
ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

บทที่ 2

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

2.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

จากข้อมูลสถิติโรงงานอุตสาหกรรมของจังหวัดพระนครศรีอยุธยา พบว่า ในปี พ.ศ.2548 มีจำนวนโรงงาน 1,463 แห่ง และปี พ.ศ.2561 เพิ่มขึ้นเป็น 2,751 แห่ง และเมื่อพิจารณาในด้านเงินลงทุน พบว่า ลดลงประมาณ สิบเก้าล้านล้านบาท ทั้งนี้ เมื่อพิจารณาการเพิ่มขึ้นของโรงงานอุตสาหกรรมของจังหวัดพระนครศรีอยุธยา ปี พ.ศ.2557-2561 พบว่า มีอัตราการเพิ่มขึ้นเฉลี่ยประมาณ 2.84 ต่อปี โดยมีการเพิ่มของสาขาอุตสาหกรรมเคมีมากที่สุด รองลงมา ได้แก่ อุตสาหกรรมปิโตรและผลิตภัณฑ์ และอุตสาหกรรมเครื่องแต่งกาย พบว่า กลุ่มอุตสาหกรรมที่มีมากที่สุดของจังหวัดพระนครศรีอยุธยา ได้แก่ กลุ่มอุตสาหกรรมอื่น ๆ คิดเป็นร้อยละ 17.4 ของโรงงานอุตสาหกรรมในจังหวัดพระนครศรีอยุธยา รองลงมาได้แก่ กลุ่มอุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์โลหะ (ร้อยละ 10.5) กลุ่มอุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์อโลหะ (ร้อยละ 9.8) กลุ่มอุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์จากไม้ (ร้อยละ 9.1) และกลุ่มอุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์ไฟฟ้า (ร้อยละ 8.1) ซึ่งโรงงานอุตสาหกรรมดังกล่าวกระจายอยู่ทั่วไปทั้งในและนอกนิคมอุตสาหกรรม/สวนอุตสาหกรรม

จากข้อมูลข้างต้น จะเห็นว่าพื้นที่จังหวัดพระนครศรีอยุธยา เป็นพื้นที่ที่นักลงทุนต้องการลงทุนประกอบการอุตสาหกรรม ดังนั้น บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน) ซึ่งมีประสบการณ์ในการพัฒนาที่ดินในรูปแบบสวนอุตสาหกรรม มากกว่า 20 ปี ทั้งภายในประเทศและต่างประเทศ ได้แก่ สวนอุตสาหกรรมโรจนะอยุธยา เขตประกอบการอุตสาหกรรมโรจนะ (บ้านค่าย สวนอุตสาหกรรมโรจนะปราจีนบุรี สวนอุตสาหกรรมโรจนะชลบุรี สวนอุตสาหกรรมโรจนะปราจีนบุรี 2 และสวนอุตสาหกรรมโรจนะฉะเชิงเทรา มณฑลเจียงซู ประเทศสาธารณรัฐประชาชนจีน จึงมีแผนพัฒนาพื้นที่บริเวณตำบลหนองน้ำส้ม อำเภออุทัย และตำบลลำตาเสา อำเภอลำลูกเกด จังหวัดพระนครศรีอยุธยา เนื้อที่ประมาณ 750.24 ไร่ เพื่อจัดสรรที่ดินเพื่อการอุตสาหกรรม เพื่อรองรับนักลงทุนที่ต้องการตั้งโรงงานอุตสาหกรรม ภายใต้ชื่อ “โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยุธยา (โครงการ 4)”

โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยุธยา (โครงการ 4) ได้รับหนังสือเห็นชอบรายงาน EIA จากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ที่ ทส 1010.3/5718 ลงวันที่ 28 เมษายน 2563 (ภาพผนวก ก) กำหนดให้โครงการต้องเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องทุก 6 เดือน

ดังนั้น บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน) ได้มอบหมายให้ บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด ดำเนินการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยุธยา (โครงการ 4) (ระยะก่อสร้าง) ช่วงเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2565 ตามที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดยเนื้อหาบทนี้จะแสดงผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ซึ่งทางบริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด ทำการตรวจประเมินด้วยวิธี Walk through Survey พร้อมทั้งรวบรวมเอกสารหลักฐานต่าง ๆ และภาพถ่ายประกอบผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ

2.2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2565 แสดงดังตารางที่ 2.2-1

ตารางที่ 2.2-1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยุธยา (โครงการ 4) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติและรายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ ✓ = ปฏิบัติ ✕ = ไม่ได้ปฏิบัติ ○ = ปฏิบัติไม่ได้ ◎ = ปฏิบัติได้แต่มีประสิทธิภาพ ● = ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ	ปัญหา/อุปสรรค/แนวทางการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1. มาตรการทั่วไป	<ul style="list-style-type: none"> - ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม และ มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่เสนอมาในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยุธยา (โครงการ 4) ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน) ตั้งอยู่ที่ตำบลหนองน้ำส้ม อำเภออุทัย และตำบลลำตาเสา อำเภอง่วงน้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา อย่างเคร่งครัด - หากเกิดเหตุการณ์ใด ๆ ก็ตามที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อม บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน) ต้องแจ้งสำนักงานที่ดินจังหวัดพระนครศรีอยุธยา สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดพระนครศรีอยุธยา สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดพระนครศรีอยุธยา และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) ทราบโดยเร็ว เพื่อหน่วยงานดังกล่าวจะได้ให้ความร่วมมือในการแก้ไขปัญหา - บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน) ต้องว่าจ้างหน่วยงานกลาง (Third Party) เพื่อดำเนินการตรวจสอบผลการปฏิบัติตาม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรฐานการตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ และเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมส่ง 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 	<ul style="list-style-type: none"> - หากเกิดเหตุการณ์ที่มีผลกระทบต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อม ทางโครงการจะดำเนินการแจ้งต่อหน่วยงานทั้ง 4 ให้รับทราบ เพื่อร่วมมือแก้ปัญหาดังกล่าว 	-
	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน) ได้นำเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบทุก 6 เดือน ล่าสุดส่งรายงานเมื่อ 26 กรกฎาคม 2565 โดยมอบหมายให้ บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด เป็นผู้ดำเนินการตรวจสอบและจัดทำรายงาน 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 	-	ภาคผนวก ข-2 เอกสารยืนยันการส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ฉบับเดือนมกราคม ถึง มิถุนายน 2565

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยุธยา (โครงการ 4) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามและรายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ ✓ = ปฏิบัติ ✕ = ไม่ได้ปฏิบัติ ○ = ปฏิบัติไม่ได้ ◎ = ปฏิบัติได้แต่ไม่มีประสิทธิภาพ ● = ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ	ปัญหา/อุปสรรค/แนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	<p>ให้สำนักงานที่ดินจังหวัดพระนครศรีอยุธยา ทราบทุก 6 เดือน ทั้งนี้ การจัดทำและเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ และวิธีการที่กำหนดตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ซึ่งผู้ดำเนินการ หรือผู้ขออนุญาตจะต้องได้รับอนุญาตให้ดำเนินโครงการหรือกิจกรรมแล้ว พ.ศ. 2561 และกฎหมายที่เกี่ยวข้อง</p> <p>- ในกรณีที่บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน) มีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการหรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ให้แตกต่างไปจากที่ได้เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ได้ให้ความเห็นชอบไปแล้ว ให้เป็นหน้าที่ของหน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตเป็นผู้พิจารณา ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> หากเห็นว่าการแก้ไขเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการหรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือ มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมดังกล่าว ไม่กระทบต่อสาระสำคัญของผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม สิ่งแวดล้อมในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม และ เป็นมาตรการที่เกิดผลดีต่อสิ่งแวดล้อมมากกว่าหรือเทียบเท่า มาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการ 	<p>✓</p> <p>- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน) ได้นำเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบทุก 6 เดือน ล่าสุดส่งรายงานเมื่อ 26 กรกฎาคม 2565 โดยมอบหมายให้ บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด เป็นผู้ดำเนินการตรวจสอบและจัดทำรายงาน</p>	-	ภาคผนวก ข-2 เอกสารยืนยันการส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ฉบับเดือนมกราคม ถึง มิถุนายน 2565
	<p>✓</p> <p>- ถ้ามีการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดของโครงการ บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะฯ ดำเนินการแจ้งให้หน่วยงานผู้อนุมัติและอนุญาตเห็นชอบก่อนทำการเปลี่ยนแปลง</p>	-	-	-

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยุธยา (โครงการ 4) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามและรายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ ✓ = ปฏิบัติ ✕ = ไม่ได้ปฏิบัติ ○ = ปฏิบัติไม่ได้ ◎ = ปฏิบัติได้แต่ไม่มีประสิทธิภาพ ● = ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ	ปัญหา/อุปสรรค/แนวทางการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	<p>ประเมินผลกระทบ สิ่งแวดล้อมที่ผ่านการพิจารณาให้ความเห็นชอบของคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ แล้ว ให้หน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตรับจดทะเบียนการปรับปรุงแก้ไขเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ และเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในกฎหมายนั้น ๆ ต่อไป พร้อมกับให้จัดทำสำเนาการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดและการปรับปรุงแก้ไขมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่รับผิดชอบแจ้งไว้ ส่งให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ</p> <ul style="list-style-type: none"> หากหน่วยงานที่มีอำนาจในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตมีความเห็นว่า การปรับปรุงแก้ไขรายละเอียดโครงการหรือมาตรการนั้นๆ อาจกระทบต่อสาระสำคัญในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ให้หน่วยงานที่มีอำนาจในการพิจารณาอนุมัติ หรืออนุญาตจัดส่งรายงานการปรับปรุงแก้ไขรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม หรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อเสนอให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ คณะที่เกี่ยวข้องพิจารณาให้ความเห็นชอบก่อนการเปลี่ยนแปลงหรือปรับปรุงมาตรการดังกล่าว และเมื่อโครงการมีการเปลี่ยนแปลงรายละเอียด หรือปรับปรุงแก้ไขมาตรการฯ ตามที่คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ให้ความเห็นชอบประกอบแล้ว 	<p>✓</p> <p>- ถ้ามีการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดของโครงการ บริษัทสวนอุตสาหกรรมโรจนะฯ ดำเนินการแจ้งให้หน่วยงานผู้อนุมัติและอนุญาตเห็นชอบก่อนทำการเปลี่ยนแปลง</p>	-	-

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยุธยา (โครงการ 4) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามและรายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ ✓ = ปฏิบัติ ✕ = ไม่ได้ปฏิบัติ ○ = ปฏิบัติไม่ได้ ◎ = ปฏิบัติได้แต่ไม่มีประสิทธิภาพ ● = ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ	ปัญหา/อุปสรรค/แนวทางการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	หน่วยงานที่มีอำนาจในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตต้องแจ้งผลการแก้ไขเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมทราบด้วย	✓	- ถ้ามีการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดของโครงการ บริษัทสวนอุตสาหกรรมโรจนะฯ ดำเนินการแจ้งให้หน่วยงานผู้อนุมัติและอนุญาตเห็นชอบก่อนทำการเปลี่ยนแปลง	-
	- ในกรณีที่ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมมีแนวโน้มสูงขึ้นจากค่าที่ตรวจวัดได้ในช่วงดำเนินการ ทางโครงการจะเฝ้าระวังแก้ไขปัญหาดังกล่าว และจะชี้แจงในรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	✓	- หากเกิดกรณีผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบมีแนวโน้มสูงขึ้นจากค่าที่ตรวจวัดได้ในช่วงดำเนินการ ทางโครงการจะเฝ้าระวังแก้ไขปัญหาดังกล่าว และจะชี้แจงในรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	-
	- ในกรณีที่ผลการตรวจวัดมลพิษจากแหล่งกำเนิดของโครงการมีค่าเกินค่าควบคุมที่กำหนดไว้ ให้โครงการทำการตรวจหาสาเหตุ ทำการแก้ไข และทำการตรวจวัดซ้ำเพื่อยืนยันประสิทธิภาพใน การแก้ไข พร้อมทั้งกำหนดมาตรการเพื่อป้องกันการเกิดปัญหา ในลักษณะดังกล่าวให้ครบถ้วน	✓	- หากผลการตรวจวัดมีค่าเกินค่าที่ควบคุมไว้ ทางโครงการจะดำเนินการหาสาเหตุ และแก้ไขเพื่อไม่ให้เกิดปัญหาคืนอีก	-
	- โครงการต้องตรวจสอบการดำเนินโครงการให้มีความสอดคล้องกับกฎหมายว่าด้วยการผังเมือง กฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร พระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 และกฎหมายอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง และใช้บังคับ เป็นการ	✓	- ก่อนก่อสร้างโครงการ ทางโครงการมีการตรวจสอบกฎหมายต่าง ๆ เพื่อให้สอดคล้องกับกฎหมายว่าด้วยการผังเมือง กฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร พระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 และกฎหมายอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง	-

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยุธยา (โครงการ 4) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามและรายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ ✓ = ปฏิบัติ ✕ = ไม่ได้ปฏิบัติ ○ = ปฏิบัติไม่ได้ ◎ = ปฏิบัติได้แต่ไม่มีประสิทธิภาพ ● = ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ	ปัญหา/อุปสรรค/แนวทางการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	เฉพาะพื้นที่ตั้งโครงการ หรือกฎหมายฉบับล่าสุดที่บังคับใช้	-	-	-
	- โครงการต้องไม่ปิดกั้นทางสาธารณะประโยชน์ที่พาดผ่านในพื้นที่โครงการและประชาชนสามารถใช้ประโยชน์ได้ตามปกติ	✓	-	ภาพที่ 2.2-1 ทางสาธารณะที่ผ่านพื้นที่โครงการ
	- กำหนดขอบเขตบริเวณที่จะต้องทำการปรับสภาพพื้นที่เพื่อการก่อสร้างให้ชัดเจน และกำหนดให้มีการเปิดหน้าดินเฉพาะบริเวณที่จำเป็นเท่านั้น การก่อสร้างในพื้นที่ที่มีการเปิดหน้าดินเป็นบริเวณกว้างโครงการจะต้องบดอัดชั้นดินให้แน่น เพื่อป้องกันการไหลบ่าและชะล้างพังทลายของหน้าดินไปยังบริเวณภายนอกพื้นที่โครงการ โดยเฉพาะในฤดูฝน และต้องมีปอดกตะกอนดินจากการชะล้างของ น้ำฝนหรือน้ำทิ้งก่อนปล่อยระบาย	✓	-	ภาพที่ 2.2-2 พื้นที่ก่อสร้างโครงการ
3. คุณภาพอากาศ	- จัดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างที่ทำการเปิดหน้าดิน เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่น อย่างน้อยวันละ 2 ครั้ง (เช้า-บ่าย)	✓	-	ภาพที่ 2.2-3 จัดพรมพื้นที่ก่อสร้าง
	- ป้องกันเศษดิน และทรายที่อาจติดไปกับล้อรถบรรทุกโดยจัดให้มีบ่อล้างล้อรถบรรทุกก่อนออกจากพื้นที่ก่อสร้าง	✓	-	-
	- ใช้ผ้าหรือพลาสติกคลุมวัสดุที่อาจมีการฟุ้งกระจาย ระหว่างการขนส่งเข้าสู่พื้นที่โครงการ	✓	-	ภาพที่ 2.2-4 รถขนส่งพื้นที่โครงการ

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยุธยา (โครงการ 4) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามและรายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ ✓ = ปฏิบัติ ✗ = ไม่ได้ปฏิบัติ ○ = ปฏิบัติไม่ได้ ◎ = ปฏิบัติได้แต่ไม่มีประสิทธิภาพ ● = ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ	ปัญหา/อุปสรรค/แนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3. คุณภาพอากาศ (ต่อ)	- ห้ามคนงานเผาขยะมูลฝอยหรือวัสดุอื่น ๆ ที่เกิดจากการอุปโภค-บริโภค และจากกิจกรรมการก่อสร้างในพื้นที่โครงการ	✓	-	-
	- ปฏิบัติตามคู่มือการใช้งานเครื่องจักร ตรวจสอบและบำรุงรักษาเครื่องจักร เครื่องยนต์ต่าง ๆ ที่ใช้ในการก่อสร้างให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ เพื่อเป็นการลดเขม่าควันและเสียงดัง	✓	-	-
	- ดับเครื่องยนต์ทุกครั้งเมื่อจอดในพื้นที่ก่อสร้าง	✓	-	-
	- จำกัดความเร็วของยานพาหนะในพื้นที่ก่อสร้างไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง และไอเสียจากรถยนต์	✓	-	ภาพที่ 2.2-5 ป้ายจราจรต่าง ๆ
	- การเปิดพื้นที่ก่อสร้างต้องดำเนินการเปิดพื้นที่ให้น้อยที่สุด และต้องดำเนินการบดอัดดินให้เรียบร่อนก่อนเปิดพื้นที่ส่วนอื่น ๆ เพื่อลด การฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองไปในบรรยากาศ	✓	-	ภาพที่ 2.2-2 พื้นที่ก่อสร้างโครงการ
	- กรณีที่มีฝุ่นละอองและวัสดุก่อสร้างร่วงหล่นภายในพื้นที่ก่อสร้าง พื้นที่ใกล้เคียงโดยรอบ หรือเส้นทางที่ใช้ขนส่ง ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องรีบให้คนงานทำการเก็บวัสดุก่อสร้างที่ร่วงหล่นขึ้นมาทันที รวมทั้งทำความสะอาดบริเวณพื้นที่ดังกล่าวให้เรียบร้อย เพื่อไม่ให้เกิดการกีดขวางการใช้เส้นทาง หรือความสกปรกในบริเวณต่าง ๆ	✓	-	-

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยุธยา (โครงการ 4) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามและรายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ ✓ = ปฏิบัติ ✕ = ไม่ได้ปฏิบัติ ○ = ปฏิบัติไม่ได้ ◎ = ปฏิบัติได้แต่ไม่มีประสิทธิภาพ ● = ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ	ปัญหา/อุปสรรค/แนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4. คุณภาพน้ำผิวดิน	<ul style="list-style-type: none"> - กำหนดให้บริษัทรับเหมารับจ้างเตรียมพร้อมส่วนที่ถูกสุลักษณะ และเพียงพอต่อจำนวนคนงาน โดยเป็นไปตามกฎหมายกำหนด - ติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป เพื่อบำบัดน้ำเสียจากห้องน้ำห้องส้วมของคณาบก่อสร้าง รวมทั้งจัดให้มีบ่อพักน้ำทิ้ง ซึ่งมีความสามารถในการกักเก็บน้ำทิ้ง 1 วัน เพื่อติดตามตรวจสอบคุณภาพ น้ำทิ้งก่อนระบายออกสู่แหล่งน้ำสาธารณะ - นำน้ำทิ้งจากกิจกรรมการก่อสร้างที่ได้มาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งกลับมาใช้ประโยชน์ เช่น ฉีดพรมพื้นที่ก่อสร้าง ล้างพื้นถนน นำมาล้างล้อรถบรรทุกก่อนที่จะออกจากโครงการ หรือรดน้ำต้นไม้ภายใน พื้นที่โครงการให้มากที่สุด น้ำทิ้งที่เหลือให้ระบายลงบ่อตกตะกอนก่อนระบายทิ้ง 	✓	-	ภาพที่ 2.2-6 ห้องสุขา
	<ul style="list-style-type: none"> - นำน้ำทิ้งจากกิจกรรมการก่อสร้างที่ได้มาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งกลับมาใช้ประโยชน์ เช่น ฉีดพรมพื้นที่ก่อสร้าง ล้างพื้นถนน นำมาล้างล้อรถบรรทุกก่อนที่จะออกจากโครงการ หรือรดน้ำต้นไม้ภายใน พื้นที่โครงการให้มากที่สุด น้ำทิ้งที่เหลือให้ระบายลงบ่อตกตะกอนก่อนระบายทิ้ง 	✕	ตารางที่ 4-2	-
	<ul style="list-style-type: none"> - นำน้ำทิ้งจากกิจกรรมการก่อสร้างที่ได้มาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งกลับมาใช้ประโยชน์ เช่น ฉีดพรมพื้นที่ก่อสร้าง ล้างพื้นถนน นำมาล้างล้อรถบรรทุกก่อนที่จะออกจากโครงการ หรือรดน้ำต้นไม้ภายใน พื้นที่โครงการให้มากที่สุด น้ำทิ้งที่เหลือให้ระบายลงบ่อตกตะกอนก่อนระบายทิ้ง 	✓	-	-
	<ul style="list-style-type: none"> - ช่วงการปรับพื้นที่บริเวณติดกับแหล่งน้ำสาธารณะ ต้องจัดให้มีการป้องกันการสั่นไหวของดิน เพื่อเป็นการลดผลกระทบปริมาณตะกอนต่อคุณภาพน้ำ โดยกำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้าง เรียงหิน บดอัดปรับดินให้แน่น ปูลูกหญ้าหรือพืชคลุมดิน บริเวณพื้นที่ที่มีความลาดชัน และหลีกเลี่ยงการปรับถมพื้นที่บริเวณประชิดทางน้ำสาธารณะในช่วงฤดูฝน 	✓	-	ภาพที่ 2.2-2 พื้นที่ก่อสร้างโครงการ
	<ul style="list-style-type: none"> - ห้ามกองเศษวัสดุที่เกิดจากการก่อสร้างใกล้แหล่งน้ำสาธารณะ 	✓	-	ภาพที่ 2.2-7 สถานที่กองวัสดุ

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยุธยา (โครงการ 4) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามและรายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ ✓ = ปฏิบัติ ✗ = ไม่ได้ปฏิบัติ ○ = ปฏิบัติไม่ได้ ◎ = ปฏิบัติได้แต่ไม่มีประสิทธิภาพ ● = ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ	ปัญหา/อุปสรรค/แนวทางการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4. คุณภาพน้ำผิวดิน (ต่อ)	- ห้ามทิ้งขยะมูลฝอยลงแหล่งน้ำหรือทางน้ำสาธารณะ	✓	- ทางโครงการแจ้งให้ผู้รับเหมาทราบทั่วทั้งขยะมูลฝอยลงในทางน้ำสาธารณะ	-
5. คุณภาพน้ำใต้ดิน	- โครงการจะต้องทำการศึกษาทิศทางการไหลของน้ำใต้ดินทางภาคสนามเพื่อกำหนดตำแหน่งบ่อสังเกตการณ์ให้น้ำ (Up gradient) จำนวน 2 บ่อ และทำน้ำ (Down gradient) จำนวน 2 บ่อ ให้แล้วเสร็จก่อนเปิดดำเนินการ	✓	- ทางโครงการกำลังศึกษาทิศทางการไหลของน้ำใต้ดิน เพื่อกำหนดตำแหน่งบ่อสังเกตการณ์ให้น้ำ 2 บ่อ และทำน้ำ 2 บ่อ	-
6. ระดับเสียง	- โครงการต้องแจ้งแผนการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงดังให้ชุมชนทราบล่วงหน้า และกำหนดช่วงระยะเวลาในการก่อสร้าง ระหว่างเวลา 08.00-17.00 น. กรณีมีการก่อสร้างระหว่าง 18.00-07.00 น. ต้องมีการประสานหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อแจ้งให้ประชาชนที่พักอาศัยโดยรอบโครงการรับทราบ	✓	- ทางโครงการมีการแจ้งแผนการก่อสร้างไปยังอบต.หนองน้ำส้มเพื่อให้ทางชุมชนทราบล่วงหน้า	-
	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการเป็นประจำตลอดระยะเวลาก่อสร้าง โดยเฉพาะอย่างยิ่งบริเวณบ้านพักอาศัยด้านทิศตะวันออกของโครงการ เพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ หากมีปัญหาก่อตั้งขึ้นโครงการ ต้องดำเนินการตามแนวทางแก้ไขโดยเร่งด่วน	✓	- ทางโครงการมีการสอบถามผู้พักอาศัยบริเวณที่ใกล้การก่อสร้างว่าได้รับผลกระทบหรือไม่ หากมีผลกระทบอะไรสามารถแจ้งโครงการได้โดยตรง	-

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยุธยา (โครงการ 4) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามและรายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ ✓ = ปฏิบัติ ✕ = ไม่ได้ปฏิบัติ ○ = ปฏิบัติไม่ได้ ◎ = ปฏิบัติได้แต่ไม่มีประสิทธิภาพ ● = ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ	ปัญหา/อุปสรรค/แนวทางการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
6. ระดับเสียง (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> กำหนดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านเสียง <p>การควบคุมที่แหล่งกำเนิด :</p> <ul style="list-style-type: none"> • ตั้งเครื่องยนตทุกครั้งเมื่อไม่มีการใช้งานเมื่อจอด • ห้ามไม่ให้มีการเร่งเครื่องที่มีเสียงดังอย่างรวดเร็ว • การเดินเครื่องจักรกลหนักที่มีเสียงดังต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จโดยเร็ว • เลือกใช้เครื่องจักรที่มีระดับเสียงดังต่ำที่สุด และให้ทำการตรวจสอบ ซ่อมบำรุงให้มีประสิทธิภาพในการใช้งานที่ดีอยู่เสมอ เพื่อลดระดับความดังของเสียง และทำการแก้ไขทันที เมื่อมีเสียงดังผิดปกติ <p>การควบคุมทางผ่านของเสียง :</p> <ul style="list-style-type: none"> • ติดตั้งวัสดุปิดคลุมหรือที่ครอบแหล่งกำเนิดเสียง เช่น ผ้าใบหรือแผ่นพลาสติก เป็นต้น <p>การควบคุมที่ผู้สัมผัสเสียง :</p> <ul style="list-style-type: none"> • เลือกอุปกรณ์ป้องกันอันตรายต่อหูที่ได้มาตรฐาน และตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันเสียงให้อยู่ในสภาพดีตลอดเวลา และเมื่อพบการชำรุดเสียหายต้องเปลี่ยนใหม่ • อบรมให้ความรู้เกี่ยวกับการใช้งานอุปกรณ์ป้องกันเสียงอย่างถูกต้องและตระหนักต่อผลกระทบที่อาจเกิดขึ้น • ควบคุมระดับเสียงที่คนงานก่อสร้างได้รับเฉลี่ยตลอดการทำงานตามเกณฑ์มาตรฐานระดับเสียงที่ยอมให้ลูกจ้างรับตลอดเวลา การ 	<p>✓</p> <ul style="list-style-type: none"> - ทางผู้รับเหมา มีการป้องกันผลกระทบด้านเสียงดังนี้ 1) ตั้งเครื่องยนตทุกครั้งเมื่อจอดเป็นเวลานาน 2) หากเครื่องจักรที่มีเสียงดังจะดำเนินการให้เร็วที่สุด 3) มีการตรวจสอบเครื่องจักรตามรอบการบำรุงรักษา 4) ใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลทุกครั้งเมื่อมีการทำงานกับเครื่องจักรที่มีเสียงดัง 5) กำหนดช่วงเวลาทำงานที่เกิดเสียงดังในช่วงเวลา 8.00-17.00 น. 	-	-

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยุธยา (โครงการ 4) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติและรายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ ✓ = ปฏิบัติ ✕ = ไม่ได้ปฏิบัติ ○ = ปฏิบัติไม่ได้ ◎ = ปฏิบัติได้แต่ไม่มีประสิทธิภาพ ● = ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ	ปัญหา/อุปสรรค/แนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
6. ระดับเสียง (ต่อ)	<p>ทำงานในแต่ละวัน ตามกฎกระทรวงแรงงานและสวัสดิการสังคม เรื่อง กำหนดมาตรฐานความปลอดภัยอาชีวอนามัยใน การทำงานเกี่ยวกับ ความร้อน แสงสว่าง เสียง พ.ศ. 2559 หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องฉบับล่าสุด</p> <p>การบริหารจัดการ</p> <ul style="list-style-type: none"> กำหนดช่วงเวลาในการทำงานสำหรับกิจกรรมที่ก่อให้เกิดเสียงดัง และ แร่งสั่นสะเทือน ระหว่างเวลา 08.00-17.00 น. เพื่อให้ ไรบกวน ประชาชนที่พักอาศัยโดยรอบโครงการ การก่อสร้างกิจกรรมใดที่ก่อให้เกิดเสียงดังในระดับสูงต้องแจ้งให้ผู้นำชุมชนหรือนิติบุคคลของหมู่บ้าน และผู้ที่เกี่ยวข้องทราบก่อนดำเนินการ กำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างบำรุงรักษาเครื่องมือ เครื่องจักร และ อุปกรณ์อย่างต่อเนื่อง ตามระยะเวลาที่กำหนดในคู่มือการ บำรุงรักษา และเมื่อพบว่ามีเสียงดังผิดปกติจากชิ้นส่วนของอุปกรณ์ใด ให้ทำการ แก้ไขปรับปรุงในทันที 	<p>✓</p> <ul style="list-style-type: none"> ทางผู้รับเหมามีการป้องกันผลกระทบด้านเสียงดังนี้ 1) ดับเครื่องยนต์ทุกครั้งเมื่อจอดรถเป็นเวลานาน 2) หากเครื่องจักรที่มีเสียงดังจะดำเนินการให้เร็วที่สุด 3) มีการตรวจสอบเครื่องจักรตามรอบการบำรุงรักษา 4) ใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลทุกครั้งเมื่อมีการทำงานกับ เครื่องจักรที่มีเสียงดัง 5) กำหนดช่วงเวลาที่ทำงานที่เกิดเสียงดังในช่วงเวลา 8.00-17.00 น. 	-	-
7. การคมนาคมขนส่ง	<ul style="list-style-type: none"> ควบคุมจำนวนรถบรรทุกให้บรรทุกตามเกณฑ์กฎหมายกำหนด และต้องจัดให้มีวัสดุอุปกรณ์ป้องกันรถบรรทุกของวัสดุก่อสร้างหักกน ลดให้มีความสะอาดโดยเร็ว กำหนดให้คนขับบรรทุกขนส่งวัสดุอุปกรณ์ในการก่อสร้างใช้ ความเร็วไม่เกิน 40 กิโลเมตร/ชั่วโมง ในเขตพื้นที่ชุมชน และไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง ภายในพื้นที่โครงการที่มีการก่อสร้าง 	<p>✓</p> <ul style="list-style-type: none"> รถบรรทุกทุกคันมีน้ำหนักตามที่กฎหมายกำหนด และหากมีการขนส่งออกนอกพื้นที่โครงการจะมีผ้าใบคลุมเพื่อป้องกันการตกหล่น ในพื้นที่โครงการกำหนดความเร็วรถยนต์ห้ามเกิน 30 กิโลเมตร/ ชั่วโมง 	-	<p>ภาพที่ 2.2-4 รถขนส่งพื้นที่โครงการ</p> <p>ภาพที่ 2.2-5 ป้ายจราจรต่าง ๆ</p>

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยุธยา (โครงการ 4) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามและรายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ		ปัญหา/อุปสรรค/แนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
		✓ = ปฏิบัติ ⊙ = ปฏิบัติได้แต่ไม่ประสิทธิภาพ ● = ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ	✓ = ปฏิบัติ ✗ = ไม่ได้ปฏิบัติ ○ = ปฏิบัติไม่ได้		
7. การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)	- หลีกเลี่ยงการขนส่งวัสดุอุปกรณ์ในการก่อสร้างในช่วงเวลาเช้า-เย็น ซึ่งเป็นชั่วโมงเร่งด่วน (06.00-08.00 น. และ 16.00-18.00 น.)	✓		-	
	- กำหนดให้รถยนต์ทุกชนิดจอดภายในบริเวณพื้นที่ที่กำหนดไว้เท่านั้น โดยห้ามจอดบริเวณริมถนนสาธารณะโดยเด็ดขาด เพื่อป้องกันการกีดขวางจราจรและลดโอกาสเกิดอุบัติเหตุ	✓		-	ภาพที่ 2.2-8 พื้นที่จอดรถผู้รับเหมา
	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยอำนวยความสะดวกดูแลการเข้า-ออก ของรถบรรทุกบริเวณทางเข้า-ออกของโครงการ	✓		-	ภาพที่ 2.2-9 รปภ.พื้นที่โครงการ
	- โครงการต้องติดตั้งป้ายสัญลักษณ์จราจรบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ ให้แล้วเสร็จก่อนการก่อสร้างโครงการ	✓		-	ภาพที่ 2.2-5 ป้ายจราจรต่าง ๆ
	- โครงการจะต้องดำเนินการขยายไหล่ทางบริเวณทางหลวงชนบท อย. 4015 ตั้งแต่ช่วงระยะก่อสร้างของโครงการ			-	-
	- กรณีที่ทางหลวงชนบท อย. 4015 เกิดความเสียหายจากบรรทุกขนส่ง ให้โครงการแจ้งต่อแขวงทางหลวงชนบทพระนครศรีอยุธยาและให้โครงการซ่อมแซมทางหลวงให้มีสภาพดังเดิมโดยเร็ว	✓		-	-
	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวกบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ กับทางหลวงชนบท อย. 4015 และประชาสัมพันธ์ให้ผู้ใช้ทางหลวงชนบท อย. 4015 เพิ่มความระมัดระวังในการใช้เส้นทาง	✓		-	ภาพที่ 2.2-5 ป้ายจราจรต่าง ๆ

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยุธยา (โครงการ 4) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติและรายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ ✓ = ปฏิบัติ ✗ = ไม่ได้ปฏิบัติ ○ = ปฏิบัติไม่ได้ ◎ = ปฏิบัติได้แต่ไม่มีประสิทธิภาพ ● = ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ	ปัญหา/อุปสรรค/แนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
8. การจัดการมูลฝอย	<ul style="list-style-type: none"> - กำหนดให้บริษัทรับเหมาก่อสร้างต้องจัดเตรียมถังขยะที่มีฝาปิดมิดชิดทิ้งขยะอยู่ในพื้นที่ที่ก่อสร้างอย่างเพียงพอ และให้อยู่ห่างจากระบบบำบัดน้ำหรือแหล่งน้ำไม่น้อยกว่า 10 เมตร เพื่อรวบรวม มูลฝอยจากแรงงาน และจากการก่อสร้าง พร้อมทั้งจัดตั้งให้ หน่วยงานท้องถิ่นทำการเก็บขน และกำจัดตามหลักสุขาภิบาลในพื้นที่โครงการทุกวัน - จัดให้มีการอบรมคนงานในการคัดแยกของเสียจากการก่อสร้างที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้ เช่น เศษไม้ เศษโลหะ พลาสติก เป็นต้น ก่อนจำหน่ายให้แก่ผู้รับซื้อ หรือแยกของเสียตามหลักการ 3Rs เพื่อลดปริมาณของเสียที่ส่งกำจัด และเป็นการใช้ทรัพยากรอย่างคุ้มค่า 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ - ทางผู้รับเหมามีถังขยะบริเวณพื้นที่ตั้งสำนักงาน โดยทำการเก็บรวบรวมไปทิ้งไว้ที่หลุม แล้วจะส่งกำจัดเดือนละ 1 ครั้ง 	-	ภาพที่ 2.2-10 การจัดการขยะมูลฝอย
	<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับผิดชอบในการเก็บรวบรวมกากของเสีย/ขยะจากบริเวณรอบพื้นที่ก่อสร้างไปไว้ในภาชนะรองรับ หรือบริเวณพื้นที่ที่กำหนดอย่างน้อยวันละ 1 ครั้ง 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ - ทางผู้รับเหมามีเจ้าหน้าที่เก็บรวบรวมของมูลฝอยทุกวัน แล้วนำไปทิ้งไว้ที่หลุม ก่อนส่งกำจัดภายนอกเดือนละ 1 ครั้ง 	-	ภาพที่ 2.2-10 การจัดการขยะมูลฝอย
	<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีพื้นที่สำหรับกองของเสียจากการก่อสร้าง โดยไม่ให้กีดขวางการก่อสร้าง และเส้นทางจราจรเข้า-ออก โดยขยะจากการก่อสร้างให้จัดกองเก็บรวมกันในพื้นที่ที่กำหนดอย่างเป็นระเบียบ 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ - ทางผู้รับเหมามีการกองของเสียจากการก่อสร้างบริเวณสำนักงานชั่วคราว 	-	ภาพที่ 2.2-7 สถานที่กองวัสดุ
9. การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม	<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีรางระบายน้ำชั่วคราวเพื่อรวบรวมน้ำฝนจากพื้นที่โครงการเข้าสู่บ่อตกตะกอนก่อนระบายน้ำไหลลงสู่ภายนอก 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ - ทางโครงการจัดทำรางระบายน้ำ โดยทำควบคู่กับการสร้างถนน เพื่อรวบรวมน้ำฝนจากพื้นที่โครงการเข้าสู่บ่อตกตะกอนก่อนระบายน้ำออกนอกโครงการ 	-	ภาพที่ 2.2-11 รางระบายน้ำฝน และบ่อตกตะกอน

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยุธยา (โครงการ 4) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามและรายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ ✓ = ปฏิบัติ ✕ = ไม่ได้ปฏิบัติ ○ = ปฏิบัติไม่ได้ ◎ = ปฏิบัติได้แต่ไม่มีประสิทธิภาพ ● = ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ	ปัญหา/อุปสรรค/แนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
9. การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม (ต่อ)	- รวบรวมเศษวัสดุก่อสร้างให้เป็นที่เป็นที่ โดยต้องไม่วางใกล้กับรางระบายน้ำภายในพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อป้องกันการกัดเซาะทางระบายน้ำ	✓	-	ภาพที่ 2.2-7 สถานที่กองวัสดุ
	- ห้ามทิ้งขยะ เศษวัสดุก่อสร้างลงระบายน้ำชั่วคราว รวมทั้งดูแลระบายน้ำไม่ให้อุดตันอย่างสม่ำเสมอ	✓	-	-
	- วางแผนการก่อสร้างคันป้องกันน้ำท่วม ให้ก่อสร้างในช่วงฤดูฝนให้น้อยที่สุด หากมีการก่อสร้างในช่วงฤดูฝน ให้จัดทำร่องระบายน้ำตลอดแนวคันป้องกันน้ำท่วม และก่อสร้างปอดตะกอน เพื่อลดตะกอนดินที่ไหลมากับน้ำฝน ก่อนระบายน้ำฝนออกสู่แหล่งน้ำ สาธารณะ และเมื่อก่อสร้างคันป้องกันน้ำท่วมแล้วเสร็จให้จัดทำ รางระบายน้ำคอนกรีตด้านนอกคันป้องกันน้ำท่วม และปลูกหญ้าคลุมดินตามแนวคันป้องกันน้ำท่วม	✓	-	ภาพที่ 2.2-11 รางระบายน้ำฝน และปอดตะกอน ภาพที่ 2.2-12 คันป้องกันน้ำท่วม
10. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	- 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	✓	-	ภาคผนวก ค-1 กฎระเบียบความปลอดภัย

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยุธยา (โครงการ 4) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติและรายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ ✓ = ปฏิบัติ ✕ = ไม่ได้ปฏิบัติ ○ = ปฏิบัติไม่ได้ ◎ = ปฏิบัติได้แต่ไม่มีประสิทธิภาพ ● = ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ	ปัญหา/อุปสรรค/แนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
10. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> - มีการจัดแผนงานด้านความปลอดภัยในการทำงานสำหรับงานก่อสร้าง ทั้งต่อคนงานและผู้รับเหมาก่อสร้างและปฏิบัติตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ <ul style="list-style-type: none"> • กำหนดมาตรฐานในการบริหาร และการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ.2549 • กฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้าง พ.ศ. 2551 • ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง สัญลักษณ์เตือนอันตราย เครื่องหมายเกี่ยวกับความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน และข้อความ แสดงสิทธิและหน้าที่ของนายจ้างและลูกจ้าง พ.ศ. 2554 • บริษัทผู้รับเหมาก่อสร้างจะต้องปฏิบัติตามข้อกำหนด กฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหาร และการจัดการ ด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน เกี่ยวกับเครื่องจักร ปั่นจั่น และหม้อน้ำ พ.ศ. 2552 • มีการเตรียมความพร้อมด้านการป้องกัน และระงับอัคคีภัยในพื้นที่ก่อสร้าง ตามกฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหารจัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และ สภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ. 2555 	<p>✓</p> <ul style="list-style-type: none"> - ทางบริษัทผู้รับเหมาก่อสร้างมีการจัดแผนงานด้านความปลอดภัยในการทำงานก่อสร้าง 	-	-

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยุธยา (โครงการ 4) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามและรายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ ✓ = ปฏิบัติ ✕ = ไม่ได้ปฏิบัติ ○ = ปฏิบัติไม่ได้ ◎ = ปฏิบัติได้แต่ไม่มีประสิทธิภาพ ● = ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ	ปัญหา/อุปสรรค/แนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
10. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	- จัดทำคู่มือความปลอดภัยให้กับในบริษัทรับเหมาก่อสร้างและผู้เกี่ยวข้อง	✓	-	ภาพที่ 2.2-13 คู่มือความปลอดภัย
	- กำหนดขอบเขต และจัดทำแนวรั้วบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และกำหนดจุดเข้า-ออกบริเวณพื้นที่ก่อสร้างให้ชัดเจน	✓	-	-
	- จัดให้มีพื้นที่จอดรถจักรยานยนต์ และรถจักรยาน บริเวณด้านนอกเขตก่อสร้างของพื้นที่โครงการ	✓	-	ภาพที่ 2.2-8 พื้นที่จอดรถจักรยานยนต์
	- กำหนดแนวเขตอันตรายห้ามเข้า โดยจัดให้มีรั้วหรือแผงกั้นวัสดุตกและป้าย “เขตอันตราย” ไว้ชัดเจน	✓	-	ภาพที่ 2.2-5 ป้ายจราจรต่าง ๆ
	- จัดให้มีระบบการอนุญาตเข้าพื้นที่ก่อสร้าง	✓	-	ภาคผนวก ค-1 กฎระเบียบความปลอดภัย
	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบวิธีการปฏิบัติงาน สภาพของเครื่องจักร อุปกรณ์ ก่อและหลังใช้งานให้อยู่ในสภาพดีเสมอ รวมทั้งสภาพแวดล้อมในการทำงานเพื่อให้ปฏิบัติงานอย่างปลอดภัย	✓	-	-
	- ฝึกอบรมคนงานก่อสร้างให้มีความรู้ ความเข้าใจในขั้นตอนการดำเนินงานก่อสร้างในรูปแบบการฝึกอบรมก่อนดำเนินงาน Morning Talk การใช้เครื่องจักร เครื่องมือต่าง ๆ และอุปกรณ์ ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลอย่างถูกต้อง เพื่อลดโอกาสการเกิด อุบัติเหตุจากการ	✓	-	ภาพที่ 2.2-14 อบรมก่อนปฏิบัติงาน

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยุธยา (โครงการ 4) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติและรายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ ✓ = ปฏิบัติ ✕ = ไม่ได้ปฏิบัติ ○ = ปฏิบัติไม่ได้ ◎ = ปฏิบัติได้แต่ไม่มีประสิทธิภาพ ● = ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ	ปัญหา/อุปสรรค/แนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
10. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	ปฏิบัติงานและฝึกอบรมด้านความปลอดภัยและการป้องกันอุบัติเหตุจากการทำงานแก่คนงานก่อนปฏิบัติงาน	✓	-	ภาพที่ 2.2-14 อบรมก่อนปฏิบัติงาน
	- ต้องจัดหาและควบคุมดูแลให้มีการใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่เหมาะสมกับสภาพการทำงาน ให้เพียงพอกับจำนวนผู้ปฏิบัติงานที่ต้องใช้ ซึ่งได้แก่ หมวกนิรภัย รองเท้านิรภัย ปลั๊กอุดหูที่ครอบหู เป็นต้น	✓	-	ภาพที่ 2.2-15 อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล
	- กำหนดให้มีกฎระเบียบความปลอดภัยในการปฏิบัติงาน พร้อมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยตรวจสอบการปฏิบัติงานของคณงานก่อสร้าง	✓	-	-
	- พนักงานขับรถบรรทุก/รถแทรกเตอร์ จะต้องได้รับการอบรมการขับอย่างปลอดภัย และมีใบขับขี่ตามข้อกำหนดของกรมขนส่งทางบก และปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด	✓	-	-
	- บริเวณที่อาจก่อให้เกิดอันตราย จัดให้มีรั้วกันตก ป้ายสีสะท้อนแสง หรือสัญญาณไฟสีส้มในช่วงเวลากลางคืน	✓	-	-
	- จัดให้มีการรวบรวมสถิติเกี่ยวกับอุบัติเหตุ ความเสียหาย และแนวทางการแก้ไขปัญหาเพื่อใช้ในการปรับปรุงมาตรการด้านอาชีวอนามัย และความปลอดภายเป็นประจำทุกเดือน	✓	-	-

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยุธยา (โครงการ 4) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามและรายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ ✓ = ปฏิบัติ ✕ = ไม่ได้ปฏิบัติ ○ = ปฏิบัติไม่ได้ ◎ = ปฏิบัติได้แต่ไม่ประสิทธิภาพ ● = ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ	ปัญหา/อุปสรรค/แนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
10. อากาศในร่มและความปลอดภัย (ต่อ)	- จัดให้มีอุปกรณ์สำหรับการปฐมพยาบาล รถสำหรับจัดส่งผู้ป่วยบาดเจ็บ ในกรณีเกิดอุบัติเหตุรุนแรง เพื่อนำส่งสถานพยาบาลบริเวณใกล้เคียง	✓	-	ภาพที่ 2.2-16 อุปกรณ์ปฐมพยาบาล และรถรับส่งผู้ป่วยเจ็บ
	- จัดพื้นที่กักตุนการเกิดอุบัติเหตุจากการขนส่งทั้งภายใน และภายนอกพื้นที่โครงการ โดยมีรายละเอียด สาเหตุ ผลที่เกิดขึ้นตลอดจนแนวทางการแก้ไขเพื่อนำมาหาสาเหตุ และแนวทางการป้องกัน แก้ไขไม่ให้เกิดซ้ำอีก พร้อมแจ้งไปยังบริษัทต้นสังกัด เพื่อให้ รับทราบ และดำเนินการแก้ไข	✓	-	-
11. สาธารณสุข	- จัดให้มีระบบสุขาภิบาล และอนามัยสิ่งแวดล้อมในบริเวณก่อสร้างที่ดี เช่น น้ำสะอาดสำหรับการอุปโภค-บริโภค ห้องสุขาที่ถูกหลักสุขาภิบาล ระบบระบายน้ำ และระบบกำจัดขยะ	✓	-	ภาพที่ 2.2-6 ห้องสุขา ภาพที่ 2.2-17 การจัดเตรียมสาธารณูปโภคสำหรับคนงาน
	- กำหนดให้บริษัทรับเหมาก่อสร้างจัดเตรียมห้องสุขาให้เพียงพอสำหรับคนงานก่อสร้างตามข้อกำหนดของวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์ที่กำหนดให้ต้องจัดให้มีห้องสุขาไม่น้อยกว่า 1 ห้อง ต่อ 20 คน และจัดให้มีพนักงานทำความสะอาดห้องสุขาอย่างน้อยวันละ 2 ครั้ง	✓	-	ภาพที่ 2.2-6 ห้องสุขา
	- ห้ามเผาขยะหรือวัสดุก่อสร้างที่ไม่ใช้แล้วในพื้นที่โครงการ หรือที่พนักงาน โดยให้ส่งกำจัดอย่างถูกหลักสุขาภิบาล	✓	-	-

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยุธยา (โครงการ 4) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติและรายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ ✓ = ปฏิบัติ ✕ = ไม่ได้ปฏิบัติ ○ = ปฏิบัติไม่ได้ ◎ = ปฏิบัติได้แต่ไม่มีประสิทธิภาพ ● = ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ	ปัญหา/อุปสรรค/แนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
11. สาธารณสุข (ต่อ)	- จัดให้มีห้องพยาบาลพร้อมจัดเตรียมอุปกรณ์ปฐมพยาบาลตามที่กฎหมายกำหนดในพื้นที่ก่อสร้าง	✓	-	ภาพที่ 2.2-16 อุปกรณ์ปฐมพยาบาล และรถรับส่งผู้บาดเจ็บ
12. สภาพเศรษฐกิจ-สังคม	- กำหนดให้มิเช่นนั้นตอนการรับเรื่องร้องเรียนจากชุมชน และจัดตั้งศูนย์รับเรื่องร้องทุกข์จากชุมชนเพื่อรับฟังข้อร้องเรียน และประสานงานดำเนินการแก้ไขตามปัญหาข้อร้องเรียนตามแนวทาง/เงื่อนไขและระยะเวลาที่กำหนด	✓	-	ภาคผนวก ค-2 ขั้นตอนการรับเรื่องร้องเรียน
	- กรณีที่ประชาชนโดยรอบพื้นที่โครงการได้รับผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมที่พิสูจน์พบว่า เป็นผลกระทบมาจากากก่อสร้างของโครงการ โครงการต้องให้การดูแลและรับผิดชอบต่อความเหมาะสม	✓	-	-
	- กำหนดให้มีการประชาสัมพันธ์ให้ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการรับทราบแผนการก่อสร้างโครงการอย่างต่อเนื่อง	✓	-	-
	- ควบคุมดูแลไม่ให้นางานก่อสร้างบุกรุกที่ดินบุคคลอื่นโดยรอบพื้นที่โครงการ	✓	-	-
	- กำกับดูแลนางานก่อสร้างมิให้เกิดปัญหาทางด้านสังคม เช่น ปัญหาทะเลาะวิวาท ลักทรัพย์ ยาเสพติด การพนัน เป็นต้น โดยการวางกฎระเบียบและการลงโทษ และประสานงานกับเจ้าหน้าที่ตำรวจ หรือเจ้าหน้าที่ท้องถิ่นร่วมตรวจตรา	✓	-	-

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยุธยา (โครงการ 4) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติและรายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ ✓ = ปฏิบัติ ✕ = ไม่ได้ปฏิบัติ ○ = ปฏิบัติไม่ได้ ◎ = ปฏิบัติได้แต่ไม่มีประสิทธิภาพ ● = ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ	ปัญหา/อุปสรรค/แนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
12. สภาพเศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	<p>- พิจารณาว่าเจ้าแรงงานในท้องถิ่นให้มากที่สุดเป็นอันดับแรก เพื่อช่วยให้คนในท้องถิ่นมีงานทำ และสร้างทัศนคติที่ดีต่อโครงการ</p> <p>- กรณีที่บริษัทรับเหมาก่อสร้างรับแรงงานข้ามชาติเข้ามาปฏิบัติงานในพื้นที่โครงการต้องดำเนินการขึ้นทะเบียนแรงงานตามกฎหมายว่าด้วยการขอรับใบอนุญาต การออกใบอนุญาต และการจ้างการทำงานของของคนต่างด้าว หรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง</p>	✓	- ทางโครงการได้แจ้งผู้รับเหมาให้ใช้แรงงานท้องถิ่นให้มากที่สุด	-
	<p>- จัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมประกอบด้วย ตัวแทนจาก 3 ฝ่าย ได้แก่ กรรมการผู้แทนภาคประชาชน (ไม่รวมผู้นำชุมชน) กรรมการผู้แทนภาคราชการ/นักวิชาการในท้องถิ่น และผู้แทนจากโครงการ โดยกำหนดสัดส่วนตัวแทนจากภาคประชาชนไม่รวมภาคราชการ/นักวิชาการในท้องถิ่นไม่น้อยกว่า 2 ใน 3 ของจำนวนคณะกรรมการฯ ทั้งหมดภายใน 6 เดือน นับจากวันที่รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการได้รับความเห็นชอบดังนี้</p> <p>1) โครงสร้างคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee)</p> <p>คณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมประกอบด้วยตัวแทนจาก 3 ฝ่าย ได้แก่ กรรมการผู้แทนภาค ประชาชน กรรมการผู้แทนภาคราชการ/นักวิชาการในท้องถิ่น และ ผู้แทนจาก</p>	✓	- หากมีแรงงานต่างด้าว ทางผู้รับเหมาได้ขึ้นทะเบียนแรงงานอย่างถูกต้อง	-
	<p>- จัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมประกอบด้วย ตัวแทนจาก 3 ฝ่าย ได้แก่ กรรมการผู้แทนภาคประชาชน (ไม่รวมผู้นำชุมชน) กรรมการผู้แทนภาคราชการ/นักวิชาการในท้องถิ่น และผู้แทนจากโครงการ โดยกำหนดสัดส่วนตัวแทนจากภาคประชาชนไม่รวมภาคราชการ/นักวิชาการในท้องถิ่นไม่น้อยกว่า 2 ใน 3 ของจำนวนคณะกรรมการฯ ทั้งหมดภายใน 6 เดือน นับจากวันที่รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการได้รับความเห็นชอบดังนี้</p> <p>1) โครงสร้างคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee)</p> <p>คณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมประกอบด้วยตัวแทนจาก 3 ฝ่าย ได้แก่ กรรมการผู้แทนภาค ประชาชน กรรมการผู้แทนภาคราชการ/นักวิชาการในท้องถิ่น และ ผู้แทนจาก</p>	✓	- ทางโครงการกำลังดำเนินการจัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	-

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยุธยา (โครงการ 4) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามและรายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ ✓ = ปฏิบัติ ✕ = ไม่ได้ปฏิบัติ ○ = ปฏิบัติไม่ได้ ◎ = ปฏิบัติได้แต่ไม่มีประสิทธิภาพ ● = ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ	ปัญหา/อุปสรรค/แนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
12. สภาพเศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	<p>โครงการโดยกำหนดสัดส่วนตัวแทนจากภาคประชาชนไม่รวมภาคราชการ/นักวิชาการในท้องถิ่นไม่น้อยกว่า 2 ใน 3 ของ จำนวนคณะกรรมการฯ ทั้งหมดรายละเอียด ดังนี้</p> <p>ตัวแทนประชาชนในพื้นที่ 5 กิโลเมตร แบ่งเป็นเขตการปกครองส่วนท้องถิ่นอย่างน้อย จำนวน 14 ท่าน ดังนี้</p> <p>ก) ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำส้ม</p> <p>ข) ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่ องค์การบริหารส่วนตำบลอุทัย</p> <p>ค) ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านทับ</p> <p>ง) ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่ องค์การบริหารส่วนตำบลสามัคคี</p> <p>จ) ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่ องค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์สวาท</p> <p>ฉ) ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านช้าง</p> <p>ช) ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่ องค์การบริหารส่วนตำบลคานหาม</p> <p>ซ) ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่ เทศบาลเมืองลำตาเสา</p> <p>ณ) ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่ องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อตาโล่</p> <p>ญ) ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่ องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยตะเภา</p> <p>ฎ) ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่ องค์การบริหารส่วนตำบลชะแมบ</p> <p>ฏ) ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่ เทศบาลตำบลบ้านสร้าง</p> <p>ฐ) ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่ องค์การบริหารส่วนตำบลสามเรือน</p> <p>(2) ตัวแทนจากหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องจำนวน 5 ท่าน เช่น</p> <p>ก) สำนักงานที่ดินจังหวัดพระนครศรีอยุธยา</p>	<p>✓</p> <p>- ทางโครงการกำลังดำเนินการจัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p>	-	-

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยุธยา (โครงการ 4) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามและรายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ ✓ = ปฏิบัติ ✕ = ไม่ได้ปฏิบัติ ○ = ปฏิบัติไม่ได้ ◎ = ปฏิบัติได้แต่ไม่มีประสิทธิภาพ ● = ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ	ปัญหา/อุปสรรค/แนวทางการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
12. สภาพเศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	<p>ข) สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดพระนครศรีอยุธยา</p> <p>ค) สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดพระนครศรีอยุธยา</p> <p>ง) สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดพระนครศรีอยุธยา</p> <p>จ) ด้านการปกครองในจังหวัดพระนครศรีอยุธยา (จังหวัด อำเภอ และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น)</p> <p>(3) กรรมการผู้แทนจากโครงการ 2 ท่าน</p> <p>ทั้งนี้ คณะกรรมการจากตัวแทนจาก 3 ฝ่าย จะดำเนินการประชุมเพื่อคัดเลือกประธาน 1 ตำแหน่ง รองประธาน 1 ตำแหน่ง และเลขานุการ 1 ตำแหน่ง จากนั้นให้ประกาศแต่งตั้งคณะกรรมการโดยความเห็นชอบของที่ประชุมการคัดเลือกคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม ในส่วนขอตัวแทนจากภาคประชาชนควรมีการจัดกระบวนการคัดเลือกตัวแทน โดยดำเนินการดังนี้</p> <p>(ก) หน่วยงานท้องถิ่นจัดให้ประชาชนเป็นผู้คัดเลือกตัวแทนประชาชนในเขตเทศบาล/องค์การบริหารส่วนตำบล</p> <p>(ข) หน่วยงานท้องถิ่นแจ้งผลการคัดเลือกต่อประชาชนในพื้นที่รับผิดชอบเพื่อรับทราบ และให้ข้อคิดเห็นเพิ่มเติมภายใน 15 วัน นับจากวันที่มีการคัดเลือก</p> <p>(ค) หน่วยงานท้องถิ่นจัดให้ประชาชนเป็นผู้คัดเลือกตัวแทนประชาชนในเขตเทศบาล/องค์การบริหารส่วนตำบล</p>	✓	- ทางโครงการกำลังดำเนินการจัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	-

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยุธยา (โครงการ 4) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามและรายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ ✓ = ปฏิบัติ ✕ = ไม่ได้ปฏิบัติ ○ = ปฏิบัติไม่ได้ ◎ = ปฏิบัติได้แต่ไม่มีประสิทธิภาพ ● = ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ	ปัญหา/อุปสรรค/แนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1.2. สภาพเศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	<p>(ง) หากมีข้อคิดเห็นเพิ่มเติมในเชิงไม่เห็นด้วยมากกว่าร้อยละ 50 ของครัวเรือน ให้มีการคัดเลือกใหม่ และแจ้งผลต่อประชาชน</p> <p>(จ) ส่งรายชื่อตัวแทนประชาชนของเทศบาล/องค์การบริหารส่วนตำบลต่อโครงการหรือคณะกรรมการฯ เพื่อดำเนินการต่อไป</p> <p>2) อำนาจหน้าที่</p> <p>(1) ติดตามตรวจสอบและกำกับดูแลให้โครงการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ และเผยแพร่/ประชาสัมพันธ์ให้ชุมชนและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบเพื่อแสดงความโปร่งใสในการบริหารจัดการด้านสิ่งแวดล้อม</p> <p>(2) ติดตามตรวจสอบและกำกับดูแลการดำเนินงานของโครงการให้สอดคล้องกับระเบียบ มาตรฐาน กฎหมายที่เกี่ยวข้อง</p> <p>(3) ร่วมติดตามการดำเนินการแก้ไขเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับ ปัญหา และผลกระทบที่ได้รับจากการดำเนินโครงการ</p> <p>(4) ร่วมเจรจาไกล่เกลี่ยและหาข้อยุติกรณีข้อพิพาทปัญหาสิ่งแวดล้อมระหว่างโครงการกับชุมชนพิจารณามาตรการชดเชยเยียวยากรณีเกิดผลกระทบสิ่งแวดล้อมระหว่างชุมชนกับโครงการหากพิสูจน์ได้ว่า เกิดจากโครงการ รวมทั้งติดตามผลการปฏิบัติตามมาตรการชดเชยเยียวยาจนแล้วเสร็จ</p> <p>3) ระยะเวลาดำเนินการดำเนินการ</p> <p>(1) กรรมการมีวาระในการดำรงตำแหน่งคราวละ 4 ปี นับตั้งแต่วันที่ได้รับการประกาศแต่งตั้ง และอาจได้รับการสรรหาหรือแต่งตั้งให้</p>	<p>✓</p> <p>- ทางโครงการกำลังดำเนินการจัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p>	-	-

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยุธยา (โครงการ 4) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามและรายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ ✓ = ปฏิบัติ ✕ = ไม่ได้ปฏิบัติ ○ = ปฏิบัติไม่ได้ ⊙ = ปฏิบัติได้แต่ไม่มีประสิทธิภาพ ● = ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ	ปัญหา/อุปสรรค/แนวทางการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
12. สภาพเศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	<p>เป็นกรณีที่ได้ถูก โดยระยะเวลาในการดำรงตำแหน่งได้ไม่เกิน 2 วาระ ติดต่อกัน</p> <p>(2) เมื่อครบกำหนดวาระตามวาระหนึ่ง หากยังมิได้มีการสรรหาหรือแต่งตั้งกรรมการขึ้นมาใหม่ ให้กรรมการซึ่งพ้นจากตำแหน่งตามวาระ นั้นอยู่ในตำแหน่งเพื่อปฏิบัติหน้าที่ต่อไปจนกว่ากรรมการซึ่งได้รับการสรรหาหรือแต่งตั้งใหม่เข้ารับหน้าที่ แต่ต้องไม่เกินเก้าสิบวันนับตั้งแต่ วันที่กรรมการพ้นจากตำแหน่งตามวาระนั้น</p> <p>(3) กรณีที่กรรมการพ้นจากตำแหน่งก่อนครบวาระให้ดำเนินการสรรหาหรือแต่งตั้งกรรมการประเภเดียวกันแทนภายใน 45 วันนับตั้งแต่ วันที่กรรมการพ้นจากตำแหน่งและให้ได้รับการสรรหาหรือได้รับการ แต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งแทนอยู่ในตำแหน่งเท่ากับวาระที่เหลืออยู่ของ กรรมการ</p> <p>(4) กรณีวาระของกรรมการที่พ้นจากตำแหน่งก่อนครบวาระเหลืออยู่น้อยกว่า 90 วันจะไม่ดำเนินการสรรหาหรือแต่งตั้งกรรมการแทนตำแหน่งที่ว่างลงก็ได้ และให้คณะกรรมการประกอบด้วย กรรมการเท่าที่เหลืออยู่</p> <p>(5) นอกจากการพ้นตำแหน่งตามวาระ กรรมการพ้นจาก ตำแหน่งเมื่อ</p> <ul style="list-style-type: none"> - ลาออกหรือไม่อาจทำหน้าที่ต่อไปได้ เช่น เจ็บป่วย หรือเสียชีวิต เป็นต้น - ไม่เข้าร่วมประชุมตามข้อกำหนดของคณะกรรมการ ติดต่อกัน 	✓	- ทางโครงการกำลังดำเนินการจัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	-

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยุธยา (โครงการ 4) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามและรายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ ✓ = ปฏิบัติ ✕ = ไม่ได้ปฏิบัติ ○ = ปฏิบัติไม่ได้ ◎ = ปฏิบัติได้แต่ไม่มีประสิทธิภาพ ● = ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ	ปัญหา/อุปสรรค/แนวทางแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
12. สภาพเศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	<p>4 ครั้ง หรือตามที่คณะกรรมการกำหนด</p> <ul style="list-style-type: none"> - คณะกรรมการมีมติสองในสามให้ถอดถอนออกจากตำแหน่ง เพราะมีความประพฤติเสื่อมเสีย บกพร่อง หรือไม่สุจริตต่อหน้าที่ ย้าย ภูมิลำเนาออกจากพื้นที่ที่มีภูมิลำเนา โดยรอบพื้นที่ศึกษาเกินกว่า 90 วัน - ต้องคำพิพากษาให้เป็นบุคคลล้มละลาย หรือต้องคำพิพากษาถึงที่สุดให้จำคุก เว้นแต่ความผิดลหุโทษ หรือความผิดอันเกิดจากการกระทำโดยประมาท - วิกัลจริตหรือจิตพินเพื่อน หรือถูกศาลสั่งให้เป็นบุคคลไร้ความสามารถหรือเสมือนไร้ความสามารถ <p>(6) หากมีการกรรมการท่านใดประสงค์จะลาออกหรือไม่อาจทำ หน้าที่ต่อไปได้ ให้มีหนังสือแจ้งต่อประธานหรือฝ่ายเลขานุการอย่างน้อย 15 วัน ก่อนที่จะมีกำหนดการประชุมครั้งต่อไป และให้ฝ่ายเลขานุการ นำรายชื่อคณะกรรมการท่านใหม่แจ้งต่อที่ประชุมในวาระต่อไป</p> <p>(7) การจัดประชุมคณะกรรมการฯ ต้องมีกรรมการฯ มาประชุม ไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนคณะกรรมการฯ ทั้งหมดจึงจะเป็น องค์ประชุม โดยมีมติในกรณีการประชุมอย่างน้อย ปีละ 2 ครั้ง หรือ แล้วแต่ คณะกรรมการฯ เห็นสมควร แต่หากพบว่า มีความจำเป็นเร่งด่วน สามารถประชุมก่อนกำหนดเวลาปกติได้ โดยให้อยู่ในดุลย พินิจของ คณะกรรมการฯ กึ่งหนึ่งของคณะกรรมการฯ ทั้งหมด</p> <p>(8) ให้ผู้เข้าร่วมประชุมเห็นชอบเข้าร่วมประชุมทุกครั้งหากมีการ มอบหมายให้บุคคลอื่นมาประชุมแทนต้องมีหนังสือรับรองจากผู้แทน ตัว</p>	<p>✓</p> <ul style="list-style-type: none"> - ทางโครงการกำลังดำเนินการจัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม 	-	-

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะอยุธยา (โครงการ 4) (ระยะก่อสร้าง)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามและรายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ ✓ = ปฏิบัติ ✕ = ไม่ได้ปฏิบัติ ○ = ปฏิบัติไม่ได้ ◎ = ปฏิบัติได้แต่ไม่ประสิทธิภาพ ● = ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ	ปัญหา/อุปสรรค/แนวทางการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
12. สภาพเศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	<p>จริงทุกครั้งที่ลงพื้นที่เพื่อติดตามการดำเนินงานตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <p>(9) กำหนดให้มีการฝึกอบรมคณะกรรมการอย่างน้อย 1 ครั้ง ในช่วงรอบวาระของคณะกรรมการ</p> <p>(10) กำหนดให้คณะกรรมการมีการศึกษาดูงานด้านการจัดการสิ่งแวดล้อม อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง</p> <p>4) งบประมาณในการดำเนินงานของคณะกรรมการ บริษัทฯ สนับสนุนงบประมาณในการดำเนินงานของคณะกรรมการ</p>	<p>✓</p> <p>- ทางโครงการกำลังดำเนินการจัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p>	-	-
13. สุนทรียภาพ/พื้นที่สีเขียวและแนวกันชน	<p>- ปลูกต้นไม้บริเวณพื้นที่สีเขียวและแนวกันชนของโครงการ ความกว้างไม่น้อยกว่า 10 เมตร โดยรอบพื้นที่โครงการที่มีพื้นที่รวม 77.09 ไร่ คิดเป็น ร้อยละ 10.28 ของพื้นที่ทั้งหมด พร้อมทั้งปรับปรุงสภาพ ภูมิทัศน์ให้เหมาะสม และสวยงาม สอดคล้องกับสภาพภูมิประเทศ และชุมชนโดยรอบ ตั้งแต่เริ่มพัฒนาโครงการ</p> <p>- จัดให้มีเรือนเพาะชำ และแปลงเพาะกล้าไม้ เพื่อปลูกต้นไม้ และดูแลบำรุงรักษาต้นไม้ที่ปลูกในพื้นที่สีเขียวให้เจริญเติบโตอยู่เป็นประจำ ในกรณีที่ไม่ได้ตายหรือได้รับความเสียหาย โครงการจะทำการปลูกซ่อมแซมให้แล้วเสร็จภายใน 1 เดือน</p>	<p>●</p> <p>- ในรอบเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2565 ทางโครงการดำเนินการก่อสร้างคันป้องกันน้ำท่วม และถนนสายหลัก จึงยังไม่ได้ดำเนินการปลูกต้นไม้บริเวณพื้นที่สีเขียวและแนวกันชน</p>	-	ภาพที่ 2.2-2 พื้นที่ก่อสร้างโครงการ
		<p>●</p> <p>- ในรอบเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2565 ทางโครงการดำเนินการก่อสร้างคันป้องกันน้ำท่วม และถนนสายหลัก จึงยังไม่ได้ดำเนินการปลูกต้นไม้บริเวณพื้นที่สีเขียวและแนวกันชน</p>	-	ภาพที่ 2.2-2 พื้นที่ก่อสร้างโครงการ



ภาพที่ 2.2-1 ทางสาธารณะที่ผ่านพื้นที่โครงการ



คันดินรอบพื้นที่โครงการ

อาคารสลายพลังงานบ่อน้ำฝน



ถนนและรางระบายน้ำ

ภาพที่ 2.2-2 พื้นที่ก่อสร้างโครงการ



ภาพที่ 2.2-3 ฉีดพรมพื้นที่ก่อสร้าง



ภาพที่ 2.2-4 รถขนส่งพื้นที่โครงการ



ป้ายชื่อโครงการ



ป้ายก่อสร้างโครงการ
ภาพที่ 2.2-5 ป้ายจราจรต่าง ๆ



ระวางรถบรรทุกเข้า-ออก,



ระวังหลุมลึก



ป้ายความปลอดภัย



อันตรายไฟฟ้าแรงสูง

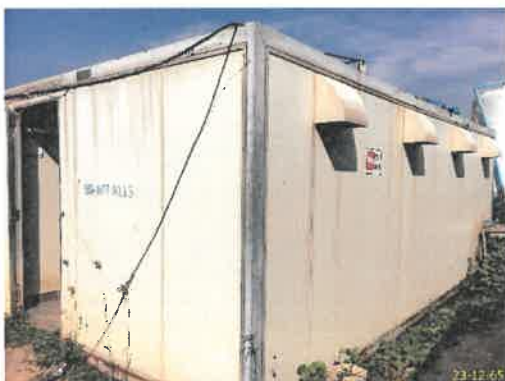


อันตรายเขตก่อสร้าง



ป้ายจำกัดความเร็ว

ภาพที่ 2.2-5 (ต่อ) ป้ายจราจรต่าง ๆ



ภาพที่ 2.2-6 ห้องสุขา



ภาพที่ 2.2-7 สถานที่กองวัสดุ



ภาพที่ 2.2-8 พื้นที่จอดรถผู้รับเหมา



ภาพที่ 2.2-9 รูปก.พื้นที่โครงการ



ถังขยะ



ที่ทิ้งขยะรวม

ภาพที่ 2.2-10 การจัดการขยะมูลฝอย



รางระบายน้ำฝนภายในโครงการ



รางระบายน้ำฝนภายนอกโครงการ

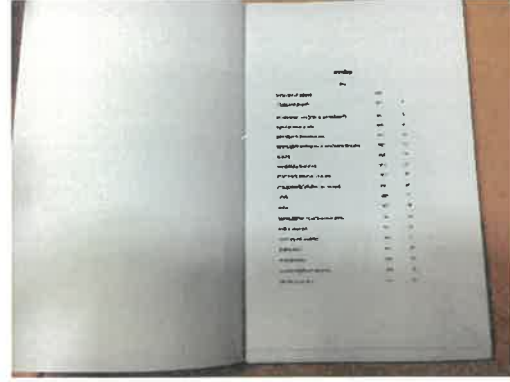


บ่อดกตะกอน

ภาพที่ 2.2-11 รางระบายน้ำฝน และบ่อดกตะกอน



ภาพที่ 2.2-12 คันป้องกันน้ำท่วม



ภาพที่ 2.2-13 คู่มือความปลอดภัย



ภาพที่ 2.2-14 อบรมก่อนปฏิบัติงาน



ภาพที่ 2.2-15 อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล



อุปกรณ์ปฐมพยาบาล



รถรับส่งผู้บาดเจ็บ

ภาพที่ 2.2-16 อุปกรณ์ปฐมพยาบาล และรถรับส่งผู้บาดเจ็บ



น้ำดื่ม



น้ำใช้



ที่พักผ่อนสำหรับคนงาน

ภาพที่ 2.2-17 การจัดเตรียมสาธารณูปโภคสำหรับคนงาน