

บทที่ 4 : สรุปผลการปฏิบัติตาม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

จากการตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการมาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ด้วยวิธี Walk through survey พร้อมภาพถ่ายประกอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ และการรวบรวมเอกสารต่างๆที่เกี่ยวข้อง โครงการโรงพยาบาลสมิติเวช ศรีราชา (ส่วนขยาย) พบว่า ส่วนใหญ่โครงการมีการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในด้านต่างๆ แสดงดังตารางที่ 4-1

ซึ่งต่อไปโครงการจะการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด และจะนำเสนอผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ฉบับที่ 2/2564 (เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564) ต่อไป

ตารางที่ 4-1 มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ที่ดำเนินการไม่ครบถ้วน และ ข้อเสนอแนะ

รายละเอียดภายในโครงการ	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ที่ดำเนินการไม่ครบถ้วน	ข้อเสนอแนะ
3.6 การกำจัดน้ำเสีย	4) พารามิเตอร์ในการตรวจวิเคราะห์น้ำเสียและน้ำทิ้งที่ได้แก่ - ความเป็นกรด-ด่าง - บีโอดี - ซีโอดี - ซีลไฟต์ - ปริมาณสารแขวนลอย - ของแข็งละลายทั้งหมด - ปริมาณตะกอนหนัก - ไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น - น้ำมันไขมัน - โคลิฟอร์มแบคทีเรีย - ฟิคอลโคลิฟอร์มแบคทีเรีย	- <u>ในน้ำเสีย</u> ขาดการวิเคราะห์ค่า COD, Settleable Solid, TKN, Sulfide, Coliform bacteria, Fecal Coliform bacteria - <u>ในน้ำทิ้ง</u> ขาดการตรวจวิเคราะห์ค่า COD <u>ข้อเสนอแนะ</u> ให้ทางโรงพยาบาลตรวจวิเคราะห์น้ำเสียและน้ำทิ้งตามพารามิเตอร์ที่กำหนด ในตำแหน่ง น้ำเข้า และน้ำออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย ให้ครบถ้วนทุกพารามิเตอร์ตามมาตรฐานการฯ
2 คุณภาพน้ำเสีย	เก็บตัวอย่างน้ำเสียและน้ำทิ้งตรวจวิเคราะห์กับห้องปฏิบัติการที่ได้รับการรับรองจากกรมการงานอย่างน้อย 2 จุด <u>ความถี่</u> 1 เดือน/ครั้ง ดังนี้ - น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย - น้ำทิ้งเมื่อผ่านการบำบัด โดยพารามิเตอร์ที่ตรวจวิเคราะห์ ดังนี้ - ความเป็นกรด-ด่าง - บีโอดี - ซีโอดี - ซีลไฟต์ - ของแข็งละลายทั้งหมด - ปริมาณสารแขวนลอย - ไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น - ปริมาณตะกอนหนัก - โคลิฟอร์มแบคทีเรีย - น้ำมันไขมัน - ฟิคอลโคลิฟอร์มแบคทีเรีย	<u>การดำเนินการในปัจจุบัน</u> การตรวจวิเคราะห์น้ำเสีย (น้ำเข้าระบบ) ขาดการวิเคราะห์ค่า COD, Settleable Solid, TKN, Sulfide, Coliform bacteria, Fecal Coliform bacteria ส่วนน้ำทิ้ง (น้ำออกจากระบบ) ขาดการตรวจวิเคราะห์ค่า COD และผลการตรวจน้ำทิ้ง พบว่า บางพารามิเตอร์มีค่าเกินมาตรฐาน <u>ข้อเสนอแนะ</u> ให้ทางโรงพยาบาลตรวจวิเคราะห์น้ำ ตามพารามิเตอร์ที่กำหนดให้ครบถ้วน และเฝ้าระวังไม่ให้เกิดตรวจวิเคราะห์น้ำเกินค่ามาตรฐาน