

ภาคผนวก

ภาคผนวก ก.

- 1.สำเนาหนังสือเห็นชอบ และมาตรการฯระยะเปิดดำเนินการ ✓
- 2.สำเนาหนังสืออนุญาตก่อสร้าง : อ.1 ✓
- 3.สำเนารับรองการก่อสร้าง : อ.6 ✓
- 4.หนังสือจดทะเบียนอาคารชุด : อ.ช.10 ✓
- 5.หนังสือจดทะเบียนผู้จัดการนิติบุคคลอาคารชุด : อ.ช.12 ✓
- 6.หนังสือจดทะเบียนนิติบุคคลอาคารชุด : อ.ช.13 ✓



ที่ ทส ๑๐๐๙.๕/ ๓ ๖ ๒ ๐

สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
๖๐/๑ ซอยพิบูลวัฒนา ๗ ถนนพระรามที่ ๖
แขวงสามเสนใน เขตพญาไท
กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๒๕ มีนาคม ๒๕๕๘

เรื่อง รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ คิว คอนโด สุขุมวิท

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท ควอลิตี้เฮาส์ จำกัด (มหาชน)

อ้างถึง หนังสือสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ที่ ทส ๑๐๐๙.๕/๓๔๐๗
ลงวันที่ ๒๘ พฤศจิกายน ๒๕๕๗

- สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. สำเนาหนังสือบริษัท อีโคซิสเต็ม เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด ลงวันที่ ๒๐ มกราคม ๒๕๕๘
๒. สรุปมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ
สิ่งแวดล้อมที่โครงการ คิว คอนโด สุขุมวิท ของบริษัท ควอลิตี้เฮาส์ จำกัด (มหาชน) ต้องยึดถือ
ปฏิบัติอย่างเคร่งครัด
๓. แนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ
สิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการด้านอาคาร
การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน

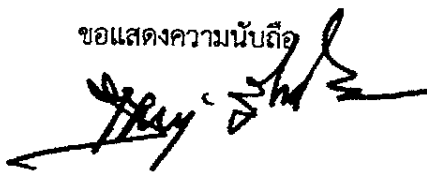
ตามหนังสือที่อ้างถึง สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้แจ้งผล
การพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมของคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการ
วิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านอาคาร การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน ในการประชุมครั้งที่ ๗๙/๒๕๕๗
เมื่อวันที่ ๑๘ พฤศจิกายน ๒๕๕๗ ซึ่งคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ มีมติไม่ให้ความเห็นชอบรายงานการ
วิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ คิว คอนโด สุขุมวิท ของบริษัท ควอลิตี้เฮาส์ จำกัด (มหาชน) ตั้งอยู่ที่
ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร มีขนาดพื้นที่โครงการ ๓-๑-๖๙.๘ ไร่ เป็นโครงการ
อาคารอยู่อาศัยรวม ประเภทอาคารชุด ประกอบด้วย อาคาร คสล. ขนาดความสูง ๔๒ ชั้น และชั้นใต้ดิน ๑ ชั้น
จำนวน ๑ อาคาร มีจำนวนห้องชุดรวมทั้งสิ้น ๒๗๔ ห้อง แบ่งเป็นห้องชุดพักอาศัย ๒๗๓ ห้อง และห้องชุดเพื่อ
การพาณิชย์ (ร้านค้า) ๑ ห้อง โดยให้โครงการแก้ไขเพิ่มเติมรายละเอียดข้อมูลในรายงานฯ ให้ครบถ้วนสมบูรณ์
และต่อมาบริษัท ควอลิตี้เฮาส์ จำกัด (มหาชน) ได้มอบหมายให้บริษัท อีโคซิสเต็ม เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์
จำกัด จัดทำและมอบอำนาจให้เสนอรายงานฯ ฉบับเพิ่มเติมให้สำนักงานฯ ดำเนินการตามขั้นตอนการพิจารณา
รายงานดังกล่าวรายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑ นั้น

สำนักงาน...

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้พิจารณาและนำเสนอ รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมดังกล่าวต่อคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านอาคาร การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน ตามลำดับขั้นตอนการพิจารณา และในการ ประชุมครั้งที่ ๑๐/๒๕๕๘ เมื่อวันที่ ๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๘ คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ มีมติให้ความเห็นชอบ รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ คิว คอนโด สุขุมวิท ของบริษัท ควอลิตี้เฮาส์ จำกัด (มหาชน) โดยให้บริษัท ควอลิตี้เฮาส์ จำกัด (มหาชน) เจ้าของโครงการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอไว้ในรายงานฯ อย่างเคร่งครัด ทั้งนี้ หากท่านได้รับอนุญาตแล้ว สำนักงานฯ ขอความร่วมมือท่านส่งสำเนาใบอนุญาตพร้อม เงื่อนไขให้สำนักงานฯ ทราบด้วย และเมื่อเริ่มดำเนินโครงการแล้วจะต้องเสนอรายงานผลการปฏิบัติตาม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒ และ ๓ รวมทั้งโครงการจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายอื่นใดที่เกี่ยวข้องด้วย และ ประสานกับผู้จัดทำรายงานฯ ให้ดำเนินการรวบรวมรายละเอียดข้อมูลทั้งหมดเรียงตามลำดับการพิจารณาของ คณะกรรมการผู้ชำนาญการ จำนวน ๑ เล่ม พร้อมแผ่นบันทึกข้อมูล (CD-ROM) ในรูปของ Digital File (pdf) Adobe Acrobat จำนวน ๒ แผ่น พร้อมทั้งให้จัดทำรายงานฉบับสมบูรณ์ที่ปรับปรุงตามข้อคิดเห็นของ คณะกรรมการผู้ชำนาญการ จำนวน ๓ เล่ม พร้อมแผ่นบันทึกข้อมูล (CD-ROM) ในรูปของ Digital File (pdf) Adobe Acrobat จำนวน ๘ แผ่น เสนอต่อสำนักงานฯ ภายใน ๑ เดือน เพื่อใช้เป็นเอกสารอ้างอิงและส่งให้หน่วยงาน ที่เกี่ยวข้องต่อไป ทั้งนี้ สำนักงานฯ ได้สำเนาหนังสือแจ้ง บริษัท อีโคซิสเต็ม เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด เพื่อดำเนินการต่อไปด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



(นายเกษมสันต์ จิณณวาโส)

เลขาธิการ

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สำเนาถูกต้อง



(นางสุปราณี แดงไทย)
เจ้าพนักงานธุรการอาวุโส

สำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์/โทรสาร ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๒๔

แบบ ยผ.๔ เดิมเลขที่ ๓๐/๒๕๕๘
ลงวันที่ ๒๐ เมษายน ๒๕๕๘
ตามแบบ ยผ.๑ เลขรับที่ ๔๘
ลงวันที่ ๙ มีนาคม ๒๕๖๑



ด่วนมาก

โดยไม่ต้องยื่นคำขอรับใบอนุญาตตามมาตรา ๓๙

แบบ ยผ. ๔

ใบรับแจ้งการก่อสร้าง ดัดแปลง หรือรื้อถอนอาคาร ตามมาตรา ๓๙ ตรี

เลขที่ ๔๘/๒๕๖๑

ได้รับแจ้งจาก บริษัท ควอลิตี้ เฮาส์ จำกัด (มหาชน) โดย นางสาวนิศากานต์ พรจิตติพรหม (ผู้รับมอบอำนาจ)
เจ้าของอาคารหรือตัวแทนเจ้าของอาคาร/ผู้ครอบครองอาคาร อยู่บ้านเลขที่ ๑ อาคารคิวเฮาส์ ลุมพินี ชั้น ๗
ตrock/ซอย ถนน สาทรใต้ หมู่ที่
ตำบล/แขวง พังงาเมฆ อำเภอ/เขต สาทร จังหวัด กรุงเทพมหานคร
ดังข้อความต่อไปนี้

ข้อ ๑ ทำการ

- ☐ ก่อสร้างอาคาร
☒ ดัดแปลงอาคาร
☐ รื้อถอนอาคาร

ที่บ้านเลขที่ ตrock/ซอย สุขุมวิท ๖ ถนน สุขุมวิท
หมู่ที่ ตำบล/แขวง คลองเตย อำเภอ/เขต คลองเตย
จังหวัด กรุงเทพมหานคร

ในที่ดินโฉนดที่ดินเลขที่/น.ส.๓ เลขที่/ ส.ค.๑ เลขที่ ๓๔๗๖ และ ๓๔๗๘
เป็นที่ดินของ บริษัท ควอลิตี้ เฮาส์ จำกัด (มหาชน)

สระว่ายน้ำ และจอดรถยนต์

ข้อ ๒ เป็นอาคาร

อาคารชุดพาณิชย์ (๑ ห้อง)

๒.๑ ชนิด ตึก ๔๐ ชั้น ชั้นใต้ดิน ๑ ชั้น
มีพื้นที่รวมกัน/ความยาว ๖๕,๕๕๘.๐๐ ตารางเมตร/เมตร ที่จอดรถ ที่กัลบริด และทางเข้าออกของรถ
จำนวน ๖๔๕ คัน มีพื้นที่ ๑,๙๕๐.๐๐ ตารางเมตร (พื้นที่ส่วนดัดแปลง ๓.๐๐ ตารางเมตร)

(คงเดิม) ๒.๒ ชนิด รั้ว ค.ส.ล. จำนวน เพื่อใช้เป็น รั้วอาคาร
มีพื้นที่รวมกัน/ความยาว ๑๗๖.๐๐ เมตร ตารางเมตร/เมตร ที่จอดรถ ที่กัลบริด และทางเข้าออกของรถ
จำนวน คัน มีพื้นที่ ตารางเมตร

๒.๓ ชนิด จำนวน เพื่อใช้เป็น
มีพื้นที่รวมกัน/ความยาว ตารางเมตร/เมตร ที่จอดรถ ที่กัลบริด และทางเข้าออกของรถ
จำนวน คัน มีพื้นที่ ตารางเมตร

โครงการคิว คอนโด สุขุมวิท

(หน้า ๑ ของ ยผ.๔ เลขที่ ๔๘/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๙ มีนาคม ๒๕๖๑) ฉบับแก้ไข

(นายณัฐ ศรีสุขคนจันทร์)

ผู้อำนวยการสำนักงานโยธา

ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

เจ้าพนักงานท้องถิ่น ๒๑ มีนาคม ๒๕๖๑

ข้อ ๓ โดยมี

- | | |
|--|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> นายพจน์ สุนทรสารทูล ว-สศ.๓๑๖ | เป็นสถาปนิกผู้ออกแบบ |
| <input checked="" type="checkbox"/> นายสุชาติ บรรณปัญญา ส-สศ.๒๓๒๔ | เป็นสถาปนิกผู้ควบคุมงาน |
| <input checked="" type="checkbox"/> นายโกมล จุฑาภัทร วย.๕๖๔ | เป็นวิศวกรผู้ออกแบบโครงสร้าง |
| <input checked="" type="checkbox"/> นายจักรพันธ์ โมตรีแพน สย.๑๐๖๓๐ | เป็นวิศวกรผู้ควบคุมงานโครงสร้าง |
| <input checked="" type="checkbox"/> นายสุรศักดิ์ เจริญยุทธ วก.๗๘๑ | เป็นวิศวกรผู้ออกแบบระบบปรับอากาศ
ระบบระบายอากาศ และระบบป้องกันเพลิงไหม้ |
| <input checked="" type="checkbox"/> นายชาติรี บุญสวาท สก.๓๐๐๘ | เป็นวิศวกรผู้ควบคุมงานระบบปรับอากาศ
ระบบระบายอากาศ และระบบป้องกันเพลิงไหม้ |
| <input checked="" type="checkbox"/> นายสุรศักดิ์ เจริญยุทธ วก.๗๘๑ | เป็นวิศวกรผู้ออกแบบระบบน้ำเสีย
และการระบายน้ำทิ้ง |
| <input checked="" type="checkbox"/> นายชาติรี บุญสวาท สก.๓๐๐๘ | เป็นวิศวกรผู้ควบคุมงานระบบบำบัดน้ำเสีย
และการระบายน้ำทิ้ง |
| <input checked="" type="checkbox"/> นายสุรศักดิ์ เจริญยุทธ วก.๗๘๑ | เป็นวิศวกรผู้ออกแบบระบบประปา |
| <input checked="" type="checkbox"/> นายชาติรี บุญสวาท สก.๓๐๐๘ | เป็นวิศวกรผู้ควบคุมงานระบบประปา |
| <input checked="" type="checkbox"/> นายสุรศักดิ์ เจริญยุทธ วก.๗๘๑ | เป็นวิศวกรผู้ออกแบบระบบลิฟต์ |
| <input checked="" type="checkbox"/> นายวิโรจน์ แซ่มง สฟก.๕๒๘๑ | เป็นวิศวกรผู้ควบคุมงานระบบลิฟต์ |
| <input checked="" type="checkbox"/> นายมานพ พัฒนวงศ์อนันต์ วฟก.๙๗๘ | เป็นวิศวกรผู้ออกแบบระบบไฟฟ้า |
| <input checked="" type="checkbox"/> นายวิโรจน์ แซ่มง สฟก.๕๒๘๑ | เป็นวิศวกรผู้ควบคุมงานระบบไฟฟ้า |
| <input checked="" type="checkbox"/> นายเสรี ธิติเสรี วย.๘๗๔ | เป็นวิศวกรผู้ดำเนินการตรวจสอบงานออกแบบ |

ข้อ ๔ กำหนดแล้วเสร็จใน ๓๖๕ วัน โดยจะเริ่มต้นก่อสร้างอาคาร/ตัดแปลงอาคาร/รื้อถอนอาคาร
วันที่ ๙ มีนาคม ๒๕๖๑ และจะแล้วเสร็จวันที่ ๙ มีนาคม ๒๕๖๒

ข้อ ๕ ค่าธรรมเนียมในการตรวจแบบก่อสร้าง / ตัดแปลง

(๑) อาคาร จำนวนเงิน.....	๑๒.๐๐	บาท
(๒) ท่อระบายน้ำ รั้ว เขื่อน กำแพงหรืออื่นๆ จำนวนเงิน.....	-	บาท
(๓) ทางวิ่งหรือที่จอดรถยนต์ภายนอกอาคาร จำนวนเงิน.....	-	บาท
(๔) ป้าย จำนวนเงิน.....	-	บาท
(๕) ค่าธรรมเนียมใบอนุญาต จำนวนเงิน.....	๑๐.๐๐	บาท
รวมทั้งสิ้น จำนวนเงิน.....	๒๒.๐๐	บาท

(หน้า ๒ ของ ยผ.๔ เลขที่ ๔๘/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๙ มีนาคม ๒๕๖๑) ฉบับแก้ไข

(นายณัฐ ศรีสุคนธ์นันท์)
ผู้อำนวยการสำนักงาน
ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร
เจ้าพนักงานท้องถิ่น

๒๓ มี.ค. ๒๕๖๑

ส.น.

แบบ ยผ.๔ เดิมเลขที่ ๓๐/๒๕๕๘
ลงวันที่ ๒๐ เมษายน ๒๕๕๘
ตามแบบ ยผ.๑ เลขที่ ๔๘
ลงวันที่ ๙ มีนาคม ๒๕๖๑



ด่วนมาก
โดยไม่ยื่นคำขอรับใบอนุญาตตามมาตรา ๓๑ ท
แบบ ยผ. ๔

ใบรับแจ้งการก่อสร้าง ดัดแปลง หรือรื้อถอนอาคาร ตามมาตรา ๓๙ ตร

เลขที่ **๔๘/๒๕๖๑**

ได้รับแจ้งจาก บริษัท ควอลิตี้ เฮาส์ จำกัด (มหาชน) โดย นางสาวนิศากานต์ พรธิติพรหม (ผู้รับมอบอำนาจ)
เจ้าของอาคารหรือตัวแทนเจ้าของอาคาร/ผู้ครอบครองอาคาร อยู่บ้านเลขที่ ๑ อาคารคิวเฮาส์ ลุมพินี ชั้น ๗
ตrock/ซอย..... ถนน..... สาทรใต้..... หมู่ที่.....
ตำบล/แขวง..... กรุงเทพมหานคร..... อำเภอ/เขต..... สาทร..... จังหวัด..... กรุงเทพมหานคร
ดังข้อความต่อไปนี้

ข้อ ๑ ทำการ

- ☐ ก่อสร้างอาคาร
☒ ดัดแปลงอาคาร
☐ รื้อถอนอาคาร

ที่บ้านเลขที่..... ตrock/ซอย..... สุขุมวิท ๖..... ถนน..... สุขุมวิท
หมู่ที่..... ตำบล/แขวง..... คลองเตย..... อำเภอ/เขต..... คลองเตย
จังหวัด..... กรุงเทพมหานคร.....

ในที่ดินโฉนดที่ดินเลขที่/น.ส.๓ เลขที่/ ส.ค.๑ เลขที่ ๓๔๗๖ และ ๓๔๗๘

เป็นที่ดินของ บริษัท ควอลิตี้ เฮาส์ จำกัด (มหาชน) สระวายน้ำ และจอดรถยนต์

ข้อ ๒ เป็นอาคาร

อาคารชุดพาณิชย์ (๑ ห้อง)

๒.๑ ชนิด ตึก ๔๐ ชั้น ชั้นใต้ดิน ๑ ชั้น จำนวน ๑ หลัง เพื่อใช้เป็น อาคารชุดอยู่อาศัย (๒๗๓ ห้อง)
มีพื้นที่รวมกัน/ความยาว..... ๖๕,๕๕๘.๐๐ ตารางเมตร/เมตร ที่จอดรถ ที่กัลับริด และทางเข้าออกของรถ
จำนวน..... ๖๔๕ คัน มีพื้นที่..... ๑,๙๕๐.๐๐ ตารางเมตร (พื้นที่ส่วนดัดแปลง ๘๙๓.๐๐ ตารางเมตร)
(คงเดิม) ๒.๒ ชนิด..... รั้ว ค.ส.ล..... จำนวน..... -..... เพื่อใช้เป็น..... รั้วอาคาร
มีพื้นที่รวมกัน/ความยาว..... ๑๗๖.๐๐ เมตร..... ตารางเมตร/เมตร ที่จอดรถ ที่กัลับริด และทางเข้าออกของรถ
จำนวน..... -..... คัน มีพื้นที่..... -..... ตารางเมตร
๒.๓ ชนิด..... -..... จำนวน..... -..... เพื่อใช้เป็น..... -.....
มีพื้นที่รวมกัน/ความยาว..... -..... ตารางเมตร/เมตร ที่จอดรถ ที่กัลับริด และทางเข้าออกของรถ
จำนวน..... -..... คัน มีพื้นที่..... -..... ตารางเมตร

โครงการคิว คอนโด สุขุมวิท

ยกเลิก/หน้า ๑ ของ ยผ.๔ เลขที่ ๔๘/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๙ มีนาคม ๒๕๖๑)

(นายวัชรินทร์ ศรีสุคนธ์นันท์)

ผู้อำนวยการสำนักการโยธา

ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

เจ้าพนักงานท้องถิ่น ๒๓ ๕ ๑๙๑๑ ๒๕๖๑

ข้อ ๓ โดยมี

- | | |
|--|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> นายพจน์ สุนทรศารทูล ว-สถ.๓๑๖ | เป็นสถาปนิกผู้ออกแบบ |
| <input checked="" type="checkbox"/> นายสุชาติ บรรณปัญญา ส-สถ.๒๓๒๔ | เป็นสถาปนิกผู้ควบคุมงาน |
| <input checked="" type="checkbox"/> นายโกมล จุฑาทภัทร วย.๙๖๔ | เป็นวิศวกรผู้ออกแบบโครงสร้าง |
| <input checked="" type="checkbox"/> นายจักรพันธ์ ไมตรีแพน สย.๑๐๖๓๐ | เป็นวิศวกรผู้ควบคุมงานโครงสร้าง |
| <input checked="" type="checkbox"/> นายสุรศักดิ์ เจริญยุทธ วก.๗๘๑ | เป็นวิศวกรผู้ออกแบบระบบปรับอากาศ
ระบบระบายอากาศ และระบบป้องกันเพลิงไหม้ |
| <input checked="" type="checkbox"/> นายชาติรี บุญสวาท สก.๓๐๐๘ | เป็นวิศวกรผู้ควบคุมงานระบบปรับอากาศ
ระบบระบายอากาศ และระบบป้องกันเพลิงไหม้ |
| <input checked="" type="checkbox"/> นายสุรศักดิ์ เจริญยุทธ วก.๗๘๑ | เป็นวิศวกรผู้ออกแบบระบบน้ำเสีย
และการระบายน้ำทิ้ง |
| <input checked="" type="checkbox"/> นายชาติรี บุญสวาท สก.๓๐๐๘ | เป็นวิศวกรผู้ควบคุมงานระบบบำบัดน้ำเสีย
และการระบายน้ำทิ้ง |
| <input checked="" type="checkbox"/> นายสุรศักดิ์ เจริญยุทธ วก.๗๘๑ | เป็นวิศวกรผู้ออกแบบระบบประปา |
| <input checked="" type="checkbox"/> นายชาติรี บุญสวาท สก.๓๐๐๘ | เป็นวิศวกรผู้ควบคุมงานระบบประปา |
| <input checked="" type="checkbox"/> นายสุรศักดิ์ เจริญยุทธ วก.๗๘๑ | เป็นวิศวกรผู้ออกแบบระบบลิฟต์ |
| <input checked="" type="checkbox"/> นายวิโรจน์ แซ่มง สฟก.๕๒๘๑ | เป็นวิศวกรผู้ควบคุมงานระบบลิฟต์ |
| <input checked="" type="checkbox"/> นายมานพ พัฒนวงศ์อนันต์ วฟก.๙๗๘ | เป็นวิศวกรผู้ออกแบบระบบไฟฟ้า |
| <input checked="" type="checkbox"/> นายวิโรจน์ แซ่มง สฟก.๕๒๘๑ | เป็นวิศวกรผู้ควบคุมงานระบบไฟฟ้า |
| <input checked="" type="checkbox"/> นายเสรี ชิตีเสรี วย.๘๗๔ | เป็นวิศวกรผู้ดำเนินการตรวจสอบงานออกแบบ |

ข้อ ๔ กำหนดแล้วเสร็จใน.....๓๖๕.....วัน โดยจะเริ่มต้นก่อสร้างอาคาร/ดัดแปลงอาคาร/รื้อถอนอาคาร
วันที่.....๙ มีนาคม ๒๕๖๑.....และจะแล้วเสร็จวันที่.....๙ มีนาคม ๒๕๖๒.....

ข้อ ๕ ค่าธรรมเนียมในการตรวจแบบก่อสร้าง / ดัดแปลง

- | | |
|---|------------------|
| (๑) อาคาร จำนวนเงิน..... | ๓,๕๗๒.๐๐.....บาท |
| (๒) ท่อระบายน้ำ รั้ว เขื่อน กำแพงหรืออื่นๆ จำนวนเงิน..... | -.....บาท |
| (๓) ทางวิ่งหรือที่จอดรถยนต์ภายนอกอาคาร จำนวนเงิน..... | -.....บาท |
| (๔) ป้าย จำนวนเงิน..... | -.....บาท |
| (๕) ค่าธรรมเนียมใบอนุญาต จำนวนเงิน..... | ๑๐.๐๐.....บาท |
| รวมทั้งสิ้น จำนวนเงิน..... | ๓,๕๘๒.๐๐.....บาท |

ยกเลิก (หน้า ๒ ของ ยผ.๔ เลขที่ ๔๘/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๙ มีนาคม ๒๕๖๑)

(นายณัฐ ศรีสุคนธ์นันท์)

ผู้อำนวยการสำนักการโยธา

ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

เจ้าพนักงานท้องถิ่น ๒๕ เม.ย. ๒๕๖๑

ข้อ ๖ ผู้แจ้งต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ข้อบัญญัติท้องถิ่น ซึ่งออกตามความในมาตรา ๘ (๑๑) มาตรา ๙ หรือ มาตรา ๑๐ แห่งพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ.๒๕๒๒ และกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง

ข้อ ๗ ในกรณีที่ผู้แจ้งไม่ก่อสร้าง ดัดแปลง หรือรื้อถอนอาคารตามที่ได้แจ้งไว้ภายในหนึ่งร้อยยี่สิบวัน นับแต่วันที่ได้ออกใบรับแจ้ง ให้ถือว่าผู้แจ้งไม่ประสงค์จะก่อสร้าง ดัดแปลง หรือรื้อถอนอาคารตามใบรับแจ้ง อีกต่อไป และให้ใบรับแจ้งเป็นอันยกเลิก

ข้อ ๘ ภายในหนึ่งร้อยยี่สิบวันนับแต่วันที่ได้ออกใบรับแจ้งตามมาตรา ๓๙ ทวิ หรือนับแต่วันที่เริ่ม การก่อสร้าง 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 หรือรายการคำนวณ ของ อาคารที่ผู้แจ้งได้ยื่นไว้ตามมาตรา ๓๙ ทวิ ไม่ถูกต้องตามบทบัญญัติแห่งพระราชบัญญัตินี้ กฎกระทรวง หรือ ข้อบัญญัติท้องถิ่นที่ออกตามพระราชบัญญัตินี้ หรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง เจ้าพนักงานท้องถิ่นจะมี หนังสือแจ้ง ข้อบกพร่องให้ผู้แจ้งแก้ไขแผนผังบริเวณ แบบแปลน รายการประกอบแบบแปลน หรือรายการคำนวณ ให้ถูกต้อง ตามบทบัญญัติแห่งพระราชบัญญัตินี้ กฎกระทรวงหรือข้อบัญญัติท้องถิ่นที่ออกตามพระราชบัญญัตินี้ หรือ กฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง ภายในระยะเวลาที่เจ้าพนักงานท้องถิ่นกำหนดแต่ต้องไม่น้อยกว่าสามสิบวัน

(๓) กรณีการก่อสร้าง ดัดแปลง หรือรื้อถอนอาคารที่ได้แจ้งไว้ไม่ถูกต้องตามบทบัญญัติ แห่งพระราชบัญญัตินี้ กฎกระทรวงหรือข้อบัญญัติท้องถิ่นที่ออกตามพระราชบัญญัตินี้ หรือกฎหมายอื่น ที่เกี่ยวข้อง เจ้าพนักงานท้องถิ่นจะมีหนังสือแจ้งข้อบกพร่องให้ผู้แจ้งดำเนินการก่อสร้าง ดัดแปลง หรือรื้อถอน อาคารดังกล่าว ให้ถูกต้องตามบทบัญญัติแห่งพระราชบัญญัตินี้ กฎกระทรวงหรือข้อบัญญัติท้องถิ่นที่ออก ตามพระราชบัญญัตินี้ หรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องภายในระยะเวลาที่เจ้าพนักงานท้องถิ่นกำหนดแต่ต้องไม่น้อยกว่า สามสิบวัน และในระหว่างระยะเวลาที่ผู้แจ้งดำเนินการแก้ไขตามหนังสือแจ้งข้อบกพร่อง ให้ผู้แจ้งระงับ การก่อสร้าง ดัดแปลง หรือรื้อถอนอาคารในส่วนที่ไม่ถูกต้องนั้นจนกว่าจะได้ปฏิบัติให้ถูกต้อง เว้นแต่เป็น การกระทำเพื่อแก้ไขให้เป็นไปตามข้อบกพร่องของเจ้าพนักงานท้องถิ่นในกรณีที่ผู้แจ้งไม่ดำเนินการแก้ไขให้แล้วเสร็จ ภายใน ระยะเวลาที่เจ้าพนักงานท้องถิ่นได้กำหนดไว้ในหนังสือแจ้งข้อบกพร่องให้ถือว่าผู้แจ้งไม่ประสงค์จะ ก่อสร้าง ดัดแปลง หรือรื้อถอนอาคารตามที่ได้แจ้งไว้แล้วอีกต่อไป และให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นมีคำสั่งยกเลิกใบรับแจ้ง ที่ได้ออกไว้และมีอำนาจดำเนินการตามมาตรา ๔๐ (๑) และ (๒) และมาตรา ๔๒ แล้วแต่กรณี

(๔) ถ้าเจ้าพนักงานท้องถิ่นมิได้มีหนังสือแจ้งข้อบกพร่องให้ผู้แจ้ง ตามมาตรา ๓๙ ทวิ ทราบ ภายในหนึ่งร้อยยี่สิบวันนับแต่วันที่ได้ออกใบรับแจ้งตามมาตรา ๓๙ ทวิ หรือนับแต่วันที่เริ่มการก่อสร้าง ดัดแปลง หรือรื้อถอนอาคาร แล้วแต่กรณี ให้ถือว่าอาคารก่อสร้าง ดัดแปลง หรือรื้อถอนอาคารดังกล่าว ได้รับอนุญาตจากเจ้า พนักงานท้องถิ่นแล้ว เว้นแต่กรณีดังต่อไปนี้ เจ้าพนักงานท้องถิ่นมีอำนาจแจ้งข้อบกพร่องได้ตลอดเวลา

(๔.๑) กรณีเกี่ยวกับการรुक้ำที่สาธารณะ

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

(๔.๓) กรณีเกี่ยวกับข้อกำหนดในการห้ามก่อสร้าง ดัดแปลง รื้อถอน ใช้ หรือเปลี่ยนการใช้ อาคาร ชนิดใดหรือประเภทใดที่เป็นการฝ่าฝืนกฎกระทรวง ประกาศ หรือข้อบัญญัติท้องถิ่นที่ออกตามพระราชบัญญัตินี้ หรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องที่ใช้บังคับอยู่ในขณะที่ผู้แจ้งได้ยื่นแจ้ง

ข้อ ๙ ผู้แจ้งยังคงมีหน้าที่ต้องขออนุญาตเกี่ยวกับอาคารนั้น ตามกฎหมายอื่นในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไปด้วย

ข้อ ๑๐ ห้ามทำการก่อสร้าง ดัดแปลง รื้อถอน เคลื่อนย้ายอาคาร หรือใช้อาคารให้ผิดไปจากที่ได้แจ้งไว้

ข้อ ๑๑ ก่อนเริ่มลงมือก่อสร้างอาคาร ผู้แจ้งต้องสำรวจรายละเอียด ตำแหน่ง ความลึก และขนาดของโครงสร้างใต้ดิน ฐานรากอาคารข้างเคียง หรือสิ่งก่อสร้างอื่นๆ เช่น ท่อประปา สายเคเบิล เป็นต้น และวางมาตรการอย่างหนึ่งอย่างใดเพื่อป้องกันมิให้เกิดอันตรายต่อสุขภาพ ชีวิต ร่างกาย หรือทรัพย์สิน

ข้อ ๑๒ เมื่อมีการขุดดินในบริเวณที่ใกล้หรือชิดอาคาร ถนนหรือกำแพง ลีจนวนอาจเป็นอันตรายแก่อาคาร ถนน หรือกำแพงนั้น ผู้แจ้งต้องจัดให้มีค้ำยัน เข็มพืด หรือฐานรากเสริมตามความจำเป็น เพื่อความปลอดภัย และต้องตรวจสอบแก้ไขค้ำยัน เข็มพืดและฐานรากดังกล่าวให้มีสภาพมั่นคงและปลอดภัยอยู่เสมอ

ข้อ ๑๓ ผู้แจ้งต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและแผนการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตามรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตามหนังสือที่ ทส ๑๐๐๘.๕/๓๖๒๐ ลงวันที่ ๒๔ มีนาคม ๒๕๕๘ อย่างเคร่งครัด

ออกให้ ณ วันที่.....เดือน.....ปี.ศ.


(นายณัฐ ศรีสุคนธ์นันท์)
ผู้อำนวยการสำนักการโยธา
ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร
เจ้าพนักงานท้องถิ่น

คำเตือน

๑. ถ้าผู้แจ้งจะบอกเลิกตัวผู้ควบคุมงานที่ระบุชื่อไว้ในใบแจ้ง หรือผู้ควบคุมงานจะบอกเลิกการเป็นผู้ควบคุมงาน ให้มีหนังสือให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นทราบ ทั้งนี้ ไม่เป็นการกระทบถึงสิทธิและหน้าที่ทางแพ่งระหว่างผู้แจ้งกับผู้ควบคุมงานนั้น ในการบอกเลิกตัวผู้ควบคุมงานนี้ผู้แจ้งจะต้องระงับการดำเนินการก่อสร้าง ดัดแปลง รื้อถอน หรือเคลื่อนย้ายอาคารไว้ก่อนจนกว่าจะมีผู้ควบคุมงานคนใหม่และมีหนังสือแจ้งพร้อมกับส่งมอบหนังสือแสดงความยินยอมของผู้ควบคุมงานคนใหม่ให้แก่เจ้าพนักงานท้องถิ่นแล้ว

๒. เมื่อผู้แจ้งก่อสร้างหรือดัดแปลงอาคารประเภทควบคุมการใช้ได้ทำการตามที่ได้แจ้งเสร็จแล้ว ต้องแจ้งเป็นหนังสือให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นทราบ ตามแบบที่เจ้าพนักงานท้องถิ่นกำหนด เพื่อทำการตรวจสอบการก่อสร้างหรือดัดแปลงอาคารนั้น และห้ามมิให้ใช้อาคารนั้น เพื่อกิจการดังที่ได้แจ้งไว้ ภายในกำหนด ๓๐ วัน นับแต่วันที่เจ้าพนักงานท้องถิ่นได้รับแจ้ง เว้นแต่จะได้ใบรับรองการก่อสร้างหรือดัดแปลงจากเจ้าพนักงานท้องถิ่นแล้ว

ใบอนุญาตในอนุญาต

แบบ กทม.๖ เดิมเลขที่ ๓๐/๒๕๕๘
ลงวันที่ ๒๐ เมษายน ๒๕๕๘
(ต่ออายุได้อีกไม่เกิน ๓ ครั้ง)

ราชการประเภทควบคุมการใช้ ตามมาตรา ๓๒



อาคารชุด (พาณิชย์)

แบบ อ. ๑

อาคารชุด (อยู่อาศัย)

000037

ค่าเดิมน

ยื่นก่อสร้างอาคารแล้วเสร็จหรือมีการใช้อาคารแล้วไม่จัดส่งรายงานผลการ

ตรวจสอบใหญ่ของอาคารตามกฎหมายว่าด้วยหลักเกณฑ์การตรวจสอบ

พ.ศ. ๒๕๕๘ ตามประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่อง หลักเกณฑ์การตรวจสอบ

ใบอนุญาตก่อสร้างอาคาร ดัดแปลงอาคาร หรือรื้อถอนอาคาร

เลขที่ ๓๑.๒๕/๒๕๕๐

บริษัท ควอลิตี้เฮาส์ จำกัด (มหาชน) โดย นายชวง ชัยสุโรจน์ และ นายประวิทย์ โชติวัฒนาพันธุ์

อนุญาตให้.....เจ้าของอาคาร

๑ อาคารควอลิตี้เฮาส์ ลุมพินี ชั้น ๗

อยู่บ้านเลขที่.....ถนน.....หมู่ที่.....

ตำบล.....แขวง.....เขต.....กรุงเทพมหานคร

.....กรุงเทพมหานคร

ก่อสร้างอาคาร

ข้อ ๑ ทำการ.....

ที่บ้านเลขที่.....ถนน.....หมู่ที่.....

คลองเตย.....เขต.....กรุงเทพมหานคร

แขวง.....เขต.....กรุงเทพมหานคร

.....กรุงเทพมหานคร

.....กรุงเทพมหานคร

.....กรุงเทพมหานคร

.....กรุงเทพมหานคร

.....กรุงเทพมหานคร

.....กรุงเทพมหานคร

.....กรุงเทพมหานคร

.....กรุงเทพมหานคร

.....กรุงเทพมหานคร

.....กรุงเทพมหานคร

.....กรุงเทพมหานคร

.....กรุงเทพมหานคร

.....กรุงเทพมหานคร

.....กรุงเทพมหานคร

.....กรุงเทพมหานคร

.....กรุงเทพมหานคร

.....กรุงเทพมหานคร

.....กรุงเทพมหานคร

.....กรุงเทพมหานคร

.....กรุงเทพมหานคร

.....กรุงเทพมหานคร

.....กรุงเทพมหานคร

.....กรุงเทพมหานคร

.....กรุงเทพมหานคร

.....กรุงเทพมหานคร

.....กรุงเทพมหานคร

.....กรุงเทพมหานคร

.....กรุงเทพมหานคร

.....กรุงเทพมหานคร

.....กรุงเทพมหานคร

.....กรุงเทพมหานคร

.....กรุงเทพมหานคร

.....กรุงเทพมหานคร

.....กรุงเทพมหานคร

.....กรุงเทพมหานคร

.....กรุงเทพมหานคร

.....กรุงเทพมหานคร

.....กรุงเทพมหานคร

.....กรุงเทพมหานคร

.....กรุงเทพมหานคร

.....กรุงเทพมหานคร

.....กรุงเทพมหานคร

.....กรุงเทพมหานคร

.....กรุงเทพมหานคร

.....กรุงเทพมหานคร

.....กรุงเทพมหานคร

.....กรุงเทพมหานคร

.....กรุงเทพมหานคร

.....กรุงเทพมหานคร

.....กรุงเทพมหานคร

.....กรุงเทพมหานคร

.....กรุงเทพมหานคร

.....กรุงเทพมหานคร

.....กรุงเทพมหานคร

.....กรุงเทพมหานคร

.....กรุงเทพมหานคร

.....กรุงเทพมหานคร

.....กรุงเทพมหานคร

.....กรุงเทพมหานคร

.....กรุงเทพมหานคร

.....กรุงเทพมหานคร

.....กรุงเทพมหานคร

คำสั่งกระทรวงมหาดไทย เรื่อง อนุญาตให้ก่อสร้างอาคารตามพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. ๒๕๖๒

ฉบับที่ ๔ (พ.ศ. ๒๕๖๒) ข้อ ๔

ตามแผนผังบริเวณ แบบแปลน รายการประกอบแบบแปลน และรายการคำนวณ

เลขที่.....ที่แนบท้ายใบอนุญาตนี้

ข้อ ๓ โดยมี นายสุชาติ บรรณปัญญา ส.ส. ๒๓๒๔, นายจักรพันธ์ ไมตรีแพน สย. ๑๐๖๓๐ เป็นผู้ควบคุมงาน

ข้อ ๔ ผู้ได้รับใบอนุญาตต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขตามเงื่อนไขต่อไปนี้

(๑) ผู้ได้รับใบอนุญาตต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขตามที่กำหนดใน

กฎหมายและหรือข้อบัญญัติท้องถิ่น ซึ่งออกตามความในมาตรา ๘ (๑๑) มาตรา ๙ หรือมาตรา ๑๐ แห่ง

พระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. ๒๕๖๒

ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขแนบท้ายใบอนุญาต จำนวน ๑๑ ข้อ

(๒) ใบอนุญาตฉบับนี้ให้ใช้ได้จนถึงวันที่.....เดือน.....ปี.....พ.ศ.

ออกให้ ณ วันที่.....เดือน.....ปี.....พ.ศ.

(ลายมือชื่อ)

(นายณัฏฐ์ ศรีสุคนธ์)

ผู้อำนวยการสำนักงานการโยธา

ตำแหน่ง.....ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

เจ้าพนักงานท้องถิ่นผู้อนุญาต



แบบ ยผ.๔ เดิมเลขที่ ๓๐/๒๕๕๘
ลงวันที่ ๒๐ เมษายน ๒๕๕๘

วาทกรรมการควบคุมการใช้ ตามมาตรา ๓๒
อาคารชุด (อยู่อาศัย)
อาคารชุด (พาณิชย์)
การคิดแปลงอาคาร
000152
แบบ อ. ๖
การจัดส่งรายงานผลการตรวจสอบใหญ่ของอาคาร ตามกฎกระทรวง
กด้วยหลักเกณฑ์การตรวจสอบอาคาร พ.ศ. ๒๕๔๘ ภายใน ๓๐ วัน
จนใบรับรองการก่อสร้างอาคารจะมีระยะเวลาครบ 1 ปี

ใบรับรองการก่อสร้างอาคาร ตัดแปลงอาคาร หรือเคลื่อนย้ายอาคาร

เลขที่ ๔๐ / ๒๕๖๑ โดย นายชวง ชัยสุโรจน์ และ นายประวิทย์ โชติวัฒนาพันธ์
ใบรับรองฉบับนี้แสดงว่า บริษัท ควอลิตี้ เฮาส์ จำกัด (มหาชน) เจ้าของอาคาร/ผู้ครอบครองอาคาร
อาคารคิวเฮาส์ ลุมพินี ชั้น ๗
อยู่บ้านเลขที่ ๑ ตรอก/ซอย ถนน สาทรใต้ หมู่ที่
ตำบล/แขวง ห้วยขวาง อำเภอ เขต สาทร จังหวัด กรุงเทพมหานคร
ได้ทำการ ตัดแปลง อาคาร เป็นไปโดยถูกต้องตามที่ได้รับอนุญาตในใบอนุญาต
เลขที่ ๔๘ / ๒๕๖๑ ลงวันที่ ๙ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๑

ซึ่งอาคารดังกล่าวเป็นอาคารประเภทควบคุมการใช้ เจ้าพนักงานท้องถิ่นจึงออกใบรับรองให้ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ เป็นอาคาร ชั้นใต้ดิน ๑ ชั้น
(๑) ชนิด ดิกล ๔๐ ชั้น ชั้นลอย จำนวน ๑ หลัง เพื่อใช้เป็น อาคารชุดอยู่อาศัย (๒๗๓ ห้อง)
โดยมีที่จอดรถ ที่กัณฑ์ และทางเข้าออกของรถ จำนวน ๖๔๕ คัน อาคารชุดพาณิชย์ (๑ ห้อง)
(๒) ชนิด - จำนวน - เพื่อใช้เป็น สระว่ายน้ำ และจอดรถยนต์
(๓) ชนิด - จำนวน - เพื่อใช้เป็น -
โดยมีที่จอดรถ ที่กัณฑ์ และทางเข้าออกของรถ จำนวน - คัน
(๔) ชนิด - จำนวน - เพื่อใช้เป็น -
โดยมีที่จอดรถ ที่กัณฑ์ และทางเข้าออกของรถ จำนวน - คัน
ที่บ้านเลขที่ ๑ ตรอก/ซอย สุขุมวิท ๖ ถนน สุขุมวิท
หมู่ที่ ๑ ตำบล/แขวง คลองเตย อำเภอ/เขต คลองเตย จังหวัด กรุงเทพมหานคร
โดย บริษัท ควอลิตี้ เฮาส์ จำกัด (มหาชน) เป็นเจ้าของอาคาร และ บริษัท ควอลิตี้ เฮาส์ จำกัด (มหาชน)
เป็นผู้ครอบครองอาคาร อยู่ในที่ดิน โฉนดที่ดิน เลขที่ น.ส.๓ เลขที่ ส.ค.๑ เลขที่ ๓๔๗๖ และ ๓๔๗๘
เป็นที่ดินของ บริษัท ควอลิตี้ เฮาส์ จำกัด (มหาชน)

ค่าธรรมเนียมใบรับรองการตัดแปลงอาคาร ฉบับละ ๑๐.๐๐ บาท
ข้อ ๒ ผู้ได้รับใบรับรองต้องปฏิบัติตามเงื่อนไข ดังต่อไปนี้
(๑) ผู้ได้รับใบรับรองต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขตามที่กำหนดในกฎกระทรวง
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
(๒) ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขแนบท้ายใบรับรองฉบับนี้

ออกให้ ณ วันที่ ๓๐ เม.ย. ๒๕๖๑ เดือน พ.ศ. ๒๕๖๑

โครงการคิว คอนโด สุขุมวิท

(ลายมือชื่อ)

(นายณัฏฐ์ ศรีสุคนธ์นันท์)
ผู้อำนวยการสำนักงานเขต
ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

ตำแหน่ง

เจ้าพนักงานท้องถิ่นผู้อนุญาต



เงื่อนไขท้ายใบรับรองการดัดแปลงอาคาร เลขที่๕๐...../๒๕๖๑

ราย บริษัท ควอลิตี้ เฮาส์ จำกัด (มหาชน)

๑. ผู้ได้รับใบรับรองต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมตามรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตามหนังสือที่ ทส. ๑๐๐๙.๕/๓๖๒๐ ลงวันที่ ๒๔ มีนาคม ๒๕๕๘ อย่างเคร่งครัด

๒. ผู้ได้รับใบรับรองต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขของสำนักการจราจรและขนส่งที่ กท ๑๖๐๓/๑๐๕๗ ลงวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๕๗ ดังนี้

๒.๑ บริษัทฯ ต้องออกแบบถนนภายในโครงการให้มีการเชื่อมโยงกันเป็นโครงข่ายเพื่อให้การจราจรมีความคล่องตัว สามารถเชื่อมโยงกับโครงข่ายถนนภายนอกพื้นที่โครงการ

๒.๒ บริษัทฯ ต้องจัดให้มีการประชาสัมพันธ์แก่ผู้ใช้บริการโครงการ โดยประชาสัมพันธ์เส้นทางจราจรที่มีปัญหาติดขัดให้ผู้ใช้อาคารทราบ เพื่อหลีกเลี่ยงเส้นทางดังกล่าว รวมทั้งประชาสัมพันธ์เส้นทางลัดรอบๆ พื้นที่โครงการ

๒.๓ บริษัทฯ ต้องกำหนดให้ผู้พักอาศัยที่มีรถยนต์ส่วนตัวต้องแจ้งให้เจ้าหน้าที่โครงการรับทราบและจัดทำเป็นบัญชีรายชื่อเพื่อตรวจสอบความเพียงพอของที่จอดรถยนต์ที่เข้ามาจอดภายในโครงการ

๒.๔ บริษัทฯ ต้องจัดให้มีป้ายชื่อโครงการ และลูกศรทางเข้า ออกจากพื้นที่โครงการอย่างเด่นชัดพร้อมติดตั้งสัญญาณไฟกะพริบเพื่อเป็นจุดสังเกตให้ผู้ขับขี่ยานพาหนะที่จะเข้าสู่พื้นที่โครงการ สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจนและชะลอความเร็ว

๒.๕ บริษัทฯ ต้องจัดทำป้ายและสัญญาณการจราจรบนพื้นทางให้ชัดเจน ไม่ก่อให้เกิดความสับสนของผู้ขับขี่ ทำให้การจราจรภายในพื้นที่โครงการ มีความปลอดภัย

๒.๖ บริษัทฯ ต้องห้ามมีการจอดรถยนต์บริเวณทางเข้าและทางออกจากพื้นที่โครงการ เพื่อให้เกิดความคล่องตัวในการเดินรถยนต์และไม่กีดขวางการจราจรของรถยนต์ที่จะเข้าหรือออกจากพื้นที่โครงการ

๒.๗ บริษัทฯ ต้องติดตั้งไฟส่องสว่างเพิ่มเติมบริเวณโดยรอบโครงการ เพื่ออำนวยความสะดวกแก่คนเดินเท้าและรถที่มาใช้บริการ

๒.๘ บริษัทฯ ต้องจัดทำเครื่องหมายจราจรบนพื้นทางภายในโครงการให้ชัดเจน เพื่อไม่ให้เกิดความสับสนของเส้นทางการเดินรถยนต์สำหรับผู้มาใช้บริการ

๒.๙ บริษัทฯ ต้องจัดให้มีที่จอดรถสำหรับให้รถรับจ้างสาธารณะเข้ามารับส่งไม่น้อยกว่า ๖ คันในบริเวณพื้นที่โครงการ เพื่อให้สอดคล้องกับการจัดจำนวนที่จอดรถยนต์ของโครงการ โดยให้บริษัทฯ ติดตั้งสัญญาณไฟพร้อมป้ายสำหรับเรียกรถรับจ้างสาธารณะให้เข้ามาในพื้นที่โครงการ

๒.๑๐ บริษัทฯ ต้องจัดเจ้าหน้าที่คอยควบคุมและอำนวยความสะดวกบริเวณทางเข้า ออก รถยนต์ เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการจราจรติดขัดจากการเลี้ยวเข้า ออกรถยนต์โดยเฉพาะในเวลาเร่งด่วน

๒.๑๑ บริษัทฯ ต้องปรับสภาพถนนให้สอดคล้องกับลักษณะการเลี้ยวของรถขนาดใหญ่ เช่น รถเก็บขยะมูลฝอย รถดับเพลิง เพื่อให้สามารถบริการได้อย่างมีประสิทธิภาพ

๒.๑๒ บริษัทฯ ต้องติดตั้งป้ายแนะนำเส้นทางตลอดเส้นทางภายในโครงการ เพื่อป้องกันการสัญจรผิดเส้นทาง

๒.๑๓ บริษัท...

๒.๑๓ บริษัทฯ ต้องกำหนดมาตรการให้เฉพาะรถที่อาศัยในโครงการสามารถเข้าออกได้สะดวกโดยไม่ต้องมีการแลกบัตรเข้า ออก เช่น มีการติดสติ๊กเกอร์ เป็นต้น และหากบริษัทฯ มีการติดตั้งจุดรับแลกบัตรเข้า ออกภายในโครงการสำหรับบุคคลภายนอก ให้ติดตั้งห่างจากตำแหน่งทางเข้า ออกรถยนต์เป็นระยะไม่น้อยกว่า ๓๐.๐๐ เมตร ทั้งนี้ต้องจัดตำแหน่งที่จอดรถยนต์ให้อยู่เลยจุดรับแลกบัตรเข้า ออกไปแล้ว เพื่อไม่ให้เกิดแถวคอยออกด้านนอกโครงการ

๒.๑๔ บริษัทฯ ต้องบริหารการจราจรภายในให้สะดวก มิให้มีผลกระทบการจราจรภายในถนนสุขุมวิท รวมทั้งโครงข่ายถนนโดยรอบ หากตำแหน่งทางเข้า ออกรถยนต์ของโครงการทำให้เกิดผลกระทบต่อการจราจร สำนักการจราจรและขนส่งสามารถให้บริษัทฯ ปรับปรุงได้ตลอดเวลา โดยบริษัทฯ ต้องเป็นผู้ออกค่าดำเนินการเองทั้งหมด

๒.๑๕ บริษัทฯ ต้องติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) บริเวณภายในและภายนอกโครงการ พร้อมจัดตั้งศูนย์ควบคุมระบบการจราจรและความปลอดภัย โดยมีการบันทึกภาพไว้ทุกกล้องเป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๑๕ วัน และยินยอมให้กรุงเทพมหานครต่อเชื่อมสัญญาณเพื่อประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนทราบ

๒.๑๖ หากบริษัทฯ ก่อสร้างรั้วด้านติดซอยสุขุมวิท ๖ จะต้องเป็นรั้วโปร่ง หรือรั้วทึบสามารถทำให้สูงไม่เกิน ๐.๘๐ เมตร มีความยาวจากปากซอยประมาณ ๒๐ เมตร เพื่อเพิ่มการมองเห็นของรถที่ออกจากซอยสุขุมวิท ๖ เพื่อเข้าสู่ถนนสุขุมวิท

๓. บริษัทฯ ต้องทำการยื่นขออนุญาตตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องต่อไป และหากการยื่นขออนุญาตตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องมีผลทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงระบบการจราจรที่สำนักการจราจรและขนส่งได้พิจารณา บริษัทฯ ต้องแจ้งให้สำนักการจราจรและขนส่งพิจารณาใหม่





หนังสือสำคัญการจดทะเบียนอาคารชุด

สำนักงานที่ดินกรุงเทพมหานคร สาขาพระโขนง

วันที่ ๑๘ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๑

หนังสือนี้ออกให้เพื่อแสดงว่าพนักงานเจ้าหน้าที่ได้รับจดทะเบียนอาคารชุดตามพระราชบัญญัติอาคารชุด พ.ศ. ๒๕๒๒ ตามคำขอของผู้มีกรรมสิทธิ์ที่ดินและอาคาร ชื่อ บริษัท ควอลิตี้เฮาส์ จำกัด (มหาชน) ทะเบียนเลขที่ ๙/๒๕๖๑ เมื่อวันที่ ๑๘ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๑ โดยมีรายการ ดังนี้

๑. ชื่ออาคารชุด.....“คิว คอนโด สุขุมวิท”.....
๒. โฉนดที่ดินเลขที่..... ๓๔๗๖ , ๓๔๗๘
- ตำบล/แขวง..... คลองตัน (บางกะปิฝั่งใต้) อำเภอ/เขต..... พระโขนง (บางกะปิ) จังหวัด..... กรุงเทพมหานคร
๓. จำนวนอาคาร.....๑.....หลัง
๔. จำนวนห้องชุด..... ๒๗๔ห้องชุด
๕. บันทึกรายละเอียด(รายการทรัพย์สินส่วนกลาง เฉพาะทรัพย์สินส่วนกลางตามมาตรา ๑๕(๕), (๖), (๗)
 - สำนักงานนิติบุคคลอาคารชุด, สำนักงานช่าง, ห้องควบคุมระบบประกอบอาคาร,
 - ที่จอดรถส่วนกลาง ๒๐ ช่อง, ทางขึ้น - ลง ระหว่างชั้น, รั้วโครงการ โดยรอบโครงการ, ห้องเครื่องไฟฟ้า, ห้องเครื่องปั๊ม, ปั๊มระบบน้ำดี, ปั๊มระบบดับเพลิง, ปั๊มน้ำดี, ห้องน้ำส่วนกลาง, ห้องโถงต้อนรับ, ทางเดินส่วนกลาง พื้นที่ลาดฟ้าอาคารชุด, บันไดหนีไฟ, ช่องท่อสำหรับงานไฟฟ้า - สุขาภิบาล - ดับเพลิง ภายในอาคาร, สระว่ายน้ำพร้อมอุปกรณ์, ห้องซาวน่า, ห้องสตรีม, ห้องออกกำลังกาย พร้อมอุปกรณ์, ป้อม รปภ., ทางเข้า - ออก โครงการ, ป้ายชื่อโครงการ, ป้ายบอกชั้น, ตูรับจดหมาย หน้าประตูทางเข้าห้องพัก
 - ป้ายต่างๆ และสัญลักษณ์จราจร, ห้องเครื่องและหลังคา, ห้องเครื่องลิฟต์, ลิฟต์ดับเพลิงพร้อมช่องลิฟต์, ห้องเครื่องและหลังคา, ห้องเครื่องลิฟต์, ระบบโทรศัพท์, ระบบดับเพลิง หัวฉีดน้ำอัตโนมัติ, ระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้, ตัวจับสัญญาณควันส่วนกลาง - ห้องพัก, ตัวจับความร้อนส่วนกลาง - ห้องพัก, กระดิ่งสัญญาณเตือน, ป้ายหนีไฟส่วนกลางทุกชั้น, ระบบอัดอากาศ, ระบบไฟฟ้า เครื่องไฟฟ้าสำรอง, ห้องเครื่องชั้น ๑, หม้อแปลงไฟฟ้า
 - ตู้เมนไฟฟ้าหลักประจำโครงการ, ห้องเครื่องชั้น ๑, แสงสว่างภายในอาคาร - พื้นที่ส่วนกลาง, ไฟแสงสว่างฉุกเฉิน (พื้นที่ส่วนกลาง), Busduct ชั้น ๑ - ห้องไฟฟ้าตามส่วนพักอาศัย, ระบบสุขาภิบาล ประปาภายนอกอาคาร, ประปาภายในอาคาร, ปั๊มเพิ่มแรงดัน
 - ถังเก็บน้ำใต้ดิน, ถังเก็บน้ำดาดฟ้า, บ่อบำบัดน้ำเสีย, ท่อระบายน้ำฝนภายในอาคาร,
 - บ่อหน่วงน้ำ, ระบบกล้อวงจรปิด พื้นที่ส่วนกลาง - ภายในลิฟต์
 - ระบบเสอากาศโทรทัศน์รวม + จานรับ และอุปกรณ์, ระบบปรับอากาศสำหรับพื้นที่ส่วนกลาง - โถงต้อนรับ, สวนหย่อมภายนอกอาคาร,
 - ห้องพักขยะแห้ง, ขยะเปียก, ห้องพักขยะ, ระบบป้องกันฟ้าผ่าหัวล่อฟ้า, ดาดฟ้า, ระบบระบายอากาศ
 - ทรัพย์สินส่วนกลางอื่นๆ ของอาคารชุดที่มีไว้เพื่อประโยชน์ร่วมกันของเจ้าของร่วมที่มีอยู่แล้ว และที่จะจัดให้มีขึ้นในภายหน้าเพื่อประโยชน์ต่อเจ้าของร่วมทุกคน

/๖. ทรัพย์สินส่วนบุคคล...

๖. ทรัพย์สินส่วนบุคคล

ห้องชุดเพื่ออยู่อาศัย

จำนวน.....๒๗๓.....ห้องชุด

ห้องชุดเพื่อประกอบการค้า

จำนวน.....๑.....ห้องชุด

ที่ดินส่วนบุคคล

จำนวน.....๖๒๕.....คัน

อื่น.....

(ลงชื่อ)



พนักงานเจ้าหน้าที่

(นายปรีชา ปรีชาชาญ)

ตำแหน่ง.....เจ้าพนักงานที่ดินกรุงเทพมหานคร/สาขาพระโขนง.....



ประกาศ
สำนักงานที่ดินกรุงเทพมหานคร สาขาพระโขนง
เรื่อง การจดทะเบียนอาคารชุด

ด้วย.....บริษัท ควอลิตี้เฮาส์ จำกัด (มหาชน).....ซึ่งเป็นเจ้าของกรรมสิทธิ์ที่ดิน
และอาคาร โฉนดเลขที่.....๓๔๗๖, ๓๔๗๘.....
ตำบล/แขวง.....คลองตัน (บางกะปิฝั่งใต้).....อำเภอ/เขต.....พระโขนง (บางกะปิ).....จังหวัด.....กรุงเทพมหานคร
ประกอบด้วยอาคารจำนวน.....๑.....หลัง ได้ยื่นขอจดทะเบียนที่ดินและอาคารดังกล่าวต่อพนักงานเจ้าหน้าที่ ณ
สำนักงานที่ดินกรุงเทพมหานคร สาขาพระโขนง ให้เป็นอาคารชุดตามพระราชบัญญัติอาคารชุด พ.ศ. ๒๕๒๒

พนักงานเจ้าหน้าที่ได้พิจารณาเห็นว่าที่ดินและอาคารดังกล่าวอยู่ในหลักเกณฑ์และเงื่อนไขสมควร
เป็นอาคารชุดได้จึงรับจดทะเบียนเป็นอาคารชุดชื่อ “.....คิว คอนโด สุขุมวิท.....”
ทะเบียนเลขที่.....๙/๒๕๖๑.....เมื่อวันที่.....๑๘.....เดือน.....พฤษภาคม.....พ.ศ. ๒๕๖๑.....

จึงประกาศเพื่อทราบทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่.....๑๘.....เดือน.....พฤษภาคม.....พ.ศ. ๒๕๖๑.....

(ลงชื่อ)

(.....นายปรีชา ปรีชาชาญ.....)

พนักงานเจ้าหน้าที่





หนังสือสำคัญการจดทะเบียนนิติบุคคลอาคารชุด

สำนักงานที่ดินกรุงเทพมหานคร สาขาพระโขนง
วันที่ ๒๗ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๑

หนังสือสำคัญฉบับนี้ออกให้เพื่อแสดงว่า พนักงานเจ้าหน้าที่ได้รับจดทะเบียนนิติบุคคลอาคารชุด
ตามพระราชบัญญัติอาคารชุด พ.ศ. ๒๕๒๒ ทะเบียนเลขที่ ๒๖/๒๕๖๑
เมื่อวันที่ ๒๗ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๑ โดยมีรายการ ดังนี้

๑. ชื่อนิติบุคคลอาคารชุด "คิว คอนโด สุขุมวิท"

๒. มีวัตถุประสงค์นิติบุคคลอาคารชุดเป็นไปตามมาตรา ๓๓ แห่งพระราชบัญญัติอาคารชุด
พ.ศ. ๒๕๒๒ ซึ่งบัญญัติว่า เพื่อจัดการและดูแลรักษาทรัพย์สินส่วนกลางและให้มีอำนาจกระทำการใดๆเพื่อประโยชน์ตาม
วัตถุประสงค์ดังกล่าว ทั้งนี้ตามมติของเจ้าของร่วมภายใต้บังคับแห่งพระราชบัญญัตินี้

๓. ที่ตั้งสำนักงานอยู่ที่ เลขที่ ๑ หมู่ที่ ๑ ตรอก/ซอย สุขุมวิท ๖
ถนน ตำบล/แขวง คลองเตย อำเภอ/เขต คลองเตย
จังหวัด กรุงเทพมหานคร รหัสไปรษณีย์ ๑๐๑๑๐ โทรศัพท์ -

(ลงชื่อ) พนักงานเจ้าหน้าที่
(นายปรีชา ปรีชาชาญ)

ตำแหน่ง เจ้าพนักงานที่ดินกรุงเทพมหานคร สาขาพระโขนง



รายการจดทะเบียนนิติบุคคลอาคารชุด

ทะเบียน เลขที่	ชื่อนิติบุคคลอาคารชุด	ที่ตั้งสำนักงาน	ชื่อ		จดทะเบียน วัน เดือน ปี	พนักงานเจ้าหน้าที่ ลงลายมือชื่อ
			ที่อยู่ของผู้จัดการ			
๒๐๖๕๐๑	ตึก อาคาร ๑๖๖๖	เลขที่ ๑ ซอยสุขุมวิท ๒ แขวง ดอนเมือง เขต ดอนเมือง กรุงเทพมหานคร	บริษัท ยูนิฟ จำกัด เลขที่ ๑ อาคารฟลอร์ ๒ ชั้น ๓๐๐ ซอย ๓ ถนนลาดพร้าว แขวงดอนเมือง เขตดอนเมือง กรุงเทพมหานคร โดยนายดิเรก บุญสูง ผู้ดำเนินการแทน	๑๗ ก.ย. ๒๕๖๑	ประทีป ตรา (นายประทีป ตรา)	
						สำเนาถูกต้อง

(นางสาวสุภาพร ภรณ์)

(นางสาวสุวิมล ภูมิจิตา)

สภามหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์

หมายเหตุ : วัตถุประสงค์นิติบุคคลอาคารชุดเป็นไปตามมาตรา ๓๓ แห่งพระราชบัญญัติอาคารชุด พ.ศ. ๒๕๒๒ ซึ่งบัญญัติว่า เพื่อจัดการและดูแลรักษาทรัพย์สินกลาง

และให้มีอำนาจกระทำการใด ๆ เพื่อประโยชน์ตามวัตถุประสงค์ดังกล่าว ทั้งนี้ตามมติของเจ้าของร่วมภายใต้บังคับแห่งพระราชบัญญัตินี้



ประกาศ

สำนักงานที่ดินกรุงเทพมหานคร สาขาพระโขนง
เรื่อง การจดทะเบียนนิติบุคคลอาคารชุด

ด้วย ผู้จดทะเบียนอาคารชุด ชื่อ.....บริษัท ควอลิตี้เฮาส์ จำกัด (มหาชน)
และผู้ซื้อห้องชุดรายแรก ชื่อ.....นายอ๋ เฉียว
ได้ยื่นขอจดทะเบียนนิติบุคคลอาคารชุด โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อจัดการและดูแลรักษาทรัพย์สินส่วนกลางและให้มี
อำนาจกระทำการใดๆ ทั้งนี้ตามมติของเจ้าของร่วมภายใต้บังคับแห่งพระราชบัญญัตินี้ เพื่อประโยชน์ตาม
วัตถุประสงค์ดังกล่าว ของอาคารชุด ชื่อ.....นิติบุคคลอาคารชุด “คิว คอนโด สุขุมวิท”.....

พนักงานเจ้าหน้าที่ได้พิจารณาแล้วเห็นว่าถูกต้อง จึงจดทะเบียนนิติบุคคลอาคารชุด
ชื่อ “.....คิว คอนโด สุขุมวิท.....” ทะเบียนเลขที่.....๒๖/๒๕๖๑.....
เมื่อวันที่ ๒๗ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๑ โดยให้มีอำนาจกระทำการใดๆ เพื่อประโยชน์ตามวัตถุประสงค์
ตามวรรคแรก

จึงประกาศให้ทราบทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๗ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๑.....

(ลงชื่อ)
(.....นายปรีชา ปรีชาชาญ.....)
พนักงานเจ้าหน้าที่



ภาคผนวก ข.

สำเนาผลการวิเคราะห์น้ำ



Analysis Report

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด ทิว คอนโด สุขุมวิท

Address : เลขที่ 1 ซอยสุขุมวิท 6 แขวงคลองเตย

เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10110

Tel : 094-454-7725

Fax: -

Page 1 of 1

Report No: 250725023

#Sampling Source : นิติบุคคลอาคารชุด ทิว คอนโด สุขุมวิท
: เลขที่ 1 ซอยสุขุมวิท 6 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10110
#Sampling Date : 25-Jul-25
Received Date : 25-Jul-25
Testing Date : Jul 25 - Aug 4, 2025
#Sampling Method : Grab
#Sampling By : Admin-Envilab
Approved Date : 06-Aug-25

Item	Unit	Method of Analysis	Result	
Sample Name			Effluent	Standard
Sample Type			Wastewater	
Analysis No.			250725023	
#Sampling Time			10:15 AM	
Physical Appearance			Turbid yellow sediment	
pH at 25 deg C	-	APHA:4500-H(B)	5.8	5.5-9.0
BOD 5 Days*	mg/L	APHA:4500-O(C)5210 B	5.0	≤20
TSS	mg/L	APHA:2540 D	9.6	≤50
#TDS	mg/L	APHA:2540 C	515	≤3,000
#Fat,Oil & Grease	mg/L	APHA:5520 B	3.5	≤5
#TKN	mg/L N	APHA:4500-Norg(B)	<0.28	≤100
#Sulfide	mg/L S	APHA:4500-S(F)	<1.0	≤1
#Settleable Solid	ml/L	APHA:2540 F	<0.1	-

Standard : ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ.2560

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

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

* Add AUT of Nitrification inhibitor

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawasd
Laboratory Manager

FTM48V1 - 5 February, 2010

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

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

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



Analysis Report

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด ทิว คอนโด สุขุมวิท

Address : เลขที่ 1 ซอยสุขุมวิท 6 แขวงคลองเตย

เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10110

Tel : 094-454-7725

Fax: -

Page 1 of 1

Report No: 250725024

#Sampling Source : นิติบุคคลอาคารชุด ทิว คอนโด สุขุมวิท
: เลขที่ 1 ซอยสุขุมวิท 6 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10110
#Sampling Date : 25-Jul-25 #Sampling Method : Grab
Received Date : 25-Jul-25 #Sampling By : Admin-Envilab
Testing Date : Jul 25-31,2025 Approved Date : 06-Aug-25

Item	Unit	Method of Analysis	Result	
Sample Name			Swimming Pool	Standard
Sample Type			น้ำสระว่ายน้ำ	
Analysis No.			250725024	
#Sampling Time			10:10 AM	
Physical Appearance			Clear	
pH at 25 deg C	-	APHA:4500-H(B)	7.4	7.2-8.4
#Residual Chlorine	mg/L	APHA:4500-Cl(G)	0.1	0.6-1.0
#Coliform, Total	MPN/100 mL	APHA:9221 B	ND	≤10
#Coliform, Fecal	MPN/100 mL	APHA:9221 E	ND	ต้องไม่พบ

Standard : คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

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

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

ND : Not Detectable

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawas

Laboratory Manager

FTM48V1 - 5 February, 2010

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

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

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



Analysis Report

8/68

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด ทิว คอนโด สุขุมวิท

Page 1 of 1

Address : เลขที่ 1 ซอยสุขุมวิท 6 แขวงคลองเตย

Report No: 250822024

เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10110

Tel : 094-454-7725

Fax: -

#Sampling Source : นิติบุคคลอาคารชุด ทิว คอนโด สุขุมวิท
: เลขที่ 1 ซอยสุขุมวิท 6 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10110
#Sampling Date : 22-Aug-25 #Sampling Method : Grab
Received Date : 22-Aug-25 #Sampling By : Admin-Envilab
Testing Date : Aug 22-28,2025 Approved Date : 03-Sep-25

Item	Unit	Method of Analysis	Result	
Sample Name			Effluent	Standard
Sample Type			Wastewater	
Analysis No.			250822024	
#Sampling Time			11:26 AM	
Physical Appearance			Turbid yellow sediment	
pH at 25 deg C	-	APHA:4500-H(B)	6.7	5.5-9.0
BOD 5 Days*	mg/L	APHA:4500-O(C)5210 B	18	≤20
TSS	mg/L	APHA:2540 D	18	≤30
#TDS	mg/L	APHA:2540 C	365	≤1,000
#Fat,Oil & Grease	mg/L	APHA:5520 B	2.7	≤20
#TKN	mg/L N	APHA:4500-Norg(B)	3.1	≤35
#Sulfide	mg/L S	APHA:4500-S(F)	<1.0	≤1.0
#Settleable Solid	ml/L	APHA:2540 F	<0.1	-

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

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

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

* Add AUT of Nitrification inhibitor

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawasd

Laboratory Manager

FTM48V1 - 5 February, 2010

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

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

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



Analysis Report

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด ทิว คอนโด สุขุมวิท

Page 1 of 1

Address : เลขที่ 1 ซอยสุขุมวิท 6 แขวงคลองเตย

Report No: 250822025

เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10110

Tel : 094-454-7725

Fax: -

#Sampling Source : นิติบุคคลอาคารชุด ทิว คอนโด สุขุมวิท
: เลขที่ 1 ซอยสุขุมวิท 6 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10110
#Sampling Date : 22-Aug-25 #Sampling Method : Grab
Received Date : 22-Aug-25 #Sampling By : Admin-Envilab
Testing Date : Aug 22-28,2025 Approved Date : 03-Sep-25

Item	Unit	Method of Analysis	Result	
Sample Name			Swimming Pool	Standard
Sample Type			น้ำสระว่ายน้ำ	
Analysis No.			250822025	
#Sampling Time			11:14 AM	
Physical Appearance			Clear	
pH at 25 deg C	-	APHA:4500-H(B)	7.5	7.2-8.4
#Residual Chlorine	mg/L	APHA:4500-Cl(G)	<0.1	0.6-1.0
#Coliform, Total	MPN/100 mL	APHA:9221 B	ND	≤10
#Coliform, Fecal	MPN/100 mL	APHA:9221 E	ND	ต้องไม่พบ

Standard : กำหนดของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

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

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

ND : Not Detectable

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawasd
Laboratory Manager

FTM48V1 - 5 February, 2010

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

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

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



Analysis Report

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด ทิว คอนโด สุขุมวิท

Page 1 of 1

Address : เลขที่ 1 ซอยสุขุมวิท 6 แขวงคลองเตย

Report No: 250926015

เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10110

Tel : 094-454-7725

Fax: -

#Sampling Source : นิติบุคคลอาคารชุด ทิว คอนโด สุขุมวิท
: เลขที่ 1 ซอยสุขุมวิท 6 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10110
#Sampling Date : 26-Sep-25 #Sampling Method : Grab
Received Date : 26-Sep-25 #Sampling By : Admin-Envilab
Testing Date : Sep 26 - Oct 2, 2025 Approved Date : 08-Oct-25

Item	Unit	Method of Analysis	Result	
Sample Name			Effluent	Standard
Sample Type			Wastewater	
Analysis No.			250926015	
#Sampling Time			10:50 AM	
Physical Appearance			Turbid yellow sediment	
pH at 25 deg C	-	APHA:4500-H(B)	6.7	5.5-9.0
BOD 5 Days*	mg/L	APHA:4500-O(C)5210 B	7.2	≤20
TSS	mg/L	APHA:2540 D	11	≤30
#TDS	mg/L	APHA:2540 C	330	≤1,000
#Fat, Oil & Grease	mg/L	APHA:5520 B	<0.5	≤20
#TKN	mg/L	APHA:4500-Norg(B)	9.5	≤35
#Sulfide	mg/L S	APHA:4500-S(F)	<1.0	≤1.0
#Settleable Solid	ml/L	APHA:2540 F	<0.1	-

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

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

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

* Add AUT of Nitrification inhibitor

Environment & Laboratory Co., Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawasd
Laboratory Manager

FTM48V1 - 5 February, 2010

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

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

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



Analysis Report

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด คิว คอนโด สุขุมวิท

Page 1 of 1

Address : เลขที่ 1 ซอยสุขุมวิท 6 แขวงคลองเตย

Report No: 250926016

เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10110

Tel : 094-454-7725

Fax: -

#Sampling Source : นิติบุคคลอาคารชุด คิว คอนโด สุขุมวิท
: เลขที่ 1 ซอยสุขุมวิท 6 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10110

#Sampling Date : 26-Sep-25 #Sampling Method : Grab

Received Date : 26-Sep-25 #Sampling By : Admin-Envilab

Testing Date : Sep 26 - Oct 2, 2025 Approved Date : 08-Oct-25

Item	Unit	Method of Analysis	Result	
Sample Name			Swimming Pool	Standard
Sample Type			น้ำสระว่ายน้ำ	
Analysis No.			250926016	
#Sampling Time			10:20 AM	
Physical Appearance			Clear	
pH at 25 deg C	-	APHA:4500-H(B)	7.6	7.2-8.4
#Residual Chlorine	mg/L	APHA:4500-Cl(G)	<0.1	0.6-1.0
#Coliform, Total	MPN/100 mL	APHA:9221 B	ND	≤10
#Coliform, Fecal	MPN/100 mL	APHA:9221 E	ND	ต้องไม่พบ

Standard : คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

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

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

ND : Not Detectable

Environment & Laboratory Co., Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawasd

Laboratory Manager

FTM48V1 - 5 February, 2010

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

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

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



Analysis Report

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด คิว คอนโด สุขุมวิท

Address : เลขที่ 1 ซอยสุขุมวิท 6 แขวงคลองเตย

เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10110

Tel : 094-454-7725

Fax: -

Page 1 of 1

Report No: 250926049

Sampling Source : นิติบุคคลอาคารชุด คิว คอนโด สุขุมวิท
: เลขที่ 1 ซอยสุขุมวิท 6 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10110

Sampling Date : 26-Sep-25 Sampling Method : Grab

Received Date : 26-Sep-25 Sampling By : Admin-Envilab

Testing Date : Sep 30 - Oct 2, 2025 Approved Date : 08-Oct-25

Item	Unit	Method of Analysis	Result
Sample Name			ถังสำรองน้ำใต้ดิน
Sample Type			น้ำประปา
Analysis No.			250926049
Sampling Time			10:30 AM
Physical Appearance			Clear yellow sediment
E.coli	MPN/100 mL	APHA:9221 G	ND

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

ND : Not Detectable

Environment & Laboratory Co., Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawasd
Laboratory Manager



Analysis Report

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด คิว คอนโด สุขุมวิท

Page 1 of 1

Address : เลขที่ 1 ซอยสุขุมวิท 6 แขวงคลองเตย

Report No: 251010044

เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10110

Tel : 094-454-7725

Fax: -

#Sampling Source : นิติบุคคลอาคารชุด คิว คอนโด สุขุมวิท
: เลขที่ 1 ซอยสุขุมวิท 6 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10110
#Sampling Date : 10-Oct-25 #Sampling Method : Grab
Received Date : 10-Oct-25 #Sampling By : Admin-Envilab
Testing Date : Oct 10-17,2025 Approved Date : 30-Oct-25

Item	Unit	Method of Analysis	Result	
Sample Name			Effluent	<u>Standard</u>
Sample Type			Wastewater	
Analysis No.			251010044	
#Sampling Time			10:55 AM	
Physical Appearance			Turbid yellow sediment	
pH at 25 deg C	-	APHA:4500-H(B)	6.6	5.5-9.0
#BOD 5 Days*	mg/L	APHA:4500-O(C)5210 B	3.8	≤20
TSS	mg/L	APHA:2540 D	7.5	≤30
#TDS	mg/L	APHA:2540 C	585	≤1,000
#Fat,Oil & Grease	mg/L	APHA:5520 B	2.1	≤20
#TKN	mg/L	APHA:4500-Norg(B)	<0.28	≤35
#Sulfide	mg/L S	APHA:4500-S(F)	<1.0	≤1.0
#Settleable Solid	ml/L	APHA:2540 F	<0.1	-

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

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

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

* Add AUT of Nitrification inhibitor

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawasd
Laboratory Manager

FTM48V1 - 5 February , 2010

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

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

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



Analysis Report

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด คิว คอนโด สุขุมวิท

Address : เลขที่ 1 ซอยสุขุมวิท 6 แขวงคลองเตย

เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10110

Tel : 094-454-7725

Fax: -

Page 1 of 2

Report No: 251010045

#Sampling Source : นิติบุคคลอาคารชุด คิว คอนโด สุขุมวิท
: เลขที่ 1 ซอยสุขุมวิท 6 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10110

#Sampling Date : 10-Oct-25 #Sampling Method : Grab

Received Date : 10-Oct-25 #Sampling By : Admin-Envilab

Testing Date : Oct 10-17,2025 Approved Date : 30-Oct-25

Item	Unit	Method of Analysis	Result	
Sample Name			Swimming Pool	Standard
Sample Type			น้ำสระว่ายน้ำ	
Analysis No.			251010045	
#Sampling Time			10:45 AM	
Physical Appearance			Clear	
pH at 25 deg C	-	APHA:4500-H(B)	7.3	7.2-8.4
#Chlorine, Free**	mg/L Cl ₂	APHA:4500-Cl(G)	0.5	0.6-1.0
#Combine Chlorine	mg/L	APHA:4500-Cl(G)	<0.1	0.5-1.0
#Alkalinity, Total	mg/L CaCO ₃	APHA:2320 B	28	80-100
#Calcium-H	mg/L Ca	APHA:3500-Ca(B)	52	250-600
#Chloride	mg/L Cl	APHA:4500-Cl(B)	2,799	≤600
#Cyanuric acid	mg/L	Colorimetric	7	30-60
#N-Ammonia	mg/L N	APHA:4500-NH ₃ (C)	<0.14	≤20
#Nitrate	mg/L	APHA:4500-NO ₃ (D)	4.4	≤50
#Coliform, Total	MPN/100 mL	APHA:9221 B	ND	≤10
#Coliform, Fecal	MPN/100 mL	APHA:9221 E	ND	ต้องไม่พบ
#E.coli	MPN/100 mL	APHA:9221 G	ND	ต้องไม่พบ
#S.aureus	/100 mL	APHA2012 : 9213 B	ND	ต้องไม่พบ
#P.aeruginosa	/500 mL	ISO 16266 : 2006	ND	ต้องไม่พบ

Standard : กำหนดของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawasd
Laboratory Manager

FTM48V1 - 5 February, 2010

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

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

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



Analysis Report

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด คิว คอนโด สุขุมวิท

Address : เลขที่ 1 ซอยสุขุมวิท 6 แขวงคลองเตย

เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10110

Tel : 094-454-7725

Fax: -

Page 2 of 2

Report No: 251010045

#Sampling Source : นิติบุคคลอาคารชุด คิว คอนโด สุขุมวิท
: เลขที่ 1 ซอยสุขุมวิท 6 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10110
#Sampling Date : 10-Oct-25 #Sampling Method : Grab
Received Date : 10-Oct-25 #Sampling By : Admin-Envilab
Testing Date : Oct 10-17,2025 Approved Date : 30-Oct-25

Item	Unit	Method of Analysis	Result
Sample Name			Swimming Pool <u>Standard</u>
Sample Type			น้ำสระว่ายน้ำ
Analysis No.			251010045
#Sampling Time			10:45 AM
Physical Appearance			Clear

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

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

ND : Not Detectable

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawasd

Laboratory Manager

FTM48V1 - 5 February, 2010

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

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

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



104



Analysis Report

11/68 → 11/68

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด ทิว คอนโด สุขุมวิท

Page 1 of 1

Address : เลขที่ 1 ซอยสุขุมวิท 6 แขวงคลองเตย

Report No: 251110021

เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10110

Tel : 094-454-7725

Fax: -

#Sampling Source : นิติบุคคลอาคารชุด ทิว คอนโด สุขุมวิท
: เลขที่ 1 ซอยสุขุมวิท 6 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10110
#Sampling Date : 10-Nov-25 #Sampling Method : Grab
Received Date : 10-Nov-25 #Sampling By : Admin-Envilab
Testing Date : Nov 10-17,2025 Approved Date : 20-Nov-25

Item	Unit	Method of Analysis	Result	
Sample Name			Effluent	Standard
Sample Type			Wastewater	
Analysis No.			251110021	
#Sampling Time			10:20 AM	
Physical Appearance			Turbid yellow sediment	
pH at 25 deg C	-	APHA:4500-H(B)	6.1	5.5-9.0
#BOD 5 Days*	mg/L	APHA:4500-O(C)5210 B	2.6	≤20
TSS	mg/L	APHA:2540 D	5.2	≤50
#TDS	mg/L	APHA:2540 C	430	≤3,000
#Fat,Oil & Grease	mg/L	APHA:5520 B	<0.5	≤5
#TKN	mg/L	APHA:4500-Norg(B)	<0.28	≤100
#Sulfide	mg/L S	APHA:4500-S(F)	<1.0	≤1
#Settleable Solid	ml/L	APHA:2540 F	<0.1	-

Standard : ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ.2560

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

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

* Add AUT of Nitrification inhibitor

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawas
Laboratory Manager

FTM48V1 - 5 February, 2010

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

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

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



Analysis Report

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด ทิว คอนโด สุขุมวิท

Address : เลขที่ 1 ซอยสุขุมวิท 6 แขวงคลองเตย

เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10110

Tel : 094-454-7725

Fax: -

Page 1 of 2

Report No: 251110022

#Sampling Source : นิติบุคคลอาคารชุด ทิว คอนโด สุขุมวิท
: เลขที่ 1 ซอยสุขุมวิท 6 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10110

#Sampling Date : 10-Nov-25 #Sampling Method : Grab

Received Date : 10-Nov-25 #Sampling By : Admin-Envilab

Testing Date : Nov 10-14,2025 Approved Date : 20-Nov-25

Item	Unit	Method of Analysis	Result	
Sample Name			Swimming Pool	Standard
Sample Type			น้ำสระว่ายน้ำ	
Analysis No.			251110022	
#Sampling Time			10:15 AM	
Physical Appearance			Clear	
pH at 25 deg C	-	APHA:4500-H(B)	7.5	7.2-8.4
#Chlorine, Free	mg/L Cl ₂	APHA:4500-Cl(G)	1.5	0.6-1.0
#Combine Chlorine	mg/L	APHA:4500-Cl(G)	<0.1	0.5-1.0
#Alkalinity, Total	mg/L CaCO ₃	APHA:2320 B	28	80-100
#Calcium-H	mg/L Ca	APHA:3500-Ca(B)	62	250-600
#Chloride	mg/L Cl	APHA:4500-Cl(B)	2,900	≤600
#Cyanuric acid	mg/L	Colorimetric	7	30-60
#N-Ammonia	mg/L N	APHA:4500-NH ₃ (C)	<0.14	≤20
#Nitrate	mg/L	APHA:4500-NO ₃ (D)	5.3	≤50
#Coliform, Total	MPN/100 mL	APHA:9221 B	ND	≤10
#E.coli	MPN/100 mL	APHA:9221 G	ND	ต้องไม่พบ
#S.aureus	/100 mL	APHA2012 : 9213 B	ND	ต้องไม่พบ
#P.aeruginosa	/500 mL	ISO 16266 : 2006	ND	ต้องไม่พบ
#Coliform, Fecal	MPN/100 mL	APHA:9221 E	ND	ต้องไม่พบ

Standard : กำหนดของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

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

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawasd

Laboratory Manager

FTM48V1 - 5 February, 2010

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

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

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



Analysis Report

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด ทิว คอนโด สุขุมวิท

Page 2 of 2

Address : เลขที่ 1 ซอยสุขุมวิท 6 แขวงคลองเตย

Report No: 251110022

เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10110

Tel : 094-454-7725

Fax: -

#Sampling Source : นิติบุคคลอาคารชุด ทิว คอนโด สุขุมวิท
: เลขที่ 1 ซอยสุขุมวิท 6 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10110
#Sampling Date : 10-Nov-25 #Sampling Method : Grab
Received Date : 10-Nov-25 #Sampling By : Admin-Envilab
Testing Date : Nov 10-14,2025 Approved Date : 20-Nov-25

Item	Unit	Method of Analysis	Result
Sample Name			Swimming Pool <u>Standard</u>
Sample Type			น้ำสระว่ายน้ำ
Analysis No.			251110022
#Sampling Time			10:15 AM
Physical Appearance			Clear

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

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

ND : Not Detectable

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawasd

Laboratory Manager

FTM48V1 - 5 February, 2010

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

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

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



Analysis Report

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด ทิว คอนโด สุขุมวิท

Page 1 of 1

Address : เลขที่ 1 ซอยสุขุมวิท 6 แขวงคลองเตย

Report No: 251208061

เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10110

Tel : 094-454-7725

Fax: -

#Sampling Source : นิติบุคคลอาคารชุด ทิว คอนโด สุขุมวิท
: เลขที่ 1 ซอยสุขุมวิท 6 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10110
#Sampling Date : 08-Dec-25 #Sampling Method : Grab
Received Date : 08-Dec-25 #Sampling By : Admin-Envilab
Testing Date : Dec 8-16,2025 Approved Date : 19-Dec-25

Item	Unit	Method of Analysis	Result	
Sample Name			Effluent	<u>Standard</u>
Sample Type			Wastewater	
Analysis No.			251208061	
#Sampling Time			11:35 AM	
Physical Appearance			Clear yellow sediment	
pH at 25 deg C	-	APHA:4500-H(B)	5.7	5.5-9.0
BOD 5 Days*	mg/L	APHA:4500-O(C)5210 B	8.1	≤20
TSS	mg/L	APHA:2540 D	5.8	≤30
#TDS	mg/L	APHA:2540 C	510	≤1,000
#Fat,Oil & Grease	mg/L	APHA:5520 B	1.2	≤20
#TKN	mg/L	APHA:4500-Norg(B)	<0.28	≤35
#Sulfide	mg/L S	APHA:4500-S(F)	1.3	≤1.0
#Settleable Solid	ml/L	APHA:2540 F	<0.1	-

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

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

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

* Add AUT of Nitrification inhibitor

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawasd
Laboratory Manager

FTM48V1 - 5 February , 2010

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

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

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



Analysis Report

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด คิว คอนโด สุขุมวิท

Page 1 of 1

Address : เลขที่ 1 ซอยสุขุมวิท 6 แขวงคลองเตย

Report No: 251208062

เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10110

Tel : 094-454-7725

Fax: -

#Sampling Source : นิติบุคคลอาคารชุด คิว คอนโด สุขุมวิท
: เลขที่ 1 ซอยสุขุมวิท 6 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10110
#Sampling Date : 08-Dec-25 #Sampling Method : Grab
Received Date : 08-Dec-25 #Sampling By : Admin-Envilab
Testing Date : Dec 8-12,2025 Approved Date : 19-Dec-25

Item	Unit	Method of Analysis	Result
Sample Name			Swimming Pool <u>Standard</u>
Sample Type			น้ำสระว่ายน้ำ
Analysis No.			251208062
#Sampling Time			11:22 AM
Physical Appearance			Clear
pH at 25 deg C	-	APHA:4500-H(B)	7.4 7.2-8.4
#Chlorine, Free	mg/L Cl ₂	APHA:4500-Cl(G)	0.6 0.6-1.0
#Coliform, Total	MPN/100 mL	APHA:9221 B	ND ≤10
#Coliform, Fecal	MPN/100 mL	APHA:9221 E	ND ต้องไม่พบ

Standard : คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

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

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

ND : Not Detectable

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawasd
Laboratory Manager

FTM48V1 - 5 February, 2010

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

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

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



Analysis Report

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด ทิว คอนโด สุขุมวิท

Page 1 of 1

Address : เลขที่ 1 ซอยสุขุมวิท 6 แขวงคลองเตย

Report No: 251208063

เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10110

Tel : 094-454-7725

Fax: -

Sampling Source : นิติบุคคลอาคารชุด ทิว คอนโด สุขุมวิท
: เลขที่ 1 ซอยสุขุมวิท 6 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10110

Sampling Date : 08-Dec-25 Sampling Method : Grab

Received Date : 08-Dec-25 Sampling By : Admin-Envilab

Testing Date : Dec 9-11,2025 Approved Date : 19-Dec-25

Item	Unit	Method of Analysis	Result
Sample Name			ถังสำรองน้ำใต้ดิน
Sample Type			น้ำประปา
Analysis No.			251208063
Sampling Time			11:30 AM
Physical Appearance			Clear
E.coli	MPN/100 mL	APHA:9221 G	ND

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

ND : Not Detectable

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

Approved By :

Alisa Songsawasd
Laboratory Manager

ภาคผนวก ค.

สำเนา Certification ห้องปฏิบัติการ



ใบรับรองเลขที่ 24-LB0075
(Certificate No.)

ใบรับรองระบบงาน (Certificate of Accreditation)

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

เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
(Secretary-General, Thai Industrial Standards Institute)

ออกใบรับรองฉบับนี้ให้
(Issues this certificate to)

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

ตั้งอยู่เลขที่
(Address)

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

ได้รับการรับรองความสามารถ
(Certificate of competence)

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

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

หมายเลขการรับรองที่ ทดสอบ ๐๒๔๐
(Accreditation No. Testing 0240)

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

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

(นายวีระศักดิ์ เพ็งหล่ง)

ผู้อำนวยการสำนักงานคณะกรรมการการมาตรฐานแห่งชาติ
ปฏิบัติราชการแทน
เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม



9620e443



รายละเอียดสาขาและขอบข่ายใบรับรองห้องปฏิบัติการ

(Scope of Accreditation for Testing)

ใบรับรองเลขที่ 24-LB0075

(Certification No. 24-LB0075)



ชื่อห้องปฏิบัติการ

(Laboratory Name)

บริษัท เอ็นไวรอนเมนต์ แอนด์ แล็บอราตอรี จำกัด

(Environment and Laboratory Co.,Ltd.)

หมายเลขการรับรองที่

(Accreditation No.)

ทดสอบ 0240

(Testing 0240)

ฉบับที่ 02

(Issue No. 02)

ออกให้ตั้งแต่วันที่ 25 ธันวาคม พ.ศ. 2566

(Valid from)

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

ถึงวันที่ 18 ตุลาคม พ.ศ. 2571

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

สถานภาพห้องปฏิบัติการ

(Laboratory status)

☒ ถาวร

(Permanent)

☐ นอกสถานที่

(Site)

☐ ชั่วคราว

(Temporary)

☐ เคลื่อนที่

(Mobile)

☐ หลายสถานที่

(Multisite)

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

รายละเอียดสาขาและขอบข่ายใบรับรองห้องปฏิบัติการ

(Scope of Accreditation for Testing)

ใบรับรองเลขที่ 24-LB0075

(Certification No. 24-LB0075)



ฉบับที่ 02

(Issue No.)

ออกให้ตั้งแต่วันที่ 25 ธันวาคม พ.ศ. 2566

(Valid from)

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

ถึงวันที่ 18 ตุลาคม พ.ศ. 2571

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

สถานภาพห้องปฏิบัติการ

(Laboratory status)

☒ ถาวร

(Permanent)

☐ นอกสถานที่

(Site)

☐ ชั่วคราว

(Temporary)

☐ เคลื่อนที่

(Mobile)

☐ หลายสถานที่

(Multisite)

สาขาการทดสอบ (Field of Testing)	รายการทดสอบ (Parameter)	วิธีทดสอบ (Test Method)
<p>สาขาส่งแวดล้อม (environmental field)</p> <p>1. น้ำและน้ำเสีย (ต่อ) (water and wastewater) (cont.)</p> <p>2. น้ำเสีย (wastewater)</p>	<p>- Biochemical oxygen demand (BOD) 5.0 mg/L to 2 000 mg/L</p> <p>- Chemical oxygen demand (COD) 40.0 mg/L to 4 000 mg/L</p>	<p>- Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd edition, 2017, part 5210 B and part 4500-O C</p> <p>- Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd edition, 2017, part 5220 C</p>



ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/ ๕๓๖๒

กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๐๕ มิถุนายน ๒๕๖๗

เรื่อง ต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกซน

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ แลบลอราตอรี จำกัด

อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และชนิดสารมลพิษของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกซน
ลงวันที่ ๑๐ เมษายน ๒๕๖๗

สิ่งที่ส่งมาด้วย เอกสารแนบท้ายหนังสือต่ออายุรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกซน
บริษัท เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ แลบลอราตอรี จำกัด จำนวน ๒ แผ่น

ตามคำขอที่อ้างถึง บริษัท เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ แลบลอราตอรี จำกัด ขอต่ออายุหนังสือรับขึ้น
ทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกซน เลขทะเบียน ว-๐๒๙ สถานที่ตั้งเลขที่ ๔๐ ซอยเลี้ยวเมืองนนทบุรี ๑๓
ตำบลตลาดขวัญ อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี ต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว ให้บริษัท เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ แลบลอราตอรี จำกัด ต่ออายุ
หนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกซน โดยมีองค์ประกอบดังนี้

ก. ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกซน

- | | |
|---------------------------|----------------------------|
| ๑) นายวิริยะ มีสงฆ์ | ทะเบียนเลขที่ ว-๐๒๙-ค-๐๐๐๑ |
| ๒) นางสาวอลิษา ทรงสวัสดิ์ | ทะเบียนเลขที่ ว-๐๒๙-ค-๐๐๐๒ |
| ๓) นางสาวอุไร ศรีเนตร | ทะเบียนเลขที่ ว-๐๒๙-ค-๐๐๐๓ |
| ๔) นายพิสิษฐ์ บุญนาค | ทะเบียนเลขที่ ว-๐๒๙-ค-๐๐๐๔ |

ข. เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกซน

- | | |
|-------------------------------|----------------------------|
| ๑) นางสาวเย็นฤดี พันธุ์แก้ว | ทะเบียนเลขที่ ว-๐๒๙-จ-๐๐๐๑ |
| ๒) นางสาวเสาวณีย์ เมืองทา | ทะเบียนเลขที่ ว-๐๒๙-จ-๐๐๐๒ |
| ๓) นางสาวพัชรภรณ์ แจ่มดา | ทะเบียนเลขที่ ว-๐๒๙-จ-๐๐๐๓ |
| ๔) นางสาวพัคสนีย์ กิ่งทอง | ทะเบียนเลขที่ ว-๐๒๙-จ-๐๐๐๔ |
| ๕) นางสาวพัชรดา เกษามา | ทะเบียนเลขที่ ว-๐๒๙-จ-๐๐๐๕ |
| ๖) นางสาวฐิติมา บัวระพา | ทะเบียนเลขที่ ว-๐๒๙-จ-๐๐๐๖ |
| ๗) นางสาวพัชรี โตสกุล | ทะเบียนเลขที่ ว-๐๒๙-จ-๐๐๐๗ |
| ๘) นางสาวฐิติกา อยู่เย็น | ทะเบียนเลขที่ ว-๐๒๙-จ-๐๐๐๘ |
| ๙) นางสาวกัญญารัตน์ สืบสาย | ทะเบียนเลขที่ ว-๐๒๙-จ-๐๐๐๙ |
| ๑๐) นางสาวธมลวรรณ แจ่มกระจ่าง | ทะเบียนเลขที่ ว-๐๒๙-จ-๐๐๑๐ |
| ๑๑) นางสาวมนทิตา เศรษฐรักษ์ | ทะเบียนเลขที่ ว-๐๒๙-จ-๐๐๑๑ |

ค. ขอบข่ายชนิดสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนให้วิเคราะห์ในน้ำ/น้ำเสีย ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

หนังสือฉบับนี้จะหมดอายุในวันที่ ๑๘ เมษายน ๒๕๖๑ หากประสงค์จะต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ให้ยื่นคำขอต่ออายุพร้อมเอกสารประกอบคำขอต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรมภายใน ๖๐ วัน ก่อนวันสิ้นอายุของหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ



(นายพริษฐ์ ภาณุภรณ์)

รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน

อธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

โทร. ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๐๓-๕

โทรสาร ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๙๙

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@diw.mail.go.th



เอกสารแนบท้ายหนังสือต่ออายุรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

บริษัท เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ แลบลอราตอรี จำกัด

เลขทะเบียน ว-๐๒๙

ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/ ๕๓๖๒

ลงวันที่ ๐๔ มิถุนายน ๒๕๖๗

ขอขยายสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม จำนวน ๒๖ รายการ

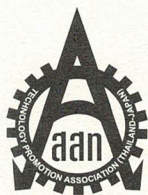
น้ำ/น้ำเสีย จำนวน 26 รายการ

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

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

เอกสารอ้างอิง

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



TECHNOLOGY PROMOTION ASSOCIATION (THAILAND-JAPAN)
CORPORATE SERVICES 3: EQUIPMENT CALIBRATION AND TESTING SERVICES
534/4 PATTANAKARN ROAD SOI 18, SUANLUANG, SUANLUANG BANGKOK 10250
TEL. 0-2717-3000-27 FAX. 0-2719-9484



Cert.No.: 22MM403
Page.: 1 of 3

Certificate of Calibration

Equipment : Electronic Balance
Manufacturer : Mettler Toledo
Model : AL204
Serial No. : 1228510730
ID No. : ANB-002
Submitted by : Environment & Laboratory Co.,Ltd.
40 Soi Liangmueangnonthaburi 13,
Talad Kwan, Mueang,
Nonthaburi 11000
Location : Room No. 304
Received order : 14 July 2022
Calibration Date : 14 July 2022
Ambient Temperature : 15 °C to 40 °C
Relative Humidity : 30 % to 90 %
Calibrated by : Tawatchai Pama

Approved by :

Malee

Approved Signatory

() Pornthippa Tameyakul
(✓) Malee Butkruea
() Suwit Imjai

Issue Date : 27 July 2022

The Uncertainties are for a confidence probability of approximately 95%

This certificate may not be reproduced other than in full, except with the prior written
Approval of the head of Corporate Services 3 : Equipment Calibration and Testing Services.

A 0043529



Equipment : Electronic Balance
Condition As-Received : Used Item
Reference : 2207-0250OC-9

Cert.No.: 22MM403
Page: 2 of 3

Procedure used :-

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

Condition of this result of calibration

1. Reference standard instruments:-

<u>Instruments</u>	<u>Model</u>	<u>Serial No.</u>	<u>ID No.</u>	<u>Test report No.</u>	<u>Due date</u>
1) Standard Weight Set (E2)	D-72336	G0602134	70RC067	MM-0057-22	18 Apr 2024
2) Standard Weight Set (E2)	-	-	70RC233	MM-0058-22	18 Apr 2024

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

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

Range capacity : 0 g to 210 g **Resolution** 0.0001 g

Before Adjustment :

<u>Applied Weight</u>	<u>Balance Reading</u>	<u>Correction</u>	<u>Measurement Uncertainty</u>	<u>Coverage Factor</u>
(g)	(g)	(g)	(\pm mg)	(k)
100	99.9993	+0.0007	0.17	2
200	199.9982	+0.0018	0.29	2

After Adjustment :

1. **Determination of the standard deviation of weighing machine**

(n = 10)

<u>Applied Weight</u>	<u>Standard Deviation of Reading (g)</u>
(g)	
100	0.00005
200	0.00007

Mahu.



Equipment : Electronic Balance
Condition As-Received : Used Item
Reference : 2207-0250OC-9

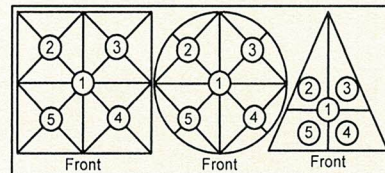
Cert.No.: 22MM403

Page: 3 of 3

Result of calibration

2. Effect of off center loading

A mass of 100 g was placed to various position on the pan.
The weighing machine reading error obtained is given in the table



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

Position 1	Position 2	Position 3	Position 4	Position 5
(g)	(g)	(g)	(g)	(g)
0.0000	-0.0001	-0.0002	0.0000	0.0000

3. Departure from nominal value

Applied Weight	Balance Reading	Correction	Measurement Uncertainty	Coverage Factor
(g)	(g)	(g)	(\pm mg)	(k)
Unload	0.0000	0.0000	0.11	2.05
0.2	0.2000	0.0000	0.11	2.05
0.5	0.5000	0.0000	0.11	2.05
2	1.9999	+0.0001	0.11	2.05
5	5.0000	0.0000	0.11	2.05
10	10.0000	0.0000	0.12	2.04
20	20.0000	0.0000	0.12	2.04
50	50.0001	-0.0001	0.13	2
100	99.9999	+0.0001	0.17	2
150	149.9997	+0.0003	0.29	2
200	199.9997	+0.0003	0.29	2

Note : This instrument was adjusted before calibration by weight E2 200 g ID No.: W200-MT

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

-o0o-

Malu.



TECHNOLOGY PROMOTION ASSOCIATION (THAILAND-JAPAN)
CORPORATE SERVICES 3: EQUIPMENT CALIBRATION AND TESTING SERVICES
534/4 PATTANAKARN ROAD SOI 18, SUANLUANG, SUANLUANG BANGKOK 10250
TEL. 0-2717-3000-27 FAX. 0-2719-9484



Cert. No.: 22TM1125

Page.: 1 of 3

Certificate of Calibration

Equipment : Hot Air Oven

Manufacturer : France Etuves

Model : XU058

Serial No. : P427

ID No. : CHO-003

Submitted by : Environment & Laboratory Co.,Ltd.
40 Soi Liangmueangnonthaburi 13,
Talat Kwan, Mueang,
Nonthaburi 11000

Location : Room No.303

Received Order : 14 July 2022

Calibration Date : 15 July 2022

Ambient Temperature : (26 ± 10) °C

Relative Humidity : (50 ± 30) %

Calibrated by : Preecha Hlahib

Approved by :

Malee

Approved Signatory

- () Pornthippa Tameyakul
(/) Malee Butkruea
() Suwit Imjai

Issue Date : 27 July 2022

The Uncertainties are for a confidence probability of approximately 95%

This certificate may not be reproduced other than in full, except with the prior written
Approval of the head of Corporate Services 3 : Equipment Calibration and Testing Services.

A 0043521



Equipment : Hot Air Oven
Condition As-Received : Used Item
Reference : 2207-0250OC-1

Cert. No.: 22TM1125

Page.: 2 of 3

Procedure Used :-

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

The temperature scale used was based on ITS-90.

Condition of this result of calibration

1. Reference standard instrument:-

<u>Instrument</u>	<u>Model</u>	<u>Serial No.</u>	<u>Cert. No.</u>	<u>Due Date</u>
1) Data Acquisition	34970A	MY41021843	22LM4	10 Jan 2023

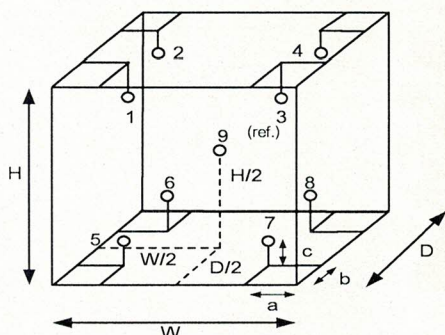
2. This certificate is valid only to the item calibrated on date and place of calibration.

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

Result of Calibration :- (*) Without Adjustment

Function of UUC* : Temperature Source

Fresh air setting : Close



Environment during calibration		
	Beginning	Finished
Temp. (°C)	29	30
REL.Humid. (%)	58	53
AC Supply (Volt)	220	221

Ref. Std. ID No.: @ Calibration Point

Position :	(104) °C	(180) °C
1	18-04RTD-01	21-04TC-01
2	18-04RTD-02	21-04TC-02
3	18-04RTD-03	21-04TC-03
4	18-04RTD-04	21-04TC-04
5	18-04RTD-05	21-04TC-05
6	18-04RTD-06	21-04TC-06
7	18-04RTD-07	21-04TC-07
8	18-04RTD-08	21-04TC-08
9 (ref.)	18-04RTD-09	21-04TC-09

Probe Installation Details :

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

Dimension of Chamber :

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

Mala.



Equipment : Hot Air Oven
Condition As-Received : Used Item
Reference : 2207-0250OC-1
Result of Calibration :- (*) Without Adjustment
Function of UUC* : Temperature Source
Fresh air setting : Close

Cert. No.: 22TM1125
Page.: 3 of 3

Calibration Point (°C)	UUC* Setting (°C)	UUC* Reading (°C)	Temperature stability (± °C)	Temperature uniformity (°C)	Overall Variation (°C)	Uncertainty (± °C)	Coverage Factor <i>k</i>
104.0	104.0	104.0	0.051	0.97	1.3	0.42	2
180.0	179.7	179.7	0.13	1.2	2.2	1.1	2

Calibration Point (°C)	Measured Temperature (°C)								
	Position								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9 (ref.)
104.0	105.098	104.481	104.281	104.204	103.992	103.855	104.117	104.138	104.185
180.0	181.210	180.605	180.041	179.957	179.784	179.219	180.123	180.091	180.368

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

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

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

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

UUC* : Unit Under Calibration

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

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

-o0o-

Malu.



TECHNOLOGY PROMOTION ASSOCIATION (THAILAND-JAPAN)
CORPORATE SERVICES 3: EQUIPMENT CALIBRATION AND TESTING SERVICES
534/4 PATTANAKARN ROAD SOI 18, SUANLUANG, SUANLUANG BANGKOK 10250
TEL. 0-2717-3000-27 FAX. 0-2719-9484



Cert. No.: 22TM1123

Page.: 1 of 3

Certificate of Calibration

Equipment : Incubator

Manufacturer : Songserm Intercool

Model : -

Serial No. : -

ID No. : CHI-001

Submitted by : Environment & Laboratory Co.,Ltd.
40 Soi Liangmueangnonthaburi 13,
Talad Kwan, Mueang,
Nonthaburi 11000

Location : Room No. 301

Received Order : 14 July 2022

Calibration Date : 14 July 2022

Ambient Temperature : (26 ± 10) °C

Relative Humidity : (50 ± 30) %

Calibrated by : Preecha Hlahib

Approved by :

Malee

Approved Signatory

- () Pornthippa Tameyakul
(☒) Malee Butkruea
() Suwit Imjai

Issue Date :

27 July 2022

The Uncertainties are for a confidence probability of approximately 95%

This certificate may not be reproduced other than in full, except with the prior written
Approval of the head of Corporate Services 3 : Equipment Calibration and Testing Services.

A 0043525



Equipment : Incubator
Condition As-Received : Used Item
Reference : 2207-02500C-5

Cert. No.: 22TM1123
Page.: 2 of 3

Procedure Used :-

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

The temperature scale used was based on ITS-90.

Condition of this result of calibration

1. Reference standard instrument:-

Instrument	Model	Serial No.	Cert. No.	Due Date
1) Data Acquisition	34970A	MY41021843	22LM4	10 Jan 2023

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

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

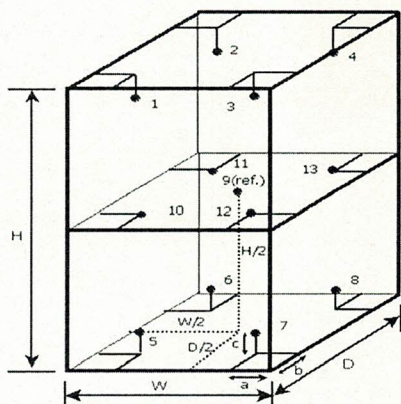
Result of Calibration :- (*) Without Adjustment

Function of UUC* : Temperature Source

Fresh air setting : Not Available

Environment during calibration		
	Beginning	Finished
Temp. (°C)	30	31
REL.Humi. (%)	63	60
AC Supply (Volt)	220	221

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



Dimension of Chamber :

D = 0.60 m
W = 0.60 m
H = 1.2 m
Capacity = 0.43 m³

Probe Installation Details :

a = 10 cm
b = 10 cm
c = 10 cm

Malu.



Equipment : Incubator
Condition As-Received : Used Item
Reference : 2207-0250OC-5
Result of Calibration :- (*) Without Adjustment
Function of UUC* : Temperature Source
Fresh air setting : Not Available

Cert. No.: 22TM1123

Page.: 3 of 3

Calibration Point (°C)	UUC* Setting (°C)	UUC* Reading (°C)	Temperature stability (± °C)	Temperature uniformity (°C)	Overall Variation (°C)	Uncertainty (± °C)	Coverage Factor <i>k</i>
20.0	20.0	20.2	0.17	0.39	0.76	0.32	2

Calibration Point (°C)	Measured Temperature (°C)								
	Position								
20.0	1	2	3	4	5	6	7	8	9 (ref.)
	20.121	20.139	20.220	20.403	20.061	20.457	19.941	19.981	20.107
	10	11	12	13					
	20.045	20.171	20.204	20.155					

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

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

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

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

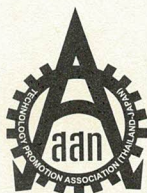
UUC* : Unit Under Calibration

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

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

-o0o-

Mahu



TECHNOLOGY PROMOTION ASSOCIATION (THAILAND-JAPAN)
CORPORATE SERVICES 3: EQUIPMENT CALIBRATION AND TESTING SERVICES
534/4 PATTANAKARN ROAD SOI 18, SUANLUANG, SUANLUANG BANGKOK 10250
TEL. 0-2717-3000-27 FAX. 0-2719-9484



Cert.No.: 22CH341

Page.: 1 of 2

Certificate of Calibration

Equipment :	pH Meter
Manufacturer :	Eutech
Model :	pH 510
Serial No. :	293152
ID No. :	pHM-03
Condition As-Received:	Used Item
Received Date :	04 March 2022
Calibration Date :	07 March 2022
Reference :	2203-0172DC-1
Submitted by :	Environment & Laboratory Co.,Ltd. 40 Soi Liangmueangnonthaburi 13 Talad Kwan, Mueang, Nonthaburi 11000
Ambient Temperature :	(25 ± 2.5) °C
Relative Humidity :	(50 ± 15) %
Calibration Procedure :	In - house method : - CP-CH5 by direct measurement with standard voltage calibrator and direct measurement with certified reference material (CRM)

Calibrated by : Warakorn Lerngagtrakul

Approved by :

Malee

Approved Signatory

- (☒) Malee Butkruea
(☐) Saithip Meangmai
(☐) Warakorn Lerngagtrakul

Issue Date :

9 March 2022

The Uncertainties are for a confidence probability of approximately 95%

This certificate may not be reproduced other than in full, except with the prior written
Approval of the head of Corporate Services 3 : Equipment Calibration and Testing Services.

A 0039025



Cert. No.: 22CH341

Page.: 2 of 2

Condition of this calibration result

1. Reference Standard Instrument : -

<u>Instrument</u>	<u>Serial No.</u>	<u>ID No.</u>	<u>Cert. No.</u>	<u>Due Date</u>
1) Document Process Calibrator	54030049	130RC116	21E2682	25 Aug 2022

This certification is traceable to the International System of Unit maintained at:-

- Traceable to National Institute of Metrology (Thailand), NIMT

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

<u>Buffer Solution</u>	<u>Manufacturer</u>	<u>Lot No.</u>	<u>Exp. date</u>
pH 4.008	CPA chem	766820	23 Sep 2023
pH 6.983	CPA chem	766822	04 Sep 2022
pH 10.015	CPA chem	766824	04 Sep 2022

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

Calibration Results**Function : mV Measurement**

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

Unit Under Calibration	Nominal Value	Standard Voltage Input	Actual Reading		Uncertainty of Measurement (±mV)	Coverage factor k
	pH	mV	mV	pH		
pH Meter S/N.: 293152	4.00	177.48	177.5	4.01	0.058	2.00
	7.00	0.00	0.1	7.00	0.058	2.00
	10.00	-177.48	-177.4	10.01	0.058	2.00

Function : pH Measurement

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

Unit Under Calibration	Standard pH Buffer Solution	Actual pH Reading	Actual mV Reading (mV)	Uncertainty of pH measurement (±)	Coverage factor k
pH Electrode S/N.: ECFC7252201B 351	4.008	4.01	160.2	0.0091	2.07
	6.983	6.98	-15.0	0.011	2.00
	10.015	10.01	-190.6	0.0092	2.00

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

-o0o-

Malu.

ภาคผนวก ง.

สำเนาแบบฟอร์มตรวจสอบสละวายน้ำประจำวัน

หมายเลขเอกสาร	ENG-SF-015
แก้ไขครั้งที่	01
วันที่มีผลบังคับใช้	1 สิงหาคม 2559

Q

แบบฟอร์มการตรวจสอบสระว่ายน้ำประจำวัน

อาคาร

คิวคอนโดมิเนียม

เดือน/ปี

กุมภาพันธ์ 2568

วันที่	เวลา	บันทึกค่า		การบันทึก			ผลการตรวจอุปกรณ์								บันทึก	ตรวจพบ	ตรวจพบ
		CL (1-1.5)	PH (7.2-7.6)	เกลือ (kg.)	โซลันเจน (kg.)	ผงกรอง (kg.)	ชุดปั๊ม	แรงดันของถัง (....PSI)				ชุดไส้กรองน้ำ					
								No.1	No.2	No.3	No.4	No.1	No.2	No.3	No.4		
1	7.00	1.5	7.6	-	-	-	ปกติ									จิราภรณ์	3700
2	7.00	1.5	7.6	-	-	-	ปกติ									จิราภรณ์	3700
3	7.00	1.5	7.6	-	-	-	ปกติ									จิราภรณ์	3700
4	7.00	1.5	7.6	-	-	-	ปกติ									จิราภรณ์	3700
5	7.00	1.5	7.6	-	-	-	ปกติ									จิราภรณ์	3700
6	7.00	1.5	7.6	-	-	-	ปกติ									จิราภรณ์	3700
7	7.00	1.5	7.6	-	-	-	ปกติ									จิราภรณ์	3700
8	7.00	1.5	7.6	-	-	-	ปกติ									จิราภรณ์	3700
9	7.00	1.5	7.6	-	-	-	ปกติ									จิราภรณ์	3700
10	7.00	1.5	7.6	-	-	-	ปกติ									จิราภรณ์	3700
11	7.00	1.5	7.6	-	-	-	ปกติ									จิราภรณ์	3700
12	7.00	1.5	7.6	-	-	-	ปกติ									จิราภรณ์	3700
13	7.00	1.5	7.6	-	-	-	ปกติ									จิราภรณ์	3700
14	7.00	1.5	7.6	-	-	-	ปกติ									จิราภรณ์	3700
15	7.00	1.5	7.6	-	-	-	ปกติ									จิราภรณ์	3700
16	7.00	1.5	7.6	-	-	-	ปกติ									จิราภรณ์	3700
17	7.00	1.5	7.6	-	-	-	ปกติ									จิราภรณ์	3700
18	7.00	1.5	7.6	-	-	-	ปกติ									จิราภรณ์	3700
19	7.00	1.5	7.6	-	-	-	ปกติ									จิราภรณ์	3700
20	7.00	1.5	7.6	-	-	-	ปกติ									จิราภรณ์	3700
21	7.00	1.5	7.6	-	-	-	ปกติ									จิราภรณ์	3700
22	7.00	1.5	7.6	-	-	-	ปกติ									จิราภรณ์	3700
23	7.00	1.5	7.6	-	-	-	ปกติ									จิราภรณ์	3700
24	7.00	1.5	7.6	-	-	-	ปกติ									จิราภรณ์	3700
25	7.00	1.5	7.6	-	-	-	ปกติ									จิราภรณ์	3700
26	7.00	1.5	7.6	-	-	-	ปกติ									จิราภรณ์	3700
27	7.00	1.5	7.6	-	-	-	ปกติ									จิราภรณ์	3700
28	7.00	1.5	7.6	-	-	-	ปกติ									จิราภรณ์	3700
29	7.00	1.5	7.6	-	-	-	ปกติ									จิราภรณ์	3700
30	7.00	1.5	7.6	-	-	-	ปกติ									จิราภรณ์	3700
31	7.00	1.5	7.6	-	-	-	ปกติ									จิราภรณ์	3700

หมายเลขเอกสาร	ENG-SF-015
แก้ไขครั้งที่	01
วันที่มีผลบังคับใช้	1 มีนาคม 2564

Q

แบบฟอร์มการตรวจสอบสระว่ายน้ำประจำวัน

อาคาร

คิวคอนโดมิเนียม

เดือน/ปี

กุมภาพันธ์ 2564

วันที่	เวลา	บันทึกค่า		การเติม			ผลการตรวจอุปกรณ์								บันทึก	ตรวจพบ	การซ่อม	ค่าเก็บ
		CL (1-1.5)	PH (7.2-7.8)	เกลือ (kg.)	โซดาแอช (kg.)	ผงกรอง (kg.)	ชุดปั๊ม	แรงดันระบบ (PSI)				ชุดกรองน้ำ						
								No.1	No.2	No.3	No.4	No.1	No.2	No.3	No.4			
1	7.00	1.5	7.6	-	-	-	ปกติ									จิราภ		3700
2	7.00	1.5	7.6	-	-	-	ปกติ									จิราภ		3700
3	7.00	1.5	7.6	-	-	-	ปกติ									จิราภ		3700
4	7.00	1.5	7.6	-	-	-	ปกติ									จิราภ		3700
5	7.00	1.5	7.6	-	-	-	ปกติ									จิราภ		3700
6	7.00	1.5	7.6	-	-	-	ปกติ									จิราภ		3700
7	7.00	1.5	7.6	-	-	-	ปกติ									จิราภ		3700
8	7.00	1.5	7.6	-	-	-	ปกติ									จิราภ		3700
9	7.00	1.5	7.6	-	-	-	ปกติ									จิราภ		3700
10	7.00	1.5	7.6	-	-	-	ปกติ									จิราภ		3700
11	7.00	1.5	7.6	125	-	-	ปกติ									จิราภ		3700
12	7.00	1.5	7.6	-	-	-	ปกติ									จิราภ		3700
13	7.00	1.5	7.6	-	-	-	ปกติ									จิราภ		3700
14	7.00	1.5	7.6	-	-	-	ปกติ									จิราภ		3700
15	7.00	1.5	7.6	-	-	-	ปกติ									จิราภ		3700
16	7.00	1.5	7.6	-	-	-	ปกติ									จิราภ		3700
17	7.00	1.5	7.6	-	-	-	ปกติ									จิราภ		3700
18	7.00	1.5	7.6	-	-	-	ปกติ									จิราภ		3700
19	7.00	1.5	7.6	-	-	-	ปกติ									จิราภ		3700
20	7.00	1.5	7.6	-	-	-	ปกติ									จิราภ		3700
21	7.00	1.5	7.6	-	-	-	ปกติ									จิราภ		3700
22	7.00	1.5	7.6	-	-	-	ปกติ									จิราภ		3700
23	7.00	1.5	7.6	-	-	-	ปกติ									จิราภ		3700
24	7.00	1.5	7.6	-	-	-	ปกติ									จิราภ		3700
25	7.00	1.5	7.6	-	-	-	ปกติ									จิราภ		3700
26	7.00	1.5	7.6	-	-	-	ปกติ									จิราภ		3700
27	7.00	1.5	7.6	-	-	-	ปกติ									จิราภ		3700
28	7.00	1.5	7.6	-	-	-	ปกติ									จิราภ		3700
29	7.00	1.5	7.6	-	-	-	ปกติ									จิราภ		3700
30	7.00	1.5	7.6	-	-	-	ปกติ									จิราภ		3700
31	7.00	1.5	7.6	-	-	-	ปกติ									จิราภ		3700

หมายเลขเอกสาร	ENG-SF-015
แก้ไขครั้งที่	01
ฉบับที่มีผลบังคับใช้	1 มีนาคม 2559

Q

แบบฟอร์มการตรวจสอบสระว่ายน้ำประจำวัน

อาคาร

คิวคอนโดมิเนียม

เดือน/ ปี

กุมภาพันธ์ 2568

วันที่	เวลา	บันทึกค่า		สารเคมี			สภาวะของอุปกรณ์								บันทึก	ตรวจพบ	ตรวจพบ
		CL (1-1.5)	PH (7.2-7.6)	เกลือ (kg.)	โซดา-คลอรีน (kg.)	ผงกรอง (kg.)	ชุดปั๊มน้ำ	แรงดันของถัง(....PSI)				ชุดไฟกรองน้ำ					
								No.1	No.2	No.3	No.4	No.1	No.2	No.3	No.4		
1	7.00	1.5	7.6													ผ่าน	3500
2	7.00	1.5	7.6													ผ่าน	3500
3	7.00	1.5	7.6													ผ่าน	3500
4	7.00	1.5	7.6													ผ่าน	3500
5	7.00	1.5	7.6													ผ่าน	3500
6	7.00	1.5	7.6													ผ่าน	3500
7	7.00	1.5	7.6													ผ่าน	3500
8	7.00	1.5	7.6													ผ่าน	3500
9	7.00	1.5	7.6													ผ่าน	3500
10	7.00	1.5	7.6													ผ่าน	3500
11	7.00	1.5	7.6													ผ่าน	3500
12	7.00	1.5	7.6													ผ่าน	3500
13	7.00	1.5	7.6													ผ่าน	3500
14	7.00	1.5	7.6													ผ่าน	3500
15	7.00	1.5	7.6													ผ่าน	3500
16	7.00	1.5	7.6	50												ผ่าน	3200
17	7.00	1.5	7.6													ผ่าน	3200
18	7.00	1.5	7.6													ผ่าน	3200
19	7.00	1.5	7.6													ผ่าน	3700
20	7.00	1.5	7.6													ผ่าน	3200
21	7.00	1.5	7.6													ผ่าน	3200
22	7.00	1.5	7.6													ผ่าน	3700
23	7.00	1.5	7.6													ผ่าน	3200
24	7.00	1.5	7.6													ผ่าน	3200
25	7.00	1.5	7.6													ผ่าน	3700
26	7.00	1.5	7.6													ผ่าน	3700
27	7.00	1.5	7.6													ผ่าน	3200
28	7.00	1.5	7.6													ผ่าน	3200
29	7.00	1.5	7.6													ผ่าน	3700
30	7.00	1.5	7.6													ผ่าน	3200
31																	3700

หมายเลขเอกสาร	ENG-SF-015
แก้ไขครั้งที่	01
วันที่มีผลบังคับใช้	1 มิถุนายน 2559

Q

แบบฟอร์มการตรวจสอบสระว่ายน้ำประจำวัน

อาคาร

คิวคอนโดมิเนียม

เดือน/ปี

ตุลาคม 2564

วันที่	เวลา	บันทึกค่า		การดื่ม			ผลการตรวจปัสสาวะ								บันทึก	ตรวจพบ	ตรวจสอ	
		CL (1-1.5)	PH (7.2-7.6)	เกลือ (kg.)	โพแทสเซียม (kg.)	แมกนีเซียม (kg.)	น้ำตาลในปัสสาวะ	แรงดันโลหิต(mmHg)				อุณหภูมิร่างกาย						
								No.1	No.2	No.3	No.4	No.1	No.2	No.3	No.4			
1	7.00	1.5	7.6	-												✓		3500
2	7.00	1.5	7.6	-												✓		3500
3	7.00	1.5	7.6	-												✓		3500
4	7.00	1.5	7.6	-												✓		3400
5	7.00	1.5	7.6	-												✓		3400
6	7.00	1.5	7.6	-												✓		3400
7	7.00	1.5	7.6	-												✓		3400
8	7.00	1.5	7.6	-												✓		3400
9	7.00	1.5	7.6	-												✓		3400
10	7.00	1.5	7.6	-												✓		3500
11	7.00	1.5	7.6	-												✓		3500
12	7.00	1.5	7.6	-												✓		3500
13	7.00	1.5	7.6	-												✓		3500
14	7.00	1.5	7.6	-												✓		3500
15	7.00	1.5	7.6	-												✓		3500
16	7.00	1.5	7.6	-												✓		3700
17	7.00	1.5	7.6	-												✓		3700
18	7.00	1.5	7.6	-												✓		3700
19	7.00	1.5	7.6	-												✓		3700
20	7.00	1.5	7.6	-												✓		3700
21	7.00	1.5	7.6	-												✓		3700
22	7.00	1.5	7.6	-												✓		3500
23	7.00	1.5	7.6	-												✓		3500
24	7.00	1.5	7.6	-												✓		3500
25	7.00	1.5	7.6	-												✓		3500
26	7.00	1.5	7.6	-												✓		3500
27	7.00	1.5	7.6	-												✓		3500
28	7.00	1.5	7.6	-												✓		3500
29	7.00	1.5	7.6	-												✓		3500
30	7.00	1.5	7.6	-												✓		3500
31	7.00	1.5	7.6	-												✓		3500

หมายเลขเอกสาร	ENG-SF-015
แก้ไขครั้งที่	01
วันที่มีผลบังคับใช้	1 มีนาคม 2559

Q

แบบฟอร์มการตรวจสอบสละว่ายน้ำประจำวัน

อาคาร

คิวคอนโดมิเนียม

เดือน/ปี

พฤศจิกายน 2568

วันที่	เวลา	บันทึกค่า		การฝึก			ผลการตรวจประเมิน								บันทึก	ตรวจพบ	ตรวจพบ	
		CL (1-1.5)	PH (7.2-7.6)	เกลือ (kg.)	โรคภัย (kg.)	แรงของ (kg.)	ชุดป้องกัน	แรงดันของน้ำ(.....PSI)				ชุดใสกรองน้ำ						
								No.1	No.2	No.3	No.4	No.1	No.2	No.3	No.4			
1	7.00	1.5	7.6														3500	
2	7.00	1.5	7.6														3500	
3	7.00	1.5	7.6														3500	
4	7.00	1.5	7.6														3500	
5	7.00	1.5	7.6														3600	
6	7.00	1.5	7.6														3600	
7	7.00	1.5	7.6														7600	
8	7.00	1.5	7.6														3600	
9	7.00	1.5	7.6														3600	
10	7.00	1.5	7.6														3600	
11	7.00	1.5	7.6														7600	
12	7.00	1.5	7.6														3600	
13	7.00	1.5	7.6														3600	
14	7.00	1.5	7.6														3600	
15	7.00	1.5	7.6														7600	
16	7.00	1.5	7.6														3600	
17	7.00	1.5	7.6														3600	
18	7.00	1.5	7.6														3600	
19	7.00	1.5	7.6														3600	
20	7.00	1.5	7.6														3600	
21	7.00	1.5	7.6														7600	
22	7.00	1.5	7.6														7600	
23	7.00	1.5	7.6														7600	
24	7.00	1.5	7.6														3600	
25	7.00	1.5	7.6														3600	
26	7.00	1.5	7.6														7600	
27	7.00	1.5	7.6														3506	
28	7.00	1.5	7.6														3500	
29	7.00	1.5	7.6														3500	
30	7.00	1.5	7.6														3500	
31																	3506	

หมายเลขเอกสาร	ENG-SF-015
แก้ไขครั้งที่	01
วันที่มีผลบังคับใช้	1 มีนาคม 2559

แบบฟอร์มการตรวจสอบสะพานน้ำประจำวัน

อาคาร

คิวคอนโดมิเนียม

เดือน/ปี

จำนวน 68

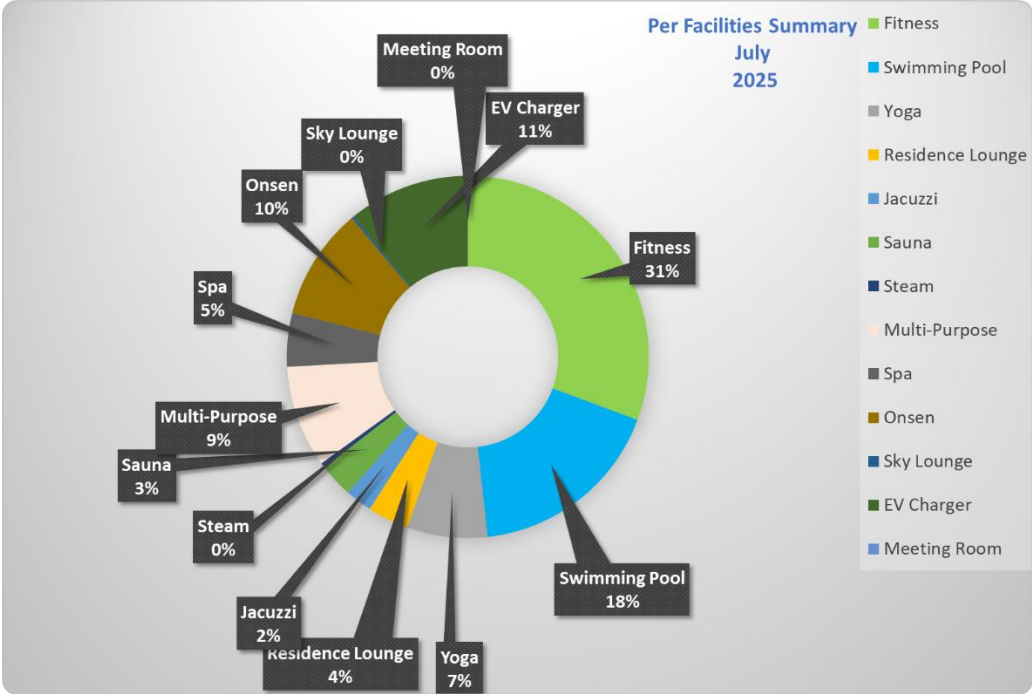
วันที่	เวลา	บันทึกค่า		การเติม			ผู้กรอก	ผลการตรวจอุปกรณ์								บันทึก	ตรวจพบ	ตรวจซ่อม	
		CL (1-1.5)	PH (7.2-7.6)	เกลือ (kg.)	โซดา-แอมโมเนีย (kg.)	ผงกรอง (kg.)		แรงดันของถัง(....PSI)				อุณหภูมิของน้ำ							
								No.1	No.2	No.3	No.4	No.1	No.2	No.3	No.4				
1	7.00	4.5	7.6	-	-	-	ปกติ										✓		3000
2	7.00	4.5	7.6	-	-	-	ปกติ										✓		3000
3	7.00	4.5	7.6	-	-	-	ปกติ										✓		3000
4	7.00	4.5	7.6	-	-	-	ปกติ										✓		3000
5	7.00	4.5	7.6	-	-	-	ปกติ										✓		3000
6	7.00	1.5	7.6	-	-	-	ปกติ										✓		3000
7	7.00	1.5	7.6	-	-	-	ปกติ										✓		3000
8	7.00	1.5	7.6	-	-	-	ปกติ										✓		3000
9	7.00	1.5	7.6	-	-	-	ปกติ										✓		2900
10	7.00	1.5	7.6	-	-	-	ปกติ										✓		2900
11	7.00	1.5	7.6	-	-	-	ปกติ										✓		2800
12	7.00	1.5	7.6	-	-	-	ปกติ										✓		2900
13	7.00	1.5	7.6	-	-	-	ปกติ										✓		2800
14	7.00	1.5	7.6	-	-	-	ปกติ										✓		2900
15	7.00	1.5	7.6	-	-	-	ปกติ										✓		2900
16	7.00	1.5	7.6	-	-	-	ปกติ										✓		2800
17	7.00	1.5	7.6	-	-	-	ปกติ										✓		2900
18	7.00	1.5	7.6	-	-	-	ปกติ										✓		2800
19	7.00	1.5	7.6	-	-	-	ปกติ										✓		2800
20	7.00	1.5	7.6	250	-	-	ปกติ										✓		2800
21	7.00	1.5	7.6	-	-	-	ปกติ										✓		2800
22	7.00	1.5	7.6	-	-	-	ปกติ										✓		2800
23	7.00	1.5	7.6	-	-	-	ปกติ										✓		2900
24	7.00	1.5	7.6	-	-	-	ปกติ										✓		2800
25	7.00	1.5	7.6	-	-	-	ปกติ										✓		2800
26	7.00	1.5	7.6	150	-	-	ปกติ										✓		2800
27	7.00	1.5	7.6	-	-	-	ปกติ										✓		2800
28	7.00	1.5	7.6	-	-	-	ปกติ										✓		2800
29	7.00	1.5	7.6	-	-	-	ปกติ										✓		2800
30	7.00	1.5	7.6	200	-	-	ปกติ										✓		2800
31	7.00	1.5	7.6	-	-	-	ปกติ										✓		2800

ภาคผนวก จ.

สำเนาเอกสารแสดงสถานะการใช้งานพื้นที่ส่วนกลาง

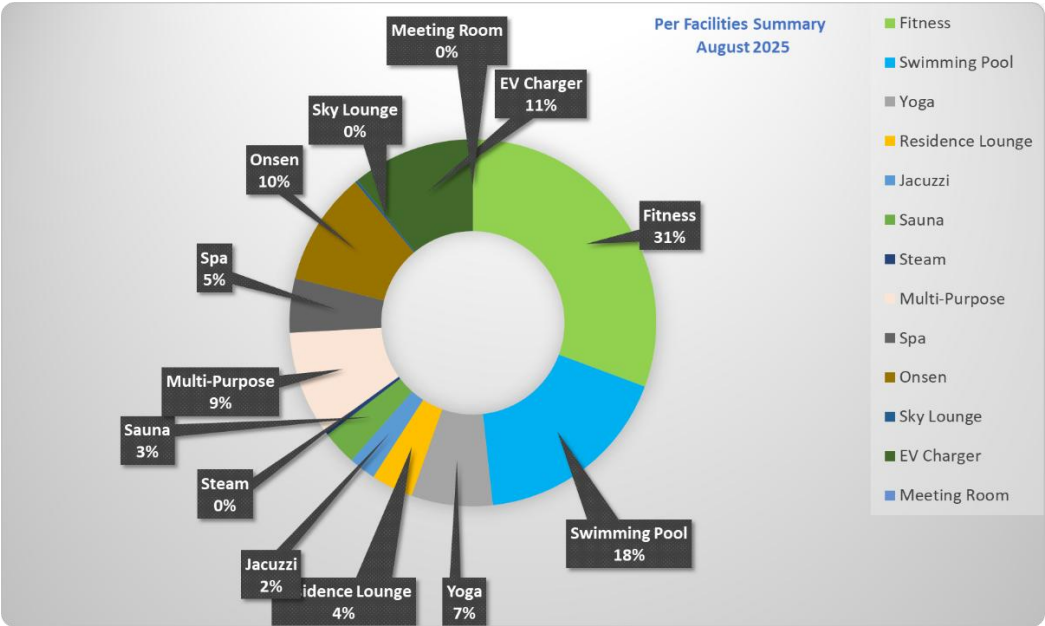
Facilities อาคารเดือน กรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2569 สรุปเป็นภาพกราฟ

เดือน กรกฎาคม



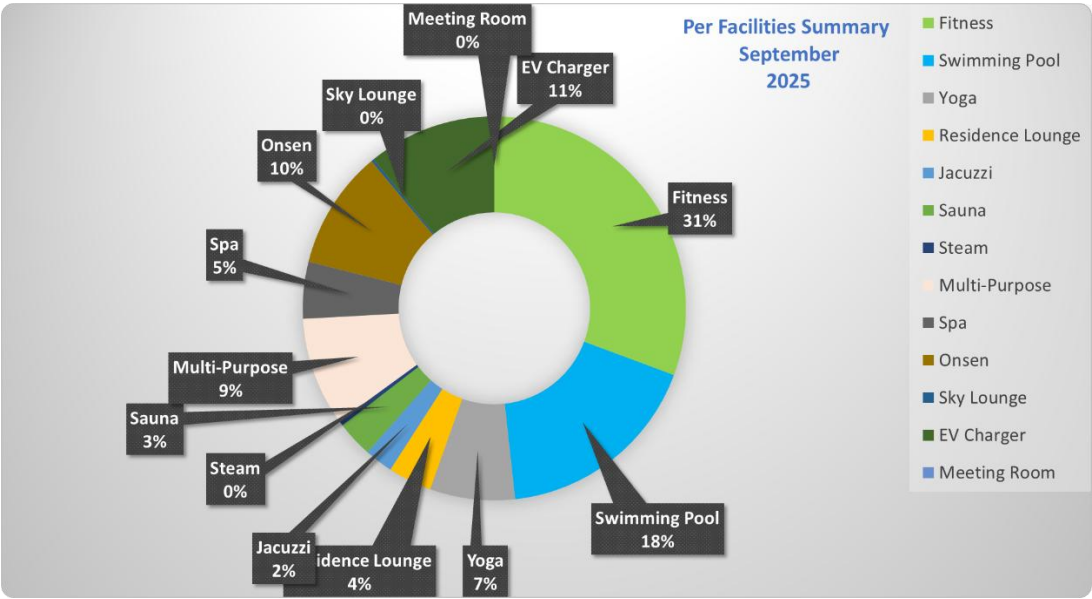
Per Facilities	Feb-25																
ค่าอาณานิคม	06:00 - 07:00	07:00 - 08:00	08:00 - 09:00	09:00 - 10:00	10:00 - 11:00	11:00 - 12:00	12:00 - 13:00	13:00 - 14:00	14:00 - 15:00	15:00 - 16:00	16:00 - 17:00	17:00 - 18:00	18:00 - 19:00	19:00 - 20:00	20:00 - 21:00	สรุปประจำเดือน	
Fitness	2	29	3	10	12	12	17	15	4	16	16	12	2	6	7	163	
Swimming Pool	0	2	6	7	3	0	0	9	6	0	0	3	0	0	0	36	
Yoga	0	0	0	6	0	3	0	1	0	0	0	3	0	1	2	16	
Residence Lounge	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	4	
Jacuzzi	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
Sauna	0	0	0	0	2	1	0	1	1	0	0	3	0	0	1	9	
Steam	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	2	
Multi-Purpose	0	1	0	0	2	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	7	
Spa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	1	0	0	0	5	
Onsen	0	0	0	0	0	0	0	0	1	5	0	4	0	6	2	18	
Sky Lounge	0	0	0	0	0	0	0	5	5	0	0	0	0	0	0	10	
EV Charger	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Meeting Room	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
Total	2	32	11	23	21	16	19	33	19	23	18	28	2	13	12	272	
				105					140					27		272	

เดือน สิงหาคม



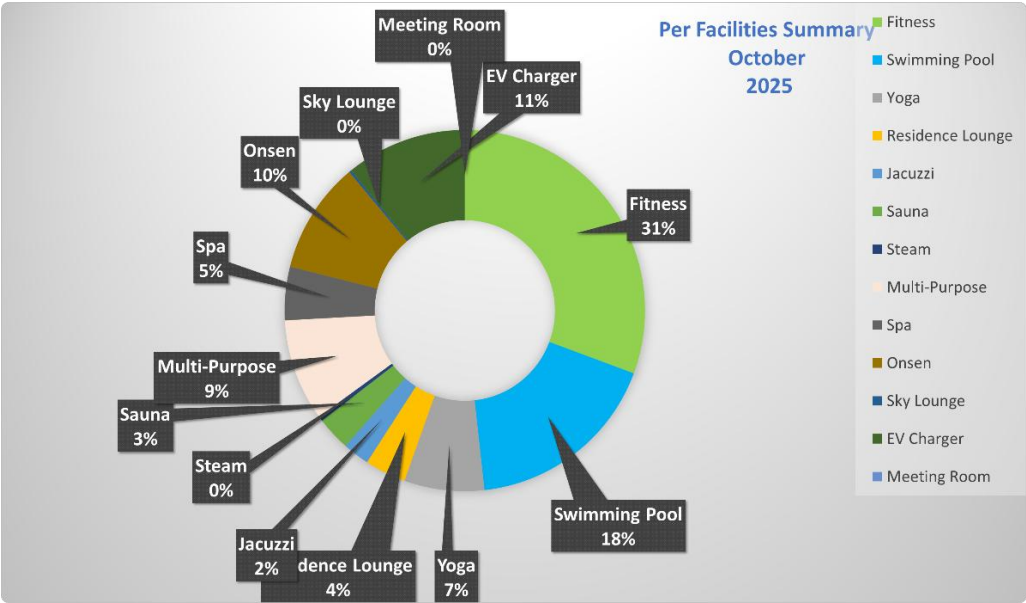
Per Facilities	Feb-25																
ค่าเข้าชม	06:00 - 07:00	07:00 - 08:00	08:00 - 09:00	09:00 - 10:00	10:00 - 11:00	11:00 - 12:00	12:00 - 13:00	13:00 - 14:00	14:00 - 15:00	15:00 - 16:00	16:00 - 17:00	17:00 - 18:00	18:00 - 19:00	19:00 - 20:00	20:00 - 21:00	รวมประจำเดือน	
Fitness	4	26	5	4	21	19	19	9	11	22	8	13	7	3	4	175	
Swimming Pool	0	0	2	0	8	1	0	1	14	4	4	3	0	4	5	46	
Yoga	0	8	2	10	0	0	0	1	0	0	0	0	4	0	4	29	
Residence Lounge	0	0	0	0	0	0	0	1	2	2	1	0	0	3	0	9	
Jacuzzi	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	2	
Sauna	0	0	0	0	3	0	0	1	0	0	0	7	1	0	0	12	
Steam	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	
Multi-Purpose	0	0	0	1	0	5	2	5	2	4	0	4	0	0	0	23	
Spa	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	4	
Onsen	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	4	1	6	2	14	
Sky Lounge	0	0	0	0	0	0	0	2	0	8	8	0	0	0	3	21	
EV Charger	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Meeting Room	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
Total	4	34	10	15	32	25	21	24	30	40	22	33	13	16	18	337	
			120						170					47		337	

เดือน กันยายน



Per Facilities	Feb-25																สรุปประจำวันเดือน	
คำอธิบาย	06:00 - 07:00	07:00 - 08:00	08:00 - 09:00	09:00 - 10:00	10:00 - 11:00	11:00 - 12:00	12:00 - 13:00	13:00 - 14:00	14:00 - 15:00	15:00 - 16:00	16:00 - 17:00	17:00 - 18:00	18:00 - 19:00	19:00 - 20:00	20:00 - 21:00	21:00 - 22:00	รวม	
Fitness	2	37	4	7	16	26	21	16	18	6	2	11	5	6	4		181	
Swimming Pool	0	0	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1		5	
Yoga	0	5	1	5	1	0	1	2	0	0	0	4	0	0	0		19	
Residence Lounge	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	1		5	
Jacuzzi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	
Sauna	0	0	0	5	2	0	0	2	0	1	2	11	0	0	3		26	
Steam	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	
Multi-Purpose	0	0	0	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0		3	
Spa	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0		3	
Onsen	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	4	0	6	1		19	
Sky Lounge	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0		6	
EV Charger	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	
Meeting Room	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		1	
Total	2	42	6	20	22	26	24	20	19	7	15	30	13	12	10		268	
	118						115						35				268	

เดือนตุลาคม



Per Facilities	Feb-25																
ค่าเฉลี่ย	06:00 - 07:00	07:00 - 08:00	08:00 - 09:00	09:00 - 10:00	10:00 - 11:00	11:00 - 12:00	12:00 - 13:00	13:00 - 14:00	14:00 - 15:00	15:00 - 16:00	16:00 - 17:00	17:00 - 18:00	18:00 - 19:00	19:00 - 20:00	20:00 - 21:00	รวมประจำเดือน	
Fitness	0	60	5	17	26	17	21	29	10	19	16	6	12	5	12	255	
Swimming Pool	0	0	0	0	3	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	6	
Yoga	0	3	0	2	0	0	2	3	0	0	0	0	0	0	0	10	
Residence Lounge	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Jacuzzi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Sauna	0	1	0	2	2	0	1	0	1	3	3	1	1	1	4	20	
Steam	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	
Multi-Purpose	0	0	0	0	2	0	2	7	0	0	4	2	2	0	0	19	
Spa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0	2	0	0	6	
Onsen	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	4	2	2	11	
Sky Lounge	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	10	
EV Charger	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Meeting Room	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Total	0	64	5	21	33	18	27	39	11	25	37	10	21	9	18	338	
				141				149						48		338	

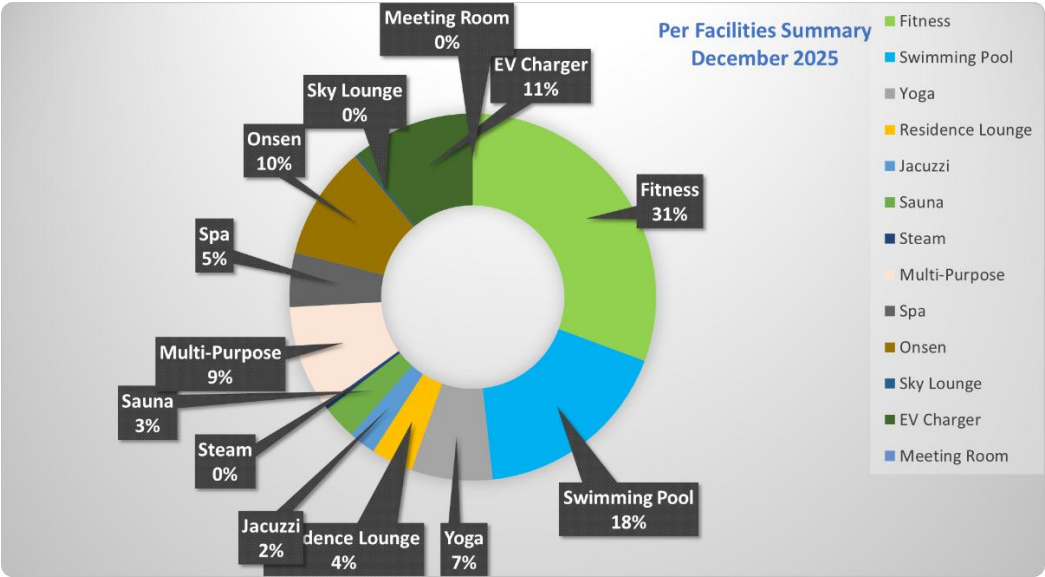
**Per Facilities Summary
November 2025**

Facility	Percentage
Fitness	31%
Swimming Pool	18%
EV Charger	11%
Meeting Room	0%
Sky Lounge	0%
Onsen	10%
Spa	5%
Multi-Purpose	9%
Sauna	3%
Steam	0%
Jacuzzi	2%
Residence Lounge	4%
Yoga	7%
Swimming Pool	18%

- Fitness
- Swimming Pool
- Yoga
- Residence Lounge
- Jacuzzi
- Sauna
- Steam
- Multi-Purpose
- Spa
- Onsen
- Sky Lounge
- EV Charger
- Meeting Room

	Feb-25																
Per Facilities	06:00 - 07:00	07:00 - 08:00	08:00 - 09:00	09:00 - 10:00	10:00 - 11:00	11:00 - 12:00	12:00 - 13:00	13:00 - 14:00	14:00 - 15:00	15:00 - 16:00	16:00 - 17:00	17:00 - 18:00	18:00 - 19:00	19:00 - 20:00	20:00 - 21:00	สรุปประจำวันเดือน	
ค่าเช่าสนาม	0	40	13	12	20	27	11	11	9	18	23	13	10	9	5	221	
Fitness	0	1	3	0	2	1	0	1	3	3	0	5	1	0	1	21	
Swimming Pool	0	6	0	0	0	0	0	0	1	2	2	3	0	0	0	14	
Yoga	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	
Residence Lounge	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Jacuzzi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Sauna	0	0	0	4	2	0	0	1	0	4	4	5	3	2	0	25	
Steam	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Multi-Purpose	0	0	0	4	0	0	0	3	4	6	0	0	3	3	0	23	
Spa	0	2	0	0	0	0	0	0	2	3	2	2	0	0	0	11	
Onsen	0	0	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0	0	2	3	8	
Sky Lounge	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3	
EV Charger	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Meeting Room	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Total	0	49	16	20	29	28	14	16	20	36	31	28	17	16	9	329	
			142						145				42			329	

เดือน ธันวาคม



Per Facilities	Feb-25															
ค่าธรรมเนียม	06:00 - 07:00	07:00 - 08:00	08:00 - 09:00	09:00 - 10:00	10:00 - 11:00	11:00 - 12:00	12:00 - 13:00	13:00 - 14:00	14:00 - 15:00	15:00 - 16:00	16:00 - 17:00	17:00 - 18:00	18:00 - 19:00	19:00 - 20:00	20:00 - 21:00	สรุปประจำเดือน
Fitness	0	42	10	13	20	30	12	12	9	17	18	16	11	8	3	221
Swimming Pool	0	4	3	0	1	2	0	1	3	2	1	4	2	0	1	24
Yoga	0	4	0	0	0	0	0	0	3	0	2	3	0	0	0	12
Residence Lounge	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
Jacuzzi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sauna	0	0	0	4	2	0	0	1	0	6	5	4	3	1	1	27
Steam	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Multi-Purpose	0	0	0	4	0	0	0	3	4	6	0	0	3	3	0	23
Spa	0	2	2	0	0	0	0	0	2	3	2	2	0	0	0	13
Onsen	0	0	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0	1	2	3	9
Sky Lounge	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3
EV Charger	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Meeting Room	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	0	52	15	21	28	32	15	17	22	34	28	29	20	14	8	335
	148						145						42			335