

## สารบัญ

	หน้า
สารบัญ	ก
สารบัญภาคผนวก	ก
สารบัญตาราง	ข
สารบัญรูป	ข
บทที่ 1 บทนำ	
1.1 ความเป็นมาของโครงการ	1-1
1.2 รายละเอียดโครงการโดยสังเขป	1-1
1.3 วัตถุประสงค์	1-8
1.4 ขอบเขตรายงานและวิธีการศึกษา	1-9
1.5 แผนการดำเนินการเพื่อติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	1-9
บทที่ 2 ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	2-1
2.2 ภาพประกอบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	2-35
บทที่ 3 การติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
3.1 จุดที่ทำการเก็บตัวอย่าง	3-1
3.2 การวิเคราะห์ตัวอย่าง	3-1
3.3 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ	3-7
3.4 การสำรวจข้อมูลพื้นฐานด้านสุขภาพและสังคมของประชาชน	3-30
บทที่ 4 สรุปการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
4.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	4-1
4.2 ตรวจวัดผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม	4-1
4.3 ข้อเสนอแนะ	4-2

## สารบัญภาคผนวก

ภาคผนวก ก	ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำ
ภาคผนวก ข	อุปกรณ์เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บตัวอย่างน้ำ
ภาคผนวก ค	หนังสืออนุญาตขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ภาคผนวก ง	มาตรฐานที่ใช้ในการอ้างอิง
ภาคผนวก จ	หนังสือแจ้งผลการพิจารณาเห็นชอบรายงานผลการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ภาคผนวก ฉ	แบบสำรวจความคิดเห็น

## สารบัญตาราง

	หน้า
ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารเช่าสำหรับผู้มีรายได้น้อย จังหวัดพังงา (ตะกั่วป่า) ประจำเดือน กรกฎาคม – ธันวาคม 2566 (ระยะดำเนินการ)	2-2
ตารางที่ 2.1-2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารเช่าสำหรับผู้ มีรายได้น้อย จังหวัดพังงา (ตะกั่วป่า) ประจำเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2566 (ระยะดำเนินการ)	2-29
ตารางที่ 3.2-1 รายละเอียดดัชนีที่ตรวจวัดและวิธีการวิเคราะห์คุณภาพน้ำ	3-2
ตารางที่ 3.3-1 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง ประจำเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2566	3-12
ตารางที่ 3.3-2 เปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งจากการบำบัดน้ำเสีย	3-19
ตารางที่ 3.4-1 รายละเอียดข้อมูลพื้นฐานด้านสุขภาพและสังคมของประชาชน	3-31

## สารบัญรูป

	หน้า
รูปที่ 1.2-1 ตำแหน่งที่ตั้งโครงการ	1-3
รูปที่ 1.2-2 ผังบริเวณพื้นที่โครงการ	1-4
รูปที่ 2.2-1 ถังขยะภายในโครงการ	2-31
รูปที่ 2.2-2 ป้ายจุดรวมพล	2-35
รูปที่ 2.2-3 บริเวณที่จอดรถภายในโครงการ	2-35
รูปที่ 2.2-4 ป้ายทางหนีไฟ	2-35
รูปที่ 2.2-5 ป้ายชื่อโครงการ	2-35
รูปที่ 2.2-6 ทางลาดสำหรับผู้พิการ	2-35
รูปที่ 3.1-1 จุดเก็บตัวอย่างน้ำจากระบบบำบัดน้ำเสีย	3-3
รูปที่ 3.2-1 การเก็บน้ำประจำเดือนกรกฎาคม,	3-4
รูปที่ 3.2-2 การเก็บน้ำประจำเดือนสิงหาคม	3-4
รูปที่ 3.2-3 การเก็บน้ำประจำเดือนกันยายน	3-5
รูปที่ 3.2-4 การเก็บน้ำประจำเดือนตุลาคม	3-5
รูปที่ 3.2-5 การเก็บน้ำประจำเดือนพฤศจิกายน	3-6
รูปที่ 3.2-6 การเก็บน้ำประจำเดือนธันวาคม	3-6
รูปที่ 3.3-1 กราฟแสดงผลการวิเคราะห์ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH)	3-15
รูปที่ 3.3-2 กราฟแสดงผลการวิเคราะห์ค่า BOD (Biochemical Oxygen Demand)	3-15
รูปที่ 3.3-3 กราฟแสดงผลการวิเคราะห์ปริมาณของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids)	3-16
รูปที่ 3.3-4 กราฟแสดงผลการวิเคราะห์ปริมาณสารละลายทั้งหมด (Total Dissolved Solids)	3-16
รูปที่ 3.3-5 กราฟแสดงผลการวิเคราะห์ปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids)	3-17

## สารบัญรูป (ต่อ)

		หน้า
รูปที่ 3.3-6	กราฟแสดงผลการวิเคราะห์ปริมาณซัลไฟด์ (Sulfide)	3-17
รูปที่ 3.3-7	กราฟแสดงผลการวิเคราะห์ปริมาณน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease)	3-18
รูปที่ 3.3-8	กราฟแสดงผลการวิเคราะห์ปริมาณทีเคเอ็น (Total Kjeldahl Nitrogen)	3-18
รูปที่ 3.3-9	กราฟแสดงผลเปรียบเทียบค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) กับผลการตรวจวิเคราะห์ที่ผ่ามา	3-26
รูปที่ 3.3-10	กราฟแสดงผลเปรียบเทียบค่า BOD (Biochemical Oxygen Demand) กับผลการตรวจวิเคราะห์ที่ผ่ามา	3-26
รูปที่ 3.3-11	กราฟแสดงผลเปรียบเทียบปริมาณของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids) กับผลการตรวจวิเคราะห์ที่ผ่ามา	3-27
รูปที่ 3.3-12	กราฟแสดงผลเปรียบเทียบปริมาณสารละลายทั้งหมด (Total Dissolved Solids) กับผลการตรวจวิเคราะห์ที่ผ่ามา	3-27
รูปที่ 3.3-13	กราฟแสดงผลเปรียบเทียบปริมาณตะกอนหนัก (Settleble Solids) กับผลการตรวจวิเคราะห์ที่ผ่ามา	3-28
รูปที่ 3.3-14	กราฟแสดงผลเปรียบเทียบปริมาณซัลไฟด์ (Sulfide) กับผลการตรวจวิเคราะห์ที่ผ่ามา	3-28
รูปที่ 3.3-15	กราฟแสดงผลเปรียบเทียบปริมาณน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) กับผลการตรวจวิเคราะห์ที่ผ่ามา	3-29
รูปที่ 3.3-16	กราฟแสดงผลเปรียบเทียบปริมาณทีเคเอ็น (Total Kjeldahl Nitrogen) กับผลการตรวจวิเคราะห์ที่ผ่ามา	3-29