



รายงานผลการปฏิบัติตามเงื่อนไขของมาตรการป้องกันและแก้ไข
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ประจำเดือนมกราคม ถึง เดือน มิถุนายน 2569

โครงการ แอสปาย รัตนาธิเบศร์



นิติบุคคลอาคารชุด แอสปายรัตนาธิเบศร์

678 ถนนรัตนาธิเบศร์ ตำบลบางกระสอ อำเภอเมือง

จังหวัดนนทบุรี 11000

เจ้าของโครงการ บริษัท เอพี ไทยแลนด์ จำกัด(มหาชน)

บริหารงานโดย บริษัท สมาร์ท เซอร์วิส แอนด์ แมเนจเม้นท์ จำกัด
170/57 ชั้น 13 อาคารโอเชียนทาวเวอร์ 1 ถ.รัชดาภิเษกตัดใหม่ คลองเตย

กรุงเทพมหานคร 10110

สารบัญ

เรื่อง

บทที่ 1 บทนำ

- 1.1 รายละเอียดโครงการโดยสังเขป
- 1.2 กิจกรรมภายในโครงการ
- 1.3 ความเป็นมาในการจัดทำรายงาน

บทที่ 2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

- 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 อุปกรณ์ช่วยชีวิตประจำสระว่ายน้ำ และการดูแล

ภาคผนวก 6 พื้นที่สีเขียว และงานดูแลสวน

ภาคผนวก 7 ป้ายสัญลักษณ์ต่างๆ

ภาคผนวก 8 ความสะอาด และการกำจัดขยะมูลฝอย

ภาคผนวก 9 กิจกรรมซ่อมหนีไฟ และสภาพเศรษฐกิจและสังคม

ภาคผนวก 10 การตรวจสอบอาคาร และการซ่อมบำรุงรักษาอาคาร

ภาคผนวก 11 ผลการติดตามตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ภาคผนวก 12 เอกสารขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

ที่ SSM-10059/007/2569

วันที่ 30 กรกฎาคม 2569

เรื่อง นำส่งรายงานการปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และ ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ประจำเดือน มกราคม - มิถุนายน 2569
เรียน นายกเทศมนตรีนครนนทบุรี
สำเนาเรียน ผู้อำนวยการสำนักนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
สิ่งแวดล้อม

ด้วยนิคมอุตสาหกรรมอุตสาหกรรม เอสปาย รัตนวิเบศร์ จะต้องปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม และติดตาม
ตรวจสอบคุณภาพ สิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ได้รับความเห็นชอบจาก
สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมแล้วนั้น

ทั้งนี้ นิคมอุตสาหกรรม เอสปายรัตนวิเบศร์ บริษัท สมาร์ท เซอร์วิส แอนด์ แมนเนจเม้นส์ จำกัด ได้ปฏิบัติตาม
มาตรการดังกล่าวอย่างสม่ำเสมอและเพื่อให้เป็นไปตามระเบียบที่กำหนด จึงขอส่งรายงาน การปฏิบัติตามมาตรการลด
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ เอสปายรัตนวิเบศร์ ประจำเดือน มกราคม -
มิถุนายน 2569 และนำส่งในระบบ SMART EIA PLUS เรียบร้อยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ผู้จัดการนิคมอุตสาหกรรม

ลงชื่อ ผู้ลงนาม
โดยบริษัท สมาร์ท เซอร์วิส แอนด์ แมนเนจเม้นท์ จำกัด
มีนายวุฒิวิทย์ กำแก้ว เป็นผู้กระทำการแทน
ในฐานะผู้จัดการนิคมอุตสาหกรรม เอสปายรัตนวิเบศร์

หนังสือรับรองการจัดทำรายงาน
ผลการปฏิบัติตามมาตรฐานการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ แอสปายร์ธานีเบสท์
ประจำเดือน มกราคม - มิถุนายน 2569

วันที่ 30 กรกฎาคม 2569

หนังสือรับรองฉบับนี้ขอรับรองว่า นิติบุคคลอาคารชุด แอสปายร์ธานีเบสท์ โดย บริษัท สมาร์ทเซอร์วิส แอนด์
แมนเนจเม้นท์ จำกัด เป็นผู้จัดทำรายงาน ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการ
ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ แอสปายร์ธานีเบสท์ ประจำเดือน มกราคม - มิถุนายน 2569 โดยมีคณะ
ผู้จัดทำรายงาน ดังต่อไปนี้

ผู้จัดทำรายงาน

ตำแหน่ง

นายบรรหาร จันทร์สันเทียะ

หัวหน้าประจำอาคาร

นางสาวจารุวรรณ อามาตย์มนตรี

ผู้จัดการอาคาร

ผู้จัดการนิติบุคคลลงนาม

ลงชื่อ ผู้ลงนาม
โดยบริษัท สมาร์ท เซอร์วิส แอนด์ แมนเนจเม้นท์ จำกัด
มีนายวุฒิวิทย์ กำแก้ว เป็นผู้กระทำการแทน
ในฐานะผู้จัดการนิติบุคคลอาคารชุด แอสปายร์ธานีเบสท์

หนังสือรับรองการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
ด้านโครงการที่พักอาศัยบริการชุมชนและสถานที่พักตากอากาศ

ชื่อโครงการ	โครงการ แอสปายร์ธานีเบสท์
สถานที่ตั้งโครงการ	678 ถนนรัตนานิเบสท์ ตำบลบางกระสอ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
เจ้าของโครงการ	บริษัท เอฟ ไทยแลนด์ จำกัด(มหาชน)
ที่อยู่เจ้าของโครงการ	สำนักงานตั้งอยู่เลขที่ อาคารโอเชียนทาวเวอร์ 1 ชั้น 18 170/57 ถนนรัชดาภิเษกตัดใหม่ แขวง คลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110

บทที่ 1: บทนำ

บทที่ 1

บทนำ



1.1 รายละเอียดโครงการ

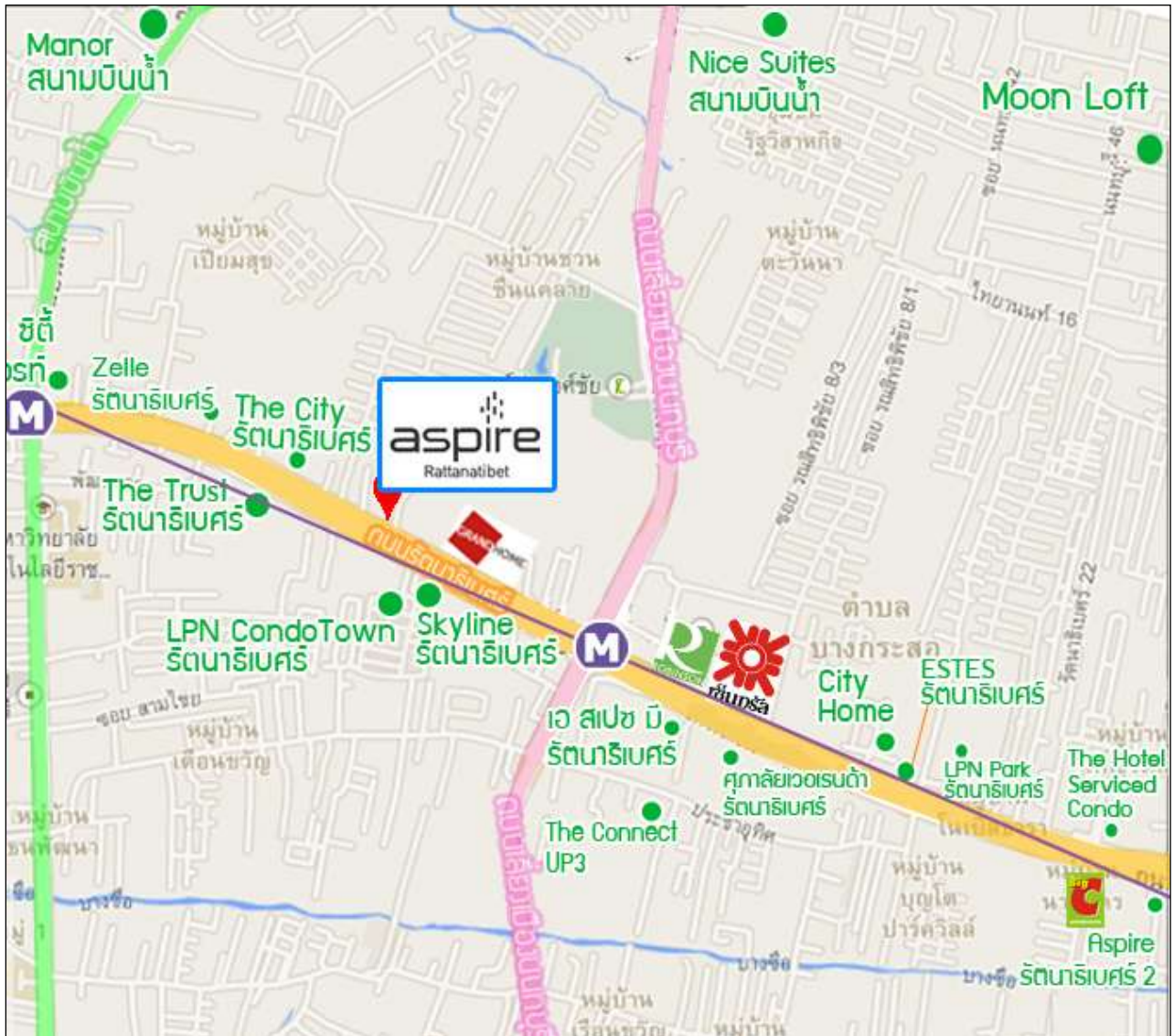
1. ชื่อโครงการ แอสปาย รัตนาธิเบศร์ / Aspire Rattanatibet
2. สถานที่ตั้งโครงการ 678 ถนนรัตนธิเบศร์ ตำบลบางกระสอ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
3. ชื่อเจ้าของโครงการ บริษัท เอพี ไทยแลนด์ จำกัด(มหาชน)
4. จัดทำโดย บริษัท สมาร์ท เซอร์วิส แอนด์ แมเนจเม้นท์ จำกัด
5. โครงการผ่านการพิจารณาของคณะกรรมการผู้ชำนาญการ เมื่อวันที่ 13 ตุลาคม 2557
6. รายละเอียดโครงการในปัจจุบัน :

ประเภทโครงการ บริการชุมชน และที่พักอาศัย – อาคารพักอาศัย

พื้นที่โครงการ มีอาณาเขตติดต่อดังนี้

ทิศเหนือ	ติดต่อกับ	ลานจอดรถNissan
ทิศใต้	ติดต่อกับ	ศูนย์รถยนต์MG
ทิศตะวันออก	ติดต่อกับ	หน้าโครงการ
ทิศตะวันตก	ติดต่อกับ	บ้านพักอาศัย

แผนที่แสดงที่ตั้งของโครงการ



ตารางที่ 1 กิจกรรมภายในโครงการ

รายละเอียดที่กำหนดในรายงาน EIA	รายละเอียดในปัจจุบัน
1. ลักษณะและรายละเอียดโครงการ พื้นที่โครงการ 3 ไร่ 13.50 ตร.ว. หรือ 17,512.81 ประกอบด้วยอาคารชุดพักอาศัย 24 ชั้น 1 อาคาร ประกอบด้วยห้องชุดทั้งหมด 541 ห้องชุด	1. ลักษณะและรายละเอียดโครงการ - ขนาดพื้นที่โครงการ 3 ไร่ 13.50 ตร.ว. หรือ 17,512.81 ประกอบด้วย อาคารชุดพักอาศัย 24 ชั้น 1 อาคาร ประกอบด้วยห้องชุดทั้งหมด 541 ห้องชุด โดยปัจจุบันมีการเข้าพักอาศัยแล้วจำนวน 541 ห้องชุด คิดเป็นร้อยละ 98.00 %
2. แหล่งน้ำใช้ รับน้ำจากการประปานครหลวงสาขาบางเขนโดยมีการใช้น้ำประมาณ 77 ลบ.ม./วัน	2. แหล่งน้ำใช้ - รับน้ำจากการประปานครหลวง สาขานนทบุรี ปริมาณการใช้น้ำในปัจจุบันประมาณ 12 ลบ.ม./ วัน - มีถังเก็บน้ำชั้นใต้ดิน 2 ถัง มีความจุ 250 ลบ.ม. และ 308 ลบ.ม. - มีถังเก็บน้ำชั้นดาดฟ้า 2 ถัง มีความจุ 51.9 ลบ.ม. และ 51.9 ลบ.ม. - รวมปริมาณน้ำสำรองเพื่ออุปโภค-บริโภค 661.80 ลบ.ม.
3. ระบบบำบัดน้ำเสีย ระบบบำบัดน้ำเสียรวมแบบ Activated Sludge น้ำหลัง ผ่านการบำบัดระบายลงท่อระบายน้ำสาธารณะ	3. ระบบบำบัดน้ำเสีย - ระบบบำบัดน้ำเสียรวมแบบ Activated Sludge น้ำหลังผ่านการ บำบัดระบายลงท่อระบายน้ำสาธารณะ
4. การระบายน้ำ ออกแบบให้ระบบระบายน้ำสามารถท่อน้ำไว้ภายใน ระบบท่อระบายน้ำของโครงการปริมาตร 111ลบ.ม. และควบคุมอัตราการระบายออกสู่ภายนอก	4. ลักษณะการระบายน้ำ - มีระบบระบายน้ำสามารถท่อน้ำไว้ภายในระบบท่อระบายน้ำ ของโครงการ และควบคุมอัตราการระบายออกสู่ภายนอก
5. การจัดการขยะ จัดเตรียมภาชนะรองรับรองรับมูลฝอยสด ขนาด120 ลิตร และมูลฝอยแห้งขนาด 120 ลิตร (รวม 240 ลิตร) ในแต่ละ ชั้นของอาคาร ตั้งแต่ชั้น 5 –ชั้น 24 และมีการจัดให้มี ห้องพักมูลฝอยรวมของอาคารมีความจุรวม 2.2 ลบ.ม. - ห้องพักมูลฝอยแห้ง 20.1 ลบ.ม. - ห้องพักมูลฝอยเปียก 20.3 ลบ.ม.	5. การจัดการขยะ - การจัดการขยะในปัจจุบันนั้น โครงการได้จัดตั้งถังพักขยะขนาด 120 ลิตร ที่มีฝาปิดมิดชิด จำนวน 2 ถังต่อชั้น แยกเป็นถังขยะเปียก และขยะแห้งอย่างละ 1 ถัง ถังขยะรีไซเคิลอีก 1 ถัง ไว้บริเวณ จากนั้นจะมีพนักงานทำความสะอาดประจำโครงการ เก็บรวบรวม ไปไว้ที่ห้องพักขยะรวมของโครงการเพื่อรอการเก็บขนจาก บริษัทเอกชน โดยจะทำการจัดเก็บขยะจากถังพักขยะภายในจุด ต่างๆ ของอาคารวันละ 1 ครั้ง เวลาประมาณ 15.00 น.และ บริษัทเอกชนจะเข้ามาเก็บขนขยะมูลฝอยให้กับโครงการทุกวัน ยกเว้นวันอาทิตย์เวลาประมาณ06.00 น. และพนักงานรักษาความ สะอาดของโครงการจะดำเนินการทำความสะอาดทุกครั้ง รวมถึง ห้องพักขยะมีประตูมิดชิดป้องกันการนำเหม็นของขยะ

รายละเอียดที่กำหนดในรายงาน EIA	รายละเอียดในปัจจุบัน
6. การจัดการจรรยาภายในโครงการ จัดให้มีพื้นที่จอดรถยนต์อย่างน้อย 180 คัน	- โครงการได้จัดที่ไว้สำหรับจอดรถสำหรับผู้พักอาศัยในโครงการจำนวน 180 ช่องจอด ซึ่งปัจจุบันมีการใช้จำนวนสูงสุด 180 ช่องจอด คิดเป็นร้อยละ 40.00% จัดให้มีการติดตั้งป้ายการจราจรภายในโครงการ พร้อมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยช่วยอำนวยความสะดวกการจราจรภายในโครงการ
7. ระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการควบคุมมลพิษของโครงการ	- แยกระบบระบายน้ำและน้ำเสีย โดยระบบระบายน้ำฝนระบายลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ สำหรับน้ำทิ้งจากครัวเรือนจะเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียชนิด Activated Sludge ปัจจุบันระบบบำบัดสามารถรองรับปริมาณน้ำเสียได้อย่างเพียงพอ ซึ่งน้ำเสียที่ผ่านการบำบัดถูกปล่อยลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ

1.2 ความเป็นมาในการจัดทำรายงาน

การจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการโมดิซ อินเทอร์เน็ต จัดทำขึ้นเพื่อติดตามตรวจสอบถึงผลกระทบในด้านต่างๆ ที่เกิดขึ้นจากการเปิดดำเนินการโครงการ รวมทั้งให้เป็นไปตามข้อกำหนดในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการที่ผ่านการพิจารณาของคณะกรรมการผู้ชำนาญการเมื่อวันที่ 13 ตุลาคม 2557 ที่กำหนดให้โครงการต้องจัดส่งรายงานติดตามตรวจสอบฯ 2 ครั้งต่อปีคือภายในเดือนกรกฎาคม (รวบรวมผลการติดตามตรวจสอบของเดือนมกราคมถึงเดือนมิถุนายน) และภายในเดือนมกราคม (รวบรวมผลการติดตามตรวจสอบของเดือนกรกฎาคมถึงธันวาคม ของปีก่อน) ซึ่งทางโครงการเอสปายร์ธานีเบสส์ได้มีการสำรวจตรวจสอบและส่งทส.2 ผ่านทางอินเทอร์เน็ตเป็นประจำทุกเดือน

1.3 แผนการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมตามที่ระบุไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมกำหนดให้โครงการต้องติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อมทั้งหมด 6 ด้าน ได้แก่ คุณภาพน้ำทิ้งจากโครงการ ระบบระบายน้ำ การจัดการขยะมูลฝอยภายในโครงการ ระบบป้องกันอัคคีภัย ระบบสัญญาณเตือนภัย น้ำใช้และการใช้ไฟฟ้า โดยกำหนดให้มีระยะเวลาในการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมต่างๆ แตกต่างกันดังนี้

1. ตรวจสอบวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งเป็นประจำทุก เดือนละ 1 ครั้ง
2. ตรวจสอบรอยรั่วซึม หรือรอยแตกหักของท่อระบายน้ำ เดือนละ 1 ครั้ง
3. ตรวจสอบสภาพห้องพักมูลฝอยให้ถูกสุขลักษณะเป็นประจำสัปดาห์ละ 1 ครั้ง
4. ตรวจสอบอุปกรณ์อัคคีภัยให้พร้อมใช้งานอยู่เสมอ
5. ตรวจสอบการรั่วซึมของระบบท่อจ่ายน้ำประปาประจำวัน
6. ตรวจสอบการทำงานของระบบไฟฟ้าในโครงการประจำวัน

บทที่ 2

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและ มาตรการการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะ ดำเนินการ

2.1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะเปิดดำเนินการ

โครงการ แอสปาย รัตนธิเบศร์ได้ดำเนินการตรวจสอบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอไว้ในรายงาน EIA โดยการตรวจสอบสภาพการก่อสร้างโครงการ ร่วมกับการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่โครงการเพื่อรายงานความก้าวหน้าผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2569 และเสนอผลการปฏิบัติที่ได้มี การปฏิบัติจริง พร้อมทั้งแสดงรายละเอียดของปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินการและแนวทางการแก้ไขโครงการ และแสดงรูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการ ดังแสดงรายละเอียดในตารางที่ 2

ตารางที่ 2 การติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะดำเนินการของโครงการ

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม/ คุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สิ่งที่ได้ปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทาง กายภาพ 1.1 ลักษณะภูมิประเทศ	- ก่อสร้างอาคารให้เป็นไปตามระเบียบที่ได้รับอนุญาต และเป็นไปตามกฎหมาย และมีการปรับภูมิทัศน์ให้เหมาะสม - จัดให้มีรั้วรอบพื้นที่โครงการเพื่อกันขอบเขตพื้นที่อย่างชัดเจน - จัดให้มีการปลูกต้นไม้ยืนต้น ไม้พุ่ม ไม้คลุมดิน ภายในโครงการ โดยเฉพาะบริเวณแนวเขตที่ดินเพื่อให้พืชช่วยยึดหน้าดิน	- ก่อสร้างอาคารให้เป็นไปตามระเบียบที่ได้รับอนุญาต และเป็นไปตามกฎหมาย และมีการปรับภูมิทัศน์ให้เหมาะสม - ประกอบด้วยอาคารชุดพักอาศัย 24 ชั้น 1 อาคาร ห้องพักอาศัย 541 ห้อง - ปลูกต้นไม้และหญ้าคลุมดินในบริเวณพื้นที่ว่างของโครงการที่มีได้มีการปูลาดพื้นผิวเพื่อลดการชะล้างพังทลายของหน้าดิน - ปลูกต้นไม้โดยรอบอาคาร รวมถึงไม้คลุมดิน - จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลบำรุงรักษาต้นไม้ภายในโครงการให้สวยงามอยู่เสมอ	
1.2 คุณภาพอากาศ	- ดูแลสภาพอากาศในโครงการให้มีสภาพอากาศที่ดี และสะอาด เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการกระจายตัวของฝุ่นเมื่อมีการใช้ถนน - ปลูกต้นไม้และจัดพื้นที่สีเขียวในพื้นที่โครงการเพื่อช่วยกันฝุ่นละออง โดยมีพื้นที่สีเขียวในโครงการจำนวน 33878 ตรม. บริเวณชั้น1 ชั้นขนาดพื้นที่รวม 460.29 ตรม.ชั้นที่จัดให้มีพื้นที่สีเขียวขนาดพื้นที่ 460.29 ตารางเมตร โคนเป็นพื้นที่ปลูกต้นไม้ยืนต้น 434.46 ตารางเมตร และเป็นพื้นที่ปลูกไม้พุ่มไม้ คลุมดิน 26.03 ตารางเมตร บริเวณชั้น8 จัดให้มีพื้นที่สีเขียวขนาดพื้นที่ 62.53 ตารางเมตร ชั้นดาดฟ้า จัดให้มีพื้นที่สีเขียวขนาดพื้นที่ 211.96 ตารางเมตร	- ปลูกต้นไม้และจัดพื้นที่สีเขียวในพื้นที่โครงการเพื่อช่วยกันฝุ่นละออง โดยมีพื้นที่สีเขียวในโครงการจำนวน 734.78 ตรม. บริเวณชั้น1 ชั้นขนาดพื้นที่รวม 460.29 ตรม.ชั้นที่จัดให้มีพื้นที่สีเขียวขนาดพื้นที่ 460.29 ตารางเมตร โคนเป็นพื้นที่ ปลูกต้นไม้ยืนต้น 434.46 ตารางเมตร และเป็นพื้นที่ปลูกไม้พุ่มไม้ คลุมดิน 26.03 ตารางเมตร บริเวณชั้น8 จัดให้มีพื้นที่สีเขียวขนาดพื้นที่ 62.53 ตารางเมตร ชั้นดาดฟ้า จัดให้มีพื้นที่สีเขียวขนาดพื้นที่ 211.96 ตารางเมตร - ปรับเปลี่ยนต้นไม้แทนต้นไม้เดิมที่ตาย และเพื่อความเหมาะสมกับพื้นที่ภายในโครงการ	

ตารางที่ 1. การติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะดำเนินการของโครงการ

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม/ คุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สิ่งที่ได้ปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและแนวทางแก้ไข
1.3 เสียง	1.เลือกใช้วัสดุที่เป็นกระจกลามิเนต ซึ่งเป็นกระจกตั้งแต่2แผ่นขึ้นไป บริเวณที่เป็นช่องเปิด(ประตูและหน้าต่าง) ส่วนบริเวณที่เป็นคอนกรีต ใช้ผนังหนาไม่น้อยกว่า 115 มิลลิเมตร ซึ่งสามารถลดระดับเสียงได้อย่างน้อย 31 Db(A) 2. จัดให้มีการทำสนนฐนชะลอความเร็วของรถบนถนนภายในโครงการ เพื่อชะลอความเร็วของรถยนต์ และเสียงจากการวิ่งของรถยนต์ 3. ติดป้ายห้ามเร่งเครื่องยนต์ไว้บริเวณที่จอดรถและทางวิ่งภายในโครงการให้เห็นอย่างชัดเจน 4.จัดให้มีส่วนรับเรื่องร้องเรียนผู้ได้รับผลกระทบจากโครงการ 5. คัดเลือกนิติบุคคลอาคารชุดที่มีคุณภาพบริหารโครงการ โดยกำหนดกฎระเบียบการพักอาศัย ไม่ให้มีการส่งเสียงดังรบกวนผู้อยู่อาศัยข้างเคียง 6.ปลูกต้นไม้ยืนต้น ได้แก่ ต้นทุกระจง จิกน้ำ ชงโค คอริเดียม แคสด ตีนเป็ดน้ำ จำปี ป๊อป และมะฮอกกานีใบใหญ่ เป็นต้น ซึ่งต้นไม้ดังกล่าวเป็นแนวกันชนช่วยลดระดับเสียงจากโครงการอีกทางหนึ่ง	- เลือกใช้วัสดุที่เป็นกระจกลามิเนต ซึ่งเป็นกระจกตั้งแต่2แผ่นขึ้นไป บริเวณที่เป็นช่องเปิด(ประตูและหน้าต่าง) ส่วนบริเวณที่เป็นคอนกรีต ใช้ผนังหนาไม่น้อยกว่า 115 มิลลิเมตร ซึ่งสามารถลดระดับเสียงได้อย่างน้อย 31 Db(A) -จัดให้มีการทำสนนฐนชะลอความเร็วของรถบนถนนภายในโครงการ เพื่อชะลอความเร็วของรถยนต์ และเสียงจากการวิ่งของรถยนต์ -ติดป้ายห้ามเร่งเครื่องยนต์ไว้บริเวณที่จอดรถและทางวิ่งภายในโครงการให้เห็นอย่างชัดเจน -จัดให้มีส่วนรับเรื่องร้องเรียนผู้ได้รับผลกระทบจากโครงการ - ปลูกต้นไม้ยืนต้นได้แก่ ชงโค คอริเดียม แคสด แคนา จำปี ป๊อป และมาฮอกกานีใบใหญ่ เป็นต้น ซึ่งต้นไม้ดังกล่าวเป็นแนวกันชนช่วยลดระดับเสียงจากโครงการ	

ตารางที่ 1. การติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะดำเนินการของโครงการ

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม คุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สิ่งที่ได้ปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตาม มาตรการและแนวทางแก้ไข
1.4 คุณภาพน้ำ	1. จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียชนิดเติมอากาศจำนวน 1 ชุด ออกแบบให้รองรับน้ำเสีย ได้ 111 ลูกบาศก์เมตร/วัน ซึ่งเพียงพอต่อปริมาณน้ำเสียที่เกิดขึ้นจากการใช้งาน ของผู้พักอาศัย โดยระบบบำบัดน้ำเสียดังกล่าวสามารถบำบัดน้ำเสียให้มีค่า BOD ในน้ำทิ้งไม่เกิน 20 มิลลิกรัม/ลิตร ก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำริมถนน รามอินทราต่อไป 2. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้ความชำนาญ ดูแลรักษาและควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการให้ทำงานได้อย่างต่อเนื่อง และมีประสิทธิภาพ 3. โครงการจะประสานงานกับรถสูบล้างสิ่งปฏิกูลของสำนักงานเขตบางเขน เพื่อสูบล้างสิ่งปฏิกูลไปกำจัดทุกเดือน 4. จัดให้มีระบบมิเตอร์ไฟฟ้าสำหรับระบบบำบัดน้ำเสีย โดยแยกจากระบบไฟฟ้าอื่นๆ เพื่อให้สามารถติดตามตรวจสอบการใช้งานของระบบบำบัดน้ำเสียได้ และให้เกิดความมั่นใจว่าโครงการจะเดินระบบบำบัดน้ำเสียตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการโครงการ 5. จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยอำนวยความสะดวกด้านการจราจรในช่วงที่มีการดูแลบำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสียและในช่วงที่มีการสูบล้างสิ่งปฏิกูล	- จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียชนิดเติมอากาศจำนวน 1 ชุด ออกแบบให้รองรับน้ำเสีย ได้ 111 ลูกบาศก์เมตร/วัน ซึ่งเพียงพอต่อปริมาณน้ำเสียที่เกิดขึ้นจากการใช้งาน ของผู้พักอาศัย โดยระบบบำบัดน้ำเสียดังกล่าวสามารถบำบัดน้ำเสียให้มีค่า BOD ในน้ำทิ้งไม่เกิน 20 มิลลิกรัม/ลิตร ก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำริมถนน รามอินทราต่อไป - ระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการเป็นแบบ Activated Sludge (แบบเติมอากาศ) - ตรวจสอบบำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสียเป็นประจำทุกเดือน - ตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง โดยผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด - ตรวจสอบระบบบำบัดน้ำเสียทุกวัน - ตรวจสอบการทำงานของมอเตอร์ประจำทุกวัน - ติดตั้งตระแกรงที่บ่อพักน้ำสุดท้ายก่อนระบายออกนอกโครงการ เพื่อดักเศษขยะ - จัดจ้างบริษัทในการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง และให้คำปรึกษาในการดูแลระบบบำบัดน้ำเสีย - ตรวจสอบปริมาณตะกอนเป็นประจำ และเมื่อมีปริมาณมากพอดำเนินการให้มีการสูบล้าง	

ตารางที่ 1. การติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะดำเนินการของโครงการ

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม/ คุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สิ่งที่ได้ปฏิบัติตามมาตรการ	มาตรการติดตามและตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อม
2. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทาง ชีวภาพ 2.1 นิเวศวิทยาทางบก	- โครงการตั้งอยู่ริมถนนรัตนธิเบศร์ บางกระสอ ถนนบุรี สภาพแวดล้อมโดยทั่วไปส่วนใหญ่จะเป็นการใช้ประโยชน์ ที่ดินเป็นชุมชนพักอาศัย ประกอบด้วยบ้านพักอาศัย อาคารพักอาศัย ร้านค้า อาคารพาณิชย์ สถานประกอบการ ตลาด ห้างสรรพสินค้า และสถานที่ ราชการเป็นต้น ซึ่งระบบ นิเวศวิทยาโดยรอบพื้นที่ โครงการจัดได้ว่าเป็นระบบนิเวศวิทยาสังคมเมือง (Urban Ecology) และไม่พบว่ามีทรัพยากร ทางชีวภาพที่สำคัญทางเศรษฐกิจ และไม่พบว่ามี ทรัพยากรทางชีวภาพที่สำคัญในพื้นที่โครงการและพื้นที่ โดยรอบแต่อย่างใด ซึ่งโครงการต้องกำหนดให้มี มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบที่อาจจะเกิดขึ้น	-ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อทรัพยากร สิ่งแวดล้อมทางกายภาพ ได้แก่ คุณภาพอากาศ เสียง ความ สั่นสะเทือน ความพังทลายของดิน คุณภาพน้ำ และคุณภาพการใช้ ประโยชน์ของมนุษย์อย่างเคร่งคัด	
2.2 นิเวศวิทยาทางน้ำ	-โครงการจะจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียที่เกิดขึ้น ให้มี คุณภาพตามมาตรฐานที่กฎหมายกำหนด และจะระบาย น้ำบายนํ้าทิ้งที่ผ่านการบำบัดทั้งหมดออกสู่ท่อระบายน้ำ ทิ้งริมถนนรัตนธิเบศร์ - ดูแลระบบบำบัดน้ำเสียรวมแต่ละชุดให้สามารถทำงาน ได้อย่างต่อเนื่องและมีประสิทธิภาพ	- ดูแลการระบบบำบัดน้ำเสียรวมแต่ละชุดให้สามารถทำงานได้อย่าง ต่อเนื่องและมีประสิทธิภาพ	

ตารางที่ 1. การติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะดำเนินการของโครงการ

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม/ คุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สิ่งที่ได้ปฏิบัติตามมาตรการ	มาตรการติดตามและตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.1 คุณค่าการใช้ประโยชน์ของ มนุษย์ 3.1 การใช้น้ำ	-โครงการมีความต้องการใช้น้ำรวมทั้งสิ้น 449 ลูกบาศก์ เมตร/วัน โดยแหล่งน้ำใช้ของโครงการมาจากน้ำประปา การประปานครหลวง	1. จัดให้มีน้ำสำรองเก็บไว้ในถังเก็บน้ำใต้ดิน และถังเก็บน้ำชั้น ดาดฟ้า โดยสำรองน้ำใช้ได้นาน ไม่น้อยกว่า 1 วัน 2. จัดให้มีระบบสูบน้ำในอาคารซึ่งทำหน้าที่สูบน้ำจ่ายน้ำ โดยไม่ ดึงน้ำมาใช้จากท่อประปาโดยตรง และควบคุมการจ่ายน้ำ ด้วยระบบตั้งเวลา ซึ่งกำหนดเวลาการสูบน้ำในช่วง 24.00- 05.00 น. ซึ่งอยู่นอกช่วงเวลาที่พักอาศัยใกล้เคียง 3. จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดูแลการระบบเส้นท่อประปาให้อยู่ใน สภาพดี 4. ออกแบบโดยเลือกใช้สุขภัณฑ์ที่ประหยัดน้ำ หรืออุปกรณ์ที่มี ประสิทธิภาพสูง 5. ติดป้ายรณรงค์การประหยัดน้ำภายในโครงการ 6. กำหนดให้พนักงานใช้ภาชนะรองน้ำและชักล้างอุปกรณ์ใน ภาชนะ ก่อนนำไปเช็ดดู ซึ่งจะใช้น้ำน้อยกว่าการใส่สายยาง ฉีดล้างทำความสะอาดโดยตรง 7. จัดให้มีช่างซ่อมบำรุงซึ่งทำหน้าที่ตรวจสอบรอยรั่วของอุปกรณ์ ที่ใช้อย่างสม่ำเสมอเป็นประจำทุกเดือน	

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม/ คุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สิ่งที่ได้ปฏิบัติตามมาตรการ	มาตรการติดตามและตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.2 สระว่ายน้ำ 1) คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ	โครงการจัดให้มีสระว่ายน้ำ จำนวน 1 แห่ง อยู่บริเวณชั้นที่ 5 ของอาคาร ขนาดพื้นที่ 62.27 ตรม. (ไม่รวมลานสระ) โดยในการฆ่าเชื้อโรคในสระว่ายน้ำจะใช้ระบบเกลือ (Salt Generator) เปลี่ยนเกลือให้เป็นโซเดียมไฮโปคลอไรท์ เพื่อฆ่าเชื้อโรค ซึ่งไม่ส่งผลกระทบต่อด้านสุขภาพและอนามัยของผู้พักอาศัย ทั้งนี้ โครงการต้องกำหนดให้มีมาตรการด้านคุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำ โครงการต้องปฏิบัติตามคำแนะนำของกระทรวงสาธารณสุขและกำหนดให้มีมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบในเรื่องคุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำ ดังนี้ 1.มาตรการด้านความปลอดภัยและอุบัติเหตุการจมน้ำ 1) จัดให้มีการติดตั้งระบบไฟฟ้าแสงสว่างเพียงพอทั่วบริเวณสระว่ายน้ำ เพื่อให้มองเห็นได้ชัดเจน ในกรณีที่มีการเปิดใช้สระในเวลากลางคืน 2) จัดให้มีป้ายบอกระดับความลึกที่สามารถมองเห็นได้ชัดเจน โดยมีตัวเลขแสดงความลึกเป็นระยะๆ อย่างน้อย 3 ระยะ 3) จัดให้มีการทำความสะอาดบริเวณโดยรอบสระว่ายน้ำ อย่างสม่ำเสมอ	1. จัดให้มีพนักงานทำความสะอาดดูแลทำความสะอาดไม่ให้มีน้ำจากบริเวณสระว่ายน้ำ เนื่องจากทำให้น้ำในสระสกปรกเกิดการปนเปื้อน โดยต้องทำความสะอาดบริเวณสระว่ายน้ำทุกวัน หลังจากปิดใช้สระว่ายน้ำแล้ว 2. จัดให้มีการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทางชีววิทยาของน้ำในสระว่ายน้ำ สัปดาห์ละ 1 ครั้ง โดยเก็บตัวอย่าง อย่างน้อย 2 จุด ส่วนลึกและส่วนตื้น ในขณะที่มีผู้ใช้สระว่ายน้ำมากที่สุด และจัดทำเป็นสถิติให้เจ้าหน้าที่ตรวจสอบได้ โดยดัชนีที่ตรวจวัด ได้แก่ Coliform Bacteria และจุลินทรีย์กลุ่มที่ทำให้เกิดโรค (ได้แก่ Escherichia coli, Staphylococcus aureus และ Pseudomonas aeruginosa) 3. จัดให้มีการตรวจวัดค่าความเป็นกรดเป็นด่าง (Ph) และปริมาณคลอรีนตกค้าง (Residual Chlorine) ของน้ำในสระทุกวัน วันละ 1 ครั้ง ก่อนเปิดและหลังปิดบริการ และจัดให้มีการตรวจสอบเพิ่มเติมระหว่างวันในการที่มีผู้เข้ามาใช้บริการจำนวนมาก หรือเป็นวันที่มีแสงแดดจัด โดยจัดทำเป็นสถิติให้เจ้าหน้าที่ตรวจสอบได้	

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม/ คุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สิ่งที่ได้ปฏิบัติตามมาตรการ	มาตรการติดตามและตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
	4) จัดให้มีการความสะดวกไม่ให้อบสัระเปี้ยก ลื่น ตลอด ระยะเวลาที่เปิดให้ใช้บริเวณสระว่ายน้ำ 5) จัดให้มีอุปกรณ์ประจำสระว่ายน้ำ ซึ่งอยู่ในตำแหน่งที่เห็น ชัดเจนและนำมาใช้ได้ทันที โดยอุปกรณ์ที่จัดให้มี ได้แก่ - เสื้อชูชีพ 2 ตัวผูกไว้กับเชือก - โฟมช่วยชีวิตอย่างน้อย 2 อัน 6) จัดให้มีผู้ดูแลสระว่ายน้ำ ที่มีความรู้ด้านการปฐมพยาบาล เบื้องต้นคนจมน้ำ 7) ติดตั้งป้ายแสดงวิธีการปฐมพยาบาลคนจมน้ำในบริเวณ สระว่ายน้ำให้ชัดเจน 8) ตรวจสอบอุปกรณ์ประจำสระว่ายน้ำ เช่น เสื้อชูชีพ โฟมช่วยชีวิต ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานตลอดเวลา 2. ผลกระทบด้านคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ 1) ในการฆ่าเชื้อโรคในสระว่ายน้ำจะใช้ระบบเกลือ (Salt Generator) 2) เติมน้ำประปารองตลอดเวลาที่เปิดให้บริการสระว่ายน้ำ 3) ดำเนินการดูดตะกอน ล้างตะไคร่น้ำ และตกเศษผง สัปดาห์ละ 1 ครั้ง		

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม/ คุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สิ่งที่ได้ปฏิบัติตามมาตรการ	มาตรการติดตามและตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
	4) จัดให้มีพนักงานทำความสะอาดคอยดูแลทำความสะอาดไม่ให้มีน้ำจากบริเวณทางเดินไหลลงสู่สระว่ายน้ำ เนื่องจากจะทำให้น้ำในสระสกปรกเกิดการปนเปื้อน โดยต้องทำบริเวณสระว่ายน้ำทุกวันหลังจากปิดให้บริการสระว่ายน้ำ 5) จัดให้มีป้ายแสดงกฎข้อปฏิบัติสำหรับผู้ใช้สระว่ายน้ำ โดยมีข้อความอย่างน้อยดังนี้ - ต้องสวมชุดว่ายน้ำที่สะอาดในการลงใช้สระว่ายน้ำ - จำนวนสูงสุดผู้ใช้สระว่ายน้ำ - ต้องชำระร่างกายก่อนลงสระทุกครั้ง - ผู้ที่เป็นโรคตาแดง ผิวน้ำ หวัด หูเป็นน้ำหนอง หรือโรคติดต่ออื่นๆ ห้ามใช้สระ - ห้ามปัสสาวะ บ้วนน้ำลาย หรือสิ่งน้ำมูลลงในสระว่ายน้ำ 6) จัดให้มีผู้มีความรู้ความสามารถดูแลปรับปรุงคุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำให้อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน		
2) โครงสร้างสระว่ายน้ำ	. มาตรการด้านโครงสร้าง 1) โครงสร้างของสระว่ายน้ำเป็นคอนกรีตเสริมเหล็ก มีความมั่นคงแข็งแรงน้ำซึมไม่ได้ ผนังเรียบอยู่ในสภาพดีและทำความสะอาดได้ง่าย 2) จัดให้มีรางระบายน้ำล้นมีฝาปิดรอบสระว่ายน้ำความกว้าง 60 เซนติเมตร ไม่เป็นสนิม แข็งแรงทำความสะอาดง่าย อยู่ในสภาพดี และไม่มีน้ำล้นออกจากราง 3) พื้นสระว่ายน้ำต้องทำด้วยวัสดุ แข็งแรง เรียบ ไม่ดูดซึมน้ำ ทำความสะอาดง่าย ไม่ลื่น อยู่ในสภาพดี	1. ตรวจสอบสภาพพื้นสระว่ายน้ำให้อยู่ในสภาพดีไม่แตกร้าวเป็นประจำสม่ำเสมอ 2. ตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้าทุกชนิดให้ปลอดภัยก่อนเปิดสระว่ายน้ำ	

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม/ คุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สิ่งที่ได้ปฏิบัติตามมาตรการ	มาตรการติดตามและตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
	4) ตรวจสอบสภาพพื้นสระว่ายน้ำให้อยู่ในสภาพดี ไม่แตกร้าว เป็นประจำสม่ำเสมอ		
3.3 การบำบัดน้ำเสีย	1. โครงการจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียรวม จำนวน 1 ชุด เป็นระบบบำบัดน้ำเสียแบบเติมอากาศชนิดตะกอนเร่ง (Activated Sludge) ออกแบบรองรับน้ำเสียปริมาณ 120 ลูกบาศก์เมตร/วัน ซึ่งสามารถรองรับน้ำเสียจากโครงการ ปริมาณ 111 ลูกบาศก์เมตร/วัน ได้อย่างเพียงพอ สู่ท่อระบายน้ำ ริมถนนรัตนธิเบศร์ฝั่งทิศเหนือ จากนั้นจะไหลลงสู่รางอ-ราง แก้วต่อไป 2. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้ความชำนาญ ดูแลรักษาและ ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการให้ทำงานได้อย่างดี อเนื่องและมีประสิทธิภาพ 3. โครงการจะประสานงานกับรถดูดสิ่งปฏิกูลของสำนักงาน เขตบางเขน เพื่อดูดสิ่งปฏิกูลไปกำจัดทุกเดือน 4. จัดให้มีพนักงานตัดไขมันจากบ่อดักไขมัน และจุดบันทึกทุก ครั้งโดยนำกากไขมันมาใส่ในกระถางที่มีกระดาษทิชชูรอง กันกระถาง เพื่อให้ส่วนที่เป็นน้ำซึมออกจากไขมันและทิ้งไว้ จนแห้งเป็นก้อนก่อนนำใส่ถุงดำ จากนั้นนำไปรวมไว้ยัง ห้องพัสดุฝอยแห้งของโครงการ เพื่อนำไปกำจัดต่อไป 5. จัดให้มีการบำบัดก๊าซมีเทน 1.68 ลูกบาศก์เมตร/วัน โดย รวบรวมก๊าซมีเทนไปตามท่อระบายก๊าซไปยังบ่อดินบำบัด ก๊าซมีเทน ขนาดพื้นที่ 1.5 ตารางเมตร บริเวณพื้นที่สีเขียว-	1.จัดให้มีการตรวจสอบคุณภาพน้ำ ณ จุดก่อนและหลังออกจาก ระบบบำบัดน้ำเสีย โดยมีดัชนีที่ตรวจวัด PH,BOD,Suspended Solids,TKN,Sulfide,Fat Oil & Grease, Settleable Solids, TDS ,Total Coliform Bacteria และ Fecal Coliform Bacteria 2.โครงการจะเก็บสถิติและข้อมูลการทำงานของระบบบำบัด น้ำเสีย ตามกฎกระทรวงกำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ และแบบ เก็บสถิติและข้อมูล การจัดทำบันทึกรายละเอียดและรายงาน สรุปผลการทำงานของระบบน้ำเสีย พ.ศ.2555 ซึ่งโครงการ จะต้อง มีหน้าที่ดำเนินการ ดังนี้ 1) จัดเก็บสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบ บำบัดน้ำเสียในแต่ละวัน ตามแบบ ทส.1 และจัดเก็บไว้ ณ สถานที่ตั้งแหล่งกำเนิดมลพิษนั้น เป็นเวลา 2 ปี 2) จัดทำรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ในแต่ละเดือน ตามแบบ ทส. 2 เสนอต่อเจ้าหน้าที่ท้องถิ่น (ผู้อำนวยการเขตบางเขน) ภายในวันที่ 15 ของเดือนถัดไป.	

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม/ คุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สิ่งที่ได้ปฏิบัติตามมาตรการ	มาตรการติดตามและตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
	ด้านทิศใต้ของโครงการ 6. โครงการจะบำบัด Aerosol ที่เกิดจากระบบบำบัดน้ำเสีย ปริมาณ 0.179 ลูกบาศก์เมตร/วินาที โดยใช้หลักการจัดมลพิษทางอากาศด้วยพืช ดิน และจุลินทรีย์ที่อาศัยอยู่ในดิน โดยโครงการจัดให้มีบ่อดินสำหรับบำบัด Aerosol ขนาดพื้นที่ 1 ตารางเมตร 7. จัดให้มีระบบมิเตอร์ไฟฟ้าสำหรับบำบัดน้ำเสียโดยเฉพาะ แยกจากจากระบบไฟฟ้าอื่นๆ เพื่อให้สามารถติดตามตรวจสอบการใช้งานของระบบบำบัดน้ำเสียได้ และทำให้เกิดความมั่นใจว่าโครงการจะเดินระบบบำบัดน้ำเสียตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ 8. ในการเข้าดูแลบำรุงรักษา ตรวจสอบและกำจัดไขมัน เจ้าหน้าที่จะดำเนินการที่ละบ่อ ซึ่งในขณะที่ปฏิบัติงานจะจัดให้มีการนำกรวยยางตั้งบริเวณฝาบ่อแต่ละฝ้า (ไม่เปิดทุกฝ้าพร้อมกัน) เพื่อให้สามารถเดินรถเบี่ยงไปได้ 9. ในการสุบสิ่งปฏิกูล โครงการจะประสานให้สำนักงานเขตบางเขน เข้ามาสุบตะกอนในช่วงเวลาบ่ายของวันจันทร์ถึงวันศุกร์ ซึ่งผู้พักอาศัยน้อยที่สุด โดยในการสุบสิ่งปฏิกูล รถสุบสามารถจอดรอได้บริเวณช่องจอดที่ 57 ที่อยู่ใกล้ระบบบำบัดน้ำเสียด้านทิศใต้ สำหรับระบบบำบัดน้ำเสียด้านทิศตะวันออก เจ้าหน้าที่จะใช้วิธีลากสายสุบสิ่งปฏิกูลไปยังระบบบำบัดน้ำเสียที่อยู่ด้านทิศตะวันออก โดยจะไม่มีกีดขวางการจราจรภายในโครงการ โดยนิติบุคคลอาคารชุด		

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม/ คุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สิ่งที่ได้ปฏิบัติตามมาตรการ	มาตรการติดตามและตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
	จะต้องประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยรับทราบวัน เวลา ที่แน่นอน ในการเข้าสูบล้างปลวก ซึ่งโดยปกติใช้เวลาประมาณไม่เกิน 1 ชั่วโมง เพื่อหลีกเลี่ยงการจอดรถบริเวณดังกล่าว 10. จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยอำนวยความสะดวกด้านการจราจร ในช่วงที่มีการดูแลบำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสีย ตลอดจน ช่วงที่มีการสูบล้างปลวก		
3.4 การระบายน้ำ	1. จัดให้มีท่อระบายซึ่งเป็นท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด เส้นผ่าศูนย์กลาง 0.3 และ 0.6 เมตร ความลาดเอียง 1: 200 รวบรวมน้ำหลากที่ตกลงภายในพื้นที่โครงการ ปริมาณ 29 ลูกบาศก์เมตร เข้าสู่บ่อหน่วงน้ำจำนวน 1 บ่อความจุ 32 ลูกบาศก์เมตร ซึ่งสามารถรองรับปริมาณน้ำหลาก ส่วนเกิน ภายในโครงการที่เกิด ขึ้นได้อย่างเพียงพอ 2. ควบคุมอัตราการระบายน้ำออกจากบ่อหน่วงน้ำ จะถูกจำกัด การระบายน้ำด้วยเครื่องสูบน้ำจำนวน 2 เครื่อง (ใช้งานจริง 1 เครื่อง สำรอง 1 เครื่อง) แต่ละเครื่องมีอัตราสูบ 0.014 ลูกบาศก์เมตร/วินาที ซึ่งไม่เกินอัตราการระบายน้ำก่อนพัฒนา โครงการ (0.019 ลูกบาศก์เมตร/วินาที) 3. จัดให้มีประตูระบายน้ำบริเวณบ่อตรวจคุณภาพน้ำทั้งเพื่อ ไม่ให้น้ำจากภายนอกโครงการไหลย้อนกลับเข้ามาในพื้นที่โครงการ 4. จัดให้มีการเฝ้าระวังและการติดตามข่าวสารเหตุการณ์น้ำท่วม หากมีแนวโน้มที่ทำให้มีระดับน้ำท่วมสูงโครงการจะแจ้งผู้-	1. ตรวจสอบดูแลบ่อพักน้ำภายในโครงการเป็นประจำทุกเดือน เพื่อป้องกันมิให้มีการสะสมของตะกอนดินในบ่อพัก ที่เป็นสาเหตุ ให้เกิดการอุดตัน ซึ่งเป็นอุปสรรคในการระบายน้ำ 2. ติดตามประเมินจากจากส่วนรับเรื่องร้องเรียนและความ คิดเห็น หากพบว่ามีเรื่องร้องเรียนต้องแก้ไขปัญหาโดยทันที	

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม/ คุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สิ่งที่ได้ปฏิบัติตามมาตรการ	มาตรการติดตามและตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
	อยู่อาศัยภายในโครงการ และ ประชุมที่มติบุคคลอาคารชุดเพื่อหาแนวทางป้องกันร่วมกันต่อไป		
3.5 การจัดการมูลฝอย	1. โครงการจะจัดให้มีห้องพักมูลฝอยประจำชั้น จำนวน 1 ห้อง / ชั้น ตั้งแต่ชั้น 5-24 โดยตั้งอยู่บริเวณบันได ST-2 ของแต่ละชั้น ภายในห้องพักมูลฝอยประจำชั้นแต่ละห้องจะตั้งถังมูลฝอยขนาด 50 ลิตร จำนวน 2 ถัง (ถังมูลฝอยแห้ง 1 ถัง และถังมูลฝอยอันตราย 1 ถัง) และถังมูลฝอยขนาด 240 ลิตร จำนวน 2 ถัง (ถังมูลฝอยเปียก 1 ถัง และถังมูลฝอยรีไซเคิล 1 ถัง) ซึ่งจะรับรองมูลฝอยที่เกิดขึ้นในแต่ละชั้นได้อย่างเพียงพอ 2. กำหนดให้พนักงานคัดแยกมูลฝอย โดยมีรายละเอียดดังนี้ 1) มูลฝอยเปียก ให้พนักงานนำมูลฝอยออกจากถังมูลฝอยเปียก ภายในห้องพักมูลฝอยประจำชั้นของอาคาร มารวมไว้ที่ห้องพักมูลฝอยเปียก โดยรวบรวมใส่ถุงดำและมัดปากถุงให้แน่น ติดป้ายบอกประเภทมูลฝอย และตั้งไว้ภายในห้องพักมูลฝอยเปียก เพื่อให้รถเก็บขนมูลฝอยของสำนักงานเขตบางเขนมารับไปกำจัดต่อ 2) มูลฝอยแห้ง ให้พนักงานนำมูลฝอยออกจากถังมูลฝอยเปียก ภายในห้องพักมูลฝอยประจำชั้นของอาคาร มารวมไว้ที่ห้องพักมูลแห้ง โดยรวบรวมใส่ถุงดำและมัดปากถุงให้แน่น ติดป้ายบอกประเภทมูลฝอย และตั้งไว้ภายในห้องพักมูลฝอยแห้ง	1. ตรวจสอบถังรองรับมูลฝอยให้มีสภาพดีอยู่เสมอทุกวันและตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ หากพบว่าถังรองรับมูลฝอยมีการฟุ้งร่อนหรือชำรุดต้องดำเนินการแก้ไขทันที 2. ตรวจสอบปริมาณมูลฝอยตกค้างบริเวณถังรองรับมูลฝอย และห้องพักมูลฝอยรวมของโครงการ ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ หากพบว่าถังรองรับมูลฝอยมีการฟุ้งร่อนหรือชำรุดต้องดำเนินการแก้ไขทันที 3.โครงการจะต้องควบคุมให้มีปฏิบัติตามมาตรการอย่างจริงจัง	

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม/ คุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สิ่งที่ได้ปฏิบัติตามมาตรการ	มาตรการติดตามและตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
	เพื่อให้รถเก็บขนมูลฝอยของสำนักงานเขตบางบางกระสอบ นนทบุรีมารับไปกำจัดต่อ 3) มูลฝอยรีไซเคิล ที่สามารถนำกลับมาใช้ได้อีกโดยตรง หรือผ่านกรรมวิธีใดๆ ก็ตาม เช่น แก้ว กระดาษ พลาสติก หนังสื ผ้า ยาง เหล็ก ขวดน้ำมันพืช และโลหะอื่นๆ จะนำมาไว้ในห้องพักมูลฝอยรีไซเคิล โดยรวบรวมใส่ถุงใสแล้วมัดปากให้แน่น ติดป้ายบอกประเภทมูลฝอย และตั้งไว้ในห้องพักมูลฝอยรีไซเคิล เพื่อให้ร้านรับซื้อของเก่ามาเก็บขนต่อไป 4) มูลฝอยอันตราย (Hazardous Waste) เช่น หลอดไฟ ถ่านไฟฉาย แบตเตอรี่ ขวดยา กระป๋องยาฆ่าแมลง เป็นต้น พนักงานจะนำมูลฝอยอันตรายมารวมไว้ในห้องพักมูลฝอยอันตราย โดยรวบรวมใส่ถุงสีส้มมัดปากให้แน่น ติดป้ายบอกประเภทมูลฝอย และตั้งไว้ในห้องพักมูลฝอยอันตราย ซึ่งโครงการจะประสานไปยังสำนักงานเขตบางกระสอบ นนทบุรี ให้มาจัดเก็บมูลฝอยอันตรายไปกำจัดต่อไป 3. จัดทำแผ่นพับให้ความรู้เรื่องการคัดแยกมูลฝอยแต่ละประเภท ได้แก่ มูลฝอยเปียก มูลฝอยแห้ง มูลฝอยรีไซเคิล มูลฝอยอันตราย แจกแก่ผู้พักอาศัยทุกห้อง เพื่อให้สามารถแยกมูลฝอยแต่ละประเภทได้อย่างถูกต้องไม่ทิ้งปะปนกัน 4. ติดป้ายประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยคัดแยกมูลฝอยแต่ละประเภท ได้แก่ มูลฝอยเปียก มูลฝอยแห้ง มูลฝอยรีไซเคิล มูลฝอยอันตราย ก่อนทิ้งลงในภาชนะรองรับแต่ละประเภท		

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม/ คุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สิ่งที่ได้ปฏิบัติตามมาตรการ	มาตรการติดตามและตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
	และนำมูลฝอยที่เหลือจากการคัดแยกมาวางที่ห้องพักมูลฝอยประจำชั้น 5. กำหนดให้ใช้บันไดหนีไฟ ST- 2 ขนย้ายมูลฝอยจากชั้นบนลงสู่ชั้นล่างแทน ซึ่งจะไม่มีการขนผ่านห้องพักอาศัยใดๆ เมื่อลงสู่ชั้นล่างแล้วจะสามารถเข็นถึงมูลฝอยมาตามทางวิ่งรถไปยังห้องพักมูลฝอยรวมได้อย่างสะดวก และจะกำหนดให้พนักงานดำเนินการจัดเก็บมูลฝอยในช่วงเวลา13.00-14.00 น. ซึ่งเป็นเวลาที่รบกวนผู้พักอาศัยน้อยที่สุด 6. จัดให้มีห้องพักมูลฝอยรวม ตั้งอยู่บริเวณชั้นที่ 1 ของอาคารด้านทิศตะวันออก โดยภายในแบ่งเป็นห้องพัก มูลฝอยเปียก มูลฝอยแห้ง มูลฝอยรีไซเคิล มูลฝอยอันตราย แยกกันอย่างชัดเจน โดยมีรายละเอียด ดังนี้ 1) ห้องพักมูลฝอยแห้ง มีความกว้าง 0.6 เมตร ความยาว 0.85 เมตร ความจุ 0.77 ลูกบาศก์เมตร (คิดที่ความสูงของมูลฝอย 1.5 เมตร) สามารถรองรับมูลฝอยแห้งปริมาณ 0.07 ลูกบาศก์เมตร/วัน ได้อย่างเพียงพอ 11 เท่า 2) ห้องพักมูลฝอยเปียก มีความกว้าง 1.5 เมตร ความยาว 1.70 เมตร ความจุ 3.83 ลูกบาศก์เมตร(คิดที่ความสูงของมูลฝอย 1.7 เมตร) สามารถรองรับมูลฝอยเปียกปริมาณ 1.4 ลูกบาศก์เมตร/วัน ได้อย่างเพียงพอ 2.7 เท่า 3) ห้องพักมูลฝอยรีไซเคิล มีความกว้าง 0.95 เมตร ความยาว 1.50 เมตร ความจุ 2.14 ลูกบาศก์เมตร (คิดที่ความสูงของมูลฝอย 1.5 เมตร) สามารถรองรับมูลฝอยรีไซเคิล-		

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม/ คุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สิ่งที่ได้ปฏิบัติตามมาตรการ	มาตรการติดตามและตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
	ปริมาณ 0.66 ลูกบาศก์เมตร/วัน ได้อย่างเพียงพอ 3.2 เท่า 7. กำหนดให้พนักงานเปิดห้องพักมูลฝอยเฉพาะใน ช่วงเวลา ที่มีการจัดเก็บขนมูลฝอยจากสำนักงานเขตบางเขน เท่านั้น รวมทั้งกำหนดให้มีการล้างทำความสะอาด ห้องพักมูลฝอยทุกครั้งภายหลังจัดเก็บแล้วเสร็จทันที เพื่อ ป้องกันกลิ่นที่อาจเกิดจากน้ำชะมูลฝอยจากรถเก็บมูล ฝอย 8. กำหนดให้มีการล้างห้องมูลฝอยรวม สัปดาห์ละ 1 ครั้ง โดย น้ำเสียที่เกิดจากการล้างพื้นห้องพักมูลฝอยรวมจะถูก รวบรวมเข้าระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการต่อไป		

ตารางที่ 1. การติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะดำเนินการของโครงการ

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม/ คุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สิ่งที่ได้ปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตาม มาตรการและแนวทางแก้ไข
3.6 ระบบไฟฟ้า	โครงการมีความต้องการใช้ไฟฟ้ารวมทั้งสิ้น 609 KVA โดยรับกระแสไฟฟ้ามาจากการไฟฟ้านครหลวงเขตบางเขน ซึ่งมีความสามารถให้บริการไฟฟ้าแก่ชุมชนและโครงการได้อย่างเพียงพอ 1.โครงการติดตั้งระบบไฟฟ้า ดังนี้ (1) ระบบไฟฟ้าปกติ อุปกรณ์หลักสำหรับระบบแจกจ่ายไฟฟ้าปกติ ประกอบด้วย สวิตช์บอร์ดแรงสูงชนิดติดตั้งภายในอาคาร สวิตช์บอร์ดแรงต่ำ และหม้อแปลงไฟฟ้าแปลงไฟฟ้าแรงสูงจากการไฟฟ้านครหลวง ขนาด 24 KV ผ่านหม้อแปลงไฟฟ้าชนิดระบายความร้อนด้วยน้ำมัน ขนาด 800KVA จำนวน 1 ชุด แปลงให้เป็น 416/240 V เพื่อจ่ายไปยัง Load ต่างๆ ในภาวะปกติ และในการติดตั้งระบบไฟฟ้าส่องสว่าง จะใช้หลอดไฟ Light Emitting Diode (LED) เพื่อประหยัดไฟในโครงการ (2) ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง ในกรณีการไฟฟ้านครหลวงขัดข้องโครงการมีการติดตั้งระบบไฟฟ้าส่องสว่าง ขนาด 12/24V สามารถสำรองไฟฟ้าส่องสว่างได้นาน 2 ชั่วโมง 2. จัดให้มีพนักงานของโครงการคอยดูแล เฝ้าระวัง กรณีพบสิ่งผิดปกติกับหม้อแปลงให้ประสานกับการไฟฟ้านครหลวง เพื่อเข้ามาแก้ไขโดยทันที 3. ติดป้ายแสดงข้อความ “อันตราย ไฟฟ้าแรงสูง” และ “เฉพาะเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องเท่านั้น” ให้เห็นชัดเจนติดตั้งไว้ที่จุดติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า 4. จัดให้มีการตัดแต่งกิ่งไม้ที่อยู่ใกล้เคียงนั้ร้านหม้อแปลงไฟฟ้า		

ตารางที่ 1. การติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะดำเนินการของโครงการ

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม/ คุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สิ่งที่ได้ปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตาม มาตรการและแนวทางแก้ไข
3.7 การอนุรักษ์พลังงาน	โครงการจะกำหนดให้มีมาตรการอนุรักษ์พลังงานภายในโครงการ แยกตามมาตรการในการอนุรักษ์พลังงานออกเป็น 2 ส่วน ดังนี้ (1) การอนุรักษ์พลังงานดำเนินการโดยเจ้าของโครงการ หรือนิติบุคคลอาคารชุดที่ต้องนำไปปฏิบัติ มีดังนี้ (1.1) มาตรการลดความร้อนภายในโครงการ -ปลูกต้นไม้ภายในโครงการ ในบริเวณพื้นที่ว่าง ซึ่งมีไถ่ถนนและทางวิ่งเพื่อลดภาระการทำงานของ ของเครื่องปรับอากาศ (1.2) มาตรการติดตั้งและเลือกใช้อุปกรณ์ไฟฟ้า ส่องสว่าง -ติดตั้งหลอดไฟประหยัดพลังงาน Light Emitting Diode (LED) (1.3) มาตรการลดการใช้ไฟฟ้า - ลดการใช้ไฟฟ้าแสงสว่างส่วนกลางที่ไม่ จำเป็นในช่วงเวลา 08.00-17.00 น. (2) การอนุรักษ์พลังงานไฟฟ้าที่รณรงค์ให้ผู้พักอาศัยปฏิบัติ โครงการจัดให้มีคู่มือการอนุรักษ์พลังงานแจกสำหรับห้อง ชุดพักอาศัยทุกห้อง หรือติดป้ายเพื่อเป็นการรณรงค์ให้ ปฏิบัติตาม - ตั้งอุณหภูมิเครื่องปรับอากาศให้เหมาะสม ประมาณ 25-26 องศาเซลเซียส - หมั่นดูแลบำรุงรักษาอุปกรณ์ไฟฟ้าให้อยู่ในสภาพดีเสมอ	- ตรวจสอบเครื่องหมายแสดงประสิทธิภาพการ ประหยัดพลังงาน และอายุการใช้งานของระบบ ไฟฟ้าสื่อสาร ระบบปรับอากาศส่วนกลาง และ เครื่องจักรอุปกรณ์ต่างๆเดือนละ 1 ครั้ง ตลอด ระยะเวลาดำเนินการ	

ตารางที่ 1. การติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะดำเนินการของโครงการ

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม/ คุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สิ่งที่ได้ปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตาม มาตรการและแนวทางแก้ไข
3.8 การป้องกันอัคคีภัย	ระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้และบันไดหนีไฟของโครงการ มีดังนี้ 1) แผงควบคุมระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (Fire Alarm Control Panel & Annunciator) อยู่ที่ห้องควบคุมบริเวณชั้น 1 ของอาคาร ซึ่งแผงควบคุมนี้จะต่อกับระบบตรวจจับและแจ้งสัญญาณทั่วทั้งพื้นที่อาคารในโครงการ เมื่ออุปกรณ์ตรวจจับตัวใดสามารถจับสิ่งผิดปกติได้ ก็จะส่งสัญญาณมาที่แผงควบคุม เพื่อแจ้งตำแหน่งและสัญญาณเตือนภัยจะดังขึ้น 2) ระบบสัญญาณแจ้งเตือนเหตุเพลิงไหม้ด้วยมือ มีการติดตั้งสัญญาณเตือนเหตุเพลิงไหม้ (Fire Alarm Manual Station) และ Alarm Bell พร้อมกับติดตั้งชุดโทรศัพท์ฉุกเฉิน (Fire Alarm Telephone) ในแต่ละชั้นของอาคาร เพื่อส่งสัญญาณไปยังแผงควบคุมและแจ้งเหตุไปยังบริเวณต่างๆ โดยมี การติดตั้งในทุกชั้น ตั้งแต่ชั้นล่างจนถึงชั้นดาดฟ้า 3) อุปกรณ์ตรวจจับความร้อนอัตโนมัติ (Heat Detector) เป็นชนิด Fixed Temperature at 135 oF และ Rate of Rise Temperature ติดตั้งบริเวณเพดานภายในห้องพักอาศัย ร้านค้า และกระจายทุกพื้นที่ครอบคลุมในทุกชั้นของอาคาร เมื่อเครื่องทำงานจะส่งสัญญาณไปยังแผงควบคุมระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้อุปกรณ์ตรวจจับควัน (Smoke Detector) ติดตั้งตามจุดต่างๆ	1. ตรวจสอบสภาพอุปกรณ์ระบบป้องกันและสัญญาณเตือนอัคคีภัยให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน 3 เดือน / ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ 2. ตรวจสอบระยะจ่ายไฟฟ้าสำรองให้มีแบตเตอรี่สำรองอยู่ตลอดเวลา และมีสภาพพร้อมใช้งานเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ 3. ตรวจสอบป้ายและเครื่องหมายแสดงการหนีไฟ และแผนผังเส้นทางหนีไฟให้อยู่ในสภาพดี มองเห็นได้ชัดเจนไม่ลบเลือน 3 เดือน/ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ 4. ตรวจสอบบันไดหนีไฟ เส้นหนีไฟและจุดรวมพลเบื้องต้น ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม/ คุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สิ่งที่ได้ปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตาม มาตรการและแนวทางแก้ไข
	ครอบคลุมทุกพื้นที่ในแต่ละชั้นของอาคาร ใน ห้องพักอาศัย ร้านค้า ห้องควบคุม สำนักงานนิติบุคคล ห้องแม่บ้าน ห้องรปภ. ห้องพักผ่อน โถง Main Lobby ห้องไฟฟ้า บริเวณโถงลิฟต์ โถงทางเดิน บันได ST-1 และ ST-2 ป้ายบอกทางหนีไฟ เป็นป้ายพลาสติกชนิดเรืองแสง ซึ่งจะเปล่งแสง สะท้อนเมื่อไฟดับติดตั้งบริเวณทางเข้า Main Lobby โถงทางเดิน และในแต่ละชั้นของอาคาร บริเวณ ทางเดิน ใกล้กับบันได ST-1 และ ST-2 6) ป้ายแผนผังอาคาร ติดตั้งบริเวณโถงบันได ST-1 และ ST-2 ของ ทุกชั้น 7) กล้องไฟฉุกเฉิน จะทำงานทันทีเมื่อในอาคารเกิดไฟดับขึ้น ซึ่งใน แต่ละชั้น จะติดตั้งบริเวณโถงลิฟต์ โถงลิฟต์ ดับเพลิง บันได ST- 1, ST-2 และ ST-3 ห้องไฟฟ้า ห้องประปา และ โถงทางเดิน 8) บันไดหนีไฟ โครงการออกแบบให้มีบันได ได้แก่ บันไดหลัก (ST- 1) บันไดหนีไฟ (ST-2) บันได (ST-3) และ บันได (ST -4) โดยออกแบบให้บันได ST-1 และบันได ST-2 มี คุณสมบัติเป็นบันไดหนีไฟได้ทั้ง 2 แห่ง ตามกฎกระทรวง ฉบับที่ 33 (พ.ศ.2535) ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุม อาคาร พ.ศ.2522 กำหนดคุณสมบัติของบันไดหนีไฟ ไว้ว่า "บันไดหนีไฟต้องทำด้วยวัสดุทนไฟและไม่ผุกร่อน เช่น คอนกรีต เสริมเหล็ก เป็นต้น มีความกว้างไม่น้อยกว่า 90 เซนติเมตร	-	

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม/ คุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สิ่งที่ได้ปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตาม มาตรการและแนวทางแก้ไข
	ลูกนอนกว้างไม่น้อยกว่า 22 เซนติเมตร และลูกตั้งสูงไม่เกิน 20 เซนติเมตร มีชานพักกว้างไม่น้อยกว่า 90 เซนติเมตร" 1) ระบบท่อเย็นและสายฉีดน้ำดับเพลิงประกอบด้วย 1.1 ระบบส่งน้ำและแหล่งน้ำสำรองเพื่อการดับเพลิง โดยเก็บน้ำไว้ที่ถังเก็บน้ำใต้ดินและถังเก็บน้ำบนชั้นดาดฟ้า ร่วมกับน้ำใช้ประจำวันของอาคาร ซึ่งถังเก็บน้ำใต้ดินของโครงการ มีปริมาตรรวม 585 ลบ.ม. แบ่งเป็นน้ำสำรองดับเพลิง 85 ลบ.ม. (สำรองไม่น้อยกว่า 30 นาที ตามกฎหมาย) ทำหน้าที่จ่ายน้ำไปยังส่วนต่างๆ ของอาคาร ผ่านท่อขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 นิ้ว ส่วนถังเก็บน้ำบนชั้นหลังคาของอาคาร มีปริมาตรรวม 40 ลบ.. 1.2 เครื่องสูบน้ำดับเพลิง (Fire Pump) ขับเคลื่อนด้วยเครื่องยนต์ดีเซลตามมาตรฐาน NF PA โดยมีอัตราการสูบน้ำ 750 แกลลอนนาที ทำหน้าที่สูบน้ำจากแหล่งน้ำสำรองผ่านท่อเย็นส่งเข้าสู่ระบบดับเพลิงภายในอาคาร 1.3 เครื่องสูบน้ำรักษาแรงดัน (Jockey Pump) ขับเคลื่อนด้วยมอเตอร์ไฟฟ้ามีอัตราการสูบน้ำ 15 แกลลอนนาที 1.4 ท่อน้ำดับเพลิงและอุปกรณ์ประกอบ ท่อน้ำดับเพลิง (ท่อเย็น) ใช้เป็นท่อเหล็กกล้าตามมาตรฐาน ASTM A 53 โดยอาคารโครงการมีท่อเย็นขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 150 มม. (6 นิ้ว) จำนวน 3 ท่อเย็น รับน้ำจากเครื่องสูบน้ำดับเพลิง และส่งจ่ายน้ำดับเพลิงไปให้ตู้เก็บสายฉีดน้ำดับเพลิงและหัวกระจายน้ำ	-	

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม/ คุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สิ่งที่ได้ปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตาม มาตรการและแนวทางแก้ไข
	ดับเพลิง 1.5 ตู้เก็บสายฉีดน้ำดับเพลิง (Fire Hose Cabinet) อุปกรณ์ภายในตู้ประกอบด้วย เครื่องดับเพลิงแบบมือถือ สายฉีดน้ำดับเพลิง สายยาวแข็ง (Fire Hose Reel) ขนาด 25 มิลลิเมตร (1 นิ้ว) ยาว 30 เมตร พร้อมหัวฉีดน้ำดับเพลิง วาล์วจ่ายน้ำ (Hose Vaive) ขนาด 65 มิลลิเมตร (2.5 นิ้ว) ชนิดหัวต่อสวมเร็วพร้อมฝาครอบและโซ่คล้อง ทำการติดตั้งที่บริเวณโถงลิฟต์ดับเพลิง บันไดหลัก และบันไดหนีไฟ 1.6 เครื่องดับเพลิงแบบมือถือ (Portable Fire Extinguisher) ชนิดผงเคมีแห้งขนาด 4.5 กิโลกรัม ตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ติดตั้งให้ส่วนบนสุดของตัวเครื่องสูงกว่าระดับพื้นอาคารไม่เกิน 1.50 เมตร โดยติดตั้งใกล้กับห้องพักขยะรวม, บริเวณที่จอดรถใกล้กับโถงพักคอย, โถงทางเดินใกล้กับห้องประปาของแต่ละชั้น และในตู้เก็บสายฉีดน้ำ 1.6 เครื่องดับเพลิงแบบมือถือ (Portable Fire Extinguisher) ชนิดผงเคมีแห้งขนาด 4.5 กิโลกรัม ตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ติดตั้งให้ส่วนบนสุดของตัวเครื่องสูงกว่าระดับพื้นอาคารไม่เกิน 1.50 เมตร โดยติดตั้งใกล้กับห้องพักขยะรวม, บริเวณที่จอดรถใกล้กับโถงพักคอย, โถงทางเดินใกล้กับห้องประปาของแต่ละชั้น และในตู้เก็บสายฉีดน้ำ	-	

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม/ คุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สิ่งที่ได้ปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตาม มาตรการและแนวทางแก้ไข
	ดับเพลิง (FHC) ทุกชั้นของอาคาร และเครื่องดับเพลิงแบบมือถือชนิด C02 ขนาด 4.5 กิโลกรัม ติดตั้งที่ห้องไฟฟ้าในแต่ละชั้นของอาคาร 2) ระบบหัวกระจายน้ำดับเพลิง ประกอบด้วย 2.1 หัวกระจายน้ำดับเพลิงอัตโนมัติ (Spinkler) ได้แก่ ชนิด Upright sprinkler และ Pendent sprinkler อุณหภูมิที่ทำงาน 57 0C ติดตั้งกระจายครอบคลุมทุกชั้นของอาคาร 2.2 ระบบส่งสัญญาณเตือนภัยจากการไหลของน้ำ (Water Flow Switch) จะติดตั้งไว้ที่ท่อแยกแต่ละชั้น และทุกโซนพื้นที่เพื่อส่งสัญญาณแจ้งเหตุไปยังบริเวณที่ต้องการ 3) หัวรับน้ำดับเพลิงภายนอกอาคาร (Fire Department Connection) ซึ่งจะต่อเข้ากับระบบน้ำดับเพลิง (ท่อยืน) เพื่อรับน้ำจากเจ้าหน้าที่ดับเพลิงกรณีฉุกเฉินที่น้ำสำรองไม่เพียงพอสำหรับการดับเพลิงหรือเครื่องสูบน้ำขัดข้อง เป็นหัวรับน้ำสองทางมีลิ้นก้นกลับ (Check Valve) พร้อมกันอยู่ในตัวและมีฝาครอบชุบโครเมียมพร้อมใช้คล่องครบชุดพร้อมข้อต่อแบบสวมเร็ว (Quick Coupling) หัวรับน้ำทำจากทองเหลืองหรือวัสดุอื่น ๆ ที่มีความคงทนแข็งแรงสามารถทนแรงดันขณะใช้งานได้ไม่ต่ำกว่า 175 ปอนด์ต่อตารางนิ้ว โดยทางโครงการได้ทำการติดตั้งหัวรับน้ำดับเพลิงภายนอกอาคารขนาด 0 65 x65 x 100 มม. (2.5" x 2.5" x 4") จำนวน 2 ชุด บริเวณพื้นที่ติดกับถนนรัตนธิเบศร์ด้วยคอนกรีตเสริมเหล็ก ความกว้าง 1.5 เมตร ลูกระนาดสูง 0.78 เมตร		

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม/ คุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สิ่งที่ได้ปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตาม มาตรการและแนวทางแก้ไข
	- โครงการจะติดตั้งผังแสดงเส้นทางการอพยพหนีไฟและจุดรวมพลเมื่อเกิดเหตุเพลิงไหม้ ไว้บริเวณโถงลิฟต์หรือโถงทางเดินทุกชั้นของอาคาร เมื่อเกิดเหตุเพลิงไหม้ให้ผู้พักอาศัย ภายในอาคารสามารถเห็นได้อย่างชัดเจน - จัดให้มีการตรวจสอบระบบป้องกันและเตือนอัคคีภัยให้สามารถใช้งานได้อยู่เสมอ หากพบว่ามี การเสียหายหรือใช้การไม่ได้ให้รีบดำเนินการแก้ไขทันที - จัดเตรียมหน่วยพยาบาลและรถพยาบาลไว้เพื่อให้ความช่วยเหลือเบื้องต้นแก่ผู้ประสบภัย และนำที่ ได้รับบาดเจ็บส่งโรงพยาบาลต่อไป		

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม/ คุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สิ่งที่ได้ปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตาม มาตรการและแนวทางแก้ไข
3.9 ระบบปรับอากาศและ ระบบปรับอากาศ	<u>ระบบระบายอากาศ</u> ระบบระบายอากาศของโครงการประกอบด้วยการระบายอากาศด้วยวิธีธรรมชาติ และการระบายอากาศด้วยวิธีกล เพื่อเป็นการหมุนเวียนอากาศภายในพื้นที่ต่าง ๆ ของอาคาร โดยมีรายละเอียดดังนี้ 1) การระบายอากาศด้วยวิธีทางธรรมชาติ จะไม่มีการใช้เครื่องปรับอากาศ ได้แก่ ห้องควบคุมห้องไฟฟ้า ห้องเครื่องกำเนิดไฟฟ้า บริเวณพื้นที่จอดรถ บริเวณทางเดินร่วมในแต่ละชั้น นอกจากนี้ในส่วนห้องพักอาศัย ได้จัดให้มีการระบายอากาศผ่านทางระเบียงด้านหลังของห้องพักทุกห้อง 2) การระบายอากาศโดยใช้ระบบปรับอากาศ ทางโครงการได้ทำการติดตั้งเครื่องปรับอากาศบริเวณห้องพักอาศัยทุกห้องของอาคาร โดยเป็นระบบปรับอากาศแบบแยกส่วนชนิดระบายความร้อนด้วยอากาศ (Air Cooled Split Type) นอกจากนั้น ยังติดตั้งบริเวณ ห้องสำนักงานนิติบุคคลห้องออกกำลังกาย เป็นต้น 3) การระบายอากาศของห้องพักขยะแห้ง โครงการได้จัดให้มีระบบระบายอากาศในตำแหน่งที่สูงกว่าหลังคา ไม่ต่ำ	1. ตรวจสอบช่องระบายอากาศธรรมชาติไม่ให้มีวัตถุสิ่งกีดขวาง และพัดลมระบายอากาศให้มีสภาพพร้อมใช้งาน เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	

	กว่า 1 เมตร (มาตรฐาน ว.ส.ท. กำหนดให้ไม่ต่ำกว่า 0.6 เมตร) 4) การระบายอากาศของห้องพักข ยะเปี้ยก โครงการได้จัดให้มีระบบระบายอากาศ และจัดให้มีระบบปรับอากาศที่อุณหภูมิ 15-16 °C เพื่อควบคุมการเจริญเติบโตของจุลินทรีย์และลดอัตราการนำเสีย ระบบปรับอากาศของโครงการ เป็นแบบแยกส่วนชนิดระบายความร้อนด้วยอากาศ(Air Cooled Split Type) โดย ห้องพักอาศัยมีภาระการทำความเย็นรวม 670 ตันความเย็น ส่วนพื้นที่ส่วนกลางซึ่งประกอบด้วยสำนักงาน ร้านค้า และส่วน บริการอื่น ๆ มีภาระการทำความเย็นรวมกันโดยประมาณเท่ากับ 25 ตันความเย็น โดยมีอัตราส่วนประสิทธิภาพพลังงาน ตามพระราชบัญญัติส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน โดยมีอัตราส่วนประสิทธิภาพพลังงานเท่ากับ 11 บีทียูต่อชั่วโมงวัตต์		
--	---	--	--

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม/ คุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สิ่งที่ได้ปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตาม มาตรการและแนวทางแก้ไข
	ต่ำกว่า 1 เมตร (มาตรฐาน ว.ส.ท. กำหนดให้ไม่ต่ำกว่า 0.6 เมตร) 4) การระบายอากาศของห้องพัก ยะเปียก โครงการได้จัดให้มีระบบระบายอากาศ และจัดให้มีระบบปรับอากาศที่อุณหภูมิ 15-16 °C เพื่อควบคุมการเจริญเติบโตของจุลินทรีย์และลดอัตราการเน่าเสีย ระบบปรับอากาศของโครงการ เป็นแบบแยกส่วนชนิดระบายความร้อนด้วยอากาศ(Air Cooled Split Type) โดยห้องพักอาศัยมีภาระการทำความเย็นรวม 670 ตันความเย็น ส่วนพื้นที่ส่วนกลางซึ่งประกอบด้วยสำนักงาน ร้านค้าและส่วน บริการอื่นๆ มีภาระการทำความเย็นรวมกันโดยประมาณเท่ากับ 25 ตันความเย็น โดยมีอัตราส่วนประสิทธิภาพพลังงาน ตามพระราชบัญญัติส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน โดยมีอัตราส่วนประสิทธิภาพพลังงานเท่ากับ 11 ปีที่ยูต่อชั่วโมงวัตต์		

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม/ คุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สิ่งที่ได้ปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตาม มาตรการและแนวทางแก้ไข
	สะดวกและปลอดภัย 4.ติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ ให้สามารถมองเห็นรถที่เข้า-ออกโครงการได้อย่างชัดเจนในเวลากลางคืน 5. ขอความร่วมมือไม่ให้มีการจอดรถริมถนนสาธารณะต่างๆ บริเวณใกล้เคียง 6. โครงการประสานหมวดทางหลวงหลักสี่ แขวงทางหลวงกรุงเทพ กรมทางหลวง เพื่อขอติดตั้งป้ายสัญญาณจราจรบนถนนรัตนานิเบศร์บริเวณด้านหน้าโครงการ เช่น การติดตั้งกระจกโค้งจราจร จำนวน 1 จุด ได้แก่ บริเวณด้านหน้าโครงการตำแหน่งทางออก ด้านหน้าโครงการ เพื่อให้รถที่ต้องการเข้าและออกโครงการสามารถมองเห็นรถได้ชัดเจน		
	7.โครงการออกแบบให้ตำแหน่งของที่จอดรถคันแรกให้มีระยะห่างจากทางเข้า-ออก เพื่อให้มีความสะดวกในการเข้า-ออกโครงการ และไม่รบกวนกระแสจราจรบนถนนรัตนานิเบศร์		

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม/ คุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สิ่งที่ได้ปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตาม มาตรการและแนวทางแก้ไข
3.11 การใช้ประโยชน์ที่ดิน	- ออกแบบอาคารให้เป็นไปตามข้อบัญญัติกรุงเทพมหานคร พ.ศ. 2534 ข้อบัญญัติกรุงเทพมหานคร พ.ศ. 2544 และ กฎกระทรวงให้ใช้บังคับผังเมือง กรุงเทพมหานคร พ.ศ. 2556	- ก่อสร้างอาคารตามแบบที่ได้รับอนุญาต	

ตารางที่ 2. การติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะดำเนินการของโครงการ

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม/ คุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สิ่งที่ได้ปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข
1. ระบบสาธารณูปโภค 1.1 ไฟฟ้า	- กำหนดมาตรการการใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัดตั้งแต่เริ่มต้นโครงการการออกแบบติดตั้งหลอดไฟ โคมไฟ ซึ่งเป็นลักษณะประหยัดพลังงาน เช่น หลอด LED เป็นต้น - มีมาตรการเสริมอื่นๆ ที่นำมาปรับปรุงการใช้พลังงานให้ประหยัดเช่น การควบคุมการทำงานของปั๊มด้วย Timer - มีการออกแบบอาคารและติดตั้งวัสดุอุปกรณ์ต่างๆ ภายในอาคารเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน	- กำหนดมาตรการการใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัดตั้งแต่เริ่มต้นโครงการการออกแบบติดตั้งหลอดไฟ โคมไฟ ซึ่งเป็นลักษณะประหยัดพลังงาน เช่น หลอด LED เป็นต้น - มีมาตรการเสริมอื่นๆ ที่นำมาปรับปรุงการใช้พลังงานให้ประหยัด เช่น การควบคุมการทำงานของปั๊มด้วย Timer - มีการออกแบบอาคารและติดตั้งวัสดุอุปกรณ์ต่างๆ ภายในอาคารเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน - มีการออกแบบระบบแสงสว่างภายในอาคารโครงการ เลือกใช้หลอดไฟประหยัดพลังงาน เช่น หลอด LED เป็นต้น โดยเลือกใช้หลอดไฟที่มีวัตต์ต่ำ สำหรับพื้นที่สาธารณะหรือพื้นที่ที่มีความจำเป็นจะต้องเปิดไฟไว้ตลอดเวลา - มีการประหยัดไฟฟ้าส่วนกลางโดยใช้ไฟแบบหลอด LED - ตรวจสอบตู้ควบคุมระบบไฟฟ้าเป็นประจำทุก วัน - ตรวจสอบและบำรุงรักษาระบบไฟฟ้าฉุกเฉินทุกเดือน	
1.2 การใช้น้ำ	ภายในโครงการจัดให้มีถังเก็บน้ำเพื่อให้สำรองน้ำใช้อย่างน้อย 149 ลูกบาศก์เมตร	- ภายในโครงการจัดให้มีถังเก็บน้ำเพื่อให้สำรองน้ำใช้อย่างน้อย 151.25 ลูกบาศก์เมตร - มีการตรวจสอบถังเก็บน้ำทุกวัน - ตรวจสอบการทำงานของปั๊มระบบจ่ายน้ำขึ้นอาคารและระบบท่อส่งน้ำเป็นประจำทุกวัน - ทางช่างอาคารมีการจดสถิติการใช้น้ำทุกวัน	

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม/ คุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สิ่งที่ได้ปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตาม มาตรการและแนวทางแก้ไข
การใช้น้ำ(ต่อ)	- จัดมีน้ำสำรองเก็บไว้ใช้ในถังเก็บน้ำใต้ดินและถังเก็บน้ำชั้น ดาดฟ้าโดยสำรองน้ำใช้ได้ไม่น้อยกว่า 1 วัน - จัดให้มีระบบสูบน้ำในอาคารซึ่งทำหน้าที่สูบน้ำ โดยไม่ดึงน้ำ ใช้จากท่อประปาโดยตรงและควบคุมจ่ายน้ำระบบลูกลอย - จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดูแลรักษาระบบเส้นท่อประปาให้อยู่ใน สภาพดี - ออกแบบโดยเลือกใช้สุขภัณฑ์ ที่ประหยัดน้ำหรืออุปกรณ์ที่มี ประสิทธิภาพสูง ทั้งก๊อกประหยัดน้ำ ชักโครกและหัวฉีด ประหยัดน้ำ - ติดป้ายรณรงค์การประหยัดภายในพื้นที่โครงการ - กำหนดให้พนักงานใช้ภาชนะรองน้ำและชักล้างอุปกรณ์ใน ภาชนะก่อนที่จะนำไปเช็ดดู ซึ่งจะใช้น้ำกว่าการใช้สายยาง ฉีดทำความสะอาดโดยตรง - จัดให้มีช่างซ่อมบำรุงซึ่งทำหน้าที่ตรวจสอบรอยรั่วของ อุปกรณ์ที่ใช้อย่างสม่ำเสมอเป็นประจำทุกวัน หากพบการ รั่วซึมให้รีบซ่อมแซมทันที	-มีระบบปั๊มทำงานเพื่อให้เกิดการไหลเวียนของน้ำ -มีป้ายบอกขนาดสระว่ายน้ำ บอกความลึกของน้ำทั้ง สระผู้ใหญ่และสระเด็ก -แสงสว่างโดยรอบของสระว่ายน้ำเพียงพอมองเห็นชัดเจน- -จัดมีน้ำสำรองเก็บไว้ใช้ในถังเก็บน้ำใต้ดินและถังเก็บน้ำชั้น ดาดฟ้าโดยสำรองน้ำใช้ได้ไม่น้อยกว่า 1 วัน - จัดให้มีระบบสูบน้ำในอาคารซึ่งทำหน้าที่สูบน้ำ โดยไม่ดึงน้ำ ใช้จากท่อประปาโดยตรงและควบคุมจ่ายน้ำ ระบบลูกลอย - จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดูแลรักษาระบบเส้นท่อ ประปาให้อยู่ใน สภาพดี - ออกแบบโดยเลือกใช้สุขภัณฑ์ ที่ประหยัดน้ำหรือ อุปกรณ์ที่มีประสิทธิภาพสูง ทั้งก๊อกประหยัดน้ำ ชักโครกและหัวฉีดประหยัดน้ำ - ติดป้ายรณรงค์การประหยัดภายในพื้นที่โครงการ - กำหนดให้พนักงานใช้ภาชนะรองน้ำและชักล้าง อุปกรณ์ในภาชนะก่อนที่จะนำไปเช็ดดู ซึ่งจะใช้ น้ำกว่าการใช้สายยาง - ฉีดทำความสะอาดโดยตรง - จัดให้มีช่างซ่อมบำรุงซึ่งทำหน้าที่ตรวจสอบรอย	

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม/ คุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สิ่งที่ได้ปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตาม มาตรการและแนวทางแก้ไข
การใช้น้ำ(ต่อ)		- ร้วของอุปกรณ์ที่ใช้อย่างสม่ำเสมอเป็นประจำทุกวัน หากพบการรั่วซึมให้รีบซ่อมแซมทันที - ตรวจสอบเส้นท่อน้ำประปาและการทำงานของเครื่องสูบน้ำและวาล์วต่างๆเป็นประจำทุกวันตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ - ดูแลถึงทำความสะอาดเก็บน้ำใช้ 6 เดือนต่อครั้งตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม/ คุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สิ่งที่ได้ปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตาม มาตรการและแนวทางแก้ไข
1.3 การระบายน้ำ	1. จัดให้มีที่ระบายซึ่งเป็นท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.3 และ 0.6 เมตร ความลาดเอียง 1: 200 รวบรวมน้ำหลากที่ตกลงภายในพื้นที่โครงการ ปริมาณ 29 ลูกบาศก์เมตร เข้าสู่บ่อหน่วงน้ำจำนวน 1 บ่อความจุ 32 ลูกบาศก์เมตร ซึ่งสามารถรองรับปริมาณน้ำหลาก ส่วนเกินภายในโครงการที่เกิดขึ้นได้อย่างเพียงพอ 2. ควบคุมอัตราการระบายน้ำออกจากบ่อหน่วงน้ำ จะถูกจำกัดการระบายน้ำด้วยเครื่องสูบน้ำจำนวน 2 เครื่อง (ใช้งานจริง 1 เครื่องสำรอง 1 เครื่อง) แต่ละเครื่องมีอัตราสูบ 0.014 ลูกบาศก์เมตร/วินาที ซึ่งไม่เกินอัตราการระบายน้ำก่อนพัฒนาโครงการ (0.019 ลูกบาศก์เมตร/วินาที) 3. จัดให้มีประตูระบายน้ำบริเวณบ่อตรวจคุณภาพน้ำทิ้งเพื่อไม่ให้น้ำจากภายนอกโครงการไหลย้อนกลับมาในพื้นที่โครงการ 4. จัดให้มีการเฝ้าระวังและการติดตามข่าวสารเหตุการณ์น้ำท่วม หากมีแนวโน้มที่ทำให้มีระดับน้ำท่วมสูงโครงการจะแจ้งผู้อยู่อาศัยภายในโครงการ และ ประชุมที่มติบุคคลอาคารชุดเพื่อหาแนวทางป้องกันร่วมกันต่อไป	- จัดให้มีที่ระบายซึ่งเป็นท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.3 และ 0.6 เมตร ความลาดเอียง 1: 200 รวบรวมน้ำหลากที่ตกลงภายในพื้นที่โครงการ ปริมาณ 29 ลูกบาศก์เมตร เข้าสู่บ่อหน่วงน้ำจำนวน 1 บ่อความจุ 32 ลูกบาศก์เมตร ซึ่งสามารถรองรับปริมาณน้ำหลาก ส่วนเกินภายในโครงการที่เกิดขึ้นได้อย่างเพียงพอ - ควบคุมอัตราการระบายน้ำออกจากบ่อหน่วงน้ำ จะถูกจำกัดการระบายน้ำด้วยเครื่องสูบน้ำจำนวน 2 เครื่อง (ใช้งานจริง 1 เครื่องสำรอง 1 เครื่อง) แต่ละเครื่องมีอัตราสูบ 0.014 ลูกบาศก์เมตร/วินาที ซึ่งไม่เกินอัตราการระบายน้ำก่อนพัฒนาโครงการ (0.019 ลูกบาศก์เมตร/วินาที) - จัดให้มีประตูระบายน้ำบริเวณบ่อตรวจคุณภาพน้ำทิ้งเพื่อไม่ให้น้ำจากภายนอกโครงการไหลย้อนกลับมาในพื้นที่โครงการ - จัดให้มีการเฝ้าระวังและการติดตามข่าวสารเหตุการณ์น้ำท่วม หากมีแนวโน้มที่ทำให้มีระดับน้ำท่วมสูงโครงการจะแจ้งผู้อยู่อาศัยภายในโครงการ และ ประชุมที่มติบุคคลอาคารชุดเพื่อหาแนวทางป้องกันร่วมกันต่อไป - ตรวจสอบดูแลบ่อพักน้ำภายในโครงการเป็นประจำทุกเดือน เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการสะสมของตะกอนดินในบ่อพัก	

การระบายน้ำ (ต่อ)		ที่เป็นสาเหตุให้เกิดการอุดตัน ซึ่งเป็นอุปสรรคในการระบายน้ำ - มีการติดตั้งตะแกรงดักขยะที่บ่อพักน้ำ (Manhole) สูดท้ายก่อนที่จะระบายน้ำออกสู่ที่ระบายน้ำสาธารณะ และตรวจสอบ ดักขยะออกเป็นประจำ	
1.4 ระบบป้องกัน/ระงับอัคคีภัย	ระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้และบันไดหนีไฟของโครงการ มีดังนี้ 1) แผงควบคุมระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (Fire Alarm Control Panel & Annunciator) อยู่ที่ห้องควบคุมบริเวณชั้น 1 ของอาคาร ซึ่งแผงควบคุมนี้จะต่อกับระบบตรวจจับและแจ้งสัญญาณทั่วทั้งพื้นที่อาคารในโครงการ เมื่ออุปกรณ์ตรวจจับตัวใดสามารถจับสิ่งผิดปกติได้ ก็จะส่งสัญญาณมาที่แผงควบคุม เพื่อแจ้งตำแหน่งและสัญญาณเตือนภัยจะดังขึ้น 2) ระบบสัญญาณแจ้งเตือนเหตุเพลิงไหม้ด้วยมือ มีการติดตั้งสัญญาณเตือนเหตุเพลิงไหม้ (Fire Alarm Manual Station) และ Alarm Bell พร้อมกับติดตั้งชุดโทรศัพท์ฉุกเฉิน (Fire Alarm Telephone) ในแต่ละชั้นของอาคาร เพื่อส่งสัญญาณไปยังแผงควบคุมและแจ้งเหตุไปยังบริเวณต่างๆ โดยมีการติดตั้งในทุกชั้น ตั้งแต่ชั้นล่างจนถึงชั้นดาดฟ้า 3) อุปกรณ์ตรวจจับความร้อนอัตโนมัติ (Heat Detector) เป็นชนิด Fixed Temperature at 135 oF และ Rate of Rise Temperature ติดตั้งบริเวณเพดานภายในห้องพักอาศัยร้านค้า และกระจายทุกพื้นที่ครอบคลุมในทุกชั้นของอาคาร	1.ตรวจสอบสภาพอุปกรณ์ระบบป้องกันและสัญญาณเตือนอัคคีภัยให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน 3 เดือน / ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ 2.ตรวจสอบระยะจ่ายไฟฟ้าสำรองให้มีแบตเตอรี่สำรองอยู่ตลอดเวลา และมีสภาพพร้อมใช้งาน เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ 3.ตรวจสอบป้ายและเครื่องหมายแสดงการหนีไฟและแผนผังเส้นทางหนีไฟให้อยู่ในสภาพดี มองเห็นได้ชัดเจน ไม่ลบเลือน 3 เดือน/ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ 4.ตรวจสอบบันไดหนีไฟ เส้นหนีไฟและจุดรวมพลเบื้องต้นให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	

1.4 ระบบป้องกัน/ระงับอัคคีภัย(ต่อ)	เมื่อเครื่องทำงานจะส่งสัญญาณไปยังแผงควบคุมระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ อุปกรณ์ตรวจจับควัน (Smoke Detector) ติดตั้งตามจุดต่างๆ ครอบคลุมทุกพื้นที่ในแต่ละชั้นของอาคาร ใน ห้องพักอาศัย ร้านค้า ห้องควบคุม สำนักงานนิติบุคคล ห้องแม่บ้าน ห้องรปภ. ห้องพักผ่อน โถง Main Lobby ห้องไฟฟ้า บริเวณโถงลิฟต์ โถงทางเดิน บันได ST-1 และ ST-2 ป้ายบอกทางหนีไฟ เป็นป้ายพลาสติกชนิดเรืองแสง ซึ่งจะเปล่งแสงสะท้อนเมื่อไฟดับติดตั้งบริเวณทางเข้า Main Lobby โถงทางเดิน และในแต่ละชั้นของอาคาร บริเวณทางเดิน ใกล้กับบันได ST-1 และ ST-2 6) ป้ายแผนผังอาคาร ติดตั้งบริเวณโถงบันได ST-1 และ ST-2 ของทุกชั้น 7) กล้องไฟฉุกเฉิน จะทำงานทันทีเมื่อในอาคารเกิดไฟดับขึ้น ซึ่งในแต่ละชั้น จะติดตั้งบริเวณโถงลิฟต์ โถงลิฟต์ ดับเพลิง บันได ST- 1, ST-2 และ ST-3 ห้องไฟฟ้า ห้องประปา และโถงทางเดิน 8) บันไดหนีไฟ โครงการออกแบบให้มีบันได ได้แก่ บันไดหลัก (ST-1) บันไดหนีไฟ (ST-2) บันได (ST-3) และ บันได (ST -4) โดยออกแบบให้บันได ST-1 และบันได ST-2 มีคุณสมบัติเป็นบันไดหนีไฟได้ทั้ง 2 แห่ง ตามกฎกระทรวงฉบับที่ 33 (พ.ศ.2535) ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ.2522 กำหนดคุณสมบัติของบันไดหนีไฟ ไว้ว่า "บันไดหนีไฟต้องทำด้วยวัสดุทนไฟและไม่ผุกร่อน เช่น คอนกรีตเสริมเหล็ก เป็นต้น มีความกว้างไม่น้อยกว่า 90 เซนติเมตร		
---	--	--	--

1.4 ระบบป้องกัน/ระงับอัคคีภัย(ต่อ)	ลูกนอนกว้างไม่น้อยกว่า 22 เซนติเมตร และลูกตั้งสูงไม่เกิน 20 เซนติเมตร มีชนพักกว้างไม่น้อยกว่า 90 เซนติเมตร ระบบดับเพลิงของโครงการ มีดังนี้ 1) ระบบท่อเย็นและสายฉีดน้ำดับเพลิงประกอบด้วย 1.1 ระบบส่งน้ำและแหล่งน้ำสำรองเพื่อการดับเพลิง โดยเก็บน้ำไว้ที่ถังเก็บน้ำใต้ดินและถังเก็บน้ำบนชั้นดาดฟ้า ร่วมกับน้ำใช้ประจำวันของอาคาร ซึ่งถังเก็บน้ำใต้ดินของโครงการ มีปริมาตรรวม 585 ลบ.ม. แบ่งเป็นน้ำสำรองดับเพลิง 85 ลบ.ม. (สำรองไม่น้อยกว่า 30 นาที ตามกฎหมาย) ทำหน้าที่จ่ายน้ำไปยังส่วนต่างๆ ของอาคาร ผ่านท่อขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 นิ้ว ส่วนถังเก็บน้ำบนชั้นหลังคาของอาคาร มีปริมาตรรวม 40 ลบ.. 1.2 เครื่องสูบน้ำดับเพลิง (Fire Pump) ขับเคลื่อนด้วยเครื่องยนต์ดีเซลตามมาตรฐาน NF PA โดยมีอัตราการสูบน้ำ 750 แกลลอนนาที ทำหน้าที่สูบน้ำจากแหล่งน้ำสำรองผ่านท่อเย็นส่งเข้าสู่ระบบดับเพลิงภายในอาคาร 1.3 เครื่องสูบน้ำรักษาแรงดัน (Jockey Pump) ขับเคลื่อนด้วยมอเตอร์ไฟฟ้ามีอัตราการสูบน้ำ 15 แกลลอนนาที 1.4 ท่อน้ำดับเพลิงและอุปกรณ์ประกอบ ท่อน้ำดับเพลิง (ท่อเย็น) ใช้เป็นท่อเหล็กกล้าตามมาตรฐาน ASTM A 53 โดยอาคารโครงการมีท่อเย็นขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 150 มม. (6 นิ้ว) จำนวน 3 ท่อเย็น รับน้ำจากเครื่องสูบน้ำดับเพลิง และส่งจ่ายน้ำดับเพลิงไปให้ตู้เก็บสายฉีดน้ำดับเพลิงและหัวกระจายน้ำดับเพลิง		
---	---	--	--

1.4 ระบบป้องกัน/ระงับอัคคีภัย(ต่อ)	1.5 ตู้เก็บสายฉีดน้ำดับเพลิง (Fire Hose Cabinet) อุปกรณ์ภายในตู้ประกอบด้วย เครื่องดับเพลิงแบบมือถือ สายฉีดน้ำดับเพลิง สายยางแข็ง (Fire Hose Reel) ขนาด 25 มิลลิเมตร (1 นิ้ว) ยาว 30 เมตร พร้อมหัวฉีดน้ำดับเพลิง วาล์วจ่ายน้ำ (Hose Vaive) ขนาด 65 มิลลิเมตร (2.5 นิ้ว) ชนิดหัวต่อสวมเร็วพร้อมฝาครอบและโซ่คล้อง ทำการติดตั้งที่บริเวณโถงลิฟต์ดับเพลิง บันไดหลัก และบันไดหนีไฟ 1.6 เครื่องดับเพลิงแบบมือถือ (Portable Fire Extinguisher) ชนิดผงเคมีแห้งขนาด 4.5 กิโลกรัม ตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ติดตั้งให้ส่วนบนสุดของตัวเครื่องสูงกว่าระดับพื้นอาคารไม่เกิน 1.50 เมตร โดยติดตั้งใกล้กับห้องพักขยรวม, บริเวณที่จอดรถใกล้กับโถงพักคอย, โถงทางเดิน ใกล้กับห้องประปาของแต่ละชั้น และในตู้เก็บสายฉีดน้ำดับเพลิง (FHC) ทุกชั้นของอาคาร และเครื่องดับเพลิงแบบมือถือชนิด CO2 ขนาด 4.5 กิโลกรัม ติดตั้งที่ห้องไฟฟ้าในแต่ละชั้นของอาคาร 2) ระบบหัวกระจายน้ำดับเพลิง ประกอบด้วย 2.1 หัวกระจายน้ำดับเพลิงอัตโนมัติ (Spinkler) ได้แก่ ชนิด Upright sprinkler และ Pendent sprinkler อุณหภูมิที่ทำงาน 57 0C ติดตั้งกระจายครอบคลุมทุกชั้นของอาคาร 2.2 ระบบส่งสัญญาณเตือนภัยจากการไหลของน้ำ (Water Flow Switch) จะติดตั้งไว้ที่ท่อแยกแต่ละชั้น และทุกโซนพื้นที่เพื่อส่งสัญญาณแจ้งเหตุไปยังบริเวณที่ต้องการ 3) หัวรับน้ำดับเพลิงภายนอกอาคาร (Fire Department Connection) ซึ่งจะต่อเข้ากับระบบน้ำดับเพลิง (ท่อเย็น)		
---	--	--	--

1.4 ระบบป้องกัน/ระบบอัดคีย์(ต่อ)	เพื่อรับน้ำจากเจ้าหน้าที่ดับเพลิงกรณีฉุกเฉินที่น้ำสำรองไม่เพียงพอ สำหรับการดับเพลิงหรือเครื่องสูบน้ำขัดข้อง เป็นหัวรับ น้ำสองทางมีลิ้นกันกลับ (Check Valve) พร้อมกันอยู่ในตัวและมี ฝาครอบชุบโครเมียมพร้อมโซ่คล้องครบชุดพร้อมข้อต่อ แบบสวมเร็ว (Quick Coupling) หัวรับน้ำทำจากทองเหลืองหรือ วัสดุอื่น ๆ ที่มีความคงทนแข็งแรงสามารถทนแรงดันขณะใช้ งานได้ไม่ต่ำกว่า 175 ปอนด์ต่อตารางนิ้ว โดยทางโครงการได้ทำ การติดตั้งหัวรับน้ำดับเพลิงภายนอกอาคารขนาด 0 65 x 65 x 100 มม. (2.5" x 2.5" x 4") จำนวน 2 ชุด บริเวณพื้นที่ติด กับถนนรัตนานิเบศร์		
----------------------------------	---	--	--

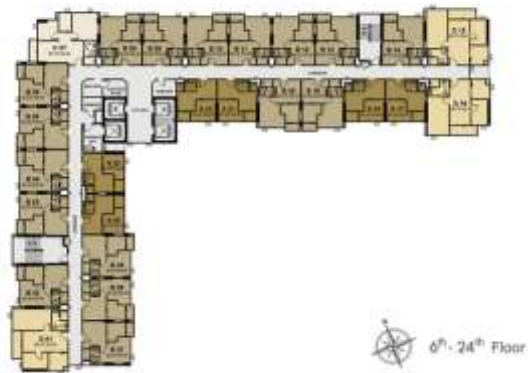
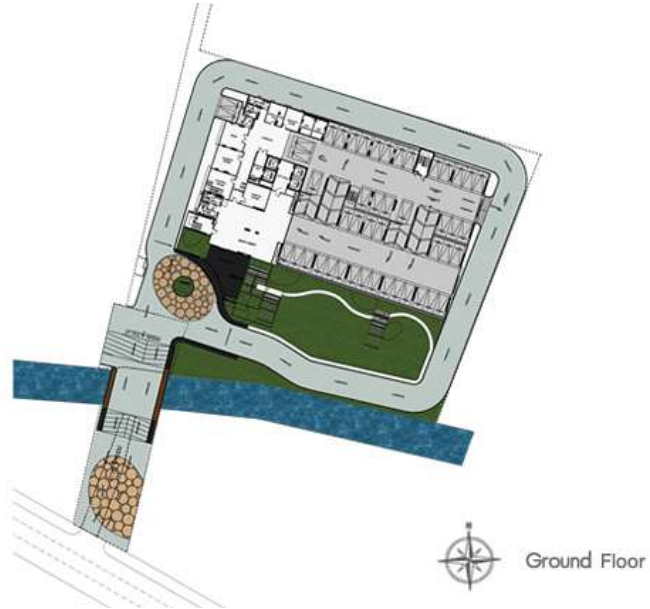
องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม/ คุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สิ่งที่ได้ปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตาม มาตรการและแนวทางแก้ไข
1.5 ทัศนียภาพ และสุนทรียภาพ	- โครงการจัดมีพื้นที่สีเขียวชั้นที่ 1 และชั้น ที่ 5 โดยโครงการ สูง 24 ชั้น เมื่อพิจารณา สภาพแวดล้อมโดยรอบโครงการ ซึ่งเป็นอาคาร พักอาศัย สำนักงานขายและศูนย์บริการ พื้นที่ ว่างเปล่าและคลองบางกระสอ อาคารโครงการ จะมีความโดดเด่น แต่โครงการมีการเว้น ระยะห่างจากพื้นที่โดยรอบตามกฎหมาย จึง ประเมินว่า ไม่มีผลกระทบด้านทัศนียภาพและ สุนทรียภาพ	-โครงการได้ออกแบบให้มีพื้นที่สีเขียวรวมทั้งสิ้น 1,810 ตร.ม. โดยจัดไว้บริเวณชั้นล่าง 1,200 ตร.ม. คิดเป็นร้อยละ66.30 ของพื้นที่สีเขียวทั้งหมดของโครงการ โดยมี การปลูกไม้ยืนต้นให้ร่มเงาพื้นที่ 748 ตร.ม. คิดเป็นร้อยละ 62.33 ของพื้นที่สีเขียวชั้นล่างชนิดไม้ยืนต้นที่ปลูก บริเวณชั้นล่างของโครงการประกอบด้วย ต้นตีนเป็ด ต้นปืบ ต้นหูกระจง และต้นปาล์มพัด รวมไม้ยืนต้น ทั้งหมด 113 ต้น มีการปลูกไม้ยืนต้นริมรั้วโครงการ เพื่อ เป็นแนวกันชนรวมถึงไม้พุ่มกระจายอยู่ตามจุดต่างๆ สำหรับบริเวณชั้น 5 (ชั้นสระว่ายน้ำ จัดให้มีไม้ยืนต้น 18 ต้น ได้แก่ ต้นลีลาวดี เพื่อเพิ่มความเป็นส่วนตัวในระดับ	-จัดเจ้าหน้าที่คอยดูแลและบำรุงรักษาพื้นที่สีเขียวใน โครงการให้ร่มรื่นสวยงามตลอดช่วงดำเนินการ

		หนึ่ง และชั้นดาดฟ้า จัดให้มีไม้ยืนต้น ได้แก่ ต้นลีลาวดี จำนวน 13 ต้น - ดูแลสภาพพื้นที่สีเขียวของโครงการให้สวยงามและมี ความสมบูรณ์อยู่ตลอดเวลา - ออกแบบโครงการโดยเลือกใช้สีอิฐโทน ไม่ให้อาคารดู โดดเด่นจากอาคารโดยรอบ - ควบคุมดูแลการใช้ประโยชน์อาคารของผู้พักอาศัยและ พนักงานมิให้เกิดทัศนียภาพไม่ดีต่อผู้พบเห็น - จัดให้มีพื้นที่สีเขียวตามกำหนดและจัดจ้างให้มีการดูแล บำรุงรักษาพื้นที่สีเขียวให้อยู่ในสภาพดีตลอดเวลา	
--	--	---	--

รูปแสดงผลการปฏิบัติตามมาตรการ

- ภาพแสดงที่ตั้งโครงการ
- บริเวณพื้นที่รอบโครงการ
- ป้ายชื่อโครงการ และบริเวณภายนอกตัวอาคาร
- ป้อมยามและเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย ตลอด 24 ชั่วโมง
- กระจกโค้งบริเวณทางโค้ง
- กล้องวงจรปิดบริเวณโดยรอบพื้นที่โครงการ
- ป้ายบ่งชี้ทางหนีไฟ
- อุปกรณ์ดับเพลิง
- หัวจ่ายน้ำดับเพลิง
- รางระบายน้ำภายในโครงการ
- จุดล้างตัวก่อนลงสระว่ายน้ำ

» ภาพแสดงที่ตั้งโครงการ
แปลนอาคารชั้น 5 สระว่ายน้ำ ฟิตเนส มีทั้งหมด 24 ชั้น



โครงการ แอสปาย รัตนาธิเบศร์



» บริเวณพื้นที่รอบโครงการ

ภาพด้านหน้าโครงการ



ภาพด้านหลังโครงการ



ทางด้านขวาโครงการ

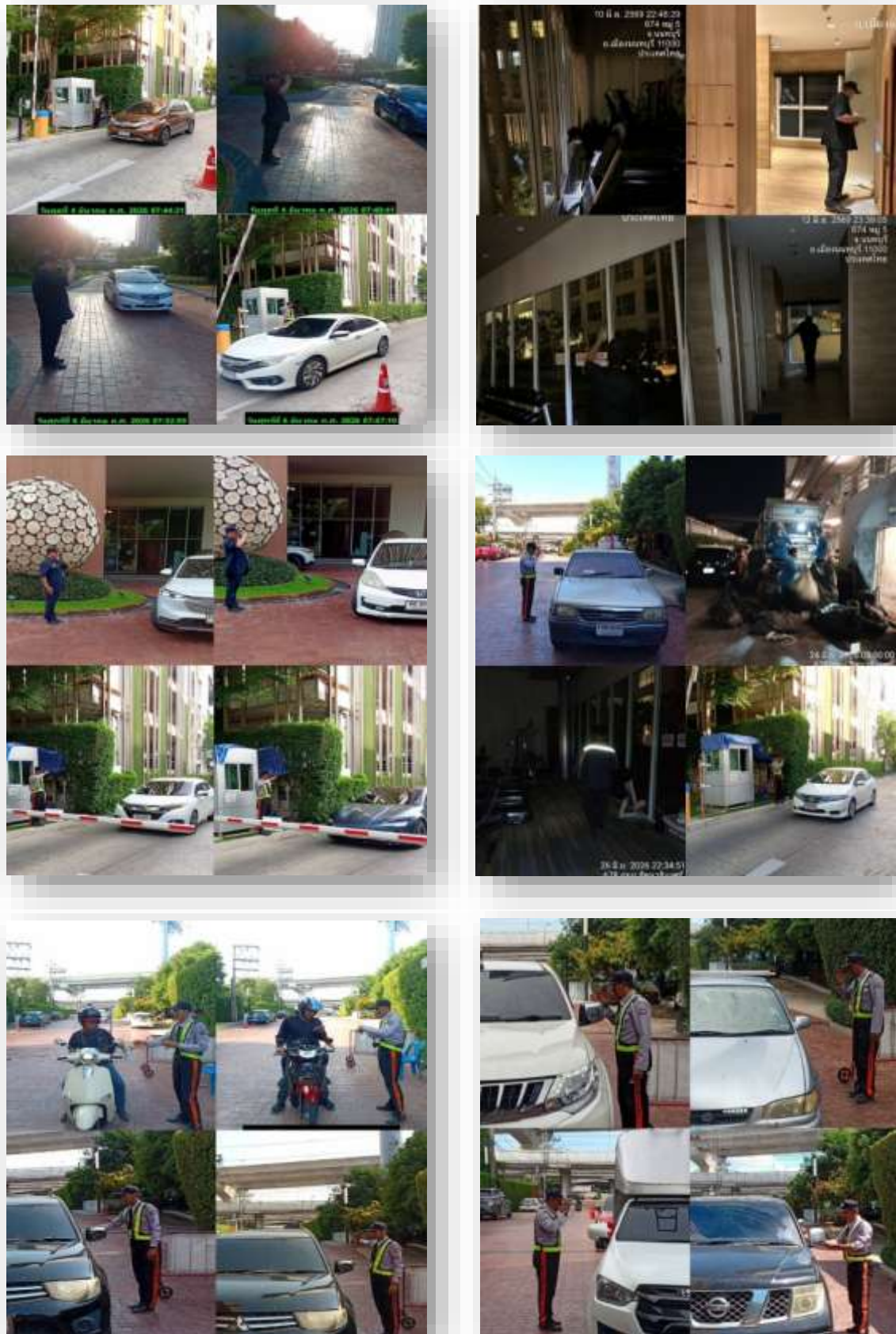


ทางด้านซ้ายโครงการ



โครงการ แอสปาย รัตนาธิเบศร์

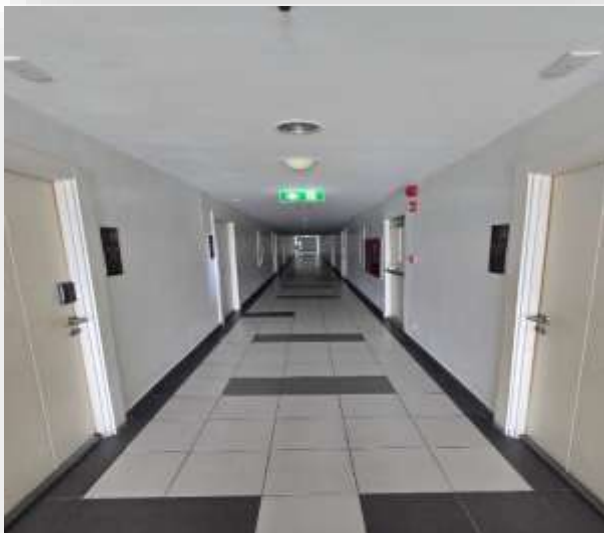
» ป้อมยามและเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย ตลอด 24 ชั่วโมง



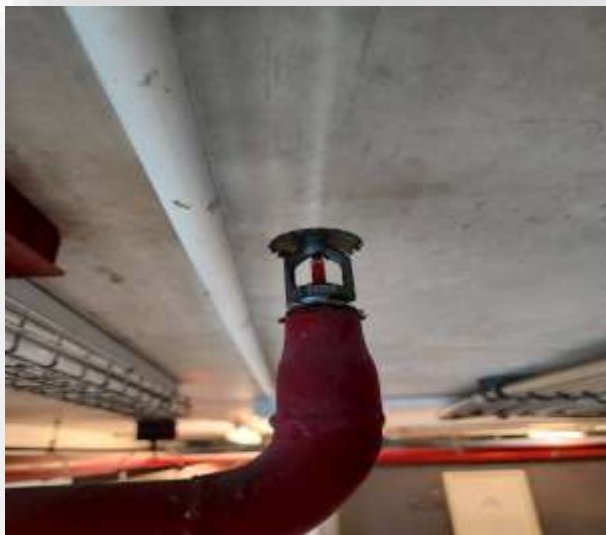
» กล้องวงจรปิดบริเวณโดยรอบพื้นที่โครงการ



» ป้ายบ่งชี้ทางหนีไฟภายในอาคาร



» อุปกรณ์ดับเพลิง และหัวจ่ายน้ำดับเพลิง



» รangkอบการระบายน้ำภายในโครงการ



» จุดล้างตัวก่อนลงสระว่ายน้ำ



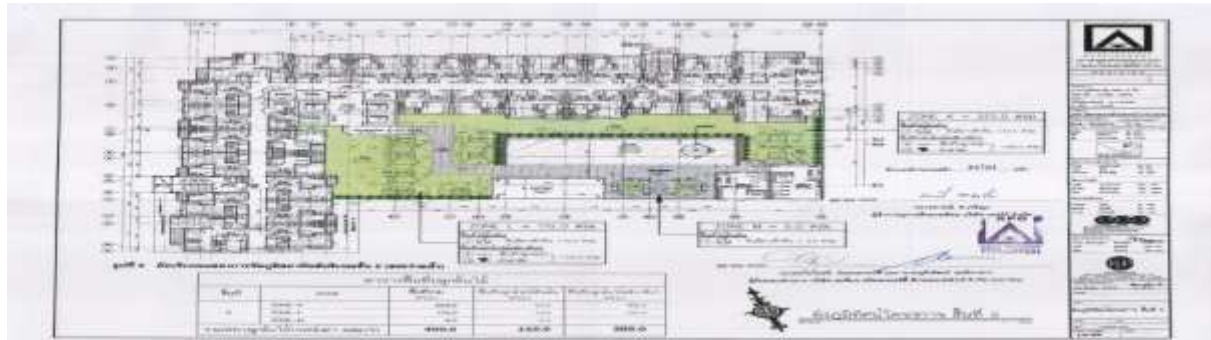
» ห้องน้ำบริเวณสระว่ายน้ำ



» บริเวณโดยรอบพื้นที่จอดรถ



» บริเวณโดยรอบโครงการและพื้นที่สีเขียว



» แสดงการเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำ



การตรวจวัดค่าน้ำเป็นประจำทุกวัน และส่งผลตรวจค่าน้ำ
วิเคราะห์ค่า Total ColiformBacteria , FecalColiform
Bacteria เป็นประจำทุกเดือน

1.2 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมใน ระยะดำเนินการ

ตามที่ นิติบุคคลอาคารชุด แอสปายรัตนธิเบศร์ ได้ทำการศึกษาผลการติดตามตรวจสอบตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ มิติคอนโดมิเนียมในระยะดำเนินการ ระหว่างเดือน มกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2569 พร้อมทั้งจัดทำรายงานผลการติดตามตรวจสอบตามมาตรการฯ เสนอต่อสำนักงานนโยบาย และแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) โดยมีการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมด้านคุณภาพน้ำทิ้ง และคุณภาพน้ำจากสระว่ายน้ำ ในระยะดำเนินการ ซึ่งมีวิธีการตรวจวัด วิธีการวิเคราะห์และมาตรฐานในการตรวจวิเคราะห์ดังตารางที่ 4

ตารางที่ 3 (ต่อ 1)

ดัชนีผลกระทบสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	สิ่งที่ได้ปฏิบัติ	ผู้รับผิดชอบ
ช่วงเปิดดำเนินการ 1. คุณภาพอากาศ 1.1 ฝุ่นละออง	1) ถนนภายในพื้นที่โครงการ	-ความสะอาด	-ตรวจสอบโดย เจ้าหน้าที่	-ทุกวันตลอดระยะเวลา เปิดดำเนินการ	เจ้าของโครงการ (บริษัทเอพี จำกัด (มหาชน)) หรือ นิติบุคคลอาคารชุด
	2) ผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการ	-ความเสียหาย/ผลกระทบ หรือเรื่อง ร้องเรียนจากผู้ที่ได้รับผลกระทบ	-ติดตั้งกล่องรับความ คิดเห็นบริเวณป้อมยาม	-สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอด ระยะเวลาเปิดดำเนินการ	เจ้าของโครงการ (บริษัทเอพี จำกัด (มหาชน)) หรือ นิติบุคคลอาคารชุด
1.2 มลพิษทางอากาศ	1) ถนนภายในพื้นที่โครงการ	-ความสะอาด	-ตรวจสอบโดย เจ้าหน้าที่	-ทุกวันตลอดระยะเวลา เปิดดำเนินการ	เจ้าของโครงการ (บริษัทเอพี จำกัด (มหาชน)) หรือ นิติบุคคลอาคารชุด
	2) พื้นที่สีเขียวภายในโครงการ	-ความสมบูรณ์ของพันธุ์ไม้แต่ละชนิด	-ตรวจสอบโดย เจ้าหน้าที่	-ทุกวันตลอดระยะเวลา เปิดดำเนินการ	เจ้าของโครงการ (บริษัทเอพี จำกัด (มหาชน)) หรือ นิติบุคคลอาคารชุด
	3) บ้ายและสัญลักษณ์ต่างๆ อาทิเช่น บ้ายห้ามติดเครื่องยนต์ ป้ายจำกัดความเร็ว เป็นต้น	-สภาพดีมองเห็นชัดเจน และไม่ลบ เลือน	-ตรวจสอบโดย เจ้าหน้าที่	-เดือนละ 1 ครั้ง ตลอด ระยะเวลาเปิดดำเนินการ	เจ้าของโครงการ (บริษัทเอพี จำกัด (มหาชน)) หรือ นิติบุคคลอาคารชุด
	4) ผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการ	-ความเสียหาย/ผลกระทบ หรือเรื่อง ร้องเรียนจากผู้ที่ได้รับผลกระทบ	-ติดตั้งกล่องรับความ คิดเห็นบริเวณป้อมยาม	-สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอด ระยะเวลาเปิดดำเนินการ	เจ้าของโครงการ (บริษัทเอพี จำกัด (มหาชน)) หรือ นิติบุคคลอาคารชุด

ตารางที่ 3 (ต่อ 2)

ดัชนีผลกระทบสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	สิ่งที่ได้ปฏิบัติ	ผู้รับผิดชอบ
2.. เสี่ยง	1) ภายในพื้นที่โครงการ -ป้ายและสัญลักษณ์ต่างๆ เช่น ป้ายห้ามติดเครื่องยนต์ ป้ายจำกัดความเร็ว ป้ายห้ามเร่งเครื่องยนต์ สัน นุนชะลอความเร็ว เป็นต้น	-สภาพดีมองเห็นชัดเจน และไม่ลบ เลือน	-ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่	-เดือนละ 1 ครั้ง ตลอด ระยะเวลาเปิดดำเนินการ	เจ้าของโครงการ (บริษัทเอพี จำกัด (มหาชน)) หรือ นิติบุคคล อาคารชุด
	2) ผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการ	-ความเสียหาย/ผลกระทบ หรือเรื่อง ร้องเรียนจากผู้ที่ได้รับผลกระทบ	-ติดตั้งกล่องรับความคิดเห็น บริเวณบ่อมยาม	-สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอด ระยะเวลาเปิดดำเนินการ	เจ้าของโครงการ (บริษัทเอพี จำกัด (มหาชน)) หรือ นิติบุคคล อาคารชุด

ตารางที่ 3 (ต่อ 3)

ดัชนีผลกระทบสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	สิ่งที่ได้ปฏิบัติ	ผู้รับผิดชอบ
3. น้ำใช้	- เส้นท่อประปา	-การแตกหรือรั่วซึมของท่อประปา	-ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่	-เดือนละ 1 ครั้ง ตลอด ระยะเวลาเปิดดำเนินการ	เจ้าของโครงการ (บริษัทเอพี จำกัด (มหาชน)) หรือ นิติบุคคล อาคารชุด
	- ถังเก็บน้ำใช้	-ความสะอาด	-ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่	-ปีละ 2 ครั้ง (6 เดือน/ครั้ง) ตลอดระยะเวลาเปิด ดำเนินการ	เจ้าของโครงการ (บริษัทเอพี จำกัด (มหาชน)) หรือ นิติบุคคล อาคารชุด
	- วาล์วควบคุมการจ่ายน้ำ	- การปิดวาล์วในช่วง 07.00-10.00 น. และช่วงเวลา 19.00-21.00 น.	-ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่	-ทุกวันตลอดระยะเวลา เปิดดำเนินการ	เจ้าของโครงการ (บริษัทเอพี จำกัด (มหาชน)) หรือ นิติบุคคล อาคารชุด

ดัชนีผลกระทบสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	สิ่งที่ได้ปฏิบัติ	ผู้รับผิดชอบ
4. สระว่ายน้ำ 4.1 โครงสร้างสระว่ายน้ำ	-พื้นสระว่ายน้ำ	-สภาพดีไม่แตกร้าว	-ตรวจสอบโดย เจ้าหน้าที่	-สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอด ระยะเวลาเปิดดำเนินการ	เจ้าของโครงการ (บริษัทเอพี จำกัด (มหาชน)) หรือ นิติบุคคลอาคารชุด
	-อุปกรณ์ไฟฟ้าบริเวณสระว่ายน้ำ	-สภาพพร้อมใช้งานไม่ชำรุด -สภาพพร้อมใช้งาน	-ตรวจสอบโดย เจ้าหน้าที่	-สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอด ระยะเวลาเปิดดำเนินการ	เจ้าของโครงการ (บริษัทเอพี จำกัด (มหาชน)) หรือ นิติบุคคลอาคารชุด
	-ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	-ตรวจสอบระบบไฟฟ้าส่องสว่างให้พร้อมใช้งาน และทั่วถึงบริเวณสระว่ายน้ำ โดยเฉพาะในกรณีเปิดสระว่ายน้ำตอนกลางคืน	-ตรวจสอบโดย เจ้าหน้าที่	-สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอด ระยะเวลาเปิดดำเนินการ	เจ้าของโครงการ (บริษัทเอพี จำกัด (มหาชน)) หรือ นิติบุคคลอาคารชุด
4.2 อุบัติเหตุจากการจมน้ำ	- ขอบสระและทางเดิน	-ไม่มีน้ำขัง	-ตรวจสอบโดย เจ้าหน้าที่	-ตลอดระยะเวลาเปิด ให้บริการสระว่ายน้ำ	เจ้าของโครงการ (บริษัทเอพี จำกัด (มหาชน)) หรือ นิติบุคคลอาคารชุด
	-ป้ายแสดงกฎข้อปฏิบัติสำหรับ ผู้ใช้สระว่ายน้ำ	-สภาพดีไม่ลบลือน	-ตรวจสอบโดย เจ้าหน้าที่	-สัปดาห์ละ 1 ครั้งตลอด ระยะเวลาเปิดดำเนินการ	เจ้าของโครงการ (บริษัทเอพี จำกัด (มหาชน)) หรือ นิติบุคคลอาคารชุด
	- อุปกรณ์ประจำสระว่ายน้ำ เช่นไม้ช่วยชีวิต ห่วงชูชีพ โฟมช่วย ชีวิต	- สภาพสมบูรณ์ไม่ชำรุด	-ตรวจสอบโดย เจ้าหน้าที่	-สัปดาห์ละ 1 ครั้งตลอด ระยะเวลาเปิดดำเนินการ	เจ้าของโครงการ (บริษัทเอพี จำกัด (มหาชน)) หรือ นิติบุคคลอาคารชุด

ตารางที่ 3 (ต่อ 5)

ดัชนีผลกระทบสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	สิ่งที่ได้ปฏิบัติ	ผู้รับผิดชอบ
4.3 คุณภาพสระว่ายน้ำ	- สระว่ายน้ำ บริเวณและส่วนต้น บริเวณละ 1 จุด	- pH - Residual Chlorine	- เก็บและวิเคราะห์ตัวอย่าง ด้วยวิธีมาตรฐาน	- ทุกวันวันละ 2 ครั้ง ตลอด ระยะเวลาดำเนินการ	เจ้าของโครงการ (บริษัท เอพี(ไทยแลนด์) จำกัด (มหาชน) หรือ นิติ บุคคลอาคารชุด
	- สระว่ายน้ำ บริเวณและส่วนต้น บริเวณละ 1 จุด	- Coliform Bacteria - จุลินทรีย์กลุ่มที่ทำให้เกิดโรค(ได้แก่ <i>Escherichia coli</i> , <i>Staphylococcus aureus</i> และ <i>Pseudomonas aeruginosa</i>)	- เก็บและวิเคราะห์ตัวอย่าง ด้วยวิธีมาตรฐาน	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอด ระยะเวลาดำเนินการ	เจ้าของโครงการ (บริษัทเอพี จำกัด (มหาชน)) หรือ นิติ บุคคลอาคารชุด
	-ระบบกรองน้ำสระว่ายน้ำ	-สภาพดีไม่ชำรุด	-ตรวจสอบด้วยเจ้าหน้าที่	-สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอด ระยะเวลาดำเนินการ	เจ้าของโครงการ (บริษัทเอพี จำกัด (มหาชน)) หรือ นิติ บุคคลอาคารชุด
	-ความสะอาดของน้ำ	- ไม่มีตะกอน ตะไคร่น้ำ และเศษผง	-ตรวจสอบด้วยเจ้าหน้าที่	-สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอด ระยะเวลาดำเนินการ	เจ้าของโครงการ (บริษัทเอพี จำกัด (มหาชน)) หรือ นิติ บุคคลอาคารชุด

ตารางที่ 3 (ต่อ 6)

ดัชนีผลกระทบสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	สิ่งที่ได้ปฏิบัติ	ผู้รับผิดชอบ
5.. น้ำเสีย 5.1 ประสิทธิภาพของระบบบำบัดน้ำเสีย (1) คุณภาพน้ำทิ้งก่อนการบำบัด	- บ่อแยกกากตะกอนหนักของระบบบำบัดน้ำเสียแต่ละชุด	-pH -BOD -Suspended Solids -Settleable Solids -Total Dissolved Solids -TKN -Fat Oil & Grease -Total Coliform Bacteria -Fecal Coliform Bacteria	-เก็บและวิเคราะห์ตัวอย่างด้วยวิธีมาตรฐานตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2548	-เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	เจ้าของโครงการ (บริษัทเอพี จำกัด (มหาชน)) หรือ นิติบุคคลอาคารชุด

ตารางที่ 3 (ต่อ 7)

ดัชนีผลกระทบสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	สิ่งที่ได้ปฏิบัติ	ผู้รับผิดชอบ
(2) คุณภาพน้ำทิ้ง หลังการบำบัด	-บ่อแยกกากตะกอนหนักของระบบ บำบัดน้ำเสียแต่ละชุด	--pH -BOD -Suspended Solids -Settleable Solids -Total Dissolved Solids -TKN -Fat Oil & Grease -Total Coliform Bacteria -Fecal Coliform Bacteria	-เก็บและวิเคราะห์ตัวอย่างด้วยวิธี มาตรฐานตามประกาศกระทรวง ทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนด มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้ง จากอาคารบางประเภทและบาง ขนาด พ.ศ. 2548	-เดือนละ 1 ครั้ง ตลอด ระยะเวลาเปิดดำเนินการ	เจ้าของโครงการ (บริษัทเอฟพี จำกัด (มหาชน)) หรือ นิติ บุคคลอาคารชุด
(3) คุณภาพน้ำทิ้งก่อน ระบายออกสู่ภายนอก	-บ่อตรวจคุณภาพน้ำ	-pH -BOD -Suspended Solids -Settleable Solids -Total Dissolved Solids -TKN -Fat Oil & Grease -Total Coliform Bacteria -Fecal Coliform Bacteria	-เก็บและวิเคราะห์ตัวอย่างด้วยวิธี มาตรฐานตามประกาศกระทรวง ทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนด มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้ง จากอาคารบางประเภทและบาง ขนาด พ.ศ. 2548	-เดือนละ 1 ครั้ง ตลอด ระยะเวลาเปิดดำเนินการ	เจ้าของโครงการ (บริษัทเอส เทท คิว จำกัด) หรือ นิติบุคคล อาคารชุด

ตารางที่ 3 (ต่อ 8)

ดัชนีผลกระทบสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	สิ่งที่ได้ปฏิบัติ	ผู้รับผิดชอบ
5.2 การทำงานของระบบ บำบัดน้ำเสีย	-ระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ	1.ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบ บำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 2.ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของ แหล่งกำเนิดมลพิษ(ลูกบาศก์เมตร) 3.ปริมาณน้ำเสียที่เข้าสู่ระบบบำบัด น้ำเสีย (ลูกบาศก์เมตร) 4.การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัด น้ำเสีย(ระบาย/ไม่ระบาย) 5.ปริมาณเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือกิโลกรัม) 6.การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ) 7.การทำงานของเครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ) 8.การทำงานของเครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ) 9.การทำงานของเครื่องกวนผสม น้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	-เก็บสถิติและข้อมูลการทำงาน ของระบบบำบัดน้ำเสียตาม กฎกระทรวงกำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ และแบบการเก็บสถิติและ ข้อมูลการจัดทำบันทึกรายละเอียด และรายงานสรุปผลการทำงาน ของระบบบำบัดน้ำเสีย พ.ศ. 2555 (ตามบทบัญญัติในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและ รักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535)	1.จัดเก็บสถิติและข้อมูลซึ่ง แสดงผลการทำงานของระบบ บำบัดน้ำเสียในแต่ละวันตาม แบบ ทส. 1 และจัดเก็บไว้ ณ สถานที่ตั้ง แหล่งกำเนิดมลพิษนั้น เป็น เวลา 2 ปี 2.จัดทำรายงานสรุปผลการ ทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ในแต่ละเดือน ตามแบบ ทส. 2 เสนอต่อเจ้าพนักงานท้องถิ่น (จังหวัดนนทบุรี) ภายในวันที่ 15 ของเดือนถัดไป	เจ้าของโครงการ (บริษัทเอพี จำกัด (มหาชน)) หรือ นิติ บุคคลอาคารชุด

ตารางที่ 3 (ต่อ 9)

ดัชนีผลกระทบสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	สิ่งที่ได้ปฏิบัติ	ผู้รับผิดชอบ
การทำงานของระบบ บำบัดน้ำเสีย (ต่อ)	-ระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ (ต่อ)	10.การทำงานของเครื่องกวนผสม สารเคมี(ปกติ/ผิดปกติ) 11.เครื่องสูบน้ำ(ปกติ/ผิดปกติ) 12.อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ผิดปกติ) 13.ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้น จากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลูกบาศก์เมตร) 14.ปัญหาอุปสรรค และแนวทางแก้ไข			
6 .การระบายน้ำ	- บ่อบำบัดน้ำภายในโครงการ ราง ระบายน้ำ และท่อระบายน้ำ ภายในโครงการ	-การสะสมของตะกอนดินในบ่อบำบัด และท่อระบายน้ำ	-ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่	-เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลา เปิดดำเนินการ	เจ้าของโครงการ (บริษัทเอพี จำกัด (มหาชน)) หรือ นิติ บุคคลอาคารชุด
	-เครื่องสูบน้ำภายในบ่อบำบัดน้ำ	-สภาพพร้อมใช้งาน -อายุการใช้งาน	-ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่	-3 เดือน / ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิด ดำเนินการ	เจ้าของโครงการ (บริษัทเอพี จำกัด (มหาชน)) หรือ นิติ บุคคลอาคารชุด

ตารางที่ 3 (ต่อ 10)

ดัชนีผลกระทบสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	สิ่งที่ได้ปฏิบัติ	ผู้รับผิดชอบ
7.มูลฝอย	1) พื้นที่โครงการ -บริเวณที่ตั้งถังมูลฝอย ห้องพัก มูลฝอยประจำชั้น และห้องพัก มูลฝอยรวมของโครงการ	-ปริมาณมูลฝอยตกค้าง -ความสะอาด	-ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่	-ทุกวันตลอดระยะเวลาเปิด ดำเนินการ	เจ้าของโครงการ (บริษัทเอพี จำกัด (มหาชน)) หรือ นิติ บุคคลอาคารชุด
	2) ผู้อาศัยข้างเคียงพื้นที่ โครงการ	-กลิ่น และทัศนียภาพ	-ติดตามประเมินจากส่วนรับ เรื่องร้องเรียนและความคิดเห็น	-ทุกวันตลอดระยะเวลาเปิด ดำเนินการ	เจ้าของโครงการ (บริษัทเอพี จำกัด (มหาชน)) หรือ นิติ บุคคลอาคารชุด
8 .ระบบไฟฟ้า	1) หม้อแปลงไฟฟ้า - ป้ายเตือนระวังอันตราย	-สภาพดี มองเห็นได้ชัดเจนไม่บ เลือน	-ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่	-ทุกวันตลอดระยะเวลาเปิด ดำเนินการ	เจ้าของโครงการ (บริษัทเอพี จำกัด (มหาชน)) หรือ นิติ บุคคลอาคารชุด
	2) อุปกรณ์ไฟฟ้า	-สภาพการใช้งาน -อายุการใช้งาน	-ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่	-3 เดือน / ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิด ดำเนินการ	เจ้าของโครงการ (บริษัทเอพี จำกัด (มหาชน)) หรือ นิติ บุคคลอาคารชุด

ตารางที่ 3 (ต่อ 11)

ดัชนีผลกระทบสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	สิ่งที่ได้ปฏิบัติ	ผู้รับผิดชอบ
9.การอนุรักษ์พลังงาน	-ระบบไฟฟ้าส่องสว่างส่วนกลาง -ระบบปรับอากาศส่วนกลาง -เครื่องจักร อุปกรณ์ต่างๆ เช่น ลิฟต์ เครื่องสูบน้ำ เป็นต้น	-เครื่องหมายแสดงประสิทธิภาพ ประหยัดพลังงานที่ระบุมากับ อุปกรณ์ เครื่องใช้ไฟฟ้า -อายุการใช้งานของอุปกรณ์ไฟฟ้า	-ตรวจสอบตามชนิดของอุปกรณ์	-เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	เจ้าของโครงการ (บริษัทเอพี จำกัด (มหาชน)) หรือ นิติบุคคลอาคารชุด
	- จุดติดประกาศและป้าย ประชาสัมพันธ์	-สภาพดี มองเห็นได้อย่างชัดเจน ไม่ลบเลือน	-ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่	-เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	เจ้าของโครงการ (บริษัทเอพี จำกัด (มหาชน)) หรือ นิติบุคคลอาคารชุด
10.ระบบป้องกันอัคคีภัย	1) อุปกรณ์ในระบบป้องกันและสัญญาณเตือนอัคคีภัย	-สภาพพร้อมใช้งาน	-ตรวจสอบตามชนิดของอุปกรณ์	-3 เดือน / ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	เจ้าของโครงการ (บริษัทเอพี จำกัด (มหาชน)) หรือ นิติบุคคลอาคารชุด
	2) ระบบจ่ายไฟฟ้าสำรอง	-มีแบตเตอรี่สำรองอยู่ตลอดเวลา และมีสภาพพร้อมใช้งาน	-ทดสอบอุปกรณ์	-3 เดือน / ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	เจ้าของโครงการ (บริษัทเอพี จำกัด (มหาชน)) หรือ นิติบุคคลอาคารชุด
	3) ป้ายและเครื่องหมายแสดงการหนีไฟ และแผนผังเส้นทางการหนีไฟ	-สภาพดี มองเห็นได้อย่างชัดเจน ไม่ลบเลือน	-ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่	-3 เดือน / ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	เจ้าของโครงการ (บริษัทเอพี จำกัด (มหาชน)) หรือ นิติบุคคลอาคารชุด

ตารางที่ 3 (ต่อ 12)

ดัชนีผลกระทบสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	สิ่งที่ได้ปฏิบัติ	ผู้รับผิดชอบ
10.ระบบป้องกันอัคคีภัย(ต่อ)	4)อุปกรณ์ดับเพลิง -หัวรับน้ำดับเพลิง	-สภาพพร้อมใช้งาน	-ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่	-3 เดือน / ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	เจ้าของโครงการ (บริษัทเอพี จำกัด (มหาชน)) หรือ นิติบุคคลอาคารชุด
	-สายฉีดน้ำดับเพลิงและตู้เก็บ สายฉีด (FHC)	-สภาพพร้อมใช้งาน	-ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่	-เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	เจ้าของโครงการ (บริษัทเอพี จำกัด (มหาชน)) หรือ นิติบุคคลอาคารชุด
	-บันไดหนีไฟ เส้นทางในการหนี ไฟและจุดรวมพลเบื้องต้น	-สภาพพร้อมใช้งาน -ไม่มีสิ่งกีดขวาง	-ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่	-เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	เจ้าของโครงการ (บริษัทเอพี จำกัด (มหาชน)) หรือ นิติบุคคลอาคารชุด
11.ระบบระบายอากาศ	1.ช่องระบายอากาศธรรมชาติ เช่น หน้าต่าง ประตู	-ไม่มีวัตถุหรือสิ่งกีดขวาง	-ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่	-เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	เจ้าของโครงการ (บริษัทเอพี จำกัด (มหาชน)) หรือ นิติบุคคลอาคารชุด
	2.พัดลมระบายอากาศ	-สภาพพร้อมใช้งาน	-ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่	-เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	เจ้าของโครงการ (บริษัทเอพี จำกัด (มหาชน)) หรือ นิติบุคคลอาคารชุด

ตารางที่ 3 (ต่อ 13)

ดัชนีผลกระทบสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	สิ่งที่ได้ปฏิบัติ	ผู้รับผิดชอบ
12 .การจราจร	1) พื้นที่โครงการ -ป้ายและเครื่องหมายจราจร ภายในโครงการและบริเวณ ทางเข้า-ออกโครงการ	-สภาพมองเห็นได้ชัดและไม่บดบัง	-ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่	-3 เดือน / ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิด ดำเนินการ	เจ้าของโครงการ (บริษัทเอพี จำกัด (มหาชน)) หรือ นิติบุคคลอาคารชุด
	-ถนนภายในโครงการ และ บริเวณทางเข้า –ออกโครงการ	-ความคล่องตัวในการเดินทาง บริเวณทางเข้า –ออกโครงการ	-ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่	-ทุกวัน ตลอดระยะเวลาเปิด ดำเนินการ	เจ้าของโครงการ (บริษัทเอพี จำกัด (มหาชน)) หรือ นิติบุคคลอาคารชุด
	2)ผู้พักอาศัยข้างเคียงโครงการ	-เรื่องร้องเรียนจากผู้ที่ได้รับ ผลกระทบ	-ติดตามประเมินจากส่วนรับ เรื่องร้องเรียนและความคิดเห็น	-ทุกวัน ตลอดระยะเวลาเปิด ดำเนินการ	เจ้าของโครงการ (บริษัทเอพี จำกัด (มหาชน)) หรือ นิติบุคคลอาคารชุด
13. อาชีวอนามัยและ ความปลอดภัย	1)พื้นที่โครงการ - กรณีที่ภายในโครงการมีการ ปรับปรุง/ซ่อมแซม เช่นการทาสี ภายนอกอาคาร การซ่อมบำรุง ผิวจราจร การขุดลอกท่อระบาย น้ำ เป็นต้น	-ติดตั้งป้ายเตือนให้ระวังบริเวณที่ ปรับ/ซ่อมแซม -ไม่มีสิ่งกีดขวาง	-ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่	-ทุกวัน ตลอดระยะเวลาเปิด ดำเนินการ	เจ้าของโครงการ (บริษัทเอพี จำกัด (มหาชน)) หรือ นิติบุคคลอาคารชุด
	2)ผู้พักอาศัยข้างเคียงโครงการ	-เรื่องร้องเรียนจากผู้ที่ได้รับ ผลกระทบ	-ติดตามประเมินจากส่วนรับ เรื่องร้องเรียนและความคิดเห็น	-ทุกวัน ตลอดระยะเวลาเปิด ดำเนินการ	เจ้าของโครงการ (บริษัทเอพี จำกัด (มหาชน)) หรือ นิติบุคคลอาคารชุด

ตารางที่ 3 (ต่อ 14)

ดัชนีผลกระทบสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	สิ่งที่ได้ปฏิบัติ	ผู้รับผิดชอบ
14.ทัศนียภาพ	-ผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการ	-เรื่องร้องเรียนจากผู้ได้รับผลกระทบ	-ติดตามประเมินจากส่วนรับเรื่องร้องเรียนและความคิดเห็น	-ทุกวัน ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	
15.การบดบังแสงแดดและทิศทางลม	-ผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการ	-เรื่องร้องเรียนจากผู้ได้รับผลกระทบ	-ติดตามประเมินจากส่วนรับเรื่องร้องเรียนและความคิดเห็น	-ทุกวัน ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ โดยความรับผิดชอบจะสิ้นสุดภายใน 1 ปี นับตั้งแต่วันที่จดทะเบียนนิติบุคคลอาคารชุดแล้วเสร็จ	
16.การบดบังคลื่นวิทยุ/โทรทัศน์	-ผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการ	-เรื่องร้องเรียนจากผู้ได้รับผลกระทบ	-ติดตามประเมินจากส่วนรับเรื่องร้องเรียนและความคิดเห็น	-ทุกวัน ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ โดยความรับผิดชอบจะสิ้นสุดภายใน 1 ปี นับตั้งแต่วันที่จดทะเบียนนิติบุคคลอาคารชุดแล้วเสร็จ	
17.คุณภาพชีวิตและความพึงพอใจของผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการ	-ผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการ	-ประเมินเรื่องราวร้องทุกข์ ข้อเสนอแนะ และข้อคิดเห็นของผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการ	-ติดตามประเมินจากส่วนรับเรื่องร้องเรียนและความคิดเห็น	-ทุกวัน ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	

บทที่ 3

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ตาราง แบบบันทึกผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง

ชื่อโครงการ	แอสปาย รัตนานิเบศร์
สถานที่ตั้งโครงการ	เลขที่ 678 อาคารแอสปายรัตนานิเบศร์ ถนนรัตนานิเบศร์ ตำบลบางกระสอ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
เจ้าของโครงการ	บริษัท เอพี ไทยแลนด์ จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่เจ้าของโครงการ	สำนักงานตั้งอยู่ที่อาคารไอเซียนทาวเวอร์ 1 ชั้น 18 170/57 ชั้น 13 อาคารไอเซียนทาวเวอร์ 1 ถ.รัชดาภิเษกตัดใหม่ คลองเตย กรุงเทพฯ 10110
วันที่เก็บตัวอย่าง	มกราคม - มิถุนายน 2569

สถานที่เก็บตัวอย่าง

- จุดรวบรวมน้ำเสียของอาคาร
- จุดระบายน้ำออกจากระบบ
- บ่อพักน้ำสุดท้ายก่อนระบายออกท่อสาธารณะ

อาคารแอสปาย รัตนานิเบศร์

ตำแหน่งที่วัด	พารามิเตอร์ที่วัด					
	pH	BOD (mg/L)	Suspended Solids (mg/L)	Fat ,Oil & Grease (mg/L)	TKN (mg/L)	Sulfide (mg/L)
1. น้ำเสียหลังจากบำบัด	6.9	34.8	21.0	2.1	62	1.0
ค่ามาตรฐาน ***	5-9	≤ 20	≤ 30	≤ 20	≤ 35	≤ 1.0

หมายเหตุ : *** ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุม การระบายน้ำทิ้งจาก
อาคารบางประเภทและบางขนาด ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 122
ตอนที่ 125ง วันที่ 29 ธันวาคม 2548



Environment & Laboratory Co., Ltd.

40 Soi Liangmueangnonthaburi 13, Talad Kwan, Mueang Nonthaburi, Nonthaburi 11000

Tel : 0-2969-0714, 0-2969-0130-1, 0-2526-1149 Fax : 0-2969-0715

Website : www.envilab.com E-mail : service@envilab.com



Analysis Report

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด แอสปาย รัตนานิเบศร์
Address : เลขที่ 678 อาคารแอสปาย รัตนานิเบศร์ ถนนรัตนานิเบศร์
ตำบลบางกระสอ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000

Page 1 of 1

Report No: 260121007

Tel : 0-2525-0383-4

Fax: -

#Sampling Source : โครงการ แอสปายรัตนานิเบศร์
: -
#Sampling Date : 21-Jan-26 #Sampling Method : Grab
Received Date : 21-Jan-26 #Sampling By : Admin-Envilab
Testing Date : Jan 21-27,2026 Approved Date : 30-Jan-26

Item	Unit	Method of Analysis	Result		
Sample Name			น้ำเสียก่อนบำบัด	น้ำเสียหลังบำบัด	Standard
Sample Type			Wastewater	Wastewater	
Analysis No.			260121007	260121008	
#Sampling Time			9:30 AM	9:35 AM	
Physical Appearance			Clear yellow sediment	Clear yellow sediment	
pH at 25 deg C	-	APHA:4500-II(B)	7.6	7.4	5.5-9.0
BOD 5 Days*	mg/L	APHA:4500-O(C)5210 B	8.1	6.6	≤20
TSS	mg/L	APHA:2540 D	56	<5.0	≤30
#TDS	mg/L	APHA:2540 C	175	190	≤1,000
#Fat,Oil & Grease	mg/L	APHA:5520 B	<0.5	<0.5	≤20
#TKN	mg/L	APHA:4500-Norg(B)	7.3	5.6	≤35
#Sulfide	mg/L S	APHA:4500-S(F)	1.0	<1.0	≤1.0

Standard : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 อาคารประเภท ก.

Remark # : " Test marked # in this report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory "

APHA : Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition 2017

* Add AUT of Nitrification inhibitor

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawad
Laboratory Manager

FTM48V1 - 5 February , 2010

Original-Customer : The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report.

No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the laboratory.

Sampling : Sampling is not included in the TISI Accreditation schedule for our Laboratory



Environment & Laboratory Co., Ltd.

40 Soi Liangmueangnonthaburi 13, Talad Kwan, Mueang, Nonthaburi 11000

Tel : 0-2969-0714, 0-2969-0130-1, 0-2526-1149 Fax : 0-2969-0715

Website : www.envilab.com E-mail : service@envilab.com



Analysis Report

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด แอสปาย รัตนานิเบศร์

Page 1 of 1

Address : เลขที่ 678 อาคารแอสปาย รัตนานิเบศร์ ถนนรัตนานิเบศร์

Report No: 260121009

ตำบลบางกระสอบ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000

Tel : 0-2525-0383-4

Fax: -

Sampling Source : โครงการ แอสปายรัตนานิเบศร์
: -

Sampling Date : 21-Jan-26

Sampling Method : Grab

Received Date : 21-Jan-26

Sampling By : Admin-Envilab

Testing Date : Jan 26-28, 2026

Approved Date : 30-Jan-26

Item	Unit	Method of Analysis	Result
Sample Name			สระว่ายน้ำ Standard
Sample Type			น้ำสระว่ายน้ำ
Analysis No.			260121009
Sampling Time			9:40 AM
Physical Appearance			Clear
Coliform, Total	MPN/100 mL	APHA:9221 B	ND ≤10
Coliform, Fecal	MPN/100 mL	APHA:9221 E	ND ต้องไม่พบ

Standard : ค่าแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในท้องถิ่นเดียวกัน

Remark : APHA : Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition 2017

ND : Not Detectable

Environment & Laboratory Co., Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawad
Laboratory Manager

FTM48V1 - 5 February , 2010

Original-Customer : The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report.

No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the laboratory.



Environment & Laboratory Co., Ltd.

40 Soi Liangmueangnonthaburi 13, Talad Kwan, Mueang Nonthaburi, Nonthaburi 11000

Tel : 0-2969-0714, 0-2969-0130-1, 0-2526-1149 Fax : 0-2969-0715

Website : www.envilab.com E-mail : service@envilab.com



Analysis Report

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด แอสปาย รัตนานิเบศร์
Address : เลขที่ 678 อาคารแอสปาย รัตนานิเบศร์ ถนนรัตนานิเบศร์
ตำบลบางกระษั อำเภอมือง จังหวัดนนทบุรี 11000

Page 1 of 1

Report No: 260218011

Tel : 0-2525-0383-4

Fax: -

#Sampling Source : โครงการ แอสปายรัตนานิเบศร์

: -

#Sampling Date : 18-Feb-26

#Sampling Method : Grab

Received Date : 18-Feb-26

#Sampling By : Admin-Envilab

Testing Date : Feb 18-24,2026

Approved Date : 27-Feb-26

Item	Unit	Method of Analysis	Result		
Sample Name			น้ำเสียก่อนบำบัด	น้ำเสียหลังบำบัด	Standard
Sample Type			Wastewater	Wastewater	
Analysis No.			260218011	260218012	
#Sampling Time			9:00 AM	9:10 AM	
Physical Appearance			Turbid yellow sediment	Turbid odour sediment	
pH at 25 deg C	-	APHA:4500-H(B)	7.6	7.5	5.5-9.0
BOD 5 Days*	mg/L	APHA:4500-O(C)5210 B	14	12	≤20
TSS	mg/L	APHA:2540 D	66	11	≤30
#TDS	mg/L	APHA:2540 C	230	225	≤1,000
#Fat,Oil & Grease	mg/L	APHA:5520 B	4.5	2.5	≤20
#TKN	mg/L	APHA:4500-Norg(B)	13	6.4	≤35
#Sulfide	mg/L S	APHA:4500-S(F)	1.3	1.1	≤1.0

Standard : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 อาคารประเภท ก.

Remark # : * Test marked # in this report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory "

APHA : Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition 2017

* Add AUT of Nitrification inhibitor

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawad
Laboratory Manager

FTM48V1 - 5 February, 2010

Original-Customer : The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report.

No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the laboratory.

Sampling : Sampling is not included in the TISI Accreditation schedule for our Laboratory



Environment & Laboratory Co., Ltd.

40 Soi Liangmueangnonthaburi 13, Talad Kwan, Mueang, Nonthaburi 11000

Tel : 0-2969-0714, 0-2969-0130-1, 0-2526-1149 Fax : 0-2969-0715

Website : www.envilab.com E-mail : service@envilab.com



Analysis Report

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด แอสปาย รัตนานิเบศร์

Page 1 of 1

Address : เลขที่ 678 อาคารแอสปาย รัตนานิเบศร์ ถนนรัตนานิเบศร์
ตำบลบางกระสอบ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000

Report No: 260218013

Tel : 0-2525-0383-4

Fax: -

Sampling Source : โครงการ แอสปายรัตนานิเบศร์

: -

Sampling Date : 18-Feb-26

Sampling Method : Grab

Received Date : 18-Feb-26

Sampling By : Admin-Envilab

Testing Date : Feb 23-25,2026

Approved Date : 27-Feb-26

Item	Unit	Method of Analysis	Result
Sample Name			สระว่ายน้ำ Standard
Sample Type			น้ำสระว่ายน้ำ
Analysis No.			260218013
Sampling Time			9:20 AM
Physical Appearance			Clear
Coliform,Total	MPN/100 mL	APHA:9221 B	ND ≤10
Coliform,Fecal	MPN/100 mL	APHA:9221 E	ND ต้องไม่พบ

Standard : ค่าแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในพื้นที่เดียวกัน

Remark : APHA : Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition 2017

ND : Not Detectable

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawad
Laboratory Manager

FTM48V1 - 5 February , 2010

Original-Customer : The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report.

No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the laboratory.



Environment & Laboratory Co., Ltd.

40 Soi Liangmueangnonthaburi 13, Talad Kwan, Mueang Nonthaburi, Nonthaburi 11000

Tel : 0-2969-0714, 0-2969-0130-1, 0-2526-1149 Fax : 0-2969-0715

Website : www.envilab.com E-mail : service@envilab.com



Analysis Report

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด แอสปาย รัตนานิเบศร์
Address : เลขที่ 678 อาคารแอสปาย รัตนานิเบศร์ ถนนรัตนานิเบศร์
ตำบลบางกระสอบ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000

Page 1 of 1

Report No: 260318005

Tel : 0-2525-0383-4

Fax: -

#Sampling Source : โครงการ แอสปายรัตนานิเบศร์

: -

#Sampling Date : 18-Mar-26

#Sampling Method : Grab

Received Date : 18-Mar-26

#Sampling By : Admin-Envilab

Testing Date : Mar 18-24,2026

Approved Date : 30-Mar-26

Item	Unit	Method of Analysis	Result		
Sample Name			ก่อนบำบัด	หลังบำบัด	Standard
Sample Type			Wastewater	Wastewater	
Analysis No.			260318005	260318006	
#Sampling Time			9:35 AM	9:40 AM	
Physical Appearance			Turbid white odour sediment	Turbid yellow sediment	
pH at 25 deg C	-	APHA:4500-H(B)	7.4	7.6	5.5-9.0
BOD 5 Days*	mg/L	APHA:4500-O(C)5210 B	118	38	≤20
TSS	mg/L	APHA:2540 D	73	26	≤30
#TDS	mg/L	APHA:2540 C	480	355	≤1,000
#Fat,Oil & Grease	mg/L	APHA:5520 B	4.0	3.1	≤20
#TKN	mg/L	APHA:4500-Norg(B)	62	51	≤35
#Sulfide	mg/L S	APHA:4500-S(F)	5.1	1.5	≤1.0

Standard : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 อาคารประเภท ก.

Remark : * : " Test marked # in this report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory "

APHA : Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition 2017

* Add AUT of Nitrification inhibitor

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawasd
Laboratory Manager

FTM48V1 - 5 February, 2010

Original-Customer : The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report.

No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the laboratory.

Sampling : Sampling is not included in the TISI Accreditation schedule for our Laboratory



Environment & Laboratory Co., Ltd.

40 Soi Liangmueangnonthaburi 13, Talad Kwan, Mueang, Nonthaburi 11000

Tel : 0-2969-0714, 0-2969-0130-1, 0-2526-1149 Fax : 0-2969-0715

Website : www.envilab.com E-mail : service@envilab.com



Analysis Report

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด แอสปาย รัตนานิเบศร์

Page 1 of 1

Address : เลขที่ 678 อาคารแอสปาย รัตนานิเบศร์ ถนนรัตนานิเบศร์

Report No: 260318007

ตำบลบางกระสอบ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000

Tel : 0-2525-0383-4

Fax: -

Sampling Source : โครงการ แอสปายรัตนานิเบศร์

Sampling Date : 18-Mar-26

Sampling Method : Grab

Received Date : 18-Mar-26

Sampling By : Admin-Envilab

Testing Date : Mar 24-26,2026

Approved Date : 30-Mar-26

Item	Unit	Method of Analysis	Result
Sample Name			สระว่ายน้ำ Standard
Sample Type			น้ำสระว่ายน้ำ
Analysis No.			260318007
Sampling Time			9:30 AM
Physical Appearance			Clear
Coliform,Total	MPN/100 mL	APHA:9221 B	ND ≤10
Coliform,Fecal	MPN/100 mL	APHA:9221 E	ND ต้องไม่พบ

Standard : ค่าแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

Remark : APHA : Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition 2017

ND : Not Detectable

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawad
Laboratory Manager

FTM48V1 - 5 February , 2010

Original-Customer : The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report.

No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the laboratory.



Environment & Laboratory Co., Ltd.

40 Soi Liangmueangnonthaburi 13, Talad Kwan, Mueang Nonthaburi, Nonthaburi 11000

Tel : 0-2969-0714, 0-2969-0130-1, 0-2526-1149 Fax : 0-2969-0715

Website : www.envilab.com E-mail : service@envilab.com



Analysis Report

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด แอสปาย รัตนานิเบศร์
Address : เลขที่ 678 อาคารแอสปาย รัตนานิเบศร์ ถนนรัตนานิเบศร์
ตำบลบางกระสอ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000

Page 1 of 1

Report No: 260422015

Tel : 0-2525-0383-4

Fax: -

#Sampling Source : โครงการ แอสปายรัตนานิเบศร์

: -

#Sampling Date : 22-Apr-26

#Sampling Method : Grab

Received Date : 22-Apr-26

#Sampling By : Admin-Envilab

Testing Date : Apr 22-28,2026

Approved Date : 05-May-26

Item	Unit	Method of Analysis	Result		
Sample Name			น้ำเสียก่อนบำบัด	น้ำเสียหลังบำบัด	Standard
Sample Type			Wastewater	Wastewater	
Analysis No.			260422015	260422016	
#Sampling Time			9:00 AM	9:10 AM	
Physical Appearance			Turbid white sediment	Turbid yellow sediment	
pH at 25 deg C	-	APIHA:4500-H(B)	7.3	7.2	5.5-9.0
BOD 5 Days*	mg/L	APHA:4500-O(C)5210 B	9.3	5.6	≤20
TSS	mg/L	APHA:2540 D	11	7.8	≤30
#TDS	mg/L	APHA:2540 C	180	140	≤1,000
#Fat,Oil & Grease	mg/L	APHA:5520 B	8.3	1.1	≤20
#TKN	mg/L	APHA:4500-Norg(B)	4.8	3.9	≤35
#Sulfide	mg/L S	APHA:4500-S(F)	<1.0	<1.0	≤1.0

Standard : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 อาคารประเภท ก.

Remark # : * Test marked # in this report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory *

APHA : Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition 2017

* Add AUT of Nitrification inhibitor

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawasd
Laboratory Manager

FTM48V1 - 5 February, 2010

Original-Customer : The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report.

No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the laboratory.

Sampling : Sampling is not included in the TISI Accreditation schedule for our Laboratory



Environment & Laboratory Co., Ltd.

40 Soi Liangmueangnonthaburi 13, Talad Kiwan, Mueang Nonthaburi, Nonthaburi 11000

Tel : 0-2969-0714, 0-2969-0130-1, 0-2526-1149 Fax : 0-2969-0715

Website : www.envilab.com E-mail : service@envilab.com



Analysis Report

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด แอสปาย รัตนานิเบศร์

Page 1 of 1

Address : เลขที่ 678 อาคารแอสปาย รัตนานิเบศร์ ถนนรัตนานิเบศร์

Report No: 260422017

ตำบลบางกระซอ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000

Tel : 0-2525-0383-4

Fax: -

Sampling Source : โครงการ แอสปายรัตนานิเบศร์

: -

Sampling Date : 22-Apr-26

Sampling Method : Grab

Received Date : 22-Apr-26

Sampling By : Admin-Envilab

Testing Date : Apr 28-30,2026

Approved Date : 05-May-26

Item	Unit	Method of Analysis	Result
Sample Name			น้ำสระว่ายนํ้า Standard
Sample Type			น้ำสระว่ายนํ้า
Analysis No.			260422017
Sampling Time			9:30 AM
Physical Appearance			Clear
Coliform,Total	MPN/100 mL	APHA:9221 B	ND ≤10
Coliform,Fecal	MPN/100 mL	APHA:9221 E	ND ต้องไม่พบ

Standard : ค่าแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายนํ้า หรือกิจการอื่นๆ ในที่นันทนาการ

Remark : APHA : Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition 2017

ND : Not Detectable

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawud
Laboratory Manager

FTM48V1 - 5 February, 2010

Original-Customer : The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report.

No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the laboratory.

Sampling : Sampling is not included in the TISI Accreditation schedule for our Laboratory



Environment & Laboratory Co., Ltd.

40 Soi Liangmueangnonthaburi 13, Talad Kwan, Mueang Nonthaburi, Nonthaburi 11000

Tel : 0-2969-0714, 0-2969-0130-1, 0-2526-1149 Fax : 0-2969-0715

Website : www.envilab.com E-mail : service@envilab.com



Analysis Report

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด แอสปาย รัตนานิเบศร์
Address : เลขที่ 678 อาคารแอสปาย รัตนานิเบศร์ ถนนรัตนานิเบศร์
ตำบลบางกระซอ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000

Page 1 of 1
Report No: 260520014

Tel : 0-2525-0383-4 Fax: -

#Sampling Source : โครงการ แอสปายรัตนานิเบศร์
: -
#Sampling Date : 20-May-26 #Sampling Method : Grab
Received Date : 20-May-26 #Sampling By : Admin-Envilab
Testing Date : May 20-26,2026 Approved Date : 29-May-26

Item	Unit	Method of Analysis	Result		
Sample Name			น้ำเสียก่อนบำบัด	น้ำเสียหลังบำบัด	Standard
Sample Type			Wastewater	Wastewater	
Analysis No.			260520014	260520015	
#Sampling Time			9:00 AM	9:20 AM	
Physical Appearance			Turbid yellow sediment	Clear yellow sediment	
pH at 25 deg C	-	APHA:4500-H(B)	7.8	7.5	5.5-9.0
BOD 5 Days*	mg/L	APHA:4500-O(C)5210 B	9.2	2.6#	≤20
TSS	mg/L	APHA:2540 D	6.4	<5.0	≤30
#TDS	mg/L	APHA:2540 C	230	80	≤1,000
#Fat,Oil & Grease	mg/L	APHA:5520 B	2.9	1.6	≤20
#TKN	mg/L	APHA:4500-Norg(B)	14	<0.28	≤35
#Sulfide	mg/L S	APHA:4500-S(F)	<1.0	<1.0	≤1.0

Standard : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 อาคารประเภท ก.

Remark : # : * Test marked # in this report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory *

APHA : Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition 2017

* Add AUT of Nitrification inhibitor

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawasd
Laboratory Manager

FTM48V1 - 5 February, 2010

Original-Customer : The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report.

No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the laboratory.

Sampling : Sampling is not included in the TISI Accreditation schedule for our Laboratory



Environment & Laboratory Co., Ltd.

40 Soi Liangmueangnonthaburi 13, Talad Kwan, Mueang, Nonthaburi 11000

Tel : 0-2969-0714, 0-2969-0130-1, 0-2526-1149 Fax : 0-2969-0715

Website : www.envilab.com E-mail : service@envilab.com



Analysis Report

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด แอสปาย รัตนานิเบศร์

Page 1 of 1

Address : เลขที่ 678 อาคารแอสปาย รัตนานิเบศร์ ถนนรัตนานิเบศร์

Report No: 260520016

ตำบลบางกระสอบ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000

Tel : 0-2525-0383-4

Fax: -

Sampling Source : โครงการ แอสปายรัตนานิเบศร์

: -

Sampling Date : 20-May-26

Sampling Method : Grab

Received Date : 20-May-26

Sampling By : Admin-Envilab

Testing Date : May 26-28,2026

Approved Date : 29-May-26

Item	Unit	Method of Analysis	Result
Sample Name			สระว่ายน้ำ <u>Standard</u>
Sample Type			น้ำสระว่ายน้ำ
Analysis No.			260520016
Sampling Time			9:50 AM
Physical Appearance			Clear
Coliform, Total	MPN/100 mL	APHA-9221 B	ND ≤ 10
Coliform, Fecal	MPN/100 mL	APHA-9221 E	ND ต้องไม่พบ

Standard : ค่าแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

Remark : APHA : Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition 2017

Environment & Laboratory Co., Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawasd
Laboratory Manager

FTM48V1 - 5 February , 2010

Original-Customer : The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report.
No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the laboratory.



Environment & Laboratory Co., Ltd.

40 Soi Liangmueangnonthaburi 13, Talad Kwan, Mueang Nonthaburi, Nonthaburi 11000

Tel : 0-2969-0714, 0-2969-0130-1, 0-2526-1149 Fax : 0-2969-0715

Website : www.envilab.com E-mail : service@envilab.com



Analysis Report

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด แอสปาย รัตนานิเบศร์
Address : เลขที่ 678 อาคารแอสปาย รัตนานิเบศร์ ถนนรัตนานิเบศร์
ตำบลบางกระสอ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000

Page 1 of 1

Report No: 260617009

Tel : 0-2525-0383-4

Fax: -

#Sampling Source : โครงการ แอสปายรัตนานิเบศร์
: -

#Sampling Date : 17-Jun-26

#Sampling Method : Grab

Received Date : 17-Jun-26

#Sampling By : Admin-Envilab

Testing Date : Jun 17-23,2026

Approved Date : 30-Jun-26

Item	Unit	Method of Analysis	Result		
Sample Name			น้ำเสียก่อนบำบัด	น้ำเสียหลังบำบัด	Standard
Sample Type			Wastewater	Wastewater	
Analysis No.			260617009	260617010	
#Sampling Time			9:00 AM	9:10 AM	
Physical Appearance			Turbid yellow sediment	Clear yellow sediment	
pH at 25 deg C	-	APHA:4500-H(B)	7.2	7.5	5.5-9.0
BOD 5 Days*	mg/L	APHA:4500-O(C)5210 B	9.6	3.4#	≤20
TSS	mg/L	APHA:2540 D	8.4	5.2	≤30
#TDS	mg/L	APHA:2540 C	170	210	≤1,000
#Fat,Oil & Grease	mg/L	APHA:5520 B	<0.5	<0.5	≤20
#TKN	mg/L	APHA:4500-Norg(B)	<0.28	<0.28	≤35
#Sulfide	mg/L S	APHA:4500-S(F)	<1.0	<1.0	≤1.0

Standard : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 อาคารประเภท ก.

Remark # : " Test marked # in this report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory "

APHA : Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition 2017

* Add AUT of Nitrification inhibitor

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawasd
Laboratory Manager

FTM48V1 - 5 February , 2010

Original-Customer : The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report.

No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the laboratory.

Sampling : Sampling is not included in the TISI Accreditation schedule for our Laboratory



Environment & Laboratory Co., Ltd.

40 Soi Liangmueangnonthaburi 13, Talad Kwan, Mueang, Nonthaburi 11000

Tel : 0-2969-0714, 0-2969-0130-1, 0-2526-1149 Fax : 0-2969-0715

Website : www.envilab.com E-mail : service@envilab.com



Analysis Report

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด แอสปาย รัตนธิเบศร์

Page 1 of 1

Address : เลขที่ 678 อาคารแอสปาย รัตนธิเบศร์ ถนนรัตนธิเบศร์

Report No: 260617011

ตำบลบางกระสอบ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000

Tel : 0-2525-0383-4

Fax: -

Sampling Source : โครงการ แอสปายรัตนธิเบศร์

:

Sampling Date : 17-Jun-26

Sampling Method : Grab

Received Date : 17-Jun-26

Sampling By : Admin-Envilab

Testing Date : Jun 23-25,2026

Approved Date : 30-Jun-26

Item	Unit	Method of Analysis	Result
Sample Name			สระว่ายน้ำ Standard
Sample Type			น้ำสระว่ายน้ำ
Analysis No.			260617011
Sampling Time			9:15 AM
Physical Appearance			Clear
Coliform, Total	MPN/100 mL	APHA:9221 B	ND ≤10
Coliform, Fecal	MPN/100 mL	APHA:9221 E	ND ต้องไม่พบ

Standard : ค่าแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

Remark : APHA : Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition 2017

ND : Not Detectable

Environment & Laboratory Co., Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawad
Laboratory Manager

FTM48V1 - 5 February , 2010

Original-Customer : The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report.

No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the laboratory.

บทที่ 4

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

4.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

จากผลการตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการ แอสปาย รัตนานิเบศร์ ของบริษัท เอพี ไทยแลนด์ จำกัด(มหาชน) ระหว่างเดือน มกราคม - มิถุนายน 2569 พบว่า ทางโครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการฯ ได้อย่างครบถ้วนแสดงให้เห็นถึงความตระหนักและการให้ความสำคัญในการดูแลรักษาสภาพแวดล้อม

4.2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

จากผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมในช่วงเดือน มกราคม – มิถุนายน 2569 ประกอบด้วยการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง และคุณภาพน้ำจากสระว่ายน้ำพบว่า ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด

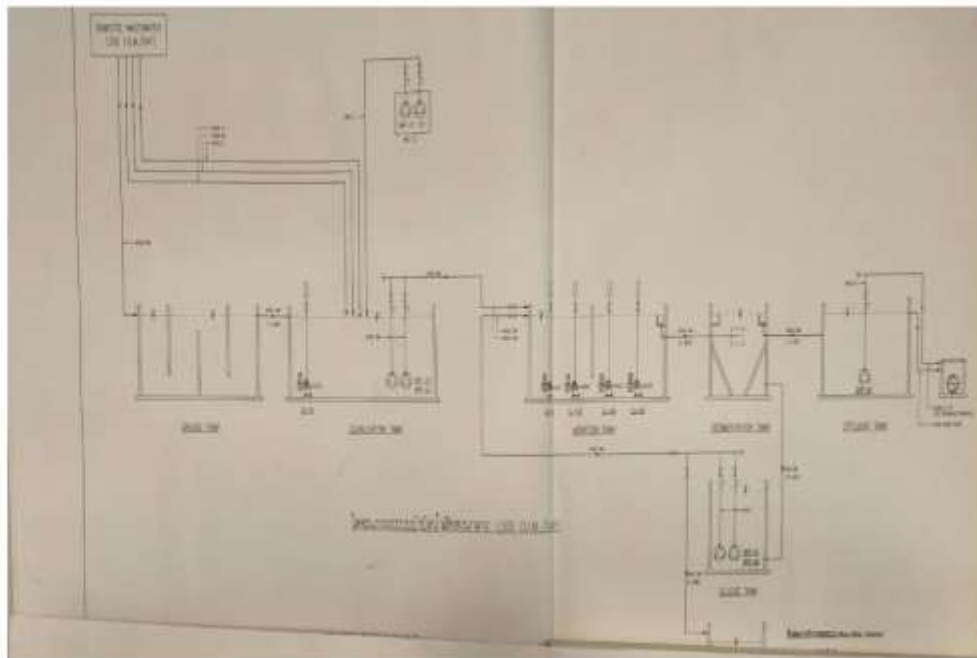
ภาคผนวก 1

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการ ทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย และการดูแล

แบบ กส. ๑

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการกํานานของระบบบำบัดน้ำเสีย
ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 678 หมู่ที่ ๖ ซอย ๖
ถนน รัตนานิเบศร์ แขวง/ตำบล บางกระสอ เขต/อำเภอ
เมือง
จังหวัด นนทบุรี โทรศัพท์ 02-5250383-5 โทรสาร
นี้ เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
ประกอบกิจการประเภท ก ถังกักเก็บน้ำ ในอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) ๑๐๓ ไร่ โดย
หมดอายุ
ซึ่งมีแผนผังแสดงการกํานานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้



ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการกํานานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

สถิติและข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับงานหลังทำาเนินการตามแผน (เดือน มิ.ย. ๖๕๖๕)															
วัน เดือน ปี	ปริมาณ การจ่าย ไฟฟ้า ของ ระบบ บำบัด น้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณ น้ำใช้ ในทุกกิจกรรม ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจากระบบ บำบัดน้ำเสีย (ระบบ/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมีหรือ สารสกัด ที่รวมที่เข้า (ชื่อปริมาณ) (อัตราหรือ กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณ สะสมในส่วนเก็บ สะสมน้ำจาก ระบบบำบัด น้ำเสีย (ลบ.ม.)	ปัญหา และ แนวทาง แก้ไข	ลายมือชื่อ ผู้บันทึก
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติม อากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกรองน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกรองน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบลบ สะอาด (ปกติ/ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ผิดปกติ)			
16/1/65	20	65	52	ระบบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	96.2	
17/1/65	20	67	53	ระบบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	96.2	
18/1/65	21	103	82	ระบบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	96.2	
19/1/65	20	70	56	ระบบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	96.2	
20/1/65	21	70	56	ระบบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	96.2	
21/1/65	20	64	55	ระบบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	96.2	
22/1/65	20	70	56	ระบบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	96.2	
23/1/65	20	70	56	ระบบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	96.2	
23/1/65	22	61	49	ระบบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	96.2	
24/1/65	20	72	66	ระบบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	96.2	
25/1/65	20	71	66	ระบบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	96.2	
26/1/65	20	67	54	ระบบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	96.2	
27/1/65	20	70	56	ระบบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	96.2	
28/1/65	20	63	50	ระบบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	96.2	
29/1/65	20	75	60	ระบบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	96.2	
30/1/65	21	64	51	ระบบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	96.2	
31/01/65	19	72	57	ระบบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	96.2	
รวม	607	2117	1688												

สถิติและข้อมูลที่ได้รับจากแบบฟอร์มการเฝ้าติดตาม...เดือน... ๒๕๖๔ ๒๕๖๕															
วัน เดือน ปี	ปริมาณ การก่อสร้าง น้ำใช้ ในกิจกรรม ของ ระบบ บำบัด น้ำเสีย (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำ เสียที่เข้า ระบบ บำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจากระบบ บำบัดน้ำเสีย (ระบบ) ไม่ระบาย	ปริมาณ สารเคมีหรือ สารสกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่คัดทิ้งจาก ระบบบำบัด น้ำเสียที่ นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทาง แก้ไข	ตามข้อชี้แจง ผู้บันทึก	
					การดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย										
					ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่อง สูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติม อากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่อง กรอง น้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกรอง ทราย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบ ตะกอน (ปกติ/ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ผิดปกติ)				
1/1/68	20	50	40	๒๕๑๒	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	410	ตามข้อชี้แจง ผู้บันทึก
2/1/69	22	40	32	1370	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	410	
3/1/69	20	56	45	1370	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	410	
4/1/69	20	60	48	1370	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	410	
5/1/69	20	70	56	1370	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	410	
6/1/69	20	70	56	1370	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	410	
7/1/69	20	74	59	1370	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	410	
8/1/69	20	66	52	๑๓๗๐	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	410	
9/1/69	20	72	57	๑๓๗๐	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	410	
10/1/69	20	61	48	๑๓๗๐	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	410	
11/1/69	21	81	64	๑๓๗๐	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	410	
12/1/69	20	67	55	๑๓๗๐	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	410	
1/1/70	19	65	52	๑๓๗๐	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	410	
2/1/70	20	59	47	๑๓๗๐	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	410	
3/1/70	20	53	58	๑๓๗๐	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	410	

หมายเหตุ

- ๑. ให้กรอกลักษณะข้อมูลเฉพาะโครงการที่มีสถิติและข้อมูลอื่นๆ ไปแต่ละวัน
- ๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งแบบอัตโนมัติ ให้แบบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็นสถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ

..... เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิด

มลพิษ

(.....)

..... ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ

.....

ออกให้โดย

.....

..... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ

.....

ออกให้โดย

.....

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : นิติบุคคลอาคารชุดแอสปายรัตนานิเบศร์

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 678

หมู่ที่ :

ซอย :

ถนน : รัตนานิเบศร์

แขวง/ตำบล : บางกระสอ

เขต/ตำบล : เมืองนนทบุรี

จังหวัด : นนทบุรี

โทรศัพท์ :

โทรสาร :

มี : เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : อาคารชุด

ประเภทย่อย : ประเภท ก ตั้งแต่ 500 ห้องขึ้นไป

จำนวนห้อง : 541

สังกัด : เอกชน

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) :

ออกให้โดย :

หมดอายุ :

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน มกราคม พ.ศ. 2569

ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ นางสาว ภคมน ภาณุอนศิริ เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

[] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุม)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] เครื่องสูบน้ำ

[X] ระบบเติมอากาศ

[X] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

[] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[X] เครื่องสูบละกอน

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) ท่อระบายน้ำสาธารณะ

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด จังหวัดชลบุรี

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	607.000 หน่วย
(2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	2,117,000 ลบ.ม.
(3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	1,688.000 ลบ.ม.
(4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย	[X] ระบายทุกวัน
	[] ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน
	[] ไม่ระบายเลย

(5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ ปริมาณ หน่วย
1. 0.000 กิโลกรัม

(6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

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

(7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 0.00 กิโลกรัม

(8) บัญหา อุปกรณ์ และแนวทางแก้ไข

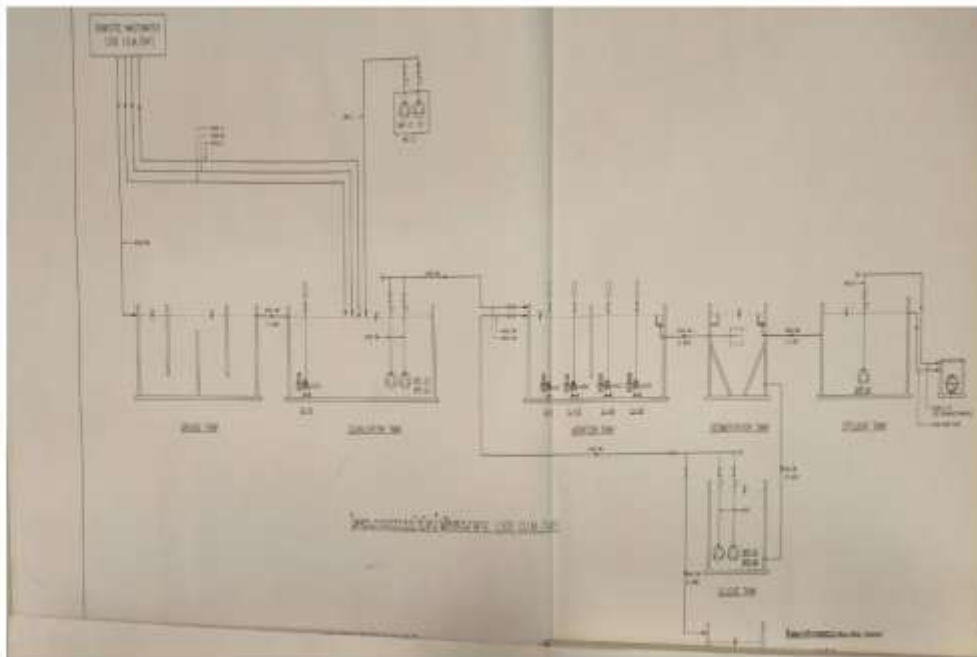
- คำเตือน ๓. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่ปฏิบัติตามสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงานตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๙๐๖
๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงานโดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๙๐๗

แบบ กส. ๑

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 678 หมู่ที่ ซอย
ถนน รัตนานิเบศร์ แขวง/ตำบล บางกระสอ เขต/อำเภอ
เมือง
จังหวัด นนทบุรี โทรศัพท์ 02-5250383-5 โทรสาร
มี เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
ประกอบกิจการประเภท ก ถัดมา 500 ขึ้นไป ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) จ อ ก โห โด ย
หมดอายุ

ซึ่งมีแผนผังแสดงการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้



ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

สถิติและข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับจากแหล่งกำเนิดมลพิษ(เดือน...ปี พ.ศ.๒๕๖๕)														
วัน เดือน ปี	ปริมาณ การใช้น้ำ ของ ระบบ บำบัด น้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณ น้ำใช้ ในกิจกรรม ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำ เสียที่เข้า ระบบ บำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจากระบบ บำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมีหรือ ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลดหรือ ใกล้เคียง)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้นจาก ระบบบำบัด น้ำเสียที่ นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทาง แก้ไข
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่อง สูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติม อากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่อง กรอง ความ ขุ่น (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่อง กรอง ไขมัน (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบลบ ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ ผิดปกติ)		
1/02/๖๕	2๐	๖9	55	๕๖๖๖	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	๑๖๖
๒/๐๒/๖๕	19	๔๔	52	๕๖๖๖	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	๑๖๖
3/๒/๖๕	20	๔4	51	๕๖๖๖	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	๑๖๖
4/๒/๖๕	20	43	5๔	๕๖๖๖	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	๑๖๖
5/๒/๖๕	20	๔4	51	๕๖๖๖	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	๑๖๖
6/๒/๖๕	20	61	48	๕๖๖๖	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	๑๖๖
7/๒/๖๕	20	6๑	55	๕๖๖๖	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	๑๖๖
8/๒/๖๕	21	63	55	๕๖๖๖	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	๑๖๖
9/๒/๖๕	20	65	52	๕๖๖๖	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	๑๖๖
10/๒/๖๕	20	๖2	57	๕๖๖๖	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	๑๖๖
11/๒/๖๕	20	๔0	64	๕๖๖๖	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	๑๖๖
1๒/๒/๖๕	20	77	61	๕๖๖๖	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	๑๖๖
13/๒/๖๕	21	67	54	๕๖๖๖	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	๑๖๖
14/๒/๖๕	20	72	58	๕๖๖๖	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	๑๖๖
15/๒/๖๕	21	๕6	53	๕๖๖๖	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	๑๖๖
3๐2	10๒8	924												

สถิติและข้อมูลเกี่ยวกับจากแหล่งกำเนิดมลพิษ(เดือน.....)															
วัน เดือน ปี	ปริมาณ การใช้น้ำ ของระบบ บำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณ น้ำใช้ ในทุกกิจกรรม ของแหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำ เสียที่เข้า ระบบ บำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจากระบบ บำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมีหรือ สารสกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้นจาก ระบบบำบัด น้ำเสียที่ นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทาง แก้ไข	ลายมือชื่อ ผู้บันทึก
						การดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย									
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่อง สูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติม อากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่อง กรอง น้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกรอง กากน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบ ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ ผิดปกติ)			
16/2/69	20	71	57	จน	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	
17/2/69	20	64	51	จน	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	
18/2/69	20	65	52	จน	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	
19/2/69	21	61	48	จน	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	
20/2/69	21	66	52	จน	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	
21/2/69	20	61	48	จน	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	
22/2/69	20	67	54	จน	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	
23/2/69	20	74	59	จน	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	
24/2/69	20	61	48	จน	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	
25/2/69	20	70	56	จน	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	
26/2/69	21	56	44	จน	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	
27/2/69	20	69	55	จน	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	
28/2/69	21	65	52	จน	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	
รวม	566	1878	1500												

หมายเหตุ

- ๑. ให้กรอกลักษณะข้อมูลเฉพาะโครงการที่มีสถิติและข้อมูลอื่นๆ ไปแต่ละวัน
- ๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งแบบอัตโนมัติ ให้แบบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็นสถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ

..... เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิด

มลพิษ

(.....)

..... ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ

.....

ออกให้โดย

.....

..... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ

.....

ออกให้โดย

.....

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : นิติบุคคลอาคารชุดแอสปายรัตนานิเบศร์

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 678

หมู่ที่ :

ซอย :

ถนน : รัตนานิเบศร์

แขวง/ตำบล : บางกระสอ

เขต/ตำบล : เมืองนนทบุรี

จังหวัด : นนทบุรี

โทรศัพท์ :

โทรสาร :

มี : เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : อาคารชุด

ประเภทย่อย : ประเภท ก ตั้งแต่ 500 ห้องขึ้นไป

จำนวนห้อง : 541

สังกัด : เอกชน

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) :

ออกให้โดย :

หมดอายุ :

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2569
ตามที่กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ นางสาว ภคมน ภาณุธนศิริ เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

[] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุด)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] เครื่องสูบน้ำ

[X] ระบบเติมอากาศ

[X] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

[] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[X] เครื่องสูบละกอน

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) ท่อระบายน้ำสาธารณะ

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด จ้างเทศบาลสุขทั้ง

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- | | |
|---|---|
| (1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) | 566.000 หน่วย |
| (2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) | 1,878.000 ลบ.ม. |
| (3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) | 1,500.000 ลบ.ม. |
| (4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย | ☒ ระบายทุกวัน
☐ ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน
☐ ไม่ระบายเลย |
| (5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ | ปริมาณ หน่วย |
| 1. | 0.000 กิโลกรัม |

(6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

- | | | |
|-----------------------|--|----------------------------------|
| ระบบบำบัดน้ำเสีย | ☒ ปกติ | ☐ ผิดปกติ |
| เครื่องสูบน้ำ | ☒ ปกติ | ☐ ผิดปกติ |
| ระบบเติมอากาศ | ☒ ปกติ | ☐ ผิดปกติ |
| เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย | ☒ ปกติ | ☐ ผิดปกติ |
| เครื่องสูบลำตะกอน | ☒ ปกติ | ☐ ผิดปกติ |

(7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 0.00 กิโลกรัม

(8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

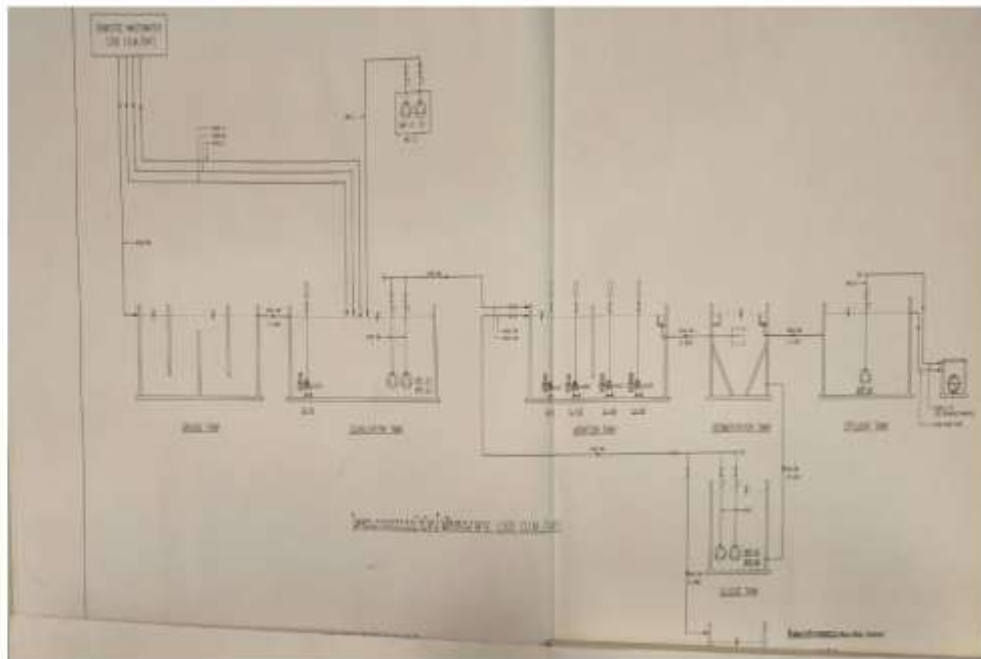
- คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้าง ให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงาน ตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖
๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงาน โดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

แบบ กส. ๑

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการคำนวณของระบบบำบัดน้ำเสีย
ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 678 หมู่ที่ ซอย
ถนน รัตนานิเบศร์ แขวง/ตำบล บางกระสอบ เขต/อำเภอ
เมือง
จังหวัด บึงกาฬ โทรศัพท์ 02-5250383-5 โทรสาร
มี เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
ประกอบกิจการประเภท ก ถัดมา 500 ขึ้นไป ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) จ อ ก ไห โดย
หมดอายุ

ซึ่งมีแผนผังแสดงการคำนวณของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้



ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการคำนวณของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

จัดทำโดย นิตินุศลอาคารชุด แอสปาย รัตนาธิเบศร์

สถิติและข้อมูลเกี่ยวกับงานด้านมลพิษ (เดือน.....๒๕๖๒)													
วัน เดือน ปี	ปริมาณ การใช้ ไฟฟ้า ของ ระบบ บำบัด น้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณ น้ำใช้ ในทุกกิจกรรม ของ แหล่งบำบัด น้ำเสีย (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำ เสียที่เข้า ระบบ บำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจากระบบ บำบัดน้ำเสีย (ระบบ/ ระบาย)	ปริมาณ สารเคมีหรือ สารสกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อปริมาณ/ สูตรหรือ กลไก)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปัญหา อุปสรรค และ แนวทาง แก้ไข
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่อง สูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติม อากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่อง กวน ผสมน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวาด ผสมตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบ ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ ผิดปกติ)	
๑๖/๓/๖๒	๒๐	๗๑	๕๖	รวม	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-
๑๗/๓/๖๒	๒๐	๕๒	๕๒	รวม	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-
๑๘/๓/๖๒	๒๐	๕๒	๕๒	รวม	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-
๑๙/๓/๖๒	๒๐	๕๒	๕๒	รวม	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-
๒๐/๓/๖๒	๒๐	๕๒	๕๒	รวม	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-
๒๑/๓/๖๒	๒๐	๕๒	๕๒	รวม	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-
๒๒/๓/๖๒	๒๐	๕๒	๕๒	รวม	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-
๒๓/๓/๖๒	๒๐	๕๒	๕๒	รวม	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-
๒๔/๓/๖๒	๒๐	๕๒	๕๒	รวม	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-
๒๕/๓/๖๒	๒๐	๕๒	๕๒	รวม	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-
๒๖/๓/๖๒	๒๐	๕๒	๕๒	รวม	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-
๒๗/๓/๖๒	๒๐	๕๒	๕๒	รวม	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-
๒๘/๓/๖๒	๒๐	๕๒	๕๒	รวม	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-
๒๙/๓/๖๒	๒๐	๕๒	๕๒	รวม	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-
๓๐/๓/๖๒	๒๐	๕๒	๕๒	รวม	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-
๓๑/๓/๖๒	๒๐	๕๒	๕๒	รวม	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-
๓/๓/๖๒	๒๐	๕๒	๕๒	รวม	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-
รวม	๕๓๕	๑๙๐๐	๑๙๓๑										

หมายเหตุ

- ๑. ไม่กรอกลบสถิติและข้อมูลเฉพาะโครงการที่มีสถิติและข้อมูลอื่นๆ ไปแต่ละวัน
- ๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งแบบอัตโนมัติ ให้แบบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็นสถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ

..... เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิด

มลพิษ

(.....)

.....ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ

.....

ออกให้โดย

.....

.....ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ

.....

ออกให้โดย

.....

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : นิติบุคคลอาคารชุดแอสปายรัตนานิเบศร์

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 678

หมู่ที่ :

ซอย :

ถนน : รัตนานิเบศร์

แขวง/ตำบล : บางกระสอ

เขต/ตำบล : เมืองนนทบุรี

จังหวัด : นนทบุรี

โทรศัพท์ :

โทรสาร :

มี : เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : อาคารชุด

ประเภทย่อย : ประเภท ก ตั้งแต่ 500 ห้องขึ้นไป

จำนวนห้อง : 541

สังกัด : เอกชน

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) :

ออกให้โดย :

หมดอายุ :

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน มีนาคม พ.ศ. 2569
ตามที่กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ นางสาว ภคมน ภาณุธนศิริ เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

[] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] เครื่องสูบน้ำ

[X] ระบบเติมอากาศ

[X] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

[] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[X] เครื่องสูบละกอน

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) ท่อระบายน้ำสาธารณะ

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด จ้างเทศบาลสุขทั้ง

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- | | |
|---|---|
| (1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) | 635.000 หน่วย |
| (2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) | 2,300.000 ลบ.ม. |
| (3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) | 1,831.000 ลบ.ม. |
| (4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย | ☒ ระบายทุกวัน
☐ ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน
☐ ไม่ระบายเลย |

(5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ ปริมาณ หน่วย
 1. 0.000 กิโลกรัม

(6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

- | | | |
|-----------------------|--|----------------------------------|
| ระบบบำบัดน้ำเสีย | ☒ ปกติ | ☐ ผิดปกติ |
| เครื่องสูบน้ำ | ☒ ปกติ | ☐ ผิดปกติ |
| ระบบเติมอากาศ | ☒ ปกติ | ☐ ผิดปกติ |
| เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย | ☒ ปกติ | ☐ ผิดปกติ |
| เครื่องสูบลำตะกอน | ☒ ปกติ | ☐ ผิดปกติ |

(7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 0.00 กิโลกรัม

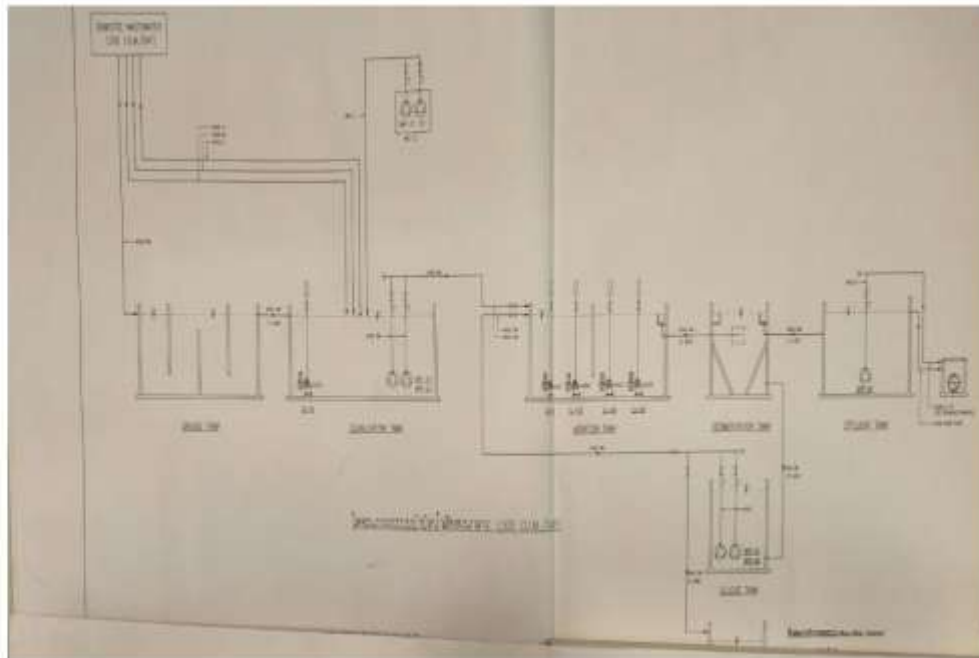
(8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

- คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้าง ให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงาน ตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖
๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงาน โดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกิน หนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

แบบ กส. ๑

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการคำนวณของระบบบำบัดน้ำเสีย
ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 678 หมู่ที่ ซอย.....
ถนน รัตนานิเบศร์ แขวง/ตำบล บางกระสอ เขต/อำเภอ
เมือง
จังหวัด บึงกาฬ โทรศัพท์ 02-5250383-5 โทรสาร
มี เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
ประกอบกิจการประเภท ก ตั้งค่า 500 ขึ้นไป ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) ออกให้โดย
.....
หมดอายุ
ฉันนี้แนบผังแสดงการคำนวณของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้



ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการคำนวณของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

สถิติและข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับจากแหล่งกำเนิดมลพิษ(เดือน..... ๒๕๖๕ ๒๕๖๖)													
วัน เดือน ปี	ปริมาณ การใช้ ไฟฟ้า ของ ระบบ บำบัด น้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณ น้ำใช้ ในทุกกิจกรรม ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำ เสียที่เข้า ระบบ บำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจากระบบ บำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมีหรือ สารสกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้นจาก ระบบบำบัด น้ำเสียที่ นำไปกำจัด (ลบ.ม.)
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่อง สูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติม อากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่อง กวน ผสมน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน ผสมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบ ตะกอน (ปกติ/ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ผิดปกติ)	
1/4/69	19	75	60	ระบ	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-
2/4/69	20	72	57	ระบ	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-
3/4/69	22	70	56	ระบ	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-
4/4/69	20	82	65	ระบ	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-
5/4/69	20	80	64	ระบ	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-
6/4/69	21	73	58	ระบ	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-
7/4/69	19	63	50	ระบ	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-
8/4/69	21	78	62	ระบ	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-
9/4/69	20	94	45	ระบ	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-
10/4/69	21	71	56	ระบ	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-
11/4/69	20	72	57	ระบ	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-
12/4/69	20	73	58	ระบ	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-
13/4/69	21	76	60	ระบ	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-
14/4/69	21	41	32	ระบ	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-
15/4/69	23	58	46	ระบ	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-

สถิติและข้อมูลที่ใช้เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ (เดือน..... ๒๕๖๔ ๒๕๖๕)															
วัน เดือน ปี	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณน้ำใช้จากกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ชื่อปริมาณ) (ลิตรหรือกิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	ลายมือชื่อผู้บันทึก
						การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย									
						ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวนผสมน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวนผสมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องดูดตะกอน (ปกติ/ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ผิดปกติ)			
16/4/๖๙	๒1	56	44	รวม	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	รวม
17/4/๖๙	22	62	50	รวม	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	รวม
18/4/๖๙	21	64	51	รวม	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	รวม
19/4/๖๙	22	74	60	รวม	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	รวม
20/4/๖๙	20	77	62	รวม	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	รวม
21/4/๖๙	21	70	56	รวม	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	รวม
22/4/๖๙	21	71	57	รวม	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	รวม
23/4/๖๙	22	73	58	รวม	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	รวม
24/4/๖๙	19	71	57	รวม	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	รวม
25/4/๖๙	21	82	65	รวม	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	รวม
26/4/๖๙	22	77	61	รวม	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	รวม
27/4/๖๙	21	65	52	รวม	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	รวม
28/4/๖๙	20	72	57	รวม	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	รวม
29/4/๖๙	21	65	52	รวม	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	รวม
30/4/๖๙	21	77	61	รวม	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	รวม
31/4/๖๙															รวม
รวม	6๐8	2134	1699												

สถิติและข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับจากแหล่งกำเนิดมลพิษ เดือน..... 2569

หมายเหตุ

- ๑. ไม่กรอกลบสถิติและข้อมูลเฉพาะโครงการที่มีสถิติและข้อมูลอื่นๆ ไปแต่ละวัน
- ๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งแบบอัตโนมัติ ให้แบบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็นสถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ

..... เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิด

มลพิษ

(.....)

..... ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ

ออกให้โดย

.....

..... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ

ออกให้โดย

.....

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : นิติบุคคลอาคารชุดแอสปายรัตนานิเบศร์

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 678

หมู่ที่ :

ซอย :

ถนน : รัตนานิเบศร์

แขวง/ตำบล : บางกระสอ

เขต/ตำบล : เมืองนนทบุรี

จังหวัด : นนทบุรี

โทรศัพท์ :

โทรสาร :

มี : เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : อาคารชุด

ประเภทย่อย : ประเภท ก ตั้งแต่ 500 ห้องขึ้นไป

จำนวนห้อง : 541

สังกัด : เอกชน

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) :

ออกให้โดย :

หมดอายุ :

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน เมษายน พ.ศ. 2569
ตามที่กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ นายวุฒิวิทย์ กำแก้ว เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

[] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุด)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] เครื่องสูบน้ำ

[X] ระบบเติมอากาศ

[X] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

[] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[X] เครื่องสูบละกอน

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) ท่อระบายน้ำสาธารณะ

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด จ้างเทศบาลสุขทั้ง

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- | | |
|---|---|
| (1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) | 608.000 หน่วย |
| (2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) | 2,134.000 ลบ.ม. |
| (3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) | 1,699.000 ลบ.ม. |
| (4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย | ☒ ระบายทุกวัน
☐ ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน
☐ ไม่ระบายเลย |

(5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ ปริมาณ หน่วย
 1. 0.000 กิโลกรัม

(6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

- | | | |
|------------------------|--|----------------------------------|
| ระบบบำบัดน้ำเสีย | ☒ ปกติ | ☐ ผิดปกติ |
| เครื่องสูบน้ำ | ☒ ปกติ | ☐ ผิดปกติ |
| ระบบเติมอากาศ | ☒ ปกติ | ☐ ผิดปกติ |
| เครื่องกวาด/ผสมน้ำเสีย | ☒ ปกติ | ☐ ผิดปกติ |
| เครื่องสูบลำตะกอน | ☒ ปกติ | ☐ ผิดปกติ |

(7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 0.00 กิโลกรัม

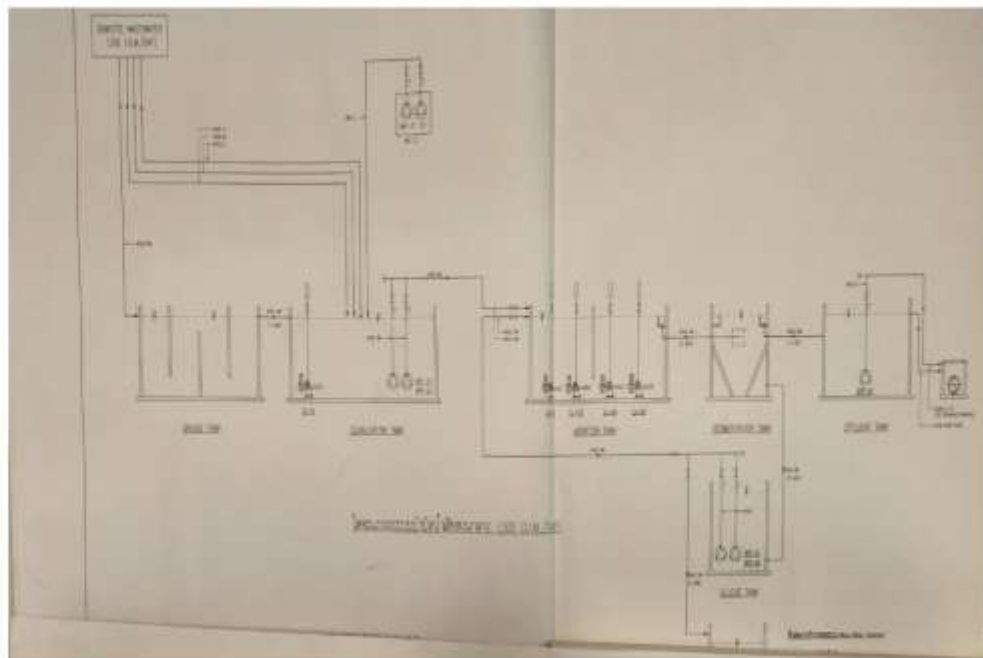
(8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

- คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้าง ให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงาน ตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖
๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงาน โดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกิน หนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

แบบ กส. ๑

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 678 หมู่ที่ ซอย
ถนน รัตนานิเบศร์ แขวง/ตำบล บางกระสอ เขต/อำเภอ
เมือง จังหวัด นนทบุรี โทรศัพท์ 02-5250383-5 โทรสาร
มี เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
ประกอบกิจการประเภท ก ถัดมา 500 ขึ้นไป ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) อ.อ.ก.โ.โด.ย
หมกอายุ
ซึ่งมีแผนผังแสดงการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้



ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

สถิติและข้อมูลเกี่ยวกับงานแหล่งกำเนิดมลพิษ เดือน 5/69														
วัน เดือน ปี	ปริมาณ การปล่อย ไอเสีย ของ ระบบ บำบัด น้ำเสีย (ลบ.ม.)	ปริมาณ น้ำใช้ ในกิจกรรม ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำ เสียที่รับ ระบบ บำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจากระบบ บำบัดน้ำเสีย (ระบาย ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมีหรือ สารพิษ จากพื้นที่ (ใช้ปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	การดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เก็บขึ้นจาก ระบบบำบัด น้ำเสียที่ นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทาง แก้ไข
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่อง สูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติม อากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่อง กรอง ทราย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกรอง หิน (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบลบ ตะกอน (ปกติ/ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ผิดปกติ)		
1/5/69	21	75	60	ระบายน	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	พบ
2/5/69	21	66	52	ระบายน	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	พบ
3/5/69	22	91	64	ระบายน	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	พบ
4/5/69	20	58	46	ระบายน	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	พบ
5/5/69	21	61	48	ระบายน	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	พบ
6/5/69	21	76	60	ระบายน	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	พบ
7/5/69	21	73	58	ระบายน	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	พบ
8/5/69	21	62	49	ระบายน	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	พบ
9/5/69	22	62	49	ระบายน	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	พบ
10/5/69	21	70	63	ระบายน	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	พบ
11/5/69	21	72	58	ระบายน	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	พบ
12/5/69	21	70	56	ระบายน	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	พบ
13/5/69	20	74	60	ระบายน	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	พบ
14/5/69	21	62	49	ระบายน	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	พบ
15/5/69	20	66	52	ระบายน	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	พบ
16/5/69	22	67	53	ระบายน	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	พบ
รวม	648	2186	1739											

จัดทำโดย นิตินุคคณาการชุด แอสปาย รัตนาธิเบศร์

หมายเหตุ

- ๑. ไม่กรอกลบสถิติและข้อมูลเฉพาะโครงการที่มีสถิติและข้อมูลอื่นๆ ไปแต่ละวัน
- ๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งแบบอัตโนมัติ ให้แบบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็นสถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ

..... เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

(.....) ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ

ออกให้โดย

..... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ

ออกให้โดย

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : นิติบุคคลอาคารชุดแอสปายรัตนานิเบศร์

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 678

หมู่ที่ :

ซอย :

ถนน : รัตนานิเบศร์

แขวง/ตำบล : บางกระสอ

เขต/ตำบล : เมืองนนทบุรี

จังหวัด : นนทบุรี

โทรศัพท์ :

โทรสาร :

มี : เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : อาคารชุด

ประเภทย่อย : ประเภท ก ตั้งแต่ 500 ห้องขึ้นไป

จำนวนห้อง : 541

สังกัด : เอกชน

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) :

ออกให้โดย :

หมดอายุ :

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2569
ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ นายวุฒิวิทย์ กาแก้ว เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

[] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] เครื่องสูบน้ำ

[X] ระบบเติมอากาศ

[X] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

[] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[X] เครื่องสูบลตะกอน

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) ท่อระบายน้ำสาธารณะ

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด ข้างเทศบาลสุขทั้ง

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)

648.000 หน่วย

(2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)

2,186.000 ลบ.ม.

(3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)

1,739.000 ลบ.ม.

(4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] ระบายทุกวัน

[] ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน

[] ไม่ระบายเลย

(5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้

ปริมาณ หน่วย

1. 0.000 กิโลกรัม

(6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] ปกติ [] ผิดปกติ

เครื่องสูบน้ำ

[X] ปกติ [] ผิดปกติ

ระบบเติมอากาศ

[X] ปกติ [] ผิดปกติ

เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

[X] ปกติ [] ผิดปกติ

เครื่องสูบลำตะกอน

[X] ปกติ [] ผิดปกติ

(7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 0.00 กิโลกรัม

(8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้าง ให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงาน ตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖

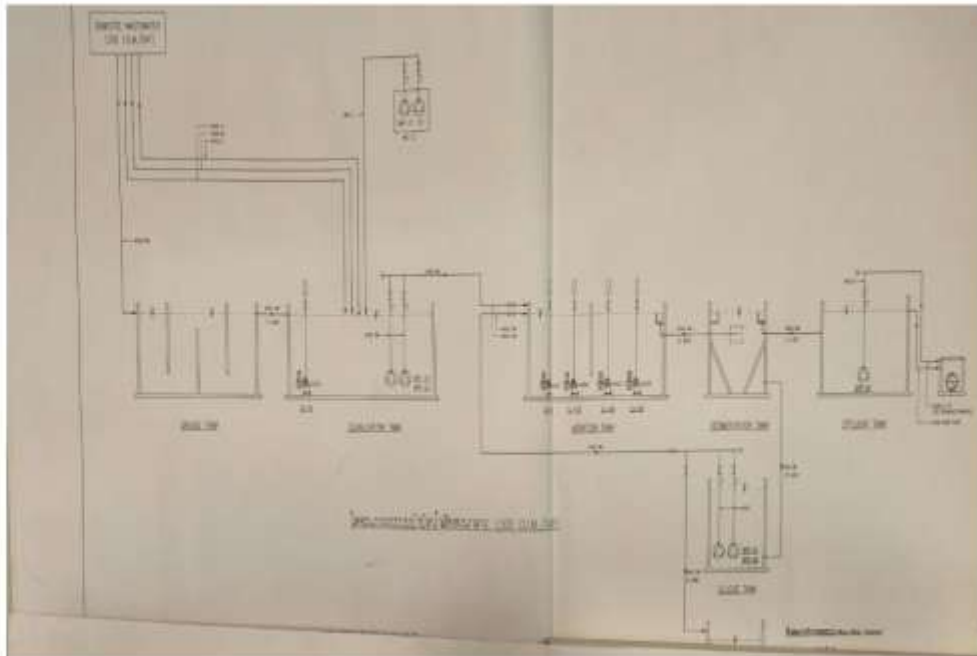
๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงาน โดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

จัดทำโดย นิติบุคคลอาคารชุด แอสปาย รัตนานิเบศร์

แบบ กส. ๑

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 678 หมู่ที่ ซอย
ถนน รัตนานิเบศร์ แขวง/ตำบล บางกระสอบ เขต/อำเภอ
เมือง
จังหวัด บึงกาฬ โทรศัพท์ 02-5250383-5 โทรสาร
มี เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
ประกอบกิจการประเภท ก ตั้งค่า500ขึ้นไป ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) อ อ ก ไห โด ย
หมดอายุ
ซึ่งมีแผนผังแสดงการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้



ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

วัน เดือน ปี	ปริมาณ การใช้ ไฟฟ้า ของ ระบบ บำบัด น้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณ น้ำใช้ ในกิจกรรม ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำ เสียที่เข้า ระบบ บำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจากระบบ บำบัดน้ำเสีย (ระบบ/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมีหรือ สารสกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่กักเก็บจาก ระบบบำบัด น้ำเสียที่ นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทาง แก้ไข	ลายมือชื่อ ผู้บันทึก
						ระบบบำบัด น้ำเสีย	เครื่อง สูบน้ำ (ปกติ)	เครื่องเติม อากาศ (ปกติ)	เครื่อง ทวน ผลน้ำ (ปกติ)	เครื่องทวน ผลสารเคมี (ปกติ)	เครื่องสูบ ตะกอน (ปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ)			
16/6/69	21	62	49	547	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	4/6/1
17/6/69	22	63	50	551	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	6/6/2
18/6/69	21	69	55	551	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	4/6/3
19/6/69	22	79	62	55	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	4/6/4
20/6/69	21	61	49	55	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	4/6/5
21/6/69	21	73	58	55	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	4/6/6
22/6/69	20	70	56	55	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	4/6/7
23/6/69	21	72	57	55	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	4/6/8
24/6/69	19	49	63	55	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	4/6/9
25/6/69	20	64	51	55	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	4/6/10
26/6/69	22	90	72	55	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	4/6/11
27/6/69	21	57	45	55	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	4/6/12
28/6/69	20	71	56	55	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	4/6/13
29/6/69	18	79	62	55	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	4/6/14
30/6/69	20	71	56	55	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	4/6/15
รวม	618	2105	1672												

สถิติและข้อมูลที่ได้เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ เดือน... 2569

สถิติและข้อมูลที่ได้จากแหล่งกำเนิดมลพิษ เดือน <u>สิงหาคม 2563</u>														
วัน เดือน ปี	ปริมาณ การใช้น้ำ ของ ระบบ บำบัด น้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณ น้ำใช้ ในทุกระยะ ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำ เสียที่เข้า ระบบ บำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจากระบบ บำบัดน้ำเสีย (ระบบ/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมีหรือ สารสกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้นจาก ระบบบำบัด น้ำเสียที่ นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทาง แก้ไข
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่อง สูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติม อากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่อง กรอง ผสมน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกว ผสมสารเคมี (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบ ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ ผิดปกติ)		
11/8/63	21	59	47	ไม่	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-
24/8/63	21	60	48	ไม่	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-
31/8/63	21	61	48	ไม่	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-
4/9/63	20	75	60	ไม่	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-
5/9/63	20	57	47	ไม่	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-
6/9/63	21	58	46	ไม่	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-
7/9/63	20	71	56	ไม่	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-
8/9/63	21	76	60	ไม่	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-
9/9/63	20	71	56	ไม่	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-
10/9/63	21	64	53	ไม่	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-
11/9/63	21	75	60	ไม่	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-
12/9/63	20	95	76	ไม่	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-
13/9/63	21	66	52	ไม่	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-
14/9/63	21	78	62	ไม่	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-
15/9/63	20	76	60	ไม่	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-

หมายเหตุ

- ๑. ไม่กรอกลบสถิติและข้อมูลเฉพาะโครงการที่มีสถิติและข้อมูลอื่นๆ ไปแต่ละวัน
- ๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งแบบอัตโนมัติ ให้แบบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็นสถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ

..... เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

(.....) ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ

ออกให้โดย

..... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ

ออกให้โดย

จัดทำโดย นิติบุคคลอาคารชุด แอสปาย รัตนาธิเบศร์

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) ท่อระบายน้ำสาธารณะ

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด จ้างเทศบาลสุขทั้ง

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- | | |
|---|---|
| (1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) | 618.000 หน่วย |
| (2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) | 2,105.000 ลบ.ม. |
| (3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) | 1,672.000 ลบ.ม. |
| (4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย | ☒ ระบายทุกวัน
☐ ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน
☐ ไม่ระบายเลย |

(5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ ปริมาณ หน่วย
 1. 0.000 กิโลกรัม

(6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

- | | | |
|------------------------|--|----------------------------------|
| ระบบบำบัดน้ำเสีย | ☒ ปกติ | ☐ ผิดปกติ |
| เครื่องสูบน้ำ | ☒ ปกติ | ☐ ผิดปกติ |
| ระบบเติมอากาศ | ☒ ปกติ | ☐ ผิดปกติ |
| เครื่องกวาด/ผสมน้ำเสีย | ☒ ปกติ | ☐ ผิดปกติ |
| เครื่องสูบลำตะกอน | ☒ ปกติ | ☐ ผิดปกติ |

(7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 0.00 กิโลกรัม

(8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

- คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้าง ให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงาน ตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖
๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงาน โดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกิน หนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

ภาคผนวก 2

เอกสารตรวจเช็คระบบป้องกันอัคคีภัยและเตือนภัย

โครงการ แอสปาย รัตนานิเบศร์



จัดทำโดย นิติบุคคลอาคารชุด แอสปาย รัตนาธิเบศร์

SMART
Behind the smile, in all living aspects

SMARTSERVICE&MANAGEMENT CO.,LTD.
2020 PREVENTIVE MAINTENANCE MONTHLY PLAN : โครงการ รัตนานิเบศร์
FOR ELECTRICAL & COMMUNICATION MACHINE/EQUIPMENT
MONTH : JANUARY 2026

NO.	MACHINE NAME	MACHINE NUMBER	LOCATION	PERIODS	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	REMARK															
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
	ELECTRICAL SYSTEM																																				
	ELECTRICAL SUBSTATION																																				
1	GENERATOR	GEN-01	MDB ROOM FL.3A	Q																																	
	EXIT LIGHT																																				
1	FIRE EXIT LIGHT	FXL-1-01	Parking FL.1A	M																																	
2	FIRE EXIT LIGHT	FXL-1-02	Parking FL.1A	M																																	
3	FIRE EXIT LIGHT	FXL-2-01	Parking FL.2	M																																	
4	FIRE EXIT LIGHT	FXL-2-02	Parking FL.2	M																																	
5	FIRE EXIT LIGHT	FXL-2-03	Parking FL.2A	M																																	
6	FIRE EXIT LIGHT	FXL-2-04	Parking FL.2A	M																																	
7	FIRE EXIT LIGHT	FXL-3-01	Parking FL.3	M																																	
8	FIRE EXIT LIGHT	FXL-3-02	Parking FL.3	M																																	
9	FIRE EXIT LIGHT	FXL-3-03	Parking FL.3A	M																																	
10	FIRE EXIT LIGHT	FXL-3-04	Parking FL.3A	M																																	
11	FIRE EXIT LIGHT	FXL-3-05	Parking FL.3A	M																																	
12	FIRE EXIT LIGHT	FXL-4-01	Parking FL.4	M																																	
13	FIRE EXIT LIGHT	FXL-4-02	Parking FL.4	M																																	
14	FIRE EXIT LIGHT	FXL-5-01	Corridor FL.5	M																																	
15	FIRE EXIT LIGHT	FXL-5-02	Corridor FL.5	M																																	
16	FIRE EXIT LIGHT	FXL-5-03	Corridor FL.5	M																																	
17	FIRE EXIT LIGHT	FXL-5-04	Corridor FL.5	M																																	
18	FIRE EXIT LIGHT	FXL-6-01	Corridor FL.6	M																																	
19	FIRE EXIT LIGHT	FXL-6-02	Corridor FL.6	M																																	
20	FIRE EXIT LIGHT	FXL-6-03	Corridor FL.6	M																																	
21	FIRE EXIT LIGHT	FXL-6-04	Corridor FL.6	M																																	
22	FIRE EXIT LIGHT	FXL-7-01	Corridor FL.7	M																																	
23	FIRE EXIT LIGHT	FXL-7-02	Corridor FL.7	M																																	
24	FIRE EXIT LIGHT	FXL-7-03	Corridor FL.7	M																																	

SMARTSERVICE&MANAGEMENT CO.,LTD.
2020 PREVENTIVE MAINTENANCE MONTHLY PLAN : โครงการ Aspire รัตนานิเบศร์
FOR ELECTRICAL & COMMUNICATION MACHINE/EQUIPMENT

MONTH : JANUARY 2026



NO	MACHINE NAME	MACHINE NUMBER	LOCATION	PERIODS	THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT						
----	--------------	----------------	----------	---------	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--

[illegible]

SMARTSERVICE&MANAGEMENT CO.,LTD.
2020 PREVENTIVE MAINTENANCE MONTHLY PLAN : โครงการ Aspire รัตนานิเบศร์
FOR ELECTRICAL & COMMUNICATION MACHINE/EQUIPMENT

MONTH : JANUARY 2026



NO.	MACHINE NAME	MACHINE NUMBER	LOCATION	PERIODS	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	REMARK								
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		18	19	20	21	22	23	24	25
81	FIRE EXIT LIGHT	FXL-21-04	Corridor FL-21	M											●															
82	FIRE EXIT LIGHT	FXL-22-01	Corridor FL-22	M											●															
83	FIRE EXIT LIGHT	FXL-22-02	Corridor FL-22	M											●															
84	FIRE EXIT LIGHT	FXL-22-03	Corridor FL-22	M											●															
85	FIRE EXIT LIGHT	FXL-22-04	Corridor FL-22	M											●															
86	FIRE EXIT LIGHT	FXL-23-01	Corridor FL-23	M											●															
87	FIRE EXIT LIGHT	FXL-23-02	Corridor FL-23	M											●															
88	FIRE EXIT LIGHT	FXL-23-03	Corridor FL-23	M											●															
89	FIRE EXIT LIGHT	FXL-23-04	Corridor FL-23	M											●															
90	FIRE EXIT LIGHT	FXL-24-01	Corridor FL-24	M											●															
91	FIRE EXIT LIGHT	FXL-24-02	Corridor FL-24	M											●															
92	FIRE EXIT LIGHT	FXL-24-03	Corridor FL-24	M											●															
93	FIRE EXIT LIGHT	FXL-24-04	Corridor FL-24	M											●															
94	FIRE EXIT LIGHT	FXL-R-01	Corridor FL-Roof	M											●															
95	FIRE EXIT LIGHT	FXL-R-02	Corridor FL-Roof	M											●															
	EMERGENCY LIGHT																													
96	EMERGENCY LIGHT	EL-B-12	ห้อง Fire Pump	M											●															
97	EMERGENCY LIGHT	EL-1-01	ห้องน้ำชายลิโด้	M											●															
98	EMERGENCY LIGHT	EL-1-02	ห้องน้ำหญิงลิโด้	M											●															
99	EMERGENCY LIGHT	EL-1-03	ห้องลิโด้บอล	M											●															
100	EMERGENCY LIGHT	EL-1-04	ห้องสอยโหวะ	M											●															
101	EMERGENCY LIGHT	EL-1-05	ห้องน้ำชายเจตนา	M											●															
102	EMERGENCY LIGHT	EL-1-06	ห้องน้ำชายเจตนา	M											●															
103	EMERGENCY LIGHT	EL-1-07	พลาสมาห้องอู่กัศ	M											●															
104	EMERGENCY LIGHT	EL-1-08	โถงลิโด้บนพลี	M											●															
105	EMERGENCY LIGHT	EL-1-10	Parking	M											●															
106	EMERGENCY LIGHT	EL-1-11	Parking	M											●															
107	EMERGENCY LIGHT	EL-1A-12	Parking	M											●															



SMARTSERVIC&MANAGEMENT CO.,LTD.
2020 PREVENTIVE MAINTENANCE MONTHLY PLAN : โครงการ Aspire รัตนานิเบศร์
FOR ELECTRICAL & COMMUNICATION MACHINE/EQUIPMENT

MONTH : JANUARY 2026

NO.	MACHINE NAME	MACHINE NUMBER	LOCATION	PERIODES	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	REMARK
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
108	EMERGENCY LIGHT	EL-1A-13	Parking	M																		
109	EMERGENCY LIGHT	EL-2-01	พาร์ทัส AHU	M																		
110	EMERGENCY LIGHT	EL-2-02	พอมประทุ	M																		
111	EMERGENCY LIGHT	EL-2-03	พอมปั๊มน้ำลานจอดรถ 2	M																		
112	EMERGENCY LIGHT	EL-2-04	พอมปั๊มน้ำลานจอดรถ 2	M																		
113	EMERGENCY LIGHT	EL-2-05	โถงลิฟต์ชั้นหลัง	M																		
114	EMERGENCY LIGHT	EL-2-06	Parking	M																		
115	EMERGENCY LIGHT	EL-2-07	Parking	M																		
116	EMERGENCY LIGHT	EL-2A-08	Parking	M																		
117	EMERGENCY LIGHT	EL-2A-09	Parking	M																		
118	EMERGENCY LIGHT	EL-3-01	พอมปั๊มน้ำลานจอดรถ 3	M																		
119	EMERGENCY LIGHT	EL-3-02	พอมปั๊มน้ำลานจอดรถ 3	M																		
120	EMERGENCY LIGHT	EL-3-03	โถงลิฟต์ชั้นหลัง	M																		
121	EMERGENCY LIGHT	EL-3-04	Parking	M																		
122	EMERGENCY LIGHT	EL-3-05	Parking	M																		
123	EMERGENCY LIGHT	EL-3A-07	MDR Room	M																		
124	EMERGENCY LIGHT	EL-3A-08	Generator Room	M																		
125	EMERGENCY LIGHT	EL-3A-09	โถงลิฟต์โดยสาร 3A	M																		
126	EMERGENCY LIGHT	EL-3A-10	ST-1 ด้านนอก	M																		
127	EMERGENCY LIGHT	EL-3A-12	Parking	M																		
128	EMERGENCY LIGHT	EL-3A-13	Parking	M																		
129	EMERGENCY LIGHT	EL-4-03	โถงลิฟต์ชั้นหลัง	M																		
130	EMERGENCY LIGHT	EL-4-04	Parking	M																		
131	EMERGENCY LIGHT	EL-4-05	Parking	M																		
132	EMERGENCY LIGHT	EL-5-01	โถงลิฟต์ชั้นหลัง	M																		
133	EMERGENCY LIGHT	EL-5-02	พอมไฟฟ้า	M																		
134	EMERGENCY LIGHT	EL-5-03	พอมประปา	M																		
135	EMERGENCY LIGHT	EL-6-01	โถงลิฟต์ชั้นหลัง	M																		

SMARTSERVICE&MANAGEMENT CO.,LTD.
2020 PREVENTIVE MAINTENANCE MONTHLY PLAN : โครงการ Aspire รัตนานิเบศร์
FOR ELECTRICAL & COMMUNICATION MACHINE/EQUIPMENT
MONTH : JANUARY 2026



NO	MACHINE NAME	MACHINE NUMBER	LOCATION	PERIODS	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	REMARK	
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24		25
136	EMERGENCY LIGHT	EL-6-02	ห้องไฟฟ้า	M											●															
137	EMERGENCY LIGHT	EL-6-03	ห้องรับน้ำ	M											●															
138	EMERGENCY LIGHT	EL-7-01	โถงลิฟต์ชั้นหนึ่ง	M											●															
139	EMERGENCY LIGHT	EL-7-02	ห้องไฟฟ้า	M											●															
140	EMERGENCY LIGHT	EL-7-03	ห้องรับน้ำ	M											●															
141	EMERGENCY LIGHT	EL-8-01	โถงลิฟต์ชั้นหนึ่ง	M											●															
142	EMERGENCY LIGHT	EL-8-02	ห้องไฟฟ้า	M											●															
143	EMERGENCY LIGHT	EL-8-03	ห้องรับน้ำ	M											●															
144	EMERGENCY LIGHT	EL-9-01	โถงลิฟต์ชั้นหนึ่ง	M											●															
145	EMERGENCY LIGHT	EL-9-02	ห้องไฟฟ้า	M											●															
146	EMERGENCY LIGHT	EL-9-03	ห้องรับน้ำ	M											●															
147	EMERGENCY LIGHT	EL-10-01	โถงลิฟต์ชั้นหนึ่ง	M											●															
148	EMERGENCY LIGHT	EL-10-02	ห้องไฟฟ้า	M											●															
149	EMERGENCY LIGHT	EL-10-03	ห้องรับน้ำ	M											●															
150	EMERGENCY LIGHT	EL-11-01	โถงลิฟต์ชั้นหนึ่ง	M											●															
151	EMERGENCY LIGHT	EL-11-02	ห้องไฟฟ้า	M											●															
152	EMERGENCY LIGHT	EL-11-03	ห้องรับน้ำ	M											●															
153	EMERGENCY LIGHT	EL-12-01	โถงลิฟต์ชั้นหนึ่ง	M											●															
154	EMERGENCY LIGHT	EL-12-02	ห้องไฟฟ้า	M											●															
155	EMERGENCY LIGHT	EL-12-03	ห้องรับน้ำ	M											●															
156	EMERGENCY LIGHT	EL-12A-01	โถงลิฟต์ชั้นหนึ่ง	M											●															
157	EMERGENCY LIGHT	EL-12A-02	ห้องไฟฟ้า	M											●															
158	EMERGENCY LIGHT	EL-12A-03	ห้องรับน้ำ	M											●															
159	EMERGENCY LIGHT	EL-14-01	โถงลิฟต์ชั้นหนึ่ง	M											●															
160	EMERGENCY LIGHT	EL-14-02	ห้องไฟฟ้า	M											●															
161	EMERGENCY LIGHT	EL-14-03	ห้องรับน้ำ	M											●															
162	EMERGENCY LIGHT	EL-15-01	โถงลิฟต์ชั้นหนึ่ง	M											●															
163	EMERGENCY LIGHT	EL-15-02	ห้องไฟฟ้า	M											●															



SMARTSERVICE&MANAGEMENT CO.,LTD.
2020 PREVENTIVE MAINTENANCE MONTHLY PLAN : โครงการ แอสปาย รัตนานิเบศร์
FOR ELECTRICAL & COMMUNICATION MACHINE/EQUIPMENT
MONTH : JANUARY 2026

NO.	MACHINE NAME	MACHINE NUMBER	LOCATION	PERIODS	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	REMARK								
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		18	19	20	21	22	23	24	25
164	EMERGENCY LIGHT	EL-15-03	ห้องประชุม	M																										
165	EMERGENCY LIGHT	EL-16-01	โถงลิฟท์ชั้นเพดาน	M																										
166	EMERGENCY LIGHT	EL-16-02	ห้องไฟฟ้า	M																										
167	EMERGENCY LIGHT	EL-16-03	ห้องประชุม	M																										
168	EMERGENCY LIGHT	EL-17-01	โถงลิฟท์ชั้นเพดาน	M																										
169	EMERGENCY LIGHT	EL-17-02	ห้องไฟฟ้า	M																										
170	EMERGENCY LIGHT	EL-17-03	ห้องประชุม	M																										
171	EMERGENCY LIGHT	EL-18-01	โถงลิฟท์ชั้นเพดาน	M																										
172	EMERGENCY LIGHT	EL-18-02	ห้องไฟฟ้า	M																										
173	EMERGENCY LIGHT	EL-18-03	ห้องประชุม	M																										
174	EMERGENCY LIGHT	EL-19-01	โถงลิฟท์ชั้นเพดาน	M																										
175	EMERGENCY LIGHT	EL-19-02	ห้องไฟฟ้า	M																										
176	EMERGENCY LIGHT	EL-19-03	ห้องประชุม	M																										
177	EMERGENCY LIGHT	EL-20-01	โถงลิฟท์ชั้นเพดาน	M																										
178	EMERGENCY LIGHT	EL-20-02	ห้องไฟฟ้า	M																										
179	EMERGENCY LIGHT	EL-20-03	ห้องประชุม	M																										
180	EMERGENCY LIGHT	EL-21-01	โถงลิฟท์ชั้นเพดาน	M																										
181	EMERGENCY LIGHT	EL-21-02	ห้องไฟฟ้า	M																										
182	EMERGENCY LIGHT	EL-21-03	ห้องประชุม	M																										
183	EMERGENCY LIGHT	EL-22-01	โถงลิฟท์ชั้นเพดาน	M																										
184	EMERGENCY LIGHT	EL-22-02	ห้องไฟฟ้า	M																										
185	EMERGENCY LIGHT	EL-22-03	ห้องประชุม	M																										
186	EMERGENCY LIGHT	EL-23-01	โถงลิฟท์ชั้นเพดาน	M																										
187	EMERGENCY LIGHT	EL-23-02	ห้องไฟฟ้า	M																										
188	EMERGENCY LIGHT	EL-23-03	ห้องประชุม	M																										
189	EMERGENCY LIGHT	EL-24-01	โถงลิฟท์ชั้นเพดาน	M																										
190	EMERGENCY LIGHT	EL-24-02	ห้องไฟฟ้า	M																										
191	EMERGENCY LIGHT	EL-24-03	ห้องประชุม	M																										

SMARTSERVICEMANAGEMENT CO.,LTD.
2020 PREVENTIVE MAINTENANCE MONTHLY PLAN : โครงการ Aspire รัตนานิเบศร์
FOR ELECTRICAL & COMMUNICATION MACHINE/EQUIPMENT
MONTH : JANUARY 2026



NO.	MACHINE NAME	MACHINE NUMBER	LOCATION	PERIODS	Thru							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							REMARK																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
192	EMERGENCY LIGHT	EL-R-01	โถงสี่เหลี่ยมหลัง	M																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												</

จัดทำโดย นิติบุคคลอาคารชุด แอสปาย รัตนาธิเบศร์

[illegible]

- : Plan the Work

- : Action

Figure 1

PMU/MBE

(continued)

11000172

CAUTION: E

2000

33

NE

TOTAL

Notes:

- M : Monthly (1 Month)
- Q : Quarterly (3 Month)
- S : Semi - annual (6 Month)
- A : Annually (1 Year)
- 2A : 2Annually (2Year)

SMARTSERVICE&MANAGEMENT CO.,LTD.
2020 PREVENTIVE MAINTENANCE MONTHLY PLAN : โครงการ แอสปาย รัตนานิเบศร์
FOR MECHANICAL MACHINE/EQUIPMENT



MONTH : JANUARY 2026

NO.	MACHINE NAME	MACHINE NUMBER	LOCATION	PERIODS																																REMARK																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
					THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							W							

SMARTSERVICEMANAGEMENT CO.,LTD.
2020 PREVENTIVE MAINTENANCE MONTHLY PLAN : โครงการ Aspire รัตนานิเบศร์
FOR MECHANICAL MACHINE/EQUIPMENT



MONTH : JANUARY 2026

NO.	MACHINE NAME	MACHINE NUMBER	LOCATION	PERIODS	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	REMARK
26	FIRE HOSE CABINET	FHC-9-03	หน้าห้อง ST-1	M	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
27	FIRE HOSE CABINET	FHC-10-01	หน้าห้อง ST-2	M																		
28	FIRE HOSE CABINET	FHC-10-02	โถง Fire Man Lift	M																		
29	FIRE HOSE CABINET	FHC-10-03	หน้าห้อง ST-1	M																		
30	FIRE HOSE CABINET	FHC-11-01	หน้าห้อง ST-2	M																		
31	FIRE HOSE CABINET	FHC-11-02	โถง Fire Man Lift	M																		
32	FIRE HOSE CABINET	FHC-11-03	หน้าห้อง ST-1	M																		
33	FIRE HOSE CABINET	FHC-12-01	หน้าห้อง ST-2	M																		
34	FIRE HOSE CABINET	FHC-12-02	โถง Fire Man Lift	M																		
35	FIRE HOSE CABINET	FHC-12-03	หน้าห้อง ST-1	M																		
36	FIRE HOSE CABINET	FHC-12A-01	หน้าห้อง ST-2	M																		
37	FIRE HOSE CABINET	FHC-12A-02	โถง Fire Man Lift	M																		
38	FIRE HOSE CABINET	FHC-12A-03	หน้าห้อง ST-1	M																		
39	FIRE HOSE CABINET	FHC-14-01	หน้าห้อง ST-2	M																		
40	FIRE HOSE CABINET	FHC-14-02	โถง Fire Man Lift	M																		
41	FIRE HOSE CABINET	FHC-14-03	หน้าห้อง ST-1	M																		
42	FIRE HOSE CABINET	FHC-15-01	หน้าห้อง ST-2	M																		
43	FIRE HOSE CABINET	FHC-15-02	โถง Fire Man Lift	M																		
44	FIRE HOSE CABINET	FHC-15-03	หน้าห้อง ST-1	M																		
45	FIRE HOSE CABINET	FHC-16-01	หน้าห้อง ST-2	M																		
46	FIRE HOSE CABINET	FHC-16-02	โถง Fire Man Lift	M																		
47	FIRE HOSE CABINET	FHC-16-03	หน้าห้อง ST-1	M																		
48	FIRE HOSE CABINET	FHC-17-01	หน้าห้อง ST-2	M																		
49	FIRE HOSE CABINET	FHC-17-02	โถง Fire Man Lift	M																		
50	FIRE HOSE CABINET	FHC-17-03	หน้าห้อง ST-1	M																		
51	FIRE HOSE CABINET	FHC-18-01	หน้าห้อง ST-2	M																		
52	FIRE HOSE CABINET	FHC-18-02	โถง Fire Man Lift	M																		
53	FIRE HOSE CABINET	FHC-18-03	หน้าห้อง ST-1	M																		
54	FIRE HOSE CABINET	FHC-19-01	หน้าห้อง ST-2	M																		
55	FIRE HOSE CABINET	FHC-19-02	โถง Fire Man Lift	M																		
56	FIRE HOSE CABINET	FHC-19-03	หน้าห้อง ST-1	M																		
57	FIRE HOSE CABINET	FHC-20-01	หน้าห้อง ST-2	M																		

SMARTSERVICE&MANAGEMENT CO.,LTD.
2020 PREVENTIVE MAINTENANCE MONTHLY PLAN : โครงการ Aspire รัตนานิเบศร์
FOR MECHANICAL MACHINE/EQUIPMENT
MONTH : JANUARY 2026



NO.	MACHINE NAME	MACHINE NUMBER	LOCATION	PERIODS	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	REMARK
58	FIRE HOSE CABINET	FHC-20-02	โถง Fire Man Lift	M																									
59	FIRE HOSE CABINET	FHC-20-03	บันไดหนีไฟ ST-1	M																									
60	FIRE HOSE CABINET	FHC-21-01	บันไดหนีไฟ ST-2	M																									
61	FIRE HOSE CABINET	FHC-21-02	โถง Fire Man Lift	M																									
62	FIRE HOSE CABINET	FHC-21-03	บันไดหนีไฟ ST-1	M																									
63	FIRE HOSE CABINET	FHC-22-01	บันไดหนีไฟ ST-2	M																									
64	FIRE HOSE CABINET	FHC-22-02	โถง Fire Man Lift	M																									
65	FIRE HOSE CABINET	FHC-22-03	บันไดหนีไฟ ST-1	M																									
66	FIRE HOSE CABINET	FHC-23-01	บันไดหนีไฟ ST-2	M																									
67	FIRE HOSE CABINET	FHC-23-02	โถง Fire Man Lift	M																									
68	FIRE HOSE CABINET	FHC-23-03	บันไดหนีไฟ ST-1	M																									
69	FIRE HOSE CABINET	FHC-24-01	บันไดหนีไฟ ST-2	M																									
70	FIRE HOSE CABINET	FHC-24-02	โถง Fire Man Lift	M																									
71	FIRE HOSE CABINET	FHC-24-03	บันไดหนีไฟ ST-1	M																									
72	FIRE HOSE CABINET	FHC-R-01	บันไดหนีไฟ ST-2	M																									
73	FIRE HOSE CABINET	FHC-R-02	โถง Fire Man Lift	M																									
74	FIRE HOSE CABINET	FHC-R-03	บันไดหนีไฟ ST-1	M																									
75	FIRE EXTINGUISHER	FX-B-01	โถง Fire Pump	M																									
76	FIRE EXTINGUISHER CO ₂	FXC-B-02	โถง Fire Pump	M																									
77	FIRE EXTINGUISHER	FX-1-01	บันไดหนีไฟ ST-2	M																									
78	FIRE EXTINGUISHER	FX-1-02	โถง Fire Man Lift	M																									
79	FIRE EXTINGUISHER	FX-1-03	บันไดหนีไฟ ST-1	M																									
80	FIRE EXTINGUISHER	FX-1-04	ชั้นลอย 1A	M																									
81	FIRE EXTINGUISHER	FX-2-01	โถง Fire Man Lift	M																									
82	FIRE EXTINGUISHER	FX-2-02	บันไดหนีไฟ ST-1	M																									
83	FIRE EXTINGUISHER	FX-2-03	ชั้นลอย 2A	M																									
84	FIRE EXTINGUISHER	FX-3-01	บันไดหนีไฟ ST-2	M																									
85	FIRE EXTINGUISHER	FX-3-02	โถง Fire Man Lift	M																									
86	FIRE EXTINGUISHER	FX-3-03	บันไดหนีไฟ ST-1	M																									
87	FIRE EXTINGUISHER	FX-3-04	ชั้นลอย 3A	M																									
88	FIRE EXTINGUISHER CO ₂	FXC-3-05	โถง MDB	M																									

SMARTSERVICE&MANAGEMENT CO.,LTD.
2020 PREVENTIVE MAINTENANCE MONTHLY PLAN : โครงการ Aspire รัตนานิเบศร์
FOR MECHANICAL MACHINE/EQUIPMENT
MONTH : JANUARY 2026



NO.	MACHINE NAME	MACHINE NUMBER	LOCATION	PERIODS							REMARK																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
											Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed

SMARTSERVIC&MANAGEMENT CO.,LTD.
2020 PREVENTIVE MAINTENANCE MONTHLY PLAN : โครงการ แอสปาย รัตนานิเบศร์
FOR MECHANICAL MACHINE/EQUIPMENT
MONTH : JANUARY 2026



NO.	MACHINE NAME	MACHINE NUMBER	LOCATION	PERIODS	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	REMARK
121	FIRE EXTINGUISHER	FX-11-01	Corridor ว่างบนตง ST2	M																									
122	FIRE EXTINGUISHER	FX-11-02	โถง Fire Man Lift	M																									
123	FIRE EXTINGUISHER	FX-11-03	Corridor ว่างบนตง ST1	M																									
124	FIRE EXTINGUISHER	FX-11-04	Corridor ว่างโถงไฟใต้ดิน	M																									
125	FIRE EXTINGUISHER CO ₂	FXC-11-05	ว่างบนตง	M																									
126	FIRE EXTINGUISHER	FX-12-01	Corridor ว่างบนตง ST2	M																									
127	FIRE EXTINGUISHER	FX-12-02	โถง Fire Man Lift	M																									
128	FIRE EXTINGUISHER	FX-12-03	Corridor ว่างบนตง ST1	M																									
129	FIRE EXTINGUISHER	FX-12-04	Corridor ว่างโถงไฟใต้ดิน	M																									
130	FIRE EXTINGUISHER CO ₂	FXC-12-05	ว่างบนตง	M																									
131	FIRE EXTINGUISHER	FX-12A-01	Corridor ว่างบนตง ST2	M																									
132	FIRE EXTINGUISHER	FX-12A-02	โถง Fire Man Lift	M																									
133	FIRE EXTINGUISHER	FX-12A-03	Corridor ว่างบนตง ST1	M																									
134	FIRE EXTINGUISHER	FX-12A-04	Corridor ว่างโถงไฟใต้ดิน	M																									
135	FIRE EXTINGUISHER CO ₂	FXC-12A-05	ว่างบนตง	M																									
136	FIRE EXTINGUISHER	FX-14-01	Corridor ว่างบนตง ST2	M																									
137	FIRE EXTINGUISHER	FX-14-02	โถง Fire Man Lift	M																									
138	FIRE EXTINGUISHER	FX-14-03	Corridor ว่างบนตง ST1	M																									
139	FIRE EXTINGUISHER	FX-14-04	Corridor ว่างโถงไฟใต้ดิน	M																									
140	FIRE EXTINGUISHER CO ₂	FXC-14-05	ว่างบนตง	M																									
141	FIRE EXTINGUISHER	FX-15-01	Corridor ว่างบนตง ST2	M																									
142	FIRE EXTINGUISHER	FX-15-02	โถง Fire Man Lift	M																									
143	FIRE EXTINGUISHER	FX-15-03	Corridor ว่างบนตง ST1	M																									
144	FIRE EXTINGUISHER	FX-15-04	Corridor ว่างโถงไฟใต้ดิน	M																									
145	FIRE EXTINGUISHER CO ₂	FXC-15-05	ว่างบนตง	M																									
146	FIRE EXTINGUISHER	FX-16-01	Corridor ว่างบนตง ST2	M																									
147	FIRE EXTINGUISHER	FX-16-02	โถง Fire Man Lift	M																									
148	FIRE EXTINGUISHER	FX-16-03	Corridor ว่างบนตง ST1	M																									
149	FIRE EXTINGUISHER	FX-16-04	Corridor ว่างโถงไฟใต้ดิน	M																									
150	FIRE EXTINGUISHER CO ₂	FXC-16-05	ว่างบนตง	M																									
151	FIRE EXTINGUISHER	FX-17-01	Corridor ว่างบนตง ST2	M																									
152	FIRE EXTINGUISHER	FX-17-02	โถง Fire Man Lift	M																									

SMARTSERVICE&MANAGEMENT CO.,LTD.
2020 PREVENTIVE MAINTENANCE MONTHLY PLAN : โครงการ Aspire รัตนานิเบศร์
FOR MECHANICAL MACHINE/EQUIPMENT
MONTH : JANUARY 2026



NO.	MACHINE NAME	MACHINE NUMBER	LOCATION	PERIODS	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	REMARK
143	FIRE EXTINGUISHER	FX-17-03	Corridor หน้าประตู ST1	M																		
154	FIRE EXTINGUISHER	FX-17-04	Corridor ช่างโถงลิฟต์โดยสาร	M																		
155	FIRE EXTINGUISHER CO ₂	FXC-17-05	ห้องเจเนอเรเตอร์	M																		
156	FIRE EXTINGUISHER	FX-18-01	Corridor หน้าประตู ST2	M																		
157	FIRE EXTINGUISHER	FX-18-02	โถง Fire Man Lift	M																		
158	FIRE EXTINGUISHER	FX-18-03	Corridor หน้าประตู ST1	M																		
159	FIRE EXTINGUISHER	FX-18-04	Corridor ช่างโถงลิฟต์โดยสาร	M																		
160	FIRE EXTINGUISHER CO ₂	FXC-18-05	ห้องเจเนอเรเตอร์	M																		
161	FIRE EXTINGUISHER	FX-19-01	Corridor หน้าประตู ST2	M																		
162	FIRE EXTINGUISHER	FX-19-02	โถง Fire Man Lift	M																		
163	FIRE EXTINGUISHER	FX-19-03	Corridor หน้าประตู ST1	M																		
164	FIRE EXTINGUISHER	FX-19-04	Corridor ช่างโถงลิฟต์โดยสาร	M																		
165	FIRE EXTINGUISHER CO ₂	FXC-19-05	ห้องเจเนอเรเตอร์	M																		
166	FIRE EXTINGUISHER	FX-21-01	Corridor หน้าประตู ST2	M																		
167	FIRE EXTINGUISHER	FX-21-02	โถง Fire Man Lift	M																		
168	FIRE EXTINGUISHER	FX-21-03	Corridor หน้าประตู ST1	M																		
169	FIRE EXTINGUISHER	FX-21-04	Corridor ช่างโถงลิฟต์โดยสาร	M																		
170	FIRE EXTINGUISHER CO ₂	FXC-21-05	ห้องเจเนอเรเตอร์	M																		
171	FIRE EXTINGUISHER	FX-22-01	Corridor หน้าประตู ST2	M																		
172	FIRE EXTINGUISHER	FX-22-02	โถง Fire Man Lift	M																		
173	FIRE EXTINGUISHER	FX-22-03	Corridor หน้าประตู ST1	M																		
174	FIRE EXTINGUISHER	FX-22-04	Corridor ช่างโถงลิฟต์โดยสาร	M																		
175	FIRE EXTINGUISHER CO ₂	FXC-22-05	ห้องเจเนอเรเตอร์	M																		
176	FIRE EXTINGUISHER	FX-23-01	Corridor หน้าประตู ST2	M																		
177	FIRE EXTINGUISHER	FX-23-02	โถง Fire Man Lift	M																		
178	FIRE EXTINGUISHER	FX-23-03	Corridor หน้าประตู ST1	M																		
179	FIRE EXTINGUISHER	FX-23-04	Corridor ช่างโถงลิฟต์โดยสาร	M																		
180	FIRE EXTINGUISHER CO ₂	FXC-23-05	ห้องเจเนอเรเตอร์	M																		
181	FIRE EXTINGUISHER	FX-24-01	Corridor หน้าประตู ST2	M																		
182	FIRE EXTINGUISHER	FX-24-02	โถง Fire Man Lift	M																		
183	FIRE EXTINGUISHER	FX-24-03	Corridor หน้าประตู ST1	M																		
184	FIRE EXTINGUISHER	FX-24-04	Corridor ช่างโถงลิฟต์โดยสาร	M																		

SMARTSERVICE&MANAGEMENT CO.,LTD.
2020 PREVENTIVE MAINTENANCE MONTHLY PLAN : โครงการ Aspire รัตนานิเบศร์
FOR MECHANICAL MACHINE/EQUIPMENT
MONTH : JANUARY 2026



NO.	MACHINE NAME	MACHINE NUMBER	LOCATION	PERIODS	PERIODS																															REMARK	
					Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat		
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31		
185	FIRE EXTINGUISHER CO ₂	FXC-24-05	ห้องรถขนาน	M																																	
186	FIRE EXTINGUISHER	FX-R-01	ตลาดหน้า ST-2	M																																	
187	FIRE EXTINGUISHER	FX-R-02	โถง Fire Man Lift	M																																	
188	FIRE EXTINGUISHER	FX-R-03	ตลาดหน้า ST-1	M																																	
189	FIRE EXTINGUISHER CO ₂	FXC-R-04	ห้องลิฟต์	M																																	
	PRESSURIZED FAN																																				
1	PRESSURIZED FAN	PF-01	ลานจอดรถ 4	Q																																	
	EXHAUST FAN																																				
1	EXHAUST FAN	EF-01	ห้องตลาดลิ	Q																																	
	FIRE PUMP																																				
1	FIRE PUMP	FP-01	ห้องลิฟต์	Q																																	
	JOCKEY PUMP																																				
1	JOCKEY PUMP	JP-01	ห้องลิฟต์	Q																																	
	SWIMMING POOL																																				
1	SWIMMING POOL PUMP	SP-01-02	ห้องลิฟต์ 5	Q																																	
	PLUMBING & SANITARY SYSTEM																																				
1	COLD WATER PUMP	CWP-01-02	ห้องลิฟต์	Q																																	
2	BOOSTER PUMP	BP-01-02-03	ห้องตลาดลิ	Q																																	
3	PRV	PRV-01-02-03-04	ลานรับ 5-10-15-20	Q																																	
4	SUMP PUMP	SP-01-02	ลานจอดรถ	Q																																	
5	SLUDGE RETURN PUMP	SRP-01-02	ลานจอดรถ	Q																																	
6	EJECTOR PUMP	EP-01-05	ลานจอดรถ	Q																																	

● Plan the Work
● Action

ผู้เขียน
BM/MM
(---/---/---)

EE 262
ME 289
TOTAL 551

Note :
Monthly (1 Month) M
Quarterly (3 Month) Q
Semi - annual (6 Month) S
Annualy (1 Year) A
2Annualy (2Year) 2A

SMARTSERVICE&MANAGEMENT CO.,LTD.
2020 PREVENTIVE MAINTENANCE MONTHLY PLAN : โครงการ Aspire รัตนาธิเบศร์
FOR ELECTRICAL & COMMUNICATION MACHINE/EQUIPMENT
MONTH : FEBRUARY 2026



NO.	MACHINE NAME	MACHINE NUMBER	LOCATION	PERIODS																													REMARK
					Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	
	ELECTRICAL SYSTEM				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	
	ELECTRICAL SUBSTATION																																
1	GENERATOR	GEN-01	MDR ROOM FL.3A	Q																													
	EXIT LIGHT																																
1	FIRE EXIT LIGHT	FXL-1-01	Parking FL.1A	M																													
2	FIRE EXIT LIGHT	FXL-1-02	Parking FL.1A	M																													
3	FIRE EXIT LIGHT	FXL-2-01	Parking FL.2	M																													
4	FIRE EXIT LIGHT	FXL-2-02	Parking FL.2	M																													
5	FIRE EXIT LIGHT	FXL-2-03	Parking FL.2A	M																													
6	FIRE EXIT LIGHT	FXL-2-04	Parking FL.2A	M																													
7	FIRE EXIT LIGHT	FXL-3-01	Parking FL.3	M																													
8	FIRE EXIT LIGHT	FXL-3-02	Parking FL.3	M																													
9	FIRE EXIT LIGHT	FXL-3-03	Parking FL.3A	M																													
10	FIRE EXIT LIGHT	FXL-3-04	Parking FL.3A	M																													
11	FIRE EXIT LIGHT	FXL-3-05	Parking FL.3A	M																													
12	FIRE EXIT LIGHT	FXL-4-01	Parking FL.4	M																													
13	FIRE EXIT LIGHT	FXL-4-02	Parking FL.4	M																													
14	FIRE EXIT LIGHT	FXL-5-01	Corridor FL.5	M																													
15	FIRE EXIT LIGHT	FXL-5-02	Corridor FL.5	M																													
16	FIRE EXIT LIGHT	FXL-5-03	Corridor FL.5	M																													
17	FIRE EXIT LIGHT	FXL-5-04	Corridor FL.5	M																													
18	FIRE EXIT LIGHT	FXL-6-01	Corridor FL.6	M																													
19	FIRE EXIT LIGHT	FXL-6-02	Corridor FL.6	M																													
20	FIRE EXIT LIGHT	FXL-6-03	Corridor FL.6	M																													
21	FIRE EXIT LIGHT	FXL-6-04	Corridor FL.6	M																													
22	FIRE EXIT LIGHT	FXL-7-01	Corridor FL.7	M																													
23	FIRE EXIT LIGHT	FXL-7-02	Corridor FL.7	M																													



SMART
Sustain the world in all living aspects

SMARTSERVICE&MANAGEMENT CO.,LTD.

2020 PREVENTIVE MAINTENANCE MONTHLY PLAN : โครงการ แอสปาย รัตนานิเบศร์

FOR ELECTRICAL & COMMUNICATION MACHINE/EQUIPMENT

MONTH : FEBRUARY 2026

NO.	MACHINE NAME	MACHINE NUMBER	LOCATION	PERIODS																													REMARK
					Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	
24	FIRE EXIT LIGHT	FXL-7-03	Corridor FL.7	M																													
25	FIRE EXIT LIGHT	FXL-7-04	Coridor FL.7	M																													
26	FIRE EXIT LIGHT	FXL-8-01	Corridor FL.8	M																													
27	FIRE EXIT LIGHT	FXL-8-02	Corridor FL.8	M																													
28	FIRE EXIT LIGHT	FXL-8-03	Corridor FL.8	M																													
29	FIRE EXIT LIGHT	FXL-8-04	Corridor FL.8	M																													
30	FIRE EXIT LIGHT	FXL-9-01	Corridor FL.9	M																													
31	FIRE EXIT LIGHT	FXL-9-02	Corridor FL.9	M																													
32	FIRE EXIT LIGHT	FXL-9-03	Coridor FL.9	M																													
33	FIRE EXIT LIGHT	FXL-9-04	Coridor FL.9	M																													
34	FIRE EXIT LIGHT	FXL-10-01	Corridor FL.10	M																													
35	FIRE EXIT LIGHT	FXL-10-02	Corridor FL.10	M																													
36	FIRE EXIT LIGHT	FXL-10-03	Corridor FL.10	M																													
37	FIRE EXIT LIGHT	FXL-10-04	Corridor FL.10	M																													
38	FIRE EXIT LIGHT	FXL-11-01	Corridor FL.11	M																													
39	FIRE EXIT LIGHT	FXL-11-02	Corridor FL.11	M																													
40	FIRE EXIT LIGHT	FXL-11-03	Corridor FL.11	M																													
41	FIRE EXIT LIGHT	FXL-11-04	Corridor FL.11	M																													
42	FIRE EXIT LIGHT	FXL-12-01	Corridor FL.12	M																													
43	FIRE EXIT LIGHT	FXL-12-02	Corridor FL.12	M																													
44	FIRE EXIT LIGHT	FXL-12-03	Corridor FL.12	M																													
45	FIRE EXIT LIGHT	FXL-12-04	Corridor FL.12	M																													
46	FIRE EXIT LIGHT	FXL-12A-01	Corridor FL.12A	M																													
47	FIRE EXIT LIGHT	FXL-12A-02	Corridor FL.12A	M																													
48	FIRE EXIT LIGHT	FXL-12A-03	Corridor FL.12A	M																													
49	FIRE EXIT LIGHT	FXL-12A-04	Corridor FL.12A	M																													
50	FIRE EXIT LIGHT	FXL-14-01	Corridor FL.14	M																													

SMARTSERVICE&MANAGEMENT CO.,LTD.
2020 PREVENTIVE MAINTENANCE MONTHLY PLAN : โครงการ Aspire รัตนานิเบศร์
FOR ELECTRICAL & COMMUNICATION MACHINE/EQUIPMENT
MONTH : FEBRUARY 2026



NO.	MACHINE NAME	MACHINE NUMBER	LOCATION	PERIODS	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	REMARK
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28								
51	FIRE EXIT LIGHT	FXL-14-02	Corridor FL14	M																																				
52	FIRE EXIT LIGHT	FXL-14-03	Corridor FL14	M																																				
53	FIRE EXIT LIGHT	FXL-14-04	Corridor FL14	M																																				
54	FIRE EXIT LIGHT	FXL-15-01	Corridor FL15	M																																				
55	FIRE EXIT LIGHT	FXL-15-02	Corridor FL15	M																																				
56	FIRE EXIT LIGHT	FXL-15-03	Corridor FL15	M																																				
57	FIRE EXIT LIGHT	FXL-15-04	Corridor FL15	M																																				
58	FIRE EXIT LIGHT	FXL-16-01	Corridor FL16	M																																				
59	FIRE EXIT LIGHT	FXL-16-02	Corridor FL16	M																																				
60	FIRE EXIT LIGHT	FXL-16-03	Corridor FL16	M																																				
61	FIRE EXIT LIGHT	FXL-16-04	Corridor FL16	M																																				
62	FIRE EXIT LIGHT	FXL-17-01	Corridor FL17	M																																				
63	FIRE EXIT LIGHT	FXL-17-02	Corridor FL17	M																																				
64	FIRE EXIT LIGHT	FXL-17-03	Corridor FL17	M																																				
65	FIRE EXIT LIGHT	FXL-17-04	Corridor FL17	M																																				
66	FIRE EXIT LIGHT	FXL-18-01	Corridor FL18	M																																				
67	FIRE EXIT LIGHT	FXL-18-02	Corridor FL18	M																																				
68	FIRE EXIT LIGHT	FXL-18-03	Corridor FL18	M																																				
69	FIRE EXIT LIGHT	FXL-18-04	Corridor FL18	M																																				
70	FIRE EXIT LIGHT	FXL-19-01	Corridor FL19	M																																				
71	FIRE EXIT LIGHT	FXL-19-02	Corridor FL19	M																																				
72	FIRE EXIT LIGHT	FXL-19-03	Corridor FL19	M																																				
73	FIRE EXIT LIGHT	FXL-19-04	Corridor FL19	M																																				
74	FIRE EXIT LIGHT	FXL-20-01	Corridor FL20	M																																				
75	FIRE EXIT LIGHT	FXL-20-02	Corridor FL20	M																																				
76	FIRE EXIT LIGHT	FXL-20-03	Corridor FL20	M																																				
77	FIRE EXIT LIGHT	FXL-20-04	Corridor FL20	M																																				

SMARTSERVICE&MANAGEMENT CO.,LTD.
2020 PREVENTIVE MAINTENANCE MONTHLY PLAN : โครงการ Aspire รัตนาธิเบศร์
FOR ELECTRICAL & COMMUNICATION MACHINE/EQUIPMENT
MONTH : FEBRUARY 2026



NO.	MACHINE NAME	MACHINE NUMBER	LOCATION	PERIODS	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	REMARK
78	FIRE EXIT LIGHT	PXL-21-01	Corridor FL.21	M																						
79	FIRE EXIT LIGHT	PXL-21-02	Corridor FL.21	M																						
80	FIRE EXIT LIGHT	PXL-21-03	Corridor FL.21	M																						
81	FIRE EXIT LIGHT	PXL-21-04	Corridor FL.21	M																						
82	FIRE EXIT LIGHT	PXL-22-01	Corridor FL.22	M																						
83	FIRE EXIT LIGHT	PXL-22-02	Corridor FL.22	M																						
84	FIRE EXIT LIGHT	PXL-22-03	Corridor FL.22	M																						
85	FIRE EXIT LIGHT	PXL-22-04	Corridor FL.22	M																						
86	FIRE EXIT LIGHT	PXL-23-01	Corridor FL.23	M																						
87	FIRE EXIT LIGHT	PXL-23-02	Corridor FL.23	M																						
88	FIRE EXIT LIGHT	PXL-23-03	Corridor FL.23	M																						
89	FIRE EXIT LIGHT	PXL-23-04	Corridor FL.23	M																						
90	FIRE EXIT LIGHT	PXL-24-01	Corridor FL.24	M																						
91	FIRE EXIT LIGHT	PXL-24-02	Corridor FL.24	M																						
92	FIRE EXIT LIGHT	PXL-24-03	Corridor FL.24	M																						
93	FIRE EXIT LIGHT	PXL-24-04	Corridor FL.24	M																						
94	FIRE EXIT LIGHT	PXL-R-01	Corridor FL.Roof	M																						
95	FIRE EXIT LIGHT	PXL-R-02	Corridor FL.Roof	M																						
	EMERGENCY LIGHT																									
96	EMERGENCY LIGHT	EL-B-12	ห้อง Fire Pump	M																						
97	EMERGENCY LIGHT	EL-1-01	ห้องเจ้าหน้าที่	M																						
98	EMERGENCY LIGHT	EL-1-02	ห้องช่างไฟฟ้า	M																						
99	EMERGENCY LIGHT	EL-1-03	ห้องช่างไฟฟ้า	M																						
100	EMERGENCY LIGHT	EL-1-04	ห้องช่างไฟฟ้า	M																						
101	EMERGENCY LIGHT	EL-1-05	ห้องช่างไฟฟ้า	M																						
102	EMERGENCY LIGHT	EL-1-06	ห้องช่างไฟฟ้า	M																						
103	EMERGENCY LIGHT	EL-1-07	ทางเดินเข้าห้องช่างไฟฟ้า	M																						

SMARTSERVICE&MANAGEMENT CO.,LTD.
2020 PREVENTIVE MAINTENANCE MONTHLY PLAN : โครงการ แอสปาย รัตนานิเบศร์
FOR ELECTRICAL & COMMUNICATION MACHINE/EQUIPMENT
MONTH : FEBRUARY 2026



NO.	MACHINE NAME	MACHINE NUMBER	LOCATION	PERIODS	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	REMARK
104	EMERGENCY LIGHT	EL-1-08	โถงลิฟต์ชั้นหนึ่ง	M																						
105	EMERGENCY LIGHT	EL-1-10	Parking	M																						
106	EMERGENCY LIGHT	EL-1-11	Parking	M																						
107	EMERGENCY LIGHT	EL-1A-12	Parking	M																						
108	EMERGENCY LIGHT	EL-1A-13	Parking	M																						
109	EMERGENCY LIGHT	EL-2-01	หน้าห้อง AHU	M																						
110	EMERGENCY LIGHT	EL-2-02	ห้องประชุม	M																						
111	EMERGENCY LIGHT	EL-2-03	ห้องรับแขกงานจัดชั้น 2	M																						
112	EMERGENCY LIGHT	EL-2-04	ห้องประชุมงานจัดชั้น 2	M																						
113	EMERGENCY LIGHT	EL-2-05	โถงลิฟต์ชั้นหนึ่ง	M																						
114	EMERGENCY LIGHT	EL-2-06	Parking	M																						
115	EMERGENCY LIGHT	EL-2-07	Parking	M																						
116	EMERGENCY LIGHT	EL-2A-08	Parking	M																						
117	EMERGENCY LIGHT	EL-2A-09	Parking	M																						
118	EMERGENCY LIGHT	EL-3-01	ห้องรับแขกงานจัดชั้น 3	M																						
119	EMERGENCY LIGHT	EL-3-02	ห้องประชุมงานจัดชั้น 3	M																						
120	EMERGENCY LIGHT	EL-3-03	โถงลิฟต์ชั้นหนึ่ง	M																						
121	EMERGENCY LIGHT	EL-3-04	Parking	M																						
122	EMERGENCY LIGHT	EL-3-05	Parking	M																						
123	EMERGENCY LIGHT	EL-3A-07	MDR Room	M																						
124	EMERGENCY LIGHT	EL-3A-08	Generator Room	M																						
125	EMERGENCY LIGHT	EL-3A-09	โถงลิฟต์โดยสาร 3A	M																						
126	EMERGENCY LIGHT	EL-3A-10	ST-1 ด้านนอก	M																						
127	EMERGENCY LIGHT	EL-3A-12	Parking	M																						
128	EMERGENCY LIGHT	EL-3A-13	Parking	M																						
129	EMERGENCY LIGHT	EL-4-03	โถงลิฟต์ชั้นหนึ่ง	M																						
130	EMERGENCY LIGHT	EL-4-04	Parking	M																						

SMARTSERVICE&MANAGEMENT CO.,LTD.
2020 PREVENTIVE MAINTENANCE MONTHLY PLAN : โครงการ Aspire รัตนานิเบศร์
FOR ELECTRICAL & COMMUNICATION MACHINE/EQUIPMENT
MONTH : FEBRUARY 2026



NO	MACHINE NAME	MACHINE NUMBER	LOCATION	PERIODS	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	REMARK
131	EMERGENCY LIGHT	EL-4-05	Parking	M																						
132	EMERGENCY LIGHT	EL-5-01	โถงลิฟต์ชั้นหนึ่ง	M																						
133	EMERGENCY LIGHT	EL-5-02	โถงไฟฟ้า	M																						
134	EMERGENCY LIGHT	EL-5-03	โถงประปา	M																						
135	EMERGENCY LIGHT	EL-6-01	โถงลิฟต์ชั้นหนึ่ง	M																						
136	EMERGENCY LIGHT	EL-6-02	โถงไฟฟ้า	M																						
137	EMERGENCY LIGHT	EL-6-03	โถงประปา	M																						
138	EMERGENCY LIGHT	EL-7-01	โถงลิฟต์ชั้นหนึ่ง	M																						
139	EMERGENCY LIGHT	EL-7-02	โถงไฟฟ้า	M																						
140	EMERGENCY LIGHT	EL-7-03	โถงประปา	M																						
141	EMERGENCY LIGHT	EL-8-01	โถงลิฟต์ชั้นหนึ่ง	M																						
142	EMERGENCY LIGHT	EL-8-02	โถงไฟฟ้า	M																						
143	EMERGENCY LIGHT	EL-8-03	โถงประปา	M																						
144	EMERGENCY LIGHT	EL-9-01	โถงลิฟต์ชั้นหนึ่ง	M																						
145	EMERGENCY LIGHT	EL-9-02	โถงไฟฟ้า	M																						
146	EMERGENCY LIGHT	EL-9-03	โถงประปา	M																						
147	EMERGENCY LIGHT	EL-10-01	โถงลิฟต์ชั้นหนึ่ง	M																						
148	EMERGENCY LIGHT	EL-10-02	โถงไฟฟ้า	M																						
149	EMERGENCY LIGHT	EL-10-03	โถงประปา	M																						
150	EMERGENCY LIGHT	EL-11-01	โถงลิฟต์ชั้นหนึ่ง	M																						
151	EMERGENCY LIGHT	EL-11-02	โถงไฟฟ้า	M																						
152	EMERGENCY LIGHT	EL-11-03	โถงประปา	M																						
153	EMERGENCY LIGHT	EL-12-01	โถงลิฟต์ชั้นหนึ่ง	M																						
154	EMERGENCY LIGHT	EL-12-02	โถงไฟฟ้า	M																						
155	EMERGENCY LIGHT	EL-12-03	โถงประปา	M																						
156	EMERGENCY LIGHT	EL-12A-01	โถงลิฟต์ชั้นหนึ่ง	M																						
157	EMERGENCY LIGHT	EL-12A-02	โถงไฟฟ้า	M																						



SMARTSERVICE&MANAGEMENT CO.,LTD.
2020 PREVENTIVE MAINTENANCE MONTHLY PLAN : โครงการ แอสปาย รัตนานิเบศร์
FOR ELECTRICAL & COMMUNICATION MACHINE/EQUIPMENT
MONTH : FEBRUARY 2026

NO.	MACHINE NAME	MACHINE NUMBER	LOCATION	PERIODS	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	REMARK		
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
158	EMERGENCY LIGHT	EL-12A-03	ห้องประชุม	M																								
159	EMERGENCY LIGHT	EL-14-01	โถงลิฟต์ชั้นเพดาน	M																								
160	EMERGENCY LIGHT	EL-14-02	โถงลิฟท์	M																								
161	EMERGENCY LIGHT	EL-14-03	ห้องประชุม	M																								
162	EMERGENCY LIGHT	EL-15-01	โถงลิฟต์ชั้นเพดาน	M																								
163	EMERGENCY LIGHT	EL-15-02	โถงลิฟท์	M																								
164	EMERGENCY LIGHT	EL-15-03	ห้องประชุม	M																								
165	EMERGENCY LIGHT	EL-16-01	โถงลิฟต์ชั้นเพดาน	M																								
166	EMERGENCY LIGHT	EL-16-02	โถงลิฟท์	M																								
167	EMERGENCY LIGHT	EL-16-03	ห้องประชุม	M																								
168	EMERGENCY LIGHT	EL-17-01	โถงลิฟต์ชั้นเพดาน	M																								
169	EMERGENCY LIGHT	EL-17-02	โถงลิฟท์	M																								
170	EMERGENCY LIGHT	EL-17-03	ห้องประชุม	M																								
171	EMERGENCY LIGHT	EL-18-01	โถงลิฟต์ชั้นเพดาน	M																								
172	EMERGENCY LIGHT	EL-18-02	โถงลิฟท์	M																								
173	EMERGENCY LIGHT	EL-18-03	ห้องประชุม	M																								
174	EMERGENCY LIGHT	EL-19-01	โถงลิฟต์ชั้นเพดาน	M																								
175	EMERGENCY LIGHT	EL-19-02	โถงลิฟท์	M																								
176	EMERGENCY LIGHT	EL-19-03	ห้องประชุม	M																								
177	EMERGENCY LIGHT	EL-20-01	โถงลิฟต์ชั้นเพดาน	M																								
178	EMERGENCY LIGHT	EL-20-02	โถงลิฟท์	M																								
179	EMERGENCY LIGHT	EL-20-03	ห้องประชุม	M																								
180	EMERGENCY LIGHT	EL-21-01	โถงลิฟต์ชั้นเพดาน	M																								
181	EMERGENCY LIGHT	EL-21-02	โถงลิฟท์	M																								
182	EMERGENCY LIGHT	EL-21-03	ห้องประชุม	M																								
183	EMERGENCY LIGHT	EL-22-01	โถงลิฟต์ชั้นเพดาน	M																								
184	EMERGENCY LIGHT	EL-22-02	โถงลิฟท์	M																								

SMARTSERVICE&MANAGEMENT CO.,LTD.
2020 PREVENTIVE MAINTENANCE MONTHLY PLAN : โครงการ Aspire รัตนานิเบศร์
FOR ELECTRICAL & COMMUNICATION MACHINE/EQUIPMENT
MONTH : FEBRUARY 2026



NO	MACHINE NAME	MACHINE NUMBER	LOCATION	PERIODS	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	REMARK
185	EMERGENCY LIGHT	EL-22-03	ห้องประชุม	M															
186	EMERGENCY LIGHT	EL-23-01	โถงลิฟต์ชั้นตึก	M															
187	EMERGENCY LIGHT	EL-23-02	โถงลิฟท์	M															
188	EMERGENCY LIGHT	EL-23-03	ห้องประชุม	M															
189	EMERGENCY LIGHT	EL-24-01	โถงลิฟต์ชั้นตึก	M															
190	EMERGENCY LIGHT	EL-24-02	โถงลิฟท์	M															
191	EMERGENCY LIGHT	EL-24-03	ห้องประชุม	M															
192	EMERGENCY LIGHT	EL-R-01	โถงลิฟต์ชั้นตึก	M															
193	EMERGENCY LIGHT	EL-R-02	โถงลิฟท์	M															
194	EMERGENCY LIGHT	EL-R-03	Naag Booster Pump	M															
195	EMERGENCY LIGHT	EL-ST-1-1	ชั้นโถงลิฟ 1 ชั้น 1	M															
196	EMERGENCY LIGHT	EL-ST-1-2	ชั้นโถงลิฟ 1 ชั้น 2	M															
197	EMERGENCY LIGHT	EL-ST-1-3	ชั้นโถงลิฟ 1 ชั้น 3	M															
198	EMERGENCY LIGHT	EL-ST-1-4	ชั้นโถงลิฟ 1 ชั้น 4	M															
199	EMERGENCY LIGHT	EL-ST-1-5	ชั้นโถงลิฟ 1 ชั้น 5	M															
200	EMERGENCY LIGHT	EL-ST-1-6	ชั้นโถงลิฟ 1 ชั้น 6	M															
201	EMERGENCY LIGHT	EL-ST-1-7	ชั้นโถงลิฟ 1 ชั้น 7	M															
202	EMERGENCY LIGHT	EL-ST-1-8	ชั้นโถงลิฟ 1 ชั้น 8	M															
203	EMERGENCY LIGHT	EL-ST-1-9	ชั้นโถงลิฟ 1 ชั้น 9	M															
204	EMERGENCY LIGHT	EL-ST-1-10	ชั้นโถงลิฟ 1 ชั้น 10	M															
205	EMERGENCY LIGHT	EL-ST-1-11	ชั้นโถงลิฟ 1 ชั้น 11	M															
206	EMERGENCY LIGHT	EL-ST-1-12	ชั้นโถงลิฟ 1 ชั้น 12	M															
207	EMERGENCY LIGHT	EL-ST-1-13	ชั้นโถงลิฟ 1 ชั้น 13	M															
208	EMERGENCY LIGHT	EL-ST-1-14	ชั้นโถงลิฟ 1 ชั้น 14	M															
209	EMERGENCY LIGHT	EL-ST-1-15	ชั้นโถงลิฟ 1 ชั้น 15	M															
210	EMERGENCY LIGHT	EL-ST-1-16	ชั้นโถงลิฟ 1 ชั้น 16	M															
211	EMERGENCY LIGHT	EL-ST-1-17	ชั้นโถงลิฟ 1 ชั้น 17	M															

SMARTSERVICE&MANAGEMENT CO.,LTD.
2020 PREVENTIVE MAINTENANCE MONTHLY PLAN : โครงการ Aspire รัตนานิเบศร์
FOR ELECTRICAL & COMMUNICATION MACHINE/EQUIPMENT
MONTH : FEBRUARY 2026



NO	MACHINE NAME	MACHINE NUMBER	LOCATION	PERIODS	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	REMARK
212	EMERGENCY LIGHT	EL-ST-1-18	ชั้น 18	M																						
213	EMERGENCY LIGHT	EL-ST-1-19	ชั้น 19	M																						
214	EMERGENCY LIGHT	EL-ST-1-20	ชั้น 20	M																						
215	EMERGENCY LIGHT	EL-ST-1-21	ชั้น 21	M																						
216	EMERGENCY LIGHT	EL-ST-1-22	ชั้น 22	M																						
217	EMERGENCY LIGHT	EL-ST-1-23	ชั้น 23	M																						
218	EMERGENCY LIGHT	EL-ST-1-24	ชั้น 24	M																						
219	EMERGENCY LIGHT	EL-ST-1-25	ชั้น 25	M																						
220	EMERGENCY LIGHT	EL-ST-2-1	ชั้น 1	M																						
221	EMERGENCY LIGHT	EL-ST-2-2	ชั้น 2	M																						
222	EMERGENCY LIGHT	EL-ST-2-3	ชั้น 3	M																						
223	EMERGENCY LIGHT	EL-ST-2-4	ชั้น 4	M																						
224	EMERGENCY LIGHT	EL-ST-2-5	ชั้น 5	M																						
225	EMERGENCY LIGHT	EL-ST-2-6	ชั้น 6	M																						
226	EMERGENCY LIGHT	EL-ST-2-7	ชั้น 7	M																						
227	EMERGENCY LIGHT	EL-ST-2-8	ชั้น 8	M																						
228	EMERGENCY LIGHT	EL-ST-2-9	ชั้น 9	M																						
229	EMERGENCY LIGHT	EL-ST-2-10	ชั้น 10	M																						
230	EMERGENCY LIGHT	EL-ST-2-11	ชั้น 11	M																						
231	EMERGENCY LIGHT	EL-ST-2-12	ชั้น 12	M																						
232	EMERGENCY LIGHT	EL-ST-2-13	ชั้น 13	M																						
233	EMERGENCY LIGHT	EL-ST-2-14	ชั้น 14	M																						
234	EMERGENCY LIGHT	EL-ST-2-15	ชั้น 15	M																						
235	EMERGENCY LIGHT	EL-ST-2-16	ชั้น 16	M																						
236	EMERGENCY LIGHT	EL-ST-2-17	ชั้น 17	M																						
237	EMERGENCY LIGHT	EL-ST-2-18	ชั้น 18	M																						
238	EMERGENCY LIGHT	EL-ST-2-19	ชั้น 19	M																						



SMART

Beyond the limits, in all living aspects

SMARTSERVICE&MANAGEMENT CO.,LTD.

2020 PREVENTIVE MAINTENANCE MONTHLY PLAN : โครงการ Aspire รัตนานิเบศร์

FOR ELECTRICAL & COMMUNICATION MACHINE/EQUIPMENT

MONTH : FEBRUARY 2026

NO	MACHINE NAME	MACHINE NUMBER	LOCATION	PERIODES	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	REMARK						
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
239	EMERGENCY LIGHT	EL-ST-2-20	ชั้น 20	M																												
240	EMERGENCY LIGHT	EL-ST-2-21	ชั้น 21	M																												
241	EMERGENCY LIGHT	EL-ST-2-22	ชั้น 22	M																												
242	EMERGENCY LIGHT	EL-ST-2-23	ชั้น 23	M																												
243	EMERGENCY LIGHT	EL-ST-2-24	ชั้น 24	M																												
244	EMERGENCY LIGHT	EL-ST-2-25	ชั้น 25	M																												
	AED																															
1	AED	AED-01	Lobby Lift	Q																												
	LOAD CENTER																															
1	NORMAL LOAD CENTER	NL-DP-G-5	CONTROL ROOM / ห้องเก็บของ	Q																												
2	EMERGENCY LOAD CENTER	EL-ESN-01	MDR ROOM FL.3	Q																												
	CCTV																															
1	CCTV	DVR-BF	CONTROL ROOM	Q																												
	ACCESS CONTROL																															
1	ACCESS CONTROL	CON-BF-01	CONTROL ROOM	Q																												
	MATV																															
1	MATV	MATV-FB-01	ห้องเก็บของ	Q																												
	Gate Barrier																															
1	Gate Barrier	GB 01-02	บันได	Q																												
	FIRE ALARM SYSTEM																															
1	FIRE ALARM CONTROL PANEL	FCP 01	CONTROL ROOM	Q																												

MP-XXXX-02(00)

● : Plan the Work

■ : Action

EE 262 1 30073

ME 289 1 30073

TOTAL 551 1 30073

Note: M : Monthly (1 Month)

SMARTSERVICE&MANAGEMENT CO.,LTD.
2020 PREVENTIVE MAINTENANCE MONTHLY PLAN : โครงการ Aspire รัตนานิเบศร์
FOR MECHANICAL MACHINE/EQUIPMENT
MONTH : FEBRUARY 2026



NO.	MACHINE NAME	MACHINE NUMBER	LOCATION	PERIODS																													REMARK
					Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	
MECHANICAL SYSTEM																																	
AIR SPLIT TYPE UNIT																																	
1	AIR SPLIT TYPE UNIT	SPT-01	Juristic Office	M																													
2	AIR SPLIT TYPE UNIT	SPT-02	Lobby Lift	M																													
3	AIR SPLIT TYPE UNIT	SPT-03	Fitness Room	M																													
4	AIR SPLIT TYPE UNIT	SPT-04	Technician Room	M																													
FIRE HOSE CABINET																																	
1	FIRE HOSE CABINET	FHC-B-01	Ida Fire Pump	M																													
2	FIRE HOSE CABINET	FHC-1-01	withing ST-2	M																													
3	FIRE HOSE CABINET	FHC-1-02	Tea Fire Man Lift	M																													
4	FIRE HOSE CABINET	FHC-1-03	withing ST-1	M																													
5	FIRE HOSE CABINET	FHC-2-01	Tea Fire Man Lift	M																													
6	FIRE HOSE CABINET	FHC-2-02	withing ST-2	M																													
7	FIRE HOSE CABINET	FHC-3-01	withing ST-2	M																													
8	FIRE HOSE CABINET	FHC-3-02	Tea Fire Man Lift	M																													
9	FIRE HOSE CABINET	FHC-3-03	withing ST-1	M																													
10	FIRE HOSE CABINET	FHC-4-01	withing ST-2	M																													
11	FIRE HOSE CABINET	FHC-4-02	Tea Fire Man Lift	M																													
12	FIRE HOSE CABINET	FHC-5-01	withing ST-2	M																													
13	FIRE HOSE CABINET	FHC-5-02	Tea Fire Man Lift	M																													
14	FIRE HOSE CABINET	FHC-5-03	withing ST-1	M																													
15	FIRE HOSE CABINET	FHC-6-01	withing ST-2	M																													
16	FIRE HOSE CABINET	FHC-6-02	Tea Fire Man Lift	M																													
17	FIRE HOSE CABINET	FHC-6-03	withing ST-1	M																													
18	FIRE HOSE CABINET	FHC-7-01	withing ST-2	M																													
19	FIRE HOSE CABINET	FHC-7-02	Tea Fire Man Lift	M																													
20	FIRE HOSE CABINET	FHC-7-03	withing ST-1	M																													
21	FIRE HOSE CABINET	FHC-8-01	withing ST-2	M																													
22	FIRE HOSE CABINET	FHC-8-02	Tea Fire Man Lift	M																													
23	FIRE HOSE CABINET	FHC-8-03	withing ST-1	M																													
24	FIRE HOSE CABINET	FHC-9-01	withing ST-2	M																													
25	FIRE HOSE CABINET	FHC-9-02	Tea Fire Man Lift	M																													

SMARTSERVICE&MANAGEMENT CO.,LTD.
2020 PREVENTIVE MAINTENANCE MONTHLY PLAN : โครงการ Aspire รัตนานิเบศร์
FOR MECHANICAL MACHINE/EQUIPMENT
MONTH : FEBRUARY 2026



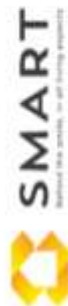
NO.	MACHINE NAME	MACHINE NUMBER	LOCATION	PERIODS	Month: FEBRUARY 2026																												REMARK
					Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	
26	FIRE HOSE CABINET	PHC-9-03	withinng ST-1	M																													
27	FIRE HOSE CABINET	PHC-10-01	withinng ST-2	M																													
28	FIRE HOSE CABINET	PHC-10-02	Toa Fire Man Lift	M																													
29	FIRE HOSE CABINET	PHC-10-03	withinng ST-1	M																													
30	FIRE HOSE CABINET	PHC-11-01	withinng ST-2	M																													
31	FIRE HOSE CABINET	PHC-11-02	Toa Fire Man Lift	M																													
32	FIRE HOSE CABINET	PHC-11-03	withinng ST-1	M																													
33	FIRE HOSE CABINET	PHC-12-01	withinng ST-2	M																													
34	FIRE HOSE CABINET	PHC-12-02	Toa Fire Man Lift	M																													
35	FIRE HOSE CABINET	PHC-12-03	withinng ST-1	M																													
36	FIRE HOSE CABINET	PHC-12A-01	withinng ST-2	M																													
37	FIRE HOSE CABINET	PHC-12A-02	Toa Fire Man Lift	M																													
38	FIRE HOSE CABINET	PHC-12A-03	withinng ST-1	M																													
39	FIRE HOSE CABINET	PHC-14-01	withinng ST-2	M																													
40	FIRE HOSE CABINET	PHC-14-02	Toa Fire Man Lift	M																													
41	FIRE HOSE CABINET	PHC-14-03	withinng ST-1	M																													
42	FIRE HOSE CABINET	PHC-15-01	withinng ST-2	M																													
43	FIRE HOSE CABINET	PHC-15-02	Toa Fire Man Lift	M																													
44	FIRE HOSE CABINET	PHC-15-03	withinng ST-1	M																													
45	FIRE HOSE CABINET	PHC-16-01	withinng ST-2	M																													
46	FIRE HOSE CABINET	PHC-16-02	Toa Fire Man Lift	M																													
47	FIRE HOSE CABINET	PHC-16-03	withinng ST-1	M																													
48	FIRE HOSE CABINET	PHC-17-01	withinng ST-2	M																													
49	FIRE HOSE CABINET	PHC-17-02	Toa Fire Man Lift	M																													
50	FIRE HOSE CABINET	PHC-17-03	withinng ST-1	M																													
51	FIRE HOSE CABINET	PHC-18-01	withinng ST-2	M																													
52	FIRE HOSE CABINET	PHC-18-02	Toa Fire Man Lift	M																													
53	FIRE HOSE CABINET	PHC-18-03	withinng ST-1	M																													
54	FIRE HOSE CABINET	PHC-19-01	withinng ST-2	M																													
55	FIRE HOSE CABINET	PHC-19-02	Toa Fire Man Lift	M																													
56	FIRE HOSE CABINET	PHC-19-03	withinng ST-1	M																													
57	FIRE HOSE CABINET	PHC-20-01	withinng ST-2	M																													

SMARTSERVICE&MANAGEMENT CO.,LTD.
2020 PREVENTIVE MAINTENANCE MONTHLY PLAN : โครงการ Aspire รัตนานิเบศร์
FOR MECHANICAL MACHINE/EQUIPMENT
MONTH : FEBRUARY 2026



NO.	MACHINE NAME	MACHINE NUMBER	LOCATION	PERIODS	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	REMARK
58	FIRE HOSE CABINET	FHC-20-02	โถง Fire Main Lift	M																						
59	FIRE HOSE CABINET	FHC-20-03	หน้าห้อง ST-1	M																						
60	FIRE HOSE CABINET	FHC-21-01	หน้าห้อง ST-2	M																						
61	FIRE HOSE CABINET	FHC-21-02	โถง Fire Main Lift	M																						
62	FIRE HOSE CABINET	FHC-21-03	หน้าห้อง ST-1	M																						
63	FIRE HOSE CABINET	FHC-22-01	หน้าห้อง ST-2	M																						
64	FIRE HOSE CABINET	FHC-22-02	โถง Fire Main Lift	M																						
65	FIRE HOSE CABINET	FHC-22-03	หน้าห้อง ST-1	M																						
66	FIRE HOSE CABINET	FHC-23-01	หน้าห้อง ST-2	M																						
67	FIRE HOSE CABINET	FHC-23-02	โถง Fire Main Lift	M																						
68	FIRE HOSE CABINET	FHC-23-03	หน้าห้อง ST-1	M																						
69	FIRE HOSE CABINET	FHC-24-01	หน้าห้อง ST-2	M																						
70	FIRE HOSE CABINET	FHC-24-02	โถง Fire Main Lift	M																						
71	FIRE HOSE CABINET	FHC-24-03	หน้าห้อง ST-1	M																						
72	FIRE HOSE CABINET	FHC-R-01	หน้าห้อง ST-2	M																						
73	FIRE HOSE CABINET	FHC-R-02	โถง Fire Main Lift	M																						
74	FIRE HOSE CABINET	FHC-R-03	หน้าห้อง ST-1	M																						
75	FIRE EXTINGUISHER																									
75	FIRE EXTINGUISHER	PX-B-01	หน้า Fire Pump	M																						
76	FIRE EXTINGUISHER CO ₂	PXC-B-02	หน้า Fire Pump	M																						
77	FIRE EXTINGUISHER	PX-1-01	หน้าห้อง ST-2	M																						
78	FIRE EXTINGUISHER	PX-1-02	โถง Fire Main Lift	M																						
79	FIRE EXTINGUISHER	PX-1-03	หน้าห้อง ST-1	M																						
80	FIRE EXTINGUISHER	PX-1-04	ชั้นจอด 1A	M																						
81	FIRE EXTINGUISHER	PX-2-01	โถง Fire Main Lift	M																						
82	FIRE EXTINGUISHER	PX-2-02	หน้าห้อง ST-1	M																						
83	FIRE EXTINGUISHER	PX-2-03	ชั้นจอด 2A	M																						
84	FIRE EXTINGUISHER	PX-3-01	หน้าห้อง ST-2	M																						
85	FIRE EXTINGUISHER	PX-3-02	โถง Fire Main Lift	M																						
86	FIRE EXTINGUISHER	PX-3-03	หน้าห้อง ST-1	M																						
87	FIRE EXTINGUISHER	PX-3-04	ชั้นจอด 3A	M																						
88	FIRE EXTINGUISHER CO ₂	PXC-3-05	หน้า MOB	M																						

SMARTSERVICE&MANAGEMENT CO.,LTD.
2020 PREVENTIVE MAINTENANCE MONTHLY PLAN : โครงการ แอสปาย รัตนานิเบศร์
FOR MECHANICAL MACHINE/EQUIPMENT
MONTH : FEBRUARY 2026



NO.	MACHINE NAME	MACHINE NUMBER	LOCATION	PERIODS	Sun Mon Tue Wed Thu Fri Sat Sun Mon Tue Wed Thu Fri Sat Sun Mon Tue Wed Thu Fri Sat																												REMARK
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26			
89	FIRE EXTINGUISHER	FX-4-01	โถง Fire Man Lift	M																													
90	FIRE EXTINGUISHER	FX-4-02	whiting ST-1	M																													
91	FIRE EXTINGUISHER	FX-5-01	Condoor whiting ST2	M																													
92	FIRE EXTINGUISHER	FX-5-02	โถง Fire Man Lift	M																													
93	FIRE EXTINGUISHER	FX-5-03	Condoor whiting ST1	M																													
94	FIRE EXTINGUISHER	FX-5-04	Condoor ส่วนโถงลิฟต์โดยสาร	M																													
95	FIRE EXTINGUISHER CO ₂	FXC-5-05	โถงลิฟต์โดยสาร	M																													
96	FIRE EXTINGUISHER	FX-6-01	Condoor whiting ST2	M																													
97	FIRE EXTINGUISHER	FX-6-02	โถง Fire Man Lift	M																													
98	FIRE EXTINGUISHER	FX-6-03	Condoor whiting ST1	M																													
99	FIRE EXTINGUISHER	FX-6-04	Condoor ส่วนโถงลิฟต์โดยสาร	M																													
100	FIRE EXTINGUISHER CO ₂	FXC-6-05	โถงลิฟต์โดยสาร	M																													
101	FIRE EXTINGUISHER	FX-7-01	Condoor whiting ST2	M																													
102	FIRE EXTINGUISHER	FX-7-02	โถง Fire Man Lift	M																													
103	FIRE EXTINGUISHER	FX-7-03	Condoor whiting ST1	M																													
104	FIRE EXTINGUISHER	FX-7-04	Condoor ส่วนโถงลิฟต์โดยสาร	M																													
105	FIRE EXTINGUISHER CO ₂	FXC-7-05	โถงลิฟต์โดยสาร	M																													
106	FIRE EXTINGUISHER	FX-8-01	Condoor whiting ST2	M																													
107	FIRE EXTINGUISHER	FX-8-02	โถง Fire Man Lift	M																													
108	FIRE EXTINGUISHER	FX-8-03	Condoor whiting ST1	M																													
109	FIRE EXTINGUISHER	FX-8-04	Condoor ส่วนโถงลิฟต์โดยสาร	M																													
110	FIRE EXTINGUISHER CO ₂	FXC-8-05	โถงลิฟต์โดยสาร	M																													
111	FIRE EXTINGUISHER	FX-9-01	Condoor whiting ST2	M																													
112	FIRE EXTINGUISHER	FX-9-02	โถง Fire Man Lift	M																													
113	FIRE EXTINGUISHER	FX-9-03	Condoor whiting ST1	M																													
114	FIRE EXTINGUISHER	FX-9-04	Condoor ส่วนโถงลิฟต์โดยสาร	M																													
115	FIRE EXTINGUISHER CO ₂	FXC-9-05	โถงลิฟต์โดยสาร	M																													
116	FIRE EXTINGUISHER	FX-10-01	Condoor whiting ST2	M																													
117	FIRE EXTINGUISHER	FX-10-02	โถง Fire Man Lift	M																													
118	FIRE EXTINGUISHER	FX-10-03	Condoor whiting ST1	M																													
119	FIRE EXTINGUISHER	FX-10-04	Condoor ส่วนโถงลิฟต์โดยสาร	M																													
120	FIRE EXTINGUISHER CO ₂	FXC-10-05	โถงลิฟต์โดยสาร	M																													

SMARTSERVICE&MANAGEMENT CO.,LTD.
2020 PREVENTIVE MAINTENANCE MONTHLY PLAN : โครงการ Aspire รัตนานิเบศร์
FOR MECHANICAL MACHINE/EQUIPMENT
MONTH : FEBRUARY 2026



NO.	MACHINE NAME	MACHINE NUMBER	LOCATION	PERIODS	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	REMARK
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	
121	FIRE EXTINGUISHER	FX-11-01	Corridor ผนังห้อง ST2	M																													
122	FIRE EXTINGUISHER	FX-11-02	โถง Fire Man Lift	M																													
123	FIRE EXTINGUISHER	FX-11-03	Corridor ผนังห้อง ST1	M																													
124	FIRE EXTINGUISHER	FX-11-04	Corridor ผนังห้อง ST1	M																													
125	FIRE EXTINGUISHER CO ₂	FXC-11-05	โถงฉุกเฉิน	M																													
126	FIRE EXTINGUISHER	FX-12-01	Corridor ผนังห้อง ST2	M																													
127	FIRE EXTINGUISHER	FX-12-02	โถง Fire Man Lift	M																													
128	FIRE EXTINGUISHER	FX-12-03	Corridor ผนังห้อง ST1	M																													
129	FIRE EXTINGUISHER	FX-12-04	Corridor ผนังห้อง ST1	M																													
130	FIRE EXTINGUISHER CO ₂	FXC-12-05	โถงฉุกเฉิน	M																													
131	FIRE EXTINGUISHER	FX-12A-01	Corridor ผนังห้อง ST2	M																													
132	FIRE EXTINGUISHER	FX-12A-02	โถง Fire Man Lift	M																													
133	FIRE EXTINGUISHER	FX-12A-03	Corridor ผนังห้อง ST1	M																													
134	FIRE EXTINGUISHER	FX-12A-04	Corridor ผนังห้อง ST1	M																													
135	FIRE EXTINGUISHER CO ₂	FXC-12A-05	โถงฉุกเฉิน	M																													
136	FIRE EXTINGUISHER	FX-14-01	Corridor ผนังห้อง ST2	M																													
137	FIRE EXTINGUISHER	FX-14-02	โถง Fire Man Lift	M																													
138	FIRE EXTINGUISHER	FX-14-03	Corridor ผนังห้อง ST1	M																													
139	FIRE EXTINGUISHER	FX-14-04	Corridor ผนังห้อง ST1	M																													
140	FIRE EXTINGUISHER CO ₂	FXC-14-05	โถงฉุกเฉิน	M																													
141	FIRE EXTINGUISHER	FX-15-01	Corridor ผนังห้อง ST2	M																													
142	FIRE EXTINGUISHER	FX-15-02	โถง Fire Man Lift	M																													
143	FIRE EXTINGUISHER	FX-15-03	Corridor ผนังห้อง ST1	M																													
144	FIRE EXTINGUISHER	FX-15-04	Corridor ผนังห้อง ST1	M																													
145	FIRE EXTINGUISHER CO ₂	FXC-15-05	โถงฉุกเฉิน	M																													
146	FIRE EXTINGUISHER	FX-16-01	Corridor ผนังห้อง ST2	M																													
147	FIRE EXTINGUISHER	FX-16-02	โถง Fire Man Lift	M																													
148	FIRE EXTINGUISHER	FX-16-03	Corridor ผนังห้อง ST1	M																													
149	FIRE EXTINGUISHER	FX-16-04	Corridor ผนังห้อง ST1	M																													
150	FIRE EXTINGUISHER CO ₂	FXC-16-05	โถงฉุกเฉิน	M																													
151	FIRE EXTINGUISHER	FX-17-01	Corridor ผนังห้อง ST2	M																													
152	FIRE EXTINGUISHER	FX-17-02	โถง Fire Man Lift	M																													

SMARTSERVICE&MANAGEMENT CO.,LTD.
2020 PREVENTIVE MAINTENANCE MONTHLY PLAN : โครงการ Aspire รัตนานิเบศร์
FOR MECHANICAL MACHINE/EQUIPMENT
MONTH : FEBRUARY 2026



NO.	MACHINE NAME	MACHINE NUMBER	LOCATION	PERIODS	MONTH : FEBRUARY 2026																												REMARK																					
					Sun							Mon							Tue							Wed								Thu							Fri							Sat						
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28		29																				
153	FIRE EXTINGUISHER	FX-17-03	Corridor ฆ่าป้องกันไฟไหม้ ST1	M																																																		
154	FIRE EXTINGUISHER	FX-17-04	Corridor ฆ่าป้องกันไฟไหม้	M																																																		
155	FIRE EXTINGUISHER CO ₂	FXC-17-05	โถงประชุม	M																																																		
156	FIRE EXTINGUISHER	FX-18-01	Corridor ฆ่าป้องกันไฟไหม้ ST2	M																																																		
157	FIRE EXTINGUISHER	FX-18-02	Test Fire Man Lift	M																																																		
158	FIRE EXTINGUISHER	FX-18-03	Corridor ฆ่าป้องกันไฟไหม้ ST1	M																																																		
159	FIRE EXTINGUISHER	FX-18-04	Corridor ฆ่าป้องกันไฟไหม้	M																																																		
160	FIRE EXTINGUISHER CO ₂	FXC-18-05	โถงประชุม	M																																																		
161	FIRE EXTINGUISHER	FX-19-01	Corridor ฆ่าป้องกันไฟไหม้ ST2	M																																																		
162	FIRE EXTINGUISHER	FX-19-02	Test Fire Man Lift	M																																																		
163	FIRE EXTINGUISHER	FX-19-03	Corridor ฆ่าป้องกันไฟไหม้ ST1	M																																																		
164	FIRE EXTINGUISHER	FX-19-04	Corridor ฆ่าป้องกันไฟไหม้	M																																																		
165	FIRE EXTINGUISHER CO ₂	FXC-19-05	โถงประชุม	M																																																		
166	FIRE EXTINGUISHER	FX-21-01	Corridor ฆ่าป้องกันไฟไหม้ ST2	M																																																		
167	FIRE EXTINGUISHER	FX-21-02	Test Fire Man Lift	M																																																		
168	FIRE EXTINGUISHER	FX-21-03	Corridor ฆ่าป้องกันไฟไหม้ ST1	M																																																		
169	FIRE EXTINGUISHER	FX-21-04	Corridor ฆ่าป้องกันไฟไหม้	M																																																		
170	FIRE EXTINGUISHER CO ₂	FXC-21-05	โถงประชุม	M																																																		
171	FIRE EXTINGUISHER	FX-22-01	Corridor ฆ่าป้องกันไฟไหม้ ST2	M																																																		
172	FIRE EXTINGUISHER	FX-22-02	Test Fire Man Lift	M																																																		
173	FIRE EXTINGUISHER	FX-22-03	Corridor ฆ่าป้องกันไฟไหม้ ST1	M																																																		
174	FIRE EXTINGUISHER	FX-22-04	Corridor ฆ่าป้องกันไฟไหม้	M																																																		
175	FIRE EXTINGUISHER CO ₂	FXC-22-05	โถงประชุม	M																																																		
176	FIRE EXTINGUISHER	FX-23-01	Corridor ฆ่าป้องกันไฟไหม้ ST2	M																																																		
177	FIRE EXTINGUISHER	FX-23-02	Test Fire Man Lift	M																																																		
178	FIRE EXTINGUISHER	FX-23-03	Corridor ฆ่าป้องกันไฟไหม้ ST1	M																																																		
179	FIRE EXTINGUISHER	FX-23-04	Corridor ฆ่าป้องกันไฟไหม้	M																																																		
180	FIRE EXTINGUISHER CO ₂	FXC-23-05	โถงประชุม	M																																																		
181	FIRE EXTINGUISHER	FX-24-01	Corridor ฆ่าป้องกันไฟไหม้ ST2	M																																																		
182	FIRE EXTINGUISHER	FX-24-02	Test Fire Man Lift	M																																																		
183	FIRE EXTINGUISHER	FX-24-03	Corridor ฆ่าป้องกันไฟไหม้ ST1	M																																																		
184	FIRE EXTINGUISHER	FX-24-04	Corridor ฆ่าป้องกันไฟไหม้	M																																																		

[illegible]

- Plan the Work
- Action

[illegible]

EE	262	1 000 175	Monthly (1 Month)
ME	289	3 000 175	Quarterly (3 Month)
TOTAL	551	3 000 175	Sims - annual (6 Month)
	M		Annually (1 Year)
	Q		2 Annually (2 Year)
	S		
	A		
	2A		

SMART
 Redefine the world, in all human aspects

[illegible]

SMARTSERVIC&MANAGEMENT CO.,LTD.
2020 PREVENTIVE MAINTENANCE MONTHLY PLAN : โครงการ แอสปาย รัตนานิเบศร์
FOR ELECTRICAL & COMMUNICATION MACHINE/EQUIPMENT
MONTH : FEBRUARY 2026



NO.	MACHINE NAME	MACHINE NUMBER	LOCATION	PERIODS	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	REMARK	
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		22
78	FIRE EXIT LIGHT	FXL-21-01	Corridor FL-21	M																							
79	FIRE EXIT LIGHT	FXL-21-02	Corridor FL-21	M																							
80	FIRE EXIT LIGHT	FXL-21-03	Corridor FL-21	M																							
81	FIRE EXIT LIGHT	FXL-21-04	Corridor FL-21	M																							
82	FIRE EXIT LIGHT	FXL-22-01	Corridor FL-22	M																							
83	FIRE EXIT LIGHT	FXL-22-02	Corridor FL-22	M																							
84	FIRE EXIT LIGHT	FXL-22-03	Corridor FL-22	M																							
85	FIRE EXIT LIGHT	FXL-22-04	Corridor FL-22	M																							
86	FIRE EXIT LIGHT	FXL-23-01	Corridor FL-23	M																							
87	FIRE EXIT LIGHT	FXL-23-02	Corridor FL-23	M																							
88	FIRE EXIT LIGHT	FXL-23-03	Corridor FL-23	M																							
89	FIRE EXIT LIGHT	FXL-23-04	Corridor FL-23	M																							
90	FIRE EXIT LIGHT	FXL-24-01	Corridor FL-24	M																							
91	FIRE EXIT LIGHT	FXL-24-02	Corridor FL-24	M																							
92	FIRE EXIT LIGHT	FXL-24-03	Corridor FL-24	M																							
93	FIRE EXIT LIGHT	FXL-24-04	Corridor FL-24	M																							
94	FIRE EXIT LIGHT	FXL-R-01	Corridor FL-Roof	M																							
95	FIRE EXIT LIGHT	FXL-R-02	Corridor FL-Roof	M																							
EMERGENCY LIGHT																											
96	EMERGENCY LIGHT	EL-B-12	ห้อง Fire Pump	M																							
97	EMERGENCY LIGHT	EL-1-01	ห้องเจ้าหน้าที่	M																							
98	EMERGENCY LIGHT	EL-1-02	ห้องเจ้าหน้าที่	M																							
99	EMERGENCY LIGHT	EL-1-03	ห้องนิติบุคคล	M																							
100	EMERGENCY LIGHT	EL-1-04	ห้องควบคุม	M																							
101	EMERGENCY LIGHT	EL-1-05	ห้องช่างซ่อมสาย	M																							
102	EMERGENCY LIGHT	EL-1-06	ห้องช่างซ่อมไฟฟ้า	M																							
103	EMERGENCY LIGHT	EL-1-07	ทางเดินเข้าห้องเครื่อง	M																							

SMARTSERVICE&MANAGEMENT CO.,LTD.
2020 PREVENTIVE MAINTENANCE MONTHLY PLAN : โครงการ Aspire รัตนานิเบศร์
FOR ELECTRICAL & COMMUNICATION MACHINE/EQUIPMENT
MONTH : MARCH 2026



NO.	MACHINE NAME	MACHINE NUMBER	LOCATION	PERIODS	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	REMARK	
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24		25
53	FIRE EXIT LIGHT	FXL-14-04	Corridor FL.14	M																										
54	FIRE EXIT LIGHT	FXL-15-01	Corridor FL.15	M																										
55	FIRE EXIT LIGHT	FXL-15-02	Corridor FL.15	M																										
56	FIRE EXIT LIGHT	FXL-15-03	Corridor FL.15	M																										
57	FIRE EXIT LIGHT	FXL-15-04	Corridor FL.15	M																										
58	FIRE EXIT LIGHT	FXL-16-01	Corridor FL.16	M																										
59	FIRE EXIT LIGHT	FXL-16-02	Corridor FL.16	M																										
60	FIRE EXIT LIGHT	FXL-16-03	Corridor FL.16	M																										
61	FIRE EXIT LIGHT	FXL-16-04	Corridor FL.16	M																										
62	FIRE EXIT LIGHT	FXL-17-01	Corridor FL.17	M																										
63	FIRE EXIT LIGHT	FXL-17-02	Corridor FL.17	M																										
64	FIRE EXIT LIGHT	FXL-17-03	Corridor FL.17	M																										
65	FIRE EXIT LIGHT	FXL-17-04	Corridor FL.17	M																										
66	FIRE EXIT LIGHT	FXL-18-01	Corridor FL.18	M																										
67	FIRE EXIT LIGHT	FXL-18-02	Corridor FL.18	M																										
68	FIRE EXIT LIGHT	FXL-18-03	Corridor FL.18	M																										
69	FIRE EXIT LIGHT	FXL-18-04	Corridor FL.18	M																										
70	FIRE EXIT LIGHT	FXL-19-01	Corridor FL.19	M																										
71	FIRE EXIT LIGHT	FXL-19-02	Corridor FL.19	M																										
72	FIRE EXIT LIGHT	FXL-19-03	Corridor FL.19	M																										
73	FIRE EXIT LIGHT	FXL-19-04	Corridor FL.19	M																										
74	FIRE EXIT LIGHT	FXL-20-01	Corridor FL.20	M																										
75	FIRE EXIT LIGHT	FXL-20-02	Corridor FL.20	M																										
76	FIRE EXIT LIGHT	FXL-20-03	Corridor FL.20	M																										
77	FIRE EXIT LIGHT	FXL-20-04	Corridor FL.20	M																										
78	FIRE EXIT LIGHT	FXL-21-01	Corridor FL.21	M																										
79	FIRE EXIT LIGHT	FXL-21-02	Corridor FL.21	M																										
80	FIRE EXIT LIGHT	FXL-21-03	Corridor FL.21	M																										

จัดทำโดย นิติบุคคลอาคารชุด แอสปาย รัตนาธิเบศร์

[illegible]

NO.	MACHINE NAME	MACHINE NUMBER	LOCATION	PERIODS																																REMARK
					Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31						
136	EMERGENCY LIGHT	EL-6-02	ห้องไฟฟ้า	M																					*											
137	EMERGENCY LIGHT	EL-6-03	ห้องประชุม	M																						*										
138	EMERGENCY LIGHT	EL-7-01	โถงลิฟต์ใต้ดินฝั่ง	M																						*										
139	EMERGENCY LIGHT	EL-7-02	ห้องไฟฟ้า	M																							*									
140	EMERGENCY LIGHT	EL-7-03	ห้องประชุม	M																						*										
141	EMERGENCY LIGHT	EL-8-01	โถงลิฟต์ใต้ดินฝั่ง	M																						*										
142	EMERGENCY LIGHT	EL-8-02	ห้องไฟฟ้า	M																							*									
143	EMERGENCY LIGHT	EL-8-03	ห้องประชุม	M																						*										
144	EMERGENCY LIGHT	EL-9-01	โถงลิฟต์ใต้ดินฝั่ง	M																						*										
145	EMERGENCY LIGHT	EL-9-02	ห้องไฟฟ้า	M																							*									
146	EMERGENCY LIGHT	EL-9-03	ห้องประชุม	M																						*										
147	EMERGENCY LIGHT	EL-10-01	โถงลิฟต์ใต้ดินฝั่ง	M																							*									
148	EMERGENCY LIGHT	EL-10-02	ห้องไฟฟ้า	M																						*										
149	EMERGENCY LIGHT	EL-10-03	ห้องประชุม	M																						*										
150	EMERGENCY LIGHT	EL-11-01	โถงลิฟต์ใต้ดินฝั่ง	M																						*										
151	EMERGENCY LIGHT	EL-11-02	ห้องไฟฟ้า	M																						*										
152	EMERGENCY LIGHT	EL-11-03	ห้องประชุม	M																						*										
153	EMERGENCY LIGHT	EL-12-01	โถงลิฟต์ใต้ดินฝั่ง	M																						*										
154	EMERGENCY LIGHT	EL-12-02	ห้องไฟฟ้า	M																						*										
155	EMERGENCY LIGHT	EL-12-03	ห้องประชุม	M																						*										
156	EMERGENCY LIGHT	EL-12A-01	โถงลิฟต์ใต้ดินฝั่ง	M																						*										
157	EMERGENCY LIGHT	EL-12A-02	ห้องไฟฟ้า	M																						*										
158	EMERGENCY LIGHT	EL-12A-03	ห้องประชุม	M																						*										
159	EMERGENCY LIGHT	EL-14-01	โถงลิฟต์ใต้ดินฝั่ง	M																						*										
160	EMERGENCY LIGHT	EL-14-02	ห้องไฟฟ้า	M																						*										
161	EMERGENCY LIGHT	EL-14-03	ห้องประชุม	M																						*										
162	EMERGENCY LIGHT	EL-15-01	โถงลิฟต์ใต้ดินฝั่ง	M																						*										
163	EMERGENCY LIGHT	EL-15-02	ห้องไฟฟ้า	M																						*										

SMARTSERVICE&MANAGEMENT CO.,LTD.
2020 PREVENTIVE MAINTENANCE MONTHLY PLAN : โครงการ แอสปาย รัตนานิเบศร์
FOR ELECTRICAL & COMMUNICATION MACHINE/EQUIPMENT
MONTH : MARCH 2026



NO.	MACHINE NAME	MACHINE NUMBER	LOCATION	PERIODICES	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	REMARK																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
164	EMERGENCY LIGHT	EL-15-03	ห้องประชุม	M																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		

SMARTSERVICE&MANAGEMENT CO.,LTD.
2020 PREVENTIVE MAINTENANCE MONTHLY PLAN : โครงการ แอสปาย รัตนานิเบศร์
FOR ELECTRICAL & COMMUNICATION MACHINE/EQUIPMENT
MONTH : MARCH 2026



NO.	MACHINE NAME	MACHINE NUMBER	LOCATION	PERIODICES	SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							MON							TUE							WED</						
-----	--------------	----------------	----------	------------	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--

SMART
Reduced the noise, in all forms aspects

[illegible]

SMARTSERVIC&MANAGEMENT CO.,LTD.
2020 PREVENTIVE MAINTENANCE MONTHLY PLAN : โครงการ รัตนานิเบศร์
FOR ELECTRICAL & COMMUNICATION MACHINE/EQUIPMENT
MONTH : MARCH 2026



NO.	MACHINE NAME	MACHINE NUMBER	LOCATION	PERIODS	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	REMARK						
1	NORMAL LOAD CENTER	NL-OP-G-5	CONTROL ROOM / ห้องควบคุม	Q	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
2	EMERGENCY LOAD CENTER	EL-ESN-01	MDB ROOM FL.3	Q																															
	CCTV																																		
1	CCTV	DVR-BF	CONTROL ROOM	Q																															
	ACCESS CONTROL																																		
1	ACCESS CONTROL	CON-BF-01	CONTROL ROOM	Q																															
	MATV																																		
1	MATV	MATV-FB-01	ห้องเสาสัญญาณ	Q																															
	Gate Barrier																																		
1	Gate Barrier	GB 01-02	ป้ายรถเข้า	Q																															
	FIRE ALARM SYSTEM																																		
1	FIRE ALARM CONTROL PANEL	FCP 01	CONTROL ROOM	Q																															

MP-XXXX-02(00)

● : Plan the Work
■ : Action

ผู้ตรวจสอบ

BM/VIM
(-----)

EE 262 18000
ME 289 18000
TOTAL 551 18000

Note:

M : Monthly (1 Month)
Q : Quarterly (3 Month)
S : Semi - annual (6 Month)
A : Annual (1 Year)
2A : 2Annual (2Year)

จัดทำโดย นิตินุคคณาการชุด แอสปาย รัตนาธิเบศร์

[illegible]

SMARTSERVICE&MANAGEMENT CO.,LTD.
2020 PREVENTIVE MAINTENANCE MONTHLY PLAN : โครงการ Aspire รัตนานิเบศร์
FOR MECHANICAL MACHINE/EQUIPMENT



MONTH : MARCH 2026

NO.	MACHINE NAME	MACHINE NUMBER	LOCATION	PERIODS	Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							REMARKS																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
58	FIRE HOSE CABINET	FHC-20-02	Tea Fire Man Lift	M																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															</

จัดทำโดย นิตติบุคคลอาคารชุด แอสปาย รัตนาธิเบศร์

SMARTSERVICE&MANAGEMENT CO.,LTD.
2020 PREVENTIVE MAINTENANCE MONTHLY PLAN : โครงการ Aspire รัตนานิเบศร์
FOR MECHANICAL MACHINE/EQUIPMENT



MONTH : MARCH 2026

NO.	MACHINE NAME	MACHINE NUMBER	LOCATION	PERIODS	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
-----	--------------	----------------	----------	---------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

[illegible]

[illegible]

- Plan the Work
- Action

000000

$$\frac{BIMU/VMI}{(1-f_{\text{loss}})}$$

3 201112
 3 201111
 3 201110
 3 201109
 Monthly (1 Month)
 Quarterly (3 Month)
 Semi - annual (6 Month)
 Annually (1 Year)
 2 Annually (2 Year)

262	EE	M
289	ME	Q
551	TOTAL	S
		A
		2A

MONTH : APRIL 2026

NO.	MACHINE NAME	MACHINE NUMBER	LOCATION	PERIODS	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	REMARK	
					6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
	ELECTRICAL SYSTEM																												
	ELECTRICAL SUBSTATION																												
1	GENERATOR	GEN-01	MDB ROOM FL.3A	M																									
	EXIT LIGHT																												
1	FIRE EXIT LIGHT	PXL-1-01	Parking FL.1A	M																									
2	FIRE EXIT LIGHT	PXL-1-02	Parking FL.1A	M																									
3	FIRE EXIT LIGHT	PXL-2-01	Parking FL.2	M																									
4	FIRE EXIT LIGHT	PXL-2-02	Parking FL.2	M																									
5	FIRE EXIT LIGHT	PXL-2-03	Parking FL.2A	M																									
6	FIRE EXIT LIGHT	PXL-2-04	Parking FL.2A	M																									
7	FIRE EXIT LIGHT	PXL-3-01	Parking FL.3	M																									
8	FIRE EXIT LIGHT	PXL-3-02	Parking FL.3	M																									
9	FIRE EXIT LIGHT	PXL-3-03	Parking FL.3A	M																									
10	FIRE EXIT LIGHT	PXL-3-04	Parking FL.3A	M																									
11	FIRE EXIT LIGHT	PXL-3-05	Parking FL.3A	M																									
12	FIRE EXIT LIGHT	PXL-4-01	Parking FL.4	M																									
13	FIRE EXIT LIGHT	PXL-4-02	Parking FL.4	M																									
14	FIRE EXIT LIGHT	PXL-5-01	Corridor FL.5	M																									
15	FIRE EXIT LIGHT	PXL-5-02	Corridor FL.5	M																									
16	FIRE EXIT LIGHT	PXL-5-03	Corridor FL.5	M																									
17	FIRE EXIT LIGHT	PXL-5-04	Corridor FL.5	M																									
18	FIRE EXIT LIGHT	PXL-6-01	Corridor FL.6	M																									
19	FIRE EXIT LIGHT	PXL-6-02	Corridor FL.6	M																									
20	FIRE EXIT LIGHT	PXL-6-03	Corridor FL.6	M																									
21	FIRE EXIT LIGHT	PXL-6-04	Corridor FL.6	M																									
22	FIRE EXIT LIGHT	PXL-7-01	Corridor FL.7	M																									
23	FIRE EXIT LIGHT	PXL-7-02	Corridor FL.7	M																									
24	FIRE EXIT LIGHT	PXL-7-03	Corridor FL.7	M																									
25	FIRE EXIT LIGHT	PXL-7-04	Corridor FL.7	M																									

[illegible]

SMARTSERVICE&MANAGEMENT CO.,LTD.
2020 PREVENTIVE MAINTENANCE MONTHLY PLAN : โครงการ แอสปาย รัตนานิเบศร์
FOR ELECTRICAL & COMMUNICATION MACHINE/EQUIPMENT
MONTH : APRIL 2026



NO.	MACHINE NAME	MACHINE NUMBER	LOCATION	PERIODS	1							8							15							22							REMARK																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
					Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue		Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu



SMARTSERVICE&MANAGEMENT CO.,LTD.
2020 PREVENTIVE MAINTENANCE MONTHLY PLAN : โครงการ รัตนานิเบศร์
FOR ELECTRICAL & COMMUNICATION MACHINE/EQUIPMENT
MONTH : APRIL 2026

NO.	MACHINE NAME	MACHINE NUMBER	LOCATION	PERIODS	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	REMARK
84	FIRE EXIT LIGHT	FXL-22-03	Corridor FL-22	M																			
85	FIRE EXIT LIGHT	FXL-22-04	Corridor FL-22	M																			
86	FIRE EXIT LIGHT	FXL-23-01	Corridor FL-23	M																			
87	FIRE EXIT LIGHT	FXL-23-02	Corridor FL-23	M																			
88	FIRE EXIT LIGHT	FXL-23-03	Corridor FL-23	M																			
89	FIRE EXIT LIGHT	FXL-23-04	Corridor FL-23	M																			
90	FIRE EXIT LIGHT	FXL-24-01	Corridor FL-24	M																			
91	FIRE EXIT LIGHT	FXL-24-02	Corridor FL-24	M																			
92	FIRE EXIT LIGHT	FXL-24-03	Corridor FL-24	M																			
93	FIRE EXIT LIGHT	FXL-24-04	Corridor FL-24	M																			
94	FIRE EXIT LIGHT	FXL-R-01	Corridor FL-Roof	M																			
95	FIRE EXIT LIGHT	FXL-R-02	Corridor FL-Roof	M																			
	EMERGENCY LIGHT																						
96	EMERGENCY LIGHT	EL-012	ห้อง Fire Pump	M																			
97	EMERGENCY LIGHT	EL-1-01	ห้องช่างเดินเบรค	M																			
98	EMERGENCY LIGHT	EL-1-02	ห้องช่างเดินเบรค	M																			
99	EMERGENCY LIGHT	EL-1-03	ห้องช่างเดินเบรค	M																			
100	EMERGENCY LIGHT	EL-1-04	ห้องช่างเดินเบรค	M																			
101	EMERGENCY LIGHT	EL-1-05	ห้องช่างเดินเบรค	M																			
102	EMERGENCY LIGHT	EL-1-06	ห้องช่างเดินเบรค	M																			
103	EMERGENCY LIGHT	EL-1-07	ห้องช่างเดินเบรค	M																			
104	EMERGENCY LIGHT	EL-1-08	ห้องช่างเดินเบรค	M																			
105	EMERGENCY LIGHT	EL-1-10	Parking	M																			
106	EMERGENCY LIGHT	EL-1-11	Parking	M																			
107	EMERGENCY LIGHT	EL-1A-12	Parking	M																			
108	EMERGENCY LIGHT	EL-1A-13	Parking	M																			
109	EMERGENCY LIGHT	EL-2-01	ห้องช่างเดินเบรค	M																			
110	EMERGENCY LIGHT	EL-2-02	ห้องช่างเดินเบรค	M																			
111	EMERGENCY LIGHT	EL-2-03	ห้องช่างเดินเบรค 2	M																			



SMART

Reduce the waste, in all living aspects

SMART SERVICE&MANAGEMENT CO.,LTD.

2020 PREVENTIVE MAINTENANCE MONTHLY PLAN : โครงการ Aspire รัตนนิมิตร์
 FOR ELECTRICAL & COMMUNICATION MACHINE/EQUIPMENT

MONTH : APRIL 2026

NO.	MACHINE NAME	MACHINE NUMBER	LOCATION	PERIODS	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	REMARK								
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		17	18	19	20	21	22	23	24
112	EMERGENCY LIGHT	EL-2-04	ห้องเจ้าหน้าที่งานเลขที่ 2	M																									
113	EMERGENCY LIGHT	EL-2-05	โถงลิฟท์ขึ้นลง	M																									
114	EMERGENCY LIGHT	EL-2-06	Parking	M																									
115	EMERGENCY LIGHT	EL-2-07	Parking	M																									
116	EMERGENCY LIGHT	EL-2A-08	Parking	M																									
117	EMERGENCY LIGHT	EL-2A-09	Parking	M																									
118	EMERGENCY LIGHT	EL-3-01	ห้องเจ้าหน้าที่งานเลขที่ 3	M																									
119	EMERGENCY LIGHT	EL-3-02	ห้องเจ้าหน้าที่งานเลขที่ 3	M																									
120	EMERGENCY LIGHT	EL-3-03	โถงลิฟท์ขึ้นลง	M																									
121	EMERGENCY LIGHT	EL-3-04	Parking	M																									
122	EMERGENCY LIGHT	EL-3-05	Parking	M																									
123	EMERGENCY LIGHT	EL-3A-07	MCB Room	M																									
124	EMERGENCY LIGHT	EL-3A-08	Generator Room	M																									
125	EMERGENCY LIGHT	EL-3A-09	โถงลิฟท์ขึ้นลง 3A	M																									
126	EMERGENCY LIGHT	EL-3A-10	ST-1 ด้านนอก	M																									
127	EMERGENCY LIGHT	EL-3A-12	Parking	M																									
128	EMERGENCY LIGHT	EL-3A-13	Parking	M																									
129	EMERGENCY LIGHT	EL-4-03	โถงลิฟท์ขึ้นลง	M																									
130	EMERGENCY LIGHT	EL-4-04	Parking	M																									
131	EMERGENCY LIGHT	EL-4-05	Parking	M																									
132	EMERGENCY LIGHT	EL-5-01	โถงลิฟท์ขึ้นลง	M																									
133	EMERGENCY LIGHT	EL-5-02	ห้องไฟฟ้า	M																									
134	EMERGENCY LIGHT	EL-5-03	ห้องรับน้ำ	M																									
135	EMERGENCY LIGHT	EL-6-01	โถงลิฟท์ขึ้นลง	M																									
136	EMERGENCY LIGHT	EL-6-02	ห้องไฟฟ้า	M																									
137	EMERGENCY LIGHT	EL-6-03	ห้องรับน้ำ	M																									
138	EMERGENCY LIGHT	EL-7-01	โถงลิฟท์ขึ้นลง	M																									
139	EMERGENCY LIGHT	EL-7-02	ห้องไฟฟ้า	M																									
140	EMERGENCY LIGHT	EL-7-03	ห้องรับน้ำ	M																									

NO.	MACHINE NAME	MACHINE NUMBER	LOCATION	PERIODS	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	REMARK	
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
141	EMERGENCY LIGHT	EL-8-01	โถงลิฟต์ชั้นเดิม	M																									
142	EMERGENCY LIGHT	EL-8-02	ห้องไฟฟ้า	M																									
143	EMERGENCY LIGHT	EL-8-03	ห้องประชุม	M																									
144	EMERGENCY LIGHT	EL-9-01	โถงลิฟต์ชั้นเดิม	M																									
145	EMERGENCY LIGHT	EL-9-02	ห้องไฟฟ้า	M																									
146	EMERGENCY LIGHT	EL-9-03	ห้องประชุม	M																									
147	EMERGENCY LIGHT	EL-10-01	โถงลิฟต์ชั้นเดิม	M																									
148	EMERGENCY LIGHT	EL-10-02	ห้องไฟฟ้า	M																									
149	EMERGENCY LIGHT	EL-10-03	ห้องประชุม	M																									
150	EMERGENCY LIGHT	EL-11-01	โถงลิฟต์ชั้นเดิม	M																									
151	EMERGENCY LIGHT	EL-11-02	ห้องไฟฟ้า	M																									
152	EMERGENCY LIGHT	EL-11-03	ห้องประชุม	M																									
153	EMERGENCY LIGHT	EL-12-01	โถงลิฟต์ชั้นเดิม	M																									
154	EMERGENCY LIGHT	EL-12-02	ห้องไฟฟ้า	M																									
155	EMERGENCY LIGHT	EL-12-03	ห้องประชุม	M																									
156	EMERGENCY LIGHT	EL-12A-01	โถงลิฟต์ชั้นเดิม	M																									
157	EMERGENCY LIGHT	EL-12A-02	ห้องไฟฟ้า	M																									
158	EMERGENCY LIGHT	EL-12A-03	ห้องประชุม	M																									
159	EMERGENCY LIGHT	EL-14-01	โถงลิฟต์ชั้นเดิม	M																									
160	EMERGENCY LIGHT	EL-14-02	ห้องไฟฟ้า	M																									
161	EMERGENCY LIGHT	EL-14-03	ห้องประชุม	M																									
162	EMERGENCY LIGHT	EL-15-01	โถงลิฟต์ชั้นเดิม	M																									
163	EMERGENCY LIGHT	EL-15-02	ห้องไฟฟ้า	M																									
164	EMERGENCY LIGHT	EL-15-03	ห้องประชุม	M																									
165	EMERGENCY LIGHT	EL-16-01	โถงลิฟต์ชั้นเดิม	M																									
166	EMERGENCY LIGHT	EL-16-02	ห้องไฟฟ้า	M																									
167	EMERGENCY LIGHT	EL-16-03	ห้องประชุม	M																									
168	EMERGENCY LIGHT	EL-17-01	โถงลิฟต์ชั้นเดิม	M																									
169	EMERGENCY LIGHT	EL-17-02	ห้องไฟฟ้า	M																									

SMARTSERVICE&MANAGEMENT CO.,LTD.
2020 PREVENTIVE MAINTENANCE MONTHLY PLAN : โครงการ Aspire รัตนานิเบศร์
FOR ELECTRICAL & COMMUNICATION MACHINE/EQUIPMENT
MONTH : APRIL 2026



NO.	MACHINE NAME	MACHINE NUMBER	LOCATION	PERIODS	Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon						
-----	--------------	----------------	----------	---------	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--

SMARTSERVICE&MANAGEMENT CO.,LTD.
2020 PREVENTIVE MAINTENANCE MONTHLY PLAN : โครงการ Aspire รัตนานิเบศร์
FOR ELECTRICAL & COMMUNICATION MACHINE/EQUIPMENT
MONTH : APRIL 2026



NO.	MACHINE NAME	MACHINE NUMBER	LOCATION	PERIODS	Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							Mon						
-----	--------------	----------------	----------	---------	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--

SMARTSERVICE&MANAGEMENT CO.,LTD.
2020 PREVENTIVE MAINTENANCE MONTHLY PLAN : โครงการ Aspire รัตนานิเบศร์
FOR ELECTRICAL & COMMUNICATION MACHINE/EQUIPMENT
MONTH : APRIL 2026



NO.	MACHINE NAME	MACHINE NUMBER	LOCATION	PERIODS																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
-----	--------------	----------------	----------	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

[illegible]

MP-X000X-02(00)

- : Plan the Work
- : Action

Notes

(---f---f---)

WU/AN/NE

EE	262	1700013
ME	289	1700013
TAL.	551	1700013

Notes:

- M : Monthly (1 Month)
- Q : Quarterly (3 Month)
- S : Semi - annual (6 Month)
- A : Annually (1 Year)
- 2A : Annually (2Year)

[illegible]

[illegible]

SMART SERVICE & MANAGEMENT CO., LTD.
2020 PREVENTIVE MAINTENANCE MONTHLY PLAN : โครงการ แอสปาย รัตนานิเบศร์
FOR MECHANICAL MACHINE/EQUIPMENT
MONTH : APRIL 2026



NO.	MACHINE NAME	MACHINE NUMBER	LOCATION	PERIODS	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	REMARK	
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23		24
58	FIRE HOSE CABINET	FHC-20-02	โถง Fire Man Lift	M																									
59	FIRE HOSE CABINET	FHC-20-03	บันไดลง ST-1	M																									
60	FIRE HOSE CABINET	FHC-21-01	บันไดลง ST-2	M																									
61	FIRE HOSE CABINET	FHC-21-02	โถง Fire Man Lift	M																									
62	FIRE HOSE CABINET	FHC-21-03	บันไดลง ST-1	M																									
63	FIRE HOSE CABINET	FHC-22-01	บันไดลง ST-2	M																									
64	FIRE HOSE CABINET	FHC-22-02	โถง Fire Man Lift	M																									
65	FIRE HOSE CABINET	FHC-22-03	บันไดลง ST-1	M																									
66	FIRE HOSE CABINET	FHC-23-01	บันไดลง ST-2	M																									
67	FIRE HOSE CABINET	FHC-23-02	โถง Fire Man Lift	M																									
68	FIRE HOSE CABINET	FHC-23-03	บันไดลง ST-1	M																									
69	FIRE HOSE CABINET	FHC-24-01	บันไดลง ST-2	M																									
70	FIRE HOSE CABINET	FHC-24-02	โถง Fire Man Lift	M																									
71	FIRE HOSE CABINET	FHC-24-03	บันไดลง ST-1	M																									
72	FIRE HOSE CABINET	FHC-R-01	บันไดลง ST-2	M																									
73	FIRE HOSE CABINET	FHC-R-02	โถง Fire Man Lift	M																									
74	FIRE HOSE CABINET	FHC-R-03	บันไดลง ST-1	M																									
	FIRE EXTINGUISHER																												
75	FIRE EXTINGUISHER	FX-B-01	โถง Fire Pump	M																									
76	FIRE EXTINGUISHER CO ₂	FX-B-02	โถง Fire Pump	M																									
77	FIRE EXTINGUISHER	FX-1-01	บันไดลง ST-2	M																									
78	FIRE EXTINGUISHER	FX-1-02	โถง Fire Man Lift	M																									
79	FIRE EXTINGUISHER	FX-1-03	บันไดลง ST-1	M																									
80	FIRE EXTINGUISHER	FX-1-04	ชั้นวาง 1A	M																									
81	FIRE EXTINGUISHER	FX-2-01	โถง Fire Man Lift	M																									
82	FIRE EXTINGUISHER	FX-2-02	บันไดลง ST-1	M																									
83	FIRE EXTINGUISHER	FX-2-03	ชั้นวาง 2A	M																									
84	FIRE EXTINGUISHER	FX-3-01	บันไดลง ST-2	M																									
85	FIRE EXTINGUISHER	FX-3-02	โถง Fire Man Lift	M																									
86	FIRE EXTINGUISHER	FX-3-03	บันไดลง ST-1	M																									
87	FIRE EXTINGUISHER	FX-3-04	ชั้นวาง 3A	M																									
88	FIRE EXTINGUISHER CO ₂	FX-3-05	โถง MCB	M																									

MONTH : APRIL 2026																													
NO.	MACHINE NAME	MACHINE NUMBER	LOCATION	PERIODICES	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	REMARK	
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23		24
89	FIRE EXTINGUISHER	FX-4-01	1st Fire Man Lift	M																									
90	FIRE EXTINGUISHER	FX-4-02	whirlung ST-1	M																									
91	FIRE EXTINGUISHER	FX-5-01	Condoor whirlung ST2	M																									
92	FIRE EXTINGUISHER	FX-5-02	1st Fire Man Lift	M																									
93	FIRE EXTINGUISHER	FX-5-03	Condoor whirlung ST1	M																									
94	FIRE EXTINGUISHER	FX-5-04	Condoor whirlung ST1	M																									
95	FIRE EXTINGUISHER CO ₂	PXC-5-05	วาระแสน	M																									
96	FIRE EXTINGUISHER	FX-6-01	Condoor whirlung ST2	M																									
97	FIRE EXTINGUISHER	FX-6-02	1st Fire Man Lift	M																									
98	FIRE EXTINGUISHER	FX-6-03	Condoor whirlung ST1	M																									
99	FIRE EXTINGUISHER	FX-6-04	Condoor whirlung ST1	M																									
100	FIRE EXTINGUISHER CO ₂	PXC-6-05	วาระแสน	M																									
101	FIRE EXTINGUISHER	FX-7-01	Condoor whirlung ST2	M																									
102	FIRE EXTINGUISHER	FX-7-02	1st Fire Man Lift	M																									
103	FIRE EXTINGUISHER	FX-7-03	Condoor whirlung ST1	M																									
104	FIRE EXTINGUISHER	FX-7-04	Condoor whirlung ST1	M																									
105	FIRE EXTINGUISHER CO ₂	PXC-7-05	วาระแสน	M																									
106	FIRE EXTINGUISHER	FX-8-01	Condoor whirlung ST2	M																									
107	FIRE EXTINGUISHER	FX-8-02	1st Fire Man Lift	M																									
108	FIRE EXTINGUISHER	FX-8-03	Condoor whirlung ST1	M																									
109	FIRE EXTINGUISHER	FX-8-04	Condoor whirlung ST1	M																									
110	FIRE EXTINGUISHER CO ₂	PXC-8-05	วาระแสน	M																									
111	FIRE EXTINGUISHER	FX-9-01	Condoor whirlung ST2	M																									
112	FIRE EXTINGUISHER	FX-9-02	1st Fire Man Lift	M																									
113	FIRE EXTINGUISHER	FX-9-03	Condoor whirlung ST1	M																									
114	FIRE EXTINGUISHER	FX-9-04	Condoor whirlung ST1	M																									
115	FIRE EXTINGUISHER CO ₂	PXC-9-05	วาระแสน	M																									
116	FIRE EXTINGUISHER	FX-10-01	Condoor whirlung ST2	M																									
117	FIRE EXTINGUISHER	FX-10-02	1st Fire Man Lift	M																									
118	FIRE EXTINGUISHER	FX-10-03	Condoor whirlung ST1	M																									
119	FIRE EXTINGUISHER	FX-10-04	Condoor whirlung ST1	M																									
120	FIRE EXTINGUISHER CO ₂	PXC-10-05	วาระแสน	M																									

SMART SERVICE & MANAGEMENT CO., LTD.
2020 PREVENTIVE MAINTENANCE MONTHLY PLAN : โครงการ Aspire รัตนานิเบศร์
FOR MECHANICAL MACHINE/EQUIPMENT
MONTH : APRIL 2026



NO.	MACHINE NAME	MACHINE NUMBER	LOCATION	PERIODS	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	REMARK	
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
121	FIRE EXTINGUISHER	FX-11-01	Corridor ผนังสูง ST2	M																									
122	FIRE EXTINGUISHER	FX-11-02	โถง Fire Man Lift	M																									
123	FIRE EXTINGUISHER	FX-11-03	Corridor ผนังสูง ST1	M																									
124	FIRE EXTINGUISHER	FX-11-04	Corridor ผนังสูง ST1	M																									
125	FIRE EXTINGUISHER CO ₂	FXC-11-05	ห้องประชุม	M																									
126	FIRE EXTINGUISHER	FX-12-01	Corridor ผนังสูง ST2	M																									
127	FIRE EXTINGUISHER	FX-12-02	โถง Fire Man Lift	M																									
128	FIRE EXTINGUISHER	FX-12-03	Corridor ผนังสูง ST1	M																									
129	FIRE EXTINGUISHER	FX-12-04	Corridor ผนังสูง ST1	M																									
130	FIRE EXTINGUISHER CO ₂	FXC-12-05	ห้องประชุม	M																									
131	FIRE EXTINGUISHER	FX-12A-01	Corridor ผนังสูง ST2	M																									
132	FIRE EXTINGUISHER	FX-12A-02	โถง Fire Man Lift	M																									
133	FIRE EXTINGUISHER	FX-12A-03	Corridor ผนังสูง ST1	M																									
134	FIRE EXTINGUISHER	FX-12A-04	Corridor ผนังสูง ST1	M																									
135	FIRE EXTINGUISHER CO ₂	FXC-12A-05	ห้องประชุม	M																									
136	FIRE EXTINGUISHER	FX-14-01	Corridor ผนังสูง ST2	M																									
137	FIRE EXTINGUISHER	FX-14-02	โถง Fire Man Lift	M																									
138	FIRE EXTINGUISHER	FX-14-03	Corridor ผนังสูง ST1	M																									
139	FIRE EXTINGUISHER	FX-14-04	Corridor ผนังสูง ST1	M																									
140	FIRE EXTINGUISHER CO ₂	FXC-14-05	ห้องประชุม	M																									
141	FIRE EXTINGUISHER	FX-15-01	Corridor ผนังสูง ST2	M																									
142	FIRE EXTINGUISHER	FX-15-02	โถง Fire Man Lift	M																									
143	FIRE EXTINGUISHER	FX-15-03	Corridor ผนังสูง ST1	M																									
144	FIRE EXTINGUISHER	FX-15-04	Corridor ผนังสูง ST1	M																									
145	FIRE EXTINGUISHER CO ₂	FXC-15-05	ห้องประชุม	M																									
146	FIRE EXTINGUISHER	FX-16-01	Corridor ผนังสูง ST2	M																									
147	FIRE EXTINGUISHER	FX-16-02	โถง Fire Man Lift	M																									
148	FIRE EXTINGUISHER	FX-16-03	Corridor ผนังสูง ST1	M																									
149	FIRE EXTINGUISHER	FX-16-04	Corridor ผนังสูง ST1	M																									
150	FIRE EXTINGUISHER CO ₂	FXC-16-05	ห้องประชุม	M																									
151	FIRE EXTINGUISHER	FX-17-01	Corridor ผนังสูง ST2	M																									
152	FIRE EXTINGUISHER	FX-17-02	โถง Fire Man Lift	M																									

MONTH : APRIL 2026

NO.	MACHINE NAME	MACHINE NUMBER	LOCATION	PERIODS	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	REMARK								
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		17	18	19	20	21	22	23	24
153	FIRE EXTINGUISHER	PX-17-03	Condoor wh/ing ST1	M																									
154	FIRE EXTINGUISHER	PX-17-04	Condoor 3rd floor fire alarm	M																									
155	FIRE EXTINGUISHER CO ₂	PXC-17-05	โหละระระระ	M																									
156	FIRE EXTINGUISHER	PX-18-01	Condoor wh/ing ST2	M																									
157	FIRE EXTINGUISHER	PX-18-02	โหละ Fire Man Lift	M																									
158	FIRE EXTINGUISHER	PX-18-03	Condoor wh/ing ST1	M																									
159	FIRE EXTINGUISHER	PX-18-04	Condoor 3rd floor fire alarm	M																									
160	FIRE EXTINGUISHER CO ₂	PXC-18-05	โหละระระระ	M																									
161	FIRE EXTINGUISHER	PX-19-01	Condoor wh/ing ST2	M																									
162	FIRE EXTINGUISHER	PX-19-02	โหละ Fire Man Lift	M																									
163	FIRE EXTINGUISHER	PX-19-03	Condoor wh/ing ST1	M																									
164	FIRE EXTINGUISHER	PX-19-04	Condoor 3rd floor fire alarm	M																									
165	FIRE EXTINGUISHER CO ₂	PXC-19-05	โหละระระระ	M																									
166	FIRE EXTINGUISHER	PX-21-01	Condoor wh/ing ST2	M																									
167	FIRE EXTINGUISHER	PX-21-02	โหละ Fire Man Lift	M																									
168	FIRE EXTINGUISHER	PX-21-03	Condoor wh/ing ST1	M																									
169	FIRE EXTINGUISHER	PX-21-04	Condoor 3rd floor fire alarm	M																									
170	FIRE EXTINGUISHER CO ₂	PXC-21-05	โหละระระระ	M																									
171	FIRE EXTINGUISHER	PX-22-01	Condoor wh/ing ST2	M																									
172	FIRE EXTINGUISHER	PX-22-02	โหละ Fire Man Lift	M																									
173	FIRE EXTINGUISHER	PX-22-03	Condoor wh/ing ST1	M																									
174	FIRE EXTINGUISHER	PX-22-04	Condoor 3rd floor fire alarm	M																									
175	FIRE EXTINGUISHER CO ₂	PXC-22-05	โหละระระระ	M																									
176	FIRE EXTINGUISHER	PX-23-01	Condoor wh/ing ST2	M																									
177	FIRE EXTINGUISHER	PX-23-02	โหละ Fire Man Lift	M																									
178	FIRE EXTINGUISHER	PX-23-03	Condoor wh/ing ST1	M																									
179	FIRE EXTINGUISHER	PX-23-04	Condoor 3rd floor fire alarm	M																									
180	FIRE EXTINGUISHER CO ₂	PXC-23-05	โหละระระระ	M																									
181	FIRE EXTINGUISHER	PX-24-01	Condoor wh/ing ST2	M																									
182	FIRE EXTINGUISHER	PX-24-02	โหละ Fire Man Lift	M																									
183	FIRE EXTINGUISHER	PX-24-03	Condoor wh/ing ST1	M																									
184	FIRE EXTINGUISHER	PX-24-04	Condoor 3rd floor fire alarm	M																									

SMART
Sustainable Management & Reporting Technology

SMARTSERVICE&MANAGEMENT CO.,LTD.

2020 PREVENTIVE MAINTENANCE MONTHLY PLAN : โครงการ รัตนานิเบศร์

FOR MECHANICAL MACHINE/EQUIPMENT

MONTH : APRIL 2026

MONTH : APRIL 2026																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
NO.	MACHINE NAME	MACHINE NUMBER	LOCATION	PERIODS	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	T

EE 262
ME 289
TOTAL 551

SMART
SMART
SMART

Note:

M
Q
S
A
2A

: Monthly (1 Month)
: Quarterly (3 Month)
: Semi - annual (6 Month)
: Annually (1 Year)
: 2 Annually (2 Year)

● : Plan the Work
■ : Action

ผู้ดูแล

BM/VNM
(...../...../.....)

SMART SERVICE & MANAGEMENT CO., LTD.
2020 PREVENTIVE MAINTENANCE MONTHLY PLAN : โครงการ แอสปาย รัตนานิเบศร์
FOR ELECTRICAL & COMMUNICATION MACHINE/EQUIPMENT
MONTH : MAY 2026



NO.	MACHINE NAME	MACHINE NUMBER	LOCATION	PERIODICES	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	REMARK							
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24		25	26	27	28	29	30	31
	ELECTRICAL SYSTEM																																			
	ELECTRICAL SUBSTATION																																			
1	GENERATOR	GEN-01	MOB ROOM FL.3A	M																																
	EXIT LIGHT																																			
1	FIRE EXIT LIGHT	FXL-1-01	Parking FL.1A	M																																
2	FIRE EXIT LIGHT	FXL-1-02	Parking FL.1A	M																																
3	FIRE EXIT LIGHT	FXL-2-01	Parking FL.2	M																																
4	FIRE EXIT LIGHT	FXL-2-02	Parking FL.2	M																																
5	FIRE EXIT LIGHT	FXL-2-03	Parking FL.2A	M																																
6	FIRE EXIT LIGHT	FXL-2-04	Parking FL.2A	M																																
7	FIRE EXIT LIGHT	FXL-3-01	Parking FL.3	M																																
8	FIRE EXIT LIGHT	FXL-3-02	Parking FL.3	M																																
9	FIRE EXIT LIGHT	FXL-3-03	Parking FL.3A	M																																
10	FIRE EXIT LIGHT	FXL-3-04	Parking FL.3A	M																																
11	FIRE EXIT LIGHT	FXL-3-05	Parking FL.3A	M																																
12	FIRE EXIT LIGHT	FXL-4-01	Parking FL.4	M																																
13	FIRE EXIT LIGHT	FXL-4-02	Parking FL.4	M																																
14	FIRE EXIT LIGHT	FXL-5-01	Corridor FL.5	M																																
15	FIRE EXIT LIGHT	FXL-5-02	Corridor FL.5	M																																
16	FIRE EXIT LIGHT	FXL-5-03	Corridor FL.5	M																																
17	FIRE EXIT LIGHT	FXL-5-04	Corridor FL.5	M																																
18	FIRE EXIT LIGHT	FXL-6-01	Corridor FL.6	M																																
19	FIRE EXIT LIGHT	FXL-6-02	Corridor FL.6	M																																
20	FIRE EXIT LIGHT	FXL-6-03	Corridor FL.6	M																																
21	FIRE EXIT LIGHT	FXL-6-04	Corridor FL.6	M																																
22	FIRE EXIT LIGHT	FXL-7-01	Corridor FL.7	M																																
23	FIRE EXIT LIGHT	FXL-7-02	Corridor FL.7	M																																

[illegible]

SMARTSERVICE&MANAGEMENT CO.,LTD.
2020 PREVENTIVE MAINTENANCE MONTHLY PLAN : โครงการ แอสปาย รัตนานิเบศร์
FOR ELECTRICAL & COMMUNICATION MACHINE/EQUIPMENT
MONTH : MAY 2026



NO.	MACHINE NAME	MACHINE NUMBER	LOCATION	PERIODS																																REMARK																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
					Fri							Sat							Sun							Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
51	FIRE EXIT LIGHT	FXL-14-02	Corridor FL.14	M																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									</

SMARTSERVICE&MANAGEMENT CO.,LTD.
2020 PREVENTIVE MAINTENANCE MONTHLY PLAN : โครงการ แอสปาย รัตนานิเบศร์
FOR ELECTRICAL & COMMUNICATION MACHINE/EQUIPMENT
MONTH : MAY 2026



NO.	MACHINE NAME	MACHINE NUMBER	LOCATION	PERIODES																																REMARK
					Fr	Sa	Su	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sa	Su	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sa	Su	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sa	Su	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sa	Su	
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
78	FIRE EXIT LIGHT	FXL-21-01	Corridor FL.21	M																																
79	FIRE EXIT LIGHT	FXL-21-02	Corridor FL.21	M																																
80	FIRE EXIT LIGHT	FXL-21-03	Corridor FL.21	M																																
81	FIRE EXIT LIGHT	FXL-21-04	Corridor FL.21	M																																
82	FIRE EXIT LIGHT	FXL-22-01	Corridor FL.22	M																																
83	FIRE EXIT LIGHT	FXL-22-02	Corridor FL.22	M																																
84	FIRE EXIT LIGHT	FXL-22-03	Corridor FL.22	M																																
85	FIRE EXIT LIGHT	FXL-22-04	Corridor FL.22	M																																
86	FIRE EXIT LIGHT	FXL-23-01	Corridor FL.23	M																																
87	FIRE EXIT LIGHT	FXL-23-02	Corridor FL.23	M																																
88	FIRE EXIT LIGHT	FXL-23-03	Corridor FL.23	M																																
89	FIRE EXIT LIGHT	FXL-23-04	Corridor FL.23	M																																
90	FIRE EXIT LIGHT	FXL-24-01	Corridor FL.24	M																																
91	FIRE EXIT LIGHT	FXL-24-02	Corridor FL.24	M																																
92	FIRE EXIT LIGHT	FXL-24-03	Corridor FL.24	M																																
93	FIRE EXIT LIGHT	FXL-24-04	Corridor FL.24	M																																
94	FIRE EXIT LIGHT	FXL-R-01	Corridor FL.Roof	M																																
95	FIRE EXIT LIGHT	FXL-R-02	Corridor FL.Roof	M																																
	EMERGENCY LIGHT																																			
96	EMERGENCY LIGHT	EL-B-12	ห้อง Fire Pump	M																																
97	EMERGENCY LIGHT	EL-1-01	ห้องจำหน่ายเสริม	M																																
98	EMERGENCY LIGHT	EL-1-02	ห้องจำหน่ายเสริม	M																																
99	EMERGENCY LIGHT	EL-1-03	ห้องฝึกบุคลากร	M																																
100	EMERGENCY LIGHT	EL-1-04	ห้องศูนย์โทร	M																																
101	EMERGENCY LIGHT	EL-1-05	ห้องจำหน่ายจลราช	M																																
102	EMERGENCY LIGHT	EL-1-06	ห้องจำหน่ายจลราช	M																																
103	EMERGENCY LIGHT	EL-1-07	ทางเดินเข้าห้องซัก	M																																

SMART SERVICE & MANAGEMENT CO., LTD.
2020 PREVENTIVE MAINTENANCE MONTHLY PLAN : โครงการ แอสปาย รัตนานิเบศร์
FOR ELECTRICAL & COMMUNICATION MACHINE/EQUIPMENT
MONTH : MAY 2026



NO.	MACHINE NAME	MACHINE NUMBER	LOCATION	PERIODS																																REMARK
					Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	
104	EMERGENCY LIGHT	EL-1-08	โถงลิฟต์ชั้นหนึ่ง	M																																
105	EMERGENCY LIGHT	EL-1-10	Parking	M																																
106	EMERGENCY LIGHT	EL-1-11	Parking	M																																
107	EMERGENCY LIGHT	EL-1A-12	Parking	M																																
108	EMERGENCY LIGHT	EL-1A-13	Parking	M																																
109	EMERGENCY LIGHT	EL-2-01	หน้าห้อง AHU	M																																
110	EMERGENCY LIGHT	EL-2-02	ห้องประชุม	M																																
111	EMERGENCY LIGHT	EL-2-03	ห้องประชุมงานเจดีย์ 2	M																																
112	EMERGENCY LIGHT	EL-2-04	ห้องรับแขกงานเจดีย์ 2	M																																
113	EMERGENCY LIGHT	EL-2-05	โถงลิฟต์ชั้นหนึ่ง	M																																
114	EMERGENCY LIGHT	EL-2-06	Parking	M																																
115	EMERGENCY LIGHT	EL-2-07	Parking	M																																
116	EMERGENCY LIGHT	EL-2A-08	Parking	M																																
117	EMERGENCY LIGHT	EL-2A-09	Parking	M																																
118	EMERGENCY LIGHT	EL-3-01	ห้องประชุมงานเจดีย์ 3	M																																
119	EMERGENCY LIGHT	EL-3-02	ห้องรับแขกงานเจดีย์ 3	M																																
120	EMERGENCY LIGHT	EL-3-03	โถงลิฟต์ชั้นหนึ่ง	M																																
121	EMERGENCY LIGHT	EL-3-04	Parking	M																																
122	EMERGENCY LIGHT	EL-3-05	Parking	M																																
123	EMERGENCY LIGHT	EL-3A-07	NDB Room	M																																
124	EMERGENCY LIGHT	EL-3A-08	Generator Room	M																																
125	EMERGENCY LIGHT	EL-3A-09	โถงลิฟต์โดยสาร 3A	M																																
126	EMERGENCY LIGHT	EL-3A-10	ST-1 ด้านนอก	M																																
127	EMERGENCY LIGHT	EL-3A-12	Parking	M																																
128	EMERGENCY LIGHT	EL-3A-13	Parking	M																																
129	EMERGENCY LIGHT	EL-4-03	โถงลิฟต์ชั้นหนึ่ง	M																																
130	EMERGENCY LIGHT	EL-4-04	Parking	M																																

SMART SERVICE & MANAGEMENT CO., LTD.
2020 PREVENTIVE MAINTENANCE MONTHLY PLAN : โครงการ แอสปาย รัตนานิเบศร์
FOR ELECTRICAL & COMMUNICATION MACHINE/EQUIPMENT
MONTH : MAY 2026



NO.	MACHINE NAME	MACHINE NUMBER	LOCATION	PERIODS																																REMARK
					Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
131	EMERGENCY LIGHT	EL-4-05	Parking	M																																
132	EMERGENCY LIGHT	EL-5-01	โถงลิฟต์ชั้นหนึ่ง	M																																
133	EMERGENCY LIGHT	EL-5-02	ห้องไฟฟ้า	M																																
134	EMERGENCY LIGHT	EL-5-03	ห้องประปา	M																																
135	EMERGENCY LIGHT	EL-6-01	โถงลิฟต์ชั้นหนึ่ง	M																																
136	EMERGENCY LIGHT	EL-6-02	ห้องไฟฟ้า	M																																
137	EMERGENCY LIGHT	EL-6-03	ห้องประปา	M																																
138	EMERGENCY LIGHT	EL-7-01	โถงลิฟต์ชั้นหนึ่ง	M																																
139	EMERGENCY LIGHT	EL-7-02	ห้องไฟฟ้า	M																																
140	EMERGENCY LIGHT	EL-7-03	ห้องประปา	M																																
141	EMERGENCY LIGHT	EL-8-01	โถงลิฟต์ชั้นหนึ่ง	M																																
142	EMERGENCY LIGHT	EL-8-02	ห้องไฟฟ้า	M																																
143	EMERGENCY LIGHT	EL-8-03	ห้องประปา	M																																
144	EMERGENCY LIGHT	EL-9-01	โถงลิฟต์ชั้นหนึ่ง	M																																
145	EMERGENCY LIGHT	EL-9-02	ห้องไฟฟ้า	M																																
146	EMERGENCY LIGHT	EL-9-03	ห้องประปา	M																																
147	EMERGENCY LIGHT	EL-10-01	โถงลิฟต์ชั้นหนึ่ง	M																																
148	EMERGENCY LIGHT	EL-10-02	ห้องไฟฟ้า	M																																
149	EMERGENCY LIGHT	EL-10-03	ห้องประปา	M																																
150	EMERGENCY LIGHT	EL-11-01	โถงลิฟต์ชั้นหนึ่ง	M																																
151	EMERGENCY LIGHT	EL-11-02	ห้องไฟฟ้า	M																																
152	EMERGENCY LIGHT	EL-11-03	ห้องประปา	M																																
153	EMERGENCY LIGHT	EL-12-01	โถงลิฟต์ชั้นหนึ่ง	M																																
154	EMERGENCY LIGHT	EL-12-02	ห้องไฟฟ้า	M																																
155	EMERGENCY LIGHT	EL-12-03	ห้องประปา	M																																
156	EMERGENCY LIGHT	EL-12A-01	โถงลิฟต์ชั้นหนึ่ง	M																																
157	EMERGENCY LIGHT	EL-12A-02	ห้องไฟฟ้า	M																																

SMART SERVICE & MANAGEMENT CO., LTD.
2020 PREVENTIVE MAINTENANCE MONTHLY PLAN : โครงการ แอสปาย รัตนานิเบศร์
FOR ELECTRICAL & COMMUNICATION MACHINE/EQUIPMENT
MONTH : MAY 2026



NO.	MACHINE NAME	MACHINE NUMBER	LOCATION	PERIODICES																																REMARK
					Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	
158	EMERGENCY LIGHT	EL-124-03	ห้องปรีชา	M																																
159	EMERGENCY LIGHT	EL-14-01	โถงลิฟต์ชั้นหนึ่ง	M																																
160	EMERGENCY LIGHT	EL-14-02	โถงลิฟท์	M																																
161	EMERGENCY LIGHT	EL-14-03	ห้องปรีชา	M																																
162	EMERGENCY LIGHT	EL-15-01	โถงลิฟต์ชั้นหนึ่ง	M																																
163	EMERGENCY LIGHT	EL-15-02	โถงลิฟท์	M																																
164	EMERGENCY LIGHT	EL-15-03	ห้องปรีชา	M																																
165	EMERGENCY LIGHT	EL-16-01	โถงลิฟต์ชั้นหนึ่ง	M																																
166	EMERGENCY LIGHT	EL-16-02	โถงลิฟท์	M																																
167	EMERGENCY LIGHT	EL-16-03	ห้องปรีชา	M																																
168	EMERGENCY LIGHT	EL-17-01	โถงลิฟต์ชั้นหนึ่ง	M																																
169	EMERGENCY LIGHT	EL-17-02	โถงลิฟท์	M																																
170	EMERGENCY LIGHT	EL-17-03	ห้องปรีชา	M																																
171	EMERGENCY LIGHT	EL-18-01	โถงลิฟต์ชั้นหนึ่ง	M																																
172	EMERGENCY LIGHT	EL-18-02	โถงลิฟท์	M																																
173	EMERGENCY LIGHT	EL-18-03	ห้องปรีชา	M																																
174	EMERGENCY LIGHT	EL-19-01	โถงลิฟต์ชั้นหนึ่ง	M																																
175	EMERGENCY LIGHT	EL-19-02	โถงลิฟท์	M																																
176	EMERGENCY LIGHT	EL-19-03	ห้องปรีชา	M																																
177	EMERGENCY LIGHT	EL-20-01	โถงลิฟต์ชั้นหนึ่ง	M																																
178	EMERGENCY LIGHT	EL-20-02	โถงลิฟท์	M																																
179	EMERGENCY LIGHT	EL-20-03	ห้องปรีชา	M																																
180	EMERGENCY LIGHT	EL-21-01	โถงลิฟต์ชั้นหนึ่ง	M																																
181	EMERGENCY LIGHT	EL-21-02	โถงลิฟท์	M																																
182	EMERGENCY LIGHT	EL-21-03	ห้องปรีชา	M																																
183	EMERGENCY LIGHT	EL-22-01	โถงลิฟต์ชั้นหนึ่ง	M																																
184	EMERGENCY LIGHT	EL-22-02	โถงลิฟท์	M																																

SMARTSERVICE&MANAGEMENT CO.,LTD.
2020 PREVENTIVE MAINTENANCE MONTHLY PLAN : โครงการ Aspire รัตนานิเบศร์
FOR ELECTRICAL & COMMUNICATION MACHINE/EQUIPMENT
MONTH : MAY 2026



NO.	MACHINE NAME	MACHINE NUMBER	LOCATION	PERIODS																													REMARK
					Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31			
	EMERGENCY LIGHT	EL-22-03	ห้องประชุม	M																													
	EMERGENCY LIGHT	EL-23-01	โถงลิฟต์ใต้ตึก	M																													
	EMERGENCY LIGHT	EL-23-02	โถงลิฟต์	M																													
	EMERGENCY LIGHT	EL-23-03	ห้องประชุม	M																													
	EMERGENCY LIGHT	EL-24-01	โถงลิฟต์ใต้ตึก	M																													
	EMERGENCY LIGHT	EL-24-02	โถงลิฟต์	M																													
	EMERGENCY LIGHT	EL-24-03	ห้องประชุม	M																													
	EMERGENCY LIGHT	EL-R-01	โถงลิฟต์ใต้ตึก	M																													
	EMERGENCY LIGHT	EL-R-02	โถงลิฟต์	M																													
	EMERGENCY LIGHT	EL-R-03	ห้อง Booster Pump	M																													
	EMERGENCY LIGHT	EL-ST-1-1	ชั้นโถงลิฟต์ 1 ชั้น 1	M																													
	EMERGENCY LIGHT	EL-ST-1-2	ชั้นโถงลิฟต์ 1 ชั้น 2	M																													
	EMERGENCY LIGHT	EL-ST-1-3	ชั้นโถงลิฟต์ 1 ชั้น 3	M																													
	EMERGENCY LIGHT	EL-ST-1-4	ชั้นโถงลิฟต์ 1 ชั้น 4	M																													
	EMERGENCY LIGHT	EL-ST-1-5	ชั้นโถงลิฟต์ 1 ชั้น 5	M																													
	EMERGENCY LIGHT	EL-ST-1-6	ชั้นโถงลิฟต์ 1 ชั้น 6	M																													
	EMERGENCY LIGHT	EL-ST-1-7	ชั้นโถงลิฟต์ 1 ชั้น 7	M																													
	EMERGENCY LIGHT	EL-ST-1-8	ชั้นโถงลิฟต์ 1 ชั้น 8	M																													
	EMERGENCY LIGHT	EL-ST-1-9	ชั้นโถงลิฟต์ 1 ชั้น 9	M																													
	EMERGENCY LIGHT	EL-ST-1-10	ชั้นโถงลิฟต์ 1 ชั้น 10	M																													
	EMERGENCY LIGHT	EL-ST-1-11	ชั้นโถงลิฟต์ 1 ชั้น 11	M																													
	EMERGENCY LIGHT	EL-ST-1-12	ชั้นโถงลิฟต์ 1 ชั้น 12	M																													
	EMERGENCY LIGHT	EL-ST-1-13	ชั้นโถงลิฟต์ 1 ชั้น 13	M																													
	EMERGENCY LIGHT	EL-ST-1-14	ชั้นโถงลิฟต์ 1 ชั้น 14	M																													
	EMERGENCY LIGHT	EL-ST-1-15	ชั้นโถงลิฟต์ 1 ชั้น 15	M																													
	EMERGENCY LIGHT	EL-ST-1-16	ชั้นโถงลิฟต์ 1 ชั้น 16	M																													
	EMERGENCY LIGHT	EL-ST-1-17	ชั้นโถงลิฟต์ 1 ชั้น 17	M																													

SMARTSERVICE&MANAGEMENT CO.,LTD.
2020 PREVENTIVE MAINTENANCE MONTHLY PLAN : โครงการ Aspire รัตนานิเบศร์
FOR ELECTRICAL & COMMUNICATION MACHINE/EQUIPMENT
MONTH : MAY 2026



NO.	MACHINE NAME	MACHINE NUMBER	LOCATION	PERIODS	Fr	Sa	Su	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sa	Su	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sa	Su	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sa	Su	REMARK					
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24		25	26	27	28	29
212	EMERGENCY LIGHT	EL-ST-1-18	ชั้นโถงไฟฟ้า 1 ชั้น 18	M																														
213	EMERGENCY LIGHT	EL-ST-1-19	ชั้นโถงไฟฟ้า 1 ชั้น 19	M																														
214	EMERGENCY LIGHT	EL-ST-1-20	ชั้นโถงไฟฟ้า 1 ชั้น 20	M																														
215	EMERGENCY LIGHT	EL-ST-1-21	ชั้นโถงไฟฟ้า 1 ชั้น 21	M																														
216	EMERGENCY LIGHT	EL-ST-1-22	ชั้นโถงไฟฟ้า 1 ชั้น 22	M																														
217	EMERGENCY LIGHT	EL-ST-1-23	ชั้นโถงไฟฟ้า 1 ชั้น 23	M																														
218	EMERGENCY LIGHT	EL-ST-1-24	ชั้นโถงไฟฟ้า 1 ชั้น 24	M																														
219	EMERGENCY LIGHT	EL-ST-1-25	ชั้นโถงไฟฟ้า 1 ชั้น 25	M																														
220	EMERGENCY LIGHT	EL-ST-2-1	ชั้นโถงไฟฟ้า 2 ชั้น 1	M																														
221	EMERGENCY LIGHT	EL-ST-2-2	ชั้นโถงไฟฟ้า 2 ชั้น 2	M																														
222	EMERGENCY LIGHT	EL-ST-2-3	ชั้นโถงไฟฟ้า 2 ชั้น 3	M																														
223	EMERGENCY LIGHT	EL-ST-2-4	ชั้นโถงไฟฟ้า 2 ชั้น 4	M																														
224	EMERGENCY LIGHT	EL-ST-2-5	ชั้นโถงไฟฟ้า 2 ชั้น 5	M																														
225	EMERGENCY LIGHT	EL-ST-2-6	ชั้นโถงไฟฟ้า 2 ชั้น 6	M																														
226	EMERGENCY LIGHT	EL-ST-2-7	ชั้นโถงไฟฟ้า 2 ชั้น 7	M																														
227	EMERGENCY LIGHT	EL-ST-2-8	ชั้นโถงไฟฟ้า 2 ชั้น 8	M																														
228	EMERGENCY LIGHT	EL-ST-2-9	ชั้นโถงไฟฟ้า 2 ชั้น 9	M																														
229	EMERGENCY LIGHT	EL-ST-2-10	ชั้นโถงไฟฟ้า 2 ชั้น 10	M																														
230	EMERGENCY LIGHT	EL-ST-2-11	ชั้นโถงไฟฟ้า 2 ชั้น 11	M																														
231	EMERGENCY LIGHT	EL-ST-2-12	ชั้นโถงไฟฟ้า 2 ชั้น 12	M																														
232	EMERGENCY LIGHT	EL-ST-2-13	ชั้นโถงไฟฟ้า 2 ชั้น 13	M																														
233	EMERGENCY LIGHT	EL-ST-2-14	ชั้นโถงไฟฟ้า 2 ชั้น 14	M																														
234	EMERGENCY LIGHT	EL-ST-2-15	ชั้นโถงไฟฟ้า 2 ชั้น 15	M																														
235	EMERGENCY LIGHT	EL-ST-2-16	ชั้นโถงไฟฟ้า 2 ชั้น 16	M																														
236	EMERGENCY LIGHT	EL-ST-2-17	ชั้นโถงไฟฟ้า 2 ชั้น 17	M																														
237	EMERGENCY LIGHT	EL-ST-2-18	ชั้นโถงไฟฟ้า 2 ชั้น 18	M																														
238	EMERGENCY LIGHT	EL-ST-2-19	ชั้นโถงไฟฟ้า 2 ชั้น 19	M																														

[illegible]

MP-XXX-02(00)

EE	262	1 300 TD
ME	289	1 300 TD
TOTAL	551	1 300 TD

M : Monthly (1 Month)



SMART

Reduce the waste, in all living aspects

SMART SERVICE & MANAGEMENT CO., LTD.

2020 PREVENTIVE MAINTENANCE MONTHLY PLAN : โครงการ Aspire รัตนานิเบศร์

FOR ELECTRICAL & COMMUNICATION MACHINE/EQUIPMENT

MONTH : MAY 2026

NO.	MACHINE NAME	MACHINE NUMBER	LOCATION	PERIODICES	ผู้ตรวจ							BM/VIM							REMARK																	
					Pe	Sa	Su	Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa	Su	Mo	Tu	We	Th		Fr	Sa	Su														
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	

Q : Quarterly (3 Month)

S : Semi - annual (6 Month)

A : Annually (1 Year)

2A : 2Annually (2Year)

(---/---/---)

SMARTSERVICEMANAGEMENT CO.,LTD.
2020 PREVENTIVE MAINTENANCE MONTHLY PLAN : โครงการ Aspire รัตนานิเบศร์
FOR MECHANICAL MACHINE/EQUIPMENT
MONTH : MAY 2026



NO.	MACHINE NAME	MACHINE NUMBER	LOCATION	PERIODS	MAY 2026												REMARK				
					Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
	MECHANICAL SYSTEM				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	AIR SPLIT TYPE UNIT																				
1	AIR SPLIT TYPE UNIT	SPT-01	Jurassic Office	M																	
2	AIR SPLIT TYPE UNIT	SPT-02	Lobby Lift	M																	
3	AIR SPLIT TYPE UNIT	SPT-03	Fitness Room	M																	
4	AIR SPLIT TYPE UNIT	SPT-04	Technician Room	M																	
	FIRE HOSE CABINET																				
1	FIRE HOSE CABINET	FHC-01	โถง Fire Pump	M																	
2	FIRE HOSE CABINET	FHC-1-01	บันไดลง ST-2	M																	
3	FIRE HOSE CABINET	FHC-1-02	โถง Fire Man Lift	M																	
4	FIRE HOSE CABINET	FHC-1-03	บันไดลง ST-1	M																	
5	FIRE HOSE CABINET	FHC-2-01	โถง Fire Man Lift	M																	
6	FIRE HOSE CABINET	FHC-2-02	บันไดลง ST-2	M																	
7	FIRE HOSE CABINET	FHC-3-01	บันไดลง ST-2	M																	
8	FIRE HOSE CABINET	FHC-3-02	โถง Fire Man Lift	M																	
9	FIRE HOSE CABINET	FHC-3-03	บันไดลง ST-1	M																	
10	FIRE HOSE CABINET	FHC-4-01	บันไดลง ST-2	M																	
11	FIRE HOSE CABINET	FHC-4-02	โถง Fire Man Lift	M																	
12	FIRE HOSE CABINET	FHC-5-01	บันไดลง ST-2	M																	
13	FIRE HOSE CABINET	FHC-5-02	โถง Fire Man Lift	M																	
14	FIRE HOSE CABINET	FHC-5-03	บันไดลง ST-1	M																	
15	FIRE HOSE CABINET	FHC-6-01	บันไดลง ST-2	M																	
16	FIRE HOSE CABINET	FHC-6-02	โถง Fire Man Lift	M																	
17	FIRE HOSE CABINET	FHC-6-03	บันไดลง ST-1	M																	
18	FIRE HOSE CABINET	FHC-7-01	บันไดลง ST-2	M																	
19	FIRE HOSE CABINET	FHC-7-02	โถง Fire Man Lift	M																	
20	FIRE HOSE CABINET	FHC-7-03	บันไดลง ST-1	M																	
21	FIRE HOSE CABINET	FHC-8-01	บันไดลง ST-2	M																	
22	FIRE HOSE CABINET	FHC-8-02	โถง Fire Man Lift	M																	
23	FIRE HOSE CABINET	FHC-8-03	บันไดลง ST-1	M																	
24	FIRE HOSE CABINET	FHC-9-01	บันไดลง ST-2	M																	
25	FIRE HOSE CABINET	FHC-9-02	โถง Fire Man Lift	M																	

SMART SERVICE & MANAGEMENT CO., LTD.
2020 PREVENTIVE MAINTENANCE MONTHLY PLAN : โครงการ Aspire รัตนานิเบศร์
FOR MECHANICAL MACHINE/EQUIPMENT

MONTH : MAY 2020



NO.	MACHINE NAME	MACHINE NUMBER	LOCATION	PERIODS	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	REMARK
26	FIRE HOSE CABINET	PHC-9-03	หน้าห้อง ST-1	M																						
27	FIRE HOSE CABINET	PHC-10-01	หน้าห้อง ST-2	M																						
28	FIRE HOSE CABINET	PHC-10-02	โถง Fire Man Lift	M																						
29	FIRE HOSE CABINET	PHC-10-03	หน้าห้อง ST-1	M																						
30	FIRE HOSE CABINET	PHC-11-01	หน้าห้อง ST-2	M																						
31	FIRE HOSE CABINET	PHC-11-02	โถง Fire Man Lift	M																						
32	FIRE HOSE CABINET	PHC-11-03	หน้าห้อง ST-1	M																						
33	FIRE HOSE CABINET	PHC-12-01	หน้าห้อง ST-2	M																						
34	FIRE HOSE CABINET	PHC-12-02	โถง Fire Man Lift	M																						
35	FIRE HOSE CABINET	PHC-12-03	หน้าห้อง ST-1	M																						
36	FIRE HOSE CABINET	PHC-12A-01	หน้าห้อง ST-2	M																						
37	FIRE HOSE CABINET	PHC-12A-02	โถง Fire Man Lift	M																						
38	FIRE HOSE CABINET	PHC-12A-03	หน้าห้อง ST-1	M																						
39	FIRE HOSE CABINET	PHC-14-01	หน้าห้อง ST-2	M																						
40	FIRE HOSE CABINET	PHC-14-02	โถง Fire Man Lift	M																						
41	FIRE HOSE CABINET	PHC-14-03	หน้าห้อง ST-1	M																						
42	FIRE HOSE CABINET	PHC-15-01	หน้าห้อง ST-2	M																						
43	FIRE HOSE CABINET	PHC-15-02	โถง Fire Man Lift	M																						
44	FIRE HOSE CABINET	PHC-15-03	หน้าห้อง ST-1	M																						
45	FIRE HOSE CABINET	PHC-16-01	หน้าห้อง ST-2	M																						
46	FIRE HOSE CABINET	PHC-16-02	โถง Fire Man Lift	M																						
47	FIRE HOSE CABINET	PHC-16-03	หน้าห้อง ST-1	M																						
48	FIRE HOSE CABINET	PHC-17-01	หน้าห้อง ST-2	M																						
49	FIRE HOSE CABINET	PHC-17-02	โถง Fire Man Lift	M																						
50	FIRE HOSE CABINET	PHC-17-03	หน้าห้อง ST-1	M																						
51	FIRE HOSE CABINET	PHC-18-01	หน้าห้อง ST-2	M																						
52	FIRE HOSE CABINET	PHC-18-02	โถง Fire Man Lift	M																						
53	FIRE HOSE CABINET	PHC-18-03	หน้าห้อง ST-1	M																						
54	FIRE HOSE CABINET	PHC-19-01	หน้าห้อง ST-2	M																						
55	FIRE HOSE CABINET	PHC-19-02	โถง Fire Man Lift	M																						
56	FIRE HOSE CABINET	PHC-19-03	หน้าห้อง ST-1	M																						
57	FIRE HOSE CABINET	PHC-20-01	หน้าห้อง ST-2	M																						

SMARTSERVICEMANAGEMENT CO.,LTD.
2020 PREVENTIVE MAINTENANCE MONTHLY PLAN : โครงการ Aspire รัตนานิเบศร์
FOR MECHANICAL MACHINE/EQUIPMENT
MONTH : MAY 2026



NO.	MACHINE NAME	MACHINE NUMBER	LOCATION	PERIODS	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	REMARK
58	FIRE HOSE CABINET	FHC-20-02	โถง Fire Man Lift	M																						
59	FIRE HOSE CABINET	FHC-20-03	บันไดลง ST-1	M																						
60	FIRE HOSE CABINET	FHC-21-01	บันไดลง ST-2	M																						
61	FIRE HOSE CABINET	FHC-21-02	โถง Fire Man Lift	M																						
62	FIRE HOSE CABINET	FHC-21-03	บันไดลง ST-1	M																						
63	FIRE HOSE CABINET	FHC-22-01	บันไดลง ST-2	M																						
64	FIRE HOSE CABINET	FHC-22-02	โถง Fire Man Lift	M																						
65	FIRE HOSE CABINET	FHC-22-03	บันไดลง ST-1	M																						
66	FIRE HOSE CABINET	FHC-23-01	บันไดลง ST-2	M																						
67	FIRE HOSE CABINET	FHC-23-02	โถง Fire Man Lift	M																						
68	FIRE HOSE CABINET	FHC-23-03	บันไดลง ST-1	M																						
69	FIRE HOSE CABINET	FHC-24-01	บันไดลง ST-2	M																						
70	FIRE HOSE CABINET	FHC-24-02	โถง Fire Man Lift	M																						
71	FIRE HOSE CABINET	FHC-24-03	บันไดลง ST-1	M																						
72	FIRE HOSE CABINET	FHC-R-01	บันไดลง ST-2	M																						
73	FIRE HOSE CABINET	FHC-R-02	โถง Fire Man Lift	M																						
74	FIRE HOSE CABINET	FHC-R-03	บันไดลง ST-1	M																						
75	FIRE EXTINGUISHER	FX-B-01	โถง Fire Pump	M																						
76	FIRE EXTINGUISHER CO ₂	FX-B-02	โถง Fire Pump	M																						
77	FIRE EXTINGUISHER	FX-1-01	บันไดลง ST-2	M																						
78	FIRE EXTINGUISHER	FX-1-02	โถง Fire Man Lift	M																						
79	FIRE EXTINGUISHER	FX-1-03	บันไดลง ST-1	M																						
80	FIRE EXTINGUISHER	FX-1-04	ชั้นวาง 1A	M																						
81	FIRE EXTINGUISHER	FX-2-01	โถง Fire Man Lift	M																						
82	FIRE EXTINGUISHER	FX-2-02	บันไดลง ST-1	M																						
83	FIRE EXTINGUISHER	FX-2-03	ชั้นวาง 2A	M																						
84	FIRE EXTINGUISHER	FX-3-01	บันไดลง ST-2	M																						
85	FIRE EXTINGUISHER	FX-3-02	โถง Fire Man Lift	M																						
86	FIRE EXTINGUISHER	FX-3-03	บันไดลง ST-1	M																						
87	FIRE EXTINGUISHER	FX-3-04	ชั้นวาง 3A	M																						
88	FIRE EXTINGUISHER CO ₂	FX-3-05	โถง MCB	M																						

SMARTSERVICE&MANAGEMENT CO.,LTD.
2020 PREVENTIVE MAINTENANCE MONTHLY PLAN : โครงการ Aspire รัตนานิเบศร์
FOR MECHANICAL MACHINE/EQUIPMENT



MONTH : MAY 2026

NO.	MACHINE NAME	MACHINE NUMBER	LOCATION	PERIODS	Fr	Sa	Su	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	REMARK						
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24		25	26	27	28	29	30
89	FIRE EXTINGUISHER	FX-4-01	1st Fire Man Lift	M																															
90	FIRE EXTINGUISHER	FX-4-02	บันได ST-1	M																															
91	FIRE EXTINGUISHER	FX-5-01	Corridor บันได ST2	M																															
92	FIRE EXTINGUISHER	FX-5-02	1st Fire Man Lift	M																															
93	FIRE EXTINGUISHER	FX-5-03	Corridor บันได ST1	M																															
94	FIRE EXTINGUISHER	FX-5-04	Corridor บันได ST1	M																															
95	FIRE EXTINGUISHER CO ₂	FX-5-05	บันได ST2	M																															
96	FIRE EXTINGUISHER	FX-6-01	Corridor บันได ST2	M																															
97	FIRE EXTINGUISHER	FX-6-02	1st Fire Man Lift	M																															
98	FIRE EXTINGUISHER	FX-6-03	Corridor บันได ST1	M																															
99	FIRE EXTINGUISHER	FX-6-04	Corridor บันได ST1	M																															
100	FIRE EXTINGUISHER CO ₂	FX-6-05	บันได ST2	M																															
101	FIRE EXTINGUISHER	FX-7-01	Corridor บันได ST2	M																															
102	FIRE EXTINGUISHER	FX-7-02	1st Fire Man Lift	M																															
103	FIRE EXTINGUISHER	FX-7-03	Corridor บันได ST1	M																															
104	FIRE EXTINGUISHER	FX-7-04	Corridor บันได ST1	M																															
105	FIRE EXTINGUISHER CO ₂	FX-7-05	บันได ST2	M																															
106	FIRE EXTINGUISHER	FX-8-01	Corridor บันได ST2	M																															
107	FIRE EXTINGUISHER	FX-8-02	1st Fire Man Lift	M																															
108	FIRE EXTINGUISHER	FX-8-03	Corridor บันได ST1	M																															
109	FIRE EXTINGUISHER	FX-8-04	Corridor บันได ST1	M																															
110	FIRE EXTINGUISHER CO ₂	FX-8-05	บันได ST2	M																															
111	FIRE EXTINGUISHER	FX-9-01	Corridor บันได ST2	M																															
112	FIRE EXTINGUISHER	FX-9-02	1st Fire Man Lift	M																															
113	FIRE EXTINGUISHER	FX-9-03	Corridor บันได ST1	M																															
114	FIRE EXTINGUISHER	FX-9-04	Corridor บันได ST1	M																															
115	FIRE EXTINGUISHER CO ₂	FX-9-05	บันได ST2	M																															
116	FIRE EXTINGUISHER	FX-10-01	Corridor บันได ST2	M																															
117	FIRE EXTINGUISHER	FX-10-02	1st Fire Man Lift	M																															
118	FIRE EXTINGUISHER	FX-10-03	Corridor บันได ST1	M																															
119	FIRE EXTINGUISHER	FX-10-04	Corridor บันได ST1	M																															
120	FIRE EXTINGUISHER CO ₂	FX-10-05	บันได ST2	M																															

SMARTSERVICE&MANAGEMENT CO.,LTD.
2020 PREVENTIVE MAINTENANCE MONTHLY PLAN : โครงการ Aspire รัตนานิเบศร์
FOR MECHANICAL MACHINE/EQUIPMENT
MONTH : MAY 2026



NO.	MACHINE NAME	MACHINE NUMBER	LOCATION	PERIODS	MAY 2026							JUN 2026							REMARK																	
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14		15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
121	FIRE EXTINGUISHER	FX-11-01	Corridor ผนังสูง ST2	M																																
122	FIRE EXTINGUISHER	FX-11-02	Test Fire Man Lift	M																																
123	FIRE EXTINGUISHER	FX-11-03	Corridor ผนังสูง ST1	M																																
124	FIRE EXTINGUISHER	FX-11-04	Corridor ผนังสูง ST1	M																																
125	FIRE EXTINGUISHER CO ₂	FX-11-05	ผนังสูง	M																																
126	FIRE EXTINGUISHER	FX-12-01	Corridor ผนังสูง ST2	M																																
127	FIRE EXTINGUISHER	FX-12-02	Test Fire Man Lift	M																																
128	FIRE EXTINGUISHER	FX-12-03	Corridor ผนังสูง ST1	M																																
129	FIRE EXTINGUISHER	FX-12-04	Corridor ผนังสูง ST1	M																																
130	FIRE EXTINGUISHER CO ₂	FX-12-05	ผนังสูง	M																																
131	FIRE EXTINGUISHER	FX-12A-01	Corridor ผนังสูง ST2	M																																
132	FIRE EXTINGUISHER	FX-12A-02	Test Fire Man Lift	M																																
133	FIRE EXTINGUISHER	FX-12A-03	Corridor ผนังสูง ST1	M																																
134	FIRE EXTINGUISHER	FX-12A-04	Corridor ผนังสูง ST1	M																																
135	FIRE EXTINGUISHER CO ₂	FX-12A-05	ผนังสูง	M																																
136	FIRE EXTINGUISHER	FX-14-01	Corridor ผนังสูง ST2	M																																
137	FIRE EXTINGUISHER	FX-14-02	Test Fire Man Lift	M																																
138	FIRE EXTINGUISHER	FX-14-03	Corridor ผนังสูง ST1	M																																
139	FIRE EXTINGUISHER	FX-14-04	Corridor ผนังสูง ST1	M																																
140	FIRE EXTINGUISHER CO ₂	FX-14-05	ผนังสูง	M																																
141	FIRE EXTINGUISHER	FX-15-01	Corridor ผนังสูง ST2	M																																
142	FIRE EXTINGUISHER	FX-15-02	Test Fire Man Lift	M																																
143	FIRE EXTINGUISHER	FX-15-03	Corridor ผนังสูง ST1	M																																
144	FIRE EXTINGUISHER	FX-15-04	Corridor ผนังสูง ST1	M																																
145	FIRE EXTINGUISHER CO ₂	FX-15-05	ผนังสูง	M																																
146	FIRE EXTINGUISHER	FX-16-01	Corridor ผนังสูง ST2	M																																
147	FIRE EXTINGUISHER	FX-16-02	Test Fire Man Lift	M																																
148	FIRE EXTINGUISHER	FX-16-03	Corridor ผนังสูง ST1	M																																
149	FIRE EXTINGUISHER	FX-16-04	Corridor ผนังสูง ST1	M																																
150	FIRE EXTINGUISHER CO ₂	FX-16-05	ผนังสูง	M																																
151	FIRE EXTINGUISHER	FX-17-01	Corridor ผนังสูง ST2	M																																
152	FIRE EXTINGUISHER	FX-17-02	Test Fire Man Lift	M																																

SMART SERVICE & MANAGEMENT CO., LTD.
2020 PREVENTIVE MAINTENANCE MONTHLY PLAN : โครงการ Aspire รัตนานิเบศร์
FOR MECHANICAL MACHINE/EQUIPMENT

MONTH : MAY 2026



NO.	MACHINE NAME	MACHINE NUMBER	LOCATION	PERIODS																																REMARK
					Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	
153	FIRE EXTINGUISHER	FX-17-03	Corridor ชั้นล่าง ST1	M																																
154	FIRE EXTINGUISHER	FX-17-04	Corridor ชั้นล่าง ST1	M																																
155	FIRE EXTINGUISHER CO ₂	FXC-17-05	ห้องประชุม	M																																
156	FIRE EXTINGUISHER	FX-18-01	Corridor ชั้นล่าง ST2	M																																
157	FIRE EXTINGUISHER	FX-18-02	1st Fire Man Lift	M																																
158	FIRE EXTINGUISHER	FX-18-03	Corridor ชั้นล่าง ST1	M																																
159	FIRE EXTINGUISHER	FX-18-04	Corridor ชั้นล่าง ST1	M																																
160	FIRE EXTINGUISHER CO ₂	FXC-18-05	ห้องประชุม	M																																
161	FIRE EXTINGUISHER	FX-19-01	Corridor ชั้นล่าง ST2	M																																
162	FIRE EXTINGUISHER	FX-19-02	1st Fire Man Lift	M																																
163	FIRE EXTINGUISHER	FX-19-03	Corridor ชั้นล่าง ST1	M																																
164	FIRE EXTINGUISHER	FX-19-04	Corridor ชั้นล่าง ST1	M																																
165	FIRE EXTINGUISHER CO ₂	FXC-19-05	ห้องประชุม	M																																
166	FIRE EXTINGUISHER	FX-21-01	Corridor ชั้นล่าง ST2	M																																
167	FIRE EXTINGUISHER	FX-21-02	1st Fire Man Lift	M																																
168	FIRE EXTINGUISHER	FX-21-03	Corridor ชั้นล่าง ST1	M																																
169	FIRE EXTINGUISHER	FX-21-04	Corridor ชั้นล่าง ST1	M																																
170	FIRE EXTINGUISHER CO ₂	FXC-21-05	ห้องประชุม	M																																
171	FIRE EXTINGUISHER	FX-22-01	Corridor ชั้นล่าง ST2	M																																
172	FIRE EXTINGUISHER	FX-22-02	1st Fire Man Lift	M																																
173	FIRE EXTINGUISHER	FX-22-03	Corridor ชั้นล่าง ST1	M																																
174	FIRE EXTINGUISHER	FX-22-04	Corridor ชั้นล่าง ST1	M																																
175	FIRE EXTINGUISHER CO ₂	FXC-22-05	ห้องประชุม	M																																
176	FIRE EXTINGUISHER	FX-23-01	Corridor ชั้นล่าง ST2	M																																
177	FIRE EXTINGUISHER	FX-23-02	1st Fire Man Lift	M																																
178	FIRE EXTINGUISHER	FX-23-03	Corridor ชั้นล่าง ST1	M																																
179	FIRE EXTINGUISHER	FX-23-04	Corridor ชั้นล่าง ST1	M																																
180	FIRE EXTINGUISHER CO ₂	FXC-23-05	ห้องประชุม	M																																
181	FIRE EXTINGUISHER	FX-24-01	Corridor ชั้นล่าง ST2	M																																
182	FIRE EXTINGUISHER	FX-24-02	1st Fire Man Lift	M																																
183	FIRE EXTINGUISHER	FX-24-03	Corridor ชั้นล่าง ST1	M																																
184	FIRE EXTINGUISHER	FX-24-04	Corridor ชั้นล่าง ST1	M																																

[illegible]

SMARTSERVICEMANAGEMENT CO.,LTD.
2020 PREVENTIVE MAINTENANCE MONTHLY PLAN : โครงการ Aspire รัตนานิเบศร์
FOR ELECTRICAL & COMMUNICATION MACHINE/EQUIPMENT
MONTH : JUNE 2026



NO.	MACHINE NAME	MACHINE NUMBER	LOCATION	PERIODS	MAY 2024							JUNE 2024							REMARK																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
					Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
24	FIRE EXIT LIGHT	FXL-7-03	Corridor FL.7	M																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												

SMARTSERVICE&MANAGEMENT CO.,LTD.
2020 PREVENTIVE MAINTENANCE MONTHLY PLAN : โครงการ Aspire รัตนานิเบศร์
FOR ELECTRICAL & COMMUNICATION MACHINE/EQUIPMENT
MONTH : JUNE 2026



NO.	MACHINE NAME	MACHINE NUMBER	LOCATION	PERIODS	MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							REMARK																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
					1 2 3 4 5 6 7 8							9 10 11 12 13 14 15 16							17 18 19 20 21 22 23 24							25 26 27 28 29 30							31																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											

SMARTSERVICE&MANAGEMENT CO.,LTD.
2020 PREVENTIVE MAINTENANCE MONTHLY PLAN : โครงการ รัตนานิเบศร์
FOR ELECTRICAL & COMMUNICATION MACHINE/EQUIPMENT
MONTH : JUNE 2026



NO.	MACHINE NAME	MACHINE NUMBER	LOCATION	PERIODS	Month												REMARK																	
					Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri		Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon
78	FIRE EXIT LIGHT	FXL-21-01	Corridor FL 21	M	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
79	FIRE EXIT LIGHT	FXL-21-02	Corridor FL 21	M																														
80	FIRE EXIT LIGHT	FXL-21-03	Corridor FL 21	M																														
81	FIRE EXIT LIGHT	FXL-21-04	Corridor FL 21	M																														
82	FIRE EXIT LIGHT	FXL-22-01	Corridor FL 22	M																														
83	FIRE EXIT LIGHT	FXL-22-02	Corridor FL 22	M																														
84	FIRE EXIT LIGHT	FXL-22-03	Corridor FL 22	M																														
85	FIRE EXIT LIGHT	FXL-22-04	Corridor FL 22	M																														
86	FIRE EXIT LIGHT	FXL-23-01	Corridor FL 23	M																														
87	FIRE EXIT LIGHT	FXL-23-02	Corridor FL 23	M																														
88	FIRE EXIT LIGHT	FXL-23-03	Corridor FL 23	M																														
89	FIRE EXIT LIGHT	FXL-23-04	Corridor FL 23	M																														
90	FIRE EXIT LIGHT	FXL-24-01	Corridor FL 24	M																														
91	FIRE EXIT LIGHT	FXL-24-02	Corridor FL 24	M																														
92	FIRE EXIT LIGHT	FXL-24-03	Corridor FL 24	M																														
93	FIRE EXIT LIGHT	FXL-24-04	Corridor FL 24	M																														
94	FIRE EXIT LIGHT	FXL-R-01	Corridor FL Roof	M																														
95	FIRE EXIT LIGHT	FXL-R-02	Corridor FL Roof	M																														
EMERGENCY LIGHT																																		
96	EMERGENCY LIGHT	EL-B-12	ห้อง Fire Pump	M																														
97	EMERGENCY LIGHT	EL-1-01	ห้องเข้าชั้นสี่บน	M																														
98	EMERGENCY LIGHT	EL-1-02	ห้องเข้าชั้นสี่บน	M																														
99	EMERGENCY LIGHT	EL-1-03	ห้องสี่บุคคล	M																														
100	EMERGENCY LIGHT	EL-1-04	ห้องคนโทด	M																														
101	EMERGENCY LIGHT	EL-1-05	ห้องเข้างานคนงาน	M																														
102	EMERGENCY LIGHT	EL-1-06	ห้องเข้างานคนงาน	M																														
103	EMERGENCY LIGHT	EL-1-07	ทางเดินเข้าห้องสี่บน	M																														

SMARTSERVICE&MANAGEMENT CO.,LTD.
2020 PREVENTIVE MAINTENANCE MONTHLY PLAN : โครงการ Aspire รัตนานิเบศร์
FOR ELECTRICAL & COMMUNICATION MACHINE/EQUIPMENT
MONTH : JUNE 2026



No.	MACHINE NAME	MACHINE NUMBER	LOCATION	PERIODS	Mon		Tue		Wed		Thu		Fri		Sat		Sun		Mon		Tue		REMARK										
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18		19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
1104	EMERGENCY LIGHT	EL-1-08	โถงลิฟต์ชั้นหนึ่ง	M																													
1105	EMERGENCY LIGHT	EL-1-10	Parking	M																													
1106	EMERGENCY LIGHT	EL-1-11	Parking	M																													
1107	EMERGENCY LIGHT	EL-1A-12	Parking	M																													
1108	EMERGENCY LIGHT	EL-1A-13	Parking	M																													
1109	EMERGENCY LIGHT	EL-2-01	หน้าห้อง AHU	M																													
1110	EMERGENCY LIGHT	EL-2-02	ห้องประชุม	M																													
1111	EMERGENCY LIGHT	EL-2-03	ห้องเข้าเรียนจลนชั้น 2	M																													
1112	EMERGENCY LIGHT	EL-2-04	ห้องเข้าเรียนจลนชั้น 2	M																													
1113	EMERGENCY LIGHT	EL-2-05	โถงลิฟต์ชั้นหนึ่ง	M																													
1114	EMERGENCY LIGHT	EL-2-06	Parking	M																													
1115	EMERGENCY LIGHT	EL-2-07	Parking	M																													
1116	EMERGENCY LIGHT	EL-2A-08	Parking	M																													
1117	EMERGENCY LIGHT	EL-2A-09	Parking	M																													
1118	EMERGENCY LIGHT	EL-3-01	ห้องเข้าเรียนจลนชั้น 3	M																													
1119	EMERGENCY LIGHT	EL-3-02	ห้องเข้าเรียนจลนชั้น 3	M																													
1120	EMERGENCY LIGHT	EL-3-03	โถงลิฟต์ชั้นหนึ่ง	M																													
1121	EMERGENCY LIGHT	EL-3-04	Parking	M																													
1122	EMERGENCY LIGHT	EL-3-05	Parking	M																													
1123	EMERGENCY LIGHT	EL-3A-07	MDB Room	M																													
1124	EMERGENCY LIGHT	EL-3A-08	Generator Room	M																													
1125	EMERGENCY LIGHT	EL-3A-09	โถงลิฟต์โดยสาร 3A	M																													
1126	EMERGENCY LIGHT	EL-3A-10	ST-1 ส่วนแยก	M																													
1127	EMERGENCY LIGHT	EL-3A-12	Parking	M																													
1128	EMERGENCY LIGHT	EL-3A-13	Parking	M																													
1129	EMERGENCY LIGHT	EL-4-03	โถงลิฟต์ชั้นหนึ่ง	M																													
1130	EMERGENCY LIGHT	EL-4-04	Parking	M																													

SMART SERVICE & MANAGEMENT CO., LTD.
2020 PREVENTIVE MAINTENANCE MONTHLY PLAN : โครงการ แอสปาย รัตนานิเบศร์
FOR ELECTRICAL & COMMUNICATION MACHINE/EQUIPMENT
MONTH : JUNE 2026



NO	MACHINE NAME	MACHINE NUMBER	LOCATION	PERIODS	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	REMARK
131	EMERGENCY LIGHT	EL-4-05	Parking	M																								
132	EMERGENCY LIGHT	EL-5-01	โถงลิฟต์ชั้นหนึ่ง	M																								
133	EMERGENCY LIGHT	EL-5-02	ห้องไฟฟ้า	M																								
134	EMERGENCY LIGHT	EL-5-03	ห้องรับเข้า	M																								
135	EMERGENCY LIGHT	EL-6-01	โถงลิฟต์ชั้นหนึ่ง	M																								
136	EMERGENCY LIGHT	EL-6-02	ห้องไฟฟ้า	M																								
137	EMERGENCY LIGHT	EL-6-03	ห้องรับเข้า	M																								
138	EMERGENCY LIGHT	EL-7-01	โถงลิฟต์ชั้นหนึ่ง	M																								
139	EMERGENCY LIGHT	EL-7-02	ห้องไฟฟ้า	M																								
140	EMERGENCY LIGHT	EL-7-03	ห้องรับเข้า	M																								
141	EMERGENCY LIGHT	EL-8-01	โถงลิฟต์ชั้นหนึ่ง	M																								
142	EMERGENCY LIGHT	EL-8-02	ห้องไฟฟ้า	M																								
143	EMERGENCY LIGHT	EL-8-03	ห้องรับเข้า	M																								
144	EMERGENCY LIGHT	EL-9-01	โถงลิฟต์ชั้นหนึ่ง	M																								
145	EMERGENCY LIGHT	EL-9-02	ห้องไฟฟ้า	M																								
146	EMERGENCY LIGHT	EL-9-03	ห้องรับเข้า	M																								
147	EMERGENCY LIGHT	EL-10-01	โถงลิฟต์ชั้นหนึ่ง	M																								
148	EMERGENCY LIGHT	EL-10-02	ห้องไฟฟ้า	M																								
149	EMERGENCY LIGHT	EL-10-03	ห้องรับเข้า	M																								
150	EMERGENCY LIGHT	EL-11-01	โถงลิฟต์ชั้นหนึ่ง	M																								
151	EMERGENCY LIGHT	EL-11-02	ห้องไฟฟ้า	M																								
152	EMERGENCY LIGHT	EL-11-03	ห้องรับเข้า	M																								
153	EMERGENCY LIGHT	EL-12-01	โถงลิฟต์ชั้นหนึ่ง	M																								
154	EMERGENCY LIGHT	EL-12-02	ห้องไฟฟ้า	M																								
155	EMERGENCY LIGHT	EL-12-03	ห้องรับเข้า	M																								
156	EMERGENCY LIGHT	EL-12A-01	โถงลิฟต์ชั้นหนึ่ง	M																								
157	EMERGENCY LIGHT	EL-12A-02	ห้องไฟฟ้า	M																								

[illegible]

SMARTSERVICE&MANAGEMENT CO.,LTD.
2020 PREVENTIVE MAINTENANCE MONTHLY PLAN : โครงการ แอสปาย รัตนานิเบศร์
FOR ELECTRICAL & COMMUNICATION MACHINE/EQUIPMENT
MONTH : JUNE 2026



NO.	MACHINE NAME	MACHINE NUMBER	LOCATION	PERIODS	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	REMARK																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
185	EMERGENCY LIGHT	EL-22-03	ห้องรับแขก	M																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													</

SMARTSERVICEMANAGEMENT CO.,LTD.
2020 PREVENTIVE MAINTENANCE MONTHLY PLAN : โครงการ Aspire รัตนานิเบศร์
FOR ELECTRICAL & COMMUNICATION MACHINE/EQUIPMENT
MONTH : JUNE 2026



NO.	MACHINE NAME	MACHINE NUMBER	LOCATION	PERIODS	MON							TUE							WED							THU							FRI							SAT							SUN							REMARK																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							



SMART

Building new worlds, in all living aspects

SMARTSERVICE&MANAGEMENT CO.,LTD.

2020 PREVENTIVE MAINTENANCE MONTHLY PLAN : โครงการ Aspire รัตนานิเบศร์

FOR ELECTRICAL & COMMUNICATION MACHINE/EQUIPMENT

MONTH : JUNE 2026

NO.	MACHINE NAME	MACHINE NUMBER	LOCATION	PERIODS	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	REMARK
239	EMERGENCY LIGHT	EL-ST-2-20	ชั้นโถงลิฟท์ 2 ชั้น 20	M																													
240	EMERGENCY LIGHT	EL-ST-2-21	ชั้นโถงลิฟท์ 2 ชั้น 21	M																													
241	EMERGENCY LIGHT	EL-ST-2-22	ชั้นโถงลิฟท์ 2 ชั้น 22	M																													
242	EMERGENCY LIGHT	EL-ST-2-23	ชั้นโถงลิฟท์ 2 ชั้น 23	M																													
243	EMERGENCY LIGHT	EL-ST-2-24	ชั้นโถงลิฟท์ 2 ชั้น 24	M																													
244	EMERGENCY LIGHT	EL-ST-2-25	ชั้นโถงลิฟท์ 2 ชั้น คัดผ้า	M																													
	AED																																
1	AED	AED-01	Lobby Lift	Q																													
	LOAD CENTER																																
1	NORMAL LOAD CENTER	NL-DP-G-5	CONTROL ROOM / ห้องวางหลัก ชั้น 5-11-12-23	Q																													
2	EMERGENCY LOAD CENTER	EL-ESN-01	MD8 ROOM FL.3	Q																													
	CCTV																																
1	CCTV	DVR-BF	CONTROL ROOM	Q																													
	ACCESS CONTROL																																
1	ACCESS CONTROL	CON-BF-01	CONTROL ROOM	Q																													
	MATV																																
1	MATV	MATV-F8-01	ห้องแคสเส็ต	Q																													
	Gate Barrier																																
1	Gate Barrier	GB 01-02	ลิ้นชัก ระเบิด	Q																													
	FIRE ALARM SYSTEM																																
1	FIRE ALARM CONTROL PANEL	FCP 01	CONTROL ROOM	Q																													

EE 262 130013

ME 289 130013

TOTAL 551 130013

Note : M : Monthly (1 Month)

● : Plan the Work

● : Action

MP-XXXX-02(00)



SMART
Sustained the growth, in all living organisms

SMART SERVICE & MANAGEMENT CO., LTD.
2020 PREVENTIVE MAINTENANCE MONTHLY PLAN : โครงการ Aspire รัตนานิเบศร์
FOR ELECTRICAL & COMMUNICATION MACHINE/EQUIPMENT
MONTH : JUNE 2026

NO.	MACHINE NAME	MACHINE NUMBER	LOCATION	PERIODS	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	REMARK														
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	

Q : Quarterly (3 Month)
S : Semi - annual (6 Month)
A : Annually (1 Year)
2A : 2Annually (2Year)

ผู้ตรวจ
BM/VM
(____/____/____)

จัดทำโดย นิตินุคคณาการชุด แอสปาย รัตนาธิเบศร์

SMARTSERVICEMANAGEMENT CO.,LTD.
2020 PREVENTIVE MAINTENANCE MONTHLY PLAN : โครงการ Aspire รัตนานิเบศร์
FOR MECHANICAL MACHINE/EQUIPMENT
MONTH : JUNE 2026



NO.	MACHINE NAME	MACHINE NUMBER	LOCATION	PERIODS	Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							REMARK																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	

[illegible]

SMARTSERVICE&MANAGEMENT CO.,LTD.
2020 PREVENTIVE MAINTENANCE MONTHLY PLAN : โครงการ Aspire รัตนานิเบศร์
FOR MECHANICAL MACHINE/EQUIPMENT



MONTH : JUNE 2026

NO.	MACHINE NAME	MACHINE NUMBER	LOCATION	PERIODICES	Mon							Tue							Wed							Thu							Fri							Sat							Sun							REMARK																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
					Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
89	FIRE EXTINGUISHER	FX-4-01	Tea Fire Man Lift	M																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						

[illegible]

[illegible]

[illegible]

- : Plan the Work
- : Action

studies

BM/VM

EE	262	M	: Monthly (1 Month)
ME	289	Q	: Quarterly (3 Month)
TOTAL	551	S	: Semi - annual (6 Month)
		A	: Annually (1 Year)
		2A	: 2Annually (2Year)

Note:



Smart Service and Management Co., Ltd.
170/39 13F Ocean Tower 1 Ratchadapisek
Road, Klongtacy, Bangkok 10110 Thailand
T 662 261 7788
F 662 261 9793
www.smartservice.co.th

ID	d0fe522f-eb79-4752-ab64-85a97e2c7d52	Location	แอสปาย รัตนานิเบศร์
Description	การตรวจสอบระบบวิศวกรรมประจำวัน	Submit Date	24/05/2569 22:35
Type	Technician	Submit By	USSหาร
Inspect Date	24/05/2569 20:00	Score	18/19 (94%)

หัวข้อ	ผล
SYSTEM : ELECTRICAL	3/3 (100%)
EQUIPMENT : MDB	ผ่าน
EQUIPMENT : RMU	ผ่าน
EQUIPMENT : TRANSFORMER	ผ่าน
SYSTEM : SANITARY	3/3 (100%)
EQUIPMENT : BOOSTER PUMP	ผ่าน
EQUIPMENT : COLD WATER PUMP	ผ่าน
EQUIPMENT : PRV	ผ่าน
SYSTEM : WASTE WATER TRETAMENT	2/2 (100%)
EQUIPMENT : SUMP PUMP	ผ่าน
EQUIPMENT : SLUGE RETURN PUMP	ผ่าน
SYSTEM : FIRE PROTECTION	2/2 (100%)
EQUIPMENT : FIRE PUMP	ผ่าน
EQUIPMENT : JOCKEY PUMP	ผ่าน
EQUIPMENT : GENERATOR	ผ่าน
SYSTEM : SWIMMING POOL	1/1 (100%)
EQUIPMENT : SWIMMING POOL PUMP	ผ่าน
SYSTEM : LIFT	1/1 (100%)
EQUIPMENT : LIFT	ผ่าน
SYSTEM : FIRE ALARM	0/1 (0%)
EQUIPMENT : FIRE ALARM	ไม่ผ่าน
SYSTEM : ELECTRICAL & COMMISSIONING	3/3 (100%)
EQUIPMENT : MATV	ผ่าน
EQUIPMENT : CCTV	ผ่าน
EQUIPMENT : Ground and Lightning	ผ่าน
SYSTEM : AIR CONDITION	1/1 (100%)
EQUIPMENT : PRESSURIZED FAN	ผ่าน
เครื่องมือประจำกะ	1/1 (100%)
ตรวจสอบเครื่องมือประจำกะ	ผ่าน
ผลรวม	18/19 (94%)

SYSTEM : ELECTRICAL



Smart Service and Management Co., Ltd.
170/39 13F Ocean Tower 1 Ratchadapisek
Road, Klongtacy, Bangkok 10110 Thailand
T 662 261 7788
F 662 261 9793
www.smartservice.co.th

EQUIPMENT : MDB

- ตรวจสอบแรงดันไฟฟ้า 380-400 V
- ตรวจสอบ Pilot Lamp (R-S-T)
- ตรวจสอบ Selector Switch ของ Cap bank อยู่ตำแหน่ง auto
- ความสะอาดห้องเครื่อง

ผลการตรวจสอบ: ผ่าน



EQUIPMENT : RMU

- ตรวจสอบสถานะของหลอดไฟ
- ตรวจสอบการทำงานของอุปกรณ์
- ตรวจสอบแรงดันของก๊าซ

ผลการตรวจสอบ: ผ่าน





Smart Service and Management Co., Ltd.
170/39 13F Ocean Tower 1 Ratchadapisek
Road, Klongtacy, Bangkok 10110 Thailand
T 662 261 7788
F 662 261 9793
www.smartservice.co.th

EQUIPMENT : TRANSFORMER

- ตรวจสอบค่าแรงดันไฟฟ้า (V)
- ตรวจสอบPilot Lamp (R-S-T)
- ตรวจสอบ Selector Switch ของ Cap bank อยู่ตำแหน่ง auto
- ความสะอาด

ผลการตรวจสอบ: ผ่าน



SYSTEM : SANITARY



Smart Service and Management Co., Ltd.
170/39 13F Ocean Tower 1 Ratchadapisek
Road, Klongtacy, Bangkok 10110 Thailand
T 662 261 7788
F 662 261 9793
www.smartservice.co.th

EQUIPMENT : BOOSTER PUMP

- ตรวจสอบตำแหน่งสวิทช์ Auto
- ตรวจสอบ Pilot Lamp หน้าตู้
- ตรวจสอบวาล์วเปิดปิดน้ำ
- ตรวจสอบจุดรั่วซึม
- ตรวจสอบการยึดถือคสลู
- พังเสียงการทำงานของมอเตอร์
- ความสะอาด

ผลการตรวจสอบ: ผ่าน





Smart Service and Management Co., Ltd.
170/39 13F Ocean Tower 1 Ratchadapisek
Road, Klongtacy, Bangkok 10110 Thailand
T 662 261 7788
F 662 261 9793
www.smartservice.co.th

EQUIPMENT : COLD WATER PUMP

- ตรวจสอบ Pilot Lamp ที่หน้าตู้
- ตรวจสอบตำแหน่ง Valve
- Selector Switch อยู่ AUTO
- ตรวจสอบแรงดันไฟฟ้าครบ 3 เฟส
- ตรวจสอบอุณหภูมิมอเตอร์โดยการสัมผัส
- ตรวจสอบรอยรั่วซึมของท่อ
- พังเสียงการทำงานของปั๊มน้ำ
- ความสะอาด

ผลการตรวจสอบ: ผ่าน



EQUIPMENT : PRV

- ตรวจสอบว่าส่วเปิดปิดน้ำ
- ตรวจสอบจุดรั่วซึม
- ตรวจสอบการยึดถือตสกรู
- ความสะอาด

ผลการตรวจสอบ: ผ่าน



SYSTEM : WASTE WATER TREATMENT



Smart Service and Management Co., Ltd.
170/39 13F Ocean Tower 1 Ratchadapisek
Road, Klongtacy, Bangkok 10110 Thailand
T 662 261 7788
F 662 261 9793
www.smartservice.co.th

EQUIPMENT : SUMP PUMP

- ตรวจสอบ Switch อยู่ในตำแหน่ง Auto
- ตรวจสอบ Pilot Lamp
- ตรวจสอบสภาพอุปกรณ์ชุดควบคุม
- พังเสียงการทำงาน
- ตรวจสอบ Timer/ลูกลอย
- ความสะอาด

ผลการตรวจสอบ: ผ่าน





Smart Service and Management Co., Ltd.
170/39 13F Ocean Tower 1 Ratchadapisek
Road, Klongtacy, Bangkok 10110 Thailand
T 662 261 7788
F 662 261 9793
www.smartservice.co.th

EQUIPMENT : SLUGE RETURN PUMP

- ตรวจสอบ Switch อยู่ในตำแหน่ง Auto
- ตรวจสอบ Pilot Lamp
- ตรวจสอบสภาพอุปกรณ์ชุดควบคุม
- พังเสียงการทำงาน
- ตรวจสอบ Timer/ลูกลอย
- ความสะอาด

ผลการตรวจสอบ: ผ่าน



SYSTEM : FIRE PROTECTION



Smart Service and Management Co., Ltd.
170/39 13F Ocean Tower 1 Ratchadapisek
Road, Klongtacy, Bangkok 10110 Thailand
T 662 261 7788
F 662 261 9793
www.smartservice.co.th

EQUIPMENT : FIRE PUMP

- ตรวจสอบ selector switch อยู่ตำแหน่งการใช้งาน AUTO
- ตรวจสอบระดับน้ำมัน 75% ของถัง
- ตรวจสอบระดับน้ำกลั่นในแบตเตอรี่
- ตรวจสอบแรงดันน้ำในท่อดับเพลิง
- ตรวจสอบว่าส่วน้ำต้องอยู่ในตำแหน่ง
- ตรวจสอบการรั่วซึม
- ความสะอาดของตัวเครื่องยนต์

ผลการตรวจสอบ: ผ่าน



EQUIPMENT : JOCKEY PUMP

- ตรวจสอบ selector switch อยู่ตำแหน่ง AUTO
- ตรวจสอบ Pilot Lamp ของตู้ Control
- ตรวจสอบค่าแรงดันน้ำในระบบท่อ
- ตรวจสอบ Valve Alarm Gong
- ตรวจสอบตำแหน่งว่าส่วต้องอยู่ในสถานะเปิด
- ความสะอาด

ผลการตรวจสอบ: ผ่าน





Smart Service and Management Co., Ltd.
170/39 13F Ocean Tower 1 Ratchadapisek
Road, Klongtacy, Bangkok 10110 Thailand
T 662 261 7788
F 662 261 9793
www.smartservice.co.th

SYSTEM : GENERATOR

EQUIPMENT : GENERATOR

- ตรวจสอบเครื่องยนต์และทำความสะอาด
- ตำแหน่งสวิทช์ควบคุม
- ระดับน้ำหล่อเย็น
- ระดับน้ำมันเชื้อเพลิง
- ความสะอาดห้อง

ผลการตรวจสอบ: ผ่าน



SYSTEM : SWIMMING POOL



Smart Service and Management Co., Ltd.
170/39 13F Ocean Tower 1 Ratchadapisek
Road, Klongtacy, Bangkok 10110 Thailand
T 662 261 7788
F 662 261 9793
www.smartservice.co.th

EQUIPMENT : SWIMMING POOL PUMP

- ตรวจสอบแรงดันที่ถังกรอง (PSI)
- ตรวจสอบตำแหน่งวาล์ว อยู่ในสภาพเหมาะสม
- ตรวจสอบการทำงานของ TIMER
- ตรวจสอบ Pilot Lamp
- ตรวจสอบการทำงานของปั๊ม
- ความสะอาด

ผลการตรวจสอบ: ผ่าน



SYSTEM : LIFT



Smart Service and Management Co., Ltd.
170/39 13F Ocean Tower 1 Ratchadapisek
Road, Klongtacy, Bangkok 10110 Thailand
T 662 261 7788
F 662 261 9793
www.smartservice.co.th

EQUIPMENT : LIFT

- ไฟแสงสว่างภายใน
- ปุ่มกด
- เลขแสดงชั้น
- ฟังเสียงการทำงานของ Motor
- การจับเคลื่อนของลิฟต์
- การออกตัวของลิฟต์+จอดตามชั้น
- Intercom และกริ่งภายในลิฟต์

ผลการตรวจสอบ: ผ่าน



SYSTEM : FIRE ALARM



Smart Service and Management Co., Ltd.
170/39 13F Ocean Tower 1 Ratchadapisek
Road, Klongtacy, Bangkok 10110 Thailand
T 662 261 7788
F 662 261 9793
www.smartservice.co.th

EQUIPMENT : FIRE ALARM

- ตรวจสอบ LED GRAPHIC
- สถานะตู้ Fire Alarm
- ตรวจสอบสวิทช์ของ Busser Graphic
- ระยะเวลานับถอย
- ความสะอาด

ผลการตรวจสอบ: ไม่ผ่าน

เหตุผลที่ไม่ผ่าน: fault



SYSTEM : ELECTRICAL & COMMISSIONING



Smart Service and Management Co., Ltd.
170/39 13F Ocean Tower 1 Ratchadapisek
Road, Klongtacy, Bangkok 10110 Thailand
T 662 261 7788
F 662 261 9793
www.smartservice.co.th

EQUIPMENT : MATV

- ตรวจสอบสัญญาณภาพ
- ตรวจสอบพัดลมระบายอากาศ
- ทำความสะอาด

ผลการตรวจสอบ: ผ่าน





Smart Service and Management Co., Ltd.
170/39 13F Ocean Tower 1 Ratchadapisek
Road, Klongtacy, Bangkok 10110 Thailand
T 662 261 7788
F 662 261 9793
www.smartservice.co.th

EQUIPMENT : CCTV

- เวลาบันทึกที่ DVR ตรงกับเวลาของกรมอุทกศาสตร์ (Tel:181)
- ตรวจสอบภาพที่บันทึกครบทุกกล้อง
- ตรวจสอบ Monitor
- ตรวจสอบ Multiplexer
- ตรวจสอบจุดต่อสายต่างๆ
- ความสะอาด

ผลการตรวจสอบ: ผ่าน





Smart Service and Management Co., Ltd.
170/39 13F Ocean Tower 1 Ratchadapisek
Road, Klongtacy, Bangkok 10110 Thailand
T 662 261 7788
F 662 261 9793
www.smartservice.co.th

EQUIPMENT : Ground and Lightning

- ตรวจสอบสภาพทั่วไป
- ตรวจสอบจำนวนเสา
- ตรวจสอบจุดต่อ

ผลการตรวจสอบ: ผ่าน



SYSTEM : AIR CONDITION

EQUIPMENT : PRESSURIZED FAN

- ตรวจสอบสวิทช์ Manual
- ตรวจสอบ Pilot Lamp
- ตรวจสอบการทำงานของสายพาน
- ความสะอาด

ผลการตรวจสอบ: ผ่าน



เครื่องมือประจำกะ



Smart Service and Management Co., Ltd.
170/39 13F Ocean Tower 1 Ratchadapisek
Road, Klongtacy, Bangkok 10110 Thailand
T 662 261 7788
F 662 261 9793
www.smartservice.co.th

ตรวจสอบเครื่องมือประจำกะ

- ตรวจสอบเครื่องมือประจำกะ
- รายการที่ขาดหรือชำรุด (ถ้ามี)

ผลการตรวจสอบ: ผ่าน





Smart Service and Management Co., Ltd.
170/39 13F Ocean Tower 1 Ratchadapisek
Road, Klongtacy, Bangkok 10110 Thailand
T 662 261 7788
F 662 261 9793
www.smartservice.co.th

ID	c1a1a4bb-c397-4261-bf4c-3acf2266e755	Location	แอสปาย รัตนานิเบศร์
Description	รายงานการตรวจสอบงานระบบวิศวกรรมประจำเดือน	Submit Date	05/05/2569 09:20
Type	Engineering and Field Inspection	Submit By	สมพันธ์ จันทะธี
Inspect Date	04/05/2569 20:00	Score	41/46 (89%)

หัวข้อ	ผล
หมวดที่ 1 ระบบไฟฟ้า (Electrical & Communication System)	17/20 (85%)
ระบบไฟฟ้าแรงสูง (Switchgear / RMU)	ผ่าน
หม้อแปลงไฟฟ้า (Transformer)	ผ่าน
ระบบตู้สวิตช์ประธาน (Main Distribution Board)	ผ่าน
บำรุงรักษาระบบไฟฟ้า ประจำปี (Preventive Maintenance Electrical System)	ผ่าน
ระบบเครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรอง (Generator System)	ผ่าน
บำรุงรักษาเครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรอง ประจำปี (Preventive Maintenance Generator System)	ผ่าน
อุปกรณ์ Bus Duct & Plug-in	ผ่าน
ระบบควบคุมไฟฟ้าส่องสว่าง (Lighting Control System)	ผ่าน
ระบบป้องกันฟ้าผ่า (Ground and Lightning System)	ผ่าน
อุปกรณ์เตือนภัยอากาศยาน (Obstruction Light)	ผ่าน
อุปกรณ์ไฟป้ายทางหนีไฟ (Exit Light)	ผ่าน
อุปกรณ์ไฟส่องสว่างฉุกเฉิน (Emergency Light)	ไม่ผ่าน
ระบบเตือนภัยไฟไหม้ (Fire Alarm Control System)	ไม่ผ่าน
ทดสอบฟังก์ชันระบบเตือนภัยไฟไหม้ ประจำปี	ผ่าน
ระบบโทรทัศน์รวม (MATV/DIGITAL TV)	ผ่าน
ระบบโทรศัพท์ภายใน (PABX / MDF)	ผ่าน
ระบบเครื่องเสียง (Sound System)	ผ่าน
ระบบกล้องวงจรปิด (CCTV)	ไม่ผ่าน
ระบบประตูผ่านเข้า-ออก (Access Control System)	ผ่าน
ระบบไม้กั้น (Gate Barrier)	ผ่าน
หมวดที่ 2 ระบบปรับอากาศและระบบระบายอากาศ (Ventilation system)	3/3 (100%)
เครื่องปรับอากาศ (AHU, FCU, & Air Split Type)	ผ่าน
อุปกรณ์พัดลมระบายอากาศ (Exhaust Fan)	ผ่าน
อุปกรณ์พัดลมอัดอากาศ (Pressurized Fan)	ผ่าน
หมวดที่ 3 ระบบสุขาภิบาลและระบบป้องกันเพลิงไหม้ (Sanitary & Fire Protection System)	17/18 (94%)
ระบบปั๊มน้ำดี (Cold Water Pump)	ผ่าน
ล้างแท็งก์น้ำใต้ดิน แท็งก์น้ำควดฟ้า และแท็งก์สำรองน้ำดับเพลิง ประจำปี	ผ่าน
ระบบเครื่องสูบน้ำ (Booster Pump)	ผ่าน
อุปกรณ์วาล์วลดแรงดัน (Pressure Reducing Valve)	ผ่าน
ระบบเครื่องสูบน้ำดับเพลิง (Fire Pump System)	ผ่าน
บำรุงรักษาเครื่องสูบน้ำดับเพลิง ประจำปี (Preventive Maintenance Fire Pump System)	ผ่าน
ระบบเครื่องสูบน้ำดับเพลิงรักษาแรงดัน (Jockey Pump)	ผ่าน
ระบบตู้จัดน้ำดับเพลิง (Fire Hose Cabinet)	ผ่าน
ระบบกระจายน้ำดับเพลิงอัตโนมัติ (Sprinkler System)	ผ่าน



Smart Service and Management Co., Ltd.
170/39 13F Ocean Tower 1 Ratchadapisek
Road, Klongtacy, Bangkok 10110 Thailand
T 662 261 7788
F 662 261 9793
www.smartservice.co.th

หัวข้อ	ผล
อุปกรณ์เช็คสถานะวาล์ว และอุปกรณ์ตรวจจับการไหลของน้ำ (Supervisory Switch & Flow Switch)	ผ่าน
อุปกรณ์แผงแสดงผล (Graphic Annunciator Panel)	ผ่าน
ระบบบำบัดน้ำเสีย (Waste Water Treatment Plant)	ผ่าน
ผลการตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้ง, น้ำดี และสระว่ายน้ำ	ไม่ผ่าน
สูบน้ำทิ้งและบ่อไขมัน (Septic Tank & Grease Trap) ประจำปี	ผ่าน
ระบบเครื่องสูบน้ำเสีย (Submersible Drainage Pump)	ผ่าน
ระบบสระว่ายน้ำ (Swimming Pool)	ผ่าน
ล้างทำความสะอาดถังพักน้ำ ระบบสระว่ายน้ำ ประจำปี	ผ่าน
ตรวจสอบจุดรั่วไหล หรือเสื่อมสภาพของท่อน้ำดีภายในอาคาร (Cold Water Piping System)	ผ่าน
หมวดที่ 4 Elevator (Lift) System	2/2 (100%)
ระบบลิฟต์โดยสาร (Passenger Lift)	ผ่าน
ระบบลิฟต์สำหรับเจ้าหน้าที่ดับเพลิง (Fire Man Lift)	ผ่าน
หมวดที่ 5 Other = อื่นๆ	2/3 (66%)
เครื่องออกกำลังกาย (Fitness Equipment)	ผ่าน
ระบบซาวน่า & ไอน้ำ (Sauna & Steam System)	ผ่าน
การตรวจสอบทางกายภาพ และงานสถาปัตยกรรมที่กระทบต่อการพักอาศัย	ไม่ผ่าน
ผลรวม	41/46 (89%)

สรุปข้อเสนอแนะงานระบบวิศวกรรมที่ควรแก้ไข โครงการ แอสปาย รัตนาธิเบศร์ ประจำเดือน พฤษภาคม 2569 หมวดที่ 1 ระบบไฟฟ้า (Electrical & Communication System) - อุปกรณ์ไฟส่องสว่างฉุกเฉิน (Emergency Light) เหตุผลที่ไม่ผ่าน: อุปกรณ์บางตัวชำรุด Emergency Light 92 ตัว ,Central Battery 18 ตัว / อุปกรณ์มีความสำคัญด้านความปลอดภัย ในการใช้ส่องสว่างชี้บอกเส้นทางหนีไฟ ในกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้ (ควรจัดซื้อเพื่อเปลี่ยนทดแทนของเดิม) /ระดับความเร่งด่วน High หมายเหตุ:ให้นำเสนอคณะกรรมการเพื่อขออนุมัติซ่อมแซมในหลักการ และนำไปขอ Vendor ในระบบตามขั้นตอน และนำเสนอคณะกรรมการ ลำดับความสำคัญ: High : ระบบที่มีความเกี่ยวข้องทางด้านกฎหมาย และความปลอดภัย - ระบบเตือนภัยไฟไหม้ (Fire Alarm Control System) เหตุผลที่ไม่ผ่าน: Trouble 6 จุด / อุปกรณ์มีความสำคัญด้านความปลอดภัย ในการใช้แจ้งเตือน ในกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้ / ระดับความเร่งด่วน High หมายเหตุ: อนุมัติเรียบร้อยแล้ว อยู่ระหว่างดำเนินการ ลำดับความสำคัญ: High : ระบบที่มีความเกี่ยวข้องทางด้านกฎหมาย และความปลอดภัย
--



Smart Service and Management Co., Ltd.
170/39 13F Ocean Tower 1 Ratchadapisek
Road, Klongtacy, Bangkok 10110 Thailand
T 662 261 7788
F 662 261 9793
www.smartservice.co.th

- ระบบกล้องวงจรปิด (CCTV)

เหตุผลที่ไม่ผ่าน: กล้องไม่มีสัญญาณ 3 จุด / อุปกรณ์มีความสำคัญด้านความปลอดภัย ในการใช้บันทึกเหตุการณ์ผิดปกติภายในโครงการ (ควรจัดซื้อเพื่อเปลี่ยนทดแทนของเดิม) / ระดับความเร่งด่วน Medium

หมายเหตุ:ให้นำเสนอคณะกรรมการเพื่อขออนุมัติซ่อมแซมในหลักการ และนำไปขอ Vendor ในระบบตามขั้นตอน และนำเสนอคณะกรรมการ

ลำดับความสำคัญ: Medium : ระบบที่มีความเกี่ยวข้องทางด้านการอยู่อาศัยของเจ้าของร่วม

หมวดที่ 3 ระบบสุขาภิบาลและระบบป้องกันเพลิงไหม้ (Sanitary & Fire Protection System)

- ผลการตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้ง, น้ำดี และสระว่ายน้ำ

เหตุผลที่ไม่ผ่าน: ค่าน้ำเสียไม่ได้มาตรฐาน / มีผลกระทบต่อกฎหมายหากผลการตรวจค่าน้ำเสียไม่ผ่านเกณฑ์ / ระดับความเร่งด่วน High

หมายเหตุ: เบื้องต้นแนะนำให้เดิมจุลินทรีย์ และปรับการทำงานของระบบเติมอากาศให้ได้ 20 ชั่วโมง/ตัว/วัน และติดตามผลการตรวจครั้งต่อไป

ลำดับความสำคัญ: High : ระบบที่มีความเกี่ยวข้องทางด้านกฎหมาย และความปลอดภัย

หมวดที่ 5 Other = อื่นๆ

- การตรวจสอบทางกายภาพ และงานสถาปัตยกรรมที่กระทบต่อการพักอาศัย

เหตุผลที่ไม่ผ่าน: ตัวอาคารมีรอยร้าวและรื้อซึม / ระดับความเร่งด่วน Medium

หมายเหตุ: อนุมัติเรียบร้อยแล้ว อยู่ระหว่างดำเนินการ

ลำดับความสำคัญ: Medium : ระบบที่มีความเกี่ยวข้องทางด้านการอยู่อาศัยของเจ้าของร่วม

อุปกรณ์ไฟส่องสว่างฉุกเฉิน (Emergency Light)



- อุปกรณ์บางตัวชำรุด Emergency Light 92 ตัว ,Central
Battery 18 ตัว / อุปกรณ์มีความสำคัญด้านความปลอดภัย ในการ
ใช้ส่องสว่างขับเคลื่อนเส้นทางหนีไฟ ในกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้ (ควรจัด
ซื้อเพื่อเปลี่ยนทดแทนของเดิม) / ระดับความเร่งด่วน High





Smart Service and Management Co., Ltd.
170/39 13F Ocean Tower 1 Ratchadapisek
Road, Klongtacy, Bangkok 10110 Thailand
T 662 261 7788
F 662 261 9793
www.smartservice.co.th

ระบบเตือนภัยไฟไหม้ (Fire Alarm Control System) - Trouble 6 จุด / อุปกรณ์มีความสำคัญด้านความปลอดภัย ในการ ใช้แจ้งเตือน ในกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้ / ระดับความเร่งด่วน High		
ระบบกล้องวงจรปิด (CCTV) - กล้องไม่มีสัญญาณ 3 จุด / อุปกรณ์มีความสำคัญด้านความ ปลอดภัย ในการใช้บันทึกเหตุการณ์ผิดปกติภายในโครงการ (ควรจัด ซื้อเพื่อเปลี่ยนทดแทนของเดิม) / ระดับความเร่งด่วน Medium		
ผลการตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้ง, น้ำดี และสระว่ายน้ำ - ค่าน้ำเสียไม่ได้มาตรฐาน / มีผลกระทบต่อกฎหมายหากผลการ ตรวจค่าน้ำเสียไม่ผ่านเกณฑ์ / ระดับความเร่งด่วน High		
การตรวจสอบทางกายภาพ และงานสถาปัตยกรรมที่กระทบ ต่อการพักอาศัย - ตัวอาคารมีรอยร้าวและรื้อซึม / ระดับความเร่งด่วน Medium		

ภาคผนวก 3

รายงานการใช้ระบบไฟฟ้า และประปาประจำวัน

SMART											
บันทึกการวัดพลังงานไฟฟ้า และ การใช้น้ำประจำวัน (Electrical and Water Meter Daily Record)											
aspire rattanathibet											
ประจำเดือน/ปี ๒๕๖๑/๒๕๖๒											
Date	Time	Electrical and Water Metering (All Value Multiply By 1000)						Water Meter Running		Operator Name	
		KWH	KWH (on)	KWH (off)	KW (on)	KW (off)	KVAH	Consumption KWH	No. Meter Running (M ³)		Consumption M ³
01	02	52.30	178.88	351.01	0.000	0.47	172.594	3	48.08	12.976	๒๐
2	00	52.35	179.85	352.115	0.132	0.447	172.594	2	48.64	12.976	๒๐
3	00	52.35	179.85	352.115	0.132	0.447	172.594	3	48.64	12.976	๒๐
4	00	52.35	179.85	352.115	0.132	0.447	172.594	3	48.64	12.976	๒๐
5	00	52.35	179.85	352.115	0.132	0.447	172.594	3	48.64	12.976	๒๐
6	00	52.35	179.85	352.115	0.132	0.447	172.594	3	48.64	12.976	๒๐
7	00	52.35	179.85	352.115	0.132	0.447	172.594	3	48.64	12.976	๒๐
8	00	52.35	179.85	352.115	0.132	0.447	172.594	3	48.64	12.976	๒๐
9	00	52.35	179.85	352.115	0.132	0.447	172.594	3	48.64	12.976	๒๐
10	00	52.35	179.85	352.115	0.132	0.447	172.594	3	48.64	12.976	๒๐
11	00	52.35	179.85	352.115	0.132	0.447	172.594	3	48.64	12.976	๒๐
12	00	52.35	179.85	352.115	0.132	0.447	172.594	3	48.64	12.976	๒๐
13	00	52.35	179.85	352.115	0.132	0.447	172.594	3	48.64	12.976	๒๐
14	00	52.35	179.85	352.115	0.132	0.447	172.594	3	48.64	12.976	๒๐
15	00	52.35	179.85	352.115	0.132	0.447	172.594	3	48.64	12.976	๒๐
16	00	52.35	179.85	352.115	0.132	0.447	172.594	3	48.64	12.976	๒๐
17	00	52.35	179.85	352.115	0.132	0.447	172.594	3	48.64	12.976	๒๐
18	00	52.35	179.85	352.115	0.132	0.447	172.594	3	48.64	12.976	๒๐
19	00	52.35	179.85	352.115	0.132	0.447	172.594	3	48.64	12.976	๒๐
20	00	52.35	179.85	352.115	0.132	0.447	172.594	3	48.64	12.976	๒๐
21	00	52.35	179.85	352.115	0.132	0.447	172.594	3	48.64	12.976	๒๐
22	00	52.35	179.85	352.115	0.132	0.447	172.594	3	48.64	12.976	๒๐
23	00	52.35	179.85	352.115	0.132	0.447	172.594	3	48.64	12.976	๒๐
24	00	52.35	179.85	352.115	0.132	0.447	172.594	3	48.64	12.976	๒๐
25	00	52.35	179.85	352.115	0.132	0.447	172.594	3	48.64	12.976	๒๐
26	00	52.35	179.85	352.115	0.132	0.447	172.594	3	48.64	12.976	๒๐
27	00	52.35	179.85	352.115	0.132	0.447	172.594	3	48.64	12.976	๒๐
28	00	52.35	179.85	352.115	0.132	0.447	172.594	3	48.64	12.976	๒๐
29	00	52.35	179.85	352.115	0.132	0.447	172.594	3	48.64	12.976	๒๐
30	00	52.35	179.85	352.115	0.132	0.447	172.594	3	48.64	12.976	๒๐
31	00	52.35	179.85	352.115	0.132	0.447	172.594	3	48.64	12.976	๒๐

Approve By : _____ (Tech/Supervisor)
 ศ-๑๖ = ๒๔
 ศ-๑๗ = ๕๗

OM-D18(00)

SMART											
บันทึกการใช้พลังงานไฟฟ้า และ การใช้น้ำประจำวัน (Electrical and Water Meter Daily Record)											
aspire rattanathibet											
ประจำเดือน / ปี พ.ศ. ๖๖											
Date	Electrical and Water Metering (All Value Multiply By 1000)						Water Meter Running			Operator Name	
	Time	KWH	kWH (on)	kWH (off)	kw (on)	kw (off)	KVAH	Consumption KVAH	No. 50833 / 3560 Meter Running (M³)	Consumption M³	
01	8.00	5312	1910.206	3552.460	0.000	0.152	7393.15	3	50402 / 3580	69	Operator Name
1	8.00	5365	1810.206	3552.460	0.000	0.179	3393.16	3	50402 / 3580	69	Operator Name
2	8.00	5365	1810.206	3552.460	0.000	0.179	3393.16	3	50402 / 3580	69	Operator Name
3	8.00	5365	1810.206	3552.460	0.000	0.179	3393.16	3	50402 / 3580	69	Operator Name
4	8.00	5365	1810.206	3552.460	0.000	0.179	3393.16	3	50402 / 3580	69	Operator Name
5	8.00	5365	1810.206	3552.460	0.000	0.179	3393.16	3	50402 / 3580	69	Operator Name
6	8.00	5365	1810.206	3552.460	0.000	0.179	3393.16	3	50402 / 3580	69	Operator Name
7	8.00	5365	1810.206	3552.460	0.000	0.179	3393.16	3	50402 / 3580	69	Operator Name
8	8.00	5365	1810.206	3552.460	0.000	0.179	3393.16	3	50402 / 3580	69	Operator Name
9	8.00	5365	1810.206	3552.460	0.000	0.179	3393.16	3	50402 / 3580	69	Operator Name
10	8.00	5365	1810.206	3552.460	0.000	0.179	3393.16	3	50402 / 3580	69	Operator Name
11	8.00	5365	1810.206	3552.460	0.000	0.179	3393.16	3	50402 / 3580	69	Operator Name
12	8.00	5365	1810.206	3552.460	0.000	0.179	3393.16	3	50402 / 3580	69	Operator Name
13	8.00	5365	1810.206	3552.460	0.000	0.179	3393.16	3	50402 / 3580	69	Operator Name
14	8.00	5365	1810.206	3552.460	0.000	0.179	3393.16	3	50402 / 3580	69	Operator Name
15	8.00	5365	1810.206	3552.460	0.000	0.179	3393.16	3	50402 / 3580	69	Operator Name
16	8.00	5365	1810.206	3552.460	0.000	0.179	3393.16	3	50402 / 3580	69	Operator Name
17	8.00	5365	1810.206	3552.460	0.000	0.179	3393.16	3	50402 / 3580	69	Operator Name
18	8.00	5365	1810.206	3552.460	0.000	0.179	3393.16	3	50402 / 3580	69	Operator Name
19	8.00	5365	1810.206	3552.460	0.000	0.179	3393.16	3	50402 / 3580	69	Operator Name
20	8.00	5365	1810.206	3552.460	0.000	0.179	3393.16	3	50402 / 3580	69	Operator Name
21	8.00	5365	1810.206	3552.460	0.000	0.179	3393.16	3	50402 / 3580	69	Operator Name
22	8.00	5365	1810.206	3552.460	0.000	0.179	3393.16	3	50402 / 3580	69	Operator Name
23	8.00	5365	1810.206	3552.460	0.000	0.179	3393.16	3	50402 / 3580	69	Operator Name
24	8.00	5365	1810.206	3552.460	0.000	0.179	3393.16	3	50402 / 3580	69	Operator Name
25	8.00	5365	1810.206	3552.460	0.000	0.179	3393.16	3	50402 / 3580	69	Operator Name
26	8.00	5365	1810.206	3552.460	0.000	0.179	3393.16	3	50402 / 3580	69	Operator Name
27	8.00	5365	1810.206	3552.460	0.000	0.179	3393.16	3	50402 / 3580	69	Operator Name
28	8.00	5365	1810.206	3552.460	0.000	0.179	3393.16	3	50402 / 3580	69	Operator Name
29	8.00	5365	1810.206	3552.460	0.000	0.179	3393.16	3	50402 / 3580	69	Operator Name
30	8.00	5365	1810.206	3552.460	0.000	0.179	3393.16	3	50402 / 3580	69	Operator Name
31	8.00	5365	1810.206	3552.460	0.000	0.179	3393.16	3	50402 / 3580	69	Operator Name

1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12. 13. 14. 15. 16. 17. 18. 19. 20. 21. 22. 23. 24. 25. 26. 27. 28. 29. 30. 31.

Approve By : (Tech/Supervisor)

| SMART | | | | | | | | | | aspire rattangthibet | | | | ผู้บันทึก | |
|---|-------|------|----------|-----------|---------|----------|--------|------------------|--|-------------------------------------|------|----|--|----------------|--|
| บันทึกการปฏิบัติงานไฟฟ้า และการใช้ประจำวัน
(Electrical and Water Meter Daily Record) | | | | | | | | | | ประจำเดือนพฤษภาคม ๒๕๖๓ | | | | Operator Name | |
| Electrical and Water Metering (All Value Multiply By 1000) | | | | | | | | | | Water Meter Running | | | | Consumption | |
| Main Meter (TOD) Serial Number. | | | | | | | | | | No. Meter Running (M ³) | | | | M ³ | |
| Date | Time | KWH | KWH (on) | KWH (off) | KW (on) | KW (off) | kVAH | Consumption KWH. | | | | | | | |
| 01 | 02:00 | 5459 | 18508 | 3507.58 | 0.230 | 0.253 | 257.88 | 3 | | 53223 | 4146 | 55 | | | |
| 2 | 02:00 | 5460 | 18508 | 3507.58 | 0.230 | 0.253 | 257.88 | 3 | | 53223 | 4146 | 55 | | | |
| 3 | 02:00 | 5460 | 18508 | 3507.58 | 0.230 | 0.253 | 257.88 | 3 | | 53223 | 4146 | 55 | | | |
| 4 | 02:00 | 5460 | 18508 | 3507.58 | 0.230 | 0.253 | 257.88 | 3 | | 53223 | 4146 | 55 | | | |
| 5 | 02:00 | 5460 | 18508 | 3507.58 | 0.230 | 0.253 | 257.88 | 3 | | 53223 | 4146 | 55 | | | |
| 6 | 02:00 | 5460 | 18508 | 3507.58 | 0.230 | 0.253 | 257.88 | 3 | | 53223 | 4146 | 55 | | | |
| 7 | 02:00 | 5460 | 18508 | 3507.58 | 0.230 | 0.253 | 257.88 | 3 | | 53223 | 4146 | 55 | | | |
| 8 | 02:00 | 5460 | 18508 | 3507.58 | 0.230 | 0.253 | 257.88 | 3 | | 53223 | 4146 | 55 | | | |
| 9 | 02:00 | 5460 | 18508 | 3507.58 | 0.230 | 0.253 | 257.88 | 3 | | 53223 | 4146 | 55 | | | |
| 10 | 02:00 | 5460 | 18508 | 3507.58 | 0.230 | 0.253 | 257.88 | 3 | | 53223 | 4146 | 55 | | | |
| 11 | 02:00 | 5460 | 18508 | 3507.58 | 0.230 | 0.253 | 257.88 | 3 | | 53223 | 4146 | 55 | | | |
| 12 | 02:00 | 5460 | 18508 | 3507.58 | 0.230 | 0.253 | 257.88 | 3 | | 53223 | 4146 | 55 | | | |
| 13 | 02:00 | 5460 | 18508 | 3507.58 | 0.230 | 0.253 | 257.88 | 3 | | 53223 | 4146 | 55 | | | |
| 14 | 02:00 | 5460 | 18508 | 3507.58 | 0.230 | 0.253 | 257.88 | 3 | | 53223 | 4146 | 55 | | | |
| 15 | 02:00 | 5460 | 18508 | 3507.58 | 0.230 | 0.253 | 257.88 | 3 | | 53223 | 4146 | 55 | | | |
| 16 | 02:00 | 5460 | 18508 | 3507.58 | 0.230 | 0.253 | 257.88 | 3 | | 53223 | 4146 | 55 | | | |
| 17 | 02:00 | 5460 | 18508 | 3507.58 | 0.230 | 0.253 | 257.88 | 3 | | 53223 | 4146 | 55 | | | |
| 18 | 02:00 | 5460 | 18508 | 3507.58 | 0.230 | 0.253 | 257.88 | 3 | | 53223 | 4146 | 55 | | | |
| 19 | 02:00 | 5460 | 18508 | 3507.58 | 0.230 | 0.253 | 257.88 | 3 | | 53223 | 4146 | 55 | | | |
| 20 | 02:00 | 5460 | 18508 | 3507.58 | 0.230 | 0.253 | 257.88 | 3 | | 53223 | 4146 | 55 | | | |
| 21 | 02:00 | 5460 | 18508 | 3507.58 | 0.230 | 0.253 | 257.88 | 3 | | 53223 | 4146 | 55 | | | |
| 22 | 02:00 | 5460 | 18508 | 3507.58 | 0.230 | 0.253 | 257.88 | 3 | | 53223 | 4146 | 55 | | | |
| 23 | 02:00 | 5460 | 18508 | 3507.58 | 0.230 | 0.253 | 257.88 | 3 | | 53223 | 4146 | 55 | | | |
| 24 | 02:00 | 5460 | 18508 | 3507.58 | 0.230 | 0.253 | 257.88 | 3 | | 53223 | 4146 | 55 | | | |
| 25 | 02:00 | 5460 | 18508 | 3507.58 | 0.230 | 0.253 | 257.88 | 3 | | 53223 | 4146 | 55 | | | |
| 26 | 02:00 | 5460 | 18508 | 3507.58 | 0.230 | 0.253 | 257.88 | 3 | | 53223 | 4146 | 55 | | | |
| 27 | 02:00 | 5460 | 18508 | 3507.58 | 0.230 | 0.253 | 257.88 | 3 | | 53223 | 4146 | 55 | | | |
| 28 | 02:00 | 5460 | 18508 | 3507.58 | 0.230 | 0.253 | 257.88 | 3 | | 53223 | 4146 | 55 | | | |
| 29 | 02:00 | 5460 | 18508 | 3507.58 | 0.230 | 0.253 | 257.88 | 3 | | 53223 | 4146 | 55 | | | |
| 30 | 02:00 | 5460 | 18508 | 3507.58 | 0.230 | 0.253 | 257.88 | 3 | | 53223 | 4146 | 55 | | | |
| 31 | 02:00 | 5460 | 18508 | 3507.58 | 0.230 | 0.253 | 257.88 | 3 | | 53223 | 4146 | 55 | | | |

Approve By : (Tech/Supervisor)

OM-D18(00)

| SMART | | | | | | | | | | aspire/rattananibet | | |
|---|--|------|----------|-----------|---------|----------|---------|-----------------|----------------------------|-------------------------------------|----------------------------|---------------|
| บันทึกการใช้พลังงานไฟฟ้า และ การใช้น้ำประจำวัน
(Electrical and Water Meter Daily Record) | | | | | | | | | | ประจำเดือน / ๒๕๖๓ / ๒๕ | | |
| Date | Electrical and Water Metering (All Value Multiply By 1000) | | | | | | | | | | Water Meter Running | |
| | Time | KWH | KWH (on) | KWH (off) | KW (on) | KW (off) | KVAH | Consumption KWH | Consumption M ³ | No. Meter Running (M ³) | Consumption M ³ | Operator Name |
| 01 | 02 | | | | | | | | | | | |
| 1 | 8.00 | 5566 | 1811.505 | 3686.543 | 0.880 | 0.326 | 366.647 | 4 | 75 | 55072 / 4783 | 75 | ๒๕ |
| 2 | 8.00 | 5519 | 1811.415 | 3688.479 | 0.899 | 0.349 | 367.140 | 3 | 72 | 55114 / 4802 | 72 | ๒๕ |
| 3 | 8.00 | 5543 | 1813.337 | 3690.471 | 0.254 | 0.249 | 367.628 | 4 | 70 | 55234 / 4824 | 70 | ๒๕ |
| 4 | 8.00 | 5544 | 1815.107 | 3692.539 | 0.254 | 0.249 | 368.108 | 4 | 72 | 55316 / 4844 | 72 | ๒๕ |
| 5 | 8.00 | 5581 | 1815.107 | 3696.413 | 0.259 | 0.249 | 368.108 | 4 | 70 | 55316 / 4844 | 70 | ๒๕ |
| 6 | 8.00 | 5585 | 1815.107 | 3696.413 | 0.259 | 0.249 | 368.108 | 4 | 70 | 55316 / 4844 | 70 | ๒๕ |
| 7 | 8.00 | 5585 | 1815.107 | 3696.413 | 0.259 | 0.249 | 368.108 | 4 | 70 | 55316 / 4844 | 70 | ๒๕ |
| 8 | 8.00 | 5593 | 1817.107 | 3706.569 | 0.259 | 0.254 | 370.064 | 4 | 78 | 55592 / 4904 | 78 | ๒๕ |
| 9 | 8.00 | 5593 | 1817.107 | 3706.569 | 0.259 | 0.254 | 370.064 | 4 | 78 | 55592 / 4904 | 78 | ๒๕ |
| 10 | 8.00 | 5601 | 1817.107 | 3706.569 | 0.259 | 0.254 | 370.064 | 4 | 78 | 55592 / 4904 | 78 | ๒๕ |
| 11 | 8.00 | 5601 | 1817.107 | 3706.569 | 0.259 | 0.254 | 370.064 | 4 | 78 | 55592 / 4904 | 78 | ๒๕ |
| 12 | 8.00 | 5601 | 1817.107 | 3706.569 | 0.259 | 0.254 | 370.064 | 4 | 78 | 55592 / 4904 | 78 | ๒๕ |
| 13 | 8.00 | 5616 | 1817.107 | 3706.569 | 0.259 | 0.254 | 370.064 | 4 | 78 | 55592 / 4904 | 78 | ๒๕ |
| 14 | 8.00 | 5616 | 1817.107 | 3706.569 | 0.259 | 0.254 | 370.064 | 4 | 78 | 55592 / 4904 | 78 | ๒๕ |
| 15 | 8.00 | 5616 | 1817.107 | 3706.569 | 0.259 | 0.254 | 370.064 | 4 | 78 | 55592 / 4904 | 78 | ๒๕ |
| 16 | 8.00 | 5616 | 1817.107 | 3706.569 | 0.259 | 0.254 | 370.064 | 4 | 78 | 55592 / 4904 | 78 | ๒๕ |
| 17 | 8.00 | 5616 | 1817.107 | 3706.569 | 0.259 | 0.254 | 370.064 | 4 | 78 | 55592 / 4904 | 78 | ๒๕ |
| 18 | 8.00 | 5616 | 1817.107 | 3706.569 | 0.259 | 0.254 | 370.064 | 4 | 78 | 55592 / 4904 | 78 | ๒๕ |
| 19 | 8.00 | 5616 | 1817.107 | 3706.569 | 0.259 | 0.254 | 370.064 | 4 | 78 | 55592 / 4904 | 78 | ๒๕ |
| 20 | 8.00 | 5616 | 1817.107 | 3706.569 | 0.259 | 0.254 | 370.064 | 4 | 78 | 55592 / 4904 | 78 | ๒๕ |
| 21 | 8.00 | 5616 | 1817.107 | 3706.569 | 0.259 | 0.254 | 370.064 | 4 | 78 | 55592 / 4904 | 78 | ๒๕ |
| 22 | 8.00 | 5616 | 1817.107 | 3706.569 | 0.259 | 0.254 | 370.064 | 4 | 78 | 55592 / 4904 | 78 | ๒๕ |
| 23 | 8.00 | 5616 | 1817.107 | 3706.569 | 0.259 | 0.254 | 370.064 | 4 | 78 | 55592 / 4904 | 78 | ๒๕ |
| 24 | 8.00 | 5616 | 1817.107 | 3706.569 | 0.259 | 0.254 | 370.064 | 4 | 78 | 55592 / 4904 | 78 | ๒๕ |
| 25 | 8.00 | 5616 | 1817.107 | 3706.569 | 0.259 | 0.254 | 370.064 | 4 | 78 | 55592 / 4904 | 78 | ๒๕ |
| 26 | 8.00 | 5616 | 1817.107 | 3706.569 | 0.259 | 0.254 | 370.064 | 4 | 78 | 55592 / 4904 | 78 | ๒๕ |
| 27 | 8.00 | 5616 | 1817.107 | 3706.569 | 0.259 | 0.254 | 370.064 | 4 | 78 | 55592 / 4904 | 78 | ๒๕ |
| 28 | 8.00 | 5616 | 1817.107 | 3706.569 | 0.259 | 0.254 | 370.064 | 4 | 78 | 55592 / 4904 | 78 | ๒๕ |
| 29 | 8.00 | 5616 | 1817.107 | 3706.569 | 0.259 | 0.254 | 370.064 | 4 | 78 | 55592 / 4904 | 78 | ๒๕ |
| 30 | 8.00 | 5616 | 1817.107 | 3706.569 | 0.259 | 0.254 | 370.064 | 4 | 78 | 55592 / 4904 | 78 | ๒๕ |
| 31 | 8.00 | 5616 | 1817.107 | 3706.569 | 0.259 | 0.254 | 370.064 | 4 | 78 | 55592 / 4904 | 78 | ๒๕ |

หน้า ๑ จาก ๑

Approve By :
(Tech/Supervisor)

| SMART | | | | | | | | | | aspire rattanathibet | | | | ผู้บันทึก | |
|---|------|------|----------|-----------|---------|----------|---------|-------------|-----|------------------------|-------|------|--|---------------|-----|
| บันทึกการใช้พลังงานไฟฟ้า และ การใช้น้ำประจำวัน
(Electrical and Water Meter Daily Record) | | | | | | | | | | ประจําเดือน / 140 / 69 | | | | Operator Name | |
| Electrical and Water Metering (All Value Multiply By 1000) | | | | | | | | | | Water Meter Running | | | | Consumption | |
| Main Meter (TOU) Serial Number. 568 | | | | | | | | | | Meter Running (M³) | | | | M³ | |
| Date | Time | KWH | KWH (on) | KWH (off) | KW (on) | KW (off) | KVAH | Consumption | KWH | No. | 5751 | 5331 | | | |
| 01 | 02 | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 8:00 | 5684 | 1016.640 | 533.63 | 0.000 | 0.001 | 380.916 | 3 | | 57226 | 53392 | | | 35 | 9.8 |
| 2 | 8:00 | 5688 | 914.640 | 333.803 | 0.000 | 0.005 | 181.860 | 4 | | 57308 | 5413 | | | 56 | 9.8 |
| 3 | 8:00 | 5694 | 914.640 | 333.803 | 0.000 | 0.005 | 181.860 | 4 | | 57313 | 5433 | | | 57 | 9.8 |
| 4 | 8:00 | 5696 | 914.640 | 333.803 | 0.000 | 0.005 | 181.860 | 4 | | 57313 | 5433 | | | 58 | 9.8 |
| 5 | 8:00 | 5697 | 914.640 | 333.803 | 0.000 | 0.005 | 181.860 | 4 | | 57313 | 5433 | | | 59 | 9.8 |
| 6 | 8:00 | 5703 | 914.640 | 333.803 | 0.000 | 0.005 | 181.860 | 4 | | 57313 | 5433 | | | 60 | 9.8 |
| 7 | 8:00 | 5706 | 914.640 | 333.803 | 0.000 | 0.005 | 181.860 | 4 | | 57313 | 5433 | | | 61 | 9.8 |
| 8 | 8:00 | 5710 | 914.640 | 333.803 | 0.000 | 0.005 | 181.860 | 4 | | 57313 | 5433 | | | 62 | 9.8 |
| 9 | 8:00 | 5713 | 914.640 | 333.803 | 0.000 | 0.005 | 181.860 | 4 | | 57313 | 5433 | | | 63 | 9.8 |
| 10 | 8:00 | 5717 | 914.640 | 333.803 | 0.000 | 0.005 | 181.860 | 4 | | 57313 | 5433 | | | 64 | 9.8 |
| 11 | 8:00 | 5720 | 914.640 | 333.803 | 0.000 | 0.005 | 181.860 | 4 | | 57313 | 5433 | | | 65 | 9.8 |
| 12 | 8:00 | 5724 | 914.640 | 333.803 | 0.000 | 0.005 | 181.860 | 4 | | 57313 | 5433 | | | 66 | 9.8 |
| 13 | 8:00 | 5727 | 914.640 | 333.803 | 0.000 | 0.005 | 181.860 | 4 | | 57313 | 5433 | | | 67 | 9.8 |
| 14 | 8:00 | 5731 | 914.640 | 333.803 | 0.000 | 0.005 | 181.860 | 4 | | 57313 | 5433 | | | 68 | 9.8 |
| 15 | 8:00 | 5735 | 914.640 | 333.803 | 0.000 | 0.005 | 181.860 | 4 | | 57313 | 5433 | | | 69 | 9.8 |
| 16 | 8:00 | 5739 | 914.640 | 333.803 | 0.000 | 0.005 | 181.860 | 4 | | 57313 | 5433 | | | 70 | 9.8 |
| 17 | 8:00 | 5742 | 914.640 | 333.803 | 0.000 | 0.005 | 181.860 | 4 | | 57313 | 5433 | | | 71 | 9.8 |
| 18 | 8:00 | 5746 | 914.640 | 333.803 | 0.000 | 0.005 | 181.860 | 4 | | 57313 | 5433 | | | 72 | 9.8 |
| 19 | 8:00 | 5750 | 914.640 | 333.803 | 0.000 | 0.005 | 181.860 | 4 | | 57313 | 5433 | | | 73 | 9.8 |
| 20 | 8:00 | 5753 | 914.640 | 333.803 | 0.000 | 0.005 | 181.860 | 4 | | 57313 | 5433 | | | 74 | 9.8 |
| 21 | 8:00 | 5756 | 914.640 | 333.803 | 0.000 | 0.005 | 181.860 | 4 | | 57313 | 5433 | | | 75 | 9.8 |
| 22 | 8:00 | 5760 | 914.640 | 333.803 | 0.000 | 0.005 | 181.860 | 4 | | 57313 | 5433 | | | 76 | 9.8 |
| 23 | 8:00 | 5763 | 914.640 | 333.803 | 0.000 | 0.005 | 181.860 | 4 | | 57313 | 5433 | | | 77 | 9.8 |
| 24 | 8:00 | 5767 | 914.640 | 333.803 | 0.000 | 0.005 | 181.860 | 4 | | 57313 | 5433 | | | 78 | 9.8 |
| 25 | 8:00 | 5771 | 914.640 | 333.803 | 0.000 | 0.005 | 181.860 | 4 | | 57313 | 5433 | | | 79 | 9.8 |
| 26 | 8:00 | 5775 | 914.640 | 333.803 | 0.000 | 0.005 | 181.860 | 4 | | 57313 | 5433 | | | 80 | 9.8 |
| 27 | 8:00 | 5779 | 914.640 | 333.803 | 0.000 | 0.005 | 181.860 | 4 | | 57313 | 5433 | | | 81 | 9.8 |
| 28 | 8:00 | 5783 | 914.640 | 333.803 | 0.000 | 0.005 | 181.860 | 4 | | 57313 | 5433 | | | 82 | 9.8 |
| 29 | 8:00 | 5787 | 914.640 | 333.803 | 0.000 | 0.005 | 181.860 | 4 | | 57313 | 5433 | | | 83 | 9.8 |
| 30 | 8:00 | 5791 | 914.640 | 333.803 | 0.000 | 0.005 | 181.860 | 4 | | 57313 | 5433 | | | 84 | 9.8 |
| 31 | 8:00 | 5795 | 914.640 | 333.803 | 0.000 | 0.005 | 181.860 | 4 | | 57313 | 5433 | | | 85 | 9.8 |
| 32 | 8:00 | 5799 | 914.640 | 333.803 | 0.000 | 0.005 | 181.860 | 4 | | 57313 | 5433 | | | 86 | 9.8 |
| Approve By : | | | | | | | | | | ๗-๗. = ๗7 | | | | | |
| (Tech/Supervisor) | | | | | | | | | | ๘-๘. = ๗6 | | | | | |

SMART

บันทึกการวัดพลังงานไฟฟ้า และการใช้น้ำประจำวัน
(Electrical and Water Meter Daily Record)

aspire rattanathibet

ประจำเดือน/ปี

69

Electrical and Water Metering (All Value Multiply By 1000)

| Date | | Main Meter (TOU) Serial Number | | | | | | | | | | Water Meter Running | | Operator Name |
|------|----|--------------------------------|----------|----------|----------|----------|---------|-------|-------|---------|-----------------|-------------------------------------|----------------------------|---------------|
| Time | | KVAH | kWH (on) | 11 | 12 | kW (off) | kW (on) | 31 | 32 | KVAH | Consumption kWH | No. Meter Running (M ³) | Consumption M ³ | |
| 01 | 02 | 5197 | 1948.234 | 39.47234 | 39.47234 | 0.234 | 0.234 | 0.234 | 0.234 | 765.018 | 3 | 59346 / 6038 | 59 | aspire |
| 1 | 00 | 5101 | 1450.294 | 39.40394 | 39.40394 | 0.294 | 0.294 | 0.294 | 0.294 | 765.468 | 4 | 59456 / 6059 | 60 | |
| 2 | 00 | 5104 | 1451.973 | 39.52503 | 39.52503 | 0.292 | 0.292 | 0.292 | 0.292 | 765.468 | 3 | 59517 / 6080 | 61 | |
| 3 | 00 | 5103 | 1451.772 | 39.52351 | 39.52351 | 0.292 | 0.292 | 0.292 | 0.292 | 765.468 | 4 | 59592 / 6100 | 75 | |
| 4 | 00 | 5111 | 1455.433 | 39.54933 | 39.54933 | 0.294 | 0.294 | 0.294 | 0.294 | 765.468 | 3 | 59709 / 6120 | 59 | |
| 6 | 00 | 5112 | 1455.488 | 39.55160 | 39.55160 | 0.294 | 0.294 | 0.294 | 0.294 | 765.468 | 4 | 59730 / 6141 | 58 | |
| 7 | 00 | 5117 | 1455.488 | 39.55160 | 39.55160 | 0.294 | 0.294 | 0.294 | 0.294 | 765.468 | 4 | 59730 / 6161 | 71 | |
| 8 | 00 | 5122 | 1455.488 | 39.55160 | 39.55160 | 0.294 | 0.294 | 0.294 | 0.294 | 765.468 | 4 | 59851 / 6159 | 71 | |
| 9 | 00 | 5126 | 1459.216 | 39.60216 | 39.60216 | 0.294 | 0.294 | 0.294 | 0.294 | 765.468 | 4 | 59923 / 6108 | 71 | |
| 10 | 00 | 5129 | 1459.216 | 39.60216 | 39.60216 | 0.294 | 0.294 | 0.294 | 0.294 | 765.468 | 4 | 59974 / 6123 | 71 | |
| 11 | 00 | 5135 | 1460.583 | 39.74583 | 39.74583 | 0.294 | 0.294 | 0.294 | 0.294 | 765.468 | 4 | 60069 / 6144 | 75 | |
| 12 | 00 | 5136 | 1462.850 | 39.78969 | 39.78969 | 0.294 | 0.294 | 0.294 | 0.294 | 765.468 | 4 | 60069 / 6144 | 95 | |
| 13 | 00 | 5139 | 1463.856 | 39.84736 | 39.84736 | 0.294 | 0.294 | 0.294 | 0.294 | 765.468 | 3 | 60164 / 6164 | 95 | |
| 14 | 00 | 5142 | 1463.856 | 39.84736 | 39.84736 | 0.294 | 0.294 | 0.294 | 0.294 | 765.468 | 3 | 60230 / 6185 | 66 | |
| 15 | 00 | 5145 | 1463.856 | 39.84736 | 39.84736 | 0.294 | 0.294 | 0.294 | 0.294 | 765.468 | 3 | 60309 / 6206 | 78 | |
| 16 | 00 | 5145 | 1463.856 | 39.84736 | 39.84736 | 0.294 | 0.294 | 0.294 | 0.294 | 765.468 | 3 | 60384 / 6226 | 76 | |
| 17 | 00 | 5153 | 1463.856 | 39.84736 | 39.84736 | 0.294 | 0.294 | 0.294 | 0.294 | 765.468 | 3 | 60456 / 6246 | 63 | |
| 18 | 00 | 5153 | 1463.856 | 39.84736 | 39.84736 | 0.294 | 0.294 | 0.294 | 0.294 | 765.468 | 3 | 60529 / 6269 | 63 | |
| 19 | 00 | 5160 | 1463.856 | 39.84736 | 39.84736 | 0.294 | 0.294 | 0.294 | 0.294 | 765.468 | 3 | 60573 / 6290 | 68 | |
| 20 | 00 | 5162 | 1463.856 | 39.84736 | 39.84736 | 0.294 | 0.294 | 0.294 | 0.294 | 765.468 | 3 | 60648 / 6313 | 63 | |
| 21 | 00 | 5167 | 1463.856 | 39.84736 | 39.84736 | 0.294 | 0.294 | 0.294 | 0.294 | 765.468 | 3 | 60719 / 6334 | 73 | |
| 22 | 00 | 5171 | 1463.856 | 39.84736 | 39.84736 | 0.294 | 0.294 | 0.294 | 0.294 | 765.468 | 3 | 60792 / 6354 | 70 | |
| 23 | 00 | 5174 | 1463.856 | 39.84736 | 39.84736 | 0.294 | 0.294 | 0.294 | 0.294 | 765.468 | 3 | 60851 / 6374 | 72 | |
| 24 | 00 | 5176 | 1463.856 | 39.84736 | 39.84736 | 0.294 | 0.294 | 0.294 | 0.294 | 765.468 | 4 | 60923 / 6395 | 72 | |
| 25 | 00 | 5181 | 1463.856 | 39.84736 | 39.84736 | 0.294 | 0.294 | 0.294 | 0.294 | 765.468 | 4 | 61003 / 6415 | 74 | |
| 26 | 00 | 5185 | 1463.856 | 39.84736 | 39.84736 | 0.294 | 0.294 | 0.294 | 0.294 | 765.468 | 4 | 61067 / 6434 | 64 | |
| 27 | 00 | 5189 | 1463.856 | 39.84736 | 39.84736 | 0.294 | 0.294 | 0.294 | 0.294 | 765.468 | 4 | 61157 / 6454 | 40 | |
| 28 | 00 | 5193 | 1463.856 | 39.84736 | 39.84736 | 0.294 | 0.294 | 0.294 | 0.294 | 765.468 | 5 | 61214 / 6473 | 53 | |
| 29 | 00 | 5195 | 1463.856 | 39.84736 | 39.84736 | 0.294 | 0.294 | 0.294 | 0.294 | 765.468 | 4 | 61315 / 6493 | 71 | |
| 30 | 00 | 5199 | 1463.856 | 39.84736 | 39.84736 | 0.294 | 0.294 | 0.294 | 0.294 | 765.468 | 3 | 61363 / 6515 | 78 | |
| 31 | 00 | 5203 | 1463.856 | 39.84736 | 39.84736 | 0.294 | 0.294 | 0.294 | 0.294 | 765.468 | 4 | 61434 / 6535 | 91 | |

0-0 = 77

0-01 = 87

Approve By :

(Tech/Supervisor)

2-2 = 77
2-21 = 87

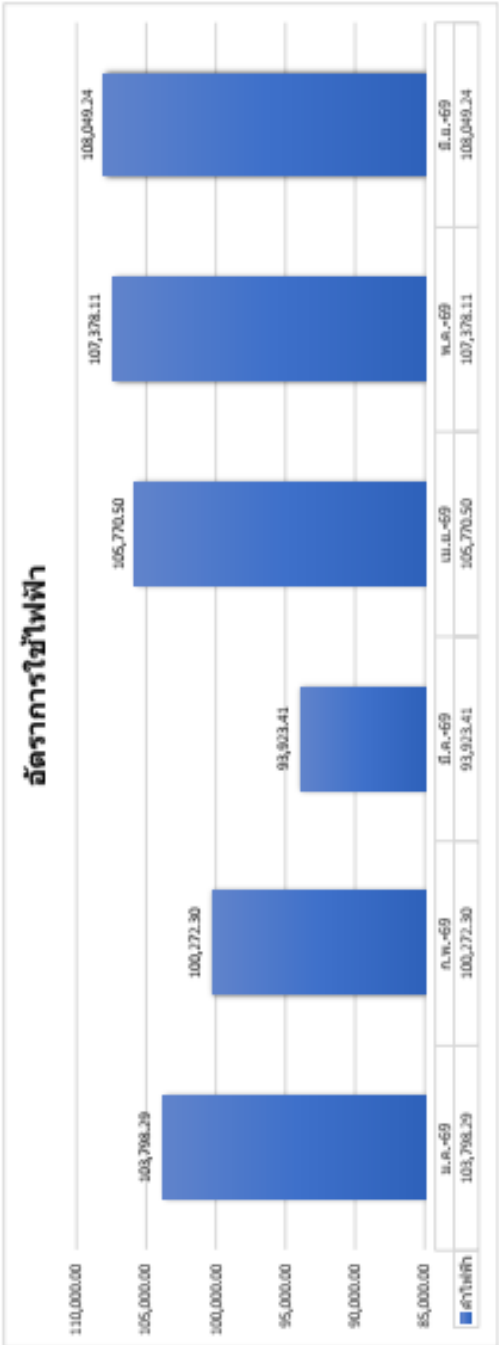
Approve By :
(Tech/Supervisor)

OM-D18(00)

กราฟแสดงค่าใช้จ่ายบริการการใช้ไฟฟ้า ประจำปี 2569

นิติบุคคลอาคารชุด แอสปายรัตนานิเบศร์

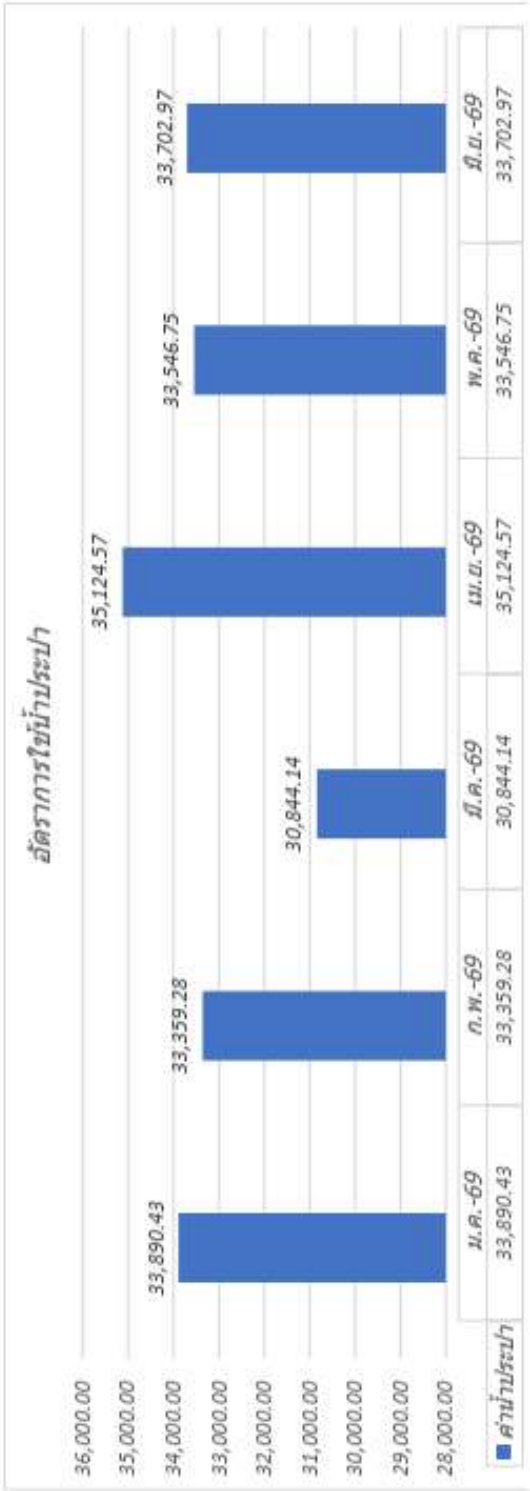
| | ม.ค.-69 | ก.พ.-69 | มี.ค.-69 | เม.ย.-69 | พ.ค.-69 | มิ.ย.-69 |
|----------|------------|------------|-----------|------------|------------|------------|
| ค่าไฟฟ้า | 103,798.29 | 100,272.30 | 93,923.41 | 105,770.50 | 107,378.11 | 108,049.24 |



กราฟแสดงค่าใช้จ่ายการนำประปา ประจำปี 2569

นิติบุคคลอาคารชุด แอสปายรัตนานิเบศร์

| | ม.ค.-69 | ก.พ.-69 | มี.ค.-69 | เม.ย.-69 | พ.ค.-69 | มิ.ย.-69 |
|-------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| ค่าน้ำประปา | 33,890.43 | 33,359.28 | 30,844.14 | 35,124.57 | 33,546.75 | 33,702.97 |



ภาคผนวก 4

การทำความสะอาดถึงเก็บน้ำต่างๆของโครงการ ภาพล้างแทงค์น้ำ



อุปกรณ์ช่วยชีวิตประจำสระว่ายน้ำ และการดูแล



ภาพผนวก 6

พื้นที่สีเขียว และงานสวน

ลักษณะภูมิประเทศ :



ภาพแสดงพื้นที่สีเขียวในโครงการ



ภาพแสดงพื้นที่สีเขียว (ไม้ยืนต้น – ไม้คลุมดิน - ไม้เลื้อยรอบอาคาร)

ภาคผนวก 7

ป้ายสัญลักษณ์ต่าง

โครงการ แอสปาย รัตนาธิเบศร์

ภาพแสดงหัวรับน้ำดับเพลิงของอาคารและจุดรวมพลของโครงการ



ป้ายและสัญลักษณ์ต่างๆ ภายในอาคาร



ภาคผนวก 8

ความสะอาด และการกำจัดขยะมูลฝอย

การจัดการขยะ และสิ่งปฏิกูล :



ภาพแสดงภาชนะรองรับมูลฝอยตามชั้น และภาพแสดงการทำความสะอาดห้องพักขยะ



ภาพแสดงห้องพักขยะ ขยะเปียก ขยะแห้ง



ภาพแสดงการจัดเก็บขยะและภาพแสดงการจัดเก็บของเขตถนนทปรี

ภาคผนวก 9

กิจกรรมซ้อมหนีไฟ และสภาพเศรษฐกิจและสังคม



ภาคผนวก 10

การตรวจสอบอาคาร และการซ่อมบำรุงรักษาอาคาร และการ อำนวยความสะดวก

โครงการ แอสปาย รัตนธิเบศร์

ภาพแสดงเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวกจราจรบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ



ภาพแสดงการบำรุงรักษาระบบปั้มน้ำดี



ภาพแสดงการบำรุงรักษาระบบไฟฟ้า



ภาพแสดงการบำรุงรักษาระบบลิฟต์ประจำทุกเดือน

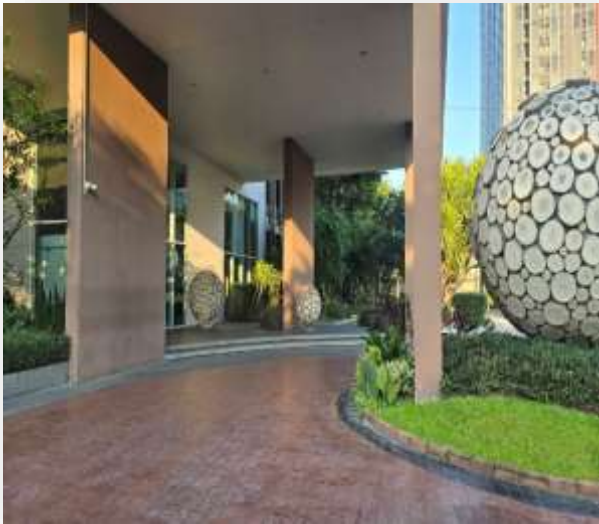


ภาพแสดงการบำรุงรักษาระบบบ่อน้ำเสีย



การใช้ไฟฟ้าและการอนุรักษ์พลังงาน

การใช้ไฟฟ้าและการอนุรักษ์พลังงาน :



ภาพแสดงการใช้อุปกรณ์การใช้ไฟฟ้าประหยัดพลังงานในโครงการ

ประชาสัมพันธ์การอนุรักษ์พลังงาน :



ภาพอาชีวอนามัย และความปลอดภัย / การป้องกันอัคคีภัย :



ภาพแสดงการบำรุงรักษาระบบความปลอดภัย (อัคคีภัย-สัญญาณเตือนภัย)



ภาพแสดงการตรวจสอบอุปกรณ์ความปลอดภัย และตรวจเช็คกล้องวงจรปิด

ภาคผนวก 11

เอกสารชี้แจงระเบียบวิธีวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง

ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/ ๕๓๖๒



กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๒ แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๐ ๔ มิถุนายน ๒๕๖๗

เรื่อง ค่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ แลบลอราตอรี จำกัด

อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และชนิดสารมลพิษของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ลงวันที่ ๓๐ เมษายน ๒๕๖๗

สิ่งที่ส่งมาด้วย เอกสารแนบท้ายหนังสือต่ออายุรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
บริษัท เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ แลบลอราตอรี จำกัด จำนวน ๒ แผ่น

ตามคำขอที่อ้างถึง บริษัท เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ แลบลอราตอรี จำกัด ขอต่ออายุหนังสือรับขึ้น
ทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขทะเบียน ๖-๐๒๔ สถานที่ตั้งเลขที่ ๔๐ ซอยเลี้ยวเมืองนนทบุรี ๑๓
ตำบลตลาดขวัญ อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี ต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว ให้บริษัท เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ แลบลอราตอรี จำกัด ต่ออายุ
หนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน โดยมีองค์ประกอบดังนี้

ก. ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

- | | |
|----------------------------|----------------------------|
| ๑) นายวิริยะ มีสงฆ์ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๒๔-ค-๐๐๐๑ |
| ๒) นางสาวอลิสสา ทรงสวัสดิ์ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๒๔-ค-๐๐๐๒ |
| ๓) นางสาวอุไร ศรีเนตร | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๒๔-ค-๐๐๐๓ |
| ๔) นายพิสิษฐ์ บุญนาค | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๒๔-ค-๐๐๐๔ |

ข. เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

- | | |
|-------------------------------|----------------------------|
| ๑) นางสาวเย็นฤดี พันธุ์แก้ว | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๒๔-จ-๐๐๐๑ |
| ๒) นางสาวเสาวณีย์ เมืองทา | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๒๔-จ-๐๐๐๒ |
| ๓) นางสาวพัชรภรณ์ แจ่มดาว | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๒๔-จ-๐๐๐๓ |
| ๔) นางสาวพัชณีย์ กิ่งทอง | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๒๔-จ-๐๐๐๔ |
| ๕) นางสาวพัชรिता ภาษามา | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๒๔-จ-๐๐๐๕ |
| ๖) นางสาวฐิติมา บัวระพา | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๒๔-จ-๐๐๐๖ |
| ๗) นางสาวพัชรี ไตรสกุล | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๒๔-จ-๐๐๐๗ |
| ๘) นางสาวฐิติกา อยู่เย็น | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๒๔-จ-๐๐๐๘ |
| ๙) นางสาวกัญญารัตน์ สืบสาย | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๒๔-จ-๐๐๐๙ |
| ๑๐) นางสาวธมลวรรณ แจ่มกระจ่าง | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๒๔-จ-๐๐๑๐ |
| ๑๑) นางสาวมนทิศา เศรษฐรักษ์ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๒๔-จ-๐๐๑๑ |

ค. ขอบข่ายชนิดสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนให้วิเคราะห์ในน้ำ/น้ำเสีย ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

หนังสือฉบับนี้...

- ๒ -

หนังสือฉบับนี้จะหมดอายุในวันที่ ๑๘ เมษายน ๒๕๖๓ หากประสงค์จะต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ให้ยื่นคำขอต่ออายุพร้อมเอกสารประกอบคำขอต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม ภายใน ๖๐ วัน ก่อนวันสิ้นอายุของหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายพรยศ ภักดิ์ทรง)

รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

โทร. ๐ ๒๕๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๐๓-๕

โทรสาร ๐ ๒๕๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๙๙

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@dlw.mail.go.th



“อุตสาหกรรมก้าวไกล ประเทศไทยก้าวหน้า ร่วมกันพัฒนา อุตสาหกรรมสีเขียว”



เอกสารแนบท้ายหนังสือต่ออายุรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

บริษัท เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ แลบลอราตอรี จำกัด

เลขทะเบียน ๖-๐๒๙

ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/ ๕๓๖๒

ลงวันที่ ๐๔ มิถุนายน ๒๕๖๗

ขอขยายสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม จำนวน ๒๖ รายการ

น้ำ/น้ำเสีย จำนวน 26 รายการ

| ลำดับที่ | สารมลพิษ | วิธีวิเคราะห์ |
|----------|---------------------------|---|
| 1 | Arsenic | 1) Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ^[2] |
| 2 | Barium | 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[2] |
| 3 | Biochemical Oxygen Demand | Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[2]
1) 5-Day BOD Test, Azide Modification Method ^[2] |
| 4 | Cadmium | 2) 5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method ^[2]
1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[2] |
| 5 | Chemical Oxygen Demand | 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[2] |
| 6 | Color | Closed Reflux, Titrimetric Method ^[2] |
| 7 | Copper | ADMI Weighted-Ordinate Spectrophotometric Method ^[2]
1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[2] |
| 8 | Cyanide | 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[2] |
| 9 | Formaldehyde | Distillation, Colorimetric Method ^[2] |
| 10 | Free Chlorine | Distillation, Colorimetric Method ^[1] |
| 11 | Hexavalent Chromium | Iodometric Method ^[2] |
| 12 | Lead | Colorimetric Method ^[2]
1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[2] |
| 13 | Manganese | 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[2]
1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[2] |
| 14 | Mercury | 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[2]
Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method ^[2] |
| 15 | Nickel | 1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[2] |
| 16 | Oil & Grease | 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[2]
1) Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method ^[2] |
| 17 | pH | 2) Soxhlet Extraction Method ^[2] |
| 18 | Phenols | Electrometric Method ^[2]
Distillation, Direct Photometric Method ^[2] |

19 Selenium...

- ๒ -

| ลำดับที่ | สารมลพิษ | วิธีวิเคราะห์ |
|----------|-------------------------|--|
| 19 | Selenium | 1) Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ^[2] |
| 20 | Sulfide | 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[2]
1) Iodometric Method ^[2]
2) Methylene Blue Method ^[2] |
| 21 | Temperature | Laboratory and Field Methods ^[2] |
| 22 | Total Dissolved Solids | Dried at 180 °C ^[2] |
| 23 | Total Kjeldahl Nitrogen | Macro-Kjeldahl Method ^[2] |
| 24 | Total Suspended Solids | Dried at 103-105 °C ^[2] |
| 25 | Trivalent Chromium | 1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method; Colorimetric Method; Calculation ^[2]
2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method; Colorimetric Method; Calculation ^[2] |
| 26 | Zinc | 1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[2]
2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[2] |

เอกสารอ้างอิง

1. สมาคมวิศวกรรมสิ่งแวดล้อมแห่งประเทศไทย. คู่มือวิเคราะห์น้ำเสีย. พิมพ์ครั้งที่ 4. กรุงเทพฯ: เรือนแก้วการพิมพ์, 2547.
2. APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23rd ed. Washington, DC: APHA, 2017.

แบบ กษช./สนช.๒
Form NSC/TISI 2

ใบรับรองเลขที่ 24-LB0075
(Certificate No.)



ใบรับรองระบบงาน
(Certificate of Accreditation)

อาศัยอำนาจตามความในพระราชบัญญัติการมาตรฐานแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๕๑
(By Virtue of National Standardization Act B.E. 2551 (2008))

เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
(Secretary-General, Thai Industrial Standards Institute)

ออกใบรับรองฉบับนี้ให้
(Issues this certificate to)

บริษัท เอ็นไวรอนเมนต์ แอนด์ แล็บอราตอรี จำกัด
(Environment & Laboratory Co., Ltd.)

ตั้งอยู่เลขที่
(Address)

๔๐ ซอยเลี้ยวเมืองนนทบุรี ๑๓ ตำบลตลาดขวัญ อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี
(40 Soi Liangmueangnonthaburi 13, Talad Kwan, Mueang Nonthaburi, Nonthaburi)

ได้รับการรับรองความสามารถ
(Certificate of competence)

ตามมาตรฐานเลขที่ มอก. ๑๗๐๒๕ - ๒๕๖๑
(Standard No. TIS 17025-2561 (2018) (ISO/IEC 17025: 2017))

ข้อกำหนดทั่วไปว่าด้วยความสามารถของ ห้องปฏิบัติการทดสอบและห้องปฏิบัติการสอบเทียบ
(General requirements for the competence of testing and calibration laboratories)

หมายเลขการรับรองที่ ทดสอบ ๐๒๔๐
(Accreditation No. Testing 0240)

โดยมีรายละเอียดสาขาและขอบข่ายที่ได้ใบรับรอง แสดงไว้ใน QR CODE และ www.tisi.go.th
(Details of the scheme and scope of the certificate are shown in QR CODE and www.tisi.go.th)

ออกให้ ณ วันที่ ๑๕ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๗
(Issue date : 15 January B.E. 2567 (2024))


9620e443


9620e443


(นายวีระศักดิ์ เพ็งหล่ง)
ผู้อำนวยการสำนักงานคณะกรรมการการมาตรฐานแห่งชาติ
ปฏิบัติราชการแทน
เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม



กระทรวงอุตสาหกรรม สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
(Ministry of Industry Thailand, Thai Industrial Standards Institute)

รายละเอียดสาขาและขอบข่ายใบรับรองห้องปฏิบัติการ

(Scope of Accreditation for Testing)

ใบรับรองเลขที่ 24-LB0075

(Certification No. 24-LB0075)



ชื่อห้องปฏิบัติการ

(Laboratory Name)

บริษัท เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ แลบลอราตอรี จำกัด

(Environment and Laboratory Co.,Ltd.)

หมายเลขการรับรองที่

(Accreditation No.)

ทดสอบ 0240

(Testing 0240)

ฉบับที่ 02

(Issue No. 02)

ออกให้ตั้งแต่วันที่ 25 ธันวาคม พ.ศ. 2566

(Valid from) (25 December B.E. 2566 (2023))

ถึงวันที่ 18 ตุลาคม พ.ศ. 2571

(Until) (18 October B.E. 2571 (2028))

สถานภาพห้องปฏิบัติการ

(Laboratory status)

☒ถาวร

(Permanent)

☐นอกสถานที่

(Site)

☐ชั่วคราว

(Temporary)

☐เคลื่อนที่

(Mobile)

☐หลายสถานที่

(Multisite)

| สาขาการทดสอบ
(Field of Testing) | รายการทดสอบ
(Parameter) | วิธีทดสอบ
(Test Method) |
|--|---|---|
| <p>สาขาสังแวดล้อม
(environmental field)</p> <p>1. น้ำและน้ำเสีย
(water and wastewater)</p> | <p>- pH
4.0 to 10.0</p> <p>- Total suspended solids (TSS)
5.0 mg/L to 1 000 mg/L</p> <p>- Copper (Cu)
0.030 mg/L to 5.00 mg/L</p> | <p>- Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd edition, 2017, part 4500-H+ B</p> <p>- Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd edition, 2017, part 2540 D</p> <p>- Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd edition, 2017, part 3111 B and part 3030 E</p> |

กระทรวงอุตสาหกรรม สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
(Ministry of Industry, Thai Industrial Standards Institute)

หน้าที่ 1/2

รายละเอียดสาขาและขอบข่ายใบรับรองห้องปฏิบัติการ
(Scope of Accreditation for Testing)

ใบรับรองเลขที่ 24-LB0075
(Certification No. 24-LB0075)



ฉบับที่ 02
(Issue No.)

สถานภาพห้องปฏิบัติการ
(Laboratory status)

ออกให้ตั้งแต่วันที่ 25 ธันวาคม พ.ศ. 2566
(Valid from) (25 December B.E. 2566 (2023))

☒ถาวร (Permanent) ☐นอกสถานที่ (Site) ☐ชั่วคราว (Temporary)

ถึงวันที่ 18 ตุลาคม พ.ศ. 2571
(Until) (18 October B.E. 2571 (2028))

☐เคลื่อนที่ (Mobile) ☐หลายสถานที่ (Multisite)

| สาขาการทดสอบ
(Field of Testing) | รายการทดสอบ
(Parameter) | วิธีทดสอบ
(Test Method) |
|--|--|--|
| สาขาสังแวดล้อม
(environmental field)

1. น้ำและน้ำเสีย (ต่อ)
(water and wastewater) (cont.)

2. น้ำเสีย
(wastewater) | - Biochemical oxygen demand (BOD)
5.0 mg/L to 2 000 mg/L

- Chemical oxygen demand (COD)
40.0 mg/L to 4 000 mg/L | - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23 rd edition, 2017, part 5210 B and part 4500-O C

- Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23 rd edition, 2017, part 5220 C |

| | | | |
|---|---|---|---|
|  | TECHNOLOGY PROMOTION ASSOCIATION (THAILAND-JAPAN)
CORPORATE SERVICES 3: EQUIPMENT CALIBRATION AND TESTING SERVICES
534/4 PATTANAKARN ROAD SOI 38, SUANLUANG, SUANLUANG BANGKOK 10250
TEL. 0-2717-3000-29 FAX. 0-2719-9484 |  |  |
| | | Cert.No.: 23CH276 | |
| | | Page.: 1 of 2 | |
| <h3 style="text-align: center;">Certificate of Calibration</h3> | | | |
| Equipment : | pH Meter | | |
| Manufacturer : | Eutech | | |
| Model : | pH 510 | | |
| Serial No. : | 293152 | | |
| ID No. : | pHM-03 | | |
| Condition As-Received: | Used Item | | |
| Received Date : | 10 February 2023 | | |
| Calibration Date : | 27 February 2023 | | |
| Reference : | 2302-0368DC-1 | | |
| Submitted by : | Environment & Laboratory Co.,Ltd.
40 Soi Liangmueangnonthaburi 13 Talad Kwan,
Mueang, Nonthaburi 11000 | | |
| Ambient Temperature : | (25 ± 2.5) °C | | |
| Relative Humidity : | (50 ± 15) % | | |
| Calibration Procedure : | In - house method :
- CP-CH5 by direct measurement with standard
voltage calibrator and direct measurement
with certified reference material (CRM) | | |
| Calibrated by : | Warakorn Lerngagtrakul | | |
| Approved by : | 
Approved Signatory | | |
| ☒ Malee Butkruea | | | |
| ☐ Saithip Meangmai | | | |
| ☐ Warakorn Lerngagtrakul | | | |
| Issue Date : | 7 March 2023 | | |
| <p style="text-align: center;">The Uncertainties are for a confidence probability of approximately 95%</p> <p style="text-align: center;">This certificate may not be reproduced other than in full, except with the prior written
Approval of the head of Corporate Services 3 : Equipment Calibration and Testing Services.</p> | | | |

A 0051726

Cert. No.: 23CH276
Page.: 2 of 2

Condition of this calibration result

1. Reference Standard Instrument : -

| Instrument | Serial No. | ID No. | Cert. No. | Due Date |
|--------------------------------|------------|----------|-----------|-------------|
| 1) Document Process Calibrator | 54030049 | 130RC116 | 22E2769 | 24 Aug 2023 |

This certification is traceable to the International System of Unit maintained at:-
- Traceable to National Institute of Metrology (Thailand), NIMT

2. Certified Reference Materials : The measurement results are traceable to SI through CPA chem Ltd., ANSI-ASQ National Accreditation Board, Accredited No. AR-1835

| Buffer Solution | Manufacturer | Lot No. | Exp. date |
|-----------------|--------------|---------|--------------|
| pH 4.008 | CPA chem | 826588 | 09 July 2024 |
| pH 6.987 | CPA chem | 826589 | 09 July 2023 |
| pH 10.010 | CPA chem | 863835 | 28 Dec 2023 |

3. This certificate is valid only to the item calibrated on date and place of calibration.

Calibration Results

Function : mV Measurement

Performing standard curve by Fluke at pH (4,7,10)

| Unit Under Calibration | Nominal Value | Standard Voltage Input | Actual Reading | | Uncertainty of Measurement
(±mV) | Coverage factor
k |
|--------------------------|---------------|------------------------|----------------|-------|---------------------------------------|----------------------|
| | pH | mV | mV | pH | | |
| pH Meter
S/N.: 293152 | 4.00 | 177.48 | 177.4 | 4.01 | 0.058 | 2.00 |
| | 7.00 | 0.00 | 0.0 | 7.00 | 0.058 | 2.00 |
| | 10.00 | -177.48 | -177.3 | 10.01 | 0.058 | 2.00 |

Function : pH Measurement

Performing three buffers standard curve by using buffer nominal pH (4,7,10)

| Unit Under Calibration | Standard pH Buffer Solution | Actual pH Reading | Actual mV Reading
(mV) | Uncertainty of pH measurement
(±) | Coverage factor
k |
|---|-----------------------------|-------------------|-----------------------------|--|----------------------|
| pH Electrode
S/N.: ECFC7252101B
262 | 4.008 | 4.01 | 176.5 | 0.0085 | 2.05 |
| | 6.987 | 7.00 | 1.7 | 0.011 | 2.00 |
| | 10.010 | 10.01 | -173.6 | 0.0092 | 2.00 |

The reported uncertainty of measurement was based on a standard uncertainty multiplied by a coverage factor k , providing a level of confidence of approximately 95 %.

-o0o-

a 1150714

| | | | |
|--|---|---|---|
|  | TECHNOLOGY PROMOTION ASSOCIATION (THAILAND-JAPAN)
CORPORATE SERVICES 3: EQUIPMENT CALIBRATION AND TESTING SERVICES
534/4 PATTANAKARN ROAD SOI 18, SUANLUANG, SUANLUANG BANGKOK 10250
TEL. 0-2717-3000-29 FAX. 0-2719-9484 |  |  |
| Cert. No.: 23TM1101
Page : 1 of 3 | | | |
| <h2>Certificate of Calibration</h2> | | | |
| Equipment : | Incubator | | |
| Manufacturer : | Songserm Intercool | | |
| Model : | - | | |
| Serial No. : | - | | |
| ID No. : | CHI-001 | | |
| Submitted by : | Environment & Laboratory Co.,Ltd.
40 Soi Liangmueangnonthaburi 13,
Talad Kwan, Mueang,
Nonthaburi 11000 | | |
| Location : | Room No. 301 | | |
| Received Order : | 12 July 2023 | | |
| Calibration Date : | 13 July 2023 | | |
| Ambient Temperature : | (26 ± 10) °C | | |
| Relative Humidity : | (50 ± 30) % | | |
| Calibrated by : | Preecha Hlahib | | |
| Approved by : | 
Approved Signatory | | |
| () Ponthippa Tameyakul | | | |
| (/) Malee Butkruea | | | |
| () Suwit Imjai | | | |
| Issue Date : | 24 July 2023 | | |
| The Uncertainties are for a confidence probability of approximately 95% | | | |
| <small>This certificate may not be reproduced other than in full, except with the prior written
Approval of the head of Corporate Services 3 : Equipment Calibration and Testing Services.</small> | | | |

A 0056479



Equipment : Incubator

Condition As-Received : Used Item

Reference : 2307-0094OC-5

Procedure Used :-

Calibration were conducted using calibration procedure CP-OT02 according to direct measurement method with Data Acquisition which connected with Resistance Temperature Detector (RTD).

The temperature scale used was based on ITS-90.

Condition of this result of calibration

1. Reference standard instrument:-

| Instrument | Serial No. | Cert. No. | Traceable | Due Date |
|----------------------|------------|-----------|-----------|-------------|
| 1) Data Acquisition | MY41021843 | 22LM172 | TPA | 27 Dec 2023 |

2. This certificate is valid only to the item calibrated on date and place of calibration.

3. This certification is traceable to the International System of Unit.

Remark : TPA : Technology Promotion Association (Thailand - Japan)

Result of Calibration :- (*) Without Adjustment

Function of UUC* : Temperature Source

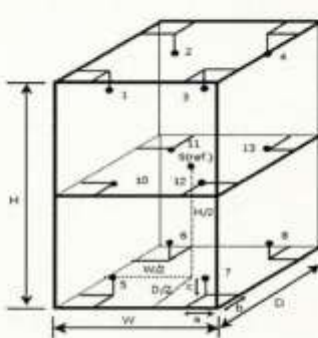
Fresh air setting : Not Available

Cert. No.: 23TM1101

Page : 2 of 3

Environment during calibration

| | Beginning | Finished |
|--------------------|-----------|----------|
| Temp. (°C) | 32 | 33 |
| REL.Humi. (%) | 50 | 53 |
| AC Supply (Volt) | 221 | 221 |



| Position : | Ref. Std. ID No.: |
|------------|-------------------|
| 1 | 18-04RTD-01 |
| 2 | 18-04RTD-02 |
| 3 | 18-04RTD-03 |
| 4 | 18-04RTD-04 |
| 5 | 18-04RTD-05 |
| 6 | 18-04RTD-06 |
| 7 | 18-04RTD-07 |
| 8 | 18-04RTD-08 |
| 9 (ref.) | 18-04RTD-09 |
| 10 | 18-04RTD-10 |
| 11 | 21-04RTD-11 |
| 12 | 21-04RTD-12 |
| 13 | 21-04RTD-13 |

Dimension of Chamber :

D = 0.60 m

W = 0.60 m

H = 1.2 m

Capacity = 0.43 m³

Probe Installation Details :

a = 10 cm

b = 10 cm

c = 10 cm

Mak.



Equipment : Incubator

Condition As-Received : Used Item

Reference : 2307-0094OC-5

Result of Calibration :- (*) Without Adjustment

Function of UUC* : Temperature Source

Fresh air setting : Not Available

Cert. No.: 23TM1101

Page : 3 of 3

| Calibration Point (°C) | UUC* Setting (°C) | UUC* Reading (°C) | Temperature stability (± °C) | Temperature uniformity (°C) | Overall Variation (°C) | Coverage Factor <i>k</i> |
|--------------------------|---------------------|---------------------|--------------------------------|-------------------------------|--------------------------|--------------------------|
| 20.0 | 20.0 | 20.0 | 0.12 | 0.56 | 0.92 | 2 |

| Calibration Point (°C) | Measured Temperature (°C) | | | | | | | | | Uncertainty (± °C) |
|--------------------------|-----------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|----------|----------------------|
| | Position | | | | | | | | | |
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 (ref.) | |
| 20.0 | 19.805 | 19.696 | 20.297 | 20.050 | 19.622 | 20.160 | 19.570 | 19.567 | 19.762 | 0.30 |
| | 10 | 11 | 12 | 13 | | | | | | |
| | 19.646 | 19.865 | 19.923 | 19.820 | | | | | | |

Average* : The average of 30 values in each position.

Temperature stability : One-half of the greatest maximum difference of measured temperature at any one sensor.

Temperature uniformity : The maximum difference of measured temperatures at any sensors and the measured temperature at the reference location which are observed at the same time or at as close an observation time as possible to determine the temperature pattern or homogeneity within the chamber under steady-state conditions.

Overall Variation : The Difference of the maximum and minimum measured temperatures throughout observation.

UUC* : Unit Under Calibration

Note : The reported uncertainty of measurement was included stability and excluded uniformity.

The reported uncertainty of measurement was based on a standard uncertainty multiplied by a coverage factor *k*, providing a level of confidence of approximately 95 %.

-o0o-



a 1172208

| | | | |
|--|--|--|---|
|  | TECHNOLOGY PROMOTION ASSOCIATION (THAILAND-JAPAN)
CORPORATE SERVICES 3: EQUIPMENT CALIBRATION AND TESTING SERVICES
534/4 PATTANAKARN ROAD SOI 18, SUANLUANG, SUANLUANG BANGKOK 10250
TEL. 0-2717-3000-29 FAX. 0-2719-9484 |  |  |
| Certificate of Calibration | | | |
| Equipment : | | Hot Air Oven | |
| Manufacturer : | | FRANCE ETUVES | |
| Model : | | XU058 | |
| Serial No. : | | P427 | |
| ID No. : | | CHO-003 | |
| Submitted by : | | Environment & Laboratory Co.,Ltd,
40 Soi Liangmueangnonthaburi 13,
Talad Kwan, Mueang,
Nonthaburi 11000 | |
| Location : | | Room No. 303 | |
| Received Order : | | 12 July 2023 | |
| Calibration Date : | | 12 July 2023 | |
| Ambient Temperature : | | (26 ± 10) °C | |
| Relative Humidity : | | (50 ± 30) % | |
| Calibrated by : | | Khit Ruttanaprapachai | |
| Approved by : | | 
Approved Signatory | |
| ☐ Ponthippa Tameyakul | | | |
| ☒ Malee Butkruea | | | |
| ☐ Suwit Imjai | | | |
| Issue Date : | | 24 July 2023 | |
| The Uncertainties are for a confidence probability of approximately 95% | | | |
| This certificate may not be reproduced other than in full, except with the prior written
Approval of the head of Corporate Services 3 Equipment Calibration and Testing Services. | | | |

A 0056482

Equipment : Hot Air Oven **Cert. No.:** 23TM1171
Condition As-Received : Used Item **Page :** 2 of 3
Reference : 2307-0094OC-1

Procedure Used :-
 Calibration were conducted using calibration procedure CP-OT02 according to direct measurement method with Data Acquisition which connected with Resistance Temperature Detector (RTD) and Thermocouple Type T.
 The temperature scale used was based on ITS-90.

Condition of this result of calibration
 1. Reference standard instrument:-

| Instrument | Serial No. | Cert. No. | Traceable | Due Date |
|----------------------|------------|-----------|-----------|-------------|
| 1) Data Acquisition | MY44073381 | 23LM95 | TPA | 19 Jun 2024 |

2. This certificate is valid only to the item calibrated on date and place of calibration.
 3. This certification is traceable to the International System of Unit.

Remark : TPA : Technology Promotion Association (Thailand - Japan)

Result of Calibration :- (*) Without Adjustment
Function of UUC* : Temperature Source
Fresh air setting : Close

| Environment during calibration | | |
|--------------------------------|-----------|----------|
| | Beginning | Finished |
| Temp. (°C) | 30 | 31 |
| REL.Humid. (%) | 47 | 50 |
| AC Supply (Volt) | 220 | 221 |

Probe Installation Details :

a = 5.0 cm
 b = 5.0 cm
 c = 5.0 cm

Dimension of Chamber :

D = 0.36 m
 W = 0.40 m
 H = 0.40 m
 Capacity = 0.058 m³

| Ref. Std. ID No.: @ Calibration Point | | |
|---------------------------------------|-------------|------------|
| Position : | (104) °C | (180) °C |
| 1 | 1RTD-2/1 | 23-01TC-01 |
| 2 | 1RTD-2/2 | 23-01TC-02 |
| 3 | 22-01RTD-03 | 23-01TC-03 |
| 4 | 1RTD-2/4 | 23-01TC-04 |
| 5 | 1RTD-2/5 | 23-01TC-05 |
| 6 | 1RTD-2/6 | 23-01TC-06 |
| 7 | 23-01RTD-07 | 23-01TC-07 |
| 8 | 1RTD-2/8 | 23-01TC-08 |
| 9 (ref.) | 23-01RTD-09 | 23-01TC-09 |

a 1172203



Cert. No.: 23TM1171

Page : 3 of 3

Equipment : Hot Air Oven

Condition As-Received : Used Item

Reference : 2307-0094OC-1

Result of Calibration :- (*) Without Adjustment

Function of UUC* : Temperature Source

Fresh air setting : Close

| Calibration Point
(°C) | UUC* Setting
(°C) | UUC* Reading
(°C) | Temperature stability
(± °C) | Temperature uniformity
(°C) | Overall Variation
(°C) | Coverage Factor
<i>k</i> |
|-----------------------------|------------------------|------------------------|-----------------------------------|----------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| 104.0 | 104.0 | 104.0 | 0.11 | 0.78 | 1.1 | 2 |
| 180.0 | 180.0 | 180.0 | 0.16 | 1.2 | 1.4 | 2 |

| Calibration Point
(°C) | Measured Temperature (°C) | | | | | | | | | Uncertainty
(± °C) |
|-----------------------------|-----------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|----------|-------------------------|
| | Position | | | | | | | | | |
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 (ref.) | |
| 104.0 | 104.477 | 104.168 | 104.138 | 103.871 | 103.794 | 103.878 | 103.580 | 104.030 | 104.311 | 0.42 |
| 180.0 | 180.089 | 180.200 | 179.313 | 179.510 | 179.867 | 180.455 | 179.576 | 180.135 | 180.394 | 1.1 |

Average* : The average of 30 values in each position.

Temperature stability : One-half of the greatest maximum difference of measured temperature at any one sensor.

Temperature uniformity : The maximum difference of measured temperatures at any sensors and the measured temperature at the reference location which are observed at the same time or at as close an observation time as possible to determine the temperature pattern or homogeneity within the chamber under steady-state conditions.

Overall Variation : The Difference of the maximum and minimum measured temperatures throughout observation.

UUC* : Unit Under Calibration

Note : The reported uncertainty of measurement was included stability and excluded uniformity .

The reported uncertainty of measurement was based on a standard uncertainty multiplied by a coverage factor *k*, providing a level of confidence of approximately 95 %.

-o0o-

Malu

a 1172202

| | | | |
|---|---|---|---|
|  | TECHNOLOGY PROMOTION ASSOCIATION (THAILAND-JAPAN)
CORPORATE SERVICES 3: EQUIPMENT CALIBRATION AND TESTING SERVICES
534/4 PATTANAKARN ROAD SOI 18, SUANLUANG, SUANLUANG BANGKOK 10250
TEL. 0-2717-3000-29 FAX. 0-2719-9484 |  |  |
| Cert.No.: 23MM176
Page.: 1 of 3 | | | |
| <h2>Certificate of Calibration</h2> | | | |
| Equipment : | Electronic Balance | | |
| Manufacturer : | Mettler Toledo | | |
| Model : | ML204T /00 | | |
| Serial No. : | B647342339 | | |
| ID No. : | ANB-003 | | |
| Submitted by : | Environment & Laboratory Co.,Ltd.
40 Soi Liangmueangnonthaburi 13,
Talad Kwan, Mueang,
Nonthaburi 11000 | | |
| Location : | Room No. 304 | | |
| Received order : | 12 July 2023 | | |
| Calibration Date : | 13 July 2023 | | |
| Ambient Temperature : | 15 °C to 40 °C | | |
| Relative Humidity : | 30 % to 90 % | | |
| Calibrated by : | Khit Ruttanaprapachai | | |
| Approved by : | 
Approved Signatory | | |
| ☐ Pornthippa Tameyakul
☒ Malee Butkruea
☐ Suwit Imjai | | | |
| Issue Date : | 24 July 2023 | | |
| The Uncertainties are for a confidence probability of approximately 95% | | | |
| <small>This certificate may not be reproduced other than in full, except with the prior written
Approval of the head of Corporate Services 3: Equipment Calibration and Testing Services.</small> | | | |

A 0056485



Equipment : Electronic Balance **Cert.No.:** 23MM176
Condition As-Received : Used Item **Page:** 2 of 3
Reference : 2307-0094OC-8
Procedure used :-

Calibration were conducted using in-house calibration procedure CP-OB01 according to direct measurement method against standard weight.

Condition of this result of calibration

1. Reference standard instruments:-

| Instruments | Model | Serial No. | ID No. | Test report No. | Due date |
|-----------------------------|-------|------------|---------|-----------------|-------------|
| 1) Standard Weight Set (E2) | 15884 | 24053 | 70RC007 | MM-0010-22 | 20 Jan 2024 |

2. This certificate is valid only to the item calibrated on date and place of calibration.
 3. This result of calibration was made on requested at the point specified by customer.
 4. This certificate is not certified for any commercial transaction.
 5. This certification is traceable to the International System of Unit.

Result of calibration () Without Adjustment (*) After Adjustment by Internal Calibration

Range capacity : 0 g to 220 g **Resolution** 0.0001 g

Before Adjustment :

| Applied Weight
(g) | Balance
Reading
(g) | Correction
(g) | Measurement
Uncertainty
(± mg) | Coverage
Factor
(k) |
|-------------------------|-----------------------------|---------------------|--|-----------------------------|
| 100 | 99.9999 | +0.0001 | 0.17 | 2.00 |
| 200 | 199.9998 | +0.0002 | 0.29 | 2.00 |

After Adjustment :

1. **Determination of the standard deviation of weighing machine** (n = 10)

| Applied Weight
(g) | Standard Deviation
of Reading (g) |
|-------------------------|--|
| 100 | 0.00005 |
| 200 | 0.00007 |



a 1172197



Equipment : Electronic Balance
Condition As-Received : Used Item
Reference : 2307-0094OC-8
Result of calibration
2. Effect of off center loading
 A mass of 100 g was placed to various position on the pan.
 The weighing machine reading error obtained is given in the table

| Position 1 | Position 2 | Position 3 | Position 4 | Position 5 |
|------------|------------|------------|------------|------------|
| (g) | (g) | (g) | (g) | (g) |
| -0.0003 | -0.0001 | -0.0004 | -0.0004 | -0.0003 |

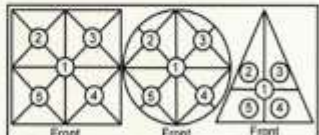
3. Departure from nominal value

| Applied Weight | Balance Reading | Correction | Measurement Uncertainty | Coverage Factor |
|----------------|-----------------|------------|-------------------------|-----------------|
| (g) | (g) | (g) | (± mg) | (k) |
| Unload | 0.0000 | 0.0000 | 0.11 | 2.05 |
| 0.2 | 0.2000 | 0.0000 | 0.11 | 2.05 |
| 0.5 | 0.5000 | 0.0000 | 0.11 | 2.05 |
| 2 | 2.0001 | -0.0001 | 0.11 | 2.05 |
| 5 | 5.0000 | 0.0000 | 0.12 | 2.05 |
| 10 | 9.9999 | +0.0001 | 0.12 | 2.05 |
| 20 | 20.0001 | -0.0001 | 0.12 | 2.04 |
| 50 | 50.0001 | -0.0001 | 0.14 | 2.00 |
| 100 | 100.0000 | 0.0000 | 0.17 | 2.00 |
| 150 | 149.9999 | +0.0001 | 0.29 | 2.00 |
| 200 | 200.0000 | 0.0000 | 0.29 | 2.00 |

The reported uncertainty of measurement was based on a standard uncertainty multiplied by a coverage factor *k* , providing a level of confidence of approximately 95 %.

-o0o-

Cert.No.: 23MM176
Page: 3 of 3



Maximum difference between off-center and central loading
(g)
0.0002

Maku.

a 1172196

| | | | |
|---|---|---|---|
|  | TECHNOLOGY PROMOTION ASSOCIATION (THAILAND-JAPAN)
CORPORATE SERVICES 3: EQUIPMENT CALIBRATION AND TESTING SERVICES
534/4 PATTANAKARN ROAD SOI 18, SUANLUANG, SUANLUANG BANGKOK 10250
TEL. 0-2717-3000-29 FAX. 0-2719-9484 |  |  |
| Cert. No.: 23TM1099
Page : 1 of 3 | | | |
| <h2>Certificate of Calibration</h2> | | | |
| Equipment : | Autoclave | | |
| Manufacturer : | Rexall | | |
| Model : | LS-2D | | |
| Serial No. : | 04131 | | |
| ID No. : | AUT-01 | | |
| Submitted by : | Environment & Laboratory Co.,Ltd.
40 Soi Liangmueangnonthaburi 13,
Talad Kwan, Mueang,
Nonthaburi 11000 | | |
| Location : | Room No. 205 | | |
| Received Order : | 12 July 2023 | | |
| Calibration Date : | 12 July 2023 | | |
| Ambient Temperature : | (26 ± 10) °C | | |
| Relative Humidity : | (50 ± 30) % | | |
| Calibrated by : | Preecha Hlahib | | |
| Approved by : | 
Approved Signatory | | |
| ☐ Pornthippa Tameyakul
☒ Malee Butkruea
☐ Suwit Imjai | | | |
| Issue Date : | 24 July 2023 | | |
| The Uncertainties are for a confidence probability of approximately 95% | | | |
| <small>This certificate may not be reproduced other than in full, except with the prior written
Approval of the head of Corporate Services 3: Equipment Calibration and Testing Services.</small> | | | |
| A 0056477 | | | |



Equipment : Autoclave **Cert. No.:** 23TM1099
Condition As-Received : Used Item **Page :** 2 of 3
Reference : 2307-0094OC-7

Procedure Used :-

Calibration were conducted using in-house calibration procedure CP-OT03 according to direct measurement method with Data Acquisition which connected with Thermocouple Type T

The temperature scale used was based on ITS-90.

Condition of this result of calibration

1. Reference standard instrument:-

| Instrument | Serial No. | Cert. No. | Traceable | Due Date |
|----------------------|------------|-----------|-----------|-------------|
| 1) Data Acquisition | MY41021843 | 22LM172 | TPA | 27 Dec 2023 |

2. This certificate is valid only to the item calibrated on date and place of calibration.

3. This certification is traceable to the International System of Unit.

4. This result of calibration covers laboratory autoclaves for the sterilization of goods and material which could be infected with organisms categorized as Hazard Group 1, 2 and 3**

(** = Categorization of pathogens according to hazard and categories of containment, second edition, 1990)

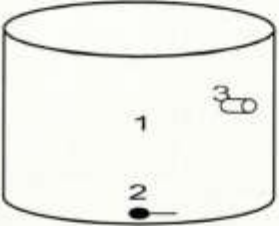
It does not cover autoclaves for use with material infect with organisms in Hazard Group 4, for which complete containment and sterilization of infected condensate is considered to be essential.

This result of calibration does not apply to sterilizers or disinfectors used for medical, dental, pharmaceutical or veterinary purposes which are directly concerned with patient care, or those used for fabrics subjected to sterilization which are required to be dry at the end of cycle.

Remark : TPA : Technology Promotion Association (Thailand - Japan)

Result of Calibration :- (*) Without Adjustment

Function of UUC* : Temperature Source



| | Environmental | | |
|--------------------------|---------------|-----------|----------|
| | (°C) | (%R.H.) | (Volt) |
| Beginning of Calibration | 30 | 55 | 220 |
| Finished of Calibration | 30 | 57 | 220 |

| Position | Description | Ref. Std. ID No.: |
|----------|--------------------|-------------------|
| 1 = | Center of chamber | 21-04TC-01 |
| 2 = | Temperature sensor | 21-04TC-02 |
| 3 = | Exhaust port | 21-04TC-03 |



a 1172213



Equipment : Autoclave

Condition As-Received : Used Item

Reference : 2307-0094OC-7

Result of Calibration :- (*) Without Adjustment

Function of UUC* : Temperature Source

Cert. No.: 23TM1099

Page : 3 of 3

Operating parameter Set : Temperature = 121 °C

Sterilization period = 15 minute

| UUC*
Setting
(°C) | UUC*
Reading
(°C) | Position | Average*
Standard Reading
(°C) | Stability
(± °C) | Pressure
Reading
(kg/cm ²) | Uncertainty
(± °C) | Coverage
Factor
<i>k</i> |
|---------------------------|---------------------------|----------|--|-----------------------|---|-------------------------|--------------------------------|
| 121 | - | 1 | 121.837 | 0.89 | 1.2 | 1.3 | 2 |
| | | 2 | 121.869 | | | | |
| | | 3 | 121.875 | | | | |

Average* : The average of 30 values in each position.

Stability : One-half of the greatest maximum difference of measured temperature at any one probe.

UUC* : Unit Under Calibration

Note : The reported uncertainty of measurement was included stability and excluded uniformity .

The reported uncertainty of measurement was based on a standard uncertainty multiplied by a coverage factor *k*, providing a level of confidence of approximately 95 %.

-o0o-

Malu.

a 1172212

| | | | |
|--|---|---|---|
|  | TECHNOLOGY PROMOTION ASSOCIATION (THAILAND-JAPAN)
CORPORATE SERVICES 3: EQUIPMENT CALIBRATION AND TESTING SERVICES
534/4 PATTANAKARN ROAD SOI 18, SUANLUANG, SUANLUANG BANGKOK 10250
TEL. 0-2717-3000-29 FAX. 0-2719-9484 |  |  |
| Certificate of Calibration | | | |
| Cert. No.: 23TM1100
Page : 1 of 3 | | | |
| Equipment : | Incubator | | |
| Manufacturer : | Mettler | | |
| Model : | BM 500 | | |
| Serial No. : | D593.0342 | | |
| ID No. : | CHI-002 | | |
| Submitted by : | Environment & Laboratory Co.,Ltd.
40 Soi Liangmueangnonthaburi 13,
Talad Kwan, Mueang,
Nonthaburi 11000 | | |
| Location : | Room No. 204 | | |
| Received Order : | 12 July 2023 | | |
| Calibration Date : | 12 July 2023 | | |
| Ambient Temperature : | (26 ± 10) °C | | |
| Relative Humidity : | (50 ± 30) % | | |
| Calibrated by : | Preecha Hlahib | | |
| Approved by : | 
Approved Signatory | | |
| ☐ Pornthippa Tameyakul
☒ Malee Butkruea
☐ Suwit Imjai | | | |
| Issue Date : | 24 July 2023 | | |
| The Uncertainties are for a confidence probability of approximately 95 % | | | |
| This certificate may not be reproduced other than in full, except with the prior written
Approval of the head of Corporate Services 3 : Equipment Calibration and Testing Services. | | | |

A 0056478



Equipment : Incubator

Condition As-Received : Used Item

Reference : 2307-0094OC-4

Procedure Used :-

Calibration were conducted using calibration procedure CP-OT02 according to direct measurement method with Data Acquisition which connected with Resistance Temperature Detector (RTD).

The temperature scale used was based on ITS-90.

Condition of this result of calibration

1. Reference standard instrument:-

Cert. No.: 23TM1100

Page : 2 of 3

| Instrument | Serial No. | Cert. No. | Traceable | Due Date |
|----------------------|------------|-----------|-----------|-------------|
| 1) Data Acquisition | MY41021843 | 22LM172 | TPA | 27 Dec 2023 |

2. This certificate is valid only to the item calibrated on date and place of calibration.

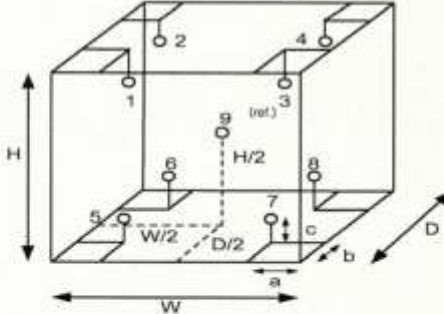
3. This certification is traceable to the International System of Unit.

Remark : TPA : Technology Promotion Association (Thailand - Japan)

Result of Calibration :- (*) Without Adjustment

Function of UUC* : Temperature Source

Fresh air setting : Not Available



| Environment during calibration | | |
|--------------------------------|-----------|----------|
| | Beginning | Finished |
| Temp. (°C) | 22 | 22 |
| REL.Humid. (%) | 64 | 66 |
| AC Supply (Volt) | 222 | 221 |

Probe Installation Details :

a = 5.0 cm

b = 5.0 cm

c = 5.0 cm

Dimension of Chamber :

D = 0.40 m

W = 0.56 m

H = 0.48 m

Capacity = 0.11 m³

| Position : | Ref. Std. ID No.: |
|------------|-------------------|
| 1 | 18-04RTD-01 |
| 2 | 18-04RTD-02 |
| 3 | 18-04RTD-03 |
| 4 | 18-04RTD-04 |
| 5 | 18-04RTD-05 |
| 6 | 18-04RTD-06 |
| 7 | 18-04RTD-07 |
| 8 | 18-04RTD-08 |
| 9 (ref.) | 18-04RTD-09 |



a 1172211



Equipment : Incubator

Condition As-Received : Used Item

Reference : 2307-0094OC-4

Result of Calibration :- (*) Without Adjustment

Function of UUC* : Temperature Source

Fresh air setting : Not Available

Cert. No.: 23TM1100

Page : 3 of 3

| Calibration Point
(°C) | UUC* Setting
(°C) | UUC* Reading
(°C) | Temperature stability
(± °C) | Temperature uniformity
(°C) | Overall Variation
(°C) | Coverage Factor
<i>k</i> |
|-----------------------------|------------------------|------------------------|-----------------------------------|----------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| 35.0 | 35.0 | 35.0 | 0.040 | 0.27 | 0.48 | 2 |

| Calibration Point
(°C) | Measured Temperature (°C) | | | | | | | | | Uncertainty
(± °C) |
|-----------------------------|-----------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|----------|-------------------------|
| | Position | | | | | | | | | |
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 (ref.) | |
| 35.0 | 35.021 | 34.900 | 35.010 | 35.284 | 34.853 | 34.919 | 34.945 | 34.964 | 35.089 | 0.30 |

Average* : The average of 30 values in each position.

Temperature stability : One-half of the greatest maximum difference of measured temperature at any one sensor.

Temperature uniformity : The maximum difference of measured temperatures at any sensors and the measured temperature at the reference location which are observed at the same time or at as close an observation time as possible to determine the temperature pattern or homogeneity within the chamber under steady-state conditions.

Overall Variation : The Difference of the maximum and minimum measured temperatures throughout observation.

UUC* : Unit Under Calibration

Note : The reported uncertainty of measurement was included stability and excluded uniformity .

The reported uncertainty of measurement was based on a standard uncertainty multiplied by a coverage factor *k*, providing a level of confidence of approximately 95 %.

-o0o-



a 1172210

| | | | |
|---|---|---|---|
|  | TECHNOLOGY PROMOTION ASSOCIATION (THAILAND-JAPAN)
CORPORATE SERVICES 3: EQUIPMENT CALIBRATION AND TESTING SERVICES
534/4 PATTANAKARN ROAD SOI 18, SUANLUANG, SUANLUANG BANGKOK 10250
TEL. 0-2717-3000-29 FAX. 0-2719-9484 |  |  |
| Certificate of Calibration | | | |
| Cert. No.: 23TM1173
Page: 1 of 3 | | | |
| Equipment : | Water Bath | | |
| Manufacturer : | Mettmert | | |
| Model : | WB 22 | | |
| Serial No. : | I505.0053 | | |
| ID No. : | WAB-01 | | |
| Submitted by : | Environment & Laboratory Co.,Ltd.
40 Soi Liangmueangnonthaburi 13,
Talad Kwan, Mueang,
Nonthaburi 11000 | | |
| Location : | Room No. 303 | | |
| Received Order : | 12 July 2023 | | |
| Calibration Date : | 12 - 13 July 2023 | | |
| Ambient Temperature : | (26 ± 10) °C | | |
| Relative Humidity : | (50 ± 30) % | | |
| Calibrated by : | Khit Ruttanaprapachai | | |
| Approved by : | 
Approved Signatory | | |
| ☐ Ponthippa Tameyakul
☒ Malee Butkruea
☐ Suwit Imjai | | | |
| Issue Date : | 24 July 2023 | | |
| The Uncertainties are for a confidence probability of approximately 95% | | | |
| This certificate may not be reproduced other than in full, except with the prior written
Approval of the head of Corporate Services 3: Equipment Calibration and Testing Services. | | | |

A 0056487



Equipment : Water Bath **Cert. No.:** 23TM1173
Condition As-Received : Used Item **Page :** 2 of 3
Reference : 2307-0094OC-3
Procedure Used :-

Calibration were conducted using in-house calibration procedure CP-OT04 according to direct measurement method with Data Acquisition which connected with Industrial Platinum Resistance Thermometer (IPRT).

The temperature scale used was based on ITS-90.

Condition of this result of calibration

1. Reference standard instrument:-

| Instrument | Serial No. | Cert. No. | Traceable | Due Date |
|----------------------|------------|-----------|-----------|-------------|
| 1) Data Acquisition | MY44073381 | 23LM95 | TPA | 19 May 2024 |

2. This certificate is valid only to the item calibrated on date and place of calibration.

3. This certification is traceable to the International System of Unit.

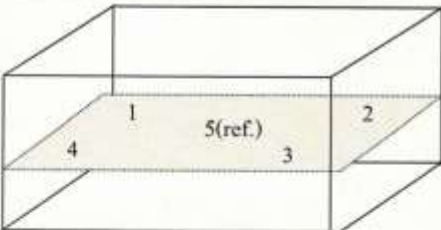
Remark : TPA : Technology Promotion Association (Thailand - Japan)

Result of Calibration :- (*) Without Adjustment

Function of UUC* : Temperature Source

Heat transfer medium used : Water

| | Environmental | | AC Voltage Supply |
|--------------------------|---------------|-----------|-------------------|
| | (°C) | (%R.H.) | (Volt) |
| Beginning of Calibration | 30 | 47 | 220 |
| Finished of Calibration | 31 | 50 | 221 |



| Position : | Ref. Std. S/N.: |
|------------|-----------------|
| 1 | 4803988-006 |
| 2 | 4803988-007 |
| 3 | 4804539-014 |
| 4 | 4804539-015 |
| 5(ref.) | 4804539-016 |

Front



a 1172193



Equipment : Water Bath

Condition As-Received : Used Item

Reference : 2307-0094OC-3

Result of Calibration :- (*) Without Adjustment

Function of UUC* : Temperature Source

Cert. No.: 23TM1173

Page : 3 of 3

| Calibration point
(°C) | UUC*
Setting
(°C) | UUC*
Reading
(°C) | Average* Standard Reading (°C) | | | | | Uncertainty
(± °C) |
|-----------------------------|---------------------------|---------------------------|----------------------------------|--------|--------|--------|----------|-------------------------|
| | | | Position | | | | | |
| | | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 (ref.) | |
| 44.5 | 44.5 | 44.5 | 44.507 | 44.503 | 44.498 | 44.509 | 44.502 | 0.15 |
| 60.0 | 60.0 | 60.0 | 59.914 | 59.928 | 59.912 | 59.899 | 59.894 | 0.15 |

| Calibration point
(°C) | Uniformity
(°C) | Stability
(± °C) | Coverage Factor
<i>k</i> |
|-----------------------------|----------------------|-----------------------|-----------------------------|
| 44.5 | 0.039 | 0.023 | 2 |
| 60.0 | 0.098 | 0.042 | 2 |

Average* : The average of 30 values in each position.

Uniformity : The maximum difference of measured temperatures at any sensors and the measured temperature at the reference location which are observed at the same time or at as close an observation time as possible to determine the temperature pattern or homogeneity within the chamber under steady-state conditions.

Stability : One-half of the greatest maximum difference of measured temperature at any one probe.

UUC* : Unit Under Calibration

Note : The reported uncertainty of measurement was included stability and excluded uniformity.

The reported uncertainty of measurement was based on a standard uncertainty multiplied by a coverage factor *k*, providing a level of confidence of approximately 95 %.

-o0o-

Malu.

a 1172192

ภาคผนวก 12

มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจาก อาคารบางประเภทและบางขนาด

มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร

1) ค่ามาตรฐานควบคุมระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด

| พารามิเตอร์ | หน่วย | เกณฑ์กำหนดสูงสุดตามประเภท
มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้ง | | | | | หมายเหตุ |
|--|--------------|---|-----|-----|-----|-----|---|
| | | ก | ข | ค | ง | จ | |
| 1. ค่าความเป็นกรดและด่าง (pH) | | 5-9 | 5-9 | 5-9 | 5-9 | 5-9 | เป็นค่าที่เพิ่มจาก
ปริมาณสารละลายใน
น้ำใช้ตามปกติ |
| 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) | มล./ล.(mg/l) | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | - | |
| 3.3 ค่าสารที่ละลายได้ทั้งหมด
(Total Dissolved Soilds) | มก./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 กำหนดมาตรฐานควบคุม

การระบายน้ำทิ้งจาก อาคารบางประเภทและบางขนาด ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศใน

ราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 122 ตอนที่ 125ง วันที่ 29 ธันวาคม 2548

ประเภทของอาคารเป็นแหล่งกำเนิดมลพิษที่จะต้องถูกควบคุมการปล่อยน้ำเสียลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะ หรือ ออกจาก
สู่สิ่งแวดล้อม

| ประเภทอาคาร | ขนาดของอาคารที่กำหนดมาตรฐานการระบายน้ำทิ้ง | | | | |
|--|--|----------------------------------|---------------------------------|-------------------------------|------------------------|
| | ก | ข | ค | ง | จ |
| 1. อาคารชุดตามกฎหมายว่าด้วย
อาคารชุด | ≥ 500 ห้องนอน | 100- ~~๕~~ 500 ห้องนอน | ~~๕~~ 100 ห้องนอน | - | - |
| 2. โรงแรมตามกฎหมายว่าด้วย
โรงแรม | ≥ 200 ห้องนอน | 60- ~~๕~~ 200 ห้องนอน | ~~๕~~ 60 ห้อง | - | - |
| 3. หอพักตามกฎหมายว่าด้วย
หอพัก | - | ~~๕~~ 250 ห้อง | 50- ~~๕~~ 250ห้อง | 10- ~~๕~~ 50 ห้องนอน | - |
| 4. สถานบริการอาบอบนวด | - | ~~๕~~ 5,000 ตร.ม. | 1,000- ~~๕~~ 5,000 ตร.ม. | - | - |
| 5. สถานพยาบาล | ≥ 30เตียง | 10- ~~๕~~ 30 เตียง | - | - | - |
| 6. อาคารโรงเรียนราษฎร์ หรือ
สถาบันอุดมศึกษา | ≥ 25,000ตร.ม. | 5,000- ~~๕~~ 25,000 ตร.ม. | - | - | - |
| 7. อาคารที่ทำการ | ≥55,000 ตร.ม. | 10,000- ~~๕~~ 55,000ตร.ม. | 5,000- ~~๕~~ 10,000ตร.ม. | - | - |
| 8. ศูนย์การค้า ห้างสรรพสินค้า | ≥25,000 ตร.ม. | 5,000- ~~๕~~ 25,000 ตร.ม. | - | - | - |
| 9. ตลาด | ≥ 2,500ตร.ม. | 1,500- ~~๕~~ 2,500 ตร.ม. | 1,000- ~~๕~~ 1,500ตร.ม. | 500- ~~๕~~ 1,000 ตร.ม. | - |
| 10. ภัตตาคารและร้านค้า | ≥ 2,500ตร.ม. | 500- ~~๕~~ 2,500ตร.ม. | 250- ~~๕~~ 50 ตร.ม. | 100- ~~๕~~ 250ตร.ม. | ~~๕~~ 100 ตร.ม. |



THANK YOU