

## บทที่ 4

### สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

---

## บทที่ 4

### สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

#### 4.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงแรม ศรีพันวา โฮเต็ล และ โรงแรม ศรีพันวา โฮเต็ล เฟส 2 สามารถจำแนกออกเป็น 4 ลักษณะ ได้แก่

1. มาตรการที่สามารถปฏิบัติได้
2. มาตรการที่ปฏิบัติได้แต่ยังไม่ครบถ้วนหรือไม่มีประสิทธิภาพ
3. มาตรการที่ยังไม่ได้ปฏิบัติ
4. มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ

โดยโครงการ โรงแรม ศรีพันวา โฮเต็ล และ โรงแรม ศรีพันวา โฮเต็ล เฟส 2 สามารถปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดได้โดยส่วนใหญ่

- มาตรการที่ยังไม่ได้ปฏิบัติ

##### โครงการ โรงแรม ศรีพันวา โฮเต็ล เฟส 2

การจัดการน้ำเสีย โรงแรมทำการสูบน้ำจากถัง เป็นประจำหรือตามความเหมาะสม โดยติดต่อรถดูดสิ่งปฏิกูลของเอกชนให้เข้ามาดำเนินการ โครงการได้ทำการสูบน้ำจากถังล่าสุดเมื่อวันที่ 4 มิถุนายน 2567 โครงการมีแผนดำเนินการในรอบเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2568

- มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ

##### โครงการ โรงแรม ศรีพันวา โฮเต็ล

ธรณีวิทยา และการเกิดแผ่นดินไหว โรงแรมมีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบเส้นทางหนีไฟพร้อมป้ายเส้นทางอพยพหนีภัยบริเวณทางเดินในอาคาร ซึ่งเป็นเส้นทางเดียวกับเส้นทางอพยพหนีไฟ ที่มองเห็นได้ชัดเจนและสามารถไปยังจุดที่ปลอดภัยได้อย่างรวดเร็วและไม่เกิดการขุมน หากเกิดการชำรุด ดำเนินการซ่อมแซมหรือเปลี่ยนใหม่โดยทันที รวมทั้งโรงแรมจัดให้มีการฝึกซ้อมดับเพลิงและอพยพหนีไฟอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง ทางโครงการได้ดำเนินการซ้อมอพยพหนีไฟล่าสุดเมื่อวันที่ 4 กันยายน 2567 ทางโครงการมีแผนการดำเนินการซ้อมอพยพในรอบเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2568

##### โครงการ โรงแรม ศรีพันวา โฮเต็ล เฟส 2

- การป้องกันอัคคีภัย โรงแรมมีแผนป้องกันและระงับอัคคีภัย รวมถึงมาตรการประสานงานขอความช่วยเหลือจากหน่วยงานบรรเทาสาธารณภัยนอก เพื่อความสะดวกรวดเร็วเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน และ โรงแรมจัดให้มีการฝึกซ้อมดับเพลิงและอพยพหนีไฟอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง ดำเนินการซ้อมอพยพล่าสุดเมื่อวันที่ 4 กันยายน 2567 - ทางโครงการมีแผนการดำเนินการซ้อมอพยพในรอบเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2568

#### 4.2 สรุปผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ของโครงการ โรงแรม ศรีพันวา โฮเต็ล และ โรงแรม ศรีพันวา โฮเต็ล เฟส 2 ในระยะดำเนินการ ประจำปีเดือนมกราคม - มิถุนายน 2568 มีรายละเอียดดังนี้

##### 1. ธรณีวิทยา และการเกิดแผ่นดินไหว

- (1) โรงแรมมีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบเส้นทางหนีไฟพร้อมป้ายเส้นทางอพยพหนีภัยบริเวณทางเดินในอาคาร ซึ่งเป็นเส้นทางเดียวกับเส้นทางอพยพหนีไฟ ที่มองเห็นได้ชัดเจนและสามารถไปยังจุดที่ปลอดภัยได้อย่างรวดเร็วและไม่เกิดการขุมน หากเกิดการชำรุด ดำเนินการซ่อมแซมหรือเปลี่ยนใหม่โดยทันที รวมทั้งโรงแรมจัดให้มีการฝึกซ้อมดับเพลิงและอพยพหนีไฟอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง ดำเนินการครั้งล่าสุดเมื่อวันที่ 4 กันยายน 2567 โดยทางโครงการมีแผนดำเนินการในรอบเดือนมกราคม - มิถุนายน 2568

## 2. การคมนาคมขนส่ง

- (1) โรงแรมมีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยตั้งแต่ทางเข้าของโรงแรม ซึ่งคอยสอบถามข้อมูลบุคคลและสถานที่ที่ต้องการติดต่อ แล้วใช้วิทยุสื่อสารเพื่อแจ้งแก่เจ้าหน้าที่ประจำแต่ละจุดบนเส้นทางเดินรถ เพื่อให้ผู้มาติดต่อสามารถดูสัญญาณมือบอกทางไปยังพื้นที่โรงแรมได้ สำหรับพนักงานของโรงแรมได้มีนโยบายเตือนด้านการขับขีรถด้วยความระมัดระวัง เพื่อป้องกันอุบัติเหตุในโรงแรม

## 3. การใช้น้ำ

โรงแรมมีเจ้าหน้าที่แผนกช่างคอยตรวจสอบการชำรุดของระบบการแจกจ่ายน้ำและเส้นท่อ ให้อยู่ในสภาพดีเสมอ ตลอดระยะเวลาดำเนินการ หากพบการชำรุดทางเจ้าหน้าที่จะดำเนินการซ่อมแซมโดยทันที

## 4. การระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม

- (1) โรงแรมมีเจ้าหน้าที่แผนกช่างคอยตรวจสอบสิ่งอุดตันขวางทางไหลของน้ำในรางระบายน้ำและภายในบ่อพักน้ำ และทำความสะอาดเป็นประจำ หรือตามความเหมาะสม
- (2) โรงแรมมีเจ้าหน้าที่แผนกช่างคอยตรวจสอบดูแลระบบรวบรวมระบายน้ำเป็นประจำ โดยเฉพาะช่วงฤดูฝน หากพบการชำรุดจะดำเนินการแก้ไขโดยทันที

## 5. การจัดการน้ำเสีย

- (1) โรงแรมจัดให้มีเจ้าหน้าที่แผนกช่างของโรงแรมเป็นผู้รับผิดชอบดูแลและบำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสียเป็นประจำ และสรุปผลรายงานสถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษฯ (แบบ ทส.1 และแบบ ทส.2) ส่งให้เทศบาลตำบลวิชิต ทุกเดือน และโรงแรมได้จัดจ้าง บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด ในการตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งอาคาร เพื่อตรวจสอบประสิทธิภาพของระบบบำบัดน้ำโครงการตามมาตรฐานการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ค

โรงแรมได้จัดจ้าง บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด ในการตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งอาคาร เพื่อตรวจสอบประสิทธิภาพของระบบบำบัดน้ำโครงการตามมาตรฐานการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ค ภาพถ่ายการเข้าเก็บตัวอย่างน้ำทิ้ง **รูปภาพที่ 3.1**

การตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำของโครงการ โรงแรม ศรีพันวา โฮเต็ล ในระยะดำเนินการ ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2568 คือ น้ำผ่านการบำบัด **รูปภาพที่ 3.1**

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำออกระบบบำบัด ของ โครงการ โรงแรม ศรีพันวา โฮเต็ล ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2568 เมื่อเปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำกับเกณฑ์มาตรฐาน

**คุณภาพน้ำเสียที่ผ่านการบำบัด เพช 2 (X29) พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด** อ้างอิงตามเกณฑ์มาตรฐาน เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 122 ตอนที่ 125ง วันที่ 29 ธันวาคม 2548 (อาคารประเภท ค) ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

**คุณภาพน้ำเสียที่ผ่านการบำบัด เพช 4 (Habita) พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด** อ้างอิงตามเกณฑ์มาตรฐาน เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 122 ตอนที่ 125ง วันที่ 29 ธันวาคม 2548 (อาคารประเภท ค) ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และ ค่าแบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria) **มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด** ซึ่งกำหนดไว้ไม่เกินกว่า 5,000 เอ็ม พี เอ็น./100 มิลลิลิตร อ้างอิงตามเกณฑ์มาตรฐาน ของพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 กฎประกาศ และระเบียบที่เกี่ยวข้องด้านการควบคุมมลพิษ เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน และเพื่อให้ประสิทธิภาพของระบบบำบัดน้ำเสียทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพอยู่เสมอ โครงการได้มีแนวทางปฏิบัติในการควบคุมการทำงานอย่างต่อเนื่องและสม่ำเสมอ ดังนี้

- ควบคุมควบคุมอัตราการไหลของน้ำเสียเข้าระบบให้คงที่ตามค่าที่ได้ออกแบบไว้
- เฝ้าระวังและเติมจุลินทรีย์เพิ่มเติมในบ่อเติมอากาศให้ได้สัดส่วนตามที่ออกแบบ
- ตรวจเช็คการทำงานของปั๊ม และอุปกรณ์สูบ Return Sludge ทำความสะอาดเพื่อป้องกันการอุดตัน และควรมีการบำรุงรักษาอุปกรณ์อยู่เสมอ

- ทำความสะอาดบ่อพักน้ำทิ้ง อย่างน้อยปีละ 1-2 ครั้ง
- โครงการควรดำเนินการเติมคลอรีนเพื่อกำจัดเชื้อโรคในน้ำน้ำทิ้ง ก่อนปล่อยออกสู่ลำรางสาธารณะ

#### 6. การจัดการมูลฝอย

ทางโรงแรมได้มอบหมายให้แม่บ้านเป็นผู้ดูแลตรวจสอบความสภาพของห้องพักมูลฝอย ความสามารถในการรองรับรองรับถึงขยะการรื้อซึมของถังขยะ และตรวจสอบปริมาณมูลฝอยตกค้าง รวมถึงทำความสะอาดที่พักขยะทุกสัปดาห์ ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ

#### 7. การป้องกันอัคคีภัย

โรงแรมมีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบประสิทธิภาพการทำงานของระบบป้องกันและระงับอัคคีภัย เป็นประจำทุกเดือน หากเกิดการชำรุด ทางเจ้าหน้าที่จะดำเนินการเปลี่ยนโดยทันที

#### 8. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย

โรงแรมมีเจ้าหน้าที่ทำการตรวจสอบการทำงานของระบบโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) บริเวณจุดติดตั้ง หากชำรุดทางโรงแรมจะดำเนินการซ่อมแซมหรือเปลี่ยนใหม่โดยทันที