

---

## สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ และข้อเสนอแนะ

## บทที่ 4

### สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ และข้อเสนอแนะ

จากผลการติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุดพักอาศัยจี สไตล์ (G Style) ในระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนมกราคม ถึง มิถุนายน 2566 พบว่าโครงการฯ มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ โดยส่วนใหญ่แล้ว แต่ยังคงมีบางมาตรการที่ทางโครงการไม่ได้ปฏิบัติ ปฏิบัติไม่ได้ ปฏิบัติได้แต่ไม่มีประสิทธิภาพ และยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ โดยสามารถสรุปได้ดังตารางที่ 4-1

ตารางที่ 4-1 มาตรการที่ทางโครงการฯ ไม่ได้ปฏิบัติ ปฏิบัติไม่ได้ ปฏิบัติได้แต่ไม่มีประสิทธิภาพ และยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ

ฉบับ/มาตรการ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม				มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม			
	✕	○	◉	●	✕	○	◉	●
ฉบับเดือน ม.ค.-มิ.ย.66	6	-	4	-		-	2	-

หมายเหตุ : ✕ = ไม่ได้ปฏิบัติ ○ = ปฏิบัติไม่ได้ ◉ = ปฏิบัติได้แต่ไม่มีประสิทธิภาพ ● = ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ

ซึ่งทาง บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด ได้ทำการสรุปเป็นตารางพร้อมทั้งเสนอแนะแนวทางการแก้ไขให้สามารถปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ดังตารางที่ 4-2 และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ดังตารางที่ 4-3

**ตารางที่ 4-2** มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ไม่ได้ปฏิบัติ ปฏิบัติไม่ได้ ปฏิบัติได้แต่ไม่มีประสิทธิภาพ และยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ พร้อมข้อเสนอแนะ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ไม่ได้ปฏิบัติ ปฏิบัติไม่ได้ ปฏิบัติได้แต่ไม่มีประสิทธิภาพ และยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ	การดำเนินการในปัจจุบัน/แนวทางการดำเนินการ
<b>3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์</b>		
3.2 การจราจร	9. จัดให้มีการประชาสัมพันธ์แก่ผู้ใช้บริการของโครงการ ดังนี้ - ประชาสัมพันธ์เส้นทางลัดรอบๆ พื้นที่โครงการให้ผู้พักอาศัยในโครงการทราบ เพื่อหลีกเลี่ยงเส้นทางจราจรที่มีปัญหาการจราจรที่ติดขัด - ประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยในโครงการใช้ระบบขนส่งมวลชนสาธารณะ โดยเฉพาะอย่างยิ่งโครงการรถไฟฟ้าใต้ดิน (MRT) ของบริษัทรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน) ซึ่งมีเส้นทางทำให้บริการใกล้เคียงพื้นที่ตั้งโครงการ โดยผู้พักอาศัยของโครงการสามารถเดินทางโดยใช้รถไฟฟ้าใต้ดิน ซึ่งสามารถใช้บริการได้ที่สถานีห้วยขวาง ซึ่งตั้งอยู่ห่างจากโครงการ 1.1 กิโลเมตร เพื่อเลี่ยงปัญหาการจราจรที่ติดขัดภายในเขตเมือง	<b>การดำเนินการในปัจจุบัน</b> - ไม่ได้ปฏิบัติ : จากการสอบถามโครงการยังไม่มีประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยทราบในเรื่องของเส้นทางลัดรอบๆ ของโครงการ และการใช้ระบบขนส่งมวลชนสาธารณะ แต่อย่างใด <b>แนวทางการดำเนินการ</b> - ให้โครงการดำเนินการจัดทำป้ายประชาสัมพันธ์เส้นทางลัดรอบๆ โครงการ พร้อมทั้งการณรงค์ให้ผู้พักอาศัยใช้ระบบขนส่งสาธารณะให้มากขึ้น
3.3 การใช้น้ำ	5. ล้างถังเก็บน้ำสำรองของโครงการปีละ 1 ครั้ง	<b>การดำเนินการในปัจจุบัน</b> - ปฏิบัติได้แต่ไม่มีประสิทธิภาพ : โครงการมีการล้างถังเก็บน้ำสำรอง ปีละ 1 ครั้ง หรือตามความเหมาะสม ซึ่งครั้งล่าสุดปี 2564 <b>แนวทางการดำเนินการ</b> - ให้โครงการทำการล้างถังเก็บน้ำสำรอง ตามความถี่ที่มาตรการระบุสม่ำเสมอ
3.5 การจัดการมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล	1. รมรงศ์ให้มีการคัดแยกประเภทมูลฝอย โดยจัดให้มีถังรองรับน้ำมูลฝอยแยกประเภท ภายในห้องพักมูลฝอยชั่วคราวประจำชั้นพักอาศัย ที่ตัวถังมีตัวอักษรแสดงประเภทถังรองรับมูลฝอยให้ชัดเจน โดยกำหนดสีของถังรองรับมูลฝอยดังนี้ - ถังรองรับมูลฝอยแห้ง สีฟ้า ภายในมีถุงสีด้ารองรับมูลฝอยอีกชั้น - ถังรองรับมูลฝอยรีไซเคิล สีเหลือง ภายในมีถุงสีด้ารองรับมูลฝอยอีกชั้น - ถังรองรับมูลฝอยเปียก สีเขียว ภายในมีถุงสีด้ารองรับมูลฝอยอีกชั้น - ถังรองรับมูลฝอยอันตราย สีแดง ภายในมีถุงสีแดงรองรับมูลฝอยอันตราย	<b>การดำเนินการในปัจจุบัน</b> - ปฏิบัติได้แต่ไม่มีประสิทธิภาพ : จากการสุ่มสำรวจภายในห้องพักมูลฝอยประจำชั้น ซึ่งเป็นชั้นที่มีห้องพักอาศัย พบว่า มีถังรองรับมูลฝอย จำนวน 1 ถัง เป็นถังสีเขียวไม่ระบุประเภทมูลฝอยที่รองรับ อนึ่ง บริเวณพื้นที่ส่วนกลาง เช่น พื้นที่นันทนาการ เป็นต้น ได้จัดให้มีถังมูลฝอย จำนวน 1 ถัง เช่นเดียวกัน <b>แนวทางการดำเนินการ</b> - ให้โครงการจัดหาถังรองรับมูลฝอยเพิ่มตามมาตรการระบุให้ครบถ้วน

**ตารางที่ 4-2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ไม่ได้ปฏิบัติ ปฏิบัติไม่ได้ ปฏิบัติได้แต่ไม่มีประสิทธิภาพ และยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ พร้อมข้อเสนอแนะ**

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ไม่ได้ปฏิบัติ ปฏิบัติไม่ได้ ปฏิบัติได้แต่ไม่มีประสิทธิภาพ และยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ	การดำเนินการในปัจจุบัน/แนวทางการดำเนินการ
3.6 การบำบัดน้ำเสีย	4. จัดให้มีระบบกำจัดก๊าซมีเทนที่อาจเกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ โดยจะต้องระบายอากาศเพื่อรวบรวมก๊าซมีเทนจากถังแยกกาก ซึ่งจะปริมาณ ก๊าซมีเทนที่เกิดจากระบบบำบัดน้ำเสียขนาด 60 ลบ.ม. และ 40 ลบ.ม. ประมาณ 1.52 และ 1.01 ลบ.ม./วัน ตามลำดับ ซึ่งโครงการได้เลือกใช้การบำบัดก๊าซมีเทน ด้วย Biological Oxidation ซึ่งได้จัดเตรียมบ่อดินขนาด 1.5 และ 1.0 ตร.ม. ตามลำดับ ซึ่งพื้นที่บ่อดินที่จัดเตรียมนั้นสามารถกำจัดมีเทนที่เกิดขึ้นได้อย่างเพียงพอ	<p><b>การดำเนินการในปัจจุบัน</b></p> <p>- ไม่ได้ปฏิบัติ : จากการสอบถามเจ้าหน้าที่โครงการยังไม่มีติดตั้งระบบกำจัดก๊าซมีเทนของระบบบำบัดน้ำเสีย แต่อย่างใด</p> <p><b>แนวทางการดำเนินการ</b></p> <p>- จัดให้เจ้าหน้าที่โครงการมีการระบุตำแหน่งของระบบกำจัดก๊าซมีเทนให้ชัดเจน โดยให้ช่างประจำอาคารของโครงการติดต่อผู้พัฒนาโครงการว่าสามารถปรับปรุงระบบได้หรือไม่</p>
	5. จัดให้มีระบบบำบัดละอองน้ำเสีย (Aerosols) ที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสีย ประมาณ 40 ลบ.ม./ชม จากระบบบำบัดน้ำเสียชุดละ 20 ลบ.ม./ชม. โครงการได้จัดให้มีการบำบัดละอองน้ำเสียด้วย Biological Oxidation ในดินโดยอาศัยจุลินทรีย์ที่มีอยู่เป็นตัวดูดซับและตรึงมลพิษที่เกิดจากละอองน้ำเสีย เพื่อควบคุมไม่ให้ละอองน้ำเสียที่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมภายนอกและต่อผู้พักอาศัย ซึ่งต้องมีการสัมผัสกับดินอย่างน้อย 10 วินาที เพื่อให้เกิดกระบวนการในการกำจัดเชื้อโรคจากละอองน้ำเสีย โดยโครงการต้องจัดให้มีพื้นที่สีเขียว 0.40 ม. ดังนั้น โครงการจึงจัดเตรียมพื้นที่สีเขียวไว้เพื่อบำบัดละอองน้ำเสีย (Aerosol) เป็นพื้นที่เท่ากับ 0.139 ตรม. ทั้งนี้โครงการได้จัดเตรียมพื้นที่สีเขียวไว้ เพื่อบำบัดละอองน้ำเสียจากระบบบำบัดน้ำเสียขนาด 60 ลบ.ม. และ 40 ลบ.ม. เป็นพื้นที่ประมาณ 6.97 และ 6.11 ตร.ม. ตามลำดับ สามารถบำบัดละอองน้ำเสียที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการได้อย่างเพียงพอ	<p><b>การดำเนินการในปัจจุบัน</b></p> <p>- ไม่ได้ปฏิบัติ : จากการสอบถามเจ้าหน้าที่โครงการยังไม่มีติดตั้งระบบบำบัดละอองน้ำเสียที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสีย แต่อย่างใด</p> <p><b>แนวทางการดำเนินการ</b></p> <p>- จัดให้เจ้าหน้าที่โครงการมีการระบุตำแหน่งของระบบกำจัดละอองน้ำเสีย (Aerosol) ให้ชัดเจน โดยให้ช่างประจำอาคารของโครงการติดต่อผู้พัฒนาโครงการว่าสามารถปรับปรุงระบบได้หรือไม่</p>
	10. น้ำที่ผ่านการบำบัดแล้วจะนำมาใช้ประโยชน์โดยรดน้ำต้นไม้บริเวณชั้นล่างของพื้นที่โครงการ	<p><b>การดำเนินการในปัจจุบัน</b></p> <p>- ไม่ได้ปฏิบัติ : โครงการยังไม่มีการนำน้ำจากระบบบำบัดน้ำเสียที่ผ่านการบำบัดแล้วมาใช้ในการรดน้ำต้นไม้ แต่อย่างใด</p> <p><b>แนวทางการดำเนินการ</b></p> <p>- ให้ทางโครงการมีน้ำนำหลังการบำบัดมาใช้ประโยชน์ให้ได้มากที่สุด</p>

**ตารางที่ 4-2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ไม่ได้ปฏิบัติ ปฏิบัติไม่ได้ ปฏิบัติได้แต่ไม่มีประสิทธิภาพ และยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ พร้อมข้อเสนอแนะ**

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ไม่ได้ปฏิบัติ ปฏิบัติไม่ได้ ปฏิบัติได้แต่ไม่มีประสิทธิภาพ และยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ	การดำเนินการในปัจจุบัน/แนวทางการดำเนินการ
3.8 อาชีวอนามัย และความปลอดภัย/ การป้องกันอัคคีภัย	2. จัดให้มีมาตรการ/แผนฉุกเฉิน หรือแผนอพยพผู้คน รวมถึงมาตรการประสานงานขอความช่วยเหลือจากหน่วยงานบรรเทาสาธารณภัยภายนอกเพื่อความสะดวกรวดเร็วเมื่อเกิดเหตุการณ์ฉุกเฉิน รวมถึงจัดให้มีการฝึกซ้อมดับเพลิงและอพยพหนีไฟอย่างน้อยปีละครั้ง	<b>การดำเนินการในปัจจุบัน</b> - ปฏิบัติได้แต่ไม่มีประสิทธิภาพ : ทางโครงการมีแผนผังขั้นตอนการปฏิบัติเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉินแจ้งเหตุเพลิงไหม้ และประสานงานไปยังหน่วยงานบรรเทาสาธารณภัย และทำการอพยพคนตามแบบแผนที่ได้ฝึกซ้อมการอพยพหนีไฟเป็นประจำทุกปี ครั้งล่าสุด 2563 เนื่องจากทางโครงการได้มีการเปลี่ยนแปลงบริษัทบริหาร ฯลฯ และในปี 2566 มีแผนดำเนินการช่วงปลายปี <b>แนวทางการดำเนินการ</b> - ให้โครงการจัดดำเนินการฝึกซ้อมการอพยพหนีไฟเป็นประจำทุกปี
<b>4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต</b>		
4.2 สุขภาพและการสาธารณสุข	<b>ผลกระทบด้านความปลอดภัยและอุบัติเหตุจากการจมน้ำบริเวณสระว่ายน้ำ</b> 1. จัดให้มีป้ายบอกความลึกของสระว่ายน้ำให้อยู่ในสภาพดีและสามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน	<b>การดำเนินการในปัจจุบัน</b> - ไม่ได้ปฏิบัติ : จากการสำรวจบริเวณสระว่ายน้ำโครงการยังไม่มีป้ายสำหรับบอกความลึกที่สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน แต่อย่างไร <b>แนวทางการดำเนินการ</b> - ให้ดำเนินการติดป้ายแสดงบริเวณหรือความลึกที่มองเห็นได้ชัดเจนบริเวณสระว่ายน้ำ
	2. จัดให้มีอุปกรณ์ช่วยชีวิตประจำสระว่ายน้ำ เช่น โฟมช่วยชีวิต ห่วงชูชีพ ไม้ช่วยชีวิตและชุดปฐมพยาบาลให้อยู่ในสภาพที่พร้อมใช้งานได้ตลอดเวลาได้	<b>การดำเนินการในปัจจุบัน</b> - ปฏิบัติได้แต่ไม่มีประสิทธิภาพ : จากการสำรวจบริเวณพื้นที่สระว่ายน้ำโครงการยังไม่มีอุปกรณ์ช่วยชีวิตประจำสระ แต่อย่างไร มีเพียงชุดปฐมพยาบาล เท่านั้น <b>แนวทางการดำเนินการ</b> - ให้โครงการจัดหาอุปกรณ์ช่วยชีวิตประจำสระว่ายน้ำ เช่น โฟมช่วยชีวิต ห่วงชูชีพ และไม้ช่วยชีวิต ให้พร้อมใช้งานบริเวณสระว่ายน้ำเสมอ

**ตารางที่ 4-2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ไม่ได้ปฏิบัติ ปฏิบัติไม่ได้ ปฏิบัติได้แต่ไม่มีประสิทธิภาพ และยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ พร้อมข้อเสนอแนะ**

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ไม่ได้ปฏิบัติ ปฏิบัติไม่ได้ ปฏิบัติได้แต่ไม่มีประสิทธิภาพ และยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ	การดำเนินการในปัจจุบัน/แนวทางการดำเนินการ
4.2 สุขภาพและการสาธารณสุข (ต่อ)	3. กำหนดให้มีเจ้าหน้าที่ประจำสระว่ายน้ำตลอดเวลาที่เปิดให้บริการ เพื่อควบคุมดูแลและให้ความช่วยเหลือในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน ทั้งนี้ เจ้าหน้าที่ประจำสระว่ายน้ำต้องมีความรู้เกี่ยวกับการปฐมพยาบาลเบื้องต้นได้อย่างถูกต้อง	<p><b>การดำเนินการในปัจจุบัน</b></p> <p>- ไม่ได้ปฏิบัติ : โครงการยังไม่มีกำหนดให้มีเจ้าหน้าที่ประจำสระว่ายน้ำตลอดเวลาการเปิดบริการให้ใช้สระว่ายน้ำ แต่อย่างใด</p> <p><b>แนวทางการดำเนินการ</b></p> <p>- ให้โครงการกำหนดเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้เกี่ยวกับสระว่ายน้ำ หรือส่งเจ้าหน้าที่ประจำโครงการเข้ารับการฝึกอบรมเกี่ยวกับการปฐมพยาบาลเบื้องต้นเกี่ยวกับสระว่ายน้ำ เพื่อป้องกันเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน</p>

ตารางที่ 4-3 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ไม่ได้ปฏิบัติ ปฏิบัติไม่ได้ ปฏิบัติได้แต่ไม่มีประสิทธิภาพ และยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ พร้อมข้อเสนอแนะ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ไม่ได้ปฏิบัติ ปฏิบัติไม่ได้ ปฏิบัติได้แต่ไม่มีประสิทธิภาพ และยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ	การดำเนินการในปัจจุบัน/แนวทางการดำเนินการ
1. การใช้น้ำ	<p><b>ดัชนีที่ตรวจวัด</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ถึงสำรองน้ำใช้</li> </ul> <p><b>ความถี่</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ปีละ 1 ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ</li> </ul> <p><b>บริเวณตรวจสอบ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ล้างถังสำรองน้ำใช้ของโครงการทุกถัง</li> </ul>	<p><b>การดำเนินการในปัจจุบัน</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ปฏิบัติได้แต่ไม่มีประสิทธิภาพ : โครงการมีการล้างถังเก็บน้ำสำรอง ปีละ 1 ครั้ง หรือตามความเหมาะสม ซึ่งครั้งล่าสุดปี 2564</li> </ul> <p><b>แนวทางการดำเนินการ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ให้โครงการทำการล้างถังเก็บน้ำสำรอง ตามความถี่ที่มาตรการระบุมาเสมอ</li> </ul>
6. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย/ การป้องกันอัคคีภัย	<p><b>ดัชนีที่ตรวจวัด</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- อุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัย</li> </ul> <p><b>ความถี่</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- อบรมวิธีการใช้อุปกรณ์ของระบบป้องกันอัคคีภัยอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง</li> </ul> <p><b>บริเวณตรวจสอบ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีการอบรมวิธีการใช้อุปกรณ์ของระบบป้องกันอัคคีภัย</li> </ul>	<p><b>การดำเนินการในปัจจุบัน</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ปฏิบัติได้แต่ไม่มีประสิทธิภาพ : ทางโครงการมีแผนผังขั้นตอนการปฏิบัติเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉินแจ้งเหตุเพลิงไหม้ และประสานงานไปยังหน่วยงานบรรเทาสาธารณภัย และทำการอพยพคนตามแบบแผนที่ได้ฝึกซ้อมการอพยพหนีไฟเป็นประจำทุกปี ครั้งล่าสุด 2563 เนื่องจากทางโครงการได้มีการเปลี่ยนแปลงบริษัทบริหาร ฯลฯ และในปี 2566 มีแผนดำเนินการช่วงปลายปี</li> </ul> <p><b>แนวทางการดำเนินการ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ให้โครงการจัดดำเนินการฝึกซ้อมการอพยพหนีไฟเป็นประจำทุกปี</li> </ul>