



สำเนาหนังสือแจ้งผลการพิจารณารายงาน
จากสำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
ที่ ทส 1009.3/21382 ลงวันที่ 28 ตุลาคม 2567

ที่ ทส ๑๐๐๙.๓/๒๑๓๕๒



สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
๑๑๘/๑ อาคารทิปโก้ ๒ ถนนพระรามที่ ๖
แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๒๕ ตุลาคม ๒๕๖๗

เรื่อง แจ้งผลการพิจารณารายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท (ครั้งที่ ๓) ของบริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด
เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด

อ้างถึง หนังสือสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ที่ ทส ๑๐๐๙.๓/๑๒๑๙๗
ลงวันที่ ๑๑ กรกฎาคม ๒๕๖๗

- สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. สำเนาหนังสือการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่ อก ๕๑๐๓.๓.๑/๓๑๖๑
ลงวันที่ ๒๕ กันยายน ๒๕๖๗
๒. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม ที่โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท (ครั้งที่ ๓) ตั้งอยู่ที่
ตำบลหัวสำโรง อำเภอลำลูกกา จังหวัดนนทบุรี ของบริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด
ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

ตามหนังสือที่อ้างถึง สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้แจ้ง
ผลการพิจารณาของคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ
อุตสาหกรรมและระบบสาธารณูปโภคที่สนับสนุน ในการประชุมครั้งที่ ๑๖/๒๕๖๗ เมื่อวันที่ ๓ กรกฎาคม
๒๕๖๗ มีมติไม่ให้ความเห็นชอบรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมิน
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท (ครั้งที่ ๓) ตั้งอยู่ที่ตำบล
หัวสำโรง อำเภอลำลูกกา จังหวัดนนทบุรี ของบริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด จัดทำรายงานโดยบริษัท
โพธิ์เตี้ย คอนซัลแตนท์ จำกัด และต่อมากการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ได้ส่งรายงานฉบับแก้ไข
เพิ่มเติม ครั้งที่ ๑ ให้สำนักงานนโยบายฯ ดำเนินการตามขั้นตอนการพิจารณารายงาน รายละเอียดตาม
สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้เสนอรายงาน
ฉบับแก้ไขเพิ่มเติม ครั้งที่ ๑ ดังกล่าว ให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบ
สิ่งแวดล้อมโครงการอุตสาหกรรมและระบบสาธารณูปโภคที่สนับสนุน พิจารณาในการประชุมครั้งที่
๒๙/๒๕๖๗ เมื่อวันที่ ๒๔ ตุลาคม ๒๕๖๗ คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ มีมติให้ความเห็นชอบรายงาน
การเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ
นิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท (ครั้งที่ ๓) ตั้งอยู่ที่ตำบลหัวสำโรง อำเภอลำลูกกา
จังหวัดนนทบุรี ของบริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด โดยให้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ
สิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด รายละเอียดตาม
สิ่งที่ส่งมาด้วย ๒ พร้อมทั้งประสานผู้ได้รับใบอนุญาตเป็นผู้จัดทำรายงานฯ เพื่อจัดทำรายงานฉบับสมบูรณ์ให้
เป็นไปตามประกาศสำนักงานนโยบายฯ เรื่อง แนวทางการจัดส่งรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ลงวันที่...

ลงวันที่ ๕ เมษายน ๒๕๖๕ ต่อไป และหากได้รับอนุญาตจากหน่วยงานอนุญาตแล้ว ขอความร่วมมือส่งสำเนาใบอนุญาตพร้อมเงื่อนไขให้สำนักงานนโยบายฯ ทราบด้วย ทั้งนี้ ได้มีหนังสือแจ้งบริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด เพื่อดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไปด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ



(นายจิรวัดน์ ระดีสุนทร)

รองเลขาธิการฯ รักษาการแทน

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

กองประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ ๐ ๒๒๖๕ ๖๕๐๐ ต่อ ๖๘๕๖ (บรรทัด)

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@onep.go.th

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ที่โครงการนิคมอุตสาหกรรม เอเพ็กซ์กรีน อินดัสเทรียล เอสเตท
ตั้งอยู่ที่ตำบลหัวสำโรง อำเภอแปลงยาว จังหวัดฉะเชิงเทรา
ของบริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

ลงชื่อ.....



(นายพัศกร บุญเจริญ)
ผู้จัดการโครงการ
บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

หน้า 1/133
พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....



(นางชีวรัตน์ คิลปรัดน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรม เอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท
ตั้งอยู่ที่ตำบลหัวลำโรง อำเภอแปลงยาว จังหวัดฉะเชิงเทรา ของบริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด

ความเป็นมาของโครงการ

ลำดับ	รายงาน	หนังสือเห็นชอบจาก สผ./กนอ.	รายละเอียด
1.	การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการเอเพ็กซ์ อินดัสเตรียล พาร์ค	หนังสือสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากร ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ที่ ทส 1010.3/3198 ลงวันที่ 10 มีนาคม 2563	ขนาดพื้นที่ 2,191.49 ไร่
2.	รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เอเพ็กซ์ อินดัสเตรียล พาร์ค (ครั้งที่ 1)	หนังสือสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากร ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ที่ ทส 1010.3/5899.1 ลงวันที่ 22 มีนาคม 2565	ขนาดพื้นที่โครงการ 2,191.49 ไร่ ขอเปลี่ยนแปลงการใช้ประโยชน์ที่ดินและระบบสาธารณูปโภค ให้สอดคล้องกับข้อบังคับคณะกรรมการการนิคม อุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.) และเพิ่มประเภท อุตสาหกรรมให้เข้ามาตั้งในโครงการ
3.	รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ นิคมอุตสาหกรรม เอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท (ครั้งที่ 2)	หนังสือการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่ อก 5103.3.1/0898 ลงวันที่ 22 มีนาคม 2567	ขนาดพื้นที่โครงการ 2,191.49 ไร่ ขอเปลี่ยนแปลงแม่บทโครงการให้สอดคล้องกับการออกแบบ ระบบสาธารณูปโภค และทบทวนการออกแบบระบบผลิต น้ำใช้อุตสาหกรรมและระบบบำบัดน้ำเสีย
4.	รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ นิคมอุตสาหกรรม เอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3)	-	ขนาดพื้นที่โครงการ 2,191.49 ไร่ ทบทวนการออกแบบระบบสาธารณูปโภค การจัดการน้ำทั้ง หลังผ่านการบำบัด และเพิ่มเติมแหล่งน้ำดิบ

ลงชื่อ.....

(นายพัสกร บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ
บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด

หน้า 2/133

พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเทรียล เอสเตท ของบริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป	<p>- ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และ มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่เสนอมาในรายงาน การเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมิน ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรม เอเพ็กซ์กรีน อินดัสเทรียล เอสเตท (ครั้งที่ 3) ของบริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด ซึ่งมีเนื้อที่ 2,191.49 ไร่ (ดังรูปที่ 1) ตั้งอยู่ที่ตำบลหัวสำโรง อำเภอลำลูกเกด จังหวัดฉะเชิงเทรา อย่างเคร่งครัด</p> <p>- ในกรณีที่บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด มีความจำเป็นต้อง เปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อมให้แตกต่างไปจากที่ได้เสนอไว้ในรายงานการ ประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้เป็นหน้าที่ของหน่วยงานที่มีอำนาจ หน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรือ อนุญาตเป็นผู้พิจารณา ดังนี้</p>	<p>ภายในพื้นที่โครงการ</p> <p>ภายในพื้นที่โครงการ</p>	<p>ตลอดระยะก่อสร้าง ตลอดระยะดำเนินการ</p> <p>ตลอดระยะก่อสร้าง ตลอดระยะดำเนินการ</p>	<p>บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด</p> <p>บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด</p>

ลงชื่อ.....



(นายพัลลภ บุญเจริญ)
ผู้จัดการโครงการ
บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

หน้า 3/133

พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....



(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน
อินดัสเทรียล เอสเตท

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	<p>- ในกรณีที่บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด มีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมให้แตกต่างไปจากที่ได้เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้เป็นหน้าที่ของหน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตเป็นผู้พิจารณา ดังนี้</p> <p>1) หากเห็นว่าการแก้ไขเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการหรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมดังกล่าวไม่กระทบต่อสาระสำคัญของการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม และเป็นมาตรการที่เกิดผลดีต่อสิ่งแวดล้อมมากกว่าหรือเทียบเท่ามาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานฯ ที่ผ่านการพิจารณาให้ความเห็นชอบของคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ แล้วให้หน่วยงานที่มีอำนาจอนุมัติหรืออนุญาตรับจดทะเบียนการปรับปรุงแก้ไข</p>	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะก่อสร้าง ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด

ลงชื่อ.....

(นายพัลลภ บุญเจริญ)
ผู้จัดการโครงการ
บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด

หน้า 4/133

พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

(นางชีวันต์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน
อินดัสเทรียล เอสเตท

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	<p>เปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ และเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในกฎหมายนั้น ๆ ต่อไป พร้อมทั้งให้จัดทำสำเนาการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการและการปรับปรุงแก้ไข มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือ มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่รับจดทะเบียนไว้ส่งให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ</p> <p>2) หากหน่วยงานที่มีอำนาจในการอนุมัติหรืออนุญาตมีความเห็นว่าการปรับปรุงแก้ไขรายละเอียดโครงการหรือมาตรการนั้น ๆ อาจกระทบต่อสาระสำคัญในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมการปรับปรุงแก้ไขรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อเสนอให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ คณะที่เกี่ยวข้องพิจารณาให้ความเห็นชอบก่อนการเปลี่ยนแปลง หรือปรับปรุง</p>	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะก่อสร้าง ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด

ลงชื่อ.....

(Signature)

(นายพัลลภ บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด

หน้า 5/133

พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

(Signature)

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	มาตรการ ดังกล่าว และเมื่อโครงการมีการเปลี่ยนแปลง รายละเอียดหรือปรับปรุงแก้ไขมาตรการฯ ตามที่คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ให้ความเห็นชอบประกอบแล้ว หน่วยงานที่มีอำนาจในการอนุมัติหรืออนุญาตต้องแจ้งผลการแก้ไขเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมทราบด้วย	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะก่อสร้าง ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด
	- บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด ต้องว่าจ้างหน่วยงานกลาง (third party) เพื่อดำเนินการตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการและเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมส่งให้การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ทราบทุก 6 เดือน ทั้งนี้การจัดทำและเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์วิธีการที่กำหนดตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ใน	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะก่อสร้าง ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด

ลงชื่อ.....

(นายพัศกร บุญเจริญ)
ผู้จัดการโครงการ
บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด

หน้า 6/133
พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดิสเทรียล เอสเตท

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมซึ่งผู้ดำเนินการ หรือผู้ขอ อนุญาตจะต้องได้รับอนุญาตให้ดำเนินโครงการหรือกิจการแล้ว พ.ศ. 2561 และกฎหมายที่เกี่ยวข้อง	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะก่อสร้าง ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ پارค จำกัด
	- ในกรณีที่ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมมีแนวโน้ม สูงขึ้นจากค่าที่ตรวจวัดได้ในช่วงดำเนินการปกติ หรือมีแนวโน้ม เข้าใกล้ค่าควบคุมหรือค่ามาตรฐานให้โครงการตรวจสอบหาสาเหตุ และเฝ้าระวัง เพื่อเตรียมความพร้อมในการแก้ปัญหาที่อาจเกิดขึ้น ทั้งนี้ ให้สรุปรายละเอียดดังกล่าวไว้ในรายงานผลปฏิบัติตาม มาตรการป้องกันผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมให้ครบถ้วน	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะก่อสร้าง ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ پارค จำกัด
	- กำหนดให้โครงการต้องเชื่อมโยงข้อมูลต่าง ๆ เช่น ระบบการ ตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ (AQMs) ระบบการตรวจวัด คุณภาพอากาศจากปล่องระบายอัตโนมัติ (CEMs) ระบบการ ตรวจวัดคุณภาพน้ำ (WQMS) เป็นต้น เข้ากับศูนย์ปฏิบัติการของ บริษัท เพื่อเชื่อมโยงข้อมูลไปยังศูนย์ปฏิบัติการ กนอ. (I-E-A-T- Operation Center) หรือ EMCC ของการนิคมอุตสาหกรรมแห่ง ประเทศไทย	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ پارค จำกัด

ลงชื่อ.....

(Signature)

(นายพัลลภ บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ پارค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ پارค จำกัด

หน้า 7/133

พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

(Signature)

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเทรียล เอสเตท

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	<p>- จัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประกอบด้วยตัวแทนอย่างน้อย 3 ภาคส่วน ได้แก่ ตัวแทนภาคประชาชน ตัวแทนหน่วยงานราชการ และตัวแทนโครงการ ทั้งนี้ ต้องกำหนดให้มีตัวแทนจากภาคประชาชนมากกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนคณะกรรมการทั้งหมด รายละเอียดดังนี้</p> <p>1) วัตถุประสงค์การจัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม กำหนดให้ภาคประชาชนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียมีส่วนร่วมในการกำกับ ดูแล ตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันแก้ไขและติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ รวมถึงมีส่วนร่วมในการเสนอแนะเกี่ยวกับแนวทางการป้องกันและแก้ไขข้อร้องเรียนจากแต่ละภาคส่วน รวมทั้งมีส่วนร่วมในการเสนอแนะกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์ของโครงการและการชดเชยเยียวยา โดยจะต้องจัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการให้แล้วเสร็จก่อนเริ่มกิจกรรมการก่อสร้างภายใน 30 วัน</p>	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะก่อสร้าง ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด

ลงชื่อ.....

(ลายเซ็น)

(นายพัศกร บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด

หน้า 8/133

พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

(ลายเซ็น)

(นางชีวิรัตน์ ศิลรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน
อินดัสเทรียล เอสเตท

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	<p>2) องค์ประกอบและที่มาของคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประกอบด้วย ตัวแทนจากภาคส่วนต่าง ๆ ได้แก่ ภาคประชาชน หน่วยงานราชการ และโครงการ โดยกำหนดให้มีจำนวนกรรมการ โดยรวม 17 คน มีรายละเอียดดังนี้</p> <p>(1) ตัวแทนภาคประชาชน เป็นตัวแทนมาจากประชาชนรอบที่ตั้งโครงการ ไม่รวมผู้นำชุมชน เช่น กำนัน ผู้ใหญ่บ้าน จำนวน 9 คน ซึ่งมากกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนคณะกรรมการทั้งหมด ประกอบด้วย</p> <p>ก) ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลหัวสำโรง 2 คน</p> <p>ข) ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลแปลงยาว 2 คน</p> <p>ค) ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่เทศบาลตำบลวังเย็น 1 คน</p> <p>ง) ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลหนองไม้แก่น 1 คน</p> <p>จ) ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแหน 1 คน</p>	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะก่อสร้าง ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด

ลงชื่อ.....

(นายพัศกร บุญเจริญ)
ผู้จัดการโครงการ
บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด

หน้า 9/133

พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	<p>ฉ) ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบล เกาะขนุน 1 คน</p> <p>ช) ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบล ลาดกระบัง 1 คน</p> <p>ทั้งนี้ ตัวแทนภาคประชาชนจะต้องได้รับการคัดเลือกหรือ แต่งตั้งจากองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นนั้น ๆ</p> <p>(2) ตัวแทนจากหน่วยงานราชการ ประกอบด้วยตัวแทน 6 คน ได้แก่ นายอำเภอหรือผู้แทน 1 คน ตัวแทนจากกรมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย 1 คน ตัวแทนจากสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัด ฉะเชิงเทรา 1 คน ตัวแทนจากสำนักงานอุตสาหกรรม จังหวัดฉะเชิงเทรา 1 คน ตัวแทนจาก สำนักงานสาธารณสุข จังหวัดฉะเชิงเทรา 1 คน และตัวแทนจากองค์การบริหาร ส่วนตำบลห้วยสำโรง 1 คน ซึ่งตัวแทนข้างต้นได้รับการ มอบหมายมาจากหน่วยงานราชการต้นสังกัดดังกล่าว</p>	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะก่อสร้าง ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด

ลงชื่อ.....

(ลายเซ็น)

(นายพัศกร บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด

หน้า 10/133

พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

(ลายเซ็น)

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน
อินดัสเตรียล เอสเตท

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	<p>(3) ตัวแทนของโครงการ จำนวน 2 คน ซึ่งได้รับการแต่งตั้งจาก ผู้บริหารของบริษัทฯ</p> <p>เมื่อได้คณะกรรมการฯ ครบตามที่กำหนด ให้ดำเนินการประชุมแต่งตั้ง และคัดเลือกประธานฯ 1 คน รองประธานฯ 1 คน เลขานุการ 1 คน ผู้ช่วยเลขานุการ 1 คน และกำหนดบทบาทหน้าที่ และตำแหน่งรับผิดชอบให้แล้วเสร็จภายใน 30 วัน หลังจากที่ได้ตัวแทนคณะกรรมการฯ ครบตามองค์ประกอบ</p> <p>คณะกรรมการฯ อาจพ้นสภาพเมื่อตาย ลาออก ย้าย ภูมิลาเนา หรือพ้นสภาพจากพนักงานบริษัทหรือพ้นสภาพเจ้าหน้าที่ของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และขาดคุณสมบัติของคณะกรรมการฯ หากมีกรรมการคนใดพ้นสภาพตามเงื่อนไขข้างต้น จะต้องดำเนินการคัดเลือกคณะกรรมการคนใหม่ทดแทน ตามเงื่อนไขที่กำหนดให้แล้วเสร็จภายใน 60 วัน</p> <p>3) คุณสมบัติของกรรมการฯ</p> <p>คุณสมบัติสำหรับบุคคลที่จะได้รับการคัดเลือกเป็นกรรมการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม มีรายละเอียดดังนี้</p>	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะก่อสร้าง ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

ลงชื่อ.....

(Signature)

(นายพัลลภ บุญเจริญ)
ผู้จัดการโครงการ
บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

หน้า 11/133
พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

(Signature)

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเทรียล เอสเตท

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	<p>(1) มีความรู้ ความชำนาญ ประสบการณ์ ในด้านสังคม สาธารณสุข สิ่งแวดล้อม เศรษฐกิจชุมชน การศึกษา หรือ การติดต่อ สื่อสาร</p> <p>(2) ต้องมีอายุไม่ต่ำกว่า 25 ปีบริบูรณ์</p> <p>(3) ไม่เป็นบุคคลล้มละลายหรือไม่เคยเป็นบุคคลล้มละลายทุจริต</p> <p>(4) ไม่เป็นคนไร้ความสามารถหรือเสมือนไร้ความสามารถ</p> <p>(5) ไม่เคยได้รับโทษจำคุกโดยคำพิพากษาถึงที่สุดให้จำคุก เว้นแต่เป็นโทษสำหรับความผิดที่ได้กระทำโดยประมาท หรือความผิดลหุโทษ</p> <p>(6) เป็นผู้มีชื่อในทะเบียนบ้านที่อยู่ในพื้นที่ไม่ต่ำกว่า 6 เดือน ขึ้นไป (เฉพาะตัวแทนจากภาคประชาชน)</p> <p>4) วาระของกรรมการและการพ้นสภาพ</p> <p>คณะกรรมการฯ มีวาระในการดำรงตำแหน่งคราวละ 4 ปี นับตั้งแต่วันที่ได้รับประกาศแต่งตั้ง โดยดำรงตำแหน่งได้ไม่เกิน 2 วาระ ติดต่อกัน</p>	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะก่อสร้าง ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ پارค จำกัด

ลงชื่อ.....



(นายพัศกร บุญเจริญ)
ผู้จัดการโครงการ
บริษัท เอเพ็กซ์ پارค จำกัด



หน้า 12/133
พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....



(นางชีวรัตน์ คิลปรัดน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน
อินดัสเทรียล เอสเตท

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	<p>5) อำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการ มีรายละเอียดดังนี้</p> <p>(1) กำกับ ดูแล การดำเนินงานของโครงการตามมาตรการป้องกัน แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ</p> <p>(2) มีส่วนร่วมในการตรวจสอบหน่วยงานกลาง (Third Party) ที่มีหน้าที่ตรวจติดตามการปฏิบัติตามมาตรการของโครงการ</p> <p>(3) รับเรื่องร้องเรียน ให้คำปรึกษา เสนอแนะแนวทาง และ การประสานงานในการแก้ไขปัญหาเมื่อมีปัญหาข้อร้องเรียน อันเนื่องมาจากการดำเนินงานของโครงการ</p> <p>(4) มีส่วนร่วมปรึกษาหารือและการแลกเปลี่ยนข้อมูลข่าวสาร ระหว่างโครงการ โรงงานอุตสาหกรรมที่ตั้งอยู่ในพื้นที่ โครงการ ชุมชน และหน่วยงานต่าง ๆ เพื่อให้การดำเนินงาน เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ</p> <p>(5) บริหารจัดการกองทุนเพื่อการพัฒนาชุมชนรอบที่ตั้งโครงการ ตามแนวทางฯ ที่ระบุไว้</p> <p>(6) มีส่วนร่วมในการพิจารณาการชดเชยเยียวยาหากพิสูจน์ได้ ว่าความเสียหายเกิดจากการดำเนินโครงการ</p>	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะก่อสร้าง ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด

ลงชื่อ.....

(นายพัศกร บุญเจริญ)
ผู้จัดการโครงการ
บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด



หน้า 13/133
พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน
อินดัสเตรียล เอสเตท

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	<p>(7) ให้ข้อเสนอแนะในด้านสิ่งแวดล้อม สุขภาพ สังคม และ เศรษฐกิจ อันเป็นประโยชน์ต่อโครงการและชุมชนโดยรอบ พื้นที่โครงการ</p> <p>(8) สรุปผลการดำเนินงานโครงการฯ และรายงานให้การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ทราบทุก 6 เดือน</p> <p>6) องค์ประชุมและความถี่ในการประชุม</p> <p>องค์ประชุมคณะกรรมการต้องประกอบด้วยกรรมการ ไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนกรรมการทั้งหมด ทั้งนี้ กำหนดให้มีการประชุมตามวาระปกติอย่างน้อย 6 เดือน/ครั้ง หากมีกรณีฉุกเฉิน สามารถจัดประชุมได้ตามสถานการณ์</p> <p>7) แหล่งเงินทุนสนับสนุน</p> <p>โครงการจัดสรรงบประมาณการดำเนินงานของคณะกรรมการ ติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทั้งนี้ เมื่อสิ้นสุดงบประมาณ ประจำปีให้สรุปผลการดำเนินการและจัดทำงบประมาณของปีถัดไป</p>	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะก่อสร้าง ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ پار্ক จำกัด

ลงชื่อ.....

(ลายเซ็น)

(นายพัศกร บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ پار্ক จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ پار্ক จำกัด

หน้า 14/133

พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

(ลายเซ็น)

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท ของบริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. ลักษณะภูมิประเทศและธรณีวิทยา	- การก่อสร้างที่มีการเปิดหน้าดินต้องดำเนินการในการเปิดหน้าดินให้น้อยที่สุดโดยไม่เกิน 10 ไร่ และต้องอัดดินให้แน่นเพื่อป้องกันการไหลบ่าการชะล้างและพังทลายของหน้าดิน จากนั้นต้องบดอัดดินให้เรียบร่อยก่อนเปิดพื้นที่ส่วนอื่นต่อไป	พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	ตลอดระยะก่อสร้าง	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- บริเวณพื้นที่ที่มีการกัดเซาะของน้ำได้ง่าย เช่น พื้นที่ที่มีความลาดชัน โครงการต้องปลูกพืชคลุมดิน หรืออัดดินให้แน่นหรือใช้วิธีการอื่น ๆ เพื่อป้องกันการกัดเซาะและการพังทลายของดิน	พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	ตลอดระยะก่อสร้าง	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- หลีกเลี่ยงกิจกรรมการปรับถมพื้นที่ในช่วงฤดูฝน	พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	ตลอดระยะก่อสร้าง	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- กำหนดให้มีการจัดโซนนิ่งสำหรับพื้นที่โครงการที่มีการปรับระดับพื้นที่ และกำหนดให้พื้นที่แต่ละโซนจะต้องจัดทำระบบระบายน้ำชั่วคราวโดยรอบ เพื่อรวบรวมน้ำฝนและเป็นการป้องกันการกัดเซาะดินในบริเวณพื้นที่ข้างเคียง พร้อมทั้งกำหนดให้มีบ่อดักตะกอนเพื่อแยกของแข็งแขวนลอยหรือทราย/ดิน/กรวดออกจากน้ำฝนก่อนรวบรวมเข้าบ่อน้ำดิบ และระบายลงแหล่งน้ำผิวดิน	พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	ตลอดระยะก่อสร้าง	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- พื้นที่โครงการที่ติดกับบุคคลอื่นหรือแหล่งน้ำผิวดินที่มีความจำเป็นต้องถมเพิ่มเติมจะต้องออกแบบให้ขอบพื้นที่ที่ถมมีความลาดชันอย่างน้อย 2:1 และกำหนดให้มีการปลูกหญ้าบริเวณที่มีความลาดเอียงเพื่อป้องกันการกัดเซาะ	พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	ตลอดระยะก่อสร้าง	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

ลงชื่อ.....

(นายพัศกร บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด



หน้า 15/133

พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท ของบริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2. คุณภาพอากาศ	- ฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างอย่างน้อยวันละ 2 ครั้ง ในช่วง เช้า-บ่าย	พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	ตลอดระยะก่อสร้าง	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- รถบรรทุกดินและวัสดุก่อสร้างต้องใช้ผ้าคลุมในส่วนบรรทุกและจัดให้มีระบบการล้างล้อรถบรรทุกหรือระบบป้องกันดินทรายติดล้อรถบรรทุกก่อนออกจากพื้นที่ก่อสร้าง	พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	ตลอดระยะก่อสร้าง	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- ควบคุมความเร็วรถที่ผ่านเข้าออกพื้นที่ก่อสร้างไม่เกิน 30 กม./ชม.	พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	ตลอดระยะก่อสร้าง	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- กรณีที่มีการขนส่งดินและวัสดุก่อสร้างร่ว่งหล่นระหว่างขนส่งนอกพื้นที่กำหนดให้โครงการต้องทำความสะอาดเศษวัสดุที่ร่ว่งหล่นจากรถบรรทุกโดยทันที	พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	ตลอดระยะก่อสร้าง	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- บำรุงรักษาเครื่องยนต์หรือเครื่องจักรที่ใช้ในการก่อสร้างตามอายุ การใช้งานและจัดทำแผนการตรวจสอบและแผนซ่อมบำรุงในเชิงป้องกัน	พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	ตลอดระยะก่อสร้าง	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- ห้ามทำการเผาทำลายเศษวัสดุก่อสร้างภายในพื้นที่ก่อสร้าง	พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	ตลอดระยะก่อสร้าง	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันฝุ่นละอองสำหรับคนงานที่อยู่ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างให้เพียงพอ	พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	ตลอดระยะก่อสร้าง	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
3. ระดับเสียง	- วางแผนดำเนินงานก่อสร้างของโครงการที่ก่อให้เกิดเสียงดังในช่วงกลางวันและกำหนดให้งดกิจกรรมการก่อสร้างที่อาจก่อให้เกิดเสียงดังช่วงกลางคืน (เวลา 19.00-07.00 น.) รวมถึงในช่วงเวลาอื่น ๆ ในกรณีที่พบว่าก่อให้เกิดผลกระทบด้านเสียงรบกวนต่อชุมชน	พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	ตลอดระยะก่อสร้าง	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

ลงชื่อ.....

(นายพัศกร บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

หน้า 16/133

พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท ของบริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3. ระดับเสียง (ต่อ)	- ปฏิบัติตามคู่มือการบำรุงรักษาเครื่องมือและอุปกรณ์อย่างต่อเนื่อง ตลอดจนซ่อมแซมดูแลรักษาให้อยู่ในสภาพดีตลอดเวลา และ บำรุงรักษาเครื่องจักรกลตามระยะเวลาที่กำหนด	พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	ตลอดระยะก่อสร้าง	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- กำหนดแผนการดำเนินการก่อสร้างให้ชัดเจน โดยหลีกเลี่ยงกิจกรรมที่ ก่อให้เกิดเสียงดังในเวลาพร้อมกัน	พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	ตลอดระยะก่อสร้าง	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- ประชาสัมพันธ์กับชุมชนที่อยู่ใกล้เคียงให้รับทราบเกี่ยวกับกิจกรรม การก่อสร้างโครงการก่อนการก่อสร้าง และตลอดช่วงเวลาที่ มีกิจกรรมทำให้เกิดเสียงดัง	พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	ตลอดระยะก่อสร้าง	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- ผู้รับเหมาจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันเสียง เช่น ที่อุดหู (ear plug) หรือ ที่ครอบหู (ear muff) ให้กับคนงานก่อสร้างที่ทำงานในบริเวณที่มี เสียงดังอย่างเพียงพอ	พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	ตลอดระยะก่อสร้าง	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
4. คุณภาพน้ำ	- กำหนดให้บริษัทรับเหมาต้องจัดให้มีห้องส้วมที่ถูกสุขลักษณะโดยมี อัตราส่วนไม่น้อยกว่า 1 ห้องต่อจำนวนคนงาน 20 คน	พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	ตลอดระยะก่อสร้าง	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- จัดให้มีห้องส้วมที่ถูกสุขลักษณะแบบเคลื่อนที่ รวมทั้งกำหนดให้มีการ รวบรวมสิ่งปฏิกูลที่เกิดขึ้นส่งให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตรับไปกำจัด ต่อไป โดยไม่มีการระบายน้ำทิ้งลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะ	พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	ตลอดระยะก่อสร้าง	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

ลงชื่อ.....

(ลายเซ็น)

(นายพัศกร บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

หน้า 17/133

พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

(ลายเซ็น)

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



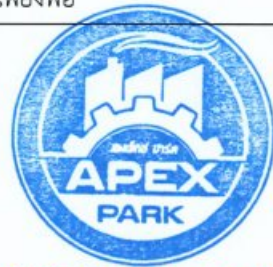
ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท ของบริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4. คุณภาพน้ำ (ต่อ)	- จัดให้มีบ่อตกตะกอนหรือบ่อพักน้ำทิ้งจากกิจกรรมการก่อสร้างโครงการ โดยตำแหน่งต้องห่างจากแหล่งน้ำหรือแหล่งรองรับน้ำทิ้งสาธารณะไม่น้อยกว่า 100 เมตร	พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	ตลอดระยะก่อสร้าง	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- จัดให้มีพื้นที่สำหรับการล้างอุปกรณ์ เครื่องมือ และล้อรถในพื้นที่ก่อสร้าง และรวบรวมน้ำเสียลงสู่บ่อตกตะกอน	พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	ตลอดระยะก่อสร้าง	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- ควบคุมไม่ให้มีกิจกรรมก่อสร้างใด ๆ ก่อให้เกิดการกีดขวางทางน้ำหรือทำให้มีการเปลี่ยนแปลงทิศทางการไหลของน้ำในคลองหรือทางน้ำสาธารณะ	พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	ตลอดระยะก่อสร้าง	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- โครงการติดตั้งบ่อตรวจสอบคุณภาพน้ำใต้ดินบริเวณพื้นที่สีเขียวและแนวกันชน จำนวน 4 สถานี ครอบคลุมทิศทางการไหลของน้ำใต้ดินตำแหน่งบ่อสังเกตการณ์เหนือน้ำ (Up gradient) และท้ายน้ำ (Down gradient) และทำการศึกษาทิศทางการไหลของน้ำใต้ดินให้แล้วเสร็จก่อนเปิดดำเนินการ หากตำแหน่งของบ่อ ไม่สอดคล้องกับทิศทางการไหลของน้ำใต้ดินให้พิจารณาเพิ่มเติมบ่อสังเกตการณ์อีก 1 บ่อ	พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	ตลอดระยะก่อสร้าง	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
5. ทรัพยากรน้ำใช้	- กำหนดให้บริษัทรับเหมาเป็นผู้จัดหาน้ำใช้สำหรับกิจกรรมการก่อสร้างอย่างเพียงพอ	พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	ตลอดระยะก่อสร้าง	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- กำหนดให้บริษัทรับเหมาจัดเตรียมน้ำดื่มที่สะอาดและถูกสุขลักษณะให้คนงานก่อสร้างอย่างเพียงพอ	พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	ตลอดระยะก่อสร้าง	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

ลงชื่อ.....

(ลายเซ็น)

(นายพัศกร บุญเจริญ)
ผู้จัดการโครงการ
บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

หน้า 18/133

พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

(ลายเซ็น)

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท ของบริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5. ทรัพยากรน้ำใช้ (ต่อ)	- ควบคุมให้บริษัทรับเหมาก่อสร้างจัดให้มีระบบล้างน้ำสำรองที่มีปริมาตรความจุ เพื่อให้เพียงพอสำหรับกิจกรรมการก่อสร้างได้ไม่น้อยกว่า 1 วัน หรือมีปริมาตรการเก็บกักไม่น้อยกว่า 25.5 ลูกบาศก์เมตร	พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	ตลอดระยะก่อสร้าง	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
6. การระบายน้ำและการควบคุมน้ำท่วม	- จัดสร้างบ่อหน่วงน้ำและรางระบายน้ำชั่วคราวเป็นลำดับแรกในการพัฒนาพื้นที่หรือเริ่มก่อสร้างโครงการเพื่อรองรับน้ำฝนที่เกิดจากพื้นที่โครงการในช่วงก่อสร้าง ซึ่งเป็นการป้องกันผลกระทบต่อคุณภาพน้ำของแหล่งน้ำสาธารณะและป้องกันผลกระทบต่อระบบระบายน้ำภายนอกโครงการ	พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	ตลอดระยะก่อสร้าง	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- จัดให้มีตะแกรงดักขยะและบ่อดักตะกอนเพื่อบำบัดน้ำฝนจากพื้นที่โครงการในช่วงก่อสร้างก่อนระบายน้ำฝนจากบ่อดักตะกอนเข้าบ่อน้ำดิบ	พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	ตลอดระยะก่อสร้าง	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- ขุดลอกตะกอนดินและเศษวัสดุก่อสร้างออกจากรางระบายน้ำ เมื่อพบการสะสม	พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	ตลอดระยะก่อสร้าง	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
7. การคมนาคมขนส่ง	- หลีกเลี่ยงการขนส่งในช่วงเวลาที่มีการจราจรคับคั่ง ได้แก่ ช่วงเวลาเร่งด่วนเช้า (เวลา 07.00 น. - 09.00 น.) และช่วงเวลาเร่งด่วนเย็น (เวลา 17.00 น. - 19.00 น.) รวมถึงช่วงเวลาอื่น ๆ ที่โครงการพบว่าก่อให้เกิดผลกระทบด้านการจราจรต่อชุมชน	ตลอดเส้นทางขนส่ง	ตลอดระยะก่อสร้าง	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- หลีกเลี่ยงเส้นทางที่มีการจราจรหนาแน่น รวมทั้งเส้นทางอื่นๆ ที่โครงการพบว่าก่อให้เกิดผลกระทบด้านการจราจรต่อชุมชน	ตลอดเส้นทางขนส่ง	ตลอดระยะก่อสร้าง	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

ลงชื่อ.....

(ลายเซ็น)

(นายพัลลภ บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

หน้า 19/133

พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

(ลายเซ็น)

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท ของบริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
7. การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)	- กำหนดให้มีการควบคุมน้ำหนักบรรทุกทุกมิให้เกินกว่าที่กฎหมายกำหนด	ตลอดเส้นทางขนส่ง	ตลอดระยะก่อสร้าง	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- กำหนดให้ผู้รับเหมาจัดเตรียมรถรับส่งคนงานก่อสร้างเพื่อช่วยลดปัญหาจราจร	ตลอดเส้นทางขนส่ง	ตลอดระยะก่อสร้าง	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- กำหนดให้ผู้รับเหมาติดป้ายชื่อและเบอร์โทรศัพท์โครงการ/ผู้รับเหมาลงบนรถขนส่งคนงาน และอุปกรณ์ก่อสร้างเพื่อเป็นช่องทางหนึ่งในการรับเรื่องร้องเรียน	ตลอดเส้นทางขนส่ง	ตลอดระยะก่อสร้าง	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- อบรมพนักงานขับรถตามแผนการฝึกอบรมให้ปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด	ตลอดเส้นทางขนส่ง	ตลอดระยะก่อสร้าง	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- กำหนดให้รถบรรทุกอุปกรณ์และวัสดุก่อสร้างต้องจัดให้มีผ้าใบหรือวัสดุปกคลุมส่วนบรรทุกเพื่อป้องกันการร่วงหล่น และป้องกันการเกิดอุบัติเหตุ	ตลอดเส้นทางขนส่ง	ตลอดระยะก่อสร้าง	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- จัดให้มีระบบการล้างล้อรถบรรทุกหรือระบบป้องกันดินทรายติดล้อรถบรรทุกก่อนออกจากพื้นที่ก่อสร้าง	ตลอดเส้นทางขนส่ง	ตลอดระยะก่อสร้าง	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- กรณีที่มีการขนส่งดินและวัสดุก่อสร้างร่วงหล่นระหว่างขนส่งนอกพื้นที่ กำหนดให้โครงการต้องทำความสะอาดเศษวัสดุที่ร่วงหล่นจากรถบรรทุกโดยทันที	ตลอดเส้นทางขนส่ง	ตลอดระยะก่อสร้าง	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

ลงชื่อ.....

(นายพัศกร บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

หน้า 20/133

พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท ของบริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
7. การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)	- กำหนดให้มีเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวกและดูแลการเข้า-ออกของรถทุกประเภทที่เข้าสู่พื้นที่โครงการ	ตลอดเส้นทางขนส่ง	ตลอดระยะก่อสร้าง	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- จัดให้มีไฟส่องสว่างบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	ตลอดเส้นทางขนส่ง	ตลอดระยะก่อสร้าง	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- ประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เช่น กรมทางหลวง กรมทางหลวงชนบท หรือหน่วยงานท้องถิ่นที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้ทราบถึงปริมาณจราจรที่เพิ่มขึ้นจากโครงการ เพื่อเตรียมวางแผนการจัดการด้านคมนาคมในอนาคต	ตลอดเส้นทางขนส่ง	ตลอดระยะก่อสร้าง	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- ประสานงานพร้อมทั้งสนับสนุนเพื่อพัฒนาถนนทางหลวงชนบท ฉ. 3015 บริเวณทางแยกเข้าพื้นที่โครงการให้เป็น 4 ช่องจราจรให้แล้วเสร็จก่อนเริ่มดำเนินโครงการ เพื่อลดจุดติดกระเสาะกรณีที่มีรถเข้า-ออกพื้นที่โครงการ	ทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะก่อสร้าง	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- บันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุ สาเหตุ พร้อมแนวทางในการจัดการแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นจากการขนส่งอุปกรณ์ก่อสร้างของโครงการ	ตลอดเส้นทางขนส่ง	ตลอดระยะก่อสร้าง	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- กำหนดให้มีการตรวจสอบสภาพรถขนส่งตามคู่มือการบำรุงรักษาตลอดอายุการดำเนินการ	ตลอดเส้นทางขนส่ง	ตลอดระยะก่อสร้าง	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
8. การจัดการมูลฝอย	- กำหนดให้บริษัทรับเหมาจัดให้มีถังรองรับมูลฝอยที่เกิดขึ้นแบบแยกประเภทกระจายไปตามพื้นที่ก่อสร้างและตามกิจกรรมต่าง ๆ อย่างเพียงพอและเหมาะสม	พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	ตลอดระยะก่อสร้าง	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

ลงชื่อ.....

(นายพัศกร บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

หน้า 21/133

พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท ของบริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
8. การจัดการมูลฝอย (ต่อ)	- จัดให้มีพื้นที่กองเก็บของเสียจากการก่อสร้าง โดยไม่ให้กีดขวางการก่อสร้างและเส้นทางเข้า-ออก และจัดเก็บรวมกันในพื้นที่ที่กำหนดอย่างเป็นระเบียบ โดยต้องไม่วางใกล้กับรางระบายน้ำเพื่อป้องกันการกีดขวางการระบายน้ำ	พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	ตลอดระยะก่อสร้าง	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- จัดให้มีผู้รับผิดชอบโดยเฉพาะในการรวบรวมขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้นดูแล/ควบคุมให้มีการคัดแยกมูลฝอยที่เกิดขึ้นในช่วงก่อสร้าง พร้อมทั้งมีหน้าที่ประสานงานเพื่อจำหน่ายมูลฝอยที่สามารถนำกลับมาใช้ประโยชน์ได้ ให้กับผู้รับซื้อที่ได้รับอนุญาต หรือติดต่อให้หน่วยงานท้องถิ่นที่มีศักยภาพมารับมูลฝอยที่ไม่สามารถนำกลับมาใช้ประโยชน์ได้เพื่อนำไปกำจัดอย่างถูกหลักวิชาการ	พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	ตลอดระยะก่อสร้าง	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- อบรมและให้ความรู้ต่อคนงานก่อสร้างเกี่ยวกับการคัดแยกขยะเพื่อลดปริมาณและเสริมรายได้	พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	ตลอดระยะก่อสร้าง	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- ห้ามทิ้งมูลฝอยและสิ่งปฏิกูลลงในรางระบายน้ำของโครงการ	พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	ตลอดระยะก่อสร้าง	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
9. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	- การพิจารณาเลือกบริษัทรับเหมาจะพิจารณาการจัดการด้านความปลอดภัย ทั้งนี้ สัญญาว่าจ้างระหว่างโครงการและบริษัทรับเหมาก่อสร้างจะต้องครอบคลุมวิธีการคุ้มครองความปลอดภัยและสุขภาพอนามัยของคนงานที่ปฏิบัติงานในโครงการ ซึ่งจะต้องมีรายละเอียดเกี่ยวกับกฎเกณฑ์และข้อปฏิบัติเพื่อความปลอดภัยในการทำงาน	พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	ตลอดระยะก่อสร้าง	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

ลงชื่อ.....

(ลายเซ็น)

(นายพัศกร บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

หน้า 22/133

พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

(ลายเซ็น)

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท โฟร-tier คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท ของบริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
9. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	จัดให้มีและควบคุมดูแลการใช้อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลต่าง ๆ และการตรวจสอบเครื่องมือ/อุปกรณ์ทุกชนิดเพื่อความปลอดภัยในการทำงาน	พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	ตลอดระยะก่อสร้าง	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- จัดตั้งคณะกรรมการความปลอดภัยซึ่งมีหน้าที่กำหนดนโยบายและระเบียบเกี่ยวกับความปลอดภัยในช่วงก่อสร้าง รวมถึงการตรวจสอบและดูแลการปฏิบัติงานเพื่อให้สอดคล้องกับระเบียบด้านความปลอดภัย ทั้งนี้ กำหนดให้มีการจัดบันทึกอุบัติเหตุที่เกิดขึ้นระหว่างก่อสร้าง พร้อมทั้งมีการวิเคราะห์สาเหตุและทบทวนระเบียบเกี่ยวกับความปลอดภัย เพื่อป้องกันการเกิดซ้ำ	พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	ตลอดระยะก่อสร้าง	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- จัดทำคู่มือกฎระเบียบความปลอดภัยทั่วไปสำหรับแจกจ่ายให้บริษัทรับเหมาและผู้ที่เกี่ยวข้อง	พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	ตลอดระยะก่อสร้าง	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่รับผิดชอบ ดูแล และควบคุมความปลอดภัยในการดำเนินงานของบริษัทรับเหมา ทั้งนี้ เพื่อให้สอดคล้องกับระเบียบและข้อบังคับด้านความปลอดภัย	พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	ตลอดระยะก่อสร้าง	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- ควบคุมให้บริษัทรับเหมาปฏิบัติตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง เช่น กฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหารจัดการและดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้าง พ.ศ. 2564 เป็นต้น	พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	ตลอดระยะก่อสร้าง	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

ลงชื่อ.....

(นายพัศกร บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

หน้า 23/133

พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท ของบริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
9. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	- จัดแบ่งเขตในบริเวณพื้นที่ ก่อสร้างอย่างเป็นสัดส่วน เช่น เขตก่อสร้าง เขตจัดเก็บเครื่องมือและวัสดุอุปกรณ์ เขตการซ่อมบำรุงเครื่องจักร เขตการเก็บกองวัสดุการก่อสร้าง เป็นต้น	พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	ตลอดระยะก่อสร้าง	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- กำหนดให้บริษัทรับเหมากำหนดเขตพื้นที่ควบคุมเพื่อให้คนงานก่อสร้างสวมอุปกรณ์ความปลอดภัยที่เหมาะสมกับประเภทของงาน	พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	ตลอดระยะก่อสร้าง	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- ควบคุมให้บริษัทรับเหมากำหนดระเบียบบริเวณพื้นที่ก่อสร้างโดยประยุกต์ใช้หลักการของ House keeping	พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	ตลอดระยะก่อสร้าง	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- กำหนดให้บริษัทรับเหมากำหนดป้ายสัญลักษณ์และป้ายเตือนภัยที่มีขนาดเหมาะสมและสามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจนในบริเวณที่อาจเกิดอันตราย	พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	ตลอดระยะก่อสร้าง	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- กำหนดให้บริษัทรับเหมากำหนดเตรียมอุปกรณ์ดับเพลิงตามบริเวณต่าง ๆ ที่มีความเสี่ยงต่อการเกิดอัคคีภัย และมีการตรวจสอบอย่างสม่ำเสมอเพื่อให้มีความพร้อมสำหรับการใช้งาน	พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	ตลอดระยะก่อสร้าง	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- จัดเวรยามรักษาความปลอดภัยในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างตลอด 24 ชั่วโมง พร้อมทั้งจัดทำทะเบียนผู้เข้าออกพื้นที่ก่อสร้าง	พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	ตลอดระยะก่อสร้าง	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- จัดทำสัญลักษณ์การจราจรภายในพื้นที่ของโครงการให้มีความชัดเจนรวมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลและควบคุมการจราจรภายในพื้นที่ของโครงการ และโดยเฉพาะจุดเข้า-ออกพื้นที่โครงการ	พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	ตลอดระยะก่อสร้าง	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

ลงชื่อ.....

(Signature)

(นายพัศกร บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

หน้า 24/133

พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

(Signature)

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท ของบริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
9. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	- กำหนดให้มีการอบรมคนงานเกี่ยวกับวิธีการใช้อุปกรณ์และเครื่องจักรที่ใช้ในการก่อสร้างเพื่อให้เกิดความปลอดภัยต่อผู้ปฏิบัติงาน	พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	ตลอดระยะก่อสร้าง	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- กำหนดให้มีแผนการตรวจสอบอุปกรณ์และเครื่องจักรที่ใช้ในการก่อสร้างอย่างชัดเจนเพื่อให้เกิดความปลอดภัยต่อผู้ปฏิบัติงาน พร้อมทั้งจัดทำทะเบียนอุปกรณ์และเครื่องจักรทั้งในแง่ของสภาพของเครื่องจักร การชำรุด และการซ่อมบำรุง	พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	ตลอดระยะก่อสร้าง	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- การติดตั้งระบบจ่ายไฟฟ้าสำหรับอุปกรณ์และเครื่องจักรที่ใช้ในการก่อสร้างต้องสอดคล้องกับมาตรฐานที่เกี่ยวข้อง	พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	ตลอดระยะก่อสร้าง	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- กำหนดให้บริษัทรับเหมาจัดเตรียมอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลให้เหมาะสมและเพียงพอสำหรับงานก่อสร้างในแต่ละประเภท และมีการฝึกอบรมคนงานเกี่ยวกับการใช้อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลที่ถูกต้อง	พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	ตลอดระยะก่อสร้าง	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
10. สาธารณสุข	- คัดเลือกบริษัทรับเหมาที่มีคุณภาพและให้ความสำคัญต่อการจัดการที่พนักงานก่อสร้างให้ถูกสุขลักษณะเพื่อป้องกันการแพร่ระบาดของโรคต่าง ๆ • จัดหาน้ำดื่มที่สะอาดสำหรับอุปโภคบริโภคแก่คนงานก่อสร้าง • จัดการขยะมูลฝอยให้ถูกหลักสุขาภิบาล	พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	ตลอดระยะก่อสร้าง	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

ลงชื่อ.....

(นายพัศกร บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

หน้า 25/133

พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเทรียล เอสเตท ของบริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
10. สาธารณสุข (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> จัดเตรียมห้องน้ำ ห้องส้วมให้เพียงพอต่อจำนวนคนงานก่อสร้างและลูกหลักรักษาพยาบาล จัดให้มีการทำทะเบียนคนงานก่อสร้าง จัดให้มีการตรวจสอบประวัติเกี่ยวกับสุขภาพของคนงานก่อสร้าง 	พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	ตลอดระยะก่อสร้าง	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- กำหนดให้โครงการจัดส่งทะเบียนคนงานก่อสร้าง (จำนวนคนงานและรายละเอียดของถิ่นกำเนิด พร้อมทั้งประวัติเกี่ยวกับสุขภาพ) ให้กับหน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่ทราบเพื่อเตรียมความพร้อมในการรองรับ	พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	ตลอดระยะก่อสร้าง	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- สนับสนุนหน่วยงานสาธารณสุขด้านความพร้อมของสถานบริการและศักยภาพของบุคคลผ่านแผนงานของโครงการ	หน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่	ตลอดระยะก่อสร้าง	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- จัดให้มีห้องพยาบาลบริเวณพื้นที่สำนักงาน พร้อมทั้งจัดให้มีเวชภัณฑ์และยาเพื่อใช้ในการปฐมพยาบาลอย่างเพียงพอและสอดคล้องตามกฎหมายว่าด้วยการจัดสวัสดิการในสถานประกอบกิจการ พ.ศ. 2548 หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้อง รวมถึงจัดเตรียมรถนำส่งผู้ป่วยส่งโรงพยาบาลได้ทันทีในกรณีฉุกเฉิน โดยกำหนดให้มีการติดต่อประสานงานกับสถานพยาบาลที่เปิดบริการตลอด 24 ชั่วโมงเพื่อให้สามารถนำส่งพนักงานเข้ารับการรักษา พยาบาลได้โดยสะดวกและรวดเร็ว	พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	ตลอดระยะก่อสร้าง	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- กำหนดให้พนักงานก่อสร้างสามารถเข้ารับการรักษาพยาบาลที่สถานพยาบาลของโครงการในเบื้องต้น กรณีเจ็บป่วยเล็กน้อยเพื่อเป็นการแบ่งเบาภาระของหน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่	พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	ตลอดระยะก่อสร้าง	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

ลงชื่อ.....

(ลายเซ็น)

(นายพัศกร บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

หน้า 26/133

พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

(ลายเซ็น)

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท ของบริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
10. สาธารณสุข (ต่อ)	- กำหนดและควบคุมให้ผู้รับเหมาดำเนินการให้คนงานได้รับการตรวจสุขภาพพื้นฐานตามที่กฎหมายกำหนด	หน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่	ตลอดระยะก่อสร้าง	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- กำหนดและควบคุมให้บริษัทผู้รับเหมาส่งข้อมูลสิทธิการรักษาพยาบาลพื้นฐานของคนงานก่อสร้างเพื่อส่งข้อมูลให้กับหน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่เพื่อเตรียมความพร้อมในการรองรับ	หน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่	ตลอดระยะก่อสร้าง	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
11. สภาพสังคม-เศรษฐกิจ	- พิจารณาว่าจ้างแรงงานท้องถิ่นเข้ามาทำงานเป็นอันดับแรก	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะก่อสร้าง	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- กำหนดให้บริษัทผู้รับเหมาก่อสร้างต้องจัดทำทะเบียนประวัติคนงานก่อสร้างทุกคนที่เข้ามาทำงานในพื้นที่ก่อสร้าง	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะก่อสร้าง	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- กำหนดเจ้าหน้าที่หรือหัวหน้าเพื่อควบคุมดูแลมิให้คนงานก่อสร้างก่อปัญหากับประชาชนในชุมชน เช่น ปัญหาลักขโมย ยาเสพติด ทะเลาะวิวาท เป็นต้น โดยต้องกำหนดให้มีการวางกฎระเบียบและการลงโทษที่ชัดเจน	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะก่อสร้าง	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- จัดให้มีการอบรมคนงานก่อสร้างตามแผนการอบรมเกี่ยวกับกฎข้อบังคับทั่วไปในการทำงานในพื้นที่ก่อสร้าง	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะก่อสร้าง	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- จัดให้มีแผนงานรับเรื่องร้องเรียน และดำเนินการแก้ไขทันทีหากตรวจสอบพบว่าเรื่องที่ร้องเรียนมีสาเหตุมาจากกิจกรรมการก่อสร้างของโครงการ รวมทั้งจัดทำเป็นบันทึกข้อร้องเรียน สรุปผลการแก้ไขปัญหา ทบทวน สาเหตุของปัญหาและกำหนดแนวทางการป้องกันการเกิดซ้ำ	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะก่อสร้าง	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

ลงชื่อ.....

(นายพัศกร บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด



หน้า 27/133

พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

(นางชีวิรัตน์ ศิลรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท ของบริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
11. สภาพสังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ)	- จัดตั้งทีมงานมวลชนสัมพันธ์และเข้าพบปะชุมชนเพื่อรับฟังความคิดเห็น และข้อเสนอแนะต่อโครงการ โดยข้อเสนอแนะที่ได้จะต้องนำกลับมาวิเคราะห์สาเหตุของปัญหาและวางแผนในการก่อสร้าง เพื่อลดผลกระทบที่จะส่งผลกระทบต่อวิถีชีวิตความเป็นอยู่ของประชาชน	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะก่อสร้าง	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- จัดให้มีช่องทางในการประชาสัมพันธ์ข้อมูลข่าวสาร/ตอบข้อสงสัยให้กับชุมชนเกี่ยวกับการก่อสร้างโครงการ เช่น ป้ายประชาสัมพันธ์ เป็นต้น	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะก่อสร้าง	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- ไม่สนับสนุนการใช้แรงงานต่างด้าวที่ผิดกฎหมาย	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะก่อสร้าง	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- ส่งเสริมให้โรงงานอุตสาหกรรมที่เข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการจ้างงานแรงงานต่างด้าวที่ได้รับอนุญาตทำงานถูกต้องตามกฎหมาย โดยจะกำหนดไว้แนบท้ายสัญญาซื้อขายที่ดิน	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะก่อสร้าง	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- กำหนดให้โรงงานที่เข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการต้องจัดทำทะเบียนประวัติคนงานก่อสร้าง พร้อมทั้งควบคุมการเข้าออกของคนงานโดยจะกำหนดไว้แนบท้ายสัญญาซื้อขายที่ดิน	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะก่อสร้าง	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- กำหนดให้มีบทลงโทษที่ชัดเจนสำหรับคนงานก่อสร้างที่กระทำความผิดหรือก่อความรำคาญให้กับชุมชน	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะก่อสร้าง	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

ลงชื่อ.....

(นายพัศกร บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

หน้า 28/133

พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเทรียล เอสเตท ของบริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
11. สภาพสังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ)	- กำหนดให้มีการประชาสัมพันธ์กับชุมชนที่อยู่บริเวณใกล้เคียงให้รับทราบ เกี่ยวกับความก้าวหน้าหรือความเคลื่อนไหวต่าง ๆ ของโครงการอย่างต่อเนื่อง	ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะก่อสร้าง	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- เผยแพร่รายละเอียดโครงการและมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการในรายงานฯ ที่ได้รับความเห็นชอบให้ชุมชนรับทราบ	ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะก่อสร้าง	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
12. พื้นที่สีเขียวและแนวกันชน	- จัดให้มีพื้นที่สีเขียวภายในพื้นที่โครงการ ซึ่งมีขนาดโดยรวม 232.64 ไร่ (แนวกันชน 145.39 ไร่ และ พื้นที่สีเขียว 87.25 ไร่) และไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 ของพื้นที่ทั้งหมด รวมทั้งจัดให้มีแนวกันชนรอบพื้นที่โครงการกว้างไม่น้อยกว่า 10 เมตร โดยให้มีการพัฒนาพื้นที่สีเขียวและแนวกันชน ตั้งแต่เริ่มก่อสร้างโครงการ (ดังรูปที่ 2 ถึงรูปที่ 18)	ภายในพื้นที่โครงการ	ตั้งแต่เริ่มก่อสร้างโครงการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

หมายเหตุ : บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด เป็นผู้รับผิดชอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดยจะระบุในเอกสารแนบท้ายสัญญาว่าจ้างและกำกับดูแลผู้รับเหมาให้ปฏิบัติตามมาตรการที่เกี่ยวข้องกับงานรับเหมาแต่ละกิจกรรมโดยเคร่งครัด

ลงชื่อ.....

(ลายเซ็น)

(นายพัศกร บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

หน้า 29/133

พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

(ลายเซ็น)

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเทรียล เอสเตท ของบริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. ข้อกำหนดเกี่ยวกับ โรงงานที่จะเข้ามาตั้ง ภายในโครงการ	<p>- ประเภทของกลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมายที่จะเข้ามาตั้งในโครงการ ได้แก่</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) อุตสาหกรรมผลิตผลิตภัณฑ์โลหะ เครื่องจักร และอุปกรณ์ขนส่ง เช่น อุตสาหกรรมผลิต ชิ้นส่วนยานพาหนะ อุตสาหกรรมประกอบ ยานพาหนะ อุตสาหกรรมการผลิตเครื่องจักร และวัสดุอุปกรณ์ อุตสาหกรรมการผลิตเครื่องมือวิทยาศาสตร์ อุตสาหกรรมผลิต เครื่องมือช่าง อุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์หลักที่ใช้ในการก่อสร้างหรือ อุตสาหกรรมยานยนต์ 2) เครื่องมือวิทยาศาสตร์ อุตสาหกรรมผลิตเครื่องมือช่างอุตสาหกรรม ผลิตภัณฑ์หลักที่ใช้ในการก่อสร้างหรืออุตสาหกรรมยานยนต์ 3) กลุ่มอุตสาหกรรมเบา เช่น อุตสาหกรรมการผลิตเครื่องกีฬาและ ชิ้นส่วน อุตสาหกรรมผลิตของเล่น กิจกรรมผลิตผลิตภัณฑ์สิ่งทอ หรือชิ้นส่วน อุตสาหกรรมการผลิตเครื่องเรือนหรือชิ้นส่วน อุตสาหกรรมการผลิตเครื่องมือทางการแพทย์ อุตสาหกรรม อัญมณีและเครื่องประดับอุตสาหกรรมผลิตรองเท้า หรือชิ้นส่วน อุตสาหกรรมผลิตกระเป๋าหรือชิ้นส่วน อุตสาหกรรมผลิตเครื่องเขียนและชิ้นส่วน 	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

ลงชื่อ.....

(ลายเซ็น)

(นายพัศกร บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

หน้า 30/133

พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

(ลายเซ็น)

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท ของบริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. ข้อกำหนดเกี่ยวกับโรงงานที่จะเข้ามาตั้งภายในโครงการ (ต่อ)	<p>4) กลุ่มกิจการบริการและสาธารณูปโภค เช่น กิจการวิจัยและพัฒนา คลังสินค้ากิจการศูนย์บริการโลจิสติกส์ (กิจการสถานที่ตรวจปล่อย และบรรจุสินค้าเข้าสู่ตู้คอนเทนเนอร์เพื่อการส่งออก หรือโรงพักสินค้าเพื่อตรวจปล่อยของขาเข้าและบรรจุของขาออกที่ขนส่งโดยระบบคอนเทนเนอร์นอกเขตท่าเทียบเรือ (รพท.) (Inland Container Depot: ICD) กิจการขนถ่ายสินค้าสำหรับเรือบรรทุกสินค้า กิจการศูนย์กระจายสินค้าด้วยระบบอัจฉริยะ) กิจการ สาธารณูปโภคและบริการพื้นฐาน (กิจการผลิตพลังงานไฟฟ้า หรือพลังงานไฟฟ้าและไอน้ำจากพลังงานหมุนเวียน ไม่รวมถึงพลังงานจากขยะหรือเชื้อเพลิงจากขยะ เช่น แสงอาทิตย์ เป็นต้น กิจการผลิตน้ำประปา น้ำเพื่ออุตสาหกรรม หรือไอน้ำ)</p> <p>5) อุตสาหกรรมเกษตรและผลผลิตจากการเกษตร เช่น การผลิตหรือให้บริการระบบเกษตรสมัยใหม่ กิจการผลิตหรือถนอมอาหาร เครื่องดื่ม วัตถุเจือปนอาหาร (Food Additive) หรือสิ่งปรุงแต่งอาหาร (Food Ingredient) โดยใช้เทคโนโลยีทันสมัย กิจการผลิตสารสกัด จากวัตถุดิบธรรมชาติหรือผลิตภัณฑ์จากสารสกัดจากวัตถุดิบจากธรรมชาติ อุตสาหกรรมการแปรรูป การคัดเลือก บรรจุ และการเก็บรักษาพืชผลทางการเกษตร</p>	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

ลงชื่อ.....

(นายพัศกร บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

หน้า 31/133

พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

(นางชีวิรัตน์ ศิลรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท ของบริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. ข้อกำหนดเกี่ยวกับ โรงงานที่จะเข้ามาตั้ง ภายในโครงการ (ต่อ)	<p>6) กลุ่มอุตสาหกรรมที่ได้รับการสนับสนุนในพื้นที่เขตเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก ได้แก่</p> <p>(1) กลุ่มอุตสาหกรรมเกษตรกรรมและผลิตผลจากการเกษตร เช่น กิจกรรมผลิตปุ๋ยชีวภาพ ปุ๋ยอินทรีย์ ปุ๋ยอินทรีย์เคมีนาโน กิจกรรมปรับปรุงพันธุ์พืช หรือสัตว์ กิจกรรมผลิตแป้งจากพืชที่มีคุณสมบัติพิเศษ กิจกรรมผลิตสารออกฤทธิ์ (Active Ingredient) จากวัตถุดิบทางธรรมชาติ และกิจกรรมผลิตอาหารทางการแพทย์ (Medical Food) หรือผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร (Food Supplement)</p> <p>(2) กลุ่มอุตสาหกรรมแร่ เซรามิกส์ และโลหะขั้นมูลฐาน เช่น กิจกรรมผลิต Advanced หรือ Nano Materials หรือผลิตภัณฑ์จาก Advanced หรือ Nano Materials กิจกรรมผลิตผลิตภัณฑ์แก้วหรือเซรามิกส์</p> <p>(3) กลุ่มอุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์โลหะ เครื่องจักร และอุปกรณ์ขนส่ง เช่น กิจกรรมผลิตผลิตภัณฑ์โลหะรวมทั้งชิ้นส่วนโลหะ กิจกรรมผลิตเครื่องยนต์ กิจกรรมต่อเรือหรือซ่อมเรือ กิจกรรมผลิตหรือซ่อมรถไฟหรือรถไฟฟ้า หรืออุปกรณ์ หรือชิ้นส่วน(เฉพาะระบบราง) กิจกรรมผลิตหรือซ่อมอากาศยานหรืออุปกรณ์เกี่ยวกับอวกาศ กิจกรรมผลิตรถจักรยานยนต์ที่มีความจุกระบอกสูบตั้งแต่ 500 ซีซี ขึ้นไป กิจกรรมผลิตเซลล์เชื้อเพลิง</p>	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

ลงชื่อ.....

(นายพัศกร บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

หน้า 32/133

พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

(นางชีวิรัตน์ ศิลรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท โฟรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท ของบริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. ข้อกำหนดเกี่ยวกับ โรงงานที่จะเข้ามาตั้ง ภายในโครงการ (ต่อ)	<p>(Fuel Cell) กิจกรรมผลิตรถยนต์ไฟฟ้าแบบแบตเตอรี่ (Battery Electric Vehicles - BEV) และชิ้นส่วน รวมทั้ง กิจกรรมผลิตแบตเตอรี่แบบเตอรี่สำหรับรถยนต์ Hybrid, Battery Electric Vehicles (BEV) และ Plug-in Hybrid Electric Vehicles (PHEV) เช่น ลิเทียมไอออน (Lithium ion battery)</p> <p>(4) กลุ่มอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์และเครื่องใช้ไฟฟ้า เช่น กิจกรรมออกแบบทางอิเล็กทรอนิกส์ กิจกรรมซอฟต์แวร์ และกิจกรรมให้บริการเทคโนโลยีดิจิทัล (Digital Services)</p> <p>(5) กลุ่มอุตสาหกรรมเคมีภัณฑ์ พลาสติก และกระดาษ เช่น กิจกรรมผลิตเคมีภัณฑ์หรือพอลิเมอร์ที่เป็นมิตรต่อ สิ่งแวดล้อมหรือผลิตภัณฑ์จากพอลิเมอร์ที่เป็นมิตรต่อ สิ่งแวดล้อม กิจกรรมผลิตผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมี กิจกรรมผลิต ผลิตภัณฑ์พอลิเมอร์ชนิดพิเศษ หรือเคมีภัณฑ์ชนิดพิเศษ (Specialty Polymers หรือ Specialty Chemicals) กิจกรรม ผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติกที่มีคุณสมบัติพิเศษ กิจกรรมผลิตสาร ออกฤทธิ์สำคัญในยา (Active Pharmaceutical Ingredients) กิจกรรมผลิตยา (เฉพาะกรณีลงทุนใหม่) กิจกรรมผลิตกระดาษ และกิจกรรมผลิตสิ่งพิมพ์</p>	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

ลงชื่อ.....

(ลายเซ็น)

(นายพัศกร บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

หน้า 33/133

พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

(ลายเซ็น)

(นางชีวิรัตน์ ศิลรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท ของบริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. ข้อกำหนดเกี่ยวกับ โรงงานที่จะเข้ามาตั้ง ภายในโครงการ (ต่อ)	<p>(6) กลุ่มกิจการบริการ เช่น กิจการบริการด้านการจัดการพลังงาน (Energy Service Company: ESCO) กิจการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (Science and Technology Park) ศูนย์บ่มเพาะด้านนวัตกรรม (Innovation Incubation Center) กิจการ Cloud Service กิจการบริการออกแบบทางวิศวกรรม กิจการบริการทดสอบทางวิทยาศาสตร์ กิจการบริการสอบเทียบมาตรฐาน กิจการบริการฆ่าเชื้อแก๊สผลิตภัณฑ์ กิจการพัฒนาศูนย์บริการมนุษย์</p> <p>(7) กลุ่มกิจการพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม เช่น กิจการพัฒนา Biotechnology กิจการพัฒนา Nanotechnology กิจการพัฒนา Advanced Material Technology และกิจการพัฒนา Digital Technology</p>	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- หากโครงการต้องการเปลี่ยนแปลงประเภทหรือรับโรงงานที่ไม่ใช่กลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมายให้เข้ามาตั้งในโครงการ ต้องเสนอรายงานการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้หน่วยงานอนุมัติอนุญาตพิจารณาให้ความเห็นชอบก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลง	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

ลงชื่อ.....

(ลายเซ็น)

(นายพัศกร บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

หน้า 34/133

พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

(ลายเซ็น)

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท ของบริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. ข้อกำหนดเกี่ยวกับ โรงงานที่จะเข้ามาตั้ง ภายในโครงการ (ต่อ)	- ประเภทของกลุ่มอุตสาหกรรมห้ามตั้ง ได้แก่ 1) โรงงานกลั่นน้ำมันปิโตรเลียมหรือโรงแยกก๊าซธรรมชาติ และอุตสาหกรรมปิโตรเคมี 2) โรงงานอุตสาหกรรมแร่และเหล็กขั้นต้น 3) โรงงานอุตสาหกรรมคลอรีน-แอลคาไล ที่ใช้โซเดียมคลอไรด์เป็น วัตถุดิบในการผลิตโซเดียมคาร์บอเนต โซเดียมไฮดรอกไซด์ กรด ไฮโดรคลอริกคลอรีน/โซเดียมไฮโปคลอไรต์ และปูนคลอรีน 4) โรงงานผลิตเยื่อกระดาษจากไม้ เศษผ้า และเส้นใย 5) โรงงานซ่อมแซมหรือดัดแปลงวัตถุระเบิด 6) อุตสาหกรรมที่ใช้ถ่านหินเป็นเชื้อเพลิง 7) โรงไฟฟ้าพลังงานความร้อน 8) โรงงานฟอกหนัง 9) โรงงานฟอกย้อมผ้า 10) โรงงานเกี่ยวกับกระดูกสัตว์หรือปลาป่น 11) โรงงานผลิตถ่านไฟฉายและแบตเตอรี่ที่ผลิตจากกรดตะกั่ว/ ตะกั่วกรด 12) โรงงานรีไซเคิลหรือหลอมตะกั่วจากแบตเตอรี่เก่า 13) โรงงานผลิตหลอดฟลูออโรสเซนส์	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

ลงชื่อ.....

(นายพัศกร บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

หน้า 35/133

พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

(นางชีวิรัตน์ ศิลรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท ของบริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. ข้อกำหนดเกี่ยวกับ โรงงานที่จะเข้ามาตั้ง ภายในโครงการ (ต่อ)	14) โรงงานผลิตสารออกฤทธิ์หรือสารที่ใช้ป้องกันหรือกำจัดศัตรูพืช หรือสัตว์โดยกระบวนการทางเคมี 15) โรงงานผลิตซีเมนต์ 16) โครงการหรือกิจการที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อชุมชนอย่าง รุนแรงทั้งทางด้านคุณภาพสิ่งแวดล้อมทรัพยากรธรรมชาติ และ สุขภาพอ้างอิงจากประกาศ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดโครงการกิจการหรือการดำเนินการที่อาจมี ผลกระทบต่อทรัพยากรธรรมชาติ คุณภาพสิ่งแวดล้อม สุขภาพ อนามัย คุณภาพชีวิตของประชาชนในชุมชนอย่างรุนแรง ซึ่งต้อง จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม และหลักเกณฑ์ วิธีการและเงื่อนไขในการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบ สิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2566 หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้อง	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- เกณฑ์คัดเลือกโรงงานอุตสาหกรรมที่จะตั้งในพื้นที่ของโครงการ มีรายละเอียดดังนี้ 1) โรงงานอุตสาหกรรมที่เข้ามาตั้งในพื้นที่ของโครงการต้องเป็นกลุ่ม อุตสาหกรรมเป้าหมายที่ต้องมีปริมาณมลพิษไม่เกินกว่า ข้อกำหนดตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรมและหน่วยงาน ราชการที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งอัตราการปล่อยมลพิษทางอากาศ	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

ลงชื่อ.....

(นายพัศกร บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

หน้า 36/133

พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท โฟร-tier คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท ของบริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. ข้อกำหนดเกี่ยวกับโรงงานที่จะเข้ามาตั้งภายในโครงการ (ต่อ)	<p>จะต้องเป็นไปตามข้อกำหนดของโครงการซึ่งได้จากการศึกษาศักยภาพการรองรับมลพิษของพื้นที่หรือ Carrying Capacity โดยใช้แบบจำลองทางคณิตศาสตร์เป็นเครื่องมือ</p> <p>2) พิจารณาคัดเลือกโรงงานอุตสาหกรรมที่จะเข้ามาตั้งในพื้นที่ของโครงการให้สอดคล้องกับแผนการพัฒนาของบริษัท โดยโครงการรวบรวมน้ำฝนที่ตกภายในพื้นที่โครงการมาเป็นแหล่งน้ำดิบหลักที่จะนำไปให้บริการกับโรงงานอุตสาหกรรมที่ตั้งในโครงการ</p> <p>3) ไม่รับโรงงานอุตสาหกรรมประเภทที่ก่อมลภาวะร้ายแรงเข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการ โดยเฉพาะโรงงานที่มีปัญหามลภาวะทางด้านอากาศ น้ำเสีย และกลิ่นรบกวนในปริมาณสูง รวมถึงด้านความปลอดภัย เช่น โรงงานผลิตเยื่อกระดาษจากไม้ เศษผ้า หรือ เส้นใยโรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับกระดุกสัตว์หรือปลาป่นโรงงานประเภทคลอ-แอลคาไลน์ (Chlor-alkaline Industry) อุตสาหกรรมที่ใช้ถ่านหินเป็นเชื้อเพลิง โรงงานฟอกย้อม โรงงานฟอกหนัง โรงงานซ่อมแซมหรือดัดแปลงวัตถุระเบิดโรงงานอุตสาหกรรมถลุงแร่ ตะกั่วและหลอมตะกั่ว เป็นต้น</p>	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

ลงชื่อ.....

(ลายเซ็น)

(นายพัศกร บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

หน้า 37/133

พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

(ลายเซ็น)

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท ของบริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. ข้อกำหนดเกี่ยวกับ โรงงานที่จะเข้ามาตั้ง ภายในโครงการ (ต่อ)	<p>4) ไม่รับโรงงานอุตสาหกรรมที่มีการปนเปื้อนสารฆ่าแมลงในน้ำเสียที่มีความเข้มข้นสูง เช่น โรงงานผลิตสารออกฤทธิ์ หรือสารที่ใช้ป้องกันและกำจัดศัตรูพืชและสัตว์ เป็นต้น</p> <p>5) ไม่รับโรงงานอุตสาหกรรมที่มีการปนเปื้อนของโลหะหนักในน้ำเสีย และโรงงานอุตสาหกรรมที่มีน้ำเสียทางอนินทรีย์/เคมีที่ไม่มีระบบบำบัดน้ำเสียทางอนินทรีย์/เคมีเบื้องต้นภายในโรงงานก่อนที่จะระบายลงสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของโครงการ</p> <p>6) ต้องเป็นโรงงานอุตสาหกรรมที่มีคุณภาพน้ำเสียก่อนส่งเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของโครงการอยู่ในเกณฑ์ที่โครงการกำหนด หากมีคุณภาพน้ำเสียไม่เป็นไปตามเกณฑ์ที่กำหนดจะต้องจัดสร้างระบบบำบัดน้ำเสียเบื้องต้นภายในโรงงานซึ่งจะเป็นระบบบำบัดน้ำเสียทางเคมีหรือบำบัดน้ำเสียทางชีวภาพนั้นขึ้นอยู่กับประเภทของน้ำเสีย เพื่อเป็นการบำบัดน้ำเสียให้มีคุณลักษณะสอดคล้องตามเกณฑ์ก่อนที่จะระบายลงสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของโครงการ</p> <p>7) ระบบการจัดการกากอุตสาหกรรม มูลฝอย และสิ่งปฏิกูลที่เกิดขึ้นภายในพื้นที่โครงการกำหนดให้ผู้ประกอบการโรงงานจัดพื้นที่พักกากของเสียภายในแต่ละโรงงานและกำหนดให้ผู้ประกอบการติดต่อหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องรับไปกำจัดต่อไป</p>	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

ลงชื่อ.....

(นายพัทธกร บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

หน้า 38/133

พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท โฟรตียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเทรียล เอสเตท ของบริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. ข้อกำหนดเกี่ยวกับโรงงานที่จะเข้ามาตั้งภายในโครงการ (ต่อ)	- กำหนดให้โรงงานที่ตั้งในพื้นที่โครงการต้องแจ้งโครงการและการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยทราบ ก่อนการหยุดการผลิตเพื่อดำเนินการซ่อมบำรุงเครื่องจักรและอุปกรณ์ประจำปี (Shutdown /Turnaround) และในช่วงก่อนเริ่มกระบวนการผลิต (Pre-Startup)	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- โรงงานที่มีการเปลี่ยนแปลงลักษณะกระบวนการผลิตหรือขยายโรงงานจะต้องแจ้งรายละเอียดการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวทุกครั้ง และสำเนาให้โครงการเพื่อให้โครงการรวบรวมรายละเอียดการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวไว้ในแบบสำรวจข้อมูลของโรงงานนั้น ๆ	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- กำหนดให้กลุ่มอุตสาหกรรมที่เข้ามาตั้งในพื้นที่ของโครงการต้องมีปริมาณมลพิษไม่เกินกว่าข้อกำหนดตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรมและหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งอัตราการระบายมลพิษทางอากาศจะต้องเป็นไปตามข้อกำหนดของโครงการ ซึ่งได้จากการศึกษาศักยภาพการรองรับมลพิษของพื้นที่หรือ Carrying Capacity โดยใช้แบบจำลองทางคณิตศาสตร์เป็นเครื่องมือ และค่าควบคุมอัตราการระบายในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบ	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

ลงชื่อ.....

(ลายเซ็น)

(นายพัศกร บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด



หน้า 39/133

พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

(ลายเซ็น)

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท โฟร-tier คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท ของบริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. ข้อกำหนดเกี่ยวกับ โรงงานที่จะเข้ามาตั้ง ภายในโครงการ (ต่อ)	- กำหนดให้จัดทำผังขั้นต้นตอนก่อนและคัดเลือกโรงงานอุตสาหกรรมที่จะ เข้ามาตั้งอยู่ในพื้นที่ของโครงการ โดยที่โรงงานอุตสาหกรรมต้อง สอดคล้องตามอุตสาหกรรมเป้าหมายที่กำหนดไว้และไม่อยู่กลุ่ม อุตสาหกรรมห้ามตั้งตามที่กำหนดไว้	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- กำหนดให้มีการจัดเตรียมแบบฟอร์มที่กำหนดให้โรงงานที่จะเข้ามาตั้ง ในพื้นที่ โครงการต้องกรอกข้อมูลรายละเอียดโครงการ พร้อมทั้ง ข้อมูลมลพิษด้านสิ่งแวดล้อมด้านต่าง ๆ พร้อมทั้งวิธีการจัดการและ ควบคุมมลพิษเพื่อที่จะได้จัดทำเป็นฐานข้อมูลที่ชัดเจน	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- กำหนดให้โรงงานที่จะเข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการต้องใช้ประโยชน์พื้นที่ โรงงานให้เป็นไปตามประกาศการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่ 103/2556 เรื่อง การพัฒนาที่ดินสำหรับผู้ประกอบกิจการในนิคม อุตสาหกรรม	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- การก่อสร้างอาคารหรือสิ่งก่อสร้างใด ๆ ในแปลงที่ดินของผู้ประกอบ กิจการจะต้องเว้นที่ว่างไม่น้อยกว่าร้อยละ 30 ของพื้นที่แปลงนั้น	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

ลงชื่อ.....

(ลายเซ็น)

(นายพัศกร บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

หน้า 40/133

พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

(ลายเซ็น)

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท โฟร์ทแยร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเทรียล เอสเตท ของบริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2. คุณภาพอากาศ	<p>- โรงงานที่จะเข้ามาตั้งในพื้นที่ของโครงการต้องมีปริมาณมลพิษไม่เกินกว่า กฎหมายที่เกี่ยวข้องและต้องเป็นไปตามอัตราการระบายของโครงการ รายละเอียด ดังนี้</p> <p>1) ฝุ่นละอองรวม (TSP) กำหนดให้มีอัตราการระบายดังนี้</p> <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 <p>2) ก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน (NO_x) กำหนดให้มีอัตราการระบายดังนี้</p> <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 0.464 กิโลกรัม/ไร่/วัน 	โรงงานที่จะมาตั้งใน พื้นที่โครงการ	ขั้นตอนขออนุญาตเข้ามา ในพื้นที่โครงการ และตลอด ระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

ลงชื่อ.....

(ลายเซ็น)

(นายพัศกร บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

หน้า 41/133

พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

(ลายเซ็น)

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท ของบริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2. คุณภาพอากาศ (ต่อ)	3) ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) กำหนดให้มีอัตราการระบายดังนี้ <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 	โรงงานที่จะมาตั้งในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- หากโรงงานใดต้องการระบายมลพิษทางอากาศเกินกว่ากรอบอัตราการระบายที่โครงการกำหนดไว้ต้องได้รับอนุญาตจากโครงการเป็นลายลักษณ์อักษรก่อน โดยโครงการจะทบทวนอัตราการระบายมลพิษทางอากาศในภาพรวมและประเมินผลกระทบด้านคุณภาพอากาศของพื้นที่โครงการทั้งหมดเพื่อพิจารณาจัดสรรอัตราการระบายมลพิษทางอากาศให้โรงงานดังกล่าวภายใต้กรอบอัตราการระบายของโครงการ และแจ้งการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.) รับทราบต่อไป	โรงงานที่มีแหล่งมลพิษทางอากาศ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- หากผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศบริเวณพื้นที่โครงการและบริเวณโดยรอบมีแนวโน้มเข้าใกล้ค่ามาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโครงการจะต้องให้ความร่วมมือกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องดำเนินการแก้ไขผลกระทบด้านคุณภาพอากาศ	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

ลงชื่อ.....

(ลายเซ็น)

(นายพัลลภ บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

หน้า 42/133

พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

(ลายเซ็น)

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเทรียล เอสเตท ของบริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2. คุณภาพอากาศ (ต่อ)	- กำหนดให้มีการรายงานลักษณะของกิจกรรมต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นบริเวณโดยรอบจุดตรวจวัดคุณภาพอากาศขณะทำการตรวจวัด	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- โครงการต้องคัดเลือกประเภทโรงงานอุตสาหกรรมที่จะเข้ามาตั้งเพื่อควบคุมอัตราการระบายมลสารทางอากาศของโครงการให้สอดคล้องกับข้อกำหนดอัตราการระบายอากาศที่เสนอไว้ในรายงานฉบับนี้	โรงงานที่มีแหล่งมลพิษทางอากาศ	ขั้นตอนขออนุญาตเข้ามาในพื้นที่โครงการ และตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- โรงงานต้องจัดทำรายการใช้และปริมาณการใช้สารเคมี โดยเฉพาะสารเคมีที่อาจส่งผลกระทบด้านกลิ่นรบกวนให้กับโครงการและมีการปรับปรุงข้อมูลทุกปี	โรงงานที่มีแหล่งมลพิษทางอากาศ	ขั้นตอนก่อนเปิดดำเนินการและตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- โรงงานที่มีการระบายมลพิษทางอากาศชนิดอื่นซึ่งแตกต่างจากชนิดมลพิษหลักที่มีการควบคุมการระบาย จะต้องมีการติดตั้งระบบบำบัดมลพิษ หรือควบคุมการระบายให้สอดคล้องกับค่ามาตรฐานโดยอ้างอิงกฎหมายที่เกี่ยวข้อง	โรงงานที่จะมาตั้งในพื้นที่โครงการ	ขั้นตอนก่อนเปิดดำเนินการและตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- โรงงานต้องเสนอข้อมูลแหล่งกำเนิดมลพิษทางอากาศ การควบคุมและข้อมูลอัตราการระบายมลพิษทางอากาศ (ถ้ามี) ต่อโครงการ	โรงงานที่จะมาตั้งในพื้นที่โครงการ	ขั้นตอนก่อนเปิดดำเนินการและตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- โรงงานต้องส่งมอบข้อมูลผลการทดลองเดินระบบบำบัดมลพิษทางอากาศ (ถ้ามี) ให้กับโครงการเพื่อพิจารณาตรวจสอบก่อนเปิดดำเนินการ	โรงงานที่จะมาตั้งในพื้นที่โครงการ	ขั้นตอนก่อนเปิดดำเนินการและตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

ลงชื่อ.....

(นายพัศกร บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

หน้า 43/133

พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท โฟรตียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท ของบริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2. คุณภาพอากาศ (ต่อ)	- กำหนดให้โรงงานต้องตรวจวัดมลพิษทางอากาศที่ระบายจากปล่องอย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง และนำผลการตรวจวัดมาเปรียบเทียบกับข้อกำหนดของโครงการและมาตรฐานตามที่กฎหมายกำหนด รวมทั้งไม่เกินค่าควบคุมอัตราการระบายและค่า Loading ของโครงการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบ	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- กำหนดให้มีการเก็บรวบรวมข้อมูลและปรับปรุงฐานข้อมูลด้านการระบายมลพิษทางอากาศของโรงงานที่ตั้งอยู่ในพื้นที่โครงการทุกปี ทั้งนี้ จะต้องนำมาเปรียบเทียบกับกรอบอัตราการระบายในภาพรวมของโครงการ	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- กรณีที่โรงงานมีอัตราการระบายมลสารทางอากาศเกินกว่าที่กำหนดไว้ โครงการจะให้โรงงานปรับปรุงแก้ไข ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> • ดักเตือนให้โรงงานดังกล่าวทำการปรับปรุงระบบควบคุมมลสารที่ระบายจากปล่องระบายของโรงงานนั้น ๆ ให้อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน • หากโรงงานดังกล่าวยังไม่ปรับปรุงระบบควบคุมมลสารที่ระบายจากปล่องระบายให้เป็นไปตามรายละเอียดที่ระบุไว้ในสัญญาซื้อขายที่ดินหรือหนังสืออนุญาตของโครงการ โครงการจะระงับการจ่ายน้ำประปาและปิดวาล์วท่อน้ำเสียจากโรงงาน พร้อมประสานงานกับการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยเพื่อพิจารณาระงับการดำเนินการของโรงงานดังกล่าว 	ภายในพื้นที่โครงการ ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

ลงชื่อ.....

(นายพัศกร บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

หน้า 44/133

พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท ของบริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2. คุณภาพอากาศ (ต่อ)	- กำหนดให้โครงการจัดทำบัญชีแหล่งกำเนิดฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน ของโรงงานอุตสาหกรรมที่อยู่ในพื้นที่ของโครงการ ทั้งนี้ ในกรณีเกิดวิกฤตผลกระทบจากฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน จะมีการประสานกับแหล่งกำเนิดมลพิษข้างต้น เพื่อขอความร่วมมือในการควบคุมและลดการระบายฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน	โรงงานที่จะมาตั้งในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- หากโรงงานที่เปิดดำเนินการแล้วมีการเปลี่ยนแปลงใด ๆ ที่อาจส่งผลกระทบต่ออัตราการระบายมลพิษทางอากาศของโรงงาน โรงงานต้องขออนุญาตและแจ้งให้โครงการรับทราบก่อนการเปลี่ยนแปลงและต้องควบคุมอัตราการระบายให้สอดคล้องตามข้อกำหนดของโครงการ	โรงงานที่จะมาตั้งในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- กรณีที่ระบบบำบัดมลพิษทางอากาศของโรงงานขัดข้องโรงงานต้องรีบดำเนินการแก้ไขอย่างเร่งด่วน หากต้องทำการซ่อมแซมเป็นเวลานาน โรงงานต้องแจ้งให้โครงการทราบ รวมถึงโรงงานดังกล่าวต้องหยุดกระบวนการผลิตที่คาดว่าจะก่อให้เกิดมลพิษทางอากาศก่อนจนกว่าจะดำเนินการแก้ไขแล้วเสร็จ	โรงงานที่จะมาตั้งในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
3. ระดับเสียง	- กำหนดให้โรงงานที่เข้ามาตั้งต้องมีมาตรการลดระดับเสียงดังจากแหล่งกำเนิด โดยใช้หลักการทางวิศวกรรมก่อนเป็นลำดับแรก	โรงงานที่จะมาตั้งในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- จัดให้มีแนวกันชนที่มีการปลูกต้นไม้รอบเขตพื้นที่ของโครงการไม่น้อยกว่า 10 เมตร เพื่อช่วยลดระดับเสียงดังที่เกิดขึ้น	โรงงานที่จะมาตั้งในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

ลงชื่อ.....

(นายพัศกร บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

หน้า 45/133

พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเทรียล เอสเตท ของบริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3. ระดับเสียง (ต่อ)	- กำหนดให้โรงงานรายโรงตรวจวัดระดับเสียงภายในพื้นที่โรงงานและบริเวณริมรั้วอย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง พร้อมทั้งส่งรายงานผลการตรวจวัดดังกล่าวมาให้กับโครงการ ทุก 6 เดือน	โรงงานที่จะมาตั้งในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการลงพื้นที่เพื่อสอบถามชุมชนใกล้เคียงถึงผลกระทบด้านเสียงที่ได้รับจากการดำเนินโครงการเป็นระยะ ๆ เพื่อหาแนวทางลดผลกระทบดังกล่าว	โรงงานที่จะมาตั้งในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- กรณีที่เกิดปัญหาผลกระทบเรื่องเสียงจากกิจกรรมหรือโรงงานที่ตั้งอยู่ภายในพื้นที่โครงการจะต้องประสานงานผู้ที่เกี่ยวข้องในการจัดการแก้ไขปัญหาโดยเร็ว โดยมีแผนปฏิบัติที่ชัดเจน	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- โรงงานรายโรงที่เข้ามาตั้งในโครงการต้องควบคุมระดับเสียงที่ริมรั้วโรงงานไม่เกิน 70 เดซิเบลเอ	โรงงานที่จะมาตั้งในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- ตรวจสอบข้อมูลของโรงงานที่อยู่ในกลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมายรายโรงเบื้องต้นก่อนจะเข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการต้องอยู่ในเงื่อนไขที่สามารถรับได้ และสามารถปฏิบัติตามมาตรการของโครงการ	โรงงานที่จะมาตั้งในพื้นที่โครงการ	ขั้นตอนขออนุญาตเข้ามาในพื้นที่โครงการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
4. คุณภาพน้ำ 4.1 การคัดเลือกและ ตรวจสอบโรงงานก่อน เข้ามาดำเนินการ	- กำหนดให้โรงงานรายโรงที่จะเข้ามาตั้งในพื้นที่ของโครงการต้องนำเสนอข้อมูลคุณลักษณะน้ำเสียและรายละเอียดการออกแบบระบบบำบัดน้ำเสียของโรงงานให้กับโครงการเพื่อให้สามารถตรวจสอบและควบคุมให้คุณลักษณะน้ำเสียที่ระบายเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย	โรงงานที่จะมาตั้งในพื้นที่โครงการ	ขั้นตอนขออนุญาตเข้ามาในพื้นที่โครงการ และ ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

ลงชื่อ.....

(นายพัศกร บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

หน้า 46/133

พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

(นางชีวันต์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท โฟร-tier คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท ของบริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.1 การคัดเลือกและตรวจสอบโรงงานก่อนเข้ามาดำเนินการ (ต่อ)	ส่วนกลางของโครงการเป็นไปตามเกณฑ์ควบคุม ทั้งนี้ หากคุณลักษณะน้ำเสียไม่สอดคล้องตามเกณฑ์ควบคุมโรงงานดังกล่าวต้องจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียเบื้องต้นเพื่อบำบัดให้น้ำเสียได้ตามเกณฑ์ควบคุมก่อนระบายเข้าระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของโครงการ	โรงงานที่จะมาตั้งในพื้นที่โครงการ	ขั้นตอนขออนุญาตเข้ามาในพื้นที่โครงการ และตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- ไม่รับโรงงานที่มีน้ำเสียเคมีปนเปื้อนที่ไม่มีระบบบำบัดน้ำเสียเคมีภายในโรงงานเข้ามาตั้งภายในพื้นที่ของโครงการ ทั้งนี้ ระบบบำบัดน้ำเสียเคมีข้างต้นต้องออกแบบให้สามารถบำบัดได้น้ำเสียที่มีความสอดคล้องตามกับเกณฑ์ควบคุมก่อนระบายเข้าระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของโครงการ	โรงงานที่จะมาตั้งในพื้นที่โครงการ	ขั้นตอนขออนุญาตเข้ามาในพื้นที่โครงการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- โรงงานรายโรงที่มีระบบบำบัดน้ำเสียเคมีหรือระบบบำบัดน้ำเสียเบื้องต้นต้องจัดให้มีบ่อบำบัดน้ำทิ้งขนาดเก็บกักไม่น้อยกว่า 1 วันก่อนระบายน้ำทิ้งเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางและจัดให้มีบ่อบำบัดน้ำเสียฉุกเฉินที่มีขนาดเก็บกักไม่น้อยกว่า 1 วัน เพื่อใช้งาน กรณีตรวจพบว่าน้ำทิ้งมีคุณภาพไม่สอดคล้องกับเกณฑ์ควบคุมของโครงการ โดยจะระบายน้ำเสียข้างต้นไปเก็บพักไว้ในบ่อบำบัดน้ำทิ้งฉุกเฉินก่อนหมุนเวียนกลับไปบำบัดใหม่จนได้ตามเกณฑ์จึงระบายลงระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของโครงการ ในกรณีฉุกเฉินหากโรงงานไม่สามารถบำบัดน้ำทิ้งดังกล่าวให้เป็นไปตามเกณฑ์ควบคุมของโครงการได้	โรงงานที่จะมาตั้งในพื้นที่โครงการ	ขั้นตอนขออนุญาตเข้ามาในพื้นที่โครงการ และตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

ลงชื่อ.....

(นายพัลลภ บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

หน้า 47/133

พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท โฟร-tier คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท ของบริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.1 การคัดเลือกและตรวจสอบโรงงานก่อนเข้ามาดำเนินการ (ต่อ)	โรงงานจะต้องประสานงานให้บริษัทรับกำจัดน้ำเสียปนเปื้อนที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมมาสูบไปกำจัด	โรงงานที่จะมาตั้งในพื้นที่โครงการ	ขั้นตอนขออนุญาตเข้ามาในพื้นที่โครงการ และตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- โรงงานแบบเตอรีลิเทียมไอออนที่จะเข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการต้องจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียทางเคมีเบื้องต้น พร้อมทั้งจัดให้มีบ่อบำบัดน้ำเสียส่วนกลางและจัดให้มีบ่อบำบัดน้ำเสียฉุกเฉินที่มีขนาดเก็บกักไม่น้อยกว่า 1 วันก่อนระบายน้ำทิ้งเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางและจัดให้มีบ่อบำบัดน้ำเสียฉุกเฉินที่มีขนาดเก็บกักไม่น้อยกว่า 1 วัน เพื่อนำน้ำทิ้งที่ไม่ได้ตามเกณฑ์ควบคุมของโครงการกลับไปบำบัดใหม่จนได้ตามเกณฑ์ จึงระบายลงระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของโครงการได้	โรงงานที่จะมาตั้งในพื้นที่โครงการ	ขั้นตอนขออนุญาตเข้ามาในพื้นที่โครงการ และตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- กำหนดให้โรงงานรายโรงส่งมอบข้อมูลผลการทดลองเดินระบบบำบัดน้ำเสียของโรงงานให้กับโครงการเพื่อพิจารณาตรวจสอบก่อนเปิดดำเนินการ	โรงงานที่จะมาตั้งในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- จัดให้มีระบบรวบรวมน้ำเสียส่วนกลางที่เป็นระบบท่อแยกระบบระบายน้ำฝนโดยเด็ดขาด โดยวางท่อรวบรวมน้ำเสียไปตามแนวนอนของโครงการเพื่อรองรับน้ำเสียจากโรงงานรายโรงและกำหนดให้มีบ่อตรวจ (Inspection Manhole) และประตูน้ำปิด-เปิดบริเวณจุดเชื่อมต่อระหว่างท่อระบายน้ำเสียของโรงงานกับระบบท่อรวบรวมน้ำเสียส่วนกลางของโครงการ และกำหนดให้ตรวจวัดลักษณะน้ำเสียของโรงงาน	โรงงานที่จะมาตั้งในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

ลงชื่อ.....

(นายพัศกร บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

หน้า 48/133

พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

(นางชีวันต์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเทรียล เอสเตท ของบริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.1 การคัดเลือกและตรวจสอบโรงงานก่อนเข้ามาดำเนินการ (ต่อ)	รายโรงบริเวณบ่อตรวจ (Inspection Manhole) ทุกเดือน โดยตรวจวัดดัชนีคุณภาพน้ำให้สอดคล้องกับลักษณะมลพิษที่เกิดขึ้นของแต่ละโรงงาน	โรงงานที่จะมาตั้งในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- กรณีลักษณะน้ำเสียของโรงงานรายโรงไม่สอดคล้องกับเกณฑ์ควบคุมของโครงการ และอาจมีผลกระทบต่อประสิทธิภาพของระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของโครงการ โครงการจะปิดประตูน้ำเพื่อไม่ยอมให้ระบายลงระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง ซึ่งโรงงานดังกล่าวต้องนำน้ำเสียดังกล่าวกลับไปบำบัดใหม่จนได้ตามเกณฑ์ จึงสามารถระบายลงระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของโครงการ หากโรงงานไม่สามารถบำบัดน้ำเสียให้ได้ตามเกณฑ์ภายในเวลาที่กำหนดหรือไม่ปฏิบัติตามหรือไม่แจ้งความคืบหน้าเกี่ยวกับการปรับปรุงแก้ไขโครงการจะแจ้งหน่วยงานอนุญาตของโรงงานดังกล่าว พร้อมทั้งงดจ่ายน้ำใช้ให้แก่โรงงานดังกล่าวชั่วคราว ทั้งนี้ โรงงานต้องปรับปรุงแก้ไขเพื่อบำบัดน้ำเสียได้ตามเกณฑ์และต้องกำหนดมาตรการป้องกันการเกิดซ้ำโครงการจึงจะจ่ายน้ำใช้เพื่อให้ดำเนินการได้ต่อไป	โรงงานที่จะมาตั้งในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- กำหนดเกณฑ์ควบคุมลักษณะน้ำเสียของโรงงานรายโรงที่ยอมให้ระบายลงระบบรวบรวมน้ำเสียส่วนกลางของโครงการ ตามประกาศการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยที่ 76/2560 เรื่อง กำหนดมาตรฐานทั่วไปในการระบายน้ำเสียลงระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางใน	โรงงานที่จะมาตั้งในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

ลงชื่อ.....

(นายพัศกร บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

หน้า 49/133

พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

(นางชีวิรัตน์ ศิลรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท ของบริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.1 การคัดเลือกและตรวจสอบโรงงานก่อนเข้ามาดำเนินการ (ต่อ)	นิคมอุตสาหกรรม ยกเว้นในส่วนของค่าบีโอดีที่จะควบคุมให้มีค่าไม่เกิน 400 มิลลิกรัม/ลิตร และค่าซีโอดีที่จะควบคุมไม่เกิน 650 มิลลิกรัม/ลิตร	โรงงานที่จะมาตั้งในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- กำหนดให้โรงงานรายโรงแยกระบบรวบรวมน้ำเสียเคมีปนเปื้อนกับระบบรวบรวมน้ำเสียทางชีวภาพออกจากกันโดยเด็ดขาด	โรงงานที่จะมาตั้งในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
4.2 ระบบรวบรวมน้ำเสียของโรงงาน	- กำหนดให้โรงงานรายโรงแยกระบบระบายน้ำเสียออกจากกระบบระบายน้ำฝนโดยเด็ดขาด	โรงงานที่จะมาตั้งในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- กำหนดให้โรงงานรายโรงนำน้ำฝนที่ปนเปื้อนไปบำบัดที่ระบบบำบัดน้ำเสียเบื้องต้นของโรงงานก่อนปล่อยลงสู่ระบบรวบรวมน้ำเสียส่วนกลางของโครงการ	โรงงานที่จะมาตั้งในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
4.3 การจัดการน้ำเสียของโครงการ	- จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของโครงการเป็นแบบเอเอสหรือแอกทิเวเต็ดสลัดจ์ (Activated Sludge; AS) ที่สามารถรองรับน้ำเสียที่เกิดจากโรงงานรายโรงที่ตั้งอยู่ในพื้นที่โครงการได้ไม่น้อยกว่า 12,000 ลูกบาศก์เมตร/วัน (ปริมาณน้ำเสียที่เกิดขึ้นสูงสุด 12,000 ลูกบาศก์เมตร/วัน) ประกอบด้วยระบบบำบัดน้ำเสียแบบเอเอสจำนวน 3 ชุด ขนาดชุดละ 4,000 ลูกบาศก์เมตร/วัน ทั้งนี้ การก่อสร้างหรือพัฒนาระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของโครงการแต่ละชุดนั้นจะเป็นไปตามปริมาณน้ำเสียที่เกิดขึ้นจริงเป็นหลัก โดยโครงการได้แบ่งการพัฒนากระบวนการบำบัดน้ำเสียส่วนกลางออกเป็น	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

ลงชื่อ.....

(นายพัศกร บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

หน้า 50/133

พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท โฟร-tier คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท ของบริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.3การจัดการน้ำเสียของ โครงการ (ต่อ)	3 ระยะ (3 Phase) กล่าวคือ ระยะที่ 1 หรือช่วงเริ่มโครงการจะเป็น การก่อสร้างระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางจำนวน 1 ชุด ซึ่งม ีความสามารถในการบำบัดน้ำเสียได้รวม 4,000 ลูกบาศก์เมตร/วัน ส่วนระยะที่ 2 จะก่อสร้างเพิ่มเมื่อมีปริมาณน้ำเสียเข้าสู่ระบบบำบัด น้ำเสียส่วนกลางเพิ่มขึ้นจนถึง 2,800 ลูกบาศก์เมตร/วัน ซึ่งคิดเป็น ร้อยละ 70 ของขนาดระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางในระยะที่ 1 ที่พัฒนาไปเรียบร้อยแล้ว ระยะที่ 3 จะก่อสร้างเมื่อปริมาณน้ำเสียที่ เข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางเพิ่มขึ้นจนถึง 5,600 ลูกบาศก์ เมตร/วัน (คิดเป็นร้อยละ 70 ของขนาดระบบบำบัดน้ำเสียระยะที่ 1 และระยะที่ 2)	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด
	- ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของโครงการถูกออกแบบให้สามารถ ควบคุมน้ำทิ้งที่มีคุณภาพสอดคล้องตามมาตรฐานที่เกี่ยวข้อง โดย กำหนดค่าควบคุมคุณภาพน้ำทิ้ง ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> • ค่าบีโอดี ไม่เกิน 12 มิลลิกรัม/ลิตร • ค่าซีโอดี ไม่เกิน 120 มิลลิกรัม/ลิตร • สารแขวนลอย ไม่เกิน 50 มิลลิกรัม/ลิตร • ค่าทีดีเอส ไม่เกิน 2,000 มิลลิกรัม/ลิตร • ค่าทีเคเอ็น ไม่เกิน 100 มิลลิกรัม/ลิตร 	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด

ลงชื่อ.....

(ลายเซ็น)

(นายพัศกร บุญเจริญ)
ผู้จัดการโครงการ
บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด

หน้า 51/133
พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

(ลายเซ็น)

(นางชีวรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท ของบริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม			สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.3 การจัดการน้ำเสียของ โครงการ (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> •ความเป็นกรดและด่าง •อุณหภูมิ •น้ำมันและไขมัน •สี •กลิ่น •ซัลไฟด์ •คลอรีนอิสระ •ปรอท (Hg) •แคดเมียม (Cd) •ตะกั่ว (Pb) •อาร์เซนิก (As) •โครเมียมชนิดเฮกซะวาเลนต์ (Cr⁶⁺) •นิกเกิล (Ni) •ทองแดง (Cu) •สังกะสี (Zn) •แมงกานีส (Mn) •แบเรียม (Ba) •ซีลีเนียม (Se) 	5.5-9.0 ไม่เกิน 40 ไม่เกิน 5 ไม่เกิน 300 ต้องไม่เป็นที่พึงรังเกียจ ไม่เกิน 1 ไม่เกิน 1 ไม่เกิน 0.005 ไม่เกิน 0.03 ไม่เกิน 0.2 ไม่เกิน 0.25 ไม่เกิน 0.25 ไม่เกิน 1.0 ไม่เกิน 2.0 ไม่เกิน 5.0 ไม่เกิน 5.0 ไม่เกิน 1.0 ไม่เกิน 0.02	มิลลิกรัม/ลิตร องศาเซลเซียส มิลลิกรัม/ลิตร เอดีเอ็มไอ มิลลิกรัม/ลิตร มิลลิกรัม/ลิตร มิลลิกรัม/ลิตร มิลลิกรัม/ลิตร มิลลิกรัม/ลิตร มิลลิกรัม/ลิตร มิลลิกรัม/ลิตร มิลลิกรัม/ลิตร มิลลิกรัม/ลิตร มิลลิกรัม/ลิตร มิลลิกรัม/ลิตร มิลลิกรัม/ลิตร มิลลิกรัม/ลิตร	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด

ลงชื่อ.....

(นายพัศกร บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด

หน้า 52/133

พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท ของบริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.3 การจัดการน้ำเสียของ โครงการ (ต่อ)	- กำหนดให้หน่วยบำบัดน้ำเสียหลักของโครงการ ได้แก่ ถังรับรวบรวม น้ำเสียหรือ Equalization Tank ถังเติมอากาศ และถังตกตะกอน เป็นโครงสร้างแบบคอนกรีตเสริมเหล็กเพื่อความมั่นคงแข็งแรงและ ป้องกันการรั่วซึมของน้ำเสีย อีกทั้งออกแบบให้แต่ละหน่วยบำบัดน้ำ เสียหลัก (ถังเติมอากาศและถังตกตะกอน) แบ่งเป็น 3 ชุด ซึ่งสามารถ ทำงานขนานกันเพื่อทำให้การควบคุมระบบมีความยืดหยุ่นมากขึ้นใน กรณีที่มีการซ่อมบำรุง	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- กำหนดให้ออกแบบถังรับรวบรวมน้ำเสียหรือ Equalization Tank (บ่อ EQ) ซึ่งมีหน้าที่พักน้ำเสียเพื่อลดความแปรผันของลักษณะน้ำเสีย และอัตราไหลน้ำเสียก่อนสูบน้ำเสียเข้าหน่วยบำบัดในลำดับต่อไป กำหนดให้มีเวลากักน้ำ (Hydraulic Retention Time; HRT) ไม่น้อย กว่า 9.58 ชั่วโมง รวมถึงจัดให้มีเครื่องเติมอากาศภายในถังเพื่อกวน ผสมน้ำเสียให้เป็นเนื้อเดียวกันมากที่สุดและเป็นการป้องกันผลกระทบ หรือปัญหาเรื่องกลิ่นอีกทางหนึ่งด้วย	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- กำหนดให้ติดตั้งเครื่องตรวจวัดลักษณะน้ำทิ้งแบบต่อเนื่องบริเวณบ่อ ตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดที่สามารถตรวจวัดซีโอดี (COD) บีโอดี (BOD) พีเอช (pH) และค่าการนำไฟฟ้า (Conductivity)	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

ลงชื่อ.....

(ลายเซ็น)

(นายพัศกร บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

หน้า 53/133

พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

(ลายเซ็น)

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท ของบริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.3 การจัดการน้ำเสียของ โครงการ (ต่อ)	- กำหนดให้มีบ่อบำบัดน้ำทิ้งขนาด 4,639 ลูกบาศก์เมตร (มีระยะเวลาในการ เก็บกัก บ่อละ 1 วัน) หากน้ำทิ้งมีคุณภาพสอดคล้องกับค่า ที่มาตรฐาน กำหนดโครงการจะระบายน้ำทิ้งดังกล่าวลงสู่บ่อบำบัดน้ำทิ้งสุดท้าย จำนวน 2 บ่อ ที่มีขนาดรวม 244,724.1 ลูกบาศก์เมตร ประกอบด้วย บ่อบำบัดน้ำทิ้งสุดท้าย 1 ขนาด 49,863.90 ลูกบาศก์เมตร และบ่อบำบัด น้ำทิ้งสุดท้าย 2 ขนาด 194,860.20 ลูกบาศก์เมตร แต่หากน้ำทิ้งมี คุณภาพน้ำทิ้งไม่สอดคล้องกับค่าที่มาตรฐานกำหนดโครงการจะ รวบรวมเข้าสู่บ่อบำบัดน้ำทิ้งฉุกเฉินขนาด 12,010 ลูกบาศก์เมตร ก่อนนำกลับไปบำบัดใหม่ต่อไป	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด
	- จัดให้มีบ่อบำบัดน้ำทิ้งสุดท้ายที่ขนาดรวมไม่น้อยกว่า 244,724.1 ลูกบาศก์เมตร เพื่อรองรับน้ำทิ้งก่อนรวบรวมกลับไปยังประโยชน์หรือ ระบายลงแหล่งน้ำสาธารณะต่อไป	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด
	- กำหนดให้ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของโครงการมีโครงสร้างแบบ คอนกรีตเสริมเหล็กที่ป้องกันการซึมรวมทั้งกำหนดให้บ่อบำบัดน้ำทิ้ง สุดท้ายของโครงการต้องมีการปูด้วยพลาสติกชนิดเอชดีพีอี (High Density Polyethylene : HDPE) ที่มีความหนาไม่น้อยกว่า 1.5 มิลลิเมตร	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด

ลงชื่อ.....

(Signature)

(นายพัศกร บุญเจริญ)
ผู้จัดการโครงการ
บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด

หน้า 54/133
พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

(Signature)

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเทรียล เอสเตท ของบริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.3 การจัดการน้ำเสียของ โครงการ (ต่อ)	- กำหนดให้มีการตรวจวัดลักษณะน้ำเสีย (ก่อนเข้าระบบเอเอส) และน้ำ ทิ้งบริเวณบ่อกักน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของโครงการ โดยหน่วยงานกลาง (Third Party) ทุกเดือน	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- จัดให้มีอุปกรณ์ตรวจวัดอัตราไหลของน้ำเสียและน้ำทิ้งก่อนและหลัง ผ่านการระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของโครงการ รวมถึงกำหนดให้มี การจดบันทึกปริมาณน้ำเสียและน้ำทิ้งรายวัน	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- จัดให้มีอุปกรณ์สำรองของระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางไว้อย่าง เพียงพอเพื่อสับเปลี่ยนในกรณีที่อุปกรณ์ดังกล่าวชำรุด/เสียหาย	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- ติดตั้งอุปกรณ์ตรวจวัดออกซิเจนละลายน้ำแบบต่อเนื่อง (DO Meter) และระบบควบคุมการเติมอากาศที่บ่อกักน้ำทิ้งสุดท้าย 1 และบ่อกัก น้ำทิ้งสุดท้าย 2 เพื่อควบคุมค่าออกซิเจนละลายน้ำให้ ไม่น้อยกว่า 4 มิลลิกรัม/ลิตร	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- จัดให้มีผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียที่มีคุณสมบัติสอดคล้องตามที่ กฎหมายกำหนด	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
4.4 มาตรการจัดการน้ำทิ้ง ของโครงการ	- กำหนดให้ดำเนินการจัดการน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดและถูกเก็บพักไว้ใน บ่อกักน้ำทิ้งสุดท้ายในช่วงฤดูฝน (ช่วงเดือนพฤษภาคม-ตุลาคม) ดังนี้ • หมุนเวียนนำน้ำหมุนเวียนนำน้ำทิ้งกลับไปใช้ประโยชน์ในการผสม น้ำดิบเพื่อผลิตน้ำใส โดยโครงการได้ออกแบบให้มีการนำน้ำทิ้งไป	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

ลงชื่อ.....

(ลายเซ็น)

(นายพัลลภ บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

หน้า 55/133

พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

(ลายเซ็น)

(นางชีวันต์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท ของบริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.4 มาตรการจัดการน้ำทิ้ง ของโครงการ (ต่อ)	<p>ผสมกับน้ำดิบในปริมาณ 3,750 ลูกบาศก์เมตร/วัน หรือคิดเป็นร้อยละ 25 ของความต้องการใช้น้ำสำหรับอุตสาหกรรมของโครงการ</p> <ul style="list-style-type: none"> • นำน้ำทิ้งไปใช้ประโยชน์ที่พื้นที่สีเขียวและแนวกันชนของโครงการ ปริมาณ 519.2 ลูกบาศก์เมตร/วัน (ช่วงที่ฝนไม่ตก) โดยกำหนดให้มีบ่อปรับสภาพเพื่อควบคุมค่าที่ดีเอสของน้ำทิ้งไม่เกิน 1,300 มิลลิกรัม/ลิตร ก่อนนำไปใช้ในพื้นที่สีเขียวและแนวกันชนของโครงการ • ระบายน้ำทิ้งจากบ่อพักน้ำทิ้งสุดท้ายลงสู่คลองวังด้วนเฉพาะในช่วงฤดูฝนเท่านั้น (ช่วงเดือนพฤษภาคม-เดือนตุลาคม) ในปริมาณ 4,600 ลูกบาศก์เมตร/วัน โดยควบคุมค่าบีโอดีไม่เกิน 12 มิลลิกรัม/ลิตร และควบคุมปริมาณบีโอดีไม่เกิน 55.2 กิโลกรัม/วัน รวมทั้งควบคุมค่าที่ดีเอสไม่เกิน 2,000 มิลลิกรัม/ลิตร และควบคุมปริมาณที่ดีเอสไม่เกิน 9,200 กิโลกรัม/วัน • นำน้ำทิ้งไปปรับปรุงคุณภาพน้ำเพื่อใช้เป็นน้ำประปาเกรด 2 ปริมาณ 5,620 ลูกบาศก์เมตร/วัน หรือร้อยละ 37.6 ของความต้องการใช้น้ำของโครงการ 	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

ลงชื่อ.....

(นายพัศกร บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

หน้า 56/133

พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

(นางชีวรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท ของบริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.4 มาตรการจัดการน้ำทิ้ง ของโครงการ (ต่อ)	<p>- กำหนดให้ดำเนินการจัดการน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดและถูกเก็บพักไว้ในบ่อพักน้ำทิ้งสุดท้ายในช่วงฤดูแล้ง (ช่วงเดือนพฤศจิกายน-เมษายน) ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> • หมุนเวียนนำน้ำทิ้งกลับไปใช้ประโยชน์โดยสูบน้ำทิ้งจากบ่อพักน้ำทิ้งสุดท้ายไปผสมกับน้ำดิบที่สูบน้ำจากบ่อน้ำดิบก่อนนำเข้าระบบผลิตน้ำใสเพื่อส่งให้กับโรงงานอุตสาหกรรมที่ตั้งอยู่ในพื้นที่ของโครงการต่อไป ทั้งนี้ ออกแบบให้น้ำน้ำทิ้งไปผสมกับน้ำดิบในปริมาณ 3,750 ลูกบาศก์เมตร/วัน หรือคิดเป็นร้อยละ 25 ของความต้องการใช้น้ำใสสำหรับอุตสาหกรรมของโครงการ • นำน้ำทิ้งไปใช้ประโยชน์ที่พื้นที่สีเขียวและแนวกันชนของโครงการ ปริมาณ 519.2 ลูกบาศก์เมตร/วัน (ช่วงที่ฝนไม่ตก) โดยกำหนดให้มีถังผสมเพื่อควบคุมค่าที่ติเอสของน้ำทิ้งไม่เกิน 1,300 มิลลิกรัม/ลิตร ก่อนนำไปใช้ในพื้นที่สีเขียวและแนวกันชนของโครงการไม่มีการระบายน้ำทิ้งจากบ่อพักน้ำทิ้งสุดท้ายลงแหล่งน้ำสาธารณะ (คลองวังด้วน) • นำน้ำทิ้งไปปรับปรุงคุณภาพน้ำเพื่อใช้เป็นน้ำประปาเกรด 2 ปริมาณ 5,620 ลูกบาศก์เมตร/วัน หรือร้อยละ 37.6 ของความต้องการใช้น้ำของโครงการ 	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

ลงชื่อ.....

(นายพัศกร บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด



APEX PARK CO.,LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

หน้า 57/133

พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท ของบริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.4 มาตรการจัดการน้ำทิ้ง ของโครงการ (ต่อ)	- ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ข้อมูลการระบายน้ำทิ้งที่บริเวณจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ โดยมีการระบุเงื่อนไขการระบายน้ำทิ้ง คือ โครงการจะมีการระบายน้ำทิ้งในช่วงเดือนพฤษภาคมถึง เดือนตุลาคม และหากระดับน้ำในคลองวังด้วนมีระดับความสูงกว่า 20.83 เมตร รทก.หรือต่ำกว่า 20.66 เมตร รทก. โครงการจะหยุดระบายน้ำทิ้ง ออกนอกโครงการ	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- ติดตั้งเสาวัดระดับน้ำในคลองวังด้วน เพื่อใช้ในการตรวจสอบระดับน้ำในคลองวังด้วนบริเวณจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- ติดตั้งกล้องวงจรปิด (CCTV) เพื่อให้สามารถตรวจสอบระดับน้ำในคลองวังด้วนบริเวณจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการได้ตลอดเวลา	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- กำหนดให้มีบ่อน้ำดิบและบ่อน้ำฝนที่มีขนาดความจุรวม 2,093,587.6 ลูกบาศก์เมตร ประกอบด้วยบ่อน้ำดิบและบ่อน้ำฝน 1 ขนาด 1,132,553.1 ลูกบาศก์เมตร บ่อน้ำดิบและบ่อน้ำฝน 2 ขนาด 668,897.5 ลูกบาศก์เมตร และบ่อน้ำดิบและบ่อน้ำฝน 3 ขนาด 292,137 ลูกบาศก์เมตร และมีระบบระบายน้ำภายในพื้นที่โครงการ เพื่อรวบรวมน้ำฝนที่ตกในพื้นที่ของโครงการ เข้าบ่อน้ำดิบและบ่อน้ำฝนข้างต้น	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

ลงชื่อ.....

(นายพัศกร บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

หน้า 58/133

พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท โฟรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท ของบริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5. ทรัพยากรน้ำใช้ (ต่อ)	- ติดตั้งระบบผลิตน้ำใช้เพื่ออุตสาหกรรมขนาดรวม 15,000 ลูกบาศก์เมตร/วัน โดยให้แบ่งเป็น 3 ชุดย่อย (แต่ละชุดมีขนาด 5,000 ลูกบาศก์เมตร/วัน) โดยมีแผนการก่อสร้างในระยะเริ่มต้น 1 หน่วยก่อน และเมื่อมีการดำเนินโครงการจนกระทั่งมีความต้องการใช้น้ำคิดเป็นร้อยละ 70 (3,500 ลูกบาศก์เมตร/วัน) ของกำลังการผลิตน้ำของหน่วยที่ 1 จึงเริ่มดำเนินการก่อสร้างระบบผลิตน้ำใช้อุตสาหกรรมหน่วยที่ 2 และเมื่อพบว่าความต้องการน้ำใช้อุตสาหกรรมในภาพรวมถึงร้อยละ 70 ของความสามารถในการผลิตน้ำใช้ของหน่วยที่ 1 และหน่วยที่ 2 หรือประมาณ 7,000 ลูกบาศก์เมตร/วัน จะเริ่มก่อสร้างระบบผลิตน้ำใช้เพื่ออุตสาหกรรมหน่วยที่ 3	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- จัดให้มีถังพักสำรองน้ำใสเพื่อจ่ายน้ำให้กับโรงงานอุตสาหกรรมภายในพื้นที่โครงการที่มีขนาดไม่น้อยกว่า 7,595 ลูกบาศก์เมตร หรือสามารถสำรองน้ำใช้ได้ไม่น้อยกว่า 8 ชั่วโมง ตามข้อกำหนดของนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- กำหนดให้มีการนำน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดด้วยระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการหมุนเวียนกลับไปใช้ประโยชน์โดยนำไปผสมกับน้ำดิบในอัตราส่วนร้อยละ 5 เพื่อผลิตเป็นน้ำใสสำหรับส่งจำหน่ายให้กับโรงงานอุตสาหกรรมที่ตั้งอยู่ในพื้นที่โครงการ	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

ลงชื่อ.....

(นายพัศกร บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

หน้า 59/133

พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท ของบริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5. ทรัพยากรน้ำใช้ (ต่อ)	- กำหนดให้มีการนำน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดด้วยระบบบำบัดน้ำเสีย ส่วนกลางของโครงการไปใช้ในการรดน้ำต้นไม้ภายในพื้นที่สีเขียวและ แนวกันชนของโครงการในอัตราส่วนร้อยละ 3.5 อีกส่วนหนึ่งนำไป ผสมน้ำดิบในการผลิตน้ำใช้อุตสาหกรรม และนำไปปรับปรุงคุณภาพน้ำ เพื่อใช้เป็นน้ำประปาเกรด 2 ในอัตราส่วนร้อยละ 62.5	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- โครงการจะต้องจัดสรรการใช้้ำของโรงงานในพื้นที่ให้อยู่ได้กรอบ ปริมาณการใช้น้ำที่กำหนดไว้ หากโรงงานใดต้องการปริมาณน้ำใช้ มากกว่ากำหนดจะต้องได้รับอนุญาตจากโครงการเป็นลายลักษณ์ อักษรก่อน	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- กำหนดให้โรงงานที่จะเข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการจะต้องยื่นข้อมูลการ ออกแบบและปริมาณความต้องการใช้น้ำให้กับโครงการเพื่อตรวจสอบ ความเหมาะสม ซึ่งโรงงานที่จะเข้ามาตั้งในโครงการจะต้องสอดคล้อง ตามเงื่อนไขและข้อกำหนดของโครงการ	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- กำหนดให้มีการจดบันทึกข้อมูลขนาดพื้นที่และปริมาณน้ำใช้ของ โรงงานรายโรงเป็นรายเดือนเพื่อสรุปปริมาณน้ำใช้ในภาพรวมของ โครงการต่อพื้นที่	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- จัดกิจกรรมเพื่อรณรงค์และส่งเสริมให้โรงงานที่เข้ามาตั้งในพื้นที่ของ โครงการลดหรือประหยัดการใช้น้ำ	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

ลงชื่อ.....

(นายพัศกร บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

หน้า 60/133

พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท ของบริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5. ทรัพยากรน้ำใช้ (ต่อ)	- จัดทำฐานข้อมูลเกี่ยวกับเทคโนโลยีและเทคนิคในการลดการใช้น้ำ หรือการหมุนเวียนน้ำทิ้งกลับมาใช้ประโยชน์พร้อมทั้งเผยแพร่ข้อมูล ให้กับโรงงานที่เข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการ	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- ตรวจสอบสภาพของระบบท่อน้ำใสเพื่ออุตสาหกรรมซึ่งหากเกิดการรั่ว หรือชำรุดต้องซ่อมแซมทันทีเพื่อป้องกันการสูญเสีย	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- กรณีเกิดวิกฤตภัยแล้ง โครงการจะมีการตรวจวัดปริมาณน้ำในบ่อ น้ำดิบอย่างต่อเนื่อง พร้อมทั้งแจ้งให้โรงงานรับทราบและมีการ ประสานงานเพื่อบริหารจัดการและวางแผนลดกำลังการผลิตให้ สอดคล้องกับปริมาณน้ำในบ่อน้ำดิบของโครงการ	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- กำหนดให้มีบ่อน้ำดิบ/บ่อหน่วงน้ำฝนที่มีขนาดความจุรวม 2,093,578.6 ลูกบาศก์เมตร และมีระบบระบายน้ำภายในพื้นที่ โครงการเพื่อรวบรวมน้ำฝนที่ตกในพื้นที่ของโครงการเข้าบ่อน้ำดิบ และบ่อหน่วงน้ำฝนข้างต้น	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- กำหนดให้บ่อน้ำดิบ/บ่อหน่วงน้ำฝน 1 บ่อน้ำดิบ/บ่อหน่วงน้ำฝน 2 และบ่อน้ำดิบ/บ่อหน่วงน้ำฝน 3 มีระยะจากระดับน้ำสูงสุดที่เก็บพัก ในบ่อถึงระดับคันบ่อ หรือระยะ Freeboard 1.5 เมตร เพื่อป้องกัน การเกิดน้ำล้นจากบ่อน้ำดิบ	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

ลงชื่อ.....

(ลายเซ็น)

(นายพัศกร บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

หน้า 61/133

พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

(ลายเซ็น)

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท ของบริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
6. การระบายน้ำและควบคุมน้ำท่วม (ต่อ)	- กำหนดให้บ่อน้ำดิบ/บ่อหนองน้ำฝนของโครงการ มีคันบ่อเหนือระดับพื้นดินไม่น้อยกว่า 0.5 เมตร พร้อมทั้งตรวจสอบความแข็งแรงของคันบ่อเป็นประจำทุกปี	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- กำหนดให้มีการพร่องน้ำของบ่อน้ำดิบ/บ่อหนองน้ำฝนเพื่อให้สามารถรองรับปริมาณน้ำฝนส่วนเกินที่เกิดขึ้นภายในโครงการได้ ดังนี้ • บ่อน้ำดิบ/บ่อหนองน้ำฝน 1 และบ่อน้ำดิบ/บ่อหนองน้ำฝน 2 จะพร่องน้ำเมื่อระดับน้ำในบ่อมีค่า +31.0 ม.รทก. • บ่อน้ำดิบ/บ่อหนองน้ำฝน 3 จะพร่องน้ำเมื่อระดับน้ำในบ่อมีค่า +29.0 ม.รทก.	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- กำหนดให้มีการตรวจสอบความลึกของบ่อน้ำดิบ 1 และบ่อน้ำดิบ 2 เป็นประจำทุกปีโดยหากตรวจพบว่าบ่อน้ำดิบมีการตื้นเขินของตะกอนก้นบ่อให้ทำการขุดลอกบ่อ เพื่อให้สามารถเก็บน้ำได้อย่างมีประสิทธิภาพ	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- ติดตั้งสถานีสูบน้ำที่บ่อน้ำดิบ/บ่อหนองน้ำฝน 2 เพื่อระบายน้ำฝนลงสู่คลองวังด้วนในอัตราการระบายน้ำไม่เกินก่อนการพัฒนา และหยุดระบายน้ำลงสู่คลองวังด้วน เมื่อระดับน้ำในคลอง +31.19 เมตร (รทก.) เพื่อป้องกันการเกิดน้ำล้นตลิ่ง	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- ติดตั้งเสาวัดระดับน้ำในคลองวังด้วนเพื่อใช้ในการตรวจสอบระดับน้ำในคลองวังด้วนบริเวณจุดระบายน้ำฝนของโครงการ	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

ลงชื่อ.....

(นายพัศกร บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

หน้า 62/133

พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท โฟร-tier คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท ของบริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
6. การระบายน้ำและควบคุมน้ำท่วม (ต่อ)	- ติดตั้งกล้องวงจรปิด (CCTV) เพื่อให้สามารถตรวจสอบระดับน้ำในคลองวังด้วนบริเวณจุดระบายน้ำฝนของโครงการได้ตลอดเวลา	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- กำหนดให้โรงงานอุตสาหกรรมที่จะเข้ามาพัฒนาภายในพื้นที่โครงการทุกโรงต้องออกแบบให้มีระบบระบายน้ำฝนแยกออกจากระบบระบายน้ำเสียอย่างชัดเจน และกำหนดให้โรงงานอุตสาหกรรมแยกบำบัดน้ำฝนที่อาจปนเปื้อนก่อนระบายลงรางระบายน้ำส่วนกลางของโครงการ	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- กำหนดให้มีการตรวจสอบซ่อมแซมและบำรุงรักษาท่อหรือรางระบายน้ำฝนจากทุกส่วนของพื้นที่โครงการ เพื่อให้สามารถระบายน้ำได้ตามที่ออกแบบไว้อย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง (โดยเฉพาะก่อนเข้าช่วงฤดูฝน)	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- กำกับดูแลไม่ให้มีการทิ้งเศษวัสดุหรือมูลฝอยในรางระบายน้ำของโครงการซึ่งอาจก่อให้เกิดการอุดตันได้	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- ทำการดูแลรักษาระบบระบายน้ำของโครงการอย่างสม่ำเสมอ เช่น สำรวจสภาพของรางระบายน้ำเป็นประจำทุก 6 เดือน ขุดลอกรางระบาย เพื่อป้องกันการอุดตัน หรือเศษมูลฝอยที่กีดขวางการระบายน้ำ รวมทั้งตรวจสอบสภาพของท่อลอดถนนต่าง ๆ ที่อยู่ใกล้เคียงพื้นที่โครงการเป็นประจำทุก 6 เดือนเพื่อติดตามและเฝ้าระวังปัญหาการระบายน้ำที่อาจเกิดขึ้น	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

ลงชื่อ.....

(ลายเซ็น)

(นายพัศกร บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

หน้า 63/133

พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

(ลายเซ็น)

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

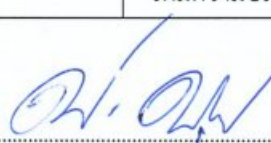
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท ของบริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
7. การคมนาคมขนส่ง	- คงสภาพถนนสาธารณะที่อยู่ในพื้นที่โครงการและถนนที่ใช้ร่วมกันระหว่างชุมชนกับโครงการและกำหนดให้มีแนวกันชนที่เป็นพื้นที่สีเขียวระหว่างพื้นที่โครงการและแนวเขตถนนสาธารณะ	ถนนทางหลวงชนบท ฉช. 3015 บริเวณทางแยกเข้าพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- ถนนสาธารณะที่อยู่ในพื้นที่โครงการและมีการนำไปพัฒนาถนนที่ใช้ร่วมกันระหว่างชุมชนและโครงการ โครงการต้องจัดทำป้ายแสดงข้อมูลที่ สามารถเห็นได้ชัดเจนบริเวณริมถนนข้างต้น โดยที่ป้ายแสดงข้อมูล ดังกล่าวต้องระบุให้ชัดเจนว่าเป็นถนนที่มีการระบายน้ำของถนนสาธารณะที่นำมาพัฒนาร่วมให้ชัดเจนเช่น ขนาดพื้นที่ของถนน เป็นต้น นอกจากนี้ โครงการต้องมีการอำนวยความสะดวกให้ประชาชนร่วมใช้ถนนดังกล่าว	ถนนสาธารณะที่อยู่ในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะก่อสร้าง ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- ประสานงานพร้อมทั้งสนับสนุนเพื่อพัฒนาถนนทางหลวงชนบท ฉช. 3015 บริเวณทางแยกเข้าพื้นที่โครงการให้เป็น 4 ช่องจราจร เพื่อลดจุดติดกระแสนการที่มีรถเข้า-ออกพื้นที่โครงการ	ถนนสาธารณะที่อยู่ในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะก่อสร้าง ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- จัดให้มีไฟส่องสว่างบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ	ทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- ประสานงานพร้อมทั้งสนับสนุนหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อปรับปรุงหรือติดตั้งระบบไฟส่องสว่างบริเวณถนนทางหลวงชนบท ฉช. 3015 เพื่อเพิ่มความปลอดภัยในการสัญจร	ถนนทางหลวงชนบท ฉช. 3015	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

ลงชื่อ.....



(นายพัสกร บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

หน้า 64/133

พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....



(นางชีวิรัตน์ ชิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท ของบริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
7. การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)	- ธรนงค์ ประสานงาน และขอความร่วมมือกับโรงงานเพื่อกำหนดเวลา การขนส่ง โดยหลีกเลี่ยงการขนส่งในช่วงเวลาเร่งด่วนเช้า (เวลา 07.00 น. - 09.00 น.) และช่วงเวลาเร่งด่วนเย็น (เวลา 17.00 น. - 19.00 น.) รวมถึงช่วงเวลาอื่น ๆ เพื่อลดปัญหาการจราจรติดขัด	เส้นทางการขนส่ง	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยอำนวยความสะดวกและจัดระเบียบการจราจร บริเวณทางเข้า-ออกจากพื้นที่โครงการ รวมถึงบริเวณพื้นที่อ่อนไหว ตามเส้นทางต่าง ๆ ที่อยู่ใกล้กับโครงการในช่วงชั่วโมงเร่งด่วนตอนเช้า และตอนเย็น	ทางเข้า-ออกพื้นที่ โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- ประสานงานและกำหนดให้มีการขนส่งด้วยรถบรรทุกโดยหลีกเลี่ยง แหล่งชุมชนให้มากที่สุด โดยกำหนดให้ถนนทางหลวงชนบท ฉช. 3015 และทางหลวงชนบท ฉช. 4012 เป็นเส้นทางหลักในการเข้า ออกพื้นที่โครงการ ซึ่งทำให้รถที่ต้องการเข้าออกโครงการมีการ กระจายเข้าได้หลายเส้นทาง	เส้นทางการขนส่ง	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- ประสานงานพร้อมทั้งสนับสนุนหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อซ่อมแซม ถนนไหล่ทาง/ป้ายเครื่องหมายจราจรที่มีความชำรุดหรือเสียหาย รวมทั้งกำจัดวัชพืชที่บดบังทัศนวิสัยในการมองเห็นขณะขับขี่	เส้นทางการขนส่ง	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

ลงชื่อ.....

(ลายเซ็น)

(นายพัศกร บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

หน้า 65/133

พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

(ลายเซ็น)

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท ของบริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
7. การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)	- ประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เช่น กรมทางหลวง กรมทางหลวงชนบท หรือหน่วยงานท้องถิ่นที่เกี่ยวข้องเพื่อให้ทราบถึงปริมาณจราจรที่เพิ่มขึ้นจากการพัฒนาโครงการ รวมถึงหาแนวทางร่วมกันในการแก้ไขและลดปริมาณจราจรที่เกิดขึ้นทั้งในระยะสั้นและระยะยาวต่อไป เช่น การขยายช่องจราจรเพิ่มขึ้นจาก 2 เป็น 4 ช่องทาง	เส้นทางรถขนส่ง	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- ประสานงานและสนับสนุนหน่วยงานที่เกี่ยวข้องจัดทำเครื่องหมายจราจร และตีเส้นแบ่งเขตการจราจรบนเส้นทาง รวมทั้งติดตั้งสัญญาณจราจรตามทางแยกที่สำคัญต่าง ๆ หรือจุดเสี่ยงบริเวณถนนทางหลวงชนบท ฒช. 3015 และทางหลวงชนบท ฒช. 4012	เส้นทางรถขนส่ง	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- กำหนดให้มีการประสานงานและสนับสนุนให้ทางหลวงชนบท ฉะเชิงเทราติดตั้งสัญญาณไฟกระพริบและป้ายเตือนบริเวณทางหลวงชนบท หมายเลข ฒช. 3015 ช่วงที่แยกเข้าพื้นที่โครงการตั้งแต่ช่วงเริ่มดำเนินโครงการ อีกทั้งเมื่อระหว่างการดำเนินการโครงการกำหนดให้ประสานงานกับทางหลวงชนบทฉะเชิงเทราอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง เพื่อพิจารณาสถานการณ์จราจรที่เปลี่ยนแปลงไปจนเข้าหลักเกณฑ์เพื่อปรับปรุงติดตั้งสัญญาณไฟจราจรต่อไป	ทางหลวงชนบท หมายเลข ฒช. 3015 ช่วงที่แยกเข้าพื้นที่ โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

ลงชื่อ.....

(นายพัศกร บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

หน้า 66/133

พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

(นางชีวิรัตน์ ศิลรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท ของบริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
7. การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)	- โครงการเปิดเส้นทางสาธารณะที่อยู่ในพื้นที่โครงการให้ประชาชนในพื้นที่ใช้ประโยชน์ โดยไม่มีการปิดกั้นแต่อย่างใด อีกทั้งประชาสัมพันธ์ต่อชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ เพื่อให้ประชาชนในพื้นที่ทราบถึงการเปิดใช้เส้นทางสาธารณะประโยชน์ที่มีการพัฒนา ปรับปรุงเพื่อใช้ประโยชน์ร่วมกันระหว่างโครงการและชุมชน	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด
	- จัดกิจกรรมโดยขอความร่วมมือจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อควบคุมน้ำหนักในการบรรทุก และควบคุมพนักงานขับรถ เช่น การสุ่มตรวจวัดปริมาณแอลกอฮอล์ สุ่มตรวจสอบน้ำหนักการบรรทุก เป็นต้น	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด
	- จัดบันทึกอุบัติเหตุจากการจราจรภายในพื้นที่โครงการ โดยมีรายละเอียด สาเหตุ และผลกระทบที่เกิดขึ้น ตลอดจนแนวทางแก้ไขเพื่อนำมาหาสาเหตุและแนวทางป้องกันแก้ไขไม่ให้เกิดซ้ำ และแจ้งไปยังโรงงานอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้อง เพื่อแจ้งบริษัทต้นสังกัดให้รับทราบและดำเนินการแก้ไข	เส้นทางขนส่ง	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด
	- ร่วมมือกับโรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการกวดขันพนักงานขับรถให้ใช้ความระมัดระวังและปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด
	- อบรมและขอความร่วมมือจากโรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการจัดเตรียมรถโดยสารเพื่อรับ-ส่งพนักงานของโรงงานภายในโครงการเพื่อลดปริมาณการจราจรติดขัด	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด

ลงชื่อ.....

(นายพัศกร บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด

หน้า 67/133

พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท ของบริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
7. การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)	- รถบรรทุกที่จะวิ่งเข้า-ออกพื้นที่โครงการเพื่อขนส่งวัสดุต่าง ๆ ต้องมีการปกคลุมด้วยผ้าใบมิดชิดหรือต้องมีการผูกมัดอย่างแน่นหนา ติดป้ายและจำกัดความเร็วภายในพื้นที่โครงการให้มีความเร็วไม่เกิน 60 กิโลเมตร/ชั่วโมง	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- ควบคุมรถยนต์ทุกชนิดให้จอดภายในพื้นที่ที่กำหนดไว้เท่านั้นห้ามจอดบริเวณริมถนนสาธารณะไม่ให้เกิดขวางการจราจร	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- จัดทำเครื่องหมายจราจร และตีเส้นแบ่งเขตการจราจรบนเส้นทาง รวมทั้งติดตั้งสัญญาณจราจรตามทางแยกที่สำคัญต่าง ๆ ภายในพื้นที่โครงการ	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- จัดให้มีการซ่อมแซมถนน รวมถึงป้ายเครื่องหมายจราจรและป้ายบอกระยะทางในพื้นที่โครงการในกรณีเกิดการชำรุดเสียหาย	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- ติดตั้งป้ายสัญลักษณ์จราจรภายในโครงการ โดยเฉพาะบริเวณด้านหน้าและทางเข้าโครงการ พร้อมจัดทำสัญญาณเพื่อชะลอความเร็ว โดยเฉพาะบริเวณทางโค้งและทางแยก และตีเส้นจราจรให้ชัดเจน รวมทั้งมีการตรวจสอบและซ่อมบำรุงอยู่เสมอ	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

ลงชื่อ.....

(ลายเซ็น)

(นายพัลลภ บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

หน้า 68/133

พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

(ลายเซ็น)

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท ของบริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
8. การจัดการของเสีย	- จัดตั้งศูนย์กลางข้อมูลเกี่ยวกับทะเบียนรายชื่อหน่วยงานรับกำจัดของเสียที่ได้รับอนุญาตจากหน่วยงานราชการโดยแยกตามประเภทของขยะ และมีการแลกเปลี่ยนข่าวสารซึ่งกันและกัน รวมทั้งประชาสัมพันธ์ให้กับโรงงานรายโรงที่ตั้งอยู่ในพื้นที่โครงการทราบผ่านช่องทางต่าง ๆ ทั้งนี้ มีจุดประสงค์เพื่อใช้เป็นฐานข้อมูลสำหรับคัดเลือกหน่วยงานรับกำจัดกากของเสียที่มีเหมาะสมและมีประสิทธิภาพ	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด
	- จัดตั้งคณะทำงานเพื่อบริหารจัดการมูลฝอยและกากอุตสาหกรรมที่เกิดขึ้นภายในพื้นที่ของโครงการ ซึ่งประกอบด้วยตัวแทนฝ่ายบริหารของโครงการและตัวแทนของโรงงานรายโรง โดยกำหนดนโยบายหรือมาตรการร่วมกันในการบริหารจัดการขยะ เพื่อให้เกิดของเสียน้อยที่สุด และการจัดการของเสียที่เหลือให้ถูกต้องตามหลักวิชาการและเพื่อป้องกันเฝ้าระวังผลกระทบ รวมถึงการตรวจสอบประสิทธิภาพของมาตรการต่าง ๆ ทั้งนี้ กำหนดให้มีการจัดประชุมคณะกรรมการฯ อย่างน้อยทุก 6 เดือน	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด

ลงชื่อ.....

(ลายเซ็น)

(นายพัศกร บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด

หน้า 69/133

พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

(ลายเซ็น)

(นางชีวิรัตน์ ศิลรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท ของบริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
8. การจัดการของเสีย (ต่อ)	- กำหนดให้โรงงานอุตสาหกรรมที่ตั้งอยู่ในพื้นที่โครงการส่งมูลฝอยและกากอุตสาหกรรมที่หลีกเลี่ยงการคัดแยกและไม่สามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้ให้กับผู้รับบริการรับกำจัดที่ได้รับอนุญาตจากหน่วยงานราชการ โครงการต้องตรวจสอบให้โรงงานรายโรงดำเนินการจัดการมูลฝอยและกากอุตสาหกรรมให้สอดคล้องตามข้อกำหนดอย่างเคร่งครัด	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- กำหนดให้โรงงานที่ตั้งอยู่ในพื้นที่โครงการต้องส่งกากอุตสาหกรรมให้กับผู้บริการขนส่งหรือผู้รับกำจัดที่ได้รับอนุญาตจากหน่วยงานราชการที่มีระบบติดตามตรวจสอบการขนส่งด้วยระบบจีพีเอส (GPS) เพื่อให้สามารถติดตามการขนส่งกากอุตสาหกรรมไปยังแหล่งกำจัดที่กำหนดได้ และรถขนส่งกากอุตสาหกรรมต้องมีการติดเบอร์โทรศัพท์ของบริษัทผู้รับกำจัดและ/หรือโครงการ ที่สามารถเห็นได้อย่างชัดเจนเพื่อเป็นช่องทางในการแจ้งเหตุและเรื่องร้องเรียน	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- กำหนดให้โรงงานรายโรงทำการติดตามตรวจสอบ (Audit) วิธีการจัดการของเสียและกากอุตสาหกรรมของบริษัทรับกำจัดของเสียให้เป็นไปตามหลักวิชาการเป็นประจำทุก 1 ปี และแจ้งผลการดำเนินงานให้โครงการทราบ	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

ลงชื่อ.....

(Signature)

(นายพัศกร บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

หน้า 70/133

พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

(Signature)

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท ของบริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
8. การจัดการของเสีย (ต่อ)	- กำหนดให้โรงงานรายโรงประสานงานและคัดเลือกรายซื้อบริษัทหรือหน่วยงานที่สามารถรับของเสียและกากอุตสาหกรรมจากโรงงานไปกำจัดอย่างถูกหลักวิชาการอย่างน้อย 2 หน่วยงาน เพื่อความสะดวกและยืดหยุ่นในการบริหารจัดการของเสียและกากอุตสาหกรรมที่เกิดขึ้นจากโครงการ	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด
	- กำหนดให้โครงการและคณะทำงานฯ มีการสุ่มตรวจประเมินการจัดการของเสียของโรงงานรายโรงและตรวจประเมินหน่วยงานที่เข้ามารับของเสียและกากอุตสาหกรรมไปกำจัด	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด
	- อบรมและให้ความรู้กับโรงงานรายโรงเกี่ยวกับแนวคิดและแนวปฏิบัติเพื่อดำเนินการลดการเกิดของเสียและการคัดแยกของเสียอย่างเป็นระบบ เพื่อก่อให้เกิดความตระหนักหรือสร้างศักยภาพที่ทำให้สามารถนำของเสียกลับมาใช้ประโยชน์ได้มากที่สุด	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด
	- กำหนดให้โรงงานต้องมีอาคารเก็บพักของเสียที่มีหลังคาปกคลุมภายในพื้นที่ของแต่ละโรงงานเพื่อรองรับของเสียที่เกิดขึ้นอย่างเพียงพอ	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด
	- กำหนดให้โรงงานต้องจัดเตรียมถังรองรับขยะมูลฝอยที่เกิดจากพนักงาน 3 ประเภท ได้แก่ มูลฝอยทั่วไป มูลฝอยที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้ และของเสียอันตรายจากสำนักงาน โดยมีความสามารถรองรับมูลฝอยที่เกิดจากอาคารสำนักงานได้ไม่น้อยกว่า 3 วัน	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด

ลงชื่อ.....

(นายพัศกร บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด

หน้า 71/133

พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท ของบริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
8. การจัดการของเสีย (ต่อ)	- โครงการมีการประสานงานกับโรงงานรายโรงเพื่อร่วมกันกำหนดเส้นทางการขนส่งกากอุตสาหกรรม โดยกำหนดให้มีการหลีกเลี่ยงแหล่งชุมชนให้มากที่สุด	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- กำหนดให้โรงงานรายโรงต้องรวบรวมข้อมูลการจัดการกากอุตสาหกรรมในรูปแบบสำเนาใบกำกับการขนส่ง (Manifest Form) ให้กับโครงการ โดยที่ใบกำกับการขนส่งระบุและปริมาณกากอุตสาหกรรม บริษัทรับขน บริษัทรับกำจัด และวิธีการกำจัดซึ่งออกโดยหน่วยงานที่รับกำจัดกากอุตสาหกรรม	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- รวบรวมข้อมูลปริมาณของเสียที่เกิดจากโรงงานรายโรงโดยแยกตามประเภทของเสีย นอกจากนี้ โครงการต้องจัดทำรายงานสรุปปริมาณของเสียที่เกิดขึ้นจากโรงงานรายโรงปีละ 1 ครั้ง พร้อมระบุสัดส่วนหรือปริมาณของเสียที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ของเสียที่สามารถใช้ซ้ำและของเสียที่สามารถลดได้จากแหล่งกำเนิด	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- กำหนดให้มีการตรวจวิเคราะห์หาปริมาณโลหะหนักจากระบบผลิตน้ำใช้อุตสาหกรรมและระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2566 หรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องฉบับล่าสุด เพื่อตรวจสอบว่าตะกอนดังกล่าวเป็นของเสียอันตรายหรือของเสียไม่เป็นอันตรายเพื่อนำไปบำบัด/กำจัดให้ถูกต้องต่อไป	ระบบผลิตน้ำใช้ อุตสาหกรรมและระบบ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

ลงชื่อ.....

(นายพัศกร บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

หน้า 72/133

พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเทรียล เอสเตท ของบริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
8. การจัดการของเสีย (ต่อ)	- จัดให้มีการสุ่มตรวจประเมิน (Audit) หน่วยงานที่เข้ามารับของเสียไปกำจัด โดยจัดส่งตัวแทนคณะทำงานจากการประชุมร่วมกันกับโรงงานในโครงการ เพื่อเข้าร่วมการตรวจสอบข้อมูลประกอบด้วย ใบอนุญาตขั้นตอนการขนส่ง และการกำจัดที่ปลายทาง โดยทำการตรวจประเมินก่อนการคัดเลือก 1 ครั้ง และทำการตรวจประเมินระหว่างที่ทำการขนย้ายจริงอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง	หน่วยงานที่ของเสียไปกำจัด	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด
9. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	- โครงการจัดตั้งคณะกรรมการความปลอดภัยเพื่อกำหนดนโยบายและระเบียบเกี่ยวกับด้านความปลอดภัยสำหรับกิจกรรมต่าง ๆ ภายในพื้นที่ของโครงการหรือที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อพื้นที่โดยรอบ โดยกำหนดให้ผู้อำนวยการนิคมอุตสาหกรรมเป็นประธานคณะกรรมการฯ รวมถึงกำหนดให้มีกรรมการที่มาจากตัวแทนที่รับผิดชอบด้านความปลอดภัยของโรงงานที่เข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการ ทั้งนี้ กำหนดให้มีการประชุมคณะกรรมการฯ อย่างน้อย ทุก 6 เดือน	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด
	- โครงการต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยเพื่อดูแลและตรวจตราภายในพื้นที่โครงการตลอด 24 ชั่วโมง และต้องได้รับการฝึกอบรมเกี่ยวกับความปลอดภัยและต้องเข้ารับการฝึกซ้อมแผนฉุกเฉิน	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด
	- โครงการจัดทำคู่มือเกี่ยวกับนโยบายและระเบียบเกี่ยวกับความปลอดภัย รวมทั้งเผยแพร่และประชาสัมพันธ์ให้กับโรงงานและพนักงาน	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด

ลงชื่อ.....

(นายพัศกร บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด

หน้า 73/133

พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

(นางชีวันน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท ของบริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
9. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	- โครงการร่วมกับโรงงานรายโรงที่ตั้งในพื้นที่ของโครงการจัดอบรมให้กับพนักงานเกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงาน รวมถึงให้ความรู้ความเข้าใจในการใช้อุปกรณ์เพื่อความปลอดภัย	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- โครงการร่วมมือกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องจัดทำกิจกรรมส่งเสริมเพื่อความปลอดภัย เช่น การสุ่มตรวจปริมาณแอลกอฮอล์หรือสารเสพติดของพนักงานขับรถ การจัดทำนิตการส่งเสริมด้านความปลอดภัย	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- การจัดทำศูนย์ข้อมูลเกี่ยวกับความปลอดภัยในการปฏิบัติงานหรือเกี่ยวกับสารเคมีจัดประเภทสภาพแวดล้อมในสถานประกอบการดีเด่น	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- รมรณคใ้โรงงานรายโรงนำมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมระบบการจัดการอาชีวอนามัยและความปลอดภัยมาใช้ เช่น มอก.18001 ระบบ ISO 14001 ISO 45001 ISO 50001 เป็นต้น	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- โครงการกำหนดให้มีมาตรการเกี่ยวกับความปลอดภัยทั่วไปที่โรงงานรายโรงจะต้องปฏิบัติ เช่น • กำหนดให้โรงงานต้องจัดเตรียมอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลที่เหมาะสมและเพียงพอในแต่ละกิจกรรมของโรงงานอีกทั้งกำหนดให้โรงงานจัดทำทะเบียนเกี่ยวกับอุปกรณ์ข้างต้น • กำหนดให้โรงงานรายโรงต้องติดตั้งระบบป้องกันและอุปกรณ์ระงับเหตุเพลิงไหม้ให้สอดคล้องตามกฎหมายหรือมาตรฐานที่เกี่ยวข้อง อีกทั้งให้โรงงานจัดทำทะเบียนเกี่ยวกับอุปกรณ์ข้างต้นให้กับโครงการทุกปี	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

ลงชื่อ.....

(นายพัสกร บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

หน้า 74/133

พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



Fourtier Consultants Co., Ltd.

ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท ของบริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
9. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> กำหนดให้โรงงานรายโรงต้องจัดเตรียมอุปกรณ์ปฐมพยาบาลที่เหมาะสมและเพียงพอ กำหนดให้โรงงานรายโรงต้องส่งรายงานสรุปผลหรือสถิติการตรวจสอบสุขภาพของพนักงานให้กับโครงการทุกปี กำหนดให้โรงงานรายโรงต้องส่งบันทึกการเกิดอุบัติเหตุที่เกิดขึ้นเกี่ยวกับการดำเนินการ รวมทั้งการขนส่ง พร้อมทั้งผลการตรวจสอบสาเหตุและแผนป้องกันการเกิดซ้ำให้กับโครงการทุกปี กำหนดให้โรงงานรายโรงต้องส่งบัญชีรายชื่อและปริมาณสารเคมีและเชื้อเพลิงที่นำเข้ามาใช้ให้กับโครงการทุกปี พร้อมทั้งระบุสารเคมีที่อาจเป็นอันตราย ทั้งนี้ เพื่อใช้เป็นข้อมูลพื้นฐานในการปรับปรุงแผนความปลอดภัยและแผนฉุกเฉิน กำหนดให้โรงงานรายโรงที่มีการใช้สารเคมีที่อาจมีอันตรายต้องจัดทำแผนตรวจวัดความเข้มข้นของสารเคมีในสถานประกอบการและส่งข้อมูลให้กับโครงการ กำหนดให้โรงงานรายโรงต้องจัดให้มีระบบตรวจสอบและป้องกันผลกระทบเกี่ยวกับการขนส่งสารเคมีที่เป็นวัตถุอันตรายและของเสียอันตราย เช่น การคัดเลือกใช้ระบบการขนถ่ายที่มีการติดตั้งระบบ GPS การกำหนดเส้นทางและช่วงเวลาการขนส่งให้มีความชัดเจน และหลีกเลี่ยงบริเวณชุมชนให้มากที่สุด 	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

ลงชื่อ.....

(Signature)

(นายพัลลภ บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

หน้า 75/133

พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

(Signature)

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท ของบริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
9. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> กำหนดให้โรงงานรายโรงจัดทำแผนปฏิบัติการฉุกเฉิน เช่น ความเสี่ยงต่อการเกิดอัคคีภัย ความเสี่ยงที่มีโอกาสทำให้สารเคมีหกหล่น รั่วไหล พร้อมทั้งควรจัดให้มีการฝึกซ้อมแผนอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง 	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	<ul style="list-style-type: none"> กำหนดให้โรงงานอุตสาหกรรมที่จะเข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการต้องปฏิบัติตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับสารเคมีอันตราย ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> จัดทำบัญชีรายชื่อสารเคมีอันตรายและรายละเอียดข้อมูลความปลอดภัยของสารเคมีอันตราย (ฉบับภาษาไทย) จัดทำคู่มือแนวทางการปฏิบัติและขั้นตอนในการทำงานกับสารเคมีอันตราย คำแนะนำในการป้องกันอันตราย ความหมายของข้อมูลที่อยู่บนฉลาก และเอกสารข้อมูลความปลอดภัยของสารเคมีอันตราย จัดให้มีการตรวจวัดและวิเคราะห์ระดับความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย จัดให้มีการประเมินความเสี่ยงต่อสุขภาพ กรณีมีสารเคมีอันตรายในปริมาณตามที่กฎหมายกำหนด ต้องจัดสถานที่และอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยในบริเวณทำงานกับสารเคมีอันตราย อาทิ ที่ล้างตาและฝักบัวชำระล้างร่างกายจากสารเคมีอันตราย อุปกรณ์และเวชภัณฑ์ที่จำเป็นสำหรับการปฐมพยาบาล อุปกรณ์ดับเพลิงที่เหมาะสมกับสารเคมีอันตรายแต่ละชนิดและเพียงพอสำหรับการผจญเพลิงเบื้องต้น อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลที่เหมาะสมตามลักษณะอันตรายหรือลักษณะงาน เป็นต้น 	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

ลงชื่อ.....

(นายพัศกร บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด



หน้า 76/133

พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท ของบริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
9. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	- โรงงานที่มีการใช้สารเคมีตามตารางท้ายประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง บัญชีรายชื่อสารเคมีอันตราย พ.ศ. 2556 หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องฉบับล่าสุด ต้องจัดทำบัญชีรายชื่อสารเคมีอันตราย และรายละเอียดข้อมูลความปลอดภัยของสารเคมีอันตรายเสนอหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และสำเนาเอกสารดังกล่าวให้โครงการเพื่อเป็นข้อมูลกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- โครงการจัดให้มีระดับเพลิงตามมาตรฐาน NFPA 1901 (Standard for Automotive Fire Apparatus)	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- โครงการประสานงานและจัดทำฐานข้อมูลในการติดต่อกับหน่วยงานภายนอกที่อยู่ใกล้เคียงเพื่อให้บริการแก่โครงการเมื่อเกิดกรณีฉุกเฉิน ทั้งนี้ ต้องมีการปรับปรุงข้อมูลช่องทางการสื่อสารทุกปี	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- โครงการจัดให้มีระบบท่อน้ำดับเพลิงโดยใช้ท่อกับท่อน้ำอุตสาหกรรมที่มีการเชื่อมต่อกับ Fire hydrant ชนิด Two-way ขนาด 2.5-4 นิ้ว ตามมาตรฐาน NFPA โดยติดตั้ง Fire hydrant บริเวณริมถนนภายในพื้นที่ของโครงการทุก ๆ ระยะ 150 เมตร เพื่อให้ระดับเพลิงที่เข้ามาสามารถสูบน้ำไปใช้ในการดับเพลิงได้	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

ลงชื่อ.....

(นายพัสกร บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

หน้า 77/133

พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท ของบริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
9. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	- จัดให้มีระบบท่อน้ำดับเพลิงเชื่อมต่อกับถังสำรองน้ำใสที่มีขนาด 6,677 ลูกบาศก์เมตร นอกจากนี้สามารถใช้น้ำจากบ่อน้ำดิบและบ่อน้ำผิวน้ำของโครงการจำนวน 3 บ่อ ที่มีความจุโดยรวม 2,093,587.6 ลูกบาศก์เมตร เป็นแหล่งสำรองน้ำดับเพลิงได้อีกทางหนึ่ง	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด
	- โครงการจัดทำแผนปฏิบัติการควบคุมภาวะฉุกเฉิน (ดังรูปที่ 19 ถึงรูปที่ 23) และกำหนดให้มีการฝึกซ้อมร่วมกับโรงงานที่ตั้งในพื้นที่โครงการและ/หรือชุมชนข้างเคียงอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด
	- โครงการจัดทำแผนการสื่อสาร/การแจ้งเหตุต่อชุมชนเมื่อเกิดภาวะฉุกเฉิน โดยต้องสอดคล้องกับแผนปฏิบัติการภาวะฉุกเฉินของโครงการรวมทั้งต้องมีการปรับปรุงข้อมูลผู้ประสานงานหรือผู้รับแจ้งเหตุของชุมชนอย่างสม่ำเสมอและต่อเนื่องเพื่อให้เกิดประสิทธิภาพในการสื่อสารสูงสุด	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด
	- การซ้อมแผนปฏิบัติการควบคุมภาวะฉุกเฉินที่อาจเกี่ยวข้องกับชุมชน ควรมีการแจ้งให้ทราบล่วงหน้าผ่านช่องทางต่าง ๆ เช่น บ้ายประกาศ วิทยุชุมชน และเสียงตามสาย เป็นต้น	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด
	- จัดให้มีการประชุมทบทวนแผนปฏิบัติการควบคุมภาวะฉุกเฉินอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง เพื่อปรับปรุงเปลี่ยนแปลงประเด็นที่พบปัญหาให้เหมาะสมมากยิ่งขึ้น รวมทั้งเพื่อให้เหมาะสมกับสภาพแวดล้อมในปัจจุบันซึ่งจะเป็นการปรับปรุงข้อมูลให้ทันสมัยอยู่เสมอ	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด

ลงชื่อ.....

(นายพัศกร บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด

หน้า 78/133

พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท โฟร-tier คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท ของบริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
9. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	- หลังจากการเกิดเหตุฉุกเฉินแต่ละครั้ง กำหนดจัดให้มีการประชุมร่วมระหว่างโครงการและโรงงานผู้เกิดเหตุเพื่อสรุปสถานการณ์ความเสียหาย รวมทั้งการจัดเตรียมรายงานสรุปต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด
10. สาธารณสุข/สุขภาพ	- สนับสนุนหน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่ทั้งในด้านอุปกรณ์ทางการแพทย์และการส่งเสริมศักยภาพของบุคลากรทางด้านสาธารณสุข กิจกรรมส่งเสริมสุขภาพของประชาชนในพื้นที่ เช่น การจัดอบรมให้ความรู้ด้านป้องกันสุขภาพ	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด
	- จัดให้มีโครงการส่งเสริมการตรวจสุขภาพของประชาชนที่อยู่รอบพื้นที่โครงการ เช่น หน่วยแพทย์เคลื่อนที่ เป็นต้น	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด
	- สนับสนุนและร่วมกับสถาบันการศึกษาหรือหน่วยงานสาธารณสุขของพื้นที่ในการเฝ้าระวังและการรายงานสถานการณ์ของโรค โดยเฉพาะโรคระบบทางเดินหายใจ และโรคภูมิแพ้ รวมถึงประเมินสถานการณ์ความเสี่ยงต่อสุขภาพของประชาชนในพื้นที่	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด
	- ประสานงานกับหน่วยงานด้านสาธารณสุขของท้องถิ่นเพื่อรวบรวมข้อมูลสุขภาพของชุมชนที่อยู่ใกล้กับพื้นที่โครงการ	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด
	- กำหนดให้มีการจัดเตรียมเวชภัณฑ์และอุปกรณ์ปฐมพยาบาลที่เหมาะสมและเพียงพอ รวมถึงจัดให้มีพาหนะสำรองสำหรับนำส่งผู้บาดเจ็บไปยังโรงพยาบาลใกล้เคียงได้อย่างทันเวลาที่	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด

ลงชื่อ.....

(ลายเซ็น)

(นายพัศกร บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด

หน้า 79/133

พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

(ลายเซ็น)

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท ของบริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
10. สาธารณสุข/สุขภาพ (ต่อ)	- โรงงานอุตสาหกรรมที่จะเข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการต้องจัดให้มีสวัสดิการด้านการรักษาพยาบาลตามกฎหมายกระทรวงว่าด้วยการจัดการสถานประกอบกิจการ พ.ศ. 2548 หรือมาตรฐานอื่นที่เกี่ยวข้องฉบับล่าสุด	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- จัดให้มีการตรวจสุขภาพของพนักงานของโครงการก่อนเข้ารับทำงาน และตรวจสุขภาพพนักงานเป็นประจำทุกปี	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- กำหนดให้พนักงานของโครงการทุกคนจัดทำระบบประกันสุขภาพ (ทั้งผู้ป่วยในและผู้ป่วยนอก) กับโรงพยาบาลเอกชนที่อยู่ใกล้และสามารถเดินทางได้อย่างสะดวก โดยต้องพิจารณาความเพียงพอของบุคลากรทางการแพทย์ร่วมด้วยในแต่ละปี	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- จัดทำฐานข้อมูลสุขภาพของพนักงานเพื่อนำมาใช้ประกอบการวิเคราะห์หาสาเหตุในการเกิดความผิดปกติของผลการตรวจสุขภาพของพนักงานประจำปีในแต่ละพื้นที่ดำเนินงานโดยเฉพาะพื้นที่เสี่ยง พร้อมระบุอายุงานของพนักงานที่ทำงานในพื้นที่นั้น และวิเคราะห์ความเชื่อมโยงผลการตรวจวัดเพื่อเฝ้าระวังสัมผัสสิ่งคุกคามสุขภาพกับฐานข้อมูลสุขภาพด้วย	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- กำหนดให้มีการเก็บบันทึกข้อมูลสุขภาพของพนักงานและผู้รับเหมา (เฉพาะปีผู้รับเหมารายเดือนที่ปฏิบัติหน้าที่อยู่ในพื้นที่โครงการเป็นประจำทุกวันซึ่งโครงการเป็นผู้รับผิดชอบในการตรวจสุขภาพเท่านั้น	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

ลงชื่อ.....

(นายพัศกร บุญเจริญ)
ผู้จัดการโครงการ
บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

หน้า 80/133
พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท ของบริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
10. สาธารณสุข/สุขภาพ (ต่อ)	<p>โดยไม่รวมผู้รับเหมาช่วงที่มีการซ่อมบำรุงเครื่องจักรและอุปกรณ์ประจำ (Shutdown/Turnaround) ในฐานข้อมูลสุขภาพของโครงการเป็นระยะ 30 ปี ภายหลังจากที่พนักงานออกจากการทำงาน ยกเว้นในกรณี ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> • กรณีที่พนักงานหรือผู้รับเหมาทำงานกับโครงการเป็นระยะเวลาน้อยกว่า 1 ปี ให้โครงการมอบบันทึกข้อมูลสุขภาพให้กับพนักงานและผู้รับเหมาเมื่อออกจากการทำงาน • กรณีที่โครงการจะเลิกดำเนินกิจการให้โครงการส่งบันทึกข้อมูลสุขภาพของพนักงานและผู้รับเหมาให้กับผู้ว่าจ้างของพนักงานและผู้รับเหมารายต่อไป หากไม่มีผู้ว่าจ้างรายต่อไป ให้โครงการแจ้งให้พนักงานและผู้รับเหมาทราบสิทธิในการขอบันทึกข้อมูลสุขภาพของตนเองล่วงหน้าอย่างน้อย 3 เดือนก่อนที่โครงการจะเลิกดำเนินกิจการ 	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านคุณภาพอากาศและเสียง คุณภาพน้ำ การจัดการของเสีย และอาชีวอนามัยและความปลอดภัยอย่างเคร่งครัด	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- จัดให้มีสถานพยาบาลเบื้องต้น มีพยาบาลประจำเต็มเวลา ให้บริการรักษาพยาบาลแก่พนักงานของโครงการและในกรณีที่ต้องรักษาต่อที่โรงพยาบาล พนักงานมีสิทธิ์เลือกใช้โรงพยาบาลของเอกชนตามสวัสดิการประกันสุขภาพเพื่อลดความแออัดของสถานพยาบาลชุมชน	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

ลงชื่อ.....

(ลายเซ็น)

(นายพัลลภ บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

หน้า 81/133

พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

(ลายเซ็น)

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท ของบริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
11. สภาพเศรษฐกิจและสังคม	- พิจารณาจ้างแรงงานในท้องถิ่นที่มีความรู้ความสามารถเป็นพนักงานของโครงการตามลักษณะของงานเป็นอันดับแรก พร้อมทั้งส่งเสริมให้เจ้าของกิจการหรือโรงงานพิจารณาจ้างแรงงานท้องถิ่นหรือในพื้นที่เป็นอันดับแรก	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- เปิดโอกาสให้ประชาชนทั่วไป/ผู้ที่สนใจ เข้าเยี่ยมชมโครงการ	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- ส่งเสริมให้โรงงานต่าง ๆ ที่เข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการจดทะเบียนในจังหวัดฉะเชิงเทรา	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- ส่งเสริมให้พนักงานของโครงการและพนักงานของโรงงานอุตสาหกรรมที่ตั้งในพื้นที่โครงการที่เป็นประชากรแฝงย้ายทะเบียนราษฎร์เข้ามาอยู่ในท้องถิ่นที่เป็นที่ตั้งของอุตสาหกรรม เพื่อแสดงให้เห็นถึงประชากรที่แท้จริงของพื้นที่และช่วยให้ท้องถิ่นได้รับงบประมาณเพิ่มมากขึ้น	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- จัดทำแผนงานการรับผิดชอบต่อสังคมขององค์กร (CSR) เพื่อคืนประโยชน์ให้กับชุมชน ทั้งนี้ ให้ครอบคลุมถึงการสร้างความสัมพันธ์ที่ยั่งยืน ด้านการศึกษา และเยาวชน ด้านคุณภาพชีวิตเพื่อสังคม ด้านสาธารณสุข และสุขภาพอนามัย และด้านสิ่งแวดล้อม	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- จัดทำแผนด้านการประชาสัมพันธ์เพื่อให้ข้อมูลการดำเนินงานของโครงการ และข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับประชาชนที่อยู่ใกล้เคียงรับทราบ เพื่อสร้างความเข้าใจต่อการดำเนินโครงการ	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

ลงชื่อ.....

(ลายเซ็น)

(นายพัศกร บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

หน้า 82/133

พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

(ลายเซ็น)

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

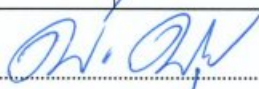
บริษัท โพรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท ของบริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
11. สภาพเศรษฐกิจและสังคม (ต่อ)	- จัดตั้งกองทุนเพื่อการพัฒนาชุมชนรอบที่ตั้งโครงการ เพื่อประโยชน์ต่อส่วนรวมในการพัฒนาและฟื้นฟูท้องถิ่นด้านสิ่งแวดล้อมสาธารณสุขและสาธารณสุข ให้คณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมร่วมพิจารณากำหนดกิจกรรมและงบประมาณที่เหมาะสม	ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- จัดกิจกรรมเพื่อให้ประชาชนมีส่วนร่วมหรือสังเกตการณ์ การตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง	ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- กรณีที่ชุมชนได้รับผลกระทบจากกิจกรรมของโครงการและผ่านกระบวนการตรวจสอบแน่ชัดแล้วว่าผลกระทบมาจากโครงการก่อให้เกิดความเสียหายแก่ชีวิตและทรัพย์สิน รวมทั้งพืชผล สัตว์เลี้ยงหรือทรัพย์สินอื่น ๆ โครงการจะมีการชดเชยเยียวยารูปแบบต่าง ๆ ตามข้อตกลงและข้อสรุปในคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ชุมชนได้รับผลกระทบกิจกรรมโครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- สนับสนุนหน่วยงานที่เกี่ยวข้องหรือสถาบันการศึกษาในการส่งเสริมและอบรมให้ความรู้ในด้านต่าง ๆ แก่เกษตรกรรอบพื้นที่โครงการ	ชุมชนภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- เผยแพร่รายละเอียดโครงการและมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการที่ได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) ให้ชุมชนรับทราบ	ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

ลงชื่อ.....



(นายพัศกร บุญเจริญ)
ผู้จัดการโครงการ
บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

หน้า 83/133

พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....



(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟรตียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท ของบริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
11. สภาพเศรษฐกิจและสังคม (ต่อ)	- กำหนดให้โรงงานเก็บรวบรวมข้อมูลแรงงานที่มีการย้ายถิ่นฐานมาจากพื้นที่อื่น พร้อมสรุปจำนวนแรงงานส่งให้กับโครงการเพื่อเก็บรวบรวมข้อมูลไว้และนำเสนอให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องซึ่งทำให้สามารถวางแผนงานด้านประชากรที่เข้ามาอยู่ในพื้นที่ได้ทันสถานการณ์ โดยส่งให้โครงการเป็นประจำทุก 6 เดือน	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- จัดตั้งศูนย์รับสมัครงานตำแหน่งต่าง ๆ ของโรงงานภายในโครงการนิคมอุตสาหกรรม เอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- ประชาสัมพันธ์การรับคนงานท้องถิ่นเข้าทำงานอย่างทั่วถึงโดยการติดประกาศรับสมัครที่หน่วยงานปกครองส่วนท้องถิ่น ได้แก่ องค์การบริหารส่วนตำบลเทศบาล และป้ายประชาสัมพันธ์ของหมู่บ้าน/ชุมชน	ชุมชนและหน่วยงานท้องถิ่นรอบที่ตั้งโครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- จัดทำโครงการส่งเสริมคุณภาพชีวิตของชุมชนที่เกี่ยวข้องและสอดคล้องกับความต้องการของชุมชน และสนับสนุนกิจกรรมของชุมชนในด้านต่าง ๆ เช่น การส่งเสริมอาชีพ การส่งเสริมการศึกษาแก่เยาวชน เช่น แนะนำการศึกษาทุนการศึกษา สนับสนุนด้านสาธารณประโยชน์ การส่งเสริมให้ความรู้เกี่ยวกับสุขภาพ สนับสนุนศาสนา ประเพณีวัฒนธรรม เป็นต้น	ชุมชนรอบที่ตั้งโครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

ลงชื่อ.....

(ลายเซ็น)

(นายพัศกร บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

หน้า 84/133

พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

(ลายเซ็น)

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท ของบริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
11. สภาพเศรษฐกิจและสังคม (ต่อ)	- ประสานงาน/สนับสนุนกิจกรรมสหภาพเพื่อเสริมสร้างสุขภาพของชุมชน	ชุมชนรอบที่ตั้งโครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- จัดทำแผนปฏิบัติการด้านการประชาสัมพันธ์เพื่อให้ข้อมูลการดำเนินงานของโครงการ และข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับประชาชนที่อยู่ใกล้เคียงรับทราบ เพื่อสร้างความเข้าใจต่อการดำเนินโครงการ	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- กำหนดให้มีการตรวจตราดูแลมิให้พนักงานมีพฤติกรรมผิดกฎหมาย เช่น ลักทรัพย์ ยาเสพติด และการพนัน เป็นต้น โดยมีการวางกฎระเบียบ และการลงโทษที่เข้มงวด	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- จัดให้มีหน่วยงานมวลชนสัมพันธ์และจัดทำแผนปฏิบัติการด้านการประชาสัมพันธ์กับชุมชนโดยรอบตั้งแต่เริ่มต้นโครงการและเป็นประจำทุกปี	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- จัดให้มีแผนรับเรื่องร้องเรียนเนื่องจากกิจกรรมที่เกิดขึ้นจากโครงการ (ดังรูปที่ 24) โดยกำหนดให้มีช่องทางที่สามารถแจ้งเรื่องร้องเรียนโดยแจ้งไปยังโครงการโดยตรงผ่านช่องทางโทรศัพท์ จดหมาย แฟกซ์ หรือจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ ติดต่อโดยผ่านผู้นำชุมชนในพื้นที่ และติดต่อตัวแทนชุมชนที่เป็นกรรมการในคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

ลงชื่อ.....

(ลายเซ็น)

(นายพัศกร บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

หน้า 85/133

พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

(ลายเซ็น)

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท ของบริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
11. สภาพเศรษฐกิจและสังคม (ต่อ)	- เผยแพร่ข้อมูลข่าวสารการดำเนินกิจการของบริษัทฯ โดยใช้สื่อประชาสัมพันธ์ต่าง ๆ เช่น แผ่นพับ ป้ายประชาสัมพันธ์ เป็นต้น โดยสื่อประชาสัมพันธ์ต้องระบุข่าวสาร/กิจกรรมที่ผ่านมาในรอบปีให้ชุมชนหรือหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องรับทราบเป็นประจำทุกปี	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- จัดให้มีศูนย์รับแจ้งข่าวสาร/ข้อมูลสู่ชุมชน เพื่อเผยแพร่ข่าวสารข้อมูลต่าง ๆ เกี่ยวกับโครงการให้กับชุมชนหรือหน่วยงานรับทราบ	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
12. สุขภาพ	- โครงการจัดให้มีแนวกันชนรอบพื้นที่โครงการที่มีความกว้างไม่น้อยกว่า 10 เมตร และจัดสรรให้มีพื้นที่สีเขียวภายในพื้นที่โครงการไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 ของพื้นที่ทั้งหมด (อ้างอิงรูปที่ 2) โดยมีขนาดพื้นที่สีเขียวโดยรวมไม่น้อยกว่า 232.64 ไร่ (แนวกันชน 145.39 ไร่ และพื้นที่สีเขียว 87.25 ไร่) โดยให้พิจารณาเลือกพันธุ์ไม้ที่เหมาะสมกับสภาพพื้นที่ และไม้ยืนต้นที่เป็นพันธุ์ไม้ท้องถิ่น เช่น ยูคาลิปตัส ต้นตะเคียน ต้นหว้า ต้นอโศกน้ำ ต้นอโศกเขา และต้นลำดวน เป็นต้น	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
	- กำหนดให้มีการดูแลและบำรุงรักษาต้นไม้ในบริเวณพื้นที่สีเขียวและแนวกันชน (Protection Strip) ให้มีสภาพสมบูรณ์	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

ลงชื่อ.....

(ลายเซ็น)

(นายพัศกร บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

หน้า 86/133

พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

(ลายเซ็น)

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 4 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเทรียล ของบริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
1. คุณภาพอากาศในบรรยากาศ - ฝุ่นละอองรวม เฉลี่ย 24 ชั่วโมง - ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน เฉลี่ย 24 ชั่วโมง - ทิศทางและความเร็วลม	- ตรวจวัดจำนวน 2 สถานี (ดังรูปที่ 25) ได้แก่ • กลุ่มบ้านหมู่ที่ 13 บ้านคลองหนึ่ง (A1) • หมู่ที่ 12 บ้านคลองสอง (บ้านแปลงยาวบน) (A2)	- ตรวจวัดปีละ 2 ครั้ง ครั้งละ 7 วัน ต่อเนื่อง ครอบคลุม 2 ฤดูกาล ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด
2. ระดับเสียง - ตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (L_{eq} 24 hr) ระดับเสียงพื้นฐาน (L_{90}) และระดับเสียงสูงสุด (L_{max})	- ตรวจวัดจำนวน 4 สถานี (ดังรูปที่ 25) ได้แก่ • สำนักสงฆ์นาสีทองคำ (N1) • บริเวณชุมชน หมู่ 13 บ้านคลองหนึ่ง (N2) • บริเวณชุมชน หมู่ 12 บ้านคลองสอง จุดที่ 1 (N3) • บริเวณชุมชน หมู่ 12 บ้านคลองสอง จุดที่ 2 (N4)	- ตรวจวัดปีละ 2 ครั้ง ครั้งละ 7 วัน ต่อเนื่อง ครอบคลุม 2 ฤดูกาล ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด
3. คุณภาพน้ำผิวดิน ตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดิน ดังนี้ - อัตราการไหล - อุณหภูมิ - ความเป็นกรด-ด่าง - บีโอดี - ออกซิเจนละลายน้ำ - ของแข็งแขวนลอย	- ตรวจวัดจำนวน 5 สถานี (ดังรูปที่ 26) ได้แก่ • คลองวังด้วนด้านต้นน้ำเมื่อเทียบกับที่ตั้งของระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ ประมาณ 200 เมตร (SW1) • คลองวังด้วนด้านท้ายน้ำเมื่อเทียบกับที่ตั้งของระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ ประมาณ 200 เมตร (SW2) • คลองวังด้วนด้านต้นน้ำเมื่อเทียบกับจุดระบายน้ำทิ้งจากโครงการ ประมาณ 200 เมตร (SW3)	- ก่อนเปิดดำเนินการ 1 ครั้ง	- บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด

ลงชื่อ.....

(ลายเซ็น)

(นายพัศกร บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด

หน้า 87/133

พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

(ลายเซ็น)

(นางชีวันต์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 4 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเทรียล ของบริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
3. คุณภาพน้ำผิวดิน (ต่อ) - แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด - แบคทีเรียกลุ่มฟีคัลโคลิฟอร์ม - ไนเตรต - แอมโมเนีย - โซยาไนต์ - โลหะหนัก ได้แก่ ทองแดง นิกเกิล โครเมียมเฮกซะวาเลนท์ ตะกั่ว ปรอท สารหนู แบริยม ซีลีเนียม เหล็ก อะลูมิเนียม เงิน และดีบุก	<ul style="list-style-type: none"> • คลองวังด้วนบริเวณจุดระบายน้ำทิ้งของ โครงการ (SW4) • คลองวังด้วนด้านท้ายน้ำเมื่อเทียบกับจุด ระบายน้ำทิ้งจากโครงการประมาณ 800 เมตร (SW5) 	- ก่อนเปิดดำเนินการ 1 ครั้ง	- บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด
4. ทรัพยากรชีวภาพ - แพลงก์ตอนพืช แพลงก์ตอนสัตว์ และสัตว์หน้าดิน	- ตรวจวัดจำนวน 5 สถานี (ดังรูปที่ 27) ได้แก่ <ul style="list-style-type: none"> • คลองวังด้วนด้านต้นน้ำเมื่อเทียบกับที่ตั้งของระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ ประมาณ 200 เมตร (Bio1) • คลองวังด้วนด้านท้ายน้ำเมื่อเทียบกับที่ตั้งของระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ ประมาณ 200 เมตร (Bio2) • คลองวังด้วนด้านต้นน้ำเมื่อเทียบกับจุดระบายน้ำทิ้งจากโครงการ ประมาณ 200 เมตร (Bio3) • คลองวังด้วนบริเวณจุดระบายน้ำทิ้งของ โครงการ (Bio4) • คลองวังด้วนด้านท้ายน้ำเมื่อเทียบกับจุดระบายน้ำทิ้งจากโครงการ ประมาณ 800 เมตร (Bio5) 	- ก่อนเปิดดำเนินการ 1 ครั้ง	- บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด

ลงชื่อ.....

(ลายเซ็น)

(นายพัศกร บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด

หน้า 88/133

พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

(ลายเซ็น)

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 4 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเทรียล ของบริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
5. คุณภาพน้ำใต้ดิน กำหนดให้โครงการศึกษาทิศทางการไหลของน้ำใต้ดินบริเวณพื้นที่ของโครงการ	- บ่อน้ำสังเกตการณ์ จำนวน 5 บ่อ (ดังรูปที่ 28) • บ่อน้ำสังเกตการณ์ต้นน้ำ จุดที่ 1 (MW1) • บ่อน้ำสังเกตการณ์ต้นน้ำ จุดที่ 2 (MW2) • บ่อน้ำสังเกตการณ์ท้ายน้ำ จุดที่ 1 (MW3) • บ่อน้ำสังเกตการณ์ท้ายน้ำ จุดที่ 2 (MW4) • บ่อน้ำสังเกตการณ์ท้ายน้ำ จุดที่ 3 (MW5)	- ก่อนเปิดดำเนินการ 1 ครั้ง	- บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด
ตรวจวัดคุณภาพน้ำใต้ดิน - ความเป็นกรด-ด่าง - ความกระด้างทั้งหมด - ของแข็งละลายน้ำ - คลอไรด์ - โลหะหนัก ได้แก่ ทองแดง นิกเกิล แมงกานีส สังกะสี แคดเมียม โครเมียมเฮกซะวาเลนต์ ตะกั่วปรอท สารหนู แบเรียม ซีลีเนียม เหล็ก อะลูมิเนียม เงิน และดีบุก	- บ่อน้ำสังเกตการณ์ จำนวน 5 บ่อ (ดังรูปที่ 28) • บ่อน้ำสังเกตการณ์ต้นน้ำ จุดที่ 1 (MW1) • บ่อน้ำสังเกตการณ์ต้นน้ำ จุดที่ 2 (MW2) • บ่อน้ำสังเกตการณ์ท้ายน้ำ จุดที่ 1 (MW3) • บ่อน้ำสังเกตการณ์ท้ายน้ำ จุดที่ 2 (MW4) • บ่อน้ำสังเกตการณ์ท้ายน้ำ จุดที่ 3 (MW5)	- ก่อนเปิดดำเนินการ 1 ครั้ง	- บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด

ลงชื่อ.....

(ลายเซ็น)

(นายพัสกร บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด

หน้า 89/133

พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

(ลายเซ็น)

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท โฟรตียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 4 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเทรียล ของบริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
6. คุณภาพดิน ตรวจวัดโลหะหนักในดิน ดังนี้ - สารหนู - แคดเมียม - โครเมียมชนิดเฮกซะวาเลนต์ - ตะกั่ว - แมงกานีส - โปรท - นิกเกิล - ซีลีเนียม	- ตรวจวัดจำนวน 7 สถานี (ดังรูปที่ 29) ดังนี้ • จุดตรวจวัดดินภายในโครงการ จุดที่ 1 (S1) • จุดตรวจวัดดินภายในโครงการ จุดที่ 2 (S2) • จุดตรวจวัดดินภายในโครงการ จุดที่ 3 (S3) • จุดตรวจวัดดินภายในโครงการ จุดที่ 4 (S4) • จุดตรวจวัดดินภายนอกโครงการ จุดที่ 5 (S5) • จุดตรวจวัดดินภายนอกโครงการ จุดที่ 6 (S6) • จุดตรวจวัดดินภายนอกโครงการ จุดที่ 7 (S7)	- ก่อนเปิดดำเนินการ 1 ครั้ง	- บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
7. การจัดการของเสีย - รวบรวมข้อมูลปริมาณของเสียแต่ละชนิดที่เกิดจากคนงานก่อสร้างและกิจกรรมก่อสร้างโครงการ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- รวบรวมปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
8. อาชีวอนามัยและปลอดภัย - รวบรวมสถิติอุบัติเหตุและความเสียหายที่เกิดขึ้นจากกิจกรรมการก่อสร้าง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- รวบรวมปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
9. สังคม-เศรษฐกิจ - สรุปเรื่องราวร้องทุกข์หรือเรื่องร้องเรียนจากการก่อสร้างโครงการ พร้อมผลการดำเนินการแก้ไขไว้ทุกครั้ง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

ลงชื่อ.....

(ลายเซ็น)

(นายพัศกร บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

หน้า 90/133

พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

(ลายเซ็น)

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 5 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท ของบริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
1. คุณภาพอากาศในบรรยากาศ 1.1 ตรวจวัดคุณภาพอากาศ ดังนี้ - ฝุ่นละอองรวม (TSP) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง - ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM ₁₀) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง - ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง และ 24 ชั่วโมง - ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง - ทิศทางและความเร็วลม	- ตรวจวัดจำนวน 4 สถานี (ดังรูปที่ 30) ได้แก่ • หมู่ที่ 13 บ้านคลองหนึ่ง (A1) • สำนักสงฆ์ผาสุวรรณ (A2) • สำนักสงฆ์นาคันทองคำ (A3) • หมู่ที่ 12 บ้านคลองสอง (A4)	- ตรวจวัดปีละ 2 ครั้ง ครั้งละ 7 วันต่อเนื่อง - ครอบคลุม 2 ฤดูกาล ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด
1.2 รวบรวมข้อมูลผลการตรวจวัดมลพิษทางอากาศจากโรงงานที่อยู่ในพื้นที่โครงการ ปีละ 1 ครั้ง	- โรงงานอุตสาหกรรมที่มีแหล่งกำเนิดมลพิษทางอากาศ	- รวบรวมปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด
1.3 ติดตั้งสถานีตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศแบบต่อเนื่อง (Online Monitoring Station)	- ตรวจวัดจำนวน 1 สถานี (ดังรูปที่ 30) • ค่ายลูกเสือกรุงเทพมหานคร (จอม-ประจัญ นพเกตุ) (A5)	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด
2. ระดับเสียง - ตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (L _{eq} 24 hr) ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀) และระดับเสียงสูงสุด (L _{max}) - เสียงรบกวน	- ตรวจวัดจำนวน 4 สถานี (ดังรูปที่ 31) ได้แก่ • สำนักสงฆ์นาคันทองคำ (N1) • บริเวณชุมชน หมู่ 13 บ้านคลองหนึ่ง (N2) • บริเวณชุมชน หมู่ 12 บ้านคลองสอง จุดที่ 1 (N3) • บริเวณชุมชน หมู่ 12 บ้านคลองสอง จุดที่ 2 (N4)	- ตรวจวัดปีละ 2 ครั้ง ครั้งละ 7 วันต่อเนื่อง - ครอบคลุม 2 ฤดูกาล ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด

ลงชื่อ.....

(นายพัลลภ บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด

หน้า 91/133

พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท โฟร-tier คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 5 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท ของบริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
3. คุณภาพน้ำผิวดิน - ตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดิน ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> • อัตราการไหล • อุณหภูมิ • ความเป็นกรด-ด่าง • บีโอดี • ออกซิเจนละลายน้ำ • ของแข็งแขวนลอย • แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด • แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์ม • ไนเตรต • แอมโมเนีย • โลหะหนัก ได้แก่ ทองแดง นิกเกิล โครเมียม เฮกซะวาเลนท์ ตะกั่ว พรอท สารหนู แบเรียม ซีลีเนียม เหล็ก อะลูมิเนียม เงิน และดีบุก 	- ตรวจวัดจำนวน 5 สถานี (ดังรูปที่ 26) ได้แก่ <ul style="list-style-type: none"> • คลองวังด้วนด้านต้นน้ำเมื่อเทียบกับที่ตั้งของระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ ประมาณ 200 เมตร (SW1) • คลองวังด้วนด้านท้ายน้ำเมื่อเทียบกับที่ตั้งของระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ ประมาณ 200 เมตร (SW2) • คลองวังด้วนด้านต้นน้ำเมื่อเทียบกับจุดระบายน้ำทิ้งจากโครงการ ประมาณ 200 เมตร (SW3) • คลองวังด้วนบริเวณจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ (SW4) • คลองวังด้วนด้านท้ายน้ำเมื่อเทียบกับจุดระบายน้ำทิ้งจากโครงการ ประมาณ 800 เมตร (SW5) 	- ปีละ 2 ครั้ง ครอบคลุมฤดูแล้งและฤดูฝน	- บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด

ลงชื่อ.....



(นายพิศกร บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด

หน้า 92/133

พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....



(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 5 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเทรียล เอสเตท ของบริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
4. ทรัพยากรชีวภาพ - ตรวจวัดทรัพยากรชีวภาพ ดังนี้ • แพลงก์ตอนพืช แพลงก์ตอนสัตว์ และสัตว์หน้าดิน	- ตรวจวัดจำนวน 5 สถานี (ดังรูปที่ 27) ได้แก่ • คลองวังด้วนด้านต้นน้ำเมื่อเทียบกับที่ตั้งของ ระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการประมาณ 200 เมตร (Bio1) • คลองวังด้วนด้านท้ายน้ำเมื่อเทียบกับที่ตั้งของระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ ประมาณ 200 เมตร (Bio2) • คลองวังด้วนด้านต้นน้ำเมื่อเทียบกับจุดระบายน้ำทิ้งจากโครงการประมาณ 200 เมตร (Bio3) • คลองวังด้วนบริเวณจุดระบายน้ำทิ้งของ โครงการ (Bio4) • คลองวังด้วนด้านท้ายน้ำเมื่อเทียบกับจุดระบายน้ำทิ้งจากโครงการประมาณ 800 เมตร (Bio5)	- ปีละ 2 ครั้ง	- บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด
5. คุณภาพน้ำทิ้ง/น้ำเสีย - ตรวจวัดคุณภาพน้ำเสียของโรงงานก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของโครงการโดยดัชนีที่ตรวจวัด ได้แก่ • อุณหภูมิ ความเป็นกรด-ด่าง บีโอดี ซีโอดี สารแขวนลอย ทีดีเอส ค่าการนำไฟฟ้า น้ำมันและไขมัน ทีเคเอ็น และโลหะหนัก ได้แก่ ทองแดง นิกเกิล แมงกานีส สังกะสี แคดเมียม โครเมียมเฮกซะวาเลนท์ ตะกั่วปรอท สารหนู แอมโมเนีย ไนโตรเจน ฟอสฟอรัส และดีบุก	- บ่อตรวจ (Inspection Manhole) ที่เชื่อมต่อระหว่างท่อระบายน้ำเสียของโครงการกับท่อรวบรวมน้ำเสียส่วนกลางของโครงการ	- เดือนละ 1 ครั้ง	- บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด

ลงชื่อ.....

(ลายเซ็น)

(นายพัศกร บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด

หน้า 93/133

พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

(ลายเซ็น)

(นางชีวันต์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 5 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเทรียล เอสเตท ของบริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
5. คุณภาพน้ำทิ้ง/น้ำเสีย - ตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดจากระบบบำบัดน้ำเสีย ส่วนกลาง โดยมีดัชนีที่ ตรวจวัด ได้แก่ • อุณหภูมิ ความเป็นกรด-ด่าง บีโอดี ซีโอดี สารแขวนลอย ทีดีเอส ค่าการนำไฟฟ้า น้ำมันและไขมัน ทีเคเอ็น และโลหะหนัก ได้แก่ ทองแดง นิกเกิล แมงกานีส สังกะสี แคดเมียม โครเมียม เฮกซะวาเลนท์ ตะกั่วปรอท สารหนู แบริยม ซีลีเนียม เหล็ก อะลูมิเนียม เงิน และดีบุก	- บ่อน้ำทิ้งสุดท้าย (Final Holding pond)	- เดือนละ 1 ครั้ง	- บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด
- ตรวจวัดลักษณะน้ำทิ้งแบบต่อเนื่องบริเวณบ่อพักน้ำทิ้งสุดท้าย โดยตรวจวัดออกซิเจนละลายน้ำ (DO)	- บ่อน้ำทิ้งสุดท้าย (Final Holding pond)	- ต่อเนื่อง	- บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด
- ตรวจวัดลักษณะน้ำทิ้งแบบต่อเนื่องบริเวณบ่อตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัด โดยตรวจวัดซีโอดี (COD) บีโอดี (BOD) พีเอช (pH) และค่าการนำไฟฟ้า (Conductivity)	- บ่อตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัด	- ต่อเนื่อง	- บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด
- จัดบันทึกปริมาณน้ำเสียที่ถูกรวบรวมเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย ส่วนกลางของโครงการ	- ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของโครงการ	- เดือนละ 1 ครั้ง	- บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด
- จัดบันทึกข้อมูลปริมาณน้ำทิ้งที่นำกลับไปใช้ประโยชน์เดือนละ 1 ครั้ง	- ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของโครงการ	- เดือนละ 1 ครั้ง	- บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด

ลงชื่อ.....

(นายพัศกร บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด

หน้า 94/133

พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 5 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเทรียล เอสเตท ของบริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
6. คุณภาพน้ำใต้ดินและน้ำบ่อบาดาล - ตรวจวัดคุณภาพน้ำใต้ดินและน้ำบ่อบาดาล ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> • ความเป็นกรด-ด่าง ความกระด้างทั้งหมด ของแข็งละลายน้ำ คลอไรด์ และโลหะหนัก ได้แก่ ทองแดง นิกเกิล แมงกานีส สังกะสี แคดเมียม โครเมียมเฮกซะวาเลนต์ ตะกั่ว พรอท สารหนู แบเรียม ซีลีเนียม เหล็ก อะลูมิเนียม เงินและดีบุก 	- ตรวจวัดจำนวน 7 สถานี ได้แก่ <ol style="list-style-type: none"> 1) บ่อน้ำสังเกตการณ์ จำนวน 5 บ่อ (ดังรูปที่ 28) <ul style="list-style-type: none"> • บ่อน้ำสังเกตการณ์ต้นน้ำจุดที่ 1 (MW1) • บ่อน้ำสังเกตการณ์ต้นน้ำจุดที่ 2 (MW2) • บ่อน้ำสังเกตการณ์ท้ายน้ำจุดที่ 1 (MW3) • บ่อน้ำสังเกตการณ์ท้ายน้ำจุดที่ 2 (MW4) • บ่อน้ำสังเกตการณ์ท้ายน้ำจุดที่ 3 (MW5) 2) บ่อบาดาล จำนวน 3 บ่อ (ดังรูปที่ 32) <ul style="list-style-type: none"> • บ่อบาดาลบริเวณโรงเรียนบ้านคลองสอง (UW1) • บ่อบาดาลบริเวณโรงเรียนบ้านหนองปรือประชาสรรค์ (UW2) • บ่อบาดาลบริเวณบ้านหนองสทิต (UW3) 	- ตรวจวัดปีละ 2 ครั้ง	- บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
7. คุณภาพน้ำในบ่อน้ำดิบ - ตรวจวัดคุณภาพน้ำในบ่อน้ำดิบ ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> • ความเป็นกรด-ด่าง (pH) ออกซิเจนละลายน้ำ (DO) ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (TSS) ของแข็งละลายน้ำ (TDS) บีโอดี (BOD) ไนเตรตในรูปไนเตรท (Nitrate as NO₃) แอมโมเนีย (Nitrite as NH₃) แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด 	- บ่อน้ำดิบของโครงการ	- ตรวจวัดปีละ 2 ครั้ง	- บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

ลงชื่อ.....

(นายพัศกร บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

หน้า 95/133

พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท โฟร-tier คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 5 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท ของบริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
7. คุณภาพน้ำในบ่อน้ำดิบ (ต่อ) (Total Coliform Bacteria) แบคทีเรียกลุ่มฟีคอล โคลิฟอร์ม (Fecal Coliform Bacteria) โปรท (Hg) ตะกั่ว (Pb) สารหนู (As) ซีลีเนียม (Se) โครเมียม (Cr) แคดเมียม (Cd) แบเรียม (Ba) และสังกะสี (Zn)	- บ่อน้ำดิบของโครงการ	- ตรวจวัดปีละ 2 ครั้ง	- บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
8. การคมนาคมขนส่ง - รวบรวมสถิติอุบัติเหตุที่เกิดขึ้นจากการสัญจรภายในพื้นที่ โครงการ และภายนอกพื้นที่โครงการ พร้อมทั้งวิเคราะห์หา สาเหตุและกำหนดมาตรการป้องกันการเกิดซ้ำ	- ภายในพื้นที่โครงการและภายนอกพื้นที่โครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
- บันทึกปริมาณจราจรที่เข้า-ออกพื้นที่โครงการโดยแยก ประเภทของยานพาหนะ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
9. ปริมาณน้ำใช้ - รวบรวมข้อมูลสถิติปริมาณการใช้น้ำของโรงงานที่ตั้งอยู่ใน พื้นที่โครงการ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- เดือนละ 1 ครั้ง	- บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
- รวบรวมข้อมูลสถิติปริมาณน้ำทิ้งที่นำ กลับไปใช้ประโยชน์	- ภายในพื้นที่โครงการ	- เดือนละ 1 ครั้ง	- บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
10. ไฟฟ้า - กำหนดให้มีการรวบรวมสถิติปริมาณการใช้ไฟฟ้าของโครงการ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- เดือนละ 1 ครั้ง	- บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

ลงชื่อ.....

(นายพัศกร บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

หน้า 96/133

พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 5 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท ของบริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
11. ของเสีย - จัดทำรายงานสรุปปริมาณของเสียที่เกิดขึ้นจากโรงงานรายโรง พร้อมระบุสัดส่วนหรือปริมาณของเสียที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ของเสียที่สามารถใช้ซ้ำและของเสียที่สามารถลดได้จากแหล่งกำเนิด - รวบรวมตะกอนจากระบบผลิตน้ำใช้อุตสาหกรรม และตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสียเพื่อส่งให้ห้องปฏิบัติการนำไปวิเคราะห์ความเป็นของเสียอันตรายก่อนส่งหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตนำไปกำจัด	- ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ	- เดือนละ 1 ครั้ง - ปีละ 1 ครั้ง/ก่อนทำการขุดลอก	- บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด - บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด
12. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย - กำหนดให้มีการฝึกซ้อมแผนปฏิบัติการฉุกเฉิน - รวบรวมข้อมูลสถิติอุบัติเหตุจากโรงงานรายโรง - กำหนดให้มีการตรวจสอบสุขภาพพนักงาน <ul style="list-style-type: none"> • ตรวจสอบสุขภาพทั่วไปสำหรับพนักงานทุกคน เช่น ตรวจความสมบูรณ์ของเม็ดเลือด ตรวจการทำงานของตับ ตรวจการทำงานของไต และตรวจสภาพการมองเห็น เป็นต้น • ตรวจสอบสุขภาพของพนักงานตามปัจจัยเสี่ยง สำหรับพนักงานในภาคสนาม เช่น ตรวจสมรรถภาพการได้ยิน และเอกซเรย์ทรวงอก เป็นต้น 	- โรงงานที่ตั้งในพื้นที่โครงการและ/หรือชุมชนข้างเคียง - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง - ปีละ 1 ครั้ง - ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด - บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด - บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด

ลงชื่อ.....

(นายพัศกร บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด

หน้า 97/133

พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 5 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท ของบริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
12. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย - ประสานงานกับหน่วยงานด้านสาธารณสุขของท้องถิ่น รวบรวมข้อมูลสุขภาพของชุมชนที่อยู่ใกล้กับพื้นที่โครงการ - รวบรวมข้อมูลการใช้สารเคมีและเอกสารแสดงคุณสมบัติสารเคมีของโรงงานที่ตั้งอยู่ในพื้นที่ของโครงการ	- ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง - ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด - บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด
13. เศรษฐกิจ-สังคม - สำรวจสภาพเศรษฐกิจ สังคมและความคิดเห็นของประชาชน ผู้นำชุมชน ผู้นำท้องถิ่น ตัวแทนหน่วยงานที่เกี่ยวข้องและสถานประกอบการโดยรอบโครงการ พร้อมทั้งสภาพการเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้น ปัญหา และความต้องการรวมถึงสำรวจดัชนี ความพึงพอใจ ของชุมชน Community Satisfaction Index) บริเวณที่ ตรวจสอบชุมชนในพื้นที่โดยรอบโครงการพื้นที่ศึกษารัศมี 5 กิโลเมตรชุมชนที่ดำเนินการเก็บดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม และชุมชนพื้นที่อ่อนไหวพิเศษ ทั้งนี้ การสุ่มตัวอย่างให้เป็นไปตามหลักวิชาการและหลักสถิติ พร้อมทั้งแสดงแผนที่การกระจายตัวในการเก็บข้อมูล	- ชุมชนในพื้นที่โดยรอบโครงการ (ดังรูปที่ 33) ชุมชนที่ดำเนินการเก็บดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม และชุมชนพื้นที่อ่อนไหวพิเศษ เช่น สถานพยาบาล วัด โรงเรียน เป็นต้น	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด
- รวบรวมข้อมูลการเรียนการสอนของชุมชน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด
- สรุปกิจกรรมการประชาสัมพันธ์และมวลชนสัมพันธ์	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด

ลงชื่อ.....

(นายพัศกร บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด



APEX PARK CO.,LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด

หน้า 98/133

พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท โฟร-tier คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 5 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท ของบริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
<p>13. เศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)</p> <p>- จัดทำฐานข้อมูลสารสนเทศทางด้านภูมิศาสตร์ สังคม และสิ่งแวดล้อม (GIS) ประกอบด้วย</p> <p>1) จัดทำฐานข้อมูลสภาพเศรษฐกิจ สังคม ประชากร และความคิดเห็นที่มีต่อโครงการจัดทำข้อมูลชุมชนทั่วไป ประกอบด้วย ขนาด พื้นที่ตำแหน่งและขอบเขตของชุมชน/ หมู่บ้าน ตำบล อำเภอ และจังหวัดลักษณะภูมิอากาศ และสภาพพื้นที่ทางภูมิศาสตร์การใช้ประโยชน์ที่ดิน และพื้นที่เกษตรกรรม ชุดดิน ธรณีวิทยาโครงข่ายคมนาคม สิ่งก่อสร้าง โบราณสถานหรือสถานที่สำคัญอื่น ๆ เป็นต้น</p> <p>2) จัดทำข้อมูลทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ประกอบด้วย แหล่งน้ำ ปริมาณน้ำท่า น้ำฝน พื้นที่ป่านิเวศทางน้ำ สัตว์น้ำ และอื่น ๆ เป็นต้น</p> <p>3) จัดทำฐานข้อมูลโรงงานอุตสาหกรรม และสถานประกอบการในพื้นที่โครงการ ประกอบด้วย ประเภทกำลังการผลิต วัตถุดิบ ผลิตภัณฑ์ กระบวนการผลิต พนักงาน ของเสีย และมลพิษ และอื่น ๆ เป็นต้น</p>	<p>- ภายในพื้นที่โครงการ และชุมชนรอบพื้นที่โครงการ และชุมชนที่มีการตรวจวัดดัชนีทางด้านคุณภาพสิ่งแวดล้อมพื้นที่อ่อนไหว เช่น วัด สถานศึกษา สถานพยาบาล สถานที่ราชการและสถานที่สำคัญ แหล่งประวัติศาสตร์และโบราณสถาน เป็นต้น</p>	<p>- ทุก 2 ปี</p>	<p>- บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด</p>

ลงชื่อ.....

(ลายเซ็น)

(นายพัศกร บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด



APEX PARK CO.,LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

หน้า 99/133

พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

(ลายเซ็น)

(นางชีวรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 5 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท ของบริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
<p>13. เศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)</p> <p>4) จัดทำฐานข้อมูลข้อร้องเรียนโรงงานอุตสาหกรรมและสถานประกอบการในพื้นที่โครงการ ประกอบด้วย วัน เดือน ปี เวลา จำแนกเหตุการณ์ประเด็นปัญหาขั้นตอน และวิธีการแก้ไข/ดำเนินการระยะเวลาแก้ไข และผลการแก้ไข และอื่น ๆ เป็นต้น</p> <p>5) จัดทำฐานข้อมูลกิจกรรมทางสังคมการมีส่วนร่วม และการประชาสัมพันธ์ของโครงการรวมทั้งกิจกรรมความรับผิดชอบต่อสังคม และอื่น ๆ เป็นต้น</p> <p>6) จัดทำฐานข้อมูลสิ่งแวดล้อมและมลพิษ ประกอบด้วย สภาพแวดล้อมทั่วไปทางกายภาพชีวภาพคุณค่าการใช้ประโยชน์ และคุณภาพชีวิต แหล่งกำเนิดมลพิษ ปริมาณหรือสถานการณ์มลพิษรวมทั้งผลปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมทุกดัชนี และอื่น ๆ เป็นต้น</p>	<p>- ภายในพื้นที่โครงการ และชุมชนรอบพื้นที่โครงการ และชุมชนที่มีการตรวจวัดดัชนีทางด้านคุณภาพสิ่งแวดล้อมพื้นที่อ่อนไหว เช่น วัด สถานศึกษา สถานพยาบาล สถานที่ราชการและสำคัญ แหล่งประวัติศาสตร์และโบราณสถาน เป็นต้น</p>	<p>- ทุก 2 ปี</p>	<p>- บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด</p>

ลงชื่อ.....

(ลายเซ็น)

(นายพัศกร บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

หน้า 100/133

พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

(ลายเซ็น)

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 5 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท ของบริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
<p>13. เศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)</p> <p>7) จัดทำฐานข้อมูลอุบัติเหตุ สุขภาพและอนามัยทั้งพนักงาน และครัวเรือน ประชาชนโดยรอบ ประกอบด้วย ประเภท อุบัติเหตุ ความรุนแรง ความเสียหายทั้งชีวิตและทรัพย์สิน ภาวการณ์เจ็บป่วยอนามัยชุมชน การบริการสาธารณสุข และอื่น ๆ เป็นต้น</p> <p>8) จัดทำฐานข้อมูลอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>- ภายในพื้นที่โครงการ และชุมชนรอบพื้นที่โครงการ และชุมชนที่มีการตรวจวัดดัชนีทางด้านคุณภาพสิ่งแวดล้อม พื้นที่อ่อนไหว เช่น วัด สถานศึกษา สถานพยาบาล สถานที่ราชการและสำคัญ แหล่งประวัติศาสตร์และโบราณสถาน เป็นต้น</p>	<p>- ทุก 2 ปี</p>	<p>- บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด</p>

ลงชื่อ.....

(ลายเซ็น)

(นายพัศกร บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

หน้า 101/133

พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

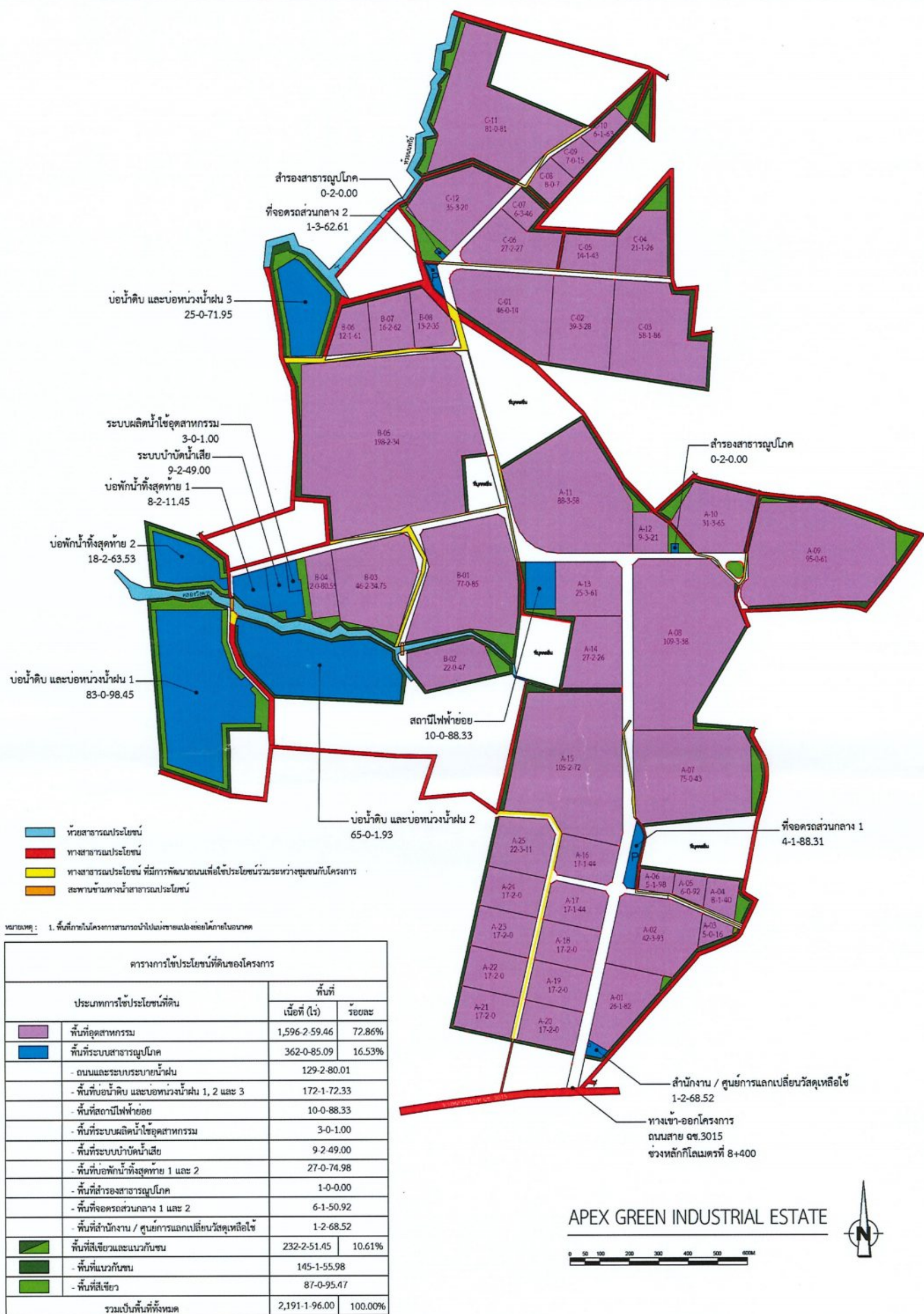
(ลายเซ็น)

(นางชีวรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด





รูปที่ 1 ผังแม่บทของโครงการ

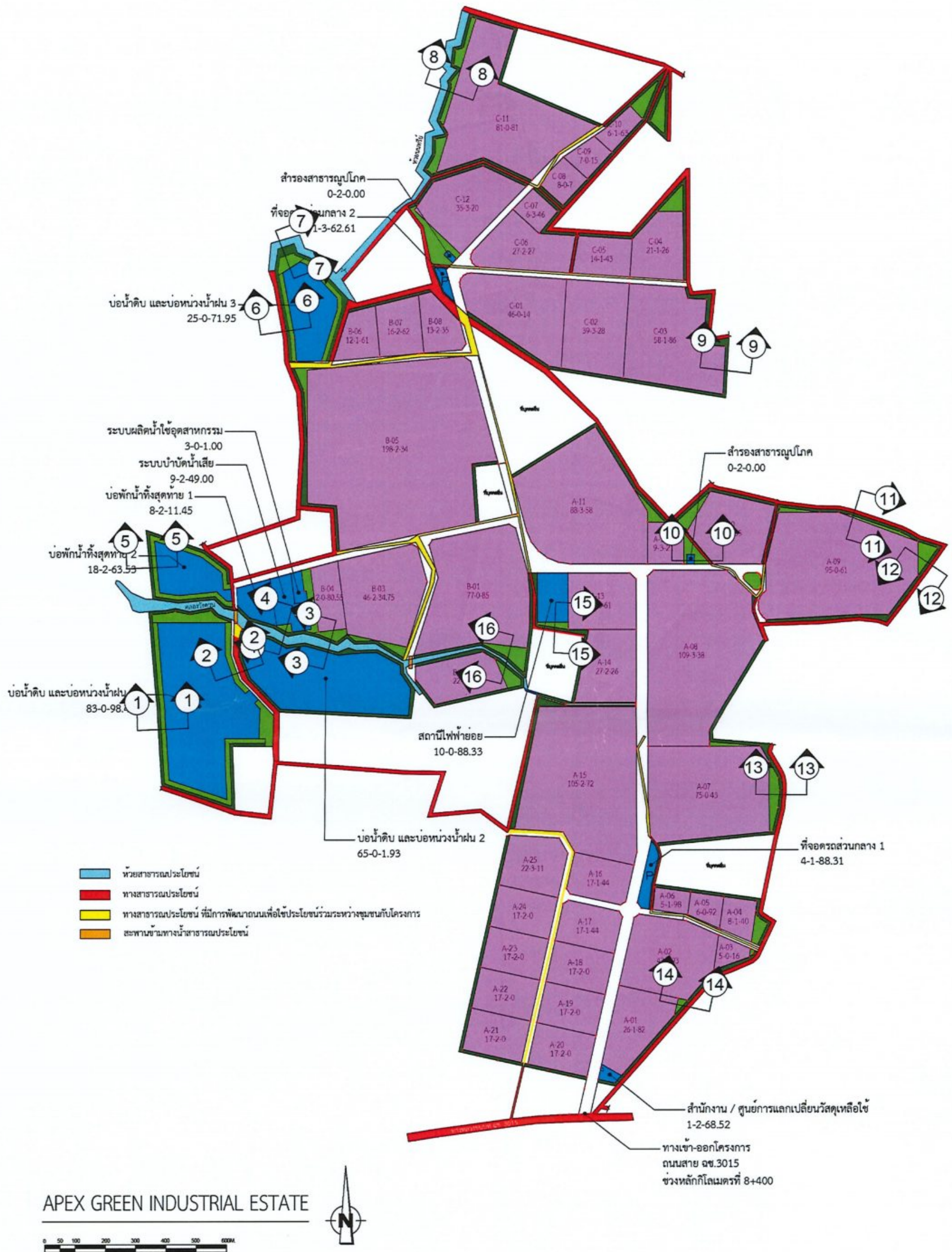
ลงชื่อ.....
 (นายพัลลภ บุญเจริญ)
 ผู้จัดการโครงการ
 บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด



หน้า 102/133
 พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....
 (นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)
 ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
 บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด





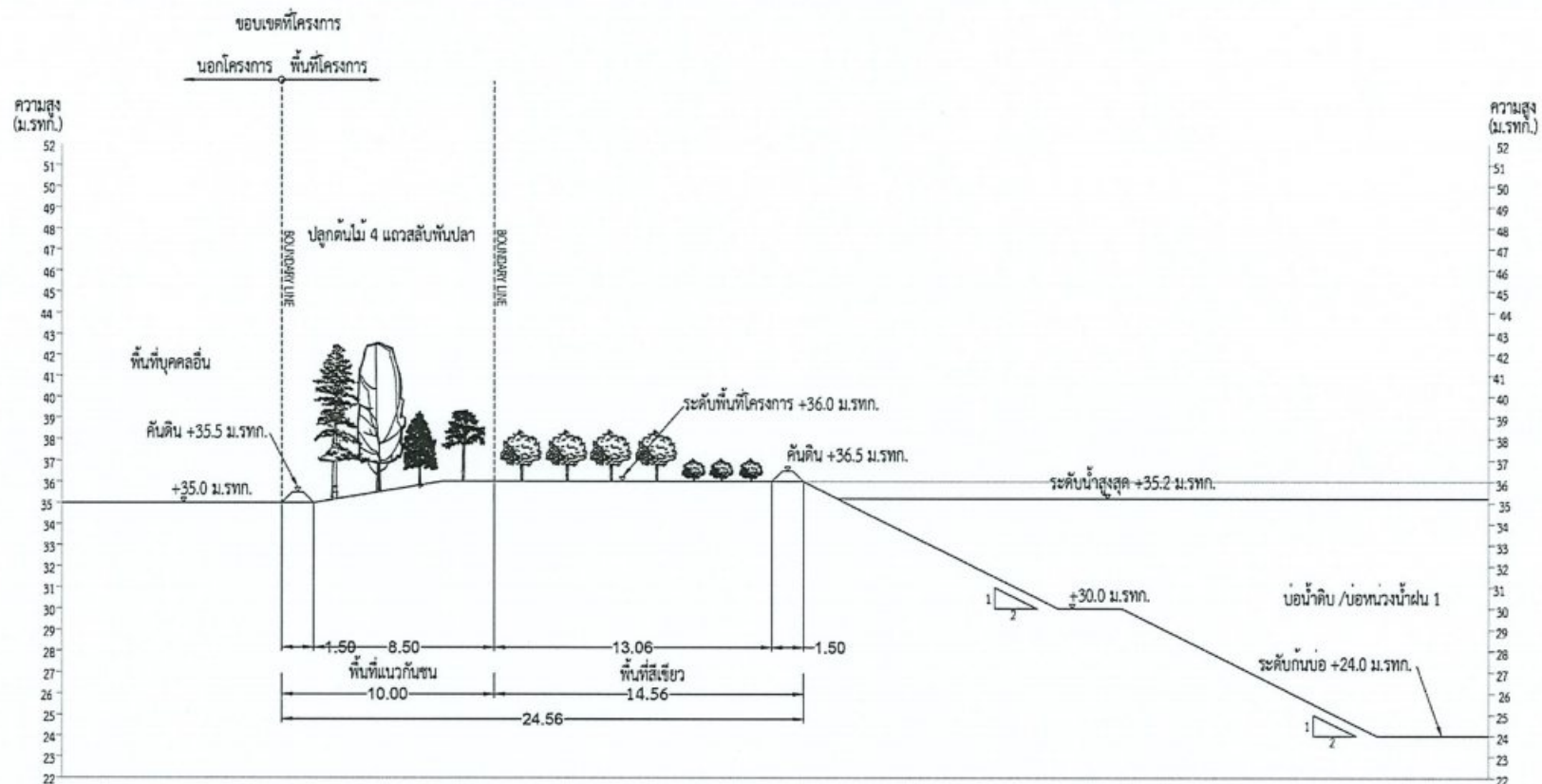
ลงชื่อ.....
(นายพัศกร บุญเจริญ)
ผู้จัดการโครงการ
บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด



หน้า 103/133
พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....
(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด





SECTION 1

รูปที่ 3 รูปตัดพื้นที่สีเขียวและแนวกันชนบริเวณที่ 1

ลงชื่อ.....

(นายพัลลภ บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

หน้า 104/133

พฤศจิกายน 2567

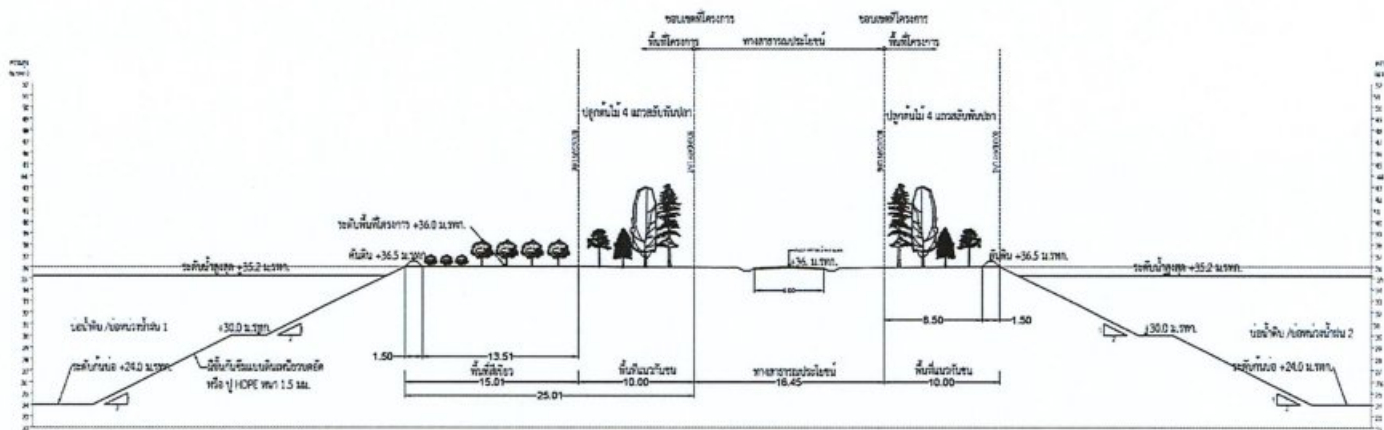
ลงชื่อ.....

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด





รูปที่ 4 รูปตัดพื้นที่สีเขียวและแนวกั้นชนบริเวณที่ 2

ลงชื่อ.....

(นายพัสกร บุญเจริญ)
ผู้จัดการโครงการ
บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด



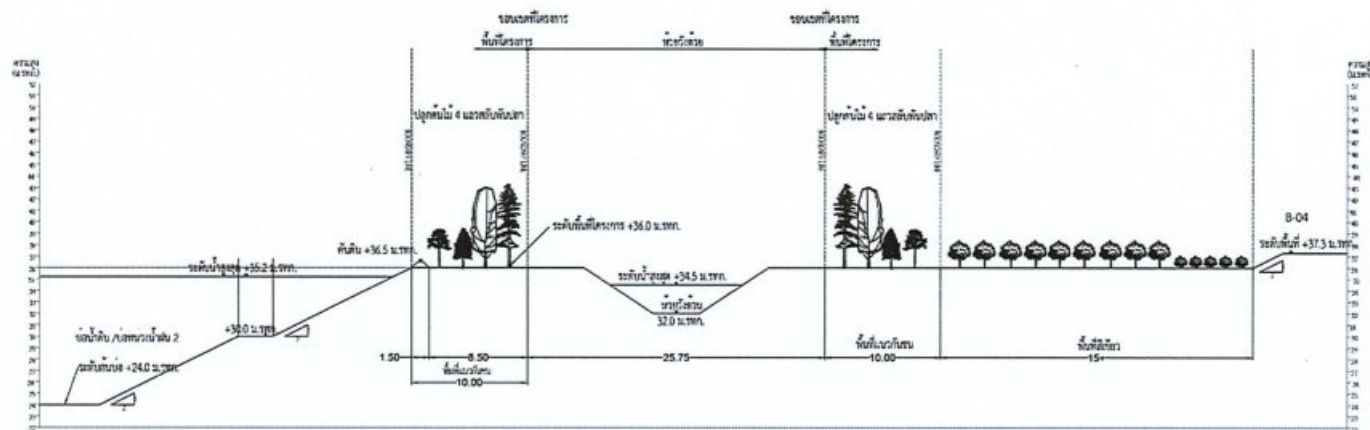
APEX PARK CO.,LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด

หน้า 105/133
พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ..... *Brand Nind*

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมและ
บริษัท โพรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด





SECTION 3

รูปที่ 5 รูปตัดพื้นที่สีเขียวและแนวกันชนบริเวณที่ 3

ลงชื่อ.....

(นายพัศกร บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

หน้า 106/133

พฤศจิกายน 2567

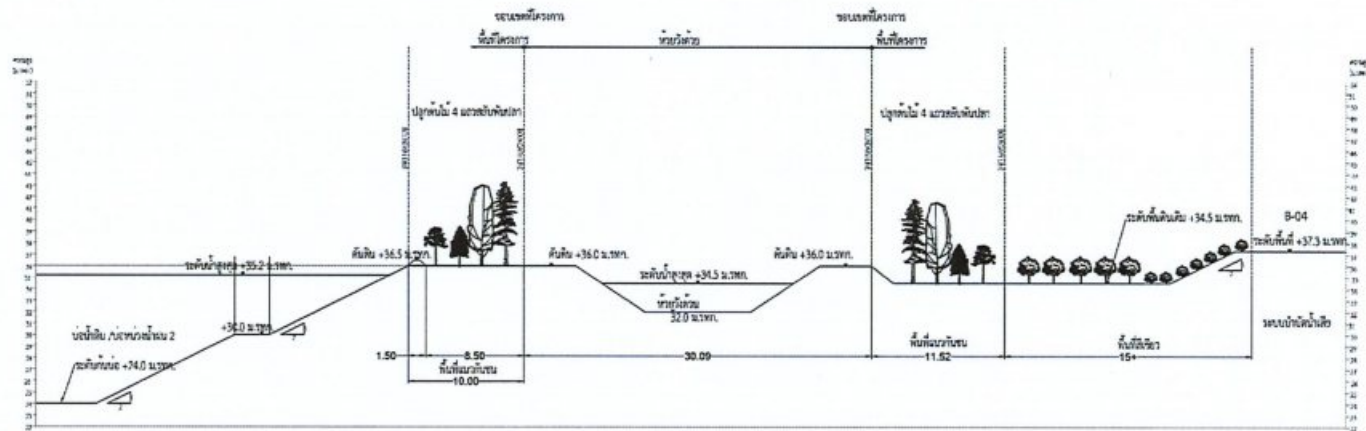
ลงชื่อ.....

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ

บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด





SECTION 4

รูปที่ 6 รูปตัดพื้นที่สีเขียวและแนวกันชนบริเวณที่ 4

ลงชื่อ.....

Dr. Ap

(นายพัศกร บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

หน้า 107/133

พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

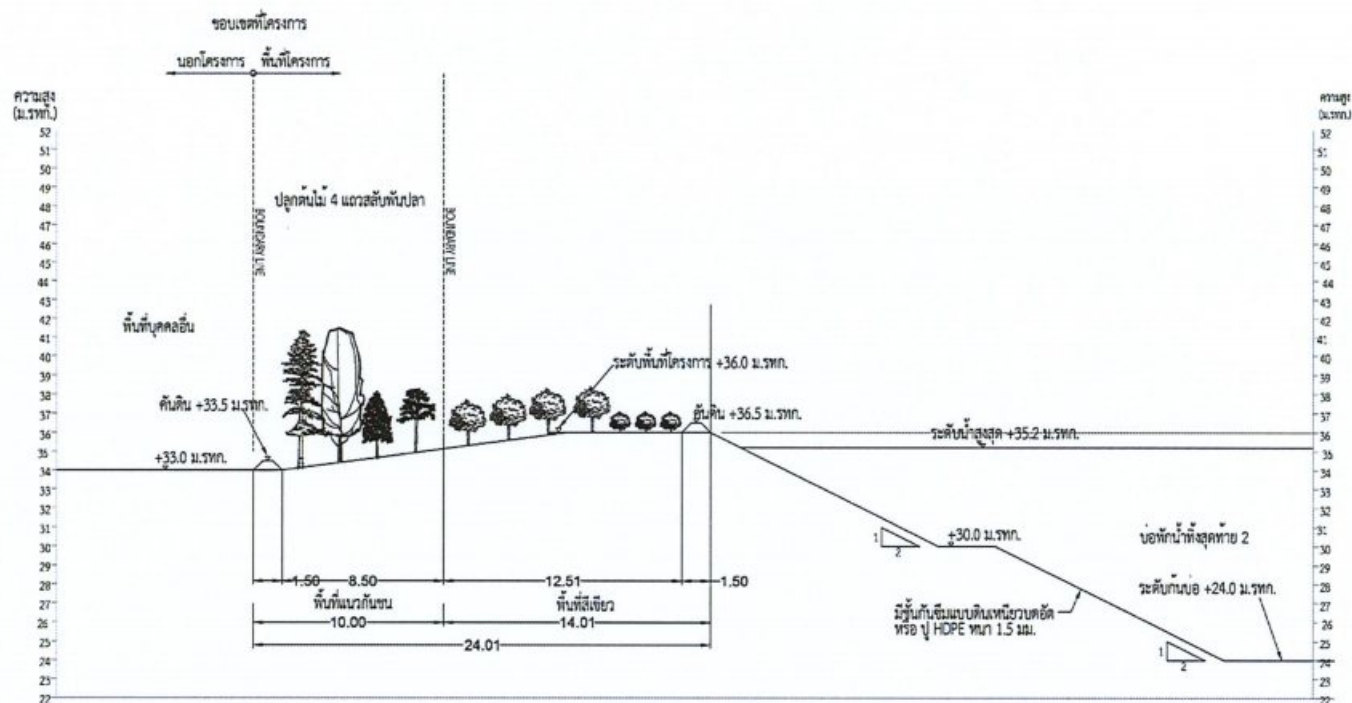
Kim Kim

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ

บริษัท โฟร-tier คอนซัลแตนต์ จำกัด





SECTION 5

รูปที่ 7 รูปตัดพื้นที่สีเขียวและแนวกันชนบริเวณที่ 5

ลงชื่อ.....

(Signature)

(นายพัสกร บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

หน้า 108/133

พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

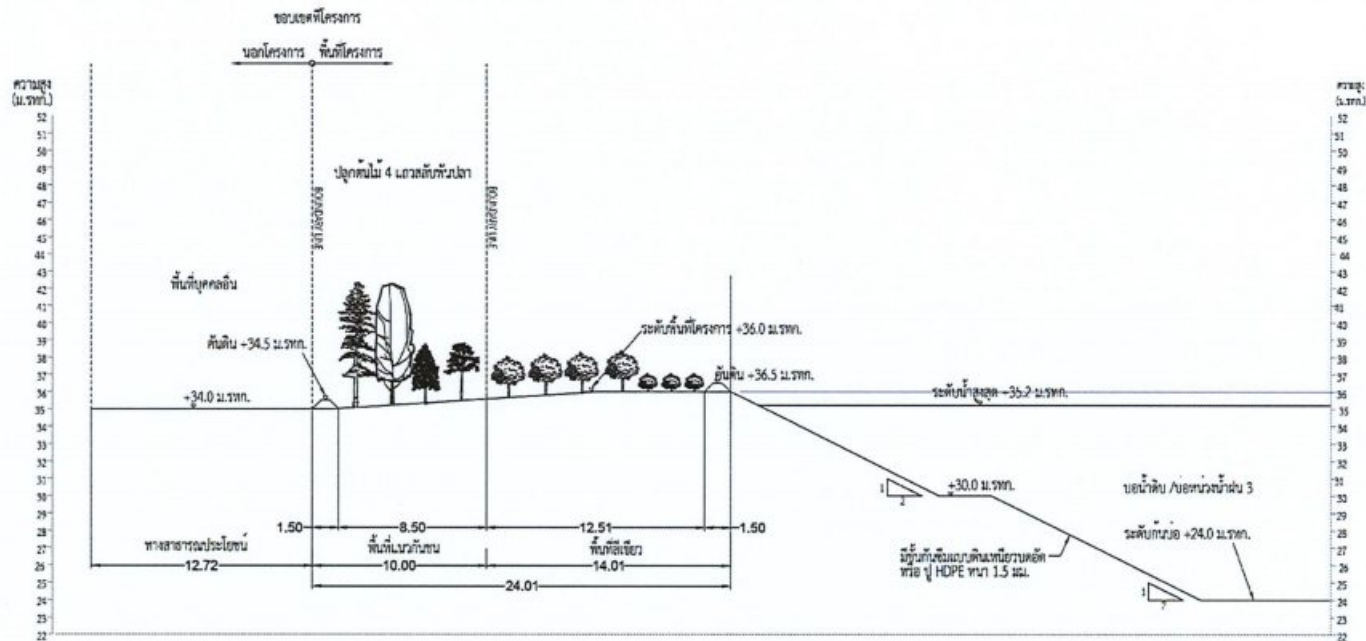
(Signature)

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

บริษัท โฟร-tier คอนซัลแตนต์ จำกัด





SECTION 6

รูปที่ 8 รูปตัดพื้นที่สีเขียวและแนวกันชนบริเวณที่ 6

ลงชื่อ.....

(Signature)

(นายพัสกร บุญเจริญ)
ผู้จัดการโครงการ
บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

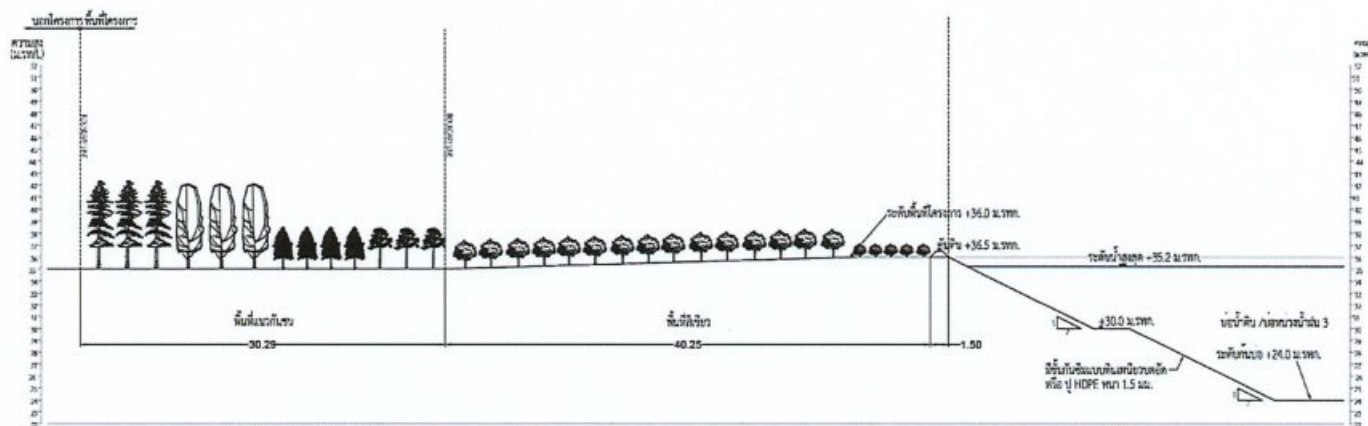
หน้า 109/133
พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

(Signature)

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด





SECTION 7

รูปที่ 9 รูปตัดพื้นที่สีเขียวและแนวกันชนบริเวณที่ 7

ลงชื่อ.....

(นายพัศกร บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD. พุทธศักราช 2567
บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

หน้า 110/133

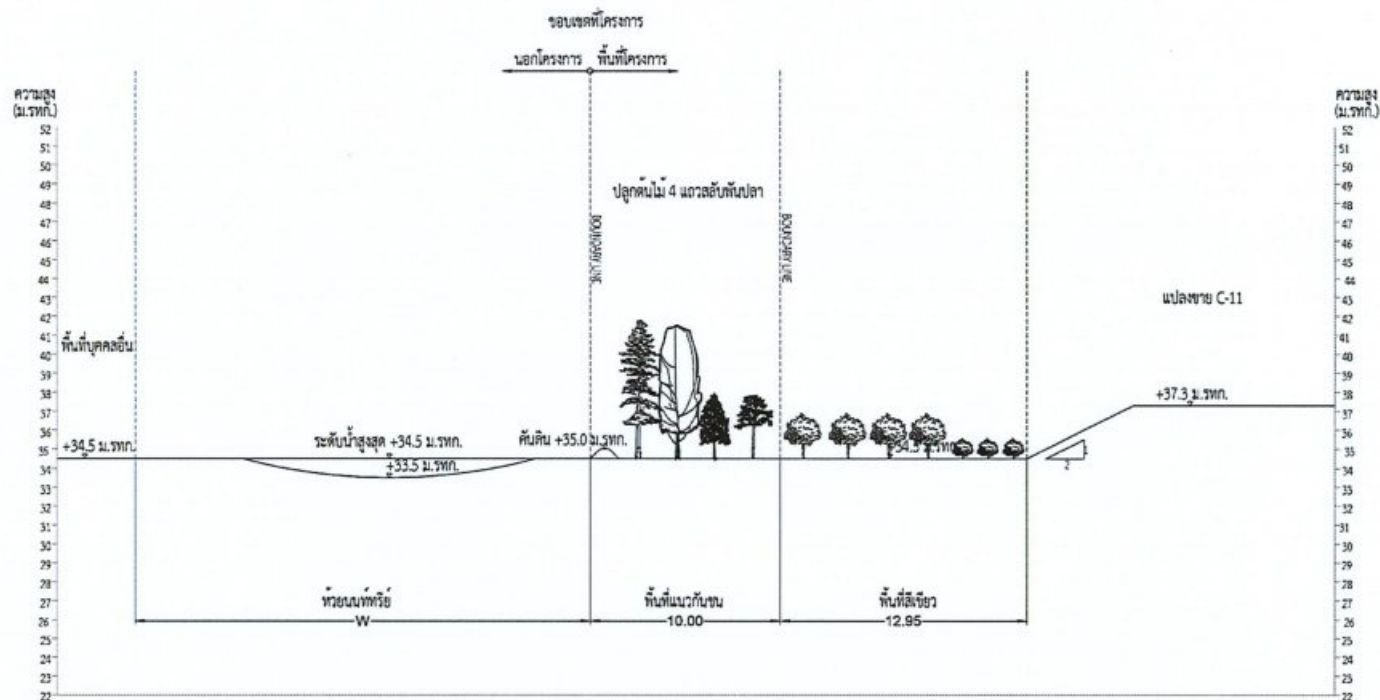
ลงชื่อ.....

(นางชีวรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท ไพร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด





SECTION 8

รูปที่ 10 รูปตัดพื้นที่สีเขียวและแนวกันชนบริเวณที่ 8

ลงชื่อ.....

(นายพัลลภ บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

หน้า 111/133

พฤศจิกายน 2567

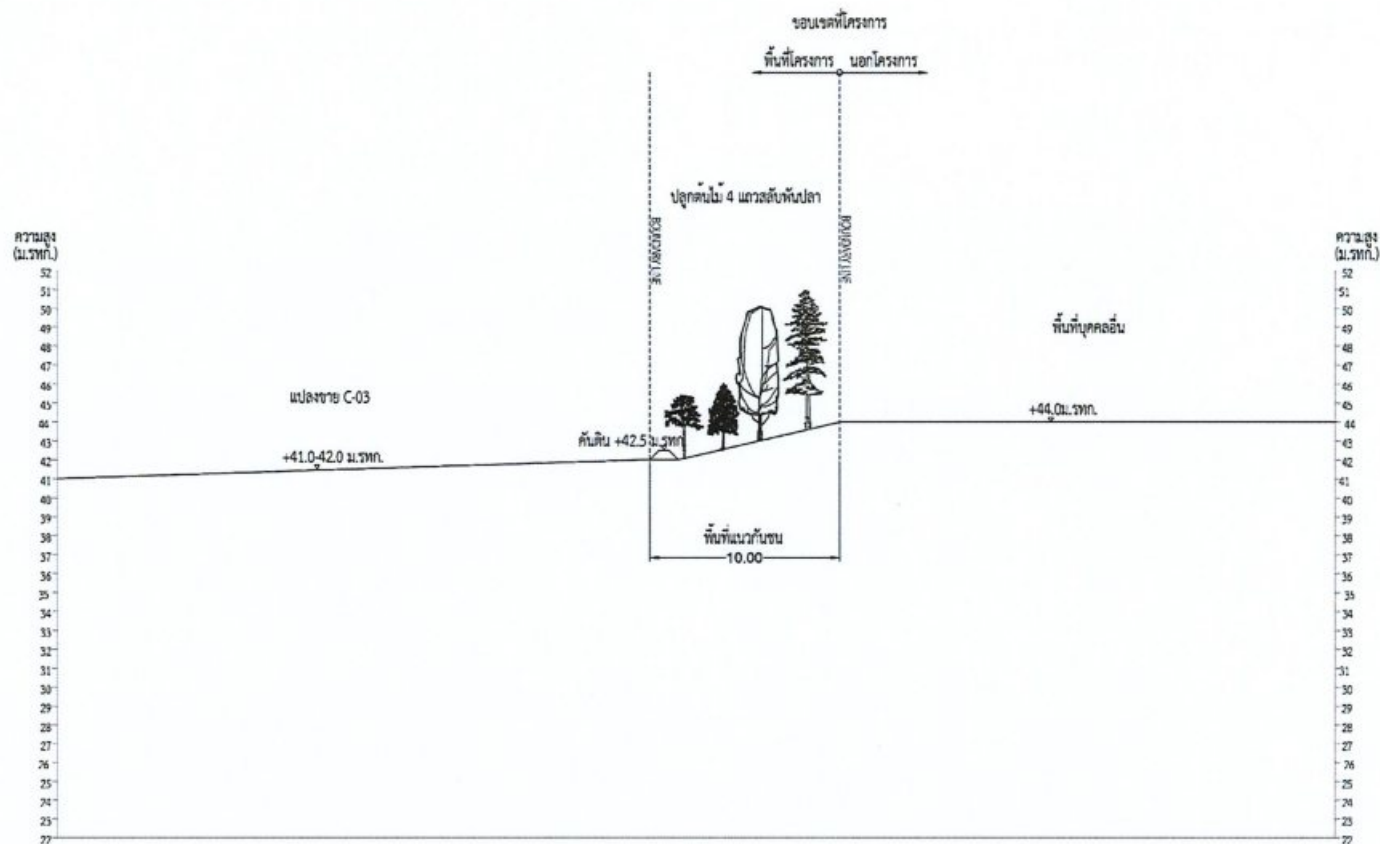
ลงชื่อ.....

(นางชีวิรัตน์ ศิลรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ

บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด





SECTION 9

รูปที่ 11 รูปตัดพื้นที่สีเขียวและแนวกันชนบริเวณที่ 9

ลงชื่อ.....

(Signature)

(นายพัสกร บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

หน้า 112/133

พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

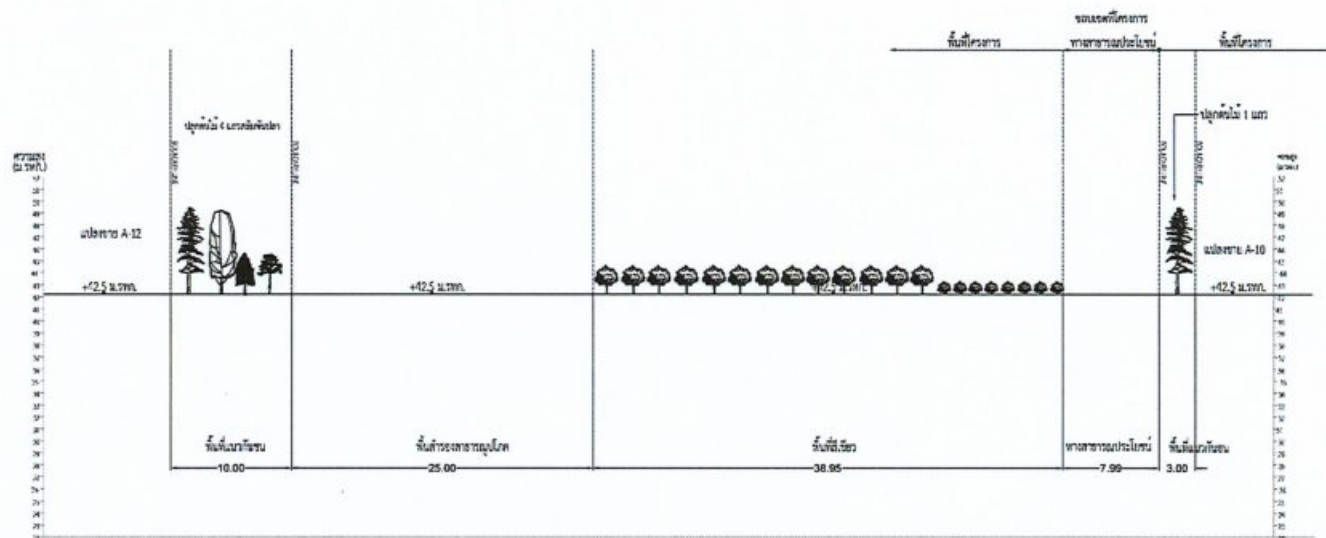
(Signature)

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท โฟร-tier คอนซัลแตนต์ จำกัด





SECTION 10

รูปที่ 12 รูปตัดพื้นที่สีเขียวและแนวกั้นชนบริเวณที่ 10

ลงชื่อ.....

(นายพัสกร บุญเจริญ)
ผู้จัดการโครงการ
บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด



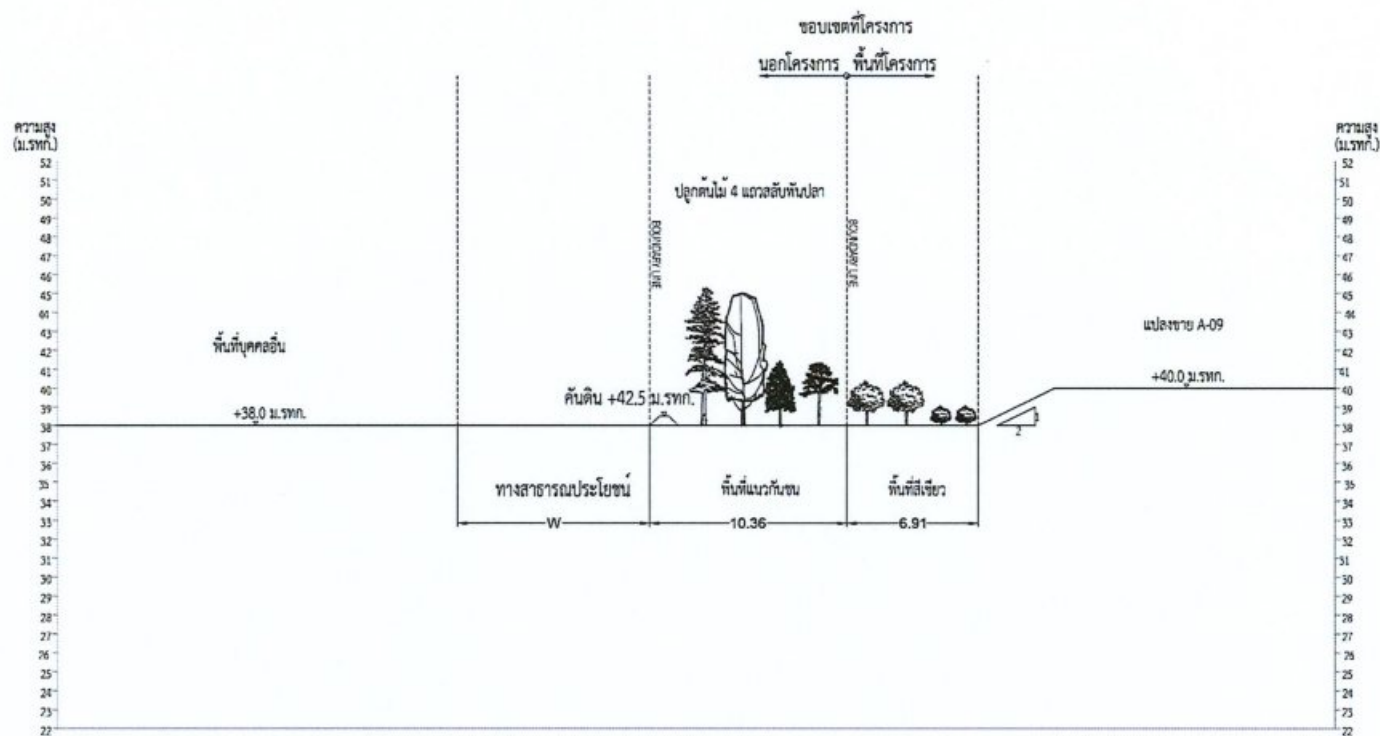
APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

หน้า 113/133
พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

(นางชีวรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
บริษัท ไพร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด





SECTION 11

รูปที่ 13 รูปตัดพื้นที่สีเขียวและแนวกันชนบริเวณที่ 11

ลงชื่อ.....

(Signature)

(นายพัศกร บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

หน้า 114/133

พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

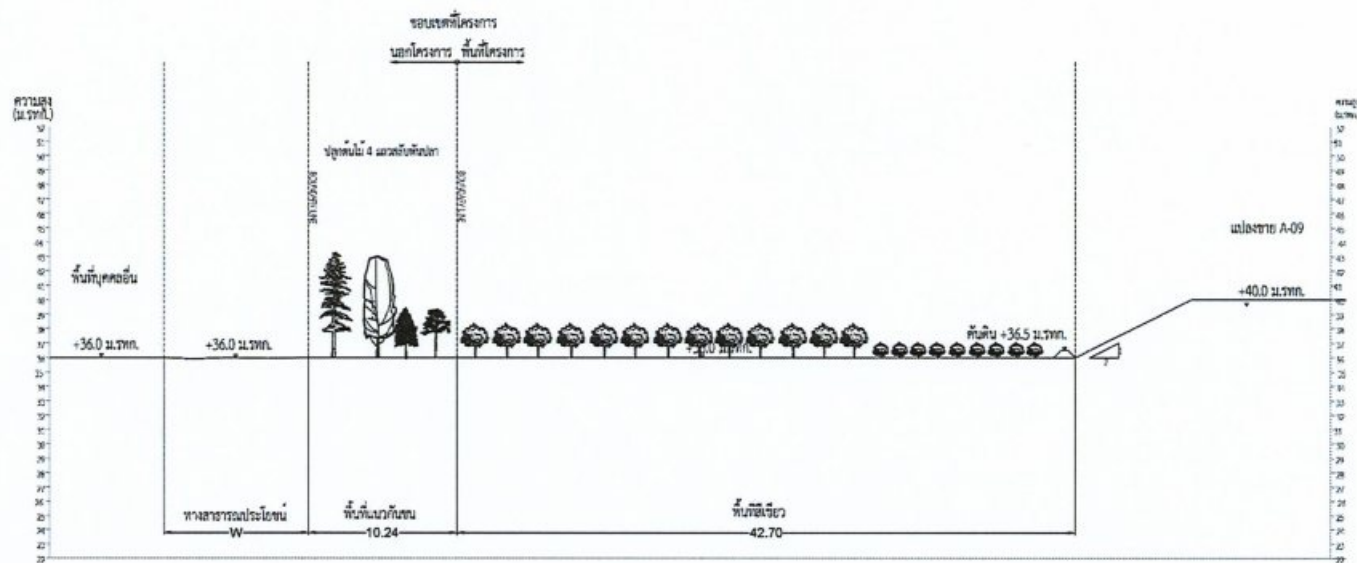
(Signature)

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท โฟร-tier คอนซัลแตนต์ จำกัด





SECTION 12

รูปที่ 14 รูปตัดพื้นที่สีเขียวและแนวกันชนบริเวณที่ 12

ลงชื่อ.....

(Signature)

(นายพัสกร บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

หน้า 115/133

พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

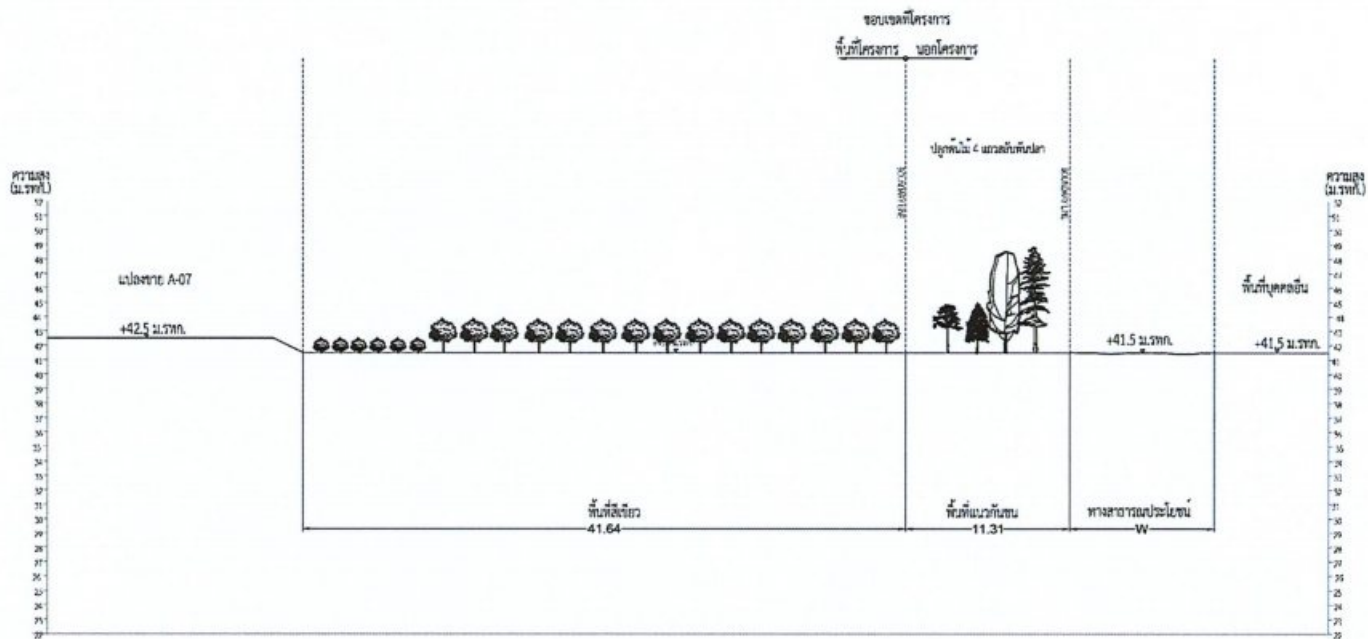
(Signature)

(นางชีวิรัตน์ ศิลรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท โฟรตียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด





SECTION 13

รูปที่ 15 รูปตัดพื้นที่สีเขียวและแนวกันชนบริเวณที่ 13

ลงชื่อ.....

(Signature)

(นายพัลลภ บุญเจริญ)
ผู้จัดการโครงการ
บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

หน้า 116/133

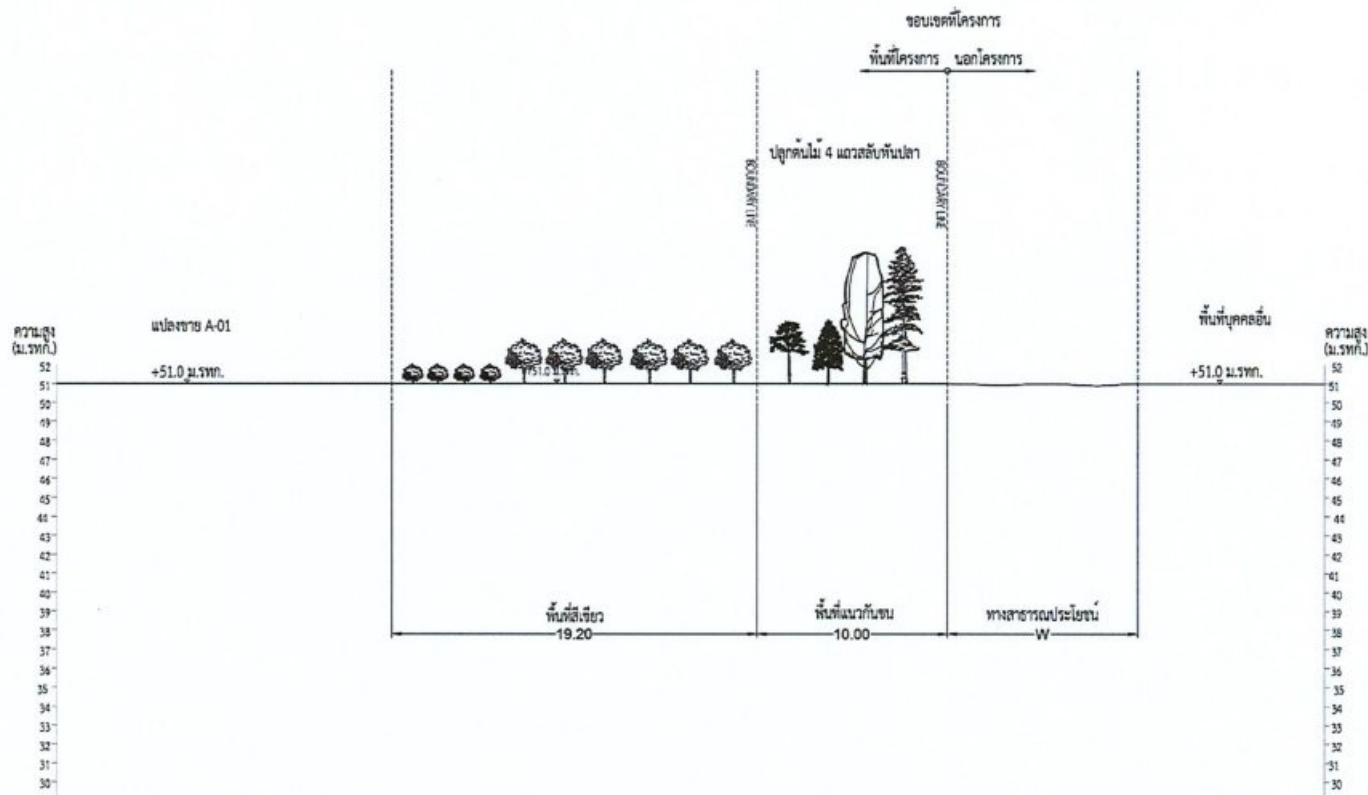
พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

(Signature)

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด





SECTION 14

รูปที่ 16 รูปตัดพื้นที่สีเขียวและแนวกันชนบริเวณที่ 14

ลงชื่อ.....

(Signature)

(นายพัสกร บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

หน้า 117/133

พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

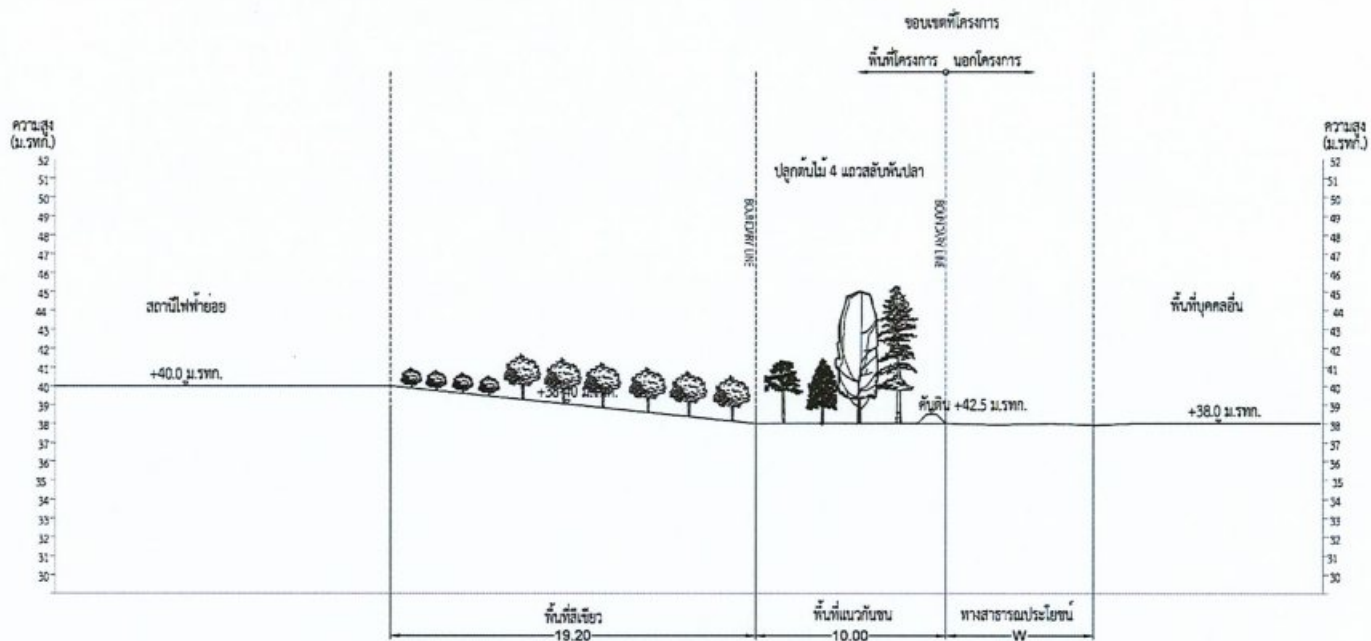
(Signature)

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

บริษัท โฟร-tier คอนซัลแตนต์ จำกัด





SECTION 15

รูปที่ 17 รูปตัดพื้นที่สีเขียวและแนวกันชนบริเวณที่ 15

ลงชื่อ.....

(Signature)

(นายพิสกร บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด



APEX PARK CO.,LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

หน้า 118/133

พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

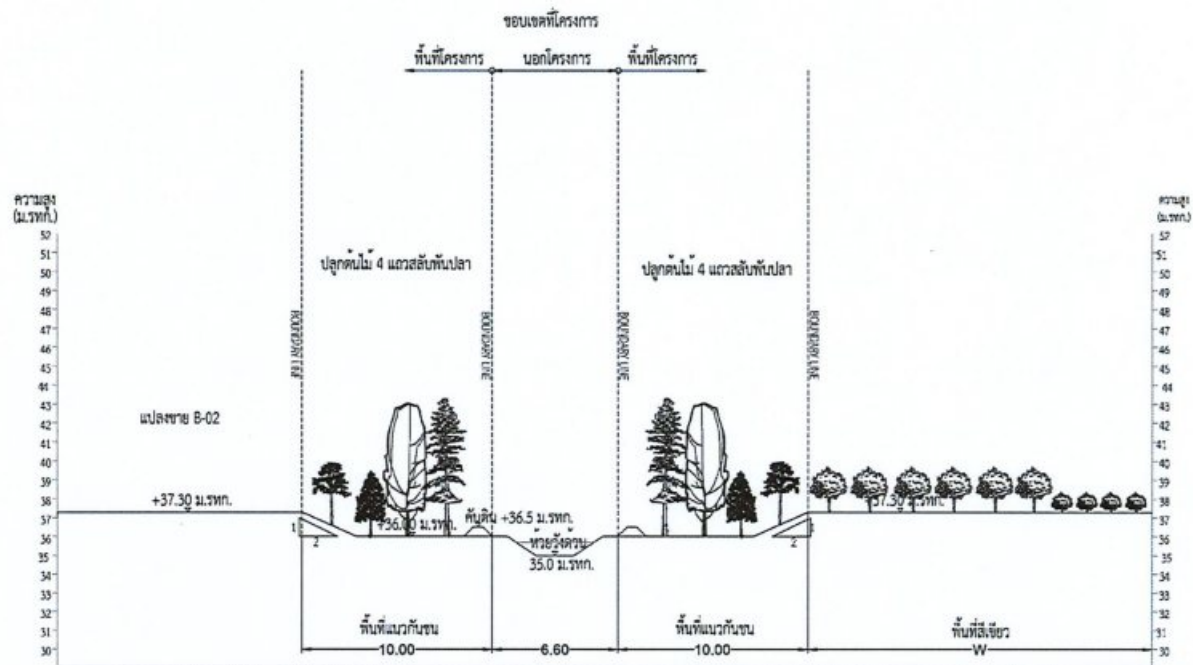
(Signature)

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท โฟร-tier คอนซัลแตนต์ จำกัด





SECTION 16

รูปที่ 18 รูปตัดพื้นที่สีเขียวและแนวกันชนบริเวณที่ 16

ลงชื่อ.....

(Signature)

(นายพัศกร บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD. พฤศจิกายน 2567
บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

หน้า 119/133

ลงชื่อ.....

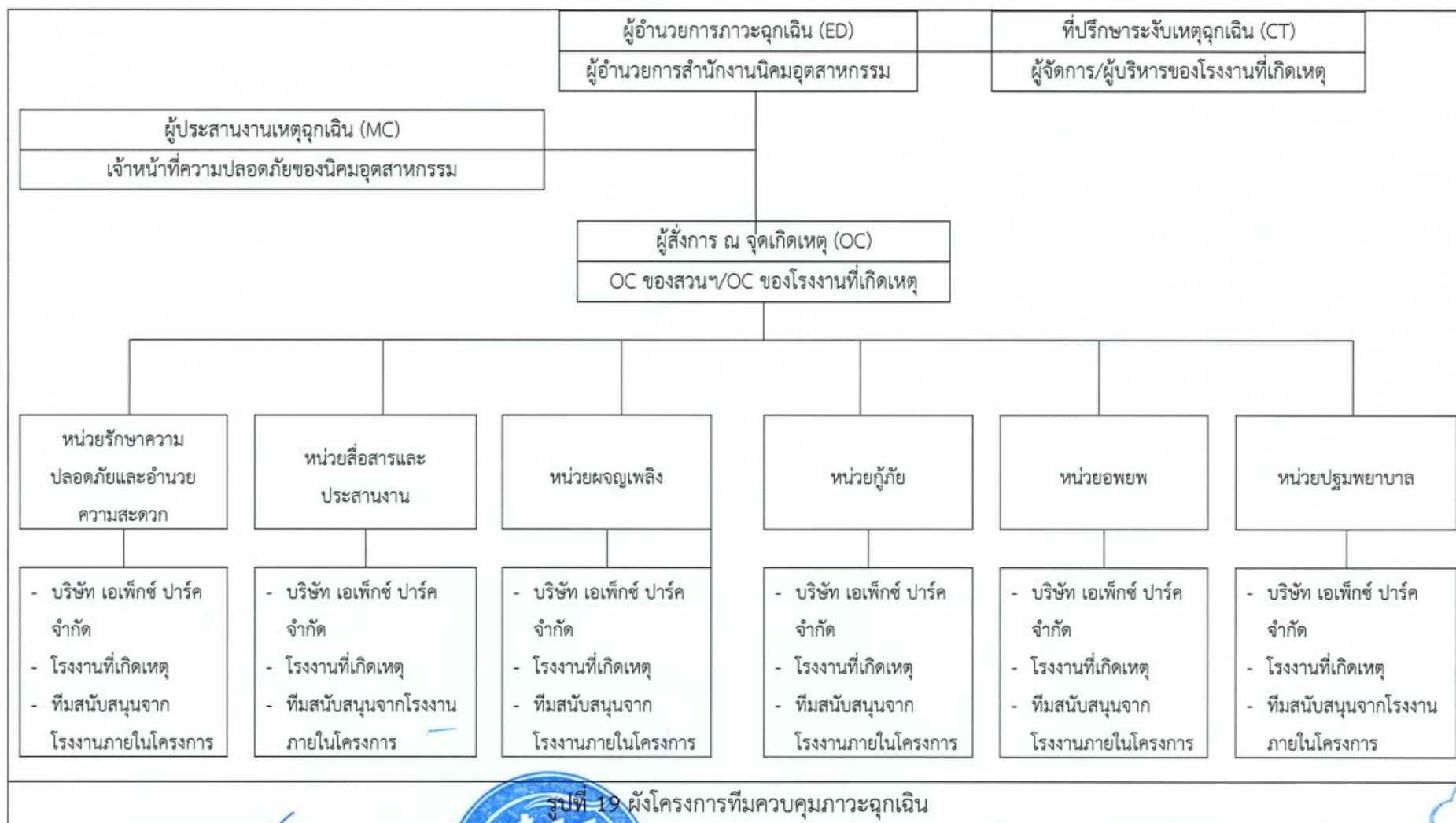
(Signature)

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด





รูปที่ 19 ผังโครงการทีมควบคุมภาวะฉุกเฉิน

ลงชื่อ.....

(Signature)

(นายพัศกร บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

หน้า 120/133

พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

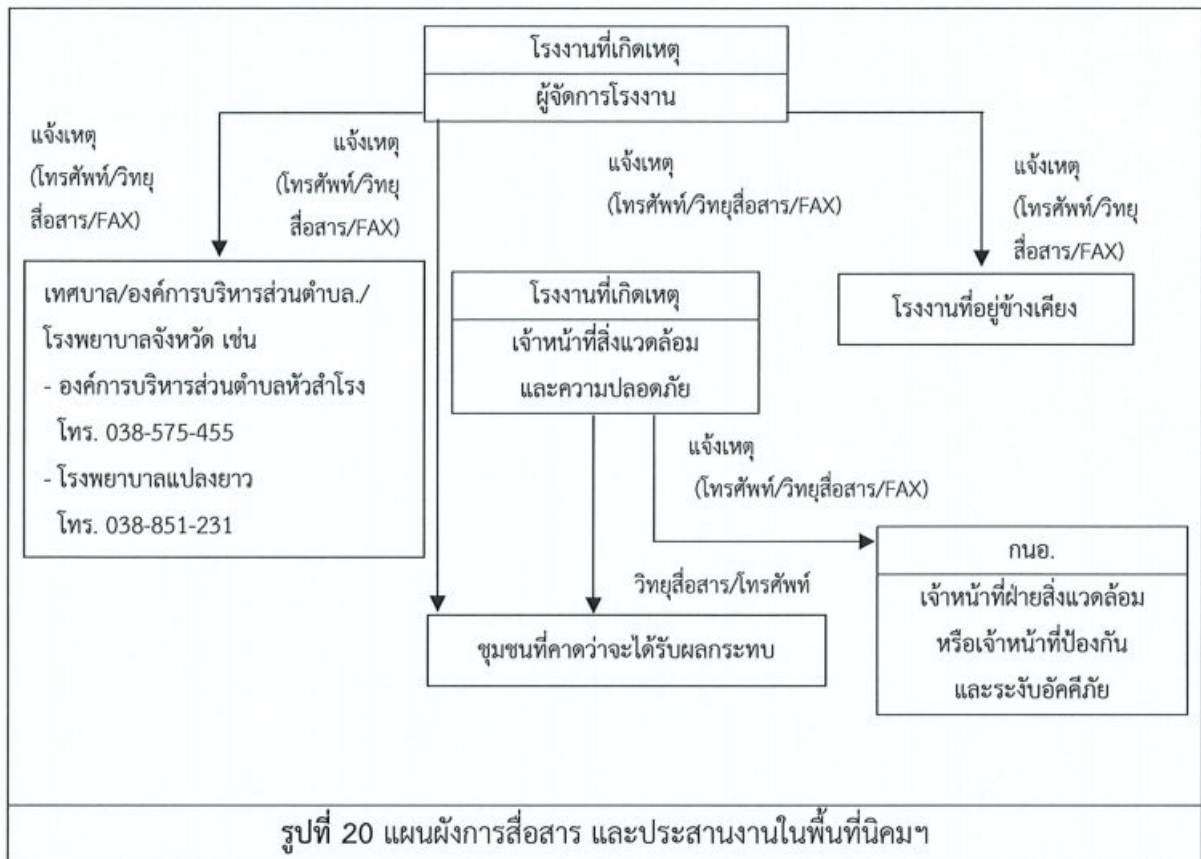
(Signature)

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ

บริษัท โฟร์ทีเยร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด





ลงชื่อ.....
(นายพัลลภ บุญเจริญ)
ผู้จัดการโครงการ
บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

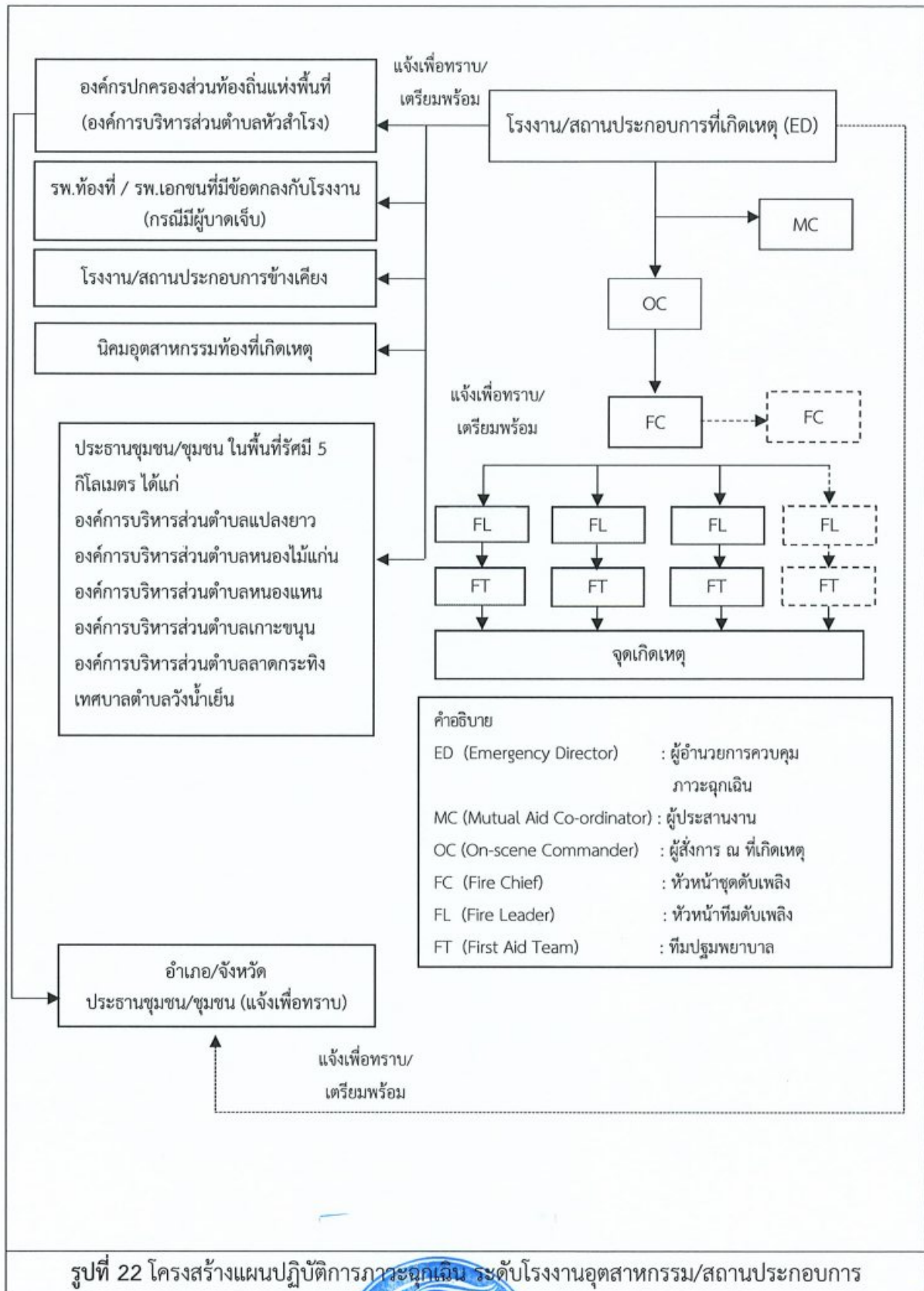


หน้า 121/133

พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....
(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมและสังคม
บริษัท โพรเทียร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด





ลงชื่อ.....
(นายพัศกร บุญเจริญ)
ผู้จัดการโครงการ
บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด



ลงชื่อ.....
(นางชีวันต์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด





ลงชื่อ.....

(ลายเซ็น)

(นายพัลลภ บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด



APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

หน้า 124/133

ตุลาคม 2567

ลงชื่อ.....

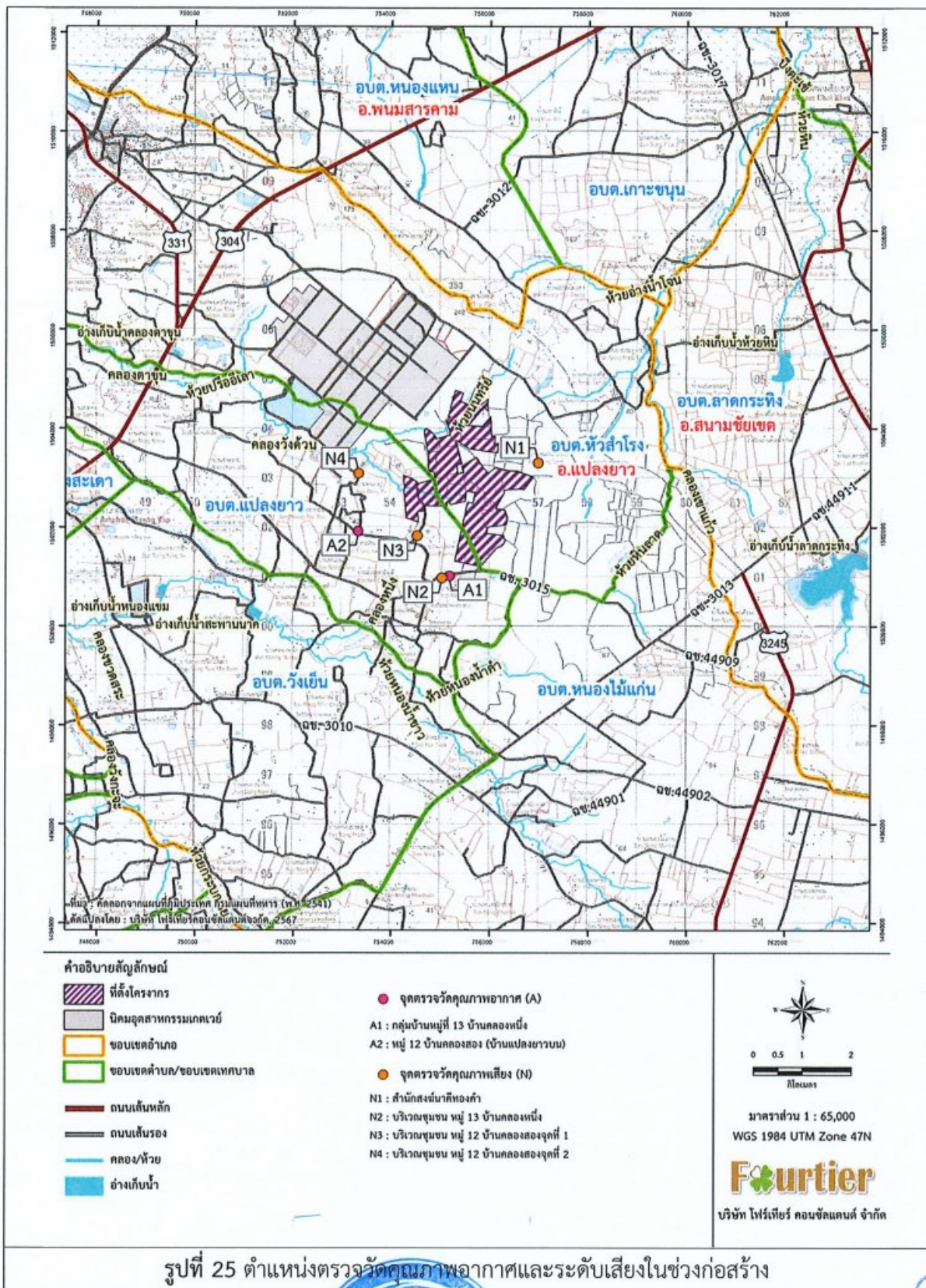
(ลายเซ็น)

(นางชีวันรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท โพรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด





ลงชื่อ.....

(นายพัชร บัญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ
บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด



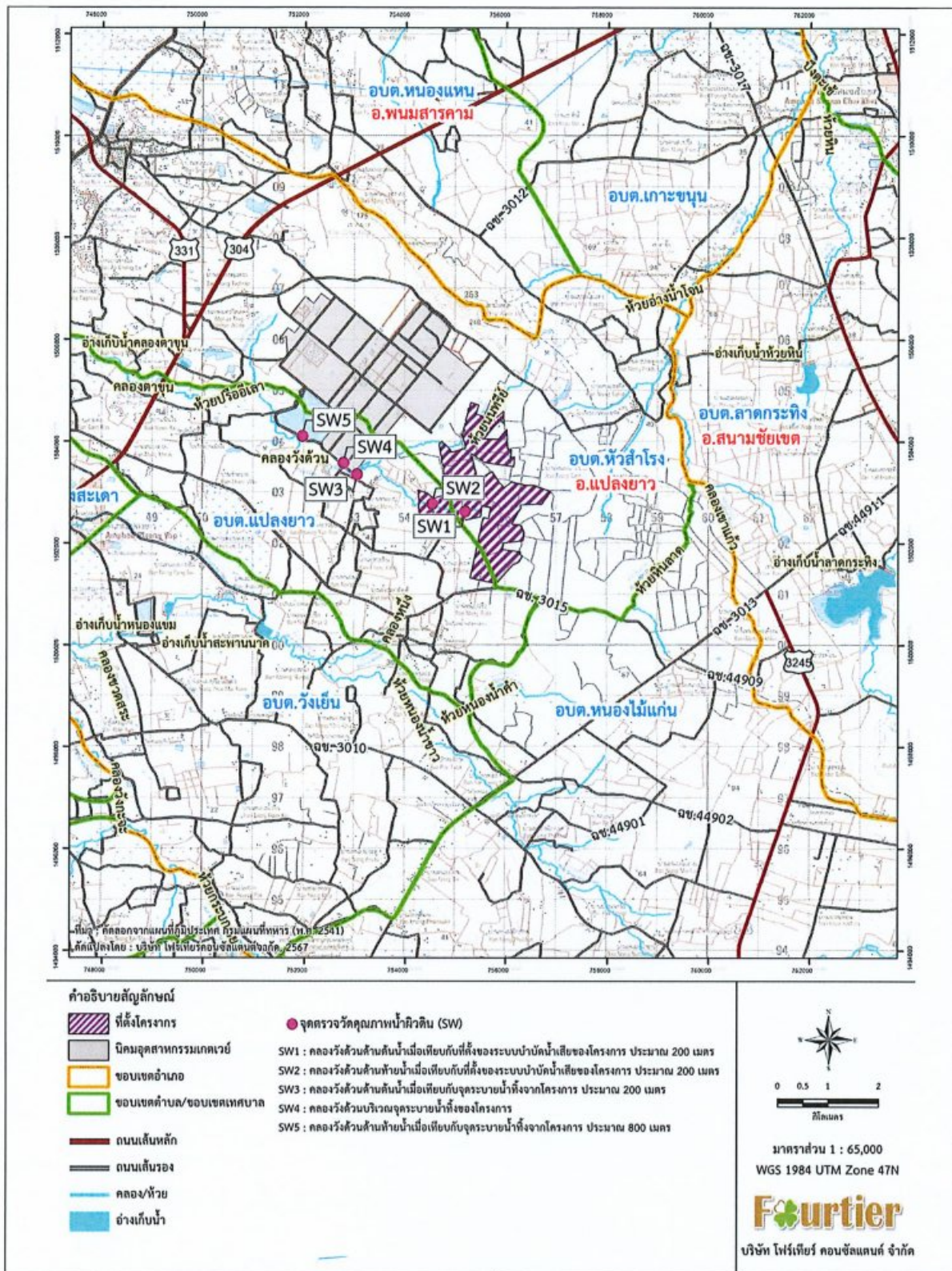
APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด

ลงชื่อ.....

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด





รูปที่ 26 จุดตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดินบริเวณคลองวังด้วน

ลงชื่อ.....

(นายพัศกร บุญเจริญ)
ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด



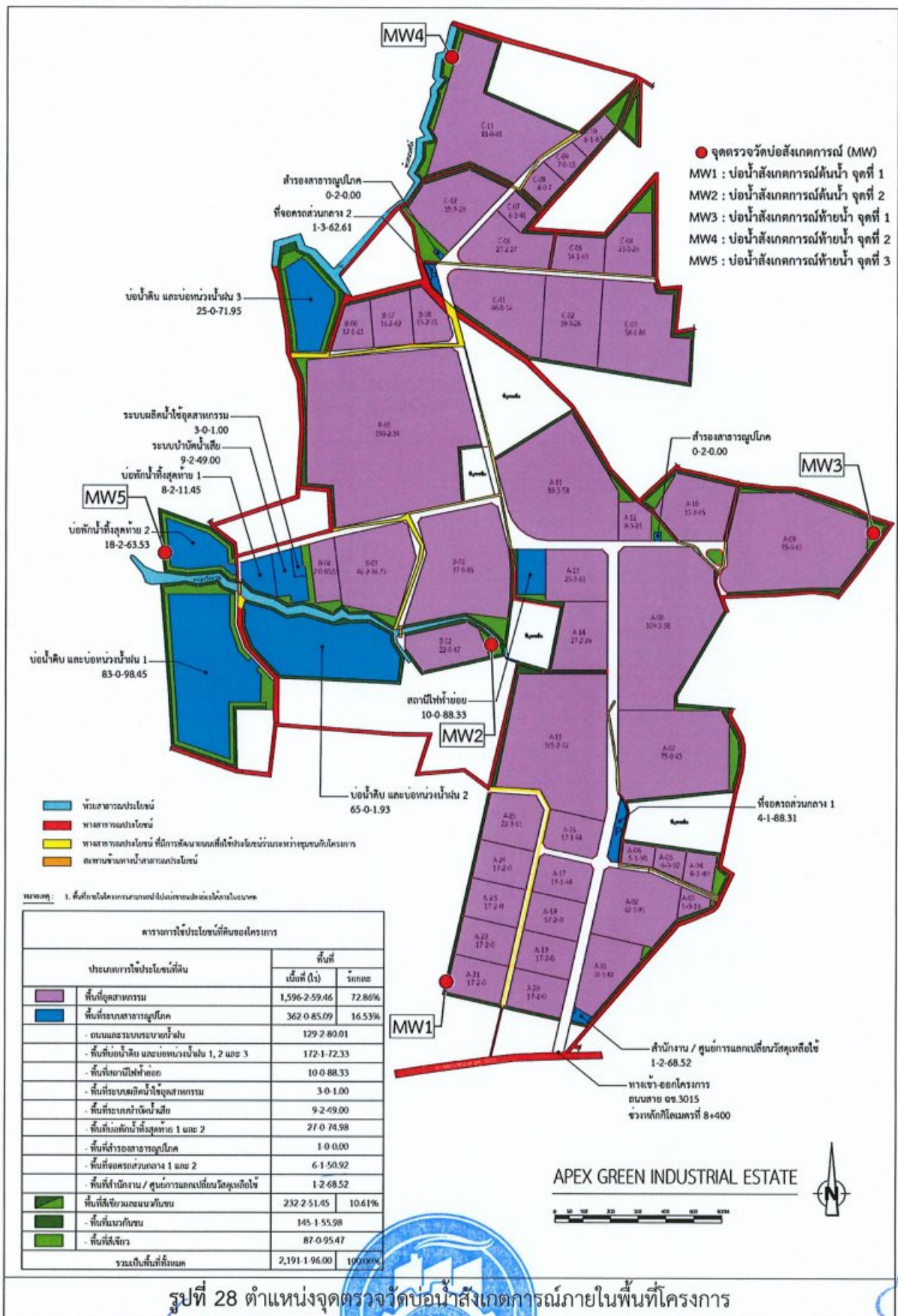
หน้า 126/133
พฤษภาคม 2567

ลงชื่อ.....

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด





ลงชื่อ.....

(นายพัลลภ บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด

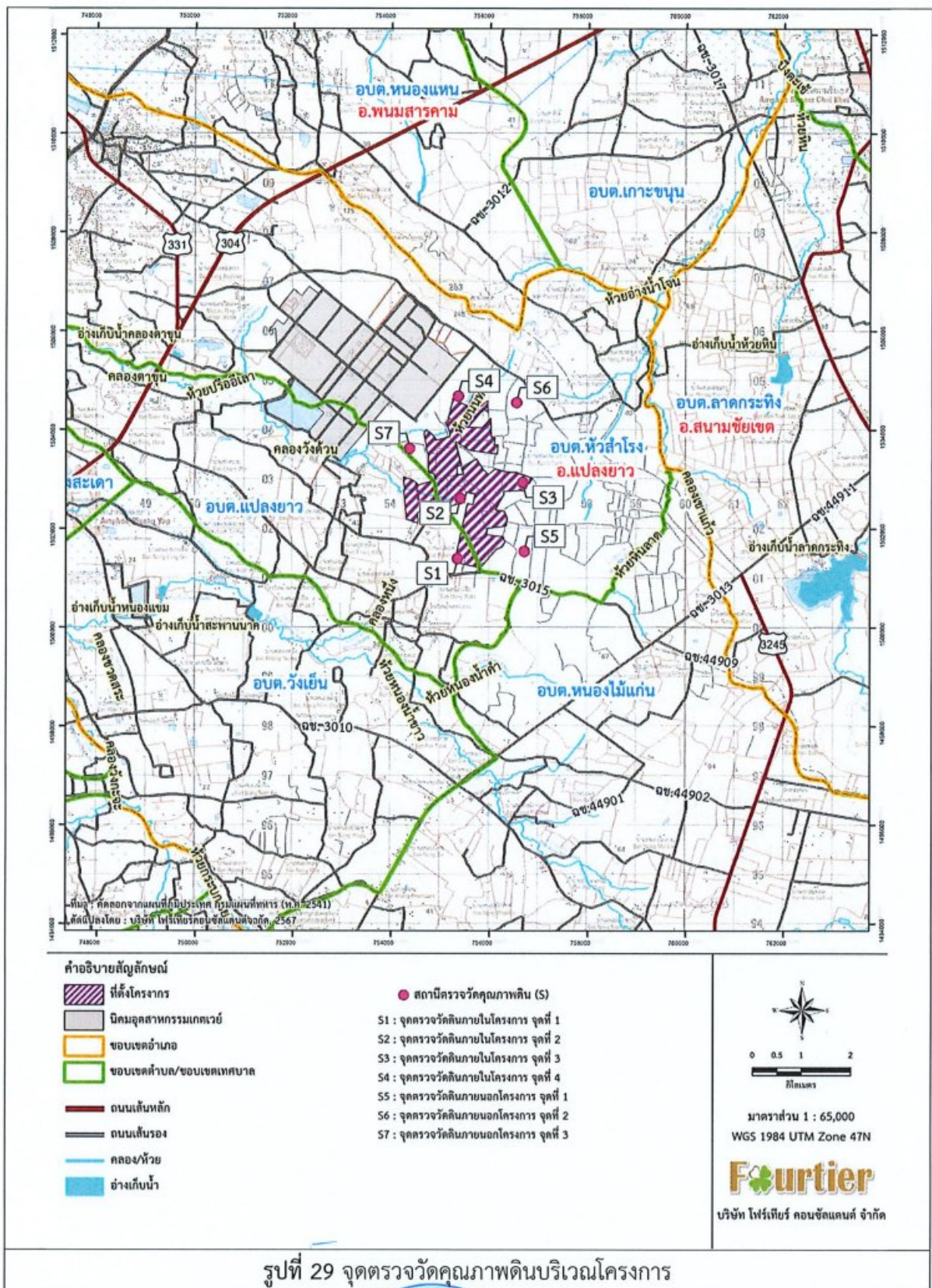
ลงชื่อ.....

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท โฟร-tier คอนซัลแตนท์ จำกัด

หน้า 428/133
 บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด
 วันที่ 25 ธันวาคม 2561



ลงชื่อ.....

(นายพัศกร บุญเจริญ)

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด



หน้า 129/133

APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

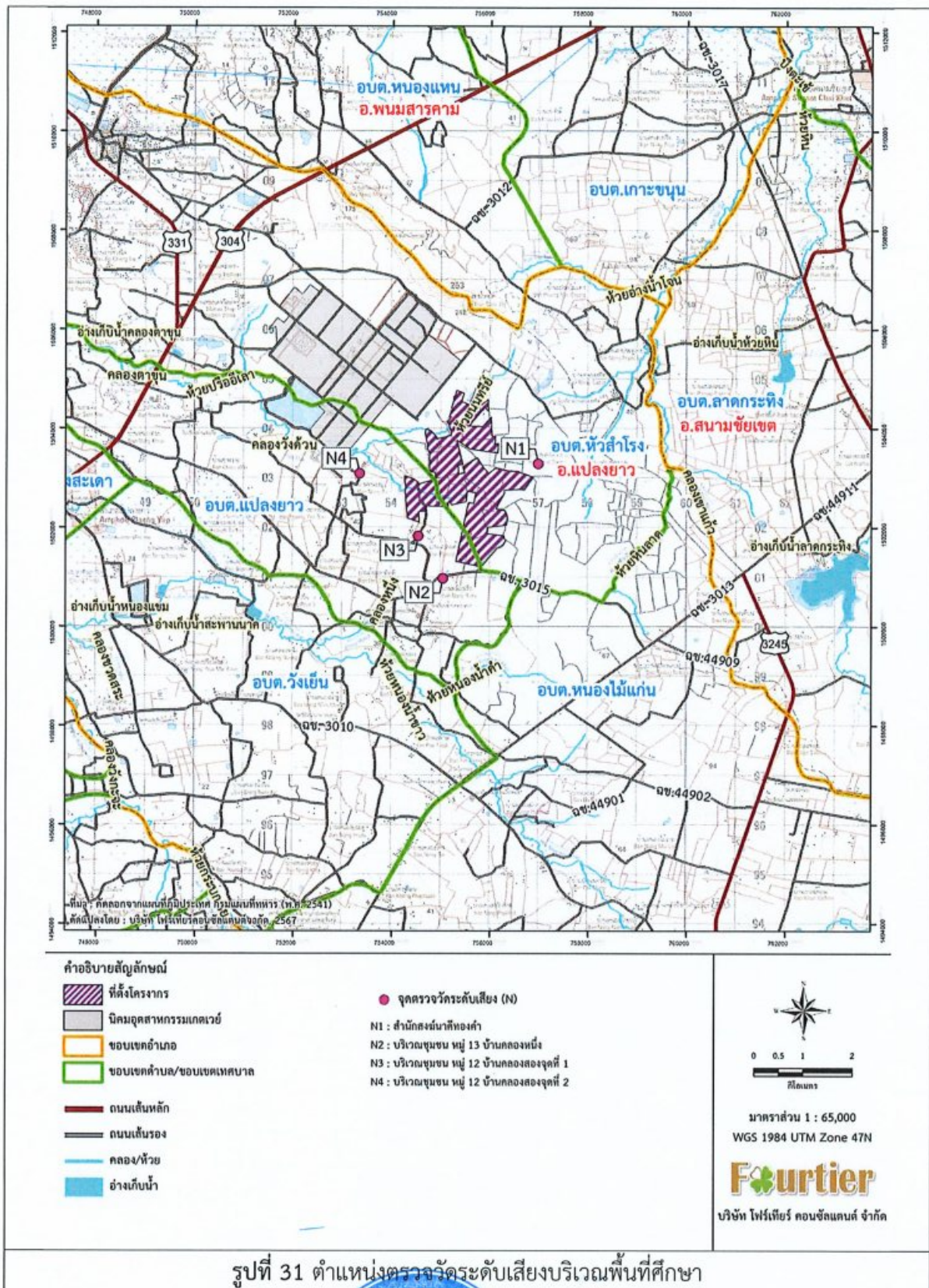
ลงชื่อ.....

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด





ลงชื่อ.....

(ลายเซ็น)

(นายพัศกร บุญเจริญ)
ผู้จัดการโครงการ
บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด



หน้า 131/133

APEX PARK CO., LTD.
บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

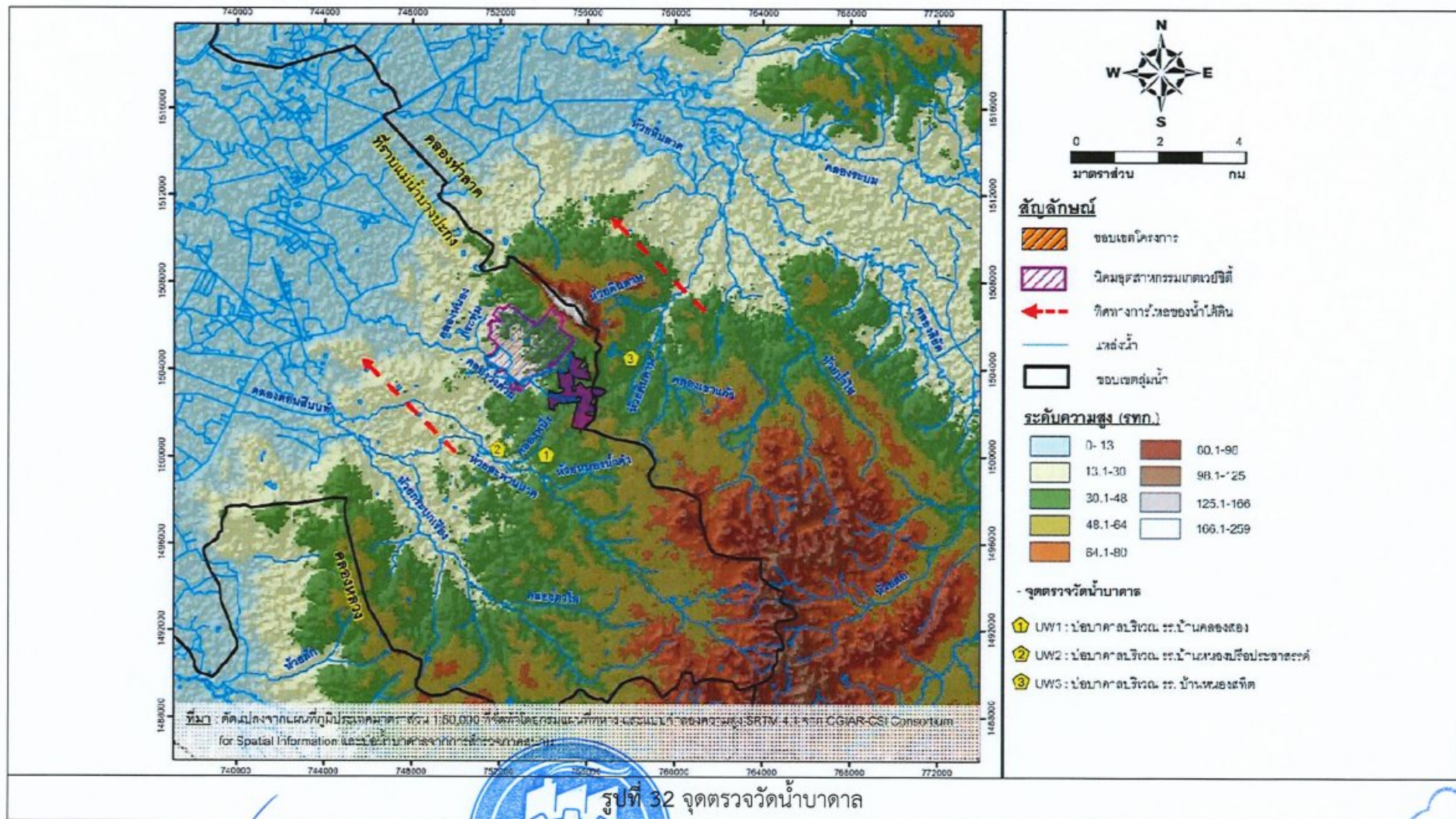
ลงชื่อ.....

(ลายเซ็น)

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด





รูปที่ 32 จุดตรวจวัดน้ำบาดาล

ลงชื่อ.....

(Signature)

(นายพัลลภ บุญเจริญ)
ผู้จัดการโครงการ
บริษัท เอเพ็กซ์ พาร์ค จำกัด



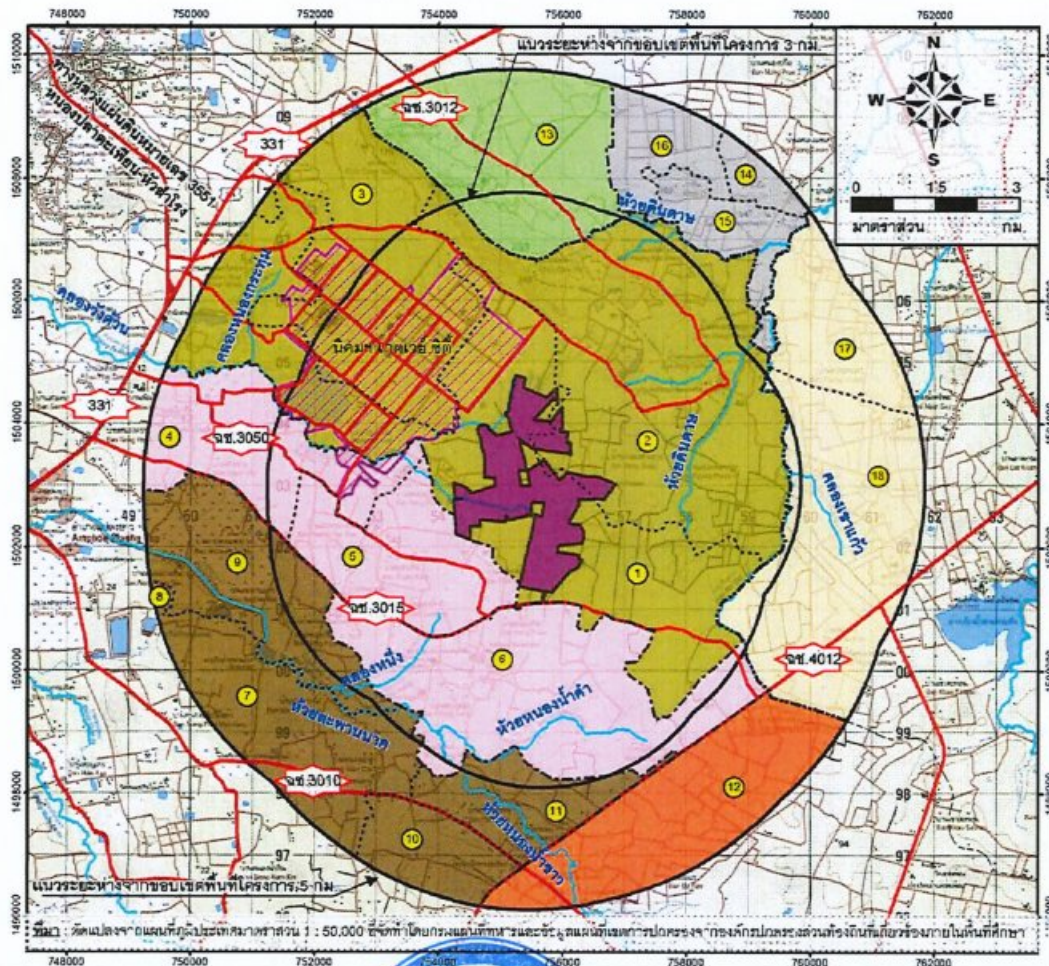
หน้า 132/133
พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....

(Signature)

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด





สัญลักษณ์

- พื้นที่โครงการ
- เส้นทางคมนาคม
- แหล่งน้ำ
- อบต.หัวสำโรง อ.แปลงยาว จ.ฉะเชิงเทรา
- อบต.แปลงยาว อ.แปลงยาว จ.ฉะเชิงเทรา
- ทต.วังเย็น อ.แปลงยาว จ.ฉะเชิงเทรา
- อบต.หนองไม้แก่น อ.แปลงยาว จ.ฉะเชิงเทรา
- อบต.หนองหญ้า อ.พนมสารคาม จ.ฉะเชิงเทรา
- อบต.เกาะขนุน อ.พนมสารคาม จ.ฉะเชิงเทรา
- อบต.ลาดกระบัง อ.สนามชัยเขต จ.ฉะเชิงเทรา
- เขตอำเภอ
- เขต อบต./ทต.
- เขตหมู่บ้าน

รูปที่ 33 ที่ตั้งโครงการและขอบเขตพื้นที่ศึกษารัศมี 5 กิโลเมตร

ลงชื่อ.....
(นายพัศกร บุญเจริญ)
ผู้จัดการโครงการ
บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด



หน้า 133/133
พฤศจิกายน 2567

ลงชื่อ.....
(นางชีวันต์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
บริษัท โฟรตียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

