



## บทที่ 2

---

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข  
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

## บทที่ 2

### ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

#### 2.1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม บริษัท ซีจี คอร์เปอร์เรชั่น จำกัด ตามที่กำหนดในรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี (ครั้งที่ 2) ระยะก่อสร้าง ที่ได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) ดัชนีหนังสือที่ ทส. 1010.3/7835.2 ลงวันที่ 29 เมษายน 2565 ประกอบด้วยมาตรการที่โครงการต้องยึดถือปฏิบัติ แบ่งออกเป็น

- 1) มาตรการทั่วไป
  - (1) มาตรการทั่วไป
  - (2) การจัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
- 2) มาตรการฯ ระยะก่อสร้าง
  - (1) กฎหมาย นโยบาย และระเบียบที่เกี่ยวข้องกับโครงการ
  - (2) ลักษณะภูมิประเทศและธรณีวิทยา
  - (3) คุณภาพอากาศ
  - (4) คุณภาพน้ำผิวดิน
  - (5) เสียง
  - (6) การคมนาคมขนส่ง
  - (7) การจัดการมูลฝอย
  - (8) การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม
  - (9) อาชีวอนามัยและความปลอดภัย
  - (10) สาธารณสุข
  - (11) สภาพเศรษฐกิจ-สังคม
  - (12) สุนทรียภาพ / พื้นที่สีเขียว

#### 2.2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ในระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2565 พบว่า โครงการสามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ ครบถ้วนร้อยละ 97 (จำนวน 114 ข้อจาก 117 ข้อ) สำหรับมาตรการที่ปฏิบัติไม่ครบถ้วน/ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติร้อยละ 3 (จำนวน 3 ข้อจาก 117 ข้อ) สามารถสรุปรายละเอียดแสดงดังตารางที่ 2.2-1 ถึง ตารางที่ 2.2-2 และรูปที่ 2.2

ตารางที่ 2.2-1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

มาตรการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (ข้อ)			หมายเหตุ
	ทั้งหมด	ปฏิบัติครบถ้วน	ปฏิบัติไม่ครบถ้วน/ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ	
<b>มาตรการทั่วไป</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	
1. มาตรการทั่วไป	6	6	0	
2. การจัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	1	1	0	
<b>มาตรการระยะก่อสร้าง</b>	<b>110</b>	<b>107</b>	<b>3</b>	
1. กฎหมาย นโยบาย และระเบียบที่เกี่ยวข้องกับโครงการ	4	4	0	
2. ลักษณะภูมิประเทศและธรณีวิทยา	5	5	0	
3. คุณภาพอากาศ	9	9	0	
4. คุณภาพน้ำผิวดิน	6	6	0	
5. เสียง	8	8	0	
6. การคมนาคมขนส่ง	13	11	2	- การขยายไหล่ทางจะดำเนิน การก่อนการพัฒนาโครงการ ระยะที่ 3 ซึ่งมีพื้นที่ติดต่อทางหลวงหมายเลข 3143 - กำหนดการติดตั้งคานจำกัดความสูง บริเวณทางเข้า-ออกที่เชื่อมต่อ กับถนนทุ่งแฝก ในเดือนเมษายน 2566
7. การจัดการมูลฝอย	7	7	0	
8. การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม	5	5	0	
9. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	41	41	0	
10. สาธารณสุข	4	4	0	
11. สภาพเศรษฐกิจ-สังคม	7	7	0	
12. สุนทรียภาพ / พื้นที่สีเขียว	1	0	1	- กำหนดการปลูกต้นไม้ในพื้นที่แนวกันชน ในระยะที่ 1 และ 2 ภายในเดือนเมษายน 2566 - สำหรับพื้นที่ในระยะที่ 3 และพื้นที่ที่ยังไม่ได้ปรับระดับพื้นที่ จะดำเนินการทันทีเมื่อปรับระดับพื้นที่แล้วเสร็จ
<b>รวม</b>	<b>117</b>	<b>114</b>	<b>3</b>	

**ตารางที่ 2.2-2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ในระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2565**

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการและประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานประกอบ การปฏิบัติตามมาตรการฯ
<b>1.มาตรการทั่วไป</b> 1) ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอใน รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการ ประเมิน ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี (ครั้งที่ 2) ของบริษัท ซีจี คอร์เปอร์ชั่น จำกัด ตั้งอยู่ที่ ตำบลมาบข่า ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา และตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง อย่างเคร่งครัด ขนาดพื้นที่ 3,068-1-15 ไร่ ตามผังแม่บทของโครงการ	- โครงการยึดถือและปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคม อุตสาหกรรม ซีพีจีซี และรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียด โครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคม อุตสาหกรรม ซีพีจีซี (ครั้งที่ 2) อย่างเคร่งครัด	- ไม่มี	- ภาคผนวก ก-1 - ภาคผนวก ก-2 - ภาคผนวก ก-3
2) ในกรณีที่ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมมี แนวโน้มสูงขึ้นจากค่าที่ตรวจวัดได้ในช่วงดำเนินการหรือมีแนวโน้ม เข้าใกล้ค่าควบคุมหรือค่ามาตรฐานให้โครงการตรวจสอบหาสาเหตุ และเฝ้าระวังเพื่อเตรียมความพร้อมในการแก้ไขปัญหาที่อาจ เกิดขึ้น ทั้งนี้ให้สรุปรายละเอียดดังกล่าวไว้ในรายงานผลการปฏิบัติ ตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และ มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ให้ครบถ้วน	- โครงการสรุปรายละเอียดผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อมเทียบกับค่าควบคุม หรือค่ามาตรฐาน ไว้ในรายงานผลการ ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และ มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างครบถ้วน	- ไม่มี	- บทที่ 3



**ตารางที่ 2.2-2 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ในระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2565**

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการและประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานประกอบ การปฏิบัติตามมาตรการฯ
<b>1.มาตรการทั่วไป (ต่อ)</b> 3) ในกรณีที่ผลการตรวจวัดมลพิษจากแหล่งกำเนิดของโครงการมีค่าเกินค่าควบคุมที่กำหนดไว้ให้โครงการทำการตรวจหาสาเหตุ ทำการแก้ไข และทำการตรวจวัดซ้ำ เพื่อยืนยันประสิทธิภาพในการแก้ไข พร้อมทั้งกำหนดมาตรการเพื่อป้องกันการเกิดปัญหาในลักษณะดังกล่าวให้ครบถ้วน	- การตรวจวัดเพื่อนำเสนอในรายงานฯ ฉบับเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2565 เป็นผลการตรวจวัดระหว่างเดือนกรกฎาคม 2565 - มกราคม 2566 เนื่องจากกิจกรรมก่อสร้างส่วนใหญ่อยู่ในเดือน มกราคม 2566 ไม่พบผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมจากโครงการมีค่าเกินค่าควบคุม	- ไม่มี	- บทที่ 3
4) หากเกิดเหตุการณ์ใด ๆ ก็ตามที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อม บริษัทฯ ต้องแจ้งให้การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.) สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดระยอง และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) ทราบโดยเร็ว เพื่อหน่วยงานดังกล่าวจะได้ให้ความร่วมมือในการแก้ไขปัญหา	- ยึดถือเป็นมาตรการที่ต้องปฏิบัติ กรณีพบเหตุการณ์ที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อม บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด จะดำเนินการแจ้งให้ กนอ. สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดระยอง และ สผ. ทราบโดยเร็ว เพื่อจะได้ให้ความร่วมมือในการแก้ไขปัญหาดังกล่าว	- ไม่มี	-

**ตารางที่ 2.2-2 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ในระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2565**

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานประกอบ การปฏิบัติตามมาตรการฯ
<b>1.มาตรการทั่วไป (ต่อ)</b> 5) บริษัทฯ ต้องว่าจ้างหน่วยงานกลาง (Third Party) เพื่อดำเนินการตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ และเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ส่งให้การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ทราบทุก 6 เดือน ทั้งนี้ การจัดทำและเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ วิธีการที่กำหนดตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง หลักเกณฑ์ และวิธีการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ซึ่งผู้ดำเนินการหรือผู้ขออนุญาตจะต้องจัดทำเมื่อได้รับอนุญาตให้ดำเนินโครงการหรือกิจการแล้ว พ.ศ. 2561 และกฎหมายที่เกี่ยวข้อง	- บริษัท ซีจี คอร์เปอร์เรชั่น จำกัด มอบหมายให้บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด ซึ่งได้รับใบอนุญาตเป็นผู้มีสิทธิทำรายงานเกี่ยวกับการศึกษาและมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสะท้อนต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อม ใบอนุญาตที่ 23/2565 จากสผ. เป็นผู้จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดยนำเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ฉบับเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2562 เป็นรายงานฯ ฉบับแรกที่จัดส่งหน่วยงานอนุญาต และหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง ภายหลังจากรายงาน EIA ได้รับความเห็นชอบ และจัดส่งทุก 6 เดือน โดยรายงานฉบับนี้เป็นรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ฉบับเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2565	- ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1

**ตารางที่ 2.2-2 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ในระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2565**

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานประกอบ การปฏิบัติตามมาตรการฯ
<p><b>1.มาตรการทั่วไป (ต่อ)</b></p> <p>6) หากบริษัท ซีจี คอร์เปอร์ชั่น จำกัด มีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการหรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ให้แตกต่างไปจากที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ได้ให้ความเห็นชอบไว้แล้ว ให้เป็นหน้าที่ของหน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตเป็นผู้พิจารณา ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>หากเห็นว่าการแก้ไขเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการหรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมดังกล่าว ไม่กระทบต่อสาระสำคัญของการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม และเป็นมาตรการที่เกิดผลดีต่อสิ่งแวดล้อมมากกว่า หรือเทียบเท่ามาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานฯ ที่ผ่านการพิจารณาให้ความเห็นชอบจากคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ แล้ว ให้หน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตรับจดแจ้งการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในกฎหมายนั้น ๆ ต่อไปพร้อมกับให้จัดทำสำเนาการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการและการปรับปรุงแก้ไขมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ</li> </ul>	<p>- ภายหลังรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ได้รับความเห็นชอบจาก สผ. ตามหนังสือที่ ทส 1010.3/7827 ลงวันที่ 10 มิถุนายน 2562 โครงการมีการจัดทำรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ดังนี้</p> <p>- รายงานการเปลี่ยนแปลงฯ โครงการนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี (ครั้งที่ 1) เปลี่ยนแปลงผังสีของกลุ่มอุตสาหกรรมในการดำเนินกิจการ โดยไม่ได้มีการเปลี่ยนแปลงมาตรการฯ</p> <p>- รายงานการเปลี่ยนแปลงฯ โครงการนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี (ครั้งที่ 2) เปลี่ยนแปลงอุตสาหกรรมเป้าหมาย และมีการปรับปรุงมาตรการฯ</p>	- ไม่มี	<p>- ภาคผนวก ก-1</p> <p>- ภาคผนวก ก-2</p> <p>- ภาคผนวก ก-3</p>

**ตารางที่ 2.2-2 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ในระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2565**

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการและประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานประกอบ การปฏิบัติตามมาตรการฯ
<p><b>1.มาตรการทั่วไป (ต่อ)</b></p> <p>สิ่งแวดล้อมหรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่รับจดทะเบียนไว้ ส่งให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) เพื่อทราบ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>หากหน่วยงานที่มีอำนาจในการอนุมัติหรืออนุญาตมีความเห็นว่าการปรับปรุงรายละเอียดโครงการหรือมาตรการนั้น ๆ อาจกระทบต่อสาระสำคัญในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ให้หน่วยงานที่มีอำนาจในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตจัดส่งรายงานการปรับปรุงแก้ไขรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) เพื่อเสนอให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ คณะที่เกี่ยวข้องพิจารณาให้ความเห็นชอบประกอบก่อนการเปลี่ยนแปลง หรือปรับปรุงมาตรการดังกล่าว และเมื่อโครงการที่มีการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดหรือปรับปรุงแก้ไขมาตรการฯ ตามคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ให้ความเห็นชอบไว้แล้ว หน่วยงานที่มีอำนาจในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตต้องแจ้งผลการแก้ไขเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบด้วย</li> </ul>	<p>- ภายหลังรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ได้รับความเห็นชอบจาก สผ. ตามหนังสือที่ ทส 1010.3/7827 ลงวันที่ 10 มิถุนายน 2562 โครงการมีการจัดทำรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ดังนี้</p> <p>- รายงานการเปลี่ยนแปลงฯ โครงการนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี (ครั้งที่ 1) เปลี่ยนแปลงผังสีของกลุ่มอุตสาหกรรมในการดำเนินกิจการ โดยไม่ได้มีการเปลี่ยนแปลงมาตรการฯ</p> <p>- รายงานการเปลี่ยนแปลงฯ โครงการนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี (ครั้งที่ 2) เปลี่ยนแปลงอุตสาหกรรมเป้าหมาย และมีการปรับปรุงมาตรการฯ</p>	- ไม่มี	<p>- ภาคผนวก ก-1</p> <p>- ภาคผนวก ก-2</p> <p>- ภาคผนวก ก-3</p>

**ตารางที่ 2.2-2 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ในระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2565**

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานประกอบ การปฏิบัติตามมาตรการฯ
<p><b>2. การจัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม</b></p> <p>1) จัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม(EIA Monitoring Committee) ประกอบด้วย ตัวแทนจาก 3 ฝ่าย ได้แก่ กรรมการผู้แทนภาคประชาชน กรรมการผู้แทนภาครัฐ/ นักวิชาการ ในท้องถิ่น และผู้แทนจากโครงการ โดยกำหนดสัดส่วนตัวแทนจากภาคประชาชนไม่รวมภาครัฐ/นักวิชาการในท้องถิ่นมากกว่าสองในสามของจำนวนคณะกรรมการฯ ทั้งหมด โดยโครงการจะจัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) ตามแนวทางที่กำหนดภายใน 6 เดือนนับแต่วันที่รายงานได้รับความเห็นชอบหรือเมื่อเริ่มการก่อสร้างแล้วแต่กรณีใดเกิดขึ้นก่อน ดังนี้</p> <p>(1) โครงสร้างคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee)</p> <p>คณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประกอบด้วย ตัวแทนจาก 3 ฝ่าย ได้แก่ กรรมการผู้แทนภาคประชาชน กรรมการผู้แทนภาครัฐ/นักวิชาการในท้องถิ่น และผู้แทนจากโครงการโดยกำหนดสัดส่วนตัวแทนจากภาคประชาชนไม่รวมภาครัฐ/นักวิชาการในท้องถิ่นอย่างน้อยสองในสามของจำนวนคณะกรรมการฯ ทั้งหมด รายละเอียดดังนี้</p>	<p>- มีการจัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ซึ่งประกอบด้วย ตัวแทนจากหน่วยงานราชการ ตัวแทนจากภาคประชาชน และผู้แทนจากโครงการ โดยโครงสร้างคณะกรรมการฯ เป็นไปตามที่มาตรการกำหนด</p> <p>- มีการจัดประชุมคณะกรรมการฯ ครั้งที่ 1 ประจำปี 2566 ในวันที่ 31 มกราคม 2566</p>	<p>- ไม่มี</p>	<p>- ภาคผนวก ข-2</p> <p>- รูปที่ 2.2 (1)</p>

**ตารางที่ 2.2-2 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ในระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2565**

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานประกอบ การปฏิบัติตามมาตรการฯ
<p><b>2. การจัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ)</b></p> <p>(1.1) ตัวแทนประชาชนในพื้นที่รัศมี 5 กิโลเมตร แบ่งเป็นเขตการปกครองส่วนท้องถิ่นอย่างน้อย จำนวน 14 ท่าน ดังนี้</p> <p>ก) ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่ องค์การบริหารส่วนตำบลนิคมพัฒนา</p> <p>ข) ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่ เทศบาลเมืองมาบตาพุด</p> <p>ค) ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่ เทศบาลตำบลมาบข่า</p> <p>ง) ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่ เทศบาลตำบลมาบข่าพัฒนา</p> <p>จ) ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองละลอก</p> <p>ฉ) ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองตะพาน</p> <p>ช) ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่ เทศบาลตำบลทับมา</p> <p>(1.2) ตัวแทนจากหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องจำนวน 5 ท่าน เช่น ผู้แทนจากสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดระยอง ผู้แทนจากสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดระยอง ผู้แทนจากหน่วยงานด้านสาธารณสุขของจังหวัดระยอง และผู้แทนจากหน่วยงานด้านการปกครองในจังหวัดระยอง (จังหวัด อำเภอก และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น)</p> <p>(1.3) กรรมการผู้แทนจากโครงการ จำนวน 2 ท่าน</p>	<p>- มีการจัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ซึ่งประกอบด้วย ตัวแทนจากหน่วยงานราชการ ตัวแทนจากภาคประชาชน และผู้แทนจากโครงการ โดยโครงสร้างคณะกรรมการฯ เป็นไปตามที่มาตรการกำหนด</p> <p>- มีการจัดประชุมคณะกรรมการฯ ครั้งที่ 1 ประจำปี 2566 ในวันที่ 31 มกราคม 2566</p>	- ไม่มี	<p>- ภาคผนวก ข-2</p> <p>- รูปที่ 2.2 (1)</p>

**ตารางที่ 2.2-2 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ในระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2565**

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการและประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานประกอบ การปฏิบัติตามมาตรการฯ
<p><b>2. การจัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ)</b></p> <p>ทั้งนี้ คณะกรรมการฯ จากตัวแทนจาก 3 ฝ่าย จะดำเนินการประชุมเพื่อคัดเลือกประธาน 1 ตำแหน่ง รองประธาน 1 ตำแหน่ง และเลขานุการ คณะกรรมการ 1 ตำแหน่ง จากนั้นให้ประกาศแต่งตั้งคณะกรรมการโดยความเห็นชอบของที่ประชุมการคัดเลือกคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม ในส่วนของตัวแทนจากภาคประชาชนควรมีการจัดกระบวนการคัดเลือกตัวแทน โดยดำเนินการดังนี้</p> <p>ก) หน่วยงานท้องถิ่นจัดให้ประชาชนเป็นผู้คัดเลือกตัวแทนประชาชนในเขตเทศบาล/อบต.</p> <p>ข) หน่วยงานท้องถิ่นแจ้งผลการคัดเลือกต่อประชาชนในพื้นที่รับผิดชอบเพื่อรับทราบ และให้ข้อคิดเห็นเพิ่มเติมภายใน 15 วัน นับจากวันที่มีการคัดเลือก</p> <p>ค) หน่วยงานท้องถิ่นจัดให้ประชาชนเป็นผู้คัดเลือกตัวแทนประชาชนในเขตเทศบาล/อบต.</p> <p>ง) หากมีข้อคิดเห็นเพิ่มเติมในเชิงไม่เห็นด้วยมากกว่าร้อยละ 50 ของครัวเรือน ให้มีการคัดเลือกใหม่ และแจ้งผลต่อประชาชน</p> <p>จ) ส่งรายชื่อตัวแทนประชาชนของเทศบาล/อบต. ต่อโครงการหรือคณะกรรมการฯ เพื่อดำเนินการต่อไป</p>	<p>- มีการจัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) บริษัท ซีจี คอร์เปอร์เรชั่น จำกัด ซึ่งประกอบด้วย ตัวแทนจากหน่วยงานราชการ ตัวแทนจากภาคประชาชน และผู้แทนจากโครงการ โดยโครงสร้างคณะกรรมการฯ เป็นไปตามที่มาตรการกำหนด</p> <p>- มีการจัดประชุมคณะกรรมการฯ ครั้งที่ 1 ประจำปี 2566 ในวันที่ 31 มกราคม 2566</p>	<p>- ไม่มี</p>	<p>- ภาคผนวก ข-2</p> <p>- รูปที่ 2.2 (1)</p>

**ตารางที่ 2.2-2 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ในระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2565**

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการและประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานประกอบ การปฏิบัติตามมาตรการฯ
<p><b>2. การจัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ)</b></p> <p>(2) อำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee)</p> <p>(2.1) ติดตามตรวจสอบและกำกับดูแลให้โครงการปฏิบัติให้เป็นไปตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ และเผยแพร่/ประชาสัมพันธ์ให้ชุมชนและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบ เพื่อแสดงความโปร่งใสในการบริหารจัดการด้านสิ่งแวดล้อม</p> <p>(2.2) ติดตามตรวจสอบและกำกับดูแลการดำเนินงานของโครงการให้สอดคล้องกับระเบียบ มาตรฐาน กฎหมายที่เกี่ยวข้อง</p> <p>(2.3) พิจารณาเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาและผลกระทบที่ได้รับจากการดำเนินโครงการ รวมทั้งตรวจสอบข้อเท็จจริง และสรุปแนวทางการป้องกันและแก้ไข</p> <p>(2.4) ร่วมเจรจาไกล่เกลี่ยและหาข้อยุติกรณีมีข้อพิพาทปัญหาสิ่งแวดล้อมระหว่างโครงการกับชุมชน</p> <p>(2.5) พิจารณามาตรการในการชดเชยเยียวยากรณีเกิดผลกระทบสิ่งแวดล้อมระหว่างชุมชนกับโครงการหากพิสูจน์ได้ว่าเกิดจากโครงการ รวมทั้งติดตามผลการปฏิบัติตามมาตรการชดเชยเยียวยาจนแล้วเสร็จ</p> <p>(3) ระยะเวลาดำรงตำแหน่งของคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee)</p>	<p>- มีการจัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ซึ่งประกอบด้วย ตัวแทนจากหน่วยงานราชการ ตัวแทนจากภาคประชาชน และผู้แทนจากโครงการ โดยโครงสร้างคณะกรรมการฯ เป็นไปตามที่มาตรการกำหนด</p> <p>- มีการจัดประชุมคณะกรรมการฯ ครั้งที่ 1 ประจำปี 2566 ในวันที่ 31 มกราคม 2566</p>	<p>- ไม่มี</p>	<p>- ภาคผนวก ข-2</p> <p>- รูปที่ 2.2 (1)</p>



**ตารางที่ 2.2-2 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ในระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2565**

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานประกอบ การปฏิบัติตามมาตรการฯ
<p><b>2. การจัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ)</b></p> <p>(3.1) กรรมการมีวาระในการดำรงตำแหน่งคราวละ 4 ปี นับตั้งแต่วันที่ได้รับการประกาศแต่งตั้งและอาจได้รับการสรรหาหรือแต่งตั้งให้เป็นกรรมการได้อีก โดยมีระยะในการดำรงตำแหน่งได้ไม่เกิน 2 วาระติดต่อกัน</p> <p>(3.2) เมื่อครบกำหนดวาระตามวรรคหนึ่ง หากยังมิได้มีการสรรหาหรือแต่งตั้งกรรมการขึ้นมาใหม่ ให้กรรมการซึ่งพ้นจากตำแหน่งตามวาระนั้นอยู่ในตำแหน่งเพื่อปฏิบัติหน้าที่ต่อไปจนกว่ากรรมการซึ่งได้รับการสรรหาหรือแต่งตั้งใหม่เข้ารับหน้าที่ แต่ต้องไม่เกินเก้าสิบวันนับตั้งแต่วันที่กรรมการพ้นจากตำแหน่งตามวาระนั้น</p> <p>(3.3) กรณีที่กรรมการพ้นจากตำแหน่งก่อนครบวาระให้ดำเนินการสรรหาหรือแต่งตั้งกรรมการประเภทเดียวกันแทนภายใน 45 วันนับตั้งแต่วันที่กรรมการพ้นจากตำแหน่งและให้ผู้ได้รับการสรรหาหรือได้รับการแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งแทนอยู่ในตำแหน่งเท่ากับวาระที่เหลืออยู่ของกรรมการ</p> <p>(3.4) กรณีวาระของกรรมการที่พ้นจากตำแหน่งก่อนครบวาระเหลืออยู่น้อยกว่า 90 วันจะไม่ดำเนินการสรรหาหรือแต่งตั้งกรรมการแทนตำแหน่งที่ว่างลงก็ได้ และให้คณะกรรมการประกอบด้วย กรรมการเท่าที่เหลืออยู่</p>	<p>- มีการจัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ซึ่งประกอบด้วย ตัวแทนจากหน่วยงานราชการ ตัวแทนจากภาคประชาชน และผู้แทนจากโครงการ โดยโครงสร้างคณะกรรมการฯ เป็นไปตามที่มาตรการกำหนด</p> <p>- มีการจัดประชุมคณะกรรมการฯ ครั้งที่ 1 ประจำปี 2566 ในวันที่ 31 มกราคม 2566</p>	<p>- ไม่มี</p>	<p>- ภาคผนวก ข-2</p> <p>- รูปที่ 2.2 (1)</p>

**ตารางที่ 2.2-2 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ในระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2565**

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการและประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานประกอบ การปฏิบัติตามมาตรการฯ
<p><b>2. การจัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ)</b></p> <p>(3.5) นอกจากการพันตำแหน่งตามวาระ กรรมการพ้นจากตำแหน่งเมื่อ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ลาออกหรือไม่อาจทำหน้าที่ต่อไปได้ เช่น เจ็บป่วย หรือเสียชีวิต เป็นต้น</li> <li>- ไม่เข้าร่วมประชุมตามข้อกำหนดของคณะกรรมการติดต่อกัน 4 ครั้ง หรือตามที่คณะกรรมการกำหนด</li> <li>- คณะกรรมการมีมติสองในสามให้ถอดถอนออกจากตำแหน่ง เพราะมีความประพฤติเสื่อมเสีย บกพร่อง หรือไม่สุจริตต่อหน้าที่</li> <li>- ย้ายภูมิลำเนาออกจากพื้นที่ที่มีภูมิลำเนา โดยรอบพื้นที่ศึกษาเกินกว่า 90 วัน</li> <li>- ต้องคำพิพากษาให้เป็นบุคคลล้มละลาย หรือต้องคำพิพากษาถึงที่สุดให้จำคุก เว้นแต่ความผิดลหุโทษ หรือความผิดอันเกิดจากการกระทำโดยประมาท</li> <li>- วิกลจริต หรือจิตฟั่นเฟือน หรือถูกศาลสั่งให้เป็นบุคคลไร้ความสามารถหรือเสมือนไร้ความสามารถ</li> </ul> <p>(3.6) หากมีกรรมการท่านใดประสงค์จะลาออกหรือไม่อาจทำหน้าที่ต่อไปได้ ให้มีหนังสือแจ้งต่อประธานหรือฝ่ายเลขานุการอย่างน้อย 15 วัน ก่อนที่จะมีกำหนดการประชุมครั้งต่อไป และให้ฝ่ายเลขานุการนำรายชื่อคณะกรรมการท่านใหม่แจ้งต่อที่ประชุมในวาระต่อไป</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- มีการจัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) บริษัท ซีจี คอร์เปอร์เรชั่น จำกัด ซึ่งประกอบด้วย ตัวแทนจากหน่วยงานราชการ ตัวแทนจากภาคประชาชน และผู้แทนจากโครงการ โดยโครงสร้างคณะกรรมการฯ เป็นไปตามที่มาตรการกำหนด</li> <li>- มีการจัดประชุมคณะกรรมการฯ ครั้งที่ 1 ประจำปี 2566 ในวันที่ 31 มกราคม 2566</li> </ul>	- ไม่มี	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ภาคผนวก ข-2</li> <li>- รูปที่ 2.2 (1)</li> </ul>

ตารางที่ 2.2-2 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ในระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานประกอบ การปฏิบัติตามมาตรการฯ
<p><b>2. การจัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ)</b></p> <p>(3.7) การจัดประชุมคณะกรรมการฯ ต้องมีกรรมการฯ มาประชุม ไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนคณะกรรมการฯ ทั้งหมดจึงจะเป็นองค์ประชุม โดยมีความถี่ในการประชุมอย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง หรือแล้วแต่คณะกรรมการฯ เห็นสมควร แต่หากพบว่ามีความจำเป็นเร่งด่วนสามารถประชุมก่อนกำหนดเวลาปกติได้ โดยให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการฯ ทั้งหนึ่งของคณะกรรมการฯ ทั้งหมด</p> <p>(3.8) ให้ผู้เข้าร่วมประชุมเซ็นชื่อเข้าร่วมประชุมทุกครั้ง หากมีการมอบหมายให้บุคคลอื่นมาประชุมแทน ต้องมีหนังสือรับรองจากผู้แทนตัวจริงทุกครั้งจึงจะถือว่ามียกสิทธิ์ในการลงมติ ถ้าไม่มีหนังสือรับรองถือว่าเป็นผู้เข้าร่วมประชุมเท่านั้น ไม่นับเป็นองค์ประชุม</p> <p>(3.9) กำหนดให้มีการฝึกอบรมคณะกรรมการอย่างน้อย 1 ครั้ง ในช่วงรอบวาระของคณะกรรมการฯ</p> <p>(3.10) กำหนดให้คณะกรรมการมีการศึกษาดูงานด้านการจัดการสิ่งแวดล้อม อย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง</p> <p>(4) งบประมาณในการดำเนินงานของคณะกรรมการฯ</p> <p>บริษัทฯ จะสนับสนุนงบประมาณในการดำเนินงานของคณะกรรมการฯ และจัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) ตามแนวทางข้างต้นภายใน 6 เดือน นับแต่วันที่รายงานได้รับความเห็นชอบ หรือเมื่อเริ่มการก่อสร้างแล้วแต่กรณีใดเกิดขึ้นก่อน</p>	<p>- มีการจัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) บริษัท ซีจี คอร์เปอร์เรชั่น จำกัด ซึ่งประกอบด้วย ตัวแทนจากหน่วยงานราชการ ตัวแทนจากภาคประชาชน และผู้แทนจากโครงการ โดยโครงสร้างคณะกรรมการฯ เป็นไปตามที่มาตรการกำหนด</p> <p>- มีการจัดประชุมคณะกรรมการฯ ครั้งที่ 1 ประจำปี 2566 ในวันที่ 31 มกราคม 2566</p>	<p>- ไม่มี</p>	<p>- ภาคผนวก ข-2</p> <p>- รูปที่ 2.2 (1)</p>

**ตารางที่ 2.2-3 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2565**

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานประกอบ การปฏิบัติตามมาตรการฯ
<b>1.กฎหมาย นโยบาย และระเบียบที่เกี่ยวข้องกับโครงการ</b> 1) โครงการต้องตรวจสอบการดำเนินโครงการให้มีความสอดคล้องกับกฎหมายว่าด้วยการผังเมือง กฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร พระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2561 และกฎหมายอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง และใช้บังคับเป็นการเฉพาะพื้นที่ตั้งโครงการหรือกฎหมายฉบับล่าสุดที่บังคับใช้	- การดำเนินโครงการมีความสอดคล้องกับกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับโครงการ	- ไม่มี	-
2) โครงการต้องวางแผนและจัดเตรียมระบบสาธารณูปโภคสิ่งอำนวยความสะดวกในโครงการให้เป็นไปตามข้อบังคับการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย กำหนดแนวอาคารให้มีระยะถอยร่นห่างจากแนวเขตถนนสาธารณะไม่น้อยกว่า 5.00 เมตร ตามประกาศการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่ 103/2556 เรื่อง การพัฒนาที่ดินสำหรับผู้ประกอบกิจการในนิคมอุตสาหกรรม ที่กำหนดให้การก่อสร้างหรือดัดแปลงอาคารที่ใกล้เคียงหรือติดกับที่ดินของผู้ประกอบกิจการรายอื่นให้มีระยะร่นจากแนวริมเสาด้านนอกหรือผนังอาคารถึงเขตที่ดินของผู้ประกอบกิจการรายนั้นไม่น้อยกว่า 5.00 เมตร	- การวางแผนและจัดเตรียมระบบสาธารณูปโภคสิ่งอำนวยความสะดวกภายในโครงการ เป็นไปตามข้อบังคับการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.)	- ไม่มี	-
3) หากบริเวณที่ตั้งโครงการมีทาง/ลำรางสาธารณประโยชน์พาดผ่านหรือประชิดกับพื้นที่โรงงานอุตสาหกรรมจะต้องคงสภาพการใช้ประโยชน์ไว้โดยโรงงานที่มีความประสงค์ที่จะใช้ประโยชน์หรือปรับปรุงจะต้องได้รับความเห็นชอบจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องก่อนดำเนินการ	- การดำเนินการภายในพื้นที่โครงการ บริเวณทาง/ลำรางสาธารณประโยชน์ที่พาดผ่าน หรือประชิดกับพื้นที่โรงงานอุตสาหกรรม คงสภาพการใช้ประโยชน์ไว้ตามสภาพเดิม กรณีมีความประสงค์ที่จะใช้ประโยชน์หรือปรับปรุงจะดำเนินการขออนุญาตหน่วยงานที่เกี่ยวข้องก่อนดำเนินการ	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (2)

**ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2565**

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานประกอบ การปฏิบัติตามมาตรการฯ
1. กฎหมาย นโยบาย และระเบียบที่เกี่ยวข้องกับโครงการ (ต่อ) 4) ทางสาธารณประโยชน์ที่ปรากฏอยู่ในโฉนด โครงการต้องไม่นำมารวม เป็นพื้นที่โครงการและไม่ปิดกั้นการใช้ประโยชน์ของชุมชน โดยผู้ที่ใช้ ประโยชน์ที่ดินโดยรอบพื้นที่โครงการยังสามารถใช้ทางสาธารณประโยชน์ได้ ตามปกติ	- โครงการไม่นำทางสาธารณประโยชน์ที่ปรากฏอยู่ในโฉนดมา รวมเป็นพื้นที่โครงการ ตลอดจนไม่ปิดกั้นการใช้ประโยชน์ของ ชุมชน โดยผู้ที่ใช้ประโยชน์ที่ดินโดยรอบพื้นที่โครงการยัง สามารถใช้ทางสาธารณประโยชน์ได้ตามปกติ	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (2)
2. ลักษณะภูมิประเทศและธรณีวิทยา 1) ปลุกหญ้าหรือพืชคลุมดินตามพื้นที่ที่มีความลาดชันต่าง ๆ เพื่อป้องกัน การชะล้างของหน้าดิน	- มีการป้องกันการชะล้างของหน้าดิน เช่น การดูแลให้พืชคลุมดิน การจัดเรียงหิน การคาดซีเมนต์ ในพื้นที่ที่มีความลาดชัน เป็นต้น โดยมีแผนงานการเพิ่มเติม	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (3)
2) การก่อสร้างต่าง ๆ บริเวณพื้นที่ที่มีการเปิดหน้าดินบริเวณกว้าง โครงการจะต้องบดอัดชั้นดินให้แน่น ราบเรียบเพื่อป้องกันการไหลบ่าและ ชะล้างพังทลายของหน้าดินไปยังบริเวณภายนอกโครงการ โดยเฉพาะใน ฤดูฝน	- การดำเนินงานในระยะก่อสร้าง ปัจจุบันดำเนินการในระยะที่ 1 ครอบคลุมพื้นที่ 1,061-3-08 ไร่ และระยะที่ 2 ครอบคลุมพื้นที่ 1,210-3-99.6 ไร่ โดยพื้นที่ที่มีการเปิดหน้าดินมีการบดอัดชั้น ดินเพื่อป้องกันการไหลบ่าและชะล้างพังทลายของหน้าดิน	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (4)
3) กำหนดขอบเขตบริเวณที่จะต้องทำการปรับสภาพพื้นที่เพื่อการ ก่อสร้างให้ชัดเจน	- มีการกำหนดขอบเขตบริเวณที่จะต้องปฏิบัติงาน / มีกิจกรรม ก่อสร้างอย่างชัดเจน	- ไม่มี	-
4) กำหนดให้มีการเปิดหน้าดินเฉพาะบริเวณที่จำเป็นเท่านั้น	- การเปิดหน้าดิน กิจกรรมปรับถมดินดำเนินการตามแผนงาน ซึ่งมี การกำหนดขอบเขตพื้นที่ไว้ชัดเจน	- ไม่มี	-

**ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2565**

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานประกอบ การปฏิบัติตามมาตรการฯ
<b>2. ลักษณะภูมิประเทศและธรณีวิทยา (ต่อ)</b> 5) จัดทำรางระบายน้ำและบ่อตกตะกอน เพื่อระบายน้ำฝน และ ป้องกันดินตะกอนไหลลงสู่แหล่งน้ำ/ท่อระบายน้ำสาธารณะ	- จัดทำรางระบายน้ำฝนชั่วคราวภายในสำนักงานก่อสร้าง รางระบาย น้ำฝนถาวรบริเวณถนนภายในพื้นที่ก่อสร้าง โดยมีการดูแลทำความสะอาด ระบอรางระบายน้ำมิให้มีตะกอนสะสม ปัจจุบันน้ำฝนที่เกิดขึ้น รวบรวมเข้าสู่บ่อหนองน้ำ	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (5) - รูปที่ 2.2 (6) - รูปที่ 2.2 (7)
<b>3. คุณภาพอากาศ</b> 1) ฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างที่ทำการเปิดหน้าดิน เพื่อลด การฟุ้งกระจายของฝุ่น อย่างน้อยวันละ 2 ครั้ง (เช้า-บ่าย)	- มีการจัดเตรียมรถน้ำประจำพื้นที่โครงการ สำหรับฉีดพรมน้ำ บริเวณ พื้นที่ก่อสร้างและเส้นทางที่รถบรรทุกวิ่งผ่าน	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (8)
2) ป้องกันเศษดิน และทรายที่อาจติดไปกับล้อรถบรรทุกโดยจัด ให้มีบ่อล้างล้อรถบรรทุกก่อนออกจากพื้นที่ก่อสร้าง	- มีการจัดเตรียมบ่อล้างล้อรถบรรทุก ตลอดจนมีการกวาดทำความสะอาด ถนนภายในพื้นที่โครงการ	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (9) - รูปที่ 2.2 (10)
3) ใช้ผ้าหรือพลาสติกคลุมวัสดุที่อาจมีการฟุ้งกระจาย ระหว่าง การขนส่งเข้าสู่พื้นที่โครงการ	- การขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างของโครงการส่วนใหญ่เป็นวัสดุขนาดใหญ่ และไม่ก่อให้เกิดการฟุ้งกระจาย เช่น เหล็ก ท่อ ชิ้นงานคอนกรีต เป็นต้น อย่างไรก็ตาม หากมีการขนส่งวัสดุที่สามารถก่อให้เกิดการ ฟุ้งกระจายจะมีการปิดคลุมขณะทำการขนส่ง	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (11)
4) ห้ามคนงานทำการเผาขยะมูลฝอยหรือวัสดุอื่น ๆ ที่เกิดจากการ อุปโภค-บริโภค และจากกิจกรรมการก่อสร้างในพื้นที่โครงการ	- เป็นข้อกำหนดของบริษัทผู้รับเหมา ซึ่งแจ้งให้คนงานทราบในการ อบรมพนักงานใหม่ และเน้นย้ำในกิจกรรม Morning Talk	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (12)
5) ปฏิบัติตามคู่มือการใช้งานเครื่องจักร ตรวจสอบ และบำรุง รักษาเครื่องจักร เครื่องยนต์ต่าง ๆ ที่ใช้ในการก่อสร้างให้อยู่ใน สภาพดีอยู่เสมอ เพื่อเป็นการลดเขม่าควันและเสียงดัง	- บริษัทผู้รับเหมา มีการตรวจสอบสภาพเครื่องจักรก่อนใช้งาน ตลอดจนการซ่อมบำรุงเพื่อรักษาเครื่องจักร เครื่องยนต์ต่าง ๆ ที่ใช้ ในการก่อสร้างให้อยู่ในสภาพดีอย่างต่อเนื่อง	- ไม่มี	- ภาคผนวก ข-3

**ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2565**

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการและประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานประกอบ การปฏิบัติตามมาตรการฯ
<b>3. คุณภาพอากาศ (ต่อ)</b> 6) ดับเครื่องยนต์ทุกครั้งเมื่อทำการจอดในพื้นที่ก่อสร้าง	- เป็นข้อกำหนดของบริษัทผู้รับเหมาซึ่งแจ้งให้คนงานทราบในการอบรมพนักงานใหม่ และประชาสัมพันธ์เน้นย้ำในกิจกรรม Morning Talk	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (12)
7) จำกัดความเร็วของยานพาหนะในพื้นที่ก่อสร้างไม่เกิน 40 กิโลเมตร/ชั่วโมง เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง และควันเสียจากรถยนต์	- มีการติดป้ายจำกัดความเร็ว 20 กม./ชม. บริเวณถนนภายในพื้นที่โครงการ	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (13)
8) กรณีที่มีฝุ่นละอองและวัสดุก่อสร้างร่วงหล่นภายในพื้นที่ก่อสร้าง พื้นที่ใกล้เคียงโดยรอบ หรือเส้นทางที่ใช้ขนส่งผู้รับเหมาก่อสร้างจะต้องรีบให้คนงานทำการเก็บวัสดุก่อสร้างที่ร่วงหล่นขึ้นมาทันที รวมทั้งทำความสะอาดในบริเวณพื้นที่ดังกล่าวให้เรียบร้อย เพื่อไม่ให้เกิดการกีดขวางการใช้เส้นทางหรือความสกปรกในบริเวณต่าง ๆ	- เป็นข้อกำหนดสำหรับบริษัทผู้รับเหมาในการอบรมคนขับรถให้ขับรถอย่างถูกกฎระเบียบ กรณีมีวัสดุร่วงหล่นจะดำเนินการทำความสะอาดให้เรียบร้อย รวมทั้งมีการทำความสะอาดถนน / ถนนสาธารณะที่อยู่ในพื้นที่โครงการเป็นประจำ	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (10)
9) การเปิดพื้นที่ก่อสร้างต้องดำเนินการเปิดพื้นที่ให้น้อยที่สุด จากนั้นผู้รับเหมาก่อสร้างต้องดำเนินการบดอัดดินให้เรียบร้อย ก่อนเปิดพื้นที่ส่วนอื่น ๆ เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองไปในบรรยากาศ	- การดำเนินงานในระยะก่อสร้าง ปัจจุบันดำเนินการปรับระดับแปลงพื้นที่ขายในระยะที่ 1 และระยะที่ 2 อย่างไรก็ตามมีการฉีดพรมน้ำอย่างต่อเนื่อง เพื่อลดผลกระทบจากการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	- ไม่มี	-

**ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2565**

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการและประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานประกอบ การปฏิบัติตามมาตรการฯ
<b>4. คุณภาพน้ำผิวดิน</b> 1) โครงการต้องกำหนดให้บริษัทรับเหมาจัดเตรียมห้องส้วมที่ถูกสุขลักษณะ และเพียงพอต่อจำนวนคนงาน โดยเป็นไปตามกฎหมายกำหนด	- บริษัทรับเหมาจัดเตรียมห้องส้วม และเจ้าหน้าที่ทำความสะอาด	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (14) - รูปที่ 2.2 (15)
2) ติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป เพื่อบำบัดน้ำเสียจากห้องน้ำ ห้องส้วมของคนงานก่อสร้าง รวมทั้งจัดให้มีบ่อพักน้ำทิ้งซึ่งมีความสามารถในการกักเก็บน้ำทิ้ง 1 วัน เพื่อติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งก่อนระบายออกสู่แหล่งน้ำสาธารณะ	- บริษัทรับเหมาดำเนินการติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปเพื่อบำบัดน้ำเสียจากห้องน้ำห้องส้วมบริเวณสำนักงานก่อสร้าง และจัดเตรียมบ่อพักน้ำทิ้งซึ่งจัดทำเป็นบ่อคอนกรีต เพื่อทำการตรวจสอบสภาพน้ำเดือนละ 1 ครั้ง	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (16) - รูปที่ 2.2 (17)
3) นำน้ำทิ้งในบ่อพักน้ำทิ้งจากกิจกรรมการก่อสร้างกลับมาใช้ประโยชน์ เช่น การฉีดพรมถนนทางเข้า-ออกโครงการ พื้นที่ก่อสร้าง หรือรดน้ำต้นไม้ภายในพื้นที่โครงการ	- น้ำทิ้งจากบ่อพักน้ำทิ้งที่ผ่านเกณฑ์มาตรฐานจะนำกลับมาใช้ประโยชน์ กรณีคุณภาพน้ำทิ้งไม่เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานจะไม่นำกลับมาใช้ประโยชน์ แต่จะประสานงานสูบน้ำทิ้งไปกำจัด	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (18) - บทที่ 3
4) ช่วงการปรับพื้นที่ บริเวณติดกับแหล่งน้ำสาธารณะ ต้องจัดให้มีการป้องกันการสั่นไถลของดิน และเป็นการลดผลกระทบปริมาณตะกอนต่อคุณภาพน้ำ	- มีการตรวจสอบสภาพพื้นที่บริเวณติดกับแหล่งน้ำสาธารณะเป็นประจำเพื่อเฝ้าระวังผลกระทบที่อาจเกิดขึ้น ตลอดจนมีมาตรการป้องกันการสั่นไถลของดินลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะ เช่น การลื่นด้วยคอนกรีต การจัดเรียงหิน และการปลูกหญ้าแฝก เป็นต้น	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (3) - รูปที่ 2.2 (19)
5) ห้ามกองวัสดุที่เกิดจากการก่อสร้างใกล้แหล่งน้ำสาธารณะ	- มีการจัดพื้นที่สำหรับจัดเก็บ เก็บกองวัสดุที่เกิดจากการก่อสร้าง ตลอดจนวัสดุสำหรับใช้ในกิจกรรมก่อสร้างอย่างเป็นสัดส่วน	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (20)
6) ห้ามทิ้งขยะมูลฝอยลงแหล่งน้ำหรือทางน้ำสาธารณะ	- เป็นข้อกำหนดของบริษัทผู้รับเหมาซึ่งแจ้งให้คนงานทราบในการอบรมพนักงานใหม่ และเน้นย้ำในกิจกรรม Morning Talk และมีการติดป้ายเตือน “ห้ามทิ้งขยะ” บริเวณใกล้แหล่งน้ำ	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (21)



**ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2565**

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานประกอบ การปฏิบัติตามมาตรการฯ
<b>5. เสียง</b> 1) แจ้งแผนการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงดังให้ชุมชนทราบล่วงหน้า	- มีการประชาสัมพันธ์หลายช่องทาง เช่น การติดป้ายประชาสัมพันธ์ การแจ้งชุมชนที่อยู่ประชิดโครงการ (หมู่บ้านพรภิรมย์ นิคมพัฒนา / ชุมชนหนองคล้า) และผู้นำชุมชนตั้งแต่เริ่มงานแผ้วถางพื้นที่ พร้อม ทั้งมีการประสานงานเพื่อประชาสัมพันธ์กิจกรรมก่อสร้างเป็นระยะ	- ไม่มี	-
2) จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบชุมชนโดยรอบพื้นที่ โครงการเป็นประจำตลอดระยะเวลาก่อสร้าง โดยเฉพาะอย่างยิ่ง บริเวณบ้านพักอาศัยด้านหน้าโครงการ เพื่อสอบถามถึงผลกระทบ จากการก่อสร้างโครงการ หากมีปัญหากเกิดขึ้นโครงการ ต้อง ดำเนินการหาแนวทางแก้ไขโดยเร่งด่วน	- มีการจัดเจ้าหน้าที่จากโครงการเพื่อประสานงานกับชุมชนโดยรอบ พื้นที่โครงการและหน่วยงานราชการเป็นประจำ ตลอดระยะเวลา ก่อสร้าง เพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ กรณีมี ปัญหา / เรื่องร้องเรียนเกิดขึ้น โครงการจะดำเนินการหาแนว ทางแก้ไขโดยเร่งด่วน	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (22)
3) กำหนดช่วงระยะเวลาในการก่อสร้าง ระหว่างเวลา 08.00-17.00 น. กรณีมีการก่อสร้างระหว่าง 18.00-07.00 น. ต้องมีการประสาน หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อแจ้งแก่ประชาชนที่พักอาศัยโดยรอบ โครงการรับทราบ	- กิจกรรมในระยะก่อสร้าง ดำเนินการในช่วงเฉพาะเวลา 08.00- 17.00 น. กรณีมีความจำเป็นต้องปฏิบัติงานต่อเนื่อง จะดำเนินงาน ในพื้นที่ห่างไกลที่พักอาศัย และปฏิบัติงานไม่เกิน 20.00 น.	- ไม่มี	-
4) ปฏิบัติตามคู่มือการบำรุงรักษาเครื่องมือและอุปกรณ์อย่าง ต่อเนื่อง ตลอดจนซ่อมแซมดูแลรักษาให้อยู่ในสภาพดีตลอดเวลา และบำรุงรักษาเครื่องจักรกลตามระยะเวลาที่กำหนด	- มีการตรวจสอบสภาพเครื่องมือ/เครื่องจักรก่อนใช้งาน และบำรุงรักษา อุปกรณ์เครื่องจักรที่ใช้ในการก่อสร้างตามระยะ	- ไม่มี	- ภาคผนวก ข-3

**ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2565**

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานประกอบ การปฏิบัติตามมาตรการฯ
<b>5. เสียง (ต่อ)</b> 5) เลือกใช้อุปกรณ์และเครื่องจักรในการก่อสร้างที่มีระดับความดังเสียงต่ำที่สุด และให้ทำการตรวจสอบซ่อมบำรุงให้มีประสิทธิภาพ ในการใช้งานที่ต่อเนื่องเพื่อลดระดับความดังของเสียง	- มีการตรวจสอบสภาพเครื่องมือ/เครื่องจักรก่อนใช้งาน และบำรุงรักษาอุปกรณ์เครื่องจักร ที่ใช้ในการก่อสร้างตามระยะ	- ไม่มี	- ภาคผนวก ข-3
6) กำหนดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านเสียง การควบคุมที่แหล่งกำเนิด : <ul style="list-style-type: none"> <li>• ดับเครื่องยนต์ทุกครั้งเมื่อไม่มีการใช้งาน/จอด</li> <li>• ห้ามไม่ให้มีการเร่งเครื่องที่มีเสียงดังอย่างรวดเร็ว</li> <li>• การเดินเครื่องจักรกลหนักที่มีเสียงดังต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จโดยเร็ว</li> <li>• เลือกใช้เครื่องจักรที่มีระดับเสียงรบกวนน้อยกว่า</li> <li>• ดูแลรักษาเครื่องมือ เครื่องจักร และอุปกรณ์การก่อสร้างให้อยู่ในสภาพดีอยู่ตลอดเวลา และเมื่อพบว่ามีเสียงดังผิดปกติจากชิ้นส่วนของอุปกรณ์ใด ให้ทำการแก้ไขปรับปรุงในทันที</li> </ul> การควบคุมทางผ่านของเสียง : <ul style="list-style-type: none"> <li>• ติดตั้งวัสดุปิดคลุมหรือที่ครอบแหล่งกำเนิดเสียง เช่น ผ้าใบ หรือแผ่นพลาสติก เป็นต้น</li> </ul> การควบคุมที่ผู้สัมผัสเสียง : <ul style="list-style-type: none"> <li>• เลือกอุปกรณ์ป้องกันอันตรายต่อหูที่ได้มาตรฐาน</li> </ul>	- มีการตรวจสอบสภาพเครื่องมือ/เครื่องจักรก่อนใช้งาน และบำรุงรักษาอุปกรณ์เครื่องจักรที่ใช้ในการก่อสร้างตามระยะ - มีการอบรมให้ความรู้พนักงานตั้งแต่การอบรมพนักงานใหม่ และการอบรมเฉพาะงาน รวมถึงการเน้นย้ำค่านิยมในกิจกรรม Morning Talk เกี่ยวกับการใช้งานอุปกรณ์ป้องกันเสียงอย่างถูกต้องและตระหนักต่อผลกระทบที่อาจเกิดขึ้น	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (12) - ภาคผนวก ข-3

**ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2565**

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานประกอบ การปฏิบัติตามมาตรการฯ
<b>5. เสียง (ต่อ)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>อบรมให้ความรู้เกี่ยวกับการใช้งานอุปกรณ์ป้องกันเสียงอย่างถูกต้องและตระหนักต่อผลกระทบที่อาจเกิดขึ้น</li> <li>ควบคุมระดับเสียงที่คนงานก่อสร้างได้รับเฉลี่ยตลอดการทำงานตามเกณฑ์มาตรฐานระดับเสียงที่ยอมให้ลูกจ้างรับตลอดเวลา การทำงานในแต่ละวัน ตามแบบท้ายประกาศกฎกระทรวงแรงงาน และสวัสดิการสังคม เรื่อง กำหนดมาตรฐานความปลอดภัยอาชีวอนามัยในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง เสียง หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องฉบับล่าสุด</li> <li>ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันเสียงให้อยู่ในสภาพดีตลอดเวลา และเมื่อพบการชำรุดเสียหายต้องเปลี่ยนใหม่</li> </ul> <p>การบริหารจัดการ :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>กำหนดช่วงเวลาในการทำงานสำหรับกิจกรรมที่ก่อให้เกิดเสียงดังและแรงสั่นสะเทือน ระหว่างเวลา 08.00-17.00 น. เพื่อให้ไม่รบกวนประชาชนที่พักอาศัยโดยรอบโครงการ</li> <li>การก่อสร้างกิจกรรมใดที่ก่อให้เกิดเสียงดังในระดับสูงต้องแจ้งให้ผู้ชุมนุมหรือนิติบุคคลของหมู่บ้าน และผู้ที่เกี่ยวข้องทราบก่อนดำเนินการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- มีการติดตามตรวจสอบระดับเสียงเพื่อเฝ้าระวังผลกระทบจากกิจกรรมก่อสร้าง และจากผลการตรวจวัดพบว่ามีค่าเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐาน ตลอดจนมีการกำหนดให้พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่เหมาะสม</li> <li>- กิจกรรมในระยะก่อสร้าง ดำเนินการในช่วงเฉพาะเวลา 08.00-17.00 น. กรณีมีความจำเป็นต้องปฏิบัติงานต่อเนื่อง จะดำเนินงานในพื้นที่ห่างไกลที่พักอาศัย และปฏิบัติงานไม่เกิน 20.00 น.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ไม่มี</li> <li>- ไม่มี</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-</li> <li>-</li> </ul>

**ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2565**

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการและประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานประกอบ การปฏิบัติตามมาตรการฯ
<b>5. เสียง (ต่อ)</b> 7) กำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างบำรุงรักษาเครื่องมือ เครื่องจักร และอุปกรณ์อย่างต่อเนื่อง ตามระยะเวลาที่กำหนดในคู่มือการบำรุงรักษา และเมื่อพบว่ามีเสียงดังผิดปกติจากชิ้นส่วนของอุปกรณ์ใด ให้ทำการแก้ไขปรับปรุงในทันที	- มีการตรวจสอบสภาพเครื่องมือ/เครื่องจักรก่อนใช้งาน และบำรุงรักษา อุปกรณ์เครื่องจักรที่ใช้ในการก่อสร้างตามระยะ	- ไม่มี	- ภาคผนวก ข-3
8) ติดตั้งวัสดุลดทอนเสียงในรูปแบบการติดตั้งกำแพงกันเสียง ให้พิจารณาที่ตำแหน่งผู้รับเสียงเป็นหลัก โดยกำแพงกันเสียงต้องมีระดับความสูงอย่างน้อย 3 เมตร บริเวณพื้นที่ก่อสร้างด้านที่ก่อสร้างประชิดชุมชน	- มีการติดตั้งกำแพงด้านชุมชนที่ประชิดโครงการ	- ไม่มี	-
<b>6. การคมนาคมขนส่ง</b> 1) ควบคุมน้ำหนักบรรทุกทุกให้บรรทุกตามเกณฑ์ที่กฎหมายกำหนด และต้องจัดให้มีวัสดุอุปกรณ์ป้องกันการตกหล่นของวัสดุก่อสร้าง	- เป็นข้อกำหนดของบริษัทผู้รับเหมา ซึ่งแจ้งให้คนงานทราบในการอบรมพนักงานใหม่ โดยเฉพาะพนักงานขับรถบรรทุกปฏิบัติตามกฎหมาย และเคร่งครัดให้มีวัสดุปิดคลุมขณะทำการขนส่ง เพื่อป้องกันการตกหล่นของวัสดุก่อสร้าง	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (12)
2) กำหนดให้คนขับรถบรรทุกขนส่งวัสดุอุปกรณ์ในการก่อสร้างใช้ความเร็วไม่เกิน 40 กม./ชม. ในเขตพื้นที่ชุมชน และไม่เกิน 20 กม./ชม. ภายในพื้นที่โครงการที่มีการก่อสร้าง	- มีการติดป้ายจำกัดความเร็ว 20 กม./ชม. บริเวณถนนภายในพื้นที่โครงการ	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (13)

**ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2565**

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการและประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานประกอบ การปฏิบัติตามมาตรการฯ
<b>6. การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)</b> 3) หลีกเลี่ยงการขนส่งวัสดุอุปกรณ์ในการก่อสร้างในช่วงเวลาเช้า - เย็น ซึ่งเป็นชั่วโมงเร่งด่วน (06.00-08.00 น. และ 16.00-18.00 น.)	- การดำเนินกิจกรรมของโครงการ โดยเฉพาะช่วงที่มีกิจกรรมการปรับถมระดับดิน เป็นการขนส่งภายในพื้นที่โครงการ ดำเนินการในช่วงเวลา 08.00-17.00 น. สำหรับการขนส่งวัสดุอุปกรณ์จากภายนอกโครงการจะดำเนินการโดยหลีกเลี่ยงการขนส่งวัสดุอุปกรณ์ในการก่อสร้างในช่วงเวลาชั่วโมงเร่งด่วน	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (11)
4) ห้ามรถบรรทุกวัสดุอุปกรณ์ในการก่อสร้างที่มีขนาดใหญ่ เข้า-ออก ถนนทุ่งแฝก เพื่อลดปริมาณจราจรบนถนนสายดังกล่าว	- เป็นข้อกำหนดของบริษัทผู้รับเหมา ซึ่งแจ้งให้คนงานทราบในการอบรมพนักงานใหม่ โดยเฉพาะพนักงานขับรถบรรทุก ทั้งนี้มีการกำหนดเส้นทางสำหรับรถบรรทุกวัสดุอุปกรณ์ในการก่อสร้างเพื่อเข้า-ออกพื้นที่โครงการ	-ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (12)
5) กำหนดให้รถยนต์ทุกชนิดจอดภายในบริเวณพื้นที่ที่กำหนดไว้เท่านั้น โดยห้ามจอดบริเวณริมถนนสาธารณะโดยเด็ดขาด เพื่อป้องกันการกีดขวางจราจรและลดโอกาสเกิดอุบัติเหตุ	- เป็นข้อกำหนดของบริษัทผู้รับเหมา ซึ่งแจ้งให้คนงานตลอดจนผู้ที่ปฏิบัติงานในพื้นที่โครงการรับทราบ และมีการจัดเตรียมพื้นที่จอดรถภายในโครงการ	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (23)
6) จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยอำนวยความสะดวกดูแลการเข้า-ออกของรถบรรทุกบริเวณทางเข้า-ออกของโครงการ เพื่ออำนวยความสะดวกและจัดระเบียบการจราจรในช่วงเวลาเช้า-เย็น ซึ่งเป็นชั่วโมงเร่งด่วน (06.00-08.00 น. และ 16.00-18.00 น.)	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกดูแลการเข้า-ออก พื้นที่โครงการ	-ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (24)
7) ติดตั้งสัญญาณไฟจราจรตามทางแยกต่าง ๆ ภายในพื้นที่โครงการ เพื่อประโยชน์สำหรับอำนวยความสะดวกในการจราจร	- ติดตั้งป้ายเตือนเพื่อความปลอดภัยภายในพื้นที่โครงการ รวมถึงป้ายเตือนด้านจราจร เช่น ป้ายเตือนลดความเร็ว การกันแฉกสีขา-แดงเพื่อเตือนพื้นที่ที่อาจเกิดอันตราย	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (13) - รูปที่ 2.2 (25)

**ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2565**

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการและประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานประกอบ การปฏิบัติตามมาตรการฯ
6. การคมนาคมขนส่ง (ต่อ) 8) โครงการจะดำเนินการติดตั้งป้ายสัญลักษณ์จราจรบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ ให้แล้วเสร็จก่อนการก่อสร้างโครงการ	- ติดตั้งป้ายเตือนเพื่อความปลอดภัยภายในพื้นที่โครงการอย่างเพียงพอ รวมถึงป้ายเตือนด้านจราจร เช่น ป้ายเตือนลดความเร็ว การกันแฉกสีขาว-แดงเพื่อเตือนพื้นที่ที่อาจเกิดอันตราย	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (25)
9) โครงการจะต้องดำเนินการขยายไหล่ทางบริเวณทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 3143 ให้แล้วเสร็จก่อนการก่อสร้างโครงการ	- เนื่องจากในปีพ.ศ. 2562-ปัจจุบัน โครงการดำเนินงานตามแผนพัฒนาโครงการในระยะที่ 1 และระยะที่ 2 ซึ่งไม่เกี่ยวข้องกับพื้นที่ที่ติดต่อกับทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 3143 จึงยังไม่ได้ขยายไหล่ทางบริเวณดังกล่าว	- กำหนดแผนงานสำหรับการขยายไหล่ทางก่อนการพัฒนาโครงการในระยะที่ 3 ซึ่งมีพื้นที่ติดต่อกับทางหลวงแผ่นดิน หมายเลข 3143	- รูปที่ 2.2 (26)
10) โครงการจะต้องขยายไหล่ทางบริเวณทางเข้า-ออกของโครงการที่เชื่อมต่อกับทางหลวงหมายเลข 3143 รวมถึงการติดตั้งป้ายสัญลักษณ์จราจรบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ ให้แล้วเสร็จก่อนเปิดดำเนินโครงการ เพื่อไม่ให้เกิดการชะลอตัวและการติดขัดของจราจร	- มีการกำหนดแผนงานการขยายไหล่บริเวณทางเข้า-ออกของโครงการที่เชื่อมต่อกับทางหลวงหมายเลข 3143 ก่อนพัฒนาโครงการในระยะที่ 3 - มีการติดตั้งป้ายสัญลักษณ์จราจรบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (27)
11) ติดตั้งคานจำกัดความสูงรถบรรทุกทุกทางเข้า-ออกโครงการที่เชื่อมต่อกับถนนทุ่งแฝก ให้แล้วเสร็จก่อนเปิดดำเนินโครงการ	- มีการกำหนดแผนงานการติดตั้งคานจำกัดความสูง บริเวณทางเข้า-ออกโครงการที่เชื่อมต่อกับถนนทุ่งแฝก ให้แล้วเสร็จก่อนเปิดดำเนินโครงการ	-	-

**ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2565**

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการและประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานประกอบ การปฏิบัติตามมาตรการฯ
<b>6. การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)</b> 12) ติดตั้งป้ายสัญลักษณ์จราจรภายในโครงการตามมาตรฐานที่ การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยกำหนด โดยเฉพาะอย่างยิ่ง บริเวณด้านหน้า และทางเข้า-ออกโครงการ ให้แล้วเสร็จก่อน เปิดดำเนินโครงการ	- มีการติดตั้งป้ายสัญลักษณ์จราจร / ป้ายบอกทาง ภายในโครงการ โดยเฉพาะอย่างยิ่งบริเวณด้านหน้า ทางเข้า-ออกโครงการ และ ทางแยกต่างๆ อย่างชัดเจน	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (27)
13) โครงการจะทำการตีเส้นแบ่งเขตการจราจรบนถนน และ ติดตั้งสัญญาณจราจรตามทางแยกที่สำคัญภายในพื้นที่โครงการ และสามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน ให้แล้วเสร็จก่อนเปิดดำเนิน โครงการ	- มีการตีเส้นแบ่งเขตการจราจรบนถนน และติดตั้งป้ายเตือนด้าน จราจรตามทางแยกที่สำคัญภายในพื้นที่โครงการ และสามารถ มองเห็นได้อย่างชัดเจน	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (27)
<b>7. การจัดการมูลฝอย</b> 1) กำหนดให้มีการจัดหาภาชนะรองรับขยะให้เพียงพอกับ ปริมาณขยะที่เกิดขึ้นและสอดคล้องกับควมถี่ในการเก็บขน	- มีการจัดเตรียมภาชนะรองรับขยะ และพื้นที่รวบรวมขยะเพื่อรอ กำจัดอย่างเพียงพอ / เหมาะสมกับปริมาณขยะที่เกิดขึ้นและ สอดคล้องกับควมถี่ในการเก็บขน	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (28)
2) กำหนดให้บริษัทรับเหมาก่อสร้างต้องจัดเตรียมขยะแยกประเภท ต่าง ๆ ให้เพียงพอกับปริมาณขยะที่เกิดขึ้น เพื่อรวบรวมขยะทั่วไป ขยะรีไซเคิล ขยะอันตราย และของเสียจากการรื้อถอน พร้อมทั้ง ติดต่อหน่วยงานท้องถิ่นเข้ามาเก็บขนเพื่อไปกำจัดอย่างถูก สุขลักษณะ หรือหากหน่วยงานท้องถิ่นไม่สามารถที่จะเข้ามา ดำเนินการจัดเก็บ และไม่สามารถนำไปกำจัดได้ บริษัทรับเหมา ก่อสร้างต้องดำเนินการจัดส่งไปกำจัดเอง	- มีการคัดแยกขยะในเบื้องต้นสำหรับมูลฝอยทั่วไปจากคนงาน เช่น ขยะพลาสติกจากขวดน้ำดื่ม / เครื่องดื่ม และมีการติดต่อ ประสานงานหน่วยงานที่รับอนุญาตมารวบรวมนำไปกำจัด	- ไม่มี	-

**ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2565**

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานประกอบ การปฏิบัติตามมาตรการฯ
<b>7. การจัดการมูลฝอย (ต่อ)</b> 3) กำหนดให้บริษัทรับเหมาก่อสร้างต้องจัดให้มีภาชนะรองรับมูลฝอยที่มีฝาปิดมิดชิด และส้วมที่ถูกสุขลักษณะรองรับสิ่งปฏิกูลตั้งกระจายอยู่ในพื้นที่ก่อสร้างอย่างเพียงพอ และให้อยู่ห่างจากรางระบายน้ำหรือแหล่งน้ำไม่น้อยกว่า 10 เมตร เพื่อรองรับของเสียที่เกิดจากคนงาน ก่อนติดต่อให้หน่วยงานภายนอกที่ได้รับอนุญาตจากราชการรับไปกำจัด	- มีการจัดเตรียมถังขยะภายในพื้นที่โครงการเพื่อรวบรวมขยะที่เกิดขึ้นภายในพื้นที่โครงการ ซึ่งเป็นขยะทั่วไปจากคนงาน เช่น ถูบรจุอาหาร ขวดน้ำดื่ม เป็นต้น และดำเนินการประสานหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตมาเก็บขนเพื่อนำไปคัดแยกและกำจัดต่อไป	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (28) - รูปที่ 2.2 (29) -
4) อบรมคนงานในการคัดแยกของเสียที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้ เช่น กระดาษ แก้ว โลหะ พลาสติก เป็นต้น ก่อนจำหน่ายให้แก่ผู้รับซื้อ หรือแยกของเสียตามหลักการ 3Rs เพื่อลดปริมาณของเสียที่ส่งกำจัด และเป็นการใช้ทรัพยากรอย่างคุ้มค่า	- มีการประชาสัมพันธ์ให้คนงานคัดแยกของเสียที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้ ในกิจกรรม Morning Talk	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (12)
5) จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับผิดชอบในการเก็บรวบรวมกากของเสีย/ขยะ จากบริเวณรอบพื้นที่ก่อสร้างไปไว้ในภาชนะรองรับ หรือบริเวณพื้นที่ที่กำหนดอย่างน้อยวันละ 1 ครั้ง	- มีเจ้าหน้าที่รับผิดชอบในการเก็บรวบรวมขยะจากพื้นที่ก่อสร้างตลอดจนมีกิจกรรมการทำความสะอาดหลังเลิกปฏิบัติงาน	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (30)
6) จัดให้มีพื้นที่สำหรับกองของเสียจากการก่อสร้าง โดยไม่ให้เกิดขวางการก่อสร้าง และเส้นทางจราจรเข้า-ออก โดยขยะจากการก่อสร้างให้จัดกองเก็บรวมกันในพื้นที่ที่กำหนดอย่างเป็นระเบียบ	- จัดให้มีพื้นที่สำหรับเก็บกองวัสดุภายในโครงการเป็นสัดส่วนไม่ให้กีดขวางการก่อสร้าง และเส้นทางจราจรเข้า-ออก	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (20)



**ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2565**

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานประกอบ การปฏิบัติตามมาตรการฯ
<b>7. การจัดการมูลฝอย (ต่อ)</b> 7) ของเสียที่เกิดจากการก่อสร้างที่สามารถนำกลับไปใช้ประโยชน์ได้ เช่น เศษเหล็ก เศษไม้ นำมาใช้ประโยชน์หรือขายให้ผู้รับซื้อต่อไป	- ของเสียที่เกิดจากการก่อสร้างที่สามารถนำกลับไปใช้ประโยชน์ได้ เช่น เศษเหล็ก นำมาใช้ประโยชน์หรือขายให้ผู้รับซื้อต่อไป	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (20)
<b>8. การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม</b> 1) จัดให้มีรางระบายน้ำชั่วคราวเพื่อรวบรวมน้ำฝนจากพื้นที่โครงการเข้าสู่บ่อตกตะกอน เพื่อทำหน้าที่ตกตะกอนก่อนระบายออกสู่ภายนอก ป้องกันดินตะกอนไหลลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะ	- จัดทำรางระบายน้ำฝนชั่วคราวภายในสำนักงานก่อสร้าง รางระบายน้ำฝนถาวรบริเวณถนนภายในพื้นที่ก่อสร้าง บ่อตกตะกอนเพื่อระบายน้ำฝน และป้องกันดินตะกอนไหลลงสู่แหล่งน้ำ/ท่อระบายน้ำสาธารณะ ปัจจุบันสามารถรวบรวมน้ำฝนจากรางระบายน้ำเข้าสู่บ่อหน่วงน้ำได้ทั้งหมด มีการทำความสะอาดทำตะกอนดินในรางระบายน้ำ และมีการจัดเรียงหิน/การตาดคอนกรีตเพื่อป้องกันการชะล้างของหน้าดิน/การป้องกันการกลืนไหลของดิน	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (3) - รูปที่ 2.2 (5) - รูปที่ 2.2 (6) - รูปที่ 2.2 (7)
2) จัดกองเศษวัสดุก่อสร้างให้เป็นที่เป็นที่ โดยต้องไม่จัดวางใกล้กับรางระบายน้ำภายในพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อป้องกันการกีดขวางทางระบายน้ำ	- จัดพื้นที่เก็บกองวัสดุภายในพื้นที่โครงการอย่างเป็นสัดส่วน และไม่กีดขวางทางระบายน้ำ	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (20)
3) ห้ามทิ้งขยะ เศษวัสดุก่อสร้างลงรางระบายน้ำชั่วคราว รวมทั้งดูแลรางระบายน้ำไม่ให้อุดตันอย่างสม่ำเสมอ	- เป็นข้อกำหนดของบริษัทผู้รับเหมา ซึ่งแจ้งให้คนงานทราบในการอบรมพนักงานใหม่ และมีการประชาสัมพันธ์เน้นย้ำในกิจกรรม Morning Talk	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (12)
4) ห้ามมิให้มีการก่อสร้างปิดกั้นทางน้ำสาธารณะที่ผ่านพื้นที่โครงการ	- เป็นข้อกำหนดที่โครงการและบริษัทผู้รับเหมารับทราบและถือปฏิบัติ ซึ่งจากการตรวจสอบพื้นที่ไม่พบการก่อสร้างปิดกั้นทางน้ำสาธารณะแต่อย่างใด	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (19)

**ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2565**

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการและประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานประกอบ การปฏิบัติตามมาตรการฯ
<b>8. การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม (ต่อ)</b> 5) ปลุกหญ้าคลุมดิน ดาดคอนกรีต หรือจัดเตรียมหินเรียงบริเวณที่มีโอกาสเกิดการกัดเซาะพังทลาย เช่น บริเวณพื้นที่โครงการที่ประชิดทางน้ำสาธารณะ หรือบริเวณที่มีทางน้ำไหลผ่าน	- มีการปลูกหญ้าแฝกเพื่อคลุมดินในพื้นที่ที่มีความลาดชัน และมีการจัดเรียงหิน / การดาดคอนกรีต เพื่อป้องกันการชะล้างของหน้าดิน/การป้องกันการสั่นไถลของดิน	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (3)
<b>9. อาชีวอนามัย และความปลอดภัย</b> 1) บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด จะต้องพิจารณาการจัดการด้านความปลอดภัยของผู้รับเหมาก่อสร้าง โดยระบุในสัญญาว่าจ้างระหว่างบริษัทฯ และผู้รับเหมาก่อสร้าง ให้ครอบคลุมถึงวิธีการคุ้มครองความปลอดภัย และสุขภาพอนามัยคนงานที่ปฏิบัติงานในโครงการ โดยต้องมีรายละเอียดเกี่ยวกับ <ul style="list-style-type: none"> <li>• ต้องเป็นบริษัทรับเหมาก่อสร้างที่ถูกต้องตามกฎหมาย และเคยมีประสบการณ์ในงานก่อสร้างงานระบบสาธารณูปโภคมาก่อน</li> <li>• สามารถจัดหาคนงานที่ปฏิบัติงานได้เพียงพอต่อการดำเนินงานของโครงการโดยต้องพิจารณาจ้างงานท้องถิ่นเข้ามาทำงานเป็นลำดับแรก และมีสัดส่วนคนงานท้องถิ่นให้มากที่สุดเท่าที่สามารถจะทำได้</li> <li>• มีการจัดสวัสดิการให้แก่คนงานตามกฎหมายว่าด้วยการจัดสวัสดิการในสถานประกอบกิจการ พ.ศ. 2548 กฎกระทรวงฉบับที่ 63 (พ.ศ. 2551) ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 และกฎหมายอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง</li> </ul>	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด คำนึงถึงการจัดการด้านความปลอดภัยของผู้รับเหมาก่อสร้าง โดยระบุในสัญญาว่าจ้างระหว่างบริษัทฯ และผู้รับเหมาก่อสร้าง ให้มีการดำเนินงานตามมาตรการที่กำหนดในรายงาน EIA ของโครงการ โดยบริษัทผู้รับเหมา มีการดำเนินงานที่เกี่ยวข้องตามที่ระบุในมาตรการ ตลอดจนกฎหมายที่เกี่ยวข้อง เช่น มีการกำหนดกฎระเบียบเบื้องต้นทางด้านอาชีวอนามัย ความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อมสำหรับผู้รับเหมา การจัดทำคู่มือความปลอดภัยในการทำงาน มีการจัดทำแผนฉุกเฉินและป้องกันเหตุฉุกเฉินและจัดทำแผนงานด้านความปลอดภัยในการทำงาน บอร์ดเผยแพร่ความรู้เพื่อความปลอดภัยในการทำงาน เป็นต้น นอกจากนี้โครงการยังอยู่ระหว่างการดำเนินการประกาศแต่งตั้งเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน และจะนำเสนอความก้าวหน้าในรายงานฉบับต่อไป	- ไม่มี	- ภาคผนวก ข-4 - ภาคผนวก ข-5 - ภาคผนวก ข-6 - ภาคผนวก ข-7 - ภาคผนวก ข-8 - ภาคผนวก ข-9

**ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2565**

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการและประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานประกอบ การปฏิบัติตามมาตรการฯ
<b>9. อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>มีการจัดแผนงานด้านความปลอดภัยในการทำงานสำหรับงานก่อสร้าง และปฏิบัติตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ <ul style="list-style-type: none"> <li>* กำหนดมาตรฐานในการบริหาร และการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2549</li> <li>* กฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้าง พ.ศ. 2551</li> <li>* ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง สัญลักษณ์เตือนอันตราย เครื่องหมายเกี่ยวกับความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน และข้อความแสดงสิทธิและหน้าที่ของนายจ้างและลูกจ้าง พ.ศ. 2554</li> </ul> </li> <li>บริษัทผู้รับเหมาก่อสร้างจะต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดกฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหาร และการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับเครื่องจักร ปั่นจั่น และหม้อน้ำ พ.ศ. 2552</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัทผู้รับเหมามีแผนงานด้านความปลอดภัยในการทำงาน โดยยึดถือและปฏิบัติตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง</li> <li>- เป็นข้อกำหนดที่โครงการและบริษัทผู้รับเหมารับทราบและถือปฏิบัติ สำหรับเครื่องจักรที่ใช้งานมีการตรวจสอบเพื่อความปลอดภัยในการทำงาน</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ไม่มี</li> <li>- ไม่มี</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ภาคผนวก ข-7</li> <li>- ภาคผนวก ข-8</li> <li>- ภาคผนวก ข-9</li> <li>- ภาคผนวก ข-3</li> </ul>

**ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2565**

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานประกอบ การปฏิบัติตามมาตรการฯ
<b>9. อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>มีการเตรียมความพร้อมด้านการป้องกัน และระงับอัคคีภัยในพื้นที่ก่อสร้าง ตามกฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและ สภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับ อัคคีภัย พ.ศ. 2555</li> </ul>	- มีการจัดเตรียมถังดับเพลิงภายในพื้นที่โครงการ	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (31)
2) กำหนดขอบเขต และจัดทำแนวรั้วของบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และกำหนดจุดเข้า-ออกบริเวณพื้นที่ก่อสร้างให้ชัดเจน	- มีการจัดทำสำนักงานก่อสร้างชั่วคราว และล้อมรั้วเพื่อแยกพื้นที่ ระหว่างพื้นที่ก่อสร้าง และสำนักงานก่อสร้างอย่างชัดเจน	-	- รูปที่ 2.2 (32)
3) กำหนดให้มีพื้นที่จอดรถจักรยานยนต์ และรถจักรยาน บริเวณ ด้านนอกเขตก่อสร้างของพื้นที่โครงการ	- กำหนดพื้นที่จอดรถภายในพื้นที่โครงการอย่างเป็นสัดส่วนบริเวณ สำนักงานก่อสร้างชั่วคราว ซึ่งอยู่ด้านนอกเขตก่อสร้าง	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (23)
4) กำหนดแนวเขตอันตรายห้ามเข้า โดยจัดให้มีรั้วหรือแผงกั้น วัสดุตก และป้าย “เขตอันตราย” ไว้อย่างชัดเจน	- มีการติดประกาศป้ายเตือนเพื่อความปลอดภัยการทำงาน เช่น ป้าย เตือนการสวมใส่ PPE รั้วหรือแผงกั้นวัสดุตก ภายในพื้นที่โครงการ อย่างชัดเจน	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (25)
5) จัดให้มีระบบการอนุญาตเข้าพื้นที่ก่อสร้าง	- มีการจัดเตรียมเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวก การเข้า-ออกพื้นที่โครงการ และมีระบบการแลกบัตรผ่าน โดบคนงานที่จะปฏิบัติงานในพื้นที่ก่อสร้างของโครงการต้องผ่าน การอบรมและได้รับอนุญาตให้เข้าพื้นที่ก่อสร้าง	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (24) - รูปที่ 2.2 (33)
6) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบวิธีการปฏิบัติงาน สภาพของ เครื่องจักร อุปกรณ์รวมทั้งสภาพแวดล้อมในการทำงานเพื่อให้ ปฏิบัติงานอย่างปลอดภัย	- มีการตรวจสอบสภาพวิธีการปฏิบัติงาน สภาพเครื่องจักรและอุปกรณ์ รวมทั้งสภาพแวดล้อมในการทำงานเพื่อให้ปฏิบัติงานอย่าง ปลอดภัย โดยเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (34)

**ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2565**

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการและประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานประกอบ การปฏิบัติตามมาตรการฯ
<b>9. อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)</b> 7) ฝึกอบรมคนงานก่อสร้างให้มีความรู้ ความเข้าใจในขั้นตอนการดำเนินงานก่อสร้างในรูปแบบการฝึกอบรมก่อนดำเนินงาน Morning Talk และการใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่ถูกต้องและเหมาะสมกับสภาพงาน	- มีการอบรมพนักงานใหม่ การอบรมเฉพาะงาน และการอบรมก่อนดำเนินงานในกิจกรรม Morning Talk	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (12)
8) ต้องจัดหาอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่เหมาะสมกับสภาพการทำงานให้เพียงพอกับจำนวนผู้ปฏิบัติงานที่ต้องใช้ เช่น หมวกนิรภัย รองเท้านิรภัย ปลั๊กอุดหู ที่ครอบหู เป็นต้น	- มีการจัดหาและควบคุมให้คนงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE) ที่เหมาะสมกับการปฏิบัติงานในพื้นที่โครงการ	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (35)
9) กำหนดให้มีการฝึกอบรมด้านความปลอดภัย และการป้องกันอุบัติเหตุจากการทำงานแก่คนงานก่อนที่จะปฏิบัติงาน	- มีการอบรมพนักงานใหม่ การฝึกอบรมด้านความปลอดภัย และการป้องกันอุบัติเหตุจากการทำงานแก่คนงานก่อนที่จะปฏิบัติงานในกิจกรรม Morning Talk	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (12)
10) ควบคุมคนงานให้มีการใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลอย่างถูกต้อง และเหมาะสมกับประเภทของงาน	- มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานควบคุม กำกับ ผู้ปฏิบัติงานในการสวมใส่ PPE อย่างถูกต้องและเหมาะสมกับประเภทของงาน	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (34) - รูปที่ 2.2 (35)
11) จัดให้มีการตรวจรับรองเครื่องจักร/อุปกรณ์ เป็นประจำทุกปี เพื่อให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ดี และปลอดภัย	- มีการตรวจสอบเครื่องจักร/อุปกรณ์ ตลอดจนการซ่อมบำรุง เพื่อให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ดี และปลอดภัย	- ไม่มี	- ภาคผนวก ข-3
12) พนักงานขับรถบรรทุก/รถแทรกเตอร์ จะต้องได้รับการอบรมการขับอย่างปลอดภัย และมีใบขับขี่ตามกฎหมายของกรมขนส่งทางบก	- มีการอบรมพนักงานใหม่ การฝึกอบรมด้านความปลอดภัย การขับอย่างปลอดภัย สำหรับพนักงานขับรถบรรทุก/รถแทรกเตอร์ ได้รับใบขับขี่ตามกฎหมายของกรมขนส่งทางบก	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (12)

**ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2565**

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการและประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานประกอบ การปฏิบัติตามมาตรการฯ
<b>9. อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)</b>			
13) อบรมพนักงานขับรถให้ปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด	- มีการฝึกอบรมด้านความปลอดภัย สำหรับพนักงานใหม่ทุกคน รวมทั้งคนขับรถบรรทุก /รถแทรกเตอร์	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (12) - ภาคผนวก ข-8
14) จัดให้มีราวกันหรือรั้วกันตก แสงสว่าง และป้ายเตือนอันตราย ในเวลากลางคืน	- กรณีมีการปฏิบัติงานในเวลากลางคืน ซึ่งจำเป็นต้องดำเนินงาน ต่อเนื่อง เช่น งานคอนกรีต มีการจัดเตรียมไฟส่องสว่างภายใน พื้นที่ปฏิบัติงานเพื่อให้ปฏิบัติงานได้อย่างปลอดภัย ปัจจุบันไม่มีการปฏิบัติงานในเวลากลางคืน	- ไม่มี	-
15) จัดให้มีสัญญาณไฟสีส้มหรือป้ายสีสะท้อนแสงเตือนอันตราย บริเวณพื้นที่ที่อาจก่อให้เกิดอุบัติเหตุ	- มีป้ายเตือนเพื่อความปลอดภัยในการทำงาน ในพื้นที่ที่อาจเกิดอุบัติเหตุ	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (25)
16) จัดให้มีการขนย้ายดินที่ขุดออกจากที่ทำงานก่อสร้าง และหากขนย้ายไม่ทันให้จัดหาสิ่งรองรับดินดังกล่าวเพื่อให้เกิดความปลอดภัย รวมทั้งต้องติดตั้งสิ่งป้องกัน	- การดำเนินกิจกรรมปรับระดับดิน เป็นการขนย้ายดินภายในพื้นที่โครงการ ในลักษณะ Cut&Fill ซึ่งมีการกำหนดพื้นที่สำหรับเก็บ กองเป็นสัดส่วนและควบคุมโดยหัวหน้างาน	- ไม่มี	-
17) หากมีลิฟต์สำหรับขนส่งวัสดุชั่วคราว ให้ติดป้ายบอกน้ำหนักบรรทุกสูงสุดให้เห็นชัดเจน	- ปัจจุบัน ยังไม่มีการใช้งานลิฟต์สำหรับขนส่งวัสดุชั่วคราว	- ไม่มี	-
18) หากมีลิฟต์สำหรับขนส่งวัสดุชั่วคราว ให้มีการตรวจสอบลิฟต์ ก่อนการใช้งานทุกวัน หากสวนใดชำรุดเสียหายต้องซ่อมแซมให้เรียบร้อยก่อนใช้งาน พร้อมป้องกันสิ่งของที่ตกมาขัดลิฟท์หรือตกใส่ผู้ใช้	- ปัจจุบัน ยังไม่มีการใช้งานลิฟต์สำหรับขนส่งวัสดุชั่วคราว	- ไม่มี	-
19) จัดทำพื้นที่ทำงานก่อสร้างให้มีความมั่นคงแข็งแรงสามารถรองรับน้ำหนักเครื่องจักร และอุปกรณ์ได้อย่างปลอดภัย	- มีการจัดเตรียมพื้นที่ทำงานก่อสร้างให้มีความมั่นคงสามารถรองรับน้ำหนักเครื่องจักรและอุปกรณ์ได้อย่างปลอดภัย	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (36)

**ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2565**

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการและประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานประกอบ การปฏิบัติตามมาตรการฯ
<b>9. อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)</b> 20) ห้ามใช้เครื่องจักร/อุปกรณ์ผิดวัตถุประสงค์ เช่น การใช้ปั้นจั่น ในการดึงหรือลากของที่มีน้ำหนักมาก ๆ หรือการใช้ลิฟท์ส่งวัสดุในการขึ้นลงของคนงาน เป็นต้น	- มีการอบรมสร้างความตระหนักต่อคนงานเพื่อการปฏิบัติงานที่ปลอดภัย รวมทั้งมีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานคอยตรวจสอบการใช้เครื่องจักร/อุปกรณ์ กำกับดูแลเพื่อการปฏิบัติงานที่ปลอดภัย	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (12) - รูปที่ 2.2 (35)
21) ปฏิบัติตามรายละเอียดคุณลักษณะของเครื่องตอกเสาเข็ม และคู่มือการใช้งานที่ผู้ผลิตเครื่องตอกเสาเข็มกำหนด	- ดำเนินงานตามที่มาตรการกำหนด โดยใช้งานอุปกรณ์เครื่องจักรตามคู่มือการใช้งาน	- ไม่มี	-
22) กำหนดให้มีการใช้สัญญาณสื่อสารระหว่างผู้ปฏิบัติงานในการตอกเสาเข็มตามคู่มือที่กำหนด	- ดำเนินงานตามที่มาตรการกำหนด โดยใช้งานอุปกรณ์เครื่องจักรตามคู่มือการใช้งาน และมีการใช้สัญญาณสื่อสารระหว่างผู้ปฏิบัติงาน	- ไม่มี	-
23) จัดให้มีป้ายพิกัดน้ำหนักยก และป้ายแนะนำการใช้เครื่องตอกเสาเข็มไว้ที่จุดหรือตำแหน่งที่ผู้บังคับเครื่องตอกเสาเข็มเห็นได้ชัดเจน	- อุปกรณ์เครื่องจักรมีระบุพิกัดน้ำหนักยก มีการตรวจสอบอุปกรณ์เครื่องจักรก่อนใช้งาน ตลอดจนมีการอบรมเพื่อสร้างความตระหนักต่อคนงานเพื่อการปฏิบัติงานที่ปลอดภัย	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (12)
24) พนักงานขับรถต้องมีใบอนุญาตขับรถ รวมทั้งพนักงานที่ใช้ลวดสลิงต้องผ่านหลักสูตรทางเทคนิคที่กำหนด หรือการฝึกอบรมเป็นพิเศษเท่านั้น	- เป็นข้อกำหนด โดยพนักงานขับรถต้องได้รับใบขับขี่ ใบอนุญาตที่เหมาะสมกับยานพาหนะและเครื่องจักรที่ปฏิบัติงาน ตลอดจนมีการอบรมเพื่อสร้างความตระหนักต่อคนงานเพื่อการปฏิบัติงานที่ปลอดภัย	- ไม่มี	-
25) พนักงานผู้ช่วยต้องได้มีการปรึกษาหารือในการเตรียมการ และวิธีการให้สัญญาณอย่างปลอดภัย	- มีพนักงานผู้ช่วยอย่างเหมาะสม และมีการอบรมเพื่อสร้างความตระหนักต่อคนงานเพื่อการปฏิบัติงานที่ปลอดภัย	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (12) -

**ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2565**

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานประกอบ การปฏิบัติตามมาตรการฯ
<b>9. อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)</b> 26) จัดให้มีการตรวจรับรองประจำปีเพื่อให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ ดี และปลอดภัย	- อุปกรณ์/ เครื่องจักร ที่ใช้ในพื้นที่ก่อสร้าง มีการตรวจสอบสภาพ ก่อนใช้งาน และการตรวจสอบประจำปี เพื่อการปฏิบัติงานที่ ปลอดภัย	- ไม่มี	- ภาคผนวก ข-3
27) ห้ามใช้เครนในการบรรทุกน้ำหนักเกิน หรือการแขวนใน ลักษณะแขวนมุม และห้อยแขวนจุดเดียว	- การดำเนินงานภายในพื้นที่โครงการ มีการใช้งานเครื่องจักรอย่าง ระมัดระวัง	- ไม่มี	-
28) ควบคุมการกวาดแขนบูม (Boom) ของเครนให้อยู่ภายใน พื้นที่ก่อสร้าง ไม่ล้ำไปยังข้างเคียง	- การดำเนินงานภายในพื้นที่โครงการ มีการใช้งานเครื่องจักรอย่าง ระมัดระวัง ไม่ล้ำล้ำไปยังพื้นที่ข้างเคียง	- ไม่มี	-
29) วิธีการปฏิบัติการใช้งานเครนต้องมีหลักการครอบคลุม รายละเอียด อย่างน้อย ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> <li>• มีการตรวจดูตะขอเกี่ยวให้หนาแน่น</li> <li>• มีการชิงลวดอย่างถูกต้องก่อนการยกสิ่งของ เมื่อยกน้ำหนักขึ้น พื้นเล็กน้อย ให้หยุดเครน แล้วตรวจสอบสลิงเพื่อความปลอดภัย</li> <li>• ยกน้ำหนักให้สูงขึ้นในระดับที่ปลอดภัยก่อนเคลื่อนย้ายไป</li> <li>• เมื่อยกสิ่งของแล้วห้ามอยู่ใต้น้ำหนักที่กำลังยกขึ้น</li> <li>• เมื่อใช้เครนเสร็จต้องจัดให้เครนอยู่ในตำแหน่งเดิมเมื่อเริ่มต้น</li> </ul>	- การใช้งานเครน หรือรถเข็น (รถลากจูง) ในการยก และขนส่ง สิ่งของ มีพนักงานผู้ช่วย และเครงครัดการปฏิบัติงานที่ปลอดภัยมี การตรวจดูตะขอเกี่ยวให้หนาแน่น ยกน้ำหนักให้สูงขึ้นในระดับที่ ปลอดภัยก่อนทำการเคลื่อนย้าย เป็นต้น	- ไม่มี	-
30) การนำเชือกหรือลวดสลิงมาใช้กับรอกต้องควบคุมดูแลให้มี การใช้เชือก หรือลวดสลิงที่มีขนาดเหมาะสมกับรอก และ เชือกหรือลวดสลิงดังกล่าวต้องไม่ผุเปื่อยหรือชำรุด จนทำให้ขาด ความแข็งแรงทนทาน	- มีการอบรม และมีการจัดทำคู่มือการทำงานอย่างปลอดภัย	- ไม่มี	- ภาคผนวก ข-6



**ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2565**

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการและประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานประกอบ การปฏิบัติตามมาตรการฯ
<b>9. อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)</b>			
31) การจัดตัวตู้ไฟฟ้าไว้ในอาคารซึ่งอยู่ในระหว่างการก่อสร้างต้องมี มาตรการความปลอดภัยเพียงพอ และเก็บเท่าที่จำเป็นใช้ต่อวัน	มีการจัดเตรียมถังดับเพลิง บริเวณสำนักงาน และพื้นที่ปฏิบัติงาน ที่อาจเกิดประกายไฟ และน้ำมันสำหรับเติมเครื่องจักรซื้อเติมวัน ต่อวัน ไม่มีการเก็บสำรองในพื้นที่	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (31)
32) ต้องทำการตรวจสอบบริเวณโดยรอบ จะต้องไม่มีวัสดุที่ติดไฟ ได้อยู่ในรัศมีที่มีโอกาสเกิดสะเก็ดไฟ	- มีการตรวจสอบบริเวณโดยรอบพื้นที่ทำงานเพื่อการปฏิบัติงาน ปลอดภัย โดยมีการจัดเตรียมถังดับเพลิงประจำพื้นที่ที่อาจ ก่อให้เกิดประกายไฟ	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (31)
33) ต้องจัดให้มีอุปกรณ์ดับเพลิงติดตั้งไว้ใกล้บริเวณพื้นที่ทำงานให้ เพียงพอ และสามารถหยิบใช้ได้โดยสะดวก	- มีการจัดเตรียมอุปกรณ์ถังดับเพลิงแบบมือถือ สำหรับติดตั้งไว้ใกล้ บริเวณพื้นที่ทำงานที่อาจก่อให้เกิดประกายไฟอย่างเพียงพอ และ สามารถหยิบใช้ได้โดยสะดวก	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (31)
34) อุปกรณ์การเชื่อมต่อด้วยไฟฟ้าจะต้องอยู่ในสภาพที่ไม่ชำรุด เสียหาย	- มีการตรวจสอบสภาพอุปกรณ์ / เครื่องจักรที่ใช้งานภายในพื้นที่ โครงการก่อนใช้งาน	- ไม่มี	- ภาคผนวก ข-3
35) การถอดรูปเชื่อมออกเพื่อหยุดพักชั่วคราวหรือเลิกใช้งาน จะต้องปิดสวิตช์ไฟฟ้าทุกครั้ง	- มีการอบรมคนงานเพื่อการปฏิบัติงานที่ปลอดภัย	- ไม่มี	-
36) พิวส์ของเครื่องเชื่อมไฟฟ้าที่ใช้ต้องมีขนาดเหมาะสม และใส่ พิวส์ให้เข้าที่ห้ามสลับสายลมกับสายแก๊สอย่างเด็ดขาด	- มีการตรวจสอบสภาพอุปกรณ์ / เครื่องจักรที่ใช้งานภายในพื้นที่ โครงการก่อนใช้งาน	- ไม่มี	-
37) ควรตรวจสอบสายลมและสายแก๊ส รวมทั้งอุปกรณ์ป้องกันไฟ ย้อนกลับ (Flashback Arrestors) ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน	- มีการตรวจสอบสภาพอุปกรณ์ / เครื่องจักรที่ใช้งานภายในพื้นที่ โครงการก่อนใช้งาน	- ไม่มี	-
38) สวมถุงมือและแว่นตา หรือหน้ากากทุกครั้งทีปฏิบัติงานเชื่อม	- มีการสวมใส่ PPE ที่เหมาะสมกับการปฏิบัติงาน	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (35)

**ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2565**

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการและประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานประกอบ การปฏิบัติตามมาตรการฯ
<b>9. อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)</b> 39) จัดให้มีการรวบรวมสถิติเกี่ยวกับอุบัติเหตุ ความเสียหาย และ แนวทางการแก้ไขปัญหาเพื่อใช้ในการปรับปรุงมาตรการด้าน อาชีวอนามัยและความปลอดภัยเป็นประจำทุกเดือน	- มีการบันทึกสถิติอุบัติเหตุจากการทำงานในพื้นที่โครงการ โดย ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2565 ไม่พบอุบัติเหตุ	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (37) - ภาคผนวก ข-10
40) จัดให้มีอุปกรณ์สำหรับการปฐมพยาบาล รถสำหรับจัดส่ง ผู้บาดเจ็บในกรณีเกิดอุบัติเหตุรุนแรง เพื่อนำส่งสถานพยาบาล บริเวณใกล้เคียง	- จัดให้มีอุปกรณ์สำหรับการปฐมพยาบาล และรถสำหรับจัดส่ง ผู้บาดเจ็บในกรณีเกิดอุบัติเหตุเพื่อนำส่งสถานพยาบาล	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (38)
41) จัดบันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุจากการขนส่งทั้งภายใน และ ภายนอกพื้นที่โครงการ โดยมีรายละเอียด สาเหตุ ผลที่เกิดขึ้น ตลอดจนแนวทางแก้ไขเพื่อนำมาหาสาเหตุ และแนวทางป้องกัน แก้ไขไม่ให้เกิดซ้ำอีก พร้อมแจ้งไปยังบริษัทต้นสังกัด เพื่อให้ รับทราบ และดำเนินการแก้ไข	- มีการบันทึกสถิติอุบัติเหตุจากการทำงานในพื้นที่โครงการ โดย ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2565 ไม่พบอุบัติเหตุ	- ไม่มี	- ภาคผนวก ข-10
<b>10. สาธารณสุข</b> 1) จัดให้มีระบบสุขาภิบาล และอนามัยสิ่งแวดล้อมในบริเวณ ก่อสร้างที่ดี เช่น น้ำสะอาดสำหรับการอุปโภค-บริโภค ห้องสุขาที่ ถูกหลักสุขาภิบาล ระบบระบายน้ำ และระบบกำจัดขยะ	- มีการจัดสวัสดิการสำหรับคนงาน โดยมีระบบสุขาภิบาลและ อนามัยสิ่งแวดล้อมในบริเวณก่อสร้าง เช่น น้ำใช้ ห้องสุขา ที่พักคนงาน ที่พักสุขุบุหรี เป็นต้น	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (39)
2) จัดให้มีพนักงานทำความสะอาดห้องสุขาอย่างน้อยวันละ 2 ครั้ง เพื่อลดผลกระทบด้านสาธารณสุขของคนงานก่อสร้าง	- มีพนักงานทำความสะอาดห้องสุขาอย่างน้อยวันละ 2 ครั้ง	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (15)

**ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2565**

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการและประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานประกอบ การปฏิบัติตามมาตรการฯ
<b>10. สาธารณสุข (ต่อ)</b> 3) ห้ามเผาขยะหรือวัสดุก่อสร้างที่ไม่ใช้แล้วในพื้นที่โครงการ หรือที่พักคนงาน โดยให้ส่งกำจัดอย่างถูกหลักสุขาภิบาล	- มีการประชาสัมพันธ์เน้นย้ำ ในกิจกรรม Morning Talk มิให้คนงานเผาขยะหรือวัสดุก่อสร้างที่ไม่ใช้แล้วในพื้นที่โครงการ	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (12)
4) จัดให้มีห้องพยาบาลพร้อมจัดเตรียมอุปกรณ์ปฐมพยาบาลตามที่กฎหมายกำหนดในพื้นที่ก่อสร้าง	- มีการจัดเตรียมอุปกรณ์ปฐมพยาบาล เตียงพักผ่อน พยาบาลประจำห้องพยาบาล และมีการบันทึกการใช้งานห้องพยาบาล โดยพบว่า ส่วนใหญ่เป็นการขอรับยาแก้ท้องเสีย เป็นต้น	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (38)
<b>11. สภาพเศรษฐกิจ-สังคม</b> 1) กำหนดให้มีขั้นตอนการรับเรื่องร้องเรียนจากชุมชน และจัดตั้งศูนย์รับเรื่องร้องทุกข์จากชุมชนเพื่อรับฟังข้อร้องเรียน และประสานงานดำเนินการแก้ไขตามปัญหาข้อร้องเรียนตามแนวทาง/เงื่อนไขและระยะเวลาที่กำหนด	- มีขั้นตอนการรับเรื่องร้องเรียนจากชุมชน และมีการติดตั้งตู้รับเรื่องร้องเรียน พร้อมทั้งมีการบันทึกการรับเรื่องเรียน โดยระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2565 พบการร้องเรียน 3 เรื่อง ได้แก่ 1) ต้นยางพารา และที่ดิน ได้รับความเสียหาย เนื่องจากจากพังทลายบริเวณพื้นที่ที่มีความลาดชันของบ่อหนองน้ำ 2 ปัจจุบันอยู่ระหว่างการปรับปรุงโครงสร้างของบ่อหนองน้ำ 2 โดยทำการเสริมบ่อด้านใน เพื่อให้มีแนวกันชนในแนวราบ 10 เมตร 2) ขอบบ่อหนองน้ำ 1 และบ่อหนองน้ำ 8 เกิดการพังทลาย ทำให้น้ำหลากเข้าท่วมพื้นที่ชุมชนใกล้เคียง 3) น้ำซึมจากบ่อดักตะกอนบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง เข้าสู่ที่พักอาศัย ทำให้ผู้อาศัยบริเวณนั้นได้รับความเดือดร้อน โดยทั้งหมดดำเนินการปรับแก้ไขและเยียวยาเป็นที่เรียบร้อยแล้ว	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (40) - ภาคผนวก ข-11 - ภาคผนวก ข-12

**ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2565**

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการและประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานประกอบ การปฏิบัติตามมาตรการฯ
<b>11. สภาพเศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)</b> 2) กรณีที่ประชาชนโดยรอบพื้นที่โครงการได้รับผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมที่พิสูจน์ทราบว่าเป็นผลกระทบมาจากการก่อสร้างของโครงการ โครงการจะต้องให้การดูแล และรับผิดชอบตามความเหมาะสม	- เป็นมาตรการที่โครงการยึดถือและปฏิบัติอย่างเคร่งครัด	- ไม่มี	
3) กำหนดให้มีการประชาสัมพันธ์ให้ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ รับทราบแผนการก่อสร้างโครงการอย่างต่อเนื่อง	- มีการประชาสัมพันธ์โดยส่งเอกสารแจ้งไปยังชุมชนที่ประชิดโครงการตั้งแต่การดำเนินงานแผ้วถางพื้นที่ และมีการเข้าประชาสัมพันธ์กิจกรรมก่อสร้างพร้อมรับฟังความคิดเห็น ข้อเสนอแนะต่าง ๆ จากการดำเนินกิจกรรมก่อสร้างอย่างต่อเนื่อง	- ไม่มี	-
4) ควบคุมดูแลมิให้คนงานก่อสร้างบุกรุกที่ดินบุคคลอื่นโดยรอบพื้นที่โครงการ	- มีการประชาสัมพันธ์ให้คนงานรับทราบ เพื่อมิให้คนงานก่อสร้างบุกรุกที่ดินบุคคลอื่นโดยรอบพื้นที่โครงการ	- ไม่มี	-
5) กำกับดูแลคนงานก่อสร้าง มิให้ก่อปัญหาด้านสังคม เช่น ปัญหา ทะเลาะวิวาท ลักทรัพย์ ยาเสพติด การพนัน เป็นต้น โดยการวางกฎระเบียบและการลงโทษ และประสานงานกับเจ้าหน้าที่ตำรวจ หรือเจ้าหน้าที่ท้องถิ่นร่วมตรวจตรา	- บริษัทรับเหมามีการกำกับดูแลคนงานก่อสร้าง มิให้ก่อปัญหาด้านสังคม โดยประสานงานกับเจ้าหน้าที่ตำรวจเข้าตรวจตรา	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (41)
6) พิจารณาว่าจ้างแรงงานในท้องถิ่นให้มากที่สุดเป็นอันดับแรก เพื่อช่วยให้คนในท้องถิ่นมีงานทำ และสร้างทัศนคติที่ดีต่อโครงการ	- การจ้างงานของบริษัทผู้รับเหมามีพิจารณาว่าจ้างแรงงานในท้องถิ่นให้มากที่สุดเป็นอันดับแรก เพื่อช่วยให้คนในท้องถิ่นมีงานทำ และมีการร่วมกิจกรรมชุมชนสัมพันธ์ เพื่อสร้างทัศนคติที่ดีต่อโครงการ	- ไม่มี	- ภาคผนวก ข-13

**ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2565**

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานประกอบ การปฏิบัติตามมาตรการฯ
<b>11. สภาพเศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)</b> 7) กรณีบริษัทรับเหมาก่อสร้างรับแรงงานข้ามชาติเข้ามาปฏิบัติงานในพื้นที่โครงการต้องดำเนินการขึ้นทะเบียนแรงงานตามกฎหมายว่าด้วยการขอรับใบอนุญาต การออกใบอนุญาต และการจ้างการทำงานของคนต่างด้าว หรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง	- บริษัทผู้รับเหมาปฏิบัติตามกฎกระทรวงว่าด้วยการขอรับใบอนุญาต การออกใบอนุญาต และการจ้างการทำงานของคนต่างด้าว หรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง	- ไม่มี	-
<b>12. สุนทรียภาพ/พื้นที่สีเขียว</b> 1) กำหนดให้ดำเนินการปลูกต้นไม้บริเวณพื้นที่สีเขียวของโครงการ ความกว้างไม่น้อยกว่า 10 เมตร โดยรอบพื้นที่โครงการมีพื้นที่รวม 307 ไร่ คิดเป็น ร้อยละ 10.01 ของพื้นที่ทั้งหมด เพื่อปลูกไม้ยืนต้น ไม่น้อยกว่า 3 แถวสลับฟันปลา พร้อมทั้งปรับปรุงสภาพภูมิทัศน์ให้เหมาะสม และสวยงาม สอดคล้องกับสภาพภูมิประเทศ และชุมชนโดยรอบ ซึ่งพื้นที่สีเขียวในแนวกันชนโดยรอบพื้นที่โครงการจะมีขนาดกว้างไม่น้อยกว่า 10 เมตร ตั้งแต่เริ่มพัฒนาโครงการ	- การดำเนินงานในระยะก่อสร้าง ปัจจุบันดำเนินการในระยะที่ 1 ครอบคลุมพื้นที่ 1,061-3-08 ไร่ และระยะที่ 2 ครอบคลุมพื้นที่ 1,210-3-99.6 ไร่ และดำเนินการปลูกต้นไม้บริเวณพื้นที่สีเขียวซึ่งเป็นพื้นที่ส่วนกลางที่ปรับระดับแล้วเสร็จ ได้แก่ พื้นที่แนวกันชนที่ประชิดชุมชน (หมู่บ้านพรภิรมย์ ทางเข้า-ออกโครงการ พื้นที่สีเขียวบริเวณเกาะกลางถนน พื้นที่ระบบบำบัดน้ำเสีย เป็นต้น	- เนื่องจากต้องทำการพัฒนาพื้นที่พร้อมปรับระดับความสูงพื้นที่ จึงไม่สามารถดำเนินการปลูกต้นไม้ตั้งแต่เริ่มพัฒนาโครงการได้	- รูปที่ 2.2 (42)



(1) การประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมฯ

รูปที่ 2.2 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม



	
	
	
	
(2) ทาง / ลำรางสาธารณประโยชน์ที่ปรากฏอยู่ในโฉนด	
รูปที่ 2.2 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	











(3) การป้องกันการชะล้างของหน้าดิน











(4) สภาพพื้นที่โครงการ

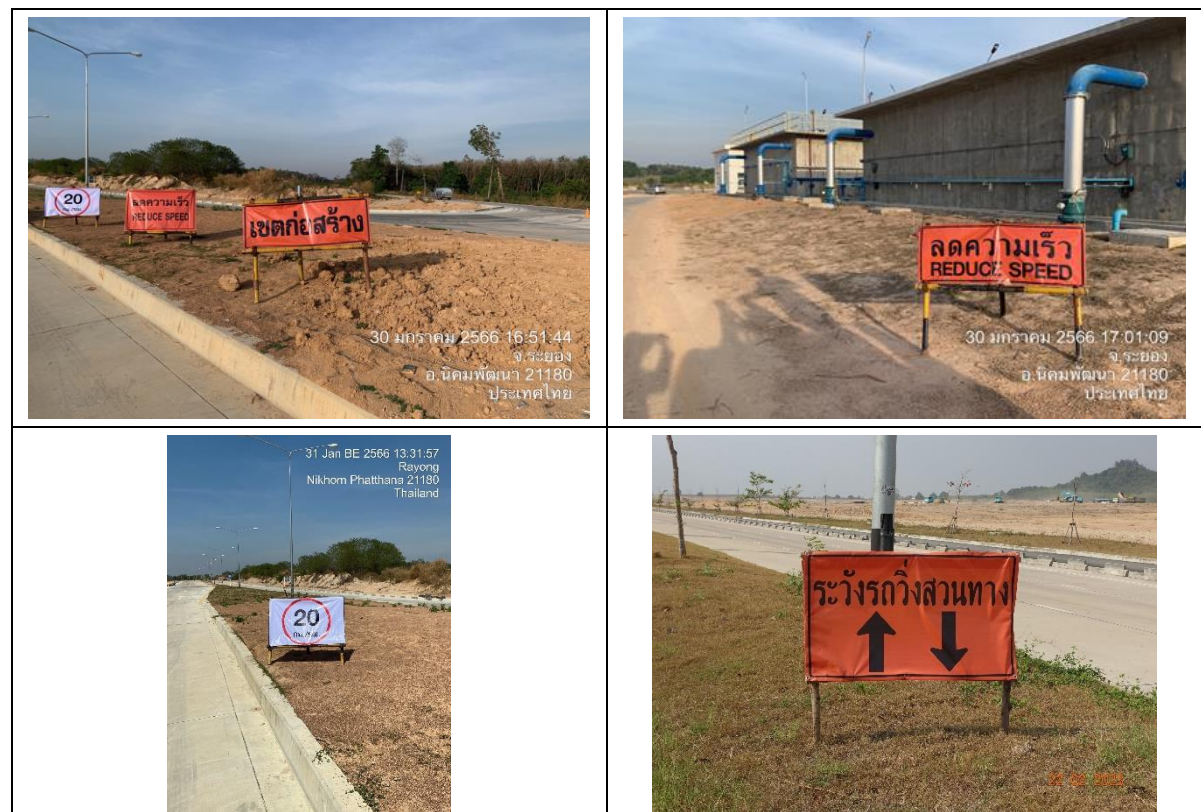
รูปที่ 2.2 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม



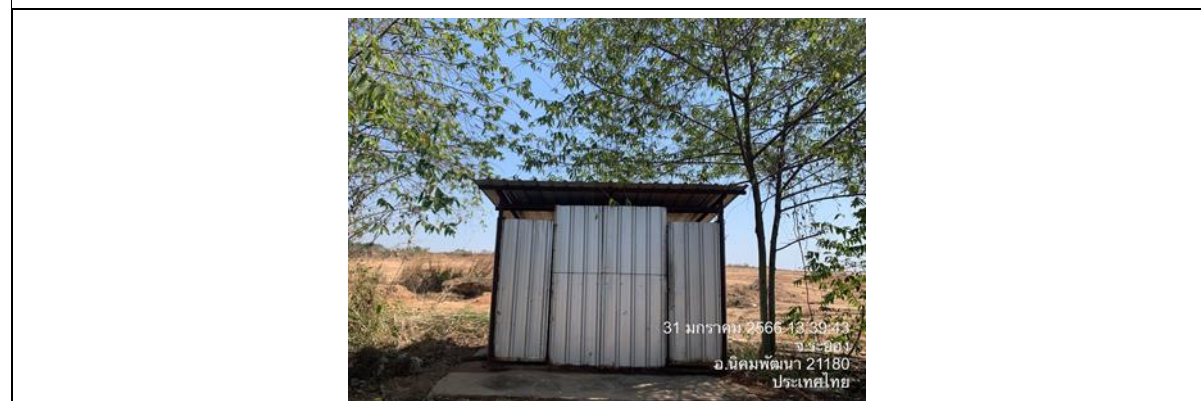
	
	
(5) รังระบายน้ำ	
	
(6) การทำความสะอาดรางระบายน้ำ	
	
(7) บ่อหน่วงน้ำ	
รูปที่ 2.2 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	

 <p>29 มกราคม 2566 14:02:19 จ. นนทบุรี อ. นนทบุรี 21180 ประเทศไทย</p>	 <p>29 มกราคม 2566 13:54:55 จ. นนทบุรี อ. นนทบุรี 21180 ประเทศไทย</p>
(8) การฉีดพรมน้ำ	
 <p>18 01 2023</p>	 <p>14:35 2023-01-15 星期日 晴 32°C 泰国·罗勇府·匹地那尼可县 今日水脚 - 增机 -</p>
(9) บ่อล้างล้อรถบรรทุก	(10) การทำความสะอาดถนน
 <p>18 01 2023</p>	 <p>21 ก.พ. 2023 15:10:29 ตำบล มานซา อำเภอเนินคนพัฒนา ระบอง</p>
(11) การขนส่งวัสดุอุปกรณ์ขนาดใหญ่	
 <p>เครื่องฉาย:14 ก.พ. 2566 13 นาฬิกา 14 นาที 52 วินาที GMT+7</p>	 <p>30 ม.ค. 2023 08:33:46 ตำบล มานซา อำเภอเนินคนพัฒนา ระบอง</p>
(12) การอบรมคนงาน / กิจกรรม Morning Talk	
รูปที่ 2.2 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	





(13) ป้ายจำกัดความเร็ว / ป้ายเตือนด้านจราจร



(14) ห้องน้ำ-ห้องส้วม



(15) การทำความสะอาดห้องน้ำ

รูปที่ 2.2 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม





(16) บ่อพักน้ำทิ้ง



(17) การเก็บตัวอย่างน้ำทิ้ง



(18) การรดน้ำต้นไม้ภายในพื้นที่โครงการ



(19) บริเวณแหล่งน้ำสาธารณะ ภายในพื้นที่โครงการ

รูปที่ 2.2 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม





(20) การเก็บกองวัสดุ ภายในพื้นที่โครงการ



(21) ป้ายเตือน “ห้ามทิ้งขยะ”



(22) การประชาสัมพันธ์กับชุมชน (ป้ายประชาสัมพันธ์)

รูปที่ 2.2 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม





(23) พื้นที่จอดรถภายในโครงการ



(24) เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย



(25) ป้ายเตือน / แนวกัน / สัญลักษณ์เพื่อความปลอดภัยภายในโครงการ

รูปที่ 2.2 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม





(25) ป้ายเตือน / แนวกัน / สัญลักษณ์เพื่อความปลอดภัยภายในโครงการ (ต่อ)



(26) พื้นที่ที่ติดต่อกับทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 3143

รูปที่ 2.2 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม



	
	
	
	
	
<p>(27) ป้ายสัญลักษณ์จราจร / ป้ายบอกทาง และการตีเส้นแบ่งเขตจราจร (ต่อ)</p> <p>รูปที่ 2.2 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p>	





(28) ถังขยะภายในพื้นที่โครงการ



(29) พื้นที่รวบรวมขยะ (ขยะทั่วไป) รอกำจัด



(30) การทำความสะอาดหลังเลิกปฏิบัติงาน



(31) การจัดเตรียมถังดับเพลิง



(32) การล้อมรั้ว บริเวณสำนักงานก่อสร้าง

รูปที่ 2.2 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

	
(33) ระบบแลกเปลี่ยนอนุญาตเข้าพื้นที่	
	
(34) การควบคุม/ตรวจสอบเพื่อความปลอดภัยในการทำงาน โดยเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน	
	
	
(35) การสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล	
รูปที่ 2.2 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	



	
(36) การวางเครื่องจักรอย่างปลอดภัย	(37) ป้ายสถิติอุบัติเหตุ
	
(38) อุปกรณ์ปฐมพยาบาล และรถสำหรับจัดส่งผู้บาดเจ็บ	
	
การจัดเตรียมน้ำดื่ม / น้ำแข็ง	บอร์ดประชาสัมพันธ์เพื่อความปลอดภัย
	
ที่พักช่วงกลางวัน	ที่พักสับบู่
(39) การจัดสวัสดิการสำหรับคนงาน	
รูปที่ 2.2 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	



	
<p>(40) การติดตั้งตู้รับเรื่องร้องเรียน</p>	<p>(41) การประสานงานกับเจ้าหน้าที่ตำรวจเข้าตรวจสอบพื้นที่</p>
	
	
	
<p>(42) พื้นที่ที่มีการปลูกต้นไม้</p>	
<p>รูปที่ 2.2 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p>	