

## บทที่ 4 : สรุปผลการปฏิบัติตาม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

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

ซึ่งต่อไปโครงการจะการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด และจะนำเสนอผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ฉบับที่ 2/2566 (เดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2566) ต่อไป

ตารางที่ 4-1 มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ที่ดำเนินการไม่ครบถ้วน และ ข้อเสนอแนะ

รายละเอียดภายในโครงการ	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ที่ดำเนินการไม่ครบถ้วน	ข้อเสนอแนะ
2. คุณภาพอากาศ	<p>พารามิเตอร์ในการตรวจวิเคราะห์ คุณภาพอากาศ ความถี่ ปีละ 2 ครั้ง ได้แก่</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ฝุ่นละอองรวม (TSP)</li> <li>- ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM<sub>10</sub>)</li> <li>- ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO)</li> <li>- ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO<sub>2</sub>)</li> <li>- ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO<sub>2</sub>)</li> <li>- ไฮโดรคาร์บอน (HC)</li> </ul>	<p><u>ข้อเสนอแนะ</u></p> <p>ให้ทางโรงพยาบาลตรวจวิเคราะห์คุณภาพอากาศ ตามพารามิเตอร์ และความถี่ ที่กำหนด ให้ครบถ้วนตามมาตรการฯ</p>
6. คุณภาพน้ำที่ผ่านการบำบัดน้ำเสีย	<p>พารามิเตอร์ในการตรวจวิเคราะห์น้ำก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย ได้แก่</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH)</li> <li>- บีโอดี (BOD)</li> <li>- สารแขวนลอย (SS)</li> <li>- สารที่ละลายได้ (TDS)</li> <li>- ซัลไฟด์ (Sulfide)</li> <li>- ตะกอนหนัก (Settleable Solid)</li> <li>- ทีเคเอ็น (TKN)</li> <li>- โคลิฟอร์มแบคทีเรีย</li> <li>- ฟีคอลลีฟอร์มแบคทีเรีย</li> <li>- <i>E. coli</i></li> <li>- Parasitic Eggs</li> <li>- น้ำมันและไขมัน (Fat, Oil and Grease)</li> </ul>	<p><u>ข้อเสนอแนะ</u></p> <p>ให้ทางโรงพยาบาลตรวจวิเคราะห์จุดเก็บตัวอย่างน้ำก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย ตามพารามิเตอร์ที่กำหนด ในตำแหน่งน้ำก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย ให้ครบถ้วนตามมาตรการฯ</p>