

## บทที่ 4

### สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ และข้อเสนอแนะ

#### 4.1 การดำเนินการ

จากผลการติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงพยาบาลเปาโล รังสิต (ส่วนขยาย) ของบริษัท เปาโลเมดิค จำกัด ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568 ในด้านต่าง ๆ ดังนี้

- มาตรการทั่วไป
- ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ
- ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ
- คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์
- คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต

#### 4.2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงพยาบาลเปาโล รังสิต (ส่วนขยาย) ของบริษัท เปาโลเมดิค จำกัด ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568 ยังมีมาตรการที่โครงการ ไม่ปฏิบัติ ปฏิบัติไม่ได้ ปฏิบัติได้แต่ไม่มีประสิทธิภาพ และยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ โดยสามารถสรุปมาตรการการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ดำเนินการไม่ครบถ้วน และข้อเสนอแนะดังตารางที่ 4.2-1 และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ดำเนินการไม่ครบถ้วน และข้อเสนอแนะดังตารางที่ 4.2-2

ตารางที่ 4.2-1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ดำเนินการไม่ครบถ้วน และข้อเสนอแนะ

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และแนวทางการปฏิบัติ
<b>1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ</b> <b>1.3 คุณภาพอากาศ</b> - ติดตั้งป้ายเตือน “ห้ามติดเครื่องยนต์ขณะจอดรอ” ในพื้นที่จอดรถของโครงการและกำชับให้เจ้าหน้าที่ควบคุมดูแลอย่างเคร่งครัด	<b>การดำเนินการในปัจจุบัน</b> <b>ปฏิบัติไม่ได้</b> ไม่มีการติดตั้งป้ายเตือน “ห้ามติดเครื่องยนต์ขณะจอดรอ” ในพื้นที่จอดรถของโครงการ <b>ข้อเสนอแนะ/แนวทางการดำเนินการ</b> ควรดำเนินการติดตั้งป้ายเตือน “ห้ามติดเครื่องยนต์ขณะจอดรอ” ในพื้นที่จอดรถของโครงการ
- ติดตั้งป้ายจำกัดความเร็วของรถที่ผ่านเข้า-ออกโครงการให้มี ความเร็วไม่เกิน 25 กม./ชม. เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	<b>การดำเนินการในปัจจุบัน</b> <b>ปฏิบัติไม่ได้</b> ไม่มีการติดตั้งป้ายจำกัดความเร็วของรถที่ผ่านเข้า-ออกโครงการให้มี ความเร็วไม่เกิน 25 กม./ชม. <b>ข้อเสนอแนะ/แนวทางการดำเนินการ</b> ควรดำเนินการติดตั้งป้ายจำกัดความเร็วของรถที่ผ่านเข้า-ออกโครงการให้มี ความเร็วไม่เกิน 25 กม./ชม.
<b>3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์</b> <b>3.2 การจัดการน้ำเสียและสิ่งปฏิกูล</b> - มาตรการแก้ไขปัญหาการแพร่กระจายเชื้อโรคที่เกิดจากละอองน้ำ (Aerosol) โครงการใช้ระบบกรองอากาศด้วยถ่านกัมมันต์ชนิดเกล็ด (Granule Activated Carbon : GAC)	<b>การดำเนินการในปัจจุบัน</b> <b>ปฏิบัติไม่ได้</b> ยังไม่มีการใช้ระบบกรองอากาศด้วยถ่านกัมมันต์ชนิดเกล็ด (Granule Activated Carbon : GAC) <b>ข้อเสนอแนะ/แนวทางการดำเนินการ</b> ควรมีการใช้ระบบกรองด้วยถ่านกัมมันต์ชนิดเกล็ดตามที่มาตรการกำหนด เพื่อป้องกันการแพร่กระจายเชื้อโรคที่เกิดจากละอองน้ำ (Aerosol)
<b>4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต</b> <b>4.1 สภาพเศรษฐกิจ-สังคม</b> - พิจารณาจัดให้มีเครือข่ายประกันสังคมหรือเครือข่ายประกันชีวิต เพื่อให้คนในชุมชนสามารถเลือกใช้บริการของโรงพยาบาลได้	<b>การดำเนินการในปัจจุบัน</b> <b>ไม่ได้ปฏิบัติ</b> ยังไม่ได้จัดให้มีเครือข่ายประกันสังคมหรือเครือข่ายประกันชีวิตเนื่องจากในปัจจุบันทางโครงการไม่ได้รับประกันสังคม <b>ข้อเสนอแนะ/แนวทางการดำเนินการ</b> ควรพิจารณาจัดให้มีเครือข่ายประกันสังคมหรือเครือข่ายประกันชีวิต เพื่อให้คนในชุมชนสามารถเลือกใช้บริการของโรงพยาบาลได้

**ตารางที่ 4.2-1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ดำเนินการไม่ครบถ้วน และ  
ข้อเสนอแนะ**

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และแนวทางการปฏิบัติ
<b>4.2 การสาธารณสุขอาชีวอนามัยและความปลอดภัย</b> - มาตรการแก้ไขปัญหาการแพร่กระจายเชื้อโรคที่เกิดจากละอองน้ำ (Aerosol) โครงการใช้ระบบกรองอากาศด้วยถ่านกัมมันต์ชนิดเกล็ด (Granule Activated Carbon : GAC)	<b>การดำเนินการในปัจจุบัน</b> <b>ปฏิบัติไม่ได้</b> ปัจจุบันยังไม่มีการใช้ระบบกรองอากาศด้วยถ่านกัมมันต์ชนิดเกล็ด (Granule Activated Carbon : GAC) <b>ข้อเสนอแนะ/แนวทางการดำเนินการ</b> ควรมีการใช้ระบบกรองด้วยถ่านกัมมันต์ชนิดเกล็ดตามที่มาตรการกำหนด เพื่อป้องกันการแพร่กระจายเชื้อโรคที่เกิดจากละอองน้ำ (Aerosol)
<b>4.3 สุนทรียภาพ</b> - ติดตั้งแผงบังตาหรือรั้วไม้ระแนงสูง 1.5-2.0 เมตร และปลูกไม้เลื้อยหรือไม้ประดับบริเวณจุดรับศพ (ห้องปรายฟ้า) เพื่อความสวยงามและลดผลกระทบด้านทัศนียภาพ	<b>การดำเนินการในปัจจุบัน</b> <b>ปฏิบัติได้แต่ไม่มีประสิทธิภาพ</b> ปัจจุบันยังไม่ได้ติดตั้งแผงบังตาหรือรั้วไม้ระแนงสูง 1.5-2.0 เมตร และปลูกไม้เลื้อยหรือไม้ประดับบริเวณจุดรับศพ (ห้องปรายฟ้า) ทั้งนี้ บริเวณด้านข้างอาคารได้จัดให้มีการปลูกต้นไม้ยืนต้น โดยเลือกปลูกต้นโอศกอินเดีย ซึ่งเมื่อต้นไม้โตเต็มที่จะมีขนาดทรงพุ่ม 1-2 เมตร <b>ข้อเสนอแนะ/แนวทางการดำเนินการ</b> ควรติดตั้งแผงบังตาหรือรั้วไม้ระแนง และปลูกไม้เลื้อยหรือไม้ประดับบริเวณจุดรับศพ (ห้องปรายฟ้า) ตามที่มาตรการกำหนด

ตารางที่ 4.2-2 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ดำเนินการไม่ครบถ้วน และข้อเสนอแนะ

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม และแนวทางการปฏิบัติ
<p><b>2. การบำบัดน้ำเสีย</b></p> <p><b>2.1 จุดเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำจากอาคาร</b></p> <p><b><u>บริเวณที่ตรวจวัด</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จุดเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำทั้งก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย 1 จุด</li> <li>- จุดเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำทั้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย 1 จุด</li> <li>- จุดเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำทั้งก่อนระบายลงคลองระบายน้ำที่ 1 (คลองหนึ่ง)</li> </ul> <p><b><u>ดัชนีที่ตรวจวัด</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- pH, BOD, SS, TKN, Fat Oil &amp; Grease, Fecal Coliform Bacteria</li> </ul> <p><b><u>ความถี่</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ</li> </ul>	<p><b>การดำเนินการในปัจจุบัน</b></p> <p><b>ปฏิบัติได้แต่ไม่มีประสิทธิภาพ</b></p> <p>ได้จ้างบริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด ในการตรวจวัดคุณภาพน้ำ พบว่าทั้ง 3 จุดตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้ง มีค่าเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานฯ ทั้งนี้ ดัชนีที่ตรวจสอบของจุดเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำทั้งก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสียยังไม่ได้ตรวจสอบที่เคเอ็น (TKN) และแบคทีเรียกลุ่มฟิคอลโคลิฟอร์ม (Fecal Coliform Bacteria)</p> <p><b>ข้อเสนอแนะ/แนวทางการดำเนินการ</b></p> <p>ควรตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งให้ครบตามพารามิเตอร์ที่มาตรการได้กำหนดไว้ เพื่อการตรวจสอบคุณภาพน้ำทั้งให้เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐาน และควรตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งให้ครบทุกจุดในแต่ละเดือนตามที่มาตรการได้กำหนดไว้ เพื่อการตรวจสอบคุณภาพน้ำทั้งให้เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐาน</p>
<p><b>2.2 คลองระบายน้ำที่ 1 (คลองหนึ่ง)</b></p> <p><b><u>บริเวณที่ตรวจวัด</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จุดปล่อยน้ำทิ้งลงคลอง 1 จุด</li> <li>- จุดก่อนปล่อยน้ำทิ้ง 50 เมตร 1 จุด</li> <li>- จุดหลังปล่อยน้ำทิ้ง 50 เมตร 1 จุด</li> </ul> <p><b><u>ดัชนีที่ตรวจวัด</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- pH, BOD, SS, TKN, Fat Oil &amp; Grease, Fecal Coliform Bacteria</li> </ul> <p><b><u>ความถี่</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ</li> </ul>	<p><b>การดำเนินการในปัจจุบัน</b></p> <p><b>ปฏิบัติได้แต่ไม่มีประสิทธิภาพ</b></p> <p>ได้จ้างบริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด ในการตรวจวัดคุณภาพน้ำ พบว่า ส่วนใหญ่มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน ยกเว้น BOD มีค่าเกินมาตรฐานทุกสถานี และ Fecal Coliform Bacteria มีค่าเกินมาตรฐานในเดือนกรกฎาคม 2568 จำนวน 2 จุด ได้แก่ บริเวณจุดปล่อยน้ำทิ้งลงคลอง และบริเวณจุดก่อนปล่อยน้ำทิ้ง 50 เมตร</p> <p><b>ข้อเสนอแนะ/แนวทางการดำเนินการ</b></p> <p>ควรทำการตรวจสอบระบบบำบัดให้ทำงานได้อย่างสมบูรณ์ สม่ำเสมอเพื่อให้คุณภาพน้ำทั้งเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานก่อนปล่อยออกสู่ทางน้ำสาธารณะ และหากพบว่า จุดปล่อยน้ำทิ้งลงคลอง ควรส่งน้ำเสียเข้าระบบบำบัดน้ำเสียใหม่ หรือส่งน้ำเสียให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากราชการนำไปกำจัด</p>