

บทที่ 4

สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ และข้อเสนอแนะ

4.1 การดำเนินการ

จากผลการติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงพยาบาลเปาโล รังสิต (ส่วนขยาย) ของบริษัท เปาโลเมดิค จำกัด ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569 ในด้านต่าง ๆ ดังนี้

- มาตรการทั่วไป
- ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ
- ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ
- คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์
- คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต

4.2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงพยาบาลเปาโล รังสิต (ส่วนขยาย) ของบริษัท เปาโลเมดิค จำกัด ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569 ยังมีมาตรการที่โครงการ ไม่ปฏิบัติ ปฏิบัติไม่ได้ ปฏิบัติได้แต่ไม่มีประสิทธิภาพ และยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ โดยสามารถสรุปมาตรการการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ดำเนินการไม่ครบถ้วน และข้อเสนอแนะดังตารางที่ 4.2-1 และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ดำเนินการไม่ครบถ้วน และข้อเสนอแนะดังตารางที่ 4.2-2

ตารางที่ 4.2-1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ดำเนินการไม่ครบถ้วน และข้อเสนอแนะ

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และแนวทางการปฏิบัติ
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ 3.2 การจัดการน้ำเสียและสิ่งปฏิกูล - มาตรการแก้ไขปัญหาการแพร่กระจายเชื้อโรคที่เกิดจากละอองน้ำ (Aerosol) โครงการใช้ระบบกรองอากาศด้วยถ่านกัมมันต์ชนิดเกล็ด (Granule Activated Carbon : GAC)	การดำเนินการในปัจจุบัน ปฏิบัติไม่ได้ ยังไม่มีการใช้ระบบกรองอากาศด้วยถ่านกัมมันต์ชนิดเกล็ด (Granule Activated Carbon : GAC) ข้อเสนอแนะ/แนวทางการดำเนินการ ควรมีการใช้ระบบกรองด้วยถ่านกัมมันต์ชนิดเกล็ดตามที่มาตรการกำหนด เพื่อป้องกันการแพร่กระจายเชื้อโรคที่เกิดจากละอองน้ำ (Aerosol)
4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต 4.2 การสาธารณสุขอาชีวอนามัยและความปลอดภัย - มาตรการแก้ไขปัญหาการแพร่กระจายเชื้อโรคที่เกิดจากละอองน้ำ (Aerosol) โครงการใช้ระบบกรองอากาศด้วยถ่านกัมมันต์ชนิดเกล็ด (Granule Activated Carbon : GAC)	การดำเนินการในปัจจุบัน ปฏิบัติไม่ได้ ปัจจุบันยังไม่มีการใช้ระบบกรองอากาศด้วยถ่านกัมมันต์ชนิดเกล็ด (Granule Activated Carbon : GAC) ข้อเสนอแนะ/แนวทางการดำเนินการ ควรมีการใช้ระบบกรองด้วยถ่านกัมมันต์ชนิดเกล็ดตามที่มาตรการกำหนด เพื่อป้องกันการแพร่กระจายเชื้อโรคที่เกิดจากละอองน้ำ (Aerosol)
4.3 สุนทรียภาพ - ติดตั้งแผงบังตาหรือรั้วไม้ระแนงสูง 1.5-2.0 เมตร และปลูกไม้เลื้อยหรือไม้ประดับบริเวณจุดรับศพ (ห้องปรายฟ้า) เพื่อความสวยงามและลดผลกระทบด้านทัศนียภาพ	การดำเนินการในปัจจุบัน ปฏิบัติได้แต่ไม่มีประสิทธิภาพ ปัจจุบันยังไม่ได้ติดตั้งแผงบังตาหรือรั้วไม้ระแนงสูง 1.5-2.0 เมตร และปลูกไม้เลื้อยหรือไม้ประดับบริเวณจุดรับศพ (ห้องปรายฟ้า) ทั้งนี้ บริเวณด้านข้างอาคารได้จัดให้มีการปลูกต้นไม้ยืนต้น โดยเลือกปลูกต้นไม้โตช้าๆ ซึ่งเมื่อต้นไม้โตเต็มที่จะมีขนาดทรงพุ่ม 1-2 เมตร ข้อเสนอแนะ/แนวทางการดำเนินการ ควรติดตั้งแผงบังตาหรือรั้วไม้ระแนง และปลูกไม้เลื้อยหรือไม้ประดับบริเวณจุดรับศพ (ห้องปรายฟ้า) ตามที่มาตรการกำหนด

ตารางที่ 4.2-2 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ดำเนินการไม่ครบถ้วน และข้อเสนอแนะ

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม และแนวทางการปฏิบัติ
2. การบำบัดน้ำเสีย 2.1 จุดเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำจากอาคารบริเวณที่ตรวจวัด - จุดเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำทั้งก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย 1 จุด - จุดเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำทั้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย 1 จุด - จุดเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำทั้งก่อนระบายลงคลองระบายน้ำที่ 1 (คลองหนึ่ง) ดัชนีที่ตรวจวัด - pH, BOD, SS, TKN, Fat Oil & Grease, Fecal Coliform Bacteria ความถี่ - เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ 2.2 คลองระบายน้ำที่ 1 (คลองหนึ่ง) บริเวณที่ตรวจวัด - จุดปล่อยน้ำทั้งลงคลอง 1 จุด - จุดก่อนปล่อยน้ำทั้ง 50 เมตร 1 จุด - จุดหลังปล่อยน้ำทั้ง 50 เมตร 1 จุด ดัชนีที่ตรวจวัด - pH, BOD, SS, TKN, Fat Oil & Grease, Fecal Coliform Bacteria ความถี่ - เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	การดำเนินการในปัจจุบัน ปฏิบัติได้แต่ไม่มีประสิทธิภาพ ได้จ้างบริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด ในการตรวจวัดคุณภาพน้ำ พบว่าทั้ง 3 จุดตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้ง มีค่าเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานฯ ทั้งนี้ ดัชนีที่ตรวจสอบของจุดเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำทั้งก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสียยังไม่ได้ตรวจสอบที่เคเอ็น (TKN) และแบคทีเรียกลุ่มฟิคอลโคลิฟอร์ม (Fecal Coliform Bacteria) ข้อเสนอแนะ/แนวทางการดำเนินการ ควรตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งให้ครบตามพารามิเตอร์ที่มาตรการได้กำหนดไว้ เพื่อการตรวจสอบคุณภาพน้ำทั้งให้เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐาน และควรตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งให้ครบทุกจุดในแต่ละเดือนตามที่มาตรการได้กำหนดไว้ เพื่อการตรวจสอบคุณภาพน้ำทั้งให้เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐาน การดำเนินการในปัจจุบัน ปฏิบัติได้แต่ไม่มีประสิทธิภาพ ได้จ้างบริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด ในการตรวจวัดคุณภาพน้ำ พบว่า ส่วนใหญ่มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน ยกเว้น BOD มีค่าเกินเกณฑ์มาตรฐานทุกสถานี ข้อเสนอแนะ/แนวทางการดำเนินการ ควรทำการตรวจสอบระบบบำบัดให้ทำงานได้อย่างสมบูรณ์ สม่ำเสมอเพื่อให้คุณภาพน้ำทั้งเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานก่อนปล่อยออกสู่ทางน้ำสาธารณะ และหากพบว่า จุดปล่อยน้ำทั้งลงคลอง ควรส่งน้ำเสียเข้าระบบบำบัดน้ำเสียใหม่ หรือส่งน้ำเสียให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากราชการนำไปกำจัด