

สารบัญ

| สารบัญ | หน้า |
|---|---------------|
| บทที่ 1 บทนำ | 1-1/15 |
| 1.1 วัตถุประสงค์ของการจัดทำรายงาน | 1-1/15 |
| 1.2 รายละเอียดโครงการโดยสังเขป | 1-1/15 |
| 1.3 ความเป็นมาของการจัดทำรายงาน | 1-12/15 |
| 1.4 แผนการดำเนินงาน | 1-12/15 |
| บทที่ 2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | 2-1/37 |
| 2.1 ผลการตรวจสอบสภาพปัจจุบันของโครงการ | 2-1/37 |
| 2.2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการ | 2-1/37 |
| บทที่ 3 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม | 3-1/75 |
| 3.1 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ | 3-16/75 |
| 3.1.1 คุณภาพน้ำจากระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง | 3-16/75 |
| 3.1.1.1 ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำจากระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง ชุดที่ 1 | 3-16/75 |
| 3.1.1.2 ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำจากระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง ชุดที่ 2 | 3-16/75 |
| 3.1.1.3 ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำจากระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง ชุดที่ 3 | 3-16/75 |
| 3.1.1.4 กราฟแสดงผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำจากระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง | 3-23/75 |
| 3.1.1.5 กราฟแสดงผลการเปรียบเทียบผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำจากระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง | 3-38/75 |
| 3.1.2 คุณภาพน้ำจากบ่อกักน้ำทิ้งสุดท้ายก่อนระบายออกนอกโครงการ | 3-42/75 |
| 3.1.2.1 ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำจากบ่อกักน้ำก่อนระบายออกนอกโครงการ ชุดที่ 1 | 3-42/75 |
| 3.1.2.2 ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำจากบ่อกักน้ำก่อนระบายออกนอกโครงการ ชุดที่ 2 | 3-43/75 |
| 3.1.2.3 ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำจากบ่อกักน้ำก่อนระบายออกนอกโครงการ ชุดที่ 3 | 3-44/75 |
| 3.1.2.4 กราฟแสดงผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำจากบ่อกักน้ำก่อนระบายออกจากพื้นที่โครงการ | 3-49/75 |
| 3.1.2.5 กราฟแสดงผลการเปรียบเทียบผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำจากบ่อกักน้ำก่อนระบายออกนอกโครงการ | 3-64/75 |
| 3.1.3 คุณภาพน้ำผิวดิน | 3-70/75 |
| 3.1.3.1 ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน | 3-70/75 |
| 3.1.3.2 กราฟแสดงผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน | 3-71/75 |
| 3.1.3.3 กราฟแสดงผลการเปรียบเทียบผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน | 3-74/75 |

สารบัญ (ต่อ)

| สารบัญ | หน้า |
|--|---|
| บทที่ 4 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | |
| และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม | 4-1/4 |
| 4.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | 4-1/4 |
| 4.2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม | 4-1/4 |
| 4.2.1 สรุปผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง | 4-1/4 |
| 4.2.2 สรุปผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง | 4-2/4 |
| 4.2.3 สรุปผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำจากบ่อกักน้ำก่อนระบายออกนอกโครงการ | 4-3/4 |
| 4.2.4 สรุปผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน | 4-3/4 |
| ภาคผนวก | |
| ภาคผนวก | หนังสือสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม/มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
| ภาคผนวก ก | ใบรับรองผลการตรวจวิเคราะห์ |
| ภาคผนวก ข | กฎหมายที่เกี่ยวข้อง |
| ภาคผนวก ค | สำเนาหนังสือใบอนุญาตขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน |
| ภาคผนวก ง | เครื่องมือและอุปกรณ์เก็บน้ำตัวอย่าง |
| ภาคผนวก จ | ภาพถ่ายแสดงการเข้าพบเจ้าหน้าที่ / ผู้ที่เกี่ยวข้อง ประจำสำนักงานเคหะจังหวัดเชียงใหม่ 2 |
| ภาคผนวก ฉ | แบบสอบถาม |

สารบัญรูป

| สารบัญ | หน้า |
|---|---------|
| รูปที่ 1-1 : ที่ตั้งโครงการ | 1-3/15 |
| รูปที่ 1-2 : พื้นที่ภายในโครงการปัจจุบัน | 1-15/15 |
| รูปที่ 2-1 : แสดงตำแหน่งหัวจ่ายน้ำดับเพลิงภายในโครงการ | 2-37/37 |
| รูปที่ 3-1 : จุดเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำของโครงการ | 3-2/75 |
| รูปที่ 3-2 : แสดงการเก็บตัวอย่างน้ำทิ้ง เดือนกรกฎาคม 2567 | 3-3/75 |
| รูปที่ 3-3 : แสดงการเก็บตัวอย่างน้ำทิ้ง เดือนสิงหาคม 2567 | 3-5/75 |
| รูปที่ 3-4 : แสดงการเก็บตัวอย่างน้ำผิวดิน เดือนสิงหาคม 2567 | 3-7/75 |
| รูปที่ 3-5 : แสดงการเก็บตัวอย่างน้ำทิ้ง เดือนกันยายน 2567 | 3-8/75 |
| รูปที่ 3-6 : แสดงการเก็บตัวอย่างน้ำทิ้ง เดือนตุลาคม 2567 | 3-10/75 |
| รูปที่ 3-7 : แสดงการเก็บตัวอย่างน้ำทิ้ง เดือนพฤศจิกายน 2567 | 3-12/75 |
| รูปที่ 3-8 : แสดงการเก็บตัวอย่างน้ำทิ้ง เดือนธันวาคม 2567 | 3-14/75 |

สารบัญตาราง

| สารบัญ | หน้า |
|--|---------|
| ตารางที่ 2-1 : รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดลำพูน (เหมืองง่า) เดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567 | 2-2/37 |
| ตารางที่ 2-2 : สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดลำพูน (เหมืองง่า) เดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567 | 2-31/37 |
| ตารางที่ 3-1 : ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำจากระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง ชุดที่ 1 | 3-20/75 |
| ตารางที่ 3-2 : ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำจากระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง ชุดที่ 2 | 3-21/75 |
| ตารางที่ 3-3 : ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำจากระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง ชุดที่ 3 | 3-22/75 |
| ตารางที่ 3-4 : เปรียบเทียบผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำจากระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง ชุดที่ 1 | 3-26/75 |
| ตารางที่ 3-5 : เปรียบเทียบผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำจากระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง ชุดที่ 2 | 3-30/75 |
| ตารางที่ 3-6 : เปรียบเทียบผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำจากระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง ชุดที่ 3 | 3-34/75 |
| ตารางที่ 3-7 : ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำจากบ่อกักน้ำก่อนระบายออกนอกโครงการ ชุดที่ 1 | 3-46/75 |
| ตารางที่ 3-8 : ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำจากบ่อกักน้ำก่อนระบายออกนอกโครงการ ชุดที่ 2 | 3-47/75 |
| ตารางที่ 3-9 : ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำจากบ่อกักน้ำก่อนระบายออกนอกโครงการ ชุดที่ 3 | 3-48/75 |
| ตารางที่ 3-10 : เปรียบเทียบผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำจากบ่อกักน้ำก่อนระบายออกนอกโครงการ ชุดที่ 1 | 3-52/75 |
| ตารางที่ 3-11 : เปรียบเทียบผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำจากบ่อกักน้ำก่อนระบายออกนอกโครงการ ชุดที่ 2 | 3-56/75 |
| ตารางที่ 3-12 : เปรียบเทียบผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำจากบ่อกักน้ำก่อนระบายออกนอกโครงการ ชุดที่ 3 | 3-60/75 |
| ตารางที่ 3-13 : ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน | 3-70/75 |
| ตารางที่ 3-14 : เปรียบเทียบผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน | 3-73/75 |