

ภาคผนวกที่ 6-1

ผลการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมทุนเท็กซ์ ได้รับการพิจารณา
เห็นชอบตามหนังสือเลขที่ วว. 0804/16011 ลงวันที่ 24 พฤศจิกายน 2541



ที่ วว 0804/16011

สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม
ซอยพืฒนา 7 ถนนพระรามที่ 6
กรุงเทพฯ 10400

24 พฤษภาคม 2541

เรื่อง ผลการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการนิคมอุตสาหกรรม
ทุนเท็กซ์ ของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย และบริษัท ทุนเท็กซ์ อินดัสเทรียลปาร์ค
จำกัด

เรื่อง ผู้ว่าการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

- สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. สำเนาหนังสือการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่ อก. 0807.2/541
ลงวันที่ 28 มกราคม 2541
2. สำเนาหนังสือการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่ อก. 0807.2/3703
ลงวันที่ 29 มิถุนายน 2541
3. สำเนาหนังสือการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่ อก. 0807.2/6136
ลงวันที่ 16 ตุลาคม 2541
4. มาตรการลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพ
สิ่งแวดล้อม ที่การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย และบริษัท ทุนเท็กซ์
อินดัสเทรียลปาร์ค จำกัด ต้องยึดถือปฏิบัติ สำหรับโครงการนิคมอุตสาหกรรม
ทุนเท็กซ์ ตั้งที่ตำบลนิคมพัฒนา กิ่งอำเภอนิคมพัฒนา และตำบลแม่น้ำคู อำเภอลวกแดง จังหวัดระยอง

ตามที่การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ได้เสนอรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม ฉบับเดือนมกราคม 2541 และรายงานชี้แจงเพิ่มเติมของโครงการนิคมอุตสาหกรรม
ทุนเท็กซ์ ฉบับเดือนมิถุนายน 2541 และเดือนตุลาคม 2541 ซึ่งตั้งอยู่ที่ตำบลนิคมพัฒนา กิ่งอำเภอ
นิคมพัฒนา และตำบลแม่น้ำคู อำเภอลวกแดง จังหวัดระยอง (พื้นที่โครงการ 1497.44 ไร่) ของ
การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย และบริษัท ทุนเท็กซ์ อินดัสเทรียลปาร์ค จำกัด จัดทำรายงาน
โดยบริษัท บางกอก เอ็นวีเอ็นวีซี เซอร์วิส แอนด์ เทคโนโลยี จำกัด ให้สำนักงานนโยบายและแผน
สิ่งแวดล้อมพิจารณา ดังรายละเอียดในสิ่งที่ส่งมาด้วย 1, 2 และ 3 นั้น

2/ สำนักงาน ...

- 2 -

สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม ได้พิจารณารายงานฯ ดังกล่าว ในเบื้องต้นแล้ว
และนำเสนอต่อคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ด้าน
โครงการอุตสาหกรรม ในการประชุมครั้งที่ 25/2541 วันที่ 13 พฤษภาคม 2541 ซึ่งคณะ
กรรมการฯ มีมติเห็นชอบในรายงานฯ โดยกำหนดมาตรการลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการ
ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ให้การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย และบริษัท ทุนเท็กซ์
อินดัสเทรียลปาร์ค จำกัด ยึดถือปฏิบัติสำหรับโครงการนิคมอุตสาหกรรมทุนเท็กซ์ ตั้งที่ตำบลนิคมพัฒนา
กิ่งอำเภอนิคมพัฒนา และตำบลแม่น้ำคู อำเภอลวกแดง จังหวัดระยอง ดังรายละเอียดในสิ่งที่
ส่งมาด้วย 4

อนึ่ง สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม ใ้ขอให้การนิคมอุตสาหกรรมแห่ง
ประเทศไทย และบริษัท ทุนเท็กซ์ อินดัสเทรียลปาร์ค จำกัด พิจารณาให้โครงการนิคมอุตสาหกรรม
ทุนเท็กซ์ ได้มีการดำเนินการเข้าสู่ระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมสากล ISO 14000 เนื่องจากระบบ
ดังกล่าวจะเป็นประโยชน์ในการบริหารจัดการสิ่งแวดล้อม ใ้ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการต่อไป ทั้งนี้ ได้สำเนาหนังสือแจ้ง
จังหวัดระยอง และบริษัท ทุนเท็กซ์ อินดัสเทรียลปาร์ค จำกัด ทราบด้วยแล้ว

ขอแสดงความนับถือ

(นายศักดิ์สิทธิ์ ศรีเดช)

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม

กองวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทร. 2792792, 2723058

โทรสาร 2785469, 2713226

สำเนาถูกต้อง

(นางสุปราณี แสงไทย)

เจ้าหน้าที่บริหารงานธุรการ 6

ตารางที่ 1

สรุปมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่	ระยะเวลา	หน่วยงานรับผิดชอบ
- โครงการมีการกำหนดกลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมายของโครงการ	<p>- กลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมายที่จะรับเข้านิคมอุตสาหกรรม ได้แก่</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) อุตสาหกรรมประกอบเครื่องใช้ไฟฟ้าอิเล็กทรอนิกส์ (ร้อยละ 30) 2) อุตสาหกรรมประกอบรถยนต์ (ร้อยละ 30) 3) อุตสาหกรรมสิ่งทอ (ไม่มีการฟอกย้อม) (ร้อยละ 30) 4) อุตสาหกรรมปิโตรเคมี (ร้อยละ 5) 5) อุตสาหกรรมอื่น ๆ ที่ไม่เข้าข่ายอุตสาหกรรม 50 ประเภทเหล่านี้ (ร้อยละ 5) <p>อุตสาหกรรมที่ไม่รับเข้าโครงการ 50 ประเภท ได้แก่</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับการบ่มใบชาหรือยาสูบ 2) โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับผลิตผลเกษตรกรรม 3) โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับหิน กรวด หิน หรือดิน 4) โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับสัตว์ซึ่งมีใช้สัตว์น้ำ 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 	นิคมอุตสาหกรรม	ตลอดระยะก่อสร้าง และระยะดำเนินการ	นิคมอุตสาหกรรม

File : I-sum-1.xlsx9-9-473/972035

ตารางที่ 1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่	ระยะเวลา	หน่วยงานรับผิดชอบ
	<ol style="list-style-type: none"> 16) โรงงานเค็ม ถัง หรือผสมสุรา 17) โรงงานผลิตเยื่อเซลลูลอส 18) โรงงานทำหรือผสมสุราจากผลไม้ 19) โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับน้ำดื่ม 20) โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับยาสูบ 21) โรงงานหมัก ชำแหละ อบ ปั่นหรือฟอกหนังสัตว์ 22) โรงงานสาง ฟอก ย้อมสี ชัดหรือแต่งหนังสัตว์ 23) โรงงานทำพรม หรือเครื่องใช้จากหนังสัตว์หรือขนสัตว์ 24) โรงงานผลิตผลิตภัณฑ์หรือชิ้นส่วนของผลิตภัณฑ์ จากหนังสัตว์ ขนสัตว์ เขาสัตว์ กระดูกสัตว์ หนังเทียม ไบโกล 25) โรงงานผลิตเยื่อกระดาษ 26) โรงงานผลิตกระดาษบรรจุจากกระดาษทุกชนิด 27) โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับเยื่อ กระดาษหรือกระดาษแข็ง 28) โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับการพิมพ์ 29) โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับใย สารป้องกันและกำจัดศัตรูพืช 30) โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับสี น้ำมันชักเงา แล็กเกอร์ 31) โรงงานกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม 32) โรงงานผลิตปิโตรเคมีหรือเครื่องปั้นดินเผา เครื่องปั้นดินเผา 33) โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับซีเมนต์ ปูนขาว ปูนปลาสเตอร์ 34) โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับการถลุง หรือหล่อ รีด ดึง ผลิตเหล็ก 35) โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับการถลุง ผสม ทำโถ้วรีฟิวรี หลอม หล่อ รีด ดึง หรือผลิตโลหะในขั้นต้น ซึ่งมีใช้เหล็กหรือเหล็กกล้า 36) โรงงานผลิต คบแต่ง คัดแปลง ซ่อมแซมเครื่องมือเครื่องใช้ที่ก่อด้วยเหล็ก 37) โรงงานผลิต คบแต่ง คัดแปลง หรือซ่อมแซมเครื่องมือเครื่องใช้ 			

File : I-sum-1.xlsx9-9-473/972035

ตารางที่ 1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่	ระยะเวลา	หน่วยงานรับผิดชอบ
- โครงการนำหลักการ zone planning มาใช้ ในการจัดการโครงการ	38) โรงงานผลิต คนแค่ง คัดแปลง ซ่อมแซมเครื่องจักรที่ใช้ในการกลสิกรรม 39) โรงงานผลิต คนแค่ง คัดแปลง ซ่อมแซมเครื่องจักรสำหรับอุตสาหกรรมกระดาษ 40) โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับเรือ 41) โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับรถไฟ รถมรางไฟฟ้า หรือกระเช้าไฟฟ้า 42) โรงงานผลิต ประกอบ คัดแปลง ซ่อมแซมอิเล็กทรอนิกส์ที่ขับเคลื่อนด้วยแรงคนหรือสัตว์ 43) โรงงานซ่อมรถจักรยานหรือเครื่องยนต์ 44) โรงงานจักรรีด ชักแห้ง จักรเย็บผ้า จัด หรือขัดผม ผ้า เครื่องนุ่งห่ม 45) โรงงานผลิต ซ่อมแซม คัดแปลง หรือเปลี่ยนลักษณะอาคารขึ้น วัดบูรณะวัด 46) โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับการตกแต่งหรือเปลี่ยนแปลงคุณลักษณะของ ผลิตภัณฑ์ใดที่ไม่มีการผลิต ให้แก่ การทา ท้น เคลือบสี ลงรัก 47) โรงงานปรับปรุงคุณภาพของเสียรวม 48) โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับการผลิต หรือจำหน่ายไอน้ำ 49) โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับเกลือ 50) โรงงานผลิต ประกอบ คัดแปลง หรือซ่อมแซมหม้อไอน้ำ	นิคมอุตสาหกรรม	ตลอดระยะก่อสร้าง และดำเนินการ	นิคมอุตสาหกรรม
- โครงการมีหลักเกณฑ์ในการรับโรงงาน เข้ามาดำเนินการในนิคม ฯ	- โครงการจะจัดให้โรงงานที่มีน้ำเสียทางชีวภาพ และน้ำเสียเคมีอยู่แยกกัน และจัดให้โรงงาน ที่เป็นอุตสาหกรรมประเภทเดียวกันอยู่ในบริเวณเดียวกัน ดังนี้ * พื้นที่อุตสาหกรรมที่ไม่ม่มีเสียเคมี 634 ไร่ (ประมาณร้อยละ 60 ของพื้นที่อุตสาหกรรม) * พื้นที่อุตสาหกรรมที่มีน้ำเสียเคมี 422 ไร่ (ประมาณร้อยละ 40 ของพื้นที่อุตสาหกรรม) - การพิจารณาโรงงานอื่น ๆ ที่ไม่เข้าข่ายโรงงานอุตสาหกรรมที่จะได้รับเข้าดำเนินการ ในโครงการ ให้อยู่ในดุลพินิจของกรมการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.) และ ให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2535	นิคมอุตสาหกรรม	ขึ้นขออนุญาตก่อสร้าง และดำเนินการ	นิคมอุตสาหกรรม และ กนอ.

File: I-sum-1.xls/S3-9-173/972035

ตารางที่ 1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่	ระยะเวลา	หน่วยงานรับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> - โรงงานที่เข้าข่ายประเภทและขนาดของโครงการอุตสาหกรรมที่ต้องจัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม จะต้องเสนอรายงานต่อสำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อมเพื่อพิจารณาให้ความเห็นชอบก่อนดำเนินการ พร้อมทั้งปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน ลดผลกระทบ และมาตรการติดตามตรวจสอบที่เสนอไว้อย่างเคร่งครัด - โรงงานที่จะเข้าดำเนินการในนิคมอุตสาหกรรม จะต้องกรอกข้อมูลตามแบบสำรวจข้อมูลโรงงานอุตสาหกรรมตามแบบฟอร์มของโครงการ และจัดทำรายงานข้อมูลรายละเอียดกระบวนการผลิต แหล่งมลสารต่าง ๆ Mass Balance และวิธีการควบคุมมลสารแต่ละประเภทของโรงงานอุตสาหกรรม นำเสนอต่อโครงการก่อนการก่อสร้าง เพื่อตรวจสอบให้เป็นไปตามมาตรฐานข้อกำหนดของนิคมอุตสาหกรรมและระเบียบ ข้อกำหนดของหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง - โรงงานที่เข้าดำเนินการในนิคมอุตสาหกรรม จะต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดของนิคม-อุตสาหกรรมที่แนบไว้กับสัญญาซื้อขายและใช้ที่ดินอย่างเคร่งครัด 	<p>โรงงานอุตสาหกรรม</p> <p>โรงงานอุตสาหกรรม</p> <p>โรงงานอุตสาหกรรม</p>	<p>ขั้นขออนุญาตก่อสร้างและดำเนินการ</p> <p>ขั้นขออนุญาตก่อสร้างและดำเนินการ</p> <p>ขั้นขออนุญาตก่อสร้างและดำเนินการ</p>	<p>ผู้ประกอบการ</p> <p>ผู้ประกอบการ</p> <p>ผู้ประกอบการ</p>
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมภายนอก				
1.1 ดินและทรัพยากรดิน	<ul style="list-style-type: none"> - จำกัดกิจกรรมการก่อสร้างให้ผู้เฉพาะบริเวณพื้นที่โครงการ - มีมาตรการป้องกันการชะล้างพังทลายและสูญเสียหน้าดิน เช่น ทางระบายน้ำ ลูกระบายน้ำ และปลูกพืชคลุมดิน เป็นต้น - มีการจัดการขยะและสิ่งปฏิกูลจากที่ทำงานก่อสร้าง 	<p>นิคมอุตสาหกรรม</p> <p>นิคมอุตสาหกรรม</p> <p>นิคมอุตสาหกรรม</p>	<p>ตลอดระยะก่อสร้าง</p> <p>ตลอดระยะก่อสร้าง</p> <p>ตลอดระยะก่อสร้าง</p>	<p>นิคมฯ / ผู้ประกอบการ</p> <p>นิคมฯ / ผู้ประกอบการ</p> <p>นิคมฯ / ผู้ประกอบการ</p>
1.2 คุณภาพอากาศและเสียง	<ul style="list-style-type: none"> - มีการฉลิมรบน้ำเพื่อลดฝุ่นที่จะฟุ้งกระจายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และถนนที่ไม่ได้ฉาบน้ำ - ผู้รับเหมาคือจัดหาอุปกรณ์ป้องกันอันตรายจากเสียงให้เพียงพอแก่คนงาน 	<p>พื้นที่โครงการและถนน</p> <p>พื้นที่ก่อสร้าง</p>	<p>ตลอดระยะก่อสร้าง</p> <p>ตลอดระยะก่อสร้าง</p>	<p>นิคมฯ / ผู้ประกอบการ</p> <p>นิคมฯ / ผู้ประกอบการ</p>
1.3 อุทกวิทยาน้ำผิวดิน	<ul style="list-style-type: none"> - ป้องกันการชะล้างของตะกอนจากพื้นที่ก่อสร้างโครงการ เช่น การใช้ผ้าข่ายคลุมดิน หรือทำคันดินคั่นตะกอนชั่วคราว และหลีกเลี่ยงการทำงานในฤดูฝน 	<p>พื้นที่ก่อสร้าง</p>	<p>ตลอดระยะก่อสร้าง</p>	<p>นิคมฯ / ผู้ประกอบการ</p>

File: 1-jun-1.xls/98-9-473/972035

ตารางที่ 1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่	ระยะเวลา	หน่วยงานรับผิดชอบ
1.4 คุณภาพน้ำผิวดิน	<ul style="list-style-type: none"> - จัดสร้างห้องน้ำ ห้องส้วมให้เพียงพอกับคนงาน และมีระบบบำบัดน้ำเสียแบบปิดกั้นที่ - จัดสร้างบ่อพักน้ำชั่วคราว เพื่อรองรับน้ำเสียบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง - จัดให้มีภาชนะรองรับมูลฝอยให้เพียงพอ และกำจัดโดยการเผา - หลีกเลี่ยงการดำเนินกิจกรรมบริเวณใกล้แหล่งน้ำ 	บริเวณที่พักคนงาน พื้นที่ก่อสร้าง พื้นที่ก่อสร้าง พื้นที่ก่อสร้าง	ตลอดระยะก่อสร้าง ตลอดระยะก่อสร้าง ตลอดระยะก่อสร้าง ตลอดระยะก่อสร้าง	นิคมฯ / ผู้ประกอบการ นิคมฯ / ผู้ประกอบการ นิคมฯ / ผู้ประกอบการ นิคมฯ / ผู้ประกอบการ
2. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ				
2.1 นิเวศวิทยาทางน้ำ	<ul style="list-style-type: none"> - หลีกเลี่ยงกิจกรรมการก่อสร้างในฤดูฝน - จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียแบบปิดกั้นที่ และมีการจัดการมูลฝอยในพื้นที่ก่อสร้าง 	พื้นที่ก่อสร้าง พื้นที่ก่อสร้าง	ตลอดระยะก่อสร้าง ตลอดระยะก่อสร้าง	นิคมฯ / ผู้ประกอบการ นิคมฯ / ผู้ประกอบการ
2.2 นิเวศบก	<ul style="list-style-type: none"> - เลือกปลูกไม้ชนิดที่สามารถใช้เป็นแหล่งอาหารและที่อยู่สำหรับสัตว์ชนิดต่าง ๆ ในพื้นที่เดียวกัน 	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะก่อสร้าง	นิคมอุตสาหกรรม
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์				
3.1 การคมนาคมขนส่ง	<ul style="list-style-type: none"> - จัดระบบการจราจรเพื่อลดการกีดขวางการจราจรและอุบัติเหตุ - ควบคุมน้ำหนักรถให้เป็นไปตามที่กฎหมายกำหนด - คัดตั้งป้ายสัญญาณเตือนให้ระมัดระวังอุบัติเหตุตามความจำเป็นและเหมาะสม - ควบคุมมิให้รถบรรทุกทำเสียงดัง โกลน และวัสดุก่อสร้างตกหล่นบนผิวถนน - ใช้อุปกรณ์ปิดคลุม และล้างล้อรถให้สะอาดก่อนออกสู่ทางหลวง 	ทางหลวงที่รองรับรถทุก วัสดุก่อสร้างผ่าน คันหน้าโครงการ พื้นที่ก่อสร้างและ นิคมอุตสาหกรรม	ตลอดระยะก่อสร้าง ตลอดระยะก่อสร้าง ตลอดระยะก่อสร้าง ตลอดระยะก่อสร้าง	นิคมฯ / ผู้ประกอบการ นิคมฯ / ผู้ประกอบการ นิคมฯ / ผู้ประกอบการ นิคมฯ / ผู้ประกอบการ
3.2 การใช้ประโยชน์ที่ดินและเกษตรกรรม	<ul style="list-style-type: none"> - จำกัดกิจกรรมก่อสร้างให้อยู่ในพื้นที่โครงการ - จัดการของเสียและสิ่งปฏิกูลจากที่พักคนงาน ไม่ให้เป็นอุปสรรคต่อพื้นที่เกษตรกรรม - ป้องกันการชะล้างพังทลายของดินสู่แหล่งน้ำ 	พื้นที่ก่อสร้าง พื้นที่โครงการ พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะก่อสร้าง ตลอดระยะก่อสร้าง ตลอดระยะก่อสร้าง	นิคมฯ / ผู้ประกอบการ นิคมฯ / ผู้ประกอบการ นิคมฯ / ผู้ประกอบการ
3.3 การจัดการมูลฝอยและกากของเสีย	<ul style="list-style-type: none"> - จัดภาชนะรองรับมูลฝอยให้เพียงพอ และกำจัดให้เหมาะสม เช่น การเผา - จัดแยกมูลฝอยและเศษวัสดุก่อสร้างเพื่อนำไปถมที่หรือขาย 	พื้นที่ก่อสร้าง พื้นที่ก่อสร้าง	ตลอดระยะก่อสร้าง ตลอดระยะก่อสร้าง	นิคมอุตสาหกรรม นิคมอุตสาหกรรม

File: T-sum-1.xls/58-9-473/972035

ตารางที่ 1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่	ระยะเวลา	หน่วยงานรับผิดชอบ
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต				
4.1 เศรษฐกิจ-สังคม	<ul style="list-style-type: none"> - จัดเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยในบริเวณพื้นที่โครงการ - จัดบ้านพักคนงานให้เพียงพอกับคนงาน 	พื้นที่โครงการ พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะก่อสร้าง ตลอดระยะก่อสร้าง	นิคมฯ / ผู้ประกอบการ นิคมฯ / ผู้ประกอบการ
4.2 สาธารณสุข	<ul style="list-style-type: none"> - ตรวจสอบสภาพคนงานก่อนเริ่มปฏิบัติงาน จัดที่พักให้อากาศถ่ายเทสะดวก - จัดสภาพแวดล้อมและสุขาภิบาลในบริเวณบ้านพักคนงาน 	พื้นที่ก่อสร้าง บ้านพักคนงาน	ตลอดระยะก่อสร้าง ตลอดระยะก่อสร้าง	ผู้ประกอบการ ผู้ประกอบการ
4.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	<ul style="list-style-type: none"> - จัดสภาพแวดล้อมในการทำงานให้มีความปลอดภัย - ดูแลสุขภาพของพนักงานที่อยู่ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง - จัดหาอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล เช่น ถุงมือ หน้ากากกรองฝุ่น หมวกนิรภัย เป็นต้น 	พื้นที่ก่อสร้าง พื้นที่ก่อสร้าง พื้นที่ก่อสร้าง	ตลอดระยะก่อสร้าง ตลอดระยะก่อสร้าง ตลอดระยะก่อสร้าง	นิคมฯ / ผู้ประกอบการ นิคมฯ / ผู้ประกอบการ นิคมฯ / ผู้ประกอบการ

File: T-sum-1.xls/58-9-473/972035

ตารางที่ 2

สรุปมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่	ระยะเวลา	หน่วยงานรับผิดชอบ
- โครงการมีการกำหนดกลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมายของโครงการ	- กลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมายที่จะรับเข้านิคมอุตสาหกรรม ได้แก่ 1) อุตสาหกรรมประกอบเครื่องใช้ไฟฟ้าอิเล็กทรอนิกส์ (ร้อยละ 30) 2) อุตสาหกรรมประกอบรถยนต์ (ร้อยละ 30) 3) อุตสาหกรรมสิ่งทอ (ไม่มีการฟอกย้อม) (ร้อยละ 30) 4) อุตสาหกรรมปิโตรเคมี (ร้อยละ 5) 5) อุตสาหกรรมอื่น ๆ ที่ไม่เข้าข่ายอุตสาหกรรม 50 ประเภทเหล่านี้ (ร้อยละ 5) อุตสาหกรรมที่ไม่รับเข้าโครงการ 50 ประเภท ได้แก่ 1) โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับการบินในทางหรือยาน 2) โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์เคมี 3) โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับหิน กรวด ทราย หรือดิน 4) โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับสัตว์ซึ่งมีใช้สัตว์น้ำ 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	นิคมอุตสาหกรรม	ตลอดระยะก่อสร้าง และระยะดำเนินการ	นิคมอุตสาหกรรม

File : I-sum-2.xls/98-9-473/972035

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่	ระยะเวลา	หน่วยงานรับผิดชอบ
	16) โรงงานดื่ม ก่อถ้ำ หรือผสมสุรา 17) โรงงานผลิตเอทิลแอลกอฮอล์ 18) โรงงานทำหรือผสมสุรจากผลไม้ 19) โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับน้ำเค็ม 20) โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับยาสูบ 21) โรงงานหมัก ข้าวและ อบ ปั่นหรือฟอกหนังสัตว์ 22) โรงงานสาบ ฟอก ย้อมสี ขัดหรือแต่งหนังสัตว์ 23) โรงงานทำพรม หรือเครื่องใช้จากหนังสัตว์หรือขนสัตว์ 24) โรงงานผลิตผลิตภัณฑ์หรือชิ้นส่วนของผลิตภัณฑ์จากหนังสัตว์ ขนสัตว์ เขาสัตว์ กระดูกสัตว์ หนังเทียม ไนเล่ 25) โรงงานผลิตเยื่อกระดาษ 26) โรงงานผลิตกระดาษบรรจุจากกระดาษทุกชนิด 27) โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับเยื่อ กระดาษหรือกระดาษแข็ง 28) โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับการพิมพ์ 29) โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับปุ๋ย สารป้องกันและกำจัดศัตรูพืช 30) โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับสี น้ำมันชักเงา แล็กเกอร์ 31) โรงงานกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม 32) โรงงานผลิตภัณฑ์เครื่องกระเบื้องเคลือบ เครื่องปั้นดินเผา 33) โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับซีเมนต์ ปูนขาว ปูนปลาสเตอร์ 34) โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับการถลุง หรือหล่อ ริด ดึง ผลิตเหล็ก 35) โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับการถลุง ผสม ทำให้อนุรูป หลอม หล่อ ริด ดึง หรือ ผลิตโลหะในขั้นต้น ซึ่งมีใช้เหล็กหรือเหล็กกล้า 36) โรงงานผลิต ดมแต่ง คัดแปลง ซ่อมแซมเครื่องมือเครื่องมือใช้ที่อาศัยเหล็ก 37) โรงงานผลิต ดมแต่ง คัดแปลง ซ่อมแซมเครื่องมือเครื่อง			

File : I-sum-2.xls/98-9-473/972035

File: Y-suni-2.xls/S8-9-473/972035Fig : I-sum-2.xls/93-9-473/972035

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่	ระยะเวลา	หน่วยงานรับผิดชอบ
	<p>- มาตรการในการจัดการน้ำเสียชีวภาพ</p> <p>มาตรการที่โรงงานอุตสาหกรรม ต้องดำเนินการ</p> <ul style="list-style-type: none"> • โรงงานส่งแบบแปลนและผล Test Run ระบบ ให้โครงการพิจารณา • โรงงานสร้างท่อรวบรวมน้ำเสียและระบบบำบัดน้ำเสียชีวภาพเบื้องต้น เพื่อบำบัดน้ำเสียให้ได้ตามเกณฑ์ก่อนระบายเข้าสู่ระบบส่วนกลาง • โรงงานสร้างบ่อกักน้ำทิ้งขนาดบำบัดได้ 1 วัน ทำการวิเคราะห์ COD และรายงานผลให้โครงการทราบทุกวัน <p>มาตรการที่โครงการ ดำเนินการ</p> <ul style="list-style-type: none"> • ตรวจสอบข้อมูลเบื้องต้น แบบแปลนระบบบำบัดและผลการ Test Run ระบบของโรงงาน และคู่มือวิเคราะห์คุณภาพน้ำในบ่อกักน้ำทิ้งของโรงงาน เดือนละ 2 ครั้ง • จัดทำระบบรวบรวมน้ำเสียและระบบบำบัดน้ำเสียชีวภาพส่วนกลาง ขนาดบำบัดได้ 8,000 ลบ.ม./วัน และมีการวิเคราะห์ COD ในบ่อกักน้ำทิ้งทุกวัน • จัดทำบ่อกักน้ำทิ้งสุดท้ายขนาดเก็บกักได้บ่อละ 28,262.5 ลบ.ม. จำนวน 2 บ่อ และมีการตรวจวิเคราะห์น้ำก่อนระบายสู่คลองสาธารณะทุกครั้ง <p>มาตรการควบคุม กำกับคุณภาพน้ำเสียชีวภาพ โดยศูนย์ควบคุมการบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง</p> <ul style="list-style-type: none"> • เจ้าหน้าที่ตรวจสอบคุณภาพน้ำในบ่อกักน้ำเสีย หากไม่ได้คุณภาพตามเกณฑ์ให้ตรวจสอบแหล่งที่มาของรายงานผล COD ของโรงงาน และสุ่มเก็บตัวอย่างน้ำจากบ่อกักน้ำทิ้งของโรงงานมาวิเคราะห์ • เมื่อตรวจพบ ผู้จัดการ โครงการทำหนังสือเตือน และปิดวาล์วน้ำโรงงานทันที และควบคุมให้โรงงานบำบัดน้ำเสียจนกว่าจะได้มาตรฐาน • กรณีที่ระบบบำบัดของโรงงานขัดข้อง โครงการจะปิดวาล์วน้ำโรงงานชั่วคราว และกำหนดให้โรงงานแก้ไขระบบภายใน 30 วัน โดยโรงงานเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่าย • กรณีที่โรงงานแก้ไขระบบไม่ทัน 30 วัน โครงการส่งหนังสือในการสั่งผู้เชี่ยวชาญเข้าแก้ไข โดยโรงงานเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่าย 	<p>โรงงานอุตสาหกรรม</p> <p>พื้นที่โครงการ</p> <p>พื้นที่โครงการ</p> <p>พื้นที่โครงการ</p>	<p>ตลอดระยะดำเนินการ</p> <p>ก่อนการก่อสร้างและตลอดระยะดำเนินการ</p> <p>ตลอดระยะดำเนินการ</p> <p>ตลอดระยะดำเนินการ</p>	<p>ผู้ประกอบการ</p> <p>นิคมอุตสาหกรรม</p> <p>นิคมอุตสาหกรรม</p> <p>นิคมฯ/ผู้ประกอบการ</p>

File : I-sum-2.xlsx-9-473/972035

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่	ระยะเวลา	หน่วยงานรับผิดชอบ
	<p>- มาตรการในการจัดการน้ำเสียเคมี</p> <p>มาตรการที่โรงงานต้องดำเนินการ</p> <ul style="list-style-type: none"> • ส่งแบบแปลนระบบบำบัดน้ำเสียเคมี และผล Test Run ระบบ ให้โครงการ • สร้างท่อรวบรวมน้ำเสียเคมีแยกจากท่อรวบรวมน้ำเสียชีวภาพ และสร้างระบบบำบัดน้ำเสียเคมีแบบเต็มรูปแบบเพื่อบำบัดน้ำให้ได้มาตรฐาน • สร้างบ่อกักน้ำทิ้งจำนวน 3 บ่อ เก็บกักได้บ่อละ 1 วัน และวิเคราะห์คุณภาพน้ำแล้วรายงานผลให้โครงการทราบก่อนระบายเข้าสู่ท่อรวบรวมน้ำเสียเคมีส่วนกลาง <p>มาตรการที่โครงการต้องดำเนินการ</p> <ul style="list-style-type: none"> • ตรวจสอบข้อมูลเบื้องต้น แบบแปลนระบบบำบัดน้ำเสียเคมีและผลการ Test Run ระบบของโรงงาน และคู่มือวิเคราะห์น้ำในบ่อกักน้ำสุดท้ายของโรงงานเดือนละ 2 ครั้ง • สร้างท่อรวบรวมน้ำเสียเคมีแยกจากท่อรวบรวมน้ำเสียชีวภาพ และสร้างระบบบำบัดน้ำเสียเคมีเป็นระบบสำรอง ทำงานแบบครั้งคราว สามารถบำบัดน้ำเสียได้ 200 ลบ.ม./วัน ซึ่งจะจัดสร้างทันทีเมื่อเริ่มดำเนินการโครงการ • สร้างบ่อกักน้ำทิ้งเคมีขนาด 450 ลบ.ม. จำนวน 4 บ่อ และมีการวิเคราะห์คุณภาพน้ำในบ่อกักน้ำทิ้งเคมีก่อนเดินระบบทุกครั้ง • เติมน้ำประปาหรือน้ำเสีย เพื่อชนส่งน้ำเสียจากโรงงานที่ไม่สามารถบำบัดได้ควบคุมกัก <p>มาตรการควบคุม กำกับ คุณภาพน้ำเสียเคมี โดยศูนย์ควบคุมการบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง</p> <ul style="list-style-type: none"> • เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการฯ ตรวจสอบคุณภาพน้ำในบ่อกักน้ำทิ้งเคมี หากไม่ได้คุณภาพตามเกณฑ์ให้ดำเนินการดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> - นำน้ำเข้าไปบำบัดในระบบบำบัดน้ำเสียเคมีส่วนกลาง - ตรวจสอบแหล่งที่มาของน้ำเสียจากรายงานผลวิเคราะห์น้ำของโรงงาน - เก็บตัวอย่างน้ำในบ่อกักน้ำทิ้งของโรงงานมาวิเคราะห์ • เมื่อตรวจพบ ผู้จัดการ โครงการทำหนังสือเตือน และปิดวาล์วน้ำโรงงานทันที และควบคุมให้โรงงานบำบัดน้ำเสียจนกว่าจะได้มาตรฐาน 	<p>โรงงานอุตสาหกรรม</p> <p>โรงงานอุตสาหกรรม</p> <p>พื้นที่โครงการ</p> <p>พื้นที่โครงการ</p> <p>พื้นที่โครงการ</p>	<p>ก่อนการก่อสร้างและตลอดระยะดำเนินการ</p> <p>ตลอดระยะดำเนินการ</p> <p>ก่อนการก่อสร้างและตลอดระยะดำเนินการ</p> <p>ก่อนการก่อสร้างและตลอดระยะดำเนินการ</p> <p>ตลอดระยะดำเนินการ</p>	<p>ผู้ประกอบการ</p> <p>ผู้ประกอบการ</p> <p>นิคมอุตสาหกรรม</p> <p>นิคมอุตสาหกรรม</p> <p>นิคมฯ/ผู้ประกอบการ</p>

File : I-sum-2.xlsx-9-473/972035

File : I-turn-2 vda09-9-473972035

Fig: T-sum-2.xls/93-9-173/972035

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่	ระยะเวลา	หน่วยงานรับผิดชอบ
4. คุณค่าภูมิทัศน์				
4.1 เศรษฐกิจ-สังคม	<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีนโยบายชุมชนสัมพันธ์ เพื่อสร้างความเข้าใจอันดีกับชุมชนโดยรอบ - รับคนในท้องถิ่นเข้าทำงานในนิคมอุตสาหกรรม - ควบคุมดูแลระบบจัดการคุณภาพอากาศ น้ำเสีย ขยะ ให้มีประสิทธิภาพ - ดูแลความสงบเรียบร้อยในบริเวณพื้นที่โครงการ โดยประสานกับหน่วยงานของรัฐ เช่น เจ้าหน้าที่ตำรวจ หรือเจ้าหน้าที่ปกครอง 	<p>พื้นที่โครงการ</p> <p>พื้นที่โครงการ</p> <p>พื้นที่โครงการ</p> <p>พื้นที่โครงการ</p>	<p>ตลอดระยะดำเนินการ</p> <p>ตลอดระยะดำเนินการ</p> <p>ตลอดระยะดำเนินการ</p> <p>ตลอดระยะดำเนินการ</p>	<p>นิคมฯ / ผู้ประกอบการ</p> <p>ผู้ประกอบการ</p> <p>นิคมอุตสาหกรรม</p> <p>นิคมฯ / ผู้ประกอบการ</p>
4.2 สาธารณสุข	<ul style="list-style-type: none"> - ตรวจสอบสภาพการทำงานและสถานที่ปฏิบัติงานในโรงงานอุตสาหกรรมเป็นประจำทุกปี - ติดตามสถานการณ์การเกิดโรคที่สำคัญในท้องถิ่น - ควบคุมมลภาวะที่อาจเกิดจากการดำเนินกิจกรรมของโรงงาน 	<p>โรงงานอุตสาหกรรม</p> <p>พื้นที่ที่อยู่โดยรอบโครงการ</p> <p>โรงงานอุตสาหกรรม</p>	<p>ระยะดำเนินการ</p> <p>ตลอดระยะดำเนินการ</p> <p>ตลอดระยะดำเนินการ</p>	<p>ผู้ประกอบการ/โรงพยาบาลและสำนักงาน</p> <p>สาธารณสุขอำเภอ</p> <p>นิคมฯ / สำนักงาน</p> <p>สาธารณสุขอำเภอ</p> <p>ผู้ประกอบการ</p>
4.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคลแก่พนักงานให้เพียงพอและเหมาะสม เช่น หมวกนิรภัย แว่นตา ที่ครอบงูบ Ear plug - จัดให้มีหน่วยปฐมพยาบาล บุคลากรทางการแพทย์ และรถพยาบาล เพื่อให้การช่วยเหลือเบื้องต้น และนำส่งสถานพยาบาล - จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลรับผิดชอบ จัดอบรมพนักงานให้ทำงาน โดยคำนึงถึงความปลอดภัยในการทำงาน - จัดให้มีการตรวจสุขภาพพนักงานก่อนเริ่มเข้าทำงาน และตรวจสุขภาพประจำปี - รวบรวมสถิติ การเกิดอุบัติเหตุ และการเจ็บป่วยของพนักงาน และรายงานหน่วยงานที่เกี่ยวข้องให้รับทราบ ได้แก่ การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม และสำนักงานสาธารณสุขอำเภอ 	<p>โรงงานอุตสาหกรรม</p> <p>พื้นที่โครงการ</p> <p>พื้นที่โครงการ</p> <p>โรงงานอุตสาหกรรม</p> <p>โรงงานอุตสาหกรรม</p>	<p>ตลอดระยะดำเนินการ</p> <p>ตลอดระยะดำเนินการ</p> <p>ตลอดระยะดำเนินการ</p> <p>ตลอดระยะดำเนินการ</p> <p>ตลอดระยะดำเนินการ</p>	<p>ผู้ประกอบการ</p> <p>นิคมฯ / ผู้ประกอบการ</p> <p>นิคมฯ / ผู้ประกอบการ</p> <p>ผู้ประกอบการ</p> <p>นิคมฯ / ผู้ประกอบการ</p>

File : T-dam-2.xlsx/38-9-473/9/2035

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่	ระยะเวลา	หน่วยงานรับผิดชอบ
3.4 การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม	<p>(2) มูลฝอยจากพื้นที่พาณิชย์กรรม ได้แก่</p> <ul style="list-style-type: none"> - มูลฝอยที่เผาไหม้ได้ กำจัดโดยใช้เตาเผาขยะ - มูลฝอยที่เผาไหม้ไม่ได้ กำจัดโดยการฝังกลบในพื้นที่โครงการ <p>(3) เศษจากเตาเผาขยะ กำจัดโดยการฝังกลบในพื้นที่โครงการ</p> <p>(4) ตะกอนจากระบบปรับปรุงคุณภาพน้ำและระบบบำบัดน้ำเสีย จะกำจัดโดยการฝังกลบในพื้นที่โครงการ โดยไม่ส่งไปกำจัดภายนอกโครงการ</p> <ul style="list-style-type: none"> - โครงการจัดสร้างอาคารพักอาศัยของเสียอันตรายที่ใช้สอยมากกว่า 335.25 คม. สามารถเก็บกากของเสียอันตรายได้ 0.5 ปี เมื่อเริ่มดำเนินการ และสำรองพื้นที่ไว้สำหรับเก็บกากของเสียอันตรายได้ถึง 5 ปี - โครงการมีมาตรการควบคุมเรื่องกลิ่นในระหว่างการผลิต โดยส่งเสริมให้โรงงานคัดแยกขยะ บรรจุขยะเปียกที่เปียกเสียได้ง่ายในถุงดำปิดปากถุงให้แน่น และทำความสะอาดอาคารรอบรรทุกเป็นประจำ - โครงการกำหนดให้มีการปรับพื้นที่ที่มีความลาดชันจากด้านหน้าแปลง ไปยังด้านท้ายแปลงจัดทำรางระบายน้ำให้เป็นรางเป็นรูปตัวยู ที่ขอบด้านนอกของจากพื้นดินปกติปกติ 0.50 เมตร เพื่อรวบรวมน้ำฝนจากพื้นที่ต่าง ๆ ให้ไหลไปรวมกันที่จุดปล่อยน้ำฝน (Outlet) จำนวน 14 จุด ที่กระจายอยู่รอบพื้นที่โครงการแล้วไหลลงสู่คลองรับน้ำที่ไหลลงอ่างเก็บน้ำคลองทราย คลองควายชุกน้อย และคลองสาธารณะซอย 2 โครงการได้กำหนดให้มีการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำในคลองดังกล่าว ปีละ 2 ครั้ง ทั้งมีพื้นที่รับน้ำฝนที่ไหลลงสู่คลองรับน้ำอ่างเก็บน้ำคลองทราย ทางโครงการได้กำหนดให้เป็นพื้นที่อุตสาหกรรมที่ไม่มีน้ำเสียเคมี 	<p>พื้นที่โครงการ</p> <p>พื้นที่โครงการ</p> <p>พื้นที่โครงการ</p> <p>รอบพื้นที่โครงการ</p>	<p>ตลอดระยะดำเนินการ</p> <p>ตลอดระยะดำเนินการ</p> <p>ตลอดระยะดำเนินการ</p> <p>ระยะก่อสร้างและตลอดระยะดำเนินการ</p>	<p>นิคมอุตสาหกรรม</p> <p>นิคมอุตสาหกรรม</p> <p>นิคมฯ/ผู้ประกอบการ</p> <p>นิคมอุตสาหกรรม</p>

ตารางที่ 3

แผนติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมในระยะก่อสร้าง

คุณภาพสิ่งแวดล้อมหรือตัวแปรต่าง ๆ	บริเวณที่จะตรวจสอบหรือสอบถาม	ระยะเวลาและความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
1. คุณภาพน้ำผิวดิน : pH, Turbidity, SS, DO, BOD, Grease and Oil Coliform Bacteria	1. ฝ่ายกรมพัฒนาที่ดิน กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ 2. คลองสาธารณะซอย 2 บริเวณจุดปล่อยน้ำทิ้งของโครงการ	- ปีละ 2 ครั้ง คือ ในเดือนสิงหาคม และธันวาคม	นิคมอุตสาหกรรม
2. อากาศภายในและความปลอดภัย : รวบรวมข้อมูลและสรุปรายงานการเกิดอุบัติเหตุ ได้แก่ ลักษณะอุบัติเหตุ บริเวณสาเหตุ ความเสียหาย การป้องกันและแก้ไข : ตรวจสอบสุขภาพคนงาน	ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างของโครงการ ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างของโครงการ	สรุปรายงานเป็นประจำทุกเดือน ปีละ 1 ครั้ง	นิคมฯ / ผู้ประกอบการ นิคมฯ / ผู้ประกอบการ

File : I-sum-4 xls/39-C-1191/9/2035

ตารางที่ 4

แผนติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมในระยะดำเนินการ

คุณภาพสิ่งแวดล้อมหรือตัวแปรต่าง ๆ	บริเวณที่จะตรวจสอบหรือสอบถาม	ระยะเวลาและความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
1. คุณภาพอากาศและเสียง 1.1 คุณภาพอากาศในบรรยากาศ : SO ₂ , NO ₂ ฝุ่นละออง ความเร็วและทิศทางลม 1.2 คุณภาพอากาศจากปล่องระบายอากาศเสีย - ปล่องเตาเผาขยะ : SO ₂ , NO ₂ , ฝุ่นละออง, Opacity และก๊าซไฮโดรเจนคลอไรด์ - ปล่องระบายอากาศเสียจากโรงงาน (ขึ้นกับประเภทโรงงาน)	1. โรงเรียนนิคมวิทยา 2. ชุมชนบ้านซอย 2 3. วัดคอกกรวย 4. วัดสิทธิสามัคคี - ปล่องเตาเผาขยะทุกปล่องที่เปิดดำเนินการ - ปล่องระบายอากาศเสียของโรงงานทุกปล่อง	- ปีละ 2 ครั้ง ในฤดูมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือ และมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ ครั้งละ 7 วันติดต่อกัน - ปีละ 2 ครั้ง (พร้อมกับการตรวจวัดคุณภาพอากาศ) - ปีละ 2 ครั้ง	นิคมอุตสาหกรรม นิคมอุตสาหกรรม ผู้ประกอบการ
2. เสียง : Leq 24	1. โรงเรียนนิคมวิทยา 2. ชุมชนบ้านซอย 2 3. วัดคอกกรวย 4. วัดสิทธิสามัคคี	- ปีละ 2 ครั้ง ในฤดูมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือ และมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ ครั้งละ 24 ชั่วโมง	นิคมอุตสาหกรรม

File : I-sum-4 xls/39-C-1191/9/2035

ตารางที่ 4 (ต่อ)

คุณภาพสิ่งแวดล้อมหรือตัวแปรต่างๆ	บริเวณที่จะตรวจสอบหรือสอบถาม	ระยะเวลาและความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
3. <u>คุณภาพน้ำผิวดิน</u> : pH, TDS, SS, DO, BOD, Grease and Oil, Total Coliform Bacteria และ โลหะหนัก (ชนิดที่ตรวจขึ้นกับประเภทโรงงาน)	1. ฝ่ายกักคลองควายขุดบ่อ บ้านคอกกราย 2. ฝ่ายกรมพัฒนาที่ดิน กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ 3. คลองสาธารณะซอย 2 บริเวณจุดปล่อยน้ำทิ้งของโครงการ	- ปีละ 2 ครั้ง คือ ในเดือนสิงหาคม และ เดือนธันวาคม	นิคมอุตสาหกรรม
4. <u>คุณภาพน้ำทิ้ง</u> : pH, DO, BOD, COD, SS, Grease and Oil, Total Coliform Bacteria และ โลหะหนัก (ขึ้นกับประเภทโรงงาน)	1. น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง 2. น้ำเสียที่ผ่านการบำบัดแล้ว 3. น้ำในบ่อพักน้ำทิ้งสุดท้าย ก่อนระบายลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะ	เดือนละ 1 ครั้ง	นิคมอุตสาหกรรม
5. <u>คุณภาพน้ำทิ้งที่หน้าโรงงาน</u> : pH, DO, BOD, COD, SS, Grease and Oil, Total Coliform Bacteria และ โลหะหนัก (ขึ้นกับประเภทอุตสาหกรรม)	บ่อตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งที่ทางนิคมอุตสาหกรรมกำหนด (Inspection manhole)	เดือนละ 2 ครั้ง	นิคมอุตสาหกรรม
6. <u>คุณภาพน้ำทิ้งที่ Retention Sump</u> : pH, TDS, SS, COD และ โลหะหนัก (ขึ้นกับประเภทโรงงานและการพิจารณาของโครงการ)	บ่อเก็บกักน้ำเสียของโรงงานที่มีน้ำเสียเคมี ก่อนเข้าสู่ระบบรวบรวมน้ำเสียเคมีส่วนกลาง	- ตัวอย่างน้ำเสียเคมีแบบ Batch เก็บ Batch ละ 1 ตัวอย่าง - ตัวอย่างน้ำเสียเคมีแบบ Continuous เก็บ ตัวอย่างทุกวัน	ผู้ประกอบการ

File : T-sum-4 xls/39-C-1191/972035

ตารางที่ 4 (ต่อ)

คุณภาพสิ่งแวดล้อมหรือตัวแปรต่างๆ	บริเวณที่จะตรวจสอบหรือสอบถาม	ระยะเวลาและความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
7. <u>คุณภาพน้ำใต้ดิน</u>	บ่อน้ำใต้ดินบริเวณพื้นที่ฝังกลบของโครงการ จำนวน 2 จุด	ปีละ 2 ครั้ง คือ เดือนสิงหาคม และ มีนาคม	นิคมอุตสาหกรรม
8. <u>ภาคตะกอนและน้ำ</u> : As, Cd, Cr, Pb, Hg	1. ภาคตะกอนจากระบบผลิตน้ำใช้ 2. ภาคตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย 3. เถ้าจากเตาเผาขยะ	ปีละ 1 ครั้ง	นิคมอุตสาหกรรม
9. <u>ภาคของเสียอันตราย</u> (ขึ้นกับประเภทอุตสาหกรรม)	โรงงานที่มีภาคของเสียอันตราย	ปีละ 2 ครั้ง	ผู้ประกอบการ
10. <u>สาธารณสุข</u> : สถิติการเกิดโรคต่างๆ โดยเฉพาะโรคที่เกี่ยวข้องกับทางเดินหายใจ	1. สถานีอนามัยนิคมพัฒนา 2. สถานีอนามัยคอกกราย	รายปี	นิคมอุตสาหกรรม
11. <u>อาชีวอนามัยและความปลอดภัย</u> : รวบรวมข้อมูลและสรุปรายงานการอุบัติเหตุ ได้แก่ ลักษณะอุบัติเหตุ บริเวณ สาเหตุ ความเสียหาย การป้องกันและแก้ไข : ตรวจสอบสุขภาพคนงาน : ตรวจวัดปริมาณสารเคมีและสภาพแวดล้อมในการทำงาน	ในสถานที่ทำงาน	รายปี	ผู้ประกอบการ

File : T-sum-4 xls/39-C-1191/972035

ภาคผนวกที่ 6-2

หนังสือแจ้งเปลี่ยนชื่อผู้พัฒนาโครงการจากผู้ประกอบการเดิม
คือ บริษัท ทูนเท็กซ์ อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด เป็นบริษัท คอสมิก แม็กนัม จำกัด
ตามหนังสือเห็นชอบเลขที่ ทส 1009.3/297 ลงวันที่ 12 มกราคม 2559

ด่วนที่สุด

ที่ ทส ๑๐๐๙.๓/ ๓ ๓ ๕



สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงสามเสนใน
เขตพญาไท กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๑ มกราคม ๒๕๕๙

เรื่อง ขอเปลี่ยนชื่อผู้พัฒนาโครงการสำหรับรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมทุนเท็กซ์ จังหวัดระยอง

เรียน ผู้ว่าการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

- สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. สำเนาหนังสือบริษัท คอสมิก แม็กนัม จำกัด ที่ CM ๑๕๑๒๑๘/๐๔๑
ลงวันที่ ๑๘ ธันวาคม ๒๕๕๘
๒. สำเนาหนังสือสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
ที่ ทส ๑๐๐๙.๓/๑๕๓๓๕ ลงวันที่ ๒๙ ธันวาคม ๒๕๕๘
๓. สำเนาหนังสือบริษัท คอสมิก แม็กนัม จำกัด ที่ CM ๑๖๐๑๐๗/๐๐๑
ลงวันที่ ๗ มกราคม ๒๕๕๙
๔. สำเนาหนังสือบริษัท คอสมิก แม็กนัม จำกัด ที่ CM ๑๖๐๑๐๗/๐๐๒
ลงวันที่ ๗ มกราคม ๒๕๕๙
๕. สำเนาหนังสือสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ด่วนมาก
ที่ ทส ๑๐๐๙.๓/๒๙๗ ลงวันที่ ๑๒ มกราคม ๒๕๕๙

เนื่องด้วย บริษัท คอสมิก แม็กนัม จำกัด ได้แจ้งสำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ว่าจะดำเนินการจัดตั้งโครงการนิคมอุตสาหกรรมคอสมิก (เดิมชื่อนิคม
อุตสาหกรรมทุนเท็กซ์) ร่วมดำเนินการกับการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ในบริเวณที่ดินซึ่งได้ซื้อจาก
บริษัท ทุนเท็กซ์ อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด บริเวณอำเภอนิคมพัฒนา และอำเภอบลวกแดง จังหวัดระยอง
พื้นที่รวมประมาณ ๑,๔๙๖.๑๒ ไร่ ซึ่งรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรม
ทุนเท็กซ์ ได้รับความเห็นชอบเมื่อวันที่ ๑๓ พฤศจิกายน ๒๕๕๑ ทั้งนี้ บริษัท คอสมิก แม็กนัม จำกัด
อยู่ระหว่างขอร่วมดำเนินการกับการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย จึงมีความประสงค์ขอเปลี่ยนชื่อจาก
รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมทุนเท็กซ์ เป็นรายงานการวิเคราะห์
ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมคอสมิก และขอเปลี่ยนชื่อผู้พัฒนาโครงการจากผู้ประกอบการ
เดิม คือ บริษัท ทุนเท็กซ์ อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด เป็นบริษัท คอสมิก แม็กนัม จำกัด รายละเอียดตาม
สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑ ต่อมาสำนักงานนโยบายฯ ได้มีหนังสือขอข้อมูลเพิ่มเติมในส่วนที่เกี่ยวข้อง ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒

ทั้งนี้ บริษัท...

ทั้งนี้ บริษัท คอสมิก แม็กนัม จำกัด ได้มีหนังสือนำเสนอเอกสารดังกล่าวมายังสำนักงานนโยบายฯ ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๓ และ ๔ และขอเป็นผู้รับผิดชอบในการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมทุนเท็กซ์เดิมทุกประการ ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พิจารณารายละเอียดของเอกสารดังกล่าวข้างต้นแล้ว สรุปสาระสำคัญคือ สำนักงานนโยบายฯ รับทราบการเปลี่ยนชื่อจากรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมทุนเท็กซ์ ตั้งอยู่ที่ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา และตำบลแม่น้ำคู้ อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง เป็นรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมคอสมิก และขอเปลี่ยนชื่อผู้พัฒนาโครงการจากผู้ประกอบการเดิม เป็นบริษัท คอสมิก แม็กนัม จำกัด และรับทราบการขอรับเป็นผู้รับผิดชอบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมทุนเท็กซ์(ชื่อเดิม) ตามหนังสือสำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม เลขที่ วว.๐๘๐๔/๑๖๐๑๑ ลงวันที่ ๒๔ พฤศจิกายน ๒๕๕๑ โดยสำนักงานนโยบายฯ ได้มีข้อสังเกตว่าสำเนาหนังสือสัญญาซื้อขายที่ดินและสำเนาคำต่อโฉนดที่ดินที่แนบมา มีขนาดของพื้นที่รวม ๑,๔๙๖.๑๒ ไร่ (ในขณะที่พื้นที่โครงการที่ได้รับความเห็นชอบรายงาน EIA มีขนาดพื้นที่ ๑,๔๙๗.๔๔ ไร่) และมีทั้งที่ดินในโครงการ EIA เดิมที่ขาดไปและที่ดินนอกโครงการที่เพิ่มเข้ามา โดยเฉพาะแปลงที่ดินที่อยู่ภายในขอบเขตของโครงการ EIA ที่เป็นที่เอกชนและมีที่ดินของบริษัทฯ ล้อมรอบซึ่งจะมีผลต่อการวางผังการใช้ประโยชน์พื้นที่โครงการรวมทั้งผลกระทบสิ่งแวดล้อม ดังนั้น หากบริษัท คอสมิก แม็กนัม จำกัด จะพัฒนาโครงการนิคมอุตสาหกรรมคอสมิก ตามขอบเขตพื้นที่ในสำเนาต่อโฉนดดังกล่าว บริษัทฯ ต้องปฏิบัติให้เป็นไปตามเงื่อนไขการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการฯ และ/หรือมาตรการฯ ตามที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์สิ่งแวดล้อม รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๕ ดังนั้น สำนักงานนโยบายฯ ขอความร่วมมือการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ตรวจสอบในขั้นตอนการพิจารณาอนุมัติ/อนุญาตโครงการนิคมอุตสาหกรรมคอสมิก เนื่องจากอาจเข้าข่ายการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ ซึ่งจำเป็นต้องประเมินผลกระทบและทบทวนมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมใหม่เพื่อให้สอดคล้องกับการใช้ประโยชน์และสภาพแวดล้อมปัจจุบันที่เปลี่ยนแปลงไป และเสนอรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดของโครงการและ/หรือมาตรการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการดังกล่าว ให้สำนักงานนโยบายฯ เพื่อพิจารณา ก่อนดำเนินการต่อไปด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ



(นางปิยนันท์ โสภณคนาภรณ์)

รองเลขาธิการ ปฏิบัติราชการแทน

สำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทร. ๐ ๒๒๖๕ ๖๕๐๐ ~~ติดต่อขอรับสำเนาเอกสาร~~ สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

โทรสาร ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๑๖

ด่วนมาก

ที่ ทส ๑๐๐๙.๓/ ๒๕๗



สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
ถนนพระรามที่ ๒ แขวงสามเสนใน
เขตพญาไท กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๒ มกราคม ๒๕๕๙

เรื่อง ขอเปลี่ยนชื่อผู้พัฒนาโครงการสำหรับรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมทุนเท็กซ์ จังหวัดระยอง

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท คอสมิก แม็กนัม จำกัด

- อ้างถึง ๑. หนังสือบริษัท คอสมิก แม็กนัม จำกัด ที่ CM ๑๕๑๒๑๘/๐๔๑ ลงวันที่ ๑๘ ธันวาคม ๒๕๕๘
๒. หนังสือสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ที่ ทส ๑๐๐๙.๓/๑๕๗๓๕
ลงวันที่ ๒๙ ธันวาคม ๒๕๕๘
๓. หนังสือบริษัท คอสมิก แม็กนัม จำกัด ที่ CM ๑๖๐๑๐๗/๐๐๑ ลงวันที่ ๗ มกราคม ๒๕๕๙
๔. หนังสือบริษัท คอสมิก แม็กนัม จำกัด ที่ CM ๑๖๐๑๐๗/๐๐๒ ลงวันที่ ๗ มกราคม ๒๕๕๙

ตามหนังสือที่อ้างถึง ๑ บริษัท คอสมิก แม็กนัม จำกัด ได้แจ้งสำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ว่าจะดำเนินการจัดตั้งโครงการนิคมอุตสาหกรรมคอสมิก (เดิมชื่อนิคม
อุตสาหกรรมทุนเท็กซ์) ร่วมดำเนินการกับการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ในบริเวณที่ดินซึ่งได้ซื้อจาก
บริษัท ทุนเท็กซ์ อินดัสเทรียล ปาร์ค จำกัด บริเวณอำเภอนิคมพัฒนา และอำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง
พื้นที่รวมประมาณ ๑,๔๔๖.๑๒ ไร่ ซึ่งรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรม
ทุนเท็กซ์ ได้รับความเห็นชอบเมื่อวันที่ ๑๓ พฤศจิกายน ๒๕๕๑ ทั้งนี้ บริษัท คอสมิก แม็กนัม จำกัด
อยู่ระหว่างขอร่วมดำเนินการกับการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย จึงมีความประสงค์ขอเปลี่ยนชื่อจาก
รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมทุนเท็กซ์ เป็นรายงานการวิเคราะห์
ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมคอสมิก และขอเปลี่ยนชื่อผู้พัฒนาโครงการจากผู้ประกอบการ
เดิม คือ บริษัท ทุนเท็กซ์ อินดัสเทรียล ปาร์ค จำกัด เป็นบริษัท คอสมิก แม็กนัม จำกัด ต่อมาสำนักงาน
นโยบายฯ ได้มีหนังสือขอข้อมูลเพิ่มเติมในส่วนที่เกี่ยวข้อง ตามหนังสือที่อ้างถึง ๒ ทั้งนี้ บริษัท คอสมิก แม็กนัม
จำกัด ได้มีหนังสือนำส่งเอกสารดังกล่าวมายังสำนักงานนโยบายฯ ตามหนังสือที่อ้างถึง ๓ และ ๔ และขอเป็น
ผู้รับผิดชอบในการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคม
อุตสาหกรรมทุนเท็กซ์เดิมทุกประการ ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พิจารณารายละเอียดของ
เอกสารดังกล่าวข้างต้นแล้ว ผลการพิจารณามีดังนี้

๑. สำนักงานนโยบายฯ...

๑. สำนักงานนโยบายฯ รับทราบการเปลี่ยนชื่อจากรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมทุนเท็กซ์ ตั้งอยู่ที่ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา และตำบลแม่น้ำคู อำเภอลวกแดง จังหวัดระยอง เป็นรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมคอสมิก และขอเปลี่ยนชื่อผู้พัฒนาโครงการจากผู้ประกอบการเดิมคือ บริษัท ทุนเท็กซ์ อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด เป็นบริษัท คอสมิก แม็กนัม จำกัด และรับทราบการขอรับเป็นผู้รับผิดชอบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมทุนเท็กซ์ (ชื่อเดิม) ตามหนังสือสำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม เลขที่ วว.๐๘๐๔/๑๖๐๑๑ ลงวันที่ ๒๔ พฤศจิกายน ๒๕๔๑ สำหรับการดำเนินการโครงการภายใต้ชื่อใหม่คือนิคมอุตสาหกรรมคอสมิก ทั้งนี้ หากบริษัท คอสมิก แม็กนัม จำกัด ผู้ดำเนินการโครงการนิคมอุตสาหกรรมคอสมิกมีการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการฯ และ/หรือมาตรการป้องกันและลดสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการฯ ตามที่เคยแจ้งไว้ในหนังสือสำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม เลขที่ วว.๐๘๐๔/๑๖๐๑๑ ลงวันที่ ๒๔ พฤศจิกายน ๒๕๔๑ บริษัท คอสมิก แม็กนัม จำกัด และการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ต้องเสนอรายละเอียดของการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมให้ความเห็นชอบด้านสิ่งแวดล้อม ก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลง

๒. สำนักงานนโยบายฯ มีข้อสังเกตว่า สำเนาหนังสือสัญญาซื้อขายที่ดินและสำเนามังคุดโฉนดที่ดินที่แนบมาพร้อมรายการสิ่งที่ส่งมาด้วยลำดับที่ ๒ ตามหนังสืออ้างถึง ๒ มีขนาดของพื้นที่รวม ๑,๔๙๖.๑๒ ไร่ (ในขณะที่พื้นที่โครงการที่ได้รับความเห็นชอบรายงาน EIA มีขนาดพื้นที่ ๑,๔๙๗.๔๔ ไร่) และมีทั้งที่ดินในโครงการ EIA เดิมที่ขาดไปและที่ดินนอกโครงการที่เพิ่มเข้ามา โดยเฉพาะแปลงที่ดินที่อยู่ภายในขอบเขตของโครงการ EIA ที่เป็นที่เอกชนและมีที่ดินของบริษัทฯ ล้อมรอบ ซึ่งจะมีผลต่อการวางผังการใช้ประโยชน์พื้นที่โครงการรวมทั้งผลกระทบสิ่งแวดล้อม ดังนั้น หากบริษัท คอสมิก แม็กนัม จำกัด จะพัฒนาโครงการนิคมอุตสาหกรรมคอสมิก ตามขอบเขตพื้นที่ในสำเนามังคุดโฉนดดังกล่าว บริษัทฯ ต้องปฏิบัติให้เป็นไปตามเงื่อนไขการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการฯ และ/หรือมาตรการฯ ตามที่กล่าวในข้อ ๑ ข้างต้น

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ



(นางปิยนันท์ โศภณคณาภรณ์)

รองเลขาธิการฯ ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

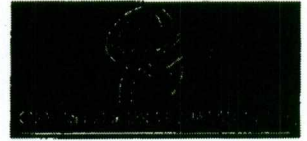
สำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทร. ๐ ๒๒๖๕ ๖๕๐๐ ต่อ ๖๗๙๙

โทรสาร ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๑๖



บริษัทในเครือคอสมิก แม็กนัม กรุ๊ป
COSMIC MAGNUM CO., LTD.
23/65 Sorachai Building 18th fl., Soi Sukhumvit 63, Sukhumvit Road,
Klongtan-Nua, Wattana, Bangkok 10110, Thailand.
Tel. : (662) 714-3222-3, 714-3248-9 Fax. : (662) 714-3250



ที่ CM160107/001

วันที่ 7 มกราคม 2559

เรื่อง แจ้งเป็นผู้รับผิดชอบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบ
คุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมทุนเท็กซ์
เรียน เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
อ้างถึง หนังสือสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมที่ ทส 1009.3/15735 ฉบับ
ลงวันที่ 29 ธันวาคม 2558

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. หนังสือรับรอง บริษัท คอสมิก แม็กนัม จำกัด
2. ตำนานบัตรประจำตัวประชาชนและทะเบียนบ้านของกรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

ตามที่ บริษัท คอสมิก แม็กนัม จำกัด ได้ซื้อทรัพย์สิน ที่เป็นที่ตั้งของโครงการนิคมอุตสาหกรรม
ทุนเท็กซ์ ของบริษัท ทุนเท็กซ์ อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด ตั้งอยู่ที่อำเภอนิคมพัฒนา และอำเภอปลวกแดง จังหวัด
ระยอง ซึ่งบริษัท คอสมิก แม็กนัม จำกัด อยู่ระหว่างดำเนินการยื่นขอเข้าร่วมกับการนิคมอุตสาหกรรมแห่ง
ประเทศไทย นั้น

ในการนี้ บริษัทฯ ขอแจ้งให้ท่านทราบว่า บริษัทฯ ขอเป็นผู้รับผิดชอบในการปฏิบัติตาม
มาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการ
นิคมอุตสาหกรรมทุนเท็กซ์ ตั้งอยู่ที่อำเภอนิคมพัฒนา และอำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง อันมีอยู่ตามรายงาน
การวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมทุนเท็กซ์ ทุกประการ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา



ขอแสดงความนับถือ

(นายสุกัญญา ตั้งตะสม)
กรรมการผู้มีอำนาจ

ผู้ประสานงาน

ศิริวรรณ มุสิกกุล โทร 081-6425394

ภาคผนวกที่ 6-3

หนังสือแจ้งโอนสิทธิในการเป็นผู้พัฒนาโครงการ และรายงานการประเมิน ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมคอสมิก ให้กับบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ตามหนังสือเลขที่ CM19080/016 ลงวันที่ 1 สิงหาคม 2562



บริษัทในเครือคอสมิก แม็กนัม กรุ๊ป
COSMIC MAGNUM CO., LTD.
23/65 Sorachai Building 18th fl., Soi Sukhumvit 63, Sukhumvit Road,
Klongtan-Nua, Wattana, Bangkok 10110, Thailand.
Tel. : (662) 714-3222-3, 714-3248-9 Fax. : (662) 714-3250



ที่ CM190801/016

วันที่ 1 สิงหาคม 2562

เรื่อง ขอโอนสิทธิ์ รายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมคอสมิก จังหวัดระยอง
เรียน สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
อ้างถึง 1. หนังสือสำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม ที่ ทส 1009.3/297 ลงวันที่ 12 มกราคม 2559
2. หนังสือสำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม ที่ วว 0804/16011 ลงวันที่ 24 พฤศจิกายน 2541

ตามที่ สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม รับทราบการเปลี่ยนชื่อ
จากรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมทุนเท็กซ์ เป็น รายงานการวิเคราะห์
ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมคอสมิก และเปลี่ยนชื่อผู้พัฒนาโครงการเป็น บริษัท คอสมิก
แม็กนัม จำกัด ตามหนังสือที่ ทส 1009.3/297 ลงวันที่ 12 มกราคม 2559 (อ้างถึง 1) นั้น

บัดนี้ บริษัทฯ ได้ตกลงขายที่ดินแปลงดังกล่าวให้กับ บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด
(มหาชน) แล้วเมื่อวันที่ 17 กรกฎาคม 2562 และ ทางบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) มี
ความประสงค์จะดำเนินการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรมต่อให้เสร็จบริบูรณ์ ตามผังการใช้ประโยชน์ที่ดิน และตาม
รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนฯ เมื่อวันที่ 13
พฤศจิกายน 2541 (อ้างถึง 2) บริษัทฯ จึงทำหนังสือมายังท่าน เพื่อขอโอนสิทธิ์ในการเป็นผู้พัฒนาโครงการ และ
โอนสิทธิ์รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมคอสมิก ให้กับ บริษัท ปิ่นทอง
อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) ดำเนินโครงการต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และ ขอความอนุเคราะห์จากท่านในการโอนสิทธิ์การเป็น
ผู้พัฒนาโครงการ และ โอนสิทธิ์รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมคอสมิก
ให้กับ บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ขอแสดงความนับถือ



(นายชุตันต์ ตั้งสะสม)
ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

ได้รับเอกสารเรียบร้อยแล้ว

ลงชื่อ...
วันที่ 9-8-62

หนังสือเปลี่ยนแปลงผู้รับผิดชอบมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
กับทางสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมทราบ
ตามหนังสือเลขที่ PIP GR 042/2562 ลงวันที่ 1 สิงหาคม 2562

ที่ PIP GR 042/2562

1 สิงหาคม 2562

เรื่อง ขอบเปลี่ยนผู้รับผิดชอบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมคอสมิก ของบริษัท คอสมิก แม็กนัม จำกัด

เรียน เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

- สิ่งที่ส่งมาด้วย 1) หนังสือสำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม ที่ วว. 0804/16011 ลงวันที่ 24 พฤศจิกายน 2541
2) หนังสือสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ที่ ทส 1009.3/297 ลงวันที่ 12 มกราคม 2559
3) สำเนาสัญญาจะซื้อจะขาย ฉบับลงวันที่ 17 กรกฎาคม 2562 ระหว่าง บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเทรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) กับ บริษัท คอสมิก แม็กนัม จำกัด
4) บัญชีเอกสารสิทธิ์ที่ดิน ระวางรูปแผนที่โครงการ แผนที่ตั้งโครงการ

ตามที่ บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเทรียลปาร์ค จำกัด (มหาชน) ได้ทำสัญญาจะซื้อจะขาย กับ บริษัท คอสมิก แม็กนัม จำกัด ซึ่งเป็นที่ตั้งของโครงการนิคมอุตสาหกรรมคอสมิก บริเวณตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา และตำบลน้ำคู้ อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง พื้นที่รวมประมาณ 1,524-1-61.7 ไร่ (รายละเอียดดังสิ่งที่ส่งมาด้วย 3)

ในการนี้ บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเทรียลปาร์ค จำกัด (มหาชน) จึงใคร่ขอแจ้งให้ท่าน สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โปรดดำเนินการแจ้งเปลี่ยนแปลงชื่อผู้รับผิดชอบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมคอสมิก ของบริษัท คอสมิก แม็กนัม จำกัด ตั้งอยู่ที่ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนาและตำบลแม่น้ำคู้ อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง ตามที่หนังสือสำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อมได้แจ้งเห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม เลขที่ วว. 0804/16011 ลงวันที่ 24 พฤศจิกายน 2541 ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย 1 และ 2 ตามลำดับ ขนาดพื้นที่ประมาณ 1,497.44 ไร่ เปลี่ยนแปลงเป็น "โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 6" ผู้พัฒนาโครงการเป็น บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเทรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

พร้อมทั้งนี้ บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเทรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) ได้จัดส่ง สำเนาสัญญาจะซื้อจะขาย บัญชีเอกสารสิทธิ์ ระวางรูปแผนที่โครงการ แผนที่ตั้งโครงการ ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย 3 และ 4 หากต้องการข้อมูลเพิ่มเติม กรุณาติดต่อ คุณสุริยะ ศิริจินโทภาส 087-0531539

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและแจ้งให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบจกเป็นพระคุณอย่างสูง

ได้รับต้นฉบับเรียบร้อยแล้ว

ชื่อผู้รับ

(.....)

วันที่ 2 / 8.10 / 62

12.53

ฝ่ายพัฒนาที่ดิน

038296334-7



นายพีร บัณฑกรกุลชัย / นายสุจินต์ เรียนวิริยะกิจ

(กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม)

บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเทรียลปาร์ค จำกัด (มหาชน)

สนง. นโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

และสิ่งแวดล้อม

18.01.62

เจ้าหน้าที่รับเอกสาร

วันที่ 2 / 8.10 / 62

เวลา 12.53

ภาคผนวกที่ 6-5

หนังสือแจ้งผลพิจารณารายงาน การเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ ในรายงานการประเมินผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม ตามหนังสือเลขที่ ทส 1010.3/16031 ลงวันที่
28 กันยายน 2564

ที่ ทส ๑๐๑๐.๓/ ๑๖ ๐ ๓๑



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

๒๘ กันยายน ๒๕๖๔

เรื่อง แจ้งผลการพิจารณารายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ ๖)

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

อ้างถึง หนังสือสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ที่ ทส ๑๐๑๐.๓/๗๘๐๖
ลงวันที่ ๑ มิถุนายน ๒๕๖๔

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. สำเนาหนังสือการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ด่วนที่สุด ที่ อก ๕๑๐๒.๓.๑/๒๒๒๒
ลงวันที่ ๑๙ สิงหาคม ๒๕๖๔

๒. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม ที่โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ ๖) ตั้งอยู่ที่ตำบลนิคมพัฒนา
อำเภอนิคมพัฒนา และตำบลแม่น้ำคู้ อำเภอลวกแดง จังหวัดระยอง ของบริษัท ปิ่นทอง
อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

ตามหนังสือที่อ้างถึง สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมได้แจ้งผล
พิจารณาของคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการอุตสาหกรรม
และระบบสาธารณูปโภคที่สนับสนุนในการประชุมครั้งที่ ๑๙/๒๕๖๔ เมื่อวันที่ ๒๑ พฤษภาคม ๒๕๖๔ มีมติไม่ให้
ความเห็นชอบรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ
นิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ ๖) ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) ตั้งอยู่ที่ตำบล
นิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา และตำบลแม่น้ำคู้ อำเภอลวกแดง จังหวัดระยอง โดยให้แก้ไขเพิ่มเติมตามแนวทาง
รายละเอียด ประเด็น หรือหัวข้อที่คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ กำหนด และต่อมากการนิคมอุตสาหกรรม
แห่งประเทศไทยได้ส่งรายงานฉบับแก้ไขเพิ่มเติม ครั้งที่ ๑ ให้สำนักงานนโยบายฯ ดำเนินการตามขั้นตอนการ
พิจารณารายงาน รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมได้เสนอรายงานการประเมินผล
กระทบสิ่งแวดล้อมดังกล่าว ให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการอุตสาหกรรมและระบบสาธารณูปโภคที่สนับสนุนพิจารณาในการประชุมครั้งที่ ๕/๒๕๖๔ เมื่อวันที่ ๒๒
กันยายน ๒๕๖๔ คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ มีมติให้ความเห็นชอบรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียด
โครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ ๖) ของบริษัท
ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) ตั้งอยู่ที่ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา และตำบลแม่น้ำคู้ อำเภอ

ลวกแดง...

ปลวกแดง จังหวัดระยอง โดยให้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒ และให้ประสานบริษัทที่ปรึกษาเพื่อจัดทำรายงานที่ได้รับรวบรวมรายละเอียดข้อมูลทั้งหมดเรียงตามลำดับการพิจารณา จำนวน ๑ ฉบับ และรายงานฉบับสมบูรณ์ที่ได้แก้ไขเพิ่มเติมตามที่คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ กำหนดแล้ว จำนวน ๑ ฉบับ พร้อมทั้งจัดทำแผ่นบันทึกข้อมูลในรูปแบบ Portable Document Format (PDF File) จำนวน ๑ แผ่น และ ๘ แผ่น ตามลำดับเสนอต่อสำนักงานนโยบายฯ ภายในเวลา ๔๕ วัน เพื่อใช้เป็นเอกสารอ้างอิงและส่งให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องต่อไป และหากได้รับอนุญาตจากหน่วยงานอนุญาตแล้ว ขอความร่วมมือส่งสำเนาใบอนุญาตพร้อมเงื่อนไขให้สำนักงานนโยบายฯ ทราบด้วย ทั้งนี้ สำนักงานนโยบายฯ ได้มีหนังสือแจ้งบริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด เพื่อดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไปด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ



(นายพิรุณ สัยยะสิทธิ์พานิช)

รองเลขาธิการฯ รักษาการแทน

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

กองวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ ๐ ๒๒๖๕ ๖๕๐๐ ต่อ ๖๖๙๑ (เพ็ญอาไพ)

โทรสาร ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๑๖

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ sarabun@onep.go.th

ด่วนที่สุด

ที่ อก 5102.3.1/2292



สำนักงานนโยบายและแผน	
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	
เลขที่.....	12354 ราช. ส.ค. ๒๕๖๔
เวลา.....	12.30 ผู้รับ.....

การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
618 ถนนนิคมมักกะสัน แขวงมักกะสัน
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400

19 สิงหาคม 2564

เรื่อง ขอส่งรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6) ฉบับแก้ไขเพิ่มเติม ครั้งที่ 1 ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล
ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

เรียน เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6) ฉบับแก้ไขเพิ่มเติม ครั้งที่ 1 จำนวน 18 ชุด

ตามที่บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) ได้นำส่งรายงานการเปลี่ยนแปลง
รายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง
(โครงการ 6) ฉบับแก้ไขเพิ่มเติม ครั้งที่ 1 ตั้งอยู่ที่ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา และตำบลแม่น้ำคู อำเภอลวกแดง จังหวัดระยอง ซึ่งจัดทำรายงานฯ โดยบริษัท โฟร์ทีयर คอนซัลแตนต์ จำกัด มายังการนิคมอุตสาหกรรม
แห่งประเทศไทย (กนอ.) นั้น

ในการนี้ กนอ. ได้พิจารณารายงานฯ ในเบื้องต้นเป็นที่เรียบร้อยแล้ว จึงขอส่งรายงานดังกล่าว
มายังสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อพิจารณาดำเนินการตามขั้นตอนต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา ผลเป็นประการใดโปรดแจ้งให้ทราบด้วย จะขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

(นายอรรถพล จีรวัฒน์จรรยา)

รองผู้อำนวยการ ปฏิบัติงานแทน

ผู้ว่าการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

ฝ่ายสิ่งแวดล้อม

กองสิ่งแวดล้อมและพลังงาน

โทร 02 253 0561 ต่อ 6306

โทรสาร 0 2650 0466

สแกนเรียบร้อยแล้ว

วันที่..... ๒๓ ส.ค. ๒๕๖๔


BPA 12.1.1. ๑๐๐๐๐๐

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ที่โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6)
ตั้งอยู่ที่ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา และตำบลแม่น้ำคู้ อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง
ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด


 ลงชื่อ.....
 (นายพีร์ ปัทมกรกุลชัย, นายสุจินต์ เรียบวีระกิจ)
 กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
 บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)


หน้า 1/179
 กันยายน 2564

ลงชื่อ.....
 (นายจุมพล หมอยาดี)
 ผู้ชำนาญการ
 บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด




ตารางที่ 1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6) ของบริษัทปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป	- ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่เสนอในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6) ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) ตั้งอยู่ที่ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา และตำบลแม่น้ำคู้ อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง (พื้นที่โครงการ 1,426.29 ไร่ แสดงดังรูปที่ 1) อย่างเคร่งครัด	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- ในกรณีที่ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมมีแนวโน้มสูงขึ้นจากค่าที่ตรวจวัดได้ในช่วงดำเนินการปกติหรือมีแนวโน้มเข้าใกล้ค่าควบคุมหรือค่ามาตรฐาน ให้โครงการตรวจสอบหาสาเหตุและเฝ้าระวัง เพื่อเตรียมความพร้อมในการแก้ไขปัญหาที่อาจเกิดขึ้น ทั้งนี้ ให้สรุปรายละเอียดดังกล่าวไว้ในรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมให้ครบถ้วน	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- ในกรณีที่ผลการตรวจวัดมลพิษจากแหล่งกำเนิดของโครงการมีค่าเกินค่าควบคุมที่กำหนดไว้ ให้โครงการทำการตรวจสอบหาสาเหตุทำการ	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)


 ลงชื่อ.....
 (นายพีร์ ปัทมกรกุลชัย, นายสุจินต์ เรียบวีระกิจ)
 กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
 บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 2/179
 กันยายน 2564

ลงชื่อ.....
 (นายจุมพล หมอยาดี)
 ผู้ชำนาญการ
 บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการใน
รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6) ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	แก้ไข และทำการตรวจวัดซ้ำเพื่อยืนยันประสิทธิภาพในการแก้ไข พร้อมทั้งกำหนดมาตรการเพื่อป้องกันการเกิดปัญหาในลักษณะ ดังกล่าวให้ครบถ้วน	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- หากเกิดเหตุการณ์ใด ๆ ก็ตามที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อคุณภาพ สิ่งแวดล้อม บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) ต้องแจ้งให้การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย สำนักงาน ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดระยอง และสำนักงาน นโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) ทราบโดยเร็ว เพื่อหน่วยงานดังกล่าวจะได้ให้ความร่วมมือในการ แก้ไขปัญหา	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) ต้องว่าจ้าง หน่วยงานกลาง (Third Party) เพื่อดำเนินการตรวจสอบผลการ ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และ มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ และ เสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายพีร์ ปัทมวรกุลชัย, นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 3/179
กันยายน 2564

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล หมอยาดี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการใน
รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6) ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	สิ่งแวดล้อมของโครงการ ให้การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ทราบทุก 6 เดือน ทั้งนี้ การจัดทำและเสนอรายงานผลการปฏิบัติตาม มาตรการให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ และวิธีการที่กำหนดตามประกาศ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง หลักเกณฑ์และ วิธีการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ใน รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ซึ่งผู้ดำเนินการหรือ ผู้ขออนุญาตจะต้องได้รับอนุญาตให้ดำเนินโครงการหรือกิจการแล้ว พ.ศ. 2561 และกฎหมายที่เกี่ยวข้อง	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- ในกรณีที่บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) มี ความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการหรือมาตรการ ป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือมาตรการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ให้แตกต่างไปจากที่ได้เสนอไว้ใน รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่คณะกรรมการ ผู้ชำนาญการฯ ได้ให้ความเห็นชอบไปแล้ว ให้เป็นหน้าที่ของ หน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตเป็นผู้ พิจารณา ดังนี้	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายพีร์ ปัทมวรกุลชัย, นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 4/179
กันยายน 2564

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล หมอยาดี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด




ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการใน
รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6) ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	1) หากเห็นว่าการแก้ไขเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการหรือ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือมาตรการ ติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมดังกล่าว ไม่กระทบต่อ สาระสำคัญของการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมในรายงาน การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม และเป็นมาตรการที่เกิดผลดี ต่อสิ่งแวดล้อมมากกว่าหรือเทียบเท่ามาตรการที่กำหนดไว้ใน รายงานฯ ที่ผ่านการพิจารณาให้ความเห็นชอบจากคณะกรรมการ ผู้ชำนาญการฯ แล้ว ให้หน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณา อนุมัติหรืออนุญาตรับจดทะเบียนการปรับปรุงแก้ไขเปลี่ยนแปลง ดังกล่าวให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ และเงื่อนไขที่กำหนดไว้ใน กฎหมายนั้น ๆ ต่อไป พร้อมทั้งให้จัดทำสำเนาการเปลี่ยนแปลง รายละเอียดโครงการและการปรับปรุงแก้ไขมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือมาตรการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่รับจดทะเบียนไว้ ส่งให้สำนักงาน นโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ 
(นายพีร์ ปัทมกรกุลชัย, นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ)
กรรมการผู้ชำนาญการ
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

 หน้า 5/179
กันยายน 2564

ลงชื่อ 
(นายจุมพล นมยชาติ)
ผู้ชำนาญการ
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด




ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการใน
รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6) ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	2) หากหน่วยงานที่มีอำนาจในการอนุมัติหรืออนุญาตมีความเห็น ว่าการปรับปรุงแก้ไขรายละเอียดโครงการหรือมาตรการนั้น ๆ อาจกระทบต่อสาระสำคัญในรายงานการประเมินผลกระทบ สิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ให้หน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติ หรือ อนุญาตจัดส่งรายงานการปรับปรุงแก้ไขรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือ มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ให้สำนักงาน นโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อเสนอ ให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ คณะที่เกี่ยวข้องพิจารณาให้ ความเห็นชอบประกอบการเปลี่ยนแปลง หรือปรับปรุง มาตรการดังกล่าว และเมื่อโครงการมีการเปลี่ยนแปลง รายละเอียดหรือปรับปรุงแก้ไขมาตรการฯ ตามที่คณะกรรมการ ผู้ชำนาญการฯ ให้ความเห็นชอบประกอบแล้ว หน่วยงานที่มี อำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตต้องแจ้งผลการ แก้ไขเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ให้สำนักงานนโยบายและแผน ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมทราบด้วย	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ 
(นายพีร์ ปัทมกรกุลชัย, นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ)
กรรมการผู้ชำนาญการ
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

 หน้า 6/179
กันยายน 2564

ลงชื่อ 
(นายจุมพล นมยชาติ)
ผู้ชำนาญการ
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด




ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการใน
รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6) ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการต้องการดำเนินโครงการให้มีความสอดคล้องกับกฎหมายว่าด้วยการผังเมือง กฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร พระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 และฉบับที่ 2 พ.ศ. 2561 และกฎหมายอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องหรือกฎหมายฉบับล่าสุดที่บังคับใช้ - โครงการต้องวางแผนและจัดเตรียมระบบสาธารณูปโภค สิ่งอำนวยความสะดวกในโครงการให้เป็นไปตามข้อบังคับการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย กำหนดแนวอาคารให้มีระยะถอยร่นห่างจากแนวเขตถนนสาธารณะไม่น้อยกว่า 5.00 เมตร ตามประกาศการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่ 103/2556 เรื่อง การพัฒนาที่ดินสำหรับผู้ประกอบการกิจการในนิคมอุตสาหกรรมที่กำหนดให้การก่อสร้างหรือตัดแปลงอาคารที่ใกล้เคียง หรือติดกับที่ดินของผู้ประกอบการรายอื่นให้มีระยะร่นจากแนวริมเสาด้านนอกหรือผนังอาคารถึงเขตที่ดินของผู้ประกอบการรายนั้นไม่น้อยกว่า 5.00 เมตร 	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
		พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ 
(นายพีร์ ปัทมวงษ์ชัย, นายสุจินต์ เรียบวณิชกิจ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)



หน้า 7/179
กันยายน 2564

ลงชื่อ 
(นายจุมพล หนองดี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด




ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการใน
รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6) ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> - หากบริเวณที่ตั้งโครงการมีทาง/สาธารณูปโภคประโชชน์สาธารณะหรือประชิดกับพื้นที่โรงงานอุตสาหกรรม ต้องคงสภาพการใช้ประโยชน์ไว้หากโครงการหรือโรงงานมีความประสงค์ที่จะใช้ประโยชน์หรือปรับปรุงต้องได้รับความเห็นชอบจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องก่อนดำเนินการ และให้ดำเนินการตามเงื่อนไขการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในมาตรการทั่วไป - โครงการต้องไม่ปิดกั้นทางสาธารณูปโภคที่พาดผ่านในพื้นที่โครงการและประชาชนสามารถใช้ประโยชน์ได้ตามปกติ - พื้นที่โครงการที่จัดสรรไว้สำหรับระบบสาธารณูปโภค และสาธารณูปการส่วนกลางของโครงการทั้งหมด ห้ามนำมาใช้ประโยชน์แตกต่างจากจัดสรรไว้เดิม - กำหนดให้โครงการต้องเชื่อมโยงข้อมูลต่าง ๆ เช่น ระบบการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ (AQMs) ระบบการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องระบายแบบอัตโนมัติต่อเนื่อง (CEMS) ระบบการตรวจวัดคุณภาพน้ำ (WQMS) ระบบกล้องวงจรปิด (CCTV) เป็นต้น เข้ากับศูนย์ปฏิบัติการของบริษัทเพื่อเชื่อมโยงข้อมูล 	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
		พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
		พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
		พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ 
(นายพีร์ ปัทมวงษ์ชัย, นายสุจินต์ เรียบวณิชกิจ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)



หน้า 8/179
กันยายน 2564

ลงชื่อ 
(นายจุมพล หนองดี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด




ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการใน
รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6) ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	ไปยังศูนย์ปฏิบัติการ กบอ. (I-E-A-T Operation Center) หรือ EMCC ของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- โรงงานอุตสาหกรรมที่เข้ามามีส่วนร่วมตามโครงการต้องกรอกข้อมูลใน กบอ. 01/1 เพื่อขออนุมัติการใช้ที่ดินจากการนิคมอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย	พื้นที่โครงการ	ขั้นตอนการขออนุญาตเข้า มาใช้พื้นที่โครงการ	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- กำหนดให้โครงการและโรงงานต่าง ๆ มีระบบการเฝ้าระวังคุณภาพ สิ่งแวดล้อมอย่างมีส่วนร่วมตามโครงการธงดาวเขียว หรือ EIA Monitoring หรือโครงการอื่นที่เทียบเท่าที่นิคมอุตสาหกรรมได้ กำหนดขึ้น	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- จัดทำแผนงานและแผนการดำเนินงานเพื่อขอการรับรองมาตรฐาน การจัดการสิ่งแวดล้อม (ISO 14001) และการเป็นนิคมอุตสาหกรรม เชิงนิเวศ	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- จัดตั้งคณะทำงานนิคมอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ (Eco Team) และ คณะทำงานเครือข่ายนิคมอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ (Eco Networks) ตามคู่มือเกณฑ์การเป็นเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศของการนิคม อุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย พร้อมทั้งสรุปผลการดำเนินงาน	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ  
(นายพีร์ ปัทมวรกุลชัย, นายสุจินต์ เรียบวิริยะกิจ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 9/179
กันยายน 2564

ลงชื่อ 
(นายจุมพล หนองยาดิ)
ผู้ชำนาญการ
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด




ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการใน
รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6) ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	เป็นประจำทุกปี เสนอต่อการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
2. การจัดตั้งคณะกรรมการ ติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	1) โครงสร้างคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) คณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมจำนวน 24 คน ประกอบด้วย ตัวแทนจาก 4 ฝ่าย ได้แก่ กรรมการผู้แทนภาค ประชาชน กรรมการผู้แทนหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง นักวิชาการในท้องถิ่น และผู้แทนโครงการ โดยกำหนดสัดส่วนสัดส่วนผู้แทนจากภาค ประชาชนมากกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนคณะกรรมการฯ ทั้งหมด รายละเอียดดังนี้ (1) กรรมการผู้แทนภาคประชาชน เป็นประชาชนทั่วไปไม่รวม กำนัน ผู้ใหญ่บ้าน และผู้นำชุมชน เป็นตัวแทนภาคประชาชน จำนวน 16 คน มาจากการสรรหาหรือการเสนอชื่อจากชุมชนหรือวิธีการอื่นใด จากชุมชนรอบที่ตั้งโครงการในพื้นที่รัศมี 5 กิโลเมตรและต้องมี ผู้เข้าร่วมประชุมรวมกันในแต่ละครั้งไม่น้อยกว่า 2 ใน 3 ของจำนวน คณะกรรมการทั้งหมด ประกอบด้วย	ชุมชนโดยรอบพื้นที่ โครงการ	ตั้งแต่เริ่มพัฒนาโครงการ ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ  
(นายพีร์ ปัทมวรกุลชัย, นายสุจินต์ เรียบวิริยะกิจ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 10/179
กันยายน 2564

ลงชื่อ 
(นายจุมพล หนองยาดิ)
ผู้ชำนาญการ
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการใน
รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6) ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2. การจัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ)	<p>ก) ผู้แทนประชาชนในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลนิคมพัฒนา 3 ท่าน</p> <p>ข) ผู้แทนประชาชนในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลแม่น้ำคู 3 ท่าน</p> <p>ค) ผู้แทนประชาชนในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลหนองละลอก 3 ท่าน</p> <p>ง) ผู้แทนประชาชนในเขตเทศบาลตำบลชะเมา 1 ท่าน</p> <p>จ) ผู้แทนประชาชนในเขตเทศบาลตำบลมาบข่า 3 ท่าน</p> <p>ฉ) ผู้แทนประชาชนในเขตเทศบาลตำบลมาบข่าพัฒนา 1 ท่าน</p> <p>ช) ผู้แทนประชาชนในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลพนานิคม 2 ท่าน</p> <p>(2) กรรมการผู้แทนจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง จำนวน 5 คน ประกอบด้วย</p> <p>ก) นายอำเภอนิคมพัฒนาและนายอำเภอปลวกแดง</p> <p>ข) ผู้ว่าการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยหรือผู้แทนจำนวน 1 คน</p>	ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	ตั้งแต่เริ่มพัฒนาโครงการตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ

นาย ปัทมกร กุลชัย, นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)



หน้า 11/179

กันยายน 2564

ลงชื่อ

นายจุมพล หนองยาดิ

ผู้ชำนาญการ

บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการใน
รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6) ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2. การจัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ)	<p>ค) ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดระยองหรือผู้แทน จำนวน 1 คน</p> <p>ง) สาธารณสุขจังหวัดหรือผู้แทน จำนวน 1 คน</p> <p>(3) กรรมการที่เป็นนักวิชาการในท้องถิ่น ซึ่งเป็นผู้ทรงคุณวุฒิด้านการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม หรือด้านอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง จำนวน 1 คน</p> <p>(4) กรรมการผู้แทนโครงการ ไม่นเกิน 2 คน</p> <p>2) วิธีการสรรหาคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมมีดังนี้</p> <p>(1) กรรมการผู้แทนภาคประชาชน มาจากการสรรหาหรือการเสนอชื่อหรือวิธีการอื่นใดจากประชาคมหมู่บ้าน/ชุมชน คณะกรรมการหมู่บ้าน/ชุมชน หรือคณะกรรมการบุคคลที่เป็นตัวแทนในการดำเนินกิจกรรมต่าง ๆ ของแต่ละหมู่บ้าน/ชุมชน เพื่อเป็นคณะกรรมการผู้แทนภาคประชาชน โดยวิธีการคัดสรรผู้แทนภาคประชาชน อาจดำเนินการได้ดังนี้</p>	ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	ตั้งแต่เริ่มพัฒนาโครงการตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
		ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	ตั้งแต่เริ่มพัฒนาโครงการตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ

นาย ปัทมกร กุลชัย, นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)



หน้า 12/179

กันยายน 2564

ลงชื่อ

นายจุมพล หนองยาดิ

ผู้ชำนาญการ

บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการใน
รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6) ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2. การจัดตั้งคณะกรรมการ ติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อม (ต่อ)	ก) จัดให้มีการประชุมภายในชุมชน ซึ่งแต่ละชุมชนจะเป็นผู้ คัดเลือกตัวแทนประชาชนเอง โดยผู้นำชุมชนอาจมีหน้าที่เพียงแค่นัด ประชุม ส่วนการดำเนินการคัดเลือกให้ประชาชนที่เข้าประชุมเลือก ผู้เข้าร่วมประชุม 1 คน ทำหน้าที่เป็นประธานในที่ประชุม จากนั้นจึง เลือกตัวแทนประชาชนเพื่อทำหน้าที่ในคณะกรรมการฯ ทั้งนี้ ให้ยึด หลักการเลือกตั้งด้วยคะแนนเสียงข้างมากเป็นหลัก หากเสมอกันให้ ประธานในที่ประชุมเป็นผู้ดำเนินการชี้ขาด ข) แต่ละชุมชนแจ้งผลการคัดเลือกต่อประชาชนในชุมชน เพื่อรับทราบ และให้ข้อคิดเห็นเพิ่มเติมภายใน 15 วันนับจากวันที่มี การคัดเลือก (สามารถประชาสัมพันธ์แจ้งได้ทางช่องทาง การติดประกาศ ประชาสัมพันธ์ในหน่วยงาน การแจ้งผ่านวิทยุตามสาย หรือช่องทาง ประชาสัมพันธ์อื่น ๆ ของหน่วยงาน) ค) หากได้รับข้อคิดเห็นเพิ่มเติมในเชิงไม่เห็นด้วยกับตัวแทน ประชาชนที่ได้รับการคัดเลือกมากกว่า ร้อยละ 50 ของครัวเรือน ต้อง จัดให้มีการคัดเลือกใหม่ และแจ้งผลต่อประชาชนอีกครั้ง	ชุมชนโดยรอบพื้นที่ โครงการ	ตั้งแต่เริ่มพัฒนาโครงการ ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายพีร์ ปัทมวรกุลชัย, นายสุจินต์ เรียงวิริยะกิจ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 13/179
กันยายน 2564

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล หมอยาดี)
ผู้ชำนาญการ
บริษัท ฟอร์ตเชอร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการใน
รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6) ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2. การจัดตั้งคณะกรรมการ ติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อม (ต่อ)	ง) ส่งรายชื่อตัวแทนภาคประชาชนของแต่ละชุมชนเสนอต่อ นายอำเภอ/นิคมพัฒนา เพื่อมีคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการฯ และมีการ นัดประชุมคณะกรรมการฯ ในลำดับต่อไป (2) กรรมการผู้แทนจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ ผู้ว่าการการ นิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยหรือผู้แทน ทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อมจังหวัดระยองหรือผู้แทน และสาธารณสุขจังหวัดหรือ ผู้แทน (3) กรรมการที่เป็นนักวิชาการในท้องถิ่น ซึ่งเป็นผู้ทรงคุณวุฒิด้าน การจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม หรือด้านอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง มาจากตัวแทนของมหาวิทยาลัยในท้องถิ่น เสนอชื่อ อาจารย์/นักวิชาการ จำนวน 1 ท่าน เพื่อมีคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการฯ และมีการนัดประชุม คณะกรรมการฯ ในลำดับต่อไป (4) กรรมการผู้แทนโครงการ มาจากตัวแทนโครงการนิคม อุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6) ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)	ชุมชนโดยรอบพื้นที่ โครงการ	ตั้งแต่เริ่มพัฒนาโครงการ ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายพีร์ ปัทมวรกุลชัย, นายสุจินต์ เรียงวิริยะกิจ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 14/179
กันยายน 2564

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล หมอยาดี)
ผู้ชำนาญการ
บริษัท ฟอร์ตเชอร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

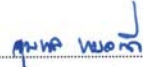



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการใน
รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6) ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2. การจัดตั้งคณะกรรมการ ติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อม (ต่อ)	3) อำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อม มีดังนี้ (1) ติดตามตรวจสอบและกำกับดูแลให้โครงการปฏิบัติให้เป็นไป ตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการ ติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการและเผยแพร่/ ประชาสัมพันธ์ให้ชุมชนและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบเพื่อแสดงความ โปร่งใสในการบริหารจัดการด้านสิ่งแวดล้อม (2) ติดตามตรวจสอบและกำกับดูแลการดำเนินงานของโครงการ ให้สอดคล้องกับระเบียบ มาตรฐาน กฎหมายที่เกี่ยวข้อง (3) ให้ข้อมูลและข้อเสนอแนะ เพื่อให้การดำเนินงานของโครงการ เกิดความรอบคอบมากที่สุด และเกิดปัญหากับชุมชนน้อยที่สุด (4) เป็นศูนย์กลางในการประสานความร่วมมือในการดำเนินงาน ด้านต่าง ๆ เพื่อให้เกิดความสัมพันธ์ที่ดีระหว่างโครงการกับชุมชน เป็นเวทีในการแลกเปลี่ยนความคิดเห็น เพื่อความเข้าใจอันดีระหว่าง โครงการและชุมชน โดยคำนึงถึงประโยชน์ที่แท้จริง	ชุมชนโดยรอบพื้นที่ โครงการ	ตั้งแต่เริ่มพัฒนาโครงการ ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)



ลงชื่อ  
(นายพีร ปัทมวรกุลชัย, นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 15/179
กันยายน 2564



ลงชื่อ  
(นายจุมพล หมอยาดี)
ผู้ชำนาญการ
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด

ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการใน
รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6) ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2. การจัดตั้งคณะกรรมการ ติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อม (ต่อ)	(5) ตรวจสอบเฝ้าระวังโครงการ รับรู้กระบวนการตรวจวัดคุณภาพ สิ่งแวดล้อมและผลการตรวจวัด เพื่อแสดงความโปร่งใสในการบริหาร จัดการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการ (6) รับเรื่องร้องเรียน และร่วมติดตามการดำเนินการแก้ไข เรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาและผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ประชาชน ที่อาศัยในชุมชนโดยรอบได้รับจากการดำเนินโครงการ ร่วมหาแนวทาง แก้ไขปัญหา ร่วมเจรจาไกล่เกลี่ยเพื่อหาข้อยุติกรณีเกิดปัญหาจาก โครงการ และร่วมพิจารณาค่าชดเชยกรณีเกิดผลกระทบสิ่งแวดล้อม อันเนื่องมาจากโครงการ รวมทั้งติดตามผลการปฏิบัติตามมาตรการ ชดเชยเยียวยาจนแล้วเสร็จ (7) พิจารณาแผนงานกิจกรรมความรับผิดชอบต่อสังคม (Corporate Social Responsibility; CSR) ของโครงการ เพื่อให้ กิจกรรมที่เกิดขึ้นมาจากความต้องการของชุมชนโดยรอบพื้นที่โดย แท้จริง (8) ตรวจสอบสภาพพื้นที่สาธารณะในพื้นที่โครงการเป็นประจำ ทุกปี เพื่อเฝ้าระวังไม่ให้เกิดการปิดกั้นทางสาธารณประโยชน์	ชุมชนโดยรอบพื้นที่ โครงการ	ตั้งแต่เริ่มพัฒนาโครงการ ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ  
(นายพีร ปัทมวรกุลชัย, นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 16/179
กันยายน 2564


ลงชื่อ  
(นายจุมพล หมอยาดี)
ผู้ชำนาญการ
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด

ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการใน
รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6) ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2. การจัดตั้งคณะกรรมการ ติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อม (ต่อ)	4) ระยะเวลาดำรงตำแหน่ง (1) ให้แต่งตั้งคณะกรรมการฯ ภายใน 180 วัน นับแต่วันที่ได้รับความเห็นชอบในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (2) กรรมการมีวาระในการดำรงตำแหน่งคราวละ 4 ปี นับตั้งแต่วันที่ได้รับการประกาศแต่งตั้ง และอาจได้รับการเลือกตั้งหรือแต่งตั้งให้เป็นกรรมการได้อีก โดยมีระยะเวลาในการดำรงตำแหน่งได้ไม่เกิน 2 วาระ ติดต่อกัน (3) เมื่อครบกำหนดวาระตามวาระหนึ่ง หากยังมิได้มีการเลือกตั้งหรือแต่งตั้งกรรมการขึ้นมาใหม่ ให้กรรมการซึ่งพ้นจากตำแหน่งตามวาระนั้นอยู่ในตำแหน่งเพื่อปฏิบัติหน้าที่ต่อไปจนกว่ากรรมการซึ่งได้รับการเลือกตั้งหรือแต่งตั้งใหม่เข้ารับหน้าที่ แต่ต้องไม่เกิน 90 วัน นับตั้งแต่วันที่พ้นจากตำแหน่งตามวาระนั้น (4) กรณีที่กรรมการพ้นจากตำแหน่งก่อนครบวาระให้ดำเนินการสรรหาหรือแต่งตั้งกรรมการประเภทเดียวกันแทนภายใน 45 วัน นับตั้งแต่วันที่ตำแหน่งว่างลงและให้ผู้ที่ได้รับการเลือกตั้งหรือแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งแทนอยู่ในตำแหน่งเท่ากับวาระที่เหลืออยู่ของกรรมการ	ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	ตั้งแต่เริ่มพัฒนาโครงการ ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ  
(นายพีร์ ปัทมวรกุลชัย, นายสุจินต์ เรียบวิริยะกิจ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 17/179
กันยายน 2564

ลงชื่อ 
(นายจุฬพล หมอยาดี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด




ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการใน
รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6) ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2. การจัดตั้งคณะกรรมการ ติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อม (ต่อ)	ที่ตนแทน แต่หากกรรมการพ้นจากตำแหน่งก่อนครบวาระ น้อยกว่า 90 วัน ไม่ต้องมีการเลือกตั้งหรือแต่งตั้งกรรมการแทนตำแหน่งที่ว่างลง ให้คณะกรรมการเท่าที่เหลืออยู่ปฏิบัติหน้าที่ต่อไป (5) นอกจากการพ้นจากตำแหน่งตามวาระ ยังมีในกรณีดังนี้ ก) ลาออกหรือไม่อาจทำหน้าที่ต่อไปได้ เช่น เจ็บป่วย เสียชีวิต วิกลจริต จิตตั่นเทือน ถูกศาลสั่งให้เป็นบุคคลไร้ความสามารถ หรือเสมือนไร้ความสามารถ เป็นต้น ข) ไม่เข้าร่วมประชุมตามข้อกำหนดของคณะกรรมการ ติดต่อกัน 4 ครั้ง หรือตามที่คณะกรรมการกำหนด ค) คณะกรรมการมีมติ 2 ใน 3 ให้ถอดถอนออกจากตำแหน่ง เพราะมีความประพฤติเสื่อมเสีย บกพร่องหรือไม่สุจริตต่อหน้าที่ ง) ย้ายภูมิลำเนาออกจากพื้นที่ที่รอบโครงการที่กำหนดเกินกว่า 90 วัน จ) ต้องคำพิพากษาให้เป็นบุคคลล้มละลาย หรือต้องคำพิพากษาถึงที่สุดให้จำคุก เว้นแต่ความผิดลหุโทษ หรือความผิดอันเกิดจากการกระทำโดยประมาท	ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	ตั้งแต่เริ่มพัฒนาโครงการ ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ  
(นายพีร์ ปัทมวรกุลชัย, นายสุจินต์ เรียบวิริยะกิจ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 18/179
กันยายน 2564

ลงชื่อ 
(นายจุฬพล หมอยาดี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการใน
รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6) ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2. การจัดตั้งคณะกรรมการ ติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อม (ต่อ)	5) ระเบียบการประชุมของคณะกรรมการ (1) การจัดประชุมคณะกรรมการฯ ต้องมีการมาประชุม ไม่น้อยกว่า 2 ใน 3 ของจำนวนคณะกรรมการฯ ทั้งหมดและเกินกว่า กึ่งหนึ่งจึงจะเป็นองค์ประชุม (2) ความถี่ในการประชุมทุก 6 เดือน หรือแล้วแต่คณะกรรมการฯ เห็นสมควร แต่หากพบว่ามีความจำเป็นเร่งด่วนสามารถประชุมก่อน กำหนดเวลาปกติได้ โดยให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการฯ (3) ให้ผู้เข้าร่วมประชุมเซ็นชื่อเข้าร่วมประชุมทุกครั้งหากมีการ มอบหมายให้บุคคลอื่นมาประชุมแทนต้องมีหนังสือมอบหมายจาก กรรมการตัวจริงทุกครั้งจึงจะนับเป็นองค์ประชุม แต่ไม่มีสิทธิในการ ลงมติ 6) งบประมาณในการดำเนินงาน งบในการดำเนินงานของคณะกรรมการ อยู่ในความรับผิดชอบของ โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6) บริษัท ปิ่นทอง อินดัส เตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)	ชุมชนโดยรอบพื้นที่ โครงการ	ตั้งแต่เริ่มพัฒนาโครงการ ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
		ชุมชนโดยรอบพื้นที่ โครงการ	ตั้งแต่เริ่มพัฒนาโครงการ ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ นาย พิธี ปัทมวรกุลชัย (นายพิธี ปัทมวรกุลชัย, นายสุจินต์ เรียบวิริยะกิจ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 19/179
กันยายน 2564

ลงชื่อ นาย จุมพล ทยอยดี
(นายจุมพล ทยอยดี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการใน
รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6) ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4. สุนทรียภาพพื้นที่สีเขียว และแนวกันชน	- ปลุกต้นไม้บริเวณพื้นที่สีเขียวและแนวกันชนของโครงการ ความ กว้างไม่น้อยกว่า 10 เมตร โดยรอบพื้นที่โครงการมีพื้นที่รวม 147.41 ไร่ คิดเป็นร้อยละ 10.34 ของพื้นที่ทั้งหมด เพื่อปลูกไม้ยืนต้น 3 แถว สลับฟันปลา พร้อมทั้งปรับปรุงสภาพภูมิทัศน์ให้เหมาะสม และ สวยงาม สอดคล้องกับสภาพภูมิประเทศ และชุมชนโดยรอบ ตั้งแต่ เริ่มพัฒนาโครงการ (ตั้งรูปที่ 2 ถึงรูปที่ 20) - จัดให้มีเรือนเพาะชำ และแปลงเพาะกล้าไม้ เพื่อปลูกกล้าไม้ และ ดูแลบำรุงรักษาต้นไม้ที่ปลูกในพื้นที่สีเขียวให้เจริญเติบโตอยู่เป็น ประจำในกรณีที่ดินไม้ตายหรือได้รับความเสียหาย โครงการจะทำการ ปลูกซ่อมแซมให้แล้วเสร็จภายใน 1 เดือน - กำหนดให้โรงงานที่จะเข้ามั่งในที่ดินที่โครงการจัดให้มีพื้นที่สีเขียว อย่างน้อยร้อยละ 5 ของพื้นที่โรงงาน กรณีที่โรงงานอุตสาหกรรมใด ไม่สามารถจัดให้มีพื้นที่สีเขียวภายในโรงงานตามที่กำหนดได้ เนื่องจากมีกฎหมายหรือข้อกำหนดเกี่ยวกับการจัดการพื้นที่สีเขียว ภายในพื้นที่โรงงาน ให้พิจารณาตามความเหมาะสมเป็นรายกรณีไป	พื้นที่โครงการ	ตั้งแต่เริ่มพัฒนาโครงการ ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
		พื้นที่โครงการ	ตั้งแต่เริ่มพัฒนาโครงการ ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
		พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ นาย พิธี ปัทมวรกุลชัย (นายพิธี ปัทมวรกุลชัย, นายสุจินต์ เรียบวิริยะกิจ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 20/179
กันยายน 2564

ลงชื่อ นาย จุมพล ทยอยดี
(นายจุมพล ทยอยดี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

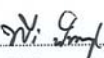


ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการใน
รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6) ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4. สุนทรียภาพพื้นที่สีเขียว และแนวกันชน (ต่อ)	- พันธุ์ไม้ที่นำมาปลูกในพื้นที่โครงการ และแนวกันชน (Buffer Zone) พิจารณาปลูกพันธุ์ไม้พื้นถิ่นหรือพันธุ์ไม้ที่สามารถลดผลกระทบจาก มลพิษทางอากาศได้เป็นอย่างดี เช่น มะอึกกานี ยางนา ยางอินเดีย อโศกอินเดีย กระถินณรงค์ ช่อข่อย ประดู่หลวง เป็นต้น	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุ : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) เป็นผู้รับผิดชอบภายใต้การกำกับดูแลของกรมการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย โดยระบุเป็นเอกสารแนบท้ายสัญญาให้บริษัทผู้รับเหมาดำเนินการปฏิบัติตามมาตรการที่
กำหนดอย่างเคร่งครัด


ลงชื่อ


(นายพีร์ ปัทมวรกุลชัย, นายสุจินต์ เรียบวิริยะกิจ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)



หน้า 21/179
กันยายน 2564

ลงชื่อ

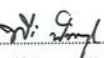

(นายจุฬพล หมอยาดี)
ผู้ชำนาญการ
บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6) ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. ลักษณะภูมิประเทศ และ ธรณีวิทยา	- กำหนดขอบเขตบริเวณที่จะต้องทำการปรับสภาพพื้นที่เพื่อการ ก่อสร้างให้ชัดเจน และกำหนดให้มีการเปิดหน้าดินเฉพาะบริเวณที่ จำเป็นเท่านั้น การก่อสร้างในพื้นที่ที่มีการเปิดหน้าดินเป็นบริเวณ กว้าง โครงการจะต้องบดอัดชั้นดินให้แน่น เพื่อป้องกันการไหลบ่า และชะล้างพังทลายของหน้าดินไปยังบริเวณภายนอกพื้นที่โครงการ โดยเฉพาะในฤดูฝนต้องควบคุมการปล่อยระบายน้ำตามมาตรการ อย่างเข้มงวด และต้องมีรางระบายน้ำและบ่อตกตะกอนดินจากการ ชะล้างของน้ำฝนหรือน้ำที่ก้นบ่อปล่อยระบายลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะ - ปลูกหญ้าหรือพืชคลุมดินตามพื้นที่ที่มีความลาดชันต่าง ๆ เพื่อ ป้องกันการชะล้างของหน้าดิน	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
2. คุณภาพอากาศ	- คัดสรรพันธุ์ไม้บริเวณพื้นที่ก่อสร้างที่ทำการเปิดหน้าดิน เพื่อลดการ ฟุ้งกระจายของฝุ่น อย่างน้อยวันละ 2 ครั้ง (เช้า-บ่าย) - ป้องกันเศษดิน และทรายที่อาจติดไปกับล้อรถบรรทุกโดยจัดให้มี บ่อล้างล้อรถบรรทุกก่อนออกจากพื้นที่โครงการทุกครั้ง ใช้ผ้าใบหรือ พลาสติกคลุมวัสดุที่อาจมีการฟุ้งกระจายอย่างมิดชิดระหว่างทาง ขนส่ง	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)


ลงชื่อ


(นายพีร์ ปัทมวรกุลชัย, นายสุจินต์ เรียบวิริยะกิจ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)



หน้า 22/179
กันยายน 2564

ลงชื่อ


(นายจุฬพล หมอยาดี)
ผู้ชำนาญการ
บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6) ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2. คุณภาพอากาศ (ต่อ)	- ห้ามคนงานเผาขยะมูลฝอยหรือวัสดุอื่น ๆ ที่เกิดจากการอุปโภค-บริโภค และจากกิจกรรมการก่อสร้างในพื้นที่โครงการโดยเด็ดขาด	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- ปฏิบัติตามคู่มือการใช้งานเครื่องจักร ตรวจสอบและบำรุงรักษาเครื่องจักร เครื่องยนต์ต่าง ๆ ที่ใช้ในการก่อสร้างให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ เพื่อเป็นการลดเขม่าควันและเสียงดัง	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- ดับเครื่องยนต์ทุกครั้งเมื่อจอดในพื้นที่ก่อสร้าง	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- จำกัดความเร็วของยานพาหนะในพื้นที่ก่อสร้างไม่เกิน 40 กิโลเมตร/ชั่วโมง เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง และไอเสียจากรถยนต์	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- การเปิดพื้นที่ก่อสร้างต้องดำเนินการเปิดพื้นที่ให้น้อยที่สุด และต้องดำเนินการปิดอัดดินให้เรียบร้อยก่อนเปิดพื้นที่ส่วนอื่น ๆ เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองไปในบรรยากาศ	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
3. คุณภาพน้ำผิวดิน	- กำหนดให้บริษัทรับเหมาจัดเตรียมห้องส้วมที่ถูกต้องสุขลักษณะ และเพียงพอต่อจำนวนคนงาน โดยเป็นไปตามกฎหมายกำหนดและประสานงานให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากองค์การบริหารส่วนตำบลนิคมพัฒนาและองค์การบริหารส่วนตำบลแม่น้ำคู้เข้ามาดูแลสิ่งปฏิกูลเพื่อนำไปกำจัด	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ

(นายพีร ปัทมวรกุลชัย, นายสุจินต์ เรียบวิริยะกิจ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)



หน้า 23/179
กันยายน 2564

ลงชื่อ

(นายจุมพล หมอยาดี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6) ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3. คุณภาพน้ำผิวดิน (ต่อ)	- ช่วงการปรับพื้นที่บริเวณติดกับแหล่งน้ำสาธารณะ ต้องป้องกันการสั่นไหวของดิน เพื่อลดผลกระทบปริมาณตะกอนต่อคุณภาพน้ำ โดยกำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้าง เรียงหิน บดอัดปรับดินให้แน่น ปกคลุมหญ้าหรือพืชคลุมดิน บริเวณพื้นที่ที่มีความลาดชัน และหลีกเลี่ยงการปรับถมพื้นที่บริเวณประชิดทางน้ำในช่วงฤดูฝน	พื้นที่โครงการ บริเวณประชิดแหล่งน้ำสาธารณะ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- ห้ามกองเศษวัสดุที่เกิดจากการก่อสร้างใกล้แหล่งน้ำสาธารณะ และห้ามทิ้งขยะมูลฝอยลงแหล่งน้ำหรือทางน้ำสาธารณะ	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- รวบรวมน้ำทิ้งจากบริเวณพื้นที่สำหรับการล้างอุปกรณ์ เครื่องมือเครื่องจักร และล่อรดในพื้นที่ก่อสร้างลงสู่บ่อตกตะกอน	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- ห้ามผู้รับเหมาหรือคนงานล้างทำความสะอาดเครื่องมือ และเครื่องจักรในแหล่งน้ำสาธารณะประโยชน์ที่พาดผ่านพื้นที่โครงการ และที่อยู่ใกล้โครงการ	พื้นที่โครงการ บริเวณประชิดแหล่งน้ำสาธารณะ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
4. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ	- หลีกเลี่ยงการก่อสร้างในช่วงฤดูฝน	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- กำหนดให้จัดทำสวนสาธารณะหรือปลูกต้นไม้บริเวณพื้นที่ว่างของระบบสาธารณูปโภค เช่น บริเวณขอบบ่อหนองน้ำ เป็นต้น เพื่อเพิ่มแหล่งอาหารและที่อยู่อาศัยของนก	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ

(นายพีร ปัทมวรกุลชัย, นายสุจินต์ เรียบวิริยะกิจ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)



หน้า 24/179
กันยายน 2564

ลงชื่อ

(นายจุมพล หมอยาดี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6) ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5. คุณภาพน้ำใต้ดิน	- โครงการต้องติดตั้งบ่อตรวจสอบคุณภาพน้ำใต้ดิน บริเวณพื้นที่สีเขียวในแนวกันชน จำนวน 4 สถานีครอบคลุมทิศทางการไหลของน้ำใต้ดินบริเวณเหนือน้ำ (Up gradient) และท้ายน้ำ (Down gradient) และทำการศึกษาทิศทางการไหลของน้ำใต้ดินในภาคสนามให้แล้วเสร็จก่อนเปิดดำเนินการ ในกรณีตำแหน่งของบ่อสังเกตการณ์ทั้ง 4 บ่อ ไม่สอดคล้องกับทิศทางการไหลของน้ำใต้ดิน ให้พิจารณาเพิ่มบ่อสังเกตการณ์อีก 1 บ่อ	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
6. ระดับเสียง	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบผู้ที่พักอาศัยบริเวณที่พักอาศัยประชิดโครงการ เพื่อแจ้งแผนการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงดังให้ทราบล่วงหน้าก่อนอย่างน้อย 7 วัน รวมทั้งมีการเข้าพบเพื่อติดตามผลกระทบด้านระดับเสียงที่ได้รับอย่างต่อเนื่องตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- กำหนดช่วงระยะเวลาในการก่อสร้าง ระหว่างเวลา 08.00-17.00 น. กรณีมีการก่อสร้างระหว่าง 19.00-07.00 น. ต้องมีการประสานหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และแจ้งให้ประชาชนที่พักอาศัยบริเวณประชิดพื้นที่โครงการรับทราบก่อนดำเนินการ	ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายพีร ปัทมกรกุลชัย, นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)



หน้า 25/179
กันยายน 2564

ลงชื่อ.....
(นายจุฬพล หมอยาดี)
ผู้ชำนาญการ
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6) ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
6. ระดับเสียง (ต่อ)	- เลือกใช้เครื่องมืออุปกรณ์ และวิธีการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียง และความสั่นสะเทือนน้อยที่สุด และหลีกเลี่ยงการใช้เครื่องจักรที่มีเสียงดังพร้อมกัน	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- พิจารณาใช้เสาเข็มเจาะเพื่อลดผลกระทบด้านเสียง และความสั่นสะเทือน หรือหากใช้เสาเข็มตอกจะต้องมีมาตรการในการป้องกันผลกระทบด้านเสียงและความสั่นสะเทือนที่สามารถปฏิบัติได้ และลดผลกระทบได้ เช่น เจาะดินออกเป็นหลุมก่อนตอกเสาเข็ม เพื่อรักษาแรงเสียดทานที่ผิวด้านข้าง และแรงแบกทานที่ปลายเสาเข็ม หรือใช้หมอนรองหัวเสาเข็มที่ทำด้วยวัสดุอ่อน เป็นต้น	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- ติดตั้งวัสดุลดทอนเสียงซึ่งเป็นวัสดุ Metal Sheet ความหนา 1.27 มิลลิเมตร ความสูง 3 เมตร บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการที่ประชิดที่พักอาศัย (รูปที่ 21) ดังนี้ 1) บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศเหนือของโครงการ ที่ระยะ 200 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ ติดตั้งแนวกำแพงกันเสียงความยาว 40 เมตร 2) บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศใต้ของโครงการ ที่ระยะ 110 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ ติดตั้งแนวกำแพงกันเสียงความยาว 40 เมตร	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายพีร ปัทมกรกุลชัย, นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)



หน้า 26/179
กันยายน 2564

ลงชื่อ.....
(นายจุฬพล หมอยาดี)
ผู้ชำนาญการ
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6) ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
6. ระดับเสียง (ต่อ)	3) บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันออกของโครงการ ที่ระยะ 30 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ ติดตั้งแนวกำแพงกันเสียง ความยาว 20 เมตร	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- กำหนดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านเสียง 1) การควบคุมที่แหล่งกำเนิด : <ul style="list-style-type: none"> • ดับเครื่องยนต์ทุกครั้งเมื่อไม่มีการใช้งาน • ห้ามไม่ให้มีการเร่งเครื่องที่มีเสียงดังอย่างรวดเร็ว • การเดินเครื่องจักรกลหนักที่มีเสียงดังต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จโดยเร็ว • ดูแลรักษาเครื่องมือ เครื่องจักร และอุปกรณ์การก่อสร้างให้อยู่ในสภาพดีตลอดเวลา และเมื่อพบว่ามีเสียงดังผิดปกติจากชิ้นส่วนของอุปกรณ์ใด ให้ทำการแก้ไขปรับปรุงในที่ 2) การควบคุมทางผ่านของเสียง : <ul style="list-style-type: none"> • ติดตั้งวัสดุปิดคลุมหรือที่ครอบแหล่งกำเนิดเสียงเพื่อลดทอนเสียง เช่น แผ่นพลาสติกหรือวัสดุอื่น ๆ ที่สามารถลดเสียงได้ เป็นต้น 	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ พิ. สิงห์ elam
(นายพิริ ปัทมวรกุลชัย, นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)



หน้า 27/179
กันยายน 2564

ลงชื่อ อนุช หนอง
(นายจุมพล หมอชาติ)
ผู้ชำนาญการ
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6) ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
6. ระดับเสียง (ต่อ)	3) การควบคุมที่ผู้สัมผัสเสียง : <ul style="list-style-type: none"> • เลือกอุปกรณ์ป้องกันอันตรายต่อหูที่ได้มาตรฐาน และตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันเสียงให้อยู่ในสภาพดีตลอดเวลา และเมื่อพบการชำรุดเสียหายต้องเปลี่ยนใหม่ • อบรมให้ความรู้เกี่ยวกับการใช้งานอุปกรณ์ป้องกันเสียงอย่างถูกต้องและตระหนักต่อผลกระทบที่อาจเกิดขึ้น 4) การบริหารจัดการ <ul style="list-style-type: none"> • ควบคุมระดับเสียงที่คนงานก่อสร้างได้รับเฉลี่ยตลอดการทำงานตามเกณฑ์มาตรฐานระดับเสียงที่ยอมให้ลูกจ้างรับตลอดเวลาการทำงานในแต่ละวัน ตามกฎกระทรวงแรงงาน และสวัสดิการ • สังคม เรื่อง กำหนดมาตรฐานความปลอดภัยอาชีวอนามัยในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง เสียง พ.ศ. 2559 หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องฉบับล่าสุด • กำหนดช่วงเวลาในการทำงานสำหรับกิจกรรมที่ก่อให้เกิดเสียงดังและแรงสั่นสะเทือน ระหว่างเวลา 08.00-17.00 น. เพื่อไม่ให้เกิดความรำคาญแก่ประชาชนที่อาศัยโดยรอบโครงการ 	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ พิ. สิงห์ elam
(นายพิริ ปัทมวรกุลชัย, นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)



หน้า 28/179
กันยายน 2564

ลงชื่อ อนุช หนอง
(นายจุมพล หมอชาติ)
ผู้ชำนาญการ
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6) ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
6. ระดับเสียง (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> การก่อสร้างกิจกรรมใดที่ก่อให้เกิดเสียงดังในระดับสูงต้องแจ้งให้เจ้าของสถานประกอบการ เจ้าของที่พักอาศัยรับทราบ ก่อนดำเนินการ กำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างบำรุงรักษาเครื่องมือ เครื่องจักร และอุปกรณ์อย่างต่อเนื่อง ตามระยะเวลาที่กำหนดในคู่มือการบำรุงรักษา และเมื่อพบว่ามีเสียงดังผิดปกติจากชิ้นส่วนของอุปกรณ์ใด ให้ทำการแก้ไขปรับปรุงในทันที 	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
7. การคมนาคมขนส่ง	<ul style="list-style-type: none"> ควบคุมน้ำหนักบรรทุกทุกให้บรรทุกตามเกณฑ์ที่กฎหมายกำหนด และต้องจัดให้มีวัสดุอุปกรณ์ป้องกันการตกหล่นของวัสดุก่อสร้าง กรณีที่มีวัสดุก่อสร้างร่วงหล่นภายในพื้นที่ก่อสร้าง พื้นที่ใกล้เคียงโดยรอบ หรือเส้นทางที่ใช้ขนส่ง ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องรีบให้คนงานทำการเก็บวัสดุก่อสร้างที่ร่วงหล่นทันที รวมทั้งทำความสะอาดในบริเวณพื้นที่ดังกล่าวให้เรียบร้อย เพื่อไม่ให้เกิดการกีดขวางการใช้เส้นทาง หรือความสกปรกในบริเวณต่าง ๆ จัดให้มีบ่อล้างล้อรถบรรทุกก่อนออกจากพื้นที่ก่อสร้าง 	เส้นทางขนส่ง/ พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
		พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายพีร์ ปัทมวรกุลชัย, นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 29/179
กันยายน 2564

ลงชื่อ.....
(นายจุฬพล หมอยาดี)
ผู้ชำนาญการ
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6) ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
7. การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> กำหนดให้คนขับรถบรรทุกขนส่งอุปกรณ์ก่อสร้าง ใช้ความเร็วไม่เกิน 40 กิโลเมตร/ชั่วโมง ในเขตพื้นที่ชุมชน สำหรับบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง กำหนดให้ใช้ความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง หลีกเลี่ยงการขนส่งวัสดุอุปกรณ์ในการก่อสร้างในช่วงเวลาเช้า-เย็น ซึ่งเป็นชั่วโมงเร่งด่วน (06.00-08.00 น. และ 16.00-18.00 น.) กำหนดให้รถยนต์ทุกชนิดจอดภายในบริเวณพื้นที่ที่กำหนดไว้เท่านั้น โดยห้ามจอดบริเวณริมถนนสาธารณะโดยเด็ดขาด เพื่อป้องกันการกีดขวางจราจรและลดโอกาสเกิดอุบัติเหตุ จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยอำนวยความสะดวกดูแลการเข้า-ออก ของรถบรรทุกบริเวณทางเข้า-ออกของโครงการ ติดตั้งสัญญาณไฟเตือน ไฟกระพริบ และป้ายการจราจรชั่วคราว บริเวณทางเข้า-ออกโครงการให้สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจนทั้งในช่วงเวลากลางวันและกลางคืน โครงการต้องติดตั้งป้ายสัญลักษณ์จราจรบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ ให้แล้วเสร็จก่อนการก่อสร้างโครงการ 	เส้นทางขนส่ง/ พื้นที่โครงการ เส้นทางขนส่ง/ พื้นที่โครงการ พื้นที่โครงการ บริเวณทางเข้า-ออกของโครงการ บริเวณทางเข้า-ออกของโครงการ บริเวณทางเข้า-ออกของโครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายพีร์ ปัทมวรกุลชัย, นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 30/179
กันยายน 2564

ลงชื่อ.....
(นายจุฬพล หมอยาดี)
ผู้ชำนาญการ
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด




ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6) ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
7. การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)	- โครงการจะต้องดำเนินการขยายไหล่ทางบริเวณทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 3191 (มาบข่า-ปลวกแดง) ตั้งแต่ช่วงระยะก่อสร้างของโครงการ และติดตั้งป้ายสัญลักษณ์จราจรบริเวณทางเข้า-ออกให้แล้วเสร็จก่อนเปิดดำเนินการ เพื่อไม่ให้เกิดการชะลอตัวติดขัด	บริเวณทางเข้า-ออกของโครงการที่เชื่อมต่อกับทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 3191 (มาบข่า-ปลวกแดง)	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- โครงการจะต้องสนับสนุนงบประมาณในการปรับปรุงเกาะกลางของทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 3191 (มาบข่า-ปลวกแดง) ให้เป็นเกาะกลางแบบยก (Raise Median) ยาว 900 เมตร รวมถึงติดตั้งอุปกรณ์อำนวยความสะดวกตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวงตามแบบที่ได้รับอนุญาตจากแขวงทางหลวงระยอง โดยเบื้องต้นโครงการจะต้องประสานงานในการขยายไหล่ทางบริเวณจุดกลับรถมาขังทางเข้า-ออกโครงการ ให้เป็นผิวจราจร 3 เลน	ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 3191 (มาบข่า-ปลวกแดง)	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- กรณีที่ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 3191 (มาบข่า-ปลวกแดง) เกิดความเสียหายจากอุบัติเหตุรถชนส่ง ให้โครงการแจ้งต่อแขวงทางหลวงระยอง และให้โครงการซ่อมแซมทางหลวงให้มีสภาพดีเดิมโดยเร็ว	เส้นทางรถขนส่ง/ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวกบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการกับทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 3191 (มาบข่า-ปลวกแดง)	เส้นทางรถขนส่ง/ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ  
(นายพีร ปัทมวรกุลชัย, นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 31/179
กันยายน 2564

ลงชื่อ 
(นายจุฬพล หมอยาดี)
ผู้ชำนาญการ
บริษัท ฟอร์ดเพอร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด




ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6) ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
7. การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)	และประชาสัมพันธ์ให้ผู้ใช้งานทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 3191 (มาบข่า-ปลวกแดง) เพิ่มความระมัดระวังในการใช้เส้นทาง	เส้นทางรถขนส่ง/ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- จัดระบบและทิศทางการจราจรในพื้นที่ก่อสร้างให้เป็นระเบียบเพื่อป้องกันอุบัติเหตุ	เส้นทางรถขนส่ง/ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
8. การจัดการของเสีย	- กำหนดให้บริษัทรับเหมาก่อสร้างจัดเตรียมถังขยะมูลฝอยที่มีฝาปิดมิดชิดตั้งกระจายอยู่ในพื้นที่ก่อสร้างอย่างเพียงพอ และให้อยู่ห่างจากรางระบายน้ำหรือแหล่งน้ำไม่น้อยกว่า 10 เมตร เพื่อรวบรวมมูลฝอยจากคนงาน และจากการก่อสร้างในพื้นที่โครงการทุกวัน พร้อมทั้งติดต่อให้หน่วยงานท้องถิ่นทำการเก็บขนและกำจัดตามหลักสุขาภิบาล	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- จัดให้มีการอบรมคนงานในการคัดแยกของเสียจากการก่อสร้างที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้ เช่น เศษไม้ เศษโลหะ พลาสติก เป็นต้น ก่อนจำหน่ายให้แก่ผู้รับซื้อ หรือแยกของเสียตามหลักการ 3Rs เพื่อลดปริมาณของเสียที่ส่งกำจัด และเป็นการใช้ทรัพยากรอย่างคุ้มค่า	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับผิดชอบในการเก็บรวบรวมของเสีย/ขยะมูลฝอยจากบริเวณรอบพื้นที่ก่อสร้างไปไว้ในภาชนะรองรับ หรือบริเวณพื้นที่ที่กำหนดอย่างน้อยวันละ 1 ครั้ง	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ  
(นายพีร ปัทมวรกุลชัย, นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 32/179
กันยายน 2564

ลงชื่อ 
(นายจุฬพล หมอยาดี)
ผู้ชำนาญการ
บริษัท ฟอร์ดเพอร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6) ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
8. การจัดการของเสีย (ต่อ)	- จัดให้มีพื้นที่สำหรับกองขยะจากโรงก่อสร้าง โดยไม่ให้กีดขวางการก่อสร้างและเส้นทางจราจรเข้า-ออก โดยขยะมูลฝอยและเศษวัสดุก่อสร้างให้จัดกองเก็บรวมกันในพื้นที่ที่กำหนดอย่างเป็นระเบียบ และรวบรวมเศษวัสดุก่อสร้าง โดยต้องไม่วางใกล้กับรางระบายน้ำภายในพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อป้องกันการกีดขวางทางระบายน้ำ	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- ห้ามทิ้งมูลฝอยลงในรางระบายน้ำชั่วคราวหรือทางระบายน้ำสาธารณะหรือแหล่งน้ำตามธรรมชาติเด็ดขาด	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
9. การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม	- จัดให้มีรางระบายน้ำชั่วคราวเพื่อรวบรวมน้ำชะตะกอนดินจากพื้นที่ก่อสร้างเข้าสู่บ่อตกตะกอนในแต่ละพื้นที่ ก่อนระบายลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะประโยชน์ พร้อมทั้งกำหนดให้กำจัดสิ่งกีดขวางหรือวัชพืชที่เป็นอุปสรรคต่อการระบายน้ำในพื้นที่ก่อสร้าง	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- โครงการจะต้องก่อสร้างรางระบายน้ำฝนซึ่งรับน้ำหลากจากภายนอกโครงการให้แล้วเสร็จก่อนเปิดดำเนินการ ตำแหน่งก่อสร้างแสดงดังรูปที่ 22	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- ขุดลอกตะกอนดินบริเวณบ่อตกตะกอนในช่วงก่อสร้างและนำตะกอนที่ได้ไปปรับถมภายในพื้นที่โครงการเพื่อรักษาปริมาตรของบ่อตกตะกอนให้สามารถรับน้ำตะกอนได้ตามค่าการออกแบบ	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ

นายพีร บัณฑิตกุลชัย, นายสุจินต์ เรียบวริยกิจ
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)



หน้า 33/179
กันยายน 2564

ลงชื่อ

นายจุฬ หนองดี
(นายจุฬ หนองดี)
ผู้ชำนาญการ
บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6) ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
10. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) ต้องระบุในสัญญาว่าจ้างระหว่างบริษัทฯ และผู้รับเหมาก่อสร้าง ให้ครอบคลุมถึงวิธีการคุ้มครองความปลอดภัย และสุขภาพอนามัยคนงานที่ปฏิบัติงานในโครงการ และมีการจัดการให้เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการสวัสดิการและแรงงาน เรื่อง มาตรฐานด้านสวัสดิการแรงงานที่พิกัดภัยสำหรับลูกจ้างประเภทกิจการก่อสร้าง พ.ศ. 2559 กฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้าง พ.ศ. 2564 และกฎหมายอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- จัดทำแผนงานด้านความปลอดภัยในการทำงานสำหรับงานก่อสร้าง ทั้งแผนงานด้านความปลอดภัยในภาพรวมของโครงการ โดยคำนึงถึงสุขภาพและความปลอดภัยในการทำงานของคนงานก่อสร้างผู้รับเหมา รวมทั้งมีการตรวจสอบการดำเนินงานของผู้รับเหมาตามแผนงานอย่างสม่ำเสมอ ได้แก่ • กำหนดมาตรฐานในการบริหาร และการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2549	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ

นายพีร บัณฑิตกุลชัย, นายสุจินต์ เรียบวริยกิจ
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)



หน้า 34/179
กันยายน 2564

ลงชื่อ

นายจุฬ หนองดี
(นายจุฬ หนองดี)
ผู้ชำนาญการ
บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด




ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6) ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
10. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> กฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้าง พ.ศ. 2564 ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง สัญลักษณ์เตือนอันตราย เครื่องหมายเกี่ยวกับความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน และข้อความแสดงสิทธิและหน้าที่ของนายจ้างและลูกจ้าง พ.ศ. 2554 บริษัทผู้รับเหมาก่อสร้างจะต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดกฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหาร และการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับเครื่องจักร บันจัน และหนอน้ำ พ.ศ. 2552 มีการเตรียมความพร้อมด้านการป้องกัน และระงับอัคคีภัยในพื้นที่ก่อสร้าง ตามกฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ. 2555 	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ  
(นายพีร บัณฑกรกุลชัย, นายสุจินต์ เรียบวิริยะกิจ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 35/179
กันยายน 2564

ลงชื่อ 
(นายจุฬพล หมายชาติ)
ผู้ชำนาญการ
บริษัท ฟอร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด




ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6) ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
10. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	- ควบคุมบริษัทผู้รับเหมาก่อสร้างให้ปฏิบัติตามประกาศคณะกรรมการสวัสดิการและแรงงาน เรื่อง มาตรฐานด้านสวัสดิการแรงงานที่หักอาศัยสำหรับลูกจ้างประเภทกิจการก่อสร้าง พ.ศ. 2559	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- โครงการจะระบุในสัญญาว่าจ้างระหว่างบริษัทฯ และผู้รับเหมาก่อสร้างว่าการจัดหาที่พักแ่คนงานก่อสร้างเป็นความรับผิดชอบของผู้รับเหมาก่อสร้าง โดยจะไม่มีการก่อสร้างที่พักคนงานในพื้นที่โครงการ	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- โครงการจะต้องระบุในสัญญาว่าจ้างบริษัทผู้รับเหมาก่อสร้างว่า ผู้ปฏิบัติงานที่ใช้บันจัน หรืออุปกรณ์ควบคุมต่าง ๆ ในการก่อสร้าง ต้องมีใบอนุญาตตามกฎหมายฉบับล่าสุด	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- จัดทำคู่มือความปลอดภัยให้บริษัทผู้รับเหมาก่อสร้างและผู้เกี่ยวข้อง	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- กำหนดขอบเขต และจัดทำแนวรั้วบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และกำหนดจุดเข้า-ออกบริเวณพื้นที่ก่อสร้างให้ชัดเจน	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- จัดให้มีพื้นที่จอดรถจักรยานยนต์ และรถจักรยาน บริเวณด้านนอกเขตก่อสร้างของพื้นที่โครงการ	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ  
(นายพีร บัณฑกรกุลชัย, นายสุจินต์ เรียบวิริยะกิจ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 36/179
กันยายน 2564

ลงชื่อ 
(นายจุฬพล หมายชาติ)
ผู้ชำนาญการ
บริษัท ฟอร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6) ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
10. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	- กำหนดแนวเขตอันตรายห้ามเข้า โดยจัดให้มีรั้วหรือแผงกั้นวัสดุตกและป้าย "เขตอันตราย" ไว้ชัดเจน	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- จัดให้มีระบบการอนุญาตเข้าพื้นที่ก่อสร้าง	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบวิธีการปฏิบัติงาน สภาพของเครื่องจักร อุปกรณ์ก่อนและหลังใช้งานให้อยู่ในสภาพดีเสมอ รวมทั้งสภาพแวดล้อมในการทำงานเพื่อให้ปฏิบัติงานอย่างปลอดภัย	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- ฝึกอบรมคนงานก่อสร้างให้มีความรู้ ความเข้าใจในขั้นตอนการดำเนินงานก่อสร้างในรูปแบบการฝึกอบรมก่อนดำเนินงาน Morning Talk การใช้เครื่องจักร เครื่องมือต่าง ๆ และอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลอย่างถูกต้อง รวมทั้งลักษณะการทำงานที่ต้องทำตามหลักการยศาสตร์ เพื่อลดโอกาสการเกิดอุบัติเหตุจากการปฏิบัติงานและฝึกอบรมด้านความปลอดภัยและการป้องกันอุบัติเหตุจากการทำงานแก่คนงานก่อสร้างก่อนปฏิบัติงาน	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- มีการจัดเตรียมน้ำดื่มอย่างเพียงพอ และหน่วยปฐมพยาบาลกรณีที่เกิดอันตรายจากความร้อนและอันตรายทางการยศาสตร์	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายพีร์ ปัทมวรกุลชัย, นายสุจินต์ เรียบวิริยะกิจ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 37/179
กันยายน 2564

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล หนองกุ่ม)
ผู้ชำนาญการ
บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6) ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
10. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	- ต้องจัดหาและควบคุมดูแลให้มีการใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่เหมาะสมกับสภาพการทำงาน ให้เพียงพอกับจำนวนผู้ปฏิบัติงานที่ต้องใช้ ซึ่งได้แก่ หมวกนิรภัย รองเท้านิรภัย ปลั๊กอุดหู ที่ครอบหู เป็นต้น	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- กำหนดให้มีกฎระเบียบความปลอดภัยในการปฏิบัติงาน พร้อมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยตรวจสอบการปฏิบัติงานของคนงานก่อสร้าง	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- บริเวณที่อาจก่อให้เกิดอันตราย จัดให้มีรั้วกันตก ป้ายสีสะท้อนแสง หรือสัญญาณไฟสีส้มในช่วงเวลากลางคืน	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- จัดให้มีการรวบรวมสถิติเกี่ยวกับอุบัติเหตุ ความเสียหาย และแนวทางการแก้ไข้ปัญหาเพื่อใช้ในการปรับปรุงมาตรการด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยเป็นประจำทุกสัปดาห์ตลอดระยะเวลาการก่อสร้างโครงการ	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- จัดให้มีอุปกรณ์สำหรับการปฐมพยาบาล ห้องพยาบาล รถสำหรับจัดส่งผู้บาดเจ็บกรณีเกิดอุบัติเหตุรุนแรง เพื่อนำส่งสถานพยาบาลบริเวณใกล้เคียง	พื้นที่โครงการ พื้นที่ก่อสร้างและพื้นที่ที่พนักงานก่อสร้าง	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายพีร์ ปัทมวรกุลชัย, นายสุจินต์ เรียบวิริยะกิจ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

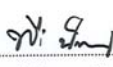

หน้า 38/179
กันยายน 2564

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล หนองกุ่ม)
ผู้ชำนาญการ
บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

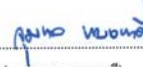


ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6) ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
10. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	- กำหนดให้บริษัทผู้รับเหมาก่อสร้าง ปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการจัดสวัสดิการในสถานประกอบการ พ.ศ. 2548 กรณีที่โครงการมีคนงานก่อสร้างไม่เกิน 200 คน จะต้องจัดให้มีเวชภัณฑ์และยาเพื่อใช้ในการปฐมพยาบาลและการรักษาพยาบาลในจำนวนที่เพียงพออย่างน้อยตามรายการที่กำหนด	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- จัดให้มีห้องพยาบาลพร้อมจัดเตรียมอุปกรณ์ปฐมพยาบาลตามที่กฎหมายกำหนดในพื้นที่ก่อสร้าง	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- จัดบันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุ ความเสียหายจากการทำงานก่อสร้างและจากการขนส่งจากการขนส่งทั้งภายใน และภายนอกพื้นที่โครงการ โดยมีรายละเอียด สาเหตุ ผลที่เกิดขึ้น ตลอดจนแนวทางแก้ไขเพื่อนำมาหาสาเหตุ และแนวทางป้องกันแก้ไขไม่ให้เกิดซ้ำอีก พร้อมแจ้งไปยังบริษัทต้นสังกัด เพื่อให้รับทราบ และดำเนินการแก้ไข	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- กำหนดให้มีเจ้าหน้าที่ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยของโครงการเข้าไปกำกับดูแล ควบคุมและประเมินความปลอดภัยในการดำเนินงานของบริษัทรับเหมา รวมถึงกำกับดูแลให้บริษัทรับเหมา	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ  
(นายพีร ปัทมวรกุลชัย, นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 39/179
กันยายน 2564

ลงชื่อ 
(นายจุมพล หนองญาติ)
ผู้ชำนาญการ
บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด




ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6) ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
10. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	ปฏิบัติตามนโยบายและแนวทางการจัดการอาชีวอนามัยและความปลอดภัยอย่างเคร่งครัด หากพบเหตุการณ์ผิดปกติต้องรายงานและเสนอแนวทางแก้ไขให้ผู้ควบคุมการก่อสร้างและบริษัทรับเหมาทราบเพื่อดำเนินการแก้ไขปรับปรุงต่อไป	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
11. สาธารณสุข	- จัดให้มีระบบสุขาภิบาล และอนามัยสิ่งแวดล้อมในบริเวณก่อสร้างที่ดี เช่น น้ำสะอาดสำหรับการอุปโภค-บริโภค ห้องสุขาที่ถูกหลักสุขาภิบาล ระบบระบายน้ำ และระบบกำจัดขยะ	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- กำหนดให้บริษัทรับเหมาก่อสร้างจัดเตรียมห้องสุขาที่ถูกสุขลักษณะให้เพียงพอสำหรับคนงานก่อสร้างตามข้อกำหนดของวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์ที่กำหนด	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- ห้ามเผาขยะหรือวัสดุก่อสร้างที่ไม่ใช้แล้วในพื้นที่โครงการ หรือที่พักคนงาน โดยให้ส่งกำจัดอย่างถูกหลักสุขาภิบาล	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- กำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการให้คนงานทุกคนตรวจสุขภาพพื้นฐานก่อนเข้าทำงาน รวมถึงกำหนดมาตรการควบคุมโรคติดต่อและประสานงานกับหน่วยงานท้องถิ่นสำหรับวางแผนในการเตรียมความพร้อมรองรับคนงานที่จะเข้ามาเพิ่มในพื้นที่	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ  
(นายพีร ปัทมวรกุลชัย, นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 40/179
กันยายน 2564

ลงชื่อ 
(นายจุมพล หนองญาติ)
ผู้ชำนาญการ
บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6) ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
11. สาธารณสุข (ต่อ)	- ให้ความรู้และคำแนะนำกับคนงานก่อสร้างในการป้องกันโรคติดต่อ รวมถึงรณรงค์ด้านสุขบัญญัติด้วย โดยให้ความร่วมมือกับหน่วยงานบริการสาธารณสุขในพื้นที่	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
12. สภาพเศรษฐกิจ-สังคม	- กำหนดให้มีขั้นตอนการรับเรื่องร้องเรียนจากชุมชน และจัดตั้งศูนย์รับเรื่องร้องทุกข์จากชุมชนเพื่อรับฟังข้อร้องเรียน และประสานงานดำเนินการแก้ไขตามปัญหาข้อร้องเรียนตามแนวทาง/เงื่อนไขและระยะเวลาที่กำหนด ดังรูปที่ 23	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- กรณีที่ประชาชนโดยรอบพื้นที่โครงการเกิดการบาดเจ็บหรือเจ็บป่วยที่พิสูจน์ทราบว่าเป็นผลกระทบมาจากการดำเนินการของโครงการ โครงการจะต้องให้การดูแลและรับผิดชอบครอบคลุมหรือไม่น้อยกว่าที่กฎหมายกำหนด	ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- กำหนดให้มีการประชาสัมพันธ์ให้ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการรับทราบแผนการก่อสร้างโครงการอย่างต่อเนื่อง	ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- ควบคุมดูแลไม่ให้นักงนก่อสร้างบุกรุกที่ดินบุคคลอื่นโดยรอบพื้นที่โครงการและมีให้ก่อปัญหาด้านสังคม โดยการวางกฎระเบียบและการลงโทษ และประสานงานกับเจ้าหน้าที่ตำรวจ หรือเจ้าหน้าที่ท้องถิ่นร่วมตรวจตรา	ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายพีร ปัทมวรกุลชัย, นายสุจินต์ เรือนวิรัชกิจ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 41/179
กันยายน 2564

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล หมอยาดี)
ผู้ชำนาญการ
บริษัท โฟร์ทีเรีย คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6) ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
12. สภาพเศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	- พิจารณาวางจ้างแรงงานในท้องถิ่นให้มากที่สุดเป็นอันดับแรก เพื่อช่วยให้คนในท้องถิ่นมีงานทำ และสร้างทัศนคติที่ดีต่อโครงการ	พื้นที่โครงการและชุมชนโดยรอบ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- กรณีที่บริษัทรับเหมาก่อสร้างรับแรงงานข้ามชาติเข้ามาปฏิบัติงานในพื้นที่โครงการต้องดำเนินการขึ้นทะเบียนแรงงานตามกฎหมายกระทรวงว่าด้วยการขอรับใบอนุญาต การออกใบอนุญาต และการแจ้งการทำงานของคนต่างด้าว หรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- โครงการจะต้องจัดทำแผนงานด้านมวลชนสัมพันธ์ที่มีการระบุรายละเอียดระดับกิจกรรมหรือโครงการให้ชัดเจน ขั้นตอน ผู้รับผิดชอบ ระยะดำเนินการให้ครอบคลุมชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการในรัศมี 5 กิโลเมตร รวมทั้งจัดทำแผนงานกิจกรรมความรับผิดชอบต่อสังคม (Corporate Social Responsibility; CSR) เช่น กิจกรรมส่งเสริมการศึกษา กิจกรรมส่งเสริมสุขภาพ/กีฬา กิจกรรมด้านศาสนาและวัฒนธรรม และการส่งเสริมอาชีพ เป็นต้น สำหรับชุมชนในรัศมี 0-3 กิโลเมตร และ 3-5 กิโลเมตร เป็นประจำทุกปี	ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุ : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) เป็นผู้รับผิดชอบภายใต้การกำกับดูแลของกรมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย โดยระบุเป็นเอกสารแนบท้ายสัญญาให้บริษัทรับเหมาก่อสร้างปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด

ลงชื่อ.....
(นายพีร ปัทมวรกุลชัย, นายสุจินต์ เรือนวิรัชกิจ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 42/179
กันยายน 2564

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล หมอยาดี)
ผู้ชำนาญการ
บริษัท โฟร์ทีเรีย คอนซัลแตนต์ จำกัด



ภาคผนวกที่ 6-6

หนังสือแจ้งผลพิจารณารายงาน การเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ
ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามหนังสือเลขที่ ทส 1009.3/1399
ลงวันที่ 20 มกราคม 2566



ที่ ทส ๑๐๐๙.๓/๑๓๙๙

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

๒๐ มกราคม ๒๕๖๖

เรื่อง รับทราบรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ ๖) (ครั้งที่ ๒) ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค
จำกัด (มหาชน)

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

สิ่งที่ส่งมาด้วย สำเนาหนังสือการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่ อก ๕๑๐๓.๓.๑/๓๗๙๕
ลงวันที่ ๗ ธันวาคม ๒๕๖๕

ด้วย การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.) โดยคณะกรรมการพิจารณารายงาน
ผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น และพิจารณาการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมิน
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในการประชุมฯ ครั้งที่ ๔/๒๕๖๕ เมื่อวันที่ ๒๙ เมษายน ๒๕๖๕ มีมติเห็นชอบในรายงาน
การเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง
(โครงการ ๖) (ครั้งที่ ๒) ตั้งอยู่ที่ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา และตำบลแม่น้ำคู้ อำเภอปลวกแดง
จังหวัดระยอง ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) กนอ. จึงขอส่งรายงานฯ และแผ่น
บันทึกข้อมูล (CD-ROM) ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อใช้ประโยชน์ต่อไป
รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้นำเสนอต่อคณะกรรมการ
ผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการอุตสาหกรรมและระบบสาธารณูปโภค
ที่สนับสนุน ในการประชุมครั้งที่ ๑/๒๕๖๖ เมื่อวันที่ ๑๑ มกราคม ๒๕๖๖ ซึ่งคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ
มีมติรับทราบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายจิรวัดน์ ระดีสุนทร)

รองเลขาธิการ รักษาการแทน

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

กองประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทร. ๐ ๒๖๖๕ ๖๕๐๐ ต่อ ๖๗๙๔

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ sarabun@onep.go.th

ที่ ทส ๑๐๐๙.๓/ ๑ ๕ ๐ ๐



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

๒ ๐ มกราคม ๒๕๖๖

เรื่อง รับทราบรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ ๖) (ครั้งที่ ๒) ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค
จำกัด (มหาชน)

เรียน ผู้ว่าการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

อ้างถึง หนังสือการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่ อก ๕๑๐๓.๓.๑/๓๗๕๕ ลงวันที่ ๗ ธันวาคม ๒๕๖๕

ตามหนังสือที่อ้างถึง การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.) โดยคณะกรรมการพิจารณา
รายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น และพิจารณาการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมิน
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในการประชุมฯ ครั้งที่ ๔/๒๕๖๕ เมื่อวันที่ ๒๙ เมษายน ๒๕๖๕ มีมติเห็นชอบในรายงาน
การเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง
(โครงการ ๖) (ครั้งที่ ๒) ตั้งอยู่ที่ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา และตำบลแม่น้ำคู อำเภอลวกแดง
จังหวัดระยอง ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) กนอ. จึงขอส่งรายงานฯ และแผ่น
บันทึกข้อมูล (CD-ROM) ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อใช้ประโยชน์ต่อไป
ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้นำเสนอต่อคณะกรรมการ
ผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการอุตสาหกรรมและระบบสาธารณูปโภค
ที่สนับสนุน ในการประชุมครั้งที่ ๑/๒๕๖๖ เมื่อวันที่ ๑๑ มกราคม ๒๕๖๖ ซึ่งคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ มีมติ
รับทราบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายจิรวัฒน์ ระติสุนทร)

รองเลขาธิการ รักษาการแทน

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

กองประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทร. ๐ ๒๒๖๕ ๖๕๐๐ ต่อ ๖๗๙๔


ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ sarabun@onep.go.th

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ที่โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6) (ครั้งที่ 2)
ตั้งอยู่ที่ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา และตำบลแม่น้ำคู้ อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง
ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

หมายเหตุ : ได้รับความเห็นชอบจากกรมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ในการประชุมครั้งที่ 4/2565 โดยมีมติเพิ่มเติมมาตรการฯ ในหน้าที่ 123/179, 124/179, 143/179, 144/179, 174/179, 175/179, 176/179 และ 178/179

ลงชื่อ 
 (นายพีร ปัทมกุลชัย, นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ)
 กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
 บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 1/179
 พฤษภาคม 2565

ลงชื่อ 
 (นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)
 ผู้ชำนาญการ
 บริษัท ไพร์เพียร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด




ตารางที่ 1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6) ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป	<p>- ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่เสนอในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6) ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) ตั้งอยู่ที่ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา และตำบลแม่น้ำคู้ อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง (พื้นที่โครงการ 1,426.29 ไร่ แสดงดังรูปที่ 1) อย่างเคร่งครัด</p> <p>- ในกรณีที่ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมมีแนวโน้มสูงขึ้นจากค่าที่ตรวจวัดได้ในช่วงดำเนินการปกติหรือมีแนวโน้มเข้าใกล้ค่าควบคุมหรือค่ามาตรฐาน ให้โครงการตรวจสอบหาสาเหตุและเฝ้าระวัง เพื่อเตรียมความพร้อมในการแก้ไขปัญหาที่อาจเกิดขึ้น ทั้งนี้ ให้สรุปรายละเอียดดังกล่าวไว้ในรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมให้ครบถ้วน</p> <p>- ในกรณีที่ผลการตรวจวัดมลพิษจากแหล่งกำเนิดของโครงการมีค่าเกินค่าควบคุมที่กำหนดไว้ ให้โครงการทำการตรวจสอบหาสาเหตุทำการ</p>	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
		พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
		พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ 
 (นายพีร ปัทมกุลชัย, นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ)
 กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
 บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 2/179
 กันยายน 2564

ลงชื่อ 
 (นายจุฬพล ทยอยาดี)
 ผู้ชำนาญการ
 บริษัท ไพร์เพียร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการใน
รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6) ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	แก้ไข และทำการตรวจวัดซ้ำเพื่อยืนยันประสิทธิภาพในการแก้ไข พร้อมทั้งกำหนดมาตรการเพื่อป้องกันการเกิดปัญหาในลักษณะ ดังกล่าวให้ครบถ้วน	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- หากเกิดเหตุการณ์ใด ๆ ก็ตามที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อคุณภาพ สิ่งแวดล้อม บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) ต้องแจ้งให้การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย สำนักงาน ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดระยอง และสำนักงาน นโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) ทราบโดยเร็ว เพื่อหน่วยงานดังกล่าวจะได้ให้ความร่วมมือในการ แก้ไขปัญหา	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) ต้องว่าจ้าง หน่วยงานกลาง (Third Party) เพื่อดำเนินการตรวจสอบผลการ ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และ มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ และ เสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายพีร ปัทมวรกุลชัย, นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 3/179
กันยายน 2564

ลงชื่อ.....
(นายจุฬพล หมอยาดี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการใน
รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6) ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	สิ่งแวดล้อมของโครงการ ให้การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ทราบทุก 6 เดือน ทั้งนี้ การจัดทำและเสนอรายงานผลการปฏิบัติตาม มาตรการให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ และวิธีการที่กำหนดตามประกาศ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง หลักเกณฑ์และ วิธีการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ใน รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ซึ่งผู้ดำเนินการหรือ ผู้ขออนุญาตจะต้องได้รับอนุญาตให้ดำเนินโครงการหรือกิจการแล้ว พ.ศ. 2561 และกฎหมายที่เกี่ยวข้อง	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- ในกรณีที่บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) มี ความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการหรือมาตรการ ป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือมาตรการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ให้แตกต่างไปจากที่ได้เสนอไว้ใน รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่คณะกรรมการ ผู้ชำนาญการฯ ได้ให้ความเห็นชอบไปแล้ว ให้เป็นหน้าที่ของ หน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตเป็นผู้ พิจารณา ดังนี้	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายพีร ปัทมวรกุลชัย, นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 4/179
กันยายน 2564

ลงชื่อ.....
(นายจุฬพล หมอยาดี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการใน
รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6) ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	1) หากเห็นว่าควรแก้ไขเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการหรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมดังกล่าว ไม่กระทบต่อสาระสำคัญของการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม และเป็นมาตรการที่เกิดผลดีต่อสิ่งแวดล้อมมากกว่าหรือเทียบเท่ามาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานฯ ที่ผ่านการพิจารณาให้ความเห็นชอบจากคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ แล้ว ให้หน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตรับจดทะเบียนการปรับปรุงแก้ไขเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ และเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในกฎหมายนั้น ๆ ต่อไป พร้อมกับให้จัดทำสำเนาการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการและการปรับปรุงแก้ไขมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่รับจดทะเบียนไว้ ส่งให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายพีร์ ปัทมกรกุลชัย, นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)



หน้า 5/179
กันยายน 2564

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล หมอยาดี)
ผู้ชำนาญการ
บริษัท ไพร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการใน
รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6) ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	2) หากหน่วยงานที่มีอำนาจในการอนุมัติหรืออนุญาตมีความเห็นว่าการปรับปรุงแก้ไขรายละเอียดโครงการหรือมาตรการนั้น ๆ อาจกระทบต่อสาระสำคัญในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ให้หน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติ หรืออนุญาตจัดส่งรายงานการปรับปรุงแก้ไขรายละเอียดโครงการหรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อเสนอให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ คณะที่เกี่ยวข้องพิจารณาให้ความเห็นชอบประกอบก่อนการเปลี่ยนแปลง หรือปรับปรุงมาตรการดังกล่าว และเมื่อโครงการมีการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดหรือปรับปรุงแก้ไขมาตรการฯ ตามที่คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ให้ความเห็นชอบประกอบแล้ว หน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตต้องแจ้งผลการแก้ไขเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมทราบด้วย	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายพีร์ ปัทมกรกุลชัย, นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)



หน้า 6/179
กันยายน 2564

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล หมอยาดี)
ผู้ชำนาญการ
บริษัท ไพร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการใน
รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6) ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	- โครงการต้องการดำเนินโครงการให้มีความสอดคล้องกับกฎหมายว่าด้วยการผังเมือง กฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร พระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 และฉบับที่ 2 พ.ศ. 2561 และกฎหมายอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องหรือกฎหมายฉบับล่าสุดที่บังคับใช้	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- โครงการต้องวางแผนและจัดเตรียมระบบสาธารณูปโภค สิ่งอำนวยความสะดวกในโครงการให้เป็นไปตามข้อบังคับการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย กำหนดแนวอาคารให้มีระยะถอยร่นห่างจากแนวเขตถนนสาธารณะไม่น้อยกว่า 5.00 เมตร ตามประกาศการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่ 103/2556 เรื่อง การพัฒนาที่ดินสำหรับผู้ประกอบการในนิคมอุตสาหกรรมที่กำหนดให้การก่อสร้างหรือตัดแปลงอาคารที่ใกล้เคียง หรือติดกับที่ดินของผู้ประกอบการรายอื่นให้มีระยะร่นจากแนวริมเสาด้านนอกหรือผนังอาคารถึงเขตที่ดินของผู้ประกอบการรายนั้นไม่น้อยกว่า 5.00 เมตร	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายพีร์ ปัทมกรกุลชัย, นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)



หน้า 7/179
กันยายน 2564

ลงชื่อ.....
(นายจุฬพล หมอยาดี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์เธียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการใน
รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6) ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	- หากบริเวณที่ตั้งโครงการมีทาง/สาธารณประโยชน์พาดผ่านหรือประชิดกับพื้นที่โรงงานอุตสาหกรรม ต้องคงสภาพการใช้ประโยชน์ไว้หากโครงการหรือโรงงานมีความประสงค์ที่จะใช้ประโยชน์หรือปรับปรุงต้องได้รับความเห็นชอบจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องก่อนดำเนินการ และให้ดำเนินการตามเงื่อนไขการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในมาตรการทั่วไป	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- โครงการต้องไม่ปิดกั้นทางสาธารณประโยชน์ที่พาดผ่านในพื้นที่โครงการและประชาชนสามารถใช้ประโยชน์ได้ตามปกติ	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- พื้นที่โครงการที่จัดสรรไว้สำหรับระบบสาธารณูปโภค และสาธารณูปการส่วนกลางของโครงการทั้งหมด ห้ามนำมาใช้ประโยชน์แตกต่างไปจากจัดสรรไว้เดิม	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- กำหนดให้โครงการต้องเชื่อมโยงข้อมูลต่าง ๆ เช่น ระบบการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ (AQMS) ระบบการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องระบายแบบอัตโนมัติต่อเนื่อง (CEMS) ระบบการตรวจวัดคุณภาพน้ำ (WQMS) ระบบกล้องวงจรปิด (CCTV) เป็นต้น เข้ากับศูนย์ปฏิบัติการของบริษัทเพื่อเชื่อมโยงข้อมูล	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายพีร์ ปัทมกรกุลชัย, นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)



หน้า 8/179
กันยายน 2564

ลงชื่อ.....
(นายจุฬพล หมอยาดี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์เธียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการใน
รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6) ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	ไปยังศูนย์ปฏิบัติการ กบอ. (I-E-A-T Operation Center) หรือ EMCC ของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- โรงงานอุตสาหกรรมที่เข้ามาตั้งภายในโครงการต้องกรอกข้อมูลใน กบอ. 01/1 เพื่อขออนุมัติการใช้ที่ดินจากการนิคมอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย	พื้นที่โครงการ	ขั้นตอนการขออนุญาตเข้า มาใช้พื้นที่โครงการ	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- กำหนดให้โครงการและโรงงานต่าง ๆ มีระบบการเฝ้าระวังคุณภาพ สิ่งแวดล้อมอย่างมีส่วนร่วมตามโครงการรณรงค์ชาวเขียว หรือ EIA Monitoring หรือโครงการอื่นที่เทียบเท่าที่นิคมอุตสาหกรรมได้ กำหนดขึ้น	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- จัดทำแผนงานและแผนการดำเนินงานเพื่อขอการรับรองมาตรฐาน การจัดการสิ่งแวดล้อม (ISO 14001) และการเป็นนิคมอุตสาหกรรม เชิงนิเวศ	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- จัดตั้งคณะทำงานนิคมอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ (Eco Team) และ คณะทำงานเครือข่ายนิคมอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ (Eco Networks) ตามคู่มือเกณฑ์การเป็นเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศของการนิคม อุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย พร้อมทั้งสรุปผลการดำเนินงาน	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายพีร์ ปัทมกรกุลชัย, นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 9/179
กันยายน 2564

ลงชื่อ.....
(นายจุฬพล หมอยาดี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์เพียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการใน
รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6) ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	เป็นประจำทุกปี เสนอต่อการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
2. การจัดตั้งคณะกรรมการ ติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	1) โครงสร้างคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) คณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมจำนวน 24 คน ประกอบด้วย ตัวแทนจาก 4 ฝ่าย ได้แก่ กรรมการผู้แทนภาค ประชาชน กรรมการผู้แทนหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง นักวิชาการในท้องถิ่น และผู้แทนโครงการ โดยกำหนดสัดส่วนสัดส่วนผู้แทนจากภาค ประชาชนมากกว่าครึ่งหนึ่งของจำนวนคณะกรรมการฯ ทั้งหมด รายละเอียดมีดังนี้ (1) กรรมการผู้แทนภาคประชาชน เป็นประชาชนทั่วไปไม่รวม กำนัน ผู้ใหญ่บ้าน และผู้นำชุมชน เป็นตัวแทนภาคประชาชน จำนวน 16 คน มาจากการสรรหาหรือการเสนอชื่อจากชุมชนหรือวิธีการอื่นใด จากชุมชนรอบที่ตั้งโครงการในพื้นที่รัศมี 5 กิโลเมตรและต้องมี ผู้เข้าร่วมประชุมรวมกันในแต่ละครั้งไม่น้อยกว่า 2 ใน 3 ของจำนวน คณะกรรมการทั้งหมด ประกอบด้วย	ชุมชนโดยรอบพื้นที่ โครงการ	ตั้งแต่เริ่มพัฒนาโครงการ ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายพีร์ ปัทมกรกุลชัย, นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 10/179
กันยายน 2564

ลงชื่อ.....
(นายจุฬพล หมอยาดี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์เพียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการใน
รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6) ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2. การจัดตั้งคณะกรรมการ ติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อม (ต่อ)	ก) ผู้แทนประชาชนในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลนิคม พัฒนา 3 ท่าน ข) ผู้แทนประชาชนในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลแม่น้ำคู่ 3 ท่าน ค) ผู้แทนประชาชนในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลหนอง ละลอก 3 ท่าน ง) ผู้แทนประชาชนในเขตเทศบาลตำบลมะขามคู่ 1 ท่าน จ) ผู้แทนประชาชนในเขตเทศบาลตำบลมาบข่า 3 ท่าน ฉ) ผู้แทนประชาชนในเขตเทศบาลตำบลมาบข่าพัฒนา 1 ท่าน ช) ผู้แทนประชาชนในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลพนานิคม 2 ท่าน (2) กรรมการผู้แทนจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง จำนวน 5 คน ประกอบด้วย ก) นายอำเภอนิคมพัฒนาและนายอำเภอปลวกแดง ข) ผู้อำนวยการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยหรือผู้แทน จำนวน 1 คน	ชุมชนโดยรอบพื้นที่ โครงการ	ตั้งแต่เริ่มพัฒนาโครงการ ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายพีร์ ปัทมกรกุลชัย, นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 11/179
กันยายน 2564

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล ทยอยาติ)
ผู้ชำนาญการ
บริษัท ไพร์เพียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการใน
รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6) ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2. การจัดตั้งคณะกรรมการ ติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อม (ต่อ)	ค) ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดระยองหรือ ผู้แทน จำนวน 1 คน ง) สาธารณสุขจังหวัดหรือผู้แทน จำนวน 1 คน (3) กรรมการที่เป็นนักวิชาการในท้องถิ่น ซึ่งเป็นผู้ทรงคุณวุฒิ ด้านการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม หรือด้านอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง จำนวน 1 คน (4) กรรมการผู้แทนโครงการ ไม่เกิน 2 คน 2) วิธีการสรรหาคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม มีดังนี้ (1) กรรมการผู้แทนภาคประชาชน มาจากการสรรหาหรือการเสนอชื่อ หรือวิธีการอื่นใดจากประชาชนหมู่บ้าน/ชุมชน คณะกรรมการหมู่บ้าน/ ชุมชน หรือคณะกรรมการบุคคลที่เป็นตัวแทนในการดำเนินกิจกรรมต่าง ๆ ของแต่ละหมู่บ้าน/ชุมชน เพื่อเป็นคณะกรรมการผู้แทนภาคประชาชน โดยวิธีการคัดเลือกผู้แทนภาคประชาชน อาจดำเนินการได้ดังนี้	ชุมชนโดยรอบพื้นที่ โครงการ	ตั้งแต่เริ่มพัฒนาโครงการ ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
		ชุมชนโดยรอบพื้นที่ โครงการ	ตั้งแต่เริ่มพัฒนาโครงการ ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายพีร์ ปัทมกรกุลชัย, นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 12/179
กันยายน 2564

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล ทยอยาติ)
ผู้ชำนาญการ
บริษัท ไพร์เพียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการใน
รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6) ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2. การจัดตั้งคณะกรรมการ ติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อม (ต่อ)	ก) จัดให้มีการประชุมภายในชุมชน ซึ่งแต่ละชุมชนจะเป็นผู้ คัดเลือกตัวแทนประชาชนเอง โดยผู้นำชุมชนอาจมีหน้าที่เพียงแค่นัด ประชุม ส่วนการดำเนินการคัดเลือกให้ประชาชนที่เข้าประชุมเลือก ผู้เข้าร่วมประชุม 1 คน ทำหน้าที่เป็นประธานในที่ประชุม จากนั้นจึง เลือกตัวแทนประชาชนเพื่อทำหน้าที่ในคณะกรรมการฯ ทั้งนี้ ให้ยึด หลักการเลือกตั้งด้วยคะแนนเสียงข้างมากเป็นหลัก หากเสมอกันให้ ประธานในที่ประชุมเป็นผู้ดำเนินการชี้ขาด ข) แต่ละชุมชนแจ้งผลการคัดเลือกต่อประชาชนในชุมชน เพื่อรับทราบ และให้ข้อคิดเห็นเพิ่มเติมภายใน 15 วันนับจากวันที่มี การคัดเลือก (สามารถประชาสัมพันธ์แจ้งได้ทางช่องทาง การติดประกาศ ประชาสัมพันธ์ในหน่วยงาน การแจ้งผ่านวิทยุความสาย หรือช่องทาง ประชาสัมพันธ์อื่น ๆ ของหน่วยงาน) ค) หากได้รับข้อคิดเห็นเพิ่มเติมในเชิงไม่เห็นด้วยกับตัวแทน ประชาชนที่ได้รับการคัดเลือกมากกว่า ร้อยละ 50 ของครัวเรือน ต้อง จัดให้มีการคัดเลือกใหม่ และแจ้งผลต่อประชาชนอีกครั้ง	ชุมชนโดยรอบพื้นที่ โครงการ	ตั้งแต่เริ่มพัฒนาโครงการ ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายพีร์ ปัทมกุลชัย, นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 13/179
กันยายน 2564

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล หมอยาดี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการใน
รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6) ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2. การจัดตั้งคณะกรรมการ ติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อม (ต่อ)	ง) ส่งรายชื่อตัวแทนภาคประชาชนของแต่ละชุมชนเสนอต่อ นายอำเภอ/นิคมพัฒนา เพื่อมีคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการฯ และมีการ นัดประชุมคณะกรรมการฯ ในลำดับต่อไป (2) กรรมการผู้แทนจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ ผู้ว่าการการ นิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยหรือผู้แทน ทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อมจังหวัดระยองหรือผู้แทน และสาธารณสุขจังหวัดหรือ ผู้แทน (3) กรรมการที่เป็นนักวิชาการในท้องถิ่น ซึ่งเป็นผู้ทรงคุณวุฒิด้าน การจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม หรือด้านอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง มาจากตัวแทนของมหาวิทยาลัยในท้องถิ่น เสนอชื่อ อาจารย์/นักวิชาการ จำนวน 1 ท่าน เพื่อมีคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการฯ และมีการนัดประชุม คณะกรรมการฯ ในลำดับต่อไป (4) กรรมการผู้แทนโครงการ มาจากตัวแทนโครงการนิคม อุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6) ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)	ชุมชนโดยรอบพื้นที่ โครงการ	ตั้งแต่เริ่มพัฒนาโครงการ ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายพีร์ ปัทมกุลชัย, นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 14/179
กันยายน 2564

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล หมอยาดี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการใน
รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6) ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2. การจัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ)	3) อำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม มีดังนี้ (1) ติดตามตรวจสอบและกำกับดูแลให้โครงการปฏิบัติให้เป็นไปตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการและเผยแพร่/ประชาสัมพันธ์ให้ชุมชนและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบเพื่อแสดงความโปร่งใสในการบริหารจัดการด้านสิ่งแวดล้อม (2) ติดตามตรวจสอบและกำกับดูแลการดำเนินงานของโครงการให้สอดคล้องกับระเบียบ มาตรฐาน กฎหมายที่เกี่ยวข้อง (3) ให้ข้อมูลและข้อเสนอแนะ เพื่อให้การดำเนินงานของโครงการเกิดความรอบคอบมากที่สุด และเกิดปัญหากับชุมชนน้อยที่สุด (4) เป็นศูนย์กลางในการประสานความร่วมมือในการดำเนินงานด้านต่าง ๆ เพื่อให้เกิดความสัมพันธที่ดีระหว่างโครงการกับชุมชน เป็นเวทีในการแลกเปลี่ยนความคิดเห็น เพื่อความเข้าใจอันดีระหว่างโครงการและชุมชน โดยคำนึงถึงประโยชน์ที่แท้จริง	ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	ตั้งแต่เริ่มพัฒนาโครงการ ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายพีร์ ปัทมกรกุลชัย, นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)



หน้า 15/179
กันยายน 2564

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล หนองกาศ)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการใน
รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6) ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2. การจัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ)	(5) ตรวจเยี่ยมโครงการ รับรู้กระบวนการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมและผลการตรวจวัด เพื่อแสดงความโปร่งใสในการบริหารจัดการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการ (6) รับเรื่องร้องเรียน และร่วมติดตามการดำเนินการแก้ไขเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาและผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ประชาชนที่อาศัยในชุมชนโดยรอบได้รับจากการดำเนินโครงการ รวมทั้งแนวทางแก้ไขปัญหาร่วมกัน ร่วมเจรจาไกล่เกลี่ยเพื่อหาข้อยุติกรณีเกิดปัญหาจากโครงการ และร่วมพิจารณาค่าชดเชยกรณีเกิดผลกระทบสิ่งแวดล้อมอันเนื่องมาจากโครงการ รวมทั้งติดตามผลการปฏิบัติตามมาตรการชดเชยเยียวยาจนแล้วเสร็จ (7) พิจารณาแผนงานกิจกรรมความรับผิดชอบต่อสังคม (Corporate Social Responsibility; CSR) ของโครงการ เพื่อให้กิจกรรมที่เกิดขึ้นมาจากความต้องการของชุมชนโดยรอบพื้นที่โดยแท้จริง (8) ตรวจสอบสภาพพื้นที่สาธารณะในพื้นที่โครงการเป็นประจำทุกปี เพื่อเฝ้าระวังไม่ให้เกิดการปิดกั้นทางสาธารณประโยชน์	ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	ตั้งแต่เริ่มพัฒนาโครงการ ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายพีร์ ปัทมกรกุลชัย, นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)



หน้า 16/179
กันยายน 2564

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล หนองกาศ)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการใน
รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6) ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2. การจัดตั้งคณะกรรมการ ติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อม (ต่อ)	4) ระยะเวลาดำรงตำแหน่ง (1) ให้แต่งตั้งคณะกรรมการฯ ภายใน 180 วัน นับแต่วันที่ได้รับความเห็นชอบในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (2) กรรมการมีวาระในการดำรงตำแหน่งคราวละ 4 ปี นับตั้งแต่วันที่ได้รับการประกาศแต่งตั้ง และอาจได้รับการเลือกตั้งหรือแต่งตั้งให้เป็นกรรมการได้อีก โดยมีระยะเวลาในการดำรงตำแหน่งได้ไม่เกิน 2 วาระ ติดต่อกัน (3) เมื่อครบกำหนดวาระตามวรรคหนึ่ง หากยังมิได้มีการเลือกตั้งหรือแต่งตั้งกรรมการขึ้นมาใหม่ ให้กรรมการซึ่งพ้นจากตำแหน่งตามวาระนั้นอยู่ในตำแหน่งเพื่อปฏิบัติหน้าที่ต่อไปจนกว่ากรรมการซึ่งได้รับการเลือกตั้งหรือแต่งตั้งใหม่เข้ารับหน้าที่ แต่ต้องไม่เกิน 90 วัน นับตั้งแต่วันที่พ้นจากตำแหน่งตามวาระนั้น (4) กรณีที่กรรมการพ้นจากตำแหน่งก่อนครบวาระให้ดำเนินการสรรหาหรือแต่งตั้งกรรมการประเภทเดียวกันแทนภายใน 45 วัน นับตั้งแต่วันที่ตำแหน่งว่างลงและให้ผู้ที่ได้รับการเลือกตั้งหรือแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งแทนอยู่ในตำแหน่งเท่ากับวาระที่เหลืออยู่ของกรรมการ	ชุมชนโดยรอบพื้นที่ โครงการ	ตั้งแต่เริ่มพัฒนาโครงการ ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายพีร์ ปัทมกุลชัย, นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 17/179
กันยายน 2564

ลงชื่อ.....
(นายจุฬพล หมอยาดี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์เพียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการใน
รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6) ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2. การจัดตั้งคณะกรรมการ ติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อม (ต่อ)	ที่ตนแทน แต่หากกรรมการพ้นจากตำแหน่งก่อนครบวาระ น้อยกว่า 90 วัน ไม่ต้องมีการเลือกตั้งหรือแต่งตั้งกรรมการแทนตำแหน่งที่ว่าง ลง ให้คณะกรรมการเท่าที่เหลืออยู่ปฏิบัติหน้าที่ต่อไป (5) นอกจากการพ้นจากตำแหน่งตามวาระ ยังมีในกรณีดังนี้ ก) ลาออกหรือไม่อาจทำหน้าที่ต่อไปได้ เช่น เจ็บป่วย เสียชีวิต วิกลจริต จิตฟั่นเฟือน ถูกศาลสั่งให้เป็นบุคคลไร้ความสามารถ หรือเสมือนไร้ความสามารถ เป็นต้น ข) ไม่เข้าร่วมประชุมตามข้อกำหนดของคณะกรรมการ ติดต่อกัน 4 ครั้ง หรือตามที่คณะกรรมการกำหนด ค) คณะกรรมการมีมติ 2 ใน 3 ให้ถอดถอนออกจากตำแหน่ง เพราะมีความประพฤติเสื่อมเสีย บกพร่องหรือไม่สุจริตต่อหน้าที่ ง) ย้ายภูมิลำเนาออกจากพื้นที่ที่รอบโครงการที่กำหนดเกินกว่า 90 วัน จ) ต้องคำพิพากษาให้เป็นบุคคลล้มละลาย หรือต้องคำพิพากษา ถึงที่สุดให้จำคุก เว้นแต่ความผิดลหุโทษ หรือความผิดอันเกิดจากการ กระทำโดยประมาท	ชุมชนโดยรอบพื้นที่ โครงการ	ตั้งแต่เริ่มพัฒนาโครงการ ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายพีร์ ปัทมกุลชัย, นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 18/179
กันยายน 2564

ลงชื่อ.....
(นายจุฬพล หมอยาดี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์เพียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการใน
รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6) ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2. การจัดตั้งคณะกรรมการ ติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อม (ต่อ)	5) ระเบียบการประชุมของคณะกรรมการ (1) การจัดประชุมคณะกรรมการฯ ต้องมีการมาประชุม ไม่น้อยกว่า 2 ใน 3 ของจำนวนคณะกรรมการฯ ทั้งหมดและเกินกว่า กึ่งหนึ่งจึงจะเป็นองค์ประชุม (2) ความถี่ในการประชุมทุก 6 เดือน หรือแล้วแต่คณะกรรมการฯ เห็นสมควร แต่หากพบว่ามีอุปสรรคจำเป็นเร่งด่วนสามารถประชุมก่อน กำหนดเวลาปกติได้ โดยให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการฯ (3) ให้ผู้เข้าร่วมประชุมเสนอข้อเข้าร่วมประชุมทุกครั้งหากมีการ มอบหมายให้บุคคลอื่นมาประชุมแทนต้องมีหนังสือมอบหมายจาก กรรมการตัวจริงทุกครั้งจึงจะนับเป็นองค์ประชุม แต่ไม่มีสิทธิในการ ลงมติ 6) งบประมาณในการดำเนินงาน งบในการดำเนินงานของคณะกรรมการ อยู่ในความรับผิดชอบของ โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6) บริษัท ปิ่นทอง อินดัส เตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)	ชุมชนโดยรอบพื้นที่ โครงการ	ตั้งแต่เริ่มพัฒนาโครงการ ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
		ชุมชนโดยรอบพื้นที่ โครงการ	ตั้งแต่เริ่มพัฒนาโครงการ ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายพีร ปัทมกุลชัย, นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 19/179
กันยายน 2564

ลงชื่อ.....
(นายจุฬพล หมอยาดี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์เอียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการใน
รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6) ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4. สุนทรียภาพพื้นที่สีเขียว และแนวกันชน	- ปลุกต้นไม้บริเวณพื้นที่สีเขียวและแนวกันชนของโครงการ ความ กว้างไม่น้อยกว่า 10 เมตร โดยรอบพื้นที่โครงการมีพื้นที่รวม 147.41 ไร่ คิดเป็นร้อยละ 10.34 ของพื้นที่ทั้งหมด เพื่อปลูกไม้ยืนต้น 3 แถว สลับฟันปลา พร้อมทั้งปรับปรุงสภาพภูมิทัศน์ให้เหมาะสม และ สวยงาม สอดคล้องกับสภาพภูมิประเทศ และชุมชนโดยรอบ ตั้งแต่ เริ่มพัฒนาโครงการ (ดังรูปที่ 2 ถึงรูปที่ 20) - จัดให้มีเรือนเพาะชำ และแปลงเพาะกล้าไม้ เพื่อปลูกกล้าไม้ และ ดูแลบำรุงรักษาค้นไม้ที่ปลูกในพื้นที่สีเขียวให้เจริญเติบโตอยู่เป็น ประจำในกรณีที่ดินไม่ตายหรือได้รับความเสียหาย โครงการจะทำการ ปลูกซ่อมแซมให้แล้วเสร็จภายใน 1 เดือน - กำหนดให้โรงงานที่จะเข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการจัดให้มีพื้นที่สีเขียว อย่างน้อยร้อยละ 5 ของพื้นที่โรงงาน กรณีที่โรงงานอุตสาหกรรมใด ไม่สามารถจัดให้มีพื้นที่สีเขียวภายในโรงงานตามที่กำหนดได้ เนื่องจากมีกฎหมายหรือข้อกำหนดเกี่ยวกับการจัดการพื้นที่สีเขียว ภายในพื้นที่โรงงาน ให้พิจารณาตามความเหมาะสมเป็นรายกรณีไป	พื้นที่โครงการ	ตั้งแต่เริ่มพัฒนาโครงการ ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
		พื้นที่โครงการ	ตั้งแต่เริ่มพัฒนาโครงการ ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
		พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายพีร ปัทมกุลชัย, นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 20/179
กันยายน 2564

ลงชื่อ.....
(นายจุฬพล หมอยาดี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์เอียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการใน
รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6) ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4. สุนทรียภาพพื้นที่สีเขียว และแนวกันชน (ต่อ)	- พันธุ์ไม้ที่นำมาปลูกในพื้นที่โครงการ และแนวกันชน (Buffer Zone) พิจารณาปลูกพันธุ์ไม้พื้นถิ่นหรือพันธุ์ไม้ที่สามารถลดผลกระทบจาก มลพิษทางอากาศได้เป็นอย่างดี เช่น มะขอกาญจน์ ยางนา ยางอินเดีย อโศกอินเดีย กระถินณรงค์ ข่อย ประดู่ ฝรั่ง กล้วยไม้ เป็นต้น	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุ : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) เป็นผู้รับผิดชอบภายใต้การกำกับดูแลของกรมอุตสาหกรรมปิ่นทองแห่งประเทศไทย โดยระบุเป็นเอกสารแนบท้ายสัญญาให้บริษัทผู้รับผิดชอบปฏิบัติตามมาตรการที่
กำหนดอย่างเคร่งครัด

ลงชื่อ.....
(นายพีร์ ปัทมกรกุลชัย, นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 21/179
กันยายน 2564

ลงชื่อ.....
(นายจุฬพล หมอยาดี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์เพียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6) ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. ลักษณะภูมิประเทศ และ ธรณีวิทยา	- กำหนดขอบเขตบริเวณที่จะต้องทำการปรับสภาพพื้นที่เพื่อการ ก่อสร้างให้ชัดเจน และกำหนดให้มีการเปิดหน้าดินเฉพาะบริเวณที่ จำเป็นเท่านั้น การก่อสร้างในพื้นที่ที่มีการเปิดหน้าดินเป็นบริเวณ กว้าง โครงการจะต้องบดอัดชั้นดินให้แน่น เพื่อป้องกันการไหลบ่า และชะล้างพังทลายของหน้าดินไปยังบริเวณภายนอกพื้นที่โครงการ โดยเฉพาะในฤดูฝนต้องควบคุมการปล่อยระบายน้ำตามมาตรการ อย่างเข้มงวด และต้องมีรางระบายน้ำและบดอัดดินจากการ ชะล้างของน้ำฝนหรือน้ำที่ก่อนปล่อยระบายลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะ	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- ปลูกหญ้าหรือพืชคลุมดินตามพื้นที่ที่มีความลาดชันต่าง ๆ เพื่อ ป้องกันการชะล้างของหน้าดิน	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
2. คุณภาพอากาศ	- จัดทรมานบริเวณพื้นที่ก่อสร้างที่ทำการเปิดหน้าดิน เพื่อลดการ ฟุ้งกระจายของฝุ่น อย่างน้อยวันละ 2 ครั้ง (เช้า-บ่าย)	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- ป้องกันเศษดิน และทรายที่อาจติดไปกับล้อรถบรรทุกโดยจัดให้มี บ่อล้างล้อรถบรรทุกก่อนออกจากพื้นที่โครงการทุกครั้ง ใช้ผ้าใบหรือ พลาสติกคลุมวัสดุที่อาจมีการฟุ้งกระจายอย่างมิดชิดระหว่างการ ขนส่ง	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายพีร์ ปัทมกรกุลชัย, นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 22/179
กันยายน 2564

ลงชื่อ.....
(นายจุฬพล หมอยาดี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์เพียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6) ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2. คุณภาพอากาศ (ต่อ)	- ห้ามคนงานเผาขยะมูลฝอยหรือวัสดุอื่น ๆ ที่เกิดจากการอุปโภค-บริโภค และจากกิจกรรมการก่อสร้างในพื้นที่โครงการโดยเด็ดขาด	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- ปฏิบัติตามคู่มือการใช้งานเครื่องจักร ตรวจสอบและบำรุงรักษาเครื่องจักร เครื่องยนต์ต่าง ๆ ที่ใช้ในการก่อสร้างให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ เพื่อเป็นการลดเขม่าควันและเสียงดัง	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- ดับเครื่องยนต์ทุกครั้งเมื่อจอดในพื้นที่ก่อสร้าง	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- จำกัดความเร็วของยานพาหนะในพื้นที่ก่อสร้างไม่เกิน 40 กิโลเมตร/ชั่วโมง เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง และไอเสียจากรถยนต์	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- การเปิดพื้นที่ก่อสร้างต้องดำเนินการเปิดพื้นที่ให้น้อยที่สุด และต้องดำเนินการบดอัดดินให้เรียบร้อยก่อนเปิดพื้นที่ส่วนอื่น ๆ เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองไปในบรรยากาศ	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
3. คุณภาพน้ำผิวดิน	- กำหนดให้บริษัทรับเหมาจัดเตรียมห้องส้วมที่ถูกสุขลักษณะ และเพียงพอต่อจำนวนคนงาน โดยเป็นไปตามกฎหมายกำหนดและประสานงานให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากองค์การบริหารส่วนตำบลนิคมพัฒนาและองค์การบริหารส่วนตำบลแม่น้ำคูเข้ามาดูแลสิ่งปฏิกูลเพื่อนำไปกำจัด	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ

(นายพีร์ ปัทมวรกุลชัย, นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)



หน้า 23/179
กันยายน 2564

ลงชื่อ

(นายจุฬพล หมอยาดี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6) ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3. คุณภาพน้ำผิวดิน (ต่อ)	- ช่วงการปรับพื้นที่บริเวณติดกับแหล่งน้ำสาธารณะ ต้องป้องกันการสไลด์ของดิน เพื่อลดผลกระทบปริมาณตะกอนต่อคุณภาพน้ำ โดยกำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้าง เรียงหิน บดอัดปรับดินให้แน่น ปกคลุมหญ้าหรือพืชคลุมดิน บริเวณพื้นที่ที่มีความลาดชัน และหลีกเลี่ยงการปรับถมพื้นที่บริเวณประชิดทางน้ำในช่วงฤดูฝน	พื้นที่โครงการ บริเวณประชิดแหล่งน้ำสาธารณะ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- ห้ามกองเศษวัสดุที่เกิดจากการก่อสร้างใกล้แหล่งน้ำสาธารณะ และห้ามทิ้งขยะมูลฝอยลงแหล่งน้ำหรือทางน้ำสาธารณะ	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- รวบรวมน้ำทิ้งจากบริเวณพื้นที่สำหรับการล้างอุปกรณ์ เครื่องมือ เครื่องจักร และล้อรถในพื้นที่ก่อสร้างลงสู่บ่อตกตะกอน	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- ห้ามผู้รับเหมาหรือคนงานล้างทำความสะอาดเครื่องมือ และเครื่องจักรในแหล่งน้ำสาธารณะประโยชน์ที่พาดผ่านพื้นที่โครงการ และที่อยู่ใกล้โครงการ	พื้นที่โครงการ บริเวณประชิดแหล่งน้ำสาธารณะ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- หลีกเลี่ยงการก่อสร้างในช่วงฤดูฝน	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
4. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ	- กำหนดให้จัดทำสวนสาธารณะหรือปลูกต้นไม้บริเวณพื้นที่ว่างของระบบสาธารณูปโภค เช่น บริเวณขอบบ่อหน่วงน้ำ เป็นต้น เพื่อเพิ่มแหล่งอาหารและที่อยู่อาศัยของนก	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- กำหนดให้จัดทำสวนสาธารณะหรือปลูกต้นไม้บริเวณพื้นที่ว่างของระบบสาธารณูปโภค เช่น บริเวณขอบบ่อหน่วงน้ำ เป็นต้น เพื่อเพิ่มแหล่งอาหารและที่อยู่อาศัยของนก	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ

(นายพีร์ ปัทมวรกุลชัย, นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)



หน้า 24/179
กันยายน 2564

ลงชื่อ

(นายจุฬพล หมอยาดี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6) ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5. คุณภาพน้ำใต้ดิน	- โครงการต้องติดตั้งบ่อตรวจสอบคุณภาพน้ำใต้ดิน บริเวณพื้นที่สีเขียวในแนวกันชน จำนวน 4 สถานีครอบคลุมทิศทางการไหลของน้ำใต้ดินบริเวณเหนือน้ำ (Up gradient) และท้ายน้ำ (Down gradient) และทำการศึกษาทิศทางการไหลของน้ำใต้ดินในภาคสนามให้แล้วเสร็จก่อนเปิดดำเนินการ ในกรณีตำแหน่งของบ่อสังเกตการณ์ทั้ง 4 บ่อ ไม่สอดคล้องกับทิศทางการไหลของน้ำใต้ดิน ให้พิจารณาเพิ่มบ่อสังเกตการณ์อีก 1 บ่อ	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
6. ระดับเสียง	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบผู้ที่พักอาศัยบริเวณที่พักอาศัยประชิดโครงการ เพื่อแจ้งแผนการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงดังให้ทราบล่วงหน้าก่อนอย่างน้อย 7 วัน รวมทั้งมีการเข้าพบเพื่อติดตามผลกระทบด้านระดับเสียงที่ได้รับอย่างต่อเนื่องตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- กำหนดช่วงระยะเวลาในการก่อสร้าง ระหว่างเวลา 08.00-17.00 น. กรณีมีการก่อสร้างระหว่าง 19.00-07.00 น. ต้องมีการประสานหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และแจ้งให้ประชาชนที่พักอาศัยบริเวณประชิดพื้นที่โครงการรับทราบก่อนดำเนินการ	ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายพีร ปัทมวรกุลชัย, นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)



หน้า 25/179
กันยายน 2564

ลงชื่อ.....
(นายจุฬพล หมอยาดี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6) ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
6. ระดับเสียง (ต่อ)	- เลือกใช้เครื่องมืออุปกรณ์ และวิธีการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียง และความสั่นสะเทือนน้อยที่สุด และหลีกเลี่ยงการใช้เครื่องจักรที่มีเสียงดังพร้อมกัน	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- พิจารณาใช้เสาเข็มเจาะเพื่อลดผลกระทบด้านเสียง และความสั่นสะเทือน หรือหากใช้เสาเข็มตอกจะต้องมีมาตรการในการป้องกันผลกระทบด้านเสียงและความสั่นสะเทือนที่สามารถปฏิบัติได้ และลดผลกระทบได้ เช่น เจาะดินออกเป็นหลุมก่อนตอกเสาเข็ม เพื่อรักษาแรงเสียดทานที่ผิวด้านข้าง และแรงแบกทานที่ปลายเสาเข็ม หรือใช้หมอนรองหัวเสาเข็มที่ทำด้วยวัสดุอ่อน เป็นต้น	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- ติดตั้งวัสดุลดทอนเสียงซึ่งเป็นวัสดุ Metal Sheet ความหนา 1.27 มิลลิเมตร ความสูง 3 เมตร บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการที่ประชิดที่พักอาศัย (รูปที่ 21) ดังนี้ 1) บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศเหนือของโครงการ ที่ระยะ 200 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ ติดตั้งแนวกำแพงกันเสียงความยาว 40 เมตร 2) บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศใต้ของโครงการ ที่ระยะ 110 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ ติดตั้งแนวกำแพงกันเสียงความยาว 40 เมตร	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายพีร ปัทมวรกุลชัย, นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)



หน้า 26/179
กันยายน 2564

ลงชื่อ.....
(นายจุฬพล หมอยาดี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6) ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
6. ระดับเสียง (ต่อ)	3) บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันออกของโครงการ ที่ระยะ 30 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ ติดตั้งแนวกำแพงกันเสียง ความยาว 20 เมตร	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- กำหนดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านเสียง 1) การควบคุมที่แหล่งกำเนิด : <ul style="list-style-type: none"> • ดับเครื่องยนต์ทุกครั้งเมื่อไม่มีการใช้งาน • ห้ามไม่ให้มีการเร่งเครื่องที่มีเสียงดังอย่างรวดเร็ว • การเดินเครื่องจักรกลหนักที่มีเสียงดังต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จโดยเร็ว • ดูแลรักษาเครื่องมือ เครื่องจักร และอุปกรณ์การก่อสร้างให้อยู่ในสภาพดีอยู่ตลอดเวลา และเมื่อพบว่ามีเสียงดังผิดปกติจากชิ้นส่วนของอุปกรณ์ใด ให้ทำการแก้ไขปรับปรุงในทันที 2) การควบคุมทางผ่านของเสียง : <ul style="list-style-type: none"> • ติดตั้งวัสดุปิดคลุมหรือที่ครอบแหล่งกำเนิดเสียงเพื่อลดทอนเสียง เช่น แผ่นพลาสติกหรือวัสดุอื่น ๆ ที่สามารถลดเสียงได้ เป็นต้น 	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายพีร ปัทมวรกุลชัย, นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)



หน้า 27/179
กันยายน 2564

ลงชื่อ.....
(นายจุฬพล หมอยาดี)
ผู้ชำนาญการ
บริษัท ไพร์เพียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6) ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
6. ระดับเสียง (ต่อ)	3) การควบคุมที่ผู้สัมผัสเสียง : <ul style="list-style-type: none"> • เลือกอุปกรณ์ป้องกันอันตรายต่อหูที่ได้มาตรฐาน และตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันเสียงให้อยู่ในสภาพดีตลอดเวลา และเมื่อพบการชำรุดเสียหายต้องเปลี่ยนใหม่ • อบรมให้ความรู้เกี่ยวกับการใช้งานอุปกรณ์ป้องกันเสียงอย่างถูกต้องและตระหนักต่อผลกระทบที่อาจเกิดขึ้น 4) การบริหารจัดการ <ul style="list-style-type: none"> • ควบคุมระดับเสียงที่คนงานก่อสร้างได้รับเฉลี่ยตลอดการทำงานตามเกณฑ์มาตรฐานระดับเสียงที่ยอมให้ลูกจ้างรับตลอดเวลาการทำงานในแต่ละวัน ตามกฎกระทรวงแรงงาน และสวัสดิการ • สังคม เรื่อง กำหนดมาตรฐานความปลอดภัยอาชีวอนามัยในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง เสียง พ.ศ. 2559 หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องฉบับล่าสุด • กำหนดช่วงเวลาในการทำงานสำหรับกิจกรรมที่ก่อให้เกิดเสียงดังและแรงสั่นสะเทือน ระหว่างเวลา 08.00-17.00 น. เพื่อไม่ให้รบกวนประชาชนที่พักอาศัยโดยรอบโครงการ 	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายพีร ปัทมวรกุลชัย, นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)



หน้า 28/179
กันยายน 2564

ลงชื่อ.....
(นายจุฬพล หมอยาดี)
ผู้ชำนาญการ
บริษัท ไพร์เพียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6) ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
6. ระดับเสียง (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> การก่อสร้างกิจกรรมใดที่ก่อให้เกิดเสียงดังในระดับสูงต้องแจ้งให้เจ้าของสถานประกอบการ เจ้าของที่พักอาศัยรับทราบ ก่อนดำเนินการ กำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างบำรุงรักษาเครื่องมือ เครื่องจักร และอุปกรณ์อย่างต่อเนื่อง ตามระยะเวลาที่กำหนดในคู่มือการบำรุงรักษา และเมื่อพบว่าเสียงดังผิดปกติจากชิ้นส่วนของอุปกรณ์ใด ให้ทำการแก้ไขปรับปรุงในทันที 	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
7. การคมนาคมขนส่ง	<p>- ควบคุมน้ำหนักบรรทุกทุกให้บรรทุกตามเกณฑ์ที่กฎหมายกำหนด และต้องจัดให้มีวัสดุอุปกรณ์ป้องกันการตกหล่นของวัสดุก่อสร้าง กรณีที่มีวัสดุก่อสร้างร่วงหล่นภายในพื้นที่ก่อสร้าง พื้นที่ใกล้เคียงโดยรอบ หรือเส้นทางที่ใช้ขนส่ง ผู้รับเหมาต้องรับให้คนงานทำการเก็บวัสดุก่อสร้างที่ร่วงหล่นทันที รวมทั้งทำความสะอาดในบริเวณพื้นที่ดังกล่าวให้เรียบร้อย เพื่อไม่ให้เกิดการกีดขวางการใช้เส้นทาง หรือความสกปรกในบริเวณต่าง ๆ</p> <p>- จัดให้มีบ่อล้างล้อรถบรรทุกก่อนออกจากพื้นที่ก่อสร้าง</p>	<p>เส้นทางขนส่ง/ พื้นที่โครงการ</p> <p>พื้นที่โครงการ</p>	<p>ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</p> <p>ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</p>	<p>บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)</p> <p>บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)</p>

ลงชื่อ.....
(นายพีร ปัทมกรกุลชัย, นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)



หน้า 29/179
กันยายน 2564

ลงชื่อ.....
(นายจุฬพล หมอยาดี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6) ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
7. การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)	<p>- กำหนดให้คนขับบรรทุกขนส่งอุปกรณ์ก่อสร้าง ใช้ความเร็วไม่เกิน 40 กิโลเมตร/ชั่วโมง ในเขตพื้นที่ชุมชน สำหรับบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง กำหนดให้ใช้ความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง</p> <p>- หลีกเลี่ยงการขนส่งวัสดุอุปกรณ์ในการก่อสร้างในช่วงเวลาเช้า-เย็น ซึ่งเป็นชั่วโมงเร่งด่วน (06.00-08.00 น. และ 16.00-18.00 น.)</p> <p>- กำหนดให้รถยนต์ทุกชนิดจอดภายในบริเวณพื้นที่ที่กำหนดไว้เท่านั้น โดยห้ามจอดบริเวณริมถนนสาธารณะโดยเด็ดขาด เพื่อป้องกันการกีดขวางจราจรและลดโอกาสเกิดอุบัติเหตุ</p> <p>- จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยอำนวยความสะดวกดูแลการเข้า-ออก ของรถบรรทุกบริเวณทางเข้า-ออกของโครงการ</p> <p>- ติดตั้งสัญญาณไฟเตือน ไฟกระพริบ และป้ายการจราจรชั่วคราว บริเวณทางเข้า-ออกโครงการให้สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจนทั้งในช่วงเวลากลางวันและกลางคืน</p> <p>- โครงการต้องติดตั้งป้ายสัญลักษณ์จราจรบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ ให้แล้วเสร็จก่อนการก่อสร้างโครงการ</p>	<p>เส้นทางขนส่ง/ พื้นที่โครงการ</p> <p>เส้นทางขนส่ง/ พื้นที่โครงการ</p> <p>พื้นที่โครงการ</p> <p>บริเวณทางเข้า-ออกของโครงการ</p> <p>บริเวณทางเข้า-ออกของโครงการ</p> <p>บริเวณทางเข้า-ออกของโครงการ</p>	<p>ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</p> <p>ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</p> <p>ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</p> <p>ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</p> <p>ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</p> <p>ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</p>	<p>บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)</p> <p>บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)</p> <p>บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)</p> <p>บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)</p> <p>บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)</p> <p>บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)</p>

ลงชื่อ.....
(นายพีร ปัทมกรกุลชัย, นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)



หน้า 30/179
กันยายน 2564

ลงชื่อ.....
(นายจุฬพล หมอยาดี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6) ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
7. การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)	- โครงการจะต้องดำเนินการขยายไหล่ทางบริเวณทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 3191 (มาบข่า-ปลวกแดง) ตั้งแต่ช่วงระยะก่อสร้างของโครงการ และติดตั้งป้ายสัญลักษณ์จราจรบริเวณทางเข้า-ออก ให้แล้วเสร็จก่อนเปิดดำเนินการ เพื่อไม่ให้เกิดการชะลอตัวติดขัด	บริเวณทางเข้า-ออกของโครงการที่เชื่อมต่อกับทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 3191 (มาบข่า-ปลวกแดง)	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- โครงการจะต้องสนับสนุนงบประมาณในการปรับปรุงเกาะกลางของทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 3191 (มาบข่า-ปลวกแดง) ให้เป็นเกาะกลางแบบยก (Raise Median) ยาว 900 เมตร รวมถึงติดตั้งอุปกรณ์อำนวยความสะดวกตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวงตามแบบที่ได้รับอนุญาตจากแขวงทางหลวงระยอง โดยเบื้องต้นโครงการจะต้องประสานงานในการขยายไหล่ทางบริเวณจุดกลับรถมาอย่างทางเข้า-ออกโครงการ ให้เป็นผิวจราจร 3 เลน	ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 3191 (มาบข่า-ปลวกแดง)	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- กรณีที่ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 3191 (มาบข่า-ปลวกแดง) เกิดความเสียหายจากอุบัติเหตุขนส่ง ให้โครงการแจ้งต่อแขวงทางหลวงระยอง และให้โครงการซ่อมแซมทางหลวงให้มีสภาพเดิมโดยเร็ว	เส้นทางขนส่ง/ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวกบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการกับทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 3191 (มาบข่า-ปลวกแดง)	เส้นทางขนส่ง/ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายพีร์ ปัทมวรกุลชัย, นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)



หน้า 31/179
กันยายน 2564

ลงชื่อ.....
(นายจุฬพล หมอยาดี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6) ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
7. การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)	และประชาสัมพันธ์ให้ผู้ใช้งานทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 3191 (มาบข่า-ปลวกแดง) เพิ่มความระมัดระวังในการใช้เส้นทาง	เส้นทางขนส่ง/ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- จัดระบบและทิศทางการจราจรในพื้นที่ก่อสร้างให้เป็นระเบียบเพื่อป้องกันอุบัติเหตุ	เส้นทางขนส่ง/ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
8. การจัดการของเสีย	- กำหนดให้บริษัทรับเหมาก่อสร้างต้องจัดเตรียมถังขยะมูลฝอยที่มีฝาปิดมิดชิดตั้งกระจายอยู่ในพื้นที่ก่อสร้างอย่างเพียงพอ และให้อยู่ห่างจากรางระบายน้ำหรือแหล่งน้ำไม่น้อยกว่า 10 เมตร เพื่อรวบรวมมูลฝอยจากคนงาน และจากการก่อสร้างในพื้นที่โครงการทุกวัน พร้อมทั้งติดต่อให้หน่วยงานท้องถิ่นทำการเก็บขน และกำจัดตามหลักสุขาภิบาล	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- จัดให้มีการอบรมคนงานในการคัดแยกของเสียจากการก่อสร้างที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้ เช่น เศษไม้ เศษโลหะ พลาสติก เป็นต้น ก่อนจำหน่ายให้แก่ผู้รับซื้อ หรือแยกของเสียตามหลักการ 3Rs เพื่อลดปริมาณของเสียที่ส่งกำจัด และเป็นการใช้ทรัพยากรอย่างคุ้มค่า	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับผิดชอบในการเก็บรวบรวมของเสีย/ขยะมูลฝอยจากบริเวณรอบพื้นที่ก่อสร้างไปไว้ในภาชนะรองรับ หรือบริเวณพื้นที่ที่กำหนดอย่างน้อยวันละ 1 ครั้ง	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายพีร์ ปัทมวรกุลชัย, นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)



หน้า 32/179
กันยายน 2564

ลงชื่อ.....
(นายจุฬพล หมอยาดี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6) ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
8. การจัดการของเสีย (ต่อ)	- จัดให้มีพื้นที่สำหรับกองขยะจากการก่อสร้าง โดยไม่ให้กีดขวางการก่อสร้างและเส้นทางจราจรเข้า-ออก โดยขยะมูลฝอยและเศษวัสดุก่อสร้างให้จัดกองเก็บรวมกันในพื้นที่ที่กำหนดอย่างเป็นระเบียบ และรวบรวมเศษวัสดุก่อสร้าง โดยต้องไม่วางใกล้กับรางระบายน้ำภายในพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อป้องกันการกีดขวางทางระบายน้ำ	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- ห้ามทิ้งมูลฝอยลงในรางระบายน้ำชั่วคราวหรือทางระบายน้ำสาธารณะหรือแหล่งน้ำตามธรรมชาติเด็ดขาด	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
9. การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม	- จัดให้มีรางระบายน้ำชั่วคราวเพื่อรวบรวมน้ำชะตะกอนดินจากพื้นที่ก่อสร้างเข้าสู่บ่อตกตะกอนในแต่ละพื้นที่ ก่อนระบายลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะประโยชน์ พร้อมทั้งกำหนดให้กำจัดสิ่งกีดขวางหรือวัชพืชที่เป็นอุปสรรคต่อการระบายน้ำในพื้นที่ก่อสร้าง	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- โครงการจะต้องก่อสร้างรางระบายน้ำผันซึ่งรับน้ำหลากจากภายนอกโครงการให้แล้วเสร็จก่อนเปิดดำเนินการ ตำแหน่งก่อสร้างแสดงดังรูปที่ 22	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- ขุดลอกตะกอนดินบริเวณบ่อตกตะกอนในช่วงก่อสร้างและนำตะกอนที่ได้ไปปรับถมภายในพื้นที่โครงการเพื่อรักษาปริมาณของบ่อตกตะกอนให้สามารถรับน้ำตะกอนได้ตามค่าการออกแบบ	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ พิ. ธีระ อดิสรณ์
(นายพิร ปัทมวรกุลชัย, นายสุจินต์ เรียงวิริยะกิจ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)



หน้า 33/179
กันยายน 2564

ลงชื่อ อนุช นวมณี
(นายอนุช นวมณี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์ทแยร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6) ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
10. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) ต้องระบุในสัญญาว่าจ้างระหว่างบริษัทฯ และผู้รับเหมาก่อสร้าง ให้ครอบคลุมถึงวิธีการคุ้มครองความปลอดภัย และสุขภาพอนามัยคนงานที่ปฏิบัติงานในโครงการ และมีการจัดการให้เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการสวัสดิการและแรงงาน เรื่อง มาตรฐานด้านสวัสดิการแรงงานที่พิกอาศัยสำหรับลูกจ้างประเภทกิจการก่อสร้าง พ.ศ. 2559 กฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้าง พ.ศ. 2564 และกฎหมายอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- จัดทำแผนงานด้านความปลอดภัยในการทำงานสำหรับงานก่อสร้างทั้งแผนงานด้านความปลอดภัยในภาพรวมของโครงการ โดยคำนึงถึงสุขภาพและความปลอดภัยในการทำงานของคนงานก่อสร้างผู้รับเหมา รวมทั้งมีการตรวจสอบการดำเนินงานของผู้รับเหมาตามแผนงานอย่างสม่ำเสมอ ได้แก่ • กำหนดมาตรฐานในการบริหาร และการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2549	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ พิ. ธีระ อดิสรณ์
(นายพิร ปัทมวรกุลชัย, นายสุจินต์ เรียงวิริยะกิจ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)



หน้า 34/179
กันยายน 2564

ลงชื่อ อนุช นวมณี
(นายอนุช นวมณี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์ทแยร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6) ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
10. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> กฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้าง พ.ศ. 2564 ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง สัญลักษณ์เตือนอันตราย เครื่องหมายเกี่ยวกับความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน และข้อความแสดงสิทธิและหน้าที่ของนายจ้างและลูกจ้าง พ.ศ. 2554 บริษัทผู้รับเหมาก่อสร้างจะต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดกฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหาร และการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับเครื่องจักร ปั่นจั่น และหม้อน้ำ พ.ศ. 2552 มีการเตรียมความพร้อมด้านการป้องกัน และระงับอัคคีภัยในพื้นที่ก่อสร้าง ตามกฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ. 2555 	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ พ.ร. ฐ. (นายพีร ปัทมวรกุลชัย, นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 35/179
กันยายน 2564

ลงชื่อ พ.ร.ท. พ.ม.อ.ท. (นายจุฑามล หมอญาติ)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6) ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
10. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	- ควบคุมบริษัทผู้รับเหมาก่อสร้างให้ปฏิบัติตามประกาศคณะกรรมการสวัสดิการและแรงงาน เรื่อง มาตรฐานด้านสวัสดิการแรงงานที่พนักงานก่อสร้างสำหรับลูกจ้างประเภทกิจการก่อสร้าง พ.ศ. 2559	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- โครงการจะระบุในสัญญาว่าจ้างระหว่างบริษัทฯ และผู้รับเหมาก่อสร้างว่าการจัดหาที่พักแคนงานก่อสร้างเป็นความรับผิดชอบของผู้รับเหมาก่อสร้าง โดยจะไม่มีการก่อสร้างที่พักคนงานในพื้นที่โครงการ	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- โครงการจะระบุในสัญญาว่าจ้างบริษัทผู้รับเหมาก่อสร้างว่า ผู้ปฏิบัติงานที่ใช้ปั้นจั่น หรืออุปกรณ์ควบคุมต่าง ๆ ในการก่อสร้าง ต้องมีใบอนุญาตตามกฎหมายฉบับล่าสุด	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- จัดทำคู่มือความปลอดภัยให้ผู้รับเหมาก่อสร้างและผู้เกี่ยวข้อง	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- กำหนดขอบเขต และจัดทำแนวรั้วบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และกำหนดจุดเข้า-ออกบริเวณพื้นที่ก่อสร้างให้ชัดเจน	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- จัดให้มีพื้นที่จอดรถจักรยานยนต์ และรถจักรยาน บริเวณด้านนอกเขตก่อสร้างของพื้นที่โครงการ	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ พ.ร. ฐ. (นายพีร ปัทมวรกุลชัย, นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 36/179
กันยายน 2564

ลงชื่อ พ.ร.ท. พ.ม.อ.ท. (นายจุฑามล หมอญาติ)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6) ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
10. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	- กำหนดแนวเขตอันตรายห้ามเข้า โดยจัดให้มีรั้วหรือแผงกั้นวัสดุตกและป้าย "เขตอันตราย" ไว้ชัดเจน	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- จัดให้มีระบบการอนุญาตเข้าพื้นที่ก่อสร้าง	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบวิธีการปฏิบัติงาน สภาพของเครื่องจักร อุปกรณ์ก่อนและหลังใช้งานให้อยู่ในสภาพดีเสมอ รวมทั้งสภาพแวดล้อมในการทำงานเพื่อให้ปฏิบัติงานอย่างปลอดภัย	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- ฝึกอบรมคนงานก่อสร้างให้มีความรู้ ความเข้าใจในขั้นตอนการดำเนินงานก่อสร้างในรูปแบบการฝึกอบรมก่อนดำเนินงาน Morning Talk การใช้เครื่องจักร เครื่องมือต่าง ๆ และอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลอย่างถูกต้อง รวมทั้งลักษณะการทำงานที่ต้องทำตามหลักการยศาสตร์ เพื่อลดโอกาสการเกิดอุบัติเหตุจากการปฏิบัติงานและฝึกอบรมด้านความปลอดภัยและการป้องกันอุบัติเหตุจากการทำงานแก่คนงานก่อสร้างก่อนปฏิบัติงาน	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- มีการจัดเตรียมน้ำดื่มอย่างเพียงพอ และหน่วยปฐมพยาบาลกรณีที่เกิดอันตรายจากความร้อนและอันตรายทางกายศาสตร์	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายพีร์ ปัทมวรกุลชัย, นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 37/179
กันยายน 2564

ลงชื่อ.....
(นายจุฬพล หมอยาดี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์เพียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6) ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
10. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	- ต้องจัดหาและควบคุมดูแลให้มีการใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่เหมาะสมกับสภาพการทำงาน ให้เพียงพอกับจำนวนผู้ปฏิบัติงานที่ต้องใช้ ซึ่งได้แก่ หมวกกันน็อก รองเท้านิรภัย ปลอกอุดหู ที่ครอบหู เป็นต้น	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- กำหนดให้มีกฎระเบียบความปลอดภัยในการปฏิบัติงาน พร้อมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยตรวจสอบการปฏิบัติงานของคนงานก่อสร้าง	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- บริเวณที่อาจก่อให้เกิดอันตราย จัดให้มีรั้วกันตก ป้ายสีสะท้อนแสง หรือสัญญาณไฟสีส้มในช่วงเวลากลางคืน	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- จัดให้มีการรวบรวมสถิติเกี่ยวกับอุบัติเหตุ ความเสียหาย และแนวทางการแก้ไขปัญหาเพื่อใช้ในการปรับปรุงมาตรการด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยเป็นประจำทุกสัปดาห์ตลอดระยะเวลาการก่อสร้างโครงการ	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- จัดให้มีอุปกรณ์สำหรับการปฐมพยาบาล ห้องพยาบาล รถสำหรับจัดส่งผู้บาดเจ็บกรณีเกิดอุบัติเหตุรุนแรง เพื่อนำส่งสถานพยาบาลบริเวณใกล้เคียง	พื้นที่โครงการ พื้นที่ก่อสร้างและพื้นที่พักคนงานก่อสร้าง	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายพีร์ ปัทมวรกุลชัย, นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 38/179
กันยายน 2564

ลงชื่อ.....
(นายจุฬพล หมอยาดี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์เพียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6) ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
10. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	- กำหนดให้บริษัทผู้รับเหมาก่อสร้าง ปฏิบัติตามกฎหมายกระทรวงว่าด้วยการจัดสวัสดิการในสถานประกอบการ พ.ศ. 2548 กรณีที่โครงการมีคนงานก่อสร้างไม่เกิน 200 คน จะต้องจัดให้มีเวชภัณฑ์และยาเพื่อใช้ในการปฐมพยาบาลและการรักษาพยาบาลในจำนวนที่เพียงพออย่างน้อยตามรายการที่กำหนด	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- จัดให้มีห้องพยาบาลพร้อมจัดเตรียมอุปกรณ์ปฐมพยาบาลตามที่กฎหมายกำหนดในพื้นที่ก่อสร้าง	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- จัดบันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุ ความเสียหายจากการทำงานก่อสร้างและการขนส่งจากการขนส่งทั้งภายใน และภายนอกพื้นที่โครงการ โดยมีรายละเอียด สาเหตุ ผลที่เกิดขึ้น ตลอดจนแนวทางแก้ไขเพื่อนำมาหาสาเหตุ และแนวทางป้องกันแก้ไขไม่ให้เกิดซ้ำอีก พร้อมแจ้งไปยังบริษัทต้นสังกัด เพื่อให้รับทราบ และดำเนินการแก้ไข	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- กำหนดให้มีเจ้าหน้าที่ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยของโครงการเข้าไปกำกับดูแล ควบคุมและประเมินความปลอดภัยในการดำเนินงานของบริษัทผู้รับเหมา รวมถึงกำกับดูแลให้บริษัทผู้รับเหมา	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ พ.ร. งาม อลม ใส
(นายพีร ปัทมวรกุลชัย, นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)



หน้า 39/179
กันยายน 2564

ลงชื่อ พ.ร. งาม
(นายจุมพล หมอยาดี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6) ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
10. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	ปฏิบัติตามนโยบายและแนวทางการจัดการอาชีวอนามัยและความปลอดภัยอย่างเคร่งครัด หากพบเหตุการณ์ผิดปกติต้องรายงานและเสนอแนวทางแก้ไขให้ผู้ควบคุมการก่อสร้างและบริษัทผู้รับเหมาทราบเพื่อดำเนินการแก้ไขปรับปรุงต่อไป	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
11. สาธารณสุข	- จัดให้มีระบบสุขาภิบาล และอนามัยสิ่งแวดล้อมในบริเวณก่อสร้างที่ดี เช่น น้ำสะอาดสำหรับการอุปโภค-บริโภค ห้องสุขาที่ถูกหลักสุขาภิบาล ระบบระบายน้ำ และระบบกำจัดขยะ	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- กำหนดให้บริษัทผู้รับเหมาก่อสร้างจัดเตรียมห้องสุขาที่ถูกสุขลักษณะให้เพียงพอสำหรับคนงานก่อสร้างตามข้อกำหนดของวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์ที่กำหนด	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- ห้ามเผาขยะหรือวัสดุก่อสร้างที่ไม่ใช้แล้วในพื้นที่โครงการ หรือที่พักคนงาน โดยให้ส่งกำจัดอย่างถูกหลักสุขาภิบาล	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- กำหนดให้ผู้รับเหมาต้องดำเนินการให้คนงานทุกคนตรวจสอบสุขภาพพื้นฐานก่อนเข้าทำงาน รวมถึงกำหนดมาตรการควบคุมโรคติดต่อและประสานงานกับหน่วยงานท้องถิ่นสำหรับวางแผนในการเตรียมความพร้อมรองรับคนงานที่จะเข้ามาเพิ่มในพื้นที่	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ พ.ร. งาม อลม ใส
(นายพีร ปัทมวรกุลชัย, นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)



หน้า 40/179
กันยายน 2564

ลงชื่อ พ.ร. งาม
(นายจุมพล หมอยาดี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด




ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6) ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
11. สาธารณสุข (ต่อ)	- ให้ความรู้และคำแนะนำกับคนงานก่อสร้างในการป้องกันโรคติดต่อ รวมถึงโรคติดต่อทางสุขบัญญัติด้วย โดยให้ความร่วมมือกับหน่วยงานบริการสาธารณสุขในพื้นที่	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
12. สภาพเศรษฐกิจ-สังคม	- กำหนดให้มีขั้นตอนการรับเรื่องร้องเรียนจากชุมชน และจัดตั้งศูนย์รับเรื่องร้องทุกข์จากชุมชนเพื่อรับฟังข้อร้องเรียน และประสานงานดำเนินการแก้ไขตามปัญหาข้อร้องเรียนตามแนวทาง/เงื่อนไขและระยะเวลาที่กำหนด ดังรูปที่ 23	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- กรณีที่ประชาชนโดยรอบพื้นที่โครงการเกิดการบาดเจ็บหรือเจ็บป่วยที่พิสูจน์ทราบว่าเป็นผลกระทบมาจากการดำเนินการของโครงการ โครงการจะต้องให้การดูแลและรับผิดชอบครอบคลุมหรือไม่น้อยกว่าที่กฎหมายกำหนด	ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- กำหนดให้มีการประชาสัมพันธ์ให้ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการรับทราบแผนการก่อสร้างโครงการอย่างต่อเนื่อง	ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- ควบคุมดูแลไม่ให้นักงนก่อสร้างบุกรุกที่ดินบุคคลอื่นโดยรอบพื้นที่โครงการและมีให้ก่อปัญหาด้านสังคม โดยการวางกฎระเบียบและการลงโทษ และประสานงานกับเจ้าหน้าที่ตำรวจ หรือเจ้าหน้าที่ท้องถิ่นร่วมตรวจตรา	ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ 
(นายพีร ปัทมวรกุลชัย, นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 41/179
กันยายน 2564

ลงชื่อ 
(นายจุมพล หนองดี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์ เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด




ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6) ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
12. สภาพเศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	- พิจารณาวางจ้างแรงงานในท้องถิ่นให้มากที่สุดเป็นอันดับแรก เพื่อช่วยให้คนในท้องถิ่นมีงานทำ และสร้างทัศนคติที่ดีต่อโครงการ	พื้นที่โครงการและชุมชนโดยรอบ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- กรณีที่บริษัทรับเหมาก่อสร้างรับแรงงานข้ามชาติเข้ามาปฏิบัติงานในพื้นที่โครงการต้องดำเนินการขึ้นทะเบียนแรงงานตามกฎหมายกระทรวงว่าด้วยการขอรับใบอนุญาต การออกใบอนุญาต และการแจ้งการทำงานของคนต่างด้าว หรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- โครงการจะต้องจัดทำแผนงานด้านมวลชนสัมพันธ์ที่มีการระบุรายละเอียดระดับกิจกรรมหรือโครงการให้ชัดเจน ขึ้นตอน ผู้รับผิดชอบระยะดำเนินการให้ครอบคลุมชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการในรัศมี 5 กิโลเมตร รวมทั้งจัดทำแผนงานกิจกรรมความรับผิดชอบต่อสังคม (Corporate Social Responsibility; CSR) เช่น กิจกรรมส่งเสริมการศึกษา กิจกรรมส่งเสริมสุขภาพ/กีฬา กิจกรรมด้านศาสนาและวัฒนธรรม และการส่งเสริมอาชีพ เป็นต้น สำหรับชุมชนในรัศมี 0-3 กิโลเมตร และ 3-5 กิโลเมตร เป็นประจำทุกปี	ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุ : บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) เป็นผู้รับผิดชอบภายใต้การกำกับดูแลของกรมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย โดยระบุเป็นเอกสารแนบท้ายสัญญาให้บริษัทรับเหมาก่อสร้างปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด

ลงชื่อ 
(นายพีร ปัทมวรกุลชัย, นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 42/179
กันยายน 2564

ลงชื่อ 
(นายจุมพล หนองดี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์ เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด




ตารางที่ 3 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6) ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
1. คุณภาพอากาศในบรรยากาศ ตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศในดัชนีตรวจวัด - ฝุ่นละอองรวม (TSP) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง - ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM ₁₀) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง - ความเร็วและทิศทางลม	- ตรวจวัด จำนวน 4 สถานี (รูปที่ 31) ได้แก่ • บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศเหนือโครงการ (A1) • บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศใต้โครงการ (A2) • วัดปกรณธรรมาราม (A3) • วัดดอกกราย (A4)	ทุกเดือนเป็นระยะเวลา 6 เดือน ในช่วงที่มีการปรับถมพื้นที่ หลังจากนั้นตรวจวัดปีละ 2 ครั้ง ๆ ละ 7 วันต่อเนื่อง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
2. ตรวจวัดระดับเสียง - ตรวจวัดระดับเสียงในดัชนี Leq 24 ชั่วโมง, Leq 1 ชั่วโมง, Lmax, L ₉₀ และประเมินเสียงรบกวน	- ตรวจวัดจำนวน 2 สถานี (รูปที่ 32) ได้แก่ • บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศเหนือของโครงการ ที่ระยะ 200 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N1) • บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศใต้ของโครงการ ที่ระยะ 110 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N2)	ปีละ 2 ครั้ง โดยตรวจวัดเป็นระยะเวลา 7 วันต่อเนื่อง ครอบคลุมวันทำการและวันหยุด ในช่วงที่มีกิจกรรมการก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
- ตรวจวัดระดับเสียงในดัชนี Leq 15 นาที, Lmax	- เครื่องจักร/เครื่องมือ ซึ่งเป็นแหล่งกำเนิดเสียงในการก่อสร้าง	ปีละ 2 ครั้ง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ  
(นายพีร ปัทมวราชัย, นายสุจินต์ เวียนวิริยะกิจ)
กรรมการผู้อำนวยการ
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 153/179
กันยายน 2564

ลงชื่อ 
(นายจุมพล หมอยาดี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด




ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6) ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
3. คุณภาพน้ำผิวดิน - ตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดิน ในดัชนี pH, Temperature, TDS, SS, DO, BOD, NO ₃ , NH ₃ , HCN, Phenol, Pesticide, Total Coliform Bacteria, Fecal Coliform Bacteria, Phosphorus โลหะหนัก ได้แก่ Zn, Cr ⁶⁺ , As, Cu, Total Hg, Cd, Pb, Ni และ Mn	- ตรวจวัดจำนวน 6 สถานี (รูปที่ 33) ดังนี้ • สำรงสาธารณะก่อนจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ (SW1) • คลองควายขุดบ่อจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ (SW2) • คลองควายขุดบ่อหลังจุดระบายน้ำทิ้ง 500 เมตร (SW3) • คลองควายขุดบ่อหลังบรรจบคลองสาธารณะประโยชน์ (SW4) • คลองดอกกรายหลังบรรจบคลองควายขุดบ่อ (SW5) • คลองดอกกราย (SW6)	ปีละ 2 ครั้งในช่วงฤดูฝน เดือนพฤษภาคมถึงตุลาคม 1 ครั้ง และช่วงฤดูแล้ง 1 ครั้ง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
4. คุณภาพน้ำใต้ดิน - ตรวจวัดคุณภาพน้ำใต้ดินในดัชนี pH, COD, Zn, Cr ⁶⁺ , As, Cu, Hg, Cd, Se, Pb, Ni, Mn และ Fe	- ตรวจวัดจำนวน 4 สถานี (รูปที่ 34) ดังนี้ • พื้นที่สีเขียวและแนวกันชนด้านทิศเหนือ (GW1) • พื้นที่สีเขียวและแนวกันชนด้านทิศใต้ (GW2) • พื้นที่สีเขียวและแนวกันชนด้านทิศตะวันออก (GW3) • พื้นที่สีเขียวและแนวกันชนด้านทิศตะวันตก (GW4)	1 ครั้งก่อนการก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ  
(นายพีร ปัทมวราชัย, นายสุจินต์ เวียนวิริยะกิจ)
กรรมการผู้อำนวยการ
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 154/179
กันยายน 2564

ลงชื่อ 
(นายจุมพล หมอยาดี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด




ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6) ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)


องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
5. คุณภาพตะกอนดิน - ตรวจวัดคุณภาพตะกอนดินบริเวณแหล่งน้ำผิวดินโดยรอบพื้นที่โครงการในดัชนี Zn, Cr ⁶⁺ , As, Cu, Hg, Cd, Ba, Se, Pb, Ni, Mn, Ag และ Fe	- ตรวจวัดจำนวน 6 สถานี (รูปที่ 33) ดังนี้ • สํารวจสารระบมก่อนจตุรระบายน้ำทงของโครงการ (SD1) • คลองควายชุดบ่อจตุรระบายน้ำทงของโครงการ (SD2) • คลองควายชุดบ่อหลังจตุรระบายน้ำทง 500 เมตร (SD3) • คลองควายชุดบ่อหลังบรรจบคลองสาธารณะประโยชน์ (SD4) • คลองดอกกรายหลังบรรจบคลองควายชุดบ่อ (SD5) • คลองดอกกราย (SD6)	1 ครั้งก่อนการก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
6. คุณภาพดิน - ตรวจวัดคุณภาพดิน ที่ระดับความลึก 5 เซนติเมตร และ 30 เซนติเมตร ในดัชนี pH, Zn, Cr ⁶⁺ , As, Cu, Hg, Cd, Se, Pb, Ni และ Mn	- ตรวจวัดบริเวณพื้นที่สีเขียวและแนวกันชนของโครงการจำนวน 4 สถานี (รูปที่ 34) ดังนี้ • พื้นที่สีเขียวและแนวกันชนด้านทิศเหนือ (S1) • พื้นที่สีเขียวและแนวกันชนด้านทิศใต้ (S2) • พื้นที่สีเขียวและแนวกันชนด้านทิศตะวันออก (S3) • พื้นที่สีเขียวและแนวกันชนด้านทิศตะวันตก (S4)	1 ครั้งก่อนการก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ  (นายพีร ปัทมวราญชัย, นายสุจินต์ เรียงวิริยะกิจ)
 กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
 บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)



หน้า 155/179
 กันยายน 2564

ลงชื่อ  (นายจุฬพล หมอยาดี)
 ผู้ชำนาญการ
 บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด




ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6) ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)


องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
7. ทรัพยากรชีวภาพทางน้ำ - ตรวจวัดแหล่งก่อดอนพืช แผลงก่อดอนสัตว์ สัตว์หน้าดิน พืชน้ำ และสัตว์น้ำ	- ตรวจวัดจำนวน 6 สถานี (รูปที่ 33) ดังนี้ • สํารวจสารระบมก่อนจตุรระบายน้ำทงของโครงการ (Bio1) • คลองควายชุดบ่อจตุรระบายน้ำทงของโครงการ (Bio2) • คลองควายชุดบ่อหลังจตุรระบายน้ำทงของโครงการ 500 เมตร (Bio3) • คลองควายชุดบ่อหลังบรรจบคลองสาธารณะประโยชน์ (Bio4) • คลองดอกกรายหลังบรรจบคลองควายชุดบ่อ (Bio5) • คลองดอกกราย (Bio6)	1 ครั้งก่อนการก่อสร้าง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
8. คมนาคมขนส่ง - บันทึกปริมาณยานพาหนะที่ใช้ขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้าง และคนงานก่อสร้างของโครงการ ระบุดจุดเริ่มต้นและปลายทาง - รวบรวมข้อมูลสถิติอุบัติเหตุบนทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 3191 และทางหลวงชนบท รย. 4027	- ถนนภายในพื้นที่โครงการและบริเวณทางเข้า-ออก - รวบรวมข้อมูลจากสถานีตำรวจใกล้เคียง	ปีละ 1 ครั้ง ปีละ 1 ครั้ง	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ  (นายพีร ปัทมวราญชัย, นายสุจินต์ เรียงวิริยะกิจ)
 กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
 บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)



หน้า 156/179
 กันยายน 2564

ลงชื่อ  (นายจุฬพล หมอยาดี)
 ผู้ชำนาญการ
 บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด



ภาคผนวกที่ 6-7

หนังสือแจ้งผลพิจารณารายงาน การเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ
ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ตามหนังสือเลขที่ ทส 1009.3/19961 ลงวันที่ 23 กันยายน 2567

ที่ ทส ๑๐๐๙.๓/ ๑๙ ๙ ๖ ๑



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

๒๓ กันยายน ๒๕๖๗

เรื่อง แจ้งผลการพิจารณารายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ ๖) (ครั้งที่ ๓) ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. สำเนาหนังสือการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ส่วนที่สุด ที่ อก ๕๑๐๓.๓.๑/๒๓๕๗ ลงวันที่ ๒๖ กรกฎาคม ๒๕๖๗

๒. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ ๖) ตั้งอยู่ที่ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา และตำบลแม่น้ำคู้ อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

ด้วย การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.) แจ้งสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมว่า บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) มีความประสงค์ขอเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ ๖) (ครั้งที่ ๓) ตั้งอยู่ที่ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา และตำบลแม่น้ำคู้ อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) จัดทำรายงานโดยบริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด ซึ่ง กนอ. ได้พิจารณารายงานฯ เห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวอาจกระทบต่อสาระสำคัญในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว จึงส่งรายงานการเปลี่ยนแปลงฯ ให้สำนักงานนโยบายฯ ดำเนินการตามขั้นตอนการพิจารณารายงาน รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้เสนอรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมดังกล่าว ให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการอุตสาหกรรมและระบบสาธารณูปโภคที่สนับสนุนพิจารณาในการประชุมครั้งที่ ๒๖/๒๕๖๗ เมื่อวันที่ ๑๘ กันยายน ๒๕๖๗ คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ มีมติให้ความเห็นชอบรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ ๖) (ครั้งที่ ๓) ตั้งอยู่ที่ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา และตำบลแม่น้ำคู้ อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) โดยให้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒ พร้อมทั้งประสานผู้ได้รับใบอนุญาตเป็นผู้จัดทำรายงานฯ เพื่อจัดทำรายงานฉบับสมบูรณ์ให้เป็นไปตามประกาศสำนักงานนโยบายฯ เรื่อง แนวทางการจัดส่งรายงาน

การประเมิน...

การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ลงวันที่ ๕ เมษายน ๒๕๖๕ ต่อไป และหากได้รับอนุญาตจากหน่วยงาน
อนุญาตแล้ว ขอความร่วมมือส่งสำเนาใบอนุญาตพร้อมเงื่อนไขให้สำนักงานนโยบายฯ ทราบด้วย ทั้งนี้ ได้มีหนังสือ
แจ้งบริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด เพื่อดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไปด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ



(นายประเสริฐ ศีรินภาพร)

เลขาธิการ

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

กองประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ ๐ ๒๒๖๕ ๖๕๐๐ ต่อ ๖๖๙๑ (ชญานิต)

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@onep.go.th

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ที่โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6)

ตั้งอยู่ที่ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา และตำบลแม่น้ำคู้ อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง
ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

ลงชื่อ.....
นายพีร ปัทมวรกุลชัย
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ
PIIP
INDUSTRIAL PARK PUBLIC COMPANY LIMITED

หน้า 1/173
กันยายน 2567

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

Fourtier Consultants Co., Ltd.

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมบึงทอง (โครงการ 6)
ตั้งอยู่ที่ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา และตำบลแม่น้ำคู อำเภอลวกแดง จังหวัดระยอง ของบริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ความเป็นมาของโครงการ

ลำดับ	รายงาน	หนังสือเห็นชอบจาก สม./กนอ.	รายละเอียด
1.	รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมนิคมอุตสาหกรรม ทุนเท็กซ์	หนังสือสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากร ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ที่ วว 0804/16011 ลงวันที่ 24 พฤศจิกายน 2541	ขนาดพื้นที่ 1,497.44 ไร่
2.	-	-	ขนาดพื้นที่โครงการ 1,497.44 ไร่ บริษัท คอสมิก แมกนัม จำกัด ได้ซื้อที่ดินต่อจากบริษัท ทุนเท็กซ์ อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด และเปลี่ยนชื่อเป็น "นิคมอุตสาหกรรมคอสมิก"
2.	รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงาน การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรม บึงทอง (โครงการ 6)	หนังสือสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากร ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ที่ ทส 1010.3/16031 ลงวันที่ 28 กันยายน 2564	ขนาดพื้นที่โครงการ 1,426.29 ไร่ ขอเปลี่ยนแปลงผังแม่บทโครงการและออกแบบระบบ สาธารณูปโภคให้สอดคล้องกับกฎหมายที่บังคับใช้ ในปัจจุบัน
3.	รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงาน การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรม บึงทอง (โครงการ 6) (ครั้งที่ 2)	หนังสือการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่ อก 5103.3.1/1850 ลงวันที่ 27 มิถุนายน 2565	ขนาดพื้นที่โครงการ 1,426.29 ไร่ ขอเปลี่ยนแปลงตำแหน่งที่ตั้งของโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม ขนาด 140 เมกะวัตต์
4.	รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงาน การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรม บึงทอง (โครงการ 6) (ครั้งที่ 3)	-	ขนาดพื้นที่โครงการ 1,426.29 ไร่ ขอเพิ่มเติมกลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมายของโครงการ

ลงชื่อ.....
นายพีร์ ปัทมวรกุลชัย
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 2/173
กันยายน 2567

ลงชื่อ.....
(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ โครงการนิคมอุตสาหกรรมบึงทอง (โครงการ 6)
ของบริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป	<p>- ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและ มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่เสนอในรายงาน การเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมิน ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมบึงทอง (โครงการ 6) (ครั้งที่ 3) ตั้งอยู่ที่ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา และตำบล แม่น้ำคู อำเภอลวกแดง จังหวัดระยอง ของบริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) อย่างเคร่งครัด และผังแม่บทของโครงการ ดังรูปที่ 1</p> <p>- ในกรณีที่มีการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมมีแนวโน้ม สูงขึ้นจากค่าที่ตรวจวัดได้ในช่วงดำเนินการปกติหรือมีแนวโน้ม เข้าใกล้ค่าควบคุมหรือค่ามาตรฐาน ให้โครงการตรวจสอบหาสาเหตุ และเฝ้าระวัง เพื่อเตรียมความพร้อมในการแก้ไขปัญหาที่อาจเกิดขึ้น ทั้งนี้ ให้สรุปรายละเอียดดังกล่าวไว้ในรายงานผลการปฏิบัติตาม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการ ติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมให้ครบถ้วน</p>	<p>- พื้นที่โครงการ</p> <p>- พื้นที่โครงการ</p>	<p>- ตลอดระยะก่อสร้าง และระยะดำเนินการ</p> <p>- ตลอดระยะก่อสร้าง และระยะดำเนินการ</p>	<p>- บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)</p> <p>- บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)</p>

ลงชื่อ.....
นายพีร์ ปัทมวรกุลชัย
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 3/173
กันยายน 2567

ลงชื่อ.....
(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ โครงการนิคมอุตสาหกรรมบึงทอง (โครงการ 6)
ของ บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	- ในกรณีที่ผลการตรวจวัดมลพิษจากแหล่งกำเนิดของโครงการมีค่าเกินค่าควบคุมที่กำหนดไว้ ให้โครงการทำการตรวจหาสาเหตุทำการแก้ไข และทำการตรวจวัดซ้ำเพื่อยืนยันประสิทธิภาพในการแก้ไข พร้อมทั้งกำหนดมาตรการเพื่อป้องกันการเกิดปัญหาในลักษณะดังกล่าวให้ครบถ้วน	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ	- บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- หากเกิดเหตุการณ์ใด ๆ ก็ตามที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อม บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) ต้องแจ้งให้การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดระยอง และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) ทราบโดยเร็ว เพื่อหน่วยงานดังกล่าวจะได้ให้ความร่วมมือในการแก้ไขปัญหา	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ	- บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) ต้องว่าจ้างหน่วยงานกลาง (Third Party) เพื่อดำเนินการตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ และ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ	- บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
นายพีร์ ปัทมวรกุลชัย
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 4/173
กันยายน 2567

ลงชื่อ.....
(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์เพียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ โครงการนิคมอุตสาหกรรมบึงทอง (โครงการ 6)
ของ บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	เสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ให้การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยทราบทุก 6 เดือน ทั้งนี้ การจัดทำและเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ และวิธีการที่กำหนดตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ซึ่งผู้ดำเนินการหรือผู้ขออนุญาตจะต้องได้รับอนุญาตให้ดำเนินโครงการหรือกิจการแล้ว พ.ศ. 2561 และ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2564 และกฎหมายที่เกี่ยวข้อง	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ	- บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- ในกรณีที่ บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) มีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการหรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ให้แตกต่างไปจากที่ได้เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ได้ให้ความเห็นชอบไปแล้ว ให้เป็นหน้าที่ของหน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตเป็นผู้พิจารณา ดังนี้	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ	- บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
นายพีร์ ปัทมวรกุลชัย
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 5/173
กันยายน 2567

ลงชื่อ.....
(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์เพียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ โครงการนิคมอุตสาหกรรมบีนทอง (โครงการ 6) ของบริษัทบีนทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> หากหน่วยงานของรัฐที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่าการปรับปรุงแก้ไขรายละเอียดโครงการหรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมหรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมดังกล่าวไม่กระทบต่อสาระสำคัญของการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม และเป็นมาตรการที่เกิดผลดีต่อสิ่งแวดล้อมมากกว่าหรือเทียบเท่ามาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ผ่านการพิจารณาให้ความเห็นชอบของคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตรับจดทะเบียนการปรับปรุงแก้ไขเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในกฎหมายนั้น ๆ ต่อไป พร้อมทั้งให้จัดทำสำเนาการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการและการปรับปรุงแก้ไขมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมหรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่รับจดทะเบียนแล้ว ส่งให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ 	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ	- บริษัท บีนทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ..... นายพีร ปัทมวรกุลชัย
 นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ
 กรรมการผู้ชำนาญการ
 บริษัท บีนทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 6/173
 กันยายน 2567

ลงชื่อ..... (นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)
 ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
 บริษัท โฟร์ทีयर คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ โครงการนิคมอุตสาหกรรมบีนทอง (โครงการ 6) ของบริษัทบีนทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> หากหน่วยงานของรัฐที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตมีความเห็นว่าการปรับปรุงแก้ไขรายละเอียดโครงการหรือมาตรการนั้น ๆ อาจกระทบต่อสาระสำคัญในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้ความเห็นชอบจากคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ให้หน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตจัดส่งรายงานการปรับปรุงแก้ไขรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อเสนอให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ คณะที่เกี่ยวข้องพิจารณาให้ความเห็นชอบก่อนการเปลี่ยนแปลงหรือปรับปรุงมาตรการดังกล่าว และเมื่อโครงการมีการเปลี่ยนแปลงรายละเอียด หรือปรับปรุงแก้ไขมาตรการฯ ตามที่คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ให้ความเห็นชอบประกอบแล้ว หน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตต้องแจ้งผลแก้ไขการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ 	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ	- บริษัท บีนทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ..... นายพีร ปัทมวรกุลชัย
 นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ
 กรรมการผู้ชำนาญการ
 บริษัท บีนทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 7/173
 กันยายน 2567

ลงชื่อ..... (นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)
 ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
 บริษัท โฟร์ทีयर คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ โครงการนิคมอุตสาหกรรมบึงทอง (โครงการ 6) ของบริษัทบึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	- โครงการต้องการดำเนินโครงการให้มีความสอดคล้องกับกฎหมายว่าด้วยการผังเมือง กฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร พระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 และฉบับที่ 2 พ.ศ. 2561 และกฎหมายอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องหรือกฎหมายฉบับล่าสุดที่บังคับใช้	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ	- บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- โครงการต้องวางแผนและจัดเตรียมระบบสาธารณูปโภค สิ่งอำนวยความสะดวกในโครงการให้เป็นไปตามข้อบังคับการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย กำหนดแนวอาคารให้มีระยะถอยร่นห่างจากแนวเขตถนนสาธารณะไม่น้อยกว่า 5.00 เมตร ตามประกาศการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่ 103/2556 เรื่อง การพัฒนาที่ดินสำหรับผู้ประกอบการในนิคมอุตสาหกรรมที่กำหนดให้การก่อสร้างหรือตัดแปลงอาคารที่ใกล้เคียง หรือติดกับที่ดินของผู้ประกอบการรายอื่นให้มีระยะร่นจากแนวริมเสาด้านนอกหรือผนังอาคารถึงเขตที่ดินของผู้ประกอบการรายนั้นไม่น้อยกว่า 5.00 เมตร	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ	- บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
นายพีร์ บัณฑิตกุลชัย
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 8/173
กันยายน 2567

ลงชื่อ.....
(นางชีวันต์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์เพียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ โครงการนิคมอุตสาหกรรมบึงทอง (โครงการ 6) ของบริษัทบึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	- หากบริเวณที่ตั้งโครงการมีทาง/สาธารณูปโภคสายผ่านหรือประชิดกับพื้นที่โรงงานอุตสาหกรรม ต้องคงสภาพการใช้ประโยชน์ไว้ หากโครงการหรือโรงงานมีความประสงค์ที่จะใช้ประโยชน์หรือปรับปรุงต้องได้รับความเห็นชอบจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องก่อนดำเนินการ และให้ดำเนินการตามเงื่อนไขการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในมาตรการทั่วไป	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ	- บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- โครงการต้องไม่ปิดกั้นทางสาธารณูปโภคที่พาดผ่านในพื้นที่โครงการและประชาชนสามารถใช้ประโยชน์ได้ตามปกติ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ	- บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- พื้นที่โครงการที่จัดสรรไว้สำหรับระบบสาธารณูปโภค และสาธารณูปการส่วนกลางของโครงการทั้งหมด ห้ามนำมาใช้ประโยชน์แตกต่างไปจากจัดสรรไว้เดิม	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- กำหนดให้โครงการต้องเชื่อมโยงข้อมูลต่าง ๆ เช่น ระบบการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ (AQMs) ระบบการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องระบายแบบอัตโนมัติต่อเนื่อง (CEMS) ระบบการตรวจวัดคุณภาพน้ำ (WQMS) ระบบกล้องวงจรปิด (CCTV) เป็นต้น เข้ากับศูนย์ปฏิบัติการของบริษัทเพื่อเชื่อมโยงข้อมูลไปยังศูนย์ปฏิบัติการ กนอ. (I-E-A-T Operation Center) หรือ EMCC ของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
นายพีร์ บัณฑิตกุลชัย
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 9/173
กันยายน 2567

ลงชื่อ.....
(นางชีวันต์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์เพียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ โครงการนิคมอุตสาหกรรมบึงทอง (โครงการ 6)
ของ บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	- โรงงานอุตสาหกรรมที่เข้ามามีอยู่ในโครงการต้องกรอกข้อมูลใน กนอ. 01/1 เพื่อขออนุมัติการใช้ที่ดินจากการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย	- พื้นที่โครงการ	- ขั้นตอนการขออนุญาตเข้าใช้พื้นที่โครงการ	- บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- กำหนดให้โครงการและโรงงานต่าง ๆ มีระบบการเฝ้าระวังคุณภาพสิ่งแวดล้อมอย่างมีส่วนร่วมตามโครงการรณรงค์ชาวเขียว หรือ EIA Monitoring หรือโครงการอื่นที่เทียบเท่าที่นิคมอุตสาหกรรมได้กำหนดขึ้น	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- จัดทำแผนงานและแผนการดำเนินงานเพื่อขอการรับรองมาตรฐานการจัดการสิ่งแวดล้อม (ISO 14001) และการเป็นนิคมอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- จัดตั้งคณะทำงานนิคมอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ (Eco Team) และ คณะทำงานเครือข่ายนิคมอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ (Eco Networks) ตามคู่มือเกณฑ์การเป็นเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย พร้อมทั้งสรุปผลการดำเนินงานเป็นประจำปี เสนอต่อการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
นายพีร ปัทมวรกุลชัย
กรรมการผู้อำนวยการ
บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 10/173
กันยายน 2567

ลงชื่อ.....
(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์เพียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ โครงการนิคมอุตสาหกรรมบึงทอง (โครงการ 6)
ของ บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2. คณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	1) โครงสร้างคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) คณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมจำนวน 45 คน ประกอบด้วย ตัวแทนจาก 3 ฝ่าย ได้แก่ กรรมการผู้แทนภาคราชการ ผู้แทนภาคประชาชน และผู้แทนจากโครงการ โดยกำหนดสัดส่วนสัดส่วนผู้แทนจากภาคประชาชนมากกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนคณะกรรมการฯ ทั้งหมด รายละเอียดมีดังนี้ (1) กรรมการผู้แทนภาคประชาชน เป็นประชาชนทั่วไปไม่รวมกำนัน ผู้ใหญ่บ้าน และผู้นำชุมชน เป็นตัวแทนภาคประชาชนจำนวน 30 คน มาจากการสรรหาหรือการเสนอชื่อจากชุมชนหรือวิธีการอื่นใดจากชุมชนรอบที่ตั้งโครงการในพื้นที่รัศมี 5 กิโลเมตร และต้องมีผู้เข้าร่วมประชุมรวมกันในแต่ละครั้งไม่น้อยกว่า 2 ใน 3 ของจำนวนคณะกรรมการทั้งหมด ประกอบด้วย ก) ผู้แทนประชาชนในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลนิคมพัฒนา 5 ท่าน ข) ผู้แทนประชาชนในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลแม่น้ำคู้ 5 ท่าน	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- ตั้งแต่เริ่มพัฒนาโครงการ - ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
นายพีร ปัทมวรกุลชัย
กรรมการผู้อำนวยการ
บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 11/173
กันยายน 2567

ลงชื่อ.....
(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์เพียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ โครงการนิคมอุตสาหกรรมบึงทอง (โครงการ 6) ของบริษัทบึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2. คณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ)	<p>ค) ผู้แทนประชาชนในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลหนองละลอก 5 ท่าน</p> <p>ง) ผู้แทนประชาชนในเขตเทศบาลตำบลมะขามคู่ 3 ท่าน</p> <p>จ) ผู้แทนประชาชนในเขตเทศบาลตำบลมาบข่า 5 ท่าน</p> <p>ฉ) ผู้แทนประชาชนในเขตเทศบาลตำบลมาบข่าพัฒนา 3 ท่าน</p> <p>ช) ผู้แทนประชาชนในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลพนานิคม 4 ท่าน</p> <p>(2) กรรมการผู้แทนภาคราชการ/นักวิชาการท้องถิ่นจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง จำนวน 13 คน ประกอบด้วย</p> <p>ก) นายอำเภอพนานิคมพัฒนา 1 ท่าน</p> <p>ข) นายกองค์การบริหารส่วนตำบลพนานิคม 1 ท่าน</p> <p>ค) ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดระยอง 1 ท่าน</p> <p>ง) นายอำเภอปลวกแดง 1 ท่าน</p> <p>จ) นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดระยอง 1 ท่าน</p> <p>ฉ) ผู้อำนวยการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย 1 ท่าน</p>	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- ตั้งแต่เริ่มพัฒนาโครงการ - ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ..... นายพีร ปัทมวรกุลชัย
นายพีร ปัทมวรกุลชัย
กรรมการผู้แทนภาคประชาชน
บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)



หน้า 12/173
กันยายน 2567

ลงชื่อ..... (นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ โครงการนิคมอุตสาหกรรมบึงทอง (โครงการ 6) ของบริษัทบึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2. คณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ)	<p>ข) ประธานสมาคมต่อต้านสภาวะโลกร้อน จังหวัดระยอง 1 ท่าน</p> <p>ช) นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนิคมพัฒนา 1 ท่าน</p> <p>ฉ) นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแม่น้ำคู่ 1 ท่าน</p> <p>ญ) นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองละลอก 1 ท่าน</p> <p>ฎ) นายกเทศมนตรีตำบลมะขามคู่ 1 ท่าน</p> <p>ฏ) นายกเทศมนตรีตำบลมาบข่า 1 ท่าน</p> <p>ฐ) นายกเทศมนตรีตำบลมาบข่าพัฒนา 1 ท่าน</p> <p>(3) กรรมการผู้แทนจากโครงการ จำนวน 2 ท่าน</p> <p>2) วิธีการสรรหาคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมมีดังนี้</p> <p>(1) กรรมการผู้แทนภาคประชาชน มาจากการสรรหาหรือการเสนอชื่อหรือวิธีการอื่นใดจากประชาคมหมู่บ้าน/ชุมชน คณะกรรมการหมู่บ้าน/ชุมชน หรือคณะกรรมการบุคคลที่เป็นตัวแทนในการดำเนินกิจกรรมต่าง ๆ ของแต่ละหมู่บ้าน/ชุมชน เพื่อเป็นคณะกรรมการผู้แทนภาคประชาชน โดยวิธีการคัดเลือกสรรหาภาคประชาชน อาจดำเนินการได้ดังนี้</p>	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- ตั้งแต่เริ่มพัฒนาโครงการ - ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ..... นายพีร ปัทมวรกุลชัย
นายพีร ปัทมวรกุลชัย
กรรมการผู้แทนภาคประชาชน
บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)



หน้า 13/173
กันยายน 2567

ลงชื่อ..... (นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ โครงการนิคมอุตสาหกรรมบึงทอง (โครงการ 6)
ของ บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2. คณะกรรมการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อม (ต่อ)	<p>ก) จัดให้มีการประชุมภายในชุมชน ซึ่งแต่ละชุมชนจะเป็นผู้คัดเลือกตัวแทนประชาชนเอง โดยผู้นำชุมชนอาจมีหน้าที่เพียงแค่นัดประชุม ส่วนการดำเนินการคัดเลือกให้ประชาชนที่เข้าประชุมเลือกผู้เข้าร่วมประชุม 1 คน ทำหน้าที่เป็นประธานในที่ประชุม จากนั้นจึงเลือกตัวแทนประชาชนเพื่อทำหน้าที่ในคณะกรรมการฯ ทั้งนี้ ให้อัตลักษณ์การเลือกตั้งด้วยคะแนนเสียงข้างมากเป็นหลัก หากเสมอกันให้ประธานในที่ประชุมเป็นผู้ดำเนินการชี้ขาด</p> <p>ข) แต่ละชุมชนแจ้งผลการคัดเลือกต่อประชาชนในชุมชนเพื่อรับทราบ และให้ข้อคิดเห็นเพิ่มเติมภายใน 15 วันนับจากวันที่มีการคัดเลือก (สามารถประชาสัมพันธ์แจ้งได้ทางช่องทาง การติดประกาศประชาสัมพันธ์ในหน่วยงาน การแจ้งผ่านวิทยุตามสาย หรือช่องทางประชาสัมพันธ์อื่น ๆ ของหน่วยงาน)</p> <p>ค) หากได้รับข้อคิดเห็นเพิ่มเติมในเชิงไม่เห็นด้วยกับตัวแทนประชาชนที่ได้รับการคัดเลือกมากกว่า ร้อยละ 50 ของครัวเรือน ต้อง จัดให้มีการคัดเลือกใหม่ และแจ้งผลต่อประชาชนอีกครั้ง</p>	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- ตั้งแต่เริ่มพัฒนาโครงการ - ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ..... นายพีร บัณฑิตกุลชัย
นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ
กรรมการผู้อำนวยการ
บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 14/173
กันยายน 2567

ลงชื่อ..... (นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ โครงการนิคมอุตสาหกรรมบึงทอง (โครงการ 6)
ของ บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2. คณะกรรมการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อม (ต่อ)	<p>ง) ส่งรายชื่อตัวแทนภาคประชาชนของแต่ละชุมชนเสนอต่อ นายอำเภอนิคมพัฒนา เพื่อมีคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการฯ และมีการนัดประชุมคณะกรรมการฯ ในลำดับต่อไป</p> <p>(2) กรรมการผู้แทนจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ ผู้ว่าการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยหรือผู้แทน ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดระยองหรือผู้แทน และ สาธารณสุขจังหวัดหรือผู้แทน</p> <p>(3) กรรมการที่เป็นนักวิชาการในท้องถิ่น ซึ่งเป็นผู้ทรงคุณวุฒิด้านการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม หรือด้านอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง มาจากตัวแทนของมหาวิทยาลัยในท้องถิ่น เสนอชื่อ อาจารย์/นักวิชาการ จำนวน 1 ท่าน เพื่อมีคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการฯ และมีการนัดประชุมคณะกรรมการฯ ในลำดับต่อไป</p> <p>(4) กรรมการผู้แทนโครงการ มาจากตัวแทนโครงการนิคมอุตสาหกรรมบึงทอง (โครงการ 6) ของบริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)</p>	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- ตั้งแต่เริ่มพัฒนาโครงการ - ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ..... นายพีร บัณฑิตกุลชัย
นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ
กรรมการผู้อำนวยการ
บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 15/173
กันยายน 2567

ลงชื่อ..... (นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ โครงการนิคมอุตสาหกรรมบีนทอง (โครงการ 6) ของบริษัทบีนทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2. คณะกรรมการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อม (ต่อ)	<p>3) อำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อม มีดังนี้</p> <p>(1) ติดตามตรวจสอบและกำกับดูแลให้โครงการปฏิบัติให้เป็นไปตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการและเผยแพร่/ประชาสัมพันธ์ให้ชุมชนและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบเพื่อแสดงความโปร่งใสในการบริหารจัดการด้านสิ่งแวดล้อม</p> <p>(2) ติดตามตรวจสอบและกำกับดูแลการดำเนินงานของโครงการให้สอดคล้องกับระเบียบ มาตรฐาน กฎหมายที่เกี่ยวข้อง</p> <p>(3) ให้ข้อมูลและข้อเสนอแนะ เพื่อให้การดำเนินงานของโครงการเกิดความรอบคอบมากที่สุด และเกิดปัญหากับชุมชนน้อยที่สุด</p> <p>(4) เป็นศูนย์กลางในการประสานความร่วมมือในการดำเนินงานด้านต่าง ๆ เพื่อให้เกิดความสัมพันธที่ดีระหว่างโครงการกับชุมชน เป็นเวทีในการแลกเปลี่ยนความคิดเห็น เพื่อความเข้าใจอันดีระหว่างโครงการและชุมชน โดยคำนึงถึงประโยชน์ที่แท้จริง</p> <p>(5) ตรวจสอบโครงการ รับรู้กระบวนการตรวจวัดคุณภาพ สิ่งแวดล้อมและผลการตรวจวัด เพื่อแสดงความโปร่งใสในการบริหารจัดการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการ</p>	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- ตั้งแต่เริ่มพัฒนาโครงการ - ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท บีนทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
นายพีร์ ปัทมวรกุลชัย
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท บีนทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)



หน้า 16/173
กันยายน 2567

ลงชื่อ.....
(นางชีวันน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์เพียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ โครงการนิคมอุตสาหกรรมบีนทอง (โครงการ 6) ของบริษัทบีนทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2. คณะกรรมการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อม (ต่อ)	<p>(6) รับเรื่องร้องเรียน และร่วมติดตามการดำเนินการแก้ไข เรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาและผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ประชาชน ที่อาศัยในชุมชนโดยรอบได้รับการดำเนินการ ร่วมหาแนวทาง แก้ไขปัญหา ร่วมเจรจาไกล่เกลี่ยเพื่อหาข้อยุติกรณีเกิดปัญหาจาก โครงการ และร่วมพิจารณาข้อขัดแย้งกรณีเกิดผลกระทบสิ่งแวดล้อม อันเนื่องมาจากโครงการ รวมทั้งติดตามผลการปฏิบัติตามมาตรการ ชดเชยเยียวยาจนแล้วเสร็จ</p> <p>(7) พิจารณาแผนงานกิจกรรมความรับผิดชอบต่อสังคม (Corporate Social Responsibility; CSR) ของโครงการ เพื่อให้กิจกรรมที่เกิดขึ้นมาจากความต้องการของชุมชนโดยรอบพื้นที่โดยแท้จริง</p> <p>(8) ตรวจสอบสภาพพื้นที่สาธารณะในพื้นที่โครงการเป็นประจำทุกปี เพื่อเฝ้าระวังไม่ให้มีการปิดกั้นทางสาธารณประโยชน์</p> <p>(9) ดำเนินการอื่น ๆ ตามมติคณะกรรมการฯ</p> <p>4) ระยะเวลาดำรงตำแหน่ง</p> <p>(1) ให้แต่งตั้งคณะกรรมการฯ ภายใน 180 วัน นับแต่วันที่ได้รับ ความเห็นชอบในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p>	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- ตั้งแต่เริ่มพัฒนาโครงการ - ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท บีนทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
นายพีร์ ปัทมวรกุลชัย
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท บีนทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)



หน้า 17/173
กันยายน 2567

ลงชื่อ.....
(นางชีวันน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์เพียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ โครงการนิคมอุตสาหกรรมบึงทอง (โครงการ 6)
ของ บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2. คณะกรรมการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อม (ต่อ)	<p>(2) กรรมการมีวาระในการดำรงตำแหน่งคราวละ 4 ปี นับตั้งแต่ วันที่ได้รับการประกาศแต่งตั้ง และอาจได้รับการเลือกตั้งหรือแต่งตั้ง ให้เป็นกรรมการได้อีก โดยมีระยะเวลาในการดำรงตำแหน่งได้ไม่เกิน 2 วาระติดต่อกัน</p> <p>(3) เมื่อครบกำหนดวาระตามวาระหนึ่ง หากยังมิได้มีการเลือกตั้ง หรือแต่งตั้งกรรมการขึ้นมาใหม่ ให้กรรมการซึ่งพ้นจากตำแหน่งตาม วาระนั้นอยู่ในตำแหน่งเพื่อปฏิบัติหน้าที่ต่อไปจนกว่ากรรมการซึ่งได้รับ การเลือกตั้งหรือแต่งตั้งใหม่เข้ารับหน้าที่ แต่ต้องไม่เกิน 90 วัน นับตั้งแต่วันที่พ้นจากตำแหน่งตามวาระนั้น</p> <p>(4) กรณีที่กรรมการพ้นจากตำแหน่งก่อนครบวาระให้ดำเนินการ สรรหาหรือแต่งตั้งกรรมการประเภทเดียวกันแทนภายใน 45 วัน นับตั้งแต่วันที่ตำแหน่งว่างลงและให้ผู้ที่ได้รับการเลือกตั้งหรือแต่งตั้ง ให้ดำรงตำแหน่งแทนอยู่ในตำแหน่งเท่ากับวาระที่เหลืออยู่ของ กรรมการที่ตนแทน แต่หากกรรมการพ้นจากตำแหน่งก่อนครบวาระ น้อยกว่า 90 วัน ไม่ต้องการเลือกตั้งหรือแต่งตั้งกรรมการแทน ตำแหน่งที่ว่างลง ให้คณะกรรมการเท่าที่เหลืออยู่ปฏิบัติหน้าที่ต่อไป</p>	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่ โครงการ	- ตั้งแต่เริ่มพัฒนาโครงการ - ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ..... นายพีร บัณฑิตกุลชัย
นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 18/173
กันยายน 2567

ลงชื่อ..... (นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ โครงการนิคมอุตสาหกรรมบึงทอง (โครงการ 6)
ของ บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2. คณะกรรมการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อม (ต่อ)	<p>(5) นอกจากการพ้นจากตำแหน่งตามวาระ ยังมีในกรณีดังนี้</p> <p>ก) ลาออกหรือไม่อาจทำหน้าที่ต่อไปได้ เช่น เจ็บป่วย เสียชีวิต วิกฤติจิต จิตตไม่เสถียร ถูกศาลสั่งให้เป็นบุคคลไร้ความสามารถ หรือเสมือนไร้ความสามารถ เป็นต้น</p> <p>ข) ไม่เข้าร่วมประชุมตามข้อกำหนดของคณะกรรมการ ติดต่อกัน 4 ครั้ง หรือตามที่คณะกรรมการกำหนด</p> <p>ค) คณะกรรมการมีมติ 2 ใน 3 ให้ถอดถอนออกจากตำแหน่ง เพราะมีความประพฤติเสื่อมเสีย บกพร่องหรือไม่สุจริตต่อหน้าที่</p> <p>ง) ย้ายภูมิลำเนาออกจากพื้นที่ที่รอบโครงการที่กำหนดเกินกว่า 90 วัน</p> <p>จ) ต้องคำพิพากษาให้เป็นบุคคลล้มละลาย หรือต้องคำพิพากษา ถึงที่สุดให้จำคุก เว้นแต่ความผิดลหุโทษ หรือความผิดอันเกิดจากการ กระทำโดยประมาท</p> <p>5) ระเบียบการประชุมของคณะกรรมการ</p> <p>(1) การจัดประชุมคณะกรรมการฯ ต้องมีกรรมการมาประชุม ไม่น้อยกว่า 2 ใน 3 ของจำนวนคณะกรรมการฯ ทั้งหมดและเกินกว่า กึ่งหนึ่งจึงจะเป็นองค์ประชุม</p>	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่ โครงการ	- ตั้งแต่เริ่มพัฒนาโครงการ - ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ..... นายพีร บัณฑิตกุลชัย
นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 19/173
กันยายน 2567

ลงชื่อ..... (นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ โครงการนิคมอุตสาหกรรมบึงทอง (โครงการ 6) ของบริษัทบึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2. คณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ)	(2) ความถี่ในการประชุมทุก 6 เดือน หรือแล้วแต่คณะกรรมการฯ เห็นสมควร แต่หากพบว่าความจำเป็นเร่งด่วนสามารถประชุมก่อนกำหนดเวลาปกติได้ โดยให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการฯ (3) ให้ผู้เข้าร่วมประชุมเซ็นชื่อเข้าร่วมประชุมทุกครั้งหากมีการมอบหมายให้บุคคลอื่นมาประชุมแทนต้องมีหนังสือมอบหมายจากกรรมการตัวจริงทุกครั้งจึงจะนับเป็นองค์ประชุม แต่ไม่มีสิทธิในการลงมติ 6) งบประมาณในการดำเนินงาน งบในการดำเนินงานของคณะกรรมการ อยู่ในความรับผิดชอบของโครงการนิคมอุตสาหกรรมบึงทอง (โครงการ 6) ของบริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- ตั้งแต่เริ่มพัฒนาโครงการ - ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
3. สุนทรียภาพ/พื้นที่สีเขียวและแนวกันชน	- ปลุกต้นไม้บริเวณพื้นที่สีเขียวและแนวกันชนของโครงการ ความกว้างไม่น้อยกว่า 10 เมตร โดยรอบพื้นที่โครงการมีพื้นที่รวม 147.41 ไร่ คิดเป็นร้อยละ 10.34 ของพื้นที่ทั้งหมด เพื่อปลูกไม้ยืนต้น 3 แถว สลับพื้นปลา พร้อมทั้งปรับปรุงสภาพภูมิทัศน์ให้เหมาะสมและสวยงาม สอดคล้องกับสภาพภูมิประเทศ และชุมชนโดยรอบ ตั้งแต่เริ่มพัฒนาโครงการ (ตั้งรูปที่ 2 ถึงรูปที่ 20)	- พื้นที่โครงการ	- ตั้งแต่เริ่มพัฒนาโครงการ - ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
นายพีร บัณฑิตกุลชัย
กรรมการผู้อำนวยการ
บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 20/173
กันยายน 2567

ลงชื่อ.....
(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ โครงการนิคมอุตสาหกรรมบึงทอง (โครงการ 6) ของบริษัทบึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3. สุนทรียภาพ/พื้นที่สีเขียวและแนวกันชน (ต่อ)	- กำหนดให้โรงงานที่จะเข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการจัดให้มีพื้นที่สีเขียวอย่างน้อยร้อยละ 5 ของพื้นที่โรงงาน กรณีที่โรงงานอุตสาหกรรมใดไม่สามารถจัดให้มีพื้นที่สีเขียวภายในโรงงานตามที่กำหนดได้เนื่องจากมีกฎหมายหรือข้อกำหนดเกี่ยวกับการจัดการพื้นที่สีเขียวภายในพื้นที่โรงงาน ให้พิจารณาตามความเหมาะสมเป็นรายกรณีไป - พันธุ์ไม้ที่นำมาปลูกในพื้นที่โครงการ และแนวกันชน (Buffer Zone) พิจารณาปลูกพันธุ์ไม้พื้นถิ่นหรือพันธุ์ไม้ที่สามารถลดผลกระทบจากมลพิษทางอากาศได้เป็นอย่างดี เช่น มะฮอกกานี ยางนา ยางอินเดีย อโศกอินเดีย กระถินณรงค์ ช่อยี่ ประยงค์ เป็นต้น	- พื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ - ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) - บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุ : บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) เป็นผู้รับผิดชอบภายใต้การกำกับดูแลของกรมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย โดยระบุเป็นเอกสารแนบท้ายสัญญาให้บริษัทรับเหมาดำเนินการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด

ลงชื่อ.....
นายพีร บัณฑิตกุลชัย
กรรมการผู้อำนวยการ
บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 21/173
กันยายน 2567

ลงชื่อ.....
(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6)

ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. ลักษณะภูมิประเทศและธรณีวิทยา	- กำหนดขอบเขตบริเวณที่จะต้องทำการปรับสภาพพื้นที่เพื่อการก่อสร้างให้ชัดเจน และกำหนดให้มีการเปิดหน้าดินเฉพาะบริเวณที่จำเป็นเท่านั้น การก่อสร้างในพื้นที่ที่มีการเปิดหน้าดินเป็นบริเวณกว้างโครงการจะต้องบดอัดชั้นดินให้แน่น เพื่อป้องกันการไหลป่าและชะล้างพังทลายของหน้าดินไปยังบริเวณภายนอกพื้นที่โครงการ โดยเฉพาะในฤดูฝนต้องควบคุมการปล่อยระบายน้ำตามมาตรการอย่างเข้มงวด และต้องมีรางระบายน้ำและบ่อตกตะกอนดินจากการชะล้างของน้ำฝนหรือน้ำทิ้งก่อนปล่อยระบายลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- ปกคลุมหน้าหรือพืชคลุมดินตามพื้นที่ที่มีความลาดชันต่าง ๆ เพื่อป้องกันการชะล้างของหน้าดิน	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
2. คุณภาพอากาศ	- ฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างที่ทำการเปิดหน้าดิน เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่น อย่างน้อยวันละ 2 ครั้ง (เช้า-บ่าย)	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- ป้องกันเศษดิน และทรายที่อาจติดไปกับล้อรถบรรทุกโดยจัดให้มีบ่อล้างล้อรถบรรทุกก่อนออกจากพื้นที่โครงการทุกครั้ง ใช้ผ้าใบ หรือพลาสติกคลุมวัสดุที่อาจมีการฟุ้งกระจายอย่างมีขีดระหว่างการขนส่ง	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- ห้ามคนงานเผาขยะมูลฝอยหรือวัสดุอื่น ๆ ที่เกิดจากการอุปโภค-บริโภค และจากกิจกรรมการก่อสร้างในพื้นที่โครงการโดยเด็ดขาด	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
นายพีร ปัทมวรกุลชัย
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 22/173
กันยายน 2567

ลงชื่อ.....
(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6)

ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2. คุณภาพอากาศ (ต่อ)	- ปฏิบัติตามคู่มือการใช้งานเครื่องจักร ตรวจสอบและบำรุงรักษาเครื่องจักร เครื่องยนต์ต่าง ๆ ที่ใช้ในการก่อสร้างให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ เพื่อเป็นการลดเขม่าควันและเสียงดัง	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- ดับเครื่องยนต์ทุกครั้งเมื่อจอดในพื้นที่ก่อสร้าง	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- จำกัดความเร็วของยานพาหนะในพื้นที่ก่อสร้างไม่เกิน 40 กิโลเมตร/ชั่วโมง เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง และไอเสียจากรถยนต์	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- การเปิดพื้นที่ก่อสร้างต้องดำเนินการเปิดพื้นที่ให้น้อยที่สุด และต้องดำเนินการบดอัดดินให้เรียบร้อยก่อนเปิดพื้นที่ส่วนอื่น ๆ เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองไปในบรรยากาศ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
3. คุณภาพน้ำผิวดิน	- กำหนดให้บริษัทจัดหาเจ้าหน้าที่ดูแลรักษาและเก็บขยะมูลฝอยและของเสียอันตรายจากโรงงาน โดยเป็นไปตามกฎหมายกำหนด และประสานงานให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากองค์การบริหารส่วนตำบลนิคมพัฒนาและองค์การบริหารส่วนตำบลแม่น้ำคูเข้ามาดูแลปฏิบัติการเพื่อนำไปกำจัด	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
นายพีร ปัทมวรกุลชัย
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 23/173
กันยายน 2567

ลงชื่อ.....
(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6)

ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3. คุณภาพน้ำผิวดิน (ต่อ)	- ช่วงการปรับพื้นที่บริเวณติดกับแหล่งน้ำสาธารณะ ต้องป้องกันการสั่นไหวของดิน เพื่อลดผลกระทบปริมาณตะกอนต่อคุณภาพน้ำ โดยกำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้าง เรียงหิน บดอัดปรับดินให้แน่น ปูลูกหญ้าหรือพืชคลุมดิน บริเวณพื้นที่ที่มีความลาดชัน และหลีกเลี่ยงการปรับถมพื้นที่บริเวณประชิดทางน้ำในช่วงฤดูฝน	- พื้นที่โครงการ บริเวณประชิดแหล่งน้ำสาธารณะ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- ห้ามกองเศษวัสดุที่เกิดจากการก่อสร้างใกล้แหล่งน้ำสาธารณะ และห้ามทิ้งขยะมูลฝอยลงแหล่งน้ำหรือทางน้ำสาธารณะ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- รวบรวมน้ำทิ้งจากบริเวณพื้นที่สำหรับการล้างอุปกรณ์ เครื่องมือ เครื่องจักร และหล่อรื้อในพื้นที่ก่อสร้างส่งสู่อ่างบำบัด	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- ห้ามผู้รับเหมาหรือคนงานล้างทำความสะอาดเครื่องมือ และเครื่องจักรในแหล่งน้ำสาธารณะประโยชน์ที่พาดผ่านพื้นที่โครงการ และที่อยู่ใกล้เคียงโครงการ	- พื้นที่โครงการ บริเวณประชิดแหล่งน้ำสาธารณะ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
4. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ	- หลีกเลี่ยงการก่อสร้างในช่วงฤดูฝน	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- กำหนดให้จัดทำสวนสาธารณะหรือปลูกต้นไม้บริเวณพื้นที่ว่างของระบบสาธารณูปโภค เช่น บริเวณขอบบ่อหน่วงน้ำ เป็นต้น	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
นายพีร ปัทมวรกุลชัย
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 24/173
กันยายน 2567

ลงชื่อ.....
(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6)

ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5. คุณภาพน้ำใต้ดิน	- โครงการต้องติดตั้งบ่อตรวจสอบคุณภาพน้ำใต้ดิน บริเวณพื้นที่สีเขียวในแนวกันชน จำนวน 4 สถานีครอบคลุมทิศทางการไหลของน้ำใต้ดินบริเวณเหนือน้ำ (Up gradient) และท้ายน้ำ (Down gradient) และทำการศึกษาทิศทางการไหลของน้ำใต้ดินในภาคสนามให้แล้วเสร็จก่อนเปิดดำเนินการ ในกรณีตำแหน่งของบ่อสังเกตการณ์ทั้ง 4 บ่อ ไม่สอดคล้องกับทิศทางการไหลของน้ำใต้ดิน ให้พิจารณาเพิ่มบ่อสังเกตการณ์อีก 1 บ่อ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
6. ระดับเสียง	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบผู้ที่พักอาศัยบริเวณที่พักอาศัยประชิดโครงการ เพื่อแจ้งแผนการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงดังให้ทราบล่วงหน้าก่อนอย่างน้อย 7 วัน รวมทั้งมีการเข้าพบเพื่อติดตามผลกระทบด้านระดับเสียงที่ได้รับอย่างต่อเนื่องตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- กำหนดช่วงระยะเวลาในการก่อสร้าง ระหว่างเวลา 08.00-17.00 น. กรณีมีการก่อสร้างระหว่าง 19.00-07.00 น. ต้องมีการประสานหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และแจ้งให้ประชาชนที่พักอาศัยบริเวณประชิดพื้นที่โครงการรับทราบก่อนดำเนินการ	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
นายพีร ปัทมวรกุลชัย
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 25/173
กันยายน 2567

ลงชื่อ.....
(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6)

ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
6. ระดับเสียง (ต่อ)	- เลือกใช้เครื่องจักร เครื่องมืออุปกรณ์ และวิธีการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียง และความสั่นสะเทือนน้อยที่สุด และหลีกเลี่ยงการใช้เครื่องจักรที่มีเสียงดังพร้อมกัน	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- ติดตั้งวัสดุลดทอนเสียงซึ่งเป็นวัสดุ Metal Sheet ความหนา 1.27 มิลลิเมตร ความสูง 3 เมตร บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการที่ประชิดที่พักอาศัย (รูปที่ 21) ดังนี้ 1) บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศเหนือของโครงการ ที่ระยะ 200 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ ติดตั้งแนวกำแพงกันเสียงที่เคลื่อนย้ายได้ มีความยาวตามขนาดหน้างาน 2) บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศใต้ของโครงการ ที่ระยะ 110 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ ติดตั้งแนวกำแพงกันเสียงที่เคลื่อนย้ายได้ มีความยาวตามขนาดหน้างาน 3) บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันออกของโครงการ ที่ระยะ 30 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ ติดตั้งแนวกำแพงกันเสียงที่เคลื่อนย้ายได้ มีความยาวตามขนาดหน้างาน	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
นายพีร ปัทมวรกุลชัย
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 26/173
กันยายน 2567

ลงชื่อ.....
(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6)

ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
6. ระดับเสียง (ต่อ)	- กำหนดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านเสียง 1) การควบคุมที่แหล่งกำเนิด : • ดับเครื่องยนตทุกครั้งเมื่อไม่มีการใช้งาน • ห้ามไม่ให้มีการเร่งเครื่องที่มีเสียงดังอย่างรวดเร็ว • การเดินเครื่องจักรกลหนักที่มีเสียงดังต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จโดยเร็ว • ดูแลรักษาเครื่องมือ เครื่องจักร และอุปกรณ์การก่อสร้างให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ตลอดเวลา และเมื่อพบว่ามีความเสี่ยงดังผิดปกติจากชิ้นส่วนของอุปกรณ์ใด ให้ทำการแก้ไขปรับปรุงในทันที 2) การควบคุมทางผ่านของเสียง : • ติดตั้งวัสดุปิดคลุมหรือที่ครอบแหล่งกำเนิดเสียงเพื่อลดทอนเสียง เช่น แผ่นพลาสติกหรือวัสดุอื่น ๆ ที่สามารถลดเสียงได้ เป็นต้น 3) การควบคุมที่ผู้สัมผัสเสียง : • เลือกอุปกรณ์ป้องกันอันตรายต่อหูที่ได้มาตรฐาน และตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันเสียงให้อยู่ในสภาพที่ตลอดเวลา และเมื่อพบการชำรุดเสียหายต้องเปลี่ยนใหม่	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
นายพีร ปัทมวรกุลชัย
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 27/173
กันยายน 2567

ลงชื่อ.....
(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6)

ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
6. ระดับเสียง (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> อบรมให้ความรู้เกี่ยวกับการใช้งานอุปกรณ์ป้องกันเสียงอย่างถูกต้อง และตระหนักต่อผลกระทบที่อาจเกิดขึ้น 4) การบริหารจัดการ <ul style="list-style-type: none"> ควบคุมระดับเสียงที่คนงานก่อสร้างได้รับเฉลี่ยตลอดการทำงานตามเกณฑ์มาตรฐานระดับเสียงที่ยอมให้ลูกจ้างรับตลอดเวลาการทำงานในแต่ละวัน ตามกฎกระทรวงแรงงาน และสวัสดิการ สังคม เรื่อง กำหนดมาตรฐานความปลอดภัยอาชีวอนามัยในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง เสียง พ.ศ. 2559 หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องฉบับล่าสุด กำหนดช่วงเวลาในการทำงานสำหรับกิจกรรมที่ก่อให้เกิดเสียงดังและแรงสั่นสะเทือน ระหว่างเวลา 08.00-17.00 น. เพื่อไม่ให้รบกวนประชาชนที่พักอาศัยโดยรอบโครงการ การก่อสร้างกิจกรรมใดที่ก่อให้เกิดเสียงดังในระดับสูงต้องแจ้งให้เจ้าของสถานประกอบการ เจ้าของที่พักอาศัยรับทราบ ก่อนดำเนินการ 	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
นายพีร ปัทมวรกุลชัย
กรรมการผู้อำนวยการ
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 28/173
กันยายน 2567

ลงชื่อ.....
(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6)

ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
6. ระดับเสียง (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> กำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างบำรุงรักษาเครื่องมือ เครื่องจักร และอุปกรณ์อย่างต่อเนื่อง ตามระยะเวลาที่กำหนดในคู่มือการบำรุงรักษา และเมื่อพบว่ามีความเสี่ยงดังผิดปกติจากชิ้นส่วนของอุปกรณ์ใด ให้ทำการแก้ไขปรับปรุงในพื้นที่ 	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
7. การคมนาคมขนส่ง	<ul style="list-style-type: none"> ควบคุมน้ำหนักบรรทุกทุกให้บรรทุกตามเกณฑ์กฎหมายกำหนด และต้องจัดให้มีวัสดุอุปกรณ์ป้องกันการตกหล่นของวัสดุก่อสร้าง กรณีที่มีวัสดุก่อสร้างร่วงหล่นภายในพื้นที่ก่อสร้าง พื้นที่ใกล้เคียง โดยรอบ หรือเส้นทางที่ใช้ขนส่ง ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องรีบให้คนงานทำการเก็บวัสดุก่อสร้างที่ร่วงหล่นทันที รวมทั้งทำความสะอาดในบริเวณพื้นที่ดังกล่าวให้เรียบร้อย เพื่อไม่ให้เกิดการกีดขวางการใช้เส้นทาง หรือความสกปรกในบริเวณต่าง ๆ จัดให้มีบ่อล้างล้อรถบรรทุกก่อนออกจากพื้นที่ก่อสร้าง กำหนดให้คนขับรถบรรทุกขนส่งอุปกรณ์ก่อสร้าง ใช้ความเร็วไม่เกิน 40 กิโลเมตร/ชั่วโมง ในเขตพื้นที่ชุมชน สำหรับบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง กำหนดให้ใช้ความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง 	<ul style="list-style-type: none"> - เส้นทางขนส่ง/พื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการ - เส้นทางขนส่ง/พื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะก่อสร้าง - ตลอดระยะก่อสร้าง - ตลอดระยะก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) - บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) - บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
นายพีร ปัทมวรกุลชัย
กรรมการผู้อำนวยการ
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 29/173
กันยายน 2567

ลงชื่อ.....
(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) โครงการนิคมอุตสาหกรรมบีนทอง (โครงการ 6)

ของบริษัท บีนทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
7. การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> - หลีกเลี่ยงการขนส่งวัสดุอุปกรณ์ในการก่อสร้างในช่วงเวลาเช้า-เย็น ซึ่งเป็นชั่วโมงเร่งด่วน (06.00-08.00 น. และ 16.00-18.00 น.) - กำหนดให้รถยนต์ทุกชนิดจอดภายในบริเวณพื้นที่ที่กำหนดไว้เท่านั้น โดยห้ามจอดบริเวณริมถนนสาธารณะโดยเด็ดขาด เพื่อป้องกันการกีดขวางจราจรและลดโอกาสเกิดอุบัติเหตุ - จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยอำนวยความสะดวกดูแลการเข้า-ออก ของรถบรรทุกบริเวณทางเข้า-ออกของโครงการ - ติดตั้งสัญญาณไฟเตือน ไฟกระพริบ และป้ายการจราจรชั่วคราวบริเวณทางเข้า-ออกโครงการให้สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน ทั้งในช่วงเวลากลางวันและกลางคืน - โครงการจะต้องติดตั้งป้ายสัญลักษณ์จราจรบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ ให้แล้วเสร็จก่อนการก่อสร้างโครงการ - โครงการจะต้องดำเนินการขยายไหล่ทางบริเวณทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 3191 (มาบข่า-ปลวกแดง) ตั้งแต่ช่วงระยะก่อสร้างของโครงการ และติดตั้งป้ายสัญลักษณ์จราจรบริเวณทางเข้า-ออก ให้แล้วเสร็จก่อนเปิดดำเนินการ เพื่อไม่ให้เกิดการชะลอตัวติดขัด 	<ul style="list-style-type: none"> - เส้นทางขนส่ง/พื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการ - บริเวณทางเข้า-ออกของโครงการ - บริเวณทางเข้า-ออกของโครงการ - บริเวณทางเข้า-ออกของโครงการ - บริเวณทางเข้า-ออกของโครงการ - บริเวณทางเข้า-ออกของโครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะก่อสร้าง - ตลอดระยะก่อสร้าง - ตลอดระยะก่อสร้าง - ตลอดระยะก่อสร้าง - ตลอดระยะก่อสร้าง - ตลอดระยะก่อสร้าง - ตลอดระยะก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท บีนทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) - บริษัท บีนทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) - บริษัท บีนทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) - บริษัท บีนทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) - บริษัท บีนทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) - บริษัท บีนทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) - บริษัท บีนทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ..... นายพีร ปัทมวรกุลชัย
กรรมการผู้อำนวยการฝ่าย
บริษัท บีนทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 30/173
กันยายน 2567

ลงชื่อ..... (นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) โครงการนิคมอุตสาหกรรมบีนทอง (โครงการ 6)

ของบริษัท บีนทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
7. การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการจะต้องสนับสนุนงบประมาณในการปรับปรุงเกาะกลางของทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 3191 (มาบข่า-ปลวกแดง) ให้เป็นเกาะกลางแบบยก (Raise Median) ยาว 900 เมตร รวมถึงติดตั้งอุปกรณ์อำนวยความสะดวกตามแบบมาตรฐานทางหลวงตามแบบที่ได้รับอนุญาตจากแขวงทางหลวงระยอง โดยเบื้องต้นโครงการจะต้องประสานงานในการขยายไหล่ทางบริเวณจุดกลับรถมายังทางเข้า-ออกโครงการ ให้เป็นผิวจราจร 3 เลน - กรณีที่ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 3191 (มาบข่า-ปลวกแดง) เกิดความเสียหายจากรถบรรทุกขนส่ง ให้โครงการแจ้งต่อแขวงทางหลวงระยอง และให้โครงการซ่อมแซมทางหลวงให้มีสภาพเดิมโดยเร็ว - จัดให้มีเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวกบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการกับทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 3191 (มาบข่า-ปลวกแดง) และประชาสัมพันธ์ให้ผู้ใช้งานทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 3191 (มาบข่า-ปลวกแดง) เพิ่มความระมัดระวังในการใช้เส้นทาง - จัดระบบและทิศทางการจราจรในพื้นที่ก่อสร้างให้เป็นระเบียบ เพื่อป้องกันอุบัติเหตุ 	<ul style="list-style-type: none"> - ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 3191 (มาบข่า-ปลวกแดง) - เส้นทางขนส่ง/ภายในพื้นที่โครงการ - เส้นทางขนส่ง/ภายในพื้นที่โครงการ - เส้นทางขนส่ง/ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะก่อสร้าง - ตลอดระยะก่อสร้าง - ตลอดระยะก่อสร้าง - ตลอดระยะก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท บีนทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) - บริษัท บีนทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) - บริษัท บีนทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) - บริษัท บีนทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ..... นายพีร ปัทมวรกุลชัย
กรรมการผู้อำนวยการฝ่าย
บริษัท บีนทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 31/173
กันยายน 2567

ลงชื่อ..... (นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6)

ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
8. การจัดการของเสีย	- กำหนดให้บริษัทรับเหมาก่อสร้างต้องจัดเตรียมถังขยะมูลฝอยที่มีฝาปิดมิดชิดทิ้งกระจายอยู่ในพื้นที่ก่อสร้างอย่างเพียงพอ และให้อยู่ห่างจากรางระบายน้ำหรือแหล่งน้ำไม่น้อยกว่า 10 เมตร เพื่อรวบรวมมูลฝอยจากคนงาน และจากการก่อสร้างในพื้นที่โครงการทุกวัน พร้อมทั้งติดต่อให้หน่วยงานท้องถิ่นทำการเก็บขนและกำจัดตามหลักสุขาภิบาล	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- จัดให้มีการอบรมคนงานในการคัดแยกของเสียจากการก่อสร้างที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้ เช่น เศษไม้ เศษโลหะ พลาสติก เป็นต้น ก่อนจำหน่ายให้แก่ผู้รับซื้อ หรือแยกของเสียตามหลักการ 3Rs เพื่อลดปริมาณของเสียที่ส่งกำจัด และเป็นการใช้ทรัพยากรอย่างคุ้มค่า	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับผิดชอบในการเก็บรวบรวมของเสีย/ขยะมูลฝอยจากบริเวณรอบพื้นที่ก่อสร้างไปไว้ในภาชนะรองรับ หรือบริเวณพื้นที่ที่กำหนดอย่างน้อยวันละ 1 ครั้ง	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- จัดให้มีพื้นที่สำหรับกองของเสียจากการก่อสร้าง โดยไม่ให้เกิดขวางการก่อสร้างและเส้นทางจราจรเข้า-ออก โดยขยะมูลฝอยและเศษวัสดุก่อสร้างให้จัดกองเก็บรวมกันในพื้นที่ที่กำหนดอย่างเป็นระเบียบ และรวบรวมเศษวัสดุก่อสร้าง โดยต้องไม่วางใกล้กับรางระบายน้ำภายในพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อป้องกันการกีดขวางทางระบายน้ำ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....

นายพีร ปัทมวรกุลชัย

ลงชื่อ.....

นายสุจินต์ เรียงวิริยะกิจ

ลงชื่อ.....

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์ทีयर คอนซัลแตนต์ จำกัด

หน้า 32/173
กันยายน 2567



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6)

ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
8. การจัดการของเสีย (ต่อ)	- ห้ามทิ้งมูลฝอยลงในรางระบายน้ำชั่วคราวหรือทางระบายน้ำสาธารณะหรือแหล่งน้ำตามธรรมชาติเด็ดขาด	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
9. การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม	- จัดให้มีรางระบายน้ำชั่วคราวเพื่อรวบรวมน้ำชะตะกอนดินจากพื้นที่ก่อสร้างเข้าสู่บ่อตกตะกอนในแต่ละพื้นที่ ก่อนระบายลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะประโยชน์ พร้อมทั้งกำหนดให้กำจัดสิ่งกีดขวางหรือวัชพืชที่เป็นอุปสรรคต่อการระบายน้ำในพื้นที่ก่อสร้าง	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- โครงการจะต้องก่อสร้างรางระบายน้ำผันซึ่งรับน้ำหลากจากภายนอกโครงการให้แล้วเสร็จก่อนเปิดดำเนินการ ตำแหน่งก่อสร้างแสดงดังรูปที่ 22	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- ขุดลอกตะกอนดินบริเวณบ่อตกตะกอนในช่วงก่อสร้างและนำตะกอนที่ได้ไปปรับถมภายในพื้นที่โครงการเพื่อรักษาปริมาตรของบ่อตกตะกอนให้สามารถรับน้ำตะกอนได้ตามค่าการออกแบบ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
10. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) ต้องระบุในสัญญาว่าจ้างระหว่างบริษัทฯ และผู้รับเหมาก่อสร้าง ให้ครอบคลุมถึงวิธีการคุ้มครองความปลอดภัย และสุขภาพอนามัยคนงานที่ปฏิบัติงานในโครงการ และมีการจัดการให้เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการสวัสดิการและแรงงาน เรื่อง มาตรฐานด้านสวัสดิการแรงงานที่ห้าภาคัย	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....

นายพีร ปัทมวรกุลชัย

ลงชื่อ.....

นายสุจินต์ เรียงวิริยะกิจ

ลงชื่อ.....

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์ทีयर คอนซัลแตนต์ จำกัด

หน้า 33/173
กันยายน 2567



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6)

ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
10. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	สำหรับลูกจ้างประเภทกิจการก่อสร้าง พ.ศ. 2559 กฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้าง พ.ศ. 2564 และกฎหมายอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	<ul style="list-style-type: none"> - จัดทำแผนงานด้านความปลอดภัยในการทำงานสำหรับงานก่อสร้างทั้งแผนงานด้านความปลอดภัยในภาพรวมของโครงการ โดยคำนึงถึงสุขภาพและความปลอดภัยในการทำงานของคนงานก่อสร้างผู้รับเหมา รวมทั้งมีการตรวจสอบการดำเนินงานของผู้รับเหมามาตามแผนงานอย่างสม่ำเสมอ ได้แก่ <ul style="list-style-type: none"> • กฎกระทรวงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน บุคลากร หน่วยงาน หรือคณะบุคคลเพื่อดำเนินการด้านความปลอดภัยในสถานประกอบกิจการ พ.ศ. 2565 • กฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้าง พ.ศ. 2564 • ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง สัญลักษณ์เตือนอันตราย เครื่องหมายเกี่ยวกับความปลอดภัย อาชีวอนามัย และ 	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ..... นายพีร์ ปัทมวรกุลชัย
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 34/173
กันยายน 2567

ลงชื่อ..... (นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6)

ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
10. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	สภาพแวดล้อมในการทำงาน และข้อความแสดงสิทธิและหน้าที่ของนายจ้างและลูกจ้าง พ.ศ. 2554	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	<ul style="list-style-type: none"> • บริษัทผู้รับเหมาก่อสร้างจะต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร และการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับเครื่องจักร ปั้นจั่น และหม้อน้ำ พ.ศ. 2552 • มีการเตรียมความพร้อมด้านการป้องกัน และระงับอัคคีภัยในพื้นที่ก่อสร้าง ตามกฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหารจัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ. 2555 และ พ.ศ. 2562 (ฉบับที่ 2) 	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	<ul style="list-style-type: none"> - ควบคุมบริษัทผู้รับเหมาก่อสร้างให้ปฏิบัติตามประกาศคณะกรรมการสวัสดิการและแรงงาน เรื่อง มาตรฐานด้านสวัสดิการแรงงานที่หักอาศัยสำหรับลูกจ้างประเภทกิจการก่อสร้าง พ.ศ. 2559 - โครงการจะระบุในสัญญาว่าจ้างระหว่างบริษัทฯ และผู้รับเหมาก่อสร้างว่าการจัดหาที่พักแก่คนงานก่อสร้างเป็นความรับผิดชอบของผู้รับเหมาก่อสร้าง โดยจะไม่มีการก่อสร้างที่พักคนงานในพื้นที่โครงการ 	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ..... นายพีร์ ปัทมวรกุลชัย
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 35/173
กันยายน 2567

ลงชื่อ..... (นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6)

ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
10. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	- โครงการจะต้องระบุในสัญญาว่าจ้างบริษัทผู้รับเหมาก่อสร้างว่า ผู้ปฏิบัติงานที่ใช้ปั้นจั่น หรืออุปกรณ์ควบคุมต่าง ๆ ในการก่อสร้าง ต้องมีใบอนุญาตตามกฎหมายฉบับล่าสุด	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- จัดทำคู่มือความปลอดภัยให้บริษัทผู้รับเหมาก่อสร้างและผู้เกี่ยวข้อง	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- กำหนดขอบเขต และจัดทำแนวรั้วบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และกำหนดจุดเข้า-ออกบริเวณพื้นที่ก่อสร้างให้ชัดเจน	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- จัดให้มีพื้นที่จอดรถจักรยานยนต์ และรถจักรยาน บริเวณด้านนอกเขตก่อสร้างของพื้นที่โครงการ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- กำหนดแนวเขตอันตรายห้ามเข้า โดยจัดให้มีรั้วหรือแผงกั้นวัสดุตกและป้าย “เขตอันตราย” ไว้ชัดเจน	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- จัดให้มีระบบการอนุญาตเข้าพื้นที่ก่อสร้าง	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบวิธีการปฏิบัติงาน สภาพของเครื่องจักร อุปกรณ์ก่อนและหลังใช้งานให้อยู่ในสภาพดีเสมอ รวมทั้งสภาพแวดล้อมในการทำงานเพื่อให้ปฏิบัติงานอย่างปลอดภัย	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
นายพีร์ ปัทมวรกุลชัย
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 36/173
กันยายน 2567

ลงชื่อ.....
(นางชีวิรัตน์ ศิลรัตน์)
ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์เพียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6)

ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
10. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	- ฝึกอบรมคนงานก่อสร้างให้มีความรู้ ความเข้าใจในขั้นตอนการดำเนินงานก่อสร้างในรูปแบบการฝึกอบรมก่อนดำเนินงาน Morning Talk การใช้เครื่องจักร เครื่องมือต่าง ๆ และอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลอย่างถูกต้อง รวมทั้งลักษณะการทำงานที่ถูกต้องตามหลักการยศาสตร์ เพื่อลดโอกาสการเกิดอุบัติเหตุจากการปฏิบัติงานและฝึกอบรมด้านความปลอดภัยและการป้องกันอุบัติเหตุจากการทำงานแก่คนงานก่อสร้างก่อนปฏิบัติงาน	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- มีการจัดเตรียมน้ำดื่มอย่างเพียงพอ และหน่วยปฐมพยาบาลกรณีที่เกิดอันตรายจากความร้อนและอันตรายทางการยศาสตร์	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- ต้องจัดหาและควบคุมดูแลให้มีการใช้อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลที่เหมาะสมกับสภาพการทำงาน ให้เพียงพอกับจำนวนผู้ปฏิบัติงานที่ต้องใช้ ซึ่งได้แก่ หมวกนิรภัย รองเท้านิรภัย ปลั๊กอุดหู ที่ครอบหู เป็นต้น	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- กำหนดให้มีการประเมินความปลอดภัยในการปฏิบัติงาน พร้อมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยตรวจสอบการปฏิบัติงานของคนงานก่อสร้าง	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
นายพีร์ ปัทมวรกุลชัย
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 37/173
กันยายน 2567

ลงชื่อ.....
(นางชีวิรัตน์ ศิลรัตน์)
ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์เพียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6)

ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
10. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	- บริเวณที่อาจก่อให้เกิดอันตราย จัดให้มีรั้วกั้นตึก ป้ายสีสะท้อนแสง หรือสัญญาณไฟสีส้มในช่วงเวลากลางคืน	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- จัดให้มีการรวบรวมสถิติเกี่ยวกับอุบัติเหตุ ความเสียหาย และแนวทางการแก้ไขปัญหาเพื่อใช้ในการปรับปรุงมาตรการด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยเป็นประจำทุกสัปดาห์ตลอดระยะเวลาการก่อสร้างโครงการ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- จัดให้มีอุปกรณ์สำหรับการปฐมพยาบาล ห้องพยาบาล รถสำหรับจัดส่งผู้บาดเจ็บในกรณีเกิดอุบัติเหตุรุนแรง เพื่อนำส่งสถานพยาบาลบริเวณใกล้เคียง	- พื้นที่โครงการ พื้นที่ก่อสร้างและพื้นที่พัก - คนงานก่อสร้าง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- กำหนดให้บริษัทผู้รับเหมาก่อสร้าง ปฏิบัติตามกฎหมายกระทรวงว่าด้วยการจัดสวัสดิการในสถานประกอบการ พ.ศ. 2548 กรณีที่โครงการมีคนงานก่อสร้างไม่เกิน 200 คน จะต้องจัดให้มีเวชภัณฑ์และยาเพื่อใช้ในการปฐมพยาบาลและการรักษาพยาบาลในจำนวนที่เพียงพออย่างน้อยตามรายการที่กำหนด	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- จัดให้มีห้องพยาบาลพร้อมจัดเตรียมอุปกรณ์ปฐมพยาบาลตามที่กฎหมายกำหนดในพื้นที่ก่อสร้าง	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ..... นายพีร ปัทมวรกุลชัย
นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 38/173
กันยายน 2567

ลงชื่อ..... (นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์เพียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6)

ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
10. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	- จัดบันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุ ความเสียหายจากการทำงานก่อสร้างและการขนส่งจากการขนส่งทั้งภายใน และภายนอกพื้นที่โครงการ โดยมีรายละเอียด สาเหตุ ผลที่เกิดขึ้น ตลอดจนแนวทางแก้ไขเพื่อนำมาหาสาเหตุ และแนวทางป้องกันแก้ไขไม่ให้เกิดซ้ำอีก พร้อมแจ้งไปยังบริษัทต้นสังกัด เพื่อให้รับทราบ และดำเนินการแก้ไข	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- กำหนดให้มีเจ้าหน้าที่ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยของโครงการเข้าไปกำกับดูแล ควบคุมและประเมินความปลอดภัยในการดำเนินงานของบริษัทผู้รับเหมา รวมถึงกำกับดูแลให้บริษัทผู้รับเหมาปฏิบัติตามนโยบายและแนวทางการจัดการอาชีวอนามัยและความปลอดภัยอย่างเคร่งครัด หากพบเหตุการณ์ผิดปกติต้องรายงานและเสนอแนวทางแก้ไขให้ผู้ควบคุมการก่อสร้างและบริษัทผู้รับเหมาทราบเพื่อดำเนินการแก้ไขปรับปรุงต่อไป	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
11. สาธารณสุข	- จัดให้มีระบบสุขาภิบาล และอนามัยสิ่งแวดล้อมในบริเวณก่อสร้างที่ดี เช่น น้ำสะอาดสำหรับการอุปโภค-บริโภค ห้องสุขาที่ถูกหลักสุขาภิบาล ระบบระบายน้ำ และระบบกำจัดขยะ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ..... นายพีร ปัทมวรกุลชัย
นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 39/173
กันยายน 2567

ลงชื่อ..... (นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์เพียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6)

ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
11. สาธารณสุข (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> - กำหนดให้บริษัทรับเหมาก่อสร้างจัดเตรียมห้องสุขาที่ถูกต้องและเหมาะสมให้เพียงพอสำหรับคนงานก่อสร้างตามข้อกำหนดของวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์ที่กำหนด - ห้ามเผาขยะหรือวัสดุก่อสร้างที่ใช้แล้วในพื้นที่โครงการ หรือที่หักคนงาน โดยให้ส่งกำจัดอย่างถูกหลักสุขาภิบาล - กำหนดให้ผู้รับเหมาดำเนินการให้คนงานทุกคนตรวจสอบสุขภาพพื้นฐานก่อนเข้าทำงาน รวมถึงกำหนดมาตรการควบคุมโรคติดต่อและประสานงานกับหน่วยงานท้องถิ่นสำหรับวางแผนในการเตรียมความพร้อมรองรับคนงานที่จะเข้ามาเพิ่มในพื้นที่ - ให้ความรู้และคำแนะนำกับคนงานก่อสร้างในการป้องกันโรคติดต่อ รวมถึงรณรงค์ด้านสุขบัญญัติด้วย โดยให้ความร่วมมือกับหน่วยงานบริการสาธารณสุขในพื้นที่ 	<ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะก่อสร้าง - ตลอดระยะก่อสร้าง - ตลอดระยะก่อสร้าง - ตลอดระยะก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) - บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) - บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) - บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
12. สภาพเศรษฐกิจ-สังคม	<ul style="list-style-type: none"> - กำหนดให้มีขั้นตอนการรับเรื่องร้องเรียนจากชุมชน และจัดตั้งศูนย์รับเรื่องร้องทุกข์จากชุมชนเพื่อรับฟังข้อร้องเรียน และประสานงานดำเนินการแก้ไขตามปัญหาข้อร้องเรียนตามแนวทาง/เงื่อนไขและระยะเวลาที่กำหนด ดังรูปที่ 23 	<ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ..... นายพีร ปัทมวรกุลชัย
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)



หน้า 40/173
กันยายน 2567

ลงชื่อ..... (นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์ทีयर คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6)

ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
12. สภาพเศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> - กรณีที่ประชาชนโดยรอบพื้นที่โครงการเกิดการบาดเจ็บหรือเจ็บป่วยที่พิสูจน์ทราบว่าเป็นผลกระทบจากการดำเนินการของโครงการ โครงการจะต้องให้การดูแลและรับผิดชอบครอบคลุมหรือไม่น้อยกว่าที่กฎหมายกำหนด - กำหนดให้มีการประชาสัมพันธ์ให้ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการรับทราบแผนการก่อสร้างโครงการอย่างต่อเนื่อง - ควบคุมดูแลไม่ให้นักงนก่อสร้างบุกรุกที่ดินบุคคลอื่นโดยรอบพื้นที่โครงการและมีให้ก่อปัญหาด้านสังคม โดยการวางกฎระเบียบและการลงโทษ และประสานงานกับเจ้าหน้าที่ตำรวจ หรือเจ้าหน้าที่ท้องถิ่นร่วมตรวจตรา - พิจารณาวางจ้างแรงงานในท้องถิ่นให้มากที่สุดเป็นอันดับแรก เพื่อช่วยให้คนในท้องถิ่นมีงานทำ และสร้างทัศนคติที่ดีต่อโครงการ - กรณีที่บริษัทรับเหมาก่อสร้างรับแรงงานข้ามชาติเข้ามาปฏิบัติงานในพื้นที่โครงการต้องดำเนินการขึ้นทะเบียนแรงงานตามกฎหมายกำหนดการว่าด้วยการขอรับใบอนุญาต การออกใบอนุญาต และการแจ้งการทำงานของคนต่างด้าว หรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง 	<ul style="list-style-type: none"> - ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ - ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ - ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการและชุมชนโดยรอบ - พื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะก่อสร้าง - ตลอดระยะก่อสร้าง - ตลอดระยะก่อสร้าง - ตลอดระยะก่อสร้าง - ตลอดระยะก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) - บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) - บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) - บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) - บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ..... นายพีร ปัทมวรกุลชัย
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)



หน้า 41/173
กันยายน 2567

ลงชื่อ..... (นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์ทีयर คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) โครงการนิคมอุตสาหกรรมบึงทอง (โครงการ 6)

ของบริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
12. สภาพเศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	- โครงการจะต้องจัดทำแผนงานด้านมวลชนสัมพันธ์ที่มีการระบุรายละเอียดระดับกิจกรรมหรือโครงการให้ชัดเจน ขั้นตอนผู้รับผิดชอบ ระยะดำเนินการให้ครอบคลุมชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการในรัศมี 5 กิโลเมตร รวมทั้งจัดทำแผนงานกิจกรรมความรับผิดชอบต่อสังคม (Corporate Social Responsibility; CSR) เช่น กิจกรรมส่งเสริมการศึกษา กิจกรรมส่งเสริมสุขภาพ/กีฬา กิจกรรมด้านศาสนาและวัฒนธรรม และการส่งเสริมอาชีพ เป็นต้น สำหรับชุมชนในรัศมี 0-3 กิโลเมตร และ 3-5 กิโลเมตร เป็นประจำทุกปี	- พื้นที่โครงการและชุมชนโดยรอบ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุ : บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) เป็นผู้รับผิดชอบภายใต้การกำกับดูแลของโครงการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย โดยระบุเป็นเอกสารแนบท้ายสัญญาให้บริษัทรับเหมาต้องปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด

ลงชื่อ.....
นายพีร ปัทมวรกุลชัย
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
นายสุจินต์ เรียงวิริยะกิจ
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 42/173
กันยายน 2567

ลงชื่อ.....
(นางชีวันรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์เพียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมบึงทอง (โครงการ 6)

ของบริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. การคัดเลือกโรงงานหรือกิจการที่จะเข้ามาตั้งภายในโครงการ	- กลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมายของโครงการ ได้แก่ 1) กลุ่มอุตสาหกรรมเกษตรกรรมและผลผลิตจากการเกษตร : กิจการในอุตสาหกรรมกลุ่มนี้ ได้แก่ กิจการผลิตถนอมอาหารหรือสิ่งปรุงแต่งอาหาร โดยใช้เทคโนโลยีที่ทันสมัย กิจการบรรจุเก็บรักษา พืชผัก ผลไม้ และดอกไม้ โดยใช้เทคโนโลยีที่ทันสมัย และกิจการผลิตภัณฑ์พลอยได้หรือเศษวัสดุทางการเกษตร กิจการอบพืชและโซไล กิจการผลิตผลิตภัณฑ์จากพืชสมุนไพร (ยกเว้นสบู่ ยาสมุนไพร ยาสีพื้น และเครื่องสำอาง) กิจการตรวจวิเคราะห์และรับรองคุณภาพมาตรฐาน ผลผลิตทางการเกษตร และกิจการแปรรูปไม้ยางพารา 2) กลุ่มอุตสาหกรรมเบา : กิจการในอุตสาหกรรมกลุ่มนี้ ได้แก่ กิจการผลิตสิ่งทอหรือชิ้นส่วน และกิจการผลิตเวชกรรมหรืออุปกรณ์การแพทย์ กิจกรรมผลิตเกี่ยวกับอุตสาหกรรมอัญมณีและเครื่องประดับ กิจการผลิตผลิตภัณฑ์จากหนังสัตว์หรือหนังเทียมกิจการผลิตรองเท้าหรือชิ้นส่วน กิจการผลิตอุปกรณ์กีฬาหรือชิ้นส่วน กิจการผลิตของเล่น กิจการผลิตดอกไม้หรือต้นไม้ประดิษฐ์ และสิ่งประดิษฐ์อื่น ๆ กิจการผลิตเลนส์หรือแว่นตา	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
นายพีร ปัทมวรกุลชัย
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
นายสุจินต์ เรียงวิริยะกิจ
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 43/173
กันยายน 2567

ลงชื่อ.....
(นางชีวันรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์เพียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6)

ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. การคัดเลือกโรงงานหรือกิจการที่จะเข้ามาตั้งภายในโครงการ (ต่อ)	หรือส่วนประกอบ กิจการผลิตเครื่องเขียนหรือชิ้นส่วน กิจการผลิตเครื่องเรือนหรือชิ้นส่วน กิจการผลิตกระเป๋าทรงหรือชิ้นส่วน กิจการผลิตแผ่นซีเมนต์ กิจการผลิตเครื่องมือวิทยาศาสตร์ กิจการผลิตแห อวน และกิจการผลิตกระดาษทราย 3) กลุ่มอุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์โลหะ เครื่องจักร และอุปกรณ์ขนส่ง : กิจการในอุตสาหกรรมกลุ่มนี้ ได้แก่ กิจการผลิตเครื่องจักรและวัสดุอุปกรณ์ กิจการผลิตผลิตภัณฑ์โลหะ รวมทั้งชิ้นส่วนโลหะ กิจการผลิตชิ้นส่วนยานพาหนะ กิจการผลิตยานยนต์ขับเคลื่อนด้วยระบบไฟฟ้าหรืออุปกรณ์ กิจการผลิตรถจักรยานยนต์ กิจการผลิตเครื่องยนต์สำหรับรถยนต์ กิจการผลิตโครงสร้างโลหะที่ใช้ในการก่อสร้าง หรืออุปกรณ์สำหรับงานอุตสาหกรรม กิจการผลิตเครื่องมือช่าง และเครื่องมือวัด กิจการประกอบรถจักรยานยนต์ กิจการประกอบรถยนต์ กิจการชุบเคลือบผิวด้วยโลหะ (Plating) หรือ Anodize (Surface Treatment) กิจการชุบแข็ง กิจการผลิตเครื่องยนต์ต่อนกประสงค์ กิจการซ่อมเครื่องจักรอุปกรณ์เพื่อการอุตสาหกรรม กิจการผลิตภาชนะบรรจุสิ่งของที่ทำจากโลหะ กิจการผลิตเครื่องอัดอากาศหรือก๊าซ กิจการผลิตและซ่อม	- พื้นที่โครงการ	- ขั้นตอนการขออนุญาตเข้ามาใช้พื้นที่โครงการ	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ..... นายพีร ปัทมวรกุลชัย
นายสุจินต์ เวียนวิริยะกิจ
กรรมการผู้อำนวยการ
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 44/173
กันยายน 2567

ลงชื่อ..... (นางชีวันรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6)

ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. การคัดเลือกโรงงานหรือกิจการที่จะเข้ามาตั้งภายในโครงการ (ต่อ)	บำรุงรักษาตู้ลิ้นค่าแบบคอนเทนเนอร์ และกิจการซ่อมชิ้นส่วนยานพาหนะ อุปกรณ์ไฟฟ้า หรืออิเล็กทรอนิกส์ 4) กลุ่มอุตสาหกรรมเครื่องใช้ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ : กิจการในอุตสาหกรรมกลุ่มนี้ ได้แก่ กิจการผลิตเครื่องใช้ไฟฟ้า กิจการผลิตชิ้นส่วนหรืออุปกรณ์ที่ใช้กับเครื่องใช้ไฟฟ้า กิจการผลิตชิ้นส่วนหรืออุปกรณ์ที่ใช้กับผลิตภัณฑ์อิเล็กทรอนิกส์ กิจการผลิตสารหรือแผ่นสำหรับไมโครอิเล็กทรอนิกส์ กิจการออกแบบทางอิเล็กทรอนิกส์ และกิจการซอฟต์แวร์ และกิจการเครื่องใช้ไฟฟ้าสำหรับงานอุตสาหกรรมและกิจการพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ 5) กลุ่มบริการสาธารณูปโภคหรืออุตสาหกรรมสนับสนุน : กิจการในอุตสาหกรรมกลุ่มนี้ ได้แก่ กิจการโลจิสติกส์ กิจการสาธารณูปโภคและการบริการพื้นฐาน กิจการพัฒนาพื้นที่สำหรับกิจการอุตสาหกรรม กิจการทดสอบทางวิทยาศาสตร์ กิจการบริการสอบเทียบมาตรฐาน (Calibration) และกิจการขนส่งสินค้าขนาดใหญ่ 6) กลุ่มอุตสาหกรรมเคมีภัณฑ์ พลาสติก และกระดาษ : กิจการในอุตสาหกรรมกลุ่มนี้ ได้แก่ การผลิตผลิตภัณฑ์จากพอลิเมอร์ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม กิจการผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติก	- พื้นที่โครงการ	- ขั้นตอนการขออนุญาตเข้ามาใช้พื้นที่โครงการ	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ..... นายพีร ปัทมวรกุลชัย
นายสุจินต์ เวียนวิริยะกิจ
กรรมการผู้อำนวยการ
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 45/173
กันยายน 2567

ลงชื่อ..... (นางชีวันรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6)

ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. การคัดเลือกโรงงานหรือกิจการที่จะเข้ามาตั้งภายในโครงการ (ต่อ)	<p>ที่มีคุณสมบัติพิเศษ กิจการผลิตรถจักรยานยนต์สำคัญใน การผลิตยา และกิจกรรมสิ่งพิมพ์ดิจิทัล และการขึ้นรูปพลาสติก เพื่อผลิตชิ้นส่วนรถยนต์และกิจการผลิตผลิตภัณฑ์จากกระดาษ</p> <p>7) โรงไฟฟ้าพลังความร้อนที่ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง</p> <p>8) กลุ่มอุตสาหกรรมที่ได้รับการส่งเสริมตามโครงการพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก (EEC) ได้แก่</p> <p>(1) กลุ่มอุตสาหกรรมเกษตรกรรมและผลผลิตจากการเกษตร กิจการในอุตสาหกรรมกลุ่มนี้ ได้แก่ กิจการคัดคุณภาพ บรรจุ และเก็บรักษาพืช ผัก ผลไม้ กิจการผลิตเชื้อเพลิงจากผลผลิต การเกษตร รวมทั้งเศษวัสดุหรือขยะ หรือของเสียที่ได้จาก ผลผลิตทางการเกษตร และกิจการผลิตหรือถนอมอาหาร เครื่องดื่ม วัตถุเจือปนอาหาร (Food Additive) หรือสิ่งปรุงแต่งอาหาร (Food Ingredient) โดยใช้เทคโนโลยีที่ทันสมัย (ยกเว้นน้ำดื่มไอศกรีม ลูกอม ช็อคโกแลต หมากฝรั่ง น้ำตาล น้ำอัดลม เครื่องดื่มที่มีแอลกอฮอล์ เครื่องดื่มที่มีคาเฟอีน แป้งจากพืช เบเกอรี่ บะหมี่กึ่งสำเร็จรูป ซูบิเกล็ดและรังนก)</p>	- พื้นที่โครงการ	- ขั้นตอนการขออนุญาตเข้า มาใช้พื้นที่โครงการ	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ..... นายพีร ปัทมวรกุลชัย
กรรมการผู้อำนวยการ
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ..... นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ
กรรมการผู้อำนวยการ
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 46/173
กันยายน 2567

ลงชื่อ..... (นางชีวันรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6)

ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. การคัดเลือกโรงงานหรือกิจการที่จะเข้ามาตั้งภายในโครงการ (ต่อ)	<p>(2) กลุ่มอุตสาหกรรมเบา กิจการในอุตสาหกรรมกลุ่มนี้ ได้แก่ กิจการผลิตผลิตภัณฑ์สิ่งทอหรือชิ้นส่วน กิจการผลิตเครื่องมือแพทย์หรือชิ้นส่วน</p> <p>(3) กลุ่มอุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์โลหะ เครื่องจักรและอุปกรณ์ขนส่ง กิจการในอุตสาหกรรมกลุ่มนี้ ได้แก่ กิจการผลิตผลิตภัณฑ์โลหะรวมทั้งชิ้นส่วนโลหะ กิจการผลิตเครื่องจักร อุปกรณ์และชิ้นส่วน กิจการผลิตเครื่องยนต์ กิจการผลิตชิ้นส่วนยานพาหนะ กิจการผลิตหรือซ่อมรถไฟหรือรถไฟฟ้ าหรืออุปกรณ์ หรือชิ้นส่วน (เฉพาะระบบราง) กิจการผลิตหรือซ่อมอากาศยานหรืออุปกรณ์เกี่ยวกับอากาศยาน กิจการผลิตรถจักรยานยนต์ที่มีความจุกระบอกสูบตั้งแต่ 500 ซีซี ขึ้นไป กิจการผลิตโครงสร้างโลหะสำหรับงานก่อสร้างหรืองานอุตสาหกรรม (Fabrication Industry) กิจการผลิตเครื่องมือวิทยาศาสตร์</p> <p>(4) กลุ่มอุตสาหกรรมเครื่องใช้ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ กิจการในอุตสาหกรรมกลุ่มนี้ ได้แก่ กิจการผลิตเครื่องใช้ไฟฟ้า กิจการกิจการผลิตชิ้นส่วน และ/หรือ อุปกรณ์ไฟฟ้า หรือชิ้นส่วน</p>	- พื้นที่โครงการ	- ขั้นตอนการขออนุญาตเข้า มาใช้พื้นที่โครงการ	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ..... นายพีร ปัทมวรกุลชัย
กรรมการผู้อำนวยการ
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ..... นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ
กรรมการผู้อำนวยการ
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 47/173
กันยายน 2567

ลงชื่อ..... (นางชีวันรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6)

ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. การคัดเลือกโรงงานหรือกิจการที่จะเข้ามาตั้งภายในโครงการ (ต่อ)	และ/หรืออุปกรณ์ที่ใช้กับเครื่องใช้ไฟฟ้า กิจการผลิตผลิตภัณฑ์อิเล็กทรอนิกส์ กิจการผลิตชิ้นส่วนและ/หรืออุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ หรือชิ้นส่วนและ/หรืออุปกรณ์ที่ใช้กับผลิตภัณฑ์อิเล็กทรอนิกส์ กิจการผลิตสารหรือแผ่นสำหรับไมโครอิเล็กทรอนิกส์ กิจการออกแบบทางอิเล็กทรอนิกส์ กิจการซอฟต์แวร์ (5) กลุ่มอุตสาหกรรมเคมีภัณฑ์ พลาสติก และกระดาษ กิจการในอุตสาหกรรมกลุ่มนี้ ได้แก่ กิจการผลิตเคมีภัณฑ์ หรือพอลิเมอร์ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมหรือผลิตภัณฑ์จากพอลิเมอร์ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม กิจการผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติกที่มีคุณสมบัติพิเศษ กิจการผลิตสารออกฤทธิ์สำคัญในยา (Active Pharmaceutical Ingredients) กิจการผลิตยา (เฉพาะกรณีลงทุนใหม่) และกิจการผลิตสิ่งพิมพ์ (6) กลุ่มอุตสาหกรรมกิจการบริการและสาธารณูปโภค กิจการในอุตสาหกรรมกลุ่มนี้ ได้แก่ กิจการสาธารณูปโภคและบริการพื้นฐาน กิจการศูนย์บริการโลจิสติกส์ กิจการพัฒนพื้นที่สำหรับ	- พื้นที่โครงการ	- ขั้นตอนการขออนุญาตเข้ามาใช้พื้นที่โครงการ	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
นายพีร ปัทมวรกุลชัย
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 48/173
กันยายน 2567

ลงชื่อ.....
(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6)

ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. การคัดเลือกโรงงานหรือกิจการที่จะเข้ามาตั้งภายในโครงการ (ต่อ)	กิจการอุตสาหกรรมกิจการบริการทดสอบทางวิทยาศาสตร์ กิจการบริการสอบเทียบมาตรฐาน กิจการคัดแยกวัสดุที่ไม่ใช้แล้วเพื่อนำกลับมาใช้ใหม่ (Sorting) และกิจการแปรรูปวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว (เศษทองแดง) เพื่อนำกลับมาใช้ประโยชน์ (Recycle) หรือนำกลับคืนมาใช้ใหม่ (Recovery) - โครงการกำหนดประเภทโรงงานอุตสาหกรรมที่ไม่อนุญาตให้เข้ามาตั้งในโครงการ ได้แก่ 1) อุตสาหกรรมปิโตรเคมี 2) อุตสาหกรรมถลุงแร่เหล็ก ทองแดง ทองคำ สังกะสี ตะกั่ว แร่เหล็กที่มีการผลิตถ่าน coke หรือกระบวนการ sintering หรือหลอมตะกั่ว 3) การผลิต มีไว้ครอบครองหรือใช้ซึ่งพลังงานปรมาณูจากเครื่องปฏิกรณ์ปรมาณู 4) โรงงานปรับปรุงคุณภาพของเสียรวมหรือโรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับการฝังกลบสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามกฎหมายว่าด้วยโรงงานที่มีการฝังกลบของเสียอันตรายและเผาของเสียอันตราย	- พื้นที่โครงการ	- ขั้นตอนการขออนุญาตเข้ามาใช้พื้นที่โครงการ	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
		- พื้นที่โครงการ	- ขั้นตอนการขออนุญาตเข้ามาใช้พื้นที่โครงการ	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
นายพีร ปัทมวรกุลชัย
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 49/173
กันยายน 2567

ลงชื่อ.....
(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมบึงทอง (โครงการ 6)

ของบริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. การคัดเลือกโรงงานหรือกิจการที่จะเข้ามาตั้งภายในโครงการ (ต่อ)	5) โรงไฟฟ้าพลังความร้อนที่ใช้ถ่านหินเป็นเชื้อเพลิง ที่ใช้เชื้อเพลิงชีวมวล และโรงไฟฟ้านิวเคลียร์ 6) อุตสาหกรรมที่มีผลผลิตด้านโค้ก 7) โรงฆ่าสัตว์ และโรงงานถนอมเนื้อสัตว์ โดยวิธีอบ ร่มควัน ไส้เกลือ ตอง ตากแห้ง หรือทำให้เยือกแข็งโดยดับพ่น 8) โรงงานการหักกูโคส เดกซ์โทรส ฟรักโทส หรือผลิตภัณฑ์อื่นที่คล้ายคลึงกัน 9) โรงงานต้ม กั่น หรือผสมสุรา 10) โรงงานผลิตเอทิลแอลกอฮอล์ ซึ่งมีเอทิลแอลกอฮอล์ที่ผลิตจากกากซัลไฟด์ในการทำเยื่อกระดาษ 11) โรงงานผลิตเบียร์ 12) โรงงานทำน้ำอัดลม 13) โรงงานที่ประกอบกิจการฟอกย้อมสีหรือแต่งสำเร็จด้วยหรือสิ่งทอ 14) โรงงานหมัก ข้าวเหล้า อบ ปั่นหรือบด ฟอก ขัดและแต่งสำเร็จอัดให้เป็นลายปูน หรือเคลือบสีผนังสัตว์ 15) โรงงานสาบ ฟอก ฟอกสี ย้อมสี หรือแต่งขนสัตว์	- พื้นที่โครงการ	- ขั้นตอนการขออนุญาตเข้ามาใช้พื้นที่โครงการ	- บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....

นายพีร ปัทมวรกุลชัย

ลงชื่อ.....

นายสุจินต์ เวียนวิริยะกิจ

หน้า 50/173

กันยายน 2567

ลงชื่อ.....

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมบึงทอง (โครงการ 6)

ของบริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. การคัดเลือกโรงงานหรือกิจการที่จะเข้ามาตั้งภายในโครงการ (ต่อ)	16) โรงงานผลิตเยื่อ หรือกระดาษอย่างใดอย่างหนึ่งหรือหลายอย่าง 17) โรงงานผลิตสารป้องกันศัตรูพืช 18) โรงงานทำสบู่ที่เริ่มต้นการผลิตจากน้ำมันพืช หรือสัตว์ หรือไขมันสัตว์ 19) โรงงานทำกลีเซอรินดิบ หรือกลีเซอรินบริสุทธิ์ จากน้ำมันพืช หรือสัตว์ หรือไขมันสัตว์ 20) โรงงานกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม 21) โรงงานผลิตซีเมนต์ ปูนขาว หรือปูนปลาสเตอร์ 22) โรงงานผลิต ซ่อมแซม ดัดแปลง หรือเปลี่ยนลักษณะอาคารเป็นเครื่องกระสุนปืน วัตถุระเบิด อาวุธหรือสิ่งอื่นใดที่มีอำนาจในการประหาร ทำลายหรือทำให้หมดสมรรถภาพในทางองเดียวกับอาวุธปืน เครื่องกระสุนปืน หรือวัตถุระเบิด และรวมถึงสิ่งประกอบของสิ่งดังกล่าว 23) โรงงานทำน้ำมันหล่อลื่น และ/หรือจาระบีจากน้ำมันหล่อลื่นที่ใช้แล้ว 24) โรงงานรับซื้อหม้อแบตเตอรี่เก่าเพื่อนำมาหลอมใหม่	- พื้นที่โครงการ	- ขั้นตอนการขออนุญาตเข้ามาใช้พื้นที่โครงการ	- บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....

นายพีร ปัทมวรกุลชัย

ลงชื่อ.....

นายสุจินต์ เวียนวิริยะกิจ

หน้า 51/173

กันยายน 2567

ลงชื่อ.....

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมบึงทอง (โครงการ 6)

ของบริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. การคัดเลือกโรงงานหรือกิจการที่จะเข้ามาตั้งภายในโครงการ (ต่อ)	- หากโครงการต้องการเปลี่ยนแปลงกลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมายที่จะรับเข้ามามีในโครงการให้ส่งข้อมูลรายละเอียด ประเภทลักษณะ กระบวนการผลิต มลพิษและระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมของโรงงานนั้น ๆ ให้การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยพิจารณา หาก ก.นอ. เห็นว่ากระทบต่อสาระสำคัญให้ส่งให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) เพื่อนำเสนอต่อคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมชุดที่เกี่ยวข้องพิจารณาก่อนอนุญาตประเภทอุตสาหกรรมนั้นเข้ามาตั้งในโครงการ	- พื้นที่โครงการ	- เมื่อมีการเปลี่ยนแปลงประเภทอุตสาหกรรมเป้าหมาย	- บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- พิจารณาคัดเลือกประเภทโรงงานอุตสาหกรรมที่อนุญาตให้เข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการให้สอดคล้องตามเกณฑ์ที่กำหนด ได้แก่ <ul style="list-style-type: none"> • เป็นโรงงานที่มีการระบายมลพิษไม่เกินกว่าข้อกำหนดของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กระทรวงอุตสาหกรรม และกฎหมายที่เกี่ยวข้อง • เป็นโรงงานที่มีการระบายมลพิษไม่เกินกว่าข้อกำหนดค่าควบคุมอัตราการระบายมลสารที่กำหนดในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม 	- พื้นที่โครงการ	- ขั้นตอนการขออนุญาตเข้ามาใช้พื้นที่โครงการ	- บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....

นายพีร ปัทมวรากุลชัย

ลงชื่อ.....

นายสุจินต์ เวียนวิริยะกิจ

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 52/173

กันยายน 2567

ลงชื่อ.....

(นางชีวรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท ไพร์เพียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมบึงทอง (โครงการ 6)

ของบริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. การคัดเลือกโรงงานหรือกิจการที่จะเข้ามาตั้งภายในโครงการ (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> • โรงงานอุตสาหกรรมที่มีน้ำเสียทางอินทรีย์/เคมี ต้องมีระบบบำบัดน้ำเสียภายในโรงงานเพื่อบำบัดน้ำเสียให้เป็นไปตามเกณฑ์ที่โครงการกำหนด และต้องมีบ่อกักน้ำเสีย กรณีน้ำเสียทางเคมีต้องมีบ่อกักน้ำทิ้งฉุกเฉิน ขนาดรองรับไม่น้อยกว่า 1 วัน ก่อนปล่อยเข้าระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง ขนาดรองรับได้ไม่น้อยกว่า 1 วัน • โรงงานคัดแยกวัสดุเพื่อนำกลับมาใช้ใหม่ (Sorting) (โรงงานลำดับที่ 105) ที่เข้ามาตั้งในโครงการที่มีการนำเข้าเศษทองแดง เศษทองแดงอัลลอย และโลหะอื่น ๆ เพื่อมาคัดแยกจะต้องมีรหัสตามบัญชีของกรมศุลกากรกำหนด ที่ระบุในพระราชกำหนดพิกัดอัตราศุลกากรฉบับล่าสุด • โรงงานแปรรูปวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว (เศษทองแดง) เพื่อนำกลับมาใช้ประโยชน์ (Recycle) หรือนำกลับคืนมาใหม่ (Recovery) (โรงงานลำดับที่ 106) ที่เข้ามาตั้งในโครงการที่มีการนำเข้าเศษทองแดงและเศษทองแดงอัลลอยเพื่อมาคัดแยกจะต้องมีรหัสตามบัญชีของกรมศุลกากรกำหนด ที่ระบุในพระราชกำหนดพิกัดอัตราศุลกากรฉบับล่าสุด 	- พื้นที่โครงการ	- ขั้นตอนการขออนุญาตเข้ามาใช้พื้นที่โครงการ	- บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- โรงงานที่อยู่ในข่ายประเภทและขนาดที่ต้องจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม หรือตามกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องฉบับล่าสุด จะต้อง	- พื้นที่โครงการ	- ขั้นตอนการขออนุญาตเข้ามาใช้พื้นที่โครงการ	- บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....

นายพีร ปัทมวรากุลชัย

ลงชื่อ.....

นายสุจินต์ เวียนวิริยะกิจ

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 53/173

กันยายน 2567

ลงชื่อ.....

(นางชีวรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท ไพร์เพียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมบึงทอง (โครงการ 6)

ของบริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. การคัดเลือกโรงงานหรือกิจการที่จะเข้ามาตั้งภายในโครงการ (ต่อ)	จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมเพื่อเสนอต่อสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) พิจารณาตามขั้นตอนและได้รับความเห็นชอบก่อนเข้ามาดำเนินการในพื้นที่โครงการ	- พื้นที่โครงการ	- ขั้นตอนการขออนุญาตเข้ามาใช้พื้นที่โครงการ	- บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- กำหนดให้โรงงานที่จะเข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการต้องแจ้งรายละเอียดของโรงงาน กระบวนการผลิต วัตถุดิบ และสารเคมีที่ใช้ แหล่งกำเนิดมลพิษและกากของเสียจากการประกอบกิจการ (น้ำ อากาศ เสียง และอื่น ๆ) ระบบควบคุมมลพิษในแบบฟอร์มการจัดตั้งโรงงานต่อโครงการ และหน่วยงานอนุญาตที่เกี่ยวข้อง	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- โรงงานที่เข้ามาดำเนินการภายในพื้นที่โครงการ จะต้องปฏิบัติตามระเบียบหลักเกณฑ์ ข้อกำหนด สำหรับการประกอบกิจการ ซึ่งเป็นเอกสารแนบท้ายสัญญาซื้อขายและต้องกรอรายละเอียดในแบบสำรวจข้อมูลพื้นฐานด้านสิ่งแวดล้อมสำหรับโรงงานก่อนเข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการ	- โรงงานในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- กรณีโรงงานมีการเปลี่ยนแปลงลักษณะหรือกระบวนการผลิตหรือขยายโรงงาน เจ้าของโรงงานจะต้องขออนุญาตต่อโครงการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยเพื่อพิจารณาอนุญาตตามขั้นตอนก่อนดำเนินการ	- โรงงานในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- โรงงานที่มีการเปลี่ยนแปลงลักษณะกระบวนการผลิต หรือขยายโรงงาน จะต้องแจ้งรายละเอียดการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวต่อกรมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยทุกครั้ง และสำเนาให้โครงการเพื่อ	- โรงงานในพื้นที่โครงการ	- ทุกครั้งเมื่อเปลี่ยนแปลงหรือขยายโรงงาน	- บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....

นายพีร บัณฑกรกุลชัย

ลงชื่อ.....

นายสุรินทร์ เวียนวิริยะกิจ

ลงชื่อ.....

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

หน้า 54/173
กันยายน 2567



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมบึงทอง (โครงการ 6)

ของบริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. การคัดเลือกโรงงานหรือกิจการที่จะเข้ามาตั้งภายในโครงการ (ต่อ)	รวบรวมรายละเอียดการเปลี่ยนแปลงไว้ในแบบสำรวจข้อมูลของโรงงานนั้น ๆ	- โรงงานในพื้นที่โครงการ	- ทุกครั้งเมื่อเปลี่ยนแปลงหรือขยายโรงงาน	- บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- กำหนดให้โรงงานที่ตั้งอยู่ในพื้นที่โครงการ ต้องแจ้งโครงการและหน่วยงานอนุญาตที่เกี่ยวข้อง เช่น สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมโครงการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย เป็นต้น ให้ทราบก่อนการหยุดการผลิตเพื่อดำเนินการซ่อมบำรุงเครื่องจักรและอุปกรณ์ประจำปี (Shutdown/Turnaround) และในช่วงก่อนการเริ่มกระบวนการผลิต (Pre-Startup)	- โรงงานในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- ส่งเสริมให้โรงงานที่เข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการนำแนวคิดการออกแบบอาคารและ/หรือระบบภายในอาคารที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม เช่น อาคารประหยัดพลังงานตามมาตรฐานเกณฑ์อาคารเขียว มีอุปกรณ์ควบคุมไฟฟ้าและแสงสว่างให้เปิด-ปิดอัตโนมัติตามความต้องการในการใช้งาน เป็นต้น	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- กำหนดให้โครงการและโรงงานต่าง ๆ จัดทำแผนงาน และเป้าหมายร่วมกันเพื่อนำพลังงานทดแทนมาใช้เป็นทางเลือกเสริมพลังงานหลัก	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- กำหนดให้โครงการและโรงงานต่าง ๆ พัฒนาคนในองค์กรเพื่อนำไปสู่การเติบโตอย่างต่อเนื่องขององค์กรตามแนวคิดที่ทำงานมีความสุข (Happy Workplace) ตามคู่มือเกณฑ์การเป็นเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศของกรมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....

นายพีร บัณฑกรกุลชัย

ลงชื่อ.....

นายสุรินทร์ เวียนวิริยะกิจ

ลงชื่อ.....

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

หน้า 55/173
กันยายน 2567



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมบึงทอง (โครงการ 6)

ของบริษัท บึงทอง อินดัสเทรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. การคัดเลือกโรงงานหรือกิจการที่จะเข้ามาตั้งภายในโครงการ (ต่อ)	- กำหนดให้โครงการและโรงงานต่าง ๆ มีระบบการเฝ้าระวังคุณภาพสิ่งแวดล้อมอย่างมีส่วนร่วมตามโครงการธรรมาภิบาล หรือ EIA Monitoring หรือโครงการอื่นที่เทียบเท่าที่การนิคมฯ ได้กำหนดขึ้น	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท บึงทอง อินดัสเทรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- ให้โรงงานต่าง ๆ ให้จัดทำแผนงานและการดำเนินงานและเข้าร่วมดำเนินการเพื่อขอการรับรอง ISO 14001 หรือ ISO 50001 หรือ ISO 45001 หรืออุตสาหกรรมสีเขียว (Green Industry: GI) และการเป็นนิคมอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท บึงทอง อินดัสเทรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- โรงงานในโครงการต้องจัดให้มีแนวป้องกัน หรือพื้นที่แนวกันชนเชิงนิเวศ หรือพื้นที่สีเขียว	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท บึงทอง อินดัสเทรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- โรงงานในโครงการต้องดำเนินการเกี่ยวกับระบบขนส่งและโลจิสติกส์สีเขียว	- โรงงานในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท บึงทอง อินดัสเทรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- โครงการและโรงงานในพื้นที่โครงการต้องมีการพัฒนาวิสาหกิจชุมชนที่มีความเชื่อมโยงกับฐานการผลิตอุตสาหกรรมในพื้นที่ในรูปแบบการสร้างคุณค่าร่วม (Creating Share Value: CSV) ที่ยั่งยืน	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท บึงทอง อินดัสเทรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- กำหนดให้โรงงานในพื้นที่โครงการมีการวางแผนและดำเนินการวิเคราะห์ ปรับปรุง หรือเปลี่ยนแปลงกระบวนการหรือเทคโนโลยีที่ใช้ในการผลิต เพื่อให้การใช้วัตถุดิบ น้ำ พลังงาน และทรัพยากร	- โรงงานในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท บึงทอง อินดัสเทรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....

นายพีร บัณฑิตกุลชัย

ลงชื่อ.....

นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท บึงทอง อินดัสเทรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 56/173

กันยายน 2567

ลงชื่อ.....

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมบึงทอง (โครงการ 6)

ของบริษัท บึงทอง อินดัสเทรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. การคัดเลือกโรงงานหรือกิจการที่จะเข้ามาตั้งภายในโครงการ (ต่อ)	อื่น ๆ ร่วมกัน (Symbiosis) อย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อเพิ่มผลผลิตและลดการเกิดของเสีย	- โรงงานในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท บึงทอง อินดัสเทรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- โครงการต้องมีระบบบริหารจัดการวัสดุเหลือใช้จากโรงงานในพื้นที่โครงการ เพื่อให้บริการข้อมูลการแลกเปลี่ยนวัสดุเหลือใช้ เพื่อลดปริมาณกากของเสียที่จะนำไปฝังกลบหรือเผาทำลาย	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท บึงทอง อินดัสเทรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- โครงการและโรงงานในโครงการจะต้องดำเนินการตามมาตรฐานความรับผิดชอบต่อผู้ประกอบการอุตสาหกรรมต่อสังคม (CSR-DIW) หรือมาตรฐานสากลว่าด้วยความรับผิดชอบต่อสังคม (ISO26000 : Social Responsibility) และมีการวัดระดับความพึงพอใจจากชุมชน	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท บึงทอง อินดัสเทรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
2. ทรัพยากรกายภาพ 2.1 คุณภาพอากาศ	- โรงงานที่เข้าดำเนินการในพื้นที่โครงการ ต้องเสนอข้อมูลแหล่งกำเนิดมลพิษทางอากาศ (ถ้ามี) โดยกรอกข้อมูลแบบสำรวจข้อมูลพื้นฐานของโรงงานต่อโครงการและการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย	- โรงงานที่จะเข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการ	- ขั้นตอนก่อนการซื้อขายที่ดิน	- บริษัท บึงทอง อินดัสเทรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- โรงงานที่จะเข้าดำเนินการภายในพื้นที่โครงการจะต้องสำรวจในเบื้องต้นก่อนว่าโรงงานของตนมีการใช้เชื้อเพลิงหรือมีการกระบวนการผลิตใด ๆ ที่จะเป็แหล่งกำเนิดมลพิษทางอากาศหรือไม่ ถ้ามีต้องเปรียบเทียบค่าอัตราการระบายมลสารทางอากาศที่คาดว่าจะโรงงาน	- โรงงานที่จะเข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการ	- ขั้นตอนก่อนการซื้อขายที่ดิน	- บริษัท บึงทอง อินดัสเทรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....

นายพีร บัณฑิตกุลชัย

ลงชื่อ.....

นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท บึงทอง อินดัสเทรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 57/173

กันยายน 2567

ลงชื่อ.....

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6)

ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.1 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	จะปล่อยออกมาเปรียบเทียบกับค่าอัตราการระบายมลพิษทางอากาศที่กำหนดให้ที่ระดับความสูงปล่อยต่าง ๆ หากค่าอัตราการระบายมลพิษทางอากาศของโรงงานมีค่าอัตราการระบายมลพิษทางอากาศสูงกว่าอัตราการระบายมลพิษทางอากาศที่โครงการกำหนดไว้เจ้าของโรงงานจะต้องหาแนวทางในการลดค่าอัตราการระบายให้มีค่าอยู่ในเกณฑ์อัตราการระบายมลพิษทางอากาศที่โครงการกำหนดไว้ ทั้งนี้ การบริหารจัดการต้องคำนึงถึงปริมาณมลพิษรวมของโครงการ (Total Loading) จะต้องไม่เกินค่าที่กำหนดไว้ในรายงานฯ ที่ได้รับความเห็นชอบและหรือเงื่อนไขของกรมอุตุนิยมวิทยาแห่งประเทศไทย ยึดตามที่เข้มงวดกว่า	- โรงงานที่จะเข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการ	- ขั้นตอนก่อนการซื้อขายที่ดิน	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- โครงการต้องควบคุมดูแลและจัดสรรอัตราการระบายสารมลพิษทางอากาศ ได้แก่ ฝุ่นละอองรวม (TSP) ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) และก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน (NO _x as NO ₂) ดังนี้ 1) ฝุ่นละอองรวม (TSP) <ul style="list-style-type: none">• ความสูงของปล่อง 20 เมตร มีค่าไม่เกิน 1.56 กก./ไร่/วัน• ความสูงของปล่อง 30 เมตร มีค่าไม่เกิน 2.50 กก./ไร่/วัน• ความสูงของปล่อง 40 เมตร มีค่าไม่เกิน 3.37 กก./ไร่/วัน	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....

นายพีร ปัทมกุลชัย

ลงชื่อ.....

นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ

กรรมการผู้อำนวยการ

บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 58/173

กันยายน 2567

ลงชื่อ.....

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6)

ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.1 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> • ความสูงของปล่อง 50 เมตร มีค่าไม่เกิน 3.89 กก./ไร่/วัน • ความสูงของปล่อง 60 เมตร มีค่าไม่เกิน 4.49 กก./ไร่/วัน 2) ซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) <ul style="list-style-type: none"> • ความสูงของปล่อง 20 เมตร มีค่าไม่เกิน 2.35 กก./ไร่/วัน • ความสูงของปล่อง 30 เมตร มีค่าไม่เกิน 2.87 กก./ไร่/วัน • ความสูงของปล่อง 40 เมตร มีค่าไม่เกิน 3.68 กก./ไร่/วัน • ความสูงของปล่อง 50 เมตร มีค่าไม่เกิน 4.42 กก./ไร่/วัน • ความสูงของปล่อง 60 เมตร มีค่าไม่เกิน 5.97 กก./ไร่/วัน 3) ก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน (NO _x as NO ₂) <ul style="list-style-type: none"> • ความสูงของปล่อง 20 เมตร มีค่าไม่เกิน 0.74 กก./ไร่/วัน • ความสูงของปล่อง 30 เมตร มีค่าไม่เกิน 0.91 กก./ไร่/วัน • ความสูงของปล่อง 40 เมตร มีค่าไม่เกิน 1.20 กก./ไร่/วัน • ความสูงของปล่อง 50 เมตร มีค่าไม่เกิน 2.14 กก./ไร่/วัน • ความสูงของปล่อง 60 เมตร มีค่าไม่เกิน 2.45 กก./ไร่/วัน 	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- โครงการต้องควบคุมค่าความเข้มข้นของมลสารที่ระบายออกจากปล่องของโรงงาน เช่น ฝุ่นละอองรวม (TSP) ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) และก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน (NO _x as NO ₂) ให้มีค่าตามที่	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....

นายพีร ปัทมกุลชัย

ลงชื่อ.....

นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ

กรรมการผู้อำนวยการ

บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 59/173

กันยายน 2567

ลงชื่อ.....

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมบึงทอง (โครงการ 6)

ของบริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.1 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	กฎหมายกำหนดหรือตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าปริมาณของสารเจือปนในอากาศที่ระบายออกจากโรงงาน พ.ศ. 2549 ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการปล่อยทิ้งอากาศเสียจากโรงงานอุตสาหกรรม พ.ศ. 2549 หรือประกาศฉบับล่าสุด ทั้งนี้ อัตราการควบคุมค่าการระบายมลพิษต้องอยู่ภายใต้ค่าควบคุมตามที่ระบุไว้ในรายงานฯ ที่ได้รับความเห็นชอบ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- โครงการจะต้องควบคุมการระบายมลพิษทางอากาศของโรงไฟฟ้าขนาดเล็ก (SPP) ที่จะเข้ามาตั้งภายในพื้นที่โครงการ จำนวน 1 แห่ง มีขนาดกำลังการผลิตสูงสุด 140 เมกะวัตต์ ที่ระดับความสูงปล่องระบาย 45 เมตร จำนวน 2 ปล่อง ต้องควบคุมอัตราการระบายมลพิษทางอากาศแต่ละปล่องไม่เกินค่าควบคุม ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> ฝุ่นละอองรวม (TSP) ความเข้มข้นไม่เกิน 10 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร หรือมีอัตราการระบายไม่เกิน 0.61 กรัม/วินาที ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂) ความเข้มข้นไม่เกิน 10 ส่วนในล้านส่วน หรือมีอัตราการระบายไม่เกิน 1.61 กรัม/วินาที ก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน (NO_x as NO₂) ความเข้มข้นไม่เกิน 60 ส่วนในล้านส่วน หรือมีอัตราการระบายไม่เกิน 6.93 กรัม/วินาที 	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....

นายพีร บัณฑิตกุลชัย

ลงชื่อ.....

นายสุจินต์ เรียงวิริยะกิจ

ลงชื่อ.....

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

หน้า 60/173
กันยายน 2567



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมบึงทอง (โครงการ 6)

ของบริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.1 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	- กำหนดให้โรงงานที่เข้าข่ายต้องจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ตั้งอยู่ภายในพื้นที่โครงการที่มีการระบายมลพิษทางอากาศต้องมีการตรวจวัดการระบายมลพิษทางอากาศจากปล่องของโรงงาน และนำเสนอผลการตรวจวัดในหน่วยของอัตราการระบายมลพิษอย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง และนำผลการตรวจวัดไปเปรียบเทียบกับอัตราการระบายมลพิษทางอากาศตามข้อกำหนดโครงการและมาตรฐานของหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- โครงการต้องจัดทำทำเนียบโรงงานอุตสาหกรรมและเก็บรวบรวมบัญชีแหล่งกำเนิดมลพิษทางอากาศข้อมูลอัตราการระบายมลพิษทางอากาศของโรงงานในพื้นที่โครงการ อย่างเป็นระบบง่ายต่อการสืบค้น และเพื่อเปรียบเทียบกับค่าอัตราการระบายที่กำหนด รายงานผลการตรวจวัดการระบาย มลพิษทางอากาศและเสนอผลการเปรียบเทียบให้การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ทราบทุก 6 เดือน โดยจัดทำเป็นแบบฟอร์มรายงานฯ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- โครงการจะต้องควบคุม ดูแลและจัดสรรอัตราการระบายมลพิษทางอากาศในพื้นที่โครงการโดยใช้ค่าที่ได้จากการคำนวณด้วยแบบจำลองทางคณิตศาสตร์ หากโรงงานใดต้องการระบายมลพิษ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....

นายพีร บัณฑิตกุลชัย

ลงชื่อ.....

นายสุจินต์ เรียงวิริยะกิจ

ลงชื่อ.....

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

หน้า 61/173
กันยายน 2567



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6)

ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.1 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	ทางอากาศเกินกว่าที่อัตราการระบายมลพิษที่กำหนดไว้ ต้องได้รับอนุญาตจากโครงการก่อน โดยต้องไม่เกินกว่าอัตราการระบายมลพิษรวม (Total Loading) ของโครงการซึ่งจะจัดสรรให้ได้ ภายใต้ความเห็นชอบจากการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- โครงการต้องติดตั้งสถานีตรวจวัดคุณภาพอากาศแบบอัตโนมัติ (AQMS) จำนวน 1 สถานี บริเวณพื้นที่โครงการ เพื่อทำการตรวจวัดคุณภาพอากาศ ได้แก่ ฝุ่นละอองรวม (TSP) ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM ₁₀) ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) และก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂) ข้อมูลอุตุนิยมวิทยา ได้แก่ ความเร็วและทิศทางลม อุณหภูมิ ความดัน และความชื้นสัมพัทธ์	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- กำหนดให้โรงงานที่จะเข้ามาตั้งในโครงการใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- กำหนดให้โรงงานภายในโครงการ ใช้รถยนต์และรถบรรทุกขนส่งของโรงงานเองหรือผู้ขนส่งภายนอกที่มีการปล่อยไอเสีย ให้เป็นไปตามมาตรฐานการระบายมลพิษจากยานพาหนะ และมาตรฐานค่าควันดำจากรถยนต์	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ..... นายพีร ปัทมวรกุลชัย
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 62/173
กันยายน 2567

ลงชื่อ..... (นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6)

ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.1 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	- ห้ามให้โรงงานภายในโครงการมีการเผาไหม้ขยะหรือวัสดุต่าง ๆ ภายในโรงงาน	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- โครงการต้องจัดทำคู่มือการตรวจสอบภาระการระบายมลพิษที่สามารถระบายออกต่อหน่วยพื้นที่ ตามที่โครงการกำหนดไว้ พร้อมทั้งเปรียบเทียบโดยการยกตัวอย่าง เพื่อให้โรงงานในพื้นที่โครงการสามารถออกแบบระบบการจัดการมลพิษทางอากาศให้สอดคล้องกับข้อกำหนดที่เกี่ยวข้องได้	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- โครงการต้องตรวจสอบการติดตั้งอุปกรณ์บำบัดมลพิษทางอากาศของโรงงานในพื้นที่โครงการก่อนเปิดดำเนินการ รวมทั้งกำกับดูแลให้แต่ละโรงงานมีการตรวจสอบและบำรุงรักษาอุปกรณ์นั้น ๆ ให้อยู่ในสภาพดีเสมอ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- กรณีที่ระบบบำบัดมลพิษทางอากาศของโรงงานเกิดขัดข้อง โรงงานต้องแจ้งให้โครงการทราบและดำเนินการแก้ไขทันทีและแจ้ง กนอ. ทั้งนี้ โครงการต้องให้โรงงานดังกล่าวหยุดกระบวนการผลิตที่คาดว่าจะก่อให้เกิดมลพิษทางอากาศก่อน จนกว่าจะดำเนินการแก้ไขแล้วเสร็จกระบวนการผลิตที่ก่อให้เกิดมลพิษทางอากาศจนกว่าจะดำเนินการแก้ไขแล้วเสร็จ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ..... นายพีร ปัทมวรกุลชัย
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 63/173
กันยายน 2567

ลงชื่อ..... (นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6)

ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.1 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	- โครงการต้องจัดทำฐานข้อมูลสารอินทรีย์ระเหยง่ายจากแหล่งกำเนิด (VOCs Inventory) ของโรงงานที่มีการใช้สารประกอบอินทรีย์ระเหยง่าย (VOCs) ในกระบวนการผลิต ประกอบด้วย ชนิด ประเภท ปริมาณการใช้งาน การกักเก็บและอัตราการระเหย (VOCs) เพื่อเป็นการเฝ้าระวังการแพร่กระจายออกสู่สิ่งแวดล้อม	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- กำหนดให้โรงงานที่มีการใช้สารอินทรีย์ระเหยง่าย (VOCs) ตรวจสอบอัตราการระบายสารเคมี (VOCs) ในบรรยากาศของสถานที่ทำงาน และสถานที่เก็บรักษาสารเคมีอันตรายให้เป็นไปตามมาตรฐานคุณภาพอากาศในสถานประกอบการ ตามประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง ขีดจำกัดความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย พ.ศ. 2560 หรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องฉบับล่าสุด ปีละ 1 ครั้ง	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- โรงงานในพื้นที่โครงการที่มีการใช้สารประกอบอินทรีย์ระเหยง่าย (VOCs) ต้องติดตั้งระบบดูดอากาศเฉพาะที่ในบริเวณที่มีการใช้งานสารเคมีหรือจัดให้เป็นพื้นที่ระบบปิดหรือติดตั้งระบบระบายอากาศที่เหมาะสม	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
นายพีร์ ปัทมวรกุลชัย
กรรมการผู้อำนวยการ
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)



หน้า 64/173
กันยายน 2567

ลงชื่อ.....
(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์เพียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6)

ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.1 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	- กำหนดให้โรงงานในพื้นที่โครงการ ต้องรายงานชนิดและจำนวนของอุปกรณ์ควบคุมมลพิษทางอากาศที่สั่งซื้อเข้ามาติดตั้งภายในโรงงานให้โครงการทราบ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- โครงการต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าไปตรวจสอบแหล่งกำเนิดมลพิษของโรงงาน อย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง และ/หรือเมื่อได้รับข้อร้องเรียนจากชุมชนบริเวณโดยรอบพื้นที่โครงการ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- หากโรงงานไม่มีปริมาณการปล่อยมลพิษอากาศเกินกว่าค่าที่ระบุไว้ในบัญชีแหล่งกำเนิดมลพิษอากาศ และมีค่าสูงกว่าค่าอัตราการระบายต่อหน่วยพื้นที่ที่โรงงานได้รับ โครงการต้องดำเนินการแจ้งเป็นลายลักษณ์อักษรให้โรงงานดังกล่าว ทำการสอบสวนสาเหตุพร้อมทั้งวิธีการแก้ไข และจัดทำรายงานสรุปส่งให้โครงการทราบภายใน 15 วัน นับจากวันที่โรงงานได้รับหนังสือแจ้ง และหลังจากนั้นภายใน 15 วัน โรงงานจะต้องจัดทำรายงานแจ้งผลการแก้ไขให้โครงการทราบ ซึ่งหากผลการดำเนินการแก้ไขไม่มีความคืบหน้า โรงงานจะต้องยินยอมให้เจ้าหน้าที่ของโครงการเข้าไปดำเนินการตรวจสอบหาสาเหตุเพื่อดำเนินการแก้ไขร่วมกัน	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
นายพีร์ ปัทมวรกุลชัย
กรรมการผู้อำนวยการ
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)



หน้า 65/173
กันยายน 2567

ลงชื่อ.....
(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์เพียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6)

ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.1 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> กรณีที่มีโรงงานมีอัตราการระบายมลพิษทางอากาศเกินกว่าที่กำหนดไว้ โครงการจะกำกับดูแลให้โรงงานปรับปรุงแก้ไข ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> • ดักเตือนให้โรงงาน ทำการปรับปรุงระบบควบคุมมลพิษที่ระบายออกจากปล่องระบายของโรงงาน ให้อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานและค่าควบคุมตามที่ระบุไว้ในมาตรการฯ ภายในระยะเวลา 30 วัน นับจากวันที่โรงงานได้รับหนังสือแจ้งจากโครงการ • หากโรงงานไม่ดำเนินการปรับปรุงระบบควบคุมมลพิษที่ระบายออกจากปล่องระบายให้อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดไว้ในมาตรการฯ โครงการจะหยุดให้บริการน้ำประปาเพื่ออุตสาหกรรม พร้อมทั้งแจ้งการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย เพื่อทราบและดำเนินการต่อไป 	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
2.2 ระดับเสียง	<ul style="list-style-type: none"> - กำหนดให้โรงงานที่มีแหล่งกำเนิดเสียงในระดับสูง ห้ามตั้งในบริเวณพื้นที่ประชิดที่พิกัดด้านทิศเหนือของโครงการและบริเวณพื้นที่ประชิดที่พิกัดด้านทิศใต้ของโครงการ เพื่อลดผลกระทบเรื่องเสียง - กำหนดให้มีแนวกันชนโดยรอบพื้นที่โครงการมีความกว้างไม่น้อยกว่า 10 เมตร เพื่อช่วยลดผลกระทบด้านระดับเสียง 	<ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะดำเนินการ - ตลอดระยะดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) - บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
นายพีร ปัทมวรกุลชัย
กรรมการผู้อำนวยการ
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 66/173
กันยายน 2567

ลงชื่อ.....
(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6)

ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.2 ระดับเสียง (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> - กำหนดให้โรงงานที่จะเข้ามาตั้งในโครงการต้องมีมาตรการลดระดับเสียงดังจากแหล่งกำเนิดตามหลักวิศวกรรมก่อนเป็นลำดับแรก เช่น ควบคุมให้โรงงานมีการปรับปรุงกระบวนการผลิตให้มีระดับเสียงลดลง การติดตั้งวัสดุดูดซับเสียงภายในโรงงาน แยกติดตั้งอุปกรณ์ที่ทำให้เกิดเสียงดังไว้ต่างหากหรือในห้องปิด บำรุงรักษาเครื่องจักรและอุปกรณ์ให้อยู่ในสภาพที่ตลอดเวลาเพื่อลดการระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด ดำเนินการแก้ไขทันทีเมื่อมีเสียงดังผิดปกติ ตลอดจนบำรุงรักษาตามระยะเวลาที่กำหนด - กำหนดให้โรงงานที่มีแหล่งกำเนิดเสียงอยู่ในระดับสูง ก่อสร้างอาคารด้วยวัสดุดูดซับเสียงที่เหมาะสม ปลูกต้นไม้รอบพื้นที่โรงงานเพื่อเป็นแนวกันเสียงที่จะกระทบต่อชุมชนหรือพื้นที่โดยรอบ - ควบคุมค่าระดับเสียงที่บริเวณขอบเขตพื้นที่โครงการให้มีค่าระดับเสียงไม่เกิน 70 เดซิเบลเอ - กรณีที่โรงงานในพื้นที่โครงการก่อให้เกิดเสียงดังรบกวนชุมชนภายนอกโครงการ โครงการต้องควบคุมดูแลให้โรงงานดังกล่าวดำเนินการแก้ไขทันที 	<ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะดำเนินการ - ตลอดระยะดำเนินการ - ตลอดระยะดำเนินการ - ตลอดระยะดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) - บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) - บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) - บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
นายพีร ปัทมวรกุลชัย
กรรมการผู้อำนวยการ
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 67/173
กันยายน 2567

ลงชื่อ.....
(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6)

ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.3 คุณภาพน้ำผิวดิน 2.3.1 การจัดการน้ำเสีย	1) มาตรการทั่วไปในการคัดเลือกและตรวจสอบโรงงานก่อนเข้ามาดำเนินการในพื้นที่โครงการ - ตรวจสอบข้อมูลเบื้องต้นของโรงงานที่จะเข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการว่าเป็นไปตามเงื่อนไขที่โครงการกำหนดและเป็นกลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมายก่อนที่จะลงนามในสัญญา ให้เข้ามาประกอบกิจการในพื้นที่โครงการ โดยโรงงานจะต้องแสดงข้อมูลโรงงานในแบบสำรวจ ซึ่งประกอบด้วย ข้อมูลการใช้ น้ำ วัตถุดิบและสารเคมีที่ใช้ในกระบวนการผลิต ผังกระบวนการผลิต ข้อมูลแหล่งกำเนิดมลพิษ และวิธีการควบคุมมลพิษ - โรงงานที่มีลักษณะสมบัติของน้ำเสียเกินกว่ามาตรฐานการระบายน้ำเสียเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง ต้องจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียเบื้องต้นภายในโรงงาน เพื่อบำบัดน้ำเสียให้ได้มาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งจากโรงงานที่ยอมให้ระบายลงสู่ทอรวรรมน้ำเสียส่วนกลางตามมาตรฐานที่โครงการกำหนด หรือตามประกาศการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่ 029/2567 เรื่อง กำหนดมาตรฐานทั่วไปในการระบายน้ำเสียลงสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง	- พื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ - ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) - บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
นายพีร ปัทมวรกุลชัย
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)



ลงชื่อ.....
นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6)

ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.3.1 การจัดการน้ำเสีย (ต่อ)	ในนิคมอุตสาหกรรม โดยบังคับให้มีค่า TDS ในน้ำเสียที่เข้มงวดกว่าเป็นการเฉพาะ กำหนดไม่เกินกว่า 1,200 มิลลิกรัม/ลิตร หรือฉบับล่าสุด - โรงงานและสถานประกอบการที่เข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการจะต้องระบายน้ำเสียที่เกิดขึ้นเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทางชีวภาพของโครงการและต้องควบคุมคุณภาพน้ำทิ้งให้มีค่าตามประกาศการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่ 029/2567 เรื่อง กำหนดมาตรฐานทั่วไปในการระบายน้ำเสียลงสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางในนิคมอุตสาหกรรม ยกเว้น ค่าของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (TDS) ไม่เกิน 1,200 มิลลิกรัม/ลิตร ซึ่งต้องตรวจสอบและควบคุมคุณภาพน้ำเสียให้เป็นไปตามเกณฑ์ฯ น้ำเสียของโรงงานที่จะระบายลงระบบรวบรวมน้ำเสียของโครงการ และหากมีการเปลี่ยนแปลงที่จะมีผลต่อปริมาณและลักษณะน้ำเสีย ต้องแจ้งให้โครงการทราบทุกครั้ง - กำหนดให้โรงงานที่มีระบบบำบัดน้ำเสียทางชีวภาพหรือทางเคมีเบื้องต้น ต้องเสนอข้อมูลการออกแบบและรายการคำนวณของระบบบำบัดน้ำเสียเบื้องต้นดังกล่าวให้โครงการพิจารณาก่อนการ	- พื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ - ตลอดระยะดำเนินการ - ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) - บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) - บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
นายพีร ปัทมวรกุลชัย
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)



ลงชื่อ.....
นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6)
ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.3.1 การจัดการน้ำเสีย (ต่อ)	ก่อสร้าง เพื่อตรวจสอบความถูกต้องและเพื่อให้มั่นใจได้ว่าระบบบำบัดน้ำเสียเบื้องต้นของโรงงานมีความเหมาะสมและมีประสิทธิภาพ และส่งมอบแบบก่อสร้างและผลการทดลองเดินระบบบำบัดน้ำเสียทางชีวภาพหรือทางเคมีเบื้องต้น (Pre-Treatment) ให้การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย พิจารณาก่อนเปิดดำเนินการ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- ให้อาคารพาณิชย์ ต้องจัดให้มีระบบดักไขมัน เพื่อบำบัดน้ำเสียขั้นต้น ก่อนระบายเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของโครงการ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- กำหนดให้โรงงานที่เข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการ จะต้องคำนวณปริมาณน้ำฝนที่ตกในพื้นที่ที่อาจเป็นเบื่อน เช่น พื้นที่กระบวนการผลิตจนถึงพื้นที่ขัณฑ์สารเคมี พื้นที่ซ่อมบำรุง เป็นต้น อย่างน้อย 15 นาทีแรก โดยระยะเวลาที่คิดปริมาณน้ำฝนป้อนเบื่อนจะต้องสอดคล้องกับค่าเข้มนสูงสุดใคบาอย่างน้อย 10 ปี และจัดให้มีการบำบัดให้ค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานก่อนระบายลงสู่ระบบรวมน้ำฝนของโครงการใกรณีี่โรงงานจะส่งน้ำฝนป้อนเบื่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของโครงการ จะต้องควบคุมให้มีลักษณะสมบัติเป็นไปตามลักษณะสมบัติน้ำเสียที่ให้ระบายเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของโครงการ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
นายพีร์ ปัทมกรกุลชัย
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 70/173
กัยายน 2567

ลงชื่อ.....
(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์เพียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6)
ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.3.1 การจัดการน้ำเสีย (ต่อ)	- กำหนดให้โรงงานต้องมีระบบระบายน้ำเสียเป็นระบบท่อปิด และแยกจากระบบระบายน้ำฝนโดยเด็ดขาดเพื่อป้องกันมิให้น้ำฝนไหลลงท่อรวมน้ำเสีย และมีให้น้ำเสียไหลเข้าสู่ระบบรวมน้ำฝนของโครงการ ทั้งนี้ ระบบรวมน้ำเสียของโรงงานต้องไม่ส่งกลิ่นเหม็นเป็นที่รังเกียจ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- กำหนดให้โรงงานก่อสร้างระบบรวมน้ำเสียเคมีแยกออกจากระบบรวมน้ำเสียอื่น ๆ ภายในโรงงานโดยเด็ดขาด	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- กำหนดให้โรงงานต้องจัดการและบำบัดเพื่อควบคุมคุณภาพน้ำฝนป้อนเบื่อนให้ได้ตามข้อกำหนดของโครงการก่อนระบายลงสู่ระบบรวมน้ำเสียของโครงการ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	2) มาตรการกำกับและควบคุมดูแลโรงงานอุตสาหกรรมที่ไม่มีน้ำเสียทางเคมี/โลหะหนักป้อนเบื่อน			
	- กำกับดูแลให้โรงงานที่ต้องมีระบบบำบัดน้ำเสียเบื้องต้นมีการออกแบบระบบอย่างเหมาะสม มีประสิทธิภาพ สามารถบำบัดน้ำเสียจากโรงงานให้เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานตามที่โครงการกำหนด	- พื้นที่โครงการ	- ก่อนระยะดำเนินการ	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- กำหนดให้โรงงานต้องมีระบบระบายน้ำเสียเป็นระบบท่อปิด และแยกจากระบบระบายน้ำฝนโดยเด็ดขาดเพื่อป้องกันมิให้น้ำฝนไหลลง	- พื้นที่โครงการ	- ก่อนระยะดำเนินการ	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
นายพีร์ ปัทมกรกุลชัย
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 71/173
กัยายน 2567

ลงชื่อ.....
(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์เพียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6)

ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.3.1 การจัดการน้ำเสีย (ต่อ)	<p>ทอรวรรณน้ำเสีย และมีให้น้ำเสียไหลเข้าสู่ระบบรวมน้ำฝนของโครงการ ทั้งนี้ ระบบรวมน้ำเสียของโรงงานต้องไม่ส่งกลิ่นเหม็นเป็นที่รังเกียจ</p> <p>- กำหนดให้โรงงานต้องจัดให้มีบ่อตรวจสอบสภาพน้ำ (Inspection Manhole) อย่างน้อย 1 บ่อ ภายในโรงงาน เพื่อใช้เป็นจุดเก็บตัวอย่างน้ำเสีย เพื่อประเมินและควบคุมคุณภาพน้ำเสียของโรงงาน โดยโรงงานต้องทำการเชื่อมต่อท่อจากบ่อตรวจสอบสภาพน้ำ (Inspection Manhole) ของโรงงาน เข้ากับบ่อพักน้ำเสีย (Manhole) ที่โครงการได้จัดเตรียมไว้ให้ พร้อมทำการติดตั้งประตูน้ำปิด-เปิดบริเวณจุดเชื่อมต่อจากโรงงานไปทอรวรรณน้ำเสียส่วนกลางของโครงการ เพื่อสามารถควบคุมไม่ให้โรงงานระบายน้ำเสียจากโรงงานเข้าสู่ทอรวรรณน้ำเสียส่วนกลางของโครงการ กรณีที่คุณภาพน้ำเสียไม่เป็นไปตามมาตรฐานที่โครงการกำหนด และต้องตรวจสอบคุณภาพน้ำในบ่อตรวจสอบสภาพน้ำอย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง หากผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสียมีค่าเกินมาตรฐานที่โครงการกำหนด โรงงานจะต้องเสียค่าปรับตามอัตราที่กำหนด</p>	<p>- พื้นที่โครงการ</p> <p>- พื้นที่โครงการ</p>	<p>- ก่อนระยะดำเนินการ</p> <p>- ตลอดระยะดำเนินการ</p>	<p>- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)</p> <p>- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)</p>

ลงชื่อ..... นายพีร ปัทมวรกุลชัย
 นายสุจินต์ เรียงวิริยะกิจ
 กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
 บริษัท ปิ่นทอง อินดัสตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 72/173
 กันยายน 2567

ลงชื่อ..... (นางชีวันรัตน์ ศิลปรัตน์)
 ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
 บริษัท ไพร์เพียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6)

ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.3.1 การจัดการน้ำเสีย (ต่อ)	<p>- กรณีตรวจพบว่า โรงงานไม่สามารถบำบัดน้ำเสียได้ตามข้อกำหนดก่อนระบายสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง โครงการต้องแจ้งให้โรงงานหยุดการระบายน้ำเสียเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางแล้วทำการสูบน้ำจากบ่อพักน้ำทิ้งของโรงงานกลับไปบำบัดใหม่ทั้งหมด และทำการปรับปรุงแก้ไขระบบบำบัดน้ำเสียเบื้องต้นให้มีประสิทธิภาพการบำบัดตามที่กำหนดภายใน 1 วัน และเมื่อน้ำเสียจากโรงงานมีค่าเป็นไปตามมาตรฐานที่กำหนด โครงการจึงจะอนุญาตให้โรงงานระบายน้ำเสียเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง</p> <p>- ในกรณีที่ระบบบำบัดน้ำเสียเบื้องต้นของโรงงานขัดข้องให้โรงงานรีบดำเนินการแก้ไขให้เป็นไปตามระยะเวลาที่โครงการกำหนดและคุณภาพน้ำทิ้งต้องมีค่าเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานของโครงการ หากโรงงานยังเพิกเฉย ไม่ปฏิบัติตาม และไม่แจ้งความคืบหน้าในการดำเนินการ โครงการจะดำเนินการตามกฎหมาย ได้แก่ การสั่งให้หยุดดำเนินการผลิต ในส่วนที่ก่อให้เกิดน้ำเสียนั้นชั่วคราว จนกว่าจะปรับปรุงให้มีประสิทธิภาพเหมือนเดิมจึงจะดำเนินการได้ตามปกติ ในกรณีที่โรงงานเพิกเฉยต่อความรับผิดชอบที่ได้ตกลงแล้ว โครงการจะแจ้งให้การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ระบุใบการดำเนินการผลิตของโรงงานนั้นทันที</p>	<p>- พื้นที่โครงการ</p> <p>- พื้นที่โครงการ</p>	<p>- ตลอดระยะดำเนินการ</p> <p>- ตลอดระยะดำเนินการ</p>	<p>- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)</p> <p>- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)</p>

ลงชื่อ..... นายพีร ปัทมวรกุลชัย
 นายสุจินต์ เรียงวิริยะกิจ
 กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
 บริษัท ปิ่นทอง อินดัสตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 73/173
 กันยายน 2567

ลงชื่อ..... (นางชีวันรัตน์ ศิลปรัตน์)
 ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
 บริษัท ไพร์เพียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6)
ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.3.1 การจัดการน้ำเสีย (ต่อ)	3) มาตรการกำกับและควบคุมดูแลโรงงานอุตสาหกรรมที่มีน้ำเสียทางเคมี/โลหะหนักปนเปื้อน - โครงการต้องกำหนดมาตรการกำกับดูแลโรงงานที่ก่อให้เกิดน้ำเสียทางเคมี ดังนี้ • กำหนดให้ทุกโรงงานต้องจัดทำข้อมูลตามแบบสำรวจข้อมูลสิ่งแวดล้อมที่เกี่ยวกับน้ำเสียของโรงงานส่งให้โครงการก่อนเปิดดำเนินการ กำหนดให้โรงงานที่มีน้ำเสียทางเคมีจากกระบวนการผลิตหรือน้ำเสียที่มีการปนเปื้อนของโลหะหนักต้องมีระบบบำบัดน้ำเสียทางเคมีเบื้องต้น เพื่อบำบัดน้ำเสียทางเคมีให้ได้ตามเกณฑ์ที่โครงการ และการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย กำหนดและจัดให้มีบ่อกักน้ำทิ้งฉุกเฉินและบ่อกักน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัดที่มีระยะเวลาเก็บกักอย่างน้อย 1 วัน เพื่อตรวจสอบคุณภาพน้ำเสียให้ได้ตามเกณฑ์มาตรฐานที่โครงการและการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย กำหนดก่อนระบายเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางหากคุณภาพน้ำทิ้งภายหลังผ่านการบำบัดไม่ได้ตามเกณฑ์ที่กำหนด โรงงานจะต้องระบายน้ำทิ้งเข้าสู่บ่อกักน้ำทิ้งฉุกเฉินที่มีระยะเวลาเก็บกักอย่างน้อย 1 วัน ก่อนนำกลับไปบำบัดใหม่	- พื้นที่โครงการ	- ก่อนระยะดำเนินการ	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ..... นายพีร ปัทมวรกุลชัย
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)



หน้า 74/173
กันยายน 2567

ลงชื่อ..... (นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์ทีย์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6)
ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.3.1 การจัดการน้ำเสีย (ต่อ)	• กำหนดให้โรงงานต้องมีบ่อดักตรวจสภาพน้ำ (Inspection Manhole) ก่อนระบายน้ำเสียเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของโครงการ เพื่อวิเคราะห์ค่า pH, TDS โลหะหนักหรือชนิดที่เกี่ยวข้องกับการผลิตของแต่ละโรงงานและรายงานต่อศูนย์ควบคุมน้ำเสียส่วนกลางของโครงการทุกวัน หากพบว่าน้ำทิ้งไม่สอดคล้องตามมาตรฐานหรือค่าควบคุม ให้สูบน้ำกลับเข้าไปบำบัดใหม่ • กรณีที่ระบบบำบัดน้ำเสียของโรงงาน มีค่าโลหะหนักเกินค่ามาตรฐานโรงงานต้องประสานงานโดยเร่งด่วนให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมเข้ามาขนถ่ายเพื่อนำไปกำจัดต่อไป พร้อมทั้งแจ้งให้โครงการทราบทุกครั้ง • ในกรณีที่ระบบน้ำเสียทางเคมีของโรงงานชำรุดไม่สามารถทำงานได้หรือไม่สามารถบำบัดให้ได้ตามเกณฑ์ที่โครงการและการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย กำหนดและ/หรือมีลักษณะการปนเปื้อนโลหะหนัก ซึ่งจัดเป็นของเสียอันตรายตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม พ.ศ. 2566 และไม่สามารถแก้ไขได้ภายใน 1 วัน โรงงานต้องจัดให้มีภาชนะกักเก็บที่มีระยะเวลาการกักเก็บ	- พื้นที่โครงการ	- ก่อนระยะดำเนินการ	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ..... นายพีร ปัทมวรกุลชัย
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)



หน้า 75/173
กันยายน 2567

ลงชื่อ..... (นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์ทีย์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมบึงทอง (โครงการ 6)

ของบริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.3.1 การจัดการน้ำเสีย (ต่อ)	เพียงพอตามกฎหมายกำหนดสำหรับให้บริษัทที่ได้รับอนุญาตจาก กรมโรงงานอุตสาหกรรมนำไปบำบัด พร้อมทั้งเร่งดำเนินการ ปรับปรุงแก้ไขระบบบำบัดน้ำเสียทางเคมีให้แล้วเสร็จโดยเร่งด่วน และแจ้งให้โครงการทราบทุกครั้ง	- พื้นที่โครงการ	- ก่อนระยะดำเนินการ	- บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- หากพบว่า โรงงานไม่สามารถดำเนินการแก้ไขให้ระบบบำบัดน้ำเสีย ของโรงงานทำงานได้ตามปกติได้ภายในระยะเวลาที่กำหนด โครงการ จะดำเนินการตามขั้นตอนโดยออกจดหมายตักเตือน เพื่อแจ้งให้ โรงงานเร่งดำเนินการปรับปรุงแก้ไขให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่ กำหนด และจัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการเข้าไปทำการตรวจสอบ ผลการดำเนินการจนกว่าจะบำบัดน้ำเสียให้เป็นไปตามเกณฑ์ มาตรฐานที่โครงการกำหนดไว้ ก่อนอนุญาตให้ระบายน้ำเสียเข้าสู่ ระบบรวบรวมน้ำเสีย เพื่อส่งน้ำเสียไปยังระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- หากโรงงานไม่สามารถดำเนินการแก้ไขได้ โครงการจะถือสิทธิที่จะ เข้าไปปรับปรุงแก้ไข หรือจ้างที่ปรึกษาที่เหมาะสมมาดำเนินการแก้ไข โดยค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นจากการปรับปรุงแก้ไขนั้น โรงงาน จะต้องเป็นผู้รับผิดชอบทั้งหมดจนกว่าระบบจะสามารถทำงานได้ อย่างมีประสิทธิภาพเช่นเดิม	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
นายพีร์ ปัทมวรกุลชัย
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 76/173
กันยายน 2567

ลงชื่อ.....
(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์เพียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมบึงทอง (โครงการ 6)

ของบริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.3.1 การจัดการน้ำเสีย (ต่อ)	- หากพบว่า การนำน้ำเสียกลับเข้าไปบำบัดใหม่ของโรงงานยังไม่สามารถ ดำเนินการได้เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานที่โครงการกำหนดไว้ภายใน ระยะเวลาที่กำหนดหรือไม่ปฏิบัติตามและแจ้งความก้าวหน้าในการ ดำเนินการปรับปรุงแก้ไขที่เหมาะสม การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย จะสั่งให้โรงงานหยุดการผลิตในส่วนที่ก่อให้เกิดน้ำเสียนั้นชั่วคราว จนกว่าจะปรับปรุงระบบบำบัดน้ำเสียของโรงงานให้มีประสิทธิภาพ และควบคุมน้ำทิ้งสอดคล้องตามค่ามาตรฐาน หรือค่าควบคุมของ โครงการจึงจะดำเนินการได้ตามปกติ และหากโรงงานยังละเลย เพิกเฉยต่อความรับผิดชอบ การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย จะสั่งระงับการดำเนินการผลิตของโรงงานทันที	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- หากพบว่าโรงงานมีการปล่อยน้ำเคมีที่ไม่ได้มาตรฐานออกมาสู่ระบบ รวบรวมน้ำเสียส่วนกลางของโครงการ กำหนดให้ปิดวาล์วน้ำเสีย ที่บริเวณ Inspection manhole ทันที	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	4) ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง (ก) ขนาดและความสามารถของระบบบำบัดน้ำเสีย - โครงการต้องจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทางชีวภาพ แบบตะกอนเร่ง (SBR) ขนาด 4,000 ลูกบาศก์เมตร/วัน เพื่อรองรับ น้ำเสียจากพื้นที่อุตสาหกรรม และพื้นที่ต่าง ๆ ภายในโครงการ	- พื้นที่โครงการ	- ก่อนเปิดดำเนินการและ ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
นายพีร์ ปัทมวรกุลชัย
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 77/173
กันยายน 2567

ลงชื่อ.....
(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์เพียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6)
ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.3.1 การจัดการน้ำเสีย (ต่อ)	<p>- โครงการจัดให้มีมาตรการในการป้องกันสาเหตุที่ทำให้การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียขัดข้อง ดังนี้</p> <p>1) จัดให้มีระบบไฟฟ้าสำรองเพื่อให้ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางสามารถทำงานได้ตามปกติ กรณีเกิดเหตุการณ์กระแสไฟฟ้าดับ</p> <p>2) ตรวจสอบการทำงานของเครื่องเติมอากาศอย่างสม่ำเสมอ พร้อมทั้งจัดเตรียมอะไหล่สำรองไว้ซ่อมแซม กรณีเกิดการขัดข้องหรือชำรุด</p> <p>- จัดให้มีบ่อกักน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัด ซึ่งมีความสามารถในการกักเก็บอย่างน้อย 1 วัน และมีการปูวัสดุกันซึมชนิด HDPE ที่มีความหนาไม่น้อยกว่า 1.5 มิลลิเมตร พร้อมติดตั้งอุปกรณ์ตรวจวัดระดับน้ำเพื่อตรวจสอบปริมาณน้ำในบ่อกักน้ำทิ้งเป็นประจำทุกวัน</p> <p>- จัดให้มีบ่อกักน้ำทิ้งฉุกเฉิน (Emergency Pond) ซึ่งมีความสามารถในการกักเก็บอย่างน้อย 1 วัน และมีการปูวัสดุกันซึมชนิด HDPE ที่มีความหนาไม่น้อยกว่า 1.5 มิลลิเมตร เพื่อรองรับน้ำทิ้งภายหลังผ่านการบำบัด กรณีมีค่าไม่เป็นไปตามเกณฑ์ที่กำหนด ก่อนสูบกลับเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียอีกครั้ง</p>	<p>- พื้นที่โครงการ</p> <p>- ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง</p> <p>- ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง</p>	<p>- ก่อนเปิดดำเนินการ และตลอดระยะดำเนินการ</p> <p>- ตลอดระยะดำเนินการ</p> <p>- ตลอดระยะดำเนินการ</p>	<p>- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)</p> <p>- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)</p> <p>- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)</p>

ลงชื่อ.....
นายพีร์ ปัทมวรกุลชัย
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 78/173
กันยายน 2567

ลงชื่อ.....
(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์ เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6)
ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.3.2 การควบคุมและตรวจสอบระบบบำบัดน้ำเสีย	<p>- โครงการจัดตั้งศูนย์ควบคุมระบบน้ำเสียส่วนกลาง เพื่อบริหารจัดการน้ำเสียของโครงการให้มีค่าเป็นไปตามมาตรฐานที่กฎหมายกำหนด โดยมีโครงสร้างการบริหารงาน (รูปที่ 24)</p> <p>- จัดให้มีผู้ควบคุมระบบมลพิษน้ำและปฏิบัติงานประจำระบบบำบัดมลพิษน้ำ เพื่อควบคุมการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทางชีวภาพให้มีประสิทธิภาพ รวมทั้งทำการตรวจสอบประสิทธิภาพจากลักษณะทางกายภาพของน้ำเสีย เช่น สี กลิ่น และตะกอนในน้ำเสีย และตรวจสอบดัชนีคุณภาพน้ำต่าง ๆ ในการเดินระบบอย่างสม่ำเสมอ</p> <p>- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบบ่อกักน้ำทิ้ง และระบบท่อน้ำทิ้งอย่างสม่ำเสมอ กรณีที่เกิดความเสียหายบริเวณแนวท่อน้ำทิ้งจะต้องปิดวาล์วส่งน้ำทิ้งภายหลังการบำบัดและทำการซ่อมแซมทันที</p> <p>- โครงการต้องหมั่นตรวจสอบซ่อมแซม ดูแลบำรุงรักษาอุปกรณ์เครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสียให้สามารถทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพอยู่เสมอ</p> <p>- จัดเตรียมอะไหล่หรืออุปกรณ์/เครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสียที่จำเป็น เพื่อให้สามารถดำเนินการแก้ไขซ่อมแซมหรือเปลี่ยนใหม่ได้ทันทีเมื่ออุปกรณ์หรือเครื่องมือชำรุดเสียหาย</p>	<p>- ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง</p> <p>- ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง</p> <p>- ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง</p> <p>- ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง</p> <p>- ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง</p>	<p>- ตลอดระยะดำเนินการ</p> <p>- ตลอดระยะดำเนินการ</p> <p>- ตลอดระยะดำเนินการ</p> <p>- ตลอดระยะดำเนินการ</p> <p>- ตลอดระยะดำเนินการ</p>	<p>- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)</p> <p>- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)</p> <p>- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)</p> <p>- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)</p> <p>- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)</p>

ลงชื่อ.....
นายพีร์ ปัทมวรกุลชัย
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 79/173
กันยายน 2567

ลงชื่อ.....
(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์ เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6)
ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.3.3 การจัดการน้ำทิ้ง	- โครงการต้องควบคุมคุณภาพน้ำทิ้งภายหลังการบำบัดบริเวณบ่อกักน้ำทิ้งหลังบำบัด (High BOD) ให้มีค่าเป็นไปตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงานอุตสาหกรรม นิคมอุตสาหกรรม และเขตประกอบการอุตสาหกรรม พ.ศ. 2559 หรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง ฉบับล่าสุด ยกเว้น ค่าบีโอดี (BOD) ไม่เกิน 16 มิลลิกรัม/ลิตร และของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (TDS) ไม่เกิน 1,200 มิลลิกรัม/ลิตร รวมทั้งติดตั้งเครื่องเติมอากาศเพื่อเพิ่มปริมาณออกซิเจนละลายน้ำ (DO) ให้ไม่น้อยกว่า 6 มิลลิกรัม/ลิตร และเพื่อป้องกันการปนเปื้อนสู่ดิน น้ำผิวดิน และน้ำใต้ดิน	- ระบบบำบัดน้ำเสีย ส่วนกลาง	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- โครงการจะต้องติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำแบบต่อเนื่อง BOD/COD Online DO Meter เครื่องตรวจวัดค่าการนำไฟฟ้า (Conductivity Meter Online) และเครื่องตรวจวัดอัตราการไหลของน้ำ (Flow Meter) เพื่อแปลงเป็นค่า TDS เพื่อตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัดบริเวณบ่อกักน้ำทิ้งหลังบำบัด (High BOD) และบ่อกักน้ำระยะยาวอย่างต่อเนื่อง เพื่อควบคุมคุณภาพน้ำให้มีค่า	- ระบบบำบัดน้ำเสีย ส่วนกลาง	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
นายพีร์ ปัทมวรกุลชัย
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 80/173
กันยายน 2567

ลงชื่อ.....
(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์เพียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6)
ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.3.3 การจัดการน้ำทิ้ง (ต่อ)	ตามเกณฑ์ที่กำหนดก่อนนำไปใช้ประโยชน์หรือระบายลงสู่คลองควายขุดบ่อ	- ระบบบำบัดน้ำเสีย ส่วนกลาง	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- นำน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัด 1,225 ลูกบาศก์เมตร/วัน เข้าสู่ระบบปรับปรุงคุณภาพน้ำ เพื่อนำไปผสมน้ำดิบผลิตสำหรับน้ำประปา	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- ในช่วงฤดูแล้ง (เดือนพฤศจิกายนถึงเดือนเมษายน) ให้โครงการนำน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัดไปใช้ในการรดน้ำต้นไม้บริเวณพื้นที่สีเขียวและแนวกันชนของโครงการจำนวน 1,311 ลูกบาศก์เมตร/วัน	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- ในช่วงฤดูแล้ง (เดือนพฤศจิกายนถึงเดือนเมษายน) ในวันที่ฝนไม่ตก โดยโครงการจะรวบรวมน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัดลงสู่บ่อกักน้ำระยะยาวขนาด 159,701 ลูกบาศก์เมตร	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- ในช่วงฤดูฝน (เดือนพฤษภาคมถึงเดือนตุลาคม) โครงการจะระบายน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัดลงสู่คลองควายขุดบ่อ โดยมีอัตราการระบายสูงสุด ไม่เกิน 4,464 ลูกบาศก์เมตร/วัน	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- จัดบันทึกปริมาณน้ำทิ้งภายหลังการบำบัดที่นำกลับไปใช้ประโยชน์ในพื้นที่สีเขียวของโครงการและการนำไปใช้ในกิจกรรมอื่น ๆ เพื่อดูแลแนวโน้มของปริมาณการใช้น้ำ	- ระบบบำบัดน้ำเสีย ส่วนกลาง	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
นายพีร์ ปัทมวรกุลชัย
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 81/173
กันยายน 2567

ลงชื่อ.....
(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์เพียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6)

ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.3.3 การจัดการน้ำทิ้ง (ต่อ)	<p>น้ำเสีย/น้ำทิ้งจากโรงไฟฟ้า</p> <p>- โรงไฟฟ้าที่เข้ามาตั้งในโครงการ ต้องจัดให้มีบ่อกักน้ำทิ้ง (Low BOD) และบ่อกักน้ำทิ้งฉุกเฉิน (Low BOD) ซึ่งแต่ละบ่อกักต้องมีขนาดที่สามารถกักเก็บน้ำได้ไม่น้อยกว่า 1 วัน เพื่อรองรับน้ำระบายทิ้งจากหอหล่อเย็น และน้ำระบายทิ้งจากหม้อน้ำเท่านั้น โดยต้องควบคุมคุณภาพของน้ำทิ้ง (Low BOD) ให้เป็นไปตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงานอุตสาหกรรม นิคมอุตสาหกรรม และเขตประกอบการอุตสาหกรรม พ.ศ. 2559 หรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องฉบับล่าสุด ยกเว้น ค่าบีโอดี (BOD) กำหนดไม่เกิน 7 มิลลิกรัม/ลิตร และปริมาณของแข็งละลายน้ำไม่เกิน 3,000 มิลลิกรัม/ลิตร จึงจะให้น้ำทิ้งปล่อยสู่ท่อรวบรวมไปบ่อกักน้ำทิ้งหอหล่อเย็นของโครงการได้ รวมทั้งจัดให้มีบ่อกักน้ำทิ้งฉุกเฉิน (Low BOD) ที่สามารถกักเก็บน้ำทิ้งได้ไม่น้อยกว่า 1 วัน เพื่อรองรับน้ำทิ้งกรณีมีค่าไม่เป็นไปตามมาตรฐานกำหนด</p>	- โรงไฟฟ้า	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
นายพีร ปัทมกรกุลชัย
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 82/173
กันยายน 2567

ลงชื่อ.....
(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6)

ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.3.3 การจัดการน้ำทิ้ง (ต่อ)	<p>- กำหนดให้มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำแบบต่อเนื่อง (BOD/COD Online) บริเวณบ่อกักน้ำทิ้งโรงไฟฟ้า (Low BOD) เพื่อตรวจวัด คุณภาพน้ำพร้อมทั้งจะมีการเติมอากาศ เพื่อควบคุมปริมาณออกซิเจนละลาย (DO) ให้ไม่น้อยกว่า 6 มิลลิกรัม/ลิตร และติดตั้งเครื่อง Conductivity Online สำหรับตรวจค่าการนำไฟฟ้าของน้ำเพื่อแปลงเป็นค่าของแข็งละลายน้ำ (TDS) ให้มีค่าเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานกำหนด</p> <p>- จัดให้มีบ่อกักน้ำทิ้งจากหอหล่อเย็น (Low BOD) และจัดเตรียมบ่อกักน้ำทิ้งฉุกเฉิน (Low BOD) ที่สามารถกักเก็บน้ำทิ้งได้ไม่น้อยกว่า 1 วัน เพื่อรองรับน้ำทิ้งกรณีมีค่าไม่เป็นไปตามมาตรฐานกำหนด</p> <p>- ติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำแบบต่อเนื่อง (BOD/COD Online) บริเวณบ่อกักน้ำทิ้งหอหล่อเย็น (Low BOD) เพื่อตรวจวัดคุณภาพน้ำพร้อมทั้งจะมีการเติมอากาศ เพื่อควบคุมปริมาณออกซิเจนละลายน้ำ (DO) ให้ไม่น้อยกว่า 6 มิลลิกรัม/ลิตร และติดตั้งเครื่อง Conductivity Online เพื่อตรวจค่าการนำไฟฟ้าของน้ำ เพื่อแปลงเป็นค่าของแข็งละลายน้ำ (TDS) ให้มีค่าไม่เกินกว่า 3,000 มิลลิกรัม/ลิตร เป็นไปตามเกณฑ์ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม</p>	<p>- ระบบบำบัดน้ำเสีย ส่วนกลาง</p> <p>- ระบบบำบัดน้ำเสีย ส่วนกลาง</p> <p>- ระบบบำบัดน้ำเสีย ส่วนกลาง</p>	<p>- ตลอดระยะดำเนินการ</p> <p>- ตลอดระยะดำเนินการ</p> <p>- ตลอดระยะดำเนินการ</p>	<p>- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)</p> <p>- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)</p> <p>- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)</p>

ลงชื่อ.....
นายพีร ปัทมกรกุลชัย
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 83/173
กันยายน 2567

ลงชื่อ.....
(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6)

ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.3.3 การจัดการน้ำทิ้ง (ต่อ)	เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงานอุตสาหกรรม นิคมอุตสาหกรรม และเขตประกอบการอุตสาหกรรม พ.ศ. 2559 ก่อนระบายลงสู่คลองควายชุดบ่อ	- ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- กรณีตรวจพบว่าน้ำทิ้งจากบริเวณบ่อกักน้ำทิ้งจากหอหล่อเย็น มีค่าเกินกว่าค่าควบคุมหรือไม่สอดคล้องตามมาตรฐานที่กำหนด ให้โรงงานปิดวาล์วปล่อยน้ำทิ้งออกสู่ภายนอกก่อนรวบรวมน้ำทิ้งดังกล่าวลงบ่อกักน้ำทิ้งฉุกเฉิน รวมทั้งให้โรงงานแก้ไขปรับปรุงโดยเร็ว หากไม่สามารถปรับปรุงได้ให้โรงงานหยุดเดินเครื่องในส่วนที่ก่อให้เกิดน้ำเสีย หากยังไม่สามารถปรับปรุงได้อีกให้ส่งไปบำบัดยังผู้รับบำบัดที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม	- ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- กำหนดให้มีการปูวัสดุกันซึม เป็น HDPE ที่มีความหนาไม่น้อยกว่า 1.5 มิลลิเมตร บริเวณบ่อกักน้ำทิ้งหลังบำบัด (High BOD) และบ่อกักน้ำฉุกเฉิน High BOD	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- โครงการจะระบายน้ำทิ้งจากหอหล่อเย็นโรงไฟฟ้าลงสู่คลองควายชุดบ่อ สูงสุดไม่เกิน 1,100 ลูกบาศก์เมตร/วัน	- ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
นายพีร ปัทมวรกุลชัย
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
นายสุจินต์ เรียงวิริยะกิจ
หน้า 84/173
กันยายน 2567

ลงชื่อ.....
(นางชีวรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

Fourier Consultants Co., Ltd.

ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6)

ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.4 คุณภาพดิน/น้ำใต้ดิน	- ตรวจสอบค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) บริเวณพื้นที่สีเขียว อย่างน้อย 6 เดือน/ครั้ง เพื่อป้องกันความเป็นพิษของโลหะหนักในดิน เช่น Al Mn และ Fe เป็นต้น กรณีตรวจพบว่าคุณภาพดินบริเวณพื้นที่สีเขียว มีสภาพเป็นกรดให้ปรับปรุงคุณภาพดินให้มีสภาพเป็นกลางโดยใช้ปูนขาว	- ดินบริเวณพื้นที่สีเขียวของโครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- กรณีโรงงานที่เข้ามั่งในพื้นที่โครงการ เข้าข่ายประเภทโรงงานที่ต้องทำการตรวจวัดคุณภาพน้ำใต้ดิน ตามกฎกระทรวงควบคุมการปนเปื้อนในดินและน้ำใต้ดินภายในบริเวณโรงงาน พ.ศ. 2559 โรงงานดังกล่าวจะต้องตรวจวัดคุณภาพน้ำใต้ดิน และส่งผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำใต้ดินให้โครงการได้รับทราบ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
2.5 ทรัพยากรทางชีวภาพ	- กำหนดให้จัดทำสวนสาธารณะ หรือปลูกไม้ยืนต้นบริเวณพื้นที่ว่างของระบบสาธารณูปโภค เช่น บริเวณขอบบ่อน้ำ เป็นต้น	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
นายพีร ปัทมวรกุลชัย
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
นายสุจินต์ เรียงวิริยะกิจ
หน้า 85/173
กันยายน 2567

ลงชื่อ.....
(นางชีวรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

Fourier Consultants Co., Ltd.

ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมบึงทอง (โครงการ 6)

ของบริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์				
3.1 การใช้ประโยชน์ที่ดิน	<ul style="list-style-type: none"> - กำหนดให้โรงงานจะเข้ามาที่ตั้งในพื้นที่โครงการ ต้องใช้ประโยชน์พื้นที่โรงงานให้เป็นไปตามประกาศการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่ 103/2556 เรื่อง การพัฒนาที่ดินสำหรับผู้ประกอบการกิจการในนิคมอุตสาหกรรม - โครงการจะต้องมีการจัดทำฐานข้อมูล (Database) ของทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อสนับสนุนในการส่งเสริม ศึกษา วิจัย และรวบรวมข้อมูลและประสานงานร่วมมือกับการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย เพื่อเป็นข้อมูลสำหรับการศึกษาแนวโน้มการเปลี่ยนแปลงด้านทรัพยากรและสิ่งแวดล้อมที่ปรับปรุง/กำหนดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการให้มีความเหมาะสมต่อไป นอกจากนี้โครงการจะต้องนำเสนอแนวกว้างพิจารณา กำหนดเป็นมาตรการเพื่อบรรเทาและลดผลกระทบต่อทรัพยากรและสิ่งแวดล้อมรวมทั้งพื้นที่เกษตรกรรมและชุมชนโดยรอบต่อไป โดยกำหนดให้มีการดำเนินการ ดังนี้ 	<ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่โครงการ - ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะดำเนินการ - ตลอดระยะดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) - บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ..... นายพีร บัณฑกรกุลชัย
 กรรมการผู้จัดการ
 บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 86/173
 กันยายน 2567

ลงชื่อ..... นางสาวจิรรัตน์ ศิลปรัตน์
 (นางจิรรัตน์ ศิลปรัตน์)
 ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
 บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมบึงทอง (โครงการ 6)

ของบริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.1 การใช้ประโยชน์ที่ดิน (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> • การศึกษาด้านอุตุนิยมวิทยา โดยให้รวบรวมข้อมูลอุตุนิยมวิทยาจากสถานีอุตุนิยมในพื้นที่ศึกษาหรือใกล้เคียง เพื่อเป็นตัวแทนของลักษณะอุตุนิยมวิทยาของพื้นที่ • การศึกษาด้านคุณภาพอากาศบริเวณพื้นที่โครงการจากการตรวจวัดโดยสถานีตรวจวัดคุณภาพอากาศแบบต่อเนื่อง (AQMs) บริเวณพื้นที่โครงการ • การศึกษาข้อมูลพื้นฐานคุณภาพอากาศในพื้นที่ที่เป็นตัวแทนที่คาดว่าจะได้รับผลกระทบด้านคุณภาพอากาศสูงสุดและพื้นที่ชุมชนที่คาดว่าจะได้รับผลกระทบจากการประเมินผลกระทบด้านคุณภาพอากาศด้วยแบบจำลองทางคณิตศาสตร์ • การศึกษาระดับเสียงบริเวณชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ เพื่อเป็นข้อมูลระดับเสียงก่อนมีการพัฒนาโครงการเพื่อใช้ประเมินผลกระทบด้านระดับเสียงจากการดำเนินโครงการ • การศึกษาด้านคุณภาพน้ำผิวดินบริเวณพื้นที่โครงการ โดยการศึกษาข้อมูลคุณภาพน้ำผิวดิน บริเวณแหล่งรองรับน้ำทิ้งภายหลังผ่านการบำบัด 	<ul style="list-style-type: none"> - ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ..... นายพีร บัณฑกรกุลชัย
 กรรมการผู้จัดการ
 บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 87/173
 กันยายน 2567

ลงชื่อ..... นางสาวจิรรัตน์ ศิลปรัตน์
 (นางจิรรัตน์ ศิลปรัตน์)
 ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
 บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6)
ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.1 การใช้ประโยชน์ที่ดิน (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> การศึกษาข้อมูลคุณภาพตะกอนท้องน้ำ เพื่อศึกษาการสะสม (Deposition) ของโลหะหนักบริเวณแหล่งรองรับน้ำทิ้งของโครงการ ศึกษาข้อมูลทรัพยากรชีวภาพในน้ำ เพื่อศึกษาชนิด ความหลากหลายของแพลงก์ตอน สัตว์หน้าดิน และสัตว์น้ำ บริเวณแหล่งรองรับน้ำทิ้งของโครงการ <p>- พื้นที่สาธารณประโยชน์ที่ปรากฏอยู่ในพื้นที่โครงการ โครงการต้องไม่ปิดกั้น การใช้ประโยชน์ของประชาชนและบริหารจัดการ ดังนี้</p> <p>1) ทางสาธารณประโยชน์</p> <ul style="list-style-type: none"> โครงการจะต้องเปิดให้ประชาชนในพื้นที่สามารถใช้ทางสาธารณประโยชน์ในการสัญจรได้ตามปกติ <p>2) ลำห้วย คลอง ลำรางสาธารณะ</p> <ul style="list-style-type: none"> โครงการจะไม่มีมีการปรับปรุงหรือเปลี่ยนแปลงสภาพการระบายน้ำเดิมของลำห้วย คลอง หรือลำรางสาธารณะที่ไหลผ่านพื้นที่โครงการ โครงการต้องสนับสนุนหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการกำจัดวัชพืช ขุดลอกลำห้วย คลอง ลำรางสาธารณะที่อยู่ในพื้นที่โครงการ รวมถึงคลองสาธารณะที่รองรับน้ำทิ้งของโครงการ ให้อยู่ในสภาพที่เหมาะสมอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง ก่อนเข้าสู่ฤดูฝน 	<p>- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ</p> <p>- พื้นที่โครงการ</p>	<p>- ตลอดระยะดำเนินการ</p> <p>- ตลอดระยะดำเนินการ</p>	<p>- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)</p> <p>- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)</p>

ลงชื่อ.....
นายพีร ปัทมวรกุลชัย
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 88/173
กันยายน 2567

ลงชื่อ.....
(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์ เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6)
ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.1 การใช้ประโยชน์ที่ดิน (ต่อ)	<p>3) บริเวณพื้นที่ประชิดพื้นที่บุคคลอื่นที่เป็นที่พำนักอาศัยมีมาตรการในการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมต่อผู้อาศัยในพื้นที่ดังกล่าว ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> จัดให้มีแนวกันชนความกว้างไม่น้อยกว่า 10 เมตร โดยไม่ขึ้นต้นเรือนยอดทรงพุ่มสูง ปลุกสลัก 3 แถวสลักพื้นปลา มีการคัดเลือกพันธุ์ไม้ที่เหมาะสมกับการจัดการปัญหามลพิษในพื้นที่ โดยเป็นไม้ไม่ผลัดใบ หรือพรรณไม้ดั้งเดิมของท้องถิ่นที่มีความสูง และทรงพุ่มเหมาะสม มีคุณสมบัติในการดูดซับ (Adsorption) มลพิษต่าง ๆ ได้ คัดเลือกโรงงานที่จะตั้งบริเวณดังกล่าวเป็นโรงงานที่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมต่ำ กำหนดให้โรงงานมีพื้นที่สีเขียว ร้อยละ 5 ของพื้นที่โรงงานทั้งหมด ติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโรงงานบริเวณดังกล่าวอย่างสม่ำเสมอ 	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
นายพีร ปัทมวรกุลชัย
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 89/173
กันยายน 2567

ลงชื่อ.....
(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์ เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6)
ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.1 การใช้ประโยชน์ที่ดิน (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> - การใช้ประโยชน์ที่ดินได้แนวสายส่งไฟฟ้าแรงสูง ต้องเป็นไปตามประกาศการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย เรื่อง ข้อกำหนดเพื่อความปลอดภัยในเขตเดินสายไฟฟ้า (ประกาศ ณ วันที่ 12 ธันวาคม พ.ศ. 2546) หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องฉบับล่าสุด - แจ้งข้อมูลจำนวนคนงานของโรงงานอุตสาหกรรมในพื้นที่โครงการปกร่องท้องถิ่นโดยรอบพื้นที่ 5 กิโลเมตร ทราบเพื่อเป็นข้อมูลในการวางแผนการรองรับการขยายตัวของชุมชน 	<ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่โครงการ - ชุมชนโดยรอบโครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะดำเนินการ - ตลอดระยะดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) - บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
3.2 การใช้น้ำ	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการต้องจัดให้มีระบบผลิตน้ำประปาขนาด 5,000 ลูกบาศก์เมตร/วัน เพื่อรองรับความต้องการใช้น้ำสำหรับพื้นที่ต่าง ๆ ภายในโครงการ และต้องควบคุมคุณภาพน้ำประปาตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปาของการประปาส่วนภูมิภาค - กำหนดให้โรงงานอุตสาหกรรมและคลังสินค้าที่จะเข้ามาตั้งในโครงการ ต้องแจ้งปริมาณความต้องการใช้น้ำและต้องจัดให้มีถังเก็บน้ำประปา ซึ่งสามารถสำรองน้ำประปาได้อย่างน้อย 1 วัน - โครงการจะต้องแจ้งโรงงานอุตสาหกรรม และสถานประกอบการที่จะเข้ามาตั้งในพื้นที่ให้ทราบว่าโครงการมีการใช้น้ำทั้งหลังผ่านการบำบัดมาผสมน้ำดิบสำหรับผลิตน้ำประปา 	<ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะดำเนินการ - ตลอดระยะดำเนินการ - ตลอดระยะดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) - บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) - บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
นายพีร์ ปัทมวรกุลชัย
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 90/173
กันยายน 2567

ลงชื่อ.....
(นางชวีรัตน์ ศิลรัตน์)
ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6)
ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.2 การใช้น้ำ (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> - หมุนเวียนน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดได้ตามเกณฑ์ส่วนหนึ่งกลับไปใช้รดน้ำบริเวณพื้นที่สีเขียวของโครงการ - ติดตั้งเครื่อง Conductivity Online สำหรับตรวจวัดค่าการนำไฟฟ้าของน้ำเพื่อแปลค่าเป็นของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (TDS) บริเวณระบบผสมและควบคุมคุณภาพน้ำดิบเพื่อควบคุมสัดส่วนในการผสมน้ำดิบให้มีค่าของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (TDS) เป็นไปตามเกณฑ์กำหนด 	<ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะดำเนินการ - ตลอดระยะดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) - บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
3.3 การคมนาคมขนส่ง	<ul style="list-style-type: none"> - กำหนดให้คนขับรถบรรทุกใช้ความเร็วไม่เกิน 40 กิโลเมตร/ชั่วโมง ในเขตพื้นที่ชุมชน สำหรับบริเวณพื้นที่โครงการ กำหนดให้ใช้ความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง - ประสานงานให้โรงงานภายในพื้นที่โครงการควบคุมน้ำหนักรถบรรทุกตามที่กฎหมายกำหนด และกวดขันพนักงานขับรถให้มีความระมัดระวังและปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด - แจ้งให้โรงงานภายในพื้นที่โครงการควบคุมมลพิษจากยานพาหนะให้เป็นไปตามมาตรฐานการระบายมลพิษจากยานพาหนะ - ติดตั้งป้ายจำกัดความเร็วบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ และติดตั้งสัญญาณชะลอความเร็ว ไม่เกิน 60 กิโลเมตร/ชั่วโมง 	<ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่โครงการ - ตลอดเส้นทางทางขนส่ง/ภายในพื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะดำเนินการ - ตลอดระยะดำเนินการ - ตลอดระยะดำเนินการ - ตลอดระยะดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) - บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) - บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) - บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
นายพีร์ ปัทมวรกุลชัย
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 91/173
กันยายน 2567

ลงชื่อ.....
(นางชวีรัตน์ ศิลรัตน์)
ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6)
ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.3 การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)	- เมื่อปริมาณจราจรบริเวณทางเข้าออกโครงการในช่วงเร่งด่วน มีสภาพจราจรหนาแน่น ให้โครงการขอความร่วมมือกับโรงงานภายในพื้นที่โครงการให้พิจารณากำหนดเวลาเข้างานหรือเลิกงานให้ต่างกัน	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- ประสานงานไปยังโรงงานภายในพื้นที่โครงการจัดเตรียมรถโดยสารรับ-ส่งพนักงาน เพื่อลดปริมาณการจราจร	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- หลีกเลี่ยงการขนส่งวัสดุ-ผลิตภัณฑ์ในช่วงเวลาเช้า-เย็น ซึ่งเป็นชั่วโมงเร่งด่วน (06.00-08.00 น. และ 16.00-18.00 น.)	- ตลอดเส้นทางทางขนส่ง/ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- กำหนดห้ามรถยนต์ทุกชนิดจอดบริเวณริมถนนสาธารณะโดยเด็ดขาด เพื่อป้องกันการกีดขวางจราจรและลดโอกาสเกิดอุบัติเหตุ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- ติดตั้งป้ายสัญลักษณ์จราจรภายในโครงการตามมาตรฐานที่การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยกำหนด โดยเฉพาะอย่างยิ่งบริเวณด้านหน้าและทางเข้า-ออก โครงการ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- ติดตั้งสัญลักษณ์จราจร เช่น ป้ายจำกัดความเร็ว ป้ายแสดงทางแยก เป็นต้น บริเวณถนนภายในพื้นที่โครงการ รวมทั้งติดตั้งสัญญาณไฟกระพริบในเขตพื้นที่ของโครงการ ก่อนทางเข้า-ออกของโครงการ ประมาณ 20 เมตร เพื่อความปลอดภัยของผู้ใช้เส้นทางดังกล่าว	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ..... นายพีร บัณฑิตกุลชัย
นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 92/173
กันยายน 2567

ลงชื่อ..... (นางชีวัน ศิลปรัตน์)
ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์เพียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6)
ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.3 การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยอำนวยความสะดวกบริเวณทางเข้า-ออกของโครงการ ในช่วงชั่วโมงเร่งด่วน (06.00-08.00 น. และ 16.00-18.00 น.)	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- โครงการจะประสานงานไปยังหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เช่น แขวงทางหลวง หรือหน่วยงานท้องถิ่นในพื้นที่รับผิดชอบ เป็นต้น ให้ทราบถึงปริมาณจราจรที่จะเกิดขึ้นจากการพัฒนาโครงการ เพื่อเป็นประโยชน์ในการวางแผนงานด้านการจราจร	- ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 3191	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- ประชาสัมพันธ์ผ่านผู้นำชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการเพื่อให้ประชาชนในพื้นที่ทราบถึงการเปิดใช้เส้นทางสาธารณะประโยชน์ในพื้นที่โครงการ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
3.4 การระบายน้ำ และการป้องกันน้ำท่วม	- โครงการต้องกำจัดวัชพืชและทำความสะอาดรางระบายน้ำฝน รวมทั้งปรับปรุงรางระบายน้ำฝนภายในพื้นที่โครงการให้อยู่ในสภาพที่เหมาะสม อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง ในช่วงก่อนเข้าฤดูฝนหรือประมาณเดือนเมษายนหรือตามความเหมาะสม เพื่อให้สามารถระบายน้ำฝนได้ตามที่ออกแบบไว้	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- โครงการจะต้องก่อสร้างรางระบายน้ำฝนซึ่งรับน้ำหลากจากภายนอกโครงการให้แล้วเสร็จก่อนเปิดดำเนินการ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ..... นายพีร บัณฑิตกุลชัย
นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 93/173
กันยายน 2567

ลงชื่อ..... (นางชีวัน ศิลปรัตน์)
ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์เพียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6)
ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.4 การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม (ต่อ)	- คู่อเลาะระบายน้ำของโรงงานรายไร่ให้ทิ้งน้ำเสียลงระบบระบายน้ำฝนและทางน้ำธรรมชาติ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- โครงการต้องจัดให้มีบ่อน้ำฝนที่สามารถกักเก็บน้ำฝนส่วนที่เพิ่มขึ้นจากการพัฒนาโครงการในคาบอุบัติ 10 ปี ไม่น้อยกว่า 3 ชั่วโมง ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> • บ่อน้ำฝน 1 ขนาด 337,596 ลูกบาศก์เมตร • บ่อน้ำฝน 1 ขนาด 337,596 ลูกบาศก์เมตร • บ่อน้ำฝน 2 ขนาด 35,355 ลูกบาศก์เมตร • บ่อน้ำฝน 3 ขนาด 57,453 ลูกบาศก์เมตร • บ่อน้ำฝน 4 ขนาด 24,881 ลูกบาศก์เมตร • บ่อน้ำฝน 5 ขนาด 27,221 ลูกบาศก์เมตร 	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- โครงการต้องควบคุมอัตราการระบายน้ำฝนจากบ่อน้ำฝน ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> • บ่อน้ำฝน 1 ไม่เกิน 4.00 ลูกบาศก์เมตร/วินาที • บ่อน้ำฝน 2 ไม่เกิน 2.00 ลูกบาศก์เมตร/วินาที • บ่อน้ำฝน 3 จะรวบรวมน้ำฝนไปยังบ่อน้ำฝน 4 • บ่อน้ำฝน 4 ไม่เกิน 2.00 ลูกบาศก์เมตร/วินาที • บ่อน้ำฝน 5 ไม่เกิน 0.80 ลูกบาศก์เมตร/วินาที 	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
นายพีร ปัทมวรกุลชัย
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 94/173
กันยายน 2567

ลงชื่อ.....
(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์เพียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6)
ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.4 การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม (ต่อ)	- โครงการจะหยุดระบายน้ำฝนจากบ่อน้ำฝน และน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> • บ่อน้ำฝน 1 เมื่อระดับน้ำในคลองระบายน้ำมีค่า +52.75 เมตร (รทก.) • บ่อน้ำฝน 2 เมื่อระดับน้ำในคลองระบายน้ำมีค่า +52.75 เมตร (รทก.) • บ่อน้ำฝน 4 และน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย เมื่อระดับน้ำในคลองควายชูดบ่อบริเวณจุดระบายน้ำ มีค่า +65.45 เมตร (รทก.) • บ่อน้ำฝน 5 เมื่อระดับน้ำในรางระบายน้ำด้านหน้าโครงการบริเวณจุดระบายน้ำ มีค่า +53.25 เมตร (รทก.) 	- ล้างสารฐานประโยชน์	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- ติดตั้งเครื่องมือตรวจวัดคุณภาพน้ำแบบต่อเนื่อง BOD/COD Online เพื่อตรวจวัดคุณภาพน้ำบริเวณบ่อน้ำฝน 1 และบ่อน้ำฝน 2	- บ่อน้ำฝน 1 - บ่อน้ำฝน 2	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- โครงการต้องมีการตรวจสอบสภาพของท่อลอด (Box Culvert) และท่อคอนกรีตซึ่งรวบรวมน้ำฝนของโครงการให้อยู่ในสภาพดี เพื่อป้องกันกันขยะและเศษวัสดุไปอุดตันการระบายน้ำ	- ล้างสารฐานประโยชน์	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
นายพีร ปัทมวรกุลชัย
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 95/173
กันยายน 2567

ลงชื่อ.....
(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์เพียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6)
ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.4 การระบายน้ำ และการป้องกันน้ำท่วม (ต่อ)	- ติดตั้งเสาวัดระดับความลึกของลำรางสาธารณประโยชน์ที่มีการระบายน้ำฝนออกนอกพื้นที่โครงการให้สามารถมองเห็นได้ชัดเจน	- ลำรางสาธารณประโยชน์	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- โครงการต้องติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ที่กำหนดระดับหยุดสูบน้ำฝนออกจากพื้นที่โครงการ บริเวณคลองมาบขี้นบริเวณจุดระบายน้ำที่ระดับ +52.75 เมตร (รทก.) คลองควายชุดบ่อบริเวณจุดระบายน้ำที่ระดับ +65.45 เมตร (รทก.) รางระบายน้ำด้านหน้าโครงการ บริเวณจุดระบายน้ำ ที่ระดับ +53.25 เมตร (รทก.) และระบุน้่อัดรา การระบายน้ำฝน บริเวณจุดระบายน้ำฝนและน้ำทิ้งของโครงการ	- ลำรางสาธารณประโยชน์	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- โครงการจะแจ้งข้อมูลอัตราการระบายน้ำฝน และน้ำทิ้งที่ระบายสู่ คลองควายชุดบ่อ และคลองมาบขี้น ให้้องค์การบริหารส่วนตำบล นิคมพัฒนาและองค์การบริหารส่วนตำบลแม่น้ำคู ได้รับทราบ เพื่อเป็นข้อมูลในการบริหารจัดการน้ำในภาพรวมของพื้นที่	- ลำรางสาธารณประโยชน์	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- ประสานและสนับสนุนองค์การบริหารส่วนตำบลนิคมพัฒนาและ องค์การบริหารส่วนตำบลแม่น้ำคู และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการ กำจัดวัชพืช ขุดลอกคลองสาธารณะที่เป็นแหล่งรองรับน้ำฝน และ น้ำทิ้งของโครงการ ได้แก่ คลองควายชุดบ่อ คลองมาบขี้น รวมทั้ง	- ลำรางสาธารณประโยชน์	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
นายพีร ปัทมวรกุลชัย
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 96/173
กันยายน 2567

ลงชื่อ.....
(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6)
ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.4 การระบายน้ำ และการป้องกันน้ำท่วม (ต่อ)	คลองหนองหว่า เพื่อฟื้นคืนสภาพคลองสาธารณะให้มีสภาพการระบายน้ำที่ดีให้สามารถรองรับน้ำฝนภายหลังการพัฒนาโครงการได้อย่างเพียงพอ โดยไม่เกิดผลกระทบต่อน้ำที่ท้ายน้ำ	- ลำรางสาธารณประโยชน์	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
3.5 การจัดการของเสีย	- จัดทำทะเบียนรายชื่อหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตกำจัดของเสีย โดยจำแนกตามประเภทของเสียที่ได้รับอนุญาตกำจัด เพื่อใช้เป็นฐานข้อมูลในการคัดเลือกหน่วยงานเข้ามารับของเสียไปกำจัด รวมทั้งแลกเปลี่ยนข้อมูลกับโรงงานต่าง ๆ ที่ต้องการทราบข้อมูลเกี่ยวกับหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตกำจัดของเสีย	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- กำหนดให้มีศูนย์แลกเปลี่ยนวัสดุเหลือใช้ภายในโครงการ โดยมีโครงสร้างการบริหารศูนย์ฯ ดังรูปที่ 25	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- จัดทำคู่มือในการจัดการมูลฝอยและกากของเสียเพื่อให้โรงงานนำไปเป็นแนวทางในการดำเนินการได้อย่างถูกต้องและนำไปยึดถือปฏิบัติตามที่โครงการได้กำหนดไว้	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- กำหนดมาตรการส่งเสริมการลดปริมาณมูลฝอยและกากอุตสาหกรรม ดังนี้	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
นายพีร ปัทมวรกุลชัย
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 97/173
กันยายน 2567

ลงชื่อ.....
(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมบึงทอง (โครงการ 6)

ของบริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.5 การจัดการของเสีย (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> โรงงานภายในพื้นที่โครงการ จะต้องมีการคัดแยกมูลฝอย และกากอุตสาหกรรมอย่างเหมาะสมเพื่อให้สามารถแยกกากของเสียกลับมาใช้ใหม่ ประชาสัมพันธ์ให้โรงงานภายในพื้นที่โครงการ ทำการคัดแยกมูลฝอยและกากอุตสาหกรรม และจัดการตามหลักวิชาการ 	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- ให้โครงการประสานงานองค์การบริหารส่วนตำบลนิคมพัฒนาและองค์การบริหารส่วนตำบลแม่น้ำคู้ เข้ามาดำเนินการเก็บขนมูลฝอยที่เกิดขึ้นภายในโครงการเพื่อนำไปกำจัด	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	<ul style="list-style-type: none"> ควบคุมให้โรงงานในพื้นที่โครงการปฏิบัติตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2566 หรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องฉบับล่าสุด กำหนดให้โรงงานในพื้นที่โครงการต้องจัดเตรียมสถานที่จัดเก็บของเสียอย่างเพียงพอและจะต้องมีการแยกสถานที่จัดเก็บของเสียอันตรายและของเสียไม่อันตรายออกจากกัน 	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- ตรวจสอบ (Audit) โรงงานที่เข้ามารับกำจัดกากของเสียในโครงการอย่างต่อเนื่อง ปีละ 1 ครั้ง	- โรงงานที่เข้ามารับกำจัดของเสียในโครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
นายพีร์ บัณฑกรกุลชัย
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 98/173
กันยายน 2567

ลงชื่อ.....
(นางชวีรัตน์ ศิลรัตน์)
ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์เพียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมบึงทอง (โครงการ 6)

ของบริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.5 การจัดการของเสีย (ต่อ)	<p>- โครงการกำหนดแนวทางในการจัดการมูลฝอยในพื้นที่ ดังนี้</p> <p>1) การจัดการมูลฝอย</p> <ul style="list-style-type: none"> จัดเตรียมภาชนะรองรับมูลฝอย จัดวางในพื้นที่ต่าง ๆ ให้เพียงพอ โดยพิจารณาจากปริมาณและลักษณะของขยะทั่วไปที่เกิดจากโรงงานต่าง ๆ ทั้งนี้ ให้แยกชนิดของภาชนะรองรับมูลฝอยระหว่างมูลฝอยทั่วไป และมูลฝอยที่สามารถนำกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่ได้ เพื่อให้การเก็บขนและการจัดการมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น กำหนดให้โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ จัดเตรียมภาชนะรองรับมูลฝอยให้มีความเหมาะสม มีฝาปิดมิดชิด และเพียงพอ กับปริมาณมูลฝอยที่เกิดขึ้น เก็บรวบรวมในบริเวณ ที่มีหลังคาปกคลุม และสามารถขนถ่ายได้โดยสะดวก กำหนดให้โรงงานต่าง ๆ ภายในพื้นที่โครงการ ต้องบันทึกปริมาณมูลฝอยที่ส่งให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากองค์การบริหารส่วนตำบลนิคมพัฒนาและองค์การบริหารส่วนตำบลแม่น้ำคู้ หรือหน่วยงานที่ราชการอนุญาตรับไปกำจัด ให้โครงการทราบทุก 6 เดือน 	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
นายพีร์ บัณฑกรกุลชัย
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 99/173
กันยายน 2567

ลงชื่อ.....
(นางชวีรัตน์ ศิลรัตน์)
ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์เพียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมบีนทอง (โครงการ 6)

ของบริษัท บีนทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.5 การจัดการของเสีย (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> กำหนดให้โรงงานต่าง ๆ ที่เข้ามาตั้งในโครงการกำหนดเป้าหมายการลดปริมาณกากของเสียที่เกิดขึ้น ตามแนวทาง 3Rs โดยระบุระยะเวลาในการดำเนินการ และติดตามผล โครงการจะต้องรวบรวมสถิติปริมาณมูลฝอยที่เกิดขึ้นภายในพื้นที่โครงการ เสนอต่อการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ทราบทุก 1 ปี เพื่อให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องสามารถประเมินศักยภาพและคาดการณ์ปริมาณมูลฝอยที่เกิดขึ้นในอนาคต รวมถึงวางแผนในการเก็บขนและกำจัดมูลฝอยได้อย่างเพียงพอ <p>2) การจัดการสิ่งปฏิกูลและวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว</p> <ul style="list-style-type: none"> โครงการจะต้องระบุลงในแนบท้ายสัญญาจัดซื้อที่ดิน กำหนดให้โรงงานแจ้งชนิด ประเภท ปริมาณและลักษณะของเสียแต่ละประเภทที่เกิดขึ้น วิธีการขนส่งให้บริษัทที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม พร้อมทั้งส่งใบกำกับการขนส่งกากของเสีย (Manifest Form) ให้โครงการรับทราบทุกครั้ง ที่มีการขนส่งกากของเสียออกนอกพื้นที่โรงงาน และบันทึกข้อมูลดังกล่าวให้โครงการทราบทุก 6 เดือน 	- โรงงานที่จะเข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท บีนทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
นายพีร บัณฑกรกุลชัย
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท บีนทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 100/173
กันยายน 2567

ลงชื่อ.....
(นางชวีรัตน์ ศิลรัตน์)
ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์เพียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมบีนทอง (โครงการ 6)

ของบริษัท บีนทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.5 การจัดการของเสีย (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> จัดให้มีการสุ่มตรวจประเมิน (Audit) การจัดการของเสียของโรงงานในโครงการ โดยจัดส่งตัวแทนคณะทำงานเข้าตรวจสอบเป็นประจำทุกปี กำหนดให้โรงงานต่าง ๆ จัดส่งรายละเอียดเกี่ยวกับ ชนิด ประเภท ปริมาณ คุณภาพ และราคาของเสียให้โครงการ เพื่อเป็นข้อมูลสำหรับศูนย์การแลกเปลี่ยนวัสดุเหลือใช้ (Waste Exchange Center; WEC) สำหรับเป็นข้อมูลให้ผู้ต้องการของเสีย ผู้รับกำจัดของเสีย ได้รับทราบ และใช้เป็นข้อมูลในการวางแผนการใช้ประโยชน์จากของเสียให้มากที่สุด พร้อมทั้งรายงานข้อมูลให้โครงการทราบทุกปี <p>(1) กากอุตสาหกรรมที่ไม่ใช่ของเสียอันตราย</p> <ul style="list-style-type: none"> กากของเสียอุตสาหกรรมที่ไม่ใช่ของเสียอันตราย เมื่อมีปริมาณมากเพียงพอและ/หรือภายใน 90 วัน โรงงานจะต้องประสานงานกับบริษัทที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมมารับไปกำจัดอย่างถูกต้องต่อไป กรณีเป็นของเสียที่สามารถนำกลับไปใช้ประโยชน์ใหม่ได้ จะทำการคัดแยกและประสานงานให้บริษัทที่ได้รับ 	- โรงงานที่จะเข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท บีนทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
		- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท บีนทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
นายพีร บัณฑกรกุลชัย
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท บีนทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 101/173
กันยายน 2567

ลงชื่อ.....
(นางชวีรัตน์ ศิลรัตน์)
ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์เพียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมบีนทอง (โครงการ 6)
ของบริษัท บีนทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.5 การจัดการของเสีย (ต่อ)	<p>อนุญาตจากทางราชการเข้ามาดำเนินการเก็บขนเพื่อคัดแยกหรือนำไปใช้ให้เกิดประโยชน์สูงสุด</p> <ul style="list-style-type: none"> กำหนดให้โรงงานภายในพื้นที่โครงการรวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับการแลกเปลี่ยนของเสีย (Waste Exchange) ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับโรงงาน เพื่อใช้เป็นข้อมูลในการวางแผนการใช้ประโยชน์จากของเสียให้มากที่สุด พร้อมทั้งรายงานข้อมูลให้โครงการทราบทุกปี <p>(2) กากอุตสาหกรรมที่เป็นของเสียอันตราย</p> <ul style="list-style-type: none"> กากอุตสาหกรรมที่เป็นของเสียอันตราย เมื่อมีปริมาณมากเพียงพอหรือภายใน 90 วัน ประสานงานกับบริษัทที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมมารับนำไปกำจัดอย่างถูกวิธีต่อไป โรงงานแต่ละแห่งจะต้องจัดเตรียมภาชนะมีลักษณะทนทานต่อการกัดกร่อนและมีฝาปิดมิดชิดไม่รั่วซึม พร้อมทั้งมีป้ายแจ้งรายละเอียดที่เก็บรักษาให้ชัดเจน เพื่อจัดเก็บและรวบรวมกากอุตสาหกรรมที่เป็นของเสียอันตรายก่อนประสานงานให้บริษัทที่รับกำจัดกากของเสียอันตรายที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมรับไปกำจัด 	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท บีนทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ..... นายพีร์ บัณฑกรกุลชัย
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท บีนทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ..... นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท บีนทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 102/173
กันยายน 2567

ลงชื่อ..... (นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมบีนทอง (โครงการ 6)
ของบริษัท บีนทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.5 การจัดการของเสีย (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> โรงงานต้องรวบรวมข้อมูลการจัดการกากของเสียอันตรายในรูปแบบเอกสารกำกับการขนส่งของเสีย (Manifest Form) แจ้งให้หน่วยงานทราบทุกครั้ง การขนส่งกากของเสียอันตรายจะต้องพิจารณาเลือกผู้รับขนส่งกากของเสียที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมซึ่งขึ้นทะเบียนและมีระบบติดตามขนส่งด้วย GPS เพื่อให้มั่นใจได้ว่าของเสียอันตรายจากโรงงานได้ขนส่งไปที่สถานที่รับกำจัดและมีการกำจัดอย่างถูกต้องตามที่ระบุในเอกสารกำกับการขนส่ง (Manifest) <p>(3) กากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสียและระบบผลิตน้ำประปา</p> <ul style="list-style-type: none"> กำหนดให้มีการตรวจวิเคราะห์หาปริมาณโลหะหนักจากระบบบำบัดน้ำเสียและระบบผลิตน้ำประปาของโครงการตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2566 หรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องฉบับล่าสุด เพื่อตรวจสอบว่าตะกอนดังกล่าวเป็นของเสียอันตรายหรือของเสียไม่เป็นอันตราย และประสานงานให้บริษัทที่รับอนุญาต จากกรมโรงงานอุตสาหกรรมรับไปบำบัด/กำจัดอย่างถูกหลักวิชาการต่อไป 	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท บีนทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ..... นายพีร์ บัณฑกรกุลชัย
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท บีนทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ..... นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท บีนทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 103/173
กันยายน 2567

ลงชื่อ..... (นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมบีนทอง (โครงการ 6)

ของบริษัท บีนทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.5 การจัดการของเสีย (ต่อ)	- โครงการจะต้องตรวจสอบปริมาณตะกอน เป็นประจำทุก 6 เดือน หากปริมาณตะกอนถึงระดับที่จะต้องขุดลอกเพื่อนำตะกอนไปกำจัด โครงการจะประสานงานให้ห้องปฏิบัติการที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม เข้ามาดำเนินการเก็บตัวอย่างตะกอนเพื่อนำไปตรวจสอบลักษณะสมบัติตาม ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2566 ว่ากากตะกอนเป็นของเสียอันตรายหรือไม่ ก่อนนำไปบำบัด/กำจัดอย่างถูกหลักวิชาการ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท บีนทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต				
4.1 สภาพเศรษฐกิจ-สังคม	- โครงการจะต้องประชาสัมพันธ์ข้อมูลการจัดการสิ่งแวดล้อม เช่น การควบคุมมลพิษจากปล่องระบาย ระบบบำบัดน้ำเสีย ระบบการจัดการมูลฝอยและกากของเสีย เป็นต้น แก่ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการในรัศมี 5 กิโลเมตร โดยเลือกรูปแบบการประชาสัมพันธ์ที่เหมาะสม เช่น แผ่นพับ การประชุม หรือวิทยุชุมชน	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท บีนทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- โครงการต้องจัดทำแผนงานด้านมวลชนสัมพันธ์ จัดตั้งคณะกรรมการ โดยในแผนงานกำหนดให้มีการระบุรายละเอียดระดับกิจกรรมหรือโครงการให้ชัดเจน ขั้นตอน ผู้รับผิดชอบระยะดำเนินการให้ครอบคลุม	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท บีนทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....

นายพีร บัณฑกรกุลชัย



ลงชื่อ.....

นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ

หน้า 104/173

กันยายน 2567

ลงชื่อ.....

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมบีนทอง (โครงการ 6)

ของบริษัท บีนทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.1 สภาพเศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการในรัศมี 5 กิโลเมตร รวมทั้งจัดทำแผนงานกิจกรรมความรับผิดชอบต่อสังคม (Corporate Social Responsibility; CSR) สำหรับชุมชนในรัศมี 0-3 กิโลเมตร และ 3-5 กิโลเมตร เป็นประจำทุกปี	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท บีนทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- กำหนดให้โครงการจัดกิจกรรมการมีส่วนร่วมกับชุมชนในด้านต่าง ๆ เช่น กิจกรรมส่งเสริมการศึกษา กิจกรรมส่งเสริมสุขภาพ/กีฬา กิจกรรมด้านศาสนาและวัฒนธรรม และการส่งเสริมอาชีพ เป็นต้น	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท บีนทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- จัดกิจกรรมเผยแพร่ประชาสัมพันธ์การดำเนินโครงการ เพื่อสร้างความเข้าใจและสร้างสัมพันธ์ที่ดีกับชุมชน โดยเปิดโอกาสให้ชุมชนเข้าเยี่ยมชมโครงการ (Open House) โดยเน้นคนในท้องถิ่นและประเมินผลการเยี่ยมชมด้วย	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท บีนทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- จัดให้มีกิจกรรมส่งเสริมสุขภาพของผู้สูงอายุในชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ ร่วมกับโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลในพื้นที่ปละ 1 ครั้ง	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท บีนทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- ประชาสัมพันธ์และขอความร่วมมือให้โรงงานต่าง ๆ ส่งเสริมให้พนักงานย้ายทะเบียนราษฎร์เข้ามาในจังหวัดระยอง และขอความร่วมมือให้โรงงานต่าง ๆ จัดทะเบียนบริษัทในจังหวัดระยอง	- โรงงานที่จะเข้ามั่งตั้งในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท บีนทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....

นายพีร บัณฑกรกุลชัย



ลงชื่อ.....

นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ

หน้า 105/173

กันยายน 2567

ลงชื่อ.....

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมบึงทอง (โครงการ 6)

ของบริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.1 สภาพเศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	- ประสานโรงงานภายในพื้นที่โครงการ ให้เข้าร่วมโครงการโรงงานสีขาว หรือโครงการอื่น ๆ ที่ทางภาครัฐกำหนด ตลอดจนให้ความร่วมมือหน่วยงานภาครัฐในการตรวจสอบสารเสพติดของพนักงาน	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- จัดตั้งศูนย์รับเรื่องร้องเรียน เพื่อรับเรื่องร้องเรียนจากชุมชน และประสานการดำเนินการแก้ไขปัญหาข้อร้องเรียนตามแนวทาง/เงื่อนไขที่กำหนด โดยจัดให้มีขั้นตอนการรับเรื่องร้องเรียนจากชุมชนที่มีการระบุช่องทางการรับเรื่องร้องเรียนและระยะเวลาในการแก้ปัญหาอย่างชัดเจน ดังรูปที่ 23	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- กรณีที่ประชาชนโดยรอบพื้นที่โครงการ ที่พิสูจน์ทราบว่าเป็นผลกระทบจากการดำเนินการของโครงการก่อให้เกิดความเสียหายต่อชีวิตและทรัพย์สิน รวมถึงพืชผล สัตว์เลี้ยง โครงการจะต้องชดเชยเยียวยารูปแบบต่าง ๆ ตามข้อตกลงและข้อสรุปจากคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- พิจารณารับแรงงานท้องถิ่นที่มีความรู้ความสามารถเป็นพนักงานของโครงการตามลักษณะงานเป็นอันดับแรก	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- ประชาสัมพันธ์ให้โรงงานที่เข้ามาดำเนินการในพื้นที่พิจารณาคนในท้องถิ่นที่มีคุณสมบัติเหมาะสมกับความต้องการเข้าทำงานเป็นอันดับแรก	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ

นายพีร ปัทมวรกุลชัย

ลงชื่อ

นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 106/173

กันยายน 2567

ลงชื่อ

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมบึงทอง (โครงการ 6)

ของบริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.1 สภาพเศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	- กำหนดให้โรงงานที่ประกอบกิจการในพื้นที่ส่งข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับการจ้างแรงงานท้องถิ่นให้โครงการรับทราบ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- กำหนดให้โครงการต้องสร้างความสัมพันธ์ที่ดีกับประชาชนที่อาศัยโดยรอบพื้นที่โครงการอย่างต่อเนื่อง เช่น จัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าสอบถามผลกระทบที่ได้รับจากการดำเนินการของโครงการ การประชาสัมพันธ์ข้อมูลการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการ หรือการเผยแพร่ผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม เป็นต้น	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
4.2 อาชีวอนามัย และความปลอดภัย	1) ความปลอดภัยทั่วไปและแผนปฏิบัติการฉุกเฉิน	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- ต้องจัดให้มีศูนย์อำนวยความสะดวกฉุกเฉินในพื้นที่โครงการ เพื่อทำหน้าที่ในการประสานงานกับโรงงานต่าง ๆ กรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- กำหนดเกณฑ์การจัดลำดับหรือแบ่งกลุ่มโรงงานภายในโครงการตามความเสี่ยง/ข้อร้องเรียน เพื่อกำหนดแผนการตรวจโรงงาน เรื่อง การปฏิบัติตามกฎหมายในด้านสิ่งแวดล้อม ความปลอดภัย อาชีวอนามัย และพลังงาน	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- ส่งเสริมให้โรงงานภายในโครงการ ให้จัดทำแผนงานและการดำเนินงานเพื่อขอการรับรองมาตรฐานการบริหารจัดการอาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ISO 45001)	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ

นายพีร ปัทมวรกุลชัย

ลงชื่อ

นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 107/173

กันยายน 2567

ลงชื่อ

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6)
ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีการประชุมเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยของโรงงานในพื้นที่โครงการ อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง เพื่อปรับปรุงข้อมูลเกี่ยวกับอุปกรณ์ดับเพลิง แผนปฏิบัติการฉุกเฉิน และมาตรการด้านความปลอดภัย - กำหนดให้โรงงานต่าง ๆ ในโครงการ ต้องมีการกำหนดกฎระเบียบเกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงาน รวมทั้งการฝึกซ้อมและอบรมด้านความปลอดภัยให้กับพนักงานของโรงงานนั้นอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง - กำหนดให้โรงงานในพื้นที่โครงการ บันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุภายในโรงงาน และรายงานให้โครงการทราบเป็นประจำทุก 6 เดือน - กำหนดให้โรงงานในพื้นที่โครงการ ฝึกซ้อมแผนฉุกเฉินร่วมกับโรงงานข้างเคียงอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง - กำหนดให้มีการจัดตั้งคณะกรรมการด้านความปลอดภัยของโครงการ ซึ่งประกอบด้วยตัวแทนจากโครงการและโรงงานทุกแห่งในพื้นที่ ซึ่งต้องมีตำแหน่งในโรงงานตั้งแต่ผู้จัดการฝ่ายขึ้นไป กำหนดการประชุมอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง โดยคณะกรรมการมีหน้าที่ ดังต่อไปนี้ <ul style="list-style-type: none"> • จัดตั้งศูนย์ข้อมูลด้านความปลอดภัยในการทำงาน โดยประสานงานและเก็บรวบรวมข้อมูลจากโรงงานต่าง ๆ 	<ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่โครงการ - โรงงานที่จะเข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการ - โรงงานที่จะเข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการ - โรงงานที่จะเข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะดำเนินการ - ตลอดระยะดำเนินการ - ตลอดระยะดำเนินการ - ตลอดระยะดำเนินการ - ตลอดระยะดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) - บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) - บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) - บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) - บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ..... นายพีร บัณฑกรกุลชัย
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 108/173
กันยายน 2567

ลงชื่อ..... (นางชวีรัตน์ ศิลรัตน์)
ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6)
ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> • ปรับปรุงมาตรการด้านความปลอดภัย ข้อมูลเกี่ยวกับอุปกรณ์ดับเพลิง และแผนปฏิบัติการฉุกเฉินของโครงการ และโรงงานต่าง ๆ ในโครงการอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง • ประสานหน่วยงานราชการให้เข้ามาฝึกอบรมด้านความปลอดภัยตามที่กฎหมายกำหนด เช่น การฝึกอบรมด้านการดับเพลิงและอบรมเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในระดับต่าง ๆ เป็นต้น • ติดตามดูแลเรื่องสุขภาพ การรับสัมผัส การตรวจสุขภาพของพนักงาน และสิ่งที่เป็นอันตรายในโรงงาน • จัดกิจกรรมส่งเสริมความปลอดภัย เช่น สัปดาห์แห่งความปลอดภัยในพื้นที่โครงการ เป็นต้น - โครงการต้องจัดให้มีแผนปฏิบัติการภาวะฉุกเฉิน (รูปที่ 26 ถึงรูปที่ 30) เพื่อใช้เป็นแนวทางปฏิบัติสำหรับโรงงานต่าง ๆ ในการประสานงานด้านความช่วยเหลือระหว่างโรงงานในโครงการและหน่วยงานภายนอกที่เกี่ยวข้องกรณีเกิดเหตุฉุกเฉินหรือเพลิงไหม้ - จัดทำแผนปฏิบัติการภาวะฉุกเฉิน ร่วมกับพื้นที่อุตสาหกรรมใกล้เคียงและหน่วยงานท้องถิ่นที่เกี่ยวข้อง พร้อมทั้งจัดให้มีการฝึกซ้อมร่วมกันตามแผนดังกล่าวอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง 	<ul style="list-style-type: none"> - โรงงานที่จะเข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ และชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะดำเนินการ - ตลอดระยะดำเนินการ - ตลอดระยะดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) - บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) - บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ..... นายพีร บัณฑกรกุลชัย
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 109/173
กันยายน 2567

ลงชื่อ..... (นางชวีรัตน์ ศิลรัตน์)
ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมบีนทอง (โครงการ 6)
ของบริษัท บีนทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.2 อาชีวอนามัย และ ความปลอดภัย (ต่อ)	- จัดตั้งศูนย์ควบคุมภาวะฉุกเฉิน (Emergency Center) ตั้งอยู่ที่สำนักงานนิคมฯ รวมทั้ง มีการติดตั้งระบบ CCTV เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท บีนทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- จัดให้มีระดับเพลิงขนาด 6,000 ลิตร ที่มีคุณสมบัติตามมาตรฐาน NFPA 1901 ประจำในพื้นที่โครงการ จำนวน 1 คัน	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท บีนทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- โครงการต้องจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัยให้สอดคล้องเป็นไปตามที่กฎหมายกำหนด ที่เกี่ยวข้อง ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> • ขนาดของหัวดับเพลิงจะต้องมีขนาดไม่น้อยกว่า 100 มิลลิเมตร และขนาดของข้อต่อทางน้ำเข้าหัวดับเพลิงกับระบบท่อ น้ำ จะต้อง มีขนาดไม่น้อยกว่า 150 มิลลิเมตร และหัวน้ำออกให้มีวาล์ว ปิด-เปิดขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 65 มิลลิเมตร พร้อมประตุน้ำ จำนวน 2 ข้าง • ขนาดของหัวดับเพลิงจะต้องเป็นระบบเปียก (Wet Barrel) • ระบบส่งน้ำดับเพลิงมีแรงดันน้ำปลายท่อดับเพลิงที่จุดไกลสุด ไม่น้อยกว่า 1.50 บาร์ • หัวต่อสายฉีดดับเพลิงเป็นหัวต่อแบบสวมเสร็จ (ตัวเมีย) พร้อมฝา ครอบและโซ่ โดยมีระยะห่างระหว่างหัวดับเพลิงและแต่ละหัว ต้องไม่เกิน 150 เมตร 	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท บีนทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....

นายพีร บัณฑกรกุลชัย

ลงชื่อ.....

นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ

กรรมการผู้อำนวยการ

บริษัท บีนทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 110/173

กันยายน 2567

ลงชื่อ.....

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมบีนทอง (โครงการ 6)
ของบริษัท บีนทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.2 อาชีวอนามัย และ ความปลอดภัย (ต่อ)	• ความสูงของหัวดับเพลิงจะต้องสูงไม่น้อยกว่า 0.6 เมตร วัดจาก แนวศูนย์กลางของหัวน้ำออกถึงระดับพื้นดิน	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท บีนทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- โครงการต้องประสานงานและจัดทำฐานข้อมูลในการติดต่อ หน่วยงานภายนอกที่อยู่ใกล้เคียง เพื่อให้บริการให้การฉุกเฉิน	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท บีนทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- โครงการต้องจัดทำแผนสื่อสารแจ้งเหตุต่อชุมชนเมื่อเกิดภาวะฉุกเฉิน ซึ่งสอดคล้องกับแผนปฏิบัติการภาวะฉุกเฉินของโครงการ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท บีนทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	2) ความปลอดภัยของก๊าซ LPG <ul style="list-style-type: none"> - โรงงานที่มีการกักเก็บก๊าซ LPG ต้องจัดทำแผนปฏิบัติการฉุกเฉิน กรณีเกิดการรั่วไหลหรือไฟไหม้ พร้อมทั้งจัดส่งแผนดังกล่าว ให้โครงการทราบ และจัดเก็บข้อมูล - โรงงานที่มีการกักเก็บก๊าซ LPG จะต้องจัดเตรียมความปลอดภัย หัวไป บริเวณลานถังเก็บก๊าซ ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> • พื้นที่ถังเก็บก๊าซต้องแข็งแรง เรียบ ปูพื้นด้วยวัสดุที่ไม่ทำให้เกิด ประกายไฟจากการเสียดสี • ไม่ควรติดตั้งถังก๊าซใกล้ท่อหรือรางระบายน้ำเปิด เพราะถ้ำก๊าซ รั่วไหลอาจไปรวมกันอยู่ในบ่อหรือรางระบายน้ำ ซึ่งถ้าหากมี ประกายไฟเกิดขึ้นในบริเวณใกล้เคียงอาจเกิดการระเบิดได้ 	- โรงงานที่มีการกักเก็บ ก๊าซ LPG	- ก่อนเปิดดำเนินการและ ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท บีนทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
		- โรงงานที่มีการกักเก็บ ก๊าซ LPG	- ก่อนเปิดดำเนินการและ ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท บีนทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....

นายพีร บัณฑกรกุลชัย

ลงชื่อ.....

นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ

กรรมการผู้อำนวยการ

บริษัท บีนทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 111/173

กันยายน 2567

ลงชื่อ.....

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6)
ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> • ติดตั้งป้าย “ห้ามสูบบุหรี่” • ติดตั้งอุปกรณ์ดับเพลิงตามมาตรฐาน NFPA • ติดตั้งเครื่องเตือนภัยจากการรั่วไหลของก๊าซ (Gas Leak Detector) • ติดตั้งวาล์วนิรภัย (Safety Valve) บริเวณจุดสูบลูกถ้วยก๊าซ • ตรวจสอบรอยรั่วของท่อก๊าซโดยเฉพาะบริเวณจุดเชื่อมต่ออย่างสม่ำเสมอ 	- โรงงานที่มีการกักเก็บก๊าซ LPG	- ก่อนเปิดดำเนินการและตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- โรงงานที่มีการกักเก็บก๊าซ LPG ต้องแจ้งถึงตำแหน่ง ขนาด และจำนวนของถังกักเก็บก๊าซ LPG รวมทั้งรายละเอียดของอุปกรณ์ดับเพลิงที่จัดเตรียมไว้แก่โครงการ	- โรงงานที่มีการกักเก็บก๊าซ LPG	- ก่อนเปิดดำเนินการและตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	3) สารเคมี - โรงงานที่มีการใช้สารเคมีอันตรายต้องส่งเอกสารข้อมูลความปลอดภัยเคมีภัณฑ์ (SDS) ที่มีการนำเข้ามาใช้ในพื้นที่โรงงาน ให้โครงการทราบทุกครั้ง	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- ประสานหน่วยงานท้องถิ่นและหน่วยงานด้านสาธารณสุขที่ดูแลรับผิดชอบบริเวณพื้นที่โครงการในการนำส่งข้อมูลสารเคมีที่ใช้ในโครงการ เพื่อเป็นข้อมูลในการเตรียมความพร้อมกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
นายพีร บัณฑกรกุลชัย
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 112/173
กันยายน 2567

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



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6)
ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	- โรงงานที่มีการใช้สารเคมีตามตารางท้ายประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง บัญชีรายชื่อสารเคมีอันตราย พ.ศ. 2556 หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องฉบับล่าสุด ต้องจัดทำบัญชีรายชื่อสารเคมีอันตราย และรายละเอียดข้อมูลความปลอดภัยของสารเคมีอันตรายเสนอหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และสำเนาเอกสารดังกล่าวให้โครงการเพื่อเป็นข้อมูลกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- กำหนดให้โรงงานที่มีการใช้สารเคมี จะต้องจัดทำแผนฉุกเฉิน กรณีสารเคมีหกหล่น รั่วไหล พร้อมทั้งต้องจัดให้มีการฝึกซ้อมแผนฉุกเฉินดังกล่าว อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- กำหนดให้โรงงานที่เข้ามาตั้งภายในพื้นที่โครงการจัดให้มีพื้นที่จัดเก็บสารเคมี มูลฝอยและกากของเสียเป็นพื้นที่ที่มีหลังคาปิดคลุม	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- กำหนดให้โรงงานที่มีการใช้น้ำมันดีเซล จะต้องจัดให้มีคันคอนกรีตล้อมรอบ ตามกฎกระทรวงสถานที่เก็บรักษาน้ำมันเชื้อเพลิง พ.ศ. 2551 หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องฉบับล่าสุด	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- กำหนดให้โรงงานที่มีการใช้สารเคมีจะต้องดำเนินการตามประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง คู่มือการเก็บรักษาสารเคมีและวัตถุอันตราย พ.ศ. 2550 หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องฉบับล่าสุด	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
นายพีร บัณฑกรกุลชัย
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 113/173
กันยายน 2567

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



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6)

ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	- กำหนดให้โรงงานอุตสาหกรรมหรือสถานประกอบการที่เข้ามามีอยู่ในพื้นที่โครงการ มีการกักเก็บวัตถุอันตรายและสารเคมีอันตรายจะต้องมีบุคลากรเฉพาะรับผิดชอบความปลอดภัยการเก็บรักษาวัตถุอันตรายตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรมกำหนด	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- กรณีที่บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) จะเข้าดำเนินการกิจกรรมในบริเวณพื้นที่ได้แนวสายส่ง ต้องขออนุญาตการไฟฟ้าฝ่ายผลิต (กฟผ.) ก่อนดำเนินการ และหากบริเวณดังกล่าวมีแนวท่อส่งก๊าซธรรมชาติพาดผ่าน ต้องแจ้งให้บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ทราบ และต้องขออนุญาตต่อกรมกิจการพลังงานด้วย	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- จัดตั้งศูนย์ข้อมูลด้านความปลอดภัยในการทำงาน โดยประสานงานและเก็บรวบรวมข้อมูลจากโรงงานภายในพื้นที่โครงการ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- สำหรับการปฐมพยาบาลเบื้องต้นภายในโครงการ โครงการและโรงงานที่เข้ามามีในโครงการจะต้องปฏิบัติตามกฎกระทรวงแรงงานว่าด้วยการจัดสวัสดิการในสถานประกอบกิจการ พ.ศ. 2548 ทั้งในด้านการปฐมพยาบาลและการรักษาพยาบาล ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> • จัดให้มีเวชภัณฑ์และยาเพื่อใช้ในการปฐมพยาบาลในจำนวนที่เพียงพอ และอย่างน้อยตามรายการที่กฎกระทรวงฯ กำหนดไว้ 	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ

นายพีร์ ปัทมวรกุลชัย

ลงชื่อ

นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ

บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 114/173

กันยายน 2567

ลงชื่อ

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท ไพร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6)

ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> • จัดให้มีห้องรักษาพยาบาลพร้อมเตียงพักคนไข้ พยาบาลประจำแพทย์แผนปัจจุบันชั้นหนึ่ง ยานพาหนะนำส่งผู้ป่วย ตามที่กฎกระทรวงฯ กำหนดไว้ • ให้โรงงานมีการตรวจสอบสุขภาพของพนักงานและการตรวจสุขภาพของพนักงานต้องเป็นไปตามกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานการตรวจสุขภาพลูกจ้างซึ่งทำงานเกี่ยวกับปัจจัยเสี่ยง พ.ศ. 2563 หรือฉบับล่าสุด 	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
4.3 สาธารณสุข	- โครงการจะร่วมมือกับโรงงานในการส่งเสริมหรือสนับสนุนการดำเนินการของสถานบริการด้านสาธารณสุขในพื้นที่ศึกษา เช่น การสนับสนุนอุปกรณ์ทางการแพทย์ การสนับสนุนงบประมาณของสถานบริการสาธารณสุขในกิจกรรมส่งเสริมสุขภาพชุมชน	- สถานบริการสาธารณสุขในพื้นที่ใกล้เคียงโครงการ รัศมี 5 กิโลเมตร	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- ประสานงานให้โรงงานในพื้นที่โครงการพิจารณาแรงงานในท้องถิ่นที่มีความสามารถตรงกับความต้องการเข้าทำงานเป็นอันดับแรก เพื่อลดการย้ายถิ่นของแรงงานและลดอัตราการเป็นภาระของสถานบริการสาธารณสุข	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ

นายพีร์ ปัทมวรกุลชัย

ลงชื่อ

นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ

บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 115/173

กันยายน 2567

ลงชื่อ

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท ไพร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมบึงทอง (โครงการ 6)
ของบริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.3 สาธารณสุข (ต่อ)	- ประสานความร่วมมือกับหน่วยงานด้านสาธารณสุขในพื้นที่ในการสร้างเครือข่ายการดูแล และเฝ้าระวังภาวะสุขภาพของประชาชนในชุมชน	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- กำหนดให้โรงงานในพื้นที่โครงการ จัดให้มีการตรวจสอบสุขภาพพนักงาน พร้อมทั้งกำหนดให้มีการเก็บรวบรวมผลการตรวจสอบสุขภาพ เพื่อดูแนวโน้มการเจ็บป่วยของพนักงานที่ปฏิบัติงานในโรงงาน ตลอดจนส่งเสริมกิจกรรมการออกกำลังกายเพื่อสุขภาพที่ดีของพนักงาน	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- จัดทำฐานข้อมูลสุขภาพพนักงานเพื่อนำมาใช้ประกอบการวิเคราะห์หาสาเหตุในการเกิดความผิดปกติของผลการตรวจสอบสุขภาพของพนักงานประจำปีในแต่ละพื้นที่ดำเนินงานโดยเฉพาะพื้นที่เสี่ยง พร้อมระบุอายุงานของคนงานที่ทำงานในพื้นที่นั้น และวิเคราะห์ความเชื่อมโยงผลการตรวจวัดเพื่อเฝ้าระวังสิ่งคุกคามสุขภาพ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- กำหนดให้มีการเก็บบันทึกข้อมูลสุขภาพของพนักงานและผู้รับเหมา (เฉพาะผู้รับเหมารายเดือนที่ปฏิบัติงานในพื้นที่ของโครงการเป็นประจำทุกวันซึ่งโครงการเป็นผู้รับผิดชอบในการตรวจสอบสุขภาพเท่านั้น โดยไม่รวมผู้รับเหมาในช่วงที่มีการหยุด เพื่อการซ่อมบำรุงเครื่องจักรและอุปกรณ์ประจำปี) ในฐานข้อมูลสุขภาพของโครงการ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
นายพีร บัณฑกรกุลชัย
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 116/173
กันยายน 2567

ลงชื่อ.....
(นางชีวัน ศิลปรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์เพียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมบึงทอง (โครงการ 6)
ของบริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.3 สาธารณสุข (ต่อ)	เป็นระยะ 30 ปี ภายหลังที่พนักงานออกจากการทำงาน ยกเว้นในกรณี ดังนี้ • กรณีที่พนักงานหรือผู้รับเหมาทำงานกับโครงการเป็นระยะเวลาน้อยกว่า 1 ปี ให้โครงการมอบบันทึกข้อมูลสุขภาพให้กับพนักงานและผู้รับเหมาเมื่อออกจากการทำงาน • กรณีที่โครงการจะเลิกดำเนินการให้โครงการส่งบันทึกข้อมูลสุขภาพของพนักงานและผู้รับเหมาให้กับผู้จ้างของพนักงานและผู้รับเหมารายต่อไป หากไม่มีผู้จ้างรายต่อไป ให้โครงการแจ้งให้พนักงานและผู้รับเหมาทราบสิทธิในการขอบันทึกข้อมูลสุขภาพของตนเองล่วงหน้าอย่างน้อย 3 เดือน ก่อนที่โครงการจะเลิกดำเนินการ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- ส่งเสริมให้โรงงานในพื้นที่โครงการ จัดให้มีการส่งเสริมสุขภาพของพนักงาน เช่น การออกกำลังกาย การให้ความรู้ด้านโภชนาการที่เหมาะสม เป็นต้น	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
	- ประสานงานและจัดเตรียมความพร้อมในการส่งต่อผู้ป่วยจากพื้นที่โครงการไปยังโรงพยาบาลของรัฐหรือเอกชนที่อยู่ใกล้เคียง โดยมีการบันทึกข้อตกลงเกี่ยวกับความร่วมมือด้านการให้บริการร่วมกัน ทั้งนี้ การให้บริการให้โครงการจะต้องไม่กระทบกับการให้บริการสาธารณสุขแก่ประชาชนในพื้นที่ให้บริการ	- สถานบริการสาธารณสุขในพื้นที่ใกล้เคียงโครงการรัศมี 5 กิโลเมตร	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
นายพีร บัณฑกรกุลชัย
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท บึงทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 117/173
กันยายน 2567

ลงชื่อ.....
(นางชีวัน ศิลปรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์เพียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 4 แผนงานกิจกรรมความรับผิดชอบต่อสังคม (Corporate Social Responsibility; CSR)

โครงการ	ประเภทโครงการ		ความถี่	วิธีการ	วัตถุประสงค์/เป้าหมาย	กลุ่มเป้าหมาย
	ระยะสั้น	ระยะยาว				
1. กิจกรรมการสร้างความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการดำเนินการของโครงการแก่ชุมชน						
1.1 โครงการส่งเสริมให้ชุมชนมีส่วนร่วมเข้าสังเกตการณ์การตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม	-	(ต่อเนื่องทุกปี)	ปีละ 2 ครั้ง	- สื่อสารให้ข้อมูล - นำคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) ร่วมลงพื้นที่ตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมตามจุดต่าง ๆ ในชุมชน	ชุมชนมีความรู้และทราบวิธีการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมของพื้นที่ และสถานที่ ที่ทำการตรวจวัดเพื่อเฝ้าระวังคุณภาพสิ่งแวดล้อม	- คณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการอุตสาหกรรมบึงทองโครงการ 6 ซึ่งประกอบด้วย ตัวแทนหน่วยงานราชการ ตัวแทนชุมชน 5 กม. โดยรอบพื้นที่โครงการ และตัวแทนโครงการ
1.2 กิจกรรมประชาสัมพันธ์โครงการ		(ต่อเนื่องตลอดช่วงก่อสร้าง)	ตลอดระยะก่อสร้าง	- ให้เจ้าหน้าที่ CSR ของโครงการ แจกแผ่นพับ/ข่าวสารข้อมูลแผนการก่อสร้างโครงการ	ให้ชุมชนได้รับทราบสถานภาพการดำเนินการของโครงการอย่างต่อเนื่อง	- ชุมชนประชิดโครงการในรัศมี 1 กม.
2. กิจกรรมการส่งเสริมสุขภาพ และสนับสนุนด้านสาธารณสุขในพื้นที่						
2.1 สนับสนุนการพัฒนาอุปกรณ์และเครื่องมือทางการแพทย์และสาธารณสุข	-	(ต่อเนื่องทุกปี)	ปีละ 1 ครั้ง	- สนับสนุนงบประมาณ	เพื่อให้การสาธารณสุขของพื้นที่เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ	- โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพในพื้นที่รัศมี 5 กม. รอบพื้นที่โครงการ

ลงชื่อ.....
นายพีร ปัทมวรกุลชัย
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 118/173
กันยายน 2567

ลงชื่อ.....
(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์เพียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



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

โครงการ	ประเภทโครงการ		ความถี่	วิธีการ	วัตถุประสงค์/เป้าหมาย	กลุ่มเป้าหมาย
	ระยะสั้น	ระยะยาว				
3. กิจกรรมด้านสิ่งแวดล้อม						
3.1 โครงการฟื้นฟูคลองควายขุดบ่อ คลองมาบขมิ้น คลองสาธารณะ ประโยชน์ชอย 2	-	(ต่อเนื่องทุกปี)	ปีละ 1 ครั้ง	- จัดกิจกรรมร่วมกับชุมชนและสนับสนุนงบประมาณในการกำจัดวัชพืช และขุดลอกคลองควายขุดบ่อ คลองมาบขมิ้น คลองสาธารณะประโยชน์ชอย 2	เพื่อฟื้นฟูสภาพคลองคลองควายขุดบ่อ คลองมาบขมิ้น คลองสาธารณะประโยชน์ชอย 2	- องค์การบริหารส่วนตำบลนิคมพัฒนาและองค์การบริหารส่วนตำบลแม่น้ำคู่ ชุมชนในพื้นที่รัศมี 3 กม. รอบพื้นที่โครงการที่คลองควายขุดบ่อ คลองมาบขมิ้น คลองสาธารณะประโยชน์ชอย 2 ทั่วผ่าน
3.2 โครงการส่งเสริมความรู้ชุมชนในการคัดแยกมูลฝอยเพื่อลดปริมาณมูลฝอยที่นำไปฝังกลบ	-	(ต่อเนื่องทุกปี)	ปีละ 1 ครั้ง	- จัดกิจกรรมให้ความรู้เกี่ยวกับการคัดแยกมูลฝอยที่เกิดขึ้นในครัวเรือน และสนับสนุนงบประมาณชุมชนในการจัดทำโครงการคัดแยกมูลฝอย	เพื่อลดปริมาณมูลฝอยที่เกิดขึ้นในชุมชน และเป็นการสร้างรายได้ให้กับชุมชนจากการขายมูลฝอยที่สามารถนำกลับไปใช้ประโยชน์ได้	- ชุมชนและโรงเรียน ในพื้นที่รัศมี 3 กม. รอบพื้นที่โครงการ

หมายเหตุ : ในช่วงระยะดำเนินการแผนงานกิจกรรมความรับผิดชอบต่อสังคม (Corporate Social Responsibility; CSR) อาจมีการปรับเปลี่ยนตามความเหมาะสม โดยพิจารณาผ่านคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) ของโครงการ

ลงชื่อ.....
นายพีร ปัทมวรกุลชัย
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 119/173
กันยายน 2567

ลงชื่อ.....
(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์เพียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 5 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6)

ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
1. คุณภาพอากาศในบรรยากาศ ตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศในดัชนีตรวจวัด - ฝุ่นละอองรวม (TSP) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง - ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM ₁₀) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง - ความเร็วและทิศทางลม	- ตรวจวัด จำนวน 4 สถานี (รูปที่ 31) ได้แก่ • บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศเหนือโครงการ (A1) • บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศใต้โครงการ (A2) • วัดถนนธรรมาราม (A3) • วัดดอกทราย (A4)	- ทุกเดือนเป็นระยะเวลา 6 เดือน ในช่วงที่มีการปรับถมพื้นที่ หลังจากนั้นตรวจวัดปีละ 2 ครั้ง ๆ ละ 7 วันต่อเนื่อง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
2. ตรวจวัดระดับเสียง - ตรวจวัดระดับเสียงในดัชนี Leq 24 ชั่วโมง, Leq 1 ชั่วโมง, Lmax, L ₉₀ และประเมินเสียงรบกวน - ตรวจวัดระดับเสียงในดัชนี Leq 15 นาที, Lmax	- ตรวจวัดจำนวน 2 สถานี (รูปที่ 32) ได้แก่ • บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศเหนือของโครงการ ที่ระยะ 200 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N1) • บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศใต้ของโครงการ ที่ระยะ 110 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N2) - เครื่องจักร/เครื่องมือ ซึ่งเป็นแหล่งกำเนิดเสียงในการ ก่อสร้าง	- ปีละ 2 ครั้ง โดยตรวจวัด เป็นระยะเวลา 7 วันต่อเนื่อง ครอบคลุมวันทำการและ วันหยุด ในช่วงที่มีกิจกรรม การก่อสร้าง - ปีละ 2 ครั้ง	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) - บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
 นายพีร ปัทมวรกุลชัย
 กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
 บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 120/173
 กันยายน 2567

ลงชื่อ.....
 (นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)
 ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
 บริษัท ไพร์ทีย์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 5 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6)

ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
3. คุณภาพน้ำผิวดิน - ตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดิน ในดัชนี pH, Temperature, TDS, SS, DO, BOD, NO ₃ , NH ₃ , HCN, Phenol, Pesticide, Total Coliform Bacteria, Fecal Coliform Bacteria, Phosphorus โลหะหนัก ได้แก่ Zn, Cr ⁶⁺ , As, Cu, Total Hg, Cd, Pb, Ni และ Mn	- ตรวจวัดจำนวน 6 สถานี (รูปที่ 33) ได้แก่ • สาธารณะก่อนจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ (SW1) • คลองควายขุดบ่อจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ (SW2) • คลองควายขุดบ่อหลังจุดระบายน้ำทิ้ง 500 เมตร (SW3) • คลองควายขุดบ่อหลังบรรจบคลองสาธารณะประโยชน์ (SW4) • คลองดอกทรายหลังบรรจบคลองควายขุดบ่อ (SW5) • คลองดอกทราย (SW6)	- ปีละ 2 ครั้งในช่วงฤดูฝน เดือนพฤษภาคมถึงตุลาคม 1 ครั้ง และช่วงฤดูแล้ง 1 ครั้ง	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
4. คุณภาพน้ำใต้ดิน - ตรวจวัดคุณภาพน้ำใต้ดินในดัชนี pH, COD, Zn, Cr ⁶⁺ , As, Cu, Hg, Cd, Se, Pb, Ni, Mn และ Fe	- ตรวจวัดจำนวน 4 สถานี (รูปที่ 34) ได้แก่ • พื้นที่สีเขียวและแนวกันชนด้านทิศเหนือ (GW1) • พื้นที่สีเขียวและแนวกันชนด้านทิศใต้ (GW2) • พื้นที่สีเขียวและแนวกันชนด้านทิศตะวันออก (GW3) • พื้นที่สีเขียวและแนวกันชนด้านทิศตะวันตก (GW4)	- 1 ครั้งก่อนการก่อสร้าง	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
 นายพีร ปัทมวรกุลชัย
 กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
 บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 121/173
 กันยายน 2567

ลงชื่อ.....
 (นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)
 ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
 บริษัท ไพร์ทีย์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 5 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6)

ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
5. คุณภาพตะกอนดิน - ตรวจวัดคุณภาพตะกอนดินบริเวณแหล่งน้ำผิวดินโดยรอบพื้นที่โครงการในดัชนี Zn, Cr ⁶⁺ , As, Cu, Hg, Cd, Ba, Se, Pb, Ni, Mn, Ag และ Fe	- ตรวจวัดจำนวน 6 สถานี (รูปที่ 33) ได้แก่ • สํารงสาธาณะก่อนจุดระบายน้ำทั้งของโครงการ (SD1) • คลองควายขุดบ่อจุดระบายน้ำทั้งของโครงการ (SD2) • คลองควายขุดบ่อหลังจุดระบายน้ำทั้ง 500 เมตร (SD3) • คลองควายขุดบ่อหลังบรรจบคลองสาธาณประโยชน์ (SD4) • คลองคอกกรายหลังบรรจบคลองควายขุดบ่อ (SD5) • คลองคอกกราย (SD6)	- 1 ครั้งก่อนการก่อสร้าง	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
6. คุณภาพดิน - ตรวจวัดคุณภาพดิน ที่ระดับความลึก 5 เซนติเมตร และ 30 เซนติเมตร ในดัชนี pH, Zn, Cr ⁶⁺ , As, Cu, Hg, Cd, Se, Pb, Ni และ Mn	- ตรวจวัดบริเวณพื้นที่สีเขียวและแนวกันชนของโครงการ จำนวน 4 สถานี (รูปที่ 34) ได้แก่ • พื้นที่สีเขียวและแนวกันชนด้านทิศเหนือ (S1) • พื้นที่สีเขียวและแนวกันชนด้านทิศใต้ (S2) • พื้นที่สีเขียวและแนวกันชนด้านทิศตะวันออก (S3) • พื้นที่สีเขียวและแนวกันชนด้านทิศตะวันตก (S4)	- 1 ครั้งก่อนการก่อสร้าง	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
 นายพีร ปัทมวรกุลชัย
 กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
 บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 122/173
 กันยายน 2567

ลงชื่อ.....
 (นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)
 ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
 บริษัท ไพร์เพียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 5 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6)

ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
7. ทรัพยากรชีวภาพทางน้ำ - ตรวจวัดแหล่งกักต่อน้ำ แหล่งกักต่อน้ำ สัตว์น้ำใน พืชใน และสัตว์น้ำ	- ตรวจวัดจำนวน 6 สถานี (รูปที่ 33) ได้แก่ • สํารงสาธาณะก่อนจุดระบายน้ำทั้งของโครงการ (Bio1) • คลองควายขุดบ่อจุดระบายน้ำทั้งของโครงการ (Bio2) • คลองควายขุดบ่อหลังจุดระบายน้ำทั้งของโครงการ 500 เมตร (Bio3) • คลองควายขุดบ่อหลังบรรจบคลองสาธาณประโยชน์ (Bio4) • คลองคอกกรายหลังบรรจบคลองควายขุดบ่อ (Bio5) • คลองคอกกราย (Bio6)	- 1 ครั้งก่อนการก่อสร้าง	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
8. คมนาคมขนส่ง - บันทึกปริมาณยานพาหนะที่ใช้ขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้าง และคนงานก่อสร้างของโครงการ ระบุจุดเริ่มต้นและปลายทาง	- ถนนภายในพื้นที่โครงการและบริเวณทางเข้า-ออก	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
- รวบรวมข้อมูลสถิติอุบัติเหตุบนทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 3191 และทางหลวงชนบท รย. 4027	- รวบรวมข้อมูลจากสถานีตำรวจใกล้เคียง	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
 นายพีร ปัทมวรกุลชัย
 กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
 บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 123/173
 กันยายน 2567

ลงชื่อ.....
 (นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)
 ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
 บริษัท ไพร์เพียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 6 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6)

ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
1. คุณภาพอากาศในบรรยากาศ 1.1 ตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ ในดัชนี - ฝุ่นละอองรวม (TSP) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง - ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM ₁₀) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง - ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) 1 ชั่วโมง และ 24 ชั่วโมง - ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂) 1 ชั่วโมง 1.2 ตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศแบบต่อเนื่อง - ฝุ่นละอองรวม (TSP) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง - ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM ₁₀) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง - ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) 1 ชั่วโมง - ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂) 1 ชั่วโมง - ความเร็วและทิศทางลม - ความชื้นสัมพัทธ์ อุณหภูมิ และความดันอากาศ	- ตรวจวัด จำนวน 4 สถานี (รูปที่ 35) ได้แก่ • วัดอ่างแก้ว (A1) • สำนักงานสาธารณสุขอำเภออินทพัฒนา (A2) • วัดปรกธรรมาราม (A3) • วัดดอกทราย (A4) - ตรวจวัด จำนวน 1 สถานี ได้แก่ • สถานีตรวจวัดอากาศต่อเนื่องบริเวณโครงการ	- ปีละ 2 ครั้ง ๆ ละ 7 วัน ต่อเนื่อง ในช่วงเดือนพฤศจิกายน-เมษายน 1 ครั้ง และช่วงเดือนพฤษภาคม-ตุลาคม 1 ครั้ง - ต่อเนื่องตลอดทั้งปีและ แสดงผลการตรวจวัดด้วย	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) - บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
2. คุณภาพอากาศจากแหล่งกำเนิด รวบรวมผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากโรงงานที่มีการตรวจวัดมลพิษทางอากาศจากปล่องระบาย ได้แก่	- โรงงานอุตสาหกรรมที่มีแหล่งกำเนิดมลพิษทางอากาศ	- ปีละ 2 ครั้ง	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
 นายพีร ปัทมวรกุลชัย
 กรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 124/173
 กันยายน 2567

ลงชื่อ.....
 (นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)
 ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
 บริษัท ไพร์เพียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 6 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6)

ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
2. คุณภาพอากาศจากแหล่งกำเนิด (ต่อ) - ฝุ่นละอองรวม (TSP) - ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM ₁₀) - ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) - ก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน (NO _x as NO ₂) - สารอินทรีย์ระเหยง่าย (VOCs)	- โรงงานอุตสาหกรรมที่มีแหล่งกำเนิดมลพิษทางอากาศ	- ปีละ 2 ครั้ง	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
3. ระดับเสียง - ตรวจวัดระดับเสียงในรูป Leq 24 ชั่วโมง, Leq 1 ชั่วโมง และ L ₉₀ 1 ชั่วโมง, Leq 5 นาที, L _{max} , L _{dn} และ L ₉₀ 5 นาที และประเมินเสียงรบกวน เฉพาะสถานี N1-N2	- ตรวจวัด จำนวน 6 สถานี (รูปที่ 36) ได้แก่ • ที่พักอาศัยด้านทิศเหนือของโครงการ ที่ระยะ 200 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N1) • ที่พักอาศัยด้านทิศใต้ของโครงการ ที่ระยะ 110 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ (N2) • ริมรั้วโครงการด้านทิศเหนือ (N3) • ริมรั้วโครงการด้านทิศใต้ (N4) • ริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก (N5) • ริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก (N6)	- ปีละ 2 ครั้ง โดยตรวจวัด เป็นระยะเวลา 7 วันต่อเนื่อง ครอบคลุมวันทำการและ วันหยุด	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
 นายพีร ปัทมวรกุลชัย
 กรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 125/173
 กันยายน 2567

ลงชื่อ.....
 (นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)
 ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
 บริษัท ไพร์เพียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 6 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6)

ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
4. คุณภาพน้ำเสีย-น้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัด 4.1 ตรวจสอบลักษณะสมบัติของน้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางและน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัดก่อนระบายลงสู่คลองควายขุดบ่อ ในดัชนี อัตราการไหล, pH, Temperature , Color, TDS, SS, BOD, COD, H ₂ S, HCN, Fat Oil and Grease, Formaldehyde, Phenols compound, Free Chlorine, Pesticide, TKN, Fluoride, Surfactants, Total Coliform Bacteria, Fecal Coliform Bacteria, Phosphorus และโลหะหนัก ได้แก่ Zn, Cr ³⁺ , Cr ⁶⁺ , As, Cu, Hg, Cd, Ba, Se, Pb, Ni, Mn, Ag และ Total Iron	- บ่อปรับสมดุลน้ำเสีย - บ่อตรวจสอบคุณภาพน้ำ - บ่อพักน้ำทิ้งหลังบำบัด	- เดือนละ 1 ครั้ง	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
4.2 ตรวจสอบลักษณะสมบัติของน้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของโรงงานที่อาจมีน้ำเสียปนเปื้อนทางเคมี ในดัชนี pH, conductivity และปริมาณโลหะหนักในน้ำเสีย โดยมีดัชนีที่ทำการตรวจวัด ขึ้นกับประเภทของโรงงาน เช่น Zn, Cr ³⁺ , Cr ⁶⁺ , As, Cu, Hg, Cd, Ba, Se, Pb, Ni, Mn, Ag และ Total Iron เป็นต้น	- บริเวณบ่อตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งในระบบบำบัดน้ำเสียทางเคมีของโรงงานที่มีน้ำเสียเคมีปนเปื้อน	- 4 ครั้ง/เดือน ในช่วงปีแรกที่โรงงานเปิดดำเนินการ และหลังจากนั้น ตรวจวัด 2 ครั้ง/เดือน	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
 นายพีร บัณฑกรกุลชัย
 กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
 บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 126/173
 กันยายน 2567

ลงชื่อ.....
 (นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)
 ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
 บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 6 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6)

ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
4. คุณภาพน้ำเสีย-น้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัด (ต่อ) 4.3 ตรวจสอบปริมาณและลักษณะสมบัติของน้ำเสียจากโรงงานต่าง ๆ ที่ส่งไปบำบัดในระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง โดยมีดัชนีที่ทำการตรวจวัด ดังนี้ อุณหภูมิ, pH, BOD, COD, SS, TDS และ Oil & Grease	- บริเวณบ่อตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งของโรงงานที่เปิดดำเนินการ	- 2 ครั้ง/เดือน ในช่วงปีแรกที่โรงงานเปิดดำเนินการ และหลังจากนั้น ตรวจวัด 1 ครั้ง/เดือน	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
4.4 ตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งบริเวณบ่อพักน้ำทิ้งหอหล่อเย็น ในดัชนี pH, Temperature , Color, TDS, SS, BOD, COD, H ₂ S, HCN, Fat Oil and Grease, Formaldehyde, Phenols compound, Free Chlorine, Pesticide, TKN, Fluoride, Surfactants, Total Coliform Bacteria, Fecal Coliform Bacteria และโลหะหนัก ได้แก่ Zn, Cr ³⁺ , Cr ⁶⁺ , As, Cu, Hg, Cd, Ba, Se, Pb, Ni	- บ่อพักน้ำทิ้งหอหล่อเย็น	- เดือนละ 1 ครั้ง	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
5. คุณภาพน้ำผิวดิน - ตรวจสอบคุณภาพน้ำผิวดิน ในดัชนี pH, Temperature, TDS, SS, DO, BOD, COD, H ₂ S, NO ₃ , NH ₃ , TKN, HCN, Formaldehyde, Phenol, Free Chlorine, Pesticide, Total Coliform Bacteria, Fecal Coliform Bacteria	- ตรวจวัดจำนวน 6 สถานี (รูปที่ 33) ได้แก่ • สำรสารธารณะก่อนจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ (SW1) • คลองควายขุดบ่อจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ (SW2) • คลองควายขุดบ่อหลังจุดระบายน้ำทิ้ง 500 เมตร (SW3)	- 1 ครั้ง/เดือน ในช่วงฤดูฝน (เดือนพฤษภาคมถึงเดือนตุลาคม) และ 2 ครั้งในช่วงฤดูแล้ง (เดือนพฤศจิกายนถึงเมษายน)	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
 นายพีร บัณฑกรกุลชัย
 กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
 บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 127/173
 กันยายน 2567

ลงชื่อ.....
 (นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)
 ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
 บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 6 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6)

ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
โลหะหนัก ได้แก่ Zn, Cr ⁶⁺ , As, Cu, Total Hg, Cd, Pb, Ni, Mn, Ba, Ag และ Total Iron	<ul style="list-style-type: none"> คลองควายขุดบ่อหลังบรรจบคลองสาธารณะประโยชน์ (SW4) คลองคอกกรายหลังบรรจบคลองควายขุดบ่อ (SW5) คลองคอกกราย (SW6) 		
6. คุณภาพน้ำบ่อน้ำผิวน้ำ - ตรวจวัดคุณภาพน้ำบริเวณบ่อน้ำผิวน้ำ ในดัชนี pH, SS, BOD, COD, TKN, Oil&Grease และโลหะหนัก ได้แก่ Zn, Cr ³⁺ , Cr ⁶⁺ , As, Cu, Hg, Cd, Ba, Se, Pb, Ni และ Mn	- บ่อน้ำผิวน้ำ 1-5	- ปีละ 2 ครั้งตลอดระยะเวลาดำเนินการ (ช่วงฤดูแล้ง เดือนพฤศจิกายนถึงเมษายน 1 ครั้ง และช่วงฤดูฝน เดือนพฤษภาคมถึงเดือนตุลาคม 1 ครั้ง) โลหะหนัก ตรวจวัดปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
7. คุณภาพน้ำใต้ดิน - ตรวจวัดคุณภาพน้ำใต้ดินในดัชนี pH, COD, Zn, Cr ³⁺ , As, Cu, Hg, Cd, Se, Pb, Ni, Mn และ Fe	- ตรวจวัดจำนวน 4 สถานี (รูปที่ 34) ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> พื้นที่สีเขียวและแนวกันชนด้านทิศเหนือ (GW1) พื้นที่สีเขียวและแนวกันชนด้านทิศใต้ (GW2) พื้นที่สีเขียวและแนวกันชนด้านทิศตะวันออก (GW3) พื้นที่สีเขียวและแนวกันชนด้านทิศตะวันตก (GW4) 	- 2 ครั้ง/ปี ตลอดระยะเวลาดำเนินการ (ช่วงฤดูแล้ง เดือนพฤศจิกายนถึงเมษายน 1 ครั้ง และช่วงฤดูฝน เดือนพฤษภาคมถึงเดือนตุลาคม 1 ครั้ง)	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ

นายพีร บัณฑกรกุลชัย

ลงชื่อ

นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ

หน้า 128/173

กันยายน 2567

ลงชื่อ

(นางชีวัน ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 6 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6)

ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
8. ทรัพยากรชีวภาพทางน้ำ - ตรวจวัดแหล่งกอนพิช แหล่งกอนสัตว์ สัตว์หน้าดิน พืชน้ำ และสัตว์น้ำ	- ตรวจวัดจำนวน 6 สถานี (รูปที่ 33) ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> ลำรางสาธารณะก่อนจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ (Bio1) คลองควายขุดบ่อจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ (Bio2) คลองควายขุดบ่อหลังจุดระบายน้ำทิ้ง 500 เมตร (Bio3) คลองควายขุดบ่อหลังบรรจบคลองสาธารณะประโยชน์ (Bio4) คลองคอกกรายหลังบรรจบคลองควายขุดบ่อ (Bio5) คลองคอกกราย (Bio6) 	- ปีละ 2 ครั้งตลอดระยะเวลาดำเนินการ (ช่วงฤดูแล้ง เดือนพฤศจิกายนถึงเมษายน 1 ครั้ง และช่วงฤดูฝน เดือนพฤษภาคมถึงเดือนตุลาคม 1 ครั้ง)	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
9. คุณภาพตะกอนดิน - ตรวจวัดคุณภาพตะกอนดินบริเวณแหล่งน้ำผิวน้ำโดยรอบพื้นที่โครงการในดัชนี Zn, Cr ⁶⁺ , As, Cu, Hg, Cd, Ba, Se, Pb, Ni, Mn, Ag และ Fe	- ตรวจวัดจำนวน 6 สถานี (รูปที่ 33) ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> ลำรางสาธารณะก่อนจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ (SD1) คลองควายขุดบ่อจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ (SD2) คลองควายขุดบ่อหลังจุดระบายน้ำทิ้ง 500 เมตร (SD3) คลองควายขุดบ่อหลังบรรจบคลองสาธารณะประโยชน์ (SD4) คลองคอกกรายหลังบรรจบคลองควายขุดบ่อ (SD5) คลองคอกกราย (SD6) 	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ

นายพีร บัณฑกรกุลชัย

ลงชื่อ

นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ

หน้า 129/173

กันยายน 2567

ลงชื่อ

(นางชีวัน ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 6 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6)

ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
10. คุณภาพดิน - ตรวจวัดการสะสมโลหะหนักในดินที่ระดับความลึก 5 เซนติเมตร และ 30 เซนติเมตร ในดัชนี pH, Zn, Cr ⁶⁺ , As, Cu, Hg, Cd, Se, Pb, Ni และ Mn หากมีแนวโน้มสูงขึ้นต้องนำมาวางแผนปรับปรุงดิน และปรับมาตรการที่เกี่ยวข้อง	- ตรวจวัดจำนวน 4 สถานี (รูปที่ 34) ได้แก่ • พื้นที่สีเขียวและแนวกันชนด้านทิศเหนือ (S1) • พื้นที่สีเขียวและแนวกันชนด้านทิศใต้ (S2) • พื้นที่สีเขียวและแนวกันชนด้านทิศตะวันออก (S3) • พื้นที่สีเขียวและแนวกันชนด้านทิศตะวันตก (S4)	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
11. ตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย - ตรวจวัดโลหะหนักในตะกอนระบบบำบัดน้ำเสีย ในดัชนี pH, Zn, Cr ³⁺ , Cr ⁶⁺ , As, Cu, Hg, Cd, Ba, Se, Pb, Ni, Mn และ Ag	- ตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง	- ปีละ 1 ครั้ง หรือเมื่อมีการขุดลอกตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
12. ตะกอนจากระบบผลิตน้ำประปา - ตรวจวัดโลหะหนักในตะกอนระบบผลิตน้ำประปา ในดัชนี pH, Zn, Cr ³⁺ , Cr ⁶⁺ , As, Cu, Hg, Cd, Ba, Se, Pb, Ni, Mn และ Ag	- ตะกอนจากระบบผลิตน้ำประปา	- ปีละ 1 ครั้ง หรือเมื่อมีการขุดลอกตะกอนจากระบบผลิตน้ำประปา	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
 นายพีร ปัทมวรกุลชัย
 กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
 บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 130/173
 กันยายน 2567

ลงชื่อ.....
 (นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)
 ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
 บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 6 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6)

ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
13. คมนาคมขนส่ง - บันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุจากการขนส่งวัตถุอันตราย และผลิตภัณฑ์ภายในพื้นที่โครงการ โดยมีรายละเอียดสาเหตุ ผลที่เกิดขึ้น ตลอดจนแนวทางแก้ไขเพื่อนำมาหาสาเหตุ และแนวทางป้องกันแก้ไขไม่ให้เกิดซ้ำอีก พร้อมแจ้งไปยังโรงงานอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้อง เพื่อแจ้งบริษัทต้นสังกัดให้รับทราบ และดำเนินการแก้ไข	- พื้นที่โครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
14. ปริมาณน้ำใช้ - รวบรวมสถิติการใช้น้ำของโรงงานอุตสาหกรรมในพื้นที่โครงการ - รวบรวมสถิติปริมาณน้ำทิ้งที่นำกลับไปใช้ประโยชน์ในกิจกรรมต่าง ๆ เช่น รดน้ำต้นไม้บริเวณพื้นที่สีเขียว การนำไปผสมน้ำดิบเพื่อผลิตน้ำประปา	- โรงงานภายในพื้นที่โครงการ - บ่อพักน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัด (Holding Pond)	- ปีละ 1 ครั้ง - ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) - บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
15. ไฟฟ้า - รวบรวมสถิติปริมาณการใช้ไฟฟ้าของโรงงานอุตสาหกรรมในพื้นที่โครงการ และบันทึกสถิติการเกิดกระแสไฟฟ้าขัดข้อง	- โรงงานภายในพื้นที่โครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
 นายพีร ปัทมวรกุลชัย
 กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
 บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 131/173
 กันยายน 2567

ลงชื่อ.....
 (นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)
 ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
 บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 6 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6)

ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
16. กากของเสีย - รวบรวมใบแจ้งเกี่ยวกับรายละเอียดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วของโรงงานที่เข้ามาตั้งในพื้นที่ ได้แก่ กอ. 1 เพื่อให้ทราบชนิด ปริมาณของเสียจากโรงงานต่าง ๆ และวิธีการกำจัด เพื่อนำมาเป็นข้อมูลบริหารจัดการศูนย์แลกเปลี่ยนวัสดุเหลือใช้ของโครงการให้มีประสิทธิภาพ	- โรงงานภายในพื้นที่โครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
17. สาธารณสุข - รวบรวมสถิติการเจ็บป่วยจากโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลหรือโรงพยาบาลในบริเวณใกล้เคียงโครงการ	- โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลหรือโรงพยาบาลบริเวณใกล้เคียงโครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
18. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย - จัดบันทึกและรวบรวมสถิติเกี่ยวกับอุบัติเหตุต่าง ๆ เกี่ยวกับสาเหตุความเสียหาย การชดเชยความเสียหายและความรุนแรง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
- รวบรวมสถิติเกี่ยวกับอุบัติเหตุ และสาเหตุที่เกิดขึ้นกับพนักงานในโรงงานอุตสาหกรรมในพื้นที่โครงการ	- โรงงานภายในพื้นที่โครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
- รวบรวมข้อมูลนโยบายและการปฏิบัติตามความปลอดภัยแผนงานด้านความปลอดภัยของโรงงานอุตสาหกรรมในพื้นที่โครงการและการฝึกอบรมด้านความปลอดภัย	- โรงงานภายในพื้นที่โครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
นายพีร ปัทมวรกุลชัย
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 132/173
กันยายน 2567

ลงชื่อ.....
(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์มเพียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 6 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6)

ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
- จัดให้มีการซ่อมแซมอุปกรณ์และประสานงานให้มีการฝึกซ้อมดับเพลิงในโรงงานอุตสาหกรรม/โครงการ และบันทึกผลการฝึกซ้อม	- โรงงานภายในพื้นที่โครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
- ติดตามและประเมินผลการปฏิบัติตามมาตรการด้านสิ่งแวดล้อม กรณีที่มีการร้องเรียนจากชุมชน	- ภายในพื้นที่โครงการ และชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
19. โรงงานอุตสาหกรรมในพื้นที่โครงการ - รวบรวมรายชื่อโรงงานอุตสาหกรรมทั้งหมดที่เข้ามาตั้งในพื้นที่โดยแจ้งรายละเอียดชนิด ประเภท ขั้นตอนการผลิต ชนิดผลิตภัณฑ์ เป็นต้น	- โรงงานภายในพื้นที่โครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
- รวบรวมบันทึกข้อมูลด้านอาชีวอนามัยของโรงงาน • บันทึกสถิติอุบัติเหตุ • การตรวจสุขภาพประจำปี • การตรวจวัดปริมาณสารเคมี (VOCs) และสภาพแวดล้อมในสถานที่ทำงานอื่น ๆ ตามที่กฎหมายกำหนด	- โรงงานภายในพื้นที่โครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
20. เศรษฐกิจ-สังคม - สำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม การเปลี่ยนแปลงปัญหา ความต้องการ ข้อห่วงกังวลและความคิดเห็นที่มีต่อโครงการของครัวเรือนประชาชน ผู้นำชุมชน ผู้แทนหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง และสถานประกอบการ	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ รัศมี 5 กิโลเมตร และชุมชนที่มีการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม ชุมชนอ่อนไหวที่อาจได้รับผลกระทบ (รูปที่ 37)	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
นายพีร ปัทมวรกุลชัย
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 133/173
กันยายน 2567

ลงชื่อ.....
(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์มเพียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 6 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6)

ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
20. เศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ) โดยรอบพื้นที่โครงการ ชุมชนที่เป็นจุดตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม และชุมชนพื้นที่อ่อนไหว พร้อมทั้งจัดทำดัชนีความพึงพอใจของชุมชน (Community Satisfaction) ทั้งนี้ วิธี ขั้นตอน และจำนวนตัวอย่างให้เป็นไปตามหลักวิชาการทางสถิติ โดยแสดงแผนที่กระจายตัวการเก็บข้อมูล	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ รศมี 5 กิโลเมตร และชุมชนที่มีการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม ชุมชนอ่อนไหวที่อาจได้รับผลกระทบ (รูปที่ 37)	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
- การจัดทำฐานข้อมูลสารสนเทศทางด้านภูมิศาสตร์ สังคม และสิ่งแวดล้อม (GIS) ประกอบด้วย 1) จัดทำฐานข้อมูลสภาพเศรษฐกิจ สังคม ประชากร และความคิดเห็นที่มีต่อโครงการจัดทำข้อมูลชุมชนทั่วไป เช่น ขนาดพื้นที่ ตำแหน่งและขอบเขตของชุมชน/หมู่บ้าน ตำบล อำเภอ และจังหวัด ลักษณะสภาพภูมิอากาศ และสภาพพื้นที่ทางภูมิศาสตร์ การใช้ประโยชน์ที่ดินและพื้นที่เกษตรกรรม ชุมชน ธรณีวิทยา โครงข่ายคมนาคม สิ่งก่อสร้าง โบราณสถานหรือสถานที่สำคัญอื่น ๆ เป็นต้น 2) จัดทำฐานข้อมูลทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เช่น แหล่งน้ำ ปริมาณน้ำท่า น้ำฝน พื้นที่ป่า สัตว์ป่า วิถีทางน้ำ สัตว์น้ำ และอื่น ๆ เป็นต้น	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ รศมี 5 กิโลเมตร และชุมชนที่มีการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม ชุมชนอ่อนไหวที่อาจได้รับผลกระทบ	- 2 ปี/ครั้ง	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ

นายพีร บัณฑิตกุลชัย

ลงชื่อ

นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ

บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 134/173
กันยายน 2567

ลงชื่อ

(นางชวีรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์เพียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 6 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6)

ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
20. เศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ) 3) จัดทำฐานข้อมูลโรงงานอุตสาหกรรมและสถานประกอบการ เช่น ประเภท กำลังการผลิต วัดดูดับผลิตภัณฑ์ กระบวนการผลิต พนักงาน ของเสียและมลพิษ และอื่น ๆ เป็นต้น 4) จัดทำฐานข้อมูลข้อร้องเรียนโรงงานอุตสาหกรรมและสถานประกอบการในพื้นที่นิคมอุตสาหกรรม เช่น วัน เดือน ปี เวลา จำนวนเหตุการณ์/ประเด็นปัญหา ขั้นตอนและวิธีการแก้ไข/ดำเนินการ ระยะเวลาแก้ไข และผลการแก้ไข และอื่น ๆ เป็นต้น 5) จัดทำฐานข้อมูลกิจกรรมทางสังคม เช่น การมีส่วนร่วมและการประชาสัมพันธ์ของโครงการ รวมทั้งกิจกรรมความรับผิดชอบต่อสังคม และอื่น ๆ เป็นต้น 6) จัดทำฐานข้อมูลสิ่งแวดล้อมและมลพิษ เช่น สภาพแวดล้อมทั่วไปทางกายภาพ ชีวภาพ คุณค่าการใช้ประโยชน์ และคุณภาพชีวิต แหล่งกำเนิดมลพิษ ปริมาณหรือสถานการณ์มลพิษรวมทั้งผลการปฏิบัติ	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ รศมี 5 กิโลเมตร และชุมชนที่มีการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม ชุมชนอ่อนไหวที่อาจได้รับผลกระทบ	- 2 ปี/ครั้ง	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ

นายพีร บัณฑิตกุลชัย

ลงชื่อ

นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 135/173
กันยายน 2567

ลงชื่อ

(นางชวีรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์เพียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 6 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6)

ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
20. เศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ) ตามมาตรการป้องกันและแก้ไข ตลอดจนผลการติดตาม ตรวจสอบสภาพสิ่งแวดล้อมทุกดัชนี และอื่น ๆ เป็นต้น 7) จัดทำฐานข้อมูลอุบัติเหตุ สุขภาพและอนามัยทั้ง พนักงานและครัวเรือนประชาชนโดยรอบ เช่น ประเภท อุบัติเหตุ ความรุนแรง ความเสียหายทั้งชีวิตและ ทรัพย์สิน การบาดเจ็บป่วย อนามัยชุมชน แหล่งและ การบริการสาธารณสุข และอื่น ๆ เป็นต้น 8) จัดทำฐานข้อมูลอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ รัศมี 5 กิโลเมตร และ ชุมชนที่มีการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม ชุมชน อ่อนไหวที่อาจได้รับผลกระทบ	- 2 ปี/ครั้ง	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
- การบันทึกข้อร้องเรียน หรือข้อเรียกร้อง การแก้ไข ข้อ ร้องเรียนหรือข้อเรียกร้อง และมาตรการป้องกันไม่ให้เกิด ซ้ำ	- พื้นที่โครงการและพื้นที่โดยรอบโครงการ	- รวบรวมข้อมูลทุกเดือนและ รายงานผลทุก 6 เดือน	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
21. การดำเนินการตามแนวทางนิคมอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ ระดับ ECO-Excellent - รวบรวมข้อมูลจำนวนโรงงานที่มีการจัดทำรายงานการ ประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) หรือที่มีการจัดทำ รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมสำหรับโครงการ	- พื้นที่โครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
นายพีร ปัทมวรกุลชัย
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 136/173
กันยายน 2567

ลงชื่อ.....
(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์เพียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 6 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6)

ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
21. การดำเนินการตามแนวทางนิคมอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ ระดับ ECO-Excellent (ต่อ) กิจการ หรือการดำเนินการ ที่อาจมีผลกระทบ ต่อทรัพยากร ธรรมชาติ คุณภาพสิ่งแวดล้อม สุขภาพ อนามัย คุณภาพชีวิต ของประชาชนในชุมชนอย่างรุนแรง (EHIA) หรือโรงงานที่มี ความเสี่ยงสูง ต้องมีการดำเนินงานตามเกณฑ์ตัวชี้วัดการ เป็นเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ ระดับ Eco-Excellence	- พื้นที่โครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
- รวบรวมข้อมูลจำนวนโรงงานที่จัดทำรายงาน EIA Monitoring หรือเข้าร่วมโครงการธงดาวเขียว หรือโครงการอื่น ๆ ที่เทียบเท่าที่การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยได้กำหนด ขึ้น	- พื้นที่โครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
- รวบรวมข้อมูลจำนวนโรงงานที่ได้รับการรับรอง ISO 14001 หรือ ISO 50001 หรือ ISO 45001 หรืออุตสาหกรรมสีเขียว (Green Industry: GI)	- พื้นที่โครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
- จำนวนโรงงานที่นำแนวคิดการออกแบบอาคารและ/หรือ ระบบภายในอาคารที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม เช่น อาคาร ประหยัดพลังงานตามมาตรฐานเกณฑ์อาคารเขียว มีอุปกรณ์ควบคุมไฟฟ้าและแสงสว่างให้เปิด-ปิดอัตโนมัติ ตามความต้องการในการใช้งาน เป็นต้น	- พื้นที่โครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
นายพีร ปัทมวรกุลชัย
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 137/173
กันยายน 2567

ลงชื่อ.....
(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์เพียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 6 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6)

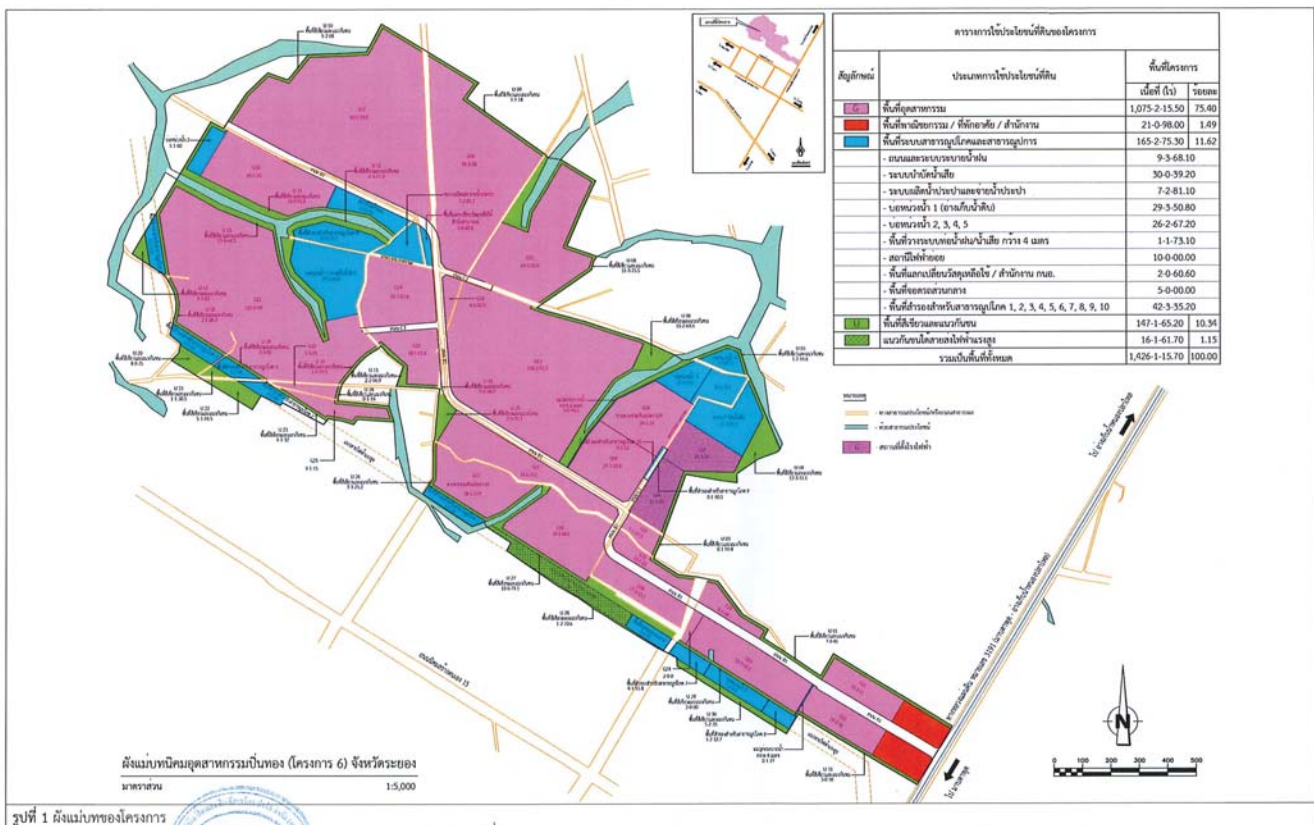
ของบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
21.การดำเนินการตามแนวทางนิคมอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ ระดับ ECO-Excellent (ต่อ)			
- จำนวนและร้อยละของโรงงานที่ดำเนินการตามเกณฑ์ ตัวชี้วัดการเป็นเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ ระดับ ECO- Excellent	- พื้นที่โครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
- จำนวนโครงการพัฒนาวิสาหกิจชุมชน ที่โครงการและ โรงงานในพื้นที่โครงการดำเนินการร่วมกับชุมชนโดยรอบ พื้นที่ศึกษา	- พื้นที่โครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
- สถิติข้อมูลการแลกเปลี่ยนหรือซื้อขายกากของเสียของ โรงงานในพื้นที่โครงการ	- พื้นที่โครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
นายพีร ปัทมวรกุลชัย
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 138/173
กันยายน 2567

ลงชื่อ.....
(นางชีวัน คิลปรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพโรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



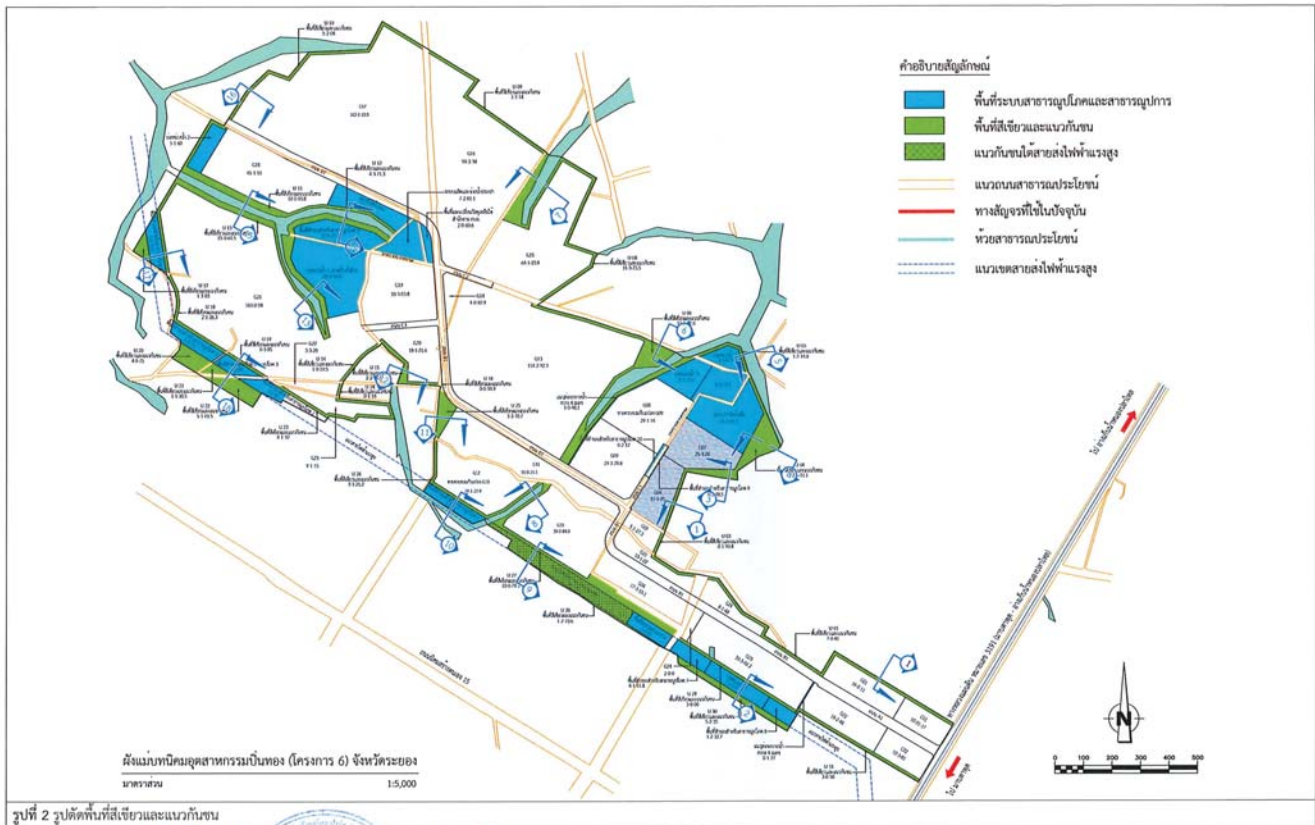
ผังแนบทนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6) จังหวัดระยอง
มาตราส่วน 1:5,000

รูปที่ 1 ผังแนบทโครงการ
ลงชื่อ.....
นายพีร ปัทมวรกุลชัย
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 139/173
กันยายน 2567

ลงชื่อ.....
(นางชีวัน คิลปรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพโรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

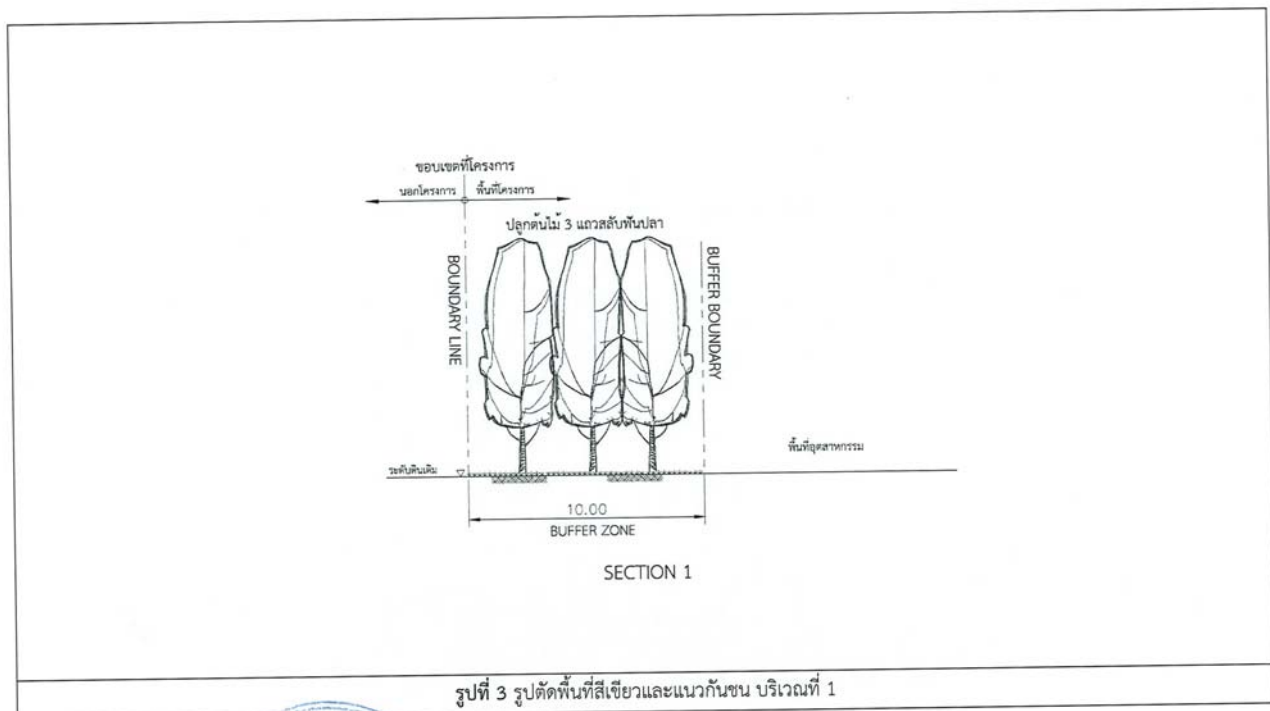




ลงชื่อ.....
นายพีร ปัทมวรกุลชัย
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปันทอง อินดัสเทรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ
หน้า 140/173
กันยายน 2567

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

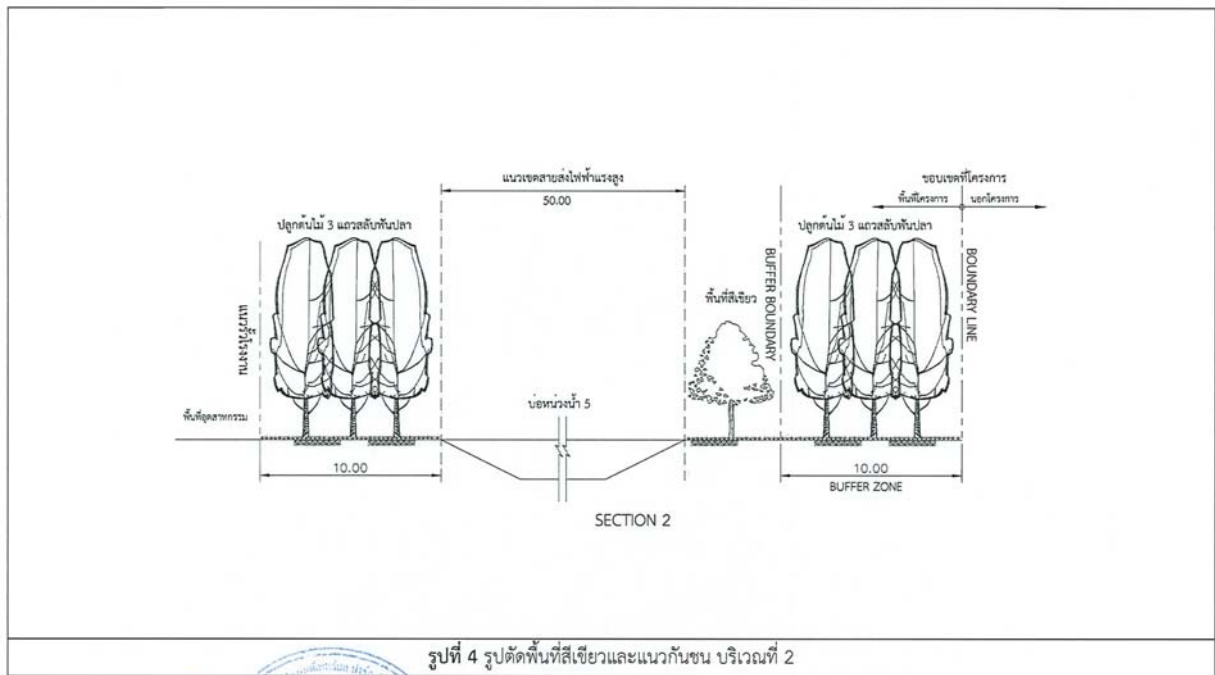


ลงชื่อ.....
นายพีร ปัทมวรกุลชัย
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปันทอง อินดัสเทรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ
หน้า 141/173
กันยายน 2567

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



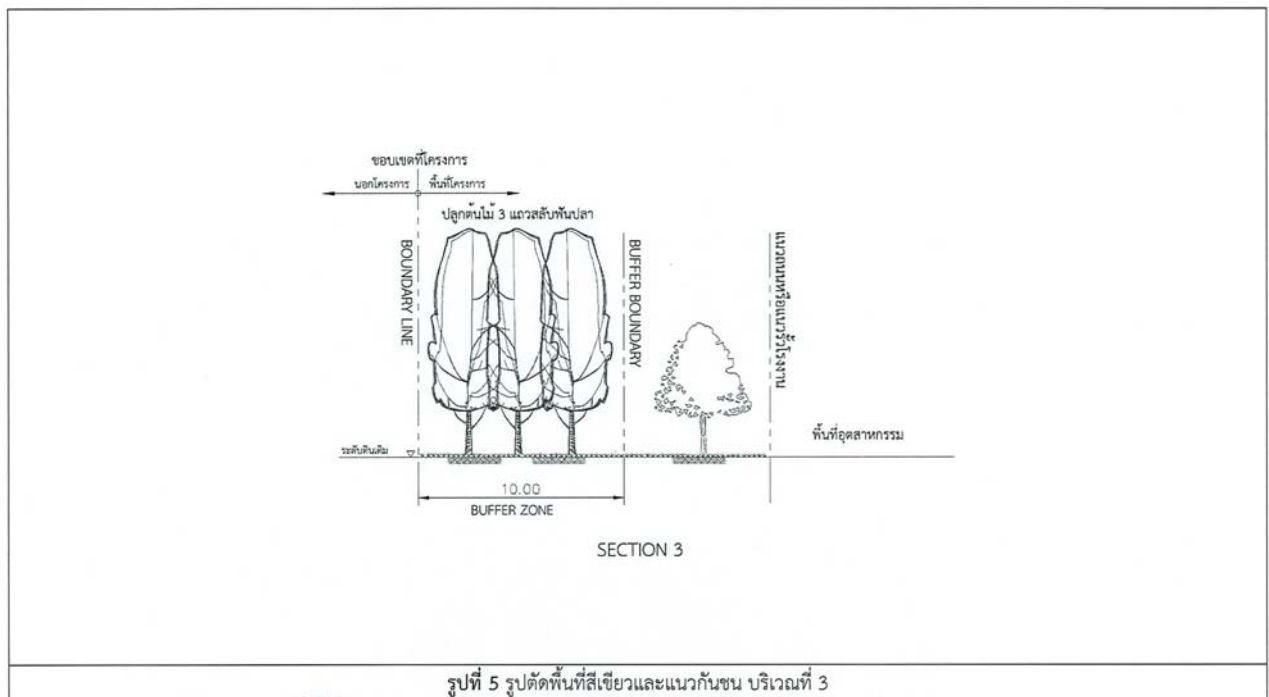


รูปที่ 4 รูปตัดพื้นที่สีเขียวและแนวกันชน บริเวณที่ 2

ลงชื่อ.....
นายพีร์ ปัทมวรกุลชัย
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 142/173
กันยายน 2567

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



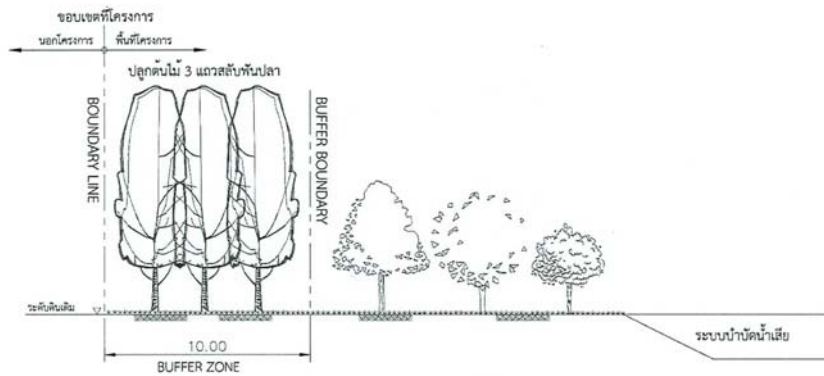
รูปที่ 5 รูปตัดพื้นที่สีเขียวและแนวกันชน บริเวณที่ 3

ลงชื่อ.....
นายพีร์ ปัทมวรกุลชัย
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 143/173
กันยายน 2567

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





SECTION 4

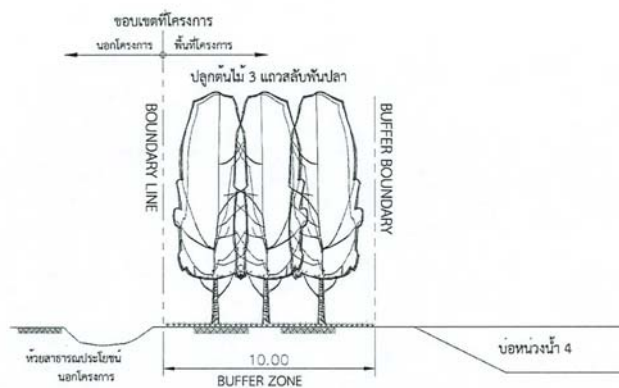
รูปที่ 6 รูปตัดพื้นที่สีเขียวและแนวกันชน บริเวณที่ 4

ลงชื่อ.....
นายพีร์ ปัทมวรกุลชัย
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)



หน้า 144/173
กันยายน 2567

ลงชื่อ.....
(นางชวีรัตน์ ศิลรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



SECTION 5

รูปที่ 7 รูปตัดพื้นที่สีเขียวและแนวกันชน บริเวณที่ 5

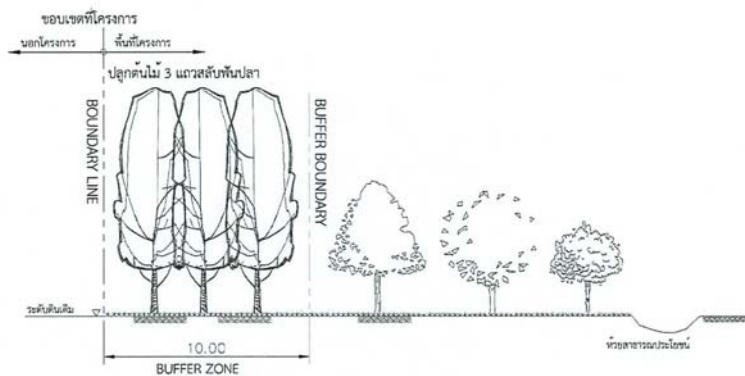
ลงชื่อ.....
นายพีร์ ปัทมวรกุลชัย
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)



หน้า 145/173
กันยายน 2567

ลงชื่อ.....
(นางชวีรัตน์ ศิลรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด





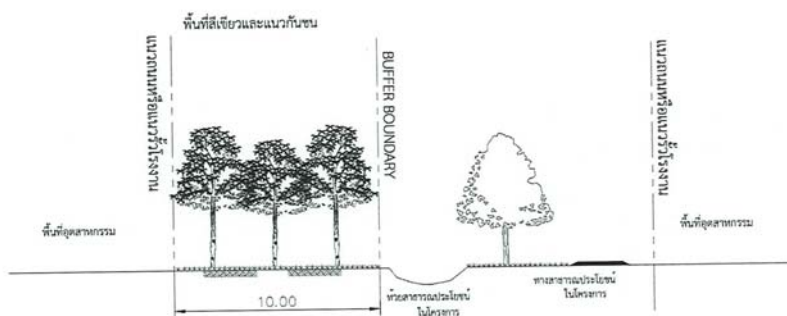
SECTION 6

รูปที่ 8 รูปตัดพื้นที่สีเขียวและแนวกันชน บริเวณที่ 6

ลงชื่อ.....
นายพีร์ ปัทมวรกุลชัย
กรรมการผู้อำนวยการ
บริษัท ปันทอง อินดัสตเรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 146/173
กันยายน 2567

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



SECTION 7

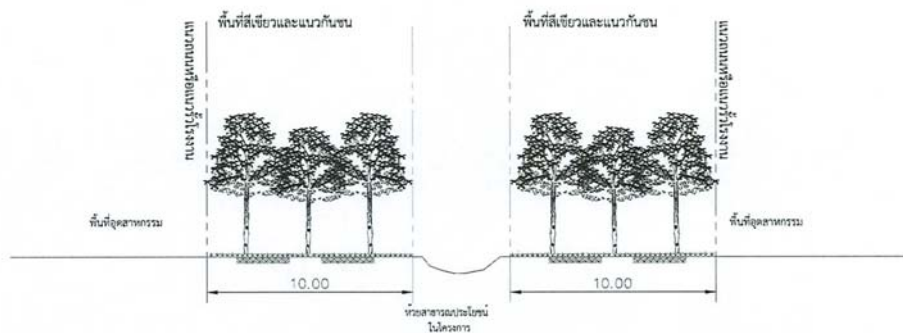
รูปที่ 9 รูปตัดพื้นที่สีเขียวและแนวกันชน บริเวณที่ 7

ลงชื่อ.....
นายพีร์ ปัทมวรกุลชัย
กรรมการผู้อำนวยการ
บริษัท ปันทอง อินดัสตเรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 147/173
กันยายน 2567

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





SECTION 8

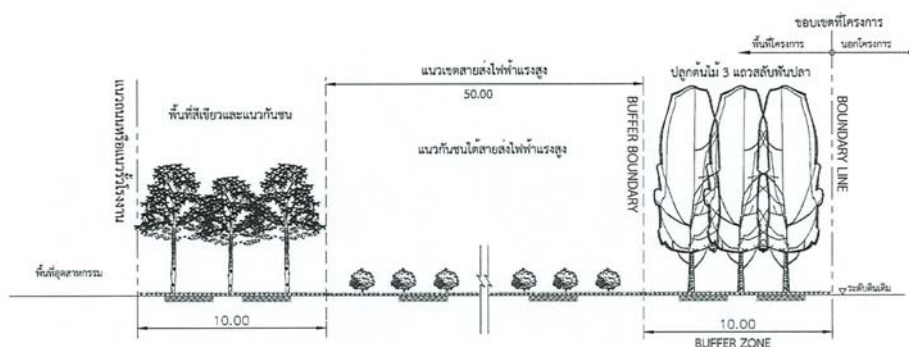
รูปที่ 10 รูปตัดพื้นที่สีเขียวและแนวกันชน บริเวณที่ 8

ลงชื่อ.....
นายพีร ปัทมวรกุลชัย
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปันทอง อินดิสทริบิวส์ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปันทอง อินดิสทริบิวส์ จำกัด (มหาชน)

หน้า 148/173
กันยายน 2567

ลงชื่อ.....
(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



SECTION 9

รูปที่ 11 รูปตัดพื้นที่สีเขียวและแนวกันชน บริเวณที่ 9

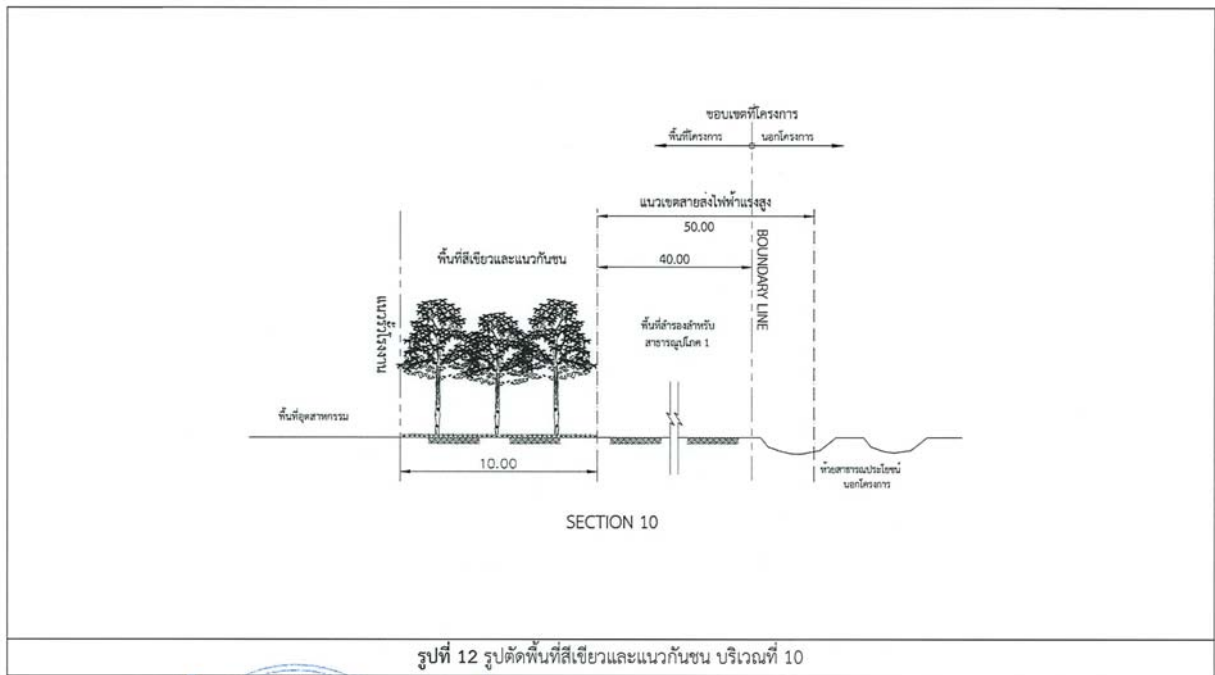
ลงชื่อ.....
นายพีร ปัทมวรกุลชัย
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปันทอง อินดิสทริบิวส์ จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปันทอง อินดิสทริบิวส์ จำกัด (มหาชน)

หน้า 149/173
กันยายน 2567

ลงชื่อ.....
(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด





รูปที่ 12 รูปตัดพื้นที่สีเขียวและแนวกันชน บริเวณที่ 10

ลงชื่อ

นายพีร ปัทมวรกุลชัย

ลงชื่อ

นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ

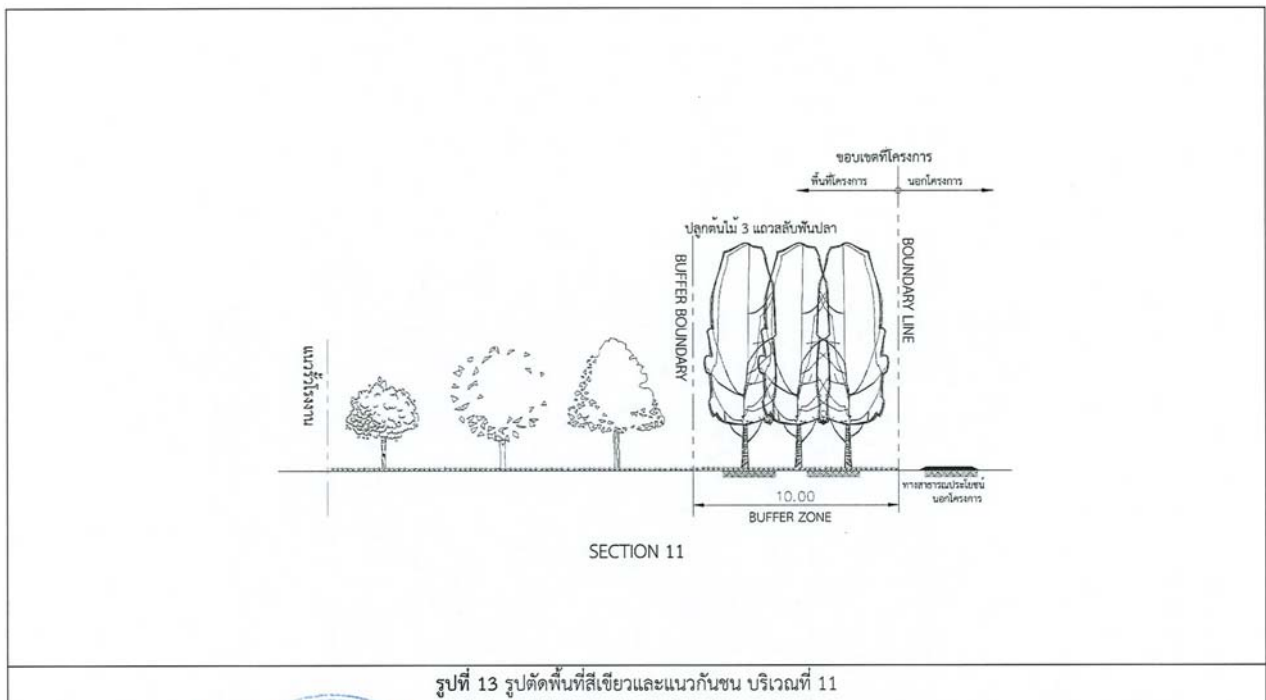
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 150/173
กันยายน 2567

ลงชื่อ

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



รูปที่ 13 รูปตัดพื้นที่สีเขียวและแนวกันชน บริเวณที่ 11

ลงชื่อ

นายพีร ปัทมวรกุลชัย

ลงชื่อ

นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

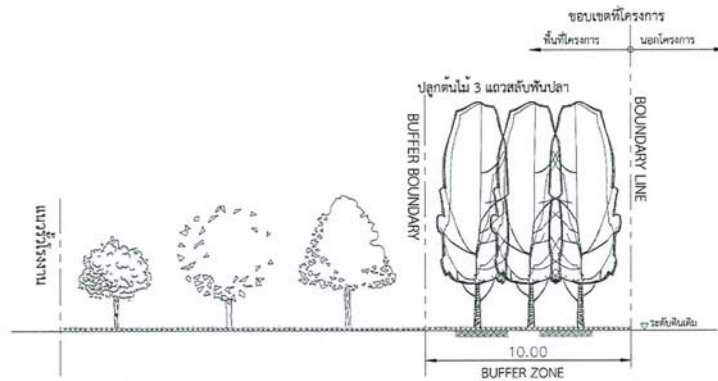
หน้า 151/173
กันยายน 2567

ลงชื่อ

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด





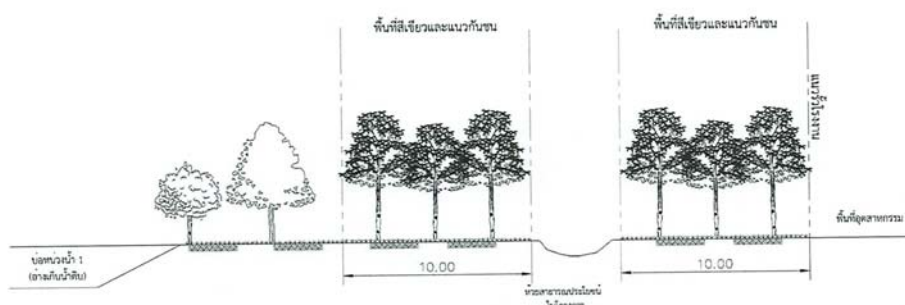
SECTION 12

รูปที่ 14 รูปตัดพื้นที่สีเขียวและแนวกันชน บริเวณที่ 12

ลงชื่อ.....
นายพีร์ ปัทมวรกุลชัย
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ
หน้า 152/173
กันยายน 2567

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



SECTION 13

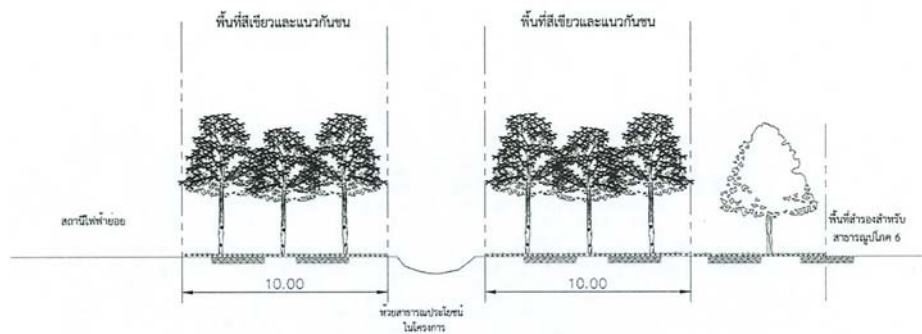
รูปที่ 15 รูปตัดพื้นที่สีเขียวและแนวกันชน บริเวณที่ 13

ลงชื่อ.....
นายพีร์ ปัทมวรกุลชัย
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ
หน้า 153/173
กันยายน 2567

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






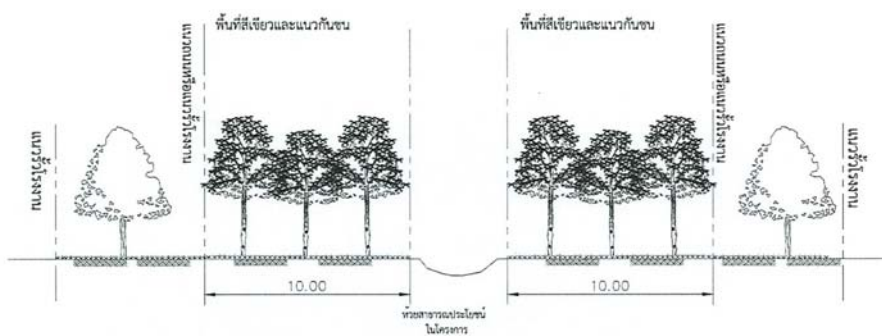
SECTION 14

รูปที่ 16 รูปตัดพื้นที่สีเขียวและแนวกันชน บริเวณที่ 14

ลงชื่อ  ลงชื่อ 
 นายพิชิต ปัทมวรกุลชัย นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ
 กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
 บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 154/173
 กันยายน 2567

ลงชื่อ 
 (นางชีวรัตน์ ศิลปรัตน์)
 ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
 บริษัท ไพร์เพียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด




SECTION 15

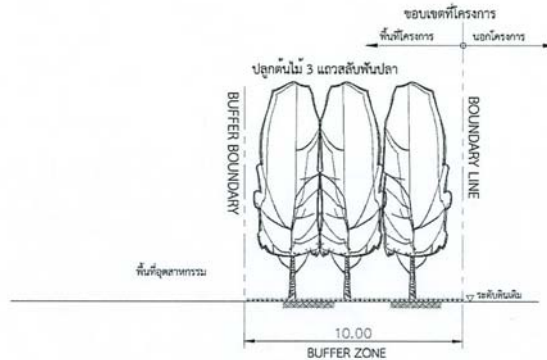
รูปที่ 17 รูปตัดพื้นที่สีเขียวและแนวกันชน บริเวณที่ 15

ลงชื่อ  ลงชื่อ 
 นายพิชิต ปัทมวรกุลชัย นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ
 กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
 บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 155/173
 กันยายน 2567

ลงชื่อ 
 (นางชีวรัตน์ ศิลปรัตน์)
 ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
 บริษัท ไพร์เพียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด





SECTION 16

รูปที่ 18 รูปตัดพื้นที่สีเขียวและแนวกันชน บริเวณที่ 16

ลงชื่อ

[Signature]

นายพีร์ ปัทมวรกุลชัย

ลงชื่อ

นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

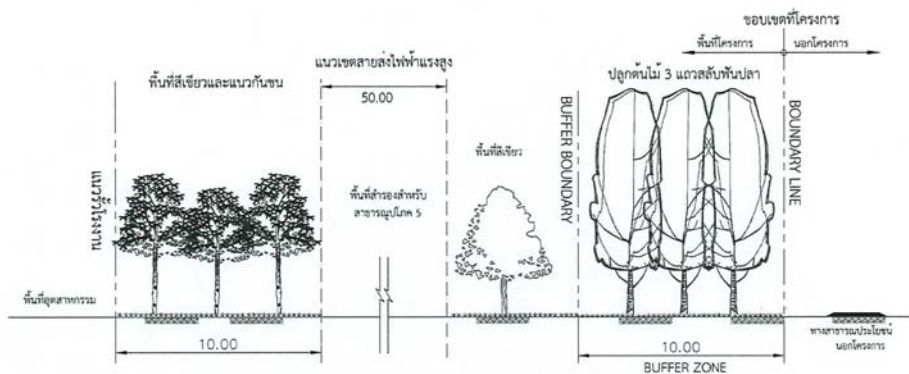
หน้า 156/173
กันยายน 2567

ลงชื่อ

[Signature]

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



SECTION 17

รูปที่ 19 รูปตัดพื้นที่สีเขียวและแนวกันชน บริเวณที่ 17

ลงชื่อ

[Signature]

นายพีร์ ปัทมวรกุลชัย

ลงชื่อ

นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 157/173
กันยายน 2567

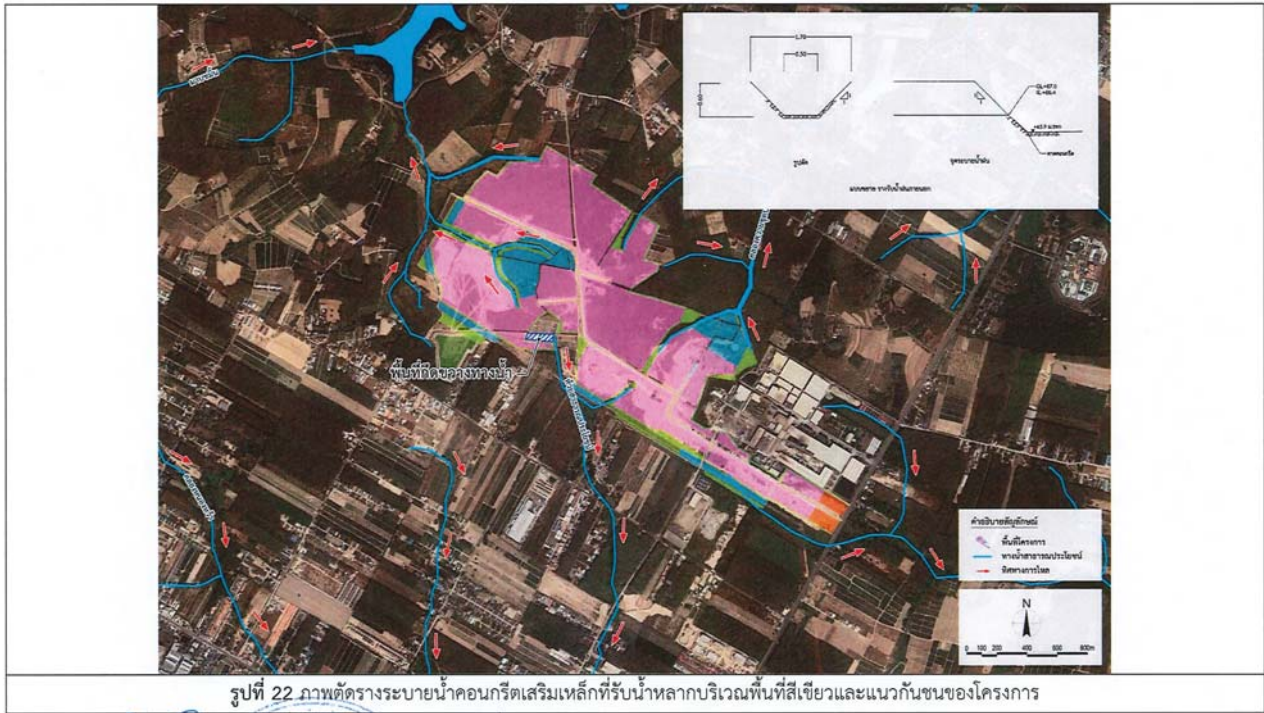
ลงชื่อ

[Signature]

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

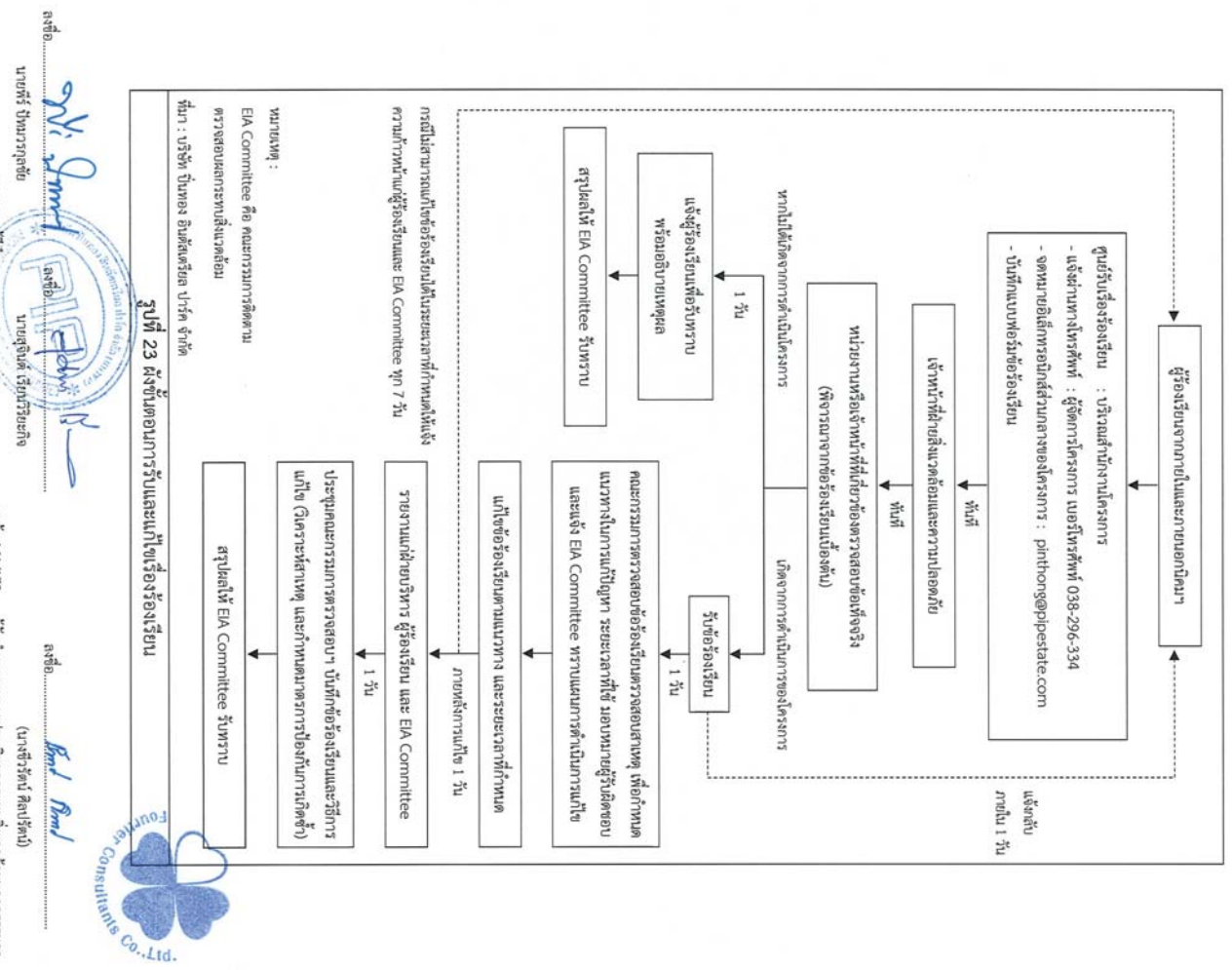




ลงชื่อ.....
นายพีร บัณฑกรุลชัย
กรรมการผู้ชำนาญการ
บริษัท บันทอง อินดัสตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 160/173
กันยายน 2567

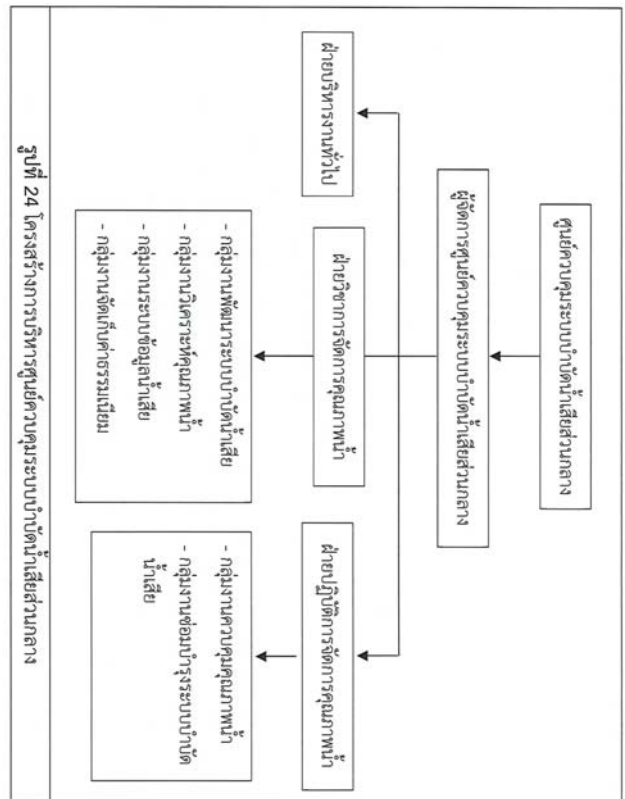
ลงชื่อ.....
(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



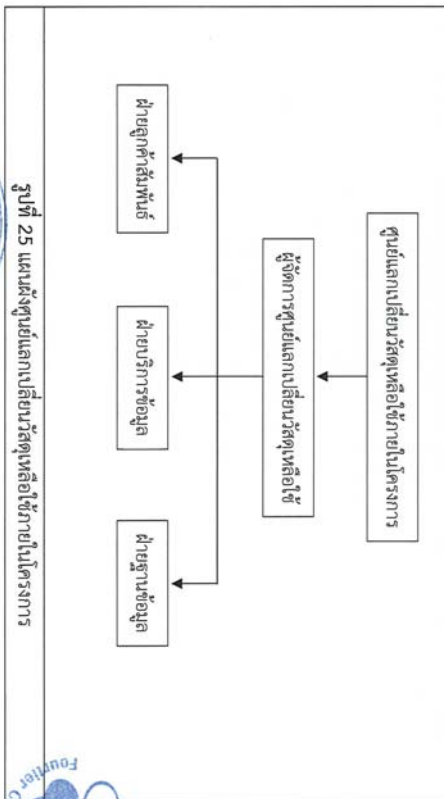
ลงชื่อ.....
นายพีร บัณฑกรุลชัย
กรรมการผู้ชำนาญการ
บริษัท บันทอง อินดัสตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

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





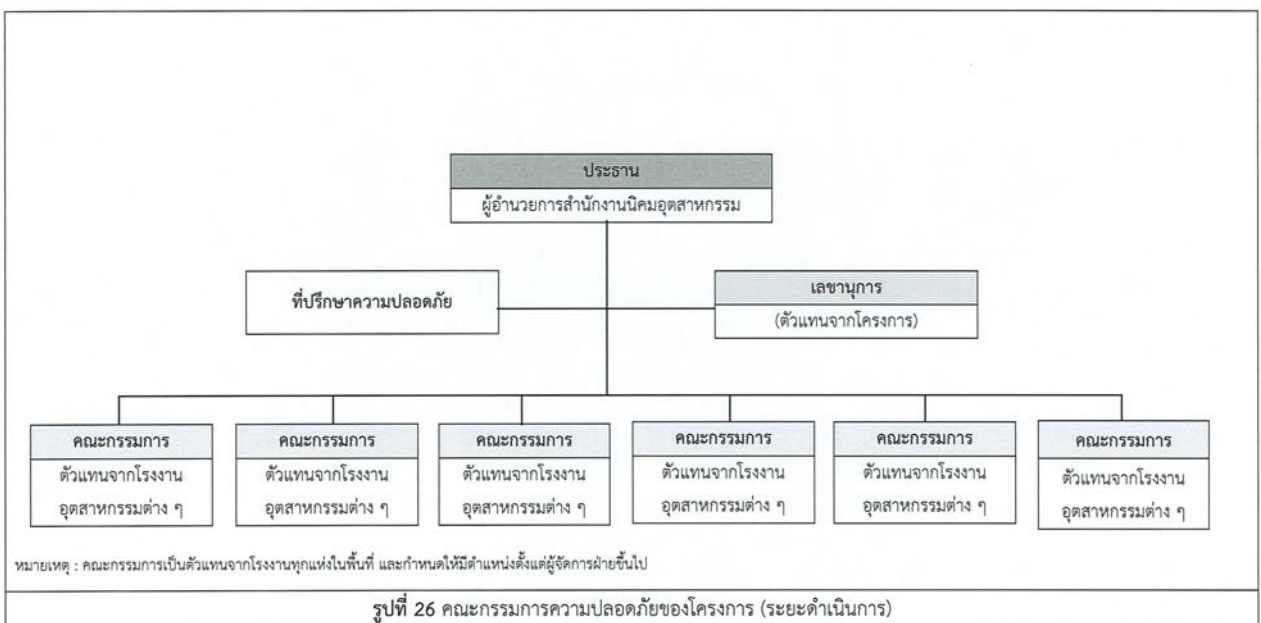
รูปที่ 24 โครงสร้างการบริหารศูนย์ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง



รูปที่ 25 แผนผังศูนย์แลกเปลี่ยนวัสดุเหลือใช้ภายในโครงการ

ลงชื่อ.....
นายพัชร ปันนวงกุลชัย
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท บินทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดการงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมอุตสาหกรรมดา
บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนสัลแตนต์ จำกัด



หมายเหตุ : คณะกรรมการเป็นตัวแทนจากโรงงานทุกแห่งในพื้นที่ และกำหนดให้มีตำแหน่งตั้งแต่ผู้จัดการฝ่ายขึ้นไป

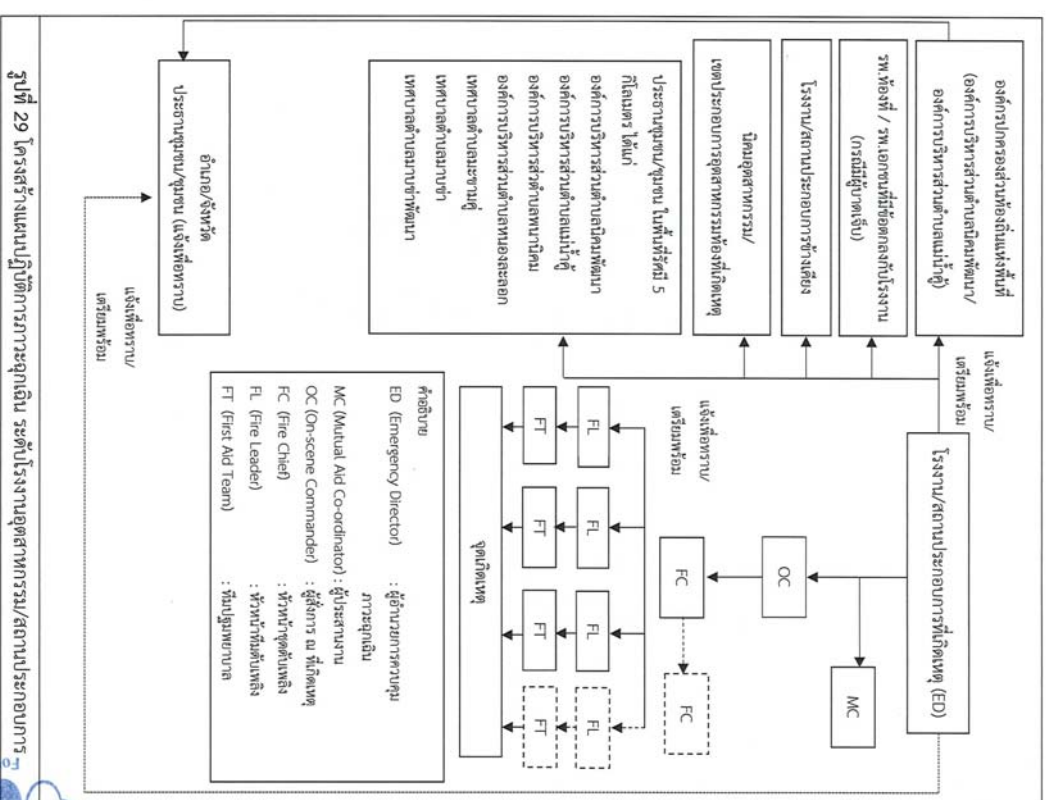
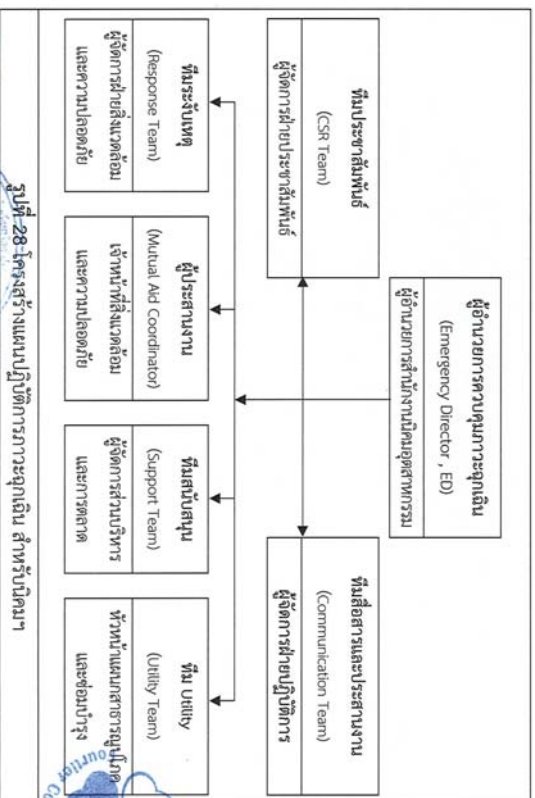
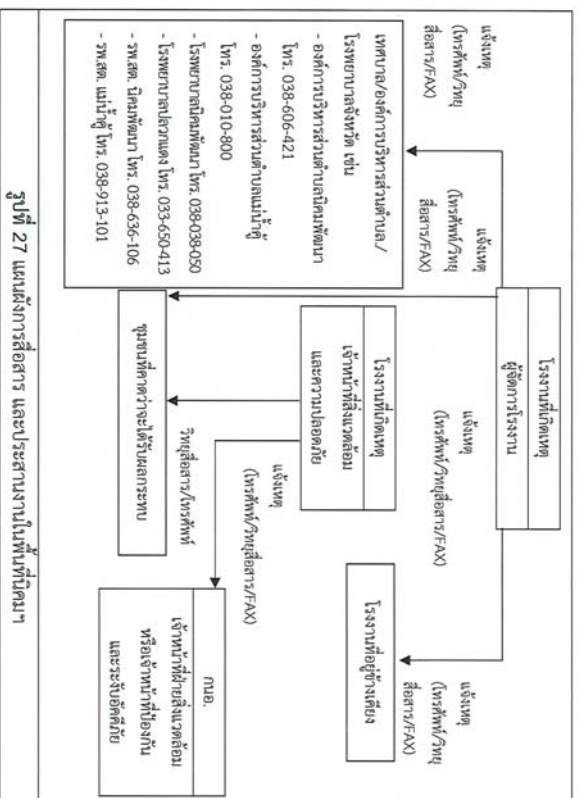
รูปที่ 26 คณะกรรมการความปลอดภัยของโครงการ (ระยะดำเนินการ)

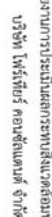
ลงชื่อ.....
นายพัชร ปันนวงกุลชัย
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท บินทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

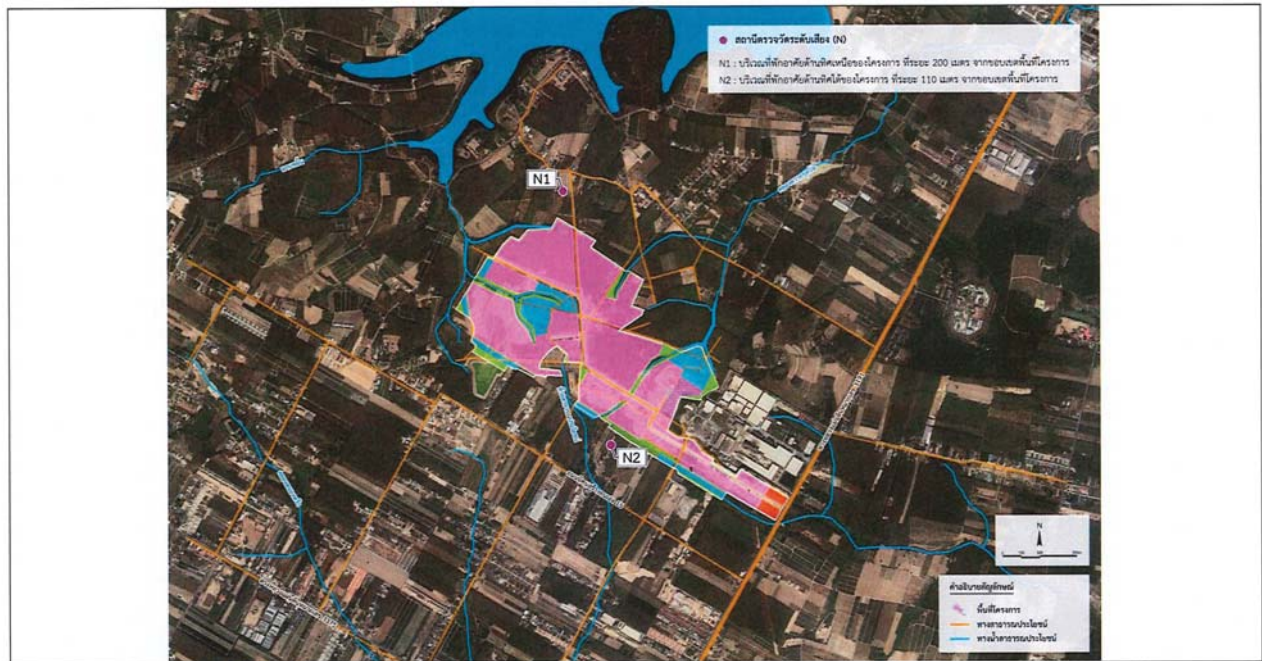
หน้า 163/173
กันยายน 2567

ลงชื่อ.....
(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดการงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมอุตสาหกรรมดา
บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนสัลแตนต์ จำกัด





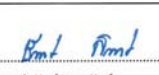


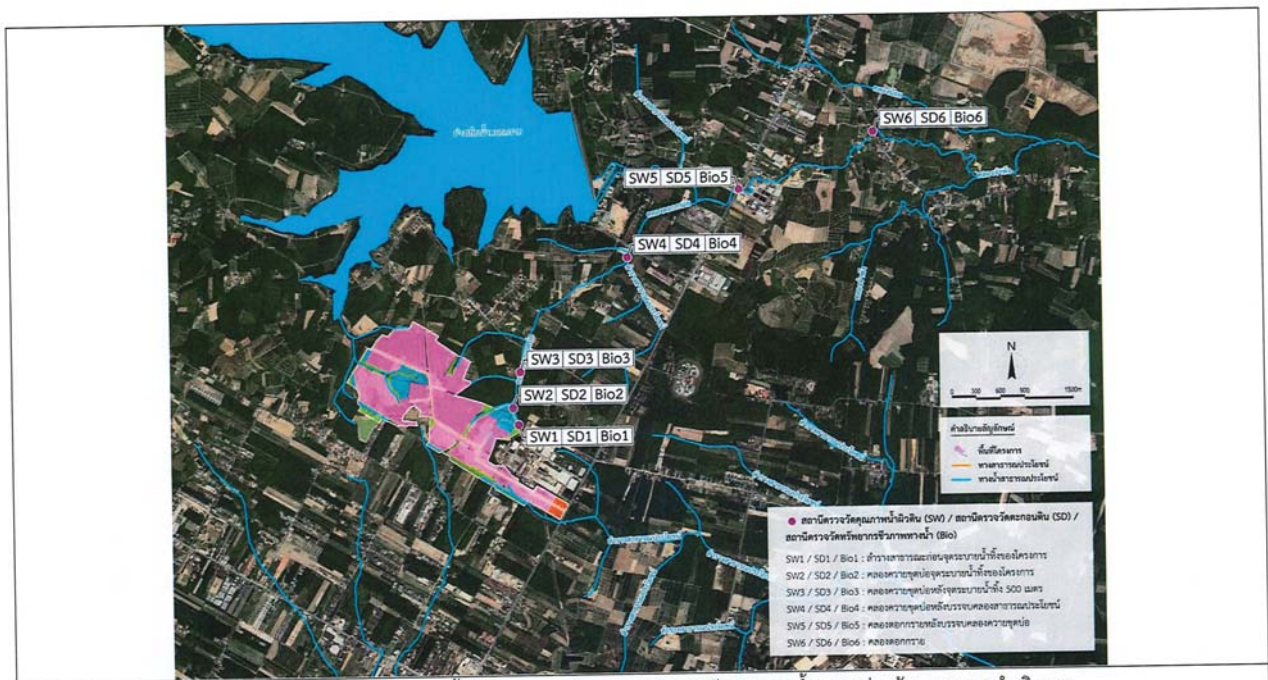


รูปที่ 32 สถานีตรวจวัดระดับน้ำ ระยะก่อสร้าง

ลงชื่อ  ลงชื่อ 
นายพิชิต ปิณฑกุลชัย นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 168/173
กันยายน 2567

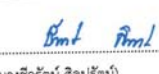
ลงชื่อ 
(นางชีวัน คิลปรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ
บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



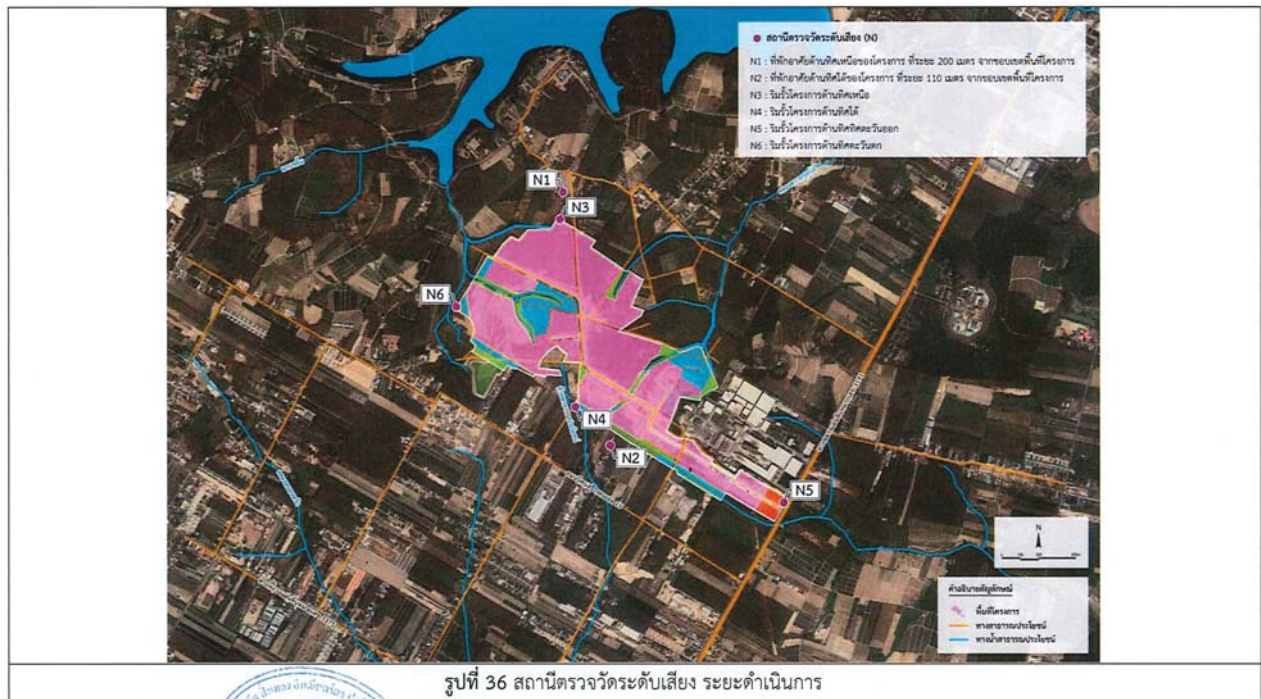
รูปที่ 33 สถานีตรวจวัดคุณภาพน้ำดิบดิน ตะกอนดิน และทรัพยากรชีวภาพทางน้ำ ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ

ลงชื่อ  ลงชื่อ 
นายพิชิต ปิณฑกุลชัย นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 169/173
กันยายน 2567

ลงชื่อ 
(นางชีวัน คิลปรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ
บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

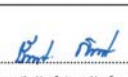


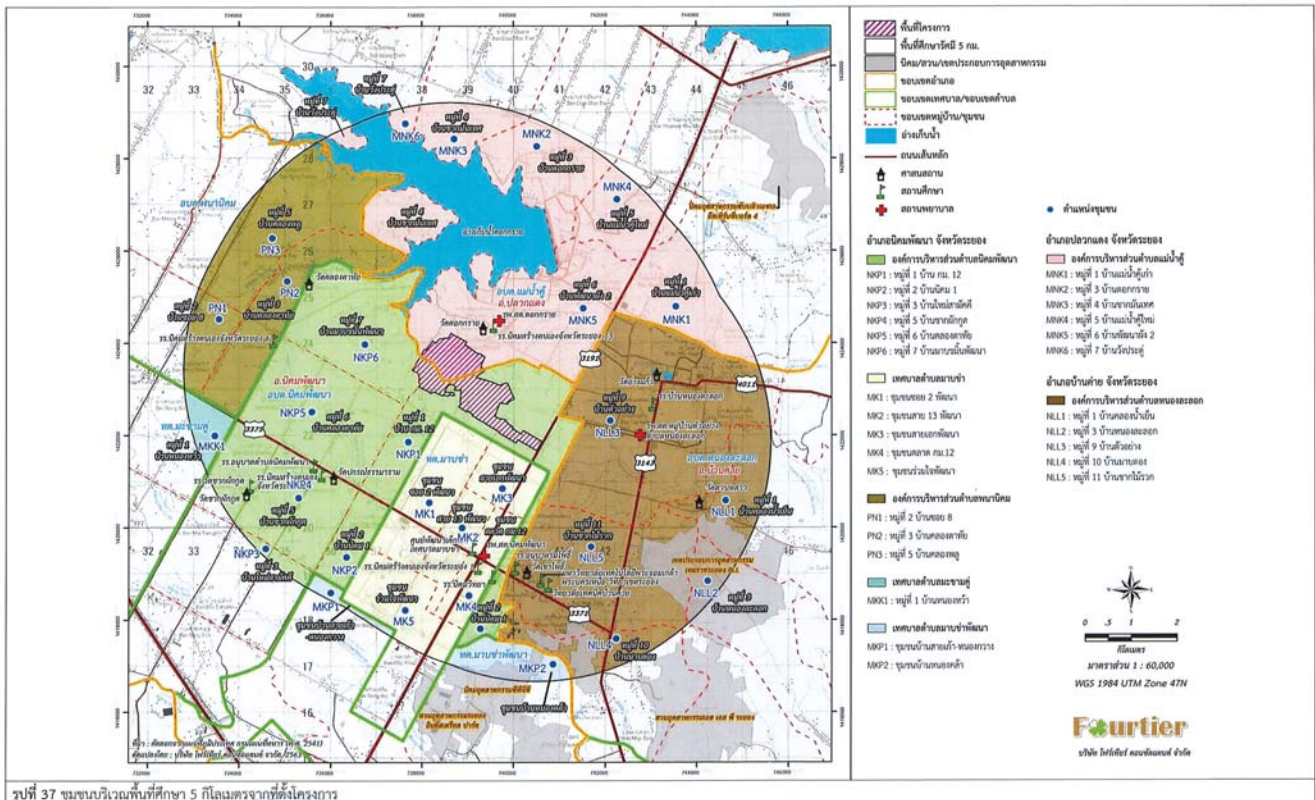


รูปที่ 36 สถานีตรวจวัดระดับน้ำ ระยะดำเนินการ

ลงชื่อ  ลงชื่อ 
 นายพีร บัณฑิตกุลชัย นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ
 กรรมการผู้จัดการฝ่ายเทคนิค กรรมการผู้จัดการฝ่ายเทคนิค
 บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 172/173
 กันยายน 2567

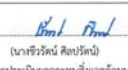
ลงชื่อ 
 (นางชีวันต์ ศิลปรัตน์)
 ผู้จัดการฝ่ายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมและสังคม
 บริษัท ไพร์เพอร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด



รูปที่ 37 จุดตรวจวัดระดับน้ำ 37 สถานี

ลงชื่อ  ลงชื่อ 
 นายพีร บัณฑิตกุลชัย นายสุจินต์ เรือนวิริยะกิจ
 กรรมการผู้จัดการฝ่ายเทคนิค กรรมการผู้จัดการฝ่ายเทคนิค
 บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) บริษัท ปันทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หน้า 173/173
 กันยายน 2567

ลงชื่อ 
 (นางชีวันต์ ศิลปรัตน์)
 ผู้จัดการฝ่ายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมและสังคม
 บริษัท ไพร์เพอร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด

