

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หมู่บ้านจัดสรร ชลลดา สุวรรณภูมิ ในระยะดำเนินการ ช่วงเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน 2568

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ				
1.1 สภาพภูมิประเทศ	- ไม่มีมาตรการ	-		-
1.2 สภาพภูมิอากาศและอุตุนิยมวิทยา	- ไม่มีมาตรการ	-		-
1.3 คุณภาพอากาศ ระดับเสียง	- ไม่มีมาตรการ	-		-
<ul style="list-style-type: none"> คุณภาพอากาศ ระดับเสียง 	- จัดให้มีพื้นที่สีเขียวตามส่วนต่างๆ ของโครงการ โดยเลือกปลูกไม้ยืนต้นตามแนวนอนและภายในพื้นที่สีเขียวของบ้านพักอาศัยทุกหลัง เพื่อให้กักกันสาขาคือเป็นแนวกันชนเสียงดังที่เกิดขึ้น	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยจัดให้มีพื้นที่สีเขียวตามส่วนต่างๆ ของโครงการ โดยเลือกปลูกไม้ยืนต้นตามแนวนอนและภายในพื้นที่สีเขียวของบ้านพักอาศัยทุกหลัง		อ้างอิงจากภาพที่ ก-1
<ul style="list-style-type: none"> ความสั่นสะเทือน 	- ไม่มีมาตรการ	-		-
1.4 สภาพทางธรณีวิทยาและสภาพทางธรณีสัณฐาน	- ไม่มีมาตรการ	-		-
1.5 ทรัพยากรดิน	- จัดทำรั้วโดยรอบพื้นที่โครงการและสร้างแนวเขื่อนกันดินเพื่อป้องกันการชะล้างพังทลายของดินหรือตะกอน จากพื้นที่โครงการสู่พื้นที่โดยรอบ	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยจัดทำรั้วโดยรอบพื้นที่โครงการและสร้างแนวเขื่อนกันดิน		อ้างอิงจากภาพที่ ก-2
	- โครงการ/นิติบุคคลจะหมั่นดูแลและทำการซ่อมแซมหากพื้นที่โครงการในส่วนต่างๆ เกิดผลกระทบขึ้นจากการทรุดตัวของดิน	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีนิติบุคคลหมั่นดูแลและทำการซ่อมแซมหากพื้นที่โครงการในส่วนต่างๆ เกิดผลกระทบขึ้นจากการทรุดตัวของดิน		-

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หมู่บ้านจัดสรร ชลลดา สุวรรณภูมิ ในระยะดำเนินการ ช่วงเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน 2568

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.6 แหล่งน้ำผิวดินและคุณภาพน้ำ	<p>- จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียเบื้องต้นสำหรับบำบัดน้ำเสียจากบ้านพักอาศัยแต่ละหลังคาเรือน รวมทั้งโรงเรียนอนุบาลแต่ละแห่ง และสำนักงานนิติบุคคล และน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดเบื้องต้นแล้วจะนำเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียรวมของโครงการ ซึ่งเป็นการบำบัดด้วยวิธีทางชีวภาพแบบ Completely Mix Activated Sludge Process โดยโครงการมีระบบบำบัดรวมทั้งหมด 4 ชุด เนื่องจากมีการแบ่งกลุ่มพื้นที่โครงการออกเป็น 4 กลุ่มพื้นที่ โดยระบบบำบัดน้ำเสียรวมจุดที่ 1 รองรับปริมาณน้ำเสียจากพื้นที่ 1 ได้ 190 ลบ.ม./วัน จุดที่ 2 รองรับปริมาณน้ำเสียจากพื้นที่ 2 ได้ 650 ลบ.ม./วัน จุดที่ 3 รองรับปริมาณน้ำเสียจากพื้นที่ 3 ได้ 230 ลบ.ม./วัน และ จุดที่ 4 รองรับปริมาณน้ำเสียจากพื้นที่ 4 ได้ 170 ลบ.ม./วัน ส่วนอาคารสโมสรและบ้านพักอาศัย 2 หลังมีระบบบำบัดน้ำเสียอิสระที่สามารถบำบัดน้ำเสียได้ตามเกณฑ์มาตรฐานน้ำทิ้ง</p>	<p>- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียเบื้องต้นสำหรับบำบัดน้ำเสียจากบ้านพักอาศัยแต่ละหลังคาเรือน รวมทั้งโรงเรียนอนุบาลแต่ละแห่ง และสำนักงานนิติบุคคล และน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดเบื้องต้นแล้วจะนำเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียรวมของโครงการในแต่ละโซน</p>		อ้างอิงจากภาพที่ ก-3
	<p>- ตรวจสอบการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการทั้งระบบบำบัดน้ำเสียขั้นต้น ระบบบำบัดน้ำเสียรวมส่วนกลางทุกแห่ง ให้มีประสิทธิภาพดีอยู่เสมอ และการสูบกากตะกอนในระบบบำบัดน้ำเสียไปกำจัดตามความถี่ 2 เดือน/ครั้ง ตามที่ผู้ออกแบบระบบบำบัดน้ำเสียที่ทางโครงการเลือกใช้ได้ระบุไว้</p>	<p>- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยตรวจสอบการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการทั้งระบบบำบัดน้ำเสียขั้นต้น ระบบบำบัดน้ำเสียรวมส่วนกลางทุกแห่ง ให้มีประสิทธิภาพดีอยู่เสมอ และการสูบกากตะกอนในระบบบำบัดน้ำเสียไปกำจัดตามความถี่ 2 เดือน/ครั้ง ตามที่ผู้ออกแบบระบบบำบัดน้ำเสียที่ทางโครงการเลือกใช้ได้ระบุไว้</p>		อ้างอิงจากภาพที่ ก-4
	<p>- ก่อนการใช้งานระบบบำบัดน้ำเสียต้องเตรียมให้ระบบบำบัดมีประสิทธิภาพคงที่ก่อน</p>	<p>- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยก่อนการใช้งานระบบบำบัดน้ำเสียต้องเตรียมให้ระบบบำบัดมีประสิทธิภาพคงที่ก่อน</p>		อ้างอิงจากภาพที่ ก-4

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หมู่บ้านจัดสรร ชลลดา สุวรรณภูมิ ในระยะดำเนินการ ช่วงเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน 2568

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	- ดูแลให้ระบบบำบัดน้ำเสียรวมส่วนกลางของโครงการทุกแห่งเปิดทำงานอยู่ตลอดเวลา และทำงานอย่างมีประสิทธิภาพ	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีเจ้าหน้าที่ดูแลให้ระบบบำบัดน้ำเสียรวมส่วนกลางของโครงการทุกแห่งเปิดทำงานอยู่ตลอดเวลา และทำงานอย่างมีประสิทธิภาพ		อ้างอิงจากภาพที่ ก-4
	- ป้องกันไม่ให้น้ำเสียระบายลงลำคลองก่อนที่จะได้รับการบำบัดจากระบบบำบัดน้ำเสียรวมส่วนกลางของโครงการทุกแห่ง	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีการป้องกันไม่ให้น้ำเสียระบายลงลำคลองก่อนที่จะได้รับการบำบัดจากระบบบำบัดน้ำเสียรวมส่วนกลางของโครงการทุกแห่ง		-
	- ตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งของโครงการอย่างสม่ำเสมอ โดยให้มีการเก็บและวิเคราะห์ตัวอย่างน้ำทิ้ง โดยการเก็บตัวอย่างน้ำทิ้งก่อนและหลังการบำบัดจากระบบบำบัดน้ำเสียรวมของโครงการทุกแห่งจากบ่อตรวจสอบคุณภาพน้ำ รวมทั้งเก็บตัวอย่างน้ำในคลองบริเวณจุดระบายน้ำทิ้งจากโครงการ และนำมาวิเคราะห์ตามดัชนีคุณภาพน้ำ คือ อุณหภูมิความเป็นกรด-ด่าง ค่าดีไอ ค่าบีโอดี ค่าซีโอดี ปริมาณของแข็งแขวนลอย ปริมาณของแข็งที่ละลายทั้งหมด ไนโตรเจนในรูป ทีเคเอ็น (TKN) ปริมาณโคลิฟอร์ม แบคทีเรียทั้งหมด และโคลิฟอร์มแบคทีเรียชนิดฟิคัล ด้วยความถี่ 1 เดือน/ครั้ง	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งของโครงการอย่างสม่ำเสมอ จากการตรวจสอบพบว่า ค่าบีโอดี (Biochemical Oxygen Demand, BOD) ใน Effluent ระบบบำบัดน้ำเสียรวม 1 เดือนกุมภาพันธ์-มีนาคม 2568 และระบบบำบัดน้ำเสียรวม 3 เดือนเมษายน 2568 มีค่าไม่เป็นไปตามที่มาตรฐานกำหนด	ควรควบคุมดูแลการเดินระบบให้มีประสิทธิภาพทุกเดือน ตรวจสอบระบบบำบัดน้ำเสียอยู่เป็นประจำ และทำการตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียรวมอย่างสม่ำเสมอ	อ้างอิงจากภาพที่ ก-4
	- นำน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดแล้วไปใช้ประโยชน์ในการรดน้ำต้นไม้ภายในโครงการทั้งหมด 242.9 ลบ.ม./วัน ดังนั้น ปริมาณน้ำทิ้งของโครงการจะลดลงเหลือ 979 ลบ.ม./วัน	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยนำน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดแล้วไปใช้ประโยชน์ในการรดน้ำต้นไม้ภายในโครงการ		อ้างอิงจากภาพที่ ก-5
1.7 แหล่งน้ำใต้ดินและคุณภาพน้ำ	- ไม่มีมาตรการ	-		-

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หมู่บ้านจัดสรร ชลลดา สุวรรณภูมิ ในระยะดำเนินการ ช่วงเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน 2568

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ				
2.1 ทรัพยากรชีวภาพบนบก (ป่าไม้และสัตว์ป่า)	- ไม่มีมาตรการ	-		-
2.2 ทรัพยากรชีวภาพในแหล่งน้ำ (ทรัพยากรประมง)	- จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสีย 2 ขั้นตอน คือ การบำบัดขั้นต้นด้วยถังบำบัดน้ำเสียจากนั้นจะถูกส่งไปบำบัดที่ระบบบำบัดน้ำเสียรวมประจำแต่ละพื้นที่ เพื่อบำบัดน้ำเสียให้เป็นไปตามมาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งที่ดินจัดสรร รวมทั้งอาคารสโมสรและบ้านพักอาศัย 2 แห่งที่มีระบบบำบัดอิสระก็ต้องบำบัดน้ำให้เป็นไปตามมาตรฐานน้ำทิ้ง ก่อนระบายลงสู่คลองศรีชะเอว (คลองจรเข้ใหญ่และลำบึงจรเข้)	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสีย 2 ขั้นตอน คือ การบำบัดขั้นต้นด้วยถังบำบัดน้ำเสียจากนั้นจะถูกส่งไปบำบัดที่ระบบบำบัดน้ำเสียรวมประจำแต่ละพื้นที่		อ้างอิงจากภาพที่ ก-3
	- ตรวจสอบการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการทั้งระบบบำบัดน้ำเสียขั้นต้น ระบบบำบัดน้ำเสียรวมส่วนกลางทุกแห่งให้มีประสิทธิภาพดีอยู่เสมอและทำการสูบกากตะกอนในระบบบำบัดน้ำเสียไปกำจัดตามความถี่ 2 เดือน/ครั้ง ตามที่ผู้ออกแบบระบบบำบัดน้ำเสียที่ทางโครงการเลือกใช้ได้ระบุไว้	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยตรวจสอบการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการทั้งระบบบำบัดน้ำเสียขั้นต้น ระบบบำบัดน้ำเสียรวมส่วนกลางทุกแห่ง ให้มีประสิทธิภาพดีอยู่เสมอ และการสูบกากตะกอนในระบบบำบัดน้ำเสียไปกำจัดตามความถี่ 2 เดือน/ครั้ง ตามที่ผู้ออกแบบระบบบำบัดน้ำเสียที่ทางโครงการเลือกใช้ได้ระบุไว้		อ้างอิงจากภาพที่ ก-4
	- ก่อนการใช้งานระบบบำบัดน้ำเสียต้องเตรียมให้ระบบบำบัดมีประสิทธิภาพคงที่ก่อน	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยก่อนการใช้งานระบบบำบัดน้ำเสียต้องเตรียมให้ระบบบำบัดมีประสิทธิภาพคงที่ก่อน		อ้างอิงจากภาพที่ ก-4
	- ดูแลให้ระบบบำบัดน้ำเสียรวมส่วนกลางของโครงการทุกแห่งเปิดทำงานอยู่ตลอดเวลา และทำงานอย่างมีประสิทธิภาพ	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีเจ้าหน้าที่ดูแลให้ระบบบำบัดน้ำเสียรวมส่วนกลางของโครงการทุกแห่งเปิดทำงานอยู่ตลอดเวลา และทำงานอย่างมีประสิทธิภาพ		อ้างอิงจากภาพที่ ก-4
	- ป้องกันไม่ให้น้ำเสียระบายลงลำคลองก่อนที่จะได้รับการบำบัดจากระบบบำบัดน้ำเสียรวมส่วนกลางของโครงการทุกแห่ง	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีการป้องกันไม่ให้น้ำเสียระบายลงลำคลองก่อนที่จะได้รับการบำบัดจากระบบบำบัดน้ำเสียรวมส่วนกลางของโครงการทุกแห่ง		อ้างอิงจากภาพที่ ก-4

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หมู่บ้านจัดสรร ชลลดา สุวรรณภูมิ ในระยะดำเนินการ ช่วงเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน 2568

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	- ตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งของโครงการให้มีคุณภาพตามมาตรฐานน้ำทิ้งจากที่ดินจัดสรรอย่างสม่ำเสมอ	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งของโครงการอย่างสม่ำเสมอ		อ้างอิงจากภาพที่ ก-4
	- นำน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดแล้วไปใช้ประโยชน์ในการรดน้ำต้นไม้ภายในโครงการทั้งหมด 242.9 ลบ.ม./วัน ดังนั้น ปริมาณน้ำทิ้งของโครงการจะลดลงเหลือ 979 ลบ.ม./วัน	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยนำน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดแล้วไปใช้ประโยชน์ในการรดน้ำต้นไม้ภายในโครงการ		อ้างอิงจากภาพที่ ก-5
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์				
3.1 การใช้ประโยชน์ที่ดิน	<p>- โครงการได้ทำการร่นแนวอาคารภายในโครงการที่อยู่บริเวณริมคลอง และลำรางสาธารณะให้ห่างจากแนวเขตคลอง และลำรางสาธารณะไม่น้อยกว่า 6 เมตร และกำหนดเงื่อนไขให้เป็นพื้นที่ว่างตามข้อกำหนดผังเมืองรวมสมุทรปราการ พ.ศ. 2544</p> <p>- โครงการ/นิติบุคคลของโครงการจะทำการแจ้งแก่ผู้ซื้อที่ดินแปลงบ้านพักอาศัยอยู่ติดแนวเขตคลองให้ทราบว่า ห้ามมิให้ผู้พักอาศัยในแปลงที่ดินที่ติดกับแนวคลองทำการต่อเติมอาคารและติดตั้งวัสดุอื่นๆ ภายนอกตัวอาคาร เช่น กันสาด ล่วงล้ำเข้าไปในแนวระยะร่นที่ทำการเว้นว่างไว้ระหว่างอาคารพักอาศัยกับแนวคลอง</p>	<p>- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยโครงการได้ทำการร่นแนวอาคารภายในโครงการที่อยู่บริเวณริมคลอง และลำรางสาธารณะให้ห่างจากแนวเขตคลอง และลำรางสาธารณะไม่น้อยกว่า 6 เมตร และกำหนดเงื่อนไขให้เป็นพื้นที่ว่างตามข้อกำหนดผังเมืองรวมสมุทรปราการ พ.ศ. 2544</p> <p>- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยนิติบุคคลของโครงการจะทำการแจ้งแก่ผู้ซื้อที่ดินแปลงบ้านพักอาศัยอยู่ติดแนวเขตคลองให้ทราบว่า ห้ามมิให้ผู้พักอาศัยในแปลงที่ดินที่ติดกับแนวคลองทำการต่อเติมอาคารและติดตั้งวัสดุอื่นๆ ภายนอกตัวอาคาร เช่น กันสาด ล่วงล้ำเข้าไปในแนวระยะร่นที่ทำการเว้นว่างไว้ระหว่างอาคารพักอาศัยกับแนวคลอง</p>		อ้างอิงจากภาพที่ ก-6
3.2 การคมนาคมขนส่ง				
<ul style="list-style-type: none"> การคมนาคมทางบก 	- จัดให้มีพนักงานรักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกและควบคุมการผ่านเข้า-ออกพื้นที่โครงการ	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยได้จัดให้มีพนักงานรักษาความปลอดภัยควบคุมการผ่านเข้า-ออกของรถบริเวณทางเข้า-ออกโครงการตลอด 24 ชั่วโมง พร้อมติดตั้งระบบกล้องวงจรปิด		อ้างอิงจากภาพที่ ก-7

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หมู่บ้านจัดสรร ชลลดา สุวรรณภูมิ ในระยะดำเนินการ ช่วงเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน 2568

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	- จัดทำป้ายจราจรหรือสัญลักษณ์อื่นๆ ภายในพื้นที่โครงการที่เห็นได้ชัดเจนเพื่อให้การจราจรมีความสะดวกมากขึ้น และซ่อมแซมหากพบชำรุด	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยจัดทำป้ายจราจรหรือสัญลักษณ์อื่นๆ ภายในพื้นที่โครงการที่เห็นได้ชัดเจนเพื่อให้การจราจรมีความสะดวกมากขึ้นและซ่อมแซมหากพบชำรุด		อ้างอิงจากภาพที่ ก-8
	- จัดให้มีไฟส่องสว่างตามแนวนอนและพื้นที่ส่วนกลางอย่างเพียงพอโดยเฉพาะในเวลากลางคืน	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยจัดให้มีไฟส่องสว่างตามแนวนอนและพื้นที่ส่วนกลางอย่างเพียงพอโดยเฉพาะในเวลากลางคืน		อ้างอิงจากภาพที่ ก-9
	- จัดอบรมพนักงานรักษาความปลอดภัยที่ควบคุมการผ่านเข้า-ออกของรถและพนักงานผู้ดูแลระบบการจราจรของโครงการเป็นประจำ	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยจัดอบรมพนักงานรักษาความปลอดภัยที่ควบคุมการผ่านเข้า-ออกของรถและพนักงานผู้ดูแลระบบการจราจรของโครงการเป็นประจำ		อ้างอิงจากภาพที่ ก-10
	- การผ่านเข้า-ออก ของรถยนต์ของบุคคลอื่นต้องปฏิบัติตามข้อตกลงที่ทำไว้ร่วมกับบริษัท แลนด์ แอนด์ เฮ้าส์ จำกัด (มหาชน)	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยการผ่านเข้า-ออก ของรถยนต์ของบุคคลอื่นต้องปฏิบัติตามข้อตกลงที่ทำไว้ร่วมกับบริษัท แลนด์ แอนด์ เฮ้าส์ จำกัด (มหาชน)		-
	- ตรวจสอบสภาพถนนภายในโครงการอย่างสม่ำเสมอ หากพบว่ามีสภาพชำรุดต้องรีบซ่อมแซม	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยตรวจสอบสภาพถนนภายในโครงการอย่างสม่ำเสมอ หากพบว่ามีสภาพชำรุดต้องรีบซ่อมแซม		อ้างอิงจากภาพที่ ก-11
● การจราจรบริเวณถนนหน้าโครงการ	- จัดเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกและควบคุมการผ่านเข้า-ออก บริเวณถนนทางเข้า-ออกโครงการทั้งสองช่องทาง	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกและควบคุมการผ่านเข้า-ออก บริเวณถนนทางเข้า-ออกโครงการทั้งสองช่องทาง		อ้างอิงจากภาพที่ ก-7
	- จัดทำป้ายเตือนให้รถทำการชะลอความเร็วก่อนถึงโครงการบนถนนหน้าโครงการ (ถนนวัดศรีวารีน้อย-อ่อนนุช หรือ ถนนลาดกระบัง 54)	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยจัดทำป้ายเตือนให้รถทำการชะลอความเร็วก่อนถึงโครงการบนถนนหน้าโครงการ (ถนนวัดศรีวารีน้อย-อ่อนนุช หรือ ถนนลาดกระบัง 54)		อ้างอิงจากภาพที่ ก-12
	- จัดทำป้ายเตือนให้รถทำการชะลอความเร็วบริเวณถนนทางเข้า-ออกโครงการก่อนถึงบริเวณที่เชื่อมออกสู่ถนนหน้าโครงการ	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยจัดทำป้ายเตือนให้รถทำการชะลอความเร็วบริเวณถนนทางเข้า-ออกโครงการก่อนถึงบริเวณที่เชื่อมออกสู่ถนนหน้าโครงการ		อ้างอิงจากภาพที่ ก-12

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หมู่บ้านจัดสรร ชลลดา สุวรรณภูมิ ในระยะดำเนินการ ช่วงเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน 2568

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	<ul style="list-style-type: none"> - ประสานกับเจ้าหน้าที่ตำรวจจราจรเข้ามาดูแลความปลอดภัยจากการจราจรบริเวณถนนด้านหน้าโครงการในช่วงระยะเวลาเร่งด่วน (ตอนเช้าระหว่างเวลา 7.00-9.00 น. และตอนเย็นระหว่างเวลา 15.00-18.00 น.) 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยประสานกับเจ้าหน้าที่ตำรวจจราจรเข้ามาดูแลความปลอดภัยจากการจราจรบริเวณถนนด้านหน้าโครงการในช่วงระยะเวลาเร่งด่วน 		-
	<ul style="list-style-type: none"> - ประสานไปยังกรมทางหลวงชนบทในการขออนุญาตตีเส้นการจราจรบนถนนวัดศรีวารีน้อย-อ่อนนุช เพื่อเว้นทางเข้า-ออก บริเวณด้านหน้าโครงการ รวมทั้งติดตั้งป้ายชะลอความเร็วและสัญลักษณ์การจราจรอื่นๆ ก่อนถึงทางเข้า-ออกโครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยประสานไปยังกรมทางหลวงชนบทในการขออนุญาตตีเส้นการจราจรบนถนนวัดศรีวารีน้อย-อ่อนนุช เพื่อเว้นทางเข้า-ออก บริเวณด้านหน้าโครงการ รวมทั้งติดตั้งป้ายชะลอความเร็ว และสัญลักษณ์การจราจรอื่นๆ ก่อนถึงทางเข้า-ออกโครงการ 		-
<ul style="list-style-type: none"> ● การคมนาคมทางน้ำ 	<ul style="list-style-type: none"> - ในช่วงที่ทำการเปิดดำเนินโครงการ ซึ่งมีการเปิดใช้สะพานข้ามคลองศรีชะเจอร์เซ่ (คลองจรเข้ใหญ่) จะก่อให้เกิดปัญหาต่อประชาชนผู้สัญจรไปมาในระดับต่ำ เนื่องจากโครงการมีการปรับถมพื้นที่ให้มีความสูงจากระดับดินเดิมประมาณ 2 เมตร และมีการวางตำแหน่งเสาที่รองรับพื้นสะพานที่อยู่ในคลองศรีชะเจอร์เซ่ (คลองจรเข้ใหญ่) ไม่ให้กีดขวางลำน้ำ โดยมีระยะห่างระหว่างตอม่อของสะพานประมาณ 10 เมตร และส่วนต่ำสุดของสะพานช่วงกลาง (ช่องเรือผ่าน) สูงกว่าระดับน้ำในคลองสูงสุด 3.83 เมตร ดังนั้น เรือที่ใช้สัญจรจึงสามารถลอดใต้สะพานได้โดยสะดวก 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยในช่วงที่ทำการเปิดดำเนินโครงการ ซึ่งมีการเปิดใช้สะพานข้ามคลองศรีชะเจอร์เซ่ (คลองจรเข้ใหญ่) จะก่อให้เกิดปัญหาต่อประชาชนผู้สัญจรไปมาในระดับต่ำ เนื่องจากโครงการมีการปรับถมพื้นที่ให้มีความสูงจากระดับดินเดิมประมาณ 2 เมตร และมีการวางตำแหน่งเสาที่รองรับพื้นสะพานที่อยู่ในคลองศรีชะเจอร์เซ่ (คลองจรเข้ใหญ่) ไม่ให้กีดขวางลำน้ำ โดยมีระยะห่างระหว่างตอม่อของสะพานประมาณ 10 เมตร และส่วนต่ำสุดของสะพานช่วงกลาง (ช่องเรือผ่าน) สูงกว่าระดับน้ำในคลองสูงสุด 3.83 เมตร ดังนั้น เรือที่ใช้สัญจรจึงสามารถลอดใต้สะพานได้โดยสะดวก 		-
<ul style="list-style-type: none"> ● การเดินทางเข้า-ออกพื้นที่ของประชาชนที่อยู่ใกล้เคียงโครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ไม่มีมาตรการ 	-		-
3.3 การใช้น้ำ	<ul style="list-style-type: none"> - มีการรณรงค์และขอความร่วมมือให้ผู้พักอาศัยภายในโครงการช่วยกันใช้น้ำอย่างประหยัด 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีการรณรงค์และขอความร่วมมือให้ผู้พักอาศัยภายในโครงการช่วยกันใช้น้ำอย่างประหยัด 		อ้างอิงจากภาพที่ ก-13

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หมู่บ้านจัดสรร ชลลดา สุวรรณภูมิ ในระยะดำเนินการ ช่วงเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน 2568

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	- ดูแลระบบเส้นท่อประปาให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ และรีบซ่อมแซมกรณีที่มีการชำรุด	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยดูแลระบบเส้นท่อประปาให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ และรีบซ่อมแซมกรณีที่มีการชำรุด		อ้างอิงจากภาพที่ ก-14
3.4 การใช้ไฟฟ้า	- มีการรณรงค์และขอความร่วมมือให้ผู้พักอาศัยภายในโครงการช่วยกันประหยัดไฟฟ้า	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีการรณรงค์และขอความร่วมมือให้ผู้พักอาศัยภายในโครงการช่วยกันประหยัดไฟฟ้า		อ้างอิงจากภาพที่ ก-13
	- ปรับเปลี่ยนอุปกรณ์ไฟฟ้าเมื่อครบอายุการใช้งานและตรวจสอบบำรุงระบบไฟฟ้าอย่างสม่ำเสมอ	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยปรับเปลี่ยนอุปกรณ์ไฟฟ้าเมื่อครบอายุการใช้งานและตรวจสอบบำรุงระบบไฟฟ้าอย่างสม่ำเสมอ		-
3.5 การสื่อสาร	- ไม่มีมาตรการ	-		-
3.6 การจัดการขยะมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล	- โครงการได้จัดเตรียมถังขยะไว้บริเวณรั้วบ้านด้านหน้าของบ้านพักอาศัยแต่ละหลัง ขนาดประมาณ 0.23 ลบ.ม. ซึ่งสามารถรองรับปริมาณขยะที่เกิดขึ้นจากบ้านพักอาศัยแต่ละหลังในแต่ละวันได้อย่างเพียงพอและมากพอที่จะรองรับขยะได้อย่างน้อย 3 วัน	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยโครงการได้จัดเตรียมถังขยะไว้บริเวณรั้วบ้านด้านหน้าของบ้านพักอาศัยแต่ละหลัง		อ้างอิงจากภาพที่ ก-15
	- โครงการได้จัดให้มีที่พักระวบรวมของโครงการเพื่อเป็นที่รวบรวมขยะจากบ้านพักแต่ละหลัง ซึ่งจะช่วยลดระยะเวลาและอำนวยความสะดวกต่อการเก็บขนขยะของเอกชนโดยจัดให้ที่พักระวบรวมมีปริมาตรประมาณ 63 ลบ.ม. ($6^{\text{th}} \times 7^{\text{th}} \times 1.5^{\text{th}}$ ม.) ซึ่งสามารถกักเก็บขยะจากบ้านพักอาศัยที่เกิดขึ้นได้ประมาณ 3 วัน	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการบางส่วน โดยปัจจุบันโครงการได้ยกเลิกที่พักระวบรวมของโครงการ และเลือกวิธีการจ้าง หน่วยงานภายนอกตามสัญญาจ้างเก็บขยะ โดยไม่มีขยะตกค้าง		อ้างอิงภาคผนวก ค
	- โครงการได้แบ่งสัดส่วนพื้นที่ภายในที่พักระวบรวมสำหรับกักเก็บขยะแต่ละประเภท (ขยะเปียก ขยะแห้ง ขยะอันตราย และขยะที่สามารถนำกลับมาใช้ประโยชน์ได้)	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการบางส่วน โดยปัจจุบันโครงการได้ยกเลิกที่พักระวบรวมของโครงการ และเลือกวิธีการจ้าง หน่วยงานภายนอกตามสัญญาจ้างเก็บขยะ โดยไม่มีขยะตกค้าง		อ้างอิงภาคผนวก ค

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หมู่บ้านจัดสรร ชลลดา สุวรรณภูมิ ในระยะดำเนินการ ช่วงเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน 2568

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	- โครงการจัดเตรียมรถบรรทุก 6 ล้อ ขนาดเล็ก ความจุประมาณ 5 ลบ.ม. จำนวน 1 คัน สำหรับเก็บขนขยะจากบ้านพักอาศัยแต่ละหลังมายังที่พักขยะรวมและทำการเก็บขนขยะด้วยความถี่ 4 เที่ยว/วัน	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยโครงการจัดเตรียมรถบรรทุก 6 ล้อ ขนาดเล็ก ความจุประมาณ 5 ลบ.ม. จำนวน 1 คัน สำหรับเก็บขนขยะจากบ้านพักอาศัยแต่ละหลังมายังที่พักขยะรวมและทำการเก็บขนขยะด้วยความถี่ 4 เที่ยว/วัน		อ้างอิงจากภาพที่ ก-16
	- โครงการจะทำการแจ้งช่วงเวลาในการ เก็บขนขยะแก่ผู้พักอาศัยได้ทราบ เพื่อให้ผู้พักอาศัยได้ทำการรวบรวมขยะจากบ้านพักอาศัยของตนเองมาไว้ยังที่พักขยะบริเวณรั้วด้านหน้าของบ้านพักอาศัย ก่อนที่ทางโครงการจะมาเก็บขนไปยังที่พักขยะรวม โดยช่วงเวลาในการเก็บขนของโครงการจะเก็บขนในช่วงเวลากลางคืน ประมาณ 20.00-05.00 น.	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการบางส่วน โดยโครงการจะทำการแจ้งช่วงเวลาในการ เก็บขนขยะแก่ผู้พักอาศัยได้ทราบ เพื่อให้ผู้พักอาศัยได้ทำการรวบรวมขยะจากบ้านพักอาศัยของตนเองมาไว้ยังที่พักขยะบริเวณรั้วด้านหน้าของบ้านพักอาศัย ก่อนที่ทางหน่วยงานเข้ามาเก็บ		อ้างอิงภาคผนวก ค
	- โครงการจัดให้มีพนักงานรักษาความสะอาดมาทำความสะอาดที่พักขยะรวม ภายหลังที่เอกชนทำการเก็บขนขยะของโครงการออกจากที่พักขยะรวมทุกครั้ง	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการบางส่วน โดยปัจจุบันโครงการได้ยกเลิกที่พักขยะรวมของโครงการ และเลือกวิธีการจ้าง หน่วยงานภายนอกตามสัญญาจ้างเก็บขยะ โดยไม่มีขยะตกค้าง		อ้างอิงภาคผนวก ค
	- ตรวจสอบสภาพถังรองรับมูลฝอยให้อยู่ในสภาพที่ดีอยู่เสมอ และหากมีสภาพชำรุดหรือใช้การไม่ได้ต้องเปลี่ยนถังรองรับขยะใบใหม่แทนทันที	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการบางส่วน โดยปัจจุบันโครงการได้ยกเลิกที่พักขยะรวมของโครงการ และเลือกวิธีการจ้าง หน่วยงานภายนอกตามสัญญาจ้างเก็บขยะ โดยไม่มีขยะตกค้าง		อ้างอิงภาคผนวก ค
	- รณรงค์ให้ผู้พักอาศัยภายในโครงการคัดแยกขยะ และรวบรวมขยะแต่ละประเภทลงถุงพลาสติก โดยแยกขยะออกเป็นขยะเปียก ขยะแห้งและขยะอันตราย โดยผู้พักอาศัยจะรวบรวมขยะเปียกลงถุงพลาสติกสีเขียว ขยะแห้งรวบรวมลงถุงพลาสติกสีดำ ขยะอันตรายรวบรวมลงถุงพลาสติกสีแดง และทำการปิดปากถุงให้แน่นก่อนนำมาทิ้งในที่พักขยะที่อยู่บริเวณรั้วด้านหน้าบ้านพักอาศัยแต่ละหลัง เพื่อสะดวกต่อการเก็บขน	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยรณรงค์ให้ผู้พักอาศัยภายในโครงการคัดแยกขยะ และรวบรวมขยะแต่ละประเภทลงถุงพลาสติก		อ้างอิงจากภาพที่ ก-13

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หมู่บ้านจัดสรร ชลลดา สุวรรณภูมิ ในระยะดำเนินการ ช่วงเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน 2568

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	ของพนักงานโครงการ และยังเป็นการคัดแยกขยะในระหว่างที่มีการเก็บขยะจากบ้านพักอาศัยไปยังที่พักขยะรวม			
	- รณรงค์ให้ผู้พักอาศัยแยกขยะที่นำกลับมาใช้ใหม่ได้ทั้งที่ต้องแปรรูปใหม่ (Recycle) และไม่ต้องแปรรูป (Reuse) ออกจากขยะทั่วไป เพื่อเป็นการลดปริมาณขยะ และโครงการจะนำขยะประเภทดังกล่าวไปรวบรวมไว้ยังภาชนะรองรับที่จัดเตรียมไว้ในที่พักขยะรวม	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยรณรงค์ให้ผู้พักอาศัยแยกขยะที่นำกลับมาใช้ใหม่ได้ทั้งที่ต้องแปรรูปใหม่ (Recycle) และไม่ต้องแปรรูป (Reuse) ออกจากขยะทั่วไป		อ้างอิงจากภาพที่ ก-13
	- ทางโครงการได้จัดเตรียมถังขยะที่มีฝาปิด และแบ่งถังขยะเป็นถังขยะเปียก แห้ง และอันตราย โดยถังขยะแต่ละใบมีถุงพลาสติกสีต่างๆซ้อนอยู่ (สีเขียวสำหรับขยะเปียก สีดำสำหรับขยะแห้ง และสีแดงสำหรับถังขยะอันตราย) ไว้ภายในอาคารสโมสร ขนาด 240 ลิตร จำนวน 5 ใบ (สำหรับขยะแห้งและเปียก อย่างละ 2 ใบ ขยะอันตราย 1 ใบ) อาคารสำนักงานนิติบุคคล ขนาด 80 ลิตร จำนวน 3 ใบ (สำหรับขยะเปียก ขยะแห้ง และขยะอันตราย) และของโรงเรียนอนุบาลแต่ละแห่ง ขนาด 240 ลิตร จำนวน 7 ใบ (สำหรับขยะแห้ง เปียก อย่างละ 3 ใบ ขยะอันตราย 1 ใบ) รวมทั้งในแต่ละอาคารที่ได้กล่าวแล้วนี้ มีการจัดเตรียมภาชนะรองรับขยะที่นำกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่ได้	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการบางส่วน โดยปัจจุบันโครงการได้ยกเลิกที่พักขยะรวมของโครงการ และเลือกวิธีการจ้าง หน่วยงานภายนอกตามสัญญาจ้างเก็บขยะ โดยไม่มีขยะตกค้าง		อ้างอิงภาคผนวก ค
	- ประสานงานกับเอกชนที่ได้รับอนุญาตในการเก็บขยะจากอบต.ศรีชะครเขื่อน้อย (นายกฤษฎ์ ฤทธิ์โย) ให้เข้ามาเก็บขยะทั่วไปด้วยความถี่วันเว้นวัน	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยประสานงานกับเอกชนที่ได้รับอนุญาตในการเก็บขยะจากอบต.ศรีชะครเขื่อน้อย ให้เข้ามาเก็บขยะทั่วไปด้วยความถี่วันเว้นวัน		อ้างอิงภาคผนวก ค

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หมู่บ้านจัดสรร ชลลดา สุวรรณภูมิ ในระยะดำเนินการ ช่วงเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน 2568

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	- โครงการจะว่าจ้างบริษัทเอกชนนอกพื้นที่อบต.ศรีชะจรเข้ น้อย คือ บริษัท เวสต์ แมเนจเม้นท์ สยาม จำกัด เข้ามาเก็บขยะทั่วไปภายในพื้นที่โครงการแทนเอกชนที่เก็บขยะภายในพื้นที่อบต. (นายกฤษฎ์ ฤทธิ์โย) หากในอนาคตเมื่อมีการเปิดดำเนินโครงการแล้ว ศักยภาพจัดเก็บขยะของเอกชนในพื้นที่ (นายกฤษฎ์ ฤทธิ์โย) ลดลงหรืออาจไม่มีศักยภาพที่เพียงพอ	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยโครงการมีการว่าจ้างบริษัทเอกชนนอกพื้นที่อบต.ศรีชะจรเข้ น้อย เข้ามาเก็บขยะทั่วไปภายในพื้นที่โครงการแทนเอกชนที่เก็บขยะภายในพื้นที่อบต.ในปัจจุบัน		อ้างอิงภาคผนวก ค
	- ประสานไปยัง บริษัท โปรเฟสชั่นแนล เวสต์ เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน) ที่ได้รับอนุญาตให้ดำเนินการเก็บขนและกำจัดขยะอันตรายจากกรมโรงงานฯ ให้เข้ามาทำการเก็บขนขยะอันตรายจากโครงการ และนำไปกำจัดด้วยความถี่ 1 เดือน/ครั้ง	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยประสานไปยัง บริษัท ที่ได้รับอนุญาตให้ดำเนินการเก็บขนและกำจัดขยะอันตรายจากกรมโรงงานฯ ให้เข้ามาทำการเก็บขนขยะอันตรายจากโครงการ และนำไปกำจัดด้วยความถี่ 1 เดือน/ครั้ง		อ้างอิงภาคผนวก ค
	- ประสานงานกับเอกชนที่รับซื้อของเก่าเข้ามารับขยะที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้ของโครงการ	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยประสานงานกับเอกชนที่รับซื้อของเก่าเข้ามารับขยะที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้ของโครงการ		-
3.7 การบำบัดน้ำเสีย	- จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียเบื้องต้นสำหรับบำบัดน้ำเสียจากบ้านพักอาศัยแต่ละหลังคาเรือน รวมทั้งโรงเรียนอนุบาลแต่ละแห่ง และสำนักงานนิติบุคคล และน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดเบื้องต้นแล้วจะนำเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียรวมของโครงการ ซึ่งเป็นการบำบัดด้วยวิธีทางชีวภาพแบบ Completely Mix Activated Sludge Process โดยโครงการมีระบบบำบัดรวมทั้งหมด 4 ชุด เนื่องจากมีการแบ่งกลุ่มพื้นที่โครงการออกเป็น 4 กลุ่มพื้นที่ โดยระบบบำบัดน้ำเสียรวมจุดที่ 1 รองรับปริมาณน้ำเสียจากพื้นที่ 1 ได้ 190 ลบ.ม./วัน จุดที่ 2 รองรับปริมาณน้ำเสียจากพื้นที่ 2 ได้ 650 ลบ.ม./วัน จุดที่ 3 รองรับปริมาณน้ำเสียจากพื้นที่ 3 ได้ 230 ลบ.ม./วัน และ จุดที่ 4 รองรับปริมาณน้ำเสีย	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียเบื้องต้นสำหรับบำบัดน้ำเสียจากบ้านพักอาศัยแต่ละหลังคาเรือน รวมทั้งโรงเรียนอนุบาลแต่ละแห่ง และสำนักงานนิติบุคคล และน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดเบื้องต้นแล้วจะนำเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียรวมของโครงการ		อ้างอิงจากภาพที่ ก-3

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หมู่บ้านจัดสรร ชลลดา สุวรรณภูมิ ในระยะดำเนินการ ช่วงเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน 2568

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	จากพื้นที่ 4 ไร่ 170 ลบ.ม./วัน ส่วนอาคารสโมสรและบ้านพักอาศัย 2 หลัง มีระบบบำบัดน้ำเสียอิสระที่สามารถบำบัดน้ำเสีย			
	- ตรวจสอบการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการทั้งระบบบำบัดน้ำเสียขั้นต้น ระบบบำบัดน้ำเสียรวมส่วนกลางทุกแห่ง ให้มีประสิทธิภาพดีอยู่เสมอ และการสูบลากตะกอนในระบบบำบัดน้ำเสียไปกำจัดตามความถี่ 2 เดือน/ครั้ง ตามที่ผู้ออกแบบระบบบำบัดน้ำเสียที่ทางโครงการเลือกใช้ได้ระบุไว้	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการบางส่วน โดยตรวจสอบการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการทั้งระบบบำบัดน้ำเสียขั้นต้น ระบบบำบัดน้ำเสียรวมส่วนกลางทุกแห่ง ให้มีประสิทธิภาพดีอยู่เสมอ และการสูบลากตะกอนในระบบบำบัดน้ำเสียไปกำจัดบางครั้ง เมื่อผู้ดูแลระบบบำบัดน้ำเสียตระหนักถึงมีสะสมมากเกินไป ตามเทคนิคของการควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียตามที่ผู้ออกแบบระบบบำบัดน้ำเสียที่ทางโครงการเลือกใช้ได้ระบุไว้	ทางโครงการได้ว่าจ้างบริษัทที่ปรึกษาคอยตรวจสอบปริมาณตะกอนของระบบบำบัดน้ำเสียรวมเป็นประจำ โดยไม่พบกากตะกอนตกค้างมากเกินไป	อ้างอิงจากภาพที่ ก-4
	- ก่อนการใช้งานระบบบำบัดน้ำเสียต้องเตรียมให้ระบบบำบัดมีประสิทธิภาพคงที่ก่อน	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยก่อนการใช้งานระบบบำบัดน้ำเสียต้องเตรียมให้ระบบบำบัดมีประสิทธิภาพคงที่ก่อน		อ้างอิงจากภาพที่ ก-4
	- ดูแลให้ระบบบำบัดน้ำเสียรวมส่วนกลางของโครงการทุกแห่งเปิดทำงานอยู่ตลอดเวลา และทำงานอย่างมีประสิทธิภาพ	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยดูแลให้ระบบบำบัดน้ำเสียรวมส่วนกลางของโครงการทุกแห่งเปิดทำงานอยู่ตลอดเวลา และทำงานอย่างมีประสิทธิภาพ		อ้างอิงจากภาพที่ ก-4
	- ป้องกันไม่ให้น้ำเสียระบายลงคลองก่อนที่จะได้รับการบำบัดจากระบบบำบัดน้ำเสียรวมส่วนกลางของโครงการทุกแห่ง	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยป้องกันไม่ให้น้ำเสียระบายลงลำคลองก่อนที่จะได้รับการบำบัดจากระบบบำบัดน้ำเสียรวมส่วนกลางของโครงการทุกแห่ง		อ้างอิงจากภาพที่ ก-4
	- ตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งของโครงการอย่างสม่ำเสมอ โดยให้มีการเก็บและวิเคราะห์ตัวอย่างน้ำทิ้ง โดยการเก็บตัวอย่างน้ำทิ้งก่อนและหลังการบำบัดจากระบบบำบัดน้ำเสียรวมของโครงการทุกแห่งจากบ่อตรวจสอบคุณภาพน้ำนำมาวิเคราะห์ตามดัชนีคุณภาพน้ำ คือ อุณหภูมิ ความเป็นกรด-ด่าง ค่าดีไอ ค่าบีโอดี ค่าซีโอดี ปริมาณของแข็งแขวนลอย ปริมาณของแข็งที่ละลายทั้งหมด ไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN)	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งของโครงการอย่างสม่ำเสมอ โดยให้มีการเก็บและวิเคราะห์ตัวอย่างน้ำทิ้ง โดยการเก็บตัวอย่างน้ำทิ้งก่อนและหลังการบำบัดจากระบบบำบัดน้ำเสียรวมของโครงการ		อ้างอิงจากภาพที่ ก-4

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หมู่บ้านจัดสรร ชลลดา สุวรรณภูมิ ในระยะดำเนินการ ช่วงเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน 2568

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	ปริมาณโคลิฟอร์ม แบคทีเรียทั้งหมด โคลิฟอร์มแบคทีเรียชนิดฟีคัล และปริมาณคลอรีนอิสระในน้ำทิ้งหลังจากผ่านการบำบัด (ในช่วงที่มีการเติมคลอรีน) ด้วยความถี่ 1 เดือน/ครั้ง			
	- นำน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดแล้วไปใช้ประโยชน์ในการรดน้ำต้นไม้ภายในโครงการทั้งหมด 242.9 ลบ.ม./วัน ดังนั้น ปริมาณน้ำทิ้งของโครงการจะลดลงเหลือ 979 ลบ.ม./วัน	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยนำน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดแล้วไปใช้ประโยชน์ในการรดน้ำต้นไม้ภายในโครงการ		อ้างอิงจากภาพที่ ก-5
3.8 การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม	<p>- เนื่องจากพื้นที่มีขนาดใหญ่ ทางโครงการจึงได้ทำการแบ่งพื้นที่ควบคุมการระบายน้ำเป็น 2 พื้นที่ โดยทางโครงการได้จัดสร้างบ่อหน่วงน้ำไว้รองรับน้ำฝนส่วนเกินไว้ในแต่ละพื้นที่ดังนี้</p> <p>พื้นที่ 1 มีปริมาตรบ่อเท่ากับ 170,000 ลบ.ม.</p> <p>พื้นที่ 2 มีปริมาตรบ่อเท่ากับ 2,475 ลบ.ม.</p> <p>และโครงการจะระบายน้ำฝนออกจากพื้นที่โครงการด้วยอัตราการระบายน้ำไม่เกินก่อนพัฒนาโครงการรวมทั้งมีการจัดสร้างระระบายน้ำโดยรอบในพื้นที่โครงการเพื่อชะลอปริมาณน้ำฝน</p>	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยเนื่องจากพื้นที่มีขนาดใหญ่ ทางโครงการจึงได้ทำการแบ่งพื้นที่ควบคุมการระบายน้ำเป็น 2 พื้นที่ โดยทางโครงการได้จัดสร้างบ่อหน่วงน้ำไว้รองรับน้ำฝนส่วนเกินไว้ในแต่ละพื้นที่		อ้างอิงจากภาพที่ ก-17
	- ควรระมัดระวังมิให้เศษมูลฝอยตกลงไปในท่อระบายน้ำของโครงการ รวมทั้งในคลองและลำรางสาธารณะที่อยู่ใกล้โครงการ ซึ่งจะทำให้เกิดการกีดขวางทางน้ำไหลและน้ำเน่าเสีย	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยควรระมัดระวังมิให้เศษมูลฝอยตกลงไปในท่อระบายน้ำของโครงการ รวมทั้งในคลองและลำรางสาธารณะที่อยู่ใกล้โครงการ		-
	- ขุดลอกท่อระบายน้ำของโครงการอย่างสม่ำเสมอปีละ 1 ครั้ง (หรือตามความเหมาะสม)	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยขุดลอกท่อระบายน้ำของโครงการอย่างสม่ำเสมอปีละ 1 ครั้ง		-

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หมู่บ้านจัดสรร ชลลดา สุวรรณภูมิ ในระยะดำเนินการ ช่วงเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน 2568

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	- ปลูกไม้พุ่มไว้บริเวณโดยรอบขอบบ่อหนองน้ำทุกแห่ง รวมทั้งติดตั้งป้ายเตือนบริเวณโดยรอบขอบบ่อหนองน้ำเป็นระยะ เพื่อเป็นการป้องกันไม่ให้เกิดอุบัติเหตุกับผู้พักอาศัยและบุคคลทั่วไปที่เข้ามาในพื้นที่โครงการซึ่งอาจพลัดตกลงบ่อหนองน้ำ	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยปลูกไม้พุ่มไว้บริเวณโดยรอบขอบบ่อหนองน้ำทุกแห่งรวมทั้งติดตั้งป้ายเตือนบริเวณโดยรอบขอบบ่อหนองน้ำเป็นระยะ		อ้างอิงจากภาพที่ ก-18
	- นำน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดแล้วไปใช้ประโยชน์ในการรดน้ำต้นไม้ภายในโครงการทั้งหมด 242.9 ลบ.ม./วัน ดังนั้น ปริมาณน้ำทิ้งของโครงการจะลดลงเหลือ 979 ลบ.ม./วัน	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยนำน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดแล้วไปใช้ประโยชน์ในการรดน้ำต้นไม้ภายในโครงการ		อ้างอิงจากภาพที่ ก-5
3.9 การป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย	- ประสานงานกับหน่วยงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยใกล้เคียงพื้นที่ ได้แก่ หน่วยงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย อบต.ราชาเทวะ และสถานีดับเพลิงลาดกระบัง กรุงเทพฯ เพื่อขอความช่วยเหลือในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยประสานงานกับหน่วยงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยใกล้เคียงพื้นที่		-
	- ฝึกอบรมพนักงานรักษาความปลอดภัยให้มีความรู้ในการป้องกันและบรรเทาอัคคีภัยเบื้องต้น	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยฝึกอบรมพนักงานรักษาความปลอดภัยให้มีความรู้ในการป้องกันและบรรเทาอัคคีภัยเบื้องต้น		อ้างอิงจากภาพที่ ก-10
	- ติดตั้งหัวจ่ายน้ำดับเพลิงให้ครอบคลุมพื้นที่ทั้งหมดของโครงการและทำการตรวจสอบการใช้งานอยู่เสมอ	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยติดตั้งหัวจ่ายน้ำดับเพลิงให้ครอบคลุมพื้นที่ทั้งหมดของโครงการและทำการตรวจสอบการใช้งานอยู่เสมอ		อ้างอิงจากภาพที่ ก-19
	- จัดให้มีป้ายแสดงเบอร์โทรศัพท์ของหน่วยป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยอบต.ราชาเทวะ และสถานีดับเพลิงลาดกระบัง กรุงเทพฯ รวมถึงโรงพยาบาลและสถานีตำรวจใกล้เคียงติดไว้บริเวณป้อมยามทุกแห่ง สโมสร สำนักงานนิติบุคคล และโรงเรียนอนุบาล	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยจัดให้มีป้ายแสดงเบอร์โทรศัพท์ของหน่วยป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยอบต.ราชาเทวะ และสถานีดับเพลิงลาดกระบัง กรุงเทพฯ รวมถึงโรงพยาบาลและสถานีตำรวจใกล้เคียงติดไว้บริเวณป้อมยามทุกแห่ง สโมสร สำนักงานนิติบุคคล และโรงเรียนอนุบาล		อ้างอิงจากภาพที่ ก-20

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หมู่บ้านจัดสรร ชลลดา สุวรรณภูมิ ในระยะดำเนินการ ช่วงเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน 2568

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	- จัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัยเบื้องต้น เช่น ถังดับเพลิงเคมีไว้บริเวณบ่อหมัก	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยจัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัยเบื้องต้น		อ้างอิงจากภาพที่ ก-21
	- ตรวจสอบอุปกรณ์อัคคีภัยต่างๆ อยู่เสมอ อย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง (หรือตามความเหมาะสม)	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยตรวจสอบอุปกรณ์อัคคีภัยต่างๆ อยู่เสมอ อย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง		-
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต				
4.1 สภาพสังคม-เศรษฐกิจ	- ไม่มีมาตรการ	-		-
4.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (การสาธารณสุข)	- ตรวจสอบประสิทธิภาพของระบบสุขาภิบาลต่างๆ ภายในโครงการเช่น ระบบบำบัดน้ำเสีย ระบบการจัดการขยะมูลฝอย อย่างสม่ำเสมอ ตามรายละเอียดมาตรการติดตามตรวจสอบที่กล่าวถึงแล้วในในแต่ละหัวข้อ	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยตรวจสอบประสิทธิภาพของระบบสุขาภิบาลต่างๆ ภายในโครงการเช่น ระบบบำบัดน้ำเสีย ระบบการจัดการขยะมูลฝอย อย่างสม่ำเสมอ ตามรายละเอียดมาตรการติดตามตรวจสอบที่กล่าวถึงแล้วในในแต่ละหัวข้อ		อ้างอิงจากภาพที่ ก-3
4.3 ประวัติศาสตร์และโบราณคดี	- ไม่มีมาตรการ	-		-
4.4 สุขภาพและการท่องเที่ยว	- จัดให้มีพื้นที่สีเขียวไว้ตามพื้นที่ส่วนต่างๆ ของโครงการ และดูแลรักษา เพื่อความร่มรื่นและทัศนียภาพที่สวยงาม โดยมีสวนสาธารณะเป็นพื้นที่สีเขียวหลักของโครงการ 2 แห่ง ซึ่งสวนสาธารณะแห่งที่ 1 มีพื้นที่ประมาณ 2,792 ตารางวา (6.98 ไร่) และแห่งที่ 2 มีพื้นที่ประมาณ 2,296 ตารางวา (5.74 ไร่)	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยจัดให้มีพื้นที่สีเขียวไว้ตามพื้นที่ส่วนต่างๆ ของโครงการและดูแลรักษา	-	อ้างอิงจากภาพที่ ก-1
	- สีของรั้วโครงการควรกลมกลืนกับสภาพแวดล้อมไม่โดดเด่นหรือทำให้สะดุดตาจนเกินไป และไม่ควรจัดทำรั้วให้มีความสูงเกินไป	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยสีของรั้วโครงการควรกลมกลืนกับสภาพแวดล้อมไม่โดดเด่นหรือทำให้สะดุดตาจนเกินไป และไม่ควรจัดทำรั้วให้มีความสูงเกินไป		อ้างอิงจากภาพที่ ก-2

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หมู่บ้านจัดสรร ชลลดา สุวรรณภูมิ ในระยะดำเนินการ ช่วงเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน 2568

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	- ออกแบบลักษณะทางสถาปัตยกรรมของสะพานข้ามคลองให้มีรูปแบบที่สวยงามและกลมกลืนกับสภาพแวดล้อม	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการฯ โดยออกแบบลักษณะทางสถาปัตยกรรมของสะพานข้ามคลองให้มีรูปแบบที่สวยงามและกลมกลืนกับสภาพแวดล้อม		-
	- จัดทำรั้วโปร่งบริเวณพื้นที่โครงการด้านที่ติดริมคลองศรีชะจระเข้ (คลองจรเข้ใหญ่และลำบึงจรเข้) คลองลำนาทะลาย และลำรางสาธารณะเพื่อทัศนียภาพที่ดีสำหรับผู้สัญจรผ่าน รวมทั้งเพื่อให้มีความสอดคล้องกับภูมิทัศน์ตามธรรมชาติเดิม	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการฯ โดยจัดทำรั้วโปร่งบริเวณพื้นที่โครงการด้านที่ติดริมคลองศรีชะจระเข้ (คลองจรเข้ใหญ่และลำบึงจรเข้) คลองลำนาทะลายและลำรางสาธารณะเพื่อทัศนียภาพที่ดีสำหรับผู้สัญจรผ่านรวมทั้งเพื่อให้มีความสอดคล้องกับภูมิทัศน์ตามธรรมชาติเดิม		อ้างอิงจากภาพที่ ก-22

หมายเหตุ : นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรร ชลลดา สุวรรณภูมิ