

บทที่ 2

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 6 (ระยะก่อสร้าง) ได้ทำการสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 6 (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564 ซึ่งครอบคลุมปัจจัยทางสิ่งแวดล้อมที่สำคัญคือ

- ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมกายภาพ
- ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ
- คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์
- คุณค่าคุณภาพชีวิต

ทั้งนี้ สามารถพิจารณารายละเอียดจากสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 6 (ระยะก่อสร้าง) แสดงดังตารางที่ 2.1

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 6 (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
- โครงการมีการกำหนดกลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมายของโครงการ	- กลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมายที่จะรับเข้านิคมอุตสาหกรรม ได้แก่ 1) อุตสาหกรรมประกอบเครื่องใช้ไฟฟ้า/อิเล็กทรอนิกส์ (ร้อยละ 30) 2) อุตสาหกรรมประกอบรถยนต์ (ร้อยละ 30) 3) อุตสาหกรรมสิ่งทอ (ไม่มีการฟอกย้อม) (ร้อยละ 30) 4) อุตสาหกรรมปิโตรเคมี (ร้อยละ 5) 5) อุตสาหกรรมอื่นๆ ที่ไม่เข้าข่าย อุตสาหกรรม 50 ประเภทเหล่านี้ (ร้อยละ 5) อุตสาหกรรมที่ไม่รับเข้าโครงการ 50 ประเภท ได้แก่ 1) โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับการบ่มใบชาหรือยาสูบ 2) โรงงานประกอบกิจการผลผลิตการเกษตรกรรม 3) โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับหิน กรวด ทราย หรือดิน 4) โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับสัตว์ซึ่งมีไข่สัตว์น้ำ	- โรงงานที่เข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการจะต้องผ่านการพิจารณาจาก กนอ. ก่อนทุกครั้ง ซึ่งทาง กนอ. จะพิจารณาประเภทโรงงานให้เป็นไปตามมาตรการกำหนด ปัจจุบันโครงการอยู่ระหว่างการก่อสร้างและทดสอบ ปรับปรุงระบบสาธารณูปโภคส่วนกลาง ไฟฟ้า และระบบสัญญาณสื่อสารภายในพื้นที่โครงการ	- ไม่พบปัญหา	-

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 6 (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
- โครงการมีการกำหนดกลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมายของโครงการ (ต่อ)	5) โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับน้ำมัน 6) โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับสัตว์น้ำ 7) โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับน้ำมันจากพืชหรือสัตว์ 8) โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับผัก พืช หรือผลไม้ 9) โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับเมล็ดพืชหรือหัวพืช 10) โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับอาหารจากแป้ง 11) โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับน้ำตาล 12) โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับชา กาแฟ โกโก้ หรือขนมหวาน 13) โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับเครื่องปรุง 14) โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับการทำน้ำแข็ง 15) โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับอาหารสัตว์ 16) โรงงานต้ม ถนอม หรือผสมสุรา 17) โรงงานผลิตเอทิลแอลกอฮอล์ 18) โรงงานทำหรือผสมสุราจากผลไม้			

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 6 (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
- โครงการมีการกำหนดกลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมายของโครงการ (ต่อ)	19) โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับน้ำดื่ม 20) โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับยาสูบ 21) โรงงานหมัก ขำเหละ อบ ปั่นหรือฟอกหนังสัตว์ 22) โรงงานสาง ฟอก ย้อมสี ชัดหรือแต่งหนังสัตว์ 23) โรงงานทำพรม หรือเครื่องใช้จากหนังสัตว์หรือขนสัตว์ 24) โรงงานผลิตผลิตภัณฑ์หรือชิ้นส่วนของผลิตภัณฑ์ จากหนังสัตว์ ขนสัตว์ เขาสัตว์ กระดูกสัตว์ หนังเทียม ไຍแก้ว 25) โรงงานผลิตเยื่อกระดาษ 26) โรงงานผลิตภาชนะบรรจุจากกระดาษทุกชนิด 27) โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับเยื่อ กระดาษหรือกระดาษแข็ง 28) โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับการพิมพ์ 29) โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับปุ๋ย สารป้องกันและกำจัดศัตรูพืช 30) โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับสี น้ำมันชักเงา แล็กเกอร์ 31) โรงกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม			

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 6 (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) ประจำปีงบประมาณ-ธันวาคม 2564 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
- โครงการมีการกำหนดกลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมายของโครงการ (ต่อ)	32) โรงงานผลิตภัณฑ์เครื่องกระเบื้องเคลือบ เครื่องปั้นดินเผา 33) โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับซีเมนต์ ปูนขาว ปูนปลาสเตอร์ 34) โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับการถลุง หรือหล่อ รีด ดึง ผลิตภัณฑ์ 35) โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับการถลุง ผสม ทำให้ บริสุทธิ์ หลอม หล่อ รีด ดึง หรือผลิตโลหะในขั้นต้น ซึ่งมีไขเหล็กหรือเหล็กกล้า 36) โรงงานผลิต ตบแต่ง ดัดแปลง ซ่อมแซมเครื่องมือ เครื่องใช้ที่ทำด้วยเหล็ก 37) โรงงานผลิต ตบแต่ง ดัดแปลง หรือซ่อมแซม เครื่องเรือน 38) โรงงานผลิต ตบแต่ง ดัดแปลง ซ่อมแซมเครื่องจักร ที่ใช้ในการกลึงกรรม 39) โรงงานผลิต ตบแต่ง ดัดแปลง ซ่อมแซมเครื่องจักร สำหรับอุตสาหกรรมกระดาษ 40) โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับเรือ			

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 6 (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
- โครงการมีการกำหนดกลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมายของโครงการ (ต่อ)	41) โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับรถไฟ รถรางไฟฟ้า หรือกระเช้าไฟฟ้า 42) โรงงานผลิต ประกอบ ดัดแปลง ซ่อมแซมล้อเลื่อน ที่ขับเคลื่อนด้วยแรงคนหรือสัตว์ 43) โรงงานซ่อมรองเท้าหรือเครื่องหนัง 44) โรงงานซักย้อม ซักแห้ง ซักฟอก อัด หรือย้อมผ้า เครื่องนุ่งห่ม 45) โรงงานผลิต ซ่อมแซม ดัดแปลง หรือเปลี่ยนลักษณะ อาวุธปืน วัตถุระเบิด 46) โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับการตกแต่งหรือเปลี่ยนแปลงคุณลักษณะของผลิตภัณฑ์โดยไม่มีการผลิต ได้แก่ การทำ ฟัน เคลือบสี ลงรัก 47) โรงงานปรับปรุงคุณภาพของเสียรวม 48) โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับการผลิต หรือจำหน่าย ไขมัน 49) โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับเกลือ 50) โรงงานผลิต ประกอบ ดัดแปลง หรือซ่อมแซม หม้อไอน้ำ			

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 6 (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหา และแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
- โครงการนำหลักการ zone planning มาใช้ในการ จัดการโครงการ	- โครงการจะจัดให้โรงงานที่มีน้ำเสียทางชีวภาพ และ น้ำเสียเคมี อยู่แยกกัน และจัดให้โรงงานที่เป็น อุตสาหกรรมประเภทเดียวกันอยู่ในบริเวณเดียวกัน ดังนี้ * พื้นที่อุตสาหกรรมที่ไม่มีน้ำเสียเคมี 634 ไร่ (ประมาณ ร้อยละ 60 ของพื้นที่อุตสาหกรรม) * พื้นที่อุตสาหกรรมที่มีน้ำเสียเคมี 422 ไร่ (ประมาณ ร้อยละ 40 ของพื้นที่อุตสาหกรรม)	- โครงการได้จัดให้โรงงานที่มีน้ำเสียทางชีวภาพ และ โรงงานที่มีน้ำเสียอยู่แยกกันและจัดให้โรงงานที่เป็น อุตสาหกรรมประเภทเดียวกันอยู่ในบริเวณเดียวกัน ปัจจุบันโครงการอยู่ระหว่างการก่อสร้างและทดสอบ ปรับปรุงระบบสาธารณูปโภคส่วนกลาง ไฟฟ้า และ ระบบสัญญาณสื่อสารภายในพื้นที่โครงการ	- ไม่พบปัญหา	-

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 6 (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) ประจำปีงบประมาณ-ธันวาคม 2564 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหา และแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
- โครงการมีหลักเกณฑ์ ในการรับโรงงานเข้ามา ดำเนินการในนิคมฯ	- การพิจารณาโรงงานอื่นๆ ที่ไม่เข้าข่ายโรงงานอุตสาหกรรม ที่จะไม่รับเข้าดำเนินการในโครงการ ให้อยู่ในดุลพินิจของ การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.) และให้เป็นไป ตามพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม แห่งชาติ พ.ศ. 2535	- โรงงานที่เข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการจะต้องผ่าน การพิจารณาจาก กนอ. ก่อนทุกครั้ง ซึ่งทาง กนอ. จะพิจารณาประเภทโรงงานให้เป็นไปตาม มาตรการกำหนด ปัจจุบันโครงการอยู่ระหว่าง การก่อสร้างและทดสอบ ปรับปรุงระบบ สาธารณูปโภคส่วนกลาง ไฟฟ้า และระบบ สัญญาณสื่อสารภายในพื้นที่โครงการ	- ไม่พบปัญหา	-
	- โรงงานที่เข้าข่ายประเภทและขนาดของโครงการอุตสาหกรรม ที่ต้องจัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม จะต้องเสนอรายงานต่อสำนักงานนโยบายและแผน สิ่งแวดล้อมเพื่อพิจารณาให้ความเห็นชอบก่อนดำเนินการ พร้อมทั้งปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน ลดผลกระทบ และ มาตรการติดตามตรวจสอบที่เสนอไว้อย่างเคร่งครัด	- หากมีโรงงานที่เข้าข่ายประเภทและขนาดของ โครงการอุตสาหกรรมที่ต้องจัดทำรายงาน การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โรงงานจะ เสนอรายงานต่อสำนักงานนโยบายและแผน สิ่งแวดล้อมเพื่อพิจารณาให้ความเห็นชอบก่อน ดำเนินการ พร้อมทั้งปฏิบัติตามมาตรการ ป้องกันลดผลกระทบ และมาตรการติดตาม ตรวจสอบที่เสนอไว้อย่างเคร่งครัด ปัจจุบัน โครงการอยู่ระหว่างการก่อสร้างและทดสอบ ปรับปรุงระบบสาธารณูปโภคส่วนกลาง ไฟฟ้า และระบบสัญญาณสื่อสารภายในพื้นที่โครงการ	- ไม่พบปัญหา	-


ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 6 (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหา และแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
- โครงการมีหลักเกณฑ์ในการรับโรงงานเข้ามาดำเนินการในนิคมฯ (ต่อ)	- โรงงานที่จะเข้ามาดำเนินการในนิคมอุตสาหกรรม จะต้องกรอกข้อมูลตามแบบสำรวจข้อมูลโรงงานอุตสาหกรรมตามแบบฟอร์มของโครงการ และจัดทำรายงานข้อมูลรายละเอียดกระบวนการผลิต แหล่งมลสารต่างๆ Mass Balance และวิธีการควบคุมมลสารแต่ละประเภทของโรงงานอุตสาหกรรม นำเสนอต่อโครงการก่อนการก่อสร้าง เพื่อตรวจสอบให้เป็นไปตามมาตรฐานข้อกำหนดของนิคมอุตสาหกรรมและระเบียบ ข้อกำหนดของหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง	- โครงการกำชับให้โรงงานที่จะเข้ามาดำเนินการในนิคมอุตสาหกรรมจะต้องกรอกข้อมูลตามแบบสำรวจข้อมูลโรงงานอุตสาหกรรมตามแบบฟอร์มของโครงการ และจัดทำรายงานข้อมูลรายละเอียดกระบวนการผลิต แหล่งมลสารต่างๆ Mass Balance และวิธีการควบคุมมลสารแต่ละประเภทของโรงงานอุตสาหกรรม นำเสนอต่อโครงการก่อนการก่อสร้าง เพื่อตรวจสอบให้เป็นไปตามมาตรฐานข้อกำหนดของนิคมอุตสาหกรรมและระเบียบ ข้อกำหนดของหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง ปัจจุบันโครงการอยู่ระหว่างการก่อสร้างและทดสอบ ปรับปรุงระบบสาธารณูปโภคส่วนกลาง ไฟฟ้า และระบบสัญญาณสื่อสารภายในพื้นที่โครงการ	- ไม่พบปัญหา	-
	- โรงงานที่เข้ามาดำเนินการในนิคมอุตสาหกรรม จะต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดของนิคมอุตสาหกรรมที่แนบไว้กับสัญญาซื้อขายและใช้ที่ดินอย่างเคร่งครัด	- โครงการจะกำชับโรงงานที่เข้ามาดำเนินการในนิคมอุตสาหกรรม จะต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดของนิคมอุตสาหกรรมที่แนบไว้กับสัญญาซื้อขายและใช้ที่ดินอย่างเคร่งครัด ปัจจุบันโครงการอยู่ระหว่างการก่อสร้างและทดสอบ ปรับปรุงระบบสาธารณูปโภคส่วนกลาง ไฟฟ้า และระบบสัญญาณสื่อสารภายในพื้นที่โครงการ	- ไม่พบปัญหา	-




ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 6 (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>1. <u>ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม</u></p> <p>1.1 <u>ดินและสมรรถนะของดิน</u></p>	<p>- จำกัดกิจกรรมการก่อสร้างให้อยู่เฉพาะบริเวณพื้นที่โครงการ</p>	<p>- โครงการกำหนดให้บริษัทผู้รับเหมาทำกิจกรรมการก่อสร้างอยู่เฉพาะบริเวณพื้นที่โครงการเท่านั้น และได้มีการแจ้งให้ปฏิบัติตามข้อกำหนดในการเข้าปฏิบัติงานในพื้นที่โครงการอย่างเคร่งครัด (ภาคผนวกที่ 7) ทั้งนี้ ปัจจุบันโครงการอยู่ระหว่างการก่อสร้าง และทดสอบ ปรับปรุงระบบสาธารณูปโภคส่วนกลาง ไฟฟ้า และระบบสัญญาณสื่อสารภายในพื้นที่โครงการ</p>	<p>- ไม่พบปัญหา</p>	-


ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 6 (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>1. <u>ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม</u> <u>กายภาพ (ต่อ)</u></p> <p>1.1 <u>ดินและสมรรถนะของดิน</u></p>	<p>- มีมาตรการป้องกันการชะล้างพังทลายและสูญเสียหน้าดิน เช่น ทางระบายน้ำ คูระบายน้ำ และปลูกพืชคลุมดิน เป็นต้น</p>	<p>- โครงการจะจัดให้มีมาตรการป้องกันการชะล้างพังทลายและสูญเสียหน้าดิน เช่น ทางระบายน้ำ คันดิน และปลูกพืชคลุมดิน เป็นต้น ตามที่มาตรการฯ กำหนด ปัจจุบันโครงการอยู่ระหว่างการก่อสร้างและทดสอบ ปรับปรุงระบบสาธารณูปโภคส่วนกลาง ไฟฟ้า และระบบสัญญาณสื่อสารภายในพื้นที่โครงการ (รูปที่ 2.1-2.4)</p>	<p>- ไม่พบปัญหา</p>	 <p>รูปที่ 2.1 ทางระบายน้ำ และรางระบายน้ำภายในพื้นที่ก่อสร้าง</p>


ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 6 (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
1. <u>ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม</u> <u>กายภาพ</u> (ต่อ) 1.1 <u>ดินและสมรรถนะของดิน</u> (ต่อ)				 รูปที่ 2.2 คั่นดิน  รูปที่ 2.3 หญ้าคลุมดิน  รูปที่ 2.4 ติดตั้งหัวดับเพลิง



ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 6 (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหา และแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
1. <u>ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม</u> <u>กายภาพ (ต่อ)</u> 1.1 <u>ดินและสมรรถนะของดิน (ต่อ)</u>	- มีการจัดการขยะและสิ่งปฏิกูลจากที่พักคนงาน ก่อสร้าง	- ปัจจุบันโครงการอยู่ระหว่างการก่อสร้างระบบ สาธารณูปโภคส่วนกลาง ไฟฟ้า และระบบ สัญญาณสื่อสารภายในพื้นที่โครงการ ซึ่งคนงาน ก่อสร้างไม่ได้พักอาศัยในพื้นที่ก่อสร้าง ทั้งนี้ โครงการได้ประสานงานกับทาง อบต.นิคมพัฒนา จัดเตรียมถังรองรับมูลฝอยและจัดเก็บมูลฝอย เรียบร้อยแล้ว (รูปที่ 2.5)		 รูปที่ 2.5 ถังรองรับมูลฝอย



ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 6 (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม กายภาพ 1.2 คุณภาพอากาศและเสียง	<ul style="list-style-type: none"> - มีการฉีดพรมน้ำเพื่อลดฝุ่นที่จะฟุ้งกระจายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และถนนที่ไม่ได้ลาดยาง 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการได้กำชับให้บริษัทผู้รับเหมามีการฉีดพรมน้ำอย่างน้อยวันละ 2 ครั้ง เพื่อลดฝุ่นที่จะฟุ้งกระจายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และถนนที่ไม่ได้ลาดยาง (รูปที่ 2.6) 		 <p>รูปที่ 2.6 รถฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง</p>
	<ul style="list-style-type: none"> - ผู้รับเหมาต้องจัดหาอุปกรณ์ป้องกันอันตรายจากเสียงให้เพียงพอแก่คนงาน 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการได้กำชับให้ผู้รับเหมาจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายจากเสียงให้เพียงพอแก่คนงาน และได้มีการแจ้งให้ปฏิบัติตามข้อกำหนดในการเข้าปฏิบัติงานในพื้นที่โครงการอย่างเคร่งครัด (ภาคผนวกที่ 7) 		-



ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 6 (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>1. <u>ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม</u> <u>กายภาพ (ต่อ)</u> 1.3 อุทกวิทยาน้ำผิวดิน</p>	<p>- ป้องกันการชะล้างของตะกอนพื้นที่ก่อสร้างโครงการ เช่น การใช้ตาข่ายคลุมดิน หรือทำคันดินดักตะกอนชั่วคราว และหลีกเลี่ยงการทำงานในฤดูฝน</p>	<p>- ปัจจุบันโครงการอยู่ระหว่างการก่อสร้าง และทดสอบ ปรับปรุงระบบสาธารณูปโภคส่วนกลาง ไฟฟ้า และระบบสัญญาณสื่อสารภายในพื้นที่โครงการ ทั้งนี้ โครงการได้จัดทำคันกันดิน ทางระบายน้ำ และหญ้าคลุมดิน เพื่อป้องกันการชะล้างของตะกอนภายในพื้นที่ก่อสร้างของโครงการ</p>		 <p>รูปที่ 2.2 คันดิน</p>  <p>รูปที่ 2.3 หญ้าคลุมดิน</p>


ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 6 (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม ภาพถ่าย (ต่อ) 1.3 อุทกวิทยาน้ำผิวดิน (ต่อ)				  <p>รูปที่ 2.1 ทางระบายน้ำ และวางระบายน้ำภายในพื้นที่ก่อสร้าง</p>



ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 6 (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหา และแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม ภาพ (ต่อ) 1.4 คุณภาพน้ำผิวดิน	- จัดสร้างห้องน้ำ ห้องส้วมให้เพียงพอกับคนงาน และมีระบบบำบัดน้ำเสียแบบติดกบที่	- บริษัทผู้รับเหมาได้จัดเตรียมห้องน้ำ-ห้องส้วมที่มีระบบบำบัดน้ำเสียแบบติดกบที่จำนวน 2 ห้อง ซึ่งเพียงพอกับคนงานก่อสร้าง (รูปที่ 2.7)		 รูปที่ 2.7 ห้องน้ำ/ห้องส้วม
	- จัดสร้างบ่อบำบัดน้ำชั่วคราว เพื่อบำบัดน้ำเสียบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	- ปัจจุบันน้ำทิ้งที่เกิดจากกิจกรรมการก่อสร้างมีปริมาณน้อย ทั้งนี้ น้ำเสียที่เกิดขึ้นส่วนใหญ่เป็นน้ำเสียที่เกิดจากห้องน้ำ-ห้องส้วม และโครงการได้จัดเตรียมที่มีระบบบำบัดน้ำเสียแบบติดกบที่ไว้เรียบร้อยแล้ว (รูปที่ 2.8)	- ไม่พบปัญหา	 รูปที่ 2.8 ระบบบำบัดน้ำเสียแบบติดกบที่

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 6 (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหา และแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม กายภาพ (ต่อ) 1.4 คุณภาพน้ำผิวดิน (ต่อ)	- จัดให้มีภาชนะรองรับมูลฝอยให้เพียงพอ และกำจัด โดยการเผา	- โครงการได้ประสานงานกับทาง อบต. นิคมพัฒนาจัดเตรียมถังรองรับมูลฝอยภายใน พื้นที่โครงการไว้เรียบร้อยแล้ว พร้อมทั้งให้เข้า มารับขยะมูลฝอยนำไปกำจัดอย่างเหมาะสม ต่อไป (รูปที่ 2.5)	- ไม่พบปัญหา	 รูปที่ 2.5 ถังรองรับมูลฝอย
	- หลีกเลี่ยงการดำเนินกิจกรรมบริเวณใกล้แหล่งน้ำ	- โครงการกำชับให้บริษัทผู้รับเหมาหลีกเลี่ยง การดำเนินกิจกรรมบริเวณใกล้แหล่งน้ำ และได้ มีการแจ้งให้ปฏิบัติตามข้อกำหนดในการเข้า ปฏิบัติงานในพื้นที่โครงการอย่างเคร่งครัด (ภาคผนวกที่ 7) ปัจจุบันโครงการอยู่ระหว่าง การก่อสร้างและทดสอบ ปรับปรุงระบบ สาธารณูปโภคส่วนกลาง ไฟฟ้า และระบบ สัญญาณสื่อสารภายในพื้นที่โครงการ	- ไม่พบปัญหา	-


ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 6 (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหา และแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
2. <u>ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ</u> 2.1 นิเวศวิทยาทางน้ำ	<ul style="list-style-type: none"> - หลีกเลี่ยงกิจกรรมการก่อสร้างในฤดูฝน - จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียแบบติดกับที่ และมีการจัดการมูลฝอยในพื้นที่ก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการได้กำชับให้บริษัทผู้รับเหมาพยายามหลีกเลี่ยงกิจกรรมการก่อสร้างในฤดูฝน - โครงการได้กำชับให้บริษัทผู้รับเหมาจัดเตรียมห้องน้ำ-ห้องส้วมที่มีระบบบำบัดน้ำเสียแบบติดกับที่ (รูปที่ 2.7 และ 2.8) ทั้งนี้ โครงการได้ประสานงานกับทาง อบต. นิคมพัฒนา จัดเตรียมถังรองรับมูลฝอยภายในพื้นที่โครงการเรียบร้อยแล้ว พร้อมทั้งเข้ามารับขยะมูลฝอยนำไปกำจัดอย่างเหมาะสมต่อไป (รูปที่ 2.5) 	<ul style="list-style-type: none"> - ไม่พบปัญหา - ไม่พบปัญหา 	<p>-</p>  <p>รูปที่ 2.7 ห้องน้ำ ห้องส้วม</p>  <p>รูปที่ 2.8 ระบบบำบัดน้ำเสียแบบติดกับที่</p>



ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 6 (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหา และแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
2. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทาง ชีวภาพ (ต่อ) 2.1 นิเวศวิทยาทางน้ำ (ต่อ)				 รูปที่ 2.5 ถังรองรับมูลฝอย
2.2 นิเวศบก	- เลือกปลูกไม้ชนิดที่สามารถใช้เป็นแหล่งอาหาร และที่อยู่สำหรับสัตว์ชนิดต่างๆ ในพื้นที่สีเขียว	- โครงการได้มีการจัดเตรียมพื้นที่ และพันธุ์ไม้ เพื่อเตรียมปลูกพื้นที่สีเขียว (รูปที่ 2.9) ภายใน พื้นที่โครงการตามแผนการปลูกพื้นที่สีเขียวไว้ เรียบร้อยแล้ว (ภาคผนวกที่ 8)	- ไม่พบปัญหา	 รูปที่ 2.9 การเตรียมปลูกพื้นที่สีเขียว


ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 6 (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหา และแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
2. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทาง ชีวภาพ (ต่อ) 2.2 นิเวศบก (ต่อ)				 <p>รูปที่ 2.9 การเตรียมปลูกพื้นที่สีเขียว (ต่อ)</p>


ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 6 (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหา และแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
<p>3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของ มนุษย์</p> <p>3.1 การคมนาคมขนส่ง</p>	<p>- จัดระบบการจราจรเพื่อลดการกีดขวางการจราจร และอุบัติเหตุ</p>	<p>- โครงการได้มีการแจ้งผู้รับเหมาให้ปฏิบัติตาม ข้อกำหนดในการเข้าปฏิบัติงานในพื้นที่โครงการ (ภาคผนวกที่ 7) และจัดให้มีเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวก ในการจราจรตลอดเวลา (รูปที่ 2.10) พร้อมทั้งมีการติดตั้งป้ายจราจร เพื่อลดการกีดขวาง การจราจรและการเกิดอุบัติเหตุ (รูปที่ 2.11)</p>	<p>- ไม่พบปัญหา</p>	 <p>รูปที่ 2.10 เจ้าหน้าที่ อำนวยความสะดวกในการจราจร</p>  <p>รูปที่ 2.11 ป้ายจราจร</p>

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 6 (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหา และแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของ มนุษย์ (ต่อ)				
3.1 การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> - ควบคุมน้ำหนักรถให้เป็นไปตามที่กฎหมายกำหนด - ติดตั้งป้ายสัญญาณเตือนให้ระมัดระวังอุบัติเหตุตามความจำเป็นและเหมาะสม 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการได้กำชับให้บริษัทผู้รับเหมาควบคุมน้ำหนักบรรทุกทุกให้เป็นไปตามที่กฎหมายกำหนด - โครงการได้ติดตั้งป้ายสัญญาณเตือน/ป้ายจราจรตามทางแยกต่าง ๆ ภายในพื้นที่โครงการเพื่อระมัดระวังอุบัติเหตุในการจราจร (รูปที่ 2.11) 	<ul style="list-style-type: none"> - ไม่พบปัญหา - ไม่พบปัญหา 	<p>-</p>  <p>รูปที่ 2.11 ป้ายจราจร</p>


ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 6 (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหา และแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของ มนุษย์ (ต่อ) 3.1 การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)				 <p>รูปที่ 2.11 ป้ายจราจร (ต่อ)</p>


ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 6 (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหา และแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของ มนุษย์ (ต่อ) 3.1 การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)	- ควบคุมมิให้รถบรรทุกทำเศษดิน โคลน และวัสดุ ก่อสร้าง ตกหล่นบนผิวถนน โดยใช้ผ้าใบปิดคลุม และล้างล้อรถให้สะอาดก่อนออกสู่ทางหลวง	- โครงการกำชับให้บริษัทผู้รับเหมาควบคุมไม่ให้ รถบรรทุกทำเศษดิน โคลน และวัสดุก่อสร้าง ตกหล่นบนผิวถนน โดยใช้ผ้าใบปิดคลุม และมีการ ล้างล้อรถให้สะอาดก่อนออกสู่ทางหลวงทุกครั้ง และได้มีการแจ้งให้ปฏิบัติตามข้อกำหนดในการ เข้าปฏิบัติงานในพื้นที่โครงการอย่างเคร่งครัด (ภาคผนวกที่ 7)	- ไม่พบปัญหา	-



ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 6 (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหา และแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของ มนุษย์ (ต่อ) 3.2 การใช้ประโยชน์ที่ดิน และเกษตรกรรม	- จำกัดกิจกรรมก่อสร้างให้อยู่ในพื้นที่โครงการ	- โครงการกำหนดให้บริษัทผู้รับเหมาทำกิจกรรม การก่อสร้างให้อยู่เฉพาะบริเวณพื้นที่โครงการ เท่านั้น และได้มีการแจ้งให้ปฏิบัติตาม ข้อกำหนดในการเข้าปฏิบัติงานในพื้นที่ โครงการอย่างเคร่งครัด (ภาคผนวกที่ 7)	- ไม่พบปัญหา	-
	- จัดการของเสียและสิ่งปฏิกูลจากที่พักคนงานไม่ให้ ปนเปื้อนสู่พื้นที่เกษตรกรรม	- โครงการได้กำชับให้บริษัทผู้รับเหมาจัดเตรียม ห้องน้ำ-ห้องส้วมที่มีระบบบำบัดน้ำเสีย แบบติดกับที่ (รูปที่ 2.8 และ 2.9) ทั้งนี้ โครงการได้ประสานงานกับทาง อบต. นิคมพัฒนาจัดเตรียมถังรองรับมูลฝอยภายใน พื้นที่โครงการเรียบร้อยแล้ว พร้อมทั้งเข้ามารับ ขยะมูลฝอยนำไปกำจัดอย่างเหมาะสมต่อไป (รูปที่ 2.5)	- ไม่พบปัญหา	 รูปที่ 2.5 ถังรองรับมูลฝอย


ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 6 (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหาและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของ มนุษย์ (ต่อ) 3.2 การใช้ประโยชน์ที่ดิน และเกษตรกรรม (ต่อ)				 <p>รูปที่ 2.7 ห้องน้ำ ห้องส้วม</p>  <p>รูปที่ 2.8 ระบบบำบัดน้ำเสียแบบติดกับที่</p>


ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 6 (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหา และแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของ มนุษย์ (ต่อ) 3.2 การใช้ประโยชน์ที่ดิน และเกษตรกรรม (ต่อ)	- ป้องกันการชะล้างพังทลายของดินสู่แหล่งน้ำ	- โครงการได้จัดทำคันดิน และปลูกหญ้าคลุมดิน เพื่อป้องกันการชะล้างพังทลายของดินสู่ แหล่งน้ำ (รูปที่ 2.2 และ 2.3)	- ไม่พบปัญหา	 <p>รูปที่ 2.2 คันดิน</p>  <p>รูปที่ 2.3 หญ้าคลุมดิน</p>

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 6 (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหา และแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของ มนุษย์ (ต่อ) 3.3 การจัดการมูลฝอยและ กากของเสีย	- จัดภาชนะรองรับมูลฝอยให้เพียงพอ และกำจัดให้ เหมาะสม เช่น การเผา	- โครงการกำหนดได้มีการประสานงานกับทาง อบต. นิคมพัฒนาจัดเตรียมถังรองรับมูลฝอย ภายในพื้นที่โครงการไว้เรียบร้อยแล้ว พร้อมทั้ง ให้เข้ามารับขยะมูลฝอยนำไปกำจัดอย่าง เหมาะสมต่อไป (รูปที่ 2.5)	- ไม่พบปัญหา	 รูปที่ 2.5 ถังรองรับมูลฝอย
	- คัดแยกมูลฝอยและเศษวัสดุก่อสร้างเพื่อนำไป ถมที่หรือขาย	- บริษัทผู้รับเหมาได้จัดเจ้าหน้าที่คัดแยกมูลฝอย และเศษวัสดุก่อสร้างที่ไม่สามารถนำกลับมาใช้ ใหม่ได้นำไปขายต่อไป และได้มีการแจ้งให้ ปฏิบัติตามข้อกำหนดในการเข้าปฏิบัติงาน ในพื้นที่โครงการอย่างเคร่งครัด (ภาคผนวกที่ 7)	- ไม่พบปัญหา	-


ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 6 (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหา และแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต 4.1 เศรษฐกิจ-สังคม	- จัดเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยในบริเวณ พื้นที่โครงการ	- โครงการได้มีการแจ้งผู้รับเหมาให้ปฏิบัติตาม ข้อกำหนดในการเข้าปฏิบัติงานในพื้นที่ โครงการ (ภาคผนวกที่ 7) และจัดให้มี เจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวกในการจราจร (รูปที่ 2.10) ตลอดเวลา	- ไม่พบปัญหา	 รูปที่ 2.10 เจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวก ในการจราจร
	- จัดบ้านพักคนงานให้เพียงพอกับคนงาน	- ปัจจุบันโครงการอยู่ระหว่างการก่อสร้างและ ทดสอบ ปรับปรุงระบบสาธารณูปโภค ส่วนกลาง ไฟฟ้า และระบบสัญญาณสื่อสาร ภายในพื้นที่โครงการ ทั้งนี้ คนงานก่อสร้าง ไม่ได้พักอาศัยในพื้นที่ก่อสร้าง	- ไม่พบปัญหา	-

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 6 (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติงาน	ปัญหา และแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต 4.2 สาธารณะสุข	- ตรวจสอบสุขภาพคนงานก่อนรับเข้าปฏิบัติงานจัดที่พัก ให้ถูกสุขลักษณะ	- ปัจจุบันโครงการอยู่ระหว่างการก่อสร้างและ ทดสอบ ปรับปรุงระบบสาธารณูปโภคส่วนกลาง ไฟฟ้า และระบบสัญญาณสื่อสารภายในพื้นที่ โครงการ และคนงานก่อสร้างไม่ได้พักอาศัยใน พื้นที่โครงการ ทั้งนี้ โครงการกำชับให้บริษัท ผู้รับเหมามีการตรวจสอบสุขภาพคนงานก่อสร้าง ก่อนรับเข้าปฏิบัติงาน	- ไม่พบปัญหา	-
	- จัดสภาพแวดล้อมและสุขาภิบาลในบริเวณบ้านพัก คนงาน	- ปัจจุบันโครงการอยู่ระหว่างการก่อสร้างและ ทดสอบ ปรับปรุงระบบสาธารณูปโภคส่วนกลาง ไฟฟ้า และระบบสัญญาณสื่อสารภายในพื้นที่ โครงการ ทั้งนี้ คนงานก่อสร้างไม่ได้พักอาศัยอยู่ ในพื้นที่โครงการ	- ไม่พบปัญหา	-

ตารางที่ 2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 6 (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติจริง	ปัญหา และแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต 4.3 อาชีวอนามัย และความปลอดภัย	- จัดสภาพแวดล้อมในการทำงานให้มีความปลอดภัย	- โครงการกำกับให้บริษัทผู้รับเหมาจัดสภาพแวดล้อมในการทำงานให้มีความปลอดภัย เพื่อป้องกันอุบัติเหตุที่อาจเกิดขึ้นได้	- ไม่พบปัญหา	-
	- ดูแลสุขภาพของพนักงานที่อยู่ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการกำกับให้บริษัทผู้รับเหมาดูแลสุขภาพของพนักงานที่อยู่ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	- ไม่พบปัญหา	-
	- จัดหาอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล เช่น ถุงมือ หน้ากากกรองฝุ่น หมวกนิรภัย เป็นต้น	- โครงการกำกับให้บริษัทผู้รับเหมาจัดหาอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล เช่น ถุงมือ หน้ากากกรองฝุ่น หมวกนิรภัย เป็นต้น ให้เพียงพอให้กับคนงานก่อสร้าง (รูปที่ 2.12) และได้มีการแจ้งให้ปฏิบัติตามข้อกำหนดในการเข้าปฏิบัติงานในพื้นที่โครงการอย่างเคร่งครัด (ภาคผนวกที่ 7)	- ไม่พบปัญหา	 รูปที่ 2.12 พนักงานสวมใส่ PPE