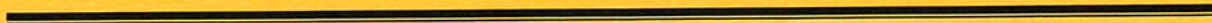


ภาคผนวก



ภาคผนวก 1

หนังสือเห็นชอบ

และมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม



ที่ ทส ๑๐๐๙.๕/ ๗ ๖ ๙ ๙๙

สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงสามเสนใน
เขตพญาไท กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๕ กรกฎาคม ๒๕๕๙

เรื่อง แจ้งผลการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการคอนโด ยู เกษตร-นวมินทร์
ของบริษัท แกรนด์ ยูนิตี้ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

เรียน ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

อ้างถึง หนังสือสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ที่ ทส ๑๐๐๙.๕/๖๒๗๓
ลงวันที่ ๓๐ พฤษภาคม ๒๕๕๙

- สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. สำเนาหนังสือ บริษัท เอิร์ธ แอนด์ ซัน จำกัด ที่ ES/P๕๙๐๔/๕๙๓๙๙
ลงวันที่ ๓ มิถุนายน ๒๕๕๙
๒. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบ
ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่โครงการคอนโด ยู เกษตร-นวมินทร์ ของบริษัท แกรนด์ ยูนิตี้
ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด
๓. แนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ
ด้านอาคาร การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน

ตามหนังสือที่อ้างถึง สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้แจ้ง
มติคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านอาคาร การจัดสรร
ที่ดิน และบริการชุมชน ในการประชุมครั้งที่ ๓๓/๒๕๕๙ เมื่อวันที่ ๑๑ พฤษภาคม ๒๕๕๙ มีมติไม่ให้ความเห็นชอบ
รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการคอนโด ยู เกษตร-นวมินทร์ ตั้งอยู่ที่ ถนนลาดปลาเค้า
แขวงอนุสาวรีย์ เขตบางเขน กรุงเทพมหานคร เป็นโครงการประเภทอาคารอยู่อาศัยรวม (อาคารชุด) มีห้องชุด
รวม ๔๔๗ ห้อง (ห้องชุดพักอาศัย ๔๔๔ ห้อง และห้องชุดเพื่อการพาณิชย์ (ร้านค้า) ๓ ห้อง) จัดทำรายงานฯ
โดยบริษัท เอิร์ธ แอนด์ ซัน จำกัด โดยให้โครงการเพิ่มเติมรายละเอียดข้อมูลในรายงานให้ครบถ้วนสมบูรณ์
และต่อมาบริษัท เอิร์ธ แอนด์ ซัน จำกัด ผู้ได้รับมอบอำนาจจากบริษัท แกรนด์ ยูนิตี้ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
ได้เสนอรายงานฯ ฉบับชี้แจงเพิ่มเติม ให้สำนักงานนโยบายฯ ดำเนินการตามขั้นตอนการพิจารณารายงาน
รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑

สำนักงาน...

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้พิจารณาและนำเสนอ รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมดังกล่าวต่อคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงาน การวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านอาคาร การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน ในการประชุมครั้งที่ ๔๗/๒๕๕๙ เมื่อวันที่ ๒๙ มิถุนายน ๒๕๕๙ คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ มีมติให้ความเห็นชอบรายงาน การวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการคอนโด ยู เกษตร-นวมินทร์ ของบริษัท แกรนด์ ยูนิตี้ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด โดยให้บริษัท แกรนด์ ยูนิตี้ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด เจ้าของโครงการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอไว้ในรายงานฯ อย่างเคร่งครัด และเมื่อมีการเริ่มดำเนินโครงการแล้ว โครงการจะต้องเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดตามสิ่งที่ส่ง มาด้วย ๒ และ ๓ ในกรณีนี้ จึงขอให้กรุงเทพมหานครดำเนินการให้เป็นไปตามกฎหมายมาตรา ๕๐ วรรคสอง แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.๒๕๓๕ กล่าวคือ เมื่อคณะกรรมการ ผู้ชำนาญการได้ให้ความเห็นชอบในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามมาตรา ๔๙ แล้ว ให้ เจ้าหน้าที่ซึ่งมีอำนาจตามกฎหมายในการพิจารณาสั่งอนุญาตหรือต่ออายุใบอนุญาต นำมาตรการที่เสนอไว้ใน รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมไปกำหนดเป็นเงื่อนไขในการสั่งอนุญาตหรือต่ออายุใบอนุญาต โดยให้ถือว่าเป็นเงื่อนไขที่กำหนด ตามกฎหมายในเรื่องนั้นด้วย อย่างไรก็ตาม ก่อนที่จะมีการอนุมัติหรืออนุญาต ขอให้กรุงเทพมหานครพิจารณากฎหมายอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องด้านสิ่งแวดล้อมที่อยู่ในอำนาจหน้าที่ของกรุงเทพมหานคร เพิ่มเติมด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



(นางปิ่นนัท โสภณคนาภรณ์)

รองเลขาธิการ ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ ๐ ๒๒๖๕ ๖๕๐๐ กด ๒ กด ๖๘๑๐ - ๖๘๑๖

โทรสาร ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๑๖

**สรุปมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ที่โครงการ คอนโด ยู เกษตร-นวมินทร์
ของ บริษัท แกรนด์ ยูนิตี้ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด**

โครงการจะต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ คอนโด ยู เกษตร-นวมินทร์ ของ บริษัท แกรนด์ ยูนิตี้ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด ตั้งอยู่ที่ ถนนลาดปลาเค้า แขวงอนุสาวรีย์ เขตบางเขน กรุงเทพมหานคร เป็นโครงการอาคารอยู่อาศัยรวม (อาคารชุด) ขนาดพื้นที่โครงการ 4-3-11 ไร่ หรือ 7,644 ตารางเมตร ประกอบด้วย อาคารชุดพักอาศัยสูง 8 ชั้น จำนวน 2 อาคาร และอาคารสันทนาการสูง 2 ชั้น จำนวน 1 อาคาร มีห้องชุดรวม 447 ห้อง แบ่งเป็นห้องชุดพักอาศัย 444 ห้อง และห้องชุดเพื่อการพาณิชย์ (ร้านค้า) 3 ห้อง จัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดย บริษัท เอิร์ธ แอนด์ ซัน จำกัด ดังรายละเอียดต่อไปนี้

1. โครงการจะต้องยึดถือปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ คอนโด ยู เกษตร-นวมินทร์ ของ บริษัท แกรนด์ ยูนิตี้ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด อย่างเคร่งครัด

2. โครงการจะต้องบันทึกผลการติดตามตรวจสอบการดำเนินการหรือปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และส่งผลการดำเนินการมายังหน่วยงานอนุญาตและสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตามแนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

3. ในกรณีที่โครงการมีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้โครงการแจ้งให้หน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตดำเนินการดังนี้

1) หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวเกิดผลดีต่อสิ่งแวดล้อมมากกว่า หรือเทียบเท่ามาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตรับจดแจ้งให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในกฎหมายนั้นๆ ต่อไป พร้อมกับให้จัดทำสำเนาการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวข้างต้นที่รับจดแจ้งไว้ แจ้งให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ



(นายวรวิทย์ ศรีธำณ)

กรรมการ บริษัท แกรนด์ ยูนิตี้ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

มิถุนายน 2559

(นายวิชัย มหัตเตชกุล)

(นางสาวรวิษา จิตเสถียร)
EARTH AND SUN CO., LTD.

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม บริษัท เอิร์ธ แอนด์ ซัน จำกัด


มิถุนายน 2559

2) หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว อาจกระทบต่อสาระสำคัญในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตจัดส่งรายงานการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อเสนอให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (คชก.) ชุดที่เกี่ยวข้อง ให้ความเห็นชอบประกอบก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลง และเมื่อโครงการได้รับอนุญาตให้มีการเปลี่ยนแปลง ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตแจ้งผลการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ

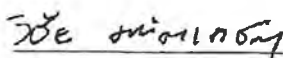
4. เมื่อเจ้าของโครงการดำเนินโครงการเสร็จสิ้นแล้ว และก่อนที่จะมีการโอนสิทธิให้กับนิติบุคคล (กรณีที่มีการโอนสิทธิ) เจ้าของโครงการมีหน้าที่ต้องแจ้งให้นิติบุคคลผู้รับโอนทราบถึงสิทธิและหน้าที่ในการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ระบุไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด หากเจ้าของโครงการไม่มีหลักฐานการแจ้งสิทธิและหน้าที่ และหลักฐานการรับทราบถึงสิทธิและหน้าที่ดังกล่าวของนิติบุคคล ให้ถือว่าเจ้าของโครงการยังต้องรับผิดชอบตามสิทธิและหน้าที่ที่กำหนดไว้ในมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ระบุไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด

5. หากได้รับการร้องเรียนจากประชาชนว่าได้รับความเดือดร้อนรำคาญจากกิจกรรมการดำเนินโครงการ หรือโครงการก่อให้เกิดความเสียหายแก่สาธารณสมบัติ หรือชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน เจ้าของโครงการ ผู้มีหน้าที่ในการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม จะต้องดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยไม่ชักช้า และแจ้งหน่วยงานอนุญาต สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบ เพื่อหาแนวทางหรือมาตรการในการแก้ไขปัญหาต่อไป




(นายวรุต ศรีธำณ)

กรรมการ บริษัท แกรนด์ ยูนิตี้ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
มิถุนายน 2559


(นายวิชัย มหิตเตกุล)

-2-

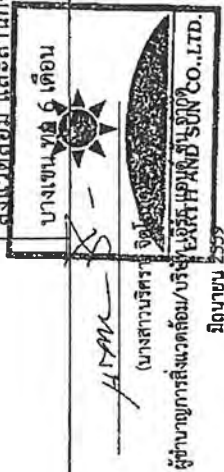

(นางสาวนริศรา อิศรางกูร)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม/บริษัท เอิร์ธ แอนด์ ซัน จำกัด



มิถุนายน 2559

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม โครงการ คอนโด ยู เกษตร-นวมินทร์ (ระยะดำเนินการ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ			
1.1 สภาพภูมิประเทศ	พื้นที่โครงการเปลี่ยนสภาพเป็นอาคารชุด พักอาศัยสูง 8 ชั้น 2 อาคารและอาคารสำนักงาน สูง 2 ชั้น 1 อาคาร ที่จอดรถนอกอาคาร (รูปที่ 3) พร้อมทั้งมีการจัดสวนหย่อมภายในพื้นที่โครงการ โดยระดับพื้นที่ดินบริเวณโครงการจะมีระดับ เท่ากับระดับถนนลาดลาดเข้าด้านหน้าโครงการ	ดูแลรักษาพื้นที่จัดภูมิทัศน์ภายในโครงการให้มีความ สะอาด และเป็นระเบียบเรียบร้อยอยู่เสมอ	ติดตามตรวจสอบความสะอาดและ ความเป็นระเบียบเรียบร้อยบริเวณ พื้นที่จัดภูมิทัศน์อยู่เสมอ ผู้รับผิดชอบ : นิติบุคคลอาคารชุด หรือ บริษัท แกมมาร์ท ยูนิค ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด ในช่วงที่ยัง ไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลอาคารชุด
1.2 คุณภาพอากาศ	ฝุ่นละอองที่เกิดขึ้นจากการจราจรเข้า-ออก ซึ่ง จะเกิดเฉพาะช่วงเวลาที่มีการจราจรหนาแน่น คือ ช่วงเวลาเช้า-เย็น เท่านั้น จากการประเมิน พบว่า ค่าความเข้มข้นของฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 100 ไมครอน (TSP) และฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM ₁₀) ที่เกิดจากยานพาหนะภายใน โครงการ มีค่าประมาณ 1.29x10 ⁻⁵ และ 2.58x10 ⁻⁶ มก./ลบ.ม. ความเข้มข้นของฝุ่นละอองบริเวณพื้นที่ โครงการปัจจุบัน เท่ากับ TSP 0.0907 มก./ลบ.ม. และ PM ₁₀ 0.0453 มก./ลบ.ม. ตามลำดับ	1. ควบคุมความเร็วของรถภายในโครงการ เช่น ป้ายจำกัด ความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง และสัญญาณชะลอ ความเร็วแบบโค้งพาราโบลา ขนาดความกว้างฐาน 2 เมตร สูงจากพื้นถนนโครงการ 0.075 เมตร เพื่อไม่ให้เกิด การฟุ้งกระจายของฝุ่นบนผิวถนน 2. ดูแลรักษาความสะอาดบริเวณถนนโดยฉีดล้างถนน เป็นครั้งคราวเพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่น อันเนื่องจากถนน	จัดให้มีการติดตามตรวจสอบอย่าง เคร่งครัด และจัดทำรายงานผล การปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อมเสนอต่อ สำนักงานนโยบายและแผน ทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม และสำนักงานเขต

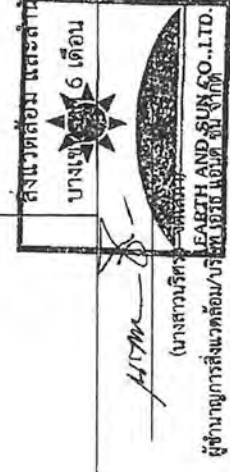


(Signature)
(นายวราธร ศรีสีขันธ์)
(นายวิชัย มหัตเตชกุล)
กรรมการ บริษัท แกมมาร์ท ยูนิค ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

มิถุนายน 2559

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม โครงการ คอมนโด ยู เกษตร-บวมินทร์ (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1) ผู้คนละออง (ต่อ)	เมื่อรวมกับค่าความเข้มข้นของผู้คนละอองจากการจราจรเข้า-ออกโครงการ ดังนั้น ในระยะดำเนินการความเข้มข้นของมลสารทางอากาศบริเวณพื้นที่โครงการมีค่า TSP 0.0907 มก./ลบ.ม. (ค่ามาตรฐานไม่เกิน 0.33 มก./ลบ.ม.) และ PM ₁₀ 0.0453 มก./ลบ.ม. (ค่ามาตรฐานไม่เกิน 0.12 มก./ลบ.ม.) ตามลำดับ	3. ดูแลรักษาสภาพถนนทางเดินรถ และป้ายจราจรในโครงการให้สะอาดและมีสภาพดีอยู่เสมอ กรณีที่พบว่ามีถนน ทางเดินรถ และป้ายจราจรชำรุด ให้ดำเนินการซ่อมแซมหรือรับเปลี่ยนใหม่โดยทันที	ผู้รับผิดชอบ : นิติบุคคลอาคารชุด หรือ บริษัท แกรนด์ ยูนิค ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลอาคารชุด
2) มลพิษทางอากาศ	มลพิษทางอากาศที่เกิดขึ้นนั้นมาจากเผาไหม้ของเครื่องยนต์ของผู้พักอาศัย จากการประเมินพบว่า ค่าความเข้มข้นของมลสารต่างๆ คือ ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂) ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) สารประกอบไฮโดรคาร์บอน (HC) ที่เกิดจากยานพาหนะภายในโครงการ มีค่าประมาณ 4.16 x 10 ⁻³ , 2.18 x 10 ⁻⁴ , 5.13 x 10 ⁻⁵ และ 8.83 x 10 ⁻⁴ มก./ลบ.ม. ตามลำดับ โดยในปัจจุบันมีค่าความเข้มข้นเท่ากับ 1.26, 0.0361, 0.0175 และ 1.73	1. ติดตั้งป้ายห้ามติดเครื่องยนต์ทิ้งไว้ในบริเวณลานจอดรถให้สามารถสังเกตได้อย่างชัดเจนและทั่วถึง 2. จัดระบบการจราจรภายในโครงการให้ชัดเจน รวมถึงการควบคุมการปฏิบัติตามของผู้พักอาศัย 3. จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยควบคุมและอำนวยความสะดวกบริเวณทางเข้า-ออก เพื่อป้องกันรถติดและชะลอตัวบริเวณด้านหน้าโครงการ บนถนนลาดปลาเค้า โดยเฉพาะในช่วงเวลาเร่งด่วน เวลา 07.00-08.00 น. และ 17.00-	ติดตามตรวจสอบอย่างเคร่งครัด และจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมส่งมอบและรายงานเขตบางเขน 6 เดือน



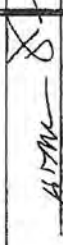
นายบรรด ศรีธำม (นายวิชัย มหิตตชกุล)
กรรมการ บริษัท แกรนด์ ยูนิค ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
มิถุนายน 2559

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ คอนโด ยู เกษตร-นวนินทร์ (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
2) มลพิษทางอากาศ (ต่อ)	มก./ลบ.ม. ตามลำดับ และเมื่อรวมกับค่าความเข้มข้นของมลสาร จากการเผาไหม้เครื่องยนต์ของยานพาหนะ มีค่าดังนี้ CO = 1.2642 มก./ลบ.ม.(ค่ามาตรฐานไม่เกิน 34.2 มก./ลบ.ม.) NO ₂ = 0.0363 มก./ลบ.ม.(ค่ามาตรฐานไม่เกิน 0.32 มก./ลบ.ม.) SO ₂ = 0.0176 มก./ลบ.ม. (ค่ามาตรฐานไม่เกิน 0.78 มก./ลบ.ม.) HC = 1.7309 มก./ลบ.ม. พบว่า ค่าความเข้มข้นของมลสารต่างๆจากการเผาไหม้เครื่องยนต์ ไม่เกินมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ดังนั้นผลกระทบต่อคุณภาพอากาศจึงอยู่ในระดับต่ำ	4. จัดให้มีพื้นที่สีเขียวภายในโครงการ (รูปที่ 4 ถึง รูปที่ 7) ขนาดพื้นที่รวม 1,451.87 ตร.ม. โดยต้นไม้ยืนต้นที่เลือกใช้ ได้แก่ ฉนวนทอง ปีน (กอ) มะพลับ และขิงโค เป็นต้น ซึ่งสามารถดูดซับก๊าซคาร์บอนมอนนอกไซด์ที่เกิดจากโครงการได้หมด 5. ดูแลบริเวณพื้นที่โครงการให้มีความสะอาด และเป็นระเบียบเรียบร้อยอยู่เสมอ	ผู้รับผิดชอบ : นิติบุคคลอาคารชุด หรือ บริษัท แกรนด์ ยูบีที ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลอาคารชุด
1.3 เสียงและความสั่นสะเทือน	ระดับเสียงและความสั่นสะเทือนบริเวณพื้นที่โครงการจะมีระดับไม่สูงมากนัก จากข้อมูลการตรวจวัดระดับเสียงบริเวณพื้นที่โครงการ พบว่า	ควบคุมความเร็วของการใช้รถในบริเวณพื้นที่โครงการ เช่น จัดให้มีสัญญาณจราจร และทำเส้นเบี่ยงรถความเร็วแบบใช้พาราโบลา เพื่อลดความกว้างฐาน 2 เมตร สูงจากพื้นถนน	ติดตามตรวจสอบอย่างเคร่งครัด เพื่อชี้แจงข้อเท็จจริงของผลกระทบที่เกิดขึ้น ตามมาตรฐานที่เกี่ยวข้องกันและแก้ไข


 (นายวรพงษ์ ครีตชัย)
กรรมการ บริษัท นารมภ์ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
มิถุนายน 2559



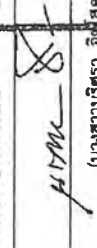
 (นางสาวปริศนา จิตต์พิชัย)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม/บริษัท นารมภ์ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
มิถุนายน 2559

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตราการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม โครงการ คอปโต ยู เกษตร-วมินทร์ (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1.3 เสียงและความ สั่นสะเทือน (ต่อ)	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq) มีค่าเท่ากับ 55.9 เดซิเบล (เอ) ซึ่งมีค่าไม่เกิน 70 เดซิเบล (เอ) และระดับเสียงสูงสุด (Lmax) มีค่าเท่ากับ 99.2 เดซิเบล (เอ) ซึ่งมีค่าไม่เกิน 115 เดซิเบล (เอ) โดยเสียงและความสั่นสะเทือนที่เกิดขึ้น ส่วนมากเกิดจากยานพาหนะเข้า-ออกโครงการ และเป็นระดับเสียงปกติที่เกิดขึ้นในชีวิตประจำวัน และเกิดขึ้นในระยะเวลาลำบาก เท่านั้น จึงคาดว่าผลกระทบที่เกิดขึ้นอยู่ในระดับที่ยอมรับได้	โครงการ 0.075 เมตร และช่วยลดระดับเสียงที่เกิดจากรถยนต์ลดลงไปด้วย	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมเสนอต่อสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และสำนักงานเขตบางเขน ทุก 6 เดือน ผู้รับผิดชอบ : นิติบุคคลอาคารชุด หรือ บริษัท แกรนด์ยูนิค ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลอาคารชุด
1.4 คุณภาพน้ำ	น้ำเสียจากโครงการปริมาณ 227.53 ลบ.ม./วัน โครงการมีระบบบำบัดน้ำเสีย 2 ชุด (รูปที่ 8 และรูปที่ 11) ได้แก่ 1) ระบบบำบัดน้ำเสียจากอาคาร A และอาคาร B ซึ่งมีปริมาณน้ำเสียรวม 223.87 ลบ.ม./วัน แบบเดิมอากาศเลี้ยงตะกอน (Aeration	1. จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสีย 2 ชุด ได้แก่ แบบเดิมอากาศเลี้ยงตะกอน (Aeration Activated Sludge Process) เป็นถังคอนกรีตเสริมเหล็กฝังใต้ดิน ซึ่งได้ถูกออกแบบให้รองรับน้ำเสียได้ 250 ลบ.ม./วัน จำนวน 1 ชุด และแบบ Septic-Aerobic Filter Tank สามารถรองรับน้ำเสียและบำบัดน้ำเสียได้ 250 ลบ.ม./วัน สามารถบำบัดน้ำเสียให้ได้	1. ตรวจวัดคุณภาพน้ำก่อนและหลังออกจากระบบบำบัดน้ำเสียทุกเดือน ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ ดัชนีที่ตรวจวัด pH, BOD, SS, Oil & Grease, Total Coliform, Nitride, และ TKN.


(นายวรวิทย์ มหิตเดชกุล)
กรรมการ บริษัท แกรนด์ ยูนิค ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด




(นางสาวนิศรา จิตสุคนธ์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม/บริษัท แกรนด์ ยูนิค ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
มิถุนายน 2559

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ คอนโด ยู เกษตร-นวมินทร์ (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1.4 คุณภาพน้ำ (ต่อ)	Activated Sludge Process) สามารถรับน้ำเสีย และสิ่งปฏิกูลได้ 250 ลบ.ม./วัน 2) ระบบบำบัดน้ำเสียจากอาคาร C ซึ่งมีปริมาณน้ำเสีย 3.66 ลบ.ม./วัน แบบ Septic Aerobic Filter Tank สามารถรองรับน้ำเสียและสิ่งปฏิกูลได้ 4 ลบ.ม./วัน สามารถบำบัดน้ำเสียให้มีค่า BOD ในน้ำทิ้งไม่เกิน 20 มก./ล. โดยในระบบบำบัดน้ำเสียที่ทิ้งกระจาย อาจเกิด Aerosol จากละอองน้ำเสียที่ทิ้งกระจาย ในอากาศและอาจลอยออกสู่สิ่งแวดล้อมได้ และทำให้เกิดก๊าซต่างๆ เช่น ก๊าซมีเทน ซึ่งก๊าซบางชนิด คงตัวอยู่ในบรรยากาศเป็นเวลานาน บางชนิด ทำปฏิกิริยาต่อกัน และเกิดเป็นก๊าซเรือนกระจก ที่ทำให้โลกร้อน	คุณภาพตามมาตรฐานน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ข ซึ่งกำหนดให้มีค่า BOD ไม่เกิน 30 มก./ล. โดยน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดจะมีค่า BOD ในน้ำทิ้งไม่เกิน 20 มก./ล. 2. ไขมันส่วนเกินที่ตกได้จากถังดักไขมัน ให้คัดออกไปตากแห้งก่อนที่จะใส่ลงถังนำไปทิ้งรวมกับขยะมูลฝอยอื่นๆ เพื่อให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องนำไปกำจัดต่อไป 3. ก๊าซมีเทนจากการบำบัดน้ำเสียประมาณ 14,447.38 ลิตร/วัน ซึ่งจะถูกรวบรวมโดยท่อระบายไปยังพื้นที่สีเขียว เพื่อบำบัดด้วยวิธี Biological Oxidation โดยโครงการ จัดเตรียมพื้นที่สีเขียวเพื่อใช้บำบัดขนาด 8 ไร่.ม. ซึ่งสามารถกำจัดก๊าซมีเทนที่เกิดขึ้นได้ 19,200 ลิตร/วัน โดยไม่ส่งผลกระทบต่อผู้พักอาศัยภายในโครงการและบริเวณโดยรอบ 4. ละอองน้ำเสีย (Aerosol) ที่เกิดจากการบำบัดน้ำเสีย ประมาณ 250 ลบ.ม./วัน ซึ่งจะถูกกำจัดโดยถังบำบัด สำหรับชนิด Filter Scrubber ติดละอองน้ำเสียจากระบบ สำหรับชนิด Filter Scrubber ติดเครื่อง Vortex Blower ซึ่งสามารถบำบัดน้ำเสียด้วยเครื่อง Grand U	1. มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม 2. จัดเก็บสถิติและข้อมูลที่แสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียในแต่ละวัน ตามแบบ ทส.1 และจัดเก็บไว้ ณ สถานที่ตั้งแหล่งกำเนิดนั้น เป็นระยะเวลา 2 ปี นับแต่วันที่มีการเก็บสถิติและข้อมูลนั้น 3. จัดทำรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียในแต่ละเดือน (ทุกวันที่ 15 ของเดือน) ตามแบบ ทส.2 และส่งรายงานต่อเจ้าพนักงานงานเขตบางเขน 4. ติดตามตรวจสอบอย่างเคร่งครัด และจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

นายบรรณ ศรีสยาม (นายวิชัย มหิเดชกุล)
กรรมการ บริษัท แกรนด์ ยูนิค ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
มิถุนายน 2559

นางสาววิศรา จิตโสภณ (นางสาววิศรา จิตโสภณ)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม/บริษัท แกรนด์ ยูนิค ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
มิถุนายน 2559

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ คอมโด ยู เกษตร-นวมินทร์ (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1.4 คุณภาพน้ำ (ต่อ)		<p>ดูดอากาศได้ 362.88 ลบ.ม./วัน</p> <p>5. น้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดแล้ว ส่วนหนึ่งนำไปใช้รดต้นไม้บริเวณพื้นที่สีเขียว เพื่อลดปริมาณและค่าใช้จ่ายแทนการใช้น้ำประปา โดยวางท่อน้ำรีไซเคิลรอบพื้นที่สีเขียวและให้น้ำต้นไม้โดยวิธีซึมลงดิน น้ำที่ส่วนที่เหลือจะระบายลงสู่บ่อพักสาธารณะหน้าโครงการ</p> <p>6. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้ความชำนาญดูแลรักษา และควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียเสียรู้ดูแลชุดให้ทำงานได้อย่างต่อเนื่องและมีประสิทธิภาพ</p> <p>7. ประสานให้ สำนักงานเขตบางเขน มาสุบตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียเสียรู้ไปกำจัดเป็นประจำทุกเดือนตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ</p>	<p>มาตรวจการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมเป็นประจำนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และสำนักงานเขตบางเขน ทุก 6 เดือน</p> <p>ผู้รับผิดชอบ : นิติบุคคลอาคารชุด หรือ บริษัท แกรนด์ ยูนิค ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลอาคารชุด</p>
2. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม ทางนิเวศวิทยา			
2.1 ป่าไม้	<p>โครงการตั้งอยู่แนวภูเขา มีสภาพแวดล้อมบริเวณพื้นที่โครงการ ประกอบด้วย อาคารสำนักงาน อาคารพักอาศัย และชุมชนพักอาศัย จึงไม่มีทรัพยากรนิเวศวิทยาทางบกสำคัญหรือหายาก</p>	<p>ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ ได้แก่ คุณภาพอากาศ และคุณภาพน้ำ และคุณภาพดิน และคุณภาพเสียงอย่างเคร่งครัด</p>	

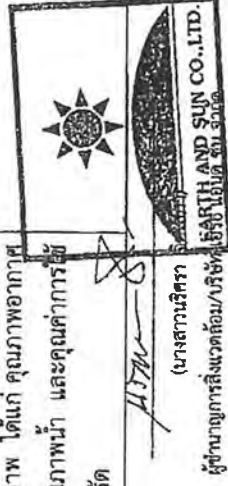
(นายวรวิทย์ ศรีสุภาพ)

กรรมการ บริษัท แกรนด์ ยูนิค ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

มิถุนายน 2559

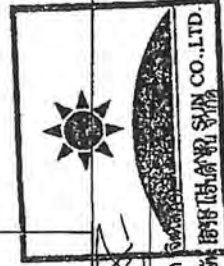
-58-

มิถุนายน 2559



ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ คอนโด ยู เกษตร-นวมินทร์ (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ-ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
2.2 นิเวศวิทยาทางน้ำ	โครงการต้องนำบ่อน้ำเสียที่เกิดขึ้นโดยน้ำทิ้งที่ออกจากโครงการจะมีคุณภาพตามมาตรฐานที่กฎหมายกำหนด และโครงการมิได้มีการระบายออกสู่แหล่งน้ำผิวดินโดยตรง แต่ระบายออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ จึงคาดว่าจะไม่ส่งผลกระทบต่อนิเวศวิทยาทางน้ำ	1. ดูแลรักษาระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการให้สามารถทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ 2. ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ ได้แก่ คุณภาพอากาศ เสียงและความสั่นสะเทือน คุณภาพน้ำ และคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์อย่างเคร่งครัด	ติดตามตรวจสอบอย่างเคร่งครัด และจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมเสนอต่อสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ทุก 6 เดือน ผู้รับผิดชอบ : นิติบุคคลอาคารชุด หรือ บริษัท แกรนด์ยูนิค ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลอาคารชุด



(Signature)
(นายบรรณ ศรีอิน) (นายวิชัย มั่นเดญกุล)
กรรมการ บริษัท แกรนด์ ยูนิค ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

(Signature)
(นางสาวริศรา อิศรางกูร)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม/บริษัท แกรนด์ ยูนิค ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม โครงการ คอโบโด ยู เกษตร-นวมินทร์ (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	แนวทางการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์			
3.1 การใช้น้ำ	โครงการมีการใช้น้ำทั้งหมด 293.27 ลบ.ม./วัน จากการประปานครหลวง สำนักงานประปาสาขา บางเขน ซึ่งมีความสามารถในการให้บริการ โครงการได้เพียงพอ อย่างไรก็ตาม โครงการ กำหนดให้มีมาตรการเพื่อไม่ให้ส่งผลกระทบต่อ ชุมชนโดยรอบ	1. จัดให้มีการสำรองน้ำประปาไว้จนถึงเก็บน้ำ ใต้ดิน และเก็บน้ำขึ้นหัตถ์รวม 473.89 ลบ.ม. สำหรับสำรองเพื่อใช้อุปโภค-บริโภค ซึ่งสามารถสำรอง น้ำใช้เพื่อการอุปโภค-บริโภคในอาคาร A และอาคาร C ได้ 1.54 และสำรองน้ำใช้เพื่อการอุปโภค-บริโภคใน อาคาร B ได้ 1.70 วัน 2. จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดูแลรักษาระบบเส้นท่อประปาให้อยู่ ในสภาพดี หากพบชำรุดให้ดำเนินการซ่อมแซมทันที 3. ล้างถังสำรองน้ำใช้ของโครงการ ทุก 6 เดือน ตลอด ระยะเวลาเปิดดำเนินการ 4. รณรงค์ให้ผู้พักอาศัยใช้น้ำอย่างประหยัด	- ตรวจสอบการรั่วซึม หรือแตก ของท่อจ่ายน้ำประปาและการ ทำงานของเครื่องสูบน้ำและ วาล์วต่างๆ เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ - ตรวจสอบสภาพพื้นผิวของเสา และสีที่ทาเคลือบผิววัตถุที่อยู่ ในสภาพดี ไม่หลุดกร่อน ทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาเปิด ดำเนินการ - ทำความสะอาดถังเก็บน้ำใต้ดิน ทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลา เปิดดำเนินการ - ตรวจสอบคลอรีนอิสระคงเหลือ ในการล้างถังสำรองน้ำใช้ ภายใต้หลักประกันคุณภาพ



(Signature)
นายวรรณ ศรีอำม
(นายวิชัย มหิตเตชกุล)
กรรมการ บริษัท แกรนด์ ยูนิค ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
มีนาคม 2559

(Signature)
(นางสาวปริษา จิตต์นิล)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม/บริษัท แกรนด์ ยูนิค ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
มีนาคม 2559

รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ คอนโด ยู เกษตร-นวมินทร์
บริษัท แกมบัส ยูนิค ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ คอนโด ยู เกษตร-นวมินทร์ (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม,	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.1 การใช้น้ำ (ต่อ)			<p>- ติดตามตรวจสอบอย่าง เคร่งครัด และจัดทำรายงานผล การปฏิบัติตามมาตรการ ป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อมและมาตรการ ติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อมส่งต่อนักงาน นโยบาย และ แผน ทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม และสำนักงานเขต บางเขน ทุก 6 เดือน</p> <p>ผู้รับผิดชอบ : นิติบุคคลอาคารชุด หรือ บริษัท แกรนด์ยูนิค ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด ในช่วงที่ยัง ไม่ได้ตั้งนิติบุคคลอาคารชุด</p>



(Signature)
(นายวรรณ ศรีอาน)
กรรมการ บริษัท แกรนด์ ยูนิค ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
(นายวิชัย มหิตเดชกุล)
(นางสาวจิรา จิตใจ)
LEATH AND SUN CO., LTD.
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม/บริษัท โธมัสแอนด์ซัน จำกัด

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม โครงการ คอนโด ยู เกษตร-นวมินทร์ (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.1 การใช้น้ำ (ต่อ)	การออกแบบโครงสร้างเสาอยู่ใกล้กับน้ำใต้ดิน ซึ่งอาจทำให้เกิดการปนเปื้อนน้ำในถังเก็บน้ำได้	1. ทาสีตึกกันซึม ภายในถังเก็บน้ำใต้ดินและเสาที่อยู่ใกล้กับ น้ำใต้ดิน ทั้งในด้านที่สัมผัสกับน้ำ (Positive side) และ ด้านตรงข้าม (Negative side) ปกปิดรอยแตกกร้าว และ ป้องกันปฏิกิริยาคาร์บอนขึ้น 2. ออกแบบให้มีฝาถังเก็บน้ำใต้ดินเพื่อให้สามารถเข้าไป ทำความสะอาดถังเก็บน้ำสำรอง อย่างน้อยทุก 6 เดือน 3. ใช้สื่กรองพื้นและทับหน้าด้วยสียีฟ็อกซี่ ซึ่งมีความหนา ต่อนี้สูง มีการยึดเกาะดี ทนทาน ทนต่อแรงกระแทกและ การขูดขีด และน้ำในถังเก็บน้ำใต้ดินจะไม่มีการปนเปื้อน และปลอดภัยสำหรับการบริโภค	ติดตามตรวจสอบอย่างเคร่งครัด และจัดทำรายงานผลการปฏิบัติ ตามมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อมและ มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อมเสนอต่อ สำนักงานนโยบายและแผน ทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม และสำนักงานเขต บางเขน ทุก 6 เดือน ผู้รับผิดชอบ : นิติบุคคลอาคารชุด หรือ บริษัท แกรนด์ยูนิค ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด ในช่วงที่ยัง ไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลอาคารชุด



หรรษา ศรีสอน
(นายวรรณ ศรีสอน)
กรรมการ บริษัท แกรนด์ ยูนิค ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
(นายวิชัย มหัตเตชกุล)

พณ
(นางสาววิภา จิต
นวล)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม/บริษัท แกรนด์ยูนิค จำกัด

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
สิ่งแวดล้อม โครงการ คอนโด ยู เกษตร-นวมินทร์ (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.2 การบำบัดน้ำเสีย	<p>น้ำเสียจากโครงการปริมาณ 227.53 ลบ.ม./วัน โครงการมีระบบบำบัดน้ำเสีย 2 ชุด (รูปที่ 8 และ รูปที่ 11) ได้แก่</p> <p>1) ระบบบำบัดน้ำเสียจากอาคาร A และ อาคาร B ซึ่งมีปริมาณน้ำเสียรวม 223.87 ลบ.ม./วัน แบบเดิมอากาศเสียจากอาคาร (Aeration Activated Sludge Process) สามารถรับน้ำเสีย และสิ่งปฏิกูลได้ 250 ลบ.ม./วัน</p> <p>2) ระบบบำบัดน้ำเสียจากอาคาร C ซึ่งมี ปริมาณน้ำเสีย 3.66 ลบ.ม./วัน แบบ Septic Aerobic Filter Tank สามารถรองรับน้ำเสียและ สิ่งปฏิกูลได้ 4 ลบ.ม./วัน</p> <p>สามารถบำบัดน้ำเสียให้มีค่า BOD ใน น้ำทิ้งไม่เกิน 20 มก./ล. โดยน้ำที่บำบัดแล้วจะ นำไปปล่อยพักน้ำใส ซึ่งบางส่วนจะนำไปใช้รดต้นไม้ใน บริเวณพื้นที่สีเขียวด้วยการจ่ายน้ำแบบอัตโนมัติ และน้ำอีกส่วนหนึ่งจะถูกระบายลงสู่บ่อพัก</p>	<p>1. จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสีย 2 ชุด ได้แก่ แบบเดิมอากาศเสียจากอาคาร (Aeration Activated Sludge Process) เป็นถังคอนกรีตเสริมเหล็กฝังใต้ดิน ซึ่งได้ถูกออกแบบให้รองรับน้ำเสียได้ 250 ลบ.ม./วัน จำนวน 1 ชุด และแบบ Septic Aerobic Filter Tank สามารถรองรับน้ำเสียและสิ่งปฏิกูลได้ 4 ลบ.ม./วัน สามารถบำบัดน้ำเสียให้ได้คุณภาพตามมาตรฐานน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ข ซึ่งกำหนดให้มีค่า BOD ไม่เกิน 30 มก./ล. โดยน้ำที่ผ่านการบำบัดจะมีค่า BOD ไม่เกิน 20 มก./ล.</p> <p>2. ไขมันส่วนเกินที่ตกได้จากถังดักไขมัน ให้ตกออกไปตามถังแยกก่อนที่จะปล่อยค่าไปทิ้งรวมกับขยะมูลฝอยอื่นๆ เพื่อให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องนำไปกำจัดต่อไป</p> <p>3. ก๊าซมีเทนจากการบำบัดน้ำเสียประมาณ 14,447.38 ลิตร/วัน ซึ่งจะถูกรวบรวมโดยท่อระบายไปยังพื้นที่สีเขียว เพื่อทำการบำบัดด้วยวิธี Biological Oxidation โดยปล่อยก๊าซมีเทนพื้นที่สีเขียวเพื่อใช้บำบัดขนาด 8 ตร.ม. ซึ่งสามารถกำจัดก๊าซมีเทนที่เกิดขึ้นได้ 19,200 ลิตร/วัน</p>	<p>1. จัดให้มีการตรวจสอบคุณภาพ น้ำ 3 จุด คือ ก่อนและหลังออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย และบ่อพักน้ำสุดท้ายของระบบระบายน้ำ ทุกเดือน ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ โดยมีดัชนีที่ตรวจวัด ดังนี้ pH, BOD, SS, TDS, Oil & Grease, Sulfide, และ TKN</p> <p>2. จัดให้มีการตรวจสอบมิเตอร์ของระบบบำบัดน้ำเสียทุกเดือน ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ</p> <p>3. ตรวจสอบบ่อดักไขมัน โดย ตักออกทุกวัน และตากให้แห้ง พร้อมประสาน สำนักงานเขต บางเขน เก็บขนต่อไป</p> <p>4. จัดเก็บสถิติและข้อมูล ที่แสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมของระบบ</p>


นายบรรณ ศรีธำนา
(นายวิชัย นัตถเดชกุล)
กรรมการ บริษัท ยูนิค ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
มิถุนายน 2559



นางสาววิศรา จิตต์
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม/บริษัท เอ็ม เอ็ม เอ็ม จำกัด
มิถุนายน 2559

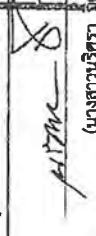
ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ คอนโด ยู เกษตร-นวมินทร์ (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.2 การบำบัดน้ำเสีย (ต่อ)	สาธิตและบริเวณหน้าโครงการ	<p>โดยไม่ส่งผลกระทบต่อผู้ที่พักอาศัยภายในโครงการและบริเวณโดยรอบ</p> <p>4. ละอองน้ำเสีย (Aerosol) ที่เกิดจากการบำบัดน้ำเสียประมาณ 250 ลบ.ม./วัน ซึ่งจะถูกกำจัดโดยถังบำบัดสำเร็จชนิด Filter Scrubber จำนวน 2 ชุด ทำการดูดละอองน้ำเสียจากระบบบำบัดน้ำเสียด้วยเครื่อง Vortex Blower ซึ่งสามารถดูดอากาศได้ 362.88 ลบ.ม./วัน</p> <p>5. น้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดแล้ว ส่วนหนึ่งนำไปใช้รดต้นไม้บริเวณพื้นที่สีเขียว เพื่อลดปริมาณและค่าใช้จ่ายแทนการใช้น้ำประปา โดยวางท่อน้ำรีไซเคิลรอบพื้นที่สีเขียวและให้น้ำต้นไม้โดยวิธีซึมลงดิน น้ำทิ้งส่วนที่เหลือจะระบายลงสู่บ่อพักสาธารณะหน้าโครงการ</p> <p>6. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้ความชำนาญดูแลรักษา และควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปแต่ละชุดให้ทำงานได้อย่างต่อเนื่องและมีประสิทธิภาพ</p> <p>7. ประสานให้ สำนักงานเขตบางเขน มาสุ่มตรวจส่วนเก็บ</p>	<p>บำบัดน้ำเสียในแต่ละวัน ตามแบบ พส.1 และจัดเก็บไว้ ณ. สถานที่ที่ตั้งแห่งก้าเบ้นั้น เป็นระยะเวลา 2 ปี นับแต่วันที่มีการเก็บสถิติและข้อมูลนั้น</p> <p>5. จัดทำรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียในแต่ละเดือน (ทุกวันที่ 15 ของเดือน) ตามแบบ พส.2 และส่งรายงานต่อเจ้าพนักงานสำนักงานเขตบางเขน</p> <p>6. ติดตามตรวจสอบอย่างเคร่งครัด และจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และแจ้งผลกระทบสิ่งแวดล้อมและแนวระบวรติดตามตรวจสอบ</p>


(นายวรารต ศรีสุอัน)
(นายวิชัย มหิตเตชกุล)

กรรมการ บริษัท แกรนด์ ยูนิตี้ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
มิถุนายน 2559




(นางสาวนิตรา จิตสุโข)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม/บริษัท เจริญชัยดีสโ จำกัด CO., LTD.
มิถุนายน 2559

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม โครงการ คอนโด ยู เกษตร-นวมินทร์ (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.2 การบำบัดน้ำเสีย (ต่อ)		<p>จอร์ถยนต์ที่จะมีการกันบริเวณพื้นที่ทำงาน</p> <p>4. ในระหว่างการทำงานจัดให้มีการกันบริเวณพื้นที่ที่เกี่ยวข้องกับการซ่อมบำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสียและดำเนินการภายในขอบเขตที่วางไว้อย่างเคร่งครัด</p>	
3.3 การระบายน้ำ	<p>การพัฒนาโครงการจากพื้นที่ว่างมีวัชพืชขึ้นปกคลุม เป็นพื้นที่พักอาศัย ที่ประกอบด้วยอาคารพักอาศัยรวม ตานจอดรถ พื้นที่ถนน และพื้นที่สีเขียว ทำให้สัมผัสประสิทธิภาพการไหลของ (C) ภายหลังพัฒนาโครงการมีค่าสูงกว่าก่อนพัฒนาโครงการและส่งผลกระทบต่ออัตราการไหลของน้ำฝนหลังพัฒนาโครงการมีจำนวนมากขึ้นดังนี้</p> <p>- เวลาเริ่มต้นก่อนพัฒนาโครงการ 11.5 นาที</p> <p>- อัตราการไหลก่อนพัฒนาโครงการ 347.25 ลบ.ม./ชม. หรือ 5.79 ลบ.ม./นาที</p> <p>- เวลาเริ่มต้นหลังพัฒนาโครงการ 8 นาที</p> <p>- อัตราการไหลของหลังพัฒนาโครงการ 760.30 ลบ.ม./ชม. หรือ 12.67 ลบ.ม./นาที</p>	<p>1. มีท่อระบายน้ำฝนรอบบริเวณอาคาร ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.4-0.8 ม. (รูปที่ 12 และ รูปที่ 13)</p> <p>2. มีการท่อน้ำในเส้นท่อและบ่อน้ำในโครงการ เพื่อช่วยชะลอน้ำไว้ก่อนระบายลงสู่ปากน้ำสาธารณะบริเวณริมทางสาธารณะหน้าโครงการรวม 220.6 ลบ.ม. ซึ่งเพียงพอต่อปริมาณน้ำที่ต้องท่วงไว้ (156.20 ลบ.ม.)</p> <p>3. การระบายน้ำออกนอกโครงการ ด้วยเครื่องสูบน้ำที่มีอัตราการสูบ 2.8 ลบ.ม./นาที จำนวน 2 ชุด รวมเป็นอัตราการระบายน้ำออกนอกโครงการ 5.6 ลบ.ม./นาที ซึ่งไม่เกินอัตราการไหลของก่อนพัฒนาโครงการ คือ 5.79 ลบ.ม./นาที</p> <p>4. ท่อระบายน้ำจากบ่อน้ำบ่อสุดท้ายในโครงการไปยังบ่อพักน้ำสาธารณะนอกโครงการโดยผ่านท่อขนาดเส้นผ่าน</p>	<p>- ตรวจสอบการรั่วซึม หรือแตกของท่อระบายน้ำ</p> <p>- ตรวจสอบรางระบายน้ำ ทำความสะอาดท่อระบายน้ำ และบ่อดักตะกอนทุกวัน ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ</p> <p>- ติดตามตรวจสอบอย่างเคร่งครัด และจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างต่อเนื่อง</p>

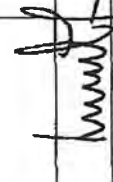
(นายบรรณ ตรีชัย)
(นายวิชัย มหัตเตชกุล)
กรรมการ บริษัท นามาร์ค ยูนิค ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
มิถุนายน 2559

(นางสาววิศรา จิตต์นิรมิต)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม/บริษัท เด็ชเชอเพค จำกัด
มิถุนายน 2559




ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม โครงการ คอบโด ยู เกษตร-นวมินทร์ (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.3 การระบายน้ำ (ต่อ)		ศูนย์กลาง 0.4 ม. ด้วยความลาดชัน 1:200 ซึ่งพบว่า จะ สามารถระบายน้ำได้ 19.55 ลบ.ม./นาที่ หรือมากกว่า 5.6 ลบ.ม./นาที่ (อัตราการระบายน้ำออกนอกโครงการ ด้วยเครื่องสูบน้ำ) 5. หมั่นตรวจสอบดูแลป้องกันของระบบระบายน้ำเป็นประจำ ทุกเดือน เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการสะสมของตะกอนดินในท่อ ระบายน้ำและบ่อพักที่เป็นสาเหตุให้เกิดการอุดตัน ซึ่งเป็น อุปสรรคในการระบายน้ำ	น โ ย บ า ย แ ล ะ แ ผ น ทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม และสำนักงานเขต บางเขน ทุก 6 เดือน ผู้รับผิดชอบ : นิติบุคคลอาคารชุด หรือ บริษัท แกรนด์ยูนิค ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด ในช่วงที่ยัง ไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลอาคารชุด
3.4 การจัดการมูลฝอย	ปริมาณมูลฝอยที่เกิดขึ้นจากโครงการจะมี ประมาณ 4.34 ลบ.ม./วัน (รูปที่ 14) แบ่งเป็น ขยะ เปียก 2 ลบ.ม./วัน ขยะแห้ง 0.13 ลบ.ม./วัน ขยะ รีไซเคิล 1.82 ลบ.ม./วัน และขยะอันตราย 0.39 ลบ.ม./วัน ซึ่งหากโครงการไม่มีการจัดการที่ดีอาจ ก่อให้เกิดแหล่งเพาะเชื้อโรคและปัญหากลิ่นรบกวน ดังนั้นโครงการจึงต้องกำหนดให้มีมาตรการ ป้องกันและลดผลกระทบดังกล่าว	1. จัดตั้งรองรับมูลฝอยขนาด 100 ลิตร แบบมีฝาปิดมิดชิด พร้อมสวมถุงดำรองรับไว้ในทุกชั้นที่มีห้องพัก และจัดให้มี พนักงานทำความสะอาดจัดเก็บมูลฝอยจากถังรองรับ มูลฝอย คัดแยกมูลฝอย นำไปรวมที่ห้องพักมูลฝอยรวม เพื่อให้รถขนมูลฝอย ส่งเขตบางเขน มาจัดเก็บต่อไป 2. จัดให้มีถังขยะอันตราย ขนาด 100 ล. จำนวน 1 ถัง ตั้งไว้ ในห้องพักขยะอันตราย มีพนักงานจัดเก็บวันละ 1 ครั้ง นำไปไปยังถังขยะอันตรายขนาด 240 ล. จำนวน 4 ถัง เพื่อลดกลิ่นเหม็นในห้องพักขยะรวม เพื่อให้สำนักงานเขตมา มาจัดเก็บ	- ตรวจสอบบริเวณห้องพัก มูลฝอยประจำชั้นและห้องพัก มูลฝอยแห้ง- เปียกไม่ให้มี มูลฝอยตกค้างและดูแลความ สะอาดเป็นประจำทุกวันตลอด ระยะเวลาเปิดดำเนินการ - ติดตามตรวจสอบอย่าง เคร่งครัด และจัดทำรายงานผล การปฏิบัติงานมาตามตาราง



(นายวรารต ศรีชีอาน)
กรรมการ บริษัท แกรนด์ ยูนิค ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
มิถุนายน 2559



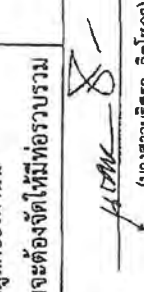

(นางสาวนริศรา จิตสง)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม/บริษัท แกรนด์ ยูนิค ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
มิถุนายน 2559

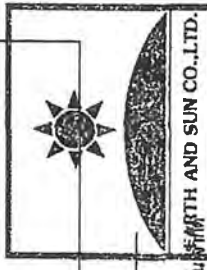
ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
สิ่งแวดล้อม โครงการ คอปโต ยู เกษตร-นวมินทร์ (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.4 การจัดการมูลฝอย (ต่อ)		<p>เก็บไปกำจัดทุกวัน</p> <p>3. การเก็บมูลฝอยในถุงต้องไม่ให้มีปริมาณหรือน้ำหนักมากเกินไป โดยบรรจุปริมาณมูลฝอยประมาณ 3 ใน 4 ของถุง</p> <p>4. ก่อนรวบรวมมูลฝอยจากจุดต่างๆไปยังห้องพักมูลฝอยของโครงการต้องมีคนปากถุงให้แน่น เพื่อป้องกันมูลฝอยกระจัดกระจายและสะดวกต่อการขนย้าย</p> <p>5. จัดให้มีห้องพักมูลฝอยรวมของโครงการ 10.25 ตร.ม. โดยเป็นห้องพักมูลฝอยแยก 4.62 ตร.ม. ห้องพักขยะรีไซเคิล 3.93 ตร.ม. ห้องพักขยะอันตราย และห้องพักขยะแห้งทั่วไปรวม 1.70 ตร.ม. ซึ่งรองรับมูลฝอยจากอาคารได้ไม่น้อยกว่า 3 วัน</p> <p>6. จัดให้มีการทำความสะอาดห้องพักมูลฝอยอย่างสม่ำเสมอ สัปดาห์ละ 1 ครั้ง เพื่อป้องกันการเพาะเชื้อเชื้อโรค</p> <p>7. ห้องพักมูลฝอยจะต้องมีประตูปิดมิดชิด เพื่อป้องกันกลิ่นรบกวนผู้อาศัยและชุมชนบริเวณใกล้เคียง โดยเปิดประตูเฉพาะช่วงที่มีการเก็บขนมูลฝอยเท่านั้น</p>	<p>ป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <p>ป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <p>สิ่งแวดล้อมเสนอต่อสำนักงานโยธาธิการและผังเมือง กรุงเทพมหานคร และสำนักงานเขตบางเขน ทุก 6 เดือน</p> <p>ผู้รับผิดชอบ : นิติบุคคลอาคารชุด หรือ บริษัท แกรนด์ ชูนิตี้ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลอาคารชุด</p>


(นายวรารัตน์ ศรีชาติ)
กรรมการ บริษัท แกรนด์ ชูนิตี้ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
มิถุนายน 2559

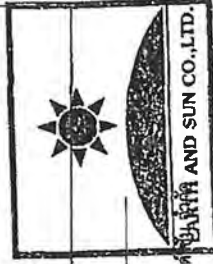



(นายสุนทร จิตธัม)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม/บริษัท เจริญ แอนด์ ซัน จำกัด
มิถุนายน 2559



ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ คอนโด ยู เกษตร-นวมินทร์ (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.4 การจัดการมูลฝอย (ต่อ)		<p>นำจากการล้างห้องพักมูลฝอยเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย</p> <p>9. จัดให้มีแม้มบ้านคอยดูแลรักษาความสะอาดบริเวณห้องพัก</p> <p>มูลฝอยแต่ละชั้นและห้องพักรวม</p> <p>10. จัดให้มีพนักงานขนย้ายมูลฝอยจากห้องพักมูลฝอยมายังรถเก็บขนมูลฝอย เพื่ออำนวยความสะดวกในการเก็บขน</p> <p>มูลฝอยให้กับโครงการ</p> <p>11. กันที่จอดรถที่ใกล้กับห้องพักมูลฝอยรวม เพื่อเป็นที่จอดรถเก็บขนมูลฝอยสำนักงานเขตบางเขน</p> <p>12. ควบคุมพนักงานไม่ให้ให้นำมูลฝอยมากองไว้รอการเก็บขน</p> <p>13. ประสานงานสำนักงานเขตบางเขน ให้มาเก็บมูลฝอยจากโครงการอย่างสม่ำเสมอทุกวันโดยไม่มีการตกค้าง</p> <p>14. ประสานกับร้านซื้อของเก่าบริเวณใกล้เคียงให้เข้ามารับ</p> <p>ข้อมูลผลที่สามารถนำกลับมาใช้ได้ทันที</p>	
3.5 การใช้ไฟฟ้า	<p>โครงการตั้งอยู่ในพื้นที่ให้บริการของการไฟฟ้านครหลวงเขตบางเขน ซึ่งมีความสามารถในการให้บริการไฟฟ้าแก่ชุมชนและโครงการได้</p> <p>อย่างเพียงพอ จึงไม่ก่อให้เกิดผลกระทบแต่อย่างใด</p>		



(Signature)
(นายวรากร ศรีสอน)
(นายวิชัย มัตตเดชกุล)

(Signature)
(นางสาวนริศรา จิตโสภาก)

กรรมการ บริษัท แกรนด์ ยูดีซี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
มีนาคม 2559

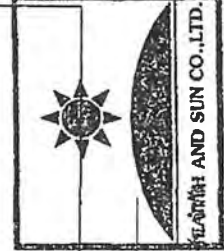
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม/บริษัท เอ็มดี เอ็มดี เอ็มดี เอ็มดี
มีนาคม 2559

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ คอมโด ยู เกษตร-วามินทร์ (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.6 การป้องกันอัคคีภัย	อาจเกิดเหตุเพลิงไหม้หรือเหตุฉุกเฉินเนื่องมาจากความประมาทของผู้พักอาศัยหรืออุบัติเหตุอื่นๆ ไม่โครงการ ซึ่งเป็นระดับความเสี่ยงที่ค่อนข้างต่ำ รวมทั้งโครงการจัดเป็นประเภทที่เสี่ยงน้อย และมีการติดตั้งระบบต่างๆ ตามข้อกำหนดของอาคารขนาดใหญ่ ได้แก่ ระบบสัญญาณเตือนภัย ระบบแจ้งเหตุเพลิง ระบบทางหนีไฟ ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง และไฟฟ้าสำรองฉุกเฉิน เป็นต้น โดยยึดถือมาตรฐานการออกแบบ NFPA เป็นหลัก ทั้งนี้พื้นที่โครงการตั้งอยู่ในเขตรับผิดชอบของสถานีดับเพลิงบางเขน ซึ่งห่างจากโครงการ 5.5 กม. ใช้เวลาเดินทางถึงพื้นที่โครงการประมาณ 12 นาที และจัดให้มีแผนอพยพหนีไฟ และฝึกซ้อมตามกำหนด และจัดให้มีพื้นที่ร่วมพลในกรณีเกิดเหตุอัคคีภัย และสามารถเคลื่อนย้ายผู้พักอาศัยออกนอกพื้นที่โครงการได้โดยสะดวก	1. จัดให้มีระบบตรวจสอบและแจ้งเหตุเพลิงไหม้ดังนี้ - แผนควบคุมระบบแจ้งเหตุอัคคีภัย (FCP) ทำหน้าที่เป็นจุดศูนย์รวมการรับ-ส่ง สัญญาณตรวจสอบ เมื่ออุปกรณ์ชุดแจ้งเหตุเริ่มทำงาน จะส่งสัญญาณไปยังแผงควบคุมเพื่อให้เจ้าหน้าที่ในห้องควบคุมตรวจสอบและหาสาเหตุเพลิงไหม้จะส่งสัญญาณแจ้งเหตุให้ทราบทั่วทั้งอาคาร - อุปกรณ์แจ้งเหตุอัตโนมัติ ได้แก่ 1) เครื่องตรวจจับควัน ตรวจจับอนุภาคที่เกิดจากการเผาไหม้ ทั้งชนิดที่มองเห็นด้วยตาเปล่าและที่มองไม่เห็น 2) เครื่องตรวจจับความร้อน เป็นแบบ Fix Temp ชนิดลอยบนเพดาน อุปกรณ์ชนิดนี้จะทำงาน โดยจะกำหนดความร้อนไว้ที่ 200 องศาเซลเซียส - อุปกรณ์แจ้งสัญญาณอัคคีภัย อุปกรณ์แจ้งเหตุด้วยมือ เป็นอุปกรณ์ที่ใช้แจ้งเหตุโดยคนที่พบเห็นเหตุการณ์ - อุปกรณ์ส่งเสียงสัญญาณแจ้งเหตุ เป็นสัญญาณแบบกึ่งเสียง (Siren) Bell() สำหรับแจ้งเหตุให้มีการอพยพ	ติดตามตรวจสอบอย่างเคร่งครัดและจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และส่งแจ้งหน่วยงานตรวจสอบมาตรวจตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมเสนอต่อสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และสำนักงานเขตบางเขน ทุก 6 เดือน



 (นายบรรด ศรีชื่น) (นางสาววิศรา จิตโสภณ)
 กรรมการ บริษัท แกรนด์ ยูนิค ดีเวลล็อปเม้นท์ จำกัด ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อมบริษัท เอ็ม แอนด์ ซัน จำกัด
 มิถุนายน 2559 มิถุนายน 2559



ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ คอนโด ยู เกษตร-นวมินทร์ (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.6 การป้องกันอัคคีภัย (ต่อ)	ใช้ดับเพลิง ในถังเก็บน้ำดาตฟ้าโดยมีปริมาตรสำรองไว้สำหรับอาคาร A และอาคาร B เก็บกับน้ำรวม 89.82 ลบ.ม. และสำหรับอาคาร C มีปริมาตรเก็บกับน้ำรวม 89.81 ลบ.ม. ซึ่งเพียงพอกับปริมาณน้ำที่ต้องการสำหรับระบบดับเพลิง	2. จัดให้มีระบบป้องกันอัคคีภัยดังนี้ - สำรองน้ำเพื่อใช้ดับเพลิง ในถังเก็บน้ำดาตฟ้าโดยมีปริมาตรสำรองไว้สำหรับอาคาร A และอาคาร C มีปริมาตรเก็บกับน้ำรวม 89.82 ลบ.ม. และสำหรับอาคาร B มีปริมาตรเก็บกับน้ำรวม 89.81 ลบ.ม. ซึ่งเพียงพอกับปริมาณน้ำที่ต้องการสำหรับระบบดับเพลิง - ระบบจ่ายน้ำดับเพลิงด้วย น้ำจะถูกจ่ายเข้าสู่ระบบจ่ายน้ำดับเพลิง ซึ่งระบบท่อจ่ายน้ำดับเพลิงจะแยกเป็นอิสระจากท่อจ่ายน้ำดีของอาคาร โดยมีขนาดท่อ 100 มม. จ่ายน้ำให้กับตู้เก็บสายฉีดน้ำดับเพลิง (Fire Hose Cabinet) หน้าบันไดหนีไฟของทุกๆชั้น - ท่อเย็นที่ติดตั้งภายในอาคารเป็นท่อเย็นประเภทที่ 3 ตามมาตรฐาน NFPA 14 ประกอบอยู่ในตู้เก็บสายฉีดน้ำดับเพลิง (Fire Hose Cabinet) ซึ่งประกอบด้วย 1) ชุดสายฉีดน้ำดับเพลิง ขนาด 1 นิ้ว ยาว 100 ฟุต 2) ชุดสายฉีดน้ำดับเพลิง ขนาด 2.5 นิ้ว ยาว 100 ฟุต	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

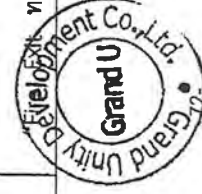

(นายวรวรรธ ศรีสยาม)
กรรมการ บริษัท แกรนด์ ยูนิค ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
มิถุนายน 2559

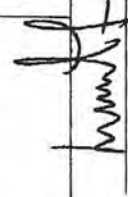

(นางสาวนิตรา จิตโสภ)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม/บริษัท เอ็ม เอช เอ็นดี เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด
มิถุนายน 2559

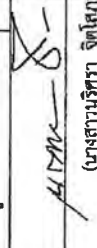



ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม โครงการ คอนโด ยู เกษตร-วมินทร์ (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.6 การป้องกันอัคคีภัย (ต่อ)		<p>แบบแผนเคมีแห้ง ขนาด 15 ปอนด์ จำนวน 1 ถัง/ตู้</p> <p>4) ขวานดับเพลิง (Fire Axe) ความยาว 36 นิ้ว</p> <ul style="list-style-type: none"> - หัวรับน้ำดับเพลิง ติดตั้งบริเวณด้านหน้าอาคาร มีหัวรับน้ำ 2 หัวเป็นชนิดข้อต่อสวมเร็วมีฝาครอบและโซ่ เป็นหัวรับน้ำ 2 ทาง ขนาด 65 มม. พัง 2 ทาง เพื่อเชื่อมกับระบบท่อน้ำขนาด 100 มม. <p>3. บันไดหนีไฟ</p> <ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีบันไดหนีไฟ 3 แห่ง/อาคาร ทำด้วยคอนกรีตเสริมเหล็ก โดยมีความกว้างของขั้นบันไดตามที่กฎหมายกำหนด - บันไดหนีไฟ สามารถถ้ำเลี้ยงคนออกสู่ภายนอกอาคารได้ ภายในเวลา 10.94 นาที - บันไดหนีไฟมีผนังกันไฟโดยรอบ และมีการติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างฉุกเฉินบริเวณผนังกันไฟ - ติดตั้งป้ายบอกทางหนีไฟ ซึ่งจะแสดงให้เห็นได้ ชัดเจน - ป้ายบอกทางหนีไฟจะใช้คำว่า "Exit ทางออก" และ "Fire Exit ทางหนีไฟ" ตัวอักษรสูงไม่น้อยกว่า 10 	

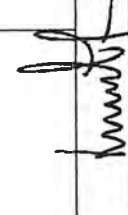



 (นายวรรณ ศรีอ่อน)
 กรรมการ บริษัท แกรนด์ ยูนิค ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
 มิถุนายน 2559

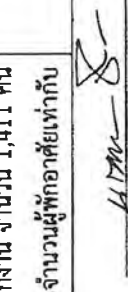

 (นางสาวนริศรา จิตโสภณ)
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม/บริษัท เอ็ม เอส ซี จำกัด SUN CO., LTD.
 มิถุนายน 2559

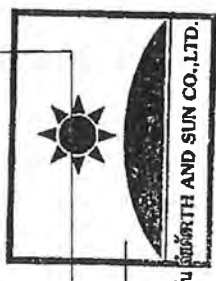
ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม โครงการ คอโมโด ยู เกษตร-นามินทร์ (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.6 การป้องกันอัคคีภัย (ต่อ)		<p>เช่น เติมน้ำมัน ไฟฟ้าส่องสว่างให้เห็นเด่นชัดตลอดเวลา หึ่งภาวะปกติและภาวะฉุกเฉิน ซึ่งจะติดตั้งไว้ที่บริเวณ ทางเข้า-ออก บันไดหนีไฟ โถงลิฟต์ และทางเดิน</p> <p>- ประตุน้ำมันของโครงการ มีความกว้าง 0.9 ม. ความสูง 2.0 ม. ทำด้วยวัสดุทนไฟได้ไม่น้อยกว่า 2 ชั่วโมง และเป็น บานเปิดชนิดเปิดได้สองทาง</p> <p>4. จัดให้มีจุดรวมพล</p> <p>จุดรวมพลของโครงการได้กำหนดไว้ 3 แห่ง (รูปที่ 15) บริเวณด้านหน้าโครงการติดถนนลาดปลาเค้าจำนวน 2 แห่ง พื้นที่รวม 203 ตร.ม. (หักพื้นที่โคนต้นไม้แล้ว) และ บริเวณด้านหลังโครงการติดคลองสาธารณะ (คลองหลุม ไผ่) จำนวน 1 แห่ง พื้นที่ 186 ตร.ม. (หักพื้นที่โคนต้นไม้ แล้ว) รวมทั้งสามแห่งมีพื้นที่จุดรวมพลรวม 389 ตร.ม. (หักพื้นที่โคนต้นไม้แล้ว) โดยพื้นที่จุดรวมพลสามารถ รองรับจำนวนคนได้ 1,556 คน (0.25 ตร.ม./คน) ซึ่ง เพียงพอผู้พักอาศัย และพนักงาน จำนวน 1,411 คน ที่จะใช้ส่วนพื้นที่รวมคนต่อจำนวนผู้พักอาศัยเท่ากับ</p>	


(นายวรารัต ศรีสารต)
กรรมการ บริษัท กรีน ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

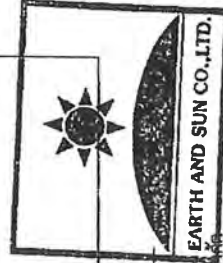
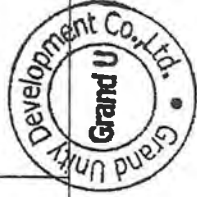

Grand U
Development Co., Ltd.


(นางสาวสิรรา จิตโสภ)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม/บริษัท เอิร์ธ แอนด์ ซัน



ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ คอนโด ยู เกษตร-นวมินทร์ (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.6 การป้องกันอัคคีภัย (ต่อ)		<p>0.28 ตร.ม./คน ทั้งนี้จะต้องดูสภาพพื้นที่สีเขียวบริเวณที่ตั้งจุดรวมพลให้สะดวกสวยงาม มีความสมบูรณ์ สามารถใช้งานเพื่อการพักผ่อนและเป็นจุดรวมพลได้ตลอดเวลา ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - เก็บกวาดขยะ กิ่งก้าน และใบไม้ให้เรียบร้อยทุกวัน - ตัดแต่งกิ่งก้านและทรงพุ่มต้นไม้ให้เรียบร้อยตลอดเวลา <p>7. จัดให้มีการตรวจสอบระบบป้องกันและเตือนอัคคีภัยให้สามารถใช้งานได้อยู่เสมอ หากพบว่ามี การเสียหายหรือใช้การไม่ได้ให้รีบดำเนินการแก้ไขทันที</p> <p>8. จัดอบรมและซ้อมการอพยพ จัดให้อบรมและซักซ้อมแผนการอพยพคนหนีเพลิงไหม้อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง โดยประสานงานกับสถาบันดับเพลิงบางเขน ให้มาจัดอบรมและซักซ้อมแผนอพยพหนีไฟ</p>	

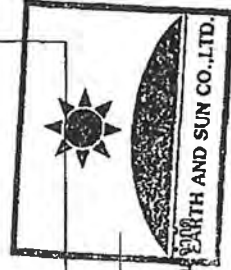


hmruf
(นายบรรจต ศรีอำม)
กรรมการ บริษัท แกรนด์ ยูนิค ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
มิถุนายน 2559

hmruf
(นางสาวปริศนา จิตโสภ)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม/บริษัท เอิร์ธ แอนด์ ซัน จำกัด
มิถุนายน 2559

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ คอโมโด ยู เกษตร-นวมินทร์ (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.7 ระบบระบายอากาศ	ความร้อนที่เกิดขึ้นจากระบบปรับอากาศ ไอความร้อนของรถยนต์ ซึ่งจะทำให้อุณหภูมิของ บรรยากาศบริเวณพื้นที่โครงการสูงขึ้นจากเดิม เล็กน้อย	1. ดูแลตรวจสอบอุปกรณ์ที่ใช้ระบายอากาศให้สามารถ ใช้งานได้อยู่เสมอโดยจะตรวจสอบช่องเปิดต่างๆ มีให้มี สิ่งกีดขวางกัน 2. ติดตั้งป้ายห้ามติดเครื่องยนต์ทิ้งไว้ภายในบริเวณที่จอดรถ ให้สามารถสังเกตได้อย่างชัดเจนและทั่วถึง 3. จัดให้มีพื้นที่สีเขียวภายในโครงการ ขนาดพื้นที่รวม 1,451.87 ตร.ม. (รูปที่ 4 ถึง รูปที่ 7)	ติดตามตรวจสอบอย่างเคร่งครัด และจัดทำรายงานผลการปฏิบัติ ตามมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อมและ มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อมเสนอต่อ สำนักงานนโยบายและแผน ทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม และสำนักงานเขต บางเขน ทุก 6 เดือน ผู้รับผิดชอบ : นิติบุคคลอาคารชุด หรือ บริษัท แกมบิค ยูนิคส์ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด ในช่วงที่ยัง ไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลอาคารชุด

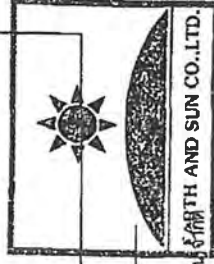


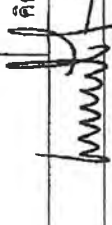
นายบรรลพ ศรีธำ
(นายวิชัย มัทเดชกุล)
กรรมการ บริษัท แกมบิค ยูนิคส์ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
มิถุนายน 2559

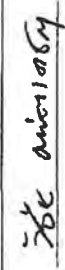
นางสาวปริศนา จิตโสภณ
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม/บริษัท เอิร์ธ แอนด์ ซัน จำกัด
มิถุนายน 2559

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
สิ่งแวดล้อม โครงการ คอโค โย เกษตร-นามินทร์ (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.8 การจราจร	<p>1. ปริมาณการจราจรที่เพิ่มขึ้นเมื่อเปิดดำเนินโครงการสูงสุดประมาณ 59 PCU/ชม. (รถเข้าสู่โครงการ) และ 76 PCU/ชม. (รถออกจากโครงการ) ทำให้ปริมาณการจราจรเพิ่มขึ้น แต่ไม่ทำให้ระดับการให้บริการของถนนโครงข่ายลดลงไปจากเดิม</p> <p>2. ความเพียงพอของจราจร ซึ่งจากกฎกระทรวงฉบับที่ 7 (2517) ออกตามความพระราชบัญญัติควบคุมการก่อสร้าง พ.ศ. 2479 ข้อ 3(1) จำนวนที่จอดรถยนต์ในอาคารประเภทต่างๆ ในท้องที่กรุงเทพมหานคร กำหนดให้อาคารขนาดใหญ่ให้มีที่จอดรถยนต์ตามจำนวนที่กำหนดของแต่ละประเภทอาคารที่ใช้เป็นที่ประกอบกิจการในอาคารขนาดใหญ่นั้นรวมกันหรือให้มีที่จอดรถยนต์ไม่น้อยกว่า 1 คัน ต่อพื้นที่อาคาร 120 ตร.ม. เศษของ ตร.ม. ให้คิดเป็น 120 ตร.ม. ทั้งนี้ให้ถือที่จอดรถยนต์</p>	<p>1. จัดให้มีพนักงานรักษาความปลอดภัยอำนวยความสะดวกให้แก่ผู้พักอาศัยในการเข้า-ออก โครงการ ไม่ให้เกิดการกีดขวางการจราจรด้านหน้าโครงการ โดยเน้นให้รถสามารถเข้าโครงการได้สะดวก และรวดเร็ว</p> <p>2. จัดทำสติ๊กเกอร์/บัตรอนุญาตผ่านเข้า-ออกโครงการติดด้านหน้ารถของผู้ที่พำนักอาศัยในโครงการ เพื่อให้สะดวกในการตรวจสอบ และรวดเร็วในการผ่านเข้า-ออกโครงการ ไม่เกิดการกีดขวางการจราจร</p> <p>3. จัดทำลูกศรแสดงทิศทางการจราจรบนพื้นทางให้ชัดเจน และไม่ก่อให้เกิดความสับสนของผู้ขับขี่ และจัดทำสัญลักษณ์จราจรบริเวณทางขึ้น-ลงระหว่างชั้นจอดรถเพื่อความสะดวกและปลอดภัยของผู้พักอาศัย</p> <p>4. ติดตั้งป้ายชื่อโครงการ และลูกศรทางเข้า-ออกโครงการที่สามารถมองเห็นได้ชัด พร้อมติดตั้งสัญญาณไฟกะพริบเพื่อเป็นจุดสังเกตให้ผู้ขับขี่ยานพาหนะที่จะเข้าสู่โครงการสามารถมองเห็นได้ชัดเจน</p>	<p>ติดตามตรวจสอบอย่างเคร่งครัด และจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมส่งมอบและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ทุก 6 เดือน</p> <p>ผู้รับผิดชอบ : นิติบุคคลอาคารชุด หรือ บริษัท แกรนด์ ยูนิค ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลอาคารชุด</p>





 (นายบรรณ ตรีสินธุ์)
 กรรมการ บริษัท แกรนด์ ยูนิค ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
 มิถุนายน 2559


 (นายธีชัย มหิเดชกุล)
 ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อมบริษัท เอิร์ธ แอนด์ ซัน จำกัด
 มิถุนายน 2559



ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม โครงการ คอนโด ยู เกษตร-นวมินทร์ (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.8 การจราจร (ต่อ)	ที่มากกว่าเป็นเกณฑ์ ทั้งนี้ โครงการมีพื้นที่ อาคารขนาดใหญ่ประมาณ 18,692 ตร.ม. ซึ่ง ตามข้อกำหนดโครงการจะต้องจัดเตรียม ที่จอดรถไว้ไม่น้อยกว่า 156 คัน ตามกฎหมาย ซึ่งโครงการได้จัดให้มีที่จอดรถ 177 คัน ซึ่ง มากกว่าข้อกำหนดดังกล่าว	บริเวณทางโค้งมุมอาคาร หรือทางขึ้น-ลงชั้นจอดรถ เป็นต้น เพื่อให้ผู้ขับขี่มองเห็นรถที่วิ่งสวนทางได้ง่ายขึ้น 6. ติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างบริเวณช่องทางเข้า-ออกโครงการ ให้สามารถมองเห็นรถที่เข้าและออกโครงการได้ อย่างชัดเจนในช่วงเวลากลางคืน 7. ห้ามไม่ให้มีการจอดรถบริเวณทางเข้า-ออกของโครงการ เพื่อให้เกิดความคล่องตัวในการเดินรถ และไม่กีดขวาง การจราจรของรถที่จะเข้าหรือออกจากโครงการ 8. จัดให้มีที่จอดรถ 177 คัน จากเกณฑ์ขั้นต่ำ 156 คัน 9. ใช้ระบบที่จอดรถเป็นแบบอิสระ สามารถเข้าจอดได้เมื่อมี ที่ว่าง ซึ่งจะทำให้ที่จอดรถหมุนเวียนภายในโครงการเพิ่ม มากขึ้นกว่าแบบกำหนดที่จอดรถประจำ 10. ผู้ที่มากติดต่อผู้พักอาศัยภายในโครงการ เจ้าหน้าที่รักษา ความปลอดภัยจะแจกบัตรจอดรถชั่วคราวให้ โดยให้ จอดได้ไม่เกิน 2 ชม. หลังจากนั้นให้เสียค่าที่จอดรถ 11. ห้ามไม่ให้รถจากภายนอกที่ไม่ใช่ของผู้พักอาศัยใน โครงการเข้ามายังพื้นที่จอดรถดังกล่าว	

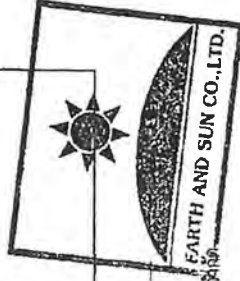

(นายวรารต ชีรสักกุล)
กรรมการ บริษัท แกมมัต ยูนิค ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
มิถุนายน 2559


(นายวรารต ชีรสักกุล)
กรรมการ บริษัท แกมมัต ยูนิค ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
มิถุนายน 2559



ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตราการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ คอนโด ยู เกษตร-นาวิมิตร (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.9 การใช้ที่ดิน	1. โครงการตั้งอยู่บริเวณ "ที่ดินประเภท ย.4-11" ตามกฎกระทรวงให้ใช้บังคับผังเมืองรวมกรุงเทพมหานคร พ.ศ. 2556 ที่กำหนดไว้เป็นพื้นที่อยู่อาศัยหนาแน่นน้อย เพื่อดำรงรักษาการอยู่อาศัยที่มีสภาพแวดล้อมดีในบริเวณชานเมือง ซึ่งอยู่ในเขตการให้บริการของระบบขนส่งมวลชน ห้ามใช้ประโยชน์ที่ดินเพื่อกิจการตามที่กำหนด 31 ประเภท รวมถึงข้อ 11 (11) ห้ามการใช้ประโยชน์ที่ดินเพื่อกิจการอยู่อาศัยรวมที่มีพื้นที่อาคารรวมเกิน 2,000 ตารางเมตร เว้นแต่ การอยู่อาศัยที่มีพื้นที่อาคารรวมเกิน 2,000 ตารางเมตร แต่ไม่เกิน 10,000 ตารางเมตร ที่ตั้งอยู่ริมถนนสาธารณะที่มีขนาดเขตทางไม่น้อยกว่า 10 เมตร โดยการใช้ประโยชน์ที่ดินของโครงการเพื่อเป็นอาคารชุดพักอาศัย สูง 8 ชั้น 2 อาคาร ได้แก่ อาคาร A สูง 8 ชั้น พื้นที่อาคาร 9,840 ตารางเมตร	ดำเนินการใช้ประโยชน์ที่ดินตามขอบเขตพื้นที่การขออนุญาตใช้ประโยชน์ที่ดินดังกล่าว และไม่เปลี่ยนแปลงวัตถุประสงค์การใช้ประโยชน์ที่ดินเป็นอย่างอื่น	ติดตามตรวจสอบอย่างเคร่งครัด และจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมเสนอต่อสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และสำนักงานเขตสิ่งแวดล้อม และสำนักงานเขตบางเขน ทุก 6 เดือน



(นายวรวิทย์ ศรีชัย) (นายวิชัย มัทเดชกุล)

กรรมการ บริษัท แกรนด์ ยูนิค ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

มีนาคม 2559

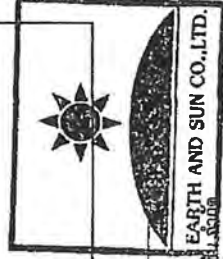
(นางสาวริศรา จิตโสภณ)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม/บริษัท เอิร์ธ แอนด์ ซัน จำกัด

มีนาคม 2559

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม โครงการ คอนโด ยู เกษตร-นวมินทร์ (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.9 การใช้ที่ดิน (ต่อ)	<p>ตารางเมตร อาคาร B สูง 8 ชั้น พื้นที่อาคาร 9,948 ตารางเมตร และอาคารสันหนการ สูง 1 ชั้น พื้นที่อาคาร 706 ตารางเมตร จำนวน 1 อาคาร ตั้งอยู่ริมถนนลาดปลาเค้า มีความกว้างที่ดินด้านติดกับถนนลาดปลาเค้า 64.12 เมตร (ไม่น้อยกว่า 12 เมตร) สำหรับถนนลาดปลาเค้า มีเขตทางด้านหน้าโครงการ 16 เมตร (ไม่น้อยกว่า 10 เมตร) ยาวต่อเนื่องกับจนถึงถนนรามอินทรา (เขตทางกว้างตั้งแต่ 30 เมตรขึ้นไป) และถนนประเสริฐบุญกิจ (เขตทางกว้างตั้งแต่ 30 เมตรขึ้นไป)</p> <p>2. การใช้ประโยชน์ที่ดินประเภท ย.4 ต้องจัดให้มี</p> <p>- อัตราส่วนพื้นที่อาคารรวมต่อพื้นที่ดินไม่เกิน 3:1</p> <p>การใช้ประโยชน์ที่ดินของโครงการ มีอัตราส่วนพื้นที่อาคารรวมต่อพื้นที่ดิน 2.68:1</p> <p>- อัตราส่วนของพื้นที่ว่างต่อพื้นที่อาคารรวม ไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 อัตราส่วนของที่ว่างต่อพื้นที่อาคารรวมต่อพื้นที่ดิน 2.68:1</p>		



Signature
(นางสาวนริศรา จิตโสภณ)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม/บริษัท เอิร์ธ แอนด์ ซัน จำกัด

Signature
(นายวิชัย มหิตเดชกุล)
กรรมการ บริษัท แกรนด์ ยูนิค ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

มิถุนายน 2559

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ คมนาคม ยุทธศาสตร์-นาวิกรม (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมและคุณค่า	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
	พื้นที่อาคารรวมโครงการเท่ากับ ร้อยละ 21.54 - พื้นที่น้ำขังผ่านได้ไม่น้อยกว่าร้อยละ 50 ของพื้นที่ว่าง โดยอัตราส่วนพื้นที่น้ำขังผ่านได้โครงการเท่ากับ ร้อยละ 63.79 ของพื้นที่ว่าง 3. ที่ว่างปราศจากสิ่งปกคลุมตามข้อบัญญัติกรุงเทพมหานคร (พ.ศ. 2544) ข้อ 52 (1) อาคารอยู่อาศัยต้องมีที่ว่างไม่น้อยกว่า 30 ใน 100 ส่วนของพื้นที่ดิน ที่ว่างปราศจากสิ่งปกคลุมของโครงการ ร้อยละ 57.8		
3.10 พื้นที่สีเขียว	ผู้พักอาศัยภายในโครงการ 1,411 คน จัดให้มีพื้นที่สีเขียวรวม 1,451.87 ตร.ม. คิดเป็นอัตราส่วนพื้นที่สีเขียวต่อผู้พักอาศัย 1.03 ตร.ม./คน (รูปที่ 4 ถึงรูปที่ 7)	ตรวจสอบพื้นที่พื้นที่ให้สภาพสมบูรณ์ตามที่ระบุไว้ในรายงาน หากพบว่ามีการขายจะดำเนินการซ่อมแซมแซมที่ดินเดิม	ติดตามตรวจสอบอย่างเคร่งครัด และจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมเสนอต่อสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม



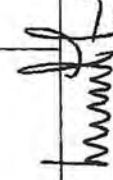
Signature
(นายวิชัย มัทตเดชกุล)
กรรมการ บริษัท แมกนาค ยูนิค ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
มีนาคม 2559

Signature
(นางสาวนิศา จิตโสภณ)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อมบริษัท เอิร์ธ แอนด์ ซัน จำกัด
มีนาคม 2559

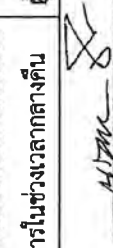


ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม โครงการ คอปโต ยู เกษตร-นามินทร์ (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.10 พื้นที่สีเขียว (ต่อ)			สิ่งแวดล้อม และสำนักงานเขต บางเขน ทุก 6 เดือน ผู้รับผิดชอบ : นิติบุคคลอาคารชุด หรือ บริษัท แกรนด์ยูนิค ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด ในช่วงที่ยัง ไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลอาคารชุด
3.11 การใช้ไฟฟ้า และ การอนุรักษ์พลังงาน	โครงการมีความต้องการกระแสไฟฟ้าประมาณ 1,899.08 kVA ซึ่งจะดำเนินการขอไฟฟ้าจากการ ไฟฟ้านครหลวงเขตบางเขน จำนวน 2,000 kVA อย่างไรก็ตามโครงการจะต้องมีมาตรการประหยัด พลังงานไฟฟ้าที่เหมาะสมเพื่อลดผลกระทบด้านการ ใช้พลังงานไฟฟ้า	1. มาตรการโดยเจ้าของโครงการ - ติดตั้งอุปกรณ์เดินสายไฟฟ้า รวมถึงสายสัญญาณทาง ไฟฟ้าสื่อสารต่างๆ ให้เป็นไปด้วยความเรียบร้อย ถูกต้อง ตามมาตรฐานของการไฟฟ้านครหลวง - ติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้าภายในห้องพัก แบบประหยัดพลังงาน และมีย่อยใช้งานยาวนาน เช่น หลอดประหยัดไฟ เป็นต้น - ตรวจสอบดูแลอุปกรณ์เครื่องไฟฟ้าสำรอง และสายไฟฟ้า ให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอตามคู่มือของผู้ผลิต - จัดให้มีพื้นที่สีเขียวภายในโครงการ 1,451.87 ตร.ม. ทั้งนี้ เพื่อช่วยลดปริมาณความร้อนที่สะสมของพื้นที่ที่เป็นลาน	ติดตามตรวจสอบอย่างเคร่งครัด และจัดทำรายงานผลการปฏิบัติ ตามมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อมและ มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อมเสนอต่อ สำนักงานนโยบายและแผน ทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม และสำนักงานเขต บางเขน ทุก 6 เดือน ผู้รับผิดชอบ : นิติบุคคลอาคารชุด


(นายวรวิทย์ ศรีอ่อน)
(นายวิชัย มัทธเดชกุล)
กรรมการ บริษัท ยูนิค ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

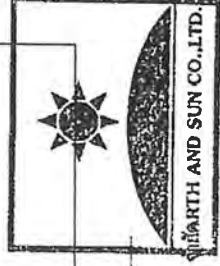



(นางสาวริศรา จิตโสภ)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม/บริษัท เอิร์ธ แอนด์ ซัน จำกัด



ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม โครงการ คอนโด ยู เกษตร-นวมินทร์ (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.1.1 การใช้ไฟฟ้าและ การอนุรักษ์พลังงาน (ต่อ)		<ul style="list-style-type: none"> - ติดตั้งระบบไฟฟ้าในพื้นที่สีเขียวและทางเดินเป็น 2 ระบบ เพื่อปิดไฟฟ้าบางบริเวณที่ไม่จำเป็นในเวลาตก โดยเปิดเฉพาะไฟฟ้าบริเวณทางเดินไว้ให้ผู้พักอาศัย - จัดให้มีการประชาสัมพันธ์วิธีการประหยัดพลังงาน อาทิ จัดทำแผ่นพับ ป้ายแสดงวิธีการประหยัดพลังงาน เป็นต้น - ใช้กระจกในห้องพักเพื่อเป็นช่องรับแสงจากธรรมชาติโดยเลือกใช้กระจกเขียวตัดแสงที่มีคุณสมบัติในการดูดซับพลังงานความร้อนต่ำ และมีการสะท้อนแสงน้อย - เลือกใช้อุปกรณ์/เครื่องใช้ไฟฟ้าแบบประหยัดพลังงานไฟฟ้า โดยเฉพาะเครื่องปรับอากาศที่มีค่าสัมประสิทธิ์การทำความเย็น (COP) หรืออัตราส่วนประสิทธิภาพพลังงาน (EER) สูง และสอดคล้องกับค่าการออกแบบและลักษณะใช้งาน - เลือกใช้อุปกรณ์ให้แสงสว่างภายในโครงการแบบประหยัดพลังงาน ชนิดหลอด LED เพื่อการอนุรักษ์พลังงาน และลดความร้อนที่เกิดจากการใช้หลอดไฟฟ้าทั่วไป - เลือกใช้โคมไฟแบบมีแผ่นสะท้อน เพื่อช่วยให้แสงสว่างจากโคมไฟกระจายได้อย่างมีประสิทธิภาพ 	หรือ บริษัท แกรนด์ ยูนิค ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ตั้งนิตินิเทศอาคารชุด

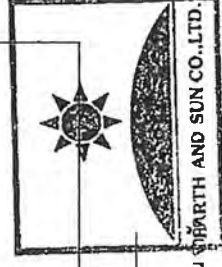


นายวิชัย เมตตาชกุล
(นายวิชัย เมตตาชกุล)
กรรมการ บริษัท แกรนด์ ยูนิค ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
มิถุนายน 2559

นางสาววิภา จิตโสภณ
(นางสาววิภา จิตโสภณ)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม/บริษัท เอิร์ธ แอนด์ ซัน จี.เอช.แอนด์.เอส. จำกัด
มิถุนายน 2559

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม โครงการ คอปโค ยู เกษตร-นวมินทร์ (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.11 การใช้ไฟฟ้าและ การอนุรักษ์พลังงาน (ต่อ)		<p>2. มาตรการโดยเจ้าของโครงการแจ้งผู้พักอาศัยให้ปฏิบัติ</p> <ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีการประชาสัมพันธ์วิธีการประหยัดพลังงานสำหรับผู้พักอาศัย โดยการจัดทำคู่มือการประหยัดพลังงานสำหรับแจกให้ผู้พักอาศัยทุกห้อง - รณรงค์ให้ผู้อยู่อาศัยใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด - ประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยปรับระดับอุณหภูมิภายในห้องให้เหมาะสมประมาณ 25-26 องศาเซลเซียส - ประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยไม่โครงการทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศ โดยเฉพาะที่คอยล์ร้อน คอยล์เย็น ตัวกรองอากาศ และครีบบระบายอากาศไม่ให้มีฝุ่นเกาะหนาเกินไป เพื่อเป็นการประหยัดพลังงานไฟฟ้า 	



[Signature]
(นายวรรณ ศรีอำ) (นายวิชัย มหิตเตชกุล)
กรรมการ บริษัท แมกนัส ยูบีที ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

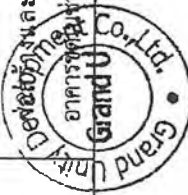
[Signature]
(นางสาววิศรา จิตโสภา)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม/บริษัท เอิร์ธ ซัน แอนด์ ซัน

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ คอนโด ยู เกษตร-นามินทร์ (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต			
4.1 สภาพเศรษฐกิจ และสังคม	การพัฒนาโครงการจะก่อให้เกิดผลดีต่อสภาพเศรษฐกิจและสังคม เกิดการขยายตัวทางเศรษฐกิจในพื้นที่ รวมทั้งสามารถรองรับความต้องการด้านที่อยู่อาศัยของคนในสังคม กล่าวคือ เมื่อมีผู้มาพักอาศัยในโครงการแล้วจะทำให้มีการจับจ่ายใช้สอยในเรื่องที่พักอาศัย เครื่องอุปโภคบริโภค ฯลฯ อันเป็นผลให้เกิดการหมุนเวียนเงินตราภายใน และก่อให้เกิดการจ้างงานใหม่สำหรับพนักงานโครงการ ส่งผลกระทบต่อสภาพการจ้างงาน และระบบเศรษฐกิจโดยรวม		
4.1 สภาพเศรษฐกิจ และสังคม (ต่อ)	ความกังวลของประชาชนโดยรอบพื้นที่โครงการ ว่าการดำเนินการของโครงการจะส่งผลกระทบต่อความเป็นชีวิต และการเปลี่ยนแปลงสภาพสังคมเดิมของคนในชุมชน	1. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการเข้าพบประชาชนโดยรอบเพื่อสอบถามปัญหาที่เกิดจากโครงการอย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง และติดต่อกลุ่มรับฟังความคิดเห็น/ข้อร้องเรียนที่บริเวณป้อมยามด้านหน้าโครงการ เพื่อนำปัญหาต่างๆ ข้อคิดเห็น/ข้อร้องเรียน มาแก้ไขโดยทันทีทั้งในระยะข้อคิดเห็น/ข้อร้องเรียน และระยะดำเนินการ ก่อนการจัดตั้งนิติบุคคลเพื่อจัดการพื้นที่ซึ่งยังไม่ได้จัดตั้งนิติบุคคลอาคารชุด	



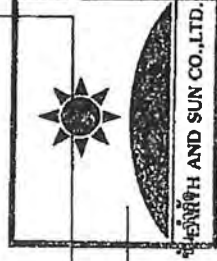
(นางสาววิสา จิตโสภณ)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม/บริษัท เอิร์ธ แอนด์ ซัน จำกัด
มิถุนายน 2559



(นายบรรณ ศรีสุยาน)
กรรมการ บริษัท แกรนด์ ยูนิค ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
มิถุนายน 2559

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม โครงการ คอนโด ยู เกษตร-นวมินทร์ (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.1 สภาพเศรษฐกิจ และสังคม (ต่อ)		2. จัดให้มีการดูแลและสนับสนุนกิจกรรมชุมชน เพื่อลด ผลกระทบและทัศนคติที่ไม่ดีต่อโครงการและทำให้เกิด การอยู่ร่วมกันในชุมชนอย่างยั่งยืน เพื่อคงไว้ซึ่งวิถีชีวิตการ ประกอบอาชีพและความสะดวกการเดินทาง และจัด กิจกรรมร่วมกับชุมชน เช่น กิจกรรมวัดกับครอบครัวสำคัญ ทางพุทธศาสนา และกิจกรรมวันเด็ก เป็นต้น โดยบริษัท จะจัดงบประมาณเพื่อสนับสนุนกิจกรรมต่างๆ และ ดำเนินการจนกระทั่งจัดตั้งนิติบุคคลอาคารชุดแล้วเสร็จ 3. จัดให้มีการปลูกต้นไม้รอบบริเวณภายในโครงการ เพื่อ ความสวยงาม และทัศนียภาพที่ดีของผู้พักอาศัยและ อาคารข้างเคียง และจัดให้มีการดูแลรักษาอย่างสม่ำเสมอ	
	เนื่องจากมีผู้ใช้อาคารจำนวนมาก ดังนั้นจะต้อง มีการรักษาความปลอดภัยจากการเข้า-ออกภายใน อาคารเพื่อป้องกันความเสียหายที่เกิดขึ้นทั้งทาง ร่างกายและทรัพย์สินของผู้พักอาศัย	1. จัดให้มีการติดตั้ง ระบบกล้องวงจรปิด (CCTV) ภายใน อาคาร ทั้งบริเวณทางเข้า-ออกลิฟต์และบันได 2. ติดตั้งระบบ Key card เพื่อความปลอดภัยของผู้พักอาศัย	




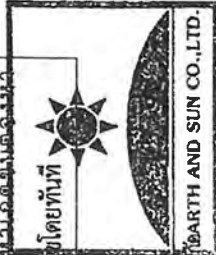
hmr
(นายบรรลพ ศรีธำม)
กรรมการ บริษัท มารนด์ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

hmr
(นางสาวนริศรา จิตโสภณ)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม/บริษัท เอิร์ธ แอนด์ ซัน จำกัด

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ คอนโด ยู เกษตร-วมินทร์ (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

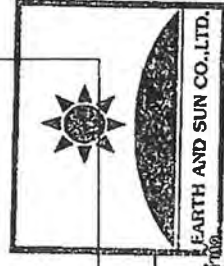
องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.2 สาธารณสุข	การพัฒนาโครงการจะไม่ส่งผลกระทบต่อทางด้านสาธารณสุข เนื่องจากโครงการตั้งอยู่ในชุมชนเมือง มีสถานบริการทางการแพทย์และบุคลากรทางการแพทย์อย่างเพียงพอ และมีการคมนาคมขนส่งที่สะดวก โดยสถานพยาบาลที่อยู่ใกล้เคียงโครงการมากที่สุด คือ ศูนย์บริการสาธารณสุข 24 บางเขนและโรงพยาบาล ได้แก่ โรงพยาบาลเซ็นทรัลเอนอร์รัล		
4.3 สุขภาพ 1) ด้านสุขภาพกาย โรคระบบทางเดินหายใจ	1. การระบายน้ำเสียทางอากาศ โครงการเป็นอาคารชุดพักอาศัย ดังนั้น แหล่งกำเนิดมลสารทางอากาศจะมาจากท่อไอเสียรถยนต์ ซึ่งเกิดจากการสัญจรของรถยนต์ภายในโครงการ โดยเฉพาะบริเวณที่จอดรถและทางวิ่งรถภายในโครงการ ได้แก่ ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) ก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน (NO _x) และฝุ่นละออง ซึ่งมลพิษที่เกิดขึ้นอาจส่งผลกระทบต่อ	1. ติดตั้งทำความสะอาดทางวิ่งภายในโครงการ อย่างสม่ำเสมอ 2. ควบคุมความเร็วของรถภายในโครงการ เช่น ป้ายจำกัดความเร็ว สันนิบาตความปลอดภัยแบบโค้งพาราโบลา ความกว้างฐาน 2 เมตร สูงจากพื้นถนนโครงการ 0.075 เมตร เพื่อลดความเร็วไม่ให้เกิดการพุ่งกระเจายาฝุ่นบนผิวถนน 3. ติดตั้งป้ายห้ามติดเครื่องยนต์ทิ้งไว้ บริเวณที่จอดรถภายในโครงการ	จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงเป็นประจำ ตลอดช่วงเวลาก่อสร้างเพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากโครงการก่อสร้าง พร้อมติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณป้อมยามเพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น หากมีปัญหาและข้อร้องเรียน



 (นายวรวิทย์ ศรีสุภาพ) (นางสาวปริศนา จิตโสภณ)
 กรรมการ บริษัท แกรนด์ ยูนิตี้ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม/บริษัท เจริญ แอนด์ ซัน จำกัด
 มิถุนายน 2559



ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ คอนโด ยู เกษตร-นวมินทร์ (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

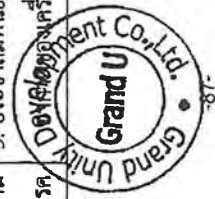
องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โรคระบบทางเดินหายใจ (ต่อ)	ผลกระทบต่อสุขภาพอนามัยของผู้พักอาศัยภายในโครงการหรือผู้ที่พักอาศัยอยู่ใกล้เคียงได้ ดังนั้นโครงการจึงต้องกำหนดให้มีมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบดังกล่าว	4. จัดทำป้ายและสัญลักษณ์จราจรบนพื้นทางให้ชัดเจน และไม่ก่อให้เกิดความสับสนของผู้ขับขี่ที่ให้การเคลื่อนตัวของรถภายในโครงการและบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ ทำได้อย่างสะดวก และไม่ติดขัด 5. จัดให้มีพื้นที่สีเขียวภายในโครงการ เพื่อช่วยในการลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง และช่วยลดระดับเสียงที่เกิดขึ้นจากยานพาหนะที่เข้า-ออกโครงการ	
	2. ผลกระทบจากระบบปรับอากาศของโครงการ โครงการใช้ระบบปรับอากาศแบบแยกส่วน (Air Cooled Split Type) ซึ่งเป็นระบบปรับอากาศชนิดเป่าลมเย็น โดยใช้น้ำยาในการแลกเปลี่ยนความร้อน และใช้พัดลมระบายความร้อนออก มิได้ใช้น้ำจากหอผึ่งน้ำ (Cooling Tower) เป็นตัวช่วยระบายความร้อน จึงไม่ก่อให้เกิดผลกระทบเรื่องการกระจายของเชื้อลีสี่โอเนลลา (Legionnaire) อย่างไรก็ตามหากไม่มีการดูแลรักษาอาจทำให้เป็นแหล่งแพร่เชื้อโรค	1. ตรวจสอบช่องระบายอากาศภายในอาคารไม่ให้มีสิ่งกีดขวางการระบายอากาศ 2. ระบบเครื่องปรับอากาศในพื้นที่ส่วนกลางของอาคาร นิติบุคคลอาคารชุดต้องจัดให้มีการล้างแผ่นกรองอากาศของเครื่องปรับอากาศ อย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง และล้างเครื่องปรับอากาศแบบระบบเป็นประจำสม่ำเสมอ ทุกๆ 6 เดือน เพื่อป้องกันการเป็นแหล่งสะสมของเชื้อโรค 3. ประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยภายในโครงการล้างแผ่นกรอง	



(นางสาวปริศนา จิตโสภณ)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม/บริษัท เอิร์ธ แอนด์ ซัน จำกัด

มิถุนายน 2559



humbi
(นายวรวิทย์ ศรีสยาม)
กรรมการ บริษัท แกมมาร์ท ยูนิค ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

(นายวิชัย มหิตตมงคล)

มิถุนายน 2559

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ คอนโด ยู เกษตร-บวรินทร์ (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โรคผิวหนัง (ต่อ)	2. การแพร่กระจายของเชื้อโรคจากระบบบำบัดน้ำเสีย น้ำเสียส่วนใหญ่มาจากกิจกรรมของผู้พักอาศัย ได้แก่ น้ำอาบ/ซักล้าง และน้ำชักโครก เป็นต้น ทั้งนี้โครงการจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียที่เกิดขึ้นจากโครงการได้เพียงพอ และมีประสิทธิภาพสามารถบำบัดน้ำเสียให้เป็นไปตามมาตรฐานน้ำทิ้งจากอาคารก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำริมถนนลาดปลาเค้าต่อไป จึงคาดว่าจะไม่ส่งผลกระทบต่อผู้พักอาศัยภายในโครงการหรือผู้ที่อยู่อาศัยใกล้เคียง	1. จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียแบบเดิมอากาศ ออกแบบให้รองรับน้ำเสียได้อย่างเพียงพอ และสามารถบำบัดน้ำเสียให้ได้คุณภาพตามมาตรฐานน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ข ซึ่งกำหนดให้ค่า BOD ในน้ำทิ้งไม่เกิน 30 มก./ล. ก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำริมถนนสาธารณะ 2. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้ ความชำนาญดูแลรักษาและควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียให้ทำงานได้อย่างต่อเนื่องและมีประสิทธิภาพ 3. นำน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดแล้วมาใช้ในการรดน้ำต้นไม้ โดยออกแบบระบบรดน้ำต้นไม้ให้เป็นระบบซึมดินเพื่อป้องกันไม่ให้ผู้ที่ไปสัมผัสกับน้ำทิ้งโดยตรง	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
	3. การแพร่กระจายเชื้อโรคและระบบระบายน้ำ ในกรณีที่ฝนตก หากโครงการไม่มีระบบการระบายน้ำที่ดี อาจทำให้เกิดน้ำท่วมขังในพื้นที่โครงการได้ ดังนั้น โครงการจึงต้องจัดให้มีมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบที่อาจเกิดขึ้น	1. จัดให้มีการทรวางน้ำไว้ในระบบท่อระบายน้ำภายในโครงการ เพื่อให้ทั่วถึงภายในพื้นที่โครงการ 2. ตรวจสอบดูแลอุปกรณ์ของระบบระบายน้ำเป็นประจำทุกวัน เพื่อป้องกันมิให้สะสมตะกอนดินในบ่อพักที่เป็นทุกเดือน เพื่อป้องกันการอุดตัน ซึ่งเป็นอุปสรรคในการระบายน้ำ	

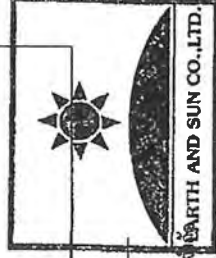


[Signature]
(นายวรรณ ศรีสอน)
กรรมการ บริษัท ยูนิค ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

[Signature]
(นางสาววิศรา จิตโสภา)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม/บริษัท เอิร์ธ แอนด์ ซัน จำกัด

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ คอมโด ยู เกษตร-นวมินทร์ (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โรคที่เกิดจากสัตว์เป็นพาหื้อ	อาจมีโอกาสเกิดการเกิดโรคต่างๆ ได้ เนื่องจากมีสัตว์ที่เป็นพาหื้อนำโรค เช่น หนู แมลงวัน อยู่ภายในโครงการหรืออุ้มแมลงสัตว์ที่เป็นพาหื้อนำโรคกัด เช่น ยุงลาย ทำให้เกิดโรคได้ใช้เลืออกเป็นต้น ดังนั้น เพื่อเป็นการป้องกันและแก้ไขผลกระทบที่อาจเกิดขึ้น โครงการต้องจัดให้มีระบบการจัดการด้านสุขาภิบาลภายในโครงการ ได้แก่ ระบบระบายน้ำ ระบบการจัดการจัดการมูลฝอย เป็นต้น	<ol style="list-style-type: none"> 1. จัดให้มีการทำลายแหล่งเพาะพันธุ์สัตว์พาหื้อนำโรค เช่น การกำจัดลูกน้ำยุงลาย เป็นต้น ภายในพื้นที่โครงการ 2. ทำความสะอาดห้องน้ำทิ้งไม่ให้เป็นเศษอาหารค้างหรืออุดตัน 3. ใช้ตะแกรงกรองรอบรอบคานรูดระบายน้ำทิ้งทั้งภายในและภายนอกอาคาร 4. ประสานสำนักงานเขตบางเขน มากำจัดสัตว์ที่เป็นพาหื้อนำโรคให้กับโครงการ เช่น ฉีดยาฆ่าแมลง เป็นต้น 5. จัดให้มีถังมูลฝอยที่มีฝาปิดไว้ ตั้งภายในห้องพักมูลฝอยประจำชั้น และตามจุดต่างๆ ภายในอาคาร พร้อมทั้งจัดเก็บมูลฝอยไปยังห้องพักมูลฝอยรวมของโครงการ 6. ห้องพักมูลฝอยต้องปิดมิดชิด เปิดเฉพาะช่วงที่มีการขนมูลฝอยเท่านั้น เพื่อป้องกันการเกิดแหล่งเพาะพันธุ์สัตว์ 7. ทำความสะอาดห้องพักมูลฝอย ด้วยยาฆ่าเชื้อโรคทุกครั้ง 8. จัดให้มีพนักงานดูแลความสะอาดบริเวณทางเดินในอาคาร 9. ประสานงานสำนักงานเขตบางเขน สำหรับจัดเก็บมูลฝอย 	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

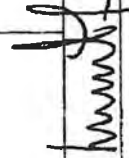


หรรษา ศรีสุภาพ
(นายบรรลพ ศรีสุภาพ)
กรรมการ บริษัท แกรนด์ ยูนิค ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
มีนาคม 2559

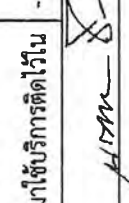
สมชาย ใจดี
(นางสาวนริศรา ใจดี)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม/บริษัท เอิร์ธ แอนด์ ซัน จำกัด
มีนาคม 2559

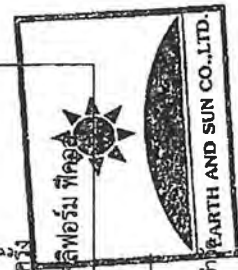
ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ คอปโค ยู เกษตร-นวมินทร์ (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
2) ด้านสุขภาพจิต ได้แก่ ความเครียด ความวิตกกังวล ความหวาดกลัว การนอนไม่หลับ เป็นต้น	โครงการเป็นอาคารชุดพักอาศัย ซึ่งจะมีผู้พักอาศัยหลายครอบครัว การที่คนจำนวนมากเข้ามาใช้ชีวิตร่วมกันภายในอาคารเดียวกัน อาจก่อให้เกิดความขัดแย้งหรือข้อพิพาท หรืออาจมีกิจกรรมที่ก่อให้เกิดเสียงดังรบกวน เกิดความเดือดร้อนรำคาญ ความรู้สึกอึดอัด รุนแรง แต่ทั้งนี้ คาดว่าจะไม่ส่งผลกระทบต่อสุขภาพจิตจะกำหนดให้มีบริหารจัดการนิติบุคคลอาคารชุดจะกำหนดให้มีระเบียบปฏิบัติควบคุมการอยู่อาศัยของผู้พักอาศัย	1. นิติบุคคลอาคารชุดต้องมีมาตรการควบคุมการอยู่อาศัย และให้ผู้พักอาศัยปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด 2. จัดให้มีพื้นที่สีเขียวภายในโครงการ เพื่อเป็นที่พักผ่อนหย่อนใจ ทำให้เกิดความผ่อนคลาย 3. ดูแลสภาพพื้นที่สีเขียวของโครงการให้สวยงามและมีความสมบูรณ์อยู่ตลอดเวลา 4. ควบคุมดูแลการใช้ประโยชน์อาคารของผู้พักอาศัยและพนักงานมิให้เกิดทัศนียภาพที่ไม่ดีต่อผู้พบเห็น	
4.4 สระว่ายน้ำ 1) คุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำ	น้ำในสระว่ายน้ำอาจก่อให้เกิดอันตรายต่อสุขภาพของผู้ใช้บริการ เนื่องจากมีการใช้งานจากผู้ใช้บริการพร้อมกันหลายคน และอาจเป็นแหล่งสะสมเชื้อโรคที่เป็นสาเหตุของโรคภัยต่างๆได้	1. จัดให้มีอุปกรณ์ เครื่องมือสำหรับทำความสะอาดสระว่ายน้ำโดยเฉพาะไว้ประจำสระว่ายน้ำ เช่น เครื่องดูดตะกอน เป็นต้น 2. จัดให้อ่างล้างมือบริเวณล้างตัวก่อนลงสระว่ายน้ำ 3. จัดให้มีห้องเปลี่ยนเสื้อผ้า ตู้เก็บสิ่งของ ที่วางหรือเก็บรองเท้า สำหรับผู้ใช้บริการ 4. จัดให้มีป้ายแสดงข้อปฏิบัติสำหรับผู้ที่มาใช้บริการติดไว้ใน	ตรวจวัดคุณภาพน้ำภายในสระว่ายน้ำของโครงการ ดัชนีที่ตรวจวัด/ความถี่ - ความเป็นกรด-ด่าง (pH) และปริมาณคลอรีนอิสระตรวจวัดวันละ 2 ครั้ง - ปริมาณไนไตรท์


(นายชาวยุทธ ศรีชัย) (นายวิชัย มหิตตะกุล)
กรรมการ บริษัท ยูนิคส์ ลิควิดลีสเปเมนท์ จำกัด
มิถุนายน 2559

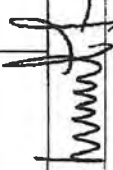



(นางสาวจิรา จิตโสภ) (นางสาวยุภากรสิ่งแวดล้อม/บริษัท เอิร์ธ แอนด์ ซัน จำกัด)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม/บริษัท เอิร์ธ แอนด์ ซัน จำกัด
มิถุนายน 2559

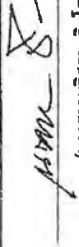


ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ คอนโด ยู เกษตร-นวมินทร์ (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1) คุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำ (ต่อ)		<p>บริเวณสระว่ายน้ำให้มองเห็นชัดเจน อาทิเช่น</p> <ul style="list-style-type: none"> - ต้องสวมชุดว่ายน้ำที่สะอาด - ต้องชำระล้างร่างกายก่อนลงสระทุกครั้ง - ห้ามนำสัตว์เลี้ยงเข้ามาในบริเวณสระว่ายน้ำ - ห้ามปัสสาวะ ขับถ่ายในน้ำ หรือนำมูลสัตว์ในน้ำ - ห้ามนำอาหาร และเครื่องดื่ม หรือขวดแก้วเข้าภายในพื้นที่สระว่ายน้ำ - เด็กอายุต่ำกว่า 10 ปี ต้องมีผู้ปกครองหรือผู้ฝึกสอนดูแล - ป้ายแสดงวิธีการปฐมพยาบาลช่วยคนจมน้ำ - พยายามอย่ากลืนหรือหายใจน้ำเข้าทางจมูก ปาก และหู ซึ่งจะลดโอกาสการได้รับเชื้อโรคต่างๆ ลงได้ - ไม่ปล่อยสิ่งคัดหลั่ง เช่น น้ำมูก และน้ำลาย ลงในสระว่ายน้ำ เพื่อลดโอกาสการนำเชื้อโรคลงสู่สระน้ำ - ผู้ที่เป็นโรคตาแดง โรคผิวหนัง เป็นหวัด ไข้หวัดใหญ่ อุดจากรัง หรือโรคติดต่ออื่นๆ ห้ามลงสระว่ายน้ำ <p>5. จัดให้มีห้องอาบน้ำและห้องส้วมบริเวณสระว่ายน้ำอย่าง</p>	<p>มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <p>โคลิฟอร์ม และจุลินทรีย์หรือตัวบ่งชี้จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค ได้แก่ Staphylococcus aureus Escherichia coli และ Pseudomonas aeruginosa ตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง</p> <p>จุดตรวจวัด 2 จุด คือ บริเวณน้ำลึกและน้ำตื้น</p> <p>- ติดตามตรวจสอบอย่างเคร่งครัด และจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมเสนอต่อสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และสำนักงานเขต</p>


(นายวิชัย มหิเดชกุล)
กรรมการ บริษัท นวกรนด์ ยูที ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
มิถุนายน 2559




(นางสาวนริศรา จิตโสภณ)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม/บริษัท เอิร์ธ แอนด์ ซัน จำกัด
มิถุนายน 2559



ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม โครงการ คอโมโด ยู เกษตร-นวมินทร์ (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1) คุณภาพน้ำใน สระว่ายน้ำ (ต่อ)		6. จัดทำความสะอาดพื้นสระ และบริเวณรอบๆ เป็นระยะ 7. ถ้าเห็นความสกปรก คราบ ตะไคร่ หรือเมือกจับพื้น ให้ทำ ความสะอาดทันที	บางเขน ทุก 6 เดือน ผู้รับผิดชอบ : นิติบุคคลอาคารชุด หรือ บริษัท แกรนด์ยูนิค ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด ในช่วงที่ยัง ไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลอาคารชุด
2) โครงสร้าง และความปลอดภัยบริเวณ สระว่ายน้ำ	โครงสร้างของสระว่ายน้ำเป็นคอนกรีต อาจเป็น สาเหตุทำให้เกิดอันตรายแก่ผู้ใช้บริการได้ ดังนั้น โครงการต้องดูแลและจัดการโครงสร้างสระว่ายน้ำ ให้มีความพร้อม และเรียบร้อยอยู่เสมอ	1. โครงสร้างสระว่ายน้ำเป็นคอนกรีตเสริมเหล็ก น้ำซึมไม่ได้ พื้นและผนังเรียบ อยู่ในสภาพดีและทำความสะอาดได้ง่าย 2. กำหนดจุดบริเวณที่กระเบื้องแตก ร้าว หรือหลุด นั้นให้ เป็นจุดอันตราย แสดงตำแหน่งนั้นให้ชัดเจน เช่น ทุบลง เป็นต้น และห้ามว่ายน้ำเข้าไปบริเวณนั้น 3. ติดประกาศแจ้งเตือนจุดอันตราย ให้ผู้มาใช้บริการระ วังน้ำพราง เช่น บริเวณบอร์ดประภาศหน้าห้องแต่งตัว เป็นต้น	- ตรวจสอบสภาพโครงสร้าง สระว่ายน้ำ และอุปกรณ์ ช่วยชีวิตต่างๆ ทุกวัน - ติดตามตรวจสอบอย่าง เคร่งครัด และจัดทำรายงานผล การปฏิบัติงานมาตรวจการ ป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อมและมาตรการ ติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อมเสนอต่อสำนักงาน นโยบาย และ แผน ทรัพยากรธรรมชาติและ



นายวิชัย มหิตเสถกุล
(นายวิชัย มหิตเสถกุล)
กรรมการ บริษัท แกรนด์ ยูนิค ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

มีนาคม 2559

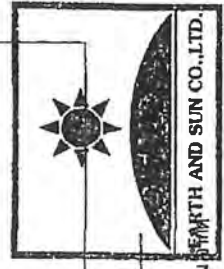


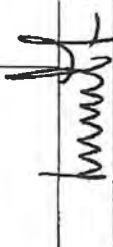
(นางสาวริศา จิตโสภ)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม/บริษัท เอิร์ธ แอนด์ ซัน
มีนาคม 2559

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ คอมโด ยู เกษตร-นวมินทร์ (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
2) โครงสร้าง และความปลอดภัยบริเวณสระว่ายน้ำ (ต่อ)			สิ่งแวดล้อม และสำนักงานเขต บางเขน ทุก 6 เดือน ผู้รับผิดชอบ : นิติบุคคลอาคารชุด หรือ บริษัท แกรนด์ยูนิตี้ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด ในช่วงที่ยัง ไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลอาคารชุด
3) ความปลอดภัยบริเวณสระว่ายน้ำ	การใช้บริการสระว่ายน้ำอาจเกิดอุบัติเหตุที่ก่อให้เกิดความไม่ปลอดภัยแก่ชีวิต และทรัพย์สินของผู้ใช้บริการได้ ดังนั้นโครงการต้องมีการเตรียมความพร้อมและป้องกันเหตุที่อาจก่อให้เกิดอันตรายแก่ผู้ใช้บริการได้	<ol style="list-style-type: none"> 1. จัดให้มีป้ายระบายนํ้าล้นที่มีฝาปิด แข็งแรง ทำความสะอาดง่าย อยู่ในสภาพดี และไม่มีนํ้าล้นออกจากราง 2. จัดให้มีป้ายบอกความเสี่ยงของสระว่ายน้ำให้อยู่ในสภาพดี และสามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน 3. จัดทำพื้นที่ทางเดินรอบสระให้มีลักษณะเป็นผิวหยาบ หรือเป็นพื้นหินล้าง 4. จัดให้มีแถบกันลื่นไว้บริเวณบันไดสำหรับขึ้นจากสระว่ายน้ำ หรือทางขึ้นลงต่างระดับในบริเวณสระว่ายน้ำ 5. ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ห้ามวิ่งเล่นรอบสระว่ายน้ำ 6. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยประจำสระ (Life guard) อย่างน้อย 1 คน โดยจะต้องเป็นผู้ที่มีความชำนาญในการ 	



 (นายวรารัต ศรีสร้อย)
 กรรมการ บริษัท แมกนัท ยูนิตี้ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
 (นายวิชัย นทีเดชกุล)
 (นางสาววิศรา จิตโสภ)
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม/บริษัท เจริญ แอนด์ ซัน ฮัทธ AND SUN CO., LTD.
 มิถุนายน 2559

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม โครงการ คอนโด ยู เกษตร-นวมินทร์ (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

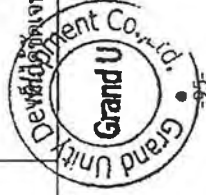
องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3) ความปลอดภัยบริเวณ สระว่ายน้ำ (ต่อ)		<p>ว่ายน้ำ และผ่านการอบรมการช่วยชีวิตคนจมน้ำ สามารถ ให้การปฐมพยาบาลได้ โดยต้องอยู่ประจำสระว่ายน้ำ ตลอดเวลาที่เปิดบริการ</p> <p>7. กำหนดให้มีผู้ดูแลด้วย กรณีที่นำเด็กอายุต่ำกว่า 10 ปี หรือที่ยังว่ายน้ำไม่เป็น และผู้สูงอายุที่ไม่สามารถดูแล ตัวเองได้มาใช้บริการสระว่ายน้ำ</p> <p>8. กำหนดให้มีเจ้าหน้าที่ประจำพื้นที่สระว่ายน้ำ เพื่อควบคุม ดูแล และให้ความช่วยเหลือในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน</p> <p>9. จัดให้มีอุปกรณ์ช่วยชีวิตประจำสระว่ายน้ำ เช่น โฟมช่วยชีวิต พวงชูชีพ ไม่ช่วยชีวิตและชุดปฐมพยาบาล ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานได้ตลอดเวลาไว้ประจำสระ ว่ายน้ำและอยู่ในบริเวณที่ใกล้ที่สุด</p> <p>10. จัดให้มีอุปกรณ์สื่อสารที่สามารถติดต่อบุคคลหรือ สถานที่สำคัญๆ เช่น โรงพยาบาล และสถานีตำรวจเพื่อ ขอความช่วยเหลือเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน และต้อง ปิดประกาศหมายเลขโทรศัพท์ของสถานีดังกล่าวไว้ในที่ เปิดเผยชัดเจนและเป็นข้อมูลปัจจุบันอยู่เสมอ</p>	



(นางสาวปัทมา จิตโลก)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม/บริษัท เอิร์ธ แอนด์ ซัน จำกัด

มิถุนายน 2559



รศ. ดนัยดา

(นายวิชัย มหัตเตชกุล)


(นายวรารัตน์ ศรีอำนาจ)


กรรมการ บริษัท แกรนด์ ยูนิตี้ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด


มิถุนายน 2559

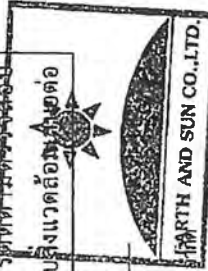
ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ คอนโด ยู เกษตร-นวมินทร์ (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3) ความปลอดภัยบริเวณสระว่ายน้ำ (ต่อ)		11. จัดให้มีแสงสว่างเพียงพอทั่วบริเวณสระว่ายน้ำ เพื่อให้มองเห็นได้ชัดเจน กรณีที่เปิดใช้สระในเวลากลางคืน 12. เลือกใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าที่มีคุณภาพ มีมาตรฐานอุตสาหกรรม ดูแลบำรุงรักษาให้พร้อมใช้งานเสมอ และแก้ไขเปลี่ยนอุปกรณ์ที่ชำรุดทันทีที่พบ 13. ติดตั้งป้ายแสดงเขตพื้นที่สระว่ายน้ำสำหรับเด็กเล็ก และผู้ใหญ่ให้ชัดเจน 14. หากพบสระว่ายน้ำ และอุปกรณ์ต่างๆ อยู่ในสภาพไม่สมบูรณ์ ชำรุดเสียหายให้ซ่อมแซมหรือปรับปรุงทันที 15. แจ้งให้ผู้ใช้บริการทราบตำแหน่งติดตั้งอุปกรณ์ช่วยชีวิต	
4.5 คุณภาพ และทัศนียภาพ			
1) ทัศนียภาพ	สภาพแวดล้อมโดยรอบโครงการ เป็นบ้านพักอาศัย สูง 2 ชั้น และอาคารพาณิชย์ สูง 3 ชั้น ดังนั้นเมื่อมีอาคารของโครงการขึ้น (ความสูง 26.70 เมตร) จะทำให้ประชาชนโดยรอบสามารถเห็นอาคารได้จากระยะไกล เนื่องจากกระยะใกล้ส่วนที่อยู่จะถูกบังโดยอาคารโดยรอบโครงการ	1. จัดใหม่พื้นที่สีเขียว 1,451.87 ตร.ม. (รูปที่ 4 ถึง รูปที่ 7) คิดเป็นอัตราส่วนพื้นที่สีเขียวต่อผู้พักอาศัยประมาณ 1.03 ตร.ม./คน โดยเป็น พื้นที่ปลูกไม้ยืนต้น 1,269.34 ตร.ม. ซึ่งต้นไม้ที่นำมาปลูก ได้แก่ กล้วยทอง ปิง (กอ) มะพลับ 2. จัดให้มีพื้นที่ว่างเปล่า 1,451.87 ตร.ม. (รูปที่ 4 ถึง รูปที่ 7)	ติดตามตรวจสอบอย่างเคร่งครัด และจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

 (นายวิชัย มุขเดชะกุล)
 กรรมการ บริษัท แกรนด์ ยูนิค ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
 มิถุนายน 2559

 (นางสาววิภา จิตโสภา)
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม/บริษัท เอิร์ธ แอนด์ ซัน โค. ลิมิเตด
 มิถุนายน 2559





ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ คอมโด ยู เกษตร-นวมินทร์ (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1) ทัศนียภาพ (ต่อ)	ดังนั้น โครงการจัดให้มีพื้นที่สีเขียว และปลูกไม้ยืนต้นตามแนวเขต จะช่วยบรรเทาทัศนียภาพและลดผลกระทบด้านต่างของตัวอาคารโครงการ	2. ดูแลสภาพพื้นที่สีเขียวของโครงการให้สวยงาม และมีความสมบูรณ์อยู่ตลอดเวลา 3. ควบคุมดูแลการใช้ประโยชน์อาคารของผู้พักอาศัย มิให้เกิดทัศนียภาพที่ไม่ดีต่อผู้พบเห็น	สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม บางเขน ทุก 6 เดือน ผู้รับผิดชอบ : วัตถุประสงค์อาคารชุด หรือ บริษัท แกรนด์ยูนิตี้ ตรวจสอบแผนท์ จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งวัตถุประสงค์อาคารชุด
2) การรบกวนสิ่งแวดล้อม	ผลกระทบจากการรบกวนสิ่งแวดล้อมจากอาคารของโครงการที่มีต่อบริเวณโดยรอบดังนี้ ด้านทิศตะวันตก จะได้รับผลกระทบจากเงาของอาคารที่ทอดยาวมากที่สุดในช่วงเวลา 8.00 น. ของช่วงฤดูร้อน ฤดูฝน และฤดูหนาว ซึ่งมีความยาวของเงาประมาณ 59, 35 และ 95 เมตร ตามลำดับ เงาที่เกิดขึ้นจะพาดผ่านบริเวณข้างเคียงได้แก่ ถนนลาดปลาเค้าด้านหน้าโครงการและอาคารพาณิชย์ฝั่งตรงข้าม จากนั้นเงาของอาคารจะเริ่มทอดตัวลงสู่ถนน	กำหนดให้มีมาตรการการแก้ไขผลกระทบด้านการรบกวนสิ่งแวดล้อมที่อาศัยอยู่ข้างเคียงที่อาจได้รับผลกระทบโดยโครงการจะกำหนดมาตรการการชดเชยความเสียหายอันเนื่องมาจากผลกระทบที่อาจเกิดจากอาคารโครงการในช่วงเปิดดำเนินการ ซึ่งโครงการจะทำหนังสือแจ้งผู้พักอาศัยที่อาคาร/บ้านพักอาศัยที่มีเงาอาคารของโครงการพาดผ่าน และอาจเป็นผู้ที่ได้รับผลกระทบด้านการรบกวนสิ่งแวดล้อมอาคารโครงการ ณ วันที่เริ่มลงมือก่อสร้าง โดยแจ้งแจ้งโครงการโครงการ จะระบุชื่อและหมายเลขโทรศัพท์ของ	จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนและตรวจสอบจนถึงภายหลังการจดทะเบียนนิติบุคคลอาคารชุดเป็นเวลา 1 ปี - ติดตามตรวจสอบอย่างเคร่งครัด และจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบ





(นายบรรณ ศรีธาม)
 กรรมการ บริษัท ยูนิตี้ ลิมิเต็ด จำกัด
 มิถุนายน 2559

(นายวิชัย มหิตะกุล)
 ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม/บริษัท เอิร์ธ แอนด์ ซัน
 มิถุนายน 2559

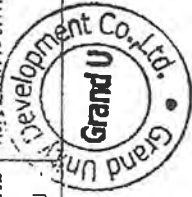
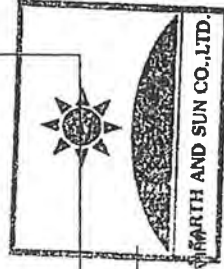
(นางสาวปริศนา จิตโลก)
 ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม/บริษัท เอิร์ธ แอนด์ ซัน
 มิถุนายน 2559

Grand U Niyatt Co., Ltd.
 97-

Earth and Sun Co., Ltd.

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ คอมนโด ยู เกษตร-นวมินทร์ (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
2) การบดบังแสงแดด (ต่อ)	ลงโดยมีลักษณะการเคลื่อนตัวจากทิศตะวันตกสู่ทิศเหนือพาดผ่าน ถนนลาดปลาเค้า และอาคารพาณิชย์ฝั่งตรงข้าม จนกระทั่งเวลาเที่ยงวันเงาของอาคารจึงทอดตัวไปทางทิศเหนือ ด้านทิศตะวันออก จะได้รับผลกระทบจากเงาอาคารที่พาดผ่านหลังจากเที่ยงวัน เงาของอาคารจะเริ่มทอดตัวยาวขึ้นจากทิศเหนือสู่ทิศตะวันออก และจะมีความยาวมากที่สุดเวลา 17.00 น. ของช่วงฤดูร้อน และเวลา 18.00 น. ฤดูฝน ซึ่งมีความยาวของเงาประมาณ 73 และ 125 เมตร ตามลำดับเงาที่เกิดขึ้นจะพาดผ่านบริเวณข้างเคียงได้แก่ คลองสาธารณะและบ้านพักอาศัย จนกระทั่งดวงอาทิตย์เริ่มลับขอบฟ้าเข้าสู่ช่วงเวลากลางคืนต่อไป ในช่วงฤดูหนาว เงาของอาคารจะมีความยาวมากที่สุดเวลา 15.00 น. ซึ่งมีความยาวของเงาประมาณ 97 เมตร ทางทิศตะวันออกเฉียงเหนือพาดผ่านบริเวณข้างเคียงได้แก่ คลองสาธารณะและบ้านพักอาศัย	บุคคลที่จะเป็นผู้รับเรื่อง ผู้ที่ได้รับผลกระทบสามารถติดต่อกลับโครงการได้โดยตรง โดยแจ้งข้อในการดำเนินการตามมาตรการดังกล่าว บริษัท แกรนด์ ยูนิค ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด ในฐานะผู้พัฒนาโครงการ จะเป็นผู้รับผิดชอบผลกระทบที่เกิดขึ้นจากการบดบังแสงแดดต่อบ้านพักอาศัยหรืออาคารที่อยู่ข้างเคียง อย่างไรก็ตาม เนื่องจากผู้ที่ได้รับผลกระทบจากการบดบังแสงแดดอาจจะได้รับผลกระทบไม่เท่ากัน และลักษณะของผลกระทบที่ได้รับแตกต่างกัน ดังนั้นหลักเกณฑ์และเงื่อนไขในการชดเชยค่าเสียหายหรือการดำเนินการแก้ไขผลกระทบให้แก่บุคคลที่ได้รับค่าเสียหายดังกล่าวกับบริษัท แต่หากทั้ง 2 ฝ่ายไม่สามารถตกลงกันได้ จะใช้การจัดตั้งคณะกรรมการประสานงานแก้ไขปัญหาจากการพัฒนาโครงการ เพื่อหาข้อตกลงร่วมกัน ซึ่งเงื่อนไขในการดำเนินการตามมาตรการต่างๆ โครงการจะเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่าย โดยความรับผิดชอบจะสิ้นสุดลงหลังจบการจดทะเบียนอาคารชุดแล้วเสร็จ 1 ปี	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมเสนอต่อสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และสำนักงานเขตบางเขน ทุก 6 เดือน ผู้รับผิดชอบ : บริษัท แกรนด์ ยูนิค ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด



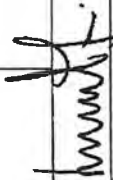
(Signature)
(นายวรรณ ศรีอาน)
(นายวิชัย มหิตเดชกุล)
กรรมการ บริษัท แกรนด์ ยูนิค ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
มิถุนายน 2559

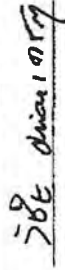
(Signature)
(นางสาววิศรา จิตโสภ)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม/บริษัท เอิร์ธ ซัน จำกัด
มิถุนายน 2559

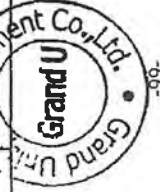
รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ คอนโด ยู เกษตร-นวมินทร์
บริษัท แกรนด์ ยูนิค ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด


ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการการติดตามตรวจสอบผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม โครงการ คอนโด ยู เกษตร-นวมินทร์ (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3) การบดบังทัศนียภาพ และคุณค่าต่างๆ	ช่วงเดือนมีนาคม ถึง ตุลาคม ซึ่งเป็นช่วงที่มี ระยะเวลามากที่สุด ลมจะพัดจากทางทิศตะวันตก เฉียงใต้ ซึ่งตรงกับแนวทแยงพื้นที่และตัวอาคาร ดังนั้น ลมที่พัดมาจากทิศตะวันตกเฉียงใต้ซึ่งเป็น อาคารพาณิชย์และบ้านพักอาศัย จะสามารถผ่าน พื้นที่และตัวอาคารของโครงการ จึงคาดว่าโครงการ ไม่ก่อผลกระทบจากการบดบังกระแสลมกับบริเวณ โดยรอบของโครงการ ช่วงเดือนพฤศจิกายน ถึง กุมภาพันธ์ ลมจะพัด จากทางทิศตะวันออกเฉียงเหนือ ซึ่งตรงกับแนว ทแยงของพื้นที่และตัวอาคาร ดังนั้น ลมที่พัดมาจะ สามารถผ่านตัวอาคาร พื้นที่สีเขียวและเส้นทาง จราจรของโครงการ และตัวอาคารของโครงการ จึง คาดว่าโครงการไม่ก่อผลกระทบจากการบดบัง กระแสลมกับบริเวณโดยรอบของโครงการ	กำหนดให้มีมาตรการแก้ไขผลกระทบด้านการบดบังลม ต่อผู้พักอาศัยที่อยู่ข้างเคียงที่อาจได้รับผลกระทบ โดย โครงการจะกำหนดมาตรฐานการชดเชยความเสียหาย อันเนื่องมาผลกระทบที่อาจเกิดจากอาคารโครงการในช่วง เปิดดำเนินการ ซึ่งโครงการจะกำหนดให้เจ้าของผู้พักอาศัยที่ อาคาร/บ้านพักอาศัย ที่อาจเป็นผู้ได้รับผลกระทบด้านการ บดบังแสงจากอาคารโครงการ ณ วันที่เริ่มลงมือก่อสร้าง โดย ในหนังสือดังกล่าวจะระบุชื่อและหมายเลขโทรศัพท์ของ บุคคลที่จะเป็นผู้รับเรื่อง ผู้ที่ได้รับผลกระทบสามารถติดต่อ กลับโครงการได้โดยตรง โดยแจ้งไปในการดำเนินการตาม มาตรการดังกล่าว บริษัท แกรนด์ ยูนิค ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด ในฐานะผู้พัฒนาโครงการ จะเป็นผู้รับผิดชอบ ผลกระทบที่เกิดขึ้นจากการบดบังลมต่อบ้านพักอาศัยหรือ อาคารที่อยู่ข้างเคียง อย่างไรก็ตาม เนื่องจากผู้ที่ได้รับ ผลกระทบจากการบดบังลมอาจจะได้รับผลกระทบไม่เท่ากัน และลักษณะของผลกระทบที่ได้รับแตกต่างกัน ดังนั้น หนังสือแจ้งและเงื่อนไขในการชดเชยค่าเสียหายหรือการ ชดเชยค่าเสียหาย	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่อง ร้องเรียนและตรวจสอบจนถึง ภายหลังการจดทะเบียนนิติ บุคคลอาคารชุดเป็นเวลา 1 ปี - ติดตามตรวจสอบอย่าง เคร่งครัดและจัดทำรายงานผล การปฏิบัติตามมาตรการ ป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อมและมาตการ ติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อมเสนอต่อสำนักงาน นโยบาย และ แผน ทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม และสำนักงานเขต บางเขน ทุก 6 เดือน ผู้รับผิดชอบ : บริษัท แกรนด์ ยูนิค ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด


(นายวรรณ ศรีธำณ)
กรรมการ บริษัท แกรนด์ ยูนิค ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
มิถุนายน 2559


(นายวิชัย มั่นเดชะกุล)
มิถุนายน 2559


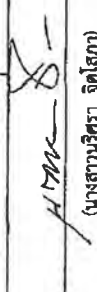




(นางสาววิภา จิตโลก)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม/บริษัท เอิร์ธ ซัน ยูนิค ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
มิถุนายน 2559




ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ คอนโด ยู เกษตร-นวมินทร์ (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3) การรบกวนทางสังคม (ต่อ)		ดำเนินการแก้ไขผลกระทบให้แก่บุคคลที่ได้รับความสะดวก ดังกล่าวกับบริษัท แต่หากทั้ง 2 ฝ่ายไม่สามารถตกลงกันได้ จะใช้การจัดตั้งคณะกรรมการประสานงานแก้ไขปัญหากจาก การพัฒนาโครงการ เพื่อหาข้อตกลงร่วมกัน ซึ่งเงื่อนไขใน การดำเนินการตามมาตรการต่างๆ โครงการจะเป็น ผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่าย โดยความรับผิดชอบจะสิ้นสุดลง หลังจากการจดทะเบียนอาคารชุดแล้วเสร็จ 1 ปี	
4) การรบกวนสิ่งแวดล้อม ทางกายภาพ	การพัฒนาโครงการอาคารพักอาศัยรวม สูง 8 ชั้น 2 อาคาร และอาคารสำนักงานสูง 2 ชั้น มี ความสูงมากที่สุด 26.70 ม. อาจส่งผลกระทบต่อ ผู้พักอาศัยโดยรอบในการลดทอนความเข้ม สัญญาณวิทยุ และโทรทัศน์ ส่งผลให้ภาครับของ เครื่องวิทยุและโทรทัศน์ได้รับสัญญาณที่มีความเข้ม ลดลง	กำหนดให้มีมาตรการแก้ไขผลกระทบด้านการรบกวน คลื่นวิทยุ โทรทัศน์ ต่อผู้พักอาศัยที่อยู่ข้างเคียงที่อาจได้รับ ผลกระทบ โดยโครงการจะกำหนดมาตรการลดผลกระทบ เสียหายนี้อย่างต่อเนื่องมาจากการที่อาจเกิดจากอาคาร โครงการในช่วงเปิดดำเนินการ ซึ่งโครงการจะทำการติดตั้ง ผู้พักอาศัยที่อาคาร/บ้านพักอาศัย ที่อาจเป็นผู้ได้รับ ผลกระทบด้านการรบกวนคลื่นวิทยุ โทรทัศน์ จากอาคาร โครงการ ณ วันที่เริ่มลงมือก่อสร้าง โดยในหนังสือดังกล่าวจะ ระบุชื่อและหมายเลขโทรศัพท์ของบุคคลที่จะเป็นผู้รับเรื่อง ผู้ได้รับผลกระทบจะสามารถติดต่อกลับโครงการได้โดยตรง	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่อง ร้องเรียนและตรวจสอบจนถึง ภายหลังจดทะเบียนนิติบุคคล อาคารชุดเป็นระยะเวลา 1 ปี - ติดตามตรวจสอบอย่าง เคร่งครัดและจัดทำรายงานผล การปฏิบัติตามมาตรการ ป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อมและมาทำการ ติดตามตรวจสอบผู้รับ ผลกระทบ




 (นายบรรณ ศรีสยาม)
 กรรมการ บริษัท แกรนด์ ยูนิค ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
 มิถุนายน 2559


 (นางสาวนริศรา จิตโสภณ)
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม/บริษัท เอิร์ธ แอนด์ ซัน จำกัด
 มิถุนายน 2559

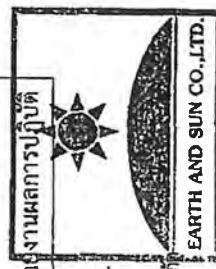

 EARTH AND SUN CO., LTD.

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ คอนโด ยู เกษตร-วามินทร์ (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4) การบดบังทัศนวิสัย โทรทัศน์ (ต่อ)		โดยเฝ้าระวังในการดำเนินการตามมาตรการดังกล่าว บริษัท แกรนด์ ยูนิค ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด ในฐานะผู้พัฒนาโครงการ จะเป็นผู้รับผิดชอบผลกระทบที่เกิดขึ้นจากการบดบังทัศนวิสัย โทรทัศน์ดอบ้านพักอาศัยหรืออาคารที่อยู่ข้างเคียง อย่างไรก็ตาม เนื่องจากผู้ที่ได้รับผลกระทบจากการบดบังทัศนวิสัย โทรทัศน์อาจจะได้รับผลกระทบไม่เท่ากัน และลักษณะของผลกระทบที่ได้รับแตกต่างกัน ดังนั้น หลักเกณฑ์และเงื่อนไขในการชดเชยค่าเสียหายหรือการดำเนินการแก้ไขผลกระทบให้แก่บุคคลที่ได้รับความสะดวกเสียหาย ดังกล่าวกับบริษัท แต่หากทั้ง 2 ฝ่ายไม่สามารถตกลงกันได้ จะใช้การจัดตั้งคณะกรรมการประสานงานแก้ไขปัญหาจาก การพัฒนาโครงการ เพื่อหาข้อตกลงร่วมกัน ซึ่งเงื่อนไขในการดำเนินการตามมาตรการต่างๆ โครงการจะเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่าย โดยความรับผิดชอบจะสิ้นสุดลง หลังจากการจดทะเบียนอาคารแล้วเสร็จ 1 ปี	สิ่งแวดล้อมส่วนบุคคลสำนักงาน โย บาย แล ะ ผน ทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม และสำนักงานเขต บางเขน ทุก 6 เดือน ผู้รับผิดชอบ : บริษัท แกรนด์ ยูนิค ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
5) ความเป็นส่วนตัว	อาคารของโครงการเป็นอาคารพักอาศัยรวม สูง 3 ชั้น 2 อาคาร และอาคารสำนักงานสูง 2 ชั้น	1. จัดให้มีพื้นที่สีเขียวภายในโครงการ เพื่อสร้างทัศนียภาพที่ดีของโครงการ ป้องกันและลดผลกระทบด้านความ	ติดตามตรวจสอบอย่างเคร่งครัด และจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตาม


 (นายบรรพต ศรีสุอาน)
 กรรมการ บริษัท แกรนด์ ยูนิค ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
 มัณายน 2559


 (นางสาววิศรา จิตสุภา)
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม/บริษัท เอิร์ธ แอนด์ ซัน จำกัด
 มัณายน 2559



ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม โครงการ คอบโต ยู เกษตร-นวมินทร์ (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
5) ความเป็นส่วนตัว (ต่อ)	<p>ความสูงมากที่สุด 26.70 ม. แนวอาคารตั้งฉากกับถนนลาดปลาเค้า ซึ่งอยู่ด้านทิศเหนือของโครงการด้านทิศเหนือ ทิศตะวันออกและทิศใต้ได้ไม่ปรากฏอาคารสูงในระยะใกล้เคียง ทำให้ห้องพักในอาคารสามารถมองเห็นทิวทัศน์ได้ไกล ทำให้บุคคลภายนอกสามารถมองเห็นทิวทัศน์ได้ไกล</p> <p>มุมมองระหว่างห้องพักอาศัยภายในตัวอาคารนั้น ทางโครงการออกแบบให้แต่ละห้องมีระเบียงส่วนตัวที่ไม่ได้หันเข้าประตูหน้ากันเอง และมีมุมมองที่เปิดโล่งมองเห็นทิวทัศน์ได้ไกล อีกทั้ง พื้นที่ชั้นล่างของโครงการเป็นพื้นที่โล่ง พื้นที่สีเขียว และไม่ยื่นด้านบริเวณรั้วรอบโครงการ และส่วนพักผ่อนอื่นๆ ซึ่งช่วยเพิ่มทัศนียภาพ และความเป็นส่วนตัวของผู้พักอาศัยภายในโครงการ จึงไม่ส่งผลกระทบต่อความเป็นส่วนตัวของโครงการ</p>	<p>เป็นส่วนต่อระหว่างโครงการกับบริเวณโดยรอบโครงการ</p> <p>2. กำหนดให้มีระเบียบควบคุมการอยู่อาศัยและการใช้ประโยชน์อาคารของผู้อาศัยและพนักงาน เช่น ห้ามผลกระทบต่อความเป็นส่วนตัวซึ่งกันและกัน เช่น ห้ามกระทำการใดที่ก่อให้เกิดเสียงอีกที่ทริกโครม เสียงดัง อันเป็นการรบกวนห้องข้างเคียง เป็นต้น</p>	<p>ตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมสิ่งแวดล้อม</p> <p>ผู้รับผิดชอบ : นิติบุคคลอาคารชุด หรือ บริษัท แกรนด์ ยูนิค ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลอาคารชุด</p>



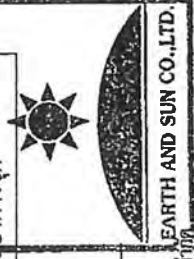
Wulf
(นายบรรณ ศรีธำนิ)
กรรมการ บริษัท แกรนด์ ยูนิค ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
มิถุนายน 2559

MAH
(นางสาวนิศรา จิตโสภณ)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม/บริษัท เอิร์ธ แอนด์ ซัน จำกัด
มิถุนายน 2559



ตารางที่ 4 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ คอนโด ยู เกษตร-นวมินทร์ (ระยะดำเนินการ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง/วิธีการจัดการ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
1. การใช้ไฟฟ้า	ระบบจ่ายน้ำประปา	- ตรวจสอบการรั่วซึม หรือแตกของท่อจ่ายน้ำประปา และการทำงานของเครื่องสูบน้ำและวาล์วต่างๆ	อย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเปิดดำเนินการ	นิติบุคคลอาคารชุดหรือบริษัท แกรนด์ ยูนิค ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลอาคารชุด
	ถังเก็บน้ำใต้ดิน	- ตรวจสอบสภาพพื้นผิวของเสาและสีที่ทาเคลือบผิววัสดุให้อยู่ในสภาพดี ไม่หลุดร่อน - ทำความสะอาดทุก 6 เดือน - ตรวจสอบคลอรีนอิสระคงเหลือในการล้างถังสำรองน้ำใช้	ทุก 6 เดือน ตลอดระยะเปิดดำเนินการ	นิติบุคคลอาคารชุดหรือบริษัท แกรนด์ ยูนิค ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลอาคารชุด
2. การใช้ไฟฟ้า และการอนุรักษ์พลังงาน	ระบบไฟฟ้าโครงการ	ตรวจสอบการทำงานของระบบไฟฟ้าโครงการ	ปีละ 2 ครั้ง ตลอดระยะเปิดดำเนินการ	นิติบุคคลอาคารชุดหรือบริษัท แกรนด์ ยูนิค ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลอาคารชุด
3. การจัดการมูลฝอย และสิ่งปฏิกูล	ปริมาณมูลฝอยและสภาพห้องพักมูลฝอย	ตรวจสอบสภาพห้องพักมูลฝอยให้ถูกสุขลักษณะ และไม่ให้มีมูลฝอยตกค้าง	อย่างน้อยสัปดาห์ละ 1 ครั้ง	นิติบุคคลอาคารชุดหรือบริษัท แกรนด์ ยูนิค ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลอาคารชุด




[Signature]
(นายวรวิทย์ ศรีสุวาน)
กรรมการ บริษัท แกรนด์ ยูนิค ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
มิถุนายน 2559


[Signature]
(นางสาววิศรา จิตโสภ)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม/บริษัท เอิร์ธ แอนด์ ซัน จำกัด
มิถุนายน 2559

ตารางที่ 4 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ คอนโด ยู เกษตร-นวมินทร์ (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ดัชนีตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง/วิธีการจัดการ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
4. คุณภาพน้ำที่ผ่าน การบำบัดน้ำเสีย	<ul style="list-style-type: none"> - ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) - บีโอดี (BOD) - สารแขวนลอย (SS) - สารที่ละลายได้ (TDS) - ซัลไฟด์ (Sulfide) - ทีเคเอ็น (TKN) - น้ำมันและไขมัน (Fat, Oil and Grease) 	<p>จุดเก็บตัวอย่าง</p> <p>เก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำ 3 จุด ได้แก่</p> <ul style="list-style-type: none"> - จุดรวบรวมน้ำเสียเข้าก่อนระบบบำบัดน้ำเสีย จำนวน 1 จุด - จุดระบายน้ำออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย จำนวน 1 จุด - บ่อพักน้ำสุดท้ายของระบบระบายน้ำของโครงการก่อนระบายสู่ระบบระบายน้ำบริเวณด้านหน้าโครงการจำนวน 1 จุด <p>วิธีตรวจสอบ</p> <ul style="list-style-type: none"> - ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) ให้ใช้เครื่องวัดความเป็นกรดและด่างของน้ำ (pH Meter) - บีโอดี (BOD) ใช้วิธีการอะไซด์โมดิฟิเคชัน (Azide Modification) - สารแขวนลอย (SS) ใช้วิธีการกรองผ่านกระดาษกรองใยแก้ว (Glass Filter Paper) 	เก็บตัวอย่างเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ	<p>นิติบุคคลอาคารชุดหรือบริษัท แกรนด์ ยูนิค ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลอาคารชุด</p> <ul style="list-style-type: none"> - เก็บสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียในแต่ละวัน และจัดทำบันทึกรายละเอียดดังกล่าวตามแบบ ทส.1 เก็บไว้ภายในพื้นที่โครงการ เป็นระยะเวลา 2 ปี นับตั้งแต่วันที่เกิดสถิติและข้อมูล - จัดทำรายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสียในแต่ละเดือนตามแบบ ทส.2 และเสนอรายงานดังกล่าวต่อสำนักงานสิ่งแวดล้อมกรุงเทพมหานคร


(นายวรจกร ศรีสุคนธ์)
กรรมการ บริษัท แกรนด์ ยูนิค ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
มิถุนายน 2559




(นางสาวจิตรรา จิตสุคนธ์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม/บริษัท เวิร์ด แอนด์ ซัน จำกัด
มิถุนายน 2559



รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ คอนโด ยู เกษตร-นวมินทร์
บริษัท แกรนด์ ยูนิตี้ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 4 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ คอนโด ยู เกษตร-นวมินทร์ (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ดัชนีตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง/วิธีการจัดการ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
4. คุณภาพน้ำที่ผ่าน การบำบัดน้ำเสีย (ต่อ)		<ul style="list-style-type: none"> - สารที่ละลายได้ (TDS) ใช้วิธีการระเหยแห้ง - ซัลไฟด์ (Sulfide) ใช้วิธีการไตเตรท (Titrate) - ทีเคเอ็น (TKN) ใช้วิธีการเจลดาล์ (Kjeldahl) - น้ำมันและไขมัน (Fat, Oil and Grease) ใช้วิธีการสกัดด้วยตัวทำละลายและแยกหาน้ำมันของน้ำมันและไขมัน <p>ทั้งนี้ให้เป็นไปตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาด (พ.ศ.2548) หรือวิธีการอื่นที่คณะกรรมการควบคุมมลพิษเห็นชอบ</p>		ภายในวันที่ 15 ของเดือนถัดไปหรือรายงานด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ที่อธิบดีกรมควบคุมมลพิษกำหนด

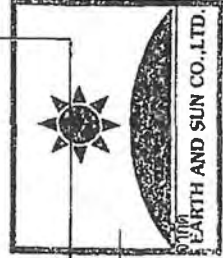


หรรษา ศรีธำม
(นายบรรณ ศรีธำม)
กรรมการ บริษัท แกรนด์ ยูนิตี้ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
มิถุนายน 2559

หรรษา
(นางสาวหรรษา จิตโสภ)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม/บริษัท เอิร์ธ แอนด์ ซัน จำกัด
มิถุนายน 2559

ตารางที่ 4 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ คอยโด ยู เกษตร-นามิมทร์ (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ดัชนีตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง/วิธีการจัดการ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
4. คุณภาพน้ำที่ผ่าน การบำบัดน้ำเสีย (ต่อ)	ตรวจสอบปริมาณไขมัน/น้ำมัน ที่บ่อตก ไขมัน ถ้ามีมากให้ตกออก และตากให้แห้ง ประสานให้ สำนักรักษาเขตบางเขน เก็บขน ไปกำจัด	บ่อตกไขมัน	ทุกวัน ตลอดระยะเปิดดำเนินการ	นิติบุคคลอาคารชุดหรือบริษัท แกรนด์ ยูนิค ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้ง นิติบุคคลอาคารชุด
5. การระบายน้ำ และป้องกันน้ำท่วม	รอยรั่วหรือรอยแตกหักของท่อระบายน้ำ วางระบายน้ำและบ่อตกตะกอน	ตรวจสอบการรั่วซึมหรือแตกของท่อ ระบายน้ำ	อย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเปิดดำเนินการ	นิติบุคคลอาคารชุดหรือบริษัท แกรนด์ ยูนิค ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้ง นิติบุคคลอาคารชุด
6. การป้องกันอัคคีภัย	อุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัย	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัยให้ พร้อมใช้งานอยู่เสมอและจัดให้มีการ อบรมวิธีการใช้อุปกรณ์ของระบบ ป้องกันอัคคีภัย	ทุกวัน ตลอดระยะเปิด ดำเนินการ ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกัน อัคคีภัยประมาณ 2 ครั้ง/ปี อบรมวิธีการใช้อุปกรณ์ของ ระบบป้องกันอัคคีภัย และการ ซ้อมแผนการหนีไฟ อย่างน้อย ปีละ 1 ครั้ง	นิติบุคคลอาคารชุดหรือบริษัท แกรนด์ ยูนิค ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้ง นิติบุคคลอาคารชุด



(นายบรรณ ศรีสอาด)
(นายวิชัย นัตถเดชกุล)

กรรมการ บริษัท แกรนด์ ยูนิค ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

มีนาคม 2559


(นางสาวนริศรา จิตโสภา)


ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม/บริษัท เอิร์ธ แอนด์ ซัน จำกัด

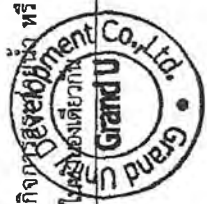
มีนาคม 2559

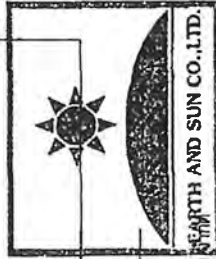
ตารางที่ 4 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ คอนโด ยู เกษตร-นวมินทร์ (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ดัชนีตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง/วิธีการจัดการ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
<p>7. สระว่ายน้ำ</p> <p>7.1) คุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำ</p> <p>น้ำระบบคลอรีน</p>	<ul style="list-style-type: none"> - ความเป็นกรด-ด่าง (pH) - คลอรีนอิสระ (Free Chlorine) 	<p>จุดเก็บตัวอย่าง 2 จุด คือ บริเวณที่มีผู้ใช้บริการเบาบ่างและหนาแน่น โดยเก็บตัวอย่างน้ำ ขณะที่มีผู้ใช้บริการสระว่ายน้ำมากที่สุด</p> <p>วิธีตรวจสอบ</p> <ul style="list-style-type: none"> - กรด-ด่าง (pH) ใช้เครื่องมือตรวจวิเคราะห์ค่าความเป็นกรด-ด่าง ที่สามารถตรวจวัดได้อย่างน้อยช่วง 3-9 และสามารถอ่านค่าได้ช่วงละ 1 - คลอรีนอิสระ (Free Chlorine) ใช้เครื่องมือตรวจวิเคราะห์ปริมาณคลอรีนที่สามารถตรวจวิเคราะห์ได้ในช่วง 0.2 - 2 ส่วนในล้านส่วน ทั้งนี้ให้เป็นไปตามคำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1 / 2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสุขาภิบาล หรือกิจการอื่นๆ ในชุมชนเดียวกัน 	<p>วันละ 2 ครั้ง ในช่วงก่อนเปิด และหลังปิดบริการ</p>	<p>นิติบุคคลอาคารชุดหรือบริษัท แกรนด์ ยูนิค ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด - ใบช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลอาคารชุด</p>


(นายวรารัต ศรีสุชน)
กรรมการ บริษัท แกรนด์ ยูนิค ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
มีนาคม 2559


(นางสาววิศรา จิตโสภา)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม/บริษัท เอิร์ธ แอนด์ ซัน จำกัด
มีนาคม 2559





ตารางที่ 4 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ-นาวันพร (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ดัชนีตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง/วิธีการจัดการ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
7.1) คุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำ นารระบบคลอรีน (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> - ปริมาณโคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria) - ปริมาณฟีคอลโคลิฟอร์ม (Fecal Coliform Bacteria) - จุลินทรีย์หรือตัวบ่งชี้จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค ได้แก่ <i>Escherichia coli</i>, <i>Staphylococcus aureus</i> และ <i>Pseudomonas aeruginosa</i> 	<p>จุดเก็บตัวอย่าง 2 จุด คือ บริเวณที่มีผู้ให้บริการเบาบางและหนาแน่น โดยเก็บตัวอย่างน้ำ ขณะที่มีผู้ให้บริการสระว่ายน้ำจำนวนมากที่สุด</p> <p>วิธีตรวจสอบ</p> <p>ใช้วิธี Multiple-Tube Technique หรือเทียบเท่า และให้เป็นไปตามคำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1 / 2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นในลักษณะเดียวกัน</p>	ทุก 1 เดือน ตลอดระยะเปิดดำเนินการ	นิติบุคคลอาคารชุดหรือบริษัท แกรนด์ ยูนิค ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลอาคารชุด
	<ul style="list-style-type: none"> - คลอรีนทั้งหมด (Total Chlorine) - คลอไรด์ (Chloride) - แอมโมเนีย (Ammonia) - ไนเตรท (Nitrate) 	<p>จุดเก็บตัวอย่าง 2 จุด คือ บริเวณที่มีผู้ให้บริการเบาบาง และบริเวณที่มีผู้ให้บริการหนาแน่น โดยเก็บตัวอย่างน้ำเพื่อตรวจวัด ขณะที่มีผู้ใช้บริการสระว่ายน้ำจำนวนมากที่สุด</p> <p>วิธีตรวจสอบ</p> <p>ใช้เครื่องมือหรือวิธีการทางเคมีและให้เป็นผู้ชำนาญและผ่านการอบรมการเป็นเจ้าหน้าที่ควบคุมและจัดการ</p>	ทุก 1 ปี ตลอดระยะเปิดดำเนินการ	นิติบุคคลอาคารชุดหรือบริษัท แกรนด์ ยูนิค ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลอาคารชุด



(นางสาวนิศรา จิตโสภา)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม/บริษัท เอิร์ธ แอนด์ ซัน จำกัด

มิถุนายน 2559

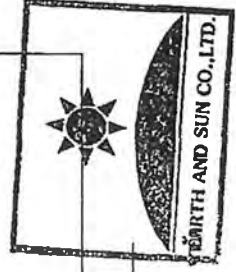
นายวรารต ศรีสุขาน (นายวิชาญ นพเดชกุล)

กรรมการ บริษัท แกรนด์ ยูนิค ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

มิถุนายน 2559

ตารางที่ 4 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ คอนโด ยู เกษตร-นวมินทร์ (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ดัชนีตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง/วิธีการจัดการ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
7.1) คุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำ น้ำระบบคลอรีน (ต่อ)		สาธารณสุข ฉบับที่ 1 / 2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นในทำนองเดียวกัน		
7.2) โครงสร้าง และความปลอดภัยบริเวณสระว่ายน้ำ	<ul style="list-style-type: none">- ตรวจสอบสภาพโครงสร้างสระว่ายน้ำ พื้น ผนังไม่ให้มีรอยแตกหรือรอยร้าวซึม โดยให้สระว่ายน้ำอยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ- ตรวจสอบระบบระบายน้ำไม่ให้มีน้ำล้น แข็งแรงอยู่ในสภาพดี และไม่มีน้ำล้นออกจากราง- ตรวจสอบป้ายบอกความลึกของ สระว่ายน้ำให้อยู่ในสภาพดี และสามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน- ตรวจสอบหลอดไฟ/แสงสว่างให้เพียงพอทั่วบริเวณสระว่ายน้ำ เพื่อให้มองเห็นได้ชัดเจน ในกรณีที่มีการเปิดใช้สระในเวลากลางคืน- ตรวจสอบอ่างล้างมือ บริเวณล้างตัว ก่อนลงสระว่ายน้ำ ที่ล้างเท้า ห้องเปลี่ยนเสื้อผ้า ตู้เก็บสิ่งของ ที่วางหรือ	ตรวจสอบภายในบริเวณสระว่ายน้ำ และบริเวณโดยรอบสระว่ายน้ำ ทั้งหมด หากพบสภาพสระว่ายน้ำ และอุปกรณ์ต่างๆ อยู่ในสภาพไม่สมบูรณ์ ชำรุดเสียหายให้รีบซ่อมแซมหรือปรับปรุงทันที	ทุกวัน ตลอดระยะเปิดดำเนินการ	นิติบุคคลอาคารชุดหรือบริษัท แกรนด์ ยูนิค ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลอาคารชุด

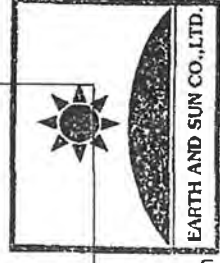


Handwritten signature
(นางสาววิภา จิตโสภณ)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม/บริษัท เจริญ แอนด์ ซัน ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

Handwritten signature
(นายวิชัย หัตถเดชกุล)
กรรมการ บริษัท แกรนด์ ยูนิค ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 4 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ คอนโด ยู เกษตร-นวมินทร์ (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ดัชนีตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง/วิธีการจัดการ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
7.2) โครงสร้าง และความปลอดภัยบริเวณสระว่ายน้ำ (ต่อ)	เก็บรองเท้า สำหรับผู้ใช้บริการให้อยู่ในสภาพดีเสมอ - ตรวจสอบป้ายแสดงข้อปฏิบัติสำหรับผู้ที่มาใช้บริการติดไว้ในบริเวณสระว่ายน้ำให้มองเห็นชัดเจน และอยู่ในสภาพดีเสมอ - ดูแลรักษา และทำความสะอาดห้องน้ำในบริเวณสระว่ายน้ำให้สะอาดอยู่เสมอ - ตรวจสอบอุปกรณ์ช่วยชีวิตประจำสระว่ายน้ำ เช่น โฟมช่วยชีวิต ห่วงชูชีพ และชุดปฐมพยาบาลให้อยู่ในสภาพดีพร้อมใช้งานตลอดเวลา			
8. สุขภาพ	พื้นที่สีเขียวของโครงการ	ดูแลรักษาให้สภาพดี และตัดตกแต่งกิ่งไม้ไม่ให้ล้ำเขตที่ดิน	สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเปิดดำเนินการ	นิติบุคคลอาคารชุดหรือบริษัท แกรนด์ ยูนิค ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลอาคารชุด



hmf
(นายวรรณ ศรีธำม)
กรรมการ บริษัท แกรนด์ ยูนิค ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
มิถุนายน 2559

hmf
(นางสาวปริศรา จิตโสภณ)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม/บริษัท เอิร์ธ แอนด์ ซัน จำกัด
มิถุนายน 2559

ตารางที่ 4 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ คอนโด ยู เกษตร-นวมินทร์ (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

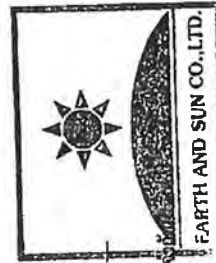
องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	ดัชนีตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง/วิธีการจัดการ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
9. การบดบังแสงแดด/การบดบังทิศทางลม/การบดบังกลิ่นวิทยุ	ผู้พักอาศัยบริเวณใกล้เคียงโครงการ	จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียน และตรวจสอบผลกระทบที่เกิดขึ้น	ตั้งแต่เปิดดำเนินการจนถึงภายหลังการก่อสร้างโครงการแล้วเสร็จเป็นเวลา 1 ปี	นิติบุคคลอาคารชุดหรือบริษัท แกรนด์ ยูนิตี้ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลอาคารชุด

หมายเหตุ: ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ให้จัดทำเป็นรายงาน เสนอต่อสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และสำนักงานเขตบางเขน ทุก 6 เดือน



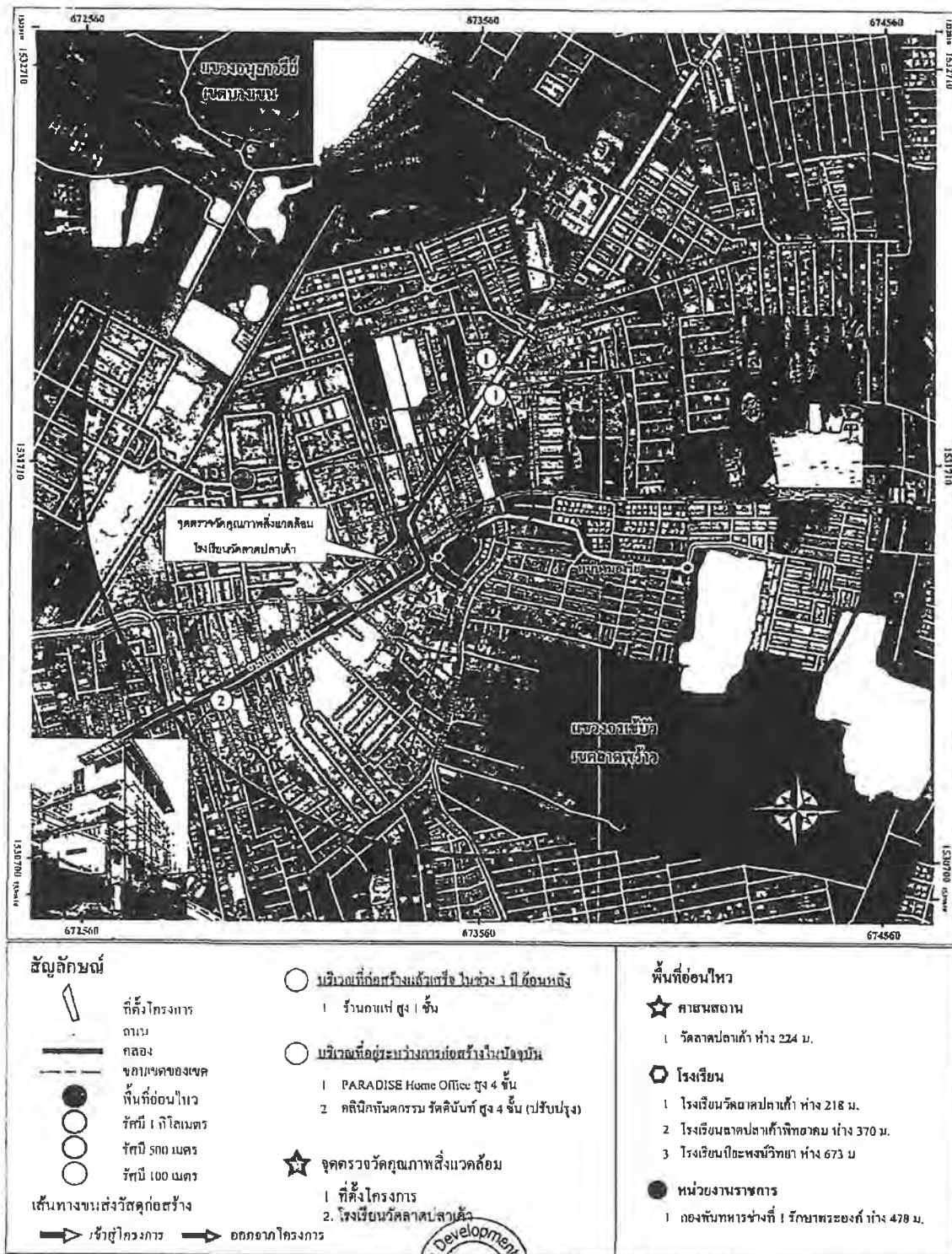
hantf. วัชร อภิเดชกุล
(นายวรารัตน์ ศรีสุภา)
(นายวัชร อภิเดชกุล)

กรรมการ บริษัท แกรนด์ ยูนิตี้ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
มิถุนายน 2559



hantf. วัชร อภิเดชกุล
(นางสาวปริศรา จิตโสภณ)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม/บริษัท เอิร์ธ แอนด์ ซัน จำกัด
มิถุนายน 2559



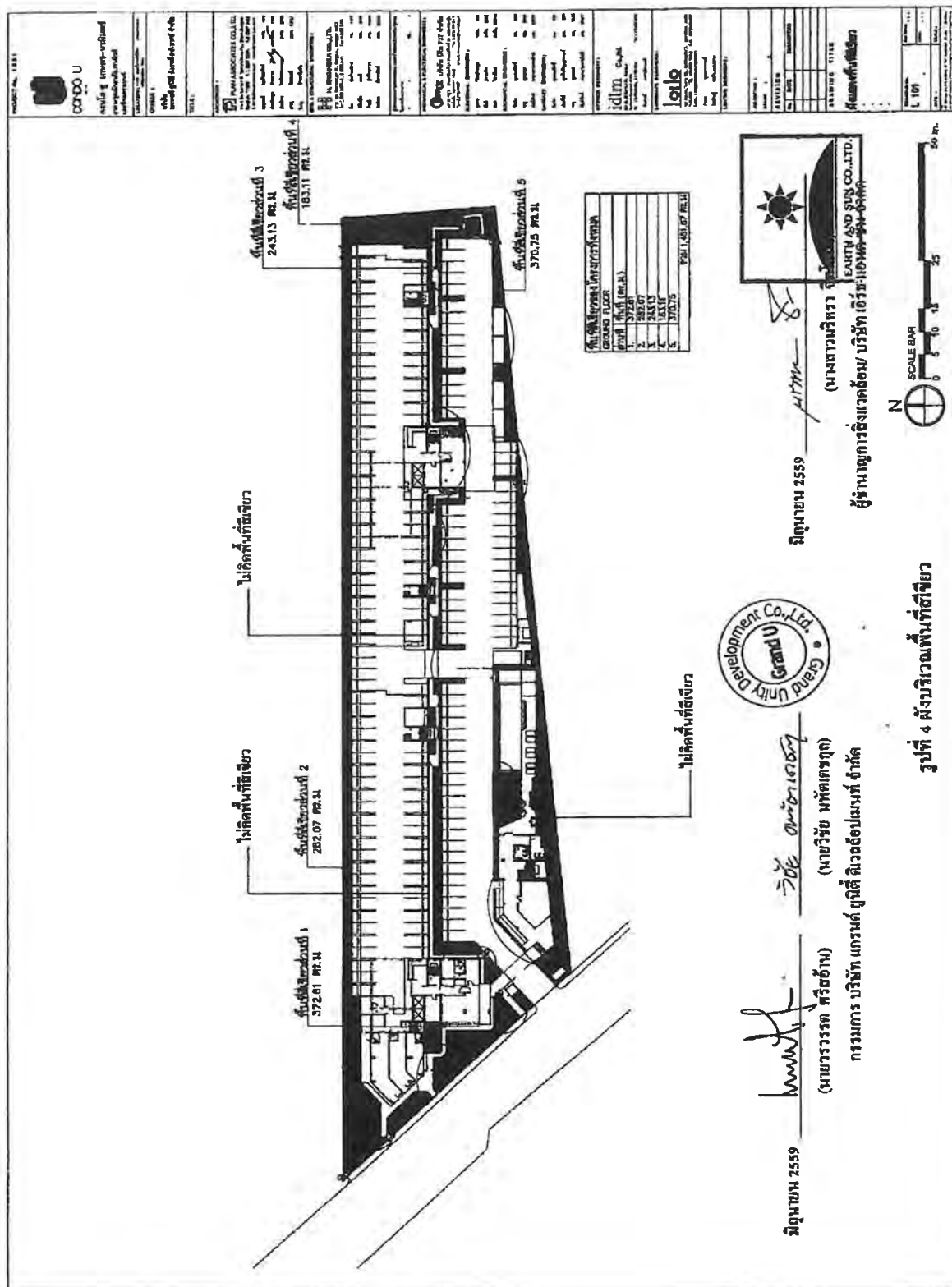
รูปที่ 1 แผนที่แสดงบริเวณที่มีการก่อสร้างรอบโครงการ และจุดตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมภายนอกโครงการ (โรงเรียนวัดลาดปลาเค้า)

(นายบรรณ ตรีสุข)
กรรมการ บริษัท แกรนด์ ยูนิค ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด
มิถุนายน 2559

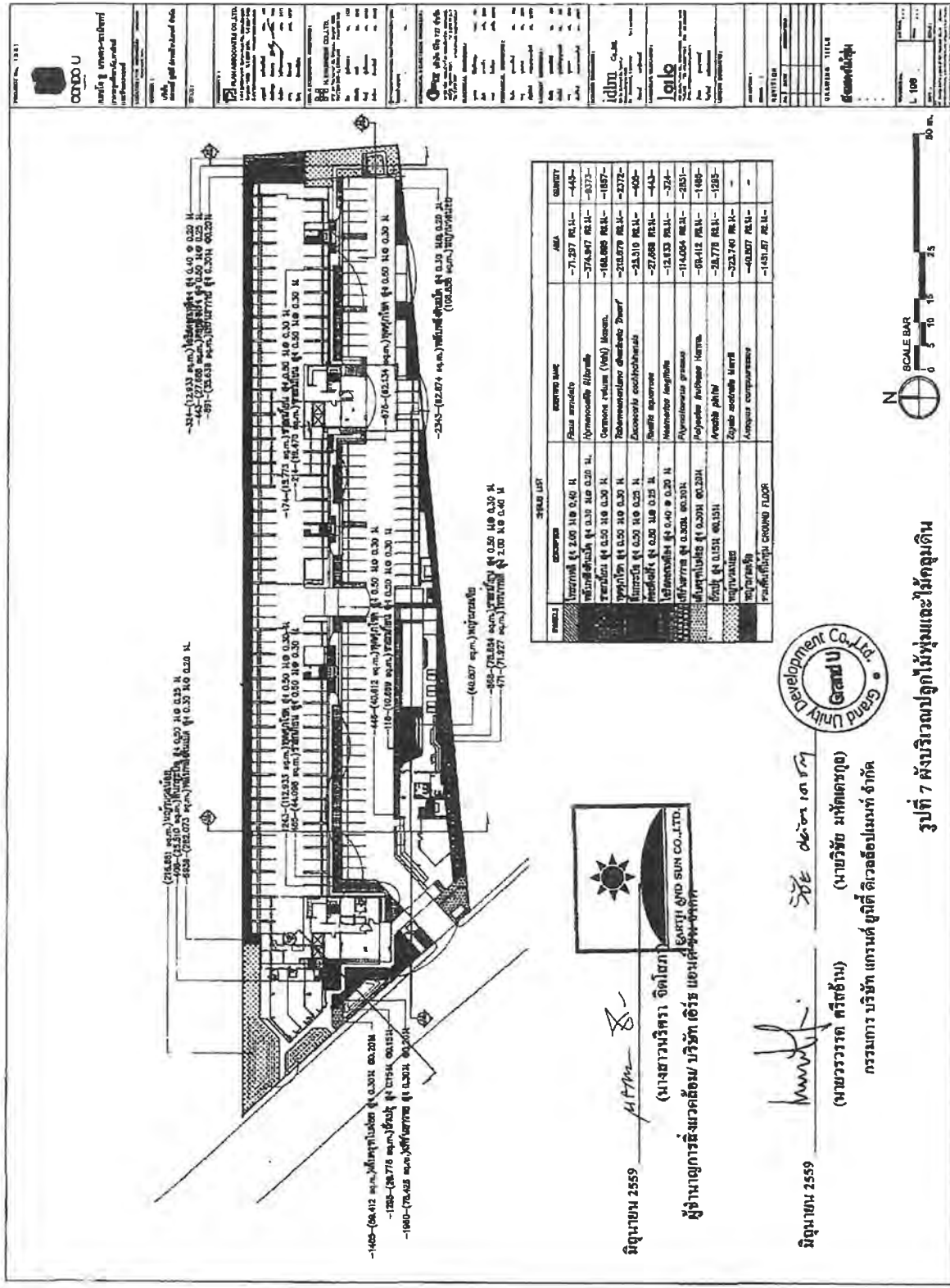
(นายวิชัย เกตุเดชา)
306 วันที่ 10/6/59

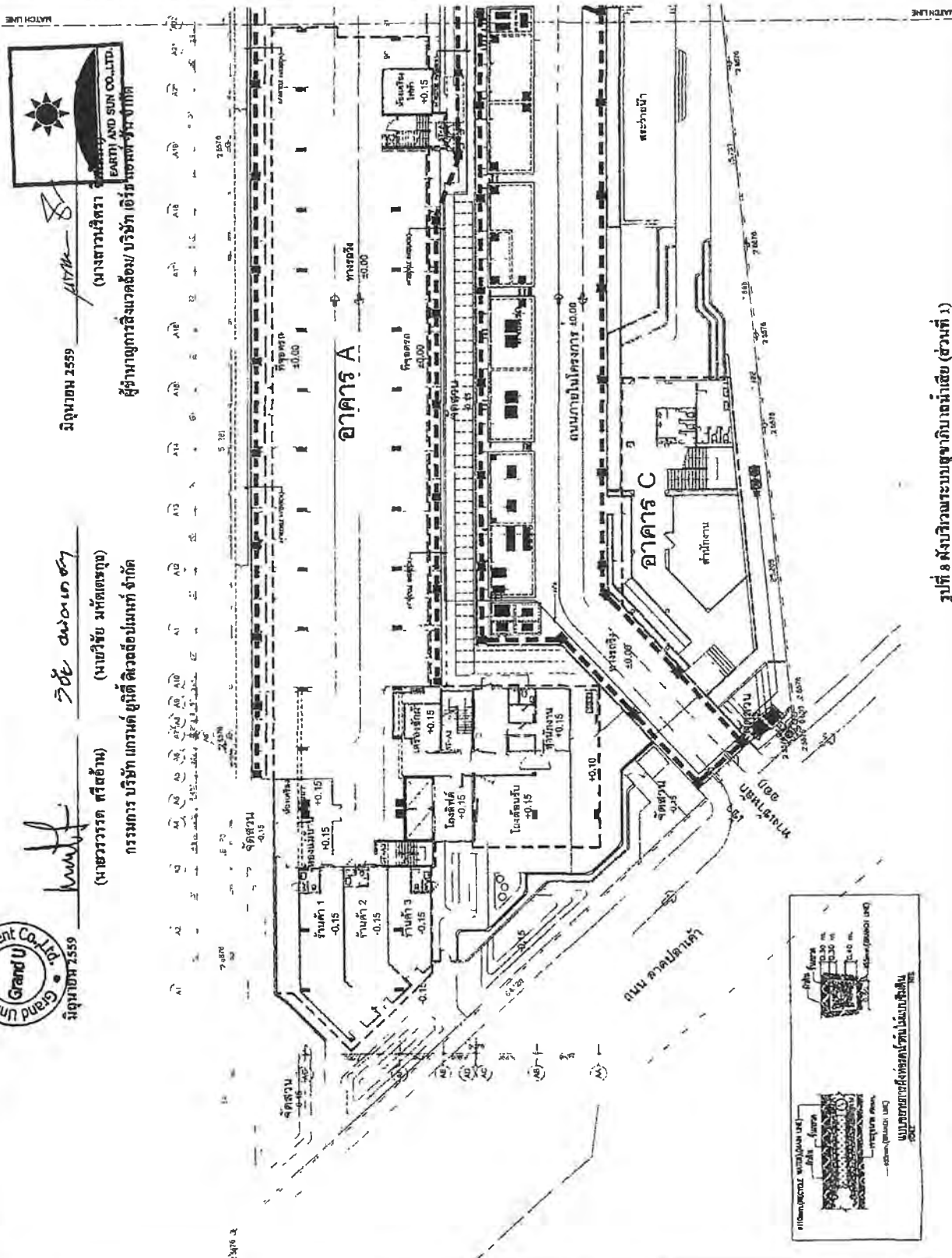
(นางสาววิภา ใจไกล)
ผู้อำนวยการสำนักงานบริษัท เอ็ม แอนด์ ซัน จำกัด
มิถุนายน 2559

EM & SUN CO., LTD.









รูปที่ 8 ผังบริเวณระบบสุขภาพน้ำเสีย (ส่วนที่ 1)



มิถุนายน 2559

hmf

(นายบรรณ ศรีธำ)

วชิระ ดมฺหาธย

(นายวิชัย มหัตถกฤต)

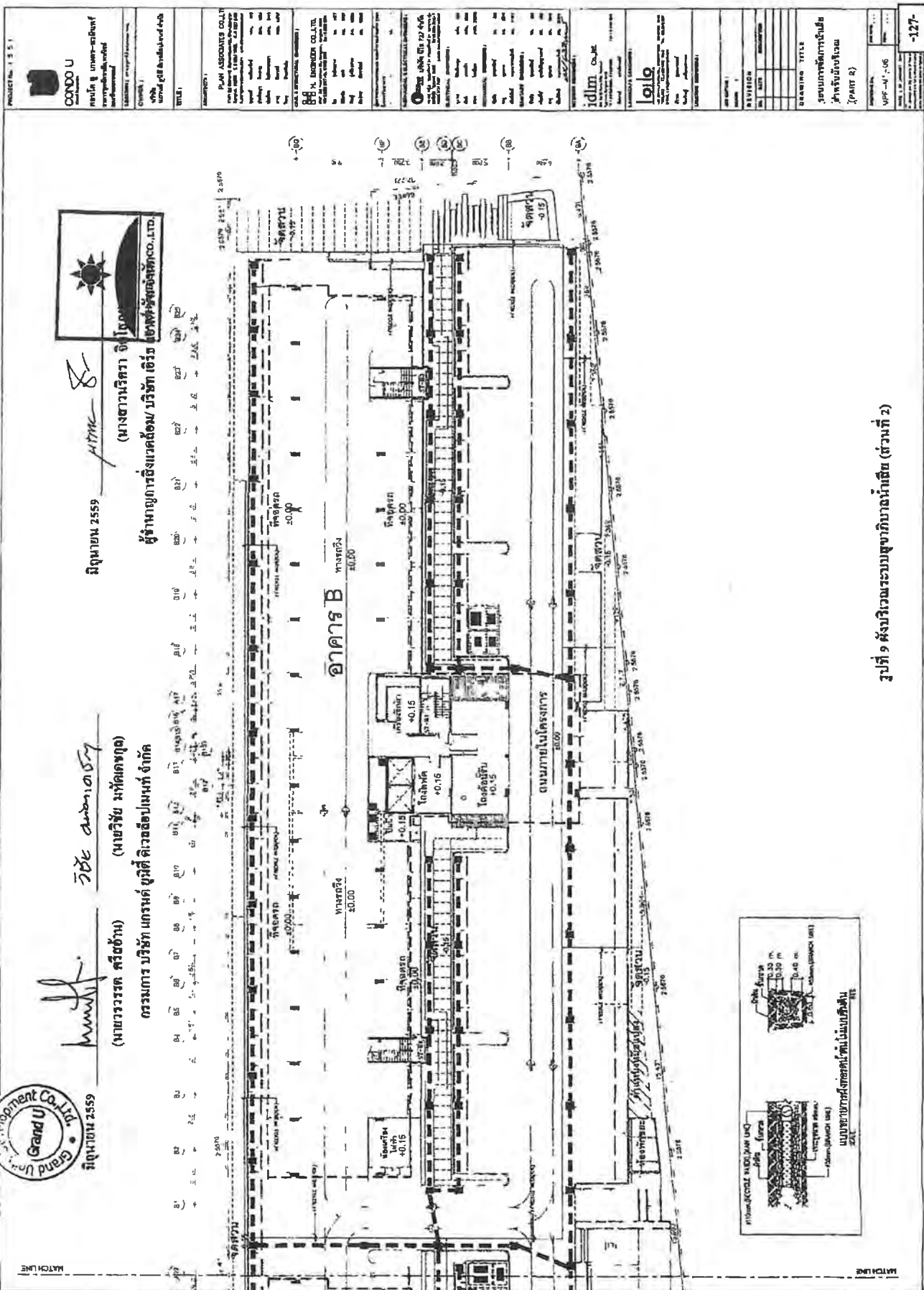
กรรมการ บริษัท แกรนด์ ยูนิตี้ ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

มิถุนายน 2559

pink 8

(นางสาวนิตยา จิโรตม์)

ผู้อำนวยการเชิงพาณิชย์/ บริษัท เอ็มพี ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด



รูปที่ 9 ผังบริเวณรอบๆอาคาร B (ส่วนที่ 2)



รูปที่ 10 แบบขยายระบบบำบัดน้ำเสียและถึงปฏิบัติการอยู่อาศัยรวม

Septic-Aerobic Filter

[illegible]

REQUIREMENTS (SPECIFICATION)

[illegible]

๑๖๖

အမှတ်	အမည်	အသက်	အမျိုးအမည်	အခြား
၁	အောင်ကျော်	၂၈	အမျိုးသမီး	၁၈၈၇
၂	အောင်ကျော်	၂၈	အမျိုးသမီး	၁၈၈၇
၃	အောင်ကျော်	၂၈	အမျိုးသမီး	၁၈၈၇
၄	အောင်ကျော်	၂၈	အမျိုးသမီး	၁၈၈၇
၅	အောင်ကျော်	၂၈	အမျိုးသမီး	၁၈၈၇
၆	အောင်ကျော်	၂၈	အမျိုးသမီး	၁၈၈၇
၇	အောင်ကျော်	၂၈	အမျိုးသမီး	၁၈၈၇
၈	အောင်ကျော်	၂၈	အမျိုးသမီး	၁၈၈၇
၉	အောင်ကျော်	၂၈	အမျိုးသမီး	၁၈၈၇
၁၀	အောင်ကျော်	၂၈	အမျိုးသမီး	၁၈၈၇



เมืองมายา 2559

(นางสาวนริศรา

ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม/ บริษัท เอิร์ธ แอนด์ สเปซ จำกัด



6552 นกอินทรี

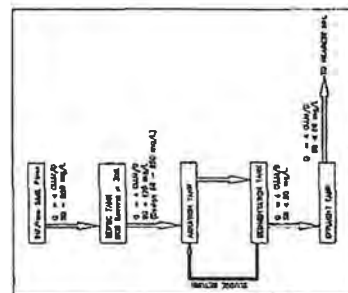
(นายบรรณ ศรีสุตัน)

(นายวิชัย มัทธมาภรณ์)

กรรมการ บริษัท แกรนต์ ยูนิตี้ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

[illegible]

REMARK
PULSED AND PULSED/THRESHOLD CURRENTS ARE
DETERMINED OR LIMITED BASED ON ACTUAL
BOX BEARING CAPACITY BY CONSULTING
WITH GVS, INCORP.



FLOW DIAGRAM FOR WTP. NO.344



มิถุนายน 2559

জৈবিক পরিবেশ

(นายวิชัย มหัฒตะชุก)

กรรมการ บริษัท แกรมด์ ยูนิคัลลิวิตีส์ จำกัด

มิถุนายน 2559



ผู้ชำนาญการถึงแวดลอม/บริษัท เวิร์ด

આમાર A

ศาสตราจารย์

นาย อภิชาติ

รูปที่ 12 มังบริเวณระบบระบายน้ำฝน (ส่วนที่ 1)

PUBLIC DRAINAGE CONNECTION - SECTION

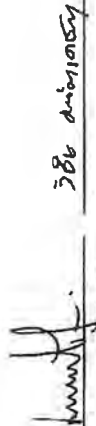
INSPECTION PIT DETAIL



from
28

(นางสาวนันทรา จิต)

ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม/บริษัท เดิร์ก แฟมมอนด์ จำกัด



มิ่งขวัญ ๖๕๕๖

(นายบรรพต ศรีธำณ)

(นายวิชัย มหันตเกศกุล)

กรรมการ บริษัท แกรนด์ ยูนิคั๊ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

รูปที่ 13 มั่งบริเวณระบบระบายน้ำฝน (ส่วนที่ 2)



ภาคผนวก 2

ใบรับแจ้งการก่อสร้าง ดัดแปลง หรือรื้อถอนอาคาร
ตามมาตรา 39 ทรี (แบบ ยผ. 4)



แบบ ยผ.๔

ใบรับแจ้งการก่อสร้าง ดัดแปลง หรือรื้อถอนอาคาร ตามมาตรา ๓๙ ตร.

เลขที่...๓๕๓.../๒๕๖๐....

ได้รับแจ้งจาก.....บริษัท แกรนด์ ยูนิตี้ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด โดยนายวรวรรต ศรีสอ้าน และ นายวิชัย มหิตเดชกุล.....เจ้าของอาคารหรือตัวแทนเจ้าของอาคาร/ผู้ครอบครองอาคาร อยู่บ้านเลขที่.....๕๗ ปาร์ควินเซอร์ อีโคเพล็กซ์ ชั้น ๒๒...หมู่ที่.....ตรอก/ซอย.....ถนน.....วิบูลย์.....ตำบล/แขวง.....ลุมพินี.....อำเภอ/เขต.....ปทุมวัน.....กรุงเทพมหานคร ดังข้อความต่อไปนี้

ข้อ ๑ ทำการ

- ☐ ก่อสร้างอาคาร
- ☐ ดัดแปลงอาคาร
- ☐ รื้อถอนอาคาร

ที่บ้านเลขที่.....หมู่ที่.....ตรอก/ซอย.....ถนน.....ลาดปลาเค้า.....ตำบล/แขวง.....อนุสาวรีย์.....อำเภอ/เขต.....บางเขน.....จังหวัด.....กรุงเทพมหานคร.....ในที่ดินโฉนดที่ดินเลขที่/น.ส.๓ เลขที่/ส.ค.๑ เลขที่.....๑๖๓๘๘๕.....เป็นที่ดินของ.....บริษัท แกรนด์ ยูนิตี้ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด.....

ข้อ ๒ เป็นอาคาร

๒.๑ ชนิด...ค.ส.ล. ๘ ชั้น (อาคาร A)...จำนวน...๑...หลัง เพื่อใช้เป็น.....อาคารชุดอยู่อาศัย (๒๒๒ ห้อง),อาคารชุดพาณิชย์ (ร้านค้า ๑ ห้อง).....พื้นที่.....๘,๘๕๕.๐๐.....ตร.ม. ที่จอดรถ ที่กั๊บลับรถ และทางเข้า-ออกของรถ จำนวน.....๔๕.....คันพื้นที่.....๘๑๘.๐๐.....ตร.ม. ท่อระบายน้ำ.....๔๖๘.๐๐.....เมตร

๒.๒ ชนิด.....ค.ส.ล. ๘ ชั้น (อาคาร B)...จำนวน...๑...หลัง เพื่อใช้เป็น.....อาคารชุดอยู่อาศัย (๒๒๒ ห้อง).....พื้นที่.....๙,๙๔๘.....ตร.ม. ที่จอดรถ ที่กั๊บลับรถ และทางเข้า-ออกของรถ จำนวน.....๑๐๖.....คันพื้นที่.....๓,๓๐๙.๐๐.....ตร.ม. ท่อระบายน้ำ.....-.....เมตร

๒.๓ ชนิด...ค.ส.ล. ๒ ชั้น (อาคาร C)...จำนวน...๑...หลัง เพื่อใช้เป็น.....สำนักงาน-สระว่ายน้ำ.....พื้นที่.....๗๓๒.๐๐.....ตร.ม. ที่จอดรถ ที่กั๊บลับรถ และทางเข้า-ออกของรถ จำนวน.....๒๓.....คันพื้นที่.....๒๘๘.....ตร.ม. ท่อระบายน้ำ.....-.....เมตร

ข้อ ๓ โดยมี

- ☐นายบุญฤทธิ์ ขอดิลกรัตน์ ว-สถ.๔๗๙.....เป็นสถาปนิกผู้ออกแบบ
- ☐นายดิเรก อัสสรตนะ ส-สถ.๑๑๓๕.....เป็นสถาปนิกผู้ควบคุมงาน
- ☐นายอิม รุ่งสีทธรรม วย.๑๑๗๗.....เป็นวิศวกรผู้ออกแบบและคำนวณโครงสร้าง
- ☐นายมังกร เรืองเดช ภย.๓๘๕๕๓.....เป็นวิศวกรผู้ควบคุมงานโครงสร้าง

/นายวันชัย

- นายวันชัย สุขชมรัตน์ วก.๕๘๐.....เป็นวิศวกรผู้ออกแบบระบบปรับ
ภาวะอากาศและระบบระบาย
อากาศและระบบป้องกันเพลิงไหม้
-นายผดุงเกียรติ อุ่นสุวรรณ สก.๔๑๕๖.....เป็นวิศวกรผู้ควบคุมงานระบบปรับ
ภาวะอากาศ และระบบป้องกัน
เพลิงไหม้
-นายวันชัย สุขชมรัตน์ วก.๕๘๐.....เป็นวิศวกรผู้ออกแบบระบบบำบัด
น้ำเสียและการระบายน้ำทิ้ง
-นายอนันต์ ปานทอง สก.๓๕๗๙.....เป็นวิศวกรผู้ควบคุมงานระบบบำบัด
น้ำเสียและการระบายน้ำทิ้ง
-นายวันชัย สุขชมรัตน์ วก.๕๘๐.....เป็นวิศวกรผู้ออกแบบระบบประปา
-นายอนันต์ ปานทอง สก.๓๕๗๙.....เป็นวิศวกรผู้ควบคุมงานระบบประปา
-นายวิหวัช พันธตะเกา สฟก.๔๕๕๖.....เป็นวิศวกรผู้ออกแบบระบบลิฟต์
-นายวิหวัช พันธตะเกา สฟก.๔๕๕๖.....เป็นวิศวกรผู้ควบคุมงานระบบลิฟต์
-นายจุมพล วิริยรัตนกุล วฟก.๙๓๑.....เป็นวิศวกรผู้ออกแบบระบบไฟฟ้า
-นายบุญศักดิ์ กัณหาพันธ์ สฟก.๕๑๐๔.....เป็นวิศวกรผู้ควบคุมงานระบบไฟฟ้า
-นายสุชาติ ศุภผล วย.๑๑๒๔.....เป็นวิศวกรผู้ดำเนินการตรวจสอบงาน
ออกแบบและคำนวณส่วนต่าง ๆ
ของโครงสร้างอาคาร

ข้อ ๔ กำหนดแล้วเสร็จงาน...๓๖๕...วัน โดยจะเริ่มต้นก่อสร้างอาคาร/ดัดแปลงอาคาร/
รื้อถอนอาคาร/เคลื่อนย้ายอาคาร/เปลี่ยนการใช้อาคาร เมื่อ.....๑๑ มกราคม ๒๕๖๐.....
และจะแล้วเสร็จ เมื่อ.....๑๑ มกราคม ๒๕๖๑.....

ข้อ ๕ ค่าธรรมเนียมในการตรวจแบบ.....๒๕๒.๐๐.....บาท
ค่าธรรมเนียมท่อระบายน้ำ รั่ว เชื้อน กำแพงหรืออื่น ๆ.....๐.๐๐.....บาท
ค่าธรรมเนียมทางวิ่งหรือที่จอดรถยนต์ภายนอกอาคาร.....๐.๐๐.....บาท
ค่าธรรมเนียมใบอนุญาต.....๒๐.๐๐.....บาท
รวมทั้งสิ้น.....๒๗๒.๐๐.....บาท (-สองร้อยหกสิบสองบาทถ้วน-)

ข้อ ๖ ผู้แจ้งต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ข้อบัญญัติ
ท้องถิ่น ซึ่งออกตามความในมาตรา ๘ (๑๑) มาตรา ๙ หรือมาตรา ๑๐ แห่งพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร
พ.ศ.๒๕๒๒ และกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง

ข้อ ๗ ในกรณีที่ผู้แจ้งไม่ก่อสร้าง ดัดแปลง หรือรื้อถอนอาคารตามที่ได้แจ้งไว้ภายในหนึ่งร้อยยี่สิบวัน
นับแต่วันที่ได้ออกใบรับแจ้ง ให้ถือว่าผู้แจ้งไม่ประสงค์จะก่อสร้าง ดัดแปลง หรือรื้อถอนอาคารตามใบรับแจ้งอีก
ต่อไป และให้ใบรับแจ้งเป็นอันยกเลิก

ข้อ ๘ ภายในหนึ่งร้อยยี่สิบวันนับแต่วันที่ได้ออกใบรับแจ้งตามมาตรา ๓๙ ทวิ หรือนับแต่วันที่เริ่มการ
ก่อสร้าง ดัดแปลง หรือรื้อถอนอาคาร แล้วแต่กรณี หากเจ้าพนักงานท้องถิ่นตรวจพบเหตุไม่ถูกต้อง
เจ้าพนักงานท้องถิ่นยังคงมีอำนาจสั่งให้ผู้แจ้งดำเนินการ ดังต่อไปนี้

(๑) กรณีที่ผู้แจ้งได้แจ้งข้อมูลหรือยื่นเอกสารและหลักฐานตามมาตรา ๓๙ ทวิ ไว้ไม่ถูกต้อง เจ้าพนักงานท้องถิ่นจะมีหนังสือแจ้งข้อบกพร่องให้ผู้แจ้งดำเนินการแก้ไขข้อมูล เอกสารและหลักฐานให้ถูกต้อง ครบถ้วน ทั้งนี้ ภายในสิบห้าวันนับแต่วันที่ได้รับแจ้ง ในกรณีที่ผู้แจ้งไม่ดำเนินการแก้ไขให้แล้วเสร็จภายใน ระยะเวลาที่กำหนด และมีการก่อสร้าง ดัดแปลง หรือรื้อถอนอาคารแล้ว เจ้าพนักงานท้องถิ่นจะดำเนินการ ตามมาตรา ๔๐(๑) และหากอาคารได้ก่อสร้าง หรือดัดแปลง จนแล้วเสร็จตามที่ได้แจ้งไว้ เจ้าพนักงานท้องถิ่น จะดำเนินการตามมาตรา ๔๐(๒) จนกว่าจะดำเนินการแก้ไขให้ถูกต้อง

(๒) กรณีที่แผนผังบริเวณ แบบแปลน รายการประกอบแบบแปลน หรือรายการคำนวณของ อาคารที่ผู้แจ้งได้ยื่นไว้ตามมาตรา ๓๙ ทวิ ไม่ถูกต้องตามบทบัญญัติแห่งพระราชบัญญัตินี้ กฎกระทรวงหรือ ข้อบัญญัติท้องถิ่นที่ออกตามพระราชบัญญัตินี้ หรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง เจ้าพนักงานท้องถิ่นจะมีหนังสือแจ้ง ข้อบกพร่องให้ผู้แจ้งแก้ไขแผนผังบริเวณ แบบแปลน รายการประกอบแบบแปลน หรือรายการคำนวณให้ถูกต้อง ตามบทบัญญัติแห่งพระราชบัญญัตินี้ กฎกระทรวงหรือข้อบัญญัติท้องถิ่นที่ออกตามพระราชบัญญัตินี้หรือ กฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง ภายในระยะเวลาที่เจ้าพนักงานท้องถิ่นกำหนดแต่ต้องไม่น้อยกว่าสามสิบวัน

(๓) กรณีการก่อสร้าง ดัดแปลง หรือรื้อถอนอาคารที่ได้แจ้งไว้ไม่ถูกต้องตามบทบัญญัติแห่ง พระราชบัญญัตินี้ กฎกระทรวงหรือข้อบัญญัติท้องถิ่นที่ออกตามพระราชบัญญัตินี้ หรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง เจ้าพนักงานท้องถิ่นจะมีหนังสือแจ้งข้อบกพร่องให้ผู้แจ้งดำเนินการก่อสร้าง ดัดแปลง หรือรื้อถอนอาคารดังกล่าว ให้ถูกต้องตามบทบัญญัติแห่งพระราชบัญญัตินี้ กฎกระทรวงหรือข้อบัญญัติท้องถิ่นที่ออกตามพระราชบัญญัตินี้ หรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องภายในระยะเวลาที่เจ้าพนักงานท้องถิ่นกำหนดแต่ต้องไม่น้อยกว่าสามสิบวัน และใน ระหว่างระยะเวลาที่ผู้แจ้งดำเนินการแก้ไขตามหนังสือแจ้งข้อบกพร่อง ให้ผู้แจ้งระงับการก่อสร้าง ดัดแปลง หรือ รื้อถอนอาคารในส่วนที่ไม่ถูกต้องนั้นจนกว่าจะได้ปฏิบัติให้ถูกต้อง เว้นแต่เป็นการกระทำเพื่อแก้ไขให้เป็นไปตาม ข้อตกลงของเจ้าพนักงานท้องถิ่น ในกรณีที่ผู้แจ้งไม่ดำเนินการแก้ไขให้แล้วเสร็จภายในระยะเวลาที่ เจ้าพนักงานท้องถิ่นได้กำหนดไว้ในหนังสือแจ้งข้อบกพร่องให้ถือว่าผู้แจ้งไม่ประสงค์จะก่อสร้าง ดัดแปลง หรือ รื้อถอนอาคารตามที่ได้แจ้งไว้ในวันอีกต่อไป และให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นมีคำสั่งยกเลิกใบรับแจ้งที่ได้ออกไว้และมี อำนาจดำเนินการตามมาตรา ๔๐(๑) และ (๒) และมาตรา ๔๒ แล้วแต่กรณี

(๔) ถ้าเจ้าพนักงานท้องถิ่นมิได้มีหนังสือแจ้งข้อบกพร่องให้ผู้แจ้งตามมาตรา ๓๙ ทวิ ทราบ ภายในหนึ่งร้อยยี่สิบวันนับแต่วันที่ได้ออกใบรับแจ้งตามมาตรา ๓๙ ทวิ หรือนับแต่วันที่เริ่มการก่อสร้าง ดัดแปลง หรือรื้อถอนอาคาร แล้วแต่กรณี ให้ถือว่าอาคารก่อสร้าง ดัดแปลง หรือรื้อถอนอาคารดังกล่าวได้รับ อนุญาตจากเจ้าพนักงานท้องถิ่นแล้ว เว้นแต่กรณีดังต่อไปนี้ เจ้าพนักงานท้องถิ่นมีอำนาจแจ้งข้อบกพร่องได้ ตลอดเวลา

(๔.๑) กรณีเกี่ยวกับการรुकล้าที่สาธารณะ

(๔.๒) กรณีเกี่ยวกับระยะ หรือระดับระหว่างอาคารกับถนน ตรอก ซอย ทางเท้า หรือที่สาธารณะ ที่เป็นการฝ่าฝืนกฎกระทรวง ประกาศ หรือข้อบัญญัติท้องถิ่นที่ออกตามพระราชบัญญัตินี้ หรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องที่ใช้บังคับอยู่ในขณะที่ผู้แจ้งได้ยื่นแจ้ง หรือ

(๔.๓) กรณีเกี่ยวกับข้อกำหนดในการห้ามก่อสร้าง ดัดแปลง รื้อถอนใช้ หรือเปลี่ยน การใช้อาคารชนิดใดหรือประเภทใดที่เป็นการฝ่าฝืนกฎกระทรวง ประกาศ หรือข้อบัญญัติท้องถิ่นที่ออกตาม พระราชบัญญัตินี้หรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องที่ใช้บังคับอยู่ในขณะที่ผู้แจ้งได้ยื่นแจ้ง

ข้อ ๙ ผู้แจ้งยังคงมีหน้าที่ต้องขออนุญาตเกี่ยวกับอาคารนั้น ตามกฎหมายอื่นในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไปด้วย

ข้อ ๑๐ ห้ามทำการก่อสร้าง ดัดแปลง รื้อถอน เคลื่อนย้ายอาคาร หรือใช้อาคารให้ผิดไปจากที่ได้แจ้งไว้

ออกให้ ณ วันที่...๑๓....เดือน...มกราคม....พ.ศ.๒๕๖๐...

(ลายมือชื่อ).....

(นายสุรินทร์ หอมมาน)

(.....ผู้อำนวยการเขตบางพลี.....)

ตำแหน่ง

ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

เจ้าพนักงานท้องถิ่น

เจ้าพนักงานท้องถิ่นผู้รับแจ้ง

คำเตือน

๑. ถ้าผู้แจ้งจะบอกเลิกตัวผู้ควบคุมงานที่ระบุชื่อไว้ในใบแจ้ง หรือผู้ควบคุมงานจะบอกเลิกการเป็นผู้ควบคุมงาน ให้มีหนังสือให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นทราบ ทั้งนี้ ไม่เป็นการกระทบถึงสิทธิและหน้าที่ทางแพ่งระหว่างผู้แจ้งกับผู้ควบคุมงานนั้น ในการบอกเลิกตัวผู้ควบคุมงานนี้ผู้แจ้งจะต้องระงับการดำเนินการก่อสร้าง ดัดแปลง รื้อถอน หรือเคลื่อนย้ายอาคารไว้ก่อนจนกว่าจะมีผู้ควบคุมงานคนใหม่และมีหนังสือแจ้งพร้อมกับส่งมอบหนังสือแสดงความยินยอมของผู้ควบคุมงานคนใหม่ให้แก่เจ้าพนักงานท้องถิ่นแล้ว

๒. เมื่อผู้แจ้งก่อสร้างหรือดัดแปลงอาคารประเภทควบคุมการใช้ได้ทำการตามที่ได้แจ้งเสร็จแล้วต้องแจ้งเป็นหนังสือให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นทราบ ตามแบบที่เจ้าพนักงานท้องถิ่นกำหนด เพื่อทำการตรวจสอบการก่อสร้างหรือดัดแปลงอาคารนั้น และห้ามมิให้ใช้อาคารนั้น เพื่อกิจการดังที่ได้แจ้งไว้ ภายในกำหนด ๓๐ วัน นับแต่วันที่เจ้าพนักงานท้องถิ่นได้รับแจ้ง เว้นแต่จะได้ใบรับรองการก่อสร้างหรือดัดแปลงจากเจ้าพนักงานท้องถิ่นแล้ว

ภาคผนวก 3

ใบรับรองการก่อสร้างอาคาร ตัดแปลงอาคาร
หรือเคลื่อนย้ายอาคาร (แบบ อ.6)



แบบ อ.๖

ใบรับรองการก่อสร้างอาคาร ดัดแปลงอาคาร หรือเคลื่อนย้ายอาคาร

เลขที่ ๓/๒๕๖๐

ใบรับรองฉบับนี้แสดงว่า บริษัท แกรนด์ ยูนิตี้ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด เจ้าของอาคาร/ผู้ครอบครองอาคาร
อยู่บ้านเลขที่.....๙๐๐..... หมู่ที่.....ต.รอก/ชอย.....ถนน.....เพลินจิต.....
ตำบล/แขวง.....ลุมพินี.....อำเภอ/เขต.....ปทุมวัน.....จังหวัด.....กรุงเทพมหานคร.....
ได้ทำการ.....ก่อสร้าง.....อาคาร เป็นไปโดยถูกต้องตามที่ได้รับอนุญาตใน
ใบอนุญาตเลขที่.....๓๕๓/๒๕๖๐.....ลงวันที่.....๑๓.....เดือน.....มกราคม.....พ.ศ.๒๕๖๐.....
ซึ่งอาคารดังกล่าวเป็นอาคารประเภทควบคุมการใช้ เจ้าพนักงานท้องถิ่นจึงออกใบรับรองให้ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ เป็นอาคาร

- (๑) ชนิด..ค.ส.ล. ๘ ชั้น (อาคาร A)..จำนวน..๑ หลัง เพื่อใช้เป็น..อาคารชุดอยู่อาศัย (๒๒๒ ห้อง)
อาคารชุดพาณิชย์ (ร้านค้า ๑ ห้อง) โดยมีที่จอดรถ ที่กั๊บลร และทางเข้าออกของรถ จำนวน.....๔๕.....คัน
(๒) ชนิด..ค.ส.ล. ๘ ชั้น (อาคาร B)..จำนวน..๑ หลัง เพื่อใช้เป็น..อาคารชุดอยู่อาศัย (๒๒๒ ห้อง)
โดยมีที่จอดรถ ที่กั๊บลร และทางเข้าออกของรถ จำนวน.....๑๐๖.....คัน
(๓) ชนิด..ค.ส.ล. ๒ ชั้น (อาคาร C)..จำนวน..๑ หลัง เพื่อใช้เป็น..อาคารสำนักงาน,สรวายน้ำ.....
โดยมีที่จอดรถ ที่กั๊บลร และทางเข้าออกของรถ จำนวน.....๒๓.....คัน
(๔) ชนิด.....ทอระบายน้ำ.....จำนวน.....๑ แห่ง.....เพื่อใช้เป็น.....ทอระบายน้ำ.....
โดยมีที่จอดรถ ที่กั๊บลร และทางเข้าออกของรถ จำนวน.....คัน

ที่บ้านเลขที่.....ต.รอก/ชอย.....ถนน.....ลาดปลาเค้า.....หมู่ที่.....
ตำบล/แขวง.....อนุสาวรีย์.....อำเภอ/เขต.....บางเขน.....จังหวัด.....กรุงเทพมหานคร.....
โดย.....บริษัท แกรนด์ ยูนิตี้ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด.....เป็นเจ้าของอาคาร
และ.....บริษัท แกรนด์ ยูนิตี้ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด.....เป็นผู้ครอบครองอาคาร
อยู่ในที่ดินโฉนดที่ดิน เลขที่ น.ส.๓ เลขที่/ส.ค.๑ เลขที่.....๑๖๓๘๘๕.....เลขที่ดิน.....๔๒๗๘.....
เป็นที่ดินของ.....บริษัท แกรนด์ ยูนิตี้ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด.....

ค่าธรรมเนียมใบรับรองการก่อสร้างอาคาร ฉบับละ ๑๐.๐๐ บาท

ข้อ ๒ ผู้ได้รับใบรับรองต้องปฏิบัติตามเงื่อนไข ดังต่อไปนี้

- (๑) ผู้ได้รับใบรับรองต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ วิธีการและเงื่อนไขตามที่กำหนดในกฎกระทรวง
และหรือข้อบัญญัติท้องถิ่น ซึ่งออกตามความในมาตรา ๘ (๑๑) มาตรา ๙ หรือมาตรา ๑๐ แห่งพระราชบัญญัติ-
ควบคุมอาคาร พ.ศ.๒๕๖๒ แก้ไขเพิ่มเติมตามพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร (ฉบับที่ ๒) พ.ศ.๒๕๖๕ และ
(ฉบับที่ ๓) พ.ศ.๒๕๖๓

ออกให้ ณ วันที่ ๔ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๐



ภาคผนวก 4

หนังสือสำคัญการจดทะเบียนอาคารชุด (อ.ช.10) และรายการ
จดทะเบียนแต่งตั้ง/เปลี่ยนแปลงกรรมการนิติบุคคลอาคารชุด
และเปลี่ยนแปลงผู้จัดการนิติบุคคลอาคารชุด (อ.ช.12)

หนังสือสำคัญการจดทะเบียนอาคารชุด

(อ.ช.10)



(อ.ช.๑๐)

หนังสือสำคัญการจดทะเบียนอาคารชุด

สำนักงานที่ดินกรุงเทพมหานคร สาขาบางเขน

วันที่ ๒๐ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๐

หนังสือนี้ออกให้เพื่อแสดงว่า พนักงานเจ้าหน้าที่ได้จดทะเบียนอาคารชุด ตามพระราชบัญญัติอาคารชุด พ.ศ. ๒๕๒๒ ตามคำขอของผู้มีกรรมสิทธิ์ในที่ดินและอาคารชื่อ บริษัท แกรนด์ ยูนิตี้ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด ทะเบียนเลขที่ ๔/๒๕๖๐ เมื่อวันที่ ๒๐ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๐ โดยมีรายการ ดังนี้

๑. ชื่ออาคารชุด “คอนโด ยู เกษตร-นวมินทร์”
๒. โฉนดที่ดินเลขที่ ๑๖๓๘๘๕ หน้าสำรวจ ๔๒๔๒ ตำบลอนุสาวรีย์ อำเภอบางเขน กรุงเทพมหานคร

๓. จำนวนอาคาร ๓ หลัง

๔. จำนวนห้องชุด ๔๔๕ ห้องชุด

๕. บันทึกรายละเอียด (รายการทรัพย์สินส่วนกลาง เฉพาะทรัพย์สินส่วนกลาง ตามมาตรา ๑๕ (๕),(๖),

(๗)) ปรากฏตามบัญชีรายละเอียดแนบท้าย (อ.ช. ๑๐)

๖. ทรัพย์สินส่วนบุคคล

ห้องชุดเพื่อยอยู่อาศัย	จำนวน	๔๔๕	ห้องชุด
------------------------	-------	-----	---------

ห้องชุดเพื่อประกอบการค้า	จำนวน	๑	ห้องชุด
--------------------------	-------	---	---------

ที่จอดรถส่วนบุคคล	จำนวน	๑๗๔	คัน
-------------------	-------	-----	-----

อื่นๆ (ไม่มี)

ลงชื่อ




พนักงานเจ้าหน้าที่

(นายสุภกิตต์ แวงชิน)

เจ้าพนักงานที่ดินกรุงเทพมหานคร สาขาบางเขน

รายการจดทะเบียนแต่งตั้ง/เปลี่ยนแปลง
กรรมการนิติบุคคลอาคารชุด
และเปลี่ยนแปลงผู้จัดการนิติบุคคลอาคารชุด (อ.ช.12)

รายการเปลี่ยนแปลงผู้ดำเนินการแทนนิติบุคคล ในฐานะผู้จัดการนิติบุคคลอาคารชุด

ลำดับ ที่	ชื่อผู้ดำเนินการแทน ที่พ้นหน้าที่	ชื่อผู้ดำเนินการแทน ที่ได้รับแต่งตั้งใหม่	ผู้ที่ได้รับแต่งตั้งใหม่ ผ่านการอบรมหลักสูตร เกี่ยวกับวิชาชีพผู้จัดการ นิติบุคคลอาคารชุด วัน เดือน ปี	ลงชื่อเจ้าหน้าที่ ผู้บันทึก วัน เดือน ปี	หมายเหตุ
๑.	นางสาว สุปัทนา ภทธรณกรกรัง	นางสาว จันทรี ภูมิ ภทธรณกรกรัง ๓-๑๐๑๒ - ๐๑๐๕๕ - ๖๕ - ๕			
				(นางสงวน ศรีภักดิ์) วัน เดือน ปี ๒๕๖๗	
				สำเนาถูกต้อง	
				(นางสงวน ศรีภักดิ์ - รองประธาน) ผู้ช่วยช่างเขียนแบบที่ ๒๖ เดือน ปี ๒๕๖๗	

ภาคผนวก 5

หนังสือสำคัญการจดทะเบียนนิติบุคคลอาคารชุด (อ.ช.13)

สำนักงานที่ดินกรุงเทพมหานคร สาขาบางเขน
วันที่ 13 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2560

๑. ชื่อนิติบุคคลอาคารชุด คอนโด ยู เกษตร-นามินทร์

๓. ที่ตั้งสำนักงานอยู่ที่ เลขที่ 98,98/448 หมู่ที่ ๑ ถนน ลาดปลาเค้า

ตรอก/ซอย - ตำบล/แขวง อนุสาวรีย์ อำเภอ/เขต บางเขน

จังหวัด กรุงเทพมหานคร โทรศัทพ์ -

6/11/20

พนักงานเจ้าหน้าที่

(นายสภิกณห์ แวงชิน)

ตำแหน่ง **เจ้าพนักงานที่ดินกรุงเทพมหานคร สาขาบางเขน**

ภาคผนวก 6

ประกาศจากสำนักงานที่ดินกรุงเทพมหานคร
เรื่อง การจดทะเบียนนิติบุคคลอาคารชุด (อ.ช.14)



(อ.บ.๑๔)

ประกาศ

สำนักงานที่ดินกรุงเทพมหานคร สาขาบางเขน
เรื่อง การจดทะเบียนนิติบุคคลอาคารชุด

ด้วย ผู้จดทะเบียนอาคารชุดชื่อ บริษัท แกรนด์ ยูนิตี้ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด และผู้ซื้อห้องชุดรายแรกชื่อ นางสาวพิชญภา แต่สุจิ ได้ยื่นขอจดทะเบียนนิติบุคคลอาคารชุด โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อจัดการและดูแลรักษาทรัพย์สินส่วนกลางและให้มีอำนาจกระทำการใด ๆ ทั้งนี้ตามมติของเจ้าของร่วมภายใต้บังคับแห่งพระราชบัญญัตินี้ เพื่อประโยชน์ตามวัตถุประสงค์ดังกล่าวของอาคารชุด ชื่อ “คอนโด ยู เกษตร-นวมินทร์”

พนักงานเจ้าหน้าที่ได้พิจารณาแล้วเห็นว่าถูกต้อง จึงจดทะเบียนนิติบุคคลอาคารชุดชื่อ “คอนโด ยู เกษตร-นวมินทร์” ทะเบียนเลขที่ ๔/๒๕๖๐ เมื่อวันที่ ๑๓ เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๐ โดยให้มีอำนาจกระทำการใด ๆ เพื่อประโยชน์ตามวัตถุประสงค์ตามวรรคแรก

จึงประกาศให้ทราบทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๑๓ เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๐

ลงชื่อ

(นายสุกฤษฎ์ แวงชิน)

เจ้าพนักงานที่ดินกรุงเทพมหานคร สาขาบางเขน
พนักงานเจ้าหน้าที่

ภาคผนวก 7

เอกสารประกอบผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ

ภาคผนวก 7-1

เอกสารแผนงานการปฏิบัติงานบำรุงรักษาเชิงป้องกัน

ภาคผนวก 7-1

เอกสารแผนงานการปฏิบัติงานบำรุงรักษาเชิงป้องกัน

แบบฟอร์มการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน

Preventive Maintenance Checklist

อาคาร : CONDO U KASET - NAWAMIN

Tags : Monthly + Quarter

เครื่องจักร :

ประจำเดือน :

ณ.ต.-๕7

Closed Circuit Television (CCTV)

Item	ASSET_CODE	ASSET_NAME	LOCATION	ตรวจสอบการทำงานเครื่อง PC Computer และ การใช้โปรแกรมควบคุมระบบ CCTV	ตรวจสอบการทำงาน DVR/NVR	ตรวจสอบการทำงานจอ Display Monitor	ตรวจสอบการทำงานของ Hard Disk โดย Playback ย้อนดูภาพที่บันทึกไว้	ตรวจสอบการทำงานของ Camera ปรับความชัดของสัญญาณภาพเพื่อแสดงภาพ	ตรวจสอบ Cable/LAN	ตรวจสอบ BNC Connector	ตรวจสอบการทำงานของ Hub Switch	ตรวจสอบการทำงานของจอชุด UPS สวิตช์ไฟ	ตรวจสอบการทำงานของอุปกรณ์ติดตั้งภายในตู้ Rack	ทำความสะอาด เฟอร์นิเจอร์ เฟอร์นิเจอร์ เฟอร์นิเจอร์ เฟอร์นิเจอร์	หมายเหตุ
1	DVR-A-01	Network Video Recorder No.1	ห้องคอมพิวเตอร์ อาคาร เอ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
2	DVR-A-02	Network Video Recorder No.2	ห้องคอมพิวเตอร์ อาคาร เอ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
3	DVR-A-03	Network Video Recorder No.3	ห้องคอมพิวเตอร์ อาคาร เอ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
4	DVR-A-04	Network Video Recorder No.4	ห้องคอมพิวเตอร์ อาคาร เอ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
5	DVR-C-01	Network Video Recorder No.5	ห้องคอมพิวเตอร์ อาคาร ซี	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
6	MON-A-01	Monitor No.1	ห้องคอมพิวเตอร์ อาคาร เอ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
7	MON-A-02	Monitor No.2	ห้องคอมพิวเตอร์ อาคาร เอ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
8	MON-A-03	Monitor No.3	ห้องคอมพิวเตอร์ อาคาร เอ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
9	MON-A-04	Monitor No.4	ห้องคอมพิวเตอร์ อาคาร เอ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
10	CCTV-A-01	Camera No.1	ห้องบันได	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
11	CCTV-A-02	Camera No.2	ห้องคอมพิวเตอร์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
12	CCTV-A-03	Camera No.3	โถงลิฟต์อาคาร A	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
13	CCTV-A-04	Camera No.4	ทางเดิน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
14	CCTV-A-05	Camera No.5	ST 1 อาคาร A	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
15	CCTV-A-06	Camera No.6	ST 2 อาคาร A	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
16	CCTV-A-07	Camera No.7	ST 3 อาคาร A	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
17	CCTV-A-08	Camera No.8	บันไดทางเข้า	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
18	CCTV-A-09	Camera No.9	บันไดทางออก	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
19	CCTV-A-10	Camera No.10	สวนด้านหน้าอาคาร	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
20	CCTV-A-11	Camera No.11	ลิฟต์อาคาร A	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
21	CCTV-A-12	Camera No.12	ลิฟต์อาคาร A	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
22	CCTV-A-13	Camera No.13	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
23	CCTV-A-14	Camera No.14	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
24	CCTV-A-15	Camera No.15	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
25	CCTV-A-16	Camera No.16	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	

แบบฟอร์มการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน
Preventive Maintenance Checklist

อาคาร :

CONDO U KASET - NAWAMIN

Tags : Monthly + Quarter

เครื่องจักร :

Closed Circuit Television (CCTV)

ประจำเดือน :

พ.ค.-67

Item	ASSET_CODE	ASSET_NAME	LOCATION	ตรวจสอบการ ทำงานเครื่อง PC Computer และ การใช้งาน โปรแกรมควบคุม ระบบ CCTV	ตรวจสอบการ ทำงาน DVR/NVR	ตรวจสอบการ ทำงานจอ Display Monitor	ตรวจสอบการ ทำงานของ Hard Disk โดย Playback ขึ้นดู ภาพที่บันทึกไว้	ตรวจสอบการ ทำงานของ Camera ปรับ ความชัดของ สัญญาณภาพที่จอ แสดงภาพ	ตรวจสอบ Cable/LAN	ตรวจสอบ BNC Connector	ตรวจสอบการ ทำงานของ Hub Switch	ตรวจสอบการ ทำงานของชุด UPS สำรองไฟ	ตรวจสอบการ อุปกรณ์ที่ติดตั้ง ภายในตู้ Rack	ทำความสะอาด เลนส์ ฝาครอบ เลนส์ และกล่อง ครอบกล่อง	หมายเหตุ
26	CCTV-A-17	Camera No.17	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
27	CCTV-A-18	Camera No.18	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
28	CCTV-A-19	Camera No.19	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
29	CCTV-A-20	Camera No.20	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
30	CCTV-A-21	Camera No.21	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
31	CCTV-A-22	Camera No.22	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
32	CCTV-A-23	Camera No.23	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
33	CCTV-A-24	Camera No.24	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
34	CCTV-A-25	Camera No.25	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
35	CCTV-A-26	Camera No.26	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
36	CCTV-A-27	Camera No.27	ลานจอดรถ (ตรงกลาง)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
37	CCTV-A-28	Camera No.28	ลานจอดรถ (หน้าอาคาร)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
38	CCTV-A-29	Camera No.29	ทางเข้านิติ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
39	CCTV-B-01	Camera No.30	โถงลิฟท์อาคาร B	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
40	CCTV-B-02	Camera No.31	ลานจอดรถ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
41	CCTV-B-03	Camera No.32	ลานจอดรถ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
42	CCTV-B-04	Camera No.33	ลานจอดรถ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
43	CCTV-B-05	Camera No.34	ลานจอดรถ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
44	CCTV-B-06	Camera No.35	ลานจอดรถ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
45	CCTV-B-07	Camera No.36	ST 1 อาคาร B	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
46	CCTV-B-08	Camera No.37	ST 2 อาคาร B	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
47	CCTV-B-09	Camera No.38	ST 3 อาคาร B	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
48	CCTV-B-10	Camera No.39	ลิฟท์อาคาร B	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
49	CCTV-B-11	Camera No.40	ลิฟท์อาคาร B	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
50	CCTV-B-12	Camera No.41	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	

แบบฟอร์มการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน

Preventive Maintenance Checklist

อาคาร : CONDO U KASET - NAWAMIN

เครื่องจักร :

Closed Circuit Television (CCTV)

Tags : Monthly + Quarter

ประจำเดือน : 01-07-67

Item	ASSET_CODE	ASSET_NAME	LOCATION	ตรวจสอบการทำงานเครื่อง PC Computer และการใช้งานโปรแกรมควบคุมระบบ CCTV	ตรวจสอบการทำงาน DVR/NVR	ตรวจสอบการทำงานจอ Display Monitor	ตรวจสอบการทำงานของ Hard Disk โดย Playback ข้อมูลภาพที่บันทึกไว้	ตรวจสอบการทำงานของ Camera ปรับความชัดของสัญญาณภาพที่ส่งมาจอภาพ	ตรวจสอบ Cable/LAN	ตรวจสอบ BNC Connector	ตรวจสอบการทำงานของ Hub Switch	ตรวจสอบการทำงานของสายชุด UPS สำรองไฟ	ทำความสะอาดอุปกรณ์ที่ติดตั้งภายในตู้ Rack	ทำความสะอาดแผงหน้าคอนเซนส์ และกล่องคอนกรีต	หมายเหตุ
51	CCTV-B-13	Camera No.42	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
52	CCTV-B-14	Camera No.43	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
53	CCTV-B-15	Camera No.44	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
54	CCTV-B-16	Camera No.45	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
55	CCTV-B-17	Camera No.46	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
56	CCTV-B-18	Camera No.47	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
57	CCTV-B-19	Camera No.48	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
58	CCTV-B-20	Camera No.49	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
59	CCTV-B-21	Camera No.50	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
60	CCTV-B-22	Camera No.51	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
61	CCTV-B-23	Camera No.52	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
62	CCTV-B-24	Camera No.53	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
63	CCTV-B-25	Camera No.54	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
64	CCTV-B-26	Camera No.55	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
65	CCTV-B-27	Camera No.56	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
66	CCTV-C-01	Camera No.57	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
67	CCTV-C-02	Camera No.58	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
68	CCTV-C-03	Camera No.59	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
69	CCTV-C-04	Camera No.60	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
70	CCTV-C-05	Camera No.61	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
71	CCTV-C-06	Camera No.62	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	

คำชี้แจง : ให้ทำเครื่องหมาย / ปกติ, X ไม่ปกติ และให้ระบุ n/a ไม่ปรากฏข้อมูล อยู่ไม่พร้อมการตรวจที่ปรากฏตามระบบและใช้ตามความจำเป็นจริง หากผลการตรวจมีข้อสงสัยหรือข้อบกพร่อง กรุณาแจ้งให้ทำการบันทึกข้อมูลหมายเหตุ

Checked By Technician : 01/07/67

Date : 15/7/67

Start At : _____

Inspected By Senior Technician : 01/07/67

Date : 15/7/67

Start At : _____

Acknowledged By Building Manager : 01/07/67

Date : 15/7/67

Start At : _____

แบบฟอร์มการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน

Preventive Maintenance Checklist

อาคาร :

CONDO U KASET - NAWAMIN

Tags : Monthly + Quarter

เครื่องจักร :

ประจำเดือน :

Closed Circuit Television (CCTV)

๒๕-๕7 พ.ค

Item	ASSET_CODE	ASSET_NAME	LOCATION	ตรวจสอบการทำงานเครื่อง PC Computer และ การใช้งานโปรแกรมควบคุมระบบ CCTV	ตรวจสอบการทำงาน DVR/NVR	ตรวจสอบการทำงานจอ Display Monitor	ตรวจสอบการทำงานของ Hard Disk โดย Playback ข้อมูลภาพที่บันทึกไว้	ตรวจสอบการทำงานของ Camera บรีป ความชัดของสัญญาณภาพที่จอแสดงภาพ	ตรวจสอบ Cable/LAN	ตรวจสอบ BNC Connector	ตรวจสอบการทำงานของ Hub Switch	ตรวจสอบการทำงานของชุด UPS สำรองไฟ	ทำความสะอาดตู้เก็บสาย และกล่องสายในตู้ Rack	ทำความสะอาด Sensor และกล่องควบคุมกล้อง	หมายเหตุ
1	DVR-A-01	Network Video Recorder No.1	ห้องคอมพิวเตอร์ อาคาร เอ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
2	DVR-A-02	Network Video Recorder No.2	ห้องคอมพิวเตอร์ อาคาร เอ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
3	DVR-A-03	Network Video Recorder No.3	ห้องคอมพิวเตอร์ อาคาร เอ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
4	DVR-A-04	Network Video Recorder No.4	ห้องคอมพิวเตอร์ อาคาร เอ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
5	DVR-C-01	Network Video Recorder No.5	ห้องเก็บของ อาคาร ซี	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
6	MON-A-01	Monitor No.1	ห้องคอมพิวเตอร์ อาคาร เอ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
7	MON-A-02	Monitor No.2	ห้องคอมพิวเตอร์ อาคาร เอ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
8	MON-A-03	Monitor No.3	ห้องคอมพิวเตอร์ อาคาร เอ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
9	MON-A-04	Monitor No.4	ห้องคอมพิวเตอร์ อาคาร เอ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
10	CCTV-A-01	Camera No.1	ห้องนิติ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
11	CCTV-A-02	Camera No.2	ห้องคอมพิวเตอร์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
12	CCTV-A-03	Camera No.3	โถงลิฟต์อาคาร A	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
13	CCTV-A-04	Camera No.4	ลานจอดรถ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
14	CCTV-A-05	Camera No.5	ST 1 อาคาร A	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
15	CCTV-A-06	Camera No.6	ST 2 อาคาร A	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
16	CCTV-A-07	Camera No.7	ST 3 อาคาร A	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
17	CCTV-A-08	Camera No.8	บันไดทางขึ้น	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
18	CCTV-A-09	Camera No.9	บันไดทางออก	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
19	CCTV-A-10	Camera No.10	ลานด้านหน้าอาคาร	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
20	CCTV-A-11	Camera No.11	ลิฟต์อาคาร A	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
21	CCTV-A-12	Camera No.12	ลิฟต์อาคาร A	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
22	CCTV-A-13	Camera No.13	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
23	CCTV-A-14	Camera No.14	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
24	CCTV-A-15	Camera No.15	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
25	CCTV-A-16	Camera No.16	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
26	CCTV-A-17	Camera No.17	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	

แบบฟอร์มการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน
Preventive Maintenance Checklist

อาคาร :

CONDO U KASET - NAWAMIN

Tags : Monthly + Quarter

เครื่องจักร :

ประจำเดือน :

Closed Circuit Television (CCTV)

พ.ศ.-๕7 พ.ศ.

Item	ASSET_CODE	ASSET_NAME	LOCATION	ตรวจสอบการทำงานเครื่อง PC Computer และการใช้งานโปรแกรมควบคุมระบบ CCTV	ตรวจสอบการทำงาน DVR/NVR	ตรวจสอบการทำงานจอ Display Monitor	ตรวจสอบการทำงานของ Hard Disk โดย Playback ย้อนดูภาพที่บันทึกไว้	ตรวจสอบการทำงานของ Camera ปรับความชัดของสัญญาณภาพที่จอแสดงภาพ	ตรวจสอบ Cable/LAN	ตรวจสอบ BNC Connector	ตรวจสอบการทำงานของ Hub Switch	ตรวจสอบการทำงานของชุด UPS สำรองไฟ	ตรวจสอบอุปกรณ์ติดตั้งภายในตู้ Rack	ทำความสะอาดเลนส์ ฝาครอบเลนส์ และกล่องครอบกล้อง	หมายเหตุ
27	CCTV-A-18	Camera No.18	ทางเดินส่วนล่าง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
28	CCTV-A-19	Camera No.19	ทางเดินส่วนล่าง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
29	CCTV-A-20	Camera No.20	ทางเดินส่วนล่าง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
30	CCTV-A-21	Camera No.21	ทางเดินส่วนล่าง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
31	CCTV-A-22	Camera No.22	ทางเดินส่วนล่าง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
32	CCTV-A-23	Camera No.23	ทางเดินส่วนล่าง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
33	CCTV-A-24	Camera No.24	ทางเดินส่วนล่าง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
34	CCTV-A-25	Camera No.25	ทางเดินส่วนล่าง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
35	CCTV-A-26	Camera No.26	ทางเดินส่วนล่าง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
36	CCTV-A-27	Camera No.27	ทางเดินส่วนล่าง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
37	CCTV-A-28	Camera No.28	ทางเดินส่วนล่าง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
38	CCTV-A-29	Camera No.29	ทางเดินส่วนล่าง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
39	CCTV-A-30	Camera No.30	ทางเดินส่วนล่าง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
40	CCTV-A-31	Camera No.31	ทางเดินส่วนล่าง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
41	CCTV-A-32	Camera No.32	ทางเดินส่วนล่าง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
42	CCTV-A-33	Camera No.33	ทางเดินส่วนล่าง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
43	CCTV-A-34	Camera No.34	ทางเดินส่วนล่าง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
44	CCTV-A-35	Camera No.35	ทางเดินส่วนล่าง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
45	CCTV-A-36	Camera No.36	ทางเดินส่วนล่าง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
46	CCTV-A-37	Camera No.37	ทางเดินส่วนล่าง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
47	CCTV-A-38	Camera No.38	ทางเดินส่วนล่าง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
48	CCTV-A-39	Camera No.39	ทางเดินส่วนล่าง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
49	CCTV-A-40	Camera No.40	ทางเดินส่วนล่าง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
50	CCTV-A-41	Camera No.41	ทางเดินส่วนล่าง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
51	CCTV-A-42	Camera No.42	ทางเดินส่วนล่าง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
52	CCTV-B-01	Camera No.43	ทางเดินส่วนล่าง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	

แบบฟอร์มการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน
Preventive Maintenance Checklist

อาคาร : CONDO U KASET - NAWAMIN

เครื่องจักร :

Closed Circuit Television (CCTV)

Tags : Monthly + Quarter

ประจำเดือน : มิ.ย. ๖๖

Item	ASSET_CODE	ASSET_NAME	LOCATION	ตรวจสอบการทำงานเครื่อง PC Computer และ การใช้งาน โปรแกรมควบคุม ระบบ CCTV	ตรวจสอบการทำงาน DVR/NVR	ตรวจสอบหน้าจอ Display Monitor	ตรวจสอบการทำงานของ Hard Disk โดย Playback ซิงค์ดู ภาพทันทีที่ดู	ตรวจสอบการทำงานของ Camera ปรับ ความชัดของ สัญญาณภาพเพื่อ แสดงภาพ	ตรวจสอบ Cable/LAN	ตรวจสอบ BNC Connector	ตรวจสอบการทำงานของ Hub Switch	ตรวจสอบการทำงานของ UPS สำรองไฟ	ทำความสะอาด อุปกรณ์ติดตั้ง ภายในตู้ Rack	ทำความสะอาด เสาไฟ ภายนอก เสาไฟ และกล่อง ควบคุมกล้อง	หมายเหตุ
53	CCTV-B-02	Camera No.44	ทางจอดรถ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
54	CCTV-B-03	Camera No.45	ทางจอดรถ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
55	CCTV-B-04	Camera No.46	ทางจอดรถ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
56	CCTV-B-05	Camera No.47	ทางจอดรถ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
57	CCTV-B-06	Camera No.48	ทางจอดรถ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
58	CCTV-B-07	Camera No.49	ST 1 อาคาร B	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
59	CCTV-B-08	Camera No.50	ST 2 อาคาร B	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
60	CCTV-B-09	Camera No.51	ST 3 อาคาร B	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
61	CCTV-B-10	Camera No.52	ลิฟต์อาคาร B	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
62	CCTV-B-11	Camera No.53	ลิฟต์อาคาร B	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
63	CCTV-B-12	Camera No.54	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
64	CCTV-B-13	Camera No.55	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
65	CCTV-B-14	Camera No.56	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
66	CCTV-B-15	Camera No.57	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
67	CCTV-B-16	Camera No.58	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
68	CCTV-B-17	Camera No.59	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
69	CCTV-B-18	Camera No.60	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
70	CCTV-B-19	Camera No.61	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
71	CCTV-B-20	Camera No.62	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
72	CCTV-B-21	Camera No.63	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
73	CCTV-B-22	Camera No.64	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
74	CCTV-B-23	Camera No.65	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
75	CCTV-B-24	Camera No.66	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
76	CCTV-B-25	Camera No.67	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
77	CCTV-B-26	Camera No.68	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
78	CCTV-B-27	Camera No.69	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	

แบบฟอร์มการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน

Preventive Maintenance Checklist

อาคาร :

CONDO U KASET - NAWAMIN

Tags : Monthly + Quarter

เครื่องจักร :

ประจำเดือน :

ณ.ย.-๖๗

Closed Circuit Television (CCTV)

Item	ASSET_CODE	ASSET_NAME	LOCATION	ตรวจสอบการทำงานเครื่อง PC Computer และ การใช้โปรแกรมควบคุมระบบ CCTV	ตรวจสอบการทำงาน DVR/NVR	ตรวจสอบการทำงานจอ Display Monitor	ตรวจสอบการทำงานของ Hard Disk โดย Playback ย้อนดูภาพที่บันทึกไว้	ตรวจสอบการทำงานของ Camera ปรับความชัดของสัญญาณภาพที่จอแสดงภาพ	ตรวจสอบ Cable/LAN	ตรวจสอบ BNC Connector	ตรวจสอบการทำงานของ Hub Switch	ตรวจสอบการทำงานของชุด UPS ส่วนไฟ	ตรวจสอบอุปกรณ์ที่ติดตั้งภายในตู้ Rack	ทำความสะอาด เสน่ห์ ฝาครอบ เสน่ห์ และกล่องครอบเครื่อง	หมายเหตุ
1	DVRA-01	Network Video Recorder No.1	ห้องคอมพิวเตอร์ อาคาร ๒	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
2	DVRA-02	Network Video Recorder No.2	ห้องคอมพิวเตอร์ อาคาร ๒	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
3	DVRA-03	Network Video Recorder No.3	ห้องคอมพิวเตอร์ อาคาร ๒	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
4	DVRA-04	Network Video Recorder No.4	ห้องคอมพิวเตอร์ อาคาร ๒	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
5	DVRC-01	Network Video Recorder No.5	ห้องคอมพิวเตอร์ อาคาร ซี	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
6	MON-A-01	Monitor No.1	ห้องคอมพิวเตอร์ อาคาร ๒	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	เปลี่ยนจอใหม่
7	MON-A-02	Monitor No.2	ห้องคอมพิวเตอร์ อาคาร ๒	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
8	MON-A-03	Monitor No.3	ห้องคอมพิวเตอร์ อาคาร ๒	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
9	MON-A-04	Monitor No.4	ห้องคอมพิวเตอร์ อาคาร ๒	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
10	CCTV-A-01	Camera No.1	ห้องบันได	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
11	CCTV-A-02	Camera No.2	ห้องคอมพิวเตอร์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
12	CCTV-A-03	Camera No.3	โถงลิฟต์อาคาร A	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
13	CCTV-A-04	Camera No.4	ถนนจอดรถ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
14	CCTV-A-05	Camera No.5	ST 1 อาคาร A	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
15	CCTV-A-06	Camera No.6	ST 2 อาคาร A	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
16	CCTV-A-07	Camera No.7	ST 3 อาคาร A	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
17	CCTV-A-08	Camera No.8	บันไดทางขึ้น	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
18	CCTV-A-09	Camera No.9	บันไดทางออก	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
19	CCTV-A-10	Camera No.10	สวนด้านหน้าอาคาร	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
20	CCTV-A-11	Camera No.11	ลิฟต์อาคาร A	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
21	CCTV-A-12	Camera No.12	ลิฟต์อาคาร A	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
22	CCTV-A-13	Camera No.13	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
23	CCTV-A-14	Camera No.14	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
24	CCTV-A-15	Camera No.15	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
25	CCTV-A-16	Camera No.16	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
26	CCTV-A-17	Camera No.17	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	

แบบฟอร์มการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน
Preventive Maintenance Checklist

อาคาร :

CONDO U KASET - NAWAMIN

Tags : Monthly + Quarter

เครื่องจักร :

Closed Circuit Television (CCTV)

ประจำเดือน :

ก.ย.-67

Item	ASSET_CODE	ASSET_NAME	LOCATION	ตรวจสอบการทำงานเครื่อง PC Computer และ การใช้งาน โปรแกรมควบคุม ระบบ CCTV	ตรวจสอบการทำงาน DVR/NVR	ตรวจสอบการทำงานจอ Display Monitor	ตรวจสอบการทำงานของ Hard Disk โดย Playback ข้อมูล ภาพที่บันทึกไว้	ตรวจสอบการทำงานของ Camera ปรับ ความชัดของ สัญญาณภาพที่จอ แสดงภาพ	ตรวจสอบ Cable/LAN	ตรวจสอบ BNC Connector	ตรวจสอบการทำงานของ Hub Switch	ตรวจสอบการทำงานของ UPS อุปกรณ์ที่ติดตั้ง ภายนอก Rack	ทำความสะอาด เสน่ห์ ฝาครอบ เสน่ห์ และถ่วง ครอบกล่อง	หมายเหตุ
27	CCTV-A-18	Camera No.18	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
28	CCTV-A-19	Camera No.19	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
29	CCTV-A-20	Camera No.20	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
30	CCTV-A-21	Camera No.21	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
31	CCTV-A-22	Camera No.22	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
32	CCTV-A-23	Camera No.23	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
33	CCTV-A-24	Camera No.24	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
34	CCTV-A-25	Camera No.25	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
35	CCTV-A-26	Camera No.26	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
36	CCTV-A-27	Camera No.27	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
37	CCTV-A-28	Camera No.28	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
38	CCTV-A-29	Camera No.29	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
39	CCTV-A-30	Camera No.30	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
40	CCTV-A-31	Camera No.31	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
41	CCTV-A-32	Camera No.32	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
42	CCTV-A-33	Camera No.33	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
43	CCTV-A-34	Camera No.34	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
44	CCTV-A-35	Camera No.35	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
45	CCTV-A-36	Camera No.36	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
46	CCTV-A-37	Camera No.37	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
47	CCTV-A-38	Camera No.38	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
48	CCTV-A-39	Camera No.39	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
49	CCTV-A-40	Camera No.40	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
50	CCTV-A-41	Camera No.41	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
51	CCTV-A-42	Camera No.42	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
52	CCTV-B-01	Camera No.43	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	

แบบฟอร์มการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน
Preventive Maintenance Checklist

อาคาร :

CONDO U KASET - NAWAMIN

Tags : Monthly + Quarter

เครื่องจักร :

Closed Circuit Television (CCTV)

ประจำเดือน :

ก.ย.-67

Item	ASSET_CODE	ASSET_NAME	LOCATION	ตรวจสอบการทำงานเครื่อง PC Computer และ การใช้งานโปรแกรมควบคุมระบบ CCTV	ตรวจสอบการทำงาน DVR/NVR	ตรวจสอบการทำงานจอ Display Monitor	ตรวจสอบการทำงานของ Hard Disk โดย Playback ย้อนดูภาพที่บันทึกไว้	ตรวจสอบการทำงานของ Camera ปรับความชัดของสัญญาณภาพเพื่อแสดงภาพ	ตรวจสอบ Cable/LAN	ตรวจสอบ BNC Connector	ตรวจสอบการทำงานของ Hub Switch	ตรวจสอบการทำงานของ UPS สำรองไฟ	ทำความสะอาดอุปกรณ์ที่ติดตั้งภายในตู้ Rack	ทำความสะอาดเบสิ์ ฝาครอบเบสิ์ และกล่องครอบเบสิ์	หมายเหตุ
53	CCTV-B-02	Camera No.44	ตงอตรก	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
54	CCTV-B-03	Camera No.45	ตงอตรก	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
55	CCTV-B-04	Camera No.46	ตงอตรก	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
56	CCTV-B-05	Camera No.47	ตงอตรก	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
57	CCTV-B-06	Camera No.48	ตงอตรก	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
58	CCTV-B-07	Camera No.49	ST 1 อาคาร B	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
59	CCTV-B-08	Camera No.50	ST 2 อาคาร B	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
60	CCTV-B-09	Camera No.51	ST 3 อาคาร B	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
61	CCTV-B-10	Camera No.52	ลิฟต์อาคาร B	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
62	CCTV-B-11	Camera No.53	ลิฟต์อาคาร B	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
63	CCTV-B-12	Camera No.54	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
64	CCTV-B-13	Camera No.55	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
65	CCTV-B-14	Camera No.56	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
66	CCTV-B-15	Camera No.57	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
67	CCTV-B-16	Camera No.58	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
68	CCTV-B-17	Camera No.59	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
69	CCTV-B-18	Camera No.60	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
70	CCTV-B-19	Camera No.61	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
71	CCTV-B-20	Camera No.62	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
72	CCTV-B-21	Camera No.63	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
73	CCTV-B-22	Camera No.64	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
74	CCTV-B-23	Camera No.65	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
75	CCTV-B-24	Camera No.66	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
76	CCTV-B-25	Camera No.67	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
77	CCTV-B-26	Camera No.68	ตงอตรกหน้าอาคารบี	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
78	CCTV-B-27	Camera No.69	ทางสถานแม่กระหวางอาคาร	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	

แบบฟอร์มการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน

Preventive Maintenance Checklist

อาคาร :

CONDO U KASET - NAWAMIN

Tags : Monthly + Quarter

เครื่องจักร :

Closed Circuit Television (CCTV)

ประจำเดือน : uly-67

Item	ASSET_CODE	ASSET_NAME	LOCATION	ตรวจสอบการ ทำงานเครื่อง PC Computer และ การใช้งาน โปรแกรมควบคุม ระบบ CCTV	ตรวจสอบการ ทำงาน DVR/NVR	ตรวจสอบการ ทำงานจอ Display Monitor	ตรวจสอบการ ทำงานของ Hard Disk โดย Playback ย้อนดู ภาพที่บันทึกไว้	ตรวจสอบการ ทำงานของ Camera ปรับ ความชัดของ สัญญาณภาพที่จอ แสดงภาพ	ตรวจสอบ Cable/LAN	ตรวจสอบ BNC Connector	ตรวจสอบการ ทำงานของ Hub Switch	ตรวจสอบการ ทำงานของชุด UPS สำรองไฟ	ตรวจสอบการ อุปกรณ์ที่ติดตั้ง ภายในตู้ Rack	ทำความสะอาด เลนส์ ฝาครอบ เลนส์ และกล่อง ครอบกล้อง	หมายเหตุ
79	CCTV-B-28	Camera No.70	หน้าลิฟต์ อาคาร บี ชั้น 2	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
80	CCTV-B-29	Camera No.71	หน้าลิฟต์ อาคาร บี ชั้น 3	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
81	CCTV-B-30	Camera No.72	หน้าลิฟต์ อาคาร บี ชั้น 4	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
82	CCTV-B-31	Camera No.73	หน้าลิฟต์ อาคาร บี ชั้น 5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
83	CCTV-B-32	Camera No.74	หน้าลิฟต์ อาคาร บี ชั้น 6	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
84	CCTV-B-33	Camera No.75	หน้าลิฟต์ อาคาร บี ชั้น 7	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
85	CCTV-B-34	Camera No.76	หน้าลิฟต์ อาคาร บี ชั้น 8	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
86	CCTV-B-35	Camera No.77	คาดฟ้า	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
87	CCTV-B-36	Camera No.78	สวนด้านข้างอาคาร	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
88	CCTV-B-37	Camera No.79	ลานจอดรถ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
89	CCTV-B-38	Camera No.80	ลานจอดรถ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
90	CCTV-B-39	Camera No.81	ลานจอดรถ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
91	CCTV-B-40	Camera No.82	ลานจอดรถ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
92	CCTV-C-01	Camera No.83	สระว่ายน้ำ อาคาร C	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
93	CCTV-C-02	Camera No.84	ห้องประชุม อาคาร C	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
94	CCTV-C-03	Camera No.85	ทางเข้าอาคาร C	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
95	CCTV-C-04	Camera No.86	ห้องพักผ่อน 1 อาคาร C	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
96	CCTV-C-05	Camera No.87	ห้องพักผ่อน 2 อาคาร C	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
97	CCTV-C-06	Camera No.88	ห้องออกกำลังกาย อาคาร C	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	

คำชี้แจง : ให้ทำเครื่องหมาย / บนติ, X ไม่ปกติ และให้ระบุ n/a ไม่ปรากฏข้อมูล ลงในช่องผลการตรวจที่ปรากฏตามระบบและยึดตามความเป็นจริง หากผลการตรวจมีข้อสงสัยเพิ่มเติม ให้ทำการบันทึกลงในช่องหมายเหตุ

Checked By Technician : ๒๗๖

Date : 16/9/67

Signature

Inspected By Senior Technician :

Date : 16/9/67

Signature

Acknowledged By Building Manager :

Date : 16/9/67

Signature

Start At :

แบบฟอร์มการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน

Preventive Maintenance Checklist

อาคาร : CONDO U KASET - NAWAMIN

Tags : Monthly + Quarter

เครื่องจักร :
ประจำเดือน :

Closed Circuit Television (CCTV)

ต.ค.-67

Item	ASSET_CODE	ASSET_NAME	LOCATION	ตรวจสอบการทำงานเครื่อง PC Computer และ การใช้งานโปรแกรมควบคุมระบบ CCTV	ตรวจสอบการทำงาน DVR/NVR	ตรวจสอบการทำงานจอ Display Monitor	ตรวจสอบการทำงานของ Hard Disk โดย Playback ย้อนดูภาพที่บันทึกไว้	ตรวจสอบการทำงานของ Camera ปรับความชัดของสัญญาณภาพเพื่อแสดงภาพ	ตรวจสอบ Cable/LAN	ตรวจสอบ BNC Connector	ตรวจสอบการทำงานของ Hub Switch	ตรวจสอบการทำงานของระบบจ่าย UPS สำรองไฟ	ทำความสะอาดอุปกรณ์ติดตั้งภายในตู้ Rack	ทำความสะอาดแผงสวิตช์และกล่องควบคุมห้อง	หมายเหตุ
1	DVR-A-01	Network Video Recorder No.1	ห้องคอมพิวเตอร์ อาคาร เอ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
2	DVR-A-02	Network Video Recorder No.2	ห้องคอมพิวเตอร์ อาคาร เอ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
3	DVR-A-03	Network Video Recorder No.3	ห้องคอมพิวเตอร์ อาคาร เอ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
4	DVR-A-04	Network Video Recorder No.4	ห้องคอมพิวเตอร์ อาคาร เอ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
5	DVR-C-01	Network Video Recorder No.5	ห้องเก็บของ อาคาร ซี	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
6	MON-A-01	Monitor No.1	ห้องคอมพิวเตอร์ อาคาร เอ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
7	MON-A-02	Monitor No.2	ห้องคอมพิวเตอร์ อาคาร เอ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
8	MON-A-03	Monitor No.3	ห้องคอมพิวเตอร์ อาคาร เอ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
9	MON-A-04	Monitor No.4	ห้องคอมพิวเตอร์ อาคาร เอ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
10	CCTV-A-01	Camera No.1	ห้องบันได	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
11	CCTV-A-02	Camera No.2	ห้องคอมพิวเตอร์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
12	CCTV-A-03	Camera No.3	โถงลิฟต์อาคาร A	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
13	CCTV-A-04	Camera No.4	ลานจอดรถ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
14	CCTV-A-05	Camera No.5	ST 1 อาคาร A	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
15	CCTV-A-06	Camera No.6	ST 2 อาคาร A	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
16	CCTV-A-07	Camera No.7	ST 3 อาคาร A	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
17	CCTV-A-08	Camera No.8	ไม้เก็บทางเข้า	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
18	CCTV-A-09	Camera No.9	ไม้เก็บทางออก	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
19	CCTV-A-10	Camera No.10	สวนด้านหน้าอาคาร	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
20	CCTV-A-11	Camera No.11	ลิฟต์อาคาร A	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
21	CCTV-A-12	Camera No.12	ลิฟต์อาคาร A	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
22	CCTV-A-13	Camera No.13	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
23	CCTV-A-14	Camera No.14	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
24	CCTV-A-15	Camera No.15	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
25	CCTV-A-16	Camera No.16	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
26	CCTV-A-17	Camera No.17	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	

แบบฟอร์มการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน

Preventive Maintenance Checklist

อาคาร :

CONDO U KASET - NAWAMIN

Tags : Monthly + Quarter

เครื่องจักร :

ประจำเดือน :

Closed Circuit Television (CCTV)

ต.ค.-67

Item	ASSET_CODE	ASSET_NAME	LOCATION	ตรวจสอบการทำงานเครื่อง PC Computer และ การใช้งาน ไนร์กกรมควบคุม ระบบ CCTV	ตรวจสอบการทำงาน DVR/NVR	ตรวจสอบการทำงานจอ Display Monitor	ตรวจสอบการทำงานของ Hard Disk โดย Playback ย้อนดู ภาพที่บันทึกไว้	ตรวจสอบการทำงานของ Camera ปรับ ความชัดของ สัญญาณภาพเพื่อ แสดงภาพ	ตรวจสอบ Cable/LAN	ตรวจสอบ BNC Connector	ตรวจสอบการทำงานของ Hub Switch	ตรวจสอบการทำงานของ UPS สํารองไฟ	ทำความสะอาด อุปกรณ์ที่ติดตั้ง ภายในตู้ Rack	ทำความสะอาด เสนล ฝ้าทวอบ เสนล แล็กคอง ครอบกล้อง	หมายเหตุ
27	CCTV-A-18	Camera No.18	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
28	CCTV-A-19	Camera No.19	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
29	CCTV-A-20	Camera No.20	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
30	CCTV-A-21	Camera No.21	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
31	CCTV-A-22	Camera No.22	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
32	CCTV-A-23	Camera No.23	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
33	CCTV-A-24	Camera No.24	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
34	CCTV-A-25	Camera No.25	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
35	CCTV-A-26	Camera No.26	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
36	CCTV-A-27	Camera No.27	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
37	CCTV-A-28	Camera No.28	ลานจอดรถ (ตรงกลาง)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
38	CCTV-A-29	Camera No.29	ลานจอดรถ (หน้าอาคาร)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
39	CCTV-A-30	Camera No.30	ทางเข้า	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
40	CCTV-A-31	Camera No.31	หน้าลิฟต์ อาคาร เอ ชั้น 2	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
41	CCTV-A-32	Camera No.32	หน้าลิฟต์ อาคาร เอ ชั้น 3	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
42	CCTV-A-33	Camera No.33	หน้าลิฟต์ อาคาร เอ ชั้น 4	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
43	CCTV-A-34	Camera No.34	หน้าลิฟต์ อาคาร เอ ชั้น 5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
44	CCTV-A-35	Camera No.35	หน้าลิฟต์ อาคาร เอ ชั้น 6	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
45	CCTV-A-36	Camera No.36	หน้าลิฟต์ อาคาร เอ ชั้น 7	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
46	CCTV-A-37	Camera No.37	หน้าลิฟต์ อาคาร เอ ชั้น 8	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
47	CCTV-A-38	Camera No.38	ด้านหน้าอาคาร	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
48	CCTV-A-39	Camera No.39	ลานด้านข้างอาคาร	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
49	CCTV-A-40	Camera No.40	ลานจอดรถ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
50	CCTV-A-41	Camera No.41	ลานจอดรถ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
51	CCTV-A-42	Camera No.42	ลานจอดรถ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
52	CCTV-B-01	Camera No.43	โถงลิฟต์อาคาร B	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	

แบบฟอร์มการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน

Preventive Maintenance Checklist

อาคาร :

CONDO U KASET - NAWAMIN

Tags : Monthly + Quarter

เครื่องจักร :

Closed Circuit Television (CCTV)

ประจำเดือน :

ต.ค.-67

SENSES

PROPERTY
MANAGEMENT

Item	ASSET_CODE	ASSET_NAME	LOCATION	ตรวจสอบการทำงานเครื่อง PC Computer และ การใช้งานโปรแกรมควบคุมระบบ CCTV	ตรวจสอบการทำงาน DVR/NVR	ตรวจสอบการทำงานจอ Display Monitor	ตรวจสอบการทำงานของ Hard Disk โดย Playback ย้อนดูภาพที่บันทึกไว้	ตรวจสอบการทำงานของ Camera ระบุความชัดเจนสัญญาณภาพที่ส่งมาที่จอแสดงภาพ	ตรวจสอบ Cable/LAN	ตรวจสอบ BNC Connector	ตรวจสอบการทำงานของ Hub Switch	ตรวจสอบการทำงานของ UPS สำรองไฟ	ตรวจสอบอุปกรณ์ติดตั้งภายในตู้ Rack	ทำความสะอาด เสาไฟ หรือ เสาสัญญาณ ครอบกล่อง	หมายเหตุ
53	CCTV-B-02	Camera No.44	ลานจอดรถ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
54	CCTV-B-03	Camera No.45	ลานจอดรถ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
55	CCTV-B-04	Camera No.46	ลานจอดรถ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
56	CCTV-B-05	Camera No.47	ลานจอดรถ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
57	CCTV-B-06	Camera No.48	ลานจอดรถ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
58	CCTV-B-07	Camera No.49	ST 1 อาคาร B	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
59	CCTV-B-08	Camera No.50	ST 2 อาคาร B	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
60	CCTV-B-09	Camera No.51	ST 3 อาคาร B	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
61	CCTV-B-10	Camera No.52	ลิฟต์อาคาร B	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
62	CCTV-B-11	Camera No.53	ลิฟต์อาคาร B	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
63	CCTV-B-12	Camera No.54	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
64	CCTV-B-13	Camera No.55	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
65	CCTV-B-14	Camera No.56	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
66	CCTV-B-15	Camera No.57	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
67	CCTV-B-16	Camera No.58	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
68	CCTV-B-17	Camera No.59	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
69	CCTV-B-18	Camera No.60	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
70	CCTV-B-19	Camera No.61	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
71	CCTV-B-20	Camera No.62	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
72	CCTV-B-21	Camera No.63	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
73	CCTV-B-22	Camera No.64	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
74	CCTV-B-23	Camera No.65	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
75	CCTV-B-24	Camera No.66	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
76	CCTV-B-25	Camera No.67	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
77	CCTV-B-26	Camera No.68	ลานจอดรถหน้าอาคารบี	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
78	CCTV-B-27	Camera No.69	ทางส่วนแนวตรงพ่วงอาคาร	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	

แบบฟอร์มการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน
Preventive Maintenance Checklist

อาคาร :

CONDO U KASET - NAWAMIN

Tags : Monthly + Quarter

เครื่องจักร :

Closed Circuit Television (CCTV)

ด.ค.-67

ประจำเดือน :

Item	ASSET_CODE	ASSET_NAME	LOCATION	ตรวจสอบการทำงานเครื่อง PC Computer และ การใช้งานโปรแกรมควบคุมระบบ CCTV	ตรวจสอบการทำงาน DVR/NVR	ตรวจสอบการทำงานจอ Display Monitor	ตรวจสอบการทำงานของ Hard Disk โดย Playback ย้อนดูภาพที่บันทึกไว้	ตรวจสอบการทำงานของ Camera ปรับความชัดของสัญญาณภาพที่ส่งมา	ตรวจสอบ Cable/LAN	ตรวจสอบ BNC Connector	ตรวจสอบการทำงานของ Hub Switch	ตรวจสอบการทำงานของ UPS สำรองไฟ	ตรวจสอบการผูกมัดที่ติดตั้งภายในตู้ Rack	ทำความสะอาด เฟอร์นิเจอร์ เฟอร์นิเจอร์ เฟอร์นิเจอร์	หมายเหตุ
79	CCTV-B-28	Camera No.70	หน้าลิฟต์ อาคาร บี ชั้น 2	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
80	CCTV-B-29	Camera No.71	หน้าลิฟต์ อาคาร บี ชั้น 3	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
81	CCTV-B-30	Camera No.72	หน้าลิฟต์ อาคาร บี ชั้น 4	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
82	CCTV-B-31	Camera No.73	หน้าลิฟต์ อาคาร บี ชั้น 5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
83	CCTV-B-32	Camera No.74	หน้าลิฟต์ อาคาร บี ชั้น 6	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
84	CCTV-B-33	Camera No.75	หน้าลิฟต์ อาคาร บี ชั้น 7	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
85	CCTV-B-34	Camera No.76	หน้าลิฟต์ อาคาร บี ชั้น 8	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
86	CCTV-B-35	Camera No.77	คาเฟ่	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
87	CCTV-B-36	Camera No.78	สวนด้านข้างอาคาร	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
88	CCTV-B-37	Camera No.79	ลานจอดรถ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
89	CCTV-B-38	Camera No.80	ลานจอดรถ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
90	CCTV-B-39	Camera No.81	ลานจอดรถ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
91	CCTV-B-40	Camera No.82	ลานจอดรถ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
92	CCTV-C-01	Camera No.83	สระบัวหน้า อาคาร C	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
93	CCTV-C-02	Camera No.84	ห้องประชุม อาคาร C	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
94	CCTV-C-03	Camera No.85	ทางเข้าอาคาร C	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
95	CCTV-C-04	Camera No.86	ห้องพักผ่อน 1 อาคาร C	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
96	CCTV-C-05	Camera No.87	ห้องพักผ่อน 2 อาคาร C	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
97	CCTV-C-06	Camera No.88	ห้องออกกำลังกาย อาคาร C	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	

คำชี้แจง : ให้ทำเครื่องหมาย / ปกติ, X ไม่ปกติ และให้ระบุ n/a ไม่ปรากฏข้อมูล ลงในช่องผลการตรวจที่ปรากฏตามรายละเอียดตามความจำเป็นจริง หากผลการตรวจมีข้อสงสัยเพิ่มเติม ให้ทำการบันทึกลงในช่องหมายเหตุ

Checked By Technician :

17/10/67

Date : 17/10/67

Start At :

Inspected By Senior Technician :

Date : 17/10/67

Date :

Acknowledged By Building Manager :

Date : 17/10/67

Date :

แบบฟอร์มการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน
Preventive Maintenance Checklist

อาคาร : CONDO U KASET - NAWAMIN

เครื่องจักร :

Closed Circuit Television (CCTV)

Tags : Monthly + Quarter

พ.ย.-67

ประจำเดือน :

Item	ASSET_CODE	ASSET_NAME	LOCATION	ตรวจสอบการทำงานเครื่อง PC Computer และ การใช้โปรแกรมควบคุมระบบ CCTV	ตรวจสอบการทำงาน DVR/NVR	ตรวจสอบการทำงานจอ Display Monitor	ตรวจสอบการทำงานของ Hard Disk โดย Playback ย้อนดูภาพที่บันทึกไว้	ตรวจสอบการทำงานของ Camera ปรัง ความชัดของสัญญาณภาพที่ส่งมา	ตรวจสอบ Cable/LAN	ตรวจสอบ BNC Connector	ตรวจสอบการทำงานของ Hub Switch	ตรวจสอบการทำงานของชุด UPS สวิตช์ไฟ	ตรวจสอบอุปกรณ์ที่ติดตั้งภายในตู้ Rack	ทำความสะอาด แบตเตอรี่ และกล่องครอบกล้อง	หมายเหตุ
1	DVR-A-01	Network Video Recorder No.1	ห้องศูนย์โทรศัท อาคาร เอ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
2	DVR-A-02	Network Video Recorder No.2	ห้องศูนย์โทรศัท อาคาร เอ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
3	DVR-A-03	Network Video Recorder No.3	ห้องศูนย์โทรศัท อาคาร เอ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
4	DVR-A-04	Network Video Recorder No.4	ห้องศูนย์โทรศัท อาคาร เอ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
5	DVR-C-01	Network Video Recorder No.5	ห้องเก็บของ อาคาร ซี	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
6	MON-A-01	Monitor No.1	ห้องศูนย์โทรศัท อาคาร เอ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
7	MON-A-02	Monitor No.2	ห้องศูนย์โทรศัท อาคาร เอ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
8	MON-A-03	Monitor No.3	ห้องศูนย์โทรศัท อาคาร เอ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
9	MON-A-04	Monitor No.4	ห้องศูนย์โทรศัท อาคาร เอ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
10	CCTV-A-01	Camera No.1	ห้องนิติ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
11	CCTV-A-02	Camera No.2	ห้องศูนย์โทรศัท	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
12	CCTV-A-03	Camera No.3	โถงลิฟต์อาคาร A	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
13	CCTV-A-04	Camera No.4	ลานจอดรถ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
14	CCTV-A-05	Camera No.5	ST 1 อาคาร A	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
15	CCTV-A-06	Camera No.6	ST 2 อาคาร A	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
16	CCTV-A-07	Camera No.7	ST 3 อาคาร A	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
17	CCTV-A-08	Camera No.8	ไม้เก็บทางเข้า	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
18	CCTV-A-09	Camera No.9	ไม้เก็บทางออก	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
19	CCTV-A-10	Camera No.10	สวนด้านหน้าอาคาร	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
20	CCTV-A-11	Camera No.11	ลิฟต์อาคาร A	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
21	CCTV-A-12	Camera No.12	ลิฟต์อาคาร A	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
22	CCTV-A-13	Camera No.13	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
23	CCTV-A-14	Camera No.14	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
24	CCTV-A-15	Camera No.15	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
25	CCTV-A-16	Camera No.16	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
26	CCTV-A-17	Camera No.17	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	

แบบฟอร์มการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน

Preventive Maintenance Checklist

อาคาร :

CONDO U KASET - NAWAMIN

Tags : Monthly + Quarter

เครื่องจักร :

ประจำเดือน :

พ.ย.-67

Closed Circuit Television (CCTV)

Item	ASSET_CODE	ASSET_NAME	LOCATION	ตรวจสอบการทำงานเครื่อง PC Computer และการใช้งานโปรแกรมควบคุมระบบ CCTV	ตรวจสอบการทำงาน DVR/NVR	ตรวจสอบการทำงานจอ Display Monitor	ตรวจสอบการทำงานของ Hard Disk โดย Playback ย้อนดูภาพที่บันทึกไว้	ตรวจสอบการทำงานของ Camera ปรับความชัดของสัญญาณภาพเพื่อแสดงภาพ	ตรวจสอบ Cable/LAN	ตรวจสอบ BNC Connector	ตรวจสอบการทำงานของ Hub Switch	ตรวจสอบการทำงานของชุด UPS สำรองไฟ	ทดสอบการเชื่อมต่อสัญญาณไปยังตู้ Rack	ทดสอบสายเคเบิลและสายสัญญาณ	หมายเหตุ
27	CCTV-A-18	Camera No.18	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
28	CCTV-A-19	Camera No.19	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
29	CCTV-A-20	Camera No.20	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
30	CCTV-A-21	Camera No.21	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
31	CCTV-A-22	Camera No.22	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
32	CCTV-A-23	Camera No.23	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
33	CCTV-A-24	Camera No.24	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
34	CCTV-A-25	Camera No.25	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
35	CCTV-A-26	Camera No.26	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
36	CCTV-A-27	Camera No.27	ลานจอดรถ (ตรงกลาง)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
37	CCTV-A-28	Camera No.28	ลานจอดรถ (หน้าอาคารเอ)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
38	CCTV-A-29	Camera No.29	ทางเข้านิติ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
39	CCTV-A-30	Camera No.30	หน้าลิฟต์ อาคาร เอ ชั้น 2	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
40	CCTV-A-31	Camera No.31	หน้าลิฟต์ อาคาร เอ ชั้น 3	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
41	CCTV-A-32	Camera No.32	หน้าลิฟต์ อาคาร เอ ชั้น 4	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
42	CCTV-A-33	Camera No.33	หน้าลิฟต์ อาคาร เอ ชั้น 5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
43	CCTV-A-34	Camera No.34	หน้าลิฟต์ อาคาร เอ ชั้น 6	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
44	CCTV-A-35	Camera No.35	หน้าลิฟต์ อาคาร เอ ชั้น 7	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
45	CCTV-A-36	Camera No.36	หน้าลิฟต์ อาคาร เอ ชั้น 8	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
46	CCTV-A-37	Camera No.37	คาเฟ่	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
47	CCTV-A-38	Camera No.38	สวนด้านหน้าอาคาร	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
48	CCTV-A-39	Camera No.39	สวนด้านข้างอาคาร	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
49	CCTV-A-40	Camera No.40	ลานจอดรถ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
50	CCTV-A-41	Camera No.41	ลานจอดรถ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
51	CCTV-A-42	Camera No.42	ลานจอดรถ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
52	CCTV-B-01	Camera No.43	โถงลิฟต์อาคาร B	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	

แบบฟอร์มการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน
Preventive Maintenance Checklist

อาคาร : CONDO U KASET - NAWAMIN

Tags : Monthly + Quarter

เครื่องจักร :

ประจำเดือน :

พ.ย.-67

Closed Circuit Television (CCTV)

Item	ASSET_CODE	ASSET_NAME	LOCATION	ตรวจสอบการทำงานเครื่อง PC Computer และ การใช้งาน โปรแกรมควบคุม ระบบ CCTV	ตรวจสอบการทำงาน DVR/NVR	ตรวจสอบการทำงานจอ Display Monitor	ตรวจสอบการทำงานของ Hard Disk โดย Playback ย้อนดู ภาพที่บันทึกไว้	ตรวจสอบการทำงานของ Camera ปรับ ความชัดของ สัญญาณภาพที่จอ แสดงภาพ	ตรวจสอบ Cable/LAN	ตรวจสอบ BNC Connector	ตรวจสอบการทำงานของ Hub Switch	ตรวจสอบการทำงานของชุด UPS สำรองไฟ	ตรวจสอบการดูแลรักษาตู้ Rack	ทำความสะอาด เสน้ ฝาครอบ เสน้ และกล่อง ครอบกล้อง	หมายเหตุ
53	CCTV-B-02	Camera No.44	สถานีจอดรถ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
54	CCTV-B-03	Camera No.45	สถานีจอดรถ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
55	CCTV-B-04	Camera No.46	สถานีจอดรถ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
56	CCTV-B-05	Camera No.47	สถานีจอดรถ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
57	CCTV-B-06	Camera No.48	สถานีจอดรถ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
58	CCTV-B-07	Camera No.49	ST 1 อาคาร B	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
59	CCTV-B-08	Camera No.50	ST 2 อาคาร B	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
60	CCTV-B-09	Camera No.51	ST 3 อาคาร B	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
61	CCTV-B-10	Camera No.52	ลิฟต์อาคาร B	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
62	CCTV-B-11	Camera No.53	ลิฟต์อาคาร B	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
63	CCTV-B-12	Camera No.54	ทางเดินส่วนกลาง	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
64	CCTV-B-13	Camera No.55	ทางเดินส่วนกลาง	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
65	CCTV-B-14	Camera No.56	ทางเดินส่วนกลาง	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
66	CCTV-B-15	Camera No.57	ทางเดินส่วนกลาง	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
67	CCTV-B-16	Camera No.58	ทางเดินส่วนกลาง	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
68	CCTV-B-17	Camera No.59	ทางเดินส่วนกลาง	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
69	CCTV-B-18	Camera No.60	ทางเดินส่วนกลาง	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
70	CCTV-B-19	Camera No.61	ทางเดินส่วนกลาง	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
71	CCTV-B-20	Camera No.62	ทางเดินส่วนกลาง	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
72	CCTV-B-21	Camera No.63	ทางเดินส่วนกลาง	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
73	CCTV-B-22	Camera No.64	ทางเดินส่วนกลาง	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
74	CCTV-B-23	Camera No.65	ทางเดินส่วนกลาง	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
75	CCTV-B-24	Camera No.66	ทางเดินส่วนกลาง	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
76	CCTV-B-25	Camera No.67	ทางเดินส่วนกลาง	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
77	CCTV-B-26	Camera No.68	สถานีจอดรถหน้าอาคารบี	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗
78	CCTV-B-27	Camera No.69	ทางเดินอาคารหน้าอาคารบี	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗

แบบฟอร์มการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน
Preventive Maintenance Checklist

อาคาร : CONDO U KASET - NAWAMIN

เครื่องจักร :

Closed Circuit Television (CCTV)

Tags : Monthly + Quarter

พ.ย.-67

ประจำเดือน :

Item	ASSET_CODE	ASSET_NAME	LOCATION	ตรวจสอบการ ทำงานเครื่อง PC Computer และ การใช้ โปรแกรมควบคุม ระบบ CCTV	ตรวจสอบการ ทำงาน DVR/NVR	ตรวจสอบการ ทำงานจอ Display Monitor	ตรวจสอบการ ทำงานของ Hard Disk โดย Playback ย้อนดู ภาพที่บันทึกไว้	ตรวจสอบการ ทำงานของ Camera บั๊ว ความชัดของ สัญญาณที่จอ แสดงภาพ	ตรวจสอบ Cable/LAN	ตรวจสอบ BNC Connector	ตรวจสอบการ ทำงานของ Hub Switch	ตรวจสอบการ ทำงานของชุด UPS สำรองไฟ	ตรวจสอบการ อุปกรณ์ที่ติดตั้ง ภายในตู้ Rack	ทำความสะอาด เลนส์ ฝาครอบ เลนส์ และกล่อง ครอบกล้อง	หมายเหตุ
79	CCTV-B-28	Camera No.70	หน้าลิฟต์ อาคาร บี ชั้น 2	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
80	CCTV-B-29	Camera No.71	หน้าลิฟต์ อาคาร บี ชั้น 3	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
81	CCTV-B-30	Camera No.72	หน้าลิฟต์ อาคาร บี ชั้น 4	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
82	CCTV-B-31	Camera No.73	หน้าลิฟต์ อาคาร บี ชั้น 5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
83	CCTV-B-32	Camera No.74	หน้าลิฟต์ อาคาร บี ชั้น 6	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
84	CCTV-B-33	Camera No.75	หน้าลิฟต์ อาคาร บี ชั้น 7	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
85	CCTV-B-34	Camera No.76	หน้าลิฟต์ อาคาร บี ชั้น 8	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
86	CCTV-B-35	Camera No.77	ดาดฟ้า	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
87	CCTV-B-36	Camera No.78	สวนด้านข้างอาคาร	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
88	CCTV-B-37	Camera No.79	ทางจอดรถ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
89	CCTV-B-38	Camera No.80	ทางจอดรถ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
90	CCTV-B-39	Camera No.81	ทางจอดรถ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
91	CCTV-B-40	Camera No.82	ทางจอดรถ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
92	CCTV-C-01	Camera No.83	สระบัวหน้า อาคาร C	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
93	CCTV-C-02	Camera No.84	ห้องประชุม อาคาร C	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
94	CCTV-C-03	Camera No.85	ทางเข้าอาคาร C	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
95	CCTV-C-04	Camera No.86	ห้องพักผ่อน 1 อาคาร C	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
96	CCTV-C-05	Camera No.87	ห้องพักผ่อน 2 อาคาร C	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
97	CCTV-C-06	Camera No.88	ห้องยกถ่ายขยะ อาคาร C	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	

คำชี้แจง : ให้ท่านกรอกนาม / นกศ. X ไม่ปกติ และให้ระบุ n/a ไม่ปรากฏข้อมูล ลงในช่องผลการตรวจที่ปรากฏตามรายละเอียดตามความเป็นจริง หากผลการตรวจที่กล้องติดขัดขึ้น ให้ทำการบันทึกในช่องหมายเหตุ

Checked By Technician : อ.อ.อ.

Inspected By Senior Technician : อ.อ.อ.

Acknowledged By Building Manager : อ.อ.อ.

Date : 14/11/67

Date : 14/11/67

Date : 15/11/67

Start At : * อ.อ.อ. น.อ.อ. UPS

แบบฟอร์มการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน

Preventive Maintenance Checklist

อาคาร :

CONDO U KASET - NAWAMIN

Tags : Monthly + Quarter

เครื่องจักร :

Closed Circuit Television (CCTV)

ประจำเดือน :

ธ.ค.-67

Item	ASSET_CODE	ASSET_NAME	LOCATION	ตรวจสอบการทำงานเครื่อง PC Computer และ การใช้โปรแกรมควบคุมระบบ CCTV	ตรวจสอบการทำงาน DVR/NVR	ตรวจสอบการทำงานจอ Display Monitor	ตรวจสอบการทำงานของ Hard Disk โดย Playback ข้อมูลภาพที่บันทึกไว้	ตรวจสอบการทำงานของ Camera ปรับความชัดของสัญญาณภาพที่จอแสดงภาพ	ตรวจสอบ Cable/LAN	ตรวจสอบ BNC Connector	ตรวจสอบการทำงานของ Hub Switch	ตรวจสอบการทำงานของสายของชุด UPS ล้างวงจรไฟ	ตรวจสอบอุปกรณ์ที่ติดตั้งภายในตู้ Rack	ทำความสะอาด เสนี ผ้ารอบ เสนี และกล่องครอบกล้อง	หมายเหตุ
1	DVR-A-01	Network Video Recorder No.1	ห้องคอมพิวเตอร์ อาคาร เอ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
2	DVR-A-02	Network Video Recorder No.2	ห้องคอมพิวเตอร์ อาคาร เอ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
3	DVR-A-03	Network Video Recorder No.3	ห้องคอมพิวเตอร์ อาคาร เอ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
4	DVR-A-04	Network Video Recorder No.4	ห้องคอมพิวเตอร์ อาคาร เอ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
5	DVR-C-01	Network Video Recorder No.5	ห้องบันทึกของ อาคาร ซี	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
6	MON-A-01	Monitor No.1	ห้องคอมพิวเตอร์ อาคาร เอ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
7	MON-A-02	Monitor No.2	ห้องคอมพิวเตอร์ อาคาร เอ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
8	MON-A-03	Monitor No.3	ห้องคอมพิวเตอร์ อาคาร เอ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
9	MON-A-04	Monitor No.4	ห้องคอมพิวเตอร์ อาคาร เอ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
10	CCTV-A-01	Camera No.1	ห้องบันได	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
11	CCTV-A-02	Camera No.2	ห้องคอมพิวเตอร์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
12	CCTV-A-03	Camera No.3	โถงลิฟต์อาคาร A	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
13	CCTV-A-04	Camera No.4	ลานจอดรถ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
14	CCTV-A-05	Camera No.5	ST 1 อาคาร A	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
15	CCTV-A-06	Camera No.6	ST 2 อาคาร A	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
16	CCTV-A-07	Camera No.7	ST 3 อาคาร A	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
17	CCTV-A-08	Camera No.8	ไม่มีทางเข้า	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
18	CCTV-A-09	Camera No.9	ไม่มีทางออก	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
19	CCTV-A-10	Camera No.10	ลานด้านหน้าอาคาร	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
20	CCTV-A-11	Camera No.11	ลิฟต์อาคาร A	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
21	CCTV-A-12	Camera No.12	ลิฟต์อาคาร A	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
22	CCTV-A-13	Camera No.13	ทางเดินส่วนล่าง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
23	CCTV-A-14	Camera No.14	ทางเดินส่วนล่าง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
24	CCTV-A-15	Camera No.15	ทางเดินส่วนล่าง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
25	CCTV-A-16	Camera No.16	ทางเดินส่วนล่าง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
26	CCTV-A-17	Camera No.17	ทางเดินส่วนล่าง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	

แบบฟอร์มการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน
Preventive Maintenance Checklist

อาคาร :

CONDO U KASET - NAWAMIN

Tags : Monthly + Quarter

เครื่องจักร :

Closed Circuit Television (CCTV)

ผ.ด.-67

ประจำเดือน :

Item	ASSET_CODE	ASSET_NAME	LOCATION	ตรวจสอบการ ทำงานเครื่อง PC Computer และ การใช้งาน โปรแกรมควบคุม ระบบ CCTV	ตรวจสอบการ ทำงาน DVR/NVR	ตรวจสอบการ ทำงานจอ Display Monitor	ตรวจสอบการ ทำงานของ Hard Disk โดย Playback ย้อนดู ภาพที่บันทึกไว้	ตรวจสอบการ ทำงานของ Camera ปรัง ความชัดของ สัญญาณภาพที่จอ แสดงภาพ	ตรวจสอบ Cable/LAN	ตรวจสอบ BNC Connector	ตรวจสอบการ ทำงานของ Hub Switch	ตรวจสอบการ ทำงานของชุด UPS สำรองไฟ	ทำความสะอาด อุปกรณ์ที่ติดตั้ง ภายในตู้ Rack	ทำความสะอาด เบสส์ ฝาครอบ เบสส์ และกล่อง ครอบกล่อง	หมายเหตุ
27	CCTV-A-18	Camera No.18	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
28	CCTV-A-19	Camera No.19	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
29	CCTV-A-20	Camera No.20	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
30	CCTV-A-21	Camera No.21	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
31	CCTV-A-22	Camera No.22	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
32	CCTV-A-23	Camera No.23	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
33	CCTV-A-24	Camera No.24	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
34	CCTV-A-25	Camera No.25	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
35	CCTV-A-26	Camera No.26	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
36	CCTV-A-27	Camera No.27	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
37	CCTV-A-28	Camera No.28	ลานจอดรถ (ตรงกลาง)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
38	CCTV-A-29	Camera No.29	ลานจอดรถ (หน้าอาคารเอ)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
39	CCTV-A-30	Camera No.30	ทางเข้าปาร์ค	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
40	CCTV-A-31	Camera No.31	หน้าลิฟต์ อาคาร เอ ชั้น 2	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
41	CCTV-A-32	Camera No.32	หน้าลิฟต์ อาคาร เอ ชั้น 3	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
42	CCTV-A-33	Camera No.33	หน้าลิฟต์ อาคาร เอ ชั้น 4	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
43	CCTV-A-34	Camera No.34	หน้าลิฟต์ อาคาร เอ ชั้น 5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
44	CCTV-A-35	Camera No.35	หน้าลิฟต์ อาคาร เอ ชั้น 6	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
45	CCTV-A-36	Camera No.36	หน้าลิฟต์ อาคาร เอ ชั้น 7	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
46	CCTV-A-37	Camera No.37	หน้าลิฟต์ อาคาร เอ ชั้น 8	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
47	CCTV-A-38	Camera No.38	คาเฟ่	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
48	CCTV-A-39	Camera No.39	ลานด้านหน้าอาคาร	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
49	CCTV-A-40	Camera No.40	ลานด้านข้างอาคาร	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
50	CCTV-A-41	Camera No.41	ลานจอดรถ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
51	CCTV-A-42	Camera No.42	ลานจอดรถ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	

แบบฟอร์มการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน

Preventive Maintenance Checklist

อาคาร :

CONDO U KASET - NAWAMIN

Tags : Monthly + Quarter

เครื่องจักร :

Closed Circuit Television (CCTV)

ประจำเดือน :

ธ.ค.-67

Item	ASSET_CODE	ASSET_NAME	LOCATION	ตรวจสอบการทำงานเครื่อง PC Computer และ การใช้งานโปรแกรมควบคุมระบบ CCTV	ตรวจสอบการทำงาน DVR/NVR	ตรวจสอบการทำงานจอ Display Monitor	ตรวจสอบการทำงานของ Hard Disk โดย Playback ย้อนดูภาพที่บันทึกไว้	ตรวจสอบการทำงานของ Camera ปรับความชัดของสัญญาณภาพที่ส่งมา	ตรวจสอบ Cable/LAN	ตรวจสอบ BNC Connector	ตรวจสอบการทำงานของ Hub Switch	ตรวจสอบการทำงานของสายของชุด UPS	ตรวจสอบการติดตั้งภายในตู้ Rack	ทำความสะอาดเลนส์ ฝาครอบเลนส์ และกล่องครอบกล้อง	หมายเหตุ
52	CCTV-B-01	Camera No.43	โถงลิฟต์อาคาร B	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
53	CCTV-B-02	Camera No.44	ลานจอดรถ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
54	CCTV-B-03	Camera No.45	ลานจอดรถ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
55	CCTV-B-04	Camera No.46	ลานจอดรถ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
56	CCTV-B-05	Camera No.47	ลานจอดรถ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
57	CCTV-B-06	Camera No.48	ลานจอดรถ	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
58	CCTV-B-07	Camera No.49	ST 1 อาคาร B	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	ข้อ 6
59	CCTV-B-08	Camera No.50	ST 2 อาคาร B	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
60	CCTV-B-09	Camera No.51	ST 3 อาคาร B	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
61	CCTV-B-10	Camera No.52	ลิฟต์อาคาร B	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
62	CCTV-B-11	Camera No.53	ลิฟต์อาคาร B	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
63	CCTV-B-12	Camera No.54	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
64	CCTV-B-13	Camera No.55	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
65	CCTV-B-14	Camera No.56	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
66	CCTV-B-15	Camera No.57	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
67	CCTV-B-16	Camera No.58	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
68	CCTV-B-17	Camera No.59	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
69	CCTV-B-18	Camera No.60	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
70	CCTV-B-19	Camera No.61	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
71	CCTV-B-20	Camera No.62	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
72	CCTV-B-21	Camera No.63	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
73	CCTV-B-22	Camera No.64	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
74	CCTV-B-23	Camera No.65	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
75	CCTV-B-24	Camera No.66	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
76	CCTV-B-25	Camera No.67	ทางเดินส่วนกลาง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	

แบบฟอร์มการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน
Preventive Maintenance Checklist

อาคาร : CONDO U KASET - NAWAMIN

เครื่องจักร :


Closed Circuit Television (CCTV)

Tags : Monthly + Quarter

5.8-6Z


Item	ASSET_CODE	ASSET_NAME	LOCATION	ตรวจสอบการทำงานเครื่อง PC Computer และ การใช้งาน โปรแกรมควบคุม ระบบ CCTV	ตรวจสอบการทำงาน DVR/NVR	ตรวจสอบการทำงาน Display Monitor	ตรวจสอบการทำงานของ Hard Disk โดย Playback ย้อนดู ภาพที่บันทึกไว้	ตรวจสอบการทำงานของ Camera ปรับ ความชัดของ สัญญาณภาพเพื่อ แสดงภาพ	ตรวจสอบ Cable/LAN	ตรวจสอบ BNC Connector	ตรวจสอบการทำงานของ Hub Switch	ตรวจสอบการทำงานของชุด UPS สำรองไฟ	ตรวจสอบการทำงาน อุปกรณ์ติดตั้ง ภายในตู้ Rack	ทำความสะอาด เสาส์ ผูกเรือน เสาส์ และกล่อง ควบคุมห้อง	หมายเหตุ
77	CCTV-B-26	Camera No.68	ลานจอดรถหน้าอาคาร บี	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
78	CCTV-B-27	Camera No.69	ทางสามแยกระหว่างอาคาร	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
79	CCTV-B-28	Camera No.70	หน้าลิฟต์ อาคาร บี ชั้น 2	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
80	CCTV-B-29	Camera No.71	หน้าลิฟต์ อาคาร บี ชั้น 3	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
81	CCTV-B-30	Camera No.72	หน้าลิฟต์ อาคาร บี ชั้น 4	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
82	CCTV-B-31	Camera No.73	หน้าลิฟต์ อาคาร บี ชั้น 5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
83	CCTV-B-32	Camera No.74	หน้าลิฟต์ อาคาร บี ชั้น 6	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
84	CCTV-B-33	Camera No.75	หน้าลิฟต์ อาคาร บี ชั้น 7	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
85	CCTV-B-34	Camera No.76	หน้าลิฟต์ อาคาร บี ชั้น 8	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
86	CCTV-B-35	Camera No.77	คาเฟ่	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
87	CCTV-B-36	Camera No.78	สวนด้านข้างอาคาร	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
88	CCTV-B-37	Camera No.79	ลานจอดรถ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
89	CCTV-B-38	Camera No.80	ลานจอดรถ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
90	CCTV-B-39	Camera No.81	ลานจอดรถ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
91	CCTV-B-40	Camera No.82	ลานจอดรถ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
92	CCTV-C-01	Camera No.83	สระว่ายน้ำ อาคาร C	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
93	CCTV-C-02	Camera No.84	ห้องประชุม อาคาร C	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
94	CCTV-C-03	Camera No.85	ทางเข้าอาคาร C	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
95	CCTV-C-04	Camera No.86	ห้องพักผ่อน 1 อาคาร C	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
96	CCTV-C-05	Camera No.87	ห้องพักผ่อน 2 อาคาร C	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
97	CCTV-C-06	Camera No.88	ห้องออกกำลังกาย อาคาร C	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	

คำชี้แจง : ให้ทำเครื่องหมาย / ปกติ, X ไม่ปกติ และให้ระบุ n/a ไม่ปรากฏข้อมูล ลงในช่องผลการตรวจที่ปรากฏตามรายละเอียดตามความเป็นจริง หากผลการตรวจมีข้อสังเกตเพิ่มเติม ให้ทำการบันทึกลงในของหมายเหตุ

Checked By Technician : 

Date : 15/12/67

Start At : 15/12/67

Inspected By Senior Technician : 

Date : 15/12/67

Acknowledged By Building Manager :

Date : 15 ธ.ค. 2567

ENG-PM-004 Rev.00 Date : 02/05/2567

แบบฟอร์มการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน

Preventive Maintenance Checklist

อาคาร : CONDO U KASET - NAWAMIN

อาคาร :

Tags : Monthly

Fire Hose Cabinet

เครื่องจักร :

ประจำเดือน :

ก.ค.-67

Item	ASSET_CODE	ASSET_NAME	LOCATION	ตรวจสอบสภาพหัวฉีด สายฉีดน้ำ และ วาล์ว	สรุปทดสอบเบื้องต้นจริง (ประมาณ 5 เบอร์เซ็น หรือ ขึ้นกับชั้น) โดยมีการค่อยๆ เปิดวาล์ว เพื่อให้น้ำแรงที่ช่องระบายน้ำ	ตรวจสอบการวัดตาม ข้อต่อต่างๆ	ตรวจสอบถังเก็บดับเพลิง ภายในตู้ / Check fire extinguisher in FHC	ตรวจสอบสภาพป้าย แนะนำการใช้งาน กระบอก ยางข้อต่อ	ทำความสะอาดตู้ไป	หมายเหตุ
1	FHC-B-05	Fire Hose Cabinet No.21	บันไดหนีไฟ ST 2 อาคาร B FL2.	/	/	/	/	/	/	
2	FHC-B-06	Fire Hose Cabinet No.22	บันไดหนีไฟ ST 3 อาคาร B FL2.	/	/	/	/	/	/	
3	FHC-B-07	Fire Hose Cabinet No.23	บันไดหนีไฟ ST 1 อาคาร B FL3.	/	/	/	/	/	/	
4	FHC-B-08	Fire Hose Cabinet No.24	บันไดหนีไฟ ST 2 อาคาร B FL3.	/	/	/	/	/	/	
5	FHC-B-09	Fire Hose Cabinet No.25	บันไดหนีไฟ ST 3 อาคาร B FL3.	/	/	/	/	/	/	
6	FHC-B-10	Fire Hose Cabinet No.26	บันไดหนีไฟ ST 1 อาคาร B FL4.	/	/	/	/	/	/	
7	FHC-B-11	Fire Hose Cabinet No.27	บันไดหนีไฟ ST 2 อาคาร B FL4.	/	/	/	/	/	/	
8	FHC-B-12	Fire Hose Cabinet No.28	บันไดหนีไฟ ST 3 อาคาร B FL4.	/	/	/	/	/	/	
9	FHC-B-13	Fire Hose Cabinet No.29	บันไดหนีไฟ ST 1 อาคาร B FL5.	/	/	/	/	/	/	
10	FHC-B-14	Fire Hose Cabinet No.30	บันไดหนีไฟ ST 2 อาคาร B FL5.	/	/	/	/	/	/	
11	FHC-B-15	Fire Hose Cabinet No.31	บันไดหนีไฟ ST 3 อาคาร B FL5.	/	/	/	/	/	/	
12	FHC-B-16	Fire Hose Cabinet No.32	บันไดหนีไฟ ST 1 อาคาร B FL6.	/	/	/	/	/	/	
13	FHC-B-17	Fire Hose Cabinet No.33	บันไดหนีไฟ ST 2 อาคาร B FL6.	/	/	/	/	/	/	
14	FHC-B-18	Fire Hose Cabinet No.34	บันไดหนีไฟ ST 3 อาคาร B FL6.	/	/	/	/	/	/	
15	FHC-B-19	Fire Hose Cabinet No.35	บันไดหนีไฟ ST 1 อาคาร B FL7.	/	/	/	/	/	/	
16	FHC-B-20	Fire Hose Cabinet No.36	บันไดหนีไฟ ST 2 อาคาร B FL7.	/	/	/	/	/	/	
17	FHC-B-21	Fire Hose Cabinet No.37	บันไดหนีไฟ ST 3 อาคาร B FL7.	/	/	/	/	/	/	
18	FHC-B-22	Fire Hose Cabinet No.38	บันไดหนีไฟ ST 1 อาคาร B FL8.	/	/	/	/	/	/	
19	FHC-B-23	Fire Hose Cabinet No.39	บันไดหนีไฟ ST 2 อาคาร B FL8.	/	/	/	/	/	/	
20	FHC-B-24	Fire Hose Cabinet No.40	บันไดหนีไฟ ST 3 อาคาร B FL8.	/	/	/	/	/	/	

ดำเนินการตรวจสอบ / ปกติ, X ไม่ปกติ และให้ระบุ n/a ไม่ปรากฏข้อมูล ลงในช่องผลการตรวจที่ปรากฏตามรายละเอียดตามความเป็นจริง หากผลการตรวจมีข้อสังเกตเพิ่มเติม ให้ทำการบันทึกลงในช่องหมายเหตุ

Date: 12 / 7 / 67

Date: 12 / 7 / 67

Date: 23 / 4 / 67

Checked By Technician :

Inspected By Senior Technician :

Acknowledged By Building Manager :

Preventive Maintenance Checklist



อาคาร : CONDO U KASET - NAWAMIN

Tags : Monthly

เครื่องจักร : Fire Hose Cabinet
ประจำเดือน : ส.ค.-67

Item	ASSET_CODE	ASSET_NAME	LOCATION	ตรวจสอบสภาพหรือ สายฉีดน้ำ และ วาล์ว	สุ่มทดสอบฉีดน้ำจริง (ประมาณ 5 เปอร์เซ็นต์ หรือ ขึ้นวันขึ้น) โดยทำการค่อยๆ เปิดวาล์ว เพื่อฉีดน้ำลงที่ห้องระบายน้ำ	ตรวจสอบการรั่วซึม ข้อต่อต่างๆ	ตรวจสอบถังดับเพลิง ภายในตู้ / Check fire extinguisher in FHC	ตรวจสอบสภาพป้าย แนะนำการใช้งาน กระบอก ยางของเชื้อเพลิง	ทำความสะอาดทั่วไป	หมายเหตุ
1	FHC-A-01	Fire Hose Cabinet No.1	บันไดหนีไฟ ST 1 อาคาร A FL1.	/	/	/	/	/	/	
2	FHC-A-02	Fire Hose Cabinet No.2	บันไดหนีไฟ ST 3 อาคาร A FL1.	/	/	/	/	/	/	
3	FHC-A-03	Fire Hose Cabinet No.3	บันไดหนีไฟ ST 1 อาคาร A FL2.	/	/	/	/	/	/	
4	FHC-A-04	Fire Hose Cabinet No.4	บันไดหนีไฟ ST 3 อาคาร A FL2.	/	/	/	/	/	/	
5	FHC-A-05	Fire Hose Cabinet No.5	บันไดหนีไฟ ST 1 อาคาร A FL3.	/	/	/	/	/	/	
6	FHC-A-06	Fire Hose Cabinet No.6	บันไดหนีไฟ ST 3 อาคาร A FL3.	/	/	/	/	/	/	
7	FHC-A-07	Fire Hose Cabinet No.7	บันไดหนีไฟ ST 1 อาคาร A FL4.	/	/	/	/	/	/	
8	FHC-A-08	Fire Hose Cabinet No.8	บันไดหนีไฟ ST 3 อาคาร A FL4.	/	/	/	/	/	/	
9	FHC-A-09	Fire Hose Cabinet No.9	บันไดหนีไฟ ST 1 อาคาร A FL5.	/	/	/	/	/	/	
10	FHC-A-10	Fire Hose Cabinet No.10	บันไดหนีไฟ ST 3 อาคาร A FL5.	/	/	/	/	/	/	
11	FHC-A-11	Fire Hose Cabinet No.11	บันไดหนีไฟ ST 1 อาคาร A FL6.	/	/	/	/	/	/	
12	FHC-A-12	Fire Hose Cabinet No.12	บันไดหนีไฟ ST 3 อาคาร A FL6.	/	/	/	/	/	/	
13	FHC-A-13	Fire Hose Cabinet No.13	บันไดหนีไฟ ST 1 อาคาร A FL7.	/	/	/	/	/	/	
14	FHC-A-14	Fire Hose Cabinet No.14	บันไดหนีไฟ ST 3 อาคาร A FL7.	/	/	/	/	/	/	
15	FHC-A-15	Fire Hose Cabinet No.15	บันไดหนีไฟ ST 1 อาคาร A FL8.	/	/	/	/	/	/	
16	FHC-A-16	Fire Hose Cabinet No.16	บันไดหนีไฟ ST 3 อาคาร A FL8.	/	/	/	/	/	/	
17	FHC-B-01	Fire Hose Cabinet No.17	บันไดหนีไฟ ST 1 อาคาร B FL1.	/	/	/	/	/	/	
18	FHC-B-02	Fire Hose Cabinet No.18	บันไดหนีไฟ ST 2 อาคาร B FL1.	/	/	/	/	/	/	
19	FHC-B-03	Fire Hose Cabinet No.19	บันไดหนีไฟ ST 3 อาคาร B FL1.	/	/	/	/	/	/	
20	FHC-B-04	Fire Hose Cabinet No.20	บันไดหนีไฟ ST 1 อาคาร B FL2.	/	/	/	/	/	/	

คำชี้แจง : ให้ทำเครื่องหมาย / ปกติ, X ไม่ปกติ และให้ระบุ n/a ไม่ปรากฏข้อมูล ลงในช่องผลการตรวจที่ปรากฏตามรายละเอียดตามความเป็นจริง หากผลการตรวจมีข้อสังเกตเพิ่มเติม ให้ทำการบันทึกลงในช่องหมายเหตุ

Checked By Technician : กวีธ Date : 12/18/67
Start At : _____ Finish At : _____
Inspected By Senior Technician : ดาวิศ Date : 12/18/67
Acknowledged By Building Manager : อภิเดช Date : 20/18/67
F-ENG-PM-004 Rev.00 Date : 02/05/2567

แบบฟอร์มการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน

Preventive Maintenance Checklist

อาคาร : CONDO U KASET - NAWAMIN

อาคาร :

Tags : Monthly

เครื่องจักร :

ประจำเดือน :

ส.ค.-67

Fire Hose Cabinet

Item	ASSET_CODE	ASSET_NAME	LOCATION	ตรวจสอบสภาพหัวฉีด สายฉีดน้ำ และ วาล์ว	สุ่มทดสอบฉีดน้ำจริง (ประมาณ 5 เปอร์เซ็นต์ หรือ ขึ้นวันจับ) โดยการค่อยๆ เปิดวาล์ว เพื่อฉีดน้ำลงที่ห้องระบายน้ำ	ตรวจสอบการรั่วซึม ข้อต่อต่างๆ	ตรวจสอบถังดับเพลิง ภายในตู้ / Check fire extinguisher in FHC	ตรวจสอบสภาพป้าย แนะนำการใช้งาน กระบอก ยางข้อต่อ	ทำความสะอาดทั่วไป	หมายเหตุ
1	FHC-B-05	Fire Hose Cabinet No.21	บันไดหนีไฟ ST 2 อาคาร B FL2.	/	/	/	/	/	/	
2	FHC-B-06	Fire Hose Cabinet No.22	บันไดหนีไฟ ST 3 อาคาร B FL2.	/	/	/	/	/	/	
3	FHC-B-07	Fire Hose Cabinet No.23	บันไดหนีไฟ ST 1 อาคาร B FL3.	/	/	/	/	/	/	
4	FHC-B-08	Fire Hose Cabinet No.24	บันไดหนีไฟ ST 2 อาคาร B FL3.	/	/	/	/	/	/	
5	FHC-B-09	Fire Hose Cabinet No.25	บันไดหนีไฟ ST 3 อาคาร B FL3.	/	/	/	/	/	/	
6	FHC-B-10	Fire Hose Cabinet No.26	บันไดหนีไฟ ST 1 อาคาร B FL4.	/	/	/	/	/	/	
7	FHC-B-11	Fire Hose Cabinet No.27	บันไดหนีไฟ ST 2 อาคาร B FL4.	/	/	/	/	/	/	
8	FHC-B-12	Fire Hose Cabinet No.28	บันไดหนีไฟ ST 3 อาคาร B FL4.	/	/	/	/	/	/	
9	FHC-B-13	Fire Hose Cabinet No.29	บันไดหนีไฟ ST 1 อาคาร B FL5.	/	/	/	/	/	/	
10	FHC-B-14	Fire Hose Cabinet No.30	บันไดหนีไฟ ST 2 อาคาร B FL5.	/	/	/	/	/	/	
11	FHC-B-15	Fire Hose Cabinet No.31	บันไดหนีไฟ ST 3 อาคาร B FL5.	/	/	/	/	/	/	
12	FHC-B-16	Fire Hose Cabinet No.32	บันไดหนีไฟ ST 1 อาคาร B FL6.	/	/	/	/	/	/	
13	FHC-B-17	Fire Hose Cabinet No.33	บันไดหนีไฟ ST 2 อาคาร B FL6.	/	/	/	/	/	/	
14	FHC-B-18	Fire Hose Cabinet No.34	บันไดหนีไฟ ST 3 อาคาร B FL6.	/	/	/	/	/	/	
15	FHC-B-19	Fire Hose Cabinet No.35	บันไดหนีไฟ ST 1 อาคาร B FL7.	/	/	/	/	/	/	
16	FHC-B-20	Fire Hose Cabinet No.36	บันไดหนีไฟ ST 2 อาคาร B FL7.	/	/	/	/	/	/	
17	FHC-B-21	Fire Hose Cabinet No.37	บันไดหนีไฟ ST 3 อาคาร B FL7.	/	/	/	/	/	/	
18	FHC-B-22	Fire Hose Cabinet No.38	บันไดหนีไฟ ST 1 อาคาร B FL8.	/	/	/	/	/	/	
19	FHC-B-23	Fire Hose Cabinet No.39	บันไดหนีไฟ ST 2 อาคาร B FL8.	/	/	/	/	/	/	
20	FHC-B-24	Fire Hose Cabinet No.40	บันไดหนีไฟ ST 3 อาคาร B FL8.	/	/	/	/	/	/	

Start At : 17/8/67

Finish At : 18/8/67

Date : 17/8/67

Date : 18/8/67

Date : 18/8/67

Checked By Technician : ๖๑๕๔

Inspected By Senior Technician : ๖๑๕๔

Acknowledged By Building Manager :

F-ENG-PM-004 Rev.00 Date : 02/05/2567

คำชี้แจง : ให้ทำเครื่องหมาย / ปกติ, X ไม่ปกติ และให้ระบุ ก/ว ไม่ปรากฏข้อมูล ลงในช่องผลการตรวจที่ปรากฏตามรายละเอียดตามความเป็นจริง หากผลการตรวจข้อสังเกตเพิ่มเติม ให้ทำการบันทึกลงในช่องหมายเหตุ

Preventive Maintenance Checklist

อาคาร :

CONDO U KASET - NAWAMIN

Tags : Monthly

เครื่องจักร :

Fire Hose Cabinet

ประจำเดือน :

ก.ย.-67

Item	ASSET_CODE	ASSET_NAME	LOCATION	ตรวจสอบสภาพหน้า สายฉีดน้ำ และ วาล์ว	ผู้ตรวจสอบฉีดน้ำถัง (ประมาณ 5 เปอร์เซ็นต์ หรือ ขึ้นวันขึ้น) โยนการค่อยๆ เปิดวาล์ว เพื่อฉีดน้ำถังซึ่งจะระบายน้ำ	ตรวจสอบการรั่วตาม ข้อต่อต่างๆ	ตรวจสอบถังดับเพลิง ภายในตู้ / Check fire extinguisher in FHC	ตรวจสอบสภาพป้าย แนะนำการใช้งาน กระบอก ยางข้อฉีด	ทำความสะอาดทั่วไป	หมายเหตุ
1	FHC-A-01	Fire Hose Cabinet No.1	บันไดหนีไฟ ST 1 อาคาร A FL1.	/	/	/	/	/	/	
2	FHC-A-02	Fire Hose Cabinet No.2	บันไดหนีไฟ ST 3 อาคาร A FL1.	/	/	/	/	/	/	
3	FHC-A-03	Fire Hose Cabinet No.3	บันไดหนีไฟ ST 1 อาคาร A FL2.	/	/	/	/	/	/	
4	FHC-A-04	Fire Hose Cabinet No.4	บันไดหนีไฟ ST 3 อาคาร A FL2.	/	/	/	/	/	/	
5	FHC-A-05	Fire Hose Cabinet No.5	บันไดหนีไฟ ST 1 อาคาร A FL3.	/	/	/	/	/	/	
6	FHC-A-06	Fire Hose Cabinet No.6	บันไดหนีไฟ ST 3 อาคาร A FL3.	/	/	/	/	/	/	
7	FHC-A-07	Fire Hose Cabinet No.7	บันไดหนีไฟ ST 1 อาคาร A FL4.	/	/	/	/	/	/	
8	FHC-A-08	Fire Hose Cabinet No.8	บันไดหนีไฟ ST 3 อาคาร A FL4.	/	/	/	/	/	/	
9	FHC-A-09	Fire Hose Cabinet No.9	บันไดหนีไฟ ST 1 อาคาร A FL5.	/	/	/	/	/	/	
10	FHC-A-10	Fire Hose Cabinet No.10	บันไดหนีไฟ ST 3 อาคาร A FL5.	/	/	/	/	/	/	
11	FHC-A-11	Fire Hose Cabinet No.11	บันไดหนีไฟ ST 1 อาคาร A FL6.	/	/	/	/	/	/	
12	FHC-A-12	Fire Hose Cabinet No.12	บันไดหนีไฟ ST 3 อาคาร A FL6.	/	/	/	/	/	/	
13	FHC-A-13	Fire Hose Cabinet No.13	บันไดหนีไฟ ST 1 อาคาร A FL7.	/	/	/	/	/	/	
14	FHC-A-14	Fire Hose Cabinet No.14	บันไดหนีไฟ ST 3 อาคาร A FL7.	/	/	/	/	/	/	
15	FHC-A-15	Fire Hose Cabinet No.15	บันไดหนีไฟ ST 1 อาคาร A FL8.	/	/	/	/	/	/	
16	FHC-A-16	Fire Hose Cabinet No.16	บันไดหนีไฟ ST 3 อาคาร A FL8.	/	/	/	/	/	/	
17	FHC-B-01	Fire Hose Cabinet No.17	บันไดหนีไฟ ST 1 อาคาร B FL1.	/	/	/	/	/	/	
18	FHC-B-02	Fire Hose Cabinet No.18	บันไดหนีไฟ ST 2 อาคาร B FL1.	/	/	/	/	/	/	
19	FHC-B-03	Fire Hose Cabinet No.19	บันไดหนีไฟ ST 3 อาคาร B FL1.	/	/	/	/	/	/	
20	FHC-B-04	Fire Hose Cabinet No.20	บันไดหนีไฟ ST 1 อาคาร B FL2.	/	/	/	/	/	/	

คำชี้แจง : ให้ทำเครื่องหมาย / ปกติ, X ไม่ปกติ และให้ระบุ n/a ไม่ปรากฏข้อมูล ลงในช่องผลการตรวจที่ปรากฏตามรายละเอียดตามความเป็นจริง หากผลการตรวจมีข้อสังเกตเพิ่มเติม ให้ทำการบันทึกลงในช่องหมายเหตุ

Checked By Technician : ปัทมพร

Inspected By Senior Technician : ภาณุ

Acknowledged By Building Manager :

F-ENG-PM-004 Rev.00 Date : 02/05/2567

Date : 18/9/67

Date : 18/9/67

Date : 28/9

Start At : _____

Finish At : _____

แบบฟอร์มการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน

Preventive Maintenance Checklist

อาคาร : CONDO U KASET - NAWAMIN

Fire Hose Cabinet

เครื่องจักร :

ประจำเดือน : ก.ย.-67

Tags : Monthly

Item	ASSET_CODE	ASSET_NAME	LOCATION	ตรวจสอบสภาพที่ฉีด สายฉีดน้ำ และ วาล์ว	กลุ่มทดสอบฉีดน้ำจริง (ประมาณ 5 เปอร์เซ็นต์ หรือ ขึ้นแล้ว ขึ้น) โดยทำการค่อยๆ เปิดวาล์ว เพื่อฉีดน้ำลงที่ช่องระบายน้ำ	ตรวจสอบการรั่วซึม ข้อต่อต่างๆ	ตรวจสอบถังดับเพลิง ภายในตู้ / Check fire extinguisher in FHC	ตรวจสอบสภาพป้าย แนะนำการใช้งาน กระบอก ยางข้อต่อ	ทำความสะอาดทั่วไป	หมายเหตุ
1	FHC-B-05	Fire Hose Cabinet No.21	บันไดหนีไฟ ST 2 อาคาร B FL2.	/	/	/	/	/	/	
2	FHC-B-06	Fire Hose Cabinet No.22	บันไดหนีไฟ ST 3 อาคาร B FL2.	/	/	/	/	/	/	
3	FHC-B-07	Fire Hose Cabinet No.23	บันไดหนีไฟ ST 1 อาคาร B FL3.	/	/	/	/	/	/	
4	FHC-B-08	Fire Hose Cabinet No.24	บันไดหนีไฟ ST 2 อาคาร B FL3.	/	/	/	/	/	/	
5	FHC-B-09	Fire Hose Cabinet No.25	บันไดหนีไฟ ST 3 อาคาร B FL3.	/	/	/	/	/	/	
6	FHC-B-10	Fire Hose Cabinet No.26	บันไดหนีไฟ ST 1 อาคาร B FL4.	/	/	/	/	/	/	
7	FHC-B-11	Fire Hose Cabinet No.27	บันไดหนีไฟ ST 2 อาคาร B FL4.	/	/	/	/	/	/	
8	FHC-B-12	Fire Hose Cabinet No.28	บันไดหนีไฟ ST 3 อาคาร B FL4.	/	/	/	/	/	/	
9	FHC-B-13	Fire Hose Cabinet No.29	บันไดหนีไฟ ST 1 อาคาร B FL5.	/	/	/	/	/	/	
10	FHC-B-14	Fire Hose Cabinet No.30	บันไดหนีไฟ ST 2 อาคาร B FL5.	/	/	/	/	/	/	
11	FHC-B-15	Fire Hose Cabinet No.31	บันไดหนีไฟ ST 3 อาคาร B FL5.	/	/	/	/	/	/	
12	FHC-B-16	Fire Hose Cabinet No.32	บันไดหนีไฟ ST 1 อาคาร B FL6.	/	/	/	/	/	/	
13	FHC-B-17	Fire Hose Cabinet No.33	บันไดหนีไฟ ST 2 อาคาร B FL6.	/	/	/	/	/	/	
14	FHC-B-18	Fire Hose Cabinet No.34	บันไดหนีไฟ ST 3 อาคาร B FL6.	/	/	/	/	/	/	
15	FHC-B-19	Fire Hose Cabinet No.35	บันไดหนีไฟ ST 1 อาคาร B FL7.	/	/	/	/	/	/	
16	FHC-B-20	Fire Hose Cabinet No.36	บันไดหนีไฟ ST 2 อาคาร B FL7.	/	/	/	/	/	/	
17	FHC-B-21	Fire Hose Cabinet No.37	บันไดหนีไฟ ST 3 อาคาร B FL7.	/	/	/	/	/	/	
18	FHC-B-22	Fire Hose Cabinet No.38	บันไดหนีไฟ ST 1 อาคาร B FL8.	/	/	/	/	/	/	
19	FHC-B-23	Fire Hose Cabinet No.39	บันไดหนีไฟ ST 2 อาคาร B FL8.	/	/	/	/	/	/	
20	FHC-B-24	Fire Hose Cabinet No.40	บันไดหนีไฟ ST 3 อาคาร B FL8.	/	/	/	/	/	/	

คำชี้แจง : ให้ทำเครื่องหมาย / ปกติ, X ไม่ปกติ และให้ระบุ n/a ไม่ปรากฏข้อมูล ลงในช่องผลการตรวจสอบรายการรายละเอียดตามความเป็นจริง หากผลการตรวจสอบมีข้อสังเกตเพิ่มเติม ให้ทำการบันทึกลงในช่องหมายเหตุ

Date : 18/9/67

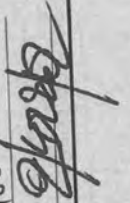
Start At : _____

Finish At : _____

Date : 18/9/67

Checked By Technician : ชัยพงษ์ ปิติ

Inspected By Senior Technician : ชัยพงษ์ ปิติ

Acknowledged By Building Manager : 

Preventive Maintenance Checklist

อาคาร : CONDO U KASET - NAWAMIN

Tags : Monthly

เครื่องจักร :
ประจำเดือน :
Fire Hose Cabinet
ต.ค.-67

Item	ASSET_CODE	ASSET_NAME	LOCATION	ตรวจสอบสภาพหัวฉีด สายฉีดน้ำ และ วาล์ว	กลุ่มทดสอบอัตโนมัติ เปอร์เซ็นต์ หรือ ขึ้นเว้นชั้น) โดยทำการค่อยๆ เปิดวาล์ว เพื่อให้น้ำลงถึงที่รองรับน้ำ	ตรวจสอบการรั่วซึม ข้อต่อต่างๆ	ตรวจสอบถึงชนิดดับเพลิง ภายในตู้ / Check fire extinguisher in FHC	ตรวจสอบสภาพป้าย แนะนำการใช้งาน กระบอก ยางข้อต่อ	ทำความสะอาดหัวไป	หมายเหตุ
1	FHC-A-01	Fire Hose Cabinet No.1	บันไดหนีไฟ ST 1 อาคาร A FL1.	/	/	/	/	/	/	
2	FHC-A-02	Fire Hose Cabinet No.2	บันไดหนีไฟ ST 3 อาคาร A FL1.	/	/	/	/	/	/	
3	FHC-A-03	Fire Hose Cabinet No.3	บันไดหนีไฟ ST 1 อาคาร A FL2.	/	/	/	/	/	/	
4	FHC-A-04	Fire Hose Cabinet No.4	บันไดหนีไฟ ST 3 อาคาร A FL2.	/	/	/	/	/	/	
5	FHC-A-05	Fire Hose Cabinet No.5	บันไดหนีไฟ ST 1 อาคาร A FL3.	/	/	/	/	/	/	
6	FHC-A-06	Fire Hose Cabinet No.6	บันไดหนีไฟ ST 3 อาคาร A FL3.	/	/	/	/	/	/	
7	FHC-A-07	Fire Hose Cabinet No.7	บันไดหนีไฟ ST 1 อาคาร A FL4.	/	/	/	/	/	/	
8	FHC-A-08	Fire Hose Cabinet No.8	บันไดหนีไฟ ST 3 อาคาร A FL4.	/	/	/	/	/	/	
9	FHC-A-09	Fire Hose Cabinet No.9	บันไดหนีไฟ ST 1 อาคาร A FL5.	/	/	/	/	/	/	
10	FHC-A-10	Fire Hose Cabinet No.10	บันไดหนีไฟ ST 3 อาคาร A FL5.	/	/	/	/	/	/	
11	FHC-A-11	Fire Hose Cabinet No.11	บันไดหนีไฟ ST 1 อาคาร A FL6.	/	/	/	/	/	/	
12	FHC-A-12	Fire Hose Cabinet No.12	บันไดหนีไฟ ST 3 อาคาร A FL6.	/	/	/	/	/	/	
13	FHC-A-13	Fire Hose Cabinet No.13	บันไดหนีไฟ ST 1 อาคาร A FL7.	/	/	/	/	/	/	
14	FHC-A-14	Fire Hose Cabinet No.14	บันไดหนีไฟ ST 3 อาคาร A FL7.	/	/	/	/	/	/	
15	FHC-A-15	Fire Hose Cabinet No.15	บันไดหนีไฟ ST 1 อาคาร A FL8.	/	/	/	/	/	/	
16	FHC-A-16	Fire Hose Cabinet No.16	บันไดหนีไฟ ST 3 อาคาร A FL8.	/	/	/	/	/	/	
17	FHC-B-01	Fire Hose Cabinet No.17	บันไดหนีไฟ ST 1 อาคาร B FL1.	/	/	/	/	/	/	
18	FHC-B-02	Fire Hose Cabinet No.18	บันไดหนีไฟ ST 2 อาคาร B FL1.	/	/	/	/	/	/	
19	FHC-B-03	Fire Hose Cabinet No.19	บันไดหนีไฟ ST 3 อาคาร B FL1.	/	/	/	/	/	/	
20	FHC-B-04	Fire Hose Cabinet No.20	บันไดหนีไฟ ST 1 อาคาร B FL2.	/	/	/	/	/	/	
21	FHC-B-05	Fire Hose Cabinet No.21	บันไดหนีไฟ ST 2 อาคาร B FL2.	/	/	/	/	/	/	
22	FHC-B-06	Fire Hose Cabinet No.22	บันไดหนีไฟ ST 3 อาคาร B FL2.	/	/	/	/	/	/	

แบบฟอร์มการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน

Preventive Maintenance Checklist

อาคาร : CONDO U KASET - NAWAMIN

Fire Hose Cabinet

เครื่องจักร :

ประจำเดือน : ต.ค.-67

Item	ASSET_CODE	ASSET_NAME	LOCATION	ตรวจสอบสภาพหัวฉีด สายฉีดน้ำ และ วาล์ว	กลุ่มทดสอบฉีดน้ำจริง (ประมาณ 5 เปอร์เซ็นต์ หรือ ขึ้นวันขึ้น) โดยนําค่อยๆ เปิดวาล์ว เพื่อฉีดน้ำลงที่ห้องระบายน้ำ	ตรวจสอบการรั่วตาม ข้อต่อต่างๆ	ตรวจสอบถังเคมีได้เพลิง ภายในตู้ / Check fire extinguisher in FHC	ตรวจสอบสภาพป้าย แนะนำการใช้งาน กระจาก ยางของฉีด	ทำความสะอาดทั่วไป	หมายเหตุ
23	FHC-B-07	Fire Hose Cabinet No.23	บันไดหนีไฟ ST 1 อาคาร B FL3.	/	/	/	/	/	/	
24	FHC-B-08	Fire Hose Cabinet No.24	บันไดหนีไฟ ST 2 อาคาร B FL3.	/	/	/	/	/	/	
25	FHC-B-09	Fire Hose Cabinet No.25	บันไดหนีไฟ ST 3 อาคาร B FL3.	/	/	/	/	/	/	
26	FHC-B-10	Fire Hose Cabinet No.26	บันไดหนีไฟ ST 1 อาคาร B FL4.	/	/	/	/	/	/	
27	FHC-B-11	Fire Hose Cabinet No.27	บันไดหนีไฟ ST 2 อาคาร B FL4.	/	/	/	/	/	/	
28	FHC-B-12	Fire Hose Cabinet No.28	บันไดหนีไฟ ST 3 อาคาร B FL4.	/	/	/	/	/	/	
29	FHC-B-13	Fire Hose Cabinet No.29	บันไดหนีไฟ ST 1 อาคาร B FL5.	/	/	/	/	/	/	
30	FHC-B-14	Fire Hose Cabinet No.30	บันไดหนีไฟ ST 2 อาคาร B FL5.	/	/	/	/	/	/	
31	FHC-B-15	Fire Hose Cabinet No.31	บันไดหนีไฟ ST 3 อาคาร B FL5.	/	/	/	/	/	/	
32	FHC-B-16	Fire Hose Cabinet No.32	บันไดหนีไฟ ST 1 อาคาร B FL6.	/	/	/	/	/	/	
33	FHC-B-17	Fire Hose Cabinet No.33	บันไดหนีไฟ ST 2 อาคาร B FL6.	/	/	/	/	/	/	
34	FHC-B-18	Fire Hose Cabinet No.34	บันไดหนีไฟ ST 3 อาคาร B FL6.	/	/	/	/	/	/	
35	FHC-B-19	Fire Hose Cabinet No.35	บันไดหนีไฟ ST 1 อาคาร B FL7.	/	/	/	/	/	/	
36	FHC-B-20	Fire Hose Cabinet No.36	บันไดหนีไฟ ST 2 อาคาร B FL7.	/	/	/	/	/	/	
37	FHC-B-21	Fire Hose Cabinet No.37	บันไดหนีไฟ ST 3 อาคาร B FL7.	/	/	/	/	/	/	
38	FHC-B-22	Fire Hose Cabinet No.38	บันไดหนีไฟ ST 1 อาคาร B FL8.	/	/	/	/	/	/	
39	FHC-B-23	Fire Hose Cabinet No.39	บันไดหนีไฟ ST 2 อาคาร B FL8.	/	/	/	/	/	/	
40	FHC-B-24	Fire Hose Cabinet No.40	บันไดหนีไฟ ST 3 อาคาร B FL8.	/	/	/	/	/	/	

คำชี้แจง : ให้ทำเครื่องหมาย / ปกติ, X ไม่ปกติ และให้ระบุ n/a ไม่ปรากฏข้อมูล ลงในช่องผลการตรวจประเมินความเสี่ยงเพิ่มเติม ให้ทำการบันทึกลงในช่องหมายเหตุ

Checked By Technician : กวีกร / วิศวกร Date : 18-27/10/67
 Inspected By Senior Technician : กวีกร Date : 18-27/10/67
 Acknowledged By Building Manager : กวีกร Date : 18-27/10/67

Start At : _____ Finish At : _____

Preventive Maintenance Checklist

อาคาร :

CONDO U KASET - NAWAMIN

Tags : Monthly

เครื่องจักร :

ประจำเดือน :

Fire Hose Cabinet

พ.ย.-67

Item	ASSET_CODE	ASSET_NAME	LOCATION	ตรวจสอบสภาพทรัพย์สิน สายฉีดน้ำ และ วาล์ว	สุ่มทดสอบฉีดน้ำจริง (ประมาณ 5 เปอร์เซ็นต์ หรือ ขึ้นขึ้น) โดยยกตัวอย่าง เปิดวาล์ว เพื่อฉีดน้ำลงที่ห้องระบายน้ำ	ตรวจสอบการรั่วตาม ข้อต่อต่างๆ	ตรวจสอบถังดับเพลิง ภายในตู้ / Check fire extinguisher in FHC	ตรวจสอบสภาพป้าย แนะนำการใช้งาน กระบอก ยางข้อต่อ	ทำความสะอาดทั่วไป	หมายเหตุ
1	FHC-A-01	Fire Hose Cabinet No.1	บันไดหนีไฟ ST 1 อาคาร A FL1.	/	/	/	/	/	/	
2	FHC-A-02	Fire Hose Cabinet No.2	บันไดหนีไฟ ST 3 อาคาร A FL1.	/	/	/	/	/	/	
3	FHC-A-03	Fire Hose Cabinet No.3	บันไดหนีไฟ ST 1 อาคาร A FL2.	/	/	/	/	/	/	
4	FHC-A-04	Fire Hose Cabinet No.4	บันไดหนีไฟ ST 3 อาคาร A FL2.	/	/	/	/	/	/	
5	FHC-A-05	Fire Hose Cabinet No.5	บันไดหนีไฟ ST 1 อาคาร A FL3.	/	/	/	/	/	/	
6	FHC-A-06	Fire Hose Cabinet No.6	บันไดหนีไฟ ST 3 อาคาร A FL3.	/	/	/	/	/	/	
7	FHC-A-07	Fire Hose Cabinet No.7	บันไดหนีไฟ ST 1 อาคาร A FL4.	/	/	/	/	/	/	
8	FHC-A-08	Fire Hose Cabinet No.8	บันไดหนีไฟ ST 3 อาคาร A FL4.	/	/	/	/	/	/	
9	FHC-A-09	Fire Hose Cabinet No.9	บันไดหนีไฟ ST 1 อาคาร A FL5.	/	/	/	/	/	/	
10	FHC-A-10	Fire Hose Cabinet No.10	บันไดหนีไฟ ST 3 อาคาร A FL5.	/	/	/	/	/	/	
11	FHC-A-11	Fire Hose Cabinet No.11	บันไดหนีไฟ ST 1 อาคาร A FL6.	/	/	/	/	/	/	
12	FHC-A-12	Fire Hose Cabinet No.12	บันไดหนีไฟ ST 3 อาคาร A FL6.	/	/	/	/	/	/	
13	FHC-A-13	Fire Hose Cabinet No.13	บันไดหนีไฟ ST 1 อาคาร A FL7.	/	/	/	/	/	/	
14	FHC-A-14	Fire Hose Cabinet No.14	บันไดหนีไฟ ST 3 อาคาร A FL7.	/	/	/	/	/	/	
15	FHC-A-15	Fire Hose Cabinet No.15	บันไดหนีไฟ ST 1 อาคาร A FL8.	/	/	/	/	/	/	
16	FHC-A-16	Fire Hose Cabinet No.16	บันไดหนีไฟ ST 3 อาคาร A FL8.	/	/	/	/	/	/	
17	FHC-B-01	Fire Hose Cabinet No.17	บันไดหนีไฟ ST 1 อาคาร B FL1.	/	/	/	/	/	/	
18	FHC-B-02	Fire Hose Cabinet No.18	บันไดหนีไฟ ST 2 อาคาร B FL1.	/	/	/	/	/	/	
19	FHC-B-03	Fire Hose Cabinet No.19	บันไดหนีไฟ ST 3 อาคาร B FL1.	/	/	/	/	/	/	
20	FHC-B-04	Fire Hose Cabinet No.20	บันไดหนีไฟ ST 1 อาคาร B FL2.	/	/	/	/	/	/	
21	FHC-B-05	Fire Hose Cabinet No.21	บันไดหนีไฟ ST 2 อาคาร B FL2.	/	/	/	/	/	/	
22	FHC-B-06	Fire Hose Cabinet No.22	บันไดหนีไฟ ST 3 อาคาร B FL2.	/	/	/	/	/	/	

แบบฟอร์มการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน

Preventive Maintenance Checklist

อาคาร : CONDO U KASET - NAWAMIN

อาคาร :

Tags : Monthly

Fire Hose Cabinet

เครื่องจักร :

ประจำเดือน :

พ.ย.-67

Item	ASSET_CODE	ASSET_NAME	LOCATION	ตรวจสอบสภาพหัวฉีด สายฉีดน้ำ และ วาล์ว	กลุ่มทดสอบฉีดน้ำจริง (ประมาณ 5 เปอร์เซ็นต์ หรือ ขึ้นเว้นชั้น) โดยยกตัวอย่าง เป็นตัวอย่าง เพื่อฉีดน้ำลงที่ห้องระบายน้ำ	ตรวจสอบการรั่วตาม ข้อต่อต่างๆ	ตรวจสอบถึงเคบ์ดับเพลิง ภายในตู้ / Check fire extinguisher in FHC	ตรวจสอบสภาพป้าย แนะนำการใช้งาน กระจาก ยางขอบซีล	ทำความสะอาดที่ไม่	หมายเหตุ
23	FHC-B-07	Fire Hose Cabinet No.23	บันไดหนีไฟ ST 1 อาคาร B FL3.	/	/	/	/	/	/	
24	FHC-B-08	Fire Hose Cabinet No.24	บันไดหนีไฟ ST 2 อาคาร B FL3.	/	/	/	/	/	/	
25	FHC-B-09	Fire Hose Cabinet No.25	บันไดหนีไฟ ST 3 อาคาร B FL3.	/	/	/	/	/	/	
26	FHC-B-10	Fire Hose Cabinet No.26	บันไดหนีไฟ ST 1 อาคาร B FL4.	/	/	/	/	/	/	
27	FHC-B-11	Fire Hose Cabinet No.27	บันไดหนีไฟ ST 2 อาคาร B FL4.	/	/	/	/	/	/	
28	FHC-B-12	Fire Hose Cabinet No.28	บันไดหนีไฟ ST 3 อาคาร B FL4.	/	/	/	/	/	/	
29	FHC-B-13	Fire Hose Cabinet No.29	บันไดหนีไฟ ST 1 อาคาร B FL5.	/	/	/	/	/	/	
30	FHC-B-14	Fire Hose Cabinet No.30	บันไดหนีไฟ ST 2 อาคาร B FL5.	/	/	/	/	/	/	
31	FHC-B-15	Fire Hose Cabinet No.31	บันไดหนีไฟ ST 3 อาคาร B FL5.	/	/	/	/	/	/	
32	FHC-B-16	Fire Hose Cabinet No.32	บันไดหนีไฟ ST 1 อาคาร B FL6.	/	/	/	/	/	/	
33	FHC-B-17	Fire Hose Cabinet No.33	บันไดหนีไฟ ST 2 อาคาร B FL6.	/	/	/	/	/	/	
34	FHC-B-18	Fire Hose Cabinet No.34	บันไดหนีไฟ ST 3 อาคาร B FL6.	/	/	/	/	/	/	
35	FHC-B-19	Fire Hose Cabinet No.35	บันไดหนีไฟ ST 1 อาคาร B FL7.	/	/	/	/	/	/	
36	FHC-B-20	Fire Hose Cabinet No.36	บันไดหนีไฟ ST 2 อาคาร B FL7.	/	/	/	/	/	/	
37	FHC-B-21	Fire Hose Cabinet No.37	บันไดหนีไฟ ST 3 อาคาร B FL7.	/	/	/	/	/	/	
38	FHC-B-22	Fire Hose Cabinet No.38	บันไดหนีไฟ ST 1 อาคาร B FL8.	/	/	/	/	/	/	
39	FHC-B-23	Fire Hose Cabinet No.39	บันไดหนีไฟ ST 2 อาคาร B FL8.	/	/	/	/	/	/	
40	FHC-B-24	Fire Hose Cabinet No.40	บันไดหนีไฟ ST 3 อาคาร B FL8.	/	/	/	/	/	/	

Date : 19/11/67

Date : 21/11/67

Date : 23/11/67

Start At : _____

Finish At : _____

คำชี้แจง : ให้ทำเครื่องหมาย / ปกติ, X ไม่ปกติ และให้ระบุ n/a ไม่ปรากฏข้อมูล ลงในช่องผลการตรวจที่ปรากฏตามรายละเอียดตามความเป็นจริง หากผลการตรวจมีข้อสังเกตเพิ่มเติม ให้ทำการบันทึกลงในช่องหมายเหตุ

Checked By Technician : _____

Inspected By Senior Technician : _____

Acknowledged By Building Manager : _____

แบบฟอร์มการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน

Preventive Maintenance Checklist

อาคาร :

CONDO U KASET - NAWAMIN

Tags : Monthly

เครื่องจักร :

Fire Hose Cabinet

ประจำเดือน :

ธ.ค.-67

Item	ASSET_CODE	ASSET_NAME	LOCATION	ตรวจสอบสภาพหัวฉีด สายฉีดน้ำ และ วาล์ว	เชื่อมต่อปลั๊กไฟหรือช่องระบายน้ำ เปิดวาล์ว เพื่อฉีดน้ำลงที่ช่องระบายน้ำ	ตรวจสอบการรั่วซึม ข้อต่อต่างๆ	ตรวจสอบถังเคมีดับเพลิง ภายในตู้ / Check fire extinguisher in FHC	ตรวจสอบสภาพป้าย แนะนำการใช้งาน กระบอก ยางขอบล้อ	ทำความสะอาดทั่วไป	หมายเหตุ
1	FHC-A-01	Fire Hose Cabinet No.1	บันไดหนีไฟ ST 1 อาคาร A FL1.	/	/	/	/	/	/	
2	FHC-A-02	Fire Hose Cabinet No.2	บันไดหนีไฟ ST 3 อาคาร A FL1.	/	/	/	/	/	/	
3	FHC-A-03	Fire Hose Cabinet No.3	บันไดหนีไฟ ST 1 อาคาร A FL2.	/	/	/	/	/	/	
4	FHC-A-04	Fire Hose Cabinet No.4	บันไดหนีไฟ ST 3 อาคาร A FL2.	/	/	/	/	/	/	
5	FHC-A-05	Fire Hose Cabinet No.5	บันไดหนีไฟ ST 1 อาคาร A FL3.	/	/	/	/	/	/	
6	FHC-A-06	Fire Hose Cabinet No.6	บันไดหนีไฟ ST 3 อาคาร A FL3.	/	/	/	/	/	/	
7	FHC-A-07	Fire Hose Cabinet No.7	บันไดหนีไฟ ST 1 อาคาร A FL4.	/	/	/	/	/	/	
8	FHC-A-08	Fire Hose Cabinet No.8	บันไดหนีไฟ ST 3 อาคาร A FL4.	/	/	/	/	/	/	
9	FHC-A-09	Fire Hose Cabinet No.9	บันไดหนีไฟ ST 1 อาคาร A FL5.	/	/	/	/	/	/	
10	FHC-A-10	Fire Hose Cabinet No.10	บันไดหนีไฟ ST 3 อาคาร A FL5.	/	/	/	/	/	/	
11	FHC-A-11	Fire Hose Cabinet No.11	บันไดหนีไฟ ST 1 อาคาร A FL6.	/	/	/	/	/	/	
12	FHC-A-12	Fire Hose Cabinet No.12	บันไดหนีไฟ ST 3 อาคาร A FL6.	/	/	/	/	/	/	
13	FHC-A-13	Fire Hose Cabinet No.13	บันไดหนีไฟ ST 1 อาคาร A FL7.	/	/	/	/	/	/	
14	FHC-A-14	Fire Hose Cabinet No.14	บันไดหนีไฟ ST 3 อาคาร A FL7.	/	/	/	/	/	/	
15	FHC-A-15	Fire Hose Cabinet No.15	บันไดหนีไฟ ST 1 อาคาร A FL8.	/	/	/	/	/	/	
16	FHC-A-16	Fire Hose Cabinet No.16	บันไดหนีไฟ ST 3 อาคาร A FL8.	/	/	/	/	/	/	
17	FHC-B-01	Fire Hose Cabinet No.17	บันไดหนีไฟ ST 1 อาคาร B FL1.	/	/	/	/	/	/	
18	FHC-B-02	Fire Hose Cabinet No.18	บันไดหนีไฟ ST 2 อาคาร B FL1.	/	/	/	/	/	/	
19	FHC-B-03	Fire Hose Cabinet No.19	บันไดหนีไฟ ST 3 อาคาร B FL1.	/	/	/	/	/	/	
20	FHC-B-04	Fire Hose Cabinet No.20	บันไดหนีไฟ ST 1 อาคาร B FL2.	/	/	/	/	/	/	
21	FHC-B-05	Fire Hose Cabinet No.21	บันไดหนีไฟ ST 2 อาคาร B FL2.	/	/	/	/	/	/	
22	FHC-B-06	Fire Hose Cabinet No.22	บันไดหนีไฟ ST 3 อาคาร B FL2.	/	/	/	/	/	/	

แบบฟอร์มการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน

Preventive Maintenance Checklist

อาคาร : CONDO U KASET - NAWAMIN

Tags : Monthly

เครื่องจักร :

ประจำเดือน :

Fire Hose Cabinet

ธ.ค.-67

Item	ASSET_CODE	ASSET_NAME	LOCATION	ตรวจสอบสภาพหัวฉีด สายฉีดน้ำ และ วาล์ว	กลุ่มทดสอบฉีดน้ำจริง (ประมาณ 5 เปอร์เซ็นต์ หรือ ขึ้นชั้น) โดยมีการค่อยๆ เปิดวาล์ว เพื่อฉีดน้ำลงที่ห้องระบายน้ำ	ตรวจสอบการรั่วตาม ข้อต่อต่างๆ	ตรวจสอบถังมีดับเพลิง ภายในตู้ / Check fire extinguisher in FHC	ตรวจสอบสภาพป้าย แนะนำการใช้งาน กระบอก ยางข้อฉีด	ทำความสะอาดทั่วไป	หมายเหตุ
23	FHC-B-07	Fire Hose Cabinet No.23	บันไดหนีไฟ ST 1 อาคาร B FL3.	/	/	/	/	/	/	
24	FHC-B-08	Fire Hose Cabinet No.24	บันไดหนีไฟ ST 2 อาคาร B FL3.	/	/	/	/	/	/	
25	FHC-B-09	Fire Hose Cabinet No.25	บันไดหนีไฟ ST 3 อาคาร B FL3.	/	/	/	/	/	/	
26	FHC-B-10	Fire Hose Cabinet No.26	บันไดหนีไฟ ST 1 อาคาร B FL4.	/	/	/	/	/	/	
27	FHC-B-11	Fire Hose Cabinet No.27	บันไดหนีไฟ ST 2 อาคาร B FL4.	/	/	/	/	/	/	
28	FHC-B-12	Fire Hose Cabinet No.28	บันไดหนีไฟ ST 3 อาคาร B FL4.	/	/	/	/	/	/	
29	FHC-B-13	Fire Hose Cabinet No.29	บันไดหนีไฟ ST 1 อาคาร B FL5.	/	/	/	/	/	/	
30	FHC-B-14	Fire Hose Cabinet No.30	บันไดหนีไฟ ST 2 อาคาร B FL5.	/	/	/	/	/	/	
31	FHC-B-15	Fire Hose Cabinet No.31	บันไดหนีไฟ ST 3 อาคาร B FL5.	/	/	/	/	/	/	
32	FHC-B-16	Fire Hose Cabinet No.32	บันไดหนีไฟ ST 1 อาคาร B FL6.	/	/	/	/	/	/	
33	FHC-B-17	Fire Hose Cabinet No.33	บันไดหนีไฟ ST 2 อาคาร B FL6.	/	/	/	/	/	/	
34	FHC-B-18	Fire Hose Cabinet No.34	บันไดหนีไฟ ST 3 อาคาร B FL6.	/	/	/	/	/	/	
35	FHC-B-19	Fire Hose Cabinet No.35	บันไดหนีไฟ ST 1 อาคาร B FL7.	/	/	/	/	/	/	
36	FHC-B-20	Fire Hose Cabinet No.36	บันไดหนีไฟ ST 2 อาคาร B FL7.	/	/	/	/	/	/	
37	FHC-B-21	Fire Hose Cabinet No.37	บันไดหนีไฟ ST 3 อาคาร B FL7.	/	/	/	/	/	/	
38	FHC-B-22	Fire Hose Cabinet No.38	บันไดหนีไฟ ST 1 อาคาร B FL8.	/	/	/	/	/	/	
39	FHC-B-23	Fire Hose Cabinet No.39	บันไดหนีไฟ ST 2 อาคาร B FL8.	/	/	/	/	/	/	
40	FHC-B-24	Fire Hose Cabinet No.40	บันไดหนีไฟ ST 3 อาคาร B FL8.	/	/	/	/	/	/	

คำชี้แจง : ให้ทำเครื่องหมาย / ปกติ, X ไม่ปกติ และใส่ระบุ n/a ไม่ปรากฏข้อมูล ลงในช่องรายการรายละเอียดตามความเป็นจริง หากผลการตรวจมีข้อสังเกตเพิ่มเติม ให้ทำการบันทึกลงในช่องหมายเหตุ

Checked By Technician :

Inspected By Senior Technician :

Acknowledged By Building Manager :

Date : 18-12/67

Date : 18-12/67

Date : 18-12/67

Start At :

Finish At :

ภาคผนวก 7-2

เอกสารแบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูล
ซึ่งแสดงผลการ ทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย (ทส.1)
และรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย (ทส. 2)

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : คอนโด ยู เกษตร-นวมินทร์

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 98

หมู่ที่ : -

ซอย : -

ถนน : ตลาดปลาเค่า

แขวง/ตำบล : -แขวง/ตำบล-

เขต/ตำบล : เขตบางเขน

จังหวัด : กรุงเทพมหานคร

โทรศัพท์ : 02-0358288 , 093-1313881

โทรสาร : -

มี : เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : อาคารชุด

ประเภทย่อย : ประเภท ข ตั้งแต่ 100 ห้องแต่ไม่ถึง 500 จำนวนห้อง : 445

สังกัด : < สังกัด >

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : -

ออกให้โดย : -

หมดอายุ : วว/ตด/ปปปป

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2567
ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ นายวิเชียร พวงมะเต๋อ เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบแอกทิเวเต็ดสลัดจ์ (Activated Sludge Process)

250.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

[] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] เครื่องสูบน้ำ

[X] ระบบเติมอากาศ

[] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

[] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[X] เครื่องสูบละออง

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) บ่อหนองหน้าโครงการ

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด สืบตะกอนกลับเพื่อย่อยสลายใหม่

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 6,015.550 หน่วย

(2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 2,234.000 ลบ.ม.

(3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 1,787.200 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

เครื่องสูบตะกอน [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 หรือปรับไม่เกิน

หนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : คอนโด ยู เกษตร-นวมินทร์

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 98

หมู่ที่ : -

ซอย : -

ถนน : ตลาดปลาเค้า

แขวง/ตำบล : -แขวง/ตำบล-

เขต/ตำบล : เขตบางเขน

จังหวัด : กรุงเทพมหานคร

โทรศัพท์ : 02-0358288 , 093-1313881

โทรสาร : -

มี : เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : อาคารชุด

ประเภทย่อย : ประเภท ข ตั้งแต่ 100 ห้องแต่ไม่ถึง 500 จำนวนห้อง : 445

สังกัด : < สังกัด >

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : -

ออกให้โดย : -

หมดอายุ : วว/คต/ปปปป

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2567
ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ นายวิเชียร พวงมะเต๋อ เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบแอกทิเวเต็ดสลัดจ์ (Activated Sludge Process)

250.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] แบบต่อเนื่อง ชั่วโมง/วัน

[] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระยะ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] เครื่องสูบน้ำ

[X] ระบบเติมอากาศ

[] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

[] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[X] เครื่องสูบลม

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) บ่อหนองหน้าโครงการ

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด สุกตะกอนกลับเพื่อย่อยสลายใหม่

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)

6,015.550 หน่วย

(2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)

2,253.000 ลบ.ม.

(3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)

1,802.400 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

เครื่องสูบลำโพง

☒ 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

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : คอนโด ยู เกษตร-นวมินทร์

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 98

หมู่ที่ : -

ซอย : -

ถนน : ตลาดปลาเค้า

แขวง/ตำบล : -แขวง/ตำบล-

เขต/ตำบล : เขตบางเขน

จังหวัด : กรุงเทพมหานคร

โทรศัพท์ : 02-0358288 , 093-1313881

โทรสาร : -

มี : เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : อาคารชุด

ประเภทย่อย : ประเภท ข ตั้งแต่ 100 ห้องแต่ไม่ถึง 500 จำนวนห้อง : 445

สังกัด : < สังกัด >

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : -

ออกให้โดย : -

หมดอายุ : วว/ดด/ปปปป

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน กันยายน พ.ศ. 2567
ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ นายวิเชียร พวงมะเดื่อ เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบแอกทีเวเต็ดสลัดจ์ (Activated Sludge Process)

250.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

[] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] เครื่องสูบน้ำ

[X] ระบบเติมอากาศ

[] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

[] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[X] เครื่องสูบลำโพง

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) บ่อหนองหน้าโครงการ

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด สุกตะกอนกลับเพื่อย่อยสลายใหม่

3. สรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 5,821.500 หน่วย
- (2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 2,346.000 ลบ.ม.
- (3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 1,876.800 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
- เครื่องสูบลำตัว [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 หรือปรับไม่เกิน หนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : คอนโด ยู เกษตร-นวมินทร์

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 98

หมู่ที่ : -

ซอย : -

ถนน : ลาตปลาเค้า

แขวง/ตำบล : -แขวง/ตำบล-

เขต/ตำบล : เขตบางเขน

จังหวัด : กรุงเทพมหานคร

โทรศัพท์ : 02-0358288 , 093-1313881

โทรสาร : -

มี : เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : อาคารชุด

ประเภทย่อย : ประเภท ข ตั้งแต่ 100 ห้องแต่ไม่ถึง 500 จำนวนห้อง : 445

สังกัด : < สังกัด >

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : -

ออกให้โดย : -

หมดอายุ : วว/ตต/ปปปป

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2567 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ นายวิเชียร พวงมะเต๋อ เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบแอกทีเวเต็ดสลัดจ์ (Activated Sludge Process)

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

250.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] แบบต่อเนื่อง ชั่วโมง/วัน

[] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] เครื่องสูบน้ำ

[X] ระบบเติมอากาศ

[] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

[] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[X] เครื่องสูบลม

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) บ่อหนองหน้าโครงการ

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด สุกตะกอนกลับเพื่อย่อยสลายใหม่

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 6,015.550 หน่วย

(2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 2,311.000 ลบ.ม.

(3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 1,848.800 ลบ.ม.

(4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ระบายทุกวัน
☐ ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน
☐ ไม่ระบายเลย

(5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ ปริมาณ หน่วย
0.000 กิโลกรัม

1.

(6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ระบบบำบัดน้ำเสีย

☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ

เครื่องสูบน้ำ

☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ

ระบบเติมอากาศ

☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ

เครื่องสูบลำตัว

☒ 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

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : คอนโด ยู เกษตร-นวมินทร์

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 98

หมู่ที่ : -

ซอย : -

ถนน : ลาตปลาเค้า

แขวง/ตำบล : -แขวง/ตำบล-

เขต/ตำบล : เขตบางเขน

จังหวัด : กรุงเทพมหานคร

โทรศัพท์ : 02-0358288 , 093-1313881

โทรสาร : -

มี : เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : อาคารชุด

ประเภทย่อย : ประเภท ข ตั้งแต่ 100 ห้องแต่ไม่ถึง 500 จำนวนห้อง : 445

สังกัด : < สังกัด >

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : -

ออกให้โดย : -

หมดอายุ : วว/ตด/ปปปป

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2567 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ นายวิเชียร พวงมะเตือ เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบแอกทีฟเวเต็ดสลัดจ์ (Activated Sludge Process)

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

250.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

[] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] เครื่องสูบน้ำ

[X] ระบบเติมอากาศ

[] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

[] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[X] เครื่องสูบละกอน

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) บ่อหนองหน้าโครงการ

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด สุกตะกอนกลับเพื่อย่อยสลายใหม่

3. สรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- | | |
|---|--|
| (1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) | 5,821.500 หน่วย |
| (2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) | 2,433.000 ลบ.ม. |
| (3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) | 1,946.400 ลบ.ม. |
| (4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย | <input checked="" type="checkbox"/> ระบายทุกวัน |
| | <input type="checkbox"/> ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน |
| | <input type="checkbox"/> ไม่ระบายเลย |

(5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ ปริมาณ หน่วย
1. 0.000 กิโลกรัม

(6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ระบบบำบัดน้ำเสีย

☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ

เครื่องสูบน้ำ

☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ

ระบบเติมอากาศ

☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ

เครื่องสูบตะกอน

☒ 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

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : คอนโด ยู เกษตร-นวมินทร์

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 98

หมู่ที่ : -

ซอย : -

ถนน : ลาตปลาเค้า

แขวง/ตำบล : -แขวง/ตำบล-

เขต/ตำบล : เขตบางเขน

จังหวัด : กรุงเทพมหานคร

โทรศัพท์ : 02-0358288 , 093-1313881

โทรสาร : -

มี : เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : อาคารชุด

ประเภทย่อย : ประเภท ข ตั้งแต่ 100 ห้องแต่ไม่ถึง 500 จำนวนห้อง : 445

สังกัด : < สังกัด >

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : -

ออกให้โดย : -

หมดอายุ : วว/ตด/ปปปป

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2567
ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ นายวิเชียร พวงมะเดื่อ เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบแอกทีฟเวตเต็ดสลัดจ์ (Activated Sludge Process)

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

250.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

[] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] เครื่องสูบน้ำ

[X] ระบบเติมอากาศ

[] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

[] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[X] เครื่องสูบลตะกอน

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) บ่อหนองหน้าโครงการ

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด สุกตะกอนกลับเพื่อย่อยสลายใหม่

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 6,015.550 หน่วย

(2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 2,422.000 ลบ.ม.

(3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 1,937.600 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

เครื่องสูบตะกอน ☒ [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 หรือปรับไม่เกิน

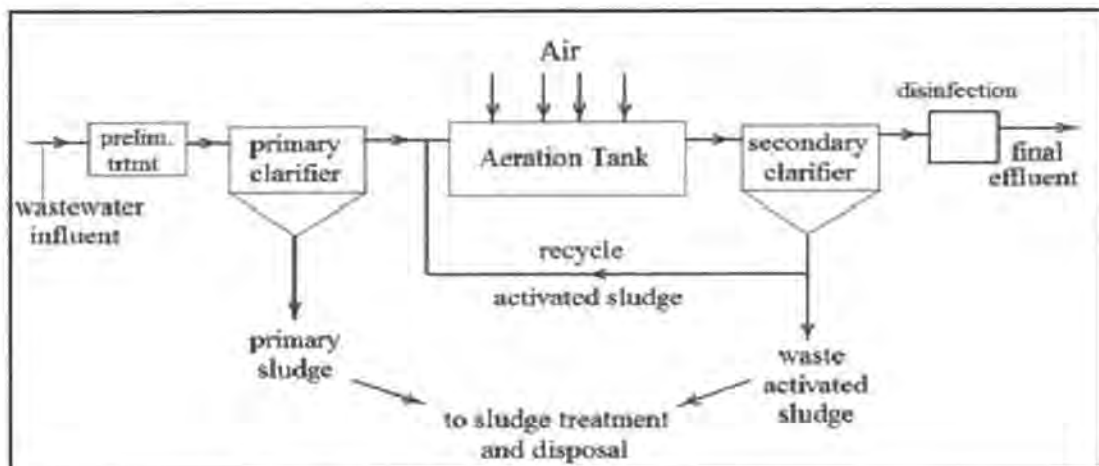
หนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

แบบ ทส. ๑

แบบบันทึกการรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 98 หมู่ที่ - ซอย -
ถนน ลาดปลาเค้า แขวง/ตำบล อนุสาวรีย์ เขต/อำเภอ บางเขน
จังหวัด กรุงเทพมหานคร โทรศัพท์ 093-1313-881 โทรสาร 02-035-8288
มี นิติบุคคลอาคารชุด คอนโด ยู เกษตร-นวมินทร์ เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
ประกอบกิจการประเภท อาคารชุด จำนวน 445 ห้อง ใบอนุญาต
เลขที่ (ถ้ามี) ออกให้โดย หมดอายุ

ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้



Activated Sludge Wastewater Treatment Flow Diagram

ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

สถิติและข้อมูลที่เกิดจากแหล่งกำเนิดมลพิษ

สถิติและข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับการปล่อยกำเนิดมลพิษ															
วัน เดือน ปี	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย										ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้นจาก ระบบบำบัด น้ำเสียที่นำไป กำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	ลายมือชื่อ ผู้บันทึก		
	ปริมาณ การใช้ ไฟฟ้า ของ ระบบ บำบัดน้ำ เสีย (หน่วย)	ปริมาณ น้ำใช้ ในทุกกิจกรรม ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำ เสียที่เข้า ระบบ บำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทั้งจากระบบ บำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมีหรือ สารสกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่อง สูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ) ผิดปกติ	เครื่องเติม อากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ) ผิดปกติ	เครื่องกลั่น ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ) ผิดปกติ	เครื่องการณ ผสมสารเคมี (ปกติ/ ผิดปกติ) ผิดปกติ				เครื่องสูบ ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ) ผิดปกติ	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ ปกติ/ ผิดปกติ)
01/07/67	194.05	72	57.6	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่พบปัญหา	วิเชียร	
02/07/67	194.05	69	55.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่พบปัญหา	วิเชียร	
03/07/67	194.05	76	60.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่พบปัญหา	วิเชียร	
04/07/67	194.05	75	60	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่พบปัญหา	วิเชียร	
05/07/67	194.05	79	63.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่พบปัญหา	วิเชียร	
06/07/67	194.05	66	52.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่พบปัญหา	วิเชียร	
07/07/67	194.05	86	68.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่พบปัญหา	วิเชียร	
08/07/67	194.05	75	60	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่พบปัญหา	วิเชียร	
09/07/67	194.05	68	54.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่พบปัญหา	วิเชียร	
10/07/67	194.05	66	52.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่พบปัญหา	วิเชียร	
11/07/67	194.05	64	51.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่พบปัญหา	วิเชียร	
12/07/67	194.05	69	55.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่พบปัญหา	วิเชียร	
13/07/67	194.05	67	53.6	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่พบปัญหา	วิเชียร	
14/07/67	194.05	86	68.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่พบปัญหา	วิเชียร	
15/07/67	194.05	73	58.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่พบปัญหา	วิเชียร	

สถิติและข้อมูลที่เกิดขึ้นจากแหล่งกำเนิดมลพิษ

วัน เดือน ปี	ปริมาณ การใช้ ไฟฟ้า ของระบบ บำบัดน้ำ เสีย (หน่วย)	ปริมาณ น้ำใช้ ในหูก กิจกรรมของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำ เสียที่เข้า ระบบ บำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจากระบบ บำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมีหรือ สารสกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย						ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้นจาก ระบบบำบัด น้ำเสียที่ นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	ลายมือ ชื่อ ผู้บันทึก
							เครื่อง สูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติม อากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกรอง ผลมน้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องรวม/ ผสมสารเคมี (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบ ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ ผิดปกติ) ผิดปกติ)			
16/07/67	194.05	75	60	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่พบปัญหา	วิเชียร
17/07/67	194.05	66	52.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่พบปัญหา	วิเชียร
18/07/67	194.05	69	55.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่พบปัญหา	วิเชียร
19/07/67	194.05	78	62.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่พบปัญหา	วิเชียร
20/07/67	194.05	56	44.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่พบปัญหา	วิเชียร
21/07/67	194.05	73	58.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่พบปัญหา	วิเชียร
22/07/67	194.05	87	69.6	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่พบปัญหา	วิเชียร
23/07/67	194.05	68	54.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่พบปัญหา	วิเชียร
24/07/67	194.05	62	49.6	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่พบปัญหา	วิเชียร
25/07/67	194.05	69	55.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่พบปัญหา	วิเชียร
26/07/67	194.05	78	62.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่พบปัญหา	วิเชียร
27/07/67	194.05	53	42.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่พบปัญหา	วิเชียร
28/07/67	194.05	72	57.6	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่พบปัญหา	วิเชียร
29/07/67	194.05	76	60.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่พบปัญหา	วิเชียร
30/07/67	194.05	80	64	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่พบปัญหา	วิเชียร
31/07/67	194.05	81	64.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่พบปัญหา	วิเชียร
รวม	6,015.55	2234	1787.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่พบปัญหา	วิเชียร

- หมายเหตุ
๑. ให้กรอกสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้น ๆ ในแต่ละวัน
 ๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งแบบอัตโนมัติ ให้แนบผล
การตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็น
สถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ
..... เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
(.....)
..... ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย
(.....)
ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ
ออกให้โดย.....
..... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย
(.....)
ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ
ออกให้โดย

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

๑. ข้อมูลทั่วไป

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 98 หมู่ที่ - ซอย -
 ถนนลาดปลาเค้า แขวง/ตำบล อนุสาวรีย์ เขต/อำเภอ บางเขน
 จังหวัด กรุงเทพมหานคร โทรศัพท์ 093-1313-881 โทรสาร 02-035-8288
 มีนิติบุคคลอาคารชุด คอนโด ยู เกษตร-นวมินทร์ เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
 ประกอบกิจการประเภท อาคารชุด จำนวน 445 ห้อง ใบอนุญาตเลขที่
 (ถ้ามี) ออกให้โดย หมดยุ
 ในการนี้ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ
 เดือน พ.ศ. ตามที่ได้กำหนดในมาตรา ๘๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริม
 และรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ในฐานะ

..... เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
 (.....)

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

ใบอนุญาตเลขที่ หมดยุ
 ออกให้โดย

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

ใบอนุญาตเลขที่ หมดยุ
 ออกให้โดย

๒. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(๑) ประเภท/ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย Activated Sludge Process

ความสามารถในการรองรับน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสีย 250 ลบ.ม./วัน

(๒) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(๓) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ เครื่องสูบน้ำ ☒ เครื่องเติมอากาศ

☐ เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

☒ เครื่องสูบลตะกอน ☐ อื่น ๆ (ระบุ)

(๔) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) บ่อหนองหน้าโครงการ

(๕) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด สูบลตะกอนกลับเพื่อ
 ย่อยสลายใหม่

๓. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (๑) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 6,015.55 หน่วย
- (๒) ปริมาณน้ำใช้ทุกกิจกรรมในแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 2,234 ลบ.ม
- (๓) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 1,787.2 ลบ.ม
- (๔) การระบายน้ำทั้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย ระบาย
- (๕) ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ลิตรหรือกิโลกรัม) -
- (๖) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและอุปกรณ์
- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องสูบน้ำ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องเติมอากาศ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องกวน/ผสมสารเคมี ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องสูบลตะกอน ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - อื่นๆ ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
- (๗) ปริมาณตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.) -
- (๘) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข -

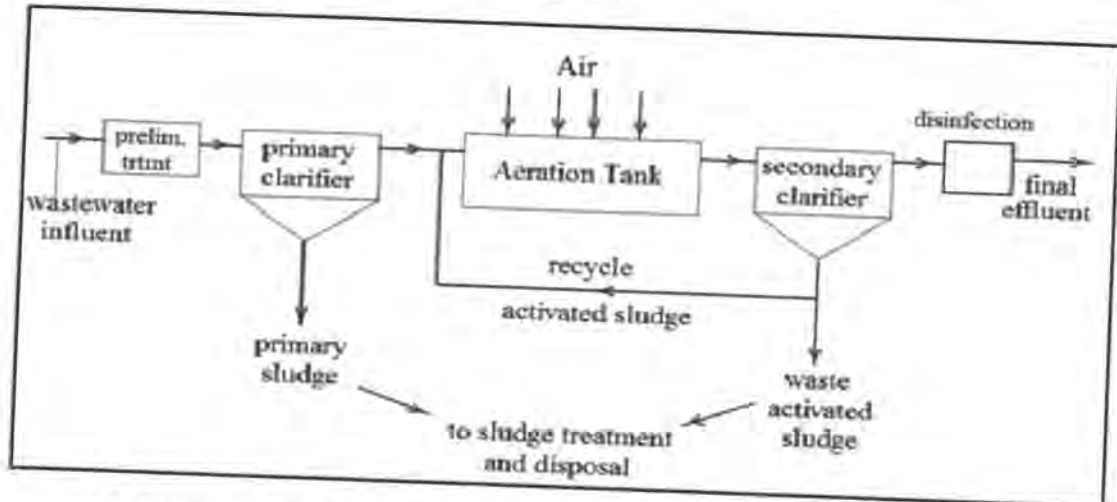
- คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงานตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖
๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงานโดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

แบบ ทส. ๑

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 98 หมู่ที่ - ซอย -
ถนน ลาดปลาเค้า แขวง/ตำบล อนุสาวรีย์ เขต/อำเภอ บางเขน
จังหวัด กรุงเทพมหานคร โทรศัพท์ 093-1313-881 โทรสาร 02-035-8288
มี นิติบุคคลอาคารชุด คอนโด ยู เกษตร-นวมินทร์ เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
ประกอบกิจการประเภท อาคารชุด จำนวน 445 ห้อง ใบอนุญาต
เลขที่ (ถ้ามี) ออกให้โดย หมดอายุ

ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้



Activated Sludge Wastewater Treatment Flow Diagram

ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

สถิติและข้อมูลที่เกิดจากแหล่งกำเนิดมลพิษ													
วัน เดือน ปี	ปริมาณ การใช้ ไฟฟ้า ของ ระบบ บำบัดน้ำ เสีย (หน่วย)	ปริมาณ น้ำใช้ ในทุกกิจกรรม ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำ เสียที่เข้า ระบบ บำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทั้งจากระบบ บำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมีหรือ สารสกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่อง สูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติม อากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกล ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกล ผสมสารเคมี (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบ ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ ผิดปกติ/ ผิดปกติ)	
01/08/67	194.05	66	52.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	ไม่พบปัญหา
02/08/67	194.05	67	53.6	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	ไม่พบปัญหา
03/08/67	194.05	74	59.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	ไม่พบปัญหา
04/08/67	194.05	78	62.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	ไม่พบปัญหา
05/08/67	194.05	83	66.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	ไม่พบปัญหา
06/08/67	194.05	61	48.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	ไม่พบปัญหา
07/08/67	194.05	57	45.6	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	ไม่พบปัญหา
08/08/67	194.05	68	54.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	ไม่พบปัญหา
09/08/67	194.05	61	48.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	ไม่พบปัญหา
10/08/67	194.05	77	61.6	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	ไม่พบปัญหา
11/08/67	194.05	80	64	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	ไม่พบปัญหา
12/08/67	194.05	75	60	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	ไม่พบปัญหา
13/08/67	194.05	77	61.6	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	ไม่พบปัญหา
14/08/67	194.05	63	50.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	ไม่พบปัญหา
15/08/67	194.05	73	58.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	ไม่พบปัญหา

ลายมือชื่อ
ผู้บันทึก

สถิติและข้อมูลที่เกิดจากแหล่งกำเนิดมลพิษ																
วัน เดือน ปี	ปริมาณ การใช้ ไฟฟ้า ของระบบ บำบัดน้ำ เสีย (หน่วย)	ปริมาณ น้ำใช้ ในทุก กิจกรรมของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำ เสียที่เข้า ระบบ บำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทั้งจากระบบ บำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมีหรือ สารสกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้นจาก ระบบบำบัด น้ำเสียที่ นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	ลายมือ ชื่อ ผู้บันทึก	
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่อง สูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติม อากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องทวง/ ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องทวง/ ผสมสารเคมี (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบ ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ ปกติ/ ผิดปกติ)				
16/08/67	194.05	70	56	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่พบปัญหา	วิเชียร	
17/08/67	194.05	76	60.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่พบปัญหา	วิเชียร	
18/08/67	194.05	80	64	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่พบปัญหา	วิเชียร	
19/08/67	194.05	67	53.6	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่พบปัญหา	วิเชียร	
20/08/67	194.05	67	53.6	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่พบปัญหา	วิเชียร	
21/08/67	194.05	78	62.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่พบปัญหา	วิเชียร	
22/08/67	194.05	69	55.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่พบปัญหา	วิเชียร	
23/08/67	194.05	59	47.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่พบปัญหา	วิเชียร	
24/08/67	194.05	78	62.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่พบปัญหา	วิเชียร	
25/08/67	194.05	89	71.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่พบปัญหา	วิเชียร	
26/08/67	194.05	79	63.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่พบปัญหา	วิเชียร	
27/08/67	194.05	66	52.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่พบปัญหา	วิเชียร	
28/08/67	194.05	74	59.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่พบปัญหา	วิเชียร	
29/08/67	194.05	79	63.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่พบปัญหา	วิเชียร	
30/08/67	194.05	78	62.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่พบปัญหา	วิเชียร	
31/08/67	194.05	84	67.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่พบปัญหา	วิเชียร	
รวม	6,015.55	2253	1802.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่พบปัญหา	วิเชียร	

หมายเหตุ

๑. ให้กรอกสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้นๆ ในแต่ละวัน
๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งแบบอัตโนมัติ ให้แนบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็นสถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ

..... เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

(.....)

..... ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ หมดยุค
ออกให้โดย.....

..... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ หมดยุค
ออกให้โดย

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

๑. ข้อมูลทั่วไป

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 98 หมู่ที่ - ซอย -
 ถนน ลาดปลาเค้า แขวง/ตำบล อนุสาวรีย์ เขต/อำเภอ บางเขน
 จังหวัด กรุงเทพมหานคร โทรศัพท์ 093-1313-881 โทรสาร 02-035-8288
 มีนิติบุคคลอาคารชุด คอนโด ยู เกษตร-นวมินทร์ เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
 ประกอบกิจการประเภท อาคารชุด จำนวน 445 ห้อง ใบอนุญาตเลขที่
 (ถ้ามี) ออกให้โดย หมดยุ
 ในการนี้ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ
 เดือน พ.ศ. ตามที่ได้กำหนดในมาตรา ๘๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริม
 และรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ในฐานะ

..... เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

(.....)

..... ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ หมดยุ

ออกให้โดย

..... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ หมดยุ

ออกให้โดย

๒. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(๑) ประเภท/ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย Activated Sludge Process

ความสามารถในการรองรับน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสีย 250 ลบ.ม./วัน

(๒) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(๓) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ เครื่องสูบน้ำ ☒ เครื่องเติมอากาศ

☐ เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

☒ เครื่องสูบน้ำตะกอน ☐ อื่น ๆ (ระบุ)

(๔) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) บ่อนักหน้าโครงการ

(๕) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด สูบน้ำตะกอนกลับเพื่อ
 ย่อยสลายใหม่

๓. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (๑) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 6,015.55 หน่วย
- (๒) ปริมาณน้ำใช้ทุกกิจกรรมในแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 2,253 ลบ.ม
- (๓) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 1,802.4 ลบ.ม
- (๔) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย ระบาย
- (๕) ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ลิตรหรือกิโลกรัม) -
- (๖) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและอุปกรณ์
- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องสูบน้ำ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องเติมอากาศ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องกวน/ผสมสารเคมี ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องสูบลตะกอน ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - อื่นๆ ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
- (๗) ปริมาณตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)
- (๘) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

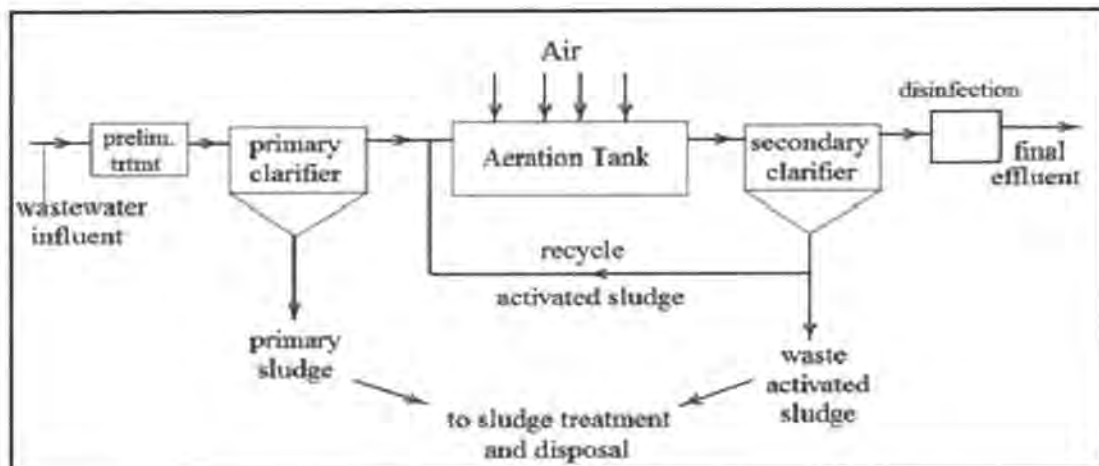
- คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงานตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖
๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงานโดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

แบบ ทส. ๑

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 98 หมู่ที่ - ซอย -
ถนน ลาดปลาเค้า แขวง/ตำบล อนุสาวรีย์ เขต/อำเภอ บางเขน
จังหวัด กรุงเทพมหานคร โทรศัพท์ 093-1313-881 โทรสาร 02-035-8288
มี นิติบุคคลอาคารชุด คอนโด ยู.เกษตร-นวมินทร์ เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
ประกอบกิจการประเภท อาคารชุด จำนวน 445 ห้อง ใบอนุญาต
เลขที่ (ถ้ามี) ออกให้โดย หมดอายุ

ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้



Activated Sludge Wastewater Treatment Flow Diagram

ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

สถิติและข้อมูลที่เกิดจากแหล่งกำเนิดมลพิษ															
วัน เดือน ปี	ปริมาณ การใช้ ไฟฟ้า ของ ระบบ บำบัดน้ำ เสีย (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 น้ำเสียที่นำไป กำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	ลายมือชื่อ ผู้บันทึก
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่อง สูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติม อากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสมสารเคมี (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบ ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ ผิดปกติ/ ผิดปกติ)			
01/09/67	194.05	102	81.6	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่พบปัญหา	วิเชียร
02/09/67	194.05	73	58.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่พบปัญหา	วิเชียร
03/09/67	194.05	72	57.6	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่พบปัญหา	วิเชียร
04/09/67	194.05	66	52.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่พบปัญหา	วิเชียร
05/09/67	194.05	67	53.6	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่พบปัญหา	วิเชียร
06/09/67	194.05	90	72	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่พบปัญหา	วิเชียร
07/09/67	194.05	83	66.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่พบปัญหา	วิเชียร
08/09/67	194.05	92	73.6	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่พบปัญหา	วิเชียร
09/09/67	194.05	86	68.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่พบปัญหา	วิเชียร
10/09/67	194.05	69	55.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่พบปัญหา	วิเชียร
11/09/67	194.05	74	59.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่พบปัญหา	วิเชียร
12/09/67	194.05	84	67.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่พบปัญหา	วิเชียร
13/09/67	194.05	86	68.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่พบปัญหา	วิเชียร
14/09/67	194.05	63	50.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่พบปัญหา	วิเชียร
15/09/67	194.05	95	76	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่พบปัญหา	วิเชียร

หมายเหตุ

๑. ให้กรอกสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้นๆ ในแต่ละวัน
๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งแบบอัตโนมัติ ให้แนบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็นสถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ
..... เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
(.....)
..... ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย
(.....)
ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ
ออกให้โดย.....
..... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย
(.....)
ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ
ออกให้โดย

รายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

๑. ข้อมูลทั่วไป

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 98 หมู่ที่ - ซอย -
 ถนนลาดปลาเค้า แขวง/ตำบล อนุสาวรีย์ เขต/อำเภอ บางเขน
 จังหวัด กรุงเทพมหานคร โทรศัพท์ 093-1313-881 โทรสาร 02-035-8288
 มีนิติบุคคลอาคารชุด คอนโด ยู เกษตร-นวมินทร์ เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
 ประกอบกิจการประเภท อาคารชุด จำนวน 445 ห้อง ใบอนุญาตเลขที่
 (ถ้ามี) ออกให้โดย หมตอายุ

ในการนี้ขอรายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ
 เดือน พ.ศ. ตามที่ได้กำหนดในมาตรา ๘๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริม
 และรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ในฐานะ

..... เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
 (.....)

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

ใบอนุญาตเลขที่ หมตอายุ
 ออกให้โดย

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

ใบอนุญาตเลขที่ หมตอายุ
 ออกให้โดย

๒. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(๑) ประเภท/ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย Activated Sludge Process

ความสามารถในการรองรับน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสีย 250 ลบ.ม./วัน

(๒) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(๓) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ เครื่องสูบน้ำ ☒ เครื่องเติมอากาศ

☐ เครื่องกวนผสมน้ำเสีย ☐ เครื่องกวนผสมสารเคมี

☒ เครื่องสูบน้ำตะกอน ☐ อื่น ๆ (ระบุ)

(๔) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) บ่อหนองหน้าโครงการ

(๕) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด สุกตะกอนกลับเพื่อ
 ย่อยสลายใหม่

๓. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (๑) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 5821.5 หน่วย
- (๒) ปริมาณน้ำใช้ทุกกิจกรรมในแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 2346 ลบ.ม
- (๓) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 1876.8 ลบ.ม
- (๔) การระบายน้ำทั้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย ระบาย
- (๕) ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ลิตรหรือกิโลกรัม) -
- (๖) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและอุปกรณ์
- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องสูบน้ำ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องเติมอากาศ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องกวน/ผสมสารเคมี ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องสูบลตะกอน ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - อื่นๆ..... ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
- (๗) ปริมาณตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)
- (๘) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

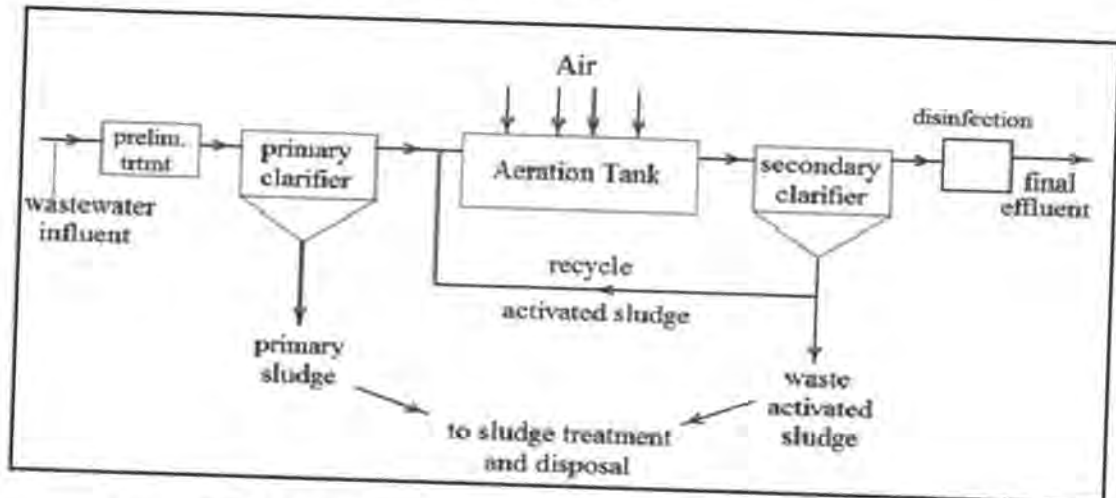
- คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงานตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖
๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงานโดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

แบบ ทส. ๑

แบบบันทึกการรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 98 หมู่ที่ - ซอย -
ถนน ลาดปลาเค้า แขวง/ตำบล อนุสาวรีย์ เขต/อำเภอ บางเขน
จังหวัด กรุงเทพมหานคร โทรศัพท์ 093-1313-881 โทรสาร 02-035-8288
มี นิติบุคคลอาคารชุด คอนโด ยู เกษตร-นวมินทร์ เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
ประกอบกิจการประเภท อาคารชุด จำนวน 445 ห้อง ใบอนุญาต
เลขที่ (ถ้ามี) ออกให้โดย หมดอายุ

ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้



Activated Sludge Wastewater Treatment Flow Diagram

ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

สถิติและข้อมูลที่เกี่ยวข้องแหล่งกำเนิดมลพิษ															
วัน เดือน ปี	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบายน้ำทั้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลดหรือ kiloกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	ลายมือชื่อผู้บันทึก
						ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมผสมน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวาดผสมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ผิดปกติ/ผิดปกติ)			
01/10/67	194.05	68	54.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่พบปัญหา	วิเชียร
02/10/67	194.05	72	57.6	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่พบปัญหา	วิเชียร
03/10/67	194.05	66	52.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่พบปัญหา	วิเชียร
04/10/67	194.05	62	49.6	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่พบปัญหา	วิเชียร
05/10/67	194.05	74	59.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่พบปัญหา	วิเชียร
06/10/67	194.05	84	67.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่พบปัญหา	วิเชียร
07/10/67	194.05	78	62.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่พบปัญหา	วิเชียร
08/10/67	194.05	73	58.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่พบปัญหา	วิเชียร
09/10/67	194.05	76	60.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่พบปัญหา	วิเชียร
10/10/67	194.05	75	60	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่พบปัญหา	วิเชียร
11/10/67	194.05	55	44	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่พบปัญหา	วิเชียร
12/10/67	194.05	70	56	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่พบปัญหา	วิเชียร
13/10/67	194.05	89	71.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่พบปัญหา	วิเชียร
14/10/67	194.05	76	60.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่พบปัญหา	วิเชียร
15/10/67	194.05	75	60	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่พบปัญหา	วิเชียร

หมายเหตุ

๑. ให้กรอกสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้น ๆ ในแต่ละวัน
๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งแบบอัตโนมัติ ให้แนบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็นสถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ

..... เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

(.....)

..... ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ

ออกให้โดย.....

..... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ

ออกให้โดย

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

๑. ข้อมูลทั่วไป

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 98 หมู่ที่ - ซอย -
 ถนน ลาดปลาเค้า แขวง/ตำบล อนุสาวรีย์ เขต/อำเภอ บางเขน
 จังหวัด กรุงเทพมหานคร โทรศัพท์ 093-1313-881 โทรสาร 02-035-8288
 มีนิติบุคคลอาคารชุด คอนโด ยู เกษตร-นวมินทร์ เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
 ประกอบกิจการประเภท อาคารชุด จำนวน 445 ห้อง ใบอนุญาตเลขที่
 (ถ้ามี) ออกให้โดย หมดยุ
 ในการนี้ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ
 เดือน พ.ศ. ตามที่ได้กำหนดในมาตรา ๘๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริม
 และรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ในฐานะ

..... เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

(.....)

..... ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ หมดยุ

ออกให้โดย

..... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ หมดยุ

ออกให้โดย

๒. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(๑) ประเภท/ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย Activated Sludge Process

ความสามารถในการรองรับน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสีย 250 ลบ.ม./วัน

(๒) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(๓) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ เครื่องสูบน้ำ ☒ เครื่องเติมอากาศ

☐ เครื่องกวนผสมน้ำเสีย ☐ เครื่องกวนผสมสารเคมี

☒ เครื่องสูบน้ำตะกอน ☐ อื่น ๆ (ระบุ)

(๔) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) บ่อหนองหน้าโครงการ

(๕) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด สูบน้ำตะกอนกลับเพื่อ
 ย่อยสลายใหม่

๓. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (๑) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 6,015.55 หน่วย
- (๒) ปริมาณน้ำใช้ทุกกิจกรรมในแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 2311 ลบ.ม
- (๓) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 1848.8 ลบ.ม
- (๔) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย ระบาย
- (๕) ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ลิตรหรือกิโลกรัม) -
- (๖) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและอุปกรณ์
- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องสูบน้ำ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องเติมอากาศ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องกวน/ผสมสารเคมี ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องสูบลตะกอน ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - อื่นๆ ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
- (๗) ปริมาณตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)
- (๘) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

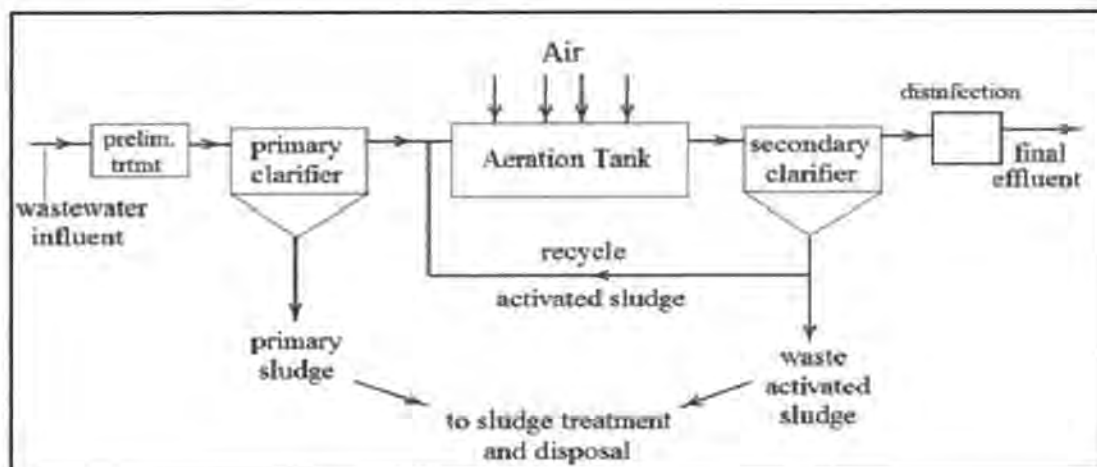
- คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงานตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖
๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงานโดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

แบบ ทส. ๑

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 98 หมู่ที่ - ซอย -
ถนน ลาดปลาเค้า แขวง/ตำบล อนุสาวรีย์ เขต/อำเภอ บางเขน
จังหวัด กรุงเทพมหานคร โทรศัพท์ 093-1313-881 โทรสาร 02-035-8288
มี นิติบุคคลอาคารชุด คอนโด ยู เกษตร-นวมินทร์ เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
ประกอบกิจการประเภท อาคารชุด จำนวน 445 ห้อง ใบอนุญาต
เลขที่ (ถ้ามี) ออกให้โดย หมดอายุ

ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้



Activated Sludge Wastewater Treatment Flow Diagram

ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

สถิติและข้อมูลที่เกิดจากแหล่งกำเนิดมลพิษ

สถิติและข้อมูลที่เกิดจากแหล่งกำเนิดมลพิษ															
วัน เดือน ปี	ปริมาณ การใช้ ไฟฟ้า ของ ระบบ บำบัดน้ำ เสีย (หน่วย)	ปริมาณ น้ำใช้ ในทุกกิจกรรม ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำ เสียที่เข้า ระบบ บำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทั้งจากระบบ บำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมีหรือ สารสกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้นจาก ระบบบำบัด น้ำเสียที่นำไป กำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	ลายมือชื่อ ผู้บันทึก
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่อง สูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติม อากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องทวน/ ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องทวน/ ผสมสารเคมี (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบ ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ ผิดปกติ/ ผิดปกติ)			
	194.05	73	58.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	ไม่พบปัญหา	วิเชียร	
	194.05	73	58.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	ไม่พบปัญหา	วิเชียร	
	194.05	49	39.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	ไม่พบปัญหา	วิเชียร	
	194.05	40	32	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	ไม่พบปัญหา	วิเชียร	
	194.05	59	47.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	ไม่พบปัญหา	วิเชียร	
	194.05	69	55.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	ไม่พบปัญหา	วิเชียร	
	194.05	43	34.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	ไม่พบปัญหา	วิเชียร	
	194.05	268	214.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	ไม่พบปัญหา	วิเชียร	
	194.05	94	75.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	ไม่พบปัญหา	วิเชียร	
	194.05	90	72	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	ไม่พบปัญหา	วิเชียร	
	194.05	73	58.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	ไม่พบปัญหา	วิเชียร	
	194.05	72	57.6	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	ไม่พบปัญหา	วิเชียร	
	194.05	80	64	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	ไม่พบปัญหา	วิเชียร	
	194.05	73	58.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	ไม่พบปัญหา	วิเชียร	
	194.05	68	54.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	ไม่พบปัญหา	วิเชียร	

หมายเหตุ

๑. ให้กรอกสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้น ๆ ในแต่ละวัน
๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งแบบอัตโนมัติ ให้แนบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็นสถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ

..... เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

(.....)

..... ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ

ออกให้โดย.....

..... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ

ออกให้โดย

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

๑. ข้อมูลทั่วไป

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 98 หมู่ที่ - ซอย -
 ถนนลาดปลาเค้า แขวง/ตำบล อนุสาวรีย์ เขต/อำเภอ บางเขน
 จังหวัด กรุงเทพมหานคร โทรศัพท์ 093-1313-881 โทรสาร 02-035-8288
 มีนิติบุคคลอาคารชุด คอนโด ยู เกษตร-นวมินทร์ เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
 ประกอบกิจการประเภท อาคารชุด จำนวน 445 ห้อง ใบอนุญาตเลขที่
 (ถ้ามี) ออกให้โดย หมดยุ
 ในการนี้ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ
 เดือน พ.ศ. ตามที่ได้กำหนดในมาตรา ๘๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริม
 และรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ในฐานะ

..... เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

(.....)

..... ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ หมดยุ

ออกให้โดย

..... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ หมดยุ

ออกให้โดย

๒. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(๑) ประเภท/ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย Activated Sludge Process

ความสามารถในการรองรับน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสีย 250 ลบ.ม./วัน

(๒) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(๓) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ เครื่องสูบน้ำ ☒ เครื่องเติมอากาศ

☐ เครื่องกวนผสมน้ำเสีย ☐ เครื่องกวนผสมสารเคมี

☒ เครื่องสูบน้ำตะกอน ☐ อื่น ๆ (ระบุ)

(๔) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) บ่อหนองหน้าโครงการ

(๕) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด สูบตะกอนกลับเพื่อ

ย่อยสลายใหม่

๓. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (๑) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 5,821.5 หน่วย
- (๒) ปริมาณน้ำใช้ทุกกิจกรรมในแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 2,433 ลบ.ม
- (๓) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 1,946.4 ลบ.ม
- (๔) การระบายน้ำทั้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย ระบาย
- (๕) ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ลิตรหรือกิโลกรัม) -
- (๖) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและอุปกรณ์
- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องสูบน้ำ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องเติมอากาศ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องกวน/ผสมสารเคมี ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องสูบลตะกอน ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - อื่นๆ..... ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
- (๗) ปริมาณตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)
- (๘) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

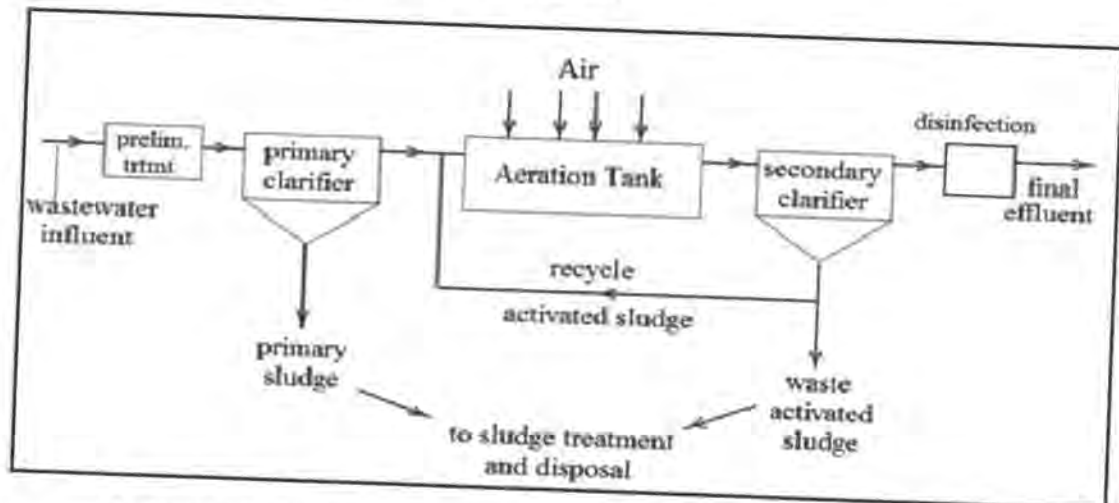
- คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงานตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖
๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงานโดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

แบบ ทส. ๑

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 98 หมู่ที่ - ซอย -
ถนน ลาดปลาเค้า แขวง/ตำบล อนุสาวรีย์ เขต/อำเภอ บางเขน
จังหวัด กรุงเทพมหานคร โทรศัพท์ 093-1313-881 โทรสาร 02-035-8288
มี นิติบุคคลอาคารชุด คอนโด ยู เกษตร-นวมินทร์ เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
ประกอบกิจการประเภท อาคารชุด จำนวน 445 ห้อง ใบอนุญาต
เลขที่ (ถ้ามี) ออกให้โดย หมดอายุ

ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้



Activated Sludge Wastewater Treatment Flow Diagram

ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

สถิติและข้อมูลที่เกิดจากแหล่งกำเนิดมลพิษ																
วัน เดือน ปี	ปริมาณ การใช้ ไฟฟ้า ของระบบ บำบัดน้ำ เสีย (หน่วย)	ปริมาณ น้ำใช้ ในทุก กิจกรรมของ 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.)	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	ลายมือ ชื่อ ผู้บันทึก	
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่อง สูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติม อากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสมสารเคมี (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบ ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ ผิดปกติ) ผิดปกติ)				
16/12/67	194.05	83	66.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ไม่พบปัญหา	วิเชียร
17/12/67	194.05	74	59.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ไม่พบปัญหา	วิเชียร
18/12/67	194.05	72	57.6	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ไม่พบปัญหา	วิเชียร
19/12/67	194.05	92	73.6	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ไม่พบปัญหา	วิเชียร
20/12/67	194.05	71	56.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ไม่พบปัญหา	วิเชียร
21/12/67	194.05	77	61.6	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ไม่พบปัญหา	วิเชียร
22/12/67	194.05	93	74.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ไม่พบปัญหา	วิเชียร
23/12/67	194.05	73	58.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ไม่พบปัญหา	วิเชียร
24/12/67	194.05	70	56	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ไม่พบปัญหา	วิเชียร
25/12/67	194.05	68	54.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ไม่พบปัญหา	วิเชียร
26/12/67	194.05	83	66.4	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ไม่พบปัญหา	วิเชียร
27/12/67	194.05	69	55.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ไม่พบปัญหา	วิเชียร
28/12/67	194.05	82	65.6	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ไม่พบปัญหา	วิเชียร
29/12/67	194.05	64	51.2	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ไม่พบปัญหา	วิเชียร
30/12/67	194.05	66	52.8	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ไม่พบปัญหา	วิเชียร
31/12/67	194.05	62	49.6	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ไม่พบปัญหา	วิเชียร
รวม	6,015.55	2422	1937.6	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ไม่พบปัญหา	วิเชียร

- หมายเหตุ
๑. ให้กรอกสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้นๆ ในแต่ละวัน
 ๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งแบบอัตโนมัติ ให้แนบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็นสถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ

..... เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

(.....)

..... ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ

ออกให้โดย.....

..... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ

ออกให้โดย

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

๑. ข้อมูลทั่วไป

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 98 หมู่ที่ - ซอย -
 ถนน ลาดปลาเค้า แขวง/ตำบล อนุสาวรีย์ เขต/อำเภอ บางเขน
 จังหวัด กรุงเทพมหานคร โทรศัพท์ 093-1313-881 โทรสาร 02-035-8288
 มี นิติบุคคลอาคารชุด คอนโด ยู เกษตร-นวมินทร์ เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
 ประกอบกิจการประเภท อาคารชุด จำนวน 445 ห้อง ใบอนุญาตเลขที่
 (ถ้ามี) ออกให้โดย หมดอายุ

ในการนี้ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ
 เดือน พ.ศ. ตามที่ได้กำหนดในมาตรา ๘๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริม
 และรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ในฐานะ

..... เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
 (.....)

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

ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ
 ออกให้โดย

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

ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ
 ออกให้โดย

๒. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(๑) ประเภท/ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย Activated Sludge Process
 ความสามารถในการรองรับน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสีย 250 ลบ.ม./วัน

(๒) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน
☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(๓) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ เครื่องสูบน้ำ ☒ เครื่องเติมอากาศ
☐ เครื่องกวนผสมน้ำเสีย ☐ เครื่องกวนผสมสารเคมี
☒ เครื่องสูบลตะกอน ☐ อื่น ๆ (ระบุ)

(๔) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) บ่อหนองหน้าโครงการ

(๕) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด สูบลตะกอนกลับเพื่อ
 ย่อยสลายใหม่

๓. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (๑) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 6,015.55 หน่วย
- (๒) ปริมาณน้ำใช้ทุกกิจกรรมในแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 2422 ลบ.ม
- (๓) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 1937.6 ลบ.ม
- (๔) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย ระบาย
- (๕) ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ลิตรหรือกิโลกรัม) -
- (๖) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและอุปกรณ์
- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องสูบน้ำ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องเติมอากาศ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องกวนผสมน้ำเสีย ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องกวนผสมสารเคมี ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องสูบลตะกอน ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - อื่นๆ..... ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
- (๗) ปริมาณตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)
- (๘) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

- คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงานตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖
๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงานโดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

ภาคผนวก 7-3

เอกสารการจดบันทึกมิเตอร์ไฟฟ้าส่วนกลาง
และเอกสารการจดบันทึกมิเตอร์น้ำประปาส่วนกลาง

แบบฟอร์มการจดบันทึกมิเตอร์น้ำประปาส่วนกลาง

Daily Main Water Meter Recorder

SENSES
PROPERTY
MANAGEMENT

อาคาร : Condo U - Kasel - Navamin เลขที่มิเตอร์ เดือน/ปี ก.ค. 62

วันที่	เวลา	การอ่านปัจจุบัน	จำนวนหน่วยที่ใช้	บันทึกโดย	ตรวจสอบโดย หัวหน้าช่าง	หมายเหตุ
เลขมิเตอร์วันสุดท้ายของเดือนที่ผ่านมา		83701	81	ธนา		
1	09:05	83782	72	ธนา		
2	09:30	83854	69	กัณฐ์		
3	9:15	83923	76	ปัท		
4	09:30	83999	75	กัณฐ์		
5	09:36	84074	79	กัณฐ์		
6	09:48	84153	66	กัณฐ์		
7	9:15	84219	86	ปัท		
	09:00	84305	75	กัณฐ์		
9	09:36	84380	68	กัณฐ์		
10	09:30	84448	66	กัณฐ์		
11	10:00	84514	64	กัณฐ์		
12	10:00	84576	69	กัณฐ์		
13	10:40	84642	67	กัณฐ์		
14	10:15	84714	86	ธนา		
15	09:00	84800	43	กัณฐ์		
16	09:30	84873	45	กัณฐ์		
17	09:15	84949	66	กัณฐ์		
18	09:00	85014	69	กัณฐ์		
19	09:00	85089	48	กัณฐ์		
	09:00	85161	56	กัณฐ์		
21	09:00	85217	73	ปัท		
22	09:00	85290	87	ธนา		
23	10:00	85377	68	กัณฐ์		
24	09:00	85445	62	กัณฐ์		
25	09:00	85507	69	กัณฐ์		
26	09:00	85576	78	ธนา		
27	09:00	85654	53	ธนา		
28	09:01	85707	72	ธนา		
29	09:03	85779	76	ธนา		
30	09:30	85855	80	กัณฐ์		
31	09:40	85935	81	กัณฐ์		
จำนวนการใช้น้ำประปารวม			2234	ลูกบาศก์เมตร	72.1 / Day	
จำนวนการใช้น้ำประปาของเดือนที่ผ่านมา				ลูกบาศก์เมตร	1787.2 / cc.	
ทบทวนตรวจสอบโดยผู้จัดการอาคาร : <u> </u>				วันที่ : <u> </u> / <u> </u> / <u> </u>		

แบบฟอร์มการจดบันทึกมิเตอร์น้ำประปาส่วนกลาง

Daily Main Water Meter Recorder

SENSES
PROPERTY
MANAGEMENT

อาคาร : Condo U-kaset - NanaMin

เลขที่มิเตอร์

เดือน/ปี

ส.ค. 67

วันที่	เวลา	การอ่านปัจจุบัน	จำนวนหน่วยที่ใช้	บันทึกโดย	ตรวจสอบโดย หัวหน้าช่าง	หมายเหตุ
เลขมิเตอร์วันสุดท้ายของเดือนที่ผ่านมา						
1	11.00	86016	66	ก.อ.อ.		
2	9:15	86072	67	ก.อ.อ.		
3	09.40	86139	74	ก.อ.อ.		
4	09:00	86213	78	ก.อ.อ.		
5	09:02	86291	83	ก.อ.อ.		
6	09:00	86374	61	ก.อ.อ.		
7	09.00	86435	67	ก.อ.อ.		
	08.00	86492	68	ก.อ.อ.		
9	08.30	86560	61	ก.อ.อ.		
10	09.45	86631	77	ก.อ.อ.		
11	09:01	86708	80	ก.อ.อ.		
12	10.30	86784	75	ก.อ.อ.		
13	10.00	86863	77	ก.อ.อ.		
14	09.48	86940	63	ก.อ.อ.		
15	10.00	87003	73	ก.อ.อ.		
16	10.15	87076	40	ก.อ.อ.		
17	10.30	87146	46	ก.อ.อ.		
18	11.00	87222	80	ก.อ.อ.		
19	11.05	87302	67	ก.อ.อ.		
	10.00	87369	67	ก.อ.อ.		
21	08.30	87436	78	ก.อ.อ.		
22	10.20	87514	69	ก.อ.อ.		
23	10.00	87583	59	ก.อ.อ.		
24	09.20	87642	78	ก.อ.อ.		
25	09:00	87720	89	ก.อ.อ.		
26	09:05	87809	79	ก.อ.อ.		
27	10.00	87888	66	ก.อ.อ.		
28	09.45	87954	74	ก.อ.อ.		
29	09.15	88028	79	ก.อ.อ.		
30	09.00	88107	88	ก.อ.อ.		
31	09.15	88185	84	ก.อ.อ.		
จำนวนการใช้น้ำประปารวม			2253	ลูกบาศก์เมตร 1802.4 , 72.69		
จำนวนการใช้น้ำประปาของเดือนที่ผ่านมา				ลูกบาศก์เมตร		
พบท่านตรวจสอบโดยผู้จัดการอาคาร :				วันที่ : 09 / 9 / 67		

แบบฟอร์มการจดบันทึกมิเตอร์น้ำประปาส่วนกลาง

Daily Main Water Meter Recorder

SENSES
PROPERTY
MANAGEMENT

อาคาร : Cande U Kaset - Nawamin

เลขที่มิเตอร์

เดือน/ปี

ก.ค. / 62

วันที่	เวลา	การอ่านปัจจุบัน	จำนวนหน่วยที่ใช้	บันทึกโดย	ตรวจสอบโดย หัวหน้าช่าง	หมายเหตุ
เลขมิเตอร์วันสุดท้ายของเดือนที่ผ่านมา		99185	84	บรณ		
1	09:02	88269	102	บรณ		
2	10:00	88371	73	กัริศ		
3	09:15	88444	72	กัริศ		
4	10:05	88516	66	กัริศ		
5	09:40	88582	67	กัริศ		
6	09:30	88649	90	กัริศ		
7	10:20	88739	83	กัริศ		
	09:03	88822	92	บรณ		
9	09:30	88914	86	กัริศ		
10	09:30	89000	64	กัริศ		
11	09:30	89069	74	กัริศ		
12	10:15	89143	84	กัริศ	กัริศ	2/10/62
13	10:30	89227	66	บรณ		
14	10:00	89313	63	กัริศ		
15	09:04	89376	95	บรณ		
16	09:00	89471	84	บรณ		
17	09:30	89555	72	กัริศ		
18	9:15	89627	81	บรณ		
19	10:30	89708	70	กัริศ		
	10:00	89778	61	กัริศ		
21	10:00	89839	87	กัริศ		
22	09:03	89926	86	บรณ		
23	09:00	90012	81	บรณ		
24	09:00	90093	70	กัริศ		
25	09:50	90163	73	กัริศ		
26	10:00	90236	63	กัริศ		
27	09:15	90299	78	บรณ		
28	10:00	90377	74	กัริศ		
29	09:01	90451	83	บรณ		
30	09:00	90534	81	บรณ		
31		615				
จำนวนการใช้น้ำประปารวม		2346		ลูกบาศก์เมตร	78.2 / Day, 1876.8	
จำนวนการใช้น้ำประปาของเดือนที่ผ่านมา				ลูกบาศก์เมตร		
ทบทวนตรวจสอบโดยผู้จัดการอาคาร : <u>9/10/62</u> วันที่ : <u>02 / 10 / 62</u>						

แบบฟอร์มการจดบันทึกมิเตอร์น้ำประปาส่วนกลาง

Daily Main Water Meter Recorder


SENSES
PROPERTY
MANAGEMENT

อาคาร : Condo U Kaset - Nawamin

เลขที่มิเตอร์

เดือน/ปี

๓-๗ ๖7

วันที่	เวลา	การอ่านปัจจุบัน	จำนวนหน่วยที่ใช้	บันทึกโดย	ตรวจสอบโดย หัวหน้าช่าง	หมายเหตุ
เลขมิเตอร์วันสุดท้ายของเดือนที่ผ่านมา						
1	1๐.55	90615	68	กัธิร	กัธิร	
2	๐๙.๖	90683	72	กัธิร		
3	๐๙.15	90755	66	กัธิร		
4	๐๙.๖	90821	62	กัธิร		
5	๐๙.35	90893	74	กัธิร		
6	๐๙.26	90957	84	กัธิร		
7	๐๙.01	91041	78	กัธิร		
	๐๙.๐๐	91119	43	กัธิร		
9	1๐.3๖	91192	76	กัธิร		
10	๐๙.4๐	91268	75	กัธิร		
11	๐๙.๖	91343	55	กัธิร		
12	๐๙.43	91398	70	กัธิร		
13	๐๙.๐๐	91468	89	กัธิร		
14	๐๙.๖	91557	76	กัธิร		
15	๐๙.๖	91633	75	กัธิร		
16	๐๙.๖	91708	83	กัธิร		
17	๐๙.๖	91791	79	กัธิร		
18	๐๙.๖	91870	63	กัธิร		
19	๐๙.๖	91933	74	กัธิร		
	๐๙.๐5	92007	85	กัธิร		
21	๐๙.๐4	92092	72	กัธิร		
22	๐๙.๐8	92164	75	กัธิร		
23	๐๙.๖	92239	75	กัธิร		
24	๐๙.๖	92314	72	กัธิร		
25	๐๙.๖	92386	74	กัธิร		
26	๐๙.55	92460	80	กัธิร		
27	๐๙.๐3	92540	90	กัธิร		
28	11.๖	92630	72	กัธิร		
29	๐๙.๖	92702	82	กัธิร		
30	11.๖	92784	72	กัธิร		
31	1๐.๙๖	92856	70	กัธิร		
จำนวนการใช้น้ำประปารวม			2311	ลูกบาศก์เมตร	74.5 / Day	
จำนวนการใช้น้ำประปาของเดือนที่ผ่านมา				ลูกบาศก์เมตร	1848.8 / 80%	
พบหน้าตรวจสอบโดยผู้จัดการอาคาร : 						
วันที่ : / /						

แบบฟอร์มการจดบันทึกมิเตอร์น้ำประปาส่วนกลาง

Daily Main Water Meter Recorder

SENSES
PROPERTY
MANAGEMENT

อาคาร : Condo U Kasat - Nana-in

เลขที่มิเตอร์

เดือน/ปี

ม.ค. / 62

วันที่	เวลา	การอ่านปัจจุบัน	จำนวนหน่วยที่ใช้	บันทึกโดย	ตรวจสอบโดย หัวหน้าช่าง	หมายเหตุ
เลขมิเตอร์วันสุดท้ายของเดือนที่ผ่านมา						
1	10.45	92926	73	ก.อ.อ.		
2	11.00	92999	73	ก.อ.อ.		
3	09:01	93072	49	อ.อ.		
4	09.05	93121	40	ก.อ.อ.		ผิดปกติ
5	09.10	93161	59	ก.อ.อ.		
6	09.30	93220	69	ก.อ.อ.		
7	10.10	93289	43	ก.อ.อ.		
8	09.10	93332	268	ก.อ.อ.		
9	09.00	93600	94	ก.อ.อ.		
10	10.00	93699	90	ก.อ.อ.		
11	09:00	93784	43	อ.อ.		
12	10.00	93852	72	ก.อ.อ.		
13	9.15	93929	80	อ.อ.		
14	10.00	94009	43	ก.อ.อ.		
15	10.00	94082	68	อ.อ.	ก.อ.อ.	
16	10.00	94150	77	อ.อ.		
17	10:00	94227	83	อ.อ.		
18	09:00	94310	87	อ.อ.		
19	09:01	94392	63	อ.อ.		
20	09:05	94460	85	อ.อ.		
21	09.30	94545	105	อ.อ.		
22	09.30	94650	67	อ.อ.		
23	09:00	94717	90	อ.อ.		
24	10:30	94807	83	อ.อ.		
25	09.30	94890	75	ก.อ.อ.		
26	09.00	94965	44	ก.อ.อ.		
27	09.30	95039	81	อ.อ.		
28	09.30	95120	84	ก.อ.อ.		
29	10:30	95204	71	อ.อ.		
30	10.00	95275	84	อ.อ.		
31						

จำนวนการใช้น้ำประปารวม

2433

ลูกบาศก์เมตร

จำนวนการใช้น้ำประปาของเดือนที่ผ่านมา

ลูกบาศก์เมตร

พบทวนตรวจสอบโดยผู้จัดการอาคาร :

[Signature]

วันที่ :

87.1 / Day
คิดแล้ว 8/11/62
03 ธ.ค 2567

แบบฟอร์มการจดบันทึกมิเตอร์น้ำประปาส่วนกลาง

Daily Main Water Meter Recorder



อาคาร : Condo U Kant-Nam เลขที่มิเตอร์ เดือน/ปี ๕๖ / ๕๗

วันที่	เวลา	การอ่านปัจจุบัน	จำนวนหน่วยที่ใช้	บันทึกโดย	ตรวจสอบโดย หัวหน้าช่าง	หมายเหตุ
เลขมิเตอร์วันสุดท้ายของเดือนที่ผ่านมา						
1	10.00	95359	95	กัณธิ์		
2	11.00	95454	95	กัณธิ์		
3	09.30	95529	95	กัณธิ์		
4	09.00	95604	97	กัณธิ์		
5	10.00	95681	94	กัณธิ์		
6	09.00	95765	82	กัณธิ์		
7	09.00	95847	77	กัณธิ์		
	09:00	95924	76	กัณธิ์		
9	09:10	96020	75	กัณธิ์		
10	09:05	96095	88	กัณธิ์		
11	09.20	96183	82	กัณธิ์		
12	09.20	96265	72	กัณธิ์		
13	09.15	96337	74	กัณธิ์		
14	09.15	96411	78	กัณธิ์		
15	09:12	96489	93	กัณธิ์		
16	09.25	96582	83	กัณธิ์		
17	10.56	96665	74	กัณธิ์		
18	09.50	96739	72	กัณธิ์		
19	09.40	96811	92	กัณธิ์		
	10.00	96903	71	กัณธิ์		
21	10.00	96974	77	กัณธิ์		
22	09:00	97051	93	กัณธิ์		
23	09.20	97144	73	กัณธิ์		
24	09.15	97217	40	กัณธิ์		
25	09.10	97287	68	กัณธิ์		
26	09.00	97355	83	กัณธิ์		
27	08.30	97434	69	กัณธิ์		
28	09.00	97507	82	กัณธิ์		
29	09:01	97589	64	กัณธิ์		
30	09:00	97653	66	กัณธิ์		
31	10.00	97719	62	กัณธิ์		
จำนวนการใช้น้ำประปารวม			2,222	ลูกบาศก์เมตร	รวม 5 1937.6	
จำนวนการใช้น้ำประปาของเดือนที่ผ่านมา				ลูกบาศก์เมตร	day 5 78.13	
ทบทวนตรวจสอบโดยผู้จัดการอาคาร : <u> </u> วันที่: <u> </u>						

แบบฟอร์มการจดบันทึกมิเตอร์ไฟฟ้าส่วนกลาง

Daily Main Electricity Meter Recorder

(ประเภท TOU)

SENSES
PROPERTY
MANAGEMENT

อาคาร : Condo U Kaset - Nuanwin

เดือน / ปี : ก.ค. / 67

วันที่	เวลา	พลังงานไฟฟ้ารวม (Total KWH)	ค่าพลังงานไฟฟ้า (KWH)		ความต้องการพลังงานไฟฟ้า (KW)		เพาเวอร์แฟกเตอร์ (KVAR)		บันทึกโดยช่าง อาคาร	ตรวจสอบโดย หัวหน้าช่าง
			"A" KWH	"B" KWH	"A" KW	"B" KW	"A" KVAR	"B" KVAR		
		Code 010	Code 011	Code 012	Code 031	Code 032	Code 071	Code 072		
เดือนที่ผ่านมา		5308	4	0.304	12.568	00438	0.040	1.990	ร้าน	
1	09.03	5312	4	0.208	12.872	00439	0.020	1.960	ร้าน	
2	09.30	5316	4	0.260	12.872	00439	0.034	1.960	ร้าน	
3	9.15	5320	4	0.280	12.872	00440	0.034	1.960	ร้าน	
4	9.30	5324	3	0.280	12.872	00440	0.034	1.960	ร้าน	
5	9.40	5327	4	0.280	12.872	00440	0.034	1.960	ร้าน	
6	9.45	5331	3	0.280	12.872	00440	0.034	1.960	ร้าน	
7	9.15	5334	4	0.280	12.872	00441	0.034	1.960	ร้าน	
8	9.00	5338	3	0.280	12.872	00442	0.038	1.960	ร้าน	
9	09.30	5341	4	0.280	12.872	00442	0.034	1.960	ร้าน	
10	09.30	5345	4	0.280	12.872	00442	0.034	1.960	ร้าน	
11	10.00	5349	4	0.280	12.872	00443	0.034	1.960	ร้าน	
12	10.30	5353	4	0.280	12.872	00443	0.034	1.960	ร้าน	
13	11.00	5357	3	0.280	12.872	00444	0.034	1.960	ร้าน	
14	11.00	5360	4	0.280	12.872	00444	0.034	1.960	ร้าน	
15	9.00	5364	3	0.280	12.872	00445	0.034	1.960	ร้าน	
16	09.30	5367	4	0.280	12.872	00445	0.034	1.960	ร้าน	
17	09.10	5371	3	0.280	12.872	00445	0.034	1.960	ร้าน	
18	09.00	5374	4	0.280	12.872	00446	0.038	1.960	ร้าน	
19	09.00	5378	4	0.280	12.872	00446	0.034	1.960	ร้าน	
20	09.00	5382	4	0.280	12.872	00446	0.034	1.960	ร้าน	
21	9.15	5386	3	0.280	12.872	00446	0.038	1.960	ร้าน	
22	09.03	5389	4	0.280	12.872	00448	0.034	1.960	ร้าน	
23	10.00	5393	3	0.280	12.872	00448	0.034	1.960	ร้าน	
24	09.00	5396	3	0.280	12.872	00448	0.038	1.960	ร้าน	
25	09.00	5399	4	0.280	12.872	00449	0.038	1.960	ร้าน	
26	09.00	5403	3	0.280	12.872	00449	0.038	1.960	ร้าน	
27	09.00	5406	3	0.280	12.872	00449	0.038	1.960	ร้าน	
28	09.02	5409	4	0.280	12.872	00450	0.038	1.960	ร้าน	
29	09.05	5413	3	0.280	12.872	00450	0.038	1.960	ร้าน	
30	09.30	5416	4	0.280	12.872	00450	0.038	1.960	ร้าน	
31	09.40	5420	4	0.280	12.872	00451	0.038	1.960	ร้าน	
รวม										

ทบทวนตรวจสอบโดยผู้จัดการอาคาร :

[Signature]

วันที่ : ____ / ____ / ____

แบบฟอร์มการจดบันทึกมิเตอร์ไฟฟ้าส่วนกลาง

Daily Main Electricity Meter Recorder

(ประเภท TOU)

SENSES
PROPERTY
MANAGEMENT

อาคาร: Condo U Kaset - Nana

เดือน / ปี: ธ.ค / 67

วันที่	เวลา	พลังงานไฟฟ้ารวม (Total KWH)	ค่าพลังงานไฟฟ้า (KWH)		ความต้องการพลังงานไฟฟ้า (KW)		เพาเวอร์แฟกเตอร์ (KVAR)		บันทึกโดยช่าง อาคาร	ตรวจสอบโดย หัวหน้าช่าง
			"A" KWH	"B" KWH	"A" KW	"B" KW	"A" KVAR	"B" KVAR		
			Code 010	Code 011	Code 012	Code 031	Code 032	Code 071		
เดือนที่ผ่านมา										
1	11.00	5423	3	0.214	13.152	00452	0.026	1.998	ก่าริณ	
2	9:16	5426	4	0.214	13.152	00452	0.026	1.998	ก่าริณ	
3		5430	3	0.232	13.152	00452	0.032	1.998	ก่าริณ	
4	09:02	5433	4	0.232	13.152	00453	0.032	1.998	ก่าริณ	
5	07:03	5437	3	0.232	13.152	00453	0.032	1.998	ก่าริณ	
6	02:01	5440	4	0.218	13.152	00453	0.032	1.998	ก่าริณ	
7	1.00	5442	3	0.294	13.152	00454	0.032	1.998	ก่าริณ	
8	04.00	5447	3	0.204	13.152	00454	0.032	1.998	ก่าริณ	
9	08.30	5450	4	0.256	13.152	00455	0.032	1.998	ก่าริณ	
10	09.40	5454	5	0.264	13.152	00455	0.036	1.998	ก่าริณ	
11	09:03	5459	4	0.264	13.152	00456	0.036	1.998	ก่าริณ	
12	10.36	5463	4	0.214	13.132	00456	0.036	1.998	ก่าริณ	
13	10.00	5467	4	0.264	13.152	00457	0.036	1.998	ก่าริณ	
14	09.45	5471	4	0.264	13.152	00457	0.036	1.998	ก่าริณ	
15	10.00	5475	5	0.288	13.152	00458	0.036	1.998	ก่าริณ	
16	10.15	5480	4	0.284	13.152	00458	0.036	1.998	ก่าริณ	
17	10.40	5484	5	0.284	13.152	00458	0.036	1.998	ก่าริณ	
18	11.00	5489	4	0.288	13.152	00460	0.040	1.998	ก่าริณ	
19	11.05	5493	4	0.288	13.152	00460	0.040	1.998	ก่าริณ	
20	10.00	5497	3	0.254	13.152	00461	0.040	1.998	ก่าริณ	
21	09.15	5500	4	0.284	13.152	00461	0.040	1.998	ก่าริณ	
22	10.30	5504	4	0.254	13.152	00461	0.040	1.998	ก่าริณ	
23	10.00	5504	4	0.254	13.152	00462	0.040	1.998	ก่าริณ	
24	09.20	5512	3	0.254	13.152	00462	0.040	1.998	ก่าริณ	
25	09:00	5515	4	0.288	13.152	00462	0.040	1.998	ก่าริณ	
26	09:02	5519	4	0.288	13.152	00463	0.040	1.998	ก่าริณ	
27	10.10	5523	4	0.254	13.152	00463	0.040	1.998	ก่าริณ	
28	09.45	5527	3	0.284	13.152	00464	0.040	1.998	ก่าริณ	
29	01.00	5530	4	0.254	13.152	00465	0.040	1.998	ก่าริณ	
30	01.00	5534	4	0.254	13.152	00465	0.040	1.998	ก่าริณ	
31	1.25	5538	4	0.288	13.152	00465	0.040	1.998	ก่าริณ	
รวม										
พบพบตรวจสอบโดยผู้จัดการอาคาร : 9/526/0 วันที่: 03, 9, 67										

ทบทวนตรวจสอบโดยผู้จัดการอาคาร :

วันที่: 03, 9, 67

แบบฟอร์มการจดบันทึกมิเตอร์ไฟฟ้าส่วนกลาง

Daily Main Electricity Meter Recorder

(ประเภท TOU)

SENSES
PROPERTY
MANAGEMENT

อาคาร : Condo U Kaset-Nawamin

เดือน / ปี : ก.ค , 67

วันที่	เวลา	พลังงานไฟฟ้ารวม (Total KWH)	ค่าพลังงานไฟฟ้า (KWH)		ความต้องการพลังไฟฟ้า (KW)		เพาเวอร์แฟกเตอร์ (KVAR)		บันทึกโดยช่าง อาคาร	ตรวจสอบโดย หัวหน้าช่าง
			"A" KWH	"B" KWH	"A" KW	"B" KW	"A" KVAR	"B" KVAR		
			Code 010	Code 011	Code 012	Code 031	Code 032	Code 071	Code 072	
เดือนที่ผ่านมา		5533	4	0.248	13.752	00465	0.040	1998	ใบเสร็จ	
1	09.05	5542	5	0.216	13.440	00466	0.036	2038	ใบเสร็จ	
2	10.00	5547	3	0.246	13.440	00466	0.036	2038	ใบเสร็จ	
3	09.15	5550	4	0.260	13.440	00467	0.040	2038	ใบเสร็จ	(5554)
4	10.05	0000	3	0.096	0000	0000	0.016	0000	ใบเสร็จ	
5	09.45	0003	4	0.256	0000	0000	0.038	0000	ใบเสร็จ	
6	09.20	0002	4	0.264	0000	0001	0.034	0000	ใบเสร็จ	
7	10.20	0001	4	0.264	0000	0001	0.034	0000	ใบเสร็จ	
	09:05	0015	4	0.264	0000	0001	0.038	0000	ใบเสร็จ	
9	09.30	0019	4	0.260	0000	0002	0.038	0000	ใบเสร็จ	
10	09.30	0023	4	0.290	0000	0002	0.034	0000	ใบเสร็จ	
11	09.30	0027	4	0.272	0000	0003	0.044	0000	ใบเสร็จ	
12	09.50	0031	3	0.272	0000	0003	0.048	0000	ใบเสร็จ	
13	09.30	0034	4	0.272	0000	0004	0.044	0000	ใบเสร็จ	ใบเสร็จ
14	10.00	0038	3	0.272	0000	0004	0.094	0000	ใบเสร็จ	2/10/67
15	09.07	0041	4	0.272	0000	0005	0.044	0000	ใบเสร็จ	
16	09.03	0045	5	0.292	0000	0005	0.044	0000	ใบเสร็จ	
17	09.30	0050	3	0.272	0000	0005	0.044	0000	ใบเสร็จ	
18	09.45	0053	4	0.272	0000	0006	0.044	0000	ใบเสร็จ	
19	10.30	0057	4	0.272	0000	0006	0.044	0000	ใบเสร็จ	
	10.10	0061	3	0.272	0000	0006	0.044	0000	ใบเสร็จ	
21	09.06	0064	3	0.272	0000	0007	0.044	0000	ใบเสร็จ	
22	09.05	0067	4	0.272	0000	0007	0.044	0000	ใบเสร็จ	
23	09.03	0071	3	0.272	0000	0008	0.044	0000	ใบเสร็จ	
24	09.00	0074	3	0.272	0000	0008	0.044	0000	ใบเสร็จ	
25	09.50	0077	3	0.272	0000	0009	0.044	0000	ใบเสร็จ	
26	10.05	0081	3	0.272	0000	0009	0.044	0000	ใบเสร็จ	
27	09.16	0084	4	0.272	0000	0009	0.044	0000	ใบเสร็จ	
28	10.30	0088	3	0.272	0000	0009	0.044	0000	ใบเสร็จ	
29	09.05	0091	5	0.272	0000	0010	0.044	0000	ใบเสร็จ	
30	09.01	0096	4	0.272	0000	0011	0.044	0000	ใบเสร็จ	
31										
รวม										

พบหน้าตรวจสอบโดยผู้จัดการอาคาร :

[Signature]

วันที่ : 02 / 10 / 67

แบบฟอร์มการจดบันทึกมิเตอร์ไฟฟ้าส่วนกลาง

Daily Main Electricity Meter Recorder (ประเภท TOU)

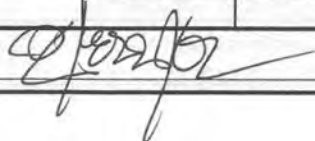
SENSES
PROPERTY
MANAGEMENT

อาคาร : Condo U Kaset - Nawamin

เดือน / ปี : ก.ค. / 62

วันที่	เวลา	พลังงานไฟฟ้ารวม (Total KWH)	ค่าพลังงานไฟฟ้า (KWH)		ความต้องการพลังงานไฟฟ้า (KW)		เพาเวอร์แฟคเตอร์ (KVAR)		บันทึกโดยช่าง อาคาร	ตรวจสอบโดย หัวหน้าช่าง
			"A" KWH	"B" KWH	"A" KW	"B" KW	"A" KVAR	"B" KVAR		
			Code 010	Code 011	Code 012	Code 031	Code 032	Code 071	Code 072	
เดือนที่ผ่านมา										
1	11.0	100	3	0.238	0.272	0011	0.026	0.041	กัณิสร	
2	9.00	103	4	0.246	0.272	0012	0.032	0.044	กัณิสร	
3	9.15	107	3	0.246	0.272	0012	0.032	0.044	กัณิสร	
4	9.35	110	3	0.246	0.272	0013	0.032	0.044	กัณิสร	
5	9.55	113	4	0.246	0.272	0013	0.032	0.044	กัณิสร	
6	9.09	117	4	0.246	0.272	0013	0.034	0.044	กัณิสร	
	09.05	121	4	0.246	0.272	0014	0.034	0.044	กัณิสร	
8	09.00	125	4	0.246	0.272	0014	0.034	0.044	กัณิสร	
9	10.30	129	4	0.246	0.272	0015	0.040	0.044	กัณิสร	
10	09.40	133	3	0.296	0.272	0015	0.040	0.044	กัณิสร	
11	09.00	136	3	0.270	0.272	0015	0.040	0.044	กัณิสร	
12	09.15	137	4	0.270	0.272	0016	0.040	0.044	กัณิสร	
13	09.05	143	4	0.270	0.272	0016	0.040	0.044	กัณิสร	
14	09.00	142	4	0.270	0.272	0016	0.040	0.044	กัณิสร	
15	09.10	151	4	0.270	0.272	0016	0.040	0.044	กัณิสร	
16	0.900	155	4	0.296	0.272	0014	0.040	0.044	กัณิสร	
17	0.900	159	4	0.296	0.272	0014	0.040	0.044	กัณิสร	
18	09.00	163	3	0.296	0.272	0014	0.040	0.044	กัณิสร	
19	09.30	166	4	0.296	0.272	0014	0.040	0.044	กัณิสร	
	09.03	170	3	0.296	0.272	0017	0.040	0.044	กัณิสร	
21	09.06	173	4	0.296	0.272	0017	0.040	0.044	กัณิสร	
22	09.10	177	3	0.296	0.272	0020	0.040	0.044	กัณิสร	
23	09.00	190	4	0.296	0.272	0021	0.040	0.044	กัณิสร	
24	09.00	184	4	0.296	0.272	0021	0.040	0.044	กัณิสร	
25	09.00	188	4	0.296	0.272	0021	0.040	0.044	กัณิสร	
26	10.00	192	4	0.296	0.272	0022	0.040	0.044	กัณิสร	
27	09.10	196	5	0.296	0.272	0022	0.040	0.044	กัณิสร	
28	11.00	201	4	0.296	0.272	0023	0.040	0.044	กัณิสร	
29	09.00	205	4	0.296	0.272	0023	0.040	0.044	กัณิสร	
30	11.00	209	3	0.296	0.272	0024	0.040	0.044	กัณิสร	
31	10.00	212	4	0.296	0.272	0024	0.040	0.044	กัณิสร	
รวม		416 kwh								

พบทวนตรวจสอบโดยผู้จัดการอาคาร :



วันที่ :

04, 4, 62

(ประเภท TOU)

เดือน / ปี : ๑๖.๐๑ / ๖๕

F-ENG-OF-003 Rev.01 Date : 02/05/2567

แบบฟอร์มการจดบันทึกมิเตอร์ไฟฟ้าส่วนกลาง

Daily Main Electricity Meter Recorder

(ประเภท TOU)

SENSES
PROPERTY
MANAGEMENT

อาคาร :

เดือน / ปี :

ธ.ค. / 67

วันที่	เวลา	พลังงานไฟฟ้ารวม (Total KWH)	กำลังงานไฟฟ้า (KWH)		ความต้องการกำลังไฟฟ้า (KW)		เพาเวอร์แฟคเตอร์ (KVAR)		บันทึกโดยช่าง อาคาร	ตรวจสอบโดย หัวหน้าช่าง
			"A" KWH	"B" KWH	"A" KW	"B" KW	"A" KVAR	"B" KVAR		
			Code 010	Code 011	Code 012	Code 031	Code 032	Code 071		
เดือนที่ผ่านมา										
1	10.00	326	3	0.194	0.844	0037	0.024	0.122	โรม	
2	11.00	329 329	3	0.184	0.844	0037	0.024	0.122	กัณ	
3	09.30	332	3	0.222	0.844	0038	0.030	0.122	กัณ	
4	09.00	335	4	0.236	0.844	0038	0.030	0.122	กัณ	
5	10.00	339	3	0.236	0.844	0038	0.030	0.122	กัณ	
6	09.00	342	4	0.236	0.844	0039	0.030	0.122	กัณ	
	09.30	346	4	0.236	0.844	0039	0.030	0.122	กัณ	
8	09:01	350	4	0.236	0.844	0040	0.030	0.122	กัณ	
9	09:05	354	3	0.236	0.844	0040	0.030	0.122	กัณ	
10	09:16	357	4	0.236	0.844	0041	0.030	0.122	กัณ	กัณ
11	09.25	361	3	0.236	0.844	0041	0.032	0.122	กัณ	
12	09.25	364	4	0.240	0.844	0041	0.032	0.122	กัณ	
13	07.15	368	3	0.244	0.844	0042	0.034	0.122	กัณ	
14	09.20	371	3	0.244	0.844	0042	0.034	0.122	กัณ	
15	09:15	374	3	0.244	0.844	0042	0.034	0.122	กัณ	
16	09.20	377	3	0.244	0.844	0043	0.034	0.122	กัณ	
17	10.00	380	3	0.244	0.844	0043	0.034	0.122	กัณ	
18	09.50	383	3	0.244	0.844	0043	0.034	0.122	กัณ	
19	07.20	386	3	0.244	0.844	0043	0.034	0.122	กัณ	
	10.00	389	2	0.244	0.844	0043	0.034	0.122	กัณ	
21	09.50	391	2	0.244	0.844	0044	0.034	0.122	กัณ	
22	09:03	393	3	0.244	0.844	0044	0.034	0.122	กัณ	
23	09.20	396	2	0.244	0.844	0044	0.034	0.122	กัณ	
24	09.20	399	2	0.244	0.844	0044	0.034	0.122	กัณ	
25	09.00	402	3	0.244	0.844	0044	0.034	0.122	กัณ	
26	09.15	403	3	0.244	0.844	0044	0.034	0.122	กัณ	
27	09.30	406	3	0.244	0.844	0045	0.034	0.122	กัณ	
28	09.00	409	3	0.244	0.844	0045	0.034	0.122	กัณ	
29	09:00	412	3	0.244	0.844	0046	0.034	0.122	กัณ	
30	09:01	414	3	0.244	0.844	0046	0.034	0.122	กัณ	
31	10.00	417	2	0.244	0.844	0046	0.034	0.122	กัณ	
รวม										

ทบทวนตรวจสอบโดยผู้จัดการอาคาร :

วันที่ : ____ / ____ / ____

ภาคผนวก 7-4

เอกสารการตรวจสอบระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ประจำวัน

แบบฟอร์มการตรวจสอบระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ประจำวัน
Fire Alarm System Daily Check List

อาคาร :

รายการตรวจเช็คสถานะ		เดือน												ปี																			
		ก.ค												ก.พ																			
		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. ไฟแสดงสถานะหน้าตู้กราฟฟิค		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
2. ทดสอบไฟสัญญาณหน้าตู้		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
3. สถานะตู้ FCP		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
Trouble ระบุโซน/สาเหตุ		/	/	/	/	/	/	/	X	X	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
Disable ระบุโซน/สาเหตุ		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
ผู้บันทึก	ช่างอาคาร	ปิก	วิจิตร	วิจิตร	วิจิตร	วิจิตร	วิจิตร	วิจิตร	วิจิตร	วิจิตร	วิจิตร	วิจิตร	วิจิตร	วิจิตร	วิจิตร	วิจิตร	วิจิตร	วิจิตร	วิจิตร	วิจิตร	วิจิตร	วิจิตร	วิจิตร	วิจิตร	วิจิตร	วิจิตร	วิจิตร	วิจิตร	วิจิตร	วิจิตร	วิจิตร	วิจิตร	
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง																																
ผู้จัดการอาคาร																																	
หมายเหตุ :																																	
รอบการตรวจเช็ค		รอบเช้า		<input checked="" type="checkbox"/> รอบบ่าย		<input type="checkbox"/> รอบดึก																											
โปรดระบุเครื่องหมาย		✓ ปกติ		X ไม่ปกติ																													
ข้อมูลแนบ : วันที่ 10/4/67		ABZ1		ABZ4		ABZ11																											

แบบฟอร์มตรวจสอบตู้กราฟฟิคประตูหนีไฟประจำวัน

SENSES
PROPERTY
MANAGEMENT

Daily Door Alarm Annunciator Check List

อาคาร :

A

เวลา

Control Room
เดือน/ปี

๑.๑ / ๖๖

วันที่	สถานะไฟ LED หน้าตู้		กดทดสอบสถานะไฟ LED กรณีไม่ปกติให้ระบุ ชั้น โซน พร้อมสาเหตุ	ลงชื่อผู้ตรวจสอบ	วันที่	สถานะไฟ LED หน้าตู้		กดทดสอบสถานะไฟ LED กรณีไม่ปกติให้ระบุ ชั้น โซน พร้อมสาเหตุ	ลงชื่อผู้ตรวจสอบ
	ปกติ	ไม่ปกติ				ปกติ	ไม่ปกติ		
1	/			ป.ก.	16	/			ป.ก.
2	/			ป.ก.	17	/			ป.ก.
3	/			ป.ก.	18	/			ป.ก.
4	/			ป.ก.	19	/			ป.ก.
5	/			ป.ก.	20	/			ป.ก.
6	/			ป.ก.	21	/			ป.ก.
7	/			ป.ก.	22	/			ป.ก.
8	/			ป.ก.	23	/			ป.ก.
9	/			ป.ก.	24	/			ป.ก.
10	/			ป.ก.	25	/			ป.ก.
11	/			ป.ก.	26	/			ป.ก.
12	/			ป.ก.	27	/			ป.ก.
13	/			ป.ก.	28	/			ป.ก.
14	/			ป.ก.	29	/			ป.ก.
15	/			ป.ก.	30	/			ป.ก.
					31	/			ป.ก.

หมายเหตุ : โปรดระบุเครื่องหมาย

✓ ปกติ

X ไม่ปกติ

พบสิ่งผิดปกติให้แจ้งหัวหน้างานและดำเนินการแก้ไขให้แล้วเสร็จ

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจสอบโดย :

หัวหน้าช่าง :

๑๖๖๕

วันที่ :

1 / 5 / 66

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ผู้จัดการอาคาร :

วันที่ :

แบบฟอร์มตรวจสอบตู้กราฟฟิคประตูหนีไฟประจำวัน

SENSES
PROPERTY
MANAGEMENT

Daily Door Alarm Annunciator Check List

อาคาร :

A

Security Room

เวลา _____ เดือน/ปี

๑๗ / ๖๗

วันที่	สถานะไฟ LED หน้าตู้		กดทดสอบสถานะไฟ LED กรณีไม่ปกติให้ระบุ ชั้น โซน พร้อมสาเหตุ	ลงชื่อผู้ตรวจสอบ	วันที่	สถานะไฟ LED หน้าตู้		กดทดสอบสถานะไฟ LED กรณีไม่ปกติให้ระบุ ชั้น โซน พร้อมสาเหตุ	ลงชื่อผู้ตรวจสอบ
	ปกติ	ไม่ปกติ				ปกติ	ไม่ปกติ		
1	/			ปึก	16	/			ปึก
2	/			ปึก	17	/			ปึก
3	/			ปึก	18	/			ปึก
4	/			ปึก	19	/			ปึก
5	/			ปึก	20	/			ปึก
6	/			ปึก	21	/			ปึก
7	/			ปึก	22	/			ปึก
8	/			ปึก	23	/			ปึก
9	/			ปึก	24	/			ปึก
10	/			ปึก	25	/			ปึก
11	/			ปึก	26	/			ปึก
12	/			ปึก	27	/			ปึก
13	/			ปึก	28	/			ปึก
14	/			ปึก	29	/			ปึก
15	/			ปึก	30	/			ปึก
					31	/			ปึก

หมายเหตุ : โปรดระบุเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ

พบสิ่งผิดปกติให้แจ้งหัวหน้างานและดำเนินการแก้ไขให้แล้วเสร็จ

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจสอบโดย :

หัวหน้าช่าง : ปึก

วันที่ : 1 / 6 / 67

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ผู้จัดการอาคาร : ปึก

วันที่ : / /

แบบฟอร์มการตรวจสอบระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ประจำวัน
Fire Alarm System Daily Check List

อาคาร :

รายการตรวจเช็คสถานะ Alarm ที่ตู้ควบคุม		เดือน พ.ค ๒๕๖๖																															
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
1.ไฟแสดงสถานะหน้าตู้กราฟฟิค	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
2.ทดสอบไฟสัญญาณหน้าตู้	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
3.สถานะตู้ FCP	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
Trouble ระบุโซน/สาเหตุ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
Disable ระบุโซน/สาเหตุ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
ผู้บันทึก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	
ผู้ตรวจสอบ	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	
รับทราบโดย	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	
ผู้จัดการอาคาร	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	จ.ก	
หมายเหตุ :	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> ผู้เสนอแนะ : จ.ก </div>																																
รอบการตรวจเช็ค	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> รอบเช้า <input type="checkbox"/> รอบบ่าย <input checked="" type="checkbox"/> รอบดึก <input type="checkbox"/> </div>																																
โปรตระบุเครื่องหมาย	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> ✓ ปกติ x ไม่ปกติ </div>																																

แบบฟอร์มตรวจสอบตู้กราฟฟิคประตูหนีไฟประจำวัน

SENSES
PROPERTY
MANAGEMENT

Daily Door Alarm Annunciator Check List

อาคาร :

A Control Room

เวลา _____ เดือน/ปี

5-11 / 62

วันที่	สถานะไฟ LED หน้าตู้		กดทดสอบสถานะไฟ LED กรณีไม่ปกติให้ระบุ ชั้น โซน พร้อมสาเหตุ	ลงชื่อผู้ตรวจสอบ	วันที่	สถานะไฟ LED หน้าตู้		กดทดสอบสถานะไฟ LED กรณีไม่ปกติให้ระบุ ชั้น โซน พร้อมสาเหตุ	ลงชื่อผู้ตรวจสอบ
	ปกติ	ไม่ปกติ				ปกติ	ไม่ปกติ		
1	/			ปจ	16	/			ปจ
2	/			ปจ	17	/			ปจ
3	/			ปจ	18	/			ปจ
4	/			ปจ	19	/			ปจ
5	/			ปจ	20	/			ปจ
6	/			ปจ	21	/			ปจ
7	/			ปจ	22	/			ปจ
8	/			ปจ	23	/			ปจ
9	/			ปจ	24	/			ปจ
10	/			ปจ	25	/			ปจ
11	/			ปจ	26	/			ปจ
12	/			ปจ	27	/			ปจ
13	/			ปจ	28	/			ปจ
14	/			ปจ	29	/			ปจ
15	/			ปจ	30	/			ปจ
					31	/			ปจ

หมายเหตุ : โปรดระบุเครื่องหมาย ✓ ปกติ X ไม่ปกติ

พบสิ่งผิดปกติให้แจ้งหัวหน้างานและดำเนินการแก้ไขให้แล้วเสร็จ

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจสอบโดย :

หัวหน้าช่าง :

วันที่ :

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ผู้จัดการอาคาร :

วันที่ :

แบบฟอร์มตรวจสอบตู้กราฟฟิคประตูหนีไฟประจำวัน

Daily Door Alarm Annunciator Check List

อาคาร :

A

Security Room

เวลา _____ เดือน/ปี

ก.ค. / ๖๖

วันที่	สถานะไฟ LED หน้าตู้		กดทดสอบสถานะไฟ LED กรณีไม่ปกติให้ระบุ ชั้น โซน พร้อมสาเหตุ	ลงชื่อผู้ตรวจสอบ	วันที่	สถานะไฟ LED หน้าตู้		กดทดสอบสถานะไฟ LED กรณีไม่ปกติให้ระบุ ชั้น โซน พร้อมสาเหตุ	ลงชื่อผู้ตรวจสอบ
	ปกติ	ไม่ปกติ				ปกติ	ไม่ปกติ		
1	/			ป.ร	16	/			ป.ร
2	/			ป.ร	17	/			ป.ร
3	/			ป.ร	18	/			ป.ร
4	/			ป.ร	19	/			ป.ร
5	/			ป.ร	20	/			ป.ร
6	/			ป.ร	21	/			ป.ร
7	/			ป.ร	22	/			ป.ร
8	/			ป.ร	23	/			ป.ร
9	/			ป.ร	24	/			ป.ร
10	/			ป.ร	25	/			ป.ร
11	/			ป.ร	26	/			ป.ร
12	/			ป.ร	27	/			ป.ร
13	/			ป.ร	28	/			ป.ร
14	/			ป.ร	29	/			ป.ร
15	/			ป.ร	30	/			ป.ร
					31	/			ป.ร

หมายเหตุ : โปรดระบุเครื่องหมาย

✓ ปกติ

X ไม่ปกติ

พบสิ่งผิดปกติให้แจ้งหัวหน้างานและดำเนินการแก้ไขให้แล้วเสร็จ

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจสอบโดย :

หัวหน้าช่าง :

วันที่ :

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ผู้จัดการอาคาร :

วันที่ :

แบบฟอร์มการตรวจสอบระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ประจำวัน
Fire Alarm System Daily Check List

อาคาร: A-B-C

รายการตรวจเช็คสถานะ		เดือน												ปี																		
		๗.๕												๖๖																		
		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
Alarm ที่ตู้ควบคุม		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
1.ไฟแสดงสถานะหน้าตู้การฟีด		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
2.หลอดไฟสัญญาณหน้าตู้		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
3.สถานะตู้ FCP		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
Trouble		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
Disable		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
ระบุข้อ/สาเหตุ																																
ผู้บันทึก		ปช	ปช	ปช	ปช	ปช	ปช	ปช	ปช	ปช	ปช	ปช	ปช	ปช	ปช	ปช	ปช	ปช	ปช	ปช	ปช	ปช	ปช	ปช	ปช	ปช	ปช	ปช	ปช	ปช	ปช	ปช
ผู้ตรวจสอบ																																
หัวหน้าช่าง																																
ผู้จัดการอาหาร																																
รับทราบโดย																																
หมายเหตุ :		<div> <div> <input type="checkbox"/> รอบเช้า <input checked="" type="checkbox"/> รอบบ่าย <input type="checkbox"/> รอบดึก </div> <div> <input type="checkbox"/> รอบการตรวจเช็ค <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ </div> <div> <div>โปรดระบุเรื่องหมายเหตุ</div> <div> <div>1. Module</div> <div>2. Smoke D.</div> <div>3. Heat D.</div> </div> </div> </div>																														

แบบฟอร์มตรวจสอบตู้กราฟฟิคประตูหนีไฟประจำวัน

Daily Door Alarm Annunciator Check List

SENSES
PROPERTY
MANAGEMENT

อาคาร : A (Control Room)

เวลา _____ เดือน/ปี

0.0 / 67

วันที่	สถานะไฟ LED หน้าตู้		กดทดสอบสถานะไฟ LED กรณีไม่ปกติให้ระบุ ชั้น โซน พร้อมสาเหตุ	ลงชื่อผู้ตรวจสอบ	วันที่	สถานะไฟ LED หน้าตู้		กดทดสอบสถานะไฟ LED กรณีไม่ปกติให้ระบุ ชั้น โซน พร้อมสาเหตุ	ลงชื่อผู้ตรวจสอบ
	ปกติ	ไม่ปกติ				ปกติ	ไม่ปกติ		
1	/			จิ	16	/			จิ
2	/			จิ	17	/			จิ
3	/			จิ	18	/			จิ
4	/			จิ	19	/			จิ
5	/			จิ	20	/			จิ
6	/			จิ	21	/			จิ
7	/			จิ	22	/			จิ
8	/			จิ	23	/			จิ
9	/			จิ	24	/			จิ
10	/			จิ	25	/			จิ
11	/			จิ	26	/			จิ
12	/			จิ	27	/			จิ
13	/			จิ	28	/			จิ
14	/			จิ	29	/			จิ
15	/			จิ	30				
					31				

หมายเหตุ : โปรดระบุเครื่องหมาย ✓ ปกติ X ไม่ปกติ

พบสิ่งผิดปกติให้แจ้งหัวหน้างานและดำเนินการแก้ไขให้แล้วเสร็จ

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจสอบโดย :

หัวหน้าช่าง : 0185

วันที่ : 2 / 10 / 67

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ผู้จัดการอาคาร : [Signature]

วันที่ : 02 / 10 67

แบบฟอร์มตรวจสอบตู้กราฟฟิคประตูหนีไฟประจำวัน

Daily Door Alarm Annunciator Check List

SENSES
PROPERTY
MANAGEMENT

อาคาร : A (Security Room)

เวลา _____ เดือน/ปี

ท. ๘ / ๖๓

วันที่	สถานะไฟ LED หน้าตู้		กดทดสอบสถานะไฟ LED กรณีไม่ปกติให้ระบุ ชั้น โซน พร้อมสาเหตุ	ลงชื่อผู้ตรวจสอบ	วันที่	สถานะไฟ LED หน้าตู้		กดทดสอบสถานะไฟ LED กรณีไม่ปกติให้ระบุ ชั้น โซน พร้อมสาเหตุ	ลงชื่อผู้ตรวจสอบ
	ปกติ	ไม่ปกติ				ปกติ	ไม่ปกติ		
1	/			ป.ก	16	/			ป.ก
2	/			ป.ก	17	/			ป.ก
3	/			ป.ก	18	/			ป.ก
4	/			ป.ก	19	/			ป.ก
5	/			ป.ก	20	/			ป.ก
6	/			ป.ก	21	/			ป.ก
7	/			ป.ก	22	/			ป.ก
8	/			ป.ก	23	/			ป.ก
9	/			ป.ก	24	/			ป.ก
10	/			ป.ก	25	/			ป.ก
11	/			ป.ก	26	/			ป.ก
12	/			ป.ก	27	/			ป.ก
13	/			ป.ก	28	/			ป.ก
14	/			ป.ก	29	/			ป.ก
15	/			ป.ก	30	/			
					31				

หมายเหตุ : โปรดระบุเครื่องหมาย

✓ ปกติ

X ไม่ปกติ

พบสิ่งผิดปกติให้แจ้งหัวหน้างานและดำเนินการแก้ไขให้แล้วเสร็จ

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจสอบโดย :

หัวหน้าช่าง : ป.ก

วันที่ : ๒ / ๑๐ / ๖๓

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ผู้จัดการอาคาร : ป.ก

วันที่ : ๐๒ / ๑๐ / ๖๓

แบบฟอร์มการตรวจสอบระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ประจำวัน
Fire Alarm System Daily Check List

อาคาร :

รายการตรวจสอบสถานะ Alarm ที่ตู้ควบคุม		เดือน												ปี																				
		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.ไฟแสดงสถานะหน้าตู้รพติด		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
2.ทดสอบไฟสัญญาณหน้าตู้		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
3.สถานะตู้ FCP		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
Trouble ระบบโซน/สาเหตุ		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
Disable ระบบโซน/สาเหตุ		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
ผู้บังคับ	ช่างอาคาร	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง	ดี																																
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร	ดี																																
หมายเหตุ :		<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div> <p>รอบการตรวจเช็ค <input type="checkbox"/> รอบเช้า <input checked="" type="checkbox"/> รอบบ่าย <input type="checkbox"/> รอบดึก</p> <p>โปรดระบุเครื่องหมาย <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ไม่ปกติ</p> </div> <div> <p>ข้อเสนอแนะ :</p> </div> </div>																																

แบบฟอร์มตรวจสอบตู้กราฟฟิคประตูหนีไฟประจำวัน

SENSES
PROPERTY
MANAGEMENT

Daily Door Alarm Annunciator Check List

อาคาร : A control Room

เวลา 19.00 เดือน/ปี

๓.๙ / 67

วันที่	สถานะไฟ LED หน้าตู้		กดทดสอบสถานะไฟ LED กรณีไม่ปกติให้ระบุ ชั้น โซน พร้อมสาเหตุ	ลงชื่อผู้ตรวจสอบ	วันที่	สถานะไฟ LED หน้าตู้		กดทดสอบสถานะไฟ LED กรณีไม่ปกติให้ระบุ ชั้น โซน พร้อมสาเหตุ	ลงชื่อผู้ตรวจสอบ
	ปกติ	ไม่ปกติ				ปกติ	ไม่ปกติ		
1	/			บรณ	16	/			บรณ
2	/			บรณ	17	/			บรณ
3	/			บรณ	18	/			บรณ
4	/			บรณ	19	/			บรณ
5	/			บรณ	20	/			บรณ
6	/			บรณ	21	/			บรณ
7	/			บรณ	22	/			บรณ
8	/			บรณ	23	/			บรณ
9	/			บรณ	24	/			บรณ
10	/			บรณ	25	/			บรณ
11	/			บรณ	26	/			บรณ
12	/			บรณ	27	/			บรณ
13	/			บรณ	28	/			บรณ
14	/			บรณ	29	/			บรณ
15	/			บรณ	30	/			บรณ
					31	/			บรณ

หมายเหตุ : โปรดระบุเครื่องหมาย ✓ ปกติ X ไม่ปกติ

พบสิ่งผิดปกติให้แจ้งหัวหน้างานและดำเนินการแก้ไขให้แล้วเสร็จ

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจสอบโดย :

ทบทวนตรวจสอบโดย :

หัวหน้าช่าง : ๑๖๕๕

ผู้จัดการอาคาร :

วันที่ : 4 / 11 / 67

วันที่ : / /

แบบฟอร์มตรวจสอบตู้กราฟฟิคประตูหนีไฟประจำวัน

Daily Door Alarm Annunciator Check List

อาคาร : A Security Room

เวลา 19.00 เดือน/ปี

ม.ก. / 62

วันที่	สถานะไฟ LED หน้าตู้		กดทดสอบสถานะไฟ LED กรณีไม่ปกติให้ระบุ ชั้น โซน พร้อมสาเหตุ	ลงชื่อผู้ตรวจสอบ	วันที่	สถานะไฟ LED หน้าตู้		กดทดสอบสถานะไฟ LED กรณีไม่ปกติให้ระบุ ชั้น โซน พร้อมสาเหตุ	ลงชื่อผู้ตรวจสอบ
	ปกติ	ไม่ปกติ				ปกติ	ไม่ปกติ		
1	/			บสว	16	/			บสว
2	/			บสว	17	/			บสว
3	/			บสว	18	/			บสว
4	/			บสว	19	/			บสว
5	/			บสว	20	/			บสว
6	/			บสว	21	/			บสว
7	/			บสว	22	/			บสว
8	/			บสว	23	/			บสว
9	/			บสว	24	/			บสว
10	/			บสว	25	/			บสว
11	/			บสว	26	/			บสว
12	/			บสว	27	/			บสว
13	/			บสว	28	/			บสว
14	/			บสว	29	/			บสว
15	/			บสว	30	/			บสว
					31	/			บสว

หมายเหตุ : โปรดระบุเครื่องหมาย ✓ ปกติ X ไม่ปกติ

พบสิ่งผิดปกติให้แจ้งหัวหน้างานและดำเนินการแก้ไขให้แล้วเสร็จ

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจสอบโดย :

ทบทวนตรวจสอบโดย :

หัวหน้าช่าง : บสว

ผู้จัดการอาคาร :

วันที่ : 21 / 11 / 62

วันที่ : / /

แบบฟอร์มการตรวจสอบระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ประจำวัน
Fire Alarm System Daily Check List

อาคาร : Condo U Kasat-Nanamini

รายการตรวจสอบสถานะ		เดือน												ปี ๖๖																								
Alarm ที่ควบคุม		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.ไฟแสดงสถานะหน้าตู้กราฟิก		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/						
2.ทดสอบไฟสัญญาณหน้าตู้		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/						
3.สถานะตู้ FCP		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/						
Trouble ระบบโซน/สาเหตุ		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/						
Disable ระบบโซน/สาเหตุ		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/						
ผู้บันทึก	ช่างอาคาร	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/						
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/						
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/						
หมายเหตุ :	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div> <p>รอบการตรวจเช็ค <input type="checkbox"/> รอบเช้า <input checked="" type="checkbox"/> รอบบ่าย <input type="checkbox"/> รอบดึก</p> <p>โปรดระบุเครื่องหมาย <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ไม่ปกติ</p> </div> <div> <p>ชื่อเสนอแนะ :</p> </div> </div>																																					

แบบฟอร์มตรวจสอบตู้กราฟฟิคประตูหนีไฟประจำวัน

Daily Door Alarm Annunciator Check List

SENSES
PROPERTY
MANAGEMENT

อาคาร :

A control Room

เวลา _____ เดือน/ปี

พ.ศ. / 62

วันที่	สถานะไฟ LED หน้าตู้		กดทดสอบสถานะไฟ LED กรณีไม่ปกติให้ระบุ ชั้น โซน พร้อมสาเหตุ	ลงชื่อผู้ตรวจสอบ	วันที่	สถานะไฟ LED หน้าตู้		กดทดสอบสถานะไฟ LED กรณีไม่ปกติให้ระบุ ชั้น โซน พร้อมสาเหตุ	ลงชื่อผู้ตรวจสอบ
	ปกติ	ไม่ปกติ				ปกติ	ไม่ปกติ		
1	/			จรูญ	16	/			พท
2	/			พท	17	/			พท
3	/			จรูญ	18	/			จรูญ
4	/			พท	19	/			จรูญ
5	/			พท	20	/			จรูญ
6	/			พท	21	/			จรูญ
7	/			จิ๊	22	/			จรูญ
8	/			จิ๊	23	/			จรูญ
9	/			จิ๊	24	/			พท
10	/			จิ๊	25	/			พท
11	/			จิ๊	26	/			พท
12	/			จรูญ	27	/			จิ๊
13	/			จรูญ	28	/			จิ๊
14	/			จรูญ	29	/			จิ๊
15	/			จรูญ	30	/			จิ๊
					31				

หมายเหตุ : โปรดระบุเครื่องหมาย

✓ ปกติ

X ไม่ปกติ

พบสิ่งผิดปกติให้แจ้งหัวหน้างานและดำเนินการแก้ไขให้แล้วเสร็จ

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจสอบโดย :

หัวหน้าช่าง :

ก. 184

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ผู้จัดการอาคาร :

วันที่ : 3 / 12 / 62

วันที่ : 03 ธ.ค. 2567

แบบฟอร์มตรวจสอบตู้กราฟฟิคประตูหนีไฟประจำวัน

Daily Door Alarm Annunciator Check List

SENSES
PROPERTY
MANAGEMENT

อาคาร :

A Security Room

เวลา _____ เดือน/ปี

w.c / 12

วันที่	สถานะไฟ LED หน้าตู้		กดทดสอบสถานะไฟ LED กรณีไม่ปกติให้ระบุ ชั้น โซน พร้อมสาเหตุ	ลงชื่อผู้ตรวจสอบ	วันที่	สถานะไฟ LED หน้าตู้		กดทดสอบสถานะไฟ LED กรณีไม่ปกติให้ระบุ ชั้น โซน พร้อมสาเหตุ	ลงชื่อผู้ตรวจสอบ
	ปกติ	ไม่ปกติ				ปกติ	ไม่ปกติ		
1	/			ธน	16	/			ธน
2	/			ธน	17	/			ธน
3	/			ธน	18	/			ธน
4	/			ธน	19	/			ธน
5	/			ธน	20	/			ธน
6	/			ธน	21	/			ธน
7	/			ธน	22	/			ธน
8	/			ธน	23	/			ธน
9	/			ธน	24	/			ธน
10	/			ธน	25	/			ธน
11	/			ธน	26	/			ธน
12	/			ธน	27	/			ธน
13	/			ธน	28	/			ธน
14	/			ธน	29	/			ธน
15	/			ธน	30	/			ธน
					31				

หมายเหตุ : โปรดระบุเครื่องหมาย

✓ ปกติ

X ไม่ปกติ

พบสิ่งผิดปกติให้แจ้งหัวหน้างานและดำเนินการแก้ไขให้แล้วเสร็จ

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจสอบโดย :

ทบทวนตรวจสอบโดย :

หัวหน้าช่าง : ๑๖๕

ผู้จัดการอาคาร : ๑๖๕

วันที่ : 3 / 12 / ๖7

วันที่ : 03 ธค 2567

แบบฟอร์มการตรวจสอบระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ประจำวัน
Fire Alarm System Daily Check List

อาคาร :

รายการตรวจเช็คสถานะ		เดือน ๖.๑ ปี ๖.๒																															
		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	
Alarm ที่ตู้ควบคุม		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
1.ไฟแสดงสถานะหน้าตู้รฟติด		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
2.ทดสอบไฟสัญญาณหน้าตู้		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
3.สถานะตู้ FCP		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
Trouble ระบไซม/สาเหตุ		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
Disable ระบไซม/สาเหตุ		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
ผู้บันทึก	ช่างอาคาร	ปัส	ปัส	ปัส	ปัส	ปัส	ปัส	ปัส	ปัส	ปัส	ปัส	ปัส	ปัส	ปัส	ปัส	ปัส	ปัส	ปัส	ปัส	ปัส	ปัส	ปัส	ปัส	ปัส	ปัส	ปัส	ปัส	ปัส	ปัส	ปัส	ปัส	ปัส	ปัส
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง	ปัส												ปัส												ปัส							
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร	 																															
หมายเหตุ :		ชื่อเสนอแนะ : _____																															
รอบการตรวจเช็ค		<input type="checkbox"/> รอบเช้า <input checked="" type="checkbox"/> รอบบ่าย <input type="checkbox"/> รอบดึก																															
โปรดระบุเครื่องหมาย		<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ไม่ปกติ X ไม่ปกติ																															

แบบฟอร์มตรวจสอบตู้กราฟฟิคประตูหนีไฟประจำวัน

Daily Door Alarm Annunciator Check List

อาคาร :

A Control Room

เวลา _____ เดือน/ปี

ธ.ค / ๖๒

วันที่	สถานะไฟ LED หน้าตู้		กดทดสอบสถานะไฟ LED กรณีไม่ปกติให้ระบุ ชั้น โซน พร้อมสาเหตุ	ลงชื่อผู้ตรวจสอบ	วันที่	สถานะไฟ LED หน้าตู้		กดทดสอบสถานะไฟ LED กรณีไม่ปกติให้ระบุ ชั้น โซน พร้อมสาเหตุ	ลงชื่อผู้ตรวจสอบ
	ปกติ	ไม่ปกติ				ปกติ	ไม่ปกติ		
1	/			จ.ค	16	/			จ.ค
2	/			จ.ค	17	/			จ.ค
3	/			จ.ค	18	/			จ.ค
4	/			จ.ค	19	/			จ.ค
5	/			จ.ค	20	/			จ.ค
6	/			จ.ค	21	/			จ.ค
7	/			จ.ค	22	/			จ.ค
8	/			จ.ค	23	/			จ.ค
9	/			จ.ค	24	/			จ.ค
10	/			จ.ค	25	/			จ.ค
11	/			จ.ค	26	/			จ.ค
12	/			จ.ค	27	/			จ.ค
13	/			จ.ค	28	/			จ.ค
14	/			จ.ค	29	/			จ.ค
15	/			จ.ค	30	/			จ.ค
					31	/			จ.ค

หมายเหตุ : โปรดระบุเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ

พบสิ่งผิดปกติให้แจ้งหัวหน้างานและดำเนินการแก้ไขให้แล้วเสร็จ

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจสอบโดย :

หัวหน้าช่าง : จ.ค

วันที่ : 1 / 1 / ๖๒

พบทวนตรวจสอบโดย :

ผู้จัดการอาคาร : จ.ค

วันที่ : / /

แบบฟอร์มตรวจสอบตู้กราฟฟิคประตูหนีไฟประจำวัน

SENSES
PROPERTY
MANAGEMENT

Daily Door Alarm Annunciator Check List

อาคาร :

A Security Room

เวลา _____ เดือน/ปี

6.1 / 62

วันที่	สถานะไฟ LED หน้าตู้		กดทดสอบสถานะไฟ LED กรณีไม่ปกติให้ระบุ ชั้น โซน พร้อมสาเหตุ	ลงชื่อผู้ตรวจสอบ	วันที่	สถานะไฟ LED หน้าตู้		กดทดสอบสถานะไฟ LED กรณีไม่ปกติให้ระบุ ชั้น โซน พร้อมสาเหตุ	ลงชื่อผู้ตรวจสอบ
	ปกติ	ไม่ปกติ				ปกติ	ไม่ปกติ		
1	/			ป.ก.	16	/			ป.ก.
2	/			ป.ก.	17	/			ป.ก.
3	/			ป.ก.	18	/			ป.ก.
4	/			ป.ก.	19	/			ป.ก.
5	/			ป.ก.	20	/			ป.ก.
6	/			ป.ก.	21	/			ป.ก.
7	/			ป.ก.	22	/			ป.ก.
8	/			ป.ก.	23	/			ป.ก.
9	/			ป.ก.	24	/			ป.ก.
10	/			ป.ก.	25	/			ป.ก.
11	/			ป.ก.	26	/			ป.ก.
12	/			ป.ก.	27	/			ป.ก.
13	/			ป.ก.	28	/			ป.ก.
14	/			ป.ก.	29	/			ป.ก.
15	/			ป.ก.	30	/			ป.ก.
					31	/			ป.ก.

หมายเหตุ : โปรดระบุเครื่องหมาย ✓ ปกติ X ไม่ปกติ

พบสิ่งผิดปกติให้แจ้งหัวหน้างานและดำเนินการแก้ไขให้แล้วเสร็จ

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจสอบโดย :

ทบทวนตรวจสอบโดย :

หัวหน้าช่าง : ป.ก.

ผู้จัดการอาคาร : 

วันที่ : 6 / 1 / 62

วันที่ : ____ / ____ / ____

ภาคผนวก 7-5

เอกสารการตรวจเช็คสระว่ายนํ้าประจำวัน

ตารางตรวจเช็คสระว่ายน้ำประจำวัน

Daily Swimming Pool Check Sheet

อาคาร

No.	รายการ	เดือน.....ปี..... 67.....Date / วันที่											
		21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
1	ตรวจสอบค่าคลอรีน (ค่ามาตรฐาน 1.0-3.0 ppm)	เปิด 1.5 ปิด 1.5	เปิด 1.5 ปิด 1.5	เปิด 1.5 ปิด 1.5	เปิด 1.5 ปิด 1.5	เปิด 1.5 ปิด 1.5	เปิด 1.5 ปิด 1.5	เปิด 1.5 ปิด 1.5	เปิด 1.5 ปิด 1.5	เปิด 1.5 ปิด 1.5	เปิด 1.5 ปิด 1.5	เปิด 1.5 ปิด 1.5	
2	ตรวจสอบค่ากรดต่าง (ค่ามาตรฐาน 7.2 - 7.6 pH)	เปิด 7.2 ปิด 7.2	เปิด 7.2 ปิด 7.2	เปิด 7.2 ปิด 7.2	เปิด 7.2 ปิด 7.2	เปิด 7.2 ปิด 7.2	เปิด 7.2 ปิด 7.2	เปิด 7.2 ปิด 7.2	เปิด 7.2 ปิด 7.2	เปิด 7.2 ปิด 7.2	เปิด 7.2 ปิด 7.2	เปิด 7.2 ปิด 7.2	
3	ตรวจสอบแรงดันเครื่องกรอง (Psi)	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	
4	ตรวจสอบการทำงานของ Motor Pump	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	
5	ตรวจสอบการทำงานของ Motor Feed Pump	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	
6	ตรวจสอบการทำงานของ Feed Control	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	
7	ตรวจสอบไฟแสดงสถานะที่ตู้ Control Panel	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	
8	ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	
9	ตรวจสอบความสะอาดทั่วไป	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	
10	ตรวจสอบความสว่างภายในห้อง	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	
11	ตรวจสอบ Switch ควบคุม Auto ; Off ; Manual	เปิด A ปิด A	เปิด A ปิด A	เปิด A ปิด A	เปิด A ปิด A	เปิด A ปิด A	เปิด A ปิด A	เปิด A ปิด A	เปิด A ปิด A	เปิด A ปิด A	เปิด A ปิด A	เปิด A ปิด A	
12	ตรวจสอบตำแหน่งของวาล์ว เปิด-ปิด	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	
ผู้บังคับที่	ช่างอาคาร	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	เปิด / ปิด /	

หมายเหตุ

ตารางตรวจเช็คสระว่ายน้ำประจำวัน

Daily Swimming Pool Check Sheet

อาคาร

No.	รายการ	เดือน ๕-๕ ปี ๖2 Date / วันที่									
		11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	ตรวจสอบค่าคลอรีน (ค่ามาตรฐาน 1.0-3.0 ppm)	เปิด 1.5	เปิด 1.5	เปิด 1.5	เปิด 1.5	เปิด 1.5	เปิด 1.5	เปิด 1.5	เปิด 1.5	เปิด 1.5	เปิด 1.5
2	ตรวจสอบค่ากรดตก (ค่ามาตรฐาน 7.2 - 7.6 pH)	เปิด 7.2	เปิด 7.2	เปิด 7.2	เปิด 7.2	เปิด 7.2	เปิด 7.2	เปิด 7.2	เปิด 7.2	เปิด 7.2	เปิด 7.2
3	ตรวจสอบแรงดันเครื่องกรอง (Psi)	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /
4	ตรวจสอบการทำงานของ Motor Pump	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /
5	ตรวจสอบการทำงานของ Motor Feed Pump	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /
6	ตรวจสอบการทำงานของ Feed Control	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /
7	ตรวจสอบไฟแสดงสถานะที่ตู้ Control Panel	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /
8	ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /
9	ตรวจสอบความสะอาดทั่วไป	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /
10	ตรวจสอบความสวยงามในห้อง	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /
11	ตรวจสอบ Switch ควบคุม Auto , Off ; Manual	เปิด A	เปิด A	เปิด A	เปิด A	เปิด A	เปิด A	เปิด A	เปิด A	เปิด A	เปิด A
12	ตรวจสอบตำแหน่งของวาล์ว เปิด-ปิด	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /
ผู้บังคับที่	ช่างอาคาร	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /

หมายเหตุ

ตารางตรวจเช็คสระว่ายน้ำประจำวัน

Daily Swimming Pool Check Sheet

อาคาร

No.	รายการ	เดือน ปี 6.2 Date / วันที่									
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	ตรวจสอบค่าคลอรีน (ค่ามาตรฐาน 1.0-3.0 ppm)	เปิด 1.3	เปิด 1.5	เปิด 1.5	เปิด 1.5	เปิด 1.5	เปิด 1.5	เปิด 1.5	เปิด 1.5	เปิด 1.5	เปิด 1.5
2	ตรวจสอบค่ากรดต่าง (ค่ามาตรฐาน 7.2 - 7.6 pH)	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2
3	ตรวจสอบแรงดันเครื่องกรอง (Psi)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
4	ตรวจสอบการทำงานของ Motor Pump	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
5	ตรวจสอบการทำงานของ Motor Feed Pump	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
6	ตรวจสอบการทำงานของ Feed Control	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
7	ตรวจสอบไฟแสดงสถานะที่ตู้ Control Panel	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
8	ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
9	ตรวจสอบความสะอาดทั่วไป	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
10	ตรวจสอบความสว่างภายในห้อง	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
11	ตรวจสอบ Switch ควบคุม Auto ; Off ; Manual	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
12	ตรวจสอบตำแหน่งของส่ว เปิด-ปิด	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ผู้บังคับที่ก	ช่างอาคาร	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
หมายเหตุ		<p>น้ำใส</p> <p><i>[Signature]</i></p>									

ตารางตรวจเช็คสภาวะน้ำประจำวัน

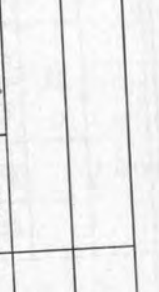
Daily Swimming Pool Check Sheet

อาคาร		เดือน.....ปี..... 67.....Date / วันที่																					
No.	รายการ	21		22		23		24		25		26		27		28		29		30		31	
		เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	เปิด	ปิด
1	ตรวจสอบค่าคลอรีน (ค่ามาตรฐาน 1.0-3.0 ppm)	7.7	1.5	9.5	1.5	9.5	1.5	9.5	1.5	9.5	1.5	9.5	1.5	9.5	1.5	9.5	1.5	9.5	1.5	9.5	1.5	9.5	1.5
2	ตรวจสอบค่ากรดต่าง (ค่ามาตรฐาน 7.2 - 7.6 pH)	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2
3	ตรวจสอบแรงดันเครื่องกรอง (Psi)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
4	ตรวจสอบการทำงานของ Motor Pump	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
5	ตรวจสอบการทำงานของ Motor Feed Pump	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
6	ตรวจสอบการทำงานของ Feed Control	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
7	ตรวจสอบไฟแสดงสถานะที่ตู้ Control Panel	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
8	ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
9	ตรวจสอบความสะอาดทั่วไป	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
10	ตรวจสอบความสว่างภายในห้อง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
11	ตรวจสอบ Switch ควบคุม Auto ; Off ; Manual	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
12	ตรวจสอบตำแหน่งของวาล์ว เปิด-ปิด	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
ผู้บันทึก	ช่างอาคาร																						
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง																						
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร																						

หมายเหตุ

ตารางตรวจเช็คสระว่ายน้ำประจำวัน

Daily Swimming Pool Check Sheet

อาคาร		เดือน		ปี		Date / วันที่	
C		๒-๕		๕๖			
No.	รายการ	เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	เปิด	ปิด
1	ตรวจสอบค่าคลอรีน (ค่ามาตรฐาน 1.0-3.0 ppm)	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5
2	ตรวจสอบค่ากรดต่าง (ค่ามาตรฐาน 7.2 - 7.6 pH)	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2
3	ตรวจสอบแรงดันเครื่องกรอง (Psi)	/	/	/	/	/	/
4	ตรวจสอบการทำงานของ Motor Pump	/	/	/	/	/	/
5	ตรวจสอบการทำงานของ Motor Feed Pump	/	/	/	/	/	/
6	ตรวจสอบการทำงานของ Feed Control	/	/	/	/	/	/
7	ตรวจสอบไฟแสดงสถานะตู้ Control Panel	/	/	/	/	/	/
8	ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงแยกเส้น	/	/	/	/	/	/
9	ตรวจสอบความสะอาดทั่วไป	/	/	/	/	/	/
10	ตรวจสอบความสว่างภายในห้อง	/	/	/	/	/	/
11	ตรวจสอบ Switch ควบคุม Auto ; Off ; Manual	A	A	A	A	A	A
12	ตรวจสอบตำแหน่งของวาล์ว เปิด-ปิด	/	/	/	/	/	/
ช่างอาคาร							
ผู้ตรวจสอบ							
รับทราบโดย							
หมายเหตุ							

ตารางตรวจเช็คสระว่ายน้ำประจำวัน

Daily Swimming Pool Check Sheet

อาคาร

C

No.	รายการ	เดือน.....ปี.....๒๕.....												Date / วันที่									
		21		22		23		24		25		26		27		28		29		30		31	
		เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	เปิด	ปิด
1	ตรวจสอบค่าคลอรีน (ค่ามาตรฐาน 1.0-3.0 ppm)	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5
2	ตรวจสอบค่ากรดด่าง (ค่ามาตรฐาน 7.2 - 7.6 pH)	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2
3	ตรวจสอบแรงดันเครื่องกรอง (Psi)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
4	ตรวจสอบการทำงานของ Motor Pump	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
5	ตรวจสอบการทำงานของ Motor Feed Pump	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
6	ตรวจสอบการทำงานของ Motor Feed Control	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
7	ตรวจสอบไฟแสดงสถานะตู้ Control Panel	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
8	ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
9	ตรวจสอบความสะอาดทั่วไป	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
10	ตรวจสอบความสว่างภายในห้อง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
11	ตรวจสอบ Switch ควบคุม Auto ; Off ; Manual	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
12	ตรวจสอบตำแหน่งของวาล์ว เปิด-ปิด	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
ผู้บังคับทัก		เปิด	เปิด	เปิด	เปิด	เปิด	เปิด	เปิด	เปิด	เปิด	เปิด	เปิด	เปิด	เปิด	เปิด	เปิด	เปิด	เปิด	เปิด	เปิด	เปิด	เปิด	เปิด
ผู้ตรวจสอบ		เปิด	เปิด	เปิด	เปิด	เปิด	เปิด	เปิด	เปิด	เปิด	เปิด	เปิด	เปิด	เปิด	เปิด	เปิด	เปิด	เปิด	เปิด	เปิด	เปิด	เปิด	เปิด
รับทราบโดย		ผู้รับทราบ																					

หมายเหตุ

ตารางตรวจเช็คสระว่ายน้ำประจำวัน

Daily Swimming Pool Check Sheet

No.	รายการ	เดือน..... ค.ศ..... ปี..... 63												Date / วันที่							
		11		12		13		14		15		16		17		18		19		20	
		เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	เปิด	ปิด
1	ตรวจสอบค่าคลอรีน (ค่ามาตรฐาน 1.0-3.0 ppm)	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5
2	ตรวจสอบค่ากรดต่าง (ค่ามาตรฐาน 7.2 - 7.6 pH)	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2
3	ตรวจสอบแรงดันเครื่องกรอง (Psi)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
4	ตรวจสอบการทำงานของ Motor Pump	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
5	ตรวจสอบการทำงานของ Motor Feed Pump	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
6	ตรวจสอบการทำงานของ Feed Control	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
7	ตรวจสอบไฟแสดงสถานะตู้ Control Panel	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
8	ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
9	ตรวจสอบความสะอาดทั่วไป	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
10	ตรวจสอบความสว่างภายในห้อง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
11	ตรวจสอบ Switch ควบคุม Auto ; Off ; Manual	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
12	ตรวจสอบตำแหน่งของวาล์ว เปิด-ปิด	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
ผู้บังคับการ		อ.เป้																			
ผู้ตรวจสอบ		[Signature]																			
รับทราบโดย		[Signature]																			
หมายเหตุ																					

ตารางตรวจเช็คสระว่ายน้ำประจำวัน

Daily Swimming Pool Check Sheet

อาคาร

C

No.	รายการ	เดือน.....พ.ค.....ปี.....63.....Date / วันที่									
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	เปิด	ปิด
1	ตรวจสอบค่าคลอรีน (ค่ามาตรฐาน 1.0-3.0 ppm)	3.0	3.0	3.0	3.0	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5
2	ตรวจสอบค่ากรดต่าง (ค่ามาตรฐาน 7.2 - 7.6 pH)	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2
3	ตรวจสอบแรงดันเครื่องกรอง (Psi)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
4	ตรวจสอบการทำงานของ Motor Pump	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
5	ตรวจสอบการทำงานของ Motor Feed Pump	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
6	ตรวจสอบการทำงานของ Feed Control	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
7	ตรวจสอบไฟแสดงสถานะที่ตู้ Control Panel	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
8	ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
9	ตรวจสอบความสะอาดทั่วไป	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
10	ตรวจสอบความสว่างภายในห้อง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
11	ตรวจสอบ Switch ควบคุม Auto ; Off ; Manual	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
12	ตรวจสอบตำแหน่งของวาล์ว เปิด-ปิด	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
ผู้บันทึก		ช่างอาคาร									
ผู้ตรวจสอบ		หัวหน้าช่าง									
รับทราบโดย		ผู้จัดการอาคาร									

หมายเหตุ

ช่างอาคาร
9/5/63

ตารางตรวจเช็คสระว่ายน้ำประจำวัน

Daily Swimming Pool Check Sheet

อาคาร		เดือน		ปี		Date / วันที่						
C		0.0		67								
No.	รายการ	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
		เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	เปิด
1	ตรวจสอบค่าคลอรีน (ค่ามาตรฐาน 1.0-3.0 ppm)	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	
2	ตรวจสอบค่ากรดต่าง (ค่ามาตรฐาน 7.2 - 7.6 pH)	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	
3	ตรวจสอบแรงดันเครื่องกรอง (Psi)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
4	ตรวจสอบการทำงานของ Motor Pump	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
5	ตรวจสอบการทำงานของ Motor Feed Pump	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
6	ตรวจสอบการทำงานของ Feed Control	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
7	ตรวจสอบไฟแสดงสถานะที่ Control Panel	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
8	ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
9	ตรวจสอบความสะอาดทั่วไป	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
10	ตรวจสอบความสว่างภายในห้อง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
11	ตรวจสอบ Switch ควบคุม Auto : Off ; Manual	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	
12	ตรวจสอบตำแหน่งของวาล์ว เปิด-ปิด	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	ผู้บังคับที่	เปิด	เปิด	เปิด	เปิด	เปิด	เปิด	เปิด	เปิด	เปิด	เปิด	
	ผู้ตรวจสอบ											
	รับทราบโดย											
หมายเหตุ												

ตารางตรวจเช็คสระว่ายน้ำประจำวัน

Daily Swimming Pool Check Sheet

อาคาร

C

No.	รายการ	เดือน.....ปี..... 67..... Date / วันที่											
		11	12	13	14	15	16	17	18	19	20		
1	ตรวจสอบค่าคลอรีน (ค่ามาตรฐาน 1.0-3.0 ppm)	เปิด 9.0	เปิด 7.0	เปิด 9.0	เปิด 1.0	เปิด 1.5	เปิด 1.5	เปิด 1.5	เปิด 1.0	เปิด 1.5	เปิด 1.5	เปิด	เปิด
2	ตรวจสอบค่ากรดต่าง (ค่ามาตรฐาน 7.2 - 7.6 pH)	7.6	7.6	7.6	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2
3	ตรวจสอบแรงดันเครื่องกรอง (Psi)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
4	ตรวจสอบการทำงานของ Motor Pump	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
5	ตรวจสอบการทำงานของ Motor Feed Pump	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
6	ตรวจสอบการทำงานของ Feed Control	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
7	ตรวจสอบไฟแสดงสถานะที่ตู้ Control Panel	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
8	ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
9	ตรวจสอบความสะอาดทั่วไป	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
10	ตรวจสอบความสว่างภายในห้อง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
11	ตรวจสอบ Switch ควบคุม Auto ; Off ; Manual	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
12	ตรวจสอบตำแหน่งของวาล์ว เปิด-ปิด	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
ผู้บันทึก		ช่างอาคาร											
ผู้ตรวจสอบ		หัวหน้าช่าง											
รับทราบโดย		ผู้จัดการอาคาร											

หมายเหตุ

1/8/5

[Signature]

ตารางตรวจเช็คสระว่ายน้ำประจำวัน

Daily Swimming Pool Check Sheet

อาคาร C เดือน ก.ค. ปี ๕7 Date / วันที่

No.	รายการ	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10	
		เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	เปิด	ปิด
1	ตรวจสอบค่าคลอรีน (ค่ามาตรฐาน 1.0-3.0 ppm)	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.0	1.0	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5
2	ตรวจสอบค่ากรดด่าง (ค่ามาตรฐาน 7.2 - 7.6 pH)	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2
3	ตรวจสอบแรงดันเครื่องกรอง (Psi)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
4	ตรวจสอบการทำงานของ Motor Pump	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
5	ตรวจสอบการทำงานของ Motor Feed Pump	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
6	ตรวจสอบการทำงานของ Feed Control	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
7	ตรวจสอบไฟแสดงสถานะที่ตู้ Control Panel	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
8	ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
9	ตรวจสอบความสะอาดทั่วไป	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
10	ตรวจสอบความสว่างภายในห้อง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
11	ตรวจสอบ Switch ควบคุม Auto ; Off ; Manual	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
12	ตรวจสอบตำแหน่งของวาล์ว เปิด-ปิด	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
ผู้บังคับที่		ช่างอาคาร																			
ผู้ตรวจสอบ		หัวหน้าช่าง																			
รับทราบโดย		ผู้จัดการอาคาร																			

หมายเหตุ * สิ่งผิดปกติอื่น ๆ

1. สอดดูระบบ 2. ตรวจสอบถังน้ำ 1 ถัง 50 กก. 3. ตรวจสอบถังน้ำ 1 ถัง 11 กก.

ตารางตรวจเช็คสระว่ายน้ำประจำวัน

Daily Swimming Pool Check Sheet

อาคาร

C

No.	รายการ	เดือน..... ๕.๐..... ปี..... ๖๗..... Date / วันที่											
		21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
1	ตรวจสอบค่าคลอรีน (ค่ามาตรฐาน 1.0-3.0 ppm)	เปิด 3.0	เปิด 1.5	เปิด 3.0	เปิด 3.0	เปิด 2.0	เปิด 3.0	เปิด 3.0	เปิด 3.0	เปิด 3.0	เปิด 3.0	เปิด 3.0	เปิด
2	ตรวจสอบค่ากรดต่าง (ค่ามาตรฐาน 7.2 - 7.6 pH)	เปิด 7.2	เปิด 7.6	เปิด 7.2	เปิด 7.2	เปิด 7.2	เปิด 7.2	เปิด 7.2	เปิด 7.2	เปิด 7.2	เปิด 7.2	เปิด 7.2	เปิด
3	ตรวจสอบแรงดันเครื่องกรอง (Psi)	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด
4	ตรวจสอบการทำงานของ Motor Pump	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด
5	ตรวจสอบการทำงานของ Motor Feed Pump	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด
6	ตรวจสอบการทำงานของ Feed Control	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด
7	ตรวจสอบไฟแสดงสถานะที่ตู้ Control Panel	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด
8	ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงสแลกไลน์	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด
9	ตรวจสอบความสะอาดทั่วไป	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด
10	ตรวจสอบความสว่างภายในห้อง	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด
11	ตรวจสอบ Switch ควบคุม Auto : Off ; Manual	เปิด A	เปิด A	เปิด A	เปิด A	เปิด A	เปิด A	เปิด A	เปิด A	เปิด A	เปิด A	เปิด A	เปิด
12	ตรวจสอบตำแหน่งของวาล์ว เปิด-ปิด	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด /	เปิด
ผู้บังคับ	ช่างอาคาร	เปิด	เปิด	เปิด	เปิด	เปิด	เปิด	เปิด	เปิด	เปิด	เปิด	เปิด	เปิด
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง	เปิด	เปิด	เปิด	เปิด	เปิด	เปิด	เปิด	เปิด	เปิด	เปิด	เปิด	เปิด
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร	เปิด	เปิด	เปิด	เปิด	เปิด	เปิด	เปิด	เปิด	เปิด	เปิด	เปิด	เปิด

หมายเหตุ

[Signature]

ตารางตรวจเช็คสรวายน้ำประจำวัน

Daily Swimming Pool Check Sheet

No.	รายการ	เดือน.....ปี..... 62.....Date / วันที่																			
		11		12		13		14		15		16		17		18		19		20	
		เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	เปิด	ปิด
1	ตรวจสอบค่าคลอรีน (ค่ามาตรฐาน 1.0-3.0 ppm)	1.5	1.5	1.5	1.5	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
2	ตรวจสอบค่ากรดต่าง (ค่ามาตรฐาน 7.2 - 7.6 pH)	7.2	7.2	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6
3	ตรวจสอบแรงดันเครื่องกรอง (Psi)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
4	ตรวจสอบการทำงานของ Motor Pump	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
5	ตรวจสอบการทำงานของ Motor Feed Pump	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
6	ตรวจสอบการทำงานของ Feed Control	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
7	ตรวจสอบไฟแสดงสถานะที่ตู้ Control Panel	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
8	ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
9	ตรวจสอบความสะอาดทั่วไป	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
10	ตรวจสอบความสว่างภายในห้อง	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
11	ตรวจสอบ Switch ควบคุม Auto ; Off ; Manual	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
12	ตรวจสอบตำแหน่งของวาล์ว เปิด-ปิด	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
ผู้บันทึก		ช่างอาคาร																			
ผู้ตรวจสอบ		หัวหน้าช่าง																			
รับทราบโดย		ผู้จัดการอาคาร																			


หมายเหตุ

ตารางตรวจเช็คสระว่ายน้ำประจำวัน

Daily Swimming Pool Check Sheet

อาคาร

C

No.	รายการ	เดือน.....ปี..... 61.....Date / วันที่									
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	ตรวจสอบค่าคลอรีน (ค่ามาตรฐาน 1.0-3.0 ppm)	เปิด 3.0	เปิด 3.0	เปิด 1.0	เปิด 1.0	เปิด 1.0	เปิด 1.0	เปิด 1.5	เปิด 1.5	เปิด 1.5	เปิด 1.5
2	ตรวจสอบค่ากรดต่าง (ค่ามาตรฐาน 7.2 - 7.6 pH)	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.2	เปิด 7.4	เปิด 7.2	เปิด 7.2	เปิด 7.2	เปิด 7.2	เปิด 7.2	เปิด 7.2
3	ตรวจสอบแรงดันเครื่องกรอง (psi)	เปิด 1	เปิด 1	เปิด 1	เปิด 1	เปิด 1	เปิด 1	เปิด 1	เปิด 1	เปิด 1	เปิด 1
4	ตรวจสอบการทำงานของ Motor Pump	เปิด 1	เปิด 1	เปิด 1	เปิด 1	เปิด 1	เปิด 1	เปิด 1	เปิด 1	เปิด 1	เปิด 1
5	ตรวจสอบการทำงานของ Motor Feed Pump	เปิด 1	เปิด 1	เปิด 1	เปิด 1	เปิด 1	เปิด 1	เปิด 1	เปิด 1	เปิด 1	เปิด 1
6	ตรวจสอบการทำงานของ Feed Control	เปิด 1	เปิด 1	เปิด 1	เปิด 1	เปิด 1	เปิด 1	เปิด 1	เปิด 1	เปิด 1	เปิด 1
7	ตรวจสอบไฟแสดงสถานะที่ตู้ Control Panel	เปิด 1	เปิด 1	เปิด 1	เปิด 1	เปิด 1	เปิด 1	เปิด 1	เปิด 1	เปิด 1	เปิด 1
8	ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น	เปิด 1	เปิด 1	เปิด 1	เปิด 1	เปิด 1	เปิด 1	เปิด 1	เปิด 1	เปิด 1	เปิด 1
9	ตรวจสอบความสะอาดทั่วไป	เปิด 1	เปิด 1	เปิด 1	เปิด 1	เปิด 1	เปิด 1	เปิด 1	เปิด 1	เปิด 1	เปิด 1
10	ตรวจสอบความสว่างภายในห้อง	เปิด 1	เปิด 1	เปิด 1	เปิด 1	เปิด 1	เปิด 1	เปิด 1	เปิด 1	เปิด 1	เปิด 1
11	ตรวจสอบ Switch ควบคุม Auto ; Off ; Manual	เปิด A	เปิด A	เปิด A	เปิด A	เปิด A	เปิด A	เปิด A	เปิด A	เปิด A	เปิด A
12	ตรวจสอบตำแหน่งของวาล์ว เปิด-ปิด	เปิด 1	เปิด 1	เปิด 1	เปิด 1	เปิด 1	เปิด 1	เปิด 1	เปิด 1	เปิด 1	เปิด 1
ผู้จัดบันทึก	ช่างอาคาร	เปิด 1	เปิด 1	เปิด 1	เปิด 1	เปิด 1	เปิด 1	เปิด 1	เปิด 1	เปิด 1	เปิด 1
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง	เปิด 1	เปิด 1	เปิด 1	เปิด 1	เปิด 1	เปิด 1	เปิด 1	เปิด 1	เปิด 1	เปิด 1
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร	เปิด 1	เปิด 1	เปิด 1	เปิด 1	เปิด 1	เปิด 1	เปิด 1	เปิด 1	เปิด 1	เปิด 1
หมายเหตุ		<div style="text-align: right;">  6/8/22 </div>									

ตารางตรวจเช็คสระว่ายน้ำประจำวัน

Daily Swimming Pool Check Sheet

อาคาร		เดือน ๑.๑ ปี ๖7 Date / วันที่											
No.	รายการ	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
		เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	เปิด	
1	ตรวจสอบค่าคลอรีน (ค่ามาตรฐาน 1.0-3.0 ppm)	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	
2	ตรวจสอบค่ากรดต่าง (ค่ามาตรฐาน 7.2 - 7.6 pH)	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.8	7.8	7.6	7.6	7.6	
3	ตรวจสอบแรงดันเครื่องกรอง (Psi)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
4	ตรวจสอบการทำงานของ Motor Pump	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
5	ตรวจสอบการทำงานของ Motor Feed Pump	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
6	ตรวจสอบการทำงานของ Feed Control	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
7	ตรวจสอบไฟแสดงสถานะที่ตู้ Control Panel	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
8	ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
9	ตรวจสอบความสะอาดทั่วไป	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
10	ตรวจสอบความสว่างภายในห้อง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
11	ตรวจสอบ Switch ควบคุม Auto ; Off ; Manual	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	
12	ตรวจสอบตำแหน่งของวาล์ว เปิด-ปิด	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	ผู้บังคับ	ปิด	เปิด	เปิด	เปิด	เปิด	เปิด	เปิด	เปิด	เปิด	เปิด	เปิด	
	ผู้ตรวจสอบ												
	รับทราบโดย												

หมายเหตุ

ตารางตรวจเช็คสระว่ายน้ำประจำวัน

Daily Swimming Pool Check Sheet

อาคาร

C

No.	รายการ	เดือน.....ปี..... 67.....Date / วันที่															
		11	12	13	14	15	16	17	18	19	20						
1	ตรวจสอบค่าคลอรีน (ค่ามาตรฐาน 1.0-3.0 ppm)	เปิด 3.0	เปิด 3.0	เปิด 3.0	เปิด 3.0	เปิด 3.0	เปิด 3.0	เปิด 3.0	เปิด 3.0	เปิด 3.0	เปิด 3.0	เปิด 3.0	เปิด 3.0	เปิด 3.0	เปิด 3.0	เปิด 3.0	เปิด 3.0
2	ตรวจสอบค่ากรดต่าง (ค่ามาตรฐาน 7.2 - 7.6 pH)	เปิด 7.6	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8
3	ตรวจสอบแรงดันเครื่องกรอง (Psi)	เปิด 7.6	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8
4	ตรวจสอบการทำงานของ Motor Pump	เปิด 7.6	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8
5	ตรวจสอบการทำงานของ Motor Feed Pump	เปิด 7.6	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8
6	ตรวจสอบการทำงานของ Feed Control	เปิด 7.6	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8
7	ตรวจสอบไฟแสดงสถานะที่ตู้ Control Panel	เปิด 7.6	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8
8	ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น	เปิด 7.6	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8
9	ตรวจสอบความสะอาดทั่วไป	เปิด 7.6	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8
10	ตรวจสอบความสว่างภายในห้อง	เปิด 7.6	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8
11	ตรวจสอบ Switch ควบคุม Auto ; Off ; Manual	เปิด 7.6	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8
12	ตรวจสอบตำแหน่งของวาล์ว เปิด-ปิด	เปิด 7.6	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8
ผู้จัดบันทึก	ช่างอาคาร	เปิด 7.6	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง	เปิด 7.6	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร	เปิด 7.6	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8	เปิด 7.8

หมายเหตุ

disc
of the

ตารางตรวจเช็คสระว่ายน้ำประจำวัน

Daily Swimming Pool Check Sheet

อาคาร

C

No.	รายการ	เดือน.....ปี..... 62														Date / วันที่					
		1		2		3		4		5		6		7		8		9		10	
1	ตรวจสอบค่าคลอรีน (ค่ามาตรฐาน 1.0-3.0 ppm)	เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	เปิด	ปิด	เปิด	ปิด
2	ตรวจสอบค่ากรดต่าง (ค่ามาตรฐาน 7.2 - 7.6 pH)	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	
3	ตรวจสอบแรงดันเครื่องกรอง (Psi)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
4	ตรวจสอบการทำงานของ Motor Pump	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
5	ตรวจสอบการทำงานของ Motor Feed Pump	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
6	ตรวจสอบการทำงานของ Feed Control	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
7	ตรวจสอบไฟแสดงสถานะที่ตู้ Control Panel	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
8	ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
9	ตรวจสอบความสะอาดทั่วไป	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
10	ตรวจสอบความสว่างภายในห้อง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
11	ตรวจสอบ Switch ควบคุม Auto ; Off ; Manual	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	
12	ตรวจสอบตำแหน่งของวาล์ว เปิด-ปิด	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
ผู้บังคับที่ก	ช่างอาคาร	ปิด																			
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง	ปิด																			
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร	ปิด																			
หมายเหตุ	<p>ปิด</p> <p>ปิด</p>																				

ภาคผนวก 7-6

เอกสารการตรวจสอบเครื่องสูบน้ำประจำวัน

แบบฟอร์มการตรวจสอบเครื่องสูบน้ำประจำวัน

Daily Pumping Equipment Check List

อาคาร : A - B



รายการตรวจสอบ		เดือน												ปี																			
		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
Transfer Pump ปั้มน้ำดี	ไฟสถานะตู้ควบคุม	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	ตำแหน่งสวิตช์ (ปกติ Auto)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
	ทดสอบเดินเครื่อง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	การรันและเทียบ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	เสียงมอเตอร์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
Booster Pump ปั้มรักษาแรงดัน	ไฟสถานะตู้ควบคุม	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	ตำแหน่งสวิตช์ (ปกติ Auto)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
	ถังแรงดัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	ทดสอบเดินเครื่อง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	การรันและเทียบ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	เสียงมอเตอร์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	ถังแรงดัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
ระดับน้ำในถัง	ถังเก็บใต้ดิน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	ถังเก็บใต้ดิน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	ถังเก็บใต้ดิน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	ถังเก็บใต้ดิน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	ถังเก็บใต้ดิน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	ถังเก็บใต้ดิน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	ถังเก็บใต้ดิน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
ผู้จัดบันทึก	ช่างอาคาร	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
หมายเหตุ :																																	
รอบการตรวจสอบ	รอบเช้า	<input type="checkbox"/>	รอบบ่าย	<input type="checkbox"/>																													
โปรดระบุเครื่องหมาย	ปกติ	<input checked="" type="checkbox"/>	ผิดปกติ	<input type="checkbox"/>																													

แบบฟอร์มการตรวจสอบเครื่องสูบน้ำประจำวัน

Daily Pumping Equipment Check List

อาคาร :

A - B

รายการตรวจสอบ		เดือน 0.2 ปี 62																														
		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
Transfer Pump ปั๊มน้ำดี	ไฟฟ้าและตู้ควบคุม	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	ตำแหน่งสวิตช์ (ปกติ Auto)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
	ทดสอบเดินเครื่อง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	การสั่นสะเทือน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	เสียงมอเตอร์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
Booster Pump ปั๊มรักษาแรงดัน	ไฟฟ้าและตู้ควบคุม	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	ตำแหน่งสวิตช์ (ปกติ Auto)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
	เดินแรงดัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	ทดสอบเดินเครื่อง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	การสั่นสะเทือน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	เสียงมอเตอร์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	BP1(A)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	BP2(A)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
ระดับน้ำในถัง	ถังเก็บน้ำ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	ถังเก็บน้ำ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	ถังเก็บน้ำ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	ถังเก็บน้ำ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	ถังเก็บน้ำ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	ถังเก็บน้ำ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	ถังเก็บน้ำ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	ถังเก็บน้ำ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
ผู้จัดบันทึก	ช่างอาคาร	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	หัวหน้าช่าง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	ผู้ตรวจการ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	ผู้ตรวจการ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
หมายเหตุ :	รอบการตรวจเช็ค	<input type="checkbox"/> รอบเช้า	<input type="checkbox"/> รอบบ่าย	<input checked="" type="checkbox"/> รอบดึก																												
	โปรดระบุเครื่องหมาย	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> ไม่ปกติ																													
	ชื่อเสนอแนะ :																															

อาจารย์ :

รายการตรวจสอบ

[illegible]

A - B

100

F-ENG-OF-005 Rev.02 Date : 02/05/2567

แบบฟอร์มการตรวจสอบเครื่องสูบน้ำประจำวัน

Daily Pumping Equipment Check List

A - B

อาคาร :

เดือน ๖ ปี ๒๕

รายการตรวจสอบ		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
Transfer Pump ปั๊มน้ำดี	ไฟสถานะตู้ควบคุม	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	ตำแหน่งสวิตช์ (ปกติ Auto)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	P1(A)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	P2(A)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	P3(B)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
Booster Pump ปั๊มรักษาแรงดัน	P3(B)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	ไฟสถานะตู้ควบคุม	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	ตำแหน่งสวิตช์ (ปกติ Auto)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	ถังแรงดัน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	หลอดไฟเตือนเครื่อง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	การสั่นสะเทือน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	เสียงมอเตอร์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	BP1(A)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	BP2(A)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	BP3(A)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
ระดับน้ำในถังค้ำ	BP4(A)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	BP5(B)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	BP6(B)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	BP7(C)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	A1	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	A2	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	B1	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	B2	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	A1	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	A2	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
ผู้ปฏิบัติงาน	B1	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	B2	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	ช่างอาคาร	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	หัวหน้าช่าง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
ผู้ตรวจสอบ	ผู้จัดการอาคาร	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div> <p>ลายเซ็น</p> <p>ลายเซ็น</p> <p>ลายเซ็น</p> </div> <div> <p>ลายเซ็น</p> <p>ลายเซ็น</p> <p>ลายเซ็น</p> </div> </div>																														
รับทราบโดย	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div> <p>ลายเซ็น</p> <p>ลายเซ็น</p> <p>ลายเซ็น</p> </div> <div> <p>ลายเซ็น</p> <p>ลายเซ็น</p> <p>ลายเซ็น</p> </div> </div>																															
หมายเหตุ :	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div> <p>ลายเซ็น</p> <p>ลายเซ็น</p> <p>ลายเซ็น</p> </div> <div> <p>ลายเซ็น</p> <p>ลายเซ็น</p> <p>ลายเซ็น</p> </div> </div>																															
รอบการตรวจเช็ค	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div> <p>ลายเซ็น</p> <p>ลายเซ็น</p> <p>ลายเซ็น</p> </div> <div> <p>ลายเซ็น</p> <p>ลายเซ็น</p> <p>ลายเซ็น</p> </div> </div>																															
โปรดระบุเครื่องหมาย	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div> <p>ลายเซ็น</p> <p>ลายเซ็น</p> <p>ลายเซ็น</p> </div> <div> <p>ลายเซ็น</p> <p>ลายเซ็น</p> <p>ลายเซ็น</p> </div> </div>																															

ภาคผนวก 7-7

เอกสารการตรวจสอบระบบบำบัดน้ำเสีย

แบบฟอร์มการตรวจสอบระบบบำบัดน้ำเสียประจำวัน

Preventive Maintenance Checklist

อาคาร

รายละเอียด		เดือน ๑.๑ ปี ๖๖																															
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			
ตรวจสอบสถานะตู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย																																	
ตรวจสอบไฟแสดงสถานะหน้าตู้																																	
ตรวจสอบตำแหน่งสวิตช์ควบคุมหน้าตู้ (Auto)																																	
ตรวจสอบปั๊มในระบบบำบัดน้ำเสีย																																	
รหัสเครื่องจักร	อาคาร	ชื่อเครื่องจักร																															
SP-A-01	A	Sewage Pump No.01																															
SP-A-02	A	Sewage Pump No.02																															
SP-A-03	A	Sewage Pump No.03																															
SP-A-04	A	Sewage Pump No.04																															
SP-B-01	B	Sewage Pump No.05																															
SP-B-02	B	Sewage Pump No.06																															
SA-A-01	A	Aerator Pump No.01																															
SA-A-02	A	Aerator Pump No.02																															
SA-A-03	A	Aerator Pump No.03																															
SA-A-04	A	Aerator Pump No.04																															
SLP-A-01	A	Sludge Pump No.01																															
SLP-A-02	A	Sludge Pump No.02																															
SLP-A-03	A	Sludge Pump No.03																															
SLP-A-04	A	Sludge Pump No.04																															
EFP-A-01	A	Effluent Pump No.1																															
EFP-A-02	A	Effluent Pump No.2																															
DP-C-01	C	Submersible Drainage No.1																															
DP-C-02	C	Submersible Drainage No.2																															
ผู้ควบคุม	ช่างอาคาร																																
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง																																
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร																																
หมายเหตุ :																																	
รอบการตรวจเช็ค	<input type="checkbox"/> รอบเช้า <input checked="" type="checkbox"/> รอบบ่าย <input type="checkbox"/> รอบดึก																																
โปรดระบุเครื่องหมาย	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ไม่ปกติ																																

แบบฟอร์มการตรวจสอบระบบบำบัดน้ำเสียประจำวัน

Preventive Maintenance Checklist

อาคาร

รายละเอียด		เดือน												ปี																		
		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
ตรวจสอบสถานะตู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย																																
ตรวจสอบไฟแสดงสถานะหน้าตู้																																
ตรวจสอบตำแหน่งรีเลย์ควบคุมหน้าตู้ (Auto)																																
ตรวจสอบปั๊มในระบบบำบัดน้ำเสีย																																
รหัสเครื่องจักร	อาคาร	ชื่อเครื่องจักร																														
SPA-01	A	Sewage Pump No.01																														
SPA-02	A	Sewage Pump No.02																														
SPA-03	A	Sewage Pump No.03																														
SPA-04	A	Sewage Pump No.04																														
SP-B-01	B	Sewage Pump No.05																														
SP-B-02	B	Sewage Pump No.06																														
SA-A-01	A	Aerator Pump No.01																														
SA-A-02	A	Aerator Pump No.02																														
SA-A-03	A	Aerator Pump No.03																														
SA-A-04	A	Aerator Pump No.04																														
SLP-A-01	A	Sludge Pump No.01																														
SLP-A-02	A	Sludge Pump No.02																														
SLP-A-03	A	Sludge Pump No.03																														
SLP-A-04	A	Sludge Pump No.04																														
EP-A-01	A	Effluent Pump No.1																														
EP-A-02	A	Effluent Pump No.2																														
DP-C-01	C	Submersible Drainage No.1																														
DP-C-02	C	Submersible Drainage No.2																														
ผู้จัดบันทึก	ช่างอาคาร	วันที่																														
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง	วันที่																														
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร	วันที่																														
หมายเหตุ :		ข้อเสนอแนะ :																														
รอบการตรวจเช็ค		<input type="checkbox"/> รอบเช้า <input checked="" type="checkbox"/> รอบบ่าย <input type="checkbox"/> รอบดึก																														
ไม่ระบุเครื่องหมาย		<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ไม่ปกติ																														

แบบฟอร์มการตรวจสอบระบบบำบัดน้ำเสียประจำวัน
Preventive Maintenance Checklist
อาคาร

รายละเอียด		เดือน ปี 62																															
		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	
ตรวจสอบสถานะผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย																																	
ตรวจสอบไฟแสดงสถานะหน้าตู้																																	
ตรวจสอบตำแหน่งสวิตช์ควบคุมหน้าตู้ (Auto)																																	
ตรวจสอบปั๊มในระบบบำบัดน้ำเสีย																																	
รหัสเครื่องจักร	อาคาร	ชื่อเครื่องจักร																															
SP-A-01	A	Sewage Pump No.01	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
SP-A-02	A	Sewage Pump No.02	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
SP-A-03	A	Sewage Pump No.03	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
SP-A-04	A	Sewage Pump No.04	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
SP-B-01	B	Sewage Pump No.05	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
SP-B-02	B	Sewage Pump No.06	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
SA-A-01	A	Aerator Pump No.01	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
SA-A-02	A	Aerator Pump No.02	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
SA-A-03	A	Aerator Pump No.03	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
SA-A-04	A	Aerator Pump No.04	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
SLP-A-01	A	Sludge Pump No.01	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
SLP-A-02	A	Sludge Pump No.02	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
SLP-A-03	A	Sludge Pump No.03	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
SLP-A-04	A	Sludge Pump No.04	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
EEP-A-01	A	Effluent Pump No.1	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
EEP-A-02	A	Effluent Pump No.2	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
DP-C-01	C	Submersible Drainage No.1	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
DP-C-02	C	Submersible Drainage No.2	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
ผู้จัดบันทึก	ช่างอาคาร		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
หมายเหตุ :			ชื่อเสนอแนะ : รพ-ป-02 อว.นร. * 1012 น.ค.นร. * รว. Maceratic & Over Load 100 * RVC MS-27 100																														
รอบการตรวจเช็ค	<input type="checkbox"/> รอบเช้า <input checked="" type="checkbox"/> รอบบ่าย <input type="checkbox"/> รอบดึก																																
โปรดระบุเครื่องหมาย	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ไม่ปกติ																																

แบบฟอร์มการตรวจสอบระบบบำบัดน้ำเสียประจำวัน
Preventive Maintenance Checklist
อาคาร

รายละเอียด		เดือน												ปี																			
		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	
ตรวจสอบสถานะตู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
ตรวจสอบไฟแสดงสถานะหน้าตู้		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
ตรวจสอบตำแหน่งรีเลย์ควบคุมหน้าตู้ (Auto)		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
ตรวจสอบปั๊มในระบบบำบัดน้ำเสีย		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
รหัสเครื่องจักร	อาคาร	ชื่อเครื่องจักร																															
SP-A-01	A	Sewage Pump No.01																															
SP-A-02	A	Sewage Pump No.02																															
SP-A-03	A	Sewage Pump No.03																															
SP-A-04	A	Sewage Pump No.04																															
SP-B-01	B	Sewage Pump No.05																															
SP-B-02	B	Sewage Pump No.06																															
SA-A-01	A	Aerator Pump No.01																															
SA-A-02	A	Aerator Pump No.02																															
SA-A-03	A	Aerator Pump No.03																															
SA-A-04	A	Aerator Pump No.04																															
SLP-A-01	A	Sludge Pump No.01																															
SLP-A-02	A	Sludge Pump No.02																															
SLP-A-03	A	Sludge Pump No.03																															
SLP-A-04	A	Sludge Pump No.04																															
EEP-A-01	A	Effluent Pump No.1																															
EEP-A-02	A	Effluent Pump No.2																															
DP-C-01	C	Submersible Drainage No.1																															
DP-C-02	C	Submersible Drainage No.2																															
ผู้บังคับทัก	ช่างอาคาร	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div> <p>ผู้ตรวจสอบ</p> <p>รับทราบโดย</p> </div> <div> <p>หน้างานช่าง</p> <p>ผู้จัดการอาคาร</p> </div> </div>																															
หมายเหตุ :		<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div> <p>รอบเช้า <input checked="" type="checkbox"/> รอบบ่าย <input type="checkbox"/> รอบดึก <input type="checkbox"/></p> <p>ปกติ <input checked="" type="checkbox"/> ไม่ปกติ <input type="checkbox"/></p> </div> <div> <p>ชื่อผู้ตรวจ : [Signature]</p> <p>ชื่อผู้ตรวจ : [Signature]</p> </div> </div>																															

แบบฟอร์มการตรวจสอบระบบบำบัดน้ำเสียประจำวัน
Preventive Maintenance Checklist

อาคาร Condo U Kasat - Namin

รายละเอียด		เดือน												ปี																			
		ม.ค.												ก.พ.																			
		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	
ตรวจสอบสถานะตู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
ตรวจสอบไฟแสดงสถานะปกติ		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A		
ตรวจสอบตำแหน่งสวิทช์ควบคุมน้ำดี (Auto)		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
ตรวจสอบปั๊มในระบบบำบัดน้ำเสีย		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
รหัสเครื่องจักร	อาคาร	ชื่อเครื่องจักร																															
SP-A-01	A	Sewage Pump No.01																															
SP-A-02	A	Sewage Pump No.02																															
SP-A-03	A	Sewage Pump No.03																															
SP-A-04	A	Sewage Pump No.04																															
SP-B-01	B	Sewage Pump No.05																															
SP-B-02	B	Sewage Pump No.06																															
SA-A-01	A	Aerator Pump No.01																															
SA-A-02	A	Aerator Pump No.02																															
SA-A-03	A	Aerator Pump No.03																															
SA-A-04	A	Aerator Pump No.04																															
SLP-A-01	A	Sludge Pump No.01																															
SLP-A-02	A	Sludge Pump No.02																															
SLP-A-03	A	Sludge Pump No.03																															
SLP-A-04	A	Sludge Pump No.04																															
EFP-A-01	A	Effluent Pump No.1																															
EFP-A-02	A	Effluent Pump No.2																															
DP-C-01	C	Submersible Drainage No.1																															
DP-C-02	C	Submersible Drainage No.2																															
ผู้odobบันทึก	ช่างอาคาร																																
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง																																
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร																																
หมายเหตุ :	<div> <input type="checkbox"/> รอบเช้า <input checked="" type="checkbox"/> รอบบ่าย <input type="checkbox"/> รอบดึก </div> <div> <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ไม่ปกติ </div>																																
รอบการตรวจเช็ค	ชื่อเสนอแนะ : _____																																
ไปตระเวนเครื่องหมาย	_____																																

แบบฟอร์มการตรวจสอบระบบบำบัดน้ำเสียประจำวัน

Preventive Maintenance Checklist

อาคาร

รายละเอียด		เดือน ๕-๐๑ ปี ๕๖																														
		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
ตรวจสอบสถานะตู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
ตรวจสอบไฟแสดงสถานะหน้าตู้		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
ตรวจสอบตำแหน่งสวิตช์ควบคุมหน้าตู้ (Auto)		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
ตรวจสอบปั๊มในระบบบำบัดน้ำเสีย		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
รหัสเครื่องจักร	อาคาร	ชื่อเครื่องจักร																														
SP-A-01	A	Sewage Pump No.01																														
SP-A-02	A	Sewage Pump No.02																														
SP-A-03	A	Sewage Pump No.03																														
SP-A-04	A	Sewage Pump No.04																														
SP-B-01	B	Sewage Pump No.05																														
SP-B-02	B	Sewage Pump No.06																														
SA-A-01	A	Aerator Pump No.01																														
SA-A-02	A	Aerator Pump No.02																														
SA-A-03	A	Aerator Pump No.03																														
SA-A-04	A	Aerator Pump No.04																														
SLP-A-01	A	Sludge Pump No.01																														
SLP-A-02	A	Sludge Pump No.02																														
SLP-A-03	A	Sludge Pump No.03																														
SLP-A-04	A	Sludge Pump No.04																														
AFP-A-01	A	Effluent Pump No.1																														
AFP-A-02	A	Effluent Pump No.2																														
DP-C-01	C	Submersible Drainage No.1																														
DP-C-02	C	Submersible Drainage No.2																														
ผู้สนับสนุน	ช่างอาคาร	ช่างอาคาร																														
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง	หัวหน้าช่าง																														
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร																														
หมายเหตุ :		ข้อเสนอแนะ :																														
รอบการตรวจเช็ค	<input type="checkbox"/> รอบเช้า <input type="checkbox"/> รอบบ่าย <input type="checkbox"/> รอบดึก																															
โปรดระบุเครื่องหมาย	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ไม่ปกติ																															

ภาคผนวก 7-8

เอกสารการตรวจสอบระบบลิฟต์ประจำวัน

แบบฟอร์มการตรวจสอบระบบลิฟต์ประจำวัน
Daily Lift Check List

อาคาร : A1

รหัสเครื่องจักร

รายละเอียด	เดือน							ปี																									
	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		
แสงสว่างภายในลิฟต์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
สภาพของปุ่มกดและหลอดไฟในปุ่มกดชั้นภายในลิฟต์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
การทำงานของปุ่มกดระบบภายนอก	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
การสัมผัสเตือนขณะลิฟต์วิ่ง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
อุปกรณ์-ลงในลิฟต์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
สภาพไฟภายในลิฟต์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
เสียงของประตูขณะเปิด-ปิด	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
การทำงานของระบบ CCTV	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
การตรวจสอบสภาพอุปกรณ์ภายในห้องควบคุมลิฟต์																																	
แสงสว่างภายในห้องควบคุมลิฟต์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
เสียงและการสั่นสะเทือนของมอเตอร์ขณะลิฟต์ทำงาน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
รอยรั่วซึมของน้ำมันเครื่อง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
อุณหภูมิภายในห้องควบคุม	31	32	33	30	30	33	33	37	32	33	32	32	31	31	31	30	30	31	31	31	31	32	32	32	32	32	32	31	31	31	32	32	
สภาพของตู้ควบคุมระบบไฟฟ้า	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
ความสะอาดภายในห้องควบคุม	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
การทำงานของเครื่องปรับอากาศ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
การทำงานของระบบปรับอากาศในห้องควบคุม	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
ผู้จัดบันทึก	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	
ผู้ตรวจสอบ	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	
หัวหน้าช่าง	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	
ผู้จัดการอาคาร	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	
รับทราบโดย	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	
หมายเหตุ :																																	
รอบการตรวจเช็ค	<input checked="" type="checkbox"/> รอบเช้า <input type="checkbox"/> รอบบ่าย <input type="checkbox"/> รอบดึก																																
โปรดระบุเครื่องหมาย	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ไม่ปกติ																																
ชื่อเสนอแนะ :																																	

แบบฟอร์มการตรวจสอบระบบลิฟต์ประจำวัน
Daily Lift Check List

อาคาร :

A2

รหัสเครื่องจักร

รายละเอียด	เดือน ปี ๕๖																														
	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
แสงสว่างภายในตัวลิฟต์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
สภาพของปุ่มกดและหลอดไฟในบูทลิฟต์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
การทำงานของพัดลมระบายอากาศ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
การสิ้นเปลืองอะไหล่ลิฟต์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
ถูกตรึง-ลงในลิฟต์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
สภาพเคเบิลภายในตัวลิฟต์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
เสียงของประตูขณะเปิด-ปิด	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
การทำงานของระบบ CCTV	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
การตรวจสอบสภาพอุปกรณ์ภายในห้องควบคุมลิฟต์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
แสงสว่างภายในห้องควบคุมลิฟต์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
เสียงและการสั่นสะเทือนของมอเตอร์ขณะลิฟต์ทำงาน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
รอยรั่วซึมของน้ำมันเครื่อง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
อุณหภูมิภายในห้องควบคุม	31.92	31.92	31.92	31.92	31.92	31.92	31.92	31.92	31.92	31.92	31.92	31.92	31.92	31.92	31.92	31.92	31.92	31.92	31.92	31.92	31.92	31.92	31.92	31.92	31.92	31.92	31.92	31.92	31.92	31.92	31.92
สภาพของตู้ควบคุมระบบไฟฟ้า	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
ความสะอาดภายในห้องควบคุม	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
การทำงานของเครื่องปรับอากาศ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
การทำงานของพัดลมระบายอากาศในห้องควบคุม	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
ผู้จัดบันทึก	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว
ช่างอาคาร	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว
ผู้ตรวจสอบ	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว
หัวหน้าช่าง	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว
ผู้จัดการอาคาร	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว
รับทราบโดย	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว	ชว
หมายเหตุ :																															
รอบการตรวจเช็ค	<input checked="" type="checkbox"/> รอบเช้า <input type="checkbox"/> รอบบ่าย <input type="checkbox"/> รอบดึก																														
โปรดระบุเครื่องหมาย	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> รอบบ่าย <input type="checkbox"/> ไม่ปกติ																														

แบบฟอร์มการตรวจสอบระบบลิฟต์ประจำวัน

Daily Lift Check List

อาคาร :

B1

รหัสเครื่องจักร

รายละเอียด	เดือน ปี 62																																
	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		
แสงสว่างภายในตัวลิฟต์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
สภาพของปุ่มกดและหลอดไฟในปุ่มกดชั้นภายในลิฟต์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
การทำงานของพัดลมระบายอากาศ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
การสั่นสะเทือนขณะลิฟต์วิ่ง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
ถูกตรึงขึ้น-ลงในลิฟต์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
สภาพโคมไฟภายในตัวลิฟต์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
เสียงของประตูขณะเปิด-ปิด	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
การทำงานของระบบ CCTV	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
การตรวจสอบสภาพอุปกรณ์ภายในห้องควบคุมลิฟต์																																	
แสงสว่างภายในห้องควบคุมลิฟต์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
เสียงและการสั่นสะเทือนของมอเตอร์ขับเคลื่อนลิฟต์ทำงาน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
รอยรั่วซึมของน้ำมันเครื่อง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
อุณหภูมิภายในห้องควบคุม	33	35	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	
สภาพของผู้ควบคุมระบบไฟฟ้า	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
ความสะอาดภายในห้องควบคุม	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
การทำงานของเครื่องปรับอากาศ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
การทำงานของพัดลมระบายอากาศในห้องควบคุม	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
ผู้จัดบันทึก	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	
ผู้ตรวจสอบ	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	
หัวหน้าช่าง	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	
ผู้จัดการอาคาร	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	ปัท	
หมายเหตุ :	ข้อเสนอนี้																																
รอบการตรวจเช็ค	<input type="checkbox"/> รอบเช้า	<input checked="" type="checkbox"/> รอบบ่าย	<input type="checkbox"/> รอบดึก																														
โปรดระบุเครื่องหมาย	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> รอบบ่าย	<input type="checkbox"/> รอบดึก																														

แบบฟอร์มการตรวจสอบระบบลิฟต์ประจำวัน

Daily Lift Check List

อาคาร : A1

รหัสเครื่องจักร

รายละเอียด	เดือน												ปี																			
	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	
แสงสว่างภายในตัวลิฟต์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
สภาพของปุ่มกดและหลอดไฟในบูทลิฟต์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
การทำงานของพัดลมระบายอากาศ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
การสันสะเหือขณะลิฟต์วิ่ง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
ถูกคว้าน-ลงในลิฟต์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
สภาพโคมไฟภายในตัวลิฟต์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
เสียงของประตูขณะเปิด-ปิด	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
การทำงานของระบบ CCTV	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/

การตรวจสอบสภาพอุปกรณ์ภายในห้องควบคุมลิฟต์

แสงสว่างภายในห้องควบคุมลิฟต์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
เสียงและการสั่นสะเทือนของมอเตอร์ลิฟต์ทำงาน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
รอยรั่วซึมของน้ำมันเครื่อง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
อุณหภูมิภายในห้องควบคุม	๒2	32	31	31	31	32	30	30	32	32	32	32	31	31	35	34	34	34	34	34	32	33	33	32	32	32	32	31	33	33	31
สภาพของตู้ควบคุมระบบไฟฟ้า	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
ความสะอาดภายในห้องควบคุม	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
การทำงานของเครื่องปรับอากาศ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
การทำงานของพัดลมระบายอากาศในห้องควบคุม	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/

ผู้จัดบันทึก	ช่างอาคาร	วันที่	24/5/56	ชื่อ	จัสติน
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง	วันที่	24/5/56	ชื่อ	จัสติน
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร	วันที่	24/5/56	ชื่อ	จัสติน

หมายเหตุ :

☒ รอบเช้า ☐ รอบบ่าย ☐ รอบดึก
☒ ปกติ ☒ ไม่ปกติ X ไม่ปกติ

หมายเหตุ : _____
 รอบการตรวจเช็ค _____
 ไปตรวจเช็คเครื่องหมาย _____

อาคาร :

A2

รหัสเครื่องจักร

[illegible]

การตรวจสอบสภาพอุปกรณ์ภายในห้องควบคุมลิฟต์

แสงสว่างภายในห้องควบคุมลิฟท์																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
เสียงและการสั่นสะเทือนของมอเตอร์ลิฟท์ทำงาน																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
รอยรั่วซึมของน้ำมันเครื่อง																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
อุณหภูมิภายในห้องควบคุม		๑2	32	๔2	๕1	๖1	๖2	๖2	๖1	๖๑	๖3	๖4	๖4	๖4	๖4	๖๓	๖2	๖3	๖2	๖2	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1	๖1

หมายเหตุ :

☒ รอบการตรวจเช็ค
 ☐ รอบเข้า
 ☐ รอบป่วย
 ☐ รอบตัก

โปรดระบุเครื่องหมาย

ข้อเสนอแนะ :

แบบฟอร์มการตรวจสอบระบบลิฟต์ประจำวัน

Daily Lift Check List

อาคาร :

B1

รหัสเครื่องจักร

รายละเอียด	เดือน												ปี																		
	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
แสงสว่างภายในตัวลิฟต์	X														X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
สภาพของปุ่มกดและหลอดไฟในบูทชั้นภายในลิฟต์																															
การทำงานของพัดลมระบายอากาศ																															
การสิ้นเปลืองอะไหล่ลิฟต์																															
อุปกรณ์-ลงลิฟต์																															
สภาพไหมไฟภายในตัวลิฟต์																															
เสียงของประตูขณะเปิด-ปิด																															
การทำงานของระบบ CCTV																															

การตรวจสอบสภาพอุปกรณ์ภายในห้องควบคุมลิฟต์

แสงสว่างภายในห้องควบคุมลิฟต์																															
เสียงและการสั่นสะเทือนของมอเตอร์ขับเคลื่อนลิฟต์ทำงาน																															
รอยรั่วซึมของน้ำมันเครื่อง																															
อุณหภูมิภายในห้องควบคุม	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31
สภาพของผู้ควบคุมระบบไฟฟ้า																															
ความสะอาดภายในห้องควบคุม																															
การทำงานของเครื่องปรับอากาศ																															
การทำงานของพัดลมระบายอากาศในห้องควบคุม																															

ผู้ควบคุม	ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง	ผู้จัดการอาคาร
-----------	------------	-------------	----------------

หมายเหตุ :

☐ รอบเช้า ☒ รอบบ่าย ☐ รอบดึก
☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ

หมายเหตุ : _____
 ชื่อเสนอแนะ : _____

แบบฟอร์มการตรวจสอบระบบลิฟต์ประจำวัน

Daily Lift Check List

อาคาร :

B2

รหัสเครื่องจักร

รายละเอียด	เดือน												ปี																			
	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	
แสงสว่างภายในตัวลิฟต์	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
สภาพของปุ่มกดและหลอดไฟในปุ่มกดชั้นภายในลิฟต์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
การทำงานของพัดลมระบายอากาศ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
การสิ้นเปลืองอะไหล่ลิฟต์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
ลูกกรงขึ้น-ลงในลิฟต์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
สภาพเคเบิลภายในตัวลิฟต์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
เสียงของประตูขณะเปิด-ปิด	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
การทำงานของระบบ CCTV	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/

การตรวจสอบสภาพอุปกรณ์ภายในห้องควบคุมลิฟต์

แสงสว่างภายในห้องควบคุมลิฟต์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
เสียงและการสั่นสะเทือนของมอเตอร์ลิฟต์ทำงาน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
รอยรั่วซึมของน้ำมันเครื่อง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
อุณหภูมิภายในห้องควบคุม	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
สภาพของผู้ควบคุมระบบไฟฟ้า	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
ความสะอาดภายในห้องควบคุม	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
การทำงานของเครื่องปรับอากาศ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
การทำงานของพัดลมระบายอากาศในห้องควบคุม	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก
ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ
รับทราบโดย	รับทราบโดย	รับทราบโดย	รับทราบโดย	รับทราบโดย	รับทราบโดย	รับทราบโดย	รับทราบโดย	รับทราบโดย	รับทราบโดย	รับทราบโดย	รับทราบโดย	รับทราบโดย	รับทราบโดย	รับทราบโดย	รับทราบโดย	รับทราบโดย	รับทราบโดย	รับทราบโดย	รับทราบโดย	รับทราบโดย	รับทราบโดย	รับทราบโดย	รับทราบโดย	รับทราบโดย	รับทราบโดย	รับทราบโดย	รับทราบโดย	รับทราบโดย	รับทราบโดย	รับทราบโดย	รับทราบโดย

หมายเหตุ :

☐ รอบเช้า ☒ รอบบ่าย ☐ รอบดึก
☐ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ชื่อเสนอแนะ : _____

แบบฟอร์มการตรวจสอบระบบลิฟต์ประจำวัน

Daily Lift Check List

อาคาร :

A1

รหัสเครื่องจักร

รายละเอียด	เดือน												ปี ๒๖																		
	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
แสงสว่างภายในตัวลิฟต์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
สภาพของปุ่มกดและหลอดไฟในปุ่มกดชั้นภายในลิฟต์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
การทำงานของพัดลมระบายอากาศ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
การสิ้นเปลืองและลิฟต์วิ่ง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
อุปกรณ์- ลงลิฟต์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
สภาพโคมไฟภายในตัวลิฟต์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
เสียงของประตูขณะเปิด-ปิด	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
การทำงานของระบบ CCTV	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/

การตรวจสอบสภาพอุปกรณ์ภายในห้องควบคุมลิฟต์

แสงสว่างภายในห้องควบคุมลิฟต์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
เสียงและการสั่นสะเทือนของมอเตอร์และลิฟต์ทำงาน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
รอยรั่วซึมของน้ำมันเครื่อง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
อุณหภูมิภายในห้องควบคุม	32	35	32	34	34	34	34	34	34	34	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	31	31	31	31	31	31	31	31
สภาพของตู้ควบคุมระบบไฟฟ้า	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
ความสะอาดภายในห้องควบคุม	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
การทำงานของเครื่องปรับอากาศ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
การทำงานของพัดลมระบายอากาศในห้องควบคุม	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ผู้จัดบันทึก	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้
ผู้ตรวจสอบ	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้
รับทราบโดย	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้	ผู้

หมายเหตุ :

☒ รอบเช้า ☐ รอบบ่าย ☐ รอบดึก
☒ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ชื่อเสนอแนะ : _____

แบบฟอร์มการตรวจสอบระบบลิฟต์ประจำวัน
Daily Lift Check List

อาคาร :

A2

รหัสเครื่องจักร

รายละเอียด	เดือน												ปี		ค.ศ.																
	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
แสงสว่างภายในลิฟต์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
สภาพของปุ่มกดและหลอดไฟในปุ่มกดชั้นภายในลิฟต์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
การทำงานของพัดลมระบายอากาศ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
การสันดาปและเทียนลิฟต์ตัวถัง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
อุปกรณ์-ลงในลิฟต์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
สภาพโคมไฟภายในลิฟต์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
เสียงของประตูขณะเปิด-ปิด	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
การทำงานของระบบ CCTV	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/

การตรวจสอบสภาพอุปกรณ์ภายในห้องควบคุมลิฟต์

แสงสว่างภายในห้องควบคุมลิฟต์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
เสียงและการสั่นสะเทือนของมอเตอร์และลิฟต์ทำงาน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
รอยรั่วซึมของน้ำมันเครื่อง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
อุณหภูมิภายในห้องควบคุม	๖๒	๖๑	๖๒	๖๒	๖๖	๖๖	๖๖	๖๖	๖๖	๖๖	๖๖	๖๖	๖๖	๖๖	๖๖	๖๖	๖๖	๖๖	๖๖	๖๖	๖๖	๖๖	๖๖	๖๖	๖๖	๖๖	๖๖	๖๖	๖๖	๖๖	๖๖
สภาพของตู้ควบคุมระบบไฟฟ้า	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
ความสะอาดภายในห้องควบคุม	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
การทำงานของเครื่องปรับอากาศ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
การทำงานของพัดลมระบายอากาศในห้องควบคุม	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
ช่างอาคาร	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
หัวหน้าช่าง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
ผู้จัดการอาคาร	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค

☒ รอบเช้า

☐ รอบบ่าย

☐ รอบดึก

โปรดระบุเครื่องหมาย

☒ ปกติ

☐ X ไม่ปกติ

ชื่อเสนอแนะ :

รหัสเครื่องจักร

1000

รายละเอียด		เดือน												ปี																		
		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
แสงสว่างภายในตัวลิฟต์		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
สภาพของปุ่มกดและหลอดไฟในปุ่มกดพื้นภายในลิฟต์		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
การทำงานของพัดลมระบายอากาศ		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
การสันสะเหือนขณะลิฟต์วิ่ง		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
ลูกศรขึ้น-ลงในลิฟต์		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
สภาพโคมไฟภายในตัวลิฟต์		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
เสียงของประตูขณะเปิด-ปิด		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
การทำงานของระบบ CCTV		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
การตรวจสอบสภาพอุปกรณ์ภายในห้องควบคุมลิฟต์		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
แสงสว่างภายในห้องควบคุมลิฟต์		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
เสียงและการสั่นสะเหือนของมอเตอร์ขณะลิฟต์ทำงาน		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
รอยรั่วซึมของน้ำมันเครื่อง		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
อุณหภูมิภายในห้องควบคุม		/	๒2	32	31	31	32	32	31	32	32	๓1	๓๓	3๓	32	33	๓3	๓2	๓3	๓3	33	32	32	32	31	31	31	32	32	33	๓3	/
สภาพของตู้ควบคุมระบบไฟฟ้า		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
ความสะอาดภายในห้องควบคุม		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
การทำงานของเครื่องปรับอากาศ		/	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
การทำงานของพัดลมระบายอากาศในห้องควบคุม		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
ผู้จัดบันทึก	ช่างอาคาร	ปติ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
หมายเหตุ :		ขอเสนอแนะ :																														
รอบการตรวจเช็ค		<input type="checkbox"/> รอบเช้า <input checked="" type="checkbox"/> รอบบ่าย <input type="checkbox"/> รอบดึก																														
ไปตรวจเช็คเรื่องหมาย		<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ไม่ปกติ																														

แบบฟอร์มการตรวจสอบระบบลิฟต์ประจำวัน

Daily Lift Check List

อาคาร :

B2

รหัสเครื่องจักร

รายละเอียด	เดือน ปี ๒๕																															
	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	
แสงสว่างภายในลิฟต์	/	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
สภาพของปุ่มกดและหลอดไฟในปุ่มกดขึ้นภายในลิฟต์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
การทำงานของพัดลมระบายอากาศ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
การสัมผัสเตือนขณะลิฟต์วิ่ง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
ลูกกรงขึ้นลงลิฟต์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
สภาพไฟภายในตัวลิฟต์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
เสียงของประตูขณะเปิด-ปิด	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
การทำงานของระบบ CCTV	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
การตรวจสอบสภาพอุปกรณ์ภายในห้องควบคุมลิฟต์																																
แสงสว่างภายในห้องควบคุมลิฟต์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
เสียงและการสั่นสะเทือนของมอเตอร์ขณะลิฟต์ทำงาน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
รอยรั่วซึมของน้ำมันเครื่อง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
อุณหภูมิภายในห้องควบคุม	/	32	31	32	32	32	32	32	31	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	
สภาพของตู้ควบคุมระบบไฟฟ้า	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
ความสะอาดภายในห้องควบคุม	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
การทำงานของเครื่องปรับอากาศ	/	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
การทำงานของพัดลมระบายอากาศในห้องควบคุม	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก
ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ
หัวหน้าช่าง	หัวหน้าช่าง	หัวหน้าช่าง	หัวหน้าช่าง	หัวหน้าช่าง	หัวหน้าช่าง	หัวหน้าช่าง	หัวหน้าช่าง	หัวหน้าช่าง	หัวหน้าช่าง	หัวหน้าช่าง	หัวหน้าช่าง	หัวหน้าช่าง	หัวหน้าช่าง	หัวหน้าช่าง	หัวหน้าช่าง	หัวหน้าช่าง	หัวหน้าช่าง	หัวหน้าช่าง	หัวหน้าช่าง	หัวหน้าช่าง	หัวหน้าช่าง	หัวหน้าช่าง	หัวหน้าช่าง	หัวหน้าช่าง	หัวหน้าช่าง	หัวหน้าช่าง	หัวหน้าช่าง	หัวหน้าช่าง	หัวหน้าช่าง	หัวหน้าช่าง	หัวหน้าช่าง	หัวหน้าช่าง
ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร
หมายเหตุ :	ชื่อเสนอแนะ : * KONG 11/12/2567																															
รอบการตรวจเช็ค	<input type="checkbox"/> รอบเช้า	<input checked="" type="checkbox"/> รอบบ่าย	<input type="checkbox"/> รอบดึก																													
โปรดระบุเครื่องหมาย	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> รอบบ่าย	<input type="checkbox"/> รอบดึก																													

แบบฟอร์มการตรวจสอบระบบลิฟต์ประจำวัน
Daily Lift Check List

อาคาร :

A1

รหัสเครื่องจักร

รายละเอียด	ปี																														
	เดือน																														
	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
แสงสว่างภายในตัวลิฟต์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
สภาพของไม้กั้นและหลอดไฟในปุ่มกดขึ้นภายในลิฟต์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
การทำงานของพัดลมระบายอากาศ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
การสิ้นเปลืองของอะลิฟต์วิ่ง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
ถูกตรึง-ลงในลิฟต์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
สภาพไฟภายในตัวลิฟต์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
เสียงของประตูขณะเปิด-ปิด	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
การทำงานของระบบ CCTV	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/

การตรวจสอบสภาพอุปกรณ์ภายในห้องควบคุมลิฟต์

แสงสว่างภายในห้องควบคุมลิฟต์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
เสียงและการสั่นสะเทือนของมอเตอร์ขณะลิฟต์ทำงาน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
รอยรั่วซึมของน้ำมันเครื่อง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
อุณหภูมิภายในห้องควบคุม	32	32	30	30	31	32	31	31	30	31	31	31	32	32	32	32	31	31	32	32	31	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32
สภาพของตู้ควบคุมระบบไฟฟ้า	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
ความสะอาดภายในห้องควบคุม	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
การทำงานของเครื่องปรับอากาศ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
การทำงานของพัดลมระบายอากาศในห้องควบคุม	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/

ผู้จัดบันทึก	ช่างอาคาร	ค่าเซ็นเซอร์	ค่าเซ็นเซอร์	ค่าเซ็นเซอร์	ค่าเซ็นเซอร์	ค่าเซ็นเซอร์	ค่าเซ็นเซอร์	ค่าเซ็นเซอร์	ค่าเซ็นเซอร์	ค่าเซ็นเซอร์	ค่าเซ็นเซอร์	ค่าเซ็นเซอร์	ค่าเซ็นเซอร์	ค่าเซ็นเซอร์	ค่าเซ็นเซอร์	ค่าเซ็นเซอร์	ค่าเซ็นเซอร์	ค่าเซ็นเซอร์	ค่าเซ็นเซอร์	ค่าเซ็นเซอร์	ค่าเซ็นเซอร์	ค่าเซ็นเซอร์	ค่าเซ็นเซอร์	ค่าเซ็นเซอร์	ค่าเซ็นเซอร์	ค่าเซ็นเซอร์	ค่าเซ็นเซอร์	ค่าเซ็นเซอร์	ค่าเซ็นเซอร์	ค่าเซ็นเซอร์	ค่าเซ็นเซอร์	ค่าเซ็นเซอร์
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง	ค่าเซ็นเซอร์	ค่าเซ็นเซอร์	ค่าเซ็นเซอร์	ค่าเซ็นเซอร์	ค่าเซ็นเซอร์	ค่าเซ็นเซอร์	ค่าเซ็นเซอร์	ค่าเซ็นเซอร์	ค่าเซ็นเซอร์	ค่าเซ็นเซอร์	ค่าเซ็นเซอร์	ค่าเซ็นเซอร์	ค่าเซ็นเซอร์	ค่าเซ็นเซอร์	ค่าเซ็นเซอร์	ค่าเซ็นเซอร์	ค่าเซ็นเซอร์	ค่าเซ็นเซอร์	ค่าเซ็นเซอร์	ค่าเซ็นเซอร์	ค่าเซ็นเซอร์	ค่าเซ็นเซอร์	ค่าเซ็นเซอร์	ค่าเซ็นเซอร์	ค่าเซ็นเซอร์	ค่าเซ็นเซอร์	ค่าเซ็นเซอร์	ค่าเซ็นเซอร์	ค่าเซ็นเซอร์	ค่าเซ็นเซอร์	ค่าเซ็นเซอร์
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร	ค่าเซ็นเซอร์	ค่าเซ็นเซอร์	ค่าเซ็นเซอร์	ค่าเซ็นเซอร์	ค่าเซ็นเซอร์	ค่าเซ็นเซอร์	ค่าเซ็นเซอร์	ค่าเซ็นเซอร์	ค่าเซ็นเซอร์	ค่าเซ็นเซอร์	ค่าเซ็นเซอร์	ค่าเซ็นเซอร์	ค่าเซ็นเซอร์	ค่าเซ็นเซอร์	ค่าเซ็นเซอร์	ค่าเซ็นเซอร์	ค่าเซ็นเซอร์	ค่าเซ็นเซอร์	ค่าเซ็นเซอร์	ค่าเซ็นเซอร์	ค่าเซ็นเซอร์	ค่าเซ็นเซอร์	ค่าเซ็นเซอร์	ค่าเซ็นเซอร์	ค่าเซ็นเซอร์	ค่าเซ็นเซอร์	ค่าเซ็นเซอร์	ค่าเซ็นเซอร์	ค่าเซ็นเซอร์	ค่าเซ็นเซอร์	ค่าเซ็นเซอร์

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค



รอบเช้า



รอบบ่าย



รอบดึก

โปรดระบุเครื่องหมายเหตุ



ปกติ



X ไม่ปกติ

ชื่อเซ็นเซอร์ :

แบบฟอร์มการตรวจสอบระบบลิฟต์ประจำวัน

Daily Lift Check List

อาคาร :

A2

รหัสเครื่องจักร

รายละเอียด	เดือน _____ ปี _____																															
	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	
แสงสว่างภายในตัวลิฟต์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
สภาพของปุ่มกดและหลอดไฟในบูทชั้นภายในลิฟต์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
การทำงานของพัดลมระบายอากาศ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
การสิ้นเปลืองอะไหล่ลิฟต์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
อุปกรณ์ชิ้น-ลงในลิฟต์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
สภาพโคมไฟภายในตัวลิฟต์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
เสียงของประตูขณะเปิด-ปิด	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
การทำงานของระบบ CCTV	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/



การตรวจสอบสภาพอุปกรณ์ภายในห้องควบคุมลิฟต์

แสงสว่างภายในห้องควบคุมลิฟต์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
เสียงและการสั่นสะเทือนของมอเตอร์ขณะลิฟต์ทำงาน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
รอยรั่วซึมของน้ำมันเครื่อง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
อุณหภูมิภายในห้องควบคุม	22	22	20	20	21	21	21	21	21	21	21	21	21	22	22	22	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21
สภาพของตู้ควบคุมระบบไฟฟ้า	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
ความสะอาดภายในห้องควบคุม	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
การทำงานของเครื่องปรับอากาศ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
การทำงานของพัดลมระบายอากาศในห้องควบคุม	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/

ผู้ดับเพลิง	ช่างอาคาร	หัวหน้าช่าง	ผู้จัดการอาคาร
ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ
ผู้ตรวจ	ผู้ตรวจ	ผู้ตรวจ	ผู้ตรวจ

หมายเหตุ :

☒ รอบเช้า ☐ รอบบ่าย ☐ รอบดึก
☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ

อนุมัติ : 
 อนุมัติ : 

แบบฟอร์มการตรวจสอบระบบลิฟต์ประจำวัน

Daily Lift Check List

อาคาร :

B1

รหัสเครื่องจักร

รายละเอียด	เดือน												ปี ๒๕๖๖																			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
แสงสว่างภายในตัวลิฟต์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
สภาพของปุ่มกดและหลอดไฟในปุ่มกดชั้นภายในลิฟต์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
การทำงานของพัดลมระบายอากาศ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
การสั่นสะเทือนขณะลิฟต์วิ่ง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
อุปกรณ์-สิ่งในลิฟต์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
สภาพไฟภายในตัวลิฟต์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
เสียงของประตูขณะเปิด-ปิด	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
การทำงานของระบบ CCTV	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/

การตรวจสอบสภาพอุปกรณ์ภายในห้องควบคุมลิฟต์

แสงสว่างภายในห้องควบคุมลิฟต์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
เสียงและการสั่นสะเทือนของมอเตอร์และลิฟต์ทำงาน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
รอยรั่วซึมของน้ำมันเครื่อง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
อุณหภูมิภายในห้องควบคุม	32	31	31	31	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32
สภาพของตู้ควบคุมระบบไฟฟ้า	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
ความสะอาดภายในห้องควบคุม	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
การทำงานของเครื่องปรับอากาศ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
การทำงานของพัดลมระบายอากาศในห้องควบคุม	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/

ผู้ดับบันทึก	ช่างอาคาร	ค่า 15	ค่า 15	ค่า 15	ค่า 15	ค่า 15	ค่า 15	ค่า 15	ค่า 15	ค่า 15	ค่า 15	ค่า 15	ค่า 15	ค่า 15	ค่า 15	ค่า 15	ค่า 15	ค่า 15	ค่า 15	ค่า 15	ค่า 15	ค่า 15	ค่า 15	ค่า 15	ค่า 15	ค่า 15	ค่า 15	ค่า 15	ค่า 15	ค่า 15	ค่า 15
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง	ค่า 15	ค่า 15	ค่า 15	ค่า 15	ค่า 15	ค่า 15	ค่า 15	ค่า 15	ค่า 15	ค่า 15	ค่า 15	ค่า 15	ค่า 15	ค่า 15	ค่า 15	ค่า 15	ค่า 15	ค่า 15	ค่า 15	ค่า 15	ค่า 15	ค่า 15	ค่า 15	ค่า 15	ค่า 15	ค่า 15	ค่า 15	ค่า 15	ค่า 15	ค่า 15
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร	ค่า 15	ค่า 15	ค่า 15	ค่า 15	ค่า 15	ค่า 15	ค่า 15	ค่า 15	ค่า 15	ค่า 15	ค่า 15	ค่า 15	ค่า 15	ค่า 15	ค่า 15	ค่า 15	ค่า 15	ค่า 15	ค่า 15	ค่า 15	ค่า 15	ค่า 15	ค่า 15	ค่า 15	ค่า 15	ค่า 15	ค่า 15	ค่า 15	ค่า 15	ค่า 15

หมายเหตุ :

☐ รอบเช้า ☒ รอบบ่าย ☐ รอบดึก
☐ รอบการตรวจเช็ค ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ

ชื่อเสนอแนะ : _____

แบบฟอร์มการตรวจสอบระบบลิฟต์ประจำวัน

Daily Lift Check List

อาคาร :

B2

รหัสเครื่องจักร

รายละเอียด	เดือน												พ.ศ. ปี ๖7																		
	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
แสงสว่างภายในตัวลิฟต์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
สภาพของปุ่มกดและหลอดไฟในบูทชั้นภายในลิฟต์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
การทำงานของพัดลมระบายอากาศ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
การสั่นสะเทือนขณะลิฟต์วิ่ง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
อุปกรณ์-ลงในลิฟต์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
สภาพโคมไฟภายในตัวลิฟต์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
เสียงของประตูขณะเปิด-ปิด	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
การทำงานของระบบ CCTV	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/

การตรวจสอบสภาพอุปกรณ์ภายในห้องควบคุมลิฟต์

แสงสว่างภายในห้องควบคุมลิฟต์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
เสียงและการสั่นสะเทือนของมอเตอร์ขณะลิฟต์ทำงาน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
รอยรั่วซึมของน้ำมันเครื่อง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
อุณหภูมิภายในห้องควบคุม	31	31	31	31	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32
สภาพของตู้ควบคุมระบบไฟฟ้า	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
ความสะอาดภายในห้องควบคุม	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
การทำงานของเครื่องปรับอากาศ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
การทำงานของพัดลมระบายอากาศในห้องควบคุม	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก
ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ
ผู้รับทราบโดย	ผู้รับทราบโดย	ผู้รับทราบโดย	ผู้รับทราบโดย	ผู้รับทราบโดย	ผู้รับทราบโดย	ผู้รับทราบโดย	ผู้รับทราบโดย	ผู้รับทราบโดย	ผู้รับทราบโดย	ผู้รับทราบโดย	ผู้รับทราบโดย	ผู้รับทราบโดย	ผู้รับทราบโดย	ผู้รับทราบโดย	ผู้รับทราบโดย	ผู้รับทราบโดย	ผู้รับทราบโดย	ผู้รับทราบโดย	ผู้รับทราบโดย	ผู้รับทราบโดย	ผู้รับทราบโดย	ผู้รับทราบโดย	ผู้รับทราบโดย	ผู้รับทราบโดย	ผู้รับทราบโดย	ผู้รับทราบโดย	ผู้รับทราบโดย	ผู้รับทราบโดย	ผู้รับทราบโดย	ผู้รับทราบโดย	ผู้รับทราบโดย

หมายเหตุ :

☐ รอบเช้า
☒ รอบบ่าย
☐ รอบคืน
☒ ปกติ
☐ ไม่ปกติ

ชื่อ/เสนอแนะ :

แบบฟอร์มการตรวจสอบระบบลิฟต์ประจำวัน

Daily Lift Check List

อาคาร :

A1

รหัสเครื่องจักร

รายละเอียด	เดือน												ปี ๖๗																			
	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	
แสงสว่างภายในตัวลิฟต์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
สภาพของปุ่มกดและหลอดไฟในปุ่มกดชั้นภายในลิฟต์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
การทำงานของพัดลมระบายอากาศ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
การสั่นสะเทือนขณะลิฟต์วิ่ง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
ลูกศรขึ้น-ลงในลิฟต์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
สภาพไหม้ภายในตัวลิฟต์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
เสียงของประตูขณะเปิด-ปิด	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
การทำงานของระบบ CCTV	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/

การตรวจสอบสภาพอุปกรณ์ภายในห้องควบคุมลิฟต์

แสงสว่างภายในห้องควบคุมลิฟต์																																
เสียงและการสั่นสะเทือนของมอเตอร์ลิฟต์ทำงาน																																
รอยรั่วซึมของน้ำมันเครื่อง																																
อุณหภูมิภายในห้องควบคุม	33	33	33	32	30	30	30	30	30	30	30	31	31	31	31	31	31	32	32	32	32	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31
สภาพของตู้ควบคุมระบบไฟฟ้า																																
ความสะอาดภายในห้องควบคุม																																
การทำงานของเครื่องรับอากาศ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
การทำงานของลิฟต์ระบบปรับอากาศในห้องควบคุม																																

ผู้จัดบันทึก	ช่างอาคาร	ช่างลิฟต์	ช่างลิฟต์	ช่างลิฟต์	ช่างลิฟต์	ช่างลิฟต์	ช่างลิฟต์	ช่างลิฟต์	ช่างลิฟต์	ช่างลิฟต์	ช่างลิฟต์	ช่างลิฟต์	ช่างลิฟต์	ช่างลิฟต์	ช่างลิฟต์	ช่างลิฟต์	ช่างลิฟต์	ช่างลิฟต์	ช่างลิฟต์	ช่างลิฟต์	ช่างลิฟต์	ช่างลิฟต์	ช่างลิฟต์	ช่างลิฟต์	ช่างลิฟต์	ช่างลิฟต์	ช่างลิฟต์	ช่างลิฟต์	ช่างลิฟต์	ช่างลิฟต์	ช่างลิฟต์	ช่างลิฟต์
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง	ช่างลิฟต์	ช่างลิฟต์	ช่างลิฟต์	ช่างลิฟต์	ช่างลิฟต์	ช่างลิฟต์	ช่างลิฟต์	ช่างลิฟต์	ช่างลิฟต์	ช่างลิฟต์	ช่างลิฟต์	ช่างลิฟต์	ช่างลิฟต์	ช่างลิฟต์	ช่างลิฟต์	ช่างลิฟต์	ช่างลิฟต์	ช่างลิฟต์	ช่างลิฟต์	ช่างลิฟต์	ช่างลิฟต์	ช่างลิฟต์	ช่างลิฟต์	ช่างลิฟต์	ช่างลิฟต์	ช่างลิฟต์	ช่างลิฟต์	ช่างลิฟต์	ช่างลิฟต์	ช่างลิฟต์	ช่างลิฟต์
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร	ช่างลิฟต์	ช่างลิฟต์	ช่างลิฟต์	ช่างลิฟต์	ช่างลิฟต์	ช่างลิฟต์	ช่างลิฟต์	ช่างลิฟต์	ช่างลิฟต์	ช่างลิฟต์	ช่างลิฟต์	ช่างลิฟต์	ช่างลิฟต์	ช่างลิฟต์	ช่างลิฟต์	ช่างลิฟต์	ช่างลิฟต์	ช่างลิฟต์	ช่างลิฟต์	ช่างลิฟต์	ช่างลิฟต์	ช่างลิฟต์	ช่างลิฟต์	ช่างลิฟต์	ช่างลิฟต์	ช่างลิฟต์	ช่างลิฟต์	ช่างลิฟต์	ช่างลิฟต์	ช่างลิฟต์	ช่างลิฟต์

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค ☒ รอบเช้า ☐ รอบบ่าย ☐ รอบดึก
 ไปตรวจเช็คเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ X

ชื่อเสนอแนะ :

แบบฟอร์มการตรวจสอบระบบลิฟต์ประจำวัน
Daily Lift Check List

อาคาร :

A2

รหัสเครื่องจักร

รายละเอียด	เดือน												ปี ๖๕																				
	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		
แสงสว่างภายในตัวลิฟต์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
สภาพของปุ่มกดและหลอดไฟในปุ่มกดชั้นภายในลิฟต์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
การทำงานของพัดลมระบายอากาศ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
การสั่นสะเทือนขณะลิฟต์วิ่ง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
ถูกตรึงขึ้น-ลงในลิฟต์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
สภาพโคมไฟภายในตัวลิฟต์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
เสียงของประตูขณะเปิด-ปิด	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
การทำงานของระบบ CCTV	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
การตรวจสอบสภาพอุปกรณ์ภายในห้องควบคุมลิฟต์																																	
แสงสว่างภายในห้องควบคุมลิฟต์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
เสียงและการสั่นสะเทือนของมอเตอร์ขับเคลื่อนลิฟต์ทำงาน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
รอยรั่วซึมของน้ำมันเครื่อง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
อุณหภูมิภายในห้องควบคุม	93	93	53	32	36	36	30	31	32	32	32	32	31	31	31	31	31	31	31	32	32	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	
สภาพของผู้ควบคุมระบบไฟฟ้า	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
ความสะอาดภายในห้องควบคุม	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
การทำงานของเครื่องรับอากาศ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
การทำงานของพัดลมระบายอากาศในห้องควบคุม	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
ผู้จัดบันทึก	ผู้	จัด	บันทึก	ผู้	จัด	บันทึก	ผู้	จัด	บันทึก	ผู้	จัด	บันทึก	ผู้	จัด	บันทึก	ผู้	จัด	บันทึก	ผู้	จัด	บันทึก	ผู้	จัด	บันทึก	ผู้	จัด	บันทึก	ผู้	จัด	บันทึก	ผู้	จัด	บันทึก
ผู้ตรวจสอบ	ผู้	ตรวจสอบ	ผู้	ตรวจสอบ	ผู้	ตรวจสอบ	ผู้	ตรวจสอบ	ผู้	ตรวจสอบ	ผู้	ตรวจสอบ	ผู้	ตรวจสอบ	ผู้	ตรวจสอบ	ผู้	ตรวจสอบ	ผู้	ตรวจสอบ	ผู้	ตรวจสอบ	ผู้	ตรวจสอบ	ผู้	ตรวจสอบ	ผู้	ตรวจสอบ	ผู้	ตรวจสอบ	ผู้	ตรวจสอบ	ผู้
หัวหน้าช่าง	ผู้	หัวหน้า	ช่าง	ผู้	หัวหน้า	ช่าง	ผู้	หัวหน้า	ช่าง	ผู้	หัวหน้า	ช่าง	ผู้	หัวหน้า	ช่าง	ผู้	หัวหน้า	ช่าง	ผู้	หัวหน้า	ช่าง	ผู้	หัวหน้า	ช่าง	ผู้	หัวหน้า	ช่าง	ผู้	หัวหน้า	ช่าง	ผู้	หัวหน้า	ช่าง
ผู้จัดการอาคาร	ผู้	จัดการ	อาคาร	ผู้	จัดการ	อาคาร	ผู้	จัดการ	อาคาร	ผู้	จัดการ	อาคาร	ผู้	จัดการ	อาคาร	ผู้	จัดการ	อาคาร	ผู้	จัดการ	อาคาร	ผู้	จัดการ	อาคาร	ผู้	จัดการ	อาคาร	ผู้	จัดการ	อาคาร	ผู้	จัดการ	อาคาร
รับทราบโดย	ผู้	รับ	ทราบ	โดย	ผู้	รับ	ทราบ	โดย	ผู้	รับ	ทราบ	โดย	ผู้	รับ	ทราบ	โดย	ผู้	รับ	ทราบ	โดย	ผู้	รับ	ทราบ	โดย	ผู้	รับ	ทราบ	โดย	ผู้	รับ	ทราบ	โดย	ผู้
หมายเหตุ :	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div> <p>รอบการตรวจเช็ค <input checked="" type="checkbox"/> รอบเช้า <input type="checkbox"/> รอบบ่าย <input type="checkbox"/> รอบดึก</p> <p>ไปตรวจเช็คเครื่องหมาย <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ไม่ปกติ</p> </div> <div> <p>ชื่อเสนอแนะ :</p> </div> </div>																																

แบบฟอร์มการตรวจสอบระบบลิฟต์ประจำวัน

Daily Lift Check List

อาคาร :

B1

รหัสเครื่องจักร

รายละเอียด	เดือน												ปี																		
	พ.ศ												๒๕๖๓																		
	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
แสงสว่างภายในตัวลิฟต์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
สภาพของไม้กีดและหลอดไฟในปุ่มกดขึ้นภายในลิฟต์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
การทำงานของพัดลมระบายอากาศ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
การสิ้นเปลืองขณะลิฟต์วิ่ง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
ลูกศรขึ้น-ลงในลิฟต์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
สภาพโคมไฟภายในตัวลิฟต์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
เสียงของประตูขณะเปิด-ปิด	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
การทำงานของระบบ CCTV	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/

การตรวจสอบสภาพอุปกรณ์ภายในห้องควบคุมลิฟต์

แสงสว่างภายในห้องควบคุมลิฟต์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
เสียงและการสั่นสะเทือนของมอเตอร์ขณะลิฟต์ทำงาน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
รอยรั่วซึมของน้ำมันเครื่อง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
อุณหภูมิภายในห้องควบคุม	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	31	31	32	32	32	32	32	31	31	31	31	31	31	31	31
สภาพของตู้ควบคุมระบบไฟฟ้า	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
ความสะอาดภายในห้องควบคุม	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
การทำงานของเครื่องปรับอากาศ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
การทำงานของพัดลมระบายอากาศในห้องควบคุม	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
ผู้จัดบันทึก	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช
ผู้ตรวจสอบ	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช
หัวหน้าช่าง	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช
ผู้จัดการอาคาร	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช	ชช

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค

☐ รอบเช้า

☒ รอบบ่าย

☐ รอบดึก

โปรดระบุเครื่องหมาย

☒ ปกติ

☐ รอบบ่าย

☐ รอบดึก

☐ X ไม่ปกติ

ชื่อเสนอแนะ :

ชช

ชช

ชช

ชช

ชช

ชช

ชช

ชช

ชช

แบบฟอร์มการตรวจสอบระบบลิฟต์ประจำวัน
Daily Lift Check List

อาคาร :

B2

รหัสเครื่องจักร

รายละเอียด	เดือน ๖-๖												ปี ๖๖																		
	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
แสงสว่างภายในตัวลิฟต์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
สภาพของปุ่มกดและหลอดไฟในปุ่มกดชั้นภายในลิฟต์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
การทำงานของพัดลมระบายอากาศ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
การสิ้นเปลืองของลิฟต์วิ่ง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
อุปกรณ์ขึ้น-ลงในลิฟต์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
สภาพโคมไฟภายในตัวลิฟต์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
เสียงของประตูขณะเปิด-ปิด	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
การทำงานของระบบ CCTV	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/

การตรวจสอบสภาพอุปกรณ์ภายในห้องควบคุมลิฟต์

แสงสว่างภายในห้องควบคุมลิฟต์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
เสียงและการสั่นสะเทือนของมอเตอร์และลิฟต์ทำงาน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
รอยรั่วซึมของน้ำมันเครื่อง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
อุณหภูมิภายในห้องควบคุม	31	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	31	31	31	31	30	30	30
สภาพของผู้ควบคุมระบบไฟฟ้า	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
ความสะอาดภายในห้องควบคุม	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
การทำงานของเครื่องปรับอากาศ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
การทำงานของพัดลมระบายอากาศในห้องควบคุม	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก	ผู้จัดบันทึก
ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค ☐ รอบเช้า ☒ รอบบ่าย ☐ รอบดึก
โปรดระบุเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ

ชื่อเสนอแนะ :

แบบฟอร์มการตรวจสอบระบบลิฟต์ประจำวัน
Daily Lift Check List

A1

รหัสเครื่องจักร

อาคาร :

รายละเอียด	เดือน ๕.๑ ปี ๕7																														
	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
แสงสว่างภายในตัวลิฟต์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
สภาพของปุ่มกดและหลอดไฟในปุ่มกดชั้นภายในลิฟต์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
การทำงานของพัดลมระบายอากาศ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
การลิ้นสะท้อนของลิฟต์วิ่ง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
ถูกตรึง-ลงในลิฟต์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
สภาพไหมไฟภายในตัวลิฟต์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
เสียงของประตูขณะเปิด-ปิด	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
การทำงานของระบบ CCTV	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/

การตรวจสอบสภาพอุปกรณ์ภายในห้องควบคุมลิฟต์

แสงสว่างภายในห้องควบคุมลิฟต์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
เสียงและการสั่นสะเทือนของมอเตอร์ขับเคลื่อนลิฟต์ทำงาน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
รอยรั่วซึมของน้ำมันเครื่อง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
อุณหภูมิภายในห้องควบคุม	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	29	29	29	29	25	27	25	25	24	24	25	25	27	27	27	27	26	26	26	26
สภาพของตู้ควบคุมระบบไฟฟ้า	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
ความสะอาดภายในห้องควบคุม	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
การทำงานของเครื่องปรับอากาศ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
การทำงานของพัดลมระบายอากาศในห้องควบคุม	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/

ผู้จัดบันทึก	ช่างอาคาร	ลิฟต์	ลิฟต์	ลิฟต์	ลิฟต์	ลิฟต์	ลิฟต์	ลิฟต์	ลิฟต์	ลิฟต์	ลิฟต์	ลิฟต์	ลิฟต์	ลิฟต์	ลิฟต์	ลิฟต์	ลิฟต์	ลิฟต์	ลิฟต์	ลิฟต์	ลิฟต์	ลิฟต์	ลิฟต์	ลิฟต์	ลิฟต์	ลิฟต์	ลิฟต์	ลิฟต์	ลิฟต์	ลิฟต์	ลิฟต์
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง	ลิฟต์	ลิฟต์	ลิฟต์	ลิฟต์	ลิฟต์	ลิฟต์	ลิฟต์	ลิฟต์	ลิฟต์	ลิฟต์	ลิฟต์	ลิฟต์	ลิฟต์	ลิฟต์	ลิฟต์	ลิฟต์	ลิฟต์	ลิฟต์	ลิฟต์	ลิฟต์	ลิฟต์	ลิฟต์	ลิฟต์	ลิฟต์	ลิฟต์	ลิฟต์	ลิฟต์	ลิฟต์	ลิฟต์	ลิฟต์
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร	ลิฟต์	ลิฟต์	ลิฟต์	ลิฟต์	ลิฟต์	ลิฟต์	ลิฟต์	ลิฟต์	ลิฟต์	ลิฟต์	ลิฟต์	ลิฟต์	ลิฟต์	ลิฟต์	ลิฟต์	ลิฟต์	ลิฟต์	ลิฟต์	ลิฟต์	ลิฟต์	ลิฟต์	ลิฟต์	ลิฟต์	ลิฟต์	ลิฟต์	ลิฟต์	ลิฟต์	ลิฟต์	ลิฟต์	ลิฟต์

หมายเหตุ :

☒ รอบเช้า ☐ รอบบ่าย ☐ รอบดึก
☒ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ชื่อเสนอแนะ :

แบบฟอร์มการตรวจสอบระบบลิฟต์ประจำวัน

Daily Lift Check List

อาคาร :

A2

รหัสเครื่องจักร

รายละเอียด	เดือน ๕/๑ ปี ๕๖																															
	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	
แสงสว่างภายในตัวลิฟต์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
สภาพของปุ่มกดและหลอดไฟในปุ่มกดชั้นภายในลิฟต์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
การทำงานของพัดลมระบายอากาศ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
การสั่นสะเทือนขณะลิฟต์วิ่ง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
ลูกศรขึ้น-ลงในลิฟต์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
สภาพเคเบิลภายในตัวลิฟต์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
เสียงของประตูขณะเปิด-ปิด	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
การทำงานของระบบ CCTV	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/

การตรวจสอบสภาพอุปกรณ์ภายในห้องควบคุมลิฟต์

แสงสว่างภายในห้องควบคุมลิฟต์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
เสียงและการสั่นสะเทือนของมอเตอร์และลิฟต์ทำงาน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
รอยรั่วซึมของน้ำมันเครื่อง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
อุณหภูมิภายในห้องควบคุม	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31
สภาพของตู้ควบคุมระบบไฟฟ้า	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
ความสะอาดภายในห้องควบคุม	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
การทำงานของเครื่องรับอากาศ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
การทำงานของพัดลมระบายอากาศในห้องควบคุม	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/

ผู้จัดบันทึก	ช่างอาคาร	ลิฟต์
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง	ลิฟต์
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร	ลิฟต์

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค



รอบเช้า



รอบบ่าย



รอบดึก

โปรดระบุเครื่องหมาย



ปกติ



X ไม่ปกติ

ชื่อเสนอแนะ :

Daily Lift Check List

อาจารย์ :

B1

รหัสเครื่องจักร

[illegible]

การตรวจสอบสภาพอุปกรณ์ภายในห้องควบคุมลิฟต์

[illegible]

หมายเหตุ :

☐ รอบการตรวจเช็ค
☒ รอบเข้า
☐ รอบป่วย
☐ รอบตึก

โปรดระบุเครื่องหมาย	✓ ปกติ	✗ ไม่ปกติ

ชื่อเสนอแนะ :

แบบฟอร์มการตรวจสอบระบบลิฟต์ประจำวัน

Daily Lift Check List

อาคาร :

B2

รหัสเครื่องจักร

รายละเอียด	เดือน ปี ๕๖																															
	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	
แสงสว่างภายในตัวลิฟต์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
สภาพของปุ่มกดและหลอดไฟในปุ่มกดชั้นภายในลิฟต์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
การทำงานของพัดลมระบายอากาศ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
การสันสะเทือนขณะลิฟต์วิ่ง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
ลูกศรขึ้น-ลงในลิฟต์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
สภาพไฟภายในตัวลิฟต์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
เสียงของประตูขณะเปิด-ปิด	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
การทำงานของระบบ CCTV	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/

การตรวจสอบสภาพอุปกรณ์ภายในห้องควบคุมลิฟต์

แสงสว่างภายในห้องควบคุมลิฟต์	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
เสียงและการสั่นสะเทือนของมอเตอร์และลิฟต์ทำงาน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
รอยรั่วซึมของน้ำมันเครื่อง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
อุณหภูมิภายในห้องควบคุม	/	/	91	91	92	91	92	92	92	92	92	92	92	92	91	91	90	90	91	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	91
สภาพของตู้ควบคุมระบบไฟฟ้า	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
ความสะอาดภายในห้องควบคุม	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
การทำงานของเครื่องปรับอากาศ	/	/	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
การทำงานของพัดลมระบายอากาศในห้องควบคุม	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/

ผู้จัดบันทึก	ช่างอาคาร	ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง	ผู้จัดการอาคาร
ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ
ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค ☐ รอบเช้า ☒ รอบบ่าย ☐ รอบดึก

โปรดระบุเครื่องหมายเลข ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ

ชื่อเสนอแนะ :

ภาคผนวก 7-9

เอกสารการตรวจสอบแผงจ่ายไฟฟ้าหลักของอาคารประจำวัน

แบบฟอร์มการตรวจสอบแผงจ่ายไฟฟ้าหลักของอาคารประจำวัน

Daily Main Distribution Board (MDB) Check List

อาคาร :

A

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค ☒ รอบเช้า ☐ รอบบ่าย ☐ รอบดึก

โปรดระบุเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ

รายละเอียด		เดือน ปี 67															
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	หมายเหตุ
MDB A	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S, T (ติดตลอดเวลา)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลต์)	300	306	304	305	300	306	300	311	315	315	315	318	318	305	313	
		304	304	308	309	304	312	304	315	311	319	319	319	319	308	315	
		306	310	304	315	311	311	309	312	315	315	315	315	315	315	312	
		92	110	105	60	90	130	111	130	50	90	90	80	80	116	70	
	โหลดที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์แปร์)	104	136	115	90	100	140	172	110	80	90	90	90	90	110	90	
	โหลดที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์แปร์) L1...L3	105	100	76	70	60	110	134	110	80	10	30	30	30	140	77	70
	สถานะขั้วจริง ACB (ปกติขั้วจริงเต็ม)	10	48	53	15	53	84	70	11	82	38	40	38	58	68	40	
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)	31.7	32.9	33.0	32.4	34.1	35.2	33.5	34.2	33.6	32.9	33.9	34.9	35.1	30.2	31.1	
ตำแหน่งสวิตช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)	0.98	0.99	1.00	1.00	0.99	0.97	0.98	0.95	0.95	0.96	0.94	0.95	0.95	0.95	0.96		
สวิตช์การทำงาน Capacitor Bank (1,2,3,4,5,...12)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A		
ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ตรวจสอบอุณหภูมิภายในห้อง (ระบุ องศา)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	29	30	30	30	28	29	30	31	30	31	30	30	31	30	30		
ผู้ดับบันทึก	/	/	30	/	/	/	30	31	/	/	/	/	/	30	30		
ช่างอาคาร	/	/	30	/	/	/	30	31	/	/	/	/	/	30	30		
ผู้ตรวจสอบ	/	/	30	/	/	/	30	31	/	/	/	/	/	30	30		
หัวหน้าช่าง	/	/	30	/	/	/	30	31	/	/	/	/	/	30	30		
ผู้จัดการอาคาร	/	/	30	/	/	/	30	31	/	/	/	/	/	30	30		
รับทราบโดย	/	/	30	/	/	/	30	31	/	/	/	/	/	30	30		

แบบฟอร์มการตรวจสอบแผงจ่ายไฟฟ้าหลักของอาคารประจำวัน

Daily Main Distribution Board (MDB) Check List

อาคาร :

B

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค ☒ รอบเช้า ☐ รอบบ่าย ☐ รอบดึก

โปรดระบุเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ X

รายละเอียด		เดือน ปี ๖๖															
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	หมายเหตุ
MDB A	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S, T (ติดตลอดเวลา)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลท์)	3๗1	๓๗1	3๗1	๓๗๑	๓๗1	๓๗1	3๗๑	๓๗3	3๗5	3๗5	3๗5	3๗5	3๗5	3๗6	3๗4	
		3๗5	3๗5	3๗๑	๓๗5	3๗6	๓๗๖	3๗5	3๗๖	4๐๐	4๐๐	4๐๐	4๐0	๔๐๐	3๗๖	3๗7	
		๓๗1	3๗1	3๗5	๓๗1	๓๗2	๓๗๑	3๗4	3๗4	3๗6	3๗6	3๗6	3๗๖	3๗6	3๗6	3๗๖	
	โหลดที่ใช้งาน /กระแสไฟฟ้า (แอมป์แบบรี)	๓๖	๓01	๓08	๓2	3๑	1๓5	3๑	65	62	6๐	๖๐	๖7	๖4	๑๑	๖3	
		๑๑	124	137	85	76	1๐2	1๑2	80	58	51	51	๖2	๖3	12๑	8๑	
		34	84	135	๑0	58	๑๑	8๑	64	4๑	4๖	4๖	๑5	1๐3	133	44	
	โหลดที่ใช้งาน /กระแสไฟฟ้า (แอมป์แบบรี) L1...L3	47	54	๕0	42	41	๑๑	52	34	43	43	๑๕	56	58	58	54	
		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
		สถานะชาร์จ ACB (ปกติชาร์จเต็ม)	31.0	๓2.๕	33.1	32.4	๓4.9	๓5.1	32.5	๓1.๑	๓5.2	34.๕	34.๑	34.2	35.1	32.5	32.4
อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C)	1.๐0	1.๐๐	1.00	0.๑๑	0.๑๑	0.๑๑	๑.00	0.๑๑	1.๐๐	1.๐๐	1.๐๐	0.๑๑	0.๑๑	0.๑๑	1.๐๐		
Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A		
ตำแหน่งสวิตช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
สลับการทำงานของ Capacitor Bank (1,2,3,4,5,...,12)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น	31	๓2	30	๓2	๓1	๓2	33	33	32	32	32	32	31	31	31		
ตรวจสอบอุณหภูมิภายในห้อง (ระบุ องศา)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
ผู้ควบคุมทีม	ช่างอาคาร	3๖	3๖	3๖	3๖	3๖	3๖	3๖	3๖	3๖	3๖	3๖	3๖	3๖	3๖		
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง																
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร																

แบบฟอร์มการตรวจสอบแผงจ่ายไฟฟ้าหลักของอาคารประจำวัน

Daily Main Distribution Board (MDB) Check List

อาคาร :

B

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค ☒ รอบเช้า ☐ รอบบ่าย ☐ รอบดึก

ไปตรวจระบุเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ X ไม่ปกติ

รายละเอียด		เดือน ปี ๖7																	หมายเหตุ
		16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31		
MDB A	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S, T (ติดตลอดเวลา)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลท์)	394	396	396	396	396	395	393	395	395	395	395	395	397	397	397	397	395	
		394	400	400	400	400	399	396	400	398	397	396	399	399	396	396	394	394	
		399	397	397	397	397	396	392	396	395	395	395	396	396	393	393	396		
		390	399	397	397	397	395	391	399	397	397	397	397	397	397	397	397		
	โหมสที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์แปร์)	87	115	136	115	111	109	97	74	82	86	99	105	101	115	99	52		
	โหมสที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์แปร์) L1...L3	83	77	77	88	100	102	119	84	96	103	92	104	105	98	28	39		
	สถานะชาร์จ ACB (ปกติชาร์จเต็ม)	39	52	56	57	81	77	56	52	63	49	42	55	49	51	49	45		
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)	39.5	39.7	39.2	39.1	39.2	39.7	39.2	39.1	39.2	39.5	39.6	39.5	39.5	39.5	39.7	39.7	39.5	
ตำแหน่งสวิตช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49		
สลับการทำงาน Capacitor Bank (1,2,3,4,5,...12)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A		
ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
ตรวจสอบอุณหภูมิภายในห้อง (ระบุ องศา)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
ผู้จัดบันทึก	ช่างอาคาร	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	
	ผู้ตรวจสอบ	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	
	รับทราบโดย	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	
		39/39/39																	
		39/39/39																	
		39/39/39																	

แบบฟอร์มการตรวจสอบแผงจ่ายไฟฟ้าหลักของอาคารประจำวัน

Daily Main Distribution Board (MDB) Check List

อาคาร :

A

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค ☐ รอบเช้า ☒ รอบบ่าย ☐ รอบดึก

โปรตรระบุเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ

รายละเอียด		เดือน												ปี		หมายเหตุ	
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14		15
MDB A	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S, T (ติดตลอดเวลา)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลท์)	395	396	394	394	396	392	392	393	394	396	395	396	397	396	393	
		407	400	402	403	400	396	396	396	397	399	398	400	401	401	396	
		396	396	396	396	396	391	391	393	394	396	396	397	397	397	394	
	โหลดที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์แปร)	113	90	91	55	66	29	83	76	77	112	84	101	106	113	111	
		123	110	97	84	60	130	138	102	125	121	113	125	98	109	141	
	โหลดที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์แปร) L1...L3	105	90	97	93	68	121	127	112	138	134	121	95	109	107	98	
	สถานะขั้วจริง ACB (ปกติขั้วจริงเต็ม)	55	43	97	44	43	58	60	53	52	48	55	50	45	55	55	
		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C)	75.5	76.1	71.3	77.7	70.3	72.5	73.4	73.5	74.2	73.4	73.5	74.3	75.5	77.5	72.5	
Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)	0.99	0.97	0.97	0.96	0.97	0.97	0.98	0.99	0.99	0.99	0.99	1.00	0.97	0.97	0.99	0.96	
ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น	ตำแหน่งสวิตช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	
	สลับการทำงาน Capacitor Bank (1,2,3,4,5,...,12)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
		77	72	71	70	79	72	72	72	72	72	72	71	71	72	73	
ผู้จัดบันทึก	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	
ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ																
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร																

แบบฟอร์มการตรวจสอบแผงจ่ายไฟฟ้าหลักของอาคารประจำวัน

Daily Main Distribution Board (MDB) Check List

อาคาร :

A

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค ☐ รอบเช้า ☒ รอบบ่าย ☐ รอบดึก

ไปตรวจเช็คเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ

รายละเอียด	เดือน																หมายเหตุ
	ปี ๒๕๖๖																
	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
MDB A	ไฟแสดงสถานะการทำงานของ R, S, T (ติดตลอดเวลา)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลท์)	398	394	394	395	396	398	395	394	393	394	394	395	392	395	395	393
		402	398	399	399	400	399	396	398	398	398	398	399	397	397	397	399
		398	395	395	396	396	398	393	394	394	394	395	395	393	396	395	396
	56	86	107	44	76	48	73	86	76	78	63	70	75	79	81	84	
	61	88	104	55	95	105	98	98	85	85	85	107	72	86	85	87	
	46	80	86	43	90	98	76	85	74	65	58	90	96	109	101	83	
	38	47	46	39	44	49	43	49	42	48	49	52	55	48	52	44	
	สถานะชาร์จ ACB (ปกติชาร์จเต็ม)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C)	35.7	39.0	33.7	36.4	36.7	33.5	33.8	37.3	35.5	33.5	35.5	33.3	35.0	33.6	37.5	32.6
Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)	0.95	0.86	0.91	0.99	0.91	0.99	0.99	0.99	0.98	0.94	0.99	0.98	1.00	1.00	0.96	0.98	
ตำแหน่งสวิตช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	
สวิตช์การทำงานของ Capacitor Bank (1,2,3,4,5,...12)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
ตรวจสอบอุณหภูมิภายในห้อง (ระบุ องศา)	30.1	32	31	31	31	31	31	31	32	32	30	31	31	31	32	31	
ผู้ดับเพลิง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
ผู้ตรวจสอบ																	
ผู้ตรวจการอาคาร																	
หัวหน้าช่าง																	
ผู้จัดการอาคาร																	

แบบฟอร์มการตรวจสอบแผงจ่ายไฟฟ้าหลักของอาคารประจำวัน

Daily Main Distribution Board (MDB) Check List

อาคาร : B

หมายเหตุ :

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

รายละเอียด															ก.ก		ปี		๖๖															
															1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	หมายเหตุ				
MDB A	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S, T (ติดตลอดเวลา)															/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลท์)															394	396	395	395	392	392	392	393	392	394	393	397	397	391	394				
																398	401	399	398	397	397	396	397	398	398	402	402	396	399					
																395	392	396	395	392	392	393	393	394	395	398	398	392	394					
	โหลดที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์แปร)															103	103	99	104	106	85	63	78	92	82	91	96	96	74					
																73	61	69	59	127	105	82	102	113	93	80	85	79						
																54	67	60	41	104	78	98	115	108	85	104	112	69						
	โหลดที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์แปร) L1...L3															56	54	45	43	77	48	56	67	71	43	69	59	56						
	สถานะชาร์จ ACB (ปกติชาร์จเต็ม)															/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/					
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C)															75.5	76.0	71.4	77.6	74.5	71.5	71.4	72.6	73.1	74.6	75.5	75.3	73.2						
Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)															1.00	0.99	0.99	1.00	0.99	0.99	1.00	1.00	1.00	0.99	0.99	0.99	1.00	0.99						
ตำแหน่งสวิตช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)															A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A					
สลับการทำงาน Capacitor Bank (1,2,3,4,5,...12)															-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น															/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/					
ตรวจสอบอุณหภูมิภายในห้อง (ระบุ องศา)															37	34	33	32	33	33	33	33	33	37	33	33	32	33						
ผู้บังคับที่ก															ป.ค	ป.ค	ป.ค	ป.ค	ป.ค	ป.ค	ป.ค	ป.ค	ป.ค	ป.ค	ป.ค	ป.ค	ป.ค	ป.ค	ป.ค					
ช่างอาคาร																																		
ผู้ตรวจสอบ																																		
หัวหน้าช่าง																																		
รับทราบโดย																																		
ผู้จัดการอาคาร																																		
															๑๖/๑๖																			
															๑๖/๑๖																			

15/5/2567
 1 of 1

แบบฟอร์มการตรวจสอบแผงจ่ายไฟฟ้าหลักของอาคารประจำวัน

Daily Main Distribution Board (MDB) Check List

อาคาร :

B

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค ☐ รอบเช้า ☒ รอบบ่าย ☐ รอบดึก

โปรตรระบุเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ

รายละเอียด		เดือน ปี 67																	หมายเหตุ
		16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31		
MDB A	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S, T (ติดตลอดเวลา)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลต์)	398	395	396	396	396	396	392	394	395	397	395	396	394	395	395	396		
		400	400	400	400	400	399	396	396	399	399	399	399	398	399	399	400		
		399	396	397	396	396	396	393	394	396	397	396	396	397	395	395	397		
	โหลดที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์แปร)	65	50	45	49	113	124	101	94	113	123	64	85	118	112	111	228		
		59	64	83	65	99	84	92	108	121	121	65	92	94	103	100	230		
		64	63	42	54	111	96	96	96	108	119	70	103	96	129	121	231		
	โหลดที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์แปร) L1...L3	47	42	61	39	24	64	34	58	59	64	41	52	65	56	59	52		
	สถานะขั้ว ACB (ปกติขั้วเต็ม)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C)	35.2	38.9	34.0	35.6	36.2	35.6	35.8	37.4	35.5	37.4	43.4	32.5	35.2	34.8	32.7	34.5		
Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)	1.00	0.98	1.00	0.97	0.99	0.99	0.99	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.99			
ตรวจสอบอุณหภูมิภายในห้อง (ระบุ องศา)	ตำแหน่งสวิตช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A		
	สลับการทำงาน Capacitor Bank (1,2,3,4,5,...12)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
		32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	37	32	32	32	32	33		
		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
ผู้ดับบันทึก	ช่างอาคาร	01/05																	
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง	01/05																	
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร	01/05																	

แบบฟอร์มการตรวจสอบแผนจ่ายไฟฟ้าหลักของอาคารประจำวัน

Daily Main Distribution Board (MDB) Check List

อาคาร :

A

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค ☐ รอบเช้า ☐ รอบบ่าย ☒ รอบดึก

โปรดระบุเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ X

รายละเอียด																	เดือน												ปี		หมายเหตุ					
																	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14		15				
MDB A	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S, T (ติดตลอดเวลา)																	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลท์)																	375	395	394	395	395	393	392	393	396	394	391	395	394	394	394	394	394	394	394
																		401	401	397	398	398	400	399	395	402	399	396	401	398	398	398	398	398	398	
																		396	396	395	396	395	394	393	394	396	394	392	397	394	394	394	394	394	394	
																		217	220	111	143	153	157	128	132	206	195	166	166	108	164	145	145	145	145	145
																		211	194	131	123	162	168	142	157	282	196	160	129	102	132	134	134	134	134	134
																		175	184	128	119	123	170	122	119	204	190	190	155	94	128	131	131	131	131	131
																		91	84	56	55	55	70	57	60	70	61	68	64	48	71	78	78	78	78	78
																		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
																		34.3	34.8	34.2	33.1	33.1	33.5	33.5	33.5	31.6	29.3	28.3	27.5	28.1	29.2	29.5	29.5	29.5	29.5	29.5
ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น																	0.99	0.99	1.00	1.00	1.00	1.10	1.00	1.00	0.99	0.98	1.00	0.98	0.99	0.99	0.99	0.99	0.99	0.99	0.99	
ตรวจสอบอุณหภูมิภายในห้อง (ระบุ องศา)																	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
สลับการทำงาน Capacitor Bank (1,2,3,4,5....12)																	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
																	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
																	32	32	32	31	31	31	30	31	31	31	30	29	30	30	29	29	29	29	29	29
ผู้จัดบันทึก																	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	
ช่างอาคาร																	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี
ผู้ตรวจสอบ																	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี
หัวหน้าช่าง																	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี
ผู้จัดการอาคาร																	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี
รับทราบโดย																	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี	ดี

แบบฟอร์มการตรวจสอบแผงจ่ายไฟฟ้าหลักของอาคารประจำวัน

Daily Main Distribution Board (MDB) Check List

อาคาร :

A

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค ☐ รอบเช้า ☐ รอบบ่าย ☒ รอบดึก

โปรดระบุเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ X

รายละเอียด		เดือน																	ปี		หมายเหตุ
		16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31				
MDB A	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S, T (ติดตลอดเวลา)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/			
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลต์)	394	394	399	390	399	394	393	396	396	391	394	394	390	394	399	393				
		398	398	398	395	397	399	398	400	401	396	396	398	395	398	399	398				
		394	395	393	390	393	395	393	396	396	392	394	394	390	394	394	393				
	โหลดที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์แบบ)	172	157	152	155	152	163	159	154	171	188	171	172	152	171	209	170				
	โหลดที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์แบบ) L1...L3	156	146	163	143	139	142	145	153	155	170	155	155	141	155	174	195				
		147	143	138	133	122	128	137	169	174	195	160	146	130	145	210	185				
		64	72	58	59	55	62	55	54	62	62	60	64	55	63	76	60				
	สถานะชาร์จ ACB (ปกติชาร์จเต็ม)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/				
	ตรวจสอบอุณหภูมิภายในห้อง (ระบุ องศา)	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C)	27.5	28.2	30.1	32.1	33.1	33.2	33.5	30.1	28.8	27.2	31.3	27.8	37.1	27.1	29.0	30.4			
Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)		0.97	0.97	0.97	0.99	0.98	1.00	1.00	1.00	1.00	0.99	0.99	0.99	0.99	0.94	0.98	0.99				
ตำแหน่งสวิตช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A				
สวิตช์การทำงาน Capacitor Bank (1,2,3,4,5,...12)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/				
ตรวจสอบอุณหภูมิภายในห้อง (ระบุ องศา)		30	30	36	31	32	32	32	30	31	29	30	30	31	31	31	31				
ผู้จัดทำ	ช่างอาคาร			ปิด	ปิด	ปิด	เปิด	เปิด	เปิด	เปิด	เปิด	เปิด	เปิด	เปิด	เปิด	เปิด	เปิด				
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง			ปิด	ปิด	ปิด	เปิด	เปิด	เปิด	เปิด	เปิด	เปิด	เปิด	เปิด	เปิด	เปิด	เปิด				
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร																				

แบบฟอร์มการตรวจสอบแผงจ่ายไฟฟ้าหลักของอาคารประจำวัน

Daily Main Distribution Board (MDB) Check List

อาคาร :

B

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค ☐ รอบเช้า ☐ รอบบ่าย ☒ รอบดึก

โปรตรอบอุปกรณ์หมาย ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ

รายละเอียด		เดือน ปี 67												หมายเหตุ			
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		13	14	15
MDB A	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S, T (ติดตลอดเวลา)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลต์)	395	395	395	394	396	392	395	393	392	395	392	396	394	394	394	
		401	400	402	398	399	399	399	398	399	400	398	402	398	398	398	
		396	396	396	396	396	393	399	395	393	396	392	399	394	394	394	
	โหลดที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์แบบ)	182	201	173	171	163	128	165	178	111	197	166	169	124	163	174	
	โหลดที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์แบบ) L1...L3	135	221	182	143	152	142	153	152	185	155	147	170	126	142	153	
		156	194	164	153	123	122	113	131	195	196	169	157	114	155	132	
		72	76	73	66	80	57	58	80	77	94	70	65	47	71	78	
	สถานะชาร์จ ACB (ปกติชาร์จเต็ม)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C)	34.6	34.7	34.5	33.1	32.5	33.8	33.8	33.5	30.3	29.7	28.5	28.6	28.4	28.5	28.8	
Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)	0.99	0.99	0.99	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.99	1.00	1.00	1.00	0.99	0.99	0.99		
ตำแหน่งสวิตช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A		
สลับการทำงาน Capacitor Bank (1,2,3,4,5,...,12)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
ตรวจสอบอุณหภูมิภายในห้อง (ระบุ องศา)	34	34	34	37	37	37	37	32	30	32	32	31	32	32	31		
ผู้ดบันทึก	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ		
ผู้ตรวจสอบ																	
รับทราบโดย																	
ช่างอาคาร																	
หัวหน้าช่าง																	
ผู้จัดการอาคาร																	

แบบฟอร์มการตรวจสอบแผงจ่ายไฟฟ้าหลักของอาคารประจำวัน

Daily Main Distribution Board (MDB) Check List

อาคาร :

B

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค ☐ รอบเช้า ☐ รอบบ่าย ☒ รอบดึก

โปรตรอบเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☐ X ไม่ปกติ

รายละเอียด		เดือน ปี 67																หมายเหตุ
		16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
MDB A	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S, T (ติดตลอดเวลา)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลต์)	395	397	398	394	395	397	399	396	397	399	395	395	396	395	394	394	394
		396	397	399	397	398	401	399	401	401	399	400	399	399	400	399	399	399
		396	397	397	395	397	398	394	396	397	399	396	396	397	396	395	395	395
	โวลต์ที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์)	178	177	163	167	164	172	175	169	177	144	145	177	162	177	170	176	176
	โวลต์ที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์) L1...L3	156	152	153	155	159	166	165	160	162	158	155	154	159	155	170	174	174
		142	156	147	144	123	133	132	182	155	130	115	141	140	140	150	180	180
		74	78	72	70	72	78	70	65	67	61	90	72	71	70	78	62	62
	สถานะชาร์จ ACB (ปกติชาร์จเต็ม)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	ตรวจสอบอุณหภูมิภายในห้อง (ระบุ องศา)	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C)	29.8	28.2	30.1	31.1	33.7	33.5	33.5	29.3	28.5	27.7	31.4	27.6	30.5	27.8	29.7	31.6
Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)		0.93	0.93	0.97	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
ตำแหน่งสวิตช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
สแต็ปการทำงาน Capacitor Bank (1,2,3,4,5,...12)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ผู้ตรวจสอบ	ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	ผู้ดำเนินการ	31	31	30	30	30	30	31	32	32	31	32	31	31	31	32	32	32
		ผู้ดำเนินการ	ผู้ดำเนินการ	ผู้ดำเนินการ	ผู้ดำเนินการ	ผู้ดำเนินการ	ผู้ดำเนินการ	ผู้ดำเนินการ	ผู้ดำเนินการ	ผู้ดำเนินการ	ผู้ดำเนินการ	ผู้ดำเนินการ	ผู้ดำเนินการ	ผู้ดำเนินการ	ผู้ดำเนินการ	ผู้ดำเนินการ	ผู้ดำเนินการ	ผู้ดำเนินการ
	ผู้รับทราบ	ผู้รับทราบ	ผู้รับทราบ	ผู้รับทราบ	ผู้รับทราบ	ผู้รับทราบ	ผู้รับทราบ	ผู้รับทราบ	ผู้รับทราบ	ผู้รับทราบ	ผู้รับทราบ	ผู้รับทราบ	ผู้รับทราบ	ผู้รับทราบ	ผู้รับทราบ	ผู้รับทราบ	ผู้รับทราบ	ผู้รับทราบ
ผู้รับทราบ		ผู้รับทราบ	ผู้รับทราบ	ผู้รับทราบ	ผู้รับทราบ	ผู้รับทราบ	ผู้รับทราบ	ผู้รับทราบ	ผู้รับทราบ	ผู้รับทราบ	ผู้รับทราบ	ผู้รับทราบ	ผู้รับทราบ	ผู้รับทราบ	ผู้รับทราบ	ผู้รับทราบ	ผู้รับทราบ	ผู้รับทราบ

แบบฟอร์มการตรวจสอบแผงจ่ายไฟฟ้าหลักของอาคารประจำวัน

Daily Main Distribution Board (MDB) Check List

อาคาร :

A

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค ☒ รอบเช้า ☐ รอบบ่าย ☐ รอบดึก

ไปตรวจอุปกรณ์หมาย ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ

รายละเอียด		เดือน ปี E-1												หมายเหตุ		
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		13	14
MDB A	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S, T (ติดตลอดเวลา)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลท์)	396	394	396	393	390	393	392	392	390	391	392	393	393	393	392
		399	397	400	397	394	393	395	395	394	395	396	397	397	397	397
		396	395	392	394	390	394	392	392	390	391	393	393	394	393	393
		37	64	65	109	75	44	49	97	103	107	141	119	96	95	97
		71	64	94	111	80	65	49	101	24	159	150	99	104	100	86
		43	65	77	134	83	42	77	79	80	127	92	119	87	88	85
		50	38	49	46	45	44	47	44	52	68	69	59	41	45	50
		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
		35.7	29.5	34.3	32.3	29.7	38.0	50.1	54.2	41.2	32.9	47.4	33.1	33.0	33.5	33.4
	0.99	0.99	0.99	0.99	0.99	0.96	0.91	0.97	0.96	0.95	0.97	0.94	0.94	0.93	0.95	
	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	
	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	30	39	29	29	28	31	29	29	30	31	31	31	30	39	34	
	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	
ผู้ควบคุม	ช่างอาคาร															
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง															
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร															

แบบฟอร์มการตรวจสอบแผงจ่ายไฟฟ้าหลักของอาคารประจำวัน

Daily Main Distribution Board (MDB) Check List

อาคาร :

A

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค ☒ รอบเช้า ☐ รอบบ่าย ☐ รอบดึก

โปรตยะบุเครื่องหมย ☒ ปกติ ☐ X ไม่ปกติ

รายละเอียด		เดือน ปี																	หมายเหตุ
		16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31		
MDB A	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S, T (ติดตลอดเวลา)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลท์)	314	312	312	312	314	311	312	312	312	312	312	313	314	314	314	314	313	
		344	344	342	342	344	344	344	344	344	344	344	344	344	344	344	344	348	
		345	343	343	343	345	345	345	345	345	345	345	345	345	345	345	345	344	
	โวลต์ที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์แปร)	72	132	65	69	91	85	57	61	127	85	79	65	75	89	91	89		
		60	144	80	81	23	24	52	55	115	99	90	29	68	14	103	92		
		70	115	97	60	85	86	99	90	116	86	104	26	82	27	26	72		
	โวลต์ที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์แปร) L1...L3	46	54	45	47	45	43	41	44	95	44	53	41	44	48	51	49		
	สถานะขาร์จ ACB (ปกติชาร์จเต็ม)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C)	35.1	35.1	35.7	35.9	33.4	32.9	31.3	34.7	35.3	35.2	36.6	36.8	36.9	37.2	32.5	32.5	32.5	
Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)	0.97	0.92	0.94	0.94	0.93	0.92	0.96	0.92	0.97	0.97	0.99	0.92	0.94	0.90	0.92	0.91	0.98		
ตำแหน่งสวิตช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A		
สแต็ปการทำงาน Capacitor Bank (1,2,3,4,5,...12)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
ตรวจสอบอุณหภูมิภายในห้อง (ระบุ องศา)	31	32	33	34	35	32	31	32	30	29	30	30	29	31	31	31	31		
ผู้ดับบันทึก	31	32	33	34	35	32	31	32	30	29	30	30	29	31	31	31	31		
ผู้ตรวจสอบ	31	32	33	34	35	32	31	32	30	29	30	30	29	31	31	31	31		
รับทราบโดย	31	32	33	34	35	32	31	32	30	29	30	30	29	31	31	31	31		
ช่างอาคาร	31	32	33	34	35	32	31	32	30	29	30	30	29	31	31	31	31		
หัวหน้าช่าง	31	32	33	34	35	32	31	32	30	29	30	30	29	31	31	31	31		
ผู้จัดการอาคาร	31	32	33	34	35	32	31	32	30	29	30	30	29	31	31	31	31		

แบบฟอร์มการตรวจสอบแผนจ่ายไฟฟ้าหลักของอาคารประจำวัน

Daily Main Distribution Board (MDB) Check List

อาคาร : B

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค ☒ รอบเช้า ☐ รอบบ่าย ☐ รอบดึก

โปรตรุ่นเครื่องหมย ☒ ปกติ ☐ X ไม่ปกติ

รายละเอียด		เดือน ปี ๖7															หมายเหตุ
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
MDB A	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S, T (ติดตลอดเวลา)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลท์)	39.6	39.4	39.1	39.7	39.9	39.4	39.2	39.1	39.7	39.1	39.3	39.3	39.4	39.4	39.3	39.4
		40.0	39.7	39.5	39.8	39.6	39.5	39.5	39.4	39.4	39.6	39.8	39.8	39.7	39.6	39.4	39.4
		39.7	39.4	39.2	39.5	39.3	39.3	39.3	39.7	39.7	39.2	39.4	39.4	39.5	39.5	39.4	39.5
		8.1	5.6	7.2	13.2	10.1	5.7	9.5	10.0	12.9	13.6	13.1	11.7	2.9	8.1	5.5	7.8
		8.3	8.7	10.3	11.7	11.7	4.7	11.1	11.5	14.0	13.9	12.1	10.5	8.4	9.5	6.4	9.5
		6.2	8.2	9.6	10.4	8.0	4.7	4.2	9.4	11.4	12.7	11.2	11.2	9.4	5.5	7.1	8.3
		4.7	4.6	4.9	6.0	5.5	4.5	4.4	5.3	4.4	5.6	5.5	5.4	4.4	4.7	4.9	6.1
		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
		96.0	30.9	54.4	57.1	58.5	38.9	5.13	53.2	31.9	35.1	34.7	33.5	33.1	33.9	34.1	35.0
ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น		1.00	0.99	1.00	0.99	0.98	1.00	0.99	0.99	0.99	0.99	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
ตรวจสอบอุณหภูมิภายในห้อง (ระบุ องศา)		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
ตำแหน่งสวิตช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
สวิตช์การทำงาน Capacitor Bank (1,2,3,4,5,...12)		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
ผู้จัดบันทึก		31	31	31	30	30	32	30	30	31	32	32	32	31	32	32	32
ผู้ตรวจสอบ		31	31	31	30	30	32	30	30	31	32	32	32	31	32	32	32
ผู้ตรวจโดย		31	31	31	30	30	32	30	30	31	32	32	32	31	32	32	32
ผู้ดำเนินการอาคาร		31	31	31	30	30	32	30	30	31	32	32	32	31	32	32	32

แบบฟอร์มการตรวจสอบแผงจ่ายไฟฟ้าหลักของอาคารประจำวัน

Daily Main Distribution Board (MDB) Check List

อาคาร :

B

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค ☒ รอบเช้า ☐ รอบบ่าย ☐ รอบดึก

โปรตระกูลเครื่องหมย ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ

รายละเอียด		เดือน												ปี		หมายเหตุ	
วันที่		17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
MDB A	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S, T (ติดตลอดเวลา)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลท์)	393	392	393	394	395	396	397	398	399	400	401	402	403	404	405	
		392	393	394	395	396	397	398	399	400	401	402	403	404	405	406	
		393	394	395	396	397	398	399	400	401	402	403	404	405	406	407	
	โวลต์ที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์)	101	95	91	95	94	90	93	129	117	74	57	72	80	85	910	
		146	81	83	85	84	81	79	120	114	115	66	86	49	104	121	
		104	94	103	87	86	83	79	114	114	82	67	49	87	83	87	
	โวลต์ที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์) L1...L3	51	49	52	44	43	61	51	56	54	53	44	54	49	50	60	
	สถานะชาร์จ ACB (ปกติชาร์จเต็ม)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C)	33.5	35.6	31.0	32.1	32.8	33.4	35.0	34.2	32.9	37.3	36.1	36.0	31.2	33.0	32.5	
ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น	Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)	1.00	0.97	0.99	1.00	1.00	0.97	1.00	1.00	1.00	1.00	0.99	0.99	0.99	0.99	0.99	
	ตำแหน่งสวิตช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	
	สวิตช์การทำงาน Capacitor Bank (1,2,3,4,5,...12)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	ตรวจสอบอุณหภูมิภายในห้อง (ระบุ องศา)	32	33	34	31	31	32	32	32	31	31	30	29	32	32	37	
	ผู้ดับบันทึก	32	33	34	31	31	32	32	32	31	31	30	29	32	32	37	
	ผู้ตรวจสอบ	32	33	34	31	31	32	32	32	31	31	30	29	32	32	37	
	รับทราบโดย	32	33	34	31	31	32	32	32	31	31	30	29	32	32	37	
	ช่างอาคาร	32	33	34	31	31	32	32	32	31	31	30	29	32	32	37	
	หัวหน้าช่าง	32	33	34	31	31	32	32	32	31	31	30	29	32	32	37	
	ผู้จัดการอาคาร	32	33	34	31	31	32	32	32	31	31	30	29	32	32	37	

Daily Main Distribution Board (MDB) Check List

อาคาร :

A

หมายเหตุ :

☐ รอบเช้า
☒ รอบบ่าย
☐ รอบดึก

โปรดระบุเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ

[illegible]

แบบฟอร์มการตรวจสอบแผงจ่ายไฟฟ้าหลักของอาคารประจำวัน

Daily Main Distribution Board (MDB) Check List

อาคาร :

A

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค ☐ รอบเช้า ☒ รอบบ่าย ☐ รอบดึก

ไปตรวจบนเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

รายละเอียด	เดือน ปี ๕๖																หมายเหตุ
	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
MDB A	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S, T (ติดตลอดเวลา)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลท์)	393	394	395	394	390	392	390	391	395	393	395	394	394	396	393	392
		398	399	399	398	395	397	395	394	400	398	400	398	398	399	398	398
		393	396	399	394	391	393	391	391	396	394	396	396	395	396	397	393
	โหลดที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์แบบ)	63	78	81	79	82	57	49	53	127	106	62	99	67	83	71	53
	โหลดที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์แบบ) L1...L3	71	96	97	85	66	20	56	98	96	98	57	56	86	99	86	98
		50	87	63	62	48	71	73	67	92	99	69	108	80	72	68	67
		46	49	57	44	44	44	47	49	51	41	45	67	42	55	57	45
	สถานะชาร์จ ACB (ปกติชาร์จเต็ม)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C) Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8) ตำแหน่งสวิตช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual) สลับการทำงาน Capacitor Bank (1,2,3,4,5,...12)	75.5	75.8	75.5	76.1	78.0	40.1	40.2	40.2	38.2	40.2	39.6	41.2	39.3	37.5	32.5	39.5
0.97		0.99	0.98	0.99	0.95	1.00	0.96	0.92	0.98	0.93	0.94	0.97	0.98	0.98	0.99	0.99	
A		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	
ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
ตรวจสอบอุณหภูมิภายในห้อง (ระบุ องศา)	-	-	-	-	-	-	-	-	/	/	/	/	/	-	-	-	
ผู้จัดบันทึก ผู้ตรวจสอบ รับทราบโดย	32	33	32	31	32	31	33	33	33	33	32	33	32	31	31	33	
	ปิติ	ปิติ	ปิติ	ปิติ	ปิติ	ปิติ	ปิติ	ปิติ	ปิติ	ปิติ	ปิติ	ปิติ	ปิติ	ปิติ	ปิติ	ปิติ	
	ช่างอาคาร	หัวหน้าช่าง	ผู้จัดการอาคาร														

แบบฟอร์มการตรวจสอบแผงจ่ายไฟฟ้าหลักของอาคารประจำวัน

Daily Main Distribution Board (MDB) Check List

อาคาร : B

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค ☐ รอบเช้า ☒ รอบบ่าย ☐ รอบดึก

ไปตรวจอุปกรณ์หมายเหตุ ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ

รายละเอียด		เดือน ปี ๖7														หมายเหตุ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		
MDB A	ไฟแสดงสถานะการทำงานของ R, S, T (ติดตลอดเวลา)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลต์)	396	392	395	395	395	396	394	392	393	394	392	394	392		
		400	400	400	399	397	400	398	398	398	399	397	399	396		
		397	398	396	396	395	396	394	393	393	394	395	395	393		
	โหลดที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์)	66	56	71	78	74	71	83	116	108	123	83	95	88		
		84	63	89	93	83	63	39	112	126	129	76	82	102		
		50	45	57	75	62	54	56	147	98	138	81	91	68		
	โหลดที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์) L1...L3	54	44	71	48	72	42	53	62	56	59	49	49	57		
	สถานะขาร์จ ACB (ปกติชาร์จเต็ม)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C)	33.5	31.5	32.5	32.5	32.5	35.1	39.7	41.2	39.7	34.6	35.1	38.5	35.3		
	Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)	1.00	1.00	1.00	1.00	0.99	1.00	0.99	0.99	0.99	0.99	1.00	0.99	1.00		
ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A		
ตรวจสอบอุณหภูมิภายในห้อง (ระบุ องศา)		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
ผู้ควบคุม	ผู้ควบคุม	ผู้ควบคุม	ผู้ควบคุม	ผู้ควบคุม	ผู้ควบคุม	ผู้ควบคุม	ผู้ควบคุม	ผู้ควบคุม	ผู้ควบคุม	ผู้ควบคุม	ผู้ควบคุม	ผู้ควบคุม	ผู้ควบคุม	ผู้ควบคุม		
	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ		
	รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร		

แบบฟอร์มการตรวจสอบแผงจ่ายไฟฟ้าหลักของอาคารประจำวัน

Daily Main Distribution Board (MDB) Check List

อาคาร :

B

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค ☐ รอบเช้า ☒ รอบบ่าย ☐ รอบดึก

โปรตรระบบเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ X

รายละเอียด		พ.ศ ปี ๒๕																	หมายเหตุ
		16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31		
MDB A	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S, T (ติดตลอดเวลา)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลท์)	395	396	395	395	391	391	393	392	393	396	393	396	394	395	397	394	394	
		399	400	399	399	396	393	393	396	399	400	399	401	398	399	398	399	399	
		397	397	396	396	392	392	392	392	395	397	395	397	395	396	392	395	395	
		68	65	71	71	43	81	64	89	127	107	94	77	77	81	68	71	71	
	83	86	81	86	51	37	37	113	96	109	76	71	106	51	71	83	83		
	52	81	63	54	65	53	41	66	102	49	58	84	65	87	51	62	62		
	55	52	49	54	56	50	51	59	56	58	59	44	64	67	50	68	68		
	สถานะชาร์จ ACB (ปกติชาร์จเต็ม)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C)	35.5	35.7	35.6	35.6	34.3	42.1	41.4	39.8	39.6	40.5	39.2	40.2	37.5	37.5	37.5	37.5	37.5	
Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.06	1.00	1.09	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00		
ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น	ตำแหน่งสวิตช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	
	สับเปลี่ยนการทำงาน Capacitor Bank (1,2,3,4,5,...12)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
ตรวจสอบอุณหภูมิภายในห้อง (ระบุ องศา)		-	-	-	-	-	-	-	/	/	/	/	/	-	-	-	-	-	
		32	33	77	32	32	32	34	34	34	34	34	34	37	37	37	37	37	
ผู้จัดบันทึก	ช่างอาคาร	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง																		
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร																		

แบบฟอร์มการตรวจสอบแผงจ่ายไฟฟ้าหลักของอาคารประจำวัน

Daily Main Distribution Board (MDB) Check List

อาคาร :

A

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค ☐ รอบเช้า ☐ รอบบ่าย ☒ รอบดึก

โปรดระบุเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ X

รายละเอียด		เดือน ปี 62															
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	หมายเหตุ
MDB A	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S, T (ติดตลอดเวลา)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลต์)	393	392	389	393	392	392	393	393	392	392	392	393	394	391	394	
		394	394	393	391	391	391	396	398	398	398	396	399	400	397	400	
		394	392	389	393	392	392	393	394	392	393	392	393	395	398	396	
	โวลต์ที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์แปร)	181	121	104	121	128	123	106	181	121	120	122	175	185	223	191	
		177	141	101	89	113	105	97	115	130	139	88	162	170	215	203	
		175	215	106	76	111	135	126	165	165	199	75	191	172	195	177	
	โวลต์ที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์แปร) L1...L3	61	109	46	51	45	49	51	60	46	80	57	71	64	70	64	
	สถานะชาร์จ ACB (ปกติชาร์จเต็ม)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C)	28.2	29.6	29.8	29.6	28.5	28.6	30.5	28.5	29.1	30.7	30.5	27.3	29.5	32.9	33.5	
Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)	0.98	0.99	0.99	0.99	0.99	0.99	0.96	0.98	0.98	0.99	0.99	0.99	0.99	0.99	0.99		
ตำแหน่งสวิตช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A		
สลับการทำงาน Capacitor Bank (1,2,3,4,5,...,12)	/	/	-	-	-	-	-	/	/	/	/	/	/	/	/		
ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น	-	-	/	/	/	/	/	-	-	-	-	-	-	-	-		
ตรวจสอบอุณหภูมิภายในห้อง (ระบุ องศา)	30	30	29	29	28	28	29	30	30	30	31	30	31	31	32		
ผู้จัดบันทึก	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
ช่างอาคาร																	
ผู้ตรวจสอบ																	
หัวหน้าช่าง																	
ผู้จัดการอาคาร																	
รับทราบโดย																	

แบบฟอร์มการตรวจสอบแผงจ่ายไฟฟ้าหลักของอาคารประจำวัน

Daily Main Distribution Board (MDB) Check List

อาคาร :

A

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค ☐ รอบเช้า ☐ รอบบ่าย ☒ รอบดึก

โปรตระกูลเครื่องมือ ☒ ปกติ ☐ X ไม่ปกติ

รายละเอียด	เดือน ปี ๒๕๖๓																หมายเหตุ
	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
MDB A	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S, T (ติดตลอดเวลา)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลท์)	๓๙5	๔๐3	3๙3	3๙6	3๙6	3๙3	3๙5	3๙4	3๙3	3๙4	3๙3	3๙2	3๙3	๓๙3	๓๙4	3๙4
		401	3๙1	3๙6	3๙๓	3๙๓	400	402	3๙6	3๙6	3๙7	3๙๓	3๙๓	3๙3	3๙๓	3๙๓	3๙๓
		3๙5	3๙6	3๙3	3๙4	3๙6	3๙5	3๙5	3๙5	3๙4	3๙5	3๙3	3๙3	3๙4	3๙3	3๙3	3๙๓
	โหมลต์ที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์แปร์)	1๓๓	130	132	121	132	124	1๓1	1๓1	142	137	1๓1	206	1๓7	210	165	124
		158	212	113	156	164	110	15๕	๒1๓	1๓6	114	155	225	16๓	1๓8	1๓2	153
	โหมลต์ที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์แปร์) L1...L3	167	171	๑๕	๑7	123	๑6	166	176	107	๑4	๑๑	1๕2	161	15๓	167	114
		67	73	42	52	58	5A	60	73	45	45	55	76	76	74	55	52
	สถานะชาร์จ ACB (ปกติชาร์จเต็ม)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C)	2๘.๑	32.1	๓๑.8	2๙.6	28.๑	28.6	27.8	๓1.5	27.5	30.5	31.5	32.1	32.2	33.0	33.3	3๓.2
Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)	๑.๙๑	0.๑๑	0.๑๑	0.๑๑	0.๑๑	0.๑๑	0.๑๑	0.๑๑	0.๑๑	0.๑๑	0.๑๑	0.๑๑	0.๑๑	0.๑๑	0.๑๑	0.๑๑	
ตำแหน่งสวิตช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	
สลับป้การทำงาน Capacitor Bank (1,2,3,4,5,...,12)	/	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น	-	/	/	/	/	/	/	/	/	-	-	-	-	-	-	-	
ตรวจสอบอุณหภูมิภายในห้อง (ระบุ องศา)	31	31	31	30	2๙	2๙	30	๓0	30	๓1	๓2	32	31	31	31	31	
ผู้จัดทำบันทึก																	
ผู้ตรวจสอบ																	
รับทราบโดย																	
ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ																
ผู้จัดทำรายการ	ผู้จัดทำรายการ																

แบบฟอร์มการตรวจสอบแผงจ่ายไฟฟ้าหลักของอาคารประจำวัน

Daily Main Distribution Board (MDB) Check List

อาคาร :

B

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค ☐ รอบเช้า ☐ รอบบ่าย ☒ รอบดึก

โปรดระบุเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ X

รายละเอียด		เดือน															หมายเหตุ
		ปี ๒๕๖๔															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15			
MDB A	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S, T (ติดตลอดเวลา)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลท์)	373	390	393	392	393	393	394	393	390	393	394	396	392	396		
		378	394	394	394	394	397	394	398	394	396	399	401	399	402		
		393	390	393	392	394	393	395	393	390	393	394	397	399	397		
	โวลต์ที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์เบร์)	162	114	148	152	99	112	160	160	173	149	147	191	224	229		
		174	121	127	118	118	99	174	171	127	126	127	211	209	210		
		150	103	120	85	85	87	171	149	102	149	153	149	217	211		
	โวลต์ที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์เบร์) L1...L3	72	47	51	50	56	61	66	71	44	52	73	64	83	80		
	สถานะชาร์จ์ ACB (ปกติชาร์จ์เต็ม)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C)	27.9	31.0	30.5	30.8	29.8	31.6	29.5	32.0	31	30.8	32.2	32.4	31.2	33.6		
Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.99	1.00	1.00	1.00			
ตำแหน่งสวิตช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A			
สลับการทำงาน Capacitor Bank (1,2,3,4,5....12)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			
ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			
ตรวจสอบอุณหภูมิภายในห้อง (ระบุ องศา)	32	31	30	30	30	31	31	31	30	32	32	31	32	32			
ผู้จัดบันทึก	ช่างอาคาร	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			

แบบฟอร์มการตรวจสอบแผงจ่ายไฟฟ้าหลักของอาคารประจำวัน

Daily Main Distribution Board (MDB) Check List

อาคาร :

B

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค ☐ รอบเช้า ☐ รอบบ่าย ☒ รอบดึก

โปรตรระบุเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☐ X ไม่ปกติ

รายละเอียด		เดือน												ปี		หมายเหตุ		
		16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29		30	31
MDB A	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S, T (ติดตลอดเวลา)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลท์)	394	396	394	396	396	393	394	395	394	394	396	394	395	395	395	395	396
		401	402	398	399	399	397	401	400	399	399	399	400	399	401	400	399	399
		396	397	394	394	396	394	395	396	394	394	396	394	394	395	395	395	396
		219	209	128	99	127	124	217	207	147	127	129	201	168	165	146	148	148
	209	179	173	127	143	136	198	177	146	141	151	162	154	145	193	156	156	
	196	192	132	116	112	98	186	183	140	114	121	232	200	228	206	124	124	
	80	79	56	52	58	54	81	77	67	68	66	94	77	100	71	62	62	
	สถานะขั้ว ACB (ปกติขั้วจริงเต็ม)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C)	32.2	33	31.5	30.2	29.6	29.2	33.5	32	28.5	33.5	33.8	31.8	30.3	32.0	34.1	36.1	36.1
Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.99	0.99	0.99	
ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น	ตำแหน่งสวิตช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
	สแต็ปการทำงาน Capacitor Bank (1,2,3,4,5,...12)	/	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ตรวจสอบอุณหภูมิภายในห้อง (ระบุ องศา)	ผู้ดับบันทึก	-	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	ผู้ตรวจสอบ	32	32	33	31	30	30	30	31	30	31	32	33	32	32	32	32	32
รับทราบโดย	ช่างอาคาร	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	หัวหน้าช่าง																	
ผู้ตรวจการ	ผู้จัดการอาคาร																	

แบบฟอร์มการตรวจสอบแผงจ่ายไฟฟ้าหลักของอาคารประจำวัน

Daily Main Distribution Board (MDB) Check List

อาคาร :

A

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค ☒ รอบเช้า ☐ รอบบ่าย ☐ รอบดึก

โปรตรระบุเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ

รายละเอียด		เดือน ปี 67															
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	หมายเหตุ
MDB A	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S, T (ติดตลอดเวลา)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลท์)	390	391	394	392	391	391	391	393	394	391	393	396	393	393	391	
		393	395	394	396	395	395	395	397	394	396	392	401	398	395	394	
		392	391	394	393	391	391	391	393	394	392	394	397	397	397	392	
	โหลดที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์แปร์)	156	62	73	78	75	70	115	124	64	75	78	87	85	115	143	
		127	50	34	39	55	56	110	135	57	100	84	79	79	111	175	
		121	45	52	43	64	65	116	108	70	44	53	46	64	107	187	
	โหลดที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์แปร์) L1...L3	75	52	41	62	41	42	60	68	46	51	53	44	43	55	67	
	สถานะขาริจ ACB (ปกติขาริจเต็ม)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C)	35.4	36.1	34.5	34.8	35.1	34.1	35.5	34.0	36.0	34.3	37.0	35.5	29.5	34.9	32.5	
Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)	0.97	0.94	0.99	0.94	0.92	0.92	0.92	0.97	0.96	0.91	0.94	0.90	0.95	0.96	0.97		
ตำแหน่งสวิตช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A		
สแต็ปการทำงาน Capacitor Bank (1,2,3,4,5,...12)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
ตรวจสอบอุณหภูมิภายในห้อง (ระบุ องศา)	30	32	30	29	30	32	32	31	31	31	31	31	30	31	29		
ผู้จัดทำบันทึก	ช่างอาคาร																
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง																
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร																
		Date															
		Signature															

แบบฟอร์มการตรวจสอบแผงจ่ายไฟฟ้าหลักของอาคารประจำวัน

Daily Main Distribution Board (MDB) Check List

อาคาร :

A

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค ☒ รอบเช้า ☐ รอบบ่าย ☐ รอบดึก

โปรดระบุเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☐ X ไม่ปกติ

รายละเอียด		เดือน ปี 67												หมายเหตุ				
		16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27		28	29	30	31
MDB A	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S, T (ติดตลอดเวลา)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลท์)	393	393	392	392	396	391	391	394	392	392	399	393	393	394	391		
		394	394	396	396	396	394	394	393	395	395	398	392	391	399	395		
		395	393	393	393	392	391	391	394	393	393	395	393	392	393	392		
	โหลดที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์เบร์)	191	102	103	68	57	112	112	76	57	70	77	85	113	186	95		
		110	106	74	91	78	125	125	95	64	62	63	70	111	149	96		
		87	109	60	71	66	120	120	68	77	92	71	46	89	124	67		
	โหลดที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์เบร์) L1...L3	61	54	52	46	55	52	52	48	45	40	46	52	66	82	53		
	สถานะขั้ว ACB (ปกติขั้วจุ่ม)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C) Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)	31.1	32.9	35.5	36.5	36.2	33.6	33.6	33.6	33.3	33.5	33.9	36.5	36.6	33.5	35.1		
0.99		0.96	0.90	0.90	0.93	0.99	0.98	0.98	0.91	0.91	0.95	0.92	0.92	0.97	0.97			
A		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A			
-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
ตรวจสอบอุณหภูมิภายในห้อง (ระบุ องศา)	36	36	37	30	30	29	29	29	29	29	29	29	30	31	31	31		
ผู้จัดบันทึก	ช่างอาคาร	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3		
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง																	
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร																	

แบบฟอร์มการตรวจสอบแผงจ่ายไฟฟ้าหลักของอาคารประจำวัน

Daily Main Distribution Board (MDB) Check List

อาคาร :

B

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค ☒ รอบเช้า ☐ รอบบ่าย ☐ รอบดึก

โปรตรอบอุปกรณ์หมาย ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ X

รายละเอียด		เดือน ปี ๕7															หมายเหตุ
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
MDB A	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S, T (ติดตลอดเวลา)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลต์)	๓๙1	394	394	392	391	391	391	394	394	392	393	397	395	395	395	396
		๓๙5	39๐	39๔	39๔	395	395	395	39๙	394	396	39๖	401	399	399	39๗	396
		๓๙2	395	39๔	39๕	397	392	392	394	395	393	394	394	394	394	394	393
	โวลต์ที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์แปร)	16๐	6๕	55	71	๕4	8๐	12๐	115	68	80	75	7๔	52	113	123	
	โวลต์ที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์แปร) L1...L3	1๙1	1๐5	๙1	4๕	1๐1	๙5	117	10๙	1๐1	๙4	๙3	๕3	80	121	162	
		๑92	๗3	๗4	83	1๐4	๑1	115	164	80	๙2	๗๗	13	47	10๙	116	
		71	55	๑๕	64	50	42	6๗	73	51	55	47	47	4๙	51	67	
	สถานะชาร์จ ACB (ปกติชาร์จเต็ม)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C)	35.5	3๕.๗	3๕.2	3๕.๗	35.0	3๕.6	35.๕	36.3	36.8	34.๕	35.2	3๕.2	3๕.2	35.1	32.1	
Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)	0.๙๗	1.00	1.๐0	1.๐0	1.00	๑.๐๐	๑.๐๐	๐.๙๙	1.00	0.๙๙	1.00	1.00	1.๐0	1.๐0	1.๐0	0.๙๗	
ตำแหน่งสวิตช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	
สลับปิดการทำงาน Capacitor Bank (1,2,3,4,5,...,12)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
ตรวจสอบอุณหภูมิภายในห้อง (ระบุ องศา)	32	๔2	๓1	31	32	32	32	32	32	33	33	32	31	33	31		
ผู้จัดบันทึก	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
ผู้ตรวจสอบ																	
รับทราบโดย																	
		ผู้จัดการอาคาร															
		ผู้ตรวจสอบ															
		ผู้รับทราบ															

แบบฟอร์มการตรวจสอบแผงจ่ายไฟฟ้าหลักของอาคารประจำวัน

Daily Main Distribution Board (MDB) Check List

อาคาร :

A

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค ☐ รอบเช้า ☒ รอบบ่าย ☐ รอบดึก

โปรดระบุเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ

รายละเอียด		เดือน ปี ๖๖															หมายเหตุ
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
MDB A	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S, T (ติดตลอดเวลา)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลต์)	393	396	392	392	395	393	394	394	395	392	392	395	394	392	394	
		394	401	397	396	400	400	399	399	399	396	396	400	394	397	394	
		394	397	397	397	396	396	395	395	396	393	393	396	395	393	395	
	โวลต์ที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์แปร์)	112	77	53	51	62	62	411	113	61	62	57	82	62	120	84	
		83	81	58	70	71	41	152	136	98	71	81	76	63	73	82	
		55	70	42	56	63	40	150	137	66	76	82	81	81	121	73	
	โวลต์ที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์แปร์) L1...L3	41	74	40	47	57	45	63	66	49	42	58	47	48	47	44	
	สถานะขั้ว ACB (ปกติขั้วจเต็ม)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C)	75.5	35.0	37.2	33.0	39.2	35.6	37.5	36.7	38.5	36.3	36.6	35.5	35.4	35.7	35.5	
ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น	Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)	0.99	0.95	0.93	0.94	0.97	0.96	0.96	0.96	0.96	0.97	0.97	0.95	0.98	0.96	0.91	
	ตำแหน่งสวิตช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	
	สลับการทำงาน Capacitor Bank (1,2,3,4,5,...12)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	ตรวจสอบอุณหภูมิภายในห้อง (ระบุ องศา)	32	30	30	30	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	
	ผู้ดับบันทึก	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	ผู้ตรวจสอบ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	รับทราบโดย	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	ช่างอาคาร	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	หัวหน้าช่าง	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	ผู้จัดการอาคาร	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	

แบบฟอร์มการตรวจสอบแผงจ่ายไฟฟ้าหลักของอาคารประจำวัน

Daily Main Distribution Board (MDB) Check List

อาคาร :

A

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค ☐ รอบเช้า ☒ รอบบ่าย ☐ รอบดึก

โปรตรระบุเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ

รายละเอียด		เดือน												ปี		๖๖		หมายเหตุ
		16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
MDB A	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S, T (ติดตลอดเวลา)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลท์)	392	392	395	397	393	393	393	394	392	395	394	394	395	394	394	394	
		396	396	399	401	392	391	391	399	399	398	399	398	399	399	399	399	
		394	393	396	398	394	393	393	395	394	396	395	395	397	397	395	395	
		89	66	96	49	47	76	119	89	89	90	84	79	113	107			
	โหลดที่ใช้งาน /กระแสไฟฟ้า (แอมป์เบร์)	172	96	94	92	89	85	143	76	74	113	79	68	79	89			
		73	102	63	48	73	83	109	81	82	66	67	52	63	73			
		46	55	48	64	62	46	64	46	48	45	42	45	46	44			
		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C) Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)	35.1	41.9	31.3	40.6	41.5	44	38.3	31.6	33.7	30.5	31.5	32.5	33.5	33.8			
0.98		0.99	0.96	0.95	0.94	0.94	0.98	0.97	0.97	0.98	0.99	0.98	0.99	0.99				
A		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A				
✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น	—	—	—	—	—	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
ตรวจสอบอุณหภูมิภายในห้อง (ระบุ องศา)	32	32	31	32	33	30	30	31	31	30	31	31	32	33	33			
ผู้ตรวจ	ผู้บังคับทัก	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	ผู้ตรวจสอบ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	รับทราบโดย	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
ผู้ตรวจอาคาร														✓		✓		
ผู้ตรวจอาคาร														✓		✓		
ผู้ตรวจอาคาร														✓		✓		

แบบฟอร์มการตรวจสอบแผงจ่ายไฟฟ้าหลักของอาคารประจำวัน

Daily Main Distribution Board (MDB) Check List

อาคาร :

B

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค ☐ รอบเช้า ☒ รอบบ่าย ☐ รอบดึก

ไปตรวจอุปกรณ์ ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ X

รายละเอียด	เดือน ปี ๖๖																หมายเหตุ
	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
MDB A	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S, T (ติดตลอดเวลา)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลท์)	393	396	397	397	394	393	394	396	393	393	393	393	395	397		
		394	400	400	400	394	397	398	398	398	399	399	398	399	399		
		395	394	397	397	395	393	394	396	396	396	395	394	396	397		
	93	58	57	67	66	114	111	83	83	113	79	106	113	115			
	107	87	74	98	71	115	137	78	78	79	83	103	107	105			
	82	69	66	47	17	86	147	43	33	55	61	79	83	76			
	67	49	48	63	47	57	82	55	56	57	43	56	55	52			
	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/			
	95.7	48.0	32.3	39.9	40.1	37.6	42.4	39.3	31.5	31.8	32.5	32.8	33.8	33.5			
1.00	1.00	6.99	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00				
A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A				
/	/	/	/	/	/	-	-	-	-	/	/	/	/				
-	-	-	-	-	-	/	/	/	-	-	-	-	-				
39	32	32	32	37	31	31	32	30	31	30	30	32	33				
/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/				
ผู้ดับบันทึก	ช่างอาคาร	สำเร็จ															
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง	สำเร็จ															
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร	สำเร็จ															

แบบฟอร์มการตรวจสอบแผงจ่ายไฟฟ้าหลักของอาคารประจำวัน

Daily Main Distribution Board (MDB) Check List

อาคาร :

A

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค ☐ รอบเช้า ☐ รอบบ่าย ☒ รอบดึก

โปรดระบุเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ X

รายละเอียด		เดือน ปี 62												หมายเหตุ			
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		13	14	15
MDB A	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S, T (ติดตลอดเวลา)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลท์)	393	392	393	393	394	392	393	393	393	391	393	391	393	394	394	
		396	398	396	396	397	395	395	399	395	397	401	397	398	399	398	
		393	392	393	393	395	393	394	394	393	392	397	393	394	395	394	
		112	102	79	82	79	110	82	102	79	114	163	140	132	119	101	
	102	80	65	70	69	121	73	113	64	115	150	145	164	129	131		
	82	92	63	68	53	89	68	87	62	213	160	159	151	110	103		
	48	52	42	39	46	49	42	55	44	64	65	43	63	46	48		
	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C)	32.5	29.8	29.6	30.2	31.5	32.5	31.5	32.5	31.5	29.4	26.5	23.6	29.1	30.3	29.2	
Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)	0.99	0.99	0.99	0.99	0.98	0.99	0.98	0.99	0.99	0.99	0.99	0.99	0.99	0.99	0.99		
ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น	ตำแหน่งสวิตช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A		
	สวิตช์การทำงานของ Capacitor Bank (1,2,3,4,5....12)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
ตรวจสอบอุณหภูมิภายในห้อง (ระบุ องศา)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
	29	29	30	30	31	31	31	32	32	31	30	29	30	29	30		
ผู้จัดบันทึก					ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ		
ผู้ตรวจสอบ																	
รับทราบโดย																	
		ช่างอาคาร															
		หัวหน้าช่าง															
		ผู้จัดการอาคาร															

แบบฟอร์มการตรวจสอบแผงจ่ายไฟฟ้าหลักของอาคารประจำวัน

Daily Main Distribution Board (MDB) Check List

อาคาร :

A

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค ☐ รอบเช้า ☐ รอบบ่าย ☒ รอบดึก

ไปตรวจดูเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ

รายละเอียด																	เดือน										ปี		รวม						
																	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	หมายเหตุ		
MDB A	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S, T (ติดตลอดเวลา)																	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลต์)																	391	392	393	391	393	392	394	391	391	391	396	396	392	393	392	392		
																		397	397	397	396	398	398	399	396	396	401	401	398	397	397	397			
																		393	393	393	394	394	394	393	391	393	397	396	393	393	393	393			
	โหลดที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์เบร์)																	183	178	156	182	181	177	181	182	183	172	185	145	129	139	139			
																		174	154	148	170	163	158	149	150	141	150	139	154	137	199	199			
																		132	138	135	139	123	137	128	132	133	162	131	129	124	99	99			
	โหลดที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์เบร์) L1...L3																	66	56	48	68	48	46	49	69	74	69	56	70	54	53	53			
	สถานะขั้วกริ่ง ACB (ปกติขั้วกริ่งเต็ม)																	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/			
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C)																	30.1	30.8	29.7	30.1	30.5	30.0	29.8	29.6	29.6	30.2	26.1	29.5	29.7	28.5	28.5			
Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)																	0.99	0.99	0.99	0.99	0.99	0.98	0.98	0.98	0.98	0.99	0.78	0.75	0.79	0.96	0.96				
ตำแหน่งสวิตช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)																	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A			
สลับปลั๊กการทำงาน Capacitor Bank (1,2,3,4,5,...12)																	-	-	-	-	-	/	/	/	/	/	/	/	-	-	-				
ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น																	/	/	/	/	/	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
ตรวจสอบอุณหภูมิภายในห้อง (ระบุ องศา)																	30	30	29	37	37	30	30	31	31	30	31	31	31	30	30				
ผู้จดบันทึก																	พช	พช	พช	พช	พช	พช	พช	พช	พช	พช	พช	พช	พช	พช	พช				
ผู้ตรวจสอบ																																			
รับทราบโดย																																			
																	นาย										นาย								
																	นาย										นาย								

แบบฟอร์มการตรวจสอบแผงจ่ายไฟฟ้าหลักของอาคารประจำวัน

Daily Main Distribution Board (MDB) Check List

อาคาร :

B

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค ☐ รอบเช้า ☐ รอบบ่าย ☒ รอบดึก

โปรตรระบุเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ x

รายละเอียด		เดือน ปี 67															หมายเหตุ
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
MDB A	ไฟแสดงสถานะการทำงานของ R, S, T (ติดตลอดเวลา)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลต์)	394	396	397	396	397	393	395	396	396	393	396	393	394	393	394	
		398	399	399	400	399	408	398	398	399	399	402	398	399	399	398	
		394	396	397	397	397	399	397	397	396	394	399	397	395	396	395	
	โวลต์ที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์แปร์)	98	107	129	132	142	99	101	132	107	201	184	163	165	101	121	
		79	89	96	121	118	75	108	128	90	117	198	152	161	121	108	
		106	120	87	90	79	107	90	101	115	172	165	147	171	93	89	
	โวลต์ที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์แปร์) L1...L3	54	63	52	56	67	55	61	62	62	80	76	67	72	30	56	
	สถานะชาร์จ ACB (ปกติชาร์จเต็ม)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C)	31.2	30.9	22.5	33.9	32.5	32.5	32.5	32.7	32.5	32.0	27.1	15.7	22.4	31.5	31.2	
Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)	0.99	0.99	0.99	0.99	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.99	1.00	1.00	1.00	1.00		
ตำแหน่งสวิตช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A		
สลับปลั๊กการทำงาน Capacitor Bank (1,2,3,4,5...12)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
ตรวจสอบอุณหภูมิภายในห้อง (ระบุ องศา)	31	31	32	33	32	32	32	31	31	33	33	32	32	31	32		
ผู้จัดบันทึก					ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ								
ผู้ตรวจสอบ																	
รับทราบโดย																	
ช่างอาคาร																	
หัวหน้าช่าง																	
ผู้จัดการอาคาร																	

แบบฟอร์มการตรวจสอบแผงจ่ายไฟฟ้าหลักของอาคารประจำวัน

Daily Main Distribution Board (MDB) Check List

อาคาร :

B

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค ☐ รอบเช้า ☐ รอบบ่าย ☒ รอบดึก

โปรตระกูลเครื่องมือ ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ

รายละเอียด		เดือน ปี ๖7																หมายเหตุ
		16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
MDB A	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S, T (ติดตลอดเวลา)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลท์)	391	393	393	391	393	392	396	393	393	392	391	391	393	393	393	393	
		397	398	398	396	399	399	390	398	397	396	402	402	399	398	396	396	
		392	393	394	393	395	395	392	395	393	393	393	393	394	393	393	393	
	โถสที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์แปร์)	141	172	192	194	177	197	188	143	178	142	145	193	166	147	110	110	
		113	132	124	167	165	163	161	159	129	147	180	151	117	128	139	139	
		169	148	144	157	145	155	152	122	126	114	127	160	153	134	131	131	
	โถสที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์แปร์) L1...L3	67	62	56	68	62	71	72	68	65	66	93	87	79	84	51	51	
	สถานะชาร์จ ACB (ปกติชาร์จเต็ม)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C) Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)	32.5	31.9	30.7	31.5	32.5	30.5	29.8	28.8	25.9	29.4	30.7	25.4	30.2	29.2	30.1	30.1	
0.99		0.99	0.99	0.99	0.99	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.99	0.99		
A		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A		
ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น ตรวจสอบอุณหภูมิภายในห้อง (ระบุ องศา)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	/	/	/	/	/	-	-	-	-	-	/	/	/	/	/	/		
	32	32	31	31	37	36	31	31	30	31	31	32	33	33	31	31		
ผู้จัดบันทึก	ผผ	ผผ	ผผ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ		
ผู้ตรวจสอบ																		
รับทราบโดย																		
ผู้จัดการอาคาร																		
๓18๐																		
๓18๐																		
๓18๐																		

แบบฟอร์มการตรวจสอบแผงจ่ายไฟฟ้าหลักของอาคารประจำวัน

Daily Main Distribution Board (MDB) Check List

อาคาร : A

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค ☒ รอบเช้า ☐ รอบบ่าย ☐ รอบดึก

โปรตระบบเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☐ X ไม่ปกติ

รายละเอียด		เดือน															ปี		หมายเหตุ
		๑๗.๓	๑๗.๔	๑๗.๕	๑๗.๖	๑๗.๗	๑๗.๘	๑๗.๙	๑๗.๑๐	๑๗.๑๑	๑๗.๑๒	๑๗.๑	๑๗.๒	๑๗.๓	๑๗.๔	๑๗.๕			
MDB A	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S, T (ติดตลอดเวลา)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/			
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลต์)	313	311	313	314	340	390	394	312	343	313	317	394	393	314	314			
		314	315	318	316	314	395	398	317	346	313	317	398	397	316	316			
		315	313	314	315	311	391	395	313	345	314	314	395	394	314	314			
	โวลต์ที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์แปร์)	75	92	95	62	95	84	74	93	61	92	71	142	99	70	74			
		75	97	55	34	162	147	112	44	75	52	86	137	106	70	104			
		86	70	65	64	102	108	91	82	49	52	88	123	99	77	76			
	โวลต์ที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์แปร์) L1...L3	53	44	54	40	73	71	45	44	45	47	49	49	52	57	54			
	สถานะขั้ว ACB (ปกติขั้วเริ่มต้น)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/			
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C)	34.5	71.7	35.4	32.4	34.1	36.6	31.4	32.7	32.3	32.6	35.1	34.6	35.9	32.1	32.2			
Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)	0.91	0.98	0.91	0.99	0.91	0.98	0.95	0.94	0.94	0.94	0.96	0.96	0.95	0.92	0.98				
ตำแหน่งสวิตช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A				
สแต็ปการทำงาน Capacitor Bank (1,2,3,4,5,...12)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/				
ตรวจสอบอุณหภูมิภายในห้อง (ระบุ องศา)	31	31	32	24	24	30	30	31	30	30	31	31	31	31	31				
ผู้จัดบันทึก	ช่างอาคาร	/																	
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง	/																	
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร	/																	

แบบฟอร์มการตรวจสอบแผงจ่ายไฟฟ้าหลักของอาคารประจำวัน

Daily Main Distribution Board (MDB) Check List

อาคาร :

A

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค ☒ รอบเช้า ☐ รอบบ่าย ☐ รอบดึก

ไปตรวจอุปกรณ์หมาย ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ X

รายละเอียด	เดือน											ปี				หมายเหตุ	
	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30		31
MDB A	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S, T (ติดตลอดเวลา)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
		395	395	391	391	396	394	394	397	391	393	392	392	393	394	396	
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลต์)	395	394	395	395	391	396	399	399	391	393	394	393	394	396	407	
		395	396	392	393	392	397	395	393	393	394	393	393	394	395	398	
	โหลดที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์)	43	60	74	94	104	68	74	70	73	94	141	149	140	77	68	
		76	96	67	99	121	70	67	70	100	109	100	147	136	106	99	
		81	74	52	60	80	62	71	41	42	91	103	139	94	75	72	
	โหลดที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์) L1...L3	58	45	51	51	51	42	45	52	56	41	67	55	61	51	44	
	สถานะขั้วจริง ACB (ปกติขั้วจริงเต็ม)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C)	94.8	95.2	94.0	94.9	94.4	93.9	93.9	93.9	94.0	93.5	94.9	94.9	94.0	94.2		
ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น	Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)	0.92	0.97	0.97	0.96	1.00	0.97	0.98	0.97	0.96	0.97	0.98	0.97	0.94	0.93	0.93	
	ตำแหน่งสวิตช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	
	สแต็ปการทำงาน Capacitor Bank (1,2,3,4,5,...12)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
ตรวจสอบอุณหภูมิภายในห้อง (ระบุ องศา)	90	90	90	92	97	97	90	91	90	90	90	91	91	91	91		
ผู้จัดบันทึก	ช่างอาคาร	ช่างอาคาร	ช่างอาคาร	ช่างอาคาร	ช่างอาคาร	ช่างอาคาร	ช่างอาคาร	ช่างอาคาร	ช่างอาคาร	ช่างอาคาร	ช่างอาคาร	ช่างอาคาร	ช่างอาคาร	ช่างอาคาร	ช่างอาคาร	ช่างอาคาร	
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง	หัวหน้าช่าง	หัวหน้าช่าง	หัวหน้าช่าง	หัวหน้าช่าง	หัวหน้าช่าง	หัวหน้าช่าง	หัวหน้าช่าง	หัวหน้าช่าง	หัวหน้าช่าง	หัวหน้าช่าง	หัวหน้าช่าง	หัวหน้าช่าง	หัวหน้าช่าง	หัวหน้าช่าง	หัวหน้าช่าง	
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร	

แบบฟอร์มการตรวจสอบแผงจ่ายไฟฟ้าหลักของอาคารประจำวัน

Daily Main Distribution Board (MDB) Check List

อาคาร :

B

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค ☒ รอบเช้า ☐ รอบบ่าย ☐ รอบดึก

ไปตรวจตู้เครื่องหมย ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ

รายละเอียด		เดือน พ.ค ปี 67															
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	หมายเหตุ
MDB A	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S, T (ติดตลอดเวลา)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลต์)	394	392	393	394	391	392	395	392	394	394	394	396	397	393	393	
		396	396	395	394	395	396	399	397	394	392	392	400	398	394	394	
		399	393	395	395	392	392	396	394	394	394	392	396	393	395	395	
	โหลดที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์แปร์)	66	83	67	66	131	123	106	77	53	69	71	91	123	90	90	
		51	93	69	66	121	138	195	83	60	101	101	739	139	116	122	
		69	76	64	52	94	109	93	72	64	58	62	721	129	75	26	
	โหลดที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์แปร์) L1...L3	47	47	34	49	5	52	53	44	41	61	59	60	72	61	56	
	สถานะขาร์จ ACB (ปกติชาร์จเต็ม)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C)	34.8	35.5	37.1	30.0	34.2	35.9	31.7	32.2	33.1	34.2	35.1	35.6	35.9	35.5	35.2	
Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)	0.99	1.00	1.00	0.99	0.99	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.99	0.99	0.99		
ตำแหน่งสวิตช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A		
สตีปการทำงาน Capacitor Bank (1,2,3,4,5,...12)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
ตรวจสอบอุณหภูมิภายในห้อง (ระบุ องศา)	37	33	33	30	31	31	31	31	31	32	33	32	32	32	32		
ผู้จัดบันทึก	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33		
ผู้ตรวจสอบ	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33		
รับทราบโดย	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33		
ช่างอาคาร	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33		
หัวหน้าช่าง	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33		
ผู้จัดการอาคาร	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33		

33

33

แบบฟอร์มการตรวจสอบแผงจ่ายไฟฟ้าหลักของอาคารประจำวัน

Daily Main Distribution Board (MDB) Check List

อาคาร :

B

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค ☒ รอบเช้า ☐ รอบบ่าย ☐ รอบดึก

ไปตรวจอุปกรณ์หมาย ☒ ปกติ ☐ X ไม่ปกติ

รายละเอียด	เดือน												ปี		หมายเหตุ		
	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29		30	31
MDB A	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S, T (ติดตลอดเวลา)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลต์)	344	346	341	342	342	347	345	342	342	343	342	342	344	344	342	
		744	744	746	747	746	746	749	742	742	744	746	748	744	744	742	
		375	343	343	343	342	348	346	343	343	344	343	344	346	345	343	
	โหลดที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์แปร)	62	82	35	11	114	74	74	75	73	71	120	149	73	112	72	
		52	114	102	120	122	71	71	84	56	120	163	155	53	142	56	
		72	73	51	121	132	74	67	67	13	76	104	164	11	75	75	
	โหลดที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์แปร) L1...L3	55	55	64	72	75	44	46	45	46	60	79	56	51	54	52	
	สถานะขั้ว ACB (ปกติขั้วจเต็ม)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C) Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)	44.4	350	34.3	35.2	32.0	32.3	32.4	32.4	34.2	35.5	35.0	33.8	34.4	32.5	34.2	
1.00		1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.99	0.99	0.99	1.00	0.99	0.99		
A		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A		
สัปดาห์การทำงาน Capacitor Bank (1,2,3,4,5,...,12)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
ตรวจสอบอุณหภูมิภายในห้อง (ระบุ องศา)	42	42	42	42	30	30	31	32	32	32	32	32	32	32	32		
ผู้จัดบันทึก	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
ผู้ตรวจสอบ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
รับทราบโดย	4/3																
ผู้จัดการอาคาร	4/3																

แบบฟอร์มการตรวจสอบแผงจ่ายไฟฟ้าหลักของอาคารประจำวัน

Daily Main Distribution Board (MDB) Check List

อาคาร :

A

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค ☐ รอบเช้า ☒ รอบบ่าย ☐ รอบดึก

โปรดระบุเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ

รายละเอียด		เดือน															หมายเหตุ
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
MDB A	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S, T (ติดตลอดเวลา)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลต์)	394	395	392	395	393	390	394	397	395	392	392	393	392	395	392	
		394	400	393	394	397	395	394	398	399	399	397	398	397	400	395	
		395	396	393	396	394	391	395	394	395	393	393	394	393	396	394	
		188	97	82	53	85	89	83	112	109	107	85	80	117	113	70	
	โหลดที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์แปร์)	101	76	69	60	106	164	82	73	89	70	69	109	109	146	58	
		103	44	93	42	63	106	88	63	113	89	73	83	76	113	95	
	โหลดที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์แปร์) L1...L3	49	52	46	42	57	67	47	44	45	42	44	45	42	51	49	
	สถานะชาร์จ ACB (ปกติชาร์จเต็ม)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C)	98.5	74.3	38.4	39.4	36.5	37.7	38.6	39.5	32.1	33.8	33.5	35.5	35	39.4	43.4	
ตรวจสอบความปลอดภัยและกลิ่น	Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)	0.93	0.96	0.93	0.96	0.94	0.99	0.97	0.99	0.98	0.99	0.98	0.99	0.99	0.99	0.96	
	ตำแหน่งสวิตช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	
	สลับการทำงาน Capacitor Bank (1,2,3,4,5,...,12)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
		32	31	31	29	30	32	32	33	32	33	33	33	32	32	32	
ผู้จัดบันทึก		ผู้ตรวจ															
ผู้ตรวจสอบ		ช่างอาคาร															
รับทราบโดย		หัวหน้าช่าง															
		ผู้จัดการอาคาร															

แบบฟอร์มการตรวจสอบแผงจ่ายไฟฟ้าหลักของอาคารประจำวัน

Daily Main Distribution Board (MDB) Check List

อาคาร :

A

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค ☐ รอบเช้า ☒ รอบบ่าย ☐ รอบดึก

โปรตระกูลเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ

รายละเอียด		เดือน พ.ศ. ปี 67																
		16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	หมายเหตุ
MDB A	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S, T (ติดตลอดเวลา)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลท์)	398	396	394	394	394	395	394	394	393	394	393	393	393	394	393	391	
		409	401	399	399	399	400	398	399	399	398	399	399	397	399	397	396	
		399	397	395	394	395	397	393	393	394	394	395	395	394	395	394	392	
	โวลต์ที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์เบร์)	76	42	80	101	87	91	73	102	105	113	93	85	64	90	74	103	
		69	70	91	92	78	84	101	153	94	93	78	65	09	136	84	83	
		81	69	46	76	56	42	59	130	87	73	63	54	78	87	71	71	
	โวลต์ที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์เบร์) L1...L3	45	55	58	52	54	59	56	66	52	45	52	55	52	61	42	55	
	สถานะชาร์จ ACB (ปกติชาร์จเต็ม)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C)	35.5	41.5	39.8	39.7	40.2	39.8	38.9	39.8	45.5	30.5	35.5	32.3	33.5	33.4	32.0	40.9	
Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)	0.99	0.98	0.97	1.00	1.00	1.00	0.94	0.96	0.99	0.99	0.98	0.99	0.96	0.95	0.96	0.91		
ตำแหน่งสวิตช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A		
สแต็ปการทำงาน Capacitor Bank (1,2,3,4,5,...12)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
ตรวจสอบอุณหภูมิภายในห้อง (ระบุ องศา)	31	32	32	32	32	32	32	32	32	33	32	31	31	32	31	32		
ผู้จดบันทึก	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
ผู้ตรวจสอบ																		
รับทราบโดย																		
		๑/๕๔																
		๑/๕๔																
		๑/๕๔																

แบบฟอร์มการตรวจสอบแผงจ่ายไฟฟ้าหลักของอาคารประจำวัน

Daily Main Distribution Board (MDB) Check List

อาคาร :

B

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค ☐ รอบเช้า ☒ รอบบ่าย ☐ รอบดึก

โปรตระกูลเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ

รายละเอียด		เดือน พ.ค ปี 67												หมายเหตุ			
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			13	14
MDB A	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S, T (ติดตลอดเวลา)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลท์)	395	396	393	395	395	390	395	395	393	393	392	395	395	396	393	
		400	400	394	394	394	395	400	399	401	401	398	399	399	401	393	
		396	377	394	396	395	391	396	396	394	393	393	396	397	393	393	
	โวลต์ที่ใช้งาน /กระแสไฟฟ้า (แอมป์แปร)	92	57	73	55	72	114	82	112	109	83	113	109	93	119	68	
		87	44	80	63	111	93	94	94	109	101	53	89	107	131	80	
		65	47	69	51	96	123	73	73	86	90	64	90	83	192	63	
	โวลต์ที่ใช้งาน /กระแสไฟฟ้า (แอมป์แปร) L1...L3	52	60	47	44	58	51	49	55	52	49	57	52	45	51	49	
	สถานะชาร์จ ACB (ปกติชาร์จเต็ม)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C)	37.0	35.3	36.8	39.3	38.7	38.3	38.9	75.5	72.5	35.5	35.8	36.7	35.5	39.1	40.1	
Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)	1.00	0.99	0.99	1.00	1.00	0.99	0.99	1.00	100	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00		
ตำแหน่งสวิตช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A		
สลับการทำงาน Capacitor Bank (1,2,3,4,5,...12)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
ตรวจสอบอุณหภูมิภายในห้อง (ระบุ องศา)	32	34	31	30	31	32	33	37	72	77	77	93	97	32	32		
ผู้จัดทำ	ช่างอาคาร	/															
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง	/															
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร	/															

ปล.ร.ค

ปล.ร.ค

แบบฟอร์มการตรวจสอบแผงจ่ายไฟฟ้าหลักของอาคารประจำวัน
Daily Main Distribution Board (MDB) Check List

อาคาร :

B

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค ☐ รอบเช้า ☒ รอบบ่าย ☐ รอบดึก

โปรตระกูลเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ

รายละเอียด		เดือน พ.ค ปี 67															หมายเหตุ	
		16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30		31
MDB A	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S, T (ติดตลอดเวลา)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลต์)	395	393	345	314	395	396	395	395	395	397	395	394	394	394	394	392	
		399	402	400	400	399	399	401	399	399	399	401	399	399	398	398	392	
		396	393	396	393	395	396	397	396	395	397	397	395	396	395	393	393	
	โหลดที่ใช้งาน /กระแสไฟฟ้า (แอมป์แปร์)	70	70	59	108	86	73	104	88	112	95	79	61	73	56	73	73	
		76	101	75	97	124	101	103	88	97	108	107	73	64	64	88	88	
		67	71	67	89	79	59	120	103	67	63	65	77	75	59	62	62	
	โหลดที่ใช้งาน /กระแสไฟฟ้า (แอมป์แปร์) L1...L3	44	49	44	56	48	59	56	58	55	57	55	57	51	46	47	53	
		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
		อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C)	39.3	40.7	40.6	39.3	39.6	40.1	40.6	42.1	38.5	35.5	35.5	38.5	45.1	39.6	32.4	41.3
ตรวจสอบอุณหภูมิภายในห้อง (ระบุ องศา)	Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)	0.99	1.00	0.99	0.99	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.99	
	ตำแหน่งสวิตช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	
	สลับการทำงาน Capacitor Bank (1,2,3,4,5,...12)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
ผู้จัดทำบันทึก	ตรวจสอบอุณหภูมิภายในห้อง (ระบุ องศา)	33	32	33	32	32	32	32	32	33	32	31	33	33	34	32	32	
	ช่างอาคาร	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	หัวหน้าช่าง																	
	ผู้ตรวจสอบ																	
รับทราบโดย																		

แบบฟอร์มการตรวจสอบแผงจ่ายไฟฟ้าหลักของอาคารประจำวัน

Daily Main Distribution Board (MDB) Check List

อาคาร :

A

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค ☐ รอบเช้า ☐ รอบบ่าย ☒ รอบดึก

โปรดระบุเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ X

รายละเอียด		เดือน พ.ค ปี 67															
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	หมายเหตุ
MDB A	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S, T (ติดตลอดเวลา)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลท์)	393	394	393	395	393	393	392	395	389	388	391	394	394	393	393	
		397	399	396	398	398	398	399	399	394	394	399	398	397	397	398	
		393	397	394	395	393	393	394	396	390	390	395	394	394	394	394	
	94	124	83	113	82	71	74	166	173	171	142	124	116	146	126		
	127	102	113	108	113	69	117	189	153	190	145	104	109	127	121		
	106	104	73	91	90	59	73	169	169	169	152	101	97	106	126		
	46	62	42	48	44	42	48	53	54	75	57	48	52	49	56		
	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
	ตรวจสอบอุณหภูมิภายในห้อง (ระบุ องศา)	28.2	28.5	29.3	30.7	30.5	30.5	32	30.9	29.8	26.2	30.8	30.6	31.6	31.6	32.5	
0.97		0.97	0.98	0.99	0.98	0.99	0.99	0.99	0.99	0.98	1.00	0.97	0.97	0.97	0.97		
A		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A		
ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
ตรวจสอบอุณหภูมิภายในห้อง (ระบุ องศา)		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
ผู้จัดบันทึก	ช่างอาคาร	หน้า	หน้า	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ		
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง	หน้า	หน้า	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ		
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร	หน้า	หน้า	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ		
		หน้า															

แบบฟอร์มการตรวจสอบแผงจ่ายไฟฟ้าหลักของอาคารประจำวัน

Daily Main Distribution Board (MDB) Check List

อาคาร :

A

หมายเหตุ :

☐ รอบเช้า
 ☐ รอบบ่าย
 ☒ รอบดึก

□ รอบเช้า

□ รอน่าย

☒ รอบตึก

โปรดระบุเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ

[illegible]

แบบฟอร์มการตรวจสอบแผงจ่ายไฟฟ้าหลักของอาคารประจำวัน

Daily Main Distribution Board (MDB) Check List

อาจารย์ :

B

หมายเหตุ :

☐ รอบเช้า ☐ รอบบ่าย ☒ รอบดึก

โปรดระบุเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ

[illegible]

แบบฟอร์มการตรวจสอบแผงจ่ายไฟฟ้าหลักของอาคารประจำวัน

Daily Main Distribution Board (MDB) Check List

อาคาร :

B

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค ☐ รอบเช้า ☐ รอบบ่าย ☒ รอบดึก

ไปตรวจอุปกรณ์หมายเหตุ ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ

รายละเอียด		เดือน																	ปี		หมายเหตุ
		16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31				
MDB A	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S, T (ติดตลอดเวลา)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/			
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลต์)	394	373	395	395	395	395	395	390	373	395	394	394	394	390	394	394	394			
		397	399	399	397	398	399	399	399	400	401	399	398	399	399	399	399	399			
		395	395	396	397	397	396	397	397	394	396	394	395	395	391	396	395	395			
	โหลดที่ใช้งาน /กระแสไฟฟ้า (แอมป์แปร์)	106	113	123	120	131	124	113	179	199	209	186	112	151	111	121	163	163			
		112	108	112	113	122	118	107	162	161	245	149	97	115	129	118	143	143			
		107	101	107	101	109	108	91	169	196	216	177	109	113	99	109	103	103			
	โหลดที่ใช้งาน /กระแสไฟฟ้า (แอมป์แปร์) L1...L3	57	57	58	61	71	56	52	71	73	74	68	52	51	51	55	52	52			
	สถานะชาร์จ ACB (ปกติชาร์จเต็ม)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/			
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C)	70.5	71.5	70.9	70.5	78.5	79.5	79.8	79.0	79.1	80.1	80.9	81.2	80.1	81.2	80.5	81.5	81.5			
Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00				
ตำแหน่งสวิตช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A				
สแต็ปการทำงาน Capacitor Bank (1,2,3,4,5,...12)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/				
ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
ตรวจสอบอุณหภูมิภายในห้อง (ระบุ องศา)	30	30	30	29	30	30	30	31	32	32	32	32	32	32	31	31	31				
ผู้จัดบันทึก	ช่างอาคาร	ปติ	ปติ	ปติ	ปติ	ปติ	ปติ	ปติ	ปติ	ปติ	ปติ	ปติ	ปติ	ปติ	ปติ	ปติ	ปติ				
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง																				
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร																				

แบบฟอร์มการตรวจสอบแผงจ่ายไฟฟ้าหลักของอาคารประจำวัน

Daily Main Distribution Board (MDB) Check List

อาคาร :

A

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค ☒ รอบเช้า ☐ รอบบ่าย ☐ รอบดึก

โปรตยะบุรุษหมาย ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ

รายละเอียด		เดือน												ปี		หมายเหตุ
		๖.๕												๖.๖		
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
MDB A	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S, T (ติดตลอดเวลา)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลท์)	393	393	391	395	396	396	396	393	394	394	395	394	394	391	391
		392	397	395	399	399	400	400	397	397	397	399	399	399	399	399
		394	398	391	391	391	395	397	396	394	394	397	396	392	391	393
	โหลดที่ใช้งาน /กระแสไฟฟ้า (แอมป์แม่)	44	49	126	51	37	40	54	116	90	87	72	54	106	63	84
		83	85	151	94	87	71	57	119	89	93	87	56	106	114	97
		54	56	153	63	54	52	52	51	52	65	41	71	28	56	76
	โหลดที่ใช้งาน /กระแสไฟฟ้า (แอมป์แม่) L1...L3	52	50	59	60	65	47	34	42	46	44	53	46	47	80	47
	สถานะขาริจ ACB (ปกติขาริจเต็ม)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C)	35.0	35.4	33.6	35.0	35.2	34.1	34.1	34.1	33.9	33.5	33.7	33.6	33.5	33.4	33.2
Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)	0.96	0.94	0.96	0.93	0.94	0.95	0.97	0.97	0.94	0.94	0.93	0.94	0.94	0.94	0.93	
ตำแหน่งสวิตช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	
สแต็ปการทำงาน Capacitor Bank (1,2,3,4,5,...,12)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
ตรวจสอบอุณหภูมิภายในห้อง (ระบุ องศา)	37	37	30	30	30	30	30	30	30	30	30	31	30	31	31	
ผู้ดับบันทึก	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
ผู้ตรวจสอบ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
รับทราบโดย	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
ช่างอาคาร	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
หัวหน้าช่าง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
ผู้จัดการอาคาร	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	

อาคาร :

A

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค ☒ รอบเข้า ☐ รอบป่วย ☐ รอบดีก ☐

โปรดระบุเครื่องหมาย $\sqrt{\quad}$ ปกติ \times ไม่ปกติ

[illegible]

แบบฟอร์มการตรวจสอบแผงจ่ายไฟฟ้าหลักของอาคารประจำวัน

Daily Main Distribution Board (MDB) Check List

อาคาร :

B

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค ☒ รอบเช้า ☐ รอบบ่าย ☐ รอบดึก

โปรตรอบอุปกรณ์หมาย ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ X

รายละเอียด																	ปี	67
																	พ.ค.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15				
MDB A																	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S, T (ติดตลอดเวลา)	
																	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลท์)	
																	โหลดที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์แปร์)	
																	โหลดที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์แปร์) L1...L3	
																	สถานะชาร์จ ACB (ปกติชาร์จเต็ม)	
																	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C)	
																	Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)	
																	ตำแหน่งสวิตช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)	
																	สลับการทำงานของ Capacitor Bank (1,2,3,4,5,...12)	
																	ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น	
ตรวจสอบอุณหภูมิภายในห้อง (ระบุ องศา)																		
ผู้ดับบันทึก		ช่างอาคาร																
ผู้ตรวจสอบ		หัวหน้าช่าง																
รับทราบโดย		ผู้จัดการอาคาร																

แบบฟอร์มการตรวจสอบแผงจ่ายไฟฟ้าหลักของอาคารประจำวัน

Daily Main Distribution Board (MDB) Check List

อาคาร :

B

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค ☒ รอบเช้า ☐ รอบบ่าย ☐ รอบดึก

โปรดระบุเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ X ไม่ปกติ

รายละเอียด		พ.ค ปี 67																
		เดือน																
		16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	หมายเหตุ
MDB A	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S, T (ติดตลอดเวลา)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลท์)	392	393	392	392	391	391	394	395	391	395	393	393	392	392	393	393	
		402	398	396	396	393	395	394	398	396	399	396	396	395	396	397	397	
		394	394	393	393	394	392	395	395	392	395	394	394	393	393	394	394	
		111	132	84	86	109	143	62	105	116	85	74	93	96	52	79	79	
	54	93	103	93	119	100	77	108	100	77	135	90	86	46	65	65		
	103	174	91	75	110	176	86	110	102	96	67	87	84	38	71	71		
	69	73	13	50	41	61	55	52	59	53	74	43	44	45	46	46		
	สถานะขาร์จ ACB (ปกติขาร์จเต็ม)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C)	53.9	55.4	59.4	37.3	29.2	29.4	30.0	31.5	26.1	31.5	31.3	31.5	31.4	33.7	37.7	37.7	
Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)	0.99	1.00	1.00	0.99	1.00	1.00	1.00	0.99	1.00	1.00	0.99	0.99	0.99	0.99	1.00	0.99		
ตำแหน่งสวิตช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A		
สลับปิดการทำงาน Capacitor Bank (1,2,3,4,5....12)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
ตรวจสอบอุณหภูมิภายในห้อง (ระบุ องศา)		32	32	31	31	32	32	32	31	31	31	31	31	31	30	31		
ผู้จัดบันทึก	ช่างอาคาร																	
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง																	
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร																	

แบบฟอร์มการตรวจสอบแผงจ่ายไฟฟ้าหลักของอาคารประจำวัน

Daily Main Distribution Board (MDB) Check List

อาคาร :

A

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค ☐ รอบเช้า ☒ รอบบ่าย ☐ รอบดึก

โปรดระบุเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ

รายละเอียด	เดือน															หมายเหตุ
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
MDB A	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S, T (ติดตลอดเวลา)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลต์)	396	394	392	394	393	394	393	394	393	393	393	390	396	391	
		400	399	396	399	398	398	399	399	398	399	398	395	401	396	
		399	395	397	395	394	393	394	395	399	394	394	391	393	393	
	โหลดที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์แปร์)	79	92	79	99	107	109	107	109	108	123	72	66	74	80	
		116	62	75	78	96	89	105	109	110	903	90	86	154	84	
		68	87	62	96	95	85	89	87	109	101	52	64	94	54	
	โหลดที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์แปร์) L1...L3	59	55	46	48	52	52	55	52	56	52	55	49	70	49	
	สถานะขาริจ ACB (ปกติชาร์จเต็ม)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C)	46.2	39.6	38.0	37.7	38.9	37.6	35.5	34.5	34.5	32.5	37.5	41.7	40.6	34.6	
ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น	Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)	0.71	0.96	0.95	0.98	0.98	0.99	0.98	0.99	0.94	0.98	0.91	0.94	0.96	0.98	
	ตำแหน่งสวิตช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	
ตรวจสอบอุณหภูมิภายในห้อง (ระบุ องศา)	สวิตช์การทำงาน Capacitor Bank (1,2,3,4,5,...,12)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
ผู้จัดบันทึก	ช่างอาคาร	33	32	31	31	31	30	37	37	39	30	32	33	32	30	
	หัวหน้าช่าง															
ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ															
	หัวหน้าช่าง															
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร															
	ผู้ตรวจสอบ															

แบบฟอร์มการตรวจสอบแผงจ่ายไฟฟ้าหลักของอาคารประจำวัน

Daily Main Distribution Board (MDB) Check List

อาคาร :

A

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค ☐ รอบเช้า ☒ รอบบ่าย ☐ รอบดึก

โปรตรระบุเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ X

รายละเอียด		เดือน																ปี		67		หมายเหตุ
		16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31					
MDB A	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S, T (ติดตลอดเวลา)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/				
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลท์)	395	395	397	394	392	395	391	391	393	393	393	393	391	393	391	391					
		400	400	401	399	396	400	395	396	398	396	397	394	394	394	394	394					
		396	396	398	396	393	396	393	395	394	393	394	391	391	393	391	391					
	โวลต์ที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์แปร)	92	146	34	37	72	82	94	93	113	69	78	67	58	78	68	55					
		190	129	100	92	97	79	119	110	107	72	69	54	68	69	55	55					
	โวลต์ที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์แปร) L1...L3	84	148	58	56	78	94	55	72	96	78	86	73	89	109	73	45					
	สถานะชาร์จ ACB (ปกติชาร์จเต็ม)	61	60	70	54	50	48	75	62	71	51	46	44	44	42	45	45					
		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/					
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C)	37.4	36.5	34.0	36.6	37.3	36.2	36.9	35.3	36.1	37.5	35.7	39.5	32.6	39.5	39.5	39.5					
Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)	0.97	0.97	0.90	0.96	0.93	0.94	0.94	0.93	0.97	0.99	0.97	0.98	0.98	0.99	0.99	0.97						
ตรวจสอบอุณหภูมิภายในห้อง (ระบุ องศา)	ตำแหน่งสวิตช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A					
	สัดปีการทำงาน Capacitor Bank (1,2,3,4,5,...,12)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
ผู้ตรวจสอบ	ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/					
		32	31	31	21	31	31	31	31	30	31	31	31	31	31	31	31					
ผู้ตรวจสอบ	ช่างอาคาร	32	31	31	21	31	31	31	31	30	31	31	31	31	31	31	31					
		32	31	31	21	31	31	31	31	30	31	31	31	31	31	31	31					
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง	32	31	31	21	31	31	31	31	30	31	31	31	31	31	31	31					
		32	31	31	21	31	31	31	31	30	31	31	31	31	31	31	31					
ผู้ตรวจสอบ	ช่างอาคาร	32	31	31	21	31	31	31	31	30	31	31	31	31	31	31	31					
		32	31	31	21	31	31	31	31	30	31	31	31	31	31	31	31					
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง	32	31	31	21	31	31	31	31	30	31	31	31	31	31	31	31					
		32	31	31	21	31	31	31	31	30	31	31	31	31	31	31	31					
ผู้ตรวจสอบ	ช่างอาคาร	32	31	31	21	31	31	31	31	30	31	31	31	31	31	31	31					
		32	31	31	21	31	31	31	31	30	31	31	31	31	31	31	31					
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง	32	31	31	21	31	31	31	31	30	31	31	31	31	31	31	31					
		32	31	31	21	31	31	31	31	30	31	31	31	31	31	31	31					
ผู้ตรวจสอบ	ช่างอาคาร	32	31	31	21	31	31	31	31	30	31	31	31	31	31	31	31					
		32	31	31	21	31	31	31	31	30	31	31	31	31	31	31	31					
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง	32	31	31	21	31	31	31	31	30	31	31	31	31	31	31	31					
		32	31	31	21	31	31	31	31	30	31	31	31	31	31	31	31					
ผู้ตรวจสอบ	ช่างอาคาร	32	31	31	21	31	31	31	31	30	31	31	31	31	31	31	31					
		32	31	31	21	31	31	31	31	30	31	31	31	31	31	31	31					
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง	32	31	31	21	31	31	31	31	30	31	31	31	31	31	31	31					
		32	31	31	21	31	31	31	31	30	31	31	31	31	31	31	31					
ผู้ตรวจสอบ	ช่างอาคาร	32	31	31	21	31	31	31	31	30	31	31	31	31	31	31	31					
		32	31	31	21	31	31	31	31	30	31	31	31	31	31	31	31					
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง	32	31	31	21	31	31	31	31	30	31	31	31	31	31	31	31					
		32	31	31	21	31	31	31	31	30	31	31	31	31	31	31	31					
ผู้ตรวจสอบ	ช่างอาคาร	32	31	31	21	31	31	31	31	30	31	31	31	31	31	31	31					
		32	31	31	21	31	31	31	31	30	31	31	31	31	31	31	31					
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง	32	31	31	21	31	31	31	31	30	31	31	31	31	31	31	31					
		32	31	31	21	31	31	31	31	30	31	31	31	31	31	31	31					
ผู้ตรวจสอบ	ช่างอาคาร	32	31	31	21	31	31	31	31	30	31	31	31	31	31	31	31					
		32	31	31	21	31	31	31	31	30	31	31	31	31	31	31	31					
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง	32	31	31	21	31	31	31	31	30	31	31	31	31	31	31	31					
		32	31	31	21	31	31	31	31	30	31	31	31	31	31	31	31					
ผู้ตรวจสอบ	ช่างอาคาร	32	31	31	21	31	31	31	31	30	31	31	31	31	31	31	31					
		32	31	31	21	31	31	31	31	30	31	31	31	31	31	31	31					
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง	32	31	31	21	31	31	31	31	30	31	31	31	31	31	31	31					
		32	31	31	21	31	31	31	31	30	31	31	31	31	31	31	31					
ผู้ตรวจสอบ	ช่างอาคาร	32	31	31	21	31	31	31	31	30	31	31	31	31	31	31	31					
		32	31	31	21	31	31	31	31	30	31	31	31	31	31	31	31					
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง	32	31	31	21	31	31	31	31	30	31	31	31	31	31	31	31					
		32	31	31	21	31	31	31	31	30	31	31	31	31	31	31	31					
ผู้ตรวจสอบ	ช่างอาคาร	32	31	31	21	31	31	31	31	30	31	31	31	31	31	31	31					
		32	31	31	21	31	31	31	31	30	31	31	31	31	31	31	31					
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง	32	31	31	21	31	31	31	31	30	31	31	31	31	31	31	31					
		32	31	31	21	31	31	31	31	30	31	31	31	31	31	31	31					
ผู้ตรวจสอบ	ช่างอาคาร	32	31	31	21	31	31	31	31	30	31	31	31	31	31	31	31					
		32	31	31	21	31	31	31	31	30	31	31	31	31	31	31	31					
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง	32	31	31	21	31	31	31	31	30	31	31	31	31	31	31	31					
		32	31	31	21	31	31	31	31	30	31	31	31	31	31	31	31					
ผู้ตรวจสอบ	ช่างอาคาร	32	31	31	21	31	31	31	31	30	31	31	31	31	31	31	31					
		32	31	31	21	31	31	31	31	30	31	31	31	31	31	31	31					
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง	32	31	31	21	31	31	31	31	30	31	31	31	31	31	31	31					
		32	31	31	21	31	31	31	31	30	31	31	31	31	31	31	31					
ผู้ตรวจสอบ	ช่างอาคาร	32	31	31	21	31	31	31	31	30	31	31	31	31	31	31	31					
		32	31	31	21	31	31	31	31	30	31	31	31	31	31	31	31					
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง	32	31	31	21	31	31	31	31	30	31	31	31	31	31	31	31					
		32	31	31	21	31	31	31	31	30	31	31	31	31	31	31	31					
ผู้ตรวจสอบ	ช่างอาคาร	32	31	31	21	31	31	31	31	30	31	31	31	31	31	31	31					
		32	31	31	21	31	31	31	31	30	31	31	31	31	31	31	31					
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง	32	31	31	21	31	31	31	31	30	31	31	31	31	31	31	31					
		32	31	31	21	31	31	31	31	30	31	31	31	31	31	31	31					
ผู้ตรวจสอบ	ช่างอาคาร	32	31	31	21	31	31	31	31	30	31	31	31	31	31	31	31					
		32	31	31	21	31	31	31	31	30	31	31	31	31	31	31	31					
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง	32	31	31	21	31	31	31	31	30	31	31	31	31	31	31	31					
		32	31	31	21	31	31	31	31	30	31	31	31	31	31	31	31					
ผู้ตรวจสอบ	ช่างอาคาร	32	31	31	21	31	31	31	31	30	31	31	31	31	31	31	31					
		32	31	31	21	31	31	31	31	30	31	31	31	31	31	31	31					
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง	32	31	31	21	31	31	31	31	30	31	31	31	31	31	31	31					
		32	31	31	21	31	31	31	31	30	31	31	31	31	31	31	31					
ผู้ตรวจสอบ	ช่างอาคาร	32	31	31	21	31	31	31	31	30	31	31	31	31	31	31	31					
		32	31	31	21	31	31	31	31	30	31	31	31	31	31	31	31					
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง	32	31	31	21	31	31	31	31	30	31	31	31	31	31	31	31					
		32	31	31	21	31	31	31	31	30	31	31	31	31	31	31	31					
ผู้ตรวจสอบ	ช่างอาคาร	32	31	31	21	31	31	31	31	30	31	31	31	31	31	31	31					
		32	31	31	21	31	31	31	31	30	31	31	31	31	31	31	31					
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง	32	31	31	21	31	31	31	31	30	31	31	31	31	31	31	31					
		32	31	31	21	31	31	31	31	30	31	31	31	31	31	31	31					
ผู้ตรวจสอบ	ช่างอาคาร	32	31	31	21	31	31	31	31	30	31	31	31	31	31	31	31					
		32	31	31	21	31	31	31	31	30	31	31	31	31	31	31	31					

แบบฟอร์มการตรวจสอบแผงจ่ายไฟฟ้าหลักของอาคารประจำวัน

Daily Main Distribution Board (MDB) Check List

อาคาร :

B

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค ☐ รอบเช้า ☒ รอบบ่าย ☐ รอบดึก

โปรดระบุเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ

รายละเอียด		เดือน ปี 67															หมายเหตุ
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
MDB A	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S, T (ติดตลอดเวลา)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลท์)	397	395	392	395	394	394	394	394	393	395	394	394	396	392		
		401	399	396	400	396	394	398	398	399	399	399	396	401	397		
		398	396	397	397	395	395	394	394	395	397	395	392	392	394		
	โวลต์ที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์แปร)	68	97	84	71	96	127	111	127	111	124	131	55	73	88	70	
		85	112	132	81	89	106	113	113	124	117	122	99	86	89	78	
		46	121	143	54	82	98	105	105	105	105	119	59	75	89	43	
	โวลต์ที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์แปร) L1...L3	49	63	74	43	48	52	55	49	56	52	65	59	50	50	61	
	สถานะชาร์จ ACB (ปกติชาร์จเต็ม)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C)	40.9	36.7	36.2	37.6	38.6	37.8	35.5	44.3	33.5	33.8	33.5	40.0	40.5	40.2	33.0	
Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)	0.99	1.00	0.99	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00		
ตำแหน่งสวิตช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A		
สลับการทำงาน Capacitor Bank (1,2,3,4,5,...,12)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
ตรวจสอบอุณหภูมิภายในห้อง (ระบุ องศา)	32	32	32	31	31	32	37	37	37	30	39	32	33	33	32		
ผู้บังคับทัก	ผู้บังคับทัก	ผู้บังคับทัก	ผู้บังคับทัก	ผู้บังคับทัก	ผู้บังคับทัก	ผู้บังคับทัก	ผู้บังคับทัก	ผู้บังคับทัก	ผู้บังคับทัก	ผู้บังคับทัก	ผู้บังคับทัก	ผู้บังคับทัก	ผู้บังคับทัก	ผู้บังคับทัก	ผู้บังคับทัก		
ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ		
รับทราบโดย	รับทราบโดย	รับทราบโดย	รับทราบโดย	รับทราบโดย	รับทราบโดย	รับทราบโดย	รับทราบโดย	รับทราบโดย	รับทราบโดย	รับทราบโดย	รับทราบโดย	รับทราบโดย	รับทราบโดย	รับทราบโดย	รับทราบโดย		
ช่างอาคาร	ช่างอาคาร	ช่างอาคาร	ช่างอาคาร	ช่างอาคาร	ช่างอาคาร	ช่างอาคาร	ช่างอาคาร	ช่างอาคาร	ช่างอาคาร	ช่างอาคาร	ช่างอาคาร	ช่างอาคาร	ช่างอาคาร	ช่างอาคาร	ช่างอาคาร		
หัวหน้าช่าง	หัวหน้าช่าง	หัวหน้าช่าง	หัวหน้าช่าง	หัวหน้าช่าง	หัวหน้าช่าง	หัวหน้าช่าง	หัวหน้าช่าง	หัวหน้าช่าง	หัวหน้าช่าง	หัวหน้าช่าง	หัวหน้าช่าง	หัวหน้าช่าง	หัวหน้าช่าง	หัวหน้าช่าง	หัวหน้าช่าง		
ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร	ผู้จัดการอาคาร		

แบบฟอร์มการตรวจสอบแผงจ่ายไฟฟ้าหลักของอาคารประจำวัน

Daily Main Distribution Board (MDB) Check List

อาคาร :

B

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค ☐ รอบเช้า ☒ รอบบ่าย ☐ รอบดึก

โปรตรอบเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ

รายละเอียด																	เดือน										ปี 67				หมายเหตุ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
																	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
MDB A	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S, T (ติดตลอดเวลา)																	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/

แบบฟอร์มการตรวจสอบแผงจ่ายไฟฟ้าหลักของอาคารประจำวัน
Daily Main Distribution Board (MDB) Check List

A

อาคาร :

หมายเหตุ :

☐ รอบการตรวจเช็ค ☐ รอบเช้า ☐ รอบบ่าย ☒ รอบดึก
☒ ไปตรวจระบบเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☒ X ไม่ปกติ

รายละเอียด		เดือน															ปี		หมายเหตุ
		พ.ศ.															67		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15					
MDB A	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S, T (ติดตลอดเวลา)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลต์)	391	393	391	391	394	387	394	395	395	393	393	398	393	393				
		398	399	395	397	392	394	399	400	400	397	398	393	398	398				
		393	395	391	393	394	390	393	395	395	393	394	394	394	394				
	โหลดที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์)	426	431	424	430	469	441	465	449	403	423	442	471	465	432				
		421	418	418	407	451	464	451	444	436	406	426	447	435	421				
		428	404	407	404	434	467	454	436	415	405	403	420	432	422	411			
	โหลดที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์) L1...L3	56	52	42	68	65	64	65	59	54	42	48	51	42	44	42			
	สถานะขั้ว ACB (ปกติขั้วเต็ม)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C)	71.5	70.5	71.5	78.2	77.6	78.5	79.3	75.9	74.1	70.1	72.1	70.5	75.3	73.5				
Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)	0.98	0.99	0.99	0.99	0.98	0.99	0.99	0.99	1.00	0.98	1.00	0.97	0.99	0.98					
ตำแหน่งสวิตช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A					
สถิติการทำงาน Capacitor Bank (1,2,3,4,5,...,12)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓					
ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓					
ตรวจสอบอุณหภูมิภายในห้อง (ระบุ องศา)	31	31	31	31	30	30	31	31	31	31	31	31	31	30					
ผู้บังคับที่	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31					
ผู้ตรวจสอบ	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31					
รับทราบโดย	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31					
ช่างอาคาร	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31					
หัวหน้าช่าง	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31					
ผู้จัดการอาคาร	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31					

31/5

31/5

แบบฟอร์มการตรวจสอบแผงจ่ายไฟฟ้าหลักของอาคารประจำวัน

Daily Main Distribution Board (MDB) Check List

อาคาร :

A

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค ☐ รอบเช้า ☐ รอบบ่าย ☒ รอบดึก

โปรดระบุเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ X ไม่ปกติ

รายละเอียด																	ปี		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕		๒๕	
------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--

แบบฟอร์มการตรวจสอบแผงจ่ายไฟฟ้าหลักของอาคารประจำวัน

Daily Main Distribution Board (MDB) Check List

อาคาร :

B

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค ☐ รอบเช้า ☐ รอบบ่าย ☒ รอบดึก

โปรตรอบเครื่องหมย ☒ ปกติ ☐ X ไม่ปกติ

รายละเอียด															ปี ๖๖	
รายละเอียด																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	หมายเหตุ	
MDB A	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S, T (ติดตลอดเวลา)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลต์)	394	395	392	393	394	395	394	396	393	391	390	397	393		
		394	398	393	394	399	400	400	401	397	392	393	392	399		
		395	396	393	394	393	395	395	397	393	392	391	393	393		
	โวลต์ที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์เบร์)	135	131	132	131	135	131	135	139	137	143	128	133	139		
		125	109	107	164	169	177	149	144	102	131	127	111	109		
	โวลต์ที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์เบร์) L1...L3	111	107	109	130	166	166	173	77	111	129	122	128	101		
	สถานะชาร์จ ACB (ปกติชาร์จเต็ม)	55	42	52	82	75	72	67	98	52	58	46	46	46		
		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
		315	315	317	27.9	27.4	30.1	29.0	28.9	30.3	30.1	30.7	30.9	28.5	29.8	
ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น	Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.99	1.00	0.99	0.99	0.99	0.98	0.98		
	ตำแหน่งสวิตช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A		
	สแต็ปการทำงาน Capacitor Bank (1,2,3,4,5,...12)	/	/	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		31	31	31	31	31	32	32	32	32	32	32	32	32	31	
ผู้ตรวจสอบ	ผู้ควบคุม	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ		
	ช่างอาคาร															
	หัวหน้าช่าง															
ผู้ตรวจสอบ	ผู้ควบคุม															
ผู้ตรวจสอบ	ผู้ควบคุม															

แบบฟอร์มการตรวจสอบแผงจ่ายไฟฟ้าหลักของอาคารประจำวัน

Daily Main Distribution Board (MDB) Check List

อาคาร :

B

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค ☐ รอบเช้า ☐ รอบบ่าย ☒ รอบดึก

โปรดระบุเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ X

รายละเอียด	m.c ปี ๖7																	หมายเหตุ
	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31		
MDB A	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S, T (ติดตลอดเวลา)																	
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลท์)																	
	โวลต์ที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์แปร์)																	
	โวลต์ที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์แปร์) L1...L3																	
	สถานะขาร์จ ACB (ปกติชาร์จเต็ม)																	
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C)																	
	Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)																	
	ตำแหน่งสวิตช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)																	
	สลับปการทำงาน Capacitor Bank (1,2,3,4,5,...12)																	
	ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น																	
ตรวจสอบอุณหภูมิภายในห้อง (ระบุ องศา)																		
ผู้จัดบันทึก	ช่างอาคาร																	
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง																	
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร																	
น.ส.ค																		
น.ส.ค																		

แบบฟอร์มการตรวจสอบแผงจ่ายไฟฟ้าหลักของอาคารประจำวัน

Daily Main Distribution Board (MDB) Check List

อาคาร :

A

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค ☒ รอบเช้า ☐ รอบบ่าย ☐ รอบดึก

โปรตระกูลเครื่องมือ ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ X

รายละเอียด		เดือน ปี 67												หมายเหตุ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
MDB A	ไฟแสดงสถานะการทำงานของ R, S, T (ติดตลอดเวลา)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลต์)	374	374	390	396	391	391	395	389	375	396	394	394	397	
		372	372	395	400	397	396	399	393	379	394	391	392	393	
		374	390	394	396	394	393	396	390	376	391	395	395	397	
	โวลต์ที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์แบบ)	58	64	51	44	85	92	110	114	72	69	94	101	78	
		92	94	67	22	91	87	140	129	75	93	99	87	105	
		50	41	45	44	104	110	74	74	56	51	56	59	43	
	โวลต์ที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์แบบ) L1...L3	45	44	51	50	55	54	55	59	45	62	50	57	69	
	สถานะชาร์จ ACB (ปกติชาร์จเต็ม)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C)	80.5	80.5	81.6	81.5	80.9	81.1	84.0	83.2	81.9	80.6	80.0	81.6	80.9	
ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น		0.94	0.94	0.94	0.94	0.94	0.94	0.94	0.94	0.94	0.94	0.94	0.94	0.94	
ตรวจสอบอุณหภูมิภายในห้อง (ระบุ องศา)		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	
สลับการทำงาน Capacitor Bank (Auto-O-Manual)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
สลับการทำงาน Capacitor Bank (1,2,3,4,5...12)		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
ผู้จัดบันทึก		30	30	29	30	30	30	30	30	29	29	30	30	30	
ผู้ตรวจสอบ		30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
รับทราบโดย		30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
ช่างอาคาร		30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
หัวหน้าช่าง		30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
ผู้จัดการอาคาร		30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	

แบบฟอร์มการตรวจสอบแผงจ่ายไฟฟ้าหลักของอาคารประจำวัน

Daily Main Distribution Board (MDB) Check List

อาคาร :

A

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค ☒ รอบเช้า ☐ รอบบ่าย ☐ รอบดึก

โปรตรอบเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☐ X ไม่ปกติ

รายละเอียด		เดือน												ปี ๕๐		หมายเหตุ		
		16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29		30	31
MDB A	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S, T (ติดตลอดเวลา)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลท์)	370	374	370	370	371	373	370	373	374	373	373	373	373	372	371	373	/
		373	372	373	373	374	376	372	376	376	376	376	376	376	375	375	375	/
		370	375	370	370	372	373	370	374	374	373	373	373	373	372	371	372	/
		80	91	94	65	36	76	94	37	55	84	93	95	72	74	75	52	/
	42	43	43	43	50	73	72	60	66	91	94	95	96	87	60	29	/	
	61	21	43	67	19	54	90	22	50	65	57	61	55	49	51	44	53	/
	56	77	61	90	41	44	52	46	36	40	51	49	49	51	44	53	/	
	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C)	27.0	27.1	30.0	30.1	31.0	30.5	30.4	25.1	26.2	27.4	27.9	25.2	25.5	28.6	25.0	24.3	/
Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)	0.45	0.47	0.47	0.46	0.41	0.44	0.48	0.49	0.47	0.46	0.47	0.44	0.43	1.00	0.97	0.54	/	
ตำแหน่งสวิตช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	/
สปีการการทำงาน Capacitor Bank (1,2,3,4,5,...12)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	/
ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
ตรวจสอบอุณหภูมิภายในห้อง (ระบุ องศา)	25	24	24	24	24	24	27	27	25	24	24	24	24	23	23	24	24	/
ผู้ดับบันทึก	373	373	373	373	373	373	373	373	373	373	373	373	373	373	373	373	373	/
ผู้ตรวจสอบ	373	373	373	373	373	373	373	373	373	373	373	373	373	373	373	373	373	/
รับทราบโดย	373	373	373	373	373	373	373	373	373	373	373	373	373	373	373	373	373	/
ช่างอาคาร	373	373	373	373	373	373	373	373	373	373	373	373	373	373	373	373	373	/
หัวหน้าช่าง	373	373	373	373	373	373	373	373	373	373	373	373	373	373	373	373	373	/
ผู้จัดการอาคาร	373	373	373	373	373	373	373	373	373	373	373	373	373	373	373	373	373	/

แบบฟอร์มการตรวจสอบแผงจ่ายไฟฟ้าหลักของอาคารประจำวัน

Daily Main Distribution Board (MDB) Check List

อาคาร :

B

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค ☒ รอบเช้า ☐ รอบบ่าย ☐ รอบเด็ก

โปรดระบุเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ X

รายละเอียด		เดือน ปี ๕๖														หมายเหตุ
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
MDB A	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S, T (ติดตลอดเวลา)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลต์)	394	394	394	391	395	395	395	392	396	397	395	391	392	394	393
		392	392	392	395	406	444	394	396	406	394	394	395	392	392	396
		394	394	394	399	396	396	396	392	396	393	393	392	394	392	394
	โวลต์ที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์แปร์)	76	62	63	70	95	111	113	111	85	106	57	72	73	77	๓๐
		64	72	47	73	84	74	76	106	40	103	92	92	82	80	79
		๕0	54	48	56	137	74	79	121	79	102	50	44	42	51	61
	โวลต์ที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์แปร์) L1...L3	41	43	43	46	63	66	62	54	42	46	52	58	40	42	51
	สถานะขาร์จ ACB (ปกติขาร์จเต็ม)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C)	38.4	46.0	39.9	30.2	30.6	30.5	40.4	32.4	31.8	30.1	30.6	30.4	29.9	24.5	30.0
ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น	Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)	0.99	0.99	0.94	1.00	1.00	0.99	0.99	1.00	0.99	1.00	0.99	1.00	1.00	1.00	0.99
	ตำแหน่งสวิตช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
	สลับการทำงาน Capacitor Bank (1,2,3,4,5,...12)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	ตรวจสอบอุณหภูมิภายในห้อง (ระบุ องศา)	71	31	31	31	31	31	31	32	31	30	31	31	31	31	29
ผู้จัดบันทึก	ช่างอาคาร	ก.ส.ช														ก.ส.ช
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง	ก.ส.ช														ก.ส.ช
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร	ก.ส.ช														ก.ส.ช

แบบฟอร์มการตรวจสอบแผงจ่ายไฟฟ้าหลักของอาคารประจำวัน

Daily Main Distribution Board (MDB) Check List

อาคาร :

B

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค

☒ รอบเช้า

☐ รอบบ่าย

☐ รอบดึก

โปรตรระบุเครื่องหมาย

✓ ปกติ

X ไม่ปกติ

รายละเอียด		เดือน												ปี		หมายเหตุ		
		16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29		30	31
MDB A	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S, T (ติดตลอดเวลา)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลท์)	371	374	360	370	373	372	371	373	374	375	375	373	373	372	371	374	
		374	372	374	375	376	375	373	376	376	376	377	377	375	375	372	372	
		371	374	371	370	373	375	371	374	374	374	375	373	373	372	372	373	
	โวลต์ที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์แปร์)	52	41	55	60	75	64	71	55	73	91	91	102	79	70	73	47	
		62	24	56	77	54	44	67	40	77	26	77	106	66	68	73	69	
		44	46	24	60	42	42	18	14	59	60	62	91	17	79	99	14	
	โวลต์ที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์แปร์) L1...L3	46	46	46	44	62	42	61	61	76	77	39	42	40	43	47	45	
	สถานะขั้วรับ ACB (ปกติชาร์จเต็ม)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C)	255	291	276	300	302	301	221	249	265	219	273	273	247	271	257	263	
Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)	1.0	1.0	0.99	1.0	1.0	0.99	1.00	1.0	0.99	0.99	0.99	0.99	1.0	1.00	1.00	1.0		
ตำแหน่งสวิตช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A		
สลับการทำงาน Capacitor Bank (1,2,3,4,5,...,12)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
ตรวจสอบความผิดปกติของสายและกลืน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
ตรวจสอบอุณหภูมิภายในห้อง (ระบุ องศา)	30	30	29	29	34	29	33	24	28	25	27	30	24	27	29	29		
ผู้จัดบันทึก	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33		
ผู้ตรวจสอบ	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33		
รับทราบโดย																		
ผู้จัดการอาคาร																		

แบบฟอร์มการตรวจสอบแผงจ่ายไฟฟ้าหลักของอาคารประจำวัน

Daily Main Distribution Board (MDB) Check List

อาคาร : A

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค ☐ รอบเช้า ☒ รอบบ่าย ☐ รอบดึก

โปรดระบุเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ

รายละเอียด		เดือน ปี 62															หมายเหตุ
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
MDB A	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S, T (ติดตลอดเวลา)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลต์)	79.7	79.3	79.4	79.1	79.2	79.4	79.2	79.4	79.5	79.1	79.3	79.3	79.2	79.3	79.3	
		79.4	79.8	79.7	79.6	79.7	79.8	79.7	79.8	79.7	79.7	79.8	79.8	79.8	79.6	79.8	
		79.1	79.5	79.5	79.2	79.3	79.3	79.3	79.4	79.6	79.3	79.4	79.4	79.4	79.4	79.4	
	โวลต์ที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์เบร์)	54	72	85	70	72	75	80	70	88	106	60	87	101	74	86	
		78	70.1	75	85	85	78	78	75	80	130	86	93	93	93	97	
		63	77	52	86	48	45	45	77	77	70	53	72	82	67	65	
	โวลต์ที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์เบร์) L1...L3	42	44	56	45	47	53	50	64	45	71	52	56	52	46	44	
	สถานะชาร์จ ACB (ปกติชาร์จเต็ม)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C)	33.5	34.5	37.5	37.7	39.4	39.8	39.4	38.1	37.1	36.1	35.7	37.5	30.5	30.5	29.5	
ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น	Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)	0.98	0.99	0.98	0.99	0.99	0.99	0.99	0.98	0.98	0.99	0.98	0.99	0.98	1.00	1.00	
	ตำแหน่งสวิตช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	
ตรวจสอบอุณหภูมิภายในห้อง (ระบุ องศา)	สลับการทำงาน Capacitor Bank (1,2,3,4,5....12)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ผู้จัดทำ	ผู้จัดทำ	9.1	9.0	31	31	31	31	31	31	31	31	32	32	32	30	30	
	ช่างอาคาร	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	
	หัวหน้าช่าง	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	
ผู้ตรวจสอบ		ผู้ตรวจสอบ															
ผู้รับทราบ		ผู้รับทราบ															

แบบฟอร์มการตรวจสอบแผงจ่ายไฟฟ้าหลักของอาคารประจำวัน

Daily Main Distribution Board (MDB) Check List

อาคาร :

A

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค ☐ รอบเช้า ☒ รอบบ่าย ☐ รอบดึก

ไปตรวจอุปกรณ์หมาย ☒ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

รายละเอียด																	
เดือน ปี 64																	
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	หมายเหตุ	
ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S, T (ติดตลอดเวลา)																	
342	345	345	344	342	342	343	343	342	343	342	343	344	343	344	341		
346	349	349	347	345	345	345	345	346	347	348	349	349	349	348	345		
343	345	345	344	343	342	343	343	342	342	344	345	344	343	345	341		
33	37	36	31	57	76	78	43	62	74	83	81	109	93	95	41		
34	64	35	51	68	44	73	80	66	75	74	72	83	83	77	53		
45	48	27	45	35	66	65	60	90	63	60	60	79	71	65	37		
41	52	38	43	48	58	44	44	51	51	54	52	55	52	55	44		
/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
33.5	35.5	38.3	35.3	31.2	34.6	34.7			30.5	31.5	32.5	37.2	30.5	31.5	35.2		
0.49	0.99	0.99	1.00	0.93	0.91	0.95	0.94	0.92	0.99	0.98	0.99	0.99	0.98	0.99	0.99		
A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
21	30	30	30	29	39	29	28	28	29	28	28	24	28	29	30		
ผู้จุดบันทึก	ผู้ตรวจสอบ	ช่างอาคาร	ผู้ดำเนินการอาคาร														
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง																
รับทราบโดย	ผู้ดำเนินการอาคาร																

แบบฟอร์มการตรวจสอบแผงจ่ายไฟฟ้าหลักของอาคารประจำวัน

Daily Main Distribution Board (MDB) Check List

อาคาร :

B

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค ☐ รอบเช้า ☒ รอบบ่าย ☐ รอบดึก

โปรดระบุเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ

รายละเอียด		เดือน ปี 64														หมายเหตุ
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
MDB A	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S, T (ติดตลอดเวลา)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลต์)	393	391	395	392	394	395	393	395	396	392	394	393	394	390	393
		399	398	399	396	399	399	397	399	400	397	398	399	398	397	398
		394	393	396	397	394	395	393	395	392	394	395	395	395	394	394
	โวลต์ที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์แบบ)	55	48	55	43	79	63	120	126	74	79	77	58	78	71	68
		407	68	61	91	101	93	403	195	59	83	62	73	56	77	73
	โวลต์ที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์แบบ) L1...L3	35	59	37	58	140	62	124	105	43	09	29	65	62	80	52
		59	55	45	54	69	53	52	55	52	61	73	59	52	44	45
	สถานะชาร์จ ACB (ปกติชาร์จเต็ม)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C)	75.5	77.5	36.5	36.9	40.6	39.4	38.6	39.2	37.1	37.6	37.4	37.5	32.5	39.5	29.5
ตรวจสอบความผิดปกติของสายและกลืน	Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.99	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.99	1.00
	ตำแหน่งสวิตช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
	สแต็ปการทำงาน Capacitor Bank (1,2,3,4,5,...12)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ตรวจสอบความผิดปกติของสายและกลืน	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	ตรวจสอบอุณหภูมิภายในห้อง (ระบุ องศา)	39	37	31	31	32	32	32	32	32	32	32	32	32	31	30
ผู้ดับบันทึก	ช่างอาคาร	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง	จ.น														
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร															

แบบฟอร์มการตรวจสอบแผงจ่ายไฟฟ้าหลักของอาคารประจำวัน

Daily Main Distribution Board (MDB) Check List

อาคาร :

B

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค ☐ รอบเช้า ☒ รอบบ่าย ☐ รอบดึก

โปรตระกูลเครื่องมือ ☒ ปกติ ☐ ไม่ปกติ X ไม่ปกติ

รายละเอียด		เดือน												ปี				หมายเหตุ
		๕.๐												๕.๖				
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31			
MDB A	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S, T (ติดตลอดเวลา)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลต์)	371	396	395	395	393	393	393	393	392	393	393	393	394	393	392		
		346	349	349	349	342	346	346	346	348	349	348	349	348	348	345		
		393	396	396	396	394	393	394	393	393	394	393	393	395	394	391		
	โวลต์ที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์แปร์)	70	43	60	44	44	80	45	45	51	44	55	57	65	67	63		
	โวลต์ที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์แปร์) L1...L3	348	55	53	49	55	93	88	74	79	65	63	60	55	50	96		
		55	50	46	40	64	81	86	33	38	37	41	78	43	49	73		
		32	46	38	39	40	46	42	53	44	52	42	46	44	45	30		
	สถานะชาร์จ ACB (ปกติชาร์จเต็ม)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C)	29.2	36.0	37.1	34.4	33.7	35.1	36.9		33.5	33.5	31.5	32.5	31.5	32.5	36.5		
Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)	1.00	0.99	1.00	1.00	1.00	1.00	0.99	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.99	1.00			
ตรวจสอบอุณหภูมิภายในห้อง (ระบุ องศา)	ตำแหน่งสวิตช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A		
	ลำดับการทำงาน Capacitor Bank (1,2,3,4,5....12)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
ผู้จัดบันทึก	ช่างอาคาร	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
	หัวหน้าช่าง	30	30	30	29	30	30	29	28	29	28	28	28	28	29	29		
ผู้ตรวจสอบ	ผู้จัดการอาคาร	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3		
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร																	

แบบฟอร์มการตรวจสอบแผงจ่ายไฟฟ้าหลักของอาคารประจำวัน

Daily Main Distribution Board (MDB) Check List

อาคาร : A

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค ☐ รอบเช้า ☐ รอบบ่าย ☒ รอบดึก

โปรตรระบุเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☐ X ไม่ปกติ

รายละเอียด		เดือน ปี 67															หมายเหตุ
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
MDB A	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S, T (ติดตลอดเวลา)	/	✓	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลท์)	391	393	393	390	393	399	397	397	392	390	390	393	394	395	391	
		393	393	397	394	398	399	398	394	395	395	396	399	399	400	395	
		392	391	394	390	394	392	393	393	393	392	391	394	395	396	391	
		129	148	127	101	117	108	113	118	109	89	80	191	115	129	110	
	โวลต์ที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์แปร์)	137	137	101	96	121	97	124	123	121	101	80	171	132	109	96	
		129	136	126	108	109	78	98	109	105	77	6	149	103	82	78	
		53	61	52	49	44	42	44	42	48	42	6	61	56	65	62	
		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
		92.1	93.6	90.1	90.6	90.5	90.5	90.8	90.5	90.9	90.5	90.3	90.7	90.0	90.6	90.2	
ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C)	0.99	0.99	0.99	1.00	1.00	1.00	0.99	0.99	0.99	0.99	0.99	0.99	1.00	1.00	1.00	
	Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	
	ตำแหน่งสวิตช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ตรวจสอบอุณหภูมิภายในห้อง (ระบุ องศา)	สแต็ปการทำงาน Capacitor Bank (1,2,3,4,5,...12)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
		30	30	30	30	30	29	29	30	29	29	31	31	30	29	29	
		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
ผู้ดับบันทึก	ช่างอาคาร	✓															
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง	✓															
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร	✓															

แบบฟอร์มการตรวจสอบแผงจ่ายไฟฟ้าหลักของอาคารประจำวัน

Daily Main Distribution Board (MDB) Check List

อาคาร :

A

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค ☐ รอบเช้า ☐ รอบบ่าย ☒ รอบดึก

โปรตยะบุเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☐ X ไม่ปกติ

รายละเอียด		เดือน ปี ๖๖												หมายเหตุ				
		16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27		28	29	30	31
MDB A	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S, T (ติดตลอดเวลา)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลท์)	393	391	389	392	392	394	393	393	392	391	392	394	391	391	394	393	
		397	396	391	395	396	398	398	396	393	396	396	399	394	394	397	398	
		393	392	389	393	394	395	394	393	390	392	392	394	391	391	394	399	
	โวลต์ที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์แปร์)	84	62	64	69	71	101	89	114	161	107	161	140	89	68	74	69	
		76	74	56	73	68	83	77	125	173	130	155	153	86	72	76	71	
		92	68	73	61	54	72	67	105	190	178	194	125	123	102	34	54	
	โวลต์ที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์แปร์) L1...L3	46	49	38	42	44	45	42	47	69	53	68	56	46	41	44	42	
	สถานะชาร์จ ACB (ปกติชาร์จเต็ม)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C)	28.6	27.8	27.6	28.5	28.5	28.5	28.5	19.7	21.2	21.0	19.5	20.1	27.6	27.8	28.1	28.5	
ตรวจสอบอุณหภูมิภายในห้อง (ระบุ องศา)	Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)	0.77	0.95	0.99	0.98	0.99	0.98	1.00	0.97	0.97	0.99	0.99	0.92	0.96	0.96	0.99	1.00	
	ตำแหน่งสวิตช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	
	สวิตช์การทำงาน Capacitor Bank (1,2,3,4,5....12)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
ผู้จัดบันทึก	ช่างอาคาร	29	29	29	28	28	28	28	28	29	29	29	30	29	29	28	28	29
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง																	21.6.65
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร																	21.6.65

แบบฟอร์มการตรวจสอบแผงจ่ายไฟฟ้าหลักของอาคารประจำวัน

Daily Main Distribution Board (MDB) Check List

อาคาร : B

หมายเหตุ :

☐ รอบการตรวจเช็ค
 ☐ รอบเช้า
 ☐ รอบบ่าย
 ☒ รอบดึก

โปรดระบุเครื่องหมาย
 ✓ ปกติ
 X ไม่ปกติ



รายละเอียด		เดือน ๕.๖ ปี ๖๖															หมายเหตุ
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
MDB A	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S, T (ติดตลอดเวลา)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลท์)	393	393	3๙4	3๙1	391	3๙4	393	3๙4	3๙5	3๙3	3๙1	3๙5	3๙4	3๙5	3๙1	
		3๙7	3๙6	3๙8	3๙4	3๙8	๓๙8	3๙๗	3๙๙	3๙๙	3๙7	3๙7	400	3๙8	400	3๙6	
		3๙3	3๙3	3๙4	3๙๒	3๙2	3๙3	3๙5	3๙5	3๙6	3๙4	3๙3	3๙6	3๙5	3๙6	3๙2	
	โหลดที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์แปร์)	132	127	84	100	๙8	10๑	๙3	๗3	123	127	113	171	161	138	127	
		126	113	67	๘4	๑11	103	101	109	133	10๙	1๖8	176	189	128	114	
		123	121	๑3	๑7	101	๙8	73	105	112	112	122	135	13๙	134	107	
	โหลดที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์แปร์) L1...L3	56	56	47	4๗	57	52	52	55	57	52	119	6๓	70	5๙	58	
	สถานะชาร์จ ACB (ปกติชาร์จเต็ม)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C)	32.1	32.1	30.6	๓๑.1	30.5	2๙.8	2๙.5	28.5	2๙.5	30.8	30.1	30.2	๒๙.1	30.8	30.6	
ตรวจสอบความผิดปกติของเสียงและกลิ่น	Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)	1.00	1.๐๐	1.๐0	1.๐๐	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.๐0	๐.๙๙	0.๙๙	1.๐0	1.๐0	
	ตำแหน่งสวิตช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	
	สลับการทำงาน Capacitor Bank (1,2,3,4,5,...12)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
		31	32	31	31	31	3๑	3๑	3๑	3๑	30	32	32	31	30	30	
ผู้จัดทำบันทึก		ผู้ทำ															
ผู้ตรวจสอบ		ผู้ทำ															
รับทราบโดย		ผู้ทำ															
ช่างอาคาร		ผู้ทำ															
หัวหน้าช่าง		ผู้ทำ															
ผู้จัดการอาคาร		ผู้ทำ															

แบบฟอร์มการตรวจสอบแผงจ่ายไฟฟ้าหลักของอาคารประจำวัน

Daily Main Distribution Board (MDB) Check List

อาคาร :

B

หมายเหตุ :

รอบการตรวจเช็ค ☐ รอบเช้า ☐ รอบบ่าย ☒ รอบดึก

โปรตระกูลเครื่องหมาย ☒ ปกติ ☐ X ไม่ปกติ

รายละเอียด		เดือน ปี 67																หมายเหตุ
		16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
MDB A	ไฟแสดงสถานะการทำงาน R, S, T (ติดตลอดเวลา)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	แรงดันไฟฟ้า (ปกติ 380-410 โวลต์)	393	393	391	393	392	393	394	394	390	393	395	395	392	391	395	394	394
		398	399	394	395	398	397	398	392	394	392	399	400	396	394	397	398	398
		394	393	394	394	394	395	395	394	390	393	394	396	392	392	395	395	395
	โหลดที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์)	102	76	63	71	81	103	101	115	121	139	118	182	64	86	76	83	83
	โหลดที่ใช้งาน / กระแสไฟฟ้า (แอมป์) L1...L3	92	76	32	68	73	110	109	117	145	131	142	144	96	88	58	72	72
	84	88	58	52	40	79	78	86	113	131	136	135	77	94	73	65	65	
	สถานะชาร์จ ACB (ปกติชาร์จเต็ม)	49	52	40	42	51	55	52	53	70	64	69	82	46	48	41	44	44
	อุณหภูมิหม้อแปลง (ปกติไม่เกิน 80 C)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	Power Factor (ไม่ต่ำกว่า 0.8)	30.6	30.1	29.6	28.5	28.5	27.5	28.5	20.6	21.1	22.5	31.0	32.3	28.6	28.7	28.1	28.5	28.5
ตำแหน่งสวิตช์ Capacitor Bank (Auto-O-Manual)	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.99	1.00	1.00	1.00	0.99	1.00	1.00	0.99	1.00	1.00	
สแต็ปการทำงาน Capacitor Bank (1,2,3,4,5,...,12)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	
ตรวจสอบความปลอดภัยของสิ่งและกลิ่น	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ตรวจสอบอุณหภูมิภายในห้อง (ระบุ องศา)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
ผู้ควบคุม	ช่างอาคาร	30	30	30	28	28	28	28	29	29	30	30	30	30	30	30	30	30
	ผู้ตรวจสอบ	30	30	30	28	28	28	28	29	29	30	30	30	30	30	30	30	30
	รับทราบโดย	30	30	30	28	28	28	28	29	29	30	30	30	30	30	30	30	30
ผู้ควบคุม		30/6/67																
ผู้ตรวจสอบ		30/6/67																
รับทราบโดย		30/6/67																

ภาคผนวก 8

ผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม



บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด (สำนักงานใหญ่) เลขทะเบียนองค์ปฏิบัติการวิเคราะห์เลขที่ 2-318
ตั้งอยู่ที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางวัดใหม่ อำเภอบางน้ำเปรี้ยว จังหวัดนนทบุรี 11110
เบอร์โทรศัพท์ 02-156-8273 / 086-2908628 อีเมล tnp@tnp.co.th
เว็บไซต์ www.tnpenvironment.co.th Line ID : @tnplab318 Facebook.com/tnp.environment

ANALYSIS REPORT

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เขียวล่า จรัญฯ 13 สเตชั่น
Project Name : โครงการ เขียวล่า จรัญฯ 13 สเตชั่น
Address : เลขที่ 77 ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงวัดท่าพระ
เขตบางกอกใหญ่ กรุงเทพมหานคร 10600
Sampling Point : จุดรวบรวมน้ำเสียเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย
GPS. Coordinate : 47 P 658985 E 1519567 N
Sampling Method : Grab Sampling
Sampling By : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด
Sampling Name : นายศุภเสกข์ แซ่อึ้ง

Customer Code : W67003
Sample No : W67003/1
Sample Type : คุณภาพน้ำทิ้ง
Sampling Date : 15 กรกฎาคม 2567
Received Date : 16 กรกฎาคม 2567
Analytical Date : 16 กรกฎาคม - 09 สิงหาคม 2567
Report Date : 14 สิงหาคม 2567
Sampling Time : 13.39 น.

Parameter	Unit	Analytical Method ⁽¹⁾	Result
pH @ 25 °C	-	Electrometric Method (4500-H ⁺ B)	7.0
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C (2540 D)	31.6
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (2540 C)	158
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (4500-O ₂ G, 5210 B)	93.3
Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid Partition Gravimetric Method (5520 B)	3.7
Sulfide	mg/L	Iodometric Method (4500-S ²⁻ F)	0.80
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Based on Standard Method for Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24 th Edition 2023, part 4500-NorgB and part 4500-NH ₃ C	10.56 ⁽²⁾
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 B)	> 160,000
Sample Condition		ขาว ชุ่น ตะกอนมาก มีกลิ่น	

Remark ⁽¹⁾ : APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023.
⁽²⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท เอสซีเอส (ประเทศไทย) จำกัด (สาขาคลอง) เลขทะเบียน 2-197


Miss Amornrat Kanjiak
Analyst


TNP ENVIRONMENT CO., LTD.
บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด


Miss Wilaïrak Chaisa
Quality Assurance Manager



บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด (มหาชนใหญ่) เลขทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เลขที่ 7-318
ที่อยู่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางนา จังหวัดสมุทรปราการ 11110
เบอร์โทรศัพท์ 02-156-8273 / 088-2988828 อีเมล info@tnp.co.th
เว็บไซต์ www.tnpenvironment.co.th , Line ID : @tnplab318 , Facebook.com/Tnp.environment

ANALYSIS REPORT

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เขียวลำ จรรย์ฯ 13 สเตชั่น
Project Name : โครงการ เขียวลำ จรรย์ฯ 13 สเตชั่น
Address : เลขที่ 77 ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงวัดท่าพระ
เขตบางกอกใหญ่ กรุงเทพมหานคร 10600
Sampling Point : จุดระบายน้ำออกระบบบำบัดน้ำเสีย
GPS. Coordinate : 47 P 658975 E 1519556 N
Sampling Method : Grab Sampling
Sampling By : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด
Sampling Name : นายศุภเสกข์ แซ่อึ้ง
Customer Code : W67003
Sample No : W67003/2
Sample Type : คุณภาพน้ำทิ้ง
Sampling Date : 15 กรกฎาคม 2567
Received Date : 16 กรกฎาคม 2567
Analytical Date : 16 กรกฎาคม - 09 สิงหาคม 2567
Report Date : 14 สิงหาคม 2567
Sampling Time : 13.32 น.

Parameter	Unit	Analytical Method ⁽¹⁾	Result	Standard
pH @ 25 °C	-	Electrometric Method (4500-H ⁺ B)	6.6	5-9
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C (2540 D)	18.0	≤ 40
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (2540 C)	266	≤ 500 ⁽³⁾
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (4500-O ₂ G, 5210 R)	18.4	≤ 30
Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid Partition Gravimetric Method (5520 B)	< 2.0	≤ 20
Sulfide	mg/L	Iodometric Method (4500-S ²⁻ F)	< 0.60	≤ 1.0
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Based on Standard Method for Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24 th Edition 2023, part 4500-NorgB and part 4500-NH ₃ C	2.56 ⁽²⁾	≤ 35
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 B)	160,000	-
Sample Condition		เหลือใส ตะกอนน้อย ไม่มีกลิ่น		

Standard : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด, อาคารประเภท ข
Remark ⁽¹⁾ : APHA, AWWA, WEF-Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023.
⁽²⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท เอสจีเอส (ประเทศไทย) จำกัด (สาขาระยอง) เลขทะเบียน 7-197
⁽³⁾ : สารที่ละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) ต้องมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ ไม่เกิน 500 mg/L


Miss Amornrat Kanjiak
Analyst

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

Miss Wlailak Chaisa
Quality Assurance Manager




บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด (สำนักงานใหญ่) เลขทะเบียนผู้ประกอบการกระทรวง ๖-318
ที่อยู่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110
เบอร์ติดต่อ 02-156-8273 / 088-2968628 อีเมล tnp.environments@tnp.co.th
เว็บไซต์ www.tnpenvironment.co.th - Line @ : @tnplab318 , Facebook.com/Tnp.environment

ANALYSIS REPORT

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เขียวล่า จรัญฯ 13 สเตชั่น Customer Code : W67003
Project Name : โครงการ เขียวล่า จรัญฯ 13 สเตชั่น Sample No : W67003/3
Address : เลขที่ 77 ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงวัดท่าพระ Sample Type : คุณภาพน้ำทิ้ง
เขตบางกอกใหญ่ กรุงเทพมหานคร 10600 Sampling Date : 15 กรกฎาคม 2567
Sampling Point : ก่อนระบายออกจากโครงการ Received Date : 16 กรกฎาคม 2567
GPS. Coordinate : 47 P 658989 E 1519556 N Analytical Date : 16 กรกฎาคม - 09 สิงหาคม 2567
Sampling Method : Grab Sampling Report Date : 14 สิงหาคม 2567
Sampling By : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด Sampling Time : 13.26 น.
Sampling Name : นายศุภเสกข์ แซ่อึ้ง

Parameter	Unit	Analytical Method ⁽¹⁾	Result	Standard
pH @ 25 °C	-	Electrometric Method (4500-H ⁺ B)	7.1	5-9
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C (2540 D)	8.7	≤ 40
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (2540 C)	238	≤ 500 ⁽³⁾
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (4500-O ₂ G, 5210 B)	14.8	≤ 30
Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid Partition Gravimetric Method (5520 B)	< 2.0	≤ 20
Sulfide	mg/L	Iodometric Method (4500-S ²⁻ F)	< 0.60	≤ 1.0
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L N	Based on Standard Method for Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24 th Edition 2023, part 4500-NorgB and part 4500-NH ₃ C	3.26 ⁽²⁾	≤ 35
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 B)	54,000	-
Sample Condition		เหลือใส ตะกอนน้อย ไม่มีกลิ่น		

Standard : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด, อาคารประเภท ข
Remark ⁽¹⁾ : APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023.
⁽²⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท เอสจีเอส (ประเทศไทย) จำกัด (สาขาระยอง) เลขทะเบียน ๖-197
⁽³⁾ : สารที่ละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) ต้องมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ ไม่เกิน 500 mg/L


Miss Amornrat Kanjiak
Analyst


TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด


Miss Wilairak Chaisa
Quality Assurance Manager



บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด (สำนักงานใหญ่) เลขทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เลขที่ 2-318
ตั้งอยู่ที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา ตำบลบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110
เบอร์โทรศัพท์ 02-156-8273 / 098-2968028 อีเมลที่ tnc.env@tncmail.com
เว็บไซต์ www.tncenv.com , Line @ : @tncplab318 , Facebook.com/Tnc.environment

ANALYSIS REPORT

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เขียวล่า จรัญฯ 13 สเตชั่น
Project Name : โครงการ เขียวล่า จรัญฯ 13 สเตชั่น
Address : เลขที่ 77 ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงวัดท่าพระ
เขตบางกอกใหญ่ กรุงเทพมหานคร 10600
Sampling Point : สระว่ายน้ำส่วนเล็ก
GPS. Coordinate : 47 P 658999 E 1519568 N
Sampling Method : Grab Sampling
Sampling By : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด
Sampling Name : นายศุภเสกข์ แซ่อึ้ง

Customer Code : W67003
Sample No : W67003/4
Sample Type : คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ
Sampling Date : 15 กรกฎาคม 2567
Received Date : 16 กรกฎาคม 2567
Analytical Date : 16 กรกฎาคม - 02 สิงหาคม 2567
Report Date : 07 สิงหาคม 2567
Sampling Time : 13.22 น.

Parameter	Unit	Analytical Method ⁽¹⁾	Result	Standard
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 B)	< 1.8	< 10
Escherichia coli	/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 F)	Not Detected	ไม่พบ
Staphylococcus aureus	/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 th Edition, 2023, Part 9213 B	Not Detected ⁽²⁾	ไม่พบ
Pseudomonas aeruginosa	/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 th Edition, 2023, Part 9213 E	Not Detected ⁽²⁾	ไม่พบ
Sample Condition		ใส ไม่มีตะกอน ไม่มีกลิ่น		

Standard : คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่น ๆ ในทำนองเดียวกัน

Remark ⁽¹⁾ : APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023.
⁽²⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท บิวโร เวกส์ เอ็ดว เบล (ประเทศไทย) จำกัด เลขทะเบียน 7-313


Miss Amornrat Kanjiak TNP ENVIRONMENT CO., LTD. Miss Wilairak Chaisa
Analyst บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด Quality Assurance Manager



บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด (สำนักงานใหญ่) เลขทะเบียนกิจบริหารกระทรวง ๖-318
ตั้งอยู่ที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอภาณุมาศ จังหวัดพิษณุโลก 11110
เบอร์ติดต่อ 02-156-8273 / 086-2888628 อีเมล tnp@tnpenvironment.co.th
เว็บไซต์ www.tnpenvironment.co.th - Line @ : @tnplab318 - Facebook.com/Tnp.environment

ANALYSIS REPORT

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เขียวลำ จรรย์ 13 สเตชั่น
Project Name : โครงการ เขียวลำ จรรย์ 13 สเตชั่น
Address : เลขที่ 77 ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงวัดท่าพระ
เขตบางกอกใหญ่ กรุงเทพมหานคร 10600
Sampling Point : สระว่ายน้ำส่วนต้น
GPS. Coordinate : 47 P 658955 E 1519548 N
Sampling Method : Grab Sampling
Sampling By : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด
Sampling Name : นายศุภเสกข์ แซ่อึ้ง
Customer Code : W67003
Sample No : W67003/5
Sample Type : คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ
Sampling Date : 15 กรกฎาคม 2567
Received Date : 16 กรกฎาคม 2567
Analytical Date : 16 กรกฎาคม - 02 สิงหาคม 2567
Report Date : 07 สิงหาคม 2567
Sampling Time : 13.20 น.

Parameter	Unit	Analytical Method ⁽¹⁾	Result	Standard
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 B)	< 1.8	< 10
<i>Escherichia coli</i>	/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 F)	Not Detected	ไม่พบ
<i>Staphylococcus aureus</i>	/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 th Edition, 2023, Part 9213 B	Not Detected ⁽²⁾	ไม่พบ
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 th Edition, 2023, Part 9213 E	Not Detected ⁽²⁾	ไม่พบ
Sample Condition		ใส ไม่มีตะกอน ไม่มีกลิ่น		

Standard : ค่าแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่น ๆ ในทำนองเดียวกัน
Remark ⁽¹⁾ : APHA, AWWA, WEF, Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023.
⁽²⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท บิวโร เวอร์ริส เอคิว แล็บ (ประเทศไทย) จำกัด เลขทะเบียน ๖-313


Miss Amornrat Kanjiak **TNP ENVIRONMENT CO., LTD.** Miss Wilairak Chaisa
Analyst **บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด** Quality Assurance Manager



บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด (สำนักงานใหญ่) เกาะเบือนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกสาร 2-318
ถ้อยที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบวรวิเศษ อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ 31110
เบอร์โทรศัพท์ 02-156-8273 / 088-2968628 อีเมล tnp@tnp-environment.com
เว็บไซต์ www.tnp-environment.com . Line @ : @tnplab318 . Facebook.com/Tnp.environment

ANALYSIS REPORT

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เขียวลำ จรรย์ 13 สเตชั่น
Project Name : โครงการ เขียวลำ จรรย์ 13 สเตชั่น
Address : เลขที่ 77 ถนนเจริญสุขนิทวงศ์ แขวงวัดท่าพระ
เขตบางกอกใหญ่ กรุงเทพมหานคร 10600
Sampling Point : จุดรวบรวมน้ำเสียเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย
GPS. Coordinate : 47 P 658964 E 1519560 N
Sampling Method : Grab Sampling
Sampling By : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด
Sampling Name : นายศุภเสกข์ แซ่ฮ้อ
Customer Code : W67003
Sample No : W67003/1
Sample Type : คุณภาพน้ำทิ้ง
Sampling Date : 09 สิงหาคม 2567
Received Date : 10 สิงหาคม 2567
Analytical Date : 10 - 30 สิงหาคม 2567
Report Date : 04 กันยายน 2567
Sampling Time : 11.12 น.

Parameter	Unit	Analytical Method ⁽¹⁾	Result
pH @ 25 °C	-	Electrometric Method (4500-H ⁺ B)	6.9
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C (2540 D)	32.4
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (2540 C)	126
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (4500-O ₂ G, 5210 B)	98.2
Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid Partition Gravimetric Method (5520 B)	5.4
Sulfide	mg/L	Iodometric Method (4500-S ²⁻ F)	1.11
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Based on Standard Method for Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24 th Edition 2023, part 4500-NorgB and part 4500-NH ₃ C	19.22 ⁽²⁾
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 B)	> 160,000
Sample Condition		ชาว ชุ่น ตะกอนมาก มีกลิ่น	

Remark ⁽¹⁾ : APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023.
⁽²⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท เอสจีเอส (ประเทศไทย) จำกัด (สาขาระยอง) เลขทะเบียน 2-197


Miss Amornrat Kanjiak
Analyst

TNP ENVIRONMENT CO., LTD.
บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

Miss Wilairak Chaisa
Quality Assurance Manager



บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด (มหาชน) เลขทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เลขที่ 7-318
คำอยู่ที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลนาวิกพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110
เบอร์โทรศัพท์ 02-156-8273 / 088-2868628 อีเมล tnp@tnp-environment.com
เว็บไซต์ www.tnp-environment.co.th - Line @ : @tnplab318 - Facebook.com/Tnp.environment

ANALYSIS REPORT

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เซียล่า จรัญฯ 13 สเตชั่น
Project Name : โครงการ เซียล่า จรัญฯ 13 สเตชั่น
Address : เลขที่ 77 ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงวัดท่าพระ
เขตบางกอกใหญ่ กรุงเทพมหานคร 10600
Sampling Point : จุดระบายน้ำออกกระบบบำบัดน้ำเสีย
GPS. Coordinate : 47 P 658965 E 1519555 N
Sampling Method : Grab Sampling
Sampling By : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด
Sampling Name : นายศุภเสกข์ แซ่อึ้ง
Customer Code : W87003
Sample No : W87003/2
Sample Type : คุณภาพน้ำทิ้ง
Sampling Date : 09 สิงหาคม 2567
Received Date : 10 สิงหาคม 2567
Analytical Date : 10 - 30 สิงหาคม 2567
Report Date : 04 กันยายน 2567
Sampling Time : 11.06 น.

Parameter	Unit	Analytical Method ⁽¹⁾	Result	Standard
pH @ 25 °C	-	Electrometric Method (4500-H ⁺ B)	7.2	5-9
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C (2540 D)	13.8	≤ 40
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (2540 C)	346	≤ 500 ⁽³⁾
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (4500-O ₂ G, 5210 B)	29.4	≤ 30
Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid Partition Gravimetric Method (5520 B)	< 2.0	≤ 20
Sulfide	mg/L	Iodometric Method (4500-S ²⁻ F)	< 0.60	≤ 1.0
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Based on Standard Method for Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24 th Edition 2023, part 4500-NorgB and part 4500-NH ₃ C	15.99 ⁽²⁾	≤ 35
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 B)	> 160,000	-
Sample Condition		เหลือสูง ชื้น ตะกอนมาก ไม่มีกลิ่น		

Standard : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางชนิด, อาคารประเภท ข
Remark ⁽¹⁾ : APHA, AWWA, WEF, Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023.
⁽²⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท เอสซีเอส (ประเทศไทย) จำกัด (สาขาระยอง) เลขทะเบียน 7-197
⁽³⁾ : สารที่ละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) ต้องมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ ไม่เกิน 500 mg/L


Miss Amornrat Kanjiak
Analyst

TNP ENVIRONMENT CO., LTD.
บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

Miss Wilairak Chaisa
Quality Assurance Manager

ANALYSIS REPORT

Customer Name	: นิติบุคคลอาคารชุด เขียวล่า จรัญฯ 13 สเตชั่น	Customer Code	: W67003
Project Name	: โครงการ เขียวล่า จรัญฯ 13 สเตชั่น	Sample No	: W67003/3
Address	: เลขที่ 77 ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงวัดท่าพระ เขตบางกอกใหญ่ กรุงเทพมหานคร 10600	Sample Type	: คุณภาพน้ำทิ้ง
Sampling Point	: ก่อนระบายออกจากโครงการ	Sampling Date	: 09 สิงหาคม 2567
GPS. Coordinate	: 47 P 658986 E 1519563 N	Received Date	: 10 สิงหาคม 2567
Sampling Method	: Grab Sampling	Analytical Date	: 10 - 30 สิงหาคม 2567
Sampling By	: บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด	Report Date	: 04 กันยายน 2567
Sampling Name	: นายศกเสกข์ แซ่อึ้ง	Sampling Time	: 11.00 น.

Parameter	Unit	Analytical Method ⁽¹⁾	Result	Standard
pH @ 25 °C	–	Electrometric Method (4500-H ⁺ B)	7.7	5–9
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103–105 °C (2540 D)	< 5.0	≤ 40
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (2540 C)	298	≤ 500 ⁽³⁾
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (4500-O ₂ G, 5210 B)	8.9	≤ 30
Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid Partition Gravimetric Method (5520 B)	< 2.0	≤ 20
Sulfide	mg/L	Iodometric Method (4500-S ²⁻ F)	< 0.60	≤ 1.0
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L N	Based on Standard Method for Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24 th Edition 2023, part 4500-NorgB and part 4500-NH ₃ C	20.79 ⁽⁶⁾	≤ 35
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 B)	21,000	–
Sample Condition		เหลือียง โส ตะกอนน้อย ไม่สกปรก		

Standard	:	ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางชนิด, อาคารประเภท ข
Remark	(1)	APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24 th ed. Washington, DC: APHA, 2023.
	(2)	วิเคราะห์โดย บริษัท เอสซีเอส (ประเทศไทย) จำกัด (สาขาของ) เลขทะเบียน 7-197
	(3)	สารที่ละลายทั้งหมด (Total Dissolved Solids) ต้องมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ ไม่นเกิน 500 mg/L





Miss Amornrat Kanjiak TNP ENVIRONMENT CO., LTD. Miss Wilairak Chaisa
 Analyst บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด Quality Assurance Manager



บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด (สำนักงานใหญ่) เลขทะเบียนผู้ประกอบการวิเคราะห์เอกชน ๖-๓๑๘
ตั้งอยู่ที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางกอกน้อย อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110
เบอร์โทรศัพท์ 02-156-8273 / 088-2068628 อีเมล info@tnp-environment.co.th
เว็บไซต์ www.tnp-environment.co.th Line ID : @tnplab318 Facebook.com/Tnp-environment

ANALYSIS REPORT

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เขียวลำ จรัญฯ 13 สเตชั่น
Project Name : โครงการ เขียวลำ จรัญฯ 13 สเตชั่น
Address : เลขที่ 77 ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงวัดท่าพระ
เขตบางกอกใหญ่ กรุงเทพมหานคร 10600
Sampling Point : สระว่ายน้ำส่วนลึก
GPS. Coordinate : 47 P 658962 E 1519552 N
Sampling Method : Grab Sampling
Sampling By : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด
Sampling Name : นายศุภเสกข์ แซ่อึ้ง

Customer Code : W67003
Sample No : W67003/4
Sample Type : คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ
Sampling Date : 09 สิงหาคม 2567
Received Date : 10 สิงหาคม 2567
Analytical Date : 10 สิงหาคม - 08 กันยายน 2567
Report Date : 11 กันยายน 2567
Sampling Time : 10.56 น.

Parameter	Unit	Analytical Method ⁽¹⁾	Result	Standard
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 B)	< 1.8	< 10
Escherichia coli	/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 F)	Not Detected	ไม่พบ
Staphylococcus aureus	/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 th Edition, 2023, Part 9213 B	Not Detected ⁽²⁾	ไม่พบ
Pseudomonas aeruginosa	/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 th Edition, 2023, Part 9213 E	Not Detected ⁽²⁾	ไม่พบ
Sample Condition		ใส ไม่มีตะกอน ไม่มีกลิ่น		

Standard : ค่าแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่น ๆ ในทำนองเดียวกัน

Remark (1) : APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023.
(2) : วิเคราะห์โดย บริษัท บูโร เวอร์ทิส เอควี แล็บ (ประเทศไทย) จำกัด เลขทะเบียน ๖-313


Miss Amornrat Kanjiak
Analyst


TRIP ENVIRONMENT CO.,LTD.
บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด


Miss Wilairak Chaisa
Quality Assurance Manager



บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด (สำนักงานใหญ่) เลขทะเบียนผู้ประกอบการวิเคราะห์เลขที่ ๓-318
ถ้อยคำที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบึงบัวพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110
เบอร์โทรศัพท์ 02-156-6273 / 089-2968628 อีเมล tnp@tnp-environment.co.th
เว็บไซต์ www.tnp-environment.co.th , Line : @tnplab318 , Facebook.com/Tnp-environment

ANALYSIS REPORT

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เขียวลำ จรรย์ฯ 13 สเตชั่น
Project Name : โครงการ เขียวลำ จรรย์ฯ 13 สเตชั่น
Address : เลขที่ 77 ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงวัดท่าพระ
เขตบางกอกใหญ่ กรุงเทพมหานคร 10600
Sampling Point : สระว่ายน้ำสวนดิน
GPS. Coordinate : 47 P 658968 E 1519532 N
Sampling Method : Grab Sampling
Sampling By : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด
Sampling Name : นายศุภเสกข์ แซ่อึ้ง

Customer Code : W67003
Sample No : W67003/5
Sample Type : คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ
Sampling Date : 09 สิงหาคม 2567
Received Date : 10 สิงหาคม 2567
Analytical Date : 10 สิงหาคม - 08 กันยายน 2567
Report Date : 11 กันยายน 2567
Sampling Time : 10.55 น.

Parameter	Unit	Analytical Method ⁽¹⁾	Result	Standard
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 B)	< 1.8	< 10
Escherichia coli	/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 F)	Not Detected	ไม่พบ
Staphylococcus aureus	/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 th Edition, 2023, Part 9213 B	Not Detected ⁽²⁾	ไม่พบ
Pseudomonas aeruginosa	/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 th Edition, 2023, Part 9213 E	Not Detected ⁽²⁾	ไม่พบ
Sample Condition		ใส ไม่มีตะกอน ไม่มีกลิ่น		

Standard : ค่าแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่น ๆ ในที่สาธารณะ
Remark ⁽¹⁾ : APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023.
⁽²⁾ : วิเคราะห์โดย บริษัท บิวโร เวอร์ริส เอคว แล็บ (ประเทศไทย) จำกัด เลขทะเบียน ๓-313

Miss Amornrat Kanjira
Analyst
TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

Miss Wilairak Chaisa
Quality Assurance Manager



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เซียล่า จรัญฯ 13 สเตชั่น
Project Name : โครงการ เซียล่า จรัญฯ 13 สเตชั่น
Address Project : เลขที่ 77 ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงวัดท่าพระ
เขตบางกอกใหญ่ กรุงเทพมหานคร 10600
Sampling Point : จุดรวบรวมน้ำเสียเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย
GPS. Coordinate : 47 P 658964 E 1519560 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
Sampling Method : Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Report No. : W67003
Sample No. : W67003/1
Sample Type : Wastewater
Sampling Date : 11 September 2024
Sampling Time : 03.22 p.m.
Received Date : 12 September 2024
Analytical Date : 12 September – 07 October 2024
Report Date : 09 October 2024

Parameter	Unit	Analytical Method ^{1/}	Result
pH at 25 °C	-	Electrometric Method (4500-H ⁺ B)	8.1
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C (2540 D)	496
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (2540 C)	400
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (4500-O G, 5210 B)	285
Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid Partition Gravimetric Method (5520 B)	9.3
Sulfide	mg/L	Iodometric Method (4500-S ²⁻ F)	1.21
Total Kjeldahl Nitrogen ^{2/}	mg/L	Based on Standard Method for Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24 th Edition 2023, part 4500-Norg B and part 4500-NH ₃ C	268.71
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 B)	> 160,000
Sample Appearance		Yellow/Turbid/Sediment/Odorless	

Remark ^{1/} Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th edition 2023.

^{2/} Analyzed by SGS (Thailand) Limited, Environmental Laboratory (Rayong Branch) registration number Wo.-197.

Miss Amornrat Kanjiak

Analyst

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเมนต์ จำกัด

Miss Wilairak Chaisa

Quality Assurance Manager

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เขียวล้ำ จรัญฯ 13 สเตชั่น
Project Name : โครงการ เขียวล้ำ จรัญฯ 13 สเตชั่น
Address Project : เลขที่ 77 ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงวัดท่าพระ
เขตบางกอกใหญ่ กรุงเทพมหานคร 10600
Sampling Point : จุดระบายน้ำออกระบบบำบัดน้ำเสีย
GPS. Coordinate : 47 P 658965 E 1519555 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
Sampling Method : Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Report No. : W67003
Sample No. : W67003/2
Sample Type : Wastewater
Sampling Date : 11 September 2024
Sampling Time : 03.17 p.m.
Received Date : 12 September 2024
Analytical Date : 12 September – 07 October 2024
Report Date : 09 October 2024

Parameter	Unit	Analytical Method ^{1/}	Result	Standard
pH at 25 °C	-	Electrometric Method (4500-H ⁺ B)	6.3	5.5-9.0
Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C (2540 D)	11.4	≤ 40
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (2540 C)	396	≤ 1,000
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (4500-O ₂ G, 5210 B)	29.4	≤ 30
Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid Partition Gravimetric Method (5520 B)	< 2.0	≤ 20
Sulfide	mg/L	Iodometric Method (4500-S ²⁻ F)	< 0.60	≤ 1.0
Total Kjeldahl Nitrogen ^{2/}	mg/L	Based on Standard Method for Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24 th Edition 2023, part 4500-NorgB and part 4500-NH ₃ C	5.85	≤ 35
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 B)	54,000	-
Sample Appearance		Yellow/Turbid/Sediment/Odorless		

Standard : Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment, under Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act, B.E. 2567 (2024), Building type B

Remark ^{1/} Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th edition 2023

^{2/} Analyzed by SGS (Thailand) Limited, Environmental Laboratory (Rayong Branch) registration number Wo.-197.


Miss Amornrat Kanjiak
Analyst


TNP ENVIRONMENT CO., LTD.
บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเมนต์ จำกัด

Miss Wilairak Chalsa
Quality Assurance Manager



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : นิตบุศคลาการชุด เขียวลา จริญญา 13 สเตชั่น
Project Name : โครงการ เขียวลา จริญญา 13 สเตชั่น
Address Project : เลขที่ 77 ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงวัดท่าพระ
เขตบางกอกใหญ่ กรุงเทพมหานคร 10600
Sampling Point : ก่อนระบายออกจากโครงการ
GPS. Coordinate : 47 P 658986 E 1519563 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
Sampling Method : Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Report No. : W67003
Sample No. : W67003/3
Sample Type : Wastewater
Sampling Date : 11 September 2024
Sampling Time : 03.14 p.m.
Received Date : 12 September 2024
Analytical Date : 12 September - 07 October 2024
Report Date : 09 October 2024

Parameter	Unit	Analytical Method ^{1/}	Result	Standard
pH at 25 °C	-	Electrometric Method (4500-H ⁺ B)	7.0	5.5-9.0
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C (2540 D)	13.8	≤ 40
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (2540 C)	343	≤ 1,000
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (4500-O G, 5210 B)	31.1	≤ 30
Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid Partition Gravimetric Method (5520 B)	< 2.0	≤ 20
Sulfide	mg/L	Iodometric Method (4500-S ²⁻ F)	< 0.60	≤ 1.0
Total Kjeldahl Nitrogen ^{2/}	mg/L	Based on Standard Method for Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24 th Edition 2023, part 4500-NorgB and part 4500-NH ₃ C	11.31	≤ 35
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 B)	13,000	-
Sample Appearance		Yellow/Turbid/Sediment/Odorless		

Standard : Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment, under Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act.
B.E. 2567 (2024) , Building type B

Remark ^{1/} Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th edition 2023.

^{2/} Analyzed by SGS (Thailand) Limited, Environmental Laboratory (Rayong Branch) registration number Wo.197.

Miss Amornrat Kanjiak

Analyst



Miss Wilairak Chaisa

Quality Assurance Manager

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : นิติบุคธอาคารชุด เขียวล่า จรัญฯ 13 สเตชั่น
Project Name : โครงการ เขียวล่า จรัญฯ 13 สเตชั่น
Address Project : เลขที่ 77 ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงวัดท่าพระ
เขตบางกอกใหญ่ กรุงเทพมหานคร 10600
Sampling Point : สระว่ายน้ำส่วนลึก
GPS. Coordinate : 47 P 658962 E 1519552 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
Sampling Method : Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Customer Code : W67003
Sample No : W67003/4
Sample Type : Swimming pool Water
Sampling Date : 11 September 2024
Sampling Time : 03.09 p.m.
Received Date : 12 September 2024
Analytical Date : 12 September – 07 October 2024
Report Date : 09 October 2024

Parameter	Unit	Analytical Method ^{1/}	Result	Standard
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 B)	< 1.8	< 10
<i>Escherichia coli</i>	/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 F)	Not Detected	Not Detected
<i>Staphylococcus aureus</i> ^{2/}	/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 th Edition, 2023, Part 9213 B	Not Detected	Not Detected
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> ^{2/}	/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 th Edition, 2023, Part 9213 E	Not Detected	Not Detected
Sample Appearance		Clear/Odorless		

Standard : Public Health Commission Recommendation (No. 1) B.E. 2550 (2007), on the control of the operation swimming pools or other.

Remark ^{1/} Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th edition 2023.

^{2/} Analyzed by Bureau Veritas AQ Lab (Thailand) Limited registration number Wo.-313.



Miss Amornrat Kanjiak
Analyst




Miss Wilairak Chaisa
Quality Assurance Manager



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : นิติบุคศลาการชุด เขียวล่า จรรย์า 13 สเตชั่น
Project Name : โครงการ เขียวล่า จรรย์า 13 สเตชั่น
Address Project : เลขที่ 77 ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงวัดท่าพระ
เขตบางกอกใหญ่ กรุงเทพมหานคร 10600
Sampling Point : สระว่ายน้ำสวนต้น
GPS. Coordinate : 47 P 658968 E 1519532 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
Sampling Method : Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Customer Code : W67003
Sample No : W67003/4
Sample Type : Swimming pool Water
Sampling Date : 11 September 2024
Sampling Time : 03.10 p.m.
Received Date : 12 September 2024
Analytical Date : 12 September – 07 October 2024
Report Date : 09 October 2024

Parameter	Unit	Analytical Method ^{1/}	Result	Standard
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 B)	< 1.8	< 10
<i>Escherichia coli</i>	/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 F)	Not Detected	Not Detected
<i>Staphylococcus aureus</i> ^{2/}	/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 th Edition, 2023, Part 9213 B	Not Detected	Not Detected
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> ^{2/}	/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 th Edition, 2023, Part 9213 E	Not Detected	Not Detected
Sample Appearance		Clear/Odorless		

Standard : Public Health Commission Recommendation (No. 1) B.E. 2550 (2007), on the control of the operation swimming pools or other.

Remark : ^{1/} Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th edition 2023.

^{2/} Analyzed by Bureau Veritas AQ Lab (Thailand) Limited registration number Wo.-313.

Miss Amornrat Kanjiak

Analyst



บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเมนต์ จำกัด

Miss Wilairak Chaisa

Quality Assurance Manager



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เขียวล้ำ จรัญฯ 13 สเตชั่น
Project Name : โครงการ เขียวล้ำ จรัญฯ 13 สเตชั่น
Address Project : เลขที่ 77 ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงวัดท่าพระ
เขตบางกอกใหญ่ กรุงเทพมหานคร 10600
Sampling Point : จุดรวบรวมน้ำเสียเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย
GPS. Coordinate : 47 P 658999 E 1519574 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
Sampling Method : Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Report No. : W67003
Sample No. : W67003/1
Sample Type : Wastewater
Sampling Date : 11 October 2024
Sampling Time : 10.36 a.m.
Received Date : 12 October 2024
Analytical Date : 12 October -11 November 2024
Report Date : 13 November 2024

Parameter	Unit	Analytical Method ^{1/}	Result
pH at 25 °C	-	Electrometric Method (4500-H ⁺ B)	7.0
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C (2540 D)	450
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (2540 C)	248
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (4500-O G, 5210 B)	314
Fat, Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid Partition Gravimetric Method (5520 B)	8.5
Sulfide	mg/L	Iodometric Method (4500-S ²⁻ F)	1.11
Total Kjeldahl Nitrogen ^{2/}	mg/L	Based on Standard Methods for Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24 th Edition 2023, part 4500-Norg B and part 4500-NH ₃ C	44.39
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 B)	> 160,000
Sample Appearance		Yellow/Turbid/Sediment/Smelly	

Remark ^{1/} Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater., APHA, AWWA, WEF, 24th edition 2023.

^{2/} Analyzed by SGS (Thailand) Limited, Environmental Laboratory (Rayong Branch) registration number Wo.-197.

Miss Jarawee Aedee

Analyst



Mr. Nuttachai Triprawat

Laboratory Manager



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เขียวล่า จรัญฯ 13 สเตชั่น
Project Name : โครงการ เขียวล่า จรัญฯ 13 สเตชั่น
Address Project : เลขที่ 77 ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงวัดท่าพระ
เขตบางกอกใหญ่ กรุงเทพมหานคร 10600
Sampling Point : จุดระบายน้ำออกระบบบำบัดน้ำเสีย
GPS. Coordinate : 47 P 658980 E 1519560 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
Sampling Method : Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Report No. : W67003
Sample No. : W67003/2
Sample Type : Wastewater
Sampling Date : 11 October 2024
Sampling Time : 10.33 a.m.
Received Date : 12 October 2024
Analytical Date : 12 October - 11 November 2024
Report Date : 13 November 2024

Parameter	Unit	Analytical Method ^{1/}	Result	Standard
pH at 25 °C	-	Electrometric Method (4500-H ⁺ B)	7.0	5.5-9.0
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C (2540 D)	17.9	≤ 40
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (2540 C)	327	≤ 1,000
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (4500-O G, 5210 B)	18.9	≤ 30
Fat, Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid Partition Gravimetric Method (5520 B)	< 2.0	≤ 20
Sulfide	mg/L	Iodometric Method (4500-S ²⁻ F)	< 0.60	≤ 1.0
Total Kjeldahl Nitrogen ^{2/}	mg/L	Based on Standard Methods for Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24 th Edition 2023, part 4500-NorgB and part 4500-NH ₃ C	2.58	≤ 35
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 B)	92,000	-
Sample Appearance		Yellow/Turbid/Sediment/Odorless		

Standard : Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment, under Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act, B.E. 2567 (2024)., Building type B.

Remark ^{1/} Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater., APHA, AWWA, WEF, 24th edition 2023.

^{2/} Analyzed by SGS (Thailand) Limited, Environmental Laboratory (Rayong Branch) registration number Wo.-197.

Miss Jarawee Aedee

Analyst



Mr. Nuttachai Triprawat

Laboratory Manager



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เขียวล้ำ จรัญฯ 13 สเตชั่น
Project Name : โครงการ เขียวล้ำ จรัญฯ 13 สเตชั่น
Address Project : เลขที่ 77 ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงวัดท่าพระ
เขตบางกอกใหญ่ กรุงเทพมหานคร 10600
Sampling Point : ก่อนระบายออกจากโครงการ
GPS. Coordinate : 47 P 658993 E 1519562 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
Sampling Method : Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Report No. : W67003
Sample No. : W67003/3
Sample Type : Wastewater
Sampling Date : 11 October 2024
Sampling Time : 10.30 p.m.
Received Date : 12 October 2024
Analytical Date : 12 October - 11 November 2024
Report Date : 13 November 2024

Parameter	Unit	Analytical Method ^{1/}	Result	Standard
pH at 25 °C	-	Electrometric Method (4500-H ⁺ B)	7.7	5.5-9.0
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C (2540 D)	< 5.0	≤ 40
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (2540 C)	415	≤ 1,000
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (4500-O G, 5210 B)	2.1	≤ 30
Fat, Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid Partition Gravimetric Method (5520 B)	< 2.0	≤ 20
Sulfide	mg/L	Iodometric Method (4500-S ²⁻ F)	< 0.60	≤ 1.0
Total Kjeldahl Nitrogen ^{2/}	mg/L	Based on Standard Methods for Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24 th Edition 2023, part 4500-NorgB and part 4500-NH ₃ C	< 1.00	≤ 35
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 B)	7,900	-
Sample Appearance		Clear/Little Sediment/Odorless		

Standard : Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment, under Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act, B.E. 2567 (2024), Building type B

Remark ^{1/} Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th edition 2023.

^{2/} Analyzed by SGS (Thailand) Limited, Environmental Laboratory (Rayong Branch) registration number Wo.-197.

Miss Jarawee Aedee

Analyst



Mr. Nuttachai Triprawat

Laboratory Manager



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เขียวล้ำ จรัญฯ 13 สเตชั่น
Project Name : โครงการ เขียวล้ำ จรัญฯ 13 สเตชั่น
Address Project : เลขที่ 77 ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงวัดท่าพระ
เขตบางกอกใหญ่ กรุงเทพมหานคร 10600
Sampling Point : สระว่ายน้ำส่วนลึก
GPS. Coordinate : 47 P 658975 E 1519540 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
Sampling Method : Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Customer Code : W67003
Sample No : W67003/4
Sample Type : Swimming pool Water
Sampling Date : 11 October 2024
Sampling Time : 10.23 a.m.
Received Date : 12 October 2024
Analytical Date : 12 October - 11 November 2024
Report Date : 13 November 2024

Parameter	Unit	Analytical Method ^{1/}	Result	Standard
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 B)	< 1.8	< 10
<i>Escherichia coli</i>	/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 F)	Not Detected	Not Detected
<i>Staphylococcus aureus</i> ^{2/}	/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 th Edition, 2023, Part 9213 B	Not Detected	Not Detected
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> ^{2/}	/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 th Edition, 2023, Part 9213 E	Not Detected	Not Detected
Sample Appearance		Clear/Odorless		

Standard : Public Health Commission Recommendation (No. 1) B.E. 2550 (2007), on the control of the operation swimming pools or other.

Remark ^{1/} Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater., APHA, AWWA, WEF, 24th edition 2023.

^{2/} Analyzed by Bureau Veritas AQ Lab (Thailand) Limited registration number Wo.-313.

Miss Jarawee Aedee

Analyst



Mr. Nuttachai Triprawat

Laboratory Manager



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เขียวล่า จรัญฯ 13 สเตชั่น
Project Name : โครงการ เขียวล่า จรัญฯ 13 สเตชั่น
Address Project : เลขที่ 77 ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงวัดท่าพระ
เขตบางกอกใหญ่ กรุงเทพมหานคร 10600
Sampling Point : สระว่ายน้ำส่วนต้น
GPS. Coordinate : 47 P 658961 E 1519540 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
Sampling Method : Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Customer Code : W67003
Sample No : W67003/5
Sample Type : Swimming pool Water
Sampling Date : 11 October 2024
Sampling Time : 10.22 a.m.
Received Date : 12 October 2024
Analytical Date : 12 October - 11 November 2024
Report Date : 13 November 2024

Parameter	Unit	Analytical Method ^{1/}	Result	Standard
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 B)	< 1.8	< 10
<i>Escherichia coli</i>	/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 F)	Not Detected	Not Detected
<i>Staphylococcus aureus</i> ^{2/}	/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 th Edition, 2023, Part 9213 B	Not Detected	Not Detected
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> ^{2/}	/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 th Edition, 2023, Part 9213 E	Not Detected	Not Detected
Sample Appearance		Clear/Odorless		

Standard : Public Health Commission Recommendation (No. 1) B.E. 2550 (2007), on the control of the operation swimming pools or other.

Remark ^{1/} Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th edition 2023.

^{2/} Analyzed by Bureau Veritas AQ Lab (Thailand) Limited registration number Wo.-313.

Miss Jarawee Aedee
Analyst



Mr. Nuttachai Triprawat
Laboratory Manager



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เขียวลำ จรัญฯ 13 สเตชั่น
Project Name : โครงการ เขียวลำ จรัญฯ 13 สเตชั่น
Address Project : เลขที่ 77 ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงวัดท่าพระ
เขตบางกอกใหญ่ กรุงเทพมหานคร 10600
Sampling Point : จุดรวบรวมน้ำเสียเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย
GPS. Coordinate : 47 P 658965 E 1519576 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
Sampling Method : Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Report No. : W67003
Sample No. : W67003/1
Sample Type : Wastewater
Sampling Date : 12 November 2024
Sampling Time : 11.21 a.m.
Received Date : 13 November 2024
Analytical Date : 13 – 28 November 2024
Report Date : 29 November 2024

Parameter	Unit	Analytical Method ^{1/}	Result
pH at 25 °C	-	Electrometric Method (4500-H ⁺ B)	6.7
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C (2540 D)	36.0
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (2540 C)	274
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (4500-O ₂ G, 5210 B)	68.7
Fat,Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid Partition Gravimetric Method (5520 B)	7.8
Sulfide	mg/L	Iodometric Method (4500-S ²⁻ F)	1.30
Total Kjeldahl Nitrogen ^{2/}	mg/L	Based on Standard Methods for Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24 th Edition 2023, part 4500-Norg B and part 4500-NH ₃ C	17.00
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 B)	92,000
Sample Appearance		Yellow/Turbid/Sediment/Smelly	

Remark ^{1/} Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater., APHA, AWWA, WEF, 24th edition 2023.

^{2/} Analyzed by SGS (Thailand) Limited, Environmental Laboratory (Rayong Branch) registration number Wo.-197.

June

Miss Jarawee Aedee

Analyst



Signature of Mr. Nuttachai Triprawat

Mr. Nuttachai Triprawat

Laboratory Manager



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เซียล่า จรัญฯ 13 สเตชั่น
Project Name : โครงการ เซียล่า จรัญฯ 13 สเตชั่น
Address Project : เลขที่ 77 ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงวัดท่าพระ
เขตบางกอกใหญ่ กรุงเทพมหานคร 10600
Sampling Point : จุดระบายน้ำออกระบบบำบัดน้ำเสีย
GPS. Coordinate : 47 P 658975 E 1519573 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
Sampling Method : Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Report No. : W67003
Sample No. : W67003/2
Sample Type : Wastewater
Sampling Date : 12 November 2024
Sampling Time : 11.16 a.m.
Received Date : 13 November 2024
Analytical Date : 13 – 28 November 2024
Report Date : 29 November 2024

Parameter	Unit	Analytical Method ^{1/}	Result	Standard
pH at 25 °C	–	Electrometric Method (4500-H ⁺ B)	6.8	5.5-9.0
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C (2540 D)	20.2	≤ 40
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (2540 C)	338	≤ 1,000
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (4500-O G, 5210 B)	25.3	≤ 30
Fat,Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid Partition Gravimetric Method (5520 B)	< 2.0	≤ 20
Sulfide	mg/L	Iodometric Method (4500-S ²⁻ F)	< 0.60	≤ 1.0
Total Kjeldahl Nitrogen ^{2/}	mg/L	Based on Standard Method for Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24 th Edition 2023, part 4500-NorgB and part 4500-NH ₃ C	8.00	≤ 35
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 B)	54,000	-
Sample Appearance		Yellow/Turbid/Sediment/Odorless		

Standard : Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment, under Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act, B.E. 2567 (2024) , Building type B

Remark ^{1/} Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater., APHA, AWWA, WEF, 24th edition 2023,

^{2/} Analyzed by SGS (Thailand) Limited, Environmental Laboratory (Rayong Branch) registration number Wo.-197.

Jan

Miss Jarawee Aedee

Analyst



Mr.Nuttachai Triprawat

Laboratory Manager



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เขียวลา จรัญฯ 13 สเตชั่น
Project Name : โครงการ เขียวลา จรัญฯ 13 สเตชั่น
Address Project : เลขที่ 77 ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงวัดท่าพระ
เขตบางกอกใหญ่ กรุงเทพมหานคร 10600
Sampling Point : ก่อนระบายออกจากโครงการ
GPS. Coordinate : 47 P 658987 E 1519548 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
Sampling Method : Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Report No. : W67003
Sample No. : W67003/3
Sample Type : Wastewater
Sampling Date : 12 November 2024
Sampling Time : 11.09 a.m.
Received Date : 13 November 2024
Analytical Date : 13 – 28 November 2024
Report Date : 29 November 2024

Parameter	Unit	Analytical Method ^{1/}	Result	Standard
pH at 25 °C	-	Electrometric Method (4500-H ⁺ B)	6.9	5.5-9.0
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C (2540 D)	28.7	≤ 40
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (2540 C)	352	≤ 1,000
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (4500-O G, 5210 B)	15.3	≤ 30
Fat,Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid Partition Gravimetric Method (5520 B)	< 2.0	≤ 20
Sulfide	mg/L	Iodometric Method (4500-S ²⁻ F)	< 0.60	≤ 1.0
Total Kjeldahl Nitrogen ^{2/}	mg/L	Based on Standard Method for Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24 th Edition 2023, part 4500-NorgB and part 4500-NH ₃ C	6.73	≤ 35
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 B)	35,000	-
Sample Appearance		Yellow/Turbid/Sediment/Odorless		

Standard : Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment, under Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act, B.E. 2567 (2024), Building type B

Remark ^{1/} Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater., APHA, AWWA, WEF, 24th edition 2023.

^{2/} Analyzed by SGS (Thailand) Limited, Environmental Laboratory (Rayong Branch) registration number Wo.-197,

Miss Jarawee Aedee

Analyst



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

Mr.Nuttachai Triprawat

Laboratory Manager



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เขียวลำ จรัญฯ 13 สเตชั่น
Project Name : โครงการ เขียวลำ จรัญฯ 13 สเตชั่น
Address Project : เลขที่ 77 ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงวัดท่าพระ
เขตบางกอกใหญ่ กรุงเทพมหานคร 10600
Sampling Point : สระว่ายน้ำส่วนลึก
GPS. Coordinate : 47 P 658975 E 1519549 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
Sampling Method : Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Customer Code : W67003
Sample No : W67003/4
Sample Type : Swimming pool Water
Sampling Date : 12 November 2024
Sampling Time : 11.06 a.m.
Received Date : 13 November 2024
Analytical Date : 13 – 28 November 2024
Report Date : 29 November 2024

Parameter	Unit	Analytical Method ^{1/}	Result	Standard
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 B)	< 1.8	< 10
<i>Escherichia coli</i>	/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 F)	Not Detected	Not Detected
<i>Staphylococcus aureus</i> ^{2/}	/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 th Edition, 2023, Part 9213 B	Not Detected	Not Detected
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> ^{2/}	/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 th Edition, 2023, Part 9213 E	Not Detected	Not Detected
Sample Appearance		Clear/Odorless		

Standard : Public Health Commission Recommendation (No. 1) B.E. 2550 (2007), on the control of the operation swimming pools or other.

Remark ^{1/} Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater., APHA, AWWA, WEF, 24th edition 2023.

^{2/} Analyzed by Bureau Veritas AQ Lab (Thailand) Limited registration number Wo.-313.

Miss Jarawee Aedee

Analyst



Mr. Nuttachai Triprawat

Laboratory Manager



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เจียล่า จรัญฯ 13 สเตชั่น
Project Name : โครงการ เจียล่า จรัญฯ 13 สเตชั่น
Address Project : เลขที่ 77 ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงวัดท่าพระ
เขตบางกอกใหญ่ กรุงเทพมหานคร 10600
Sampling Point : สระว่ายน้ำส่วนต้น
GPS. Coordinate : 47 P 658976 E 1519562 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
Sampling Method : Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Customer Code : W67003
Sample No : W67003/5
Sample Type : Swimming pool Water
Sampling Date : 12 November 2024
Sampling Time : 11.05 a.m.
Received Date : 13 November 2024
Analytical Date : 13 – 28 November 2024
Report Date : 29 November 2024

Parameter	Unit	Analytical Method ^{1/}	Result	Standard
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 B)	< 1.8	< 10
<i>Escherichia coli</i>	/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 F)	Not Detected	Not Detected
<i>Staphylococcus aureus</i> ^{2/}	/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 th Edition, 2023, Part 9213 B	Not Detected	Not Detected
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> ^{2/}	/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 th Edition, 2023, Part 9213 E	Not Detected	Not Detected
Sample Appearance		Clear/Odorless		

Standard : Public Health Commission Recommendation (No. 3) B.E. 2550 (2007), on the control of the operation swimming pools or other.

Remark ^{1/} Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater., APHA, AWWA, WEF, 24th edition 2023.

^{2/} Analyzed by Bureau Veritas AQ Lab (Thailand) Limited registration number Wo.-313.

Joni

Miss Jarawee Aedee

Analyst



Mr. Nuttachai Triprawat

Mr. Nuttachai Triprawat

Laboratory Manager



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เขียวล้ำ จรัญฯ 13 สเตชั่น
Project Name : โครงการ เขียวล้ำ จรัญฯ 13 สเตชั่น
Address Project : เลขที่ 77 ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงวัดท่าพระ
เขตบางกอกใหญ่ กรุงเทพมหานคร 10600
Sampling Point : จุดรวบรวมน้ำเสียเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย
GPS. Coordinate : 47 P 658964 E 1519560 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
Sampling Method : Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Report No. : W67003
Sample No. : W67003/1
Sample Type : Wastewater
Sampling Date : 17 December 2024
Sampling Time : 11.08 a.m.
Received Date : 18 December 2024
Analytical Date : 18 December 2024 – 03 January 2025
Report Date : 04 January 2025

Parameter	Unit	Analytical Method ^{1/}	Result
pH at 25 °C	-	Electrometric Method (4500-H ⁺ B)	6.7
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C (2540 D)	430
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (2540 C)	116
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (4500-O G, 5210 B)	114
Fat, Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid Partition Gravimetric Method (5520 B)	5.5
Sulfide	mg/L	Iodometric Method (4500-S ²⁻ F)	1.85
Total Kjeldahl Nitrogen ^{2/}	mg/L	Based on Standard Method for Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24 th Edition 2023, part 4500-Norg B and part 4500-NH ₃ C	11.49
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 B)	> 160,000
Sample Appearance		Yellow/Turbid/Sediment/Smelly	

Remark ^{1/} Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th edition 2023.

^{2/} Analyzed by SGS (Thailand) Limited, Environmental Laboratory (Rayong Branch) registration number Wo.-197,


Miss Napassorn Jamnongpak
Analyst


TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด


Mr. Nuttachai Triprawat
Laboratory Manager



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เซียล่า จรัญฯ 13 สเตชั่น
Project Name : โครงการ เซียล่า จรัญฯ 13 สเตชั่น
Address Project : เลขที่ 77 ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงวัดท่าพระ
เขตบางกอกใหญ่ กรุงเทพมหานคร 10600
Sampling Point : จุดระบายน้ำออกกระบบบำบัดน้ำเสีย
GPS. Coordinate : 47 P 658965 E 1519555 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
Sampling Method : Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Report No. : W67003
Sample No. : W67003/2
Sample Type : Wastewater
Sampling Date : 17 December 2024
Sampling Time : 11.04 a.m.
Received Date : 18 December 2024
Analytical Date : 18 December 2024 – 03 January 2025
Report Date : 04 January 2025

Parameter	Unit	Analytical Method ^{1/}	Result	Standard
pH at 25 °C	-	Electrometric Method (4500-H ⁺ B)	7.1	5.5-9.0
Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C (2540 D)	25.0	≤ 40
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (2540 C)	300	≤ 1,000
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (4500-O G, 5210 B)	16.5	≤ 30
Fat, Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid Partition Gravimetric Method (5520 B)	< 2.0	≤ 20
Sulfide	mg/L	Iodometric Method (4500-S ²⁻ F)	< 0.60	≤ 1.0
Total Kjeldahl Nitrogen ^{2/}	mg/L	Based on Standard Method for Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24 th Edition 2023, part 4500-NorgB and part 4500-NH ₃ C	13.65	≤ 35
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 B)	92,000	-
Sample Appearance		Yellow/Turbid/Sediment/Odorless		

Standard : Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment, under Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act, B.E. 2567 (2024). , Building type B

Remark ^{1/} Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th edition 2023.

^{2/} Analyzed by SGS (Thailand) Limited, Environmental Laboratory (Rayong Branch) registration number Wo.-197.

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

Miss Napassorn Jamnongpak

Analyst

Mr. Nuttachai Triprawat

Laboratory Manager

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เขียวล่า จรัญฯ 13 สเตชั่น
 Project Name : โครงการ เขียวล่า จรัญฯ 13 สเตชั่น
 Address Project : เลขที่ 77 ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงวัดท่าพระ
 เขตบางกอกใหญ่ กรุงเทพมหานคร 10600
 Sampling Point : ก่อนระบายออกจากโครงการ
 GPS. Coordinate : 47 P 658986 E 1519563 N
 Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
 Sampling Method : Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Report No. : W67003
 Sample No. : W67003/3
 Sample Type : Wastewater
 Sampling Date : 17 December 2024
 Sampling Time : 11.00 a.m.
 Received Date : 18 December 2024
 Analytical Date : 18 December 2024 – 03 January 2025
 Report Date : 04 January 2025

Parameter	Unit	Analytical Method ^{1/}	Result	Standard
pH at 25 °C	-	Electrometric Method (4500-H ⁺ B)	7.3	5.5-9.0
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C (2540 D)	15.6	≤ 40
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (2540 C)	332	≤ 1,000
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (4500-O G, 5210 B)	21.0	≤ 30
Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid Partition Gravimetric Method (5520 B)	< 2.0	≤ 20
Sulfide	mg/L	Iodometric Method (4500-S ²⁻ F)	< 0.60	≤ 1.0
Total Kjeldahl Nitrogen ^{2/}	mg/L	Based on Standard Method for Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24 th Edition 2023, part 4500-NorgB and part 4500-NH ₃ C	20.61	≤ 35
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 B)	24,000	-
Sample Appearance		Yellow/Turbid/Little Sediment/Odorless		

Standard : Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment, under Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act, B.E. 2567 (2024), Building type B

Remark ^{1/} Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th edition 2023.

^{2/} Analyzed by SGS (Thailand) Limited, Environmental Laboratory (Rayong Branch) registration number Wo.-197.



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
 บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเมนต์ จำกัด

Miss Napassorn Jamnongpak

Analyst



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
 บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเมนต์ จำกัด

Mr. Nuttachai Triprawat

Laboratory Manager



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เขียวลำ จรัญฯ 13 สเตชั่น
Project Name : โครงการ เขียวลำ จรัญฯ 13 สเตชั่น
Address Project : เลขที่ 77 ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงวัดท่าพระ
เขตบางกอกใหญ่ กรุงเทพมหานคร 10600
Sampling Point : สระว่ายน้ำส่วนลึก
GPS. Coordinate : 47 P 658962 E 1519552 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
Sampling Method : Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Customer Code : W67003
Sample No : W67003/4
Sample Type : Swimming pool Water
Sampling Date : 17 December 2024
Sampling Time : 10.34 a.m.
Received Date : 18 December 2024
Analytical Date : 18 - 25 December 2024
Report Date : 25 December 2024

Parameter	Unit	Analytical Method ^{1/}	Result	Standard
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 B)	< 1.8	< 10
<i>Escherichia coli</i>	/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 F)	Not Detected	Not Detected
<i>Staphylococcus aureus</i> ^{2/}	/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 th Edition, 2023, Part 9213 B	Not Detected	Not Detected
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> ^{2/}	/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 th Edition, 2023, Part 9213 E	Not Detected	Not Detected
Sample Appearance		Clear/Odorless		

Standard : Public Health Commission Recommendation (No. 1) B.E. 2550 (2007), on the control of the operation swimming pools or other.

Remark ^{1/} Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th edition 2023.

^{2/} Analyzed by Bureau Veritas AQ Lab (Thailand) Limited registration number Wo.-313.


Miss Napassorn Jamnongpak
Analyst


TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเมนต์ จำกัด


Mr. Nuttachai Triprawat
Laboratory Manager



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เขียวล้ำ จรัญฯ 13 สเตชั่น
Project Name : โครงการ เขียวล้ำ จรัญฯ 13 สเตชั่น
Address Project : เลขที่ 77 ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงวัดท่าพระ
เขตบางกอกใหญ่ กรุงเทพมหานคร 10600
Sampling Point : สระว่ายน้ำส่วนต้น
GPS. Coordinate : 47 P 658968 E 1519532 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
Sampling Method : Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Customer Code : W67003
Sample No : W67003/4
Sample Type : Swimming pool Water
Sampling Date : 17 December 2024
Sampling Time : 10.34 a.m.
Received Date : 18 December 2024
Analytical Date : 18 - 25 December 2024
Report Date : 25 December 2024

Parameter	Unit	Analytical Method ^{1/}	Result	Standard
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 B)	< 1.8	< 10
<i>Escherichia coli</i>	/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 F)	Not Detected	Not Detected
<i>Staphylococcus aureus</i> ^{2/}	/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 th Edition, 2023, Part 9213 B	Not Detected	Not Detected
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> ^{2/}	/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 th Edition, 2023, Part 9213 E	Not Detected	Not Detected
Sample Appearance		Clear/Odorless		

Standard : Public Health Commission Recommendation (No. 1) B.E. 2550 (2007), on the control of the operation swimming pools or other.

Remark ^{1/} Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th edition 2023.

^{2/} Analyzed by Bureau Veritas AQ Lab (Thailand) Limited registration number Wo-313.


Miss Napassorn Jamnongpak
Analyst


Mr. Nuttachai Triprawat
Laboratory Manager

ภาคผนวก 9

เอกสารขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน



ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/ ๑๖๕๕

กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๒ ๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗

เรื่อง ต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเมนท์ จำกัด

อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และชนิดสารมลพิษของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ลงวันที่ ๑๕ ธันวาคม ๒๕๖๖

สิ่งที่ส่งมาด้วย เอกสารแนบท้ายหนังสือต่ออายุรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเมนท์ จำกัด จำนวน ๒ แผ่น

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเมนท์ จำกัด ขอต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียน
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขทะเบียน ว-๓๑๘ สถานที่ตั้งเลขที่ ๓๓๒/๑๗๓ หมู่ที่ ๓ ตำบลบางรักพัฒนา
อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี ต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว ให้บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเมนท์ จำกัด ต่ออายุหนังสือ
รับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน โดยมีองค์ประกอบดังนี้

ก. ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

- | | |
|----------------------------|----------------------------|
| ๑) นายณัฐชัย ไตรประวัติ | ทะเบียนเลขที่ ว-๓๑๘-ค-๐๐๐๒ |
| ๒) นางสาวเบญจวรรณ ประสารยา | ทะเบียนเลขที่ ว-๓๑๘-ค-๐๐๐๓ |
| ๓) นายไวยาท ทองเกลี้ยง | ทะเบียนเลขที่ ว-๓๑๘-ค-๐๐๐๔ |
| ๔) นางสาววิไลรักษ์ ไชยสา | ทะเบียนเลขที่ ว-๓๑๘-ค-๐๐๐๕ |
| ๕) นางสาวอนุสรณ์ แก้วขจร | ทะเบียนเลขที่ ว-๓๑๘-ค-๐๐๐๖ |

ข. เจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

- | | |
|-----------------------------|----------------------------|
| ๑) นางสาวอภิญญา มะลย์ทิพย์ | ทะเบียนเลขที่ ว-๓๑๘-จ-๐๐๐๓ |
| ๒) นายณัฐพล แซ่หลี่ | ทะเบียนเลขที่ ว-๓๑๘-จ-๐๐๐๖ |
| ๓) นางสาวนภัสสร จำนงักดิ์ | ทะเบียนเลขที่ ว-๓๑๘-จ-๐๐๐๗ |
| ๔) นางสาววิลาวัลย์ สมสาย | ทะเบียนเลขที่ ว-๓๑๘-จ-๐๐๐๘ |
| ๕) นางสาวณัฐธิดา พิมพ์พงษ์ | ทะเบียนเลขที่ ว-๓๑๘-จ-๐๐๐๙ |
| ๖) นางสาวอัญชลี สีชัย | ทะเบียนเลขที่ ว-๓๑๘-จ-๐๐๑๐ |
| ๗) นางสาววัชรพร กลิ่นขำ | ทะเบียนเลขที่ ว-๓๑๘-จ-๐๐๑๓ |
| ๘) นางสาวจารวี อิติ | ทะเบียนเลขที่ ว-๓๑๘-จ-๐๐๑๕ |
| ๙) นางสาวอัญชลี ผลวิสุทธิ | ทะเบียนเลขที่ ว-๓๑๘-จ-๐๐๑๖ |
| ๑๐) นางสาวอมรรัตน์ กันเจียก | ทะเบียนเลขที่ ว-๓๑๘-จ-๐๐๑๗ |
| ๑๑) นางสาววาริศา จินดารัตน์ | ทะเบียนเลขที่ ว-๓๑๘-จ-๐๐๑๘ |
| ๑๒) นางสาววิมลวรรณ แก่นวงษ์ | ทะเบียนเลขที่ ว-๓๑๘-จ-๐๐๑๙ |

๑๓) นางสาวจริยา...

๑๓) นางสาวจรรยา อิติ	ทะเบียนเลขที่ ว-๓๑๘-จ-๐๐๒๐
๑๔) นายอดิเทพ ชูพันธุ์	ทะเบียนเลขที่ ว-๓๑๘-จ-๐๐๒๑
๑๕) นายศุภเสกข์ แซ่อึ้ง	ทะเบียนเลขที่ ว-๓๑๘-จ-๐๐๒๒
๑๖) นายวรุณ รัชมิทัต	ทะเบียนเลขที่ ว-๓๑๘-จ-๐๐๒๓
๑๗) ว่าที่ร้อยตรีพงศกร บุญมา	ทะเบียนเลขที่ ว-๓๑๘-จ-๐๐๒๔
๑๘) นายวุฒิชัย วงศ์ศรี	ทะเบียนเลขที่ ว-๓๑๘-จ-๐๐๒๕
๑๙) นางสาวฐิติภรณ์ แยกสลิกิจ	ทะเบียนเลขที่ ว-๓๑๘-จ-๐๐๒๖

ค. ขอบข่ายสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนให้วิเคราะห์ในน้ำเสีย น้ำใต้ดิน อากาศเสีย และสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

หนังสือฉบับนี้จะหมดอายุในวันที่ ๑๔ มกราคม ๒๕๗๐ หากประสงค์จะต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน สามารถยื่นคำขอผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์ได้ที่หน้าเว็บไซต์กรมโรงงานอุตสาหกรรม

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ



(นายศิระ จันทร์เจ็ด)

นักวิทยาศาสตร์เชี่ยวชาญ วิชาการการแทน
ผู้อำนวยการกองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

โทร. ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๐๓-๕

โทรสาร ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๔๙

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@diw.mail.go.th



เอกสารแนบท้ายหนังสือต่ออายุรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

เลขทะเบียน ๖-๓๑๘

ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/ ๑ ๖ ๙ ๙

ลงวันที่ ๒๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗

ขอข่ายสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม จำนวน ๑๑ รายการ

น้ำเสีย จำนวน 7 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Biochemical Oxygen Demand	1) 5-Day BOD Test, Azide Modification Method ^[2] 2) 5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method ^[2]
2	Oil & Grease	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method ^[2]
3	pH	Electrometric Method ^[2]
4	Sulfide	Iodometric Method ^[2]
5	Temperature	Laboratory and Field Methods ^[2]
6	Total Dissolved Solids	Dried at 180 °C ^[2]
7	Total Suspended Solids	Dried from 103 to 105 °C ^[2]

น้ำใต้ดิน จำนวน 1 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	pH	Electrometric Method ^[2]

อากาศเสีย (ปล่องระบาย) จำนวน 2 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Opacity	Ringelmann's Method ^[1]
2	Total Suspended Particulate	Isokinetic Sampling, Gravimetric Method ^[3]

สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว จำนวน 1 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	pH	Electrometric Method ^[4,5]

เอกสารอ้างอิง...

เอกสารอ้างอิง

1. กระทรวงอุตสาหกรรม. ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม, พ.ศ. 2549. เรื่อง กำหนดค่าปริมาณเขม่าควันที่เจือปนในอากาศที่ระบายออกจากปล่องของหม้อน้ำโรงสีข้าวที่ใช้แก๊สเป็นเชื้อเพลิง.

ราชกิจจานุเบกษา. 4 ธันวาคม 2549. เล่มที่ 123 ตอนพิเศษ 125ง.

2. APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023.

3. United States Environmental Protection Agency. Standards of Performance for New Stationary Sources. 40 CFR 60. Appendix A, 2023.

4. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluating Solid Waste Physical/Chemical Methods. pH Electrometric Measurement. SW-846 Method 9040C, 2004.

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

Handwritten signature

ที่ อก ๐๓๒๐/ ๕๖๓๙



กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๑๑ มิถุนายน ๒๕๖๗

เรื่อง เปลี่ยนแปลงเอกสารอ้างอิงวิธีวิเคราะห์สารมลพิษของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอสจีเอส (ประเทศไทย) จำกัด

อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และชนิดสารมลพิษของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ลงวันที่ ๒๑ มีนาคม ๒๕๖๗

สิ่งที่ส่งมาด้วย เอกสารแนบท้ายหนังสือเปลี่ยนแปลงเอกสารอ้างอิงวิธีวิเคราะห์สารมลพิษ บริษัท เอสจีเอส
(ประเทศไทย) จำกัด จำนวน ๑๔ แผ่น

ตามคำขอ ที่อ้างถึง บริษัท เอสจีเอส (ประเทศไทย) จำกัด ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
เลขทะเบียน ๖-๑๔๗ สถานที่ตั้งเลขที่ ๑/๒๐๙ และ ๑/๒๑๑ หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านฉาง อำเภอบ้านฉาง จังหวัดระยอง
แจ้งขอเปลี่ยนแปลงเอกสารอ้างอิงวิธีวิเคราะห์สารมลพิษในน้ำเสีย น้ำใต้ดิน และสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว มีความเห็นดังนี้

๑. ให้ยกเลิกขอบข่ายรายการสารมลพิษในน้ำเสีย น้ำใต้ดิน และสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
ตามรายการเอกสารแนบท้ายหนังสือต่ออายุรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนที่ อก ๐๓๒๐/๑๖๐๔๑
ลงวันที่ ๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๕

๒. ให้วิเคราะห์สารมลพิษตามขอบข่ายที่ได้รับขึ้นทะเบียนให้วิเคราะห์ในน้ำเสีย จำนวน ๔๔ รายการ
และน้ำใต้ดิน จำนวน ๑๒๓ รายการ และสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว จำนวน ๓๗ รายการ รวมทั้งสิ้นจำนวน
๒๐๔ รายการ ตามเอกสารแนบท้ายหนังสือเปลี่ยนแปลงเอกสารอ้างอิงวิธีวิเคราะห์สารมลพิษ ดังสิ่งที่ส่งมาด้วย

อนึ่ง หนังสือฉบับนี้จะหมดอายุพร้อมหนังสือต่ออายุรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
เอกชนในวันที่ ๑๒ ตุลาคม ๒๕๖๘

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายพรยศ กลั่นกรอง)

รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน

อธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

โทร. ๐ ๓๓๑๓ ๖๐๕๕ ต่อ ๕๐๐๑-๒

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ eirw@diw.mail.go.th



เอกสารแนบท้ายหนังสือเปลี่ยนแปลงเอกสารอ้างอิงวิธีวิเคราะห์สารมลพิษ

บริษัท เอสจีเอส (ประเทศไทย) จำกัด

เลขทะเบียน ว-๑๙๗

ที่ ออก ๐๓๒๐/๕๖๓๙

ลงวันที่ ๑๑ มิ.ย. ๒๕๖๗

ขอขยายสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม จำนวน ๒๐๔ รายการ

น้ำเสีย จำนวน 44 รายการ

ลำดับ ที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Aldrin	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[3]
2	Arsenic	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]
3	Barium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]
4	α -BHC	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[3]
5	β -BHC	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[3]
6	δ -BHC	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[3]
7	γ -BHC	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[3]
8	Biochemical Oxygen Demand	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method ^[3]
9	Cadmium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]
10	Chemical Oxygen Demand	Closed Reflux, Titrimetric Method ^[3]
11	Chlordane	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[3]
12	Color	ADMI Weighted-Ordinate Spectrophotometric Method ^[3]
13	Copper	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]
14	Cyanide	Distillation, Colorimetric Method ^[3]
15	p,p'-DDD	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[3]
16	p,p'-DDE	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[3]
17	o,p'-DDT	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[3]
18	p,p'-DDT	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[3]
19	Dieldrin	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[3]
20	Endosulfan I	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[3]
21	Endosulfan II	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[3]
22	Endosulfan Sulfate	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[3]
23	Endrin	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[3]
24	Endrin Aldehyde	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[3]
25	Formaldehyde	Distillation, Colorimetric Method ^[2]
26	Heptachlor	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[3]
27	Heptachlor Epoxide	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[3]

ลำดับ ที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
28	Hexavalent Chromium	Filtration, Colorimetric Method ^[3]
29	Lead	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]
30	Manganese	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]
31	Mercury	Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method ^[3]
32	Methoxychlor	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^[3]
33	Nickel	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]
34	Oil and Grease	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method ^[3]
35	pH	Electrometric Method ^[3]
36	Phenols	Distillation, Direct Photometric Method ^[3]
37	Selenium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]
38	Temperature	Field Method ^[3]
39	Total Chromium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]
40	Total Dissolved Solids	Dried at 180 °C ^[3]
41	Total Kjeldahl Nitrogen	Digestion, Distillation, Titrimetric Method ^[3]
42	Total Suspended Solids	Dried at 103-105 °C ^[3]
43	Trivalent Chromium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method; Filtration, Colorimetric Method, Calculation ^[3]
44	Zinc	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]

น้ำใต้ดิน จำนวน 123 รายการ

ลำดับ ที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Acenaphthene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]
2	Acetone	Purge and Trap Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]
3	Aldrin	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]



4 Anthracene ...

ลำดับ ที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
4	Anthracene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]
5	Antimony	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]
6	Arsenic	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]
7	Atrazine	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]
8	Barium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]
9	Benzene	Purge and Trap Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]
10	Benzo(a)anthracene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]
11	Benzo(b)fluoranthene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]
12	Benzo(k)fluoranthene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]
13	Benzoic acid	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]
14	Benzo(a)pyrene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[2]
15	Benzo(g,h,i)perylene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]
16	Beryllium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]
17	Bis(2-chloroethyl)ether	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]
18	Bis(2-Ethylhexyl)phthalate	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]
19	Bromodichloromethane	Purge and Trap Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]
20	Bromoform	Purge and Trap Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]



ลำดับ ที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
21	Butyl benzyl phthalate	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]
22	Cadmium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]
23	Carbazole	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]
24	Carbon disulfide	Purge and Trap Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]
25	Carbon tetrachloride	Purge and Trap Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]
26	Chlordane	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]
27	p-Chloroaniline	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]
28	Chlorobenzene	Purge and Trap Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]
29	Chlorodibromomethane	Purge and Trap Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]
30	Chloroform	Purge and Trap Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]
31	2-Chlorophenol	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]
32	Chromium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]
33	Chromium (III)	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ; Filtration, Colorimetric Method; Calculation ^[3]
34	Chromium (VI)	Filtration, Colorimetric Method ^[3]
35	Chrysene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]
36	Cyanide	Distillation, Colorimetric Method ^[3]
37	2,4-D	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]

ลำดับ ที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
38	DDD	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]
39	DDE	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]
40	DDT	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]
41	Dibenz(a,h)anthracene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]
42	Di-n-Butyl phthalate	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]
43	1,2-Dichlorobenzene	Purge and Trap Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]
44	1,3-Dichlorobenzene	Purge and Trap Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]
45	1,4-Dichlorobenzene	Purge and Trap Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]
46	3,3-Dichlorobenzidine	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]
47	1,1-Dichloroethane	Purge and Trap Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]
48	1,2-Dichloroethane	Purge and Trap Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]
49	1,1-Dichloroethylene	Purge and Trap Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]
50	cis-1,2-Dichloroethylene	Purge and Trap Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]
51	trans-1,2-Dichloroethylene	Purge and Trap Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]
52	2,4-Dichlorophenol	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]

ลำดับ ที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
53	1,2-Dichloropropane	Purge and Trap Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]
54	1,3-Dichloropropane	Purge and Trap Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]
55	1,3-Dichloropropene	Purge and Trap Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]
56	Dieldrin	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]
57	Diethyl phthalate	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]
58	2,4-Dimethylphenol	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]
59	2,4-Dinitrophenol	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]
60	2,4-Dinitrotoluene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]
61	2,6-Dinitrotoluene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]
62	Di-n-octyl phthalate	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]
63	Endosulfan	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]
64	Endrin	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]
65	Ethylbenzene	Purge and Trap Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]
66	Fluoranthene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]
67	Fluorene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]
68	Heptachlor	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]

ลำดับ ที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
69	Heptachlor epoxide	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]
70	Hexachlorobenzene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]
71	Hexachloro-1,3-butadiene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]
72	α -HCH	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]
73	β -HCH	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]
74	γ -HCH	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]
75	Hexachlorocyclopentadiene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]
76	Hexachloroethane	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]
77	n-Hexane	Purge and Trap Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]
78	Indeno(1,2,3-cd)pyrene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]
79	Isophorone	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]
80	Lead	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]
81	Manganese	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]
82	Mercury	Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method ^[3]
83	Methoxychlor	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]
84	Methyl Bromide	Purge and Trap Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]

ลำดับ ที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
85	Methylene Chloride	Purge and Trap Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]
86	2-Methylnaphthalene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]
87	2-Methylphenol	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]
88	Methyl tert-butyl ether	Purge and Trap Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]
89	Naphthalene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]
90	Nickel	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]
91	Nitrobenzene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]
92	N-Nitrosodiphenylamine	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]
93	N-Nitrosodi-n-propylamine	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]
94	Pentachlorophenol	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]
95	pH	Electrometric Method ^[3]
96	Phenanthrene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]
97	Phenol	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]
98	Pyrene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]
99	Selenium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]
100	Silver	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]
101	Styrene	Purge and Trap Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]

ลำดับ ที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
102	1,1,2,2-Tetrachloroethane	Purge and Trap Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]
103	Tetrachloroethylene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]
104	Toluene	Purge and Trap Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]
105	Toxaphene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]
106	TPH (C ₅ -C ₈)	Purge and Trap Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]
107	TPH (C ₉ -C ₁₆)	Purge and Trap Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]
108	TPH (C ₁₆ -C ₃₅)	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]
109	1,2,4-Trichlorobenzene	Purge and Trap Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]
110	1,1,1-Trichloroethane	Purge and Trap Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]
111	1,1,2-Trichloroethane	Purge and Trap Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]
112	Trichloroethylene	Purge and Trap Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]
113	2,4,5-Trichlorophenol	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]
114	2,4,6-Trichlorophenol	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]
115	1,3,5-Trimethylbenzene	Purge and Trap Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]
116	Vanadium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]
117	Vinyl acetate	Purge and Trap Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]

ลำดับ ที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
118	Vinyl chloride	Purge and Trap Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]
119	m-Xylene	Purge and Trap Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]
120	o-Xylene	Purge and Trap Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]
121	p-Xylene	Purge and Trap Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]
122	Xylene (Total)	Purge and Trap Gas Chromatographic / Mass Spectrometric Method ^[3]
123	Zinc	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]

สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว จำนวน 37 รายการ

ลำดับ ที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Aldrin	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4,5,6]
2	Antimony	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1,8] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,8]
3	Arsenic	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1,8] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,8]
4	Barium	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1,8] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,8]
5	Beryllium	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1,8] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,8]
6	Cadmium	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1,8] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,8]


ลำดับ ที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
7	Chlordane	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4,5,6]
8	Chromium (III)	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method; Waste Extraction Colorimetric Method; Calculation ^[1,8] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method; Alkaline Digestion, Colorimetric Method; Calculation Method ^[7,8]
9	Chromium (VI)	1) Waste Extraction, Digestion, Colorimetric Method ^[9,10] 2) Alkaline Digestion, Colorimetric Method ^[9,10]
10	Cobalt	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1,8] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,8]
11	Copper	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1,8] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,8]
12	Dieldrin	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4,5,6]
13	DDD	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4,5,6]
14	DDE	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4,5,6]
15	DDT	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4,5,6]
16	2,4-D (2,4-Dichlorophenoxyacetic acid)	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4,5,6]
17	Endrin	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4,5,6]
18	Heptachlor	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4,5,6]
19	Kepone	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4,5,6]
20	Lead	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1,8] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,8]
21	Lindane	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4,5,6]

ลำดับ ที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
22	Mercury	1) Waste Extraction, Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method ^[1,11] 2) Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method ^[11]
23	Methoxychlor	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4,5,6]
24	Mirex	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4,5,6]
25	Molybdenum	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1,8] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,8]
26	Polychlorinated Biphenyls (PCBs)	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4,5,6]
27	Pentachlorophenol	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4,5,6]
28	Nickel	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1,8] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,8]
29	Selenium	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1,8] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,8]
30	Silver	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1,8] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,8]
31	Silvex; 2,4,5-Trichlorophenoxypropionic acid	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^[4,5,6]
32	Thallium	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1,8] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,8]

ลำดับ ที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
33	Total Chromium	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method; Waste Extraction Colorimetric Method; Calculation ^(1,9,10) 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma-Atomic Emission Spectrometry Method Method ^(7,8)
34	Toxaphene	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^(4,5,6)
35	Trichloroethylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(12,13)
36	Vanadium	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(1,8) 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(7,8)
37	Zinc	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(1,8) 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(7,8)

เอกสารอ้างอิง

- กระทรวงอุตสาหกรรม. ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม, พ.ศ. 2566. เรื่อง การจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว.ราชกิจจานุเบกษา. 31 พฤษภาคม 2566. เล่มที่ 140 ตอนพิเศษ 126 ง.
- สมาคมวิศวกรรมสิ่งแวดล้อมแห่งประเทศไทย. คู่มือวิเคราะห์น้ำเสีย. พิมพ์ครั้งที่ 4. กรุงเทพฯ: เรือนแก้วการพิมพ์, 2547
- APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 24th ed, Washington, DC: APHA, 2023.
- United States Environment Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Ultrasonic Extraction. SW-846 Method 3550C, 2007
- United States Environment Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Organochlorine Pesticide by Gas Chromatography. SW-846 Method 8081B, 2007.
- United States Environment Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Polychlorinated Biphenyls (PCBs) By Gas Chromatography. SW-846 Method 8082A, 2007



7. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Acid Digestion of Sediments Sludges, and Soils. SW-846 Method 3050B, 1996.
8. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Inductively Coupled Plasma – optical Emission Spectrometry. SW-846 Method 6010D, 2018
9. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Alkaline Digestion for Hexavalent Chromium. SW-846 Method 3060A, 1996.
10. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Chromium, Hexavalent (Colorimetric). Method 7196A, 1992.
11. United States Environment Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Mercury in Solid or Semisolid Waste (Manual Cold-Vapor Technique). SW-846 Method 7471B, 2007.
12. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Closed-System Purge-and-Trap for Aqueous Samples. SW-846 Method 5035C, 2003.
13. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Volatile Organic Compounds by Gas Chromatography/ Mass Spectrometry (GC/MS). SW-846 Method 8260D, 2018.



ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/ ๕๑๗



กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๖๙ มกราคม ๒๕๖๗

เรื่อง ต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท บุโร เวอร์ทิส เอคว แล็บ (ประเทศไทย) จำกัด

อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และชนิดสารมลพิษของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ลงวันที่ ๑๖ ตุลาคม ๒๕๖๖

สิ่งที่ส่งมาด้วย เอกสารแนบท้ายหนังสือต่ออายุรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
บริษัท บุโร เวอร์ทิส เอคว แล็บ (ประเทศไทย) จำกัด จำนวน ๒ แผ่น

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท บุโร เวอร์ทิส เอคว แล็บ (ประเทศไทย) จำกัด ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขทะเบียน ว-๓๑๓ สถานที่ตั้งเลขที่ ๑๑๑ หมู่ที่ ๙ อาคารสำนักงานกลาง อุทยานวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทย ชั้นที่ ๑ และชั้นที่ ๒ ห้องเลขที่ P-๑๐๓ และ P-๒๐๔C-E ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี ต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว ให้บริษัท บุโร เวอร์ทิส เอคว แล็บ (ประเทศไทย) จำกัด ต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน โดยมีองค์ประกอบดังนี้

ก. ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

๑) นางสาววรรณา ทวนคำ ทะเบียนเลขที่ ว-๓๑๓-ค-๐๐๐๑

๒) นางสาววิยะดา แก้วประเสริฐศรี ทะเบียนเลขที่ ว-๓๑๓-ค-๐๐๐๓

ข. เจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

๑) นางสาวปาริฉัตร มุลทากุล ทะเบียนเลขที่ ว-๓๑๓-จ-๐๐๐๑

๒) นางสาวปฐมาภรณ์ ทองสาย ทะเบียนเลขที่ ว-๓๑๓-จ-๐๐๐๒

๓) นางสาวฐานิตา เนกขำ ทะเบียนเลขที่ ว-๓๑๓-จ-๐๐๐๓

๔) นางสาวอุไรวรรณ สุธรรม ทะเบียนเลขที่ ว-๓๑๓-จ-๐๐๐๔

ค. ขอบข่ายสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนให้วิเคราะห์ในน้ำเสีย ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

หนังสือฉบับนี้จะหมดอายุในวันที่ ๑๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๙ หากประสงค์จะต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ให้ยื่นคำขอต่ออายุพร้อมเอกสารประกอบคำขอต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรมภายใน ๓๐ วัน ก่อนวันสิ้นอายุของหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ทั้งนี้ สามารถยื่นคำขอผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์ได้ที่หน้าเว็บไซต์กรมโรงงานอุตสาหกรรม

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายประสม ดำรงพงษ์)

ผู้อำนวยการกองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

โทร. ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๐๓-๕

โทรสาร ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๕๙

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@diw.mail.go.th



"อุตสาหกรรมก้าวไกล ประเทศไทยก้าวหน้า ร่วมกันพัฒนา อุตสาหกรรมสีเขียว"



เอกสารแนบท้ายหนังสือต่ออายุรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

บริษัท บูโร เวอร์ทีส เอคิวิ แล็บ (ประเทศไทย) จำกัด เลขทะเบียน ว-๓๑๓

ที่ ออก ๐๓๑๐(๑)/ ๕ ๑ ๗ ลงวันที่ ๑๙ มกราคม ๒๕๖๗

ขอขยายสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม จำนวน ๓๕ รายการ
น้ำเสีย จำนวน 35 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Aldrin	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method
2	Arsenic	Digestion, Inductively Coupled Plasma/Mass Spectrometric Method
3	Barium	Digestion, Inductively Coupled Plasma/Mass Spectrometric Method
4	α -BHC	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method
5	β -BHC	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method
6	δ -BHC	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method
7	γ -BHC	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method
8	Cadmium	Digestion, Inductively Coupled Plasma/Mass Spectrometric Method
9	Chlordane	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method
10	Chromium	Digestion, Inductively Coupled Plasma/Mass Spectrometric Method
11	Color	ADMI Weighted-Ordinate Spectrophotometric Method
12	Copper	Digestion, Inductively Coupled Plasma/Mass Spectrometric Method
13	o,p'-DDT	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method
14	4,4'-DDD	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method
15	4,4'-DDE	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method
16	4,4'-DDT	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method
17	Dieldrin	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method

วิมล

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
18	Endosulfan I	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method
19	Endosulfan II	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method
20	Endosulfan sulfate	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method
21	Endrin	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method
22	Heptachlor	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method
23	Heptachlor epoxide	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method
24	Lead	Digestion, Inductively Coupled Plasma/Mass Spectrometric Method
25	Manganese	Digestion, Inductively Coupled Plasma/Mass Spectrometric Method
26	Mercury	Digestion, Inductively Coupled Plasma/Mass Spectrometric Method
27	Mirex	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method
28	Methoxychlor	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method
29	Nickel	Digestion, Inductively Coupled Plasma/Mass Spectrometric Method
30	pH	Electrometric Method
31	Selenium	Digestion, Inductively Coupled Plasma/Mass Spectrometric Method
32	Total Dissolved Solids	Dried at 180 °C
33	Total Kjeldahl Nitrogen	Macro-Kjeldahl Method
34	Total Suspended Solids	Dried from 103 to 105 °C
35	Zinc	Digestion, Inductively Coupled Plasma/Mass Spectrometric Method

เอกสารอ้างอิง

APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023.

ภาคผนวก 10

เอกสารสอบเทียบเครื่องมือตรวจวัด

Certificate No.: T/O 660198

Date of issue: 11-Oct-2023

Equipment Description : Refrigerator
Equipment Model : P1010
Equipment Serial No. : P1010-1020-0005
I.D. No. or Control No. : TNP.LAB.01
Manufacturer : Entech Industrial Solution Co.,Ltd.
Customer Name : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
Customer Address : 332/173 Moo. 3 Tambon Bang Rak Phatthana, Amphoe Bang Bua Thong,
Nonthaburi 11110
Total pages of certificate : 2 pages
Instrument Receiving Date : 9-Oct-2023
Receiving No. : O-230230
Environmental Conditions : All of the measurement were carried out in the working area
Temperature : (25 ± 15) °C
Humidity : (55 ± 30) % RH
Voltage : (220 ± 22) VAC
Calibration Place : 332/173 Moo. 3 Tambon Bang Rak Phatthana, Amphoe Bang Bua Thong,
Nonthaburi 11110
Calibration Procedure No. : This instrument was calibrated by comparison of reference radiation source standard
according to calibration work instration no WI-CL-18-C

The calibration certificate expended uncertainty of measurement is stated as the standard uncertainty of measurement multiplied by the coverage factor k, which for a normal distribution corresponds to a coverage probability of approximately 95%

*The standard uncertainty of measurement has been determined in accordance with M 3003
The expression uncertainty and confidence in measurement.*

This certificate is applied only to item under test environmental condition.

*This calibration certificate may not be reproduced other than in full except with the permission of the issuing laboratory.
Calibration certificates without signature and seal are not valid.*

This calibration certificate documents are traceability to national standards, which realize the unit of measurement according to the International system of units (SI).

Date of Calibration : 9-Oct-2023



Mr. Kittipong Kaewsai
Calibration Engineer



Ms. Nongluck Wongsettee
Technical Manager

Certificate No. : T/O 660198

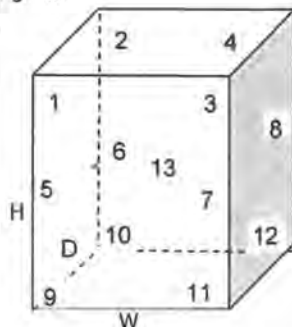
The Reference Standard Instrument :-

<u>Instrument</u>	<u>Model</u>	<u>Serial No.</u>	<u>Cert No.</u>	
1) Data logger with RTD Probe	Agilent 34972A	MY41187730	PSL-T 0651-1/66	21-Apr-2024
		MY60008352	PSL-T 0651-3/66	21-Apr-2024

Measured room conditions

Temperature :	Minimum: 30.8 °C	Maximum: 31.9 °C
Humidity :	Minimum: 50.7 %RH	Maximum: 57.2 %RH
Voltage :	Minimum: 219.8 VAC	Maximum: 223.4 VAC
Fresh Air Setting:	off	

Sensor Position :



Working Space of chamber :

(Inside Dimensions) W x D x H ; 1560 mm x 500 mm x 1380 mm

Sensor Installation Details :

- Sensor Number 1 to 12 installed approximately 50 mm From each wall.
- Sensor Number 13 installed approximately geometric of the chamber.

Results : The measurement results of the calibration were reported in the table below.

(*) Without adjustment

() After adjustment

UUC* Setting	UUC* Reading	Temperature Reading of Standard Sensor								
(°C)	(°C)	Sensor Position								
		1	2	3	4	5	6	7	8	9
		4.02	4.35	4.01	4.20	4.37	4.22	4.17	4.39	4.05
		Sensor Position								
		10	11	12	13					
		4.29	4.30	4.28	4.19					

UUC* Setting	UUC* Reading	Temperature Uniformity	Temperature Stability	Overall Variation	Uncertainty of Measurement	Coverage Factor
(°C)	(°C)	(°C)	(± °C)	(°C)	(± °C)	K
4.0	4.1	1.19	1.08	2.47	1.5	2

UUC* = Unit Under Calibration

Remark :-

- Temperature reading of Standard Sensors shown in the table were taken from the average of Standard reading at each position.
- Temperature Uniformity was calculated from the difference between the maximum and minimum of actual temperature reading from all reference sensors at the same time.
- Temperature Stability was calculated from the maximum stability of nine positions, and formula of Stability is $[(\text{Maximum Temperature Value} - \text{Minimum Temperature Value}) / 2]$
- Overall Variation was calculated from the difference between the maximum and minimum measured temperature throughout observation time.

End of Report



CALIBRATION LABORATORY Co., LTD.

2/10-11,14,55 Soi Prasert Manukit 29 Yaek 4, Prasert Manukit Rd., Ladphrao, Bangkok 10230
Tel. 02-578-0353-4 Fax: 02-578-2672 www.cal-laboratory.com E-mail:sale@cal-laboratory.com



CERTIFICATE OF CALIBRATION

FOR

NOMENCLATURE : pH METER
MANUFACTURER : HORIBA
MODEL / TYPE : LAQUA-PH1100/9615S
SERIAL NO. : B80A0042/9X0B0575
CLID. NO. : 272001452
JOB CONTROL NO. : 230911100397

CUSTOMER : TNP ENVIRONMENT CO., LTD.
332/173 MOO 3 TAMBON BANG RAK PHATTANA,
AMPHOE BANG BUA THONG, NONTABURI 11110

DATE OF RECEIVED : 11 September 2023

DATE OF ISSUED : 14 September 2023

Report of calibration screening must not be taken in part. Except complete. Without the approval of the Calibration Laboratory Co., Ltd.

Calibrated By : Sukgasem Seehanart
Calibration Engineer

Approved By : Mongkol Yotsoontorn
Authorized Signatory
14 September 2023



This Calibration Certificate documents the traceability to national standards, which realize the units of measurement according to the International System of Units (SI)

Certificate No. Q23100397

F3-011-04/01-12

page 1 of 3



@clccalibration



CALIBRATION LABORATORY CO., LTD.

2/10-11,14,55 Soi Prasert Manukit 29 Yaek 4, Prasert Manukit Rd., Ladphrao, Bangkok 10230
Tel. 02-578-0353-4 Fax: 02-578-2672 www.cal-laboratory.com E-mail:sale@cal-laboratory.com



REPORT OF CALIBRATION

FOR

NOMENCLATURE : pH METER
MANUFACTURER : HORIBA
MODEL / TYPE : LAQUA-PH1100/9615S
SERIAL NO. : B80A0042/9X0B0575
DATE OF CALIBRATION : 12 September 2023

ENVIRONMENT CONDITIONS :

Temperature : $(25 \pm 2.5) ^\circ\text{C}$

Relative Humidity : $(50 \pm 15) \% \text{ RH}$

PROCEDURE USED :

This instrument was calibrated under procedure No. **CLC-CPCH-01**. The calibration was performed by direct measurement with Certified Reference Material (CRM).

REFERENCE STANDARD USED :

1. pH Standard Solution, NIMT TRM CODE TRM-S-2003, TRM CODE TRM-S-2007.
2. pH Standard Solution, Control Company Catalog Number 06664263,11784256, Lot Number CC752722.

TRACEABILITY :

1. The measurements are traceable to International System of Units (SI), through National Institute of Metrology (Thailand).
Lot Number. 040822, 230822. Due Date 26 April 2024.
2. The measurements are traceable to International System of Units (SI), through Control Company.
Certificate No. 4288-13355261, Due Date 06 May 2024.

UNCERTAINTY :

The reported expanded uncertainty of measurement is stated as the standard uncertainty of measurement multiplied by the coverage factor complies with the table which for a normal distribution corresponds to a coverage probability of approximately 95 %.

It has been evaluated according to the "Evaluation of the Uncertainty of Measurement in Calibration (EA-4/02 M:2022)"

Certificate No. Q23100397

F3-011-04/01-12

page 2 of 3



@clccalibration



CALIBRATION LABORATORY CO., LTD.

2/10-11,14,55 Soi Prasert Manukit 29 Yaek 4, Prasert Manukit Rd., Ladphrao, Bangkok 10230
Tel. 02-578-0353-4 Fax: 02-578-2672 www.cal-laboratory.com E-mail:sale@cal-laboratory.com



CONDITION OF CALIBRATION ITEM : GOOD

MEASUREMENT RESULTS : (X) without adjustment () adjustment

The table in the following gives the calibration results and associated measurement uncertainties of pH meter.

CALIBRATION DATA

pH METER RESULT @ 25 °C

Standard pH Buffer Solution (pH)	pH Meter Reading (pH)	pH Meter Reading (mV)	Correction (pH)	Uncertainty of pH Measurement (\pm pH)	k Factor
4.003	4.01	150.2	-0.007	0.010	2,00
7.000	7.00	-26.1	0.000	0.015	2,06
10.003	10.01	-187.1	-0.007	0.016	2,05

Technical Note. Setting function CAL 3 point (4,7,10).

The Scope of Accredited ANAB Certificate No. ACDM-2814 Version 008 Page 2,3 of 54

This report is valid for the above stated instrument/s only.

End of Certificate

Certificate No. Q23100397

F3-011-04/01-12

page 3 of 3



@clccalibration



CALIBRATION LABORATORY CO., LTD.

2/10-11,14,55 Soi Prasert Manukit 29 Yaek 4, Prasert Manukit Rd., Ladphrao, Bangkok 10230
Tel. 02-578-0353-4 Fax: 02-578-2672 www.cal-laboratory.com E-mail:sale@cal-laboratory.com



CERTIFICATE OF CALIBRATION

FOR

NOMENCLATURE : DIGITAL THERMO-HYGROMETER
MANUFACTURER : EXTECH INSTRUMENTS
MODEL / TYPE : 445814
SERIAL NO. : PONPE5816745
CLID. NO. : 232303263
JOB CONTROL NO. : 230911100396

CUSTOMER : TNP ENVIRONMENT CO., LTD.
332/173 MOO 3 TAMBON BANG RAK PHATTANA,
AMPHOE BANG BUA THONG, NONTABURI 11110

DATE OF RECEIVED : 11 September 2023

DATE OF ISSUED : 15 September 2023

Report of calibration screening must not be taken in part. Except complete. Without the approval of the Calibration Laboratory Co., Ltd.

Calibrated By : Oranut Kamchatphai
Calibration Engineer

Approved By : Mongkol Yotsoontorn
Authorized Signatory
15 September 2023



This Calibration Certificate documents the traceability to national standards, which realize the units of measurement according to the
International System of Units (SI)

Certificate No. Q23100396

F3-011-04/01-12

page 1 of 3



@clccalibration



CALIBRATION LABORATORY CO., LTD.

2/10-11,14, 55 Soi Prasert Manukit 29 Yaek 4, Prasert Manukit Rd., Ladphrao, Bangkok 10230
Tel. 02-578-0353-4 Fax: 02-578-2672 www.cal-laboratory.com E-mail:sale@cal-laboratory.com



REPORT OF CALIBRATION

FOR

NOMENCLATURE : DIGITAL THERMO-HYGROMETER
MANUFACTURER : EXTECH INSTRUMENTS
MODEL / TYPE : 445814
SERIAL NO. : PONPE5816745
DATE OF CALIBRATION : 13 September 2023

ENVIRONMENT CONDITIONS :

Temperature : $(23 \pm 2) ^\circ\text{C}$

Relative Humidity : $(55 \pm 10) \% \text{RH}$

PROCEDURE USED :

This instrument was calibrated under procedure No. **CLC-CPTH-11**. The calibration was performed by using Chilled Mirror Hygrometer and Temperature & Humidity Chamber which maintained by the Calibration Laboratory Co., Ltd.

REFERENCE STANDARD USED :

Chilled Mirror Hygrometer, Edgetech Model Dew Master S/N. 36151.

Temperature & Humidity Chamber, PGC Model 9141-5114 S/N.0802282.

TRACEABILITY :

The measurements are traceable to International System of Units (SI) , through Thunder Scientific Corporation.

Certificate No. 21028, Due Date 09 December 2023.

UNCERTAINTY :

The reported expanded uncertainty of measurement is stated as the standard uncertainty of measurement multiplied by the coverage factor $k = 2,00$ which for a normal distribution corresponds to a coverage probability of approximately 95 %.

It has been evaluated according to the "Evaluation of the Uncertainty of Measurement in Calibration (EA-4/02 M:2022)"

Certificate No. Q23100396

F3-011-04/01-12

page 2 of 3



@clccalibration



CALIBRATION LABORATORY Co., LTD.

2/10-11,14,55 Soi Prasert Manukit 29 Yaek 4, Prasert Manukit Rd., Ladphrao, Bangkok 10230
Tel: 02-578-0353-4 Fax: 02-578-2672 www.cal-laboratory.com E-mail:sale@cal-laboratory.com



CONDITION OF CALIBRATION ITEM : GOOD

MEASUREMENT RESULTS : (X) without adjustment () adjustment

The table in the following gives the calibration results and associated measurement uncertainties of the measuring digital thermo-hygrometer.

CALIBRATION DATA

1. CORRECTION OF TEMPERATURE

Test point (° C)	Actual Temperature (° C)	DUC Reading (° C)	Correction (° C)	Uncertainty \pm (° C)
20.0	20.01	19.9	+0.11	0.27
25.0	25.01	25.2	-0.19	

2. CORRECTION OF HUMIDITY

STD Temperature (° C)	STD Reading (%RH)	DUC Reading (%RH)	Correction (%RH)	Uncertainty \pm (%RH)
25	50.0	47	+3.0	0.8

Note. The Scope of Accredited ANAB Certificate No. ACDM-2814 Version 008 Page 49 of 54

This report is valid for the above stated instrument/s only.

End of Certificate

Certificate No. Q23100396

F3-011-04/01-12

page 3 of 3



@clccalibration

Certificate of Calibration

Certificate No. : 67-400049-1

Page : 1 of 2

Submitted by : TNP Environment Co., Ltd.

332/173 Moo 3 Bang Rak Phatthana, Bang Bua Thong, Nonthaburi 11110

Equipment : Liquid in Glass Thermometer

Manufacturer : SK

Model : N/A

Range : 0 °C to 200 °C

Resolution : 1 °C

Serial No. : N/A

Immersion : Total

ID No. : TNP.LAB.12

Environment : Ambient Temperature : (23 ± 2) °C

Relative Humidity : (50 ± 15) %

Line Voltage : (220 ± 22) VAC

Date of Received : 26 January 2024

Date of Calibration : 01 February to 02 February 2024

Date of Issue : 02 February 2024

Calibrated by : Chortip Samchusri

Calibration Method : This instrument was calibrated by In-house method comparison technique CAL-M4001 based on ASTM E77-07 by compared with PRT in the liquid bath at the constant controlled temperature.

The temperature scale used was based on ITS-90

Reference Standard Instruments : This certification is traceable to the International System of Units

1. Platinum Resistance Thermometer (PRT)

ID No.	Cert. No.	Due Date	Traceability
400001	TT-0016-22	07 Feb 2024	National Institute of Metrology Thailand (NIMT)

2. Standard Digital Thermometer

ID No.	Cert. No.	Due Date	Traceability
400003	23E1866	01 Jun 2025	National Institute of Metrology Thailand (NIMT)
400004	23E1866	01 Jun 2025	National Institute of Metrology Thailand (NIMT)

Approved by :



(Surachai Promthong)

Laboratory Manager

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 Calibratech Co.,Ltd.



CAL

Calibratech Co.,Ltd.

7/106-7 Moo 2, Sukhprachasan 3 Rd., Bangpood, Pakkred, Nonthaburi 11120

Tel.(02) 964-6211 Fax.(02) 964-5155, e-mail : calibratech.cal@yahoo.com, calibratech.cal@hotmail.com

Certificate of Calibration

Certificate No. : 67-400049-1

Page : 2 of 2

Result of Calibration : Without Adjustment

UUC Condition As-Received : Good

Function : Temperature measurement

Ice point check : UUC* reading 0 °C Standard reading 0.8789 °C

Standard Reading (°C)	UUC Reading (°C)	Correction (°C)	Uncertainty (± °C)
21.2064	20	1.2	0.31
31.3084	30	1.3	0.31

Remark

UUC : Unit Under Calibration

This result of calibration was found accurate as shown on date and place of calibration only.

This reported uncertainty of measurement was based on a standard uncertainty multiplied by a coverage factor $k = 2$,
providing a level of confidence of approximately 95%

- oOo -



Certificate no: H/T 670338

Date of issue : 21-Mar-24

Instrument description : Thermo-Hygrometer
Instrument model : Extech 445815
Instrument serial no. : PONPE5899554
ID no. or control no. : TNP.LAB.21
Manufacturer : Extech Instruments
Probe description : -
Probe model : -
Probe serial : -
Customer name : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
Customer address : 332/173 Moo 3 Tambon Bang Rak Phatthana, Amphoe Bang Bua Thong, Nonthaburi 11110

Total pages of certificate : 2 Pages
Receiving no. : L-241004-1
Receiving date. : 08-Mar-24
Parameter of calibration : Temperature Calibration
Condition of UUC. : Used
Ambient condition : All of the Measurement were carried out the stabilized laboratory
Temperature : 23 ± 5 °C
Humidity : 55 ± 15 %RH
Calibration place : 17/121 Soi Ngamwongwan 47 Yaek 48, Toongsonghong, Laksi, Bangkok 10210
Calibration procedure no. : This instrument was calibrated by comparison of indication with the Standard Thermo- hygrometer according to calibration Work Instruction no .WI-CL-11-C

The calibration certificate expanded uncertainty of measurement is stated as the standard uncertainty of measurent Multiplied by coverage factor $k=2$, which for a normal distribution corresponds to a coverage probability of approximately 95%.

This certificate is applied only to item under test Environmental condition.

This Calibration Certificate may not be reporduced other than in full except with the permission of the issuing laboratory. Calibration certificates without signature and seal not valid.

This calibration certificate documents are tracebility to national standards, which realize measurement according to the International System of Units (SI).

Date of calibration : 20-Mar-24



Mr. Peerawat Thongbai
Calibration Technician



Mrs. Nongluck Wongsettee
Technical Manager

Certificate no: H/T 670338

Standard references

Standard	Reference No.	Vendor	Due Date
ARALAB 300ECP,Fitoclima	S2023070040-001	MIT	07-Jul-24
Thermo HygroPalm HP 23-A	SG-H-00579/66	Success Gateway	16-Aug-24

Measured room conditions

Temperature : 22.1 °C

Humidity : 55.9 %RH

Pressure : 1019.3 mbar

Calibration results (Without Adjustment)

Reference temperature : - °C

Parameter of standard	Standard values	Mean of UUC.	Error	Uncertainty (±)
Temperature (°C)	19.97	20.1	0.13	0.50
Temperature (°C)	25.02	25.2	0.18	0.50
Temperature (°C)	29.99	30.2	0.21	0.50

Remark : -

End of Report

Certificate no: H 670285

Date of issue : 21-Mar-24

Instrument description : Thermo-Hygrometer
Instrument model : Extech 445815
Instrument serial no. : PONPE5899554
ID no. or control no. : TNP.LAB.21
Manufacturer : Extech Instruments
Probe description : -
Probe model : -
Probe serial : -
Customer name : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
Customer address : 332/173 Moo 3 Tambon Bang Rak Phatthana, Amphoe Bang Bua Thong, Nonthaburi 11110

Total pages of certificate : 2 Pages
Receiving no. : L-241004
Receiving date. : 08-Mar-24
Parameter of calibration : Humidity Calibration
Condition of UUC. : Used
Ambient condition : All of the Measurement were carried out the stabilized laboratory
Temperature : $23 \pm 5^\circ\text{C}$
Humidity : $55 \pm 15\% \text{RH}$
Calibration place : 17/121 Soi Ngamwongwan 47 Yaek 48, Toongsonghong, Laksi, Bangkok 10210
Calibration procedure no. : This instrument was calibrated by comparison of indication with the Standard Thermo- hygrometer according to calibration Work Instruction no .WI-CL-11-C

The calibration certificate expanded uncertainty of measurement is stated as the standard uncertainty of measurent Multiplied by coverage factor $k=2$, which for a normal distribution corresponds to a coverage probability of approximately 95%.

This certificate is applied only to item under test Environmental condition.

This Calibration Certificate may not be reporduced other than in full except with the permission of the Issuing laboratory. Calibration certificates without signature and seal not valid.

This calibration certificate documents are traceability to national standards, which realize measurement according to the International System of Units (SI).

Date of calibration : 19-Mar-24

Mr. Peerawat Thongbai

Calibration Technician

Mrs. Nongluck Wongsettee

Technical Manager

Certificate no: H 670285

Standard references

Standard	Reference No.	Vendor	Due Date
Thermo HygroPalm HP 23-A	SG-H-00579/66	Success Gateway	16-Aug-24
Hygrogen 2-XL	Performance	Entech	24-Mar-24

Measured room conditions

Temperature : 22.7 °C **Humidity :** 56.7 %RH **Pressure :** 1013.3 mbar.

Calibration results (Without Adjustment)

Reference temperature : 25.0 °C

Parameter of standard	Standard values	Mean of UUC.	Error	Uncertainty (±)
Humidity (%RH)	35.09	31	-4.09	1.3
Humidity (%RH)	50.03	48	-2.03	1.5
Humidity (%RH)	64.97	68	3.03	1.5

Remark : -

End of Report



TECHNOLOGY PROMOTION ASSOCIATION (THAILAND-JAPAN)
CORPORATE SERVICES 3: EQUIPMENT CALIBRATION AND TESTING SERVICES
534/4 PATTANAKARN ROAD SOI 18, SUANLUANG, SUANLUANG, BANGKOK 10250
TEL. 0-2717-3000-24 FAX. 0-2719-9484



Certificate of Calibration

Certificate No. : 23M455

Page : 1 of 2

Equipment : Standard Weight Set

Manufacturer: -

Model : Class:F1

Serial No.: 15022021-01

ID No.: TNP.LAB.25

Condition As-Received: Used Item

Received Date: 02 March 2023

Calibration Date: 04 March 2023

Reference: 2303-0104WN

Submitted by: TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Ambient Temperature: (23 \pm 2) °C

Relative Humidity: (50 \pm 15) %

Atmospheric Pressure: 1015.25 mbar

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.

332/173 Moo 3, Bang Rak Phatthana, Bang Bua Thong,
Nonthaburi 11110

Procedure used: Calibration were conducted using in-house calibration procedure CP-M01 according to comparison method against standard weights on the basis of weighings at an average air density of 1.2 kg/m³ and a temperature of 23.4 °C material density of weight is 8000 kg/m³.

Condition of this result of calibration

1.Reference standards instruments :

<u>Instrument</u>	<u>Model</u>	<u>Serial No.</u>	<u>Certificate No.</u>	<u>Due Date</u>
1) Standard Weight Set (E2)	73336	20026	MM-0018-22	28 Feb 2024
2) Standard Weight Set (E2)	73338	20028	MM-0019-22	28 Feb 2024

2.This certificate is not certified for any commercial transaction.


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

4.This Certification is traceable to the International System of Unit maintained at:-

-National Institute of Metrology Thailand (NIMT)

Calibrated by : Thapakorn Thammachai
Issue Date : 07 March 2023

Approved Signatory :


[] Phalinee Prabpaipal

☒ Sura Suwannasri

[] Chaowalit Rittirak

B 0309848



Cert No.: 23M455

Page: 2 of 2

Result of calibration

Nominal Value	Conventional mass		Uncertainty of Measurement (\pm)	Maximum Permissible error (\pm)
	Before Adjustment	After Adjustment		
200 g	199.99986 g	-	0.30 mg	1.0 mg
100 g	100.00015 g	-	0.16 mg	0.50 mg
50 g	50.00015 g	-	0.10 mg	0.30 mg
20 g	20.000116 g	-	0.080 mg	0.25 mg
10 g	10.000041 g	-	0.060 mg	0.20 mg
5 g	5.000010 g	-	0.050 mg	0.16 mg
2 g	1.999936 g	-	0.040 mg	0.12 mg
1 g	0.999973 g	-	0.030 mg	0.10 mg
200 mg	200.059 mg	200.007 mg	0.020 mg	0.060 mg
100 mg	100.037 mg	99.981 mg	0.016 mg	0.050 mg

The reported uncertainty of measurement was based on a standard uncertainty multiplied by a coverage factor $k = 2$, providing a level of confidence of approximately 95 %.

-o0o-

a 1151188



THAI CALIBRATION SERVICES CO., LTD.

19/8 Moo 9 Soi Raiking 30 Puttamonthon 5 Rd., Sampran, Nakhon Pathom 73210

Tel. 0-3439-7682-5 Fax: 0-3439-7687

www.thaical.com E-mail : sale@thaicalibration.com, lab@thaicalibration.com



CALIBRATION CERTIFICATE

Certificate No.S2306518S

page 1 of 2

Customer : TNP ENVIRONMENT CO., LTD.
332/173 Moo 3 Tambon Bang Rak Phatthana,
Amphoe Bang Bua Thong, Nonthaburi 11110

Equipment : Non-automatic weighing instrument (Electronic instrument)

Manufacturer : Shimadzu **Order No. :** 66S2523-1

Model : AP225WD **Ambient temperature :** $(26.9 \pm 5.0) ^\circ\text{C}$

Accuracy class : - **Relative humidity :** $(52.0 \pm 10.0) \%$

Capacity : 10 g / 220 g **Received date :** 21-Jun-2023

Resolution : 0.00001 g / 0.0001 g **Date of calibration :** 21-Jun-2023

Serial No. : D316301848 **Date of issue :** 24-Jun-2023

ID No. : TNP.LAB.30 **Condition of the balance :** Good working conditions

Place of calibration : ห้อง LAB

Calibration method

This instrument was calibrated according to the EURAMET Calibration Guide No. 18.


Condition of reference standard weight

Instrument	Nominal value	Serial No.	Certificate No.	Due-date	Density (kg/m ³)
1 Standard weight set	1 mg to 2 kg	15885+15849	M2210001S	8-Oct-2023	7950

Traceability of the reference standard weight

This certificate is traceable to SI unit through Mass Calibration Laboratory Thai Calibration Services Co., Ltd., NSC-ONSC accredited no. Calibration 0189.

Calibrated By : Aekhasak Silarut
Technician

Approved Signatory : 
Chonlatee Pongwatvisanon

This calibration certificate may not be reproduced other than in full,
except with the prior written approval of the head of TCS calibration laboratory.



THAI CALIBRATION SERVICES CO., LTD.

19/8 Moo 9 Soi Raking 30 Puttamonthon 5 Rd., Sampran, Nakhon Pathom 73210

Tel. 0-3439-7682-5 Fax: 0-3439-7687

www.thaical.com E-mail : sale@thaicalibration.com, lab@thaicalibration.com



CALIBRATION CERTIFICATE

Certificate No.S2306518S

page 2 of 2

The repeatability of indication

Nominal Value (g)	Standard Deviation of reading (g)	Maximum difference between successive reading (g)	n
100	0.000005	0.00001	5
200	0.00005	0.0001	5

The effect of eccentric application of a load on the indication (test load : 100 g)

Position	Balance Reading (g)
Point 1	100.0000
Point 2	100.0002
Point 3	100.0001
Point 4	100.0000
Point 5	100.0001
Eccentric Value	0.0002



The error of indication

Nominal Value (g)	Value of Reference Standard Weight (g)	Balance Reading (g)	Correction (g)	Uncertainty (±) (g)	k
Unload	0.00000	0.00000	0.00000	0.000016	2.32
0.1	0.10000	0.10003	-0.00003	0.000019	2.10
0.5	0.50000	0.50001	-0.00001	0.000023	2.04
1	1.00001	1.00000	+0.00001	0.000026	2.00
5	5.00000	5.00001	-0.00001	0.000038	2.00
10	9.99999	10.00001	-0.00002	0.000046	2.00
20	20.0000	20.0000	0.0000	0.000085	2.00
50	50.0000	50.0001	-0.0001	0.00011	2.00
100	100.0000	100.0000	0.0000	0.00018	2.00
200	200.0000	200.0004	-0.0004	0.00034	2.00

Remark : Adjustment, External weight nominal value 100 g, Standard weight of Lab

Uncertainty of measurement

The reported expanded uncertainty of measurement is stated as the standard uncertainty of measurement multiplied by the coverage factor (k), which for a normal distribution corresponds to a coverage probability of approximately 95% (confidence level).

This report will certify of the calibrated equipment only.

--End--



THAI CALIBRATION SERVICES CO., LTD.

19/8 Moo 9 Soi Raiking 30 Puttamonthon 5 Rd., Sampran, Nakornpatom 73210

Tel. 0-3439-7682-5 Fax: 0-3439-7687

www.thaical.com E-mail : sale@thaicalibration.com, lab@thaicalibration.com



CALIBRATION CERTIFICATE

Certificate No.S2306519S

page 1 of 2

Customer : TNP ENVIRONMENT CO., LTD.
332/173 Moo 3 Tambon Bang Rak Phatthana,
Amphoe Bang Bua Thong, Nonthaburi 11110

Equipment : Non-automatic weighing instrument (Electronic instrument)

Manufacturer : Sartorius **Order No. :** 66S2523-2

Model : SECURA224-1S **Ambient temperature :** $(26.8 \pm 5.0) ^\circ\text{C}$

Accuracy class : - **Relative humidity :** $(52.0 \pm 10.0) \%$

Capacity : 220 g **Received date :** 21-Jun-2023

Resolution : 0.0001 g **Date of calibration :** 21-Jun-2023

Serial No. : 0041305301 **Date of issue :** 24-Jun-2023

ID No. : TNP.LAB.31 **Condition of the balance :** Good working conditions

Place of calibration : ห้อง LAB

Calibration method

This instrument was calibrated according to the EURAMET Calibration Guide No. 18.

Condition of reference standard weight

Instrument	Nominal value	Serial No.	Certificate No.	Due-date	Density (kg/m ³)
1 Standard weight set	1 mg to 2 kg	15885+15849	M2210001S	8-Oct-2023	7950

Traceability of the reference standard weight

This certificate is traceable to SI unit through Mass Calibration Laboratory Thai Calibration Services Co., Ltd., NSC-ONSC accredited no. Calibration 0189.

Calibrated By : Aekhasak Silarut
Technician

Approved Signatory :

Chonlatee Pongwatvisanon

This calibration certificate may not be reproduced other than in full,
except with the prior written approval of the head of TCS calibration laboratory.



THAI CALIBRATION SERVICES CO., LTD.

19/8 Moo 9 Soi Raking 30 Puttamonthon 5 Rd., Sampran, Nakornpatom 73210

Tel. 0-3439-7682-5 Fax: 0-3439-7687

www.thaical.com E-mail : sale@thaicalibration.com, lab@thaicalibration.com



CALIBRATION CERTIFICATE

Certificate No.S2306519S

page 2 of 2

The repeatability of indication

Nominal Value (g)	Standard Deviation of reading (g)	Maximum difference between successive reading (g)	n
200	0.00000	0.0000	5

The effect of eccentric application of a load on the indication (test load : 100 g)

Position	Balance Reading (g)
Point 1	100.0000
Point 2	100.0000
Point 3	100.0000
Point 4	99.9998
Point 5	99.9998
Eccentric Value	0.0002



The error of indication

Nominal Value (g)	Value of Reference Standard Weight (g)	Balance Reading (g)	Correction (g)	Uncertainty (\pm) (g)	k
Unload	0.0000	0.0000	0.0000	0.000082	2.00
0.1	0.1000	0.1000	0.0000	0.000083	2.00
0.5	0.5000	0.5000	0.0000	0.000084	2.00
1	1.0000	0.9999	+0.0001	0.000085	2.00
5	5.0000	5.0000	0.0000	0.000090	2.00
10	10.0000	10.0000	0.0000	0.000094	2.00
20	20.0000	20.0001	-0.0001	0.00011	2.00
50	50.0000	50.0001	-0.0001	0.00013	2.00
100	100.0000	100.0000	0.0000	0.00019	2.00
200	200.0000	199.9998	+0.0002	0.00033	2.00

Remark : Without adjustment

Uncertainty of measurement

The reported expanded uncertainty of measurement is stated as the standard uncertainty of measurement multiplied by the coverage factor (k), which for a normal distribution corresponds to a coverage probability of approximately 95% (confidence level).

This report will certify of the calibrated equipment only.

--End--



CERT.No.: HS-U039F

Harikul Science Co.,Ltd.

694 Soi Ratchadanivet 24, Pracharatbampnen,
Samsaennok, Huaikhwang, Bangkok 10310

Tel: 0-2274-2456 Fax: 0-2274-2443

Email: info@harikul.com www.harikul.com

Certificate of Calibration

Calibration Date : 20 Jun 23

Submitted by : TNP ENVIRONMENT COMPANY LIMITED.

332/173 Moo. 3, Tambon Bang Rak Phatthana,

Amphoe Bang Bua Thong, Nonthaburi 11110

Model : YSI 4010-2W

S/N : 22051520

Probe : YSI 4100

S/N : 22C102711

ID NO. : -

Air Temp ref : S/N. E00522

Barometric ref : S/N. E00522

Water Temp ref : S/N. 11431

Avg Room Temp : 20 °C

Avg Water Temp : 20 °C

Air Pressure : 757.00 mmHg

Salinity : 0 ppt

Technician : Kittipong M.

Calibration Details

Calibration Point	100% air sat. (@20 °C, DO = 9.09 mg/l)	(status)	(status)
Measurement 1 (mg/l)	9.05	(PASS)	-
Measurement 2 (mg/l)	9.05	(PASS)	-
Measurement 3 (mg/l)	9.04	(PASS)	-
Measurement 4 (mg/l)	9.03	(PASS)	-
Measurement 5 (mg/l)	9.04	(PASS)	-
Measurement 6 (mg/l)	9.04	(PASS)	-
Measurement 7 (mg/l)	9.04	(PASS)	-
Measurement 8 (mg/l)	9.03	(PASS)	-
Measurement 9 (mg/l)	9.03	(PASS)	-
Measurement 10 (mg/l)	9.03	(PASS)	-

Mean Measurement	9.04	mg/l	-	-
Inaccuracy	0.05	mg/l	-	-

Overall Status (PASS)

Manufacturer Specification

Accuracy = +/- 0.2 mg/l

- 1) This certificate is issued based on the result that are found as shown on date and place of test only.
- 2) The calibration procedure followed in accordance with Harikul Science Co., Ltd.
- 3) This result shall not be used for advertising purpose.

Technician Signature

(Kittipong Maekwong)

Laboratory Manager

(Naterapha Pisatkunchon)

CAL

Calibratech Co.,Ltd.

7/106-7 Moo 2, Sukhaphrachasan 3 Rd., Bangpood, Pakkred, Nonthaburi 11120

Tel.(02) 964-6211 Fax.(02) 964-5155, e-mail : calibratech.cal@yahoo.com, calibratech.cal@hotmail.com



NSC-TISI-TIS17025
CALIBRATION 0030

Certificate of Calibration

Certificate No. : 66-400687-1

Page : 1 of 2

Submitted by : TNP Environment Co., Ltd.

332/173 Moo 3 Bang Rak Phatthana, Bang Bua Thong, Nonthaburi 11110

Equipment : Air Chamber (Oven)

Manufacturer : Memmert

Model : UF75

Range : N/A °C

Resolution : 0.1 °C

Serial No. : B320.0251

ID No. : N/A

Environment : On site calibration was carried out at the Laboratory, TNP Environment Co., Ltd.

Ambient Temperature : (27.0 to 28.0) °C

Relative Humidity : (45 to 50) %

Line Voltage : (228.0 to 230.0) V

Date of Received : 11 December 2023

Date of Calibration : 11 December 2023

Date of Issue : 14 December 2023

Calibrated by : Permpoon Chanpu

Calibration Method : CAL-M4004, TLAS G-20

The temperature scale used was based on ITS-90

Reference Standard Instruments : This certification is traceable to the International System of Units
Standard Digital Thermometer with Thermocouple probe

ID No.

Cert. No.

Due Date

Traceability

400046 & 400023 66-400547-1

04 Apr 2024

National Institute of Metrology Thailand (NIMT)

Approved by :

(Surachai Promthong)

Laboratory Manager

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 Calibratech Co.,Ltd.

CAL-F0031-03



Certificate of Calibration

Certificate No. : 66-400687-1

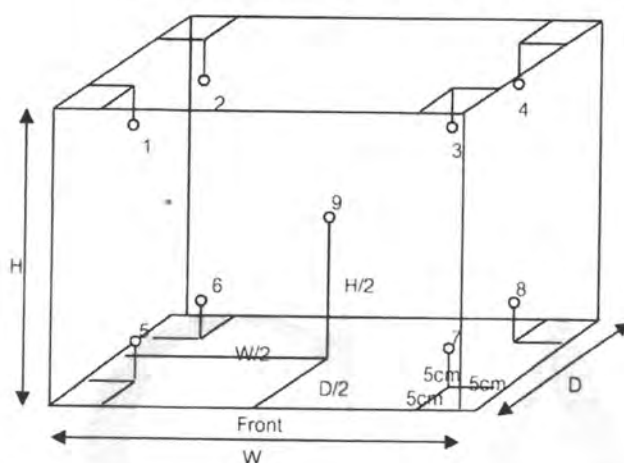
Page : 2 of 2

Result of Calibration : Without Adjustment

UUC Condition As-Received : Good

Function : Temperature measurement

This instrument was setting air ventilation at position 0 (close)



Inside of Chamber

W = 0.40 m

D = 0.33 m

H = 0.56 m

Capacity = 0.07 m³

Test Point (° C)	Setting Temperature (° C)	Indicating Temperature (° C)	Measured Temperature (° C) @ Sensor No.									Uncertainty (± ° C)
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	
85.0	85.0	85.0	85.3	85.1	85.2	85.1	85.0	84.8	84.7	84.7	85.0	0.64
104.0	104.0	104.0	104.3	104.2	104.3	104.1	104.0	103.8	103.7	103.7	104.0	0.69
180.0	180.0	180.0	179.5	179.9	180.0	179.8	179.9	179.4	178.9	179.4	180.0	0.95

Test Point (° C)	Setting Temperature (° C)	Indicating Temperature (° C)	Measured Uniformity (° C)	Measured Stability (° C)	Overall Variation (° C)
85.0	85.0	85.0	0.4	0.1	0.8
104.0	104.0	104.0	0.4	0.1	0.8
180.0	180.0	180.0	1.4	0.3	1.6

Remark The uncertainty is not combine uniformity of the air chamber

This result of calibration was found accurate as shown on date and place of calibration only.

This reported uncertainty of measurement was based on a standard uncertainty multiplied by a coverage factor k = 2 , providing a level of confidence of approximately 95%

- 000 -

Handwritten signature





ID LINE : IEC17025



Certificate of Calibration

Certificate Number : SPR23110535-2

Page : 1 of 3

Customer : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

332/173 Moo.3, Bang Rak Phatthana, Bang Bua Thong, Nonthaburi
11110

Equipment Name : Water Quality Meter

Manufacturer : Digicon

Model : WA-48SD

Serial Number : T.075714

ID. Number : TNP-LAB-46

Environmental Conditions

Ambient Temperature : $23^{\circ}\text{C} \pm 2^{\circ}\text{C}$

Received Date : 30 Nov 2023

Relative Humidity : $50\% \pm 15\%$

Calibration Date : 19 Jan 2024

Location of Calibration : In-Lab

Recommend Due Date : 19 Jan 2025

Calibration Procedure : SP-CPC-04-01,
SP-CPC-04-02,

Date of Issue : 20 Jan 2024

Method of Calibration : SP-CPC-04-11

This certifies that the above instrument was calibrated in compliance with the calibration system requirement of ISO/IEC 17025:2017 in accordance with reference procedure. Standards used to perform this calibration are certified by to NIST or equivalent, National metrology institute, Natural physical constants, consensus standards. The result reported herein apply only to the calibration of the item described above as received. Our decision rule is to contact the customer if the item pass and fail calibration when the results include the uncertainties and the customer must determine if the results meets their needs.

The calibration certificate shall not be reproduced except in full, without written approval of SP Metrology System (Thailand).

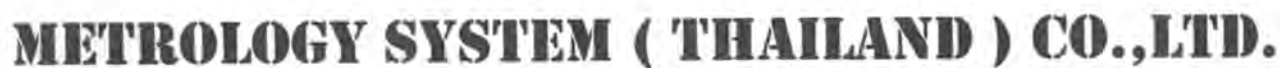
Calibrated by : Mr.Sarawut Khitmal

Calibration Officer

Approved by :

(Mr.Prayoon Topart)

Authorized Signatory



Calibration Report

Certificate Number : SPR23110535-2

Page : 2 of 3

Reference Standards

Equipment Name	Model	Serial No.	Certificate No.	Due. Date
Zero Oxygen Solution	HI7040L	Lot S0027-23 _	21C31	21 Mar 2028
Standard pH Solution	PH016.L5	Lot No.882984	61267077	20 Mar 2024
Standard pH Solution	PH107.L5	Lot No.882985	61275614	13 Apr 2024
Standard pH Solution	PH020.L5	Lot No.882986	61268050	20 Mar 2024
Conductivity Standard 84 uS/cm	CS84M0S.L5	Lot No.882987	61247444	20 Mar 2024
Conductivity Standard 1413 uS/cm	CS1413M0S.L5	Lot No.882988	61267992	20 Mar 2024
Conductivity Standard 12880 uS/cm	CS1288P1S.L5	Lot No.882989	61247253	20 Mar 2024
Sodium Chloride Standard Solution	RM003461L25	Lot No.841770	97756699	23 Sep 2024

Traceability

This certification is traceable to the International System of Unit maintained at :
HANNA - Hanna Instruments (Thailand) Ltd.

C.P.A. Chem - ANAB#AT-1836 (ISO/IEC 17025:2017) and ANAB#AR-1835 (ISO/IEC 17034:2016)



ID LINE : IEC17025



Result of Calibration

Certificate No. : SPR23110535-2

Page : 3 of 3

pH Measurement @ 25 °C

Unit : pH

Standard Solution	UUC Reading	Error	Uncertainty (±)
4.008	3.98	-0.028	0.014
6.984	7.01	0.026	0.012
10.011	10.02	0.009	0.018

Conductivity Measurement @ 25 °C

Standard Solution	UUC Reading	Error	Uncertainty (±)
84 µS/cm	84.6 µS/cm	0.6 µS/cm	0.60 µS/cm
1.413 mS/cm	1.415 mS/cm	0.002 mS/cm	0.0082 mS/cm
12.88 mS/cm	12.89 mS/cm	0.01 mS/cm	0.075 mS/cm

* Dissolved Oxygen Permanance Test

Unit : mg/L

Actual Standard	UUC Reading	Error	Uncertainty (±)
0.0	0.0	0.0	0.13
5.0	4.9	-0.1	0.13
8.3	8.2	-0.1	0.13

Salinity Measurement

Unit : % Salinity

Actual Standard	UUC Reading	Error	Uncertainty (±)
5.0269	5.04	0.0131	0.015

Note:

The result of calibration was found accurate as show on date and place of calibration only.
 This Certificate is not certified for any commercial transaction.
 Calibration Marked (*) "Not ANAB Accredited " in this Certificate have been included for completeness.

Measurement Uncertainty

The reported uncertainty of measurement is the expanded uncertainty obtained by multiplying the standard uncertainty with the coverage factor $k = 2$, providing a level of confidence approximately 95%.

— End of Certificate —



ARCHEMICA

Certificate of Calibration

Aquion RFIC : Anion System (ID#1054)

**This certificate is to verify that instrument below are calibrated
by**

Archemica Lab Co.,Ltd.

Aquion

S/N 220380025

AS-DV

S/N 2203880170

For

SGS (Thailand) Limited (Rayong Branch).



ARCHEMICA LAB
บริษัท อาร์เคมีกา แล็บ จำกัด
ARCHEMICA LAB CO.,LTD.

Operator Signature: _____

อิสราภพ

Date: 15 / Nov / 2023

(Mr. Itsaraphap Bumrungjeam)

Applications Chemist



Thermology Co., Ltd.

96/177-96/178 Moo 6, T. La-harn, A. Bangbuathong, Nonthaburi 11110
Tel : 0 2191 6479 Fax : 0 2191 6480 website : www.thermology.co



CALIBRATION CERTIFICATE

Date of Issue Jun 28, 2024 Cert No. 24/2419
Site Calibration Order No. 24060337

Customer Bureau Veritas AQ Lab (Thailand) Limited
111 Thailand Science Park
Moo 9 Paholyothin Rd., Klong 1, Klong Luang, Pathumthani 12120 Thailand

Place of Calibration Prepare Culture Media

Description Autoclave
Model VE-65
Serial No. 7202
ID.No. CHM000206
Date of Receipt Jun 26, 2024
Date of Calibration Jun 26, 2024

Environment

Temperature	(Min)	22.1	°C	(Max)	25.5	°C
Relative Humidity	(Min)	42.7	%RH	(Max)	56.3	%RH

Calibration Method

WI-22 : The reference thermometer was placing into the chamber and measurement based on BS-2646.
The temperature scale in use at this laboratory is the International Temperature Scale of 1990.



Thermology Co., Ltd.

96/177-96/178 Moo 6, T. La-harn, A. Bangbuathong, Nonthaburi 11110
Tel : 0 2191 6479 Fax : 0 2191 6480 website : www.thermology.co



CALIBRATION CERTIFICATE

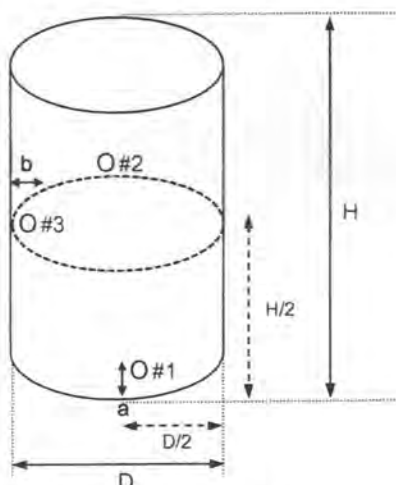
Date of Issue Jun 28, 2024

Site Calibration

Cert No. 24/2419

Order No. 24060337

Results (without adjustment)



Position of reference thermometers were placed

Note.

- 1). Duration of the holding time was 45 minutes.
- 2). Stability - greatest one half of difference between max peak and min peak of each reference probe measured temperature obtained during the calibration interval.
- 3). 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. The reference sensor should preferably be located at the geometric center of the chamber.



CALIBRATION CERTIFICATE

Date of Issue Jun 28, 2024

Cert No. 24/2419

Site Calibration

Order No. 24060337

Results (without adjustment)

UUC Setting (°C)	UUC Reading		Reference Thermometer (°C)		Stability ±(°C)	Uniformity (°C)	Uncertainty ±(°C)
	(°C)	(KPa)					
115.0	115.3	179.6	Position 1	115.58	0.25	0.15	0.70
			Position 2	115.58			
			Position 3	115.48			

UUC Setting (°C)	UUC Reading		Reference Thermometer (°C)		Stability ±(°C)	Uniformity (°C)	Uncertainty ±(°C)
	(°C)	(KPa)					
121.0	121.4	211.0	Position 1	121.59	0.20	0.13	0.70
			Position 2	121.60			
			Position 3	121.52			

Standard

1) Standard Datalogger with RTD Model. HiTemp. 140-PT S/N. R32397, Certificate No. QR23-1962, Calibrated by Quality Reborn Co., Ltd., ONAC Calibration No. 0292. Due Date Aug 07, 2024.

2) Standard Datalogger with RTD Model. HiTemp. 140-PT S/N. R32398, Certificate No. QR23-1963, Calibrated by Quality Reborn Co., Ltd., ONAC Calibration No. 0292. Due Date Aug 07, 2024.

3) Standard Datalogger with RTD Model. HiTemp. 140-PT S/N. R32399, Certificate No. QR23-1964, Calibrated by Quality Reborn Co., Ltd., ONAC Calibration No. 0292. Due Date Aug 07, 2024.

This certificate is traceable to SI unit.



Thermology Co., Ltd.

96/177-96/178 Moo 6, T. La-harn, A. Bangbuathong, Nonthaburi 11110
Tel : 0 2191 6479 Fax : 0 2191 6480 website : www.thermology.co



CALIBRATION CERTIFICATE

Date of Issue Jun 28, 2024
Site Calibration

Cert No. 24/2419
Order No. 24060337

The stability and uniformity was taken into account in the measurement uncertainty stated.
The above results are valid exclusively for calibration samples as mentioned in the report.
The reported expanded uncertainty is based on a standard uncertainty multiplied by a coverage factor $k=2$, providing a level of confidence of approximately 95%. The uncertainty evaluation has been carried out in accordance with ONAC requirements.

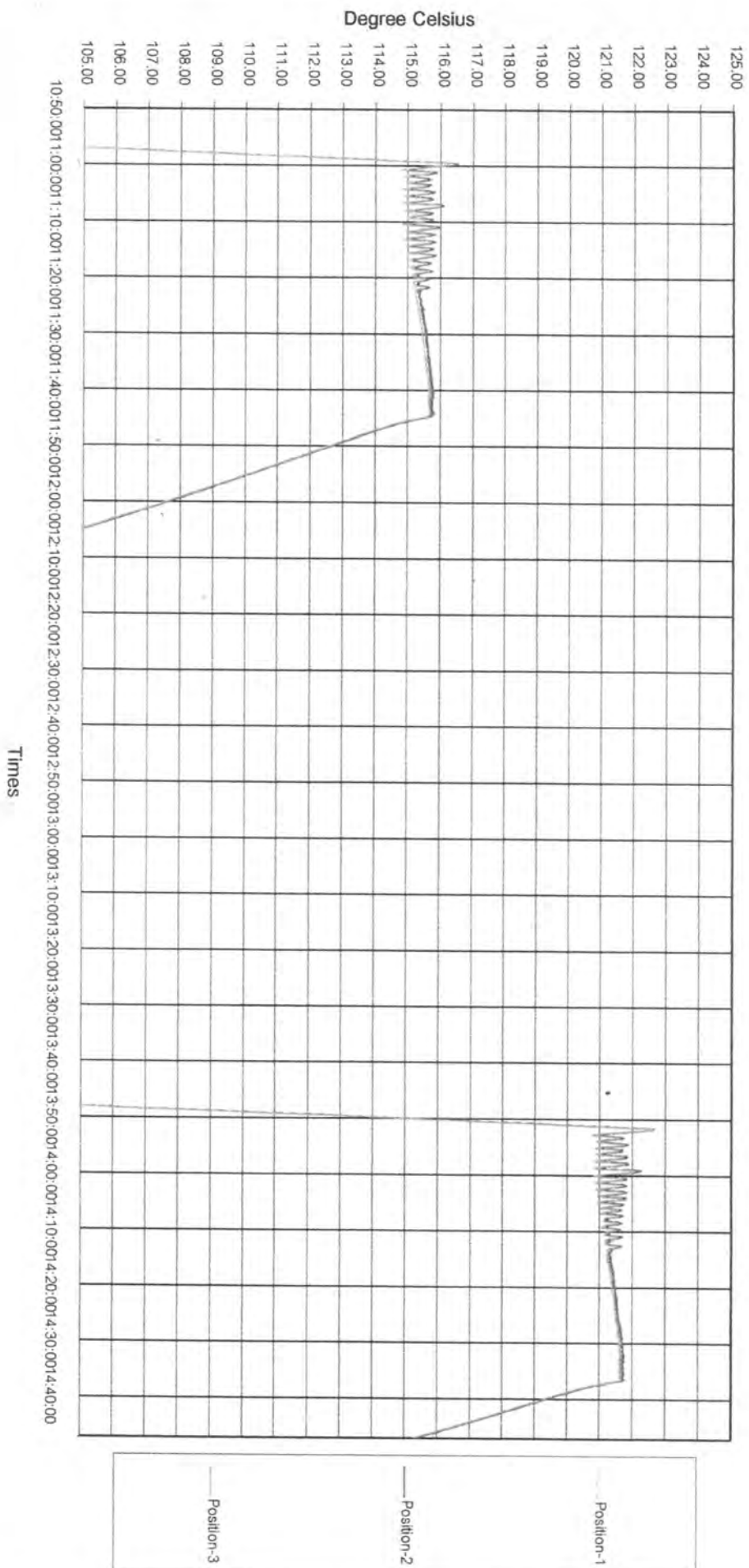
APPROVED SIGNATORY :


☐ MR. PRAJUCKPETCH THONGSOOKCHOTE
☐ MR. DAMRONG MULSING
☒ MR. JATURAPAT THONGSOOKCHOTE

Thermology

Autoclave
Model. VE-65 S/N. 7202 ID.No. CHM000206

Cert.No. 24/2419



24.7



Thermology Co., Ltd.

96/177-96/178 Moo 6, T. La-harn, A. Bangbuathong, Nonthaburi 11110
Tel : 0 2191 6479 Fax : 0 2191 6480 website : www.thermology.co



CALIBRATION CERTIFICATE

Date of Issue Jun 28, 2024

Cert No. 24/2418

Site Calibration

Order No. 24060337

Customer Bureau Veritas AQ Lab (Thailand) Limited
111 Thailand Science Park
Moo 9 Paholyothin Rd., Klong 1, Klong Luang, Pathumthani 12120 Thailand

Place of Calibration Incubation Room

Description Water Bath

Model SC100

Serial No. 0152187501160414

ID.No. CHM000205

Date of Receipt Jun 24, 2024

Date of Calibration Jun 24, 2024

Environment

Temperature	(Min)	22.8	°C	(Max)	25.2	°C
Relative Humidity	(Min)	44.1	%RH	(Max)	58.5	%RH
Line Voltage	(Min)	227.2	VAC	(Max)	229.6	VAC

Calibration Method

WI-18 : The reference thermometer was placed into the chamber and measurement was performed based on AS-2853.
The temperature scale in use at this laboratory is the International Temperature Scale of 1990.

Standard

1) Data Acquisition with Sensor Model 34972A S/N. MY49007789, Certificate No. QR24-0186, Calibrated by
Quality Reborn Co., Ltd., ONAC Calibration No. 0292. Due Date Jan 23, 2025.

This certificate is traceable to SI unit.

Page 1 of 3

This certificate is issued in accordance with the conditions of Thermology Laboratory. The traceability to recognised national standard and the unit of measurement realised at corresponding national standard laboratory. This certificate may not be reproduced other than in full except with the prior written approval of laboratory.



CALIBRATION CERTIFICATE

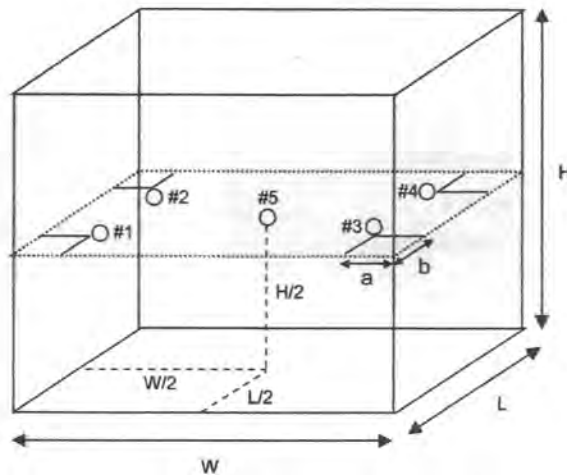
Date of Issue Jun 28, 2024

Site Calibration

Cert No. 24/2418

Order No. 24060337

Results (without adjustment)



Position of reference thermometers were placed

Note.

- 1). Dimension ($W \times L \times H$) is 30 x 34 x 20 cm.
- 2). Stability - greatest one half of difference between max peak and min peak of each reference probe measured temperature obtained during the calibration interval.
- 3). 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. The reference sensor should preferably be located at the geometric center of the chamber.



CALIBRATION CERTIFICATE

Date of Issue Jun 28, 2024

Cert No. 24/2418

Site Calibration

Order No. 24060337

Results (without adjustment)


Cal Point (°C)	UUC Setting (°C)	UUC Reading (°C)	Reference Thermometer (°C)		Stability ±(°C)	Uniformity (°C)	Uncertainty ±(°C)
44.5	44.5	44.5	Position 1	44.490	0.020	0.043	0.13
			Position 2	44.494			
			Position 3	44.491			
			Position 4	44.499			
			Position 5	44.503			

The stability and uniformity was taken into account in the measurement uncertainty stated.

The above results are valid exclusively for calibration samples as mentioned in the report.

The reported expanded uncertainty is based on a standard uncertainty multiplied by a coverage factor $k=2$, providing a level of confidence of approximately 95%. The uncertainty evaluation has been carried out in accordance with ONAC requirements.

APPROVED SIGNATORY :


[] MR. PRAJUCKPETCH THONGSOOKCHOTE
[] MR. DAMRONG MULSING
[x] MR. JATURAPAT THONGSOOKCHOTE

Cert.No. 24/2418

Water Bath

Model: SC100 S/N. 0152187501160414 ID.No. CHM000205

Degree Celsius	Times				Position-1	Position-2	Position-3	Position-4	Position-5
	24/6/2024 11:22:07:301	24/6/2024 11:32:07:273	24/6/2024 11:42:07:273	24/6/2024 11:52:07:273					
55.500									
54.500									
53.500									
52.500									
51.500									
50.500									
49.500									
48.500									
47.500									
46.500									
45.500									
44.500									
43.500									
42.500									
41.500									
40.500									
39.500									
38.500									
37.500									
36.500									
35.500									

22



Thermology Co., Ltd.

96/177-96/178 Moo 6, T. La-harn, A. Bangbuathong, Nonthaburi 11110
Tel : 0 2191 6479 Fax : 0 2191 6480 website : www.thermology.co



CALIBRATION CERTIFICATE

Date of Issue Jun 28, 2024

Cert No. 24/2415

Site Calibration

Order No. 24060337

Customer Bureau Veritas AQ Lab (Thailand) Limited
111 Thailand Science Park
Moo 9 Paholyothin Rd., Klong 1, Klong Luang, Pathumthani 12120 Thailand

Place of Calibration Incubation Room

Description Incubator

Model IN110

Serial No. D415.0797

ID.No. CHM000181

Date of Receipt Jun 24, 2024

Date of Calibration Jun 24, 2024

Environment

Temperature (Min) 22.8 °C (Max) 25.2 °C

Relative Humidity (Min) 44.1 %RH (Max) 58.5 %RH

Calibration Method

WI-17 : The reference thermometer was placed into the chamber and measurement was performed based on AS-2853.

The temperature scale in use at this laboratory is the International Temperature Scale of 1990.

Standard

1) Data Acquisition with Sensor Model 34972A S/N. MY49010059, Certificate No. QR24-0874, Calibrated by Quality Reborn Co., Ltd., ONAC Calibration No. 0292. Due Date Apr 24, 2025.

This certificate is traceable to SI unit.

Page 1 of 3

This certificate is issued in accordance with the conditions of Thermology Laboratory. The traceability to recognised national standard and the unit of measurement realised at corresponding national standard laboratory. This certificate may not be reproduced other than in full except with the prior written approval of laboratory.



CALIBRATION CERTIFICATE

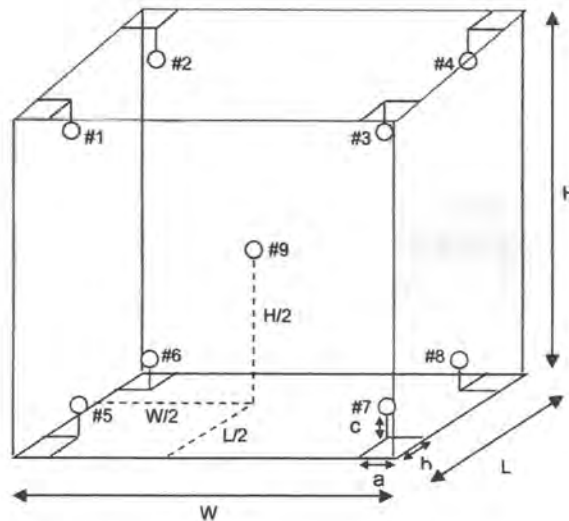
Date of Issue Jun 28, 2024

Site Calibration

Cert No. 24/2415

Order No. 24060337

Results (without adjustment)



Position of reference thermometers were placed

Note.

- 1). Dimension (W x L x H) is 56 x 40 x 48 cm.
- 2). Stability - greatest one half of difference between max peak and min peak of each reference probe measured temperature obtained during the calibration interval.
- 3). 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. The reference sensor should preferably be located at the geometric center of the chamber.



Thermology Co., Ltd.

96/177-96/178 Moo 6, T. La-harn, A. Bangbuathong, Nonthaburi 11110
Tel : 0 2191 6479 Fax : 0 2191 6480 website : www.thermology.co



CALIBRATION CERTIFICATE

Date of Issue Jun 28, 2024

Cert No. 24/2415

Site Calibration

Order No. 24060337

Results (without adjustment)

Cal Point (°C)	UUC Setting (°C)	UUC Reading (°C)	Reference Thermometer (°C)		Stability \pm (°C)	Uniformity (°C)	Uncertainty \pm (°C)
35.0	35.0	35.0	Position 1	35.138	0.067	0.253	0.30
			Position 2	35.099			
			Position 3	35.075			
			Position 4	35.187			
			Position 5	35.173			
			Position 6	34.988			
			Position 7	34.878			
			Position 8	34.965			
			Position 9	34.970			

The stability and uniformity was taken into account in the measurement uncertainty stated.

The above results are valid exclusively for calibration samples as mentioned in the report.

The reported expanded uncertainty is based on a standard uncertainty multiplied by a coverage factor $k=2$, providing a level of confidence of approximately 95%. The uncertainty evaluation has been carried out in accordance with ONAC requirements.

APPROVED SIGNATORY :

☐ MR. PRAJUCKPETCH THONGSOOKCHOTE

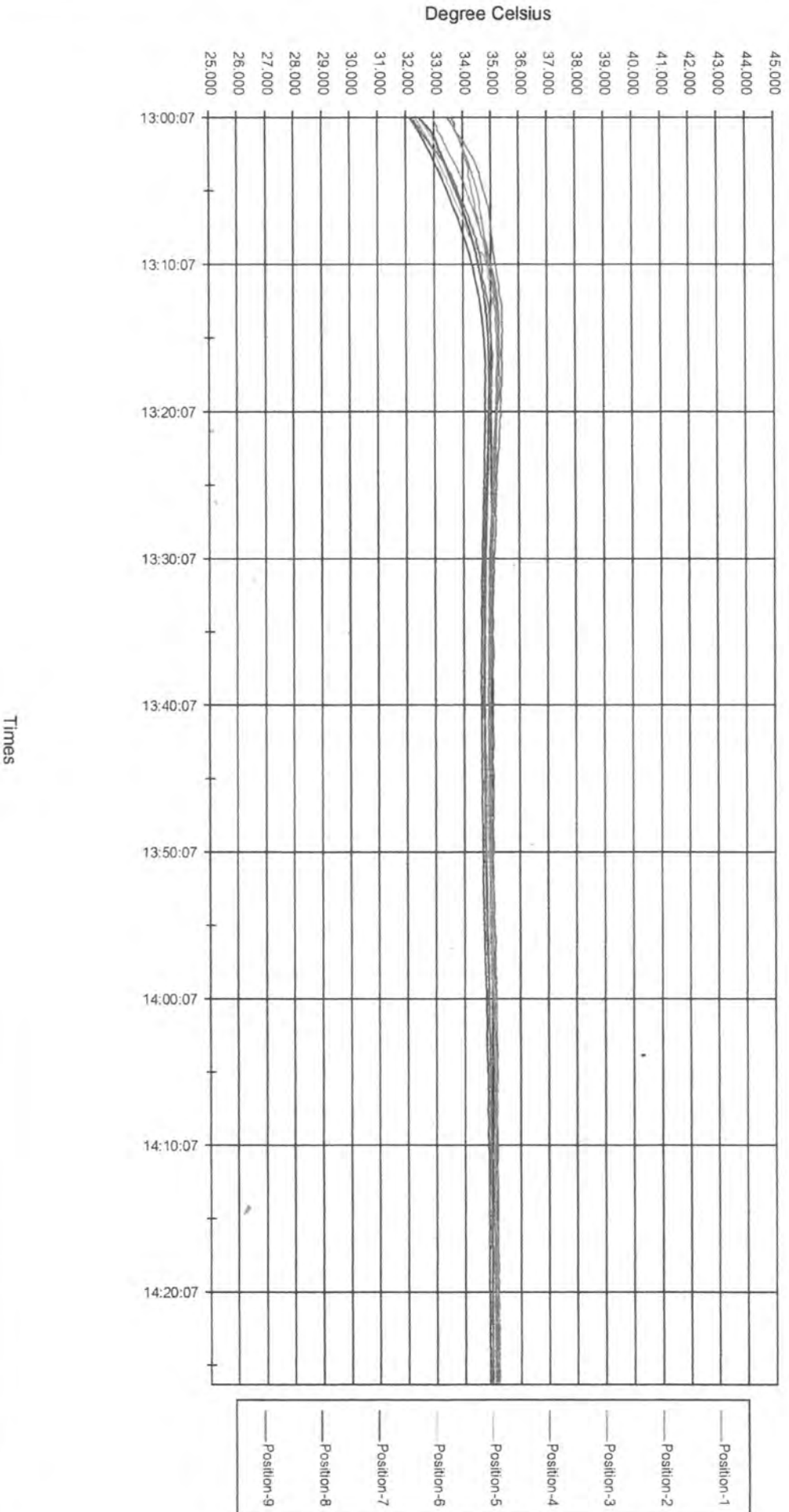
☐ MR. DAMRONG MULSING

☒ MR. JATURAPAT THONGSOOKCHOTE

Incubator

Model: IN110 S/N: D415.0797 ID.No. CHM000181

Cert.No. 24/2415



207

