# บทที่ 4

# สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

## 4.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

จากการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะดำเนินการของโครงการในพื้นที่ปฏิบัติงาน ช่วงเดือนมกราคม - มิถุนายน 2568 พบว่า จากมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่จัดเตรียมไว้สำหรับโครงการ จำนวนทั้งหมด 185 มาตรการนั้น พบว่า การปฏิบัติงานของโครงการส่วนใหญ่เป็นไปตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดไว้ จำนวน 183 มาตรการ (คิดเป็นร้อยละ 98.92 ของมาตรการทั้งหมด) และมีมาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ยังอยู่ในระหว่างดำเนินการ จำนวน 2 มาตรการ (คิดเป็นร้อยละ 1.08 ของมาตรการทั้งหมด)

## 4.2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

### 4.2.1 คุณภาพน้ำทิ้ง

จากผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมช่วงช่วงเดือนมกราคม - มิถุนายน 2568 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง และการเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย ช่วงระหว่างช่วงเดือนมกราคม - มิถุนายน 2568 โครงการได้มีการเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำ 2 จุด ได้แก่

- **คุณภาพน้ำบริเวณจุดปล่อยน้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย** ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งบริเวณจุดปล่อยน้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย ช่วงเดือนมกราคม - มิถุนายน 2568 ยังไม่มีเกณฑ์มาตรฐานกำหนด (ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งช่วงเดือนมกราคม - มิถุนายน 2568 ดังแสดงในตารางที่ 3.3-1 , ตารางที่ 3.3-2 และ รูปที่ 3.3-2)
- **คุณภาพน้ำบริเวณบ่อพักน้ำใส (Effluent Tank)** ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง บริเวณบ่อพักน้ำใส (Effluent Tank) ซึ่งเป็นบ่อพักน้ำสุดท้ายของระบบระบายน้ำของโครงการก่อนระบายลงสู่ระบบระบายน้ำบริเวณด้านหน้าโครงการ พบว่า ทุกพารามิเตอร์อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ข ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาดประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่ม 122 ตอนที่ 125 ง ลงวันที่ 29 ธันวาคม พ.ศ. 2548 (ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งช่วงเดือนมกราคม - มิถุนายน 2568 ดังแสดงในตารางที่ 3.3-3 , ตารางที่ 3.3-4 และรูปที่ 3.3-3)

### 4.2.2 คุณภาพน้ำใช้

จากผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำใช้ทำการเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำ จำนวน 2 จุด ได้แก่ ถังเก็บน้ำใต้ดิน และถังเก็บน้ำชั้นดาดฟ้า โดยการวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการด้วยดัชนีที่ตรวจวัดต่าง ๆ ได้แก่ Total Coliform Bacteria Escherichia coli Staphylococcus aureus และ Clostridium perfringens ซึ่งทำการเก็บตัวอย่างบริเวณถังเก็บน้ำภายในโครงการ ปัจจุบันโครงการมีการตรวจวิเคราะห์ครบทุกดัชนีที่ตรวจวัดตามความถี่ 3 เดือน/ครั้ง ผลตรวจวัดคุณภาพของน้ำใช้ จำนวน 2 จุด ได้แก่ ถังเก็บน้ำใต้ดิน และถังเก็บน้ำชั้นดาดฟ้า ช่วงเดือนมกราคม - มิถุนายน 2568 พบว่า คุณภาพน้ำประปาเป็นไปตามเกณฑ์กำหนดน้ำประปาการประปานครหลวง พ.ศ.2560 (ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำใช้ ของโครงการ เดอะเบด พัฒนาการ 20 ช่วงเดือนมกราคม - มิถุนายน 2568 ดังแสดงในตารางที่ 3.3-5 และผลการเปรียบเทียบการตรวจวัดคุณภาพน้ำใช้ ของโครงการ เดอะเบด พัฒนาการ 20 ช่วงเดือนมกราคม - มิถุนายน 2568 ดังแสดงในตารางที่ 3.3-6)