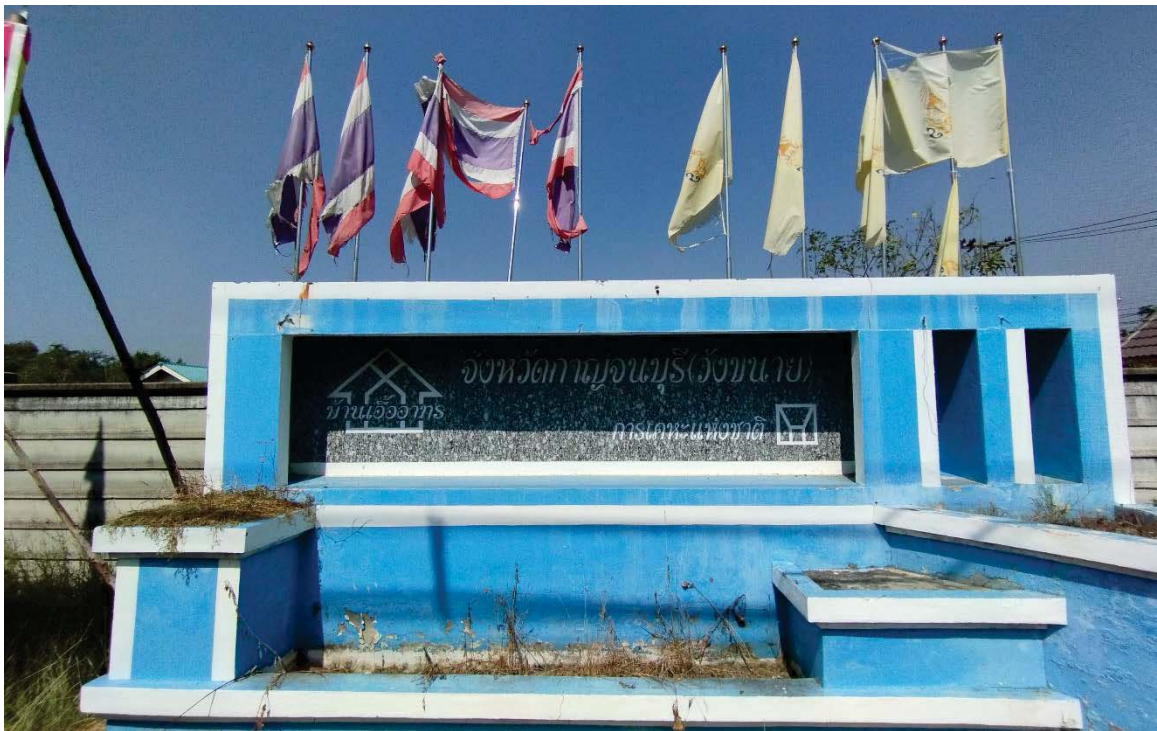


รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)  
ฉบับเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2567

โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดกาญจนบุรี (วังขนาย)  
ตำบลวังขนาย อำเภอท่าม่วง จังหวัดกาญจนบุรี  
ของการเคหะแห่งชาติ

(ฉบับปกปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง)



รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

ฉบับเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2567

โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดกาญจนบุรี (วังขนาย)

ตำบลวังขนาย อำเภอท่าม่วง จังหวัดกาญจนบุรี

ของการเคหะแห่งชาติ



จัดทำโดย

บริษัท ไมน์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

ໃຜ

ວຽງ

ນ້ຳ

ໂຕ

ໄດ້

สารบัญ	หน้า
สารบัญตาราง	II
สารบัญรูป	II
<b>บทที่ 1 บทนำ</b>	
1.1 ความเป็นมาของโครงการ	1-1
1.2 วัตถุประสงค์	1-1
1.3 รายละเอียดของโครงการ	1-2
1.3.1 รายละเอียดโครงการ	1-2
1.3.2 สถานที่ตั้งโครงการ	1-2
1.3.3 ลักษณะภูมิประเทศบริเวณพื้นที่โครงการ	1-2
1.3.4 เส้นทางคมนาคมเข้าสู่พื้นที่โครงการ	1-2
1.3.5 รายละเอียดโครงการ	1-6
1.4 ระบบสาธารณูปโภค	1-6
1.4.1 ระบบน้ำใช้	1-6
1.4.2 การบำบัดน้ำเสียและสิ่งปฏิกูล	1-6
1.4.3 การจัดการขยะมูลฝอย	1-8
1.4.4 ระบบจราจร	1-8
1.4.5 ระบบไฟฟ้า	1-8
1.4.6 การป้องกันอัคคีภัย	1-8
1.5 ตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	1-10
<b>บทที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</b>	
2.1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	2-1
<b>บทที่ 3 มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม</b>	
3.1 มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	3-1
3.2 ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	3-6
3.2.1 คุณภาพน้ำทิ้ง	3-6
<b>บทที่ 4 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม</b>	
4.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	4-1
4.2 สรุปผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	4-1
4.2.1 คุณภาพน้ำทิ้งก่อนการบำบัด	4-1
4.2.2 คุณภาพน้ำทิ้งหลังการบำบัด	4-2
4.3 เปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ	4-4
4.4 ข้อเสนอแนะ	4-18

## สารบัญ (ต่อ)

### สารบัญตาราง

ตารางที่	หน้า
ตารางที่ 1-1 รายละเอียดการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม วิธีการเก็บตัวอย่างและวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม	1-10
ตารางที่ 1-2 แผนการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	1-11
ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)	2-2
ตารางที่ 3-1 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)	3-2
ตารางที่ 3-2 ดัชนีชี้วัดและวิธีวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง	3-6
ตารางที่ 3-3 ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง	3-8
ตารางที่ 4-1 เปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งจากการบำบัดน้ำเสีย	4-5

### สารบัญรูป

รูปที่	หน้า
รูปที่ 1-1 ที่ตั้งโครงการ	1-3
รูปที่ 1-2 อาณาเขตติดต่อกับบริเวณโดยรอบ	1-4
รูปที่ 1-3 เส้นทางคมนาคมเข้าสู่พื้นที่โครงการ	1-5
รูปที่ 1-4 แผนผังพื้นที่โครงการ	1-9
รูปที่ 3-1 ตำแหน่งตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม	3-7
รูปที่ 4-1 ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งเปรียบเทียบกับค่ามาตรฐาน	4-3
รูปที่ 4-2 เปรียบเทียบผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง	4-11

### เอกสารแนบ

เอกสารแนบ 1	หนังสือเห็นชอบเลขที่ ทส 1009/9786
เอกสารแนบ 2	รูปถ่ายประกอบมาตรการฯ
เอกสารแนบ 3	การสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของประชาชน
เอกสารแนบ 4	หนังสือรับรองผลการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการ
เอกสารแนบ 5	เอกสารสอบเทียบเครื่องมือ
เอกสารแนบ 6	หนังสือขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์