

รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการโรงแรมโคโม เมโทรโพลิแทน กรุงเทพฯ
ของ
บริษัท ซีไซด์ พร็อพเพอร์ตี้ส์ (ประเทศไทย) จำกัด



Welcome to COMO Metropolitan Bangkok

ฉบับประจำเดือน

กรกฎาคม – ธันวาคม 2567

บริษัท ซีไอซ์ พร็อพเพอร์ตี้ส์ (ประเทศไทย) จำกัด
เลขที่ 27 ถนนสาทรใต้ แขวงทุ่งมหาเมฆ
เขตสาทร กรุงเทพมหานคร

วันที่ 8 มกราคม 2568

เรื่อง รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

เรียน นายทะเบียนโรงแรมกรุงเทพมหานคร

อ้างถึง 1. หนังสือสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ที่ พส 10085/3533

ลงวันที่ 12 มีนาคม 2564

2. รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงแรม Metropolitan ที่ H0271-BK-4421

- สิ่งที่แนบมาด้วย
- | | |
|------------------------|--|
| 1. แบบ คต.1 | 5. สำเนาแบบ อ.6 |
| 2. แบบ คต.2 | 6. สำเนาใบรับรองตรวจสอบอาคาร |
| 3. แบบ คต.3 | 7. เอกสารการฝึกซ้อมดับเพลิงและอพยพหนีไฟ ประจำปี 2567 |
| 4. สำเนาใบอนุญาตโรงแรม | |

ด้วยบริษัท ซีไอซ์ พร็อพเพอร์ตี้ส์ (ประเทศไทย) จำกัด (“บริษัท”) ได้ประกอบธุรกิจโรงแรม ใช้ชื่อทางการค้าว่า “โรงแรม โคโม เมโทรโพลิแทน กรุงเทพฯ” ซึ่งมีการเสนอรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม เนื่องด้วยข้อกำหนดของประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม ฉบับที่ 3 (พ.ศ. 2539) เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์วิธีการระเบียบปฏิบัติและแนวทางในการจัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ลงวันที่ 22 มกราคม 2539 ออกตามพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2534 ดังความละเอียดทราบแล้วนั้น

ด้วยเหตุที่บริษัทฯ ได้มีการว่าจ้างผู้รับเหมางานในโครงการ โรงแรม Metropolitan ในการขออนุญาตดัดแปลงอาคาร วยเอ็มซีเอ ซึ่งเดิมเป็นอาคารอยู่อาศัย มาเป็นโรงแรมขนาด 184 ห้อง ณ ขณะนั้น จึงเข้าข่ายประเภทและขนาดโครงการที่ต้องจัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม หลังจากนั้น ต้องนำส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรฐานที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม แต่ด้วยข้อมูลดังกล่าวขาดช่วงการประสานงานระหว่างผู้รับเหมาโครงการกับบริษัท ซึ่งมีการมอบหมายให้บุคคลที่เหมาะสมเข้าดำเนินงานธุรกิจโรงแรมตลอดช่วงระยะเวลาที่ผ่านมา โดยบริษัท ไม่มีเจตนาหลีกเลี่ยงการดำเนินการในเรื่องดังกล่าวแต่ประการใด ทั้งนี้ บริษัทเพิ่งรับทราบเมื่อได้รับหนังสือจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จึงได้จัดทำหนังสือขอหารือในเรื่องดังกล่าว และเมื่อได้รับทราบถึงข้อมูลที่ถูกต้องดังกล่าวแล้ว นั้น จึงได้ดำเนินการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโดยจะขอเริ่มในรอบปี พ.ศ. 2564 เป็นต้นไป

(ก.) ตั้งแต่เดือน มกราคม ถึง เดือน มิถุนายน ซึ่งต้องนำส่งภายในเดือน กรกฎาคม ของปี 2567

(ข.) ตั้งแต่เดือน กรกฎาคม ถึง เดือน ธันวาคม ซึ่งต้องนำส่งภายในเดือน มกราคม ของปี 2568

ณ ศูนย์บริการประชาชน กรมการปกครอง แผ่นกโรงแรม ตามข้อกำหนดปฏิบัติของสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ทั้งนี้ หากมีข้อแนะนำหรือข้อผิดพลาดประการใด ขอความกรุณาแจ้งให้ทราบด้วย เพื่อจักได้ดำเนินการปรับปรุงให้ถูกต้องในคราวต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายธีรฤทธิ จันทะสอน)

ผู้จัดทำรายงาน

บริษัท ซีไอซ์ พร็อพเพอร์ตี้ส์ (ประเทศไทย) จำกัด
เลขที่ 27 ถนนสาทรใต้ แขวงทุ่งมหาเมฆ
เขตสาทร กรุงเทพมหานคร

วันที่ 8 มกราคม 2568

เรื่อง รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

เรียน ท่านผู้อำนวยการกองพัฒนาระบบการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

อ้างถึง 1. หนังสือสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ที่ ทส 10085/3533

ลงวันที่ 12 มีนาคม 2564

2. รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงแรม Metropolitan ที่ H0271-BK-4421

สิ่งที่แนบมาด้วย 1. แบบ คต.1

5. สำเนาแบบ อ.6

2. แบบ คต.2

6. สำเนาใบรับรองตรวจสอบอาคาร

3. แบบ คต.3

7. เอกสารการฝึกซ้อมดับเพลิงและอพยพหนีไฟ ประจำปี 2567

4. สำเนาใบอนุญาตโรงแรม

ด้วยบริษัท ซีไอซ์ พร็อพเพอร์ตี้ส์ (ประเทศไทย) จำกัด (“บริษัท”) ได้ประกอบธุรกิจโรงแรม ใช้ชื่อทางการค้าว่า “โรงแรม โคลโม เมโทรโพลิแทน กรุงเทพฯ” ซึ่งมีการเสนอรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม เนื่องด้วยข้อกำหนดของประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม ฉบับที่ 3 (พ.ศ. 2539) เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์วิธีการระเบียบปฏิบัติและแนวทางในการจัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ลงวันที่ 22 มกราคม 2539 ออกตามพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2534 ดังความละเอียดทราบแล้วนั้น

ด้วยเหตุที่บริษัทฯ ได้มีการว่าจ้างผู้รับเหมางานในโครงการโรงแรม Metropolitan ในการขออนุญาตดัดแปลงอาคารพาณิชย์เดิมซึ่งเดิมเป็นอาคารอยู่อาศัย มาเป็นโรงแรมขนาด 184 ห้อง ณ ขณะนั้น จึงเข้าข่ายประเภทและขนาดโครงการที่ต้องจัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม หลังจากนั้น ต้องนำส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรฐานที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม แต่ด้วยข้อมูลดังกล่าวขาดช่วงการประสานงานระหว่างผู้รับเหมาโครงการกับบริษัท ซึ่งมีการมอบหมายให้บุคคลที่เหมาะสมเข้าดำเนินงานธุรกิจโรงแรมตลอดช่วงระยะเวลาที่ผ่านมา โดยบริษัทไม่มีเจตนาหลีกเลี่ยงการดำเนินการในเรื่องดังกล่าวแต่ประการใด ทั้งนี้ บริษัทเพิ่งรับทราบเมื่อได้รับหนังสือจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จึงได้จัดทำหนังสือขอหารือในเรื่องดังกล่าว และเมื่อได้รับทราบถึงข้อมูลที่ถูกต้องดังกล่าวแล้วนั้น จึงได้ดำเนินการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดยจะขอเริ่มในรอบปี พ.ศ. 2564 เป็นต้นไป

(ก.) ตั้งแต่เดือน มกราคม ถึง เดือน มิถุนายน ซึ่งต้องนำส่งภายในเดือน กรกฎาคม ของปี 2567

(ข.) ตั้งแต่เดือน กรกฎาคม ถึง เดือน ธันวาคม ซึ่งต้องนำส่งภายในเดือน มกราคม ของปี 2568

ณ ศูนย์บริการประชาชน กรมการปกครอง แผนกโรงแรม ตามข้อกำหนดปฏิบัติของสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ทั้งนี้ หากมีข้อแนะนำหรือข้อผิดพลาดประการใด ขอความกรุณาแจ้งให้ทราบด้วย เพื่อจักได้ดำเนินการปรับปรุงให้ถูกต้องในคราวถัดไป

ขอแสดงความนับถือ


(นายฉกรรจ์ จันทะสอน)

ผู้จัดทำรายงาน

หนังสือรับรองการจัดทำรายงานผลปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการ โรงแรมโคโม เมโทรโพลิแทน กรุงเทพฯ

วันที่ 8 เดือน มกราคม พ.ศ. 2568

หนังสือฉบับนี้ขอรับรองว่า นายดิเรกฤทธิ์ จันทะสอน เป็นผู้จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงแรมโคโม เมโทรโพลิแทน กรุงเทพฯ ตั้งอยู่เลขที่ 27 ถนน สาทรใต้ แขวง ทุ่งมหาเมฆ เขต สาทร จังหวัด กรุงเทพมหานคร ของ บริษัท ซีไฮด์ พร็อพเพอร์ตี้ส์ (ประเทศไทย) จำกัด ฉบับประจำเดือน

() มกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2567

(✓) กรกฎาคม – ธันวาคม พ.ศ. 2567

() อื่นๆ (ระบุ) _____

โดยมีคณะผู้จัดทำรายงาน ดังต่อไปนี้

ผู้จัดทำรายงาน
นาย ดิเรกฤทธิ์ จันทะสอน

ลายมือชื่อ



ตำแหน่ง

ผู้ช่วยหัวหน้าช่าง

นางสาว ดี สูงสว่าง

รักษาการแทนผู้จัดการฝ่ายรักษา
ความปลอดภัย

ขอแสดงความนับถือ



นาย โรหานัน จันทรา

ผู้จัดการทั่วไป

**รายงานผลการปฏิบัติตามเงื่อนไขของมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
ของสำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม**

1. ชื่อโครงการ โรงแรมโคโม เมโทรโพลิแทน กรุงเทพฯ
2. สถานที่ตั้ง เลขที่ 27 ถนนสาทรใต้ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพมหานคร
3. ชื่อเจ้าของโครงการ บริษัท ซีไฮด์ พร็อพเพอร์ตี้ส์ (ประเทศไทย) จำกัด
4. โครงการฯ ผ่านการพิจารณาของคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ เมื่อวันที่ 22 พฤศจิกายน 2544
5. โครงการฯ ได้นำเสนอรายงานการปฏิบัติฯ ครั้งสุดท้าย เมื่อวันที่ 25 ตุลาคม พ.ศ. 2544
6. รายงานผลการปฏิบัติฯ ครั้งนี้ จัดทำโดย นายศิริกฤตย์ จันทะสอน
7. รายละเอียดโครงการ

7.1 ลักษณะ/ประเภทโครงการ ดัดแปลงอาคารพักอาศัยเป็นโรงแรม

7.2 ขนาดพื้นที่โครงการ 3-2-86 ไร่ (5,944 ตร.ม.)

7.3 กิจกรรมในโครงการ

- จำนวนและชนิดของอาคาร อาคารสูง 10 ชั้น สูงจากพื้นดิน 35.50 เมตร 1 อาคาร ชั้นใต้ดิน 1 ชั้น อาคารสูง 12 ชั้น สูงจากพื้นที่ดิน 47.785 เมตร 1 อาคาร ทั้ง 2 อาคารมีพื้นที่อาคารเท่ากับ 19,376 ตร.ม. จำนวน 184 ห้อง ที่จอดรถ ภายในและภายนอกอาคาร รวม 114 คัน
- ขนาดของโครงการ 2/179/ (แปลง/ห้อง/เตียง)
- การบำบัดน้ำเสีย
 - ☐ บำบัดเบื้องต้น (On-site treatment)
 - ☐ บำบัดแยกแต่ละอาคารหรือพื้นที่
 - ☐ บำบัดรวมส่วนกลาง
 - ☐ อื่นๆ
- ชนิดประเภทและจำนวนของระบบบำบัดน้ำเสีย เป็นระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ผลิตรถยนต์ ขนาดถังเส้นผ่านศูนย์กลาง 2.5 ม. ความจุ 190 ลบ.ม. AEROMAX รุ่น AME-900 (S), น้ำทิ้งจากห้องครัวจะผ่านเข้าบ่อดักไขมันก่อนที่จะมารวมกับระบบน้ำเสีย
พื้นที่ภายนอกอาคาร 3,489 ตร.ม.
 - สวนหย่อม 245 ตร.ม. (4.12% ของพื้นที่โครงการ)
 - จอดรถยนต์ 490 ตร.ม. (8.24% ของพื้นที่โครงการ)
 - สระว่ายน้ำ 553 ตร.ม. (9.30% ของพื้นที่โครงการ)
 - พื้นถนน, ทางเท้า พื้นที่ว่างและอื่นๆ 2,201 ตร.ม. (37.03% ของพื้นที่โครงการ)

7.4 รายละเอียดอื่นๆ

8. เอกสารประกอบการพิจารณารายงานผลการปฏิบัติ มีดังนี้

ตารางที่ 1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามเงื่อนไขของมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของสำนักนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม




เงื่อนไขของสำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม	ความถี่ของการรายงาน	สิ่งที่ผู้ประกอบการได้ปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหาและอุปสรรคที่ผู้ประกอบการไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข
1.การจัดการมูลฝอย	ทุกวัน วันละ 1-2 รอบ	<p>1)โครงการได้จัดห้องพักมูลฝอยขนาด 26 ลบ.ม. สามารถเก็บมูลฝอยที่เกิดขึ้นจากโครงการได้มากกว่า 3 วัน กรณีรถไม่มีรถมาเก็บขนมูลฝอย</p> <p>2)จัดเตรียมถังรองรับมูลฝอยในโรงแรมให้เพียงพอตามจุดต่างๆ และเป็นถังรองรับแบบแยกประเภทของขยะ</p> <p>3) ส่งเสริมและประชาสัมพันธ์ในการแยกประเภทของมูลฝอย โดยนำส่วนที่สามารถนำกลับไปใช้ประโยชน์ได้แยกออกมา เพื่อลดปริมาณขยะมูลฝอย</p> <p>4) ควบคุมการเก็บขยะมูลฝอยในส่วนต่างๆ ของอาคารไปยังห้องพักขยะมูลฝอยอย่างใกล้ชิด เพื่อป้องกันการปนเปื้อนในพื้นที่สาธารณะ และมีการทำความสะอาดฆ่าเชื้อทุกครั้งในการเคลื่อนย้ายขยะมูลฝอยในแต่ละรอบ</p> <p>5) มีการจัดบันทึกและชั่งกิโลทุกครั้งในกรณีที่รถมาเก็บขยะมูลฝอยเพื่อเป็นสถิติในการมาเก็บ</p> <p>6) ทำความสะอาดและฆ่าเชื้อห้องพักขยะมูลฝอยทุกครั้งหลังจากที่รถมาเก็บอาทิตย์ละ 3 วัน</p>	
2.ระบบไฟฟ้า	ทุกวันๆละ 3 รอบ	<p>1)การเดินจด Log Sheet at Substation ทุกวันๆ ละ 3 รอบเพื่อเป็นสถิติ</p> <p>2)ทำความสะอาดห้องSubstation ทุกๆ 3 เดือน</p>	

3.ระบบประปา	ทุกวันๆละ 1 รอบ	1)การเดินจด Log Sheet ที่ Main Meter ทุกวันๆ ละ 1 รอบเพื่อเป็นสถิติ 2)ตรวจเช็คระบบน้ำประปาที่อยู่ในแทงค์ให้อยู่ในระดับปกติทุกวันๆละ 1 รอบ	
4.การป้องกันอัคคีภัย	ทุกวันๆละ 1 รอบ 1ปี/4ครั้ง 1ปี/ครั้ง	1) การเดินตรวจตราจุดเสี่ยงในพื้นที่ ทุกวันๆ ละ 1 รอบ 2) การตรวจเช็คระบบเพลิงไหม้ 1 ปี/4 ครั้ง 3) การฝึกซ้อมดับเพลิงขั้นต้นและการอพยพหนีไฟ 1 ปี/ครั้ง	
5.การควบคุมอัตราการระบายน้ำ	ทุกวันๆละ 2 รอบ	1)การเดินตรวจระดับน้ำให้แทงค์ให้อยู่ในระดับปกติ ทุกวันๆ ละ 2 รอบ 2)ตรวจเช็คระบบปั๊มที่อยู่ในแทงค์ให้อยู่ในระดับปกติทุกวันๆละ 2 รอบ 2) หมั่นตรวจสอบปั๊ม และบำรุงรักษาระบบปั๊มให้มีประสิทธิภาพดีอยู่เสมอ	
6.การเดินระบบ (Operate) และการดูแลระบบบำบัดน้ำเสีย (Maintenance)	1 เดือน/ครั้ง	1) ส่งเสริมและประชาสัมพันธ์การประหยัดน้ำ ทั้งผู้ที่มาใช้บริการและพนักงาน โครงการ และมีมาตรการที่จําแนกน้ำทิ้งจากระบบบำบัด ไปใช้ประโยชน์ให้มากที่สุด เช่น รดน้ำต้นไม้ เป็นต้น 2) หมั่นตรวจสอบ ดูแล และบำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสียให้มีประสิทธิภาพดีอยู่เสมอ 3) หมั่นสูบตะกอนออกจากระบบบำบัดน้ำเสียทุก 3 เดือน 4) ในช่วงเริ่มต้นเดินระบบฯ ต้องปฏิบัติตามแผนการตรวจสอบประสิทธิภาพของระบบบำบัดน้ำเสียที่นำเสนอในมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด 5) บ่อดักไขมัน ที่ติดตั้งเพื่อดักเศษอาหารและไขมัน จากห้องครัวเบื้องต้นก่อนระบายสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย จะต้องได้รับ	








		การตรวจสอบ คูแฉ บำรุงรักษาให้มีประสิทธิภาพอยู่เสมอ	
7. หอฝัลงมเย็น	6 เดือน/ครั้ง	<p>1) ซ่อมแซม คูแฉ และบำรุงรักษาหอฝัลงมเย็นให้อยู่ในสภาพที่ดีและสะอาดพร้อมที่จะใช้งานได้ตลอดเวลา</p> <p>2) ตรวจตราความสะอาด ความสกปรก และกาถดกตะกอนในหอฝัลงมเย็น สัปดาห์ละครั้งโดยใช้สายตา</p> <p>3) ควรจัดให้มีการทำลายเชื้อ การทำความสะอาดและการกำจัดตะกอนในหอฝัลงมเย็นอย่างน้อย 1 ครั้ง ภายใน 6 เดือน หรือปีละ 2 ครั้ง หรือมากกว่าเมื่อจำเป็น และควรล้างทำความสะอาดถาดรองรับน้ำเครื่องปรับอากาศด้วย ในกรณีที่ใช้คลอรีนในการกำจัดจุลินทรีย์ ต้องควบคุมระดับคลอรีนอิสระตกค้างในอ่างรองรับน้ำให้มีค่าไม่ต่ำกว่า 1 มก./ล.</p> <p>4) ในระหว่างการทำความสะอาดและการทำลายเชื้อ ควรปิดพัดลมของหอฝัลงมเย็นทุกครั้ง และหลีกเลี่ยงวิธีทำความสะอาดที่ก่อให้เกิดละอองน้ำล่องลอยมากเกินไป เช่น ระบบฉีดน้ำแรงดันสูง เป็นต้น หากไม่สามารถหลีกเลี่ยงได้ให้ปิดประตู หน้าต่าง และช่องลมที่อยู่ใกล้เคียงให้สนิทก่อนทำความสะอาด รวมทั้งในการปฏิบัติงานจะต้องมีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่ถูกต้อง เช่น ชุด หน้ากาก แวนครอบตาทั้ง 2 ข้าง ฯลฯ</p> <p>5) เมื่อมีการระบายหรือถ่ายเทน้ำทิ้งเพื่อถ่ายเทน้ำสะอาด ควรมีการเติมสารเคมี และสารชีวฆาต เพื่อใช้ในการบำบัดคุณภาพน้ำให้อยู่ในระดับเหมาะสมก่อนเปิดเดินเครื่องระบบ</p> <p>6) สารเคมีที่ใช้ในการบำบัดน้ำต้องไม่มีฤทธิ์ที่เป็นผลเสียต่อวัสดุอุปกรณ์ที่เป็นโลหะที่ใช้ในระบบเส้นท่อ และการ</p>	



		<p>บรรจุ เก็บสะสม และควบคุมดูแลสารเคมี ต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายที่เกี่ยวข้อง</p> <p>7) การใช้สารชีวฆาตต้องใส่ 2 ชนิด ใส่สลับกันสัปดาห์ละครั้ง เพื่อป้องกันอุบัติการณ์คือสารเคมีของเชื้อจุลินทรีย์ และเพื่อป้องกันการปรับตัวของเชื้อ การใช้สารชีวฆาตต้องเป็นการเติมใส่เป็นครั้งๆ แบบไม่ต่อเนื่อง และต้องมั่นใจว่าระบบฝังลมเย็นอยู่ในสภาวะที่สะอาด</p> <p>8) ควรมีการจดบันทึกในสมุดบันทึกประจำหอฝังลมเย็นเมื่อมีการซ่อมแซมและบำรุงรักษาทุกครั้ง เพื่อเป็นข้อมูลในการสอบกลับในกรณีที่เกิดการปนเปื้อนของเชื้อ และเมื่อมีการเก็บตัวอย่างเพื่อตรวจสอบเฝ้าระวังคุณภาพน้ำและเชื้อลีจิโอเนลลา ให้มีการจดบันทึกรายละเอียดต่างๆ ไว้ด้วย</p> <p>9) ควรมีการเก็บตัวอย่างน้ำและเฝ้าระวังทางจุลชีวะวิทยา โดยทำการตรวจวัดทุกๆ 6 เดือน</p> <p>10) จัดทำแผนปฏิบัติการบำรุงรักษาและตรวจสอบเฝ้าระวังระบบหอฝังลมเย็น แผนปฏิบัติการควบคุมโรค เมื่อเกิดการระบาดของโรค และแผนปฏิบัติการแก้ไขในกรณีตรวจพบเชื้อลีจิโอเนลลา</p>	
--	--	---	--








แบบรายงานผลการปฏิบัติงานตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม			
ชื่อโครงการ : โครงการโรงแรมโคโม เมโทรโพนีแทน กรุงเทพฯ ของ บริษัท ซีไอที พร็อพเพอร์ตี้ส์ (ประเทศไทย) จำกัด			
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
1. การจัดการขยะมูลฝอย			
1.1 โครงการได้จัดบริเวณจุดที่พักขยะมูลฝอยในท้องที่มีเครื่องปรับอากาศและเครื่องกึ่งฝาปิดอย่างมิดชิด และมีถังเพียงพอในการคัดแยกไม่มาเกินขยะ 2-3 วัน	ผลไปในทางที่ดี	ไม่มี	
1.2 จัดเตรียมถังขยะไว้ได้อย่างเพียงพอ ตามจุดต่างๆ และถังรองรับแบบแยกประเภทของขยะ	ผลไปในทางที่ดี	ไม่มี	
1.3 ส่งเสริมประชาสัมพันธ์ ในการแยกประเภทขยะมูลฝอย โดยนำส่วนที่สามารถนำกลับนำไปใช้ประโยชน์แยกออกมา เพื่อลดปริมาณขยะมูลฝอย	ผลไปในทางที่ดี	ไม่มี	
1.4 คำนวณการเก็บขยะมูลฝอยและเคลื่อนย้ายขยะมูลฝอยไปยังจุดพักขยะมูลฝอยอย่างระมัดระวัง เพื่อป้องกันการปนเปื้อนในพื้นที่สาธารณะ และการทำความสะอาดซ้ำเชื้อในบริเวณพื้นที่เคลื่อนย้ายทุกวัน	ผลไปในทางที่ดี	ไม่มี	
1.5 ทำความสะอาดและฆ่าเชื้อบริเวณจุดที่พักขยะมูลฝอยทุกครั้งหลังจากที่รถมาเก็บทุกครั้ง	ผลไปในทางที่ดี	ไม่มี	
2. การเดินระบบ (Operate) และการดูแลระบบบำบัดน้ำเสีย (Maintenance)			
2.1 ส่งเสริมและประชาสัมพันธ์การประหยัดน้ำ ทั้งผู้ที่มาใช้บริการและพนักงานโครงการ และมีการทำน้ำทิ้งจากระบบบำบัด ไปใช้ประโยชน์ในมากที่สุด เช่น รดน้ำต้นไม้ เป็นต้น	ผลไปในทางที่ดีมีประน้าและรายจ่าย	ไม่มี	






แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม			
ชื่อโครงการ : โครงการโรงแหมโคโม เมโทรโพลิทัน กรุงเทพมหานคร ของ บริษัท ซีไอซี พร็อพเพอร์ตี้ส์ (ประเทศไทย) จำกัด			
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
2.2 หมั่นตรวจสอบ ดูแล และบำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสียให้มีประสิทธิภาพอยู่เสมอ	ผลไปแนวทางที่ดีและน่ามีค่าปกติ	ไม่มี	
2.3 หมั่นสุ่มตะกอนออกจากระบบบำบัดน้ำเสียทุก 3 เดือน	ผลไปแนวทางที่ดีป้องกันการอุดตันและกลิ่นเหม็น	ไม่มี	
2.4 ในช่วงเริ่มต้นเดินระบบฯ ต้องปฏิบัติตามแผนการตรวจสอบประสิทธิภาพของระบบบำบัดน้ำเสียที่นำเสนอในมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด	ผลไปแนวทางที่ดีป้องกันการทำงานไม่ประสิทธิภาพ	ไม่มี	
2.5 ปลดักไขมัน ที่ติดตั้งเพื่อคัดเศษอาหารและไขมัน จากห้องครัวเบื้องต้นก่อนระบายสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย จะต้องได้รับการตรวจสอบ ดูแล บำรุงรักษาให้มีประสิทธิภาพอยู่เสมอ	ผลไปแนวทางที่ดีไม่มีกลิ่นสะสมและการอุดตัน	ไม่มี	
3. หมั่นล้างเบ้น			
3.1 ซ่อมแซม ดูแล และบำรุงรักษาหมั่นล้างเบ้นให้อยู่ในสภาพที่ดีและสะอาด พร้อมทั้งจะใช้งานได้ตลอดเวลา	ผลไปแนวทางที่ดีป้องกันการอุดตัน	ไม่มี	
3.2 ตรวจสอบความสะอาด ความสกปรก และกำจัดตะกอนในหมั่นล้างเบ้นสัปดาห์ละครั้งโดยใช้สายตา	ผลไปแนวทางที่ดีสามารถระบายความร้อนได้ดี	ไม่มี	
3.3 ควรจัดทำใบการทำลายเชื้อ การทำความสะอาดและการกำจัดตะกอนในหมั่นล้างเบ้นอย่างน้อย 1 ครั้ง ภายใน 6 เดือน หรือ 2 ครั้ง หรือมากกว่าเมื่อจำเป็น และควรล้างทำความสะอาดร่องรับน้ำเครื่องปรับอากาศด้วย ในกรณีที่ใช้คลอรีนในการกำจัดจุลินทรีย์ ต้องควบคุมระดับคลอรีนอิสระตกค้างในอ่างรองรับน้ำให้ค่าไม่ต่ำกว่า 1 มก./ล	ผลไปแนวทางที่ดี	ไม่มี	

แบบรายงานผลการปฏิบัติงานตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม			
ชื่อโครงการ : โครงการโรงแหมโคโม เมโนโรฟตีแทน กรุงเทพฯ ของ บริษัท ซีไอพี หรือเพอร์สัฟ (ประเทศไทย) จำกัด			
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
3.4 ในระหว่างการทำความสะอาดและการทำลายเชื้อ ควรปิดล้อมของหมวกคลุมป้องกันทุกครั้ง และหลีกเลี่ยงการทำความสะอาดที่ก่อให้เกิดละอองน้ำลอยออกมาเกินไป เช่น ระบบฉีดน้ำแรงดันสูง เป็นต้น หากไม่สามารถหลีกเลี่ยงได้ให้ปิดประตู หน้าต่าง และช่องลมที่อยู่ใกล้เคียงให้สนิทก่อนทำความสะอาด รวมทั้งในการปฏิบัติงานจะต้องมีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่ถูกต้อง เช่น ชุดหมวกก๊าก แวนครอบตาทั้ง 2 ข้าง ฯลฯ	ผลไปในทางที่ดี	ไม่มี	
3.5 เมื่อมีการระบายหรือถ่ายเทน้ำทิ้ง เพื่อถ่ายเทน้ำสะอาด ควรมีการเสริมสารเคมีและสารชีวชาติเพื่อใช้ในการบำบัดคุณภาพน้ำให้อยู่ในระดับเหมาะสมก่อนเปิดเดินเครื่องระบบ	ผลไปในทางที่ดีไม่มีกลิ่นสะสมและการอุดตัน	ไม่มี	
3.6 สารเคมีที่ใช้ในการบำบัดน้ำต้องไม่มีฤทธิ์ที่เป็นผลเสียต่อสิ่งแวดล้อมที่เป็นอันตรายที่ใช้ในระบบบำบัด และการบรรจุ เก็บสะสม และควบคุมดูแลสารเคมีต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายที่เกี่ยวข้อง	ผลไปในทางที่ดีไม่มีกลิ่นสะสมและการอุดตัน	ไม่มี	
3.7 การใช้สารชีวชาติต้องใส่ 2 ชนิด ใส่สลับกันสัปดาห์ละครั้ง เพื่อป้องกันอุบัติเหตุการใส่สารเคมีของเชื้อจุลินทรีย์ และเพื่อป้องกันการปนเปื้อนของเชื้อ การใส่สารชีวชาติต้องเป็นการเติมใส่เป็นครั้งๆ แบบไม่ต่อเนื่อง และต้องบันทึกจำนวนถังลงเป็นอยู่ในสภาวะที่สะอาด	ผลไปในทางที่ดีไม่มีตะไคร่	ไม่มี	
3.8 ควรมีการจับบันทึกในสมุดบันทึกประจำวันของสิ่งมีชีวิตเมื่อมีการซ่อมแซม และบำรุงรักษาทุกครั้ง เพื่อเป็นข้อมูลในการย้อนกลับในกรณีที่เกิดการปนเปื้อนของเชื้อ และเมื่อมีการเก็บตัวอย่างเพื่อตรวจสอบเฝ้าระวังคุณภาพน้ำและเชื้อสิ่งมีชีวิตในน้ำ ให้มีการจับบันทึกรายละเอียดต่างๆ ไว้ด้วย	ผลไปในทางที่ดี	ไม่มี	
3.9 ควรมีการเก็บตัวอย่างน้ำและเฝ้าระวังทางจุลชีววิทยา โดยทำการตรวจวัดทุกๆ 6 เดือน	ผลไปในทางที่ดี	ไม่มี	
3.10 จัดทำแผนปฏิบัติการบำรุงรักษาและตรวจสอบเฝ้าระวังระบบหมวกคลุมเก็บ แผนปฏิบัติการควบคุมโรค เมื่อเกิดการระบาดของโรค และแผนปฏิบัติการแก้ไขในกรณีตรวจพบเชื้อสิ่งมีชีวิตในน้ำ	ผลไปในทางที่ดีไม่พบเชื้อ	ไม่มี	
4. คุณภาพอากาศและระดับเสียง			

แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม			
ชื่อโครงการ : โครงการโรงแรมโรตัม เมโมเรียลภูเก็ต ภูเก็ต หรือเพอร์เฟ็ค (ประเทศไทย) จำกัด			
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
4.1 จัดระบบการเดินรถและเส้นทางเข้า-ออกโครงการ ให้เหมาะสมกับสภาพจราจรภายนอกเพื่อลดปัญหามลพิษจากรถติด	ผลไปในทางที่ดี	ไม่มี	
4.2 ปฏิบัติตามกฎหมายที่ห้ามติดเครื่องระฆังหรือสัญญาณในส่วนของที่จอดรถอย่างเคร่งครัด	ผลไปในทางที่ดี	ไม่มี	
4.3 จัดให้มีเจ้าหน้าที่ควบคุมการปล่อยรถเข้า-ออกจากโครงการ โดยเฉพาะเวลาเร่งด่วน	ผลไปในทางที่ดี	ไม่มี	
5. แหล่งน้ำและคุณภาพน้ำผิวดิน			
5.1 ระบบบำบัดน้ำเสียต้องมีความสามารถในการบำบัดน้ำเสียไม่น้อยกว่า 180 8 ลบ.ม./วัน	ผลไปในทางที่ดีสามารถรับน้ำเสียได้	ไม่มี	
5.2 มีมาตรการในการนำน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดแล้วไปใช้ประโยชน์ในมากที่สุด เช่น รดน้ำต้นไม้ในส่วนหย่อม หรือบริเวณรอบรั้วโครงการ	ผลไปในทางที่ดีค่าน้ำลดลง	ไม่มี	
5.3 ควบคุมดูแลประสิทธิภาพของระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ ให้ทำงานได้ตามมาตรฐานน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ข. ก่อนระบายออกนอกโครงการ	ในเดือนธันวาคม 2566 ค่าน้ำเสียบำบัดเกินมาตรฐานกำหนดอยู่ที่ BOD 51mg/L	ปัญหาเกิดจากขี้เถ้าจากเตาเผาเสียแก้ไข เทียบรอยBOD ในเดือนมกราคม2567 กลับมาปกติอยู่ที่ 11mg/L	
5.4 ก่อนที่จะระบายน้ำออกสู่บ่อกักน้ำสาธารณะจะต้องติดตั้งเครื่องคัดขยะและตรวจสอบเป็นประจำ เพื่อกำจัดขยะที่ตกค้าง	ผลไปในทางที่ดีลดการอุดตัน	ไม่มี	






แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม			
ชื่อโครงการ : โครงการโรงแรมโคโม เมโนร์โอดีแนม กรุงเทพฯ ของ บริษัท ซีไอที พร็อพเพอร์ตี้ส์ (ประเทศไทย) จำกัด			
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
6. ทัศนียภาพ			
6.1 ดูแลรักษา บำรุงพันธุ์ไม้ในส่วนหย่อมโถงลงงานอยู่เสมอ ตามบริเวณริมขอบอาคารและสวนหย่อมหน้าโครงการ	ผลไปในทางที่ดี	ไม่มี	
6.2 มีการปลูกไม้เลื้อยเพิ่มเติมมากขึ้น เพื่อให้บังตบส่วนที่เป็นคอนกรีตลง	ผลไปในทางที่ดี	ไม่มี	
6.3 เลือกใช้วัสดุตกแต่งภายนอกอาคารให้กลมกลืน สอดคล้องกับอาคารอื่นๆ โดยรอบ เพื่อลดความขัดแย้งทางสายตา	ผลไปในทางที่ดี	ไม่มี	
7. ระบบไฟฟ้า			
7.1 การเดินจัด Log Sheet at Substation ทุกวัน ละ 3 รอบเพื่อเป็นสถิติ	ผลไปในทางที่ดีมีข้อมูลพร้อมใช้งาน	ไม่มี	
7.2 ทำความสะอาดห้องSubstation ทุกๆ 3 เดือน	ผลไปในทางที่ดีสะอาดและปลอดภัย	ไม่มี	
8. ระบบประปา			

แบบรายงานผลการปฏิบัติงานตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม			
ชื่อโครงการ : โครงการโรงแรมโคโม เมาท์ไฟต์เทน กรุงเทพฯ ของ บริษัท ซีไอซี หรือเพอร์สิดี (ประเทศไทย) จำกัด			
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
8.1 การเดินจด Log Sheet at Main Meter ทุกวัน ละ 1 รอบเพื่อเป็นสถิติ	ผลไปในทางที่ดีพร้อมใช้งาน	ไม่มี	
8.2 ตรวจเช็คระบบน้ำประปาที่อยู่ในแทงก์ไฮดรอลิคทุกวันๆละ 1 รอบ	ผลไปในทางที่ดีพร้อมใช้งาน	ไม่มี	
9. ระบบป้องกันอัคคีภัย			
9.1 การเดินตรวจดูจุดเสี่ยงในพื้นที่ ทุกวันๆ ละ 1 รอบ	ผลไปในทางที่ดี	ไม่มี	
9.2 การตรวจเช็คระบบเพลิงไหม้ 4 ครั้ง /ปี	ผลไปในทางที่ดี	ไม่มี	
9.3 การฝึกซ้อมดับเพลิงขั้นต้นและการอพยพหนีไฟ 1 ครั้ง/ปี	ผลไปในทางที่ดี	ไม่มี	
9.4 ประชาสัมพันธ์ให้ความรู้แก่ผู้ใช้บริการ และพนักงานทราบการปฏิบัติงานเมื่อเกิดไฟไหม้ และการใช้อุปกรณ์ดับเพลิงโดยจัดให้มีคู่มือแจก และติดตั้งแผนผังอาคารแสดงตำแหน่งทางหนีไฟ และอุปกรณ์ดับเพลิงประจำบริเวณโดยรอบของทุกชั้น	ผลไปในทางที่ดี	ไม่มี	
9.5 ตรวจสอบประสิทธิภาพของระบบป้องกันอัคคีภัยต่างๆ (4 ครั้ง / ปี)	ผลไปในทางที่ดี	ไม่มี	

แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม			
ชื่อโครงการ : โครงการโรงแรมโคโม เมโทรโพลิทัน กรุงเทพฯ ของ บริษัท ซีไอพี พร็อพเพอร์ตี้ส์ (ประเทศไทย) จำกัด			
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
10 การควบคุมอัตราการระบายน้ำ			
10.1 การเดินตรวจระดับน้ำในแทงก์น้ำในระดัปกดี ทุกวันๆ ละ 2 รอบ	ผลไปในทางดีพร้อมใช้งาน	ไม่มี	
10.2 ตรวจเช็คระบบปั๊มที่อยู่ในแทงก์น้ำในระดัปกดีทุกวันๆ ละ 2 รอบ	ผลไปในทางดีพร้อมใช้งาน	ไม่มี	
10.3 หมั่นตรวจสอบปั๊ม และบำรุงรักษาปั๊มให้มีประสิทธิภาพดีอยู่เสมอ	ผลไปในทางดีพร้อมใช้งาน	ไม่มี	
10.4 จัดเตรียมถังเก็บน้ำฝนส่วนเกินปริมาณความจุ 100 ลบ.ม. เป็นถังใต้ดินบริเวณลานจอดรถยนต์ด้านหน้าอาคาร ทำให้อาคารลดอัตราการระบายน้ำออกจากพื้นที่โครงการ	ผลไปในทางดีพร้อมใช้งาน	ไม่มี	
11. การคมนาคมขนส่ง			
11.1 ประชาสัมพันธ์ให้ผู้ใช้บริการโรงแรมและพนักงานใช้ระบบขนส่งมวลชนในมากขึ้น เพื่อจะลดปริมาณการใช้รถยนต์ส่วนบุคคล	ผลไปในทางที่ดี	ไม่มี	
11.2 ควบคุมจำนวนยานพาหนะในโครงการให้สอดคล้องกับจำนวนพื้นที่จอดรถตามกฎหมาย	ผลไปในทางที่ดี	ไม่มี	

แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม			
ชื่อโครงการ : โครงการโรงแหมโคโม เมโทรโพนีแท่น กรุงเทพฯ ของ บริษัท ซีไอพี พร็อพเพอร์ตี้ส์ (ประเทศไทย) จำกัด			
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
11.3 จัดให้มีเจ้าหน้าที่ประจำพื้นที่จอดรถของโครงการ และทางเข้า-ออก เพื่อควบคุมและอำนวยความสะดวกในการเข้าออกรถ และป้องกันรถติดภายนอกและภายในโครงการ	ผลไปในทางที่ดี	ไม่มี	
11.4 จัดเตรียมแผนควบคุมการจราจรในกรณีฉุกเฉิน เช่น อัคคีภัย ฯลฯ	ผลไปในทางที่ดี	ไม่มี	
11.5 จำกัดความเร็วของพาหนะทุกคันในโครงการไม่ให้เกิน 30 กม./ชม. เพื่อป้องกันอุบัติเหตุ	ผลไปในทางที่ดี	ไม่มี	
12. การจัดการระบบสาธารณูปโภค สุขาภิบาล และอนามัยสิ่งแวดล้อม			
12.1 จัดเตรียมระบบประปาบาด และอุปกรณ์ต่างๆ ที่จำเป็นเบื้องต้น รวมทั้งพาหนะสำหรับกรณีฉุกเฉินที่ส่งสถานพยาบาลให้พร้อมในพื้นที่โครงการ	ผลไปในทางที่ดี	ไม่มี	
12.2 มีการประสานงานกับสถานบริการทางสาธารณสุขทั้งรัฐและเอกชนในบริเวณใกล้เคียงเพื่อสำรองยามฉุกเฉิน	ผลไปในทางที่ดี	ไม่มี	
12.3 ตรวจสอบประสิทธิภาพของระบบสุขาภิบาลและอนามัยสิ่งแวดล้อมให้มีประสิทธิภาพที่ดีอยู่เสมอ	ผลไปในทางที่ดี	ไม่มี	
13. การจัดการป้องกันการแพร่กระจายของเชื้อโรคและจากระบบปรับอากาศรวมและจากบิจัยเสียงอื่นๆ			

แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม			
ชื่อโครงการ โครงการโรงแฉะโคโม เมโทรโพลิทัน กรุงเทพฯ ของ บริษัท ซีไอซี หรือเพอโรส (ประเทศไทย) จำกัด			
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
13.1 ช่อมแซม ดม และบำรุงรักษาห้องดีเอ็นไออยู่ในสภาพที่ดีและสะอาดพร้อมที่จะใช้งานได้อย่างตลอดเวลา	ผลไปในทางที่ดีพร้อมใช้งาน	ไม่มี	
13.2 ตรวจสอบความสะอาด ความสปรกและภาคตะกอนในหอผึ่งเย็นสัปดาห์ละครั้งโดยใช้สายตา	ผลไปในทางที่ดีพร้อมใช้งาน	ไม่มี	
13.3 มีการทำลายเชื้อ ทำความสะอาดและกำจัดตะกอนในหอผึ่งเย็น และล้างทำความสะอาดภาครองรับน้ำเครื่องปรับอากาศ และควบคุมคลอรีนอิสระตกค้างในอ่างรองรับน้ำรั่วต่ำกว่า 1 มก./ล (2 ครั้ง ต่อปี)	ผลไปในทางที่ดีไม่พบเชื้อ	ไม่มี	
13.4 ในขณะทำความสะอาด และทำลายเชื้อ ควรปิดพัดลมของหอผึ่งเย็นทุกครั้ง และหลีกเลี่ยงวิธีทำความสะอาดที่ก่อให้เกิดละอองน้ำลอยอยู่ภายใน เช่น ระบบฉีดน้ำแรงดันสูง เป็นต้น หากไม่สามารถหลีกเลี่ยงได้ให้ปิดประตู หน้าต่าง และช่องลมที่อยู่ใกล้เคียงให้สนิทก่อนทำความสะอาดรวมทั้งในการปฏิบัติงานจะต้องมีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่ถูกต้อง เช่น ชุดหมวก แว่นครอบตาทั้ง 2 ข้าง ฯลฯ	ผลไปในทางที่ดี	ไม่มี	
13.5 เมื่อมีการระบายน้ำ เพื่อถ่ายเทน้ำสะอาด ควรมีการเดินสารเคมีและสารชีวชาติเพื่อใช้ในการบำบัดคุณภาพน้ำให้อยู่ในระดับที่เหมาะสมก่อนเปิดเดินเครื่อง	ผลไปในทางที่ดี	ไม่มี	
13.6 สารเคมีที่ใช้บำบัดต้องไม่มีฤทธิ์ที่เป็นผลเสียต่อวัสดุอุปกรณ์ที่เป็นโลหะที่ใช้ในระบบท่อ และการบรรจุ เก็บสะสมและควบคุมดูแลสารเคมีต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายที่เกี่ยวข้อง	ผลไปในทางที่ดี	ไม่มี	
13.7 ใช้สารชีวชาติ 2 ชนิด ใส่สัปดาห์ละครั้ง และต้องเก็บแบบไม่ต่อเนื่อง เพื่อป้องกันอุบัติเหตุเชื้อสารเคมีของเชื้อจุลินทรีย์ และเพื่อป้องกันการปนัวของเชื้อ และระบบผึ่งเย็นจะต้องมีความสะอาด	ผลไปในทางที่ดี	ไม่มี	
13.8 มีการควบคุมบันทึกในสมุดบันทึกประจำวันห้องดีเอ็นไอทุกครั้ง เมื่อมีการซ่อมแซม บำรุงรักษา และเก็บตัวอย่างน้ำ เพื่อเป็นข้อมูลในการสอบกลับในกรณีที่เป็นเบื้อนของเชื้อ (1 ครั้ง ต่อเดือน)	ผลไปในทางที่ดี	ไม่มี	

แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม			
ชื่อโครงการ : โครงการโรงแหมโคโม เมโมรีฟาร์มแห่งแรกของ บริษัท ซีไอพี พร็อพเพอร์ตี้ส์ (ประเทศไทย) จำกัด			
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
13.9 เก็บตัวอย่างน้ำและเฝ้าระวังทางจุลชีววิทยา (1 ครั้ง ต่อเดือน)	ผลไปในทางที่ดีขึ้นพบเชื้อ	ไม่มี	
13.10 จัดทำแผนปฏิบัติการบำรุงรักษาและตรวจสอบเฝ้าระวังระบบท่อส่งเป็น แผนปฏิบัติการควบคุมโรคเมื่อเกิดการระบาดของโรคและแผนปฏิบัติการแก้ไขในกรณีตรวจเชื้ออีโคไล	ผลไปในทางที่ดี	ไม่มี	
13.11 ทำความสะอาด โดยการขัดล้าง ตะกรัน เบือก และตะไคร่น้ำ เมื่อตรวจสอบแล้วพบว่าถึงเก็บน้ำสกปรก ในกรณีทำความสะอาดไม่ได้ให้มีการระบายตะกอนทิ้งถึง 2 ครั้งต่อปี	ผลไปในทางที่ดี	ไม่มี	
13.12 มีการหมั่นเรียนการใช้ผ้าในถังพักน้ำ และส่งเก็บน้ำเพื่อใช้ในอ่างอยู่ในสภาวะน้ำนิ่ง เพื่อป้องกันการแพร่ระบาดของเชื้ออีโคไลและควบคุมค่าคลอรีนอิสระตกค้างไม่ต่ำกว่า 0.2 มก./ล.	ผลไปในทางที่ดี	ไม่มี	
13.13 ถอดล้างทำความสะอาดหัวก๊อกน้ำและก๊อกบัวในห้องพักทุกห้อง เพื่อฆ่าเชื้อ (ทุกครึ่งก่อนแขกเข้าพัก)	ผลไปในทางที่ดี	ไม่มี	
13.14 ทำความสะอาดและเปลี่ยนน้ำในบริเวณอ่างน้ำพุสะอาดอยู่เสมอ อย่าให้มีตะกอน ตะไคร้ และเมือกสะสม (ทุกเดือน)	ผลไปในทางที่ดี	ไม่มี	

ตัวอย่างการรายงานผลการตรวจคุณภาพน้ำเสียระหว่างเดือนกรกฎาคม 2567



บริษัท ดีแอนด์จี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
D&G CORPORATION CO.,LTD.

เลขที่ 225 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงบางเขน เขตบางเขน กรุงเทพมหานคร 10700 โทร. 02-2626-0651 โทรสาร 02-2626-0755
WT225 Chommanee Rang Sit Bangkok Bangkok 10700 Thailand Tel: 0812 860 9671 Fax: 0812 2090 0755

ใบรายงาน/ผลการวิเคราะห์

ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน 7-๒๓๘

สถานที่เก็บ : COMO Metropolitan
ที่อยู่ : 27 สาทรใต้ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้ง/น้ำเสีย วันที่วิเคราะห์ : 04/07/2567
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab วันที่รายงานผล : 11/07/2567
วันที่เก็บตัวอย่าง : 03/07/2567 เลขที่รายงาน : WT3890767001
วันที่รับตัวอย่าง : 04/07/2567

พารามิเตอร์	หน่วย	วิธีทดสอบ**	1919/07/24	1920/07/24	มาตรฐานคุณภาพน้ำ ***
			Influent	Effluent	
*pH	-	Electrometric Method	6.8	7.1	5.5 - 9.0
*BOD	mg/L	5-Day BOD Test	78	10	ไม่เกิน 30
*Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-104 °C	147	21	ไม่เกิน 40
Oil & Grease	mg/L	Partition Gravimetric	5.8	1.0	ไม่เกิน 20
Sulfide	mg/L	Idometric Method	0.94	<1.0	ไม่เกิน 1.0
TKN	mg/L	Kjeldahl	40.30	11.30	ไม่เกิน 35
Settleable Solids	mg/L	Ifhoff cone		<0.1	ไม่เกิน 0.5
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C		300	ไม่เกิน 500
ลักษณะตัวอย่าง		Observation	เทาดำมีตะกอน	เหลืองขุ่นมีตะกอน	

หมายเหตุ

- (1) * ชนิดสารเคมีที่ได้รับอนุญาตให้วิเคราะห์ตามที่ขอขึ้นทะเบียนจากปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ก.ร.อ.
- (2) ** วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตาม Standard Methods for The examination of Water & Wastewater 23rd Edition, 2017
- (3) *** มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้ง "ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมที่ 122 ค.ณ.ที่ 125 จ. วันที่ 29 ธ.ค. 2548"


(นางสาวจิรพิชญ์ ทาระ)

เจ้าหน้าที่วิเคราะห์ทดสอบ

7-๒๓๘-๗-๐๐๐๒๐

11/07/2567




(นางศิริเพ็ญ วิจิเทพ)

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการทดสอบ

7-๒๓๘-๗-๐๐๐๑๑

11/07/2567

ห้ามคัดลอกบางส่วน ห้ามชุดขีด ห้ามแก้ไข เงานนี้



บริษัท ดีแอนด์จี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
D&G CORPORATION CO.,LTD.

๗๙/๒๒๑ ถนนรัชดาภิเษก แขวงคลองจั่น เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10700 โทร. ๐๒-๒๖๖-๔๕๖๖ โทรสาร ๐๒-๒๖๖-๕๙๙๙
107/221 Channakong Rd. Bangkok 10700 Thailand Tel. (662) 266-4566 Fax. (662) 266-5999

ใบรายงาน/ผลการวิเคราะห์

ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ว-๒๓๘

สถานที่เก็บ : COMO Metropolitan
ที่อยู่ : 27 ซาทรใต้ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้ง/น้ำเสีย วันที่วิเคราะห์ : 04/07/2567
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab วันที่รายงานผล : 11/07/2567
วันที่เก็บตัวอย่าง : 03/07/2567 เลขที่รายงาน : WT3890767002
วันที่รับตัวอย่าง : 04/07/2567

พารามิเตอร์	หน่วย	วิธีทดสอบ**	1921/07/27	มาตรฐานคุณภาพน้ำ ***
			Aeration	
DO	mg/L	Electrometric Method	2.0	1-2
MLSS	mg/L	Dried at 104 °C	400	-
SV ₃₀	mg/L	Ilhoff cone	10.0	-
ลักษณะตัวอย่าง		Observation	เทาขุ่นตะกอน	

หมายเหตุ

- (1) * ชนิดสารเคมีที่ได้รับอนุญาตให้วิเคราะห์ตามที่ขอขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน กวอ.
- (2) ** วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตาม Standard Methods for The examination of Water & Wastewater 23rd Edition, 2017
- (3) *** มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้ง "ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม" เล่มที่ 122 ตอนที่ 125 ง วันที่ 29 ธ.ค 2548


(นางสาวจิรวิญญา ทาระ)
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์ทดสอบ

ว-๒๓๘-ก-๐๐๐๒

11/07/2567




(นางศิริเพ็ญ วิจิเทพ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการทดสอบ

ว-๒๓๘-ก-๐๐๐๑

11/07/2567

ห้ามคัดลอกบางส่วน ห้ามชุดขีด ห้ามแก้ไขรายงานนี้

ตัวอย่างการรายงานผลการตรวจคุณภาพน้ำเสียระหว่างเดือนสิงหาคม 2567



บริษัท ดีแอนด์จี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
D&G CORPORATION CO., LTD.

107/227 ถนนศรีนครินทร์ แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10700 โทร. 02-086-0858 โทรสาร 02-086-0859
107/227 Chomsatong Rd. Bangkok Bangkok 10700 Thailand Tel: 02-086-0858 Fax: 02-086-0859

ใบรายงาน/ผลการวิเคราะห์

ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน 7-๒๓๘

สถานที่เก็บ : COMO Metropolitan
ที่อยู่ : 27 สาทรใต้ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้งน้ำเสีย วันที่วิเคราะห์ : 31/08/2567
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab วันที่รายงานผล : 8/09/2567
วันที่เก็บตัวอย่าง : 31/08/2567 เลขที่รายงาน : WT3890867001
วันที่รับตัวอย่าง : 31/08/2567

พารามิเตอร์	หน่วย	วิธีทดสอบ**	มาตรฐานคุณภาพน้ำ		
			Influent	Effluent	
*pH	-	Electrometric Method	7.1	7.3	5.5 - 9.0
*BOD	mg/L	5-Day BOD Test	68	7	ไม่เกิน 30
*Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-104 °C	80	21	ไม่เกิน 40
Oil & Grease	mg/L	Partition Gravimetric	5.00	0.5	ไม่เกิน 20
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	1.50	0.7	ไม่เกิน 1.0
TKN	mg/L	Kjeldahl	42.00	11	ไม่เกิน 35
Settleable Solids	mg/L	Ishoff cone		<0.1	ไม่เกิน 0.5
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C		241	ไม่เกิน 500
ลักษณะตัวอย่าง		Observation	เทาเข้มตะกอน	เหลืองใส	

หมายเหตุ

- (1) * ขีดสารมลพิษที่ได้รับอนุญาตให้วิเคราะห์ตามที่ขออนุญาตเขียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน กรอ.
- (2) ** วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตาม Standard Methods for The examination of Water & Wastewater 23rd Edition, 2017
- (3) *** มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้ง "ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมที่ 122 ลงวันที่ 1254 วันที่ 29 ธ.ค. 2548



(นางสาวจิริกัญญา หาระ)

เจ้าหน้าที่วิเคราะห์ทดสอบ

7-๒๓๘-0-๐๐๐๒

8/09/2567





(นางศิริเพ็ญ วิถีเทพ)

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการทดสอบ

7-๒๓๘-0-๐๐๐๑

8/09/2567

ห้ามคัดลอกบางส่วน ห้ามชุดคิด ห้ามแก้ไขรายงานนี้



บริษัท ดีแอนด์จี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
D&G CORPORATION CO.,LTD.

เลขที่ 225 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10120 โทร 02-209-8888 โทรสาร 02-209-8555
107/213 Chuenwitwong Rd., Bangkhen, Bangkok 10700 Thailand Tel : 042/080-6075 Fax : 042/074-9555

ใบรายงาน/ผลการวิเคราะห์


ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ว-๒๓๓๘

สถานที่เก็บ : COMO Metropolitan
ที่อยู่ : 27 สาทรใต้ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้ง/น้ำเสีย วันที่วิเคราะห์ : 05/08/2567
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab วันที่รายงานผล : 13/08/2567
วันที่เก็บตัวอย่าง : 03/08/2567 เลขที่รายงาน : WT3890867002
วันที่รับตัวอย่าง : 05/08/2567

พารามิเตอร์	หน่วย	วิธีทดสอบ**	2143/08/27	มาตรฐานคุณภาพน้ำ ***
			Aeration	
DO	mg/L	Electrometric Method	1.70	1-2
MLSS	mg/L	Dried at 104 °C	98	-
SV ₃₀	mg/L	Hhoff cone	7.0	-
ลักษณะตัวอย่าง		Observation	เทาขุ่นตะกอน	

หมายเหตุ

- (1) * ชนิดสารเคมีที่ได้รับอนุญาตให้วิเคราะห์ตามข้อชี้แนะของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน กรอ.
- (2) ** วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตาม Standard Methods for The examination of Water & Wastewater 23rd Edition, 2017
- (3) *** มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้ง "ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง 122 ตอน ที่ 125 ง วันที่ 29 ธ.ค. 2548


(นางสาวจริญญา หาระ)
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์ทดสอบ
ว-๒๓๓๘-ก-๐๐๐๒
13/08/2567




(นางศิริเพ็ญ วิจิเทพ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการทดสอบ
ว-๒๓๓๘-ก-๐๐๐๑
13/08/2567

ห้ามคัดลอกบางส่วน ห้ามชุดขีด ห้ามแก้ไขรายงานนี้

ตัวอย่างการรายงานผลการตรวจคุณภาพน้ำเสียระหว่างเดือนกันยายน 2567



บริษัท ดีแอนด์จี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
D&G CORPORATION CO., LTD.

307/221 ถนนพหลโยธิน แขวงสามยุคบุรี เขตบางพลี กรุงเทพมหานคร 10700 โทร. 02-090-6051 โทรสาร. 02-098-4543
307/221 Chomawong Rd. Bangkok, Bangkok 10700 Thailand Tel: 0620906051 Fax: 020984543

ใบรายงาน/ผลการวิเคราะห์
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ว-๒๓๘

สถานที่เก็บ : COMO Metropolitan
ที่อยู่ : 27 สหรัถย์ แขวงทุ่งนาเมธ เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้งน้ำเสีย วันที่วิเคราะห์ : 04/09/2567
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab วันที่รายงานผล : 11/09/2567
วันที่เก็บตัวอย่าง : 03/09/2567 เลขที่รายงาน : WT3890967001
วันที่รับตัวอย่าง : 04/09/2567

พารามิเตอร์	หน่วย	วิธีทดสอบ*	2435/09/24	2436/09/24	มาตรฐานคุณภาพน้ำ ***
			Influent	Effluent	
*pH	-	Electrometric Method	6.5	6.6	5.5 - 9.0
*BOD	mg/L	5-Day BOD Test	45	13	ไม่เกิน 30
*Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-104 °C	64	21	ไม่เกิน 40
Oil & Grease	mg/L	Partition Gravimetric	5.10	ไม่พบ	ไม่เกิน 20
Sulfide	mg/L	Idometric Method	0.98	<1.0	ไม่เกิน 1.0
TKN	mg/L	Kjeldahl	47.30	11.30	ไม่เกิน 35
Settleable Solids	mg/L	Ilfhoff cone		<0.1	ไม่เกิน 0.5
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C		290	ไม่เกิน 500
ลักษณะตัวอย่าง		Observation	เทาดำมีตะกอน	เหลืองจาง	

หมายเหตุ

- (1) * ชนิดสารเคมีที่ใช้ได้รับอนุญาตให้ใช้จากหน่วยงานที่ขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน กคช.
- (2) ** วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตาม Standard Methods for The examination of Water & Wastewater 23rd Edition, 2017
- (3) *** มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้ง "ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม" เล่มที่ 122 ตอนที่ 125 ง วันที่ 29 ธ.ค. 2548


(นางสาวจิรวิญญา ทาระ)
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์ทดสอบ

ว-๒๓๘-๙-๐๐๐๒
11/09/2567




(นางศิริเพ็ญ วิถีเทพ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการทดสอบ

ว-๒๓๘-๙-๐๐๐๑
11/09/2567

ห้ามคัดลอกบางส่วน ห้ามชุดขีด ห้ามแก้ไขรายงานนี้



บริษัท ดีแอนด์จี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
D&G CORPORATION CO.,LTD.

307/233 ถนนประดิษฐ์เกล้า แขวงบางพลีใหญ่ เขตบางพลี กรุงเทพมหานคร 10710 โทร. 02-886-6888 โทรสาร. 02-886-6844
307/233 Chompraditwong Rd., Bangkok, Bangkok 10710 Thailand Tel. 0662/886-6888 Fax. 0662/886-6844

ใบรายงาน/ผลการวิเคราะห์
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ว-๒๓๘

สถานที่เก็บ : COMO Metropolitan
ที่อยู่ : 27 สาทรใต้ แขวงทุ่งมกนต เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้งน้ำเสีย วันที่วิเคราะห์ : 04/09/2567
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab วันที่รายงานผล : 11/09/2567
วันที่เก็บตัวอย่าง : 03/09/2567 เลขที่รายงาน : WT3890967002
วันที่รับตัวอย่าง : 04/09/2567

พารามิเตอร์	หน่วย	วิธีทดสอบ**	2437/09/27	มาตรฐานคุณภาพน้ำ ***
			Aeration	
DO	mg/L	Electrometric Method	2.0	1-2
MLSS	mg/L	Dried at 104 °C	250	-
SV ₃₀	mg/L	Ithoff cone	8.0	-
ลักษณะตัวอย่าง		Observation	เหลืองจาง มีตะกอนน้ำตาล	

หมายเหตุ

- (1) * รวบรวมผลพิษที่ได้รับอนุญาตให้วิเคราะห์ตามที่ขอขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน กรม
- (2) ** วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตาม Standard Methods for The examination of Water & Wastewater 23rd Edition, 2017
- (3) *** มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้ง "ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม" เล่มที่ 122 ตอนที่ 125 ง วันที่ 29 ธ.ค. 2548


(นางสาวจิรปัญญา ทาระ)

เจ้าหน้าที่วิเคราะห์ทดสอบ

ว-๒๓๘-๙-๐๐๐๒

11/09/2567





(นางศิริเพ็ญ วิถีเทพ)

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการทดสอบ

ว-๒๓๘-๙-๐๐๐๑

11/09/2567

ห้ามคัดลอกบางส่วน ห้ามดูซ้ำ ห้ามแก้ไขรายงานนี้

ตัวอย่างการรายงานผลการตรวจคุณภาพน้ำเสียระหว่างตุลาคม 2567



บริษัท ดีแอนด์จี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
D&G CORPORATION CO., LTD.

307/225 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10120 โทร. 02-008-0084 โทรสาร. 02-008-0013
307/225 Chaoanayong Rd. Bangkok, Bangkok, Bangkok, 10120 Thailand Tel. 0620080084 Fax. 0620080013

ใบรายงาน/ผลการวิเคราะห์
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ว-๒๓๘

สถานที่เก็บ : COMO Metropolitan
ที่อยู่ : 27 สาทรใต้ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้งน้ำเสีย วันที่วิเคราะห์ : 03/10/2567
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab วันที่รายงานผล : 10/10/2567
วันที่เก็บตัวอย่าง : 02/10/2567 เลขที่รายงาน : WT3891067001
วันที่รับตัวอย่าง : 03/10/2567

พารามิเตอร์	หน่วย	วิธีทดสอบ	2744/10/24	2745/10/24	มาตรฐานคุณภาพน้ำ ***
			Influent	Effluent	
*pH	-	Electrometric Method	7.1	7.4	5.5 - 9.0
*BOD	mg/L	5-Day BOD Test	60	16	ไม่เกิน 30
*Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-104 °C	650	15	ไม่เกิน 40
Oil & Grease	mg/L	Partition Gravimetric	3.00	ไม่พบ	ไม่เกิน 20
Sulfide	mg/L	Idometric Method	0.68	<1.0	ไม่เกิน 1.0
TKN	mg/L	Kjeldahl	39.00	7.10	ไม่เกิน 35
Settleable Solids	mg/L	Ishoff cone		<0.1	-
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C		276	ไม่เกิน 1,000
ลักษณะตัวอย่าง		Observation	เทาดำมีตะกอน	เหลืองจาง	

หมายเหตุ

- (1) * ชนิดสารเคมีที่ได้รับอนุญาตให้ใช้วิเคราะห์ตามวิธีขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนไทย
- (2) ** วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตาม Standard Methods for The examination of Water & Wastewater 23rd Edition, 2017
- (3) *** ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางชนิด พ.ศ. 2567

(นางสาวจิรวิญญา ทาระ)
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์ทดสอบ

ว-๒๓๘-ก-๐๐๐๒

10/10/2567



(นางศิริเพ็ญ วิถีเทพ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการทดสอบ

ว-๒๓๘-ก-๐๐๐๑

10/10/2567



บริษัท ดีแอนด์จี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
D&G CORPORATION CO.,LTD.

107/225 ถนนมิตรภาพ แขวงบางพลี เขตภาษีเจริญ กรุงเทพฯ 10130 โทร. 02-086-0654 โทรสาร. 02-086-0311
107/225 Chommatong Rd. Bangkok, Bangkok, Bangkok 10730 Thailand Tel. 0922930333 Fax. 0922930311

ใบรายงาน/ผลการวิเคราะห์
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ว-๒๓๘

สถานที่เก็บ : COMO Metropolitan
ที่อยู่ : 27 ซาทรใต้ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้งน้ำเสีย วันที่วิเคราะห์ : 03/10/2567
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab วันที่รายงานผล : 10/10/2567
วันที่เก็บตัวอย่าง : 02/10/2567 เลขที่รายงาน : WT3891067002
วันที่รับตัวอย่าง : 03/10/2567

พารามิเตอร์	หน่วย	วิธีทดสอบ	2746/10/27	มาตรฐานคุณภาพน้ำ
			Aeration	
DO	mg/L	Electrometric Method	2.0	1.0 - 2.0
MLSS	mg/L	Dried at 104 °C	85	-
SV ₃₀	mg/L	Ifnoff cone	5.0	-
ลักษณะตัวอย่าง		Observation	เทาขุ่นมีตะกอน	

หมายเหตุ

- * ข้อมูลและสิ่งที่ได้รับอนุญาตให้วิเคราะห์จากสำนักงานสิ่งแวดล้อมจังหวัดปทุมธานี
- ** วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตาม Standard Methods for The examination of Water & Wastewater 22nd Edition, 2017



(นางสาวจิรปญญา จาระ)

เจ้าหน้าที่วิเคราะห์ทดสอบ

ว-๒๓๘-๖-๐๐๐๒

10/10/2567





(นางศิริเพ็ญ วิถีเทพ)

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการทดสอบ

ว-๒๓๘-๖-๐๐๐๑

10/10/2567

ตัวอย่างการรายงานผลการตรวจคุณภาพน้ำเสียระหว่างเดือนพฤษภาคม 2567



บริษัท ดีแอนด์จี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
D&G CORPORATION CO., LTD.

107/221 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10120 โทร: 02-055-4401 โทรสาร: 02-055-4111
107/221 Chulalongkorn Road, Bangkok 10120, Thailand Tel: 0620554401 Fax: 0620554111

ใบรายงาน/ผลการวิเคราะห์ ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน 2-๒๓๘

สถานที่เก็บ : COMO Metropolitan
ที่อยู่ : 27 สีทรีไค้ แขวงทุ่งนาเกลือ เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้งน้ำเสีย วันที่วิเคราะห์ : 02/11/2567
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab วันที่รายงานผล : 08/11/2567
วันที่เก็บตัวอย่าง : 01/11/2567 เลขที่รายงาน : WT3891167001
วันที่รับตัวอย่าง : 02/11/2567

พารามิเตอร์	หน่วย	วิธีทดสอบ**	2955/11/24	2956/11/24	มาตรฐานคุณภาพน้ำ ***
			Influent	Effluent	
*pH	-	Electrometric Method	7.0	7.5	5.5 - 9.0
*BOD	mg/L	5-Day BOD Test	73	10	ไม่เกิน 30
*Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-104 °C	292	21	ไม่เกิน 40
Oil & Grease	mg/L	Partition Gravimetric	7.10	ไม่พบ	ไม่เกิน 20
Sulfide	mg/L	Idometric Method	1.30	<1.0	ไม่เกิน 1.0
TKN	mg/L	Kjeldahl	48.10	5.81	ไม่เกิน 35
Settleable Solids	mg/L	Ifhoff cone		<0.1	-
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C		231	ไม่เกิน 1,000
ลักษณะตัวอย่าง		Observation	เทาดำมีตะกอน	เหลืองจาง	

หมายเหตุ

- * กรณีตรวจวัดค่าที่เกินขีดจำกัดให้วิเคราะห์ตามวิธีอื่นที่ระบุไว้ในใบแจ้งผลการวิเคราะห์
- ** วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตาม Standard Methods for The examination of Water & Wastewater 23rd Edition, 2017
- *** มาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งจากโรงงานอุตสาหกรรมและสิ่งปฏิกูลอื่น เมื่อใช้ตามมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากสถานประกอบการและโรงงานอุตสาหกรรม พ.ศ. 2567


(นางสาวศิริกัญญา ทาจะ)

เจ้าหน้าที่วิเคราะห์ทดสอบ

2-๒๓๘-๖-๐๐๐๒๑

08/11/2567




(นางศิริกัญญา วิถีเทพ)

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการทดสอบ

2-๒๓๘-๖-๐๐๐๑

08/11/2567

ห้ามคัดลอกบางส่วน ห้ามขูขี้ด ห้ามแก้ไขรายงานนี้



บริษัท ดีแอนด์จี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
D&G CORPORATION CO.,LTD.

พลาซาดูมเมืองปทุมธานี ถนนพหลโยธิน แขวงสามยุค อ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี 12160 โทร. 02-888-8881 โทรสาร 02-888-8882
161/221 Chomphuwanong Rd. Bangthuan, Bangkok 10700 Thailand Tel : 02-888-8881 Fax : 02-888-8882

ใบรายงาน/ผลการวิเคราะห์
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ๖-๒๓๘

สถานที่เก็บ : COMO Metropolitan
ที่อยู่ : 27 สีหะโรใต้ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้งน้ำเสีย วันที่วิเคราะห์ : 02/11/2567
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab วันที่รายงานผล : 08/11/2567
วันที่เก็บตัวอย่าง : 01/11/2567 เลขที่รายงาน : WT3891167002
วันที่รับตัวอย่าง : 02/11/2567

พารามิเตอร์	หน่วย	วิธีทดสอบ	2957/11/27	มาตรฐานคุณภาพน้ำ
			Aeration	
DO	mg/L	Electrometric Method	1.6	1.0 – 2.0
MLSS	mg/L	Dried at 104 °C	120	-
SV ₃₀	mg/L	Ifhoff cone	ไม่พบ	-
ลักษณะตัวอย่าง		Observation	เทาปนมีตะกอน	

หมายเหตุ

- (1) * ข้อมูลหรือผลที่ได้เป็นข้อมูลเบื้องต้นเท่านั้นจะเปลี่ยนเมื่อมีการวิเคราะห์อีกครั้ง
- (2) ** วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตาม Standard Methods for The examination of Water & Wastewater 23rd Edition, 2017


(นางสาวจิรปัญญา ทาระ)

เจ้าหน้าที่วิเคราะห์ทดสอบ

๖-๒๓๘-๖-๐๐๐๒

08/11/2567





(นางศิริเพ็ญ วิจิเทพ)

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการทดสอบ

๖-๒๓๘-๖-๐๐๐๑

08/11/2567

ห้ามคัดลอกบางส่วน ห้ามชุดซื้อ ห้ามแก้ไขรายงานนี้

ตัวอย่างการรายงานผลการตรวจคุณภาพน้ำเสียระหว่างเดือนธันวาคม 2567



บริษัท ดีแอนด์จี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
D&G CORPORATION CO., LTD.

507/221 ถนนศรีนครินทร์ แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110 โทร 02-086-8888 โทรสาร 02-086-8889
187/021 Chomchongnong Rd. Bangkok, Bangkok, Bangkok 10110 Thailand Tel: 08421988 0051 Fax: 0822983-0323

ใบรายงาน/ผลการวิเคราะห์

สถานที่เก็บ : COMO Metropolitan
ที่อยู่ : 27 ซาทรใต้ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้ง/น้ำเสีย วันที่วิเคราะห์ : 03/12/2567
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab วันที่รายงานผล : 11/12/2567
วันที่เก็บตัวอย่าง : 02/12/2567 เลขที่รายงาน : WT3891267001
วันที่รับตัวอย่าง : 03/12/2567

พารามิเตอร์	หน่วย	วิธีทดสอบ**	4140/12/24	4141/12/24	มาตรฐานคุณภาพน้ำ***
			Influent	Effluent	
*pH	-	Electrometric Method	7.3	7.1	5.5 - 9.0
*BOD	mg/L	5-Day BOD Test	84	7	ไม่เกิน 30
*Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-104 °C	184	16	ไม่เกิน 40
Oil & Grease	mg/L	Partition Gravimetric	6.0	ไม่พบ	ไม่เกิน 20
Sulfide	mg/L	Idometric Method	2.50	<1.0	ไม่เกิน 1.0
TKN	mg/L	Kjeldahl	45.18	20.0	ไม่เกิน 35
Settleable Solids	mg/L	Ifhoff cone		<0.1	-
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C		228	ไม่เกิน 1,000
ลักษณะตัวอย่าง		Observation	เทาดำมีตะกอน	เหลืองจาง	

หน้า ๑ จาก ๑

- (1) * ชนิดสารเคมีที่ใช้กับอุปกรณ์วิเคราะห์ทางเคมีจะขึ้นกับชนิดของอุปกรณ์วิเคราะห์ที่ใช้
(2) ** วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตาม Standard Methods for the examination of Water & Wastewater 23rd Edition, 2017
(3) *** ประกาศกระทรวงมหาดไทยเรื่องสิ่งแวดล้อม เมื่อ กำหนดมาตรฐานคุณภาพการระบายน้ำจากอาคารพาณิชย์และโรงงาน พ.ศ. 2567

.....
(นางสาวจิรปญญา พงษ์ทอง)

เจ้าหน้าที่วิเคราะห์ทดสอบ

2-๒๓๘-ก-๐๐๐๒

11/12/2567



.....
(นางศิริเพ็ญ พิถีเทพ)

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการทดสอบ

2-๒๓๘-ก-๐๐๐๑

11/12/2567

ห้ามคัดลอกบางส่วน ห้ามชุดซ้ำ ห้ามแก้ไขรายงานนี้



บริษัท ดีแอนด์จี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
D&G CORPORATION CO.,LTD.

387223 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10110 โทร. 02-2566-0011
387523 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10110 โทร. 02-2566-0012

ใบรายงาน/ผลการวิเคราะห์
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ๖-๒๓๘

สถานที่เก็บ : COMO Metropolitan
ที่อยู่ : 27 สาทรใต้ แขวงทุ่งนาเกลือ เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้ง/น้ำเสีย วันที่วิเคราะห์ : 03/12/2567
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab วันที่รายงานผล : 11/12/2567
วันที่เก็บตัวอย่าง : 02/12/2567 เลขที่รายงาน : WT3891267002
วันที่รับตัวอย่าง : 03/12/2567

พารามิเตอร์	หน่วย	วิธีทดสอบ**	4142/12/27	มาตรฐานคุณภาพน้ำ
			Aeration	
DO	mg/L	Electrometric Method	2.1	1.0 – 2.0
MLSS	mg/L	Dried at 104 °C	58	-
SV ₃₀	mg/L	Ifhoff cone	ไม่พบ	-
ลักษณะตัวอย่าง		Observation	เมืงตะกอน	

หมายเหตุ

- (1) * ชนิดสารเคมีที่ได้ใช้ระบุภายใต้วิเคราะห์ตามวิธีระบุเฉพาะเป็นห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน กระ
- (2) ** วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตาม Standard Methods for The examination of Water & Wastewater 23rd Edition, 2017

(นางสาวศิริวิทย์ วิฑิเทพ)

เจ้าหน้าที่วิเคราะห์ทดสอบ

๖-๒๓๘-๖-๐๐๐๒

11/12/2567



(นางศิริวิทย์ วิฑิเทพ)

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการทดสอบ

๖-๒๓๘-๖-๐๐๐๑

11/12/2567

ห้ามคัดลอกบางส่วน ห้ามจดขีด ห้ามแก้ไขรายงานนี้

ตัวอย่างการรายงานผลการตรวจคุณภาพน้ำหอฝึกลมเย็นระหว่างเดือนธันวาคม 2567

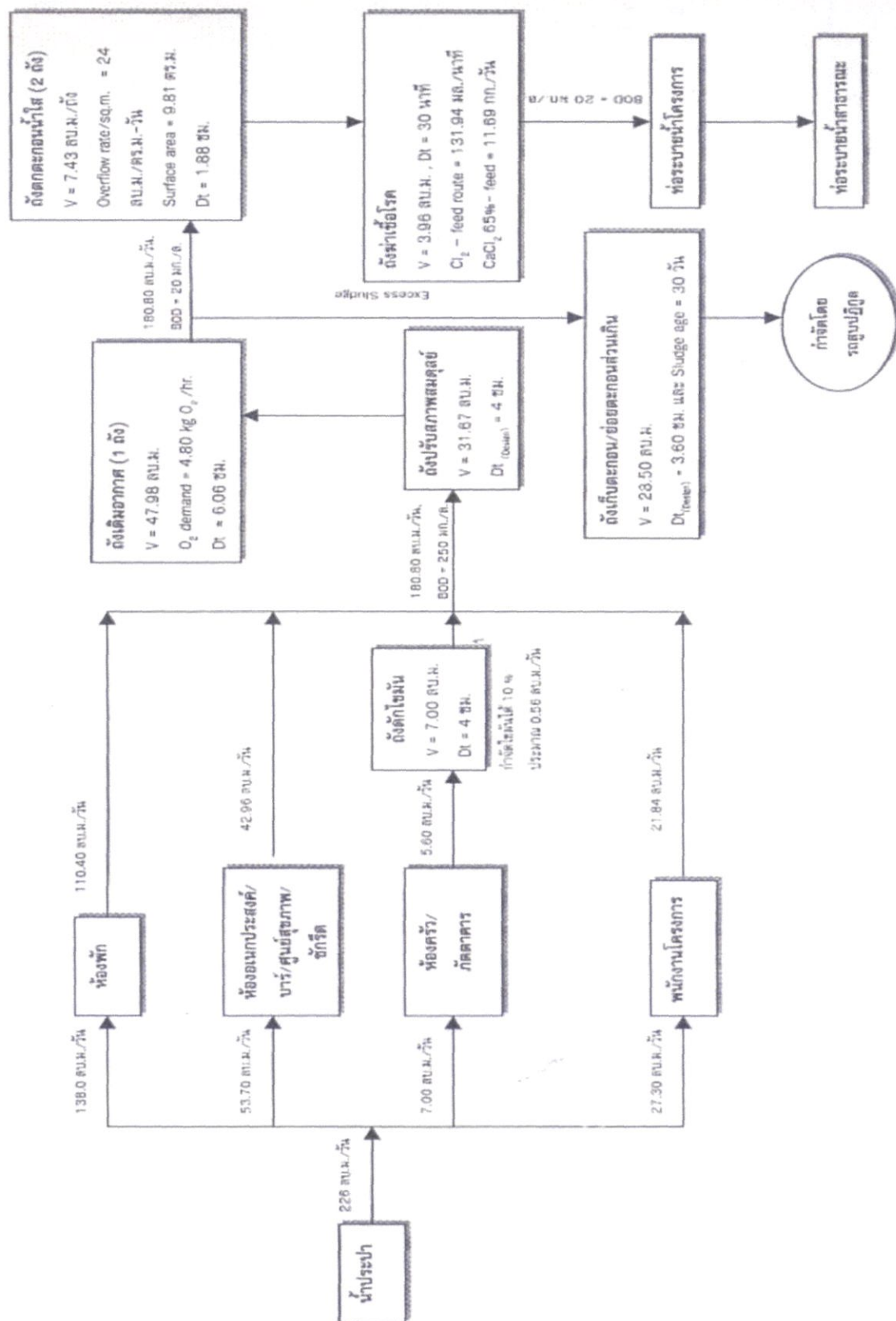
 <p>กระทรวงสาธารณสุข กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ Department of Medical Sciences</p>		<p>ค้นฉบับ</p> <p>สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ถนนติวานนท์ ตำบลตลาดขวัญ อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000 โทรศัพท์ 0-2589-9850 โทรสาร http://nih.dmsc.moph.go.th/</p>		  <p>หมายเลขทะเบียน 4016/49</p>	
<p>เลขที่รายงาน R67121300767</p> <p>รายงานผลการทดสอบ</p> <p>หน้า 1 ของ 1 หน้า</p>					
<p>หนังสืออ้างอิง -</p> <p>ลงวันที่ 03/12/2567</p> <p>วันที่รับตัวอย่าง 03/12/2567</p>		<p>ผู้ส่งตัวอย่าง บริษัท ดีแอนดจ์ คอร์ปอเรชั่น จำกัด</p> <p>ที่อยู่ 307/223 ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงบางขุนศรี เขตบางกอกน้อย กรุงเทพมหานคร 10700</p>			
<p>หมายเลขตัวอย่าง 67139393002</p>		<p>วันที่เก็บตัวอย่าง 02/12/2567</p>			
<p>ชนิดตัวอย่าง น้ำ</p>		<p>ปริมาณที่รับ 1 ขวด ขนาด 600 มิลลิลิตร</p>			
<p>ชื่อตัวอย่าง Cooling Tower</p>					
<p>ลักษณะตัวอย่าง -</p>					
<p>รายการทดสอบ</p>		<p>ผลการทดสอบ</p>		<p>วิธีทดสอบ</p>	
<p>การตรวจหาเชื้อ <i>Legionella</i> ในตัวอย่างน้ำด้วยเทคนิคการเพาะเชื้อ และนับจำนวน</p>		<p>ไม่พบเชื้อ <i>Legionella</i> spp.</p>		<p>เพาะเชื้อ, ทดสอบคุณสมบัติทางชีวเคมี พร้อมรายงานชนิดเชื้อระดับ genus และจำนวนที่พบ</p>	
<p>หมายเหตุ 1.สถานที่เก็บ : Como Metropolitan</p> <p>2.ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 : 2017</p>					
<p>ผู้ทดสอบ นายยุทธนา ผลสะอาด</p> <p>นางสาวนุชนาฏ บุญจันทร์</p> <p>ผู้ตรวจสอบ นายเอกวัฒน์ อุณหเลขกะ</p> <p>วันที่ทดสอบ 03/12/2567</p> <p>วันที่ออกรายงาน 13/12/2567</p>		 <p>(นางพิไลลักษณ์ อัครไพฑูรย์ โอภาตะ)</p> <p>ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์</p>			
<p>รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น</p> <p>ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร</p>					



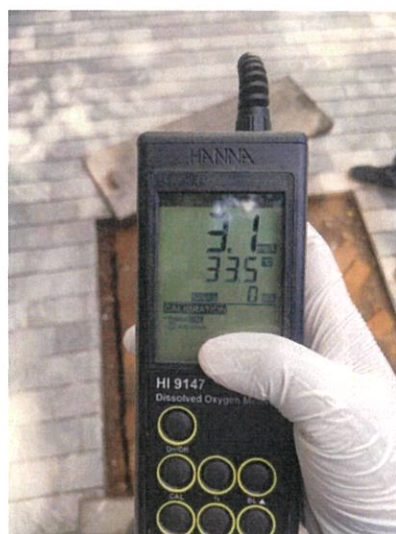
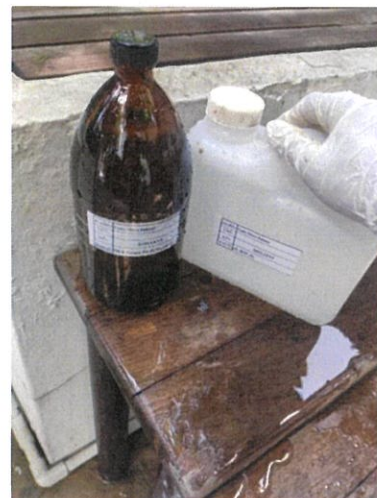
ตัวอย่างการรายงานผลการตรวจคุณภาพน้ำเก็บแท่งได้ดินระหว่างเดือนธันวาคม 2567

 <p>สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ถนนติวานนท์ ตำบลตลาดขวัญ อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000 โทรศัพท์ 0-2589-9850 โทรสาร http://nih.dmsc.moph.go.th/</p>		<p>ต้นฉบับ</p>   <p>หมายเลขทะเบียน 4016/49</p>	
เลขที่รายงาน R67121300769		รายงานผลการทดสอบ	
หน้า 1 ของ 1 หน้า			
หนังสืออ้างอิง	-	ผู้ส่งตัวอย่าง	บริษัท ดีแอนด์จี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
ลงวันที่	03/12/2567	ที่อยู่	307/223
วันที่รับตัวอย่าง	03/12/2567		ถนนรัชดาภิเษก
			แขวงบางขุนศรี เขตบางกอกน้อย
			กรุงเทพมหานคร 10700
หมายเลขตัวอย่าง	67139393001	วันที่เก็บตัวอย่าง	02/12/2567
ชนิดตัวอย่าง	น้ำ	ปริมาณที่รับ	1 ขวด ขนาด 600 มิลลิกรัม
ชื่อตัวอย่าง	Underground Tank		
ลักษณะตัวอย่าง	-		
รายการทดสอบ	ผลการทดสอบ	วิธีทดสอบ	
การตรวจหาเชื้อ <i>Legionella</i> ในตัวอย่างน้ำด้วยเทคนิคการเพาะเชื้อ และนับจำนวน	ไม่พบเชื้อ <i>Legionella</i> spp.	เพาะเชื้อ, ทดสอบคุณสมบัติทางชีวเคมี พร้อมรายงานชนิดเชื้อระดับ genus และจำนวนที่พบ	
<p>หมายเหตุ</p> <p>1. สถานที่เก็บ : Como Metropolitan</p> <p>2. ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 : 2017</p>			
ผู้ทดสอบ	นายยุทธนา ผลสะอาด	 (นางพิไลลักษณ์ อัครไพฑูริย์ โอภาส) ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์	
ผู้ตรวจสอบ	นางสาวนุชนาฏ บุญจันทร์		
วันที่ทดสอบ	03/12/2567		
วันที่ออกรายงาน	13/12/2567		
<p>รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น</p> <p>ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร</p>			

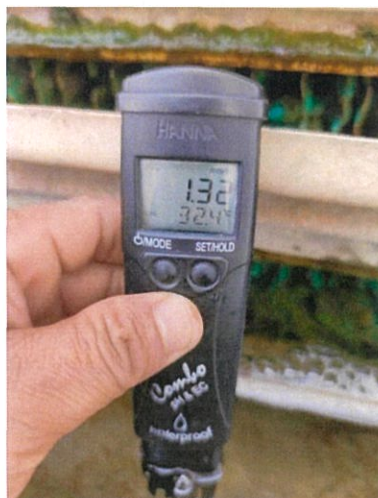
Flow Chart ของระบบบำบัดน้ำเสีย



รูปแสดงจุดเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำทิ้ง



รูปแสดงจุดเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำหอผึ่งลมเย็น



ข้อมูลปริมาณการใช้ไฟฟ้า (ตรวจสอบจากมิเตอร์ไฟฟ้าที่ติดตั้งใช้เฉพาะระบบบำบัดน้ำเสีย) เฉลี่ย 3000 หน่วย (Unit)/เดือน คิดเป็นเงิน 11,460 บาท/เดือน (3.82/Unit)

					สถิติและข้อมูลที่เกิดขึ้นจากแหล่งกำเนิดมลพิษ							เดือน	Jul-67	
	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ปริมาณ													
วัน เดือน ปี	การไปไฟฟ้า ของระบบ	ปริมาณ น้ำใช้ ในทุกกิจกรรม ของแหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณ น้ำเสีย ที่เข้า ระบบ บำบัด น้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจาก ระบบ บำบัด น้ำเสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมีหรือ สารสกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวบน/ ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวบน/ ผสมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบ ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่น ๆ (รวม) (ปกติ/ ผิดปกติ)	ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้นจาก ระบบบำบัด น้ำเสียที่นำไป กำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข
1	85	131	105	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-
2	85	132	106	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-
3	65	153	122	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-
4	105	135	108	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-
5	91	134	107	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-
6	73	136	109	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-
7	71	158	126	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-
8	74	171	137	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-
9	73	183	146	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-
10	92	132	106	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-
11	97	136	109	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-
12	95	162	130	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-
13	98	166	133	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-
14	99	188	150	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-
15	99	152	122	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-
16	95	128	102	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-
17	93	136	109	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-
18	94	138	110	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-
19	78	219	175	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-
20	91	211	169	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-
21	95	184	147	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-
22	94	152	122	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-
23	96	140	112	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-
24	101	138	110	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-
25	103	142	114	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-
26	99	161	129	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-
27	98	170	136	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-
28	94	167	134	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-
29	94	182	146	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-
30	92	129	103	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-
31	74	149	119	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-
รวม	2,793	4,815	3,852							-	ปกติ	-	-	-

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

ภาพถ่ายต่างๆ เช่น อุปกรณ์ดับเพลิง ห้องพักรวมฝอยรวม บ่อน้ำ เป็นต้น

1. ถังดับเพลิงชนิดผงเคมีแห้ง
(Dry Chemical)



2. ถังดับเพลิงชนิดสารระเหย
(Halotron)



3. ถังดับเพลิงชนิดก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์
(Carbon dioxide)



4. สายฉีดน้ำดับเพลิง



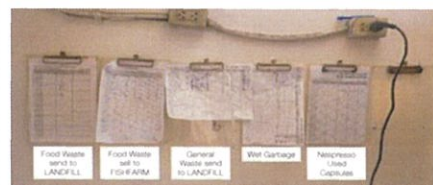
5. ชุดดับเพลิงและถังอากาศ



6. ที่พักขยะมูลฝอยรวมแบบทั่วไป



7. บันทึกขยะ (แบบแยกประเภท)



8. ถังรองรับแบบแยกประเภทขยะ



9. บ่อหนองน้ำ





ทะเบียนเลขที่..... ๒๔๐

ใบอนุญาตเลขที่.....๒๑๓/๒๕๖๔

กระทรวงมหาดไทย

ใบอนุญาตประกอบธุรกิจโรงแรม

ใบอนุญาตฉบับนี้ให้ไว้เพื่อแสดงว่าบริษัท ซีไฮด์ พร็อพเพอร์ตี้ส์ (ประเทศไทย) จำกัด
.....โดย นางประภาภรณ์ พรศิริปิยกุล.....

ได้รับอนุญาตให้ประกอบธุรกิจโรงแรมตามมาตรา ๑๕ แห่งพระราชบัญญัติ
โรงแรม พ.ศ. ๒๕๔๗ โดยใช้ชื่อภาษาไทยว่าโคโม เมโทรโพลิแทน กรุงเทพ ฯ.....

ชื่อภาษาต่างประเทศ (ถ้ามี).....COMO METROPOLITAN BANGKOK.....

โรงแรมประเภท.....๔.....จำนวนห้องพัก.....๑๗๙.....ห้อง

สถานที่ตั้งเลขที่ ๒๗ ถนนสาทรใต้ แขวงทุ่งมหาเมฆ.....

.....เขตสาทร กรุงเทพมหานคร.....

ตั้งแต่วันที่ ๑.....เดือน มกราคม.....พ.ศ. ๒๕๖๔ ถึง วันที่ ๓๑ เดือน ธันวาคม.....พ.ศ. ๒๕๖๘

ออกให้ ณ วันที่ ๘ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๔



รองอธิบดีกรมการปกครอง ปฏิบัติราชการแทน

อธิบดีกรมการปกครอง

นางจะเพ็ญโรงแรมกรุงเทพมหานคร
ประทับตราประจำตำแหน่งเป็นสำคัญ

คำเตือน

- (๑) ใบอนุญาตนี้ให้ใช้กับโรงแรมที่ระบุชื่อไว้ในใบอนุญาตเท่านั้น โดยให้แสดงใบอนุญาตไว้ในที่เปิดเผยและเห็นได้โดยง่าย
- (๒) ผู้รับอนุญาตจะต้องไม่กระทำการฝ่าฝืนข้อห้ามตามพระราชบัญญัติโรงแรม พ.ศ. ๒๕๕๗ และจะต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไขแห่งพระราชบัญญัตินี้ดังกล่าว รวมทั้งกฎกระทรวงและประกาศกระทรวงที่เกี่ยวข้องโดยเคร่งครัด
- (๓) ผู้รับอนุญาตจะต้องไม่ดำเนินกิจการในลักษณะที่เป็นการขัดต่อความสงบเรียบร้อย หรือศีลธรรมอันดีของประชาชน
- (๔) กรณีที่ผู้รับอนุญาตละเลยหรือกระทำการฝ่าฝืนเงื่อนไขดังกล่าวข้างต้นจะต้องถูกดำเนินคดีอาญาหรือโทษปรับทางปกครองตามที่กฎหมายบัญญัติ และนายทะเบียนมีอำนาจสั่งพักใช้ใบอนุญาต หรือสั่งเพิกถอนใบอนุญาตแล้วแต่กรณี
- (๕) ให้ยื่นขอต่ออายุใบอนุญาตก่อนวันที่ใบอนุญาตสิ้นอายุ หากยื่นคำขอไม่ทันตามกำหนดดังกล่าว ให้ยื่นได้อีกภายใน ๖๐ วันนับแต่วันที่ใบอนุญาตสิ้นอายุ แต่ทั้งนี้ต้องชำระค่าปรับเพิ่มอีกร้อยละ ๒๐ ของค่าธรรมเนียมใบอนุญาต หากพ้นกำหนดหกสิบวันต้องขออนุญาตใหม่

บันทึกนายทะเบียน

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

อาคารประเภทควบคุมการใช้ ตามมาตรา 32

แบบ อ. ๖

อาคารโรงแรม



000135

ใบรับรองการก่อสร้างอาคาร ดัดแปลงอาคาร หรือเคลื่อนย้ายอาคาร

เลขที่ 158 / 2546 นางประภากรณ์ พรศิริปิยกุล, นายซุง ยง ชาน

ใบรับรองฉบับนี้แสดงว่า บริษัท ซีไฮด์ พร็อพเพอร์ตี้ส์ (ประเทศไทย) จำกัด โดย

อยู่บ้านเลขที่ 424/1 ตรอก/ซอย สยามสแควร์ 11 ถนน พญาไท หมู่ที่ -

ตำบล/แขวง ปทุมวัน อำเภอ/เขต ปทุมวัน จังหวัด กรุงเทพมหานคร

ได้ทำการ คัดแปลง อาคาร เป็นไปโดยถูกต้องตามที่ได้รับอนุญาตในใบอนุญาต

เลขที่ 288 / 2545 ลงวันที่ 15 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2545

ซึ่งอาคารดังกล่าวเป็นอาคารประเภทควบคุมการใช้ เจ้าพนักงานท้องถิ่นจึงออกใบรับรองให้ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ เป็นอาคาร

(๑) ชนิด ตึก 12 ชั้น ชั้นใต้ดิน 1 ชั้น จำนวน 1 หลัง เพื่อใช้เป็น โรงแรม - จอกรยนต์

โดยมีที่จอดรถ ที่กัลบริด และทางเข้าออกของรถ จำนวน 168 คัน

(๒) ชนิด - จำนวน - เพื่อใช้เป็น -

โดยมีที่จอดรถ ที่กัลบริด และทางเข้าออกของรถ จำนวน - คัน

(๓) ชนิด - จำนวน - เพื่อใช้เป็น -

โดยมีที่จอดรถ ที่กัลบริด และทางเข้าออกของรถ จำนวน - คัน

ที่บ้านเลขที่ - ตรอก/ซอย - ถนน สำหรับใช้

หมู่ที่ - ตำบล/แขวง พญาไท อำเภอ/เขต สหราช อำเภอกองเมือง กรุงเทพมหานคร

โดย บริษัท ซีไฮด์ พร็อพเพอร์ตี้ส์ (ประเทศไทย) จำกัด โดย บริษัท ซีไฮด์ พร็อพเพอร์ตี้ส์ (ประเทศไทย) จำกัด

เป็นผู้ครอบครองอาคาร อยู่ในที่ดิน โฉนดที่ดิน เลขที่/น.ส. ๓ เลขที่/ส.ค. ๑ เลขที่ 2517, 2518, 2515, 26

เป็นที่ดินของ บริษัท ซีไฮด์ พร็อพเพอร์ตี้ส์ (ประเทศไทย) จำกัด, บริษัท เซ็นทรัล อินเทอร์เน็ตพัฒนา จำกัด

ข้อ ๒ ผู้ได้รับใบรับรองต้องปฏิบัติตามเงื่อนไข ดังต่อไปนี้

(๑) ผู้ได้รับใบรับรองต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขตามที่กำหนดในกฎกระทรวง

และหรือข้อบัญญัติท้องถิ่น ซึ่งออกตามความในมาตรา ๘ (๑๑) มาตรา ๘ หรือมาตรา ๑๐ แห่งพระราชบัญญัติ

ควบคุมอาคาร พ.ศ. ๒๕๒๒ แก้ไขเพิ่มเติมตาม พ.ร.บ. ควบคุมอาคาร (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๓๕ และ (ฉบับที่ ๓) พ.ศ. ๒๕๔๓

(๒) -

ออกให้ ณ วันที่ ๕ เดือน ๕ ปี. ๒๕๔๖ พ.ศ.

(ลายมือชื่อ)

(นายสหัส บัณฑิตกุล)
รองผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

ตำแหน่ง ปลัดกรุงเทพมหานคร

เจ้าพนักงานท้องถิ่นผู้รับรอง



เงื่อนไขแนบท้ายใบรับรองฯ เลขที่ ๒๕๔/๑๖๓๖

ผู้ได้รับใบรับรองต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และแผนการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตามรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ที่ได้รับความเห็นชอบจากสำนักนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

เลขที่ ๕๖๓ / ๕๖๖

รายงานผลการตรวจสอบประจำปี ครั้งที่ ๒
ตามใบรับรองการตรวจสอบประจำปี ครั้งที่ ๑
เลขที่ ๘๗๑/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๒๙ มีนาคม ๒๕๖๖



แบบ ร.๑

ตามใบรับรองการตรวจสอบใหญ่เลขที่ ๙๔๗/๒๕๖๕
ลงวันที่ ๔ มีนาคม ๒๕๖๕

ใบรับรองการตรวจสอบอาคาร

ใบรับรองฉบับนี้ออกให้เพื่อแสดงว่า

อาคาร...โรงแรม โคโมเมโทรโพลิทัน กรุงเทพฯ โดย...บริษัท ซีไอดี พร็อพเพอร์ตี้ส์ (ประเทศไทย) จำกัด ตั้งอยู่เลขที่...๒๗ ตรอก/ซอย...ถนน สาทรใต้ หมู่ที่...
ตำบล/แขวง...ทุ่งมหาเมฆ อำเภอ/เขต...สาทร จังหวัด...กรุงเทพมหานคร ได้ผ่านการตรวจสอบอาคาร ตามพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. ๒๕๖๒ แล้ว

เจ้าพนักงานท้องถิ่นได้พิจารณาผลการตรวจสอบอาคาร ซึ่งทำการตรวจสอบโดยผู้ตรวจสอบชื่อ...บริษัท ควอลิตี้ นิวอิง ออดิท จำกัด เลขทะเบียน...
น.๑๒๑๑/๒๕๕๒ ออกให้ ณ วันที่ ๒๔ ตุลาคม ๒๕๖๖ แล้วเห็นว่า อาคารนี้มีสภาพปลอดภัยในการใช้งาน

ออกให้ ณ วันที่...เดือน...๗...ก.พ....๒๕๖๗...พ.ศ.

ใบรับรองฉบับนี้ให้ใช้ได้จนถึงวันที่...๕...เดือน...มกราคม...พ.ศ. ...๒๕๖๘

คำเตือน

๑. ใบรับรองฉบับนี้เป็นการรับรองเฉพาะการตรวจสอบอาคาร มิได้เป็นการรับรองความถูกต้องของการก่อสร้างอาคาร ดัดแปลงอาคาร หรือเคลื่อนย้ายอาคารแต่อย่างใด
 ๒. ให้จัดส่งรายงานผลการตรวจสอบอาคารภายใน ๓๐ วัน ก่อนใบรับรองการตรวจสอบอาคาร (แบบ ร.๑) จะมี ระยะเวลาครบ ๑ ปี
- BID 9960E14F0A8

(นายรัชชัย นาคศักดิ์ศรี)

ผู้อำนวยการสำนักงานโยธา
ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร
เจ้าพนักงานท้องถิ่น





2024 Annual Fire Drills and Evacuation COMO Metropolitan Bangkok

การฝึกซ้อมดับเพลิงขั้นต้นและอพยพหนีไฟ ประจำปี 2567

โรงแรม โคโม เมโทรโพลิแทน กรุงเทพฯ



สำเนาฉบับ

โรงแรม โคโม เมโทรโพลิแทน
กรุงเทพฯ
๒๗ ถนนสาทรใต้ แขวงทุ่ง
มหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพฯ
๑๐๑๒๐

๓ กันยายน ๒๕๖๗

เรื่อง ขอรับการสนับสนุนวิทยากรพร้อมคณะฝึกซ้อมดับเพลิงและอพยพหนีไฟ

เรียน ผู้อำนวยการสำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

เนื่องด้วยทางโรงแรม โคโม เมโทรโพลิแทน กรุงเทพฯ ซึ่งจดทะเบียนนิติบุคคลในนามของ บริษัท ซีไฮด์ พร็อพเพอร์ตี้ส์ (ประเทศไทย) จำกัด มีความประสงค์ที่จะทำการจัดฝึกซ้อมดับเพลิงและอพยพหนีไฟสำหรับอาคารสูงประจำปี ๒๕๖๗ ให้กับพนักงาน เพื่อวัตถุประสงค์ในการเตรียมความพร้อมรับมือกับเหตุการณ์เพลิงไหม้ที่อาจเกิดขึ้น ทั้งนี้การฝึกอบรมจะมีกำหนดในวันอังคารที่ ๑๕ ตุลาคม ๒๕๖๗ ทั้งภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ เวลา ๐๙.๐๐ - ๑๗.๐๐ น.

ทางโรงแรมฯ จึงได้เรียนมายังท่านผู้อำนวยการสำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย เพื่อขอรับการสนับสนุนวิทยากรและคณะฯ ฝึกซ้อมดับเพลิงและอพยพหนีไฟ โดยทางโรงแรมฯ ได้ทำการติดต่อประสานงานกับคุณสุรพงษ์ ธีรานุสนธิ หัวหน้าชุดสถานีดับเพลิงทุ่งมหาเมฆไว้เป็นที่เรียบร้อยแล้ว

ทั้งนี้มีเอกสารแนบท้ายจำนวน ๒ ฉบับดังนี้

๑. รายชื่อพนักงานที่เข้าร่วมการฝึกอบรมดับเพลิงเบื้องต้นประจำปี ๒๕๖๗
๒. รายชื่อพนักงานที่เข้าร่วมซ้อมอพยพหนีไฟประจำปี ๒๕๖๗

จึงเรียนมาเพื่อทราบและขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(ปรินทร จารุประกร)
หัวหน้าฝ่ายรักษาความปลอดภัยอาวุโส

ฝ่ายรักษาความปลอดภัย
โทร. ๐๒-๖๒๕-๓๓๗๒

Annual Fire Drills & Evacuation

Establishment: COMO Metropolitan Bangkok
Address: 27 South Sathorn Road Thungmahamek, Sathorn Bangkok 10120
Thailand.
Employees: 177 pax
Opening date: October 1st, 2024

The Annual Fire Drills & Evacuation has been organized for all COMO Metropolitan Bangkok associates to follow in the COMO Metropolitan Bangkok Crisis Management Plan according to Thai Law and Fire Safety concerns.

The Fire Drills & Evacuation in 2024 would be held on October 15th, the class is separated into two sessions, Fire knowledge, and Prevention including fire emergency plan in the theory, and Fire suppression and Evacuation simulation in the practical.

Security Department

2024 Annual Fire Drills and Evacuation

การฝึกซ้อมดับเพลิง และ อพยพหนีไฟประจำปี 2567

Tuesday, October 15th 2024

วันอังคารที่ 15 ตุลาคม 2567



**2024 Annual Fire Drills & Evacuation
Program Highlight**
(Tuesday, October 15th)

Time เวลา	Topic / Detail หัวข้อการฝึกอบรม	Trainer ผู้ให้การฝึกอบรม	Venue สถานที่
8.30am to 9.00am 8.30 – 9.00 น.	Registration / Pre-test ลงทะเบียน / ทำการทดสอบก่อนการอบรม	Thungmahamek Fire and Rescue Station วิทยากรจากสถานีดับเพลิงทุ่ง มหาเมฆและคณะฯ	Ivory Room ห้องประชุมไอวอรี่
9.00am to 12.00pm 9.00 – 12.00 น.	Theory class (ภาคทฤษฎี): <ul style="list-style-type: none"> Fire knowledge and prevention ความรู้เรื่องอัคคีภัยและการป้องกัน Use of fire equipment การใช้อุปกรณ์ดับเพลิง Patient searching and evacuation การค้นหาและการอพยพเคลื่อนย้ายผู้ประสบภัย Lifesaving equipment demonstration การสาธิตวิธีการใช้อุปกรณ์ในการช่วยชีวิต Post-test / ทำแบบทดสอบหลังการฝึกอบรม 	Thungmahamek Fire and Rescue Station วิทยากรจากสถานีดับเพลิงทุ่ง มหาเมฆและคณะ	Ivory Room ห้องประชุมไอวอรี่
12.00pm to 1.00pm 12.00 – 13.00 น.	Lunch / รับประทานอาหารกลางวัน		Met Point ห้องอาหารเม็ทพอยท์
1.00pm to 5.00pm 13.00 – 17.00 น.	Practical (ภาคปฏิบัติ) <ul style="list-style-type: none"> Emergency Response Team (ERT) reviews fire evacuation procedures. ทีมรับมือกับเหตุฉุกเฉินทบทวนแผนอพยพหนีไฟ Start fire drill and evacuation เริ่มแผนการฝึกซ้อมดับเพลิงและอพยพหนีไฟ Firefighting by using fire extinguisher demonstration การฝึกซ้อมการใช้ถังดับเพลิง 	Thungmahamek Fire and Rescue Station วิทยากรจากสถานีดับเพลิงทุ่ง มหาเมฆและคณะฯ	N/A
	<ul style="list-style-type: none"> Group photo shooting / Event close ถ่ายรูปหมู่ / ปิดงาน 		

Departments Preparation
(2024 Fire Drills and Evacuation)

Departments	Description	Remark
Front Office	<ol style="list-style-type: none"> 1) Issuing a notification letter for occupying guests regarding the activities that will have a siren alarm during an evacuation simulation (approx. 2.00pm to 3.00pm). 2) As a part of an evacuation simulation, please provide an available guest room for a staff hiding as a guest who got injured and needs to be rescued by the evacuation team. 3) Designated the team member who will be responding for: <ul style="list-style-type: none"> • Call Centre (1): Operator • Investigation Team (1): Duty Manager/GSA • Evacuation Team (1): Concierge • Assembly Point Team (1): FOM/AFOM 	
Engineering	<ol style="list-style-type: none"> 1) Fire Systems testing i.e., fire pump and jockey pump, electric generator, and Public Announcement System to be ready for the Drills. 2) Designated the team member who will be responding for: <ul style="list-style-type: none"> • Fire Fighting Team (2) 	
People and Culture	<ol style="list-style-type: none"> 1) Please organize a coffee break during the theory class at 10.30am. 2) Designated the team member who will be responding for: <ul style="list-style-type: none"> • Assembly Point Team (1) 	
Housekeeping	<ol style="list-style-type: none"> 1) As a part of an evacuation simulation, please designate the team member who will be responding as Evacuation team to evacuate guests from the rooms. <ul style="list-style-type: none"> • Evacuation Team (1): Floor Supervisor/Room Attendant 	
Food and Beverage	<ol style="list-style-type: none"> 1) As a part of an evacuation simulation, please designate the team member who will be responding as Evacuation Team to evacuate guests from restaurants. <ul style="list-style-type: none"> • Evacuation Team (1): Service Attendant 2) Reserving Ivory Room with theatre setup for theory training from 9.00 am to 12.00 pm. 	
Finance	<ol style="list-style-type: none"> 1) As a part of an evacuation simulation, dress up a volunteer as a guest injury. 	
Others Department	<ol style="list-style-type: none"> 1) Get ready for the training and follow the hotel Fire Evacuation procedures. 	

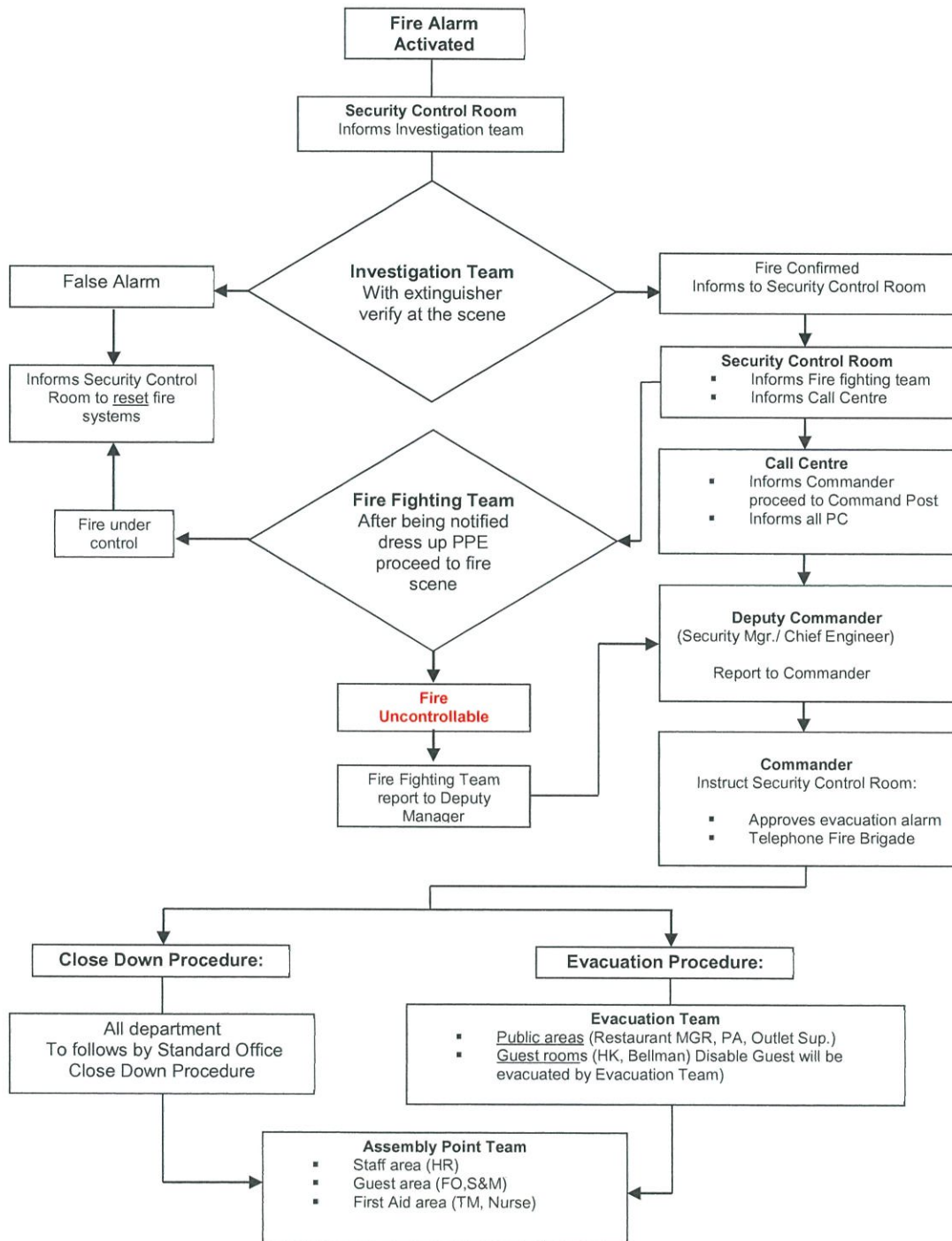
Security Department

Fire Emergency Procedures Summary

The Emergency Procedures laid out the following are designed to cover contingencies of The COMO Metropolitan Bangkok in the event of fire incidents:

- 1) The fire alarm activate on Fire Control Panel goes off from fire detection and alarm systems.
 - **Security Control Room** call to inform the Investigation Team to verify at the scene.
- 2) The **Investigation Team** with fire extinguisher rushes fire scene:
 - When the fire is found, the Investigation Team confirmed the fire with the exact location to Security Control Room.
 - Security Control Room will then call to inform the Fire Fighting Team and Call Centre.
 - Call Centre to call inform the Commander/Designee process to command Post (Lobby) and all Planning Committees whether they live in or out of the hotel.
- 3) The **Fire Fighting Team** upon being notified by Security Control Room, dress up Personal Protective Equipment (PPE) proceed to the fire location meet with the Investigation Team, and start putting out the fire by using the nearest fire hose.
- 4) In case of **Fire is out of control**.
 - Fire Fighting Team reports the situation to Security Manager.
 - Security Manager will then brief the situation to Commander and Chief Engineering.
 - The Commander decides regarding an evacuation and decides to evacuate.
 - Security Manager to inform Security Control Room of the evacuation alarm at the control panel. (Siren alarm / Strobe light and evacuation messages will be announced)
- 5) Then we will implement **Evacuation Procedures**, the objective of an evacuation is to evacuate the Hotel guests, visitors and staff from the property in a safe way and in the shortest possible time.
 - Public areas, i.e., Gift shop, Restaurants, Bars, Gym and Spa, and Banqueting Rooms. These areas will be evacuated by the staff who work in them on each shift.
 - Guest rooms will be evacuated by Room Attendants.
- 6) In the meantime, the **Close Down Procedures** must be implemented. All departments to follow by Standard Office Close Down Procedures, such as:
 - Switch off and/or unplug all electrical equipment.
 - Clear all loose papers off desks and place them in drawers.
 - Collect and take out only essential things/files/documents.
 - Close all windows.
 - The senior member of staff in the office must ensure that all other members have left.
 - Go to the Assembly Point and report to the Department Head.
- 7) **Assembly Area**, upon hearing the General Alarm the following action will take place:
 - The Assembly Point Team will be proceeded immediately to the designated Assembly Point.
 - As staff members arrive at the Assembly Point, their names must be crossed check their attendant record after properly close-down and evacuated by Section Heads.
 - If any staff members are unaccounted for, the Evacuation Team must be notified.
 - The Training Manager must ensure that necessary first aid equipment is available at the Assembly Point.

Fire Emergency Flow Chart



Emergency Response Team

Commander / Designee

ผู้บัญชาการ / ผู้บัญชาการแทน

General Manager (4)3311
Room Division (4)3312

Deputy Commander

รองผู้บัญชาการ

Security Manager (4)3370
Chief Engineer (4)3470

Security Control Room

ผู้ควบคุมดูแลแจ้งเหตุเพลิงไหม้

Security Officer (4)3371

Call Centre

ศูนย์รับแจ้งเหตุ

Operator (4)3444

Investigation Team

ทีมค้นหา

Duty Manager (4)3303
Security Officer (4)3999

Fire Fighting Team

ทีมผจญเพลิง

Shift Supervisor (4)3473
Shift Technician 4)3474

Evacuation Team

ทีมอพยพ

Day: (08.00 – 22.00)

Guest Service Agent	(1)
Bellman	(1)
Floor Supervisor	All on floor
Room Attendant	All on floor
Service Attendant namh	All in shift
Service Attendant glow	All in shift
Public Area Attendant	(1)

Night: (22.00 – 08.00)

Guest Service Agent	(1)
Bellman	(1)
Floor Supervisor	(1)
Public Area Attendant	(1)
Room Service Attendant	(1)

Assembly Point Team

ทีมจุดรวมพล

Office Hours: (08.00 – 18.00)

Take care of Staff

Director of People and Culture
Training Manager / Asst. HR Manager

Take care of Guest

Front Office Manager
Front Office Staff

After Hours: (18.00 – 08.00)

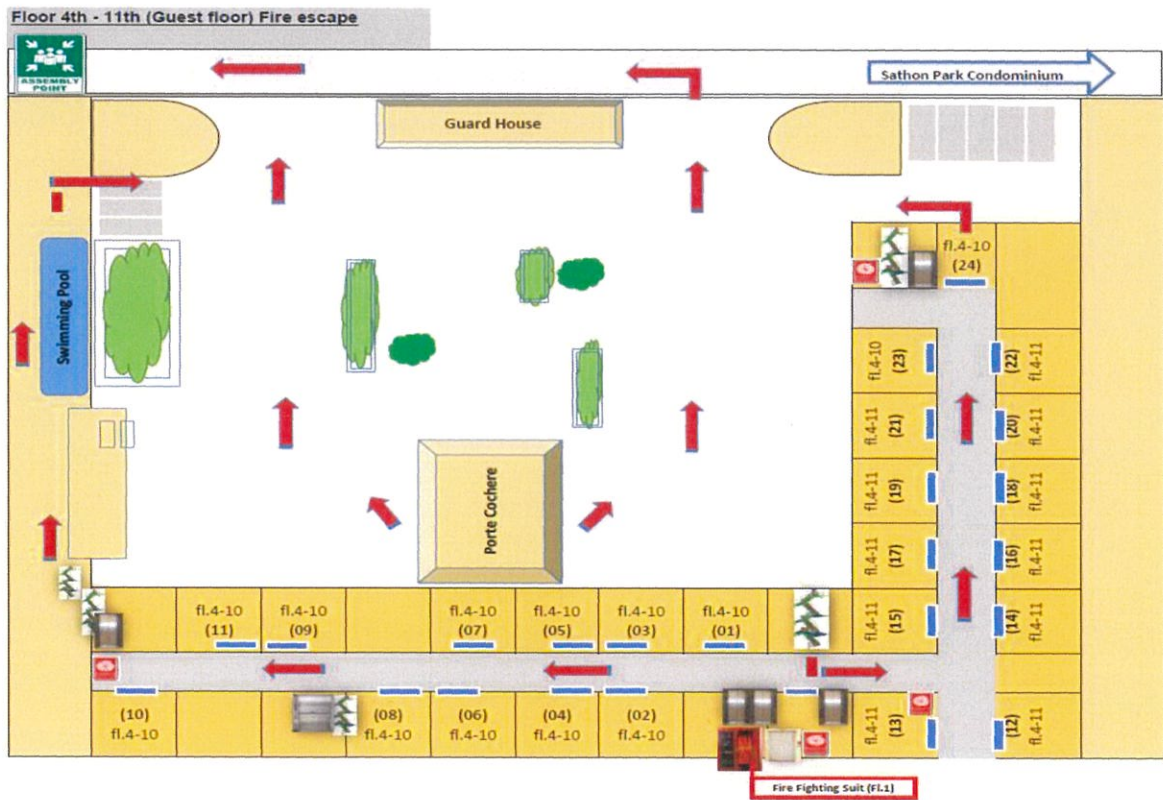
Take care of Staff

Duty Manager
Security Officer

Take care of Guest

Duty Manager
Front Office Staff

Assembly Point

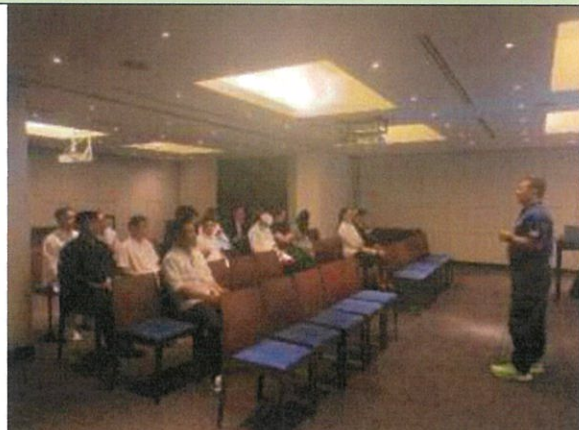


Activity Picture

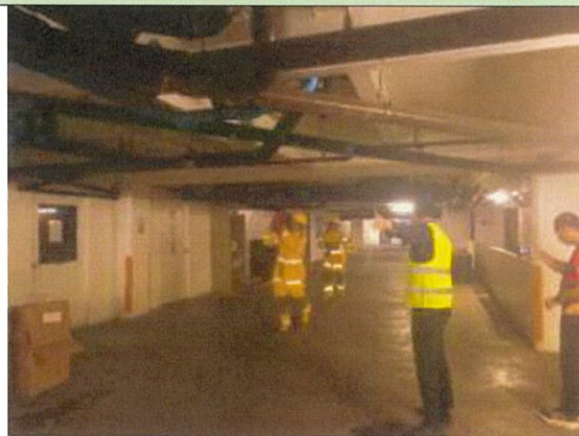
Registration and Pre-test / ลงทะเบียนและทำแบบทดสอบก่อนการอบรมฯ



Fire knowledge, prevention, and suppression / ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับไฟ การป้องกัน และการดับไฟ



Fire Drills and Evacuation / การซ้อมดับเพลิงและอพยพหนีไฟ





Fire fighting practical training / การฝึกซ้อมดับเพลิงภาคปฏิบัติ



ที่ กท ๑๘๐๕/๒๕๖๗



สำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
๗๗/๑ ถนนพระรามที่ ๖ กทม. ๑๐๕๐๐

๒๕ ตุลาคม ๒๕๖๗

เรื่อง รายงานสรุปผลการจัดฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น และฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

เรียน ผู้อำนวยการกองความปลอดภัยแรงงาน กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. รายงานสรุปผลการจัดฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น จำนวน ๑ ฉบับ
๒. รายงานสรุปผลการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ จำนวน ๑ ฉบับ

ด้วยโรงแรม โคโม เมโทรโพลิแทน กรุงเทพฯ ขอรับการสนับสนุนวิทยากรฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น และฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ เพื่อดำเนินการให้เป็นไปตามกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ.๒๕๕๕

สำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย กรุงเทพมหานคร ในฐานะนิติบุคคลผู้ให้บริการฝึกอบรมฯ ของกรุงเทพมหานคร ได้ดำเนินการฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น และฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ให้กับพนักงานของ โรงแรม โคโม เมโทรโพลิแทน กรุงเทพฯ เมื่อวันที่ ๑๕ ตุลาคม ๒๕๖๗ รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายสุวิชัย รวีวรรณ)

ผู้อำนวยการสำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

กองปฏิบัติการดับเพลิงและกู้ภัย ๒

โทร. ๐ ๒๓๕๔ ๖๘๕๘

โทรสาร ๐ ๒๓๕๔ ๖๘๔๖

รายงานสรุปผลการจัดฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

เขียนที่ สถานีดับเพลิงและกู้ภัยทุ่งมหาเมฆ

วันที่ ๒๕ เดือน ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

ส่วนที่ ๑ ข้อมูลผู้รับใบอนุญาต

ชื่อผู้รับใบอนุญาต กรุงเทพมหานคร (สำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย)

เลขทะเบียนนิติบุคคล

๐-๙๙๙๐-๐๐๑๖๐-๑๕๑

ใบอนุญาตเลขที่ ๐๑๐๒-๐๒-๒๕๖๗-๐๑๕๑ วันอนุญาต ๑๙ กรกฎาคม ๒๕๖๗ วันหมดอายุ ๑๘ กรกฎาคม ๒๕๗๐

ตั้งอยู่ เลขที่ ๑๗๓ หมู่ที่ ๑ ตรอก/ซอย - ถนน ดินสอ แขวง/ตำบล เสาชิงช้า เขต/อำเภอ พระนคร

จังหวัด กรุงเทพมหานคร รหัสไปรษณีย์ ๑๐๒๐๐ โทรศัพท์ ๐ ๒๒๗๙ ๗๓๐๓ โทรสาร ๐ ๒๒๗๙ ๗๓๐๔

E-mail fireinspectionbma@gmail.com

ส่วนที่ ๒ การดำเนินการจัดฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ (ทำเครื่องหมาย ✓ ในช่อง ☐)☒ กรณีสถานประกอบกิจการเดียว ชื่อสถานประกอบกิจการ โรงแรม โคโม เมโทรโพลิแทน

กรุงเทพฯ

ประเภทกิจการ โรงแรม

ตั้งอยู่ เลขที่ ๒๗ หมู่ที่ ๑ ตรอก/ซอย ถนน สาทรใต้

แขวง/ตำบล ทุ่งมหาเมฆ เขต/อำเภอ สาทร จังหวัด กรุงเทพมหานคร

รหัสไปรษณีย์ ๑๐๑๒๐ โทรศัพท์ ๐ ๒๖๒๕ ๓๓๗๒ โทรสาร - E-mail

ลูกจ้างทั้งหมด จำนวน ๑๐๘ คน ผู้เข้ารับการฝึกซ้อมทั้งหมด จำนวน ๑๐๘ คน

ชาย ๖๒ คน หญิง ๔๖ คน ใช้เวลาในการฝึกซ้อม ๗.๐๒ นาที

☐ กรณีสถานที่ที่มีหลายสถานประกอบกิจการตั้งอยู่รวมกัน

ระบุชื่ออาคาร/สถานที่

ตั้งอยู่ เลขที่ หมู่ที่ ๑ ตรอก/ซอย ถนน สาทรใต้

แขวง/ตำบล เขต/อำเภอ จังหวัด

รหัสไปรษณีย์ โทรศัพท์ โทรสาร E-mail

สถานประกอบกิจการที่เข้าร่วมทั้งหมด จำนวน แห่ง ประกอบด้วย

๑. ชื่อสถานประกอบกิจการ

ลูกจ้างทั้งหมด จำนวน คน ผู้เข้ารับการฝึกซ้อมทั้งหมด จำนวน คน

๒. ชื่อสถานประกอบกิจการ

ลูกจ้างทั้งหมด จำนวน คน ผู้เข้ารับการฝึกซ้อมทั้งหมด จำนวน คน

๓. ชื่อสถานประกอบกิจการ

ลูกจ้างทั้งหมด จำนวน คน ผู้เข้ารับการฝึกซ้อมทั้งหมด จำนวน คน

(กรณีมีสถานประกอบกิจการเข้าร่วมฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟหลายแห่ง สามารถเพิ่มข้อมูลหรือจัดทำเอกสารแนบเพิ่มเติมได้)

ดำเนินการจัดฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ เมื่อวันที่ ๑๕ เดือน ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

ส่วนที่ ๓ เอกสารหรือหลักฐานที่ต้องแนบ ดังนี้

๑. สำเนาแบบแจ้งกำหนดการจัดฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ (แบบ ภก.จ.๒)
๒. รายชื่อวิทยากร
๓. รายละเอียดและผลการประเมินการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ



(ถ้ามี)

ลงชื่อ.....ผู้รับใบอนุญาต
(นายสุรัชชัย รวีวรรณ)
ผู้อำนวยการสำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
วันที่ ๒๕ ต.ค. ๒๕๖๗

หมายเหตุ ๑. กรณีเป็นนิติบุคคลที่มีหนังสือรับรองนิติบุคคลให้ประทับตรา จะต้องมิดราประทับพร้อมลงนาม

๒. ให้รายงานสรุปผลการให้บริการจัดฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ตามแบบ แบบ ภก.รง.๒ ต่อการให้บริการ ๑ ครั้ง ทั้งนี้ ภายใน ๓๐ วันนับแต่วันที่เสร็จสิ้นการให้บริการ

การรายงานสรุปผลการจัดฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น

เขียนที่ สถานีดับเพลิงและกู้ภัยทุ่งมหาเมฆ...

วันที่ ๒๕ เดือน ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

ส่วนที่ ๑ ข้อมูลผู้รับใบอนุญาต

ชื่อผู้รับใบอนุญาต กรุงเทพมหานคร (สำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย)

เลขทะเบียนนิติบุคคล ๐-๙๙๔๐-๐๐๐๑๖๐-๑๕-๑

ใบอนุญาตเลขที่ ๐๑๐๑-๐๒-๒๕๖๗-๐๑๔๑ วันอนุญาต ๑๙ กรกฎาคม ๒๕๖๗ วันหมดอายุ ๑๘ กรกฎาคม ๒๕๗๐

ตั้งอยู่ เลขที่ ๑๙๙ หมู่ที่ ๑๑๑๑ ตรอก/ซอย - ถนน ดินสอ แขวง/ตำบล เสาชิงช้า เขต/อำเภอ พระนคร

จังหวัด กรุงเทพมหานคร รหัสไปรษณีย์ ๑๐๒๐๐ โทรศัพท์ ๐ ๒๒๗๙ ๗๓๐๓ โทรสาร ๐ ๒๒๗๙ ๗๓๐๔

E-mail fireinspectionbma@gmail.com

ส่วนที่ ๒ การดำเนินการจัดฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น

สถานที่จัดฝึกอบรม (ภาคทฤษฎี) โรงแรม โคโม เมโทรโพลิแทน กรุงเทพฯ

ตั้งอยู่ เลขที่ ๒๗ หมู่ที่ ๑๑๑๑ ตรอก/ซอย - ถนน สาทรใต้

แขวง/ตำบล ทุ่งมหาเมฆ เขต/อำเภอ สาทร จังหวัด กรุงเทพมหานคร

รหัสไปรษณีย์ ๑๐๑๒๐ โทรศัพท์ ๐ ๒๖๒๕ ๓๓๗๒ โทรสาร -

สถานที่จัดฝึกอบรม (ภาคปฏิบัติ) โรงแรม โคโม เมโทรโพลิแทน กรุงเทพฯ

ตั้งอยู่ เลขที่ ๒๗ หมู่ที่ ๑๑๑๑ ตรอก/ซอย - ถนน สาทรใต้

แขวง/ตำบล ทุ่งมหาเมฆ เขต/อำเภอ สาทร จังหวัด กรุงเทพมหานคร

รหัสไปรษณีย์ ๑๐๑๒๐ โทรศัพท์ ๐ ๒๖๒๕ ๓๓๗๒ โทรสาร -

กำหนดการจัดฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น เมื่อวันที่ ๑๕ เดือน ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

ผู้เข้ารับการฝึกอบรม จำนวน ๒๘ คน ชาย ๑๗ คน หญิง ๑๑ คน

ส่วนที่ ๓ เอกสารหรือหลักฐานที่ต้องแนบ ดังนี้

๑. สำเนาแบบแจ้งกำหนดการจัดฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น (แบบ กก.จ.๑)

๒. รายชื่อผู้ผ่านการฝึกอบรม

๓. รายชื่อวิทยากร (ภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ)



(ถ้ามี)

ลงชื่อ _____ ผู้รับใบอนุญาต

(นายสุริยชัย รวีวรรณ)

ผู้อำนวยการสำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

วันที่ ๒๕ ต.ค. ๒๕๖๗

หมายเหตุ ๑. กรณีเป็นนิติบุคคลที่มีหนังสือรับรองนิติบุคคลให้ประทับตรา จะต้องมิดราประทับพร้อมลงนาม

๒. ให้รายงานสรุปผลการให้บริการจัดฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น ให้แจ้งตามแบบ กก.ร.ง.๑ ต่อการให้บริการ ๑ ครั้ง ทั้งนี้ ภายใน ๓๐ วันนับแต่วันที่เสร็จสิ้นการให้บริการ

ที่ กท ๑๘๐๕/๒๕๓๙



สำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
๗๗/๑ ถนนพระรามที่ ๖ กทม. ๑๐๔๐๐

๒๕ ตุลาคม ๒๕๖๗

เรื่อง รายงานสรุปผลการจัดฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น และฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

เรียน ผู้อำนวยการกองความปลอดภัยแรงงาน กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. รายงานสรุปผลการจัดฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น จำนวน ๑ ฉบับ
๒. รายงานสรุปผลการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ จำนวน ๑ ฉบับ

ด้วยโรงแรม โคโม เมโทรโพลิแทน กรุงเทพฯ ขอรับการสนับสนุนวิทยากรฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น และฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ เพื่อดำเนินการให้เป็นไปตามกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ.๒๕๕๕

สำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย กรุงเทพมหานคร ในฐานะนิติบุคคลผู้ให้บริการฝึกอบรมฯ ของกรุงเทพมหานคร ได้ดำเนินการฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น และฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ให้กับพนักงานของ โรงแรม โคโม เมโทรโพลิแทน กรุงเทพฯ เมื่อวันที่ ๑๕ ตุลาคม ๒๕๖๗ รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายสุริยชัย รวีวรรณ)

ผู้อำนวยการสำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

กองปฏิบัติการดับเพลิงและกู้ภัย ๒

โทร. ๐ ๒๓๕๔ ๖๘๕๘

โทรสาร ๐ ๒๓๕๔ ๖๘๔๖

รายชื่อผู้เข้ารับการฝึกซ้อมดับเพลิง
โรงแรม โคโม เมโทรโพลิแทน กรุงเทพฯ
วันที่ ๑๕ ตุลาคม ๒๕๖๗ เวลา ๙.๐๐ - ๑๒.๐๐ น.

ลำดับ ที่	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง
๑	น.ส. พรเพ็ญ ตระกูลใหญ่	Executive Secretary
๒	นาย สัมพันธ์ สังคปาล	Receiving Supervisor
๓	น.ส. สิริกัญญา แซ่มเอียด	Senior Accountant
๔	นาย สัญญา ไชยพรหม	Cost Controller
๕	น.ส. วรณวิสา พรหมบ้านสังข์	General Cashier / Paymaster
๖	นาย ทวีศักดิ์ ตันติพงษ์	Senior Accountant
๗	น.ส. จิตติมา อักสง	Account Payable Supervisor
๘	นาย เชิงชาย นิลรัศมีเวทย์	Purchasing & Shipping Manager
๙	น.ส. สพัตรา จรรย์ยานิวัฒน์	Purchasing Manager
๑๐	นาย สมชาย หมั่นเรียน	IT Manager
๑๑	นาย ศักดินาถ สมะนะ	Security Manager
๑๒	นาย ปรีนทร จารประกร	Security Supervisor
๑๓	นาย พรเทพ กองจันทร์	Security Officer
๑๔	นาย นพดล จันแจ้ง	Security Officer
๑๕	นาย มิลาน โทณะวนิก	Assistant Front Office Manager
๑๖	น.ส. ขวัญชน ลำโป	Guest Service Agent
๑๗	นาย ชิตพัทธ์ ม่วงท่า	Guest Service Agent
๑๘	นาย ศุภมิตร พทยาโรจนกุล	Guest Service Agent
๑๙	นาย ณัสนนธ์ ศรีสัตตรัตน์	Guest Service Agent
๒๐	นาย เทพบุตร อาจหาญ	Service Attendant- glow
๒๑	นาย สันติชัย หงส์วงศ์	Hotel Driver
๒๒	นาย ทศพล รัตนะ	Bellman
๒๓	นาย ธนพล สุวรรณพัตรา	Chief Concierge
๒๔	น.ส. ตุลยา จันท์ศิริ	Housekeeping Administrator
๒๕	นาย วิริยะ ทวีสี	Public Area Attendant
๒๖	นาย เชิดศักดิ์ คำตา	Linen Attendant
๒๗	น.ส. จัสมีนา อาวัง	Reservations Sales Agent
๒๘	น.ส. การิหมะ สะนา	Glow Manager
๒๙	นาย อีระศักดิ์ พรหมโกษณ์	Supervisor - Room Service
๓๐	นาย ปฏิพัทธ์ รัชกุล	Service Attendant - Room Service
๓๑	นาย เฉลิมชัย จันทรดอน	Pool Attendant
๓๒	น.ส. จุฑารัตน์ แซ่ตัน	F&B Coordinator
๓๓	น.ส. เนตรนภา ชัยชนะชัยชาญ	Chef de Partie, Main Kitchen
๓๔	น.ส. สมพร คงอำพล	Chef de Partie, Main Kitchen
๓๕	น.ส. จันทรเพ็ญ เวชสุวรรณ	Chef de Partie, Main Kitchen
๓๖	นาย สมพร กองแก้ว	Chef de Partie, Main Kitchen

๓๗	นาย ธนดล สิริชัยกุล	Commis II, Main Kitchen
๓๘	นาย วีระศักดิ์ หงษ์สุวรรณ	Chef de Partie, Main Kitchen
๓๙	น.ส. นิชาภา ชูสินนฤฤทธิ์	Commis II, Pastry Kitchen
๔๐	นาย เล็ก แสนอบล	Steward Supervisor
๔๑	น.ส. สุภัทรา สารภัก	Commis II, Employee Restaurant
๔๒	นาย วัชรพงษ์ ธนตรี	Service Attendant- glow
๔๓	นาย ปราชญ์ พลสิงหะ	Commis II, Employee Restaurant
๔๔	น.ส. ธนอร ยงศิริวิทย์	Cluster Assistant Director of Sales
๔๕	นาย พรศพล วรยทธ์อนันต์	Cluster Assistant Revenue Manager
๔๖	นาย ประยูร สุขสนวน	Landscape Supervisor
๔๗	น.ส. รัชนิกร กิจวรเกียรติ	Engineering Administrative Assistant
๔๘	นาย วีระพล วิบูลย์พงศ์	Painter
๔๙	นาย อานนท์ การภูมิ	Shift Supervisor
๕๐	นาย ธีรุตนัย แก้ววังป่า	Technician
๕๑	นาย ชัชวาลย์ ศรีนวลน้อย	Laundry Attendant
๕๒	น.ส. นุจนาถ ผลสอน	Spa Therapist
๕๓	น.ส. สุพรรณษา กิ่งแก้ว	Spa Therapist
๕๔	น.ส. ปฐกัญญาภรณ์ ต่ายเรียน	Spa Therapist
๕๕	น.ส. สุพรรณจิต วุฒิกุล	Assistant Manager - nahm
๕๖	นาย พิณิจ พรหมมา	Supervisor - nahm
๕๗	น.ส. กนกวรรณ หนูไนน	Service Attendant - nahm
๕๘	น.ส. กันตรัตน์ โพธิเย็น	Service Attendant - nahm
๕๙	นาย อภิรมย์ เฟื่องพิศ	Commis II, nahm Kitchen
๖๐	น.ส. อุไรกร ตรีสินทรัพย์	Senior Chef de Partie, nahm Kitchen

จำนวนพนักงาน ชาย = ๓๖ คน
จำนวนพนักงาน หญิง = ๒๔ คน

รายชื่อผู้เข้ารับการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ
โรงแรม โคโม เมโทรโพลิแทน กรุงเทพฯ
วันที่ ๑๕ ตุลาคม ๒๕๖๗ เวลา ๑๓.๐๐ - ๑๗.๐๐ น.

ลำดับ ที่	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง
๑	น.ส. พรเพ็ญ ตระกูลใหญ่	Executive Secretary
๒	นาย สัมพันธ์ สังคปาล	Receiving Supervisor
๓	น.ส. สิริกัญญา แซ่มเอี่ยม	Senior Accountant
๔	นาย สัญญา ไชยพรหม	Cost Controller
๕	น.ส. วรณวิสา พรหมบ้านสังข์	General Cashier / Paymaster
๖	นาย ทวีศักดิ์ ตันติพงษ์	Senior Accountant
๗	น.ส. จุติมา อักสง	Account Payable Supervisor
๘	นาย เชิงชาย นิลรัศมีเวทย์	Purchasing & Shipping Manager
๙	น.ส. สุกตรา จรรย์ยานิวัฒน์	Purchasing Manager
๑๐	นาย สมชาย หมั่นเรียน	IT Manager
๑๑	นาย ศักดินาถ สมะนะ	Security Manager
๑๒	นาย ปรีนทร จารประกร	Security Supervisor
๑๓	นาย พรเทพ กองจันทร์	Security Officer
๑๔	นาย นพดล จันแจ้ง	Security Officer
๑๕	น.ส. เพ็ญศิริ จิรสิทธิชัยกุล	Guest Service Agent
๑๖	น.ส. ขลิตา พุ่มเจริญ	Front Office Manager
๑๗	นาย มิลาน ไทณะวนิก	Assistant Front Office Manager
๑๘	น.ส. ขวัญหล้า ลำโป	Guest Service Agent
๑๙	นาง วลีพร หริรักษ์สกุล	Assistant Front Office Manager
๒๐	นาย ชิตพัทธ์ ม่วงท่า	Guest Service Agent
๒๑	นาย ศุภมิตร พทยาโรจนกุล	Guest Service Agent
๒๒	นาย ณัสนนธ์ ศรีสัตตรัตน์	Guest Service Agent
๒๓	นาย เทพบุตร อาจหาญ	Service Attendant- glow
๒๔	นาย สันติชัย หงส์วงศ์	Hotel Driver
๒๕	นาย สรายุทธ วาณิช	Senior Concierge
๒๖	นาย วิทยา ศรีดาวงษ์	Bartender - nahm
๒๗	นาย เจริญ มั่นทับ	Bell Captain
๒๘	นาย ทศพล รัตน์ะ	Bellman
๒๙	นาย ธนพล สุวรรณพัตรา	Chief Concierge
๓๐	น.ส. ตลยา จันทร์ศิริ	Housekeeping Administrator
๓๑	นาย เจริญ เต้ตะคุ	Floor Supervisor
๓๒	นาง ดวงจันทร์ เกษอินทร์	Room Attendant
๓๓	นาย วิริยะ ทวีสี	Public Area Attendant
๓๔	น.ส. สุนิษาพร สนสุทธิ	Linen Supervisor
๓๕	นาย เชิดศักดิ์ คำตา	Linen Attendant
๓๖	น.ส. อัญชลี เสือใหญ่	Cluster Reservations Manager

๓๗	น.ส. จัสมีนา อาวัง	Reservations Sales Agent
๓๘	นาย พลวัฒน์ โพธิ์มัจฉา	Reservations Sales Agent
๓๙	น.ส. การิหมะ สะนา	Glow Manager
๔๐	นาย วีระศักดิ์ พรหมโกชน	Supervisor - Room Service
๔๑	นาย ปฏิพัทธ์ รักษากุล	Service Attendant - Room Service
๔๒	นาย พงศ์ภรณ์ ศรีสกลษาทิพย์	Service Attendant - Room Service
๔๓	นาย สนั่น รัตนวงศ์	Supervisor - Room Service
๔๔	นาย ธงไชย คำทอง	Pool Attendant
๔๕	นาย เฉลิมชัย จันทร์ดอน	Pool Attendant
๔๖	น.ส. จุฑารัตน์ แซ่ตัน	F&B Coordinator
๔๗	นาย สยาม แก้วจิรัตน์	Executive Chef
๔๘	น.ส. เนตรนภา ชัยชนะชัยชาญ	Chef de Partie, Main Kitchen
๔๙	น.ส. สมพร คงอำพล	Chef de Partie, Main Kitchen
๕๐	น.ส. จันทร์เพ็ญ เวชสุวรรณ	Chef de Partie, Main Kitchen
๕๑	น.ส. วิไลวรรณ เล็กประสิดิ	Chef de Partie, Main Kitchen
๕๒	นาย สมพร กองแก้ว	Chef de Partie, Main Kitchen
๕๓	นาย ธนดล สิทธิชัยกุล	Commis II, Main Kitchen
๕๔	นาย วีระศักดิ์ หงษ์สุวรรณ	Chef de Partie, Main Kitchen
๕๕	น.ส. ทศนันท์ เกรย์	Executive Pastry Chef
๕๖	น.ส. นิชาภา ขุสินนฤฤทธิ์	Commis II, Pastry Kitchen
๕๗	นาย ปริญญา หลจันทร	Chief Steward
๕๘	นาย เล็ก แสนอบล	Steward Supervisor
๕๙	น.ส. สุกัตรา สารภก	Commis II, Employee Restaurant
๖๐	นาย วัชรพงษ์ ธนุศรี	Service Attendant- glow
๖๑	นาง จำเียน แพงคำฮัก	Canteen Supervisor
๖๒	นาย ปราชญ์ พลสิงหะ	Commis II, Employee Restaurant
๖๓	น.ส. ธนอร ยงศิริวิทย์	Cluster Assistant Director of Sales
๖๔	น.ส. ญาณิศา ใจแก้วทิ	Senior Sales Manager
๖๕	นาย ไพรวลย์ แสงเพ็ญ	Cluster Senior Sales Manager
๖๖	นาย พรรคพล วรยุทธ์อนันต์	Cluster Assistant Revenue Manager
๖๗	น.ส. พิมสรวงศ์ ทองนวล	Cluster Director of Revenue and Distribution
๖๘	นาย ประยูร สุขสนวน	Landscape Supervisor
๖๙	น.ส. รัชนิกร กิจวรเกียรติ	Engineering Administrative Assistant
๗๐	นาย ดิรกฤทธิ จันทะสอน	Assistant Chief Engineer
๗๑	นาย ขวัญชัย เรืองทอง	Painter
๗๒	นาย วีระพล วิบูลย์พงศ์	Painter
๗๓	นาย อานนท์ การภูมิ	Shift Supervisor
๗๔	นาย ณัฐดนัย แก้ววังปา	Technician
๗๕	นาง โสภา สีแก้ว	Laundry Attendant
๗๖	นาย ชัชวาลย์ ศรีนวลน้อย	Laundry Attendant
๗๗	น.ส. พิจิตรา ปีนกุล	COMO Shambhala Wellness Manager
๗๘	นาย อติเมธรี ปีนศิริ	Spa Therapist

๗๙	น.ส. นงนาถ ผลสอน	Spa Therapist
๘๐	น.ส. วิภาภรณ์ ภู่มิ่งขวัญ	Senior Spa Therapist
๘๑	น.ส. สุพรรณษา กิ่งแก้ว	Spa Therapist
๘๒	น.ส. ลิตาพัชร จัตรกัลยาวัฒน์	Spa Receptionist
๘๓	น.ส. ปฐกัญญาภรณ์ ต่ายเรียน	Spa Therapist
๘๔	นาย กฤติมา อีสสระ	Assistant Manager - nahm
๘๕	น.ส. รุจรินทร์ วงศ์อนันต์	nahm Reservation Assistant
๘๖	น.ส. สุพรรณจิต วุฒิกุล	Assistant Manager - nahm
๘๗	นาย พินิจ พรหมมา	Supervisor - nahm
๘๘	Mr. Romnick Joven Dulalas	Supervisor - nahm
๘๙	น.ส. กนกวรรณ หนูไนน	Service Attendant - nahm
๙๐	น.ส. กันต์รัตน์ โพธิเย็น	Service Attendant - nahm
๙๑	นาย อภิรมย์ เฟื่องพิศ	Commis II, nahm Kitchen
๙๒	น.ส. อาทิตยาพร เดวิส	Senior Chef de Partie, nahm Kitchen
๙๓	น.ส. อุไรกร ตรีสินทรัพย์	Senior Chef de Partie, nahm Kitchen
๙๔	นาย ภาณุพงศ์ พันธ์อำพล	Head Chef, nahm Kitchen
๙๕	นาย อำพล ตั้งศิริพิมาน	Chef de Partie, nahm Kitchen
๙๖	น.ส. ภัทรา สุภาจัน	Commis II, nahm Kitchen
๙๗	นาย ปวเรศ คัชมาตย์	Commis II, nahm Kitchen
๙๘	นาย ภราดร บุญเผิง	Commis I, nahm Kitchen
๙๙	นาย สมชาติ บุญศรี	Commis I, nahm Kitchen
๑๐๐	นาย สหธิกร เกิดเมฆ	Chef de Partie, nahm Kitchen
๑๐๑	น.ส. เพ็ญทิพย์ ทิพย์จักร	Demi Chef de Partie, nahm Kitchen
๑๐๒	น.ส. อนุรักษ์ กรมทนา	Cook Helper, nahm Kitchen
๑๐๓	น.ส. ศศิวิภา มิตรชู	Commis II, nahm Kitchen
๑๐๔	นาย นิมชัย ถวิลคำ	Commis I, nahm Kitchen
๑๐๕	นาย วิชัย ประเสริฐศรี	Steward Supervisor
๑๐๖	น.ส. พรทิพย์ พิทักษ์สังข์	People & Culture Coordinator
๑๐๗	น.ส. สัพขชา นาคปาน	People & Culture Supervisor
๑๐๘	นาย ปรัชญ์ โสภาริพันธ์	People & Learning Manager

จำนวนพนักงาน ชาย = ๖๒ คน
จำนวนพนักงาน หญิง = ๔๖ คน



กรุงเทพมหานคร



วุฒิบัตรเลขที่ สปภ.(กปภ.๒)๑๑๕๔/๒๕๖๗

ได้รับใบอนุญาตจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน ใบอนุญาตเลขที่ ๐๑๐๒-๐๒-๒๕๖๗-๐๑๕๑

ขอรับรองว่า

โรงแรม โคโม เมโทรโพลิแทน กรุงเทพฯ

ตั้งอยู่เลขที่ ๒๗ ถนนสาทรใต้ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพมหานคร

ได้ดำเนินการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

ตามกฎหมายกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ. ๒๕๕๕ ลงวันที่ ๗ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๕

มีผู้เข้ารับการฝึกอบรม จำนวน ๑๐๘ คน

เมื่อวันที่ ๑๕ ตุลาคม ๒๕๖๗

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๕ ตุลาคม ๒๕๖๗

(นายสุริยา รวีวรรณ)

ผู้อำนวยการสำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

