

สารบัญ

	หน้า
สารบัญ	ก
สารบัญภาคผนวก	ข
สารบัญตาราง	ข
สารบัญรูป	ค
บทที่ 1 บทนำ	
1.1 ความเป็นมาของการจัดทำรายงาน	1-1
1.2 รายละเอียดโครงการโดยสังเขป	1-2
1.3 วัตถุประสงค์	1-17
1.4 ขอบเขตรายงานและวิธีการศึกษา	1-17
1.5 ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	1-18
บทที่ 2 ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
2.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	2-1
2.2 รูปประกอบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	2-149
บทที่ 3 การติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
3.1 จุดที่ทำการเก็บตัวอย่าง	3-1
3.2 การวิเคราะห์ตัวอย่าง	3-1
3.3 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ	3-4
3.4 ขอบเขตการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	3-11
3.5 การตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป	3-11
3.6 การตรวจวัดระดับเสียงทั่วไป	3-58
3.7 การตรวจวัดระดับความสั่นสะเทือน	3-81
บทที่ 4 สรุปการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
4.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	4-1
4.2 ผลการตรวจวัดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	4-1
4.3 ข้อเสนอแนะ	4-42

สารบัญภาคผนวก

ภาคผนวก ก	ใบรายงานผลการตรวจวัด (Analysis Report)
ภาคผนวก ข	อุปกรณ์เครื่องมือที่ใช้ในการตรวจวัด
ภาคผนวก ค	เอกสารสอบเทียบเครื่องมือ
ภาคผนวก ง	มาตรฐานที่ใช้ในการอ้างอิง
ภาคผนวก จ	หนังสือแจ้งผลพิจารณาเห็นชอบรายงานผลการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ภาคผนวก ฉ	ใบอนุญาตก่อสร้างอาคาร ดัดแปลงอาคาร หรือรื้อถอนอาคาร หรือเคลื่อนย้ายอาคาร

สารบัญตาราง

	หน้า
ตารางที่ 2.1	รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงพยาบาลบำรุงราษฎร์ อินเตอร์เนชั่นแนล ภูเก็ต (ระยะก่อสร้าง) ประจำเดือนประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2569
ตารางที่ 3.2	ดัชนีตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งโครงการโรงพยาบาลบำรุงราษฎร์ อินเตอร์เนชั่นแนล ภูเก็ต
ตารางที่ 3.3	ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทั้งภายในโครงการประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2569
ตารางที่ 3.5-1	ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศทั่วไป บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง (ด้านทิศตะวันตก) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2569
ตารางที่ 3.5-2	ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศทั่วไป บริเวณภายนอกโครงการ ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2569
ตารางที่ 3.6-1	ผลการวิเคราะห์ระดับเสียงทั่วไป บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง (ด้านทิศตะวันตก) ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2569
ตารางที่ 3.6-2	ผลการวิเคราะห์ระดับเสียงทั่วไป บริเวณภายนอกโครงการ ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2569
ตารางที่ 3.7-1	ผลการวิเคราะห์ระดับความสั่นสะเทือนประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2569
ตารางที่ 3.7-2	มาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคารตามประกาศ คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 37 (พ.ศ.2553)

สารบัญรูป

	หน้า
รูปที่ 1.2-1	แผนที่แสดงจุดตรวจวัดคุณภาพอากาศ เสียงและสั่นสะเทือนของโครงการ 1-4
รูปที่ 2.2-1	ป้ายรายละเอียดของโครงการ 2-149
รูปที่ 2.2-2	เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย 2-149
รูปที่ 2.2-3	ป้ายความปลอดภัยในการทำงาน 2-149
รูปที่ 2.2-4	รั้วรอบโครงการ 2-149
รูปที่ 2.2-5	ตู้รับเรื่องร้องเรียน 2-149
รูปที่ 2.2-6	ป้ายควบคุมความเร็วไม่เกิน 20 กม./ชม. 2-149
รูปที่ 2.2-7	สัญญาณเตือนหน้าโครงการ 2-150
รูปที่ 2.2-8	ห้องน้ำภายในโครงการ 2-150
รูปที่ 2.2-9	ห้องปฐมพยาบาล 2-150
รูปที่ 2.2-10	ถังขยะมูลฝอย 2-150
รูปที่ 2.2-11	ถังดับเพลิงภายในโครงการ 2-150
รูปที่ 2.2-12	ป้ายเขตก่อสร้างห้ามเข้า 2-150
รูปที่ 2.2-13	ป้ายห้ามสูบบุหรี่ 2-151
รูปที่ 2.2-14	ป้ายที่พักระหว่างสูบบุหรี่ 2-151
รูปที่ 2.2-15	กล้องวงจรปิด 2-151
รูปที่ 2.2-16	แผนผังเส้นทางหนีไฟ 2-151
รูปที่ 2.2-17	ป้ายสถิติความปลอดภัย 2-151
รูปที่ 2.2-18	ป้ายเข้า-ออกของโครงการ 2-151
รูปที่ 3.1	จุดการเก็บตัวอย่างน้ำทิ้ง 3-3
รูปที่ 3.3-1	จุดเก็บน้ำทิ้งประจำเดือนมกราคม 2569 3-4
รูปที่ 3.3-2	จุดเก็บน้ำทิ้งประจำเดือนกุมภาพันธ์ 2569 3-4
รูปที่ 3.3-3	จุดเก็บน้ำทิ้งประจำเดือนมีนาคม 2569 3-4
รูปที่ 3.3-4	จุดเก็บน้ำทิ้งประจำเดือนเมษายน 2569 3-4
รูปที่ 3.3-5	จุดเก็บน้ำทิ้งประจำเดือนพฤษภาคม 2569 3-4
รูปที่ 3.5-1	แผนที่แสดงจุดตรวจวัดคุณภาพอากาศและเสียงและสั่นสะเทือนของโครงการ 3-12
รูปที่ 3.5-2	จุดตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง (ด้านทิศตะวันตก) ประจำเดือนมกราคม 3-13

สารบัญญรูป (ต่อ)

	หน้า
รูปที่ 3.5-3 จุดตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง (ด้านทิศตะวันตก) ประจำเดือนกุมภาพันธ์	3-13
รูปที่ 3.5-4 จุดตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง (ด้านทิศตะวันตก) ประจำเดือนมีนาคม	3-14
รูปที่ 3.5-5 จุดตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง (ด้านทิศตะวันตก) ประจำเดือนเมษายน	3-14
รูปที่ 3.5-6 จุดตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง (ด้านทิศตะวันตก) ประจำเดือนพฤษภาคม	3-15
รูปที่ 3.5-7 จุดตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง (ด้านทิศตะวันตก) ประจำเดือนมิถุนายน	3-15
รูปที่ 3.5-8 จุดตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป บริเวณภายนอกโครงการ ประจำเดือนมกราคม	3-16
รูปที่ 3.5-9 จุดตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป บริเวณภายนอกโครงการ ประจำเดือนกุมภาพันธ์	3-16
รูปที่ 3.5-10 จุดตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป บริเวณภายนอกโครงการ ประจำเดือนมีนาคม	3-17
รูปที่ 3.5-11 จุดตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป บริเวณภายนอกโครงการ ประจำเดือนเมษายน	3-17
รูปที่ 3.5-12 จุดตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป บริเวณภายนอกโครงการ ประจำเดือนพฤษภาคม	3-18
รูปที่ 3.5-13 จุดตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป บริเวณภายนอกโครงการ ประจำเดือนมิถุนายน	3-18
รูปที่ 3.6-1 จุดตรวจวัดระดับเสียงทั่วไป บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง (ด้านทิศตะวันตก) ประจำเดือนมกราคม	3-58
รูปที่ 3.6-2 จุดตรวจวัดระดับเสียงทั่วไป บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง (ด้านทิศตะวันตก) ประจำเดือนกุมภาพันธ์	3-58
รูปที่ 3.6-3 จุดตรวจวัดระดับเสียงทั่วไป บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง (ด้านทิศตะวันตก) ประจำเดือนมีนาคม	3-59
รูปที่ 3.6-4 จุดตรวจวัดระดับเสียงทั่วไป บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง (ด้านทิศตะวันตก) ประจำเดือนเมษายน	3-59

สารบัญรูป (ต่อ)

	หน้า
รูปที่ 3.6-5 จุดตรวจวัดระดับเสียงทั่วไป บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง (ด้านทิศตะวันตก) ประจำเดือนพฤษภาคม	3-59
รูปที่ 3.6-6 จุดตรวจวัดระดับเสียงทั่วไป บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง (ด้านทิศตะวันตก) ประจำเดือนมิถุนายน	3-60
รูปที่ 3.6-7 จุดตรวจวัดระดับเสียงทั่วไป บริเวณภายนอกโครงการ ประจำเดือนมกราคม	3-60
รูปที่ 3.6-8 จุดตรวจวัดระดับเสียงทั่วไป บริเวณภายนอกโครงการ ประจำเดือนกุมภาพันธ์	3-60
รูปที่ 3.6-9 จุดตรวจวัดระดับเสียงทั่วไป บริเวณภายนอกโครงการ ประจำเดือนมีนาคม	3-61
รูปที่ 3.6-10 จุดตรวจวัดระดับเสียงทั่วไป บริเวณภายนอกโครงการ ประจำเดือนเมษายน	3-61
รูปที่ 3.6-11 จุดตรวจวัดระดับเสียงทั่วไป บริเวณภายนอกโครงการ ประจำเดือนพฤษภาคม	3-61
รูปที่ 3.6-12 จุดตรวจวัดระดับเสียงทั่วไป บริเวณภายนอกโครงการ ประจำเดือนมิถุนายน	3-62
รูปที่ 3.7-1 จุดตรวจวัดระดับความสั่นสะเทือน ประจำเดือนมกราคม	3-81
รูปที่ 3.7-2 จุดตรวจวัดระดับความสั่นสะเทือน ประจำเดือนกุมภาพันธ์	3-81
รูปที่ 3.7-3 จุดตรวจวัดระดับความสั่นสะเทือน ประจำเดือนมีนาคม	3-81
รูปที่ 3.7-4 จุดตรวจวัดระดับความสั่นสะเทือน ประจำเดือนเมษายน	3-82
รูปที่ 3.7-5 จุดตรวจวัดระดับความสั่นสะเทือน ประจำเดือนพฤษภาคม	3-82
รูปที่ 3.7-6 จุดตรวจวัดระดับความสั่นสะเทือน ประจำเดือนมิถุนายน	3-82