	EL-ST2-04	✓	✓	N/A			17		✓	Halogen / 32 W	เข้าไม่พบ
18									✓	Halogen / 32 W	เข้าไม่พบ
19									✓	Halogen / 32 W	เข้าไม่พบ
20									✓	Halogen / 32 W	เข้าไม่พบ
									✓	Halogen / 32 W	เข้าไม่พบ
22	EL-ST2-05	✓	✓	N/A			22	✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าไม่พบ
23									✓	Halogen / 32 W	เข้าไม่พบ
24									✓	Halogen / 32 W	เข้าไม่พบ
25									✓	Halogen / 32 W	เข้าไม่พบ
26									✓	Halogen / 32 W	เข้าไม่พบ
27									✓	Halogen / 32 W	เข้าไม่พบ

Suggestion / ข้อเสนอแนะ

Emergency Light 5 ชุด ผิด 5 ชุด - 5

Recorded by / จัดบันทึกโดย

Checked by / ตรวจสอบโดย

Verified by / ตรวจสอบโดย

Signature/ตำแหน่ง (Tech./ช่าง)

Signature/ตำแหน่ง (Tech.Sup./หัวหน้าช่าง)

Signature/ตำแหน่ง (BM./ผู้จัดการอาคาร)

Date/วันที่

Date/วันที่

Date/วันที่

Time/เวลา

Time/เวลา

Time/เวลา

(\* ) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่มีข้อมูล

(\*\* ) Item / รายการที่ ( 3 ), ( 7 ), ( 8 ) Please Mark / กรุณาตรวจสอบและแก้ไขข้อมูล ✓ Normal / ปกติ X Abnormal / ไม่ปกติ

(\*\*\*) Item / รายการที่ ( 1 ), ( 2 ), ( 4 ), ( 5 ), ( 6 ), ( 9 ), ( 10 ) Please Specify Detail Data / กรุณาระบุรายละเอียดของข้อมูล

Villecon Management Co.,Ltd.



## ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา Emergency Light

Division	Villecon - ENG
Code	ENG M-04
Date	01 R.R. 57



### Emergency Light Monthly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Sheet No. / ฉบับที่ .....

Day(วัน)/Month(เดือน)/Year(ปี)

13 / 8 / 65

Building

Rich Park (Bang Son)

Floor ชั้น	Location สถานที่	Battery Record / บันทึกแบตเตอรี่					Operation of Control System		Condition of Light Bulbs		Discharge Hours จำนวน ชั่วโมงที่จ่ายไฟ
		DC Voltage ความดันไฟฟ้า กระแสตรง (...12... Volt)	DC Amperes กระแสไฟฟ้า ตรงกระแส (...7... Amp)	Distilled Water น้ำกลั่น	Capacity ขนาด (V / Ah)	Lastest Change วันที่เปลี่ยน ล่าสุด	การ ทำงาน	การ ทดสอบ	จุดตรวจ โคม	หลอด ชนิด / ขนาด	
		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	
1									✓	Halogen / 32 W	เจ้าโคมปกติ
2									✓	Halogen / 32 W	เจ้าโคมปกติ
	EL-FL-01	✓	✓	N/A			3			Halogen / 32 W	เจ้าโคมปกติ
4									✓	Halogen / 32 W	เจ้าโคมปกติ
5									✓	Halogen / 32 W	เจ้าโคมปกติ
6									✓	Halogen / 32 W	เจ้าโคมปกติ
7	EL-FL-02	✓	✓	N/A			7			Halogen / 32 W	เจ้าโคมปกติ
8									✓	Halogen / 32 W	เจ้าโคมปกติ
9									✓	Halogen / 32 W	เจ้าโคมปกติ
10									✓	Halogen / 32 W	เจ้าโคมปกติ
11									✓	Halogen / 32 W	เจ้าโคมปกติ
12	EL-FL-03	✓	✓	N/A			12	✓	✓	Halogen / 32 W	เจ้าโคมปกติ
12A									✓	Halogen / 32 W	เจ้าโคมปกติ
14									✓	Halogen / 32 W	เจ้าโคมปกติ
15									✓	Halogen / 32 W	เจ้าโคมปกติ
16									✓	Halogen / 32 W	เจ้าโคมปกติ
17	EL-FL-04	✓	✓	N/A			17	✓	✓	Halogen / 32 W	เจ้าโคมปกติ
18									✓	Halogen / 32 W	เจ้าโคมปกติ
19									✓	Halogen / 32 W	เจ้าโคมปกติ
20									✓	Halogen / 32 W	เจ้าโคมปกติ
21									✓	Halogen / 32 W	เจ้าโคมปกติ
22	EL-FL-05	✓	✓	N/A			22			Halogen / 32 W	เจ้าโคมปกติ
23									✓	Halogen / 32 W	เจ้าโคมปกติ
24									✓	Halogen / 32 W	เจ้าโคมปกติ
25									✓	Halogen / 32 W	เจ้าโคมปกติ
26	EL-FL-06	X	✓	N/A			26	✓	✓	Halogen / 32 W	เจ้าโคมปกติ
27									✓	Halogen / 32 W	เจ้าโคมปกติ

Suggestion / ข้อแนะนำ: Emer 7 โคม 6 จุด 2 โคม 5 จุด 1 จุด

Recorded by / จัดบันทึกโดย

Signature/ลายเซ็น (Tech./ช่าง)

Date/วันที่

Time/เวลา

Checked by / ตรวจสอบโดย

Signature/ลายเซ็น (Tech.Sop./หัวหน้าช่าง)

Date/วันที่

Time/เวลา

Verified by / ตรวจสอบโดย

Signature/ลายเซ็น (BM./ผู้จัดการอาคาร)

Date/วันที่

Time/เวลา

(\* ) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่มีข้อมูล

(\*\* ) Item / รายการที่ ( 3 ), ( 7 ), ( 8 ) Please Mark / กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ Normal / ปกติ X Abnormal / ไม่ปกติ

(\*\*\* ) Item / รายการที่ ( 1 ), ( 2 ), ( 4 ), ( 5 ), ( 6 ), ( 9 ), ( 10 ) Please Specify Detail Data / กรุณาระบุรายละเอียดข้อมูล

Villecon Management Co., Ltd.

## ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา Emergency Light

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซวน

Division	Villecon - ENG
Code	ENG M-04
Date	01 Nov. 57



### Emergency Light Monthly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Sheet No. / หมายเลข

Day(วัน)/Month(เดือน)/Year(ปี)

10 / 9 / 65

Building

Rich Park (Bang Son)

Floor ชั้น	Location สถานที่	Battery Record / บันทึกข้อมูลแบตเตอรี่					Operation of Control System		Condition of Light Bulbs		Discharge Hours
		DC Voltage แรงดันไฟฟ้า (โวลต์) กระแสตรง	DC Amperes กระแสไฟฟ้า (แอมป์) กระแสตรง	Distilled Water น้ำกลั่น	Capacity ขนาด ( V / Ah )	Lastest Change วันที่เปลี่ยน ล่าสุด	สภาพชุดควบคุม		สภาพหลอดไฟ		จำนวน ชั่วโมงที่จ่ายไฟ
		12 ( ..... Volt )	7 ( ..... Amp )				ปิดกั้นระบบ	ผลการ ทดสอบ	จุดตรวจ โคม	หลอด ชนิด / ขนาด	
		( 1 )	( 2 )	( 3 )	( 4 )	( 5 )	( 6 )	( 7 )	( 8 )	( 9 )	
0	EL-B-01	✓	✓	N/A				✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเออนท์
1	EL-01-01	✓	✓	N/A				✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเออนท์
	EL-01-02	✓	✓	N/A				✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเออนท์
1	EL-01-03	✓	✓	N/A				✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเออนท์
2	EL-2A-01	✓	✓	N/A				✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเออนท์
2	EL-2A-02	✗	✓	N/A				✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเออนท์
2	EL-2A-03	✓	✓	N/A				✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเออนท์
2	EL-2A-04	✓	✓	N/A				✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเออนท์
2	EL-2B-01	✓	✓	N/A				✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเออนท์
2	EL-2B-02	✓	✓	N/A				✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเออนท์
2	EL-2B-03	✓	✓	N/A				✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเออนท์
2	EL-2B-04	✗	✓	N/A				✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเออนท์
3	EL-3A-01	✓	✓	N/A				✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเออนท์
3	EL-3A-02	✓	✓	N/A				✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเออนท์
3	EL-3A-03	✓	✓	N/A				✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเออนท์
3	EL-3A-04	✓	✓	N/A				✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเออนท์
3	EL-3B-01	✓	✓	N/A				✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเออนท์
3	EL-3B-02	✓	✓	N/A				✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเออนท์
3	EL-3B-03	✓	✓	N/A				✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเออนท์
3	EL-3B-04	✓	✓	N/A				✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเออนท์
	EL-MDB-01	✓	✓	N/A				✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเออนท์
4	EL-MDB-02	✓	✓	N/A				✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเออนท์
4	EL-MDB-03	✓	✓	N/A				✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเออนท์
4	EL-GEN-01	✓	✓	N/A				✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเออนท์
4	EL-FAC-01	✓	✓	N/A				✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเออนท์
4	EL-4B-01	✓	✓	N/A				✓	X	Halogen / 32 W	เข้าโมเออนท์
4	EL-4B-02	✓	✓	N/A				✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเออนท์
Suggestion / ข้อเสนอแนะ											

Suggestion / ข้อเสนอแนะ

Recorded by / จัดบันทึกโดย

Signature/ลายเซ็น ( Tech./ช่าง )

Date/วันที่

Time/เวลา

Checked by / ตรวจสอบโดย

Signature/ลายเซ็น ( Tech.Sup./หัวหน้าช่าง )

Date/วันที่

Time/เวลา

Verified by / ทวนสอบโดย

Signature/ลายเซ็น ( BM./ผู้จัดการอาคาร )

Date/วันที่

Time/เวลา

( \* ) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่มีข้อมูล

( \*\* ) Item / รายการที่ ( 3 ), ( 7 ), ( 8 ) Please Mark / กรุณาใช้เครื่องหมาย ✓ Normal / ปกติ ✗ Abnormal / ไม่ปกติ

( \*\*\* ) Item / รายการที่ ( 1 ), ( 2 ), ( 4 ), ( 5 ), ( 6 ), ( 9 ), ( 10 ) Please Specify Detail Data / กรุณาระบุรายละเอียดของข้อมูล

Villecon Management Co., Ltd.

## ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา Emergency Light

Division	Villecon - ENG
Code	ENG M-04
Date	01 ส.ค. 57



### Emergency Light Monthly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Sheet No. / เลขที่ .....

Day(วัน)/Month(เดือน)/Year(ปี)

10 / 9 / 65

Building

Rich Park (Bang Son)

Floor ชั้น	Location สถานที่	Battery Record / บันทึกข้อมูลแบตเตอรี่					Operation of Control System สถานะชุดควบคุม		Condition of Light Bulbs สภาพหลอดไฟ		Discharge Hours จำนวน ชั่วโมงที่จ่ายไฟ
		DC Voltage แรงดันไฟฟ้า กระแสตรง (...12... Volt)	DC Amperes กระแสไฟฟ้า กระแสตรง (...7... Amp)	Distilled Water น้ำกลั่น	Capacity ขนาด ( V / Ah )	Lastest Change วันที่เปลี่ยน ล่าสุด	ผลการ ทดสอบ	ผลการ ตรวจ	หลอด ชนิด / ขนาด		
		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	
4	EL-03-03	✓		N/A					✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงแรก
4	EL-03-04	✓	✓	N/A			✓			Halogen / 32 W	ชั่วโมงแรก
	EL-05-01	✓	✓	N/A			✓	✓		Halogen / 32 W	ชั่วโมงแรก
6	EL-06-01	✓	✓	N/A			✓			Halogen / 32 W	ชั่วโมงแรก
7	EL-07-01	✓		N/A				✓		Halogen / 32 W	ชั่วโมงแรก
8	EL-08-01	✓	✓	N/A			✓			Halogen / 32 W	ชั่วโมงแรก
9	EL-09-01	✓	✓	N/A			✓			Halogen / 32 W	ชั่วโมงแรก
10	EL-10-01	✓		N/A				✓		Halogen / 32 W	ชั่วโมงแรก
11	EL-11-01	✓	✓	N/A			✓	✓		Halogen / 32 W	ชั่วโมงแรก
12	EL-12-01	✓	✓	N/A			✓	✓		Halogen / 32 W	ชั่วโมงแรก
12A	EL-12A-01	✓	✓	N/A			✓	✓		Halogen / 32 W	ชั่วโมงแรก
14	EL-14-01	✓	✓	N/A			✓	✓		Halogen / 32 W	ชั่วโมงแรก
15	EL-15-01	✓	✓	N/A			✓	✓		Halogen / 32 W	ชั่วโมงแรก
16	EL-16-01	✓	✓	N/A			✓	✓		Halogen / 32 W	ชั่วโมงแรก
17	EL-17-01	✓	✓	N/A			✓			Halogen / 32 W	ชั่วโมงแรก
18	EL-18-01	✓	✓	N/A			✓	✓		Halogen / 32 W	ชั่วโมงแรก
19	EL-19-01	✓		N/A				✓		Halogen / 32 W	ชั่วโมงแรก
20	EL-20-01	✓		N/A				✓		Halogen / 32 W	ชั่วโมงแรก
21	EL-21-01	✓	✓	N/A			✓	✓		Halogen / 32 W	ชั่วโมงแรก
22	EL-22-01	✓		N/A				✓		Halogen / 32 W	ชั่วโมงแรก
	EL-23-01	✓		N/A				✓		Halogen / 32 W	ชั่วโมงแรก
24	EL-24-01	✓	✓	N/A			✓	✓		Halogen / 32 W	ชั่วโมงแรก
25	EL-25-01	✓	✓	N/A			✓	✓		Halogen / 32 W	ชั่วโมงแรก
26	EL-26-01	✓	✓	N/A			✓	✓		Halogen / 32 W	ชั่วโมงแรก
27	EL-27-01	✓	✓	N/A			✓	✓		Halogen / 32 W	ชั่วโมงแรก

Suggestion / ข้อเสนอแนะ: EMERGENCY 05 ชุดมีปัญหาชุดที่ 2 ชุด

Recorded by / ลงบันทึกโดย

Checked by / ตรวจสอบโดย

Verified by / ตรวจสอบโดย

Signature/ลงเซ็น ( Tech. 14 )

Signature/ลงเซ็น ( Tech. Sup. หัวหน้าช่าง )

Signature/ลงเซ็น ( BM. ผู้จัดการอาคาร )

Date/วันที่

Date/วันที่

Date/วันที่

Time/เวลา

Time/เวลา

Time/เวลา

( \* ) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่มีข้อมูล

( \*\* ) Item / รายการที่ ( 3 ), ( 7 ), ( 8 ) Please Mark / กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ Normal / ปกติ X Abnormal / ไม่ปกติ

( \*\*\* ) Item / รายการที่ ( 1 ), ( 2 ), ( 4 ), ( 5 ), ( 6 ), ( 9 ), ( 10 ) Please Specify Detail Data / กรุณาระบุรายละเอียดของข้อมูล

Villecon Management Co., Ltd.

## ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา Emergency Light

Division	Villecon - ENG
Code	ENG M-04
Date	01 M.R. 57



### Emergency Light Monthly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Sheet No. / หน้าที่ .....

Day(วัน)/Month(เดือน)/Year(ปี)

10 / 9 / 65

Building

Rich Park (Bang Son)

Floor ชั้น	Location สถานที่	Battery Record / บันทึกค่าแบตเตอรี่					Operation of Control System สภาพชุดควบคุม		Condition of Light Bulbs สภาพชุดหลอดไฟ		Discharge Hours จำนวน ชั่วโมงที่ชาร์จไฟ
		DC. Voltage แรงดันไฟฟ้า กระแสไฟฟ้า ( ... 12 ... Volt )	DC. Amperes กระแสไฟฟ้า กระแสไฟฟ้า ( ... 7 ... Amp )	Distilled Water น้ำกลั่น	Capacity ความจุ ( V / Ah )	Lastest Change วันที่เปลี่ยน ล่าสุด	เปิด/ปิด ระบบ	ทดสอบ	ชุดตัว โคม	หลอด ชนิด / ขนาด	
		( 1 )	( 2 )	( 3 )	( 4 )	( 5 )	( 6 )	( 7 )	( 8 )	( 9 )	
1									✓	Halogen / 32 W	เข้าโมบายท์
2									✓	Halogen / 32 W	เข้าโมบายท์
3	EL-ST1-01	✓	✓	N/A			3	✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าโมบายท์
4									✓	Halogen / 32 W	เข้าโมบายท์
5									✓	Halogen / 32 W	เข้าโมบายท์
6									✓	Halogen / 32 W	เข้าโมบายท์
7	EL-ST1-02	✓	✓	N/A			7	✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าโมบายท์
8									✓	Halogen / 32 W	เข้าโมบายท์
9									✓	Halogen / 32 W	เข้าโมบายท์
10									✓	Halogen / 32 W	เข้าโมบายท์
11									✓	Halogen / 32 W	เข้าโมบายท์
12	EL-ST1-03	✓	✓	N/A			12	✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าโมบายท์
12A									✓	Halogen / 32 W	เข้าโมบายท์
14									✓	Halogen / 32 W	เข้าโมบายท์
15									✓	Halogen / 32 W	เข้าโมบายท์
16									✓	Halogen / 32 W	เข้าโมบายท์
17	EL-ST1-04	✓	✓	N/A			17	✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าโมบายท์
18									✓	Halogen / 32 W	เข้าโมบายท์
19									✓	Halogen / 32 W	เข้าโมบายท์
20									✓	Halogen / 32 W	เข้าโมบายท์
22	EL-ST1-05	✓	✓	N/A			22	✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าโมบายท์
23									✓	Halogen / 32 W	เข้าโมบายท์
24									✓	Halogen / 32 W	เข้าโมบายท์
25									✓	Halogen / 32 W	เข้าโมบายท์
26									✓	Halogen / 32 W	เข้าโมบายท์
27									✓	Halogen / 32 W	เข้าโมบายท์

Suggestion / ข้อเสนอแนะ: เพิ่มหม้อแปลง 5 ชุด ขึ้น - ชุด 16 ชุด 5 ชุด

Recorded by / จัดบันทึกโดย

Checked by / ตรวจสอบโดย

Verified by / ทวนสอบโดย

Signature/ลายเซ็น (Tech. วิศวกร)

Signature/ลายเซ็น (Tech.Sup./หัวหน้าช่าง)

Signature/ลายเซ็น (B.M./ผู้จัดการอาคาร)

Date/วันที่

Date/วันที่

Date/วันที่

Time/เวลา

Time/เวลา

Time/เวลา

( \* ) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใช้ N/A ถ้าไม่เกี่ยวข้อง

( \*\* ) Item / รายการที่ ( 3 ), ( 7 ), ( 8 ) Please Mark / กรุณาใช้เครื่องหมาย ✓ Normal / ปกติ ✗ Abnormal / ไม่ปกติ

( \*\*\* ) Item / รายการที่ ( 1 ), ( 2 ), ( 4 ), ( 5 ), ( 6 ), ( 9 ), ( 10 ) Please Specify Detail Data / กรุณาระบุรายละเอียดของข้อมูล

Villecon Management Co., Ltd.



ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา Emergency Light

Division	Villecon - ENG
Code	ENG M-04
Date	01 มี.ค. 57



Emergency Light Monthly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Sheet No. / ฉบับที่ .....

Day(วัน)/Month(เดือน)/Year(ปี)

10 / 9 / 65

Building

Rich Park (Bang Son)

Floor ชั้น	Location สถานที่	Battery Record / บันทึกการตรวจแบตเตอรี่					Operation of Control System สภาวะการทำงานของระบบ		Condition of Light Bulbs สภาวะหลอดไฟ		Discharge Hours จำนวนชั่วโมงที่จ่ายไฟ
		DC Voltage แรงดันไฟฟ้ากระแสตรง (... 12 Volt )	DC Amperes กระแสไฟฟ้ากระแสตรง ( ... 7 Amp )	Distilled Water น้ำกลั่น	Capacity ขนาด ( V / Ah )	Lastest Change วันที่เปลี่ยน ล่าสุด	ดีดตัวขึ้น	ผลการทดสอบ	จุดตรวจ โคม	หลอด ชนิด / ขนาด	
		( 1 )	( 2 )	( 3 )	( 4 )	( 5 )	( 6 )	( 7 )	( 8 )	( 9 )	
1									✓	Halogen / 32 W	เข้าใช้งานปกติ
2									✓	Halogen / 32 W	เข้าใช้งานปกติ
	EL-ST2-01	✓	✓	N/A			3	✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าใช้งานปกติ
4									✓	Halogen / 32 W	เข้าใช้งานปกติ
5									✓	Halogen / 32 W	เข้าใช้งานปกติ
6									✓	Halogen / 32 W	เข้าใช้งานปกติ
7	EL-ST2-02	✓	✓	N/A			7	✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าใช้งานปกติ
8									✓	Halogen / 32 W	เข้าใช้งานปกติ
9									✓	Halogen / 32 W	เข้าใช้งานปกติ
10									✓	Halogen / 32 W	เข้าใช้งานปกติ
11									✓	Halogen / 32 W	เข้าใช้งานปกติ
12	EL-ST2-03	✓	✓	N/A			12	✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าใช้งานปกติ
12A									✓	Halogen / 32 W	เข้าใช้งานปกติ
14									✓	Halogen / 32 W	เข้าใช้งานปกติ
15									✓	Halogen / 32 W	เข้าใช้งานปกติ
16									✓	Halogen / 32 W	เข้าใช้งานปกติ
17	EL-ST2-04	✓		N/A			17		✓	Halogen / 32 W	เข้าใช้งานปกติ
18									✓	Halogen / 32 W	เข้าใช้งานปกติ
19									✓	Halogen / 32 W	เข้าใช้งานปกติ
20									✓	Halogen / 32 W	เข้าใช้งานปกติ
22	EL-ST2-05	✓	✓	N/A			22	✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าใช้งานปกติ
23									✓	Halogen / 32 W	เข้าใช้งานปกติ
24									✓	Halogen / 32 W	เข้าใช้งานปกติ
25									✓	Halogen / 32 W	เข้าใช้งานปกติ
26									✓	Halogen / 32 W	เข้าใช้งานปกติ
27									✓	Halogen / 32 W	เข้าใช้งานปกติ

Suggestion / ข้อเสนอแนะ: เพิ่ม หลอด 5 ชุด อีก 5 ชุด ซีกด - ชุด

Recorded by / จดบันทึกโดย

Signature/ลายเซ็น ( Tech. / ช่าง )

Date/วันที่

Time/เวลา

Checked by / ตรวจสอบโดย

Signature/ลายเซ็น ( Tech.Sop./หัวหน้าช่าง )

Date/วันที่

Time/เวลา

Verified by / ทวนสอบโดย

Signature/ลายเซ็น ( BM./ผู้จัดการอาคาร )

Date/วันที่

Time/เวลา

( \* ) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่ใช้/ถูก

( \*\* ) Item / รายการที่ ( 3 ), ( 7 ), ( 8 ) Please Mark / กรุณาบันทึกสถานะ ✓ Normal / ปกติ ✗ Abnormal / ไม่ปกติ

( \*\*\* ) Item / รายการที่ ( 1 ), ( 2 ), ( 4 ), ( 5 ), ( 6 ), ( 9 ), ( 10 ) Please Specify Detail Data / กรุณาระบุรายละเอียดของข้อมูล

Villecon Management Co., Ltd.



## ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา Emergency Light

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซ่อน

Division	Villecon - ENG
Code	ENG M-04
Date	01 Nov. 57



### Emergency Light Monthly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Sheet No. / วันที่

Day(วัน)/Month(เดือน)/Year(ปี)

10 / 9 / 65

Building

Rich Park (Bang Son)

Floor ชั้น	Location สถานที่	Battery Record / บันทึกค่าแบตเตอรี่					Operation of Control System		Condition of Light Bulbs		Discharge Hours จำนวน ชั่วโมงที่ชาร์จไฟ
		DC Voltage แรงดันไฟฟ้า กระแสตรง (... 12 Volt)	DC Amperes กระแสไฟฟ้า กระแสตรง (... 7 Amp)	Distilled Water น้ำกลั่น	Capacity ความจุ ( V / Ah )	Lastest Change วันที่เปลี่ยน ล่าสุด	เปิด/ปิด อัตโนมัติ	ผลการ ทดสอบ	จุดตรวจ โคม	หลอด ชนิด / ขนาด	
		( 1 )	( 2 )	( 3 )	( 4 )	( 5 )	( 6 )	( 7 )	( 8 )	( 9 )	
1									✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่ชาร์จไฟ
2									✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่ชาร์จไฟ
	EL-ST3-01	✓	✓	N/A			3	✓	✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่ชาร์จไฟ
4									✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่ชาร์จไฟ
5									✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่ชาร์จไฟ
6									✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่ชาร์จไฟ
7	EL-ST3-02	✓	✓	N/A			7	✓	✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่ชาร์จไฟ
8									✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่ชาร์จไฟ
9									✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่ชาร์จไฟ
10									✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่ชาร์จไฟ
11									✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่ชาร์จไฟ
12	EL-ST3-03	✓	✓	N/A			12	✓	✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่ชาร์จไฟ
12A									✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่ชาร์จไฟ
14									✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่ชาร์จไฟ
15									✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่ชาร์จไฟ
16									✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่ชาร์จไฟ
17	EL-ST3-04	✓	✓	N/A			17	✓	✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่ชาร์จไฟ
18									✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่ชาร์จไฟ
19									✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่ชาร์จไฟ
20									✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่ชาร์จไฟ
22	EL-ST3-05	✓	✓	N/A			22	✓	✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่ชาร์จไฟ
23									✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่ชาร์จไฟ
24									✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่ชาร์จไฟ
25									✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่ชาร์จไฟ
26									✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่ชาร์จไฟ
27									✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่ชาร์จไฟ

Suggestion / ข้อเสนอแนะ: EMERGENCY LIGHT 5 จุดผิดปกติ 5 จุด 8:00 - 00

Recorded by / จัดบันทึกโดย

Checked by / ตรวจสอบโดย

Verified by / ทวนสอบโดย

Signature/ลายเซ็น ( Tech. 11 )

Signature/ลายเซ็น ( Tech.Sop./หัวหน้าช่าง )

Signature/ลายเซ็น ( BML/ผู้จัดการอาคาร )

Date/วันที่

Date/วันที่

Date/วันที่

Time/เวลา

Time/เวลา

Time/เวลา

( \* ) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่มีข้อมูล

( \*\* ) Item / รายการที่ ( 3 ), ( 7 ), ( 8 ) Please Mark / กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ Normal / ปกติ X Abnormal / ไม่ปกติ

( \*\*\* ) Item / รายการที่ ( 1 ), ( 2 ), ( 4 ), ( 5 ), ( 6 ), ( 9 ), ( 10 ) Please Specify Detail Data / กรุณาระบุรายละเอียดของข้อมูล

Villecon Management Co., Ltd.

ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา Emergency Light

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซ่อน

Division	Villecon - ENG
Code	ENG M-04
Date	01 ต.ค. 57



Emergency Light Monthly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Sheet No. / แผ่นที่ : .....

Day(วัน)/Month(เดือน)/Year(ปี)

10 / 9 / 65

Building

Rich Park (Bang Son)

Floor ชั้น	Location สถานที่	Battery Record / บันทึกถ่านแบตเตอรี่					Operation of Central System การทดสอบระบบ		Condition of Light Bulbs สภาพหลอดไฟ		Discharge Hours จำนวน ชั่วโมงที่จ่ายไฟ
		DC Voltage แรงดันไฟฟ้า กระแสตรง (...12... Volt)	DC Amperes กระแสไฟฟ้า กระแสตรง (...7... Amp)	Distilled Water น้ำกลั่น	Capacity ขนาด (V / Ah)	Lastest Change วันที่เปลี่ยน ล่าสุด	เปิดครั้งที่ ทดสอบ	ทดสอบ โคม	จุดตรวจ โคม	หลอด ชนิด / ขนาด	
		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	
1									✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมง 30 นาที
2	EL-FL-01	✓		N/A			3		✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมง 30 นาที
4								✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมง 30 นาที	
5								✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมง 30 นาที	
6								✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมง 30 นาที	
7								✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมง 30 นาที	
8	EL-FL-02	✓		N/A			7		✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมง 30 นาที
9								✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมง 30 นาที	
10								✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมง 30 นาที	
11								✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมง 30 นาที	
12								✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมง 30 นาที	
13	EL-FL-03	✓	✓	N/A			12	✓	✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมง 30 นาที
14								✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมง 30 นาที	
15								✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมง 30 นาที	
16								✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมง 30 นาที	
17								✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมง 30 นาที	
18	EL-FL-04	✓	✓	N/A			17	✓	✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมง 30 นาที
19								✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมง 30 นาที	
20								✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมง 30 นาที	
21								✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมง 30 นาที	
22								✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมง 30 นาที	
23	EL-FL-05	✓		N/A			22		✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมง 30 นาที
24								✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมง 30 นาที	
25								✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมง 30 นาที	
26								✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมง 30 นาที	
27								✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมง 30 นาที	
Suggestion / ข้อเสนอแนะ: 6 โคม มีหลอด 6 โคม มีหลอด 1 โคม มีหลอด 5 โคม											

Recorded by / จัดบันทึกโดย

Checked by / ตรวจสอบโดย

Verified by / ทวนสอบโดย

Signature/ลายเซ็น (Tech./ช่าง)

Signature/ลายเซ็น (Tech.Sop./หัวหน้าช่าง)

Signature/ลายเซ็น (BM/ผู้จัดการอาคาร)

Date/วันที่

Date/วันที่

Date/วันที่

Time/เวลา

Time/เวลา

Time/เวลา

(\*) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่มีข้อมูล

(\*\*) Item / รายการที่ (1), (7), (8) Please Mark / กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ Normal / ปกติ ✗ Abnormal / ไม่ปกติ

(\*\*\*) Item / รายการที่ (1), (2), (4), (5), (6), (9), (10) Please Specify Detail Data / กรุณาระบุรายละเอียดข้อมูล

Villecon Management Co., Ltd.

## ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา Emergency Light

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซ่อน

Division	Villecon - ENG
Code	ENG M-04
Date	01 ม.ค. 57



### Emergency Light Monthly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Sheet No. / แผ่นที่ .....

Day(วัน)/Month(เดือน)/Year(ปี)

10 / 10 / 65

Building

Rich Park (Bang Son)

Floor ชั้น	Location สถานที่	Battery Record / บันทึกถ่านแบตเตอรี่					Operation of Control System		Condition of Light Bulbs		Discharge Hours
		DC Voltage แรงดันไฟฟ้า กระแสตรง ( 12 Volt )	DC Amperes กระแสไฟฟ้า ตรง ( 7 Amp )	Distilled Water น้ำกลั่น	Capacity ขนาด ( V / Ah )	Latest Change วันที่เปลี่ยน ล่าสุด	การตั้ง เครื่อง	ผลการ ทดสอบ	จุดตรวจ โคม	ผลการ จุดตรวจ หลอด	จำนวน ชั่วโมงที่ ใช้งานได้
		( 1 )	( 2 )	( 3 )	( 4 )	( 5 )					
0	EL-B-01	✓	✓	N/A				✓	✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงใช้งาน
1	EL-01-01	✓	✓	N/A				✓	✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงใช้งาน
	EL-01-02	✓	✓	N/A				✓	✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงใช้งาน
1	EL-01-03	✓	✓	N/A				✓	✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงใช้งาน
2	EL-2A-01	✓	✓	N/A				✓	✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงใช้งาน
2	EL-2A-02	✓	✓	N/A				✓	✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงใช้งาน
2	EL-2A-03	✓	✓	N/A				✓	✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงใช้งาน
2	EL-2A-04	✓	✓	N/A				✓	✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงใช้งาน
2	EL-2B-01	✓	✓	N/A				✓	✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงใช้งาน
2	EL-2B-02	✓	✓	N/A				✓	✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงใช้งาน
2	EL-2B-03	✓	✓	N/A				✓	✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงใช้งาน
2	EL-2B-04	✓	✓	N/A				✓	✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงใช้งาน
3	EL-3A-01	✓	✓	N/A				✓	✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงใช้งาน
3	EL-3A-02	✓	✓	N/A				✓	✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงใช้งาน
3	EL-3A-03	✓	✓	N/A				✓	✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงใช้งาน
3	EL-3A-04	✓	✓	N/A				✓	✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงใช้งาน
3	EL-3B-01	✓	✓	N/A				✓	✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงใช้งาน
3	EL-3B-02	✓	✓	N/A				✓	✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงใช้งาน
3	EL-3B-03	✓	✓	N/A				✓	✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงใช้งาน
3	EL-3B-04	✓	✓	N/A				✓	✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงใช้งาน
	EL-MDB-01	✓	✓	N/A				✓	✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงใช้งาน
4	EL-MDB-02	✓	✓	N/A				✓	✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงใช้งาน
4	EL-MDB-03	✓	✓	N/A				✓	✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงใช้งาน
4	EL-GEN-01	✓	✓	N/A				✓	✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงใช้งาน
4	EL-FAC-01	✓	✓	N/A				✓	✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงใช้งาน
4	EL-4B-01	✓	✓	N/A				✓	✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงใช้งาน
4	EL-4B-02	✓	✓	N/A				✓	✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงใช้งาน

Suggestion / ข้อเสนอแนะ

Recorded by / จัดบันทึกโดย

Signature/ชื่อ (Tech./ช่าง)

Date/วันที่

Time/เวลา

Checked by / ตรวจสอบโดย

Signature/ชื่อ (Tech.Sup./หัวหน้าช่าง)

Date/วันที่

Time/เวลา

Verified by / ทวนสอบโดย

Signature/ชื่อ (SM./ผู้จัดการอาคาร)

Date/วันที่

Time/เวลา

(\*) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใช้ N/A ถ้าไม่มีข้อมูล

(\*\*) Item / รายการที่ ( 3 ), ( 7 ), ( 8 ) Please Mark / หมายเหตุเครื่องหมาย ✓ Normal / ปกติ ✗ Abnormal / ไม่ปกติ

(\*\*\*) Item / รายการที่ ( 1 ), ( 2 ), ( 4 ), ( 5 ), ( 6 ), ( 9 ), ( 10 ) Please Specify Detail Data / กรุณาระบุรายละเอียดของข้อมูล

Villecon Management Co., Ltd.

## ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา Emergency Light

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซ่อน

Division	Villecon - ENG
Code	ENG M-04
Date	01 มี.ค. 57



### Emergency Light Monthly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Sheet No. / แผ่นที่ .....

Day(วัน)/Month(เดือน)/Year(ปี)

10 / 10 / 65

Building

Rich Park (Bang Son)

Floor ชั้น	Location สถานที่	Battery Record / บันทึกถ่านแบตเตอรี่					Operation of Control System		Condition of Light Bulbs		Discharge Hours จำนวน ชั่วโมงที่จ่ายไฟ
		DC Voltage แรงดันไฟฟ้า กระแสตรง ( 12 Volt )	DC Amperes กระแสไฟฟ้า กระแสตรง ( 7 Amp )	Distilled Water น้ำกลั่น	Capacity ความจุ ( V / Ah )	Lastest Change วันที่เปลี่ยน ถ่าน	การ กดปุ่ม รีเซ็ต	ผลการ ทดสอบ	จุดตรวจ โคม	หลอด ชนิด / ขนาด	
		( 1 )	( 2 )	( 3 )	( 4 )	( 5 )	( 6 )	( 7 )	( 8 )	( 9 )	
4	EL-03-03	✓		N/A				✓	Halogen / 32 W	เข้าใหม่	
4	EL-03-04	✓	✓	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าใหม่	
	EL-03-01	✓	✓	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าใหม่	
6	EL-06-01	✓	✓	N/A			✓		Halogen / 32 W	เข้าใหม่	
7	EL-07-01	✓	✓	N/A				✓	Halogen / 32 W	เข้าใหม่	
8	EL-08-01	✓	✓	N/A			✓		Halogen / 32 W	เข้าใหม่	
9	EL-09-01	✓	✓	N/A			✓		Halogen / 32 W	เข้าใหม่	
10	EL-10-01	✓	✓	N/A				✓	Halogen / 32 W	เข้าใหม่	
11	EL-11-01	✓	✓	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าใหม่	
12	EL-12-01	✓	✓	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าใหม่	
12A	EL-12A-01	✓	✓	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าใหม่	
14	EL-14-01	✓	✓	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าใหม่	
15	EL-15-01	✓	✓	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าใหม่	
16	EL-16-01	✓	✓	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าใหม่	
17	EL-17-01	✓	✓	N/A			✓		Halogen / 32 W	เข้าใหม่	
18	EL-18-01	✓	✓	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าใหม่	
19	EL-19-01	✓	✓	N/A				✓	Halogen / 32 W	เข้าใหม่	
20	EL-20-01	✓		N/A				✓	Halogen / 32 W	เข้าใหม่	
21	EL-21-01	✓	✓	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าใหม่	
22	EL-22-01	✓		N/A				✓	Halogen / 32 W	เข้าใหม่	
	EL-23-01	✓		N/A				✓	Halogen / 32 W	เข้าใหม่	
24	EL-24-01	✓	✓	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าใหม่	
25	EL-25-01	✓	✓	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าใหม่	
26	EL-26-01	✓	✓	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าใหม่	
27	EL-27-01	✓	✓	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าใหม่	

Suggestion / ข้อเสนอแนะ: มีหลอด 15 ชุด 21 ชุด 2 ชุด 3 ชุด

Recorded by / จัดบันทึกโดย

Signature/ชื่อ Tech./วันที่

Date/วันที่

Time/เวลา

Checked by / ตรวจสอบโดย

Signature/ชื่อ Tech.Sup./หัวหน้างาน

Date/วันที่

Time/เวลา

Verified by / ทวนสอบโดย

Signature/ชื่อ BM./ผู้จัดการอาคาร

Date/วันที่

Time/เวลา

( \* ) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่มีข้อมูล

( \*\* ) Item / รายการที่ ( 3 ), ( 7 ), ( 8 ) Please Mark / กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ Normal / ปกติ X Abnormal / ไม่ปกติ

( \*\*\* ) Item / รายการที่ ( 1 ), ( 2 ), ( 4 ), ( 5 ), ( 6 ), ( 9 ), ( 10 ) Please Specify Detail Data / กรุณาระบุรายละเอียดของข้อมูล

Villecon Management Co., Ltd.



## ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา Emergency Light

Division	Villecon - ENG
Code	ENG M-04
Date	01 Oct. 57



### Emergency Light Monthly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Sheet No. / แผ่นที่ .....

Day (วัน)/Month(เดือน)/Year(ปี)

10 / 10 / 65

Building

Rich Park (Bang Son)

Floor ชั้น	Location สถานที่	Battery Record / บันทึกถ่านแบตเตอรี่					Operation of Control System สภาพชุดควบคุม		Condition of Light Bulbs สภาพหลอดไฟ		Discharge Hours ชั่วโมง ชั่วโมงที่ผ่านไ
		DC. Voltage แรงดันไฟฟ้า กระแสไฟฟ้า ( 12 Volt )	DC. Amperes กระแสไฟฟ้า กระแสไฟฟ้า ( 7 Amp )	Distilled Water น้ำกลั่น	Capacity ขนาด ( V / Ah )	Lastest Change วันที่เปลี่ยน ล่าสุด	ติดไฟที่ขึ้น	ผลการ ทดสอบ	จุดตรวจ โคม	หลอด ชนิด / ขนาด	
		( 1 )	( 2 )	( 3 )	( 4 )	( 5 )	( 6 )	( 7 )	( 8 )	( 9 )	
1									✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่ผ่านไ
2									✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่ผ่านไ
3	EL-ST1-01	✓	✓	N/A			3	✓	✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่ผ่านไ
4									✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่ผ่านไ
5									✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่ผ่านไ
6									✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่ผ่านไ
7	EL-ST1-02	✓	✓	N/A			7	✓	✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่ผ่านไ
8									✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่ผ่านไ
9									✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่ผ่านไ
10									✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่ผ่านไ
11									✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่ผ่านไ
12	EL-ST1-03	✓	✓	N/A			12	✓	✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่ผ่านไ
12A									✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่ผ่านไ
14									✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่ผ่านไ
15									✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่ผ่านไ
16									✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่ผ่านไ
17	EL-ST1-04	✓	✓	N/A			17	✓	✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่ผ่านไ
18									✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่ผ่านไ
19									✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่ผ่านไ
20									✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่ผ่านไ
22	EL-ST1-05	✓	✓	N/A			22	✓	✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่ผ่านไ
23									✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่ผ่านไ
34									✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่ผ่านไ
25									✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่ผ่านไ
26									✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่ผ่านไ
27									✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่ผ่านไ

Suggestion / ข้อเสนอแนะ: Emergencies 5 จุดปกติ 5 จุดผิดปกติ - 50

Recorded by / จัดบันทึกโดย

Checked by / ตรวจสอบโดย

Verified by / ทวนสอบโดย

Signature/ลายเซ็น( Tech./ช่าง )

Signature/ลายเซ็น( Tech.Sup./หัวหน้าช่าง )

Signature/ลายเซ็น( BML/ผู้จัดการอาคาร )

Date/วันที่

Date/วันที่

Date/วันที่

Time/เวลา

Time/เวลา

Time/เวลา

( \* ) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่ใช้ข้อมูล

( \*\* ) Item / รายการที่ ( 3 ), ( 7 ), ( 8 ) Please Mark / กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ Normal / ปกติ ✗ Abnormal / ไม่ปกติ

( \*\*\* ) Item / รายการที่ ( 1 ), ( 2 ), ( 4 ), ( 5 ), ( 6 ), ( 9 ), ( 10 ) Please Specify Detail Data / กรุณาระบุรายละเอียดของข้อมูล

Villecon Management Co., Ltd.



## ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา Emergency Light

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซ่อน

Division	Villecon - ENG
Code	ENG M-04
Date	01 M. 57



### Emergency Light Monthly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Sheet No. / แผ่นที่ .....

Day(วัน)/Month(เดือน)/Year(ปี)

10 / 10 / 65

Building

Rich Park (Bang Son)

Floor ชั้น	Location สถานที่	Battery Record / บันทึกถ่านแบตเตอรี่					Operation of Control System การทดสอบควบคุม		Condition of Light Bulbs สภาพหลอดไฟ		Discharge Hours จำนวน ชั่วโมงที่จ่ายไฟ (10)
		DC Voltage แรงดันไฟฟ้า กระแสตรง ( 12 Volt )	DC Amperes กระแสไฟฟ้า กระแสตรง ( 7 Amp )	Distilled Water น้ำกลั่น	Capacity ความจุ ( V / Ah )	Lastest Change วันที่เปลี่ยน ล่าสุด	ติดตั้งที่ ขึ้น	ผลการ ทดสอบ	หลอด โคม	หลอด ชนิด / ขนาด	
		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	
1									✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเมนตารี
2									✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเมนตารี
	EL-ST2-01	✓	✓	N/A			3	✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเมนตารี
4									✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเมนตารี
5									✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเมนตารี
6									✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเมนตารี
7	EL-ST2-02	✓	✓	N/A			7	✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเมนตารี
8									✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเมนตารี
9									✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเมนตารี
10									✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเมนตารี
11									✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเมนตารี
12	EL-ST2-03	✓	✓	N/A			12	✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเมนตารี
12A									✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเมนตารี
14									✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเมนตารี
15									✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเมนตารี
16									✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเมนตารี
17	EL-ST2-04	✓		N/A			17			Halogen / 32 W	เข้าโมเมนตารี
18									✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเมนตารี
19									✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเมนตารี
20									✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเมนตารี
									✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเมนตารี
22	EL-ST2-05	✓	✓	N/A			22	✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเมนตารี
23									✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเมนตารี
24									✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเมนตารี
25									✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเมนตารี
26									✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเมนตารี
27									✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเมนตารี

Suggestion / ข้อเสนอแนะ: Emor เปลี่ยน 5 ชุด วันที่ 5 ชุด รีโมท - 80

Recorded by / จัดบันทึกโดย

Checked by / ตรวจสอบโดย

Verified by / ทวนสอบโดย

Signature/ลายเซ็น (Tech./ช่าง)

Signature/ลายเซ็น (Tech.Sup./หัวหน้าช่าง)

Signature/ลายเซ็น (B.M./ผู้จัดการอาคาร)

Date/วันที่

Date/วันที่

Date/วันที่

Time/เวลา

Time/เวลา

Time/เวลา

(\* ) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่มีข้อมูล

(\*\* ) Item / รายการที่ ( 3 ), ( 7 ), ( 8 ) Please Mark / กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ Normal / ปกติ ✗ Absnormal / ไม่ปกติ

(\*\*\* ) Item / รายการที่ ( 1 ), ( 2 ), ( 4 ), ( 5 ), ( 6 ), ( 9 ), ( 10 ) Please Specify Detail Data / กรุณาระบุรายละเอียดของข้อมูล

Villecon Management Co., Ltd.

## ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา Emergency Light

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซวน

Division	Villecon - ENG
Code	ENG M-04
Date	01 มิ.ย. 57



### Emergency Light Monthly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Sheet No. / หน้าที่ .....

Day(วัน)/Month(เดือน)/Year(ปี)

... 10 / 10 / 65

Building

Rich Park (Bang Son)

Floor ชั้น	Location สถานที่	Battery Record / บันทึกข้อมูลแบตเตอรี่					Operation of Control System สถานะชุดควบคุม		Condition of Light Bulbs สภาพหลอดไฟ		Discharge Hours จำนวน ชั่วโมงที่จ่ายไฟ (10)
		DC Voltage แรงดันไฟฟ้าให้ กระแสตรง (... 32 ... Volt) (1)	DC Amperes กระแสไฟฟ้าให้ กระแสตรง (... 7 ... Amp) (2)	Distilled Water น้ำกลั่น (3)	Capacity ความจุ ( V / Ah ) (4)	Lastest Change การเปลี่ยนแปลง ล่าสุด (5)	สถานะที่ ทำงาน (6)	สถานะ หยุด (7)	หลอด ทำงาน (8)	หลอด ชำรุด / พัง (9)	
1								✓	Halogen / 32 W	แจ้งซ่อมทันที	
2								✓	Halogen / 32 W	แจ้งซ่อมทันที	
3	EL-ST3-01	✓	✓	N/A			3	✓	Halogen / 32 W	แจ้งซ่อมทันที	
4								✓	Halogen / 32 W	แจ้งซ่อมทันที	
5								✓	Halogen / 32 W	แจ้งซ่อมทันที	
6								✓	Halogen / 32 W	แจ้งซ่อมทันที	
7	EL-ST3-02	✓	✓	N/A			7	✓	Halogen / 32 W	แจ้งซ่อมทันที	
8								✓	Halogen / 32 W	แจ้งซ่อมทันที	
9								✓	Halogen / 32 W	แจ้งซ่อมทันที	
10								✓	Halogen / 32 W	แจ้งซ่อมทันที	
11								✓	Halogen / 32 W	แจ้งซ่อมทันที	
12	EL-ST3-03	✓	✓	N/A			12	✓	Halogen / 32 W	แจ้งซ่อมทันที	
13A								✓	Halogen / 32 W	แจ้งซ่อมทันที	
14								✓	Halogen / 32 W	แจ้งซ่อมทันที	
15								✓	Halogen / 32 W	แจ้งซ่อมทันที	
16								✓	Halogen / 32 W	แจ้งซ่อมทันที	
17	EL-ST3-04	✓	✓	N/A			17	✓	Halogen / 32 W	แจ้งซ่อมทันที	
18								✓	Halogen / 32 W	แจ้งซ่อมทันที	
19								✓	Halogen / 32 W	แจ้งซ่อมทันที	
20								✓	Halogen / 32 W	แจ้งซ่อมทันที	
21								✓	Halogen / 32 W	แจ้งซ่อมทันที	
22	EL-ST3-05	✓	✓	N/A			22	✓	Halogen / 32 W	แจ้งซ่อมทันที	
23								✓	Halogen / 32 W	แจ้งซ่อมทันที	
24								✓	Halogen / 32 W	แจ้งซ่อมทันที	
25								✓	Halogen / 32 W	แจ้งซ่อมทันที	
26								✓	Halogen / 32 W	แจ้งซ่อมทันที	
27								✓	Halogen / 32 W	แจ้งซ่อมทันที	

Suggestion / ข้อเสนอแนะ: เพิ่ม แบตเตอรี่ 5 ชุด อีก 50 ชุด

Recorded by / จัดบันทึกโดย

Checked by / ตรวจสอบโดย

Verified by / ทวนสอบโดย

Signature/ลายเซ็น (Tech./ช่าง)

Signature/ลายเซ็น (Tech.Sup./หัวหน้าช่าง)

Signature/ลายเซ็น (BM./ผู้จัดการอาคาร)

Date/วันที่

Date/วันที่

Date/วันที่

Time/เวลา

Time/เวลา

Time/เวลา

(\*) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่มีข้อมูล

(\*\*) Item / รายการที่ (3), (7), (8) Please Mark / กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ Normal / ปกติ ✗ Abnormal / ไม่ปกติ

(\*\*\*) Item / รายการที่ (1), (2), (4), (5), (6), (9), (10) Please Specify Detail Data / กรุณาระบุรายละเอียดของข้อมูล

Villecon Management Co., Ltd.

## ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา Emergency Light

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซ่อน

Division	Villecon - ENG
Code	ENG M-04
Date	01 ม.ค. 57



### Emergency Light Monthly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Sheet No. / แผ่นที่ .....

Day(วัน)/Month(เดือน)/Year(ปี)

10 / 10 / 65

Building

Rich Park (Bang Son)

Floor ชั้น	Location สถานที่	Battery Record / บันทึกในแบตเตอรี่					Operation of Control System		Condition of Light Bulbs		Discharge Hours จำนวน ชั่วโมงที่จ่ายไฟ
		DC Voltage แรงดันไฟฟ้า กระแสไฟฟ้า (...12... Volt)	DC Amperes กระแสไฟฟ้า กระแสไฟฟ้า (...7... Amp)	Distilled Water น้ำกลั่น	Capacity ขนาด (V / Ah)	Lastest Change วันที่เปลี่ยน ล่าสุด	สถานะของระบบ	ผลการ ทดสอบ	จุดตรวจ โคม	หลอด ชนิด / ขนาด	
		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	
1	EL-FL-01						3		✓	Halogen / 32 W	เข้าไม่พร้อม
2								✓	Halogen / 32 W	เข้าไม่พร้อม	
3								✓	Halogen / 32 W	เข้าไม่พร้อม	
4								✓	Halogen / 32 W	เข้าไม่พร้อม	
5								✓	Halogen / 32 W	เข้าไม่พร้อม	
6	EL-FL-02						7		✓	Halogen / 32 W	เข้าไม่พร้อม
7								✓	Halogen / 32 W	เข้าไม่พร้อม	
8								✓	Halogen / 32 W	เข้าไม่พร้อม	
9								✓	Halogen / 32 W	เข้าไม่พร้อม	
10								✓	Halogen / 32 W	เข้าไม่พร้อม	
11	EL-FL-03						12	✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าไม่พร้อม
12								✓	Halogen / 32 W	เข้าไม่พร้อม	
13								✓	Halogen / 32 W	เข้าไม่พร้อม	
14								✓	Halogen / 32 W	เข้าไม่พร้อม	
15								✓	Halogen / 32 W	เข้าไม่พร้อม	
16	EL-FL-04						17	✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าไม่พร้อม
17								✓	Halogen / 32 W	เข้าไม่พร้อม	
18								✓	Halogen / 32 W	เข้าไม่พร้อม	
19								✓	Halogen / 32 W	เข้าไม่พร้อม	
20								✓	Halogen / 32 W	เข้าไม่พร้อม	
21	EL-FL-05						22		✓	Halogen / 32 W	เข้าไม่พร้อม
22								✓	Halogen / 32 W	เข้าไม่พร้อม	
23								✓	Halogen / 32 W	เข้าไม่พร้อม	
24								✓	Halogen / 32 W	เข้าไม่พร้อม	
25								✓	Halogen / 32 W	เข้าไม่พร้อม	
26	EL-FL-06						26	✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าไม่พร้อม
27								✓	Halogen / 32 W	เข้าไม่พร้อม	

Suggestion / ข้อเสนอแนะ: Enter ไม่มีผล 6 จุด 24 มิ.ย. 65 จุด 1 จุด

Recorded by / จดบันทึกโดย

Checked by / ตรวจสอบโดย

Verified by / ทวนสอบโดย

Signature/ชื่อ (Tech./ช่าง)

Signature/ชื่อ (Tech.Sup./หัวหน้าช่าง)

Signature/ชื่อ (RM./ผู้จัดการอาคาร)

Date/วันที่

Date/วันที่

Date/วันที่

Time/เวลา

Time/เวลา

Time/เวลา

(\* ) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่มีข้อมูล

(\*\* ) Item / รายการที่ ( 3 ), ( 7 ), ( 8 ) Please Mark / กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ Normal / ปกติ ✗ Abnormal / ไม่ปกติ

(\*\*\* ) Item / รายการที่ ( 1 ), ( 2 ), ( 4 ), ( 5 ), ( 6 ), ( 9 ), ( 10 ) Please Specify Detail Data / กรุณาระบุรายละเอียดของข้อมูล

Villecon Management Co., Ltd.

## ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา Emergency Light

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซวน

Division	Villecon - ENG
Code	ENG M-04
Date	01 เม.ย. 57



### Emergency Light Monthly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Sheet No. / หน้าที่ .....

Day(วัน)/Month(เดือน)/Year(ปี)

12 / 11 / 65

Building

Rich Park (Bang Son)

Floor ชั้น	Location สถานที่	Battery Record / บันทึกค่าแบตเตอรี่					Operation of Control System		Condition of Light Bulbs		Discharge Hours ชั่วโมง ที่โคมเริ่มจ่ายไฟ
		DC Voltage แรงดันไฟฟ้า กระแสตรง ( 12 Volt )	DC Amperes กระแสไฟฟ้า กระแสตรง ( 7 Amp )	Distilled Water น้ำกลั่น	Capacity ความจุ ( V / Ah )	Lastest Change วันที่เปลี่ยน ล่าสุด	ผลการ ทดสอบ	ผลการ ตรวจ โคม	หลอด ชนิด / ขนาด		
		( 1 )	( 2 )	( 3 )	( 4 )	( 5 )					
		( 6 )	( 7 )	( 8 )	( 9 )	( 10 )					
B	EL-B-01	✓	✓	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเออนาติ	
1	EL-01-01	✓	✓	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเออนาติ	
1	EL-01-02	✓	✓	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเออนาติ	
1	EL-01-03	✓	✓	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเออนาติ	
2	EL-2A-01	✓	✓	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเออนาติ	
2	EL-2A-02	✓	✓	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเออนาติ	
2	EL-2A-03	✓	✓	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเออนาติ	
2	EL-2A-04	✓	✓	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเออนาติ	
2	EL-2B-01	✓	✓	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเออนาติ	
2	EL-2B-02	✓	✓	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเออนาติ	
2	EL-2B-03	✓	✓	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเออนาติ	
2	EL-2B-04	✓	✓	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเออนาติ	
3	EL-3A-01	✓	✓	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเออนาติ	
3	EL-3A-02	✓	✓	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเออนาติ	
3	EL-3A-03	✓	✓	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเออนาติ	
3	EL-3A-04	✓	✓	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเออนาติ	
3	EL-3B-01	✓	✓	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเออนาติ	
3	EL-3B-02	✓	✓	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเออนาติ	
3	EL-3B-03	✓	✓	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเออนาติ	
3	EL-3B-04	✓	✓	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเออนาติ	
4	EL-MDB-01	✓	✓	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเออนาติ	
4	EL-MDB-02	✓	✓	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเออนาติ	
4	EL-MDB-03	✓	✓	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเออนาติ	
4	EL-GEN-01	✓	✓	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเออนาติ	
4	EL-FAC-01	✓	✓	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเออนาติ	
4	EL-4B-01	✓	✓	N/A			✓	X	Halogen / 32 W	เข้าโมเออนาติ	
4	EL-4B-02	✓	✓	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเออนาติ	

Suggestion / ข้อเสนอแนะ

Recorded by / ลงบันทึกโดย

Signature/ลายเซ็น (Tech./ช่าง)

Date/วันที่

Time/เวลา

Checked by / ตรวจสอบโดย

Signature/ลายเซ็น (Tech.Sup./หัวหน้าช่าง)

Date/วันที่

Time/เวลา

Verified by / ทวนสอบโดย

Signature/ลายเซ็น (B.M./ผู้จัดการอาคาร)

Date/วันที่

Time/เวลา

(\*) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่มีข้อมูล

(\*\*) Item / รายการที่ ( 3 ), ( 7 ), ( 8 ) Please Mark / กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ Normal / ปกติ X Abnormal / ไม่ปกติ

(\*\*\*) Item / รายการที่ ( 1 ), ( 2 ), ( 4 ), ( 5 ), ( 6 ), ( 9 ), ( 10 ) Please Specify Detail Data / กรุณาระบุรายละเอียดข้อมูล

Villecon Management Co., Ltd.



## ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา Emergency Light

Division	Villecon - ENG
Code	ENG M-04
Date	01 ธ.ค. 57



### Emergency Light Monthly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Sheet No. / แผ่นที่ .....

Day(วัน)/Month(เดือน)/Year(ปี)

12 / 11 / 65

Building

Rich Park (Bang Son)

Floor ชั้น	Location สถานที่	Battery Record / บันทึกข้อมูลแบตเตอรี่					Operation of Control System		Condition of Light Bulbs		Discharge Hours ชั่วโมง ชั่วโมงที่ใช้งาน
		DC Voltage แรงดันไฟฟ้า กระแสไฟฟ้า (...12... Volt)	DC Amperes กระแสไฟฟ้า กระแสไฟฟ้า (...7... Amp)	Distilled Water น้ำกลั่น	Capacity ขนาด (V / Ah)	Lastest Change วันที่เปลี่ยน ล่าสุด	สวิตช์ เปิด/ปิด	สวิตช์ เปิด/ปิด	หลอด หลอด	หลอด หลอด	
		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	
4	EL-4B-03	✓	✓	N/A					✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงใช้งาน
4	EL-4B-04	✓	✓	N/A					✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงใช้งาน
5	EL-05-01	✓	✓	N/A					✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงใช้งาน
6	EL-06-01	✓	✓	N/A					✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงใช้งาน
7	EL-07-01	✓	✓	N/A					✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงใช้งาน
8	EL-08-01	✓	✓	N/A					✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงใช้งาน
9	EL-09-01	✓	✓	N/A					✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงใช้งาน
10	EL-10-01	✗	✓	N/A					✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงใช้งาน
11	EL-11-01	✓	✓	N/A					✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงใช้งาน
12	EL-12-01	✓	✓	N/A					✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงใช้งาน
12A	EL-12A-01	✓	✓	N/A					✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงใช้งาน
14	EL-14-01	✓	✓	N/A					✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงใช้งาน
15	EL-15-01	✓	✓	N/A					✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงใช้งาน
16	EL-16-01	✓	✓	N/A					✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงใช้งาน
17	EL-17-01	✓	✓	N/A					✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงใช้งาน
18	EL-18-01	✓	✓	N/A					✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงใช้งาน
19	EL-19-01	✓	✓	N/A					✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงใช้งาน
20	EL-20-01	✓	✓	N/A					✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงใช้งาน
21	EL-21-01	✓	✓	N/A					✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงใช้งาน
22	EL-22-01	✓	✓	N/A					✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงใช้งาน
23	EL-23-01	✓	✓	N/A					✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงใช้งาน
24	EL-24-01	✓	✓	N/A					✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงใช้งาน
25	EL-25-01	✓	✓	N/A					✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงใช้งาน
26	EL-26-01	✓	✓	N/A					✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงใช้งาน
27	EL-27-01	✓	✓	N/A					✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงใช้งาน

Suggestion / ข้อเสนอแนะ: Emergency Light 45 จุด มี 4 จุด ที่ 1 จุด

Recorded by / จัดบันทึกโดย

Signature/ลายเซ็น (Tech./ช่าง)

Date/วันที่

Time/เวลา

Checked by / ตรวจสอบโดย

Signature/ลายเซ็น (Tech.Super./หัวหน้าช่าง)

Date/วันที่

Time/เวลา

Verified by / ตรวจสอบโดย

Signature/ลายเซ็น (M./ผู้จัดการอาคาร)

Date/วันที่

Time/เวลา

(\* ) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่มีข้อมูล

(\*\* ) Item / รายการที่ ( 3 ), ( 7 ), ( 8 ) Please Mark / กรุณาใส่เครื่องหมาย ✓ Normal / ปกติ ✗ Abnormal / ไม่ปกติ

(\*\*\* ) Item / รายการที่ ( 1 ), ( 2 ), ( 4 ), ( 5 ), ( 6 ), ( 9 ), ( 10 ) Please Specify Detail Data / กรุณาระบุรายละเอียดข้อมูล

Villecon Management Co., Ltd.



ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา Emergency Light

Division	Villecon - ENG
Code	ENG M-04
Date	01 เม.ย. 57



Emergency Light Monthly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Sheet No. / หน้าที่ .....

Day(วัน)/Month(เดือน)/Year(ปี)

12 / 11 / 65

Building

Rich Park (Bang Son)

Floor ชั้น	Location สถานที่	Battery Record / บันทึกแบตเตอรี่					Operation of Control System ผลการปฏิบัติงาน		Condition of Light Bulbs ผลการตรวจสอบไฟ		Discharge Hours จำนวน ชั่วโมงที่จ่ายไฟ
		DC Voltage แรงดันไฟฟ้า กระแสตรง (...12... Volt) (1)	DC Amperes กระแสไฟฟ้า กระแสตรง (...7... Amp) (2)	Distilled Water น้ำกลั่น (V / Ah) (3)	Capacity ขนาด (V / Ah) (4)	Lastest Change วันที่เปลี่ยน ล่าสุด (5)	ติดตั้งเสร็จ (6)	ผลการ ทดสอบ (7)	จุดตรวจ โคม (8)	หลอด ชนิด / ขนาด (9)	
1									✓	Halogen / 32 W	เข้าไม่ยอมเข้า
3	EL-ST1-01	✓	✓	N/A			3	✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าไม่ยอมเข้า
4									✓	Halogen / 32 W	เข้าไม่ยอมเข้า
5									✓	Halogen / 32 W	เข้าไม่ยอมเข้า
6									✓	Halogen / 32 W	เข้าไม่ยอมเข้า
7	EL-ST1-02	✓	✓	N/A			7	✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าไม่ยอมเข้า
8									✓	Halogen / 32 W	เข้าไม่ยอมเข้า
9									✓	Halogen / 32 W	เข้าไม่ยอมเข้า
10									✓	Halogen / 32 W	เข้าไม่ยอมเข้า
11									✓	Halogen / 32 W	เข้าไม่ยอมเข้า
12	EL-ST1-03	✓	✓	N/A			12	✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าไม่ยอมเข้า
12A									✓	Halogen / 32 W	เข้าไม่ยอมเข้า
14									✓	Halogen / 32 W	เข้าไม่ยอมเข้า
15									✓	Halogen / 32 W	เข้าไม่ยอมเข้า
16									✓	Halogen / 32 W	เข้าไม่ยอมเข้า
17	EL-ST1-04	✗	✓	N/A			17	✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าไม่ยอมเข้า
18									✓	Halogen / 32 W	เข้าไม่ยอมเข้า
19									✓	Halogen / 32 W	เข้าไม่ยอมเข้า
20									✓	Halogen / 32 W	เข้าไม่ยอมเข้า
21									✓	Halogen / 32 W	เข้าไม่ยอมเข้า
22	EL-ST1-05	✓	✓	N/A			22	✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าไม่ยอมเข้า
23									✓	Halogen / 32 W	เข้าไม่ยอมเข้า
24									✓	Halogen / 32 W	เข้าไม่ยอมเข้า
25									✓	Halogen / 32 W	เข้าไม่ยอมเข้า
26									✓	Halogen / 32 W	เข้าไม่ยอมเข้า
27									✓	Halogen / 32 W	เข้าไม่ยอมเข้า

Suggestion / ข้อเสนอแนะ: Emer ติดหลอด 5 ถัดจาก 4 จุด ติด 1 จุด

Recorded by / จดบันทึกโดย

Signature/ลายเซ็น (Tech. Sup.)

Date/วันที่

Time/เวลา

Checked by / ตรวจสอบโดย

Signature/ลายเซ็น (Tech. Sup./หัวหน้าช่าง)

Date/วันที่

Time/เวลา

Verified by / ตรวจสอบโดย

Signature/ลายเซ็น (B.M./ผู้จัดการอาคาร)

Date/วันที่

Time/เวลา

(\*) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่มีข้อมูล

(\*\*) Item / รายการที่ (3), (7), (8) Please Mark / กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ Normal / ปกติ ✗ Abnormal / ไม่ปกติ

(\*\*\*) Item / รายการที่ (1), (2), (4), (5), (6), (9), (10) Please Specify Detail Data / กรุณาระบุรายละเอียดของข้อมูล

Villecon Management Co., Ltd.

ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา Emergency Light

Division	Villecon - ENG
Code	ENG M-04
Date	01 มี.ค. 57



Emergency Light Monthly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Sheet No. / แผ่นที่ .....

Day(วัน)/Month(เดือน)/Year(ปี)

12 / 11 / 65

Building

Rich Park (Bang Son)

Floor ชั้น	Location สถานที่	Battery Record / บันทึกถ่านแบตเตอรี่					Operation of Control System สภาพชุดควบคุม		Condition of Light Bulbs สภาพชุดหลอดไฟ		Discharge Hours จำนวน ชั่วโมงที่จ่ายไฟ
		DC. Voltage แรงดันไฟฟ้า กระแสตรง (...12... Volt) (1)	DC. Amperes กระแสไฟฟ้า กระแสตรง (...7... Amp) (2)	Distilled Water น้ำกลั่น (3)	Capacity ขนาด (V / Ah) (4)	Lastest Change วันที่เปลี่ยน ล่าสุด (5)	การทำงานของ ตัวตั้ง/รีเซ็ต (6)	ผลการ ทดสอบ (7)	ชุดวาง โคม (8)	หลอด ชนิด / ขนาด (9)	
1									Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่จ่ายไฟ	
2									Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่จ่ายไฟ	
3	EL-ST2-01	✓	✓	N/A			3	✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่จ่ายไฟ	
4									Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่จ่ายไฟ	
5									Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่จ่ายไฟ	
6									Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่จ่ายไฟ	
7	EL-ST2-02	✓	✓	N/A			7	✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่จ่ายไฟ	
8									Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่จ่ายไฟ	
9									Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่จ่ายไฟ	
10									Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่จ่ายไฟ	
11									Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่จ่ายไฟ	
12	EL-ST2-03	✓	✓	N/A			12	✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่จ่ายไฟ	
13A									Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่จ่ายไฟ	
14									Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่จ่ายไฟ	
15									Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่จ่ายไฟ	
16									Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่จ่ายไฟ	
17	EL-ST2-04	✓	✓	N/A			17	✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่จ่ายไฟ	
18									Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่จ่ายไฟ	
19									Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่จ่ายไฟ	
20									Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่จ่ายไฟ	
21									Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่จ่ายไฟ	
22	EL-ST2-05	✓	✓	N/A			22	✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่จ่ายไฟ	
23									Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่จ่ายไฟ	
24									Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่จ่ายไฟ	
25									Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่จ่ายไฟ	
26									Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่จ่ายไฟ	
27									Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่จ่ายไฟ	

Suggestion / ข้อเสนอแนะ: Emer มีจำนวน 5 ชุด มีไฟ 5 ชุด หมดอายุ - 10

Recorded by / จัดบันทึกโดย

Checked by / ตรวจสอบโดย

Verified by / ทวนสอบโดย

Signature/ลายเซ็น (Tech. 11)

Signature/ลายเซ็น (Tech. Sup. 11/11/15)

Signature/ลายเซ็น (RM. ผู้จัดการอาคาร)

Date/วันที่

Date/วันที่

Date/วันที่

Time/เวลา

Time/เวลา

Time/เวลา

(\* ) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่เกี่ยวข้อง

(\*\* ) Item / รายการที่ ( 3 ), ( 7 ), ( 8 ) Please Mark / กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ Normal / ปกติ ✗ Abnormal / ไม่ปกติ

(\*\*\*) Item / รายการที่ ( 1 ), ( 2 ), ( 4 ), ( 5 ), ( 6 ), ( 9 ), ( 10 ) Please Specify Detail Data / กรุณาระบุรายละเอียดของข้อมูล

Villecon Management Co., Ltd.

## ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา Emergency Light

Division	Villecon - ENG
Code	ENG M-04
Date	01 JUL 57



### Emergency Light Monthly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Sheet No. / แผ่นที่ .....

Day(วัน)/Month(เดือน)/Year(ปี)

... 12 / 11 / 65

Building

Rich Park (Bang Son)

Floor ชั้น	Location สถานที่	Battery Record / บันทึกค่าแบตเตอรี่					Operation of Control System สภาพชุดควบคุม		Condition of Light Bulbs สภาพหลอดไฟ		Discharge Hours จำนวน ชั่วโมงที่จ่ายไฟ (10)
		DC Voltage แรงดันไฟฟ้า กระแสตรง (... 12 Volt)	DC Amperes กระแสไฟฟ้า กระแสตรง (... 7 Amp)	Distilled Water น้ำกลั่น	Capacity ขนาด (V / Ah)	Lastest Change วันที่เปลี่ยน ล่าสุด	ผลการ ทดสอบ	จุดตรวจ โคม	หลอด ชนิด / ขนาด		
		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)					
		(6)	(7)	(8)	(9)						
1									✓	Halogen / 32 W	เข้าในเกณฑ์
1									✓	Halogen / 32 W	เข้าในเกณฑ์
3	EL-ST3-01	✓	✓	N/A			3	✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าในเกณฑ์
4									✓	Halogen / 32 W	เข้าในเกณฑ์
5									✓	Halogen / 32 W	เข้าในเกณฑ์
6									✓	Halogen / 32 W	เข้าในเกณฑ์
7	EL-ST3-02	✓	✓	N/A			7	✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าในเกณฑ์
8									✓	Halogen / 32 W	เข้าในเกณฑ์
9									✓	Halogen / 32 W	เข้าในเกณฑ์
10									✓	Halogen / 32 W	เข้าในเกณฑ์
11									✓	Halogen / 32 W	เข้าในเกณฑ์
12	EL-ST3-03	✓	✓	N/A			12	✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าในเกณฑ์
12A									✓	Halogen / 32 W	เข้าในเกณฑ์
14									✓	Halogen / 32 W	เข้าในเกณฑ์
15									✓	Halogen / 32 W	เข้าในเกณฑ์
16									✓	Halogen / 32 W	เข้าในเกณฑ์
17	EL-ST3-04	✓	✓	N/A			17	✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าในเกณฑ์
18									✓	Halogen / 32 W	เข้าในเกณฑ์
19									✓	Halogen / 32 W	เข้าในเกณฑ์
9									✓	Halogen / 32 W	เข้าในเกณฑ์
21									✓	Halogen / 32 W	เข้าในเกณฑ์
22	EL-ST3-05	✓	✓	N/A			22	✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าในเกณฑ์
23									✓	Halogen / 32 W	เข้าในเกณฑ์
24									✓	Halogen / 32 W	เข้าในเกณฑ์
25									✓	Halogen / 32 W	เข้าในเกณฑ์
26									✓	Halogen / 32 W	เข้าในเกณฑ์
27									✓	Halogen / 32 W	เข้าในเกณฑ์

Suggestion / ข้อสังเกต: EMER มีแบตเตอรี่ 5 ชุด อีก 5 ชุด อีก - 10

Recorded by / จัดบันทึกโดย

Signature/ลายเซ็น (Tech./ช่าง)

Date/วันที่

Time/เวลา

Checked by / ตรวจสอบโดย

Signature/ลายเซ็น (Tech.Super./หัวหน้าช่าง)

Date/วันที่

Time/เวลา

Verified by / ทวนสอบโดย

Signature/ลายเซ็น (RM./ผู้จัดการอาคาร)

Date/วันที่

Time/เวลา

(\*) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่มีข้อมูล

(\*\*) Item / 130012 ที่ (3), (7), (8) Please Mark / กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ Normal / ปกติ ✗ Abnormal / ไม่ปกติ

(\*\*\*) Item / 130015 ที่ (1), (2), (4), (5), (6), (9), (10) Please Specify Detail Data / กรุณาระบุรายละเอียดของข้อมูล

Villecon Management Co., Ltd.



ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา Emergency Light

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซวน

Division	Villecon - ENG
Code	ENG M-04
Date	01 ม.ค. 57



Emergency Light Monthly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Sheet No. / ฉบับที่ .....

Day (วัน)/Month (เดือน)/Year (ปี)

12 / 11 / 65

Building

Rich Park (Bang Son)

Floor ชั้น	Location สถานที่	Battery Record / บันทึกแบตเตอรี่					Operation of Control System สภาพชุดควบคุม		Condition of Light Bulbs สภาพหลอดไฟ		Discharge Hours ชั่วโมง ชั่วโมงที่ใช้งานไฟ
		DC, Voltage แรงดันไฟฟ้า กระแสตรง (...12... Volt)	DC, Amperes กระแสไฟฟ้า กระแสตรง (...7... Amp)	Distilled Water น้ำกลั่น	Capacity ขนาด (V / Ah)	Lastest Change วันที่เปลี่ยน ล่าสุด	ตั้งตั้งขึ้น ติดตั้ง	ทดสอบ ทดสอบ	หลอด หลอด	หลอด หลอด	
		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	
1									✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเออนา
2									✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเออนา
3	EL-FL-01	✓	✓	N/A			3			Halogen / 32 W	เข้าโมเออนา
4									✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเออนา
5									✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเออนา
6									✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเออนา
7	EL-FL-02	✓	✓	N/A			7			Halogen / 32 W	เข้าโมเออนา
8									✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเออนา
9									✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเออนา
10									✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเออนา
11									✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเออนา
12	EL-FL-03	✓	✓	N/A			12	✓		Halogen / 32 W	เข้าโมเออนา
12A									✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเออนา
14									✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเออนา
15									✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเออนา
16									✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเออนา
17	EL-FL-04	✓	✓	N/A			17	✓		Halogen / 32 W	เข้าโมเออนา
18									✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเออนา
19									✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเออนา
20									✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเออนา
21									✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเออนา
22	EL-FL-05	✓	✓	N/A			22			Halogen / 32 W	เข้าโมเออนา
23									✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเออนา
24									✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเออนา
25									✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเออนา
26	EL-FL-06	✓	✓	N/A			26	✓		Halogen / 32 W	เข้าโมเออนา
27									✓	Halogen / 32 W	เข้าโมเออนา

Suggestion / ข้อเสนอแนะ: 6 ชุด 5 ชุด 1 ชุด

Recorded by / จัดบันทึกโดย

Signature/ชื่อ (Signature/ชื่อ Tech.Sup./หัวหน้าช่าง)

Date/วันที่

Time/เวลา

Checked by / ตรวจสอบโดย

Signature/ชื่อ (Signature/ชื่อ Tech.Sup./หัวหน้าช่าง)

Date/วันที่

Time/เวลา

Verified by / ตรวจสอบโดย

Signature/ชื่อ (Signature/ชื่อ BM/ผู้จัดการอาคาร)

Date/วันที่

Time/เวลา

(\*) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่เกี่ยวข้อง

(\*\*) Item / รายการที่ (3), (7), (8) Please Mark / กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ Normal / ปกติ ✗ Abnormal / ไม่ปกติ

(\*\*\*) Item / รายการที่ (1), (2), (4), (5), (6), (9), (10) Please Specify Detail Data / กรุณาระบุรายละเอียดของข้อมูล

Villecon Management Co., Ltd.

ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา Emergency Light

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซ่อน

Division	Villecon - ENG
Code	ENG M-04
Date	01 มี.ค. 57



Emergency Light Monthly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Sheet No. / แผ่นที่ .....

Day(วัน)/Month(เดือน)/Year(ปี)

07 / 12 / 65

Building

Rich Park (Bang Son)

Floor ชั้น	Location สถานที่	Battery Record / บันทึกถ่านแบตเตอรี่					Operation of Control System		Condition of Light Bulbs		Discharge Hours จำนวน ชั่วโมงที่จ่ายไฟ
		DC Voltage แรงดันไฟฟ้า กระแสตรง ( 12 Volt )	DC Amperes กระแสไฟฟ้า กระแสตรง ( 7 Amp )	Distilled Water น้ำกลั่น	Capacity พิกิต ( V / Ah )	Lastest Change วันที่เปลี่ยน ล่าสุด	การ ทดสอบ	การ ไฟฟ้	หลอด ไฟ	หลอด ไฟ	
		( 1 )	( 2 )	( 3 )	( 4 )	( 5 )	( 6 )	( 7 )	( 8 )	( 9 )	
B	EL-B-01	✓	✓	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	✓	✓
1	EL-01-01	✓	✓	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	✓	✓
	EL-01-02	✓	✓	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	✓	✓
	EL-01-03	✓	✓	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	✓	✓
2	EL-2A-01	✗	✗	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	✓	✓
2	EL-2A-02	✓	✓	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	✓	✓
2	EL-2A-03	✓	✓	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	✓	✓
2	EL-2A-04	✗	✗	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	✓	✓
2	EL-2B-01	✓	✓	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	✓	✓
2	EL-2B-02	✓	✓	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	✓	✓
2	EL-2B-03	✓	✓	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	✓	✓
2	EL-2B-04	✓	✓	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	✓	✓
3	EL-3A-01	✓	✓	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	✓	✓
3	EL-3A-02	✓	✓	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	✓	✓
3	EL-3A-03	✓	✓	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	✓	✓
3	EL-3A-04	✓	✓	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	✓	✓
3	EL-3B-01	✓	✓	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	✓	✓
3	EL-3B-02	✓	✓	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	✓	✓
3	EL-3B-03	✓	✓	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	✓	✓
3	EL-3B-04	✓	✓	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	✓	✓
4	EL-MDB-01	✓	✓	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	✓	✓
	EL-MDB-02	✓	✓	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	✓	✓
4	EL-MDB-03	✓	✓	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	✓	✓
4	EL-GEN-01	✓	✓	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	✓	✓
4	EL-FAC-01	✓	✓	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	✓	✓
4	EL-4B-01	✓	✓	N/A			✓	✗	Halogen / 32 W	✓	✓
4	EL-4B-02	✓	✓	N/A			✓	✓	Halogen / 32 W	✓	✓

Suggestion / ข้อเสนอแนะ:

Recorded by / ฉบับที่

Checked by / ตรวจสอบโดย

Verified by / ทวนสอบโดย

Signature/ลายเซ็น (Tech./ช่าง)

Signature/ลายเซ็น (Tech.Sop./หัวหน้าช่าง)

Signature/ลายเซ็น (B.M./ผู้จัดการอาคาร)

Date/วันที่

Date/วันที่

Date/วันที่

Time/เวลา

Time/เวลา

Time/เวลา

(\* ) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใช้ N/A ถ้าไม่มีข้อมูล

(\*\* ) Item / รายการที่ ( 3 ), ( 7 ), ( 8 ) Please Mark / กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ Normal / ปกติ ✗ Abnormal / ไม่ปกติ

(\*\*\* ) Item / รายการที่ ( 1 ), ( 2 ), ( 4 ), ( 5 ), ( 6 ), ( 9 ), ( 10 ) Please Specify Detail Data / กรุณาระบุรายละเอียดของข้อมูล

Villecon Management Co., Ltd.



## ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา Emergency Light

Division	Villecon - ENG
Code	ENG M-04
Date	01 M. 57



### Emergency Light Monthly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Sheet No. / ฉบับที่ .....

Day(วัน)/Month(เดือน)/Year(ปี)

07 / 12 / 65

Building

Rich Park (Bang Son)

Floor ชั้น	Location สถานที่	Battery Record / บันทึกค่าแบตเตอรี่					Operation of Control System สภาพชุดควบคุม		Condition of Light Bulbs สภาพหลอดไฟ		Discharge Hours จำนวน ชั่วโมงที่จ่ายไฟ
		DC Voltage แรงดันไฟฟ้าไฟฟ้ กระแสไฟฟ้า ( ... 12 ... Volt )	DC Amperes กระแสไฟฟ้าไฟฟ้ กระแสไฟฟ้า ( ... 7 ... Amp )	Distilled Water น้ำกลั่น	Capacity จุลจก ( V / Ah )	Lastest Change วันที่เปลี่ยน ล่าสุด					
		( 1 )	( 2 )	( 3 )	( 4 )	( 5 )	เปิด/ปิดรีเลย์	ทดสอบหลอด	จุดตรวจโคม	หลอดชนิด / ขนาด	
											( 6 )
4	EL-4B-03			N/A					✓	Halogen / 32 W	เข้าในรถยนต์
4	EL-4B-04	✓	✓	N/A				✓		Halogen / 32 W	เข้าในรถยนต์
5	EL-05-01	✓	✓	N/A				✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าในรถยนต์
6	EL-06-01	✓	✓	N/A				✓		Halogen / 32 W	เข้าในรถยนต์
7	EL-07-01	✓	✓	N/A					✓	Halogen / 32 W	เข้าในรถยนต์
8	EL-08-01	✓	✓	N/A				✓		Halogen / 32 W	เข้าในรถยนต์
9	EL-09-01	✓	✓	N/A				✓		Halogen / 32 W	เข้าในรถยนต์
10	EL-10-01	✓	✓	N/A					✓	Halogen / 32 W	เข้าในรถยนต์
11	EL-11-01	✓	✓	N/A				✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าในรถยนต์
12	EL-12-01	✓	✓	N/A				✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าในรถยนต์
12A	EL-12A-01	✓	✓	N/A				✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าในรถยนต์
14	EL-14-01	✓	✓	N/A				✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าในรถยนต์
15	EL-15-01	✓	✓	N/A				✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าในรถยนต์
16	EL-16-01	✓	✓	N/A				✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าในรถยนต์
17	EL-17-01	✓	✓	N/A				✓		Halogen / 32 W	เข้าในรถยนต์
18	EL-18-01	✓	✓	N/A				✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าในรถยนต์
19	EL-19-01	✓	✓	N/A					✓	Halogen / 32 W	เข้าในรถยนต์
20	EL-20-01	✓	✓	N/A					✓	Halogen / 32 W	เข้าในรถยนต์
21	EL-21-01	✓	✓	N/A				✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าในรถยนต์
22	EL-22-01	✓	✓	N/A					✓	Halogen / 32 W	เข้าในรถยนต์
23	EL-23-01	✓	✓	N/A					✓	Halogen / 32 W	เข้าในรถยนต์
24	EL-24-01	✓	✓	N/A				✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าในรถยนต์
25	EL-25-01	✓	✓	N/A				✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าในรถยนต์
26	EL-26-01	✓	✓	N/A				✓		Halogen / 32 W	เข้าในรถยนต์
27	EL-27-01	✓	✓	N/A				✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าในรถยนต์

Suggestion / ข้อเสนอแนะ: Error พังหลอด 25 ชุด ปลดลิฟท์ 2 ชุด

ปิดลิฟท์ลงชั้น 1A, 2B 2 ชุด รอหมักหมมไม่เกิดแสงสว่าง

Recorded by / จัดบันทึกโดย

Checked by / ตรวจสอบโดย

Verified by / ทวนสอบโดย

Signature/ลายเซ็น (Tech./ช่าง)

Signature/ลายเซ็น (Tech.Sop./หัวหน้าช่าง)

Signature/ลายเซ็น (BM./ผู้จัดการอาคาร)

Date/วันที่

Date/วันที่

Date/วันที่

Time/เวลา

Time/เวลา

Time/เวลา

(\*) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่เกี่ยวข้อง

(\*\*) Item / รายการที่ ( 3 ), ( 7 ), ( 8 ) Please Mark / กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ Normal / ปกติ ✗ Abnormal / ไม่ปกติ

(\*\*\*) Item / รายการที่ ( 1 ), ( 2 ), ( 4 ), ( 5 ), ( 6 ), ( 9 ), ( 10 ) Please Specify Detail Data / กรุณาระบุรายละเอียดของข้อมูล

Villecon Management Co., Ltd.

## ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา Emergency Light

Division	Villecon - ENG
Code	ENG M-04
Date	01 เม.ย. 57



### Emergency Light Monthly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Sheet No. / แผ่นที่ .....

Day(วัน)/Month(เดือน)/Year(ปี)

07 / 12 / 65

Building

Rich Park (Bang Son)

Floor ชั้น	Location สถานที่	Battery Record / บันทึกค่าแบตเตอรี่					Operation of Control System สภาพชุดควบคุม		Condition of Light Bulbs สภาพหลอดไฟ		Discharge Hours จำนวน ชั่วโมงที่ใช้งาน
		DC Voltage แรงดันไฟฟ้า กิโลโวลต์ ( 12 Volt )	DC Amperes กระแสไฟฟ้า กิโลแอมป์ ( 7 Amp )	Distilled Water น้ำกลั่น	Capacity พิกิต ( V / Ah )	Lastest Change วันที่เปลี่ยน ถั่ว	ติดตั้ง พร้อม	สกรู ทดสอบ	จุดตรวจ โคม	หลอด ชนิด / ขนาด	
		( 1 )	( 2 )	( 3 )	( 4 )	( 5 )	( 6 )	( 7 )	( 8 )	( 9 )	
1									✓	Halogen / 32 W	เข้าใหม่ทันที
2									✓	Halogen / 32 W	เข้าใหม่ทันที
3	EL-ST1-01	✓	✓	N/A			3	✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าใหม่ทันที
4									✓	Halogen / 32 W	เข้าใหม่ทันที
5									✓	Halogen / 32 W	เข้าใหม่ทันที
6									✓	Halogen / 32 W	เข้าใหม่ทันที
7	EL-ST1-02	✓	✓	N/A			7	✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าใหม่ทันที
8									✓	Halogen / 32 W	เข้าใหม่ทันที
9									✓	Halogen / 32 W	เข้าใหม่ทันที
10									✓	Halogen / 32 W	เข้าใหม่ทันที
11									✓	Halogen / 32 W	เข้าใหม่ทันที
12	EL-ST1-03	✓	✓	N/A			12	✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าใหม่ทันที
12A									✓	Halogen / 32 W	เข้าใหม่ทันที
14									✓	Halogen / 32 W	เข้าใหม่ทันที
15									✓	Halogen / 32 W	เข้าใหม่ทันที
16									✓	Halogen / 32 W	เข้าใหม่ทันที
17	EL-ST1-04	✓	✓	N/A			17	✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าใหม่ทันที
18									✓	Halogen / 32 W	เข้าใหม่ทันที
19									✓	Halogen / 32 W	เข้าใหม่ทันที
20									✓	Halogen / 32 W	เข้าใหม่ทันที
21									✓	Halogen / 32 W	เข้าใหม่ทันที
22	EL-ST1-05	✓	✓	N/A			22	✓	✓	Halogen / 32 W	เข้าใหม่ทันที
23									✓	Halogen / 32 W	เข้าใหม่ทันที
24									✓	Halogen / 32 W	เข้าใหม่ทันที
25									✓	Halogen / 32 W	เข้าใหม่ทันที
26									✓	Halogen / 32 W	เข้าใหม่ทันที
27									✓	Halogen / 32 W	เข้าใหม่ทันที

Suggestion / ข้อแนะนำ: Emer ที่หมด 5 ชุด ปกติ 5 ชุด ชั่วๆ — ชุด

Recorded by / จัดบันทึกโดย

Signature/ลายเซ็น ( Tech./ช่าง )

Date/วันที่

Time/เวลา

Checked by / ตรวจสอบโดย

Signature/ลายเซ็น ( Tech.Sop./หัวหน้าช่าง )

Date/วันที่

Time/เวลา

Verified by / ทวนสอบโดย

Signature/ลายเซ็น ( BM./ผู้จัดการอาคาร )

Date/วันที่

Time/เวลา

( \* ) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่มีข้อมูล

( \*\* ) Item / รายการที่ ( 3 ), ( 7 ), ( 8 ) Please Mark / กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ Normal / ปกติ ✗ Abnormal / ไม่ปกติ

( \*\*\* ) Item / รายการที่ ( 1 ), ( 2 ), ( 4 ), ( 5 ), ( 6 ), ( 9 ), ( 10 ) Please Specify Detail Data / กรุณาระบุรายละเอียดข้อมูล

Villecon Managment Co.,Ltd.

ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา Emergency Light

Division	Villecon - ENG
Code	ENG M-04
Date	01 เม.ย. 57



Emergency Light Monthly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Sheet No. / หน้าที่ .....

Day(วัน)/Month(เดือน)/Year(ปี)

07 / 12 / 65

Building

Rich Park (Bang Son)

Floor ชั้น	Location สถานที่	Battery Record / บันทึกข้อมูลแบตเตอรี่					Operation of Control System สภาพการทำงานของระบบ		Condition of Light Bulbs สภาพหลอดไฟ		Discharge Hours จำนวน ชั่วโมงที่ใช้งานได้
		DC Voltage แรงดันไฟฟ้า กระแสตรง ( ... 12 Volt )	DC Amperes กระแสไฟฟ้า กระแสตรง ( ... 7 Amp )	Distilled Water น้ำกลั่น	Capacity ขนาด ( V / Ah )	Lastest Change วันที่เปลี่ยน ล่าสุด	เปิด/ปิด เครื่อง	ผลการ ทดสอบ	จุดตรวจ โคม	หลอด ชนิด / ขนาด	
		( 1 )	( 2 )	( 3 )	( 4 )	( 5 )	( 6 )	( 7 )	( 8 )	( 9 )	
1									✓	Halogen / 32 W	✓
2									✓	Halogen / 32 W	✓
3	EL-ST2-01	✓	✓	N/A			3	✓	✓	Halogen / 32 W	✓
4									✓	Halogen / 32 W	✓
5									✓	Halogen / 32 W	✓
6									✓	Halogen / 32 W	✓
7	EL-ST2-02	✓	✓	N/A			7	✓	✓	Halogen / 32 W	✓
8									✓	Halogen / 32 W	✓
9									✓	Halogen / 32 W	✓
10									✓	Halogen / 32 W	✓
11									✓	Halogen / 32 W	✓
12	EL-ST2-03	✓	✓	N/A			12	✓	✓	Halogen / 32 W	✓
12A									✓	Halogen / 32 W	✓
14									✓	Halogen / 32 W	✓
15									✓	Halogen / 32 W	✓
16									✓	Halogen / 32 W	✓
17	EL-ST2-04	✗		N/A			17			Halogen / 32 W	✓
18									✓	Halogen / 32 W	✓
19									✓	Halogen / 32 W	✓
20									✓	Halogen / 32 W	✓
21									✓	Halogen / 32 W	✓
22	EL-ST2-05	✓	✓	N/A			22	✓	✓	Halogen / 32 W	✓
23									✓	Halogen / 32 W	✓
24									✓	Halogen / 32 W	✓
25									✓	Halogen / 32 W	✓
26									✓	Halogen / 32 W	✓
27									✓	Halogen / 32 W	✓

Suggestion / ข้อเสนอแนะ: Error ที่หลอด 5 จุด ปกติ 4 จุด จำนวน 1 จุด

Recorded by / จัดบันทึกโดย

Checked by / ตรวจสอบโดย

Verified by / ตรวจสอบโดย

Signature/ลายเซ็น ( Tech./ช่าง )

Signature/ลายเซ็น ( Tech.Sop./หัวหน้าช่าง )

Signature/ลายเซ็น ( BM./ผู้จัดการอาคาร )

Date/วันที่

Date/วันที่

Date/วันที่

Time/เวลา

Time/เวลา

Time/เวลา

( \* ) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่เกี่ยวข้อง

( \*\* ) Item / รายการที่ ( 3 ), ( 7 ), ( 8 ) Please Mark / กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ Normal / ปกติ ✗ Abnormal / ไม่ปกติ

( \*\*\* ) Item / รายการที่ ( 1 ), ( 2 ), ( 4 ), ( 5 ), ( 6 ), ( 9 ), ( 10 ) Please Specify Detail Data / กรุณาระบุรายละเอียดของข้อมูล

Villecon Management Co., Ltd.

## ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา Emergency Light

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซ่อน

Division	Villecon - ENG
Code	ENG M-04
Date	01 ธ.ค. 57



### Emergency Light Monthly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Sheet No. / ฉบับที่ .....

Day(วัน)/Month(เดือน)/Year(ปี)

07 / 12 / 65

Building

Rich Park (Bang Son)

Floor ชั้น	Location สถานที่	Battery Record / บันทึกถ่านแบตเตอรี่					Operation of Control System		Condition of Light Bulbs		Discharge Hours จำนวน ชั่วโมงที่จ่ายไฟ
		DC Voltage แรงดันไฟฟ้า กระแสตรง ( ... 32 ... Volt )	DC Amperes กระแสไฟฟ้า กระแสตรง ( ... 7 ... Amp )	Distilled Water น้ำกลั่น	Capacity ขนาด ( V / Ah )	Lastest Change วันที่เปลี่ยน ล่าสุด	สถานะชุดควบคุม	สถานะหลอดไฟ			
		( 1 )	( 2 )	( 3 )	( 4 )	( 5 )	ติดตั้ง ดี	ทดสอบ ผ่าน	จุดตรวจ โคม	หลอด ชนิด / ขนาด	
1									✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่จ่ายไฟ
2									✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่จ่ายไฟ
3	EL-ST3-01	✓	✓	N/A			3	✓	✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่จ่ายไฟ
4									✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่จ่ายไฟ
5									✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่จ่ายไฟ
6									✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่จ่ายไฟ
7	EL-ST3-02	✓	✓	N/A			7	✓	✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่จ่ายไฟ
8									✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่จ่ายไฟ
9									✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่จ่ายไฟ
10									✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่จ่ายไฟ
11									✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่จ่ายไฟ
12	EL-ST3-03	✓	✓	N/A			12	✓	✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่จ่ายไฟ
12A									✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่จ่ายไฟ
14									✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่จ่ายไฟ
15									✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่จ่ายไฟ
16									✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่จ่ายไฟ
17	EL-ST3-04	✓	✓	N/A			17	✓	✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่จ่ายไฟ
18									✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่จ่ายไฟ
19									✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่จ่ายไฟ
20									✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่จ่ายไฟ
21									✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่จ่ายไฟ
22	EL-ST3-05	✓	✓	N/A			22	✓	✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่จ่ายไฟ
23									✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่จ่ายไฟ
24									✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่จ่ายไฟ
25									✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่จ่ายไฟ
26									✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่จ่ายไฟ
27									✓	Halogen / 32 W	ชั่วโมงที่จ่ายไฟ

Suggestion / ข้อเสนอแนะ: Emer มีถ่าน 5 ชุด ปกติ 5 ชุด จำพวก - ชุด

Recorded by / จัดบันทึกโดย

Signature/ลายเซ็น ( Tech./ช่าง )

Date/วันที่

Time/เวลา

Checked by / ตรวจสอบโดย

Signature/ลายเซ็น ( Tech.Sup./หัวหน้าช่าง )

Date/วันที่

Time/เวลา

Verified by / ทวนสอบโดย

Signature/ลายเซ็น ( BM./ผู้จัดการอาคาร )

Date/วันที่

Time/เวลา

( \* ) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่มีข้อมูล

( \*\* ) Item / รายการที่ ( 3 ), ( 7 ), ( 8 ) Please Mark / กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ Normal / ปกติ ✗ Abnormal / ไม่ปกติ

( \*\*\* ) Item / รายการที่ ( 1 ), ( 2 ), ( 4 ), ( 5 ), ( 6 ), ( 9 ), ( 10 ) Please Specify Detail Data / กรุณาระบุรายละเอียดของข้อมูล

Villecon Management Co., Ltd.



ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา Emergency Light

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซ่อน

Division	Villecon - ENG
Code	ENG M-04
Date	01 ธ.ค. 57



Emergency Light Monthly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินประจำเดือน

Sheet No. / วันที่ .....

Day(วัน)/Month(เดือน)/Year(ปี)

07 / 12 / 65

Building

Rich Park (Bang Son)

Floor ชั้น	Location สถานที่	Battery Record / บันทึกข้อมูลแบตเตอรี่					Operation of Control System		Condition of Light Bulbs		Discharge Hours ชั่วโมง ชั่วโมงที่ใช้งาน	
		DC Voltage แรงดันไฟฟ้า กระแสตรง (...12... Volt)	DC Amperes กระแสไฟฟ้า กระแสตรง (...7... Amp)	Distilled Water น้ำกลั่น	Capacity ขนาด (V / Ah)	Lastest Change วันที่เปลี่ยน ล่าสุด	สถานะชุดควบคุม	สถานะหลอดไฟ	จำนวน			
		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	ดีดตัวขึ้น ปกติ	ผิดปกติ	หลอด โคม	หลอด ชนิด / ขนาด		(10)
1									✓	Halogen / 32 W	✓	ชั่วโมงที่ใช้งาน
2									✓	Halogen / 32 W	✓	ชั่วโมงที่ใช้งาน
3	EL-FL-01	✓	✓	N/A			3			Halogen / 32 W	✓	ชั่วโมงที่ใช้งาน
4									✓	Halogen / 32 W	✓	ชั่วโมงที่ใช้งาน
5									✓	Halogen / 32 W	✓	ชั่วโมงที่ใช้งาน
6									✓	Halogen / 32 W	✓	ชั่วโมงที่ใช้งาน
7	EL-FL-02	✓	✓	N/A			7			Halogen / 32 W	✓	ชั่วโมงที่ใช้งาน
8									✓	Halogen / 32 W	✓	ชั่วโมงที่ใช้งาน
9									✓	Halogen / 32 W	✓	ชั่วโมงที่ใช้งาน
10									✓	Halogen / 32 W	✓	ชั่วโมงที่ใช้งาน
11									✓	Halogen / 32 W	✓	ชั่วโมงที่ใช้งาน
12	EL-FL-03	✓	✓	N/A			12	✓		Halogen / 32 W	✓	ชั่วโมงที่ใช้งาน
12A									✓	Halogen / 32 W	✓	ชั่วโมงที่ใช้งาน
14									✓	Halogen / 32 W	✓	ชั่วโมงที่ใช้งาน
15									✓	Halogen / 32 W	✓	ชั่วโมงที่ใช้งาน
16									✓	Halogen / 32 W	✓	ชั่วโมงที่ใช้งาน
17	EL-FL-04	✓	✓	N/A			17	✓		Halogen / 32 W	✓	ชั่วโมงที่ใช้งาน
18									✓	Halogen / 32 W	✓	ชั่วโมงที่ใช้งาน
19									✓	Halogen / 32 W	✓	ชั่วโมงที่ใช้งาน
20									✓	Halogen / 32 W	✓	ชั่วโมงที่ใช้งาน
21									✓	Halogen / 32 W	✓	ชั่วโมงที่ใช้งาน
2	EL-FL-05	✓	✓	N/A			22			Halogen / 32 W	✓	ชั่วโมงที่ใช้งาน
23									✓	Halogen / 32 W	✓	ชั่วโมงที่ใช้งาน
24									✓	Halogen / 32 W	✓	ชั่วโมงที่ใช้งาน
25									✓	Halogen / 32 W	✓	ชั่วโมงที่ใช้งาน
26	EL-FL-06	✓	✓	N/A			26	✓		Halogen / 32 W	✓	ชั่วโมงที่ใช้งาน
27									✓	Halogen / 32 W	✓	ชั่วโมงที่ใช้งาน

Suggestion / ข้อเสนอแนะ: Emer ทั้งหมด 6 ชุด ปกติ ชุด ชำนาญ ชุด

Recorded by / จัดทำโดย

Signature/ลายเซ็น (Tech./ช่าง)

Date/วันที่ 9/12/65

Time/เวลา

Checked by / ตรวจสอบโดย

Signature/ลายเซ็น (Tech.Sup./หัวหน้าช่าง)

Date/วันที่ 10/12/65

Time/เวลา

Verified by / ทวนสอบโดย

Signature/ลายเซ็น (BM./ผู้จัดการอาคาร)

Date/วันที่

Time/เวลา

(\* ) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่เกี่ยวข้อง

(\*\* ) Item / รายการที่ ( 3 ), ( 7 ), ( 8 ) Please Mark / กรุณาใส่เครื่องหมาย ✓ Normal / ปกติ ✗ Abnormal / ไม่ปกติ

(\*\*\* ) Item / รายการที่ ( 1 ), ( 2 ), ( 4 ), ( 5 ), ( 6 ), ( 9 ), ( 10 ) Please Specify Detail Data / กรุณาระบุรายละเอียดข้อมูล

Villecon Management Co., Ltd.



## ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา FIRE PUMP & JOCKEY PUMP

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซวน

**RICH PARK**

PROJECT : RPH LOCATION : จ้างใหม่

SYSTEM : FIRE PROTECTION DATE : 7 / 9 / 65

EQUIPMENT : FIRE PUMP & JOCKEY PUMP FREQUENCY : WEEKLY

1. บันทึกแรงดันน้ำในถังเก็บ	1100	ดี	ถังเก็บบรรจุน้ำจำนวน	1000	ดี
2. ตรวจสอบสถานะการทำงานของปั๊ม	✓ ปกติ	[ ] เกิน	[ ] เปลี่ยน		
3. ตรวจสอบสถานะการทำงานของปั๊ม	✓ ปกติ	[ ] เกิน	[ ] เปลี่ยน		
4. ตรวจสอบการทำงานของปั๊ม	✓ ปกติ	[ ] เกิน	[ ] เปลี่ยน		
5. บันทึกแรงดันของระบบ	B1 13.5 Vols	B2 12.9 Vols			
6. บันทึกกระแสไฟฟ้าของระบบ	A1 0.5 Ampere	A2 2 Ampere	( 5 Control )		
7. บันทึกค่าความดันของระบบ					
7.1 แบตเตอรี่ตัวที่ 1	สถานะ	✓ ปกติ	[ ] ไม่ปกติ		
7.2 แบตเตอรี่ตัวที่ 2	สถานะ	✓ ปกติ	[ ] ไม่ปกติ		
8. บันทึกอุณหภูมิของน้ำในถังเก็บ	10 °C				
9. บันทึกค่าความดันของปั๊ม	60 PSI				
10. บันทึกค่าความดันของปั๊ม	100 PSI				
11. บันทึกค่าการไหลของน้ำ	39 Hour				
12. ตรวจสอบสถานะของปั๊ม	✓ ปกติ	[ ] ใช้งานผิดปกติ	[ ] เปลี่ยน		
13. ตรวจสอบสถานะของปั๊ม	✓ ปกติ	[ ] ไม่ปกติ	แก้ไข		
14. ตรวจสอบสถานะของปั๊ม	✓ ปกติ	[ ] ไม่ปกติ	แก้ไข		
15. ตรวจสอบสถานะของปั๊ม	✓ ปกติ	[ ] ไม่ปกติ	แก้ไข		
16. ศึกษาระบบของปั๊ม, ตรวจสอบระบบ		[ ] ศึกษาระบบผิดปกติ			
17. บันทึกค่าความดันของปั๊ม ( จมูกปั๊ม )					
Fire pump - ความดันเข้า	0 PSI	ความดันออก	180 PSI		
Jockey pump - ความดันเข้า	0 PSI	ความดันออก	190 PSI		
18. ตรวจสอบสถานะของปั๊ม	✓ ปกติ	[ ] ไม่ปกติ	แก้ไข		
19. ตรวจสอบสถานะของปั๊ม	✓ ปกติ	[ ] ไม่ปกติ	แก้ไข		
20. ตรวจสอบสถานะของปั๊ม	✓ ปกติ	[ ] ไม่ปกติ	แก้ไข		
21. ตรวจสอบสถานะของปั๊ม	✓ ปกติ	[ ] ไม่ปกติ	แก้ไข		
2. ตรวจสอบระบบของปั๊ม					
- บันทึกค่าแรงดัน	200 PSI ( ต่อ Drain )				
- Jockey pump start	198 PSI	STOP	200 ( PSI )		
- Fire pump start	180 PSI	STOP	Manual ( PSI )		
23. บันทึกกระแสไฟฟ้า / การทำงานของระบบ JOCKEY PUMP					
ตรวจสอบสถานะการทำงานของปั๊ม	สถานะ	✓ ปกติ	✓ ไม่ปกติ		
ตรวจสอบการทำงานของปั๊ม	สถานะ	✓ ปกติ	✓ ไม่ปกติ		
- บันทึกกระแสไฟฟ้า เฟส R	7.64 A	- บันทึกกระแสไฟฟ้า เฟส B	3.9 A		
- บันทึกกระแสไฟฟ้า เฟส S	7.34 A	- บันทึกกระแสไฟฟ้า เฟส C	3.9 A		
- บันทึกกระแสไฟฟ้า เฟส T	7.3 A	- บันทึกกระแสไฟฟ้า เฟส T	3.9 A		
- OVERLOAD	10.5 A				

ผู้ตรวจสอบ / หมายเหตุ

CHECKER BY :

DATE :

APPROVER BY :

DATE :

Doc / By : Sanatien Saksat

## ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา FIRE PUMP & JOCKEY PUMP

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซ่อน

**RICH PARK**

PROJECT : RPS LOCATION : ชั้นใต้ดิน

SYSTEM : FIRE PROTECTION DATE : 14 / 7 / 65

EQUIPMENT : FIRE PUMP & JOCKEY PUMP FREQUENCY : WEEKLY

1. บันทึกแรงดันน้ำดับเพลิง	<u>1100</u> ลิตร	ตั้งไว้สำหรับการเตือนจำนวน	<u>1300</u> ลิตร
2. ตรวจสอบสภาพระดับน้ำดับเพลิง	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> เต็ม	<input type="checkbox"/> เปลี่ยน
3. ตรวจสอบสภาพระดับน้ำดับเพลิง	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> เต็ม	<input type="checkbox"/> เปลี่ยน
4. ตรวจสอบระดับน้ำดับเพลิง	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> เต็ม	
5. บันทึกค่าแรงดันของมอเตอร์	BL <u>1300</u> Volt	B2 <u>12.09</u> Volt	
6. บันทึกค่ากระแสไฟของมอเตอร์	AL <u>0.5</u> Ampere	A2 <u>0.0</u> Ampere	( 5 Control )
7. บันทึกค่าความถี่ของมอเตอร์			
7.1 มอเตอร์ตัวที่ 1	สถานะ <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> ไม่ปกติ	
7.2 มอเตอร์ตัวที่ 2	สถานะ <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> ไม่ปกติ	
8. บันทึกค่าอุณหภูมิของน้ำดับเพลิง	<u>60</u> °C		
9. บันทึกค่าความดันของน้ำดับเพลิง	<u>40</u> PSI		
10. บันทึกค่าความเร็วรอบของมอเตอร์	<u>900</u> RPM		
11. บันทึกค่ากระแสของมอเตอร์	<u>3.9</u> Phase		
12. ตรวจสอบไดรเวอร์มอเตอร์	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> จำลองสถานะ	<input type="checkbox"/> เปลี่ยน
13. ตรวจสอบระดับน้ำดับเพลิง	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> ไม่ปกติ	แก้ไข _____
14. ตรวจสอบสภาพการปิดเบรก	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> ไม่ปกติ	แก้ไข _____
15. ตรวจสอบการตั้งค่าของ Control	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> ไม่ปกติ	แก้ไข _____
16. ตรวจสอบสถานะตัวเครื่อง, เบรกตัวเครื่อง		<input type="checkbox"/> จำลองสถานะ	แก้ไข _____
17. บันทึกค่าแรงดันของน้ำดับเพลิง (ขณะปั๊มทำงาน)			
Fire pump - ความดันขึ้น	<u>0</u> PSI, ความดันออก <u>180</u> PSI		
Jockey pump - ความดันขึ้น	<u>0</u> PSI, ความดันออก <u>190</u> PSI		
18. ตรวจสอบการตั้งค่าของมอเตอร์	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> ไม่ปกติ	แก้ไข _____
19. ตรวจสอบการตั้งค่าของ Relief valve	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> ไม่ปกติ	แก้ไข _____
20. ตรวจสอบสภาพการแจ้งเตือน (เมื่อมีระดับน้ำดับเพลิงต่ำ)	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> ไม่ปกติ	แก้ไข _____
21. ตรวจสอบการตั้งค่าของมอเตอร์	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> ไม่ปกติ	แก้ไข _____
22. ตรวจสอบการตั้งค่าของระบบอัตโนมัติ โดยดูจาก Drain น้ำดับเพลิง			
- แรงดันน้ำดับเพลิง	<u>205</u> PSI ( ก่อน Drain น้ำดับเพลิง )		
- Jockey pump start	<u>190</u> PSI	STOP <u>205</u> ( PSI )	
- Fire pump start	<u>180</u> PSI	STOP Manual ( PSI )	
23. บันทึกค่าแรงดันน้ำดับเพลิง / การทำงานของระบบ JOCKEY PUMP			
ตรวจสอบการแจ้งเตือน	สถานะ <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> ไม่ปกติ	
ตรวจสอบการแจ้งเตือน	สถานะ <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> ไม่ปกติ	
- บันทึกค่าแรงดันน้ำดับเพลิง	<u>2.60</u> A	- บันทึกค่าแรงดันน้ำดับเพลิง	<u>3.99</u> V
- บันทึกค่าแรงดันน้ำดับเพลิง	<u>7.72</u> A	- บันทึกค่าแรงดันน้ำดับเพลิง	<u>3.98</u> V
- บันทึกค่าแรงดันน้ำดับเพลิง	<u>7.78</u> A	- บันทึกค่าแรงดันน้ำดับเพลิง	<u>3.99</u> V
- OVERLOAD	<u>10.5</u> A		

ชื่อผู้ตรวจสอบ / นายแพทย์

CHECKER BY :

DATE : 14 / 7 / 65

APPROVER BY :

DATE : \_\_\_\_ / \_\_\_\_ / \_\_\_\_

Doc / By : Saravorn Sila-ut

## ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา FIRE PUMP & JOCKEY PUMP

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซ่อน

RICH PARK			
PROJECT : RPB	LOCATION : <u>ชั้นใต้ดิน</u>		
SYSTEM : FIRE PROTECTION	DATE : <u>21</u> / <u>9</u> / <u>65</u>		
EQUIPMENT : FIRE PUMP & JOCKEY PUMP	FREQUENCY : WEEKLY		
1. บันทึกแรงดันน้ำเข้าเครื่อง <u>1100</u> บาร์		บันทึกแรงดันน้ำเข้าระบบ <u>1500</u> บาร์	
2. ตรวจสอบสภาพเครื่องปั๊มน้ำ	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ผิด	<input type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ผิด	
3. ตรวจสอบสภาพเครื่องปั๊มน้ำ	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ผิด	<input type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ผิด	
4. ตรวจสอบเครื่องปั๊มน้ำ	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ผิด	<input type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ผิด	
5. บันทึกค่าแรงดันของเครื่องปั๊มน้ำ	B1: <u>13.00</u> Volts	B2: <u>13.00</u> Volts	
6. บันทึกค่ากระแสไฟฟ้าของเครื่องปั๊มน้ำ	A1: <u>0.6</u> Ampere	A2: <u>0.8</u> Ampere	
( ถ้า Control )			
7. บันทึกค่าแรงดันของเครื่องปั๊มน้ำ			
7.1 เครื่องปั๊มน้ำที่ 1	สถานะ: <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ไม่ปกติ		
7.2 เครื่องปั๊มน้ำที่ 2	สถานะ: <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ไม่ปกติ		
8. บันทึกค่าอุณหภูมิของเครื่องปั๊มน้ำ	<u>60</u> °C		
9. บันทึกค่าแรงดันของเครื่องปั๊มน้ำ	<u>70</u> PSI		
10. บันทึกค่าแรงดันของเครื่องปั๊มน้ำ	<u>9400</u> RPM		
11. บันทึกค่าการไหลของเครื่องปั๊มน้ำ	<u>40</u> Hour		
12. ตรวจสอบการทำงานของเครื่องปั๊มน้ำ	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ผิด	<input type="checkbox"/> ถ้าควบคุมระบบ <input type="checkbox"/> ผิด	
13. ตรวจสอบการทำงานของเครื่องปั๊มน้ำ	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ผิด	<input type="checkbox"/> ไม่ปกติ <input type="checkbox"/> ผิด	
14. ตรวจสอบการทำงานของเครื่องปั๊มน้ำ	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ผิด	<input type="checkbox"/> ไม่ปกติ <input type="checkbox"/> ผิด	
15. ตรวจสอบการทำงานของเครื่องปั๊มน้ำ	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ผิด	<input type="checkbox"/> ไม่ปกติ <input type="checkbox"/> ผิด	
16. ตรวจสอบการทำงานของเครื่องปั๊มน้ำ	<input type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ผิด	<input type="checkbox"/> ถ้าควบคุมระบบ <input type="checkbox"/> ผิด	
17. บันทึกค่าแรงดันของเครื่องปั๊มน้ำ ( ขณะปั๊มทำงาน )			
Fire pump - ความดันเข้า: <u>0</u> PSI, ความดันออก: <u>180</u> PSI			
Jockey pump - ความดันเข้า: <u>0</u> PSI, ความดันออก: <u>190</u> PSI			
18. ตรวจสอบการทำงานของเครื่องปั๊มน้ำ	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ไม่ปกติ	<input type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ผิด	
19. ตรวจสอบการทำงานของเครื่องปั๊มน้ำ	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ผิด	<input type="checkbox"/> ไม่ปกติ <input type="checkbox"/> ผิด	
20. ตรวจสอบการทำงานของเครื่องปั๊มน้ำ	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ผิด	<input type="checkbox"/> ไม่ปกติ <input type="checkbox"/> ผิด	
21. ตรวจสอบการทำงานของเครื่องปั๊มน้ำ	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ผิด	<input type="checkbox"/> ไม่ปกติ <input type="checkbox"/> ผิด	
22. ทดสอบการทำงานของเครื่องปั๊มน้ำ โดยกดปุ่ม Stop			
- แรงดันน้ำเข้าระบบ: <u>200</u> PSI, ( ก่อน Stop น้ำเข้า )			
- Jockey pump stop: <u>190</u> PSI		STOP <u>200</u> ( PSI )	
- Fire pump stop: <u>180</u> PSI		STOP Manual ( PSI )	
23. บันทึกค่าแรงดันของเครื่องปั๊มน้ำ / การคำนวณของเครื่องปั๊มน้ำ JOCKEY PUMP			
ตรวจสอบการทำงานของเครื่องปั๊มน้ำ		<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ไม่ปกติ	
ตรวจสอบการทำงานของเครื่องปั๊มน้ำ		<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ไม่ปกติ	
- บันทึกค่าแรงดันน้ำเข้าเครื่องปั๊มน้ำ: <u>7.70</u> A		- บันทึกค่าแรงดันน้ำเข้าเครื่องปั๊มน้ำ: <u>899</u> V	
- บันทึกค่าแรงดันน้ำเข้าเครื่องปั๊มน้ำ: <u>7.56</u> A		- บันทึกค่าแรงดันน้ำเข้าเครื่องปั๊มน้ำ: <u>899</u> V	
- บันทึกค่าแรงดันน้ำเข้าเครื่องปั๊มน้ำ: <u>7.66</u> A		- บันทึกค่าแรงดันน้ำเข้าเครื่องปั๊มน้ำ: <u>899</u> V	
- OVERLOAD: <u>10.5</u> A			

ชื่อช่างเทคนิค / นายช่าง

CHECKER BY

DATE

APPROVER BY

DATE

Doc / By : Surasit Sila-ut

## ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา FIRE PUMP & JOCKEY PUMP

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซ่อน

**RICH PARK**

PROJECT : RPB LOCATION : บ้านใหม่

SYSTEM : FIRE PROTECTION DATE : 28 / 7 / 65

EQUIPMENT : FIRE PUMP & JOCKEY PUMP FREQUENCY : WEEKLY

1. บันทึกระดับน้ำในถังเก็บน้ำ	1300 ลิตร	ระดับน้ำถังเก็บน้ำ	1300 ลิตร
2. ตรวจสอบสถานะระดับน้ำในถังเก็บน้ำ	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> เต็ม	<input type="checkbox"/> เปลี่ยน
3. ตรวจสอบสถานะระดับน้ำในถังเก็บน้ำ	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> เต็ม	<input type="checkbox"/> เปลี่ยน
4. ตรวจสอบสถานะระดับน้ำในถังเก็บน้ำ	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> เต็ม	<input type="checkbox"/> เปลี่ยน
5. บันทึกค่าแรงดันของระบบ	B1 1300 Psi	B2 1301 Psi	
6. บันทึกค่าแรงดันของระบบ	A1 06 Ampere	A2 05 Ampere	( If Control )
7. บันทึกค่าแรงดันของระบบ			
7.1 ระบบท่อส่งน้ำ	สถานะ <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> ไม่ปกติ	
7.2 ระบบท่อส่งน้ำ	สถานะ <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> ไม่ปกติ	
8. บันทึกอุณหภูมิของน้ำ	30 °C		
9. บันทึกค่าความดันของน้ำ	1300 PSI		
10. บันทึกค่าความเร็วรอบของมอเตอร์	1300 RPM		
11. บันทึกค่าแรงดันของมอเตอร์	10 Bars		
12. ตรวจสอบสถานะของมอเตอร์	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> จำนวนอะไหล่	<input type="checkbox"/> เปลี่ยน
13. ตรวจสอบสถานะของมอเตอร์	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> ไม่ปกติ	แก้ไข
14. ตรวจสอบสถานะของมอเตอร์	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> ไม่ปกติ	แก้ไข
15. ตรวจสอบสถานะของมอเตอร์	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> ไม่ปกติ	แก้ไข
16. ตรวจสอบสถานะของมอเตอร์	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> จำนวนอะไหล่	แก้ไข
17. บันทึกค่าแรงดันของน้ำในถัง ( ขณะปั๊มทำงาน )			
Fire pump - ความดันน้ำ	0 PSI	180 PSI	
Jockey pump - ความดันน้ำ	0 PSI	170 PSI	
18. ตรวจสอบสถานะของมอเตอร์	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> ไม่ปกติ	แก้ไข
19. ตรวจสอบสถานะของมอเตอร์	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> ไม่ปกติ	แก้ไข
20. ตรวจสอบสถานะของมอเตอร์	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> ไม่ปกติ	แก้ไข
21. ตรวจสอบสถานะของมอเตอร์	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> ไม่ปกติ	แก้ไข
22. ตรวจสอบการตั้งค่าแรงดันของมอเตอร์			
- ตรวจสอบการตั้งค่าแรงดันของมอเตอร์	1300 PSI ( ก่อน Desal น้ำแข็ง )		
- Jockey pump start	170 PSI	STOP 200 ( PSI )	
- Fire pump start	180 PSI	STOP Manual ( PSI )	
23. บันทึกค่าแรงดันของน้ำในถัง			
ตรวจสอบสถานะของน้ำในถัง	สถานะ <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> ไม่ปกติ	
ตรวจสอบการตั้งค่าแรงดัน	สถานะ <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> ไม่ปกติ	
- บันทึกค่าแรงดันของน้ำในถัง	สถานะ A 1300	- บันทึกค่าแรงดันของน้ำในถัง	สถานะ S 1398
- บันทึกค่าแรงดันของน้ำในถัง	สถานะ S 1398	- บันทึกค่าแรงดันของน้ำในถัง	สถานะ S 1399
- บันทึกค่าแรงดันของน้ำในถัง	สถานะ T 1398	- บันทึกค่าแรงดันของน้ำในถัง	สถานะ T 1399
- OVERLOAD	10.9 A		

ผู้ดำเนินการ / ควบคุม

CHECKER BY :

DATE

APPROVER BY :

DATE

Doc / By : Saratorn Sila-ant

## ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา FIRE PUMP & JOCKEY PUMP

PROJECT : RPB		LOCATION : บ้านนา	
SYSTEM : FIRE PROTECTION		DATE : 4 / 8 / 65	
EQUIPMENT : FIRE PUMP & JOCKEY PUMP		FREQUENCY : WEEKLY	
1. บันทึกการเดินเครื่อง	1100 ลิตร	เดินเครื่องรวมจำนวน 1300 ลิตร	
2. ตรวจสอบสถานะการทำงานของ	[✓] ปกติ [ ] เต็ม [ ] เปลี่ยน		
3. ตรวจสอบสถานะการทำงานของ	[✓] ปกติ [ ] เต็ม [ ] เปลี่ยน		
4. ตรวจสอบการทำงานของ	[✓] ปกติ [ ] เต็ม [ ] เปลี่ยน		
5. บันทึกค่าแรงดันของระบบ	B1 13.00 Psi B2 13.05 Psi		
6. บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้าของระบบ	A1 0.6 Ampere A2 0.6 Ampere	(✓) Control	
7. บันทึกค่าความถี่ของระบบ			
7.1 ระบบตัวที่ 1	สถานะ [✓] ปกติ [ ] ไม่ปกติ		
7.2 ระบบตัวที่ 2	สถานะ [✓] ปกติ [ ] ไม่ปกติ		
8. บันทึกค่าอุณหภูมิของน้ำ	40 °C		
9. บันทึกค่าความดันของน้ำ	60 PSI		
10. บันทึกค่าความเร็วรอบของ	2900 RPM		
11. บันทึกค่าการทำงานของ	3.9 Hour		
12. ตรวจสอบการเดินเครื่อง	[✓] ปกติ [ ] ไม่ปกติ		
13. ตรวจสอบการเดินเครื่อง	[✓] ปกติ [ ] ไม่ปกติ		
14. ตรวจสอบสถานะการทำงานของ	[✓] ปกติ [ ] ไม่ปกติ		
15. ตรวจสอบการทำงานของ	[✓] ปกติ [ ] ไม่ปกติ		
16. ค่าความดันของตัวที่ 1, ระบบตัวที่ 1 บันทึกค่า	[ ] ไม่ปกติ		
17. บันทึกค่าความดันของน้ำในถัง (ขณะเป็นจำนวน)			
Fire pump : ความดันตัว 1 0 PSI ความดันตัว 2 180 PSI			
Jockey pump : ความดันตัว 1 0 PSI ความดันตัว 2 190 PSI			
18. ตรวจสอบการทำงานของ	[✓] ปกติ [ ] ไม่ปกติ		
19. ตรวจสอบการทำงานของ	[✓] ปกติ [ ] ไม่ปกติ		
20. ตรวจสอบสถานะของตัว (ที่ติดตั้งบนระบบตัวที่ 1)	[✓] ปกติ [ ] ไม่ปกติ		
21. ตรวจสอบการเดินเครื่องของตัวที่ 1	[✓] ปกติ [ ] ไม่ปกติ		
22. ตรวจสอบการเดินเครื่องของตัวที่ 2			
- ค่าความดันของตัวที่ 2	200 PSI (ก่อน Drain น้ำทิ้ง)		
- Jockey pump start	190 PSI	STOP 200 (PSI)	
- Fire pump start	180 PSI	STOP Manual (PSI)	
23. บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้า / การทำงานของระบบ JOCKEY PUMP			
ตรวจสอบการทำงานของ	สถานะ [✓] ปกติ [ ] ไม่ปกติ		
ตรวจสอบการทำงานของ	สถานะ [✓] ปกติ [ ] ไม่ปกติ		
- บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้า	2.10 A	- บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้า	
- บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้า	2.12 A	- บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้า	
- บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้า	2.18 A	- บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้า	
- OVERLOAD	10.5 A	- บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้า	



## ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา FIRE PUMP & JOCKEY PUMP

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซวน

**RICH PARK**


PROJECT : RPB LOCATION : จันทน์หลุม


SYSTEM : FIRE PROTECTION DATE : 11 / 08 / 65

EQUIPMENT : FIRE PUMP & JOCKEY PUMP FREQUENCY : WEEKLY

1. บันทึกระดับน้ำในถังเก็บน้ำ	1,100 ลิตร	ถังเก็บบรรจุน้ำจำนวน	1,300 ลิตร
2. ตรวจสอบสถานะดับเพลิงอัตโนมัติ	[✓] ปกติ	[ ] เติมน้ำมัน	[ ] เปลี่ยน
3. ตรวจสอบสถานะดับเพลิงอัตโนมัติ	[✓] ปกติ	[ ] เติมน้ำมัน	[ ] เปลี่ยน
4. ตรวจสอบปั๊มดับเพลิงอัตโนมัติ	[✓] ปกติ	[ ] เติมน้ำมัน	[ ] เปลี่ยน
5. บันทึกค่าแรงดันของระบบ	DI 1209 Volts	BI 1300 Volts	
6. บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้าของระบบ	AI 05 Ampere	AI 06 Ampere	( Control )
7. บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้าของระบบ			
7.1 แรงดันไฟฟ้าที่ 1	สถานะ [✓] ปกติ	[ ] ไม่ปกติ	
7.2 แรงดันไฟฟ้าที่ 2	สถานะ [✓] ปกติ	[ ] ไม่ปกติ	
8. บันทึกค่าอุณหภูมิของน้ำในถังเก็บ	70 °C		
9. บันทึกค่าแรงดันของน้ำในถังเก็บ	60 PSI		
10. บันทึกค่าแรงดันของเครื่อง	2700 RPM		
11. บันทึกค่าแรงดันของเครื่อง	0.9 Hours		
12. ตรวจสอบการทำงานของเครื่อง	[✓] ปกติ	[ ] ไม่ปกติ	
13. ตรวจสอบการทำงานของเครื่อง	[✓] ปกติ	[ ] ไม่ปกติ	แก้ไข
14. ตรวจสอบการทำงานของเครื่อง	[✓] ปกติ	[ ] ไม่ปกติ	แก้ไข
15. ตรวจสอบการทำงานของเครื่อง	[✓] ปกติ	[ ] ไม่ปกติ	แก้ไข
16. ค่าความเสียหายของเครื่อง, แบตเตอรี่ของน้ำในถังเก็บ		[ ] ไม่ปกติ	แก้ไข
17. บันทึกค่าความเสียหายของน้ำในถังเก็บ ( ขณะปั๊มทำงาน )			
Fire pump : ความดันเข้า 0 PSI ความดันออก 180 PSI			
Jockey pump : ความดันเข้า 0 PSI ความดันออก 110 PSI			
18. ตรวจสอบการทำงานของเครื่อง	[✓] ปกติ	[ ] ไม่ปกติ	แก้ไข
19. ตรวจสอบการทำงานของเครื่อง	[✓] ปกติ	[ ] ไม่ปกติ	แก้ไข
20. ตรวจสอบการทำงานของเครื่อง	[✓] ปกติ	[ ] ไม่ปกติ	แก้ไข
21. ตรวจสอบการทำงานของเครื่อง	[✓] ปกติ	[ ] ไม่ปกติ	แก้ไข
22. ทดสอบการทำงานของระบบอัตโนมัติ โดยการใช้ Drain น้ำทิ้ง			
- แรงดันน้ำในระบบ	105 PSI ( ก่อน Drain น้ำทิ้ง )		
- Jockey pump start	190 PSI	STOP 105 ( PSI )	
- Fire pump start	180 PSI	STOP Manual ( PSI )	
23. บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้า / การทำงานของระบบ JOCKEY PUMP			
ตรวจสอบการทำงานของเครื่อง	สถานะ [✓] ปกติ	[ ] ไม่ปกติ	
ตรวจสอบการทำงานของเครื่อง	สถานะ [✓] ปกติ	[ ] ไม่ปกติ	
- บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้า เฟส R	7.75 A	- บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้า เฟส S	398 V
- บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้า เฟส S	7.62 A	- บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้า เฟส T	399 V
- บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้า เฟส T	7.66 A	- บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้า เฟส R	399 V
- OVERLOAD	10.5 A		

ผู้ตรวจสอบ / หมายเหตุ

CHECKER BY :  DATE : 11 / 08 / 65

APPROVER BY :  DATE : / /

Doc / By : Saranare Sila-ut

## ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา FIRE PUMP & JOCKEY PUMP

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซวน

**RICH PARK**

PROJECT : RPB  
SYSTEM : FIRE PROTECTION  
EQUIPMENT : FIRE PUMP & JOCKEY PUMP

LOCATION : ชั้น 10  
DATE : 18 / 8 / 65  
FREQUENCY : WEEKLY

1. บันทึกเลขที่ใบแจ้งซ่อม 1100  
2. ตรวจสอบสถานะระบบน้ำดับเพลิง [✓] ปกติ [ ] ผิด  
3. ตรวจสอบสถานะระบบน้ำดับเพลิง [✓] ปกติ [ ] ผิด  
4. ตรวจสอบระดับน้ำถังเก็บน้ำดับเพลิง [✓] ปกติ [ ] ผิด  
5. บันทึกค่าแรงดันของระบบน้ำดับเพลิง HI 15.00 Volts B2 13.05 Volts  
6. บันทึกค่ากระแสไฟฟ้าของระบบน้ำดับเพลิง AI 0.5 Amperes A2 0.6 Amperes ( Control )

7. บันทึกค่าความดันของระบบน้ำดับเพลิง  
7.1 แบตเตอรี่ตัวที่ 1 สถานะ [✓] ปกติ [ ] ไม่ปกติ  
7.2 แบตเตอรี่ตัวที่ 2 สถานะ [✓] ปกติ [ ] ไม่ปกติ  
8. บันทึกค่าอุณหภูมิของน้ำดับเพลิง 70 °C  
9. บันทึกค่าความดันของน้ำดับเพลิง 60 PSI  
10. บันทึกค่าความดันของเครื่อง 1400 PSI  
11. บันทึกค่าการบำรุงรักษาของเครื่อง 10 Hours


12. ตรวจสอบสภาพไส้กรองอากาศ [✓] ปกติ [ ] ไม่ปกติ  
13. ตรวจสอบระบบไฟฟ้าของเครื่อง [✓] ปกติ [ ] ไม่ปกติ  
14. ตรวจสอบสภาพการเดินสายไฟ [✓] ปกติ [ ] ไม่ปกติ  
15. ตรวจสอบการทำงานของ Control [✓] ปกติ [ ] ไม่ปกติ  
16. ค่าความดันของเครื่อง, แบตเตอรี่และถังเก็บน้ำดับเพลิง [ ] ไม่ปกติ  
17. บันทึกค่าแรงดันของน้ำดับเพลิง ( ขณะเริ่มทำงาน )  
Fire pump : ความดันขึ้น 0 PSI, ความดันลด 180 PSI  
Jockey pump : ความดันขึ้น 0 PSI, ความดันลด 170 PSI


18. ตรวจสอบระบบไฟฟ้าของเครื่อง [✓] ปกติ [ ] ไม่ปกติ  
19. ตรวจสอบระบบไฟฟ้าของ Relief valve [✓] ปกติ [ ] ไม่ปกติ  
20. ตรวจสอบสภาพเครื่องวัด ( ที่ติดตั้งบนเครื่อง ) [✓] ปกติ [ ] ไม่ปกติ  
21. ตรวจสอบการเชื่อมต่อของเครื่องวัดโดยใช้มือจับ [✓] ปกติ [ ] ไม่ปกติ

22. ตรวจสอบการบำรุงรักษาของระบบน้ำดับเพลิง โดย Drain น้ำทิ้ง  
- ตรวจสอบน้ำในระบบ 100 PSI ( ต่อ Drain น้ำทิ้ง )  
- Jockey pump start 190 PSI STOP 200 PSI  
- Fire pump start 180 PSI STOP Manual ( PSI )

23. บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้า / การบำรุงรักษาของระบบ JOCKEY PUMP  
ตรวจสอบสภาพการทำงานของเครื่อง สถานะ [✓] ปกติ [ ] ไม่ปกติ  
ตรวจสอบการวิ่งเครื่อง สถานะ [✓] ปกติ [ ] ไม่ปกติ  
- บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้าของเครื่อง 3.56 A - บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้าของเครื่อง 3.99 V  
- บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้าของเครื่อง 7.65 A - บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้าของเครื่อง 3.99 V  
- บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้าของเครื่อง 7.70 A - บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้าของเครื่อง 3.99 V  
- OVERLOAD 10.5 A

เขียนรายงาน / หมายเหตุ

CHECKER BY :   
DATE : 18 / 8 / 65

APPROVER BY :   
DATE : / /  
Doc / By : Sansorn Silasat

## ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา FIRE PUMP & JOCKEY PUMP

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซ่อน

**RICH PARK**

PROJECT : RPB LOCATION : ชั้นใต้ดิน

SYSTEM : FIRE PROTECTION DATE : 25 / 8 / 65

EQUIPMENT : FIRE PUMP & JOCKEY PUMP FREQUENCY : WEEKLY

1. บันทึกการตรวจเช็ค 1100 ลิตร

2. ตรวจสอบสถานะการทำงานของปั๊ม ☒ ปกติ ☐ เสีย ☐ เปลี่ยน

3. ตรวจสอบสถานะการทำงานของปั๊ม ☒ ปกติ ☐ เสีย ☐ เปลี่ยน

4. ตรวจสอบการทำงานของปั๊ม ☒ ปกติ ☐ เสีย ☐ เปลี่ยน

5. บันทึกค่าแรงดันของระบบ B1: 1300 Vols B2: 1305 Vols

6. บันทึกค่ากระแสไฟฟ้าของระบบ A1: 06 Ampere A2: 06 Ampere (ถ้า Control)

7. บันทึกการตรวจเช็คของปั๊ม

7.1 ตรวจสอบตัวปั๊ม ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ

7.2 ตรวจสอบตัวปั๊ม ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ

8. บันทึกค่าอุณหภูมิของน้ำ 20 °C

9. บันทึกค่าความดันของน้ำ 10 PSI

10. บันทึกค่าความเร็วรอบของปั๊ม 1900 RPM

11. บันทึกค่าการไหลของปั๊ม 40 Hours

12. ตรวจสอบการทำงานของปั๊ม ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ

13. ตรวจสอบการทำงานของปั๊ม ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ

14. ตรวจสอบการทำงานของปั๊ม ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ

15. ตรวจสอบการทำงานของปั๊ม ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ

16. ตรวจสอบการทำงานของปั๊ม ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ

17. บันทึกค่าแรงดันของน้ำ (ขณะปั๊มทำงาน)

Fire pump : ความดันน้ำ 0 PSI ความดันออก 180 PSI

Jockey pump : ความดันน้ำ 0 PSI ความดันออก 180 PSI

18. ตรวจสอบการทำงานของปั๊ม ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ

19. ตรวจสอบการทำงานของปั๊ม ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ

20. ตรวจสอบการทำงานของปั๊ม ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ

21. ตรวจสอบการทำงานของปั๊ม ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ

22. ตรวจสอบการทำงานของปั๊ม ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ

23. บันทึกการตรวจเช็ค / การทำงานของระบบ JOCKEY PUMP

ตรวจสอบการทำงานของปั๊ม ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ

ตรวจสอบการทำงานของปั๊ม ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ

บันทึกค่าแรงดันของน้ำ 162 A

บันทึกค่าแรงดันของน้ำ 156 A

บันทึกค่าแรงดันของน้ำ 154 A

OVERLOAD 10.5 A

บันทึกค่าแรงดันของน้ำ 999 V

บันทึกค่าแรงดันของน้ำ 998 V

บันทึกค่าแรงดันของน้ำ 999 V

บันทึกค่าแรงดันของน้ำ 999 V

STOP 100 (PSI)

STOP Manual (PSI)

เขียนโดย / หมายเหตุ

CHECKER BY : [Signature]

DATE : 25 / 8 / 65

APPROVER BY : [Signature]

DATE :    /    /   

Doc / By : Sorasim Sila-ut

## ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา FIRE PUMP & JOCKEY PUMP

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซวน

**RICH PARK**

PROJECT : BPH  
SYSTEM : FIRE PROTECTION  
EQUIPMENT : FIRE PUMP & JOCKEY PUMP

LOCATION : ชั้นใต้ดิน  
DATE : 01 / 09 / 65  
FREQUENCY : WEEKLY

1. บันทึกค่าแรงดันน้ำในถัง	1100	ลิตร	ระดับน้ำบรรจุน้ำเต็ม	1300	ลิตร
2. ตรวจสอบการเดินสายไฟในถัง	[✓] ปกติ	[ ] เต็ม	[ ] เต็ม	[ ] เต็ม	
3. ตรวจสอบการเดินสายไฟในถัง	[✓] ปกติ	[ ] เต็ม	[ ] เต็ม	[ ] เต็ม	
4. ตรวจสอบการเดินสายไฟในถัง	[✓] ปกติ	[ ] เต็ม	[ ] เต็ม	[ ] เต็ม	
5. บันทึกค่าแรงดันของมอเตอร์	B1. 13.4 Volts		B2. 13.00 Volts		
6. บันทึกค่าแรงดันของมอเตอร์	A1. 0.6 Ampere		A2. 0.7 Ampere		(✓ Control)
7. บันทึกค่าแรงดันของมอเตอร์					
7.1 แบตเตอรี่ตัวที่ 1	สถานะ [✓] ปกติ	[ ] ไม่ปกติ			
7.2 แบตเตอรี่ตัวที่ 2	สถานะ [✓] ปกติ	[ ] ไม่ปกติ			
8. บันทึกค่าอุณหภูมิของน้ำในถัง	60 °C				
9. บันทึกค่าแรงดันของน้ำในถัง	60 PSI				
10. บันทึกค่าแรงดันของมอเตอร์	2400 RPM				
11. บันทึกค่าแรงดันของมอเตอร์	41 Hours				
12. ตรวจสอบการเดินสายไฟ	[✓] ปกติ	[ ] ที่วางสายไฟ	[ ] เต็ม		
13. ตรวจสอบการเดินสายไฟ	[✓] ปกติ	[ ] ไม่ปกติ	แก้ไข		
14. ตรวจสอบการเดินสายไฟ	[✓] ปกติ	[ ] ไม่ปกติ	แก้ไข		
15. ตรวจสอบการเดินสายไฟ	[✓] ปกติ	[ ] ไม่ปกติ	แก้ไข		
16. ตรวจสอบการเดินสายไฟ	[✓] ปกติ	[ ] ไม่ปกติ	แก้ไข		
17. บันทึกค่าแรงดันของน้ำในถัง (ขณะปั๊มทำงาน)					
Fire pump - ความดันน้ำ	0 PSI	ความดันน้ำ	180 PSI		
Jockey pump - ความดันน้ำ	0 PSI	ความดันน้ำ	190 PSI		
18. ตรวจสอบการเดินสายไฟ	[✓] ปกติ	[ ] ไม่ปกติ	แก้ไข		
19. ตรวจสอบการเดินสายไฟ	[✓] ปกติ	[ ] ไม่ปกติ	แก้ไข		
20. ตรวจสอบการเดินสายไฟ	[✓] ปกติ	[ ] ไม่ปกติ	แก้ไข		
21. ตรวจสอบการเดินสายไฟ	[✓] ปกติ	[ ] ไม่ปกติ	แก้ไข		
22. ทดสอบการทำงานของระบบอัตโนมัติ โดยกด Drain น้ำทิ้ง					
- แรงดันน้ำในระบบ	200 PSI (ก่อน Drain น้ำทิ้ง)				
- Jockey pump start	190 PSI		STOP 200 (PSI)		
- Fire pump start	180 PSI		STOP Manual (PSI)		
23. บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้า / การทำงานของระบบ JOCKEY PUMP					
ตรวจสอบการเดินสายไฟ	สถานะ [✓] ปกติ	[ ] ไม่ปกติ			
ตรวจสอบการเดินสายไฟ	สถานะ [✓] ปกติ	[ ] ไม่ปกติ			
- บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้า เฟส R	3.40 A		- บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้า เฟส R	3.49 V	
- บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้า เฟส S	7.62 A		- บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้า เฟส S	3.18 V	
- บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้า เฟส T	7.55 A		- บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้า เฟส T	3.41 V	
- OVERLOAD	10.5 A				

ชื่อคนตรวจ / หมายเหตุ

CHECKER BY : 1.9.65  
DATE : 1.9.65

APPROVER BY : 78  
DATE : / /

Doc / By : Sanamorn Sirapant

## ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา FIRE PUMP & JOCKEY PUMP

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซวน

**RICH PARK**

PROJECT : KPH LOCATION : บางซวน

SYSTEM : FIRE PROTECTION DATE : 08 / 09 / 65

EQUIPMENT : FIRE PUMP & JOCKEY PUMP FREQUENCY : WEEKLY

1. บันทึกแรงดันน้ำเข้าเครื่อง 1100 ลิตร

2. ตรวจสอบสภาพและระดับน้ำมันเครื่อง ☒ ปกติ ☐ เต็ม ☐ ใช้น้ำมัน

3. ตรวจสอบสภาพและระดับน้ำในถังน้ำ ☒ ปกติ ☐ เต็ม ☐ ใช้น้ำมัน

4. ตรวจสอบระดับน้ำถังของระบบเครื่อง ☒ ปกติ ☐ เต็ม

5. บันทึกค่าแรงดันของระบบเครื่อง B1 1300 Volts B2 1300 Volts

6. บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้าของระบบเครื่อง A1 0.6 Ampere A2 0.6 Ampere ( ☒ Control )

7. บันทึกค่าความถี่ของระบบเครื่อง

7.1 มอเตอร์ตัวที่ 1 สถานะ ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ

7.2 มอเตอร์ตัวที่ 2 สถานะ ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ

8. บันทึกค่าอุณหภูมิของถังน้ำ 30 °C

9. บันทึกค่าความถี่ของระบบเครื่อง 70 PSI

10. บันทึกค่าความถี่ของระบบเครื่อง 1900 RPM

11. บันทึกค่าการบำรุงรักษาของเครื่อง 4.1 Hours

12. ตรวจสอบสภาพถังเก็บน้ำ ☒ ปกติ ☐ ฟ้าความสะอาด ☐ ใช้น้ำมัน

13. ตรวจสอบระดับน้ำถังเก็บน้ำ ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ ☐ ใช้น้ำมัน

14. ตรวจสอบสภาพของถังเก็บน้ำ ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ ☐ ใช้น้ำมัน

15. ตรวจสอบการตั้งค่าของเครื่อง Control ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ ☐ ใช้น้ำมัน

16. ฟ้าความสะอาดถังเก็บน้ำ, มอเตอร์ในระบบถังเก็บน้ำ ☐ ฟ้าความสะอาดถังเก็บน้ำ

17. บันทึกค่าความถี่ของระบบเครื่อง ( จมูกปั๊ม )

Fire pump - ความถี่เข้า 0 PSI, ความถี่ออก 180 PSI

Jockey pump - ความถี่เข้า 0 PSI, ความถี่ออก 190 PSI

18. ตรวจสอบระดับน้ำถังเก็บน้ำ ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ ☐ ใช้น้ำมัน

19. ตรวจสอบการตั้งค่าของ Relief valve ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ ☐ ใช้น้ำมัน

20. ตรวจสอบสภาพเครื่องปั๊ม ( ฟันมือของระบบเครื่อง ) ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ ☐ ใช้น้ำมัน

21. ตรวจสอบการตั้งค่าของเครื่องปั๊ม ( ฟันมือของระบบเครื่อง ) ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ ☐ ใช้น้ำมัน

22. ตรวจสอบการตั้งค่าของระบบเครื่องปั๊ม โดยตรง Check บันทึก

- ตรวจสอบระดับน้ำถังเก็บน้ำ 105 PSI ( ก่อน Check บันทึก )

- Jockey pump start 190 PSI STOP 205 ( PSI )

- Fire pump start 180 PSI STOP Manual ( PSI )

23. บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้า / การทำงานของระบบ JOCKEY PUMP

ตรวจสอบสภาพการทำงานของระบบ ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ

ตรวจสอบการวิ่งเครื่อง ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ

- บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้า เฟส A 296 A - บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้า เฟส B 399 V

- บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้า เฟส B 7.4 A - บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้า เฟส B 399 V

- บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้า เฟส T 7.70 A - บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้า เฟส T 399 V

- OVERLOAD 10.5 A

ชื่อช่างซ่อมบำรุง / หมายเหตุ

CHECKER BY : A APPROVER BY : 78

DATE : 8,9,65 DATE : 8,9,65

Doc / By : Saranorn Sila-ort



## ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา FIRE PUMP & JOCKEY PUMP

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซวน

**RICH PARK**

PROJECT : RPH LOCATION : ชั้นใต้ดิน

SYSTEM : FIRE PROTECTION DATE : 15 / 09 / 65

EQUIPMENT : FIRE PUMP & JOCKEY PUMP FREQUENCY : WEEKLY

1. บันทึกการเติมน้ำมันเชื้อเพลิง	<u>1,100</u> ลิตร	ถังน้ำมันบรรจุน้ำมันจำนวน	<u>1300</u> ลิตร
2. ตรวจสอบสถานะระดับน้ำมันเครื่อง	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> เต็ม <input type="checkbox"/> เปลี่ยน		
3. ตรวจสอบสถานะระดับน้ำในแทงก์	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> เต็ม <input type="checkbox"/> เปลี่ยน		
4. ตรวจสอบระดับน้ำในแทงก์ของแบตเตอรี่	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> เต็ม		
5. บันทึกค่าแรงดันของแบตเตอรี่	B1 <u>13.02</u> Volts	B2 <u>13.00</u> Volts	
6. บันทึกค่ากระแสไฟฟ้าของแบตเตอรี่	A1 <u>0.5</u> Ampere	A2 <u>0.6</u> Ampere	( <input checked="" type="checkbox"/> Control )
7. บันทึกค่าความถี่ของแบตเตอรี่			
7.1 แบตเตอรี่ตัวที่ 1	สถานะ <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ไม่ปกติ		
7.2 แบตเตอรี่ตัวที่ 2	สถานะ <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ไม่ปกติ		
8. บันทึกค่าอุณหภูมิของน้ำมันเครื่อง	<u>60</u> °C		
9. บันทึกค่าความดันของน้ำมันเครื่อง	<u>60</u> PSI		
10. บันทึกค่าความถี่รอบของเครื่องยนต์	<u>2700</u> RPM		
11. บันทึกค่าการไหลของเครื่อง	<u>4.1</u> Flow		
12. ตรวจสอบการใช้สารหล่อลื่น	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ไม่ปกติ	<input type="checkbox"/> ใช้สารหล่อลื่น <input type="checkbox"/> เปลี่ยน	
13. ตรวจสอบระดับน้ำมันเครื่อง	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ไม่ปกติ	แก้ไข	
14. ตรวจสอบสภาพการเกิดน้ำคราบน้ำมัน	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ไม่ปกติ	แก้ไข	
15. ตรวจสอบการทำงานของตู้ Control	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ไม่ปกติ	แก้ไข	
16. ตรวจสอบสถานะการทำงานของ แบตเตอรี่และน้ำมันเครื่อง	<input type="checkbox"/> ใช้สารหล่อลื่น <input type="checkbox"/> เปลี่ยน		
17. บันทึกค่าความดันของน้ำในแทงก์ ( ขณะปั๊มทำงาน )			
Fire pump - ความดันเข้า	<u>0</u> PSI ความดันออก <u>180</u> PSI		
Jockey pump - ความดันเข้า	<u>0</u> PSI ความดันออก <u>190</u> PSI		
18. ตรวจสอบระดับน้ำมันเครื่อง	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ไม่ปกติ	แก้ไข	
19. ตรวจสอบการทำงานของ Relief valve	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ไม่ปกติ	แก้ไข	
20. ตรวจสอบสภาพเชื้อเพลิง ( ห้ามเชื้อเพลิงปนเปื้อน )	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ไม่ปกติ	แก้ไข	
21. ตรวจสอบการเชื่อมต่อของสายไฟ	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ไม่ปกติ	แก้ไข	
22. ตรวจสอบการทำงานของระบบดับเพลิง โดยการใช้ถังน้ำ			
- เติมน้ำมันในระบบ	<u>200</u> PSI ( ถังน้ำดับเพลิง )		
- Jockey pump start	<u>190</u> PSI	STOP <u>200</u> ( PSI )	
- Fire pump start	<u>180</u> PSI	STOP Manual ( PSI )	
23. บันทึกค่ากระแสไฟฟ้า / การทำงานของระบบ JOCKEY PUMP			
ตรวจสอบสถานะการทำงานของ	สถานะ <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ไม่ปกติ		
ตรวจสอบการวิ่งขึ้น	สถานะ <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ไม่ปกติ		
- บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้าเฟส R	<u>276</u> A	- บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้าเฟส S	<u>278</u> V
- บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้าเฟส S	<u>270</u> A	- บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้าเฟส T	<u>277</u> V
- บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้าเฟส T	<u>251</u> A	- บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้าเฟส R	<u>277</u> V
- OVERLOAD	<u>10.5</u> A		

ชื่อคนตรวจ / หมายเหตุ

CHECKER BY

DATE : 15.9.65

APPROVER BY

DATE : / /

Doc / By : Saratons Sil-ort

## ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา FIRE PUMP & JOCKEY PUMP

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซวน

**RICH PARK**

PROJECT : RPR LOCATION : ชั้นใต้ดิน

SYSTEM : FIRE PROTECTION DATE : 22 / 09 / 65

EQUIPMENT : FIRE PUMP & JOCKEY PUMP FREQUENCY : WEEKLY

1. บันทึกแรงดันน้ำในถังเก็บน้ำ	<u>1100</u> Bar	ถังเก็บน้ำบรรจุน้ำจำนวน <u>1300</u> ลิตร
2. ตรวจสอบสถานะระดับน้ำในถังเก็บน้ำ	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> เต็ม <input type="checkbox"/> ใกล้เคียง
3. ตรวจสอบสถานะระดับน้ำในถังเก็บน้ำ	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> เต็ม <input type="checkbox"/> ใกล้เคียง
4. ตรวจสอบระดับน้ำในถังเก็บน้ำ	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> เต็ม
5. บันทึกค่าแรงดันของระบบท่อ	B1 <u>13.00</u> Volts	B2 <u>13.00</u> Volts
6. บันทึกค่ากระแสไฟฟ้าของระบบท่อ	A1 <u>0.6</u> Ampere	A2 <u>0.5</u> Ampere
7. บันทึกค่าความถี่ของระบบท่อ		( <input type="checkbox"/> Control )
7.1 แอมเพอร์ค่าที่ 1	สถานะ <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> ไม่ปกติ
7.2 แอมเพอร์ค่าที่ 2	สถานะ <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> ไม่ปกติ
8. บันทึกค่าอุณหภูมิของน้ำในถังเก็บน้ำ	<u>60</u> °C	
9. บันทึกค่าความดันของน้ำในถังเก็บน้ำ	<u>70</u> PSI	
10. บันทึกค่าความเร็วรอบของมอเตอร์	<u>2900</u> RPM	
11. บันทึกค่าการดำเนินงานของเครื่อง	<u>41</u> Hours	
12. ตรวจสอบการสั่นของมอเตอร์	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> ทำความสะอาด <input type="checkbox"/> เปลี่ยน
13. ตรวจสอบการรั่วซึมของระบบน้ำในถังเก็บน้ำ	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> ไม่ปกติ แก้ไข _____
14. ตรวจสอบการสั่นของมอเตอร์	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> ไม่ปกติ แก้ไข _____
15. ตรวจสอบการสั่นของมอเตอร์	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> ไม่ปกติ แก้ไข _____
16. ทำความสะอาดถังเก็บน้ำ, เบนดและระบบท่อในถังเก็บน้ำ		<input type="checkbox"/> ทำความสะอาดถังเก็บน้ำ
17. บันทึกค่าแรงดันของน้ำในถังเก็บน้ำ ( ขณะปั๊มทำงาน )		
Fire pump - ความดันน้ำ <u>0</u> PSI ความดันออก <u>180</u> PSI		
Jockey pump - ความดันน้ำ <u>0</u> PSI ความดันออก <u>190</u> PSI		
18. ตรวจสอบการรั่วซึมของระบบ	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> ไม่ปกติ แก้ไข _____
19. ตรวจสอบการสั่นของมอเตอร์	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> ไม่ปกติ แก้ไข _____
20. ตรวจสอบการสั่นของมอเตอร์ ( พัดลมระบายความร้อน )	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> ไม่ปกติ แก้ไข _____
21. ตรวจสอบการสั่นของมอเตอร์ ( โดกลูกสูบ )	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> ไม่ปกติ แก้ไข _____
22. ตรวจสอบการสั่นของมอเตอร์ ( โดกลูกสูบ )		
- แรงดันน้ำในถังเก็บน้ำ <u>210</u> PSI ( ก่อน Drain น้ำทิ้ง )		
- Jockey pump stop <u>190</u> PSI	STOP <u>210</u> ( PSI )	
- Fire pump stop <u>180</u> PSI	STOP Manual ( PSI )	
23. บันทึกค่ากระแสไฟฟ้า / การทำงานของระบบ JOCKEY PUMP		
ตรวจสอบการสั่นของมอเตอร์	สถานะ <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> ไม่ปกติ
ตรวจสอบการรั่วซึม	สถานะ <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> ไม่ปกติ
- บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้าเฟส R <u>6.62</u> A	- บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้าเฟส S <u>7.62</u> A	
- บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้าเฟส S <u>7.62</u> A	- บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้าเฟส T <u>7.70</u> A	
- บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้าเฟส T <u>7.70</u> A	- บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้าเฟส T <u>10.5</u> A	
- OVERLOAD <u>10.5</u> A		

เขียนรายงาน / ลงนาม

CHECKER BY : 22/9/65 DATE : 22/9/65

APPROVER BY : \_\_\_\_\_ DATE : \_\_\_\_\_

Doc / By : Sarinorn Silapan

## ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา FIRE PUMP & JOCKEY PUMP

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซ่อน

**RICH PARK**

PROJECT : RPB LOCATION : ชั้นใต้ดิน

SYSTEM : FIRE PROTECTION DATE : 1 / 29 / 09 / 65

EQUIPMENT : FIRE PUMP & JOCKEY PUMP FREQUENCY : WEEKLY

1. บันทึกแรงดันน้ำในถังเก็บ 1100 ลิตร อัตราไหล่ตามแรงดันจำนวน 1300 ลิตร

2. ตรวจสอบสภาพถังเก็บน้ำในถังเก็บ ☒ ปกติ ☐ เสีย ☐ เปลี่ยน

3. ตรวจสอบสภาพถังเก็บน้ำในถังเก็บ ☒ ปกติ ☐ เสีย ☐ เปลี่ยน

4. ตรวจสอบระดับน้ำในถังเก็บ ☒ ปกติ ☐ เสีย ☐ เปลี่ยน

5. บันทึกค่าแรงดันของถังเก็บ 1300 Volts 129 Volts

6. บันทึกค่าแรงดันของถังเก็บ 05 Ampere 0.6 Ampere ( ☒ Control )

7. บันทึกค่าความถี่ของถังเก็บ

7.1 แบตเตอรี่ตัวที่ 1 สถานะ ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ

7.2 แบตเตอรี่ตัวที่ 2 สถานะ ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ

8. บันทึกค่าอุณหภูมิของถังเก็บ 70 °C

9. บันทึกค่าความดันของถังเก็บ 60 PSI

10. บันทึกค่าความถี่ของถังเก็บ 2900 RPM

11. บันทึกค่าการไหลของถังเก็บ 1.1 Hours

12. ตรวจสอบสภาพถังเก็บ ☒ ปกติ ☐ ชำรุดเสียหาย ☐ เปลี่ยน

13. ตรวจสอบสภาพถังเก็บ ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ แก้ไข \_\_\_\_\_

14. ตรวจสอบสภาพถังเก็บ ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ แก้ไข \_\_\_\_\_

15. ตรวจสอบสภาพถังเก็บ ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ แก้ไข \_\_\_\_\_

16. ควบคุมระดับน้ำในถังเก็บ, แบตเตอรี่และถังเก็บน้ำในถังเก็บ ☐ ควบคุมระดับน้ำในถังเก็บ

17. บันทึกค่าความถี่ของถังเก็บ ( บันทึกค่าความถี่ของถังเก็บ )

Fire pump - ความดันเข้า 100 PSI, ความดันออก 180 PSI

Jockey pump - ความดันเข้า 0 PSI, ความดันออก 170 PSI

18. ตรวจสอบระดับน้ำในถังเก็บ ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ แก้ไข \_\_\_\_\_

19. ตรวจสอบสภาพถังเก็บ ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ แก้ไข \_\_\_\_\_

20. ตรวจสอบสภาพถังเก็บ ( บันทึกค่าความถี่ของถังเก็บ ) ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ แก้ไข \_\_\_\_\_

21. ตรวจสอบสภาพถังเก็บ ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ แก้ไข \_\_\_\_\_

22. ตรวจสอบการไหลของถังเก็บโดยดูจาก Drain น้ำที่

- แอ่งน้ำในถังเก็บ 900 PSI ( ตาม Design น้ำที่ )

- Jockey pump start 170 PSI STOP 200 ( PSI )

- Fire pump start 180 PSI STOP Manual ( PSI )

23. บันทึกค่าความถี่ของถังเก็บ / ตรวจสอบถังเก็บ JOCKEY PUMP

ตรวจสอบสภาพถังเก็บ สถานะ ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ

ตรวจสอบการไหล ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ

- บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้า เฟส R 383 A - บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้า เฟส S 390 V

- บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้า เฟส S 382 A - บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้า เฟส S 386 V

- บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้า เฟส T 388 A - บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้า เฟส T 397 V

- OVERLOAD 10.5 A

เขียนโดย : / หมายเหตุ \_\_\_\_\_

CHECKER BY : 399.65 DATE : 1 / 29 / 09 / 65

APPROVER BY : \_\_\_\_\_ DATE : \_\_\_\_\_

Doc / By : Sanamon Sila-ut

## ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา FIRE PUMP & JOCKEY PUMP

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซ่อน

**RICH PARK**

PROJECT : HFB LOCATION : จึงใต้ดิน

SYSTEM : FIRE PROTECTION DATE : 06 / 10 / 65

EQUIPMENT : FIRE PUMP & JOCKEY PUMP FREQUENCY : WEEKLY

1. บันทึกแรงดันน้ำในถังพัก 1100 ลิตร อัตราการไหลเฉลี่ยจำนวน 1300 ลิตร

2. ตรวจสอบสภาพระดับน้ำมันเครื่อง ☒ ปกติ ☐ เต็ม ☐ ใกล้เคียง

3. ตรวจสอบสภาพระดับน้ำมันหล่อลื่น ☒ ปกติ ☐ เต็ม ☐ ใกล้เคียง

4. ตรวจสอบระดับน้ำในถังเก็บแบบคสอ ☒ ปกติ ☐ เต็ม ☐ ใกล้เคียง

5. บันทึกค่าแรงดันของแบบคสอ B1 13.00 Volts B2 13.00 Volts

6. บันทึกค่ากระแสไฟฟ้าของแบบคสอ A1 0.6 Ampere A2 0.5 Ampere ( ☒ Control )

7. บันทึกค่าการวนรอบของแบบคสอ

7.1 แบริเตอร์ตัวที่ 1 สถานะ ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ

7.2 แบริเตอร์ตัวที่ 2 สถานะ ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ

8. บันทึกค่าอุณหภูมิของน้ำในถังพัก 60 °C

9. บันทึกค่าความดันของน้ำในถังพัก 90 PSI

10. บันทึกค่าความเร็วรอบของเครื่อง 2900 RPM

11. บันทึกค่าการไหลของเครื่อง 4.1 Hour

12. ตรวจสอบสภาพไส้กรองอากาศ ☒ ปกติ ☐ จำหน่ายสภาพ ☐ เปลี่ยน

13. ตรวจสอบระดับน้ำมันเครื่อง ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ แก้ไข \_\_\_\_\_

14. ตรวจสอบสภาพการเปิดปิดของวาล์ว ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ แก้ไข \_\_\_\_\_

15. ตรวจสอบการชำรุดของตู้ Control ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ แก้ไข \_\_\_\_\_

16. ทำความสะอาดตัวเครื่อง, แบริเตอร์และถังน้ำในถังพัก ☐ ทำความสะอาดเรียบร้อยแล้ว

17. บันทึกค่าการวนรอบของน้ำในถัง ( จดบันทึกตาม )

Fire pump - ความดันเข้า 0 PSI ความดันออก 180 PSI

Jockey pump - ความดันเข้า 0 PSI ความดันออก 190 PSI

18. ตรวจสอบระดับน้ำมันเครื่อง ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ แก้ไข \_\_\_\_\_

19. ตรวจสอบการทำงานของ Relief valve ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ แก้ไข \_\_\_\_\_

20. ตรวจสอบสภาพเชื้อเพลิง ( ฟัดเชื้อเพลิงของแบริเตอร์ ) ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ แก้ไข \_\_\_\_\_

21. ตรวจสอบการเชื่อมต่อของเครื่องโดยไม่มีข้อบกพร่อง ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ แก้ไข \_\_\_\_\_

22. ทดสอบการทำงานของระบบอัตโนมัติ โดยทาง Drain น้ำทิ้ง

- แรงดันน้ำในระบบ 200 PSI ( ก่อน Drain น้ำทิ้ง )

- Jockey pump start 190 PSI STOP 200 ( PSI )

- Fire pump start 180 PSI STOP Manual ( PSI )

23. บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้า / การทำงานของระบบ JOCKEY PUMP

ตรวจสอบสภาพการชำรุด สถานะ ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ

ตรวจสอบการรั่วซึม สถานะ ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ

- บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้าเฟส R 270 A - บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้าเฟส S 399 V

- บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้าเฟส S 270 A - บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้าเฟส T 399 V

- บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้าเฟส T 270 A - บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้าเฟส R 399 V

- OVERLOAD 105 A

ชื่อเจ้าหน้าที่ / หมายเลข

CHECKER BY

DATE : 6 / 10 / 65

APPROVER BY

DATE : 6 / 10 / 65

Doc / Rg : Sanzeem Sila-ant

## APPROVER BY : \_\_\_\_\_

DATE : \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

D<sub>1</sub>

PROJECT	: RPB	LOCATION	: ช้างใหญ่
SYSTEM	: FIRE PROTECTION	DATE	: 13 / 10 / 65
EQUIPMENT	: FIRE PUMP & JOCKEY PUMP	FREQUENCY	: WEEKLY

1. บันทึกผลการเดินแบบทดสอบ	7100	ลิตร	ปริมาณน้ำที่บรรจุก่อนเดินงาน	1300	ลิตร
2. ตรวจสอบสภาพระดับน้ำในถังสำรอง	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> เต็ม	<input type="checkbox"/> ข้นเกินไป		
3. ตรวจสอบสภาพระดับน้ำในถังสำรอง	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> เต็ม	<input type="checkbox"/> ข้นเกินไป		
4. ตรวจสอบระดับน้ำในถังสำรอง	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> เต็ม			
5. บันทึกค่าแรงดันของระบบ	B1: 13.01	Volts	B2: 13.00	Volts	
6. บันทึกค่ากระแสไฟฟ้าของระบบ	A1: 0.6	Amps	A2: 0.6	Amps	( <input checked="" type="checkbox"/> Control )
7. บันทึกค่าความดันของระบบ					
7.1 เมื่อดำเนินการ	สถานะ	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> ไม่ปกติ		
7.2 เมื่อดำเนินการ	สถานะ	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> ไม่ปกติ		
8. บันทึกค่าอุณหภูมิของน้ำ	60	°C			
9. บันทึกค่าความดันของน้ำ	60	PSI			
10. บันทึกค่าความเร็วรอบของมอเตอร์	1400	RPM			
11. บันทึกค่าการไหลของน้ำ	4.1	liters			
12. ตรวจสอบสภาพการทำงานของ	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> ทำงานผิดปกติ	<input type="checkbox"/> มีเสียง		
13. ตรวจสอบระดับน้ำในถังสำรอง	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> ไม่ปกติ	กรณี		
14. ตรวจสอบสภาพการทำงานของ	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> ไม่ปกติ	กรณี		
15. ตรวจสอบการแจ้งเตือนของ	<input checked="" type="checkbox"/> Control	<input type="checkbox"/> ไม่ปกติ	กรณี		
16. ตรวจสอบสภาพการทำงานของ, เมื่อดำเนินการ	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> ทำงานผิดปกติ			
17. บันทึกค่าแรงดันของน้ำในถัง (ขณะเดินงาน)					
Fire pump - ความดันน้ำ	0	PSI	ความดันของ	180	PSI
Jockey pump - ความดันน้ำ	0	PSI	ความดันของ	190	PSI
18. ตรวจสอบระดับน้ำในถังสำรอง	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> ไม่ปกติ	กรณี		
19. ตรวจสอบการทำงานของ Relief valve	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> ไม่ปกติ	กรณี		
20. ตรวจสอบสภาพการทำงานของ (เมื่อมีการแจ้งเตือน)	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> ไม่ปกติ	กรณี		
21. ตรวจสอบการแจ้งเตือนของ	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> ไม่ปกติ	กรณี		
22. ทดสอบการทำงานของระบบในกรณีที่เกิด					
- เมื่อดำเนินการ	105	PSI (เมื่อ Drain น้ำทิ้ง)			
- Jockey pump start	140	PSI	STOP	105	(PSI)
- Fire pump start	180	PSI	STOP	Manual	(PSI)
23. บันทึกค่าแรงดันน้ำทิ้ง / ตรวจสอบการทำงานของ JOCKEY PUMP					
ตรวจสอบการทำงานของ	สถานะ	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> ไม่ปกติ		
ตรวจสอบการแจ้งเตือน	สถานะ	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> ไม่ปกติ		
- บันทึกค่าแรงดันน้ำทิ้ง	7.58	A	- บันทึกค่าแรงดันน้ำทิ้ง	399	V
- บันทึกค่าแรงดันน้ำทิ้ง	7.60	A	- บันทึกค่าแรงดันน้ำทิ้ง	398	V
- บันทึกค่าแรงดันน้ำทิ้ง	7.62	A	- บันทึกค่าแรงดันน้ำทิ้ง	399	V
- OVERLOAD	105	A			

Source: <http://www.fishbase.org> / 12/1/2014

CHECKED BY:

DATE: 3-10-65

APPROVED BY \_\_\_\_\_

DATE: \_\_\_\_\_

Doc / By : Revision: 04/01/2010



## ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา FIRE PUMP & JOCKEY PUMP

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซ่อน

**RICH PARK**

PROJECT : RPB      LOCATION : วังใหม่

SYSTEM : FIRE PROTECTION      DATE : 20 / 10 / 65

EQUIPMENT : FIRE PUMP & JOCKEY PUMP      FREQUENCY : WEEKLY

1. บันทึกค่าแรงดันน้ำในถังเก็บน้ำ		1100 ลิตร		ตั้งเป็นแรงดันเริ่มต้น		1300 ลิตร	
2. ตรวจสอบสภาพระดับน้ำมันเชื้อเพลิง	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> เต็ม	<input type="checkbox"/> ใกล้เคียง				
3. ตรวจสอบสภาพระดับน้ำในถังเก็บน้ำ	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> เต็ม	<input type="checkbox"/> ใกล้เคียง				
4. ตรวจสอบระดับน้ำในถังเก็บน้ำ	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> เต็ม	<input type="checkbox"/> ใกล้เคียง				
5. บันทึกค่าแรงดันของระบบท่อ	SI 134 Volt	DO 130 Volt					
6. บันทึกค่ากระแสไฟฟ้าของระบบท่อ	A1 0.6 Ampere	A2 0.6 Ampere	( 5 Control )				
7. บันทึกค่าแรงดันของระบบท่อ							
7.1. แรงดันที่ตัวที่ 1	สถานะ <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> ไม่ปกติ					
7.2. แรงดันที่ตัวที่ 2	สถานะ <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> ไม่ปกติ					
8. บันทึกอุณหภูมิของน้ำในถังเก็บน้ำ	60 °C						
9. บันทึกค่าความดันของน้ำในถังเก็บน้ำ	70 PSI						
10. บันทึกค่าความถี่รอบของเครื่อง	2400 RPM						
11. บันทึกค่าการไหลของน้ำ	1.1 Hour						
12. ตรวจสอบสภาพน้ำมันเชื้อเพลิง	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> ใกล้เคียง	<input type="checkbox"/> ใกล้เคียง				
13. ตรวจสอบระดับน้ำมันเชื้อเพลิง	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> ไม่ปกติ	แก้ไข				
14. ตรวจสอบสภาพการไหลของน้ำ	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> ไม่ปกติ	แก้ไข				
15. ตรวจสอบการไหลของน้ำ	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> ไม่ปกติ	แก้ไข				
16. ทำความสะอาดตัวเครื่อง, แบตเตอรี่และถังน้ำมันเชื้อเพลิง	<input type="checkbox"/> ทำความสะอาดถังเก็บน้ำ						
17. บันทึกค่าความดันของน้ำในถัง ( ขณะเป็นทำงาน )							
Fire pump : ความดันเข้า	9 PSI	ความดันออก	180 PSI				
Jockey pump : ความดันเข้า	0 PSI	ความดันออก	190 PSI				
18. ตรวจสอบการไหลของน้ำ	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> ไม่ปกติ	แก้ไข				
19. ตรวจสอบการไหลของ Relief valve	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> ไม่ปกติ	แก้ไข				
20. ตรวจสอบสภาพเครื่องวัด ( เครื่องวัดแรงดันของเครื่อง )	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> ไม่ปกติ	แก้ไข				
21. ตรวจสอบการสั่นสะเทือนของเครื่องวัดโดยใช้มือจับ	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> ไม่ปกติ	แก้ไข				
22. ทดสอบการทำงานของระบบอัตโนมัติ โดยการ Drain น้ำทิ้ง							
- ระดับน้ำในถังเก็บน้ำ	200 PSI ( ก่อน Drain น้ำทิ้ง )						
- Jockey pump start	190 PSI	STOP	200 ( PSI )				
- Fire pump start	180 PSI	STOP	Manual ( PSI )				
23. บันทึกค่ากระแสไฟฟ้า / การทำงานของระบบ JOCKEY PUMP							
ตรวจสอบสภาพการทำงานของ	สถานะ <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> ไม่ปกติ					
ตรวจสอบการไหลของ	สถานะ <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> ไม่ปกติ					
- บันทึกค่ากระแสไฟฟ้า เฟส R	5.70 A	- บันทึกค่ากระแสไฟฟ้า เฟส S	3.77 V				
- บันทึกค่ากระแสไฟฟ้า เฟส B	7.66 A	- บันทึกค่ากระแสไฟฟ้า เฟส T	3.19 V				
- บันทึกค่ากระแสไฟฟ้า เฟส T	7.50 A	- บันทึกค่ากระแสไฟฟ้า เฟส R	3.19 V				
- OVERLOAD	10.5 A						

ชื่อช่างซ่อม / วิศวกร

CHECKER BY

DATE : 20/10/65

APPROVER BY

DATE : 20/10/65

Doc / By : Sanatoom Sila-ot

## ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา FIRE PUMP & JOCKEY PUMP

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซ่อน

**RICH PARK**

PROJECT : RPB LOCATION : จ้างใหม่

SYSTEM : FIRE PROTECTION DATE : 27 / 10 / 65

EQUIPMENT : FIRE PUMP & JOCKEY PUMP FREQUENCY : WEEKLY

1. บินเช็คระดับน้ำมันเชื้อเพลิง 1100 ลิตร จำนวนการเติมน้ำมัน 1300 ลิตร

2. ตรวจสอบสภาพระดับน้ำถังเก็บน้ำ ☒ ปกติ ☐ เต็ม ☐ ใกล้เคียง

3. ตรวจสอบสภาพระดับน้ำในถังเก็บน้ำ ☒ ปกติ ☐ เต็ม ☐ ใกล้เคียง

4. ตรวจสอบระดับน้ำในถังเก็บน้ำ ☒ ปกติ ☐ เต็ม ☐ ใกล้เคียง

5. บินเช็คค่าแรงดันของระบบเครื่อง B1 1100 Volts B2 1304 Volts

6. บินเช็คค่าแรงดันไฟฟ้าของระบบเครื่อง A1 0.6 Amps A2 0.5 Amps (Control)

7. บินเช็คค่าแรงดันของระบบเครื่อง

7.1 แบตเตอรี่ตัวที่ 1 สถานะ ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ

7.2 แบตเตอรี่ตัวที่ 2 สถานะ ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ

8. บินเช็คค่าอุณหภูมิของน้ำหล่อเย็น 60 °C

9. บินเช็คค่าแรงดันของน้ำมันเครื่อง 70 PSI

10. บินเช็คค่าความเร็วรอบของเครื่อง 3900 RPM

11. บินเช็คค่าการสั่นสะเทือนของเครื่อง 1.1 Hertz

12. ตรวจสอบสภาพไส้กรองอากาศ ☒ ปกติ ☐ ฟ้าขาวสะอาด ☐ เปลี่ยน

13. ตรวจสอบสายพานของเครื่องยนต์ ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ แก้ไข

14. ตรวจสอบสภาพการหล่อลื่นของเครื่อง ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ แก้ไข

15. ตรวจสอบการทำงานของระบบ Control ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ แก้ไข

16. ฟ้าขาวสะอาดตัวเครื่อง, แบตเตอรี่และน้ำมันเครื่อง ☐ ฟ้าขาวสะอาดเพียงบางส่วน

17. บินเช็คค่าแรงดันของน้ำในถัง (ขณะเครื่องทำงาน)

Fire pump - ความดันน้ำ 0 PSI ความดันออก 180 PSI

Jockey pump - ความดันน้ำ 0 PSI ความดันออก 190 PSI

18. ตรวจสอบสายพานของเครื่อง ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ แก้ไข

19. ตรวจสอบการไหลของน้ำจาก Relief valve ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ แก้ไข

20. ตรวจสอบสภาพการสึกกร่อน (พื้นผิวรับของเครื่อง) ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ แก้ไข

21. ตรวจสอบการสั่นสะเทือนของเครื่องโดยใช้มือจับ ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ แก้ไข

22. ทดสอบการทำงานของระบบดับไฟอัตโนมัติ โดยกดปุ่ม Stop

- แรงดันน้ำในระบบ 100 PSI (ก่อนดับไฟ)

- Jockey pump start 190 PSI STOP 200 (PSI)

- Fire pump start 180 PSI STOP Manual (PSI)

23. บินเช็คค่าแรงดันไฟฟ้า / การทำงานของระบบ JOCKEY PUMP

ตรวจสอบสภาพการทำงานของระบบ สถานะ ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ

ตรวจสอบการรั่วซึม สถานะ ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ

- บินเช็คค่าแรงดันไฟฟ้า เฟส R 760 A - บินเช็คค่าแรงดันไฟฟ้า เฟส B 399 V

- บินเช็คค่าแรงดันไฟฟ้า เฟส S 755 A - บินเช็คค่าแรงดันไฟฟ้า เฟส S 399 V

- บินเช็คค่าแรงดันไฟฟ้า เฟส T 756 A - บินเช็คค่าแรงดันไฟฟ้า เฟส T 399 V

- OVERLOAD 10.5 A

ข้อเสนอแนะ / หมายเหตุ

CHECKER BY

DATE : 27 / 10 / 65

APPROVER BY

DATE : / /

Doc / By : Surasorn Sila-ut

ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา FIRE PUMP & JOCKEY PUMP

**PROJECT :** RPS

**SYSTEM :** FIRE PROTECTION

**EQUIPMENT :** FIRE PUMP & JOCKEY PUMP

**LOCATION :** ชั้น 5 อาคาร

**DATE :** 03 / 11 / 65

**FREQUENCY :** WEEKLY

---

1. บันทึกระดับน้ำถังเก็บน้ำ 100 ลิตร
2. ตรวจสอบสถานะระดับน้ำถังเก็บน้ำ ☒ ปกติ ☐ เต็ม ☐ ใกล้เคียง
3. ตรวจสอบการไหลระดับน้ำในท่อส่งน้ำ ☒ ปกติ ☐ เต็ม ☐ ใกล้เคียง
4. ตรวจสอบการไหลระดับน้ำในท่อส่งน้ำ ☒ ปกติ ☐ เต็ม ☐ ใกล้เคียง
5. บันทึกค่าแรงดันของระบบท่อ B1 1300 Volts B2 1300 Volts
6. บันทึกค่ากระแสไฟฟ้าของระบบท่อ A1 0.6 Ampere A2 0.5 Ampere ( 5 Control )
7. บันทึกการควบคุมการทำงานของระบบท่อ
  - 7.1 ตรวจสอบตัวถัง ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ
  - 7.2 ตรวจสอบตัวถัง ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ
8. บันทึกค่าอุณหภูมิของน้ำถังเก็บน้ำ 60 °C
9. บันทึกค่าความดันของน้ำถังเก็บน้ำ 70 PSI
10. บันทึกค่าความเร็วรอบของมอเตอร์ 200 RPM
11. บันทึกค่าการไหลของน้ำถังเก็บน้ำ 41 liter
12. ตรวจสอบสถานะการทำงานของระบบท่อ ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ
13. ตรวจสอบการไหลของน้ำถังเก็บน้ำ ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ ☐ ใกล้เคียง
14. ตรวจสอบสถานะการทำงานของระบบท่อ ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ ☐ ใกล้เคียง
15. ตรวจสอบการไหลของน้ำถังเก็บน้ำ ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ ☐ ใกล้เคียง
16. ตรวจสอบสถานะการทำงานของระบบท่อ ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ ☐ ใกล้เคียง
17. บันทึกค่าการไหลของน้ำถังเก็บน้ำ ( จมูกปั๊ม )
 

Fire pump : ความดันน้ำ 0 PSI, ความดันท่อ 180 PSI

Jockey pump : ความดันน้ำ 0 PSI, ความดันท่อ 170 PSI
18. ตรวจสอบการไหลของน้ำถังเก็บน้ำ ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ ☐ ใกล้เคียง
19. ตรวจสอบการไหลของน้ำถังเก็บน้ำ ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ ☐ ใกล้เคียง
20. ตรวจสอบสถานะการทำงานของระบบท่อ ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ ☐ ใกล้เคียง
21. ตรวจสอบการไหลของน้ำถังเก็บน้ำ ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ ☐ ใกล้เคียง
22. ตรวจสอบการไหลของน้ำถังเก็บน้ำ ( จมูกปั๊ม )
 

- ระดับน้ำในถังเก็บน้ำ 200 PSI ( จมูก Drain น้ำถัง )

- Jockey pump start 190 PSI

- Fire pump start 180 PSI

STOP 200 ( PSI )

STOP Manual ( PSI )
23. บันทึกค่าการไหลของน้ำถังเก็บน้ำ / การทำงานของระบบ JOCKEY PUMP
 

ตรวจสอบสถานะการทำงานของระบบท่อ ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ

ตรวจสอบการไหลของน้ำถังเก็บน้ำ ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ

- บันทึกค่าการไหลของน้ำถังเก็บน้ำ 7.70 A

- บันทึกค่าการไหลของน้ำถังเก็บน้ำ 7.56 A

- บันทึกค่าการไหลของน้ำถังเก็บน้ำ 7.56 A

- OVERLOAD 10.5 A

- บันทึกค่าการไหลของน้ำถังเก็บน้ำ 399 V

- บันทึกค่าการไหลของน้ำถังเก็บน้ำ 399 V

- บันทึกค่าการไหลของน้ำถังเก็บน้ำ 399 V



## ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา FIRE PUMP & JOCKEY PUMP

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซ่อน

**RICH PARK**

PROJECT : RPS  
SYSTEM : FIRE PROTECTION  
EQUIPMENT : FIRE PUMP & JOCKEY PUMP

LOCATION : 5. APU  
DATE : 17 / 11 / 65  
FREQUENCY : WEEKLY

ปริมาณน้ำในระบบ : 2500 ลิตร

1. บันทึกระดับน้ำในถัง : 1100 ลิตร

2. ตรวจสอบสถานะการทำงานของ : ☒ ปกติ ☐ ผิด ☐ ผิด

3. ตรวจสอบสถานะการทำงานของ : ☒ ปกติ ☐ ผิด ☐ ผิด

4. ตรวจสอบระดับน้ำมันของแบตเตอรี่ : ☒ ปกติ ☐ ผิด ☐ ผิด

5. บันทึกค่าแรงดันของแบตเตอรี่ : B1 1303 Volts B2 1300 Volts

6. บันทึกค่ากระแสไฟฟ้าของแบตเตอรี่ : A1 0.6 Ampere A2 0.6 Ampere ( 0.6 Cord )

7. บันทึกค่าแรงดันของแบตเตอรี่ : 7.1 แบตเตอรี่ตัวที่ 1 : ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ ☐ ไม่ปกติ  
7.2 แบตเตอรี่ตัวที่ 2 : ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ ☐ ไม่ปกติ

8. บันทึกค่าอุณหภูมิของแบตเตอรี่ : 60 °C

9. บันทึกค่าแรงดันของแบตเตอรี่ : 60 PSI

10. บันทึกค่าแรงดันของแบตเตอรี่ : 9900 RPM

11. บันทึกค่าแรงดันของแบตเตอรี่ : 41 Hours

12. ตรวจสอบการทำงานของ : ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ

13. ตรวจสอบการทำงานของ : ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ

14. ตรวจสอบการทำงานของ : ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ

15. ตรวจสอบการทำงานของ : ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ

16. ตรวจสอบการทำงานของ : ☐ ไม่ปกติ ☐ ผิด

17. บันทึกค่าแรงดันของแบตเตอรี่ : ( ขณะทำงาน )  
Fire pump : ความดัน : 0 PSI, ความดัน : 180 PSI  
Jockey pump : ความดัน : 0 PSI, ความดัน : 190 PSI

18. ตรวจสอบการทำงานของ : ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ

19. ตรวจสอบการทำงานของ : ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ

20. ตรวจสอบการทำงานของ : ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ


21. ตรวจสอบการทำงานของ : ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ


22. ตรวจสอบการทำงานของ : ☐ ไม่ปกติ ☐ ผิด

23. บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้า / การทำงานของระบบ JOCKEY PUMP  
ตรวจสอบการทำงานของ : ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ  
ตรวจสอบการทำงานของ : ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ  
- บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้า : 9.50 A  
- บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้า : 7.65 A  
- บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้า : 7.77 A  
- OVERLOAD : 0.5 A  
- บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้า : 398 V  
- บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้า : 399 V  
- บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้า : 399 V

STOP 200 ( PSI )  
STOP Manual ( PSI )

เขียนโดย : / เขียนโดย

CHECKER BY :   
DATE : 17, 11, 65

APPROVER BY :   
DATE : / /  
Dis / By : Saranorn Sila-an



## ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา FIRE PUMP & JOCKEY PUMP

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซ่อน

**RICH PARK**

PROJECT : RPB  
SYSTEM : FIRE PROTECTION  
EQUIPMENT : FIRE PUMP & JOCKEY PUMP

LOCATION : 2.1km  
DATE : 24 / 11 / 65  
FREQUENCY : WEEKLY

วันที่มีการตรวจเช็ค : 1300 ชั่วโมง

1. บันทึกประวัติการเดินเครื่อง 1100 ชั่วโมง
2. ตรวจสอบสถานะการทำงานของปั๊มเครื่อง ☒ ปกติ ☐ ผิด ☐ เปลี่ยน
3. ตรวจสอบสถานะการทำงานของปั๊มเครื่อง ☒ ปกติ ☐ ผิด ☐ เปลี่ยน
4. ตรวจสอบระดับน้ำของถังเก็บน้ำ ☒ ปกติ ☐ ผิด ☐ เปลี่ยน
5. บันทึกค่าแรงดันของปั๊มเครื่อง B1 13.00 Vols B2 16.00 Vols
6. บันทึกค่ากระแสไฟฟ้าของปั๊มเครื่อง A1 0.5 Ampere A2 0.6 Ampere ( ☐ Control )
7. บันทึกค่าแรงดันจ่ายของปั๊มเครื่อง
  - 7.1 ถังเก็บน้ำตัวที่ 1 สถานะ ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ
  - 7.2 ถังเก็บน้ำตัวที่ 2 สถานะ ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ
8. บันทึกค่าอุณหภูมิของน้ำมันเครื่อง 70 °C
9. บันทึกค่าแรงดันของน้ำมันเครื่อง 60 PSI
10. บันทึกค่าความเร็วรอบของปั๊มเครื่อง 2700 RPM
11. บันทึกค่าแรงดันจ่ายของปั๊มเครื่อง 41 Meters
12. ตรวจสอบการสั่นของปั๊มเครื่อง ☒ ปกติ ☐ ผิด
13. ตรวจสอบการรั่วซึมของปั๊มเครื่อง ☒ ปกติ ☐ ผิด
14. ตรวจสอบสภาพการเดินของปั๊มเครื่อง ☒ ปกติ ☐ ผิด
15. ตรวจสอบการแจ้งเตือนของปั๊มเครื่อง ☒ ปกติ ☐ ผิด
16. ตรวจสอบสถานะการทำงานของปั๊มเครื่อง ☐ ผิด
17. บันทึกค่าแรงดันของปั๊มเครื่อง ( จดบันทึก )
 

Fire pump - ความดันเข้า 0 PSI ความดันออก 180 PSI

Jockey pump - ความดันเข้า 0 PSI ความดันออก 190 PSI
18. ตรวจสอบการรั่วซึมของปั๊มเครื่อง ☒ ปกติ ☐ ผิด
19. ตรวจสอบการแจ้งเตือนของ Relief valve ☒ ปกติ ☐ ผิด
20. ตรวจสอบการแจ้งเตือนของปั๊มเครื่อง ( บันทึกประวัติการแจ้งเตือน ) ☒ ปกติ ☐ ผิด
21. ตรวจสอบการแจ้งเตือนของปั๊มเครื่องโดยอัตโนมัติ ☒ ปกติ ☐ ผิด
22. ตรวจสอบการแจ้งเตือนของปั๊มเครื่องโดยอัตโนมัติ
 

- ระดับน้ำในถังเก็บ 198 PSI ( ก่อน Drain น้ำทิ้ง )

- Jockey pump stop 190 PSI STOP 200 ( PSI )

- Fire pump stop 180 PSI STOP Manual ( PSI )
23. บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้า / กระแสไฟฟ้าของปั๊มเครื่อง JOCKEY PUMP
 

ตรวจสอบสถานะการทำงานของปั๊มเครื่อง ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ

ตรวจสอบแรงดันไฟฟ้า

- บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้าที่สวิตช์ R 7.60 A

- บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้าที่สวิตช์ S 7.76 A

- บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้าที่สวิตช์ T 7.55 A

- OVERLOAD 10.5 A

- บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้าที่สวิตช์ R ..... V

- บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้าที่สวิตช์ S ..... V

- บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้าที่สวิตช์ T ..... V

ชื่อคนตรวจเช็ค / SIGNATURE : AA

CHECKER BY : AA  
DATE : 24, 11, 65

APPROVER BY : 25  
DATE : 24, 11, 65  
Doc / By : Saranorn Silanant

## ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา FIRE PUMP & JOCKEY PUMP

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซ่อน

**RICH PARK**

PROJECT : RPB  
SYSTEM : FIRE PROTECTION  
EQUIPMENT : FIRE PUMP & JOCKEY PUMP

LOCATION : 5 ชั้นใต้ดิน  
DATE : 03 / 11 / 65  
FREQUENCY : WEEKLY

1. บันทึกแรงดันน้ำในถังเก็บน้ำ : 1400 ลิตร  
2. ตรวจสอบสถานะการทำงานของปั๊มสำรอง : ☒ ปกติ ☐ เต็ม ☐ เปลี่ยน  
3. ตรวจสอบสถานะของถังเก็บน้ำสำรอง : ☒ ปกติ ☐ เต็ม ☐ เปลี่ยน  
4. ตรวจสอบระดับน้ำของถังเก็บน้ำสำรอง : ☒ ปกติ ☐ เต็ม ☐ เปลี่ยน  
5. บันทึกค่าแรงดันน้ำในถังเก็บน้ำสำรอง : B1: 1304 Volts B2: 1800 Volts  
6. บันทึกค่าแรงดันน้ำในถังเก็บน้ำสำรอง : A1: 0.6 Ampere A2: 0.5 Ampere (สำหรับ Control)  
7. บันทึกค่าแรงดันน้ำในถังเก็บน้ำสำรอง :  
7.1 แรงดันน้ำในถังเก็บน้ำสำรอง : ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ  
7.2 แรงดันน้ำในถังเก็บน้ำสำรอง : ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ  
8. บันทึกค่าอุณหภูมิของน้ำในถังเก็บน้ำสำรอง : 60 °C  
9. บันทึกค่าแรงดันน้ำในถังเก็บน้ำสำรอง : 70 PSI  
10. บันทึกค่าแรงดันน้ำในถังเก็บน้ำสำรอง : 1500 RPM  
11. บันทึกค่าแรงดันน้ำในถังเก็บน้ำสำรอง : 41 Hoses  
12. ตรวจสอบสถานะการทำงานของปั๊มสำรอง : ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ ☐ เปลี่ยน  
13. ตรวจสอบสถานะการทำงานของปั๊มสำรอง : ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ ☐ เปลี่ยน  
14. ตรวจสอบสถานะการทำงานของปั๊มสำรอง : ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ ☐ เปลี่ยน  
15. ตรวจสอบสถานะการทำงานของปั๊มสำรอง : ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ ☐ เปลี่ยน  
16. ตรวจสอบสถานะการทำงานของปั๊มสำรอง : ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ ☐ เปลี่ยน  
17. บันทึกค่าแรงดันน้ำในถังเก็บน้ำสำรอง (ขณะเป็นช่วงพัก) :  
Fire pump : ความดันน้ำ : 0 PSI ความดันน้ำ : 180 PSI  
Jockey pump : ความดันน้ำ : 0 PSI ความดันน้ำ : 170 PSI  
18. ตรวจสอบสถานะการทำงานของปั๊มสำรอง : ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ ☐ เปลี่ยน  
19. ตรวจสอบสถานะการทำงานของปั๊มสำรอง : ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ ☐ เปลี่ยน  
20. ตรวจสอบสถานะการทำงานของปั๊มสำรอง : ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ ☐ เปลี่ยน  
21. ตรวจสอบสถานะการทำงานของปั๊มสำรอง : ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ ☐ เปลี่ยน  
22. ตรวจสอบสถานะการทำงานของปั๊มสำรอง :  
- ตรวจสอบค่าแรงดันน้ำในถังเก็บน้ำสำรอง : 200 PSI (ก่อน Drain น้ำทิ้ง)  
- Jockey pump start : 190 PSI STOP : 200 (PSI)  
- Fire pump start : 180 PSI STOP : Manual (PSI)  
23. บันทึกค่าแรงดันน้ำในถังเก็บน้ำสำรอง / ตรวจสอบสถานะการทำงานของ JOCKEY PUMP  
ตรวจสอบสถานะการทำงานของปั๊มสำรอง : ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ  
ตรวจสอบค่าแรงดันน้ำในถังเก็บน้ำสำรอง : ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ  
- บันทึกค่าแรงดันน้ำในถังเก็บน้ำสำรอง : 7.70 A - บันทึกค่าแรงดันน้ำในถังเก็บน้ำสำรอง : 399 V  
- บันทึกค่าแรงดันน้ำในถังเก็บน้ำสำรอง : 7.56 A - บันทึกค่าแรงดันน้ำในถังเก็บน้ำสำรอง : 399 V  
- บันทึกค่าแรงดันน้ำในถังเก็บน้ำสำรอง : 7.56 A - บันทึกค่าแรงดันน้ำในถังเก็บน้ำสำรอง : 399 V  
- OVERLOAD : 10.5 A

ผู้ตรวจสอบ / หมายเหตุ

CHECKER BY :

DATE : 3.11.65

APPROVER BY :

DATE : 3.11.65

Doc / By : Saranorn Silwan



## ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา FIRE PUMP & JOCKEY PUMP

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซวน

RICH PARK			
PROJECT : RPH		LOCATION : <u>จัดใหม่</u>	
SYSTEM : FIRE PROTECTION		DATE : <u>1</u> / <u>11</u> / <u>65</u>	
EQUIPMENT : FIRE PUMP & JOCKEY PUMP		FREQUENCY : WEEKLY	
1. บันทึกระดับน้ำในถังเก็บน้ำ <u>1100</u> ลิตร		2. บันทึกการทดสอบปั๊ม <u>1300</u> ลิตร	
2. ตรวจสอบสถานะการทำงานของปั๊ม	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> เต็ม	<input type="checkbox"/> เปลี่ยน
3. ตรวจสอบสถานะการทำงานของปั๊ม	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> เต็ม	<input type="checkbox"/> เปลี่ยน
4. ตรวจสอบสถานะการทำงานของปั๊ม	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> เต็ม	<input type="checkbox"/> เปลี่ยน
5. บันทึกค่าแรงดันของระบบ	B1 <u>1303</u> Vols	B2 <u>1300</u> Vols	
6. บันทึกค่าแรงดันของระบบ	A1 <u>06</u> Ampere	A2 <u>06</u> Ampere	(Control)
7. บันทึกค่าแรงดันของระบบ			
7.1 แรงดันที่ตัวปั๊ม	สถานะ <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> ไม่ปกติ	
7.2 แรงดันที่ตัวปั๊ม	สถานะ <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> ไม่ปกติ	
8. บันทึกค่าแรงดันของระบบ	<u>60</u> PSI		
9. บันทึกค่าแรงดันของระบบ	<u>60</u> PSI		
10. บันทึกค่าแรงดันของระบบ	<u>9900</u> RPM		
11. บันทึกค่าแรงดันของระบบ	<u>41</u> Horse		
12. ตรวจสอบสถานะการทำงานของปั๊ม	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> ไม่ปกติ	
13. ตรวจสอบสถานะการทำงานของปั๊ม	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> ไม่ปกติ	แก้ไข
14. ตรวจสอบสถานะการทำงานของปั๊ม	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> ไม่ปกติ	แก้ไข
15. ตรวจสอบสถานะการทำงานของปั๊ม	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> ไม่ปกติ	แก้ไข
16. บันทึกค่าแรงดันของระบบ	<u>180</u> PSI		
17. บันทึกค่าแรงดันของระบบ	<u>190</u> PSI		
18. ตรวจสอบสถานะการทำงานของปั๊ม	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> ไม่ปกติ	แก้ไข
19. ตรวจสอบสถานะการทำงานของปั๊ม	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> ไม่ปกติ	แก้ไข
20. ตรวจสอบสถานะการทำงานของปั๊ม	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> ไม่ปกติ	แก้ไข
21. ตรวจสอบสถานะการทำงานของปั๊ม	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> ไม่ปกติ	แก้ไข
22. บันทึกค่าแรงดันของระบบ			
- แรงดันที่ตัวปั๊ม	<u>200</u> PSI (ก่อน Drains น้ำทิ้ง)		
- Jockey pump start	<u>190</u> PSI		
- Fire pump start	<u>180</u> PSI		
		STOP <u>200</u> (PSI)	
		STOP Manual (PSI)	
23. บันทึกค่าแรงดันของระบบ / การทำงานของระบบ JOCKEY PUMP			
ตรวจสอบสถานะการทำงานของปั๊ม	สถานะ <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> ไม่ปกติ	
ตรวจสอบค่าแรงดัน	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> ไม่ปกติ	
- บันทึกค่าแรงดันที่ตัวปั๊ม	<u>9.50</u> A	- บันทึกค่าแรงดันที่ตัวปั๊ม	<u>398</u> V
- บันทึกค่าแรงดันที่ตัวปั๊ม	<u>7.65</u> A	- บันทึกค่าแรงดันที่ตัวปั๊ม	<u>399</u> V
- บันทึกค่าแรงดันที่ตัวปั๊ม	<u>7.71</u> A	- บันทึกค่าแรงดันที่ตัวปั๊ม	<u>399</u> V
- OVERLOAD	<u>6.5</u> A		

ผู้ตรวจสอบ / บำรุงรักษา

CHECKER BY :

DATE :

10/11/65

APPROVER BY :

DATE :

Doc / By : Sanatarn Silpa-an

ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา FIRE PUMP & JOCKEY PUMP

PROJECT : RPB		LOCATION : บ้านใหม่	
SYSTEM : FIRE PROTECTION		DATE : 24 / 11 / 65	
EQUIPMENT : FIRE PUMP & JOCKEY PUMP		FREQUENCY : WEEKLY	
1. บันทึกการเดินปั๊มลิฟต์ : 1100 ลิตร		วัดเป็นปริมาณน้ำที่ส่งผ่าน : 1300 ลิตร	
2. ตรวจสอบสถานะการทำงานของปั๊มลิฟต์		<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> เสีย <input type="checkbox"/> เปลี่ยน	
3. ตรวจสอบสถานะการทำงานของปั๊มลิฟต์		<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> เสีย <input type="checkbox"/> เปลี่ยน	
4. ตรวจสอบการทำงานของปั๊มลิฟต์		<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> เสีย <input type="checkbox"/> เปลี่ยน	
5. บันทึกค่าแรงดันของระบบลิฟต์ : B1 13.00 Vols		B2 13.00 Vols	
6. บันทึกค่ากระแสไฟฟ้าของระบบลิฟต์ : A1 0.5 Ampere		A2 0.6 Ampere ( if Control )	
7. บันทึกการตรวจเช็คระบบลิฟต์			
7.1 ตรวจสอบลิฟต์ที่ 1 สถานะ : <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ไม่ปกติ			
7.2 ตรวจสอบลิฟต์ที่ 2 สถานะ : <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ไม่ปกติ			
8. บันทึกค่าอุณหภูมิของน้ำในระบบ : 70 °C			
9. บันทึกค่าความดันของน้ำในระบบ : 60 PSI			
10. บันทึกค่าความเร็วรอบของมอเตอร์ : 2900 RPM.			
11. บันทึกค่าเวลาทำงานของมอเตอร์ : A1 Hour			
12. ตรวจสอบการไหลของน้ำในระบบ		<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ไม่ปกติ	
13. ตรวจสอบการไหลของน้ำในระบบ		<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ไม่ปกติ	
14. ตรวจสอบการไหลของน้ำในระบบ		<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ไม่ปกติ	
15. ตรวจสอบการไหลของน้ำในระบบ		<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ไม่ปกติ	
16. ตรวจสอบการไหลของน้ำในระบบ		<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ไม่ปกติ	
17. บันทึกค่าการเดินของน้ำในระบบ ( จมูกปั๊มลิฟต์ )			
Fire pump : ความดันเข้า : 0 PSI ความดันออก : 180 PSI			
Jockey pump : ความดันเข้า : 0 PSI ความดันออก : 190 PSI			
18. ตรวจสอบการไหลของน้ำในระบบ		<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ไม่ปกติ	
19. ตรวจสอบการไหลของน้ำในระบบ		<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ไม่ปกติ	
20. ตรวจสอบการไหลของน้ำในระบบ		<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ไม่ปกติ	
21. ตรวจสอบการไหลของน้ำในระบบ		<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ไม่ปกติ	
22. ทดสอบการทำงานของระบบลิฟต์ โดยกดปุ่ม Down นี้นี้			
- แรงดันน้ำในระบบ : 198 PSI ( ก่อนกดปุ่ม Down )			
- Jockey pump start : 190 PSI			
- Fire pump start : 180 PSI			
STOP 200 ( PSI )			
STOP Manual ( PSI )			
23. บันทึกค่าแรงดันน้ำลิฟต์ / การทำงานของระบบ JOCKEY PUMP			
ตรวจสอบสถานะการทำงานของปั๊มลิฟต์		<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ไม่ปกติ	
ตรวจสอบการทำงานของปั๊มลิฟต์		<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ไม่ปกติ	
- บันทึกค่าแรงดันน้ำลิฟต์ รหัส R : 9.60 A		- บันทึกค่าแรงดันน้ำลิฟต์ รหัส R : ..... V	
- บันทึกค่าแรงดันน้ำลิฟต์ รหัส S : 9.76 A		- บันทึกค่าแรงดันน้ำลิฟต์ รหัส S : ..... V	
- บันทึกค่าแรงดันน้ำลิฟต์ รหัส T : 9.55 A		- บันทึกค่าแรงดันน้ำลิฟต์ รหัส T : ..... V	
- OVERLOAD : 10.5 A			

ผู้ดำเนินการ : นายแดง

---

CHECKER BY :

DATE : 24, 11, 65

APPROVER BY :

DATE : \_\_\_\_ / \_\_\_\_ / \_\_\_\_

Doc / By : Samanart Silasat




ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา เครื่องกำเนิดไฟฟ้า

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซวน

**RICH PARK**

**Generator (ประจำอัฒจันทร์)**



รหัสงาน GENERATOR		รายชื่อพนักงานที่ปฏิบัติงาน	
รหัสอุปกรณ์ .....		1. ...สุวรรณ...	2. ...ณัฐกิตติ...
วันที่ปฏิบัติ 7/7/63		3. ...กมลวดี...	4. ....
		5. ....	6. ....
ชื่ออาคาร ... RPB		ชื่อผู้ตรวจสอบ .....	

ลำดับ	รายการ	ผลการตรวจเช็ค			หมายเหตุ
		ปกติ	ไม่ปกติ	รายการเสีย	
<b>ENGINE</b>					
1	ตรวจเช็คระบบน้ำมันเชื้อเพลิง 450 ลิตร	✓			ความจุของถัง 450 ลิตร
2	ตรวจเช็คระดับน้ำหล่อเย็น	✓			
3	ตรวจเช็คสายพาน	✓			
4	ตรวจเช็คสภาพ แบตเตอรี่	✓			จัดใหม่ 2 อัน
5	ตรวจเช็คระบบ MANUAL START	✓			
6	ตรวจเช็คสภาพเครื่องยนต์	✓			
7	ตรวจเช็คระบบระบายความร้อน	✓			
8	ตรวจเช็คท่ออากาศไอเสีย	✓			
9	ตรวจเช็คสภาพอุปกรณ์ที่ผู้ควบคุมเครื่อง	✓			
10	ตรวจเช็คการทำงานของเครื่องกำเนิด	✓			
	อุณหภูมิน้ำมันหล่อเย็น 90 °C				
	ความเร็วรอบ 1500 RPM				
	แรงดันน้ำมันหล่อเย็น 6.6 KPA				
	BATTERY 27 VDC				
<b>ตรวจเช็ค GPC</b>					
1	วัดแรงดัน R-S 399 S-T 398 T-R 399 VOLT				
2	ความถี่ 50 HZ				
3	วัดกระแส R 230 S 231 T 229 AMP				
4	ตรวจเช็คไฟแสดงการทำงาน				
5	ชั่วโมงการทำงาน 62 HOUR				
6	ไฟชาร์จ แบตเตอรี่ 27 VDC				

หมายเหตุ:

บันทึกผลการปฏิบัติงาน

☒ 1. ปฏิบัติงานเสร็จเรียบร้อย


☐ 2. ปฏิบัติงานเสร็จแล้วพบสิ่งผิดปกติ

Doc / By : Sarumarn Sila-ari

ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา เครื่องกำเนิดไฟฟ้า

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซ่อน

**RICH PARK**




**Generator (ประจำอัปส์)**

รหัสงาน GENERATOR		รายชื่อพนักงานปฏิบัติงาน	
รหัสอุปกรณ์ .....		1. สุวรรณ .....	2. นิธิศักดิ์ .....
วันที่ปฏิบัติ 14/7/65 .....		3. ...คนาวุฒิ .....	4. ....
		5. ....	6. ....

ชื่ออาคาร..... RPB..... ชื่อผู้ควบคุม..... สุวรรณ..... ชื่อผู้ตรวจสอบ.....

ลำดับ	รายการ	ผลการตรวจเช็ค			หมายเหตุ
		ปกติ	ไม่ปกติ	อาการเสีย	
<b>ENGINE</b>					
1	ตรวจเช็คระบบน้ำมันเชื้อเพลิง <u>130</u> ลิตร	✓			ความจุของถัง <u>450</u> ลิตร
2	ตรวจเช็คระดับน้ำหล่อเย็น	✓			
3	ตรวจเช็คสายพาน	✓			
4	ตรวจเช็คสภาพ แบตเตอรี่	✓			
5	ตรวจเช็คระบบ MANUAL START	✓			
6	ตรวจเช็คสภาพเครื่องยนต์	✓			
7	ตรวจเช็คระบบระบายความร้อน	✓			
8	ตรวจเช็คท่ออากาศไอเสีย	✓			
9	ตรวจเช็คสภาพอุปกรณ์ที่ผู้ควบคุมเครื่อง	✓			
10	ตรวจเช็คการทำงานของเครื่อง	✓			
	อุณหภูมิน้ำมันหล่อเย็น <u>33</u> °C				
	ความเร็วรอบ <u>1001</u> RPM				
	แรงดันน้ำมันหล่อเย็น <u>6.2</u> KPA				
	BATTERY <u>27</u> VDC				
<b>ตรวจตู้ GPC</b>					
1	วัดแรงดัน R-S <u>398</u> S-T <u>399</u> T-R <u>399</u> VOLT				
2	ความถี่ <u>50</u> HZ				
3	วัดกระแส R <u>231</u> S <u>230</u> T <u>231</u> AMP				
4	ตรวจเช็คไฟแสดงการทำงาน				
5	ชั่วโมงการทำงาน <u>62</u> HOUR				
6	ไฟฟาร์ท แบตเตอรี่ <u>27</u> VDC				

หมายเหตุ: 

บันทึกผลการปฏิบัติงาน



1. ปฏิบัติงานเสร็จเรียบร้อยแล้ว




2. ปฏิบัติงานเสร็จแล้วพบสิ่งผิดปกติ

Doc / By : Saranora Sila-art

ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา เครื่องกำเนิดไฟฟ้า

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซ่อน

**RICH PARK**




**Generator (ประจำอัฒจันทร์)**

รหัสงาน GENERATOR		รายชื่อพนักงานที่ปฏิบัติงาน	
รหัสอุปกรณ์ .....		1. ...สุวรรณ.....	2. ...ณัฐกิตติ.....
วันที่ปฏิบัติงาน 21/7/65.....		3. ...ศณาวุฒิ.....	4. ....
		5. ....	6. ....

ชื่ออาคาร.....RPB..... ชื่อผู้ควบคุม.....สุวรรณ..... ชื่อผู้ตรวจสอบ.....

ลำดับ	รายการ	ผลการตรวจเช็ค			หมายเหตุ
		ปกติ	ไม่ปกติ	ช่างวส	
<b>ENGINE</b>					
1	ตรวจเช็คระดับน้ำมันเชื้อเพลิง.....450 ลิตร	✓			ความจุของถัง 450 ลิตร
2	ตรวจเช็คระดับน้ำหล่อเย็น	✓			
3	ตรวจเช็คสายพาน	✓			
4	ตรวจเช็คสภาพ แบตเตอรี่	✓			
5	ตรวจเช็คระบบ MANUAL START	✓			
6	ตรวจเช็คสภาพเครื่องยว	✓			
7	ตรวจเช็คระบบระบายความร้อน	✓			
8	ตรวจเช็คท่ออากาศไอเสีย	✓			
9	ตรวจเช็คสภาพอุปกรณ์ที่ผู้ขับขี่ต้อง	✓			
10	ตรวจเช็คการทำงานของเครื่องยว	✓			
	อุณหภูมิน้ำมันหล่อเย็น 30 °C				
	ความเร็วรอบ 1500 RPM				
	แรงดันน้ำมันหล่อเย็น 6.3 KPA				
	BATTERY 27 VDC				
<b>ตรวจตู้ GPC</b>					
1	วัดแรงดัน R-S 100 S-T 344 T-R 344 VOLT				
2	ความถี่ 50 HZ				
3	วัดกระแส R 230 S 230 T 230 AMP				
4	ตรวจเช็คไฟแสดงการทำงาน				
5	ชั่วโมงการทำงาน 62 HOUR				
6	ไฟชาร์จ แบตเตอรี่ 27 VDC				

หมายเหตุ: 

บันทึกผลการปฏิบัติงาน



1. ปฏิบัติงานเสร็จเรียบร้อยแล้ว



2. ปฏิบัติงานเสร็จแล้วพบสิ่งผิดปกติ


Doc / By : Sananton Sila-art

ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา เครื่องกำเนิดไฟฟ้า

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซ่อน

**RICH PARK**

**Generator (ประจำอัปโหลด)**



รหัสงาน GENERATOR		รายชื่อพนักงานที่ปฏิบัติงาน	
รหัสอุปกรณ์ .....		1. ชื่อรวม .....	2. หน้าที่ .....
วันที่ปฏิบัติ 28/7/63 .....		3. ... ..	4. ... ..
		5. ... ..	6. ... ..

ชื่ออาคาร ..... RPR ..... ชื่อผู้ควบคุม ..... ชื่อผู้ตรวจสอบ .....

ลำดับ	รายการ	ผลการตรวจเช็ค			หมายเหตุ
		ปกติ	ไม่ปกติ	รายการเสีย	
<b>ENGINE</b>					
1	ตรวจเช็คระดับน้ำมันเชื้อเพลิง..... <u>A30</u> ลิตร	✓			ความจุของถัง <u>A50</u> ลิตร
2	ตรวจเช็คระดับน้ำหล่อเย็น	✓			
3	ตรวจเช็คสายพาน	✓			
4	ตรวจเช็คสภาพ แบตเตอรี่	✓			
5	ตรวจเช็คระบบ MANUAL START	✓			
6	ตรวจเช็คสภาพเครื่องยนต์	✓			
7	ตรวจเช็คระบบระบายความร้อน	✓			
8	ตรวจเช็คท่ออากาศไอเสีย	✓			
9	ตรวจเช็คสภาพอุปกรณ์ที่ตัวเครื่อง	✓			
10	ตรวจเช็คการทำงานของเครื่อง	✓			
	อุณหภูมิน้ำมันหล่อเย็น..... <u>33</u> °C				
	ความเร็วรอบ..... <u>1501</u> RPM				
	แรงดันน้ำมันหล่อเย็น..... <u>6.2</u> KPA				
	BATTERY..... <u>27</u> VDC				
<b>ตรวจเช็ค GPC</b>					
1	วัดแรงดัน R-S..... <u>371</u> S-T..... <u>378</u> T-R..... <u>377</u> VOLT				
2	ความถี่..... <u>50</u> HZ				
3	วัดกระแส R..... <u>231</u> S..... <u>230</u> T..... <u>230</u> AMP				
4	ตรวจเช็คไฟแสดงการทำงาน				
5	ชั่วโมงการทำงาน..... <u>62</u> HOUR				
6	ไฟชาร์จ แบตเตอรี่..... <u>27</u> VDC				

หมายเหตุ:

มีเอกสารปฏิบัติงาน



1. ปฏิบัติงานเสร็จเรียบร้อยแล้ว



2. ปฏิบัติงานเสร็จแล้วพบสิ่งผิดปกติ

Doc / By : Sanantorn Sila-art

ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา เครื่องกำเนิดไฟฟ้า

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซ่อน

RICH PARK



Generator (ประจำอัปคาร์)

รหัสงาน GENERATOR		รายชื่อพนักงานปฏิบัติงาน		2. ....	
รหัสอุปกรณ์		1. สุวรรณ		3. ....	
วันที่ปฏิบัติ 4/8/65		4. ....		5. ....	
ชื่ออาคาร RPB		ชื่อผู้ควบคุม สุวรรณ		ชื่อผู้ตรวจสอบ	
ลำดับ	รายการ	ผลการตรวจเช็ค			หมายเหตุ
		ปกติ	ไม่ปกติ	รายการเสีย	
ENGINE					
1	ตรวจเช็คระบบน้ำมันเชื้อเพลิง 420 ลิตร	✓			ความจุของถัง 450 ลิตร
2	ตรวจเช็คระดับน้ำหล่อเย็น	✓			
3	ตรวจเช็คสายพาน	✓			
4	ตรวจเช็คสภาพ แบตเตอรี่	✓			
5	ตรวจเช็คระบบ MANUAL START	✓			
6	ตรวจเช็คสภาพเครื่องยนต์	✓			
7	ตรวจเช็คระบบระบายความร้อน	✓			
8	ตรวจเช็คท่ออากาศไอเสีย	✓			
9	ตรวจเช็คสภาพอุปกรณ์ที่ตู้ตัวเครื่อง	✓			
10	ตรวจเช็คการทำงานของเครื่องยนต์	✓			
	อุณหภูมิน้ำมันหล่อเย็น 30 °C				
	ความเร็วรอบ 1001 RPM				
	แรงดันน้ำหล่อเย็น 6.3 KPA				
	BATTERY 24 VDC				
ตรวจตู้ GPC					
1	วัดแรงดัน R-S 376 S-T 371 T-R 371 VOLT				
2	ความถี่ 50 HZ				
3	วัดกระแส R 60 S 231 T 230 AMP				
4	ตรวจเช็คไฟแสดงการทำงาน				
5	ชั่วโมงการทำงาน 62 HOUR				
6	ไฟชาร์จ แบตเตอรี่ 24 VDC				

หมายเหตุ:

บันทึกผลการปฏิบัติงาน

☒ 1. ปฏิบัติตามสิ่งเรียบร้อยแล้ว

☐ 2. ปฏิบัติงานเสร็จแล้วพบสิ่งผิดปกติ


Doc / By : Saronthorn Sila-art



ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา เครื่องกำเนิดไฟฟ้า

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซ่อน

**RICH PARK**  
**Generator (ประจำสปีด)**



รหัสงาน GENERATOR รหัสอุปกรณ์ ..... วันที่ปฏิบัติ 11/8/65		วาขอ้หมักงานที่ปฏิบัติงาน 1. ...สุวรรณ ..... 3. ...คนวุฒิ ..... 5. ....		2. ...ณัฐกิตติ ..... 4. .... 6. ....	
ชื่ออาคาร ..... RPB .....		ชื่อผู้ควบคุม สุวรรณ .....		ชื่อผู้ตรวจสอบ .....	
ลำดับ	รายการ	ผลการตรวจเช็ค			หมายเหตุ
		ปกติ	ไม่ปกติ	อาการเสีย	
<b>ENGINE</b>					
1	ตรวจเช็คระบบน้ำมันเชื้อเพลิง <u>A20</u> ลิตร	✓			ความจุของถัง <u>450</u> ลิตร
2	ตรวจเช็คระดับน้ำหล่อเย็น	✓			
3	ตรวจเช็คสายพาน	✓			
4	ตรวจเช็คสภาพ แบตเตอรี่	✓			<u>1 ขว</u>
5	ตรวจเช็คระบบ MANUAL START	✓			
6	ตรวจเช็คสภาพเครื่องยนต์	✓			
7	ตรวจเช็คระบบระบายความร้อน	✓			
8	ตรวจเช็คท่ออากาศไอเสีย	✓			
9	ตรวจเช็คสภาพอุปกรณ์ที่ผู้ปฏิบัติงาน	✓			
10	ตรวจเช็คการทำงานของเครื่องยนต์	✓			
	อุณหภูมิน้ำมันหล่อเย็น <u>83</u> °C				
	ความเร็วรอบ <u>1500</u> RPM				
	แรงดันน้ำมันหล่อเย็น <u>6.2</u> KPA				
	BATTERY <u>27</u> VDC				
<b>ตรวจตู้ GPC</b>					
1	วัดแรงดัน R-S <u>371</u> S-T <u>371</u> T-R <u>371</u> VOLT				
2	ความถี่ <u>50</u> HZ				
3	วัดกระแส R <u>231</u> S <u>230</u> T <u>230</u> AMP				
4	ตรวจเช็คไฟแสดงการทำงาน				
5	ชั่วโมงการทำงาน <u>62</u> HOUR				
6	ไฟชาร์จ แบตเตอรี่ <u>27</u> VDC				

หมายเหตุ:

บันทึกผลการปฏิบัติงาน

☒ 1. ปฏิบัติงานเสร็จเรียบร้อยแล้ว


☐ 2. ปฏิบัติงานเสร็จแล้วพบสิ่งผิดปกติ

Doc / By : Sarutorn Sila-art

ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา เครื่องกำเนิดไฟฟ้า

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซ่อน

**RICH PARK**



**Generator (ประจำสปีด)**

รหัสงาน GENERATOR		รายชื่อพนักงานที่ปฏิบัติงาน	
รหัสอุปกรณ์		1. สุวรรณี	2. อดิศักดิ์
วันที่ปฏิบัติงาน 18/8/65		3. พงศาณี	4.
		5.	6.
ชื่ออาคาร RPB		ชื่อผู้ควบคุม...สุวรรณี	
		ชื่อผู้ตรวจสอบ	

ลำดับ	รายการ	ผลการตรวจเช็ค			หมายเหตุ
		ปกติ	ไม่ปกติ	รายการเสีย	
<b>ENGINE</b>					
1	ตรวจเช็คระบบน้ำมันเชื้อเพลิง 420 ลิตร	✓			ความจุถังถึง 150 ลิตร
2	ตรวจเช็คระดับน้ำหล่อเย็น	✓			
3	ตรวจเช็คสายพาน	✓			
4	ตรวจเช็คสภาพ แบตเตอรี่	✓			
5	ตรวจเช็คระบบ MANUAL START	✓			
6	ตรวจเช็คสภาพเครื่องยนต์	✓			
7	ตรวจเช็คระบบระบายความร้อน	✓			
8	ตรวจเช็คท่ออากาศไอเสีย	✓			
9	ตรวจเช็คสภาพอุปกรณ์ที่ผู้ตัวเครื่อง	✓			
10	ตรวจเช็คการทำงานของสวิตช์	✓			
	อุณหภูมิน้ำมันหล่อเย็น 30 °C				
	ความเร็วรอบ 1500 RPM				
	แรงดันน้ำมันหล่อเย็น 6.2 KPA				
	BATTERY 27 VDC				
<b>ตรวจเช็ค GPC</b>					
1	วัดแรงดัน R-S 370 S-T 370 T-R 370 VOLT				
2	ความถี่ 50 HZ				
3	วัดกระแส R 230 S 230 T 230 AMP				
4	ตรวจเช็คไฟแสดงการทำงาน				
5	ชั่วโมงการทำงาน 62 HOUR				
6	ไฟชาร์จ แบตเตอรี่ 27 VDC				

หมายเหตุ:


บันทึกผลการปฏิบัติงาน

☒ 1. ปฏิบัติงานเสร็จเรียบร้อย

☐ 2. ปฏิบัติงานเสร็จแล้วพบสิ่งผิดปกติ

Doc / By : Sarintorn Sila-art

ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา เครื่องกำเนิดไฟฟ้า

**RICH PARK**


**Generator (ประจำอัปดาร์ท)**

รหัสงาน GENERATOR รหัสอุปกรณ์ ..... วันที่ปฏิบัติงาน 25/8/65 .....		ว่างชื่อพนักงานที่ปฏิบัติงาน 1. ...สุวรรณ..... 2. ....ปริยฉัตร..... 3. ...ศนาภา..... 4. .... 5. .... 6. ....			
ชื่ออาคาร..... RPB.....		ชื่อผู้ควบคุม..... สุวรรณ.....			
ลำดับ	รายการ	ผลการตรวจเช็ค			หมายเหตุ
		ปกติ	ไม่ปกติ	อาการเสีย	
<b>ENGINE</b>					
1	ตรวจเช็คระดับน้ำมันเชื้อเพลิง 420 ลิตร	✓			ความจุของถัง 450 ลิตร
2	ตรวจเช็คระดับน้ำหล่อเย็น	✓			
3	ตรวจเช็คสายพาน	✓			
4	ตรวจเช็คสภาพ แบตเตอรี่	✓			
5	ตรวจเช็คระบบ MANUAL START	✓			
6	ตรวจเช็คสภาพเครื่องยนต์	✓			
7	ตรวจเช็คระบบระบายความร้อน	✓			
8	ตรวจเช็คท่ออากาศไอเสีย	✓			
9	ตรวจเช็คสภาพอุปกรณ์ที่ตู้ตัวเครื่อง	✓			
10	ตรวจเช็คการทำงานของเครื่องยนต์	✓			
	อุณหภูมิน้ำมันหล่อเย็น 32 °C				
	ความเร็วรอบ 1501 RPM				
	แรงดันน้ำหล่อเย็น 6.3 KPA				
	BATTERY 24 VDC				
<b>ตรวจสอบ GPC</b>					
1	วัดแรงดัน R-S 375 S-T 379 T-R 379 VOLT				
2	ความถี่ 50 HZ				
3	วัดกระแส R 230 S 231 T 230 AMP				
4	ตรวจเช็คไฟแสดงการทำงาน				
5	ชั่วโมงการทำงาน 62 HOUR				
6	ไฟชาร์จ แบตเตอรี่ 24 VDC				

หมายเหตุ:

บันทึกผลการปฏิบัติงาน

☒ 1. ปฏิบัติงานเสร็จเรียบร้อยแล้ว

☐ 2. ปฏิบัติงานเสร็จแล้วพบสิ่งผิดปกติ

Doc / By : Sarinbun Sila-art

ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา เครื่องกำเนิดไฟฟ้า

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซ่อน

RICH PARK



Generator (ประจำอาคาร)

รหัสงาน GENERATOR		รายชื่อพนักงานที่ปฏิบัติงาน			
รหัสอุปกรณ์		1. ...สุวรรณ	2. ...ปรีดิษฐ์		
วันที่ปฏิบัติงาน 01/09/65		3. ...ศรวิไล	4. ...		
		5. ...	6. ...		
ชื่ออาคาร		ชื่อผู้ควบคุม...สุวรรณ			
		ชื่อผู้ตรวจสอบ			
ลำดับ	รายการ	ผลการตรวจเช็ค			หมายเหตุ
		ปกติ	ไม่ปกติ	อาการเสีย	
ENGINE					
1	ตรวจเช็คระบบน้ำหล่อเย็น...450 ลิตร	✓			ความจุของถัง 450 ลิตร
2	ตรวจเช็คระดับน้ำหล่อเย็น	✓			
3	ตรวจเช็คสายพาน	✓			
4	ตรวจเช็คสภาพ แบตเตอรี่	✓			เปลี่ยนใหม่ 1 ชุด
5	ตรวจเช็คระบบ MANUAL START	✓			
6	ตรวจเช็คสภาพเครื่องยนต์	✓			
7	ตรวจเช็คระบบระบายความร้อน	✓			
8	ตรวจเช็คท่ออากาศโดยเสีย	✓			
9	ตรวจเช็คสภาพอุปกรณ์ที่ผู้ติดตั้งเครื่อง	✓			
10	ตรวจเช็คการทำงานของเครื่องยนต์	✓			
	อุณหภูมิน้ำมันหล่อเย็น 90 °C				
	ความเร็วรอบ 1500 RPM				
	แรงดันน้ำมันหล่อเย็น 6.5 KPA				
	BATTERY 27 VDC				
ตรวจเช็ค GPC					
1	วัดแรงดัน R-S 249 S-T 249 T-R 249 VOLT				
2	ความถี่ 50 HZ				
3	วัดกระแส R 251 S 250 T 250 AMP				
4	ตรวจเช็คไฟแสดงการทำงาน				
5	ชั่วโมงการทำงาน 62 HOUR				
6	ไฟชาร์จ แบตเตอรี่ 27 VDC				

หมายเหตุ:

บันทึกผลการปฏิบัติงาน

☒ 1. ปฏิบัติงานเสร็จเรียบร้อยแล้ว

☐ 2. ปฏิบัติงานเสร็จแล้วพบสิ่งผิดปกติ

Doc / By : Sarutorn Sila-art

ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา เครื่องกำเนิดไฟฟ้า

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซวน

RICH PARK



Generator (ประจำอัฒจันทร์)

รหัสงาน GENERATOR		รายชื่อพนักงานที่ปฏิบัติงาน			
รหัสอุปกรณ์		1. ...สุวรรณ	2. ...ปริญญ์		
วันที่ปฏิบัติ 08/09/65		3. ...คนาวดี	4. ....		
		5. ....	6. ....		
ชื่ออาคาร RPB		ชื่อผู้ควบคุม...สุวรรณ			
		ชื่อผู้ตรวจสอบ			
ลำดับ	รายการ	ผลการตรวจเช็ค			หมายเหตุ
		ปกติ	ไม่ปกติ	รายการอื่น	
ENGINE					
1	ตรวจเช็คระบบน้ำมันเชื้อเพลิง 450 ลิตร	✓			ความจุของถัง 450 ลิตร
2	ตรวจเช็คระดับน้ำหล่อเย็น	✓			
3	ตรวจเช็คสายพาน	✓			
4	ตรวจเช็คสภาพ แบตเตอรี่	✓			
5	ตรวจเช็คระบบ MANUAL START	✓			
6	ตรวจเช็คสภาพเครื่องยนต์	✓			
7	ตรวจเช็คระบบระบายความร้อน	✓			
8	ตรวจเช็คท่ออากาศไอเสีย	✓			
9	ตรวจเช็คสภาพอุปกรณ์ที่ติดตั้งเครื่อง	✓			
10	ตรวจเช็คการทำงานของเครื่องยนต์	✓			
	อุณหภูมิน้ำมันหล่อเย็น 35 C				
	ความเร็วรอบ 1500 RPM				
	แรงดันน้ำมีหล่อเย็น 6.2 KPA				
	BATTERY 27 VDC				
ตรวจตู้ GPC					
1	วัดแรงดัน R-S 396 S-T 399 T-R 394 VOLT				
2	ความถี่ 50 HZ				
3	วัดกระแส R 230 S 230 T 230 AMP				
4	ตรวจเช็คไฟแสดงการทำงาน				
5	ชั่วโมงการทำงาน 62 HOUR				
6	ไฟชาร์ต แบตเตอรี่ 27 VDC				

หมายเหตุ:

นักเฝ้าผลการปฏิบัติงาน

☒ 1. ปฏิบัติงานเสร็จเรียบร้อยแล้ว

☐ 2. ปฏิบัติงานเสร็จแล้วพบสิ่งผิดปกติ

Doc / By : Sarunon Sila-art



ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา เครื่องกำเนิดไฟฟ้า

RICH PARK



Generator (ประจำอัปาร์ต)

รหัสงาน GENERATOR		รายชื่อพนักงานที่ปฏิบัติงาน			
รหัสอุปกรณ์		1. สุวรรณ	2. ปรีดี		
วันที่ปฏิบัติ 15/09/65		3. คนาวดี	4.		
		5.	6.		
ชื่ออาคาร RPB		ชื่อผู้ควบคุม สุวรรณ			
		ชื่อผู้ตรวจสอน			
ลำดับ	รายการ	ผลการตรวจเช็ค			หมายเหตุ
		ปกติ	ไม่ปกติ	รายการเสีย	
ENGINE					
1	ตรวจเช็คระบบน้ำมันเชื้อเพลิง 430 ลิตร	✓			ความจุของถัง 450 ลิตร
2	ตรวจเช็คระดับน้ำหล่อเย็น	✓			
3	ตรวจเช็คสายพาน	✓			
4	ตรวจเช็คสภาพ แบตเตอรี่	✓			
5	ตรวจเช็คระบบ MANUAL START	✓			
6	ตรวจเช็คสภาพเครื่องยนต์	✓			
7	ตรวจเช็คระบบระบายความร้อน	✓			
8	ตรวจเช็คท่ออากาศไอดี	✓			
9	ตรวจเช็คสภาพอุปกรณ์ที่ตู้ตัวเครื่อง	✓			
10	ตรวจเช็คการทำงานของเครื่อง	✓			
	อุณหภูมิน้ำมันหล่อเย็น 30 °C				
	ความเร็วรอบ 1501 RPM				
	แรงดันน้ำมันหล่อเย็น 6.2 KPA				
	BATTERY 27 VDC				
ตรวจเช็ค CPC					
1	วัดแรงดัน R-S 400 S-T 399 T-R 399 VOLT				
2	ความถี่ 50 HZ				
3	วัดกระแส R 231 S 230 T 230 AMP				
4	ตรวจเช็คไฟแสดงการทำงาน				
5	ชั่วโมงการทำงาน 62 HOUR				
6	ไฟชาร์จ แบตเตอรี่ 27 VDC				

หมายเหตุ:

บันทึกผลการปฏิบัติงาน

ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา เครื่องกำเนิดไฟฟ้า

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซ่อน

RICH PARK



Generator (ประจำไซต์)

รหัสงาน GENERATOR		รายชื่อพนักงานที่ปฏิบัติงาน		
รหัสอุปกรณ์	1. ...สุวรรณ	2. ...ปรีตินันท์		
วันที่ปฏิบัติ 22/09/65	3. ...กมลวุฒิ	4. ....		
	5. ....	6. ....		
ชื่ออาคาร RPH	ชื่อผู้ควบคุม สุวรรณ	ชื่อผู้ตรวจสอบ		
ลำดับ	รายการ	ผลการตรวจเช็ค		หมายเหตุ
		ปกติ	ไม่ปกติ	
ENGINE				
1	ตรวจเช็คระบบน้ำมันเชื้อเพลิง 430 ลิตร	✓		ความจุของถัง 450 ลิตร
2	ตรวจเช็คระดับน้ำหล่อเย็น	✓		
3	ตรวจเช็คสภาพลม	✓		
4	ตรวจเช็คสภาพ แบตเตอรี่	✓		1 x 06
5	ตรวจเช็คระบบ MANUAL START	✓		
6	ตรวจเช็คสภาพเครื่องยนต์	✓		
7	ตรวจเช็คระบบระบายความร้อน	✓		
8	ตรวจเช็คท่ออากาศไอเสีย	✓		
9	ตรวจเช็คสภาพอุปกรณ์ที่ผู้ปฏิบัติงาน	✓		
10	ตรวจเช็คการทำงานของเครื่อง	✓		
	อุณหภูมิน้ำมันหล่อเย็น 32 C			
	ความเร็วรอบ 1500 RPM			
	แรงดันน้ำมันหล่อเย็น 6.2 KPA			
	BATTERY 27 VDC			
ตรวจเช็ค GPC				
1	วัดแรงดัน R-S 344 S-T 348 T-R 341 VOLT			
2	ความถี่ 50 HZ			
3	วัดกระแส R 230 S 230 T 230 AMP			
4	ตรวจเช็คไฟแสดงการทำงาน			
5	ชั่วโมงการทำงาน 62 HOUR			
6	ไฟชาร์จ แบตเตอรี่ 27 VDC			

หมายเหตุ:

บันทึกผลการปฏิบัติงาน

☒ 1. ปฏิบัติงานเสร็จเรียบร้อยแล้ว


☐ 2. ปฏิบัติงานเสร็จแล้วพบสิ่งผิดปกติ

Doc / By : Samorn Sila-art

ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา เครื่องกำเนิดไฟฟ้า

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซ่อน

**RICH PARK**



**Generator (ประจำดับลิคท์)**

รหัสงาน GENERATOR		รายชื่อพนักงานที่ปฏิบัติงาน	
รหัสอุปกรณ์		1. ...สุวรรณ	2. ...บริษัท
วันที่ปฏิบัติงาน 29/09/65		3. ...คนาวุฒิ	4. ...
		5. ...	6. ...

ชื่ออาคาร ... RPB ... ชื่อผู้ควบคุม ... สุวรรณ ... ชื่อผู้ตรวจสอบ ...

ลำดับ	รายการ	ผลการตรวจเช็ค			หมายเหตุ
		ปกติ	ไม่ปกติ	ค่าเฉลี่ย	
<b>ENGINE</b>					
1	ตรวจเช็คระบบน้ำมันเชื้อเพลิง 430 ลิตร	✓			ความจุของถัง 450 ลิตร
2	ตรวจเช็คระดับน้ำหล่อเย็น	✓			
3	ตรวจเช็คสายพาน	✓			
4	ตรวจเช็คสภาพ แบตเตอรี่	✓			
5	ตรวจเช็คระบบ MANUAL START	✓			
6	ตรวจเช็คสภาพเครื่องยนต์	✓			
7	ตรวจเช็คระบบระบายความร้อน	✓			
8	ตรวจเช็คท่ออากาศไอเสีย	✓			
9	ตรวจเช็คสภาพอุปกรณ์ที่ผู้ขับขี่ต้อง	✓			
10	ตรวจเช็คการทำงานของเครื่องยนต์	✓			
	อุณหภูมิน้ำมันหล่อเย็น 90 °C				
	ความเร็วรอบ 1501 RPM				
	แรงดันน้ำมันหล่อเย็น 6.5 KPA				
	BATTERY 27 VDC				
<b>ตรวจตู้ GPC</b>					
1	วัดแรงดัน R-S 398 S-T 399 T-R 399 VOLT				
2	ความถี่ 50 HZ				
3	วัดกระแส R 231 S 230 T 230 AMP				
4	ตรวจเช็คไฟแสดงการทำงาน				
5	ชั่วโมงการทำงาน 62 HOUR				
6	ไฟชาร์จ แบตเตอรี่ 27 VDC				

หมายเหตุ: /s/

บันทึกผลการปฏิบัติงาน

☒ 1. ปฏิบัติงานเสร็จเรียบร้อยแล้ว

☐ 2. ปฏิบัติงานเสร็จแล้วพบสิ่งผิดปกติ

Doc / By : Sanmicorn Sila-art

ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา เครื่องกำเนิดไฟฟ้า

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซ่อน

RICH PARK



Generator (ประจำสัปดาห์)

รหัสงาน GENERATOR		รายชื่อพนักงานที่ปฏิบัติงาน	
รหัสอุปกรณ์ .....		1. ...สุวรรณ...	2. ...ปริยัตติ...
วันที่ปฏิบัติงาน 06/10/65		3. ...คณาวิ...	4. ....
		5. ....	6. ....
ชื่ออาคาร ... RPB		ชื่อผู้ตรวจสอบ .....	
ลำดับ	รายการ	ผลการตรวจเช็ค	
		ปกติ	ไม่ปกติ
		รายการเสีย	
	หมายเหตุ		
ENGINE			
1	ตรวจเช็คระบบน้ำมันเชื้อเพลิง 450 ลิตร	✓	
2	ตรวจเช็คระดับน้ำหล่อเย็น	✓	
3	ตรวจเช็คสายพาน	✓	
4	ตรวจเช็คสภาพ แบตเตอรี่	✓	
5	ตรวจเช็คระบบ MANUAL START	✓	
6	ตรวจเช็คสภาพเครื่องยนต์	✓	
7	ตรวจเช็คระบบระบายความร้อน	✓	
8	ตรวจเช็คท่ออากาศไอเสีย	✓	
9	ตรวจเช็คสภาพอุปกรณ์ที่ตู้ตัวเครื่อง	✓	
10	ตรวจเช็คการทำงานของเครื่องยนต์	✓	
	อุณหภูมิน้ำมันหล่อเย็น 33 C		
	ความเร็วรอบ 1500 RPM		
	แรงดันน้ำมันหล่อเย็น 6.4 KPA		
	BATTERY 27 VDC		
ตรวจเช็ค GPC			
1	วัดแรงดัน R-S 397 S-T 399 T-R 398 VOLT		
2	ความถี่ 50 HZ		
3	วัดกระแส R 230 S 230 T 230 AMP		
4	ตรวจเช็คไฟแสดงการทำงาน		
5	ชั่วโมงการทำงาน 62 HOUR		
6	ไฟชาร์จ แบตเตอรี่ 27 VDC		

หมายเหตุ:

บันทึกผลการปฏิบัติงาน

☒ 1. ปฏิบัติตามเสร็จเรียบร้อยแล้ว

☐ 2. ปฏิบัติงานเสร็จแล้วพบสิ่งผิดปกติ

Doc / By : Sarunorn Sila-art

ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา เครื่องกำเนิดไฟฟ้า

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซ่อน

RICH PARK



Generator (ประจำไซต์)

รหัสงาน GENERATOR		วาเชี่ยนทกงานที่ปฏิบัติงาน			
รหัสอุปกรณ์		1. สุวรรณ	2. ปรีดิตร		
วันที่ปฏิบัติ 13/10/65		3.	4.		
		5.	6.		
ชื่ออาคาร RPB		ชื่อผู้ควบคุม สุวรรณ			
		ชื่อผู้ตรวจสอบ			
ลำดับ	รายการ	ผลการตรวจเช็ค			หมายเหตุ
		ปกติ	ไม่ปกติ	อาการเสีย	
ENGINE					
1	ตรวจเช็คระดับน้ำมันเชื้อเพลิง 430 ลิตร	✓			ความจุของถัง 450 ลิตร
2	ตรวจเช็คระดับน้ำหล่อเย็น	✓			
3	ตรวจเช็คสภาพ	✓			
4	ตรวจเช็คสภาพ แบตเตอรี่	✓			
5	ตรวจเช็คระบบ MANUAL START	✓			
6	ตรวจเช็คสภาพเครื่องยนต์	✓			
7	ตรวจเช็คระบบระบายความร้อน	✓			
8	ตรวจเช็คท่ออากาศไอเสีย	✓			
9	ตรวจเช็คสภาพอุปกรณ์ที่ผู้ตัวเครื่อง	✓			
10	ตรวจเช็คการทำงานของเครื่อง	✓			
อุณหภูมิน้ำมันหล่อเย็น 33 °C					
ความเร็วรอบ 1501 RPM					
แรงดันน้ำมันหล่อเย็น 6.3 KPA					
BATTERY 27 VDC					
ตรวจตู้ GPC					
1	วัดแรงดัน R-S 377 S-T 377 T-R 377 VOLT				
2	ความถี่ 50 HZ				
3	วัดกระแส R 231 S 230 T 230 AMP				
4	ตรวจเช็คไฟแสดงการทำงาน				
5	ชั่วโมงการทำงาน 62 HOUR				
6	ไฟชาร์จ แบตเตอรี่ 27 VDC				

หมายเหตุ:

บันทึกผลการปฏิบัติงาน

☒ 1. ปฏิบัติงานเสร็จเรียบร้อยแล้ว

☐ 2. ปฏิบัติงานเสร็จแล้วพบสิ่งผิดปกติ

Doc / By : Sarutorn Sila-art



ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา เครื่องกำเนิดไฟฟ้า

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซ่อน

RICH PARK



Generator (ประจำอัปคาร์)

รหัสงาน GENERATOR		รายชื่อพนักงานที่ปฏิบัติงาน			
รหัสอุปกรณ์		1. ...สุวรรณ	2. ...วิจิตร		
วันที่ปฏิบัติ 20/10/63		3. ...คนาวดี	4. ....		
		5. ....	6. ....		
ชื่ออาคาร RPB		ชื่อผู้ควบคุม สุวรรณ			
		ชื่อผู้ตรวจสอบ			
ลำดับ	รายการ	ผลการตรวจเช็ค			หมายเหตุ
		ปกติ	ไม่ปกติ	รายการเสีย	
ENGINE					
1	ตรวจเช็คระบบน้ำมันเชื้อเพลิง 450 ลิตร	✓			ความจุของถัง 450 ลิตร
2	ตรวจเช็คระดับน้ำหล่อเย็น	✓			
3	ตรวจเช็คสายพาน	✓			
4	ตรวจเช็คสภาพ แบตเตอรี่	✓			เปลี่ยน 1 รัด
5	ตรวจเช็คระบบ MANUAL START	✓			
6	ตรวจเช็คสภาพเครื่องยนต์	✓			
7	ตรวจเช็คระบบระบายความร้อน	✓			
8	ตรวจเช็คท่ออากาศไอเสีย	✓			
9	ตรวจเช็คสภาพอุปกรณ์ที่ผู้ส่วเครื่อง	✓			
10	ตรวจเช็คการทำงานของเครื่อง	✓			
	อุณหภูมิน้ำมันหล่อเย็น 30 °C				
	ความเร็วรอบ 1500 RPM				
	แรงดันน้ำมันหล่อเย็น 6.2 KPA				
	BATTERY 27 VDC				
ตรวจเช็ค GPC					
1	วัดแรงดัน R-S 349, S-T 378, T-R 377 VOLT				
2	ความถี่ 50 HZ				
3	วัดกระแส R 230, S 230, T 230 AMP				
4	ตรวจเช็คไฟแสดงการทำงาน				
5	ชั่วโมงการทำงาน 62 HOUR				
6	ไฟชาร์จ แบตเตอรี่ 27 VDC				

หมายเหตุ:

บันทึกผลการปฏิบัติงาน



1. ปฏิบัติงานเสร็จเรียบร้อยแล้ว




2. ปฏิบัติงานเสร็จแล้วพบสิ่งผิดปกติ

Doc / By : Saruntorn Sala-art

ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา เครื่องกำเนิดไฟฟ้า

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซ่อน

**RICH PARK**




**Generator (ประจำอัปคาร์ท)**

รหัสงาน GENERATOR		รายชื่อพนักงานที่ปฏิบัติงาน	
รหัสอุปกรณ์ .....		1. สุวรรณี .....	2. ปรีดี .....
วันที่ปฏิบัติ 27/10/65 .....		3. ศนาพร .....	4. ....
		5. ....	6. ....

ชื่ออาคาร ..... RPH ..... ชื่อผู้ควบคุม ..... สุวรรณี ..... ชื่อผู้ตรวจสอบ .....

ลำดับ	รายการ	ผลการตรวจเช็ค			หมายเหตุ
		ปกติ	ไม่ปกติ	รายการเสีย	
<b>ENGINE</b>					
1	ตรวจเช็คระบบน้ำมันเชื้อเพลิง <u>130</u> ลิตร	✓			ความจุของถัง <u>150</u> ลิตร
2	ตรวจเช็คระดับน้ำหล่อเย็น	✓			
3	ตรวจเช็คสายพาน	✓			
4	ตรวจเช็คสภาพ แบตเตอรี่	✓			
5	ตรวจเช็คระบบ MANUAL START	✓			
6	ตรวจเช็คสภาพเครื่องยนต์	✓			
7	ตรวจเช็คระบบระบายความร้อน	✓			
8	ตรวจเช็คท่ออากาศไอเสีย	✓			
9	ตรวจเช็คสภาพอุปกรณ์ที่ผู้ควบคุมเครื่อง	✓			
10	ตรวจเช็คการทำงานของเครื่องยนต์	✓			
	อุณหภูมิน้ำมันหล่อเย็น <u>34</u> °C				
	ความเร็วรอบ <u>1500</u> RPM				
	แรงดันน้ำมันหล่อเย็น <u>63</u> KPA				
	BATTERY <u>27</u> VDC				
<b>ตรวจเช็ค GPC</b>					
1	วัดแรงดัน R-S <u>378</u> S-T <u>349</u> T-R <u>349</u> VOLT				
2	ความถี่ <u>50</u> HZ				
3	วัดกระแส R <u>230</u> S <u>230</u> T <u>230</u> AMP				
4	ตรวจเช็คไฟแสดงการทำงาน				
5	ชั่วโมงการทำงาน <u>62</u> HOUR				
6	ไฟชาร์จ แบตเตอรี่ <u>27</u> VDC				

หมายเหตุ: 

บันทึกผลการปฏิบัติงาน

☒ 1. ปฏิบัติงานเสร็จเรียบร้อยแล้ว


☐ 2. ปฏิบัติงานเสร็จแล้วพบสิ่งผิดปกติ

Doc / By : Sarintorn Sila-art

ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา เครื่องกำเนิดไฟฟ้า

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซ่อน

**RICH PARK**



**Generator (ประจำสัปดาห์)**

รหัสโรงงาน GENERATOR รหัสอุปกรณ์ วันที่ปฏิบัติงาน 03/11/65		รายชื่อพนักงานที่ปฏิบัติงาน 1. สุวรรณ 2. ปริยจักร 3. พนาวิ 4. 5. 6.	
ชื่ออาคาร RPS		ชื่อผู้ควบคุม สุวรรณ	
ชื่อผู้ตรวจสอบ			

ลำดับ	รายการ	ผลการตรวจเช็ค			หมายเหตุ
		ปกติ	ไม่ปกติ	ค่าการเช็ค	
<b>ENGINE</b>					
1	ตรวจเช็คระบบน้ำหล่อเย็น 430 ลิตร	✓			ความจุของถัง 450 ลิตร
2	ตรวจเช็คระดับน้ำหล่อเย็น	✓			
3	ตรวจเช็คสายพาน	✓			
4	ตรวจเช็คสภาพ แบตเตอรี่	✓			ใหม่ 1800
5	ตรวจเช็คระบบ MANUAL START	✓			
6	ตรวจเช็คสภาพเครื่องยนต์	✓			
7	ตรวจเช็คระบบระบายความร้อน	✓			
8	ตรวจเช็คท่ออากาศไอเสีย	✓			
9	ตรวจเช็คสภาพอุปกรณ์ที่ตัวเครื่อง	✓			
10	ตรวจเช็คการทำงานของเครื่องยนต์	✓			
	อุณหภูมิน้ำมันหล่อเย็น 73 °C				
	ความเร็วรอบ 1500 RPM				
	แรงดันน้ำมันหล่อเย็น 6.2 KPA				
	BATTERY 24 VDC				
<b>ตรวจเช็ค GPC</b>					
1	วัดแรงดัน R-S 349 S-T 348 T-R 347 VOLT				
2	ความถี่ 50 HZ				
3	วัดกระแส R 231 S 230 T 230 AMP				
4	ตรวจเช็คไฟแสดงการทำงาน				
5	ชั่วโมงการทำงาน 62 HOUR				
6	ไฟชาร์จ แบตเตอรี่ 24 VDC				

หมายเหตุ:

บันทึกผลการปฏิบัติงาน

☒ 1. ปฏิบัติงานเสร็จเรียบร้อยแล้ว


☐ 2. ปฏิบัติงานเสร็จแล้วพบสิ่งผิดปกติ

Doc / By : Sarutorn Sila-ant

ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา เครื่องกำเนิดไฟฟ้า

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซ่อน

**RICH PARK**



**Generator (ประจำสัปดาห์)**

รหัสงาน GENERATOR		รายชื่อพนักงานที่ปฏิบัติงาน	
รหัสอุปกรณ์		1. สุวรรณ	2. ปรียฉัตร
วันที่ปฏิบัติงาน 10/11/65		3.	4.
		5.	6.

ชื่ออาคาร RPB ชื่อผู้ควบคุม สุวรรณ ชื่อผู้ตรวจสอบ

ลำดับ	รายการ	ผลการตรวจเช็ค			หมายเหตุ
		ปกติ	ไม่ปกติ	อาการเสีย	
<b>ENGINE</b>					
1	ตรวจเช็คระดับน้ำมันเชื้อเพลิง 430 ลิตร	✓			ความจุของถัง 450 ลิตร
2	ตรวจเช็คระดับน้ำหล่อเย็น	✓			
3	ตรวจเช็คสายพาน	✓			
4	ตรวจเช็คสภาพ แบตเตอรี่	✓			
5	ตรวจเช็คระบบ MANUAL START	✓			
6	ตรวจเช็คสภาพเครื่องยนต์	✓			
7	ตรวจเช็คระบบระบายความร้อน	✓			
8	ตรวจเช็คท่ออากาศไอเสีย	✓			
9	ตรวจเช็คสภาพอุปกรณ์ที่ตู้ตัวเครื่อง	✓			
10	ตรวจเช็คการทำงานของเครื่องยนต์	✓			
	อุณหภูมิน้ำมันหล่อเย็น 90 °C				
	ความเร็วรอบ 1501 RPM				
	แรงดันน้ำมันหล่อเย็น 6.2 KPA				
	BATTERY 27 VDC				
<b>ตรวจ GPC</b>					
1	วัดแรงดัน R-S 377 S-T 377 T-R 377 VOLT				
2	ความถี่ 50 HZ				
3	วัดกระแส R 230 S 230 T 230 AMP				
4	ตรวจเช็คไฟแสดงการทำงาน				
5	ชั่วโมงการทำงาน 62 HOUR				
6	ไฟชาร์จ แบตเตอรี่ 27 VDC				

หมายเหตุ:

บันทึกผลการปฏิบัติงาน

☒ 1. ปฏิบัติงานเสร็จเรียบร้อยแล้ว


☐ 2. ปฏิบัติงานเสร็จแล้วพบสิ่งผิดปกติ

Doc / By : Sarutorn Sila-art

ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา เครื่องกำเนิดไฟฟ้า

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซ่อน

**RICH PARK**



**Generator (ประจำไซต์)**

รหัสงาน GENERATOR		รหัสพนักงานปฏิบัติงาน	
รหัสอุปกรณ์ .....	1. ...สุวรรณ...	2. ...ปริยดี...	
วันที่ปฏิบัติงาน 17/11/65 .....	3. ...ศรวิภา...	4. ....	
	5. ....	6. ....	

ชื่ออาคาร.....RPB.....ชื่อผู้ควบคุม...สุวรรณ.....ชื่อผู้ตรวจสอบ.....

ลำดับ	รายการ	ผลการตรวจเช็ค			หมายเหตุ
		ปกติ	ไม่ปกติ	รายการเสีย	
<b>ENGINE</b>					
1	ตรวจเช็คระดับน้ำมันเชื้อเพลิง 430 ลิตร	✓			ความจุของถัง 450 ลิตร
2	ตรวจเช็คระดับน้ำหล่อเย็น	✓			
3	ตรวจเช็คสายพาน	✓			
4	ตรวจเช็คสภาพ แบตเตอรี่	✓			- น้ำกลี 1 ขวด
5	ตรวจเช็คระบบ MANUAL START	✓			
6	ตรวจเช็คสภาพเครื่องกำเนิด	✓			
7	ตรวจเช็คระบบระบายความร้อน	✓			
8	ตรวจเช็คท่ออากาศไอเสีย	✓			
9	ตรวจเช็คสภาพอุปกรณ์ที่ผู้ควบคุมเครื่อง	✓			
10	ตรวจเช็คการทำงานของเครื่องยนต์	✓			
	อุณหภูมิน้ำมันหล่อเย็น 34 °C				
	ความเร็วรอบ 1500 RPM				
	แรงดันน้ำมันหล่อเย็น 6.2 KPA				
	BATTERY 27 VDC				
<b>ตรวจเช็ค GPC</b>					
1	วัดแรงดัน R-S 378 S-T 399 T-R 399 VOLT				
2	ความถี่ 50 HZ				
3	วัดกระแส R 231 S 230 T 230 AMP				
4	ตรวจเช็คไฟแสดงการทำงาน				
5	ชั่วโมงการทำงาน 62 HOUR				
6	ไฟชาร์จ แบตเตอรี่ 27 VDC				

หมายเหตุ:

บันทึกผลการปฏิบัติงาน

☒ 1. ปฏิบัติงานเสร็จเรียบร้อยแล้ว

☐ 2. ปฏิบัติงานเสร็จแล้วพบสิ่งที่ต้องแก้ไข


Doc / By : Sarunhorn Sila-art



ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา เครื่องกำเนิดไฟฟ้า

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซ่อน

**RICH PARK**



**Generator (ประจำอัฒจันทร์)**

รหัสงาน GENERATOR รหัสอุปกรณ์ ..... วันที่ปฏิบัติ 24/11/65		รายชื่อพนักงานที่ปฏิบัติงาน 1. ...สุวรรณ..... 3. ...สมชาย..... 5. ....		2. ...ปริญญ์..... 4. .... 6. ....	
ชื่ออาคาร.....RPR.....		ชื่อผู้ควบคุม.....สุวรรณ.....		ชื่อผู้ตรวจสอบ.....	

ลำดับ	รายการ	ผลการตรวจเช็ค			หมายเหตุ
		ปกติ	ไม่ปกติ	ต้องการเสีย	
<b>ENGINE</b>					
1	ตรวจเช็คระบบน้ำหล่อเย็น.....450 ลิตร	✓			ความจุของถัง 450 ลิตร
2	ตรวจเช็คระดับน้ำหล่อเย็น	✓			
3	ตรวจเช็คสายพาน	✓			
4	ตรวจเช็คสภาพ แบตเตอรี่	✓			1 ก้อน
5	ตรวจเช็คระบบ MANUAL START	✓			
6	ตรวจเช็คสภาพเครื่องกล	✓			
7	ตรวจเช็คระบบระบายความร้อน	✓			
8	ตรวจเช็คท่ออากาศไอเสีย	✓			
9	ตรวจเช็คสภาพอุปกรณ์ที่ตู้ตัวเครื่อง	✓			
10	ตรวจเช็คการทำงานของเครื่องยนต์	✓			
	อุณหภูมิน้ำมันหล่อเย็น.....33.....C				
	ความเร็วรอบ.....1500.....RPM				
	แรงดันน้ำมันหล่อเย็น.....6.2.....KPA				
	BATTERY.....24.....VDC				
<b>ตรวจตู้ GPC</b>					
1	วัดแรงดัน R-S.....099.....S-T.....399.....T-R.....399.....VOLT				
2	ความถี่.....50.....HZ				
3	วัดกระแส R.....231.....S.....230.....T.....231.....AMP				
4	ตรวจเช็คไฟแสดงการทำงาน				
5	ชั่วโมงการทำงาน.....62.....HOUR				
6	ไฟชาร์จ แบตเตอรี่.....24.....VDC				

หมายเหตุ:

บันทึกผลการปฏิบัติงาน

☒ 1. ปฏิบัติงานเสร็จเรียบร้อยแล้ว

☐ 2. ปฏิบัติงานเสร็จแล้วพบสิ่งผิดปกติ

Doc / By : Sanntoon Sala-art

ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา เครื่องกำเนิดไฟฟ้า

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซ่อน

RICH PARK



Generator (ประจำไซต์)

รหัสงาน GENERATOR		รายชื่อพนักงานที่ปฏิบัติงาน	
รหัสอุปกรณ์		1. ...สุวรรณ	2. ...ปริญญ์
วันที่ปฏิบัติ 01/12/65		3. ....	4. ....
		5. ....	6. ....
ชื่ออาคาร RPB		ชื่อผู้ตรวจสอบ	
ลำดับ	รายการ	ผลการตรวจเช็ค	
		ปกติ	ไม่ปกติ
		อาการเสีย	
	ENGINE		
1	ตรวจเช็คระบบน้ำมันเชื้อเพลิง 450 ลิตร	✓	
2	ตรวจเช็คระดับน้ำหล่อเย็น	✓	
3	ตรวจเช็คสายพาน	✓	
4	ตรวจเช็คสภาพ แบตเตอรี่	✓	
5	ตรวจเช็คระบบ MANUAL START	✓	
6	ตรวจเช็คสภาพเครื่องยอนส์	✓	
7	ตรวจเช็คระบบระบายความร้อน	✓	
8	ตรวจเช็คท่ออากาศไอเสีย	✓	
9	ตรวจเช็คสภาพอุปกรณ์ที่อยู่ที่ตัวเครื่อง	✓	
10	ตรวจเช็คการทำงานของเครื่องยอนส์	✓	
	อุณหภูมิน้ำมันหล่อเย็น 40 C		
	ความเร็วรอบ 1500 RPM		
	แรงดันน้ำมันหล่อเย็น 6.2 KPA		
	BATTERY 27 VDC		
	ตรวจเช็ค GPC		
1	วัดแรงดัน R-S 349 S-T 349 T-R 348 VOLT		
2	ความถี่ 50 HZ		
3	วัดกระแส R 237 S 230 T 230 AMP		
4	ตรวจเช็คไฟแสดงการทำงาน		
5	ชั่วโมงการทำงาน 62 HOUR		
6	ไฟชาร์จ แบตเตอรี่ 27 VDC		

หมายเหตุ:


บันทึกผลการปฏิบัติงาน

☒ 1. ปฏิบัติงานเสร็จเรียบร้อยแล้ว

☐ 2. ปฏิบัติงานเสร็จแล้วพบสิ่งผิดปกติ

Doc / By : Saranorn Sila-art

ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา เครื่องกำเนิดไฟฟ้า

**RICH PARK**


**Generator (ประจำอัปส์)**

รหัสงาน GENERATOR		รายชื่อพนักงานที่ปฏิบัติงาน	
รหัสอุปกรณ์		1. สุวรรณ	2. ประภาส
วันที่ปฏิบัติงาน 10/12/65		3.	4.
		5.	6.

ชื่ออาคาร.....RPR..... ชื่อผู้ควบคุม.....สุวรรณ..... ชื่อผู้ตรวจสอบ.....

ลำดับ	รายการ	ผลการตรวจเช็ค			หมายเหตุ
		ปกติ	ไม่ปกติ	อาการเสีย	
<b>ENGINE</b>					
1	ตรวจเช็คระบบน้ำมันเชื้อเพลิง 450 ลิตร	✓			ความจุของถัง 450 ลิตร
2	ตรวจเช็คระดับน้ำหล่อเย็น	✓			
3	ตรวจเช็คสายพาน	✓			
4	ตรวจเช็คสภาพ แบตเตอรี่	✓			
5	ตรวจเช็คระบบ MANUAL START	✓			
6	ตรวจเช็คสภาพเครื่องยนต์	✓			
7	ตรวจเช็คระบบระบายความร้อน	✓			
8	ตรวจเช็คท่ออากาศไอเสีย	✓			
9	ตรวจเช็คสภาพอุปกรณ์ที่ผู้ควบคุมเครื่อง	✓			
10	ตรวจเช็คการทำงานของเครื่องยนต์	✓			
	อุณหภูมิน้ำมันหล่อเย็น 90 °C				
	ความเร็วรอบ 1501 RPM				
	แรงดันน้ำมันหล่อเย็น 6.3 KPA				
	BATTERY 29 VDC				
<b>ตรวจเช็ค GPC</b>					
1	วัดแรงดัน R-S 399 S-T 399 T-R 399 VOLT				
2	ความถี่ 50 HZ				
3	วัดกระแส R 230 S 230 T 230 AMP				
4	ตรวจเช็คไฟแสดงการทำงาน				
5	ชั่วโมงการทำงาน 62 HOUR				
6	ไฟชาร์จ แบตเตอรี่ 29 VDC				

หมายเหตุ:

บันทึกผลการปฏิบัติงาน

☒ 1. ปฏิบัติงานเสร็จเรียบร้อยแล้ว

☐ 2. ปฏิบัติงานเสร็จแล้วพบสิ่งผิดปกติ


Doc / By : Sarumorn Sila-ut

ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา เครื่องกำเนิดไฟฟ้า

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซ่อน

**RICH PARK**

**Generator (ประจำสัปดาห์)**



รหัสงาน GENERATOR		รายชื่อพนักงานที่ปฏิบัติงาน	
รหัสอุปกรณ์		1. สุวรรณ	2. ปรีดี
วันที่ปฏิบัติงาน 22/12/65		3.	4.
		5.	6.

ชื่ออาคาร RPB ชื่อผู้ควบคุม สุวรรณ ชื่อผู้ตรวจสอบ

ลำดับ	รายการ	ผลการตรวจเช็ค			หมายเหตุ
		ปกติ	ไม่ปกติ	อาการเสีย	
<b>ENGINE</b>					
1	ตรวจเช็คระดับน้ำมันเชื้อเพลิง 430 ลิตร	✓			ความจุของถัง 150 ลิตร
2	ตรวจเช็คระดับน้ำหล่อเย็น	✓			
3	ตรวจเช็คสายพาน	✓			
4	ตรวจเช็คสภาพ แบตเตอรี่	✓			
5	ตรวจเช็คระบบ MANUAL START	✓			
6	ตรวจเช็คสภาพเครื่องยนต์	✓			
7	ตรวจเช็คระบบระบายความร้อน	✓			
8	ตรวจเช็คท่ออากาศไอเสีย	✓			
9	ตรวจเช็คสภาพอุปกรณ์ที่ผู้สืบล้าง	✓			
10	ตรวจเช็คการทำงานของเครื่อง	✓			
	อุณหภูมิน้ำมันหล่อเย็น 53 °C				
	ความเร็วรอบ 1500 RPM				
	แรงดันน้ำมันหล่อเย็น 6.3 KPA				
	BATTERY 27 VDC				
<b>ตรวจผู้ GPC</b>					
1	วัดแรงดัน R-S 349 S-T 348 T-R 349 VOLT				
2	ความถี่ 50 HZ				
3	วัดกระแส R 231 S 230 T 230 AMP				
4	ตรวจเช็คไฟแสดงการทำงาน				
5	ชั่วโมงการทำงาน 62 HOUR				
6	ไฟชาร์จ แบตเตอรี่ 27 VDC				

หมายเหตุ:

บันทึกผลการปฏิบัติงาน

☒ 1. ปฏิบัติงานเสร็จเรียบร้อยแล้ว


☐ 2. ปฏิบัติงานเสร็จแล้วพบสิ่งผิดปกติ

Doc / By : Sarunthorn Sala-art

ใบตรวจเช็คและบำรุงรักษา เครื่องกำเนิดไฟฟ้า

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซ่อน

**RICH PARK**



**Generator (ประจำอัปโหลด)**

รหัสงาน GENERATOR		รายชื่อพนักงานที่ปฏิบัติงาน	
รหัสอุปกรณ์		1. ...ผู้ตรวจ...	2. ...คนนำ...
วันที่ปฏิบัติงาน 24/12/65		3. ....	4. ....
		5. ....	6. ....

ชื่ออาคาร.....RPH.....ชื่อผู้ควบคุม.....สุวรรณ.....ชื่อผู้ตรวจสอบ.....

ลำดับ	รายการ	ผลการตรวจเช็ค			หมายเหตุ
		ปกติ	ไม่ปกติ	อาการเสีย	
<b>ENGINE</b>					
1	ตรวจเช็คระบบน้ำมันเชื้อเพลิง...450 ลิตร	✓			ความสูงของถัง 450 ลิตร
2	ตรวจเช็คระดับน้ำหล่อเย็น	✓			
3	ตรวจเช็คสายพาน	✓			
4	ตรวจเช็คสภาพ แบตเตอรี่	✓			
5	ตรวจเช็คระบบ MANUAL START	✓			
6	ตรวจเช็คสภาพเครื่องยอนต์	✓			
7	ตรวจเช็คระบบระบายความร้อน	✓			
8	ตรวจเช็คท่ออากาศไอเสีย	✓			
9	ตรวจเช็คสภาพอุปกรณ์ที่ตู้ตัวเครื่อง	✓			
10	ตรวจเช็คการทำงานของเครื่องยอนต์	✓			
	อุณหภูมิน้ำมันหล่อเย็น...82 °C				
	ความเร็วรอบ...1500 RPM				
	แรงดันน้ำมันหล่อเย็น...6.2 KPA				
	BATTERY...24 VDC				
<b>ตรวจตู้ GPC</b>					
1	วัดแรงดัน R-S...379 S-T...379 T-R...379 VOLT				
2	ความถี่...50 HZ				
3	วัดกระแส R...231 S...250 T...230 AMP				
4	ตรวจเช็คไฟแสดงการทำงาน				
5	ชั่วโมงการทำงาน...62 HOUR				
6	ไฟชาร์จ แบตเตอรี่...29 VDC				

หมายเหตุ:

บันทึกผลการปฏิบัติงาน

☒ 1. ปฏิบัติงานเสร็จเรียบร้อยแล้ว

☐ 2. ปฏิบัติงานเสร็จแล้วพบสิ่งผิดปกติ

Doc / By : Saruntorn Sila-art



### ภาคผนวก 3

## รายงานการใช้ระบบไฟฟ้า และประปาประจำวัน

ประจำเดือนกรกฎาคม 65

RICH PARK



แบบฟอร์มจดมิเตอร์สารเรณูปิโตรเลียม

ประเด็นเดือน ..... กรกฎาคม ..... 2565

วันที่	ช่วงเวลา	มิเตอร์ไฟฟ้า			มิเตอร์ประปา			ผู้บันทึก
		มิเตอร์หมายเลข			มิเตอร์หมายเลข			
		ถ่านถ่านถ่าน	ถ่านถ่านถ่าน	หลอดไฟ	ถ่านถ่านถ่าน	ถ่านถ่านถ่าน	หลอดไฟ	
1/7/2565	05.00 - 6.00	9054	9059	5	208219	208332	115	คณาวุฒิ
2/7/2565	05.00 - 6.00	9059	9064	5	208332	2084332	100	คณาวุฒิ
3/7/2565	05.00 - 6.00	9064	9069	5	2084332	208569	137	คณาวุฒิ
4/7/2565	05.00 - 6.00	9069	9075	6	208569	208649	80	คณาวุฒิ
5/7/2565	05.00 - 6.00	9075	9080	5	208649	208795	100	คณาวุฒิ
6/7/2565	05.00 - 6.00	9080	9085	5	208795	208870	85	ปริยัติน
7/7/2565	05.00 - 6.00	9085	9091	6	208870	209006	136	ปริยัติน
8/7/2565	05.00 - 6.00	9091	9096	5	209006	209085	79	ปริยัติน
9/7/2565	05.00 - 6.00	9096	9100	4	209085	209215	130	สุวรรณ
10/7/2565	05.00 - 6.00	9100	9105	5	209215	20925	86	ปริยัติน
11/7/2565	05.00 - 6.00	9105	9111	6	20925	209441	146	ปริยัติน
12/7/2565	05.00 - 6.00	9111	9115	4	209441	209516	75	ปริยัติน
13/7/2565	05.00 - 6.00	9115	9120	5	209516	209669	153	คณาวุฒิ
14/7/2565	05.00 - 6.00	9120	9123	3	209669	209813	144	คณาวุฒิ
15/7/2565	05.00 - 6.00	9123	9128	5	209813	209891	78	คณาวุฒิ
16/7/2565	05.00 - 6.00	9128	9132	4	209891	210037	148	คณาวุฒิ
17/7/2565	05.00 - 6.00	9132	9137	5	210037	210113	76	คณาวุฒิ
18/7/2565	05.00 - 6.00	9137	9142	5	210113	210261	148	คณาวุฒิ
19/7/2565	05.00 - 6.00	9142	9147	5	210261	210333	72	คณาวุฒิ
20/7/2565	05.00 - 6.00	9147	9152	5	210333	210483	150	คณาวุฒิ
21/7/2565	05.00 - 6.00	9152	9157	5	210483	210557	74	คณาวุฒิ
22/7/2565	22/8/2565	9157	9162	5	210557	210681	124	ปริยัติน
23/7/2565	05.00 - 6.00	9162	9167	5	210681	210832	131	ปริยัติน
24/7/2565	05.00 - 6.00	9167	9171	4	210832	210909	77	ปริยัติน
25/7/2565	05.00 - 6.00	9171	9175	4	210909	211060	151	ปริยัติน
26/7/2565	05.00 - 6.00	9175	9180	5	211060	211200	140	ปริยัติน
27/7/2565	05.00 - 6.00	9180	9185	5	211200	211278	78	คณาวุฒิ
28/7/2565	05.00 - 6.00	9185	9190	5	211278	211418	140	คณาวุฒิ
29/7/2565	05.00 - 6.00	9190	9195	5	211418	211496	78	คณาวุฒิ
30/7/2565	05.00 - 6.00	9195	9200	5	211496	211646	150	คณาวุฒิ
31/7/2565	05.00 - 6.00	9200	9205	5	211646	211796	150	คณาวุฒิ
รวมจำนวนมิเตอร์ไฟฟ้าที่ใช้		151	รวมจำนวนมิเตอร์ประปาที่ใช้ (มิเตอร์ใหญ่)				3,331	

SUPERVISOR  
DATE: 31.7.65

Doc / By : Saranorn Sila-ut

ประจำเดือนสิงหาคม 65

RICH PARK



แบบฟอร์มจัดนิเทศการดูแลรักษาสิ่งแวดล้อม

ประจำเดือน ..... สิงหาคม ..... 2565

วันที่	ช่วงเวลา	มิเตอร์ไฟฟ้า			มิเตอร์ประปา			ผู้บันทึก
		มิเตอร์หมายเลข			มิเตอร์หมายเลข			
		อ่านครั้งก่อน	อ่านครั้งปัจจุบัน	ผลต่าง	อ่านครั้งก่อน	อ่านครั้งปัจจุบัน	ผลต่าง	
1/8/2565	05.00 - 6.00	9205	9210	5	211796	211944	148	ปริญจักร
2/8/2565	05.00 - 6.00	9210	9214	4	211944	212093	149	กนกวุฒิ
3/8/2565	05.00 - 6.00	9214	9219	5	212093	212238	145	กนกวุฒิ
4/8/2565	05.00 - 6.00	9219	9223	4	212238	212314	76	กนกวุฒิ
5/8/2565	05.00 - 6.00	9223	9228	5	212314	212459	145	ปริญจักร
6/8/2565	05.00 - 6.00	9228	9232	4	212459	212534	75	ปริญจักร
7/8/2565	05.00 - 6.00	9232	9237	5	212534	212677	143	ปริญจักร
8/8/2565	05.00 - 6.00	9237	9242	5	212677	212754	77	ปริญจักร
9/8/2565	05.00 - 6.00	9242	9247	5	212754	212901	147	ปริญจักร
10/8/2565	05.00 - 6.00	9247	9252	5	212901	212979	78	กนกวุฒิ
11/8/2565	05.00 - 6.00	9252	9256	4	212979	213121	142	กนกวุฒิ
12/8/2565	05.00 - 6.00	9256	9261	5	213121	213197	76	ปริญจักร
13/8/2565	05.00 - 6.00	9261	9266	5	213197	213273	76	ปริญจักร
14/8/2565	05.00 - 6.00	9266	9270	4	213273	213416	143	ปริญจักร
15/8/2565	05.00 - 6.00	9270	9275	5	213416	213792	76	ปริญจักร
16/8/2565	05.00 - 6.00	9275	9280	5	213792	213636	144	ปริญจักร
17/8/2565	05.00 - 6.00	9280	9284	4	213636	213715	79	กนกวุฒิ
18/8/2565	05.00 - 6.00	9284	9289	5	213715	213853	138	กนกวุฒิ
19/8/2565	05.00 - 6.00	9289	9294	5	213853	213930	77	กนกวุฒิ
20/8/2565	05.00 - 6.00	9294	9298	4	213930	214068	138	กนกวุฒิ
21/8/2565	05.00 - 6.00	9298	9303	5	214068	214145	77	ปริญจักร
22/8/2565	05.00 - 6.00	9303	9308	5	214145	214296	151	ปริญจักร
23/8/1965	05.00 - 6.00	9308	9313	5	214296	214373	77	ปริญจักร
24/8/2565	05.00 - 6.00	9313	9318	5	214373	214511	138	ปริญจักร
25/8/2565	05.00 - 6.00	9318	9323	5	214511	214590	79	ปริญจักร
26/8/2565	05.00 - 6.00	9323	9327	4	214590	214723	133	ปริญจักร
27/8/2565	05.00 - 6.00	9327	9332	5	214723	214801	78	กนกวุฒิ
28/8/2565	05.00 - 6.00	9332	9336	4	214801	214878	77	กนกวุฒิ
29/8/2565	05.00 - 6.00	9336	9341	5	214878	215021	143	กนกวุฒิ
30/8/2565	05.00 - 6.00	9341	9346	5	215021	215156	135	กนกวุฒิ
31/8/2565	05.00 - 6.00	9346	9351	5	215156	215234	78	กนกวุฒิ
รวมจำนวนหน่วยไฟฟ้าที่ใช้		146	รวมจำนวนหน่วยประปาที่ใช้ ( มิเตอร์ใหญ่ )			3438		


SUPERVISOR ..... สุวรรณ .....

DATE 31 ..... 8 ..... 65 .....

Doc / By : Sarintorn Sida-art

ประจำเดือนกันยายน 65

RICH PARK



แบบฟอร์มเช็กมิเตอร์สารควบคุมสิ่งแวดล้อม

ประจำเดือน ..... กันยายน ..... 2565

วันที่	ช่วงเวลา	มิเตอร์ไฟฟ้า			มิเตอร์ประปา			ผู้บันทึก	
		มิเตอร์หมายเลข			มิเตอร์หมายเลข				
		ค่าเริ่มก่อน	ค่าเริ่มปัจจุบัน	ผลต่าง	ค่าเริ่มก่อน	ค่าเริ่มปัจจุบัน	ผลต่าง		
1/9/2565	05.00 - 6.00	9351	9355	4	215232	215311	79	คณกรวิ	
2/9/2565	05.00 - 6.00	9355	9359	4	215311	215466	155	คณกรวิ	
3/9/2565	05.00 - 6.00	9359	9364	5	215466	215540	74	คณกรวิ	
4/9/2565	05.00 - 6.00	9364	9369	5	215540	215663	123	คณกรวิ	
5/9/2565	05.00 - 6.00	9369	9374	5	215663	215792	129	คณกรวิ	
6/9/2565	05.00 - 6.00	9374	9378	4	215792	215901	109	คณกรวิ	
7/9/2565	05.00 - 6.00	9378	9383	5	215901	215995	94	คณกรวิ	
8/9/2565	05.00 - 6.00	9383	9389	6	215995	216118	123	คณกรวิ	
9/9/2565	05.00 - 6.00	9389	9391	2	216118	216220	102	คณกรวิ	
10/9/2565	05.00 - 6.00	9391	9395	4	216220	216331	111	คณกรวิ	
11/9/2565	05.00 - 6.00	9395	9400	5	216331	216410	79	คณกรวิ	
12/9/2565	05.00 - 6.00	9400	9405	5	216410	216552	142	คณกรวิ	
13/9/2565	05.00 - 6.00	9405	9409	4	216552	216689	137	คณกรวิ	
14/9/2565	05.00 - 6.00	9409	9413	4	216689	216767	78	คณกรวิ	
15/9/2565	05.00 - 6.00	9413	9417	4	216767	216842	75	คณกรวิ	
16/9/2565	05.00 - 6.00	9417	9422	5	216842	216987	145	คณกรวิ	
17/9/2565	05.00 - 6.00	9422	9427	5	216987	217060	73	คณกรวิ	
18/9/2565	05.00 - 6.00	9427	9432	5	217060	217206	146	คณกรวิ	
19/9/2565	05.00 - 6.00	9432	9437	5	217206	217281	75	คณกรวิ	
20/9/2565	05.00 - 6.00	9437	9441	4	217281	217421	140	คณกรวิ	
21/9/2565	05.00 - 6.00	9441	9446	5	217421	217501	80	คณกรวิ	
22/9/2565	05.00 - 6.00	9446	9450	4	217501	217609	108	คณกรวิ	
23/9/2565	05.00 - 6.00	9450	9454	4	217609	217718	109	คณกรวิ	
24/9/2565	05.00 - 6.00	9454	9459	5	217718	217792	74	คณกรวิ	
25/9/2565	05.00 - 6.00	9459	9464	5	217792	217936	144	คณกรวิ	
26/9/2565	05.00 - 6.00	9464	9469	5	217936	218007	71	คณกรวิ	
27/9/2565	05.00 - 6.00	9469	9471	2	218007	218141	134	คณกรวิ	
28/9/2565	05.00 - 6.00	9471	9475	4	218141	218220	79	คณกรวิ	
29/9/2565	05.00 - 6.00	9475	9479	4	218220	218293	73	คณกรวิ	
30/9/2565	05.00 - 6.00	9479	9483	4	218293	218436	143	คณกรวิ	

รวมจำนวนหน่วยไฟฟ้าที่ใช้

133

รวมจำนวนหน่วยประปาที่ใช้ ( มิเตอร์ใหญ่ )

3,147

SUPERVISOR  
DATE: 30, 9, 65

Doc / By : Surinorn Sila-art



ประจำเดือนตุลาคม 65

RICH PARK



แบบฟอร์มตรวจวัดการรบกวนจากสิ่งแวดล้อม

ประจำเดือน ..... ตุลาคม ..... 2565

วันที่	ช่วงเวลา	มิเตอร์ไฟฟ้า			มิเตอร์ประปา			ผู้บันทึก
		มิเตอร์หมายเลข .....			มิเตอร์หมายเลข .....			
		ค่าเริ่มก่อน	ค่าเริ่มปัจจุบัน	ผลต่าง	ค่าเริ่มก่อน	ค่าเริ่มปัจจุบัน	ผลต่าง	
1/10/2565	05.00 - 6.00	9483	9487	4	218436	218511	75	ปช
2/10/2565	05.00 - 6.00	9487	9491	4	218511	218607	96	ปช
3/10/2565	05.00 - 6.00	9491	9496	5	218607	218725	118	ปช
4/10/2565	05.00 - 6.00	9496	9500	4	218725	218999	274	กมลพร
5/10/2565	05.00 - 6.00	9500	9504	4	218999	219009	10	กมลพร
6/10/2565	05.00 - 6.00	9504	9508	4	219009	219011	2	กมลพร
7/10/2565	05.00 - 6.00	9508	9512	4	219011	219156	145	ปช
8/10/2565	05.00 - 6.00	9512	9516	4	219156	219230	74	ปช
9/10/2565	05.00 - 6.00	9516	9520	4	219230	219372	142	ปช
10/10/2565	05.00 - 6.00	9520	9525	5	219372	219447	75	ปช
11/10/2565	05.00 - 6.00	9525	9529	4	219447	219595	148	กมลพร
12/10/2565	05.00 - 6.00	9529	9533	4	219595	219691	96	กมลพร
13/10/2565	05.00 - 6.00	9533	9537	4	219691	219792	101	กมลพร
14/10/2565	05.00 - 6.00	9537	9542	5	219792	219883	91	ปช
15/10/2565	05.00 - 6.00	9542	9546	4	219883	219959	76	ปช
16/10/2565	05.00 - 6.00	9546	9550	4	219959	220096	137	ปช
17/10/2565	05.00 - 6.00	9550	9553	3	220096	220173	75	ปช
18/10/2565	05.00 - 6.00	9553	9557	4	220173	220322	149	กมลพร
19/10/2565	05.00 - 6.00	9557	9561	4	220322	220398	76	กมลพร
20/10/2565	05.00 - 6.00	9561	9565	4	220398	220546	148	กมลพร
21/10/2565	05.00 - 6.00	9565	9569	4	220546	220622	76	ปช
22/10/2565	05.00 - 6.00	9569	9573	4	220622	220769	147	ปช
23/10/2565	05.00 - 6.00	9573	9577	4	220769	220847	78	ปช
24/10/2565	05.00 - 6.00	9577	9582	5	220847	220996	149	ปช
25/10/2565	05.00 - 6.00	9582	9587	5	220996	221079	83	กมลพร
26/10/2565	05.00 - 6.00	9587	9592	5	221079	221230	151	กมลพร
27/10/2565	05.00 - 6.00	9592	9597	5	221230	221313	83	กมลพร
28/10/2565	05.00 - 6.00	9597	9601	4	221313	221459	146	ปช
29/10/2565	05.00 - 6.00	9601	9606	5	221459	221537	78	ปช
30/10/2565	05.00 - 6.00	9606	9610	4	221537	221676	139	ปช
31/10/2565	05.00 - 6.00	9610	9615	5	221676	221765	89	ปช
รวมจำนวนการวัดไฟฟ้าทั้งหมด		128	รวมจำนวนการวัดประปาทั้งหมด ( มิเตอร์ใหญ่ )			9329		✓

SUPERVISOR ..... สุวรรณ

DATE 31, 10, 65

Doc / By : Sanitorn Sila-art



ประจำเดือนพฤศจิกายน 65

RICH PARK



แบบฟอร์มจดมิเตอร์การรวมอุปกรณ์วัดค่าการ

ประจำเดือน พฤศจิกายน 2565

วันที่	ช่วงเวลา	มิเตอร์ไฟฟ้า			มิเตอร์ประปา			ผู้บันทึก
		มิเตอร์รวมอาคาร			มิเตอร์รวมอาคาร			
		อ่านครั้งก่อน	อ่านครั้งปัจจุบัน	ผลต่าง	อ่านครั้งก่อน	อ่านครั้งปัจจุบัน	ผลต่าง	
1/11/2565	05.00 - 6.00	9615	9620	5	221965	221916	151	กนกพร
2/11/2565	05.00 - 6.00	9620	9625	5	221916	221999	97	กนกพร
3/11/2565	05.00 - 6.00	9625	9629	4	221999	222146	153	กนกพร
4/11/2565	05.00 - 6.00	9629	9633	4	222146	222219	73	กนกพร
5/11/2565	05.00 - 6.00	9633	9638	5	222219	222362	143	กนกพร
6/11/2565	05.00 - 6.00	9638	9642	4	222362	222441	79	กนกพร
7/11/2565	05.00 - 6.00	9642	9647	5	222441	222567	146	กนกพร
8/11/2565	05.00 - 6.00	9647	9651	4	222567	222664	97	กนกพร
9/11/2565	05.00 - 6.00	9651	9655	4	222664	222816	152	กนกพร
10/11/2565	05.00 - 6.00	9655	9660	5	222816	222902	86	กนกพร
11/11/2565	05.00 - 6.00	9660	9664	4	222902	223044	142	กนกพร
12/11/2565	05.00 - 6.00	9664	9669	5	223044	223127	83	กนกพร
13/11/2565	05.00 - 6.00	9669	9674	5	223127	223269	142	กนกพร
14/11/2565	05.00 - 6.00	9674	9679	5	223269	223352	83	กนกพร
15/11/2565	05.00 - 6.00	9679	9684	5	223352	223499	147	กนกพร
16/11/2565	05.00 - 6.00	9684	9689	5	223499	223530	31	กนกพร
17/11/2565	05.00 - 6.00	9689	9693	4	223530	223656	126	กนกพร
18/11/2565	05.00 - 6.00	9693	9698	5	223656	223801	145	กนกพร
19/11/2565	05.00 - 6.00	9698	9702	4	223801	223939	138	กนกพร
20/11/2565	05.00 - 6.00	9702	9706	4	223939	224064	125	กนกพร
21/11/2565	05.00 - 6.00	9706	9711	5	224064	224111	47	กนกพร
22/11/2565	05.00 - 6.00	9711	9716	5	224111	224189	78	กนกพร
23/11/2565	05.00 - 6.00	9716	9721	5	224189	224337	148	กนกพร
24/11/2565	05.00 - 6.00	9721	9726	5	224337	224417	80	กนกพร
25/11/2565	05.00 - 6.00	9726	9729	3	224417	224496	79	กนกพร
26/11/2565	05.00 - 6.00	9729	9733	4	224496	224642	146	กนกพร
27/11/2565	05.00 - 6.00	9733	9737	4	224642	224719	77	กนกพร
28/11/2565	05.00 - 6.00	9737	9742	5	224719	224862	143	กนกพร
29/11/2565	05.00 - 6.00	9742	9746	4	224862	224954	92	กนกพร
30/11/2565	05.00 - 6.00	9746	9750	4	224954	225012	58	กนกพร
รวมจำนวนหน่วยไฟฟ้าที่ใช้		135	รวมจำนวนหน่วยประปาที่ใช้ ( มิเตอร์ใหญ่ )				3247	

SUPERVISOR ..... สุวรรณี

DATE: 30, 11, 65

Doc / By : Sanitorn Sila-art

ประจำเดือนธันวาคม 65

RICH PARK



แบบฟอร์มตรวจวัดมลพิษทางอากาศ

ประจำเดือน ธันวาคม 2565

วันที่	ช่วงเวลา	มิเตอร์ไฟฟ้า			มิเตอร์ประปา			ผู้บันทึก
		มิเตอร์หมายเลข			มิเตอร์หมายเลข			
		อ่านครั้งก่อน	อ่านครั้งปัจจุบัน	ผลต่าง	อ่านครั้งก่อน	อ่านครั้งปัจจุบัน	ผลต่าง	
1/12/2565	05.00 - 6.00	9750	9755	5	225012	225151	139	กนกพร
2/12/2565	05.00 - 6.00	9755	9760	5	225151	225223	72	จุฬ
3/12/2565	05.00 - 6.00	9760	9764	4	225223	225368	145	จุฬ
4/12/2565	05.00 - 6.00	9764	9768	4	225368	225445	77	จุฬ
5/12/2565	05.00 - 6.00	9768	9773	5	225445	225579	134	จุฬ
6/12/2565	05.00 - 6.00	9773	9778	5	225579	225661	82	กนกพร
7/12/2565	05.00 - 6.00	9778	9782	4	225661	225802	141	กนกพร
8/12/2565	05.00 - 6.00	9782	9786	4	225802	225925	83	กนกพร
9/12/2565	05.00 - 6.00	9786	9791	5	225925	226062	77	จุฬ
10/12/2565	05.00 - 6.00	9791	9795	4	226062	226109	147	จุฬ
11/12/2565	05.00 - 6.00	9795	9800	5	226109	226190	81	จุฬ
12/12/2565	05.00 - 6.00	9800	9805	5	226190	226334	144	จุฬ
13/12/2565	05.00 - 6.00	9805	9809	4	226334	226409	95	กนกพร
14/12/2565	05.00 - 6.00	9809	9813	4	226409	226549	140	กนกพร
15/12/2565	05.00 - 6.00	9813	9817	4	226549	226690	81	กนกพร
16/12/2565	05.00 - 6.00	9817	9820	3	226690	226710	80	จุฬ
17/12/2565	05.00 - 6.00	9820	9824	4	226710	226856	146	จุฬ
18/12/2565	05.00 - 6.00	9824	9829	5	226856	226938	82	จุฬ
19/12/2565	05.00 - 6.00	9829	9832	3	226938	227070	152	จุฬ
20/12/2565	05.00 - 6.00	9832	9834	2	227070	227193	83	กนกพร
21/12/2565	05.00 - 6.00	9834	9839	5	227193	227319	146	กนกพร
22/12/2565	05.00 - 6.00	9839	9840	3	227319	227409	88	กนกพร
23/12/2565	05.00 - 6.00	9840	9842	3	227409	227493	84	จุฬ
24/12/2565	05.00 - 6.00	9842	9846	4	227493	227644	150	จุฬ
25/12/2565	05.00 - 6.00	9846	9851	5	227644	227722	78	จุฬ
26/12/2565	05.00 - 6.00	9851	9854	3	227722	227867	145	จุฬ
27/12/2565	05.00 - 6.00	9854	9857	3	227867	228048	81	จุฬ
28/12/2565	05.00 - 6.00	9857	9860	3	228048	228080	82	กนกพร
29/12/2565	05.00 - 6.00	9860	9861	4	228080	228183	153	กนกพร
30/12/2565	05.00 - 6.00	9861	9867	6	228183	228282	79	จุฬ
31/12/2565	05.00 - 6.00	9867	9870	3	228282	228447	165	จุฬ
รวมจำนวนหน่วยไฟฟ้าที่ใช้		120			รวมจำนวนหน่วยประปาที่ใช้ ( มิเตอร์ใหญ่ )			3,334

SUPERVISOR ..... สุวรรณี

DATE 31, 12, 65

Doc / By : Sanantorn Sila-ari

## ภาคผนวก 4

### การทำความสะอาดถังเก็บน้ำต่าง ๆ ของโครงการ



## ภาคผนวก 5

### อุปกรณ์ช่วยชีวิตประจำสระว่ายน้ำ และการดูแล





## ภาคผนวก 6

### พื้นที่สีเขียว และงานสวน

โครงการ ริชพาร์ค @ บางซื่อ







## ภาคผนวก 7

### ป้ายสัญลักษณ์ต่าง ๆ









## ภาคผนวก 8

### ความสะอาด และการการจัดขยะมูลฝอย



## การจัดการขยะ และสิ่งปฏิกูล :

### ภาพแสดงภาชนะรองรับมูลฝอยตามชั้น



### ภาพแสดงการจัดเก็บขยะ





ภาพแสดงห้องพักขยะ ขยะเปียก ขยะแห้ง



ภาพแสดงการจัดเก็บของเขตบางซื่อ



ภาพแสดงการทำความสะอาดห้องพักขยะ



## ภาคผนวก 9

### กิจกรรมซ่อมหนีไฟ และสภาพเศรษฐกิจและสังคม

## ภาพแสดงกิจกรรมซ้อมดับเพลิงประจำปี



## ภาพแสดงจุดรวมพลของโครงการ



## ภาพแสดงหัวรับน้ำดับเพลิงของอาคาร



## ภาคผนวก 10

### การตรวจสอบอาคาร และการซ่อมบำรุงรักษาอาคาร และ การอำนวยความสะดวก



## ภาพตรวจสอบอาคาร



เลขที่ ๒๓๔/๒๕๖๔

รายงานผลการตรวจสอบประจำปี ครั้งที่ ๔  
ตามใบรับรองการตรวจสอบประจำปี ครั้งที่ ๓  
เลขที่ ๑๙๐๖/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๑๓ มกราคม ๒๕๖๔



ตามใบรับรองการตรวจสอบใหญ่เลขที่ ๓๒๕๖/๒๕๖๐  
ลงวันที่ ๓ กรกฎาคม ๒๕๖๐

### ใบรับรองการตรวจสอบอาคาร

ใบรับรองฉบับนี้ออกให้เพื่อแสดงว่า

อาคาร...อาคารชุด...ริชพาร์ค...เอเนจชั่น...จำนวน...๑...หลัง...โดย...นิติบุคคลอาคารชุด...ริชพาร์ค...เอเนจชั่น...ตั้งอยู่เลขที่...๓๓๓...ตรอก/ซอย...- ถนน...กรุงเทพมหานคร...หมู่ที่...- ตำบล/แขวง...วงศ์สว่าง...อำเภอ/เขต...บางซื่อ...จังหวัด...กรุงเทพมหานคร...ได้ผ่านการตรวจสอบอาคาร ตามพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. ๒๕๖๒ แล้ว


เจ้าพนักงานท้องถิ่นได้พิจารณาผลการตรวจสอบอาคาร ซึ่งทำการตรวจสอบโดยผู้ตรวจสอบชื่อ... นวิษฐ์ พลัด...นิติตั้ง...สิ้นสุดแผนผัง...จำกัด...  
เลขทะเบียน...ม.๑๑๙๗/๒๕๕๑...ออกให้...ณ...วันที่...๓๑...สิงหาคม...๒๕๖๔...แล้วเห็นว่า อาคารนี้มีสภาพปลอดภัยในการใช้งาน

๑. ใบรับรองฉบับนี้เป็นการรับรองเฉพาะการตรวจสอบอาคาร  
มิได้เป็นการรับรองความถูกต้องของการก่อสร้างอาคาร  
ติดตั้งปลงอาคาร หรือเคลื่อนย้ายอาคารแต่อย่างใด  
๒. ให้จัดส่งรายงานผลการตรวจสอบอาคารภายใน ๓๐ วัน  
ก่อนใบรับรองการตรวจสอบอาคาร (แบบ ร.๑) จะมี  
ระยะเวลาครบ ๑ ปี

ออกให้ ณ วันที่...เดือน...๒๕...พ.ศ. ๒๕๖๔

ใบรับรองฉบับนี้ให้ใช้ได้จนถึงวันที่...๒...เดือน...กรกฎาคม...พ.ศ. ๒๕๖๔

(นายไพฑูริ ชัยแก้ว)  
ผู้อำนวยการสำนักงาน  
สำนักงานปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม  
เจ้าพนักงานท้องถิ่น



## การซ่อมบำรุงรักษาอาคาร

ภาพแสดงการบำรุงรักษาระบบเครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรอง



ภาพแสดงการบำรุงรักษาระบบลิฟต์โดยสาร



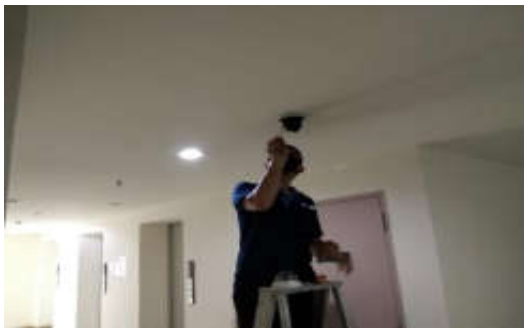
ภาพแสดงการบำรุงรักษาระบบปั๊มสระว่ายน้ำ





โครงการ ริชพาร์ค @ บางซื่อ

### ภาพแสดงการบำรุงรักษาระบบรักษาความปลอดภัย (CCTV)



### ภาพแสดงการบำรุงรักษาระบบไฟฉุกเฉิน



### ภาพแสดงการบำรุงรักษาระบบเครื่องปรับอากาศ



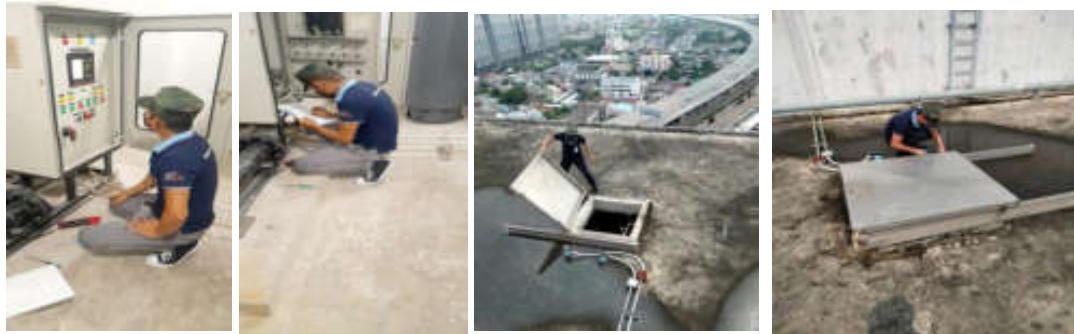
### ภาพแสดงการบำรุงรักษาระบบระบายอากาศ



### ภาพแสดงการบำรุงรักษานันไถหนีไฟ



### ภาพแสดงการบำรุงรักษาระบบปั๊มน้ำดี



### ภาพแสดงการบำรุงรักษาระบบไฟฟ้า





## การใช้ไฟฟ้าและการอนุรักษ์พลังงาน



ภาพแสดงการใช้อุปกรณ์การใช้ไฟฟ้าประหยัดพลังงานในโครงการ

## ประชาสัมพันธ์การอนุรักษ์พลังงาน



## ภาพแสดงการบำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ

ภาพแสดงการบำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ :





## ภาพอาชีวอนามัยและความปลอดภัย / การป้องกันอัคคีภัย :

ภาพแสดงการบำรุงรักษาระบบความปลอดภัย (อัคคีภัย-สัญญาณเตือนภัย)

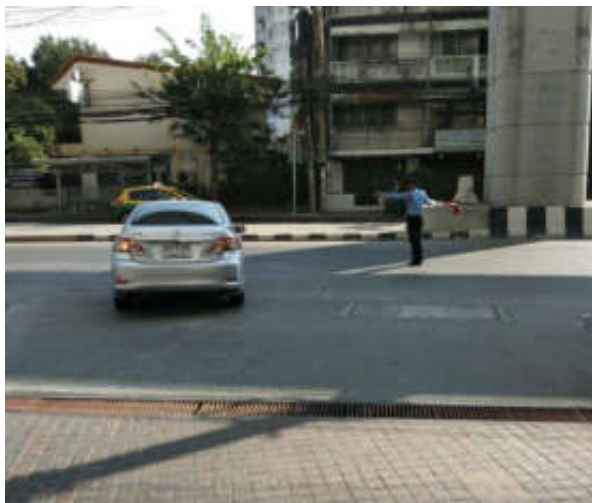


โครงการ ริชพาร์ค @ บางซื่อ

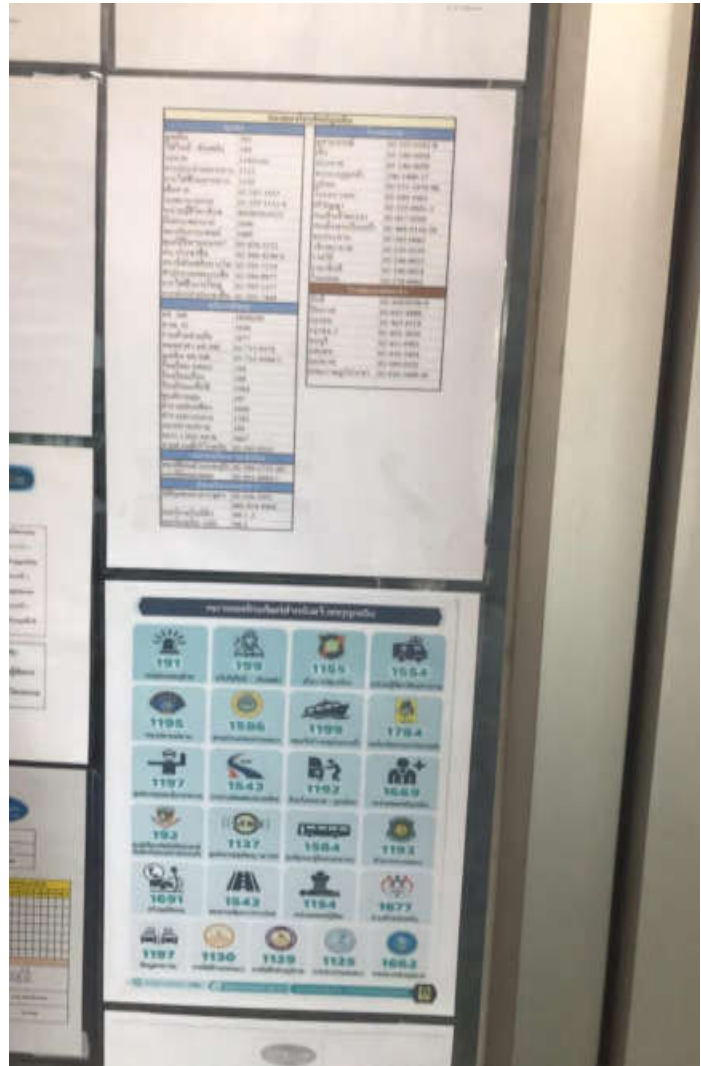
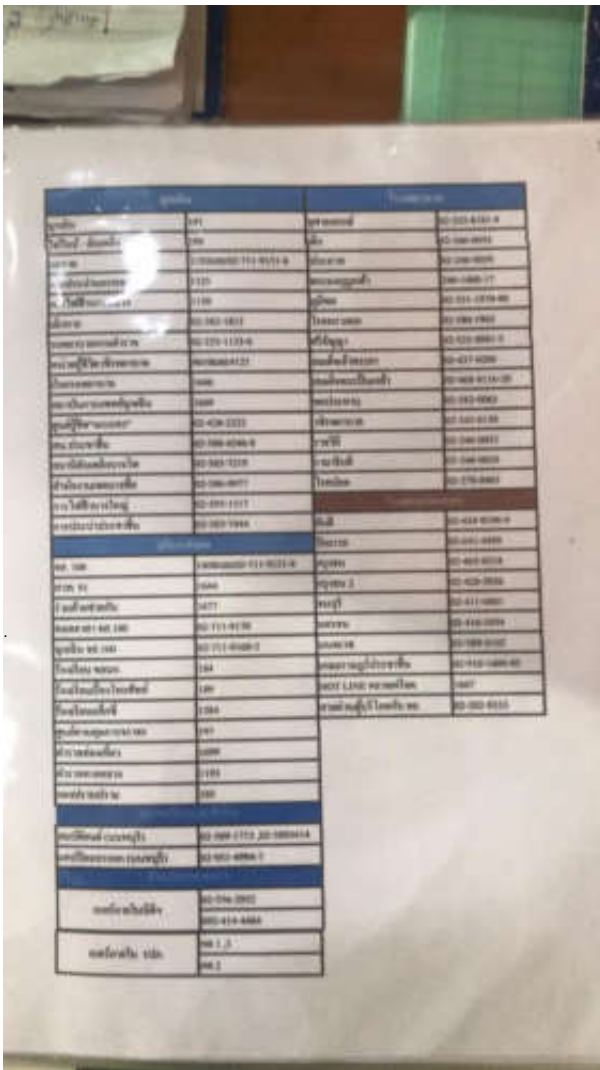
ภาพแสดงการอบรมความปลอดภัย และตรวจเช็คกล้องวงจรปิด



## ภาพแสดงเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวกจราจรบริเวณทางเข้า – ออกโครงการ







## ภาคผนวก 11

### ผลการติดตามตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม



**บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด**  
**WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED**  
 194 หมู่ 5 ต. คลองหลวง อ. คลองหลวง จ. ปทุมธานี 12210  
 194 Moo 5, T. Khlong Luang, A. U-Thai, Ayutthaya 12210, Thailand  
 Tel : 035-226-383 , 035-850-593 Fax : 035-850-594



TESTING  
 No. 0029


## ANALYSIS REPORT


Page 1 of 1

**Customer Name** : นิติบุคคลอาคารชุด ริชมาร์ค @ บางซื่อ  
**Address** : 973 ซอยกำแพงเพชร-นนทบุรี 29 แขวงวงศ์สว่าง เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร 10800  
**Contact** : คุณทีเจนี่ **Phone** : 02-556-2562, 096-271-2789 **E-mail** : vilasoon.bangson@gmail.com  
**Sample Type** : Waste water **Sample Site#** : โครงการ ริชมาร์ค @ บางซื่อ **Sampling Method#** : Grab  
**Sampling Date#** : 22/07/2022 **Sampling By#** : Rungsakorn (ว-190-ส-4630) **Receive Date** : 23/07/2022  
**Analysis Date** : 23/07/2022-03/08/2022 **Report Date** : 03/08/2022 **Report No.** : R 04868/65

Parameter	Unit	Method	WC 06448/65 น้ำที่กักเก็บเข้าระบบบำบัด	WC 06449/65 น้ำจากบ่อบำบัดก่อนระบาย ลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะ	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	7.6 (25°C)	7.9 (25°C)	5.0-9.0
BOD	mg/L	Azide Modification	266 *	5 *	≤ 20
Total Suspended Solid	mg/L	In-house method: TM 016	865	< 10	≤ 30
Total Dissolved Solid	mg/L	Dried at 103-105 °C	375 *	282 *	≤ 500
Oil & Grease	mg/L	In-house Method : TM 020	145	< 2	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	In-house method : TM 023	120	12	≤ 35
Sulfide	mg/L as S <sup>2-</sup>	Iodometric	6.0 *	< 0.10 *	≤ 1.0
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	7.0 x 10 <sup>6</sup> *	3.3 x 10 <sup>6</sup> *	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	7.0 x 10 <sup>6</sup> *	3.3 x 10 <sup>6</sup> *	-
Sample Characterization		Observation	เข้ขุ่นเล็กน้อย	ใสมีตะกอน	

**Remark** : In-house method : TM 020 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23<sup>rd</sup> ed, 2017, part 5520 D  
 In-house method : TM 023 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23<sup>rd</sup> ed, 2017, part 4500-NH<sub>4</sub>-C  
 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-HB  
 In-house method : TM 016 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23<sup>rd</sup> ed, 2017, part 2540 D  
 Limit of Quantitation : LOQ (SS=10 mg/L, Oil & Grease=2 mg/L, TKN=5 mg/L as N.)  
 \* It is outside the scope of ISO/IEC 17025  
 \* ข้อมูล/ผลการทดสอบที่ปรากฏในรายงานนี้เป็นข้อมูลเบื้องต้น (ข้อมูลเฉพาะสำหรับการประเมินใช้เพื่อการพิจารณาอนุมัติการปล่อยน้ำทิ้ง (สำหรับการปล่อยน้ำทิ้ง)  
 < End Of Report >

**Laboratory Staff**   
 (Miss Kruewanree Sompihong)  
 Chemist  
 ว-190-ส-9704

**Approved By**   
 (Mrs. Neeramol Phadungsong)  
 General Manager  
 ว-190-ท-4128

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory  
 FO.LAB 7.8.1/1 รายงานผลการทดสอบ  
 แก้ไขครั้งที่ 0, วันที่ต้นปี 1 : 1 ค.ศ. 2562 หน้า 1/1



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด

WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED

1994 vol. 5, no. winter 2, pp. 2, www.versoff.org 13292

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 ไร่พาร์ค @ บางเขน

**Address** : 973 ซอยกรุงเทพ-นันทบุรี 29 แขวงวังใหม่ เขตปทุมธานี กรุงเทพมหานคร 10800

Contact	คุณก้องเกียรติ	Phone	02-556-2952, 096-371-2780
---------	----------------	-------	---------------------------

Email : villacon.bangson@gmail.com

**Sample Type** : Waste water      **Sample Site** : Insan Sewer @ undan

Sampling Method# : Grab

Sampling Date# : 18/08/2022      Sampling By# : JATUMET (>150-4-7506)

Receive Date : 18/08/2022

Analysis Date : 18-24/08/2022 Report Date : 24/08/2022

Report No. : R 05522/05

Parameter	Unit	Method	WC 07262/65 น้ำดื่มบรรจุขวด/น้ำดื่มบรรจุขวด น้ำดื่มบรรจุขวด/น้ำดื่มบรรจุขวด	WC 07263/65 น้ำดื่มบรรจุขวด/น้ำดื่มบรรจุขวด น้ำดื่มบรรจุขวด/น้ำดื่มบรรจุขวด	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	7.3 (25°C)	7.7 (25°C)	5.0-9.0
BOO	mg/L	Acid Modification	324 *	5 *	≤ 20
Total Suspended Solid	mg/L	In-house method: TM 016	4973 *	< 10	≤ 30
Total Dissolved Solid	mg/L	Dried at 103-105 °C	380 *	188 *	≤ 500
Oil & Grease	mg/L	In-house Method : TM 020	176	< 2	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	In-house method : TM 023	219 *	7	≤ 35
Sulfide	mg/L as S <sup>2-</sup>	Iodometric	17 *	< 0.10 *	≤ 1.0
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	3.1 x 10 <sup>7</sup> *	1.3 x 10 <sup>4</sup> *	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	3.1 x 10 <sup>7</sup> *	1.3 x 10 <sup>4</sup> *	-
Sample Characterization		Observation	ไม่มีกลิ่นคาว	ไม่มีกลิ่นคาว	

**Remark:** In-house method : TM 020 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed, 2017, part 5520 D  
In-house method : TM 023 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed, 2017, part 4500-NH<sub>3</sub>, B,4500-NH<sub>4</sub>-C  
In-house method : TM 001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed, 2017, part 4500-H<sub>2</sub>B  
In-house method : TM 018 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed, 2017, part 2540 D  
Limit of Quantitation : LOQ (SS=10 mg/L, Oil & Grease=2 mg/L, TKN=5 mg/L as N, )  
\*It is outside the scope of ISOMEC 17025

<sup>1</sup> ថ្នាក់ដឹកនាំក្រសួងព្រៃទឹកនិងកសិកម្ម (ក្រសួងព្រៃទឹកនិងកសិកម្ម) ជាមួយនឹងការគាំទ្រពីអង្គការសហប្រតិបត្តិការអន្តរជាតិ (អង្គការសហប្រតិបត្តិការអន្តរជាតិ) ។

- End Of Report -

#### Laboratory Staff

(Miss. Ronnakorn Padungwien)

Chemist

2-190-2-7020

Approved By \_\_\_\_\_

(Mrs. Neeramol Phadungsong)

General Manager

7-190-n-4128

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

FO.LAB 7.8.1/1 9/11/2008

มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ : 1 ม.ค. 2562 หน้า 1/1



**บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด**  
**WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED**  
 1/94 หมู่ 5 ต. ค่ายหมื่น อ. อุบล อ. พระนครศรีอยุธยา 13210  
 1/94 Moo 5, T.Kachorn, 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 ริชมาร์ท @ บางซื่อ  
**Address** : 973 ซอยกรุงเทพ-นนทบุรี 29 แขวงวงศ์สว่าง เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร 10800  
**Contact** : คุณเกศณีย์ **Phone** : 02-556-2952, 096-271-2789 **E.mail** : villecon.bangson@gmail.com  
**Sample Type** : Waste water **Sample Site#** : โครงการ ริชมาร์ท @ บางซื่อ **Sampling Method#** : Grab  
**Sampling Date#** : 12/09/2022 **Sampling By#** : Rungasikorn (ว-190-อ-0002) **Receive Date** : 12/09/2022  
**Analysis Date** : 12-21/09/2022 **Report Date** : 21/09/2022 **Report No.** : R 06138/65

Parameter	Unit	Method	WC 08080/65 น้ำดื่มก่อนเข้าระบบบำบัด	WC 08081/65 น้ำจากถังพักน้ำซึ่งเก็บรวบรวม จากอาคารโครงการ	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	7.5 (25°C)	7.8 (25°C)	5.0-9.0
BOD	mg/L	Azide Modification	188 #	8 #	≤ 20
Total Suspended Solid	mg/L	In-house method: TM 016	2071 #	10	≤ 30
Total Dissolved Solid	mg/L	Dried at 103-105 °C	119 #	130 #	≤ 500
Oil & Grease	mg/L	In-house Method : TM 020	355	< 2	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	In-house method : TM 023	120	14	≤ 35
Sulfide	mg/L as S <sup>2-</sup>	Iodometric	12 #	< 0.10 #	≤ 1.0
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	2.3 x 10 <sup>6</sup> #	1.3 x 10 <sup>4</sup> #	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	2.3 x 10 <sup>6</sup> #	1.3 x 10 <sup>4</sup> #	-

Sample Characterization	Observation	น้ำขุ่นมีกลิ่นเหม็น	น้ำมีตะกอน
-------------------------	-------------	---------------------	------------

**Remark** : In-house method : TM 020 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23<sup>rd</sup> ed, 2017, part 5520 D  
 In-house method : TM 023 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23<sup>rd</sup> ed, 2017, part 4500-NH<sub>3</sub> B, 4500-NH<sub>3</sub> C  
 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<sub>2</sub>S  
 In-house method : TM 016 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23<sup>rd</sup> ed, 2017, part 2540 D  
 Limit of Quantitation : LOQ (SS=10 mg/L, Oil & Grease=2 mg/L, TKN=5 mg/L as N, )  
 \* It is outside the scope of ISO/IEC 17025  
 \* ถ้ามีค่าการปนเปื้อนที่เกินค่ามาตรฐานที่กำหนดไว้จะทำการวิเคราะห์เพิ่มเติมตามมาตรฐานที่เกี่ยวข้อง (ถ้าพบค่าเกิน)

< End Of Report >

**Laboratory Staff**  
 (Miss. Suwalee Bangsaengorn)  
 Chemist  
 ว-190-อ-0003

**Approved By**  
 (Mrs. Neeramol Phadungsong)  
 General Manager  
 ว-190-อ-0001

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory  
 FO.LAB 7.8.1/1 รายงานผลการทดสอบ  
 แก้ไขครั้งที่ 0, วันที่ฉบับแก้ไข : 1 เม.ย. 2562 หน้า 1/1





**บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด**  
**WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED**  
 1/94 หมู่ 5 ต. พหลโยธิน อ. อุทัย จ. พระนครศรีอยุธยา 13210  
 1/94 Moo 5, T.Kanhan, A.U-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand  
 Tel : 035-226-383 , 035-805-853 Fax : 035-800-594



TESTING  
 No. 0029

## ANALYSIS REPORT

Page 1 of 1

**Customer Name** : นิติบุคคลอาคารชุด ริชมาร์ค @ บางซ่อน  
**Address** : 973 ซอยกรุงเทพ-นนทบุรี 29 แขวงวงศ์สว่าง เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร 10800  
**Contact** : คุณทัศนีย์ **Phone** : 02-556-2952, 098-271-2789 **E.mail** : villeon.bangson@gmail.com  
**Sample Type** : Waste water **Sample Site#** : โครงการ ริชมาร์ค @ บางซ่อน **Sampling Method#** : Grab  
**Sampling Date#** : 10/10/2022 **Sampling By#** : Rungsasikorn (ว-190-ก-0002) **Receive Date** : 10/10/2022  
**Analysis Date** : 10-18/10/2022 **Report Date** : 18/10/2022 **Report No.** : R 06800/85

Parameter	Unit	Method	WC 08972/85 น้ำดื่มไฮโดรเจนเปอร์ออกไซด์ น้ำยาบดสีผงสำหรับวิเคราะห์ มลพิษในน้ำดื่ม	WC 08973/85	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	7.2 (25°C)	7.4 (25°C)	5.0-9.0
BOD	mg/L	Azide Modification	1266 #	21 #	≤ 20
Total Suspended Solid	mg/L	In-house method: TM 016	2237 #	16	≤ 30
Total Dissolved Solid	mg/L	Dried at 103-105 °C	78 #	172 #	≤ 500
Oil & Grease	mg/L	In-house Method : TM 020	284	< 2	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	In-house method : TM 023	1706 #	49	≤ 35
Sulfide	mg/L as S <sup>2-</sup>	Iodometric	52 #	2.5 #	≤ 1.0
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	9.2 x 10 <sup>1</sup> #	1.7 x 10 <sup>6</sup> #	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	9.2 x 10 <sup>1</sup> #	1.7 x 10 <sup>6</sup> #	-

Sample Characterization	Observation	ค่าพิกัดก่อน	พุ่มไม้ก่อน
-------------------------	-------------	--------------	-------------

**Remark** : In-house method : TM 020 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23<sup>rd</sup> ed, 2017, part 9520 D  
 In-house method : TM 023 based on 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  
 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<sub>2</sub>O  
 In-house method : TM 016 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23<sup>rd</sup> ed, 2017, part 2540 D  
 Limit of Quantitation : LOQ (SS=10 mg/L, Oil & Grease=2 mg/L, TKN=5 mg/L as N, )  
 \* # is outside the scope of ISO/IEC 17025  
 \* ค่าวิเคราะห์การปนเปื้อนสารพิษตกค้างในน้ำดื่มและน้ำใช้ : กำหนดตามมาตรฐานของกรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข (สพ.ร.บ.ก.ก.)  
 < End Of Report >

**Laboratory Staff**  
 (Miss. Orawan Sritai)  
 Chemist  
 ว-190-ก-0007

**Approved By**  
 (Mrs. Neeramol Phadungsong)  
 General Manager  
 ว-190-ก-0001

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory  
 POLAB 7.8.1/1 รายงานผลการทดสอบ  
 แก้ไขครั้งที่ 0. วันที่มีผลใช้ : 1 ม.ค. 2562 หน้า 1/1



**บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด**  
**WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED**  
 1/94 หมู่ 5 ต. บางพลี อ. บางพลี จ. พระนครศรีอยุธยา 13210  
 1/94 Moo 5, T. Bang Phli, 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 ริชมาร์ค @ บางซ่อน  
**Address** : 973 ซอยกรุงเทพ-นนทบุรี 29 แขวงศรีสว่าง เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร 10800  
**Contact** : คุณหทัยนิษฐ์ **Phone** : 02-558-2952, 098-271-2789 **E.mail** : villecon.bangson@gmail.com  
**Sample Type** : Waste water **Sample Site#** : โครงการ ริชมาร์ค @ บางซ่อน **Sampling Method#** : Grab  
**Sampling Date#** : 14/11/2022 **Sampling By#** : JATUMET (จ-190-ค-0012) **Receive Date** : 14/11/2022  
**Analysis Date** : 14-22/11/2022 **Report Date** : 22/11/2022 **Report No.** : R 07580/65

Parameter	Unit	Method	WC 10006/65 น้ำทิ้งก่อนเข้าระบบบำบัด	WC 10007/65 น้ำจากถังพักน้ำก่อนระบาย ลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะ	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	7.4 (25°C)	7.6 (25°C)	5.0-9.0
BOD	mg/L	In-house method : TM 013	542	19	≤ 20
Total Suspended Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23rd 2017, part 2540 D	50793 *	22	≤ 30
Total Dissolved Solid	mg/L	Dried at 103-105 °C	229 *	148 *	≤ 500
Oil & Grease	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23rd 2017, part 5520 D	299	< 2	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	APHA, AWWA, WEF Edition 23rd 2017, part 4600-NorgB / N <sub>H4</sub> C	1586 *	31	≤ 35
Sulfide	mg/L as S <sup>2-</sup>	Iodometric	24 *	< 0.10 *	≤ 1.0
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	4.5 x 10 <sup>4</sup> *	1.4 x 10 <sup>4</sup> *	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	4.5 x 10 <sup>4</sup> *	1.4 x 10 <sup>4</sup> *	-
Sample Characterization		Observation	สีขุ่นเล็กน้อย	ขุ่นมีตะกอน	

**Remark** : In-house method : TM 013 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF 23rd 2017, part 1210B, 4500-O C.  
 In-house method : TM 001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd 2017, part 4500-H<sub>2</sub>S  
 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  
 \* สิ่งนี้เป็นเอกสารของบริษัทริชมาร์คและพันธมิตร (เพื่อ ข้อมูลภายในสำหรับการตรวจสอบและใช้สำหรับข้อมูลภายในเท่านั้นและเอกสาร (เอกสารลับ ก)  
 < End Of Report >

Laboratory Staff

(Miss. Orawan Sritai)

Chemist

จ-190-ค-0007

Approved By

(Mrs. Neeramol Phadungsong)

General Manager

จ-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  
 FO.LAB 7.8.1/1 รายงานผลการทดสอบ  
 แก้ไขครั้งที่ 0, วันที่มีฉบับใช้ : 1 ม.ค. 2562 หน้า 1/1



**บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด**  
**WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED**  
 1/54 หมู่ 5 ต. คานมามะ อ. อุทโย ร. พระนครศรีอยุธยา 13210  
 1/54 Moo 5, T.Kanmama, A.U-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand  
 Tel : 035-225-383 , 035-800-593 Fax : 035-800-094



TESTING  
 No.0029

## ANALYSIS REPORT

Page 1 of 1

**Customer Name** : นิติบุคคลอาคารชุด ริชพาร์ค @ บางซื่อ  
**Address** : 973 ซอยกรุงเทพ-นนทบุรี 29 แขวงวงศ์สว่าง เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร 10800  
**Contact** : คุณทัศนีย์ **Phone** : 02-556-2552, 098-271-2789 **E.mail** : virecon.bangson@gmail.com  
**Sample Type** : Waste water **Sample Site#** : โครงการ ริชพาร์ค @ บางซื่อ **Sampling Method#** : Grab  
**Sampling Date#** : 12/12/2022 **Sampling By#** : RATTAPOL (ว-190-อ-0015) **Receive Date** : 13/12/2022  
**Analysis Date** : 13-22/12/2022 **Report Date** : 22/12/2022 **Report No.** : R.08191/65

Parameter	Unit	Method	WC 10888/65 น้ำทิ้งก่อนเข้าระบบบำบัด	WC 10889/65 น้ำจากถังตกตะกอนที่สถานีบำบัด ของทางอาคารชุด	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	7.7 (25°C)	7.8 (25°C)	5.0-9.0
BOD	mg/L	In-house method : TM 013	610	16	≤ 20
Total Suspended Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23rd 2017, part 2540 D	27540 *	15	≤ 30
Total Dissolved Solid	mg/L	Dried at 103-105 °C	500 *	298 *	≤ 500
Oil & Grease	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23rd 2017, part 5520 D	177	< 2	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	APHA, AWWA, WEF Edition 23rd 2017, part 4500-Norg,NH <sub>4</sub> C	677 *	35	≤ 35
Sulfide	mg/L as S <sup>2-</sup>	Iodometric	45 *	< 0.10 *	≤ 1.0
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	1.7 x 10 <sup>3</sup> *	7.9 x 10 <sup>3</sup> *	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	1.7 x 10 <sup>3</sup> *	7.9 x 10 <sup>3</sup> *	-

**Sample Characterization** **Observation** **ค่าก่อนบำบัด** **ก่อนบำบัด**

**Remark** : In-house method : TM 013 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF 23rd 2017 part 2108, 4500-D C  
 In-house method : TM 001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd 2017 part 4500-HB  
 Limit of Quantitation : LOD (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  
 \* ถ้ามีผลการทดสอบการปนเปื้อนสารอันตรายอื่นใดเพิ่มเติม หรือ ค่าของผลการทดสอบการปนเปื้อนสารอันตรายอื่นใดเกินค่ามาตรฐาน (ค่าจากกรมสิ่งแวดล้อม)  
 < End Of Report >


**Laboratory Staff**  
 (Miss. Wanitchaya Kaewrunga)  
 Chemist  
 ว-190-อ-0022

**Approved By**  
 (Miss. Pramleedee Chewasad)  
 Lead - TM Term  
 ว-190-อ-0002

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory  
 FO.LAB 7.8.1/1 รายงานผลการทดสอบ  
 บริษัท ริชพาร์ค จำกัด 0, วันที่ 22 ธันวาคม 2562 หน้า 1/1

## ภาคผนวก 12

### เอกสารชี้แจงเบี่ยงบริษัทวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง



Ref No. : 0303/16046

**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 2019  
Expired date : 6<sup>th</sup> November 2022  
Signature :   
(Mrs. Pochaman Tagheen)  
Director of Bureau of Laboratory Accreditation

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	Bottled drinking water	- Chloride $6 \text{ mg/dm}^3$ to $1\,000 \text{ mg/dm}^3$  - Total Hardness (Calculated as $\text{CaCO}_3$ ) $5 \text{ mg/dm}^3$ to $2\,000 \text{ mg/dm}^3$  - Total Solids at $103^\circ\text{C}$ to $105^\circ\text{C}$ $25 \text{ mg/dm}^3$ to $4\,000 \text{ mg/dm}^3$	In - house method : TM 008 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23 <sup>rd</sup> ed., 2017, part 4500 - Cl <sup>-</sup> B  In - house method : TM 009 based on 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 015 based on 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 12

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/dm <sup>3</sup> to 5 mg/dm <sup>3</sup> - Iron 0.10 mg/dm <sup>3</sup> to 5 mg/dm <sup>3</sup>	In - house method : TM 040 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23 <sup>rd</sup> ed., 2017, part 3111 B
2	Water	- pH 6.0 to 10.0  - Total Suspended Solids at 103 °C to 105 °C 10 mg/dm <sup>3</sup> to 1 000 mg/dm <sup>3</sup>	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  In - house method : TM 016 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23 <sup>rd</sup> ed., 2017, part 2540 D

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

Issue Number 12

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

LAT 018/11.09

page 2/13

### 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
2 (cont.)	Water	- Total Dissolved Solids at 180 °C 25 mg/dm <sup>3</sup> to 4 000 mg/dm <sup>3</sup>  - Cadmium 0.05 mg/dm <sup>3</sup> to 0.9 mg/dm <sup>3</sup>  - Copper 0.05 mg/dm <sup>3</sup> to 5 mg/dm <sup>3</sup>  - Zinc 0.05 mg/dm <sup>3</sup> to 5 mg/dm <sup>3</sup>  - Chromium 0.05 mg/dm <sup>3</sup> to 5 mg/dm <sup>3</sup>	In - house method : TM 017 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23 <sup>rd</sup> ed., 2017, part 2540 C  In - house method : TM 040 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23 <sup>rd</sup> ed., 2017, part 3111 B

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

Issue Number 12

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 Kantham, 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	- Nickel 0.10 mg/dm <sup>3</sup> to 4 mg/dm <sup>3</sup> - Manganese 0.05 mg/dm <sup>3</sup> to 5 mg/dm <sup>3</sup> - Lead 0.10 mg/dm <sup>3</sup> to 2 mg/dm <sup>3</sup> - Iron 0.10 mg/dm <sup>3</sup> to 5 mg/dm <sup>3</sup> - Water soluble silica (Calculated as SiO <sub>2</sub> ) 1.1 mg/dm <sup>3</sup> to 26 mg/dm <sup>3</sup>	In - house method : TM 040 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23 <sup>rd</sup> ed., 2017, part 3111 B  In - house method : TM 030 based on 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

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

Issue Number 12

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

LA.F.31-B/11-10

page 4/13

### 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
2 (cont.)	Water	- Chloride $6 \text{ mg/dm}^3$ to $1\,000 \text{ mg/dm}^3$  - Total Hardness (Calculated as $\text{CaCO}_3$ ) $5 \text{ mg/dm}^3$ to $2\,000 \text{ mg/dm}^3$  - BOD $2 \text{ mg/dm}^3$ to $500 \text{ mg/dm}^3$	In - house method: TM 008 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23 <sup>rd</sup> ed., 2017, part 4500-Cl B  In - house method : TM 009 based on 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

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

Issue Number 12

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	- COD $40 \text{ mg/dm}^3$ to $200 \text{ mg/dm}^3$  - Total Kjeldahl Nitrogen $5 \text{ mg/dm}^3$ to $200 \text{ mg/dm}^3$  - Oil and grease $2 \text{ mg/dm}^3$ to $100 \text{ mg/dm}^3$	In - house method : TM 014 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23 <sup>rd</sup> ed., 2017, part 5220 C  In - house method : TM 023 based on 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 and 4500-N <sub>org</sub> B  In - house method : TM 020 based on 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 12

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
2 (cont.)	Water	- Total Solids at 103 °C to 105 °C 25 mg/dm <sup>3</sup> to 4 000 mg/dm <sup>3</sup>  - Selenium 5 µg/dm <sup>3</sup> to 50 µg/dm <sup>3</sup>	In - house method : TM 015 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23 <sup>rd</sup> ed., 2017, part 2540 B  In - house method : TM 038 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23 <sup>rd</sup> ed., 2017, part 3114 C
3	Wastewater	- pH 4.0 to 10.0	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 12

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 Suspended Solids at 103 °C to 105 °C 10 mg/dm <sup>3</sup> to 1 000 mg/dm <sup>3</sup>  - Total Dissolved Solids at 180 °C 50 mg/dm <sup>3</sup> to 4 000 mg/dm <sup>3</sup>  - Cadmium 0.05 mg/dm <sup>3</sup> to 0.9 mg/dm <sup>3</sup> - Copper 0.05 mg/dm <sup>3</sup> to 5 mg/dm <sup>3</sup>	In - house method : TM 016 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23 <sup>rd</sup> ed., 2017, part 2540 D  In - house method : TM 017 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23 <sup>rd</sup> ed., 2017, part 2540 C  In - house method : TM 040 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23 <sup>rd</sup> ed., 2017, part 3111 B

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

Issue Number 12

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	- Zinc 0.05 mg/dm <sup>3</sup> to 5 mg/dm <sup>3</sup> - Chromium 0.05 mg/dm <sup>3</sup> to 5 mg/dm <sup>3</sup> - Nickel 0.10 mg/dm <sup>3</sup> to 4 mg/dm <sup>3</sup> - Manganese 0.05 mg/dm <sup>3</sup> to 5 mg/dm <sup>3</sup> - Lead 0.10 mg/dm <sup>3</sup> to 2 mg/dm <sup>3</sup> - Iron 0.10 mg/dm <sup>3</sup> to 5 mg/dm <sup>3</sup>	In - house method : TM 040 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23 <sup>rd</sup> ed., 2017, part 3111 B

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

Issue Number 12

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 CaCO <sub>3</sub> ) 5 mg/dm <sup>3</sup> to 2 000 mg/dm <sup>3</sup>  - BOD 4 mg/dm <sup>3</sup> to 7 000 mg/dm <sup>3</sup>  - COD 40 mg/dm <sup>3</sup> to 3 000 mg/dm <sup>3</sup>	In - house method : TM 009 based on 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 014 based on 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 12

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	- Total Kjeldahl Nitrogen $5 \text{ mg/dm}^3$ to $200 \text{ mg/dm}^3$  - Oil and Grease $2 \text{ mg/dm}^3$ to $1\,000 \text{ mg/dm}^3$  - Total Solids at $103^\circ\text{C}$ to $105^\circ\text{C}$ $25 \text{ mg/dm}^3$ to $4\,000 \text{ mg/dm}^3$	In - house method : TM 023 based on 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 and 4500-N <sub>org</sub> -B  In - house method : TM 020 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23 <sup>rd</sup> ed., 2017, part 5520 D  In - house method : TM 015 based on 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 12

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	- Selenium 5 µg/dm <sup>3</sup> to 50 µg/dm <sup>3</sup>	In - house method : TM 038 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23 <sup>rd</sup> ed., 2017, part 3114 C

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

Issue Number 12

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 : 2007

Issue Date : 7<sup>th</sup> November 2019

Signature :



(Mrs. Pochaman Tagheen)

Director of Bureau of Laboratory Accreditation

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

Issue Number 12

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

ที่ อก ๐๓๑๐/(๓) ๑ ๒ ๓ ๗ ๐



กรมโรงงานอุตสาหกรรม  
ถนนพระรามที่ ๖ เขตราชเทวี  
กรุงเทพมหานคร ๑๐๕๐๐

๑๙ กันยายน ๒๕๖๒

เรื่อง ต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด

อ้างถึง ๑. คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุหนังสืออนุญาตขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

ลงวันที่ ๑๐ พฤษภาคม ๒๕๖๒

๒. หนังสือบริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด ลงวันที่ ๕ สิงหาคม ๒๕๖๒

สิ่งที่ส่งมาด้วย เอกสารแนบท้ายหนังสือรับต่ออายุขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด จำนวน ๖ แผ่น

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด ขอต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียน  
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขทะเบียน ๖-๑๙๙๐ สถานที่ตั้งเลขที่ ๑/๙๙ หมู่ที่ ๕ ตำบลคานหาม อำเภออุทัย  
จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว ให้บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด ต่ออายุหนังสือ  
รับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน โดยมีองค์ประกอบดังนี้

ก. ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

๑) นางนิรมล ผดุงสงฆ์	ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๙๙๐-ก-๔๑๒๘
๒) นางสาวเปรมฤดี ชิวเศรษฐ์	ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๙๙๐-ก-๔๑๒๘
๓) นางสาวนิตยา ชัมพูตร	ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๙๙๐-ก-๕๓๐๗
๔) นางสาวจุฑารัตน์ ภูผ่าน	ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๙๙๐-ก-๗๗๖๐

ข. เจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

๑) นางสาวอนุสรณ์ แสงดวงแก้ว	ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๙๙๐-จ-๔๖๒๙
๒) นายรังศศิกร โกสุมภ์	ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๙๙๐-จ-๔๖๓๐
๓) นางสาวธัญยิศา ชัยนันท์นทีกุล	ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๙๙๐-จ-๕๓๐๘
๔) นางสาวสุวิมล บังแสงอ่อน	ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๙๙๐-จ-๕๓๕๔
๕) นางสาววราพร วันวิเศษ	ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๙๙๐-จ-๖๗๖๒
๖) นางสุนันดา แจ่มมิน	ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๙๙๐-จ-๖๗๖๓
๗) นายพุดพิงค์ วรสมันต์	ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๙๙๐-จ-๖๗๖๔
๘) นางสาวอรพรรณ สีได้	ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๙๙๐-จ-๖๗๖๖
๙) นางสาวอรพรรณ จันทวิชิต	ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๙๙๐-จ-๗๐๑๗

๑๐) นายวิชาวุฒิ...

๓๐) นายวิชาวุฒิ อุไรวรรณ	ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๙๐-จ-๗๐๑๘
๓๑) นางสาวคณิตศรา สร้อยจิตร	ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๙๐-จ-๗๐๑๘
๓๒) นางสาววรรณกร ผดุงเรือง	ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๙๐-จ-๗๐๒๐
๓๓) นายมานพ สลามขอ	ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๙๐-จ-๗๑๘๕
๓๔) นายจตุเมธ อินทรโณภาส	ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๙๐-จ-๗๑๘๖
๓๕) นางสาวแคทรียา มีแก้ว	ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๙๐-จ-๗๑๖๒
๓๖) นายภาณุเดช เพชรอุต	ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๙๐-จ-๗๑๐๙
๓๗) นางสาวอัญชิสา แผลงศรี	ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๙๐-จ-๗๑๑๐
๓๘) นางสาวเกล้านภา ทองมี	ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๙๐-จ-๗๑๑๑
๓๙) นายรัตพล ไบไกร	ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๙๐-จ-๘๐๓๔
๔๐) นางสาวสมมาต อยู่สา	ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๙๐-จ-๘๐๓๕
๔๑) นายภูเบศร์ สารยศ	ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๙๐-จ-๘๐๓๖

ค. ขอบข่ายสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนไว้วิเคราะห์ในน้ำเสีย จำนวน ๒๗ รายการ  
น้ำใต้ดิน จำนวน ๑๔ รายการ สิ่งปฏิภณหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว จำนวน ๑๖ รายการ และดิน จำนวน ๑๗ รายการ  
รวมทั้งสิ้นจำนวน ๗๔ รายการ ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

หนังสือฉบับนี้จะหมดอายุในวันที่ ๑๖ มิถุนายน ๒๕๖๕ หากประสงค์จะต่ออายุหนังสือ  
รับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ให้ยื่นคำขอต่ออายุพร้อมเอกสารประกอบคำขอต่อ  
กรมโรงงานอุตสาหกรรมภายใน ๓๐ วัน ก่อนวันสิ้นสุดอายุของหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน  
ซึ่งคำขอต่ออายุดังกล่าวขอรับได้ที่กรมโรงงานอุตสาหกรรม

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ



(นางจันทา เทชะรินทร์)

ผู้อำนวยการกองวิจัยและเฝ้าระวังมลพิษโรงงาน  
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

กองวิจัยและเฝ้าระวังมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

โทร. ๐ ๒๒๐๒ ๔๑๔๖-๗ ๐ ๒๒๐๒ ๔๐๐๒

โทรสาร ๐ ๒๓๕๔ ๓๒๐๘ ๐ ๒๓๕๔ ๓๔๑๕



เอกสารแนบท้ายหนังสือรับต่ออายุขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด

เลขทะเบียน ๖-๑๙๐

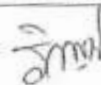
ที่ อก ๐๓๑๐/(๑) ๑๒๓๗๐

ลงวันที่ ๐๙ กันยายน ๒๕๖๒

ขอขยายสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม จำนวน ๗๙ รายการ

น้ำเสีย จำนวน 27 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Arsenic	Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method <sup>[3]</sup>
2	Barium	Digestion, Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method <sup>[3]</sup>
3	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>
4	Cadmium	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>[3]</sup> 2) Digestion, Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method <sup>[3]</sup>
5	Chemical Oxygen Demand	Closed Reflux, Titrimetric Method <sup>[3]</sup>
6	Chromium	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>[3]</sup>
7	Color	ADMI Weighted-Ordinate Spectrophotometric Method <sup>[3]</sup>
8	Copper	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>[3]</sup>
9	Cyanide	Distillation, Colorimetric Method <sup>[3]</sup>
10	Formaldehyde	Distillation, Colorimetric Method <sup>[2]</sup>
11	Free Chlorine	Iodometric Method <sup>[3]</sup>
12	Hexavalent Chromium	Filtration, Colorimetric Method <sup>[3]</sup>
13	Lead	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>[3]</sup> 2) Digestion, Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method <sup>[3]</sup>
14	Manganese	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>[3]</sup>
15	Mercury	Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method <sup>[3]</sup>
16	Nickel	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>[3]</sup>
17	Oil & Grease	Soxhlet Extraction Method <sup>[3]</sup>
18	pH	Electrometric Method <sup>[3]</sup>



(นางวิภาญญ์ อัครฤทธิไกร)

(ผู้อำนวยการศูนย์วิเคราะห์น้ำและก๊าซของเอกชน)

เลขทะเบียน, จดทะเบียน

19 Phenols...

-๒-

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
19	Phenols	Distillation, Direct Photometric Method <sup>[3]</sup>
20	Selenium	Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method <sup>[3]</sup>
21	Sulfide	ZnS Precipitation, Iodometric Method <sup>[3]</sup>
22	Temperature	Laboratory and Field Methods <sup>[3]</sup>
23	Total Dissolved Solids	Dried at 180 °C <sup>[3]</sup>
24	Total Kjeldahl Nitrogen	Macro Kjeldahl, Titrimetric Method <sup>[3]</sup>
25	Total Suspended Solids	Dried at 103-105 °C <sup>[3]</sup>
26	Trivalent Chromium	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method; Filtration, Colorimetric Method; Calculation <sup>[3]</sup>
27	Zinc	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>[3]</sup>

น้ำใต้ดิน จำนวน 19 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Antimony	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame 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	Beryllium	Digestion, Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method <sup>[3]</sup>
5	Cadmium	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>[3]</sup> 2) Digestion, Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method <sup>[3]</sup>
6	Chromium	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>[3]</sup>
7	Chromium (III)	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method; Filtration, Colorimetric Method; Calculation <sup>[3]</sup>
8	Chromium (VI)	Filtration, Colorimetric Method <sup>[3]</sup>
9	Cyanide	Distillation, Colorimetric Method <sup>[3]</sup>
10	Lead	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>[3]</sup> 2) Digestion, Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method <sup>[3]</sup>
11	Manganese	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>[3]</sup>

(นางริกาญจน์ อัครฤทธิไธ)

ผู้อำนวยการศูนย์การตรวจวัดการปนเปื้อนและประเมินผล  
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

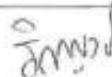
12 Mercury...

-๓๑-

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
12	Mercury	Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method <sup>[3]</sup>
13	Nickel	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>[3]</sup>
14	pH	Electrometric Method <sup>[3]</sup>
15	Phenols	Distillation, Direct Photometric Method <sup>[3]</sup>
16	Selenium	Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method <sup>[3]</sup>
17	Silver	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>[3]</sup>
18	Vanadium	Digestion, Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method <sup>[3]</sup>
19	Zinc	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>[3]</sup>

สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว จำนวน 16 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Antimony	1) Waste Extraction, Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>[1,6]</sup>
2	Arsenic	2) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>[4,6]</sup> 1) Waste Extraction, Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method <sup>[1,7]</sup> 2) Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method <sup>[4,7]</sup>
3	Barium	1) Waste Extraction, Digestion, Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method <sup>[1,6]</sup> 2) Digestion, Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method <sup>[4,6]</sup>
4	Beryllium	1) Waste Extraction, Digestion, Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method <sup>[1,6]</sup> 2) Digestion, Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method <sup>[4,6]</sup>
5	Cadmium	1) Waste Extraction, Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>[1,6]</sup> 2) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>[4,6]</sup>



(นางวิภาญณี จักรกฤษโณ)

ผู้อำนวยการศูนย์การวิเคราะห์และทดสอบ  
กรมควบคุมมลพิษ

6 Chromium...

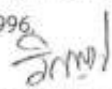
-๕-

ดิน จำนวน 17 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Antimony	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>(4,6)</sup>
2	Arsenic	Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method <sup>(4,7)</sup>
3	Barium	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>(4,6)</sup>
4	Beryllium	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>(4,6)</sup>
5	Cadmium	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>(4,6)</sup>
6	Chromium	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>(4,6)</sup>
7	Chromium (III)	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame, Colorimetric Method; Calculation <sup>(4,5,6,8)</sup>
8	Chromium (VI)	Digestion, Colorimetric Method <sup>(5,8)</sup>
9	Cyanide	Cyanide Extraction Method <sup>(12)</sup>
10	Lead	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>(4,6)</sup>
11	Manganese	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>(4,6)</sup>
12	Mercury	Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method <sup>(4,10)</sup>
13	Nickel	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>(4,6)</sup>
14	Selenium	Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method <sup>(4,11)</sup>
15	Silver	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>(4,6)</sup>
16	Vanadium	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>(4,6)</sup>
17	Zinc	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>(4,6)</sup>

เอกสารอ้างอิง

- กระทรวงอุตสาหกรรม. ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม, พ.ศ. 2548. เรื่องการกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว. 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. Acid Digestion of Sediments, Sludges, and Soils. SW-846 Method 3050B, 1996.

  
 (นางวิภาญ์ จักรพันธุ์)  
 ผู้อำนวยการศูนย์การวิเคราะห์ดินและน้ำ  
 กรมส่งเสริมการเกษตร

5. United States...

-๖-

5. United States Environmental Protection Agency. Alkaline Digestion for Hexavalent Chromium. SW-846 Method 3060A, 1996.
6. United States Environmental Protection Agency. Flame Atomic Absorption Spectrophotometry. SW-846 Method 7000B, 2007.
7. United States Environment Protection Agency. Antimony and Arsenic (Atomic Absorption, Borohydride Reduction). SW-846 Method 7062, 1994.
8. United States Environmental Protection Agency. Chromium, Hexavalent (Colorimetric). SW-846 Method 7196A, 1992.
9. United States Environmental Protection Agency. Mercury in Liquid Waste (Manual Cold-Vapor Technique). SW-846 Method 7470A, 1994.
10. United States Environmental Protection Agency. Mercury in Solid or Semisolid Waste (Manual Cold-Vapor Technique). SW-846 Method 7471B, 2007.
11. United States Environmental Protection Agency. Selenium (Atomic Absorption, Borohydride Reduction). SW-846 Method 7742, 1994.
12. 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.
13. United States Environmental Protection Agency. Soil and Waste pH. SW-846 Method 9045D, 2004.



(นางวิภาญญ์ อัครชอุริโง)  
ผู้อำนวยการศูนย์การฐานวิธีการแก้ไขมลพิษ  
กองประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน กรมโรงงานอุตสาหกรรม โทร. ๐ ๒๒๐๒ ๔๓๕๖-๗



## ภาคผนวก 13

### มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจาก อาคารบางประเภทและบางขนาด

มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร

1) ค่ามาตรฐานควบคุมระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด

ลำดับ	พารามิเตอร์	หน่วย	เกณฑ์กำหนดสูงสุดตามประเภทมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้ง					หมายเหตุ
			ก	ข	ค	ง	จ	
1	ค่าความเป็นกรดและด่าง(pH)		5-9	5-9	5-9	5-9	5-9	เป็นค่าที่เพิ่มจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ
2	บีโอดี(BOD)	มก./ล.(mg/l)	20	30	40	50	200	
3	ปริมาณของแข็ง(Soilds)							
	3.1 ค่าสารแขวนลอย	มก./ล.(mg/l)	30	40	50	50	60	
	3.2 ค่าตะกอนหนัก(Settleable Soilds)	มก./ล.(mg/l)	0.5	0.5	0.5	0.5	-	
	3.3 ค่าสารที่ละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Soilds)	มล./ล.(mg/l)	500	500	500	500	-	
4	ค่าซัลไฟด์(Sulfide)	มก./ล.(mg/l)	1.0	1.0	3.0	4.0	-	
5	ไนโตรเจน (Nitrogen)	มก./ล.(mg/l)	35	35	40	40	-	
6	น้ำมัน และ ไขมัน (Fat Oil and Grease)	มก./ล.(mg/l)	20	20	20	20	100	

แหล่งที่มาของข้อมูล:ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 122 ตอนที่ 125 ลงวันที่ 29 ธันวาคม 2548

ประเภทของอาคารเป็นแหล่งกำเนิดมลพิษที่จะต้องถูกควบคุมการปล่อยน้ำเสียลงสู่แหล่งน้ำ  
สาธารณะหรือออกสู่สิ่งแวดล้อม

ประเภทอาคาร	ขนาดของอาคารที่กำหนดมาตรฐานการระบายน้ำทิ้ง				
	ก	ข	ค	ง	จ
1 อาคารชุดตามกฎหมายว่าด้วยอาคารชุด	≥ 500 ห้องนอน	100-> 500 ห้องนอน	> 100 ห้องนอน	-	-
2 โรงแรมตามกฎหมายว่าด้วยโรงแรม	≥ 200 ห้องนอน	60-> 200 ห้องนอน	> 60 ห้อง	-	-
3 หอพักตามกฎหมายว่าด้วยหอพัก	-	≥250 ห้อง	50->250ห้อง	10-> 50 ห้องนอน	-
4 สถานบริการอาบอบนวด	-	-> 5,000 ตร.ม.	1,000->5,000 ตร.ม.	-	-
5 สถานพยาบาล	> 30เตียง	10->30 เตียง	-	-	-
6 อาคารโรงเรียนราษฎร์ หรือ สถาบันอุดมศึกษา	≥ 25,000ตร.ม.	5,000-> 25,000 ตร.ม.	-	-	-
7 อาคารที่ทำการ	≥55,000 ตร.ม.	10,000->55,000ตร.ม.	5,000->10,000ตร.ม.	-	-
8 ศูนย์การค้า ห้างสรรพสินค้า	≥25,000 ตร.ม.	5,000->25,000 ตร.ม.	-	-	-
9 ตลาด	≥ 2,500ตร.ม.	1,500->2,500 ตร.ม.	1,000->1,500ตร.ม.	500->1,000 ตร.ม.	-
10 ภัตตาคารและร้านอาหาร	≥ 2,500ตร.ม.	500-> 2,500ตร.ม.	250->50 ตร.ม.	100->250ตร.ม.	> 100 ตร.ม.

## ภาคผนวก 14

### เอกสารสำคัญ นิตินุคคล

## สถานะเบี่ยนบ้านนิติ


ความสำคัญเอกสาร		56-30-13
<p>เอกสารนี้ เป็นหลักฐานของรายการที่จัดทำขึ้นตามกฎหมายว่าด้วยการทะเบียนราษฎร เพื่อมอบให้เจ้าบ้านเป็นผู้เก็บรักษา และ <b>เจ้าบ้าน</b> มีหน้าที่ต้องปฏิบัติตามกฎหมายดังต่อไปนี้</p> <p>ข้อ 1 กรณีมีคนเกิดในบ้าน <b>เจ้าบ้าน</b> ต้องแจ้งการเกิดภายใน 15 วัน นับแต่วันเกิด</p> <p>ข้อ 2 กรณีมีคนตายในบ้าน <b>เจ้าบ้าน</b> ต้องแจ้งการตายภายใน 24 ชั่วโมง นับแต่วันตาย</p> <p>ข้อ 3 เมื่อผู้ภูมิลำเนาในบ้านย้ายที่อยู่ออกจากบ้าน หรือเมื่อผู้ย้ายที่อยู่เข้าบ้าน <b>เจ้าบ้าน</b> ต้องแจ้งการย้ายที่อยู่ภายใน 15 วัน นับแต่วันที่ย้ายออกจากบ้านหรือนับแต่วันที่ย้ายเข้าอยู่ในบ้าน แล้วแต่กรณี</p>		
บทลงโทษ		
<p>- ผู้ใดไม่ปฏิบัติตามข้อ 1 - 3 มีโทษปรับไม่เกิน 1,000 บาท</p> <p>- ผู้ใดทำเท็จ หรือแสดงหลักฐานอันเป็นเท็จ หรือกระทำการเพื่อให้เกิดผลอันมิชอบโดยมีชื่อหรือมีการลงนามอย่างใดในทะเบียนบ้าน หรือเอกสารการทะเบียนราษฎรอื่นใดโดยฉ้อโกง หรือกระทำความผิดอันเกี่ยวเนื่องกับชื่อหรือปรับในสิ่งของอันเป็นของสาธารณะ หรือสิ่งอื่นที่เกี่ยวกับ</p> <p>ในการนี้ผู้กระทำความผิดตามวรรคหนึ่งเป็นคนที่ไม่มีสัญชาติไทยตามกฎหมายว่าด้วยสัญชาติ หรือกระทำความผิดอันเกี่ยวเนื่องกับสิ่งอื่นที่เกี่ยวกับ</p> <p>และปรับสิ่งอื่นที่เกี่ยวกับ</p>		
เลขที่ 1		
รายการเกี่ยวกับบ้าน		
เลขรหัสประจำบ้าน	1029-021507-2	สำนักทะเบียน กิ่งกั้นเขตบางซื่อ
รายการที่อยู่	973 ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงวงศ์สว่าง เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร	
ชื่อหมู่บ้าน	ชื่อบ้าน	
ประเภทบ้าน	อาคารชุด	ลักษณะบ้าน อาคารชุด 27 ชั้น
วันเดือนปีที่กำหนดบ้านเลขที่	23 สิงหาคม 2555	
ลงชื่อ		(นางสาวบุษตา ช้อยสังข์)
(น.ส.บุษตา ช้อยสังข์)		ผู้ช่วยนายทะเบียนเขตบางซื่อ นายทะเบียน
วันเดือนปีที่พิมพ์ทะเบียนบ้าน		29 มกราคม 2559



[illegible]

คำร้องขอคัด อ.1

(รหัสคดี ๐๑๐๖๐๑๒)



กรุงเทพมหานคร

## คำร้องขออนุญาตการต่างๆ

เขียนที่ \_\_\_\_\_

วันที่ ๕ เดือน สิงหาคม พุทธศักราช ๒๕ ๖๒

ข้าพเจ้า นาย นพิน พันธ์คำ

สัญชาติ ไทย เชื้อชาติ ไทย อายุ ๕๑ ปี

อยู่บ้านเลขที่ ๕๑/๑๑๒

ถนน ตรอก ซอย ๑๑

ตำบล/แขวง บางนา อำเภอเขต บางนา จังหวัด นนทบุรี

ขอยื่นคำร้องต่อ อธิบดีกรมการปกครอง ตามมาตรา ๕

คำขอ ยื่นคำร้องขอคัด อ.๑ ของนาย เกษ ๑๖๖ ก. ศาลพ. นนทบุรี

เพราะเหตุนี้ ขอคัด อ.๑ ๖๖๖

คดีตามเรื่อง

คำร้องที่ ๕๐๑ คอ. ๕ ๕-๑ ๖๒

คดี \_\_\_\_\_ คอ. ๖๖๖

๐๒-๒๐๓-๒๔๖๔

๐๒-๒๐๓-๒๔๐๐ คอ. ๒๐๕๗, ๒๐๖๓


และขอรับรองว่าข้อความตามคำร้องนี้เป็นความจริงทุกประการ.

(ลงชื่อ) นาย นพิน พันธ์คำ ผู้ยื่น

๐๙๘ ๒๗๑-๒๗๘๙

แบบ อ.6

อาคารชุดอยู่อาศัย  
แบบ อ. 6  
1253

  
คำเตือน  
ให้จัดส่งรายงานผลการตรวจสอบใหญ่ของอาคาร ตามกฎกระทรวง  
ว่าด้วยหลักเกณฑ์การตรวจสอบอาคาร พ.ศ. 2548 ภายใน 30 วัน  
ก่อนในวันรอกการก่อสร้างอาคารจะมีระยะเวลาครบ 1 ปี

**ใบรับรองการก่อสร้างอาคาร ตัดแปลงอาคาร หรือเคลื่อนย้ายอาคาร**

เลขที่ 1001 / 2555 บริษัท วิชี เทล 2002 จำกัด โดย นางสาวอาภา อรรถบุรณวงศ์  
ใบรับรองฉบับนี้แสดงว่า อาคารหรือส่วนใดของอาคาร ผู้ครอบครองอาคาร  
อยู่บ้านเลขที่ 1001/2555 ตรอก/ซอย ถนน จังหวัด นนทบุรี หมู่ที่ 1  
ตำบล/แขวง อรัญญรินทร์ อำเภอ/เขต บางกรวย จังหวัด นนทบุรี กรุงเทพมหานคร  
ได้ทำการ ก่อสร้าง อาคาร เป็นไปโดยถูกต้องตามที่ ได้รับอนุญาต ใน ข้อบัญญัติ  
เลขที่ 1001 / 2555 ลงวันที่ 8 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2555  
ซึ่งอาคารดังกล่าวเป็นอาคารประเภทควบคุมการใช้ เจ้าพนักงานท้องถิ่นจึงออกใบรับรองให้ดังต่อไปนี้

ข้อ 1 เป็นอาคาร

(1) ชนิด ค.ส.ก. 25 ชั้น จำนวน 3 หลัง เพื่อใช้เป็น อาคารชุดอยู่อาศัย (250 ห้อง) -  
พาณิชย์ (ร้านค้า 10 ห้อง) -  
จอดรถยนต์

โดยมีที่จอดรถ ที่กับริด และทางเข้าออกของรถ จำนวน 253 คัน

(2) ชนิด                      จำนวน                      เพื่อใช้เป็น                     

โดยมีที่จอดรถ ที่กับริด และทางเข้าออกของรถ จำนวน                      คัน

(3) ชนิด                      จำนวน                      เพื่อใช้เป็น                     


โดยมีที่จอดรถ ที่กับริด และทางเข้าออกของรถ จำนวน                      คัน

ที่บ้านเลขที่                      ตรอก/ซอย                      ถนน                      กรุงเทพมหานคร  
หมู่ที่                      ตำบล/แขวง                      อำเภอ/เขต                      จังหวัด                      กรุงเทพมหานคร  
โดย บริษัท วิชี เทล 2002 จำกัด เป็นเจ้าของอาคาร และ บริษัท วิชี เทล 2002 จำกัด  
เป็นผู้ครอบครองอาคาร อยู่ในที่ดิน โฉนดที่ดิน เลขที่                      เลขที่                      เลขที่                       
เป็นที่ดินของ บริษัท วิชี เทล 2002 จำกัด, บริษัท สันสุรีย์ จำกัด, ร้อยตรีภักดี บุญโพธิ์ภักดี, นายเกรียงชัย บุญโพธิ์ภักดี  
ค่าธรรมเนียมใบรับรองการก่อสร้างอาคาร ฉบับละ 10.00 บาท

ข้อ 2 ผู้ได้รับใบรับรองต้องปฏิบัติตามเงื่อนไข ดังต่อไปนี้

(1) ผู้ได้รับใบรับรองต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขตามที่กำหนดในกฎกระทรวง  
และหรือข้อบัญญัติท้องถิ่น ซึ่งออกตามความในมาตรา 4 (๑๑) มาตรา 4 หรือมาตรา ๑๐ แห่งพระราชบัญญัติ  
ควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 แก้ไขเพิ่มเติมตามพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. 2535 และ (ฉบับที่ ๓) พ.ศ. 2536  
(2) ต้องปฏิบัติตามรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านโครงการที่ทักอาศัย ตามหนังสือ  
สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ที่ รส ๑๐๐๔.๔/๒๐๒๔ ลงวันที่ ๖ มิถุนายน 2555  
ออกให้ ณ วันที่                      เดือน                      ปี                      พ.ศ.                     

(ลายมือชื่อ)                       
(นายวิชาญ นนทบุรี)                       
เจ้าพนักงานท้องถิ่นกรุงเทพมหานคร  
ตำแหน่ง                       
เจ้าพนักงานท้องถิ่นผู้อนุญาต



แบบ อ.ช. 13

โครงการ วิชพาร์ค @ บางซื่อ

59

อ.ช. ๑๓



หนังสือสำคัญการจดทะเบียนนิติบุคคลอาคารชุด

สำนักงานที่ดินจังหวัด กรุงเทพมหานคร  
วันที่ ๒๕ เดือน ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๕

หนังสือสำคัญฉบับนี้ออกให้เพื่อแสดงว่า พนักงานเจ้าหน้าที่ได้จดทะเบียนนิติบุคคลอาคารชุด  
ตามพระราชบัญญัติอาคารชุด พ.ศ. ๒๕๒๒ ทะเบียนเลขที่ ๔/๒๕๕๕  
เมื่อวันที่ ๒๕ เดือน ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๕ โดยมีรายการ ดังนี้

๑. ชื่อนิติบุคคลอาคารชุด "วิซพาร์ค @ บางซื่อ"
๒. มีวัตถุประสงค์นิติบุคคลอาคารชุดเป็นไปตามมาตรา ๓๓ แห่งพระราชบัญญัติอาคารชุด พ.ศ. ๒๕๒๒ ซึ่งบัญญัติว่า เพื่อจัดการและดูแลรักษาทรัพย์สินส่วนกลางและให้มีอำนาจกระทำการใดๆ เพื่อประโยชน์ตามวัตถุประสงค์ดังกล่าว ทั้งนี้ตามมติของเจ้าของร่วมภายใต้บังคับแห่งพระราชบัญญัตินี้

๓. ที่ตั้งสำนักงานอยู่ที่ เลขที่ ๔๔๖ หมู่ที่ ๕ คลอง/ซอย  
ถนน กรุงเทพมหานคร ตำบล/แขวง วังศรีว่าง อำเภอ/เขต ฝั่งซ้าย  
จังหวัด กรุงเทพมหานคร รหัสไปรษณีย์ โทรศัพท์

สำเนาถูกต้อง

(นายสมบัติ สอนประสม)  
ผู้ช่วยช่างเขียนแผนที่

๕ กพ ๒๕๕๖

(ลงชื่อ) Non พนักงานเจ้าหน้าที่

(ในนามของ) พินิจสุภา

ตำแหน่ง เจ้าพนักงานที่ดินกรุงเทพมหานคร



แบบ อ.ช.10



อ.ช. ๑๐

### หนังสือสำคัญการจดทะเบียนอาคารชุด

สำนักงานที่ดินจังหวัด กรุงเทพมหานคร  
วันที่ ๑๐ เดือน ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๕

หนังสือนี้ออกให้เพื่อแสดงว่าพนักงานเจ้าหน้าที่ได้จดทะเบียนอาคารชุดตามพระราชบัญญัติอาคารชุด พ.ศ. ๒๕๒๒ ตามคำขอของผู้บริหารนิติกรรมในที่ดินและอาคาร ชื่อ บริษัท ริช เพอริ ๑๐๐๕ จำกัด ทะเบียนเลขที่ ๑๒/๒๕๕๕ วันที่ ๒๐ เดือน ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๕ โดยมีรายการ ดังนี้

๑. ชื่ออาคารชุด "ริชพาร์ค @ บางซ่อน" จังหวัด กรุงเทพมหานคร
๒. โฉนดที่ดินเลขที่ ๑๒๐๐๗๕๕๐๑๐๐๐ ตำบล/แขวง วงศ์สว่าง, บางซื่อ, วงศ์สว่าง (บางซื่อ), อำเภอ/เขต บางซื่อ, บางซื่อ, บางซื่อ (คสธ) (บางซื่อ), จังหวัด กรุงเทพมหานคร
๓. จำนวนอาคาร ๒ หลัง
๔. จำนวนห้องชุด ๔๐๔ ห้องชุด
๕. บันทึกรายละเอียด (รายการทรัพย์สินส่วนกลาง ลักษณะทรัพย์สินส่วนกลางตามตรา ๑๕ (๕), (๖), (๗))

#### ๖. ทรัพย์สินส่วนบุคคล

ห้องชุดที่อยู่อาศัย จำนวน ๔๐๔ ห้องชุด  
ห้องชุดที่ประกอบการค้า จำนวน ๑๓ ห้องชุด  
ที่จอดรถส่วนบุคคล จำนวน - คัน  
อื่นๆ

สำเนาถูกต้อง

(นายสมบัติ หอนประสม)

ผู้ช่วยช่างเขียนแผนที่

กพ ๒๕๕๕

(ลงชื่อ) พนักงานเจ้าหน้าที่

(นายอภิสิทธิ์ หิมาสาร)

ตำแหน่ง

แบบพิมพ์หมายเลข 0217



จัดทำโดย นิตยบุคคลอาคารชดริชพาร์ค @ บางซื่อน

-๒-

ตามแผนผังบริเวณ แบบแปลน รายการประกอบแบบแปลนและรายการคำนวณที่แนบมาพร้อมนี้  
ข้อ ๓ โดยมี

- |  |   |
|--|---|
| (๑) พ.ศ.อ. พึงใจ ทรรทรานนท์ ว.สถ. ๓๙๙๕ | เป็นสถาปนิกผู้ออกแบบ  |
| (๒) นายทรงวุฒิ สุวรรณศิริกุล ว.สถ. ๕๒๘ | เป็นสถาปนิกผู้ควบคุมงาน   |
| (๓) นายสุชาติ ศุภผล ว.ย. ๓๓๒๔          | เป็นวิศวกรผู้ออกแบบโครงสร้าง  |
| (๔) ร้อยโทณวรรณรัฐ พานทอง สย. ๕๒๐๘     | เป็นวิศวกรผู้ควบคุมงานโครงสร้าง   |
| (๕) นายสมเกียรติ ชูนางกูร ว.ก. ๕๗๐     | เป็นวิศวกรผู้ออกแบบระบบปรับอากาศและระบบระบายอากาศและระบบป้องกันเพลิงไหม้    |
| (๖) นายกกรณ์ รุจอนันท์ สก. ๑๘๓๗        | เป็นวิศวกรผู้ควบคุมงานระบบปรับอากาศและระบบระบายอากาศและระบบป้องกันเพลิงไหม้ |
| (๗) นายสุชาติ ศุภผล ว.ย. ๓๓๒๔          | เป็นวิศวกรผู้ออกแบบและระบบบำบัดน้ำเสียและการระบายน้ำทิ้ง                    |
| (๘) นายณัฏฐวัฒน์ รุจอนันท์ สก. ๑๘๓๗    | เป็นวิศวกรผู้ควบคุมงานระบบบำบัดน้ำเสียและการระบายน้ำทิ้ง                    |
| (๙) นายสมเกียรติ ชูนางกูร ว.ก. ๕๗๐     | เป็นวิศวกรผู้ออกแบบระบบลิฟท์  |
| (๑๐) นายพลศักดิ์ นวัทรี ว.ฟก. ๔๖๖      | เป็นวิศวกรผู้ควบคุมงานระบบลิฟท์   |
| (๑๑) นายพลศักดิ์ นวัทรี ว.ฟก. ๔๖๖      | เป็นวิศวกรผู้ออกแบบระบบไฟฟ้า  |
| (๑๒) นายณัฐพล รังสิศิษยากร ส.ฟก. ๒๓๘๔  | เป็นวิศวกรผู้ควบคุมงานระบบไฟฟ้า   |
| (๑๓) นายชำนาญ วิจิตรลักษณ์ นาย. ๖๓๘    | เป็นวิศวกรผู้ตรวจสอบงานออกแบบโครงสร้าง                                      |

ข้อ ๔ กำหนดแล้วเสร็จงาน ๗๒๐ วัน โดยจะเริ่มก่อนก่อสร้างอาคาร/รื้อถอนอาคาร/เปลี่ยนการใช้อาคาร เมื่อ ๘ มิถุนายน ๒๕๕๕ และจะแล้วเสร็จเมื่อ ๘ มิถุนายน ๒๕๕๖

ข้อ ๕ ค่าธรรมเนียมในการตรวจแบบ ๓๕๖,๕๕๕.๐๐ บาท  
ค่าธรรมเนียมทอระบายน้ำ รื้อ เขื่อน กำแพงหรืออื่น ๆ ๒๒๐.๐๐ บาท  
ค่าธรรมเนียมทางวิ่งหรือที่จอดรถยนต์ภายนอกอาคาร ๓๓๘.๐๐ บาท  
ค่าธรรมเนียมใบอนุญาต ๒๐.๐๐ บาท  
รวมทั้งสิ้น ๓๕๖,๕๕๕.๐๐ บาท

ข้อ ๖ ผู้แจ้งต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขดังต่อไปนี้

๖.๑ ผู้แจ้งต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขตามที่กำหนดในกฎกระทรวงและหรือข้อบัญญัติท้องถิ่นซึ่งออกตามความในมาตรา ๘ (๑๑) มาตรา ๙ หรือมาตรา ๑๐ แห่งพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. ๒๕๖๒ แก้ไขเพิ่มเติม โดยพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๕

(หน้า ๒ ของ กทม. ๖ เลขที่ ๓๓๐/๒๕๕๕ ลงวันที่ ๘ มิถุนายน ๒๕๕๕) ฉบับแก้ไข

(นายวิจิตร วิจิตรกุล)  
ผู้อำนวยการสำนักงานเขต  
ผู้ได้รับมอบหมายจากผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร  
โดยนายวิจิตรกุล

ผู้ได้รับมอบหมาย...  
นายวิจิตรกุล  
นายวิจิตรกุล  
นายวิจิตรกุล

สำเนาถูกต้อง  
(นายณัฏฐวัฒน์ รุจอนันท์)  
ผู้ได้รับมอบหมายจากผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร  
โดยนายณัฏฐวัฒน์ รุจอนันท์

- ๓ -

๖.๒ จะต้องใช้ผ้าใบหรือวัสดุอื่นหรือเทียบเท่าหรือดีกว่า เพื่อป้องกันวัสดุก่อสร้างร่วงหล่น และฝุ่นละอองที่กระจายอันเนื่องมาจากการก่อสร้าง ตัดแปลง รื้อถอน หรือเคลื่อนย้ายอาคาร กันตัวอาคารสูง ตลอดตั้งแต่ระดับดิน โดยยึดติดกับผนังร้าน รอบนอกอาคาร ให้ความสูงกว่าความสูงของอาคารขณะก่อสร้างไม่น้อยกว่า ๒.๐๐ เมตร ตลอดแนวอาคารด้านที่มีระยะราบวัดจากแนวอาคารด้านนอกถึงที่สาธารณะหรือที่ดินต่างเจ้าของหรือผู้ครอบครองน้อยกว่าความสูงอาคารที่ได้รับอนุญาตและต้องรักษาให้อยู่ในสภาพดีตลอดเวลาก่อสร้าง

๖.๓ จะต้องจัดให้มีปล่องชั่วคราวสำหรับทิ้งของและต้องจัดให้มีมาตรการป้องกันฝุ่นละอองมลพิษและเสียงดังอันเกิดจากการก่อสร้าง รวมทั้งวัสดุและอุปกรณ์ที่ใช้ในการก่อสร้างร่วงหล่น อันเป็นเหตุให้เกิดความเดือดร้อนรำคาญและเป็นอันตรายแก่สุขภาพชีวิตและทรัพย์สิน ของประชาชนที่อยู่ในบริเวณใกล้เคียง

ข้อ ๗ ภายในหนึ่งร้อยยี่สิบวันนับแต่วันที่ได้ออกใบรับแจ้ง ตามมาตรา ๓๙ ทวิ หรือนับแต่วันที่เริ่มการก่อสร้าง ตัดแปลง รื้อถอน หรือเคลื่อนย้ายอาคาร หรือเริ่มใช้อาคารที่ได้แจ้งไว้แล้วแต่กรณี ถ้าเจ้าพนักงานท้องถิ่นได้ตรวจพบว่าการก่อสร้าง ตัดแปลง รื้อถอน หรือเคลื่อนย้ายอาคาร หรือเปลี่ยนการใช้อาคารที่ได้แจ้งไว้ ผิดผังบริเวณ แบบแปลน รายการประกอบแบบแปลน หรือรายการคำนวณของอาคารที่ยื่นไว้ ตามมาตรา ๓๙ ทวิ ไม่ถูกต้องตามบทบัญญัติแห่งพระราชบัญญัติควบคุมอาคารฯ กฎกระทรวงหรือข้อบัญญัติท้องถิ่นที่ออกตามพระราชบัญญัติดังกล่าว หรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง เจ้าพนักงานท้องถิ่นยังคงมีอำนาจสั่งให้ผู้แจ้งดำเนินการแก้ไขให้ถูกต้อง หรือครบถ้วนภายในเจ็ดวันนับแต่วันที่ได้รับแจ้งคำสั่งดังกล่าว

ข้อ ๘ ห้ามทำการก่อสร้าง ตัดแปลง รื้อถอน หรือเคลื่อนย้ายอาคาร หรือเปลี่ยนการใช้อาคาร ดังนี้

๘.๑ การกระทำดังกล่าวเป็นการรบกวนที่สาธารณะ

๘.๒ การกระทำดังกล่าวที่เกี่ยวกับระยะหรือระดับระหว่างอาคารกับถนน ตรอก ซอย ทางเท้า หรือที่สาธารณะ เป็นการฝ่าฝืนกฎกระทรวง ประกาศหรือข้อบัญญัติท้องถิ่นที่ออกตามพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร หรือ

๘.๓ การกระทำดังกล่าวที่เกี่ยวกับบริเวณห้ามก่อสร้าง ตัดแปลง รื้อถอน เคลื่อนย้าย และใช้หรือเปลี่ยนการใช้อาคารชนิดหรือประเภทใดเป็นการฝ่าฝืนกฎกระทรวง ประกาศ หรือข้อบัญญัติท้องถิ่นที่ออกตามพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร หรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง

ข้อ ๙ ผู้แจ้งฯ ยังคงมีหน้าที่ต้องขออนุญาตเกี่ยวกับอาคารนั้น ตามกฎหมายอื่นในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไปด้วย

ข้อ ๑๐ ห้ามทำการก่อสร้าง ตัดแปลง รื้อถอน หรือเคลื่อนย้ายอาคาร หรือใช้อาคารให้ผิดไปจากที่ได้แจ้งไว้

สำเนาถูกต้อง

*[Signature]*

(นายบวร วัฒนกุล)

นายก อบจ.พิจิตร

สำนักงาน อบจ.พิจิตร

ส่วนแผนผังและผังเมือง

สำนักงานโยธา

๒๕๕๔

วันที่ ๒๕/๐๕/๕๔  
วันที่ ๒๕/๐๕/๕๔  
วันที่ ๒๕/๐๕/๕๔  
วันที่ ๒๕/๐๕/๕๔

ออกให้ ณ วันที่ - ๘ มี.ค. ๒๕๖๕

ตามหนังสือแจ้งความประสงค์ฯ ตามแบบ กทผ.๑ เลขที่ กทผ.๑/๒๕๖๐  
ลงวันที่ ๘ เดือน มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๕  
นาย บัณฑิต จิธิ์ เพ็ญ ๒๐๐๒ จำกัด

[illegible]

150  
 151  
 152  
 153  
 154  
 155  
 156  
 157  
 158  
 159  
 160  
 161  
 162  
 163  
 164  
 165  
 166  
 167  
 168  
 169  
 170  
 171  
 172  
 173  
 174  
 175  
 176  
 177  
 178  
 179  
 180  
 181  
 182  
 183  
 184  
 185  
 186  
 187  
 188  
 189  
 190  
 191  
 192  
 193  
 194  
 195  
 196  
 197  
 198  
 199  
 200  
 201  
 202  
 203  
 204  
 205  
 206  
 207  
 208  
 209  
 210  
 211  
 212  
 213  
 214  
 215  
 216  
 217  
 218  
 219  
 220  
 221  
 222  
 223  
 224  
 225  
 226  
 227  
 228  
 229  
 230  
 231  
 232  
 233  
 234  
 235  
 236  
 237  
 238  
 239  
 240  
 241  
 242  
 243  
 244  
 245  
 246  
 247  
 248  
 249  
 250  
 251  
 252  
 253  
 254  
 255  
 256  
 257  
 258  
 259  
 260  
 261  
 262  
 263  
 264  
 265  
 266  
 267  
 268  
 269  
 270  
 271  
 272  
 273  
 274  
 275  
 276  
 277  
 278  
 279  
 280  
 281  
 282  
 283  
 284  
 285  
 286  
 287  
 288  
 289  
 290  
 291  
 292  
 293  
 294  
 295  
 296  
 297  
 298  
 299  
 300  
 301  
 302  
 303  
 304  
 305  
 306  
 307  
 308  
 309  
 310  
 311  
 312  
 313  
 314  
 315  
 316  
 317  
 318  
 319  
 320  
 321  
 322  
 323  
 324  
 325  
 326  
 327  
 328  
 329  
 330  
 331  
 332  
 333  
 334  
 335  
 336  
 337  
 338  
 339  
 340  
 341  
 342  
 343  
 344  
 345  
 346  
 347  
 348  
 349  
 350  
 351  
 352  
 353  
 354  
 355  
 356  
 357  
 358  
 359  
 360  
 361  
 362  
 363  
 364  
 365  
 366  
 367  
 368  
 369  
 370  
 371  
 372  
 373  
 374  
 375  
 376  
 377  
 378  
 379  
 380  
 381  
 382  
 383  
 384  
 385  
 386  
 387  
 388  
 389  
 390  
 391  
 392  
 393  
 394  
 395  
 396  
 397  
 398  
 399  
 400  
 401  
 402  
 403  
 404  
 405  
 406  
 407  
 408  
 409  
 410  
 411  
 412  
 413  
 414  
 415  
 416  
 417  
 418  
 419  
 420  
 421  
 422  
 423  
 424  
 425  
 426  
 427  
 428  
 429  
 430  
 431  
 432  
 433  
 434  
 435  
 436  
 437  
 438  
 439  
 440  
 441  
 442  
 443  
 444  
 445  
 446  
 447  
 448  
 449  
 450  
 451  
 452  
 453  
 454  
 455  
 456  
 457  
 458  
 459  
 460  
 461  
 462  
 463  
 464  
 465  
 466  
 467  
 468  
 469  
 470  
 471  
 472  
 473  
 474  
 475  
 476  
 477  
 478  
 479  
 480  
 481  
 482  
 483  
 484  
 485  
 486  
 487  
 488  
 489  
 490  
 491  
 492  
 493  
 494  
 495  
 496  
 497  
 498  
 499  
 500  
 501  
 502  
 503  
 504  
 505  
 506  
 507  
 508  
 509  
 510  
 511  
 512  
 513  
 514  
 515  
 516  
 517  
 518  
 519  
 520  
 521  
 522  
 523  
 524  
 525  
 526  
 527  
 528  
 529  
 530  
 531  
 532  
 533  
 534  
 535  
 536  
 537  
 538  
 539  
 540  
 541  
 542  
 543  
 544  
 545  
 546  
 547  
 548  
 549  
 550  
 551  
 552  
 553  
 554  
 555  
 556  
 557  
 558  
 559  
 560  
 561  
 562  
 563  
 564  
 565  
 566  
 567  
 568  
 569  
 570  
 571  
 572  
 573  
 574  
 575  
 576  
 577  
 578  
 579  
 580  
 581  
 582  
 583  
 584  
 585  
 586  
 587  
 588  
 589  
 590  
 591  
 592  
 593  
 594  
 595  
 596  
 597  
 598  
 599  
 600  
 601  
 602  
 603  
 604  
 605  
 606  
 607  
 608  
 609  
 610  
 611  
 612  
 613  
 614  
 615  
 616  
 617  
 618  
 619  
 620  
 621  
 622  
 623  
 624  
 625  
 626  
 627  
 628  
 629  
 630  
 631  
 632  
 633  
 634  
 635  
 636  
 637  
 638  
 639  
 640  
 641  
 642  
 643  
 644  
 645  
 646  
 647  
 648  
 649  
 650  
 651  
 652  
 653  
 654  
 655  
 656  
 657  
 658  
 659  
 660  
 661

- ๕ -

#### คำเตือน

๑. ถ้าผู้แจ้งจะบอกเลิกตัวผู้ควบคุมงานที่ระบุชื่อไว้ในใบแจ้ง หรือผู้ควบคุมงานจะบอกเลิกการเป็นผู้ควบคุมงาน ให้อำนาจให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นทราบ ทั้งนี้ ไม่เป็นการกระทบถึงสิทธิและหน้าที่ทางแพ่งระหว่างผู้แจ้งกับผู้ควบคุมงานนั้น ในการบอกเลิกตัวผู้ควบคุมงานนี้ ผู้แจ้ง จะต้องระับการดำเนินการ ก่อสร้าง คัดแปลง รื้อถอน หรือเคลื่อนย้ายอาคารไว้ก่อนจนกว่าจะมีผู้ควบคุมงานคนใหม่ และมีหนังสือแจ้ง
๒. พร้อมกับส่งมอบหนังสือแสดงความยินยอมของผู้ควบคุมงานคนใหม่ ให้แก่เจ้าพนักงานท้องถิ่นแล้ว
๓. ผู้แจ้งฯ ที่ต้องจัดให้มีพื้นที่ หรือสิ่งก่อสร้างขึ้นเพื่อใช้เป็นที่จอดรถยนต์ ที่กั้นรถ และทางเข้า ออก
๔. ของรถ ตามที่กำหนดไว้ในใบแจ้งฯ ฉบับนี้ ต้องแสดงที่จอดรถยนต์ ที่กั้นรถ และทางเข้าออกของรถไว้ให้ปรากฏตามแผนผังบริเวณที่ได้แจ้งให้ กรุงเทพมหานคร ทราบ การคัดแปลงหรือใช้ที่จอดรถ ที่กั้นรถ และทางเข้าออกของรถเพื่อการอื่นนั้นต้องได้รับอนุญาตจากเจ้าพนักงานท้องถิ่น
๕. เมื่อผู้แจ้งความประสงค์จะก่อสร้าง คัดแปลง หรือเคลื่อนย้ายอาคารประเภทควบคุมการใช้ได้กระทำการตามที่ได้อำนาจเสร็จแล้ว ต้องแจ้งเป็นหนังสือให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นทราบ ตามแบบที่เจ้าพนักงานท้องถิ่นกำหนด เพื่อทำการตรวจสอบการก่อสร้าง คัดแปลง หรือเคลื่อนย้ายอาคาร นั้น และห้ามมิให้ใช้อาคารนั้นเพื่อกิจการดังที่ได้แจ้งไว้ ภายในกำหนด ๓๐ วัน นับตั้งแต่วันที่เจ้าพนักงานท้องถิ่นได้รับแจ้ง

สำเนาถูกต้อง

*(ลายเซ็น)*

(นายสมนึก นิลสุภา)  
นายกเทศมนตรีเมืองบางซ่อน  
สำนักงานเทศบาลเมืองบางซ่อน  
สำนักงานเทศบาลเมืองบางซ่อน

วันที่ ๘ มิ.ย. ๒๕๕๙  
วันที่ ๘ มิ.ย. ๒๕๕๙  
วันที่ ๘ มิ.ย. ๒๕๕๙  
วันที่ ๘ มิ.ย. ๒๕๕๙



รายงานผลการปฏิบัติบุคคลอาชญากรรมผู้ต้องหาผู้ติดตามผู้ติดตามผู้ติดตาม

[illegible]

แบบ อ.ช. 13

59



ป.ช. ๑๓

หนังสือสำคัญการจดทะเบียนนิติบุคคลอาคารชุด

สำนักงานที่ดินจังหวัด... กรุงเทพมหานคร  
วันที่ ๒๔ เดือน ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๕

หนังสือสำคัญฉบับนี้ออกให้เพื่อแสดงว่า พนักงานเจ้าหน้าที่ได้จดทะเบียนนิติบุคคลอาคารชุด  
ตามพระราชบัญญัติอาคารชุด พ.ศ. ๒๕๒๒ ทะเบียนเลขที่ ๔/๒๕๕๕  
เมื่อวันที่ ๒๔ เดือน ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๕ โดยมีรายการ ดังนี้

๑. ชื่อนิติบุคคลอาคารชุด... "รัชพาร์ค @ บางซ่อน"
๒. มีวัตถุประสงค์นิติบุคคลอาคารชุดเป็นไปตามมาตรา ๓๓ แห่งพระราชบัญญัติอาคารชุด พ.ศ. ๒๕๒๒ ซึ่งบัญญัติว่า เพื่อจัดการและดูแลรักษาทรัพย์สินส่วนกลางและให้มีอำนาจกระทำการใดๆ เพื่อประโยชน์ตามวัตถุประสงค์ดังกล่าว ทั้งนี้ตามมติของเจ้าของร่วมภายใต้บังคับแห่งพระราชบัญญัตินี้
๓. ที่ตั้งสำนักงานอยู่ที่ เลขที่ ๔๔ หมู่ที่ ๑ ตรอก/ซอย ถนน กรุงเทพมหานคร ตำบล/แขวง วงศ์สว่าง อำเภอ/เขต บางเขน จังหวัด กรุงเทพมหานคร รหัสไปรษณีย์ โทรศัพท์

สำเนาถูกต้อง

(นายสมบัติ สอนประสม)  
ผู้ช่วยช่างเขียนแผนที่

๕ กพ ๒๕๕๕

(ลงชื่อ) Non พนักงานเจ้าหน้าที่

(นายสมศักดิ์ เทพสุทิน)  
ตำแหน่ง เจ้าพนักงานที่ดินกรุงเทพมหานคร

แนบพิมพ์หมายเลข 0463

## ภาคผนวก 15

---

หนังสือส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบ  
สิ่งแวดล้อมและติดตามการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
ระหว่างดำเนินการ ประจำเดือน กรกฎาคม – ธันวาคม 2564



ใบรับรองการรับรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการ  
ที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

เลขรับรายงาน :	Cn008/65	วันที่รับรายงาน :	4 กรกฎาคม 2565
ชื่อโครงการ :	วิษพาร์ค @ บางซื่อ		
เจ้าของโครงการ :	นิติบุคคลอาคารชุดวิษพาร์ค@บางซื่อ		
เลขที่หนังสือเห็นชอบ :	ทส 1009.5/5129	วันที่เห็นชอบ :	6 มิถุนายน 2564
ช่วงเวลา :	มกราคม-มิถุนายน 2565	เขต :	บางซื่อ
ระยะโครงการ :	ดำเนินการ	ประเภทโครงการ :	อาคารอยู่อาศัยรวม
สถานะการรายงาน :	ส่งภายในระยะเวลากำหนด	ผู้จัดทำรายงาน :	บริษัท วิลสัน เมเนจเม้นท์ จำกัด
ผู้ส่ง :	สุวรรณ ปิยนวกุล	เบอร์โทรผู้ส่ง :	086-5184437

ผลการตรวจสอบเอกสาร :  
เอกสารครบถ้วนถูกต้อง

รายละเอียดเพิ่มเติม :

ลงชื่อ.....*พิกุล*.....เจ้าหน้าที่ตรวจรับรายงาน  
นางสาววิศรา ทองคำ  
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม  
สำนักสิ่งแวดล้อม กรุงเทพมหานคร

ลงชื่อ.....*กษิณ ไขว้กุล*.....เจ้าหน้าที่รับรองการตรวจรับรายงาน  
นางสาวจินตนา ไขว้วิระกุล  
นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ  
สำนักสิ่งแวดล้อม กรุงเทพมหานคร

กองจัดการคุณภาพอากาศและเสียง สำนักสิ่งแวดล้อม โทร. 0-2203-2953 อีเมล : bangkokmonitoring@gmail.com

## ภาคผนวก 16

### หนังสือเห็นชอบ



ที่ พส 1009.5/ 5128

สำนักงานนโยบายและแผน  
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม  
60/1 ซอยพิบูลย์วัฒนา 7  
ถนนพระรามที่ 6 กรุงเทพฯ 10400

6 มิถุนายน 2554

เรื่อง รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ RICH PARK

เรียน ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

อ้างถึง หนังสือสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ที่ พส 1009.5/2314 ลงวันที่ 7 มีนาคม 2554

- สิ่งที่ส่งมาด้วย
1. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่โครงการ RICH PARK ของบริษัท วิชีเพลช 2002 จำกัด ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด
  2. แนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการด้านที่พักอาศัย บริการชุมชนและสถานที่พักผ่อนหย่อนใจ

ตามหนังสือที่อ้างถึง สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้แจ้งผลการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมของคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านอาคาร การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน ในการประชุมครั้งที่ 13/2554 เมื่อวันที่ 17 กุมภาพันธ์ 2554 ไม่ให้ความเห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ RICH PARK ของบริษัท วิชีเพลช 2002 จำกัด ตั้งอยู่ที่ ถนนกรุงเทพ-นนทบุรี แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร เป็นอาคารชุดพักอาศัย มีจำนวนห้องพัก 790 ห้อง ร้านค้าจำนวน 12 ห้อง และอาคารสำนักงานขาย (ร้านค้า) 1 ห้อง โดยให้เพิ่มเติมรายละเอียดให้ครบถ้วนสมบูรณ์ ต่อมาบริษัท คอนซัลแทนท์ออฟ เทคโนโลยี จำกัด ผู้ได้รับมอบอำนาจจากบริษัท วิชีเพลช 2002 จำกัด เสนอรายงานฯ ฉบับเพิ่มเติมให้สำนักงานฯ ดำเนินการตามขั้นตอนการพิจารณารายงาน

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้พิจารณาและนำเสนอรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมดังกล่าวต่อคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านอาคาร การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน ในการประชุมครั้งที่ 25/2554

เมื่อวันที่...

เมื่อวันที่ 7 เมษายน 2554 คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ มีมติให้ความเห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ RICH PARK ของบริษัท วิชีเพอช 2002 จำกัด โดยให้บริษัท วิชีเพอช 2002 จำกัด เจ้าของโครงการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่เสนอไว้ในรายงานฯ อย่างเคร่งครัด ทั้งนี้ เมื่อมีการเริ่มดำเนินโครงการแล้ว จะต้องเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย 1 และ 2 ในกรณีนี้ จึงขอให้กรุงเทพมหานครดำเนินการให้เป็นไปตามกฎหมายมาตรา 50 วรรคสอง แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2535 ด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

  
(นายสันติ บุญประคับ)

รองอธิการบดี รักษาการแทนอธิการบดี

อธิการบดี สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ 0-2265-6624

โทรสาร 0-2265-6616

## ภาคผนวก 17

---

มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม  
และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

## ภาคผนวก 18

สรุปมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อมและมาตรการ  
ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ที่โครงการ **Rich Park**

**สรุปมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
ที่โครงการ Rich Park  
บริษัท วิถี เพชร 2002 จำกัด ที่ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด**

โครงการจะต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Rich Park ของบริษัท วิถี เพชร 2002 จำกัด ตั้งอยู่ที่ แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร ซึ่งเป็นประเภทโครงการอยู่ภายใต้ความควบคุมภายใต้การควบคุมอาคาร จำนวน 790 ห้อง ร้านค้า 13 ร้าน จัดทำรายงานโดย บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด ดังรายละเอียดต่อไปนี้

1. โครงการจะต้องยึดถือปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Rich Park ของบริษัท วิถี เพชร 2002 จำกัด อย่างเคร่งครัด

2. โครงการจะต้องบันทึกผลการติดตามตรวจสอบการดำเนินการหรือการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอไว้ในรายงาน และส่งผลการดำเนินการมายังหน่วยงานอนุญาตและสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตามแนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

3. ในกรณีที่โครงการมีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียด โครงการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้โครงการแจ้งให้หน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตดำเนินการดังนี้

1) หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว เกิดผลดีต่อสิ่งแวดล้อมมากกว่า หรือเทียบเท่ามาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตรับจดทะเบียนให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ และเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในกฎหมายนั้นๆ ต่อไป พร้อมกับให้จัดทำสำเนาการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวข้างต้นที่รับจดทะเบียนไว้ แจ้งให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อทราบ

2) หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาต เห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว อาจกระทบต่อสาระสำคัญในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาต จัดส่งรายงานการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อเสนอให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณาโครงการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (คชก.) ชุดที่เกี่ยวข้องให้ความเห็นชอบประกอบก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลง และเมื่อโครงการได้รับอนุมัติหรืออนุญาตให้มีการเปลี่ยนแปลง ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตแจ้งผลการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ

4. หากได้รับการร้องเรียนจากประชาชนว่าได้รับความเดือดร้อนรำคาญจากกิจกรรมการดำเนินโครงการ หรือโครงการก่อให้เกิดความเสียหายแก่สาธารณสมบัติ หรือชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน เจ้าของโครงการจะต้องดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยเร็ว และแจ้งหน่วยงานอนุญาตสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อหาแนวทางและมาตรการในการแก้ไขปัญหาดังกล่าว



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด  
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.  
บริษัทรองจำนวน.....หน้า

พฤษภาคม 2554 ลงชื่อ

**RP**

บริษัท วิถี เพชร 2002 จำกัด  
RICH PEARL 2002 CO., LTD.

(นางสาวอภา ธรรมบุณย์วงศ์)  
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม  
บริษัท วิถี เพชร 2002 จำกัด

พฤษภาคม 2554 ลงชื่อ

(นางสาวชนิษฐา ทักมณี)

ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม

บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด