

เอกสารแนบ

---

เอกสารแนบ ก

สำเนาหนังสือเห็นชอบจาก สผ. และเงื่อนไขที่โครงการ  
ต้องปฏิบัติตามรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

---

ที่ ทส ๑๐๑๐.๓/ ๑๖๗๐



สำนักงานนโยบายและแผน  
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม  
๖๐/๑ ซอยพิบูลวัฒนา ๗ ถนนพระรามที่ ๖  
แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒

เรื่อง แจ้งผลการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรม ๓๐๔  
อินดัสเทรียล ปาร์ค ๗ เฟส ๕ ของบริษัท ๓๐๔ อินดัสเทรียล ปาร์ค ๗ จำกัด

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท ๓๐๔ อินดัสเทรียล ปาร์ค ๗ จำกัด

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. สำเนาหนังสือบริษัท กรีนเนอร์ คอนซัลแทนท์ จำกัด ที่ GNC339/2018-12  
ลงวันที่ ๑๙ ธันวาคม ๒๕๖๑

๒. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ  
สิ่งแวดล้อม รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการสวนอุตสาหกรรม ๓๐๔  
อินดัสเทรียล ปาร์ค ๗ เฟส ๕ ตั้งอยู่ที่ตำบลศรีมหาโพธิ์ และตำบลหนองโพรง อำเภอศรีมหาโพธิ์  
จังหวัดปราจีนบุรี ที่บริษัท ๓๐๔ อินดัสเทรียล ปาร์ค ๗ จำกัด ต้องยึดถือปฏิบัติอย่าง  
เคร่งครัด

ตามที่ บริษัท ๓๐๔ อินดัสเทรียล ปาร์ค ๗ จำกัด ได้มอบหมายและมอบอำนาจให้บริษัท  
กรีนเนอร์ คอนซัลแทนท์ จำกัด จัดทำและเสนอรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ  
สวนอุตสาหกรรม ๓๐๔ อินดัสเทรียล ปาร์ค ๗ เฟส ๕ ของบริษัท ๓๐๔ อินดัสเทรียล ปาร์ค ๗ จำกัด ตั้งอยู่ที่  
ตำบลศรีมหาโพธิ์ และตำบลหนองโพรง อำเภอศรีมหาโพธิ์ จังหวัดปราจีนบุรี ให้สำนักงานนโยบายและ  
แผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมดำเนินการตามขั้นตอนการพิจารณารายงาน รายละเอียด  
ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมได้เสนอรายงานการประเมิน  
ผลกระทบสิ่งแวดล้อมดังกล่าว ให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบ  
สิ่งแวดล้อม โครงการอุตสาหกรรม และระบบสาธารณูปโภคที่สนับสนุน พิจารณาในการประชุมครั้งที่  
๔/๒๕๖๒ เมื่อวันที่ ๓๐ มกราคม ๒๕๖๒ คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ มีมติให้ความเห็นชอบรายงาน  
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการสวนอุตสาหกรรม ๓๐๔ อินดัสเทรียล ปาร์ค ๗ เฟส ๕ ของบริษัท  
๓๐๔ อินดัสเทรียล ปาร์ค ๗ จำกัด ตั้งอยู่ที่ตำบลศรีมหาโพธิ์ และตำบลหนองโพรง อำเภอศรีมหาโพธิ์ จังหวัด  
ปราจีนบุรี โดยให้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบ  
ผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒ และให้ประสานบริษัทที่ปรึกษาเพื่อ  
จัดทำรายงานที่ได้รวบรวมรายละเอียดข้อมูลทั้งหมดเรียงตามลำดับการพิจารณา จำนวน ๑ ฉบับ และรายงาน  
ฉบับสมบูรณ์ที่ได้แก้ไขเพิ่มเติมตามที่คณะกรรมการผู้ชำนาญการกำหนดแล้ว จำนวน ๓ ฉบับ พร้อมทั้งจัดทำแผ่น  
บันทึกข้อมูลในรูปแบบ Portable Document Format (PDF File) จำนวน ๑ แผ่น และ ๘ แผ่น ตามลำดับ

เสนอต่อ...

-๒-

เสนอต่อสำนักงานนโยบายฯ ภายในเวลา ๑ เดือน เพื่อใช้เป็นเอกสารอ้างอิงและส่งให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง  
ต่อไป และหากได้รับอนุญาตจากหน่วยงานอนุญาตแล้ว ขอความร่วมมือส่งสำเนาใบอนุญาตพร้อมเงื่อนไข  
ให้สำนักงานนโยบายฯ ทราบด้วย ทั้งนี้ สำนักงานนโยบายฯ ได้มีหนังสือแจ้งบริษัท กรีนเนอร์ คอนซัลแทนท์  
จำกัด เพื่อดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไปด้วยแล้ว

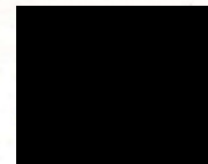
จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ



ของเสาวภากร ภูมิพิริยการแทน  
เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

กองวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โทรศัพท์ ๐ ๒๒๖๕ ๖๕๐๐ ต่อ ๖๖๙๓  
โทรสาร ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๑๖



บริษัท กรีนเนอร์ คอนซัลแทนท์ จำกัด  
GREENER CONSULTANT CO., LTD.

19/2 อาคารวังเด็ก 3 ชั้นที่ 7 ห้องเลขที่ 701 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ  
19/2 Wang Dek 3 Building, 7th Floor, Unit 701, Wipawadee-Rangsit Rd., Chompol, Chantachak,  
Tel : 02-272-2727 Fax : 02-272-2728 www.greener.co.th

GNC: 339/2018-12

19 ธันวาคม 2561

เรื่อง ขอเสนอรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการสวนอุตสาหกรรม 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 เฟส 5  
ของบริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด

เรียน เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ฉบับหลัก) จำนวน 18 เล่ม  
2. รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ฉบับย่อ) จำนวน 18 เล่ม

ตามที่ บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด มอบหมายให้บริษัท กรีนเนอร์ คอนซัลแทนท์ จำกัด  
จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรม 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 เฟส 5  
ซึ่งตั้งอยู่ตำบลศรีมหาโพธิ์ และตำบลหนองโพรง อำเภอศรีมหาโพธิ์ จังหวัดปราจีนบุรี บัดนี้ บริษัทที่ปรึกษาได้  
จัดทำรายงานฯ เสร็จเรียบร้อยแล้ว จึงขอส่งมอบรายงานฯ ดังสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

  
บริษัท กรีนเนอร์ คอนซัลแทนท์ จำกัด  
GREENER CONSULTANT CO., LTD.  
ขอแสดงความนับถือ

กรรมการผู้จัดการ

๒๕๖๑

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการสวนอุตสาหกรรม 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 เฟส 5

ตั้งอยู่ที่ตำบลศรีมหาโพธิ์ และตำบลหนองโพรง

อำเภอศรีมหาโพธิ์ จังหวัดปราจีนบุรี

ที่บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด



ตารางที่ 1 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2. คุณภาพอากาศ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดพรมน้ำบริเวณถนนในพื้นที่ก่อสร้างหรือบริเวณที่เปิดหน้าดินเพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นอย่างน้อย วันละ 2 ครั้ง (เช้า-บ่าย)</li> <li>- รถบรรทุกที่ขนส่งวัสดุก่อสร้างเข้าสู่พื้นที่โครงการต้องมีผ้าปิดคลุมอย่างมิดชิดเพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง และการคดหล่นของวัสดุก่อสร้าง</li> <li>- ตรวจสอบสภาพรถบรรทุกเป็นประจำและบำรุงรักษาเครื่องยนต์ต่างๆ เพื่อลดควันเสียที่ระบายออกมา</li> <li>- จำกัดความเร็วของยานพาหนะในพื้นที่ก่อสร้างไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง และควันเสียจากเครื่องยนต์</li> <li>- กรณีที่มีฝุ่นละอองสะสม และเศษวัสดุก่อสร้างร่วงหล่นภายในพื้นที่ก่อสร้างพื้นที่ใกล้เคียงโดยรอบ หรือเส้นทางที่ใช้ขนส่ง ผู้รับเหมาก่อสร้างจะต้องรีบให้คนงานทำการเก็บวัสดุก่อสร้างที่ร่วงหล่นขึ้นมาทันที รวมทั้งทำความสะอาดในบริเวณพื้นที่ดังกล่าวให้เรียบร้อย เพื่อไม่ให้เกิดการกีดขวางการใช้เส้นทางหรือความสกปรกในบริเวณต่างๆ</li> <li>- การเปิดพื้นที่ก่อสร้างต้องดำเนินการเปิดพื้นที่ให้น้อยที่สุด จากนั้นผู้รับเหมาก่อสร้างต้องดำเนินการบดอัดดินให้เรียบร้อยก่อนเปิดพื้นที่ส่วนอื่นๆ เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองไปในบรรยากาศ</li> <li>- ควบคุมการก่อสร้างโดยเฉพาะการปรับผิวน้ำให้อยู่เฉพาะในพื้นที่ก่อสร้างเท่านั้น การบดอัดดินให้แน่นตามมาตรฐานการก่อสร้าง และใช้ความระมัดระวังไม่ให้ก่อสร้างเข้าไปในเขตที่ดินใกล้เคียง ห้ามเผาทำลายเศษวัสดุก่อสร้างหรือขยะมูลฝอยในบริเวณพื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ตลอดเส้นทางขนส่ง</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ระหว่างการขนส่ง</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการพื้นที่ใกล้เคียง และเส้นทางขนส่ง</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> </ul>

บริษัท อีเอ็มพี คอมพิวเตอร์ จำกัด

ตารางที่ 1

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้าง  
โครงการสวนอุตสาหกรรม 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 เฟส 5 ของบริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. ลักษณะภูมิประเทศและธรณีวิทยา	<ul style="list-style-type: none"> <li>- กำหนดแนวอาคารให้มีระยะถอยร่นห่างจากแนวเขตแหล่งน้ำสาธารณะหรือทางสาธารณประโยชน์ สอดคล้องกับกฎกระทรวง ฉบับที่ 55 (พ.ศ. 2543) ออกตามความพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522</li> <li>- ทางสาธารณประโยชน์ และคลองสาธารณประโยชน์ที่ปรากฏอยู่ในโฉนดโครงการต้องไม่นำมาคิดรวมเป็นพื้นที่โครงการ และไม่ปิดกั้นการใช้ประโยชน์ของสาธารณะ โดยผู้ที่ทำการเกษตรกรรมและผู้ที่ใช้ประโยชน์ที่ดินโดยรอบพื้นที่โครงการยังสามารถใช้ทางสาธารณประโยชน์ได้ตามปกติ</li> <li>- ปกคลุมพื้นที่ขุดดิน หรือบดอัดดินให้แน่นตามพื้นที่ที่มีความลาดชันต่างๆ หรือพื้นที่ที่มีการกัดเซาะของน้ำได้ง่าย เช่น ทางน้ำไหลบ่าที่ผ่านพื้นที่โครงการ แนวริมคลองต่างๆ เป็นต้น เพื่อป้องกันการชะล้างของหน้าดิน และการทับถมของตะกอนดินลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะ หรือพื้นที่ใกล้เคียง</li> <li>- จัดทำรางระบายน้ำและบ่อตกตะกอน เพื่อควบคุมทิศทางการระบายน้ำฝน และป้องกันดินตะกอนไหลลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะที่ใกล้เคียงพื้นที่โครงการ</li> <li>- บริเวณที่กำหนดให้เป็นพื้นที่อุตสาหกรรมและมีทางสาธารณประโยชน์กั้นกลางในการจำหน่ายพื้นที่ให้กับผู้ประกอบการจะต้องระบุในสัญญาเกี่ยวกับการกำหนดในการก่อสร้างอาคารกำหนดระยะถอยร่นจากแนวขอบทางสาธารณประโยชน์ให้ชัดเจนสอดคล้องกับกฎหมายควบคุมอาคารและข้อกำหนดของท้องถิ่น</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> </ul>

ตารางที่ 1 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดเจ้าหน้าที่ประชาสัมพันธ์ข้อมูลโครงการและกิจกรรมที่จะก่อให้เกิดเสียงดังกับผู้พักอาศัยใกล้เคียง ถึงกำหนดการก่อสร้างที่อาจก่อให้เกิดเสียงดังตลอดระยะเวลาที่มีกิจกรรมทำให้เกิดเสียงดัง</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ และ ชุม ชน ร อบ โครงการในรัศมี 5 กิโลเมตร</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> </ul>
4. คุณภาพน้ำ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- กำหนดให้บริษัทรับเหมาจัดสร้างห้องส้วมที่ถูกต้องลักษณะและเพียงพอต่อจำนวนคนงาน โดยให้สอดคล้องกับกฎหมายที่กำหนดไว้ และกำหนดให้ตั้งอยู่ห่างจากแหล่งน้ำผิวดินไม่น้อยกว่า 50 เมตร</li> <li>- กำหนดให้บริษัทรับเหมาจัดให้มีพื้นที่สำหรับล้างอุปกรณ์ เครื่องมือเครื่องจักร และส้วมในในพื้นที่ก่อสร้าง และรวบรวมน้ำเสียลงสู่บ่อพักน้ำทิ้งที่โครงการกำหนดไว้ 2 จุด เพื่อบำบัดเบื้องต้น หรือนำกลับมาใช้ประโยชน์ให้มากที่สุด เช่น การฉีดพ่นถนนทางเข้าโครงการ และพื้นที่ก่อสร้าง หรือรดน้ำต้นไม้ในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ห้ามไม่ให้กองวัสดุที่เกิดจากการก่อสร้างมากองไว้ใกล้แหล่งน้ำ</li> <li>- ห้ามไม่ให้ผู้รับเหมา หรือพนักงานมีการทิ้งขยะมูลฝอยลงแหล่งน้ำ หรือทางน้ำสาธารณะโดยเด็ดขาด</li> <li>- จัดทำระบบระบายน้ำชั่วคราวเพื่อระบายน้ำฝนจากพื้นที่โครงการในตำแหน่งเดียวกับระบบระบายน้ำถาวร และจัดให้มีบ่อดักตะกอนดินในพื้นที่ก่อสร้างตำแหน่งเดียวกับบ่อบ่อบำบัดน้ำ เพื่อทำน้ำที่ตกตะกอนดินก่อนระบายน้ำฝนออกสู่ภายนอกเพื่อป้องกันดินตะกอนไหลลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> </ul>

ตารางที่ 1 (ต่อ)

[illegible]

ตารางที่ 1 (ต่อ)

[illegible]

ตารางที่ 1 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
-	หลีกเลี่ยงการกองวัสดุ อุปกรณ์ก่อสร้าง และเครื่องจักรหนักบริเวณใกล้แนวคลองสาธารณะ เพื่อป้องกันดินบริเวณนี้ทรุดตัวและพังทลายลงสู่คลอง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท 304 อินตัสเตเรียส ปาร์ค 7 จำกัด
-	กิจกรรมช่วงก่อสร้างสะพานข้ามคลอง ต้องดำเนินการด้วยความการระมัดระวัง ไม่ให้มีเศษวัสดุก่อสร้างตกลงในคลอง เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการกวนตะกอนได้บ้าง ให้ชุ่ม อันมีผลต่อคุณภาพน้ำและการไหลของน้ำได้	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท 304 อินตัสเตเรียส ปาร์ค 7 จำกัด
-	กรณีที่มีเศษวัสดุก่อสร้างหรือวัสดุใดๆ ร่วงหล่นลงในคลองสาธารณะ บริษัท รับเหมาก่อสร้างจะต้องรับผิดชอบต่อคนงานที่เก็บวัสดุก่อสร้างที่ร่วงหล่นขึ้นมา เพื่อไม่ให้กีดขวางการไหลของน้ำ	- คลองสาธารณะ ประโยชน์	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท 304 อินตัสเตเรียส ปาร์ค 7 จำกัด
-	กำหนดให้บริษัทผู้รับเหมาก่อสร้างตรวจสอบความเรียบร้อยในพื้นที่ที่มีการก่อสร้างสะพานในทุกๆ วัน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- คลองสาธารณะ ประโยชน์	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท 304 อินตัสเตเรียส ปาร์ค 7 จำกัด
-	ประสานงานและให้การสนับสนุนงบประมาณกับหน่วยงานท้องถิ่นเพื่อขุดลอกคลองหรือทางน้ำธรรมชาติบริเวณที่เกิดการตื้นเขิน ซึ่งอาจเกิดจากกิจกรรมการก่อสร้าง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท 304 อินตัสเตเรียส ปาร์ค 7 จำกัด
-	กำหนดให้บริษัทผู้รับเหมาก่อสร้างให้ข้อจำกัด 14 ลูกบาศก์เมตร ในพื้นที่ก่อสร้างที่มีการชะล้างลื่นบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการทั้ง 2 จุด จุดละ 1 บ่อ (ดังรูปที่ 1) และกำหนดให้มีการตรวจสอบคุณภาพน้ำในบ่อพักน้ำทั้งก่อนการนำกลับไปใช้ประโยชน์ เช่น การฉีดพรมถนนทางเข้าโครงการและพื้นที่ก่อสร้าง หรือนำน้ำคืนในพื้นที่โครงการ โดยมีดัชนีตรวจวัด ได้แก่ ความเป็นกรด-ด่าง ของแข็งแขวนลอย และน้ำมันและไขมัน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท 304 อินตัสเตเรียส ปาร์ค 7 จำกัด

ตารางที่ 1 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- อบรมเจ้าหน้าที่หรือคนงานในการคัดแยกของเสียที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้ เช่น กระดาษ แก้ว โลหะ พลาสติก เป็นต้น ก่อนจำหน่ายให้แก่ผู้รับซื้อ หรือแยกของเสียตามหลักการ 3Rs เพื่อลดปริมาณของเสียที่ส่งกำจัดและเป็นการใช้ทรัพยากรอย่างคุ้มค่า</li> <li>- นำขยะมูลฝอยและสิ่งปฏิกูลที่เกิดจากกิจกรรมก่อสร้างที่ไม่สามารถนำกลับไปได้ไปประโยชน์ได้ส่งให้หน่วยงานท้องถิ่น หรือบริษัทที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมนำกลับไปใช้ใหม่ หรือกำจัดอย่างถูกวิธีต่อไป</li> <li>- ห้ามทิ้งเศษวัสดุก่อสร้างและขยะมูลฝอยลงในทางระบายน้ำสาธารณะต่างๆ รอบพื้นที่โครงการโดยเด็ดขาด</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการและทางระบายน้ำสาธารณะ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> </ul>
7. การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม	<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีแนวระบายน้ำชั่วคราวในแนวเดียวกับรางระบายน้ำถาวรเพื่อรวบรวมน้ำฝนที่ตกในพื้นที่ก่อสร้าง ลงสู่บ่อตกตะกอนเพื่อตกตะกอนดิน หิน หินทราย ให้ตกตะกอนด้วยวิธีแรงโน้มถ่วงป้องกันดินตะกอนไหลลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะ</li> <li>- จัดให้มีบ่อตกตะกอนดินในพื้นที่ก่อสร้างในตำแหน่งเดียวกับบ่อน้ำฝนก่อนระบายลงสู่ทางน้ำสาธารณะ เพื่อตกตะกอนดินและป้องกันตะกอนดินไหลลงสู่ทางน้ำสาธารณะ</li> <li>- ห้ามปิดกั้นทางระบายน้ำโดยไม่มีเหตุอันควรในขณะวางท่อลอด หากมีความจำเป็นต้องปิดกั้นทางระบายน้ำต้องทำทางเบี่ยงระบายน้ำชั่วคราวจนกว่างานจะเสร็จแล้วเสร็จ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> </ul>

12

ตารางที่ 1 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีพนักงานล้างทำความสะอาดล้อรถบรรทุกทุกครั้งก่อนออกจากพื้นที่โครงการ</li> <li>- จัดเตรียมสถานที่จอดยานพาหนะที่เหมาะสมเพื่อไม่ให้กีดขวางในพื้นที่จราจรเข้า-ออก พื้นที่ก่อสร้าง และห้ามจอดยานพาหนะของผู้รับเหมารถบรรทุก และรถบรรทุกวัสดุก่อสร้าง บริเวณโหล่นด้านหน้าโครงการ หรือตามแนวถนนที่มีรถก่อสร้าง</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> </ul>
6. การจัดการของเสีย	<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีภาชนะรองรับที่มีฝาปิดมิดชิดตั้งกระจายอยู่ในพื้นที่ก่อสร้างอย่างเพียงพอ และให้อยู่ห่างจากรางระบายน้ำหรือแหล่งน้ำไม่น้อยกว่า 10 เมตร</li> <li>- แยกขยะที่เกิดจากการก่อสร้าง เช่น เศษไม้ เศษปูน เศษเหล็ก เป็นต้น และขยะมูลฝอยจากกิจกรรมต่างๆ ของคนงานออกจากกัน และจัดเก็บในภาชนะให้เป็นระเบียบ</li> <li>- จัดให้มีพื้นที่สำหรับกองขยะจากการก่อสร้าง โดยไม่ให้กีดขวางการก่อสร้าง และเส้นทางจราจรเข้า-ออก โดยขยะจากการก่อสร้างให้จัดกองเก็บรวมกันในพื้นที่ที่กำหนดอย่างเป็นระเบียบ เพื่อขายหรือนำไปใช้ประโยชน์อื่นๆ ได้ เช่น เศษปูน ดิน สามารถนำไปปรับถมในพื้นที่ก่อสร้างได้ และเหล็ก สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้</li> <li>- จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับผิดชอบในการเก็บรวบรวมกากของเสีย/ขยะจากบริเวณรอบพื้นที่ก่อสร้างไปไว้ในภาชนะรองรับ หรือบริเวณพื้นที่กำหนดอย่างน้อยวันละ 1 ครั้ง</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> </ul>

ตารางที่ 1 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัทรับเหมาต้องจัดให้มีเครื่องมือ อุปกรณ์ เครื่องป้องกันและเครื่องอำนวยความสะดวกทั้งหลายไว้ในสถานที่ก่อสร้าง เพื่อใช้ในการทำงานและลดความเสียหายให้น้อยลง</li> <li>- ติดป้ายสัญลักษณ์และป้ายเตือนภัยในบริเวณที่อาจเกิดอันตราย เช่น “เขตก่อสร้างห้ามเข้าก่อนได้รับอนุญาต” และ “ห้ามสูบบุหรี่” เป็นต้น ซึ่งขนาดของป้ายเตือนนี้ควรมีขนาดที่สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน</li> <li>- จัดให้มีระบบรักษาความปลอดภัยโดยมีพนักงานรักษาความปลอดภัยในบริเวณก่อสร้างตลอด 24 ชั่วโมง ประจำ ณ จุดผ่านเข้า-ออก คอยตรวจตราในบริเวณทั่วไป และควบคุมการจราจรภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง</li> <li>- การทำความสะอาดบริเวณพื้นที่ก่อสร้างให้เป็นระเบียบเรียบร้อยอยู่เสมอ โดยใช้หลักการจัดการที่ดี (Good House Keeping)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> </ul>
	<p>2) ความปลอดภัยเกี่ยวกับเครื่องมือเครื่องจักร</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีการอบรมพนักงานเกี่ยวกับวิธีการใช้เครื่องมือ เครื่องจักรต่างๆ ให้ถูกต้องตามวิธีปฏิบัติงานของเครื่องมือ เครื่องจักรแต่ละชนิด ซึ่งทำให้เกิดประสิทธิภาพที่ดีในการทำงาน และเกิดความปลอดภัยต่อผู้ปฏิบัติงานด้วย</li> <li>- เครื่องมือ เครื่องจักรที่มีการใช้ไฟฟ้าและเชื้อเพลิง ต้องได้รับการดูแลเอาใจใส่เป็นพิเศษ และพนักงานจะต้องปฏิบัติตามกฎความปลอดภัยสำหรับเครื่องมือ เครื่องจักรเหล่านั้นอย่างเคร่งครัด</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> </ul>

ตารางที่ 1 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- หากมีการขุดลอกหรือปรับปรุงทางน้ำสาธารณะที่ไหลผ่านพื้นที่โครงการ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการระบายน้ำ โครงการจะต้องประสานงานไปยังหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องในการรับผิดชอบดูแลทางน้ำสาธารณะที่ไหลผ่านพื้นที่โครงการ เพื่อขออนุญาตดำเนินการ</li> <li>- ปลูกหญ้าคลุมดินบริเวณพื้นที่ที่มีการไหลบ่าของน้ำฝนรุนแรง และบริเวณที่มีการกัดเซาะพังทลายในพื้นที่โครงการ เพื่อป้องกันตะกอนทับถมทางน้ำ</li> <li>- จัดกองวัสดุก่อสร้างและเศษขยะมูลฝอยให้เป็นที่เป็นทาง โดยไม่ควรอยู่ใกล้รางระบายน้ำ</li> <li>- กำจัดสิ่งกีดขวางหรือพืชที่เป็นอุปสรรคต่อการระบายน้ำในพื้นที่ก่อสร้าง</li> <li>- การก่อสร้างสะพานข้ามคลองสาธารณะประโยชน์และการปรับปรุงทางสาธารณะจะต้องได้รับอนุญาตจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องก่อนดำเนินการก่อสร้าง</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- คลองสาธารณะประโยชน์ที่ไหลผ่านพื้นที่โครงการ</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ทางสาธารณะและคลองสาธารณะประโยชน์บริเวณพื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> <li>- ก่อน ดำเนินการก่อสร้าง</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> </ul>
8. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	<p>1) ความปลอดภัยในสถานที่ทำงาน</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดแบ่งเขตในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างอย่างเป็นสัดส่วน โดยแบ่งออกเป็นเขตก่อสร้าง เขตจัดเก็บเครื่องมือและวัสดุอุปกรณ์ และเขตกองเก็บวัสดุอุปกรณ์ที่ไม่ใช่แล้ว</li> <li>- จัดทำแผนงานด้านความปลอดภัยในการทำงานสำหรับงานก่อสร้าง</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> </ul>

ตารางที่ 1 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<p>- ให้ความรู้และคำแนะนำแก่คนงานก่อสร้างในการป้องกันโรคติดต่อ รวมถึงรณรงค์ด้านสุขบัญญัติด้วย โดยขอความร่วมมือจากหน่วยงานให้บริการสาธารณสุขในพื้นที่</p> <p>4) การจัดการด้านความปลอดภัย</p> <p>- กำหนดให้บริษัทรับเหมามีหน้าที่ให้มีแผนงานด้านความปลอดภัยในการปฏิบัติงานตลอดระยะเวลาที่ปฏิบัติงานตามสัญญา โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อป้องกันการเกิดอุบัติเหตุจากการทำงานโดยจะต้องเสนอแผนงานต่อโครงการก่อนเริ่มปฏิบัติงาน</p> <p>5) การตรวจสอบความปลอดภัย</p> <p>- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานโดยให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2554 และปฏิบัติให้เป็นไปตามกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้างพ.ศ. 2551 หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้อง ซึ่งจะเป็นผู้รับผิดชอบในการตรวจสอบความปลอดภัยต่างๆ ในการก่อสร้าง รวมทั้งตรวจสอบดูแลการปฏิบัติตามกฎระเบียบข้อบังคับด้านความปลอดภัย เมื่อพบเหตุการณ์ผิดปกติจะต้องรายงานและเสนอแนวทางแก้ไขให้ผู้ควบคุมการก่อสร้างหรือบริษัทรับเหมารับทราบ และดำเนินการปรับปรุงแก้ไข</p> <p>- จัดบันทึกและสอบสวนอุบัติเหตุที่เกิดขึ้น โดยระบุสาเหตุความเสียหาย วิธีในการแก้ไข ปัญหาเพื่อเป็นแนวทางสำหรับการป้องกัน และแก้ไขปัญหที่จะเกิดขึ้นในอนาคต</p>	<p>- ภายในพื้นที่โครงการ</p> <p>- ภายในพื้นที่โครงการ</p> <p>- ภายในพื้นที่โครงการ</p> <p>- ภายในพื้นที่โครงการ</p>	<p>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</p> <p>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</p> <p>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</p> <p>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</p>	<p>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</p> <p>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</p> <p>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</p> <p>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</p>

ตารางที่ 1 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ก่อนการใช้-หลังการใช้งาน อุปกรณ์ เครื่องมือทุกครั้งจะต้องมีการทำความสะอาด และตรวจสอบว่ามีการชำรุดหรือไม่ หากมีการชำรุดให้ส่งซ่อมแซมแก้ไข เพื่อให้ใช้งานได้ตามปกติ และเก็บให้เป็นระเบียบ เพื่อความสะดวกปลอดภัย และง่ายต่อการใช้งาน</li> </ul>	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด
	<p>3) ความปลอดภัยส่วนบุคคล</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้เหมาะสมตามลักษณะงานให้แก่พนักงาน อย่างเพียงพอ เช่น เครื่องครอบหู (Ear Muff) ปลั๊กอุดหู (Ear Plug) หมวกนิรภัย รองเท้านิรภัย ถุงมือ อุปกรณ์ป้องกันอันตรายในงานเชื่อม และงานขัดผิว เป็นต้น เพื่อใช้ในการทำงานและลดความเสี่ยงภัยให้น้อยลง</li> <li>- กำหนดให้บริษัทรับเหมากำหนดกฎเกณฑ์ และระเบียบข้อบังคับสำหรับการปฏิบัติงาน เพื่อความปลอดภัย จัดทำคู่มือกฎระเบียบความปลอดภัยทั่วไปสำหรับแจกจ่ายให้ผู้ที่เกี่ยวข้อง</li> <li>- จัดให้มีการฝึกอบรมพนักงานทางด้านปฏิบัติงานอย่างปลอดภัย</li> <li>- จัดให้มีการรักษาพยาบาลและการปฐมพยาบาลเบื้องต้น เช่น การจัดเตรียมอุปกรณ์ปฐมพยาบาล จัดให้มีพาหนะสำรองไว้สำหรับส่งผู้ป่วย หรือผู้บาดเจ็บไปยังโรงพยาบาลใกล้เคียง เป็นต้น</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> </ul>

ตารางที่ 1 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- เผยแพร่ข้อมูลข่าวสารของโครงการอย่างสม่ำเสมอผ่านสื่อต่างๆ เช่น หนังสือพิมพ์ท้องถิ่น วิทยุท้องถิ่น ป้ายประชาสัมพันธ์ เสียงตามสายของชุมชน เอกสารประชาสัมพันธ์ เป็นต้น</li> <li>- แจ้งข่าวสารและชี้แจงข้อมูลการดำเนินโครงการในวาระการประชุมประจำเดือนของอำเภอ และ/หรือตำบล</li> <li>- จัดตั้งทีมเจ้าหน้าที่ของโครงการลงพื้นที่เพื่อประชาสัมพันธ์ ติดตาม เฝ้าระวัง และรับเรื่องร้องเรียน ความเดือดร้อนรำคาญที่เกิดขึ้นจากการก่อสร้าง</li> <li>- กำหนดแผนงานทำ CSR และประชาสัมพันธ์ของโครงการเมื่อมีการพัฒนาโครงการทั้งด้านสาธารณสุขและคุณภาพชีวิต ด้านการร่วมพัฒนาชุมชนและสังคม ด้านสิ่งแวดล้อมและด้านการสื่อสาร และเสริมสร้างความเข้าใจที่ต่อน้อย 1 ครั้ง ก่อนจะเริ่มดำเนินโครงการ</li> <li>- โครงการก่อสร้างดำเนินการจัดตั้งศูนย์รับเรื่องร้องทุกข์จากชุมชนเพื่อรับฟังข้อร้องเรียนและประสานงานดำเนินการแก้ไขตามปัญหาข้อร้องเรียนตามแนวทาง/เงื่อนไขและระยะเวลาที่กำหนด โดยจัดให้มีขั้นตอนการรับเรื่องร้องเรียนจากชุมชน</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ชุมชนในพื้นที่ศึกษา 5 กิโลเมตร</li> <li>- ชุมชนในพื้นที่ศึกษา 5 กิโลเมตร</li> <li>- ชุมชนในพื้นที่ศึกษา 5 กิโลเมตร</li> <li>- ชุมชนในพื้นที่ศึกษา 5 กิโลเมตร</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ และชุมชนในพื้นที่ศึกษา 5 กิโลเมตร</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง ทุก 3 เดือน</li> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง ทุก 3 เดือน</li> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง ทุก 3 เดือน</li> <li>- ก่อน เริ่ม ดำเนินโครงการอย่างน้อย 1 ครั้ง</li> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> </ul>
10. สาธารณสุขและคุณภาพ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- กำหนดให้บริษัทผู้รับเหมาดำเนินการให้คนงานทุกคนตรวจสุขภาพพื้นฐานก่อนเข้าทำงาน พร้อมทั้งยื่นข้อมูลสิทธิการรักษาที่คนงานมีต่อโครงการ เพื่อให้ทางโครงการประสานงานกับหน่วยงานในท้องถิ่นสำหรับบริการวางแผนในการเตรียมความพร้อมรองรับคนงานที่จะเข้ามาเพิ่มภายในพื้นที่</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> </ul>

ตารางที่ 1 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
9. สภาพสังคม-เศรษฐกิจ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัทรับเหมาต้องดำเนินการตามนโยบายทางด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการอย่างเคร่งครัด เพื่อรักษาประโยชน์ของชุมชนโดยรอบ</li> <li>- กำกับดูแลให้คนงานหรือพนักงานผู้รับเหมาก่อสร้างรบกวน หรือบุกรุกพื้นที่นอกโครงการในช่วงก่อสร้าง</li> <li>- หมั่นตรวจสอบตราดูแลไม่ให้เป็นงานบริษัทรับเหมาก่อปัญหาสิทธิทรัพย์สิน ยึดที่ดิน การปนเปื้อน โดยวางกฎระเบียบ การลงโทษ และประสานงานกับเจ้าหน้าที่ท้องถิ่น</li> <li>- จัดสวัสดิการต่างๆ ให้แก่คนงาน เช่น น้ำดื่ม น้ำใช้ การรักษาพยาบาลที่เพียงพอ</li>   <li>- ประสานสัมพันธ์การริเริ่มงานท้องถิ่นเข้าทำงานอย่างต่อเนื่อง โดยการติดประกาศรับสมัครที่หน่วยงานปกครองส่วนท้องถิ่น และป้ายประชาสัมพันธ์ของบริษัท/ชุมชน</li> <li>- ประสานสัมพันธ์ให้ประชาชนรับทราบแผนการก่อสร้างล่วงหน้าก่อนดำเนินการก่อสร้าง เพื่อให้เป็นอุปสรรคต่อการดำเนินชีวิตประจำวันของประชาชน               <ul style="list-style-type: none"> <li>ระยะเวลาไม่น้อยกว่า 15 วัน ก่อนดำเนินการก่อสร้าง</li> <li>ผ่านทางบอร์ดประชาสัมพันธ์ ป้ายประชาสัมพันธ์ขนาดใหญ่ เสียงประกาศตามสายในชุมชน และสื่อประชาสัมพันธ์อื่นๆ (ถ้ามี)</li> <li>หากมีการเปลี่ยนแปลงแผนที่ใด ต้องประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนทราบทันที</li> </ul> </li> <li>- จัดหน่วยประชาสัมพันธ์เคลื่อนที่ในชุมชนรอบโครงการเพื่อให้ข้อมูลรายละเอียดโครงการ รวมทั้งหน่วยงานราชการในท้องถิ่น เช่น สถาบันการศึกษา สถานศึกษา ศาลา โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล ฯลฯ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการและชุมชนรอบโครงการ</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li>   <li>- ชุมชนในพื้นที่ศึกษา 5 กิโลเมตร</li> <li>- ชุมชนในพื้นที่ศึกษา 5 กิโลเมตร</li>   <li>- ชุมชนในพื้นที่ศึกษา 5 กิโลเมตร</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li>   <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li>   <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง ทุก 3 เดือน</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียลปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียลปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียลปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียลปาร์ค 7 จำกัด</li>   <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียลปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียลปาร์ค 7 จำกัด</li>   <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียลปาร์ค 7 จำกัด</li> </ul>

ตารางที่ 1 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- การวางท่อผ่านทางเข้า-ออกของที่พักอาศัย หรือหน่วยงานต่างๆ ต้องแจ้งให้เจ้าของพื้นที่ และประชาชนที่เกี่ยวข้องทราบล่วงหน้า</li> <li>- จัดทำป้าย สัญลักษณ์ และสัญญาณไฟ เพื่อให้ผู้ใช้ทางทราบว่าการก่อสร้างข้างหน้า โดยมีระยะการติดตั้งที่เหมาะสม ชัดเจน และสอดคล้องกับลักษณะการใช้ประโยชน์เส้นทาง</li> <li>- จัดวางเครื่องจักร อุปกรณ์ และวัสดุก่อสร้างให้เป็นระเบียบเรียบร้อยในเขตพื้นที่ก่อสร้าง</li> <li>- ต้องไม่วางกองวัสดุที่มีความจำเป็นต้องใช้งานในลักษณะกีดขวางทางจราจร และต้องขนย้ายวัสดุ อุปกรณ์ที่ไม่ได้ใช้งานออกจากพื้นที่ก่อสร้างทันที</li> <li>- หลีกเลี่ยงการขนส่งในช่วงชั่วโมงเร่งด่วนบนถนนสาธารณะ โดยเฉพาะช่วงที่อยู่ใกล้ชุมชน</li> <li>- จำกัดความเร็วในการเดินทางขนส่งวัสดุก่อสร้างของยานพาหนะต่างๆ ในช่วงที่ผ่านชุมชนให้มีความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง และไม่เกิน 80 กิโลเมตร/ชั่วโมง ในบริเวณพื้นที่ทั่วไป</li> <li>- กรณีที่เส้นทางจราจรเกิดการชำรุดเสียหายเนื่องจากการก่อสร้าง ต้องดำเนินการซ่อมแซมทันที และติดตามตรวจสอบซ่อมบำรุงถนนที่ชำรุดเสียหายจากการก่อสร้าง</li> <li>- ต้องดำเนินการวางท่อน้ำให้แล้วเสร็จโดยเร็ว และคืนพื้นที่ให้เป็นสภาพเดิมโดยเร็วที่สุด</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- แนวเส้นทางการวางท่อ</li> <li>- แนวเส้นทางวางท่อ</li> <li>- แนวเส้นทางวางท่อ</li> <li>- แนวเส้นทางวางท่อ</li> <li>- แนวเส้นทางวางท่อ</li> <li>- แนวเส้นทางวางท่อ</li> <li>- แนวเส้นทางวางท่อ</li> <li>- แนวเส้นทางวางท่อ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> </ul>

ตารางที่ 1 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- กำหนดให้บริษัทรับเหมารับเหมาจ้างงานกับหน่วยงานที่รับผิดชอบ</li> <li>- กำหนดให้บริษัทรับเหมารับเหมาจัดหาที่พักให้คนงานก่อสร้างพักอยู่ภายนอกพื้นที่โครงการ</li> <li>- จัดให้มีห้องพยาบาลพร้อมจัดเตรียมอุปกรณ์ปฐมพยาบาลตามที่กฎหมายกำหนดในพื้นที่ก่อสร้าง</li> <li>- จัดให้มีระบบสุขาภิบาลและอนามัยสิ่งแวดล้อมในบริเวณก่อสร้างที่ดี เช่น น้ำสะอาดสำหรับการอุปโภค-บริโภค ห้องสุขาที่ถูกหลักสุขาภิบาล ระบบระบายน้ำ และระบบกำจัดขยะ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ และพื้นที่ที่พักคนงานก่อสร้าง</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ และพื้นที่ที่พักคนงานก่อสร้าง</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> </ul>
11. การวางท่อน้ำประปา (เพื่ออุตสาหกรรม)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- วางแผนการจัดการจราจรระหว่างการก่อสร้างเพื่อให้เกิดผลกระทบต่อการจราจรน้อยที่สุด โดยกำหนดระยะเวลา และสถานที่ก่อสร้าง พร้อมทั้งกำหนดเส้นทางขนส่งวัสดุ อุปกรณ์ที่ชัดเจน โดยประสานงานกับหน่วยงานจราจรในพื้นที่เพื่ออำนวยความสะดวกในการจราจร และให้ปฏิบัติตามข้อกำหนดอย่างเคร่งครัดตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</li> <li>- ประชาสัมพันธ์ให้ผู้ใช้รถใช้ถนนที่ผ่านบริเวณพื้นที่โครงการทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 15 วัน ก่อนเริ่มก่อสร้าง</li> <li>- บริษัทผู้รับเหมาดำเนินการปฏิบัติตามข้อกำหนดของการจัดการจราจรของบริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด อย่างเคร่งครัดตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- แนวเส้นทางวางท่อ</li> <li>- ชุมชนรอบพื้นที่โครงการ</li> <li>- แนวเส้นทางวางท่อ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> </ul>



ตารางที่ 2

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ  
โครงการสวนอุตสาหกรรม 304 อินดัสเตรียลปาร์ค 7 เฟส 5 ของบริษัท 304 อินดัสเตรียลปาร์ค 7 จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1.มาตรการทั่วไป 1.1 เรื่องทั่วไป	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่เสนอในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการสวนอุตสาหกรรม 304 อินดัสเตรียลปาร์ค 7 เฟส 5 ซึ่งตั้งอยู่ที่ตำบลศรีมหาโพธิ์ ตำบลหนองโพรง อำเภอศรีมหาโพธิ์ จังหวัดปราจีนบุรี จัดทำรายงานฯ โดยบริษัท กรีนเนอร์ คอนซัลแทนท์ จำกัด</li> <li>- หากเกิดเหตุการณ์ใดๆ ก็ตามที่เกี่ยวข้องให้เกิดผลกระทบสิ่งแวดล้อม บริษัท 304 อินดัสเตรียลปาร์ค 7 จำกัด ต้องแจ้งให้กรมโรงงานอุตสาหกรรม (กรอ.) สำนักงานที่ดินจังหวัดปราจีนบุรีและสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) ทราบโดยเร็ว</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียลปาร์ค 7 จำกัด ต้องว่าจ้างหน่วยงานกลาง (Third Party) เพื่อดำเนินการตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการและเสนอรายงานฯ ดังกล่าวให้กรมโรงงานอุตสาหกรรม (กรอ.) สำนักงานที่ดินจังหวัดปราจีนบุรีและสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) และสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จังหวัดปราจีนบุรี ทราบทุก 6 เดือน</li> <li>- ในกรณีที่ผลการตรวจวัดมลพิษจากแหล่งกำเนิดผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมในพื้นที่โครงการมีแนวโน้มสูงขึ้น จากค่าที่ตรวจวัดได้ในช่วงการดำเนินการปกติ หรือมีแนวโน้มเข้าใกล้ค่าควบคุม หรือมาตรฐานแต่ยังไม่เกินค่า</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการทุก 6 เดือน</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียลปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียลปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียลปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียลปาร์ค 7 จำกัด</li> </ul>

ตารางที่ 1 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีเจ้าหน้าที่เพื่ออำนวยความสะดวก และดูแลการเข้า-ออกของยานพาหนะ</li> <li>- การขนส่งวัสดุใดๆ ที่ใช้ในการก่อสร้างที่สามารถพังกระเจายหรือตกหล่นลงบนพื้นผิวจราจร จะต้องมีการปิดคลุมเมื่อมีการขนย้ายทุกครั้ง เพื่อป้องกันการพังกระเจายหรือตกหล่นลงบนพื้นผิวจราจร</li> <li>- เก็บและทำความสะอาด เศษดิน หรือเศษวัสดุก่อสร้างที่ตกหล่นบนผิวทางหรือไหล่ทาง เพื่อลดการพังกระเจายของฝุ่นละอองบริเวณที่วางท่อปาดับ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- แนวเส้นทางวางท่อ</li> <li>- แนวเส้นทางวางท่อ</li> <li>- แนวเส้นทางวางท่อ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียลปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียลปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียลปาร์ค 7 จำกัด</li> </ul>
12. สุนทรียภาพ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ปลุกต้นไม้ตั้งแต่ช่วงก่อสร้างโครงการ โดยปลูกไม้ยืนต้นอย่างน้อย 3 แถวสลับฟันปลา เพื่อให้ต้นไม้มีระยะเวลาเจริญเติบโตก่อนการเปิดดำเนินการโครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ก่อนการก่อสร้างแล้วเสร็จ 1 เดือน</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียลปาร์ค 7 จำกัด</li> </ul>

หมายเหตุ : บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด เป็นผู้รับผิดชอบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้าง โดยระบุแนบท้ายสัญญาให้กับบริษัทรับเหมาเป็นผู้ดำเนินการ และต้องกำกับดูแลให้บริษัทรับเหมาปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<p>ที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้วให้หน่วยงานผู้อนุมัติ หรืออนุญาตจัดส่งรายงานการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อเสนอให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (คชก.) ชุดที่เกี่ยวข้องให้ความเห็นชอบประกอบก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลงและเมื่อโครงการได้รับอนุมัติ หรืออนุญาตให้มีการเปลี่ยนแปลงให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตแจ้งผลการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้ สผ. เพื่อทราบ</p>			
1.2 การคัดเลือกโรงงาน	<p>- หลักเกณฑ์ในการคัดเลือกประเภทโรงงานอุตสาหกรรมที่อนุญาตให้เข้ามาตั้งในโครงการได้แก่</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>(1) เป็นโรงงานที่มีการระบายมลพิษไม่เกินกว่าค่ามาตรฐานที่กำหนด หรือเป็นโรงงานอุตสาหกรรมที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุนจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน (BOI)</li> <li>(2) รับโรงงานอุตสาหกรรมที่มีน้ำเสียทางอินทรีย์/เคมี ซึ่งมีระบบบำบัดน้ำเสียภายในโรงงานเพื่อบำบัดน้ำเสียให้เป็นไปตามเกณฑ์ที่โครงการกำหนด</li> <li>(3) เป็นโรงงานในกลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมายเพื่อความสะดวกในการจัดการด้านระบบสาธารณสุขโรคและด้านสิ่งแวดล้อม</li> <li>(4) กลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมายที่สามารถเข้ามาตั้งได้ในโครงการ ได้แก่ <ol style="list-style-type: none"> <li>1) กลุ่มเกษตรกรรมและผลิตผลทางการเกษตร</li> <li>2) กลุ่มเขตรักษาและโลหะขั้นกลาง/ปลาย</li> </ol> </li> </ol>	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด

บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<p>ควบคุมหรือค่ามาตรฐานที่ได้กำหนดไว้ ให้โครงการตรวจสอบหาเหตุและทำการเฝ้าระวังเพื่อเตรียมความพร้อมในการแก้ไขปัญหาที่อาจเกิดขึ้น ทั้งนี้ ให้สรุปรายละเอียดดังกล่าวไว้ในรายงานการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมให้ครบถ้วนชัดเจนด้วย</p> <p>- ในกรณีที่บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด มีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่ได้เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้วให้บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด แจ้งให้หน่วยงานที่มีอำนาจพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตดำเนินการ ดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>(1) หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่าเปลี่ยนแปลงดังกล่าวเกิดผลดีต่อสิ่งแวดล้อมมากกว่า หรือเทียบเท่ามาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้วให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตรับจดแจ้งให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในกฎหมายนั้นๆ ต่อไปพร้อมกันให้จัดทำสำเนาการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวข้างต้นที่รับจดแจ้งไว้แจ้งให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) เพื่อทราบ</li> <li>(2) หากหน่วยงานผู้อนุมัติ หรืออนุญาตเห็นว่าเปลี่ยนแปลงดังกล่าวอาจกระทบต่อสาระสำคัญในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม</li> </ol>	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด

บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	(10) โรงงานที่นำหม้อเบตเตอร์เข้ามาแยกตะกั่วเพื่อหลอมใหม่ หรือหลอมรวมกัน (11) โรงงานอุตสาหกรรมผลิตแบตเตอรี่และถ่านไฟฉาย - คัดเลือกประเภทและชนิดโรงงานอุตสาหกรรมโดยเฉพาะบริเวณพื้นที่ติดพื้นที่ ส่วนบุคคลที่เข้ามามีเป็นอุตสาหกรรมเบาและก่อให้เกิดมลพิษน้อย เพื่อ ป้องกันไม่ให้เกิดผลกระทบต่อการใช้ประโยชน์ที่ดินของพื้นที่ส่วนบุคคลอื่น - โรงงานที่อยู่ในข่ายประเภทและขนาดที่ต้องจัดทำรายงานการประเมินผล กระทบสิ่งแวดล้อม ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ต้องจัดทำรายงานฯ เสนอต่อ สม. พิจารณาและได้รับความเห็นชอบก่อนเข้ามา ดำเนินการในพื้นที่โครงการ - โรงงานที่จะเข้ามาดำเนินการในโครงการจะต้องปฏิบัติตามมาตรฐานและ ข้อกำหนดสำหรับประกอบกิจการในโครงการ ซึ่งเป็นเอกสารแนบท้ายสัญญา ซื้อมา และจะต้องกรอรายละเอียดในแบบสำรวจข้อมูลพื้นฐานด้าน สิ่งแวดล้อมสำหรับโรงงานก่อนเข้ามามีในพื้นที่โครงการ - กำหนดให้โรงงานที่เข้ามาต้องแจ้งปริมาณและลักษณะสมบัติน้ำเสียต่อโครงการ ต้องเป็นไปตามเกณฑ์ที่โครงการกำหนด	- พื้นที่อุตสาหกรรม โดยรอบที่ดินพื้นที่ ส่วนบุคคลอื่น - โรงงานต่างๆ ในพื้นที่โครงการ - โรงงานต่างๆ ในพื้นที่โครงการ - โรงงานต่างๆ ในพื้นที่โครงการ	- ขั้นตอนการขออนุญาต เข้ามาใช้พื้นที่โครงการ - ขั้นตอนการขออนุญาต เข้ามาใช้พื้นที่โครงการ - ขั้นตอนการขออนุญาต เข้ามาใช้พื้นที่โครงการ - ขั้นตอนการขออนุญาต เข้ามาใช้พื้นที่โครงการ และเมื่อมีการเปลี่ยนแปลง ปริมาณ และลักษณะ สมบัติน้ำเสีย	- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด - เจ้าของโรงงานภายใต้การ กำกับดูแลของโครงการ - เจ้าของโรงงานภายใต้การ กำกับดูแลของโครงการ - เจ้าของโรงงาน เป็น ผู้ดำเนินการและส่งข้อมูล ให้โครงการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	3) กลุ่มอุตสาหกรรมเบา 4) กลุ่มผลิตภัณฑ์โลหะเครื่องจักรและอุปกรณ์ขนส่ง 5) กลุ่มอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์และเครื่องใช้ไฟฟ้า 6) กลุ่มอุตสาหกรรมเคมีภัณฑ์ กระดาษและพลาสติก 7) กลุ่มบริการสาธารณสุข 8) กลุ่มอุตสาหกรรมอาหารและเครื่องดื่ม 9) โรงงานผลิตซ่อมหล่อหรือหล่อตอกยางนอกหรือยางในสำหรับ ยานพาหนะที่เคลื่อนที่ด้วยเครื่องจักรกล คนหรือสัตว์ - ประเภทโรงงานอุตสาหกรรมที่ไม่อนุญาตให้เข้ามามีในโครงการ ได้แก่ (1) โรงงานไม้บดหรือย่อยหิน (2) โรงงานฟอกและย้อมสีด้วยหรือสิ่งทอ (3) โรงงานเกี่ยวกับหนังสัตว์และฟอก/ย้อมสีหนังสัตว์ (4) โรงงานปิโตรเคมีที่ใช้วัตถุดิบ ซึ่งได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียมและ หรือแยกก๊าซธรรมชาติ (5) โรงงานผลิตซ่อมแซมและดัดแปลงวัตถุระเบิด (6) โรงงานกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม (7) โรงงานผลิตปูนซีเมนต์ (8) โรงงานถลุงพลอย หรือถลุงโลหะในขั้นต้น (9) โรงงานผลิตเหล็ก หรือเหล็กกล้าในขั้นต้น	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> <li>* ความสูงปล่อง 40 เมตร มีค่าไม่เกิน 5.48 กก./ไร่/วัน</li> <li>* ความสูงปล่อง 50 เมตร มีค่าไม่เกิน 6.94 กก./ไร่/วัน</li> <li>* ความสูงปล่อง 60 เมตร มีค่าไม่เกิน 8.38 กก./ไร่/วัน</li> </ul> <p>(2) ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* ความสูงปล่อง 20 เมตร มีค่าไม่เกิน 2.63 กก./ไร่/วัน</li> <li>* ความสูงปล่อง 30 เมตร มีค่าไม่เกิน 3.96 กก./ไร่/วัน</li> <li>* ความสูงปล่อง 40 เมตร มีค่าไม่เกิน 4.74 กก./ไร่/วัน</li> <li>* ความสูงปล่อง 50 เมตร มีค่าไม่เกิน 5.59 กก./ไร่/วัน</li> <li>* ความสูงปล่อง 60 เมตร มีค่าไม่เกิน 6.60 กก./ไร่/วัน</li> </ul> <p>(3) ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* ความสูงปล่อง 20 เมตร มีค่าไม่เกิน 2.43 กก./ไร่/วัน</li> <li>* ความสูงปล่อง 30 เมตร มีค่าไม่เกิน 3.66 กก./ไร่/วัน</li> <li>* ความสูงปล่อง 40 เมตร มีค่าไม่เกิน 4.38 กก./ไร่/วัน</li> <li>* ความสูงปล่อง 50 เมตร มีค่าไม่เกิน 5.18 กก./ไร่/วัน</li> <li>* ความสูงปล่อง 60 เมตร มีค่าไม่เกิน 6.10 กก./ไร่/วัน</li> </ul> <p>- โครงการต้องคัดเลือกประเภทโรงงานอุตสาหกรรมที่จะเข้ามาตั้งเพื่อควบคุมอัตราการระบายมลพิษทางอากาศของโครงการให้สอดคล้องกับข้อกำหนดอัตราการระบายอากาศที่เสนอไว้โดยมีขั้นตอนการประยุกต์ใช้อัตราการระบายมลพิษทางอากาศที่ได้จากการคาดการณ์เพื่อให้โครงการจัดการกำกับควบคุมการระบายมลพิษทางอากาศของโรงงานแต่ละโรงงานให้มีการระบายมลพิษทาง</p>	<p>- โรงงานต่างๆ</p> <p>- โรงงานต่างๆ ในพื้นที่โครงการ</p>	<p>- ตลอดช่วงดำเนินการ</p>	<p>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</p>

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<p>- กรณีที่โครงการมีการเปลี่ยนแปลงเพิ่มเติมประเภทของอุตสาหกรรมที่นอกเหนือจากกลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมายที่กำหนด ให้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมเสนอต่อ สผ. พิจารณาเห็นชอบก่อนที่จะอนุญาตให้เข้ามาประกอบกิจการ</p> <p>- กรณีที่โรงงานมีการเปลี่ยนแปลงลักษณะหรือกระบวนการผลิต หรือขยายโรงงานเจ้าของโรงงานจะต้องขออนุญาตต่อ กรอ. เพื่อพิจารณาอนุญาตตามขั้นตอนก่อนดำเนินการ</p>	<p>- ภายในพื้นที่โครงการ</p> <p>- โรงงานต่างๆ ในพื้นที่โครงการ</p>	<p>- ตลอดช่วงดำเนินการ</p> <p>- ตลอดช่วงดำเนินการ</p>	<p>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</p> <p>- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของโครงการ</p>
<p>2 ทรัพยากรกายภาพ</p> <p>2.1 คุณภาพอากาศ</p>	<p>- โรงงานที่จะเข้ามาดำเนินการในพื้นที่โครงการต้องเสนอข้อมูลแหล่งกำเนิดอากาศเสีย (ถ้ามี) ต่อโครงการและ กรอ. เพื่อ ได้นำไปจัดทำบัญชีการปล่อยมลพิษทางอากาศ (Emission Inventory)</p> <p>- ควบคุมดูแลและจัดสรรอัตราการระบายมลพิษทางอากาศ ได้แก่ ฝุ่นละอองรวม (TSP) ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO<sub>2</sub>) และก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO<sub>2</sub>) จากพื้นที่โครงการให้เป็นไปตามค่าที่เสนอแนะโดยค่าอัตราการระบายมลพิษทางอากาศของโครงการเป็นค่าควบคุมในการกำหนดอัตราการระบายมลพิษทางอากาศกับโรงงานที่จะเข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการให้เป็นตามเกณฑ์ ดังนี้</p> <p>(1) ฝุ่นละอองรวม</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* ความสูงปล่อง 20 เมตร มีค่าไม่เกิน 1.87 กก./ไร่/วัน</li> <li>* ความสูงปล่อง 30 เมตร มีค่าไม่เกิน 3.73 กก./ไร่/วัน</li> </ul>	<p>- โรงงานต่างๆ ในพื้นที่โครงการ</p> <p>- ภายในพื้นที่โครงการ</p>	<p>- ขั้นตอนการขออนุญาตเข้ามาใช้พื้นที่โครงการ</p> <p>- ตลอดช่วงดำเนินการ</p>	<p>- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของโครงการ</p> <p>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</p>

บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> <li>ขั้นตอนที่ 2 : จำแนกประเภทของแหล่งกำเนิดมลพิษทางอากาศ โดยแบ่งออกเป็น 2 ประเภท ได้แก่ แหล่งกำเนิดมลพิษทางอากาศจากการเผาไหม้เชื้อเพลิงและแหล่งกำเนิดมลพิษทางอากาศจากกระบวนการผลิตเพื่อคาดการณ์ค่าอัตราการระบายมลพิษหลัก (Criteria Pollution : TSP, SO<sub>2</sub> and NO<sub>2</sub>) จากแต่ละแหล่งกำเนิด ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> <li>* กรณีที่โรงงานสามารถตรวจสอบข้อมูลอัตราการระบายจากเจ้าของเทคโนโลยี หรือโรงงานที่มีกระบวนการผลิตใกล้เคียงกันให้ใช้ข้อมูลอัตราการระบายดังกล่าวเป็นตัวแทนของโรงงาน</li> <li>* กรณีที่โรงงานไม่สามารถตรวจสอบข้อมูลอัตราการระบายดังกล่าวข้างต้นให้ใช้วิธีการคาดการณ์โดยการคำนวณจากอัตราการใช้เชื้อเพลิงควบคู่ไปกับการอ้างอิงจากเอกสาร "Compilation of Air Pollutant Emission Factors (AP42)" ของ Environmental Protection Agency (US.EPA)</li> </ul> </li> <li>ขั้นตอนที่ 3 : ตรวจสอบค่าการระบายมลพิษที่ได้รับการจัดสรรตามขนาดของพื้นที่โรงงานสำหรับฝุ่นละอองรวม (TSP) ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO<sub>2</sub>) และก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO<sub>2</sub>) ตามลำดับ โดยทำการตรวจสอบอัตราการระบายในหน่วย "กิโลกรัม/วัน" ของแต่ละแหล่งกำเนิดตามระดับความสูงปล่อง</li> </ul>			

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<p>อากาศให้เป็นไปตามอัตราการระบายมลพิษทางอากาศต่อหน่วยเวลาที่กำหนด (กิโลกรัม (กก.) /วัน) และอัตราการระบายที่รองรับได้ต่อพื้นที่ (กก. /ไร่/วัน) โดยขั้นตอนการปฏิบัติสำหรับโรงงานรายโรงที่ประสงค์จะเข้ามาดำเนินการในพื้นที่โครงการจะพิจารณาความสอดคล้องกันระหว่างความสามารถในการควบคุมอัตราการระบายมลพิษทางอากาศกับค่าการระบายมลพิษทางอากาศที่ได้รับการจัดสรรตามขนาดของพื้นที่ในแต่ละระดับความสูงปล่องซึ่งมีรายละเอียดดังนี้</p> <p>(1) ขั้นตอนการปฏิบัติสำหรับโรงงานรายโรงที่ประสงค์จะเข้ามาดำเนินการในพื้นที่โครงการ</p> <p>1) ขั้นที่ 1 ให้พิจารณาว่าค่าการระบายมลพิษทางอากาศที่ได้รับจากการศึกษาผลกระทบสิ่งแวดล้อม ซึ่งกำหนดที่ระดับความสูงปล่องต่างๆ ที่โครงการกำหนดไว้ในเบื้องต้นหากอัตราการระบายมลพิษของโรงงานอยู่ในเกณฑ์ที่โครงการกำหนดให้ใช้วิธีในขั้นที่ 2 ต่อไป โดยมีรายละเอียดขั้นแรก ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>ขั้นตอนที่ 1 : ตรวจสอบแหล่งกำเนิดมลพิษทางอากาศที่คาดว่าจะเกิดขึ้นทุกแหล่งกำเนิดที่เป็นไปได้ โดยตรวจสอบจากผังโรงงาน (Plant Layout) และผังกระบวนการผลิตอาจตรวจสอบจากโรงงานต้นแบบในต่างประเทศ หรือเอกสารคู่มือทางวิชาการด้านมลพิษทางอากาศ อาทิ "Air Pollution Engineering Manual" ของ Air &amp; Waste Management Association (AWMA)</li> </ul>			

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<p>2) ขั้นที่ 2 กำหนดให้โรงงานที่เข้ามาตั้งในพื้นที่ซึ่งมีอัตราการระบายมลพิษสูงกว่าที่เกณฑ์ของโครงการกำหนดต้องตรวจสอบข้อมูลอัตราการระบายมลพิษของโรงงานแล้วประเมินผลกระทบด้านมลพิษทางอากาศเพื่อตรวจสอบระดับผลกระทบที่ผลกระทบที่เกิดจากโรงงานมีค่าเกินที่มาตรฐานกำหนดหรือไม่ รวมทั้งตรวจสอบอัตราการระบายมลพิษจริงของโรงงานโดยใช้ข้อมูลลักษณะการระบายที่เป็นจริงมาหาค่าอัตราการระบายรวม (Total loading) ที่สามารถระบายได้จริงในพื้นที่แล้วนำมาเปรียบเทียบกับอัตราการระบายของโรงงานว่ามีความแตกต่างกันมากน้อยเพียงใด หากอัตราการระบายของโรงงานยังมีค่าเกินมาตรฐานโรงงานก็ต้องปรับลดอัตราการระบายลงให้อยู่ในค่าการระบายมลพิษต่อพื้นที่ที่ได้รับ</p> <p>3) ขั้นที่ 3 กรณีที่พื้นที่อุตสาหกรรมของโครงการเหลือพื้นที่ว่างไม่มากให้โครงการทบทวน (Review) หาอัตราการระบายมลพิษรวม (Total loading) โดยใช้ข้อมูลลักษณะการระบายที่เป็นจริงจากโรงงานต่างๆ ที่เข้ามาตั้งในพื้นที่มาคำนวณค่าอัตราการระบาย เพื่อตรวจสอบว่ายังมีอัตราการระบายดังกล่าวเหลือเพียงพอให้โรงงานที่จะเข้ามา ตั้งหรือในกรณีที่โครงการต้องการขยายพื้นที่อุตสาหกรรมเพิ่มเติมก็ให้พิจารณา ทบทวนและคำนวณหาอัตราการระบายมลพิษใหม่โดยพิจารณาพื้นที่ โรงงานที่เปิดดำเนินการแล้วร่วมด้วย</p>			

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> <li>ขั้นตอนที่ 4 : เปรียบเทียบค่าการระบายที่ได้รับการจัดสรรตามขนาดของพื้นที่ในแต่ละระดับความสูงปล่อยว่าสอดคล้องกับอัตราการระบายมลพิษหลักที่คาดการณ์ไว้หรือไม่โดยในกรณีที่ค่าที่ได้รับการจัดสรรต่ำกว่าค่าที่คาดการณ์โรงงานต้องพิจารณาดำเนินการตามลำดับ ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> <li>* ลำดับแรก : พิจารณาหาเชื้อเพลิงและ/หรือกระบวนการผลิตทางเลือกที่ช่วยลดอัตราการระบายมลพิษจากแหล่งกำเนิดตามแนวทางเทคโนโลยีสะอาด (Clean Technology) ของแต่ละประเภทอุตสาหกรรม</li> <li>* ลำดับที่สอง : พิจารณาเทคโนโลยีที่เหมาะสมที่สุด (Best Available Control Technology) ในการควบคุมมลพิษจากแหล่งกำเนิด อาทิ ระบบเผาไหม้เชื้อเพลิงประเภท Low NO<sub>x</sub> Burner, ระบบดักฝุ่นแบบไฟฟ้าสถิตย์ (Electrostatic Precipitation, ESP) เป็นต้น</li> <li>* ลำดับสุดท้าย : พิจารณาการเพิ่มความสูงปล่องและ/หรือพื้นที่โรงงานเพื่อให้ได้รับการจัดสรรค่าการระบายต่อหน่วยพื้นที่ต่อหน่วยเวลาเพิ่มสูงขึ้น ทั้งนี้ ในกรณีที่ไม่สามารถเพิ่มความสูงปล่องหรือเพิ่มพื้นที่ได้เนื่องจากข้อจำกัดทางด้านเทคโนโลยีให้โครงการพิจารณาร่วมกับโรงงานในการพิจารณาโอนสิทธิหรือการซื้อขายสิทธิการระบายแล้วแต่กรณีได้ตามความเหมาะสมแต่อัตราการระบายรวมของโครงการ (Total Loading) จะต้องไม่เกินกว่าที่ได้รับความเห็นไว้</li> </ul> </li> </ul>			

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<p>สำหรับการรายงานผลทุกๆ 6 เดือน รวมทั้งเป็นการสะดวกต่อการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่โครงการในการตรวจสอบค่าการระบายมลพิษทางอากาศต่อพื้นที่ของแต่ละโรงงานต่อไป</p> <p>2) โรงงานอุตสาหกรรมที่มีความประสงค์จะเข้ามาตั้งโรงงานภายในพื้นที่โครงการต้องจัดส่งบุคลากรที่มีความรู้พื้นฐานด้านมลพิษทางอากาศอย่างน้อย 1 คน เพื่อเข้ารับการอบรมในหัวข้อ “การจัดทำบัญชีแหล่งกำเนิดมลพิษทางอากาศ” และหัวข้อ “การรายงานผลการตรวจวัดการระบายมลพิษทางอากาศและปริมาณการปล่อยมลพิษ” โดยทุกโรงงานต้องแจ้งรายชื่อบุคลากรที่จะเข้ารับการอบรมก่อนโรงงานเปิดดำเนินการซึ่งเนื้อหาการอบรมประกอบไปด้วย (1) วิธีการประมาณการปล่อยมลพิษทางอากาศ (2) ตัวคูณปริมาณการปล่อยมลพิษทางอากาศ (3) วิธีการจัดทำบัญชีแหล่งกำเนิดมลพิษทางอากาศและ (4) วิธีการรายงานผลการตรวจวัดการระบายมลพิษทางอากาศและปริมาณการปล่อยมลพิษทางอากาศผ่านระบบออนไลน์ (Online)</p> <p>3) ภายหลังจากโรงงานเริ่มเปิดดำเนินการจัดทำ “บัญชีแหล่งกำเนิดมลพิษทางอากาศ” ตามแบบฟอร์มที่กำหนดและจัดส่งให้ กรอ. และสำเนาให้แก่โครงการภายใน 90 วัน นับจากวันที่โรงงานเปิดดำเนินการ</p>			

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<p>(2) แนวทางการปฏิบัติในการกำกับควบคุมการปล่อยมลพิษทางอากาศจากโรงงานรายโรงที่จะเข้ามาดำเนินการในอนาคต มีขั้นตอนการกำกับควบคุมการปล่อยมลพิษทางอากาศหลังจากโรงงานรายโรงอื่นมีความสามารถในการควบคุมอัตราการระบายมลพิษจากแหล่งกำเนิดว่าสามารถกระทำให้สอดคล้องกับค่าอัตราการระบายที่ได้รับจัดสรรตามขนาดของพื้นที่ในแต่ละระดับความสูงปล่อย โดยโครงการต้องกำหนดเป็นลายลักษณ์อักษรในหนังสือสัญญาให้โรงงานเหล่านั้นต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดต่างๆ ดังนี้</p> <p>1) โรงงานต้องรายงานชนิดและจำนวนของอุปกรณ์ควบคุมมลพิษทางอากาศที่สั่งซื้อเข้ามาติดตั้งภายในโรงงาน</p> <p>2) โรงงานต้องยินยอมให้เจ้าหน้าที่โครงการเข้าไปตรวจสอบแหล่งกำเนิดมลพิษของโรงงานปีละครั้งและ/หรือเมื่อได้รับข้อร้องเรียนจากชาวบ้านในชุมชนใกล้เคียง</p> <p>(3) แนวทางการรวบรวมข้อมูลค่าการระบายมลพิษทางอากาศต่อหน่วยพื้นที่ของโรงงานรายโรงที่จะเข้ามาดำเนินการในอนาคต โดยโรงงานรายโรงที่มีความประสงค์ที่จะเข้ามาตั้งโรงงานภายในพื้นที่โครงการและมีแหล่งกำเนิดมลพิษทางอากาศมีขั้นตอนการดำเนินการอธิบายโดยละเอียดได้ดังนี้</p> <p>1) โครงการจะจัดให้มีการจัดทำระบบการรายงานผลการตรวจวัดการระบายมลพิษทางอากาศและปริมาณการปล่อยมลพิษทางอากาศตามแบบฟอร์มที่กำหนดเพื่ออำนวยความสะดวกให้แก่โรงงานอุตสาหกรรม</p>			

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<p>7) โครงการจะดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูลบัญชีแหล่งกำเนิดมลพิษทางอากาศและรายงานผลการตรวจวัดการระบายมลพิษทางอากาศ และปริมาณการปล่อยมลพิษของทุกโรงงานอย่างเป็นระบบ และง่ายต่อการสืบค้นสำหรับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องต่อไป</p> <p>- โครงการจะต้องเก็บรวบรวมข้อมูลอัตราการระบายของโรงงานที่เข้ามาตั้งพร้อมจัดทำข้อมูลค่าอัตราการระบายสะสมที่ใช้ไปแล้วและค่าอัตราการระบายที่คงเหลือในหน่วย กก./วัน และอัตราการระบายต่อพื้นที่ในหน่วย กก./ไร่/วัน เพื่อพิจารณาโรงงานที่มีการระบายมลพิษทางอากาศ (Carrying Capacity)</p> <p>- โรงงานที่เข้ามาอยู่ในพื้นที่โครงการต้องเสนอรายละเอียดของสารเคมีที่ใช้ในกระบวนการผลิตรวมถึงประสิทธิภาพของระบบควบคุม ซึ่งระบบดังกล่าวจะต้องเหมาะสมกับชนิดของมลพิษทางอากาศที่เกิดขึ้นจากโรงงานนั้นๆ</p> <p>- โครงการต้องกำหนดให้โรงงานที่ตั้งอยู่ในเขตพื้นที่โครงการที่มีการระบายมลพิษทางอากาศจะต้องมีการตรวจวัดการระบายมลพิษทางอากาศจากปล่องของโรงงานโดยการตรวจวัดจะต้องนำเสนอผลการตรวจวัดในหน่วยของอัตราการระบายมลพิษ อย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง และนำผลการตรวจวัดไปเปรียบเทียบกับอัตราการระบายมลพิษทางอากาศตามข้อกำหนดโครงการและมาตรฐานของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p> <p>- จัดทำทำเนียบรายชื่อโรงงานอุตสาหกรรมพร้อมทั้งอัตราการระบายมลพิษทางอากาศของแต่ละโรงงาน และรายงานให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) และ กวอ. ทราบทุก 6 เดือน</p>	<p>- ภายในพื้นที่โครงการ</p> <p>- โรงงานต่างๆ ในพื้นที่โครงการ</p> <p>- ภายในพื้นที่โครงการ</p> <p>- ภายในพื้นที่โครงการ</p>	<p>- ตลอดช่วงดำเนินการ</p> <p>- ตลอดช่วงดำเนินการ</p> <p>- ตลอดช่วงดำเนินการ</p> <p>- ตลอดช่วงดำเนินการ</p>	<p>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</p> <p>- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของโครงการ</p> <p>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</p> <p>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</p>

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<p>4) โรงงานต้องจัดทำรายงานผลการตรวจวัดการระบายมลพิษทางอากาศและปริมาณการปล่อยมลพิษทางอากาศให้โครงการรับทราบทุกๆ 6 เดือน เพื่อนำข้อมูลดังกล่าวไปเปรียบเทียบกับบัญชีแหล่งกำเนิดมลพิษทางอากาศของแต่ละโรงงานได้จัดทำไว้</p> <p>5) กรณีที่โรงงานใดมีปริมาณการปล่อยมลพิษทางอากาศสูงกว่าค่าที่ระบุไว้ในบัญชีแหล่งกำเนิดมลพิษทางอากาศติดต่อกันไม่น้อยกว่า 4 ครั้ง แต่มีค่าไม่เกินค่าการระบายต่อหน่วยพื้นที่ที่โรงงานได้รับโครงการจะดำเนินการปรับปรุงข้อมูลบัญชีแหล่งกำเนิดมลพิษทางอากาศของโรงงานดังกล่าว และแจ้งให้โรงงานรับทราบเป็นลายลักษณ์อักษรภายใน 30 วัน นับจากวันที่การปรับปรุงข้อมูลแล้วเสร็จ</p> <p>6) กรณีที่โรงงานใดมีปริมาณการปล่อยมลพิษทางอากาศสูงกว่าค่าที่ระบุไว้ในบัญชีแหล่งกำเนิดมลพิษทางอากาศและมีค่าสูงกว่าค่าการระบายต่อหน่วยพื้นที่ที่โรงงานได้รับโครงการจะดำเนินการแจ้งเป็นลายลักษณ์อักษรให้โรงงานดังกล่าวจัดทำรายงานการสอบสวนสาเหตุ พร้อมทั้งวิธีการดำเนินการแก้ไขเพื่อจัดส่งให้โครงการรับทราบภายใน 15 วัน นับจากวันที่โรงงานได้รับหนังสือแจ้งและหลังจากนั้นภายใน 30 วัน โรงงานดังกล่าวจะต้องจัดทำรายงานแจ้งผลการดำเนินการแก้ไขให้โครงการรับทราบ ซึ่งหากผลการดำเนินการแก้ไขไม่มีความคืบหน้า โรงงานดังกล่าวจะต้องยินยอมให้เจ้าหน้าที่ของโครงการเข้าไปดำเนินการตรวจสอบสาเหตุเพื่อดำเนินการแก้ไขร่วมกันต่อไป</p>			



ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- กรณีที่โครงการมีพื้นที่ว่างไม่มากและโรงงานมีความประสงค์จะเข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการ โครงการจะต้องทบทวนเพื่อหาอัตราภาระบวมลพิษรวม (Total Loading) โดยใช้ข้อมูลลักษณะการระบายที่เป็นจริงจากโรงงานต่างๆ ที่เข้ามาตั้งในพื้นที่มาคำนวณค่าอัตราภาระบวมเพื่อตรวจสอบว่ายังมีอัตราภาระบวมดังกล่าว เหลือเพียงพอให้โรงงานที่จะเข้ามาตั้งหรือในกรณีที่โครงการต้องการขยายพื้นที่อุตสาหกรรมเพิ่มเติมก็ให้พิจารณาทบทวนและคำนวณหาอัตราภาระบวมมลพิษใหม่โดยพิจารณาพื้นที่โรงงานที่เปิดดำเนินการแล้วร่วมด้วย</li> <li>- โรงงานที่ตั้งอยู่ภายในโครงการที่มีมลพิษทางอากาศจะต้องมีการตรวจวัดการระบายมลพิษจากแหล่งกำเนิดของโรงงานอย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง ตามชนิดของมลพิษที่เกี่ยวข้องกับกระบวนการผลิตและแจ้งผลให้ กรอ. ทราบ หากโรงงานมีการเปลี่ยนแปลงใดๆ ที่จะมีผลต่อปริมาณและลักษณะสมบัติของมลพิษทางอากาศที่ระบายออกสู่อากาศโรงงานต้องแจ้งให้โครงการทราบเพื่อใช้ข้อมูลดังกล่าวในการควบคุม และจัดสรรอัตราภาระบวมมลพิษทางอากาศในพื้นที่โครงการ</li> <li>- กรณีที่ระบบบำบัดมลพิษทางอากาศของโรงงานขัดข้องให้โรงงานรีบดำเนินการแก้ไขและแจ้งให้โครงการและ กรอ. รับทราบโดยด่วนหากต้องทำการซ่อมแซมเป็นระยะเวลานาน โครงการจะประสานงานให้โรงงานดังกล่าวหยุดกระบวนการผลิตที่คาดว่าจะก่อให้เกิดมลพิษทางอากาศก่อนจนกว่าจะดำเนินการแก้ไขแล้วเสร็จ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- โรงงานต่างๆ ในพื้นที่โครงการ</li> <li>- โรงงานต่างๆ ในพื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของโครงการ</li> <li>- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของโครงการ</li> </ul>

เอกสาร 314 ของโครงการ ฉบับที่ 7 1400

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ควบคุมค่าความเข้มข้นของมลสารที่ระบายออกจากปล่องของโรงงาน (ก๊าซซัลเฟอร์ ไดออกไซด์ ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ และฝุ่นละออง) จะต้องเป็นไปตามมาตรฐานประกาศกระทรวงอุตสาหกรรมล่าสุด และกฎหมายที่เกี่ยวข้อง</li> <li>- โครงการต้องกำกับควบคุมการปล่อยสารมลพิษทางอากาศของโรงงานแต่ละโรงงานให้เป็นไปตามอัตราภาระบวมมลพิษทางอากาศต่อหน่วยพื้นที่ต่อหน่วยเวลาที่กำหนด โดยนำอัตราภาระบวมมลพิษของโรงงานที่จะเข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการมาเปรียบเทียบกับอัตราภาระบวมมลพิษทางอากาศที่ได้จากการศึกษาผลกระทบสิ่งแวดล้อมซึ่งกำหนดระดับความสูงปล่องต่างๆ ที่โครงการกำหนด</li> <li>- หากอัตราภาระบวมมลพิษของโรงงานเกินกว่าเกณฑ์ที่โครงการกำหนด ให้โรงงานนั้นๆ ตรวจสอบข้อมูลอัตราภาระบวมมลพิษของโรงงานแล้วประเมินผลกระทบด้านมลพิษทางอากาศ เพื่อตรวจสอบระดับผลกระทบว่าผลกระทบที่เกิดขึ้นจากโรงงานมีค่าเกินมาตรฐานกำหนดหรือไม่ รวมทั้งตรวจสอบอัตราภาระบวมมลพิษจริงของโรงงาน โดยใช้ข้อมูลลักษณะการระบายที่เป็นจริงมาหาค่าอัตราภาระบวมรวม (Total Loading) ที่สามารถระบายปล่อยได้จริงในพื้นที่แล้วนำมาเปรียบเทียบกับอัตราภาระบวมของโรงงานว่ามีความแตกต่างกันมากน้อยเพียงใด หากอัตราภาระบวมของโรงงานยังมีค่าเกินมาตรฐาน โรงงานต้องปรับลดอัตราภาระบวมลงให้อยู่ในค่าอัตราภาระบวมที่ได้รับ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> </ul>

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ใช้อุปกรณ์เครื่องจักรที่ได้รับการบำรุงรักษาอย่างดีและต้องได้รับการดูแลอย่างสม่ำเสมอในระหว่างทำการก่อสร้าง</li> <li>- กำหนดให้โรงงานอุตสาหกรรมที่มีแหล่งกำเนิดเสียงในระดับสูงก่อสร้างอาคารด้วยวัสดุดูดซับเสียงที่เหมาะสม หรือปลูกต้นไม้รอบพื้นที่โรงงานเพื่อเป็นแนวกันเสียงที่จะกระทบต่อชุมชนหรือพื้นที่โดยรอบ</li> <li>- ควบคุมการก่อสร้างโรงงานอุตสาหกรรมต่างๆ โดยจำกัดกิจกรรมการก่อสร้างที่ทำให้เกิดเสียงดังให้อยู่ในช่วงเวลา 08.00-17.00 น. โดยเฉพาะโรงงานที่ตั้งอยู่ติดกับแนวเขตที่ดินของโครงการให้ควบคุมเข้มงวดเป็นพิเศษเพื่อป้องกันมิให้ส่งผลกระทบต่อชุมชน</li> <li>- ให้โรงงานที่อาจมีแหล่งกำเนิดเสียงในระดับสูงหลีกเลี่ยงทำเลที่ตั้งอยู่ริมพื้นที่โครงการเพื่อลดผลกระทบด้านเสียงของโรงงาน</li> <li>- ห้ามโรงงานที่มีเสียงดัง (เช่น ประเภทยานพาหนะเคลื่อนที่ เครื่องจักรและอุปกรณ์ขนส่ง) ตั้งใกล้กับพื้นที่ส่วนบุคคลอื่นที่ตั้งอยู่ตอนกลางของพื้นที่โครงการ</li> <li>- ในกรณีที่โรงงานในพื้นที่โครงการก่อให้เกิดเสียงดังรบกวนชุมชนภายนอกโครงการจะต้องควบคุมดูแลให้โรงงานดังกล่าวดำเนินการแก้ไขโดยทันที</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- โรงงานต่างๆ ในพื้นที่โครงการ</li> <li>- โรงงานต่างๆ ในพื้นที่โครงการ</li> <li>- โรงงานต่างๆ ในพื้นที่โครงการ</li> <li>- โรงงานต่างๆ ในพื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่อุตสาหกรรมโดยรอบที่ดินที่ส่วนบุคคลอื่น</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ขั้นตอนการขออนุญาตเข้ามาใช้พื้นที่โครงการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของโครงการ</li> <li>- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของโครงการ</li> <li>- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของโครงการ</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> </ul>
2.4 คุณภาพน้ำ	<p>(1) มาตรการทั่วไปและการคัดเลือกร่องน้ำก่อนเข้าดำเนินการ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ไม่รับโรงงานอุตสาหกรรมที่มีน้ำเสียเคมีปนเปื้อนโดยไม่มีระบบบำบัดน้ำเสียเคมีภายในโรงงาน เพื่อบำบัดน้ำเสียให้ได้มาตรฐานน้ำทิ้งตามโครงการกำหนด</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ก่อนและตลอดช่วงดำเนินการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> </ul>

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ทำการปรับปรุงฐานข้อมูลด้านการระบายมลพิษทางอากาศของโรงงานอุตสาหกรรมต่างๆ ให้ทันสมัยอย่างต่อเนื่อง</li> <li>- ติดตั้งสถานีตรวจวัดคุณภาพอากาศแบบต่อเนื่อง (AQMS) จำนวน 1 สถานี เพื่อตรวจวัดฝุ่นละอองรวม (TSP) ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10) ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO<sub>2</sub>) ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO<sub>2</sub>) ความเร็วและทิศทางลม พร้อมทั้งสรุปผลให้สำนักงานแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) หรือ สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดปราจีนบุรี หรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> </ul>
2.2 การใช้น้ำ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- กำหนดให้โครงการประสานงานกับบริษัท น้ำใส 304 จำกัด ในการติดบ้ายประชาสัมพันธ์ที่ระบุช่วงระยะเวลาการผันน้ำ พร้อมกับการกำหนดระดับน้ำต่ำสุดที่จะหยุดผันน้ำทั้งจากแม่น้ำปราจีนบุรีและคลองรังในบริเวณจุดผันน้ำของโครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท น้ำใส 304 จำกัด และบริเวณจุดผันน้ำจากแม่น้ำปราจีนบุรี และคลองรัง</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> </ul>
2.3 ระดับเสียง	<ul style="list-style-type: none"> <li>- โรงงานที่จะเข้ามามีโครงการต้องมีมาตรการลดระดับเสียงดังจากแหล่งกำเนิด เช่น แยกติดตั้งอุปกรณ์ที่ทำให้เกิดเสียงดังไว้ต่างหาก หรือในห้องปิดและบำรุงรักษาอุปกรณ์ให้อยู่ในสภาพที่ดีตลอดเวลาเพื่อลดค่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด</li> <li>- ควบคุมค่าระดับเสียงจากโรงงานที่บริเวณริมรั้วต้องมีค่าระดับเสียงไม่เกิน 70 เดซิเบลเอ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- โรงงานต่างๆ ในพื้นที่โครงการ</li> <li>- โรงงานต่างๆ ในพื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของโครงการ</li> <li>- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของโครงการ</li> </ul>

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ให้โรงงานส่งรายละเอียดของระบบบำบัดน้ำเสียของโรงงานแก่ กรอ. และสำเนาให้โครงการ</li> <li>- ปฏิบัติตามแผนการจัดการคุณภาพน้ำทิ้งและมาตรการควบคุมคุณภาพน้ำเสียของโครงการอย่างเคร่งครัดทุกขั้นตอนโดยตรวจสอบข้อมูลต่างๆของโรงงานเบื้องต้นรวมทั้งการจัดการน้ำเสียและกำหนดให้โรงงานส่งแบบก่อสร้างและผลการทดลองเดินระบบบำบัดน้ำเสียให้ กรอ. พิจารณารับร่วมกับโครงการก่อนเปิดดำเนินการ</li> <li>- จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียเบื้องต้นเพื่อบำบัดน้ำเสียจากพื้นที่พาณิชยกรรมได้แก่ ระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป (Septic Tank) และบ่อดักไขมัน และจัดให้มีบ่อบำบัดน้ำทิ้ง 1 บ่อ เพื่อรองรับน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดก่อนส่งไปบำบัดอีกครั้งที่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของโครงการ</li> </ul> <p>(2) การกำกับดูแลโรงงานรายโรงที่มีระบบบำบัดน้ำเสีย</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ให้จัดทำท่อน้ำเสียที่เกิดจากกระบวนการผลิตการชะล้างต่างๆหรือจากห้องน้ำห้องส้วมลงสู่บ่อบำบัดน้ำเสีย (Holding Pond) ภายในพื้นที่โรงงานก่อนและจะต้องทำการบำบัดน้ำเสียขั้นต้นให้ได้มาตรฐานตามข้อกำหนดของโครงการและก่อนการระบายน้ำเสียลงสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางจะต้องมีบ่อดักไขมัน (Inspection Manhole) ตามแบบที่โครงการกำหนดโดยให้อยู่ในที่สามารถตรวจสอบได้สะดวกสำหรับการเก็บตัวอย่างน้ำเสียมาวิเคราะห์คุณสมบัติ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- โรงงานต่างๆ ในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ และโรงงานต่างๆ ในพื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่พาณิชยกรรมของโครงการ</li> <li>- โรงงานต่างๆ ในพื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ขั้นตอนการขออนุญาตเข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของโครงการ</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของโครงการ</li> </ul>

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- กำหนดให้โรงงานที่เข้ามามีโครงการต้องแจ้งปริมาณและลักษณะสมบัติของน้ำเสียต่อโครงการ</li> <li>- ปฏิบัติตามแผนการจัดการคุณภาพน้ำทิ้งและมาตรการควบคุมคุณภาพน้ำเสียของโครงการอย่างเคร่งครัดทุกขั้นตอน ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> <li>• ตรวจสอบข้อมูลโรงงานเบื้องต้นว่าอยู่ในเงื่อนไขที่โครงการกำหนด</li> <li>• ตรวจสอบข้อมูลโรงงานก่อนก่อสร้างโดยโรงงานจะต้องเสนอข้อมูลรายการการคำนวณของระบบบำบัดน้ำเสียให้โครงการเพื่อตรวจสอบความถูกต้องในการออกแบบระบบบำบัดต่างๆ</li> <li>• กำหนดให้โรงงานมีหน้าที่ส่งมอบแบบก่อสร้าง และผลการทดลองเดินระบบบำบัดน้ำเสียให้โครงการพิจารณา ก่อนเปิดดำเนินการ</li> </ul> </li> <li>- ตรวจสอบและควบคุมคุณภาพน้ำเสียจากโรงงานต่างๆ ที่จะส่งเข้าระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางให้เป็นไปตามเงื่อนไขและความสามารถที่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางรองรับได้ หากมีการเปลี่ยนแปลงใดๆ ที่จะมีผลกระทบต่อปริมาณและลักษณะน้ำเสียต้องแจ้งให้โครงการทราบ เพื่อป้องกันผลเสียต่อประสิทธิภาพของระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง</li> <li>- กำหนดให้โรงงานอุตสาหกรรมที่มีน้ำเสียที่มีคุณสมบัติเกินมาตรฐานน้ำเสียของโรงงานอุตสาหกรรมที่ยอมให้ระบายเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของโครงการต้องจัดทำระบบบำบัดน้ำเสียเบื้องต้น เพื่อบำบัดน้ำเสียให้ได้ตามข้อกำหนดของโครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- โรงงานต่างๆ ในพื้นที่โครงการ</li> <li>- โรงงานต่างๆ ในพื้นที่โครงการ</li> <li>- โรงงานต่างๆ ในพื้นที่โครงการ</li> <li>- โรงงานต่างๆ ในพื้นที่</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ก่อนและตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ขั้นตอนการขออนุญาตเข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของโครงการ</li> <li>- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของโครงการ</li> <li>- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของโครงการ</li> <li>- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของโครงการ</li> </ul>

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> <li>โลหะหนัก (Heavy Metal) ได้แก่ <ul style="list-style-type: none"> <li>* สังกะสี (Zn) ไม่เกิน 0.25 มิลลิกรัมต่อลิตร</li> <li>* โครเมียมเฮกซะวาเลนต์ (Hexavalent Chromium) ไม่เกิน 0.25 มิลลิกรัมต่อลิตร</li> <li>* โครเมียมไตรวาเลนต์ (Trivalent Chromium) ไม่เกิน 0.75 มิลลิกรัมต่อลิตร</li> <li>* สารหนู (As) ไม่เกิน 0.25 มิลลิกรัมต่อลิตร</li> <li>* ทองแดง (Cu) ไม่เกิน 2.0 มิลลิกรัมต่อลิตร</li> <li>*ปรอท (Hg) ไม่เกิน 0.005 มิลลิกรัมต่อลิตร</li> <li>* แคดเมียม (Cd) ไม่เกิน 0.03 มิลลิกรัมต่อลิตร</li> <li>* แบเรียม (Ba) ไม่เกิน 1.0 มิลลิกรัมต่อลิตร</li> <li>* ซีลีเนียม (Se) ไม่เกิน 0.02 มิลลิกรัมต่อลิตร</li> <li>* ตะกั่ว (Pb) ไม่เกิน 0.2 มิลลิกรัมต่อลิตร</li> <li>* นิกเกิล (Ni) ไม่เกิน 1.0 มิลลิกรัมต่อลิตร</li> <li>* แมงกานีส (Mn) ไม่เกิน 5.0 มิลลิกรัมต่อลิตร</li> </ul> </li> <li>- กำหนดให้โรงงานแต่ละโรงที่มีระบบบำบัดน้ำเสียจัดสร้างบ่อพักน้ำเสียที่ผ่านการบำบัด (Holding Pond) ที่มีขนาดที่สามารถเก็บกักได้ 1 วัน ก่อนระบายลงระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของโครงการ และโรงงานที่มีระบบบำบัดน้ำเสียทางเคมีต้องมีบ่อพักน้ำทิ้งฉุกเฉินที่สามารถรองรับน้ำทิ้งได้ไม่น้อยกว่า 1 วัน และนำกลับไปยังบ่อบำบัดใหม่จนมีค่าอยู่ในมาตรฐานที่ให้ระบายเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของโครงการ</li> </ul>	- โรงงานต่างๆ ในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของโครงการ



ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- น้ำเสียที่จะระบายลงสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางโรงงานจะต้องทำการบำบัดในขั้นต้นให้อยู่ในเกณฑ์คุณภาพน้ำเสียที่โครงการกำหนด ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> <li>• ความเป็นกรด-ด่าง (pH) ตั้งแต่ 5.5 ถึง 9.0</li> <li>• อุณหภูมิ (Temperature) ไม่เกิน 45 องศาเซลเซียส</li> <li>• สี (Color) ไม่เกิน 300 เอ็ดเอ็มไอ</li> <li>• ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (Total Dissolved Solids หรือ TDS) ไม่เกิน 3,000 มิลลิกรัมต่อลิตร</li> <li>• ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids) ไม่เกิน 200 มิลลิกรัมต่อลิตร</li> <li>• บีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) ไม่เกิน 500 มิลลิกรัมต่อลิตร</li> <li>• ซีโอดี (Chemical Oxygen Demand) ไม่เกิน 750 มิลลิกรัมต่อลิตร</li> <li>• ซัลไฟด์ (Sulfide) ไม่เกิน 1 มิลลิกรัมต่อลิตร</li> <li>• ไซยาไนด์ (Cyanides) ไม่เกิน 0.2 มิลลิกรัมต่อลิตร</li> <li>• น้ำมันและไขมัน (Oil and Grease) ไม่เกิน 10 มิลลิกรัมต่อลิตร</li> <li>• ฟอรัมาลดีไฮด์ (Formaldehyde) ไม่เกิน 1 มิลลิกรัมต่อลิตร</li> <li>• สารประกอบฟีนอล (Phenols) ไม่เกิน 1 มิลลิกรัมต่อลิตร</li> <li>• คลอรีนอิสระ (Free Chlorine) ไม่เกิน 1 มิลลิกรัมต่อลิตร</li> <li>• สารฆ่าศัตรูพืชและสัตว์ (Pesticide) ต้องตรวจไม่พบ</li> <li>• ทีเคเอ็น (Total Kjeldahl Nitrogen) ไม่เกิน 100 มิลลิกรัมต่อลิตร</li> </ul> </li> </ul>	- โรงงานต่างๆ ในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของโครงการ



ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<p>(3) ระบบรวบรวมน้ำเสีย</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- กำหนดให้โรงงานก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสียเคมีแยกจากท่อน้ำเสียทางชีวภาพภายในโรงงานออกจากกันโดยเด็ดขาด</li> <li>- กำหนดให้โรงงานแยกระบบระบายน้ำเสียออกจากกระบบระบายน้ำฝน โดยเด็ดขาดและต้องป้องกันไม่ให้น้ำเสียไหลลงสู่ระบบระบายน้ำฝนของโครงการ</li> <li>- กำหนดให้โรงงานก่อสร้างระบบระบายน้ำเสียอย่างเรียบร้อยสะอาดและ ไม่ส่งกลิ่นรบกวน</li> <li>- ควบคุมดูแลการต่อท่อระบายน้ำเสียของโรงงานกับท่อรวบรวมน้ำเสียของโครงการจะต้องลงที่ตำแหน่งที่เหมาะสมตามที่โครงการได้จัดเตรียมหรือ กำหนดไว้</li> <li>- กำหนดให้โรงงานจัดสร้าง Inspection Manhole พร้อมวาล์วควบคุมการ เปิด-ปิด ตรงตำแหน่งที่จะบรรจบท่อระบายน้ำเสียของโรงงานกับท่อรวบรวม น้ำเสียของโครงการในตำแหน่งที่เหมาะสมตามที่โครงการกำหนด</li> <li>- กำหนดให้ทุกโรงงานนำน้ำฝนที่ปนเปื้อนจากชิ้นตอนการผลิตภายในโรงงาน ไปบำบัดให้ได้มาตรฐาน ก่อนระบายออกสู่ระบบรวมน้ำเสียของโครงการ</li> <li>- ควบคุมดูแลกิจกรรมต่างๆ ภายในโครงการให้อยู่ในสภาพเรียบร้อยโดยเฉพาะ การระบายน้ำทิ้งของโรงงานโรงเพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการปนเปื้อนลงสู่แหล่ง น้ำผิวดินที่ไหลผ่านพื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- โรงงานต่างๆ ในพื้นที่โครงการ</li> <li>- โรงงานต่างๆ ในพื้นที่โครงการ</li> <li>- โรงงานต่างๆ ในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ก่อน และ ตลอดช่วง ดำเนินการ</li> <li>- ก่อน และ ตลอดช่วง ดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- เจ้าของโรงงานภายใต้การ กำกับดูแลของโครงการ</li> <li>- เจ้าของโรงงานภายใต้การ กำกับดูแลของโครงการ</li> <li>- เจ้าของโรงงานภายใต้การ กำกับดูแลของโครงการ</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> </ul>

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- กำหนดให้แต่ละโรงงาน เป็นผู้ตรวจสอบวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสียบริเวณบ่อ พักน้ำเสียสุดท้ายของแต่ละโรงงาน หากโรงงานไม่สามารถบำบัดให้ได้ตาม มาตรฐานที่จะเข้าระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของโครงการจะต้องนำน้ำ กลับไปบำบัดใหม่ทั้งหมด</li> <li>- หากพบว่าโรงงานไม่สามารถดำเนินการได้ภายในระยะเวลาอันสั้นโครงการ จะหนังสือตักเตือนแจ้งให้โรงงานรีบดำเนินการปรับปรุงแก้ไขให้แล้วเสร็จ ในเวลาที่กำหนด และจะมีเจ้าหน้าที่มาตรวจสอบการดำเนินงานของ โรงงานรายโรงงานจนกว่าจะได้มาตรฐานก่อนปล่อยไปบำบัดยังระบบบำบัด น้ำเสียส่วนกลาง</li> <li>- หากการนำน้ำเสียกลับบำบัดใหม่ของโรงงานยังไม่สามารถดำเนินการจน ได้มาตรฐานภายในเวลาที่กำหนดหรือไม่ปฏิบัติตาม หรือไม่ได้แจ้ง ความคืบหน้าในการดำเนินการปรับปรุงแก้ไขที่เหมาะสม โครงการมีสิทธิที่จะ ปิดประตูระบายน้ำทิ้งบริเวณจุดที่ต่อกับท่อน้ำเสียของโครงการก่อน เข้าระบบรวบรวมน้ำเสียกลาง จนกว่าโรงงานจะนำน้ำเสียนั้นกลับบำบัด ใหม่จนได้มาตรฐานและอาจพิจารณาให้หยุดดำเนินการผลิตในส่วนที่ ก่อให้เกิดน้ำเสียนั้นชั่วคราวจนกว่าโรงงานจะปรับปรุงแก้ไขระบบบำบัด น้ำเสียให้มีประสิทธิภาพดีเหมือนเดิมก่อน จึงจะอนุญาตให้ส่งน้ำให้เพื่อ ดำเนินการผลิตได้ตามปกติ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- โรงงานต่างๆ ในพื้นที่โครงการ</li> <li>- โรงงานต่างๆ ในพื้นที่โครงการ</li> <li>- โรงงานต่างๆ ในพื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- เจ้าของโรงงานภายใต้การ กำกับดูแลของโครงการ</li> <li>- เจ้าของโรงงานภายใต้การ กำกับดูแลของโครงการ</li> <li>- เจ้าของโรงงานภายใต้การ กำกับดูแลของโครงการ</li> </ul>

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- โครงการต้องควบคุมคุณภาพน้ำทิ้งหลังการบำบัดไม่เกินค่ามาตรฐานตามที่กฎหมายกำหนด</li> <li>- ให้มีการตรวจวัดอัตราการไหลและคุณภาพของน้ำเสียก่อนเข้าระบบและหลังระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางรวมทั้งโครงการบันทึกปริมาณน้ำทิ้งที่บำบัดแล้วไปใช้ประโยชน์</li> <li>- จัดให้มีบ่อกักน้ำทิ้ง (Holding Pond) สามารถเก็บกักน้ำทิ้งได้อย่างน้อย 1 วัน และติดตั้งอุปกรณ์วัดระดับน้ำ/อัตราการไหลของน้ำทิ้ง ควบคุมการเปิด-ปิดวาล์ว ควบคุมการปล่อยน้ำจากบ่อกักน้ำทิ้ง พร้อมทั้งจัดให้มีบ่อกักน้ำทิ้งฉุกเฉิน (Emergency Pond) สามารถเก็บกักน้ำทิ้งได้อย่างน้อย 1 วัน สำหรับรองรับกรณีตรวจพบว่าคุณภาพน้ำทิ้งไม่ได้ตามที่กำหนดเพื่อเก็บกักก่อนทยอยส่งกลับไปยังบ่อบำบัดใหม่อีกครั้ง</li> <li>- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ประจำศูนย์ควบคุมการปล่อยน้ำเสียประจำตลอด 24 ชั่วโมง เพื่อติดตามคุณภาพน้ำในบ่อกักน้ำทิ้ง</li> <li>- ตรวจวัดประเมิณอัตราการไหลของน้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง</li> <li>- กำหนดให้มีบทลงโทษสำหรับโรงงานที่ไม่สามารถบำบัดคุณภาพน้ำเสียให้อยู่ในเกณฑ์ที่โครงการกำหนดดังนี้</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- เป็นประจำทุกเดือน ตลอดช่วงดำเนินการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> </ul>

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- โรงงานที่ปล่อยน้ำเสียไม่ได้มาตรฐาน ที่กำหนดเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางนั้นโครงการต้องกำหนดอัตราค่าปรับเพื่อควบคุมให้โรงงานดูแลและรักษาคุณภาพน้ำให้อยู่ในเกณฑ์ที่กำหนดตลอดเวลา</li> <li>(4) ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางและการจัดการน้ำทิ้ง <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางแบบตะกอนเร่ง (Activated Sludge) เพื่อรับน้ำเสียจากพื้นที่โครงการที่มีความสามารถรับน้ำเสียได้ไม่น้อยกว่า 4,000 ลูกบาศก์เมตร/วัน จำนวน 1 แห่ง</li> <li>- จัดตั้งศูนย์ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางเพื่อดูแลการบริหารจัดการและควบคุมดูแลเรื่องลักษณะสมบัติ และปริมาณน้ำเสียจากโรงงานต่างๆ ภายในโครงการให้มีค่าเกินกว่าที่โครงการกำหนด โดยจัดให้มีเจ้าหน้าที่ประจำศูนย์ แสดงดังรูปที่ 2</li> <li>- หมั่นตรวจสอบซ่อมแซมดูแลบำรุงรักษาอุปกรณ์เครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสียและระบบท่อส่งน้ำทิ้งให้สามารถทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพอยู่เสมอ</li> <li>- จัดเตรียม อะไหล่หรืออุปกรณ์/เครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสียและระบบท่อส่งน้ำทิ้งสำรองไว้ตลอดเวลาเพื่อให้สามารถดำเนินการแก้ไขซ่อมแซม หรือเปลี่ยนใหม่ได้ทันทีเมื่ออุปกรณ์เครื่องมือชำรุดเสียหาย</li> <li>- ควบคุมดูแลกิจกรรมต่างๆ ภายในโครงการให้อยู่ในสภาพเรียบร้อยโดยเฉพาะการระบายน้ำทิ้งของโรงงานรายโรงเพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการลักลอบปล่อยน้ำเสียลงสู่แหล่งน้ำผิวดินที่ไหลผ่านพื้นที่โครงการ</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง</li> <li>- ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง</li> <li>- ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> </ul>

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<p>- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้ ประสบการณ์และความชำนาญในการควบคุมดูแลระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางให้ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ และเป็นไปตามข้อกำหนดที่ออกแบบไว้</p> <p>(5) การกำกับดูแลระบบบำบัดน้ำเสียเคมีของโรงงาน</p> <p>- โรงงานที่มีน้ำเสียทางเคมีปนเปื้อนที่มีลักษณะสมบัติน้ำเสียเกินกว่าค่ามาตรฐานการปล่อยน้ำทิ้งสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง โครงการได้กำหนดให้โรงงานต้องติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียทางเคมีที่มีประสิทธิภาพในการบำบัดน้ำเสียจนได้ลักษณะสมบัติน้ำเสียตามมาตรฐานกำหนด</p> <p>- โรงงานที่มีน้ำเสียทางเคมีปริมาณมากและมีลักษณะการเกิดน้ำเสียทั้งแบบ Batch และแบบต่อเนื่อง ซึ่งลักษณะน้ำเสียแบบ Batch จะมีความเข้มข้นมากให้โรงงานจัดสร้างบ่อตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งสุดท้าย (Inspection Manhole) เพื่อเป็นบ่อตรวจสำหรับเจ้าหน้าที่ของโครงการตรวจวิเคราะห์ลักษณะสมบัติน้ำเสียก่อนระบายลงสู่ระบบรวบรวมน้ำเสียส่วนกลางของโครงการโดยมีมาตรการควบคุมกำกับดูแล ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• หากโครงการตรวจสอบลักษณะน้ำเสียบริเวณบ่อตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งสุดท้ายของโรงงานแล้ว พบว่า มีลักษณะเกินมาตรฐานก่อนระบายเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียกลางที่โครงการกำหนดโรงงานต้องสูบน้ำเสียจากบ่อพักน้ำทิ้งถูกเงินไปบำบัดใหม่ที่ระบบบำบัดน้ำเสียทางเคมีของโรงงานจนกระทั่งได้มาตรฐานก่อนจึงจะสามารถระบายลงสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางได้ ทั้งนี้ เจ้าหน้าที่โครงการมีสิทธิ์ที่จะปิดประตูระบายน้ำทิ้งบริเวณจุดที่ติดกับ</li> </ul>	<p>- ภายในพื้นที่โครงการ</p> <p>- โรงงานต่างๆ ในพื้นที่โครงการ</p> <p>- โรงงานต่างๆ ในพื้นที่โครงการ</p>	<p>- ตลอดช่วงดำเนินการ</p> <p>- ตลอดช่วงดำเนินการ</p> <p>- ตลอดช่วงดำเนินการ</p>	<p>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</p> <p>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</p> <p>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</p>

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• มาตรการขั้นที่ 1 โครงการจะกำหนดให้โรงงานดังกล่าวปรับปรุงคุณภาพน้ำเสียให้อยู่ในเกณฑ์น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางภายในระยะเวลาที่กำหนดโดยเจ้าหน้าที่โครงการขอสงวนสิทธิ์ที่จะต้องปิดวาล์วน้ำทิ้งก่อนเข้าระบบรวบรวมน้ำเสียส่วนกลางของโครงการ ซึ่งโรงงานต้องนำน้ำเสียนั้นกลับไปบำบัดใหม่จนได้มาตรฐานก่อนระบายเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางต่อไป</li> <li>• มาตรการขั้นที่ 2 สำหรับโรงงานที่ยังไม่สามารถบำบัดน้ำเสียให้อยู่ในเกณฑ์ที่โครงการกำหนด ให้โครงการกำหนดค่าปรับเพื่อเป็นบทลงโทษสำหรับโรงงานนั้นๆ</li> <li>• มาตรการขั้นที่ 3 หากโรงงานที่ไม่สามารถแก้ไขความผิดปกติของระบบบำบัดน้ำเสียเบื้องต้น จนคุณภาพน้ำได้ตามมาตรฐานภายในเวลาที่กำหนด หรือไม่ปฏิบัติตามและไม่แจ้งความคืบหน้าในการดำเนินการที่เหมาะสม โครงการจะไม่ส่งน้ำประปาให้โรงงานชั่วคราว</li> <li>• มาตรการขั้นที่ 4 หากโรงงานเพิกเฉยทั้งที่ได้แจ้งเตือนต่อความรับผิดชอบแล้ว โครงการจะแจ้งให้นายงานที่เกี่ยวข้อง เช่น อุตสาหกรรมจังหวัด และกรมโรงงานอุตสาหกรรม เป็นต้น โดยจะส่งระงับการดำเนินการผลิตของโรงงานนั้นๆ ทันที</li> </ul>			

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<p>- โรงงานต้องจัดสร้างบ่อตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งสุดท้าย (Inspection) จำนวน 1 บ่อ และบ่อพักน้ำทิ้งฉุกเฉิน (Emergency pond) จำนวน 1 บ่อ ทั้งนี้ ให้โรงงานทำการสุ่มตรวจวัดโลหะหนัก โดยกำหนดพารามิเตอร์ให้สอดคล้องกับชนิดของโลหะหนักที่ปนเปื้อนน้ำเสียตามลักษณะกิจกรรม ของแต่ละโรงงานเดือนละ 1 ครั้ง ในกรณีที่คุณภาพน้ำไม่ได้ตามเกณฑ์คุณภาพน้ำเสียที่โครงการกำหนดให้โรงงานน้ำน้ำเสียกลับไปบำบัดที่ระบบบำบัดน้ำเสียเบื้องต้นของโรงงานจนกว่าจะมีคุณภาพได้ตามเกณฑ์ที่กำหนด</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• การควบคุมไม่ให้โรงงานรายโรงละเลยความรับผิดชอบในการบำบัดน้ำเสียกลับไปบำบัดใหม่ให้มีประสิทธิภาพที่สุดเพื่อควบคุมให้โรงงานตระหนักถึงความรับผิดชอบต่อคุณภาพน้ำเสียให้มาก โดยไม่ละเลยในการบำบัดน้ำเสียกลับไปบำบัดใหม่ด้วยตนเองให้มากที่สุดก่อน</li> <li>• การคำนึงถึงผลกระทบของน้ำเสียที่อาจมีโลหะหนักปนเปื้อนต่อระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางว่ามีผลกระทบในระดับที่ยอมรับได้ด้วยเหตุผล ดังนี้</li> <li>* โครงการมีการควบคุมลักษณะสมบัติของน้ำเสียตั้งแต่ที่แหล่งกำเนิดน้ำเสียและการกำหนดมาตรฐานน้ำเสียที่ยอมให้ปล่อยลงสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางได้อย่างเข้มงวดและรัดกุมนั้นเป็นการป้องกันผลกระทบที่อาจทำให้ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางมีประสิทธิภาพต่ำลงได้เป็นอย่างดี</li> </ul>	<p>- โรงงานต่างๆ ในพื้นที่โครงการ</p>	<p>- ตลอดช่วงดำเนินการ</p>	<p>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</p>

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<p>ท่อรับน้ำเสียของโครงการก่อนเข้าระบบรวมน้ำเสียส่วนกลาง ซึ่งโรงงานต้องรับผิดชอบนำน้ำเสียนั้นกลับไปบำบัดใหม่จนได้มาตรฐานหรือให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมมารับไปกำจัดต่อไป</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• หากพบว่าโรงงานไม่สามารถดำเนินการได้ภายในระยะเวลาอันสั้น โครงการจะมีหนังสือตักเตือนแจ้งให้โรงงานรีบดำเนินการปรับปรุงแก้ไขให้แล้วเสร็จในเวลาที่กำหนด และจะมีเจ้าหน้าที่มาตรวจสอบการดำเนินการของโรงงานรายโรง จนกว่าจะได้มาตรฐานก่อนปล่อยไปบำบัดยังระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง หรือให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมมารับไปกำจัดต่อไป ซึ่งเจ้าหน้าที่จะออกใบแจ้งรายละเอียดน้ำเสีย ปริมาณ และมีบุคคลรับรองจนกว่าจะแก้ไขระบบบำบัดน้ำเสียทางเคมีของโรงงานเรียบร้อยแล้ว</li> <li>• หากการนำน้ำเสียกลับไปบำบัดใหม่ของโรงงานยังไม่สามารถดำเนินการจนได้มาตรฐานภายในเวลาที่กำหนด หรือหากไม่ปฏิบัติตาม หรือแจ้งความคืบหน้าในการดำเนินการปรับปรุงแก้ไขที่เหมาะสมโครงการจะงดจ่ายน้ำประปาแก่โรงงานเป็นการชั่วคราว โดยโรงงานต้องรีบปรับปรุงแก้ไขระบบบำบัดน้ำเสียให้มีประสิทธิภาพดีเหมือนเดิมก่อนจึงจะอนุญาตให้ส่งน้ำให้เพื่อดำเนินการผลิตได้ตามปกติ อนึ่ง ในกรณีที่โรงงานยังเพิกเฉยจากการบอกกล่าวของโครงการ โครงการจะแจ้งไปยังอุตสาหกรรมจังหวัด และกรมโรงงานอุตสาหกรรม เพื่อพิจารณาและสั่งให้หยุดการผลิตในส่วนที่ก่อให้เกิดน้ำเสียนั้นชั่วคราวจนกว่าโรงงานจะปรับปรุงแก้ไขแล้วเสร็จ</li> </ul>			



ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<p>(6) บ่อพักน้ำทิ้งภายหลังการบำบัดและการจัดการน้ำทิ้งของโครงการ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีบ่อพักน้ำทิ้งขนาด 4,000 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 1 บ่อ เพื่อทำการตรวจคุณภาพน้ำที่ผ่านการบำบัดก่อนนำน้ำทิ้งกลับมาใช้ประโยชน์ต่างๆ ได้แก่ ใช้รดน้ำต้นไม้ภายในพื้นที่สีเขียวของโครงการ</li> <li>- กำหนดให้มีการปูวัสดุกันซึมเป็น HDPE ที่มีความหนาไม่น้อยกว่า 1.5 มิลลิเมตร บริเวณบ่อพักน้ำทิ้ง (Holding Pond) และบ่อพักน้ำทิ้งฉุกเฉิน (Emergency Pond)</li> <li>- จัดให้มีบ่อพักน้ำทิ้งฉุกเฉินขนาด 4,000 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 1 บ่อ เพื่อรองรับน้ำทิ้งที่มีคุณภาพไม่ได้ตามมาตรฐานและรอส่งกลับไปบำบัดใหม่ที่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของโครงการจนมีคุณภาพได้ตามมาตรฐาน</li> <li>- โครงการจะต้องติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำแบบต่อเนื่อง (COD/BOD Online) บริเวณท่อน้ำทิ้งที่ออกจากระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของโครงการโดยตรวจวัดได้แก่ ซีโอดีและบีโอดี โดยจะต้องมีค่าซีโอดีไม่เกิน 120 มก./ล. และค่าบีโอดีไม่เกิน 15 มก./ล.</li> <li>- โครงการจะต้องตรวจวัดลักษณะสมบัติน้ำทิ้งจากบ่อพักน้ำทิ้งของโครงการเดือนละ 1 ครั้ง โดยดัชนีตรวจวัด ได้แก่ สี ความเป็นกรด-ด่าง บีโอดี ซีโอดี ชัลโฟต์ ไซยาไนต์ ฟอรัมัลไฮต์ สารประกอบฟีนอล น้ำมันและไขมัน ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด ทีเคเอ็น สารฆ่าแมลงและศัตรูพืช คลอรีนอิสระ และโลหะหนัก ได้แก่ สังกะสี โครเมียมชนิดเฮกซะวาเลนต์ สารหนู</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง</li> <li>- ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง</li> <li>- ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง</li> <li>- ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง</li> <li>- ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> </ul>

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> <li>* ระบบบำบัดน้ำเสียทางเคมีของโรงงานรายโรจน์มีประสิทธิภาพสูงตามลักษณะสมบัติของน้ำเสียที่เกิดจากการผลิตของแต่ละโรงงานนั้นซึ่งสามารถบำบัดน้ำเสียได้สมบูรณ์มีลักษณะตามมาตรฐานที่โครงการกำหนด (Fully Chemical Treatment Plant) ประกอบกับการดูแลการเดินระบบบำบัดน้ำเสียทางเคมีภายในโรงงานรายโรจน์ไม่ซับซ้อนและทำให้ง่ายมีเจ้าหน้าที่ได้รับการอบรมและมีหน้าที่รับผิดชอบดูแลอย่างใกล้ชิดโอกาสที่ระบบจะเสียหรือมีประสิทธิภาพต่ำลงก็จะมีน้อยถ้าได้รับการดูแลควบคุมอยู่ตลอดเวลา</li> <li>- โรงงานที่มีน้ำเสียเคมีแบบต่อเนื่องจะต้องติดตั้งระบบตรวจวัดคุณภาพน้ำแบบอัตโนมัติ (Online Monitoring) เพื่อตรวจสอบค่าอัตราการไหลความเป็นกรด-ด่าง (pH) ซีโอดี และโลหะหนักที่มีในน้ำเสียของโรงงานแบบต่อเนื่อง ทั้งนี้ หากพบว่ามีความเกินมาตรฐานที่กำหนดโรงงานจะต้องสูบน้ำเสียจากบ่อพักไปบำบัด</li> <li>- โรงงานที่มีน้ำเสียเคมีปนเปื้อนบ้างซึ่งลักษณะการเกิดน้ำเสียเป็นแบบต่อเนื่อง (Continuous Discharge Wastewater) ให้โรงงานพิจารณานำน้ำเสียในบางส่วนที่สามารถใช้ประโยชน์ได้อีกกลับมาใช้ใหม่ หรือจัดให้มีกระบวนการ Waste Minimization Program เพื่อนำส่วนที่มีประโยชน์กลับมาใช้อีกเป็นการลดปริมาณน้ำเสียที่ต้องบำบัดลงให้มากที่สุด</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- โรงงานต่างๆ ในพื้นที่โครงการ</li> <li>- โรงงานต่างๆ ในพื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของโครงการ</li> <li>- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของโครงการ</li> </ul>

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- หมั่นตรวจสอบซ่อมแซมคูและบ่ารักษาอุปกรณ์เครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย โดยเฉพาะเครื่องเติมอากาศให้สามารถทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพอยู่เสมอ</li> <li>- จัดเตรียมอะไหล่หรืออุปกรณ์/เครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสียและระบบท่อส่งน้ำทิ้งสำรองไว้ตลอดเวลาเพื่อให้สามารถดำเนินการแก้ไขซ่อมแซมหรือเปลี่ยนใหม่ได้ทันทีเมื่ออุปกรณ์เครื่องมือชำรุดเสียหาย</li> <li>- ควบคุมดูแลกิจกรรมต่างๆ ภายในโครงการให้อยู่ในสภาพเรียบร้อย โดยเฉพาะการระบายน้ำทิ้งของโรงงานรายโรงเพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการลักลอบปล่อยน้ำเสียลงสู่แหล่งน้ำผิวดินที่ไหลผ่านพื้นที่โครงการ</li> <li>- โครงการไม่มีการระบายน้ำทิ้งลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะ (Zero Discharge) โดยการนำน้ำทิ้งกลับมาใช้ใหม่โดยการรดน้ำพื้นที่สีเขียวและแนวกันชน และผลิตเป็นน้ำเพื่ออุตสาหกรรมเกรด 2 เพื่อขายให้กับโรงงานที่ต้องการภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- กำหนดให้มีการศึกษาทิศทางทางไหลของน้ำใต้ดินในภาคสนามให้แล้วเสร็จก่อนเปิดดำเนินการ โดยจัดให้มีบ่อสังเกตการณ์คุณภาพน้ำใต้ดิน จำนวน 3 บ่อ (ดังรูปที่ 3) ครอบคลุมพื้นที่โครงการ และจัดทำบ่อสังเกตการณ์เพิ่มขึ้นอีก 1 บ่อ หลังจากจัดทำการศึกษาทิศทางทางไหลของน้ำใต้ดินในภาคสนาม โดยตำแหน่งของบ่อสังเกตการณ์ให้เหมาะสมกับทิศทางทางไหลของน้ำใต้ดิน</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> </ul>

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<p>แบบเรียน ซีอีเอ็ม ทองแดง แคดเมียม ตะกั่ว ปอร์ท นิกเกิล และแมงกานีส โดยคุณสมบัติของน้ำทิ้งที่ปล่อยน้ำทิ้งสุดท้ายจะต้องมีค่าเป็นไปตามมาตรฐานน้ำทิ้งตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงานอุตสาหกรรม นิคมอุตสาหกรรมและเขตประกอบการอุตสาหกรรม พ.ศ. 2559 โดยคุณสมบัติของน้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของระบบบำบัดน้ำเสียจะต้องมีค่าบีโอดีไม่เกิน 15 มก./ล. และน้ำทิ้งส่วนที่เหลือจากการหมุนเวียนใช้ที่ระบายน้ำทิ้งลงสู่ทางน้ำสาธารณะจะต้องมีค่าบีโอดีไม่เกิน 15 มก./ล. และค่าออกซิเจนละลายไม่น้อยกว่า 4 มก./ล.</p> <p>(7) การควบคุมและตรวจสอบระบบบำบัดน้ำเสีย</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ติดตั้งอุปกรณ์การตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้ง COD/BOD online ของน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัดจากระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง โดยกำหนดให้มีค่าบีโอดีไม่เกิน 15 มก./ล. และค่าซีโอดีไม่เกิน 120 มก./ล. หากมีคุณภาพน้ำทิ้งเป็นไปตามที่กำหนดให้ส่งเข้าสู่บ่อกักน้ำทิ้งสุดท้ายของโครงการในกรณีที่มีคุณภาพน้ำทิ้งไม่ได้ตามที่กำหนดโครงการต้องส่งไปบำบัดน้ำทิ้งที่ถูกเงินเพื่อรอการส่งกลับไปบำบัดใหม่ในระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง</li> <li>- จัดตั้งศูนย์ควบคุมน้ำเสียส่วนกลางและจัดให้มีเจ้าหน้าที่ประจำศูนย์เพื่อดูแลการบริหารจัดการและควบคุมดูแลเรื่องลักษณะสมบัติและปริมาณน้ำเสียจากโรงงานต่างๆ ภายในโครงการให้มีค่าเกินกว่าที่โครงการกำหนด</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ห้องรวบรวมน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัดจากระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> </ul>

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<p>(2) คลองสาธารณะประโยชน์</p> <p>1) คลองสาธารณะประโยชน์ที่ไหลผ่านพื้นที่โครงการจะต้องไม่รับมลพิษหรือเปลี่ยนแปลงสภาพทั้งนี้โครงการต้องดำเนินการกำจัดวัชพืชและขุดลอกคูคลองสาธารณะให้อยู่ในสภาพพื้นที่เหมาะสมอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง ในช่วงก่อนเข้าฤดูฝน หรือประมาณเดือนเมษายน</p> <p>2) จัดให้มีแนวกันชนความกว้างไม่น้อยกว่า 10 เมตร โดยปลูกไม้ยืนต้นเรือนยอดทรงพุ่มสูง ปลูก 3 แถว สลับฟันปลา มีการคัดเลือกพันธุ์ไม้ที่เหมาะสมกับการจัดการปัญหามลพิษในพื้นที่ โดยเป็นไม้ไม่ผลัดใบหรือพันธุ์ไม้ดั้งเดิมของท้องถิ่นที่มีความสูง และทรงพุ่มเหมาะสมมีคุณสมบัติในการดูดซับมลพิษต่างๆ ได้</p> <p>(3) พื้นที่บุคคลอื่น</p> <p>1) โครงการต้องไม่ดำเนินการใดๆ ในการเข้าครอบครอง บุกรุก หรือปิดกั้นการใช้ประโยชน์ของที่ดินบุคคลอื่นที่อยู่ใกล้เคียงโครงการ</p> <p>2) จัดให้มีพื้นที่สีเขียวและแนวกันชนความกว้างประมาณ 10 เมตร (ยกเว้นแปลงโฉนดที่ดิน 30853 ความกว้างประมาณ 6 เมตร) โดยปลูกไม้ยืนต้นเรือนยอดทรงพุ่มสูงปลูก 3 แถว สลับฟันปลา มีการคัดเลือกพันธุ์ไม้ที่เหมาะสมกับการจัดการปัญหามลพิษในพื้นที่โดยเป็นไม้ไม่ผลัดใบ หรือพันธุ์ไม้ดั้งเดิมของท้องถิ่นที่มีความสูง และทรงพุ่มเหมาะสมมีคุณสมบัติในการดูดซับมลพิษต่างๆ ได้เว้นแนวเป็นทางเข้า-ออกกว้าง 4 เมตร</p>			

12

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
<p>3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์</p> <p>3.1 การใช้ประโยชน์ที่ดิน</p>	<p>- โครงการต้องไม่ดำเนินการใดๆ ในการเข้าครอบครองบุกรุกหรือปิดกั้นการใช้ประโยชน์ของสาธารณะและของที่ดินเอกชนบุคคลอื่นที่อยู่ใกล้เคียงโครงการ</p> <p>- ให้ความร่วมมือกับสำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดปราจีนบุรี เพื่อจัดรูปแบบชุมชน หรือเมืองที่จะเกิดขึ้นใหม่รอบพื้นที่โครงการให้สอดคล้องกับผังเมืองและแผนพัฒนาของจังหวัด</p> <p>- กำหนดให้บริษัทฯ ที่จะเข้ามาประกอบการหรือโรงงานที่เข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการต้องปฏิบัติตามพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 และกฎหมายอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องซึ่งมีการปรับปรุงเปลี่ยนแปลงภายหลังอย่างเคร่งครัด</p> <p>- พื้นที่สาธารณะ เช่น คลองสาธารณะประโยชน์พื้นที่ว่างถนนสาธารณะหรือพื้นที่ใช้ประโยชน์ที่โครงการไม่มีกรรมสิทธิ์ในพื้นที่โครงการ ประกอบด้วย</p> <p>(1) ทางสาธารณะประโยชน์</p> <p>1) โครงการจะต้องคงพื้นที่ไว้ดั้งเดิมและปรับปรุงให้มีสภาพที่ดีขึ้นและประชาชนสามารถใช้ประโยชน์จากพื้นที่ได้รวมทั้งเว้นแนวกันชนข้างละ 4 เมตร จากแนวริมถนนสาธารณะ</p>	<p>- ภายในพื้นที่โครงการและที่ดินรอบพื้นที่โครงการ</p> <p>- ภายในพื้นที่โครงการและชุมชนรอบพื้นที่โครงการ</p> <p>- โรงงานต่างๆ ในพื้นที่โครงการ</p> <p>- ภายในพื้นที่โครงการและที่ดินรอบพื้นที่โครงการ</p>	<p>- ตลอดช่วงดำเนินการ</p> <p>- ตลอดช่วงดำเนินการ</p> <p>- ตลอดช่วงดำเนินการ</p> <p>- ตลอดช่วงดำเนินการ</p>	<p>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</p> <p>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</p> <p>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</p> <p>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</p>

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ซ่อมแซมถนนและป้ายเครื่องหมายจราจรที่ชำรุดเสียหายให้อยู่ในสภาพสมบูรณ์</li> <li>- ในช่วงเวลาเช้า-เย็น ซึ่งเป็นชั่วโมงเร่งด่วนให้โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยอำนวยความสะดวก และจัดระเบียบจราจรบริเวณทางเข้า-ออกจากพื้นที่โครงการ</li> <li>- ประสานงานกับกรมทางหลวงและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อศึกษาแนวทางการจัดการจราจรบริเวณทางเข้าออกโครงการที่เชื่อมกับทางหลวงหมายเลข 3016 และทางหลวงหมายเลข 3078 เพื่อลดผลกระทบต่อผู้ใช้พาหนะบนทางหลวงในช่องทางหลัก</li> <li>- จัดให้มีไฟฟ้าส่องสว่างบริเวณถนนทางเข้าพื้นที่โครงการ รวมถึงจัดทำป้ายเตือนกรณีที่มีจุดตัดการจราจรระหว่างถนนของโครงการกับเส้นทางสายหลัก</li> <li>- จัดให้มีป้ายเตือนบริเวณถนนของโครงการที่ตัดกับทางสาธารณะประโยชน์ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ประสานงานกับโรงงานในพื้นที่โครงการให้มีการควบคุมความเร็วรถในเขตชุมชน โดยให้ใช้ความเร็วไม่เกิน 40 กิโลเมตร/ชั่วโมง</li> <li>- ประสานงานกับโรงงานในพื้นที่โครงการให้มีการควบคุมความเร็วของรถบรรทุกบนทางหลวงไม่เกินที่กฎหมายกำหนดตามกฎหมายกระทรวง ฉบับที่ 2 ออกตามความในพระราชบัญญัติทางหลวง พ.ศ. 2535 หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้อง</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ถนนภายในโครงการ</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- จุดเชื่อมต่อโครงการกับทางหลวงชนบท</li> <li>- ถนนทางเข้าโครงการ และจุดตัดระหว่างถนนของโครงการกับเส้นทางสายหลัก</li> <li>- ถนนของโครงการที่ตัดกับทางสาธารณะประโยชน์</li> <li>- ชุมชนรอบพื้นที่โครงการ</li> <li>- เส้นทางการขนส่ง</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> </ul>

เอกสาร : 304-0000000000-0000 / 0000

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	3) คัดเลือกโรงงานที่ตั้งบริเวณดังกล่าวเป็นอุตสาหกรรมเบาและก่อให้เกิดมลพิษน้อย			
3.2 การคมนาคมขนส่ง	<ul style="list-style-type: none"> <li>- สนับสนุนงบประมาณให้กับองค์การบริหารส่วนตำบลศรีมหาโพธิ์และองค์การบริหารส่วนตำบลหนองโพรง ในการปรับปรุงทางสาธารณะและคลองสาธารณะประโยชน์ที่ติดพื้นที่โครงการให้อยู่ในสภาพดี</li> <li>- จัดทำป้ายเครื่องหมายจราจรที่เส้นแบ่งเขตจราจรบนถนนตามทางแยกที่สำคัญภายในพื้นที่โครงการและสามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน</li> <li>- จัดบันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุจากการจราจรภายในพื้นที่โครงการโดยมีรายละเอียด สาเหตุ ผลที่เกิดขึ้น ตลอดจนแนวทางแก้ไขเพื่อนำมาหาสาเหตุและแนวทางป้องกันแก้ไขไม่ให้เกิดซ้ำอีก พร้อมแจ้งไปยังโรงงานอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้องเพื่อแจ้งบริษัทดังกล่าวให้รับทราบและดำเนินการแก้ไข</li> <li>- ติดตั้งป้ายสัญลักษณ์จราจรภายในโครงการ โดยเฉพาะอย่างยิ่งบริเวณด้านหน้าและทางเข้าโครงการ พร้อมจัดทำสัญญาณชะลอความเร็ว โดยเฉพาะบริเวณทางโค้งหรือทางแยก</li> <li>- จำกัดความเร็วของยานพาหนะภายในพื้นที่โครงการโดยกำหนดความเร็วไว้ไม่เกิน 30 กิโลเมตรต่อชั่วโมง</li> <li>- ร่วมมือกับโรงงานในพื้นที่โครงการกวาดซัณพื้นถนนที่ขรุขระ ให้มีความระมัดระวังและปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ทางสาธารณะและคลองสาธารณะประโยชน์ที่ติดพื้นที่โครงการ</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ถนนภายในโครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ/โรงงานรายโรง</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> </ul>

เอกสาร : 304-0000000000-0000 / 0000

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ประสานพันธ์ผ่านผู้นำชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการเพื่อประชาชนในพื้นที่ทราบถึงการเปิดใช้เส้นทางสาธารณประโยชน์ในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ประสานงานกับแขวงทางหลวงปราจีนบุรีและแขวงทางหลวงชนบทปราจีนบุรีในการขยายทางหลวงหมายเลข 3016 และ 3078 เพื่อรองรับการขยายชุมชนในพื้นที่ใกล้เคียงโครงการและการสัญจรที่เพิ่มขึ้นจากโรงงานที่เข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ</li> <li>- เส้นทางขนส่ง</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> </ul>
3.3 การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม 3.3.1ระบบระบายน้ำ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ปลุกต้นไม้และหญ้าคลุมดินบริเวณพื้นที่ลาดชันภายในพื้นที่โครงการและริมคลองสาธารณะที่ติดกับพื้นที่โครงการเพื่อป้องกันการชะล้างพังทลายของดิน</li> <li>- กำหนดแผนการบำรุงรักษาระบบระบายน้ำและขุดลอกตะกอนในรางหรือท่อระบายน้ำภายในพื้นที่โครงการอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง หรือตามความเหมาะสม</li> <li>- ดูแลการระบายน้ำของโรงงานรายโรงไม่ให้ทิ้งน้ำเสียลงระบบระบายน้ำฝนและทางน้ำธรรมชาติ</li> <li>- การระบายน้ำฝนจากบ่อน้ำลงสู่คลองสาธารณะประโยชน์โครงการต้องกำหนดให้อัตราการระบายน้ำฝนต้องไม่เกินก่อนการพัฒนาโครงการ ซึ่งสามารถบ่อน้ำได้ไม่น้อยกว่า 3 ชั่วโมง ดังนี้</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- พื้นที่ริมทางน้ำสาธารณะ</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ระบบระบายน้ำฝน</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ปีละ 1 ครั้ง ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> </ul>

บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีสัญญาณเตือนเพื่อจำกัดความเร็วในต่างๆ เช่น ภายในโครงการบริเวณทางเข้า-ออกของพื้นที่โครงการ</li> <li>- ประสานงานกับโรงงานในพื้นที่โครงการให้มีการจัดการในการนิรโทษสงสารเคมีเกิดอุบัติเหตุเช่นเอกสารข้อมูลความปลอดภัย แนวทางการระงับเหตุฉุกเฉินแนวทางการปฐมพยาบาล หรืออาจใช้เอกสาร "คู่มือป้องกันอุบัติเหตุ" ที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมจัดทำขึ้นซึ่งข้อมูลเหล่านี้ต้องเก็บแยกจากหีบห่อบรรจุสินค้าอันตราย</li> <li>- ให้ความร่วมมือกับกรมทางหลวงในการให้ข้อมูลปริมาณรถจากกิจกรรมของโรงงานที่เข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการที่มีการเดินทางในเส้นทางหลวงสายต่างๆ เพื่อวางแผนในการพัฒนาเส้นทางเมื่อมีการร้องขอ</li> <li>- จัดให้มีการอบรม/แนะนำให้พนักงานขับรถปฏิบัติตามกฎจราจรและข้อกำหนดอื่นๆ ที่โครงการกำหนดขึ้นอย่างเคร่งครัดเพื่อเข้ารับการอบรมเกี่ยวกับหลักการขับอย่างปลอดภัย มารยาทบนท้องถนน การจำกัดความเร็วในการขนส่งกฎระเบียบของโครงการโดยเชิญตำรวจในท้องที่มาเป็นวิทยากรรับเชิญร่วมกับเจ้าหน้าที่ของโครงการ</li> <li>- ควบคุมรถยนต์ทุกชนิดให้จอดภายในบริเวณพื้นที่ที่กำหนดไว้เท่านั้นเพื่อเป็นการป้องกันการกีดขวางจราจรและส่งผลกระทบต่อชุมชนโดยรอบ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ภายในพื้นที่โครงการและทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการและเส้นทางขนส่ง</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการและเส้นทางขนส่ง</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> </ul>

บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> <li>จุดระบายน้ำฝน 3 : กำหนดให้ระบายน้ำออกจากบ่อหน้าพื้นที่ 3 ด้วยอัตราการระบายไม่เกิน 6.96 ลบ.ม./วินาที และต้องหยุดระบายน้ำออกเมื่อระดับน้ำในคลองสาธารณะมีระดับต่ำกว่าตลิ่งน้อยกว่า 0.5 เมตร หรือมีระดับน้ำเท่ากับประมาณ +17.50 ม.รทก. พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์รายละเอียดของจุดระบายน้ำฝน 3 และระดับน้ำที่โครงการจะหยุดระบาย</li> <li>จุดระบายน้ำฝน 4 : กำหนดให้ระบายน้ำออกจากบ่อหน้าพื้นที่ 4 ด้วยอัตราการระบายไม่เกิน 2.29 ลบ.ม./วินาที และต้องหยุดระบายน้ำออกเมื่อระดับน้ำในคลองสาธารณะมีระดับต่ำกว่าตลิ่งน้อยกว่า 0.5 เมตร หรือมีระดับน้ำเท่ากับประมาณ +17.50 ม.รทก. พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์รายละเอียดของจุดระบายน้ำฝน 4 และระดับน้ำที่โครงการจะหยุดระบาย</li> </ul> <p>- ตรวจวัดคุณภาพน้ำฝนในบ่อหน้าพื้นที่ 4 ก่อนระบายลงสู่คลองสาธารณะเพื่อเฝ้าระวังการปนเปื้อนของน้ำฝน ทุก 1 เดือน โดยมีดัชนีตรวจวัดได้แก่ สี ความเป็นกรด-ด่าง ค่าออกซิเจนละลาย ของแข็งทั้งหมด ของแข็งแขวนลอย ของแข็งละลายน้ำได้ทั้งหมด และน้ำมันและไขมัน</p> <p>- ประสานงานกับแขวงทางหลวงชนบทปราจีนบุรีและสนับสนุนงบประมาณในการขุดลอกหรือปรับปรุงรางระบายน้ำริมถนนทางหลวงหมายเลข 3078 ให้มีขนาดความกว้างไม่น้อยกว่า 4 เมตร และลึกไม่น้อยกว่า 2 เมตร หรือสามารถรองรับอัตราการไหลของน้ำได้ไม่น้อยกว่า 4.05 ลูกบาศก์เมตร/วินาที เพื่อให้สามารถรองรับอัตราการไหลของน้ำได้อย่างเพียงพอ</p>	<p>- ภายในพื้นที่โครงการ</p> <p>- รางระบายน้ำริมถนนทางหลวงหมายเลข 3078</p>	<p>- ตลอดช่วงดำเนินการ</p> <p>- ตลอดช่วงดำเนินการ</p>	<p>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด</p> <p>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด</p>

บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> <li>บ่อหน้าฝนบ่อที่ 1 มีปริมาตรเท่ากับ 63,846 ลูกบาศก์เมตร</li> <li>บ่อหน้าฝนบ่อที่ 2 มีปริมาตรเท่ากับ 133,299 ลูกบาศก์เมตร</li> <li>บ่อหน้าฝนบ่อที่ 3 มีปริมาตรเท่ากับ 16,133 ลูกบาศก์เมตร</li> <li>บ่อหน้าฝนบ่อที่ 4 มีปริมาตรเท่ากับ 53,810 ลูกบาศก์เมตร</li> </ul> <p>- โครงการต้องตรวจสอบซ่อมแซมและบำรุงรักษาท่อหรือรางระบายน้ำฝนและบ่อหน้าฝนให้สามารถระบายน้ำได้ตามที่ออกแบบไว้</p> <p>- สนับสนุนงบประมาณให้กับหน่วยงานท้องถิ่น เพื่อดำเนินการขุดลอกร่องน้ำสาธารณะประโยชน์ และคลองสาธารณะประโยชน์ให้สามารถรองรับการระบายน้ำฝนจากบ่อหน้าฝนของโครงการได้อย่างมีประสิทธิภาพมากขึ้น</p> <p>- กำหนดให้มีการควบคุมอัตราการระบายน้ำฝนออกนอกพื้นที่โครงการ ได้แก่</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>จุดระบายน้ำฝน 1 : กำหนดให้ระบายน้ำออกจากบ่อหน้าพื้นที่ 1 ด้วยอัตราการระบายไม่เกิน 3.25 ลบ.ม./วินาที และต้องหยุดระบายน้ำออกเมื่อระดับน้ำในคลองสาธารณะมีระดับต่ำกว่าตลิ่งน้อยกว่า 0.5 เมตร หรือมีระดับน้ำเท่ากับประมาณ +19.50 ม.รทก. พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์รายละเอียดของจุดระบายน้ำฝน 1 และระดับน้ำที่โครงการจะหยุดระบาย</li> <li>จุดระบายน้ำฝน 2 : กำหนดให้ระบายน้ำออกจากบ่อหน้าพื้นที่ 2 ด้วยอัตราการระบายไม่เกิน 0.88 ลบ.ม./วินาที และต้องหยุดระบายน้ำออกเมื่อระดับน้ำในคลองสาธารณะมีระดับต่ำกว่าตลิ่งน้อยกว่า 0.5 เมตร หรือมีระดับน้ำเท่ากับประมาณ +19.50 ม.รทก. พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์รายละเอียดของจุดระบายน้ำฝน 2 และระดับน้ำที่โครงการจะหยุดระบาย</li> </ul>	<p>- ระบบระบายน้ำฝน</p> <p>- คลองสาธารณะประโยชน์ที่รองรับน้ำฝนจากโครงการ</p> <p>- คลองสาธารณะที่รองรับน้ำฝนจากโครงการ</p>	<p>- ตลอดช่วงดำเนินการ</p> <p>- ตลอดช่วงดำเนินการ</p> <p>- ตลอดช่วงดำเนินการ</p>	<p>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด</p> <p>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด</p> <p>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด</p>

บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ให้โรงงานต่างๆ ในโครงการบันทึกชนิดปริมาณ และลักษณะของกากอุตสาหกรรมของโรงงาน รวมถึงการส่งกากอุตสาหกรรมไปให้นายงานที่รับกำจัดที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม และรายงานต่อโครงการ</li> <li>- โครงการจัดส่งข้อมูลปริมาณกากอุตสาหกรรมของโครงการ และการจัดการกากอุตสาหกรรมดังกล่าวในรูปแบบของเอกสารกำกับการขนส่ง (Manifest Form) ให้กรมโรงงานอุตสาหกรรมทราบทุก 6 เดือน</li> <li>- กำหนดให้โรงงานคัดแยกขยะมูลฝอยเพื่อนำกลับไปใช้ใหม่รวมทั้งให้ช่วยต่อการรวบรวม และกำจัด เช่น แยกขยะมูลฝอยที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ออกจากขยะเศษอาหาร เป็นต้น</li> <li>- นำหลักการ 3Rs มาใช้ในการลดปริมาณของเสียที่แหล่งกำเนิดการแยกขยะเพื่อนำกลับมาใช้ใหม่และง่ายต่อการนำไปรีไซเคิล และประชาสัมพันธ์ส่งเสริมให้โรงงานต่างๆ นำหลัก 3Rs มาใช้เป็นแนวทางในการจัดการของเสียของแต่ละโรงงาน</li> </ul> <p>(2) กากอุตสาหกรรมอันตราย</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- กากอุตสาหกรรมอันตราย กำหนดให้โรงงานแจ้งความจำนงค์ไปยังผู้รับกำจัดของเสียอันตรายที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมให้มาทำการเก็บขนไปกำจัด และต้องแจ้งปริมาณและลักษณะสมบัติของของเสียอันตรายให้โครงการเก็บรวบรวมเป็นข้อมูลไว้ด้วย</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- โรงงานต่างๆ ในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- โรงงานที่เข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการ</li> <li>- โรงงานที่เข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการ</li> <li>- โรงงานต่างๆ ในพื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ ทุก6เดือน</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของโครงการ</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของโครงการ</li> <li>- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของโครงการ</li> <li>- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของโครงการ</li> </ul>

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.3.2 ระบบป้องกันน้ำท่วม	<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีระบบระบายน้ำรอบพื้นที่โครงการที่สอดคล้องกับพื้นที่ปิดล้อมด้านทิศใต้ทิศเหนือและทิศตะวันตกเฉียงเหนือของโครงการให้สามารถรองรับน้ำฝนได้อย่างเพียงพอ</li> <li>- หากพบสิ่งกีดขวางในรางระบายน้ำให้รีบดำเนินการนำสิ่งกีดขวางนั้นออกทันที</li> <li>- โครงการต้องมีการก่อสร้างสะพานข้ามบริเวณคลองสาธารณะประโยชน์ไหลผ่านผ่านเพื่อไม่ให้ขวางกั้นการระบายน้ำ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ระบบป้องกันน้ำท่วม</li> <li>- ระบบป้องกันน้ำท่วม</li> <li>- คลองสาธารณะประโยชน์</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ก่อนดำเนินการ</li> <li>- ก่อนดำเนินการ</li> <li>- ก่อนดำเนินการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> </ul>
4.การจัดการของเสีย	<p>(1) ขยะมูลฝอยทั่วไป/กากอุตสาหกรรมไม่อันตราย</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ขยะมูลฝอยทั่วไป และกากอุตสาหกรรมไม่อันตรายให้นายงานที่ได้รับอนุญาตจากหน่วยงานราชการเป็นผู้ดำเนินการเก็บขนไปกำจัดต่อไป</li> <li>- ให้โรงงานทุกโรงจัดให้มีภาชนะรองรับขยะมูลฝอยที่เหมาะสมกับประเภทของขยะมูลฝอย และมีหลังคาคลุม หรือฝาปิดมิดชิดสามารถขนถ่ายได้โดยสะดวก รวมทั้งมีความเพียงพอต่อปริมาณขยะมูลฝอย</li> <li>- ขณะที่ผู้ให้บริการเก็บขนขยะมูลฝอยทำการขนถ่ายขยะมูลฝอยจะต้องระมัดระวังมิให้หกหล่น หรือฟุ้งกระจาย รวมทั้งจัดทาสีรถบรรทุกมิให้ขยะมูลฝอยฟุ้งกระจาย หรือตกหล่นระหว่างการขนส่งขยะมูลฝอยไปยังสถานที่กำจัด</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- โรงงานต่างๆ ในพื้นที่โครงการ</li> <li>- โรงงานต่างๆ ในพื้นที่โครงการและตลอดเส้นทางขนส่งขยะมูลฝอย</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของโครงการ</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> </ul>

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5 ด้านคุณภาพชีวิต 5.1 สภาพสังคม-เศรษฐกิจ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ประสานงานกับผู้นำชุมชนและประชาชนในท้องถิ่นทั้งระดับตำบลอำเภอและจังหวัดโดยร่วมมือกับโรงงานที่อยู่ในโครงการเพื่อชี้แจงให้เข้าใจถึงสถานการณ์และวิธีการปฏิบัติงานของโรงงานในการดำเนินการเพื่อไม่ให้เกิดปัญหามลพิษและความเดือดร้อนรำคาญ</li> <li>- มีการประสานงานประชาสัมพันธ์เผยแพร่เกี่ยวกับลักษณะการดำเนินงานของโครงการโดยอาจจัดให้มีการเข้าเยี่ยมชมการปฏิบัติงานภายในพื้นที่โครงการตามความเหมาะสม</li> <li>- มีส่วนร่วมในกิจกรรมและบริการสังคมต่างๆ กับทางชุมชน</li> <li>- ประสานงานกับแรงงานจังหวัดและเจ้าของโรงงานในการว่าจ้างแรงงานท้องถิ่นตามความเหมาะสมและความสามารถ เพื่อให้ประชาชนในท้องถิ่นมีงานทำ และมีรายได้ที่แน่นอน</li> <li>- จัดให้มีกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์ภายในชุมชนบริเวณรอบพื้นที่โครงการ เช่น <ul style="list-style-type: none"> <li>• จัดประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนรับทราบถึงมาตรการต่างๆ ในการควบคุมผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ชุมชนรอบพื้นที่โครงการ</li> <li>- ชุมชนรอบพื้นที่โครงการ</li> <li>- ชุมชนรอบพื้นที่โครงการ</li> <li>- โรงงานต่างๆ ในพื้นที่โครงการชุมชนรอบพื้นที่โครงการและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</li> <li>- ชุมชนรอบพื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> </ul>

เอกสารที่แนบมา: ตารางที่ 2 (ต่อ)

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ให้โรงงานรวบรวมข้อมูลการจัดการกากอุตสาหกรรมอันตรายในรูปแบบเอกสารกำกับการขนส่ง (Manifest Form) ที่ออกโดยหน่วยงานที่รับผิดชอบกากของเสียอันตราย และสำเนา Manifest แจ้งให้โครงการทราบทุกครั้ง</li> <li>- ขณะที่ทำการขนถ่ายเพื่อไปยังยานพาหนะ หน่วยงานที่เก็บขนจะต้องทำให้มีขีดไม่ให้มีการรั่วไหลตกหล่นหรือฟุ้งกระจาย</li> <li>- ควบคุมดูแลให้โรงงานที่มีกิจกรรมที่ก่อให้เกิดกากอุตสาหกรรมอันตรายจะต้องจัดเตรียมที่เก็บรวบรวมของเสียอันตรายในภาชนะที่เหมาะสม ไว้ในบริเวณอาคารเก็บกากอุตสาหกรรมของโรงงาน เพื่อขนส่งไปกำจัดอย่างถูกวิธี</li> <li>- กำจัดกากของเสียอันตรายที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม</li> <li>(3) กากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย <ul style="list-style-type: none"> <li>- กากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสียและกากตะกอนจากระบบปรับปรุงคุณภาพน้ำทิ้ง (ระบบผลิตน้ำเกรด 2) กำหนดให้มีการวิเคราะห์หาปริมาณโลหะหนัก ได้แก่ แคดเมียม โครเมียม ตะกั่ว และปรอทในกากตะกอนที่เกิดจากระบบบำบัดน้ำเสีย ก่อนนำไปใช้ประโยชน์ หรือนำไปกำจัด แต่หากผลการวิเคราะห์มีค่าเกินมาตรฐานที่กระทรวงอุตสาหกรรมกำหนด จะต้องดำเนินการตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2548</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- โรงงานต่างๆ ในพื้นที่โครงการ</li> <li>- โรงงานต่างๆ ในพื้นที่โครงการ</li> <li>- โรงงานต่างๆ ในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของโครงการ</li> <li>- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของโครงการ</li> <li>- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของโครงการ</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> </ul>

เอกสารที่แนบมา: ตารางที่ 2 (ต่อ)



ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> <li>จัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม และประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 21 ท่าน ประกอบด้วย ผู้นำชุมชน</li> <li>ผู้แทนภาคประชาชน ซึ่งต้องเป็นประชาชนทั่วไปจากชุมชนหรือหมู่บ้านในเขตพื้นที่ศึกษามี 5 กิโลเมตร จากที่ตั้งโครงการ จำนวน 12 คน</li> <li>ผู้แทนจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง จำนวน 7 คน เช่น สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดปราจีนบุรี สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดปราจีนบุรี ที่ว่าการอำเภอศรีมหาโพธิ์ หน่วยงานปกครองส่วนท้องถิ่น หน่วยงานด้านสาธารณสุข และสถาบันการศึกษาภายในพื้นที่ เป็นต้น</li> <li>ผู้แทนจากโครงการ จำนวน 2 คน การเลือกประธานคัดเลือกจากการให้คณะกรรมการประชุมเพื่อคัดเลือกประธาน 1 ตำแหน่ง รองประธาน 2 ตำแหน่ง และเลขานุการคณะกรรมการ 1 ตำแหน่ง จากนั้นให้ประกาศแต่งตั้งคณะกรรมการฯ โดยความเห็นชอบของที่ประชุม</li> </ul> <p>บทบาทหน้าที่ของคณะกรรมการฯ</p> <p>(1) ให้ความรู้และจัดฝึกอบรมให้กับชุมชนรับรู้และเข้าใจเกี่ยวกับมลพิษสิ่งแวดล้อมจากกิจกรรมของโครงการและการสื่อสารให้กับชุมชนรับทราบและเข้าใจเกี่ยวกับวิธีการสังเกตความผิดปกติของคุณภาพสิ่งแวดล้อมจากกิจกรรมของโครงการและขั้นตอนการแจ้งกลับ เพื่อปรับปรุงแก้ไขความผิดปกติที่เกิดขึ้นได้อย่างทันห่วงที่</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ภายในพื้นที่โครงการและชุมชนโดยรอบ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ตลอดช่วงดำเนินการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> </ul>

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> <li>จัดให้มีหน่วยงานรับผิดชอบโดยตรงในการรับฟังข้อคิดเห็นของชุมชน</li> <li>มีส่วนร่วมในกิจกรรมท้องถิ่นของชุมชน โดยเฉพาะกิจกรรมทางด้านสิ่งแวดล้อม เพื่อสร้างความเข้าใจให้กับชุมชนในความจริงใจในการจัดการปัญหาสิ่งแวดล้อมของโครงการ</li> <li>เสริมสร้างความเข้าใจอันดีเช่นจัดมอบทุนการศึกษาทุนอาหารกลางวัน</li> <li>พิจารณารับคนในท้องถิ่นเข้าทำงานตามความเหมาะสม และความสามารถเป็นอันดับแรก</li> <li>ประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับมาตรการต่างๆ ที่ถูกกำหนดขึ้น เพื่อให้ประชาชนรับทราบถึงผลการดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าว</li> </ul> <p>- เผยแพร่ข้อมูลข่าวสารของโครงการอย่างสม่ำเสมอผ่านสื่อต่างๆ เช่น หนังสือพิมพ์ท้องถิ่น วิทยุท้องถิ่น ป้ายประชาสัมพันธ์ เสียงตามสายของชุมชน เอกสารประชาสัมพันธ์ เป็นต้น</p> <p>- แจ้งข่าวสาร และชี้แจงข้อมูลการดำเนินโครงการในวาระการประชุมประจำเดือนของอำเภอและ/หรือตำบล</p> <p>- จัดตั้งทีมเจ้าหน้าที่ของโครงการลงพื้นที่เพื่อประชาสัมพันธ์ติดตามเฝ้าระวังและรับเรื่องร้องเรียนความเดือดร้อนรำคาญที่เกิดจากการดำเนินงานของโครงการ</p> <p>- จัดกิจกรรมเยี่ยมชมนโครงการ โดยเน้นคนในท้องถิ่นและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องรวมทั้งประเมินผลการเยี่ยมชมนโครงการ</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ชุมชนรอบพื้นที่โครงการ</li> <li>ชุมชนรอบพื้นที่โครงการ</li> <li>ชุมชนรอบพื้นที่โครงการ</li> <li>ภายในพื้นที่โครงการและชุมชนโดยรอบ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ตลอดช่วงดำเนินการทุก 3 เดือน</li> <li>ตลอดช่วงดำเนินการทุก 3 เดือน</li> <li>ตลอดช่วงดำเนินการทุก 3 เดือน</li> <li>ตลอดช่วงดำเนินการทุก 6 เดือน</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> </ul>

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<p>(8) ร่วมปรึกษาหารือรวมถึงการแลกเปลี่ยนข้อมูลข่าวสารเพื่อการติดตามผลการดำเนินการและแก้ไขปัญหาร่วมกันระหว่างโครงการชุมชนและหน่วยงานต่างๆ ซึ่งจะก่อให้เกิดประสิทธิภาพและสัมฤทธิ์ผล</p> <p>(9) ร่วมพัฒนาโครงการพัฒนาชุมชนและสังคมรอบที่ตั้งโครงการรวมทั้งให้ข้อเสนอแนะเพื่อปรับปรุงโครงการให้มีความเหมาะสมทั้งด้านเศรษฐกิจสังคม สิ่งแวดล้อมและสุขภาพชุมชน</p> <p>(10) ตรวจสอบให้ข้อคิดเห็นข้อเสนอแนะต่อการจัดการข้อร้องเรียนของโครงการที่ผ่านมาเพื่อเป็นการปรับปรุงการจัดการข้อร้องเรียนให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น</p> <p>(11) คณะกรรมการฯ สามารถแต่งตั้งบุคคลหรือคณะบุคคลขึ้นมาเพื่อดำเนินการเฉพาะกิจอันมีเหตุที่เกิดขึ้นมาจากการพัฒนาโครงการ</p> <p>ระเบียบของคณะกรรมการฯ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- กำหนดให้มีการอบรมความรู้ด้านสิ่งแวดล้อมเกี่ยวกับรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม และการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมให้กับคณะกรรมการฯ ภายใน 60 วัน นับตั้งแต่มีการจัดตั้งคณะกรรมการฯ และจัดให้มีการอบรมต่อเนื่องอย่างน้อยทุก 2 ปี</li> <li>• การประชุมคณะกรรมการต้องมีกรรมการมาประชุมไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนกรรมการทั้งหมดจึงจะเป็นองค์ประชุม โดยประชุมอย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง แต่หากพบว่ามีสมาชิกเป็นแรงจูงใจสามารถประชุมก่อนกำหนดเวลาปกติได้ โดยให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการทั้งนี้ขอคณะกรรมการทั้งหมด</li> </ul>			

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<p>(2) ตรวจสอบโครงการรับรู้กระบวนการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม และผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม เพื่อแสดงความโปร่งใสในการบริหารจัดการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการ</p> <p>(3) วิเคราะห์แนวโน้มของสถานการณ์คุณภาพสิ่งแวดล้อมของประชาชนที่อาศัยอยู่โดยรอบโครงการ</p> <p>(4) ร่วมปรึกษาหารือและกำหนดแนวทางป้องกันและแก้ไขปัญหาที่อาจส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม และสุขภาพร่วมกัน</p> <p>(5) พิจารณาแก้ไขปัญหาข้อขัดแย้งข้อพิพาทพิจารณาการชดเชยทั้งแง่การตรวจสอบการกำหนด และการจ่ายค่าชดเชยรูปแบบต่างๆ นอกเหนือตามกฎหมายกำหนดหากเป็นปัญหาจากโครงการในกรณีหากพิสูจน์ได้ว่าโครงการก่อให้เกิดความเสียหายแก่ชีวิต และทรัพย์สินรวมทั้งพืชผลสัตว์เลี้ยงหรือทรัพย์สินอื่นๆ</p> <p>(6) ทำการประเมินผลความสำเร็จของการติดตามตรวจสอบเฝ้าระวังผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมและสุขภาพเพื่อใช้ในการทบทวนรูปแบบและวิธีการในการทำงานให้มีความเหมาะสมกับสถานการณ์ที่เกิดขึ้นในแต่ละปีที่แตกต่างกันอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง</p> <p>(7) ให้คำปรึกษาเสนอแนะแนวทางและประสานงานในการดำเนินกิจกรรมร่วมกับชุมชนรวมทั้งการเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารของโครงการต่อประชาชนที่อยู่รอบพื้นที่โครงการ</p>			

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<p>(12) การรื้อถอนพื้นที่จากตำแหน่งเมื่อ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ค่าย</li> <li>• ลานออก</li> <li>• คณะกรรมการมีมติสองในสามให้ถอดถอนออกจากตำแหน่งเพราะมีความประพฤติเสื่อมเสียบกพร่องหรือไม่สุจริตต่อหน้าที่หรือหย่อนความสามารถ</li> <li>• เป็นบุคคลล้มละลาย</li> <li>• เป็นบุคคลวิกลจริตหรือจิตฟั่นเฟือน</li> <li>• เป็นคนไร้ความสามารถหรือคนเสมือนไร้ความสามารถ</li> <li>• ได้รับโทษจำคุกโดยคำพิพากษาถึงที่สุดให้จำคุกเว้นแต่เป็นโทษสำหรับความผิดที่ได้กระทำโดยประมาทความผิดฐานหมิ่นประมาทหรือความผิดลหุโทษ</li> </ul> <p>- นำเสนอผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมต่อชุมชนในพื้นที่โดยรอบโครงการ ผู้นำชุมชนผู้นำท้องถิ่นหน่วยงานราชการและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องให้รับทราบพร้อมทั้งเปิดเผยผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมในรูปแบบที่ประชาชนสามารถเข้าใจได้ง่าย</p> <p>- ศูนย์รับเรื่องร้องทุกข์จะต้องดำเนินการแก้ไขปัญหาเรื่องร้องทุกข์จากชุมชนและจะต้องรวบรวมข้อมูลการร้องทุกข์พร้อมผลการดำเนินการแก้ไขปัญหาไว้ทุกครั้งตามขั้นตอนการรับและตอบกลับข้อร้องเรียนแสดงดังรูปที่ 4</p>	<p>- ชุมชนรอบพื้นที่โครงการ</p> <p>- ชุมชนรอบพื้นที่โครงการ</p>	<p>- ตลอดช่วงดำเนินการ</p> <p>- ตลอดช่วงดำเนินการ</p>	<p>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</p> <p>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</p>

รูปที่ 4 ขั้นตอนการรับและตอบกลับข้อร้องเรียน

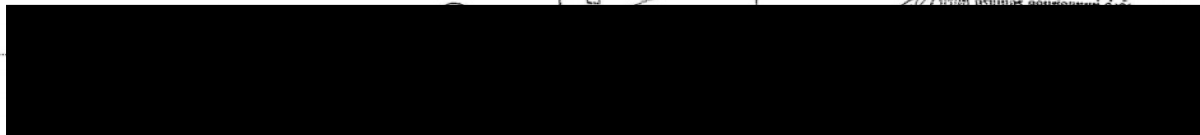
ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<p>ระยะเวลาดำรงตำแหน่งของคณะกรรมการ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ให้แต่งตั้งคณะกรรมการฯ ให้แล้วเสร็จก่อนเริ่มดำเนินการก่อสร้าง</li> <li>• ให้กรรมการมีวาระในการดำรงตำแหน่งคราวละ 4 ปี นับตั้งแต่วันที่ได้รับการประกาศแต่งตั้งและอาจได้รับการสรรหาหรือแต่งตั้งให้เป็นกรรมการได้อีกเมื่อครบกำหนดวาระ ทั้งนี้ กรรมการสามารถดำรงตำแหน่งติดต่อกันได้ไม่เกิน 2 วาระ</li> <li>• หากยังมิได้มีการสรรหา หรือแต่งตั้งกรรมการขึ้นมาใหม่ให้กรรมการ ซึ่งพ้นจากตำแหน่งตามวาระนั้นอยู่ในตำแหน่ง เพื่อปฏิบัติหน้าที่ต่อไปจนกว่ากรรมการ ซึ่งได้รับการสรรหาหรือแต่งตั้งใหม่เข้ารับหน้าที่แต่ต้องไม่เกิน 90 วัน นับตั้งแต่วันที่กรรมการพ้นจากตำแหน่งตามวาระนั้น</li> <li>• กรณีที่กรรมการพ้นจากตำแหน่งก่อนครบวาระให้ดำเนินการสรรหา หรือแต่งตั้งกรรมการประเภทเดียวกันแทนภายใน 45 วัน นับตั้งแต่วันที่กรรมการนั้นว่างลงและให้ผู้ได้รับการสรรหา หรือได้รับการแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งแทนอยู่ในตำแหน่งเท่ากับวาระที่เหลืออยู่ของกรรมการซึ่งตนแทน ในกรณีวาระของกรรมการที่พ้นจากตำแหน่งก่อนครบวาระเหลืออยู่น้อยกว่า 90 วัน จะไม่ดำเนินการสรรหา หรือแต่งตั้งกรรมการแทนตำแหน่งที่ว่างลงก็ได้และในการนี้ให้คณะกรรมการ ประกอบด้วย กรรมการเท่าที่เหลืออยู่นอกจากการพ้นตำแหน่งตามวาระ</li> </ul>			

รูปที่ 5 ขั้นตอนการสรรหากรรมการ

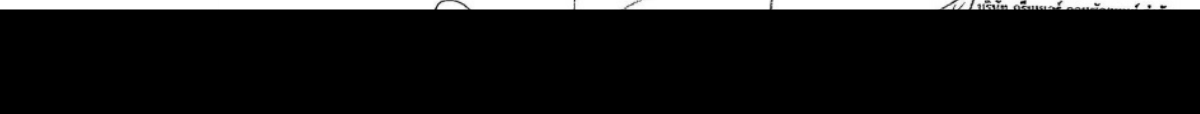
ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีมาตรการด้านความปลอดภัยและแผนฉุกเฉินกรณีเกิดอุบัติเหตุหรือเกิดเพลิงไหม้ เพื่อใช้เป็นแนวทางปฏิบัติสำหรับโรงงานต่างๆ ในการประสานงานด้านความช่วยเหลือระหว่างโรงงานในโครงการและหน่วยงานภายนอกที่อยู่ในพื้นที่ศึกษาศรี 5 กิโลเมตร รอบที่ตั้งโครงการ</li> <li>- จัดบันทึกสถิติอุบัติเหตุเช่นสาเหตุความเสียหายและการช่วยเหลือเพื่อนำมาวิเคราะห์แผนป้องกันอุบัติเหตุ</li> <li>- ให้โรงงานรวบรวมบัญชีรายชื่อสารเคมีและสารตัวทำลายที่อาจเป็นอันตรายที่ใช้ภายในโรงงานพร้อมมาตรการจัดการกับสารดังกล่าวในกรณีเกิดอุบัติเหตุหกหล่น หรือรั่วไหลและส่งข้อมูลให้โครงการทราบ</li> <li>- ให้โรงงานมีแผนป้องกันและบรรเทาอุบัติเหตุในพื้นที่ที่มีความเสี่ยงในการใช้สารเคมีและพื้นที่ที่มีโอกาสในการหกรั่วไหลของสารเคมี ต้องส่งแผนดังกล่าวให้โครงการรวบรวมไว้เพื่อเป็นข้อมูลต่อไป</li> <li>- จัดให้มีการประชุมเจ้าหน้าที่ด้านความปลอดภัยของโรงงาน ต่างๆ ในโครงการอย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง เพื่อการปรับปรุงแก้ไขแผนฉุกเฉินและมาตรการด้านความปลอดภัยร่วมกัน</li> <li>- กำหนดให้มีแผนปฏิบัติการภาวะฉุกเฉิน 3 ระดับ ดังรูปที่ 5 ถึง 7</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ภายในพื้นที่โครงการและโรงงานต่างๆ ในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- โรงงานต่างๆ ในพื้นที่โครงการ</li> <li>- โรงงานต่างๆ ในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการและโรงงานต่างๆ ในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการและโรงงานต่างๆ ในพื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของโครงการ</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัดและโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของโครงการ</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัดและโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของโครงการ</li> </ul>



ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- กรณีที่ประชาชนโดยรอบพื้นที่โครงการเกิดการบาดเจ็บ หรือเจ็บป่วยที่พิสูจน์ได้ว่าเป็นผลกระทบจากการดำเนินการของโครงการ โครงการจะต้องให้การดูแลและรับผิดชอบตามความเหมาะสม</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ชุมชนรอบพื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> </ul>
5.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ส่งเสริมสนับสนุนเผยแพร่และอบรมความรู้ความเข้าใจในด้านความปลอดภัย</li> <li>- ฝึกอบรมพนักงานรักษาความปลอดภัยของโครงการให้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับอุปกรณ์รักษาความปลอดภัยเช่นอุปกรณ์ดับเพลิง เป็นต้น</li> <li>- จัดฝึกอบรมป้องกันอัคคีภัยและการฝึกซ้อมรับเหตุฉุกเฉินแก่พนักงานที่รับผิดชอบและเกี่ยวข้องของแต่ละโรงงานอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง</li> <li>- กำหนดให้โรงงานอุตสาหกรรมต่างๆ ที่เข้ามาตั้งในโครงการดำเนินการในเรื่องต่อไปนี้ <ul style="list-style-type: none"> <li>• จัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล เช่น หมวกนิรภัย รองเท้านิรภัย ถุงมือ เป็นต้น ตามความเหมาะสมแก่คนงาน</li> <li>• ฝึกอบรมพนักงานก่อนเข้าทำงานเพื่อให้เข้าใจและตระหนักในการทำงานที่ปลอดภัยและหลังจากทำงานแล้วเป็นระยะในหัวข้อที่เกี่ยวข้องกับความปลอดภัยในงานที่ทำ</li> <li>• จัดทำคู่มือความปลอดภัยสำหรับพนักงานเพื่อให้เข้าใจถึงระเบียบกฎเกณฑ์และมาตรการต่างๆ ด้านความปลอดภัย</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการและโรงงานต่างๆ ในพื้นที่โครงการ</li> <li>- โรงงานต่างๆ ในพื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของโครงการ</li> </ul>



ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดทำข้อตกลงและแผนประสานงานการส่งต่อผู้ป่วยทั่วไปกับโรงพยาบาลเอกชนที่อยู่ในจังหวัดปราจีนบุรีเพื่อการส่งต่อผู้ป่วยหากเกิดเจ็บป่วยหนักและโรงพยาบาลของรัฐไม่สามารถรองรับผู้ป่วยได้ สำหรับกรณีเกิดเหตุฉุกเฉินและมีผู้ป่วยที่ต้องส่งต่อไปโรงพยาบาลในเบื้องต้น โครงการจะดำเนินการประสานงานและทำข้อตกลงการส่งต่อผู้ป่วยจากโรงงานต่างๆ ในโครงการไปโรงพยาบาลต่างๆ ในจังหวัดปราจีนบุรีและจังหวัดข้างเคียง</li> <li>- ดำเนินการประสานงานและทำข้อตกลงส่งต่อผู้ป่วยจากโครงการไปโรงพยาบาลที่อยู่ใกล้เคียงพื้นที่โครงการให้ดำเนินการประสานความพร้อมของโรงพยาบาลในการรองรับผู้ป่วยจากโครงการก่อนส่งต่อผู้ป่วยไปโรงพยาบาล เพื่อลดระยะทางและเวลาในการเดินทาง และทบทวนปรับปรุงการประสานงานและข้อตกลงให้เหมาะสมทุกปี</li> <li>- จัดทำแผนฉุกเฉินกรณีเกิดเหตุฉุกเฉินภายในพื้นที่โครงการและให้มีการประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการระงับเหตุฉุกเฉินร่วมกัน โดยมีการกำหนดแผนไว้พร้อมทั้งวิธีการติดต่อสื่อสารทางวิทยุ</li> <li>- โครงการควรต้องเตรียมความพร้อมในการดูแลรักษาผู้เจ็บป่วยไว้โดยการจัดทำแผนประสานงานและข้อตกลงการส่งต่อผู้ป่วยและรักษาพยาบาล (ซึ่งเป็นกลุ่มเปราะบางและมีความเสี่ยงสุขภาพสูงจากการศึกษา ได้แก่ เด็กคนสูงอายุ ผู้หญิงตั้งครรภ์คนพิการผู้ป่วยเรื้อรังจากโรคไม่ติดต่อ) และจัดทำเป็นข้อมูลและ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ภายในพื้นที่โครงการและโรงงานต่างๆ ในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการและสถานพยาบาลใกล้เคียงพื้นที่โครงการ</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการและสถานพยาบาลใกล้เคียงพื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> </ul>

เอกสารนี้เป็นเอกสารของบริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- กำหนดให้มีแผนฟื้นฟูสิ่งแวดล้อมหลังระงับเหตุฉุกเฉิน การจัดทำรายงานเหตุฉุกเฉินที่เกิดขึ้นและการป้องกันการเกิดเหตุซ้ำ โดยการสอบสวนเพื่อหาสาเหตุที่แท้จริงของเหตุการณ์ที่เกิดขึ้น</li> <li>- จัดให้มีอุปกรณ์ดับเพลิงต่างๆ ได้แก่ ระบบท่อน้ำดับเพลิง หัวจ่ายน้ำดับเพลิง เครื่องดับเพลิงแบบมือถือ รถดับเพลิง แหล่งน้ำสำรอง เพื่อการดับเพลิงตามมาตรฐานของ NEPA หรือ วสท.</li> <li>- โครงการจะต้องจัดให้มีรถดับเพลิงชนิดเอนกประสงค์ที่ได้ติดตั้งเครื่องสูบน้ำดับเพลิงไว้ โดยมีเครื่องสูบน้ำที่แรงดันไม่ต่ำกว่า 1.5 บาร์ ซึ่งกรณีที่เกิดเหตุเพลิงไหม้ในพื้นที่โรงงานใดๆ รถดับเพลิงดังกล่าวจะสามารถเชื่อมต่อเครื่องสูบน้ำดับเพลิงเข้ากับหัวจ่ายน้ำดับเพลิงที่จัดให้ตามแผนของโครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ภายในพื้นที่โครงการและโรงงานต่างๆ ในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัดและโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของโครงการ</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> </ul>
6. สาธารณสุขและสุขภาพ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีระบบสุขาภิบาลและอนามัยสิ่งแวดล้อมที่ดี เช่น น้ำสะอาดสำหรับการอุปโภค-บริโภค ระบบบำบัดน้ำเสีย ระบบระบายน้ำ และระบบกำจัดมูลฝอย</li> <li>- จัดให้มีการตรวจสอบสุขภาพของพนักงานของโรงงานหรือโครงการก่อนรับเข้าทำงานและตรวจสอบสุขภาพพนักงานเป็นประจำทุก 1 ปี</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ภายในพื้นที่โครงการและโรงงานต่างๆ ในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการและโรงงานต่างๆ ในพื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัดและโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของโครงการ</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัดและโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของโครงการ</li> </ul>

เอกสารนี้เป็นเอกสารของบริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<p>- กำหนดให้โครงการปลูกไม้ยืนต้นอย่างน้อย 3 แถว สลับฟันปลาในบริเวณพื้นที่สีเขียวที่อยู่ริมขอบพื้นที่โครงการ โดยเป็นการปลูกต้นไม้ที่มีทรงพุ่มเรือนยอดและความสูงแตกต่างกัน เพื่อเป็นแนวกันชนในการป้องกันผลกระทบระหว่างพื้นที่อุตสาหกรรมและพื้นที่ข้างเคียงและในกรณีที่มีแนวพื้นที่สีเขียวมากกว่า 10 เมตร ให้เพิ่มเติมจำนวนแถวต้นไม้ให้สอดคล้องด้วย</p> <p>- จัดจ้างบริษัทรับเหมาที่มีความชำนาญ ควบคุม กำกับดูแล บำรุงรักษา และให้น้ำอย่างต่อเนื่อง โดยมีขอบเขตงาน เช่น</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• กำจัดวัชพืช โดยดูแลไม่ให้วัชพืชคลุมยอดหรือพันลำต้นของกล้าไม้ ซึ่งจะทำให้การเจริญเติบโตของกล้าไม้ที่ปลูกต่ำกว่าปกติ โดยจะทำการกำจัดวัชพืชรอบๆ โคนต้น ระยะ 50 เซนติเมตร ทุกๆ เดือน และใช้วัชพืชที่ตายคลุมโคนต้นเว้นที่ว่างรอบโคนต้น 10 เซนติเมตร</li> <li>• มีการยกทรงทำคันดินเพื่อทำเป็นแนวกันไฟ</li> <li>• มีการใส่ปุ๋ยบำรุงเพื่อเพิ่มธาตุอาหารให้พืชทุกๆ 3 เดือน และก่อนเข้าฤดูฝน</li> <li>• ตัดแต่งกิ่ง ลิดกิ่ง เมื่ออายุ 2-3 ปี และมีตัดสาขายาวระยะเมื่อต้นไม้มีอายุ 4-5 ปี และหยุดเริ่มตัดกิ่ง</li> <li>• กรณีที่มีต้นไม้ในพื้นที่สีเขียวตาย โครงการจะทำการปลูกทดแทนให้แล้วเสร็จภายใน 1 เดือน</li> </ul> <p>- นำน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดจนได้มาตรฐานน้ำทิ้งแล้วจากบ่อกักน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัด ปริมาณ 620.02 ลบ.ม./วัน เพื่อโปรตด้นไม้บริเวณพื้นที่สีเขียวของโครงการ โดยใช้วิธีเดินท่อจ่ายน้ำผ่านระบบท่อจ่ายน้ำหยด</p>	<p>- ภายในพื้นที่โครงการ</p> <p>- ภายในพื้นที่โครงการ</p> <p>- ภายในพื้นที่โครงการ</p>	<p>- ตลอดช่วงดำเนินการ</p> <p>- ตลอดช่วงดำเนินการ</p> <p>- ตลอดช่วงดำเนินการ</p>	<p>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</p> <p>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</p> <p>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</p>

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<p>ทบทุนประจำทุกปี โดยประสานงานกับ รพ.สต. ในพื้นที่ศึกษารัศมี 5 กิโลเมตรรอบที่ตั้งโครงการ นอกจากนี้ ในกรณีเจ็บป่วยจากกิจกรรมของโครงการนั้น โครงการต้องจัดการเยียวยาและชดเชยให้กับผู้เจ็บป่วยอย่างเหมาะสมแล้วแจ้งให้ สม. ทราบต่อไป</p> <p>- ประสานงานกับหน่วยงานสาธารณสุขในระดับตำบลในพื้นที่ศึกษา ได้แก่ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อขอข้อมูลบ้านที่มีเด็กเล็กอายุ 0-5 ปี เพื่อจัดทำเป็นฐานข้อมูลเด็กเล็กและกำหนดแผนการเฝ้าระวังด้านสุขภาพเด็กเล็กที่อาจได้รับผลกระทบจากการดำเนินงานของโครงการประจำปี ร่วมกับหน่วยงานสาธารณสุขในระดับตำบลในพื้นที่ศึกษา เช่น การจัดกิจกรรมส่งเสริมสุขภาพเด็กเล็ก การตรวจเยี่ยมดูแลสุขภาพ เป็นต้น</p> <p>- สนับสนุนและร่วมกิจกรรมส่งเสริมสุขภาพกับหน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่ในการดูแลสุขภาพของประชาชนกลุ่มเสี่ยงเช่นเด็กเล็กอายุ 0-5 ปี สตรีมีครรภ์ ผู้ป่วยโรคทางเดินหายใจ หรือมีโรคประจำตัวและผู้สูงอายุโดยกำหนดไว้แผนประชาสัมพันธ์และมอบหมายสัมพันธ์ประจำปีของโครงการ</p>	<p>- หน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่ศึกษารัศมี 5 กิโลเมตร และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p> <p>- ภายในพื้นที่โครงการ และหน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่ศึกษารัศมี 5 กิโลเมตร</p>	<p>- ตลอดช่วงดำเนินการ</p> <p>- ตลอดช่วงดำเนินการ</p>	<p>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</p> <p>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</p>
7.สุขภาพ	<p>- จัดให้มีพื้นที่สีเขียวโดยจัดให้มีขนาด 116.40 ไร่ คิดเป็นร้อยละ 12.04 ของพื้นที่โครงการทั้งหมด</p> <p>- จัดให้มีพื้นที่แนวกันชน (Buffer Zone) ในแต่ละด้านที่ติดกับที่ดินของบุคคลอื่นไม่น้อยกว่า 10 เมตร โดยเป็นไม้ยืนต้นซึ่งจะช่วยลดผลกระทบจากการฟุ้งกระจายของดินฮอกและเสียงดังออกสู่สิ่งแวดล้อมภายนอกได้ 8 และ 9-</p>	<p>- ภายในพื้นที่โครงการ</p> <p>- ภายในพื้นที่โครงการ</p>	<p>- ตลอดช่วงดำเนินการ</p> <p>- ตลอดช่วงดำเนินการ</p>	<p>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</p> <p>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</p>

**ตารางที่ 3**  
**มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้าง**  
**โครงการสวนอุตสาหกรรม 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 เฟส 5 ของบริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด**

ดัชนีตรวจวัด	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
1. คุณภาพอากาศในบรรยากาศ ตรวจวัดฝุ่นละออง (TSP) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง ความเร็ว และทิศทางลม (เลือกตรวจวัดเป็นตัวแทน 1 จุด)	- ตรวจวัดจำนวน 4 สถานี (ดังรูปที่ 12) • บ้านหนองซ่องแมว (A1) • วัดโป่งไผ่ (A2) • บ้านมาบป่าตอง (A3) • บ้านระเบาะไผ่ จุดที่ 1 (A4)	- ตรวจวัดบิลละ 2 ครั้ง ๆ ละ 7 วันต่อเนื่อง	- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด
2. ระดับเสียง ตรวจวัดระดับเสียง Leq-24 ชม., L <sub>max</sub> , L <sub>dn</sub> , L <sub>50</sub> และระดับเสียงรบกวน	- ตรวจวัดจำนวน 3 จุด (อ้างถึงรูปที่ 12) • บ้านคลองโสม (N1) • วัดปทุมวนาวาส (N2) • บ้านระเบาะไผ่ จุดที่ 2 (N3)	- ตรวจวัดบิลละ 2 ครั้ง ๆ ละ 7 วันต่อเนื่อง โดยตรวจวัดช่วงเวลาเดียวกับที่ตรวจวัดคุณภาพอากาศ	- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด
3. คุณภาพน้ำ ตรวจวัดคุณภาพน้ำในบ่อพักน้ำทิ้งในจุดที่มีการชะล้างล้อรถบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการจำนวน 2 จุด ก่อนนำกลับไปยังประโยชน์ เช่น การฉีดพรมถนนทางเข้าโครงการและพื้นที่ก่อสร้าง หรือรดน้ำต้นไม้ในพื้นที่โครงการ โดยมีดัชนีตรวจวัด ได้แก่ ความเป็นกรด-ด่างของแข็งแขวนลอย และน้ำมันและไขมัน	- จุดที่มีการชะล้างล้อรถบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการจำนวน 2 จุด (อ้างถึงรูปที่ 1)	- ตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง	- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด

**ตารางที่ 2 (ต่อ)**

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	- จัดให้มีการตรวจติดตามการเจริญเติบโตอย่างสม่ำเสมอ เช่น การตรวจวัดขนาดลำต้น และส่วนสูงทุกๆ 6 เดือน เป็นต้น และนำข้อมูลที่ได้มาประเมินเพื่อกำหนดมาตรการเพิ่มเติมในการคัดเลือกพันธุ์ไม้ และการบำรุงรักษาอย่างเหมาะสม เป็นประจำทุกปี (แสดงดังรูปที่ 10 และ 11)	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด
	- กำหนดให้มีการติดตั้งเครื่องวัดแรงดันน้ำในดิน (tensiometer) บริเวณพื้นที่สีเขียว และแนวกันชนที่มีการนำน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดจนได้ตามมาตรฐานน้ำทิ้งไปใช้ประโยชน์ในแต่ละแปลงเพื่อควบคุมปริมาณการให้น้ำแก่ต้นไม้ในปริมาณที่เหมาะสม และจัดบันทึกปริมาณการให้น้ำแก่พืชต่อพื้นที่ในแต่ละวัน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด
	- จัดกิจกรรมร่วมกับชุมชนในการปลูกต้นไม้บริเวณพื้นที่ชุมชนที่อยู่ใกล้เคียงกับพื้นที่โครงการหรือบริเวณที่มีความอ่อนไหว เช่น วัด โรงเรียน โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล เป็นต้น โดยกำหนดไว้ในแผน CSR และประชาสัมพันธ์ข้อของโครงการประจำปีอย่างน้อย 1 ครั้ง	- ชุมชนและบริเวณที่มีความอ่อนไหวในรัศมี 5 กิโลเมตรโดยรอบโครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด

หมายเหตุ : บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด เป็นผู้รับผิดชอบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ โดยระบุแนบท้ายสัญญาจ้างให้เป็นผู้ดำเนินการ และต้องกำกับดูแลให้โรงงานปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด

ตารางที่ 3 (ต่อ)

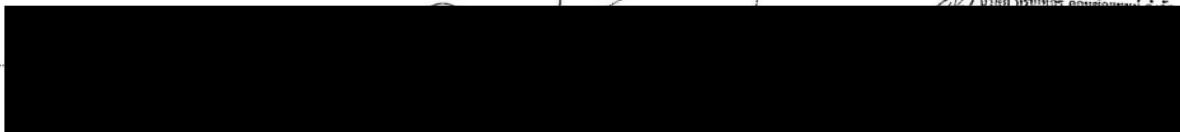
ดัชนีตรวจวัด	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
8. สภาพสังคม-เศรษฐกิจ			
1) รายงานการจ้างงานประชากรในพื้นที่	- คนงานก่อสร้างภายในโครงการ	- เมื่อบริษัทรับเหมาเริ่มดำเนินการก่อสร้าง และทุก 6 เดือน	- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด
2) รายงานสรุปเรื่องร้องเรียน และมาตรการแก้ไข	- พื้นที่โครงการ และชุมชนโดยรอบ	- ทุก 6 เดือน	- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด

หมายเหตุ : บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด เป็นผู้รับผิดชอบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้าง โดยระบุแนบท้ายสัญญาให้กับบริษัทผู้รับเหมาเป็นผู้ดำเนินการ และต้องกำกับดูแลให้บริษัทผู้รับเหมาปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด



ตารางที่ 3 (ต่อ)

ดัชนีตรวจวัด	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
4. คุณภาพดิน			
ประสานงานติดต่อเพื่อขออนุญาตเจ้าของกรรมสิทธิ์ที่ดินบริเวณพื้นที่ส่วนบุคคล เพื่อทำการตรวจวัดปริมาณโลหะหนักในผิวหน้าดินลึกไม่เกิน 30 เซนติเมตร โดยมีดัชนีตรวจวัด ได้แก่ โครเมียมชนิดเฮกซะวาเลนต์ เหล็ก สังกะสี แมงกานีส และตะกั่ว	- ภายในพื้นที่โครงการ	- 1 ครั้ง ก่อนเริ่มเปิดดำเนินการ	- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด
5. อาชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน			
รวบรวมสถิติอุบัติเหตุ และความเสียหายที่เกิดขึ้นจากการทำงาน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด
6. อนามัยชุมชน			
บันทึกสถิติการจราจร และอุบัติเหตุ รวมทั้งสาเหตุ ความรุนแรงและการแก้ไขปัญหาเมื่อมีผู้ได้รับบาดเจ็บ และเสียหายที่เกิดจากอุบัติเหตุ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด
7. สาธารณสุข			
1) รวบรวมข้อมูลอัตราการเจ็บป่วยด้วยโรคระบบทางเดินหายใจ จากสถานบริการสาธารณสุข	- โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลในพื้นที่ศึกษารัศมี 5 กิโลเมตร	- ทุก 6 เดือน	- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด
2) รวบรวมข้อมูลอัตราการเจ็บป่วย ด้วยโรคระบบทางเดินอาหาร จากสถานบริการสาธารณสุข	- โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลในพื้นที่ศึกษารัศมี 5 กิโลเมตร	- ทุก 6 เดือน	- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด





ตารางที่ 4 (ต่อ)

ดัชนีตรวจวัด	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
3) คุณภาพอากาศจากแหล่งกำเนิด โดยรวบรวมข้อมูลผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องของโรงงาน เช่น <ul style="list-style-type: none"> <li>• ตรวจวัดฝุ่นละออง (TSP)</li> <li>• ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO<sub>2</sub>)</li> <li>• ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO<sub>2</sub>)</li> </ul>	- โรงงานอุตสาหกรรมที่มีแหล่งกำเนิดมลพิษทางอากาศ	- รวบรวมข้อมูลทุก 6 เดือน	- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด
2. ระดับเสียง <ul style="list-style-type: none"> <li>- ตรวจวัดระดับเสียง Leq-24 ชม. L<sub>max</sub> L<sub>dn</sub> L<sub>90</sub> และระดับเสียงรบกวน</li> </ul>	- ตรวจวัดจำนวน 3 สถานี (อ้างอิงรูปที่ 12) ได้แก่ <ul style="list-style-type: none"> <li>• บ้านคลองโสม (N1)</li> <li>• วัดปทุมวนาวาส (N2)</li> <li>• บ้านระเบาะไข่ จุดที่ 2 (N3)</li> </ul>	- ตรวจวัดบิลละ 2 ครั้ง ๆ ละ 7 วันต่อเนื่อง โดยตรวจวัดช่วงเวลาเดียวกับที่ตรวจวัดคุณภาพอากาศ	- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด
3. คุณภาพน้ำผิวดิน <ul style="list-style-type: none"> <li>- คุณภาพน้ำผิวดินในทางน้ำสาธารณะ โดยตรวจวัดดัชนี ได้แก่ อัตราการไหล อุณหภูมิ ความเป็นกรด-ด่าง (pH) ออกซิเจนละลาย (DO) บีโอดี น้ำมันและไขมัน ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด ไนเตรด-ไนโตรเจน แอมโมเนีย-ไนโตรเจน แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์ม เมฆกาปัส สังกะสี โครเมียมชนิดเฮกซะวาเลนต์ ทองแดง แคดเมียม ตะกั่ว ปปรอท และนิกเกิล</li> </ul>	- ตรวจวัดจำนวน 4 สถานี (ดังรูปที่ 13) <ul style="list-style-type: none"> <li>• คลองโสม (คลองสาขา) ที่ไหลผ่านพื้นที่โครงการ (SW1)</li> <li>• คลองโสมก่อนจุดบรรจบกับคลองโสม (คลองสาขา) (SW2)</li> <li>• คลองโสมจุดบรรจบกับคลองโสม (คลองสาขา) (SW3)</li> <li>• คลองโสมหลังจุดบรรจบกับคลองโสม (คลองสาขา) (SW4)</li> </ul>	- ตรวจวัดทุก 6 เดือน	- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด

บริษัท กรีนแมชชีน คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ตารางที่ 4

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ

โครงการสวนอุตสาหกรรม 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 เฟส 5 ของบริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด

ดัชนีตรวจวัด	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
<b>1. คุณภาพอากาศ</b> <b>1) คุณภาพอากาศในบรรยากาศ</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>ตรวจวัดฝุ่นละออง (TSP) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง</li> <li>ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง</li> <li>ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO<sub>2</sub>) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง และเฉลี่ย 24 ชั่วโมง</li> <li>ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO<sub>2</sub>) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง</li> <li>ความเร็วและทิศทางลม (1 สถานี)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ตรวจวัดจำนวน 4 สถานี (อ้างอิงรูปที่ 12)               <ul style="list-style-type: none"> <li>บ้านหนองซ่องแมว (A1)</li> <li>วัดโป่งไผ่ (A2)</li> <li>บ้านมาบป่าตอง (A3)</li> <li>บ้านระบะไผ่ จุดที่ 1 (A4)</li> </ul> </li> <li>ตรวจวัดจำนวน 1 สถานี ได้แก่               <ul style="list-style-type: none"> <li>สถานีตรวจวัดอากาศต่อเนื่องบริเวณโครงการ</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ตรวจวัดปีละ 2 ครั้ง ๆ ละ 7 วันต่อเนื่อง โดยตรวจวัดในช่วงเดือน มี.ค.-ก.ย. 1 ครั้ง และ พ.ย.-ก.พ. 1 ครั้ง</li> <li>ตรวจวัดต่อเนื่องตลอดทั้งปี และแสดงผลการตรวจวัดด้วย</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</li> </ul>
<b>2) คุณภาพอากาศในบรรยากาศแบบต่อเนื่อง</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>ตรวจวัดฝุ่นละออง (TSP) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง</li> <li>ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง</li> <li>ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO<sub>2</sub>) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง</li> <li>ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO<sub>2</sub>) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง</li> <li>ความเร็วและทิศทางลม</li> </ul>			

ตารางที่ 4 (ต่อ)

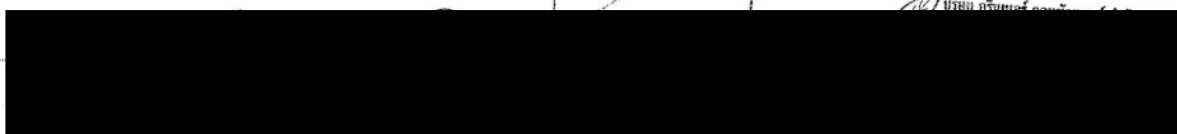
ดัชนีตรวจวัด	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
<p>ละลายน้ำทั้งหมด ที่เคเอ็น สารฆ่าแมลงและศัตรูพืช คลอรีนอิสระ และโลหะหนัก ได้แก่ สังกะสี โครเมียมชนิดเฮกซะวาเลนต์ สารหนู แบเรียม ซีลีเนียม ทองแดง แคดเมียม ตะกั่ว พรอท นิกเกิล และแมงกานีส โดยคุณสมบัติของน้ำทิ้งที่ปล่อยน้ำทิ้งสุดท้ายจะต้องมีค่าเป็นไปตามมาตรฐานน้ำทิ้งตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงานอุตสาหกรรม นิคมอุตสาหกรรมและเขตประกอบการอุตสาหกรรม พ.ศ. 2559</p> <p>4) ตรวจวัดลักษณะสมบัติของน้ำเสียจากโรงงานต่าง ๆ โดยมีดัชนีที่ตรวจวัด ได้แก่ อุณหภูมิ สี ความเป็นกรด-ด่าง บีโอดี ซีโอดี ของแข็งแขวนลอย น้ำมัน และไขมัน</p> <p>5) สุ่มตรวจวัดโลหะหนักของน้ำเสียจากโรงงานที่อาจมีน้ำเสียเคมีปนเปื้อนโดยกำหนดพารามิเตอร์ให้สอดคล้องกับชนิดของโลหะหนักที่ปนเปื้อนน้ำเสียตามลักษณะกิจกรรมแต่ละโรงงาน</p>	<p>- บริเวณ Inspection Manhole ของโรงงานทุกแห่งที่เปิดดำเนินการแล้ว</p> <p>- บริเวณ Inspection Manhole หลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสียเคมีของโรงงานที่อาจมีน้ำเสียทางเคมีปนเปื้อน</p>	<p>- ตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง</p> <p>- ตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง</p>	<p>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</p> <p>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</p>



9/112

ตารางที่ 4 (ต่อ)

ดัชนีตรวจวัด	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
<p>4. คุณภาพน้ำทิ้ง</p> <p>1) ตรวจวัดลักษณะสมบัติน้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง โดยตรวจวัดดัชนี ได้แก่ อัตราการไหล อุณหภูมิ ความเป็นกรด-ด่าง (pH) บีโอดี ซีโอดี น้ำมันและไขมัน ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด แบคทีเรียกลุ่มฟิโคลโคลิฟอร์ม แมงกานีส สังกะสี ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด โครเมียมชนิดเฮกซะวาเลนต์ ทองแดง แคดเมียม ตะกั่ว พรอท และนิกเกิล</p> <p>2) ติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำแบบต่อเนื่อง (COD/BOD Online) บริเวณท่อน้ำทิ้งที่ออกจากระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของโครงการ โดยตรวจวัดดัชนี ได้แก่ ซีโอดี และ บีโอดี โดยจะต้องมีค่าซีโอดี ไม่เกิน 120 มก./ล. และค่าบีโอดี ไม่เกิน 15 มก./ล.</p> <p>3) ตรวจวัดลักษณะสมบัติน้ำทิ้ง จากปล่อยน้ำทิ้งของโครงการ โดยดัชนีตรวจวัด ได้แก่ สี ความเป็นกรด-ด่าง บีโอดี ซีโอดี ซีลไฟต์ ไซยาโนต์ ฟอสฟอรัส ไนโตรเจน สารประกอบฟีนอล น้ำมันและไขมัน ของแข็ง</p>	<p>- ก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง</p> <p>- บริเวณท่อน้ำทิ้งที่ออกจากระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของโครงการ</p> <p>- บริเวณปล่อยน้ำทิ้งของโครงการ</p>	<p>- ตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง</p> <p>- ตรวจวัดแบบต่อเนื่อง</p> <p>- ตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง</p>	<p>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</p> <p>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</p> <p>- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด</p>



12

ตารางที่ 4 (ต่อ)

ดัชนีตรวจวัด	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
7. คมนาคมขนส่ง - รวบรวมสถิติอุบัติเหตุบนถนนทางหลวงหมายเลข 304 ทางหลวงหมายเลข 3016 และทางหลวงหมายเลข 3078	- รวบรวมข้อมูลจากสถานีตำรวจใกล้เคียงพื้นที่โครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด
8. ปริมาณน้ำใช้ 1) รวบรวมสถิติการใช้น้ำของพื้นที่อุตสาหกรรม/พาณิชย์กรรม ภายในพื้นที่โครงการ 2) บันทึกสถิติการนำน้ำที่กลับมาใช้ประโยชน์ใหม่	- โรงงานต่างๆ และพื้นที่พาณิชย์กรรมภายในพื้นที่โครงการ - โรงงาน หรือหน่วยงานต่างๆ ที่มีการใช้ประโยชน์จากน้ำทิ้ง	- ปีละ 1 ครั้ง - รายงานผลปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด - บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด
9. ขยะและกากอุตสาหกรรม 1) บันทึกรายละเอียดสิ่งปฏิกูลที่เกิดขึ้นหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วจากโรงงานต่าง ๆ ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2548 2) จัดบันทึกและรวบรวมสถิติเกี่ยวกับชนิด และปริมาณของกากอุตสาหกรรมอันตรายที่โรงงานต่าง ๆ ส่งไปกำจัดยังหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม	- โรงงานต่างๆ ภายในพื้นที่โครงการ - โรงงานต่างๆ ภายในพื้นที่โครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง - ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด - บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด

87/112

ตารางที่ 4 (ต่อ)

ดัชนีตรวจวัด	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
6) ตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งในบ่อกักน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัดจากระบบบำบัดน้ำเสียเบื้องต้นในพื้นที่พาณิชย์กรรม โดยมีดัชนีตรวจวัด ได้แก่ ความเป็นกรด-ด่าง ของแข็งทั้งหมด ของแข็งแขวนลอย ของแข็งละลายได้ทั้งหมด และน้ำมันและไขมัน	- บ่อกักน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัดจากระบบบำบัดน้ำเสียเบื้องต้นในพื้นที่พาณิชย์กรรม	- ตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง	- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด
5. คุณภาพน้ำใต้ดิน - ตรวจวัดคุณภาพน้ำใต้ดินบริเวณบ่อสังเกตการณ์จำนวน 4 บ่อ ครอบคลุมพื้นที่โครงการ โดยมีดัชนีตรวจวัด ได้แก่ ความเป็นกรด-ด่าง ความขุ่น คลอไรด์ ไนเตรต ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด ความกระด้างทั้งหมด ความกระด้างถาวร แมงกานีส สังกะสี สารหนู ไครเมียมชนิดเฮกซะวาเลนต์ ทองแดง แคดเมียม ตะกั่ว โปรท เหล็ก และนิเกิล	- ตรวจวัดจำนวน 3 สถานี (อ้างถึงรูปที่ 2) ได้แก่ • บ่อสังเกตการณ์คุณภาพน้ำใต้ดิน บริเวณพื้นที่สีเขียวทางทิศตะวันตก (UW1) • บ่อสังเกตการณ์คุณภาพน้ำใต้ดิน บริเวณพื้นที่สีเขียวทางทิศตะวันออก (UW2) • บ่อสังเกตการณ์คุณภาพน้ำใต้ดิน บริเวณพื้นที่สีเขียวทางทิศเหนือ (UW3)	- ก่อนเปิดดำเนินการ 1 ครั้ง และ หลังเปิดดำเนินการปีละ 2 ครั้ง	- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด
6. คุณภาพดิน - ตรวจวัดปริมาณโลหะหนักในผิวดินน้ำดินลึกไม่เกิน 30 เซนติเมตร บริเวณรอบพื้นที่โครงการ 3 จุด โดยมีดัชนีตรวจวัด ได้แก่ ไครเมียมชนิดเฮกซะวาเลนต์ เหล็ก สังกะสี แมงกานีส และตะกั่ว	- ตรวจวัดจำนวน 3 สถานี (อ้างถึงรูปที่ 2) ได้แก่ • พื้นที่สีเขียวทางทิศตะวันตก (S1) • พื้นที่สีเขียวทางทิศตะวันออก (S2) • พื้นที่สีเขียวทางทิศเหนือ (S3)	- ก่อนเริ่มเปิดดำเนินการ 1 ครั้ง และ หลังเปิดดำเนินการปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด

112

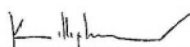
ตารางที่ 4 (ต่อ)

ดัชนีตรวจวัด	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
<b>12. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย</b> 1) จัดบันทึกและรวบรวมสถิติอุบัติเหตุต่างๆ โดยระบุถึงสาเหตุความเสียหาย การชดเชยความเสียหายและความรุนแรง 2) ติดตาม และประเมินประสิทธิภาพของมาตรการด้านความปลอดภัย รวมทั้งการปฏิบัติตามมาตรการหรือแผนงานด้านความปลอดภัย และการฝึกอบรมด้านความปลอดภัย 3) บันทึกการเจ็บป่วย และการบาดเจ็บของผู้ที่เข้ามาใช้บริการในหน่วยพยาบาลของโครงการ 4) ตรวจสอบสุขภาพของพนักงานประจำปี โดยต้องเป็นการตรวจสุขภาพแบบพื้นฐาน และการตรวจสุขภาพตามปัจจัยเสี่ยง เช่น สารเคมี ฝุ่นละออง เป็นต้น โดยแพทย์อาชีวเวชศาสตร์ ปีละ 1 ครั้ง	- ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ	- รวบรวมข้อมูลทุกครั้งที่มีอุบัติเหตุและรายงานผล - ปีละ 1 ครั้ง - ปีละ 1 ครั้ง - ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด - บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด - บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด - บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด
<b>13. สังคม-เศรษฐกิจ</b> 1) รวบรวมข้อร้องเรียน วิธีการแก้ไขปัญหาพร้อมการติดตามผลการแก้ไขปัญหาข้อร้องเรียนจากชุมชนและภายในโครงการ รวมทั้งแนวทางการป้องกันการเกิดซ้ำ	- ชุมชนในพื้นที่ศึกษา 5 กิโลเมตร	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด

V112

ตารางที่ 4 (ต่อ)

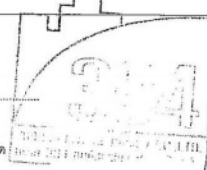
ดัชนีตรวจวัด	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
<b>10. การระบายน้ำและการควบคุมน้ำท่วม</b> 1) ตรวจสอบสภาพร่องน้ำ และทางน้ำสาธารณะคลองต่างๆ 2) ตรวจสอบคุณภาพน้ำฝนในบ่อท่ว่งน้ำฝนทั้ง 4 บ่อ ก่อนการระบายลงสู่คลองสาธารณะเพื่อเฝ้าระวังการปนเปื้อนของน้ำฝน โดยมีดัชนีตรวจวัด ได้แก่ สี ความเป็นกรด-ด่าง ค่าออกซิเจนละลายของแข็งทั้งหมด ของแข็งแขวนลอย ของแข็งละลายได้ทั้งหมด และน้ำมันและไขมัน 3) ตรวจสอบการปนเปื้อนของตะกอนท้องน้ำในบ่อท่ว่งน้ำฝนทั้ง 4 บ่อ โดยมีดัชนีตรวจวัด ได้แก่ แมงกานีส สังกะสี สารหนู ไครโมเนียมชนิดเฮกซะวาเลนต์ ทองแดง แคดเมียม ตะกั่ว ปะปน เหล็ก และนิเกิล	- ทางน้ำสาธารณะต่างๆ ภายในโครงการฯ และพื้นที่รอบโครงการ - บ่อท่ว่งน้ำฝนบ่อที่ 1-4 - บ่อท่ว่งน้ำฝนบ่อที่ 1-4	- ปีละ 1 ครั้ง ก่อนเข้าฤดูฝน (ประมาณเดือนพฤษภาคม) - ทุก 1 เดือน - ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด - บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด - บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด
<b>11. สาธารณสุข</b> - รวบรวมสถิติการเจ็บป่วยจากโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล หรือโรงพยาบาลในบริเวณใกล้เคียงโครงการ	- โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลหรือโรงพยาบาลบริเวณใกล้เคียงพื้นที่โครงการ ในรัศมี 5 กิโลเมตร	- รายงานผลปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด



(นายกิตติพันธ์ จิตเป็นธรรม)  
กรรมการบริษัท  
บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด



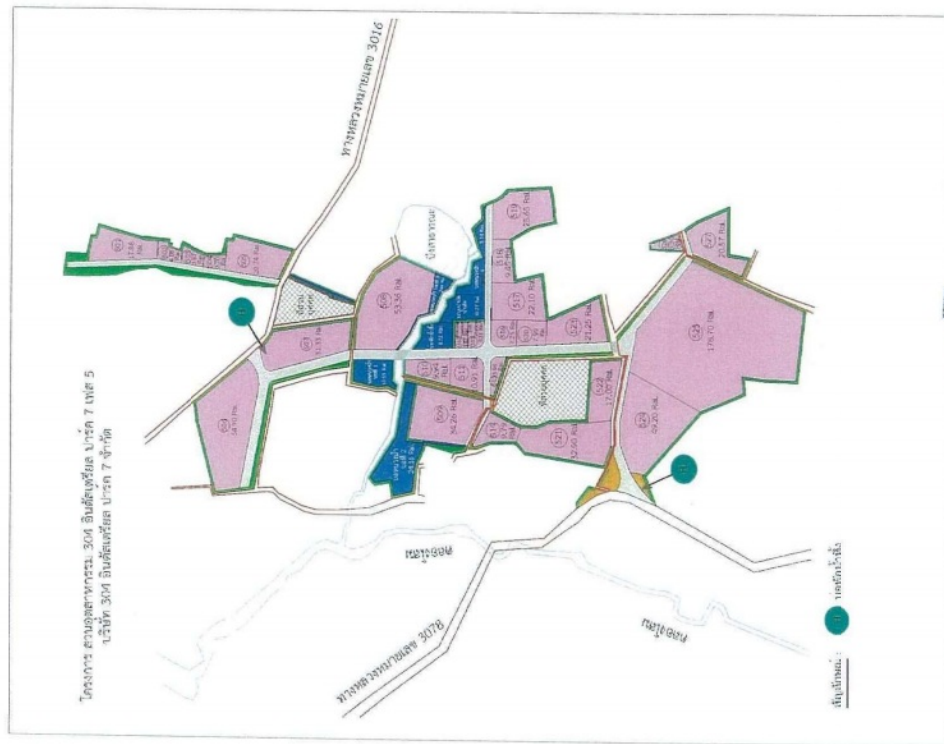
(นายจตุพร คำเนนชาญวนิชย์)  
กรรมการบริษัท  
บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด





บริษัท กรีนเนอร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด  
GREENER CONSULTANT CO., LTD.  
(นางสาววิภา แซ่ลิ้ว)  
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิทำรายงาน  
บริษัท กรีนเนอร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด

รูปภาพ หน้า 88/112



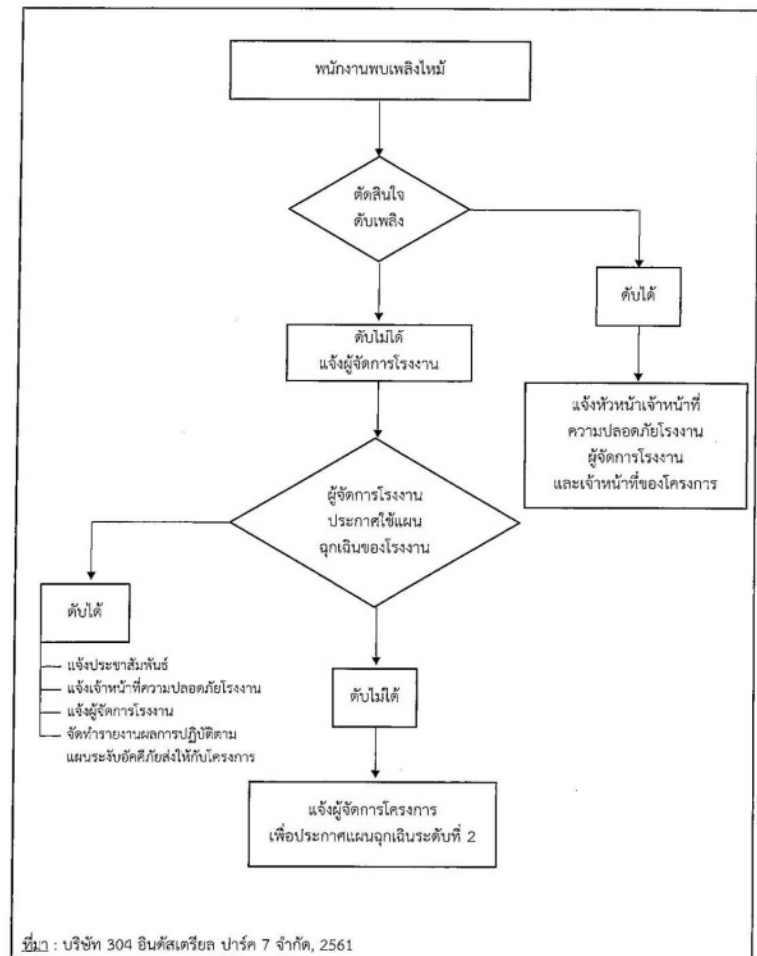
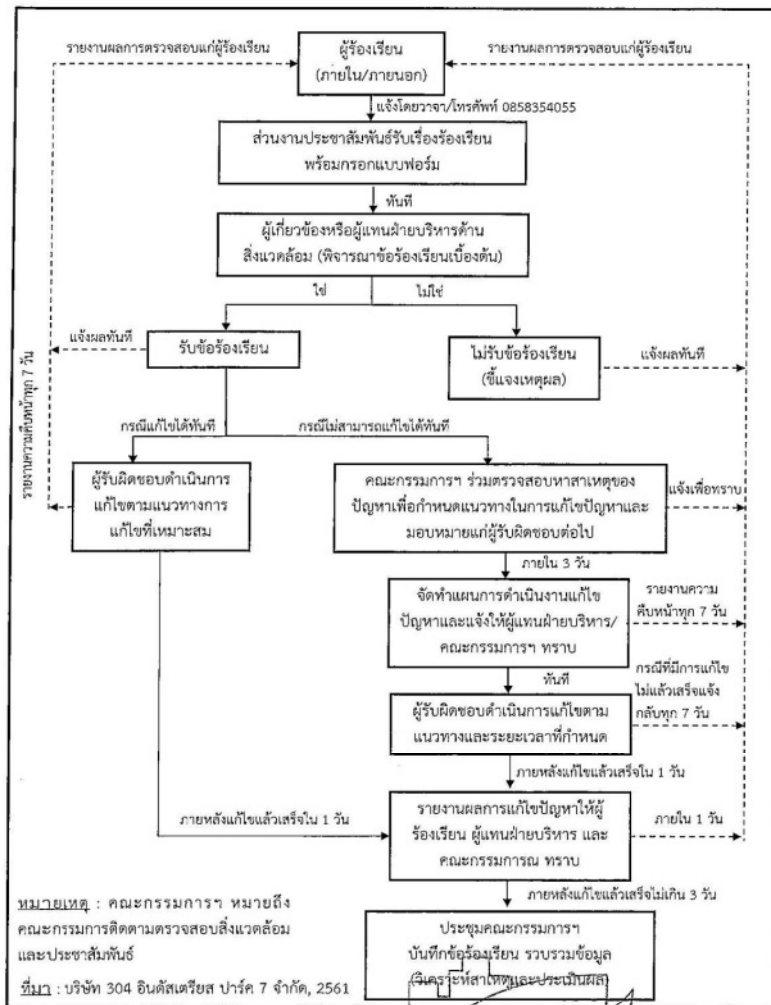
รูปที่ 1 : ตำแหน่งพื้นที่ทำกินของเกษตรกร

ตารางที่ 4 (ต่อ)

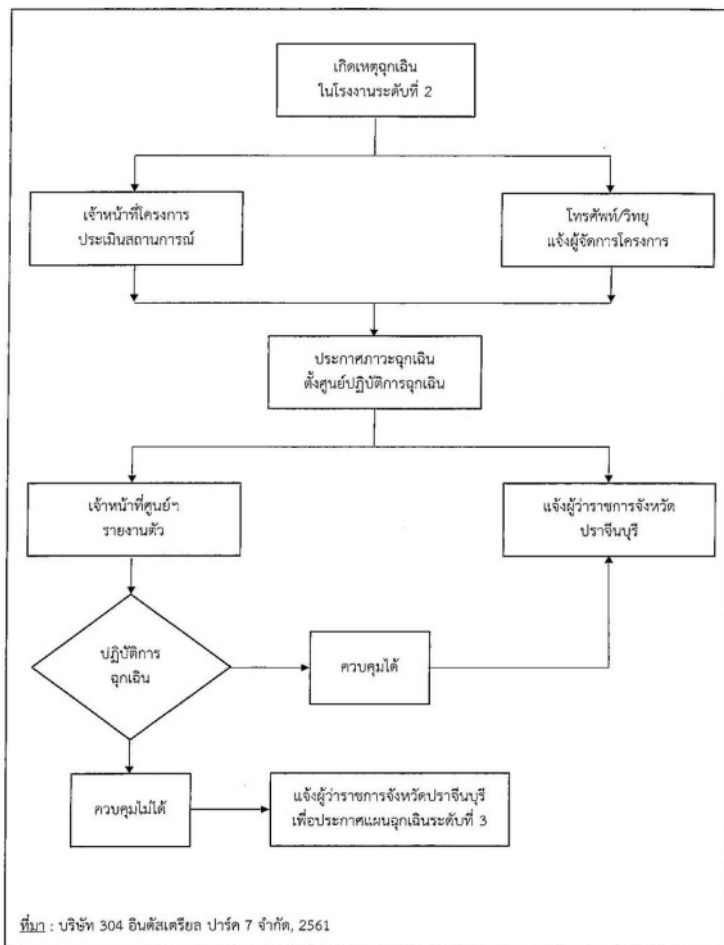
ดัชนีตรวจวัด	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
2) การสำรวจสภาพเศรษฐกิจ สังคม และความคิดเห็นของประชาชน ผู้นำชุมชน ผู้นำท้องถิ่น หน่วยงานราชการ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และสถานประกอบการใกล้เคียงทั้งในรัศมี 5 กิโลเมตร พร้อมทั้งสภาพการเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้น ปัญหาและความต้องการ รวมถึงสำรวจดัชนีความพึงพอใจของชุมชน (Community Satisfaction Index) ทั้งนี้ การสุ่มตัวอย่างให้เป็นไปตามหลักวิชาการ และสถิติ พร้อมทั้งเสนอแผนที่กระจายตัวการเก็บข้อมูล	- ชุมชนในพื้นที่รอบโครงการ ผู้นำชุมชน ผู้นำท้องถิ่น หน่วยงานราชการ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และสถานประกอบการใกล้เคียงทั้งในรัศมี 5 กิโลเมตร ชุมชนที่ดำเนินการเก็บดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม ชุมชนพื้นที่อ่อนไหวพิเศษ เช่น ที่ตั้งสถานพยาบาล วัด และโรงเรียน เป็นต้น	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท 304 อินตัสเตเรียล ปาร์ค 7 จำกัด

หมายเหตุ : บริษัท 304 อินตัสเตเรียล ปาร์ค 7 จำกัด เป็นผู้รับผิดชอบดำเนินการ

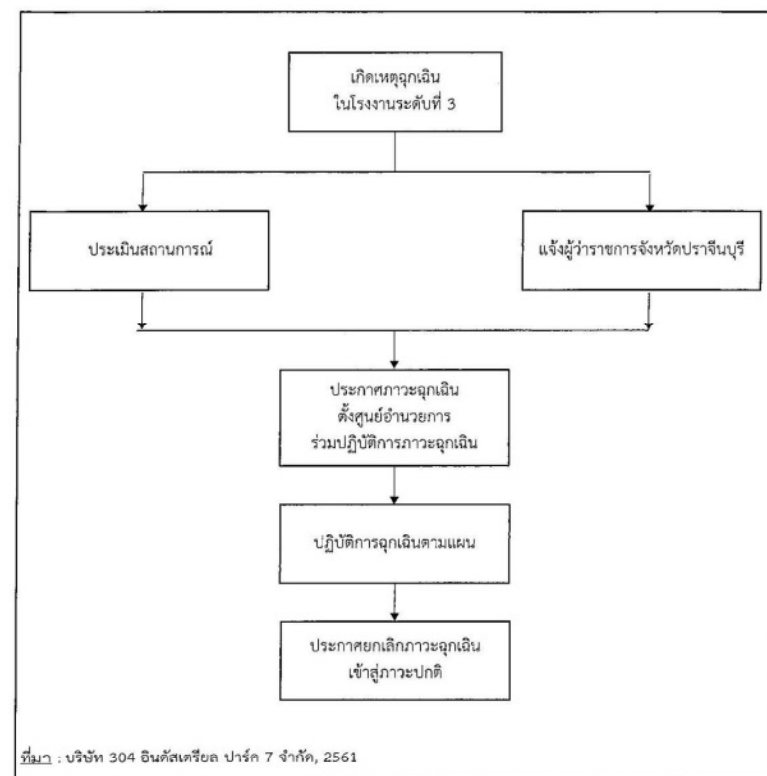




รูปที่ 5 : แผนระดับคัดค้านำส่งโครงการภาวะฉุกเฉินระดับที่ 1

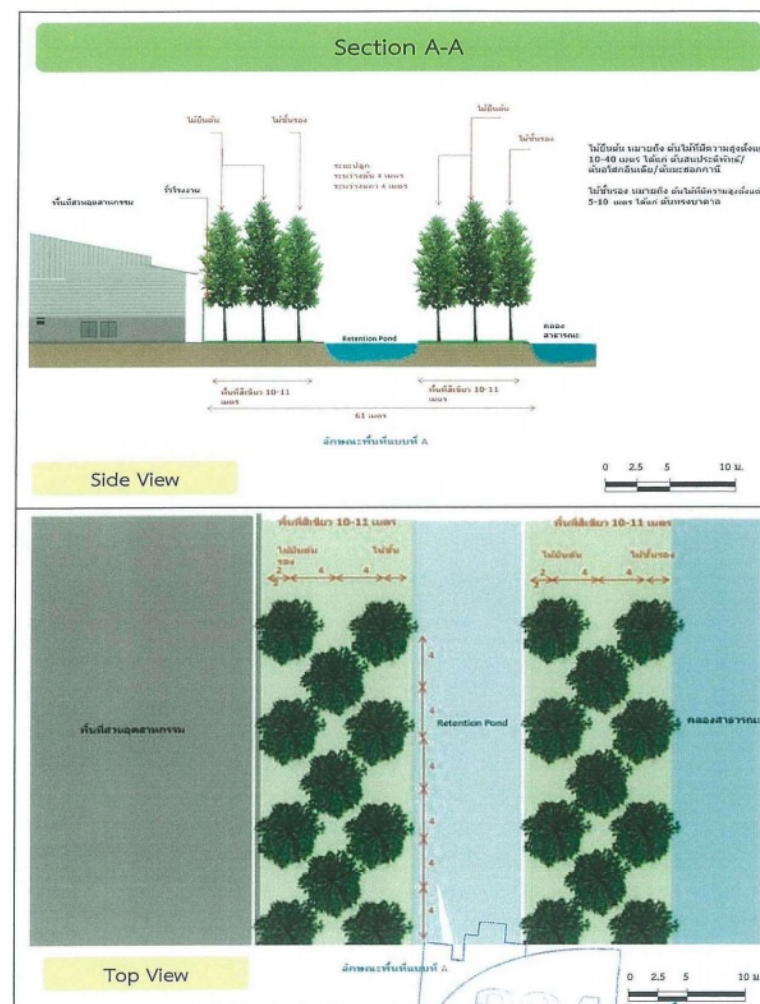
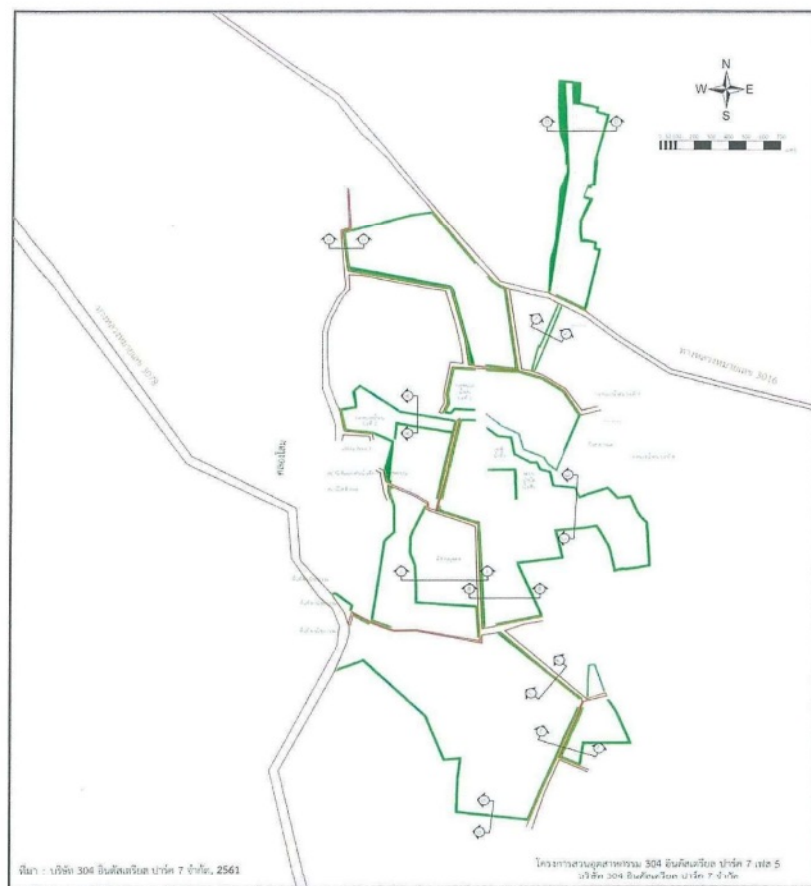


รูปที่ 6 : แผนระดับเหตุฉุกเฉินระดับที่ 2



รูปที่ 7 : แผนระดับเหตุฉุกเฉินระดับที่ 3





**Section B-B**

Side View

0 2.5 5 10 m.

**Top View**

**Section B-B**

Side View

0 2.5 5 10 m.

**Top View**

0 2.5 5 10 m.

รูปที่ 9 (ต่อ) : รูปแบบการปลูกต้นไม้ในพื้นที่สีเขียวและแนวกันชน

[illegible]

รูปที่ 9 (ต่อ) : รูปแบบการปลูกต้นไม้ในพื้นที่สีเขียวและแนวกันชน



**Section D-D**

Side View

Top View

0 2.5 5 10 m.

รูปที่ 9 (ต่อ) : รูปแบบการปลูกต้นไม้ในพื้นที่สีเขียวและแนวกันชน

บริษัท กรีนเนอร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด  
GREENER CONSULTANTS CO., LTD.

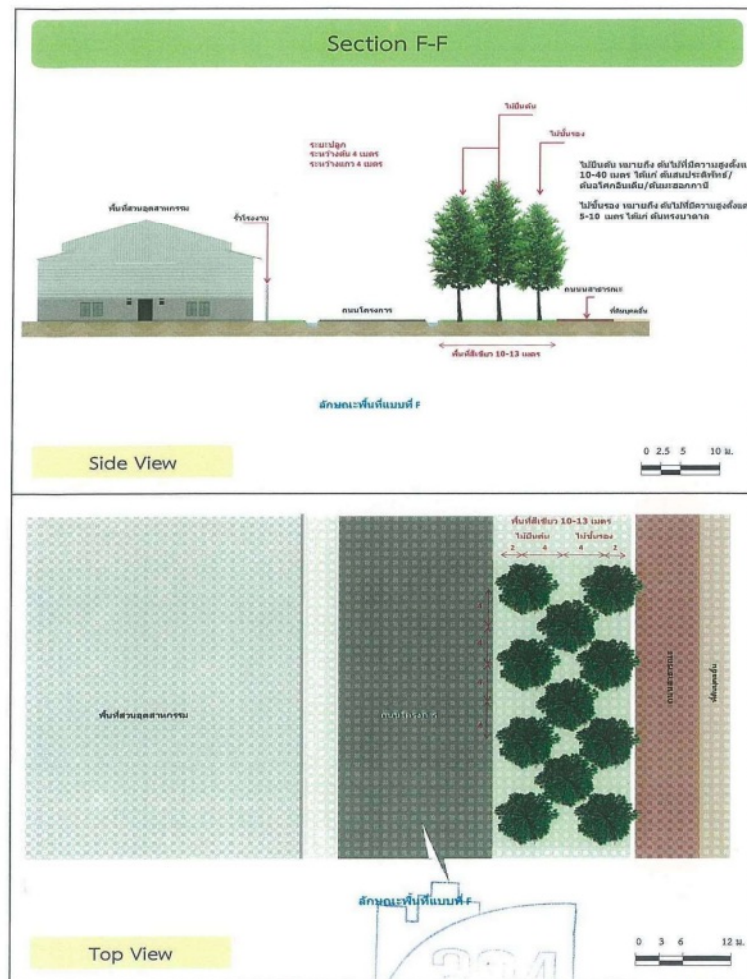
Section E-E

Side View

Top View

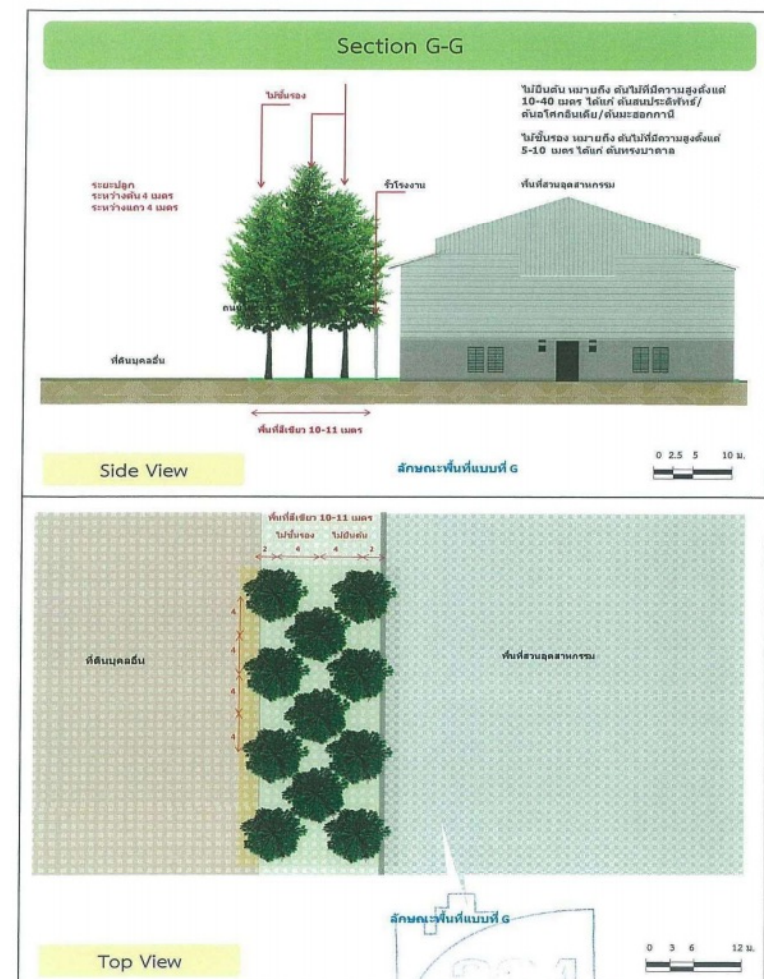
รูปที่ 9 (ต่อ) : รูปแบบการปลูกต้นไม้ในพื้นที่สีเขียวและแนวกันชน

บริษัท กรีนเนอร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด  
GREENER CONSULTANTS LTD.



รูปที่ ๑ (ต่อ) : รูปแบบการปลูกต้นไม้ในพื้นที่สีเขียวและแนวกันชน

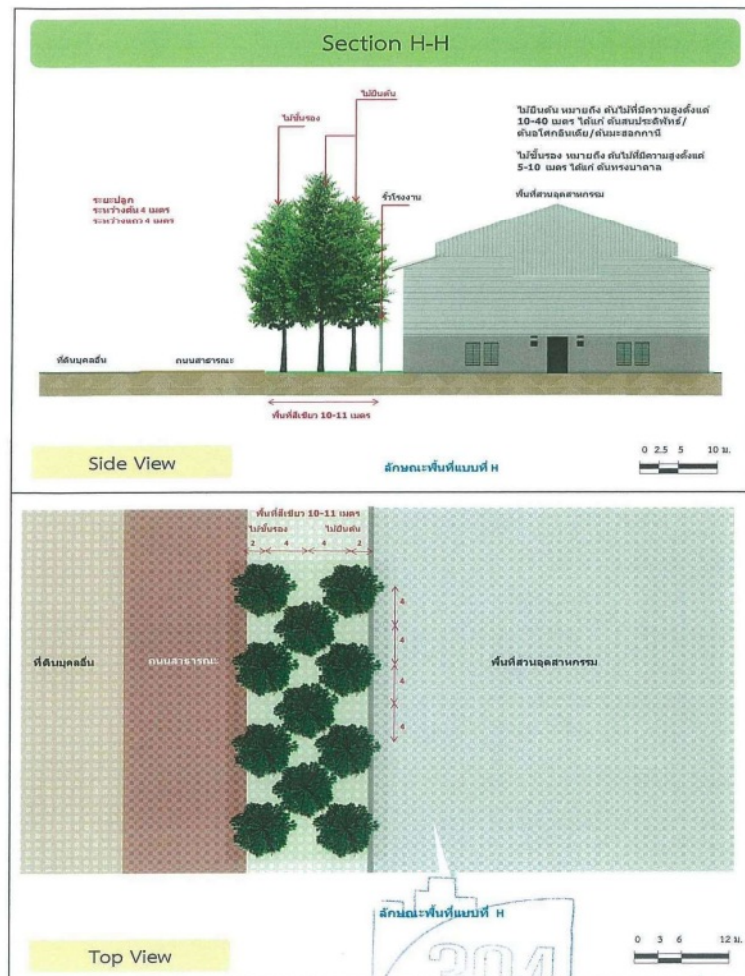
บริษัท กรีนแมสท์ คอนซัลแตนท์ จำกัด  
GREENER CONSULTANT CO., LTD.



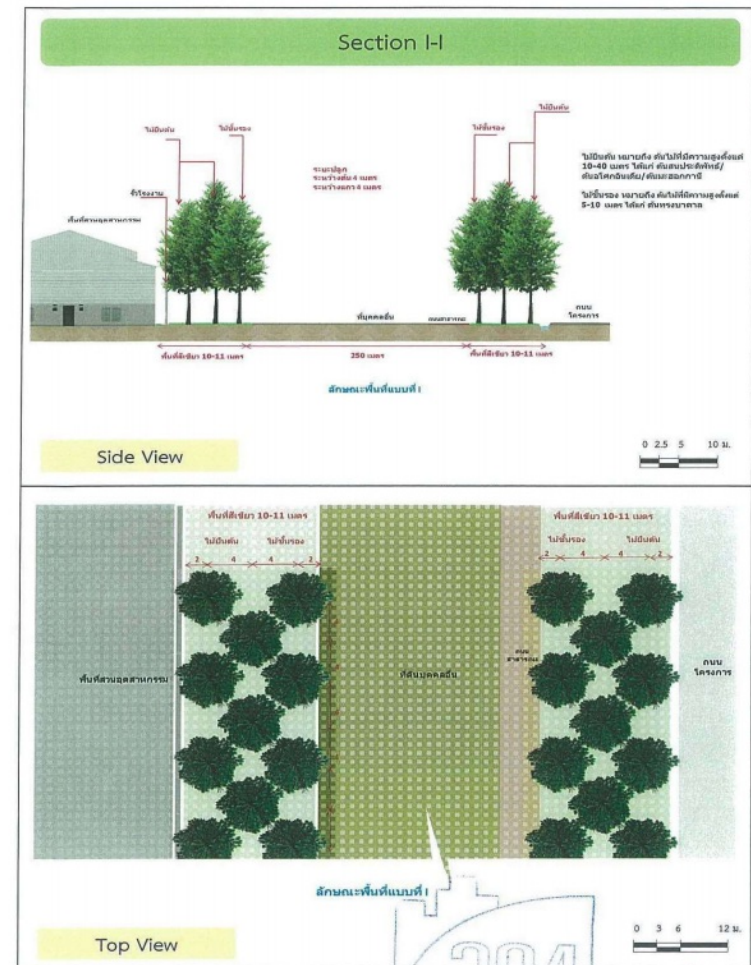
รูปที่ ๑ (ต่อ) : รูปแบบการปลูกต้นไม้ในพื้นที่สีเขียวและแนวกันชน

บริษัท กรีนแมสท์ คอนซัลแตนท์ จำกัด  
GREENER CONSULTANT CO., LTD.





รูปที่ ๑ (ต่อ) : รูปแบบการปลูกต้นไม้ในพื้นที่สีเขียวและแนวกันชน



รูปที่ ๑ (ต่อ) : รูปแบบการปลูกต้นไม้ในพื้นที่สีเขียวและแนวกันชน

ลำดับที่	รายละเอียดงาน	ความถี่ / ระยะเวลา (เดือน)	ปีที่ 1 หลังเริ่มโครงการ												ปีที่ 2 หลังเริ่มโครงการ												ตั้งแต่ปีที่ 3 เป็นต้นไป																
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12					
ก	งานปลูกต้นไม้ (เพื่อต้นไม้จากภายนอก)																																										
1	พื้นที่สีเขียว ส่วนที่ 1	12 เดือน																																									
2	พื้นที่สีเขียว ส่วนที่ 2	12 เดือน																																									
3	พื้นที่สีเขียว ส่วนที่ 3	12 เดือน																																									
ข	เรือนเพาะชำ																																										
1	ก่อสร้างเรือนเพาะชำ	8 เดือน โดยเริ่มก่อสร้าง เสร็จตั้งแต่เริ่มพัฒนา โครงการ																																									
2	เพาะชำ กล้าไม้	เป็นประจำทุกเดือน																																									
ค	สวนป่าอนุรักษ์																																										
1	ท่อน้ำ โดยใช้น้ำจากบ่อที่น้ำทิ้งหลังการกำจัด	ช่วงฤดูร้อน/หนาว																																									
2	ยกแปลงเพื่อทำแนวท่อน้ำทิ้ง และกำจัดวัชพืชรอบต้นไม้	เป็นประจำทุกเดือน																																									
3	ปลูกทดแทน กรณีต้นไม้ตาย	เป็นประจำทุกเดือน																																									
4	ใส่ปุ๋ย	เป็นประจำทุก 3 เดือน และก่อนฤดูฝน																																									
5	ตัดแต่งกิ่ง / ถัดกิ่ง	ทุก 6 เดือน																																									
ด	การตรวจติดตาม / ประเมินผล																																										
1	ตรวจติดตามการเจริญเติบโต	ทุก 6 เดือน																																									
2	ประเมินผล และกำหนดแนวทางการพัฒนา	เป็นประจำทุกปี																																									

หมายเหตุ

- งานปลูกต้นไม้
- เรือนเพาะชำ
- สวนป่าอนุรักษ์
- การตรวจติดตาม / ประเมินผล

พื้นที่สีเขียวภายนอกอาคาร

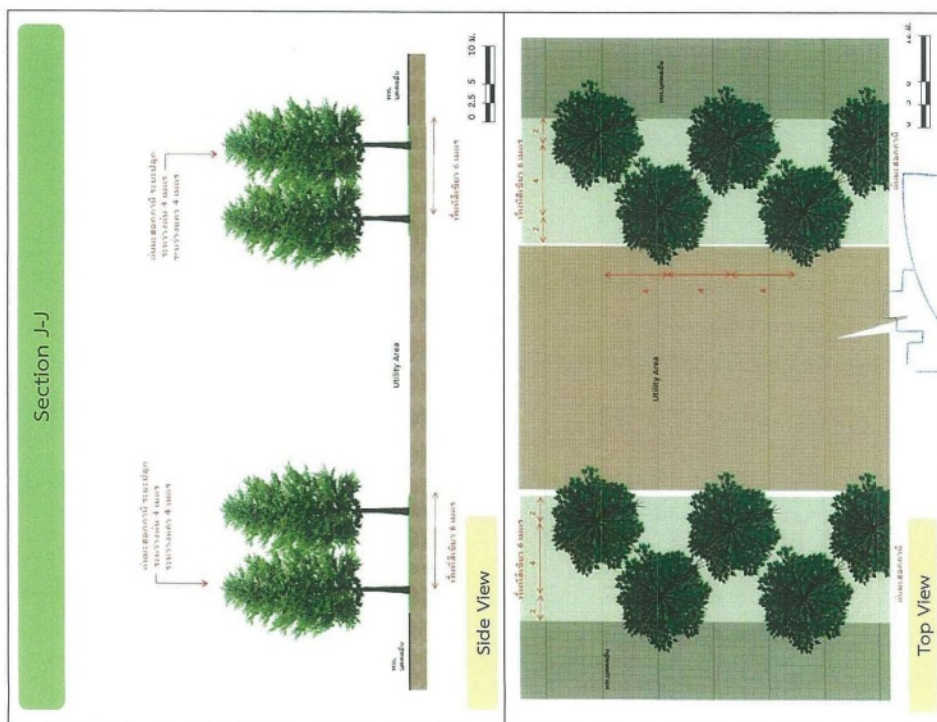
เพื่อเพาะชำต้นไม้ไว้สำหรับปลูกซ่อมแซมกรณีต้นไม้ตาย

ประกอบด้วย การทำแปลงปลูกต้นไม้เพื่อใช้ในการปลูก การยกแปลงเพื่อทำแนวท่อน้ำทิ้ง การกำจัดวัชพืชรอบต้นไม้ การใส่ปุ๋ย การตัดแต่งกิ่งไม้ที่ตาย และการปลูกทดแทน การตรวจติดตามการเจริญเติบโต และประเมินผล เพื่อกำหนดแนวทางการพัฒนาเป็นต้นไป

ที่มา : บริษัท 304 อินดิเคเตอร์ จำกัด 7 จังหวัด, 2561

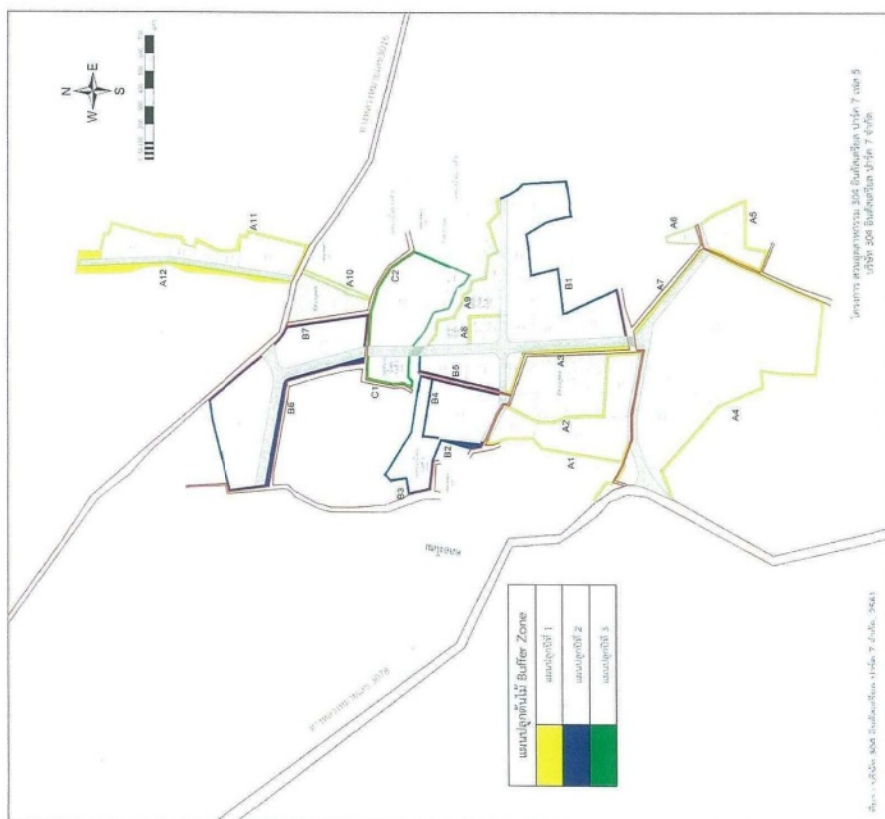
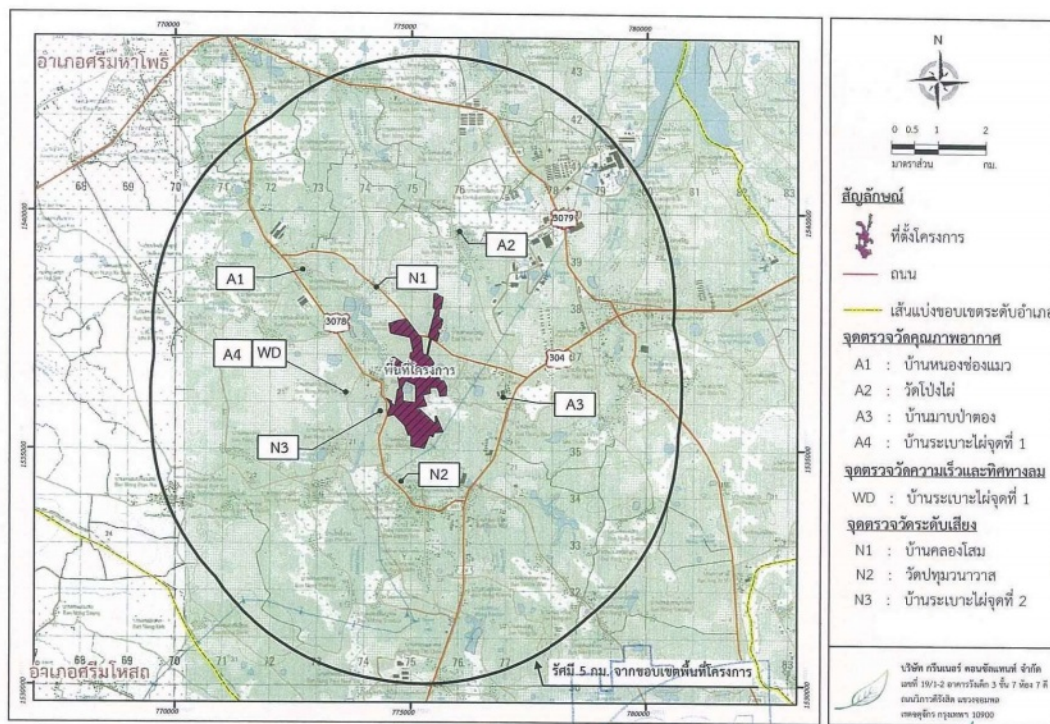
รูปที่ 10 : แผนงานปลูกต้นไม้บนพื้นที่สีเขียวและแนวป้องกันของโครงการ

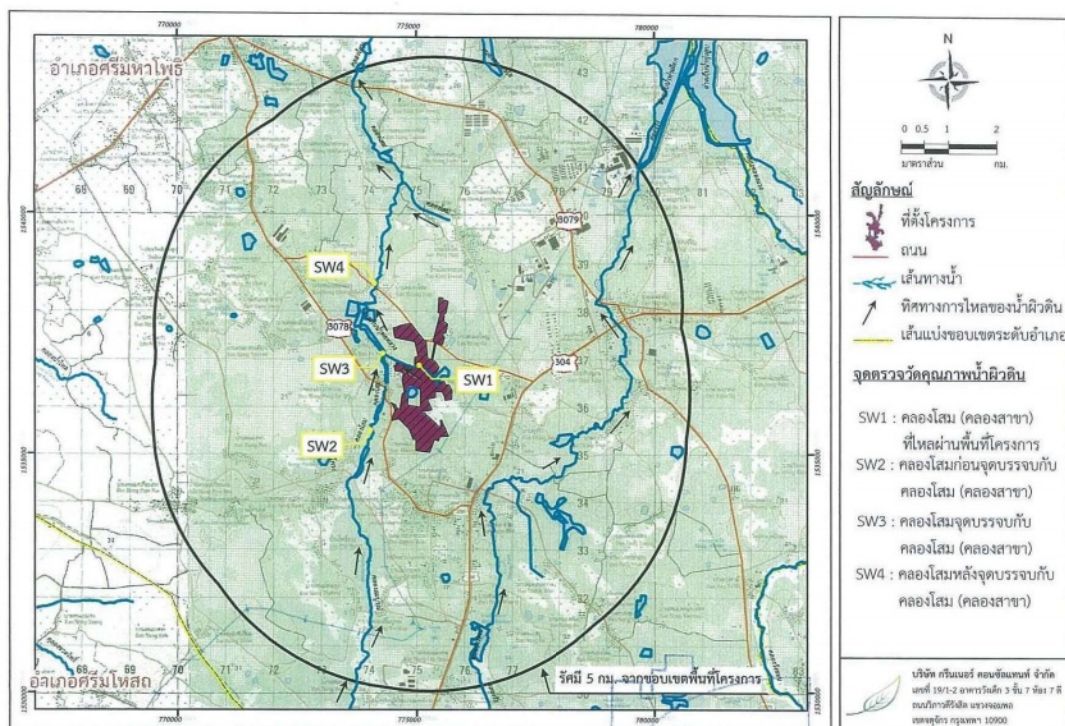
บริษัท กรีนเนเจอร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด  
GREENER CONSULTANT CO.,LTD.



รูปที่ 9 (ต่อ) : รูปแบบการปลูกต้นไม้บนพื้นที่สีเขียวและแนวป้องกัน







รูปที่ 13 : จุดตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดิน