



**RAJRATAN**  
OUTPERFORM

## บทที่ 2

---

ผลการปฏิบัติตาม  
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

## บทที่ 2

### ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

#### 2.1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม บริษัท ราชรัตน์ ไทย ไวร์ จำกัด ตามที่กำหนดในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการผลิตขวดเสริมแรง ในระยะก่อสร้าง ที่ได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) ดัชนีหนังสือที่ ทส 1009.3/13341 ลงวันที่ 23 สิงหาคม 2565 ประกอบด้วยมาตรการที่โครงการต้องยึดถือปฏิบัติ แบ่งออกเป็น

##### มาตรการทั่วไป

- 1) เรื่องทั่วไป
- 2) การจัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
- 3) สุขภาพ

##### มาตรการในระยะก่อสร้าง

- 1) คุณภาพอากาศ
- 2) เสียง
- 3) คุณภาพน้ำ
- 4) การคมนาคม
- 5) การระบายน้ำและการควบคุมน้ำท่วม
- 6) การจัดการกากของเสีย
- 7) อาชีวอนามัยและความปลอดภัย
- 8) เศรษฐกิจ-สังคม
- 9) สาธารณสุข

## 2.2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการผลิตขวดพลาสติกเสริมแรง ในระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2565 พบว่า โครงการสามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ ครบถ้วนทั้งหมด สามารถสรุปรายละเอียดแสดงดังตารางที่ 2.2-1 ถึง ตารางที่ 2.2-3 และรูปที่ 2.2

ตารางที่ 2.2-1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

มาตรการด้าน	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (ข้อ)			หมายเหตุ
	ทั้งหมด	ปฏิบัติครบถ้วน	ปฏิบัติไม่ครบถ้วน	
มาตรการทั่วไป	11	11	0	
1. เรื่องทั่วไป	6	6		
2. การจัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	1	1		
3. สุนทรียภาพ	4	4		
มาตรการฯ ระยะก่อสร้าง	55	55	0	
1. คุณภาพอากาศ	7	7		
2. เสียง	4	4		
3. คุณภาพน้ำ	2	2		
4. การคมนาคม	7	7		
5. การระบายน้ำและการควบคุมน้ำท่วม	1	1		
6. การจัดการกากของเสีย	5	5		
7. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	18	18		
8. เศรษฐกิจ-สังคม	6	6		
9. สาธารณสุข	5	5		
รวม	66	66	0	

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

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานประกอบ การปฏิบัติตามมาตรการฯ
<b>1. เรื่องทั่วไป</b>  (1) ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่เสนอใน รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการผลิตขวด เสริมแรง ของบริษัท ราชรัตน์ ไทย ไวร์ จำกัด ตั้งอยู่ที่นิคม อุตสาหกรรมราชบุรี ตำบลเจ็ดเสมียน อำเภอโพธาราม จังหวัด ราชบุรี อย่างเคร่งครัด	- โครงการยึดถือและปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการผลิต ขวดขวดเสริมแรง ของบริษัท ราชรัตน์ ไทย ไวร์ จำกัด อย่างเคร่งครัด	- ไม่มี	- ภาคผนวก ก-1 สำเนาหนังสือที่ ทส 1009.3/13341 ลงวันที่ 23 สิงหาคม 2565
(2) ในกรณีที่ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม มีแนวโน้มสูงขึ้นจากค่าที่ตรวจวัดได้ในช่วงดำเนินการปกติหรือ มีแนวโน้มเข้าใกล้ค่าควบคุมหรือค่ามาตรฐาน ให้โครงการตรวจสอบ หาสาเหตุและเฝ้าระวัง เพื่อเตรียมความพร้อมในการแก้ไขปัญหา ที่อาจเกิดขึ้น ทั้งนี้ ให้สรุปรายละเอียดดังกล่าวไว้ในรายงานผลการ ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และ มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมให้ครบถ้วน	- โครงการสรุปรายละเอียดผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อมเทียบกับค่าควบคุม หรือค่ามาตรฐาน ไว้ในรายงาน ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างครบถ้วน	- ไม่มี	- บทที่ 3
(3) ในกรณีที่ผลการตรวจวัดมลพิษจากแหล่งกำเนิดของโครงการ มีค่าเกินค่าควบคุมที่กำหนดไว้ให้โครงการทำการตรวจหาสาเหตุ ทำการแก้ไข และทำการตรวจวัดซ้ำเพื่อยืนยันประสิทธิภาพในการ แก้ไข พร้อมทั้งกำหนดมาตรการเพื่อป้องกันการเกิดปัญหา ในลักษณะดังกล่าวให้ครบถ้วน	- สำหรับรายงาน ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2565 ทาง โครงการได้ทำการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่กำหนดในระยะ ก่อสร้าง ระหว่างวันที่ 30 มกราคม ถึง 6 กุมภาพันธ์ 2566 พบว่าผล การตรวจวัดมีค่าเป็นตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด	- ไม่มี	- บทที่ 3

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

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานประกอบ การปฏิบัติตามมาตรการฯ
1. เรื่องทั่วไป (ต่อ)  (4) หากเกิดเหตุการณ์ใด ๆ ก็ตามที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อม บริษัท ราชรัตน์ ไทย ไวร์ จำกัด ต้องแจ้งให้สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมราชบุรี การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.) สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดราชบุรี และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) ทราบโดยเร็ว เพื่อหน่วยงานดังกล่าวจะได้ให้ความร่วมมือในการแก้ไขปัญหา	- กรณีที่เกิดเหตุการณ์ที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อม บริษัท ราชรัตน์ ไทย ไวร์ จำกัด จะดำเนินการแจ้งให้สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมราชบุรี การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.) สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดราชบุรี และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) ทราบโดยเร็ว เพื่อจะได้ให้ความร่วมมือในการแก้ไขปัญหาดังกล่าว	- ไม่มี	-
(5) บริษัท ราชรัตน์ ไทย ไวร์ จำกัด ต้องว่าจ้างหน่วยงานกลาง (Third Party) เพื่อดำเนินการตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ และเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมส่งให้การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.) ทราบทุก 6 เดือน ทั้งนี้ การจัดทำและเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ และวิธีการที่กำหนดตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ซึ่งผู้ดำเนินการ หรือผู้ขออนุญาตจะต้องได้รับอนุญาตให้ดำเนินโครงการ หรือกิจกรรมแล้ว พ.ศ. 2561 และกฎหมายที่เกี่ยวข้อง	- โครงการมอบหมายให้บริษัท โฟรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด ซึ่งได้รับใบอนุญาตเป็นผู้มีสิทธิทำรายงานเกี่ยวกับการศึกษาและมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบกระเทือนต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อม ใบอนุญาตที่ 23/2565 จาก สผ. เป็นผู้จัดทำรายงานผลปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการผลิตขวดพลาสติกเสริมแรง ระยะก่อสร้าง โดยนำเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ฉบับเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2565 เป็นรายงานฯ ฉบับแรกที่จัดส่งหน่วยงานอนุญาต และหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง ภายหลังจากรายงาน EIA ได้รับความเห็นชอบ ซึ่งจะจัดส่งเล่มรายงานฯ ทุก 6 เดือน	- ไม่มี	-

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

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานประกอบ การปฏิบัติตามมาตรการฯ
<p>1. เรื่องทั่วไป (ต่อ)</p> <p>(6) หากบริษัท ราชรัตน์ ไทย ไวร์ จำกัด มีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการหรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ให้แตกต่างไปจากที่ได้เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ได้ให้ความเห็นชอบไปแล้ว ให้เป็นหน้าที่ของหน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตเป็นผู้พิจารณา ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"><li>หากเห็นว่าการแก้ไขเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการหรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมดังกล่าวไม่กระทบต่อสาระสำคัญของการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม และเป็นมาตรการที่เกิดผลดีต่อสิ่งแวดล้อมมากกว่าหรือเทียบเท่ามาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานฯ ที่ผ่านการพิจารณาให้ความเห็นชอบของคณะ กรรมการผู้ชำนาญการฯ แล้วให้หน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่อนุมัติหรืออนุญาตรับจดทะเบียนการปรับปรุงแก้ไขเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ และเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในกฎหมายนั้น ๆ ต่อไปพร้อมกับให้จัดทำสำเนาการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดและการปรับปรุงแก้ไขมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่รับจดทะเบียนแล้ว ส่งให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ</li></ul>	<p>- ภายหลังรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการผลิตขวดพลาสติกเสริมแรง ได้รับความเห็นชอบจาก สผ. ตามหนังสือที่ ทส 1009.3/13341 ลงวันที่ 23 สิงหาคม 2565 บริษัท ราชรัตน์ ไทย ไวร์ จำกัด ยังไม่มีความประสงค์ในการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ / มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ให้แตกต่างไปจากที่ได้เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ได้ให้ความเห็นชอบไปแล้ว</p>	<p>- ไม่มี</p>	<p>- ภาคผนวก ก-1 สำเนาหนังสือที่ ทส 1009.3/13341 ลงวันที่ 23 สิงหาคม 2565</p>

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

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานประกอบ การปฏิบัติตามมาตรการฯ
1. เรื่องทั่วไป (ต่อ)  • หากหน่วยงานที่มีอำนาจในการอนุมัติหรืออนุญาตมีความเห็นว่าการปรับปรุงแก้ไขรายละเอียดโครงการหรือมาตรานั้น ๆ อาจกระทบต่อสาระสำคัญในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ให้หน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตจัดส่งรายงานการปรับปรุงแก้ไขรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อเสนอให้คณะ กรรมการผู้ชำนาญการฯ คณะที่เกี่ยวข้องพิจารณาให้ความเห็นชอบประกอบก่อนการเปลี่ยนแปลงหรือปรับปรุงมาตรการดังกล่าว และเมื่อโครงการหรือกิจการมีการเปลี่ยนแปลงรายละเอียด หรือปรับปรุงแก้ไขมาตรการฯ ตามที่คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ให้ความเห็นชอบประกอบแล้ว หน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตต้องแจ้งผลการแก้ไขเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมทราบด้วย	- ภายหลังรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการผลิตขวดเสริมแรง ได้รับความเห็นชอบจาก สม. ตามหนังสือที่ ทส 1009.3/13341 ลงวันที่ 23 สิงหาคม 2565 บริษัท ราชรัตน์ ไทย ไวร์ จำกัด ยังไม่มีความประสงค์ในการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ / มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ให้แตกต่างไปจากที่ได้เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่ คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ได้ให้ความเห็นชอบไปแล้ว	- ไม่มี	- ภาคผนวก ก-1 สำเนาหนังสือที่ ทส 1009.3/13341 ลงวันที่ 23 สิงหาคม 2565

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

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานประกอบ การปฏิบัติตามมาตรการฯ
<p><b>2. การจัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม</b></p> <p>(1) การจัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) ของโครงการมีรายละเอียดดังนี้</p> <p>1) ข้อที่ 1 ในกรณีที่นิคมอุตสาหกรรมราชบุรี ยังไม่ได้แต่งตั้งผู้แทนของโครงการเข้าร่วมเป็นคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของนิคมอุตสาหกรรมราชบุรี โครงการจะต้องแต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการให้แล้วเสร็จภายใน 6 เดือน หลังจากที่ยื่นรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการผลิตขดลวดเสริมแรงได้รับความเห็นชอบ โดยคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ มีรายละเอียดดังนี้</p> <p><b>(1) โครงสร้างคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee)</b></p> <p>คณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมซึ่งประกอบด้วย ตัวแทนจาก 3 ฝ่าย ได้แก่ กรรมการผู้แทนภาคประชาชน กรรมการผู้แทนภาคราชการ และผู้แทนจากโครงการ โดยกำหนดสัดส่วน<u>ผู้แทนจากภาคประชาชนมากกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนคณะกรรมการฯ ทั้งหมด</u> รายละเอียดดังนี้</p>	<p>- โครงการอยู่ระหว่างประสานงานการจัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) ทั้งนี้จะนำเสนอความก้าวหน้าในรายงานฯ ฉบับต่อไป</p>	<p>- ไม่มี</p>	<p>-</p>



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

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานประกอบ การปฏิบัติตามมาตรการฯ
<b>2. การจัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ)</b> ก) ตัวแทนประชาชนในพื้นที่รัศมี 5 กิโลเมตร แบ่งเป็นเขตการปกครองส่วนท้องถิ่น จำนวนไม่น้อยกว่า 12 ท่าน ได้แก่ (ก) อำเภอโพธาราม จังหวัดราชบุรี <ul style="list-style-type: none"> <li>เทศบาลเมืองโพธาราม</li> <li>เทศบาลตำบลบ้านฆ้อง</li> <li>เทศบาลตำบลคลองตาคน</li> <li>เทศบาลตำบลบ้านสิงห์</li> <li>เทศบาลตำบลดอนทราย</li> <li>เทศบาลตำบลเจ็ดเสมียน</li> <li>องค์การบริหารส่วนตำบลบางไทรน้อย</li> <li>องค์การบริหารส่วนตำบลท่าชุมพล</li> <li>องค์การบริหารส่วนตำบลคลองข่อย</li> </ul> (ข) อำเภอเมืองราชบุรี จังหวัดราชบุรี <ul style="list-style-type: none"> <li>องค์การบริหารส่วนตำบลสามเรือน</li> <li>องค์การบริหารส่วนตำบลท่าราบ</li> <li>องค์การบริหารส่วนตำบลหนองกลางนา</li> </ul>	- ใ้โครงการอยู่ระหว่างประสานงานการจัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) ทั้งนี้จะนำเสนอความก้าวหน้าในรายงานฯ ฉบับต่อไป	- ไม่มี	-

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

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานประกอบ การปฏิบัติตามมาตรการฯ
<p><b>2. การจัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ)</b></p> <p>ข) ตัวแทนจากหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องจำนวน 5 ท่าน</p> <p>(ก) ผู้แทนจากสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จังหวัดราชบุรี</p> <p>(ข) ผู้แทนจากสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดราชบุรี</p> <p>(ค) ผู้แทนจากหน่วยงานด้านสาธารณสุขจังหวัดราชบุรี</p> <p>(ง) ผู้แทนจากหน่วยงานด้านการปกครองในจังหวัดราชบุรี (จังหวัด อำเภอ และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น)</p> <p>ค) กรรมการผู้แทนจากโครงการ จำนวน 1 ท่าน</p> <p>ง) กรรมการผู้แทนจากนิคมอุตสาหกรรมราชบุรี จำนวน 1 ท่าน</p> <p>ทั้งนี้ คณะกรรมการฯ จากตัวแทนจาก 3 ฝ่าย จะดำเนินการ ประชุมเพื่อคัดเลือกประธาน 1 ตำแหน่ง รองประธาน 1 ตำแหน่ง และ เลขานุการคณะกรรมการ 1 ตำแหน่ง จากนั้นให้ประกาศแต่งตั้งคณะกรรมการ โดยความเห็นชอบของที่ประชุม</p> <p>หากคณะกรรมการฯ ครบวาระในการดำรงตำแหน่ง อาจมีการ ทบทวนตัวแทนชุมชนให้เหมาะสมได้โดยให้ครอบคลุมพื้นที่ศึกษา</p>	<p>- โครงการอยู่ระหว่างประสานงานการจัดตั้งคณะกรรมการ ติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) ทั้งนี้จะนำเสนอความก้าวหน้าในรายงานฯ ฉบับต่อไป</p>	- ไม่มี	-

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

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานประกอบ การปฏิบัติตามมาตรการฯ
<p>2. การจัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ)</p> <p>(2) อำนวยการหน้าที</p> <p>ก) ติดตามตรวจสอบและกำกับดูแลให้โครงการปฏิบัติให้เป็นไปตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ และเผยแพร่/ประชาสัมพันธ์ให้ชุมชนและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบ เพื่อแสดงความโปร่งใสในการบริหารจัดการด้านสิ่งแวดล้อม</p> <p>ข) ติดตามตรวจสอบและกำกับดูแลการดำเนินงานของโครงการให้สอดคล้องกับระเบียบ มาตรฐาน กฎหมายที่เกี่ยวข้อง</p> <p>ค) พิจารณาเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาและผลกระทบที่ได้รับจากการดำเนินโครงการ รวมทั้งตรวจสอบข้อเท็จจริง และสรุปแนวทางการป้องกันและแก้ไข</p> <p>ง) ดำเนินการไกล่เกลี่ยร่วมเจรจาและหาข้อยุติ กรณีมีข้อพิพาทปัญหาสิ่งแวดล้อมระหว่างโครงการกับชุมชน</p> <p>จ) พิจารณามาตรการในการชดเชยเยียวยากรณีเกิดผลกระทบสิ่งแวดล้อมระหว่างชุมชนกับโครงการหากพิสูจน์ได้ว่าเกิดจากโครงการ รวมทั้งติดตามผลการปฏิบัติตามมาตรการชดเชยเยียวยาจนแล้วเสร็จ</p>	<p>- โครงการอยู่ระหว่างประสานงานการจัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) ทั้งนี้จะนำเสนอความก้าวหน้าในรายงานฯ ฉบับต่อไป</p>	<p>- ไม่มี</p>	<p>-</p>

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

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานประกอบ การปฏิบัติตามมาตรการฯ
<p><b>2. การจัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ)</b></p> <p><b>(3) ระยะเวลาในการดำรงตำแหน่ง</b></p> <p>ก) กรรมการมีวาระในการดำรงตำแหน่งคราวละ 4 ปี นับตั้งแต่วันที่ได้รับการประกาศแต่งตั้งและอาจได้รับการสรรหาหรือแต่งตั้งให้เป็นกรรมการได้อีก โดยมีระยะในการดำรงตำแหน่งได้ไม่เกิน 2 วาระติดต่อกัน</p> <p>ข) เมื่อครบกำหนดวาระตามวาระหนึ่ง หากยังมิได้มีการสรรหาหรือแต่งตั้งกรรมการขึ้นมาใหม่ ให้กรรมการซึ่งพ้นจากตำแหน่งตามวาระนั้นอยู่ในตำแหน่งเพื่อปฏิบัติหน้าที่ต่อไป จนกว่ากรรมการซึ่งได้รับการสรรหาหรือแต่งตั้งใหม่เข้ารับหน้าที่</p> <p>ค) กรณีที่กรรมการพ้นจากตำแหน่งก่อนครบวาระให้ดำเนินการสรรหาหรือแต่งตั้งกรรมการประเภทเดียวกันแทนภายใน 45 วัน นับตั้งแต่วันที่กรรมการพ้นจากตำแหน่งและให้ผู้ได้รับการสรรหาหรือได้รับการแต่งตั้ง ให้ดำรงตำแหน่งแทนอยู่ในตำแหน่งเท่ากับวาระที่เหลืออยู่ของกรรมการซึ่งตนแทน</p> <p>ง) กรณีวาระของกรรมการที่พ้นจากตำแหน่งก่อนครบวาระเหลืออยู่น้อยกว่า 90 วัน จะไม่ดำเนินการสรรหาหรือแต่งตั้งกรรมการแทนตำแหน่งที่ว่างลงก็ได้ และให้คณะกรรมการประกอบด้วยกรรมการเท่าที่เหลืออยู่</p>	<p>- โครงการอยู่ระหว่างประสานงานการจัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) ทั้งนี้จะนำเสนอความก้าวหน้าในรายงานฯ ฉบับต่อไป</p>	<p>- ไม่มี</p>	<p>-</p>

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

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานประกอบ การปฏิบัติตามมาตรการฯ
<p>2. การจัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ)</p> <p>จ) นอกจากการพ้นตำแหน่งตามวาระ กรรมการพ้นจากตำแหน่งเมื่อ</p> <ul style="list-style-type: none"><li>ลาออกหรือไม่อาจทำหน้าที่ต่อไปได้ เช่น เจ็บป่วย หรือ เสียชีวิต เป็นต้น</li><li>ไม่เข้าร่วมประชุมตามข้อกำหนดของคณะกรรมการ ติดต่อกัน 4 ครั้ง หรือตามที่คณะกรรมการกำหนด</li><li>คณะกรรมการมีมติสองในสามให้ถอดถอนออกจากตำแหน่งเพราะมีความประพฤติเสื่อมเสีย บกพร่อง หรือไม่สุจริตต่อหน้าที่</li><li>ย้ายภูมิลำเนาออกจากพื้นที่ที่มีภูมิลำเนาโดยรอบพื้นที่ ศึกษาเกินกว่า 90 วัน</li><li>ต้องคำพิพากษาให้เป็นบุคคลล้มละลาย หรือต้องคำพิพากษาถึงที่สุดให้จำคุก เว้นแต่ความผิดทุจริต หรือ ความผิดอันเกิดจากการกระทำโดยประมาท</li><li>วิกลจริต หรือจิตฟั่นเฟือน หรือถูกศาลสั่งให้เป็นบุคคลไร้ความสามารถหรือเสมือนไร้ความสามารถ</li></ul> <p>ฉ) หากมีกรรมการท่านใดประสงค์จะลาออกหรือไม่สามารถทำหน้าที่ต่อไปได้ ให้มีหนังสือแจ้งต่อประธานหรือฝ่ายเลขานุการ อย่างน้อย 15 วัน ก่อนที่จะมีกำหนดการประชุมครั้งต่อไป และให้ฝ่ายเลขานุการนำรายชื่อคณะกรรมการท่านใหม่แจ้ง ต่อที่ประชุมในวาระต่อไป</p>	<p>- โครงการอยู่ระหว่างประสานงานการจัดตั้งคณะกรรมการ ติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) ทั้งนี้จะนำเสนอความก้าวหน้าในรายงานฯ ฉบับต่อไป</p>	<p>- ไม่มี</p>	<p>-</p>

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

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานประกอบ การปฏิบัติตามมาตรการฯ
<p><b>2. การจัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ)</b></p> <p>ข) การจัดประชุมคณะกรรมการฯ ต้องมีกรรมการฯ มาประชุม ไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนคณะกรรมการฯ ทั้งหมดจึงจะเป็นองค์ประชุม โดยมีความถี่ในการประชุมอย่างน้อย ปี ละ 2 ครั้ง แต่หากพบว่า มีความจำเป็นเร่งด่วนสามารถ ประชุมก่อนกำหนดเวลาปกติได้ โดยให้อยู่ในดุลยพินิจของ คณะกรรมการฯ กึ่งหนึ่งของคณะกรรมการฯ ทั้งหมด</p> <p>ช) ให้ผู้เข้าร่วมประชุมเซ็นชื่อเข้าร่วมประชุมทุกครั้ง หากมีการ มอบหมายให้บุคคลอื่นมาประชุมแทนต้องมีหนังสือรับรอง จากผู้แทนตัวจริงทุกครั้งจึงจะนับเป็นองค์ประชุม แต่ไม่มี สิทธิ์ในการลงมติ</p> <p><b>(4) งบประมาณ</b></p> <p>บริษัท ราชรัตน์ ไทย ไวร์ จำกัด จะสนับสนุนงบประมาณในการ ดำเนินงานของคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee)</p> <p>2) ข้อที่ 2 กรณีที่นิคมอุตสาหกรรมราชบุรี ได้แต่งตั้งผู้แทนของโครงการ เข้าร่วมเป็นคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของนิคมอุตสาหกรรมราชบุรีเรียบร้อยแล้ว ให้ยกเลิกคณะกรรมการ ติดตามตรวจสอบ (EIA Monitoring Committee) ของโครงการ ตาม ข้อที่ 1 ได้</p>	<p>- โครงการอยู่ระหว่างประสานงานการจัดตั้งคณะกรรมการ ติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) ทั้งนี้จะนำเสนอความก้าวหน้าในรายงานฯ ฉบับต่อไป</p>	<p>- ไม่มี</p>	<p>-</p>

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

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานประกอบ การปฏิบัติตามมาตรการฯ
<b>3. สุขทรียภาพ</b> (1) ปลุกต้นไม้ยืนต้นเพื่อเป็นแนวกันชนและสร้างทัศนียภาพที่ดีของโรงงาน โดยจะทำการปลูกไม้ยืนต้น จำนวน 1-2 แถว โดยรอบพื้นที่โครงการ เช่น อโศกอินเดีย ปาล์ม เหลืองปรีดียาธร ราชพฤกษ์ ตะแบก หูกกระจิง สะเดา ไม้พุ่มเตี้ย เป็นต้น ซึ่งช่วยลดผลกระทบจากการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง ความเร็วลม และเสียงดังออกสู่สิ่งแวดล้อมภายนอก	- มีการปลุกต้นไม้ยืนต้นประเภทต่าง ๆ ที่กำหนดไว้ใน มาตรการฯ เพื่อใช้เป็นแนวกันชนและสร้างทัศนียภาพที่ดี ของโรงงาน และช่วยลดผลกระทบจากการฟุ้งกระจายของ ฝุ่นละออง ความเร็วลม และเสียงดังออกสู่สิ่งแวดล้อม ภายนอก	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (1) พื้นที่สีเขียว
(2) โครงการมีพื้นที่สีเขียวประมาณ 1.21 ไร่ (1,933.64 ตารางเมตร) คิดเป็น ร้อยละ 5.09 ของพื้นที่โครงการทั้งหมด	- มีพื้นที่สีเขียวภายในพื้นที่โครงการไม่น้อยกว่าที่กำหนดใน มาตรการ	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (1) พื้นที่สีเขียว
(3) กำหนดให้โครงการมีการบำรุงรักษาด้านไม้บริเวณพื้นที่สีเขียวตลอดการ ดำเนินงานของโครงการ โดยต้องมีการรดน้ำ ใส่ปุ๋ยรวมทั้งดูแลด้านโรคพืช	- มีการดูแลบำรุงรักษาด้านไม้บริเวณพื้นที่ สีเขียวให้ เจริญเติบโตอยู่ในสภาพดีอยู่เป็นประจำ และมีการปลูก ต้นไม้ทดแทน เมื่อพบว่าต้นไม้ตายหรือได้รับความเสียหาย	- ไม่มี	-
(4) ในกรณีต้นไม้ในพื้นที่สีเขียวตายต้องปลูกทดแทนภายใน 30 วัน และมี การบำรุงรักษาให้มีการเจริญเติบโตที่รวดเร็ว เพื่อให้สามารถใช้ประโยชน์ใน การลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง ความเร็วลม และเสียงดัง	- มีการดูแลบำรุงรักษาด้านไม้บริเวณพื้นที่ สีเขียวให้ เจริญเติบโตอยู่ในสภาพดีอยู่เป็นประจำ และมีการปลูก ต้นไม้ทดแทน เมื่อพบว่าต้นไม้ตายหรือได้รับความเสียหาย	- ไม่มี	-

ตารางที่ 2.2-3 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานประกอบ การปฏิบัติตามมาตรการฯ
<b>1. คุณภาพอากาศ</b>  (1) ฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างและถนนทางเข้า-ออกโครงการ อย่างน้อยวันละ 2 ครั้ง (เช้า-บ่าย)	- มีการฉีดพรมน้ำในบริเวณพื้นที่ที่มีการก่อสร้าง และถนน ทางเข้า-ออกโครงการที่มีการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองตามความ เหมาะสม	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (2) การฉีดพรมน้ำ
(2) รถบรรทุกขนส่งวัสดุอุปกรณ์การก่อสร้าง รวมทั้งเศษวัสดุ ต้องมี ผ้าใบคลุมหรือปกปิดมิดชิดเพื่อป้องกันวัสดุตกหล่นและฟุ้งกระจาย	- มีการดูแลควบคุมให้มีการปิดคลุมกระบะบรรทุกอย่างมิดชิด เพื่อ ป้องกันวัสดุตกหล่นและฟุ้งกระจาย	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (3) รถขนส่งวัสดุอุปกรณ์ ก่อสร้าง
(3) บำรุงรักษาเครื่องยนต์ต่าง ๆ และอุปกรณ์ต่าง ๆ เพื่อลดปริมาณ ควันเสียที่อาจจะปล่อยออกมาจากอุปกรณ์ก่อสร้างและรถบรรทุก	- มีการบำรุงรักษาเครื่องยนต์ อุปกรณ์ เครื่องจักรต่าง ๆ และมีการ จัดเตรียมระบบสตาร์ทเตอร์ เพื่อแสดงเครื่องยนต์ อุปกรณ์ และ เครื่องจักรที่ผ่านการตรวจสภาพ	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (4) การตรวจสภาพอุปกรณ์ และเครื่องจักรต่าง ๆ (ระบบสตาร์ทเตอร์)
(4) ทำความสะอาดล้อรถบรรทุกต่าง ๆ ที่จะเข้ามาในเขตก่อสร้าง เพื่อไม่ให้รถบรรทุกนำสิ่งแปลกปลอมไปตกหล่นนอกพื้นที่โครงการ	- โครงการมีการตรวจสอบล้อรถบรรทุกก่อนออกจากพื้นที่เขต ก่อสร้าง มิให้ดินล้อออกไป หากพบดินร่วงหล่น มีการจัด เจ้าหน้าที่ทำความสะอาด	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (5) การทำความสะอาดถนน
(5) ควบคุมอัตราเร็วของรถบรรทุกเพื่อลดควันเสียจากรถยนต์ และ ลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองบนถนน	- มีการควบคุมความเร็วรถในพื้นที่โครงการ โดยให้ใช้ความเร็ว ไม่เกิน 20 กิโลเมตร/ชั่วโมง เพื่อลดควันเสียจากรถยนต์ และลด การฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองบนถนน	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (6) ป้ายจำกัดความเร็ว



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

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานประกอบ การปฏิบัติตามมาตรการฯ
<b>1. คุณภาพอากาศ (ต่อ)</b>  (6) บริษัทรับเหมาจะต้องทำการชิงตาข่ายโดยรอบตัวอาคารและบริเวณที่กำลังก่อสร้าง เพื่อป้องกันไม่ให้ฝุ่นละอองและเศษวัสดุก่อสร้างร่วงหล่นลงพื้นที่ก่อสร้างและบริเวณใกล้เคียง อันอาจก่อให้เกิดความสกปรกไม่เรียบร้อยและก่อให้เกิดอันตรายจากอุบัติเหตุได้ นอกจากนี้ควรปิดภายนอกอาคารที่กำลังก่อสร้างด้วยผ้าใบอย่างหนาโดยรอบอาคารและตลอดความสูงของโรงงานและอาคารที่ก่อสร้างเพื่อป้องกันฝุ่นฟุ้งกระจาย	- บริษัทผู้รับเหมามีการชิงตาข่าย/ผ้าใบอย่างหนา บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (7) การชิงตาข่าย/ผ้าใบบริเวณพื้นที่กำลังก่อสร้าง
(7) กรณีที่มีวัสดุก่อสร้างร่วงหล่นภายในพื้นที่ก่อสร้างหรือพื้นที่ใกล้เคียงโดยรอบ หรือเส้นทางที่ใช้ขนส่งบริษัทรับเหมาจะต้องเก็บวัสดุก่อสร้างที่ร่วงหล่นทันที รวมทั้งทำความสะอาดในบริเวณดังกล่าวให้เรียบร้อยด้วย เพื่อไม่ให้เกิดการกีดขวางการใช้เส้นทางหรือความสกปรกในบริเวณต่าง ๆ	- กรณีที่วัสดุร่วงหล่นภายในพื้นที่ก่อสร้าง หรือมีดินติดไปกับล้อรถขนส่งวัสดุก่อสร้าง บริษัทผู้รับเหมาก่อสร้างจะดำเนินการทำความสะอาดให้เรียบร้อย รวมทั้งมีการทำความสะอาดถนนเส้นทางที่ใช้ขนส่งอุปกรณ์ และในพื้นที่โครงการเป็นประจำ	-	- รูปที่ 2.2 (5) การทำความสะอาดถนน
<b>2. เสียง</b>  (1) เลือกใช้อุปกรณ์และเครื่องจักรในการก่อสร้างที่มีประสิทธิภาพพร้อมใช้งานอยู่เสมอ กรณีที่เกิดการชำรุดเสียหายให้ทำการตรวจสอบซ่อมบำรุงให้มีประสิทธิภาพ	- โครงการพิจารณาเลือกใช้อุปกรณ์และเครื่องจักรในการก่อสร้างที่มีประสิทธิภาพและพร้อมใช้งานอยู่เสมอ อีกทั้งยังมีการตรวจสอบซ่อมบำรุงรักษาอุปกรณ์และเครื่องจักรต่าง ๆ	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (4) การตรวจสอบสภาพอุปกรณ์และเครื่องจักรต่าง ๆ (ระบบสตาร์ทเตอร์)
(2) จัดกิจกรรมการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงดังในช่วงเวลา 17.00 - 8.00 น. เพื่อไม่ให้รบกวนการพักผ่อนของประชาชน	- กิจกรรมในระยะก่อสร้าง ดำเนินการในช่วงเวลา 08.00-17.00 น. และไม่มีการดำเนินกิจกรรมที่ก่อให้เกิดเสียงดังในช่วงเวลากลางคืน เพื่อไม่ให้รบกวนการพักผ่อนของประชาชน	- ไม่มี	-

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

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานประกอบ การปฏิบัติตามมาตรการฯ
<b>2. เสียง (ต่อ)</b>  (3) จัดให้มีมาตรการลดระดับเสียงดังจากเครื่องจักรและอุปกรณ์ ที่ใช้ในการก่อสร้าง ได้แก่ การปฏิบัติตามคู่มือการบำรุงรักษา เครื่องมือและอุปกรณ์อย่างต่อเนื่อง ตลอดจนซ่อมแซมดูแลรักษา ให้อยู่ในสภาพดีตลอดเวลาและบำรุงรักษาเครื่องจักรตามระยะเวลา ที่กำหนด	- ปฏิบัติตามมาตรการฯ และมีการตรวจสอบบำรุงรักษาเครื่องยนต์ อุปกรณ์ และเครื่องจักรต่าง ๆ อย่างสม่ำเสมอ	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (4) การตรวจสอบสภาพอุปกรณ์ และเครื่องจักรต่าง ๆ (ระบบสตาร์ทเตอร์)
(4) กำหนดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล เช่น ที่อุดหู ที่ครอบหู สำหรับคนงานก่อสร้างในระหว่างปฏิบัติงานในพื้นที่ที่มี ระดับเสียงดัง	- บริษัทผู้รับเหมามีการเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล เช่น ที่อุดหู ที่ครอบหู สำหรับคนงานก่อสร้างอย่างเพียงพอ	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (8) การสวมใส่อุปกรณ์ป้องกัน อันตรายส่วนบุคคล (PPE)
<b>3. คุณภาพน้ำ</b>  (1) ห้ามทิ้งขยะมูลฝอย สิ่งปฏิกูล วัสดุก่อสร้างและของเสียทุกชนิด ลงรางระบายน้ำ	- มีการติดป้ายเตือน “ห้ามทิ้งขยะ” เพื่อประชาสัมพันธ์ให้คนงาน ไม่ทิ้งขยะลงรางระบายน้ำ	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (9) ป้ายเตือน “ห้ามทิ้งขยะ” - รูปที่ 2.2 (10) รางระบายน้ำ
2) จัดให้มีห้องน้ำ-ห้องส้วม สำหรับคนงานก่อสร้างให้เพียงพอ ตามที่ กฎหมายกำหนด และให้มีระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปในการบำบัด น้ำเสียจากห้องน้ำ-ห้องส้วม ทั้งนี้หากมีการใช้ห้องน้ำ-ห้องส้วมที่มี อยู่ในพื้นที่โครงการให้ทำขอบเขตและกำหนดบริเวณที่ให้คนงาน ก่อสร้างใช้งานแยกจากพนักงานปัจจุบัน	- มีการจัดเตรียมห้องน้ำ-ห้องส้วม ที่เพียงพอสำหรับคนงานก่อสร้าง ตามที่กฎหมายกำหนด	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (11) ห้องน้ำ-ห้องส้วม

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

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานประกอบ การปฏิบัติตามมาตรการฯ
<b>4. การคมนาคม</b>  (1) จัดเตรียมพื้นที่จอดรถรับ-ส่งคนงานของบริษัทรับเหมาบริเวณ ด้านหน้าเป็นการชั่วคราวและไม่อนุญาตให้มีการจอดรถรอพนักงาน ในพื้นที่ดังกล่าว	- มีการจัดเตรียมพื้นที่จอดรถรับ-ส่งคนงานของบริษัทรับเหมา บริเวณด้านหน้าเป็นการชั่วคราว	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (12) พื้นที่จอดรถ
(2) กำหนดให้พนักงานขับรถปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด	- มีการควบคุมดูแลให้พนักงานขับรถใช้ความระมัดระวัง และปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด และมีการติดตั้งป้ายจราจร ภายในพื้นที่โครงการ	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (13) ป้ายเตือนด้านจราจร -
(3) จัดให้มีเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวกและดูแลการเข้า-ออก	- มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย (รปภ.) คอยดูแลอำนวยความสะดวกการเข้า-ออกรถขนส่งวัสดุก่อสร้าง	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (14) เจ้าหน้าที่รักษาความ ปลอดภัย
(4) ตรวจสอบสภาพรถยนต์ก่อนการใช้งาน เช่น ระบบเบรก เป็นต้น	- มีการตรวจสอบบำรุงรักษาอุปกรณ์และเครื่องจักรอย่างสม่ำเสมอ	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (4) การตรวจสอบสภาพอุปกรณ์ และเครื่องจักรต่าง ๆ (ระบบสตาร์ทเตอร์)
(5) จำกัดความเร็วรถยนต์ขณะวิ่งผ่านชุมชนไม่เกินกว่า 45 กิโลเมตร/ชั่วโมง และภายในพื้นที่โครงการไม่เกิน 20 กิโลเมตร/ ชั่วโมง และจัดระบบและทิศทางการจราจรในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ ให้เหมาะสมเพื่อป้องกันอุบัติเหตุ	- มีการติดป้ายจำกัดความเร็วภายในพื้นที่โครงการไม่เกิน 20 กิโลเมตร/ชั่วโมง และจัดระบบและทิศทางการจราจรในพื้นที่ ก่อสร้างโครงการให้เหมาะสมเพื่อป้องกันอุบัติเหตุ	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (6) ป้ายจำกัดความเร็ว
(6) งดเว้นกิจกรรมการขนส่งวัสดุอุปกรณ์ต่าง ๆ ในช่วงเวลาเร่งด่วน เช้า-เย็น (06.00-08.00 น. และ 16.00-18.00 น.)	- ปฏิบัติตามมาตรการฯ โดยงดเว้นกิจกรรมการขนส่งวัสดุอุปกรณ์ ต่าง ๆ ในช่วงเวลาเร่งด่วน เช้า-เย็น	- ไม่มี	-
(7) ควบคุมน้ำหนักของรถบรรทุกให้บรรทุกขนส่งตามกฎหมาย กำหนดและต้องจัดให้มีวัสดุอุปกรณ์ป้องกันการตกหล่นของวัสดุ ก่อสร้างเพื่อป้องกันความเสียหายของผิวจราจรและเกิดอันตราย ต่อผู้ใช้เส้นทาง	- ปฏิบัติตามมาตรการฯ อย่างเคร่งครัด	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (3) รถขนส่งวัสดุอุปกรณ์ ก่อสร้าง

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

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานประกอบ การปฏิบัติตามมาตรการฯ
<b>5. การระบายน้ำ และการควบคุมน้ำท่วม</b> (1) จัดเก็บกองวัสดุก่อสร้างและเศษขยะมูลฝอยให้เหมาะสม โดย ไม่อยู่ใกล้กับรางระบายน้ำฝนภายในโครงการ รวมทั้งการดูแล ขุดลอกการระบายน้ำอย่างต่อเนื่องทุกสัปดาห์หรือตามความจำเป็น เพื่อป้องกันการกีดขวางทางระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วมขัง	- มีการจัดเก็บจัดเก็บกองวัสดุก่อสร้างและเศษขยะมูลฝอยที่ เหมาะสม และไม่อยู่ใกล้กับรางระบายน้ำฝนภายในโครงการ อีกทั้งยังมีการดูแลขุดลอกการระบายน้ำอย่างต่อเนื่องทุกสัปดาห์ หรือตามความจำเป็น เพื่อป้องกันการกีดขวางทางระบายน้ำและ ป้องกันน้ำท่วมขัง	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (10) รางระบายน้ำ - รูปที่ 2.2 (15) พื้นที่เก็บกองวัสดุ ก่อสร้าง - รูปที่ 2.2 (16) พื้นที่รวบรวมขยะ/ มูลฝอยรอกำจัด
<b>6. การจัดการกากของเสีย</b> (1) เศษวัสดุไม่ใช้แล้วจากการก่อสร้างจะให้บริษัทรับเหมาเป็นผู้ รวบรวม จัดเก็บ และนำมาจัดเก็บในอาคารเก็บของเสีย เพื่อรอส่งไป กำจัดโดยหน่วยงานที่ได้รับอนุญาต	- มีการจัดเตรียมพื้นที่สำหรับการจัดเก็บวัสดุภายในพื้นที่ก่อสร้าง อย่างเป็นสัดส่วน	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (15) พื้นที่เก็บกองวัสดุก่อสร้าง - รูปที่ 2.2 (16) พื้นที่รวบรวมขยะ/ มูลฝอยรอกำจัด
(2) จัดให้มีถังขยะอย่างเพียงพอ พร้อมทั้งให้มีพนักงานที่รับผิดชอบ ในการเก็บรวบรวมขยะมูลฝอยจากคนงานก่อสร้างก่อนส่งไปกำจัด พร้อมกับขยะมูลฝอยทั่วไปของโรงงาน โดยหน่วยงานราชการส่วน ท้องถิ่น หรือหน่วยงานที่ได้รับอนุญาต	- มีการจัดเตรียมถังขยะในพื้นที่ก่อสร้างอย่างเพียงพอ พร้อมทั้งมี การจัดเจ้าหน้าที่รับผิดชอบรวบรวมขยะที่เกิดขึ้นไปยังจุดรวบรวม ขยะ/มูลฝอยรอกำจัด และติดต่อหน่วยงานราชการส่วนท้องถิ่น หรือหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตนำไปกำจัดต่อไป	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (17) ถังขยะ - ภาคผนวก ข-1 ใบเสร็จรอกำจัดขยะ - ภาคผนวก ข-2 ใบกำกับการขนส่งของ เสียออกกำจัด
(3) ห้ามทิ้งขยะมูลฝอย สิ่งปฏิกูล เศษวัสดุก่อสร้าง และของเสียทุก ชนิดลงในรางระบายน้ำท่อน้ำทิ้ง พื้นที่ก่อสร้าง และบริเวณใกล้เคียง	- มีการติดตั้งป้ายเตือน “ห้ามทิ้งขยะ” เพื่อประชาสัมพันธ์ให้คนงาน ไม่ทิ้งขยะลงรางระบายน้ำทิ้ง พื้นที่ก่อสร้าง และบริเวณใกล้เคียง	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (9) ป้ายเตือน “ห้ามทิ้งขยะ” - รูปที่ 2.2 (10) รางระบายน้ำ
(4) รวบรวมและเก็บวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่มีค่าและสามารถนำกลับมาใช้ ใหม่ได้เพื่อนำมาขายหรือนำกลับมาใช้ใหม่ให้เกิดประโยชน์สูงสุด	- บริษัทผู้รับเหมานำวัสดุจากการก่อสร้างที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ นำกลับไปใช้ประโยชน์ซ้ำ หรือรวบรวมขายให้แก่ผู้รับซื้อต่อไป	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (15) พื้นที่เก็บกองวัสดุก่อสร้าง
(5) ควบคุมการปฏิบัติงานของบริษัทรับเหมาในการจัดการมูลฝอยหรือ เศษวัสดุก่อสร้างต่าง ๆ ไม่นำไปทิ้งในพื้นที่สาธารณะ	- ปฏิบัติตามมาตรการฯ โดยกำกับผู้รับเหมาไม่นำมูลฝอย หรือเศษ วัสดุก่อสร้างต่าง ๆ ไปทิ้งในพื้นที่สาธารณะ	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (17) ถังขยะ

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

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานประกอบ การปฏิบัติตามมาตรการฯ
<b>7. อาชีวอนามัย และความปลอดภัย</b> (1) การคัดเลือกบริษัทรับเหมาต้องพิจารณารายละเอียดด้านการจัดการความปลอดภัยในสัญญาว่าจ้างให้ครอบคลุมถึงการคุ้มครองความปลอดภัยและสุขภาพอนามัยของพนักงานที่ปฏิบัติงานภายในโครงการที่ได้มาตรฐาน และสอดคล้องกับกฎหมายที่เกี่ยวข้อง	- ปฏิบัติตามมาตรการฯ อย่างเคร่งครัด	- ไม่มี	- ภาคผนวก ข-3 แผนงานด้านความปลอดภัย
(2) โครงการต้องระบุในสัญญาว่าจ้างระหว่างโครงการ และบริษัทรับเหมาให้ครอบคลุมถึงการคุ้มครองความปลอดภัยและสุขภาพอนามัยของพนักงานที่ปฏิบัติงานภายในโครงการและมาตรการด้านสิ่งแวดล้อม โดยกำหนดเป็นเงื่อนไขให้บริษัทรับเหมาที่มีหน้าที่ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> <li>• บริษัทรับเหมาจะเป็นผู้รับผิดชอบในการจัดให้มีคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน สำหรับพนักงานที่จะเข้ามาปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้องกับการก่อสร้างในโครงการ ให้สอดคล้องตามกฎหมายกระทรวงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน บุคลากร หน่วยงาน หรือคณะบุคคลเพื่อดำเนินการด้านความปลอดภัยในสถานประกอบกิจการ พ.ศ. 2565</li> <li>• บริษัทรับเหมาจะเป็นผู้รับผิดชอบในการแจ้งผลการตรวจสุขภาพของพนักงานก่อสร้างต่อโครงการก่อนเริ่มปฏิบัติงานภายในพื้นที่โครงการ</li> </ul>	- ถือเป็นมาตรการที่ต้องปฏิบัติ โดยบริษัทผู้รับเหมาจะจัดตั้งคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน (กฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2549 กำหนดให้นายจ้างในสถานประกอบกิจการที่มีลูกจ้างตั้งแต่ 50 คนขึ้นไป ภายใน 30 วัน) นับตั้งแต่วันที่เริ่มจ้างครบ 50 คน - บริษัทผู้รับเหมาแจ้งผลการตรวจสุขภาพของพนักงานต่อโครงการก่อนเริ่มปฏิบัติงาน	- ไม่มี	-

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

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานประกอบ การปฏิบัติตามมาตรการฯ
7. อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)  (3) จัดให้มีแผนงานด้านความปลอดภัยในการทำงานสำหรับงานก่อสร้างตามกฎหมาย กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้าง พ.ศ. 2564 ประกาศกรมสวัสดิการ และคุ้มครองแรงงาน เรื่อง หลักเกณฑ์การจัดทำแผนงานด้านความปลอดภัยในการทำงานสำหรับงานก่อสร้าง พ.ศ. 2552 และพระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2554	- ปฏิบัติตามมาตรการฯ โดยบริษัทผู้รับเหมามีการจัดทำแผนงานด้านความปลอดภัยในการทำงานสำหรับคนงานก่อสร้างตามกฎหมาย	- ไม่มี	- ภาคผนวก ข-3 แผนงานด้านความปลอดภัย
(4) กำหนดบริเวณพื้นที่ก่อสร้างอย่างชัดเจน เช่น เขตก่อสร้าง เขตจัดเก็บอุปกรณ์ เขตกองเก็บวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว เป็นต้น รวมทั้งจัดให้มีป้ายเตือนภัยในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และพื้นที่ที่มีความเข้มงวดด้านความปลอดภัยให้ชัดเจน เช่น "เขตก่อสร้าง" หรือ "เขตอันตราย" พร้อมทั้งกำหนดจุดเข้า-ออก และจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย	- มีการกำหนดบริเวณพื้นที่ก่อสร้างอย่างชัดเจน และติดตั้งป้ายเตือนภัยในพื้นที่ก่อสร้าง พื้นที่ที่มีความเข้มงวดด้านความปลอดภัย พร้อมทั้งมีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (7) การขึงตาข่าย/ผ้าใบบริเวณพื้นที่กำลังก่อสร้าง - รูปที่ 2.2 (14) เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย - รูปที่ 2.2 (18) การกั้นพื้นที่เขตก่อสร้าง - รูปที่ 2.2 (19) ป้ายเตือนเพื่อความปลอดภัย
(5) บริษัทผู้รับเหมาต้องจัดหาอุปกรณ์ป้องกันอันตรายที่เหมาะสมกับสภาพการทำงานให้เพียงพอกับจำนวนผู้ปฏิบัติงานที่ต้องใช้ และเป็นไปตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม หรือมาตรฐานอื่นที่มีกำหนดไว้	- มีการจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่เหมาะสมกับสภาพการทำงานให้เพียงพอกับจำนวนผู้ปฏิบัติงาน และกำชับให้คนงานก่อสร้างสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลอย่างเคร่งครัด	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (8) การสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE)

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

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานประกอบ การปฏิบัติตามมาตรการฯ
<b>7. อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)</b>			
(6) กำหนดให้บริษัทรับเหมาจัดเตรียมจัดหาไม้ค้ำสำหรับคนงานก่อสร้างไว้ตามจุดพักผ่อนที่โครงการกำหนดไว้	- มีการจัดหาไม้ค้ำสำหรับคนงานก่อสร้างไว้ตามจุดพักผ่อนที่โครงการกำหนดไว้อย่างเพียงพอ	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (20) การจัดเตรียมไม้ค้ำ
(7) ให้ความรู้ที่ถูกต้องเรื่องผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากการได้รับมลพิษทางอากาศ เช่นค่ามาตรฐานต่าง ๆ ระดับของผลกระทบขึ้นอยู่กับความเข้มข้นของมลพิษ และแนวทางป้องกันสุขภาพตนเองในกลุ่มคนงานก่อสร้างเพื่อสร้างความตระหนักในการให้ความร่วมมือในการใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล	- มีการจัดกิจกรรมเพื่อความปลอดภัยในการทำงานของคนงาน เช่น การอบรมพนักงาน/กิจกรรม Morning Talk โดยเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน เพื่อเป็นแนวทางป้องกันสุขภาพตนเองในกลุ่มคนงานก่อสร้าง และสร้างความตระหนักในการให้ความร่วมมือในการใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล	- ไม่มี	- ภาพผนวก ข-4 เอกสารการอบรมพนักงาน - รูปที่ 2.2 (21) การอบรมพนักงาน/กิจกรรม Morning Talk
(8) ตรวจสอบและควบคุมดูแลให้มีการใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลอย่างถูกต้องและเหมาะสมกับประเภทของงาน	- มีการตรวจสอบและควบคุมดูแลให้มีการใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลอย่างถูกต้องและเหมาะสมกับประเภทของงาน พร้อมทั้งติดตั้งป้ายเตือนเพื่อความปลอดภัย เพื่อสร้างความตระหนักในการให้ความร่วมมือในการใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (8) การสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล - รูปที่ 2.2 (19) ป้ายเตือนเพื่อความปลอดภัย
(9) มีการหมุนเวียน สลับช่วงพักระหว่างกลุ่มคนงานที่ต้องรับผิชอบทำงานในบริเวณที่มีเสียงดังมาก	- ยึดถือเป็นมาตรการที่ต้องปฏิบัติ	- ไม่มี	-
(10) หลีกเลี่ยงการสื่อสารระหว่างการทำงานในบริเวณที่มีเสียงดัง	- ยึดถือเป็นมาตรการที่ต้องปฏิบัติ	- ไม่มี	-
(11) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพติดตามการปฏิบัติงานของบริษัทรับเหมาให้ปฏิบัติตามมาตรการที่โครงการกำหนดไว้	- มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานของโครงการ กำกับการปฏิบัติงานของบริษัทรับเหมาให้ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้	- ไม่มี	-

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

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานประกอบ การปฏิบัติตามมาตรการฯ
<b>7. อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)</b>  (12) จัดให้มีการควบคุมความปลอดภัยและระงับเหตุฉุกเฉินประกอบด้วย กฎระเบียบความปลอดภัยในพื้นที่ และการปฏิบัติเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน	- มีการจัดทำแผนฉุกเฉิน และกฎระเบียบความปลอดภัยในพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อควบคุมความปลอดภัยและเตรียมความพร้อมกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน	- ไม่มี	- ภาคผนวกข-3 แผนงานด้านความปลอดภัย - ภาคผนวก ข-5 แผนฉุกเฉิน
(13) บริษัทรับเหมาจะต้องรับผิดชอบต่อความสะอาดในบริเวณที่บริษัทรับเหมาใช้ทำงาน วัสดุเหลือใช้และเศษวัสดุต่าง ๆ จะต้องกำจัดวันต่อวัน	- มีการทำความสะอาดพื้นที่ก่อสร้าง ในบริเวณที่บริษัทรับเหมาใช้ทำงาน	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (22) การทำความสะอาดพื้นที่ก่อสร้าง
(14) จัดให้มีระบบสัญญาณเตือนภัยในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างและพื้นที่ที่มีความเข้มงวดในด้านความปลอดภัย เช่น สัญญาณเตือนเกี่ยวกับเครน เป็นต้น	- ปฏิบัติตามมาตรการฯ โดยจัดให้มีระบบสัญญาณเตือนภัยในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างและพื้นที่ที่มีความเข้มงวดในด้านความปลอดภัย เช่น สัญญาณเตือนเกี่ยวกับเครน แบคโฮ เป็นต้น	- ไม่มี	-
(15) จัดให้มีการฝึกอบรมโปรแกรมอาชีวอนามัยและความปลอดภัยแก่คนงานก่อสร้าง	- มีการฝึกอบรมโปรแกรมอาชีวอนามัยและความปลอดภัยแก่คนงานก่อสร้าง	- ไม่มี	- ภาคผนวก ข-4 เอกสารการอบรมพนักงาน
(16) กำหนดให้มีมาตรการในการชดเชยค่าเสียหายหรือเยียวยาในกรณีพิสูจน์ได้ว่าเกิดผลกระทบมาจากกิจกรรมการก่อสร้างของโครงการต่อคนงานก่อสร้างและประชาชน	- บริษัทผู้รับเหมาเข้าร่วมระบบประกันสังคม / ตลอดจนมีสวัสดิการดูแลสุขภาพพยาบาลแก่พนักงานทุกคน และจ่ายค่าชดเชยตามกฎหมายอย่างเหมาะสม	- ไม่มี	-
(17) จัดเก็บเครื่องมือ อุปกรณ์ ให้อยู่ในสภาพดี รวมทั้งบำรุงรักษาและตรวจสอบเพื่อลดอุบัติเหตุในการทำงาน	- ปฏิบัติตามมาตรการฯ และมีการบำรุงรักษาเครื่องยนต์ อุปกรณ์ และเครื่องจักรต่าง ๆ อย่างสม่ำเสมอ	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (4) การตรวจสอบภาพอุปกรณ์และเครื่องจักรต่าง ๆ (ระบบสตาร์ทเตอร์)
(18) รวบรวมสถิติเกี่ยวกับอุบัติเหตุ ความเสียหายและการแก้ไขปัญหา เพื่อใช้ในการปรับปรุงมาตรการด้านความปลอดภัย	- โครงการมีการรวบรวมสถิติอุบัติเหตุจากการทำงาน เพื่อใช้ในการปรับปรุงมาตรการด้านความปลอดภัย จากการดำเนินงานไม่พบอุบัติเหตุจากกิจกรรมก่อสร้าง	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (23) ป้ายสถิติอุบัติเหตุ


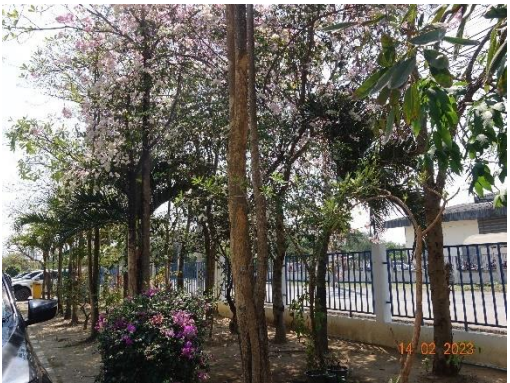








ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานประกอบ การปฏิบัติตามมาตรการฯ
<b>8. เศรษฐกิจ-สังคม</b>			
(1) สนับสนุนช่วยเหลือกิจกรรมต่าง ๆ ของชุมชนโดยรอบโครงการตามโอกาสและความเหมาะสม	- มีการเข้าร่วมกิจกรรมต่าง ๆ ของชุมชนโดยรอบโครงการตามโอกาสและความเหมาะสม	- ไม่มี	- ภาคผนวก ข-6 กิจกรรม CSR
(2) พิจารณารับคนในท้องถิ่นที่มีคุณสมบัติเหมาะสมเข้าทำงานเป็นอันดับแรก ยกเว้น ตำแหน่งที่ต้องการผู้เชี่ยวชาญให้พิจารณาตามความเหมาะสมบริษัทรับเหมาต้องตรวจสอบประวัติแรงงานก่อนรับเข้าทำงาน รวมทั้งจัดทำประวัติแรงงาน	- ยึดถือเป็นมาตรการที่ต้องปฏิบัติ	- ไม่มี	-
(3) จัดเจ้าหน้าที่ประชาสัมพันธ์ โดยเข้าพบปะชุมชน เพื่อให้ความรู้ข้อมูลรายละเอียดเกี่ยวกับโครงการแก่หน่วยงานปกครองส่วนท้องถิ่น ผู้นำชุมชน และประชาชนในชุมชนใกล้เคียง	- ยึดถือเป็นมาตรการที่ต้องปฏิบัติ	- ไม่มี	-
(4) จัดตั้งทีมงานชุมชนสัมพันธ์เพื่อติดตามเฝ้าระวังและรับเรื่องร้องเรียนจากชุมชน พร้อมประสานงานดำเนินการแก้ไขตามแนวทาง/เงื่อนไขในระยะเวลาตามที่ได้กำหนดไว้ให้แล้วเสร็จ	- ยึดถือเป็นมาตรการที่ต้องปฏิบัติ	- ไม่มี	- ภาคผนวก ข-7 ขั้นตอนการรับเรื่องร้องเรียน
(5) แจ้งแผนการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงดังให้ชุมชนหรือบริเวณจุดอ่อนไหวต่าง ๆ ทราบล่วงหน้าก่อนดำเนินการ	- มีการประชาสัมพันธ์กิจกรรมก่อสร้างตั้งแต่การจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม	- ไม่มี	-
(6) ควบคุมระยะเวลาการดำเนินงานให้เสร็จตามแผนงานก่อสร้างที่แจ้งกับชุมชนที่ระบุไว้อย่างเคร่งครัด	- ปฏิบัติตามมาตรการฯ อย่างเคร่งครัด	- ไม่มี	-


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

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	หลักฐานประกอบ การปฏิบัติตามมาตรการฯ
<b>9. สาธารณสุข</b>			
(1) กำหนดให้บริษัทรับเหมาดำเนินการให้คนงานทุกคนตรวจสุขภาพพื้นฐานก่อนเข้าทำงาน รวมถึงกำหนดมาตรการและแนวทางควบคุมโรคระบาด/โรคติดต่อโดยละเอียด	- บริษัทผู้รับเหมามีการตรวจสุขภาพพื้นฐานของคนงานทุกคนก่อนเข้าทำงาน	- ไม่มี	-
(2) บริษัทรับเหมาดำเนินการให้ความรู้และคำแนะนำกับคนงานในการป้องกันโรคระบาด/โรคติดต่อ จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันโรค ดูแล/รักษา รวมถึงรณรงค์ด้านสุขบัญญัติ โดยให้ความร่วมมือกับหน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่	- ปฏิบัติตามมาตรการฯ โดยมีการอบรมพนักงานให้ความรู้ และคำแนะนำกับคนงานในการป้องกันโรคระบาด	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (21) การอบรมพนักงาน/กิจกรรม Morning Talk
(3) จัดให้มีอุปกรณ์ปฐมพยาบาลภาวะความเจ็บป่วยให้กับคนงานก่อสร้าง และรถยนต์เพื่อใช้งาน ส่งต่อหรือลำเลียงผู้ป่วยหรือผู้ได้รับอุบัติเหตุในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉินตลอดเวลา	- มีการจัดเตรียมอุปกรณ์ปฐมพยาบาล เวชภัณฑ์ยารักษาโรคสำหรับคนงาน พร้อมทั้งจัดเตรียมรถประจำโครงการเพื่อลำเลียงผู้ป่วยหรือผู้ได้รับอุบัติเหตุในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน	- ไม่มี	- รูปที่ 2.2 (24) อุปกรณ์ปฐมพยาบาล - รูปที่ 2.2 (25) รถประจำพื้นที่โครงการ
(4) ปฏิบัติตามคำแนะนำและเงื่อนไขของหน่วยงานด้านสาธารณสุขในพื้นที่ที่เกี่ยวข้องกับการป้องกันโรคตลอดระยะเวลาที่มีการก่อสร้าง	- ยึดถือเป็นมาตรการฯ ที่ต้องปฏิบัติ โดยยินดีให้ความร่วมมือกับหน่วยงานด้านสาธารณสุขในพื้นที่	- ไม่มี	-
(5) ให้ความรู้และคำแนะนำแก่คนงานก่อสร้างในการดูแลสุขภาพตนเองเพื่อป้องกันโรคหรืออุบัติเหตุที่จะเกิดขึ้น เพื่อลดจำนวนผู้ป่วยที่ต้องเข้ารับบริการให้มีจำนวนน้อยลง	- ปฏิบัติตามมาตรการฯ	- ไม่มี	-

	
	
(1) พื้นที่สีเขียว	
	
(2) การฉีดพรมน้ำ	(3) รถขนส่งวัสดุ อุปกรณ์ก่อสร้าง
	
(4) การตรวจสอบสภาพอุปกรณ์ และเครื่องจักรต่าง ๆ (ระบบस्टีกเกอร์)	
รูปที่ 2.2 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	



	
(5) การทำความสะอาดถนน	(6) ป้ายจำกัดความเร็ว
	
(7) การชิงตางาย/ผ้าใบ บริเวณพื้นที่กำลังก่อสร้าง	
	
	
(8) การสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE)	
รูปที่ 2.2 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	

	
(9) ป้ายเตือน “ห้ามทิ้งขยะ”	(10) รางระบายน้ำ
	
(11) ห้องน้ำ-ห้องส้วม	
	
(12) พื้นที่จอดรถ	
	
(13) ป้ายเตือนด้านจราจร	
รูปที่ 2.2 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	



	
(14) เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย	
	
(15) พื้นที่เก็บกองวัสดุก่อสร้าง	
	
(16) พื้นที่รวบรวมขยะ/มูลฝอยรอกำจัด	
	
(17) ถังขยะ	
รูปที่ 2.2 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	





(18) การกั้นพื้นที่เขตก่อสร้าง



(19) ป้ายเตือนเพื่อความปลอดภัย



(20) การจัดเตรียมน้ำดื่ม

รูปที่ 2.2 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม



	
(21) การอบรมพนักงาน/กิจกรรม Morning Talk	
	
(22) การทำความสะอาดบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	(23) ป้ายสถิติอุบัติเหตุ
	
(24) อุปกรณ์ปฐมพยาบาล	(25) รถประจำพื้นที่โครงการ
รูปที่ 2.2 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	