

การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

จากการดำเนินการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) ของบริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด เมื่อวันที่ 15 ตุลาคม 2568 เป็นการรวบรวมข้อมูลรายละเอียดที่เกี่ยวข้องกับกิจกรรมต่างๆ และสำรวจสภาพพื้นที่โครงการ การตรวจสอบเอกสาร การสัมภาษณ์ผู้ปฏิบัติงานเกี่ยวกับการดำเนินงาน และการดำเนินการแก้ไขปัญหหรืออุปสรรคที่เกิดขึ้นดังกล่าว พร้อมทั้งทำการถ่ายภาพเพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานฯ ตามที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) ของบริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด ตามหนังสือเห็นชอบเลขที่ ทส 1009.3/21382 ลงวันที่ 28 ตุลาคม 2567 ทั้งนี้ทางโครงการมอบหมายให้บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด เป็นผู้ดำเนินการตรวจสอบและเก็บรวบรวมข้อมูลการปฏิบัติตามมาตรการฯ มีรายละเอียดขั้นตอนการดำเนินงาน ดังนี้

1. การรวบรวมและทบทวนข้อมูลโครงการ
 - 1) การทบทวนข้อมูลทั่วไปเกี่ยวกับกิจกรรมการดำเนินงานของโครงการปัจจุบัน
 - 2) การทบทวนรายละเอียดโครงการจากรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) ของโครงการ
 - 3) การทบทวนรายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการ
2. การติดตามตรวจสอบพื้นที่โครงการ (Walk Through Survey)

คณะผู้ติดตามตรวจสอบของบริษัทที่ปรึกษาเป็นผู้ดำเนินการตรวจสอบและรวบรวมข้อมูลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรม เอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด เมื่อวันที่ 15 ตุลาคม 2568

2.2 ผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอ
ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเทรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3)
ของบริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด ที่ผ่านความเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและ
สิ่งแวดล้อม ตามหนังสือเลขที่ ทส 1009.3/21382 ลงวันที่ 28 ตุลาคม 2567 สามารถสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการ
ป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568 ดังตารางที่ 2.2-1 ถึงตารางที่
2.2-3 มีรายละเอียดดังนี้

ระยะก่อสร้าง และระยะดำเนินการ

1. มาตรการทั่วไป

ระยะก่อสร้าง

1. ลักษณะภูมิประเทศและธรณีวิทยา
2. คุณภาพอากาศ
3. ระดับเสียง
4. คุณภาพน้ำ
5. ทรัพยากรน้ำใช้
6. การระบายน้ำและการควบคุมน้ำท่วม
7. การคมนาคมขนส่ง
8. การจัดการมูลฝอย
9. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย
10. สาธารณสุข
11. สภาพสังคม-เศรษฐกิจ
12. พื้นที่สีเขียวและแนวกันชน

ระยะดำเนินการ

1. ข้อกำหนดเกี่ยวกับโรงงานที่จะเข้ามาตั้งภายในโครงการ
2. คุณภาพอากาศ
3. ระดับเสียง
4. คุณภาพน้ำ
5. ทรัพยากรน้ำใต้
6. การระบายน้ำและการควบคุมน้ำท่วม
7. การคมนาคมขนส่ง
8. การจัดการของเสีย
9. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย
10. สาธารณสุข/สุขภาพ
11. สภาพเศรษฐกิจ และสังคม
12. สุนทรียภาพ

ตารางที่ 2.2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง และระยะดำเนินการ)

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารอ้างอิง
มาตรการทั่วไป 1) ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่เสนอมาในรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียลเอสเตท (ครั้งที่ 3) ของบริษัท เอเพ็กซ์พาร์ค จำกัด ซึ่งมีเนื้อที่ 2,191.49 ไร่ ตั้งอยู่ที่ตำบลหัวสำโรง อำเภอบางพลี จังหวัดฉะเชิงเทรา อย่างเคร่งครัด	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่กำหนดไว้ในรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ตามหนังสือเห็นชอบเลขที่ ทส 1009.3/21382 ลงวันที่ 28 ตุลาคม 2567	-	- ภาคผนวก ก-4 หนังสือผลการพิจารณารายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการฯ

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง และระยะดำเนินการ)

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารอ้างอิง
<p>มาตรการทั่วไป (ต่อ)</p> <p>2) ในกรณีที่บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด มีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมหรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมให้แตกต่างไปจากที่ได้เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้เป็นหน้าที่ของหน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตเป็นผู้พิจารณา ดังนี้</p> <p>(1) หากเห็นว่าการแก้ไขเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการหรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมดังกล่าวไม่กระทบต่อสาระสำคัญของการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม และเป็นมาตรการที่เกิดผลดีต่อสิ่งแวดล้อมมากกว่าหรือเทียบเท่ามาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานฯ ที่ผ่านการพิจารณาให้ความเห็นชอบของคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ แล้วให้หน่วยงานที่มีอำนาจอนุมัติหรืออนุญาตรับจดทะเบียนการปรับปรุงแก้ไขเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ และเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในกฎหมายนั้นๆ ต่อไป</p>	<p>- ภายในพื้นที่โครงการ</p>	<p>- โครงการได้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) เสนอต่อสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) ได้รับความเห็นชอบรายงานฯ ตามหนังสือที่ ทส 1010.3/3198 ลงวันที่ 10 มีนาคม พ.ศ. 2563 ต่อมาเพื่อให้สอดคล้องกับการพัฒนาโครงการในอนาคตโครงการจึงขอเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ โดยมีรายละเอียดดังนี้</p> <p>* รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรม เอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท (ครั้งที่ 1) เสนอต่อ สผ. ได้รับความเห็นชอบรายงานฯ ตามหนังสือที่ ทส 1010.3/5899.1 ลงวันที่ 22 มีนาคม 2565</p> <p>* รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท (ครั้งที่ 2) เสนอต่อ กนอ. ได้รับความเห็นชอบ</p>	-	<p>- ภาคผนวก ก ลำดับการพิจารณา รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ก-1 ถึง ก-4)</p>

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง และระยะดำเนินการ)

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารอ้างอิง
มาตรการทั่วไป (ต่อ) พร้อมกับให้จัดทำสำเนาการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการและการปรับปรุงแก้ไขมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่รับจดแจ้งไว้ส่งให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ		รายงานฯ ตามหนังสือที่ ออก 5103.3.1/0898 ลงวันที่ 22 มีนาคม พ.ศ. 2567 * รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรม เอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) (หนังสือที่ ทส 1009.3/21382 ลงวันที่ 28 ตุลาคม 2567)		

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง และระยะดำเนินการ)
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
มาตรการทั่วไป (ต่อ) (2) หากหน่วยงานที่มีอำนาจในการอนุมัติหรืออนุญาตมีความเห็นว่าการปรับปรุงแก้ไขรายละเอียดโครงการหรือมาตรการนั้นๆ อาจกระทบต่อสาระสำคัญในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมการปรับปรุงแก้ไขรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมหรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อเสนอให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ คณะที่เกี่ยวข้องพิจารณาให้ความเห็นชอบก่อนการเปลี่ยนแปลงหรือปรับปรุงมาตรการดังกล่าวและเมื่อโครงการมีการเปลี่ยนแปลงรายละเอียด หรือปรับปรุงแก้ไขมาตรการฯ ตามที่คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ให้ความเห็นชอบประกอบแล้ว หน่วยงานที่มีอำนาจในการอนุมัติหรืออนุญาตต้องแจ้งผลการแก้ไขเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมทราบด้วย				

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง และระยะดำเนินการ)
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารอ้างอิง
มาตรการทั่วไป (ต่อ) 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ต้องว่าจ้างหน่วยงานกลาง (third party) เพื่อดำเนินการตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ และเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมส่งให้การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ทราบทุก 6 เดือน ทั้งนี้การจัดทำและเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการเป็นไปตามหลักเกณฑ์วิธีการที่กำหนดตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ซึ่งผู้ดำเนินการ หรือผู้ขออนุญาตจะต้องได้รับอนุญาตให้ดำเนินโครงการหรือกิจการแล้ว พ.ศ. 2561 และกฎหมายที่เกี่ยวข้อง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ดำเนินการว่าจ้างหน่วยงานกลาง (Third party) ได้แก่ บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด เป็นผู้ดำเนินการตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมเพื่อเสนอต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทุก 6 เดือน โดยรายงานฉบับล่าสุดคือ ฉบับเดือนมกราคม-มิถุนายน 2568 นำส่งเมื่อวันที่ 23 กรกฎาคม 2568 สำหรับรายงานฉบับนี้เป็นรายงานฉบับที่ 2 ประจำปี 2568 (ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568)	-	- ภาคผนวก ข-1 สำเนาหนังสือนำเสนอรายงานฯ

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง และระยะดำเนินการ)
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารอ้างอิง
มาตรการทั่วไป (ต่อ) 4) ในกรณีที่ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมมีแนวโน้มสูงขึ้นจากค่าที่ตรวจวัดได้ในช่วงดำเนินการปกติ หรือมีแนวโน้มเข้าใกล้ค่าควบคุมหรือค่ามาตรฐานให้โครงการตรวจสอบหาสาเหตุและเฝ้าระวังเพื่อเตรียมความพร้อมในการแก้ปัญหาที่อาจเกิดขึ้น ทั้งนี้ ให้สรุปรายละเอียดดังกล่าวไว้ในรายงานผลปฏิบัติตามมาตรการป้องกันผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมให้ครบถ้วน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการได้ดำเนินการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามระยะเวลาที่กำหนดอย่างเคร่งครัด โดยจากผลการติดตามตรวจสอบพบว่า ส่วนใหญ่มีค่าเป็นไปตามที่มาตรฐานกำหนด ยกเว้นคุณภาพน้ำผิวดิน คุณภาพน้ำในบ่อน้ำดิบบางพารามิเตอร์ และระดับเสียงรบกวนที่มีค่าไม่เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานกำหนด รายละเอียดแสดงดังบทที่ 3	-	- บทที่ 3 การติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
5) กำหนดให้โครงการต้องเชื่อมโยงข้อมูลต่างๆ เช่น ระบบการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ (AQMs) ระบบการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องระบายอัตโนมัติ (CEMs) ระบบการตรวจวัดคุณภาพน้ำ (WOMS) เป็นต้น เข้ากับศูนย์ปฏิบัติการของบริษัท เพื่อเชื่อมโยงศูนย์ปฏิบัติการ กนอ. (I-E-A-T- Operation Center) หรือEMCC ของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568 โครงการยังคงมีกิจกรรมการก่อสร้างในส่วนการเก็บรายละเอียดก่อสร้างต่างๆ เช่น ระบบสาธารณูปโภค งานถนน งานระบบจราจร เป็นต้น สำหรับโรงงานในพื้นที่โครงการยังไม่เปิดดำเนินการ โดยอยู่ในระหว่างการก่อสร้าง และบางโรงงานอยู่ในระหว่างรอเปิดดำเนินการ ทั้งนี้หากโรงงานเริ่มเปิดดำเนินการ โครงการมีแผนการดำเนินการเชื่อมโยงข้อมูลต่างๆ เข้ากับศูนย์ปฏิบัติการของบริษัท เพื่อเชื่อมโยงข้อมูลไปยังศูนย์ปฏิบัติการ กนอ. (I-E-A-T Operation Center) หรือEMCC ของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ตามที่มาตรการกำหนด	-	-

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง และระยะดำเนินการ)
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารอ้างอิง
<p>มาตรการทั่วไป (ต่อ)</p> <p>6) จัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประกอบด้วยตัวแทนอย่างน้อย 3 ภาคส่วน ได้แก่ ตัวแทนภาคประชาชน ตัวแทนหน่วยงานราชการ และตัวแทนโครงการ ทั้งนี้ ต้องกำหนดให้มีตัวแทนจากภาคประชาชนมากกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนคณะกรรมการทั้งหมด รายละเอียดดังนี้</p> <p>1) วัตถุประสงค์การจัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม กำหนดให้ภาคประชาชนและผู้มีส่วนได้เสียมีส่วนร่วมในการกำกับ ดูแล ตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันแก้ไข และติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ รวมถึงมีส่วนร่วมในการเสนอแนะเกี่ยวกับแนวทางการป้องกันและแก้ไขข้อร้องเรียนจากแต่ละภาคส่วน รวมทั้งมีส่วนร่วมในการเสนอแนะกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์ของโครงการและการชดเชยเยียวยา โดยจะต้องจัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการให้แล้วเสร็จก่อนเริ่มกิจกรรมการก่อสร้างภายใน 30 วัน</p>	<p>- ภายในพื้นที่โครงการ</p>	<p>- โครงการมีการจัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ซึ่งประกอบไปด้วยภาคส่วนต่างๆ ตามที่มาตรการกำหนดเป็นที่เรียบร้อยแล้ว โดยมีคำสั่งแต่งตั้งเมื่อวันที่ 11 พฤษภาคม พ.ศ. 2566 และโครงการได้มีการจัดประชุมปีละ 2 ครั้ง โดยในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568 ดำเนินการจัดประชุมในวันที่ 11 ธันวาคม 2568</p>	<p>-</p>	<p>- ภาคผนวก ข-2 คำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <p>- ภาคผนวก ข-3 รายงานการประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <p>- รูปที่ 1 การประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p>

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง และระยะดำเนินการ)

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเทรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<p>มาตรการทั่วไป (ต่อ)</p> <p>2) องค์ประกอบและที่มาของคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประกอบด้วย ตัวแทนจากภาคส่วนต่างๆ ได้แก่ ภาคประชาชน หน่วยงานราชการ และโครงการ โดยกำหนดให้มีจำนวนกรรมการ โดยรวม 17 คน มีรายละเอียดดังนี้ * ตัวแทนภาคประชาชน เป็นตัวแทนมาจากประชาชนรอบที่ตั้งโครงการ ไม่รวม ผู้นำชุมชน เช่น กำนัน ผู้ใหญ่บ้าน จำนวน 9 คนซึ่งมากกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวน คณะกรรมการทั้งหมด ประกอบด้วย</p> <p>ก) ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลหัวสำโรง 2 คน ข) ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลแปลงยาว 2 คน ค) ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่เทศบาลตำบลวังเย็น 1 คน ง) ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลหนองไม้แก่น 1 คน จ) ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแห่น 1 คน ฉ) ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลเกาะขนุน 1 คน ช) ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลลาดกระทิง 1 คน ทั้งนี้ ตัวแทนภาคประชาชนจะต้องได้รับการคัดเลือกหรือแต่งตั้งจากองค์กร ปกครองส่วนท้องถิ่นนั้นๆ</p>				

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง และระยะดำเนินการ)

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<p>มาตรการทั่วไป (ต่อ)</p> <p>* ตัวแทนจากหน่วยงานราชการ ประกอบด้วยตัวแทน 6 คน ได้แก่ นายอำเภอ หรือผู้แทน 1 คน ตัวแทนจากการนิคมอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย 1 คน ตัวแทนจากสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดฉะเชิงเทรา 1 คน ตัวแทนจากสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดฉะเชิงเทรา 1 คน ตัวแทนจากสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดฉะเชิงเทรา 1 คน และตัวแทนจากองค์การบริหารส่วนตำบลหัวสำโรง 1 คน ซึ่งตัวแทนข้างต้นได้รับการมอบหมายมาจากหน่วยงานราชการต้นสังกัดดังกล่าว</p> <p>* ตัวแทนของโครงการ จำนวน 2 คน ซึ่งได้รับการแต่งตั้งจากผู้บริหารของบริษัทฯ เมื่อได้คณะกรรมการฯ ครบตามที่กำหนด ให้ดำเนินการประชุมแต่งตั้ง และคัดเลือกประธานฯ 1 คน รองประธานฯ 1 คน เลขานุการ 1 คน ผู้ช่วยเลขานุการ 1 คน และกำหนดบทบาทหน้าที่และตำแหน่งรับผิดชอบให้แล้วเสร็จภายใน 30 วัน หลังจากที่ได้ตัวแทนคณะกรรมการฯ ครบตามองค์ประกอบ</p> <p>คณะกรรมการฯ อาจพ้นสภาพเมื่อตาย ลาออก ย้ายภูมิลำเนาหรือพ้นสภาพจากพนักงานบริษัทหรือพ้นสภาพเจ้าหน้าที่ของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และขาดคุณสมบัติของคณะกรรมการฯ หากมีกรรมการคนใดพ้นสภาพตามเงื่อนไขข้างต้น จะต้องดำเนินการคัดเลือกคณะกรรมการคนใหม่ทดแทน ตามเงื่อนไขที่กำหนดให้แล้วเสร็จภายใน 60 วัน</p>				

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง และระยะดำเนินการ)				
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568				
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<p>มาตรการทั่วไป (ต่อ)</p> <p>3) คุณสมบัติของกรรมการฯ</p> <p>คุณสมบัติสำหรับบุคคลที่จะได้รับการคัดเลือกเป็นกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม มีรายละเอียดดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none">* มีความรู้ ความชำนาญ ประสบการณ์ ในด้านสังคมสาธารณสุข สิ่งแวดล้อม เศรษฐกิจชุมชน การศึกษา หรือการติดต่อ สื่อสาร* ต้องมีอายุไม่ต่ำกว่า 25 ปีบริบูรณ์* ไม่เป็นบุคคลล้มละลายหรือไม่เคยเป็นบุคคลล้มละลายทุจริต* ไม่เป็นคนไร้ความสามารถหรือเสมือนไร้ความสามารถ* ไม่เคยได้รับโทษจำคุกโดยคำพิพากษาถึงที่สุดให้จำคุกเว้นแต่เป็นโทษสำหรับความผิดที่ได้กระทำโดยประมาทหรือความผิดลหุโทษ* เป็นผู้ที่มีชื่อในทะเบียนบ้านที่อยู่ในพื้นที่ไม่ต่ำกว่า 6 เดือนขึ้นไป (เฉพาะตัวแทนจากภาคประชาชน) <p>4) วาระของกรรมการและการพ้นสภาพ</p> <p>คณะกรรมการฯ มีวาระในการดำรงตำแหน่งคราวละ 4 ปี นับตั้งแต่วันที่ได้รับประกาศแต่งตั้ง โดยดำรงตำแหน่งได้ไม่เกิน 2 วาระติดต่อกัน</p>				

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง และระยะดำเนินการ)

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<p>มาตรการทั่วไป (ต่อ)</p> <p>5) อำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการ มีรายละเอียดดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> * กำกับ ดูแล การดำเนินงานของโครงการตามมาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ * มีส่วนร่วมในการตรวจสอบหน่วยงานกลาง (Third Party) ที่มีหน้าที่ตรวจติดตามการปฏิบัติตามมาตรการของโครงการ * รับเรื่องร้องเรียน ให้คำปรึกษา เสนอแนะแนวทาง และการประสานงานในการแก้ไขปัญหาเมื่อมีปัญหาข้อร้องเรียนอันเนื่องมาจากการดำเนินงานของโครงการ * มีส่วนร่วมปรึกษาหารือและการแลกเปลี่ยนข้อมูลข่าวสารระหว่างโครงการ โรงงานอุตสาหกรรมที่ตั้งอยู่ในพื้นที่โครงการชุมชน และหน่วยงานต่างๆ เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ * บริหารจัดการกองทุนเพื่อการพัฒนาชุมชนรอบที่ตั้งโครงการตามแนวทางฯ ที่ระบุไว้ * มีส่วนร่วมในการพิจารณาการชดเชยเยียวยาหากพิสูจน์ได้ว่าความเสียหายเกิดจากการดำเนินโครงการ * ให้ข้อเสนอแนะในด้านสิ่งแวดล้อม สุขภาพ สังคม และเศรษฐกิจ อันจะเป็นประโยชน์ต่อโครงการและชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ * สรุปผลการดำเนินงานโครงการฯ และรายงานให้การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยทราบทุก 6 เดือน 				

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง และระยะดำเนินการ)

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเทรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
มาตรการทั่วไป (ต่อ) 6) องค์กรประชุมและความถี่ในการประชุม องค์กรประชุมคณะกรรมการต้องประกอบด้วยกรรมการไม่น้อยกว่า กึ่งหนึ่งของจำนวนกรรมการทั้งหมด ทั้งนี้ กำหนดให้มีการประชุมตาม วาระ ปกติอย่างน้อย 6 เดือน/ครั้ง หากมีกรณีฉุกเฉินสามารถจัดประชุมได้ตาม สถานการณ์ 7) แหล่งเงินทุนสนับสนุน โครงการจัดสรรงบประมาณการดำเนินงานของคณะกรรมการ ติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทั้งนี้ เมื่อสิ้นสุดงบประมาณประจำปี ให้สรุปผลการดำเนินการและจัดทำงบประมาณของปีถัดไป				

ตารางที่ 2.2-2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง)

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
1. ลักษณะภูมิประเทศและธรณีวิทยา 1) การก่อสร้างที่มีการเปิดหน้าดินต้องดำเนินการในการเปิดหน้าดินให้น้อยที่สุดโดยไม่เกิน 10 ไร่ และต้องอัดดินให้แน่นเพื่อป้องกันการไหลบ่า การชะล้างและพังทลายของหน้าดิน จากนั้นต้องบดอัดดินให้เรียบรื้อก่อนเปิดพื้นที่ส่วนอื่นต่อไป	- พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568 โครงการดำเนินการปรับสภาพพื้นที่เป็นถนนคอนกรีตเรียบร้อยแล้ว จึงไม่มีกิจกรรมการเปิดหน้าดินแต่อย่างใด	-	- รูปที่ 2 ถนนคอนกรีตภายในนิคมฯ
2) บริเวณพื้นที่ที่มีการกัดเซาะของน้ำได้ง่าย เช่น พื้นที่ที่มีความลาดชัน โครงการต้องปลูกพืชคลุมดิน หรืออัดดินให้แน่นหรือใช้วิธีการอื่นๆ เพื่อป้องกันการกัดเซาะและการพังทลายของดิน	- พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- โครงการได้ปลูกพืชคลุมดินแบบ Block Sodding ในบริเวณพื้นที่ที่มีความลาดชันและมีแนวโน้มที่จะเกิดการกัดเซาะ เพื่อป้องกันการชะล้างและพังทลายของดิน	-	- รูปที่ 3 การปลูกพืชคลุมดิน
3) หลีกเลี่ยงกิจกรรมการปรับถมพื้นที่ในช่วงฤดูฝน	- พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568 โครงการดำเนินการปรับสภาพพื้นที่เป็นถนนคอนกรีตเรียบร้อยแล้ว จึงไม่มีกิจกรรมการเปิดหน้าดินและการปรับถมพื้นที่แต่อย่างใด	-	- รูปที่ 2 ถนนคอนกรีตภายในนิคมฯ

ตารางที่ 2.2-2 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง)

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเทรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารอ้างอิง
1. ลักษณะภูมิประเทศและธรณีวิทยา (ต่อ) 4) กำหนดให้มีการจัดโซนนิ่งสำหรับพื้นที่โครงการที่มีการปรับระดับพื้นที่และกำหนดให้พื้นที่แต่ละโซนจะต้องจัดทำระบบระบายน้ำชั่วคราวโดยรอบเพื่อรวบรวมน้ำฝนและเป็นการป้องกันการกัดเซาะดินในบริเวณพื้นที่ข้างเคียง พร้อมทั้งกำหนดให้มีบ่อตกตะกอนเพื่อแยกของแข็งแขวนลอยหรือทราย/ดิน/กรวดออกจากน้ำฝนก่อนรวบรวมเข้าบ่อน้ำดิบ และระบายลงแหล่งน้ำผิวดิน	- พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568 โครงการไม่มีของแข็งแขวนลอยหรือทราย/ดิน/กรวด เนื่องจากโครงการดำเนินการปรับสภาพพื้นที่เป็นถนนคอนกรีตเรียบร้อยแล้ว อย่างไรก็ตามโครงการได้จัดให้มีรางระบายน้ำฝนเพื่อรวบรวมเข้าสู่บ่อน้ำดิบ โดยรางระบายน้ำฝนดังกล่าวจะเป็นรางระบายถาวรที่ใช้ร่วมกับในระยะดำเนินการ	-	- รูปที่ 2 ถนนคอนกรีตภายในนิคมฯ - รูปที่ 4 รางระบายน้ำฝนถาวร - รูปที่ 5 บ่อเก็บน้ำดิบ
5) พื้นที่โครงการที่ติดกับบุคคลอื่นหรือแหล่งน้ำผิวดินที่มีความจำเป็นต้องถมเพิ่มเติมจะต้องออกแบบให้ขอบพื้นที่ที่ถมมีความลาดชันอย่างน้อย 2:1 และกำหนดให้มีการปลูกหญ้าบริเวณที่มีความลาดเอียงเพื่อป้องกันการกัดเซาะ	- พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- โครงการมีการตรวจสอบพื้นที่ที่ติดกับบุคคลอื่นหรือแหล่งน้ำผิวดินก่อนจะดำเนินการปรับถมพื้นที่ รวมถึงการปลูกพืชคลุมดินแบบ Block Sodding ในบริเวณพื้นที่ที่มีความลาดชันและมีแนวโน้มที่จะเกิดการกัดเซาะเพื่อป้องกันการชะล้างและพังทลายของดิน	-	- รูปที่ 3 การปลูกพืชคลุมดิน

ตารางที่ 2.2-2 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง)

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเทรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
2. คุณภาพอากาศ 1) ฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างอย่างน้อยวันละ 2 ครั้ง ในช่วงเช้า-บ่าย	- พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- โครงการกำหนดให้มีการฉีดพรมน้ำในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างและถนน ภายในพื้นที่โครงการอย่างน้อยวันละ 2 ครั้ง และเพิ่มความถี่การ ฉีดพรมน้ำตามสภาพอากาศ เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง และเพื่อป้องกันไม่ให้เกิดเหตุเดือดร้อนรำคาญกับพื้นที่ใกล้เคียง	-	- รูปที่ 6 การฉีดพรมน้ำ
2) รถบรรทุกดินและวัสดุก่อสร้างต้องใช้ผ้าคลุมในส่วน บรรทุกและจัดให้มีระบบการล้างล้อรถบรรทุกหรือ ระบบป้องกันดินทรายติดล้อรถบรรทุกก่อนออกจาก พื้นที่ก่อสร้าง	- พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568 โครงการไม่มีการขนดิน ออกนอกพื้นที่นิคมฯ และไม่มีการล้างทำความสะอาดล้อรถบรรทุก เนื่องจากพื้นที่โครงการถูกปรับสภาพพื้นที่เป็นถนนคอนกรีต เรียบร้อยแล้ว อย่างไรก็ตามรถขนส่งวัสดุอุปกรณ์การก่อสร้างในส่วน การเก็บรายละเอียดก่อสร้างต่างๆ เช่น ระบบสาธารณูปโภค งานถนน งานระบบจราจร เป็นต้น โครงการกำหนดให้มีการปิดคลุมด้วยผ้าใบ มิดชิดทุกครั้งเพื่อป้องกันการรบกวนของวัสดุ และรถบรรทุกมี แผ่นยางกันฝุ่นเพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	-	- รูปที่ 2 ถนนคอนกรีต ภายในนิคมฯ - รูปที่ 7 การปิดคลุม ผ้าใบของรถบรรทุก ขนส่ง และแผ่นยาง กันฝุ่นที่ล้อ ของรถบรรทุก
3) ควบคุมความเร็วรถที่ผ่านเข้าออกพื้นที่ก่อสร้างไม่ให้ เกิน 30 กม./ชม.	- พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- โครงการจำกัดความเร็วรถบรรทุกที่วิ่งเข้า-ออกในบริเวณพื้นที่ ก่อสร้างโครงการไม่เกิน 30 กม./ชม. พร้อมทั้งติดตั้งป้ายจำกัด ความเร็วรถในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างไว้อย่างชัดเจน	-	- รูปที่ 8 ป้ายจำกัด ความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง

ตารางที่ 2.2-2 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง)

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารอ้างอิง
2. คุณภาพอากาศ (ต่อ) 4) กรณีที่การขนส่งดินและวัสดุก่อสร้างรบกวนระหว่าง ขนส่งนอกพื้นที่ กำหนดให้โครงการต้องทำความสะอาด เศษวัสดุที่ร่วงหล่นจากรถบรรทุกโดยทันที	- พื้นที่ก่อสร้าง โครงการ	- ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568 โครงการไม่มีการขนดินออก นอกพื้นที่นิคมฯ เนื่องจากพื้นที่โครงการถูกปรับสภาพพื้นที่เป็นถนน คอนกรีตเรียบร้อยแล้ว อย่างไรก็ตามรถขนส่งวัสดุอุปกรณ์ การก่อสร้างในส่วนการเก็บรายละเอียดก่อสร้างต่างๆ เช่น ระบบ สาธารณูปโภค งานถนน งานระบบจราจร เป็นต้น โครงการจัดให้มี พนักงานคอยตรวจสอบ และทำความสะอาดเส้นทางที่เศษวัสดุ ก่อสร้างอาจจะร่วงหล่นจากรถบรรทุกเป็นประจำทุกวัน	-	- รูปที่ 2 ถนนคอนกรีต ภายในนิคมฯ - รูปที่ 9 การทำความสะอาด ถนน
5) บำรุงรักษาเครื่องยนต์หรือเครื่องจักรที่ใช้ในการก่อสร้าง ตามอายุการใช้งานและจัดทำแผนการตรวจสอบและแผน ซ่อมบำรุงในเชิงป้องกัน	- พื้นที่ก่อสร้าง โครงการ	- โครงการกำหนดให้การตรวจสอบและบำรุงรักษาเครื่องมือ เครื่องจักร และเครื่องยนต์ที่ใช้ในกิจกรรมการก่อสร้างอยู่ในความรับผิดชอบของ ผู้รับเหมาทั้งหมด โดยผู้รับเหมาต้องตรวจสอบให้อยู่ในสภาพที่ดี และ พร้อมใช้งานอยู่เสมอ	-	-
6) ห้ามทำการเผาทำลายเศษวัสดุก่อสร้างภายในพื้นที่ ก่อสร้าง	- พื้นที่ก่อสร้าง โครงการ	- โครงการกำหนดให้ผู้รับเหมาควบคุมคนงานไม่ให้เผาทำลายเศษวัสดุ ก่อสร้างภายในพื้นที่ก่อสร้างโดยเด็ดขาด พร้อมทั้งกำหนดให้คนงาน ปฏิบัติตามกฎระเบียบด้านความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อมอย่าง เคร่งครัด	-	- ภาพผนวก ข-4 กฎระเบียบ ด้านความปลอดภัยและ สิ่งแวดล้อม

ตารางที่ 2.2-2 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง)
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารอ้างอิง
2. คุณภาพอากาศ (ต่อ) 7) จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันฝุ่นละอองสำหรับคนงานที่อยู่ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างให้เพียงพอ	- พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- โครงการกำหนดให้ผู้รับเหมาจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันฝุ่นละออง และอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้กับคนงาน เช่น หน้ากากป้องกันฝุ่น หน้ากากอนามัย หมวกนิรภัย เสื้อกันภัย และที่อุดหู เป็นต้น พร้อมทั้งกำหนดให้คนงานสวมใส่อุปกรณ์ดังกล่าวในการปฏิบัติงานทุกครั้ง	-	- ภาคผนวก ข-4 กฎระเบียบด้านความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม - ภาคผนวก ข-5 เอกสารการอบรมด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม - รูปที่ 10 อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE) - รูปที่ 11 พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE)

ตารางที่ 2.2-2 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง)

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารอ้างอิง
3. ระดับเสียง 1) วางแผนดำเนินงานก่อสร้างของโครงการที่ก่อให้เกิดเสียงดังในช่วงกลางวันและกำหนดให้ดักกิจกรรมการก่อสร้างที่อาจก่อให้เกิดเสียงดังช่วงกลางคืน (เวลา 19.00-7.00 น.) รวมถึงในช่วงเวลาอื่นๆ ในกรณีพบว่าก่อให้เกิดผลกระทบด้านเสียงรบกวนต่อชุมชน	- พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- โครงการกำหนดให้ดำเนินกิจกรรมงานก่อสร้างและขนส่งวัสดุและอุปกรณ์ในช่วงเวลากลางวันเท่านั้น (เวลา 07.00 น. ถึง 18.00 น.) เพื่อไม่ให้รบกวนชุมชนใกล้เคียง และเพื่อให้เกิดเสียงดังน้อยที่สุด	-	- ภาคผนวก ข-4 กฎระเบียบด้านความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม - รูปที่ 12 การอบรมคนงานก่อนการปฏิบัติงาน
2) ปฏิบัติตามคู่มือการบำรุงรักษาเครื่องมือและอุปกรณ์อย่างต่อเนื่อง ตลอดจนซ่อมแซมดูแลรักษาให้อยู่ในสภาพดีตลอดเวลา และบำรุงรักษาเครื่องจักรกลตามระยะเวลาที่กำหนด	- พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- โครงการกำหนดให้การตรวจสอบและบำรุงรักษาเครื่องมือ เครื่องจักร และเครื่องยนต์ที่ใช้ในกิจกรรมการก่อสร้างอยู่ในความรับผิดชอบของผู้รับเหมาทั้งหมด โดยผู้รับเหมาต้องตรวจสอบให้อยู่ในสภาพที่ดี และพร้อมใช้งานอยู่เสมอ	-	-
3) กำหนดแผนการดำเนินการก่อสร้างให้ชัดเจน โดยหลีกเลี่ยงกิจกรรมที่ก่อให้เกิดเสียงดังในเวลาพร้อมกัน	- พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- โครงการมีการกำหนดแผนการก่อสร้างอย่างชัดเจน และดำเนินกิจกรรมงานก่อสร้าง ขนส่งวัสดุ และอุปกรณ์ในช่วงเวลากลางวันเท่านั้น (เวลา 07.00 น. ถึง 18.00 น.) เพื่อไม่ให้รบกวนชุมชนใกล้เคียง และเพื่อให้เกิดเสียงดังน้อยที่สุด	-	- ภาคผนวก ข-4 กฎระเบียบด้านความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม - ภาคผนวก ข-6 แผนการก่อสร้างของโครงการ - รูปที่ 12 การอบรมคนงานก่อนการปฏิบัติงาน

ตารางที่ 2.2-2 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง)

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารอ้างอิง
3. ระดับเสียง (ต่อ) 4) ประชาสัมพันธ์กับชุมชนที่อยู่ใกล้เคียงให้รับทราบเกี่ยวกับกิจกรรมการก่อสร้างโครงการก่อนการก่อสร้าง และตลอดช่วงเวลาที่มีกิจกรรมทำให้เกิดเสียงดัง	- พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- โครงการได้ประสานงานกับชุมชนและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อประชาสัมพันธ์และแจ้งแผนการดำเนินงานก่อสร้างให้ประชาชนได้ทราบก่อนการก่อสร้างรวมทั้งการแจ้งข่าวสารผ่านทางช่องทางออนไลน์ (Line กลุ่มคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee)) และการประชุมคณะกรรมการฯ เป็นประจำ	-	- รูปที่ 1 การประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม - ภาคผนวก ข-3 รายงานการประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
5) ผู้รับเหมาจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันเสียง เช่น ที่อุดหู (ear plug) หรือที่ครอบหู(ear muff) ให้กับคนงานก่อสร้างที่ทำงานในบริเวณที่มีเสียงดังอย่างเพียงพอ	- พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- โครงการกำหนดให้ผู้รับเหมาจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันฝุ่นละออง และอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้กับคนงาน เช่น หน้ากากป้องกันฝุ่น หน้ากากอนามัย หมวกนิรภัย เสื้อนิรภัย และที่อุดหู เป็นต้น พร้อมทั้งกำหนดให้คนงานสวมใส่อุปกรณ์ดังกล่าวในการปฏิบัติงานทุกครั้ง	-	- ภาคผนวก ข-4 กฎระเบียบด้านความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม - ภาคผนวก ข-5 เอกสารการอบรมด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม - รูปที่ 10 อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE) - รูปที่ 11 พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE)

ตารางที่ 2.2-2 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง)
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารอ้างอิง
4. คุณภาพน้ำ 1) กำหนดให้บริษัทรับเหมาต้องจัดให้มีห้องส้วมที่ถูกสุขลักษณะโดยมีอัตราส่วนไม่น้อยกว่า 1 ห้องต่อจำนวนคนงาน 20 คน	- พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- โครงการได้จัดให้มีห้องน้ำห้องส้วมและถังรองรับสิ่งปฏิกูลที่ถูกสุขลักษณะไว้อย่างเพียงพอในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง โดยกำหนดในอัตราส่วนคนงาน 20 คน ต่อ 1 ห้อง	-	- รูปที่ 13 ห้องน้ำ-ห้องส้วมสำหรับคนงานก่อสร้าง
2) จัดให้มีห้องส้วมที่ถูกสุขลักษณะแบบเคลื่อนที่รวมทั้งกำหนดให้มีการรวบรวมสิ่งปฏิกูลที่เกิดขึ้นส่งให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตรับไปกำจัดต่อไป โดยไม่มีการระบายน้ำทิ้งลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะ	- พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- โครงการได้จัดให้มีห้องน้ำห้องส้วมและถังรองรับสิ่งปฏิกูลที่ถูกสุขลักษณะไว้อย่างเพียงพอในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง โดยโครงการจะใช้บริการจากบริษัทเอกชนที่ได้รับอนุญาตในการสูบสิ่งปฏิกูลและน้ำทิ้งทั้งหมดออกไปกำจัดเพื่อป้องกันการปนเปื้อนสู่แหล่งน้ำใกล้เคียง ซึ่งในระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568 โครงการไม่มีการสูบสิ่งปฏิกูลและน้ำทิ้งแต่อย่างใด	-	- รูปที่ 13 ห้องน้ำ-ห้องส้วมสำหรับคนงานก่อสร้าง
3) จัดให้มีบ่อดักตะกอนหรือบ่อบำบัดน้ำทิ้งจากกิจกรรมการก่อสร้างโครงการโดยตำแหน่งต้องห่างจากแหล่งน้ำหรือแหล่งรองรับน้ำสาธารณะไม่น้อยกว่า 100 เมตร	- พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568 กิจกรรมของโครงการดำเนินการในส่วนการเก็บรายละเอียดก่อสร้างต่างๆ เช่น ระบบสาธารณูปโภค งานถนนงานระบบจราจร เป็นต้น จึงไม่มีปริมาณน้ำเสียเกิดขึ้น อย่างไรก็ตามหากมีน้ำเสียเกิดขึ้นโครงการจะใช้บริการจากบริษัทเอกชนที่ได้รับอนุญาตในการนำน้ำทิ้งทั้งหมดออกไปกำจัด เพื่อป้องกันการปนเปื้อนลงสู่แหล่งน้ำใกล้เคียง	-	-

ตารางที่ 2.2-2 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง)
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารอ้างอิง
4. คุณภาพน้ำ (ต่อ) 4) จัดให้มีพื้นที่สำหรับการล้างอุปกรณ์ เครื่องมือ และล้อรถในพื้นที่ก่อสร้างและรวบรวมน้ำเสียลงสู่บ่อดักตะกอน	- พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568 กิจกรรมของโครงการดำเนินการในส่วนการเก็บรายละเอียดก่อสร้างต่างๆ เช่น ระบบสาธารณูปโภค งานถนน งานระบบจราจร เป็นต้น จึงไม่มีปริมาณน้ำเสียเกิดขึ้น และไม่มีการล้างทำความสะอาดล้อรถบรรทุกเนื่องจากพื้นที่โครงการถูกปรับสภาพพื้นที่เป็นถนนคอนกรีตเรียบร้อยแล้ว	-	- รูปที่ 2 ถนนคอนกรีตภายในนิคมฯ
5) ควบคุมไม่ให้เกิดกิจกรรมก่อสร้างใดๆ ก่อให้เกิดการกีดขวางทางน้ำหรือทำให้มีการเปลี่ยนแปลงทิศทางการไหลของน้ำในคลองหรือทางน้ำสาธารณะ	- พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568 กิจกรรมของโครงการดำเนินการในส่วนการเก็บรายละเอียดก่อสร้างต่างๆ เช่น ระบบสาธารณูปโภค งานถนน งานระบบจราจร เป็นต้น โดยเป็นกิจกรรมที่ไม่ก่อให้เกิดการกีดขวางทางน้ำหรือทำให้มีการเปลี่ยนแปลงทิศทางการไหลของน้ำในคลองหรือทางน้ำสาธารณะแต่อย่างใด	-	-
6) โครงการติดตั้งบ่อตรวจสอบคุณภาพน้ำใต้ดินบริเวณพื้นที่สีเขียวและแนวกันชน จำนวน 4 สถานี ครอบคลุมทิศทางการไหลของน้ำใต้ดินตำแหน่งบ่อสังเกตการณ์เหนือน้ำ (Up gradient) และท้ายน้ำ (Down gradient) และทำการศึกษาทิศทางการไหลของน้ำใต้ดินให้แล้วเสร็จก่อนเปิดดำเนินการ หากตำแหน่งของบ่อไม่สอดคล้องกับทิศทางการไหลของน้ำใต้ดินให้พิจารณาเพิ่มเติมบ่อสังเกตการณ์อีก 1 บ่อ	- พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- โครงการได้ดำเนินการศึกษาทิศทางการไหลของน้ำใต้ดินในบริเวณพื้นที่โครงการ ก่อนเปิดดำเนินการตามที่มาตรการกำหนด	-	- ภาคผนวก ข-7 รายงานการศึกษาทิศทางการไหลของน้ำใต้ดินในบริเวณพื้นที่โครงการ - รูปที่ 14 การติดตั้งบ่อตรวจสอบคุณภาพน้ำใต้ดิน

ตารางที่ 2.2-2 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง)

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารอ้างอิง
5. ทรัพยากรน้ำใช้ 1) กำหนดให้บริษัทรับเหมาเป็นผู้จัดหาน้ำใช้สำหรับกิจกรรมการก่อสร้างอย่างเพียงพอ	- พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- โครงการกำหนดให้บริษัทผู้รับเหมาจัดเตรียมถังน้ำเพื่อรองรับน้ำใช้สำหรับกิจกรรมการก่อสร้างไว้อย่างเพียงพอ	-	- รูปที่ 15 ถังรองรับน้ำใช้สำหรับกิจกรรมการก่อสร้าง
2) กำหนดให้บริษัทรับเหมาจัดเตรียมน้ำดื่มที่สะอาดและถูกสุขลักษณะให้คนงานก่อสร้างอย่างเพียงพอ	- พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- โครงการกำหนดให้บริษัทผู้รับเหมาจัดเตรียมน้ำดื่มที่สะอาดและถูกสุขลักษณะให้คนงานก่อสร้างไว้อย่างเพียงพอ	-	- รูปที่ 16 การจัดเตรียมน้ำดื่มสำหรับคนงานก่อสร้าง
3) ควบคุมให้บริษัทรับเหมาต้องจัดให้มีระบบถังน้ำสำรองที่มีปริมาตรความจุ เพื่อให้เพียงพอสำหรับกิจกรรมการก่อสร้างได้ไม่น้อยกว่า 1 วัน หรือมีปริมาตรการเก็บพักไม่น้อยกว่า 36 ลูกบาศก์เมตร	- พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- โครงการกำหนดให้บริษัทผู้รับเหมาจัดเตรียมถังน้ำเพื่อรองรับน้ำใช้สำหรับกิจกรรมการก่อสร้างไว้อย่างเพียงพอ	-	- รูปที่ 15 ถังรองรับน้ำใช้สำหรับกิจกรรมการก่อสร้าง
6. การระบายน้ำและการควบคุมน้ำท่วม 1) จัดสร้างบ่อหน่วงน้ำและรางระบายน้ำชั่วคราวเป็นลำดับแรกในการพัฒนาพื้นที่หรือเริ่มก่อสร้างโครงการเพื่อรองรับน้ำฝนที่เกิดจากพื้นที่โครงการในช่วงก่อสร้าง ซึ่งเป็นการป้องกันผลกระทบต่อคุณภาพน้ำของแหล่งน้ำสาธารณะและป้องกันผลกระทบต่อระบบระบายน้ำภายนอกโครงการ	- พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- โครงการรวบรวมน้ำฝนที่ตกภายในพื้นที่โครงการผ่านระบบรางระบายน้ำถาวร รวมทั้งมีตะแกรงดักขยะก่อนระบายน้ำฝนเข้าสู่บ่อเก็บน้ำดิบต่อไป	-	- รูปที่ 4 รางระบายน้ำฝนถาวร - รูปที่ 17 ตะแกรงดักขยะ

ตารางที่ 2.2-2 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง)

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารอ้างอิง
6. การระบายน้ำและการควบคุมน้ำท่วม 2) จัดให้มีตะแกรงดักขยะและบ่อดักตะกอนเพื่อบำบัดน้ำฝนจากพื้นที่โครงการในช่วงก่อสร้างก่อนระบายน้ำฝนจากบ่อดักตะกอนเข้าบ่อน้ำดิบ	- พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- โครงการจัดให้มีตะแกรงดักขยะก่อนระบายน้ำฝนเข้าสู่บ่อกักเก็บน้ำดิบต่อไป	-	- รูปที่ 4 รางระบายน้ำฝนถาวร - รูปที่ 17 ตะแกรงดักขยะ
3) ขุดลอกตะกอนดินและเศษวัสดุก่อสร้างออกจากรางระบายน้ำเมื่อพบการสะสม	- พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- โครงการดำเนินการตรวจสอบรางระบายน้ำฝนเป็นประจำ หากพบว่ามีกรอุดตัน หรือตะกอนดินมีความตื้นเขิน โครงการจะดำเนินการขุดลอกตามมาตรการกำหนด	-	- ภาคผนวก ข-8 บันทึกการตรวจสอบรางระบายน้ำ - รูปที่ 4 รางระบายน้ำฝนถาวร
7. การคมนาคมขนส่ง 1) หลีกเลี่ยงการขนส่งในช่วงเวลาที่มีการจราจรคับคั่ง ได้แก่ ช่วงเวลาเร่งด่วนเช้า (เวลา 07.00 น.-09.00 น.) และช่วงเวลาเร่งด่วนเย็น (เวลา 17.00 น.-19.00 น.) รวมถึงช่วงเวลาอื่นๆ ที่โครงการพบว่าก่อให้เกิดผลกระทบด้านการจราจรต่อชุมชน	- ตลอดเส้นทางขนส่ง	- โครงการได้ควบคุมและกำหนดให้มีการขนส่งวัสดุและอุปกรณ์ก่อสร้างในเส้นทางที่กำหนดไว้เท่านั้น รวมทั้งกำหนดให้หลีกเลี่ยงการขนส่งที่มีผลกระทบต่อการจราจรในช่วงโมงเร่งด่วนช่วงเช้า (07.00-09.00 น.) และช่วงเย็น (17.00-19.00 น.)	-	- ภาคผนวก ข-4 กฎระเบียบด้านความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม - ภาคผนวก ข-6 แผนการก่อสร้างของโครงการ - รูปที่ 12 การอบรมคนงานก่อนการปฏิบัติงาน

ตารางที่ 2.2-2 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง)

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเทรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารอ้างอิง
7. การคมนาคมขนส่ง (ต่อ) 2) หลีกเลี่ยงเส้นทางที่มีการจราจรหนาแน่น รวมทั้ง เส้นทางอื่นๆที่โครงการพบว่าก่อให้เกิดผลกระทบ ด้านการจราจรต่อชุมชน	- ตลอดเส้นทางขนส่ง	- โครงการได้ควบคุมและกำหนดให้มีการขนส่งวัสดุและ อุปกรณ์ก่อสร้างในเส้นทางที่กำหนดไว้เท่านั้น	-	- ภาคผนวก ข-4 กฎระเบียบด้าน ความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม - รูปที่ 12 การอบรมคนงานก่อน การปฏิบัติงาน
3) กำหนดให้มีการควบคุมน้ำหนักรถบรรทุกมิให้ เกินกว่าที่กฎหมายกำหนด	- ตลอดเส้นทางขนส่ง	- โครงการกำหนดให้มีการควบคุมน้ำหนักบรรทุกของรถบรรทุก ที่ใช้ในการขนส่งทุกคันตามที่กฎหมายกำหนด ตลอดจนมีการ ติดตั้งป้ายประกาศ นิคมอุตสาหกรรม เอเพ็กซ์กรีน “ห้ามใช้ ยานพาหนะที่มีน้ำหนัก น้ำหนักบรรทุก หรือน้ำหนักลงเพลา เกินกว่าที่ได้กำหนด ภายในเขตพื้นที่ นิคมอุตสาหกรรม เอเพ็กซ์กรีน”	-	- รูปที่ 18 ป้ายประกาศนิคม อุตสาหกรรม เอเพ็กซ์กรีน “ห้ามใช้ยานพาหนะ ที่มีน้ำหนัก น้ำหนักบรรทุก หรือน้ำหนักลงเพลาเกินกว่า ที่ได้กำหนด ภายในเขตพื้นที่ นิคมอุตสาหกรรม เอเพ็กซ์กรีน”

ตารางที่ 2.2-2 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง)

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารอ้างอิง
7. การคมนาคมขนส่ง (ต่อ) 4) กำหนดให้ผู้รับเหมาจัดเตรียมรถรับส่งคนงานก่อสร้างเพื่อช่วยลดปัญหาจราจร	- ตลอดเส้นทางขนส่ง	- โครงการกำหนดให้ผู้รับเหมาจัดเตรียมรถรับส่งคนงานก่อสร้างเพื่อลดผลกระทบด้านการจราจรต่อชุมชน	-	- รูปที่ 19 รถรับส่งคนงานก่อสร้าง และการติดป้ายชื่อและเบอร์โทรศัพท์บริษัทผู้รับเหมาบริเวณรถรับส่งคนงาน
5) กำหนดให้ผู้รับเหมาติดป้ายชื่อและเบอร์โทรศัพท์ลงบนรถขนส่งคนงานและอุปกรณ์ก่อสร้างเพื่อเป็นช่องทางหนึ่งในการรับเรื่องร้องเรียน	- ตลอดเส้นทางขนส่ง	- โครงการมีการติดป้ายชื่อ และเบอร์โทรศัพท์บริษัทผู้รับเหมาบริเวณรถรับส่งคนงานเพื่อเป็นช่องทางหนึ่งในการรับเรื่องร้องเรียน โดยในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568 ไม่พบข้อร้องเรียนและปัญหาจากกิจกรรมการก่อสร้างของโครงการแต่อย่างใด และหากพบว่าโครงการทำให้มีผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม หรือมีข้อร้องเรียนใดๆ โครงการจะดำเนินการตรวจสอบสาเหตุ เพื่อหาแนวทางแก้ไขและมาตรการแก้ไขผลกระทบโดยทันที	-	- ภาคผนวก ข-9 แบบบันทึกข้อร้องเรียน และขั้นตอนการรับเรื่องร้องเรียน - รูปที่ 19 รถรับส่งคนงานก่อสร้าง และการติดป้ายชื่อและเบอร์โทรศัพท์บริษัทผู้รับเหมาบริเวณรถรับส่งคนงาน

ตารางที่ 2.2-2 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง)

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเทรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารอ้างอิง
7. การคมนาคมขนส่ง (ต่อ) 6) อบรมพนักงานขับรถตามแผนการฝึกอบรมให้ปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด	- ตลอดเส้นทางขนส่ง	- โครงการได้ฝึกอบรมและให้ความรู้ด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อมแก่คนงานก่อนเริ่มปฏิบัติงาน	-	- รูปที่ 12 การอบรมคนงานก่อนการปฏิบัติงาน
7) กำหนดให้รถบรรทุกอุปกรณ์และวัสดุก่อสร้างต้องจัดให้มีผ้าใบหรือวัสดุปกคลุมส่วนบรรทุกเพื่อป้องกันการร่วงหล่น และป้องกันการเกิดอุบัติเหตุ	- ตลอดเส้นทางขนส่ง	- โครงการกำหนดให้รถขนส่งวัสดุอุปกรณ์การก่อสร้างมีการปิดคลุมด้วยผ้าใบมิดชิดทุกครั้งเพื่อป้องกันการร่วงหล่นของวัสดุ และรถบรรทุกมีแผ่นยางกันฝุ่นเพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	-	- รูปที่ 7 การปิดคลุมผ้าใบของรถบรรทุกขนส่ง และแผ่นยางกันฝุ่นที่ล้อของรถบรรทุก
8) จัดให้มีระบบการล้างล้อรถบรรทุกหรือระบบป้องกันดินทรายติดล้อรถบรรทุกก่อนออกจากพื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดเส้นทางขนส่ง	- ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568 ไม่มีเศษดินทรายติดล้อรถบรรทุกเนื่องจากพื้นที่โครงการถูกปรับสภาพพื้นที่เป็นถนนคอนกรีตเรียบร้อยแล้ว	-	- รูปที่ 2 ถนนคอนกรีตภายในนิคมฯ
9) กรณีที่การขนส่งดินและวัสดุก่อสร้างร่วงหล่นระหว่างขนส่งนอกพื้นที่กำหนดให้โครงการต้องทำความสะอาดเศษวัสดุที่ร่วงหล่นจากรถบรรทุกโดยทันที	- ตลอดเส้นทางขนส่ง	- ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568 โครงการไม่มีการขนดินออกนอกพื้นที่นิคมฯ เนื่องจากพื้นที่โครงการถูกปรับสภาพพื้นที่เป็นถนนคอนกรีตเรียบร้อยแล้ว อย่างไรก็ตามรถขนส่งวัสดุอุปกรณ์การก่อสร้างในส่วนการเก็บรายละเอียดก่อสร้างต่างๆ เช่น ระบบสาธารณูปโภค งานถนน งานระบบจราจร เป็นต้น โครงการจัดให้มีพนักงานคอยตรวจสอบ และทำความสะอาดเส้นทางที่เศษวัสดุก่อสร้างอาจจะร่วงหล่นจากรถบรรทุกเป็นประจำทุกวัน	-	- รูปที่ 2 ถนนคอนกรีตภายในนิคมฯ - รูปที่ 9 การทำความสะอาดถนน

ตารางที่ 2.2-2 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง)

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเทรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารอ้างอิง
7. การคมนาคมขนส่ง (ต่อ) 10) กำหนดให้มีเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวกและดูแลการเข้า-ออกของรถทุกประเภทที่เข้าสู่พื้นที่โครงการ	- ตลอดเส้นทางขนส่ง	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวกด้านการจราจรและดูแลการเข้า-ออกของรถทุกประเภทที่เข้าสู่พื้นที่ก่อสร้างโครงการตลอด 24 ชั่วโมง	-	- รูปที่ 20 เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยบริเวณพื้นที่เข้า-ออกโครงการ
11) จัดให้มีไฟส่องสว่างบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- ตลอดเส้นทางขนส่ง	- โครงการมีการติดตั้งไฟส่องสว่างบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้างโครงการ รวมถึงตลอดแนวถนนภายในพื้นที่ก่อสร้าง	-	- รูปที่ 21 การติดตั้งไฟส่องสว่างบริเวณพื้นที่เข้า-ออกโครงการ
12) ประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เช่น กรมทางหลวง กรมทางหลวงชนบท หรือหน่วยงานท้องถิ่นที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้ทราบถึงปริมาณจราจรที่เพิ่มขึ้นจากโครงการเพื่อเตรียมวางแผนการจัดการด้านคมนาคมในอนาคต	- ตลอดเส้นทางขนส่ง	- โครงการได้ประสานงานกับแขวงทางหลวงชนบทฉะเชิงเทราเพื่อนำส่งแผนการก่อสร้างรวมถึงข้อมูลปริมาณจราจรของพื้นที่โครงการในปัจจุบันเพื่อเตรียมวางแผนการจัดการด้านคมนาคมในอนาคตให้มีความเพียงพอและเหมาะสมเป็นที่เรียบร้อยแล้ว	-	- ภาคผนวก ข-10 หนังสือการประสานงานกับแขวงทางหลวงชนบทฉะเชิงเทรา เรื่อง แผนการก่อสร้างและข้อมูลปริมาณจราจรของพื้นที่โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเทรียล เอสเตท

ตารางที่ 2.2-2 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง)

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเทรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารอ้างอิง
7. การคมนาคมขนส่ง (ต่อ) 13) ประสานงานพร้อมทั้งสนับสนุนเพื่อพัฒนาถนนทางหลวงชนบท ฉช.3015 บริเวณทางแยกเข้าพื้นที่โครงการให้เป็น 4 ช่องจราจร ให้แล้วเสร็จก่อนเริ่มดำเนินโครงการเพื่อลดจุดตัดกระแสนการที่มีรถเข้า-ออกพื้นที่โครงการ	- ทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ	- โครงการได้ประสานงานกับแขวงทางหลวงชนบท ฉะเชิงเทราเพื่อแจ้งเรื่องการสนับสนุนการพัฒนาถนนทางหลวงชนบท ฉช. 3015 บริเวณทางแยกเข้าพื้นที่โครงการเป็นที่เรียบร้อยแล้ว รวมถึงได้ดำเนินการเชื่อมทางเข้า-ออกโครงการ ตามที่ได้รับอนุญาตจากแขวงทางหลวงชนบทฉะเชิงเทราและมีการจัดทำไหล่ทางเพื่อลดจุดตัดกระแสนการที่มีรถเข้า-ออกพื้นที่โครงการ	-	- ภาคผนวก ข-11 หนังสือการประสานงานกับแขวงทางหลวงชนบทฉะเชิงเทรา เรื่องการสนับสนุนการพัฒนาถนนทางหลวงชนบท ฉช. 3015 บริเวณทางแยกเข้าพื้นที่โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเทรียล เอสเตท - รูปที่ 22 ถนนทางหลวงชนบท ฉช. 3015 บริเวณทางแยกเข้าพื้นที่โครงการ

ตารางที่ 2.2-2 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง)

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเทรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
7. การคมนาคมขนส่ง (ต่อ) 14) บันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุ สาเหตุ พร้อมแนวทางในการจัดการแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นจากการขนส่งอุปกรณ์ก่อสร้างของโครงการ	- ตลอดเส้นทางขนส่ง	- โครงการกำหนดให้มีการบันทึกสถิติอุบัติเหตุที่เกิดขึ้นจากการปฏิบัติงานเป็นประจำทุกวัน โดยระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568 ไม่มีอุบัติเหตุเกิดขึ้นจากกิจกรรมการก่อสร้างแต่อย่างใด	-	- ภาคผนวก ข-12 บันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุ
15) กำหนดให้มีการตรวจสอบสภาพรถขนส่งตามคู่มือการบำรุงรักษาตลอดอายุการดำเนินการ	- ตลอดเส้นทางขนส่ง	- โครงการกำหนดให้มีการตรวจสอบและบำรุงรักษาเครื่องมือเครื่องจักร และเครื่องยนต์ที่ใช้ในกิจกรรมการก่อสร้างอยู่ในความรับผิดชอบของผู้รับเหมาทั้งหมด โดยผู้รับเหมาต้องตรวจสอบให้อยู่ในสภาพที่ดี และพร้อมใช้งานอยู่เสมอ	-	-
8. การจัดการมูลฝอย 1) กำหนดให้บริษัทรับเหมาจัดให้มีถังรองรับมูลฝอยที่เกิดขึ้นแบบแยกประเภทกระจายไปตามพื้นที่ก่อสร้างและตามกิจกรรมต่างๆ อย่างเพียงพอและเหมาะสม	- พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- โครงการกำหนดให้ผู้รับเหมาจัดเตรียมถังรองรับมูลฝอยแบบแยกประเภทไว้ในพื้นที่ก่อสร้างอย่างเพียงพอและเหมาะสม	-	- รูปที่ 23 ถังขยะมูลฝอยแบบแยกประเภท
2) จัดให้มีพื้นที่กองเก็บของเสียจากการก่อสร้าง โดยไม่ให้เกิดขวางการก่อสร้างและเส้นทางเข้า-ออก และจัดเก็บรวมกันในพื้นที่ที่กำหนดอย่างเป็นระเบียบ โดยต้องไม่วางใกล้กับรางระบายน้ำเพื่อป้องกันการกีดขวางการระบายน้ำ	- พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568 โครงการยังคงมีกิจกรรมการก่อสร้างในส่วนการเก็บรายละเอียดต่างๆ เช่น ระบบสาธารณูปโภค งานถนน งานระบบจราจร เป็นต้น โดยไม่มีกากของเสียจากกิจกรรมการก่อสร้างเกิดขึ้นแต่อย่างใด	-	-

ตารางที่ 2.2-2 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง)

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารอ้างอิง
8. การจัดการมูลฝอย (ต่อ) 3) จัดให้มีผู้รับผิดชอบโดยเฉพาะในการรวบรวมขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้น ดูแล/ควบคุมให้มีการคัดแยกมูลฝอยที่เกิดขึ้นในช่วงก่อสร้าง พร้อมทั้งมีหน้าที่ประสานงานเพื่อจำหน่ายมูลฝอยที่สามารถ นำกลับมาใช้ประโยชน์ได้ให้กับผู้รับซื้อที่ได้รับอนุญาตหรือติดต่อ ให้หน่วยงานท้องถิ่นที่มีศักยภาพมารับมูลฝอยที่ไม่สามารถ นำกลับมาใช้ประโยชน์ได้เพื่อนำไปกำจัดอย่างถูกหลักวิชาการ	- พื้นที่ก่อสร้าง โครงการ	- โครงการจัดให้มีผู้รับผิดชอบในการจัดการขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้น รวมทั้งกำหนดให้มีการบันทึกปริมาณของเสียที่เกิดขึ้น โดยระหว่าง เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568 มีปริมาณมูลฝอยทั่วไปทั้งหมด 4,839 กิโลกรัม	-	- ภาคผนวก ข-13 บันทึก ปริมาณของเสีย
4) อบรมและให้ความรู้ต่อคนงานก่อสร้างเกี่ยวกับการคัดแยกขยะ เพื่อลดปริมาณและเสริมรายได้	- พื้นที่ก่อสร้าง โครงการ	- โครงการได้ฝึกอบรมและให้ความรู้เกี่ยวกับการคัดแยกขยะ แก่คนงานก่อนเริ่มปฏิบัติงาน	-	- รูปที่ 12 การอบรมคนงาน ก่อนการปฏิบัติงาน
5) ห้ามทิ้งมูลฝอยและสิ่งปฏิกูลลงในรางระบายน้ำของโครงการ	- พื้นที่ก่อสร้าง โครงการ	- โครงการกำหนดให้ผู้รับเหมาจัดเตรียมถังรองรับมูลฝอยแบบ แยกประเภทไว้ภายในพื้นที่ก่อสร้างอย่างเพียงพอและเหมาะสม รวมทั้งห้ามคนงานทิ้งขยะลงในรางระบายน้ำโดยเด็ดขาด	-	- รูปที่ 12 การอบรมคนงาน ก่อนการปฏิบัติงาน - รูปที่ 23 ถังขยะมูลฝอย แบบแยกประเภท

ตารางที่ 2.2-2 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง)

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารอ้างอิง
9. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย 1) การพิจารณาเลือกบริษัทรับเหมาจะพิจารณาการจัดการด้านความปลอดภัยทั้งนี้สัญญาว่าจ้างระหว่างโครงการและบริษัทรับเหมาก่อสร้างจะต้องครอบคลุมวิธีการคุ้มครองความปลอดภัยและสุขภาพอนามัยของพนักงานที่ปฏิบัติงานในโครงการ ซึ่งจะต้องมีรายละเอียดเกี่ยวกับกฎเกณฑ์และข้อปฏิบัติเพื่อความปลอดภัยในการทำงาน จัดให้มีและควบคุมดูแลการใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลต่างๆ และการตรวจสอบเครื่องมือ/อุปกรณ์ทุกชนิดเพื่อความปลอดภัยในการทำงาน	- พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- โครงการได้คำนึงถึงระบบการจัดการด้านความปลอดภัยในการก่อสร้างโดยมีการกำหนดนโยบายด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม รวมถึงระบุในสัญญาว่าจ้างของผู้รับเหมาก่อสร้างให้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะก่อสร้างตามที่กำหนดไว้ในรายงาน EIA ของโครงการฯ อย่างเคร่งครัด อีกทั้งการฝึกอบรมและให้ความรู้ด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อมแก่พนักงานก่อนเริ่มปฏิบัติงาน	-	- ภาคผนวก ข-4 กฏระเบียบด้านความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม - ภาคผนวก ข-14 สัญญาว่าจ้างระหว่างโครงการและบริษัทผู้รับเหมา - ภาคผนวก ข-15 นโยบายด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม - รูปที่ 12 การอบรมพนักงานก่อนการปฏิบัติงาน

ตารางที่ 2.2-2 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง)

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเทรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารอ้างอิง
9. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) 2) จัดให้มีและควบคุมดูแลการใช้อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลต่างๆ และการตรวจสอบเครื่องมือ/อุปกรณ์ทุกชนิดเพื่อความปลอดภัยในการทำงาน	- พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- โครงการกำหนดให้ผู้รับเหมาจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้กับคนงาน เช่น หน้ากากป้องกันฝุ่น หน้ากากอนามัย หมวกนิรภัย เสื้อนิรภัย และที่อุดหู เป็นต้น โดยกำหนดให้คนงานสวมใส่อุปกรณ์ดังกล่าวในการปฏิบัติงานทุกครั้ง สำหรับการตรวจสอบและบำรุงรักษาเครื่องมือ เครื่องจักร และเครื่องยนต์ที่ใช้ในกิจกรรมการก่อสร้างอยู่ในความรับผิดชอบของผู้รับเหมาทั้งหมด โดยผู้รับเหมาต้องตรวจสอบให้อยู่ในสภาพที่ดี และพร้อมใช้งานอยู่เสมอ	-	- รูปที่ 10 อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE) - รูปที่ 11 พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE)
3) จัดตั้งคณะกรรมการความปลอดภัยซึ่งมีหน้าที่กำหนดนโยบายและระเบียบเกี่ยวกับความปลอดภัยในช่วงก่อสร้าง รวมถึงการตรวจสอบและดูแลการปฏิบัติงานเพื่อให้สอดคล้องกับระเบียบด้านความปลอดภัย ทั้งนี้กำหนดให้มีการจดบันทึกอุบัติเหตุที่เกิดขึ้นระหว่างก่อสร้าง พร้อมทั้งมีการวิเคราะห์หาสาเหตุและทบทวนระเบียบเกี่ยวกับความปลอดภัย เพื่อป้องกันการเกิดซ้ำ	- พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- โครงการมีการจัดตั้งคณะกรรมการความปลอดภัยเพื่อดำเนินการตรวจสอบและดูแลการปฏิบัติงานให้สอดคล้องกับระเบียบด้านความปลอดภัยเป็นที่เรียบร้อยแล้ว รวมถึงกำหนดให้มีการบันทึกสถิติอุบัติเหตุที่เกิดขึ้นจากการปฏิบัติงานเป็นประจำทุกวัน โดยระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568 ไม่มีอุบัติเหตุเกิดขึ้นจากกิจกรรมการก่อสร้างแต่อย่างใด	-	- ภาคผนวก ข-12 บันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุ - ภาคผนวก ข-15 นโยบายด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม - ภาคผนวก ข-16 หนังสือแต่งตั้งคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน

ตารางที่ 2.2-2 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง)

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารอ้างอิง
9. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) 4) จัดทำคู่มือกฎระเบียบความปลอดภัยทั่วไปสำหรับแจกจ่ายให้บริษัทรับเหมาและผู้ที่เกี่ยวข้อง	- พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- โครงการมีการจัดทำคู่มือความปลอดภัยในการทำงานสำหรับแจกจ่ายให้บริษัทรับเหมาและผู้ที่เกี่ยวข้อง รวมถึงกำหนดให้ปฏิบัติตามมาตรการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด	-	- ภาคผนวก ข-17 คู่มือความปลอดภัยในการทำงาน
5) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่รับผิดชอบ ดูแล และควบคุมความปลอดภัยในการดำเนินงานของบริษัทรับเหมา ทั้งนี้ เพื่อให้สอดคล้องกับระเบียบและข้อบังคับด้านความปลอดภัย	- พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพ เพื่อดูแล ตรวจสอบ และควบคุมด้านความปลอดภัยในการดำเนินงานของผู้รับเหมาตามระเบียบและข้อบังคับด้านความปลอดภัยที่กำหนดไว้	-	- ภาคผนวก ข-18 แบบคำขอการแจ้งขึ้นทะเบียนเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานและคำสั่งแต่งตั้งเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพ

ตารางที่ 2.2-2 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง)

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเทรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารอ้างอิง
9. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) 6) ควบคุมให้บริษัทรับเหมาปฏิบัติตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง เช่น กฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหารจัดการและดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้าง พ.ศ. 2564 เป็นต้น	- พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพ เพื่อดูแล ตรวจสอบ และควบคุมด้านความปลอดภัยในการดำเนินงานของผู้รับเหมาตามระเบียบและข้อบังคับด้านความปลอดภัยที่กำหนดไว้	-	- ภาคผนวก ข-4 กฎระเบียบด้านความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม - ภาคผนวก ข-15 นโยบายด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม - ภาคผนวก ข-18 แบบคำขอการแจ้งขึ้นทะเบียนเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน และคำสั่งแต่งตั้งเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพ
7) จัดแบ่งเขตในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างอย่างเป็นสัดส่วน เช่น เขตก่อสร้างเขตจัดเก็บเครื่องมือและวัสดุอุปกรณ์ เขตการซ่อมบำรุงเครื่องจักร เขตการเก็บกองวัสดุการก่อสร้าง เป็นต้น	- พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568 กิจกรรมการก่อสร้างของโครงการไม่มีการใช้เครื่องจักรหนัก และไม่มีการใช้วัสดุในการก่อสร้าง เป็นเพียงกิจกรรมในส่วนการเก็บรายละเอียดต่างๆ เช่น ระบบสาธารณูปโภค งานถนน งานระบบจราจร เป็นต้น จึงไม่ได้มีการแบ่งขอบเขตพื้นที่ก่อสร้างแต่อย่างใด	-	-

ตารางที่ 2.2-2 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง)

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารอ้างอิง
9. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) 8) กำหนดให้บริษัทรับเหมากำหนดเขตพื้นที่ควบคุมเพื่อให้คนงานก่อสร้างสวมอุปกรณ์ความปลอดภัยที่เหมาะสมกับประเภทของงาน	- พื้นที่ก่อสร้าง โครงการ	- โครงการกำหนดให้ผู้รับเหมาจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้กับคนงาน เช่น หน้ากากป้องกันฝุ่น หน้ากากอนามัย หมวกนิรภัย เสื้อนิรภัย และที่อุดหู เป็นต้น โดยกำหนดให้คนงานสวมใส่อุปกรณ์ดังกล่าวในการปฏิบัติงานทุกครั้ง	-	- รูปที่ 10 อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE) - รูปที่ 11 พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE)
9) ควบคุมให้บริษัทรับเหมากำหนดระเบียบบริเวณพื้นที่ก่อสร้างโดยประยุกต์ใช้หลักการของ House keeping	- พื้นที่ก่อสร้าง โครงการ	- โครงการกำหนดให้มีการรักษาความสะอาดและความเป็นระเบียบเรียบร้อยในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง รวมถึงจัดให้มีการตรวจสอบและดูแลเรื่องความสะอาดเป็นประจำทุกวัน	-	- รูปที่ 24 ป้ายเตือน “โปรดรักษาความสะอาด”
10) กำหนดให้บริษัทรับเหมากำหนดป้ายสัญลักษณ์และป้ายเตือนภัยที่มีขนาดเหมาะสมและสามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจนในบริเวณที่อาจเกิดอันตราย	- พื้นที่ก่อสร้าง โครงการ	- โครงการกำหนดให้มีการติดป้ายสัญลักษณ์และป้ายเตือนด้านความปลอดภัยไว้ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างตามระเบียบและข้อบังคับด้านความปลอดภัยที่กำหนดไว้	-	- รูปที่ 25 ป้ายเตือน ด้านความปลอดภัย

ตารางที่ 2.2-2 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง)

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเทรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารอ้างอิง
11) กำหนดให้บริษัทรับเหมาจัดเตรียมอุปกรณ์ดับเพลิงตามบริเวณต่างๆที่มีความเสี่ยงต่อการเกิดอัคคีภัย และมีการตรวจสอบอย่างสม่ำเสมอเพื่อให้มีความพร้อมสำหรับการใช้งาน	- พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- โครงการกำหนดให้ผู้รับเหมาจัดเตรียมอุปกรณ์ดับเพลิงขั้นต้นไว้ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างและพื้นที่เสี่ยงต่อการเกิดอัคคีภัย รวมถึงกำหนดให้มีการตรวจสอบเพื่อให้มีความพร้อมสำหรับการใช้งานอยู่เสมอ	-	- ภาคผนวก ข-19 บันทึกการตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิง - รูปที่ 26 อุปกรณ์ดับเพลิง
12) จัดเวรยามรักษาความปลอดภัยในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างตลอด 24 ชั่วโมง พร้อมทั้งจัดทำทะเบียนผู้เข้าออกพื้นที่ก่อสร้าง	- พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยประจำบริเวณทางเข้า-ออกและบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อคอยดูแลและตรวจสอบด้านความปลอดภัยตลอด 24 ชั่วโมง	-	- รูปที่ 20 เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยบริเวณพื้นที่เข้า-ออกโครงการ

ตารางที่ 2.2-2 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง)
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเทรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารอ้างอิง
9. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) 13) จัดทำสัญลักษณ์การจราจรภายในพื้นที่ของโครงการให้มีความชัดเจนรวมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลและควบคุมการจราจรภายในพื้นที่ของโครงการ โดยเฉพาะจุดเข้าออกพื้นที่โครงการ	- พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- โครงการมีการติดป้ายสัญลักษณ์และป้ายเตือนจราจรในพื้นที่ก่อสร้างและตลอดแนวเส้นทางโครงการ รวมถึงจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยประจำบริเวณทางเข้า-ออก ตลอด 24 ชั่วโมง	-	- รูปที่ 20 เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยบริเวณพื้นที่เข้า-ออกโครงการ - รูปที่ 27 ป้ายเตือนจราจร
14) กำหนดให้มีการอบรมคนงานเกี่ยวกับวิธีการใช้อุปกรณ์และเครื่องจักรที่ใช้ในการก่อสร้างเพื่อให้เกิดความปลอดภัยต่อผู้ปฏิบัติงาน	- พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- โครงการได้ฝึกอบรมและให้ความรู้เกี่ยวกับวิธีการใช้อุปกรณ์และเครื่องจักรที่ใช้ในการก่อสร้าง รวมถึงความรู้ด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อมแก่คนงานก่อนเริ่มปฏิบัติงาน	-	- ภาคผนวก ข-5 เอกสารการอบรมด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม - รูปที่ 12 การอบรมคนงานก่อนการปฏิบัติงาน
15) กำหนดให้มีแผนการตรวจสอบอุปกรณ์และเครื่องจักรที่ใช้ในการก่อสร้างอย่างชัดเจนเพื่อให้เกิดความปลอดภัยต่อผู้ปฏิบัติงานพร้อมทั้งจัดทำทะเบียนอุปกรณ์และเครื่องจักรทั้งในแง่ของสภาพของเครื่องจักรการชำรุด และการซ่อมบำรุง	- พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- โครงการกำหนดให้การตรวจสอบและบำรุงรักษาเครื่องมือเครื่องจักร และเครื่องยนต์ที่ใช้ในกิจกรรมการก่อสร้างอยู่ในความรับผิดชอบของผู้รับเหมาทั้งหมด โดยผู้รับเหมาต้องตรวจสอบให้อยู่ในสภาพที่ดี และพร้อมใช้งานอยู่เสมอ	-	-

ตารางที่ 2.2-2 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง)

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
9. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) 16) การติดตั้งระบบจ่ายไฟฟ้าสำหรับอุปกรณ์และเครื่องจักร ที่ใช้ในการก่อสร้างต้องสอดคล้องกับมาตรฐานที่เกี่ยวข้อง	- พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- โครงการมีการติดตั้งและเชื่อมต่อระบบจ่ายไฟฟ้าเพื่อใช้ในการก่อสร้างตามมาตรฐานที่เกี่ยวข้อง	-	- รูปที่ 28 ระบบจ่ายไฟฟ้า
17) กำหนดให้บริษัทรับเหมาจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตราย ส่วนบุคคลให้เหมาะสมและเพียงพอสำหรับงานก่อสร้าง ในแต่ละประเภท และมีการฝึกอบรมคนงานเกี่ยวกับการใช้ อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่ถูกต้อง	- พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- โครงการกำหนดให้ผู้รับเหมาจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกัน อันตรายส่วนบุคคลให้กับคนงาน เช่น หน้ากากป้องกันฝุ่น หน้ากากอนามัย หมวกนิรภัย เสื้อกันภัย และที่อุดหู เป็นต้น โดยกำหนดให้คนงานสวมใส่อุปกรณ์ดังกล่าวในการ ปฏิบัติงานทุกครั้ง	-	- รูปที่ 10 อุปกรณ์ป้องกัน อันตรายส่วนบุคคล (PPE) - รูปที่ 11 พนักงานสวมใส่ อุปกรณ์ป้องกันอันตราย ส่วนบุคคล (PPE)

ตารางที่ 2.2-2 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง)
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารอ้างอิง
10.สาธารณสุข 1) คัดเลือกบริษัทรับเหมาที่มีคุณภาพและให้ความสำคัญต่อการจัดที่พัก คนงานก่อสร้างให้ถูกสุขลักษณะเพื่อป้องกันการแพร่ระบาดของโรค ต่างๆ <ul style="list-style-type: none">• จัดหาน้ำดื่มที่สะอาดสำหรับอุปโภคบริโภคแก่คนงานก่อสร้าง• จัดการขยะมูลฝอยให้ถูกหลักสุขาภิบาล• จัดเตรียมห้องน้ำ ห้องส้วมให้เพียงพอต่อจำนวนคนงานก่อสร้าง และถูกหลักสุขาภิบาล• จัดให้มีการทำทะเบียนคนงานก่อสร้าง• จัดให้มีการตรวจสอบประวัติเกี่ยวกับสุขภาพของคนงานก่อสร้าง	- พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- โครงการได้คำนึงถึงและให้ความสำคัญต่อระบบ สาธารณสุข โดยกำหนดให้ผู้รับเหมาปฏิบัติตาม มาตรการด้านสาธารณสุขที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด เช่น การจัดเตรียมน้ำดื่มสะอาดสำหรับคนงาน การจัดเตรียมห้องน้ำห้องส้วมสำหรับคนงาน การจัดเตรียมถังรองรับมูลฝอยแบบแยกประเภท การจัดทำทะเบียนคนงาน เป็นต้น	-	- ภาคผนวก ข-20 การจัดทำ ทะเบียนคนงาน - รูปที่ 13 ห้องน้ำ-ห้องส้วม สำหรับคนงานก่อสร้าง - รูปที่ 16 การจัดเตรียมน้ำดื่ม สำหรับคนงานก่อสร้าง - รูปที่ 23 ถังขยะมูลฝอย แบบแยกประเภท
2) กำหนดให้โครงการจัดส่งทะเบียนคนงานก่อสร้าง (จำนวนคนงาน และรายละเอียดของถิ่นกำเนิด พร้อมทั้งประวัติเกี่ยวกับสุขภาพ) ให้กับหน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่ทราบเพื่อเตรียมความพร้อม ในการรองรับ	- พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- โครงการได้คำนึงถึงและให้ความสำคัญต่อระบบ สาธารณสุข โดยกำหนดให้ผู้รับเหมาจัดทำทะเบียน คนงาน พร้อมทั้งประวัติเกี่ยวกับสุขภาพให้กับ หน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่รับทราบเพื่อเตรียม ความพร้อมในการรองรับให้มีความเพียงพอต่อไป	-	- ภาคผนวก ข-20 การจัดทำ ทะเบียนคนงาน
3) สนับสนุนหน่วยงานสาธารณสุขด้านความพร้อมของสถานบริการ และศักยภาพของบุคคลผ่านแผนงานของโครงการ	- หน่วยงานสาธารณสุข ในพื้นที่	- โครงการมีนโยบายในการสนับสนุนกิจกรรม เพื่อสังคมหรือกิจกรรม CSR ให้แต่ละหน่วยงาน เป็นประจำอย่างต่อเนื่อง	-	- ภาคผนวก ข-21 กิจกรรม CSR

ตารางที่ 2.2-2 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง)
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
10.สาธารณสุข (ต่อ) 4) จัดให้มีห้องพยาบาลบริเวณพื้นที่สำนักงาน พร้อมทั้งจัดให้มีเวชภัณฑ์และยาเพื่อใช้ในการปฐมพยาบาลอย่างเพียงพอและสอดคล้องตามกฎหมายว่าด้วยการจัดสวัสดิการในสถานประกอบกิจการ พ.ศ. 2548 หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้อง รวมถึงจัดเตรียมรถนำส่งผู้ป่วยส่งโรงพยาบาลได้ทันทีในกรณีฉุกเฉิน โดยกำหนดให้มีการติดต่อประสานงานกับสถานพยาบาลที่เปิดบริการตลอด 24 ชั่วโมง เพื่อให้สามารถนำส่งพนักงานเข้ารับการรักษาพยาบาลได้โดยสะดวกและรวดเร็ว	- พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- โครงการได้ปฏิบัติตามกฎกระทรวงว่าด้วยการจัดสวัสดิการในสถานประกอบกิจการ พ.ศ. 2548 อย่างเคร่งครัด โดยได้จัดเตรียมเวชภัณฑ์และยาเพื่อใช้ในการปฐมพยาบาลอย่างเพียงพอ พร้อมทั้งจัดเตรียมรถนำส่งผู้ป่วยในกรณีฉุกเฉิน และการติดต่อประสานงานกับโรงพยาบาลแปลงยาวเพื่อขอความอนุเคราะห์และเตรียมความพร้อมสำหรับเหตุฉุกเฉินอย่างไรก็ตาม ในปัจจุบันโครงการมีพนักงานและลูกจ้างจำนวนทั้งหมด 17 คน ดังนั้นจึงไม่เข้าข่ายที่จะต้องจัดให้มีห้องรักษาพยาบาลแต่อย่างใด (ตามกฎหมายจะต้องมีลูกจ้างทำงานในขณะเดียวกันตั้งแต่ 200 คน ขึ้นไป)	-	- ภาคผนวก ข-22 หนังสือการประสานงานกับโรงพยาบาลแปลงยาวเรื่องขอความอนุเคราะห์นำส่งผู้ป่วยและผู้บาดเจ็บระหว่างการทำงาน - รูปที่ 29 การจัดเตรียมเวชภัณฑ์และยาเพื่อใช้ในการรักษาพยาบาล - รูปที่ 30 ยานพาหนะสำหรับนำส่งผู้ป่วยกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน
5) กำหนดให้พนักงานก่อสร้างสามารถเข้ารับการรักษาพยาบาลที่สถานพยาบาลของโครงการในเบื้องต้น กรณีเจ็บป่วยเล็กน้อย เพื่อเป็นการแบ่งเบาภาระของหน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่	- พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- โครงการกำหนดให้พนักงานก่อสร้างเข้ารับการรักษาพยาบาลตามสวัสดิการเบื้องต้นที่ผู้รับเหมาจัดเตรียมให้ เช่น การเข้ารับการรักษาตามสิทธิประกันสังคม เป็นต้น รวมถึงได้จัดเตรียมเวชภัณฑ์และยาเพื่อใช้ในการรักษาพยาบาลเบื้องต้นอย่างเพียงพอ	-	- รูปที่ 29 การจัดเตรียมเวชภัณฑ์และยาเพื่อใช้ในการรักษาพยาบาล

ตารางที่ 2.2-2 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง)
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
10. สาธารณสุข (ต่อ) 6) กำหนดและควบคุมให้ผู้รับเหมาต้องดำเนินการให้คนงาน ได้รับการตรวจสอบสุขภาพพื้นฐานตามที่กฎหมายกำหนด	- หน่วยงานสาธารณสุข ในพื้นที่	- โครงการกำหนดให้การตรวจสอบสุขภาพคนงานอยู่ในความรับผิดชอบ ของบริษัทผู้รับเหมา โดยดำเนินการตรวจสอบสุขภาพเป็นประจำ อย่างน้อย ปีละ 1 ครั้ง ตามที่กฎหมายกำหนด	-	- ภาคผนวก ข-20 การจัดทำทะเบียนคนงาน
7) กำหนดและควบคุมให้บริษัทผู้รับเหมาส่งข้อมูลสิทธิการ รักษาพยาบาลพื้นฐานของคนงานก่อสร้างเพื่อส่งข้อมูลให้กับ หน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่เพื่อเตรียมความพร้อมในการ รองรับ	- หน่วยงานสาธารณสุข ในพื้นที่	- โครงการกำหนดให้ผู้รับเหมาจัดทำทะเบียนคนงาน พร้อมทั้ง ประวัติเกี่ยวกับสุขภาพให้กับหน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่ รับทราบเพื่อเตรียมความพร้อมในการรองรับให้มีความเพียงพอ ต่อไป	-	- ภาคผนวก ข-20 การจัดทำทะเบียนคนงาน
11. สภาพสังคม-เศรษฐกิจ 1) พิจารณาว่าจ้างแรงงานท้องถิ่นเข้ามาทำงานเป็นอันดับแรก	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการกำหนดให้ผู้รับเหมาพิจารณาจ้างแรงงานในท้องถิ่น เข้ามาทำงานตามความสามารถและความเหมาะสมเป็นอันดับแรก เพื่อช่วยให้คนในท้องถิ่นมีงานทำตามนโยบายการสนับสนุน กิจกรรมเพื่อสังคมหรือกิจกรรม CSR เพื่อสร้างทัศนคติที่ดี ต่อชุมชน	-	- ภาคผนวก ข-23 ตัวอย่าง เอกสารการจ้างแรงงาน ท้องถิ่นเข้าทำงาน

ตารางที่ 2.2-2 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง)

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารอ้างอิง
11. สภาพสังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ) 2) กำหนดให้บริษัทผู้รับเหมาก่อสร้างต้องจัดทำทะเบียนประวัติ คนงานก่อสร้างทุกคนที่เข้ามาทำงานในพื้นที่ก่อสร้าง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการกำหนดให้ผู้รับเหมาจัดทำทะเบียนคนงาน พร้อมทั้งประวัติเกี่ยวกับสุขภาพตามที่มาตรการ กำหนดอย่างเคร่งครัด	-	- ภาคผนวก ข-20 การจัดทำ ทะเบียนคนงาน
3) กำหนดเจ้าหน้าที่หรือหัวหน้าเพื่อควบคุมดูแลให้คนงาน ก่อสร้างก่อปัญหากับประชาชนในชุมชน เช่น ปัญหาหลักขโมย ยาเสพติด ทะเลาะวิวาทเป็นต้น โดยต้องกำหนดให้มีการ วางกฎระเบียบและการลงโทษที่ชัดเจน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการกำหนดให้ผู้รับเหมาให้มีการแต่งตั้งเจ้าหน้าที่/ หัวหน้าคนงานเพื่อควบคุมและดูแลคนงานไม่ให้ ก่อปัญหาหรือความเดือดร้อนกับประชาชนในชุมชน	-	- ภาคผนวก ข-4 กฎระเบียบ ด้านความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม
4) จัดให้มีการอบรมคนงานก่อสร้างตามแผนการอบรมเกี่ยวกับ กฎข้อบังคับทั่วไปในการทำงานในพื้นที่ก่อสร้าง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการได้ฝึกอบรมและให้ความรู้ด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อมแก่คนงานก่อนเริ่ม ปฏิบัติงาน	-	- ภาคผนวก ข-5 เอกสาร การอบรมด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม - รูปที่ 12 การอบรมคนงาน ก่อนการปฏิบัติงาน

ตารางที่ 2.2-2 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง)

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเทรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารอ้างอิง
11. สภาพสังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ) 5) จัดให้มีแผนงานรับเรื่องร้องเรียน และดำเนินการแก้ไขทันที หากตรวจสอบพบว่าเรื่องที่ร้องเรียนมีสาเหตุมาจากกิจกรรม การก่อสร้างของโครงการ รวมทั้งจัดทำเป็นบันทึกข้อร้องเรียน สรุปผลการแก้ไขปัญหาทบทวน สาเหตุของปัญหาและกำหนด แนวทางการป้องกันการเกิดซ้ำ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการได้จัดทำขั้นตอนการรับเรื่องร้องเรียนและ การแก้ไขปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการ รวมถึง กำหนดให้บริษัทผู้รับเหมาคัดสตีกเกอร์ไว้บริเวณ หน้ารถที่นำมาใช้ในพื้นที่ก่อสร้างโครงการทุกคัน โดยระบุชื่อบริษัทและเบอร์โทรศัพท์ไว้อย่างชัดเจน อย่างไรก็ตาม ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568 ไม่มีข้อร้องเรียนและปัญหาจากกิจกรรมการก่อสร้าง ของโครงการแต่อย่างใด และหากพบว่าโครงการทำให้ มีผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม หรือมีข้อร้องเรียนใดๆ โครงการจะดำเนินการตรวจสอบสาเหตุ เพื่อหา แนวทางแก้ไขและมาตรการแก้ไขผลกระทบโดยทันที	-	- ภาคผนวก ข-9 แบบบันทึก ข้อร้องเรียนและขั้นตอน การรับเรื่องร้องเรียน

ตารางที่ 2.2-2 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง)

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารอ้างอิง
11. สภาพสังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ) 6) จัดตั้งทีมงานมวลชนสัมพันธ์และเข้าพบปะชุมชนเพื่อรับฟังความคิดเห็นและข้อเสนอแนะต่อโครงการ โดยข้อเสนอแนะที่ได้จะต้องนำกลับมาวิเคราะห์สาเหตุของปัญหาและวางแผนในการก่อสร้างเพื่อลดผลกระทบที่จะส่งผลกระทบต่อวิถีชีวิตความเป็นอยู่ของประชาชน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการมีการจัดตั้งทีมงานมวลชนสัมพันธ์ เพื่อเข้าพบปะชุมชนรวมถึงรับฟังความคิดเห็น และข้อเสนอแนะต่อโครงการ อีกทั้งมีนโยบายในการสนับสนุนกิจกรรมเพื่อสังคมหรือกิจกรรม CSR ให้แต่ละหน่วยงานเป็นประจำอย่างต่อเนื่องเพื่อเป็นการสร้างความสัมพันธ์อันดี	-	- ภาคผนวก ข-21 กิจกรรม CSR
7) จัดให้มีช่องทางในการประชาสัมพันธ์ข้อมูลข่าวสาร/ตอบข้อสงสัยให้กับชุมชนเกี่ยวกับการก่อสร้างโครงการ เช่น ป้ายประชาสัมพันธ์ เป็นต้น	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการได้ประสานงานกับชุมชนและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อประชาสัมพันธ์และแจ้งแผนการดำเนินงานก่อสร้างให้ประชาชนได้ทราบ ก่อนการก่อสร้างรวมทั้งการแจ้งข่าวสารผ่านทางช่องทางออนไลน์ (Line กลุ่มคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee)) และการประชุมคณะกรรมการฯ เป็นประจำอย่างต่อเนื่อง	-	- ภาคผนวก ข-3 รายงานการประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม - รูปที่ 1 การประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
8) ไม่สนับสนุนการใช้แรงงานต่างด้าวที่ผิดกฎหมาย	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการมีนโยบายส่งเสริมให้ผู้รับเหมาและโรงงานอุตสาหกรรมที่เข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการจ้างงานแรงงานต่างด้าวที่ได้รับอนุญาตทำงานถูกต้องตามกฎหมาย	-	- ภาคผนวก ข-20 การจัดทำทะเบียนคนงาน

ตารางที่ 2.2-2 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง)

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารอ้างอิง
11. สภาพสังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ) 9) ส่งเสริมให้โรงงานอุตสาหกรรมที่เข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการ จ้างงานแรงงานต่างด้าวที่ได้รับอนุญาตทำงานถูกต้องตามกฎหมาย โดยจะกำหนดไว้แนบท้ายสัญญาซื้อขายที่ดิน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการมีนโยบายส่งเสริมให้ผู้รับเหมาและโรงงาน อุตสาหกรรมที่เข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการจ้างงานแรงงาน ต่างด้าวที่ได้รับอนุญาตทำงานถูกต้องตามกฎหมาย	-	- ภาคผนวก ข-20 การจัดทำ ทะเบียนคนงาน
10) กำหนดให้โรงงานที่เข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการต้องจัดทำ ทะเบียนประวัติคนงานก่อสร้าง พร้อมทั้งควบคุมการ เข้าออกของคนงานโดยจะกำหนดไว้แนบท้ายสัญญาซื้อขาย ที่ดิน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการกำหนดให้ผู้รับเหมาและโรงงานอุตสาหกรรม ที่เข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการต้องจัดทำทะเบียนคนงาน พร้อมทั้งประวัติเกี่ยวกับสุขภาพตามที่มาตรการกำหนด อย่างเคร่งครัด อีกทั้งต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความ ปลอดภัยประจำบริเวณทางเข้า-ออก ตลอด 24 ชั่วโมง	-	- ภาคผนวก ข-20 การจัดทำ ทะเบียนคนงาน
11) กำหนดให้มีบtlงโทซที่ชัดเจนสำหรับคนงานก่อสร้าง ที่กระทำความผิดหรือก่อความรำคาญให้กับชุมชน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการกำหนดให้ผู้รับเหมาให้มีการแต่งตั้งเจ้าหน้าที่/ หัวหน้าคนงานเพื่อควบคุมและดูแลคนงานไม่ให้ก่อปัญหา หรือความเดือดร้อนกับประชาชนในชุมชน รวมถึงกำหนด บtlงโทซสำหรับคนงานก่อสร้างที่กระทำความผิด หรือก่อความเดือดร้อนรำคาญให้กับชุมชน	-	- ภาคผนวก ข-4 กฎระเบียบ ด้านความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม

ตารางที่ 2.2-2 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง)

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารอ้างอิง
11. สภาพสังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ) 12) กำหนดให้มีการประชาสัมพันธ์กับชุมชนที่อยู่บริเวณใกล้เคียงให้รับทราบ เกี่ยวกับความก้าวหน้าหรือความเคลื่อนไหวต่างๆ ของโครงการอย่างต่อเนื่อง	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- โครงการได้ประสานงานกับชุมชนและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อประชาสัมพันธ์และแจ้งแผนการดำเนินงานก่อสร้างให้ประชาชนได้ทราบก่อนการก่อสร้าง รวมทั้งการแจ้งข่าวสารผ่านทางช่องทางออนไลน์ (Line กลุ่มคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee)) และการประชุมคณะกรรมการฯ เป็นประจำอย่างต่อเนื่อง	-	- ภาคผนวก ข-3 รายงานการประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม - รูปที่ 1 การประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
13) เผยแพร่รายละเอียดโครงการและมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการในรายงานฯ ที่ได้รับความเห็นชอบให้ชุมชนรับทราบ	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- โครงการได้ประสานงานกับชุมชนและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อประชาสัมพันธ์และแจ้งแผนการดำเนินงานก่อสร้างให้ประชาชนได้ทราบก่อนการก่อสร้าง รวมทั้งการแจ้งข่าวสารผ่านทางช่องทางออนไลน์ (Line กลุ่มคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee)) และการประชุมคณะกรรมการฯ เป็นประจำอย่างต่อเนื่อง	-	- ภาคผนวก ข-3 รายงานการประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม - รูปที่ 1 การประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ตารางที่ 2.2-2 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง)

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเทรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
12. พื้นที่สีเขียวและแนวกันชน 1) จัดสรรให้มีพื้นที่สีเขียวภายในพื้นที่โครงการ ซึ่งมีขนาดโดยรวม 232.64 ไร่ (แนวกันชน 145.39 ไร่ และพื้นที่สีเขียว 87.25 ไร่) และไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 ของพื้นที่ทั้งหมด รวมทั้งจัดให้มีแนวกันชนรอบพื้นที่โครงการกว้างไม่น้อยกว่า 10 เมตร โดยให้มีการพัฒนาพื้นที่สีเขียวและแนวกันชนตั้งแต่เริ่มก่อสร้างโครงการ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการได้จัดทำแผนการพัฒนาพื้นที่สีเขียวและแนวกันชนโดยรอบพื้นที่โครงการ ซึ่งได้จัดสรรให้มีพื้นที่สีเขียวขนาดโดยรวม 232.64 ไร่ (แนวกันชน 145.39 ไร่ และพื้นที่สีเขียว 87.25 ไร่) และไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 ของพื้นที่ทั้งหมด รวมทั้งจัดให้มีแนวกันชนรอบพื้นที่โครงการกว้างไม่น้อยกว่า 10 เมตร โดยปัจจุบันเริ่มมีการปลูกต้นไม้บริเวณเกาะกลางถนน อาคารสำนักงาน และด้านหน้าโครงการ ตามแผนการพัฒนาพื้นที่สีเขียวที่กำหนดไว้ และจะดำเนินการพัฒนาพื้นที่สีเขียวและแนวกันชนตามแผนที่กำหนดไว้ต่อไป	-	- ภาคผนวก ข-24 แผนผังแสดงพื้นที่สีเขียวและแนวกันชนของโครงการ - ภาคผนวก ข-25 แผนการดำเนินการพัฒนาพื้นที่สีเขียวและแนวกันชนของโครงการ - รูปที่ 31 พื้นที่สีเขียวของโครงการในปัจจุบัน

รูปการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้



รูปที่ 1 การประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม



รูปที่ 2 ถนนคอนกรีตภายในนิคมฯ



รูปที่ 3 การปลูกพืชคลุมดิน

รูปการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

 <p>15 ต.ค. 2568 11:45:13</p>	 <p>15 ต.ค. 2568 12:08:26</p>
<p>รูปที่ 4 รางระบายน้ำฝนถาวร</p>	<p>รูปที่ 5 บ่อเก็บน้ำดิบ</p>
 <p>15/10/2568</p>	 <p>15/10/2568</p>
<p>รูปที่ 6 การฉีดพรมน้ำ</p>	<p>รูปที่ 7 การปิดคลุมผ้าใบของรถบรรทุกขนส่งและแผ่นยางกันฝุ่นที่ล้อของรถบรรทุก</p>
 <p>15 ต.ค. 2568 12:14:29</p>	 <p>27 ต.ค. 2025 11:11:43 ซอย เกตเวย์ซิตี้ 9 ตำบล หัวสำโรง อำเภอแปลงยาว ฉะเชิงเทรา</p>
<p>รูปที่ 8 ป้ายจำกัดความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง</p>	<p>รูปที่ 9 การทำความสะอาดถนน</p>

รูปการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้ (ต่อ)



รูปที่ 10 อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE)



รูปที่ 11 พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE)



รูปที่ 12 การอบรมคนงานก่อนการปฏิบัติงาน

รูปการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

 <p>8 ธ.ค. 2025 10:39:30 ซอย เกตเวนิสต์ 10 ตำบล หวังสำโรง อำเภอแปลงยาว จังหวัดเตตรา</p>	
รูปที่ 13 ห้องน้ำ-ห้องส้วม สำหรับคนงานก่อสร้าง	
 <p>2025/11/12</p>	 <p>2025/11/12</p>
บ่อน้ำสังเกตการณ์ต้นน้ำ จุดที่ 1	บ่อน้ำสังเกตการณ์ต้นน้ำ จุดที่ 2
 <p>2025/11/12</p>	 <p>2025/11/12</p>
บ่อน้ำสังเกตการณ์ท้ายน้ำ จุดที่ 1	บ่อน้ำสังเกตการณ์ท้ายน้ำ จุดที่ 2
รูปที่ 14 การติดตั้งบ่อตรวจสอบคุณภาพน้ำใต้ดิน	

รูปการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

	
<p>รูปที่ 15 ถังรองรับน้ำสำหรับกิจกรรมการก่อสร้าง</p>	<p>รูปที่ 16 การจัดเตรียมน้ำดื่มสำหรับคนงานก่อสร้าง</p>
	
<p>รูปที่ 17 ตะแกรงดักขยะ</p>	<p>รูปที่ 18 ป้ายประกาศนิคมอุตสาหกรรม เอเพ็กซ์กรีน “ห้ามใช้ยานพาหนะที่มีน้ำหนัก น้ำหนักบรรทุก หรือน้ำหนัก ลงเพลากินกว่าที่ได้กำหนด ภายในเขตพื้นที่นิคมอุตสาหกรรม เอเพ็กซ์กรีน”</p>
	
<p>รูปที่ 19 รถรับส่งคนงานก่อสร้าง และการติดป้ายชื่อ และเบอร์โทรศัพท์บริษัทผู้รับเหมาบริเวณรถรับส่งคนงาน</p>	<p>รูปที่ 20 เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย บริเวณพื้นที่เข้า-ออกโครงการ</p>

รูปการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

 <p>รูปที่ 21 การติดตั้งไฟส่องสว่างบริเวณพื้นที่เข้า-ออกโครงการ</p>	 <p>รูปที่ 22 ถนนทางหลวงชนบท อช. 3015 บริเวณทางแยกเข้าพื้นที่โครงการ</p>
 <p>รูปที่ 23 ถังขยะมูลฝอยแบบแยกประเภท</p>	 <p>รูปที่ 24 ป้ายเตือน “โปรดรักษาความสะอาด”</p>
 <p>รูปที่ 25 ป้ายเตือนด้านความปลอดภัย</p>	

รูปการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

	
รูปที่ 26 อุปกรณ์ดับเพลิง	
	
รูปที่ 27 ป้ายเตือนจราจร	
	
รูปที่ 28 ระบบจ่ายไฟฟ้า	รูปที่ 29 การจัดเตรียมเวชภัณฑ์และยา เพื่อใช้ในการรักษาพยาบาล

รูปการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้ (ต่อ)



รูปที่ 30 ยานพาหนะสำหรับนำส่งผู้ป่วยกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน



พื้นที่สีเขียวแนวกันชนรอบพื้นที่โครงการ



พื้นที่สีเขียวภายในพื้นที่โครงการ

รูปที่ 31 พื้นที่สีเขียวของโครงการในปัจจุบัน

รูปการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

	
พื้นที่สีเขียวภายในพื้นที่โครงการ (ต่อ)	
รูปที่ 31 (ต่อ) พื้นที่สีเขียวของโครงการในปัจจุบัน	

ตารางที่ 2.2-3 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<p>1. ข้อกำหนดเกี่ยวกับโรงงานที่จะเข้ามาตั้งภายในโครงการ</p> <p>- ประเภทของกลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมายที่จะเข้ามาตั้งในโครงการ ได้แก่</p> <p>1) อุตสาหกรรมผลิตผลิตภัณฑ์โลหะเครื่องจักรและอุปกรณ์ขนส่ง เช่น อุตสาหกรรมผลิตชิ้นส่วนยานพาหนะ อุตสาหกรรมประกอบยานพาหนะ อุตสาหกรรมการผลิตเครื่องจักร และวัสดุอุปกรณ์ อุตสาหกรรมการผลิตเครื่องมือวิทยาศาสตร์ อุตสาหกรรมผลิตเครื่องมือช่าง อุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์หลักที่ใช้ในการก่อสร้าง หรือ อุตสาหกรรมยานยนต์</p> <p>2) เครื่องมือวิทยาศาสตร์ อุตสาหกรรมผลิตเครื่องมือช่าง อุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์หลักที่ใช้ในการก่อสร้าง หรืออุตสาหกรรมยานยนต์</p> <p>3) กลุ่มอุตสาหกรรมเบา เช่น อุตสาหกรรมการผลิตเครื่องกีฬา และ ชิ้นส่วน อุตสาหกรรมผลิตของเล่น กิจกรรมผลิตผลิตภัณฑ์สิ่งทอ หรือ ชิ้นส่วน อุตสาหกรรมการผลิตเครื่องเรือน หรือชิ้นส่วน อุตสาหกรรมการผลิตเครื่องมือทางการแพทย์ อุตสาหกรรมอัญมณี และ เครื่องประดับ อุตสาหกรรมผลิตรองเท้า หรือชิ้นส่วน อุตสาหกรรมการผลิตกระเป๋า หรือชิ้นส่วน อุตสาหกรรมผลิตเครื่องเขียนและชิ้นส่วน</p>	<p>- ภายในพื้นที่โครงการ</p>	<p>- โครงการกำหนดกลุ่มประเภทโรงงานอุตสาหกรรมที่จะเข้ามาตั้งภายในพื้นที่โครงการ โดยเป็นไปตามข้อกำหนดที่ EIA กำหนด และไม่มีการรับโรงงานที่ไม่ใช่กลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมายเข้ามาดำเนินการในพื้นที่โครงการแต่อย่างใด</p>	-	-

ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเทรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<p>1. ข้อกำหนดเกี่ยวกับโรงงานที่จะเข้ามาตั้งภายในโครงการ (ต่อ)</p> <p>4) กลุ่มกิจการบริการและสาธารณูปโภค เช่น กิจการวิจัยและพัฒนา คลังสินค้ากิจการศูนย์บริการโลจิสติกส์ (กิจการสถานที่ตรวจปล่อย และบรรจุสินค้าเข้าตู้คอนเทนเนอร์เพื่อการส่งออก หรือโรงพักสินค้า เพื่อตรวจปล่อยของขาเข้าและบรรจุของขาออกที่ขนส่งโดยระบบ คอนเทนเนอร์นอกเขตท่าเทียบเรือ (รพท.) (Inland Container Depot : ICO) กิจการขนถ่ายสินค้าสำหรับเรือบรรทุกสินค้า กิจการ ศูนย์กระจายสินค้าด้วยระบบอัจฉริยะ) กิจการสาธารณูปโภคและ บริการพื้นฐาน (กิจการผลิตพลังงานไฟฟ้า หรือพลังงานไฟฟ้า และไอน้ำจากพลังงานหมุนเวียนไม่รวมถึงพลังงานจากขยะ หรือ เชื้อเพลิงจากขยะ เช่น แสงอาทิตย์ เป็นต้น กิจการผลิตน้ำประปา น้ำเพื่ออุตสาหกรรม หรือไอน้ำ)</p> <p>5) อุตสาหกรรมเกษตรและผลผลิตจากการเกษตร เช่น การผลิตหรือ ให้บริการระบบเกษตรสมัยใหม่ กิจการผลิตหรือถนอมอาหาร เครื่องดื่ม วัตถุเจือปนอาหาร (Food Additive) หรือสิ่งปรุงแต่ง อาหาร (Food Ingredient) โดยใช้เทคโนโลยีทันสมัย กิจการผลิต สารสกัดจากวัตถุดิบธรรมชาติ หรือผลิตภัณฑ์จากสารสกัดจาก วัตถุดิบจากธรรมชาติ อุตสาหกรรมการแปรรูป การคัดเลือก บรรจุและการเก็บรักษาพืชผลทางการเกษตร</p>	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการกำหนดกลุ่มประเภทโรงงานอุตสาหกรรมที่จะเข้ามาตั้ง ภายในพื้นที่โครงการ โดยเป็นไปตามข้อกำหนดที่ EIA กำหนด และไม่มีกรับโรงงานที่ไม่ใช่กลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมายเข้ามา ดำเนินการในพื้นที่โครงการแต่อย่างใด	-	-

ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<p>1. ข้อกำหนดเกี่ยวกับโรงงานที่จะเข้ามาตั้งภายในโครงการ (ต่อ)</p> <p>6) กลุ่มอุตสาหกรรมที่ได้รับการสนับสนุนในพื้นที่เขตเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก ได้แก่</p> <p>(1) กลุ่มอุตสาหกรรมเกษตรกรรมและผลผลิตจากการเกษตร เช่น กิจกรรมผลิตปุ๋ยชีวภาพ ปุ๋ยอินทรีย์ ปุ๋ยอินทรีย์เคมีนาโน กิจกรรมปรับปรุงพันธุ์พืชหรือสัตว์ กิจกรรมผลิตแป้งจากพืชที่มีคุณสมบัติพิเศษ กิจกรรมผลิตสารออกฤทธิ์ (Active Ingredient) จากวัตถุดิบทางธรรมชาติ และกิจกรรมผลิตอาหารทางการแพทย์ (Medical Food) หรือผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร (Food Supplement)</p> <p>(2) กลุ่มอุตสาหกรรมแร่เซรามิกส์ และโลหะขั้นมูลฐาน เช่น กิจกรรมผลิต Advanced หรือ Nano Materials หรือผลิตภัณฑ์จาก Advanced หรือ Nano Materials กิจกรรมผลิตผลิตภัณฑ์แก้วหรือเซรามิกส์</p>	<p>- ภายในพื้นที่โครงการ</p>	<p>- โครงการกำหนดกลุ่มประเภทโรงงานอุตสาหกรรมที่จะเข้ามาตั้งภายในพื้นที่โครงการ โดยเป็นไปตามข้อกำหนดที่ EIA กำหนด และไม่มีการรับโรงงานที่ไม่ใช่กลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมายเข้ามาดำเนินการในพื้นที่โครงการแต่อย่างใด</p>	-	-

ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<p>1. ข้อกำหนดเกี่ยวกับโรงงานที่จะเข้ามาตั้งภายในโครงการ (ต่อ)</p> <p>(3) กลุ่มอุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์โลหะ เครื่องจักรและอุปกรณ์ขนส่ง เช่น กิจการผลิตผลิตภัณฑ์โลหะรวมทั้งชิ้นส่วนโลหะ กิจการผลิตเครื่องยนต์ กิจการต่อเรือ หรือซ่อมเรือ กิจการผลิตหรือซ่อมรถไฟหรือรถไฟฟ้าหรืออุปกรณ์หรือชิ้นส่วน (เฉพาะระบบราง) กิจการผลิตหรือซ่อมอากาศยานหรืออุปกรณ์เกี่ยวกับอากาศยาน กิจการผลิตรถจักรยานยนต์ที่มีความจุกระบอกสูบตั้งแต่ 500 ซีซี ขึ้นไป กิจการผลิตเซลล์เชื้อเพลิง (Fuel Cell) กิจการผลิตรถยนต์ไฟฟ้าแบบแบตเตอรี่ (Battery Electric Vehicles- BEV) และชิ้นส่วนรวมทั้งกิจการผลิตแบตเตอรี่แบบเตอรี่สำหรับรถยนต์ Hybrid, Battery Electric Vehicles (BEV) และ Plug-in Hybrid Electric Vehicles (PHEV) เช่น ลิเทียมไอออน (Lithium ion battery)</p> <p>(4) กลุ่มอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์และเครื่องใช้ไฟฟ้า เช่น กิจการออกแบบทางอิเล็กทรอนิกส์ กิจการซอฟต์แวร์ และกิจการให้บริการเทคโนโลยีดิจิทัล (Digital Services)</p>	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการกำหนดกลุ่มประเภทโรงงานอุตสาหกรรมที่จะเข้ามาตั้งภายในพื้นที่โครงการ โดยเป็นไปตามข้อกำหนดที่ EIA กำหนด และไม่มีการรับโรงงานที่ไม่ใช่กลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมายเข้ามาดำเนินการในพื้นที่โครงการแต่อย่างใด	-	-

ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเทรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<p>1. ข้อกำหนดเกี่ยวกับโรงงานที่จะเข้ามาตั้งภายในโครงการ (ต่อ)</p> <p>(5) กลุ่มอุตสาหกรรมเคมีภัณฑ์ พลาสติก และกระดาษ เช่น กิจการผลิตเคมีภัณฑ์หรือพอลิเมอร์ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม หรือผลิตภัณฑ์จากพอลิเมอร์ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม กิจการผลิตผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมี กิจการผลิตผลิตภัณฑ์พอลิเมอร์ชนิดพิเศษหรือเคมีภัณฑ์ชนิดพิเศษ (Specialty Polymers หรือ Specialty Chemicals) กิจการผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติกที่มีคุณสมบัติพิเศษ กิจการผลิตสารออกฤทธิ์สำคัญในยา (Active Pharmaceutical Ingredients) กิจการผลิตยา (เฉพาะกรณีลงทุนใหม่) กิจการผลิตกระดาษและกิจการผลิตสิ่งพิมพ์</p> <p>(6) กลุ่มกิจการบริการ เช่น กิจการบริการด้านจัดการพลังงาน (Energy Service Company : ESCO) กิจการวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี (Science and Technology Park) ศูนย์บ่มเพาะด้านนวัตกรรม (Innovation Incubation Center) กิจการ Cloud Service กิจการบริการออกแบบทางวิศวกรรม กิจการบริการทดสอบทางวิทยาศาสตร์ กิจการบริการสอบเทียบมาตรฐาน กิจการบริการฆ่าเชื้อแก่ผลิตภัณฑ์ กิจการพัฒนารักษากรรมมนุษย์</p> <p>(7) กลุ่มกิจการพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม เช่น กิจการพัฒนา Biotechnology กิจการพัฒนา Nanotechnology กิจการพัฒนา Advanced Material Technology และกิจการพัฒนา Digital Technology</p>	<p>- ภายในพื้นที่โครงการ</p>	<p>- โครงการกำหนดกลุ่มประเภทโรงงานอุตสาหกรรมที่จะเข้ามาตั้งภายในพื้นที่โครงการ โดยเป็นไปตามข้อกำหนดที่ EIA กำหนด และไม่มีการรับโรงงานที่ไม่ใช่กลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมายเข้ามาดำเนินการในพื้นที่โครงการแต่อย่างใด</p>	-	-

ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
1. ข้อกำหนดเกี่ยวกับโรงงานที่จะเข้ามาตั้งภายในโครงการ (ต่อ) - หากโครงการต้องการเปลี่ยนแปลงประเภท หรือรับโรงงานที่ไม่ใช่กลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมายให้เข้ามาตั้งในโครงการ ต้องเสนอรายงานการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้หน่วยงานอนุมัติอนุญาตพิจารณาให้ความเห็นชอบก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ปัจจุบันโครงการกำหนดกลุ่มประเภทโรงงานอุตสาหกรรมที่จะเข้ามาตั้งภายในพื้นที่โครงการ โดยเป็นไปตามข้อกำหนดที่ EIA กำหนดและไม่มีการรับโรงงานที่ไม่ใช่กลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมายเข้ามาดำเนินการในพื้นที่โครงการแต่อย่างใด อย่างไรก็ตามในอนาคตหากโครงการมีการเปลี่ยนแปลงประเภทของกลุ่มอุตสาหกรรม โครงการจะดำเนินการเสนอรายงานการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้หน่วยงานอนุมัติอนุญาตพิจารณาให้ความเห็นชอบก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลง	-	-

ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเทรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
1. ข้อกำหนดเกี่ยวกับโรงงานที่จะเข้ามาตั้งภายในโครงการ (ต่อ) - ประเภทของกลุ่มอุตสาหกรรมห้ามตั้ง ได้แก่ 1) โรงงานกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม หรือโรงแยกก๊าซธรรมชาติ และ อุตสาหกรรมปิโตรเคมี 2) โรงงานอุตสาหกรรมแร่และเหล็กขั้นต้น 3) โรงงานอุตสาหกรรมคลอรีน-แอลคาไล ที่ใช้โซเดียมคลอไรด์ เป็นวัตถุดิบในการผลิตโซเดียมคาร์บอเนต โซเดียมไฮดรอกไซด์ กรดไฮโดรคลอริกคลอรีน/โซเดียมไฮโปคลอไรต์ และปูนคลอรีน 4) โรงงานผลิตเยื่อกระดาษจากไม้ เศษผ้า และเส้นใย 5) โรงงานซ่อมแซม หรือดัดแปลงวัตถุระเบิด 6) อุตสาหกรรมที่ใช้ถ่านหินเป็นเชื้อเพลิง 7) โรงไฟฟ้าพลังงานความร้อน 8) โรงงานฟอกหนัง 9) โรงงานฟอกย้อมผ้า 10) โรงงานเกี่ยวกับกระดูกสัตว์ หรือปลาป่น 11) โรงงานผลิตถ่านไฟฉาย และแบตเตอรี่ที่ผลิตจากกรดตะกั่ว/ตะกั่วกรด 12) โรงงานรีไซเคิล หรือหลอมตะกั่วจากแบตเตอรี่เก่า 13) โรงงานผลิตหลอดฟลูออเรสเซนต์	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการกำหนดกลุ่มประเภทโรงงานอุตสาหกรรมที่จะเข้ามา ตั้งภายในพื้นที่โครงการ โดยเป็นไปตามข้อกำหนดที่ EIA กำหนด และไม่มีการรับโรงงานที่ไม่ใช่กลุ่มอุตสาหกรรม เป้าหมายเข้ามาดำเนินการในพื้นที่โครงการแต่อย่างใด	-	-

ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
1. ข้อกำหนดเกี่ยวกับโรงงานที่จะเข้ามาตั้งภายในโครงการ (ต่อ) 14) โรงงานผลิตสารออกฤทธิ์ หรือสารที่ใช้ป้องกัน หรือกำจัดศัตรูพืช หรือสัตว์โดยกระบวนการทางเคมี 15) โรงงานผลิตซีเมนต์ 16) โครงการหรือกิจการที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อชุมชนอย่างรุนแรงทั้งทางด้านคุณภาพสิ่งแวดล้อมทรัพยากรธรรมชาติและสุขภาพอ้างอิงจากประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเรื่องกำหนดโครงการกิจการ หรือการดำเนินการที่อาจมีผลกระทบต่อทรัพยากรธรรมชาติ คุณภาพสิ่งแวดล้อม สุขภาพอนามัย คุณภาพชีวิตของประชาชนในชุมชนอย่างรุนแรง ซึ่งต้องจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมและหลักเกณฑ์วิธีการและเงื่อนไขในการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2566 หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้อง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการกำหนดกลุ่มประเภทโรงงานอุตสาหกรรมที่จะเข้ามาตั้งภายในพื้นที่โครงการ โดยเป็นไปตามข้อกำหนดที่ EIA กำหนด และไม่มีการรับโรงงานที่ไม่ใช่กลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมายเข้ามาดำเนินการในพื้นที่โครงการแต่อย่างใด	-	-

ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
1. ข้อกำหนดเกี่ยวกับโรงงานที่จะเข้ามาตั้งภายในโครงการ (ต่อ) - เกณฑ์คัดเลือกโรงงานอุตสาหกรรมที่จะตั้งในพื้นที่ของโครงการ มีรายละเอียดดังนี้ 1) โรงงานอุตสาหกรรมที่เข้ามาตั้งในพื้นที่ของโครงการต้องเป็นกลุ่ม อุตสาหกรรมเป้าหมายที่ต้องมีปริมาณมลพิษไม่เกินกว่าข้อกำหนด ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรมและหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งอัตราการระบายมลพิษทางอากาศจะต้องเป็นไปตาม ข้อกำหนดของโครงการซึ่งได้จากการศึกษาศักยภาพการรองรับ มลพิษของพื้นที่หรือ Carrying Capacity โดยใช้แบบจำลองทาง คณิตศาสตร์เป็นเครื่องมือ 2) พิจารณาคัดเลือกโรงงานอุตสาหกรรมที่เข้ามาตั้งในพื้นที่ของ โครงการให้สอดคล้องกับแผนการพัฒนาของบริษัทโดยโครงการ รวบรวมน้ำฝนที่ตกภายในพื้นที่โครงการมาเป็นแหล่งน้ำดิบหลัก ที่จะนำไปให้บริการกับโรงงานอุตสาหกรรมที่ตั้งในโครงการ 3) ไม่รับโรงงานอุตสาหกรรมประเภทที่ก่อมลภาวะร้ายแรงเข้ามาตั้ง ในพื้นที่โครงการ โดยเฉพาะโรงงานที่มีปัญหามลภาวะทางด้าน อากาศ น้ำเสีย และกลิ่นรบกวน ในปริมาณสูง รวมถึงด้านความ ปลอดภัย เช่น โรงงานผลิตเยื่อกระดาษจากไม้ เศษผ้า หรือเส้นใย โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับกระดุกสัตว์ หรือปลาป่น โรงงาน ประเภทคลอ-แอลคาไลน์ (Chlor-alkaline Industry) อุตสาหกรรม ที่ใช้ถ่านหินเป็นเชื้อเพลิง โรงงานฟอกย้อม โรงงานฟอกหนัง โรงงานซ่อมแซม หรือดัดแปลงวัตถุระเบิด โรงงานอุตสาหกรรม ถลุงแร่ตะกั่วและหลอมตะกั่ว เป็นต้น	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการกำหนดกลุ่มประเภทโรงงานอุตสาหกรรมที่จะเข้ามา ตั้งภายในพื้นที่โครงการ โดยเป็นไปตามข้อกำหนดที่ EIA กำหนด และไม่มีการรับโรงงานที่ไม่ใช่กลุ่มอุตสาหกรรม เป้าหมายเข้ามาดำเนินการในพื้นที่โครงการแต่อย่างใด	-	-

ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<p>1. ข้อกำหนดเกี่ยวกับโรงงานที่จะเข้ามาตั้งภายในโครงการ (ต่อ)</p> <p>4) ไม่รับโรงงานอุตสาหกรรมที่มีการปนเปื้อนสารฆ่าแมลงในน้ำเสียที่มีความเข้มข้นสูง เช่น โรงงานผลิตสารออกฤทธิ์ หรือสารที่ใช้ป้องกัน และกำจัดศัตรูพืชและสัตว์ เป็นต้น</p> <p>5) ไม่รับโรงงานอุตสาหกรรมที่มีการปนเปื้อนของโลหะหนักในน้ำเสีย และโรงงานอุตสาหกรรมที่มีน้ำเสียทางอนินทรีย์/เคมี ที่ไม่มีระบบบำบัดน้ำเสียทางอนินทรีย์/เคมีเบื้องต้นภายในโรงงานก่อนที่จะระบายลงสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของโครงการ</p> <p>6) ต้องเป็นโรงงานอุตสาหกรรมที่มีคุณภาพน้ำเสียก่อนส่งเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของโครงการอยู่ในเกณฑ์ที่โครงการกำหนดหากมีคุณภาพน้ำเสียไม่เป็นไปตามเกณฑ์ที่กำหนดจะต้องจัดสร้างระบบบำบัดน้ำเสียเบื้องต้นภายในโรงงาน ซึ่งจะเป็นระบบบำบัดน้ำเสียทางเคมี หรือบำบัดน้ำเสียทางชีวภาพนั้น ขึ้นอยู่กับประเภทของน้ำเสีย เพื่อเป็นการบำบัดน้ำเสียให้มีคุณลักษณะสอดคล้องตามเกณฑ์ ก่อนที่จะระบายลงสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของโครงการ</p> <p>7) ระบบการจัดการกากอุตสาหกรรมมูลฝอยและสิ่งปฏิกูลที่เกิดขึ้นภายในพื้นที่โครงการกำหนดให้ผู้ประกอบกิจการโรงงานจัดพื้นที่พักกากของเสียภายในแต่ละโรงงานและกำหนดให้ผู้ประกอบกิจการติดต่อหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องรับไปกำจัดต่อไป</p>	<p>- ภายในพื้นที่โครงการ</p>	<p>- โครงการกำหนดกลุ่มประเภทโรงงานอุตสาหกรรมที่จะเข้ามาตั้งภายในพื้นที่โครงการ โดยเป็นไปตามข้อกำหนดที่ EIA กำหนด และไม่มีการรับโรงงานที่ไม่ใช่กลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมายเข้ามาดำเนินการในพื้นที่โครงการแต่อย่างใด</p>	-	-

ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเทรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
1. ข้อกำหนดเกี่ยวกับโรงงานที่จะเข้ามาตั้งภายในโครงการ (ต่อ) - กำหนดให้โรงงานที่ตั้งในพื้นที่โครงการต้องแจ้งโครงการ และการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยทราบ ก่อนการหยุดการผลิต เพื่อดำเนินการซ่อมบำรุงเครื่องจักรและอุปกรณ์ประจำปี (Shutdown/ Turnaround) และในช่วงก่อนเริ่มกระบวนการผลิต (Pre-Startup)	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ปัจจุบันโรงงานในพื้นที่โครงการยังไม่เปิดดำเนินการ โดยอยู่ในระหว่างการก่อสร้าง และบางโรงงานอยู่ในระหว่างรอเปิดดำเนินการ อย่างไรก็ตามหากโรงงานเปิดดำเนินการ โรงงานจะมีการแจ้งไปยังโครงการถึงกิจกรรมในช่วงที่โรงงาน Shutdown/ Turnaround และในช่วงก่อนเริ่มกระบวนการผลิต (Pre-Startup)	-	-
- โรงงานที่มีการเปลี่ยนแปลงลักษณะกระบวนการผลิต หรือขยายโรงงานจะต้องแจ้งรายละเอียดการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวทุกครั้งและ สำเนาให้โครงการเพื่อให้โครงการรวบรวมรายละเอียดการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวไว้ในแบบสำรวจข้อมูลของโรงงานนั้นๆ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการกำหนดให้โรงงานที่เข้ามาตั้งภายในพื้นที่โครงการต้องกรอกข้อมูลลงแบบฟอร์มเกี่ยวกับมลพิษด้านสิ่งแวดล้อมที่อาจเกิดขึ้น พร้อมทั้งวิธีการจัดการและควบคุมมลพิษ ลักษณะกระบวนการผลิตเพื่อประกอบกิจการในพื้นที่โครงการ ทั้งนี้หากรายละเอียดต่างๆ มีการเปลี่ยนแปลงไปจากที่แจ้งไว้ ทางโรงงานจะดำเนินการแจ้งโครงการเพื่อรวบรวมไว้ในแบบสำรวจข้อมูลของโรงงานนั้นๆ ต่อไป	-	-

ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
1. ข้อกำหนดเกี่ยวกับโรงงานที่จะเข้ามาตั้งภายในโครงการ (ต่อ) - กำหนดให้กลุ่มอุตสาหกรรมที่เข้ามาตั้งในพื้นที่ของโครงการต้องมีปริมาณ มลพิษไม่เกินกว่าข้อกำหนดตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม และ หน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งอัตราการระบายมลพิษทางอากาศ จะต้องเป็นไปตามข้อกำหนดของโครงการ ซึ่งได้จากการศึกษาศักยภาพ การรองรับมลพิษของพื้นที่ หรือ Carrying Capacity โดยใช้แบบจำลอง ทางคณิตศาสตร์เป็นเครื่องมือ และค่าควบคุมอัตราการระบายในรายงาน การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ปัจจุบันโรงงานในพื้นที่โครงการยังไม่เปิดดำเนินการ โดยอยู่ในระหว่างการก่อสร้าง และบางโรงงานอยู่ใน ระหว่างรอเปิดดำเนินการ (เป็นโรงงานที่ไม่มีปล่องระบาย อากาศ) อย่างไรก็ตามหากมีโรงงานที่มีการติดตั้งปล่อง ระบายอากาศ โครงการกำหนดให้โรงงานดังกล่าว ต้องมี ปริมาณมลพิษไม่เกินกว่าข้อกำหนดตามประกาศกระทรวง อุตสาหกรรม และหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง รวมทั้ง อัตราการระบายมลพิษทางอากาศจะต้องเป็นไปตาม ข้อกำหนดของโครงการ	-	-

ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
1. ข้อกำหนดเกี่ยวกับโรงงานที่จะเข้ามาตั้งภายในโครงการ (ต่อ) - กำหนดให้จัดทำผังขั้นตอนกลั่นกรองและคัดเลือกโรงงานอุตสาหกรรมที่จะเข้ามาตั้งอยู่ในพื้นที่ของโครงการ โดยที่โรงงานอุตสาหกรรมต้องสอดคล้องตามอุตสาหกรรมเป้าหมายที่กำหนดไว้และไม่อยู่กลุ่มอุตสาหกรรมห้ามตั้งตามที่กำหนดไว้	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการกำหนดกลุ่มประเภทโรงงานอุตสาหกรรมที่จะเข้ามาตั้งภายในพื้นที่โครงการ โดยเป็นไปตามข้อกำหนดที่ EIA กำหนด และไม่มีการรับโรงงานที่ไม่ใช่กลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมายเข้ามาดำเนินการในพื้นที่โครงการแต่อย่างใด	-	-
- กำหนดให้มีการจัดเตรียมแบบฟอร์มที่กำหนดให้โรงงานที่จะเข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการต้องกรอกข้อมูลรายละเอียดโครงการพร้อมทั้งข้อมูลมลพิษด้านสิ่งแวดล้อมด้านต่างๆ พร้อมทั้งวิธีการจัดการและควบคุมมลพิษเพื่อที่จะได้จัดทำเป็นฐานข้อมูลที่ชัดเจน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการกำหนดให้โรงงานที่จะเข้ามาตั้งภายในพื้นที่โครงการต้องกรอกข้อมูลแบบฟอร์มเกี่ยวกับมลพิษด้านสิ่งแวดล้อมที่อาจเกิดขึ้น พร้อมทั้งวิธีการจัดการและควบคุมมลพิษ ลักษณะกระบวนการผลิตเพื่อประกอบกิจการในพื้นที่โครงการ ทั้งนี้หากรายละเอียดต่างๆ มีการเปลี่ยนแปลงไปจากที่แจ้งไว้ ทางโรงงานจะดำเนินการแจ้งโครงการเพื่อรวบรวมไว้ในแบบสำรวจข้อมูลของโรงงานนั้นๆ ต่อไป	-	-
- กำหนดให้โรงงานที่จะเข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการต้องใช้ประโยชน์พื้นที่โรงงานให้เป็นไปตามประกาศการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่ 103/2556 เรื่องการพัฒนาที่ดินสำหรับผู้ประกอบกิจการในนิคมอุตสาหกรรม	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ปัจจุบันโรงงานในพื้นที่โครงการยังไม่เปิดดำเนินการ โดยอยู่ในระหว่างการก่อสร้าง และบางโรงงานอยู่ในระหว่างรอเปิดดำเนินการ โดยทุกโรงงานมีการใช้ประโยชน์พื้นที่เป็นไปตามประกาศการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่ 103/2556 เรื่องการพัฒนาที่ดินสำหรับผู้ประกอบกิจการในนิคมอุตสาหกรรม	-	-

ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเทรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
1. ข้อกำหนดเกี่ยวกับโรงงานที่จะเข้ามาตั้งภายในโครงการ (ต่อ) - การก่อสร้างอาคาร หรือสิ่งก่อสร้างใดๆ ในแปลงที่ดินของผู้ประกอบ กิจการจะต้องเว้นที่ว่างไม่น้อยกว่าร้อยละ 30 ของพื้นที่แปลงนั้น	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการกำหนดให้โรงงานที่มีการก่อสร้างอาคาร หรือสิ่งก่อสร้างใดๆ ในแปลงที่ดินของผู้ประกอบกิจการจะต้องเว้นที่ว่างไม่น้อยกว่า ร้อยละ 30 ของพื้นที่แปลงนั้น	-	-

ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
2. คุณภาพอากาศ - โรงงานที่จะเข้ามาตั้งในพื้นที่ของโครงการต้องมีปริมาณมลพิษไม่เกิน กว่ากฎหมายที่เกี่ยวข้องและต้องเป็นไปตามอัตราการระบายของ โครงการ รายละเอียดดังนี้ 1) ฝุ่นละอองรวม (TSP) กำหนดให้มีอัตราการระบาย ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> • ความสูงปล่อง 10 เมตร มีค่าไม่เกิน 0.456 กิโลกรัม/ไร่/วัน • ความสูงปล่อง 20 เมตร มีค่าไม่เกิน 0.584 กิโลกรัม/ไร่/วัน • ความสูงปล่อง 30 เมตร มีค่าไม่เกิน 0.696 กิโลกรัม/ไร่/วัน • ความสูงปล่อง 40 เมตร มีค่าไม่เกิน 0.800 กิโลกรัม/ไร่/วัน • ความสูงปล่อง 50 เมตร มีค่าไม่เกิน 1.064 กิโลกรัม/ไร่/วัน • ความสูงปล่อง 60 เมตร มีค่าไม่เกิน 1.104 กิโลกรัม/ไร่/วัน 2) ก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน (NO _x) กำหนดให้มีอัตราการระบาย ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> • ความสูงปล่อง 10 เมตร มีค่าไม่เกิน 0.232 กิโลกรัม/ไร่/วัน • ความสูงปล่อง 20 เมตร มีค่าไม่เกิน 0.248 กิโลกรัม/ไร่/วัน • ความสูงปล่อง 30 เมตร มีค่าไม่เกิน 0.296 กิโลกรัม/ไร่/วัน • ความสูงปล่อง 40 เมตร มีค่าไม่เกิน 0.360 กิโลกรัม/ไร่/วัน • ความสูงปล่อง 50 เมตร มีค่าไม่เกิน 0.392 กิโลกรัม/ไร่/วัน • ความสูงปล่อง 60 เมตร มีค่าไม่เกิน 3.464 กิโลกรัม/ไร่/วัน 	- โรงงานที่จะมาตั้งใน พื้นที่โครงการ	- ปัจจุบันโรงงานในพื้นที่โครงการยังไม่เปิดดำเนินการ โดยอยู่ ในระหว่างการก่อสร้าง และบางโรงงานอยู่ในระหว่างรอเปิด ดำเนินการ (เป็นโรงงานที่ไม่มีปล่องระบายอากาศ) อย่างไรก็ตาม หากมีโรงงานที่มีการติดตั้งปล่องระบายอากาศ โครงการ กำหนดให้ต้องมีปริมาณมลพิษไม่เกินกว่ากฎหมายที่เกี่ยวข้อง และต้องเป็นไปตามอัตราการระบายของโครงการที่กำหนดไว้	-	-

ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเทรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
2. คุณภาพอากาศ (ต่อ) 3) ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) กำหนดให้มีอัตราการระบาย ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> • ความสูงปล่อง 10 เมตร มีค่าไม่เกิน 0.408 กิโลกรัม/ไร่/วัน • ความสูงปล่อง 20 เมตร มีค่าไม่เกิน 0.448 กิโลกรัม/ไร่/วัน • ความสูงปล่อง 30 เมตร มีค่าไม่เกิน 0.536 กิโลกรัม/ไร่/วัน • ความสูงปล่อง 40 เมตร มีค่าไม่เกิน 0.640 กิโลกรัม/ไร่/วัน • ความสูงปล่อง 50 เมตร มีค่าไม่เกิน 0.696 กิโลกรัม/ไร่/วัน • ความสูงปล่อง 60 เมตร มีค่าไม่เกิน 0.824 กิโลกรัม/ไร่/วัน 		- ปัจจุบันโรงงานในพื้นที่โครงการยังไม่เปิดดำเนินการ โดยอยู่ในระหว่างการก่อสร้าง และบางโรงงานอยู่ในระหว่างรอเปิดดำเนินการ (เป็นโรงงานที่ไม่มีปล่องระบายอากาศ) อย่างไรก็ตาม หากมีโรงงานที่มีการติดตั้งปล่องระบายอากาศ โครงการกำหนดให้ต้องมีปริมาณมลพิษไม่เกินกว่ากฎหมายที่เกี่ยวข้อง และต้องเป็นไปตามอัตราการระบายของโครงการที่กำหนดไว้	-	-

ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
2. คุณภาพอากาศ (ต่อ) - หากโรงงานใดต้องการระบายมลพิษทางอากาศเกินกว่ากรอบอัตราการระบายที่โครงการกำหนดไว้ ต้องได้รับอนุญาตจากโครงการเป็นลายลักษณ์อักษรก่อน โดยโครงการจะทบทวนอัตราการระบายมลพิษทางอากาศในภาพรวมและประเมินผลกระทบด้านคุณภาพอากาศของพื้นที่โครงการทั้งหมดเพื่อพิจารณาจัดสรรอัตราการระบายมลพิษทางอากาศให้โรงงานดังกล่าวภายใต้กรอบอัตราการระบายของโครงการ และแจ้งการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.) รับทราบต่อไป	- โรงงานที่มีแหล่งมลพิษทางอากาศ	- ปัจจุบันโรงงานในพื้นที่โครงการยังไม่เปิดดำเนินการ โดยอยู่ในระหว่างการก่อสร้าง และบางโรงงานอยู่ในระหว่างรอเปิดดำเนินการ (เป็นโรงงานที่ไม่มีปล่องระบายอากาศ) อย่างไรก็ตามหากมีโรงงานที่มีการติดตั้งปล่องระบายอากาศ โครงการจะดำเนินการตามมาตรการกำหนด	-	-
- หากผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศบริเวณพื้นที่โครงการและบริเวณโดยรอบมีแนวโน้มเข้าใกล้ค่ามาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโครงการจะต้องให้ความร่วมมือกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องดำเนินการแก้ไขผลกระทบด้านคุณภาพอากาศ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568 โครงการดำเนินการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศระหว่างวันที่ 7-14 พฤศจิกายน 2568 โดยผลการตรวจวัดพบว่ามีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด รายละเอียดแสดงดังบทที่ 3 หัวข้อที่ 3.4.1	-	-
- กำหนดให้มีการรายงานลักษณะของกิจกรรมต่างๆ ที่เกิดขึ้นบริเวณโดยรอบจุดตรวจวัดคุณภาพอากาศขณะทำการตรวจวัด	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568 โครงการดำเนินการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศระหว่างวันที่ 7-14 พฤศจิกายน 2568 โดยมีการรายงานลักษณะของกิจกรรมต่างๆ ที่เกิดขึ้นบริเวณโดยรอบจุดตรวจวัดคุณภาพอากาศขณะทำการตรวจวัดตามที่มาตรการกำหนด รายละเอียดแสดงดังบทที่ 3 รูปที่ 3.4.2	-	-

ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเทรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
2. คุณภาพอากาศ (ต่อ) - โครงการต้องคัดเลือกประเภทโรงงานอุตสาหกรรมที่จะเข้ามาตั้งเพื่อ ควบคุมอัตราการระบายมลพิษทางอากาศของโครงการให้สอดคล้อง กับข้อกำหนดอัตราการระบายอากาศที่เสนอไว้ในรายงานฉบับนี้	- โรงงานที่มีแหล่งมลพิษ ทางอากาศ	- ปัจจุบันโรงงานในพื้นที่โครงการยังไม่เปิดดำเนินการ โดยอยู่ ในระหว่างการก่อสร้าง และบางโรงงานอยู่ในระหว่างรอเปิด ดำเนินการ (เป็นโรงงานที่ไม่มีปล่องระบายอากาศ) อย่างไรก็ตาม ก็ตามหากมีโรงงานที่มีการติดตั้งปล่องระบายอากาศ โครงการ จะดำเนินการตามที่มาตรการกำหนด	-	-
- โรงงานต้องจัดทำรายการใช้และปริมาณการใช้สารเคมีโดยเฉพาะ สารเคมีที่อาจส่งผลกระทบต่อด้านกลิ่นรบกวนให้กับโครงการ และมีการ ปรับปรุงข้อมูลทุกปี	- โรงงานที่มีแหล่งมลพิษ ทางอากาศ	- ปัจจุบันโรงงานในพื้นที่โครงการยังไม่เปิดดำเนินการ โดยอยู่ ในระหว่างการก่อสร้าง และบางโรงงานอยู่ในระหว่างรอเปิด ดำเนินการ หากโรงงานเปิดดำเนินการจะจัดทำรายการ ใช้และปริมาณการใช้สารเคมีเพื่อแจ้งโครงการทราบตามที่ มาตรการกำหนด	-	-
- โรงงานที่มีการระบายมลพิษทางอากาศชนิดอื่นซึ่งแตกต่างจากชนิด มลพิษหลักที่มีการควบคุมการปล่อยมลพิษ จะต้องมีการติดตั้ง ระบบบำบัดมลพิษ หรือควบคุมการระบายให้สอดคล้องกับค่ามาตรฐาน โดยอ้างอิงกฎหมายที่เกี่ยวข้อง	- โรงงานที่จะมาตั้งใน พื้นที่โครงการ	- ปัจจุบันโรงงานในพื้นที่โครงการยังไม่เปิดดำเนินการ โดยอยู่ ในระหว่างการก่อสร้าง และบางโรงงานอยู่ในระหว่างรอเปิด ดำเนินการ (เป็นโรงงานที่ไม่มีปล่องระบายอากาศ) อย่างไรก็ตาม ก็ตามหากมีโรงงานที่มีการติดตั้งปล่องระบายอากาศ โครงการ จะดำเนินการตามที่มาตรการกำหนด	-	-

ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
2. คุณภาพอากาศ (ต่อ) - โรงงานต้องเสนอข้อมูลแหล่งกำเนิดมลพิษทางอากาศการควบคุม และข้อมูลอัตราการระบายมลพิษทางอากาศ (ถ้ามี) ต่อโครงการ	- โรงงานที่จะมาตั้ง ในพื้นที่โครงการ	- ปัจจุบันโรงงานในพื้นที่โครงการยังไม่เปิดดำเนินการ โดยอยู่ใน ระหว่างการก่อสร้าง และบางโรงงานอยู่ในระหว่างรอเปิด ดำเนินการ (เป็นโรงงานที่ไม่มีปล่องระบายอากาศ) อย่างไรก็ตามหากมีโรงงานที่มีการติดตั้งปล่องระบายอากาศ โครงการ จะดำเนินการตามที่มาตรการกำหนด	-	-
- โรงงานต้องส่งมอบข้อมูลผลการทดลองเดินระบบบำบัดมลพิษทาง อากาศ (ถ้ามี) ให้กับโครงการเพื่อพิจารณาตรวจสอบก่อนเปิดดำเนินการ	- โรงงานที่จะมาตั้ง ในพื้นที่โครงการ	- ปัจจุบันโรงงานในพื้นที่โครงการยังไม่เปิดดำเนินการ โดยอยู่ใน ระหว่างการก่อสร้าง และบางโรงงานอยู่ในระหว่างรอเปิด ดำเนินการ (เป็นโรงงานที่ไม่มีปล่องระบายอากาศ) อย่างไรก็ตามหากมีโรงงานที่มีการติดตั้งปล่องระบายอากาศ โครงการ จะดำเนินการตามที่มาตรการกำหนด	-	-

ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
2. คุณภาพอากาศ (ต่อ) - กำหนดให้โรงงานต้องตรวจวัดมลพิษทางอากาศที่ระบายจากปล่องอย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง และนำผลการตรวจวัดมาเปรียบเทียบกับข้อกำหนดของโครงการและมาตรฐานตามที่กฎหมายกำหนด รวมทั้งไม่เกินค่าควบคุมอัตราการระบาย และค่า Loading ของโครงการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ปัจจุบันโรงงานในพื้นที่โครงการยังไม่เปิดดำเนินการ โดยอยู่ในระหว่างการก่อสร้าง และบางโรงงานอยู่ในระหว่างรอเปิดดำเนินการ (เป็นโรงงานที่ไม่มีปล่องระบายอากาศ) อย่างไรก็ตามหากมีโรงงานที่มีการติดตั้งปล่องระบายอากาศ โครงการจะดำเนินการตามที่มาตรการกำหนด	-	-
- กำหนดให้มีการเก็บรวบรวมข้อมูลและปรับปรุงฐานข้อมูลด้านการระบายมลพิษทางอากาศของโรงงานที่ตั้งอยู่ในพื้นที่โครงการทุกปี ทั้งนี้จะต้องนำมาเปรียบเทียบกับกรอบอัตราการระบายในภาพรวมของโครงการ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ปัจจุบันโรงงานในพื้นที่โครงการยังไม่เปิดดำเนินการ โดยอยู่ในระหว่างการก่อสร้าง และบางโรงงานอยู่ในระหว่างรอเปิดดำเนินการ (เป็นโรงงานที่ไม่มีปล่องระบายอากาศ) อย่างไรก็ตามหากมีโรงงานที่มีการติดตั้งปล่องระบายอากาศ โครงการจะดำเนินการตามที่มาตรการกำหนด	-	-

ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเทรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
2. คุณภาพอากาศ (ต่อ) - กรณีที่โรงงานมีอัตราการระบายมลสารทางอากาศเกินกว่าที่กำหนดไว้ โครงการจะให้โรงงานปรับปรุงแก้ไข ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> • ดักเตือนให้โรงงานดังกล่าวทำการปรับปรุงระบบควบคุมมลสาร ที่ระบายจากปล่องระบายของโรงงานนั้นๆ ให้อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน • หากโรงงานดังกล่าวยังไม่ปรับปรุงระบบควบคุมมลสารที่ระบาย จากปล่องระบายให้เป็นไปตามรายละเอียดที่ระบุไว้ในสัญญา ซื้อขายที่ดิน หรือหนังสืออนุญาตของโครงการ โครงการจะระงับ การจ่ายน้ำประปาและปิดวาล์วท่อน้ำเสียจากโรงงานพร้อมประสานงาน กับการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยเพื่อพิจารณารับการ ดำเนินการของโรงงานดังกล่าว 	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ปัจจุบันโรงงานในพื้นที่โครงการยังไม่เปิดดำเนินการ โดยอยู่ในระหว่างการก่อสร้าง และบางโรงงานอยู่ในระหว่าง รอเปิดดำเนินการ (เป็นโรงงานที่ไม่มีปล่องระบายอากาศ) อย่างไรก็ตามหากมีโรงงานที่มีการติดตั้งปล่องระบายอากาศ โครงการจะดำเนินการตามที่มาตรการกำหนด	-	-

ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเทรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
2. คุณภาพอากาศ (ต่อ) - กำหนดให้โครงการจัดทำบัญชีแหล่งกำเนิดฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน ของโรงงานอุตสาหกรรมที่อยู่ในพื้นที่ของโครงการ ทั้งนี้ ในกรณีเกิดวิกฤตผลกระทบจากฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน จะมีการประสานกับแหล่งกำเนิดมลพิษข้างต้น เพื่อขอความร่วมมือในการควบคุม และลดการระบายฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน	- โรงงานที่จะมาตั้งในพื้นที่โครงการ	- ปัจจุบันโรงงานในพื้นที่โครงการยังไม่เปิดดำเนินการ โดยอยู่ในระหว่างการก่อสร้าง และบางโรงงานอยู่ในระหว่างรอเปิดดำเนินการ อย่างไรก็ตามหากโรงงานเปิดดำเนินการ โครงการจะดำเนินการตามที่มาตรการกำหนด	-	-
- หากโรงงานที่เปิดดำเนินการแล้วมีการเปลี่ยนแปลงใดๆ ที่อาจส่งผลกระทบต่ออัตราการระบายมลพิษทางอากาศของโรงงานโรงงานต้องขออนุญาต และแจ้งให้โครงการรับทราบก่อนการเปลี่ยนแปลงและต้องควบคุมอัตราการระบายให้สอดคล้องตามข้อกำหนดของโครงการ	- โรงงานที่จะมาตั้งในพื้นที่โครงการ	- ปัจจุบันโรงงานในพื้นที่โครงการยังไม่เปิดดำเนินการ โดยอยู่ในระหว่างการก่อสร้าง และบางโรงงานอยู่ในระหว่างรอเปิดดำเนินการ อย่างไรก็ตามหากโรงงานเปิดดำเนินการ โครงการจะดำเนินการตามที่มาตรการกำหนด	-	-
- กรณีที่ระบบบำบัดมลพิษทางอากาศของโรงงานขัดข้องโรงงานต้องรีบดำเนินการแก้ไขอย่างเร่งด่วน หากต้องทำการซ่อมแซมเป็นระยะเวลานาน โรงงานต้องแจ้งให้โครงการทราบ รวมถึงโรงงานดังกล่าวต้องหยุดกระบวนการผลิตที่คาดว่าจะก่อให้เกิดมลพิษทางอากาศก่อน จนกว่าจะดำเนินการแก้ไขแล้วเสร็จ	- โรงงานที่จะมาตั้งในพื้นที่โครงการ	- ปัจจุบันโรงงานในพื้นที่โครงการยังไม่เปิดดำเนินการ โดยอยู่ในระหว่างการก่อสร้าง และบางโรงงานอยู่ในระหว่างรอเปิดดำเนินการ อย่างไรก็ตามหากโรงงานเปิดดำเนินการ โครงการจะดำเนินการตามที่มาตรการกำหนด	-	-

ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
3. ระดับเสียง - กำหนดให้โรงงานที่เข้ามาตั้งต้องมีมาตรการลดระดับเสียงดังจากแหล่งกำเนิดโดยใช้หลักการทางวิศวกรรมก่อนเป็นลำดับแรก	- โรงงานที่จะมาตั้งในพื้นที่โครงการ	- โครงการกำหนดให้โรงงานที่จะเข้ามาตั้งภายในพื้นที่โครงการต้องมีมาตรการลดระดับเสียงดังจากการดำเนินกิจกรรมการผลิตของโรงงาน	-	-
- จัดให้มีแนวกันชนที่มีการปลูกต้นไม้รอบเขตพื้นที่ของโครงการไม่น้อยกว่า 10 เมตร เพื่อช่วยลดระดับเสียงดังที่เกิดขึ้น	- โรงงานที่จะมาตั้งในพื้นที่โครงการ	- โครงการดำเนินการปลูกต้นไม้รอบเขตพื้นที่ของโครงการไม่น้อยกว่า 10 เมตร เพื่อช่วยลดระดับเสียงดังที่เกิดขึ้น	-	- รูปที่ 1 พื้นที่สีเขียวของโครงการในปัจจุบัน
- กำหนดให้โรงงานรายโรงตรวจวัดระดับเสียงภายในพื้นที่โรงงานและบริเวณริมรั้วอย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง พร้อมทั้งส่งรายงานผลการตรวจวัดดังกล่าวมาให้กับโครงการ ทุก 6 เดือน	- โรงงานที่จะมาตั้งในพื้นที่โครงการ	- ปัจจุบันโรงงานในพื้นที่โครงการยังไม่เปิดดำเนินการ โดยอยู่ในระหว่างการก่อสร้าง และบางโรงงานอยู่ในระหว่างรอเปิดดำเนินการ อย่างไรก็ตามหากโรงงานเปิดดำเนินการโครงการจะดำเนินการตามที่มาตรการกำหนด	-	-

ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
3. ระดับเสี่ยง (ต่อ) - จัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการลงพื้นที่เพื่อสอบถามชุมชนใกล้เคียงถึงผลกระทบด้านเสี่ยงที่ไ้จากการดำเนินโครงการเป็นระยะๆ เพื่อหาแนวทางลดผลกระทบดังกล่าว	- โรงงานที่จะมาตั้งในพื้นที่โครงการ	- โครงการมีการลงพื้นที่เพื่อสอบถามชุมชนใกล้เคียงถึงผลกระทบจากการดำเนินกิจกรรมของโครงการ โดยในปี 2568 มีการลงพื้นที่ ระหว่างวันที่ 17-19 กันยายน 2568	-	- ภาคผนวก ข-26 ผลการสำรวจ ความคิดเห็นฯ ประจำปี 2568
- กรณีที่เกิดปัญหาผลกระทบเรื่องเสียงจากกิจกรรม หรือโรงงานที่ตั้งอยู่ภายในพื้นที่โครงการจะต้องประสานงานผู้ที่เกี่ยวข้องในการจัดการแก้ไขปัญหาโดยเร็วโดยมีแผนปฏิบัติที่ชัดเจน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568 โครงการไม่ได้รับเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับการดำเนินการของโครงการแต่อย่างใด อย่างไรก็ตามหากได้รับเรื่องร้องเรียนโครงการจะดำเนินการตามที่มาตรการกำหนด	-	- ภาคผนวก ข-9 แบบบันทึก ข้อร้องเรียน และขั้นตอนการรับ เรื่องร้องเรียน
- โรงงานรายโรงที่เข้ามาตั้งในโครงการต้องควบคุมระดับเสี่ยงที่ริมรั้วโรงงานไม่เกิน 70 เดซิเบลเอ	- โรงงานที่จะมาตั้งในพื้นที่โครงการ	- ปัจจุบันโรงงานในพื้นที่โครงการยังไม่เปิดดำเนินการโดยอยู่ในระหว่างการก่อสร้าง และบางโรงงานอยู่ในระหว่างรอเปิดดำเนินการ อย่างไรก็ตามหากโรงงานเปิดดำเนินการ โครงการจะดำเนินการตามที่มาตรการกำหนด	-	-

ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
3. ระดับเสี่ยง (ต่อ) - ตรวจสอบข้อมูลของโรงงานที่อยู่ในกลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมายรายโรง เบื้องต้นก่อนจะเข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการต้องอยู่ในเงื่อนไขที่สามารถ รับได้ และสามารถปฏิบัติตามมาตรการของโครงการ	- โรงงานที่จะมาตั้งใน พื้นที่โครงการ	- โครงการกำหนดกลุ่มประเภทโรงงานอุตสาหกรรมที่จะเข้า มาตั้งภายในพื้นที่โครงการ โดยเป็นไปตามข้อกำหนดที่ EIA กำหนด และไม่มีการรับโรงงานที่ไม่ใช่กลุ่มอุตสาหกรรม เป้าหมายเข้ามาดำเนินการในพื้นที่โครงการแต่อย่างใด ปัจจุบันโรงงานในพื้นที่โครงการยังไม่เปิดดำเนินการ โดยอยู่ในระหว่างการก่อสร้าง และบางโรงงานอยู่ในระหว่างรอ เปิดดำเนินการ ซึ่งทุกโรงงานภายในโครงการต้องปฏิบัติตาม มาตรการของโครงการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-

ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
4. คุณภาพน้ำ 4.1 การคัดเลือกและตรวจสอบโรงงานก่อนเข้ามาดำเนินการ - กำหนดให้โรงงานรายโรงที่จะเข้ามาตั้งในพื้นที่ของโครงการต้อง นำเสนอข้อมูลคุณลักษณะน้ำเสีย และรายละเอียดการออกแบบระบบ บำบัดน้ำเสียของโรงงานให้กับโครงการเพื่อทำให้สามารถตรวจสอบ และควบคุมให้คุณลักษณะน้ำเสียที่จะระบายเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย ส่วนกลางของโครงการเป็นไปตามเกณฑ์ควบคุม ทั้งนี้หากคุณลักษณะ น้ำเสียไม่สอดคล้องตามเกณฑ์ควบคุม โรงงานดังกล่าวต้องจัดให้มี ระบบบำบัดน้ำเสียเบื้องต้นเพื่อบำบัดให้ได้น้ำเสียได้ตามเกณฑ์ควบคุม ก่อนระบายเข้าระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของโครงการ	- โรงงานที่จะมาตั้งใน พื้นที่โครงการ	- โครงการกำหนดให้โรงงานที่เข้ามาตั้งภายในพื้นที่โครงการ นำเสนอข้อมูลคุณลักษณะน้ำเสีย และรายละเอียดการออกแบบ ระบบบำบัดน้ำเสียของโรงงานให้กับโครงการเพื่อทำให้สามารถ ตรวจสอบ และควบคุมให้คุณลักษณะน้ำเสียที่จะระบาย เข้าระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของโครงการเป็นไปตามเกณฑ์ ควบคุม ทั้งนี้ปัจจุบันโรงงานในพื้นที่โครงการยังไม่เปิดดำเนิน กิจการ โดยอยู่ในระหว่างการก่อสร้าง และบางโรงงานอยู่ใน ระหว่างรอเปิดดำเนินการ ดังนั้นจึงยังไม่มีน้ำเสียเกิดขึ้นจากการ ดำเนินงานของโรงงานแต่อย่างใด	-	-
- ไม่รับโรงงานที่มีน้ำเสียเคมีปนเปื้อนที่ไม่มีระบบบำบัดน้ำเสียเคมี ภายในโรงงานเข้ามาตั้งภายในพื้นที่ของโครงการ ทั้งนี้ระบบบำบัด น้ำเสียเคมีข้างต้น ต้องออกแบบให้สามารถบำบัดได้น้ำเสียที่มีความ สอดคล้องตามกับเกณฑ์ควบคุมก่อนระบายเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย ส่วนกลางของโครงการ	- โรงงานที่จะมาตั้งใน พื้นที่โครงการ	- โครงการจะไม่รับโรงงานที่มีน้ำเสียเคมีปนเปื้อนที่ไม่มีระบบ บำบัดน้ำเสียเคมีภายในโรงงานเข้ามาตั้งภายในพื้นที่ของ โครงการตามที่มาตรการกำหนด	-	-

ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเทรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
4. คุณภาพน้ำ (ต่อ) 4.1 การคัดเลือกและตรวจสอบโรงงานก่อนเข้ามาดำเนินการ (ต่อ) - โรงงานรายโรงที่มีระบบบำบัดน้ำเสียเคมี หรือระบบบำบัดน้ำเสีย เบื้องต้น ต้องจัดให้มีบ่อพักน้ำทั้งขนาดเก็บกักไม่น้อยกว่า 1 วัน ก่อนระบายน้ำทั้งเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง และจัดให้มีบ่อพัก น้ำเสียฉุกเฉินที่มีขนาดเก็บกักไม่น้อยกว่า 1 วัน เพื่อใช้งานกรณี ตรวจพบว่าน้ำทิ้งมีคุณภาพไม่สอดคล้องกับเกณฑ์ควบคุมของโครงการ โดยจะระบายน้ำเสียข้างต้นไปเก็บพักไว้ในบ่อพักน้ำทั้งฉุกเฉิน ก่อนหมุนเวียนกลับไปบำบัดใหม่จนได้ตามเกณฑ์จึงระบายลงระบบ บำบัดน้ำเสียส่วนกลางของโครงการ ในกรณีฉุกเฉินหากโรงงาน ไม่สามารถบำบัดน้ำทิ้งดังกล่าวให้เป็นไปตามเกณฑ์ควบคุมของ โครงการได้ โรงงานจะต้องประสานงานให้บริษัทรับกำจัดน้ำเสีย ปนเปื้อนที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมมาสูบไปกำจัด	- โรงงานที่จะมาตั้งใน พื้นที่โครงการ	- ปัจจุบันโรงงานในพื้นที่โครงการยังไม่เปิดดำเนินการ โดยอยู่ ในระหว่างการก่อสร้าง และบางโรงงานอยู่ในระหว่างรอเปิด ดำเนินการ ดังนั้นจึงยังไม่มีน้ำเสียเกิดขึ้นจากการดำเนินงานของ โรงงานแต่อย่างใด อย่างไรก็ตามหากโรงงานเปิดดำเนินการ จะปฏิบัติตามมาตรการที่โครงการกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-

ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
4. คุณภาพน้ำ (ต่อ) 4.1 การคัดเลือกและตรวจสอบโรงงานก่อนเข้ามาดำเนินการ (ต่อ) - โรงงานแปรรูปเนื้อสัตว์ที่เชื่อมโอโซนที่จะเข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการต้องจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียทางเคมีเบื้องต้นพร้อมทั้งจัดให้มีบ่อบำบัดน้ำทิ้งขนาดเก็บกักไม่น้อยกว่า 1 วันก่อนระบายน้ำทิ้งเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางและจัดให้มีบ่อบำบัดน้ำเสียฉุกเฉินที่มีขนาดเก็บกักไม่น้อยกว่า 1 วันเพื่อนำน้ำทิ้งที่ไม่ได้ตามเกณฑ์ควบคุมของโครงการกลับไปบำบัดใหม่จนได้ตามเกณฑ์จึงระบายลงระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของโครงการได้	- โรงงานที่จะมาตั้งในพื้นที่โครงการ	- ปัจจุบันโรงงานในพื้นที่โครงการยังไม่เปิดดำเนินการ โดยอยู่ในระหว่างการก่อสร้าง และบางโรงงานอยู่ในระหว่างรอเปิดดำเนินการ ดังนั้นจึงยังไม่มีน้ำเสียเกิดขึ้นจากการดำเนินงานของโรงงานแต่อย่างใด อย่างไรก็ตามหากโรงงานเปิดดำเนินการจะปฏิบัติตามมาตรการที่โครงการกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-
- กำหนดให้โรงงานรายโรงส่งมอบข้อมูลผลการทดลองเดินระบบบำบัดน้ำเสียของโรงงานให้กับโครงการเพื่อพิจารณาตรวจสอบก่อนเปิดดำเนินการ	- โรงงานที่จะมาตั้งในพื้นที่โครงการ	- ปัจจุบันโรงงานในพื้นที่โครงการยังไม่เปิดดำเนินการ โดยอยู่ในระหว่างการก่อสร้าง และบางโรงงานอยู่ในระหว่างรอเปิดดำเนินการ อย่างไรก็ตามโครงการกำหนดให้โรงงานรายโรงส่งมอบข้อมูลผลการทดลองเดินระบบบำบัดน้ำเสียของโรงงานให้กับโครงการเพื่อพิจารณาตรวจสอบก่อนเปิดดำเนินการ	-	-

ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<p>4. คุณภาพน้ำ (ต่อ)</p> <p>4.1 การคัดเลือกและตรวจสอบโรงงานก่อนเข้ามาดำเนินการ (ต่อ)</p> <p>- จัดให้มีระบบรวบรวมน้ำเสียส่วนกลางที่เป็นระบบท่อแยกจากระบบระบายน้ำฝนโดยเด็ดขาด โดยวางท่อรวบรวมน้ำเสียไปตามแนวลนของโครงการเพื่อรองรับน้ำเสียจากโรงงานรายโรงและกำหนดให้มีบ่อตรวจ (Inspection Manhole) และประตูน้ำปิด-เปิดบริเวณจุดเชื่อมต่อระหว่างท่อระบายน้ำเสียของโรงงานกับระบบท่อรวบรวมน้ำเสียส่วนกลางของโครงการ และกำหนดให้ตรวจวัดลักษณะน้ำเสียของโรงงานรายโรงบริเวณบ่อตรวจ (Inspection Manhole) ทุกเดือน โดยตรวจวัดดัชนีคุณภาพน้ำให้สอดคล้องกับลักษณะมลพิษที่เกิดขึ้นของแต่ละโรงงาน</p>	<p>- โรงงานที่จะมาตั้งในพื้นที่โครงการ</p>	<p>- โครงการมีระบบรวบรวมน้ำเสียส่วนกลางที่เป็นระบบท่อแยกออกจากระบบระบายน้ำฝน โดยท่อรวบรวมน้ำเสียของโครงการจะรองรับน้ำเสียจากโรงงานรายโรง ซึ่งแต่ละโรงงานจะมีบ่อตรวจ (Inspection Manhole) และประตูน้ำปิด-เปิดบริเวณจุดเชื่อมต่อระหว่างท่อระบายน้ำเสียของโรงงานกับระบบท่อรวบรวมน้ำเสียส่วนกลางของโครงการ และโครงการจะทำการตรวจวัดคุณภาพน้ำเสียของโรงงานรายโรงเป็นประจำทุกเดือน แต่เนื่องจากโรงงานในพื้นที่โครงการยังไม่เปิดดำเนินการ โดยอยู่ในระหว่างการก่อสร้าง และบางโรงงานอยู่ในระหว่างรอเปิดดำเนินการจึงยังไม่มีปริมาณน้ำเสียเกิดขึ้น ทำให้ไม่สามารถดำเนินการตรวจวัดได้</p>	-	<p>- รูปที่ 2 ท่อรวบรวมน้ำเสียของโครงการ</p> <p>- รูปที่ 3 ระบบระบายน้ำฝน</p>

ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเทรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
4. คุณภาพน้ำ (ต่อ) 4.1 การคัดเลือกและตรวจสอบโรงงานก่อนเข้ามาดำเนินการ (ต่อ) - กรณีลักษณะน้ำเสียของโรงงานรายโรงไม่สอดคล้องกับเกณฑ์ควบคุมของ โครงการ และอาจมีผลกระทบต่อประสิทธิภาพของระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง ของโครงการ โครงการจะปิดประตูน้ำเพื่อไม่ยอมให้ระบายลงระบบบำบัดน้ำเสีย ส่วนกลาง ซึ่งโรงงานดังกล่าวต้องนำน้ำเสียดังกล่าวกลับไปบำบัดใหม่จนได้ ตามเกณฑ์จึงสามารถระบายลงระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของโครงการ หากโรงงานไม่สามารถบำบัดน้ำเสียให้ได้ตามเกณฑ์ภายในเวลาที่กำหนด หรือไม่ปฏิบัติตาม หรือไม่แจ้งความคืบหน้าเกี่ยวกับการปรับปรุงแก้ไข โครงการ จะแจ้งหน่วยงานอนุญาตของโรงงานดังกล่าวพร้อมทั้งงดจ่ายน้ำใช้ ให้แก่โรงงานดังกล่าวชั่วคราว ทั้งนี้โรงงานต้องปรับปรุงแก้ไขเพื่อบำบัดน้ำเสีย ได้ตามเกณฑ์และต้องกำหนดมาตรการป้องกันการเกิดซ้ำ โครงการจึงจะจ่าย น้ำใช้เพื่อให้ดำเนินการได้ต่อไป	- โรงงานที่จะมาตั้ง ในพื้นที่โครงการ	- ปัจจุบันโรงงานในพื้นที่โครงการยังไม่เปิดดำเนินการ โดยอยู่ในระหว่างการก่อสร้าง และบางโรงงานอยู่ใน ระหว่างรอเปิดดำเนินการจึงยังไม่มีปริมาณน้ำเสียเกิดขึ้น ทำให้ไม่สามารถดำเนินการตรวจวัดได้ อย่างไรก็ตาม หากโรงงานเปิดดำเนินการ โรงงานจะปฏิบัติตามมาตรการ ที่โครงการกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-

ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเทรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
4. คุณภาพน้ำ (ต่อ) 4.1 การคัดเลือกและตรวจสอบโรงงานก่อนเข้ามดำเนินการ (ต่อ) - กำหนดเกณฑ์ควบคุมลักษณะน้ำเสียของโรงงานรายโรงที่ยอมให้ ระบายลงระบบรวบรวมน้ำเสียส่วนกลางของโครงการตามประกาศ การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยที่ 76/2560 เรื่องกำหนด มาตรฐานทั่วไปในการระบายน้ำเสียลงสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง ในนิคมอุตสาหกรรม ยกเว้นในส่วนของคุณค่าบีโอดีที่จะควบคุมให้มีค่า ไม่เกิน 400 มิลลิกรัม/ลิตร และค่าซีโอดีที่จะควบคุม ไม่เกิน 650 มิลลิกรัม/ลิตร	- โรงงานที่จะมาตั้งใน พื้นที่โครงการ	- ปัจจุบันโรงงานในพื้นที่โครงการยังไม่เปิดดำเนินการ โดยอยู่ ในระหว่างการก่อสร้าง และบางโรงงานอยู่ในระหว่างรอเปิด ดำเนินการจึงยังไม่มีปริมาณน้ำเสียเกิดขึ้น ทำให้ไม่สามารถ ดำเนินการตรวจวัดได้ อย่างไรก็ตามหากโรงงานเปิดดำเนินการ โรงงานจะปฏิบัติตามมาตรการที่โครงการกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-
- กำหนดให้โรงงานรายโรงแยกระบบรวบรวมน้ำเสียเคมีปนเปื้อนกับ ระบบรวบรวมน้ำเสียทางชีวภาพออกจากกันโดยเด็ดขาด	- โรงงานที่จะมาตั้งใน พื้นที่โครงการ	- โครงการกำหนดให้โรงงานที่กำลังอยู่ในระหว่างการก่อสร้าง และที่อยู่ในระหว่างรอเปิดดำเนินการ ต้องแยกระบบรวบรวม น้ำเสียเคมีปนเปื้อนกับระบบรวบรวมน้ำเสียทางชีวภาพ ออกจากกันโดยเด็ดขาด	-	-

ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเทรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
4. คุณภาพน้ำ (ต่อ) 4.2 ระบบรวบรวมน้ำเสียของโรงงาน - กำหนดให้โรงงานรายโรงแยกระบบระบายน้ำเสียออกจากระบบระบายน้ำฝนโดยเด็ดขาด	- โรงงานที่จะมาตั้งในพื้นที่โครงการ	- โครงการกำหนดให้โรงงานที่กำลังอยู่ในระหว่างการก่อสร้างและที่อยู่ในระหว่างรอเปิดดำเนินการ ต้องแยกระบบระบายน้ำเสียออกจากระบบระบายน้ำฝนโดยเด็ดขาด	-	-
- กำหนดให้โรงงานรายโรงนำน้ำฝนที่ปนเปื้อนไปบำบัดที่ระบบบำบัดน้ำเสียเบื้องต้นของโรงงานก่อนปล่อยลงสู่ระบบรวบรวมน้ำเสียส่วนกลางของโครงการ	- โรงงานที่จะมาตั้งในพื้นที่โครงการ	- ปัจจุบันโรงงานในพื้นที่โครงการยังไม่เปิดดำเนินการ โดยอยู่ในระหว่างการก่อสร้าง และบางโรงงานอยู่ในระหว่างรอเปิดดำเนินการ ดังนั้นจึงยังไม่มีน้ำเสียเกิดขึ้นจากการดำเนินงานของโรงงานแต่อย่างใด อย่างไรก็ตามหากโรงงานเปิดดำเนินการจะปฏิบัติตามมาตรการที่โครงการกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-

ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเทรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
4. คุณภาพน้ำ (ต่อ) 4.3 การจัดการน้ำเสียของโครงการ - จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของโครงการเป็นแบบเอส หรือ แอ็กทิเวเตดสลัดจ์ (Activated Sludge; AS) ที่สามารถรองรับน้ำเสียที่เกิดจากโรงงานรายโรงที่ตั้งอยู่ในพื้นที่โครงการได้ไม่น้อยกว่า 12,000 ลูกบาศก์เมตร/วัน (ปริมาณน้ำเสียที่เกิดขึ้นสูงสุด 12,000 ลูกบาศก์เมตร/วัน) ประกอบด้วยระบบบำบัดน้ำเสียแบบเอส จำนวน 3 ชุด ขนาดชุดละ 4,000 ลูกบาศก์เมตร/วัน ทั้งนี้การก่อสร้าง หรือพัฒนาระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของโครงการแต่ละชุดนั้น จะขึ้นอยู่กับปริมาณน้ำเสียที่เกิดขึ้นจริงเป็นหลัก โดยโครงการได้แบ่งการพัฒนาระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางออกเป็น 3 ระยะ (3 Phase) กล่าวคือ ระยะที่ 1 หรือช่วงเริ่มโครงการจะเป็นการก่อสร้างระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง จำนวน 1 ชุด ซึ่งมีความสามารถในการบำบัดน้ำเสียได้รวม 4,000 ลูกบาศก์เมตร/วัน ส่วนระยะที่ 2 จะก่อสร้างเพิ่มเมื่อมีปริมาณน้ำเสียเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางเพิ่มขึ้นจนถึง 2,800 ลูกบาศก์เมตร/วัน ซึ่งคิดเป็นร้อยละ 70 ของขนาดระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางในระยะที่ 1 ที่พัฒนาไปเรียบร้อยแล้ว ระยะที่ 3 จะก่อสร้างเมื่อปริมาณน้ำเสียที่เข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางเพิ่มขึ้นจนถึง 5,600 ลูกบาศก์เมตร/วัน (คิดเป็นร้อยละ 70 ของขนาดระบบบำบัดน้ำเสียระยะที่ 1 และระยะที่ 2)	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการมีระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางเป็นแบบเอส หรือ แอ็กทิเวเตดสลัดจ์ (Activated Sludge; AS) ที่สามารถรองรับน้ำเสียที่เกิดจากโรงงานรายโรงที่ตั้งอยู่ในพื้นที่โครงการได้ไม่น้อยกว่า 12,000 ลูกบาศก์เมตร/วัน ประกอบด้วยระบบบำบัดน้ำเสียแบบเอส จำนวน 3 ชุด ขนาดชุดละ 4,000 ลูกบาศก์เมตร/วัน โครงการได้แบ่งการพัฒนาระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางออกเป็น 3 ระยะ (3 Phase) ซึ่งในปัจจุบันโครงการดำเนินการในเฟสแรกเสร็จเรียบร้อยแล้ว สำหรับเฟสที่ 2 และเฟสที่ 3 จะพิจารณาเมื่อมีปริมาณน้ำเสียเพิ่มมากขึ้นตามรายละเอียดที่มาตรการกำหนด เนื่องจากโครงการมีโรงงานที่อยู่ในระหว่างการก่อสร้าง และบางโรงงานอยู่ในระหว่างรอเปิดดำเนินการ จึงยังไม่มีปริมาณน้ำเสียเกิดขึ้นแต่อย่างใด	-	- รูปที่ 4 ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของโครงการ

ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง																																																				
<p>4. คุณภาพน้ำ (ต่อ)</p> <p>4.3 การจัดการน้ำเสียของโครงการ (ต่อ)</p> <p>- ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของโครงการถูกออกแบบให้สามารถควบคุมน้ำทิ้งที่มีคุณภาพสอดคล้องตามมาตรฐานที่เกี่ยวข้อง โดยกำหนดค่าควบคุมคุณภาพน้ำทิ้ง ดังนี้</p> <table><tr><td>● ค่าบีโอดี</td><td>ไม่เกิน</td><td>12</td><td>มิลลิกรัม/ลิตร</td></tr><tr><td>● ค่าซีโอดี</td><td>ไม่เกิน</td><td>120</td><td>มิลลิกรัม/ลิตร</td></tr><tr><td>● สารแขวนลอย</td><td>ไม่เกิน</td><td>50</td><td>มิลลิกรัม/ลิตร</td></tr><tr><td>● ค่าทีดีเอส</td><td>ไม่เกิน</td><td>2,000</td><td>มิลลิกรัม/ลิตร</td></tr><tr><td>● ค่าที่เคเอ็น</td><td>ไม่เกิน</td><td>100</td><td>มิลลิกรัม/ลิตร</td></tr><tr><td>● ความเป็นกรดและด่าง</td><td></td><td>5.5- 9.0</td><td>มิลลิกรัม/ลิตร</td></tr><tr><td>● อุณหภูมิ</td><td>ไม่เกิน</td><td>40</td><td>องศาเซลเซียส</td></tr><tr><td>● น้ำมันและไขมัน</td><td>ไม่เกิน</td><td>5</td><td>มิลลิกรัม/ลิตร</td></tr><tr><td>● สี</td><td>ไม่เกิน</td><td>300</td><td>เอทีเอ็มไอ</td></tr><tr><td>● กลิ่น</td><td colspan="3">ต้องไม่เป็นที่พึงรังเกียจ</td></tr><tr><td>● ซัลไฟด์</td><td>ไม่เกิน</td><td>1</td><td>มิลลิกรัม/ลิตร</td></tr><tr><td>● คลอรีนอิสระ</td><td>ไม่เกิน</td><td>1</td><td>มิลลิกรัม/ลิตร</td></tr><tr><td>● พรอท (Hg)</td><td>ไม่เกิน</td><td>0.005</td><td>มิลลิกรัม/ลิตร</td></tr></table>	● ค่าบีโอดี	ไม่เกิน	12	มิลลิกรัม/ลิตร	● ค่าซีโอดี	ไม่เกิน	120	มิลลิกรัม/ลิตร	● สารแขวนลอย	ไม่เกิน	50	มิลลิกรัม/ลิตร	● ค่าทีดีเอส	ไม่เกิน	2,000	มิลลิกรัม/ลิตร	● ค่าที่เคเอ็น	ไม่เกิน	100	มิลลิกรัม/ลิตร	● ความเป็นกรดและด่าง		5.5- 9.0	มิลลิกรัม/ลิตร	● อุณหภูมิ	ไม่เกิน	40	องศาเซลเซียส	● น้ำมันและไขมัน	ไม่เกิน	5	มิลลิกรัม/ลิตร	● สี	ไม่เกิน	300	เอทีเอ็มไอ	● กลิ่น	ต้องไม่เป็นที่พึงรังเกียจ			● ซัลไฟด์	ไม่เกิน	1	มิลลิกรัม/ลิตร	● คลอรีนอิสระ	ไม่เกิน	1	มิลลิกรัม/ลิตร	● พรอท (Hg)	ไม่เกิน	0.005	มิลลิกรัม/ลิตร	<p>- ภายในพื้นที่โครงการ</p>	<p>- โครงการมีระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางเป็นแบบเอเอส หรือ แอ็กทิเวเต็ดสลัดจ์ (Activated Sludge; AS) ที่สามารถรองรับน้ำเสียที่เกิดจากโรงงานรายโรงที่ตั้งอยู่ในพื้นที่โครงการได้ไม่น้อยกว่า 12,000 ลูกบาศก์เมตร/วัน โดยปัจจุบันโครงการมีโรงงานที่อยู่ในระหว่างการก่อสร้าง และบางโรงงานอยู่ในระหว่างรอเปิดดำเนินการ จึงยังไม่มีปริมาณน้ำเสียเกิดขึ้นแต่อย่างใด อย่างไรก็ตามหากโรงงานเปิดดำเนินการและมีปริมาณน้ำเสียเข้าระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง โครงการจะดำเนินการตามที่มาตรการกำหนด</p>	<p>-</p>	<p>- รูปที่ 4 ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของโครงการ</p>
● ค่าบีโอดี	ไม่เกิน	12	มิลลิกรัม/ลิตร																																																					
● ค่าซีโอดี	ไม่เกิน	120	มิลลิกรัม/ลิตร																																																					
● สารแขวนลอย	ไม่เกิน	50	มิลลิกรัม/ลิตร																																																					
● ค่าทีดีเอส	ไม่เกิน	2,000	มิลลิกรัม/ลิตร																																																					
● ค่าที่เคเอ็น	ไม่เกิน	100	มิลลิกรัม/ลิตร																																																					
● ความเป็นกรดและด่าง		5.5- 9.0	มิลลิกรัม/ลิตร																																																					
● อุณหภูมิ	ไม่เกิน	40	องศาเซลเซียส																																																					
● น้ำมันและไขมัน	ไม่เกิน	5	มิลลิกรัม/ลิตร																																																					
● สี	ไม่เกิน	300	เอทีเอ็มไอ																																																					
● กลิ่น	ต้องไม่เป็นที่พึงรังเกียจ																																																							
● ซัลไฟด์	ไม่เกิน	1	มิลลิกรัม/ลิตร																																																					
● คลอรีนอิสระ	ไม่เกิน	1	มิลลิกรัม/ลิตร																																																					
● พรอท (Hg)	ไม่เกิน	0.005	มิลลิกรัม/ลิตร																																																					

ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
4. คุณภาพน้ำ (ต่อ) 4.3 การจัดการน้ำเสียของโครงการ (ต่อ) <ul style="list-style-type: none"> • แคดเมียม (Cd) ไม่เกิน 0.03 มิลลิกรัม/ลิตร • ตะกั่ว (Pb) ไม่เกิน 0.2 มิลลิกรัม/ลิตร • อาร์เซนิก (As) ไม่เกิน 0.25 มิลลิกรัม/ลิตร • โครเมียมชนิดเฮกซะวาเลนต์ (Cr^{+6}) ไม่เกิน 0.25 มิลลิกรัม/ลิตร • นิกเกิล (Ni) ไม่เกิน 1.0 มิลลิกรัม/ลิตร • ทองแดง (Cu) ไม่เกิน 2.0 มิลลิกรัม/ลิตร • สังกะสี (Zn) ไม่เกิน 5.0 มิลลิกรัม/ลิตร • แมงกานีส (Mn) ไม่เกิน 5.0 มิลลิกรัม/ลิตร • แบเรียม (Ba) ไม่เกิน 1.0 มิลลิกรัม/ลิตร • ซีลีเนียม (Se) ไม่เกิน 0.02 มิลลิกรัม/ลิตร 				

ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
4. คุณภาพน้ำ (ต่อ) 4.3 การจัดการน้ำเสียของโครงการ (ต่อ) <ul style="list-style-type: none">กำหนดให้หน่วยบำบัดน้ำเสียหลักของโครงการ ได้แก่ ถังรับรวบรวมน้ำเสีย หรือ Equalization Tank ถึงเติมอากาศ และถังตกตะกอน เป็นโครงสร้างแบบคอนกรีตเสริมเหล็ก เพื่อความมั่นคงแข็งแรง และป้องกันการรั่วซึมของน้ำเสีย อีกทั้งออกแบบให้แต่ละหน่วยบำบัดน้ำเสียหลัก (ถังเติมอากาศ และถังตกตะกอน) แบ่งเป็น 3 ชุด ซึ่งสามารถทำงานขนานกันเพื่อให้การควบคุมระบบมีความยืดหยุ่นมากขึ้นในกรณีที่มีการซ่อมบำรุง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการมีระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางเป็นแบบเอเอส หรือ แอกทีเวเต็ดสลัดจ์ (Activated Sludge; AS) ที่มีถังรับรวบรวมน้ำเสีย ถึงเติมอากาศ และถังตกตะกอน เป็นโครงสร้างแบบคอนกรีตเสริมเหล็กเพื่อความมั่นคงแข็งแรง และป้องกันการรั่วซึมของน้ำเสีย ปัจจุบันยังไม่มีน้ำเสียเข้าระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง เนื่องจากโรงงานอยู่ในระหว่างการก่อสร้าง และบางโรงงานอยู่ในระหว่างรอเปิดดำเนินการ	-	- รูปที่ 4 ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของโครงการ
<ul style="list-style-type: none">กำหนดให้ออกแบบถังรับรวบรวมน้ำเสีย หรือ Equalization Tank (บ่อ EQ) ซึ่งมีหน้าที่พักน้ำเสียเพื่อลดความแปรผันของลักษณะน้ำเสีย และอัตราไหลน้ำเสีย ก่อนสูบน้ำเสียเข้าหน่วยบำบัดในลำดับต่อไป กำหนดให้มีเวลากักน้ำ (Hydraulic Retention Time; HRT) ไม่น้อยกว่า 9.58 ชั่วโมง รวมถึงจัดให้มีเครื่องเติมอากาศภายในถังเพื่อกวนผสมน้ำเสียให้เป็นเนื้อเดียวกันมากที่สุด และเป็นการป้องกันผลกระทบหรือปัญหาเรื่องกลิ่นอีกทางหนึ่งด้วย	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการออกแบบถังรับรวบรวมน้ำเสียซึ่งมีหน้าที่พักน้ำเสียเพื่อลดความแปรผันของลักษณะน้ำเสีย และอัตราไหลน้ำเสีย ก่อนสูบน้ำเสียเข้าหน่วยบำบัดในลำดับต่อไป กำหนดให้มีเวลากักน้ำ ไม่น้อยกว่า 9.58 ชั่วโมง รวมถึงจัดให้มีเครื่องเติมอากาศภายในถังเพื่อกวนผสมน้ำเสียให้เป็นเนื้อเดียวกันมากที่สุด และเป็นการป้องกันผลกระทบ หรือปัญหาเรื่องกลิ่น ปัจจุบันยังไม่มีน้ำเสียเข้าระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง เนื่องจากโรงงานอยู่ในระหว่างการก่อสร้าง และบางโรงงานอยู่ในระหว่างรอเปิดดำเนินการ	-	- รูปที่ 4 ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของโครงการ

ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารอ้างอิง
4. คุณภาพน้ำ (ต่อ) 4.3 การจัดการน้ำเสียของโครงการ (ต่อ) - กำหนดให้ติดตั้งเครื่องตรวจวัดลักษณะน้ำทิ้งแบบต่อเนื่องบริเวณบ่อตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดที่สามารถตรวจวัด ซีโอดี (COD) บีโอดี (BOD) พีเอช (pH) และค่าการนำไฟฟ้า (Conductivity)	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการอยู่ในระหว่างพิจารณาติดตั้งเครื่องตรวจวัดลักษณะน้ำทิ้งแบบต่อเนื่องบริเวณบ่อตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้ง	-	-
- กำหนดให้มีบ่อบำบัดน้ำทิ้งขนาด 4,639 ลูกบาศก์เมตร (มีระยะเวลาในการเก็บกักบ่อละ 1 วัน) หากน้ำทิ้งมีคุณภาพสอดคล้องกับค่าที่มาตรฐานกำหนดโครงการจะระบายน้ำทิ้งดังกล่าวลงสู่บ่อบำบัดน้ำทิ้งสุดท้าย จำนวน 2 บ่อ ที่มีขนาดรวม 244,724.1 ลูกบาศก์เมตร ประกอบด้วย บ่อบำบัดน้ำทิ้งสุดท้าย 1 ขนาด 49,863.90 ลูกบาศก์เมตร และบ่อบำบัดน้ำทิ้งสุดท้าย 2 ขนาด 194,860.20 ลูกบาศก์เมตร แต่หากน้ำทิ้งมีคุณภาพน้ำทิ้งไม่สอดคล้องกับค่าที่มาตรฐานกำหนดโครงการจะรวบรวมเข้าสู่บ่อบำบัดน้ำทิ้งฉุกเฉินขนาด 12,010 ลูกบาศก์เมตร ก่อนนำกลับไปบำบัดใหม่ต่อไป	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ปัจจุบันยังไม่มีน้ำเสียเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของโครงการเนื่องจากโรงงานอยู่ในระหว่างการก่อสร้าง และบางโรงงานอยู่ในระหว่างรอเปิดดำเนินการ อย่างไรก็ตามรายละเอียดการออกแบบบ่อบำบัดน้ำทิ้งของโครงการเป็นไปตามที่มาตรการกำหนด เพื่อสามารถรองรับปริมาณน้ำทิ้งได้ในอนาคตหากโรงงานเปิดดำเนินการ	-	- รูปที่ 4 ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของโครงการ
- จัดให้มีบ่อบำบัดน้ำทิ้งสุดท้ายที่ขนาดรวมไม่น้อยกว่า 244,724.1 ลูกบาศก์เมตร เพื่อรองรับน้ำทิ้งก่อนรวบรวมกลับไปใช้ประโยชน์ หรือระบายลงแหล่งน้ำสาธารณะต่อไป	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ปัจจุบันยังไม่มีน้ำเสียเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของโครงการเนื่องจากโรงงานอยู่ในระหว่างการก่อสร้าง และบางโรงงานอยู่ในระหว่างรอเปิดดำเนินการ อย่างไรก็ตามรายละเอียดการออกแบบบ่อบำบัดน้ำทิ้งของโครงการเป็นไปตามที่มาตรการกำหนด เพื่อสามารถรองรับปริมาณน้ำทิ้งได้ในอนาคตหากโรงงานเปิดดำเนินการ	-	- รูปที่ 4 ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของโครงการ

ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเทรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
4. คุณภาพน้ำ (ต่อ) 4.3 การจัดการน้ำเสียของโครงการ (ต่อ) - กำหนดให้ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของโครงการมีโครงสร้างแบบคอนกรีตเสริมเหล็กที่ป้องกันการซึม รวมทั้งกำหนดให้บ่อกักน้ำทิ้งสุดท้ายของโครงการต้องมีการปูด้วยพลาสติกชนิดเอชดีพีอี (High Density Polyethylene : HDPE) ที่มีความหนาไม่น้อยกว่า 1.5มิลลิเมตร	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการมีระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางเป็นแบบเอเอส หรือแอคติเวเตดสลัดจ์ (Activated Sludge; AS) ที่มีถังรับรวบรวมน้ำเสีย ถังเติมอากาศ และถังตกตะกอน เป็นโครงสร้างแบบคอนกรีตเสริมเหล็ก รวมทั้งบ่อกักน้ำทิ้งสุดท้ายของโครงการมีการปูด้วยพลาสติกชนิดเอชดีพีอี เพื่อความมั่นคงแข็งแรง และป้องกันการรั่วซึมของน้ำเสีย ปัจจุบันยังไม่มีน้ำเสียเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง เนื่องจากโรงงานอยู่ในระหว่างการก่อสร้าง และบางโรงงานอยู่ในระหว่างรอเปิดดำเนินการ	-	- รูปที่ 4 ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของโครงการ - รูปที่ 5 พลาสติกชนิดเอชดีพีอีบริเวณบ่อกักน้ำทิ้งสุดท้ายของโครงการ
- กำหนดให้มีการตรวจวัดลักษณะน้ำเสีย (ก่อนเข้าระบบเอเอส) และน้ำทิ้งบริเวณบ่อกักน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของโครงการ โดยหน่วยงานกลาง (Third Party) ทุกเดือน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ปัจจุบันยังไม่มีน้ำเสียเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง เนื่องจากโรงงานอยู่ในระหว่างการก่อสร้าง และบางโรงงานอยู่ในระหว่างรอเปิดดำเนินการ หากโรงงานเปิดดำเนินการทางโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการกำหนดต่อไป	-	-

ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
4. คุณภาพน้ำ (ต่อ) 4.3 การจัดการน้ำเสียของโครงการ (ต่อ) - จัดให้มีอุปกรณ์ตรวจวัดอัตราไหลของน้ำเสียและน้ำทิ้งก่อนและ หลังผ่านการระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของโครงการ รวมถึงกำหนด ให้มีการจดบันทึกปริมาณน้ำเสียและน้ำทิ้งรายวัน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ปัจจุบันยังไม่มีน้ำเสียเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย ส่วนกลาง เนื่องจากโรงงานอยู่ในระหว่างการ ก่อสร้าง และบางโรงงานอยู่ในระหว่างรอเปิด ดำเนินการ หากโรงงานเปิดดำเนินการทางโครงการ จะปฏิบัติตามมาตรการกำหนดต่อไป	-	-
- จัดให้มีอุปกรณ์สำรองของระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางไว้อย่างเพียงพอ เพื่อสับเปลี่ยนในกรณีที่อุปกรณ์ดังกล่าวชำรุด/เสียหาย	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568 โครงการ ไม่พบอุปกรณ์สำรองของระบบบำบัดน้ำเสีย ส่วนกลางชำรุด/เสียหาย แต่อย่างไร โดยจะมีการ ตรวจสอบซ่อมบำรุงเพื่อให้มีประสิทธิภาพที่ดี เป็นประจำ	-	-
- ติดตั้งอุปกรณ์ตรวจวัดออกซิเจนละลายน้ำแบบต่อเนื่อง (DO Meter) และระบบควบคุมการเติมอากาศที่บ่อบำบัดน้ำทิ้งสุดท้าย 1 และบ่อบำ น้ำทิ้งสุดท้าย 2 เพื่อควบคุมค่าออกซิเจนละลาย ให้ไม่น้อยกว่า 4 มิลลิกรัม/ลิตร	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการอยู่ในระหว่างพิจารณาติดตั้งอุปกรณ์ ตรวจวัดออกซิเจนละลายน้ำแบบต่อเนื่อง (DO Meter) และระบบควบคุมการเติมอากาศที่บ่อบำ น้ำทิ้งสุดท้าย 1 และบ่อบำน้ำทิ้งสุดท้าย 2	-	-

ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเทรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
4. คุณภาพน้ำ (ต่อ) 4.3 การจัดการน้ำเสียของโครงการ (ต่อ) - จัดให้มีผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียที่มีคุณสมบัติสอดคล้องตามที่ กฎหมายกำหนด	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการอยู่ในระหว่างขั้นทะเบียนผู้ควบคุมระบบ บำบัดน้ำเสียที่มีคุณสมบัติสอดคล้องตามที่กฎหมาย กำหนด	-	-

ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
4. คุณภาพน้ำ (ต่อ) 4.4 มาตรการจัดการน้ำทิ้งของโครงการ - กำหนดให้ดำเนินการจัดการน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดและถูกเก็บพักไว้ในบ่อบำบัดน้ำทิ้งสุดท้ายในช่วงฤดูฝน (ช่วงเดือนพฤษภาคม- ตุลาคม) ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> • หมุนเวียนนำน้ำหมุนเวียนนำน้ำทิ้งกลับไปใช้ประโยชน์ในการผสมน้ำดิบเพื่อผลิตน้ำใส โดยโครงการได้ออกแบบให้มีการนำน้ำทิ้งไปผสมกับน้ำดิบในปริมาณ 3,750 ลูกบาศก์เมตร/วัน หรือคิดเป็นร้อยละ 25 ของความต้องการใช้น้ำใสสำหรับอุตสาหกรรมของโครงการ • นำน้ำทิ้งไปใช้ประโยชน์ที่พื้นที่สีเขียวและแนวกันชนของโครงการ ปริมาณ 519.2 ลูกบาศก์เมตร/วัน (ช่วงที่ฝนไม่ตก) โดยกำหนดให้มีบ่อบริเวณเพื่อควบคุมค่าที่ติเอสของน้ำทิ้งไม่เกิน 1,300 มิลลิกรัม/ลิตร ก่อนนำไปใช้ในพื้นที่สีเขียวและแนวกันชนของโครงการ • ระบายน้ำทิ้งจากบ่อบำบัดน้ำทิ้งสุดท้ายลงสู่คลองวังด้วนเฉพาะในช่วงฤดูฝนเท่านั้น (ช่วงเดือนพฤษภาคม-เดือนตุลาคม) ในปริมาณ 4,600 ลูกบาศก์เมตร/วัน โดยควบคุมค่าบีโอดี ไม่เกิน 12 มิลลิกรัม/ลิตร และควบคุมปริมาณบีโอดี ไม่เกิน 55.2 กิโลกรัม/วัน รวมทั้งควบคุมค่าที่ติเอส ไม่เกิน 2,000 มิลลิกรัม/ลิตร และควบคุมปริมาณที่ติเอส ไม่เกิน 9,200 กิโลกรัม/วัน • นำน้ำทิ้งไปปรับปรุงคุณภาพน้ำเพื่อใช้เป็นน้ำประปาเกรด 2 ปริมาณ 5,620 ลูกบาศก์เมตร/วัน หรือร้อยละ 37.6 ของความต้องการใช้น้ำของโครงการ 	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ปัจจุบันยังไม่มีน้ำเสียเข้าระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางเนื่องจากโรงงานอยู่ในระหว่างการก่อสร้าง และบางโรงงานอยู่ในระหว่างรอเปิดดำเนินการ หากโรงงานเปิดดำเนินการทางโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการกำหนดต่อไป	-	-

ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเทรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
4. คุณภาพน้ำ (ต่อ) 4.4 มาตรการจัดการน้ำทิ้งของโครงการ (ต่อ) - กำหนดให้ดำเนินการจัดการน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดและถูกเก็บพักไว้ในบ่อพักน้ำทิ้งสุดท้ายในช่วงฤดูแล้ง (ช่วงเดือนพฤศจิกายน-เมษายน) ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> • หมุนเวียนน้ำน้ำทิ้งกลับไปใช้ประโยชน์โดยสูบน้ำทิ้งจากบ่อพักน้ำทิ้งสุดท้ายไปผสมกับน้ำดิบที่สูบน้ำจากบ่อน้ำดิบก่อนนำเข้าสู่ระบบผลิตน้ำใสเพื่อส่งให้กับโรงงานอุตสาหกรรมที่ตั้งอยู่ในพื้นที่ของโครงการต่อไปทั้งนี้ออกแบบให้น้ำน้ำทิ้งไปผสมกับน้ำดิบในปริมาณ 3,750 ลูกบาศก์เมตร/วัน หรือคิดเป็นร้อยละ 25 ของความต้องการใช้น้ำใสสำหรับอุตสาหกรรมของโครงการ • นำน้ำทิ้งไปใช้ประโยชน์ในพื้นที่สีเขียวและแนวกันชนของโครงการ ปริมาณ 519.2 ลูกบาศก์เมตร/วัน (ช่วงที่ฝนไม่ตก) โดยกำหนดให้มีถังผสมเพื่อควบคุมค่าที่ติเอสของน้ำทิ้งไม่เกิน 1,300 มิลลิกรัม/ลิตร ก่อนนำไปใช้ในพื้นที่สีเขียวและแนวกันชนของโครงการ ไม่มีการระบายน้ำทิ้งจากบ่อพักน้ำทิ้งสุดท้ายลงแหล่งน้ำสาธารณะ (คลองวังด้วน) • นำน้ำทิ้งไปปรับปรุงคุณภาพน้ำเพื่อใช้เป็นน้ำประปาเกรด 2 ปริมาณ 5,620 ลูกบาศก์เมตร/วัน หรือร้อยละ 37.6 ของความต้องการใช้น้ำของโครงการ 	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ปัจจุบันยังไม่มีน้ำเสียเข้าระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางเนื่องจากโรงงานอยู่ในระหว่างการก่อสร้าง และบางโรงงานอยู่ในระหว่างรอเปิดดำเนินการ หากโรงงานเปิดดำเนินการทางโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการกำหนดต่อไป	-	-

ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเทรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
4. คุณภาพน้ำ (ต่อ) 4.4 มาตรการจัดการน้ำทิ้งของโครงการ (ต่อ) - ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ข้อมูลการระบายน้ำทิ้งที่บริเวณจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ โดยมีการระบุเงื่อนไขการระบายน้ำทิ้ง คือ โครงการจะมีการระบายน้ำทิ้งในช่วงเดือนพฤษภาคมถึงเดือนตุลาคม และหากระดับน้ำในคลองวังด้วนมีระดับความสูงกว่า 20.83 เมตร รทก. หรือต่ำกว่า 20.66 เมตร รทก. โครงการจะหยุดระบายน้ำทิ้งออกนอกโครงการ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ปัจจุบันโครงการไม่มีการระบายน้ำทิ้งลงสู่คลองวังด้วน เนื่องจากโรงงานอยู่ในระหว่างการก่อสร้าง และบางโรงงานอยู่ในระหว่างรอเปิดดำเนินการ จึงไม่มีปริมาณน้ำทิ้งเกิดขึ้นแต่อย่างใด	-	-
- ติดตั้งส้วมระดับน้ำในคลองวังด้วนเพื่อใช้ในการตรวจสอบระดับน้ำในคลองวังด้วนบริเวณจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการอยู่ในระหว่างพิจารณาติดตั้งส้วมระดับน้ำในคลองวังด้วน ทั้งนี้โครงการไม่มีการระบายน้ำทิ้งลงสู่คลองดังกล่าว เนื่องจากโรงงานอยู่ในระหว่างการก่อสร้าง และบางโรงงานอยู่ในระหว่างรอเปิดดำเนินการ จึงไม่มีปริมาณน้ำทิ้งเกิดขึ้นแต่อย่างใด	-	-
- ติดตั้งกล้องวงจรปิด (CCTV) เพื่อให้สามารถตรวจสอบระดับน้ำในคลองวังด้วนบริเวณจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการได้ตลอดเวลา	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการอยู่ในระหว่างพิจารณาติดตั้งกล้องวงจรปิด (CCTV) บริเวณคลองวังด้วน ทั้งนี้โครงการไม่มีการระบายน้ำทิ้งลงสู่คลองดังกล่าว เนื่องจากโรงงานอยู่ในระหว่างการก่อสร้าง และบางโรงงานอยู่ในระหว่างรอเปิดดำเนินการ จึงไม่มีปริมาณน้ำทิ้งเกิดขึ้นแต่อย่างใด	-	-

ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเทรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
4. คุณภาพน้ำ (ต่อ) 4.4 มาตรการจัดการน้ำทิ้งของโครงการ (ต่อ) - กำหนดให้มีบ่อน้ำดิบและบ่อหน่วงน้ำที่มีขนาดความจุรวม 2,093,587.6 ลูกบาศก์เมตร ประกอบด้วยบ่อน้ำดิบและบ่อหน่วงน้ำฝน 1 ขนาด 1,132,553.1 ลูกบาศก์เมตร บ่อน้ำดิบและบ่อหน่วงน้ำฝน 2 ขนาด 668,897.5 ลูกบาศก์เมตร และบ่อน้ำดิบและบ่อหน่วงน้ำฝน 3 ขนาด 292,137 ลูกบาศก์เมตร และมีระบบระบายน้ำภายในพื้นที่โครงการเพื่อรวบรวมน้ำฝนที่ตกในพื้นที่ของโครงการเข้าบ่อน้ำดิบ และบ่อหน่วงน้ำฝนข้างต้น	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการมีบ่อน้ำดิบและบ่อหน่วงน้ำฝนที่มีขนาดความจุรวม 2,093,587.6 ลูกบาศก์เมตร ตามที่มาตรการกำหนด	-	- รูปที่ 6 บ่อน้ำดิบ - รูปที่ 7 บ่อหน่วงน้ำฝน

ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเทรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
5. ทรัพยากรน้ำใช้ - ติดตั้งระบบผลิตน้ำใช้เพื่ออุตสาหกรรมขนาดรวม 15,000 ลูกบาศก์ เมตร/วัน โดยให้แบ่งเป็น 3 ชุดย่อย (แต่ละชุดมีขนาด 5,000 ลูกบาศก์ เมตร/วัน) โดยมีแผนการก่อสร้างในระยะเริ่มต้น 1 หน่วยก่อน และเมื่อ มีการดำเนินโครงการจนกระทั่งมีความต้องการใช้น้ำคิดเป็นร้อยละ 70 (3,500 ลูกบาศก์เมตร/วัน) ของกำลังการผลิตน้ำของหน่วยที่ 1 จึงเริ่มดำเนินการก่อสร้างระบบผลิตน้ำใช้อุตสาหกรรมหน่วยที่ 2 และเมื่อพบว่าความต้องการน้ำใช้อุตสาหกรรมในภาพรวม ถึงร้อยละ 70 ของความสามารถในการผลิตน้ำใสของหน่วยที่ 1 และ หน่วยที่ 2 หรือประมาณ 7,000 ลูกบาศก์เมตร/วัน จะเริ่มก่อสร้าง ระบบผลิตน้ำใช้เพื่ออุตสาหกรรมหน่วยที่ 3	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการติดตั้งระบบผลิตน้ำใช้เพื่ออุตสาหกรรมขนาดรวม 15,000 ลูกบาศก์เมตร/วัน แบ่งเป็น 3 ชุดย่อย (แต่ละชุด มีขนาด 5,000 ลูกบาศก์เมตร/วัน) ซึ่งในปัจจุบันโครงการ ดำเนินการในระยะเริ่มต้น 1 หน่วยก่อน เนื่องจากยังไม่มี โรงงานเปิดดำเนินการ หากโรงงานเปิดดำเนินการและมีความ ต้องการใช้น้ำเพิ่มมากขึ้นตามรายละเอียดที่มาตรการกำหนด โครงการจะดำเนินการติดตั้งระบบผลิตน้ำใช้ หน่วยที่ 2 และ หน่วยที่ 3 ต่อไป	-	- รูปที่ 8 ระบบ ผลิตน้ำใช้ เพื่ออุตสาหกรรม
- จัดให้มีถังพักสำรองน้ำใสเพื่อจ่ายน้ำให้กับโรงงานอุตสาหกรรม ภายในพื้นที่โครงการที่มีขนาดไม่น้อยกว่า 7,595 ลูกบาศก์เมตร หรือ สามารถสำรองน้ำใช้ได้ไม่น้อยกว่า 8 ชั่วโมงตามข้อกำหนดของ นิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการมีถังพักสำรองน้ำใสเพื่อจ่ายน้ำให้กับโรงงาน อุตสาหกรรมภายในพื้นที่โครงการที่มีขนาดไม่น้อยกว่า 7,595 ลูกบาศก์เมตร หรือสามารถสำรองน้ำใช้ได้ไม่น้อยกว่า 8 ชั่วโมงตามข้อกำหนดของนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย	-	- รูปที่ 8 ระบบ ผลิตน้ำใช้ เพื่ออุตสาหกรรม

ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
5. ทรัพยากรน้ำใช้ (ต่อ) - กำหนดให้มีการนำน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดด้วยระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการหมุนเวียนกลับไปใช้ประโยชน์โดยนำไปผสมกับน้ำดิบในอัตราส่วนร้อยละ 5 เพื่อผลิตเป็นน้ำใสสำหรับส่งจำหน่ายให้กับโรงงานอุตสาหกรรมที่ตั้งอยู่ในพื้นที่โครงการ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ปัจจุบันยังไม่มีน้ำทิ้งเกิดขึ้น เนื่องจากโรงงานอยู่ระหว่างการก่อสร้าง และบางโรงงานอยู่ระหว่างรอเปิดดำเนินการ หากโรงงานเปิดดำเนินการทางโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการกำหนดต่อไป	-	-
- กำหนดให้มีการนำน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดด้วยระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของโครงการไปใช้ในการรดน้ำต้นไม้ภายในพื้นที่สีเขียวและแนวกันชนของโครงการในอัตราส่วนร้อยละ 3.5 อีกส่วนหนึ่งนำกลับไปผสมน้ำดิบในการผลิตน้ำใช้อุตสาหกรรมและนำไปปรับปรุงคุณภาพน้ำเพื่อใช้เป็นน้ำประปาเกรด 2 ในอัตราส่วนร้อยละ 62.5	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ปัจจุบันยังไม่มีน้ำทิ้งเกิดขึ้น เนื่องจากโรงงานอยู่ระหว่างการก่อสร้าง และบางโรงงานอยู่ระหว่างรอเปิดดำเนินการ หากโรงงานเปิดดำเนินการทางโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการกำหนดต่อไป	-	-
- โครงการจะต้องจัดสรรการใช้้ำของโรงงานในพื้นที่ให้อยู่ได้รอบปริมาณการใช้น้ำที่กำหนดไว้หากโรงงานใดต้องการปริมาณน้ำใช้มากกว่ากำหนดจะต้องได้รับอนุญาตจากโครงการเป็นลายลักษณ์อักษรก่อน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ปัจจุบันโรงงานภายในพื้นที่โครงการอยู่ระหว่างการก่อสร้าง และบางโรงงานอยู่ระหว่างรอเปิดดำเนินการ หากโรงงานเปิดดำเนินการทางโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการกำหนดต่อไป	-	-

ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
5. ทรัพยากรน้ำใช้ (ต่อ) - กำหนดให้โรงงานที่จะเข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการจะต้องยื่นข้อมูล การออกแบบและปริมาณความต้องการใช้น้ำให้กับโครงการเพื่อ ตรวจสอบความเหมาะสม ซึ่งโรงงานที่จะเข้ามาตั้งในโครงการจะต้อง สอดคล้องตามเงื่อนไขและข้อกำหนดของโครงการ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการกำหนดให้โรงงานที่จะเข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการ จะต้องยื่นข้อมูลการออกแบบและปริมาณความต้องการใช้น้ำ ให้กับโครงการเพื่อตรวจสอบความเหมาะสม ซึ่งโรงงานที่จะ เข้ามาตั้งในโครงการจะต้องสอดคล้องตามเงื่อนไขและ ข้อกำหนดของโครงการ	-	-
- กำหนดให้มีการจดบันทึกข้อมูลขนาดพื้นที่และปริมาณน้ำใช้ของ โรงงานรายโรงเป็นรายเดือนเพื่อสรุปปริมาณน้ำใช้ในภาพรวมของ โครงการต่อพื้นที่	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ปัจจุบันโรงงานภายในพื้นที่โครงการอยู่ในระหว่างการก่อสร้าง และบางโรงงานอยู่ในระหว่างรอเปิดดำเนินการ หากโรงงาน เปิดดำเนินการทางโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการกำหนด ต่อไป	-	-
- จัดกิจกรรมเพื่อรณรงค์และส่งเสริมให้โรงงานที่เข้ามาตั้งในพื้นที่ของ โครงการลดหรือประหยัดการใช้น้ำ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการกำหนดให้โรงงานรายโรงที่เข้ามาตั้งภายในพื้นที่มีการ รณรงค์และส่งเสริมเรื่องการลดหรือประหยัดการใช้น้ำ	-	-
- จัดทำฐานข้อมูลเกี่ยวกับเทคโนโลยีและเทคนิคในการลดการใช้น้ำ หรือ การหมุนเวียนน้ำที่กลับมาใช้ประโยชน์พร้อมทั้งเผยแพร่ข้อมูลให้กับ โรงงานที่เข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการมีแผนการหมุนเวียนน้ำที่กลับมาใช้ประโยชน์ใหม่ พร้อมทั้งเผยแพร่ข้อมูลให้กับโรงงานที่เข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการ	-	-

ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเทรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
5. ทรัพยากรน้ำใช้ (ต่อ) - ตรวจสอบสภาพของระบบท่อน้ำใสเพื่ออุตสาหกรรมซึ่งหากเกิดการรั่วหรือชำรุดต้องซ่อมแซมทันทีเพื่อป้องกันการสูญเสีย	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการดำเนินการตรวจสอบสภาพของระบบท่อน้ำใสเพื่ออุตสาหกรรมเป็นประจำ โดยในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568 ไม่พบการรั่วซึม หรือชำรุด แต่อย่างใด	-	-
- กรณีเกิดวิกฤตภัยแล้งโครงการจะมีการตรวจวัดปริมาณน้ำในบ่อน้ำดิบอย่างต่อเนื่อง พร้อมทั้งแจ้งให้โรงงานรับทราบและมีการประสานงานเพื่อบริหารจัดการและวางแผนลดกำลังการผลิตให้สอดคล้องกับปริมาณน้ำในบ่อน้ำดิบของโครงการ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568 โครงการไม่เคยเกิดวิกฤตภัยแล้ง อย่างไรก็ตามโครงการมีการตรวจวัดปริมาณน้ำในบ่อน้ำดิบเป็นประจำ	-	-
- กำหนดให้มีบ่อน้ำดิบ/บ่อหลวงน้ำฝนที่มีขนาดความจุรวม 2,093,578.6 ลูกบาศก์เมตร และมีระบบระบายน้ำภายในพื้นที่โครงการเพื่อรวบรวมน้ำฝนที่ตกในพื้นที่ของโครงการเข้าบ่อน้ำดิบและบ่อหลวงน้ำฝนข้างต้น	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการมีบ่อน้ำดิบและบ่อหลวงน้ำฝนที่มีขนาดความจุรวม 2,093,578.6 ลูกบาศก์เมตร ตามที่มาตรการกำหนด	-	- รูปที่ 6 บ่อน้ำดิบ - รูปที่ 7 บ่อหลวงน้ำฝน
- กำหนดให้บ่อน้ำดิบ/บ่อหลวงน้ำฝน 1 บ่อน้ำดิบ/บ่อหลวงน้ำฝน 2 และบ่อน้ำดิบ/บ่อหลวงน้ำฝน 3 มีระยะจากระดับน้ำสูงสุดที่เก็บพักในบ่อถึงระดับคันบ่อ หรือระยะ Freeboard 1.5 เมตร เพื่อป้องกันการเกิดน้ำล้นจากบ่อน้ำดิบ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการมีบ่อน้ำดิบและบ่อหลวงน้ำฝนที่มีขนาดความจุรวม 2,093,578.6 ลูกบาศก์เมตร มีระยะจากระดับน้ำสูงสุดที่เก็บพักในบ่อถึงระดับคันบ่อ หรือระยะ Freeboard 1.5 เมตร เพื่อป้องกันการเกิดน้ำล้นจากบ่อน้ำดิบ ตามที่มาตรการกำหนด	-	- รูปที่ 6 บ่อน้ำดิบ - รูปที่ 7 บ่อหลวงน้ำฝน

ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเทรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารอ้างอิง
6. การระบายน้ำและควบคุมน้ำท่วม - กำหนดให้บ่อน้ำดิบ/บ่อหนองน้ำฝนของโครงการ มีคันบ่อเหนือระดับพื้นดินไม่น้อยกว่า 0.5 เมตร พร้อมทั้งตรวจสอบความแข็งแรงของคันบ่อเป็นประจำทุกปี	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการมีบ่อน้ำดิบและบ่อหนองน้ำฝนที่มีขนาดความจุรวม 2,093,587.6 ลูกบาศก์เมตร มีคันบ่อเหนือระดับพื้นดินไม่น้อยกว่า 0.5 เมตร พร้อมทั้งตรวจสอบความแข็งแรงของคันบ่อเป็นประจำตามที่มาตรการกำหนด	-	- ภาคผนวก ข-27 บันทึกการตรวจสอบความแข็งแรงคันบ่อน้ำดิบ/บ่อหนองน้ำฝน - รูปที่ 6 บ่อน้ำดิบ - รูปที่ 7 บ่อหนองน้ำฝน
- กำหนดให้มีการพร่องน้ำของบ่อน้ำดิบ/บ่อหนองน้ำฝนเพื่อให้สามารถรองรับปริมาณน้ำฝนส่วนเกินที่เกิดขึ้นภายในโครงการได้ ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> • บ่อน้ำดิบ/บ่อหนองน้ำฝน 1 และบ่อน้ำดิบ/บ่อหนองน้ำฝน 2 จะพร่องน้ำเมื่อระดับน้ำในบ่อมีค่า +31.0 ม.รทก. • บ่อน้ำดิบ/บ่อหนองน้ำฝน 3 จะพร่องน้ำเมื่อระดับน้ำในบ่อมีค่า +29.0 ม.รทก. 	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568 โครงการไม่มีการพร่องน้ำของบ่อน้ำดิบ/บ่อหนองน้ำฝน เนื่องจากปริมาณน้ำในบ่อน้ำดิบยังไม่ถึงระดับที่มาตรการกำหนด	-	- รูปที่ 6 บ่อน้ำดิบ - รูปที่ 7 บ่อหนองน้ำฝน
- กำหนดให้มีการตรวจสอบความลึกของบ่อน้ำดิบ 1 และบ่อน้ำดิบ 2 เป็นประจำทุกปี โดยหากตรวจพบว่าบ่อน้ำดิบมีการตื้นเขินของตะกอนก้นบ่อ ให้ทำการขุดลอกบ่อเพื่อให้สามารถเก็บน้ำได้อย่างมีประสิทธิภาพ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568 โครงการไม่พบการตื้นเขินของบ่อน้ำดิบ หากพบกรณีดังกล่าวโครงการจะทำการขุดลอกบ่อเพื่อให้สามารถเก็บน้ำได้อย่างมีประสิทธิภาพ	-	-

ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
6. การระบายน้ำและควบคุมน้ำท่วม (ต่อ) - ติดตั้งสถานีสูบน้ำที่บ่อน้ำดิบ/บ่อหนองน้ำฝน 2 เพื่อระบายน้ำฝน ลงสู่คลองวังด้วนในอัตราการระบายน้ำไม่เกินก่อนการพัฒนา และหยุด ระบายน้ำลงสู่คลองวังด้วนเมื่อระดับน้ำในคลอง +31.19 เมตร (รทก.) เพื่อป้องกันการเกิดน้ำล้นตลิ่ง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568 โครงการไม่ได้ระบาย น้ำฝนลงสู่คลองวังด้วน อย่างไรก็ตามโครงการมีการติดตั้ง สถานีสูบน้ำที่บ่อน้ำดิบ/บ่อหนองน้ำฝน 2 ตามที่มาตรการกำหนด	-	- รูปที่ 6 บ่อน้ำดิบ - รูปที่ 7 บ่อหนอง น้ำฝน
- ติดตั้งเสวັระดับน้ำในคลองวังด้วนเพื่อใช้ในการตรวจสอบระดับน้ำ ในคลองวังด้วนบริเวณจุดระบายน้ำฝนของโครงการ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการอยู่ในระหว่างพิจารณาติดตั้งเสวັระดับน้ำในคลอง วังด้วน ทั้งนี้โครงการไม่มีการระบายน้ำทั้งลงสู่คลองดังกล่าว เนื่องจากโรงงานอยู่ในระหว่างการก่อสร้าง และบางโรงงาน อยู่ในระหว่างรอเปิดดำเนินการ จึงไม่มีปริมาณน้ำทั้งเกิดขึ้น แต่อย่างใด	-	-
- ติดตั้งกล้องวงจรปิด (CCTV) เพื่อให้สามารถตรวจสอบระดับน้ำ ในคลองวังด้วนบริเวณจุดระบายน้ำฝนของโครงการได้ตลอดเวลา	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการอยู่ในระหว่างพิจารณาติดตั้งกล้องวงจรปิด (CCTV) บริเวณคลองวังด้วน ทั้งนี้โครงการไม่มีการระบายน้ำทั้งลงสู่คลอง ดังกล่าว เนื่องจากโรงงานอยู่ในระหว่างการก่อสร้าง และ บางโรงงานอยู่ในระหว่างรอเปิดดำเนินการ จึงไม่มีปริมาณน้ำทั้ง เกิดขึ้นแต่อย่างใด	-	-
- กำหนดให้โรงงานอุตสาหกรรมที่จะเข้ามาพัฒนาภายในพื้นที่โครงการ ทุกโรงต้องออกแบบให้มีระบบระบายน้ำฝนแยกออกจากกระบบระบาย น้ำเสียอย่างชัดเจน และกำหนดให้โรงงานอุตสาหกรรมแยกบ่อบำบัด น้ำฝนที่อาจปนเปื้อนก่อนระบายลงรางระบายน้ำส่วนกลางของ โครงการ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการกำหนดให้โรงงานที่กำลังอยู่ในระหว่างการก่อสร้าง และที่อยู่ในระหว่างรอเปิดดำเนินการ ต้องแยกกระบบระบาย น้ำเสียออกจากกระบบระบายน้ำฝนโดยเด็ดขาด	-	-

ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
6. การระบายน้ำและควบคุมน้ำท่วม (ต่อ) - กำหนดให้มีการตรวจสอบซ่อมแซมและบำรุงรักษาท่อ หรือรางระบาย น้ำฝนจากทุกส่วนของพื้นที่โครงการเพื่อให้สามารถระบายน้ำได้ตามที่ ออกแบบไว้อย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง โดยเฉพาะก่อนเข้าช่วงฤดูฝน)	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการมีการตรวจสอบซ่อมแซมและบำรุงรักษาท่อ หรือรางระบายน้ำฝนจากทุกส่วนของพื้นที่โครงการ เพื่อให้สามารถระบายน้ำได้ตามที่ออกแบบไว้	-	- ภาคผนวก ข-28 บันทึก การตรวจสอบ/ บำรุงรักษาระบบน้ำฝน ของพื้นที่โครงการ
- กำกับดูแลไม่ให้มีการทิ้งเศษวัสดุ หรือมูลฝอยในรางระบายน้ำของ โครงการซึ่งอาจก่อให้เกิดการอุดตันได้	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการมีการจัดเตรียมถังขยะแบบแยกประเภท เพื่อรองรับมูลฝอยที่เกิดขึ้นจากพนักงาน และห้าม ไม่ให้มีการทิ้งเศษวัสดุ หรือมูลฝอยในรางระบายน้ำ ของโครงการซึ่งอาจก่อให้เกิดการอุดตันได้	-	- รูปที่ 9 ถังขยะมูลฝอย แบบแยกประเภท
- ทำการดูแลรักษาระบบระบายน้ำของโครงการอย่างสม่ำเสมอ เช่น สำรวจสภาพของรางระบายน้ำเป็นประจำทุก 6 เดือน ขุดลอกราง ระบายเพื่อป้องกันการอุดตัน หรือเศษมูลฝอยที่กีดขวางการระบายน้ำ รวมทั้งตรวจสอบสภาพของท่อลอดถนนต่างๆ ที่อยู่ใกล้เคียงพื้นที่ โครงการเป็นประจำทุก 6 เดือนเพื่อติดตามและเฝ้าระวังปัญหาการ ระบายน้ำที่อาจเกิดขึ้น	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการมีการตรวจสอบซ่อมแซมและบำรุงรักษาท่อ หรือรางระบายน้ำฝนจากทุกส่วนของพื้นที่โครงการ เพื่อให้สามารถระบายน้ำได้ตามที่ออกแบบไว้	-	- ภาคผนวก ข-28 บันทึก การตรวจสอบ/ บำรุงรักษาระบบน้ำฝน ของพื้นที่โครงการ

ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
7. การคมนาคมขนส่ง - คงสภาพถนนสาธารณะที่อยู่ในพื้นที่โครงการและถนนที่ใช้ร่วมกันระหว่างชุมชนกับโครงการและกำหนดให้มีแนวกันชนที่เป็นพื้นที่สีเขียวระหว่างพื้นที่โครงการและแนวเขตถนนสาธารณะ	- ถนนทางหลวง ชนบท ฉพ. 3015 บริเวณทางแยก เข้าพื้นที่โครงการ	- โครงการคงสภาพถนนสาธารณะที่อยู่ในพื้นที่โครงการและถนนที่ใช้ร่วมกันระหว่างชุมชนกับโครงการและกำหนดให้มีแนวกันชนที่เป็นพื้นที่สีเขียวระหว่างพื้นที่โครงการและแนวเขตถนนสาธารณะ	-	- รูปที่ 1 พื้นที่สีเขียวของโครงการในปัจจุบัน - รูปที่ 10 ถนนสาธารณะที่อยู่ในพื้นที่โครงการ
- ถนนสาธารณะที่อยู่ในพื้นที่โครงการและมีการนำไปพัฒนาถนนที่ใช้ร่วมกันระหว่างชุมชนและโครงการ โครงการต้องจัดทำป้ายแสดงข้อมูลที่สามารถเห็นได้ชัดเจนบริเวณริมถนนข้างต้น โดยที่ป้ายแสดงข้อมูลดังกล่าวต้องระบุให้ชัดเจนว่าเป็นถนนที่มีการระบายน้ำของถนนสาธารณะที่นำมาพัฒนาพร้อมให้ชัดเจน เช่น ขนาดพื้นที่ของถนน เป็นต้น นอกจากนี้โครงการต้องมีการอำนวยความสะดวกให้ประชาชนร่วมใช้ถนนดังกล่าว	- ถนนสาธารณะ ที่อยู่ในพื้นที่ โครงการ	- โครงการคงสภาพถนนสาธารณะที่อยู่ในพื้นที่โครงการและถนนที่ใช้ร่วมกันระหว่างชุมชนกับโครงการ และมีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกให้ประชาชนร่วมใช้ถนนดังกล่าว	-	- รูปที่ 10 ถนนสาธารณะที่อยู่ในพื้นที่โครงการ - รูปที่ 11 เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยบริเวณพื้นที่เข้า-ออกโครงการ

ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารอ้างอิง
7. การคมนาคมขนส่ง (ต่อ) - ประสานงานพร้อมทั้งสนับสนุนเพื่อพัฒนาถนนทางหลวงชนบท ฉช. 3015 บริเวณทางแยกเข้าพื้นที่โครงการให้เป็น 4 ช่องจราจร เพื่อลดจุดตัดกระแสวนที่มีรถเข้า-ออกพื้นที่โครงการ	- ถนนสาธารณะ ที่อยู่ในพื้นที่ โครงการ	- โครงการยินดีให้การสนับสนุนกรมทางหลวงในการพัฒนา ถนนทางหลวงชนบท ฉช. 3015 กรณีที่มีการร้องขอเข้ามา	-	- ภาคผนวก ข-11 หนังสือ การประสานงานกับ แขวงทางหลวงชนบท ฉะเชิงเทรา เรื่องการ สนับสนุนการพัฒนา ถนนทางหลวงชนบท ฉช. 3015 บริเวณทางแยก เข้าพื้นที่โครงการนิคม อุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท
- จัดให้มีไฟส่องสว่างบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ	- ทางเข้า-ออก พื้นที่โครงการ	- โครงการมีการติดตั้งไฟส่องสว่างบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่ โครงการ	-	- รูปที่ 12 การติดตั้งไฟ ส่องสว่างบริเวณพื้นที่ เข้า-ออกโครงการ
- ประสานงานพร้อมทั้งสนับสนุนหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อปรับปรุง หรือติดตั้งระบบไฟส่องสว่างบริเวณถนนทางหลวงชนบท ฉช. 3015 เพื่อเพิ่มความปลอดภัยในการสัญจร	- ถนนทางหลวง ชนบท ฉช. 3015	- โครงการยินดีให้การสนับสนุนหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อ ปรับปรุง หรือติดตั้งระบบไฟส่องสว่างบริเวณถนนทางหลวง ชนบท ฉช. 3015 เพื่อเพิ่มความปลอดภัยในการสัญจรกรณี ที่มีการร้องขอเข้ามา	-	-

ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเทรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
7. การคมนาคมขนส่ง (ต่อ) - รมรณรงค์ประสานงานและขอความร่วมมือกับโรงงานเพื่อกำหนดเวลาการขนส่งโดยหลีกเลี่ยงการขนส่งในช่วงเวลาเร่งด่วนเช้า (เวลา 07.00 น. - 09.00 น.) และช่วงเวลาเร่งด่วนเย็น (เวลา 17.00 น. - 19.00 น.) รวมถึงช่วงเวลาอื่นๆ เพื่อลดปัญหาการจราจรติดขัด	- เส้นทางขนส่ง	- โครงการกำหนดให้โรงงานที่อยู่ในระหว่างการก่อสร้างหลีกเลี่ยงขนส่งวัสดุอุปกรณ์ต่างๆ ในช่วงเวลาเร่งด่วน ได้แก่ เวลา 07.00 น. - 09.00 น. และ 17.00 น. - 19.00 น. เพื่อลดปัญหาการจราจรติดขัด	-	-
- จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยอำนวยความสะดวกและจัดระเบียบการจราจรบริเวณทางเข้า-ออกจากพื้นที่โครงการรวมถึงบริเวณพื้นที่อ่อนไหวตามเส้นทางต่างๆ ที่อยู่ใกล้กับโครงการในช่วงชั่วโมงเร่งด่วนตอนเช้าและตอนเย็น	- ทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ	- โครงการเจ้าหน้าที่คอยอำนวยความสะดวกและจัดระเบียบการจราจรบริเวณทางเข้า-ออกจากพื้นที่โครงการ ตลอด 24 ชั่วโมง	-	- รูปที่ 11 เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยบริเวณพื้นที่เข้า-ออกโครงการ
- ประสานงานและกำหนดให้มีการขนส่งด้วยรถบรรทุกโดยหลีกเลี่ยงแหล่งชุมชนให้มากที่สุดโดยกำหนดให้ถนนทางหลวงชนบท ฉช. 3015 และทางหลวงชนบท ฉช. 4012 เป็นเส้นทางหลักในการเข้า-ออกพื้นที่โครงการซึ่งทำให้รถที่ต้องการเข้าออกโครงการมีการกระจายเข้าได้หลายเส้นทาง	- เส้นทางขนส่ง	- โครงการกำหนดเส้นทางให้โรงงานที่อยู่ในระหว่างการก่อสร้างขนส่งวัสดุอุปกรณ์ต่างๆ ผ่านถนนทางหลวงชนบท ฉช. 3015 และทางหลวงชนบท ฉช. 4012 เป็นเส้นทางหลักในการเข้า-ออกพื้นที่โครงการ ซึ่งทำให้รถที่ต้องการเข้าออกโครงการมีการกระจายเข้าได้หลายเส้นทาง และเป็นการหลีกเลี่ยงแหล่งชุมชน	-	-
- ประสานงานพร้อมทั้งสนับสนุนหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อซ่อมแซมถนนไหล่ทาง/ป้ายเครื่องหมายจราจรที่มีความชำรุด หรือเสียหาย รวมทั้งกำจัดวัชพืชที่บดบังทัศนวิสัยในการมองเห็นขณะขับขี่	- เส้นทางขนส่ง	- โครงการยินดีให้การสนับสนุนกรมทางหลวงในการซ่อมแซมถนนไหล่ทาง/ป้ายเครื่องหมายจราจรที่มีความชำรุด หรือเสียหาย รวมทั้งกำจัดวัชพืชที่บดบังทัศนวิสัยในการมองเห็นขณะขับขี่กรณีที่มีการร้องขอเข้ามา	-	-

ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารอ้างอิง
7. การคมนาคมขนส่ง (ต่อ) - ประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เช่น กรมทางหลวง กรมทางหลวงชนบท หรือหน่วยงานท้องถิ่นที่เกี่ยวข้องเพื่อให้ทราบถึงปริมาณจราจรที่เพิ่มขึ้นจากการพัฒนาโครงการรวมถึงหาแนวทางร่วมกันในการแก้ไขและลดปริมาณจราจรที่เกิดขึ้นทั้งในระยะสั้นและระยะยาวต่อไป เช่น การขยายช่องจราจรเพิ่มขึ้นจาก 2 เป็น 4 ช่องทาง	- เส้นทางรถขนส่ง	- โครงการได้ประสานงานกับแขวงทางหลวงชนบท ฉะเชิงเทราเพื่อนำส่งข้อมูลปริมาณจราจรของพื้นที่โครงการในปัจจุบัน รวมทั้งโครงการมีความยินดีให้การสนับสนุนกรมทางหลวงในการพัฒนาถนนกรณีที่มีการร้องขอเข้ามา	-	- ภาคผนวก ข-10 หนังสือการประสานงานกับแขวงทางหลวงชนบทฉะเชิงเทรา เรื่อง แผนการก่อสร้างและข้อมูลปริมาณจราจรของพื้นที่โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท
- ประสานงานและสนับสนุนหน่วยงานที่เกี่ยวข้องจัดทำเครื่องหมายจราจร และตีเส้นแบ่งเขตการจราจรบนเส้นทาง รวมทั้งติดตั้งสัญญาณจราจรตามทางแยกที่สำคัญต่างๆ หรือจุดเสี่ยงบริเวณถนนทางหลวงชนบท ฅช. 3015 และทางหลวงชนบท ฅช. 4012	- เส้นทางรถขนส่ง	- การจัดทำเครื่องหมายจราจร และตีเส้นแบ่งเขตการจราจรบนเส้นทาง รวมทั้งติดตั้งสัญญาณจราจรตามทางแยกที่สำคัญต่างๆ หรือจุดเสี่ยงบริเวณถนนทางหลวงชนบท ฅช. 3015 และทางหลวงชนบท ฅช. 4012 อยู่ในความรับผิดชอบของกรมทางหลวง อย่างไรก็ตามโครงการยินดีสนับสนุนงบประมาณในการพัฒนาเส้นทางรถขนส่งต่างๆ หากมีการร้องขอเข้ามา	-	-

ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเทรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
7. การคมนาคมขนส่ง (ต่อ) - กำหนดให้มีการประสานงานและสนับสนุนให้ทางหลวงชนบท ะเขิงเทราติดตั้งสัญญาณไฟกระพริบและป้ายเตือนบริเวณทางหลวง ชนบท หมายเลข ฉช. 3015 ช่วงที่แยกเข้าพื้นที่โครงการตั้งแต่ช่วงเริ่ม ดำเนินโครงการ อีกทั้งเมื่อระหว่างการดำเนินการโครงการกำหนดให้ ประสานงานกับทางหลวงชนบทะเขิงเทราอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง เพื่อพิจารณาสถานการณ์จราจรที่เปลี่ยนแปลงไปจนเข้าหลักเกณฑ์ เพื่อปรับปรุงติดตั้งสัญญาณไฟจราจรต่อไป	- ทางหลวงชนบท หมายเลข ฉช.3015 ช่วงที่แยกเข้าพื้นที่ โครงการ	- การจัดทำเครื่องหมายจราจร และตีเส้นแบ่งเขตการจราจร บนเส้นทาง รวมทั้งติดตั้งสัญญาณจราจรตามทางแยก ที่สำคัญต่างๆ หรือจุดเสี่ยงบริเวณถนนทางหลวงชนบท ฉช. 3015 และทางหลวงชนบท ฉช. 4012 อยู่ในความ รับผิดชอบของกรมทางหลวง อย่างไรก็ตามโครงการยินดี สนับสนุนงบประมาณในการพัฒนาเส้นทางหลวงชนบท หากมีการร้องขอเข้ามา	-	-
- โครงการเปิดเส้นทางสาธารณะที่อยู่ในพื้นที่โครงการให้ประชาชน ในพื้นที่ใช้ประโยชน์โดยไม่มีการปิดกั้นแต่อย่างใด อีกทั้งประชาสัมพันธ์ ต่อชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการเพื่อให้ประชาชนในพื้นที่ทราบถึงการ เปิดใช้เส้นทางสาธารณะประโยชน์ที่มีการพัฒนาปรับปรุงเพื่อใช้ ประโยชน์ร่วมกันระหว่างโครงการและชุมชน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการเปิดเส้นทางสาธารณะที่อยู่ในพื้นที่โครงการ ให้ประชาชนในพื้นที่ใช้ประโยชน์โดยไม่มีการปิดกั้น แต่อย่างใด	-	- รูปที่ 10 ถนนสาธารณะ ที่อยู่ในพื้นที่โครงการ

ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเทรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารอ้างอิง
7. การคมนาคมขนส่ง (ต่อ) - จัดกิจกรรมโดยขอความร่วมมือจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อควบคุมน้ำหนักในการบรรทุกและควบคุมพนักงานขับรถ เช่น การสุ่มตรวจวัดปริมาณแอลกอฮอล์ สุ่มตรวจสอบน้ำหนักการบรรทุก เป็นต้น	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการห้ามไม่ให้พนักงานขับรถทุกคันดื่มแอลกอฮอล์ขณะปฏิบัติงาน รวมทั้งกำหนดให้มีการควบคุมน้ำหนักบรรทุกของรถบรรทุกที่ใช้ในการขนส่งทุกคันตามที่กฎหมายกำหนด ตลอดจนมีการติดตั้งป้ายประกาศนิคมอุตสาหกรรม เอเพ็กซ์กรีน “ห้ามใช้ยานพาหนะที่มีน้ำหนัก น้ำหนักบรรทุก หรือน้ำหนักลงเพลาเกินกว่าที่ได้กำหนด ภายในเขตพื้นที่นิคมอุตสาหกรรม เอเพ็กซ์กรีน”	-	- ภาคผนวก ข-4 กฎระเบียบด้านความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม - รูปที่ 13 ป้ายประกาศนิคมอุตสาหกรรม เอเพ็กซ์กรีน “ห้ามใช้ยานพาหนะที่มีน้ำหนัก น้ำหนักบรรทุก หรือน้ำหนักลงเพลาเกินกว่าที่ได้กำหนด ภายในเขตพื้นที่นิคมอุตสาหกรรม เอเพ็กซ์กรีน”
- จัดบันทึกอุบัติเหตุจากการจราจรภายในพื้นที่โครงการโดยมีรายละเอียดสาเหตุ และผลกระทบที่เกิดขึ้น ตลอดจนแนวทางแก้ไข เพื่อนำมาหาสาเหตุและแนวทางป้องกันแก้ไขไม่ให้เกิดซ้ำ และแจ้งไปยังโรงงานอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้องเพื่อแจ้งบริษัทต้นสังกัดให้รับทราบและดำเนินการแก้ไข	- เส้นทางการขนส่ง	- โครงการมีการบันทึกอุบัติเหตุที่เกิดขึ้นจากการจราจรภายในพื้นที่โครงการ โดยในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568 ไม่พบอุบัติเหตุที่เกิดขึ้นจากการจราจร	-	- ภาคผนวก ข-12 บันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุ
- ร่วมมือกับโรงงานต่างๆ ในพื้นที่โครงการกวาดล้างพนักงานขับรถให้ใช้ความระมัดระวังและปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการกำหนดให้โรงงานต่างๆ กำชับพนักงานขับรถให้ใช้ความระมัดระวังและปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด	-	- ภาคผนวก ข-4 กฎระเบียบด้านความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม

ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารอ้างอิง
7. การคมนาคมขนส่ง (ต่อ) - รณรงค์และขอความร่วมมือจากโรงงานต่างๆ ในพื้นที่โครงการจัดเตรียมรถโดยสารเพื่อรับ-ส่งพนักงานของโรงงานภายในโครงการเพื่อลดปริมาณการจราจรติดขัด	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการกำหนดให้โรงงานที่อยู่ในระหว่างการก่อสร้างจัดเตรียมรถสำหรับรับ-ส่ง พนักงานเพื่อลดปริมาณการจราจรติดขัด	-	- รูปที่ 14 รถรับส่งคนงานก่อสร้างและการติดป้ายชื่อและเบอร์โทรศัพท์บริษัทผู้รับเหมาบริเวณรถรับส่งคนงาน
- รถบรรทุกที่จะวิ่งเข้า-ออกพื้นที่โครงการเพื่อขนส่งวัสดุต่างๆ ต้องมีการปกคลุมด้วยผ้าใบมิดชิด หรือต้องมีการผูกมัดอย่างแน่นหนา ติดป้ายและจำกัดความเร็วภายในพื้นที่โครงการให้มีความเร็ว ไม่เกิน 60 กิโลเมตร/ชั่วโมง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการกำหนดให้รถบรรทุกที่จะวิ่งเข้า-ออกพื้นที่โครงการเพื่อขนส่งวัสดุก่อสร้างต่างๆ ต้องมีการปกคลุมด้วยผ้าใบมิดชิด หรือต้องมีการผูกมัดอย่างแน่นหนา ติดป้ายและจำกัดความเร็วภายในพื้นที่โครงการให้มีความเร็ว ไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง	-	- รูปที่ 15 การปิดคลุมผ้าใบของรถบรรทุกขนส่ง - รูปที่ 16 ป้ายจำกัดความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง
- ควบคุมรถยนต์ทุกชนิดให้จอดภายในพื้นที่ที่กำหนดไว้เท่านั้น ห้ามจอดบริเวณริมถนนสาธารณะไม่ให้เกิดขวางการจราจร	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการกำหนดพื้นที่จอดรถภายในพื้นที่ที่กำหนดไว้เท่านั้น โดยห้ามจอดบริเวณริมถนนสาธารณะเพื่อไม่ให้เกิดขวางการจราจร	-	- รูปที่ 17 พื้นที่จอดรถ
- จัดทำเครื่องหมายจราจรและตีเส้นแบ่งเขตการจราจรบนเส้นทาง รวมทั้งติดตั้งสัญญาณจราจรตามทางแยกที่สำคัญต่างๆ ภายในพื้นที่โครงการ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการจัดทำเครื่องหมายจราจรและตีเส้นแบ่งเขตการจราจรบนเส้นทางรวมทั้งติดตั้งสัญญาณจราจรตามทางแยกที่สำคัญต่างๆ ภายในพื้นที่โครงการ	-	- รูปที่ 18 ถนนภายในพื้นที่โครงการ - รูปที่ 19 ป้ายเตือนจราจร

ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเทรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
7. การคมนาคมขนส่ง (ต่อ) - จัดให้มีการซ่อมแซมถนน รวมถึงป้ายเครื่องหมายจราจรและป้ายบอก ระยะทางในพื้นที่โครงการในกรณีเกิดการชำรุดเสียหาย	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568 โครงการไม่พบ ถนนภายในพื้นที่โครงการชำรุด/เสียหาย หากพบกรณี ดังกล่าว โครงการจะดำเนินการตามที่มาตรการกำหนด	-	- รูปที่ 18 ถนนภายใน พื้นที่โครงการ
- ติดตั้งป้ายสัญลักษณ์จราจรภายในโครงการโดยเฉพาะบริเวณด้านหน้า และทางเข้าโครงการพร้อมจัดทำสัญญาณเพื่อชะลอความเร็ว โดยเฉพาะ บริเวณทางโค้ง และทางแยก และตีเส้นจราจรให้ชัดเจน รวมทั้งมีการ ตรวจสอบและซ่อมบำรุงอยู่เสมอ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการติดตั้งป้ายสัญลักษณ์จราจรภายในโครงการ บริเวณด้านหน้าและทางเข้าโครงการพร้อมจัดทำสัญญาณ เพื่อชะลอความเร็ว รวมทั้งมีการตรวจสอบและซ่อม บำรุงอยู่เสมอ	-	- รูปที่ 19 ป้ายเตือน จราจร - รูปที่ 20 สัญญาณชะลอ ความเร็ว

ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเทรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
8. การจัดการของเสีย - จัดตั้งศูนย์กลางข้อมูลเกี่ยวกับทะเบียนรายชื่อหน่วยงานรับกำจัดของเสียที่ได้รับอนุญาตจากหน่วยงานราชการโดยแยกตามประเภทของขยะ และมีการแลกเปลี่ยนข่าวสารซึ่งกันและกันรวมทั้งประชาสัมพันธ์ให้กับโรงงานรายโรงที่ตั้งอยู่ในพื้นที่โครงการทราบผ่านช่องทางต่างๆ ทั้งนี้มีจุดประสงค์เพื่อใช้เป็นฐานข้อมูลสำหรับคัดเลือกหน่วยงานรับกำจัดกากของเสียที่เหมาะสมและมีประสิทธิภาพ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ปัจจุบันโรงงานภายในพื้นที่โครงการอยู่ในระหว่างการก่อสร้างและบางโรงงานอยู่ในระหว่างรอเปิดดำเนินการ หากโรงงานเปิดดำเนินการทางโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการกำหนดต่อไป	-	-
- จัดตั้งคณะทำงานเพื่อบริหารจัดการมูลฝอยและกากอุตสาหกรรมที่เกิดขึ้นภายในพื้นที่ของโครงการซึ่งประกอบด้วย ตัวแทนฝ่ายบริหารของโครงการ และตัวแทนของโรงงานรายโรง โดยกำหนดนโยบาย หรือ มาตรการร่วมกันในการบริหารจัดการขยะเพื่อให้เกิดของเสียน้อยที่สุด และจัดการของเสียที่เหลือให้ถูกต้องตามหลักวิชาการและเพื่อป้องกันเฝ้าระวังผลกระทบ รวมถึงการตรวจสอบประสิทธิภาพของมาตรการต่างๆ ทั้งนี้กำหนดให้มีการจัดประชุมคณะกรรมการอย่างน้อยทุก 6 เดือน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ปัจจุบันโรงงานภายในพื้นที่โครงการอยู่ในระหว่างการก่อสร้างและบางโรงงานอยู่ในระหว่างรอเปิดดำเนินการ หากโรงงานเปิดดำเนินการทางโครงการจะจัดตั้งคณะทำงานเพื่อบริหารจัดการมูลฝอยและกากอุตสาหกรรมตามมาตรการกำหนดต่อไป	-	-

ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
8. การจัดการของเสีย (ต่อ) - กำหนดให้โรงงานอุตสาหกรรมที่ตั้งอยู่ในพื้นที่โครงการส่งมูลฝอยและกากอุตสาหกรรมที่เหลือจากการคัดแยกและไม่สามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้ให้กับผู้รับบริการรับกำจัดที่ได้รับอนุญาตจากหน่วยงานราชการโครงการต้องตรวจสอบให้โรงงานรายโรงดำเนินการจัดการมูลฝอยและกากอุตสาหกรรมให้สอดคล้องตามข้อกำหนดอย่างเคร่งครัด	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ปัจจุบันโรงงานภายในพื้นที่โครงการอยู่ในระหว่างการก่อสร้างและบางโรงงานอยู่ในระหว่างรออนุญาตดำเนินการ จึงยังไม่มีกากของเสียอุตสาหกรรมเกิดขึ้น หากโรงงานเปิดดำเนินการทางโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการกำหนดต่อไป	-	-
- กำหนดให้โรงงานที่ตั้งอยู่ในพื้นที่โครงการต้องส่งกากอุตสาหกรรมให้กับผู้บริการขนส่ง หรือผู้รับกำจัดที่ได้รับอนุญาตจากหน่วยงานราชการที่มีระบบติดตามตรวจสอบการขนส่งด้วยระบบจีพีเอส (GPS) เพื่อให้สามารถติดตามการขนส่งกากอุตสาหกรรมไปยังแหล่งกำจัดที่กำหนดได้ และรถขนส่งกากอุตสาหกรรมต้องมีการติดเบอร์โทรศัพท์ของบริษัทผู้รับกำจัดและ/ หรือโครงการ ที่สามารถเห็นได้อย่างชัดเจนเพื่อเป็นช่องทางในการแจ้งเหตุและเรื่องร้องเรียน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ปัจจุบันโรงงานภายในพื้นที่โครงการอยู่ในระหว่างการก่อสร้างและบางโรงงานอยู่ในระหว่างรออนุญาตดำเนินการ จึงยังไม่มีกากของเสียอุตสาหกรรมเกิดขึ้น หากโรงงานเปิดดำเนินการทางโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการกำหนดต่อไป	-	-

ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
8. การจัดการของเสีย (ต่อ) - กำหนดให้โรงงานรายโรงทำการติดตามตรวจสอบ (Audit) วิธีการจัดการของเสียและกากอุตสาหกรรมของบริษัทรับกำจัดของเสียให้เป็นไปตามหลักวิชาการเป็นประจำทุก 1 ปี และแจ้งผลการดำเนินงานให้โครงการทราบ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ปัจจุบันโรงงานภายในพื้นที่โครงการอยู่ในระหว่างการก่อสร้างและบางโรงงานอยู่ในระหว่างรอเปิดดำเนินการ จึงยังไม่มีกากของเสียอุตสาหกรรมเกิดขึ้น หากโรงงานเปิดดำเนินการทางโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการกำหนดต่อไป	-	-
- กำหนดให้โรงงานรายโรงประสานงานและคัดเลือกรายชื่อบริษัท หรือหน่วยงานที่สามารถรับของเสียและกากอุตสาหกรรมจากโรงงานไปกำจัดอย่างถูกหลักวิชาการอย่างน้อย 2 หน่วยงานเพื่อความสะดวกและยืดหยุ่นในการบริหารจัดการของเสียและกากอุตสาหกรรมที่เกิดขึ้นจากโครงการ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ปัจจุบันโรงงานภายในพื้นที่โครงการอยู่ในระหว่างการก่อสร้างและบางโรงงานอยู่ในระหว่างรอเปิดดำเนินการ จึงยังไม่มีกากของเสียอุตสาหกรรมเกิดขึ้น หากโรงงานเปิดดำเนินการทางโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการกำหนดต่อไป	-	-
- กำหนดให้โครงการและคณะทำงานมีการสุ่มตรวจประเมินการจัดการของเสียของโรงงานรายโรงและตรวจประเมินหน่วยงานที่เข้ามารับของเสียและกากอุตสาหกรรมไปกำจัด	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ปัจจุบันโรงงานภายในพื้นที่โครงการอยู่ในระหว่างการก่อสร้างและบางโรงงานอยู่ในระหว่างรอเปิดดำเนินการ จึงยังไม่มีกากของเสียอุตสาหกรรมเกิดขึ้น หากโรงงานเปิดดำเนินการทางโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการกำหนดต่อไป	-	-

ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
8. การจัดการของเสีย (ต่อ) - อบรมและให้ความรู้กับโรงงานรายโรงเกี่ยวกับแนวคิดและแนวปฏิบัติ เพื่อดำเนินการลดการเกิดของเสียและการคัดแยกของเสียอย่าง เป็นระบบเพื่อก่อให้เกิดความตระหนัก หรือสร้างศักยภาพที่ทำให้ สามารถนำของเสียกลับมาใช้ประโยชน์ได้มากที่สุด	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ปัจจุบันโรงงานภายในพื้นที่โครงการอยู่ในระหว่างการก่อสร้าง และบางโรงงานอยู่ในระหว่างรอเปิดดำเนินการ จึงยังไม่มี กากของเสียอุตสาหกรรมเกิดขึ้น หากโรงงานเปิดดำเนินการ ทางโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการกำหนดต่อไป	-	-
- กำหนดให้โรงงานต้องมีอาคารเก็บพักของเสียที่มีหลังคาปกคลุมภายใน พื้นที่ของแต่ละโรงงานเพื่อรองรับของเสียที่เกิดขึ้นอย่างเพียงพอ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ปัจจุบันโรงงานภายในพื้นที่โครงการอยู่ในระหว่างการก่อสร้าง และบางโรงงานอยู่ในระหว่างรอเปิดดำเนินการ อย่างไรก็ตาม โครงการกำหนดให้โรงงานรายโรงมีอาคารเก็บพักของเสียที่มี หลังคาปกคลุมเพื่อรองรับกากของเสีย/มูลฝอย ของโรงงาน เมื่อเปิดดำเนินการ	-	-
- กำหนดให้โรงงานต้องจัดเตรียมถังรองรับขยะมูลฝอยที่เกิดจาก พนักงาน 3 ประเภท ได้แก่ มูลฝอยทั่วไป มูลฝอยที่สามารถนำกลับมา ใช้ใหม่ได้ และของเสียอันตรายจากสำนักงาน โดยมีความสามารถ รองรับมูลฝอยที่เกิดจากอาคารสำนักงานได้ไม่น้อยกว่า 3 วัน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ปัจจุบันโรงงานภายในพื้นที่โครงการอยู่ในระหว่างการก่อสร้าง และบางโรงงานอยู่ในระหว่างรอเปิดดำเนินการ อย่างไรก็ตาม โครงการกำหนดให้โรงงานรายโรงจัดเตรียมถังรองรับขยะ มูลฝอย 3 ประเภท ได้แก่ มูลฝอยทั่วไป มูลฝอยที่สามารถนำ กลับมาใช้ใหม่ได้ และของเสียอันตราย เพื่อรองรับของเสีย ดังกล่าวจากโรงงานเมื่อเปิดดำเนินการ	-	-

ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเทรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
8. การจัดการของเสีย (ต่อ) - โครงการมีการประสานงานกับโรงงานรายโรงเพื่อร่วมกันกำหนด เส้นทางการขนส่งกากอุตสาหกรรมโดยกำหนดให้มีการหลีกเลี่ยงแหล่ง ชุมชนให้มากที่สุด	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ปัจจุบันโรงงานภายในพื้นที่โครงการอยู่ในระหว่างการก่อสร้าง และบางโรงงานอยู่ในระหว่างรอเปิดดำเนินการ จึงยังไม่มี กากของเสียอุตสาหกรรมเกิดขึ้น หากโรงงานเปิดดำเนินการ ทางโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการกำหนดต่อไป	-	-
- กำหนดให้โรงงานรายโรงต้องรวบรวมข้อมูลการจัดการกากอุตสาหกรรม ในรูปแบบสำเนาใบกำกับการขนส่ง (Manifest Form) ให้กับโครงการ โดยที่ใบกำกับการขนส่งระบุและปริมาณกากอุตสาหกรรม บริษัท รับขน บริษัทรับกำจัด และวิธีการกำจัด ซึ่งออกโดยหน่วยงาน ที่รับกำจัดกากอุตสาหกรรม	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ปัจจุบันโรงงานภายในพื้นที่โครงการอยู่ในระหว่างการก่อสร้าง และบางโรงงานอยู่ในระหว่างรอเปิดดำเนินการ จึงยังไม่มี กากของเสียอุตสาหกรรมเกิดขึ้น หากโรงงานเปิดดำเนินการ ทางโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการกำหนดต่อไป	-	-
- รวบรวมข้อมูลปริมาณของเสียที่เกิดจากโรงงานรายโรงโดยแยกตาม ประเภทของเสีย นอกจากนี้โครงการต้องจัดทำรายงานสรุปปริมาณ ของเสียที่เกิดขึ้นจากโรงงานรายโรงปีละ 1 ครั้งพร้อมระบุสัดส่วน หรือ ปริมาณของเสียที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ ของเสียที่สามารถใช้ซ้ำ และของเสียที่สามารถลดได้จากแหล่งกำเนิด	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ปัจจุบันโรงงานภายในพื้นที่โครงการอยู่ในระหว่างการก่อสร้าง และบางโรงงานอยู่ในระหว่างรอเปิดดำเนินการ จึงยังไม่มี กากของเสียอุตสาหกรรมเกิดขึ้น หากโรงงานเปิดดำเนินการ ทางโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการกำหนดต่อไป	-	-

ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเทรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
8. การจัดการของเสีย (ต่อ) - กำหนดให้มีการตรวจวิเคราะห์หาปริมาณโลหะหนักจากระบบผลิตน้ำใช้อุตสาหกรรมและระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรมเรื่อง การจัดการสิ่งปฏิกูล หรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2566 หรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องฉบับล่าสุดเพื่อตรวจสอบว่าตะกอนดังกล่าวเป็นของเสียอันตราย หรือของเสียไม่เป็นอันตราย เพื่อนำไปบำบัด/กำจัดให้ถูกต้องต่อไป	- ระบบผลิตน้ำใช้ อุตสาหกรรม และระบบ	- ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568 โครงการเปิดดำเนินการเป็นปีแรก ปริมาณตะกอนจากระบบผลิตน้ำใช้อุตสาหกรรมมีปริมาณน้อย โดยโครงการมีแผนจะดำเนินการวิเคราะห์หาปริมาณโลหะหนักในตะกอนของน้ำใช้ดังกล่าวในปี 2569 * สำหรับตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย เนื่องจากโรงงานภายในพื้นที่โครงการอยู่ในระหว่างการก่อสร้าง และบางโรงงานอยู่ในระหว่างรอเปิดดำเนินการจึงยังไม่มีปริมาณน้ำเสีย และตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสียเกิดขึ้น	-	-
- จัดให้มีการสุ่มตรวจประเมิน (Audit) หน่วยงานที่เข้ามารับของเสียไปกำจัดโดยจัดส่งตัวแทนคณะทำงานจากการประชุมร่วมกันกับโรงงานในโครงการ เพื่อเข้าร่วมการตรวจสอบข้อมูลประกอบด้วยใบอนุญาตขั้นตอนการขนส่ง และการกำจัดที่ปลายทางโดยทำการตรวจประเมินก่อนการคัดเลือก 1 ครั้ง และทำการตรวจประเมินระหว่างที่ทำการขนย้ายจริงอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง	- หน่วยงานที่ของเสีย ไปกำจัด	- ปัจจุบันโรงงานภายในพื้นที่โครงการอยู่ในระหว่างการก่อสร้าง และบางโรงงานอยู่ในระหว่างรอเปิดดำเนินการ จึงยังไม่มีกากของเสียอุตสาหกรรมเกิดขึ้น หากโรงงานเปิดดำเนินการทางโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการกำหนดต่อไป	-	-

ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
9. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย - โครงการจัดตั้งคณะกรรมการความปลอดภัยเพื่อกำหนดนโยบายและระเบียบเกี่ยวกับด้านความปลอดภัยสำหรับกิจกรรมต่างๆ ภายในพื้นที่ของโครงการ หรือที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อพื้นที่โดยรอบโดยกำหนดให้ผู้أำนวยการนิคมอุตสาหกรรมเป็นประธานคณะกรรมการฯรวมถึงกำหนดให้มีกรรมการที่มาจากตัวแทนที่รับผิดชอบด้านความปลอดภัยของโรงงานที่เข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการ ทั้งนี้กำหนดให้มีการประชุมคณะกรรมการอย่างน้อยทุก 6 เดือน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ปัจจุบันโรงงานภายในพื้นที่โครงการอยู่ในระหว่างการก่อสร้าง และบางโรงงานอยู่ในระหว่างรอเปิดดำเนินการ หากโรงงานเปิดดำเนินการทางโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการกำหนดต่อไป	-	-
- โครงการต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยเพื่อดูแลและตรวจตราภายในพื้นที่โครงการตลอด 24 ชั่วโมงและต้องได้รับการฝึกอบรมเกี่ยวกับความปลอดภัยและต้องเข้าร่วมการฝึกซ้อมแผนฉุกเฉิน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการมีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยดูแลและตรวจตราภายในพื้นที่โครงการตลอด 24 ชั่วโมง	-	- รูปที่ 11 เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยบริเวณพื้นที่เข้า-ออกโครงการ
- โครงการจัดทำคู่มือเกี่ยวกับนโยบายและระเบียบเกี่ยวกับความปลอดภัย รวมทั้งเผยแพร่และประชาสัมพันธ์ให้กับโรงงานและพนักงาน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ปัจจุบันโรงงานภายในพื้นที่โครงการอยู่ในระหว่างการก่อสร้าง และบางโรงงานอยู่ในระหว่างรอเปิดดำเนินการ หากโรงงานเปิดดำเนินการทางโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการกำหนดต่อไป	-	-

ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารอ้างอิง
9. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) - โครงการร่วมกับโรงงานรายโรงที่ตั้งในพื้นที่ของโครงการจัดอบรมให้กับพนักงานเกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงาน รวมถึงให้ความรู้ความเข้าใจในการใช้อุปกรณ์เพื่อความปลอดภัย	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ปัจจุบันโรงงานภายในพื้นที่โครงการอยู่ในระหว่างการก่อสร้างและบางโรงงานอยู่ในระหว่างรอเปิดดำเนินการ หากโรงงานเปิดดำเนินการทางโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการกำหนดต่อไป	-	-
- โครงการร่วมมือกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องจัดทำกิจกรรมส่งเสริมเพื่อความปลอดภัย เช่น การสุ่มตรวจปริมาณแอลกอฮอล์ หรือสารเสพติดของพนักงานขับรถ การจัดทำนิตการส่งเสริมด้านความปลอดภัย	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการกำหนดให้พนักงานต้องปฏิบัติตามกฎระเบียบด้านความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม อย่างเคร่งครัด	-	- ภาคผนวก ข-4 กฎระเบียบด้านความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม
- การจัดทำศูนย์ข้อมูลเกี่ยวกับความปลอดภัยในการปฏิบัติงาน หรือเกี่ยวกับสารเคมีจัดประเภทสภาพแวดล้อมในสถานประกอบการดีเด่น	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ปัจจุบันโรงงานภายในพื้นที่โครงการอยู่ในระหว่างการก่อสร้างและบางโรงงานอยู่ในระหว่างรอเปิดดำเนินการ หากโรงงานเปิดดำเนินการทางโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการกำหนดต่อไป	-	-
- รมรณค้ให้โรงงานรายโรงนำมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมระบบการจัดการอาชีวอนามัยและความปลอดภัยมาใช้ เช่น มอก.18001 ระบบ ISO 14001 ISO 45001 ISO 50001 เป็นต้น	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ปัจจุบันโรงงานภายในพื้นที่โครงการอยู่ในระหว่างการก่อสร้างและบางโรงงานอยู่ในระหว่างรอเปิดดำเนินการ หากโรงงานเปิดดำเนินการทางโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการกำหนดต่อไป	-	-

ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเทรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<p>9. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)</p> <p>- โครงการกำหนดให้มีมาตรการเกี่ยวกับความปลอดภัยทั่วไปที่โรงงาน รายโรงจะต้องปฏิบัติ เช่น</p> <ul style="list-style-type: none">กำหนดให้โรงงานต้องจัดเตรียมอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัย ส่วนบุคคลที่เหมาะสมและเพียงพอในแต่ละกิจกรรมของโรงงาน อีกทั้งกำหนดให้โรงงานจัดทำทะเบียนเกี่ยวกับอุปกรณ์ข้างต้นกำหนดให้โรงงานรายโรงต้องติดตั้งระบบป้องกันและอุปกรณ์ระงับ เหตุเพลิงไหม้ให้สอดคล้องตามกฎหมาย หรือมาตรฐานที่เกี่ยวข้อง อีกทั้งให้โรงงานจัดทำทะเบียนเกี่ยวกับอุปกรณ์ข้างต้นให้กับโครงการ ทุกปีกำหนดให้โรงงานรายโรงต้องจัดเตรียมอุปกรณ์ปฐมพยาบาลที่ เหมาะสมและเพียงพอกำหนดให้โรงงานรายโรงต้องส่งรายงานสรุปผล หรือสถิติการตรวจ สุขภาพของพนักงานให้กับโครงการทุกปีกำหนดให้โรงงานรายโรงต้องส่งบันทึกการเกิดอุบัติเหตุที่เกิดขึ้น เกี่ยวกับการดำเนินการ รวมทั้งการขนส่งพร้อมทั้งผลการตรวจสอบ สาเหตุและแผนป้องกันการเกิดซ้ำให้กับโครงการทุกปี	<p>- ภายในพื้นที่โครงการ</p>	<p>- ปัจจุบันโรงงานภายในพื้นที่โครงการอยู่ในระหว่างการก่อสร้าง และบางโรงงานอยู่ในระหว่างรอเปิดดำเนินการ หากโรงงานเปิด ดำเนินการ ทางโครงการจะเคร่งครัดให้โรงงานรายโรงปฏิบัติ ตามมาตรการกำหนดต่อไป</p>	-	-

ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเทรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<p>9. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> กำหนดให้โรงงานรายโรงต้องส่งบัญชีรายชื่อและปริมาณสารเคมี และเชื้อเพลิงที่นำเข้ามาใช้ให้กับโครงการทุกปี พร้อมทั้งระบุสารเคมีที่อาจเป็นอันตราย ทั้งนี้เพื่อใช้เป็นข้อมูลพื้นฐานในการปรับปรุงแผนความปลอดภัยและแผนฉุกเฉิน กำหนดให้โรงงานรายโรงที่มีการใช้สารเคมีที่อาจมีอันตรายต้องจัดทำแผนตรวจวัดความเข้มข้นของสารเคมีในสถานประกอบการ และส่งข้อมูลให้กับโครงการ กำหนดให้โรงงานรายโรงต้องจัดให้มีระบบตรวจสอบและป้องกันผลกระทบเกี่ยวกับการขนส่งสารเคมีที่เป็นวัตถุอันตรายและของเสียอันตราย เช่น การคัดเลือกใช้ระบบการขนย้ายที่มีการติดตั้งระบบ GPS การกำหนดเส้นทางและช่วงเวลาการขนส่งให้มีความชัดเจน และหลีกเลี่ยงบริเวณชุมชนให้มากที่สุด กำหนดให้โรงงานรายโรงจัดทำแผนปฏิบัติการฉุกเฉิน เช่น ความเสี่ยงต่อการเกิดอัคคีภัย ความเสี่ยงที่มีโอกาสทำให้สารเคมีหกหล่นรั่วไหล พร้อมทั้งควรจัดให้มีการฝึกซ้อมแผนอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง 		<p>- ปัจจุบันโรงงานภายในพื้นที่โครงการอยู่ในระหว่างการก่อสร้าง และบางโรงงานอยู่ในระหว่างรอเปิดดำเนินการ หากโรงงานเปิดดำเนินการ ทางโครงการจะเคร่งครัดให้โรงงานรายโรงปฏิบัติตามมาตรการกำหนดต่อไป</p>	-	-

ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเทรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
9. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) - กำหนดให้โรงงานอุตสาหกรรมที่จะเข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการต้องปฏิบัติตามกฎหมายที่เกี่ยวกับสารเคมีอันตรายดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> จัดทำบัญชีรายชื่อสารเคมีอันตรายและรายละเอียดข้อมูลความปลอดภัยของสารเคมีอันตราย (ฉบับภาษาไทย) จัดทำคู่มือแนวทางการปฏิบัติ และขั้นตอนในการทำงานกับสารเคมีอันตราย คำแนะนำในการป้องกันอันตราย ความหมายของข้อมูลที่อยู่บนฉลาก และเอกสารข้อมูลความปลอดภัยของสารเคมีอันตราย จัดให้มีการตรวจวัดและวิเคราะห์ระดับความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย จัดให้มีการประเมินความเสี่ยงต่อสุขภาพกรณีมีสารเคมีอันตรายในปริมาณตามที่กฎหมายกำหนด ต้องจัดสถานที่และอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยในบริเวณทำงานกับสารเคมีอันตราย อาทิ ที่ล้างตาและฝักบัวชำระล้างร่างกายจากสารเคมีอันตราย อุปกรณ์และเวชภัณฑ์ที่จำเป็นสำหรับการปฐมพยาบาล อุปกรณ์ดับเพลิงที่เหมาะสมกับสารเคมีอันตราย แต่ละชนิดและเพียงพอสำหรับการผจญเพลิงเบื้องต้น อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลที่เหมาะสมตามลักษณะอันตรายหรือลักษณะงาน เป็นต้น 	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ปัจจุบันโรงงานภายในพื้นที่โครงการอยู่ในระหว่างการก่อสร้างและบางโรงงานอยู่ในระหว่างรอเปิดดำเนินการ หากโรงงานเปิดดำเนินการ ทางโครงการจะเคร่งครัดให้โรงงานรายโรงปฏิบัติตามมาตรการกำหนดต่อไป	-	-

ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเทรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
9. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) - โรงงานที่มีการใช้สารเคมีตามตารางท้ายประกาศกรมสวัสดิการ และคุ้มครองแรงงานเรื่องบัญชีรายชื่อสารเคมีอันตราย พ.ศ. 2556 หรือ กฎหมายที่เกี่ยวข้องฉบับล่าสุดต้องจัดทำบัญชีรายชื่อสารเคมีอันตราย และรายละเอียดข้อมูลความปลอดภัยของสารเคมีอันตรายเสนอหน่วยงาน ที่เกี่ยวข้อง และสำเนาเอกสารดังกล่าวให้โครงการเพื่อเป็นข้อมูลกรณี เกิดเหตุฉุกเฉิน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ปัจจุบันโรงงานภายในพื้นที่โครงการอยู่ระหว่างการ ก่อสร้าง และบางโรงงานอยู่ระหว่างรอเปิดดำเนินการ หากโรงงานเปิดดำเนินการ ทางโครงการจะเคร่งครัดให้ โรงงานรายโรงปฏิบัติตามมาตรการกำหนดต่อไป	-	-
- โครงการจัดให้มีระดับเพลิงตามมาตรฐาน NFPA 1901 (Standard ภายในพื้นที่โครงการ for Automotive Fire Apparatus)	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการมีระดับเพลิงกรณีเกิดเหตุฉุกเฉินตามมาตรการ กำหนด	-	- รูปที่ 21 ระดับเพลิง
- โครงการประสานงานและจัดทำฐานข้อมูลในการติดต่อกับหน่วยงาน ภายนอกที่อยู่ใกล้เคียงเพื่อให้บริการแก่โครงการเมื่อเกิดกรณีฉุกเฉิน ทั้งนี้ต้องมีการปรับปรุงข้อมูลช่องทางการสื่อสารทุกปี	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการมีการจัดทำแผนปฏิบัติการกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน โดยมีการระบุเบอร์ติดต่อกับหน่วยงานภายนอกที่อยู่ ใกล้เคียงเพื่อให้บริการแก่โครงการเมื่อเกิดกรณีฉุกเฉิน	-	- ภาคผนวก ข-29 แผนปฏิบัติการกรณี เกิดเหตุฉุกเฉิน
- โครงการจัดให้มีระบบท่อน้ำดับเพลิงโดยใช้ท่อร่วมกับท่อน้ำอุตสาหกรรม ที่มีการเชื่อมต่อกับ Fire hydrant ชนิด Two- way ขนาด 2.5-4 นิ้ว ตามมาตรฐาน NFPA โดยติดตั้ง Fire hydrant บริเวณริมถนนภายใน พื้นที่ของโครงการทุกๆ ระยะ 150 เมตร เพื่อให้ระดับเพลิงที่เข้ามา สามารถสูบน้ำไปใช้ในการดับเพลิงได้	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการจัดให้มีระบบท่อน้ำดับเพลิงโดยใช้ท่อร่วมกับ ท่อน้ำอุตสาหกรรมที่มีการเชื่อมต่อกับ Fire hydrant บริเวณริมถนนภายในพื้นที่ของโครงการ	-	- รูปที่ 22 อุปกรณ์ดับเพลิง

ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเทรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
9. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) - จัดให้มีระบบท่อน้ำดับเพลิงเชื่อมต่อกับถังสำรองน้ำใต้ดินที่มีขนาด 6,677 ลูกบาศก์เมตร นอกจากนี้สามารถใช้น้ำจากบ่อน้ำดิบและบ่อน้ำผิวน้ำของโครงการจำนวน 3 บ่อที่มีความจุโดยรวม 2,093,587.6 ลูกบาศก์เมตรเป็นแหล่งสำรองน้ำดับเพลิงได้อีกทางหนึ่ง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการจัดให้มีระบบท่อน้ำดับเพลิงโดยใช้ท่อร่วมกับท่อน้ำอุตสาหกรรม ซึ่งท่อน้ำดับเพลิงจะเชื่อมต่อกับถังสำรองน้ำใต้ดินก่อนจ่ายน้ำไปยัง Fire hydrant นอกจากนี้สามารถใช้น้ำจากบ่อน้ำดิบและบ่อน้ำผิวน้ำของโครงการ จำนวน 3 บ่อที่มีความจุโดยรวม 2,093,587.6 ลูกบาศก์เมตร เป็นแหล่งสำรองน้ำดับเพลิงได้อีกทางหนึ่ง	-	- รูปที่ 6 บ่อน้ำดิบ - รูปที่ 7 บ่อน้ำผิวน้ำ - รูปที่ 22 อุปกรณ์ดับเพลิง
- โครงการจัดทำแผนปฏิบัติการควบคุมภาวะฉุกเฉิน และกำหนดให้มีการฝึกซ้อมร่วมกับโรงงานที่ตั้งในพื้นที่โครงการและ/หรือชุมชนข้างเคียงอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการมีการจัดทำแผนปฏิบัติการกรณีเกิดเหตุฉุกเฉินรวมทั้งดำเนินการฝึกซ้อมเป็นประจำปีละ 1 ครั้ง โดยในปี 2568 ดำเนินการฝึกซ้อมเหตุฉุกเฉินเฉพาะในส่วนในพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 4 ธันวาคม 2568 *สำหรับการฝึกซ้อมเหตุฉุกเฉินร่วมกับโรงงานรายโรง เนื่องจากปัจจุบันโรงงานภายในพื้นที่โครงการอยู่ระหว่างการก่อสร้างและบางโรงงานอยู่ระหว่างรอเปิดดำเนินการ หากโรงงานเปิดดำเนินการ ทางโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการกำหนดต่อไป	-	- ภาคผนวก ข-29 แผนปฏิบัติการกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน - ภาคผนวก ข-30 รายงานการซ้อมเหตุฉุกเฉิน ประจำปี 2568

ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
9. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) - โครงการจัดทำแผนการสื่อสาร/การแจ้งเหตุต่อชุมชนเมื่อเกิดภาวะฉุกเฉินโดยต้องสอดคล้องกับแผนปฏิบัติการภาวะฉุกเฉินของโครงการ รวมทั้งต้องมีการปรับปรุงข้อมูลผู้ประสานงาน หรือผู้รับแจ้งเหตุของชุมชนอย่างสม่ำเสมอและต่อเนื่องเพื่อให้เกิดประสิทธิภาพในการสื่อสารสูงสุด	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการมีการจัดทำแผนปฏิบัติการกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน โดยมีการระบุเบอร์ติดต่อกับหน่วยงานภายนอกที่อยู่ใกล้เคียง เพื่อให้บริการแก่โครงการเมื่อเกิดกรณีฉุกเฉิน โดยในปี 2568 ยังไม่พบเหตุฉุกเฉินที่เกิดขึ้นในพื้นที่โครงการแต่อย่างใด	-	- ภาคผนวก ข-29 แผนปฏิบัติการกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน
- การซ่อมแผนปฏิบัติการควบคุมภาวะฉุกเฉินที่อาจเกี่ยวข้องกับชุมชน ควรมีการแจ้งให้ทราบล่วงหน้าผ่านช่องทางต่างๆ เช่น ป้ายประกาศ วิทยุชุมชน และเสียงตามสาย เป็นต้น	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการมีการจัดทำแผนปฏิบัติการกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน รวมทั้งดำเนินการฝึกซ้อมเป็นประจำปีละ 1 ครั้ง โดยในปี 2568 ดำเนินการฝึกซ้อมเหตุฉุกเฉินเฉพาะในส่วนในพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 4 ธันวาคม 2568 โดยก่อนการฝึกซ้อมแผนในแต่ละครั้ง โครงการจะแจ้งให้ชุมชนรับทราบล่วงหน้าผ่านช่องทางต่างๆ เช่น ป้ายประกาศ วิทยุชุมชน เสียงตามสาย และเจ้าหน้าที่โครงการลงพื้นที่ประชาสัมพันธ์ เป็นต้น	-	- ภาคผนวก ข-29 แผนปฏิบัติการกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน - ภาคผนวก ข-30 รายงานการซ้อมเหตุฉุกเฉิน ประจำปี 2568

ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารอ้างอิง
9. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) - จัดให้มีการประชุมทบทวนแผนปฏิบัติการควบคุมภาวะฉุกเฉินอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง เพื่อปรับปรุงเปลี่ยนแปลงประเด็นที่พบปัญหาให้เหมาะสมมากยิ่งขึ้นรวมทั้งเพื่อให้เหมาะสมกับสภาพแวดล้อมในปัจจุบันซึ่งจะเป็นการปรับปรุงข้อมูลให้ทันสมัยอยู่เสมอ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการมีการจัดทำแผนปฏิบัติการกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน โดยมีการระบุเบอร์ติดต่อกับหน่วยงานภายนอกที่อยู่ใกล้เคียงเพื่อให้บริการแก่โครงการเมื่อเกิดกรณีฉุกเฉิน โดยในปี 2568 ยังไม่พบเหตุฉุกเฉินที่เกิดขึ้นในพื้นที่โครงการแต่อย่างใด	-	- ภาคผนวก ข-29 แผนปฏิบัติการกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน
- หลังจากการเกิดเหตุฉุกเฉินแต่ละครั้ง กำหนดจัดให้มีการประชุมร่วมระหว่างโครงการและโรงงานผู้เกิดเหตุเพื่อสรุปสถานการณ์ความเสียหาย รวมทั้งการจัดเตรียมรายงานสรุปต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการยังไม่พบกรณีเกิดเหตุฉุกเฉินขึ้นภายในพื้นที่ อย่างไรก็ตามโครงการมีการจัดทำแผนปฏิบัติการกรณีเกิดเหตุฉุกเฉินรวมทั้งดำเนินการฝึกซ้อมเป็นประจำปีละ 1 ครั้ง โดยในปี 2568 ดำเนินการฝึกซ้อมเหตุฉุกเฉินเฉพาะในส่วนของพื้นที่โครงการ เมื่อวันที่ 4 ธันวาคม 2568	-	- ภาคผนวก ข-29 แผนปฏิบัติการกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน - ภาคผนวก ข-30 รายงานการซ้อมเหตุฉุกเฉินประจำปี 2568

ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเทรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารอ้างอิง
10. สาธารณสุข/สุขภาพ - สนับสนุนหน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่ทั้งในด้านอุปกรณ์ทางการแพทย์และการส่งเสริมศักยภาพของบุคลากรทางด้านสาธารณสุข กิจกรรมส่งเสริมสุขภาพของประชาชนในพื้นที่ เช่น การจัดอบรมให้ความรู้ด้านป้องกันสุขภาพ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการยีนดีสนับสนุนงบประมาณแก่หน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่ ในการจัดให้มีอุปกรณ์ทางการแพทย์ หรือส่งเสริมศักยภาพของบุคลากรทางด้านสาธารณสุข รวมไปถึงกิจกรรมส่งเสริมสุขภาพของประชาชนในพื้นที่กรณีที่มีการร้องขอเข้ามา	-	-
- จัดให้มีโครงการส่งเสริมการตรวจสุขภาพของประชาชนที่อยู่รอบพื้นที่โครงการ เช่น หน่วยแพทย์เคลื่อนที่ เป็นต้น	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการมีแผนการจัดกิจกรรมส่งเสริมการตรวจสุขภาพของประชาชนที่อยู่รอบพื้นที่โครงการ ในปี 2569	-	-
- สนับสนุนและร่วมกับสถาบันการศึกษา หรือหน่วยงานสาธารณสุขของพื้นที่ในการเฝ้าระวังและการรายงานสถานการณ์ของโรค โดยเฉพาะโรคระบบทางเดินหายใจ และโรคภูมิแพ้ รวมถึงประเมินสถานการณ์ความเสี่ยงต่อสุขภาพของประชาชนในพื้นที่	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการยีนดีให้การสนับสนุนกับหน่วยงานสุขภาพในการเฝ้าระวังสุขภาพของประชาชนในพื้นที่	-	-
- ประสานงานกับหน่วยงานด้านสาธารณสุขของท้องถิ่นเพื่อรวบรวมข้อมูลสุขภาพของชุมชนที่อยู่ใกล้กับพื้นที่โครงการ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการดำเนินการประสานงานในการขอข้อมูลหน่วยงานด้านสุขภาพในพื้นที่ เพื่อคัดกรองกลุ่มเสี่ยงที่อาศัยอยู่โดยรอบโครงการ สำหรับใช้เป็นข้อมูลในการจัดทำแผนให้ความรู้ในการดูแลสุขภาพของกลุ่มเสี่ยงเป็นประจำ	-	- ภาคผนวก ข-31 รายงานสถิติการเจ็บป่วย (รง.504) ของสถานพยาบาลใกล้เคียงโครงการ

ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
10. สาธารณสุข/สุขภาพ (ต่อ) - กำหนดให้มีการจัดเตรียมเวชภัณฑ์และอุปกรณ์ปฐมพยาบาลที่เหมาะสมและเพียงพอ รวมถึงจัดให้มีพาหนะสำรองสำหรับนำส่งผู้บาดเจ็บไปยังโรงพยาบาลใกล้เคียงได้อย่างทันท่วงที	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการมีการจัดเตรียมเวชภัณฑ์และอุปกรณ์ปฐมพยาบาลที่เหมาะสมและเพียงพอ รวมถึงจัดให้มีพาหนะสำรองสำหรับนำส่งผู้บาดเจ็บไปยังโรงพยาบาลใกล้เคียงได้อย่างทันท่วงที	-	- รูปที่ 23 การจัดเตรียมเวชภัณฑ์และยาเพื่อใช้ในการรักษาพยาบาล - รูปที่ 24 ยานพาหนะสำหรับนำส่งผู้ป่วยกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน
- โรงงานอุตสาหกรรมที่จะเข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการต้องจัดให้มีสวัสดิการด้านการรักษาพยาบาลตามกฎหมายกระทรวงว่าด้วยการจัดการสถานประกอบกิจการ พ.ศ.2548 หรือมาตรฐานอื่นที่เกี่ยวข้องฉบับล่าสุด	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ปัจจุบันโรงงานภายในพื้นที่โครงการอยู่ในระหว่างการก่อสร้าง และบางโรงงานอยู่ในระหว่างรอเปิดดำเนินการ หากโรงงานเปิดดำเนินการ ทางโครงการจะเคร่งครัดให้โรงงานรายโรงปฏิบัติตามมาตรการกำหนดต่อไป	-	-
- จัดให้มีการตรวจสอบสุขภาพของพนักงานของโครงการก่อนเข้ารับทำงาน และตรวจสอบสุขภาพพนักงานเป็นประจำทุกปี	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการกำหนดให้พนักงานใหม่ต้องมีการตรวจสอบสุขภาพก่อนเริ่มทำงาน สำหรับพนักงานเดิมมีการตรวจสอบสุขภาพเป็นประจำทุกปี	-	-

ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
10. สาธารณสุข/สุขภาพ (ต่อ) - กำหนดให้พนักงานของโครงการทุกคนจัดทำระบบประกันสุขภาพ (ทั้งผู้ป่วยในและผู้ป่วยนอก) กับโรงพยาบาลเอกชนที่อยู่ใกล้และสามารถเดินทางได้อย่างสะดวกโดยต้องพิจารณาความเพียงพอของบุคลากรทางการแพทย์ร่วมด้วยในแต่ละปี	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการกำหนดให้พนักงานของโครงการทุกคนจัดทำระบบประกันสุขภาพ (ทั้งผู้ป่วยในและผู้ป่วยนอก) กับโรงพยาบาลที่อยู่ใกล้และสามารถเดินทางได้อย่างสะดวก	-	-
- จัดทำฐานข้อมูลสุขภาพของพนักงานเพื่อนำมาใช้ประกอบการวิเคราะห์หาสาเหตุในการเกิดความผิดปกติของผลการตรวจสุขภาพของพนักงานประจำปีในแต่ละพื้นที่ดำเนินงานโดยเฉพาะพื้นที่เสี่ยงพร้อมระบุอายุงานของคนงานที่ทำงานในพื้นที่นั้น และวิเคราะห์ความเชื่อมโยงผลการตรวจวัดเพื่อเฝ้าระวังสัมผัสสิ่งคุกคามสุขภาพกับฐานข้อมูลสุขภาพด้วย	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการจัดทำฐานข้อมูลสุขภาพของพนักงานเพื่อนำมาใช้ประกอบการวิเคราะห์หาสาเหตุในการเกิดความผิดปกติของผลการตรวจสุขภาพของพนักงานประจำปีในแต่ละพื้นที่ดำเนินงานโดยเฉพาะพื้นที่เสี่ยงพร้อมระบุอายุงานของคนงานที่ทำงานในพื้นที่นั้น และวิเคราะห์ความเชื่อมโยงผลการตรวจวัดเพื่อเฝ้าระวังสัมผัสสิ่งคุกคามสุขภาพกับฐานข้อมูลสุขภาพ	-	-

ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเทรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<p>10. สาธารณสุข/สุขภาพ (ต่อ)</p> <p>- กำหนดให้มีการเก็บบันทึกข้อมูลสุขภาพของพนักงานและผู้รับเหมา (เฉพาะผู้รับเหมารายเดือนที่ปฏิบัติหน้าที่อยู่ในพื้นที่โครงการเป็นประจำทุกวันซึ่งโครงการเป็นผู้รับผิดชอบในการตรวจสุขภาพเท่านั้นโดยไม่รวมผู้รับเหมาช่วงที่มีการซ่อมบำรุงเครื่องจักรและอุปกรณ์ประจำ (Shutdown/Turnaround) ในฐานข้อมูลสุขภาพของโครงการเป็นระยะ 30 ปีภายหลังจากที่พนักงานออกจากการทำงาน ยกเว้นในกรณี ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none">• กรณีที่พนักงาน หรือผู้รับเหมาทำงานกับโครงการเป็นระยะเวลา น้อยกว่า 1 ปี ให้โครงการมอบบันทึกข้อมูลสุขภาพให้กับพนักงานและผู้รับเหมาเมื่อออกจากการทำงาน• กรณีที่โครงการจะเลิกดำเนินกิจการให้โครงการส่งบันทึกข้อมูลสุขภาพของพนักงานและผู้รับเหมาให้กับผู้ว่าจ้างของพนักงานและผู้รับเหมารายต่อไป หากไม่มีผู้ว่าจ้างรายต่อไปให้โครงการแจ้งให้พนักงานและผู้รับเหมาทราบสิทธิ์ในการขอบันทึกข้อมูลสุขภาพของตนเองล่วงหน้าอย่างน้อย 3 เดือนก่อนที่โครงการจะเลิกดำเนินกิจการ	<p>- ภายในพื้นที่โครงการ</p>	<p>- โครงการมอบสมุดบันทึกผลการตรวจสุขภาพพนักงานให้แก่พนักงานทุกครั้งหลังจากที่ทำการตรวจสุขภาพเป็นประจำทุกปี นอกจากนี้จะมีการจัดทำเอกสารบันทึกให้พนักงานรับทราบว่าหากมีพนักงานคนใดที่มีความประสงค์ขอพ้นจากสภาพการจ้างงาน เพื่อไปเริ่มงานยังสถานประกอบการแห่งใหม่ พนักงานคนดังกล่าวต้องมีการส่งมอบสมุดบันทึกผลการตรวจสุขภาพให้กับสถานประกอบการแห่งใหม่ด้วย ทั้งนี้เพื่อใช้เป็นข้อมูลในการประกอบการติดตามตรวจสอบสุขภาพพนักงาน</p>	-	-

ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเทรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
10. สาธารณสุข/สุขภาพ (ต่อ) - ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านคุณภาพอากาศและเสียง คุณภาพน้ำ การจัดการของเสีย และอาชีวอนามัยและความปลอดภัยอย่างเคร่งครัด	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านคุณภาพอากาศและเสียง คุณภาพน้ำ การจัดการของเสีย และอาชีวอนามัยและความปลอดภัยอย่างเคร่งครัด	-	-
- จัดให้มีสถานพยาบาลเบื้องต้น มีพยาบาลประจำเต็มเวลาให้บริการรักษาพยาบาลแก่พนักงานของโครงการและในกรณีที่ต้องรักษาต่อที่โรงพยาบาลพนักงานมีสิทธิ์เลือกใช้โรงพยาบาลของเอกชนตามสวัสดิการประกันสุขภาพเพื่อลดความแออัดของสถานพยาบาลชุมชน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการกำหนดให้พนักงานของโครงการทุกคนจัดทำระบบประกันสุขภาพ (ทั้งผู้ป่วยในและผู้ป่วยนอก) กับโรงพยาบาลที่อยู่ใกล้และสามารถเดินทางได้อย่างสะดวก	-	-

ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
11. สภาพเศรษฐกิจและสังคม - พิจารณาจ้างแรงงานในท้องถิ่นที่มีความรู้ความสามารถเป็นพนักงาน ของโครงการตามลักษณะของงานเป็นอันดับแรก พร้อมทั้งส่งเสริม ให้เจ้าของกิจการ หรือโรงงานพิจารณารับแรงงานท้องถิ่น หรือในพื้นที่ เป็นอันดับแรก	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการพิจารณาจ้างแรงงานในท้องถิ่นที่มีความรู้ ความสามารถเป็นพนักงานของโครงการตามลักษณะของ งานเป็นอันดับแรก	-	- ภาคผนวก ข-32 จำนวนพนักงาน ในท้องถิ่น ของบริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด
- เปิดโอกาสให้ประชาชนทั่วไป/ผู้ที่สนใจ เข้าเยี่ยมชมโครงการ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการยินดีให้ประชาชนทั่วไป/ผู้ที่สนใจ เข้าเยี่ยมชม โครงการ	-	-
- ส่งเสริมให้โรงงานต่างๆ ที่เข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการจดทะเบียนใน จังหวัดฉะเชิงเทรา	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการยินดีส่งเสริมให้โรงงานต่างๆ ที่เข้ามาตั้งในพื้นที่ โครงการจดทะเบียนใน จังหวัดฉะเชิงเทรา	-	-
- ส่งเสริมให้พนักงานของโครงการและพนักงานของโรงงานอุตสาหกรรม ที่ตั้งในพื้นที่โครงการที่เป็นประชากรแฝงย้ายทะเบียนราษฎรเข้ามาอยู่ ในท้องถิ่นที่เป็นที่ตั้งของอุตสาหกรรม เพื่อแสดงให้เห็นถึงประชากร ที่แท้จริงของพื้นที่และช่วยให้ท้องถิ่นได้รับงบประมาณเพิ่มมากขึ้น	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการยินดีหากพนักงานของโครงการและพนักงานของ โรงงานอุตสาหกรรมที่ตั้งในพื้นที่โครงการที่เป็นประชากร แฝงย้ายทะเบียนราษฎรเข้ามาอยู่ในท้องถิ่นที่เป็นที่ตั้งของ อุตสาหกรรม เพื่อแสดงให้เห็นถึงประชากรที่แท้จริงของ พื้นที่และช่วยให้ท้องถิ่นได้รับงบประมาณเพิ่มมากขึ้น	-	-

ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเทรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารอ้างอิง
11. สภาพเศรษฐกิจและสังคม (ต่อ) - จัดทำแผนงานการรับผิดชอบต่อสังคมขององค์กร (CSR) เพื่อคืนประโยชน์ให้กับชุมชนทั้งนี้ให้ครอบคลุมถึงการสร้างความสัมพันธ์ที่ยั่งยืนด้านการศึกษาและเยาวชน ด้านคุณภาพชีวิตเพื่อสังคม ด้านสาธารณสุขและสุขภาพอนามัย และด้านสิ่งแวดล้อม	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการมีการจัดกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์ ตามแผนงานมวลชนสัมพันธ์ประจำปี เพื่อคืนประโยชน์ให้กับชุมชน ทั้งทางด้านการศึกษาและเยาวชน ด้านคุณภาพชีวิต เพื่อสังคม ด้านสาธารณสุขและสุขภาพอนามัย และด้านสิ่งแวดล้อม	-	- ภาคผนวก ข-21 กิจกรรม CSR
- จัดทำแผนด้านการประชาสัมพันธ์เพื่อให้ข้อมูลการดำเนินงานของโครงการและข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับประชาชนที่อยู่ใกล้เคียงรับทราบ เพื่อสร้างความเข้าใจต่อการดำเนินโครงการ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการมีการเผยแพร่ความรู้และข่าวสารทั่วไป รวมทั้งความรู้และข่าวสารที่เกี่ยวข้องกับโครงการให้ชุมชนใกล้เคียงรับทราบ โดยจัดให้มีคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ซึ่งเป็นตัวแทนของชุมชนได้แสดงความคิดเห็น ข้อเสนอแนะต่างๆ ให้ทางโครงการรับทราบ เพื่อนำไปปรับปรุงแก้ไขและพัฒนาในการดำเนินงานของโครงการเป็นประจำปีละ 2 ครั้ง โดยในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568 มีการจัดประชุมคณะกรรมการฯ เมื่อวันที่ 11 ธันวาคม 2568	-	- ภาคผนวก ข-2 คำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม - ภาคผนวก ข-3 รายงานการประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเทรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารอ้างอิง
11. สภาพเศรษฐกิจและสังคม (ต่อ) - จัดตั้งกองทุนเพื่อการพัฒนาชุมชนรอบที่ตั้งโครงการเพื่อประโยชน์ต่อส่วนรวมในการพัฒนาและฟื้นฟูท้องถิ่นด้านสิ่งแวดล้อมสาธารณสุขและสาธารณสุขให้คณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมร่วมพิจารณากำหนดกิจกรรมและงบประมาณที่เหมาะสม	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- โครงการจะพิจารณาจัดตั้งกองทุนเพื่อการพัฒนาชุมชนรอบที่ตั้งโครงการเพื่อประโยชน์ต่อส่วนรวมในการพัฒนาและฟื้นฟูท้องถิ่นด้านสิ่งแวดล้อมสาธารณสุขให้คณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมร่วมพิจารณากำหนดกิจกรรมและงบประมาณที่เหมาะสม	-	-
- จัดกิจกรรมเพื่อให้ประชาชนมีส่วนร่วม หรือสังเกตการณ์การตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- โครงการมีคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ซึ่งเป็นตัวแทนของชุมชนในการเข้าร่วมสังเกตการณ์การตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง โดยในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568 มีการจัดประชุมคณะกรรมการฯ เมื่อวันที่ 11 ธันวาคม 2568	-	- ภาคผนวก ข-2 คำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม - ภาคผนวก ข-3 รายงานการประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเทรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารอ้างอิง
11. สภาพเศรษฐกิจและสังคม (ต่อ) - กรณีที่ชุมชนได้รับผลกระทบจากกิจกรรมของโครงการและผ่านกระบวนการตรวจสอบแน่ชัดแล้วว่าผลกระทบมาจากโครงการก่อให้เกิดความเสียหายแก่ชีวิตและทรัพย์สินรวมทั้งพืชผลสัตว์เลี้ยง หรือทรัพย์สินอื่นๆ โครงการจะมีการชดเชยเยียวยารูปแบบต่างๆ ตามข้อตกลงและข้อสรุปในคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	- ชุมชนได้รับผลกระทบกิจกรรมโครงการ	- ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568 โครงการยังไม่พบกรณีชุมชนได้รับผลกระทบจากการดำเนินงานของโครงการ ทั้งนี้หากพบเหตุการณ์ดังกล่าว โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-
- สนับสนุนหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง หรือสถาบันการศึกษาในการส่งเสริมและอบรมให้ความรู้ในด้านต่างๆ แก่เกษตรกรรอบพื้นที่โครงการ	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- โครงการยินดีให้การสนับสนุนหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง หรือสถาบันการศึกษาในการส่งเสริมและอบรมให้ความรู้ในด้านต่างๆ แก่เกษตรกรรอบพื้นที่โครงการ	-	-

ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารอ้างอิง
11. สภาพเศรษฐกิจและสังคม (ต่อ) - เผยแพร่รายละเอียดโครงการและมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการที่ได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) ให้ชุมชนรับทราบ	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- โครงการมีการเผยแพร่รายละเอียดโครงการและมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมให้ชุมชนใกล้เคียงรับทราบ โดยจัดให้มีคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ซึ่งเป็นตัวแทนของชุมชนได้แสดงความคิดเห็นข้อเสนอแนะต่างๆ ให้ทางโครงการนำไปปรับปรุงแก้ไขและพัฒนาในการดำเนินงานของโครงการเป็นประจำปีละ 2 ครั้ง โดยในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568 มีการจัดประชุมคณะกรรมการฯ เมื่อวันที่ 11 ธันวาคม 2568	-	- ภาคผนวก ข-2 คำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม - ภาคผนวก ข-3 รายงานการประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
- กำหนดให้โรงงานเก็บรวบรวมข้อมูลแรงงานที่มีการย้ายถิ่นฐานมาจากพื้นที่อื่น พร้อมสรุปจำนวนแรงงานส่งให้กับโครงการเพื่อเก็บรวบรวมข้อมูลไว้และนำเสนอให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องซึ่งทำให้สามารถวางแผนงานด้านประชากรที่เข้ามาอยู่ในพื้นที่ได้ทันสถานการณ์โดยส่งให้โครงการเป็นประจำทุก 6 เดือน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ปัจจุบันโรงงานภายในพื้นที่โครงการอยู่ในระหว่างการก่อสร้าง และบางโรงงานอยู่ในระหว่างรอเปิดดำเนินการ หากโรงงานเปิดดำเนินการ ทางโครงการจะปฏิบัติตามมาตรการกำหนดต่อไป	-	-

ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเทรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารอ้างอิง
11. สภาพเศรษฐกิจและสังคม (ต่อ) - จัดตั้งศูนย์รับสมัครงานตำแหน่งต่างๆ ของโรงงานภายในโครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเทรียล เอสเตท	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการมีการจัดตั้งศูนย์รับสมัครงานตำแหน่งต่างๆ ของโรงงานภายในโครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเทรียล เอสเตท	-	-
- ประชาสัมพันธ์การรับคนงานท้องถิ่นเข้าทำงานอย่างทั่วถึงโดยการติดประกาศรับสมัครที่หน่วยงานปกครองส่วนท้องถิ่น ได้แก่ องค์การบริหารส่วนตำบลเทศบาล และป้ายประชาสัมพันธ์ของหมู่บ้าน/ชุมชน	- ชุมชนและหน่วยงานท้องถิ่นรอบที่ตั้งโครงการ	- โครงการพิจารณาจ้างแรงงานในท้องถิ่นที่มีความรู้ความสามารถเป็นพนักงานของโครงการตามลักษณะของงานเป็นอันดับแรก	-	- รูปที่ 25 การติดป้ายประกาศรับสมัครงาน
- จัดทำโครงการส่งเสริมคุณภาพชีวิตของชุมชนที่เกี่ยวข้องและสอดคล้องกับความต้องการของชุมชนและสนับสนุนกิจกรรมของชุมชนในด้านต่างๆ เช่น การส่งเสริมอาชีพการส่งเสริมการศึกษาแก่เยาวชน เช่น แนวทางการศึกษาทุนการศึกษา สนับสนุนด้านสาธารณสุขประโยชน์การส่งเสริมให้ความรู้เกี่ยวกับสุขภาพ สนับสนุนศาสนาประเพณีวัฒนธรรม เป็นต้น	- ชุมชนรอบที่ตั้งโครงการ	- โครงการมีการจัดกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์ตามแผนงานมวลชนสัมพันธ์ประจำปี เพื่อคืนประโยชน์ให้กับชุมชน ทั้งทางด้านการศึกษาและเยาวชน ด้านคุณภาพชีวิตเพื่อสังคมด้านสาธารณสุขและสุขภาพอนามัย และด้านสิ่งแวดล้อม		- ภาคผนวก ข-21 กิจกรรม CSR

ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเทรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารอ้างอิง
11. สภาพเศรษฐกิจและสังคม (ต่อ) - ประสานงาน/สนับสนุนกิจกรรมสันติภาพเพื่อเสริมสร้าง สุขภาพของชุมชน	- ชุมชนรอบที่ตั้งโครงการ	- โครงการมีการจัดกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์ ตามแผนงาน มวลชนสัมพันธ์ประจำปี เพื่อคืนประโยชน์ให้กับชุมชน ทั้งทางด้านการศึกษาและเยาวชน ด้านคุณภาพชีวิต เพื่อสังคม ด้านสาธารณสุขและสุขภาพอนามัย และด้าน สิ่งแวดล้อม	-	- ภาคนว ๗-21 กิจกรรม CSR
- จัดทำแผนปฏิบัติการด้านการประชาสัมพันธ์เพื่อให้ข้อมูล การดำเนินงานของโครงการ และข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับ ประชาชนที่อยู่ใกล้เคียงรับทราบเพื่อสร้างความเข้าใจ ต่อการดำเนินโครงการ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการมีการเผยแพร่ความรู้และข่าวสารทั่วไป รวมทั้ง ความรู้และข่าวสารที่เกี่ยวข้องกับโครงการให้ชุมชน ใกล้เคียงรับทราบ โดยจัดให้มีคณะกรรมการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ซึ่งเป็นตัวแทนของชุมชน ได้แสดงความคิดเห็น ข้อเสนอแนะต่างๆ ให้ทางโครงการ รับทราบ เพื่อนำไปปรับปรุงแก้ไขและพัฒนาในการ ดำเนินงานของโครงการเป็นประจำปีละ 2 ครั้ง โดยในช่วง เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568 มีการจัดประชุม คณะกรรมการฯ เมื่อวันที่ 11 ธันวาคม 2568	-	- ภาคนว ๗-2 คำสั่งแต่งตั้ง คณะกรรมการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อม - ภาคนว ๗-3 รายงาน การประชุมคณะกรรมการ ติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อม
- กำหนดให้มีการตรวจตราดูแลมิให้พนักงานมีพฤติกรรมผิด กฎหมาย เช่น ลักทรัพย์ ยาเสพติด และการพนัน เป็นต้น โดยมีการวางกฎระเบียบและการลงโทษที่เข้มงวด	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการกำหนดให้พนักงานต้องปฏิบัติตามกฎระเบียบ ด้านความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม อย่างเคร่งครัด	-	- ภาคนว ๗-4 กฎระเบียบ ด้านความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม

ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารอ้างอิง
11. สภาพเศรษฐกิจและสังคม (ต่อ) - จัดให้มีหน่วยงานมวลชนสัมพันธ์และจัดทำแผนปฏิบัติการด้านการประชาสัมพันธ์กับชุมชนโดยรอบตั้งแต่เริ่มต้นโครงการและเป็นประจำทุกปี	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการมีการจัดกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์ ตามแผนงานมวลชนสัมพันธ์ประจำปี เพื่อคืนประโยชน์ให้กับชุมชนทั้งทางด้านการศึกษาและเยาวชน ด้านคุณภาพชีวิตเพื่อสังคม ด้านสาธารณสุขและสุขภาพอนามัย และด้านสิ่งแวดล้อม	-	- ภาคผนวก ข-21 กิจกรรม CSR
- จัดให้มีแผนรับเรื่องร้องเรียนเนื่องจากกิจกรรมที่เกิดขึ้นจากโครงการ โดยกำหนดให้มีช่องทางที่สามารถแจ้งเรื่องร้องเรียนโดยแจ้งไปยังโครงการโดยตรงผ่านช่องทางโทรศัพท์ จดหมาย แฟกซ์ หรือจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ ติดต่อโดยผ่านผู้นำชุมชนในพื้นที่ และติดต่อตัวแทนชุมชนที่เป็นกรรมการในคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการได้จัดทำขั้นตอนการรับเรื่องร้องเรียนและการแก้ไขปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการ โดยในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568 ไม่มีข้อร้องเรียนและปัญหาจากกิจกรรมการดำเนินงานของโครงการแต่อย่างใด และหากพบว่าโครงการทำให้มีผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม หรือมีข้อร้องเรียนใดๆ โครงการจะดำเนินการตรวจสอบสาเหตุ เพื่อหาแนวทางแก้ไขและมาตรการแก้ไขผลกระทบโดยทันที	-	- ภาคผนวก ข-9 แบบบันทึกข้อร้องเรียน และขั้นตอนการรับเรื่องร้องเรียน

ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารอ้างอิง
11. สภาพเศรษฐกิจและสังคม (ต่อ) - เผยแพร่ข้อมูลข่าวสารการดำเนินกิจการของบริษัทฯ โดยใช้สื่อประชาสัมพันธ์ต่างๆ เช่น แผ่นพับ ป้ายประชาสัมพันธ์ เป็นต้น โดยสื่อประชาสัมพันธ์ต้องระบุข่าวสาร/กิจกรรมที่ผ่านมาในรอบปีให้ชุมชน หรือหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องรับทราบเป็นประจำทุกปี	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการมีการเผยแพร่รายละเอียดโครงการและมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมให้ชุมชนใกล้เคียงรับทราบ โดยจัดให้มีคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ซึ่งเป็นตัวแทนของชุมชนได้แสดงความคิดเห็น ข้อเสนอแนะต่างๆ ให้ทางโครงการนำไปปรับปรุงแก้ไขและพัฒนาในการดำเนินงานของโครงการเป็นประจำปีละ 2 ครั้ง โดยในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568 มีการจัดประชุมคณะกรรมการฯ เมื่อวันที่ 11 ธันวาคม 2568	- -	- ภาคผนวก ข-2 คำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม - ภาคผนวก ข-3 รายงานการประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
- จัดให้มีศูนย์รับแจ้งข่าวสาร/ข้อมูลสู่ชุมชน เพื่อเผยแพร่ข่าวสารข้อมูลต่างๆ เกี่ยวกับโครงการให้กับชุมชน หรือหน่วยงานรับทราบ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการมีการเผยแพร่รายละเอียดโครงการและมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมให้ชุมชนใกล้เคียงรับทราบ โดยจัดให้มีคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ซึ่งเป็นตัวแทนของชุมชนได้แสดงความคิดเห็น ข้อเสนอแนะต่างๆ ให้ทางโครงการนำไปปรับปรุงแก้ไขและพัฒนาในการดำเนินงานของโครงการเป็นประจำปีละ 2 ครั้ง โดยในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568 มีการจัดประชุมคณะกรรมการฯ เมื่อวันที่ 11 ธันวาคม 2568	- -	- ภาคผนวก ข-2 คำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม - ภาคผนวก ข-3 รายงานการประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม




ตารางที่ 2.2-3 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
12. สุนทรียภาพ - โครงการจัดให้มีแนวกันชนรอบพื้นที่โครงการที่มีความกว้างไม่น้อยกว่า 10 เมตร และจัดสรรให้มีพื้นที่สีเขียวภายในพื้นที่โครงการไม่น้อยกว่า ร้อยละ 10 ของพื้นที่ทั้งหมด โดยมีขนาดพื้นที่สีเขียวโดยรวมไม่น้อยกว่า 232.64 ไร่ (แนวกันชน 145.39 ไร่ และพื้นที่สีเขียว 87.25 ไร่) โดยให้พิจารณาเลือกพันธุ์ไม้ที่เหมาะสมกับสภาพพื้นที่ และไม่ยืนต้นที่เป็นพันธุ์ไม้ท้องถิ่น เช่น ยูคาลิปตัส ต้นตะเคียน ต้นหว้า ต้นโอศิกน้ำ ต้นอโศกเขา และต้นลำดวน เป็นต้น	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการได้จัดทำแผนการพัฒนาพื้นที่สีเขียวและแนวกันชนโดยรอบพื้นที่โครงการ ซึ่งได้จัดสรรให้มีพื้นที่สีเขียวขนาดโดยรวม 232.64 ไร่ (แนวกันชน 145.39 ไร่ และพื้นที่สีเขียว 87.25 ไร่) และไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 ของพื้นที่ทั้งหมด รวมทั้งจัดให้มีแนวกันชนรอบพื้นที่โครงการกว้างไม่น้อยกว่า 10 เมตร โดยปัจจุบันเริ่มมีการปลูกต้นไม้บริเวณเกาะกลางถนน อาคารสำนักงาน และด้านหน้าโครงการ ตามแผนการพัฒนาพื้นที่สีเขียวที่กำหนดไว้ และจะดำเนินการพัฒนาพื้นที่สีเขียวและแนวกันชนตามแผนที่กำหนดไว้ต่อไป	-	- ภาคผนวก ข-24 แผนผังแสดงพื้นที่สีเขียวและแนวกันชนของโครงการ - ภาคผนวก ข-25 แผนการดำเนินการพัฒนาพื้นที่สีเขียวและแนวกันชนของโครงการ - รูปที่ 1 พื้นที่สีเขียวของโครงการในปัจจุบัน
- กำหนดให้มีการดูแล และบำรุงรักษาต้นไม้ในบริเวณพื้นที่สีเขียวและแนวกันชน (Protection Strip) ให้มีสภาพสมบูรณ์	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการจัดให้มีพนักงานคอยดูแล และบำรุงรักษาต้นไม้ในบริเวณพื้นที่สีเขียวและแนวกันชน (Protection Strip) ให้มีสภาพสมบูรณ์	-	- รูปที่ 1 พื้นที่สีเขียวของโครงการในปัจจุบัน




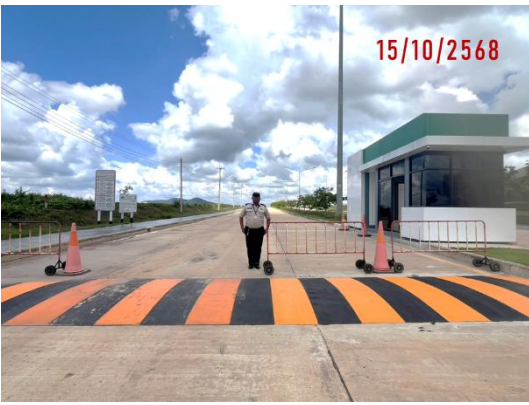


รูปการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้

	
พื้นที่สีเขียวแนวกันชนรอบพื้นที่โครงการ	
	
	
พื้นที่สีเขียวภายในพื้นที่โครงการ	
รูปที่ 1 พื้นที่สีเขียวของโครงการในปัจจุบัน	

รูปการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

 <p>รูปที่ 2 ท่อรวบรวมน้ำเสียของโครงการ</p>	 <p>รูปที่ 3 ระบบระบายน้ำฝน</p>
 <p>รูปที่ 4 ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของโครงการ</p>	 <p>รูปที่ 5 พลาสติกชนิดเอชดีพีอีบริเวณบ่อพักน้ำทิ้งสุดท้ายของโครงการ</p>
 <p>รูปที่ 6 บ่อน้ำดิบ</p>	 <p>รูปที่ 7 บ่อหน่วงน้ำฝน</p>

รูปการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

	
<p>รูปที่ 8 ระบบผลิตน้ำใช้เพื่ออุตสาหกรรม</p>	<p>รูปที่ 9 ถังขยะมูลฝอยแบบแยกประเภท</p>
	
<p>รูปที่ 10 ถนนสาธารณะที่อยู่ในพื้นที่โครงการ</p>	<p>รูปที่ 11 เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยบริเวณพื้นที่เข้า-ออกโครงการ</p>
	
<p>รูปที่ 12 การติดตั้งไฟส่องสว่างบริเวณพื้นที่เข้า-ออกโครงการ</p>	<p>รูปที่ 13 ป้ายประกาศนิคมอุตสาหกรรม เอเพ็กซ์กรีน “ห้ามใช้ยานพาหนะที่มีน้ำหนัก น้ำหนักบรรทุก หรือน้ำหนักลงพลาเกินกว่าที่ได้กำหนด ภายในเขตพื้นที่นิคมอุตสาหกรรม เอเพ็กซ์กรีน”</p>




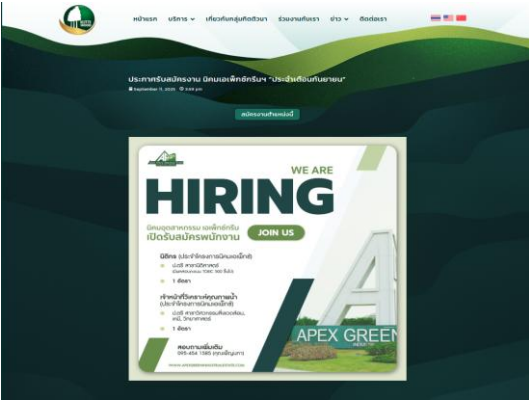
รูปการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

	
<p>รูปที่ 14 รถรับส่งคนงานก่อสร้าง และการติดป้ายชื่อและเบอร์โทรศัพท์บริษัทผู้รับเหมาบริเวณรถรับส่งคนงาน</p>	<p>รูปที่ 15 การปิดคลุมผ้าใบของรถบรรทุกทุกขนส่ง</p>
	
<p>รูปที่ 16 ป้ายจำกัดความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง</p>	<p>รูปที่ 17 พื้นที่จอดรถ</p>
	
<p>รูปที่ 18 ถนนภายในพื้นที่โครงการ</p>	

รูปการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

	
รูปที่ 19 ป้ายเตือนจราจร	
	
รูปที่ 20 สันนูนชะลอความเร็ว	
	
รูปที่ 22 อุปกรณ์ดับเพลิง	

รูปการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

	
<p>รูปที่ 23 การจัดเตรียมเวชภัณฑ์และยา เพื่อใช้ในการรักษาพยาบาล</p>	<p>รูปที่ 24 ยานพาหนะสำหรับนำส่งผู้ป่วยกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน</p>
	
<p>รูปที่ 25 การติดป้ายประกาศรับสมัครงาน</p>	