

มิถุนายน 2566

รายงานผลการดำเนินงานตามมาตรการลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
และผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
ของโครงการโรงพยาบาลวัฒนแพทย์ อ่าวนาง (ส่วนขยาย)  
ในช่วงระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน 2566



ฝ่ายพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน โรงพยาบาลวัฒนแพทย์ อ่าวนาง

555 ม.5 ต.อ่าวนาง อ.เมืองกระบี่ 81180

Tel.075-815555 ต่อ 6411



หนังสือรับรองการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการ โรงพยาบาลวัฒนแพทย อ่าวนาง (ส่วนขยาย)

วันที่ 25 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2566

หนังสือรับรองฉบับนี้ ขอรับรองว่า บริษัท โรงพยาบาลวัฒนแพทย อ่าวนาง จำกัด เป็นผู้จัดทำรายงานผลการปฏิบัติการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงพยาบาลวัฒนแพทย อ่าวนาง (ส่วนขยาย) ตั้งอยู่เลขที่ 555 ตำบล อ่าวนาง อำเภอ เมืองกระบี่ จังหวัด กระบี่ ของฉบับประจำเดือน

( ✓ ) มกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2566

( ) กรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. ....

( ) อื่น ๆ (ระบุ) .....

โดยมีคณะผู้จัดทำรายงาน ดังต่อไปนี้

ผู้จัดทำรายงาน

ลายมือชื่อ

ตำแหน่ง

นางสาวธีรธรณ์ สุวรรณกาญจน์

.....

หัวหน้าแผนกสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัย

นางสาววรัญญา เอ่งฉ้วน

.....

เจ้าหน้าที่ธุรการฝ่ายพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน



ขอแสดงความนับถือ

.....

( นายแพทย์ภราดร โกมลดิษฐ์ )

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลวัฒนแพทย อ่าวนาง

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการ โรงพยาบาลวัฒนแพทย์ อ่าวนาง (ส่วนขยาย) จำนวน 59 เตียง

1. ชื่อโครงการ : โรงพยาบาลวัฒนแพทย์ อ่าวนาง (ส่วนขยาย) จำนวน 59 เตียง
2. สถานที่ตั้ง : ทางหลวงแผ่นดินสายบ้านช่องพลี-หาดนพรัตน์ธารา (4202) ตำบลอ่าวนาง อำเภอเมืองกระบี่ จังหวัดกระบี่
3. ชื่อเจ้าของโครงการ : บริษัท โรงพยาบาลวัฒนแพทย์ อ่าวนาง จำกัด
4. สถานที่ติดต่อ : 555 ทางหลวงแผ่นดินสายบ้านช่องพลี-หาดนพรัตน์ธารา (4202) ตำบลอ่าวนาง อำเภอเมืองกระบี่ จังหวัดกระบี่ 81180 เบอร์โทรศัพท์ : 075-815-555
5. จัดทำโดย : บริษัท โรงพยาบาลวัฒนแพทย์ อ่าวนาง (เจ้าของจัดทำเอง)
6. โครงการได้รับความเห็นชอบในรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น เมื่อ : วันที่ 1 มิถุนายน 2561
7. โครงการได้นำเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ครั้งสุดท้ายเมื่อ : ธันวาคม 2564
8. รายละเอียดโครงการ :
  - ลักษณะประเภทโครงการ เป็นสถานพยาบาล จากเดิม ได้รับอนุญาต จำนวน 9 เตียง โดยขออนุญาตส่วนขยาย จำนวน 50 เตียง รวมทั้งสิ้น 59 เตียง
  - ขนาดพื้นที่โครงการ ดำเนินการตามเอกสารสิทธิ์ที่ดิน จำนวน 3 ฉบับ ได้แก่
    - 1) โฉนดที่ดิน เลขที่ 34717 (เลขที่ดิน 17) เนื้อที่ ประมาณ 0-2-50.3 ไร่
    - 2) โฉนดที่ดิน เลขที่ 55000 (เลขที่ดิน 149) เนื้อที่ ประมาณ 0-3-28.2 ไร่
    - 3) โฉนดที่ดิน เลขที่ 55000 (เลขที่ดิน 150) เนื้อที่ ประมาณ 7-2-23.6 ไร่
 รวมพื้นที่โครงการฯ ประมาณ 9-0-02.1 ไร่ หรือ ประมาณ 14,408.40 ตารางเมตร
  - กิจกรรมในโครงการ ประกอบด้วย

1) ระบบถนนและการจราจร : ทางเข้า-ออกเชื่อมกับทางหลวงแผ่นดินสายบ้านช่องพลี-หาดนพรัตน์ธารา (4202) ผิวจราจร กว้าง ประมาณ 6.00 เมตร (เขตทางกว้าง ประมาณ 18.00 เมตร) ถนนภายในโครงการทั้งหมดเป็นถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (ค.ส.ล.) ออกแบบให้มีความกว้างอย่างน้อย 6.00 เมตร ตลอดแนว โดยโครงการจัดให้มีการเดินรถแบบ 2 ทิศทาง และบริเวณทางเข้า-ออกโครงการฯ จะมีเจ้าหน้าที่คอยอำนวยความสะดวก และรักษาความปลอดภัยตลอด 24 ชั่วโมง

2) ระบบน้ำใช้ : ปริมาณน้ำใช้ของโครงการทั้งหมด ประมาณ 95 ลูกบาศก์เมตร/วัน โดยใช้น้ำบาดาล โดยสูบน้ำเข้าสู่ถังเก็บน้ำใช้เป็นถังสำเร็จรูป จำนวน 2 ถัง ปริมาตร 50 ลูกบาศก์เมตร/ถัง ปริมาตรรวมประมาณ 100 ลูกบาศก์เมตร และถังเก็บน้ำใต้ดิน ขนาด 180 ลูกบาศก์เมตร และขนาด 80 ลูกบาศก์เมตร ปริมาตรรวม ประมาณ 260 ลูกบาศก์เมตร ภายในถังติดตั้งวาล์วควบคุมระดับน้ำในถังน้ำสำรองใต้ดิน (Float



Valve) เพื่อควบคุมการทำงานของเครื่องจ่ายน้ำขึ้นตามค่าเข้าสู่ถังเก็บน้ำ ปริมาตร 5 ลูกบาศก์เมตร/ถัง จำนวน 6 ถัง ปริมาตรรวม ประมาณ 30 ลูกบาศก์เมตร หลังจากนั้นจะจ่ายน้ำเข้าระบบท่อน้ำใช้ในอาคารผ่านท่อ ขนาด  $\varnothing$  1-2½ นิ้ว ส่งต่อไปยังส่วนต่างๆ ของอาคาร จะทำให้สามารถสำรองน้ำใช้ได้ ประมาณ 2.8 วัน

3) ระบบบำบัดน้ำเสีย : ปริมาณน้ำเสียของโครงการ ประมาณ 24.63 ลูกบาศก์เมตร/วัน โดยระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ เลือกใช้ระบบบำบัดน้ำเสียทางชีวภาพแบบใช้อากาศ เป็นระบบบำบัดน้ำเสียแบบผสมระหว่าง ระบบ Sequencing Batch Reactor, SBR และ ระบบ Intermittent Decanted Extended Aeration, IDEA ขนาด 80 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 2 ชุด โดยมีค่า BOD ของน้ำเสียเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย 250 มิลลิกรัม/ลิตร และมีประสิทธิภาพในการบำบัดรวม ร้อยละ 92 ทำให้น้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดจะมีค่า BOD ไม่เกิน 20 มิลลิกรัม/ลิตร

4) ระบบระบายน้ำ : ระบบระบายน้ำภายในพื้นที่โครงการ ภายในอาคารเป็นระบบแยก ระหว่างน้ำฝนและน้ำเสีย โดยน้ำเสียที่ออกจากระบบบำบัดน้ำเสียที่ผ่านระบบบำบัดน้ำเสียจะไหลเข้าสู่บ่อซึม ไม่มีการระบายออกนอกพื้นที่โครงการฯ ส่วนน้ำฝนจะไหลผ่านระบบท่อระบายน้ำที่วางไว้รอบอาคาร และรวบรวมเข้าสู่บ่อหนองน้ำ จำนวน 2 บ่อ ขนาดความจุ ประมาณ 200 ลูกบาศก์เมตร/บ่อ ก่อนระบายออกนอกพื้นที่ในอัตราการระบายน้ำที่ไม่เกินภาวะก่อนมีโครงการฯ ด้วยระบบสูบต่อไป

5) การจัดการมูลฝอย : มีปริมาณมูลฝอยเกิดขึ้น 67.45 กิโลกรัม/วัน แบ่งเป็นมูลฝอยรีไซเคิล 21.34 กิโลกรัม/วัน และมูลฝอยติดเชื้อ 54.68 กิโลกรัม/วัน สำหรับที่ตั้งห้องพักมูลฝอยรวมตั้งอยู่บริเวณทิศเหนือของพื้นที่อาคารสนับสนุน ขนาด กXยXส = 2.5X6.6X2.5 เมตร ภายในอาคารแบ่งพื้นที่เพื่อรองรับมูลฝอย จำนวน 4 ห้อง สำหรับมูลฝอยแต่ละประเภท

6) ระบบไฟฟ้า : มี 2 ระบบ ได้แก่ 1.โครงการรับบริการไฟฟ้าจากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดกระบี่ และ 2. โครงการพลังงานไฟฟ้าแสงอาทิตย์ (Solar Cell) มีปริมาณการใช้ไฟฟ้ารวมทั้งโครงการเฉลี่ย 6,059 กิโลวัตต์-ชั่วโมง/วัน

7) ระบบป้องกันอัคคีภัย : โครงการติดตั้งท่อหยิน หัวรับน้ำดับเพลิง เครื่องดับเพลิงชนิดมือถือ ป้ายบอกทางหนีไฟ ไฟส่องสว่างฉุกเฉิน แผงควบคุมระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ เครื่องตรวจจับควัน อุปกรณ์ส่งเสียงสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ โทรศัพท์ฉุกเฉิน ทางหนีไฟ ประตูหนีไฟ และพื้นที่จัดรวมพล

8) พื้นที่สีเขียว : โครงการจัดให้มีพื้นที่สีเขียว ประมาณ 2,968.50 ตารางเมตร คิดเป็น 8.83 ตารางเมตรต่อ 1 คน ทั้งนี้ พื้นที่สีเขียวชั้นล่างต้องเป็นไม้ยืนต้นไม่น้อยกว่า ร้อยละ 50 ของพื้นที่สีเขียวชั้นล่างที่ต้องจัดให้มีตามเกณฑ์ โดยพื้นที่สีเขียวตามเกณฑ์ ประมาณ 336 ตารางเมตร ไม้ยืนต้นที่ต้องจัดให้มีไม่น้อยกว่า 168 ตารางเมตร ( $336/2=168$ ) ซึ่งโครงการได้จัดให้มีพื้นที่ไม้ยืนต้น ประมาณ 628 ตารางเมตร และไม้ยืนต้นของโครงการปลูกชั้นล่างทั้งหมด

## สารบัญ

### เรื่อง

### หน้า

#### บทที่ 1 บทนำ

- |                                      |     |
|--------------------------------------|-----|
| 1.1 ความเป็นมาของการจัดทำรายงาน      | 1-1 |
| 1.2 วัตถุประสงค์ของการจัดทำรายงาน    | 1-1 |
| 1.3 ขอบเขตการศึกษา                   | 1-2 |
| 1.4 วิธีการศึกษาและจัดทำรายงาน       | 1-2 |
| 1.5 แผนการดำเนินการประจำปี พ.ศ. 2566 | 1-3 |
| 1.6 สถานภาพของโครงการในปัจจุบัน      | 1-3 |

#### บทที่ 2 รายละเอียดโครงการ

- |  |      |
|--|------|
| 2.1 ที่ตั้งโครงการและการคมนาคมเข้าสู่โครงการ           | 2-1  |
| 2.2 ประเภทและขนาดของโครงการ                            | 2-5  |
| 2.3 ลักษณะทางสถาปัตยกรรมและภูมิสถาปัตย์                | 2-8  |
| 2.4 ระบบสาธารณูปโภค                                    | 2-11 |
| 2.5 พื้นที่สีเขียว                                     | 2-25 |
| 2.6 สิ่งอำนวยความสะดวกในอาคารสำหรับผู้ทุพพลภาพและคนชรา | 2-27 |

#### บทที่ 3 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม

- |  |     |
|--|-----|
| ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม | 3-1 |
|--|-----|

#### บทที่ 4 การปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

- |   |      |
|---|------|
| 4.1 จุดตรวจสอบและดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่ตรวจวิเคราะห์ | 4-1  |
| 4.2 วิธีการตรวจวัดและวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม         | 4-4  |
| 4.3 ผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม                       | 4-7  |
| 4.4 การเปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม         | 4-11 |



## สารบัญ

### เรื่อง

หน้า

4.5 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

4-22

### บทที่ 5 บทสรุปและข้อเสนอแนะ

บทสรุปและข้อเสนอแนะ

5-1

### ภาคผนวก

- เอกสารแนบ1 หนังสือแจ้งผลการพิจารณารายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น
- เอกสารแนบ2 ใบอนุญาตให้ดำเนินการสถานพยาบาล (ส.พ.19)
- เอกสารแนบ3 ใบอนุญาตให้ประกอบกิจการสถานพยาบาล (ส.พ.7)
- เอกสารแนบ4 ใบอนุญาตก่อสร้างอาคาร ดัดแปลงอาคาร หรือรื้อถอนอาคาร (อ.1)
- เอกสารแนบ5 ใบรับรองการก่อสร้างอาคาร การดัดแปลง หรือการเคลื่อนย้ายอาคารประเภทควบคุมการใช้ (อ.5)
- เอกสารแนบ6 รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำใช้
- เอกสารแนบ7 รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง และกากตะกอน
- เอกสารแนบ8 รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำจากระบบท่อฝังเย็น
- เอกสารแนบ9 เอกสารแสดงการใช้น้ำบาดาล
- เอกสารแนบ10 เอกสารแสดงการใช้น้ำประปา
- เอกสารแนบ11 เอกสารแสดงการใช้ไฟฟ้า
- เอกสารแนบ12 เอกสารแสดงการกำจัดมูลฝอยทั่วไป
- เอกสารแนบ13 เอกสารแสดงการกำจัดมูลฝอยติดเชื้อ
- เอกสารแนบ14 เอกสารรายงานฝึกซ้อมอพยพหนีไฟประจำปี

## สารบัญรูป

รูปที่		หน้า
รูปที่ 1.6-1	แผนผังโครงการแสดงสถานภาพปัจจุบันของโครงการ	1-7
รูปที่ 1.6-2	ภาพถ่ายสภาพปัจจุบันของพื้นที่โครงการ	1-8
รูปที่ 1.6-3	ห้องพักผู้ป่วย ห้องน้ำ ห้องส้วม	1-9
รูปที่ 1.6-4	สภาพปัจจุบันของระบบสาธารณูปโภคต่างๆของโครงการ	1-10
รูปที่ 2.1-1	อาณาเขตติดต่อโดยรอบ	2-2
รูปที่ 2.1-2	โครงข่ายคมนาคมใกล้เคียงและสัญจรเข้าสู่พื้นที่โครงการ	2-4
รูปที่ 2.2-1	ผังบริเวณโครงการ	2-7
รูปที่ 3-1	พื้นที่สีเขียวของโครงการในปัจจุบัน	3-35
รูปที่ 3-2	ระบบระบายน้ำ ท่อระบายน้ำ บ่อหน่วงน้ำ และจุดระบายน้ำออกนอกโครงการ	3-36
รูปที่ 3-3	สภาพปัจจุบันของพื้นที่ภายนอกอาคาร	3-37
รูปที่ 3-4	ป้ายประชาสัมพันธ์ ป้ายห้ามและป้ายเตือนต่างๆ ของโครงการ	3-38
รูปที่ 3-5	บุคลากรของโครงการ	3-40
รูปที่ 3-6	ระบบการจราจร ทางเข้า-ออกโครงการ	3-41
รูปที่ 3-7	ที่จอดรถประเภทต่างๆ ภายในโครงการ	3-42
รูปที่ 3-8	ระบบน้ำใช้ ดึงเก็บน้ำใช้ ระบบปรับปรุงคุณภาพน้ำ และตำแหน่งบ่อบาดาล	3-43
รูปที่ 3-9	ระบบบำบัดน้ำเสีย และตำแหน่งระบายน้ำออกนอกโครงการ	3-44
รูปที่ 3-10	ถังรองรับมูลฝอยตามจุดต่างๆ และห้องพักมูลฝอยรวม	3-45
รูปที่ 3-11	ระบบปรับอากาศและการอนุรักษ์พลังงาน	3-46
รูปที่ 3-12	ระบบไฟฟ้า หม้อแปลงไฟฟ้า ไฟฟ้าส่องสว่างภายในและภายนอกอาคาร	3-47
รูปที่ 3-13	การสอบถามความคิดเห็นของผู้ที่อยู่ข้างเคียง และเจ้าหน้าที่งานระบบ	3-48
รูปที่ 3-14	การสาธารณสุข อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	3-49



สารบัญรูป (ต่อ)

รูปที่		หน้า
รูปที่ 3-15	ระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้	3-50
รูปที่ 3-16	ระบบผจญเพลิงไหม้	3-51
รูปที่ 3-17	ระบบทางหนีไฟ	3-52
รูปที่ 3-18	การช่วยฟื้นคืนชีพ	3-53
รูปที่ 3-19	การทำความสะอาดบ่อเก็บน้ำสำรอง	3-53
รูปที่ 3-20	การทำความสะอาดถนนโครงการหรือส่วนกลาง	3-53
รูปที่ 3-21	ประชาสัมพันธ์พลังงาน	3-53
รูปที่ 3-22	บันไดทรงเอ	3-54
รูปที่ 3-23	ตรวจสอบสภาพอุปกรณ์แจ้งเหตุเพลิงไหม้	3-54
รูปที่ 3-24	อบรมการป้องกันและระงับอัคคีภัย	3-54
รูปที่ 3-25	การดูแลพื้นที่สีเขียว	3-54
รูปที่ 4.1-1	ตำแหน่งตรวจวัดและเก็บตัวอย่างคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการ	4-3
รูปที่ 4.4-1	กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำใช้ pH	4-13
รูปที่ 4.4-2	กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำใช้ Turbidity	4-13
รูปที่ 4.4-3	กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำใช้ Total Dissolved Solids	4-14
รูปที่ 4.4-4	กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำใช้ Total Hardness	4-14
รูปที่ 4.4-5	กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำใช้ Chlorine	4-15
รูปที่ 4.4-6	กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำใช้ Iron	4-15
รูปที่ 4.4-7	กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำใช้ Chloride	4-16
รูปที่ 4.4-8	กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง pH	4-18
รูปที่ 4.4-9	กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง BOD	4-18
รูปที่ 4.4-10	กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง TSS	4-19



สารบัญรูป (ต่อ)

รูปที่		หน้า
รูปที่ 4.4-11	กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้ง TDS	4-19
รูปที่ 4.4-12	กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้ง Grease&Oil	4-20
รูปที่ 4.4-13	กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้ง Settleable Solid	4-20
รูปที่ 4.4-14	กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้ง TKN	4-21
รูปที่ 4.4-15	กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้ง Sulfide	4-21
รูปที่ 4.4-16	กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้ง Total Coliforms Bacteria	4-22
รูปที่ 4.4-17	กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้ง Fecal Coliforms Bacteria	4-22
รูปที่ 4.4-18	กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้ง E.Coli	4-23
รูปที่ 4.4-19	กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้ง ไช้หนอนพยาธิ	4-23
รูปที่ 4.4-20	กราฟเปรียบเทียบปริมาณไฟฟ้า	4-25
รูปที่ 4.4-21	กราฟปริมาณขยะมูลฝอยติดเชื้อ	4-26

## สารบัญตาราง

ตารางที่	หน้า
ตารางที่ 1.5-1 แผนการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงพยาบาลวัฒนแพทย์ อ่าวนาง (ส่วนขยาย) ระยะดำเนินการ ประจำปี พ.ศ. 2566	1-4
ตารางที่ 2.4.1-1 การคำนวณปริมาณน้ำใช้ที่เกิดขึ้นจากกิจกรรมของโครงการ	2-11
ตารางที่ 2.4.4-1 การคำนวณปริมาณมูลฝอยที่เกิดขึ้นจากกิจกรรมของโครงการ	2-15
ตารางที่ 3-1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินโครงการ	3-2
ตารางที่ 4.1-1 ขอบเขตการดำเนินงานตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม	4-1
ตารางที่ 4.3-1 ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำใช้จากถังเก็บน้ำใช้ของโครงการ	4-8
ตารางที่ 4.3-2 ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียรวมของโครงการ(แบบตต.9)	4-10
ตารางที่ 4.4-1 เปรียบเทียบผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำใช้ของโครงการ	4-12
ตารางที่ 4.4-2 เปรียบเทียบผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียรวมของโครงการ	4-17
ตารางที่ 4.4-3 เปรียบเทียบปริมาณการใช้ไฟฟ้าภายในโครงการ	4-24
ตารางที่ 4.4-4 เปรียบเทียบปริมาณขยะมูลฝอยติดเชื้อของโครงการ	4-25
ตารางที่ 4.5.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	4-27