



ที่ ทส ๑๐๑๐.๓/ ๕ ๗ ๑ ๘

—  
—

สำนักงานนโยบายและแผน  
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม  
๖๐/๑ ซอยพิบูลวัฒนา ๗ ถนนพระรามที่ ๖  
แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๒ ๘ เมษายน ๒๕๖๓

เรื่อง แจ้งผลการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยุธยา (โครงการ ๔) ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

อ้างถึง ๑. หนังสือสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ที่ ทส ๑๐๑๐.๓/๑๔๕๓๔ ลงวันที่ ๑๘ ตุลาคม ๒๕๖๒

๒. หนังสือบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน) ที่ ๒๓๑/รจน.(อย.)/๐๔-๖๓ ลงวันที่ ๑๐ เมษายน ๒๕๖๓

สิ่งที่ส่งมาด้วย มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยุธยา (โครงการ ๔) ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน) ตั้งอยู่ที่ตำบลหนองน้ำส้ม อำเภออุทัย และตำบลลำตาเสา อำเภอวังน้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

ตามหนังสือที่อ้างถึง ๑ สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้แจ้งผลการพิจารณาของคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการอุตสาหกรรมและระบบสาธารณูปโภคที่สนับสนุน ในการประชุมครั้งที่ ๔๕/๒๕๖๒ เมื่อวันที่ ๙ ตุลาคม ๒๕๖๒ มีมติไม่ให้ความเห็นชอบรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยุธยา (โครงการ ๔) ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน) ตั้งอยู่ที่ตำบลหนองน้ำส้ม อำเภออุทัย และตำบลลำตาเสา อำเภอวังน้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา โดยให้แก้ไข เพิ่มเติม ตามแนวทางรายละเอียด ประเด็น หรือหัวข้อที่คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ กำหนด และตามหนังสือที่อ้างถึง ๒ บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน) ได้เสนอรายงานฯ ฉบับแก้ไขเพิ่มเติม ครั้งที่ ๑ จัดทำรายงานโดยบริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด ให้สำนักงานนโยบายฯ ดำเนินการตามขั้นตอนการพิจารณารายงานความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้เสนอรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมดังกล่าว ให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการอุตสาหกรรมและระบบสาธารณูปโภคที่สนับสนุน พิจารณาในการประชุมครั้งที่ ๑๔/๒๕๖๓ เมื่อวันที่ ๒๒ เมษายน ๒๕๖๓ คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ มีมติให้ความเห็นชอบรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยุธยา (โครงการ ๔) ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน) ตั้งอยู่ที่ตำบลหนองน้ำส้ม อำเภออุทัย และตำบลลำตาเสา อำเภอวังน้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา โดยให้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ

สิ่งแวดล้อม...

สิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย และให้ประสานบริษัทที่ปรึกษาเพื่อจัดทำรายงานที่ได้รวบรวมรายละเอียดข้อมูลทั้งหมดเรียงตามลำดับการพิจารณา จำนวน ๑ ฉบับ และรายงานฉบับสมบูรณ์ที่ได้แก้ไขเพิ่มเติมตามที่คณะกรรมการผู้ชำนาญการกำหนดแล้ว จำนวน ๑ ฉบับ พร้อมทั้งจัดทำแผ่นบันทึกข้อมูลในรูปแบบ Portable Document Format (PDF File) จำนวน ๑ แผ่น และ ๘ แผ่น ตามลำดับ เสนอต่อสำนักงานนโยบายฯ ภายในเวลา ๑ เดือน เพื่อใช้เป็นเอกสารอ้างอิงและส่งให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องต่อไป และหากได้รับอนุญาตจากหน่วยงานอนุญาตแล้ว ขอความร่วมมือส่งสำเนาใบอนุญาตพร้อมเงื่อนไขให้สำนักงานนโยบายฯ ทราบด้วย ทั้งนี้ สำนักงานนโยบายฯ ได้มีหนังสือแจ้งบริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด เพื่อดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไปด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ



(นายพิรุณ สัยยะสิทธิ์พานิช)

รองเลขาธิการฯ ปฏิบัติราชการแทน



เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

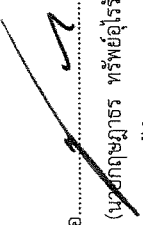
กองวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ ๐ ๒๒๖๕ ๖๕๐๐ ต่อ ๖๗๙๖

โทรสาร ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๑๖

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
ที่โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยุธยา (โครงการ 4)  
ตั้งอยู่ที่ตำบลหนองน้ำส้ม อำเภออุทัย และตำบลลำตาเสา อำเภอวังน้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา  
ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน) ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

  
บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)  
ROJANA INDUSTRIAL PARK PUBLIC COMPANY LIMITED  
ผู้รับมอบอำนาจ  
ลงชื่อ.....  


ลงชื่อ.....  
  
(นายภาณุภัทร ทรัพย์ไธรัตน์)  
ผู้อำนวยการ  
บริษัท โพรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

เมษายน 2563

หน้า 1/166

ตารางที่ 1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยู่ชยา (โครงการ 4) ระยะก่อสร้าง ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <p>- ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่เสนอมาในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยู่ชยา (โครงการ 4) ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน) ตั้งอยู่ที่ตำบลหนองน้ำส้ม อำเภออุทัย และตำบลตาเสา อำเภोजังน้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา อย่างเคร่งครัด</p> <p>- หากเกิดเหตุการณ์ใด ๆ ก็ตามที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อม บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน) ต้องแจ้งสำนักงานที่ดินจังหวัดพระนครศรีอยุธยา สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดพระนครศรีอยุธยา สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดพระนครศรีอยุธยา และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) ทราบโดยเร็ว เพื่อหน่วยงานดังกล่าวจะได้ให้ความร่วมมือในการแก้ไขปัญหา</p>	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
		พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....  
 (นายเกษียร ทรัพย์ไรรัตน์)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท โพรเฟียร์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....  
 (นายเสรี กัมจัด)  
 ผู้รับมอบอำนาจ  
 บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)





ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยู่ยาก (โครงการ 4) ระยะก่อสร้าง ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
<p>1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)</p>	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <p>- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน) ต้องแจ้งหน่วยงานกลาง (Third Party) เพื่อดำเนินการตรวจสอบผลการปฏิบัติตาม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรวจติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ และเสนอ รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรวจติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมส่ง ให้สำนักงานที่ดินจังหวัดพระนครศรีอยุธยา ทราบทุก 6 เดือน ทั้งนี้ การจัดทำและเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการให้เป็นไปตาม หลักเกณฑ์ และวิธีการที่กำหนดตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการทำรายงาน ผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผล กระทบสิ่งแวดล้อม ซึ่งผู้ดำเนินการ หรือผู้ขออนุญาตจะต้องได้รับ อนุญาตให้ดำเนินการหรือกิจกรรมแล้ว พ.ศ. 2561 และกฎหมาย ที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>พื้นที่โครงการ</p>	<p>ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</p>	<p>บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)</p>

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)  
ROJANA INDUSTRIAL PARK PUBLIC COMPANY LIMITED

ลงชื่อ.....

(นายศรี กัมจ้อง)

ผู้รับมอบอำนาจ

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)  
ROJANA INDUSTRIAL PARK PUBLIC COMPANY LIMITED

ลงชื่อ.....

(นายศรี กัมจ้อง)

ผู้รับมอบอำนาจ

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)



ลงชื่อ.....

(นายเกษม ทรัพย์ไรรัตน์)

ผู้อำนวยการ

บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

หมายเลข 2563

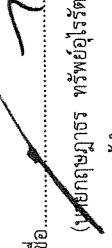

หน้า 3/166

ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยุธยา (โครงการ 4) ระยะก่อสร้าง ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <p>- ในกรณีที่บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน) มีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการหรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ให้แตกต่างไปจากที่ได้เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ได้ให้ความเห็นชอบไปแล้ว ให้เป็นหน้าที่ของหน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตเป็นผู้พิจารณา ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● หากเห็นว่าการแก้ไขเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการหรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ไม่ถูกต้องตามที่ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมดังกล่าว ไม่กระทบต่อสาระสำคัญของโครงการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่แนบมา หรือเป็นมาตรการที่ก่อให้เกิดผลดีต่อสิ่งแวดล้อมมากกว่าหรือเทียบเท่า มาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ เห็นชอบแล้ว ให้หน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่</li> </ul>	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)  
 POUANA INDUSTRIAL PARK PUBLIC COMPANY LIMITED

ลงชื่อ.....  
 (นายฤกษ์ภาธร ทรัพย์ไรรัตน์)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

ลงชื่อ.....  
 (นายเสรี กิมจ้อง)  
 ผู้รับมอบอำนาจ  
 บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

หมายเลข 2563  
 หน้า 4/166

ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะระยะ 4) ระยะก่อสร้าง ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	<p>ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตรับจดทะเบียนการปรับปรุงแก้ไขเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ และเงื่อนไขที่กำหนดไว้กฎหมายนั้นๆ ต่อไป พร้อมกับให้จัดทำสัญญาการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดและการปรับปรุงแก้ไขมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่รับจดทะเบียนไว้ ส่งให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>หากหน่วยงานที่มีอำนาจในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตมีความเห็นว่า การปรับปรุงแก้ไขรายละเอียดโครงการหรือมาตรการนั้นๆ อาจกระทบต่อสาระสำคัญในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ให้หน่วยงานที่มีอำนาจในการพิจารณาอนุมัติ หรืออนุญาตจัดส่งรายงานการปรับปรุงแก้ไขรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อเสนอให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ และสิ่งแวดล้อม เพื่อเสนอให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ คณะที่เกี่ยวข้องพิจารณาให้ความเห็นชอบก่อนการเปลี่ยนแปลง</li> </ul>	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....

~~นายถาวร ทรัพย์อู่ไรรัตน์~~  
ผู้อำนวยการ



บริษัท โรจนะ อินดิวสเทรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....

(นายเสรี กิมจ้อง)

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)  
ROJANA INDUSTRIAL PARK PUBLIC COMPANY LIMITED.

หมายเลข 2563

หน้า 5/166



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยู่ยุค 4 ระยะก่อสร้าง ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	<p>หรือปรับปรุงมาตรการดังกล่าว และมีโครงการมีการเปลี่ยนแปลงรายละเอียด หรือปรับปรุงแก้ไขมาตรการฯ ตามที่คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ให้ความเห็นชอบประกอบแล้ว หน่วยงานที่มีอำนาจในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตต้องแจ้งผลการแก้ไขเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมทราบด้วย</p> <p>- ในกรณีที่ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมมีแนวโน้มสูงขึ้นจากค่าที่ตรวจวัดได้ในช่วงดำเนินการหรือมีแนวโน้มเข้าใกล้ค่าควบคุมหรือค่ามาตรฐานให้โครงการตรวจสอบหาสาเหตุและเฝ้าระวังเพื่อเตรียมความพร้อมในการแก้ไขปัญหาที่อาจเกิดขึ้น ทั้งนี้ให้สรุปรายละเอียดดังกล่าวไว้ในรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรวจติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมให้ครบถ้วน</p> <p>- ในกรณีที่ผลการตรวจวัดมลพิษจากแหล่งกำเนิดของโครงการมีค่าเกินค่าควบคุมที่กำหนดไว้ ให้โครงการทำการตรวจหาสาเหตุทำการแก้ไข และทำการตรวจวัดซ้ำเพื่อยืนยันประสิทธิภาพในการแก้ไข พร้อมทั้งกำหนดมาตรการเพื่อป้องกันการเกิดปัญหาในลักษณะดังกล่าวให้ครบถ้วน</p>	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
		พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
		พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	

ลงชื่อ.....  
 (นายเกษียร ทรัพย์เอเรรัตน์)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท ไพร์เพียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....  
 (นายเสรี กิมฉ่อง)  
 ผู้รับมอบอำนาจ  
 บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

เลขที่.....  
 2563  
 หน้า 6/166



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยู่ชยา (โครงการ 4) ระยะก่อสร้าง ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	<p>- โครงการต้องตรวจสอบการดำเนินงานโครงการให้มีความสอดคล้องกับกฎหมายว่าด้วยการผังเมือง กฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร พระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 และกฎหมายอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง และใช้บังคับเป็นการเฉพาะพื้นที่ตั้งโครงการ หรือกฎหมายฉบับล่าสุดที่บังคับใช้</p> <p>- โครงการต้องไม่ปิดกั้นทางสาธารณะประโยชน์ที่พาดผ่านในพื้นที่โครงการและประชาชนสามารถใช้ประโยชน์ได้ตามปกติ</p>	พื้นที่โครงการ	ก่อนการก่อสร้าง	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
2. ลักษณะภูมิประเทศ และธรณีวิทยา	<p>- กำหนดขอบเขตบริเวณที่ต้องทำการปรับสภาพพื้นที่เพื่อการก่อสร้างให้ชัดเจน และกำหนดให้มีการเปิดหน้าดินเฉพาะบริเวณที่จำเป็นเท่านั้น การก่อสร้างในพื้นที่ที่มีการเปิดหน้าดินเป็นบริเวณกว้างโครงการจะต้องบดอัดชั้นดินให้แน่น เพื่อป้องกันการไหลบ่าและชะล้างพังทลายของหน้าดินไปยังบริเวณภายนอกพื้นที่โครงการ โดยเฉพาะในฤดูฝน และต้องมีบ่อตกตะกอนดินจากการชะล้างของน้ำฝนหรือน้ำทิ้งก่อนปล่อยระบาย</p>	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)



ลงชื่อ.....  
 (นายสุภากร ทรัพย์อริรัตน์)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท โปรเทียร์ คอนสตรัคชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....  
 (นายเสรี กิมทอง)  
 ผู้รับมอบอำนาจ  
 บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ (โครงการ 4) ระยะก่อสร้าง ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3. คุณภาพอากาศ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- งดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างที่ทำการเปิดหน้าดิน เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่น อย่างน้อยวันละ 2 ครั้ง (เช้า-บ่าย)</li> <li>- ป้องกันเศษดิน และทรายที่อาจติดไปกับล้อรถบรรทุกโดยจัดให้มีบ่อล้างล้อรถบรรทุกก่อนออกจากรถพื้นที่ก่อสร้าง</li> <li>- ใช้ผ้าหรือพลาสติกคลุมวัสดุที่อาจมีการฟุ้งกระจาย ระหว่างการขนส่งเข้าสู่พื้นที่โครงการ</li> <li>- ห้ามคนงานเผาขยะมูลฝอยหรือวัสดุอื่น ๆ ที่เกิดจากการอุปโภคบริโภค และจากกิจกรรมการก่อสร้างในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ปฏิบัติตามคู่มือการใช้งานเครื่องจักร ตรวจสอบและบำรุงรักษาเครื่องจักร เครื่องยนต์ต่าง ๆ ที่ใช้ในการก่อสร้างให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ เพื่อเป็นการลดเขม่าควันและเสียงดัง</li> <li>- ดับเครื่องยนต์ทุกครั้งเมื่อจอดในพื้นที่ก่อสร้าง</li> <li>- จำกัดความเร็วของยานพาหนะในพื้นที่ก่อสร้างไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นและไอเสียจากรถยนต์</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>พื้นที่โครงการ</li> <li>พื้นที่โครงการ</li> <li>พื้นที่โครงการ</li> <li>พื้นที่โครงการ</li> <li>พื้นที่โครงการ</li> <li>พื้นที่โครงการ</li> <li>พื้นที่โครงการ</li> <li>พื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</li> <li>ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</li> <li>ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</li> <li>ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</li> <li>ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</li> <li>ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</li> <li>ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</li> <li>ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)</li> <li>บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)</li> <li>บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)</li> <li>บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)</li> <li>บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)</li> <li>บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)</li> <li>บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)</li> <li>บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)</li> </ul>



ลงชื่อ.....  
 (นายเชษฐา ทรัพย์ไธรัตน์)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท ไพร์ทีเรีย คอนซัลแตนต์ จำกัด

ลงชื่อ.....  
 (นายเสรี กิมฉิ่ง)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยุธยา (โครงการ 4) ระยะก่อสร้าง ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3. คุณภาพอากาศ (ต่อ)	<p><b>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- การเปิดพื้นที่ก่อสร้างต้องดำเนินการเปิดพื้นที่ให้น้อยที่สุด และต้องดำเนินการบดอัดดินให้เรียบร้อยก่อนเปิดพื้นที่ส่วนอื่น ๆ เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองไปในบรรยากาศ</li> <li>- กรณีที่มีฝุ่นละอองและวัสดุจากก่อสร้างร่วงหล่นภายในพื้นที่ก่อสร้าง พื้นที่ใกล้เคียงโดยรอบ หรือเส้นทางที่ใช้ขนส่ง ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องรีบให้คนงานทำการเก็บวัสดุก่อสร้างที่ร่วงหล่นขึ้นมาทันที รวมทั้งทำความสะอาดบริเวณพื้นที่ดังกล่าวให้เรียบร้อย เพื่อไม่ให้เกิดการกีดขวางการใช้เส้นทาง หรือความสกปรกในบริเวณต่าง ๆ</li> </ul>	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
4. คุณภาพน้ำผิวดิน	<ul style="list-style-type: none"> <li>- กำหนดให้บริษัทรับเหมาก่อสร้างต้องปฏิบัติตามกฎหมายกำหนดเพียงพอต่อจำนวนคนงาน โดยเป็นไปตามกฎหมายกำหนด</li> <li>- ติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป เพื่อบำบัดน้ำเสียจากห้องน้ำ ห้องส้วมของคนงานก่อสร้าง รวมทั้งจัดให้มีपोที่น้ำทิ้งซึ่งมีความสามารถในการกักเก็บน้ำทิ้ง 1 วัน เพื่อติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งก่อนระบายออกสู่แหล่งน้ำสาธารณะ</li> </ul>	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....

(นายเสรี กิมจ้อง)  
 (ผู้ควบคุม) ผู้ชำนาญการ  
 บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)  
 ROJANA INDUSTRIAL PARK PUBLIC COMPANY LIMITED

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)


เลขที่ 2563  
 หน้า 9/166


ลงชื่อ.....  
 (นายฤกษ์ ทรัพย์ไรรัตน์)  
 ผู้ชำนาญการ  
 บริษัท โพธิ์ไทรย์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยุธยา (โครงการ 4) ระยะก่อสร้าง ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4. คุณภาพน้ำผิวดิน (ต่อ)	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <p>- นำน้ำทิ้งจากกิจกรรมการก่อสร้างที่ได้มาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้ง กลับมาใช้ประโยชน์ เช่น ฉีดพรมพื้นที่ก่อสร้าง ล้างพื้นถนน นำมา ล้างล้อรถบรรทุกก่อนที่จะออกจากโครงการ หรือรดน้ำต้นไม้ภายใน พื้นที่โครงการให้มากที่สุด น้ำทิ้งที่เหลือให้ระบายลงบ่อบกตะกอน ก่อนระบายทิ้ง</p> <p>- ช่วงการปรับปรุงพื้นที่บริเวณติดกับแหล่งน้ำสาธารณะ ต้องจัดให้มีการป้องกันการสิ้นเปลืองของดิน เพื่อเป็นการลดผลกระทบปริมาณ ตะกอนต่อคุณภาพน้ำ โดยกำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้าง เรียงหิน บดอัดปรับดินให้แน่น ปลูกรอยเท้าหรือพืดคลุมดิน บริเวณพื้นที่ที่มีความลาดชัน และหลีกเลี่ยงการปรับถมพื้นที่บริเวณประชิดทางน้ำ สาธารณะในช่วงฤดูฝน</p> <p>- ห้ามกองเศษวัสดุที่เกิดจากการก่อสร้างใกล้แหล่งน้ำสาธารณะ</p> <p>- ห้ามทิ้งขยะมูลฝอยลงแหล่งน้ำหรือทางน้ำสาธารณะ</p>	<p>พื้นที่โครงการ</p> <p>พื้นที่โครงการ บริเวณ ประชิดแหล่งน้ำ สาธารณะ</p> <p>พื้นที่โครงการ</p> <p>พื้นที่โครงการ</p>	<p>ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</p> <p>ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</p> <p>ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</p> <p>ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</p>	<p>บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)</p> <p>บริษัท ปาร์ค อินเทลรี จำกัด</p> <p>บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)</p> <p>บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)</p>

ลงชื่อ.....  
  
 (นายเสรี กิมจ้อง)  
 ผู้อำนวยการ ผู้รับมอบอำนาจ  
 บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)  
 เลขที่ 2563  
 หน้า 10/166

ลงชื่อ.....  
  
 (นายเกษียร ทรัพย์ไรรัตน์)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท โพรเฟียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด





ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะระยะก่อสร้าง ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5. คุณภาพน้ำใต้ดิน	- โครงการจะต้องทำการศึกษาทิศทางการไหลของน้ำใต้ดินทางภาคสนาม เพื่อกำหนดตำแหน่งบ่อสังเกตการณ์เหนือน้ำ (Up gradient) จำนวน 2 บ่อและท้ายน้ำ (Down gradient) จำนวน 2 บ่อ ให้แล้วเสร็จก่อนเปิดดำเนินการ	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
6. ระดับเสียง	- โครงการต้องแจ้งแผนการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงดังให้ชุมชนทราบล่วงหน้า และกำหนดช่วงระยะเวลาในการก่อสร้าง ระหว่างเวลา 08.00-17.00 น. กรณีมีการก่อสร้างระหว่าง 18.00-07.00 น. ต้องมีการประสานหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อแจ้งให้ประชาชนที่พักอาศัยโดยรอบโครงการทราบ - จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ เป็นประจำตลอดระยะเวลาก่อสร้าง โดยเฉพาะอย่างยิ่งบริเวณบ้านพักอาศัยด้านทิศตะวันออกของโครงการ เพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ หากมีปัญหาก็เกิดขึ้นโครงการต้องดำเนินการหาแนวทางแก้ไขโดยเร่งด่วน	ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
		ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....  
 (นายสุภาวธร ทรัพย์ไรรัตน์)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท ไพร์ทีย์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

ลงชื่อ.....  
 (นายเสรี กิมจ็อง)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยุธยา (โครงการ 4) ระยะก่อสร้าง ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
<p>6. ระดับเสียง (ต่อ)</p> <p>การควบคุมที่แหล่งกำเนิด :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ดับเครื่องยนต์ทุกครั้งเมื่อไม่มีการใช้งานเมื่อจอด</li> <li>• ห้ามไม่ให้มีการเร่งเครื่องที่มีเสียงดังอย่างรวดเร็ว</li> <li>• การเดินเครื่องจักรกลหนักที่มีเสียงดังต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จโดยเร็ว</li> <li>• เลือกใช้เครื่องจักรที่มีระดับเสียงดังเสียงต่ำที่สุด และให้ทำการตรวจสอบ ซ่อมบำรุงให้มีประสิทธิภาพในการใช้งานที่ต่ออยู่เสมอ เพื่อลดระดับความดังของเสียง และทำการแก้ไขทันที เมื่อมีเสียงดังผิดปกติ</li> </ul> <p>การควบคุมทางผ่านของเสียง :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ติดตั้งวัสดุปิดคลุมหรือที่ครอบแหล่งกำเนิดเสียง เช่น ฝาใบหรือแผ่นพลาสติก เป็นต้น</li> </ul>	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <p>- กำหนดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านเสียง</p>	<p>พื้นที่โครงการ</p>	<p>ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</p>	<p>บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)</p>



ลงชื่อ.....  
 (นายสุภากร ทรัพย์อุไรรัตน์)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท โพรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

ลงชื่อ.....  
 (นายเสรี กิมฉิ่ง)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ (โครงการ 4) ระยะก่อสร้าง ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
6. ระดับเสียง (ต่อ)	การควบคุมที่ผู้สัมผัสเสียง : <ul style="list-style-type: none"> <li>● เล็กอุปกรณ์ป้องกันอันตรายต่อหูที่ได้มาตรฐาน และตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันเสียงให้อยู่ในสภาพดีตลอดเวลา และเมื่อพบการชำรุดเสียหายต้องเปลี่ยนใหม่</li> <li>● อบรมให้ความรู้เกี่ยวกับการใช้งานอุปกรณ์ป้องกันเสียงอย่างถูกต้องและตระหนักต่อผลกระทบที่อาจเกิดขึ้น</li> <li>● ควบคุมระดับเสียงที่คนงานก่อสร้างได้รับเฉลี่ยตลอดการทำงาน ตามเกณฑ์มาตรฐานระดับเสียงที่ยอมให้ถูกจำกัดตลอดเวลาการทำงานในแต่ละวัน ตามกฎกระทรวงแรงงานและสวัสดิการสังคม เรื่อง กำหนดมาตรฐานความปลอดภัยอาชีวอนามัยในการทำงานเกี่ยวกับความรบกวน แสงสว่าง เสียง พ.ศ. 2559 หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องฉบับล่าสุด</li> </ul> การบริหารจัดการ	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....  
 (นายเชษฐา ทรัพย์ไรรัตน์)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท โพรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด


ลงชื่อ.....  
 เมษายน 2563  
 หน้า 13/166

ลงชื่อ.....  
 (นายเสรีภูมิ ใจอง)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการก่อสร้างสวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
6. ระดับเสียง (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>การก่อสร้างกิจกรรมใดที่ก่อให้เกิดเสียงดังในระดับสูงต้องแจ้งให้ผู้นำชุมชนหรือนิติบุคคลของหมู่บ้าน และผู้ที่เกี่ยวข้องทราบก่อนดำเนินการ</li> <li>กำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างบำรุงรักษาเครื่องมือ เครื่องจักร และอุปกรณ์อย่างต่อเนื่อง ตามระยะเวลาที่กำหนดในคู่มือการบำรุงรักษา และเมื่อพบว่าเสียงดังผิดปกติจากชิ้นส่วนของอุปกรณ์ใด ให้ทำการแก้ไขปรับปรุงในพื้นที่</li> </ul>	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
7. การลดขนาดชุมชนสิ่ง	<ul style="list-style-type: none"> <li>ควบคุมนำหน้ากรมการทุกให้บรรทุกตามเกณฑ์ที่กำหนด และต้องจัดให้มีวัสดุอุปกรณ์ป้องกันการถล่มของวัสดุก่อสร้าง หากตกลงให้ทำความสะอาดโดยเร็ว</li> <li>กำหนดให้คนขับรถบรรทุกขนส่งวัสดุอุปกรณ์ในการก่อสร้าง ใช้ความเร็วไม่เกิน 40 กิโลเมตร/ชั่วโมง ในเขตพื้นที่ชุมชน และไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง ภายในพื้นที่โครงการที่มีการก่อสร้าง</li> <li>หลีกเลี่ยงการขนส่งวัสดุอุปกรณ์ในการก่อสร้างในช่วงเวลาเช้า-เย็น ซึ่งเป็นชั่วโมงเร่งด่วน (06.00-08.00 น. และ 16.00-18.00 น.)</li> </ul>	เส้นทางขนส่ง/ พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
		เส้นทางขนส่ง/ พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
		เส้นทางขนส่ง/ พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....  
  
 (นายสุวิทย์ ทรัพย์เจริญ)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท ไพร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

ลงชื่อ.....  
  
 (นายสุวิทย์ ทรัพย์เจริญ)  
 ผู้อำนวยการ  
 ROJANA INDUSTRIAL PARK PUBLIC COMPANY LIMITED



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะระยะที่ 4 (มหาชน)

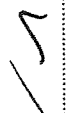
องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
7. การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- กำหนดให้รถยนต์ทุกชนิดจอดภายในบริเวณพื้นที่ที่กำหนดไว้เท่านั้น โดยห้ามจอดบริเวณริมถนนสาธารณะเด็ดขาด เพื่อป้องกันการกีดขวางจราจรและลดโอกาสเกิดอุบัติเหตุ</li> <li>- จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยอำนวยความสะดวกแก่การเข้า-ออก ของรถบรรทุกบริเวณทางเข้า-ออกของโครงการ</li> <li>- โครงการต้องติดตั้งป้ายสัญลักษณ์จราจรบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ ให้แล้วเสร็จก่อนการก่อสร้างโครงการ</li> <li>- โครงการจะต้องดำเนินการขยไฮ้ลทางบริเวณทางหลวงชนบท อย. 4015 ตั้งแต่ช่วงระยะก่อสร้างของโครงการ</li> </ul>	<p>พื้นที่โครงการ</p> <p>บริเวณทางเข้า-ออกของโครงการและทางเข้า-ออก อ่างเก็บน้ำดิบ</p> <p>บริเวณทางเข้า-ออกของโครงการ</p> <p>บริเวณทางเข้า-ออกของโครงการที่เชื่อมต่อกับทางหลวงชนบท อย. 4015</p>	<p>ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</p> <p>ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</p> <p>ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</p> <p>ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</p>	<p>บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)</p> <p>บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)</p> <p>บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)</p> <p>บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)</p>

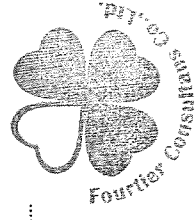
ลงชื่อ.....  


นายเสรี กิมจ้อง  
 (นายเสรี กิมจ้อง)  
 ผู้รับมอบอำนาจ

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

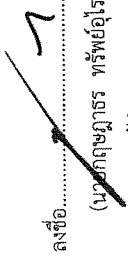
หมายเลข 2563  
 หน้า 15/166

ลงชื่อ.....  
  
 (นายเกษม ทรัพย์อุไรรัตน์)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท ไพร์เพียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ (โครงการ 4) ระยะก่อสร้าง ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

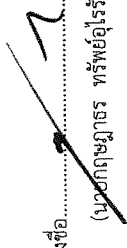
องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
7. การควบคุมความชื้นส่ง (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- กรณีที่ทางหลวงชนบท อย. 4015 เกิดความเสียหายจากรถบรรทุกขนส่ง ให้โครงการแจ้งต่อแขวงทางหลวงชนบทพระนครศรีอยุธยา และให้โครงการซ่อมแซมทางหลวงให้มีสภาพดั้งเดิมโดยเร็ว</li> <li>- จัดให้มีเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวกบริเวณทางเข้า-ออกโครงการกับทางหลวงชนบท อย. 4015 และประชาสัมพันธ์ผู้ใช้ทางหลวงชนบท อย. 4015 เพื่อความระมัดระวังในการใช้เส้นทาง</li> </ul>	เส้นทาง การขนส่ง / ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
8. การจัดการมูลฝอย	<ul style="list-style-type: none"> <li>- กำหนดให้บริษัทรับเหมาก่อสร้างต้องจัดเตรียมถังขยะที่มีฝาปิด มีติดตั้งกระจายอยู่ในพื้นที่ก่อสร้างอย่างเพียงพอ และให้อยู่ห่างจากรางระบายน้ำหรือแหล่งน้ำไม่น้อยกว่า 10 เมตร เพื่อรวบรวมมูลฝอยจากคนงาน และจากาก่อสร้าง พร้อมทั้งติดตั้งท่อในหน่วยงานท้องถิ่นทำการเก็บขน และกำจัดตามหลักสุขาภิบาลในพื้นที่โครงการทุกวัน</li> </ul>	เส้นทาง การขนส่ง / ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....  
  
 (นายสุภากร ทรัพย์อรรักษ์)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท ไพร์เทียร์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....  
  
 บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (นายเสรี กิมจ้อง)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
8. การจัดการมูลฝอย (ต่อ)	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีการอบรมคนงานในการคัดแยกของเสียจากการก่อสร้างที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้ เช่น เศษไม้ เศษโลหะ พลาสติก เป็นต้น ก่อนจำหน่ายให้แก่ผู้รับซื้อ หรือแยกของเสียตามหลักการ 3Rs เพื่อลดปริมาณของเสียที่ส่งกำจัด และเป็นการใช้ทรัพยากรอย่างคุ้มค่า</li> <li>- จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับผิดชอบในการเก็บรวบรวมของเสีย/ขยะจากบริเวณรอบพื้นที่ก่อสร้างไปไว้ในภาชนะรองรับ หรือบริเวณพื้นที่ที่กำหนดอย่างน้อยวันละ 1 ครั้ง</li> <li>- จัดให้มีพื้นที่สำหรับกองของเสียจากการก่อสร้าง โดยไม่ให้กีดขวางการก่อสร้าง และเส้นทางจราจรเข้า-ออก โดยขยะจากการก่อสร้างให้จัดกองเก็บรวมกันในพื้นที่ที่กำหนดอย่างเป็นระเบียบ</li> <li>- จัดให้มีรางระบายน้ำชั่วคราวเพื่อรวบรวมน้ำฝนจากพื้นที่โครงการเข้าสู่บ่อตกตะกอนระบายน้ำใต้ออกสู่ภายนอก</li> <li>- รวบรวมเศษวัสดุก่อสร้างให้เป็นที่ โดยต้องไม่วางใกล้กับรางระบายน้ำ</li> <li>- ภายในพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อป้องกันกริดวางทางระบายน้ำ</li> <li>- ห้ามทิ้งขยะ เศษวัสดุก่อสร้างลงระบายน้ำชั่วคราว รวมทั้งดูแลรางระบายน้ำไม่ให้อุดตันอย่างสม่ำเสมอ</li> </ul>	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
9. การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม	<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีรางระบายน้ำชั่วคราวเพื่อรวบรวมน้ำฝนจากพื้นที่โครงการเข้าสู่บ่อตกตะกอนระบายน้ำใต้ออกสู่ภายนอก</li> <li>- รวบรวมเศษวัสดุก่อสร้างให้เป็นที่ โดยต้องไม่วางใกล้กับรางระบายน้ำ</li> <li>- ภายในพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อป้องกันกริดวางทางระบายน้ำ</li> <li>- ห้ามทิ้งขยะ เศษวัสดุก่อสร้างลงระบายน้ำชั่วคราว รวมทั้งดูแลรางระบายน้ำไม่ให้อุดตันอย่างสม่ำเสมอ</li> </ul>	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
		พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
		พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
		พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
		พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
		พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....  
  
 (นวกฤษฏาธร ทรัพย์อริเรชชี)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท โฟรทีเยอร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....  
  
 (นายเสรี กิมเมือง)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ (โครงการ 4) ระยะก่อสร้าง ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
9. การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม (ต่อ)	- วางแผนการก่อสร้างป้องกันน้ำท่วม ให้ก่อสร้างในช่วงฤดูฝนให้น้อยที่สุด หากมีการก่อสร้างในช่วงฤดูฝน ให้จัดทำร่องระบายน้ำตลอดแนวคันป้องกันน้ำท่วม และก่อสร้างบ่อดักตะกอน เพื่อตกตะกอนดินที่ไหลมากับน้ำฝน ก่อนระบายน้ำฝนออกสู่แหล่งน้ำสาธารณะ และเมื่อก่อสร้างคันป้องกันน้ำท่วมแล้วเสร็จให้จัดทำรางระบายน้ำคอนกรีตด้านนอกคันป้องกันน้ำท่วม และปลูกหญ้าคลุมดินตามแนวคันป้องกันน้ำท่วม	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
10. อาชีวอนามัย และความปลอดภัย	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน) ต้องระบุในสัญญาว่าจ้างระหว่างบริษัทฯ และผู้รับเหมาก่อสร้าง ให้ครอบคลุมถึงวิธีการคุ้มครองความปลอดภัย และสุขภาพอนามัยคนงานที่ปฏิบัติงานในโครงการ และมีการจัดการให้เป็นไปตามกฎกระทรวงว่าด้วยการจัดสวัสดิการในสถานประกอบกิจการ พ.ศ. 2548 กฎกระทรวง ฉบับที่ 63 (พ.ศ. 2551) ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 และกฎหมายอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
	- มีการจัดแผนงานด้านความปลอดภัยในการทำงานสำหรับงานก่อสร้าง ทั้งต่อคนงานและผู้รับเหมาก่อสร้างและปฏิบัติตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง ได้แก่	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....  
 (นายฤกษ์ฤกษ์ ทรัพย์อุไรรัตน์)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท โพรทีเยอร์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....  
 นายณ 2563  
 หน้า 18/166

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)  
 ผู้รับมอบอำนาจ



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยู่ยาว (โครงการ 4) ระยะก่อสร้าง ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

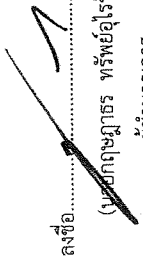
องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
10. อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>กำหนดมาตรฐานในการบริหาร และการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2549</li> <li>กฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้าง พ.ศ. 2551</li> <li>ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง สัญลักษณ์เตือนอันตราย เครื่องหมายเกี่ยวกับความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน และข้อความแสดงสิทธิ์และหน้าที่ของนายจ้างและลูกจ้าง พ.ศ. 2554</li> <li>บริษัทผู้รับเหมาก่อสร้างจะต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดกฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหาร และการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับเครื่องจักร ปั้นจั่น และหม้อน้ำ พ.ศ. 2552</li> </ul>	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)


ลงชื่อ.....  
 (นายสุภากร ทรัพย์ไรรุ่งโรจน์)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท โพธิ์เทียร์ คอนสตรัคชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....  
 (นายเสรี กิมจิ่ง)  
 ผู้รับมอบอำนาจ  
 บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยุธยา (โครงการ 4) ระยะก่อสร้าง ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
10. อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>มีการเตรียมความพร้อมด้านความปลอดภัย และระงับอุบัติเหตุในพื้นที่ก่อสร้าง ตามกฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและ สภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับเครื่องจักร ป้อนและระงับ อุบัติภัย พ.ศ. 2555</li> <li>จัดทำคู่มือความปลอดภัยให้กับในบริษัทรับเหมาก่อสร้างและผู้เกี่ยวข้อง</li> <li>กำหนดขอบเขต และจัดทำแนวรั้วบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และกำหนด จุดเข้า-ออกบริเวณพื้นที่ก่อสร้างให้ชัดเจน</li> <li>จัดให้มีพื้นที่จอดรถจักรยานยนต์ และรถจักรยาน บริเวณด้านนอกเขตก่อสร้างของพื้นที่โครงการ</li> <li>กำหนดแนวเขตอันตรายห้ามเข้า โดยจัดให้มีรั้วหรือแผงกั้นวัสดุ และป้าย “เขตอันตราย” ไว้ชัดเจน</li> <li>จัดให้มีระบบการอนุญาตเข้าพื้นที่ก่อสร้าง</li> </ul>	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
		พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
		พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
		พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
		พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
		พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)


ลงชื่อ.....  
  
 (นาย) กฤษณ์ ทรัพย์ไรรัตน์  
 ผู้ชำนาญการ  
 บริษัท โฟร์ทีयर คอนซัลแตนต์ จำกัด

ลงชื่อ.....  
  
 บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)  
 ROJANAH INDUSTRIAL PARK COMPANY LIMITED.  
 ผู้รับมอบอำนาจ  
 เมษายน 2563  
 หน้า 20/166




ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยุธยา (โครงการ 4) ระยะก่อสร้าง ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
10. อากาศอันมีมลพิษ และ ความปลอดภัย (ต่อ)	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบวิธีการปฏิบัติงาน สภาพของเครื่องจักร อุปกรณ์ก่อนและหลังใช้งานให้อยู่ในสภาพดีเสมอ รวมทั้งสภาพแวดล้อมในการทำงานเพื่อให้ปฏิบัติงานอย่างปลอดภัย</li> <li>- ฝึกอบรมคนงานก่อสร้างให้มีความรู้ ความเข้าใจในขั้นตอนการดำเนินงานก่อสร้างในรูปแบบการฝึกอบรมก่อนดำเนินงาน Morning Talk การใช้เครื่องจักร เครื่องมือต่าง ๆ และอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลอย่างถูกต้อง เพื่อลดโอกาสการเกิดอุบัติเหตุจากการปฏิบัติงานและมีความปลอดภัยและการป้องกันอุบัติเหตุจากการทำงานแก่คนงานก่อสร้างก่อนปฏิบัติงาน</li> <li>- ต้องจัดหาและควบคุมดูแลให้มีการใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่เหมาะสมกับสภาพการทำงาน ให้เพียงพอกับจำนวนผู้ปฏิบัติงานที่ต้องใช้ ซึ่งได้แก่ หมวกนิรภัย รองเท้านิรภัย ปลีกออกหูที่ครอบหู เป็นต้น</li> <li>- กำหนดให้มีกฎระเบียบความปลอดภัยในการปฏิบัติงาน พร้อมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยตรวจสอบการปฏิบัติงานของคนงานก่อสร้าง</li> </ul>	<p>พื้นที่โครงการ</p> <p>พื้นที่โครงการ</p> <p>พื้นที่โครงการ</p> <p>พื้นที่โครงการ</p>	<p>ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</p> <p>ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</p> <p>ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</p> <p>ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</p>	<p>บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)</p> <p>บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)</p> <p>บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)</p> <p>บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)</p>

ลงชื่อ.....  
  
 (นายกฤษกร ทรัพย์ไรรัตน์)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด


หมายเลข 2563  
 หน้า 21/166

ลงชื่อ.....  
  
 (นายสุวิทย์ ภูมิคุ้ม)  
 ผู้อำนวยการฝ่ายสิ่งแวดล้อม  
 บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยุธยา (โครงการ 4) ระยะก่อสร้าง ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
10. อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- พนักงานขับรถบรรทุก/รถแทรกเตอร์ จะต้องได้รับการอบรมการขับขี่ อย่างปลอดภัย และมีใบขับขี่ตามที่กำหนดของกรมขนส่งทางบก และปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด</li> <li>- บริเวณที่อาจก่อให้เกิดอันตราย จัดให้มีรั้วกันตก ป้ายสีสะท้อนแสง หรือสัญญาณไฟสีส้มในช่วงเวลากลางคืน</li> <li>- จัดให้มีการรวบรวมสถิติเกี่ยวกับอุบัติเหตุ ความเสียหาย และแนวทางการแก้ไขปัญหาเพื่อใช้ในการปรับปรุงมาตรการด้านอาชีว-อนามัย และความปลอดภัยเป็นประจำทุกเดือน</li> <li>- จัดให้มีอุปกรณ์สำหรับปฐมพยาบาล รถสำหรับจัดส่งผู้บาดเจ็บ ในกรณีเกิดอุบัติเหตุรุนแรง เพื่อนำส่งสถานพยาบาลบริเวณใกล้เคียง</li> <li>- จัดบันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุจากการขนส่งทั้งภายใน และภายนอกพื้นที่โครงการ โดยมีรายละเอียด สาเหตุ ผลที่เกิดขึ้น ตลอดจนแนวทางการแก้ไขเพื่อนำมาหาสาเหตุ และแนวทางการป้องกันแก้ไขไม่ให้เกิดซ้ำอีก พร้อมแจ้งไปยังบริษัทต้นสังกัด เพื่อให้รับทราบ และดำเนินการแก้ไข</li> </ul>	<p>พื้นที่โครงการ</p> <p>พื้นที่โครงการ</p> <p>พื้นที่โครงการ</p> <p>พื้นที่โครงการ</p> <p>พื้นที่โครงการ</p>	<p>ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</p> <p>ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</p> <p>ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</p> <p>ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</p> <p>ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</p>	<p>บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)</p> <p>บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)</p> <p>บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)</p> <p>บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)</p> <p>บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)</p>

ลงชื่อ.....  
  
 (นายฤกษ์ ภูมิรัตน์)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท ไพร์ทีเยร์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....  
  
 (นายศรี ภูมิรัตน์)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยู่อยุธยา (โครงการ 4) ระยะก่อสร้าง ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

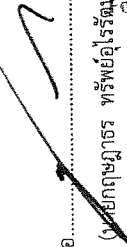
องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1.1. สาธารณสุข	<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีระบบสุขาภิบาล และอนามัยสิ่งแวดล้อมในบริเวณก่อสร้างที่ดี เช่น น้ำสะอาดสำหรับการอุปโภค-บริโภค ห้องสุขาที่ถูกหลักสุขาภิบาล ระบบระบายน้ำ และระบบกำจัดขยะ</li> <li>- กำหนดให้บริษัทรับเหมาก่อสร้างจัดเตรียมห้องสุขาให้เพียงพอสำหรับคนงานก่อสร้างตามข้อกำหนดของวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์ที่กำหนดให้ต้องจัดให้มีห้องสุขาในอัตราไม่น้อยกว่า 1 ห้อง ต่อ 20 คน และจัดให้มีพนักงานทำความสะอาดห้องสุขาอย่างน้อยวันละ 2 ครั้ง</li> <li>- ห้ามเผ่าขยะหรือวัสดุก่อสร้างที่ไม่ใช้แล้วในพื้นที่โครงการ หรือที่พักคนงาน โดยให้ส่งกำจัดอย่างถูกหลักสุขาภิบาล</li> <li>- จัดให้มีห้องพยาบาลพร้อมจัดเตรียมอุปกรณ์ปฐมพยาบาลตามที่กฎหมายกำหนดในพื้นที่ก่อสร้าง</li> </ul>	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
		พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
		พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
		พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....  
 (นายฤกษ์ ทรัพย์ไรรุ่ง)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท โพธิ์ไทรย์ คอนสตรัคชั่น จำกัด


ลงชื่อ.....  
 (นายเสรี กิมตั้ง)  
 ผู้รับมอบอำนาจ  
 บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยุธยา (โครงการ 4) ระยะก่อสร้าง ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
12. สภาพเศรษฐกิจ-สังคม	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- กำหนดให้มีขั้นตอนการรับเรื่องร้องเรียนจากชุมชน และจัดตั้งศูนย์รับเรื่องร้องเรียนเพื่อรับฟังข้อร้องเรียน และประสานงานดำเนินการแก้ไขปัญหาข้อร้องเรียนตามแนวทาง/เงื่อนไขและระยะเวลาที่กำหนด ดังรูปที่ 1</li> <li>- กรณีที่ประชาชนโดยรอบพื้นที่โครงการได้รับผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมที่พิสูจน์ทราบว่าเป็นผลกระทบจากการก่อสร้างของโครงการ โครงการต้องให้การดูแลและรับผิดชอบต่อความเหมาะสม</li> <li>- กำหนดให้มีการประชาสัมพันธ์ให้ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ รับทราบแผนการก่อสร้างโครงการอย่างต่อเนื่อง</li> <li>- ควบคุมดูแลไม่ให้นักงานก่อสร้างบุกรุกที่ดินบุคคลอื่นโดยรอบพื้นที่โครงการ</li> <li>- กำกับดูแลคนงานก่อสร้างมิให้ก่อปัญหาด้านสังคม เช่น ปัญหาทะเลาะวิวาท ลักทรัพย์ ยาเสพติด การพนัน เป็นต้น โดยการวางกฎระเบียบและการลงโทษ และประสานงานกับเจ้าหน้าที่ตำรวจ หรือเจ้าหน้าที่ท้องถิ่นร่วมตรวจตรา</li> </ul>	พื้นที่โครงการ  ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง  ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)  บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
		ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
		ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
		พื้นที่โครงการและชุมชนโดยรอบ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

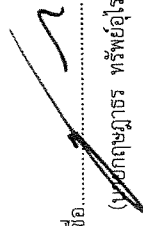
ลงชื่อ.....  
  
 (นายเกษียร ทรัพย์อุไรรัมย์)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท โพรทีเยอร์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)


หมายเลข 2563  
 หน้า 24/166

ลงชื่อ.....  
  
 (นายสุกรี กิมฉ่อง)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยุธยา (โครงการ 4) ระยะก่อสร้าง ของบริษัท สานอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
12. สภาพเศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <p>- พิจารณาว่าจ้างแรงงานในท้องถิ่นให้มากที่สุดเป็นอันดับแรก เพื่อช่วยให้คนในท้องถิ่นมีงานทำ และสร้างทัศนคติที่ดีต่อโครงการ</p> <p>- กรณีที่บริษัทรับเหมาก่อสร้างรับแรงงานเข้ามาปฏิบัติงานในพื้นที่โครงการต้องดำเนินการชี้แจงระเบียบแรงงานตามกฎหมาย กฎกระทรวงว่าด้วยการขอรื้อไปใบอนุญาต การออกใบอนุญาต และการแจ้งการทำงานของคนต่างด้าว หรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง</p> <p>- จัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประกอบด้วย ตัวแทนจาก 3 ฝ่าย ได้แก่ กรรมการผู้แทนภาคประชาชน (ไม่รวมผู้นำชุมชน) กรรมการผู้แทนภาครัฐ/นักวิชาการในท้องถิ่น และผู้แทนจากโครงการ โดยกำหนดสัดส่วนตัวแทนจากภาคประชาชน ไม่รวมภาครัฐการ/นักวิชาการในท้องถิ่นไม่น้อยกว่า 2 ใน 3 ของจำนวนคณะกรรมการฯ ทั้งหมดภายใน 6 เดือน นับจากวันที่รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการได้รับความเห็นชอบ ดังนี้</p>	<p>พื้นที่ โครงการและชุมชนโดยรอบ</p> <p>พื้นที่โครงการ</p> <p>ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ</p>	<p>ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</p> <p>ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</p> <p>ตั้งแต่เริ่มพัฒนาโครงการ</p>	<p>บริษัท สานอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)</p> <p>บริษัท สานอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)</p> <p>บริษัท สานอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)</p> <p>บริษัท สานอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)</p>

ลงชื่อ.....  
  
 (นายเกษม ทรัพย์ไธรัตน์)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท ไพร์เทียร์ คอนสตรัคชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....  
  
 (นายเสรี กิมจ็อง)  
 กรรมการผู้จัดการ  
 บริษัท สานอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)  
 เมษายน 2563  
 หน้า 25/166

ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะระยะที่ 4 (โครงการ 4) ระยะก่อสร้าง ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
12. สภาพเศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	1) โครงสร้างคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) คณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประกอบด้วยตัวแทนจาก 3 ฝ่าย ได้แก่ กรรมการผู้แทนภาคประชาชน กรรมการผู้แทนภาคราชการ/นักวิชาการในท้องถิ่น และผู้แทนจากโครงการโดยกำหนดสัดส่วนตัวแทนจากภาคประชาชนไม่รวมภาคราชการ/นักวิชาการในท้องถิ่นไม่น้อยกว่า 2 ใน 3 ของจำนวนคณะกรรมการฯ ทั้งหมดรายละเอียด ดังนี้ (1) ตัวแทนประชาชนในพื้นที่รัศมี 5 กิโลเมตร แบ่งเป็นเขตการปกครองส่วนท้องถิ่นอย่างน้อย จำนวน 14 ท่าน ดังนี้ ก) ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำส้ม ข) ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่ องค์การบริหารส่วนตำบลอุทัย ค) ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหิน ง) ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่ องค์การบริหารส่วนตำบลสามัคคี จ) ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่ องค์การบริหารส่วนตำบลโพสพาวาย ฉ) ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านช้าง ช) ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่ องค์การบริหารส่วนตำบลคานหาม ซ) ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่ เทศบาลเมืองลำดาศา	สถานที่ดำเนินการ ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	ระยะเวลาดำเนินการ ตั้งแต่เริ่มพัฒนาโครงการ	ผู้รับผิดชอบ บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....  
 (นายเสรี กิมเมือง)  
 ผู้รับมอบอำนาจ

ลงชื่อ.....  
 (นายอภิชาต ทรัพย์ไรรัตน์)  
 ผู้จัดการ  
 บริษัท โพธิ์ไทรย์ คอนสตรัคชั่น จำกัด

เมษายน 2563  
 หน้า 26/166



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยุธยา (โครงการ 4) ระยะก่อสร้าง ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
12. สภาพเศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	ฅ) ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่ องค์การบริหารส่วนตำบลปอตาไ้ ฅ) ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่ องค์การบริหารส่วนตำบลหันตะเภา ฅ) ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่ องค์การบริหารส่วนตำบลชะแมบ ฅ) ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่ เทศบาลตำบลบ้านสร้าง ฅ) ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่ องค์การบริหารส่วนตำบลสามเรือน (2) ตัวแทนจากหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องจำนวน 5 ท่าน เช่น ก) สำนักงานที่ดินจังหวัดพระนครศรีอยุธยา ข) สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดพระนครศรีอยุธยา ค) สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดพระนครศรีอยุธยา ง) สำนักงานสาธารณสุขของจังหวัดพระนครศรีอยุธยา จ) ด้านการปกครองในจังหวัดพระนครศรีอยุธยา (จังหวัด อำเภอ และ องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น)	ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	ตั้งแต่เริ่มพัฒนาโครงการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....  
 (นายสุธีร์ กิมจ้อง) ผู้รับมอบอำนาจ  
 บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)  
 เลขาน 2563  
 หน้า 27/166

ลงชื่อ.....  
 (นายสุธีร์ กิมจ้อง) ผู้ชำนาญการ  
 บริษัท โพเรทีเยร์ คอนสตรัคชั่น จำกัด

ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการก่อสร้างของ บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
12. สภาพเศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	(3) กรรมการผู้แทนจากโครงการ 2 ท่าน ทั้งนี้ คณะกรรมการจากตัวแทนจาก 3 ฝ่าย จะดำเนินการประชุมเพื่อคัดเลือกประธาน 1 ตำแหน่ง รองประธาน 1 ตำแหน่ง และเลขานุการ 1 ตำแหน่ง จากนั้นให้ประกาศแต่งตั้งคณะกรรมการโดยความเห็นชอบของที่ประชุมการคัดเลือกคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม ในส่วนของตัวแทนจากภาคประชาชนควรมีการจัดกระบวนการคัดเลือกตัวแทน โดยดำเนินการดังนี้ (ก) หน่วยงานท้องถิ่นจัดให้ประชาชนเป็นผู้คัดเลือกตัวแทนประชาชนในเขตเทศบาล/องค์การบริหารส่วนตำบล (ข) หน่วยงานท้องถิ่นแจ้งผลการคัดเลือกต่อประชาชนในพื้นที่รับผิดชอบเพื่อรับทราบ และให้ข้อคิดเห็นเพิ่มเติมภายใน 15 วัน นับจากวันที่มีการคัดเลือก (ค) หน่วยงานท้องถิ่นจัดให้ประชาชนเป็นผู้คัดเลือกตัวแทนประชาชนในเขตเทศบาล/องค์การบริหารส่วนตำบล (ง) หากมีข้อคิดเห็นเพิ่มเติมในเชิงไม่เห็นด้วยมากกว่าร้อยละ 50 ของครัวเรือน ให้มีการคัดเลือกใหม่ และแจ้งผลต่อประชาชน	ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	ตั้งแต่เริ่มพัฒนาโครงการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....  
 (นายเสรี กิมเจือง)  
 ผู้อำนวยการฝ่ายสิ่งแวดล้อมและ  
 รับผิดชอบต่อสังคม ผู้รับมอบอำนาจ  
 บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....  
 (นวกฤษฏากร ทรัพย์อุไรรัตน์)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท โพรทีเยอร์ คอนสัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยุธยา (โครงการ 4) ระยะก่อสร้าง ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
12. สภาพเศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	(จ) ส่งรายชื่อตัวแทนประชาชนของเทศบาล/องค์การบริหารส่วนตำบล ต่อโครงการหรือคณะกรรมการฯ เพื่อดำเนินการต่อไป 2) อำนาจหน้าที่ (1) ติดตามตรวจสอบและกำกับดูแลให้โครงการปฏิบัติตามมาตรฐานการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ และเผยแพร่/ประชาสัมพันธ์ให้ชุมชนและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบเพื่อแสดงความโปร่งใสในการบริหารจัดการด้านสิ่งแวดล้อม (2) ติดตามตรวจสอบและกำกับดูแลการดำเนินงานของโครงการให้สอดคล้องกับระเบียบ มาตรฐาน กฎหมายที่เกี่ยวข้อง (3) ร่วมติดตามการดำเนินการแก้ไขเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาและผลกระทบที่ได้รับจากการดำเนินโครงการ (4) ร่วมเจรจาไกล่เกลี่ยและหาข้อยุติกรณีข้อพิพาทปัญหาสิ่งแวดล้อมระหว่างโครงการกับชุมชนพิจารณามาตรการชดเชยเยียวยากรณีเกิดผลกระทบสิ่งแวดล้อมระหว่างชุมชนกับโครงการหากพิสูจน์ได้ว่าเกิดจากโครงการ รวมทั้งติดตามผลการปฏิบัติตามมาตรการชดเชยเยียวยาจนแล้วเสร็จ	ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	ตั้งแต่เริ่มพัฒนาโครงการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....  
 (นายเกษม ทรัพย์อุไรธรรม) ผู้ชำนาญการ  
 บริษัท โพธิ์ไทรย์ คอนสตรัคชั่น จำกัด



ลงชื่อ.....  
 (นายเสรี กิมจ้อง) ผู้รับมอบอำนาจ  
 บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ระยะก่อสร้าง ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
12. สภาพเศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	3) ระยะเวลาดำเนินการต่าง ๆ (1) การขออนุญาตมีวาระในการดำเนินการต่าง ๆ 4 ปี นับตั้งแต่วันที่ได้รับการประกาศแต่งตั้ง และอาจได้รับการสรรหาหรือแต่งตั้งให้เป็นการชั่วคราวได้ โดยระยะเวลาในการดำรงตำแหน่งได้ไม่เกิน 2 วาระติดต่อกัน (2) เมื่อครบกำหนดวาระตามวรรคหนึ่ง หากยังมิได้มีการสรรหาหรือแต่งตั้งกรรมการขึ้นใหม่ ให้กรรมการซึ่งพ้นจากตำแหน่งตามวาระนั้นอยู่ในตำแหน่งเพื่อปฏิบัติหน้าที่ต่อไปจนกว่ากรรมการซึ่งได้รับการสรรหาหรือแต่งตั้งใหม่เข้ารับหน้าที่ แต่ต้องไม่เกินเก้าสิบวันนับตั้งแต่วันที่กรรมการพ้นจากตำแหน่งตามวรรคหนึ่ง (3) กรณีที่กรรมการพ้นจากตำแหน่งก่อนครบวาระให้ดำเนินการสรรหาหรือแต่งตั้งกรรมการประเภทเดียวกันแทนภายใน 45 วัน นับตั้งแต่วันที่กรรมการพ้นจากตำแหน่งและให้ผู้ใช้บริการสรรหาหรือได้รับการแต่งตั้ง ให้ดำรงตำแหน่งแทนอยู่ในตำแหน่งเท่ากับวาระที่เหลืออยู่ของกรรมการ	ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	ตั้งแต่เริ่มพัฒนาโครงการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....  
 (นายฤทธิชัย ทรัพย์อุไรรัตน์) ผู้ชำนาญการ  
 บริษัท โฟร์เทียร์ คอนสตรัคชั่น จำกัด

หมายเลข 2563  
 หน้า 30/166

ลงชื่อ.....  
 (นายเสรี กิมจ้อง) ผู้รับมอบอำนาจ  
 บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยุธยา (โครงการ 4) ระยะก่อสร้าง ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)


องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
12. สภาพเศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	(4) การเฝ้าระวังของกรมการที่พ้นจากตำแหน่งก่อนครบวาระ เหลืออยู่น้อยกว่า 90 วันจะไม่ดำเนินการสรรหาหรือแต่งตั้งกรรมการ แทนตำแหน่งที่ว่างลงก็ได้ และให้คณะกรรมการประกอบด้วย กรรมการเท่าที่เหลืออยู่ (5) นอกจากการพ้นตำแหน่งตามวาระ กรรมการพ้นจาก ตำแหน่งเมื่อ - ลาออกหรือไม่อาจทำหน้าที่ต่อไปได้ เช่น เจ็บป่วย หรือเสียชีวิต เป็นต้น - ไม่เข้าร่วมประชุมตามข้อกำหนดของคณะกรรมการ ติดต่อกัน 4 ครั้ง หรือตามที่คณะกรรมการกำหนด - คณะกรรมการมีมติสองในสามให้ถอดถอนออกจากตำแหน่ง เพราะมีความประพฤติเสื่อมเสีย บกพร่อง หรือไม่สุจริตต่อหน้าที่ ยักยอกเงินออกมาจากพื้นที่ที่มีมูลค่าเนา โดยรอบพื้นที่ศึกษาเกินกว่า 90 วัน - ต้องคำพิพากษาให้เป็นบุคคลล้มละลาย หรือต้องคำ พิพากษาถึงที่สุดให้จำคุก เว้นแต่ความผิดสหโทษ หรือความผิดอันเกิด จากการทำโดยประมาท	ชุมชนโดยรอบพื้นที่ โครงการ	ตั้งแต่เริ่มพัฒนาโครงการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)


ลงชื่อ.....  
 (นายสุวิทย์ ทรัพย์โอโรทัย)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท โพธิ์ไทรย์ คอนสตรัคชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....  
 (นายสุวิทย์ ทรัพย์โอโรทัย)  
 ผู้รับมอบอำนาจ  
 บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยู่ยาว (โครงการ 4) ระยะก่อสร้าง ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
12. สภาพเศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <p>- วิกฤตหรือจิตพิ้นเพื่อน หรือถูกศาลสั่งให้เป็นบุคคลไร้ความสามารถหรือเสมือนไร้ความสามารถ</p> <p>(6) หากมีการกรรมการทำนใดประสงค์จะลาออกหรือไม่อาจทำหน้าที่ต่อไปได้ ให้มีหนังสือแจ้งต่อประธานหรือฝ่ายเลขานุการอย่างน้อย 15 วัน ก่อนที่จะมีการประชุมครั้งต่อไป และให้ฝ่ายเลขานุการนำรายชื่อคณะกรรมการทำนใหม่แจ้งต่อที่ประชุมในวาระต่อไป</p> <p>(7) การจัดประชุมคณะกรรมการฯ ต้องมีกรรมการฯ มาประชุมไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนคณะกรรมการฯ ทั้งหมดจึงจะป็นองค์ประชุม โดยมีความถี่ในการประชุมอย่างน้อย ปีละ 2 ครั้ง หรือแล้วแต่คณะกรรมการฯ เห็นสมควร แต่หากพบว่า มีความจำเป็นเร่งด่วนสามารถประชุมก่อนกำหนดเวลาปกติได้ โดยให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการฯ กึ่งหนึ่งของคณะกรรมการฯ ทั้งหมด</p> <p>(8) ให้ผู้เข้าร่วมประชุมเซ็นชื่อเข้าร่วมประชุมทุกครั้งหากมีการมอบหมายให้บุคคลอื่นมาประชุมแทนต้องมีหนังสือรับรองจากผู้แทนตัวจริงทุกครั้งจึงจะถือว่ามีสิทธิในการลงมติถ้าไม่มีหนังสือรับรองถือว่า เป็นผู้เข้าร่วมประชุมเท่านั้น ไม่นับเป็นองค์ประชุม</p>	ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	ตั้งแต่เริ่มพัฒนาโครงการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....  
  
 (นายเกียรติ กิจเมือง)  
 ผู้รับมอบอำนาจ  
 บริษัท โพธิ์เตี้ยร์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....  
  
 บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยุธยา (โครงการ 4) ระยะก่อสร้าง ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
12. สภาพเศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	<p>(9) กำหนดให้มีการฝึกอบรมคณะกรรมการอย่างน้อย 1 ครั้ง ในช่วงรอภาวะของคณะกรรมการฯ</p> <p>(10) กำหนดให้คณะกรรมการมีการศึกษาดูงานด้านการจัดการสิ่งแวดล้อม อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง</p> <p>4) งบประมาณในการดำเนินงานของคณะกรรมการ บริษัทฯ สนับสนุนงบประมาณในการดำเนินงานของคณะกรรมการ</p>	ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	ตั้งแต่เริ่มพัฒนาโครงการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
13. สุขภาพ/พื้นที่สีเขียวและแนวกันชน	<p>- ปลูกต้นไม้บริเวณพื้นที่สีเขียวและแนวกันชนของโครงการ ความกว้างไม่น้อยกว่า 10 เมตร โดยรอบพื้นที่โครงการมีพื้นที่รวม 77.09 ไร่ คิดเป็น ร้อยละ 10.28 ของพื้นที่ทั้งหมด พร้อมทั้งปรับปรุงสภาพภูมิทัศน์ให้เหมาะสม และสวยงาม สอดคล้องกับสภาพภูมิประเทศ และชุมชนโดยรอบ ตั้งแต่เริ่มพัฒนาโครงการ (ดังรูปที่ 2 ถึงรูปที่ 13)</p> <p>- จัดให้มีเรือนเพาะชำ และแปลงเพาะกล้าไม้ เพื่อปลูกกล้าไม้ และดูแลบำรุงรักษาต้นไม้ที่ปลูกในพื้นที่สีเขียวให้เจริญเติบโตอยู่เป็นประจำในการมีที่ต้นไม้ตายหรือได้รับความเสียหาย โครงการจะทำการปลูกซ่อมแซมให้แล้วเสร็จภายใน 1 เดือน</p>	ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	ตั้งแต่เริ่มพัฒนาโครงการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุ : บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน) เป็นผู้รับผิดชอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดยจะระบุในเอกสารแนบท้าย

สัญญาว่าจ้างและกำกับดูแลผู้รับเหมาให้ปฏิบัติตามมาตรการที่เกี่ยวข้องกับงานรับเหมาแต่ละกิจกรรมโดยตรง

ลงชื่อ.....

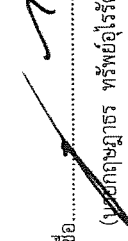


(นายเชษฐา ภูมิ้อง)

ผู้รับมอบอำนาจ

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....



(นายเกษม ทรัพย์ไธรัตน์)

ผู้อำนวยการ

บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนสตรัคชั่น จำกัด



Pichai Chaiyaprasit Co., Ltd.

หมายเลข 2563

หน้า 33/166

ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยุธยา (โครงการ 4) ระยะดำเนินการ ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป	<p>- ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่เสนอมาในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยุธยา (โครงการ 4) ตั้งอยู่ที่ตำบลหนองน้ำส้ม อำเภออุทัย และตำบลลำตาเสา อำเภอลำสนธิ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา อย่างเคร่งครัด ผังแม่แบบโครงการ แสดงดังรูปที่ 14</p> <p>- หากเกิดเหตุการณใด ๆ ก็ตามที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อดูแลสภาพสิ่งแวดล้อม บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน) ต้องแจ้งสำนักงานที่ดินจังหวัดพระนครศรีอยุธยา สำนักงานสวนอุตสาหกรรมจังหวัดพระนครศรีอยุธยา สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดพระนครศรีอยุธยา และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) ทราบโดยเร็ว เพื่อหน่วยงานดังกล่าวจะได้ให้ความร่วมมือในการแก้ไขปัญหา</p>	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
		พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....  
 (นายสุภาวธร ทรัพย์อุไรรัตน์)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท ไพร์เทียร์ คอมพิวเตอร์ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....  
 (นายเสรี กิมจ้อง)  
 ผู้รับมอบอำนาจ  
 บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)



ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยู่ชยา (โครงการ 4) ระยะดำเนินการ ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)


องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ) - บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน) ต้องว่าจ้างหน่วยงานกลาง (Third Party) เพื่อดำเนินการตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ และเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมให้ผู้สำนักงานที่ดินจังหวัดพระนครศรีอยุธยา ทราบทุก 6 เดือน ทั้งนี้ การจัดทำและเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ และวิธีการที่กำหนดตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ซึ่งผู้ดำเนินการ หรือผู้ขออนุญาตจะต้องได้รับอนุญาตให้ดำเนินการหรือกิจกรรมแล้ว พ.ศ. 2561 และกฎหมายที่เกี่ยวข้อง	ฟาร์มที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)	


ลงชื่อ.....  
 (นาย)เกียรติ ทรัพย์ไรรัตน์  
 ผู้อำนวยการ  
 ผู้ชำนาญการ  
 บริษัท โฟร์เทียร์ คอนสัลแตนต์ จำกัด

ลงชื่อ.....  
 (นาย)เสรี กัญจน์  
 ผู้รับผิดชอบอำนาจ  
 บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน) ระยะดำเนินการ 4) ระยะดำเนินการ ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <p>- ในกรณีของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน) มีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการหรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ให้แตกต่างไปจากที่ได้เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ได้ให้ความเห็นชอบไปแล้ว ให้เป็นหน้าที่ของหน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตเป็นผู้พิจารณา ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● หากเห็นว่าการแก้ไขเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการหรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมดังกล่าวไม่กระทบต่อสาระสำคัญของผลประโยชน์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมไม่รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม และเป็นมาตรการที่เกิดผลดีต่อสิ่งแวดล้อมมากกว่าหรือเทียบเท่ามาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ผ่านการพิจารณาให้ความเห็นชอบของคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ แล้ว ให้หน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตรับ</li> </ul>	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....  
  
 (นายฤกษ์ ทรัพย์ไรรัตน์)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท โพธิ์ไทรย์ คอนสตรัคชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....  
  
 (นายเสรี กิ่งจ้อย)  
 ผู้รับมอบอำนาจ  
 บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการก่อสร้างอุตสาหกรรมโรจนะ (โครงการ 4) ระยะดำเนินการ ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	<p>จัดแจ้งการปรับปรุงแก้ไขเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ และเงื่อนไขที่กำหนดไว้กฎหมายนั้น ๆ ต่อไป พร้อมทั้งให้จัดทำสำเนาการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดและการปรับปรุงแก้ไขมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือ มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่รับจดแจ้งไว้ ส่งให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>หากหน่วยงานที่มีอำนาจในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตมีความเห็นว่า การปรับปรุงแก้ไขรายละเอียดโครงการหรือมาตรการนั้นๆ อาจกระทบต่อสถานะสำคัญในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ให้หน่วยงานที่มีอำนาจในการพิจารณาอนุมัติ หรืออนุญาตจัดส่งรายงานการปรับปรุงแก้ไขรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อให้ทราบนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ</li> </ul>	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....  
 (นายสุภาวธร ทรัพย์อุไรรัตน์)  
 ผู้ชำนาญการ  
 บริษัท โพรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด


หมายเลข 2563  
 หน้า 37/166


ลงชื่อ.....  
 (นายสุรศักดิ์ กิ่งทอง)  
 ผู้รับมอบอำนาจ  
 บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสถานอุตสาหกรรมโรจนะอยุธยา (โครงการ 4) ระยะดำเนินการ ของบริษัท ส่วนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	<p>การเปลี่ยนแปลง หรือปรับปรุงมาตรการดังกล่าว และเมื่อโครงการมีการเปลี่ยนแปลงรายละเอียด หรือปรับปรุงแก้ไข มาตรการฯ ตามที่คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ให้ความเห็นชอบ ประกอบแล้ว หน่วยงานที่มีอำนาจในการพิจารณาอนุมัติหรือ อนุญาตต้องแจ้งผลการแก้ไขเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ให้สำนักงาน นโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมทราบด้วย</p> <p>- ในกรณีที่ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมมีแนวโน้ม สูงขึ้นจากค่าที่ตรวจวัดได้ในช่วงดำเนินการปกติ หรือมีแนวโน้มเข้า ใกล้ค่าควบคุมหรือค่ามาตรฐาน ให้โครงการตรวจสอบหาสาเหตุและ แจ้งกระทรวง เพื่อเตรียมความพร้อมในการแก้ไขปัญหาที่อาจเกิดขึ้น ทั้งนี้ ให้สรุปรายละเอียดดังกล่าวไว้ในรายงานผลการปฏิบัติตาม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการ ติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมให้ครบถ้วน</p>	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท ส่วนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
		พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท ส่วนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....  
  
 (นายภูษณ ทรัพย์ไธรัตน์)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท ไพร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

ลงชื่อ.....  
  
 (นายเสรี กัมมิ่ง)  
 ผู้รับมอบอำนาจ  
 บริษัท สถานอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยุธยา (โครงการ 4) ระยะดำเนินการ ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <p>- ในกรณีที่เกิดผลกระทบสิ่งแวดล้อมจากแหล่งกำเนิดของโครงการมีค่าเกินค่าควบคุมที่กำหนดไว้ ให้โครงการทำการตรวจหาสาเหตุทำการแก้ไข และทำการตรวจวัดซ้ำเพื่อยืนยันประสิทธิภาพในการแก้ไข พร้อมทั้งกำหนดมาตรการเพื่อป้องกันการเกิดปัญหาในลักษณะดังกล่าวให้ครบถ้วน</p> <p>- พื้นที่โครงการที่จัดสรรไว้สำหรับ ระบบสาธารณูปโภคและสาธารณูปการ ส่วนกลางของโครงการทั้งหมด ห้ามนำมาใช้ประโยชน์แตกต่างกันไปจากจัดสรรไว้เดิม</p> <p>- จัดให้มี ศูนย์ เฝ้าระวัง และควบคุมคุณภาพสิ่งแวดล้อม (Environmental Monitoring and Control Center) หรือศูนย์ที่มีลักษณะเดียวกัน เพื่อสามารถวิเคราะห์สถานการณ์ด้านสิ่งแวดล้อมและดำเนินการแก้ไขได้อย่างทันท่วงทีและมีประสิทธิภาพ</p>	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
		พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
		พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)





ลงชื่อ.....  
 (นายสุภากร ทรัพย์ไรรัตน์)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท ไพร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

ลงชื่อ.....  
 (นายเสรี กิมจ็อง)  
 ผู้รับมอบอำนาจ  
 บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยุธยา (โครงการ 4) ระยะดำเนินการ ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2. ข้อกำหนดเกี่ยวกับ โรงงานหรือกิจการที่จะ เข้ามาตั้งภายในโครงการ	<p>- โรงงานที่มีการเปลี่ยนแปลงลักษณะกระบวนการผลิต หรือขยาย โรงงาน จะต้องแจ้งรายละเอียดการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวทุกครั้ง และ สำเนาให้โครงการเพื่อรวบรวมรายละเอียดการเปลี่ยนแปลงไว้ในแบบ สำรวจข้อมูลของโรงงานนั้น ๆ</p> <p>- โครงการต้องกำหนดหลักเกณฑ์ในการคัดเลือกประเภทโรงงาน อุตสาหกรรมที่อนุญาตให้เข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการ ได้แก่</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● เป็นโรงงานที่มีการระบายนเสียไม่เกินกว่าข้อกำหนดของ โครงการหน่วยงานราชการ</li> <li>● โรงงานอุตสาหกรรมที่มีน้ำเสียทางอินทรีย์/เคมี ต้องมีระบบบำบัด น้ำเสียภายในโรงงานเพื่อบำบัดน้ำเสียให้เป็นไปตามเกณฑ์ที่โครงการ กำหนด</li> </ul>	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
	<p>- โครงการกำหนดกลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมายของโรงงานที่จะเข้ามา ตั้งในพื้นที่โครงการ ดังนี้</p> <p>1) กลุ่มเกษตรและผลิตผลจากการเกษตร ได้แก่ กิจการอาชีพและ ไซโต กิจการผลิตนมอาหารหรือสิ่งปรุงแต่งอาหาร โดยใช้ เทคโนโลยีที่ทันสมัย กิจการบรรจุ เก็บรักษา พืชผัก ผลไม้ และ ดอกไม้ โดยใช้เทคโนโลยีที่ทันสมัย เป็นต้น</p>	พื้นที่โครงการ	ขั้นตอนการขออนุญาตเข้ามา ใช้พื้นที่โครงการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....  
  
 (นายกฤษฏาธร ทรัพย์อไรรัตน์)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท โฟร์ทแยร์ คอมพิวเตอร์ จำกัด

ลงชื่อ.....  
  
 (นายเสรี กัมจ้อง)  
 ผู้รับมอบอำนาจ  
 บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะระยะ จำกัด (มหาชน)

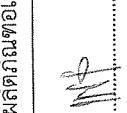
องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2. ข้อกำหนดหรือกิจการที่จะเข้ามาตั้งภายในโครงการ (ต่อ)	2) กลุ่มแม่ เซรามิกส์ และโลหะขั้นมูลฐาน ได้แก่ กิจการผลิตผลิตภัณฑ์แก้วหรือเซรามิกส์ กิจการผลิตเหล็กขึ้นปลาย กิจกรรมรีด ดึง หล่อ หรือท่อโลหะที่มีเหล็ก เป็นต้น 3) กลุ่มอุตสาหกรรมเบา ได้แก่ กิจการผลิตสิ่งทอหรือชิ้นส่วน กิจกรรมผลิตเกี่ยวกับอุตสาหกรรมอัญมณีและเครื่องประดับ กิจการผลิตอุปกรณ์กีฬาหรือชิ้นส่วน กิจการผลิตของเล่น กิจการผลิตเวชกรรมหรืออุปกรณ์แพทย์ เป็นต้น 4) กลุ่มผลิตภัณฑ์โลหะ เครื่องจักร และอุปกรณ์ขนส่ง ได้แก่ กิจการผลิตเครื่องมือช่าง และเครื่องมือวัด กิจการผลิตเครื่องจักรและวัสดุอุปกรณ์ กิจการผลิตผลิตภัณฑ์โลหะ รวมทั้งชิ้นส่วนโลหะ กิจการผลิตชิ้นส่วนยานพาหนะ กิจการประกอบรถจักรยานยนต์ กิจการประกอบรถยนต์ เป็นต้น 5) กลุ่มอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์และเครื่องใช้ไฟฟ้า ได้แก่ กิจการเครื่องใช้ไฟฟ้าสำหรับงานอุตสาหกรรม กิจการผลิตเครื่องใช้ไฟฟ้า กิจการผลิตชิ้นส่วนหรืออุปกรณ์ที่ใช้กับเครื่องใช้ไฟฟ้า กิจการผลิตชิ้นส่วนหรืออุปกรณ์ที่ใช้กับผลิตภัณฑ์อิเล็กทรอนิกส์ เป็นต้น	พื้นที่โครงการ	ขั้นตอนการขออนุญาตเข้ามาใช้พื้นที่โครงการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....  
 (นายฤทธิชัย ทรัพย์อรัญชัย)  
 ประธานกรรมการ  
 บริษัท โฟร์ทีयर คอนสตรัคชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....  
 (นายเสรี กิมจ้อง)  
 ผู้รับมอบอำนาจ

เลขที่ 2563  
 หน้า 41/166

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยุธยา (โครงการ 4) ระยะดำเนินการของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2. ข้อกำหนดเกี่ยวกับ โรงงานหรือกิจการที่จะ เข้ามาตั้งภายในโครงการ (ต่อ)	6) กลุ่มอุตสาหกรรม เคมีภัณฑ์ กระดาษและพลาสติก ได้แก่ การ ขึ้นรูปพลาสติกเพื่อผลิตภัณฑ์ส่วนรถยนต์ การเคลือบด้วยพลาสติก การผลิตกระดาษแข็ง หรือกระดาษที่ใช้ในการก่อสร้างชนิดที่ ผลิตจากเส้นใย (Fiber) เป็นต้น 7) กลุ่มบริการสาธารณูปโภค และอุตสาหกรรมสนับสนุน ได้แก่ กิจการโลหิตวิทยา กิจการสารานุกรมโภคและการบริการพื้นฐาน เป็นต้น 8) กลุ่มพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม ได้แก่ กิจการพัฒนา Biotechnology กิจการพัฒนา Nanotechnology เป็นต้น - โครงการกำหนดกลุ่มอุตสาหกรรมตั้งในพื้นที่โครงการ ดังนี้ 1) กลุ่มทำผลิตภัณฑ์อาหารสำเร็จรูปจากเนื้อสัตว์ มีนสัตว์ หนึ่งสัตว์ หรือสารสกัดจากไข่สัตว์หรือกระดูกสัตว์ 2) กลุ่มพอกย้อมสี หรือแต่งสำเร็จด้ายหรือสิ่งทอ 3) กลุ่มผลิตเยื่อ หรือกระดาษอย่างใดอย่างหนึ่งหรือหลายอย่าง	พื้นที่โครงการ	ขั้นตอนการขออนุญาตเข้ามา ใช้พื้นที่โครงการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....  
 (นายเกษียร ทรัพย์อไรรัตน์)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท โพรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

ลงชื่อ.....  
 (นายเสรี กิมฮัจ)  
 ผู้รับมอบอำนาจ  
 บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยุธยา (โครงการ 4) ระยะดำเนินการ ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2. ข้อกำหนดหรือกิจการที่จะเข้ามาตั้งภายในโครงการ (ต่อ)	4) กลุ่มอุตสาหกรรมคลอรีน-แอลคาไลน์ (Chlor-Alkaline Industry) ที่ใช้โซเดียมคลอไรด์ (NaCl) เป็นวัตถุดิบในการผลิต โซเดียมคาร์บอเนต (Na <sub>2</sub> CO <sub>3</sub> ) โซเดียมไฮดรอกไซด์ (NaOH) กรดไฮโดรคลอริก (HCl) คลอรีน (Cl <sub>2</sub> ) โซเดียมไฮโปคลอไรต์ (NaOCl) และปูนขาว (Bleaching Power) และโรงงานผลิตโซดาแอต 5) กลุ่มอุตสาหกรรมปุ๋ย หรือสารป้องกันกำจัดศัตรูพืชหรือสัตว์ (Pesticides) และเก็บรักษาหรือแบ่งบรรจุปุ๋ย หรือสารป้องกันหรือกำจัดศัตรูพืช หรือสัตว์ (Pesticides) 6) กลุ่มอุตสาหกรรมทำไม้ซีดีพี วัสดุระเบิด หรือดอกไม้เพลิง และ (6) โรงงานทำหมึกหรือคาร์บอนดำ 7) กลุ่มอุตสาหกรรมกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม 8) กลุ่มกิจการเกี่ยวกับซีเมนต์ปูนขาว หรือปูนปลาสเตอร์ อยางใดอย่างหนึ่งหรือหลายอย่าง 9) กลุ่มกิจการเกี่ยวกับการถลุง หลอม หล่อ หรือผลิตภัณฑ์ หรือเหล็กกล้าในขั้นต้น (Iron and Steel Basic Industries)	พื้นที่โครงการ	ขั้นตอนการขออนุญาตเข้ามาใช้พื้นที่โครงการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)



ลงชื่อ.....  
 (นายเกียรติ กิมจ้อง)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท โพธิ์เตี้ยร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

หมายเลข 2563  
 หน้า 43/166

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

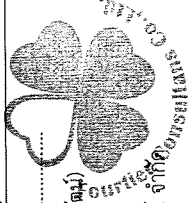
ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยุธยา (โครงการ 4) ระยะดำเนินการ ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2. ข้อกำหนดหรือกิจการที่จะเข้ามาตั้งภายในโครงการ (ต่อ)	10) กลุ่มกิจการเกี่ยวกับกลุ่มโลหะ ทำให้บริสุทธิ์ หลอม หล่อ หรือผลิตโลหะขึ้นขึ้นต้น ซึ่งมีเหล็กหรือเหล็กกล้า (Non-ferrous Metal Basic Industrie) 11) กลุ่มอุตสาหกรรมผลิตหลอดฟลูออเรสเซนต์ และการทำหม้อเก็บพลังงานไฟฟ้า หรือหม้อกำเนิดพลังงานไฟฟ้าชนิดน้ำ หรือชนิดแห้ง และรวมถึงชิ้นส่วนของผลิตภัณฑ์ดังกล่าว 12) กลุ่มอุตสาหกรรมโรงงานผลิตสัง หรือจำหน่ายพลังงานไฟฟ้าทุกชนิดเชื้อเพลิง 13) กลุ่มอุตสาหกรรมโรงงานปรับคุณภาพของเสียรวม (ยกเว้นระบบบำบัดน้ำเสีย) 14) กลุ่มอุตสาหกรรมโรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับการผลิตสิ่งปลูก หรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วที่มีลักษณะและคุณสมบัติตามที่กำหนดไว้ในกฎกระทรวง ฉบับที่ 2 (พ.ศ. 2535) ออกตามความในพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 15) กลุ่มอุตสาหกรรมโรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับการนำผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ไม่ใช่แล้ว หรือของเสียจากโรงงานมาผลิตเป็นวัตถุดิบหรือผลิตภัณฑ์ใหม่ โดยผ่านกรรมวิธีการผลิตทางอุตสาหกรรม (โรงหลอมแบบเตาเอร์เกา)	พื้นที่โครงการ	ขั้นตอนการขออนุญาตเข้ามาใช้พื้นที่โครงการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....  
 (นายสุภากร ทรัพย์อู่ไรต์)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท โพรเพอร์ตี้ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)

หมายเลข 2563  
 หน้า 44/166

ลงชื่อ.....  
 (นายเสรี กิมดอง)  
 ผู้รับมอบอำนาจ  
 บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ (โครงการ 4) ระยะดำเนินการของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2. ข้อกำหนดเกี่ยวกับโรงงานหรือกิจการที่จะเข้ามาตั้งภายในโครงการ(ต่อ)	<p>16) อุตสาหกรรมทุกประเภทในพื้นที่โครงการที่อยู่ในท้องที่ตำบลลำตาเสา อำเภอลำปาง จังหวัดพะเยาหรืออยุธยา</p> <p>- หากโครงการมีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงประเภทหรือรับโรงงานที่ไม่ใช่กลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมายเข้าตั้งในพื้นที่โครงการ ต้องเสนอรายงานการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) เพื่อนำเสนอต่อคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณาให้ความเห็นชอบก่อน</p> <p>- ให้คัดเลือกโรงงานที่จะเข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการตามที่ได้กำหนดไว้เท่านั้น และกำหนดให้โรงงานที่อาจจะมีผลกระทบ เช่น กลิ่น เสียง เป็นต้น ตั้งอยู่ที่ตอนในของโครงการ</p> <p>- โรงงานที่เข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการ หากเข้าข่ายประเภทโครงการ กิจการ หรือการค้าบริการต้องจัดทำรายงานประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จะต้องจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม เพื่อยื่นเสนอต่อสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) เพื่อพิจารณาตามขั้นตอนและต้องได้รับความเห็นชอบก่อนดำเนินการก่อสร้าง</p>	พื้นที่โครงการ	ขั้นตอนการขออนุญาตเข้ามาใช้พื้นที่โครงการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
		พื้นที่โครงการ	ขั้นตอนการขออนุญาตเข้ามาใช้พื้นที่โครงการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
		พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
		พื้นที่โครงการ	ขั้นตอนการขออนุญาตเข้ามาใช้พื้นที่โครงการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....

ลงชื่อ.....  
 (นายเกษภานุธร ทรัพย์ไธโยไรรักษ์)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด (มหาชน)

(นายเสรี กิมจ็อง)

ผู้รับมอบอำนาจ

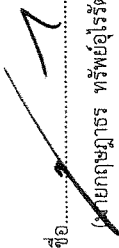
หมายเลข 2563


หน้า 45/166

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2. ข้อกำหนดหรือกิจการที่จะเข้ามาตั้งภายในโครงการ (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรับรอง ISO 14001 หรือ ISO 50001 หรือ ISO 45001 หรืออุตสาหกรรมสีเขียว (Green Industry: GI)</li> <li>- โครงการและโรงงานในพื้นที่โครงการต้องจัดให้มีพื้นที่สีเขียวและแนวกันชน หรือพื้นที่แนวกันชนเชิงนิเวศ</li> <li>- โครงการและโรงงานในพื้นที่โครงการต้องดำเนินการเกี่ยวกับระบบขนส่งและโลจิสติกส์สีเขียว</li> <li>- โรงงานที่เข้ามาดำเนินการภายในพื้นที่โครงการ จะต้องปฏิบัติตามข้อระเบียบหลักเกณฑ์ ข้อกำหนดสำหรับการประกอบกิจการ ซึ่งจะ เป็นเอกสารแนบท้ายสัญญาซื้อขาย</li> <li>- โรงงานที่มีการติดตั้งระบบตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมแบบต่อเนื่อง (Online Monitoring) ต้องให้ความร่วมมือในการเชื่อมโยงข้อมูลผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมในสถานประกอบการไปยังศูนย์เฝ้าระวังและควบคุมคุณภาพสิ่งแวดล้อม (Environmental Monitoring and Control Center) หรือศูนย์ที่มีลักษณะเดียวกันของโครงการ และศูนย์ฯ ของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เช่น กรมโรงงานอุตสาหกรรม และกรมควบคุมมลพิษ เป็นต้น</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>พื้นที่โครงการ</li> <li>พื้นที่โครงการ</li> <li>พื้นที่โครงการ</li> <li>พื้นที่โครงการ</li> <li>พื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</li> <li>ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</li> <li>ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</li> <li>ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</li> <li>ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)</li> <li>บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)</li> <li>บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)</li> <li>บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)</li> <li>บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)</li> </ul>

ลงชื่อ.....  
  
 (นายฤกษ์ฤกษ์ ทรัพย์ไรรัตน์)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท โพรทีเยอร์ คอนสตรัคชั่น จำกัด

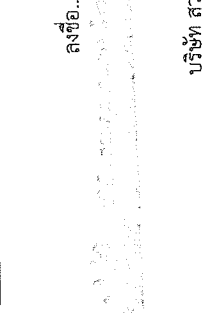
ลงชื่อ.....  
  
 (นายเสรี กัมทอง)  
 ผู้รับมอบอำนาจ  
 บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ (โครงการ 4) ระยะดำเนินการ ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2. ข้อกำหนดเกี่ยวกับโรงงานหรือกิจการที่จะเข้ามาตั้งภายในโครงการ (ต่อ)	- กรณีโรงงานในพื้นที่โครงการจะหยุดการผลิตเพื่อดำเนินการซ่อมบำรุงเครื่องจักรและอุปกรณ์ จะต้องแจ้งให้โครงการทราบก่อนการดำเนินการดังกล่าว	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
3. ทรัพยากรกายภาพ	- โรงงานที่เข้ามาดำเนินการในพื้นที่โครงการ ต้องรอกอข้อมูลแหล่งกำเนิดมลพิษทางอากาศ ข้อมูลแบบสำรวจข้อมูลพื้นฐานของโรงงาน	โรงงานที่จะเข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการ	ขั้นตอนก่อนการซื้อขายที่ดิน	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
3.1 คุณภาพอากาศ	- โรงงานที่จะเข้ามาดำเนินการภายในพื้นที่โครงการจะต้องสำรวจประเมินเบื้องต้นว่าโรงงานของตนมีการใช้เชื้อเพลิงหรือมีกระบวนการผลิตใด ๆ ที่จะเป็นแหล่งกำเนิดมลพิษทางอากาศหรือไม่ ถ้ามีต้องเปรียบเทียบค่าอัตราการระบายมลสารทางอากาศที่คาดว่าโรงงานจะปล่อยออกมาเปรียบเทียบกับค่าอัตราการระบายมลพิษทางอากาศที่กำหนดให้ที่ระดับความสูงปล่อยต่าง ๆ หากค่าอัตราการระบายมลพิษทางอากาศของโรงงานมีค่าอัตราการระบายมลพิษทางอากาศสูงกว่า อัตราการระบายมลพิษทางอากาศที่โครงการกำหนดไว้ เจ้าของโรงงานจะต้องหาแนวทางในการลดค่าอัตราการระบายที่ไม่เกินกว่าอัตราการระบายของโครงการ (Total Loading) ที่กำหนดไว้ในรายงานฯ ที่ได้รับความเห็นชอบ ก่อนจะทำให้เข้ามำตั้งในโครงการ	โรงงานที่จะเข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการ	ขั้นตอนก่อนการซื้อขายที่ดิน	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....  
 (นายสุภากร ทรัพย์อุไรรัตน์)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท โพรทีเยอร์ คอนสตรัคชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....  
 (นายเสรี กิมฉ่อง)  
 ผู้รับมอบอำนาจ



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ระยะดำเนินการ (โครงการ 4) ระยะดำเนินการ สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่โครงการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.1 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	<p>- โครงการต้องควบคุมดูแลและจัดสรรอัตราการระบายสารมลพิษทางอากาศ ได้แก่ ฝุ่นละออง (TSP) ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO<sub>2</sub>) และก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน (NO<sub>x</sub> as NO<sub>2</sub>) จากพื้นที่โครงการให้เป็นไปตามค่าควบคุม ดังนี้</p> <p>1) ฝุ่นละออง (TSP)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ความสูงของปล่อง 20 เมตร มีค่าไม่เกิน 3.14 กก./ไร่/วัน</li> <li>• ความสูงของปล่อง 30 เมตร มีค่าไม่เกิน 4.23 กก./ไร่/วัน</li> <li>• ความสูงของปล่อง 40 เมตร มีค่าไม่เกิน 6.36 กก./ไร่/วัน</li> <li>• ความสูงของปล่อง 50 เมตร มีค่าไม่เกิน 7.95 กก./ไร่/วัน</li> <li>• ความสูงของปล่อง 60 เมตร มีค่าไม่เกิน 11.54 กก./ไร่/วัน</li> </ul> <p>2) ซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO<sub>2</sub>)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ความสูงของปล่อง 20 เมตร มีค่าไม่เกิน 3.64 กก./ไร่/วัน</li> <li>• ความสูงของปล่อง 30 เมตร มีค่าไม่เกิน 4.69 กก./ไร่/วัน</li> <li>• ความสูงของปล่อง 40 เมตร มีค่าไม่เกิน 6.68 กก./ไร่/วัน</li> <li>• ความสูงของปล่อง 50 เมตร มีค่าไม่เกิน 9.04 กก./ไร่/วัน</li> <li>• ความสูงของปล่อง 60 เมตร มีค่าไม่เกิน 13.74 กก./ไร่/วัน</li> </ul>	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....  
 (นายเสรี กิมจิ่ง)  
 ผู้รับมอบอำนาจ  
 บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....  
 (นายสุภากร ทรัพย์อัครรัตน์)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท โพธิ์ไทรย์ คอนสตรัคชั่น จำกัด

หมายเลข 2563  
 หน้า 48/166



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ (โครงการ 4) ระยะดำเนินการ ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.1 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	<p>3) ก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน (NO<sub>x</sub> as NO<sub>2</sub>)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ความสูงของปล่อง 20 เมตร มีค่าไม่เกิน 1.10 กก./ไร่/วัน</li> <li>• ความสูงของปล่อง 30 เมตร มีค่าไม่เกิน 1.68 กก./ไร่/วัน</li> <li>• ความสูงของปล่อง 40 เมตร มีค่าไม่เกิน 2.66 กก./ไร่/วัน</li> <li>• ความสูงของปล่อง 50 เมตร มีค่าไม่เกิน 3.09 กก./ไร่/วัน</li> <li>• ความสูงของปล่อง 60 เมตร มีค่าไม่เกิน 3.99 กก./ไร่/วัน</li> </ul>	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
	<p>- โครงการต้องควบคุมค่าความเข้มข้นของมลสารที่ระบายออกจากปล่องของโรงงาน เช่น ฝุ่นละออง (TSP) ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO<sub>2</sub>) และก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน (NO<sub>x</sub> as NO<sub>2</sub>) ให้มีค่าตามที่กฎหมายกำหนดหรือตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าปริมาณของสารเจือปนในอากาศที่ระบายออกจากร่างงาน พ.ศ. 2549 ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการปล่อยทิ้งอากาศเสียจากโรงงานอุตสาหกรรม พ.ศ. 2549 หรือประกาศฉบับล่าสุด ทั้งนี้ อัตรากำหนดค่าการระบายมลพิษต้องอยู่ภายใต้ค่าควบคุมตามที่ระบุไว้ในรายงานฯ ที่ได้รับความเห็นชอบ</p>	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)



ลงชื่อ.....  
 (นายฤกษ์ฤทธิ์ ทรัพย์อุไรรัตน์) ผู้ชำนาญการ  
 บริษัท โพธิ์เทียม คอนซัลแตนต์ จำกัด

ลงชื่อ.....  
 (นายเสรี กิ่งจ้อย) ผู้รับมอบอำนาจ  
 บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ (โครงการ 4) ระยะดำเนินการ ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.1 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	- กำหนดให้โรงงานที่ตั้งอยู่ภายในพื้นที่โครงการที่มีการระบายมลพิษทางอากาศต้องมีการตรวจวัดการระบายมลพิษทางอากาศจากปล่องของโรงงาน และนำเสนอผลการตรวจวัดในหน่วยของอัตราการระบายมลพิษอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง และนำผลการตรวจวัดไปเปรียบเทียบกับอัตราการระบายมลพิษทางอากาศตามข้อกำหนดโครงการและมาตรฐานของหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง - โครงการต้องเก็บรวบรวมปัญหาสิ่งแวดล้อมทางอากาศข้อมูลอัตราการระบายมลพิษทางอากาศของโรงงานในพื้นที่โครงการอย่างเป็นระบบ ง่ายต่อการสืบค้น และเพื่อเปรียบเทียบกับค่าอัตราการระบายที่กำหนด รายงานผลการตรวจวัดการระบายมลพิษทางอากาศ และเสนอผลการเปรียบเทียบให้สำนักงาที่ดำเนินงานจังหวัดพระนครศรีอยุธยา และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบทุก 6 เดือน โดยจัดทำเป็นแบบฟอร์มรายงานฯ	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
		พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....  
 (นายสุภากร ทรัพย์ไรรัตน์)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท โฟรทีเยอร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

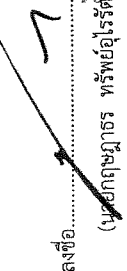
หมายเลข 2563  
 หน้า 50/166


ลงชื่อ.....  
 (นายเสรี กัมมิจอง)  
 ผู้รับมอบอำนาจ  
 บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ (โครงการ 4) ระยะดำเนินการ ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.1 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <p>- โครงการจะต้องควบคุม ดูแลและจัดสรรอัตราการระบายมลพิษทางอากาศในพื้นที่โครงการโดยใช้ค่าที่ได้จากการคำนวณด้วยแบบจำลองทางคณิตศาสตร์ หากโรงงานใดต้องการระบายมลพิษทางอากาศเกินกว่าที่อัตราการระบายมลพิษที่กำหนดไว้ ต้องได้รับอนุญาตจากโครงการก่อน โดยต้องไม่เกินกว่าอัตราการระบายมลพิษรวม (Total Loading) ของโครงการจึงจะจัดสรรให้ได้</p> <p>- โครงการต้องติดตั้งสถานีตรวจวัดคุณภาพอากาศแบบอัตโนมัติ (AQMS) จำนวน 1 สถานี บริเวณพื้นที่โครงการ เพื่อทำการตรวจวัดคุณภาพอากาศ ได้แก่ ฝุ่นละอองรวม (TSP) ฝุ่นละอองขนาดเล็กเกิน 10 ไมครอน (PM<sub>10</sub>) ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO<sub>2</sub>) และก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO<sub>2</sub>) ข้อมูลอุตุวิทยวิทยา ได้แก่ ความเร็วและทิศทางลม อุณหภูมิ ความดัน และความชื้นสัมพัทธ์</p>	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
	<p>- กำหนดให้โรงงานที่จะเข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง</p>	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....  
  
 (นายฤกษ์ฤกษ์ ทรัพย์ไรรัตน์)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท ไพร์เทียร์ คอนสตรัคชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....  
  
 (นายเสรี กิ่งจ้อย)  
 ผู้รับมอบอำนาจ

ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะระยะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.1 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- โครงการจะต้องจัดทำทำเนียบรายชื่อโรงงานอุตสาหกรรม พร้อมทั้ง อัตรการระบายมลพิษทางอากาศของแต่ละโรงงานในพื้นที่โครงการ เพื่อเสนอต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรมทราบ</li> <li>- โครงการต้องจัดทำคู่มือการตรวจสอบการระดมมลพิษที่สามารถระบายออกต่อหน่วยพื้นที่ ตามที่โครงการกำหนดไว้ พร้อมทั้งเปรียบเทียบโดยการยกตัวอย่าง เพื่อให้โรงงานในพื้นที่โครงการสามารถออกแบบระบบการจัดการมลพิษทางอากาศให้สอดคล้องกับข้อกำหนดที่เกี่ยวข้องได้</li> <li>- โครงการต้องตรวจสอบการติดตั้งอุปกรณ์บำบัดมลพิษทางอากาศของโรงงานในพื้นที่โครงการก่อนเปิดดำเนินการ รวมทั้งกำกับดูแลให้แต่ละโรงงานมีการตรวจสอบและบำรุงรักษาอุปกรณ์นั้น ๆ ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานอย่างสม่ำเสมอ</li> <li>- กรณีที่ระบบบำบัดมลพิษทางอากาศของโรงงานเกิดขัดข้อง โรงงานต้องแจ้งให้โครงการทราบและดำเนินการแก้ไขทันที ทั้งนี้ หากการแก้ไขซ่อมแซมใช้ระยะเวลานาน โรงงานต้องหยุดกระบวนการผลิตที่ก่อให้เกิดมลพิษทางอากาศจนกว่าจะดำเนินการแก้ไขแล้วเสร็จ</li> </ul>	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
		พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
		พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	=บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
		พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)



ลงชื่อ.....  
 (นายเกียรติ ทรัพย์ไธยร์) ผู้อำนวยการ  
 บริษัท โพธิ์ไธยร์ คอนสตรัคชั่น จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.1 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- โครงการต้องจัดทำฐานข้อมูลสารอินทรีย์ระเหยง่ายจากแหล่งกำเนิด (VOCs Inventory) ของโรงงานที่มีการใช้สารประกอบอินทรีย์ระเหยง่าย (VOCs) ในกระบวนการผลิต ประกอบด้วย ชนิด ประเภท ปริมาณการใช้งาน การเก็บและอัตราการระเหย (VOCs) เพื่อเป็นการเฝ้าระวังการแพร่กระจายออกสู่สิ่งแวดล้อม</li> <li>- โรงงานในพื้นที่โครงการที่มีการใช้สารประกอบอินทรีย์ระเหยง่าย (VOCs) ต้องติดตั้งระบบดูดอากาศเฉพาะที่ในบริเวณที่มีการใช้งานสารเคมีหรือจัดให้เป็นพื้นที่ระบบปิดพร้อมติดตั้งระบบระบายอากาศที่เหมาะสม และควบคุมการปล่อยสู่สิ่งแวดล้อมไม่ให้เกิดกว่าที่กฎหมายกำหนด</li> <li>- กำหนดให้โรงงานที่มีการใช้สารอินทรีย์ระเหยง่าย (VOCs) ตรวจสอบอัตราการระบายสารเคมี (VOCs) ในบรรยากาศของสถานที่ทำงานและสถานที่เก็บรักษาสารเคมีอันตรายให้เป็นไปตามมาตรฐานคุณภาพอากาศในสถานประกอบการ ซึ่งอยู่ในมาตรฐานตามประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง ขีดจำกัดความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย พ.ศ.2560 หรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องฉบับล่าสุด ปีละ 1 ครั้ง</li> </ul>	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
		พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
		พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)



ลงชื่อ.....  
 (นายฤทธิชัย ทรัพย์อู่ไรรัตน์)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท โพรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

หมายเลข 2563  
 หน้า 53/166

ลงชื่อ.....  
 (นายเสรี กัมมรัตน์)  
 ผู้รับมอบอำนาจ  
 บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่โครงการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.1 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- กำหนดให้โรงงานในพื้นที่โครงการ ต้องรายงานชนิดและจำนวนของอุปกรณ์ควบคุมมลพิษทางอากาศที่สั่งซื้อเข้ามาติดตั้งภายในโรงงาน ให้โครงการทราบ</li> <li>- โครงการต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าไปตรวจสอบแหล่งกำเนิดมลพิษของโรงงาน อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง และ/หรือเมื่อได้รับข้อร้องเรียน จากชุมชนบริเวณโดยรอบพื้นที่โครงการ</li> <li>- หากโรงงานใดมีปริมาณการปล่อยมลพิษอากาศเกินกว่าค่าที่ระบุไว้ในบัญชีแหล่งกำเนิดมลพิษอากาศ และมีค่าสูงกว่าค่าอัตราการระบายต่อหน่วยพื้นที่ที่โรงงานได้รับ โครงการต้องดำเนินการแจ้งเป็นลายลักษณ์อักษรให้โรงงานดังกล่าว ทำการสอบสวนหาสาเหตุ พร้อมทั้งวิธีการแก้ไข และจัดทำรายงานสรุปส่งให้โครงการทราบ ภายใน 15 วัน นับจากวันที่โรงงานได้รับหนังสือแจ้ง และหลังจากนั้นภายใน 30 วัน โรงงานจะต้องจัดทำรายงานแจ้งผลการแก้ไขให้โครงการทราบ ซึ่งหากผลการดำเนินการแก้ไขไม่มีความคืบหน้า โรงงานจะต้องยินยอมให้เจ้าหน้าที่ของโครงการเข้าไปดำเนินการตรวจสอบหาสาเหตุเพื่อดำเนินการแก้ไขร่วมกัน</li> </ul>	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
		พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
		พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)



ลงชื่อ.....  
 (นายสุภากร ทรัพย์อรรักษ์)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท โพธิ์เทียม คอนสตรัคชั่น จำกัด

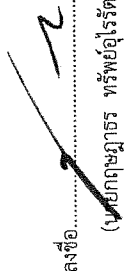
หมายเลข 2563  
 หน้า 54/166


ลงชื่อ.....  
 (นายเสรี กิมฉ่อง)  
 ผู้รับมอบอำนาจ

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยุธยา (โครงการ 4) ระยะดำเนินการ ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.1 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	<p>- กรณีที่โรงงานมีอัตราการระบายมลพิษทางอากาศเกินกว่าที่กำหนดไว้ โครงการจะกำกับดูแลให้โรงงานปรับปรุงแก้ไข ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ตักเตือนให้โรงงาน ทำการปรับปรุงระบบควบคุมมลพิษที่ระบาย ออกจากปล่องระบายของโรงงาน ให้อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานและค่าควบคุม</li> <li>• หากโรงงานไม่ดำเนินการปรับปรุงระบบควบคุมมลพิษที่ระบาย ออกจากปล่องระบายให้อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดไว้ โครงการจะหยุดให้บริการน้ำประปา พร้อมทั้งแจ้งสำนักงาน อุตุสภกรรรมจังหวัดพระนครศรีอยุธยา เพื่อทราบและ ดำเนินการต่อไป</li> </ul>	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
3.2 ระดับเสียง	<p>- กำหนดให้โรงงานที่มีแหล่งกำเนิดเสียงในระดับสูงห้ามตั้งในบริเวณ พื้นที่ประชุมชน เพื่อลดผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นกับชุมชน</p> <p>- กำหนดให้โรงงานที่จะเข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการ ดำเนินการก่อสร้าง ระหว่างเวลา 08.00-17.00 น. กรณีมีการก่อสร้างระหว่าง 18.00-07.00 น. ต้องแจ้งโครงการและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อแจ้งแก่ ประชาชนที่พักอาศัยใกล้เคียงได้รับทราบ</p>	พื้นที่โครงการ พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน) บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....  
  
 (พิกษาภากร ทรัพย์อุไรรัตน์)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท โฟร์เทียร์ คอนสตรัคชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....  
  
 (นายเสรี กิมจ้อง)  
 ผู้รับมอบอำนาจ  
 บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

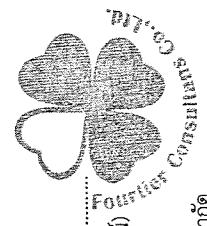


ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยู่ชยา (โครงการ 4) ระยะดำเนินการ ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.2 ระดับเสียง (ต่อ)	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- กำหนดให้โรงงานที่จะเข้ามาตั้งในโครงการต้องมีมาตรการระดับเสียงดังจากแหล่งกำเนิด เช่น ควบคุมให้โรงงานมีการปรับปรุงกระบวนการผลิตให้มีระดับเสียงลดลง การติดตั้งวัสดุดูดซับเสียงภายในโรงงาน แยกติดตั้งอุปกรณ์ที่ทำให้เกิดเสียงตั้งไว้ต่างหากหรือในห้องปิด บำรุงรักษาเครื่องจักรและอุปกรณ์ให้อยู่ในสภาพที่ดีตลอดเวลาเพื่อลดค่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด</li> <li>- กำหนดให้โรงงานที่มีแหล่งกำเนิดเสียงอยู่ในระดับสูง ก่อสร้างอาคารด้วยวัสดุดูดซับเสียงที่เหมาะสม ปลูกต้นไม้รอบพื้นที่โรงงานเพื่อเป็นแนวกันเสียงที่จะกระทบต่อชุมชนหรือพื้นที่โดยรอบ</li> <li>- กรณีที่โรงงานในพื้นที่โครงการก่อให้เกิดเสียงดังรบกวนชุมชนโดยรอบโครงการ โครงการการควบคุมดูแลให้โรงงานดังกล่าวดำเนินการแก้ไขทันที</li> <li>- ให้โรงงานลดเสียงจากแหล่งกำเนิด ได้แก่ เลือกใช้อุปกรณ์และเครื่องจักรที่มีระดับเสียงดังต่ำสุด ตามหลักวิศวกรรมก่อนเป็นลำดับแรก และดำเนินการแก้ไขทันทีเมื่อมีเสียงดังผิดปกติ ตลอดจนบำรุงรักษาอุปกรณ์และเครื่องจักรตามระยะเวลาที่กำหนด</li> </ul>	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
		พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
		พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
		พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

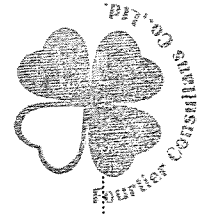
ลงชื่อ.....  
 (นายเกษภานุธร ทรัพย์อุไรรัตน์)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท โฟร์ทีเยอร์ คอนสตรัคชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....  
 (นายเสรี กิจตั้ง)  
 ผู้รับมอบอำนาจ  
 บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยู่ยา (โครงการ 4) ระยะดำเนินการ ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่โครงการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.3 คุณภาพน้ำผิวดิน 3.3.1 การจัดการน้ำเสีย	มาตรการทั่วไปเป็นการคัดเลือกลักษณะที่ตั้งโรงงานก่อนเข้ามาดำเนินการในพื้นที่โครงการ - ตรวจสอบข้อมูลเบื้องต้นของโรงงานที่จะเข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการว่าเป็นไปตามเงื่อนไขที่โครงการกำหนดและเป็นกลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมายก่อนที่จะลงนามในสัญญา ให้เข้ามาประกอบกิจการในพื้นที่โครงการ โดยโรงงานจะต้องแสดงข้อมูลโรงงานในแบบสำรวจ ซึ่งประกอบด้วย ข้อมูลการใช้ น้ำ วัตถุประสงค์และสารเคมีที่ใช้ในกระบวนการผลิต ผังกระบวนการผลิต ข้อมูลแหล่งกำเนิดมลพิษ และวิธีการควบคุมมลพิษ - โรงงานที่มีลักษณะสมบัติทางชีวภาพของน้ำเสียเกินกว่าค่ามาตรฐานการระบายน้ำเสียเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง ต้องจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียทางชีวภาพเบื้องต้นภายในโรงงาน เพื่อบำบัดน้ำเสีย ให้ได้มาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งจากโรงงานที่ยอมให้ระบายลงสู่ท่อรวบรวมน้ำเสียส่วนกลางตามมาตรฐานที่โครงการกำหนด ดังตารางที่ 3	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)



ลงชื่อ.....  
 (นายฤกษ์ คุ้มจ้อง)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท โพธิ์ไทรย์ คอนสตรัคชั่น จำกัด

หมายเลข 2563  
 หน้า 57/166

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

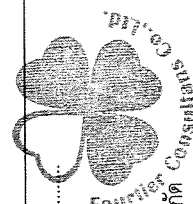
ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะระยะที่ 4 ระยะดำเนินการ ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.3.1 การจัดการน้ำเสีย (ต่อ)	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <p>- โรงงานที่มีน้ำเสียทางเคมีต้องมีระบบบำบัดน้ำเสียทางเคมี และต้องมีบ่อกักน้ำทิ้งฉุกเฉิน ขนาดรองรับไม่น้อยกว่า 1 วัน และบ่อกักน้ำทิ้ง ขนาดรองรับไม่น้อยกว่า 1 วัน เพื่อบำบัดน้ำเสียทางเคมีให้ได้ตามเกณฑ์ที่กำหนดก่อน หากไม่ได้ตามเกณฑ์ต้องมีการนำกลับไปบำบัดใหม่ให้ได้ก่อนระบายเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง</p>	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
	<p>- กำหนดให้โรงงานที่มีระบบบำบัดน้ำเสียทางชีวภาพหรือทางเคมีเบื้องต้น ต้องเสนอข้อมูลการออกแบบและรายงานคำนวณของระบบบำบัดน้ำเสียเบื้องต้นดังกล่าวให้โครงการพิจารณา ก่อนการก่อสร้าง เพื่อตรวจสอบความถูกต้องและเพื่อให้มั่นใจได้ว่าระบบบำบัดน้ำเสียเบื้องต้นของโรงงานมีความเหมาะสมและมีประสิทธิภาพ และส่งมอบแบบก่อสร้างและผลการทดลองเดินระบบบำบัดน้ำเสียทางชีวภาพหรือทางเคมีเบื้องต้น (Pre-Treatment) ให้โครงการ พิจารณาก่อนเปิดดำเนินการ</p>	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
	<p>- จัดให้มีผู้ตรวจสอบและควบคุมคุณภาพน้ำเสียจากโรงงานต่าง ๆ ที่ระบายเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางให้เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานทั่วไปในการระบายน้ำเสียสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางในโครงการ และความสามารถที่ระบบบำบัดน้ำเสีย</p>	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....  
 (นายสุวิทย์ ภูมิคุ้ม)  
 ผู้รับมอบอำนาจ  
 บริษัท โพโรเทียร์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....  
 นายชยณ 2563  
 หน้า 58/166

ลงชื่อ.....  
 (นายสุวิทย์ ภูมิคุ้ม)  
 ผู้รับมอบอำนาจ  
 บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)





ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยู่ชยา (โครงการ 4) ระยะดำเนินการ ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่โครงการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.3.1 การจัดการน้ำเสีย (ต่อ)	<p>ส่วนกลางรองรับได้ ทั้งนี้หากมีการเปลี่ยนแปลงใด ๆ ที่จะมีผลต่อปริมาณและลักษณะของน้ำเสีย โรงงานต้องแจ้งให้โครงการทราบ เพื่อป้องกันผลกระทบที่จะเกิดขึ้นต่อประสิทธิภาพของระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของโครงการ</p> <p>2) มาตรการกำกับและควบคุมดูแลโรงงานอุตสาหกรรม</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- กำกับดูแลให้โรงงานที่ต้องมีระบบบำบัดน้ำเสียเบื้องต้นมีการออกแบบระบบอย่างเหมาะสม มีประสิทธิภาพ สามารถบำบัดน้ำเสียจากโรงงานให้เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานที่โครงการกำหนด</li> <li>- กำหนดให้โรงงานต้องมีระบบระบายน้ำเสียเป็นระบบท่อปิด และแยกจากระบบระบายน้ำฝนโดยเด็ดขาดเพื่อป้องกันมิให้น้ำฝนไหลลงท่อรวบรวมน้ำเสีย และมีให้น้ำเสียไหลเข้าสู่ระบบรวบรวมน้ำฝนของโครงการ ทั้งนี้ ระบบรวบรวมน้ำเสียของโรงงานต้องไม่ส่งกลิ่นเหม็นเป็นที่รังเกียจ</li> </ul>	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
		พื้นที่โครงการ	ก่อนระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
		พื้นที่โครงการ	ก่อนระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)



ลงชื่อ.....  
 (นายสุภากร ทรัพย์อริรัตน์)  
 ผู้อำนวยการ  
 ผู้ชำนาญการ

บริษัท โพรเทียร์ คอนสตรัคชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....  
 (นายเสรี กิมฉิ่ง)  
 ผู้รับมอบอำนาจ

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน) ระยะดำเนินการ (โครงการ 4) ระยะดำเนินการของ บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.3.1 การจัดการน้ำเสีย (ต่อ)	<p>กำหนดให้โรงงานที่มีน้ำฝนบนเบ้า จะต้องมีบ่อพักน้ำฝนบนเบ้า เพื่อรวบรวมน้ำฝนบนเบ้าในพื้นที่ซึ่งมีโอกาสฝนเป็นช่วง 15 นาทีแรก พร้อมติดตั้งบ่อตกไขมันเพื่อบำบัดขั้นต้น ก่อนระบายน้ำฝนบนเบ้าดังกล่าวเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของโครงการ หลังจากนั้นจะระบายน้ำฝนลงสู่รางระบายน้ำฝนของโครงการต่อไป</p> <p>- กำหนดให้โรงงานต้องจัดให้มีบ่อตรวจสภาพน้ำ (Inspection Manhole) อย่างน้อย 1 บ่อ ภายในโรงงาน เพื่อใช้เป็นจุดเก็บตัวอย่างน้ำเสีย เพื่อประเมินและควบคุมคุณภาพน้ำเสียของโรงงาน โดยโรงงานต้องทำการเชื่อมต่อท่อระบายน้ำเสียจากบ่อตรวจสภาพน้ำ (Inspection Manhole) ของโรงงาน เข้ากับบ่อพักน้ำเสีย (Manhole) ที่โครงการได้จัดเตรียมไว้ให้ พร้อมทำการติดตั้งประตูน้ำเปิด-ปิด บริเวณจุดเชื่อมต่อจากโรงงานไปท่อรวบรวมน้ำเสียส่วนกลางของโครงการ เพื่อสามารถควบคุมไม่ให้โรงงานระบายน้ำเสียจากโรงงานเข้าสู่ท่อรวบรวมน้ำเสียส่วนกลางของโครงการ กรณีที่คุณภาพน้ำเสียไม่เป็นไปตามมาตรฐานที่โครงการกำหนด และต้องตรวจสอบคุณภาพน้ำในบ่อตรวจสภาพน้ำอย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง หากผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสียมีค่าเกินมาตรฐานที่โครงการกำหนด โรงงานจะต้องเสียค่าปรับตามอัตราที่กำหนด</p>	พื้นที่โครงการ	ก่อนระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....

ลงชื่อ.....

(นายเสรี กัมจัดง)  
ผู้รับผิดชอบอำนาจ



(นายฤกษ์ฤกษ์) ตรีพิชญ์โรจน์  
ผู้อำนวยการ  
ผู้ชำนาญการ

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

บริษัท โพรทีเยอร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

หมายเลข 2563

หน้า 60/166

ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยู่ชยา (โครงการ 4) ระยะดำเนินการ ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.3.1 การจัดการน้ำเสีย (ต่อ)	<p>กรณีตรวจพบว่า โรงงานไม่สามารถบำบัดน้ำเสียให้ได้ตามข้อกำหนด ก่อนระบายสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง โครงการต้องแจ้งให้โรงงานหยุดการระบายน้ำเสียเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง แล้วทำการสูบน้ำจากบ่อพักน้ำทิ้งของโรงงานกลับไปบำบัดใหม่ทั้งหมด และทำการปรับปรุงแก้ไขของโรงงานกลับไปยังบ่อที่มีประสิทธิภาพการบำบัดตามที่กำหนดภายใน 1 วันและเมื่อน้ำเสียจากโรงงานมีค่าเป็นไปตามมาตรฐานที่กำหนด โครงการจึงจะอนุญาตให้โรงงานระบายน้ำเสียเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง</p> <p>- ในกรณีที่ระบบบำบัดน้ำเสียเบื้องต้นของโรงงานขัดข้องให้โรงงานรีบดำเนินการแก้ไขให้เป็นไปตามระยะเวลาที่โครงการกำหนด และคุณภาพน้ำที่ต้องมีค่าเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานของโครงการหากโรงงานยังเพิกเฉย ไม่ปฏิบัติตาม และไม่แจ้งความคืบหน้าในการดำเนินการ โครงการจะดำเนินการตามกฎหมาย ได้แก่ การสั่งให้หยุดดำเนินการผลิต ในส่วนที่ก่อให้เกิดน้ำเสียนั้นชั่วคราว จนกว่าจะปรับปรุงให้มีประสิทธิภาพเหมือนเดิมจึงจะดำเนินการได้ตามปกติ ในกรณีที่โรงงานเพิกเฉยต่อความรับผิดชอบที่ได้ตกลงแล้วโครงการจะแจ้งให้สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดพระนครศรีอยุธยา ระวังการดำเนินการผลิตของโรงงานนั้นทันที</p>	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
		พื้นที่โครงการ	ก่อนระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....

(นายเสรี กิมจ้อง)

ผู้รับมอบอำนาจ



ลงชื่อ.....

(นายสุภากร ทรัพย์อไรรัตน์)

ผู้อำนวยการ

บริษัท โฟร์เทียร์ คอนสตรัคชั่น จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยู่ชยา (โครงการ 4) ระยะดำเนินการ ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.3.1 การจัดการน้ำเสีย (ต่อ)	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <p>- ดูแลการเก็บตัวอย่างและการประเมินปริมาณน้ำเสียของโรงงาน โดยเฉลี่ยรายเดือนหากมีค่าลักษณะสมบัติน้ำเสียเกินค่ามาตรฐานที่โครงการกำหนดไว้ โรงงานจะต้องเสียค่าปรับตามอัตราที่โครงการกำหนดไว้</p> <p>3) มาตรการกำกับและควบคุมดูแลโรงงานอุตสาหกรรมที่ก่อให้เกิดน้ำเสียทางเคมี/โลหะหนักเป็นป้อน</p> <p>- โครงการต้องกำหนดยุทธศาสตร์การกำกับดูแลโรงงานที่ก่อให้เกิดน้ำเสียทางเคมี ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>กำหนดให้ทุกโรงงานต้องจัดทำข้อมูลตามแบบสำรวจข้อมูลสิ่งแวดล้อมที่เกี่ยวข้องของโรงงานส่งให้โครงการก่อนเปิดดำเนินการ กำหนดให้โรงงานที่มีน้ำเสียทางเคมีจากกระบวนการผลิตหรือน้ำเสียที่มีปริมาณเกินของโลหะหนักต้องมีระบบบำบัดน้ำเสียทางเคมีเบื้องต้น เพื่อบำบัดน้ำเสีย น้ำเสียทางเคมีให้ได้ตามเกณฑ์ที่โครงการ และจัดให้มีอุปกรณ์ทั้งตั้งผ่านกระบวนการบำบัดที่มีระยะเวลาที่เก็บอย่างน้อย 1 วัน เพื่อตรวจสอบคุณภาพน้ำเสียให้ได้ตามเกณฑ์มาตรฐานที่โครงการ กำหนดก่อนระบายเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง หากคุณภาพน้ำทิ้งภายหลัง</li> </ul>	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
		พื้นที่โครงการ	ก่อนระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....  
 (นายสุภากร ทรัพย์อุไรรัตน์)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท โพรทีเยอร์ คอนสตรัคชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....  
 (นายเสรี กิมฉ่อง)  
 ผู้รับมอบอำนาจ  
 บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยุธยา (โครงการ 4) ระยะดำเนินการ ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.3.1 การจัดการน้ำเสีย (ต่อ)	<p>ผ่านการบำบัดไม่ได้ตามเกณฑ์ที่กำหนด โรงงานจะต้องระบายน้ำทิ้งเข้าสู่บ่อบำบัดน้ำทิ้งฉุกเฉินที่มีระยะเวลาเก็บอย่างน้อย 1 วัน ก่อนนำกลับไปบำบัดใหม่</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>กำหนดให้โรงงานต้องมีป้อมตรวจสภาพน้ำ (Inspection Manhole) ก่อนระบายน้ำเสียเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของโครงการ</li> <li>กรณีที่ระบบบำบัดน้ำเสียของโรงงาน มีค่าโลหะหนักเกินค่ามาตรฐานโรงงานต้องประสานงานโดยเร่งด่วนให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมเข้ามาขนถ่ายเพื่อนำไปกำจัดต่อไป พร้อมทั้งแจ้งให้โครงการทราบทุกครั้ง</li> <li>ในกรณีที่ระบบน้ำเสียทางเคมีของโรงงานชำรุดไม่สามารถทำงานได้หรือไม่สามารถบำบัดได้ตามเกณฑ์ที่โครงการ กำหนดและ/หรือมีลักษณะการปนเปื้อนโลหะหนัก ซึ่งจัดเป็นของเสียอันตรายตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม พ.ศ. 2554 โรงงานต้องจัดให้มีภาชนะกักเก็บที่มีระยะเวลาการกักเก็บเพียงพอตามกฎหมาย กำหนดสำหรับให้บริษัทที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม นำไปบำบัดพร้อมทั้งเร่งดำเนินการปรับปรุงแก้ไขระบบบำบัด</li> </ul>	พื้นที่โครงการ	ก่อนระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)


ลงชื่อ.....  
 (นายเสรี กิมจ้อง)  
 ผู้รับมอบอำนาจ

ลงชื่อ.....  
 (นายฤกษ์ ทรัพย์ไรรัตน์)  
 ผู้อำนวยการ

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

หน้า 63/166

เมษายน 2563



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยุธยา (โครงการ 4) ระยะดำเนินการ ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.3.1 การจัดการน้ำเสีย (ต่อ)	<p>น้ำเสียทางเคมีให้แล้วเสร็จโดยเร็วที่สุด และแจ้งให้โครงการทราบ ทุกครั้ง</p> <p>- หากพบว่า โรงงานไม่สามารถดำเนินการแก้ไขระบบบำบัดน้ำเสีย ของโรงงานทำงานได้ตามปกติได้ภายในระยะเวลาที่กำหนด โครงการ จะดำเนินการตามขั้นตอนโดยออกจดหมายตักเตือน เพื่อแจ้งให้ โรงงานเร่งดำเนินการปรับปรุงแก้ไขให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนด และจัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการเข้าไปทำการตรวจสอบผลการ ดำเนินการจนกว่าจะบำบัดน้ำเสียให้เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานที่ โครงการกำหนดไว้ ก่อนอนุญาตให้ระบบบำบัดน้ำเสียเข้าสูระบบรวม น้ำเสีย เพื่อส่งน้ำเสียไปยังระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง</p>	พื้นที่โครงการ	ก่อนระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
		พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
	<p>- หากโรงงานไม่สามารถดำเนินการแก้ไขได้ โครงการจะถือสิทธิ์ที่จะเข้า ไปปรับปรุงแก้ไข หรือจ้างที่ปรึกษาที่เหมาะสมมาดำเนินการแก้ไข โดย ค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นจากการปรับปรุงแก้ไขนั้น โรงงานจะต้องเป็น ผู้รับผิดชอบทั้งหมดจนกว่าระบบจะสามารถทำงานได้อย่างมี ประสิทธิภาพเช่นเดิม</p>	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)



ลงชื่อ.....  
(นายสุวิทย์ วัฒนศิริ)  
ผู้อำนวยการ

บริษัท โพธิ์เทียม คอนสตรัคชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....  
(นายเสรี กิมฉ่อง)  
ผู้รับมอบอำนาจ

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยู่ชยา (โครงการ 4) ระยะดำเนินการ ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.3.1 การจัดการน้ำเสีย (ต่อ)	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <p>- หากพบว่า การนำน้ำเสียกลับไปบำบัดใหม่ของโรงงานยังไม่สามารถดำเนินการได้เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานที่โครงการกำหนดไว้ภายในระยะที่กำหนดหรือหากไม่ปฏิบัติตามและแจ้งความก้าวหน้าในการดำเนินการปรับปรุงแก้ไขที่เหมาะสม โครงการจะดำเนินการตามกฎหมาย</p> <p>- เจ้าหน้าที่จะมีจดหมายแจ้งค่าปรับน้ำเสียกรณีมีค่าเกินเกณฑ์มาตรฐานให้โรงงานทราบ และจะดำเนินการตามข้อตกลงในสัญญา จนกว่าจะดำเนินการแก้ไขแล้วเสร็จ</p> <p>4) ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง</p> <p>(ก) ขนาดและความสามารถของระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง</p> <p>- โครงการต้องจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียกลางทางซึ่งภาพแบบตะกอนเร่ง (Activated Sludge) ขนาด 2,109.7 ลูกบาศก์เมตร/วัน เพื่อรองรับน้ำเสียจากพื้นที่อุตสาหกรรม และพื้นที่ต่าง ๆ ภายในโครงการ ประกอบด้วย</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ถังรวบรวมน้ำเสีย ขนาดความจุ 120 ลูกบาศก์เมตร</li> <li>• บ่อปรับสมดุลน้ำเสีย ขนาดความจุ 2,126 ลูกบาศก์เมตร</li> <li>• ถังเติมอากาศ ขนาดความจุ 540 ลูกบาศก์เมตร</li> </ul> <p>จำนวน 2 ถัง</p>	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
		พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
		พื้นที่โครงการ	ก่อนเปิดดำเนินการ และตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....  
 (นายภาณุ ทรัพย์อุไรรัตน์)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท ไพร์เทียร์ คอนสตรัคชั่น จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ (โครงการ 4) ระยะดำเนินการ ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.3.1 การจัดการน้ำเสีย (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>● ถึงตกตะกอนขนาดความจุ 351 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 2 ถึง</li> <li>● บ่อตรวจสอบคุณภาพน้ำ ขนาดความจุ 24 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 1 บ่อ</li> <li>● บ่อกำจัดเชื้อ ขนาดความจุ 46.1 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 1 บ่อ</li> <li>● ถึงย่อยตะกอน ขนาดความจุ 98 ลูกบาศก์เมตร</li> <li>● ระบบรีดตะกอน 1 ชุด</li> <li>● บ่อพักน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัด ขนาดความจุ 2,178.7 ลูกบาศก์เมตร</li> <li>● บ่อพักน้ำทิ้งฉุกเฉิน ขนาดความจุ 2,105.8 ลูกบาศก์เมตร</li> <li>● ถึงพักน้ำทิ้งก่อนระบบรีไซเคิล ขนาดความจุ 98 ลูกบาศก์เมตร</li> <li>● ระบบรีไซเคิลน้ำ ซึ่งประกอบด้วยระบบไมโครฟิลเตอร์ และระบบผลิตภัณฑ์ออสโมซิส จำนวน 2 ชุด</li> <li>● ระบบประเหยน้ำ 1 ชุด</li> <li>● บ่อเก็บน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัด ขนาดความจุ 57,850 ลูกบาศก์เมตร/วัน</li> </ul>	พื้นที่โครงการ	ก่อนเปิดดำเนินการ และตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)



ลงชื่อ.....  
 (นายสุภากร ทรัพย์ไรรัตน์)  
 ผู้อำนวยการ  
 ผู้ชำนาญการ

บริษัท โฟรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

ลงชื่อ.....  
 (นายเสรี กิม้อง)  
 ผู้รับมอบอำนาจ

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

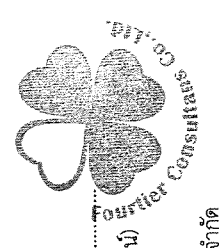
หมายเลข 2563

หน้า 66/166



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยู่อยุธยา (โครงการ 4) ระยะดำเนินการ ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.3.1 การจัดการน้ำเสีย (ต่อ)	<p>-โครงการจัดให้มีมาตรการป้องกันการบ่อกันสนเหตุที่ทำให้การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียขัดข้อง ดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) จัดให้มีระบบไฟฟ้าสำรองเพื่อให้ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางสามารถทำงานได้ตามปกติ กรณีเกิดเหตุการณกระแสไฟฟ้าดับ</li> <li>2) การออกแบบระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง ต้องจัดให้มีระบบเติมอากาศและตกตะกอนจำนวน 2 ชุด ทั้งนี้ กรณีเครื่องเติมอากาศชุดใดชุดหนึ่งเกิดการชำรุดหรือซ่อมบำรุงที่ถึงเติมอากาศ 1 น้ำเสียที่ถูกส่งเข้ามาจะสูบเข้าสู่ถังเติมอากาศ 2 ได้</li> <li>3) ตรวจสอบการทำงานของเครื่องเติมอากาศอย่างสม่ำเสมอ พร้อมทั้งจัดเตรียมอะไหล่สำรองไว้ซ่อมแซม กรณีเกิดการขัดข้องหรือชำรุด</li> </ol>	พื้นที่โครงการ	ก่อนเปิดดำเนินการ และตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
	<p>- จัดให้มีบ่อบำบัดน้ำทิ้ง (Polishing Pond) ซึ่งมีความสามารถในการเก็บอย่างน้อย 1 วัน และมีการปูวัสดุกันซึมชนิด HDPE ที่มีความหนาไม่น้อยกว่า 1.5 มิลลิเมตร พร้อมทั้งติดตั้งอุปกรณ์ตรวจวัดระดับน้ำเพื่อตรวจสอบปริมาณน้ำในบ่อบำบัดน้ำทิ้งเป็นประจำทุกวัน</p>	ระบบบำบัดน้ำเสีย ส่วนกลาง	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)



ลงชื่อ.....  
 (นายสุภากร ทรัพย์ไรรัตน์)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท โฟร์ทีयर คอนซัลแตนต์ จำกัด

ลงชื่อ.....  
 (นายเสวี กิมฉ่อง)  
 ผู้รับมอบอำนาจ  
 บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยู่ยก (โครงการ 4) ระยะดำเนินการ ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.3.1 การจัดการน้ำเสีย (ต่อ)	- จัดให้มีบ่อพักน้ำทิ้งฉุกเฉิน (Emergency Pond) ซึ่งมีความสามารถในการกักเก็บอย่างน้อย 1 วัน และมีการปูวัสดุกันซึมชนิด HDPE ที่มี ความหนาไม่น้อยกว่า 1.5 มิลลิเมตร เพื่อรองรับน้ำทิ้งภายหลังผ่าน การบำบัด กรณีมีค่าไม่ไปตามเกณฑ์ที่กำหนดกำหนด ก่อนสูบ กลับเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียอีกครั้ง - บริเวณบ่อเก็บน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัด (Final Holding Pond) ปูวัสดุกันซึมชนิด HDPE ซึ่งมีความหนาไม่น้อยกว่า 1.5 มิลลิเมตร (ข) การกำกับดูแล	ระบบบำบัดน้ำเสีย ส่วนกลาง	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
	- โครงการต้องควบคุมคุณภาพน้ำทิ้งภายหลังการบำบัดบริเวณบ่อเก็บ น้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัด (Final Holding Pond) ให้มีค่าเป็นไปตาม เกณฑ์ตามค่าส่งกรมชลประทาน ที่ 18/2561 เรื่อง การป้องกันและ แก้ไขการระบายน้ำที่มีคุณภาพต่ำลงทางน้ำชลประทานและทางน้ำที่ ต่อเชื่อมกับทางน้ำชลประทานในเขตพื้นที่โครงการชลประทาน หรือ กฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องฉบับล่าสุด ยกเว้น ค่าบีโอดี (BOD) ต้องไม่ เกิน 16 มิลลิกรัม/ลิตร ก่อนนำไปใช้ประโยชน์	ระบบบำบัดน้ำเสีย ส่วนกลาง	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
		ระบบบำบัดน้ำเสีย ส่วนกลาง	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)



ลงชื่อ.....  
 (นายเกษม ทรัพย์ไรรัตน์)  
 ผู้อำนวยการ

บริษัท โฟร์เทียร์ คอนสตรัคชั่น จำกัด

หมายเลข 2563


หน้า 68/166

ลงชื่อ.....  
 (นายเสรี กิมจ็อง)  
 ผู้รับมอบอำนาจ

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยู่อยุธยา (โครงการ 4) ระยะดำเนินการ ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.3.1 การจัดการน้ำเสีย (ต่อ)	- โครงการติดตั้งเครื่องตรวจวัดค่าการนำไฟฟ้า (Conductivity Meter Online) เพื่อแปลงเป็นค่า TDS เพื่อตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งหลังผ่านการบำบัดบริเวณบ่อน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัด (Final Holding Pond) โดยค่า TDS ต้องไม่เกินกว่า 1,300 มก./ล. ก่อนนำไปรดน้ำต้นไม้บริเวณพื้นที่สีเขียวของโครงการ	ระบบบำบัดน้ำเสีย ส่วนกลาง	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
3.3.2 การควบคุมและตรวจสอบระบบบำบัดน้ำเสีย	- โครงการติดตั้งศูนย์ควบคุมระบบน้ำเสียส่วนกลาง เพื่อบริหารจัดการน้ำเสียของโครงการให้มีความเป็นไปตามมาตรฐานที่กฎหมายกำหนด โดยมีโครงสร้างการบริหารงาน (รูปที่ 15) ดังนี้ 1) ฝ่ายบริหารงานทั่วไป รับผิดชอบในด้านการจัดการเอกสารสำนักงาน 2) ฝ่ายการจัดการคุณภาพน้ำ รับผิดชอบในการควบคุมการจัดดำเนินการด้านการจัดการน้ำเสียของโรงงานต่าง ๆ ที่เข้ามาตั้งในพื้นที่ ตั้งแต่ขั้นตอนการขออนุญาตตั้งโรงงาน โดยทำหน้าที่ในการตรวจสอบข้อมูลลักษณะสมบัติของน้ำเสียที่เกิดขึ้นจากกระบวนการผลิต พนักงาน ตลอดจนพิจารณาความเหมาะสมของระบบบำบัดน้ำเสียเบื้องต้นที่โรงงานจะติดตั้ง เพื่อบำบัดน้ำเสียให้มีค่าเป็นไปตามเกณฑ์ลักษณะสมบัติน้ำเสียที่อนุญาตให้ระบายเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของโครงการ และ	ระบบบำบัดน้ำเสีย ส่วนกลาง	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....  
 (นายเกษภานุ ทรัพย์ไธยร์)   
 ผู้ชำนาญการ  
 บริษัท โพธิ์ไธยร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ (โครงการ 4) ระยะดำเนินการ ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.3.2 การควบคุมและตรวจสอบระบบบำบัดน้ำเสีย (ต่อ)	<p>ประเมิน/จัดเก็บค่าบำบัดน้ำเสีย รวมทั้งติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำของน้ำเสียจากโรงงานแต่ละแห่งตลอดจนจัดเก็บค่าปรับกรณีโรงงานรายโรจนะขายน้ำเสียที่มีลักษณะผิดปกติไม่ปฏิบัติตามเกณฑ์ที่โครงการกำหนดเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย</p> <p>ส่วนกลาง</p> <p>3) ฝ่ายปฏิบัติการจัดการคุณภาพน้ำ มีหน้าที่ในการตรวจสอบการทำงาน และซ่อมบำรุงเครื่องจักร/อุปกรณ์ของระบบรวมน้ำเสีย และระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของโครงการให้สามารถดำเนินการได้อย่างมีประสิทธิภาพ ตามเกณฑ์การออกแบบของระบบบำบัดน้ำเสีย</p>	ระบบบำบัดน้ำเสีย ส่วนกลาง	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
	<p>- จัดให้มีเจ้าหน้าที่มีความรู้ และประสบการณ์ ควบคุม ดูแล ประสิทธิภาพการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง รวมทั้งตรวจสอบประสิทธิภาพจากลักษณะทางกายภาพของน้ำเสีย เช่น สี กลิ่น และตะกอนในน้ำเสีย เป็นต้น และตรวจสอบค่าดัชนีคุณภาพน้ำต่าง ๆ ในการเดินระบบบำบัดน้ำเสียอย่างสม่ำเสมอ</p>	ระบบบำบัดน้ำเสีย ส่วนกลาง	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
	<p>- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบป้องกัน ทั้ง และระบบท่อส่งน้ำทั้งอย่างสม่ำเสมอ กรณีที่เกิดความเสียหายบริเวณแนวท่อส่งน้ำทั้ง จะต้องปิดวาล์วส่งน้ำทั้งภายหลังการบำบัดและทำการซ่อมแซมทันที</p>	ระบบบำบัดน้ำเสีย ส่วนกลาง	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....  
 (นายสุกรี กิมจ้อง)  
 ผู้รับมอบอำนาจ  
 บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....  
 นายฤกษ์ ทรัพย์ไธรัตน์  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท โพรทีเยอร์ คอนสตรัคชั่น จำกัด

เลขที่.....  
 เมษายน 2563  
 หน้า 70/166

ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยุธยา (โครงการ 4) ระยะดำเนินการของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.3.2 การควบคุมและตรวจสอบระบบบำบัดน้ำเสีย (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- โครงการต้องหมั่นตรวจสอบซ่อมแซม ดูแลบำรุงรักษาอุปกรณ์เครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสียให้สามารถทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพอยู่เสมอ</li> <li>- จัดเตรียมอะไหล่หรืออุปกรณ์/เครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสียที่จำเป็น เพื่อให้สามารถดำเนินการแก้ไขซ่อมแซมหรือเปลี่ยนใหม่ได้ทันทีเมื่ออุปกรณ์เครื่องมือชำรุดเสียหาย</li> <li>- ห้ามระบายน้ำทิ้งภายหลังผ่านการบำบัดจากระบบบำบัดน้ำเสีย ส่วนกลางสู่แหล่งน้ำสาธารณะ</li> <li>- โครงการจะนำน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัด ปริมาณ 1,312 ลูกบาศก์เมตร/วัน ไปปรับปรุงคุณภาพน้ำด้วยระบบไมโครฟิลเตรชัน (Micro Filter; MF) และระบบรีเวอร์สออสโมซิส (Reverse Osmosis; RO) เพื่อส่งจำหน่ายให้กับพื้นที่อุตสาหกรรมและสถานประกอบการในพื้นที่โครงการ</li> <li>- นำน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัดปริมาณ 517.5 ลูกบาศก์เมตร/วัน ไปผสมน้ำดิบในการผลิตน้ำประปา</li> </ul>	ระบบบำบัดน้ำเสีย ส่วนกลาง  ระบบบำบัดน้ำเสีย ส่วนกลาง	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
3.3.3 การจัดการน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัด	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ห้ามระบายน้ำทิ้งภายหลังผ่านการบำบัดจากระบบบำบัดน้ำเสีย ส่วนกลางสู่แหล่งน้ำสาธารณะ</li> <li>- โครงการจะนำน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัด ปริมาณ 1,312 ลูกบาศก์เมตร/วัน ไปปรับปรุงคุณภาพน้ำด้วยระบบไมโครฟิลเตรชัน (Micro Filter; MF) และระบบรีเวอร์สออสโมซิส (Reverse Osmosis; RO) เพื่อส่งจำหน่ายให้กับพื้นที่อุตสาหกรรมและสถานประกอบการในพื้นที่โครงการ</li> <li>- นำน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัดปริมาณ 517.5 ลูกบาศก์เมตร/วัน ไปผสมน้ำดิบในการผลิตน้ำประปา</li> </ul>	แหล่งน้ำสาธารณะ  พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
		พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)



ลงชื่อ.....  
 (นายฤกษ์ฤกษ์ ทรัพย์อุไรรัตน์)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท โพรทีเยอร์ คอนสัลแตนต์ จำกัด

หมายเลข 2563  
 หน้า 71/166

ลงชื่อ.....  
 (นายเสรี กิมจ้อง)  
 ผู้รับมอบอำนาจ  
 บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ อุตสาหกรรม จำกัด (มหาชน) ระยะดำเนินการ (โครงการ 4) ระยะดำเนินการ ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.3.3 การจัดการน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัด (ต่อ) ผ่านการบำบัด (ต่อ)	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ในพื้นที่ใหม่ตก ให้โครงการนำน้ำทิ้งภายหลังผ่านการบำบัดไปใช้ในการรดน้ำต้นไม้บริเวณพื้นที่สีเขียวและแนวกันชนของโครงการ ประมาณ 517.2 ลูกบาศก์เมตร/วัน</li> <li>- จัดพื้นที่ปริมาณน้ำทิ้งภายหลังการบำบัดที่มากกลับไปใช้ประโยชน์ในพื้นที่สีเขียวของโครงการและให้นำไปใช้ในกิจกรรมอื่น ๆ เพื่อทำให้ทราบแนวโน้มของปริมาณการใช้น้ำ</li> <li>- โครงการจะต้องติดตั้งเครื่องระเหยน้ำ (Evaporator) ซึ่งมีประสิทธิภาพในการระเหยน้ำ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 97.38 เพื่อลดปริมาณน้ำรั่วจากกระบวนการรีเวอร์สออสโมซิส (RO)</li> <li>- โครงการจะต้องติดต่อหน่วยงานที่ได้รับใบอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม เช่น บริษัท อัคริปปราการ จำกัด (มหาชน) บริษัท โอเอ็ม เทคโนโลยี จำกัด เป็นต้น เพื่อนำน้ำทิ้งที่มีความเข้มข้นของของแข็งและกลายน้ำทั้งหมด (TDS) สูงจากระบบระเหยน้ำ (Evaporator) ไปกำจัด</li> </ul>	ระบบบำบัดน้ำเสีย ส่วนกลาง	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
		ระบบบำบัดน้ำเสีย ส่วนกลาง	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
		ระบบบำบัดน้ำเสีย ส่วนกลาง	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
		ระบบบำบัดน้ำเสีย ส่วนกลาง	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)



ลงชื่อ.....  
(นายฤกษ์ภาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)  
ผู้อำนวยการ  
บริษัท โพรทีเยอร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

ลงชื่อ.....  
(นายเสรี คุ้มจิ่ง)  
ผู้รับมอบอำนาจ  
บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ (โครงการ 4) ระยะดำเนินการ ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.4 คุณภาพดิน/น้ำใต้ดิน	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <p>- โรงงานและสถานประกอบการที่เข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการจะต้องควบคุมคุณภาพน้ำทิ้งให้มีค่าตามประกาศกรมควบคุมมลพิษแห่งประเทศไทย ที่ 76/2560 เรื่อง กำหนดมาตรฐานทั่วไปในการระบายน้ำเสียลงสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางในนิคมอุตสาหกรรม ยกเว้นค่าบีโอดี (BOD) ไม่เกิน 350 มิลลิกรัม/ลิตร และค่าของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (TDS) ไม่เกิน 1,300 มิลลิกรัม/ลิตร</p> <p>- โครงการต้องควบคุมคุณภาพน้ำทิ้งภายหลังการบำบัดบริเวณบ่อบำบัดน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัด (Final Holding Pond) ให้มีค่าเป็นไปตามเกณฑ์ตามค่าสิ่งแวดล้อมประเภทน้ำ 18/2561 เรื่อง การป้องกันและแก้ไขการระบายน้ำที่มีคุณภาพต่ำลงทางน้ำชลประทานและทางน้ำที่ต่อเชื่อมกับทางน้ำชลประทานในเขตพื้นที่โครงการชลประทาน หรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องฉบับล่าสุด ยกเว้น ค่าบีโอดี (BOD) ไม่เกิน 16 มิลลิกรัม/ลิตร ก่อนนำไปใช้ประโยชน์ เพื่อป้องกันการปนเปื้อนในดินและน้ำใต้ดิน</p>	ระบบบำบัดน้ำเสีย ส่วนกลาง	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
		ระบบบำบัดน้ำเสีย ส่วนกลาง	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....  
 (นายเกษม ทรัพย์ไรรัตน์) ผู้ชำนาญการ  
 บริษัท ไพร์เทียร์ คอนสัลแตนต์ จำกัด

ลงชื่อ.....  
 (นายเสรี กัมเจ็ง) ผู้รับมอบอำนาจ  
 บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยุธยา (โครงการ 4) ระยะดำเนินการ ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.4 คุณภาพดิน/น้ำใต้ดิน (ต่อ)	- โครงการจะต้องทำการติดตั้งบ่อตรวจสอบคุณภาพน้ำใต้ดิน บริเวณ พื้นที่สีเขียวในแนวกันชน จำนวน 4 สถานี ครอบคลุมทิศทางการไหลของน้ำใต้ดินบริเวณเหนือน้ำ (Up gradient) และท้ายน้ำ (Down gradient) และทำการศึกษาทิศทางการไหลของน้ำใต้ดิน จากบ่อตรวจสอบน้ำใต้ดินของโครงการก่อนเปิดดำเนินการ เพื่อใช้ในการพิจารณาตำแหน่งที่เหมาะสมของบ่อตรวจสอบคุณภาพน้ำใต้ดินต่อไป - กรณีโรงงานที่เข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการ เข้าข่ายประเภทโรงงานที่ต้องทำการตรวจวัดคุณภาพน้ำใต้ดิน ตามกฎกระทรวงควบคุมการปนเปื้อนในดินและน้ำใต้ดินภายในบริเวณโรงงาน พ.ศ. 2559 โรงงานดังกล่าวจะต้องตรวจวัดคุณภาพน้ำใต้ดิน และส่งผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำใต้ดินกล่าวให้โครงการได้รับทราบ	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
		พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)



ลงชื่อ.....  
 (นายฤกษ์ ภูมิคุ้ม)  
 ผู้ชำนาญการ  
 บริษัท ไพร์ทีเยร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

เลขที่.....  
 เมษายน 2563  
 หน้า 74/166

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยุธยา (โครงการ 4) ระยะดำเนินการ ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.5 ทรัพยากรทางชีวภาพ	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ปลูกต้นไม้บริเวณพื้นที่สีเขียวและแนวกันชนของโครงการ ความกว้างไม่น้อยกว่า 10 เมตร โดยรอบพื้นที่โครงการมีพื้นที่รวม 77.09 ไร่ คิดเป็น ร้อยละ 10.28 ของพื้นที่ทั้งหมด พร้อมทั้งปรับปรุงสภาพภูมิทัศน์ให้เหมาะสม และสวยงาม สอดคล้องกับสภาพภูมิประเทศ และชุมชนโดยรอบ ตั้งแต่เริ่มพัฒนาโครงการ</li> </ul>	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- กำหนดให้โรงงานที่จะเข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการจัดให้มีพื้นที่สีเขียวอย่างน้อยร้อยละ 5 ของพื้นที่โรงงาน กรณีที่โรงงานอุตสาหกรรมใดไม่สามารถจัดให้มีพื้นที่สีเขียวภายในโรงงานที่กำหนดได้ เนื่องจากกฎหมายหรือข้อกำหนดเกี่ยวกับการจัดการพื้นที่สีเขียวภายในพื้นที่โรงงาน ให้พิจารณาความเหมาะสมเป็นรายกรณีไป ทั้งนี้ การพิจารณากรณีไม่รวมกรณีประเภท/ขนาดของโรงงานที่เข้าข่ายต้องจัดทำ EIA/EHIA</li> </ul>	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- กำหนดให้ปลูกไม้ยืนต้นบริเวณพื้นที่วางของระบบสาธารณูปโภค เช่น บริเวณขอบบ่อทวงน้ำฝน เป็นต้น เพื่อเพิ่มแหล่งอาหารและเป็นที่อยู่อาศัยของนก ยกเว้นในบริเวณได้แนวสายส่งไฟฟ้าแรงสูง</li> </ul>	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)



ลงชื่อ.....

(นายเสวี กิ่งจ้อย)

ผู้รับมอบอำนาจ

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....

(นายฤกษ์ฤทธิ์ ทรัพย์อุไรรัตน์)

ผู้อำนวยการ

บริษัท โพรทีเยอร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

หมายเลข 2563

หน้า 75/166

ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ (โครงการ 4) ระยะดำเนินการ ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ 4.1 การใช้ประโยชน์ที่ดิน	- หากบริเวณพื้นที่ตั้งโรงงานมีทาง/ลำรางสาธารณูปโภคผ่านหรือประชิดกับพื้นที่โรงงานจะต้องคงสภาพการใช้ประโยชน์ไว้ หากโรงงานที่มีความประสงค์ที่จะใช้ประโยชน์หรือปรับปรุงทาง/ลำรางสาธารณูปโภคดังกล่าว ต้องได้รับความเห็นชอบจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องก่อนดำเนินการ - โครงการจะดำเนินการจัดทำฐานข้อมูล (Baseline Data) ของทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมก่อนมีการพัฒนาโครงการ โดยจะต้องจัดสรรงบประมาณ เพื่อสนับสนุนในการส่งเสริม ศึกษา วิจัย และรวบรวมข้อมูลเพื่อเป็นข้อมูลสำหรับการศึกษาแนวโน้มการเปลี่ยนแปลงด้านทรัพยากรและสิ่งแวดล้อมที่เกิดขึ้นจากการพัฒนาโครงการและนำผลการศึกษาดังกล่าวไปใช้ปรับปรุง/กำหนดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการให้มีความเหมาะสมต่อไป นอกจากนี้โครงการจะดำเนินการเสนอแนวดังกล่าวมาพิจารณา กำหนดเป็นมาตรการเพื่อบรรเทาและลดผลกระทบต่อทรัพยากรและ	โรงงานที่อยู่ติดลำรางสาธารณะ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
		ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....  
 (นายฤกษ์ ทรัพย์อุไรรัตน์)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท โพรเทียร์ คอนสัลแตนต์ จำกัด

ลงชื่อ.....  
 (นายเสรี กิมจ็อง)  
 ผู้รับมอบอำนาจ  
 บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยุธยา (โครงการ 4) ระยะดำเนินการ ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.1 การใช้ประโยชน์ที่ดิน (ต่อ)	สิ่งแวดล้อม รวมทั้งพื้นที่เกษตรกรรมและชุมชนโดยรอบต่อไป โดยกำหนดให้มีการศึกษาริเจีย ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> <li>การศึกษาด้านอุทกนิยมนิเวศวิทยา โดยให้รวบรวมข้อมูลอุทกนิยมนิเวศวิทยาจากสถานีอุทกนิยมนิเวศวิทยาในพื้นที่ศึกษาหรือใกล้เคียง เช่น ความเร็วและทิศทางลม อุณหภูมิ ความชื้น ปริมาณน้ำฝน เป็นต้น เพื่อเป็นตัวแทนของลักษณะอุทกนิยมนิเวศวิทยาของพื้นที่</li> <li>การศึกษาด้านคุณภาพอากาศบริเวณพื้นที่โครงการ โดยกำหนดให้มีการติดตั้งสถานีตรวจวัดคุณภาพอากาศแบบต่อเนื่อง (AQMS) บริเวณพื้นที่โครงการ เพื่อทำการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) ปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM<sub>10</sub>) ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO<sub>2</sub>) และก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO<sub>2</sub>)</li> <li>การศึกษาคือข้อมูลพื้นฐานคุณภาพอากาศในพื้นที่ที่เป็นตัวแทนที่คาดว่าจะได้รับผลกระทบด้านคุณภาพอากาศสูงสุด และพื้นที่ชุมชนที่คาดว่าจะได้รับผลกระทบจากการประเมินผลกระทบด้านคุณภาพอากาศด้วยแบบจำลองคณิตศาสตร์ ในดัชนีปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) ปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก 10 ไมครอน (PM<sub>10</sub>)</li> </ul>	สถานที่ดำเนินการ ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	ระยะเวลาดำเนินการ ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....  
 (นายเกษม ทรัพย์อุไรรัตน์)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท ไพร์เทียร์ คอนสตรัคชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....  
 (นายเสกสรรค์ กิมจ้อง)  
 ผู้รับมอบอำนาจ

ลงชื่อ.....  
 (นายเสกสรรค์ กิมจ้อง)  
 ผู้รับมอบอำนาจ

เมษายน 2563  
 หน้า 77/166



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ จ.กาฬสินธุ์ (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.1 การใช้ประโยชน์ที่ดิน (ต่อ)	<p>ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO<sub>2</sub>) และก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO<sub>2</sub>)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>การศึกษาระดับเสียง บริเวณชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ เพื่อเป็นข้อมูลระดับเสียงก่อนมีการพัฒนาโครงการ เพื่อใช้ประเมินผลกระทบระดับเสียงจากการดำเนินงานโครงการ โดยทำการตรวจวัดค่าระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hr) ระดับเสียงสูงสุด (Lmax) ระดับเสียง 5 นาที (Leq 5 min) และระดับเสียงที่เปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90 (L<sub>90</sub>)</li> <li>การศึกษาค่าด้านคุณภาพน้ำผิวดินบริเวณพื้นที่โครงการ โดยการศึกษาข้อมูลคุณภาพน้ำผิวดิน บริเวณแหล่งรองรับน้ำฝน ได้แก่ ตรวจวัดคุณภาพน้ำบริเวณท่อพ่นน้ำฝน ในดัชนี pH, Temperature, TDS, SS, DO, BOD, COD, H<sub>2</sub>S, NO<sub>3</sub>, NH<sub>3</sub>, TKN, HCN, Formaldehyde, Phenol, Free Chlorine, Pesticide, Total Coliform Bacteria, Fecal Coliform Bacteria, Color and Odor, Oil &amp; Grease และโลหะหนัก</li> <li>การศึกษาค่าข้อมูลคุณภาพตะกอนท้องน้ำ เพื่อศึกษาการสะสม (Deposition) บริเวณแหล่งรองรับน้ำฝน</li> </ul>	ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	



ลงชื่อ.....  
 (นายสุภากร ทรัพย์ไรรัตน์)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

ลงชื่อ.....  
 (นายเสรี กิจจ้อง)  
 ผู้รับมอบอำนาจ  
 บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยู่ชยา (โครงการ 4) ระยะดำเนินการ ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.1 การใช้ประโยชน์ที่ดิน (ต่อ)	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>ศึกษาข้อมูลทรัพยากรชีวภาพในน้ำ เพื่อศึกษา ชนิด ความหลากหลายของแพลงก์ตอน สัตว์น้ำดิน และสัตว์น้ำ เป็นต้น บริเวณแหล่งรองรับน้ำของโครงการ</li> </ul>	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
	<ul style="list-style-type: none"> <li>พื้นที่สาธารณประโยชน์ที่ปรากฏอยู่ในพื้นที่โครงการ โครงการต้องไม่ปิดกัน การใช้ประโยชน์ของประชาชนและบริหารจัดการ ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> <li>จัดทำป้ายโลหะโดยมีข้อความว่า “ทางสาธารณประโยชน์นี้ ปรับปรุงโดยบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน) ซึ่งจังหวัดพระนครศรีอยุธยา ได้เห็นชอบให้อำเภออุทัยและองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำส้ม ยินยอมให้บริษัทฯ ปรับปรุงเมื่อวันที่ 23 เมษายน 2563 โดยมีเงื่อนไขว่า บริษัทฯ จะไม่ทำการปิดกั้นหรือห้ามการใช้ประโยชน์ของประชาชน ในทางสัญจรบนทางสาธารณประโยชน์แห่งนี้ตลอดไป” จำนวน 2 ป้าย บริเวณทางสาธารณประโยชน์ที่ได้รับอนุญาต</li> </ul> </li> </ul>	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)



ลงชื่อ.....  
 (ชงกฤษฏาทร ทริพย์อุไรรัตน์)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท โฟร์ทีเยอร์ คอนสตรัคชั่น จำกัด

หมายเลข 2563  
 หน้า 79/166

ลงชื่อ.....  
 (นายเสรี กิ่งคั่ง)  
 ผู้รับมอบอำนาจ  
 บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ (โครงการ 4) ระยะดำเนินการ ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.1 การใช้ประโยชน์ที่ดิน (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>ให้โครงการติดตามตรวจสอบโรงงานที่มีทางสาธารณประโยชน์ อยู่พื้นที่ โดยจะต้องคงสภาพการใช้ประโยชน์ไว้ ทั้งนี้ หากโรงงาน ประสงค์ที่จะใช้ประโยชน์หรือปรับปรุงทางสาธารณประโยชน์ จะต้องแจ้งให้โครงการได้รับทราบและจะต้องได้รับความ เห็นชอบจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องก่อนดำเนินการ</li> <li>ให้คณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) ตรวจสอบสภาพพื้นที่สาธารณประโยชน์ พื้นที่โครงการเป็นประจำทุกปี เพื่อเฝ้าระวังไม่ให้เกิดการปิดกั้น ทางสาธารณประโยชน์</li> </ul> <p>- บริเวณพื้นที่ประชิดพื้นที่บุคคลอื่นที่เป็นที่พิทกอาศัย มีมาตรการในการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมต่อผู้อาศัยในพื้นที่ ดังกล่าว ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>จัดให้มีแนวกันชนความกว้างไม่น้อยกว่า 10 เมตร โดยไม่ยื่นต้น เรือนยอดทรงพุ่มสูง พุ่มกลับ 3 แถวสลับฟันปลา มีการ คัดเลือกพันธุ์ไม้ที่เหมาะสมกับการจัดการปัญหาแลพิชในพื้น ที่ โดยเป็นไม้ไม่ผลัดใบ หรือปลูกพรรณไม้ดั้งเดิมของท้องถิ่นที่ ีความสูง และทรงพุ่มเหมาะสม มีคุณสมบัติในการดูดซับ (Adsorption) มลพิษต่าง ๆ ได้</li> </ul>	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
ลงชื่อ..... (นายเสรี กิมดอง) ผู้รับผิดชอบอำนาจ	ลงชื่อ..... (นายฤกษ์ ทรัพย์ไธสง) ผู้ชำนาญการ	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยุธยา (โครงการ 4) ระยะดำเนินการ ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.1 การใช้ประโยชน์ที่ดิน (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• คัดเลือกโรงงานที่จะตั้งบริเวณดังกล่าวเป็นโรงงานที่มีผลกระทบต่อบริเวณแวดล้อมต่ำ</li> <li>• กำหนดให้โรงงานมีพื้นที่สีเขียว ร้อยละ 5 ของพื้นที่โรงงานทั้งหมด</li> <li>• ติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโรงงานบริเวณดังกล่าวอย่างสม่ำเสมอ</li> </ul>	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
4.2 การใช้ต้นไม้	<ul style="list-style-type: none"> <li>- โครงการจัดให้มีระบบผลิตน้ำประปาขนาด 1,500 ลูกบาศก์เมตร/วัน เพื่อรองรับความต้องการใช้น้ำสำหรับพื้นที่ต่าง ๆ ภายในโครงการ ประกอบด้วย <ul style="list-style-type: none"> <li>• ถึงแผนน้ำดิบขนาด 288 ลูกบาศก์เมตร</li> <li>• ชุดกวนผสมในเส้นท่อ จำนวน 1 ชุด</li> <li>• ถังแบ่งน้ำ ขนาด 1.3 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 1 ถัง</li> <li>• ถังสร้างตะกอน ขนาด 14.54 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 2 ถัง</li> <li>• ถังสร้างกระเพื่อม ขนาด 12.53 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 2 ถัง</li> <li>• ถังตกตะกอน ขนาด 101.44 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 3 ถัง</li> <li>• ถังกรองทราย ขนาดพื้นที่กรอง 9.98 ตารางเมตร จำนวน 3 ถัง</li> <li>• ถังเก็บน้ำใส ขนาดความจุรวม 7,749 ลูกบาศก์เมตร</li> </ul> </li> </ul>	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)


ลงชื่อ.....  
 (นายเกียรติ ทรัพย์อุไรรัตน์)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท โฟร์ทีเยอร์ คอนสตรัคชั่น จำกัด

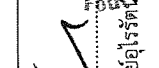
ลงชื่อ.....  
 (นายเสรี กิมจ้อง)  
 ผู้รับมอบอำนาจ  
 บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

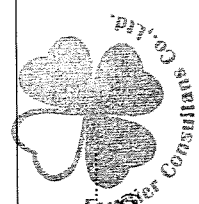


ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยุธยา (โครงการ 4) ระยะดำเนินการ ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.2 การใช้น้ำ (ต่อ)	- โครงการจะต้องแจ้งโรงงานอุตสาหกรรม และสถานประกอบการที่จะเข้ามาตั้งในพื้นที่ให้ทราบว่าโครงการมีน้ำทิ้งที่ส่งผ่านการบำบัดที่ผ่านการปรับปรุงคุณภาพเป็นน้ำดื่มสำหรับผลิตน้ำประปา - กำหนดให้โรงงานที่จะเข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการจัดทำน้ำดื่มให้กับพนักงาน - โครงการจะต้องควบคุมคุณภาพน้ำประปา และน้ำทิ้งภายหลังผ่านการบำบัดที่ผ่านการปรับปรุงคุณภาพด้วยระบบไมโครฟิเตอร์ และระบบรีเวอร์สออสโมซิส ให้มีคุณภาพน้ำตามเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพน้ำประปาของการประปาส่วนภูมิภาค	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
4.3 การคมนาคมขนส่ง	- ให้โครงการสนับสนุนงบประมาณให้แนวทางของหลวงชนบท พระนครศรีอยุธยาในการขยายผิวจราจรของทางหลวงชนบท อย. 4015 บริเวณ กม. 1+600 ไปจนถึง กม. 5+600 และควบคุมรถบรรทุกที่ผ่านเข้า-ออกโครงการ ให้ใช้เส้นทางผ่านพื้นที่โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยุธยา (โครงการ 3) โดยมีมาตรการกำหนดเส้นทางจากโครงการ 3 ไปยังโครงการ 4 และเส้นทางกั้นจากโครงการ 4 ไปยังโครงการ 3 เพื่อลดผลกระทบด้านการจราจรของทางหลวงชนบท อย. 4015	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
		ทางหลวงชนบท อย. 4015	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....  
  
 (นายเสรี กิมจง)  
 ผู้รับมอบอำนาจ

ลงชื่อ.....  
  
 (นายสุภากร ทรัพย์ไรรัตน์)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท ไพร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด






ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะระยะที่ 4 (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.3 การควบคุมชุมชนสง (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- กำหนดให้คนขับรถบรรทุกใช้ความเร็วไม่เกิน 40 กิโลเมตร/ชั่วโมง ในเขตพื้นที่ชุมชน และไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ประสานโรงงานภายในพื้นที่ให้ควบคุมรถขนส่งวัสดุดิบและผลิตภัณฑ์ที่จะเข้า-ออกพื้นที่โครงการให้มีน้ำหนักบรรทุก หรือนำหนักลงพลา ให้เป็นไปตามประกาศผู้อำนวยการทางหลวงชนบท และกวดขันพนักงานขับรถให้มีความระมัดระวังและปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด</li> <li>- ประสานงานให้โรงงานภายในพื้นที่โครงการควบคุมน้ำหนักการบรรทุกตามที่กฎหมายกำหนด</li> <li>- โครงการจะต้องแจ้งให้โรงงานที่จะเข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการใช้รถขนส่งวัสดุดิบ ผลิตภัณฑ์ สารเคมี และกากของเสีย ที่มีมาตรฐาน เป็นไปตามที่กฎหมายกำหนด</li> <li>- ประสานงานไปยังโรงงานภายในพื้นที่โครงการจัดเตรียมรถโดยสารรับ-ส่งพนักงาน เพื่อลดปริมาณการจราจร</li> <li>- แจ้งให้โรงงานภายในพื้นที่โครงการควบคุมมลพิษจากยานพาหนะให้เป็นไปตามมาตรฐานการระบายนมลพิษจากยานพาหนะ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>พื้นที่โครงการ</li> <li>พื้นที่โครงการ</li> <li>ตลอดเส้นทางขนส่ง/ ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>พื้นที่โครงการ</li> <li>พื้นที่โครงการ</li> <li>พื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</li> <li>ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</li> <li>ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</li> <li>ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</li> <li>ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</li> <li>ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)</li> <li>บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)</li> <li>บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)</li> <li>บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)</li> <li>บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)</li> <li>บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)</li> </ul>

ลงชื่อ..... (นายเสรี กิมจิอง) ผู้รับมอบอำนาจ  
 บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ..... (นายฤกษ์ฤทธิ์ ไรรัตน์) ผู้อำนวยการ บริษัท โพธิ์เตียร คอนซัลแตนต์ จำกัด



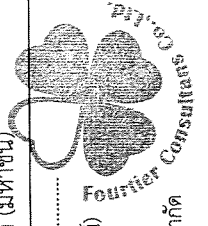
เลขที่ 2563 หน้า 83/166

ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ (โครงการ 4) ระยะดำเนินการ ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.3 การลดมลพิษทางอากาศ (ต่อ) - ติดตั้งป้ายจำกัดความเร็วรถบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ และติดตั้งสัญญาณชะลอความเร็ว - เมื่อปริมาณจราจรบริเวณทางเข้าออกโครงการในช่วงเร่งด่วนมีสภาพจราจรหนาแน่น ให้โครงการขอความร่วมมือกับโรงงานภายในพื้นที่โครงการให้พิจารณากำหนดเวลาเข้างานหรือเลิกงานให้ต่างกัน - หลีกเลี่ยงการขนส่งวัสดุที่เป็นมลพิษในช่วงเวลาเร่งด่วน (06.00-08.00 น. และ 16.00-18.00 น.) - กำหนดห้ามรถยนต์ทุกชนิดจอดบริเวณถนนสาธารณะโดยเด็ดขาดเพื่อป้องกันการกีดขวางจราจรและลดโอกาสเกิดอุบัติเหตุ - โครงการต้องขยายไหล่ทางบริเวณทางเข้า-ออกของโครงการที่เชื่อมต่อกับทางหลวงชนบท อย. 4015 และติดตั้งป้ายสัญลักษณ์จราจรบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ ให้แล้วเสร็จก่อนการก่อสร้างโครงการ เพื่อไม่ให้เกิดการชะลอตัวและการติดขัดของจราจร - ติดตั้งป้ายสัญลักษณ์จราจรภายในโครงการตามมาตรฐานที่หน่วยงานราชการกำหนด โดยเฉพาะอย่างยิ่ง บริเวณด้านหน้าและทางเข้า-ออก โครงการ - จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยอำนวยความสะดวกบริเวณทางเข้า-ออกของโครงการ ในช่วงเร่งด่วน (06.00-08.00 น. และ 16.00-18.00 น.)	สถานที่ดำเนินการ พื้นที่โครงการ พื้นที่โครงการ ตลอดเส้นทางโครงการขนส่ง/ ภายในพื้นที่โครงการ พื้นที่โครงการ บริเวณทางเข้า-ออกของโครงการที่เชื่อมต่อกับทางหลวงชนบท อย. 4015 พื้นที่โครงการ พื้นที่โครงการ	ระยะเวลาดำเนินการ ตลอดระยะเวลาดำเนินการ ตลอดระยะเวลาดำเนินการ ตลอดระยะเวลาดำเนินการ ตลอดระยะเวลาดำเนินการ ตลอดระยะเวลาดำเนินการ ตลอดระยะเวลาดำเนินการ ตลอดระยะเวลาดำเนินการ ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน) บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน) บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน) บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน) บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน) บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน) บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน) บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)	

ลงชื่อ.....  
 (นายเสรี กัมจ้อง)  
 ผู้รับมอบอำนาจ  
 บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....  
 (นายสุภากร ทรัพย์ไธรัตน์)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนสตรัคชั่น จำกัด



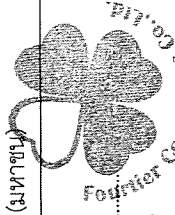
ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ระยะดำเนินการ ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.3 การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- โครงการจะประสานไปยังหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เช่น กรมทางหลวง หรือหน่วยงานท้องถิ่นในพื้นที่รับผิดชอบ เป็นต้น ให้ทราบถึงปริมาณจราจรที่จะเกิดขึ้นจากการพัฒนาโครงการ เพื่อเป็นประโยชน์ในการวางแผนการดำเนินการจราจร</li> <li>- ประชาสัมพันธ์ผ่านผู้ประชุมโดยรอบพื้นที่โครงการเพื่อให้ประชาชนในพื้นที่ทราบถึงการเปิดใช้เส้นทางสาธารณประโยชน์ในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ขอความร่วมมือโรงงานภายในพื้นที่โครงการให้มีการอบรมพนักงานขับรถบรรทุกและรถบรรทุกของผู้รับเหมา ในหลักสูตรการขับรถปลอดภัยเชิงป้องกันอุบัติเหตุ</li> <li>- แจ้งโรงงานอุตสาหกรรมในพื้นที่โครงการ กำหนดให้รถบรรทุกติดตั้งไฟสัญญาณท้ายรถให้เป็นไปตามที่กฎหมายกำหนด และให้มีการตรวจสอบไฟสัญญาณให้สามารถใช้งานได้ตลอดเวลา</li> <li>- เมื่อปริมาณจราจรบริเวณทางเข้าออกโครงการในช่วงเร่งด่วนมีสภาพจราจรหนาแน่น ให้โครงการขอความร่วมมือกับโรงงานภายในพื้นที่โครงการให้พิจารณาจำกัดเวลาเข้า-ออกพื้นที่โครงการ และ</li> <li>- ให้โครงการจัดทำสถิติจราจรทุกที่เข้า-ออกพื้นที่โครงการ และประเมินสภาพจราจรของทางหลวงชนบท อย. 4015 ปีละ 1 ครั้ง</li> </ul>	ถนนสายหลักของโครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
		พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
		พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
		พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
		พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
		พื้นที่โครงการ และทางหลวงชนบท อย. 4015	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....

(นายเสรี กัมฉ่อง)

ผู้รับมอบอำนาจ



ลงชื่อ.....

(นายฤกษ์ฤกษ์ ทรัพย์อุไรรัตน์)

ผู้อำนวยการ

บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

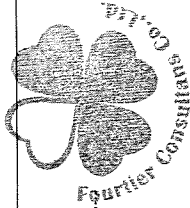
เมษายน 2563

หน้า 85/166

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.3 การควบคุมชุมชนสง (ต่อ)	- โครงการจะต้องจัดทำแผนฉุกเฉิน กรณีสารเคมีหกหล่น รั่วไหลลงสู่คลองส่งน้ำสายใหญ่นครหลวง และจัดให้มีการฝึกซ้อมแผนฉุกเฉินดังกล่าว อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
4.4 การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม	- โครงการจะต้องกำจัดวัชพืชและทำความสะอาดรางระบายน้ำฝน รวมทั้งปรับปรุงรางระบายน้ำฝนในพื้นที่โครงการให้อยู่ในสภาพที่เหมาะสม อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง ในช่วงก่อนเข้าฤดูฝนหรือประมาณเดือนเมษายน เพื่อให้สามารถระบายน้ำฝนได้ตามที่ออกแบบไว้	ระบบระบายน้ำฝน	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
	- โครงการต้องจัดให้มีบ่อน้ำฝนที่สามารถกักเก็บน้ำฝนส่วนที่เพิ่มขึ้นจากการพัฒนาโครงการในคาบอุบัติ 10 ปี ไม่น้อยกว่า 3 ชั่วโมง ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> <li>• บ่อน้ำฝน 1 ขนาด 43,358 ลูกบาศก์เมตร</li> <li>• บ่อน้ำฝน 2 ขนาด 51,308 ลูกบาศก์เมตร</li> <li>• อ่างเก็บน้ำดิบ ขนาด 367,526 ลูกบาศก์เมตร</li> </ul>	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
	- โครงการต้องควบคุมอัตราการระบายน้ำฝนจากบ่อทวงน้ำฝน 2 ลงสู่คลองระบายน้ำ 1 ซ้าย - 2 ซ้าย ปาสัก ไม่เกิน 1,833.3 ลูกบาศก์เมตร/วัน	คลองระบายน้ำ 1 ซ้าย - 2 ซ้าย ปาสัก	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)



ลงชื่อ.....  
 นายฤกษ์ฤทธิ์ ทรัพย์อัครรัตน์  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท โพธิ์เทียร์ คอนสตรัคชั่น จำกัด

หมายเลข 2563  
 หน้า 86/166

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ (โครงการ 4) ระยะดำเนินการ ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.4 การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- โครงการจะหยุดการนำฝนจากบ่อท่อน้ำฝน 2 ลงสู่คลองระบายน้ำ 1 ซ้าย - 2 ซ้าย ป่าสัก เมื่อระดับน้ำบริเวณจุดระบายน้ำฝน มีระดับ + 2.36 (รทก.) (ระดับตลิ่งต่ำสุด +2.41 เมตร (รทก.))</li> <li>- ติดตั้งเส้วัดระดับความลึกบริเวณจุดระบายน้ำฝน จากบ่อท่อน้ำฝน 2 ลงสู่คลองระบายน้ำ 1 ซ้าย - 2 ซ้าย ป่าสัก</li> <li>- โครงการติดตั้งป้ายระขลัมพื้นที่ที่กำหนดระดับหยุดสูบน้ำฝน ออกจากพื้นที่โครงการ ที่ระดับ +6.5 เมตร (รทก.) และระขลัมอัตราการระบายน้ำฝน บริเวณจุดระบายน้ำฝนของโครงการ</li> <li>- แจ้งข้อมูลตรการระบายน้ำในระขลัมที่ระดับ +6.5 เมตร (รทก.) 1 ซ้าย - 2 ซ้าย ป่าสัก ให้สำนักรงานชลประทานที่ 10 ทราบเพื่อเป็นข้อมูลในการบริหารจัดการน้ำในภาพรวมของพื้นที่</li> <li>- โครงการจะต้องก่อสร้างคันป้องกันน้ำท่วมประเภท Sheet Pile บนแนวคันดิน ความสูงเฉลี่ย +6.05 เมตร (รทก.)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>คลองระบายน้ำ 1 ซ้าย - 2 ซ้าย ป่าสัก</li> <li>คลองระบายน้ำ 1 ซ้าย - 2 ซ้าย ป่าสัก</li> <li>ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ</li> <li>คลองระบายน้ำ 1 ซ้าย - 2 ซ้าย ป่าสัก</li> <li>พื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</li> <li>ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</li> <li>ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</li> <li>ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</li> <li>ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</li> <li>ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)</li> <li>บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)</li> <li>บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)</li> <li>บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)</li> <li>บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)</li> <li>บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)</li> </ul>



ลงชื่อ.....  
 (นายเกียรติเกียรติ) วัฒนศิริ  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท โพธิ์เทียม คอนสตรัคชั่น จำกัด

หมายเลข 2563  
 หน้า 87/166

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ (โครงการ 4) ระยะดำเนินการ ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.4 การระบายน้ำทิ้งและกำจัดน้ำทิ้ง (ต่อ)	- จัดให้มีรางระบายน้ำภายนอกโครงการเป็นแบบคอนกรีตเสริมเหล็ก ดังรูปที่ 16 เพื่อป้องกันน้ำท่วมพื้นที่รอบโครงการ เนื่องจาก กีดขวางทางน้ำ และให้นำพลาสติกมาวางถ่วงน้ำหนักต่างจากก่อนมี โครงการและควบคุมทิศทางน้ำไหลของน้ำจากภายนอกโครงการ ให้มีทิศทางการระบายน้ำให้เหมือนสภาพเดิมก่อนมีการพัฒนา โครงการ - โครงการจะต้องได้รับอนุญาตจากสำนักงานชลประทานที่ 10 ใน การระบายน้ำจากรางรับน้ำหลักบริเวณด้านทิศเหนือของโครงการ ลงสู่คลองระบายน้ำ 1 ซ้าย- 2 ซ้ายป่าสักก่อนเปิดดำเนินการ	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
	- จัดให้มีระบบติดตามสถานการณ์น้ำ เช่น ระบบเบ้าระวางระดับน้ำ ภายนอก และระบบแจ้งเตือนภัย	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
	- จัดให้มีแผนตอบโต้ภาวะฉุกเฉินกรณีเกิดอุทกภัย และทำการฝึกซ้อม ร่วมกันระหว่างสวนอุตสาหกรรม โรงงานอุตสาหกรรม ชุมชน วัด และโรงเรียนโดยรอบพื้นที่โครงการ อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....  
 (นายเสรี กิมเจ็ง)  
 ผู้รับมอบอำนาจ  
 บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....  
 นายสุภากร ทรัพย์ไรรัตน์  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท โพธิ์เทียม คอนซัลแตนต์ จำกัด

หมายเลข 2563  
 หน้า 88/166



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ อุตสาหกรรม จำกัด (มหาชน) ระยะดำเนินการ 4) ระยะดำเนินการ ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.5 การจัดการมูลฝอย และกากของเสีย	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดเตรียมภาชนะรองรับมูลฝอย จัดวางในพื้นที่ต่าง ๆ ให้เพียงพอ เช่น สำนักรับของ เป็นต้น โดยพิจารณาจากปริมาณและลักษณะของขยะทั่วไปที่เกิดจากโรงงานต่าง ๆ ทั้งนี้ ควรแยกชนิดของภาชนะรองรับมูลฝอย ระหว่างมูลฝอยทั่วไป และมูลฝอยที่สามารถนำกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่ได้ เพื่อให้การเก็บขนและการจัดการมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น</li> <li>- มูลฝอยที่สามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้ เช่น กระดาษ แก้ว พลาสติก เป็นต้น ให้ประสานงานกับหน่วยงานที่รับซื้อต่อไป</li> <li>- จัดทำทะเบียนรายชื่อหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตกำจัดของเสีย โดยจำแนกตามประเภทของเสียที่ได้รับอนุญาตกำจัด เพื่อใช้เป็นฐานข้อมูลในการคัดเลือกหน่วยงานเข้ามารับของเสียไปกำจัด รวมทั้งแลกเปลี่ยนข้อมูลกับโรงงานต่าง ๆ ที่ต้องการทราบข้อมูลเกี่ยวกับหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตกำจัดของเสีย</li> <li>- กำหนดให้มีศูนย์แลกเปลี่ยนวัสดุเหลือใช้ภายในโครงการ โดยมีโครงสร้างการบริหารศูนย์ฯ ดังรูปที่ 17</li> <li>- จัดทำคู่มือในการจัดการมูลฝอยและกากของเสียเพื่อให้โรงงานนำไปเป็นแนวทางในการดำเนินการได้อย่างถูกต้องและนำไปยึดถือปฏิบัติตามที่โครงการได้กำหนดไว้</li> </ul>	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
		พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
		พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
		พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....



(นายเสรี กิ่งจ้อง)

ผู้รับผิดชอบอำนาจ

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....



(เชษฐาภรณ์ ทรัพย์อรุณี)

ผู้อำนวยการ

บริษัท โพรทีเยร์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)

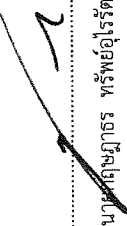



หมายเลข 2563

หน้า 89/166

ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ระยะดำเนินการ 4) ระยะดำเนินการ ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.5 การจัดการมูลฝอย และกากของเสีย (ต่อ)	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- กำหนดมาตรการส่งเสริมการลดปริมาณมูลฝอยและกากอุตสาหกรรม ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> <li>• โรงงานภายในพื้นที่โครงการ จะต้องมีการคัดแยกมูลฝอย และกากของเสียอย่างเหมาะสมเพื่อให้สามารถแยกกากของเสีย กลับมาใช้ใหม่</li> <li>• ประชาสัมพันธ์ให้โรงงานภายในพื้นที่โครงการ ทำการคัดแยก มูลฝอย และกากของเสีย และจัดการตามหลักวิชาการ</li> </ul> </li> <li>- ให้โครงการประสานงานหน่วยงาน/บริษัทรับเก็บขนมูลฝอยที่ได้รับ อนุญาตจากองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำส้ม และเทศบาล เมืองลำดาศะ เช่น บริษัท ซี.เอ็น.เอส.ที. จำกัด เป็นต้น เข้ามา ดำเนินการเก็บขนมูลฝอยที่เกิดขึ้นภายในโครงการเพื่อนำไปกำจัด</li> <li>- ควบคุมให้โรงงานในพื้นที่โครงการปฏิบัติตามประกาศกระทรวง อุตสาหกรรม เรื่อง การกำจัดสิ่งขี้มูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2548 หรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องฉบับล่าสุด</li> </ul>	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
		พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
		พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....  
  
 (นายสุภากร ทรัพย์อัครดี)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท โพรทีเยอร์ คอนสตรัคชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....  
  
 (นายเสรี กิมจ้อง)  
 ผู้รับมอบอำนาจ  
 บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)





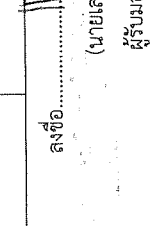
ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ออโต้ (มหาชน) ระยะเวลาดำเนินการ ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.5 การจัดการมูลฝอย และกากของเสีย (ต่อ)	- มาตรการกำหนดแนวทางในการจัดการมูลฝอยในพื้นที่ ดังนี้ 1) การจัดการมูลฝอย <ul style="list-style-type: none"> <li>• กำหนดให้โรงงานภายในพื้นที่โครงการ จัดเตรียมภาชนะรองรับ มูลฝอยให้มีความเหมาะสมและเพียงพอกับปริมาณ มูลฝอยที่เกิดขึ้น และมีขนาดความจุไม่น้อยกว่า 3 เท่าของ ปริมาณขยะมูลฝอยแต่ละประเภท</li> <li>• กำหนดให้โรงงานภายในพื้นที่โครงการ ต้องเก็บรวบรวม มูลฝอยที่เกิดขึ้นใส่ภาชนะที่เหมาะสมมีฝาปิดมิดชิดสามารถ ขนถ่ายได้โดยสะดวกและอยู่ภายในพื้นที่ที่มีหลังคาคลุม</li> <li>• กำหนดให้โรงงานภายในพื้นที่โครงการ ต้องแยกประเภท มูลฝอย หรือกากของเสียเพื่อแยกต่อการเก็บรวบรวมและการ กำจัด โดยจะต้องทำการแยกมูลฝอย เช่น กระดาษและไม้ แก้ว พลาสติก โลหะ ขยะเปียก และมูลฝอยอันตราย โดย จัดเตรียมภาชนะให้เหมาะสมกับประเภทและปริมาณ</li> <li>• ขยะมูลฝอยทั่วไปจากพื้นที่อุตสาหกรรมจะต้องคัดแยกขยะที่ สามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้ขายให้กับหน่วยงานที่รับซื้อ ต่อไป ส่วนขยะมูลฝอยทั่วไปที่เหลือซึ่งเป็นขยะที่ไม่อันตราย นั้น โรงงานอุตสาหกรรมจะต้องติดต่อให้หน่วยงานราชการ</li> </ul>	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....  
 (นายสุภัทธร ทรัพย์โอไรรัตน์)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท โฟร์ไเยร์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)

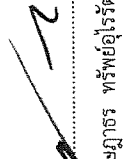
ลงชื่อ.....  
 (นายสุริ กิมจ็อง)  
 ผู้รับมอบอำนาจ

หมายเลข 2563  
 หน้า 91/166




ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน) ระยะดำเนินการ (โครงการ 4) ระยะดำเนินการ ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.5 การจัดการมูลฝอย และ กากของเสีย (ต่อ)	<p>ส่วนท้องถิ่นหรือหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากหน่วยงานราชการมารับไปกำจัดอย่างถูกต้องไปตามที่โครงการได้ประชาสัมพันธ์ไว้</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>กำหนดให้โรงงานในพื้นที่โครงการ ต้องบันทึกปริมาณมูลฝอยที่ส่งให้หน่วยงาน/บริษัทรับเก็บขนมูลฝอยที่ได้รับอนุญาตจากองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำส้ม และเทศบาลเมืองลำตาเสาไปกำจัด ให้โครงการทราบทุก 6 เดือน</li> <li>โครงการจะต้องส่งเสริมให้โรงงานที่ตั้งในโครงการนำหลักการ 3R มาใช้ในการจัดการมูลฝอยของโรงงาน เช่น การส่งถังสารเคมีหรือบรรจุภัณฑ์กลับผู้ขายเพื่อนำกลับไปบรรจุใหม่ หรือใช้ซ้ำ (Reuse) การลดของเสียที่สามารผลิตหรือสำนักงาน (Reduce) การคัดแยกของเสียที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่เวียนกลับเข้าสู่กระบวนการผลิต หรือแปรรูปใหม่ (Recycle) เป็นต้น</li> </ul>	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ  (นายเสรี กิมจ้อง)  
 ผู้ชำนาญการ  
 บริษัท ไพร์เทียร์ คอนสัลแตนต์ จำกัด

เลขที่ 2563  
 หน้า 92/166

ลงชื่อ  (นายเสรี กิมจ้อง)  
 ผู้รับมอบอำนาจ  
 บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยุธยา (โครงการ 4) ระยะดำเนินการ ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.5 การจัดการมูลฝอย และกากของเสีย (ต่อ)	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>โครงการจะต้องรวบรวมสถิติปริมาณมูลฝอยที่เกิดขึ้นภายในพื้นที่โครงการ เสนอต่อโครงการ ทราบทุก ๆ 1 ปี เพื่อให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องสามารถประเมินศักยภาพและคาดการณ์ปริมาณมูลฝอยที่จะเกิดขึ้นในอนาคต รวมถึงวางแผนในการเก็บขนและกำจัดมูลฝอยได้อย่างเพียงพอ</li> <li>มูลฝอยอันตรายจากสำนักงาน เช่น หลอดไฟฟ้าเสื่อมสภาพ ถ่านไฟฉาย หมึกเครื่องถ่ายเอกสาร เป็นต้น โรงงานต้องติดต่อให้บริษัทที่ได้รับอนุญาตจากหน่วยงานราชการรับไปกำจัด</li> </ul>	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
	<p>2) การจัดการสิ่งปฏิกูลและวัสดุไม่ใช้แล้ว</p> <p>โครงการจะต้องระบุลงในแนบท้ายสัญญาจัดซื้อที่ดิน กำหนดให้โรงงานต้องแจ้งชนิด ประเภท และปริมาณ พร้อมส่งใบกำกับการณ์ขนส่งกากของเสีย (Manifest) ให้โครงการรับทราบทุกครั้งที่มีการขนส่งกากของเสีย ออกนอกพื้นที่โรงงาน</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>กำหนดให้โรงงานภายในพื้นที่โครงการ บันทึกชนิด ปริมาณ และลักษณะกากของเสียแต่ละประเภทที่เกิดขึ้น รวมถึงวิธีการใน</li> </ul>	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....  
 (นายเกษม ทรัพย์อุไรรัตน์)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท ไพร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

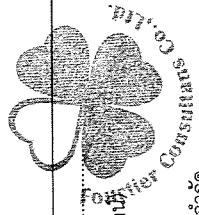
ลงชื่อ.....  
 (นายเสรี กิมจ้อง)  
 ผู้รับมอบอำนาจ

ลงชื่อ.....  
 (นายเสรี กิมจ้อง)  
 ผู้รับมอบอำนาจ

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)  
 เมษายน 2563  
 หน้า 93/166

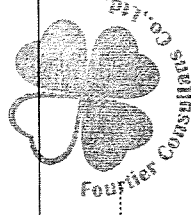
ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยุธยา (โครงการ 4) ระยะดำเนินการ ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.5 การจัดการมูลฝอย และกากของเสีย (ต่อ)	การจัดส่งกากของเสียให้บริษัทที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม โดยต้องจัดส่งข้อมูลให้โครงการทราบทุก 1 ปี <ul style="list-style-type: none"> <li>โครงการจะต้องส่งเสริมให้โรงงานที่ตั้งในโครงการนำหลักการ 3R (Reuse, Reduce, Recycle) มาใช้ในการจัดการกากของเสียอุตสาหกรรมและสิ่งปฏิกูลของโรงงาน</li> <li>กำหนดให้โรงงานแต่ละแห่งต้องจัดให้มีพื้นที่รวบรวมกากอุตสาหกรรมที่เหมาะสม และมีหลังคาปิดคลุม</li> <li>โรงงานต้องจัดให้มีการตรวจประเมิน (Audit) บริษัทที่เข้ามารับของเสียไปกำจัดของโรงงานอุตสาหกรรม โดยจัดส่งตัวแทนคณะทำงานเข้าตรวจสอบ ตั้งแต่ใบอนุญาต ขั้นตอนการขนส่ง และการกำจัดที่ปลายทาง โดยทำการตรวจประเมินก่อนการคัดเลือก 1 ครั้ง และทำการตรวจประเมินระหว่างที่ทำการขนย้ายจริงอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง</li> </ul> (1) กากอุตสาหกรรมที่ไม่ใช่ของเสียอันตราย <ul style="list-style-type: none"> <li>กากของเสียอุตสาหกรรมที่ไม่ใช่ของเสียอันตราย เมื่อมีปริมาณมากเพียงพอและ/หรือภายใน 90 วัน โรงงานจะต้องประสานงานกับบริษัทที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมมารับไปกำจัดอย่างถูกวิธีต่อไป</li> </ul>	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
ลงชื่อ..... (นายเสรี กิมฉ่อง) ผู้รับมอบอำนาจ	ลงชื่อ..... (นายฤกษ์ฤทธิชัย ทรัพย์อโรรัตน์) ผู้อำนวยการ	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะระยะที่ 4 (โครงการ 4) ระยะดำเนินการ ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.5 การจัดการมูลฝอย และ กากของเสีย (ต่อ)	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>กากของเสียอุตสาหกรรมที่ไม่เป็นของเสียอันตรายที่สามารถนำกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่ได้ ให้ประสานศูนย์แลกเปลี่ยนวัสดุเหลือใช้ (Waste Exchange Center; WEC) ของโครงการ เพื่อประสานข้อมูลในการแลกเปลี่ยนของเสีย</li> <li>กำหนดให้โรงงานภายในพื้นที่โครงการรวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับการแลกเปลี่ยนของเสีย (Waste Exchange) ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับโรงงาน เพื่อใช้เป็นข้อมูลในการวางแผนการใช้ประโยชน์จากของเสียให้มากที่สุด พร้อมทั้งรายงานข้อมูลให้โครงการทราบทุกปี</li> </ul>	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
	<p>(2) กากอุตสาหกรรมที่เป็นของเสียอันตราย</p> <p>กากอุตสาหกรรมที่เป็นของเสียอันตราย เช่น ชากแบตเตอรี่ น้ำมันหล่อลื่นใช้แล้ว หรือสารเคมีใช้แล้ว เป็นต้น เมื่อมีปริมาณมากเพียงพอหรือภายใน 90 วัน ประสานงานกับบริษัทที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมมารับไปกำจัดอย่างถูกวิธีต่อไป เช่น นำไปเป็นเชื้อเพลิงผสม นำกลับมาใช้ประโยชน์อีกด้วยวิธีอื่น ๆ หากกำจัด เมาวมินเตาเผาปูนซีเมนต์ หรือนำไปฝังกลบอย่างปลอดภัย</p>	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)



ลงชื่อ.....  
 (นายฤกษ์ภากร ทรัพย์อุไรรัตน์)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท ไพร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

ลงชื่อ.....  
 (นายเสรี กิมจิอง)  
 ผู้รับมอบอำนาจ  
 บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยุธยา (โครงการ 4) ระยะดำเนินการ ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่โครงการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.5 การจัดการมูลฝอย และกากของเสีย (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>โรงงานแต่ละแห่งจะต้องจัดเตรียมภาชนะมีลักษณะทนทานต่อการกัดกร่อนและมีฝาปิดมิดชิดไม่รั่วซึม พร้อมทั้งมีป้ายแจ้งรายละเอียดที่เก็บรักษาให้ชัดเจน เพื่อจัดเก็บและรวบรวมกากอุตสาหกรรมที่เป็นของเสียอันตรายก่อนประสานงานให้บริษัทที่รับกำจัดกากของเสียอันตรายที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมรับไปกำจัด</li> </ul>	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
	<p>3) กากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย และระบบผลิตน้ำประปา</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>กำหนดให้มีการตรวจวิเคราะห์หาปริมาณโลหะหนักจากระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2548 หรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องฉบับล่าสุด เพื่อตรวจสอบว่าตะกอนดังกล่าวเป็นของเสียอันตรายหรือของเสียไม่เป็นอันตราย และประสานงานให้บริษัทที่ได้รับอนุญาตจากหน่วยงานราชการรับไปกำจัด กรณีที่เป็นของเสียอันตรายจะกำจัดโดยการฝังกลบอย่างปลอดภัย (Secured Landfill) ส่วนกรณีที่เป็นของเสียที่ไม่เป็นอันตรายจะนำไปกำจัดอย่างถูกวิธีต่อไป</li> </ul>	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....  
 (นายเกษียร ทรัพย์อุไรรัตน์)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท โฟร์ทีयर คอนสตรัคชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....  
 (นายเสรี กัมจ้อง)  
 ผู้รับมอบอำนาจ  
 บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยู่ยา (โครงการ 4) ระยะดำเนินการ ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.5 การจัดการมูลฝอย และกากของเสีย (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>โครงการต้องจัดให้มีบ่อฝังตะกอน (Sludge Lagoon) จากระบบผลิตน้ำประปา ขนาด 180 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 2 บ่อ</li> <li>โครงการต้องจัดให้มีถังเก็บตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสียที่มีขนาดอย่างน้อย 10 ลูกบาศก์เมตรบริเวณอาคารเก็บตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย</li> </ul>	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
	- จัดให้มีการสุ่มตรวจประเมิน (Audit) การจัดการของเสียของโรงงานในโครงการ โดยจัดส่งตัวแทนคณะทำงานฯ เข้าตรวจสอบเป็นประจำทุกปี	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
	- ส่งเสริมให้โรงงานต่าง ๆ ที่จะเข้ามาดำเนินการในพื้นที่เข้าร่วมโครงการโรงงานอุตสาหกรรมสีเขียว (Green Industry) เพื่อให้ประกอบกิจการที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม และการบริหารจัดการสิ่งแวดล้อมอย่างต่อเนื่อง พร้อมกับการประกอบกิจการด้วยความรับผิดชอบต่อสังคมทั้งภายในและภายนอกองค์กรตลอดห่วงโซ่อุปทานเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
	- กำหนดให้โรงงานต่าง ๆ จัดส่งรายละเอียดเกี่ยวกับ ชนิด ปริมาณ ปริมาณ คุณภาพ และราคาของเสีย ให้โครงการเพื่อเป็นข้อมูลสำหรับการแลกเปลี่ยนวัสดุเหลือใช้ (Waste Exchange Center; WEC)	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....  
 (นายฤกษ์ ทรัพย์ไรรัตน์)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท โพธิ์ไทรย์ คอนสตรัคชั่น จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยุธยา (โครงการ 4) ระยะดำเนินการ ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5. คุณค่าคุณภาพชีวิต 5.1 สภาพเศรษฐกิจ-สังคม	- โครงการจะต้องประชาสัมพันธ์ข้อมูลการจัดการสิ่งแวดล้อม เช่น การควบคุมมลพิษจากปล่องระบาย ระบบบำบัดน้ำเสีย ระบบการจัดกรรมมูลฝอยและกากของเสีย เป็นต้น แก่ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการในรัศมี 5 กิโลเมตร โดยเลือกรูปแบบการประชาสัมพันธ์ที่เหมาะสม เช่น แผ่นพับ การประชุม หรือวิทยุชุมชน - โครงการจะต้องจัดทำแผนงานด้านมวลชนสัมพันธ์ จัดตั้งคณะกรรมการโดยในแผนงานกำหนดให้มีการบรรยายและเยี่ยมชมกิจกรรมหรือโครงการให้ชัดเจน ขั้นตอน ผู้รับผิดชอบ ระยะเวลาดำเนินการให้ครอบคลุมชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการในรัศมี 5 กิโลเมตร รวมทั้งจัดทำแผนงานกิจกรรมเพื่อสังคม (Corporate Social Responsibility; CSR) สำหรับชุมชนในรัศมี 0-3 กิโลเมตร และ 3-5 กิโลเมตร เป็นประจำทุกปี ด้วยกิจกรรม ดังตารางที่ 4	ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)



ลงชื่อ.....  
 (นายเสวี กิมต้อง)  
 ผู้ชำนาญการ  
 บริษัท โพธิ์เทียม คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะระยะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5.1 สภาพเศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- กำหนดให้โครงการจัดกิจกรรมมีส่วนร่วมกับชุมชนในด้านต่าง ๆ เช่น กิจกรรมส่งเสริมการศึกษา กิจกรรมส่งเสริมสุขภาพ/กีฬา กิจกรรมด้านศาสนาและวัฒนธรรม และการส่งเสริมอาชีพ เป็นต้น</li> <li>- โครงการและโรงงานในพื้นที่โครงการต้องมีการพัฒนาวิสาหกิจชุมชนที่มีความเชื่อมโยงกับฐานการผลิตอุตสาหกรรมในพื้นที่ ในรูปแบบการสร้างคุณค่าร่วม (Creating Share Value: CSV) ที่ยั่งยืน</li> <li>- กำหนดให้มีจิตกิจกรรมเผยแพร่ประชาสัมพันธ์การดำเนินโครงการ เพื่อสร้างความเข้าใจและสร้างสัมพันธ์ที่ดีกับชุมชน โดยเปิดโอกาสให้ชุมชนเข้าเยี่ยมชมโครงการ (Open House) อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง</li> <li>- กำหนดให้มีกิจกรรมส่งเสริมสุขภาพของผู้สูงอายุในชุมชน โดยรอบพื้นที่โครงการ ร่วมกับโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล (รพ.สต.) ในพื้นที่ปีละ 1 ครั้ง เช่น กิจกรรมการตรวจสุขภาพ การอบรมเกี่ยวกับกรดดูแลสุขภาพ เป็นต้น</li> </ul>	<p>ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ</p> <p>ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ</p> <p>ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ</p> <p>ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ</p>	<p>ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p> <p>ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p> <p>ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p> <p>ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p>	<p>บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)</p> <p>บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)</p> <p>บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)</p> <p>บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)</p>



ลงชื่อ.....  
 (นายสุวิทย์ กิมจ้อง)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท โพธิ์เพียร คอนสตรัคชั่น จำกัด

หมายเลข 2563  
 หน้า 99/166

ลงชื่อ.....  
 (นายสุวิทย์ กิมจ้อง)  
 ผู้รับมอบอำนาจ  
 บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)


ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยุธยา (โครงการ 4) ระยะดำเนินการ ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5.1 สภาพเศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	<p>- ประชาสัมพันธ์ให้โรงงานที่เข้ามาดำเนินการในพื้นที่พิจารณาคนในท้องถิ่นที่มิคุ้นเคยกับวิถีชีวิตของคนในท้องถิ่นให้มีความเข้าใจเบื้องต้นก่อน เพื่อสนับสนุนคนในท้องถิ่นให้มีความรู้ความเข้าใจเบื้องต้นรับแรงงานเข้ามาปฏิบัติงานในพื้นที่โครงการต้องดำเนินการขึ้นทะเบียนแรงงานตามกฎหมายกระทรวงว่าด้วยการขอรับใบอนุญาต การออกใบอนุญาต และการแจ้งการทำงานของคนต่างด้าว หรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง</p> <p>- ประชาสัมพันธ์และขอความร่วมมือให้โรงงานต่าง ๆ ส่งเสริมพนักงานย้ายทะเบียนราษฎร์เข้ามาในจังหวัดพระนครศรีอยุธยา และขอความร่วมมือให้โรงงานต่าง ๆ จัดระเบียบบริษัทในจังหวัดพระนครศรีอยุธยา</p> <p>- โครงการจรรยาบรรณและจัดตั้งข้อมูลแรงงานและประชากรในพื้นที่โครงการให้หน่วยงานท้องถิ่นและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อเป็นข้อมูลในการวางแผนงานในการกำหนดนโยบายที่เกี่ยวข้อง</p> <p>- ประสานโรงงานภายในพื้นที่โครงการ ให้เข้าร่วมโครงการโรงงานสีเขียว หรือโครงการอื่น ๆ ที่ทางภาครัฐกำหนด ตลอดจนให้ความร่วมมือหน่วยงานภาครัฐในการตรวจสอบประสิทธิภาพของพนักงาน</p>	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
		พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
		พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
		พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....  
 (นายเสรี กิมจ้อง)  
 ผู้รับมอบอำนาจ  
 บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....  
 (นายศุภฤกษ์ ทรัพย์ไธยรัตน์)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท โฟร์เทียร์ คอนสตรัคชั่น จำกัด

หมายเลข 2563  
 หน้า 100/166



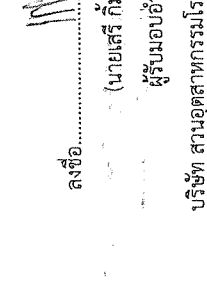
ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยุธยา (โครงการ 4) ระยะดำเนินการ ของบริษัท จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม และจุดมุ่งหมายต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5.1 สภาพเศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <p>- กรณีที่ประชาชนโดยรอบพื้นที่โครงการเกิดการบาดเจ็บหรือเจ็บป่วย ที่รุนแรงหรือว่าเป็นผลกระทบมาจากกรณีดำเนินการของโครงการ โครงการจะต้องให้การดูแลรับผิดชอบและมีมาตรการชดเชยตามความเหมาะสม</p> <p>- โครงการต้องจัดตั้งศูนย์รับเรื่องร้องเรียน เพื่อรับเรื่องร้องเรียนจากชุมชน และประสานงานดำเนินการแก้ไขปัญหาข้อร้องเรียนตามแนวทาง/เงื่อนไขที่กำหนด โดยจัดให้มีขั้นตอนการรับเรื่องร้องเรียนจากชุมชนที่มีการระบุช่องทางทางการรับเรื่องร้องเรียนและระยะเวลาในการแก้ไขปัญหาอย่างชัดเจน ดังรูปที่ 1</p>	<p>ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ</p> <p>พื้นที่โครงการ</p>	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
	<p>- กรณีที่โครงการได้รับการร้องเรียนจากประชาชนโดยรอบพื้นที่โครงการว่าโครงการได้รับผลกระทบจากการดำเนินการของโครงการ และโครงการได้ดำเนินการแก้ไขปัญหาข้อร้องเรียนแล้ว แต่ประชาชนยังคงได้รับผลกระทบจากโครงการอยู่ โครงการจะดำเนินการตรวจสอบความเสียหายและพิจารณาจ่ายค่าชดเชยในรูปแบบต่าง ๆ ต่อประชาชนผู้ได้รับความเสียหาย</p>	<p>ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ</p>	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....  
 (นายสุภากร ทรัพย์อไรรัตน์)  
 ผู้ชำนาญการ  
 บริษัท ไพร์เทียร์ คอนสตรัคชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....  
 (นายสุริ กิมจ็อง)  
 ผู้รับมอบอำนาจ  
 บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

เลขที่ 2563  
 หน้า 101/166



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยุธยา (โครงการ 4) ระยะดำเนินการ ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5.1 สภาพเศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม - จัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประกอบด้วยตัวแทนจาก 3 ฝ่าย ได้แก่ กรรมการผู้แทนภาคประชาชน (ไม่รวมผู้นำชุมชน) กรรมการผู้แทนภาคราชการ/นักวิชาการในท้องถิ่น และผู้แทนจากโครงการ โดยกำหนดสัดส่วนตัวแทนจากภาคประชาชน ไม่รวมภาคราชการ/นักวิชาการในท้องถิ่นไม่น้อยกว่า 2 ใน 3 ของ จำนวนคณะกรรมการฯ ทั้งหมดภายใน 6 เดือน นับจากวันที่รายงาน การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการได้รับความเห็นชอบ ดังนี้ 1) โครงสร้างคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) คณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประกอบด้วยตัวแทนจาก 3 ฝ่าย ได้แก่ กรรมการผู้แทนภาคประชาชน กรรมการผู้แทนภาคราชการ/นักวิชาการในท้องถิ่น และผู้แทนจากโครงการ โดยกำหนดสัดส่วนตัวแทนจากภาคประชาชนไม่น้อยกว่า 2 ใน 3 ของจำนวนคณะกรรมการฯ ทั้งหมดรายละเอียด ดังนี้	สถานที่ดำเนินการ ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	ระยะเวลาดำเนินการ ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)



ลงชื่อ.....  
 (นายพฤษภากร ทรัพย์อไรต์มิสเตอร์ กรรมการ  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท ไพร์ทีย์ร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

หมายเลข 2563  
 หน้า 102/166

ลงชื่อ.....  
 (นายเสรี กิมจิอง)  
 ผู้รับมอบอำนาจ  
 บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยุธยา (โครงการ 4) ระยะดำเนินการ ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5.1 สภาพเศรษฐกิจสังคม (ต่อ)	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (1) ตัวแทนประชาชนในพื้นที่ที่มี 5 กิโลเมตร แบ่งเป็นเขตการปกครองส่วนท้องถิ่นอย่างน้อย จำนวน 14 ท่าน ดังนี้ ก) ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำส้ม ข) ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่ องค์บริหารส่วนตำบลอุทัย ค) ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่ องค์บริหารส่วนตำบลบ้านทับ ง) ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่ องค์บริหารส่วนตำบลสามัคคี จ) ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่ องค์บริหารส่วนตำบลโพธิ์เสด็จ ฉ) ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่ องค์บริหารส่วนตำบลบ้านช้าง ช) ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่ องค์บริหารส่วนตำบลคานหาม ซ) ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่ เทศบาลเมืองลำตาเสา ฅ) ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่ องค์บริหารส่วนตำบลบ่อท่าไต้ ญ) ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่ องค์บริหารส่วนตำบลหันตะเภา ฎ) ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่ องค์บริหารส่วนตำบลชะแมบ ฏ) ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่ เทศบาลตำบลบ้านสร้าง ฐ) ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่ องค์บริหารส่วนตำบลสามเรือน	ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

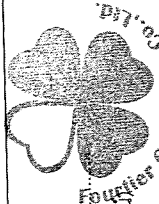


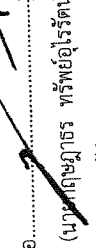
ลงชื่อ.....  
 (นายสุวิทย์ ทรัพย์ไพศาล)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท โทปเปอร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

ลงชื่อ.....  
 (นายเสรี กิมฉิ่ง)  
 ผู้รับมอบอำนาจ  
 บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยุธยา (โครงการ 4) ระยะดำเนินการ ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5.1 สภาพเศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <p>(2) ตัวแทนจากหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องจำนวน 5 ท่าน</p> <p>ก) สำนักงานที่ดินจังหวัดพระนครศรีอยุธยา</p> <p>ข) สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดพระนครศรีอยุธยา</p> <p>ค) สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดพระนครศรีอยุธยา</p> <p>ง) สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดพระนครศรีอยุธยา</p> <p>จ) ด้านการปกครองในจังหวัดพระนครศรีอยุธยา (จังหวัด อำเภอ และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น)</p> <p>(3) กรรมการผู้แทนจากโครงการ จำนวน 2 ท่าน</p> <p>ทั้งนี้ คณะกรรมการจากตัวแทนจาก 3 ฝ่าย จะดำเนินการประชุมเพื่อคัดเลือกประธาน 1 ตำแหน่ง รองประธาน 1 ตำแหน่ง และเลขานุการ 1 ตำแหน่ง จากนั้นให้ประกาศแต่งตั้งคณะกรรมการโดยความเห็นชอบของที่ประชุมการคัดเลือกคณะ กรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในส่วนของตัวแทนจากภาคประชาชนควรมีการจัดกระบวนการคัดเลือกตัวแทน โดยดำเนินการดังนี้</p>	ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)



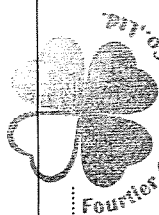
ลงชื่อ.....  
 (นายเกียรติยศ ทรัพย์ไรรัตน์)   
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท โพธิ์ไทรย์ คอนซัลแตนท์ จำกัด

ลงชื่อ.....  
 (นายเสรี กิมจ็อง)  
 ผู้รับมอบอำนาจ  
 บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยุธยา (โครงการ 4) ระยะดำเนินการ ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5.1 สภาพเศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ก) หน่วยงานท้องถิ่นจัดให้ประชาชนเป็นผู้คัดเลือกตัวแทนประชาชนในเขตเทศบาล/องค์การบริหารส่วนตำบล (ข) หน่วยงานท้องถิ่นแจ้งผลการคัดเลือกต่อประชาชนในพื้นที่รับผิดชอบเพื่อรับทราบ และให้ข้อคิดเห็นเพิ่มเติมภายใน 15 วันนับจากวันที่มีการคัดเลือก (ค) หน่วยงานท้องถิ่นจัดให้ประชาชนเป็นผู้คัดเลือกตัวแทนประชาชนในเขตเทศบาล/องค์การบริหารส่วนตำบล หากมีข้อข้อคิดเห็นเพิ่มเติมในเชิงไม่เห็นด้วยมากกว่าร้อยละ 50 ของครัวเรือน ให้มีการคัดเลือกใหม่ และแจ้งผลต่อประชาชน (ง) ส่งรายชื่อตัวแทนประชาชนของเทศบาล/องค์การบริหารส่วนตำบล ต่อโครงการหรือคณะกรรมการฯ เพื่อดำเนินการต่อไป 2) อำนาจหน้าที่ (1) ติดตามตรวจสอบและกำกับดูแลให้โครงการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ และเผยแพร่/ประชาสัมพันธ์ให้ชุมชนและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบเพื่อแสดงความโปร่งใสในการบริหารจัดการด้านสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	ระยะเวลาดำเนินการ ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....  
 (นายสุภากร ทรัพย์อัครรัตน์)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท โฟร์ทีयर ดอนซ์แดตันต์ จำกัด



ลงชื่อ.....  
 (นายเสรี กิมจ้อง)  
 ผู้รับมอบอำนาจ  
 บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยุธยา (โครงการ 4) ระยะดำเนินการ ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5.1 สภาพเศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (2) ติดตามตรวจสอบและกำกับดูแลการดำเนินงานของโครงการให้สอดคล้องกับระเบียบ มาตรฐาน กฎหมายที่เกี่ยวข้อง (3) ร่วมติดตามการดำเนินการแก้ไขเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาและผลกระทบที่ได้รับจากการดำเนินโครงการ (4) ร่วมเจรจาไกล่เกลี่ยและหาข้อยุติกรณีมีข้อพิพาทปัญหาสิ่งแวดล้อมระหว่างโครงการกับชุมชนพิจาณามาตรการชดเชยเยียวยากรณีเกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมระหว่างชุมชนกับโครงการหากพิสูจน์ได้ว่าเกิดจากโครงการ รวมทั้งติดตามผลการปฏิบัติตามมาตรการชดเชยเยียวยาจนแล้วเสร็จ 3) ระยะเวลาดำเนินการ (1) กรมการมีวาระในการดำรงตำแหน่งคราวละ 4 ปี นับตั้งแต่วันที่ได้รับการประกาศแต่งตั้งและอาจได้รับการสรรหาหรือแต่งตั้งให้เป็นการใหม่ได้ โดยมิระงับในกรณีการดำรงตำแหน่งได้ไม่เกิน 2 วาระติดต่อกัน	ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

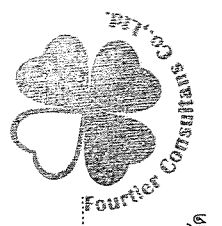
ลงชื่อ.....  
 (นายเกียรติ กิ่งทอง)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท โพธิ์ไทรย์ คอนสตรัคชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....  
 (นายเกียรติ กิ่งทอง)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....  
 (นายเกียรติ กิ่งทอง)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....  
 (นายเกียรติ กิ่งทอง)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....  
 (นายเกียรติ กิ่งทอง)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)





ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยุธยา (โครงการ 4) ระยะดำเนินการ ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5.1 สภาพเศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม - ไม่เข้าร่วมประชุมตามข้อกำหนดของคณะกรรมการติดตาม 4 ครั้ง หรือตามที่คณะกรรมการกำหนด - ย้ายผู้มีอำนาจออกจากรุ่นที่มีมูลค่าเนา โดยรอบพื้นที่ศึกษาเกินกว่า 90 วัน - คณะกรรมการมีมติสองในสามให้ถอดถอนออกจากตำแหน่งเพราะมีความประพฤติเสื่อมเสีย บกพร่อง หรือไม่สุจริตต่อหน้าที่ - ต้องคำพิพากษาให้เป็นบุคคลล้มละลาย หรือต้องคำพิพากษาถึงที่สุดให้จำคุก เว้นแต่ความผิดลหุโทษ หรือความผิดอันเกิดจากการกระทำโดยประมาท - วิกฤตหรือจิตเพื่อน หรือถูกศาลสั่งให้เป็นบุคคลไร้ความสามารถหรือเสมือนไร้ความสามารถ (2) หากมีการ मतการทำงานใดประสงค์จะลาออกหรือไม่อาจทำหน้าที่ต่อไปได้ ให้มีหนังสือแจ้งต่อประธานหรือฝ่ายเลขานุการอย่างน้อย 15 วัน ก่อนที่จะมีกำหนดการประชุมครั้งต่อไป และให้ฝ่ายเลขานุการนำรายชื่อคณะกรรมการทำงานใหม่แจ้งต่อที่ประชุมในวาระต่อไป	ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....  
 (นายสุภากร ทรัพย์อไรรัตน์)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท โฟร์ทแยร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

ลงชื่อ.....  
 (นายเสริม กิมจ็อง)  
 ผู้รับมอบอำนาจ  
 บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยุธยา (โครงการ 4) ระยะดำเนินการ ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5.1 สภาพเศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <p>(3) การจัดประชุมคณะกรรมการฯ ต้องมีการมาประชุมไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนคณะกรรมการฯทั้งหมดถึงจะเป็นองค์ประชุมโดยมีความถี่ในการประชุมอย่างน้อย ปีละ 2 ครั้ง หรือแล้วแต่คณะกรรมการฯ เห็นสมควร แต่หากพบว่า มีความจำเป็นเร่งด่วนสามารถประชุมก่อนกำหนดเวลาปกติได้ โดยให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการฯ กึ่งหนึ่งของคณะกรรมการฯ ทั้งหมด</p> <p>(4) ให้ผู้เข้าร่วมประชุมเซ็นชื่อเข้าร่วมประชุมทุกครั้ง หากมีการมอบหมายให้บุคคลอื่นมาประชุมแทนต้องหนังสือรับรองจากผู้แทนตัวจริงทุกครั้งจึงจะถือว่า มีสิทธิ์ในการลงมติ ถ้าไม่มีหนังสือรับรองถือว่าเป็นผู้เข้าร่วมประชุมเท่านั้น ไม่นับเป็นองค์ประชุม</p> <p>(5) กำหนดให้มีการฝึกอบรมคณะกรรมการอย่างน้อย 1 ครั้ง ในช่วงรอบวาระของคณะกรรมการฯ</p> <p>(6) กำหนดให้คณะกรรมการมีการศึกษาดูงานด้านการจัดการสิ่งแวดล้อม อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง</p> <p>4) งบประมาณในการดำเนินงานของคณะกรรมการฯ บริษัทฯ สนับสนุนงบประมาณในการดำเนินงานของคณะกรรมการฯ</p>	ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....  
 (นายศุภญากร ทรัพย์อไรรัตน์)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท โฟร์เพียร์ คอนสตรัคชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....  
 (นายสุรศักดิ์ กิมจิ้อง)  
 ผู้รับมอบอำนาจ  
 บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะระยะที่ 4 (โครงการ 4) ระยะดำเนินการ ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5.1 สภาพเศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม - จัดตั้งเครือข่ายในการเฝ้าระวังการเกิดอุบัติเหตุร่วมกับชุมชนและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อความพร้อมกรณีเกิดอุบัติเหตุ - กรณีเกิดน้ำท่วมโดยรอบพื้นที่โครงการ โครงการจะจัดตั้งศูนย์พักพิงผู้ประสบภัยในภาชนะน้ำท่วมร่วมกับอำเภออุทัย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา โดยทางโครงการจัดเตรียมที่พักอาศัย เช่น เต็นท์ที่พัก พร้อมระบบสาธารณสุข เบื้องต้น เช่น อาหาร หองน้ำ-ห้องส้วม เป็นต้น ให้ประชาชนที่อาศัยโดยรอบพื้นที่โครงการ พร้อมทั้งประสานกับจังหวัดพระนครศรีอยุธยา ให้การสนับสนุนความช่วยเหลือเพิ่มเติมในด้านต่างๆ เช่น อาหาร ยารักษาโรค เจ้าหน้าที่ทางการแพทย์และสาธารณสุข เจ้าหน้าที่ดูแลด้านความปลอดภัย เป็นต้น	ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน) บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....  
 (นายสุภาวธร ทรัพย์อุไรรัตน์)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท ไพร์เพียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด (มหาชน)



ลงชื่อ.....  
 (นายเสรี ภูมิ้อง)  
 ผู้รับมอบอำนาจ  
 บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะระยะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่โครงการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5.2 อาชีวอนามัย และความปลอดภัย	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม 1) ความปลอดภัยทั่วไปและแผนปฏิบัติการฉุกเฉิน - กำหนดเกณฑ์การจัดลำดับหรือแบ่งกลุ่มโรงงานภายในโครงการตามความเสี่ยง/ข้อร้องเรียน เพื่อกำหนดแผนการตรวจโรงงานเรื่อง การปฏิบัติตามกฎหมายในด้านสิ่งแวดล้อม ความปลอดภัยอาชีวอนามัย รณรงค์/ขอความร่วมมือให้โรงงานภายในโครงการ ให้จัดทำแผนงาน และการดำเนินงานเพื่อออกการรับรองมาตรฐานการบริหารจัดการ อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ISO 45001) - จัดให้มีการประชุมเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยของโรงงานในพื้นที่โครงการ อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง เพื่อปรับปรุงข้อมูลเกี่ยวกับอุปกรณ์ดับเพลิง และปฏิบัติการฉุกเฉิน และมาตรการด้านความปลอดภัย - กำหนดให้โรงงานต่าง ๆ ในโครงการ ต้องมีการกำหนดกฎระเบียบ เกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงาน รวมทั้งการฝึกอบรมและอบรมด้าน ความปลอดภัยให้กับพนักงานของโรงงานอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง - โรงงานที่มีการใช้สารเคมีอันตรายต้องส่งเอกสารข้อมูลความปลอดภัย เคมีภัณฑ์ (SDS) ที่มีการนำเข้ามาใช้ในพื้นที่โรงงาน ให้โครงการทราบ ทุกครั้ง	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
		พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
		พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
		พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
		พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....  
 (นายเกียรติ ตรีทรัพย์โรจน์) ผู้อำนวยการ  
 บริษัท โพธิ์เทียม คอนซัลแตนต์ จำกัด

ลงชื่อ.....  
 (นายเสรี กิมต้อง) ผู้รับมอบอำนาจ  
 บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยุธยา (โครงการ 4) ระยะดำเนินการ ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5.2 อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- โรงงานที่มีการใช้สารเคมีตามตรงถ่ายประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง บัญชีรายชื่อสารเคมีอันตราย พ.ศ. 2556 หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องฉบับล่าสุด ต้องจัดทำบัญชีรายชื่อสารเคมีอันตราย และรายละเอียดข้อมูลความปลอดภัยของสารเคมีอันตรายเสนอหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และสำเนาเอกสารดังกล่าวให้โครงการเพื่อเป็นข้อมูลกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน</li> <li>- กำหนดให้โรงงานที่มีการใช้สารเคมี จะต้องจัดทำแผนฉุกเฉิน กรณีสารเคมีหกหล่น รั่วไหล พร้อมทั้งต้องจัดให้มีการฝึกซ้อมแผนฉุกเฉินดังกล่าว อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง</li> <li>- กำหนดให้โรงงานในพื้นที่โครงการ บันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุภายในโรงงาน และรายงานให้โครงการทราบเป็นประจำทุก 6 เดือน</li> <li>- ต้องจัดให้มีศูนย์อำนวยความสะดวกในพื้นที่โครงการ เพื่อทำหน้าที่ในการประสานงานกับโรงงานภายในพื้นที่โครงการ กรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน รวมทั้งติดตั้งระบบ CCTV เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย</li> <li>- กำหนดให้มีการจัดตั้งคณะกรรมการด้านความปลอดภัยของโครงการ ซึ่งประกอบด้วยตัวแทนจากโรงงานทุกแห่งในพื้นที่ และใช้ควบคุมภาวะฉุกเฉินในพื้นที่โครงการ</li> </ul>	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
		พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
		พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
		พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
		พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....  
 (นายเกษม ทรัพย์ไรรัตน์)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท ไพร์ทีย์ร์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....  
 (นายเสรี กิจมัจฉ)  
 ผู้รับมอบอำนาจ  
 บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยู่ชยา (โครงการ 4) ระยะดำเนินการ ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5.2 อากาศอันมีมลพิษ และความปลอดภัย (ต่อ)	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดตั้งศูนย์ข้อมูลด้านความปลอดภัยในการทำงาน โดยประสานงานและเก็บรวบรวมข้อมูลจากโรงงานภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ปรับปรุงมาตรการด้านความปลอดภัยของโครงการ และโรงงานต่าง ๆ ทั่วถึง และแผนปฏิบัติการฉุกเฉินของโครงการ และโรงงานต่าง ๆ ในโครงการอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง</li> <li>- จัดทำวารสารด้านความปลอดภัยเพื่อเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารด้านวิชาการหรือกิจกรรมด้านความปลอดภัยในโรงงาน</li> <li>- ประสานหน่วยงานราชการให้เข้ามามีกรอบมาตรฐานความปลอดภัยตามที่กฎหมายกำหนด เช่น การฝึกอบรมด้านความปลอดภัย และอบรมเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในระดับต่าง ๆ เป็นต้น</li> <li>- จัดกิจกรรมส่งเสริมความปลอดภัย เช่น สืบค้นหาแห่งความปลอดภัยในพื้นที่โครงการ</li> <li>- โครงการต้องจัดให้มีแผนปฏิบัติการภาวะฉุกเฉิน (รูปที่ 18 ถึงรูปที่ 22) เพื่อใช้เป็นแนวทางปฏิบัติสำหรับโรงงานภายในพื้นที่โครงการ ในการประสานงานด้านความช่วยเหลือระหว่างโรงงานในโครงการและหน่วยงานภายนอกที่เกี่ยวข้องกรณีเกิดเหตุฉุกเฉินหรือเพลิงไหม้สารเคมีรั่วไหล ปีละ 1 ครั้ง</li> </ul>	<p>พื้นที่โครงการ</p> <p>โรงงานที่มีการกักเก็บก๊าซ LPG</p> <p>พื้นที่โครงการ</p> <p>พื้นที่โครงการ</p> <p>พื้นที่โครงการ</p> <p>พื้นที่โครงการ</p> <p>โครงการและโรงงานภายในพื้นที่โครงการ</p>	<p>ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p> <p>ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p> <p>ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p> <p>ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p> <p>ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p> <p>ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p>	<p>บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)</p> <p>บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)</p> <p>บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)</p> <p>บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)</p> <p>บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)</p> <p>บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)</p>

ลงชื่อ.....  
 (นายทศวรรษ ทรัพย์ไธรัตน์)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท โพรทีเยอร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ลงชื่อ.....  
 (นายเสรี กิมตั้ง)  
 ผู้รับมอบอำนาจ  
 บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน) ระยะดำเนินการ (โครงการ 4) ระยะดำเนินการ ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5.2 อชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม - จัดทำแผนปฏิบัติการฉุกเฉิน ร่วมกับพื้นที่เขตอุตสาหกรรมใกล้เคียง และหน่วยงานท้องถิ่นที่เกี่ยวข้อง เช่น องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำส้ม เทศบาลตำบลลำตาเสา โรงพยาบาลอุทัย เป็นต้น พร้อมทั้งจัดให้มีการฝึกซ้อมร่วมกันตามแผนดังกล่าวอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง - จัดให้มีระดับเพลิงขนาด 6,000 ลิตร ที่มีคุณสมบัติตามมาตรฐาน NFPA 1901 ประจำในพื้นที่โครงการ จำนวน 1 คัน เพื่อเป็นการเตรียมความพร้อมกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน - โครงการต้องจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัยให้สอดคล้องเป็นไปตามที่กฎหมายกำหนด ที่เกี่ยวข้อง ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> <li>• ขนาดของหัวดับเพลิงจะต้องมีขนาดไม่น้อยกว่า 100 มิลลิเมตร และขนาดของข้อต่อทางน้ำเข้าหัวดับเพลิงกับระบบพอน้ำจะต้องมีขนาดไม่น้อยกว่า 150 มิลลิเมตร และหัวน้ำออกให้มีวาล์วปิด-เปิดขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 65 มิลลิเมตร พร้อมประตุน้ำจำนวน 2 ข้าง</li> </ul>	ภายในพื้นที่โครงการ และชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ  พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ  ตลอดระยะเวลาดำเนินการ  ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)  บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)  บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....  
 (นายเสรี กัมส่อง) ผู้ชำนาญการ  
 บริษัท ไพร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

ลงชื่อ.....  
 (นายเสรี กัมส่อง) ผู้รับผิดชอบอำนาจ  
 บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

เลขที่.....  
 เมษายน 2563  
 หน้า 113/166



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ (โครงการ 4) ระยะดำเนินการ ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5.2 อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>ขนาดของหัวดับเพลิงจะต้องเป็นระบบเปียก (Wet Barrel)</li> <li>ระบบส่งน้ำดับเพลิงมีแรงดันน้ำปลายท่อดับเพลิงที่จุดไกลสุดไม่น้อยกว่า 1.50 บาร์</li> <li>หัวต่อสายฉีดดับเพลิงเป็นหัวต่อแบบสวมเสร็จ (ตัวเมีย) พร้อมฝาครอบและโซ่ โดยมีระยะห่างระหว่างท่อดับเพลิงและแต่ละหัวต้องไม่เกิน 150 เมตร</li> <li>ความสูงของหัวดับเพลิงจะต้องสูงไม่น้อยกว่า 0.6 เมตร วัดจากแนวศูนย์กลางของหัวน้ำออกถึงระดับพื้นดิน</li> <li>กำหนดให้ภายในอาคารของโรงงานต่าง ๆ ต้องจัดให้มีระบบป้องกันอัคคีภัยให้สอดคล้องเป็นไปตามกฎหมายควบคุมอาคาร หรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง โดยเบื้องต้นต้องจัดเตรียมให้มีอุปกรณ์ ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Portable Fire Extinguisher ตามมาตรฐานของ NFPA</li> <li>▪ ระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ทั้งแบบธรรมดาและอัตโนมัติร่วมกัน</li> </ul> </li> </ul>	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)



ลงชื่อ.....  
 (นายภูษณภัทร ทรัพย์อุไรรัตน์)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

ลงชื่อ.....  
 (นายเสรี กิมจ้อง)  
 ผู้รับมอบอำนาจ  
 บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ (โครงการ 4) ระยะดำเนินการ ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5.2 อากาศมีมลพิษ และ ความปลอดภัย (ต่อ)	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <p>2) ความปลอดภัยของก๊าซ LPG</p> <p>- โรงงานที่มีการกักเก็บก๊าซ LPG ต้องจัดทำแผนปฏิบัติการฉุกเฉิน กรณีเกิดการรั่วไหลหรือไฟไหม้ พร้อมทั้งจัดส่งแผนดังกล่าวให้โครงการทราบ และจัดเก็บข้อมูล</p> <p>- โรงงานที่มีการกักเก็บก๊าซ LPG จะต้องจัดเตรียมความปลอดภัยทั่วๆไป บริเวณลานเก็บก๊าซ ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• พื้นที่ตั้งถังเก็บก๊าซต้องแข็งแรงเรียบ พื้นด้วยวัสดุที่ไม่ทำให้เกิดประกายไฟจากการเสียดสี</li> <li>• ไม่ควรตั้งถังก๊าซใกล้ท่อหรือวางระบายน้ำเปิด เพราะถ้าก๊าซรั่วไหลอาจไปรวมกันอยู่ในท่อหรือวางระบายน้ำ ซึ่งถ้าหากมีประกายไฟเกิดขึ้นบริเวณใกล้ถังอาจเกิดการระเบิดได้</li> <li>• ต้องติดป้าย “ห้ามสูบบุหรี่”</li> <li>• ติดตั้งอุปกรณ์ดับเพลิงตามมาตรฐาน NFPA</li> <li>• ติดตั้งเครื่องเตือนภัยจากการรั่วไหลของก๊าซ (Gas Leak Detector)</li> <li>• ติดตั้งวาล์วนิรภัย (Safety Valve) บริเวณจุดสูบลูกถ้วยก๊าซ</li> <li>• ตรวจสอบรอยรั่วของท่อก๊าซโดยเฉพาะบริเวณจุดเชื่อมต่อท่ออย่างสม่ำเสมอ</li> </ul>	<p>โรงงานที่มีการกักเก็บก๊าซ LPG</p> <p>โรงงานที่มีการกักเก็บก๊าซ LPG</p>	<p>ก่อนเปิดดำเนินการและตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p> <p>ก่อนเปิดดำเนินการและตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p>	<p>บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)</p> <p>บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)</p>



ลงชื่อ.....  
 (นายเกษียร ทรัพย์ไรรัตน์)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท โพรเทียร์ คอนสตรัคชั่น จำกัด

หมายเลข 2563  
 หน้า 115/166

ลงชื่อ.....  
 (นายเสรี กิมจ้อง)  
 ผู้รับมอบอำนาจ

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยุธยา (โครงการ 4) ระยะดำเนินการ ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5.2 อชีวอนามัย และ ความปลอดภัย (ต่อ)	- โรงงานที่มีการกักเก็บก๊าซ LPG ต้องแจ้งถึงตำแหน่ง ขนาด และ จำนวนของถังกักเก็บก๊าซ LPG รวมทั้งรายละเอียดของอุปกรณ์ดับเพลิงที่จัดเตรียมไว้แก่โครงการ - โครงการและโรงงานที่เข้ามาตั้งในโครงการจะต้องปฏิบัติตาม กฎกระทรวงแรงงานว่าด้วยการจัดสวัสดิการในสถานประกอบกิจการ พ.ศ. 2548 และกฎกระทรวง กำหนดหลักเกณฑ์และวิธีการตรวจสอบสุขภาพลูกจ้างและส่งผลการตรวจวัดแก่พนักงานตรวจแรงงาน พ.ศ. 2547 ทั้งในด้านความปลอดภัยและการรักษาพยาบาล ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> <li>• จัดให้มีเวชภัณฑ์และยาเพื่อใช้ในกรณีปฐมพยาบาลในจำนวนที่เพียงพอ และอย่างน้อยตามรายการที่กฎกระทรวงฯ กำหนดไว้</li> <li>• จัดให้มีห้องรักษาพยาบาลพร้อมเตียงพักคนไข้ พยาบาลประจำแพทย์แผนปัจจุบันชั้นหนึ่ง ยานพาหนะนำส่งผู้ป่วย ตามที่กฎกระทรวงฯ กำหนดไว้</li> </ul>	โรงงานที่มีการกักเก็บ ก๊าซ LPG  พื้นที่โครงการ	ก่อนเปิดดำเนินการและตลอด ระยะเวลาดำเนินการ  ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)  บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
5.3 สาธารณสุข				

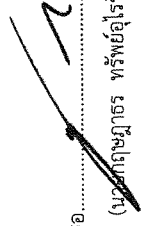


ลงชื่อ.....  
 (นายสุภากร ทรัพย์ไรรัตน์)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท โฟรntier คอมนิตีแตนต์ จำกัด

ลงชื่อ.....  
 (นายเสรี กิม้อง)  
 ผู้รับมอบอำนาจ  
 บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะระยะ 4) ระยะดำเนินการ ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5.3 สาธารณสุข (ต่อ)	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>ให้โรงงานตรวจสอบสุขภาพของพนักงาน และการตรวจสุขภาพของพนักงานต้องเป็นไปตามกฎกระทรวง กำหนดหลักเกณฑ์และวิธีการตรวจสุขภาพลูกจ้างและส่งผลการตรวจวัดแก่พนักงานตรวจแรงงาน พ.ศ. 2547 และมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม มอก. 2547-2555 แนวปฏิบัติการตรวจสุขภาพตามปัจจัยเสี่ยงด้านเคมีและกายภาพจากการประกอบอาชีพในสถานประกอบการ</li> </ul> <p>- โครงการจะร่วมมือกับโรงงานภายในพื้นที่โครงการในการส่งเสริมหรือสนับสนุนการดำเนินการของสถานบริการด้านสาธารณสุขในพื้นที่ศึกษา เช่น การสนับสนุนอุปกรณ์ทางการแพทย์ การสนับสนุนงบประมาณของสถานบริการสาธารณสุขในกิจกรรมส่งเสริมสุขภาพชุมชน เป็นต้น</p> <p>- รวบรวมข้อมูลการใช้สารเคมีอันตรายของโรงงานในพื้นที่ และแจ้งต่อหน่วยงานด้านสาธารณสุขในพื้นที่ เช่น โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพส่วนตำบล โรงพยาบาลประจำอำเภอ สำนักงานสาธารณสุขอำเภอ เพื่อเป็นข้อมูลในการเตรียมความพร้อมกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน</p>	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
		ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
		ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....  
  
 (นายเกียรติ ภูมิคุ้ม)  
 ผู้ชำนาญการ  
 บริษัท โพธิ์เทียม คอนซัลแตนต์ จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5.3 สาธารณสุข (ต่อ)	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <p>- ประสานงานให้โรงงานในพื้นที่โครงการพิจารณาแรงงานในท้องถิ่นที่มีความสามารถตรงกับความต้องการเข้าทำงานเป็นอันดับแรก เพื่อลดการย้ายถิ่นของแรงงานและลดอัตราการว่างงานของสถานบริการสาธารณสุข</p> <p>- ประสานความร่วมมือกับหน่วยงานด้านสาธารณสุขในพื้นที่ในการสร้างเครือข่ายการดูแล และเฝ้าระวังภาวะสุขภาพของประชาชนในชุมชน</p> <p>- กำหนดให้โรงงานในพื้นที่โครงการ จัดให้มีการตรวจสุขภาพพนักงาน พร้อมทั้งกำหนดให้มีกรเก็บรวบรวมผลการตรวจสุขภาพ เพื่อดูแลแนวโน้มการเจ็บป่วยของพนักงานที่ปฏิบัติงานในโรงงาน ตลอดจนส่งเสริมกิจกรรมการออกกำลังกายเพื่อสุขภาพที่ดีของพนักงาน</p> <p>- จัดทำฐานข้อมูลสุขภาพพนักงานเพื่อนำมาใช้ประกอบการวิเคราะห์หาสาเหตุในการเกิดความผิดปกติของผลการตรวจสุขภาพของพนักงานประจำปีในแต่ละพื้นที่ดำเนินการโดยเฉพาะพื้นที่เสี่ยง พร้อมระบุอายุงานของคนงานที่ทำงานในพื้นที่นั้น และวิเคราะห์ความเชื่อมโยงผลการตรวจวัดเพื่อเฝ้าระวังสัมผัสสิ่งคุกคามสุขภาพ</p>	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
		ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
		พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
		พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)



ลงชื่อ.....  
 (นายเกียรติ ทรัพย์ไรรัตน์) / เกียรติ ทรัพย์ไรรัตน์  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท โพรทีเยอร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

เลขที่.....  
 (นายเสวี กิมจ้อง)  
 ผู้รับมอบอำนาจ

หมายเลข 2563  
 หน้า 118/166

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน) ระยะดำเนินการ (โครงการ 4) ระยะดำเนินการ สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5.3 สาธารณสุข (ต่อ)	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <p>- กำหนดให้มีการเก็บบันทึกข้อมูลสุขภาพของพนักงานและผู้รับเหมา (เฉพาะผู้รับเหมารายเดือนที่ปฏิบัติงานที่พื้นที่ของโครงการเป็นประจำทุกวันซึ่งโครงการเป็นผู้รับผิดชอบในการตรวจสุขภาพเท่านั้น โดยไม่รวมผู้รับเหมาในช่วงที่มีการหยุด เพื่อการซ่อมบำรุงเครื่องจักรและอุปกรณ์ประจำปี) ในฐานะข้อมูลสุขภาพของโครงการ เป็นระยะ 30 ปี ภายหลังที่พนักงานออกจากการทำงาน ยกเว้นในกรณี ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• กรณีที่พนักงานหรือผู้รับเหมามาทำงานกับโครงการเป็นระยะเวลา น้อยกว่า 1 ปี ให้โครงการมอบบันทึกข้อมูลสุขภาพให้กับพนักงานและผู้รับเหมาเมื่อออกจากการทำงาน</li> <li>• กรณีที่โครงการจะเลิกดำเนินการให้โครงการส่งบันทึกข้อมูลสุขภาพของพนักงานและผู้รับเหมาให้กับผู้ว่าจ้างของพนักงานและผู้รับเหมารายต่อไป หากไม่มีผู้ว่าจ้างรายต่อไป ให้โครงการแจ้งให้พนักงานและผู้รับเหมาทราบสิทธิในการขอบันทึกข้อมูลสุขภาพของตนเองล่วงหน้าอย่างน้อย 3 เดือน ก่อนที่โครงการจะเลิกดำเนินการ</li> </ul>	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
		พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
		พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)



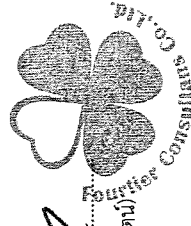
ลงชื่อ.....  
 (นายสุภากร ทรัพย์ไรรัตน์)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท โพธิ์ทิพย์ คอนซัลแตนท์ จำกัด

หมายเลข 2563  
 หน้า 119/166

ลงชื่อ.....  
 (นายเสรี กิมจ้อง)  
 ผู้รับมอบอำนาจ  
 บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ (โครงการ 4) ระยะดำเนินการ ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5.3 สาธารณสุข (ต่อ)	- โรงงานในพื้นที่โครงการต้องจัดให้มีสวัสดิการด้านการรักษาพยาบาล ตามกฎหมายกระทรวงแรงงาน ว่าด้วยการจัดการสถานประกอบกิจการ พ.ศ. 2548 หรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องฉบับล่าสุด - โครงการต้องประสานงานและจัดเตรียมความพร้อมในการส่งต่อ ผู้ป่วยจากพื้นที่โครงการไปยังสถานบริการสาธารณสุขที่อยู่ใกล้เคียง โดยมีการบันทึกข้อตกลงเกี่ยวกับความร่วมมือด้านการให้บริการร่วมกัน ทั้งนี้การให้บริการให้โครงการจะต้องไม่กระทบกับการให้บริการสาธารณสุขแก่ประชาชนในพื้นที่ให้บริการ	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
5.4 สุขหรือสภาพ/พื้นที่สีเขียว	- กำหนดให้โรงงานที่จะเข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการจัดให้มีพื้นที่สีเขียว อย่างน้อยร้อยละ 5 ของพื้นที่โรงงาน กรณีที่โรงงานอุตสาหกรรมใด ไม่สามารถจัดให้มีพื้นที่สีเขียวภายในโรงงานตามที่กำหนดได้ เนื่องจากมีกฎหมายหรือข้อกำหนดเกี่ยวกับการจัดการพื้นที่สีเขียว ภายในพื้นที่โรงงาน ให้พิจารณาตามความเหมาะสมเป็นรายกรณีไป ทั้งนี้ การพิจารณากรณีรวมกรณีประเภท/ขนาดของโรงงานที่ เข้าข่ายต้องจัดทำ EIA/EHIA	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)



ลงชื่อ.....  
 (นายสุวิทย์ ทรัพย์ไธรัตน์)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท โฟร์ทีयर คอนซัลแตนต์ จำกัด

หมายเลข 2563  
 หน้า 120/166

ลงชื่อ.....  
 (นายเสรี กิมฉ่อง)  
 ผู้รับมอบอำนาจ  
 บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

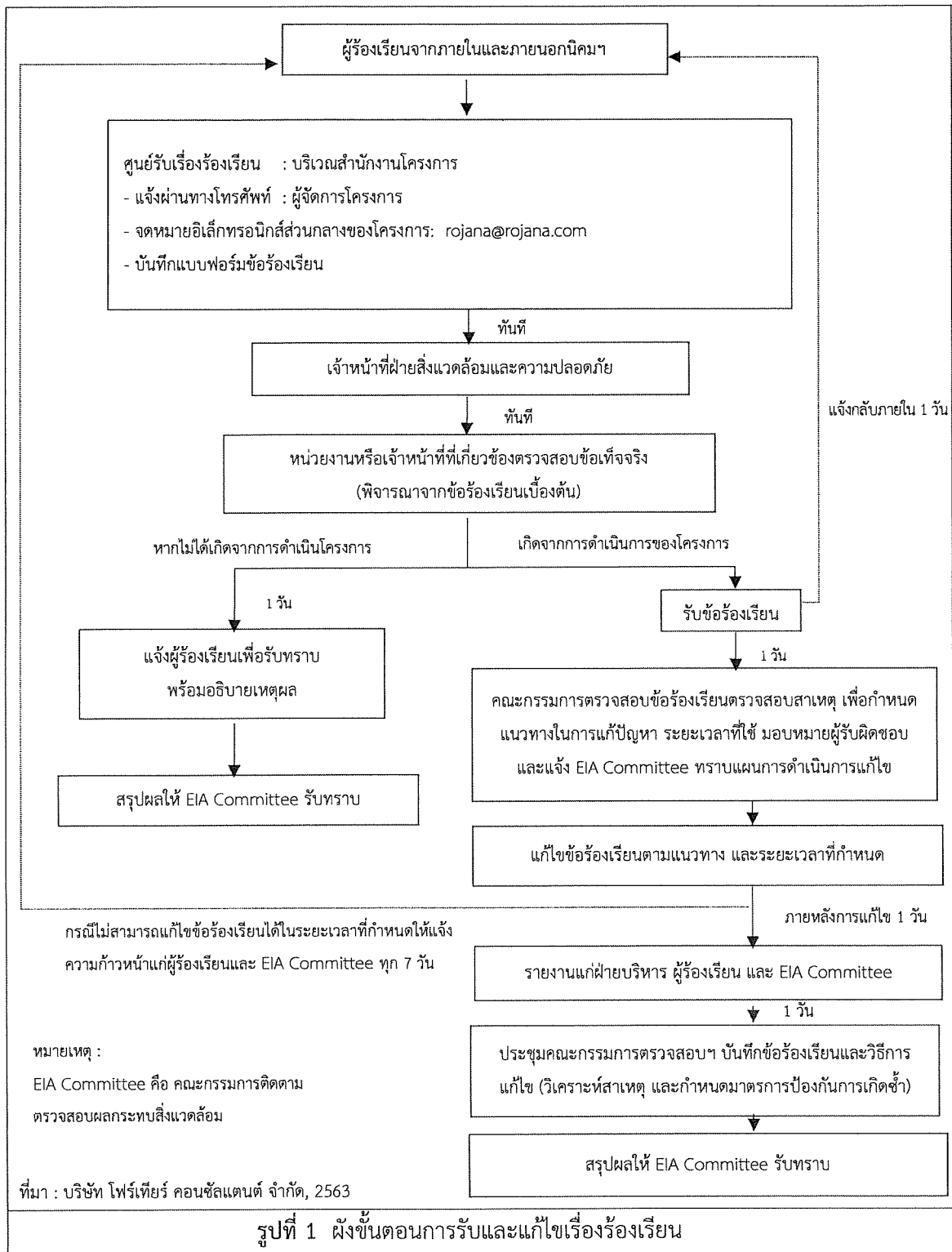
ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยู่ยา (โครงการ 4) ระยะดำเนินการ ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่โครงการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5.4 สุขภาพ/พื้นที่สีเขียว (ต่อ)	- ปลูกต้นไม้บริเวณพื้นที่สีเขียวและแนวกันชนของโครงการ ความกว้างไม่น้อยกว่า 10 เมตร โดยรอบพื้นที่โครงการมีพื้นที่รวม 77.09 ไร่ คิดเป็น ร้อยละ 10.28 ของพื้นที่ทั้งหมด พร้อมทั้งปรับปรุงสภาพภูมิทัศน์ให้เหมาะสม และสวยงาม สอดคล้องกับสภาพภูมิประเทศ และชุมชนโดยรอบ ตั้งแต่เริ่มพัฒนาโครงการ (ตั้งรูปที่ 2 ถึงรูปที่ 13)	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
	- พันธุ์ไม้ที่นำมาปลูกในพื้นที่โครงการ และแนวกันชน (Buffer Zone) พิจารณาปลูกพันธุ์ไม้ประเภทต่าง ๆ เช่น มะฮอกกานีใบใหญ่ มะฮอกกานีใบเล็ก โอ๊คอินเดียน กระถิ่นณรงค์ สนประดิพัทธ์ ทรงบาดาล ประ และเข็ม เป็นต้น ซึ่งพันธุ์ไม้ดังกล่าวเป็นพันธุ์ไม้ที่สามารถลดผลกระทบจากพิษทางอากาศได้เป็นอย่างดี	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
	- โครงการจัดให้มีเรือนเพาะชำ และแปลงเพาะกล้าไม้ เพื่อปลูกกล้าไม้ และดูแล บำรุงรักษาต้นไม้ที่ปลูกในพื้นที่สีเขียวให้เจริญเติบโต อยู่เป็นประจำ ในกรณีที่ดินไม่ตายหรือได้รับความเสียหาย โครงการจะทำการปลูกซ่อมแซมให้แล้วเสร็จภายใน 1 เดือน	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....  
 (นายเสรี กิมจ็อง)  
 ผู้รับมอบอำนาจ  
 บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....  
 (นายฤกษ์ภาธร ทรัพย์ไรรัตน์)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด






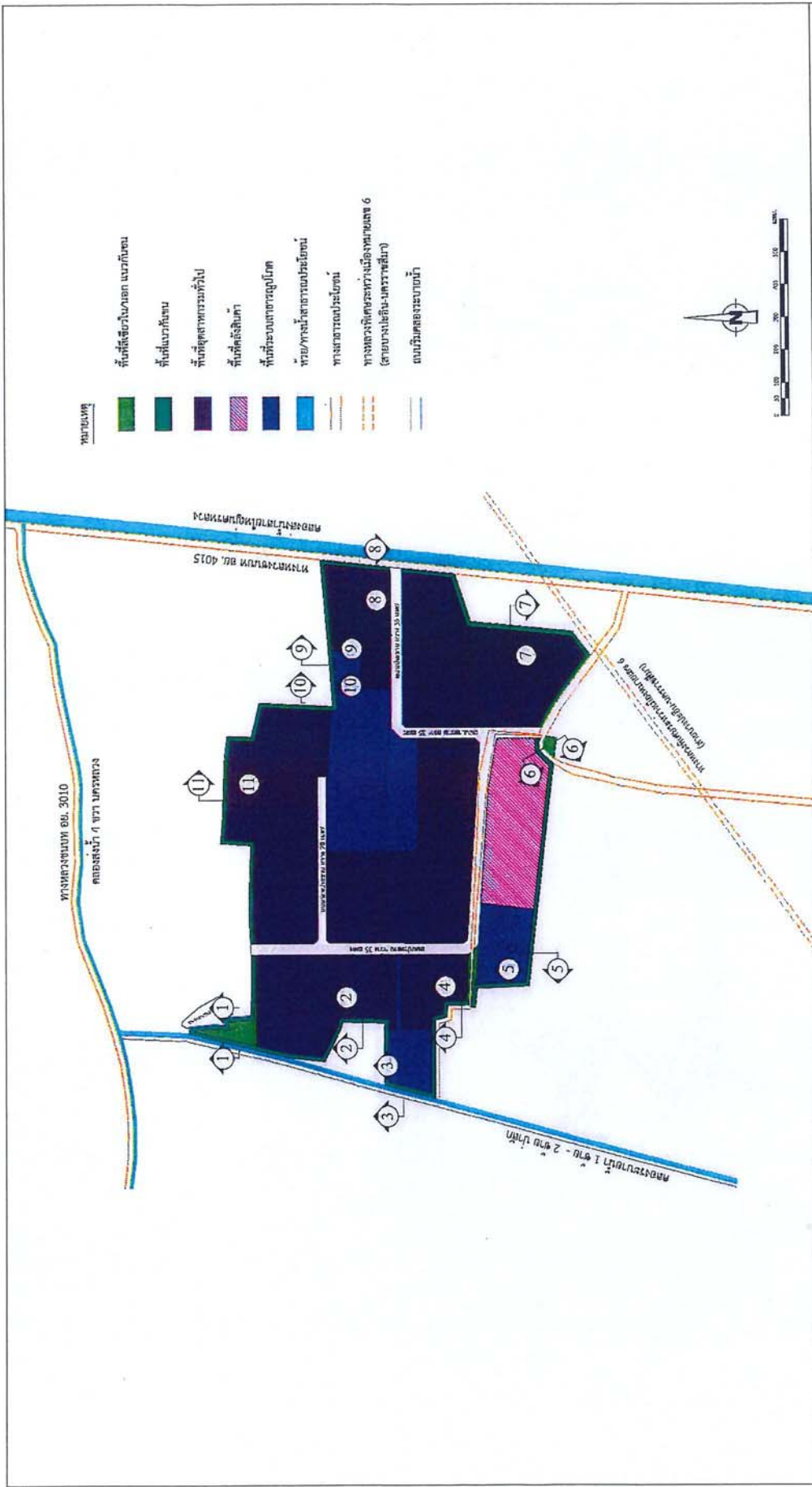
ลงชื่อ.....  
 (นายเสรี กัมจ้อง)  
 ผู้รับมอบอำนาจ  
 บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

เมษายน 2563  
 หน้า 122/166

ลงชื่อ.....  
 (นางฤกษ์ฤทธิ ทรัพย์อุไรรัตน์)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด







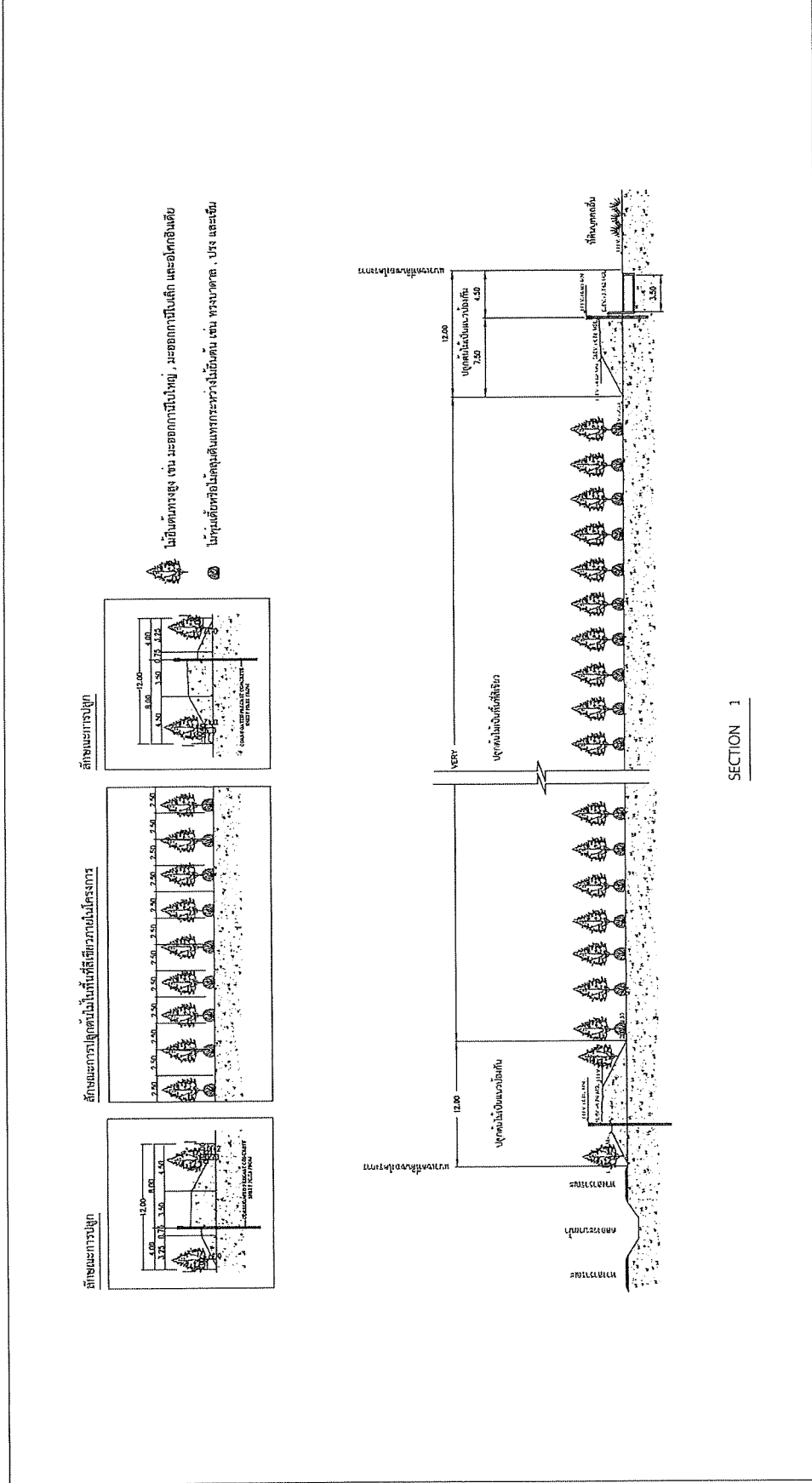
รูปที่ 2 รูปตัดพื้นที่สีเขียวและแนวกันชน

ลงชื่อ.....  
 (นายเสีร์ กิมจ้อง)  
 ผู้รับมอบอำนาจ  
 บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

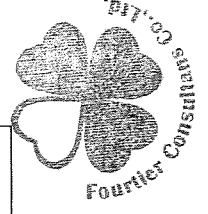
เลขชาย 2563  
 หน้า 123/166

ลงชื่อ.....  
 (นายฤกษ์ฤทธ ทรัพย์ไรรัตน์)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท โฟร์ทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด





รูปที่ 3 พื้นที่สีเขียวและแนวกันชนของโครงการ บริเวณที่ 1



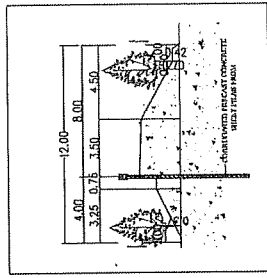
ลงชื่อ.....  
 (นายเกษียร ทรัพย์อโรรัตน์)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท ไพร์ทรี คอนซัลแตนต์ จำกัด

เลขาน 2563  
 หน้า 124/166

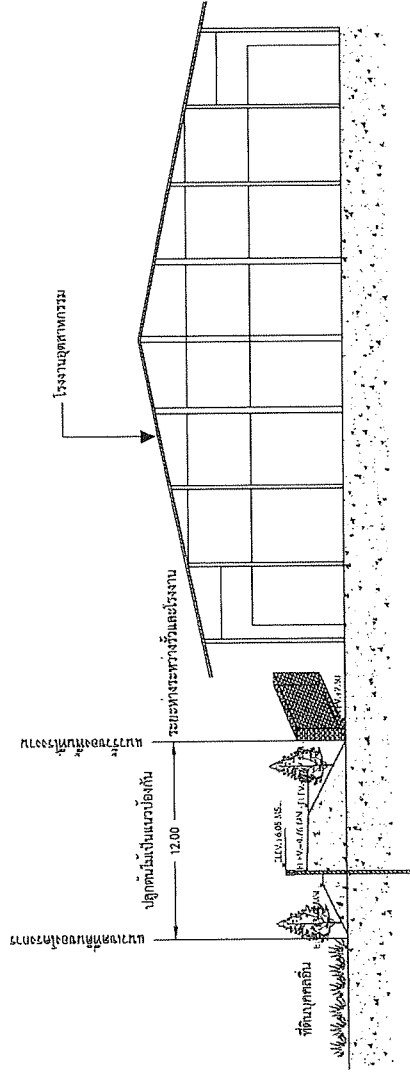
ลงชื่อ.....  
 (นายเสรี กิมจ้อง)  
 ผู้รับมอบอำนาจ  
 บริษัท สถานอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

SECTION 1

ลักษณะการปลูก



ไม้ยืนต้นทรงสูง เช่น มะอึกที่มีใบใหญ่ , มะอึกที่มีใบเล็ก และไฮเดอรัมเดียว



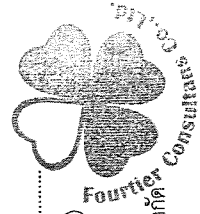
SECTION 2

รูปที่ 4 พื้นที่สีเขียวและแนวกันชนของโครงการ บริเวณที่ 2

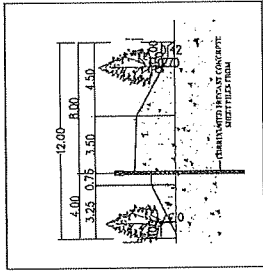
ลงชื่อ.....  
(นายเสรี กิมจ้อง)  
ผู้รับมอบอำนาจ

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

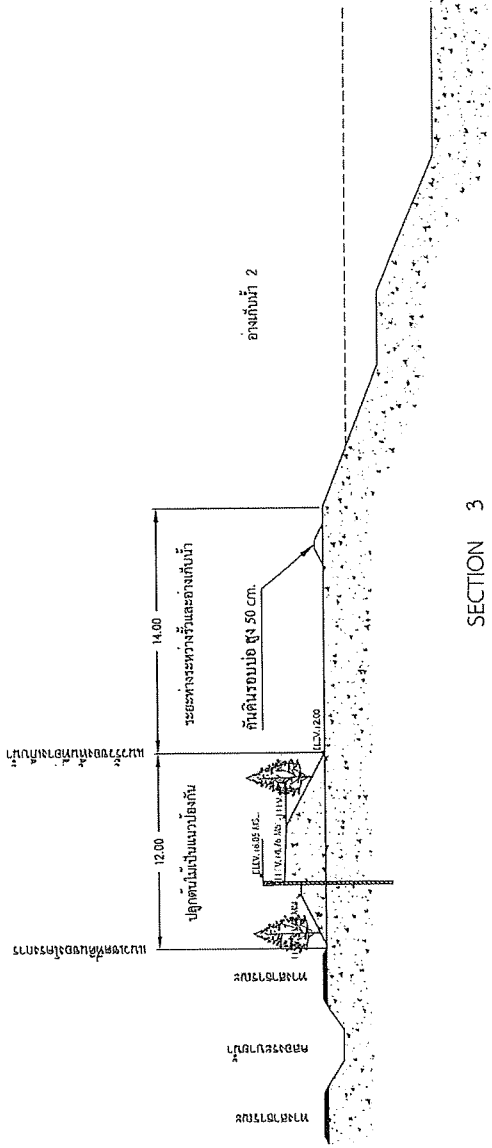
ลงชื่อ.....  
(นายฤทธิชัย ทรัพย์อู่ไรรัตน์)  
ผู้อำนวยการ  
บริษัท โพรเจ็คท์ คอนสตรัคชั่น จำกัด



ลักษณะการปลูก



ไม้ยืนต้นทรงสูง เช่น มะฮอกกานีใบใหญ่, มะฮอกกานีใบเล็ก และโอ๊คอินเดีย



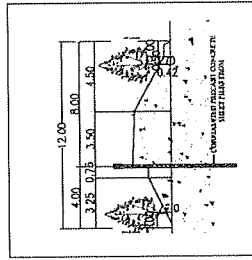
รูปที่ 5 พื้นที่สีเขียวและแนวกันชนของโครงการ บริเวณที่ 3

ลงชื่อ.....  
 (นายเสรี กัมลิ่ง)  
 ผู้รับมอบอำนาจ  
 บริษัท สานอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

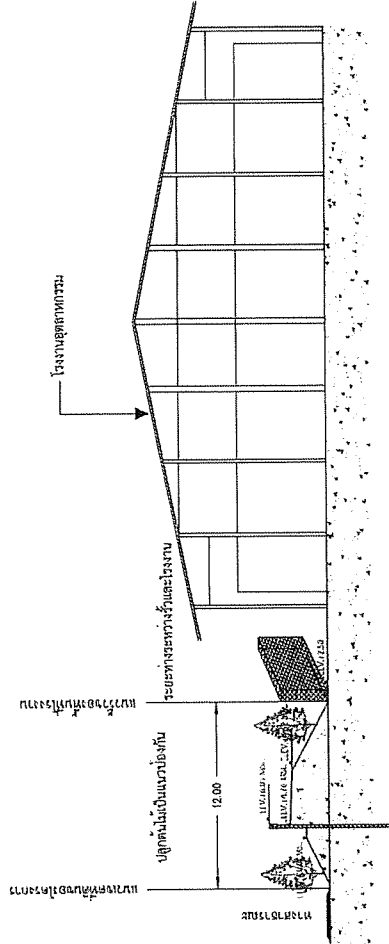
ลงชื่อ.....  
 (นายสุชาติ ทรัพย์ไรรัตน์)  
 ผู้จัดการ  
 บริษัท ไพร์ทีย์ คอนสตรัคชั่น จำกัด



ลักษณะการปลูก



ไม้ยืนต้นทรงสูง เช่น มะฮอกกานีใบใหญ่, มะฮอกกานีใบเล็ก และโอ๊คกั้นด้วย



SECTION 4

รูปที่ 6 พื้นที่สีเขียวและแนวกันชนของโครงการ บริเวณที่ 4

ลงชื่อ.....

(นายเสรี กิมจ้อง)

ผู้รับมอบอำนาจ

บริษัท สานอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....

(นายสุชาติ ฤทธิไกรรัตน์)

ผู้อำนวยการ

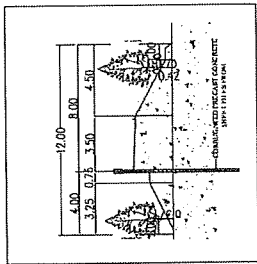
บริษัท โฟร์ทแยร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด Fourty Consultants Co., Ltd.



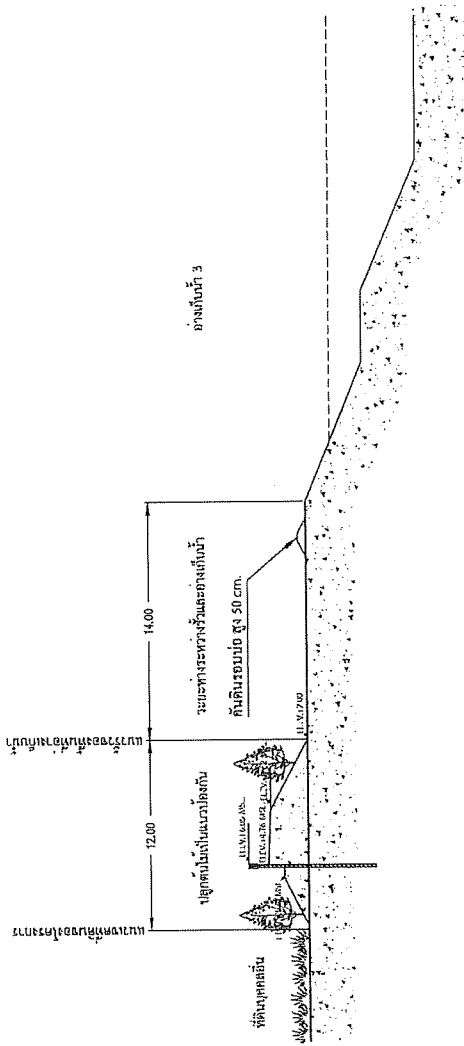
เลขที่ 2563

หน้า 127/166

ลักษณะการปลูก



ไม้ยืนต้นทรงสูง เช่น มะฮอกกานีใบใหญ่, มะฮอกกานีใบเล็ก และโอคอินเดียน



SECTION 5

รูปที่ 7 พื้นที่สีเขียวและแนวกันชนของโครงการ บริเวณที่ 5

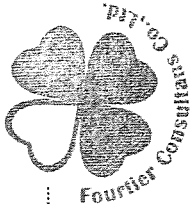
ลงชื่อ.....  
(นายเสรี กุ่มต้อง)

ผู้รับมอบอำนาจ  
บริษัท สานอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....

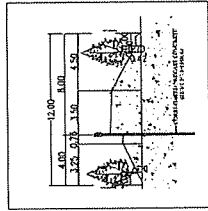
(นายสุชาติ ทรัพย์ไรรัตน์)  
ผู้อำนวยการ

บริษัท โฟรตเวิลด์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

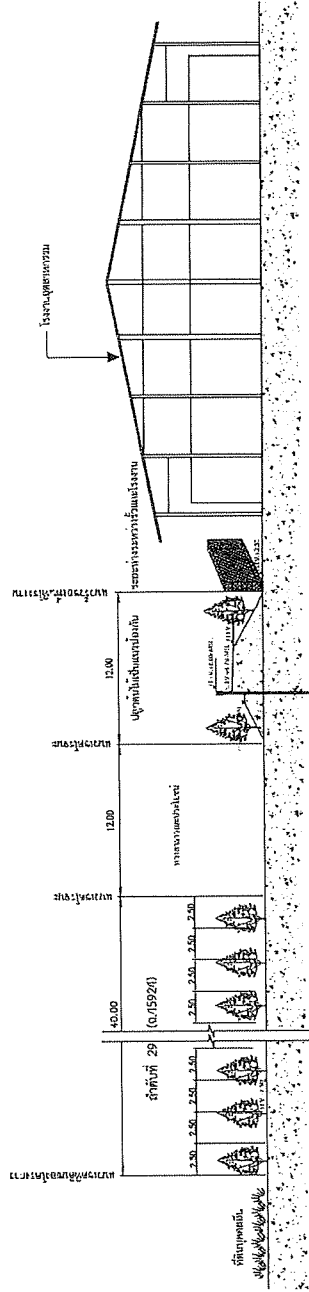


หมายเลข 2563  
หน้า 128/166

ลักษณะการปลูก



ไม้ยืนต้นทรงสูง เช่น มะขามเตี้ยใบใหญ่, มะขามเตี้ยใบเล็ก และอีกชนิดหนึ่ง



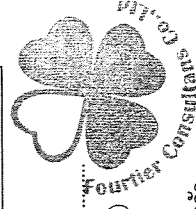
SECTION 6

รูปที่ 8 พื้นที่สีเขียวและแนวกันชนของโครงการ บริเวณที่ 6

ลงชื่อ.....  
(นายเสรี กิมจ้อง)

ผู้รับผิดชอบอำนาจ

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)



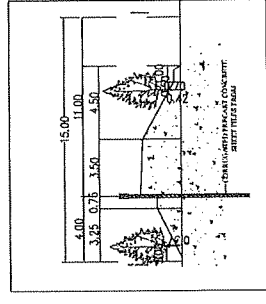
ลงชื่อ.....

(นายเชษฐาภรณ์ ทวีพรไรรัตน์)

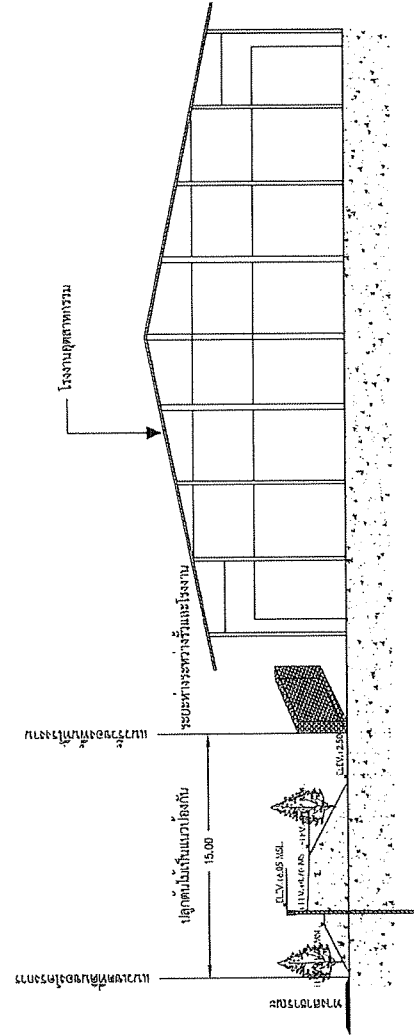
ผู้ชำนาญการ

บริษัท โฟร็อม คอนซัลแตนต์ จำกัด

ลักษณะการปลูก

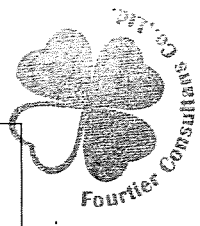


ไม้ยืนต้นทรงสูง เช่น มะฮอกกานีไปใหญ่, มะฮอกกานีใบเล็ก และโอ๊กอินเดีย



SECTION 7

รูปที่ 9 พื้นที่สีเขียวและแนวกันชนของโครงการ บริเวณที่ 7

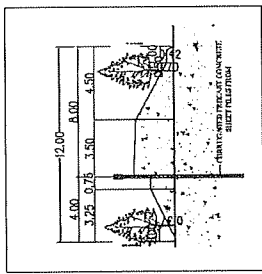


ลงชื่อ.....  
 (นายสุภาภรณ์ ทรัพย์อุไรรัตน์)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท โฟร์ทแยร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด

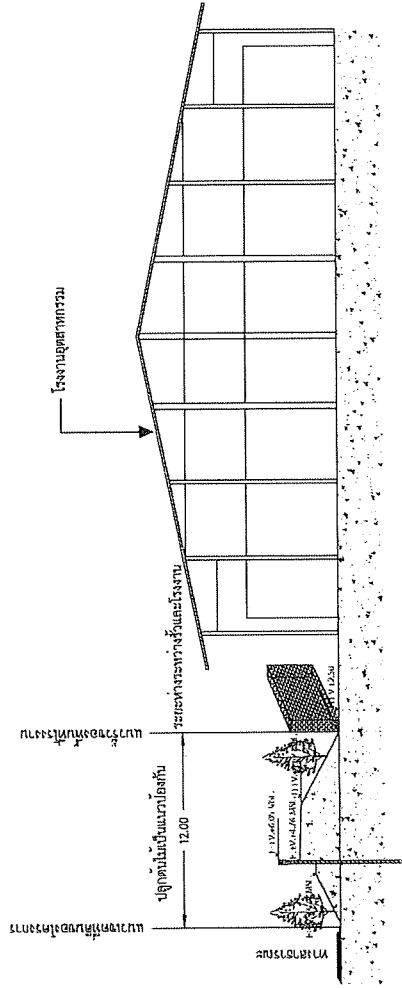
ลงชื่อ.....  
 (นายเสรี กิมจ็อง)  
 ผู้รับผิดชอบงาน  
 บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)



ลักษณะการปลูก



ไม้ยืนต้นทรงสูง เช่น มะขอกาฬใบใหญ่, มะขอกาฬใบเล็ก และไฮโคอินเดียน

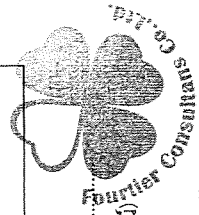


SECTION 8

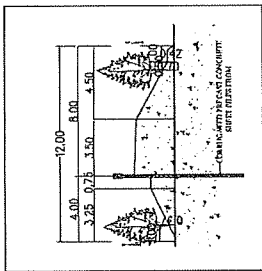
รูปที่ 10 พื้นที่สีเขียวและแนวกันชนของโครงการ บริเวณที่ 8

ลงชื่อ.....  
(นายเสวี กิมจ้อง)  
ผู้รับมอบอำนาจ  
บริษัท สานอุตสาหกรรมโรงมะ จจำกัด (มหาชน)

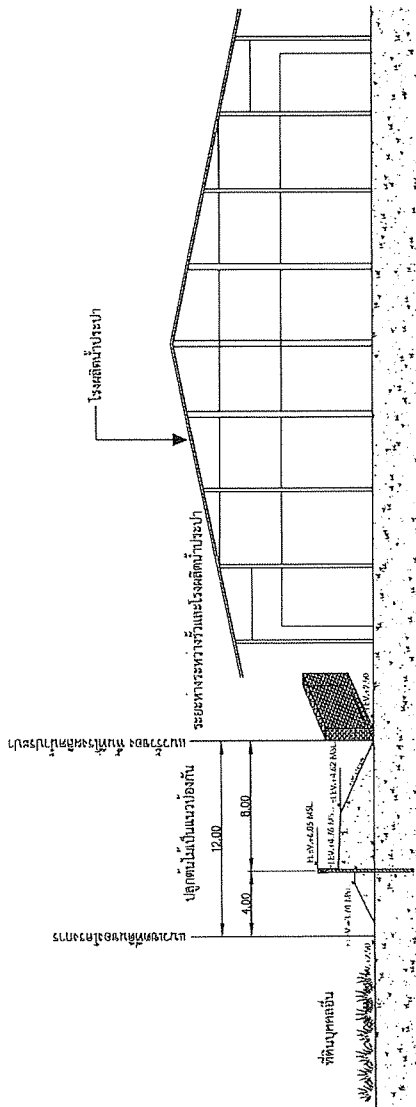
ลงชื่อ.....  
(นายเสวี กิมจ้อง)  
ผู้ชำนาญการ  
บริษัท ไพเรทีयर คอนซัลแตนต์ จำกัด



ลักษณะการปลูก



ไม้ยืนต้นทรงสูง เช่น มะฮอกกานีใบใหญ่, มะฮอกกานีใบเล็ก และโคกอินทรีย์



SECTION 9

รูปที่ 11 พื้นที่สีเขียวและแนวกันชนของโครงการ บริเวณที่ 9

ลงชื่อ.....

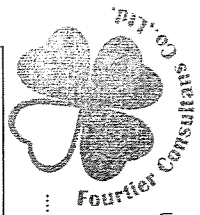
(นายเสรี กิมจ้อง)  
ผู้รับมอบอำนาจ

บริษัท สวณอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

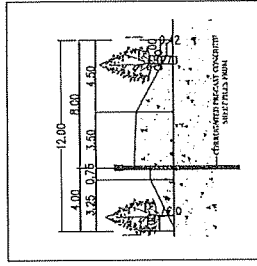
ลงชื่อ.....

(นายศุภกฤษณ์ ทรัพย์อยู่โรรัตน์)  
ผู้ชำนาญการ

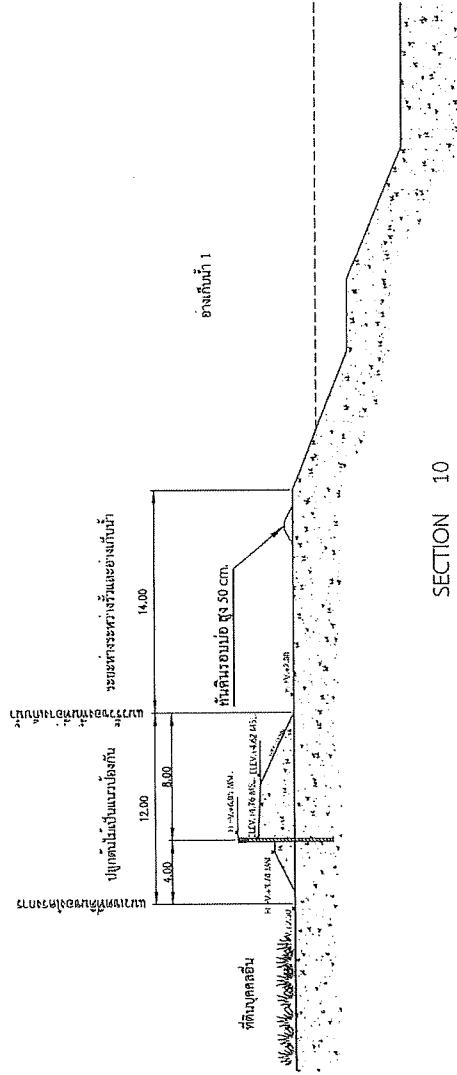
บริษัท ไพร์ไทย คอนสตรัคชั่น จำกัด



ลักษณะการปลูก



ไม้ยืนต้นทรงสูง เช่น มะขอกาปิใบใหญ่, มะขอกาปิใบเล็ก และโอเคออินเดีย



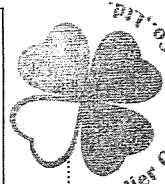
รูปที่ 12 พื้นที่สีเขียวและแนวกันชนของโครงการ บริเวณที่ 10

ลงชื่อ.....  
(นายเสรี กิมจ้อง)

ผู้รับมอบอำนาจ  
บริษัท สวณอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

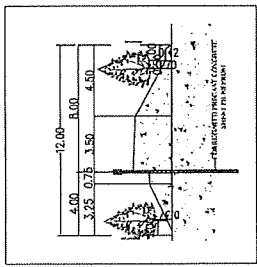
ลงชื่อ.....  
(นายฤกษ์ฤทธิโรจน์ผู้รับมอบอำนาจ)

ผู้รับมอบอำนาจ  
บริษัท โพรเทียร์ คอร์สซัลแดนด์ จำกัด

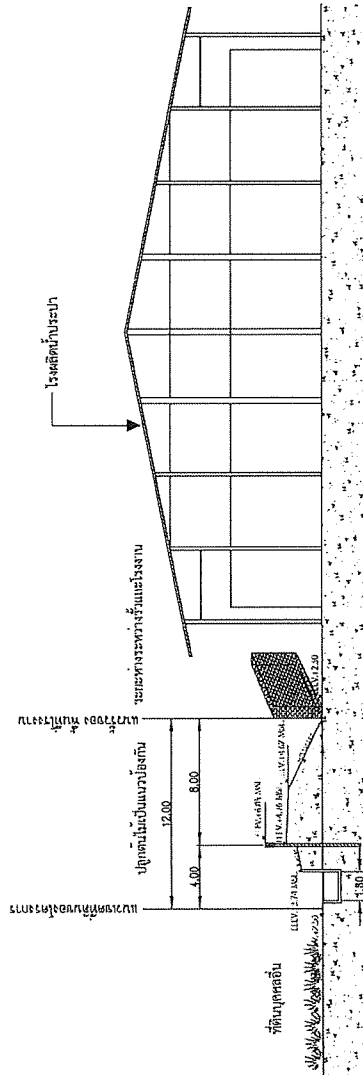


เลขที่ 2563  
หน้า 133/166

ลักษณะการปลูก



ไม้ยืนต้นทรงสูง เช่น มะอึกก้ามใหญ่, มะอึกก้ามเล็ก และโอเคอิมเดีย



SECTION 11

รูปที่ 13 พื้นที่สีเขียวและแนวกันชนของโครงการ บริเวณที่ 11

ลงชื่อ.....

(นายศิริกัม จ้อย)

ผู้รับมอบอำนาจ

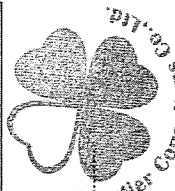
บริษัท สาขาสถาปัตยกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

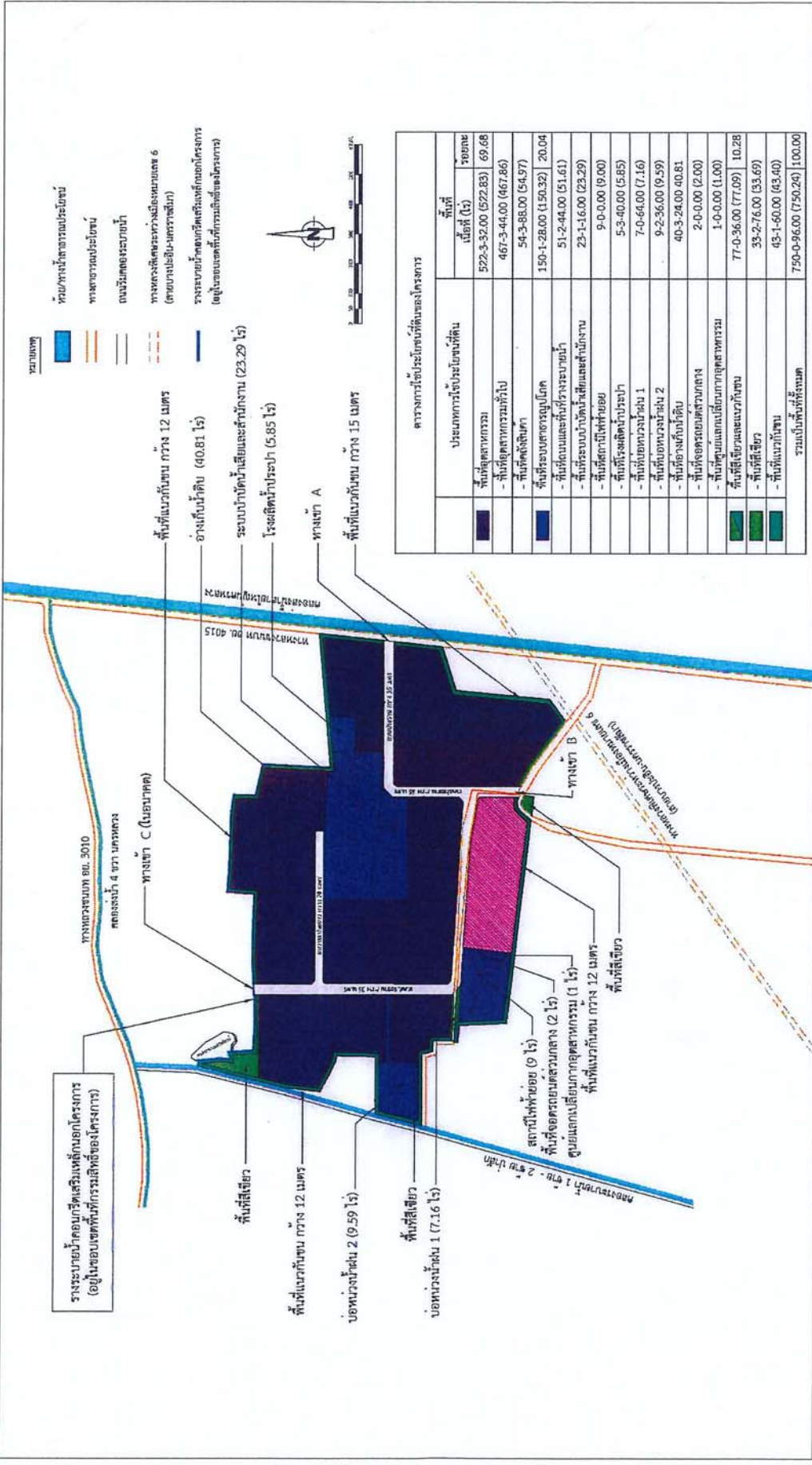
ลงชื่อ.....

(นายคุณภาธร ทรัพย์ไรตรีตม)

ผู้อำนวยการ

บริษัท โฟร์ทีयर คอนซัลแตนต์ จำกัด





รูปที่ 14 ผังแม่บทของโครงการ

ลงชื่อ.....  
 (นายเสรี กิจฉ่อง)  
 ผู้รับมอบอำนาจ  
 บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....  
 (นายฤทธิชัย ทรัพย์อุไรรัตน์)  
 ผู้ชำนาญการ  
 บริษัท ไพโรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 ลักษณะสมบัติของน้ำเสียจากโรงงานรายโรงที่ระบายเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง

ลำดับที่	ดัชนีตรวจวัด	หน่วย	เกณฑ์คุณภาพเขาระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง
1	ความเป็นกรดและด่าง (pH)	-	6.5-8.5
2	อุณหภูมิ (Temperature)	°C	≤45
3	สี (Color)	เอดีเอ็มไอ	≤600
4	กลิ่น (Odor)	-	ไม่เป็นที่พึงรังเกียจ
5	ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (Total Dissolved Solids หรือ TDS)	มก./ล.	≤1,000
6	ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids)	มก./ล.	≤200
7	บีโอดี (Biochemical Oxygen Demand)	มก./ล.	≤350
8	ซีโอดี (Chemical Oxygen Demand)	มก./ล.	≤525
9	ซัลไฟด์ (Sulfide)	มก./ล.	≤1.0
10	ไซยาไนด์ (Cyanides HCN)	มก./ล.	≤0.2
11	น้ำมันและไขมัน (Fat Oil and Grease)	มก./ล.	≤10.0
12	ฟอร์มาลดีไฮด์ (Formaldehyde)	มก./ล.	≤1.0
13	สารประกอบฟีนอล (Phenols Compound)	มก./ล.	≤1.0
14	คลอรีนอิสระ (Free Chlorine)	มก./ล.	≤1.0
15	คลอไรด์เทียบเท่าคลอรีน (Chloride as Cl <sub>2</sub> )	มก./ล.	≤2,000
16	สารฆ่าศัตรูพืชและสัตว์ (Pesticide)	มก./ล.	ตรวจไม่พบ
17	ทีเคเอ็น (Total Kjeldahl Nitrogen)	มก./ล.	≤100
18	ฟลูออไรด์ (Fluoride)	มก./ล.	≤5.0
19	สารซักฟอก (Surfactants)	มก./ล.	≤30.0
20	สังกะสี (Zinc)	มก./ล.	≤5.0
21	โครเมียมไตรวาเลนต์ (Trivalent Chromium)	มก./ล.	<0.75
22	โครเมียมเฮกซะวาเลนต์ (Hexavalent Chromium)	มก./ล.	≤0.25
23	สารหนู (Arsenic)	มก./ล.	≤0.25
24	ทองแดง (Copper)	มก./ล.	≤2.0
25	ปรอท (Mercury)	มก./ล.	≤0.005
26	แคดเมียม (Cadmium)	มก./ล.	≤0.03
27	แบเรียม (Barium)	มก./ล.	≤1.0
28	ซีลีเนียม (Selenium)	มก./ล.	≤0.02
29	ตะกั่ว (Lead)	มก./ล.	≤0.2
30	นิกเกิล (Nickel)	มก./ล.	≤1.0
31	แมงกานีส (Manganese)	มก./ล.	≤5.0
32	เงิน (Silver)	มก./ล.	≤1.0
33	เหล็กทั้งหมด (Total Iron)	มก./ล.	≤10.0

ที่มา : บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน), 2563

ลงชื่อ.....

(นายเสรี กัมจ้อง)

ผู้รับมอบอำนาจ

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

เมษายน 2563

หน้า 136/166

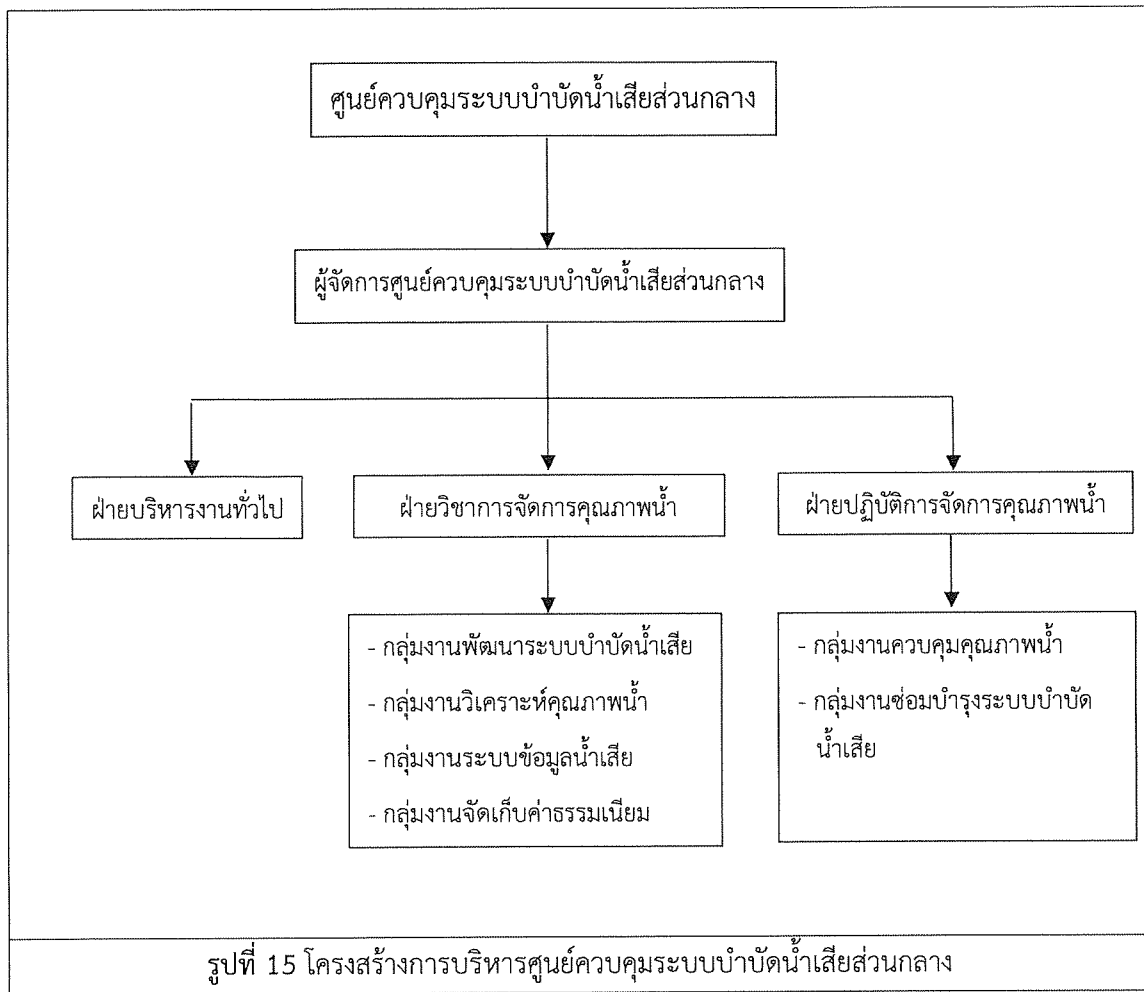
ลงชื่อ.....

(นายฤกษ์ฤทธิ ทรัพย์อุไรรัตน์)

ผู้อำนวยการ

บริษัท โฟร์ทีयर คอนซัลแตนต์ จำกัด





ลงชื่อ.....

(นายเสรี กิมจ้อง)

ผู้รับมอบอำนาจ

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

เมษายน 2563

หน้า 137/166

ลงชื่อ.....

(นายทฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)

ผู้ชำนาญการ

บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด







รูปที่ 16 บริเวณที่ต้องจัดทำรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กสำหรับรับน้ำหลากภายนอกโครงการ (อยู่ในขอบเขตพื้นที่กรรมสิทธิ์ของโครงการ)

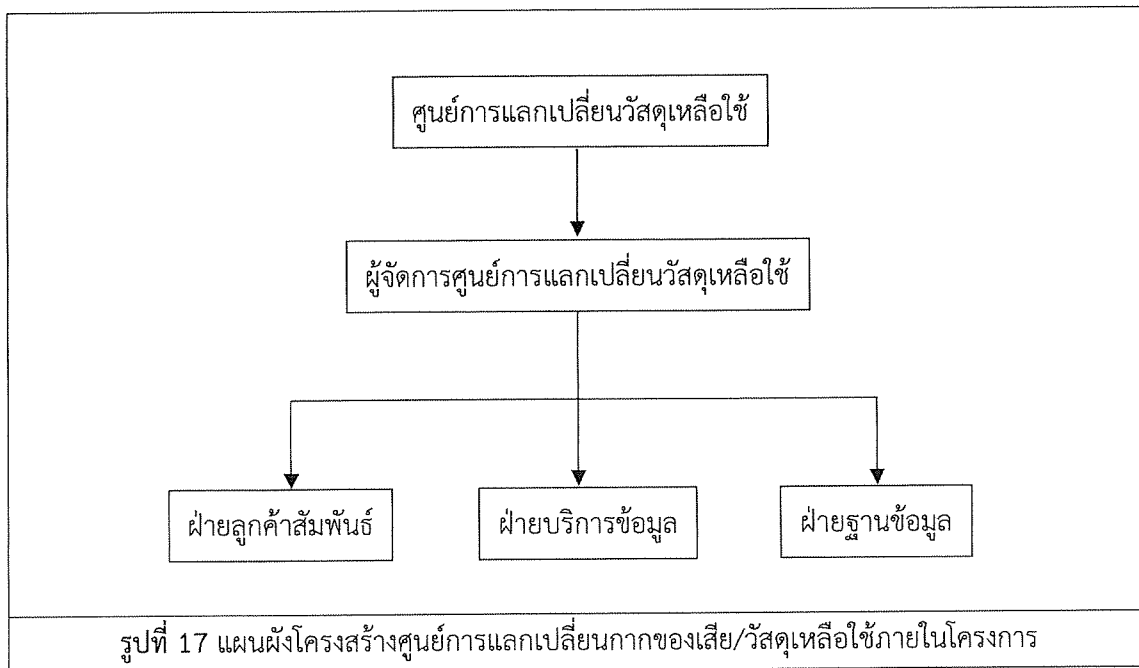
ลงชื่อ.....  
 (นายเสี กิมจ้อง)  
 ผู้รับมอบอำนาจ  
 บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

เลขที่.....  
 เมษายน 2563  
 หน้า 138/166

ลงชื่อ.....  
 (นายคุณากร ทรัพย์ไรรัตน์)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด







ลงชื่อ.....

(นายเสรี กิมจ้อง)

ผู้รับมอบอำนาจ

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

เมษายน 2563

หน้า 139/166

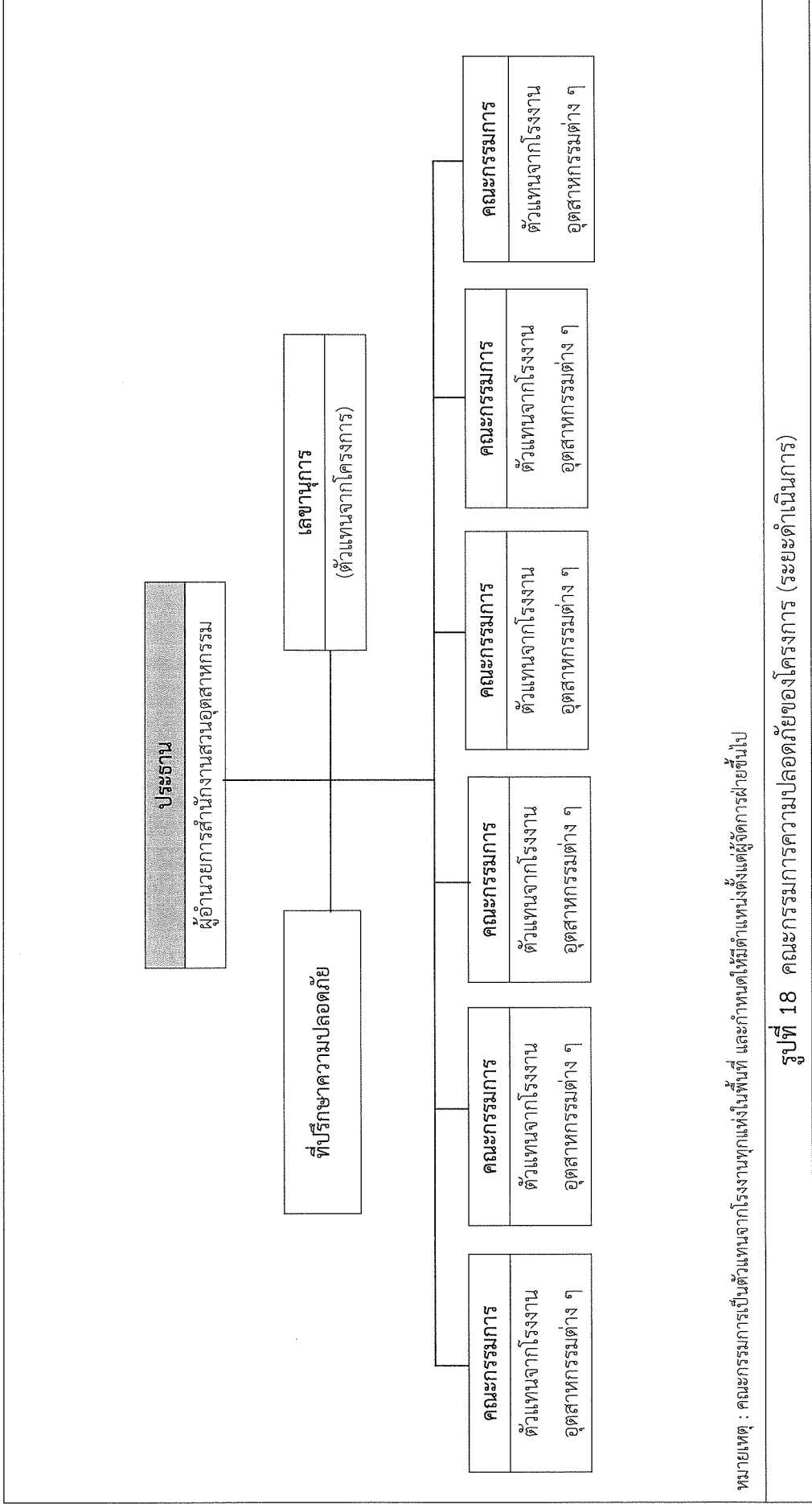
ลงชื่อ.....

(นายตฤณภร ทรัพย์อุไรรัตน์)

ผู้ชำนาญการ

บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

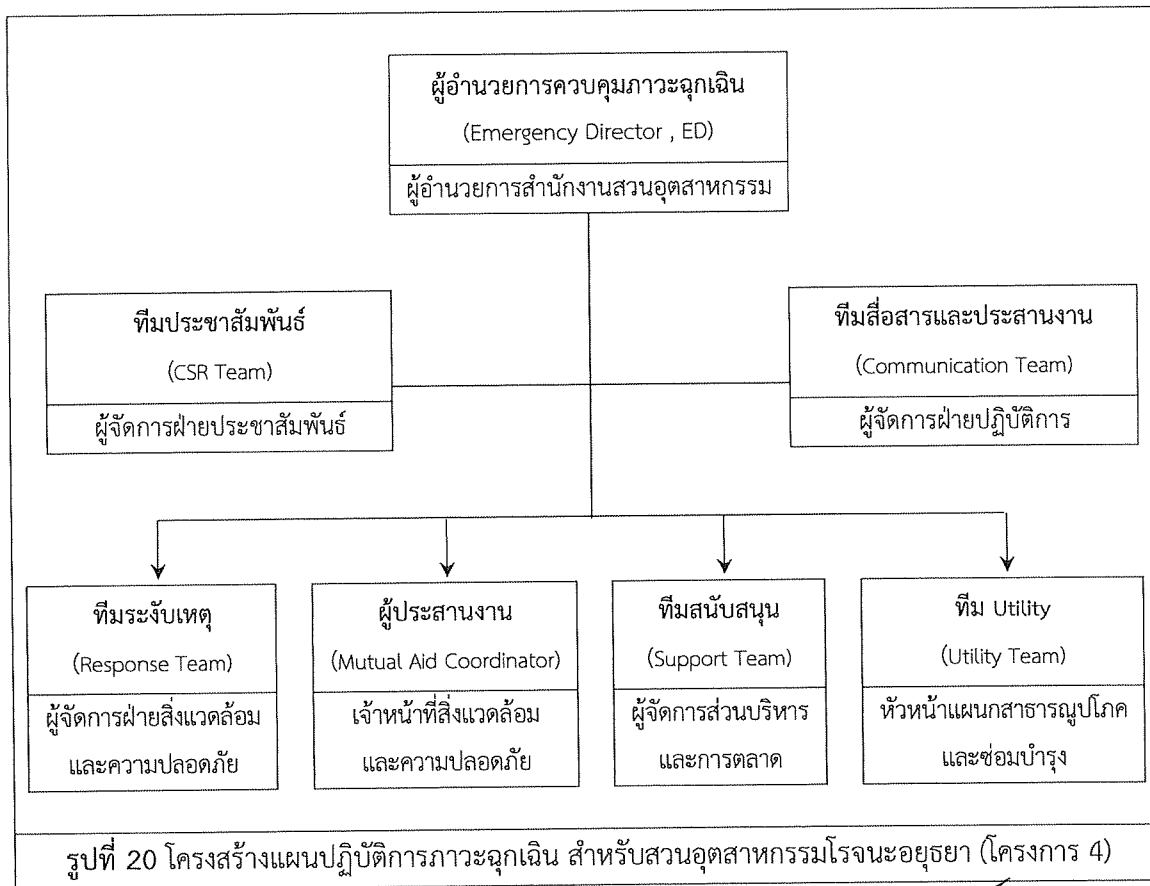
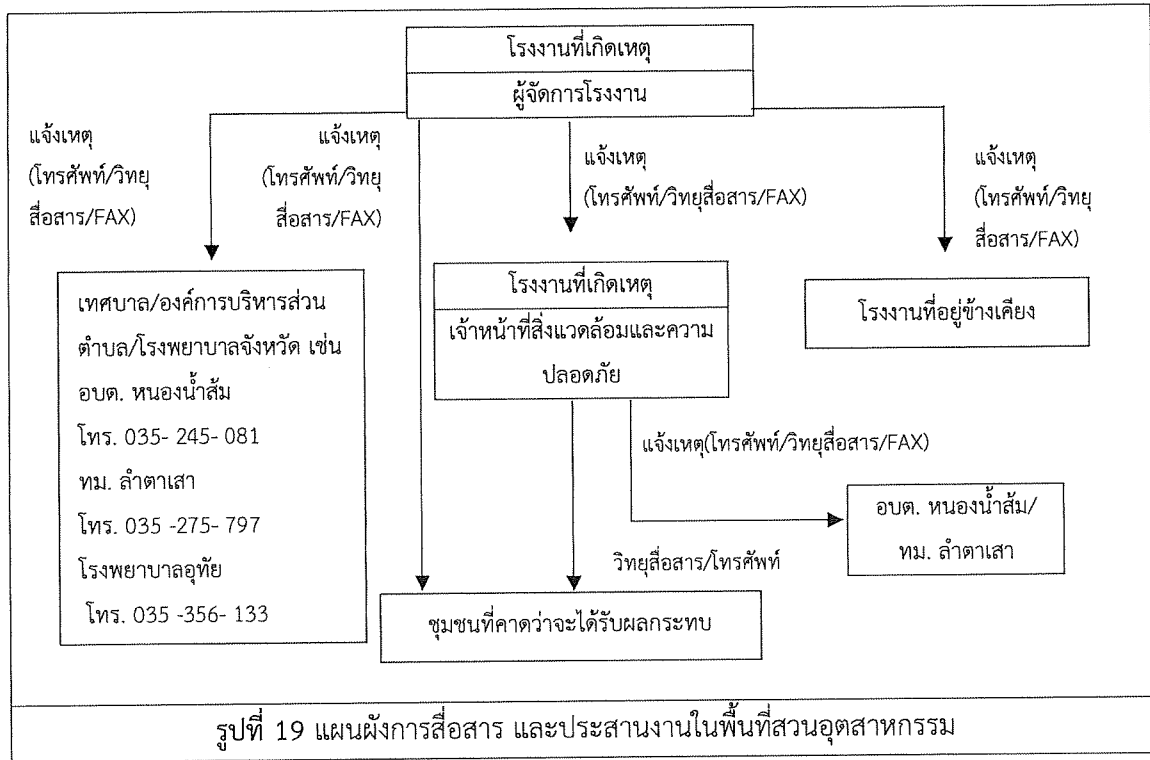




ลงชื่อ.....  
 (นายเสรี กิมจ็อง)  
 ผู้รับมอบอำนาจ  
 บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....  
 (นายศุภฤกษ์ ทรัพย์อูไรรัตน์)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท ไพร์เทียร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด





ลงชื่อ.....

(นายเสรี กิมจ้อง)

ผู้รับมอบอำนาจ

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

เมษายน 2563

หน้า 141/166

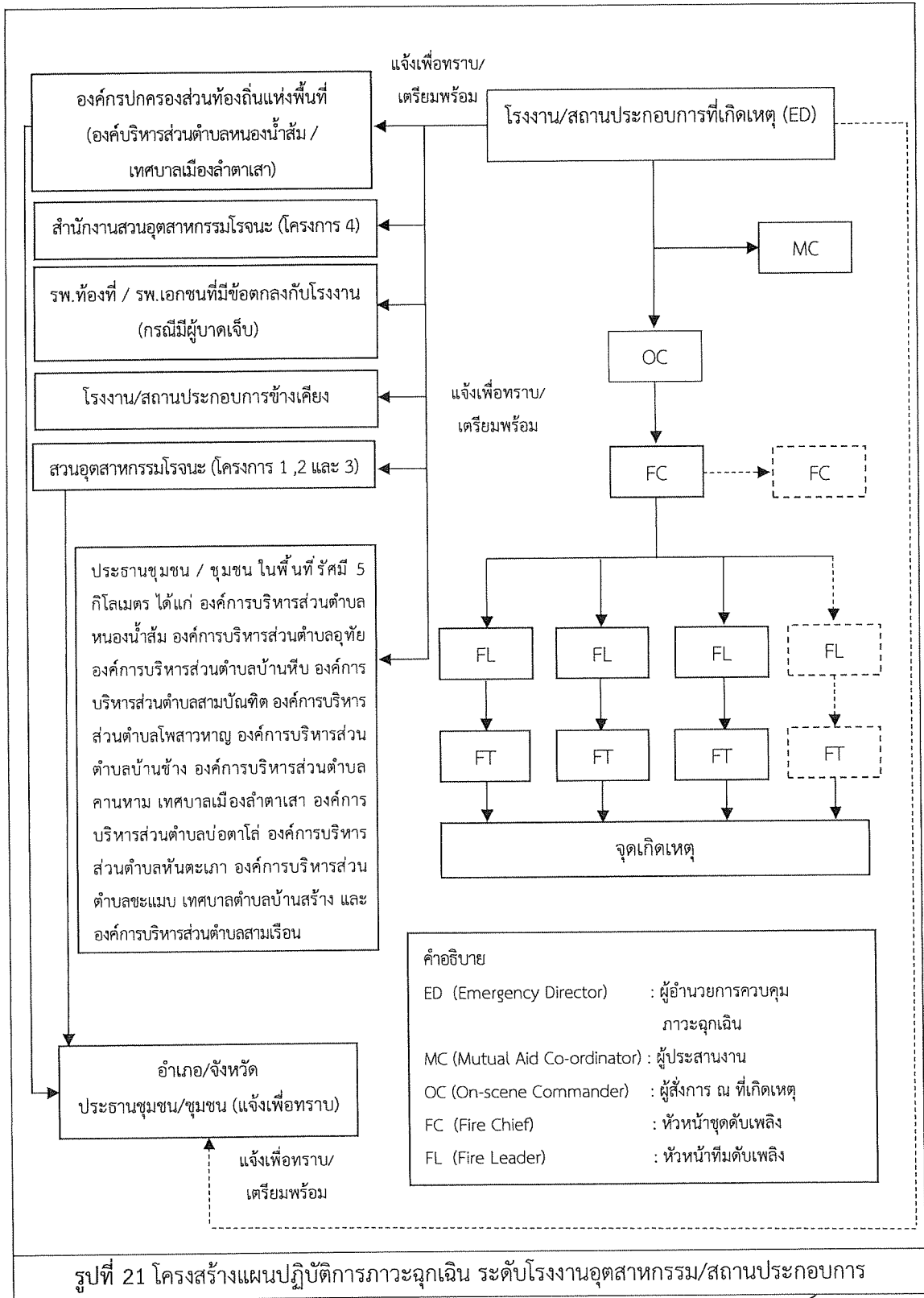
ลงชื่อ.....

(นายฤกษ์ฤทธิ์ ทรัพย์อุไรรัตน์)

ผู้อำนวยการ

บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด





ลงชื่อ.....

(นายเสรี กิมจ้อง)

ผู้รับมอบอำนาจ

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

เมษายน 2563

หน้า 142/166

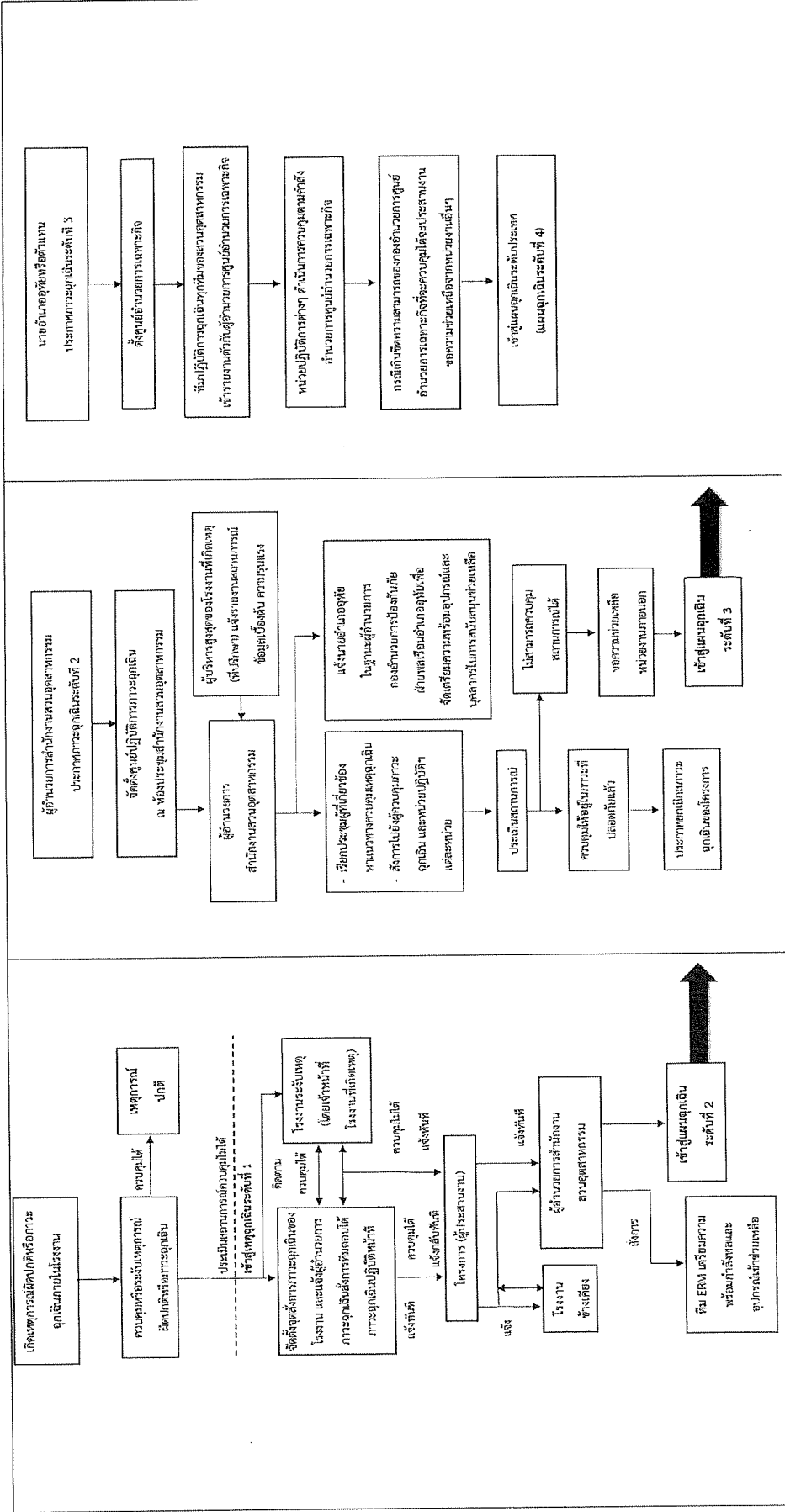
ลงชื่อ.....

(นางกฤษฎา ทรัพย์อุไรรัตน์)

ผู้อำนวยการ

บริษัท โพรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด





หมายเลข : โครงการปฏิบัติงานแผนฉุกเฉินครั้งที่ 1 จะแจ้งให้ อบ.พร.รับทราบและขอรับทราบ หากตลอดคือจะมีตามแผนฉุกเฉินและเตรียมการฉุกเฉิน

รูปที่ 22 แผนฉุกเฉินของโครงการ



ลงชื่อ.....  
 (นายสุภากร ทรัพย์ไรรัตน์)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท โฟร์ทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

หมายเลข 2563  
 หน้า 143/166

ลงชื่อ.....  
 (นายเสรี กิมจ็อง)  
 ผู้รับมอบอำนาจ  
 บริษัท สานอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ตารางที่ 4 ตัวอย่างแผนงานกิจกรรมเพื่อสังคม (Corporate Social Responsibility; CSR)

โครงการ	ประเภทโครงการ		ความถี่	วิธีการ	วัตถุประสงค์/เป้าหมาย	กลุ่มเป้าหมาย
	ระยะสั้น	ระยะยาว				
<b>1. กิจกรรมการสร้างความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับโครงการดำเนินการแก่ชุมชน</b>						
- โครงการเยี่ยมชมนม อุตสาหกรรม (Open House)	-	(ต่อเนื่อง ทุกปี)	1 ครั้ง/ปี หรือ เมื่อมีการ ประสานงาน ขอเข้าเยี่ยมชม โครงการ	- ศึกษาดูงานให้ความรู้	เป็นการแสดงความเป็นห่วง คำเป็นงานของโครงการ และทำความ เข้าใจ แลกเปลี่ยนทัศนคติระหว่างผู้เยี่ยม ชมกับผู้บริหารโครงการ	- ชุมชน/หน่วยงานราชการ/องค์กรปกครอง ส่วนท้องถิ่น/วัด และโรงเรียนในพื้นที่ที่มี 5 กิโลเมตรรอบพื้นที่โครงการ
<b>2. กิจกรรมการส่งเสริมสุขภาพ และสนับสนุนด้านสาธารณสุขในพื้นที่</b>						
- โครงการตรวจสุขภาพ สัญจร	-	(ต่อเนื่อง ทุกปี)	2 ครั้ง/ปี	- ตรวจสุขภาพและให้ความรู้ ด้านสุขภาพ	ส่งเสริมและดูแลสุขภาพของประชาชน	- ชุมชน และโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพ ตำบล ในพื้นที่รัศมี 0-3 กิโลเมตรรอบพื้นที่ โครงการ
- สนับสนุนการพัฒนา อุปกรณ์และเครื่องมือ ทางการแพทย์และ สาธารณสุข	-	(ต่อเนื่อง ทุกปี)	1 ครั้ง/ปี	- สนับสนุนงบประมาณ	เพื่อให้การสาธารณสุขในพื้นที่เป็นไปอย่าง มีประสิทธิภาพ	- โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพ ในพื้นที่รัศมี 0-3 กิโลเมตรรอบพื้นที่โครงการ รวมถึง โรงพยาบาลประจำอำเภอท้ายและอำเภอ วังน้อย
<b>3. กิจกรรมการซ่อมแซมฉุกเฉิน</b>						
- โครงการซ่อมแซม ฉุกเฉินร่วมกับชุมชน		(ต่อเนื่อง ทุกปี)	1 ครั้ง/ปี	- อบรม/ให้ความรู้/ฝึกซ้อม แผนฉุกเฉินและขั้นตอน การอพยพ	ชุมชนเข้าใจและรับทราบขั้นตอนปฏิบัติ กรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน เพื่อเตรียมความพร้อม เพื่อลดการเกิดความสูญเสียต่อชุมชนและ องค์กรให้น้อยที่สุด	- ชุมชน และองค์กรปกครองท้องถิ่น ในรัศมี 0-3 กิโลเมตรรอบพื้นที่โครงการ และ พื้นที่อุตสาหกรรมใกล้เคียง

ลงชื่อ.....

ลงชื่อ.....

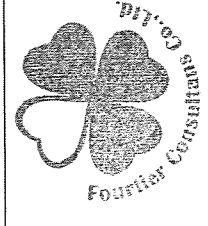
(นายเสรี กิมจ้อง)  
ผู้รับผิดชอบอำนาจ

(นายสุภากร ทรัพย์ไรรัตน์)  
ผู้อำนวยการ

บริษัท สานอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

บริษัท โฟร์ทีयर คอนซัลแตนต์ จำกัด

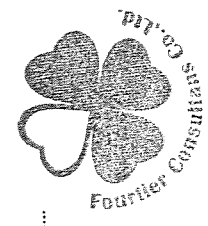
หมายเลข 2563  
หน้า 144/166



ตารางที่ 4 (ต่อ) ตัวอย่างแผนงานกิจกรรมเพื่อสังคม (Corporate Social Responsibility; CSR)

โครงการ	ประเภทโครงการ		ความถี่	วิธีการ	วัตถุประสงค์/เป้าหมาย	กลุ่มเป้าหมาย
	ระยะสั้น	ระยะยาว				
<b>4. กิจกรรมด้านสิ่งแวดล้อม</b>						
- โครงการฟื้นฟูคลองระบายน้ำ 1 ซ้าย-2 ซ้าย ป่าสัก	-	(ต่อเนื่อง ทุกปี)	1 ครั้ง/ปี	- จัดกิจกรรมร่วมกับชุมชนและสนับสนุนงบประมาณในชุดลอก ทำความสะอาดคลองระบายน้ำ 1 ซ้าย-2 ซ้าย ป่าสักแก่หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และรายงานผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำให้ชุมชนได้รับทราบ	เพื่อฟื้นฟูสภาพคลอง และติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำของคลองซึ่งเป็นแหล่งรองรับน้ำฝนของโครงการ	- พื้นที่ที่คลองระบายน้ำ 1 ซ้าย-2 ซ้าย พาดผ่านในพื้นที่รัศมี 0-3 กิโลเมตร รอบพื้นที่โครงการ
- โครงการส่งเสริมความรู้ชุมชนในการคัดแยกมูลฝอยเพื่อลดปริมาณมูลฝอยที่นำไปฝังกลบ	-	(ต่อเนื่อง ทุกปี)	2 ครั้ง/ปี	- จัดกิจกรรมให้ความรู้เกี่ยวกับกาจัดแยกมูลฝอยที่เกิดขึ้นในครัวเรือน และสนับสนุนงบประมาณให้ชุมชนในการจัดทำโครงการคัดแยกมูลฝอย	เพื่อลดปริมาณมูลฝอยที่เกิดขึ้นในชุมชน และเป็นการสร้างรายได้ให้กับชุมชนจากการขายมูลฝอยที่สามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้	- ชุมชนและโรงเรียน ในพื้นที่รัศมี 0-3 กิโลเมตร รอบพื้นที่โครงการ
<b>5. โครงการด้านการศึกษาและเยาวชน</b>						
- โครงการแนะแนวการศึกษา	-	(ต่อเนื่อง ทุกปี)	1 ครั้ง/ปี	- แนะนำ/ให้ข้อมูล/แลกเปลี่ยนความคิดเห็น และนำเสนอตัวอย่างตำแหน่งงานที่โรงงานในสวนอุตสาหกรรมมีความต้องการ	แนะแนวให้ความรู้เพื่อนำไปใช้ในการตัดสินใจศึกษาต่อในระดับที่สูงขึ้นให้สอดคล้องกับแนวทางในการประกอบอาชีพในอนาคตให้ตรงกับความต้องการของโรงงานในพื้นที่โครงการ	- โรงเรียนระดับมัธยมศึกษา ในพื้นที่รัศมี 5 กิโลเมตรรอบพื้นที่โครงการ

ที่มา : บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน) , 2563



ลงชื่อ.....  
 (นายศุภฤกษ์ ทรัพย์อโรรัตน์)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

เลขที่.....  
 (นายเสรี กิมจ้อง)  
 ผู้รับมอบอำนาจ  
 บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

หมายเลข 2563  
 หน้า 145/166

ตารางที่ 5 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยุธยา (โครงการ 4) ระยะก่อสร้าง ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
1. คุณภาพอากาศในบรรยากาศ ตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศในดัชนีตรวจวัด - ผู้และโดยรวม (TSP) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง - ผู้และของขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM <sub>10</sub> ) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง - ความเร็วและทิศทางลม	- ตรวจวัด จำนวน 5 สถานี (รูปที่ 23) ได้แก่ • วัดขนอน (A1) • อบต.หนองน้ำส้ม (A2) • วัดราษฎร์บรรจง (วัดตากดง) (A3) • บ้านวังคังแมว (A4) • ที่พักอาศัยด้านทิศตะวันออกของโครงการ (A5)	ปีละ 2 ครั้ง ๆ ละ 7 วันต่อเนื่อง ในช่วงเดือนพฤศจิกายน – มกราคม 1 ครั้ง และช่วงเดือนพฤษภาคม – กันยายน 1 ครั้ง	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
2. ตรวจวัดระดับเสียง - ตรวจวัดระดับเสียงในดัชนี Leq 24 ชั่วโมง, Leq 1 ชั่วโมง, Lmax, L90	- ตรวจวัด จำนวน 1 สถานี (รูปที่ 24) ได้แก่ • ที่พักอาศัยบริเวณด้านทิศตะวันออกห่างจากพื้นที่โครงการ 100 เมตร (N)	ปีละ 2 ครั้ง โดยตรวจวัดเป็น ระยะเวลา 7 วันต่อเนื่อง ครอบคลุม วันทำการและวันหยุด ในช่วงที่มี กิจกรรมการก่อสร้าง	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
- ตรวจวัดระดับเสียงในดัชนี Leq 15 นาที, Lmax	- เครื่องจักร/เครื่องมือ ซึ่งเป็นแหล่งกำเนิดเสียงในการก่อสร้าง	ปีละ 2 ครั้ง	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....  
 (นายเสรี กัมจิ่ง)  
 ผู้รับมอบอำนาจ  
 บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....  
 (นายฤกษ์ฤทธิ ทรัพย์โอไรรัตน์)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท โพรทีเยอร์ คอนสตรัคชั่น จำกัด





ตารางที่ 5 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ระยะก่อสร้าง (โครงการ 4) ระยะก่อสร้าง ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
<p>3. คุณภาพน้ำผิวดิน</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดิน ในดัชนี pH, Temperature, TDS, SS, DO, BOD, COD, H<sub>2</sub>S, NO<sub>3</sub><sup>-</sup>, NH<sub>3</sub>, TKN, HCN, Formaldehyde, Phenol, Free Chlorine, Pesticide, Total Coliform Bacteria, Fecal Coliform Bacteria, Color and Odor, Oil&amp;Grease โทษหนัก ได้แก่ Zn, Cr<sup>6+</sup>, As, Cu, Hg, Cd, Pb, Ni, Mn, Ba, Se, Ag และ Fe</li> </ul>	<p>- ตรวจวัดจำนวน 1 สถานี (รูปที่ 25) ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• คลองระบายน้ำ 1 ซ้าย-2 ซ้าย ป่าสัก (SW)</li> </ul>	<p>1 ครั้งก่อนการก่อสร้าง และ ปีละ 2 ครั้ง ในช่วงเดือนพฤศจิกายน - เมษายน 1 ครั้ง และช่วงเดือนพฤษภาคม - ตุลาคม 1 ครั้ง</p>	<p>บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)</p>
<p>4. คุณภาพน้ำทิ้ง</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งในดัชนี pH, BOD, TKN, SS และ Oil &amp; Grease</li> </ul>	<p>- บ่อพักน้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปก่อนระบายลงสู่บ่อดักตะกอน</p>	<p>เดือนละ 1 ครั้งตลอด ระยะเวลาก่อสร้าง</p>	<p>บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)</p>
<p>5. คุณภาพน้ำใต้ดิน</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ตรวจวัดคุณภาพน้ำใต้ดินในดัชนี pH, Turbidity, Color, F, NO<sub>3</sub><sup>-</sup>, Total Solid, SO<sub>4</sub><sup>2-</sup>, CN<sup>-</sup> โทษหนัก ได้แก่ Zn, Cr<sup>6+</sup>, As, Cu, Hg, Cd, Pb, Ni, Mn, Ba, Se, Ag และ Fe</li> </ul>	<p>- ตรวจวัดคุณภาพน้ำใต้ดินบริเวณพื้นที่โครงการ จำนวน 4 สถานี (รูปที่ 26) ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• พื้นที่สีเขียวในแนวรั้วแนวรั้วกับแนวรั้วด้านเหนือของโครงการ (GW1)</li> <li>• พื้นที่สีเขียวในแนวรั้วแนวรั้วกับแนวรั้วด้านใต้ของโครงการ (GW2)</li> <li>• พื้นที่สีเขียวในแนวรั้วแนวรั้วกับแนวรั้วด้านตะวันออกของโครงการ (GW3)</li> <li>• พื้นที่สีเขียวในแนวรั้วแนวรั้วกับแนวรั้วด้านตะวันตกของโครงการ (GW4)</li> </ul>	<p>1 ครั้งก่อนการก่อสร้าง</p>	<p>บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)</p>



ลงชื่อ.....  
(นายสุภากร ทรัพย์ไพศาล)  
ผู้อำนวยการ  
บริษัท ไพร์ทีย์ร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

ลงชื่อ.....  
(นายเสรี กิมจ้อง)  
ผู้รับมอบอำนาจ  
บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ตารางที่ 5 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยุธยา (โครงการ 4) ระยะก่อสร้าง ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
6. คุณภาพตะกอนดิน - ตรวจวัดคุณภาพตะกอนดินบริเวณแหล่งน้ำผิวดินโดยรอบพื้นที่โครงการในดัชนี pH และโลหะหนัก ได้แก่ Zn, Cr <sup>6+</sup> , As, Cu, Hg, Cd, Pb, Ni, Mn, Ba, Se, Ag และ Fe	- ตรวจวัดจำนวน 1 สถานี (รูปที่ 25) ดังนี้ ● คลองระบายน้ำ 1 ซ้าย- 2 ซ้ายป่าสัก (SD)	ปีละ 2 ครั้ง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง ในช่วงเดือนพฤศจิกายน - เมษายน 1 ครั้ง และช่วงเดือนพฤษภาคม - ตุลาคม 1 ครั้ง	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
7. คุณภาพดิน - ตรวจวัดคุณภาพดิน ที่ระดับความลึก 5 เซนติเมตร และ 30 เซนติเมตร ในดัชนี pH และโลหะหนัก ได้แก่ Zn, Cr <sup>6+</sup> , As, Cu, Hg, Cd, Pb, Ni, Mn, Ba, Se, Ag และ Fe	- ตรวจวัดบริเวณพื้นที่สีเขียวในแนวกั้นชนของโครงการ จำนวน 4 สถานี (รูปที่ 26) ดังนี้ ● พื้นที่สีเขียวในแนวกั้นชนด้านทิศเหนือของโครงการ (S1) ● พื้นที่สีเขียวในแนวกั้นชนด้านทิศใต้ของโครงการ (S2) ● พื้นที่สีเขียวในแนวกั้นชนด้านทิศตะวันออกของโครงการ (S3) ● พื้นที่สีเขียวในแนวกั้นชนด้านทิศตะวันตกของโครงการ (S4)	1 ครั้งก่อนการก่อสร้าง	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
8. ทรัพยากรชีวภาพพืชน้ำ - ตรวจวัดแหล่งกักต่อน้ำพืช แผลงกักต่อน้ำ สัตว์น้ำกักต่อน้ำ	- ตรวจวัดจำนวน 1 สถานี (รูปที่ 25) ดังนี้ ● คลองระบายน้ำ 1 ซ้าย-2 ซ้าย ป่าสัก (Bio)	1 ครั้งก่อนการก่อสร้าง และ ปีละ 2 ครั้ง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง ในช่วงเดือนพฤศจิกายน - เมษายน 1 ครั้ง และช่วงเดือนพฤษภาคม - ตุลาคม 1 ครั้ง	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....  
 (นายเสรี กิมจ้อง)  
 ผู้รับมอบอำนาจ  
 บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....  
 (นายสุภกฤษฏ์ ทรัพย์อุไรรัตน์)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท โฟร์ทีयर คอนสตรัคชั่น จำกัด



ตารางที่ 5 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสถานอุตสาหกรรมโรจนะอยุธยา (โครงการ 4) ระยะก่อสร้าง ของบริษัท สถานอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
9. คมนาคมขนส่ง - บันทึกปริมาณยานพาหนะที่ใช้ขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้าง และ คนงานก่อสร้างของโครงการ ระบุจุดเริ่มต้นและปลายทาง - รวบรวมข้อมูลสถิติอุบัติเหตุบนทางหลวงชนบท อย. 4015	สถานที่ตรวจสอบ - ถนนภายในพื้นที่โครงการและบริเวณทางเข้า-ออก - รวบรวมข้อมูลจากสถานีตำรวจใกล้เคียง	ปีละ 1 ครั้ง ปีละ 1 ครั้ง	บริษัท สถานอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน) บริษัท สถานอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....  
 (นายเสรี กิมจ้อง)  
 ผู้รับมอบอำนาจ  
 บริษัท สถานอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....  
 (นายสุฤทธิสาร ทรัพย์ไรรัตน์)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



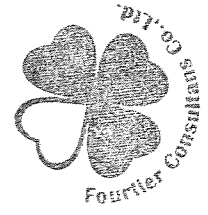


ตารางที่ 6 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะระยะที่ 4 (โครงการ 4) ระยะดำเนินการ ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
2. คุณภาพอากาศจากแหล่งกำเนิด รวบรวมผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากโรงงานที่มีการ ตรวจวัดมลพิษทางอากาศจากปล่องระบาย ได้แก่ - ฝุ่นละอองรวม (TSP) - ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO <sub>2</sub> ) - ก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน (NO <sub>x</sub> as NO <sub>2</sub> ) - สารอินทรีย์ระเหยง่าย (VOCs)	- โรงงานอุตสาหกรรมที่มีแหล่งกำเนิดมลพิษทางอากาศ	ปีละ 1 ครั้ง	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
3. คุณภาพน้ำเสีย-น้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัด 1) ตรวจวัดลักษณะสมบัติของน้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัด น้ำเสียส่วนกลาง ในดัชนี อัตราการไหล, pH, Temperature, Color, TDS, SS, BOD, COD, H <sub>2</sub> S, HCN, Fat Oil and Grease, Formaldehyde, Phenol compound, Free Chlorine, Pesticide, TKN, Fluoride, Surfactant และ โลหะหนัก ได้แก่ Zn, Cr <sup>6+</sup> , As, Cu, Hg, Cd, Pb, Ni, Mn, Ba, Se, Ag และ Fe	- ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง ได้แก่ • บริเวณปรับสมดุลน้ำเสีย (Equalization Pond) • บริเวณบ่อตรวจรอบคุณภาพน้ำ (Inspection Chamber) • บริเวณบ่อเก็บน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัด (Final Holding Pond)	เดือนละ 1 ครั้ง	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....  
 (นายเสรี กัมจ้อง)  
 ผู้รับมอบอำนาจ  
 บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....  
 (นายสุภฤกษ์ ทรัพย์อุไรรัตน์)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท ไพร์ทีเยร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 6 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยุธยา (โครงการ 4) ระยะดำเนินการ ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
<p>3. คุณภาพน้ำเสีย-น้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัด (ต่อ)</p> <p>2) ตรวจวัดลักษณะสมบัติของน้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของโรงงานที่อาจมีน้ำเสียปนเปื้อนทางเคมี ในดัชนี pH, conductivity และปริมาณโลหะหนักในน้ำเสีย โดยมีดัชนีตรวจวัด ขึ้นกับประเภทของโรงงาน เช่น Zn, Cr<sup>6+</sup>, As, Cu, Total Hg, Cd, Pb, Ni, Mn, Ba, Se, Ag และ Fe เป็นต้น</p> <p>3) ตรวจวัดปริมาณและลักษณะสมบัติของน้ำเสียจากโรงงานในพื้นที่โครงการที่ส่งไปบำบัดยังระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง โดยมีดัชนีที่ทำการตรวจวัด ดังนี้ pH, Temperature, BOD, COD, SS, TDS และ Oil &amp; Grease</p>	<p>- บริเวณบ่อตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งในระบบบำบัดน้ำเสียทางเคมีของโรงงานที่มีน้ำเสียเคมีเป็นเชื้อเพลิง</p> <p>- บริเวณบ่อตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งของโรงงานที่เปิดดำเนินการ</p>	<p>2 ครั้ง/เดือน ในช่วงปีแรกที่โรงงานเปิดดำเนินการ และหลังจากนั้น ตรวจวัด 1 ครั้ง/เดือน</p> <p>2 ครั้ง/เดือน ในช่วงปีแรกที่โรงงานเปิดดำเนินการ และหลังจากนั้น ตรวจวัด 1 ครั้ง/เดือน</p>	<p>บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)</p> <p>บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)</p>
<p>4. คุณภาพน้ำผิวดิน</p> <p>- ตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดิน ในดัชนี pH, Temperature, TDS, SS, DO, BOD, COD, H<sub>2</sub>S, NO<sub>3</sub><sup>-</sup>, NH<sub>3</sub>, TKN, HCN, Formaldehyde, Phenol, Free Chlorine, Pesticide, Total Coliform Bacteria, Fecal Coliform Bacteria, Color and Odor, Oil&amp;Grease โลหะหนัก ได้แก่ Zn, Cr<sup>6+</sup>, As, Cu, Hg, Cd, Pb, Ni, Mn, Ba, Se, Ag และ Fe</p>	<p>- ตรวจวัดจำนวน 1 สถานี (รูปที่ 25) ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● คลองระบายน้ำ 1 ซ้าย-2 ซ้าย ป่าสัก (SW)</li> </ul>	<p>ปีละ 2 ครั้ง ในช่วงเดือนพฤศจิกายน-เมษายน 1 ครั้ง และช่วงเดือนพฤษภาคม-ตุลาคม 1 ครั้ง</p>	<p>บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)</p>

ลงชื่อ.....  
 (นายเสรี กิมจ้อง)  
 ผู้รับมอบอำนาจ

ลงชื่อ.....  
 (นายฤกษ์ฤกษ์ ทรัพย์อุไรรัตน์)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท โฟร์ทีयर คอนซัลแตนต์ จำกัด

หมายเลข 2563  
 หน้า 152/166



ตารางที่ 6 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยุธยา (โครงการ 4) ระยะดำเนินการ ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
5. คุณภาพน้ำบ่อน้ำผิวน้ำ - ตรวจวัดคุณภาพน้ำบริเวณบ่อน้ำผิวน้ำ ในดัชนี pH, SS, BOD, COD, TKN, Oil&Grease และโลหะหนัก ได้แก่ Zn, Cr <sup>6+</sup> , As, Cu, Hg, Cd, Pb, Ni, Mn, Ba, Se, Ag และ Fe	- ตรวจวัดจำนวน 1 สถานี ได้แก่ บ่อหนองน้ำผิวน้ำ 2	ปีละ 1 ครั้ง ในช่วงฤดูฝน เดือนพฤษภาคม-กันยายน	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
6. คุณภาพน้ำใต้ดิน - ตรวจวัดคุณภาพน้ำใต้ดินในดัชนี pH, Turbidity, Color, F, NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> , Total Solid, SO <sub>4</sub> <sup>-2</sup> , CN <sup>-</sup> โลหะหนัก ได้แก่ Zn, Cr <sup>6+</sup> , As, Cu, Hg, Cd, Pb, Ni, Mn, Ba, Se, Ag และ Total Iron	- ตรวจวัดคุณภาพน้ำใต้ดินบริเวณพื้นที่โครงการ จำนวน 4 สถานี (รูปที่ 26) ดังนี้ ● พื้นที่สีเขียวในแนวกันชนด้านทิศเหนือของโครงการ (S1) ● พื้นที่สีเขียวในแนวกันชนด้านทิศใต้ของโครงการ (S2) ● พื้นที่สีเขียวในแนวกันชนด้านทิศตะวันออกเฉียงใต้ของโครงการ (S3) ● พื้นที่สีเขียวในแนวกันชนด้านทิศตะวันตกของโครงการ (S4)	ปีละ 2 ครั้งตลอดระยะเวลาดำเนินงาน ในช่วงเดือนพฤศจิกายน - เมษายน 1 ครั้ง และช่วงเดือนพฤษภาคม - ตุลาคม 1 ครั้ง	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....  
 (นายเสรี กิมจ้อง)  
 ผู้รับมอบอำนาจ  
 บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....  
 (นายสุภากร ทรัพย์อไรรัตน์)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท ไพร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

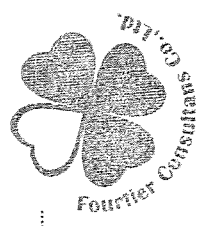


ตารางที่ 6 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยุธยา (โครงการ 4) ระยะดำเนินการ ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
7. ทรัพยากรชีวภาพทางน้ำ - ตรวจวัดแหล่งกักต่อน้ำ แพลงก์ตอนสัตว์ สัตว์หน้าดิน และ สัตว์น้ำ	- ตรวจวัดจำนวน 1 สถานี (รูปที่ 25) ดังนี้ ● คลองระบายน้ำ 1 ซ้าย- 2 ซ้าย ป่าสัก (Bio)	ปีละ 2 ครั้ง ในช่วงเดือน พฤศจิกายน - เมษายน 1 ครั้ง และช่วงเดือนพฤษภาคม - ตุลาคม 1 ครั้ง	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
8. คุณภาพตะกอนดิน - ตรวจวัดคุณภาพตะกอนดินบริเวณแหล่งน้ำผิวดินโดยรอบพื้นที่โครงการในดัชนี pH และโลหะหนัก ได้แก่ Zn, Cr <sup>6+</sup> , As, Cu, Hg, Cd, Pb, Ni, Mn, Ba, Se, Ag และ Total Iron	- ตรวจวัดจำนวน 1 สถานี (รูปที่ 25) ได้แก่ ● คลองระบายน้ำ 1 ซ้าย- 2 ซ้าย ป่าสัก (SD)	ปีละ 1 ครั้ง	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
9. คุณภาพดิน - ตรวจวัดคุณภาพดิน ที่ระดับความลึก 5 เซนติเมตร และ 30 เซนติเมตร ในดัชนี pH และโลหะหนัก ได้แก่ Zn, Cr <sup>6+</sup> , As, Cu, Hg, Cd, Pb, Ni, Mn, Ba, Se, Ag และ Total Iron	- ตรวจวัดคุณภาพดิน จำนวน 4 สถานี (รูปที่ 26) ดังนี้ ● พื้นที่สีเขียวในแนวกันชนด้านทิศเหนือของโครงการ (GW1) ● พื้นที่สีเขียวในแนวกันชนด้านทิศใต้ของโครงการ (GW2) ● พื้นที่สีเขียวในแนวกันชนด้านทิศตะวันออกของโครงการ (GW3) ● พื้นที่สีเขียวในแนวกันชนด้านทิศตะวันตกของโครงการ (GW4)	ปีละ 1 ครั้ง	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....  
 (นายเสรี กิมจ้อง)  
 ผู้รับมอบอำนาจ  
 บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....  
 (นายเกษม ทรัพย์อุไรรัตน์)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท ไพร์เทียร์ คอนซิลแตนต์ จำกัด






ตารางที่ 6 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยุธยา (โครงการ 4) ระยะดำเนินการ ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
10. ตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย /ระบบผลิตน้ำใช้ อุตสาหกรรม - ตรวจวัดคุณภาพตะกอน ในดัชนี pH และโลหะหนัก ได้แก่ Zn, Cr <sup>6+</sup> , As, Cu, Hg, Cd, Pb, Ni, Mn, Ba, Se, Ag และ Total Iron	- ตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง - ตะกอนจากระบบผลิตน้ำประปา	ปีละ 1 ครั้ง หรือเมื่อมีการขุดลอกตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย หรือระบบผลิตน้ำใช้อุตสาหกรรม	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
11. ระดับเสียง - ตรวจวัดระดับเสียงในรูป Leq 24 ชั่วโมง, Leq 1 ชั่วโมง และ L <sub>90</sub> 1 ชั่วโมง, Leq 5 นาที, L <sub>max</sub> L <sub>eqn</sub> และ L <sub>50</sub> 5 นาที และประเมินเสียงรบกวน	- ตรวจวัด จำนวน 1 สถานี (รูปที่ 24) ได้แก่ • ที่พักอาศัยบริเวณด้านทิศตะวันออกห่างจากพื้นที่โครงการ 100 เมตร (N)	ปีละ 2 ครั้ง โดยตรวจวัดเป็นระยะเวลา 7 วันต่อเนื่อง ครอบคลุมวันทำการและวันหยุด	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
12. คมนาคมขนส่ง - บันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุจากการขนส่งภายในพื้นที่โครงการ และภายนอกพื้นที่โครงการโดยมีรายละเอียด สาเหตุ ผลที่เกิดขึ้น ตลอดจนแนวทางการแก้ไขเพื่อนำมาหาสาเหตุและแนวทางป้องกันไม่ให้เกิดซ้ำอีก พร้อมแจ้งไปยังโรงงานอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้อง เพื่อแจ้งบริษัทต้นสังกัดให้รับทราบและดำเนินการแก้ไข	- พื้นที่โครงการ - เส้นทางขนส่งภายนอกพื้นที่โครงการ	ปีละ 1 ครั้ง	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....  
 (นายเสรี กิมจ้อง)  
 ผู้รับมอบอำนาจ  
 บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....  
 (นายสุภานุภรณ์ ทรัพย์อุไรรัตน์)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท ไพร์เทียร์ คอนสตรัคชั่น จำกัด



ตารางที่ 6 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบบสิ่งแวดล้อม โครงการสถานอุตสาหกรรมโรจนะอยุธยา (โครงการ 4) ระยะดำเนินการ ของบริษัท สถานอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
13. ปริมาณน้ำใช้			
1) รวบรวมสถิติการใช้น้ำของโรงงานอุตสาหกรรมในพื้นที่โครงการ	โรงงานภายในพื้นที่โครงการ	ปีละ 1 ครั้ง	บริษัท สถานอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
2) รวบรวมสถิติปริมาณน้ำทิ้งที่นำกลับไปใช้ประโยชน์ในกิจกรรมต่าง ๆ เช่น รดน้ำต้นไม้บริเวณพื้นที่สีเขียว การนำไปผสมน้ำดับเพื่อผลิตน้ำประปา	บ่อพักน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัด (Polishing Pond) และบ่อเก็บน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัด (Final Holding Pond)	ปีละ 1 ครั้ง	บริษัท สถานอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
14. ไฟฟ้า			
- รวบรวมสถิติปริมาณการใช้ไฟฟ้าของโรงงานอุตสาหกรรมในพื้นที่โครงการ และบันทึกสถิติการเกิดกระแสไฟฟ้าขัดข้อง	โรงงานภายในพื้นที่โครงการ	ปีละ 1 ครั้ง	บริษัท สถานอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
15. ภาวะของเสีย			
- รวบรวมผลการตรวจสอบชนิด ปริมาณ และลักษณะสมบัติของกากของเสียอันตรายของโรงงานอุตสาหกรรมในพื้นที่โครงการ และปริมาณของกากของเสียอันตรายที่โรงงานต่าง ๆ ส่งไปกำจัดยังผู้ให้บริการกำจัดกากของเสียอันตรายที่ได้รับอนุญาตจากกระทรวงอุตสาหกรรม	โรงงานภายในพื้นที่โครงการ	ปีละ 1 ครั้ง	บริษัท สถานอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
16. สาธารณสุข			
- รวบรวมสถิติการเจ็บป่วยจากโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล หรือโรงพยาบาลในบริเวณใกล้เคียงโครงการ	โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลหรือโรงพยาบาลใกล้เคียงโครงการ	ปีละ 1 ครั้ง	บริษัท สถานอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

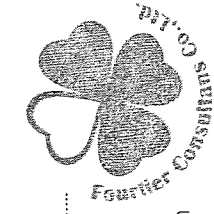
ลงชื่อ.....  
 (นายเสรี กิมจ้อง)  
 ผู้รับมอบอำนาจ  
 บริษัท สถานอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....  
 (นายสุกฤษฏาธร ทรัพย์อโรรัตน์)  
 ผู้ชำนาญการ  
 บริษัท โฟร์ทีयर คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 6 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยุธยา (โครงการ 4) ระยะดำเนินการ ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
17. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย			
1) จุดบันทึกและรวบรวมสถิติเกี่ยวกับอุบัติเหตุต่าง ๆ เกี่ยวกับสาเหตุความเสียหาย การชดเชยความเสียหายและความรุนแรง	ภายในพื้นที่โครงการ	ปีละ 1 ครั้ง	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
2) รวบรวมสถิติเกี่ยวกับอุบัติเหตุ และสาเหตุที่เกิดขึ้นกับพนักงานในโรงงานอุตสาหกรรมในพื้นที่โครงการ	โรงงานภายในพื้นที่โครงการ	ปีละ 1 ครั้ง	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
3) รวบรวมข้อมูลนโยบายและการปฏิบัติตามความปลอดภัย แผนงานด้านความปลอดภัยของโรงงานอุตสาหกรรมในพื้นที่โครงการและการฝึกอบรมด้านความปลอดภัย	โรงงานภายในพื้นที่โครงการ	ปีละ 1 ครั้ง	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
4) จัดให้มีการซ่อมแซมฉุกเฉินและประสานงานให้มีการฝึกซ้อมดับเพลิงในโรงงานอุตสาหกรรม/โครงการ และบันทึกผลการฝึกซ้อม	โรงงานภายในพื้นที่โครงการ	ปีละ 1 ครั้ง	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
5) ติดตามและประเมินผลการปฏิบัติตามมาตรการด้านสิ่งแวดล้อม กรณีที่มีการร้องเรียนจากชุมชน	ภายในพื้นที่โครงการ และชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	ปีละ 1 ครั้ง	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)



ลงชื่อ.....  
 (นายศุภกฤษ ทรัพย์อโรรัตน์)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท ไพร์เทียร์ คอนสัลแตนต์ จำกัด

หมายเลข 2563  
 หน้า 157/166

ลงชื่อ.....  
 (นายเสรี กิมจ้อง)  
 ผู้รับมอบอำนาจ  
 บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ตารางที่ 6 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยุธยา (โครงการ 4) ระยะดำเนินการ ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
18. โรงงานอุตสาหกรรมในพื้นที่โครงการ 1) รวบรวมรายชื่อโรงงานอุตสาหกรรมทั้งหมดที่เข้ามาตั้งในพื้นที่โดยแจ้งรายละเอียดชนิด ประเภท ขั้นตอนการผลิต ชนิดผลิตภัณฑ์ เป็นต้น 2) รวบรวมบันทึกข้อมูลด้านชีวอนามัยของโรงงาน - บันทึกสถิติอุบัติเหตุ - การตรวจสุขภาพประจำปี - การตรวจวัดปริมาณสารเคมี (VOCs) และสภาพแวดล้อมในสถานที่ทำงานอื่น ๆ ตามที่กฎหมายกำหนด	โรงงานภายในพื้นที่โครงการ	ปีละ 1 ครั้ง	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
19. สภาพเศรษฐกิจ-สังคม 1) จัดให้มีการศึกษารายการสุขภาพเศรษฐกิจ-สังคม ภาวการณ์เปลี่ยนแปลง ปัญหา ความต้องการ ข้อห่วงกังวลและความคิดเห็นที่มีต่อโครงการของครัวเรือนประชาชน ผู้นำชุมชน ผู้แทนหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง และสถานประกอบการโดยรอบพื้นที่โครงการ ชุมชนที่เป็นจุดตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม และชุมชนพื้นที่อ่อนไหว พร้อมทั้งจัดทำดัชนีความพึงพอใจของชุมชน (Community Satisfaction) ทั้งนี้ วิธี ขั้นตอน และจำนวนตัวอย่างให้เป็นไปตามหลักวิชาการทางสถิติ โดยแสดงแผนผังกระจายตัวการเก็บข้อมูล	ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ รัศมี 5 กิโลเมตร และชุมชนที่มีการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม ชุมชนอ่อนไหวที่อาจได้รับผลกระทบ (รูปที่ 27)	ปีละ 1 ครั้ง	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....  
 (นายเสรี กิมจ้อง)  
 ผู้รับมอบอำนาจ  
 บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

หมายเลข 2563  
 หน้า 158/166

ลงชื่อ.....  
 (นายฤทธิชัย ทรัพย์อุไรรัตน์)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท โพธิ์ไทรย์ คอนสตรัคชั่น จำกัด



ตารางที่ 6 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมระยะอยู่อาศัย (โครงการ 4) ระยะดำเนินการ ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
<p>19. สภาพเศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)</p> <p>2) การจัดทำฐานข้อมูลสารสนเทศทางด้านภูมิศาสตร์ สังคม และสิ่งแวดล้อม (GIS) ประกอบด้วย</p> <p>(1) จัดทำฐานข้อมูลสภาพเศรษฐกิจ สังคม ประชากร และความคิดเห็นที่มีต่อโครงการจัดทำข้อมูลชุมชนทั่วไป ประกอบด้วย ขนาดพื้นที่ ตำแหน่งและขอบเขตของชุมชน/หมู่บ้าน ตำบล อำเภอ และจังหวัด ลักษณะสภาพภูมิอากาศ และสภาพพื้นที่ทางภูมิศาสตร์ การใช้ประโยชน์ที่ดินและพื้นที่เกษตรกรรม ชุมชน ธรณีวิทยา โครงข่ายคมนาคม สิ่งก่อสร้าง โบราณสถานหรือสถานที่สำคัญอื่น ๆ เป็นต้น</p> <p>(2) จัดทำฐานข้อมูลทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ประกอบด้วย แหล่งน้ำ ปริมาณน้ำก น้ำฝน พื้นที่ป่า สัตว์ป่า นิเวศทางน้ำ สัตว์น้ำ และอื่น ๆ เป็นต้น</p> <p>(3) จัดทำฐานข้อมูลโรงงานอุตสาหกรรมและสถานประกอบการ ประกอบด้วย ประเภท กำลังการผลิต วัตถุดิบ ผลิตภัณฑ์ กระบวนการผลิต พนักงานของเสียและมลพิษ และอื่น ๆ เป็นต้น</p>	<p>ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ รัศมี 5 กิโลเมตร และชุมชนที่มีการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม ชุมชนออนไลน์ที่ได้รับผลกระทบ</p>	<p>2 ปี/ครั้ง</p>	<p>บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)</p>

ลงชื่อ.....  
 (นายเสรี กิมจ้อง)  
 ผู้รับมอบอำนาจ  
 บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....  
 (นายฤกษ์ฤทธิ ทรัพย์อุไรรัตน์)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท โพธิ์ไทรย์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

หมายเลข 2563  
 หน้า 159/166



ตารางที่ 6 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยู่ยาว (โครงการ 4) ระยะดำเนินการ ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
<p>19. สภาพเศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)</p> <p>(4) จัดทำฐานข้อมูลข้อร้องเรียนโรงงานอุตสาหกรรม และสถานประกอบการในพื้นที่โครงการ ประกอบด้วย วัน เดือน ปี เวลา จำนวนเหตุการณ์/ประเด็นปัญหา ขั้นตอนและวิธีการแก้ไข/ดำเนินการ ระยะเวลา แก้ไขและผลการแก้ไข และอื่น ๆ เป็นต้น</p> <p>(5) จัดทำฐานข้อมูลกิจกรรมทางสังคม การมีส่วนร่วม และการประชาสัมพันธ์ของโครงการ รวมทั้งกิจกรรม ความรับผิดชอบต่อสังคม และอื่น ๆ เป็นต้น</p> <p>(6) จัดทำฐานข้อมูลสิ่งแวดล้อมและมลพิษประกอบด้วย สภาพแวดล้อมทั่วไปทางกายภาพ ชีวภาพ คุณค่า การใช้ประโยชน์ และคุณภาพชีวิต แหล่งกำเนิด มลพิษ ปริมาณหรือสถานการณ์มลพิษรวมทั้งผลการ ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข ตลอดจนผล การติดตามตรวจคุณภาพสิ่งแวดล้อมทุกดัชนี และอื่น ๆ เป็นต้น</p>	<p>ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ รัศมี 5 กิโลเมตร และชุมชนที่มีการ ตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม ชุมชนออนไลน์ที่อาจได้รับผลกระทบ</p>	<p>2 ปี/ครั้ง</p>	<p>บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)</p>

.....

ลงชื่อ.....

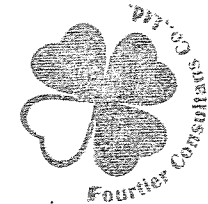
(นายเสรี กัมฉ่อง)  
ผู้รับมอบอำนาจ

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....

(นายสุภากร ทรัพย์อุไรรัตน์)  
ผู้อำนวยการ

บริษัท โฟร์ทีयर คอนซัลแตนต์ จำกัด




ตารางที่ 6 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะระยะ 4) ระยะดำเนินการ (โครงการ 4) ระยะดำเนินการของ บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

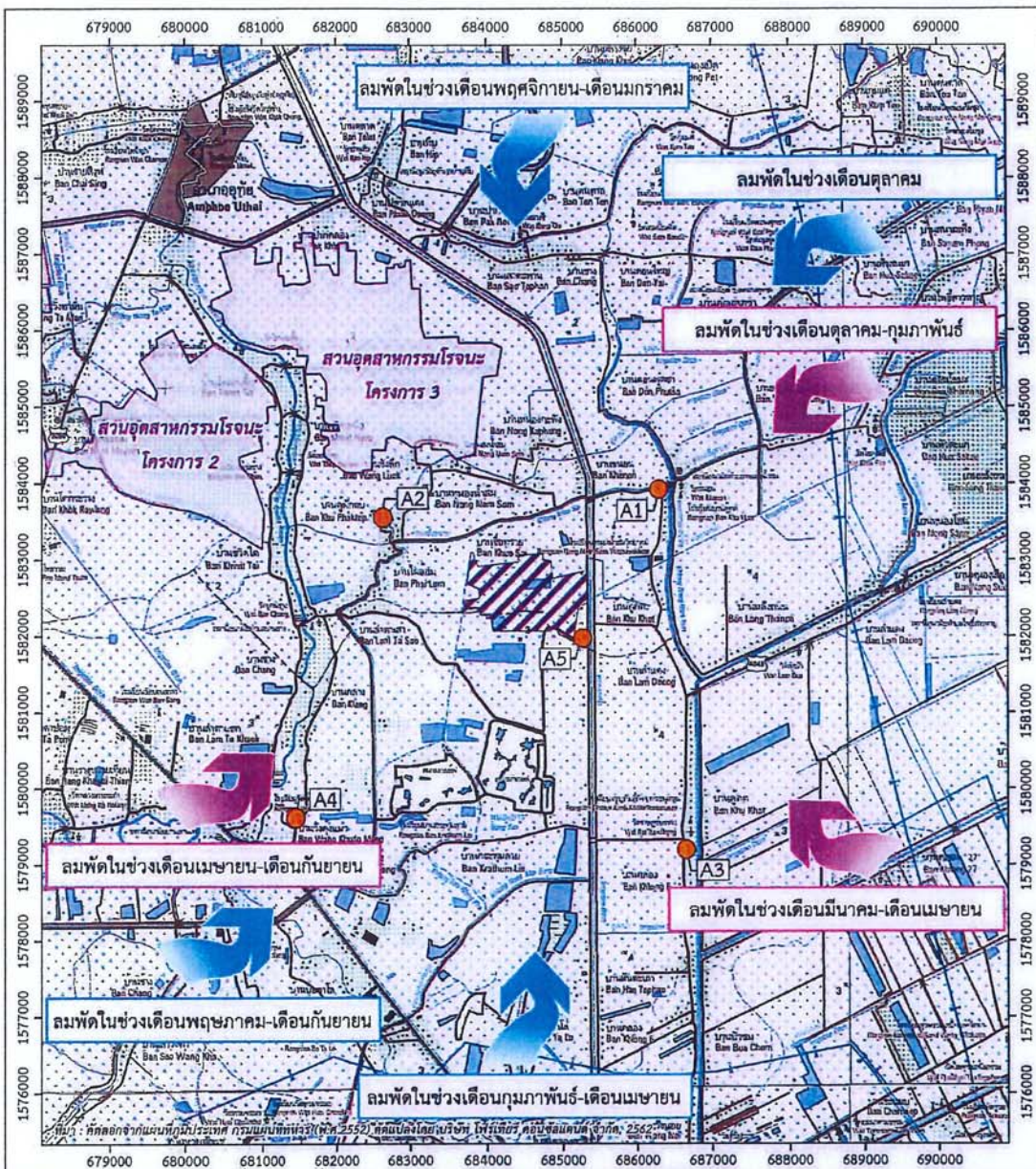
องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
19. สภาพเศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ) (7) จัดทำฐานข้อมูลอุบัติเหตุ สุขภาพและอนามัยทั้งพนักงานและครัวเรือนประชาชนโดยรอบประกอบด้วย ประเภทอุบัติเหตุ ความรุนแรง ความเสียหายทั้งชีวิตและทรัพย์สิน ภาวการณ์เจ็บป่วย อนามัยชุมชน แหล่งและการบริการสาธารณสุข และอื่น ๆ เป็นต้น (8) จัดทำฐานข้อมูลอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง	ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ รัศมี 5 กิโลเมตร และชุมชนที่มีการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม ชุมชนอ่อนไหวที่อาจได้รับผลกระทบ	2 ปี/ครั้ง	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
3) การบันทึกข้อร้องเรียน หรือข้อเรียกร้อง การแก้ไขข้อร้องเรียน หรือข้อเรียกร้อง และมาตรการป้องกันไม่ให้เกิดซ้ำ	พื้นที่โครงการและพื้นที่โดยรอบโครงการ	รวบรวมข้อมูลทุกเดือนและรายงานผลทุก 6 เดือน	บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....  
 (นายเสรี กิมจ้อง)  
 ผู้รับมอบอำนาจ  
 บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....  
 (นายฤกษ์ภาณุกร ทรัพย์ไรรัตน์)  
 ผู้อำนวยการ  
 บริษัท โฟรท์เวียร์ คอมพิวเตอร์ จำกัด







คำอธิบายสัญลักษณ์

พื้นที่โครงการ

ทิศลมของสถานีตรวจวัดอากาศพระนครศรีอยุธยา

ทิศลมของสถานีตรวจวัดอากาศปทุมธานี สกช.

สถานีตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ (A)

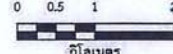
A1 : วัดชนอน

A2 : อบต.หนองน้ำส้ม

A3 : วัดราษฎร์บรรจง (วัดศาลาง)

A4 : บ้านวังคิ่งเมฆ

A5 : ที่พักอาศัยด้านทิศตะวันออกของโครงการ



มาตราส่วน 1 : 48,000  
WGS 1984 UTM Zone 47N

**Fourtier**

บริษัท โฟร์ทีเออร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

รูปที่ 23 สถานีตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ

ลงชื่อ.....

(นายเสรี กิมจ้อง)

ผู้รับมอบอำนาจ

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

เมษายน 2563

หน้า 162/166

ลงชื่อ.....

(นายเกษภษา ทรัพย์อุไรรัตน์)

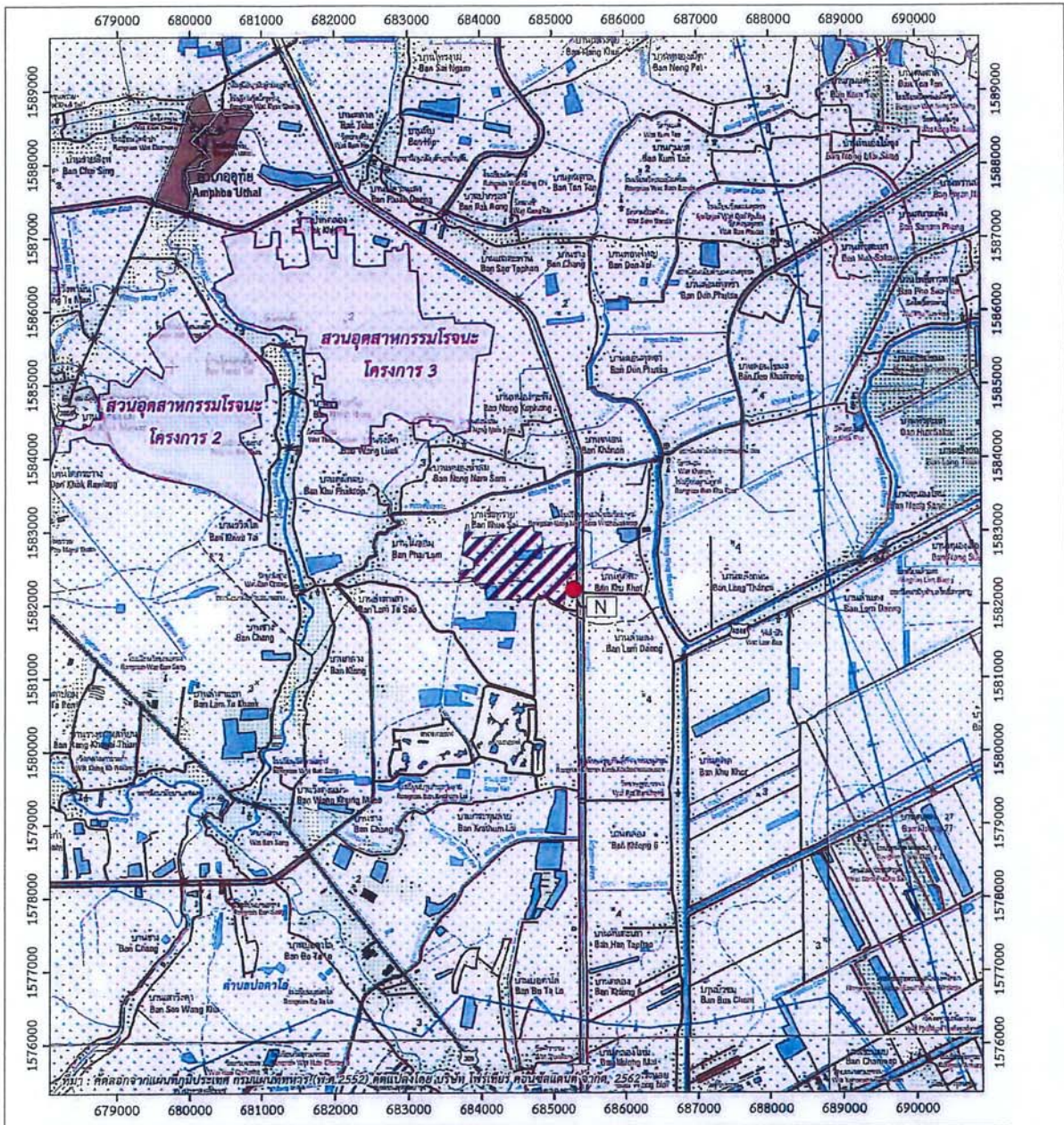
ผู้อำนวยการ

บริษัท โฟร์ทีเออร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



Fourtier Consultants Co., Ltd.





คำอธิบายสัญลักษณ์  
 พื้นที่โครงการ

● สถานีตรวจวัดระดับเสียง (N)  
 N : ที่พักอาศัยด้านทิศตะวันออกห่างจากพื้นที่โครงการ 100 เมตร



มาตราส่วน 1 : 48,000  
 WGS 1984 UTM Zone 47N



บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

รูปที่ 24 สถานีตรวจวัดคุณภาพระดับเสียง

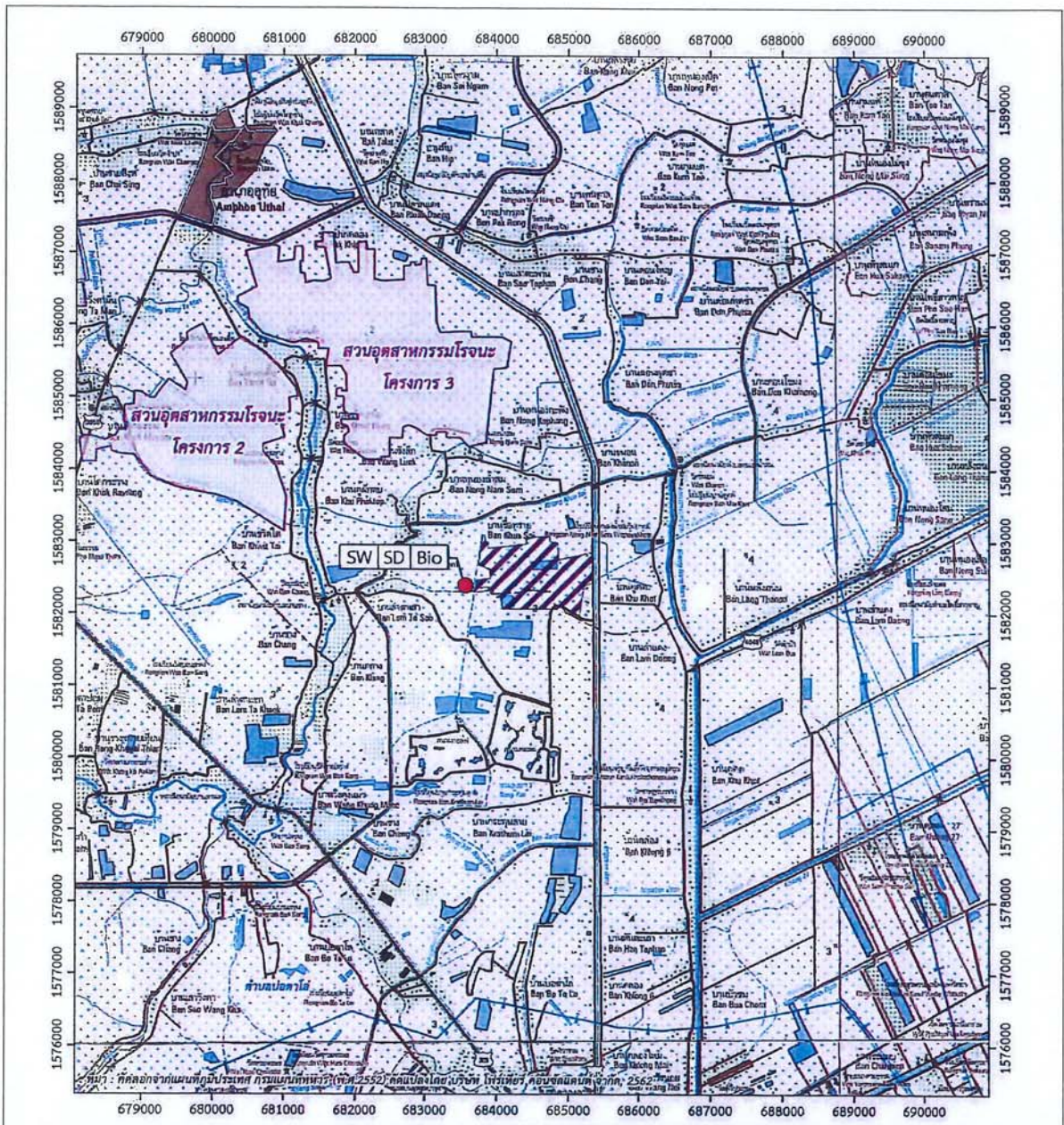
ลงชื่อ.....  
 (นายเสรี กิมจ้อง) วิศวกร (บริหาร)  
 ผู้รับมอบอำนาจ  
 บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

เมษายน 2563  
 หน้า 163/166

ลงชื่อ.....  
 (นางกฤษณา ทรัพย์อุไรรัตน์)  
 ผู้ชำนาญการ  
 บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด







คำอธิบายสัญลักษณ์  
 พื้นที่โครงการ

● สถานีตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดิน (SW) , ตะกอนดิน (SD)  
 และทรัพยากรชีวภาพทางน้ำ (Bio)  
 SW / SD / Bio : คลองระบายน้ำ 1 ซ้าย - 2 ซ้าย ปาลัก



มาตราส่วน 1 : 48,000  
 WGS 1984 UTM Zone 48N



บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

รูปที่ 25 สถานีตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดิน ตะกอนดิน และทรัพยากรชีวภาพทางน้ำ

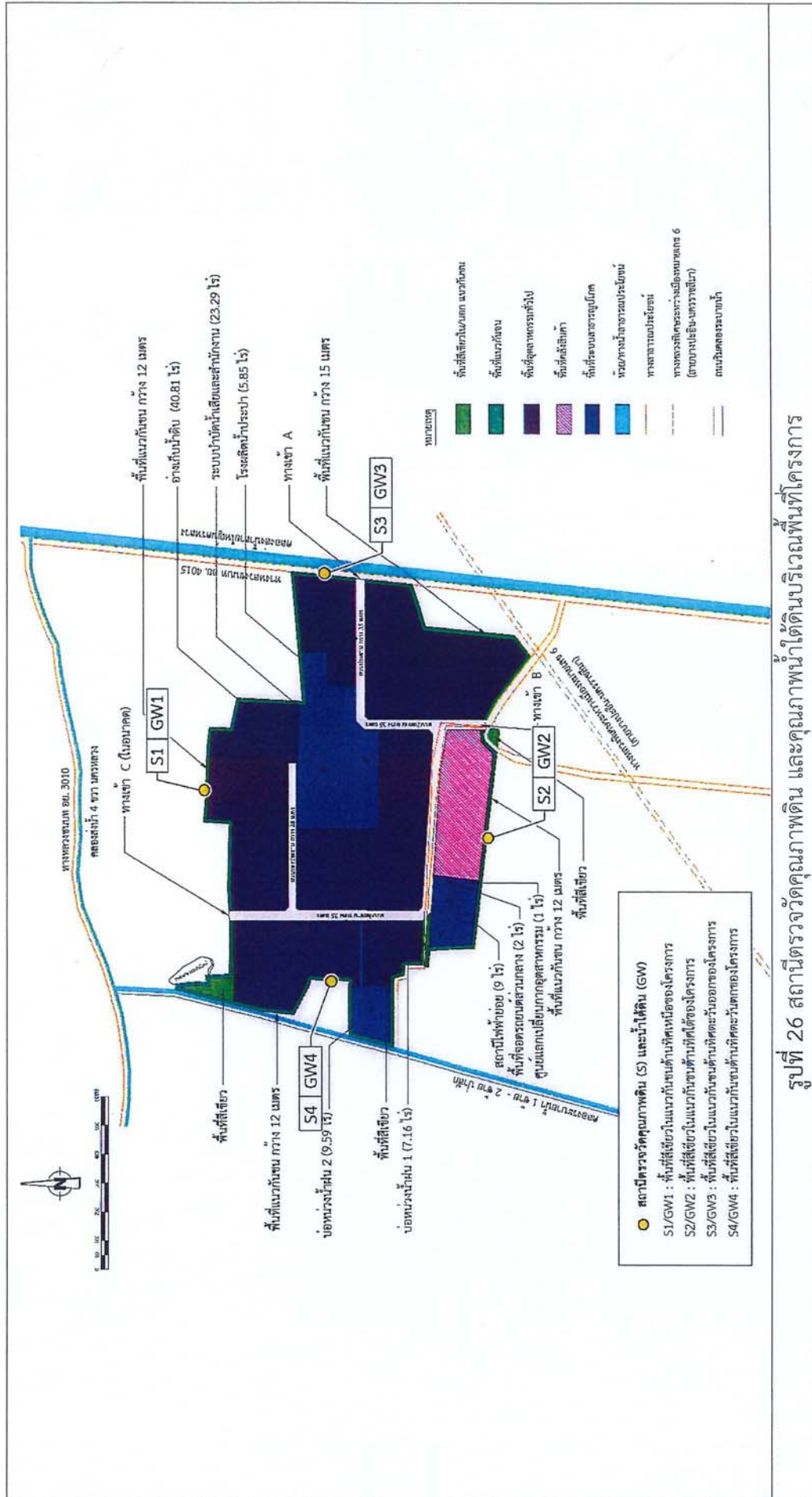
ลงชื่อ.....  
 (นายเสรี กัมจ้อง)  
 ผู้รับมอบอำนาจ  
 บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

เมษายน 2563  
 หน้า 164/166

ลงชื่อ.....  
 (นายฤทธิษฏาทร ทรัพย์อุไรรัตน์)  
 ผู้ชำนาญการ  
 บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด







รูปที่ 26 สถานีตรวจวัดคุณภาพดิน และคุณภาพน้ำใต้ดินบริเวณพื้นที่โครงการ



ลงชื่อ.....  
 (นายสุกฤษฎา ทรัพย์ไรรัตน์)

ผู้ชำนาญการ

บริษัท โพรไฟท์ คอร์ปอเรชั่น จำกัด

หมายเลข 2563

หน้า 165/166

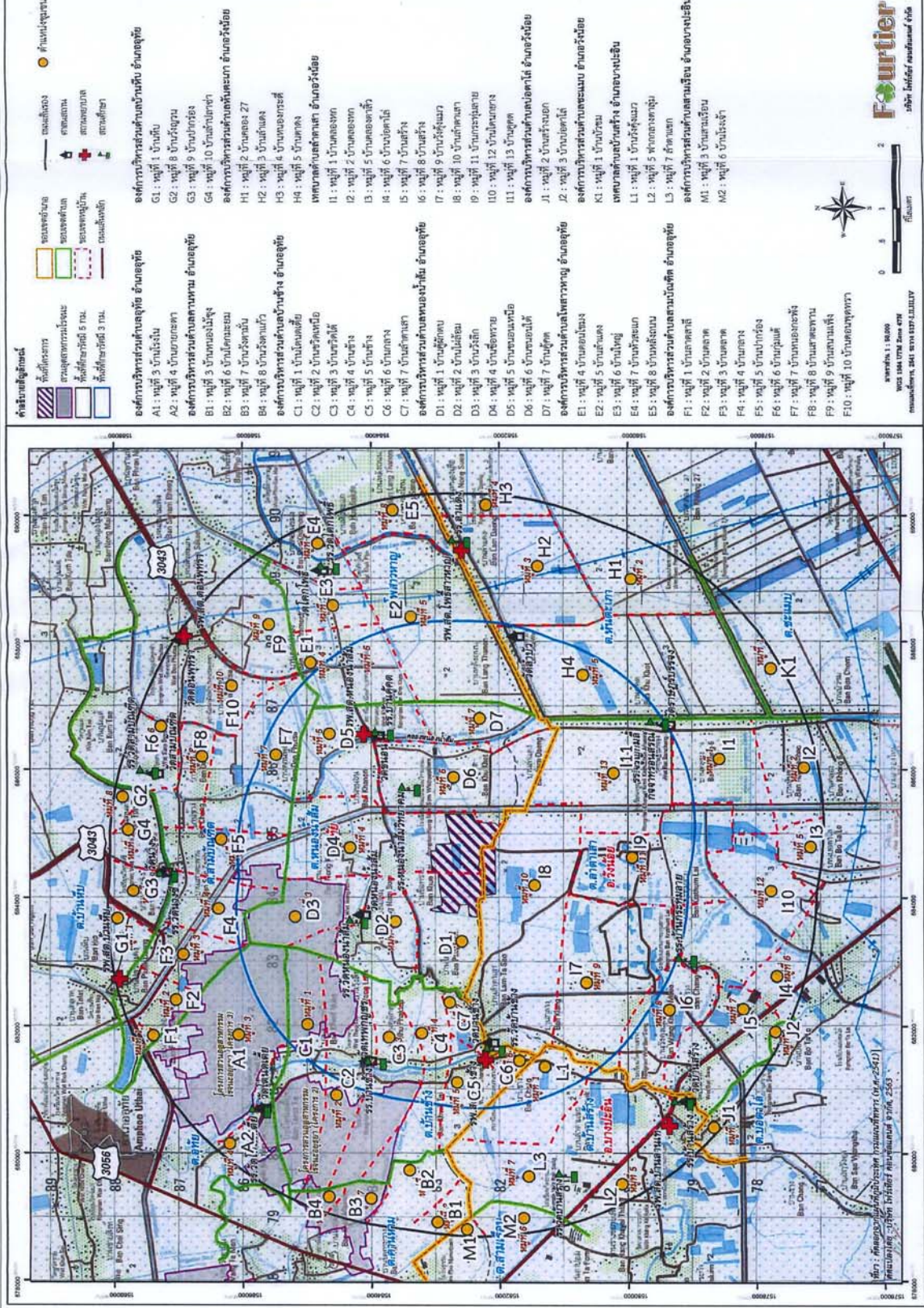
ลงชื่อ.....

(นายสุรีย์ กิ่งอึ้ง)

ผู้รับมอบอำนาจ

บริษัท สวอนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)





รูปที่ 27 ขุมชนบริเวณพื้นที่ศึกษา 5 กิโลเมตรจากที่ตั้งโครงการ

ลงชื่อ.....  
 (นาย)สุภากร ทรัพย์สุวัฒน์  
 ผู้ชำนาญการ  
 บริษัท ฟูร์ทียร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด



ลงชื่อ.....  
 (นาย)สุภากร ทรัพย์สุวัฒน์  
 ผู้ชำนาญการ  
 บริษัท ฟูร์ทียร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด (มหาชน)