



## บทที่ 2

---

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข  
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

## บทที่ 2

### ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงาน EIA โครงการนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี (ครั้งที่ 4) ของบริษัท ซีจี คอร์เปอร์เรชั่น จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2566 โครงการสามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ ที่กำหนดในระยะก่อสร้างได้เพียงบางส่วน เนื่องจากมีคำสั่งจากการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ให้ระงับการก่อสร้างโครงการนิคมอุตสาหกรรมซีพีจีซี จังหวัดระยอง ตามหนังสือที่ ออก 5102.3.3/2159 ลงวันที่ 10 กรกฎาคม 2566 ทั้งนี้ คำสั่งดังกล่าว เป็นเพียงการระงับการก่อสร้างของบริษัท ซีพี คอร์เปอร์เรชั่น จำกัด (ผู้พัฒนาโครงการ) เท่านั้น มิได้ระงับการก่อสร้างโรงงานของผู้ประกอบการที่เข้ามาตั้งในนิคมอุตสาหกรรมซีพีจีซีแต่อย่างใด โดยกิจกรรมการก่อสร้างภายในพื้นที่โครงการอาจส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม หรือประชาชนโดยรอบพื้นที่โครงการ จึงมีการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม เพื่อเสนอต่อหน่วยงานอนุญาต หรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง โดยมีรายละเอียดดังนี้

#### 2.1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม บริษัท ซีจี คอร์เปอร์เรชั่น จำกัด ตามที่กำหนดในรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี (ครั้งที่ 4) ระยะก่อสร้าง ที่ได้รับความเห็นชอบจากการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ดังหนังสือที่ ออก 5103.3.1/1831 ลงวันที่ 13 มิถุนายน 2566 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 2566 พบว่า โครงการสามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ ครบถ้วนร้อยละ 98 (จำนวน 119 ข้อจาก 121 ข้อ) สำหรับมาตรการที่ปฏิบัติไม่ครบถ้วน/ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ ร้อยละ 2 (จำนวน 2 ข้อจาก 121 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>114</b>	<b>112</b>	<b>2</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	12	1	- การขยายไหล่ทางจะดำเนินการก่อนการพัฒนาโครงการ ระยะที่ 3 ซึ่งมีพื้นที่ติดต่อกับหลวงหมายเลข 3143
7. การจัดการมูลฝอย	7	7	0	
8. การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม	9	9	0	
9. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	41	41	0	
10. สาธารณสุข	4	4	0	
11. สภาพเศรษฐกิจ-สังคม	7	7	0	
12. สุนทรียภาพ / พื้นที่สีเขียว	1	0	1	- สำหรับพื้นที่ในระยะที่ 3 และพื้นที่ที่ยังไม่ได้ปรับระดับพื้นที่ จะดำเนินการทันทีเมื่อปรับระดับพื้นที่แล้วเสร็จ
<b>รวม</b>	<b>121</b>	<b>119</b>	<b>2</b>	



**ตารางที่ 2.2-2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ในระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2566**

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานประกอบ การปฏิบัติตามมาตรการฯ
<b>1. มาตรการทั่วไป</b> 1) ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอใน รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการ ประเมิน ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี (ครั้งที่ 4) ของบริษัท ซีจี คอร์เปอร์เรชั่น จำกัด ตั้งอยู่ที่ ตำบลมาบ ข่า ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา และตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง อย่างเคร่งครัด ขนาดพื้นที่ 3,068- 1-15.00 ไร่ ตาม ผังแม่บทของโครงการ	- โครงการยึดถือและปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคม อุตสาหกรรม ซีพีจีซี และรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียด โครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคม อุตสาหกรรม ซีพีจีซี (ครั้งที่ 4) อย่างเคร่งครัด	- ไม่มี	- ภาคผนวก ก-5 หนังสือที่ อก 5103.3.1/1831 ลงวันที่ 13 มิถุนายน 2566
2) ในกรณีที่ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมมี แนวโน้มสูงขึ้นจากค่าที่ตรวจวัดได้ในช่วงดำเนินการหรือมีแนวโน้ม เข้าใกล้ค่าควบคุมหรือค่ามาตรฐานให้โครงการตรวจสอบหาสาเหตุ และเฝ้าระวังเพื่อเตรียมความพร้อมในการแก้ไขปัญหาที่อาจ เกิดขึ้น ทั้งนี้ให้สรุปรายละเอียดดังกล่าวไว้ในรายงานผลการปฏิบัติ ตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และ มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ให้ครบถ้วน	- โครงการสรุปรายละเอียดผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อมเทียบกับค่าควบคุม หรือค่ามาตรฐาน ไว้ในรายงาน ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างครบถ้วน	- ไม่มี	- บทที่ 3 ผลการปฏิบัติตาม มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

**ตารางที่ 2.2-2 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ในระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2566**

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการและประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานประกอบ การปฏิบัติตามมาตรการฯ
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ) 3) ในกรณีที่ผลการตรวจวัดมลพิษจากแหล่งกำเนิดของโครงการมีค่าเกินค่าควบคุมที่กำหนดไว้ให้โครงการทำการตรวจหาสาเหตุ ทำการแก้ไข และทำการตรวจวัดซ้ำ เพื่อยืนยันประสิทธิภาพในการแก้ไข พร้อมทั้งกำหนดมาตรการเพื่อป้องกันการเกิดปัญหาในลักษณะดังกล่าวให้ครบถ้วน	- ในเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2566 ไม่พบผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมจากโครงการมีค่าเกินค่าควบคุม	- ไม่มี	- บทที่ 3 ผลการปฏิบัติตาม มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4) หากเกิดเหตุการณ์ใด ๆ ก็ตามที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อม บริษัทฯ ต้องแจ้งให้การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.) สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดระยอง และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) ทราบโดยเร็ว เพื่อหน่วยงานดังกล่าวจะได้ให้ความร่วมมือในการแก้ไขปัญหา	- ยึดถือเป็นมาตรการที่ต้องปฏิบัติ กรณีพบเหตุการณ์ที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อม บริษัท ซีจี คอร์เปอร์เรชั่น จำกัด จะดำเนินการแจ้งให้ กนอ. สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดระยอง และ สผ. ทราบโดยเร็ว เพื่อจะได้ให้ความร่วมมือในการแก้ไขปัญหาดังกล่าว	- ไม่มี	-
5) บริษัทฯ ต้องว่าจ้างหน่วยงานกลาง (Third Party) เพื่อดำเนินการตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และเสนอรายงานผลการปฏิบัติตาม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมส่งให้การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ทราบทุก 6 เดือน ทั้งนี้ การจัดทำ และเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ วิธีการที่กำหนดตามประกาศกระทรวงทรัพยากร	- บริษัท ซีจี คอร์เปอร์เรชั่น จำกัด มอบหมายให้บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด ซึ่งได้รับใบอนุญาตเป็นผู้มีสิทธิทำรายงาน เกี่ยวกับการศึกษาและมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ กระเทือนต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อม ใบอนุญาตที่ 23/2565 จากสผ. เป็นผู้จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อม โดยนำเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ฉบับ เดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2562 เป็นรายงานฯ ฉบับแรกที่จัดส่ง หน่วยงานอนุญาต และหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง ภายหลังจาก	- ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 เอกสาร แสดงนำเสนอรายงานผลการ ปฏิบัติตามมาตรการฯ

**ตารางที่ 2.2-2 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ในระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2566**

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการและประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานประกอบ การปฏิบัติตามมาตรการฯ
<b>1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)</b> ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง หลักเกณฑ์ และวิธีการจัดทำ รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการ ประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ซึ่งผู้ดำเนินการหรือผู้ขออนุญาต จะต้องจัดทำเมื่อได้รับอนุญาตให้ดำเนินโครงการหรือกิจการแล้ว พ.ศ. 2561 และกฎหมายที่เกี่ยวข้อง	รายงาน EIA ได้รับความเห็นชอบ และจัดส่งทุก 6 เดือน โดยรายงาน ฉบับนี้เป็นรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ฉบับเดือน กรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2566	- ไม่มี	- ภาคผนวก ข-1 เอกสาร แสดงนำส่งรายงานผลการ ปฏิบัติตามมาตรการฯ
6) หากบริษัท ซีจี คอร์เปอร์เรชั่น จำกัด มีความจำเป็นต้อง เปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการหรือมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อม ให้แตกต่างไปจากที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผล กระทบสิ่งแวดล้อมตามที่คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ได้ให้ความ เห็นชอบไว้แล้ว ให้เป็นหน้าที่ของหน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ใน การพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตเป็นผู้พิจารณา ดังนี้	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ภายหลังรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการ นิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ได้รับความเห็นชอบจาก สผ. ตามหนังสือที่ ทส 1010.3/7827 ลงวันที่ 10 มิถุนายน 2562 โครงการมีการจัดทำ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการ ประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ดังนี้</li> <li>- รายงานการเปลี่ยนแปลงฯ โครงการนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี (ครั้งที่ 1) เปลี่ยนแปลงผังสีของกลุ่มอุตสาหกรรมในการดำเนินกิจการ โดย ไม่ได้มีการเปลี่ยนแปลงมาตรการฯ</li> <li>- รายงานการเปลี่ยนแปลงฯ โครงการนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี (ครั้งที่ 2) เปลี่ยนแปลงอุตสาหกรรมเป้าหมาย และมีการปรับปรุงมาตรการฯ</li> <li>- รายงานการเปลี่ยนแปลงฯ โครงการนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี (ครั้งที่ 3) เปลี่ยนแปลงปรับปรุงผังแม่บทการใช้ประโยชน์ที่ดินของโครงการ และ ทบทวนการออกแบบบ่อหน่วงน้ำฝน โดยมีการปรับปรุงมาตรการฯ</li> <li>- รายงานการเปลี่ยนแปลงฯ โครงการนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี (ครั้งที่ 4) เปลี่ยนแปลงตำแหน่งที่ตั้งของโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนร่วม โดยมี การปรับปรุงมาตรการฯ</li> </ul>	- ไม่มี	- ภาคผนวก ก-5 หนังสือที่ ออก 5103.3.1/1831 ลงวันที่ 13 มิถุนายน 2566

**ตารางที่ 2.2-2 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ในระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2566**

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการและประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานประกอบ การปฏิบัติตามมาตรการฯ
<b>1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>หากเห็นว่าการแก้ไขเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการหรือ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือ มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมดังกล่าว ไม่กระทบต่อสาระสำคัญของการประเมินผลกระทบ สิ่งแวดล้อมในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม และเป็นมาตรการที่เกิดผลดีต่อสิ่งแวดล้อมมากกว่า หรือ เทียบเท่ามาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานฯ ที่ผ่านการ พิจารณาให้ความเห็นชอบจากคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ แล้ว ให้หน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรือ อนุญาตรับจดทะเบียนการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้เป็นไปตาม หลักเกณฑ์และเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในกฎหมายนั้น ๆ ต่อไป พร้อมกับให้จัดทำสำเนาการเปลี่ยนแปลงรายละเอียด โครงการและการปรับปรุงแก้ไขมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อมหรือมาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่รับจดทะเบียนไว้ ส่งให้สำนักงานนโยบาย และแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) เพื่อทราบ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ภายหลังรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการ นิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ได้รับความเห็นชอบจาก สผ. ตามหนังสือที่ ทส 1010.3/7827 ลงวันที่ 10 มิถุนายน 2562 โครงการมีการจัดทำ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการ ประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ดังนี้</li> <li>- รายงานการเปลี่ยนแปลงฯ โครงการนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี (ครั้งที่ 1) เปลี่ยนแปลงผังสีของกลุ่มอุตสาหกรรมในการดำเนินกิจการ โดย ไม่ได้มีการเปลี่ยนแปลงมาตรการฯ</li> <li>- รายงานการเปลี่ยนแปลงฯ โครงการนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี (ครั้งที่ 2) เปลี่ยนแปลงอุตสาหกรรมเป้าหมาย และมีการปรับปรุงมาตรการฯ</li> <li>- รายงานการเปลี่ยนแปลงฯ โครงการนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี (ครั้งที่ 3) เปลี่ยนแปลงปรับปรุงผังแม่บทการใช้ประโยชน์ที่ดินของโครงการ และ ทบทวนการออกแบบบ่อหนองน้ำฝน โดยมีการปรับปรุงมาตรการฯ</li> <li>- รายงานการเปลี่ยนแปลงฯ โครงการนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี (ครั้งที่ 4) เปลี่ยนแปลงตำแหน่งที่ตั้งของโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนร่วม โดยมี การปรับปรุงมาตรการฯ</li> </ul>	- ไม่มี	- ภาคผนวก ก-5 หนังสือที่ ออก 5103.3.1/1831 ลงวันที่ 13 มิถุนายน 2566

**ตารางที่ 2.2-2 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ในระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2566**

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการและประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานประกอบ การปฏิบัติตามมาตรการฯ
<b>1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>หากหน่วยงานที่มีอำนาจในการอนุมัติหรืออนุญาตมีความเห็นว่าการปรับปรุงรายละเอียดโครงการหรือมาตรการนั้น ๆ อาจกระทบต่อสาระสำคัญในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ให้หน่วยงานที่มีอำนาจในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตจัดส่งรายงานการปรับปรุงแก้ไขรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) เพื่อเสนอให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ คณะที่เกี่ยวข้องพิจารณาให้ความเห็นชอบประกอบก่อนการเปลี่ยนแปลง หรือปรับปรุงมาตรการดังกล่าว และเมื่อโครงการที่มีการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดหรือปรับปรุงแก้ไขมาตรการฯ ตามคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ให้ความเห็นชอบไปแล้ว หน่วยงานที่มีอำนาจในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตต้องแจ้งผลการแก้ไขเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบด้วย</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ภายหลังรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ได้รับความเห็นชอบจาก สผ. ตามหนังสือที่ ทส 1010.3/7827 ลงวันที่ 10 มิถุนายน 2562 โครงการมีการจัดทำรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ดังนี้</li> <li>รายงานการเปลี่ยนแปลงฯ โครงการนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี (ครั้งที่ 1) เปลี่ยนแปลงผังสีของกลุ่มอุตสาหกรรมในการดำเนินกิจการ โดยไม่ได้มีการเปลี่ยนแปลงมาตรการฯ</li> <li>รายงานการเปลี่ยนแปลงฯ โครงการนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี (ครั้งที่ 2) เปลี่ยนแปลงอุตสาหกรรมเป้าหมาย และมีการปรับปรุงมาตรการฯ</li> <li>รายงานการเปลี่ยนแปลงฯ โครงการนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี (ครั้งที่ 3) เปลี่ยนแปลงปรับปรุงผังแม่บทการใช้ประโยชน์ที่ดินของโครงการ และทบทวนการออกแบบบ่อหน่วงน้ำฝน โดยมีการปรับปรุงมาตรการฯ</li> <li>รายงานการเปลี่ยนแปลงฯ โครงการนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี (ครั้งที่ 4) เปลี่ยนแปลงตำแหน่งที่ตั้งของโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนร่วม โดยมีการปรับปรุงมาตรการฯ</li> </ul>	- ไม่มี	- ภาคผนวก ก-5 หนังสือที่อก 5103.3.1/1831 ลงวันที่ 13 มิถุนายน 2566

ตารางที่ 2.2-2 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ในระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2566

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 กรรมการผู้แทนภาคราชการ/นักวิชาการในท้องถิ่น และผู้แทนจากโครงการ โดยกำหนดสัดส่วนตัวแทนจากภาคประชาชนไม่รวมภาคราชการ/นักวิชาการในท้องถิ่นมากกว่าสองในสามของจำนวนคณะกรรมการฯ ทั้งหมด โดยโครงการจะจัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) ตามแนวทางที่กำหนดภายใน 6 เดือน นับแต่วันที่รายงานได้รับความเห็นชอบ หรือเมื่อเริ่มการก่อสร้างแล้วแต่กรณีใดเกิดขึ้นก่อน ดังนี้</p> <p>(1) โครงสร้างคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee)</p> <p>คณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประกอบด้วย ตัวแทนจาก 3 ฝ่าย ได้แก่ กรรมการผู้แทนภาคประชาชน กรรมการผู้แทนภาคราชการ/นักวิชาการในท้องถิ่น และผู้แทนจากโครงการโดยกำหนดสัดส่วนตัวแทนจากภาคประชาชนไม่รวมภาคราชการ/นักวิชาการในท้องถิ่นอย่างน้อยสองในสามของจำนวนคณะกรรมการฯ ทั้งหมดรายละเอียดดังนี้</p>	<p>- มีการจัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) บริษัท ซีจี คอร์เปอร์เรชั่น จำกัด ซึ่งประกอบด้วย ตัวแทนจากหน่วยงานราชการ ตัวแทนจากภาคประชาชน และผู้แทนจากโครงการ โดยโครงสร้างคณะกรรมการฯ เป็นไปตามที่มาตรการกำหนด</p> <p>- โครงการอยู่ระหว่างทบทวนและกำหนดแผนพัฒนาโครงการ ภายหลัง กนอ.ได้ยกเลิกคำสั่งระงับงานก่อสร้างและอนุญาตให้สามารถดำเนินกิจกรรมก่อสร้างต่างๆ จึงกำหนดการจัดประชุมครั้งต่อไปในปี 2567</p>	<p>- ไม่มี</p>	<p>- ภาคผนวก ข-2 ประกาศแต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมฯ</p>

**ตารางที่ 2.2-2 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ในระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2566**

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการและประสิทธิภาพของการดำเนินการ	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 เทศบาลเมืองมาตาพุด</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 อำเภอ และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น)</p> <p>(1.3) กรรมการผู้แทนจากโครงการ จำนวน 2 ท่าน</p>	<p>- มีการจัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) บริษัท ซีจี คอร์เปอร์ชั่น จำกัด ซึ่งประกอบด้วย ตัวแทนจากหน่วยงานราชการ ตัวแทนจากภาคประชาชน และผู้แทนจากโครงการ โดยโครงสร้างคณะกรรมการฯ เป็นไปตามที่มาตรการกำหนด</p> <p>- โครงการอยู่ระหว่างทบทวนและกำหนดแผนพัฒนาโครงการ ภายหลังกันได้ยกเลิกคำสั่งระงับงานก่อสร้างและอนุญาตให้สามารถดำเนินกิจกรรมก่อสร้างต่างๆ จึงกำหนดการจัดประชุมครั้งต่อไปในปี 2567</p>	- ไม่มี	- ภาคผนวก ข-2 ประกาศ แต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมฯ

**ตารางที่ 2.2-2 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ในระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2566**

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานประกอบ การปฏิบัติตามมาตรการฯ
<p><b>2. การจัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ)</b></p> <p>ทั้งนี้ คณะกรรมการฯ จากตัวแทนจาก 3 ฝ่าย จะดำเนินการประชุมเพื่อคัดเลือกประธาน 1 ตำแหน่ง รองประธาน 1 ตำแหน่ง และเลขานุการคณะกรรมการ 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>- โครงการอยู่ระหว่างทบทวนและกำหนดแผนพัฒนาโครงการ ภายหลัง กนอ.ได้ยกเลิกคำสั่งระงับงานก่อสร้างและอนุญาตให้สามารถดำเนินกิจกรรมก่อสร้างต่างๆ จึงกำหนดการจัดประชุมครั้งต่อไปในปี 2567</p>	- ไม่มี	- ภาคผนวก ข-2 ประกาศแต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมฯ



**ตารางที่ 2.2-2 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ในระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2566**

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	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) พิจารณาเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาและผลกระทบที่ได้รับการดำเนินโครงการ 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 คอร์เปอร์เรชั่น จำกัด ซึ่งประกอบด้วย ตัวแทนจากหน่วยงานราชการ ตัวแทนจากภาคประชาชน และผู้แทนจากโครงการ โดยโครงสร้างคณะกรรมการฯ เป็นไปตามที่มาตรการกำหนด</p> <p>- โครงการอยู่ระหว่างทบทวนและกำหนดแผนพัฒนาโครงการ ภายหลังจากได้ยกเลิกคำสั่งระงับงานก่อสร้างและอนุญาตให้สามารถดำเนินกิจกรรมก่อสร้างต่างๆ จึงกำหนดการจัดประชุมครั้งต่อไปในปี 2567</p> <p>- โครงการอยู่ระหว่างทบทวนและกำหนดแผนพัฒนาโครงการ ภายหลังจากได้ยกเลิกคำสั่งระงับงานก่อสร้างและอนุญาตให้สามารถดำเนินกิจกรรมก่อสร้างต่างๆ จึงกำหนดการจัดประชุมครั้งต่อไปในปี 2567</p>	- ไม่มี	- ภาคผนวก ข-2 ประกาศแต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมฯ

**ตารางที่ 2.2-2 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ในระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2566**

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานประกอบ การปฏิบัติตามมาตรการฯ
<p><b>2. การจัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ)</b></p> <p>(3.1) กรรมการมีวาระในการดำรงตำแหน่งคราวละ 4 ปี นับตั้งแต่วันที่ได้รับการประกาศแต่งตั้งและอาจได้รับการสรรหาหรือแต่งตั้งให้เป็นกรรมการได้อีก โดยมีระยะในการดำรงตำแหน่งได้ไม่เกิน 2 วาระ ติดต่อกัน</p> <p>(3.2) เมื่อครบกำหนดวาระตามวรรคหนึ่ง หากยังมิได้มีการสรรหาหรือแต่งตั้งกรรมการขึ้นมาใหม่ ให้กรรมการซึ่งพ้นจากตำแหน่งตามวาระนั้นอยู่ในตำแหน่งเพื่อปฏิบัติหน้าที่ต่อไปจนกว่ากรรมการซึ่งได้รับการสรรหาหรือแต่งตั้งใหม่เข้ารับหน้าที่ แต่ต้องไม่เกินเก้าสิบวันนับตั้งแต่วันที่กรรมการพ้นจากตำแหน่งตามวาระนั้น</p> <p>(3.3) กรณีที่กรรมการพ้นจากตำแหน่งก่อนครบวาระให้ดำเนินการสรรหาหรือแต่งตั้งกรรมการประเภทเดียวกันแทนภายใน 45 วันนับตั้งแต่วันที่กรรมการพ้นจากตำแหน่งและให้ผู้ที่ได้รับการสรรหาหรือได้รับการแต่งตั้ง ให้ดำรงตำแหน่งแทนอยู่ในตำแหน่งเท่ากับวาระที่เหลืออยู่ของกรรมการ</p> <p>(3.4) กรณีวาระของกรรมการที่พ้นจากตำแหน่งก่อนครบวาระ เหลืออยู่น้อยกว่า 90 วันจะไม่ดำเนินการสรรหาหรือแต่งตั้งกรรมการแทนตำแหน่งที่ว่างลงก็ได้ และให้คณะกรรมการประกอบด้วย กรรมการเท่าที่เหลืออยู่</p>	<p>- มีการจัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) บริษัท ซีจี คอร์เปอร์ชั่น จำกัด ซึ่งประกอบด้วย ตัวแทนจากหน่วยงานราชการ ตัวแทนจากภาคประชาชน และผู้แทนจากโครงการ โดยโครงสร้างคณะกรรมการฯ เป็นไปตามที่มาตรการกำหนด</p> <p>- โครงการอยู่ระหว่างทบทวนและกำหนดแผนพัฒนาโครงการ ภายหลัง กนอ.ได้ยกเลิกคำสั่งระงับงานก่อสร้างและอนุญาตให้สามารถดำเนินกิจกรรมก่อสร้างต่างๆ จึงกำหนดการจัดประชุมครั้งต่อไปในปี 2567</p>	- ไม่มี	- ภาคผนวก ข-2 ประกาศแต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมฯ

**ตารางที่ 2.2-2 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ในระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2566**

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>- ไม่เข้าร่วมประชุมตามข้อกำหนดของคณะกรรมการ ติดต่อกัน 4 ครั้ง หรือตามที่คณะกรรมการกำหนด</li> <li>- คณะกรรมการมีมติสองในสามให้ถอดถอนออกจากตำแหน่งเพราะมีความประพฤติเสื่อมเสีย 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>- โครงการอยู่ระหว่างทบทวนและกำหนดแผนพัฒนาโครงการ ภายหลัง ได้อยกเลิกคำสั่งระงับงานก่อสร้างและอนุญาตให้สามารถดำเนินกิจกรรมก่อสร้างต่างๆ จึงกำหนดการจัดประชุมครั้งต่อไปในปี 2567</li> </ul>	- ไม่มี	- ภาคผนวก ข-2 ประกาศ แต่งตั้งคณะกรรมการติดตาม ตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อมฯ

**ตารางที่ 2.2-2 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ในระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2566**

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 กึ่งหนึ่งของคณะกรรมการฯ ทั้งหมด</p> <p>(3.8) ให้ผู้เข้าร่วมประชุมเซ็นต์ชื่อเข้าร่วมประชุมทุกครั้ง หากมีการมอบหมายให้บุคคลอื่นมาประชุมแทน ต้องมีหนังสือรับรองจากผู้แทนตัวจริงทุกครั้งจึงจะถือว่ามีส่วนร่วมสิทธิในการลงมติ 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>- โครงการมีแผนดำเนินการจัดประชุมในปี 2567</p>	- ไม่มี	- ภาคผนวก ข-2 ประกาศแต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมฯ

**ตารางที่ 2.2-3 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2566**

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการและประสิทธิภาพของการดำเนินการ	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 (1) ทาง / ลำรางสาธารณประโยชน์ที่ปรากฏอยู่ในโฉนด

**ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2566**

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานประกอบ การปฏิบัติตามมาตรการฯ
<b>1. กฎหมาย นโยบาย และระเบียบที่เกี่ยวข้องกับโครงการ (ต่อ)</b> 4) ทางสาธารณประโยชน์ที่ปรากฏอยู่ในโฉนด โครงการต้องไม่นำมารวม เป็นพื้นที่โครงการและไม่ปิดกั้นการใช้ประโยชน์ของชุมชน โดยผู้ที่ใช้ ประโยชน์ที่ดินโดยรอบพื้นที่โครงการยังสามารถใช้ทางสาธารณประโยชน์ ได้ตามปกติ	- โครงการไม่นำทางสาธารณประโยชน์ที่ปรากฏอยู่ในโฉนดมา รวมเป็นพื้นที่โครงการ ตลอดจนไม่ปิดกั้นการใช้ประโยชน์ของ ชุมชน โดยผู้ที่ใช้ประโยชน์ที่ดินโดยรอบพื้นที่โครงการยัง สามารถใช้ทางสาธารณประโยชน์ได้ตามปกติ	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (1) ทาง / ลำราง สาธารณประโยชน์ที่ปรากฏ อยู่ในโฉนด
<b>2. ลักษณะภูมิประเทศและธรณีวิทยา</b> 1) ปลูกหญ้าหรือพืชคลุมดินตามพื้นที่ที่มีความลาดชันต่าง ๆ เพื่อป้องกัน การชะล้างของหน้าดิน	- มีการป้องกันการชะล้างของหน้าดิน เช่น การดูแลให้พืชคลุมดิน การจัดเรียงหิน การคาดซีเมนต์ ในพื้นที่ที่มีความลาดชัน เป็นต้น	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (2) การป้องกัน การชะล้างของหน้าดิน
2) การก่อสร้างต่าง ๆ บริเวณพื้นที่ที่มีการเปิดหน้าดินบริเวณกว้าง โครงการจะต้องบดอัดชั้นดินให้แน่น รวบเรียบเพื่อป้องกันการไหลบ่าและชะ ล้างพังทลายของหน้าดินไปยังบริเวณภายนอกโครงการ โดยเฉพาะในฤดูฝน	- การดำเนินงานระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2566 มีเพียง กิจกรรมก่อสร้างโรงงานของผู้ประกอบการที่เข้ามาตั้งในพื้นที่ โครงการเท่านั้น โดยโครงการมีการกำกับดูแลให้ผู้ประกอบการ ปฏิบัติตามมาตรการฯ ในระยะก่อสร้างอย่างเคร่งครัด	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (3) สภาพพื้นที่ โครงการ
3) กำหนดขอบเขตบริเวณที่จะต้องทำการปรับสภาพพื้นที่เพื่อการ ก่อสร้างให้ชัดเจน	- การดำเนินงานระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2566 มีเพียง กิจกรรมก่อสร้างโรงงานของผู้ประกอบการที่เข้ามาตั้งในพื้นที่ โครงการเท่านั้น โดยโครงการมีการกำกับดูแลให้ผู้ประกอบการ ปฏิบัติตามมาตรการฯ ในระยะก่อสร้างอย่างเคร่งครัด	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (3) สภาพพื้นที่ โครงการ
4) กำหนดให้มีการเปิดหน้าดินเฉพาะบริเวณที่จำเป็นเท่านั้น	- การดำเนินงานระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2566 มี เพียงการเปิดหน้าดินเฉพาะบริเวณที่มีการก่อสร้างโรงงาน ภายในพื้นที่โครงการเท่านั้น และการดำเนินการปรับปรุง ระบบรวบรวมและระบายน้ำฝนของนิคมฯ	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (3) สภาพพื้นที่ โครงการ

**ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2566**

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานประกอบ การปฏิบัติตามมาตรการฯ
<b>2. ลักษณะภูมิประเทศและธรณีวิทยา (ต่อ)</b> 5) จัดทำรางระบายน้ำและบ่อดักตะกอน เพื่อระบายน้ำฝน และป้องกันดินตะกอนไหลลงสู่แหล่งน้ำ/ท่อระบายน้ำสาธารณะ	- มีการจัดทำรางระบายน้ำฝนภายในพื้นที่โครงการ พร้อมทั้งมีการขุดลอกตะกอนบริเวณรางระบายน้ำฝนอย่างสม่ำเสมอ โดยปัจจุบันน้ำฝนที่ตกภายในพื้นที่โครงการถูกรวบรวมเข้าสู่บ่อหนองน้ำ เพื่อกักเก็บน้ำไปใช้ประโยชน์ต่อไป	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (4) รางระบายน้ำ - รูปที่ 2.2 (5) การขุดลอก รางระบายน้ำฝนของโครงการ - รูปที่ 2.2 (6) บ่อหนองน้ำ
<b>3. คุณภาพอากาศ</b> 1) ฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างที่ทำการเปิดหน้าดิน เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่น อย่างน้อยวันละ 2 ครั้ง (เช้า-บ่าย)	- การดำเนินงานระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2566 มีเพียงกิจกรรมก่อสร้างโรงงานของผู้ประกอบการที่เข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการเท่านั้น และมีการดูแลรดน้ำเพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองทั้งภายในพื้นที่นิคมฯ และเส้นทางที่รถบรรทุกวิ่ง	- ไม่มี	-
2) ป้องกันเศษดิน และทรายที่อาจติดไปกับล้อรถบรรทุกโดยจัดให้มีบ่อล้างล้อรถบรรทุกก่อนออกจากพื้นที่ก่อสร้าง	- กำกับดูแลให้ผู้รับเหมาก่อสร้างของโรงงานที่เข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการ มีการกวาดทำความสะอาดถนนและบริเวณพื้นที่ก่อสร้างที่มีรถบรรทุกสัญจร หรือเส้นทางที่ใช้ขนส่ง	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (7) การทำความสะอาดถนนและพื้นที่ก่อสร้าง
3) ใช้ผ้าหรือพลาสติกคลุมวัสดุที่อาจมีการฟุ้งกระจาย ระหว่างการขนส่งเข้าสู่พื้นที่โครงการ	- การดำเนินงานระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2566 มีเพียงกิจกรรมก่อสร้างโรงงานของผู้ประกอบการที่เข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการเท่านั้น และมีการดูแลเพื่อลดผลกระทบจากการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองทั้งภายในพื้นที่นิคมฯ และเส้นทางที่รถบรรทุกวิ่ง	- ไม่มี	-

**ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2566**

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานประกอบ การปฏิบัติตามมาตรการฯ
<b>3. คุณภาพอากาศ (ต่อ)</b> 4) ห้ามคนงานทำการเผาขยะมูลฝอยหรือวัสดุอื่น ๆ ที่เกิดจากการอุปโภค-บริโภค และจากกิจกรรมการก่อสร้างในพื้นที่โครงการ	- เป็นข้อกำหนดของบริษัทผู้รับเหมา ซึ่งโครงการแจ้งให้ทราบก่อนเริ่มดำเนินการก่อสร้าง ห้ามทำการเผาขยะมูลฝอยหรือวัสดุอื่น ๆ ที่เกิดจากการอุปโภค-บริโภค และจากกิจกรรมการก่อสร้างในพื้นที่โครงการ ทั้งนี้มีการติดตั้งถังขยะกระจายตามจุดต่าง ๆ ที่มีการก่อสร้าง เพื่อรองรับปริมาณขยะที่เกิดขึ้น และนำไปกำจัดอย่างถูกวิธีต่อไป	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (8) ถึงขยะภายในพื้นที่โครงการ - ภาคผนวก ข-3 เอกสารใบเสร็จค่ากำจัดขยะ
5) ปฏิบัติตามคู่มือการใช้งานเครื่องจักร ตรวจสอบ และบำรุง รักษาเครื่องจักร เครื่องยนต์ต่าง ๆ ที่ใช้ในการก่อสร้างให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ เพื่อเป็นการลดเขม่าควันและเสียงดัง	- บริษัทผู้รับเหมา มีการตรวจสอบสภาพเครื่องจักรก่อนใช้งาน ตลอดจนการซ่อมบำรุงเพื่อรักษาเครื่องจักร เครื่องยนต์ต่าง ๆ ที่ใช้ในการก่อสร้างให้อยู่ในสภาพดีอย่างต่อเนื่อง	- ไม่มี	- ภาคผนวก ข-4 เอกสารแสดงตรวจสอบสภาพเครื่องจักร
6) ดับเครื่องยนต์ทุกครั้งเมื่อทำการจอดในพื้นที่ก่อสร้าง	- เป็นข้อกำหนดของบริษัทผู้รับเหมา ซึ่งโครงการแจ้งให้ทราบก่อนเริ่มดำเนินการก่อสร้าง	- ไม่มี	-
7) จำกัดความเร็วของยานพาหนะในพื้นที่ก่อสร้างไม่เกิน 40 กิโลเมตร/ชั่วโมง เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง และควันเสียจากรถยนต์	- มีการติดป้ายจำกัดความเร็ว 20 กม./ชม. บริเวณถนนภายในพื้นที่โครงการ	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (9) ป้ายจำกัดความเร็ว
8) กรณีที่มีฝุ่นละอองและวัสดุก่อสร้างร่วงหล่นภายในพื้นที่ก่อสร้าง พื้นที่ใกล้เคียงโดยรอบ หรือเส้นทางที่ใช้ขนส่ง ผู้รับเหมาก่อสร้างจะต้องรีบให้คนงานทำการเก็บวัสดุก่อสร้างที่ร่วงหล่นขึ้นมาทันที รวมทั้งทำความสะอาดในบริเวณพื้นที่ดังกล่าวให้เรียบร้อย เพื่อไม่ให้เกิดการกีดขวางการใช้เส้นทางหรือความสกปรกในบริเวณต่าง ๆ	- กำกับดูแลให้ผู้รับเหมาก่อสร้างของโรงงานที่เข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการ มีการกวาดทำความสะอาดถนนและบริเวณพื้นที่ก่อสร้างที่มีรถบรรทุกสัญจร หรือเส้นทางที่ใช้ขนส่ง	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (X) การทำความสะอาดถนนและพื้นที่ก่อสร้าง



ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2566

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานประกอบ การปฏิบัติตามมาตรการฯ
<b>3. คุณภาพอากาศ (ต่อ)</b> 9) การเปิดพื้นที่ก่อสร้างต้องดำเนินการเปิดพื้นที่ให้น้อยที่สุด จากนั้นผู้รับเหมาก่อสร้างต้องดำเนินการบดอัดดินให้เรียบรื้อก่อนเปิดพื้นที่ส่วนอื่น ๆ เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองไปในบรรยากาศ	- การดำเนินงานระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2566 มีเพียงกิจกรรมก่อสร้างโรงงานของผู้ประกอบการที่เข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการเท่านั้น	- ไม่มี	-
<b>4. คุณภาพน้ำผิวดิน</b> 1) โครงการต้องกำหนดให้บริษัทรับเหมาจัดเตรียมห้องส้วมที่ถูกสุขลักษณะ และเพียงพอต่อจำนวนคนงาน โดยเป็นไปตามกฎหมายกำหนด	- กำกับดูแลให้ผู้รับเหมาก่อสร้างของโรงงานที่เข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการจัดเตรียมสำนักงานก่อสร้าง ห้องส้วมที่ถูกสุขลักษณะ และเพียงพอต่อจำนวนคนงาน - สำหรับกิจกรรมของนิคมฯ เนื่องจากจำนวนคนงานน้อย มีการคืนพื้นที่สำนักงานก่อสร้าง กิจกรรมก่อสร้างของนิคมฯ มีเพียงการดำเนินการปรับปรุงระบบรวบรวมและระบายน้ำฝนของนิคมฯ จึงย้ายมาใช้ห้องส้วมภายในอาคาร ซึ่งมีถึงบำบัดเบื้องต้น น้ำเสียที่เกิดขึ้นรวบรวมในถังพักรอสูกำจัด พร้อมทั้งมีเจ้าหน้าที่คอยทำความสะอาดห้องส้วมอย่างสม่ำเสมอ	- ไม่มี	-
2) ติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป เพื่อบำบัดน้ำเสียจากห้องน้ำห้องส้วมของคนงานก่อสร้าง รวมทั้งจัดให้มีบ่อพักน้ำทิ้งซึ่งมีความสามารถในการกักเก็บน้ำทิ้ง 1 วัน เพื่อติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งก่อนระบายออกสู่แหล่งน้ำสาธารณะ	- บริษัทผู้รับเหมาดำเนินการติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปเพื่อบำบัดน้ำเสียจากห้องน้ำห้องส้วม	- ไม่มี	-
3) นำน้ำทิ้งในบ่อพักน้ำทิ้งจากกิจกรรมการก่อสร้างกลับมาใช้ประโยชน์ เช่น การฉีดพรมถนนทางเข้า-ออกโครงการ พื้นที่ก่อสร้าง หรือรดน้ำต้นไม้ภายในพื้นที่โครงการ	- การดำเนินงานระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2566 มีเพียงกิจกรรมก่อสร้างโรงงานของผู้ประกอบการที่เข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการเท่านั้น ไม่มีการนำน้ำทิ้งจากบ่อพักน้ำทิ้งกลับมาใช้ประโยชน์	- ไม่มี	-

**ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2566**

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานประกอบ การปฏิบัติตามมาตรการฯ
<b>4. คุณภาพน้ำผิวดิน (ต่อ)</b> 4) ช่วงการปรับพื้นที่ บริเวณติดกับแหล่งน้ำสาธารณะ ต้องจัดให้มีการป้องกันการสั่นไถลของดิน และเป็นการลดผลกระทบปริมาณตะกอนต่อคุณภาพน้ำ	- มีการตรวจสอบสภาพพื้นที่บริเวณติดกับแหล่งน้ำสาธารณะเป็นประจำเพื่อเฝ้าระวังผลกระทบที่อาจเกิดขึ้น ตลอดจนมีมาตรการ ป้องกันการสั่นไถลของดินลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะ เช่น การสั่นด้วยคอนกรีต การจัดเรียงหิน และการปลูกหญ้าแฝก เป็นต้น	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (2) การป้องกันการชะล้างของหน้าดิน - รูปที่ 2.2 (10) บริเวณแหล่งน้ำสาธารณะ ภายในพื้นที่โครงการ
5) ห้ามกองวัสดุที่เกิดจากการก่อสร้างใกล้แหล่งน้ำสาธารณะ	- การดำเนินงานระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2566 มีเพียงกิจกรรมก่อสร้างโรงงานของผู้ประกอบการที่เข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการเท่านั้น โดยมีการแจ้งให้ผู้ประกอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ ระยะก่อสร้างดังกล่าว	- ไม่มี	-
6) ห้ามทิ้งขยะมูลฝอยลงแหล่งน้ำหรือทางน้ำสาธารณะ	- เป็นข้อกำหนดซึ่งโครงการแจ้งให้บริษัทผู้รับเหมาทราบก่อนเริ่มดำเนินการก่อสร้าง ทั้งนี้โครงการมีการติดตั้งถังขยะไว้ตามจุดต่าง ๆ ที่มีการก่อสร้าง เพื่อรองรับปริมาณขยะที่เกิดขึ้น และนำไปกำจัดอย่างถูกวิธีต่อไป	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (8) ถังขยะภายในพื้นที่โครงการ
<b>5. เสียง</b> 1) แจ้งแผนการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงดังให้ชุมชนทราบล่วงหน้า	- การดำเนินงานระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2566 มีเพียงกิจกรรมก่อสร้างโรงงานของผู้ประกอบการที่เข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการเท่านั้น ซึ่งมีการแจ้งต่อผู้นำชุมชนเพื่อรับทราบเป็นที่เรียบร้อยแล้ว	- ไม่มี	-

**ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2566**

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการและประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรคและการแก้ไข	หลักฐานประกอบ การปฏิบัติตามมาตรการฯ
<b>5. เสียง (ต่อ)</b> 2) จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการเป็นประจำตลอดระยะเวลาก่อสร้าง โดยเฉพาะอย่างยิ่งบริเวณบ้านพักอาศัยด้านหน้าโครงการ เพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ หากมีปัญหาเกิดขึ้นโครงการต้องดำเนินการหาแนวทางแก้ไขโดยเร่งด่วน	- การดำเนินงานระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2566 มีเพียงกิจกรรมก่อสร้างโรงงานของผู้ประกอบการที่เข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการเท่านั้น ซึ่งมีการแจ้งต่อผู้นำชุมชนเพื่อรับทราบเป็นระยะ	- ไม่มี	-
3) กำหนดช่วงระยะเวลาในการก่อสร้าง ระหว่างเวลา 08.00-17.00 น. กรณีมีการก่อสร้างระหว่าง 18.00-07.00 น. ต้องมีการประสานหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อแจ้งแก่ประชาชนที่พักอาศัยโดยรอบโครงการรับทราบ	- กิจกรรมในระยะก่อสร้าง ดำเนินการในช่วงเฉพาะเวลา 08.00-17.00 น. กรณีมีความจำเป็นต้องปฏิบัติงานต่อเนื่อง จะดำเนินการในพื้นที่ห่างไกลที่พักอาศัย และปฏิบัติงานไม่เกิน 20.00 น.	- ไม่มี	-
4) ปฏิบัติตามคู่มือการบำรุงรักษาเครื่องมือและอุปกรณ์อย่างต่อเนื่องตลอดจนซ่อมแซมดูแลรักษาให้อยู่ในสภาพดีตลอดเวลา และบำรุงรักษาเครื่องจักรกลตามระยะเวลาที่กำหนด	- มีการตรวจสอบสภาพเครื่องมือ/เครื่องจักร และบำรุงรักษาอุปกรณ์เครื่องจักรที่ใช้ในการก่อสร้างตามระยะ	- ไม่มี	- ภาคผนวก ข-4 เอกสาร แสดงตรวจสอบสภาพ เครื่องจักร
5) เลือกใช้อุปกรณ์และเครื่องจักรในการก่อสร้างที่มีระดับความดังเสียงต่ำที่สุด และให้ทำการตรวจสอบซ่อมบำรุงให้มีประสิทธิภาพในการทำงานที่ดีอยู่เสมอเพื่อลดระดับความดังของเสียง	- มีการตรวจสอบสภาพเครื่องมือ/เครื่องจักร และบำรุงรักษาอุปกรณ์เครื่องจักรที่ใช้ในการก่อสร้างตามระยะ	- ไม่มี	- ภาคผนวก ข-4 เอกสาร แสดงตรวจสอบสภาพ เครื่องจักร
6) กำหนดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านเสียง การควบคุมที่แหล่งกำเนิด : • ดับเครื่องยนต์ทุกครั้งเมื่อไม่มีการใช้งาน/จอด • ห้ามไม่ให้มีการเร่งเครื่องที่มีเสียงดังอย่างรวดเร็ว • การเดินเครื่องจักรกลหนักที่มีเสียงดังต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จโดยเร็ว	- มีการตรวจสอบสภาพเครื่องมือ/เครื่องจักร และบำรุงรักษาอุปกรณ์เครื่องจักรที่ใช้ในการก่อสร้างตามระยะ	- ไม่มี	- ภาคผนวก ข-4 เอกสาร แสดงตรวจสอบสภาพ เครื่องจักร

**ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2566**

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานประกอบ การปฏิบัติตามมาตรการฯ
<b>5. เสียง (ต่อ)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>เลือกใช้เครื่องจักรที่มีระดับเสียงรบกวนน้อยกว่า</li> <li>ดูแลรักษาเครื่องมือ เครื่องจักร และอุปกรณ์การก่อสร้างให้อยู่ในสภาพดีอยู่ตลอดเวลา และเมื่อพบว่ามีเสียงดังผิดปกติจากชิ้นส่วนของอุปกรณ์ใด ให้ทำการแก้ไขปรับปรุงในทันที</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- มีการตรวจสอบสภาพเครื่องมือ/เครื่องจักร และบำรุงรักษาอุปกรณ์เครื่องจักรที่ใช้ในการก่อสร้างตามระยะ</li> </ul>	- ไม่มี	- ภาคผนวก ข-4 เอกสารแสดงตรวจสอบสภาพเครื่องจักร
การควบคุมทางผ่านของเสียง : <ul style="list-style-type: none"> <li>ติดตั้งวัสดุปิดคลุมหรือที่ครอบแหล่งกำเนิดเสียง เช่น ผ้าใบหรือแผ่นพลาสติก เป็นต้น</li> </ul>			
การควบคุมที่ผู้สัมผัสเสียง : <ul style="list-style-type: none"> <li>เลือกอุปกรณ์ป้องกันอันตรายต่อหูที่ได้มาตรฐาน</li> <li>อบรมให้ความรู้เกี่ยวกับการใช้งานอุปกรณ์ป้องกันเสียงอย่างถูกต้อง และตระหนักต่อผลกระทบที่อาจเกิดขึ้น</li> <li>ควบคุมระดับเสียงที่คนงานก่อสร้างได้รับเฉลี่ยตลอดการทำงานตามเกณฑ์มาตรฐานระดับเสียงที่ยอมให้ถูกจ้างรับตลอดเวลา การทำงานในแต่ละวัน ตามแบบท้ายประกาศกฎกระทรวงแรงงาน และสวัสดิการสังคม เรื่อง กำหนดมาตรฐานความปลอดภัยอาชีวอนามัยในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง เสียง หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องฉบับล่าสุด</li> <li>ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันเสียงให้อยู่ในสภาพดีตลอดเวลา และเมื่อพบการชำรุดเสียหายต้องเปลี่ยนใหม่</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- มีการติดตามตรวจสอบระดับเสียงเพื่อเฝ้าระวังผลกระทบจากกิจกรรมก่อสร้างโรงงานของผู้ประกอบการที่เข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการ</li> </ul>	- ไม่มี	-

**ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2566**

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการและประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรคและการแก้ไข	หลักฐานประกอบ การปฏิบัติตามมาตรการฯ
<b>5. เสียง (ต่อ)</b> การบริหารจัดการ : <ul style="list-style-type: none"> <li>กำหนดช่วงเวลาในการทำงานสำหรับกิจกรรมที่ก่อให้เกิดเสียงดังและแรงสั่นสะเทือน ระหว่างเวลา 08.00-17.00 น. เพื่อไม่ให้รบกวนประชาชนที่พักอาศัยโดยรอบโครงการ</li> <li>การก่อสร้างกิจกรรมใดที่ก่อให้เกิดเสียงดังในระดับสูงต้องแจ้ง ให้ผู้นำชุมชนหรือนิติบุคคลของหมู่บ้าน และผู้ที่เกี่ยวข้องทราบ ก่อนดำเนินการ</li> </ul>	- กิจกรรมในระยะก่อสร้าง ดำเนินการในช่วงเฉพาะเวลา 08.00-17.00 น.	- ไม่มี	-
7) กำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างบำรุงรักษาเครื่องมือ เครื่องจักร และอุปกรณ์อย่างต่อเนื่อง ตามระยะเวลาที่กำหนดในคู่มือการบำรุงรักษา และเมื่อพบว่ามีเสียงดังผิดปกติจากชิ้นส่วนของอุปกรณ์ใด ให้ทำการแก้ไขปรับปรุงในที่	- มีการตรวจสอบสภาพเครื่องมือ/เครื่องจักรก่อนใช้งาน และบำรุงรักษาอุปกรณ์เครื่องจักรที่ใช้ในการก่อสร้างตามระยะ	- ไม่มี	- ภาคผนวก ข-4 เอกสารแสดงตรวจสอบสภาพเครื่องจักร
8) ติดตั้งวัสดุลดทอนเสียงในรูปแบบการติดตั้งกำแพงกันเสียงให้พิจารณาที่ตำแหน่งผู้รับเสียงเป็นหลัก โดยกำแพงกันเสียงต้องมีระดับความสูงอย่างน้อย 3 เมตร บริเวณพื้นที่ก่อสร้างด้านที่ก่อสร้างประชิดชุมชน	- มีการติดตั้งกำแพงด้านชุมชนที่ประชิดโครงการ	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (11) กำแพงด้านชุมชนที่ประชิดโครงการ
<b>6. การคมนาคมขนส่ง</b> 1) ควบคุมน้ำหนักรถบรรทุกให้บรรทุกตามเกณฑ์ที่กฎหมายกำหนด และต้องจัดให้มีวัสดุอุปกรณ์ป้องกันการตกหล่นของวัสดุก่อสร้าง	- เป็นข้อกำหนดของบริษัทผู้รับเหมา ซึ่งโครงการแจ้งให้ทราบก่อนเริ่มดำเนินการก่อสร้าง	- ไม่มี	-
2) กำหนดให้คนขับรถบรรทุกขนส่งวัสดุอุปกรณ์ในการก่อสร้างใช้ความเร็วไม่เกิน 40 กม./ชม. ในเขตพื้นที่ชุมชน และไม่เกิน 20 กม./ชม. ภายในพื้นที่โครงการที่มีการก่อสร้าง	- มีการติดป้ายจำกัดความเร็ว 20 กม./ชม. บริเวณถนนภายในพื้นที่โครงการ	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (9) ป้ายจำกัดความเร็ว

**ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2566**

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการและประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรคและการแก้ไข	หลักฐานประกอบ การปฏิบัติตามมาตรการฯ
6. การคมนาคมขนส่ง 3) หลีกเลี่ยงการขนส่งวัสดุอุปกรณ์ในการก่อสร้างในช่วงเวลาเช้า-เย็น ซึ่งเป็นชั่วโมงเร่งด่วน (06.00-08.00 น. และ 16.00-18.00 น.)	- การดำเนินงานระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2566 มีเพียงกิจกรรมก่อสร้างโรงงานของผู้ประกอบการที่เข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการเท่านั้น การขนส่งวัสดุอุปกรณ์ในการก่อสร้างดำเนินการเฉพาะช่วงเวลา 08.00-17.00 น.	- ไม่มี	-
4) ห้ามรถบรรทุกวัสดุอุปกรณ์ในการก่อสร้างที่มีขนาดใหญ่ เข้า-ออก ถนนทุ่งแฝก เพื่อลดปริมาณจราจรบนถนนสายดังกล่าว	- เนื่องจาก โครงการได้รับเรื่องร้องเรียนจากประชาชนชุมชนบ้านกระเฉทบน ผู้ใหญ่บ้านหมู่ที่ 3 และผู้ใหญ่บ้านหมู่ที่ 8 ตำบลมาบข่า ในประเด็นรถบรรทุกที่ออกจากโครงการ วิ่งผ่านถนนชุมชนหนองคล้า-มาบใหญ่ และก่อให้เกิดผลกระทบจากฝุ่นละอองและถนนชำรุด จากการทำข้อตกลงร่วมกัน ชุมชนต้องการให้รถบรรทุกทุกหลักระหว่างวันที่ 4-27 ธันวาคม 2566	- ไม่มี	- ภาคผนวก ข-5 บันทึกเรื่องร้องเรียน - ภาคผนวก ข-6 หนังสือแจ้งการใช้เส้นทางวิ่งรถบรรทุกเข้า-ออก นิคมฯ
5) กำหนดให้รถยนต์ทุกชนิดจอดภายในบริเวณพื้นที่ที่กำหนดไว้เท่านั้น โดยห้ามจอดบริเวณริมถนนสาธารณะโดยเด็ดขาด เพื่อป้องกันการกีดขวางจราจรและลดโอกาสเกิดอุบัติเหตุ	- โครงการกำหนดให้บริษัทผู้รับเหมาก่อสร้าง จอดรถยนต์ทุกชนิดไว้ในบริเวณพื้นที่ที่กำหนดไว้เท่านั้น โดยห้ามจอดบริเวณริมถนนสาธารณะโดยเด็ดขาด เพื่อป้องกันการกีดขวางจราจรและลดโอกาสเกิดอุบัติเหตุ	- ไม่มี	-
6) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ คอยอำนวยความสะดวกดูแลการเข้า-ออกของรถบรรทุกบริเวณทางเข้า-ออกของโครงการ เพื่ออำนวยความสะดวกและจัดระเบียบการจราจรในช่วงเวลาเช้า-เย็น ซึ่งเป็นชั่วโมงเร่งด่วน (06.00-08.00 น. และ 16.00-18.00 น.)	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกดูแลการเข้า-ออก พื้นที่โครงการ	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (12) เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย

**ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2566**

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานประกอบ การปฏิบัติตามมาตรการฯ
<b>6. การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)</b> 7) ติดตั้งสัญญาณไฟจราจรตามทางแยกต่าง ๆ ภายในพื้นที่โครงการ เพื่อประโยชน์สำหรับอำนวยความสะดวกในการจราจร	- ติดตั้งป้ายเตือนเพื่อความปลอดภัยภายในพื้นที่โครงการ รวมถึงป้ายเตือนด้านจราจร เช่น ป้ายเตือนลดความเร็ว การกันแฉบสีขาว-แดงเพื่อเตือนพื้นที่ที่อาจเกิดอันตราย	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (9) ป้ายจำกัด ความเร็ว - รูปที่ 2.2 (13) ป้ายเตือน / แนวกัน / สัญลักษณ์เพื่อ ความปลอดภัยภายใน โครงการ
8) โครงการจะดำเนินการติดตั้งป้ายสัญลักษณ์จราจรบริเวณทางเข้า-ออก โครงการ ให้แล้วเสร็จก่อนการก่อสร้างโครงการ	- ติดตั้งป้ายเตือนเพื่อความปลอดภัยภายในพื้นที่โครงการอย่าง เพียงพอ รวมถึงป้ายเตือนด้านจราจร เช่น ป้ายเตือนลด ความเร็ว การกันแฉบสีขาว-แดงเพื่อเตือนพื้นที่ที่อาจเกิด อันตราย	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (13) ป้ายเตือน / แนวกัน / สัญลักษณ์เพื่อ ความปลอดภัยภายใน โครงการ
9) โครงการจะต้องดำเนินการขยายไหล่ทางบริเวณทางหลวงแผ่นดิน หมายเลข 3143 ให้แล้วเสร็จก่อนการก่อสร้างโครงการ	- อยู่ระหว่างการดำเนินการ ปัจจุบันอยู่ในขั้นตอนการตรวจสอบ เอกสารประกอบการขออนุญาตของหมวดทางหลวงปลวกแดง	- ไม่มี	- ภาคผนวก ข-7 แบบการ ขออนุญาตขยายไหล่ทาง บริเวณทางหลวงแผ่นดิน หมายเลข 3143

**ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2566**

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการและประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรคและการแก้ไข	หลักฐานประกอบ การปฏิบัติตามมาตรการฯ
<b>6. การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)</b> 10)โครงการจะต้องขยายไหล่ทางบริเวณทางเข้า-ออกของโครงการที่เชื่อมต่อกับทางหลวงหมายเลข 3143 รวมถึงการติดตั้งป้ายสัญลักษณ์จราจรบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ ให้แล้วเสร็จก่อนเปิดดำเนินโครงการ เพื่อไม่ให้เกิดการชะลอตัวและการติดขัดของจราจร	- อยู่ระหว่างการดำเนินการ ปัจจุบันอยู่ในขั้นตอนการตรวจสอบเอกสารประกอบการขออนุญาตของหมวดทางหลวงปลวกแดง - มีการติดตั้งป้ายสัญลักษณ์จราจรบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (14) ป้ายสัญลักษณ์จราจร / ป้ายบอกทาง และการตีเส้นแบ่งเขตจราจร - ภาพผนวก ข-7 แบบการขออนุญาตขยายไหล่ทางบริเวณทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 3143
11)ติดตั้งคานจำกัดความสูงรถบรรทุกทางเข้า-ออกโครงการที่เชื่อมต่อกับถนนทุ่งแฝก ให้แล้วเสร็จก่อนเปิดดำเนินโครงการ	- โครงการจัดทำคานจำกัดความสูง บริเวณทางเข้า-ออกโครงการที่เชื่อมต่อกับถนนทุ่งแฝกเป็นที่เรียบร้อย แต่ยังไม่สามารถใช้งานได้เต็มรูปแบบ เนื่องจากการข้อตกลงร่วมกันของชุมชนและโครงการให้รถบรรทุกเข้า-ออกในทางดังกล่าว	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (15) คานจำกัดความสูง บริเวณทางเข้า-ออกโครงการ
12)ติดตั้งป้ายสัญลักษณ์จราจรภายในโครงการตามมาตรฐานที่การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยกำหนด โดยเฉพาะอย่างยิ่งบริเวณด้านหน้า และทางเข้า-ออกโครงการ ให้แล้วเสร็จก่อนเปิดดำเนินโครงการ	- มีการติดตั้งป้ายสัญลักษณ์จราจร / ป้ายบอกทาง ภายในโครงการ โดยเฉพาะอย่างยิ่งบริเวณด้านหน้า ทางเข้า-ออกโครงการ และทางแยกต่างๆ อย่างชัดเจน	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (14) ป้ายสัญลักษณ์จราจร / ป้ายบอกทาง และการตีเส้นแบ่งเขตจราจร
13)โครงการจะทำการตีเส้นแบ่งเขตการจราจรบนถนน และติดตั้งสัญญาณจราจรตามทางแยกที่สำคัญภายในพื้นที่โครงการ และสามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน ให้แล้วเสร็จก่อนเปิดดำเนิน โครงการ	- มีการตีเส้นแบ่งเขตการจราจรบนถนน และติดตั้งป้ายเตือนด้านจราจรตามทางแยกที่สำคัญภายในพื้นที่โครงการ และสามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (14) ป้ายสัญลักษณ์จราจร / ป้ายบอกทาง และการตีเส้นแบ่งเขตจราจร



**ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2566**

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานประกอบ การปฏิบัติตามมาตรการฯ
<b>7. การจัดการมูลฝอย</b> 1) กำหนดให้มีการจัดหาภาชนะรองรับขยะให้เพียงพอกับปริมาณขยะ ที่ เกิดขึ้นและสอดคล้องกับความสามารถในการเก็บขน	- มีการจัดเตรียมภาชนะรองรับขยะ และพื้นที่รวบรวมขยะเพื่อ รอกำจัดอย่างเพียงพอ / เหมาะสมกับปริมาณขยะที่เกิดขึ้น และสอดคล้องกับความสามารถในการเก็บขน	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (8) ถึงขยะภายใน พื้นที่โครงการ
2) กำหนดให้บริษัทรับเหมาก่อสร้างต้องจัดเตรียมขยะแยกประเภทต่าง ๆ ให้เพียงพอกับปริมาณขยะที่เกิดขึ้น เพื่อรวบรวมขยะทั่วไป ขยะรีไซเคิล ขยะอันตราย และของเสียจากการรื้อถอน พร้อมทั้งติดต่อหน่วยงาน ท้องถิ่นเข้ามาเก็บขนเพื่อไปกำจัดอย่างถูกสุขลักษณะ หรือหากหน่วยงาน ท้องถิ่นไม่สามารถที่จะเข้ามาดำเนินการจัดเก็บ และไม่สามารถนำไปกำจัด ได้ บริษัทรับเหมาก่อสร้างต้องดำเนินการจัดส่งไปกำจัดเอง	- มีการคัดแยกขยะในเบื้องต้นสำหรับมูลฝอยทั่วไปจากคนงาน เช่น ขยะพลาสติกจากขวดน้ำดื่ม / เครื่องดื่ม และมีการติดต่อ ประสานงานหน่วยงานที่รับอนุญาตมารวบรวมนำไปกำจัด	- ไม่มี	- ภาคผนวก ข-3 เอกสาร ใบเสร็จค่ากำจัดขยะ
3) กำหนดให้บริษัทรับเหมาก่อสร้างต้องจัดให้มีภาชนะรองรับมูลฝอยที่มี ฝาปิดมิดชิด และสวมที่ถูกลักษณะรองรับสิ่งปฏิกูล ตั้งกระจายอยู่ใน พื้นที่ก่อสร้างอย่างเพียงพอ และให้อยู่ห่างจากรางระบายน้ำหรือแหล่งน้ำไม่ น้อยกว่า 10 เมตร เพื่อรองรับของเสียที่เกิดจากคนงาน ก่อนติดต่อให้ หน่วยงานภายนอกที่ได้รับอนุญาตจากราชการรับไปกำจัด	- มีการจัดเตรียมถังขยะภายในพื้นที่โครงการเพื่อรวบรวมขยะที่ เกิดขึ้นภายในพื้นที่โครงการ ซึ่งเป็นขยะทั่วไปจากคนงาน เช่น ถุงบรรจุอาหาร ขวดน้ำดื่ม เป็นต้น และดำเนินการประสาน หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตมาเก็บขนเพื่อนำไปคัดแยกและกำจัด ต่อไป	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (8) ถึงขยะภายใน พื้นที่โครงการ - ภาคผนวก ข-3 เอกสาร ใบเสร็จค่ากำจัดขยะ
4) อบรมคนงานในการคัดแยกของเสียที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้ เช่น กระดาษ แก้ว โลหะ พลาสติก เป็นต้น ก่อนจำหน่ายให้แก่ผู้รับซื้อ หรือ แยกของเสียตามหลักการ 3Rs เพื่อลดปริมาณของเสียที่ส่งกำจัด และเป็น การใช้ทรัพยากรอย่างคุ้มค่า	- มีการประชาสัมพันธ์ให้คนงานคัดแยกของเสียที่สามารถนำ กลับมาใช้ใหม่ได้ พร้อมทั้งมีการติดตั้งถังขยะแบบแยกประเภท ไว้บริการตามจุดต่าง ๆ ภายในพื้นที่โครงการ	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (8) ถึงขยะภายใน พื้นที่โครงการ

**ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2566**

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานประกอบ การปฏิบัติตามมาตรการฯ
<b>7. การจัดการมูลฝอย</b> 5) จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับผิดชอบในการเก็บรวบรวมกากของเสีย/ขยะจากบริเวณรอบพื้นที่ก่อสร้างไปไว้ในภาชนะรองรับ หรือบริเวณพื้นที่ที่กำหนดอย่างน้อยวันละ 1 ครั้ง	- มีเจ้าหน้าที่รับผิดชอบในการเก็บรวบรวมขยะจากพื้นที่ก่อสร้างไปไว้ในภาชนะรองรับ หรือบริเวณพื้นที่ที่กำหนด	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (8) ถึงขยะภายในพื้นที่โครงการ
6) จัดให้มีพื้นที่สำหรับกองของเสียจากการก่อสร้าง โดยไม่ให้กีดขวางการก่อสร้าง และเส้นทางจราจรเข้า-ออก โดยขยะจากการก่อสร้างให้จัดกองเก็บรวมกันในพื้นที่ที่กำหนดอย่างเป็นระเบียบ	- จัดให้มีพื้นที่สำหรับเก็บกองวัสดุภายในโครงการเป็นสัดส่วน ไม่ให้กีดขวางการก่อสร้าง และเส้นทางจราจรเข้า-ออก	- ไม่มี	-
7) ของเสียที่เกิดจากการก่อสร้างที่สามารถนำกลับไปใช้ประโยชน์ได้ เช่น เศษเหล็ก เศษไม้ นำมาใช้ประโยชน์หรือขายให้ผู้รับซื้อต่อไป	- ของเสียที่เกิดจากการก่อสร้างที่สามารถนำกลับไปใช้ประโยชน์ได้ เช่น เศษเหล็ก นำมาใช้ประโยชน์หรือขายให้ผู้รับซื้อต่อไป	- ไม่มี	-
<b>8. การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม</b> 1) จัดให้มีรางระบายน้ำชั่วคราวเพื่อรวบรวมน้ำฝนจากพื้นที่โครงการเข้าสู่บ่อตกตะกอน เพื่อทำหน้าที่ตกตะกอนก่อนระบายออกสู่ภายนอก ป้องกันดินตะกอนไหลลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะ	- มีการจัดทำรางระบายน้ำฝนภายในพื้นที่โครงการ พร้อมทั้งมีการขุดลอกตะกอนบริเวณรางระบายน้ำฝนอย่างสม่ำเสมอ โดยปัจจุบันน้ำฝนที่ตกภายในพื้นที่โครงการถูกรวบรวมเข้าสู่บ่อหนองน้ำ เพื่อกักเก็บน้ำไปใช้ประโยชน์ต่อไป	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (4) รางระบายน้ำ - รูปที่ 2.2 (5) การขุดลอก รางระบายน้ำฝนของโครงการ - รูปที่ 2.2 (6) บ่อหนองน้ำ
2) จัดกองเศษวัสดุก่อสร้างให้เป็นที โดยต้องไม่จัดวางใกล้กับรางระบายน้ำภายในพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อป้องกันการกีดขวางทางระบายน้ำ	- จัดพื้นที่เก็บกองวัสดุภายในพื้นที่โครงการอย่างเป็นสัดส่วน และไม่กีดขวางทางระบายน้ำ	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (6) รางระบายน้ำ
3) ห้ามทิ้งขยะ เศษวัสดุก่อสร้างลงรางระบายน้ำชั่วคราว รวมทั้งดูแลรางระบายน้ำไม่ให้อุดตันอย่างสม่ำเสมอ	- เป็นข้อกำหนดของบริษัทผู้รับเหมา ซึ่งโครงการแจ้งให้ทราบก่อนเริ่มดำเนินการก่อสร้าง ทั้งนี้โครงการมีการติดตั้งถังขยะไว้ตามจุดต่าง ๆ ที่มีการก่อสร้าง เพื่อรองรับปริมาณขยะที่เกิดขึ้น และนำไปกำจัดอย่างถูกวิธีต่อไป	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (8) ถึงขยะภายในพื้นที่โครงการ

**ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2566**

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการและประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานประกอบ การปฏิบัติตามมาตรการฯ
<b>8. การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม (ต่อ)</b> 4) ห้ามมิให้มีการก่อสร้างปิดกั้นทางน้ำสาธารณะที่ผ่านพื้นที่โครงการ	- เป็นข้อกำหนดที่โครงการและบริษัทผู้รับเหมารับทราบและถือปฏิบัติ ซึ่งจากการตรวจสอบพื้นที่ไม่พบการก่อสร้างปิดกั้นทางน้ำสาธารณะแต่อย่างใด	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (10) บริเวณแหล่งน้ำสาธารณะ ภายในพื้นที่โครงการ
5) ปลูกหญ้าคลุมดิน ดาดคอนกรีต หรือจัดเตรียมหินเรียงบริเวณที่มีโอกาสเกิดการกัดเซาะพังทลาย เช่น บริเวณพื้นที่โครงการที่ประชิดทางน้ำสาธารณะ หรือบริเวณที่มีทางน้ำไหลผ่าน	- มีการปลูกหญ้าแฝกเพื่อคลุมดินในพื้นที่ที่มีความลาดชัน และมี การจัดเรียงหิน / การดาดคอนกรีต เพื่อป้องกันการชะล้างของหน้าดิน/การป้องกันการสั่นไถลของดิน	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (2) การป้องกัน การชะล้างของหน้าดิน
6) โครงการต้องจัดให้มีบ่อหน่วงน้ำฝนที่สามารถกักเก็บน้ำฝนส่วนที่เพิ่มขึ้นจากการพัฒนาโครงการในคาบอุบัติ 10 ปี ได้ไม่น้อยกว่า 3 ชั่วโมง ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> <li>• บ่อหน่วงน้ำฝน 1 ขนาดความจุ 498,246 ลบ.ม.</li> <li>• บ่อหน่วงน้ำฝน 2 ขนาดความจุ 162,218 ลบ.ม.</li> <li>• บ่อหน่วงน้ำฝน 3 ขนาดความจุ 118,152 ลบ.ม.</li> <li>• บ่อหน่วงน้ำฝน 4 ขนาดความจุ 23,536 ลบ.ม.</li> <li>• บ่อหน่วงน้ำฝน 5 ขนาดความจุ 37,633 ลบ.ม.</li> <li>• บ่อหน่วงน้ำฝน 6 ขนาดความจุ 102,834 ลบ.ม.</li> <li>• บ่อหน่วงน้ำฝน 7 ขนาดความจุ 71,637 ลบ.ม.</li> <li>• บ่อหน่วงน้ำฝน 8 ขนาดความจุ 88,781 ลบ.ม.</li> </ul>	- โครงการมีการจัดทำบ่อหน่วงน้ำฝนที่สามารถกักเก็บปริมาณน้ำฝนตามมาตรการฯ ที่กำหนด	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (6) บ่อหน่วงน้ำ
7) บริเวณฐานของบ่อหน่วงน้ำฝน 1 ด้านที่ประชิดกับคลองสาธารณะจะปูหินกรวดหนาประมาณ 30 เซนติเมตร และปิดคลุมด้วย Geotextile เพื่อป้องกันการพังทลายของดินจากแรงดันน้ำ	- โครงการดำเนินการปูหินกรวดมีความหนาประมาณ 30 เซนติเมตร พร้อมทั้งปิดคลุมด้วย Geotextile ที่ฐานของบ่อหน่วงน้ำฝน 1 ด้านที่ประชิดกับคลองสาธารณะเป็นที่เรียบร้อยแล้ว	- ไม่มี	-

**ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2566**

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการและประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานประกอบ การปฏิบัติตามมาตรการฯ
<b>8. การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม (ต่อ)</b> 8) จัดให้มีการวางกล่องลวดตาข่ายเหล็กบรจุหิน (Gabion box) เพื่อลดแรงของน้ำที่ระบายออกจากประตูระบายน้ำ และเสริมความแข็งแรงให้กับพื้นที่ริมตลิ่งบริเวณจุดระบายน้ำของบ่อหนองน้ำฝน 1 ด้านที่ประชิดกับคลองสาธารณะ โดยการติดตั้งกล่องลวดตาข่ายเหล็กบรจุหินจะต้องได้รับอนุญาตจากหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องก่อนดำเนินการติดตั้ง	- โครงการมีการติดตั้งกล่องลวดตาข่ายเหล็กบรจุหินบริเวณบ่อหนองน้ำฝน 1 ตามแบบที่ยื่นขออนุญาตจากกรมอุตสาหกรรมการเกษตรและสหกรณ์แห่งประเทศไทยเป็นที่เรียบร้อยแล้ว	- ไม่มี	-
9) แนวกันชนบริเวณบ่อหนองน้ำฝน 2 กับพื้นที่เกษตรกรรมข้างเคียงมีความกว้างประมาณ 10 เมตร ในแนวระนาบ	- โครงการจัดทำแนวกันชนในแนวระนาบระหว่างบริเวณบ่อหนองน้ำฝน 2 กับพื้นที่เกษตรกรรมข้างเคียง โดยมีความกว้างประมาณ 10 เมตร	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (16) แนวกันชนระหว่างบริเวณบ่อหนองน้ำฝน 2 กับพื้นที่เกษตรกรรมข้างเคียง
<b>9. อาชีวอนามัย และความปลอดภัย</b> 1) บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด จะต้องพิจารณาการจัดการด้านความปลอดภัยของผู้รับเหมาก่อสร้าง โดยระบุในสัญญาว่าจ้างระหว่างบริษัทฯ และผู้รับเหมาก่อสร้าง ให้ครอบคลุมถึงวิธีการคุ้มครอง ความปลอดภัย และสุขภาพอนามัยคนงานที่ปฏิบัติงานในโครงการ โดยต้องมีรายละเอียดเกี่ยวกับ <ul style="list-style-type: none"> <li>• ต้องเป็นบริษัทรับเหมาก่อสร้างที่ถูกต้องตามกฎหมาย และเคยมีประสบการณ์ในงานก่อสร้างงานระบบสาธารณูปโภคมาก่อน</li> <li>• สามารถจัดหาคนงานที่ปฏิบัติงานได้เพียงพอต่อการดำเนินงานของโครงการโดยต้องพิจารณารับงานท้องถิ่นเข้ามาทำงานเป็นลำดับแรก และมีสัดส่วนคนงานท้องถิ่นให้มากที่สุดเท่าที่สามารถจะกระทำได้</li> </ul>	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด คำนึงถึงการจัดการด้านความปลอดภัยของผู้รับเหมาก่อสร้างเสมอ ทั้งนี้ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2566 มีเพียงกิจกรรมก่อสร้างโรงงานของผู้ประกอบการที่เข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการเท่านั้น สำหรับการดำเนินงานของโครงการมีเพียงการดำเนินงานการปรับปรุงระบบรวบรวมและระบายน้ำฝนของนิคมฯ การเผ่าระวังจุดเสี่ยงในพื้นที่โครงการ เช่น งานวางกระสอบทรายเพื่อเปลี่ยนทางน้ำในราง งานขุดลอกคลองระบายน้ำด้านข้างแปลง A05 และงานปรับระดับดินข้างกำแพงแปลง B6 พร้อมทั้งมีการจัดทำคู่มือความปลอดภัยในการทำงาน รวมถึงแผนฉุกเฉินและป้องกันเหตุฉุกเฉิน เพื่อปฏิบัติกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน	- ไม่มี	- ภาคผนวก ข-8 คู่มือความปลอดภัยในการทำงาน - ภาคผนวก ข-9 แผนฉุกเฉินและป้องกันเหตุฉุกเฉิน

**ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2566**

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานประกอบ การปฏิบัติตามมาตรการฯ
<b>9. อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>มีการจัดสวัสดิการให้แก่คนงานตามกฎหมายว่าด้วยการจัดสวัสดิการในสถานประกอบกิจการ พ.ศ. 2548 กฎกระทรวง ฉบับที่ 63 (พ.ศ. 2551) ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 และกฎหมายอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง</li> <li>มีการจัดแผนงานด้านความปลอดภัยในการทำงานสำหรับงานก่อสร้าง และปฏิบัติตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ <ul style="list-style-type: none"> <li>* กำหนดมาตรฐานในการบริหาร และการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2549</li> <li>* กฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน เกี่ยวกับงานก่อสร้าง พ.ศ. 2551</li> <li>* ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง สัญลักษณ์เตือนอันตราย เครื่องหมายเกี่ยวกับความปลอดภัยอาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อม ในการทำงาน และข้อความแสดงสิทธิ และหน้าที่ของนายจ้างและลูกจ้าง พ.ศ. 2554</li> </ul> </li> </ul>	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด คำนึงถึงการจัดการด้านความปลอดภัยของผู้รับเหมาก่อสร้างเสมอ ทั้งนี้ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2566 มีเพียงกิจกรรมก่อสร้างโรงงานของผู้ประกอบการที่เข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการเท่านั้น สำหรับการดำเนินงานของโครงการมีเพียงการดำเนินการปรับปรุงระบบรวบรวมและระบายน้ำฝนของนิคมฯ การเผ่าระวังจุดเสี่ยงในพื้นที่โครงการ เช่น งานวางกระสอบทรายเพื่อเปลี่ยนทางน้ำในราง งานขุดลอกคลองระบายน้ำด้านข้างแปลง A05 และงานปรับระดับดินข้างกำแพงแปลง B6 พร้อมทั้งมีการจัดทำคู่มือความปลอดภัยในการทำงาน รวมถึงแผนฉุกเฉินและป้องกันเหตุฉุกเฉิน เพื่อปฏิบัติกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน	- ไม่มี	- ภาคผนวก ข-8 คู่มือความปลอดภัยในการทำงาน - ภาคผนวก ข-9 แผนฉุกเฉินและป้องกันเหตุฉุกเฉิน

**ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2566**

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานประกอบ การปฏิบัติตามมาตรการฯ
<b>9. อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>บริษัทผู้รับเหมาก่อสร้างจะต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดกฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหาร และการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับเครื่องจักร ปั่นจัน และหม้อน้ำ พ.ศ. 2552</li> <li>มีการเตรียมความพร้อมด้านการป้องกัน และระงับอัคคีภัยในพื้นที่ ก่อสร้าง ตามกฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมใน การทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ. 2555</li> </ul>	- การดำเนินงานระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2566 มี เพียงกิจกรรมก่อสร้างโรงงานของผู้ประกอบการที่เข้ามาตั้งใน พื้นที่โครงการเท่านั้น	- ไม่มี	-
2) กำหนดขอบเขต และจัดทำแนวรั้วของบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และ กำหนดจุดเข้า-ออกบริเวณพื้นที่ก่อสร้างให้ชัดเจน	- มีการกำหนดขอบเขต และจัดทำแนวรั้วของบริเวณพื้นที่ ก่อสร้าง และกำหนดจุดเข้า-ออกบริเวณพื้นที่ก่อสร้างให้ชัดเจน	- ไม่มี	-
3) กำหนดให้มีพื้นที่จอดรถจักรยานยนต์ และรถจักรยาน บริเวณด้านนอก เขตก่อสร้างของพื้นที่โครงการ	- กำหนดพื้นที่จอดรถภายในพื้นที่โครงการอย่างเป็นสัดส่วน ซึ่งอยู่ ด้านนอกเขตก่อสร้าง	- ไม่มี	-
4) กำหนดแนวเขตอันตรายห้ามเข้า โดยจัดให้มีรั้วหรือแผงกั้นวัสดุตก และป้าย “เขตอันตราย” ไว้ชัดเจน	- มีการติดประกาศป้ายเตือนเพื่อความปลอดภัยการทำงาน เช่น ป้ายเตือนการสวมใส่ PPE รั้วหรือแผงกั้นวัสดุตก ภายในพื้นที่ โครงการอย่างชัดเจน	- ไม่มี	-
5) จัดให้มีระบบการอนุญาตเข้าพื้นที่ก่อสร้าง	- มีการจัดเตรียมเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวก การเข้า-ออกพื้นที่โครงการ และมีระบบการแลกบัตร ผ่าน โดยคนงานที่จะปฏิบัติงานในพื้นที่ก่อสร้างของโครงการ ต้องผ่านการอบรมและได้รับอนุญาตให้เข้าพื้นที่ก่อสร้าง	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (12) เจ้าหน้าที่ รักษาความปลอดภัย

**ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2566**

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการและประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานประกอบ การปฏิบัติตามมาตรการฯ
<b>9. อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)</b>			
6) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบวิธีการปฏิบัติงาน สภาพของเครื่องจักร อุปกรณ์รวมทั้งสภาพแวดล้อมในการทำงานเพื่อให้ปฏิบัติงานอย่างปลอดภัย	- มีการตรวจสอบสภาพวิธีการปฏิบัติงาน สภาพเครื่องจักรและอุปกรณ์ รวมทั้งสภาพแวดล้อมในการทำงานเพื่อให้ปฏิบัติงานอย่างปลอดภัย โดยเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน	- ไม่มี	-
7) ฝึกอบรมคนงานก่อสร้างให้มีความรู้ ความเข้าใจในขั้นตอนการดำเนินงานก่อสร้างในรูปแบบการฝึกอบรมก่อนดำเนินงาน Morning Talk และการใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่ถูกต้องและเหมาะสมกับสภาพงาน	- การดำเนินงานระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2566 มีเพียงกิจกรรมก่อสร้างโรงงานของผู้ประกอบการที่เข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการเท่านั้น	- ไม่มี	-
8) ต้องจัดหาอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่เหมาะสมกับสภาพการทำงานให้เพียงพอกับจำนวนผู้ปฏิบัติงานที่ต้องใช้ เช่น หมวกนิรภัย รองเท้านิรภัย ปลั๊กอุดหู ที่ครอบหู เป็นต้น	- มีการจัดหาและควบคุมให้คนงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE) ที่เหมาะสมกับการปฏิบัติงานในพื้นที่โครงการ	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (17) การสวมใส่ อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล
9) กำหนดให้มีการฝึกอบรมด้านความปลอดภัย และการป้องกันอุบัติเหตุจากการทำงานแก่คนงานก่อนที่จะปฏิบัติงาน	- การดำเนินงานระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2566 มีเพียงกิจกรรมก่อสร้างโรงงานของผู้ประกอบการที่เข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการเท่านั้น โดยโครงการมีการกำกับดูแลให้ผู้ประกอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ ในระยะก่อสร้างอย่างเคร่งครัด	- ไม่มี	-
10) ควบคุมคนงานให้มีการใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลอย่างถูกต้อง และเหมาะสมกับประเภทของงาน	- มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานควบคุม กำกับ ผู้ปฏิบัติงานในการสวมใส่ PPE อย่างถูกต้องและเหมาะสมกับประเภทของงาน	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (17) การสวมใส่ อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล

**ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2566**

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการและประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรคและการแก้ไข	หลักฐานประกอบ การปฏิบัติตามมาตรการฯ
<b>9. อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)</b> 11) จัดให้มีการตรวจรับรองเครื่องจักร/อุปกรณ์ เป็นประจำทุกปีเพื่อให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ดี และปลอดภัย	- มีการตรวจสอบเครื่องจักร/อุปกรณ์ ตลอดจนการซ่อมบำรุงเพื่อให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ดี และปลอดภัย	- ไม่มี	- ภาคผนวก ข-4 เอกสารแสดงตรวจสอบสภาพเครื่องจักร
12) พนักงานขับรถบรรทุก/รถแทรกเตอร์ จะต้องได้รับการอบรมการขับขี่อย่างปลอดภัย และมีใบขับขี่ตามกฎหมายของกรมขนส่งทางบก	- การดำเนินงานระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2566 มีเพียงกิจกรรมก่อสร้างโรงงานของผู้ประกอบการที่เข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการเท่านั้น	- ไม่มี	-
13) อบรมพนักงานขับรถให้ปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด	- การดำเนินงานระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2566 มีเพียงกิจกรรมก่อสร้างโรงงานของผู้ประกอบการที่เข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการเท่านั้น	- ไม่มี	-
14) จัดให้มีรั้วกันหรือรั้วกันตก แสงสว่าง และป้ายเตือนอันตรายในเวลากลางคืน	- การดำเนินงานระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2566 มีเพียงกิจกรรมก่อสร้างโรงงานของผู้ประกอบการที่เข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการเท่านั้น โดยโครงการมีการกำกับดูแลให้ผู้ประกอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ ในระยะก่อสร้างอย่างเคร่งครัด	- ไม่มี	-
15) จัดให้มีสัญญาณไฟสีส้มหรือป้ายสีสะท้อนแสงเตือนอันตราย บริเวณพื้นที่ที่อาจก่อให้เกิดอุบัติเหตุ	- มีป้ายเตือนเพื่อความปลอดภัยในการทำงาน ในพื้นที่ที่อาจเกิดอุบัติเหตุ	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (13) ป้ายเตือน / แนวกัน / สัญลักษณ์เพื่อความปลอดภัยภายในโครงการ



**ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2566**

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการและประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรคและการแก้ไข	หลักฐานประกอบ การปฏิบัติตามมาตรการฯ
<b>9. อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)</b>			
16) จัดให้มีการขยับดินที่ขุดออกจากที่ทำงานก่อสร้าง และหากขยับดินไม่ทันให้จัดหาสิ่งรองรับดินดังกล่าวเพื่อให้เกิดความปลอดภัย รวมทั้งต้องติดตั้งสิ่งป้องกัน	- การดำเนินงานระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2566 มีเพียงกิจกรรมก่อสร้างโรงงานของผู้ประกอบการที่เข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการเท่านั้น	- ไม่มี	-
17) หากมีลិฟต์สำหรับขนส่งวัสดุชั่วคราว ให้ติดป้ายบอกน้ำหนักรบรรทุกสูงสุดให้เห็นชัดเจน	- การดำเนินงานระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2566 มีเพียงกิจกรรมก่อสร้างโรงงานของผู้ประกอบการที่เข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการเท่านั้น	- ไม่มี	-
18) หากมีลิฟต์สำหรับขนส่งวัสดุชั่วคราว ให้มีการตรวจสอบสภาพก่อนการใช้งานทุกวัน หากสวนไคชารุดเสียหายต้องซ่อมแซมให้เรียบร้อยก่อนใช้งาน พร้อมป้องกันสิ่งของที่ตกมาขัดลิฟท์หรือตกใส่ผู้ใช้	- การดำเนินงานระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2566 มีเพียงกิจกรรมก่อสร้างโรงงานของผู้ประกอบการที่เข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการเท่านั้น	- ไม่มี	-
19) จัดทำพื้นที่ทำงานก่อสร้างให้มีความมั่นคงแข็งแรงสามารถรองรับน้ำหนักเครื่องจักร และอุปกรณ์ได้อย่างปลอดภัย	- การดำเนินงานระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2566 มีเพียงกิจกรรมก่อสร้างโรงงานของผู้ประกอบการที่เข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการเท่านั้น	- ไม่มี	-
20) ห้ามใช้เครื่องจักร/อุปกรณ์ผิดวัตถุประสงค์ เช่น การใช้ปั้นจั่นในการดึงหรือลากของที่มีน้ำหนักมาก ๆ หรือการใช้ลิฟท์ส่งวัสดุในการขึ้นลงของคนงาน เป็นต้น	- การดำเนินงานระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2566 มีเพียงกิจกรรมก่อสร้างโรงงานของผู้ประกอบการที่เข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการเท่านั้น	- ไม่มี	-
21) ปฏิบัติตามรายละเอียดคุณลักษณะของเครื่องตอกเสาเข็ม และคู่มือการใช้งานที่ผู้ผลิตเครื่องตอกเสาเข็มกำหนด	- การดำเนินงานระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2566 มีเพียงกิจกรรมก่อสร้างโรงงานของผู้ประกอบการที่เข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการเท่านั้น	- ไม่มี	-

**ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2566**

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการและประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรคและการแก้ไข	หลักฐานประกอบ การปฏิบัติตามมาตรการฯ
<b>9. อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)</b>			
22) กำหนดให้มีการใช้สัญญาณสื่อสารระหว่างผู้ปฏิบัติงานในการตอกเสาเข็มตามคู่มือที่กำหนด	- การดำเนินงานระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2566 มีเพียงกิจกรรมก่อสร้างโรงงานของผู้ประกอบการที่เข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการเท่านั้น	- ไม่มี	-
23) จัดให้มีป้ายกีดน้ำหนักรถ และป้ายแนะนำการใช้เครื่องตอกเสาเข็มไว้ที่จุดหรือตำแหน่งที่ผู้บังคับเครื่องตอกเสาเข็มเห็นได้ชัดเจน	- การดำเนินงานระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2566 มีเพียงกิจกรรมก่อสร้างโรงงานของผู้ประกอบการที่เข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการเท่านั้น	- ไม่มี	-
24) พนักงานขับรถต้องมีใบอนุญาตขับรถ รวมทั้งพนักงานที่ใช้รถต้องผ่านหลักสูตรทางเทคนิคที่กำหนด หรือการฝึกอบรมเป็นพิเศษเท่านั้น	- การดำเนินงานระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2566 มีเพียงกิจกรรมก่อสร้างโรงงานของผู้ประกอบการที่เข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการเท่านั้น	- ไม่มี	-
25) พนักงานผู้ช่วยต้องได้มีการศึกษาหรือในการเตรียมการ และวิธีการให้สัญญาณอย่างปลอดภัย	- การดำเนินงานระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2566 มีเพียงกิจกรรมก่อสร้างโรงงานของผู้ประกอบการที่เข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการเท่านั้น	- ไม่มี	-
26) จัดให้มีการตรวจรับรองประจำปีเพื่อให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ดี และปลอดภัย	- การดำเนินงานระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2566 มีเพียงกิจกรรมก่อสร้างโรงงานของผู้ประกอบการที่เข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการเท่านั้น	- ไม่มี	-
27) ห้ามใช้เครนในการบรรทุกน้ำหนักเกิน หรือการแขวนในลักษณะห้อย และห้อยแขวนจุดเดียว	- การดำเนินงานระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2566 มีเพียงกิจกรรมก่อสร้างโรงงานของผู้ประกอบการที่เข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการเท่านั้น	- ไม่มี	-

**ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2566**

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการและประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานประกอบ การปฏิบัติตามมาตรการฯ
<b>9. อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)</b> 28) ควบคุมการกวาดแขวนบูม (Boom) ของเครนให้อยู่ภายในพื้นที่ก่อสร้าง ไม่ล้ำไปยังข้างเคียง	- การดำเนินงานระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2566 มีเพียงกิจกรรมก่อสร้างโรงงานของผู้ประกอบการที่เข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการเท่านั้น	- ไม่มี	-
29) วิธีการปฏิบัติการใช้งานเครนต้องมีหลักการครอบคลุมรายละเอียด อย่างน้อย ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> <li>• มีการตรวจดูตะขอเกี่ยวให้หนาแน่น</li> <li>• มีการชิงลวดอย่างถูกต้องก่อนการยกสิ่งของ เมื่อยกน้ำหนักขึ้นขึ้นเล็กน้อย ให้หยุดเครน แล้วตรวจสอบสลิงเพื่อความปลอดภัย</li> <li>• ยกน้ำหนักให้สูงขึ้นในระดับที่ปลอดภัยก่อนเคลื่อนย้ายไป</li> <li>• เมื่อยกสิ่งของแล้วห้ามอยู่ใต้น้ำหนักที่กำลังยกขึ้น</li> <li>• เมื่อใช้เครนเสร็จต้องจัดให้เครนอยู่ในตำแหน่งเดิมเมื่อเริ่มต้น</li> </ul>	- การดำเนินงานระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2566 มีเพียงกิจกรรมก่อสร้างโรงงานของผู้ประกอบการที่เข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการเท่านั้น	- ไม่มี	-
30) การนำเชือกหรือลวดสลิงมาใช้กับรอกต้องควบคุมดูแลให้มีการใช้เชือกหรือลวดสลิงที่มีขนาดเหมาะสมกับรอก และเชือกหรือลวดสลิง ดังกล่าวต้องไม่ผุเปื่อยหรือชำรุด จนทำให้ขาดความแข็งแรงทนทาน	- การดำเนินงานระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2566 มีเพียงกิจกรรมก่อสร้างโรงงานของผู้ประกอบการที่เข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการเท่านั้น	- ไม่มี	-
31) การจัดวัตถุไวไฟไว้ในอาคารซึ่งอยู่ในระหว่างการก่อสร้างต้องมีมาตรการความปลอดภัยเพียงพอ และเก็บเท่าที่จำเป็นใช้ต่อวัน	- การดำเนินงานระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2566 มีเพียงกิจกรรมก่อสร้างโรงงานของผู้ประกอบการที่เข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการเท่านั้น	- ไม่มี	-
32) ต้องทำการตรวจสอบบริเวณโดยรอบ จะต้องไม่มีวัสดุที่ติดไฟได้อยู่ในรัศมีที่มีโอกาสเกิดสะเก็ดไฟ	- การดำเนินงานระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2566 มีเพียงกิจกรรมก่อสร้างโรงงานของผู้ประกอบการที่เข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการเท่านั้น	- ไม่มี	-

**ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2566**

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการและประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานประกอบ การปฏิบัติตามมาตรการฯ
<b>9. อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)</b> 33) ต้องจัดให้มีอุปกรณ์ดับเพลิงติดตั้งไว้ใกล้บริเวณพื้นที่ทำงานให้เพียงพอ และสามารถหยิบใช้ได้โดยสะดวก	- การดำเนินงานระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2566 มีเพียงกิจกรรมก่อสร้างโรงงานของผู้ประกอบการที่เข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการเท่านั้น	- ไม่มี	
34) อุปกรณ์การเชื่อมต่อด้วยไฟฟ้าจะต้องอยู่ในสภาพที่ไม่ชำรุดเสียหาย	- การดำเนินงานระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2566 มีเพียงกิจกรรมก่อสร้างโรงงานของผู้ประกอบการที่เข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการเท่านั้น	- ไม่มี	-
35) การถอดรูปเชื่อมออกเพื่อหยุดพักชั่วคราวหรือเลิกใช้งาน จะต้องปิดสวิตซ์ไฟฟ้าทุกครั้ง	- การดำเนินงานระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2566 มีเพียงกิจกรรมก่อสร้างโรงงานของผู้ประกอบการที่เข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการเท่านั้น	- ไม่มี	-
36) พิวส์ของเครื่องเชื่อมไฟฟ้าที่ใช้ต้องมีขนาดเหมาะสม และใส่ฟิวส์ให้เข้าที่ห้ามสลับสายลมกับสายแก๊สอย่างเด็ดขาด	- การดำเนินงานระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2566 มีเพียงกิจกรรมก่อสร้างโรงงานของผู้ประกอบการที่เข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการเท่านั้น	- ไม่มี	-
37) ควรตรวจสอบสายลมและสายแก๊ส รวมทั้งอุปกรณ์ป้องกันไฟย้อนกลับ (Flashback Arrestors) ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน	- การดำเนินงานระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2566 มีเพียงกิจกรรมก่อสร้างโรงงานของผู้ประกอบการที่เข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการเท่านั้น	- ไม่มี	-
38) สวมถุงมือและแว่นตา หรือหน้ากากทุกครั้งปฏิบัติงานเชื่อม	- การดำเนินงานระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2566 มีเพียงกิจกรรมก่อสร้างโรงงานของผู้ประกอบการที่เข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการเท่านั้น	- ไม่มี	-
39) จัดให้มีการรวบรวมสถิติเกี่ยวกับอุบัติเหตุ ความเสียหาย และแนวทางการแก้ไขปัญหาเพื่อใช้ในการปรับปรุงมาตรการด้านอาชีวอนามัย และความปลอดภัยเป็นประจำทุกเดือน	- การดำเนินงานระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2566 มีเพียงกิจกรรมก่อสร้างโรงงานของผู้ประกอบการที่เข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการเท่านั้น	- ไม่มี	

**ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2566**

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการและประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานประกอบ การปฏิบัติตามมาตรการฯ
<b>9. อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)</b> 40) จัดให้มีอุปกรณ์สำหรับการปฐมพยาบาล รถสำหรับจัดส่งผู้บาดเจ็บในกรณีเกิดอุบัติเหตุรุนแรง เพื่อนำส่งสถานพยาบาลบริเวณใกล้เคียง	- มีการจัดเตรียมอุปกรณ์ปฐมพยาบาลตามที่กฎหมายกำหนดในพื้นที่ก่อสร้าง พร้อมทั้งมีการจัดเตรียมรถสำหรับจัดส่งผู้บาดเจ็บกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน	- ไม่มี	-
41) จัดบันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุจากการขนส่งทั้งภายใน และภายนอกพื้นที่โครงการ โดยมีรายละเอียด สาเหตุ ผลที่เกิดขึ้น ตลอดจนแนวทางแก้ไขเพื่อนำมาหาสาเหตุ และแนวทางป้องกันแก้ไขไม่ให้เกิดซ้ำอีก พร้อมแจ้งไปยังบริษัทต้นสังกัด เพื่อให้รับทราบ และดำเนินการแก้ไข	- การดำเนินงานระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2566 มีเพียงกิจกรรมก่อสร้างโรงงานของผู้ประกอบการที่เข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการเท่านั้น	- ไม่มี	-
<b>10. สาธารณสุข</b> 1) จัดให้มีระบบสุขาภิบาล และอนามัยสิ่งแวดล้อมในบริเวณก่อสร้างที่ดี เช่น น้ำสะอาดสำหรับการอุปโภค-บริโภค ห้องสุขาที่ถูกหลักสุขาภิบาล ระบบระบายน้ำ และระบบกำจัดขยะ	- มีการจัดสวัสดิการสำหรับคนงาน โดยมีระบบสุขาภิบาลและอนามัยสิ่งแวดล้อมในบริเวณก่อสร้าง เช่น น้ำใช้ ห้องสุขา ที่พักคนงาน ที่พักสุขาบุหรี เป็นต้น	- ไม่มี	-
2) จัดให้มีพนักงานทำความสะอาดห้องสุขาอย่างน้อยวันละ 2 ครั้ง เพื่อลดผลกระทบด้านสาธารณสุขของคนงานก่อสร้าง	- มีพนักงานทำความสะอาดห้องสุขาอย่างน้อยวันละ 2 ครั้ง	- ไม่มี	-
3) ห้ามเผาขยะหรือวัสดุก่อสร้างที่ไม่ใช่แล้วในพื้นที่โครงการ หรือที่พักคนงาน โดยให้ส่งกำจัดอย่างถูกหลักสุขาภิบาล	- เป็นข้อกำหนดของบริษัทผู้รับเหมา ซึ่งโครงการแจ้งให้ทราบก่อนเริ่มดำเนินการก่อสร้าง ทั้งนี้โครงการมีการติดตั้งถังขยะไว้ตามจุดต่าง ๆ ที่มีการก่อสร้าง เพื่อรองรับปริมาณขยะที่เกิดขึ้นและนำไปกำจัดอย่างถูกวิธีต่อไป	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (8) ถึงขยะภายในพื้นที่โครงการ -
4) จัดให้มีห้องพยาบาลพร้อมจัดเตรียมอุปกรณ์ปฐมพยาบาลตามที่กฎหมายกำหนดในพื้นที่ก่อสร้าง	- มีการจัดเตรียมอุปกรณ์ปฐมพยาบาลตามที่กฎหมายกำหนดในพื้นที่ก่อสร้าง พร้อมทั้งมีการจัดเตรียมรถสำหรับจัดส่งผู้บาดเจ็บกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน	- ไม่มี	-

**ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2566**

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการและประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานประกอบ การปฏิบัติตามมาตรการฯ
<b>11. สภาพเศรษฐกิจ-สังคม</b> 1) กำหนดให้มีขั้นตอนการรับเรื่องร้องเรียนจากชุมชน และจัดตั้งศูนย์รับเรื่องร้องทุกข์จากชุมชนเพื่อรับฟังข้อร้องเรียน และประสานงานดำเนินการแก้ไขตามปัญหาข้อร้องเรียนตามแนวทาง/เงื่อนไขและระยะเวลาที่กำหนด	- มีขั้นตอนการรับเรื่องร้องเรียนจากชุมชน และมีการติดตั้งตู้รับเรื่องร้องเรียน พร้อมทั้งมีการบันทึกการรับเรื่องเรียน โดยระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2566 พบการร้องเรียน 2 ครั้ง โดยทั้งหมดปรับแก้ไขและเยียวยาเป็นที่เรียบร้อย ได้แก่ 1) รถบรรทุกวิ่งผ่านชุมชน เกิดปัญหาฝุ่นละอองและถนนชำรุด 2) แรงงานผู้รับเหมารุกล้ำพื้นที่สวนยาง	- ไม่มี	- ภาคผนวก ข-5 บันทึกเรื่องร้องเรียน - ภาคผนวก ข-10 ขั้นตอนการรับเรื่องร้องเรียน
2) กรณีที่ประชาชนโดยรอบพื้นที่โครงการได้รับผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมที่พิสูจน์ทราบว่าเป็นผลกระทบมาจากการก่อสร้างของโครงการ โครงการจะต้องให้การดูแล และรับผิดชอบตามความเหมาะสม	- หากประชาชนโดยรอบพื้นที่โครงการได้รับผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม และพิสูจน์ได้ว่าเป็นผลกระทบมาจากการก่อสร้างของโครงการ โครงการจะให้การดูแล และรับผิดชอบตามความเหมาะสม	- ไม่มี	-
3) กำหนดให้มีการประชาสัมพันธ์ให้ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการรับทราบแผนการก่อสร้างโครงการอย่างต่อเนื่อง	- มีการประชาสัมพันธ์โดยส่งเอกสารแจ้งไปยังชุมชนที่ประชิดโครงการตั้งแต่การดำเนินงานแผ้วถางพื้นที่ และมีการเข้าประชาสัมพันธ์กิจกรรมก่อสร้างพร้อมรับฟังความคิดเห็น ข้อเสนอแนะต่าง ๆ จากการดำเนินกิจกรรมก่อสร้างอย่างต่อเนื่อง และมีการเข้าร่วมกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์ที่จัดขึ้นโดยชุมชนและหน่วยงานโดยรอบพื้นที่โครงการ	- ไม่มี	- ภาคผนวก ข-11 กิจกรรมมวลชนสัมพันธ์
4) ควบคุมดูแลมิให้คนงานก่อสร้างบุกรุกที่ดินบุคคลอื่นโดยรอบพื้นที่โครงการ	- มีการประชาสัมพันธ์ให้คนงานรับทราบ เพื่อมิให้คนงานก่อสร้างบุกรุกที่ดินบุคคลอื่นโดยรอบพื้นที่โครงการ	- ไม่มี	-

ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2566

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานประกอบ การปฏิบัติตามมาตรการฯ
<b>11. สภาพเศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)</b> 5) กำกับดูแลคนงานก่อสร้าง มิให้ก่อปัญหาด้านสังคม เช่น ปัญหา ทะเลาะวิวาท ลักทรัพย์ ยาเสพติด การพนัน เป็นต้น โดยการวาง กฎระเบียบและการลงโทษ และประสานงานกับเจ้าหน้าที่ตำรวจ หรือ เจ้าหน้าที่ท้องถิ่นร่วมตรวจตรา	- บริษัทรับเหมามีการกำกับดูแลคนงานก่อสร้าง มิให้ก่อปัญหาด้านสังคม โดยประสานงานกับเจ้าหน้าที่ตำรวจเข้าตรวจตรา	- ไม่มี	-
6) พิจารณาว่าจ้างแรงงานในท้องถิ่นให้มากที่สุดเป็นอันดับแรก เพื่อช่วยให้คนในท้องถิ่นมีงานทำ และสร้างทัศนคติที่ดีต่อโครงการ	- การจ้างงานของบริษัทผู้รับเหมาพิจารณาว่าจ้างแรงงานในท้องถิ่นให้มากที่สุดเป็นอันดับแรก เพื่อช่วยให้คนในท้องถิ่นมีงานทำ และมีการร่วมกิจกรรมชุมชนสัมพันธ์ เพื่อสร้างทัศนคติที่ดีต่อโครงการ	- ไม่มี	-
7) กรณีบริษัทรับเหมาก่อสร้างรับแรงงานข้ามชาติเข้ามาปฏิบัติงานในพื้นที่โครงการต้องดำเนินการขึ้นทะเบียนแรงงานตามกฎหมายว่าด้วยการขอรับใบอนุญาต การออกใบอนุญาต และการแจ้งการทำงานของคนต่างด้าว หรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง	- บริษัทผู้รับเหมาปฏิบัติตามกฎกระทรวงว่าด้วยการขอรับใบอนุญาต การออกใบอนุญาต และการแจ้งการทำงานของคนต่างด้าว หรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง	- ไม่มี	
<b>12. สุนทรียภาพ/พื้นที่สีเขียว</b> 1) กำหนดให้ดำเนินการปลูกต้นไม้บริเวณพื้นที่สีเขียวของโครงการ ความกว้างไม่น้อยกว่า 10 เมตร โดยรอบพื้นที่โครงการมีพื้นที่รวม 307 ไร่ คิดเป็น ร้อยละ 10.01 ของพื้นที่ทั้งหมด เพื่อปลูกไม้ยืนต้นไม่น้อยกว่า 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	- เนื่องจากต้องทำการพัฒนาพื้นที่พร้อมปรับระดับความสูงพื้นที่จึงไม่สามารถดำเนินการปลูกต้นไม้ตั้งแต่เริ่มพัฒนาโครงการได้	- รูปที่ 2.2 (18) พื้นที่ที่มีการปลูกต้นไม้ - รูปที่ 2.2 (19) การบำรุงรักษาพื้นที่สีเขียว

	
	
	
(1) ทาง / ลำรางสาธารณประโยชน์ที่ปรากฏอยู่ในโฉนด	
	
(2) การป้องกันการชะล้างของหน้าดิน	
รูปที่ 2.2 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	





(2) การป้องกันการชะล้างของหน้าดิน (ต่อ)



(3) สภาพพื้นที่โครงการ

รูปที่ 2.2 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม





(3) สภาพพื้นที่โครงการ (ต่อ)



(4) รางระบายน้ำ



(5) การขุดลอกรางระบายน้ำฝนของโครงการ

รูปที่ 2.2 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

	
(5) การขุดลอกวางระบายน้ำฝนของโครงการ (ต่อ)	
	
(6) บ่อหน่วงน้ำ	
	
(7) การทำความสะอาดถนนและพื้นที่ก่อสร้าง	
	
(8) ถึงขยะภายในพื้นที่โครงการ	
รูปที่ 2.2 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	





(8) ถึงขยะภายในพื้นที่โครงการ (ต่อ)



(9) ป้ายจำกัดความเร็ว



(10) บริเวณแหล่งน้ำสาธารณะ ภายในพื้นที่โครงการ



(11) กำแพงด้านชุมชนที่ประชิดโครงการ

รูปที่ 2.2 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม



(12) เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย



(13) ป้ายเตือน / แนวกัน / สัญลักษณ์เพื่อความปลอดภัยภายในโครงการ

รูปที่ 2.2 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม



	
	
	
	
(14) ป้ายสัญลักษณ์จราจร / ป้ายบอกทาง และการตีเส้นแบ่งเขตจราจร	
รูปที่ 2.2 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	



(15) คานจำกัดความสูง บริเวณทางเข้า-ออกโครงการ



(16) แนวกันชนระหว่างบริเวณบ่อน้ำฝน 2 กับพื้นที่เกษตรกรรมข้างเคียง



(17) การสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล

รูปที่ 2.2 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม





(18) พื้นที่ที่มีการปลูกต้นไม้



(19) การบำรุงรักษาพื้นที่สีเขียว

รูปที่ 2.2 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม