

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการ CENTRAL EMBASSY PARK  
(ระยะดำเนินการ) ประจำปีเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2565



ที่อยู่โครงการ : ถนนเพลินจิต แขวงปทุมวัน เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร

เจ้าของโครงการ : บริษัท เซ็นทรัลแอมบาสซีไฮเทล จำกัด

1031 ถนนเพลินจิต แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330



บริษัท ทามาโอ โปรโซลูชั่น จำกัด

TAMAO PRO SOLUTIONS COMPANY LIMITED

838/113 ถนนหลวงแพ่ง แขวงทับยาว เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
โครงการ CENTRAL EMBASSY PARK (ระยะดำเนินการ)  
ตั้งอยู่ที่ ถนนเพลินจิต แขวงปทุมวัน เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร  
ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2565

เสนอ

บริษัท เซ็นทรัลเอ็มบาสซีโฮเต็ล จำกัด  
ตั้งอยู่ที่ 1031 ถนนเพลินจิต แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร

จัดทำโดย

บริษัท ทามาโอ โปรโซลูชั่น จำกัด  
838/113 ถนนหลวงแพ่ง แขวงทับยาว เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร 10520

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
ฉบับที่ 4/2565 เดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2565

---

ชื่อโครงการ CENTRAL EMBASSY PARK  
ที่ตั้งโครงการ ถนนเพลินจิต แขวงปทุมวัน เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร  
เจ้าของโครงการ บริษัท เซ็นทรัลเอนบาซซีโฮเต็ล จำกัด  
ที่อยู่เจ้าของโครงการ ตั้งอยู่เลขที่ 1031 ถนนเพลินจิต แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร  
บริษัทที่ปรึกษาผู้จัดทำรายงาน บริษัท ทามาโอ โปรโซลูชั่น จำกัด

โครงการได้รับความเห็นชอบในรายงานการประเมินผลกระทบ เมื่อ : ทส 1009.5/5237 ลว. 14 กรกฎาคม 2552

โครงการได้รับความเห็นชอบในรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียด เมื่อ : ทส 1009.5/9088 ลว. 14 ธันวาคม 2553

โครงการได้นำเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ครั้งสุดท้ายเมื่อ : 1/2565 รอบมกราคม - มิถุนายน 2565  
การเสนอรายงาน

( ) เจ้าของโครงการได้มอบอำนาจให้ .....

เป็นผู้ดำเนินการเสนอรายงาน ดังหนังสือมอบอำนาจ

( ✓ ) เจ้าของโครงการมิได้มอบอำนาจแต่อย่างใด

หนังสือรับรองการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ  
สิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ CENTRAL EMBASSY PARK

วันที่ 24 เดือน มกราคม พ.ศ. 2566

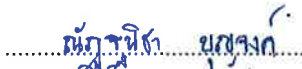


หนังสือรับรองฉบับนี้ ขอรับรองว่า บริษัท ทามาโอ โปรโซลูชั่น จำกัด เป็นผู้จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ CENTRAL EMBASSY PARK (ระยะดำเนินการ) ตั้งอยู่ที่ถนนเพลินจิต แขวงปทุมวัน เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร ของบริษัท เซ็นทรัลแอมบาสซีโฮเต็ล จำกัด ตั้งอยู่เลขที่ 306 ถนนสีลม แขวงสุริวงค์ เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร ฉบับประจำเดือน

( ) มกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565

( ✓ ) กรกฎาคม – ธันวาคม พ.ศ. 2565

( ) อื่น ๆ (ระบุ)

โดยมีคณะผู้จัดทำรายงาน ดังต่อไปนี้

ผู้จัดทำรายงาน	ลายมือชื่อ	ตำแหน่ง
1. นางสาวณัฐนิชา บุญจงค์		นักวิชาการสิ่งแวดล้อม
2. นางสาวจิตาภา กลั่นมีผล		นักวิชาการสิ่งแวดล้อม
3. นางสาวตุลยดา แดงตาล		นักวิชาการสิ่งแวดล้อม

ขอแสดงความนับถือ



(อารีรัตน์ ผลนา)

ผู้จัดการโครงการ

## หนังสือรับรองการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ

### สิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

#### โครงการ CENTRAL EMBASSY PARK

1. ชื่อโครงการ : CENTRAL EMBASSY PARK

ชื่อเดิมโครงการก่อนมีการเปลี่ยนแปลง (ถ้ามี) :

2. สถานที่ตั้ง : ถนนเพลินจิต แขวงปทุมวัน เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร

3. ชื่อเจ้าของโครงการ : บริษัท เซ็นทรัลเอ็มบาสซีโฮเต็ล จำกัด

4. สถานที่ติดต่อ : ตั้งอยู่เลขที่ 306 ถนนสีลม แขวงสุริวงค์ เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร

5. จัดทำโดย : บริษัท ทามาโอ โปรโซลูชั่น จำกัด

6. โครงการได้รับความเห็นชอบในรายงานการประเมินผลกระทบ เมื่อ : ทส 1009.5/5237 ลว.14 กรกฎาคม 2552

โครงการได้รับความเห็นชอบในรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียด เมื่อ : ทส 1009.5/9088 ลว.14 ธันวาคม 2553

7. โครงการได้นำเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ครึ่งสุดท้ายเมื่อ : เดือนมกราคม - มิถุนายน 2565

8. รายละเอียดโครงการ (ดูรายละเอียดในบทที่ 1 บทนำ)

- ลักษณะ/ประเภทโครงการ

- ขนาดพื้นที่โครงการ/ระยะทาง

- กิจกรรมในโครงการ (โดยสรุป)

\* การบำบัดน้ำเสีย

\* อาชีวอนามัยและความปลอดภัย

\* การจัดการขยะมูลฝอย

\* เปรียบเทียบรายละเอียดการดำเนินการของโครงการที่เปลี่ยนแปลงหรือแตกต่างไปจากรายละเอียดที่เสนอ

ไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

## บทสรุปผู้บริหาร

สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ CENTRAL EMBASSY PARK (ระยะดำเนินการ) บริษัท เซ็นทรัลเอ็มบาสซีโฮเต็ล จำกัด ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2565 พบว่า โครงการสามารถปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมได้อย่างต่อเนื่อง ส่วนผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ในด้านคุณภาพน้ำ พบว่า ผลการตรวจวัดส่วนใหญ่มีค่าเกินกว่าเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดไว้ ซึ่งน้ำทิ้งที่ออกจากระบบบำบัดน้ำเสียทั้งในส่วนโรงแรมและส่วนพาณิชยกรรม จะถูกรวบรวมเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียรวมระยะที่ 1 (ดินแดง) เพื่อบำบัดให้ได้น้ำทิ้งที่มีคุณภาพตามมาตรฐานต่อไป เพื่อให้ผลการดำเนินการของโครงการมีประสิทธิภาพ และส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมน้อยที่สุด ทางโครงการจะดำเนินการปฏิบัติตามข้อเสนอแนะต่อไปนี้

1. ตรวจสอบอัตราการไหลของน้ำเข้าบ่อแยกไขมันเป็นประจำว่ามีปริมาณตามที่ออกแบบไว้หรือไม่ หากมีปริมาณมากกว่าที่ออกแบบไว้จะส่งผลกระทบต่อระยะเวลาเก็บน้ำในบ่อแยกไขมันลดลง ทำให้ไม่มีประสิทธิภาพในการบำบัดเบื้องต้นในขั้นตอนนี้ ทางโครงการควรปรับลดกิจกรรมการใช้น้ำ เช่น ใช้วิธีการทำความสะอาดแบบแห้งแทนการทำความสะอาดแบบเปียก เป็นต้น
2. จัดให้มีเจ้าหน้าที่หมั่นตรวจสอบปริมาณไขมันในบ่อแยกไขมัน และรวบรวมไขมันทิ้งเป็นประจำทุกสัปดาห์ เพื่อให้ไขมันที่อยู่ในบ่อพักดังกล่าวมีประสิทธิภาพ
3. จัดให้มีตะแกรงดักเศษอาหารก่อนเข้าบ่อเกรอะ เพื่อลดความเข้มข้นของเศษอาหารที่จะเข้าสู่บ่อเกรอะ
4. จัดให้มีเจ้าหน้าที่หมั่นตรวจสอบปริมาณกากตะกอน และรวบรวมกากตะกอนทิ้งเป็นประจำทุกเดือน เพื่อให้ไขมันที่อยู่ในบ่อพักดังกล่าวมีประสิทธิภาพ
5. หมั่นตรวจสอบและบำรุงรักษาเครื่องจักรอุปกรณ์ต่าง ๆ ของระบบบำบัดน้ำเสีย ให้สามารถทำงานได้เต็มประสิทธิภาพ พร้อมใช้งานอยู่เสมอ
6. ทางโครงการควรตรวจวัดคุณภาพน้ำก่อนเข้าบ่อเกรอะ โดยเฉพาะค่า บีโอดี (BOD) และสารแขวนลอย (Total Suspended Solids) เพื่อวิเคราะห์คุณภาพน้ำก่อนเข้าบ่อเกรอะ เทียบกับผลการที่ออกจากบ่อเกรอะ เพื่อดูประสิทธิภาพของการบำบัดเบื้องต้น
7. ตรวจสอบคุณภาพน้ำเบื้องต้น อาทิเช่น ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) ค่าของปริมาณออกซิเจนที่ละลายอยู่ในน้ำ (DO) เป็นต้น เพื่อเฝ้าระวังและป้องกันไม่ให้คุณภาพน้ำทิ้งมีค่าสูงเกินมาตรฐาน
8. ในอนาคตหากโครงการมีการพัฒนาส่วนต่อขยายโครงการ ควรจะปรับปรุงระบบบำบัดน้ำเสียให้มีประสิทธิภาพในการบำบัดยิ่งขึ้นและนำน้ำเสียจากเสียจากโครงการ CENTRAL EMBASSY PARK เดิมไปบำบัดร่วมกัน เพื่อให้คุณภาพน้ำทิ้งก่อนปล่อยออกสู่สาธารณะมีค่าดีขึ้นกว่าปัจจุบัน

## สารบัญ

บทที่		หน้า
บทที่ 1	บทนำ	
1.1	ความเป็นมาของโครงการและการจัดทำรายงาน	1 - 1
1.2	รายละเอียดโครงการโดยสังเขป	1 - 2
1.3	รายละเอียดการใช้พื้นที่ภายในโครงการ	1 - 3
1.4	ระบบสาธารณูปโภค	1 - 4
บทที่ 2	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
2.1	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	2 - 1
บทที่ 3	ผลการปฏิบัติตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
3.1	ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	3 - 1
3.2	การตรวจวัดคุณภาพน้ำ	3 - 10
บทที่ 4	สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
4.1	สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	4 - 1
4.2	สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	4 - 5
4.3	สรุปประเด็นหรือมาตรการที่ได้ปฏิบัติโดยปรับปรุงหรือเปลี่ยนแปลงไปเนื่องจาก การดำเนินงานที่ผ่านมาสามารถป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ได้อย่างสมบูรณ์ หรือมาตรการดังกล่าวไม่มีความจำเป็นต้องปฏิบัติอีกต่อไป	4 - 7

## ภาคผนวก

- ภาคผนวกที่ 1 หนังสือเห็นชอบรายงานฯ และใบอนุญาตโครงการ
- ภาคผนวกที่ 2 เอกสารประกอบการปฏิบัติตามมาตรการ
- ภาคผนวกที่ 3 หนังสืออนุญาตขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
- ภาคผนวกที่ 4 ใบรายงานผลการตรวจวัดสิ่งแวดล้อม
- ภาคผนวกที่ 5 เอกสารสอบเทียบความถูกต้องของเครื่องมือ
- ภาคผนวกที่ 6 มาตรฐานคุณภาพสิ่งแวดล้อม



## สารบัญตาราง

ตารางที่		หน้า
ตารางที่ 1.1	สรุปรายละเอียดการใช้สอยพื้นที่อาคาร	1 – 3
ตารางที่ 1.2	แผนการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	1 – 13
ตารางที่ 2.1	สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ CENTRAL EMBASSY PARK	2 – 2
ตารางที่ 3.1	สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ CENTRAL EMBASSY PARK	3 – 2
ตารางที่ 3.2	รายละเอียดวิธีการตรวจวัดคุณภาพน้ำ	3 – 11
ตารางที่ 3.3	ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำ จุดเก็บตัวอย่างก่อนเข้าบ่อพักน้ำ ส่วนโรงแรม	3 – 13
ตารางที่ 3.4	ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำ จุดเก็บตัวอย่างบ่อพักน้ำก่อนปล่อยสู่ท่ยม.ดินแดง ส่วนโรงแรม	3 – 14
ตารางที่ 3.5	ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำ จุดเก็บตัวอย่างก่อนเข้าบ่อพักน้ำ ส่วนพาณิชย์กรรม	3 – 15
ตารางที่ 3.6	ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำ จุดเก็บตัวอย่างบ่อพักน้ำก่อนปล่อยสู่ท่ยม.ดินแดง ส่วนพาณิชย์กรรม	3 – 16
ตารางที่ 3.7	ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำบริเวณถาดน้ำไหล Cooling Tower ส่วนโรงแรม	3 – 17
ตารางที่ 3.8	ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำบริเวณท่อน้ำทิ้ง Cooling Tower ส่วนโรงแรม	3 – 17
ตารางที่ 3.9	ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำบริเวณถาดน้ำไหล Cooling Tower ส่วนพาณิชย์กรรม	3 – 18
ตารางที่ 3.10	ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำบริเวณท่อน้ำทิ้ง Cooling Tower ส่วนพาณิชย์กรรม	3 – 18
ตารางที่ 3.11	มาตรฐานน้ำในหอผึ่งเย็น เกณฑ์มาตรฐานเชื้อลิจิโอเนลลาในหอผึ่งเย็น (Cooling Tower)	3 – 19

## สารบัญรูป

รูปที่		หน้า
รูปที่ 1.1	ที่ตั้งโครงการ	1 – 3
รูปที่ 1.2	ถังรองรับมูลฝอย	1 – 6
รูปที่ 1.3	ห้องรองรับมูลฝอย	1 – 6
รูปที่ 1.4	ระบบไฟฟ้า	1 – 7
รูปที่ 1.5	ระบบการป้องกันอัคคีภัย	1 – 9
รูปที่ 1.6	ระบบเตือนอัคคีภัย	1 – 10
รูปที่ 2.1	สันนูนลดความเร็ว	2 – 40
รูปที่ 2.2	ป้ายดับเครื่องยนต์	2 – 40
รูปที่ 2.3	พนักงานทำความสะอาดบริเวณรอบโครงการ	2 – 40
รูปที่ 2.4	พื้นที่สีเขียว	2 – 41
รูปที่ 2.5	ถังสำรองน้ำใช้	2 – 42
รูปที่ 2.6	ป้ายรณรงค์ประหยัดน้ำ	2 – 42
รูปที่ 2.7	ป้ายรณรงค์ประหยัดไฟ	2 – 42
รูปที่ 2.8	การอนุรักษ์พลังงาน	2 – 43
รูปที่ 2.9	การตรวจสอบระบบประปา	2 – 43
รูปที่ 2.10	การตรวจสอบบ่อหนองน้ำ	2 – 43
รูปที่ 2.11	ถังรองรับมูลฝอยภายในพื้นที่โครงการ	2 – 44
รูปที่ 2.12	ห้องรองรับมูลฝอยภายในพื้นที่โครงการ	2 – 45
รูปที่ 2.13	พนักงานทำความสะอาดห้องพัสดุมูลฝอย	2 – 46
รูปที่ 2.14	การบำรุงรักษาหม้อแปลงไฟฟ้า	2 – 46
รูปที่ 2.15	การบำรุงรักษาเครื่องสำรองไฟ	2 – 46
รูปที่ 2.16	ช่องแสง (Sky Light)	2 – 47
รูปที่ 2.17	หัวรับน้ำดับเพลิง	2 – 47
รูปที่ 2.18	ลำโพงเตือนภัย	2 – 47
รูปที่ 2.19	ตู้ FHC พร้อมป้ายแนะนำการใช้งาน	2 – 48
รูปที่ 2.20	ถังดับเพลิงพร้อมป้ายแนะนำการใช้งาน	2 – 48
รูปที่ 2.21	การตรวจสอบถังดับเพลิง	2 – 49

## สารบัญรูป (ต่อ)

รูปที่		หน้า
รูปที่ 2.22	โทรศัพท์ฉุกเฉิน	2 – 49
รูปที่ 2.23	เครื่องแจ้งเหตุโดยใช่มือดึง	2 – 49
รูปที่ 2.24	โทรศัพท์แจ้งเหตุเพลิงไหม้	2 – 50
รูปที่ 2.25	เครื่องตรวจจับความร้อน	2 – 50
รูปที่ 2.26	หัวกระจายน้ำดับเพลิงอัตโนมัติ	2 – 51
รูปที่ 2.27	เครื่องตรวจจับควัน	2 – 51
รูปที่ 2.28	ลิฟต์ดับเพลิง	2 – 51
รูปที่ 2.29	บันไดหนีไฟ	2 – 52
รูปที่ 2.30	พื้นที่หนีไฟทางอากาศ	2 – 53
รูปที่ 2.31	จุดรวมพล	2 – 53
รูปที่ 2.32	แผนผังเส้นทางหนีไฟ	2 – 53
รูปที่ 2.33	ป้ายแสดงพื้นที่จอดรถแต่ละส่วน	2 – 54
รูปที่ 2.34	ป้ายสัญญาณจราจร บริเวณลานจอดรถ	2 – 54
รูปที่ 2.35	เส้นทางเลี่ยงเหลืง ด้านหน้าทางเข้า	2 – 54
รูปที่ 2.36	เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย	2 – 54
รูปที่ 2.37	จุดแจกบัตรจอดรถ	2 – 55
รูปที่ 2.38	กล้องวงจรปิดภายในอาคาร	2 – 55
รูปที่ 2.39	ทางเชื่อม BTS เพลติจิต	2 – 55
รูปที่ 2.40	ทางขึ้น-ลง สะพานลอย ภายในพื้นที่โครงการ	2 – 56
รูปที่ 2.41	ม่านบังตา ภายในห้องพักส่วนโรงแรม	2 – 56
รูปที่ 2.42	การกำจัดสัตว์ที่เป็นพาหะนำโรค	2 – 56
รูปที่ 2.43	สบู่ม้าเชื้อ ภายในห้องน้ำ	2 – 57
รูปที่ 2.44	ป้ายบอกความเร็ว บริเวณด้านหน้าโครงการ	2 – 57
รูปที่ 2.45	ป้ายห้ามจอดตลอดแนว บริเวณด้านหน้าโครงการ	2 – 57
รูปที่ 2.46	ไฟฟ้าส่องสว่าง	2 – 57
รูปที่ 2.47	ตะแกรงครอบท่อระบายน้ำ	2 – 58
รูปที่ 2.48	พนักงานทำความสะอาดตะแกรงครอบท่อระบายน้ำ	2 – 58

## สารบัญรูป (ต่อ)

รูปที่		หน้า
รูปที่ 2.49	ถังคัตแยกขยะ	2 – 58
รูปที่ 2.50	ท่อรับน้ำประปาขนาด 6 นิ้ว	2 – 59
รูปที่ 2.51	มิเตอร์ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย	2 – 59
รูปที่ 2.52	Fire Pump	2 – 59
รูปที่ 2.53	แผงควบคุม (Fire Alarm Control Panel : FCP)	2 – 59
รูปที่ 2.54	พัดลมระบายอากาศ	2 – 60
รูปที่ 2.55	การจัดอบรมและซ้อมอพยพหนีไฟ	2 – 60
รูปที่ 3.1	ตรวจสอบระบบประปา	3 – 7
รูปที่ 3.2	ตรวจสอบระบบสำรองไฟ	3 – 7
รูปที่ 3.3	แผนผังเส้นทางหนีไฟ	3 – 7
รูปที่ 3.4	อุปกรณ์ดับเพลิงสภาพพร้อมใช้งาน	3 – 8
รูปที่ 3.5	ตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิง	3 – 9
รูปที่ 3.6	บันไดหนีไฟไม่มีสิ่งกีดขวาง	3 – 9
รูปที่ 3.7	พนักงานทำความสะอาดห้องพัสดุฝอย	3 – 9
รูปที่ 3.8	จุดเก็บตัวอย่างก่อนเข้าบ่อบำบัดน้ำ ส่วนโรงแรม	3 – 10
รูปที่ 3.9	จุดเก็บตัวอย่างบ่อบำบัดน้ำก่อนปล่อยสู่กม.ดินแดง ส่วนโรงแรม	3 – 10
รูปที่ 3.10	จุดเก็บตัวอย่างก่อนเข้าบ่อบำบัดน้ำ ส่วนพาณิชยกรรม	3 – 10
รูปที่ 3.11	จุดเก็บตัวอย่างบ่อบำบัดน้ำก่อนปล่อยสู่กม.ดินแดง ส่วนพาณิชยกรรม	3 – 10
รูปที่ 3.12	จุดเก็บตัวอย่างถาดน้ำไหล Cooling Tower ส่วนพาณิชยกรรม	3 – 10
รูปที่ 3.13	จุดเก็บตัวอย่างน้ำทิ้งจาก Cooling Tower ส่วนพาณิชยกรรม	3 – 10
รูปที่ 3.14	จุดเก็บตัวอย่างถาดน้ำไหล Cooling Tower ส่วนโรงแรม	3 – 11
รูปที่ 3.15	จุดเก็บตัวอย่างน้ำทิ้งจาก Cooling Tower ส่วนโรงแรม	3 – 11
รูปที่ 3.16	กราฟแสดงค่า pH น้ำก่อนเข้าบ่อบำบัดน้ำของส่วนโรงแรมและส่วนพาณิชยกรรม	3 – 23
รูปที่ 3.17	กราฟแสดงค่า BOD น้ำก่อนเข้าบ่อบำบัดน้ำของส่วนโรงแรมและส่วนพาณิชยกรรม	3 – 23
รูปที่ 3.19	กราฟแสดงค่า Suspended solid น้ำก่อนเข้าบ่อบำบัดน้ำของ ส่วนโรงแรมและส่วนพาณิชยกรรม	3 – 24
รูปที่ 3.20	กราฟแสดงค่า Sulfide น้ำก่อนเข้าบ่อบำบัดน้ำของส่วนโรงแรมและส่วนพาณิชยกรรม	3 – 24
รูปที่ 3.21	กราฟแสดงค่า TKN น้ำก่อนเข้าบ่อบำบัดน้ำของ ส่วนโรงแรมและส่วนพาณิชยกรรม	3 – 25

## สารบัญรูป (ต่อ)

รูปที่		หน้า
รูปที่ 3.22	กราฟแสดงค่า Fat oil & Grease น้ำก่อนเข้าบ่อฟักน้ำของ ส่วนโรงแรมและส่วนพาณิชยกรรม	3 – 25
รูปที่ 3.23	กราฟแสดงค่า Chloride น้ำก่อนเข้าบ่อฟักน้ำของ ส่วนโรงแรมและส่วนพาณิชยกรรม	3 – 26
รูปที่ 3.24	กราฟแสดงค่า Total Coliform น้ำก่อนเข้าบ่อฟักน้ำของ ส่วนโรงแรมและส่วนพาณิชยกรรม	3 – 26
รูปที่ 3.25	กราฟแสดงค่า pH ของบ่อฟักน้ำก่อนปล่อยสู่ระบบบำบัดของกทม.ดินแดง ส่วนโรงแรมและส่วนพาณิชยกรรม	3 – 27
รูปที่ 3.26	กราฟแสดงค่า BOD ของบ่อฟักน้ำก่อนปล่อยสู่ระบบบำบัดของกทม.ดินแดง ส่วนโรงแรมและส่วนพาณิชยกรรม	3 – 27
รูปที่ 3.27	กราฟแสดงค่า Suspended solid ของบ่อฟักน้ำก่อนปล่อยสู่ระบบบำบัดของ กทม.ดินแดงส่วนโรงแรมและส่วนพาณิชยกรรม	3 – 28
รูปที่ 3.28	กราฟแสดงค่า Sulfide ของบ่อฟักน้ำก่อนปล่อยสู่ระบบบำบัดของกทม.ดินแดง ส่วนโรงแรมและส่วนพาณิชยกรรม	3 – 28
รูปที่ 3.29	กราฟแสดงค่า TKN ของบ่อฟักน้ำก่อนปล่อยสู่ระบบบำบัดของกทม.ดินแดง ส่วนโรงแรมและส่วนพาณิชยกรรม	3 – 29
รูปที่ 3.30	กราฟแสดงค่า Fat oil & Grease ของบ่อฟักน้ำก่อนปล่อยสู่ระบบบำบัดของ กทม.ดินแดงส่วนโรงแรมและส่วนพาณิชยกรรม	3 – 29
รูปที่ 3.31	กราฟแสดงค่า Chloride ของบ่อฟักน้ำก่อนปล่อยสู่ระบบบำบัดของกทม.ดินแดง ส่วนโรงแรมและส่วนพาณิชยกรรม	3 – 30
รูปที่ 3.32	กราฟแสดงค่า Total Coliform ของบ่อฟักน้ำก่อนปล่อยสู่ระบบบำบัดของกทม. ดินแดงส่วนโรงแรมและส่วนพาณิชยกรรม	3 – 30