

## บทที่ 1

### บทนำ

#### 1.1 ความเป็นมาของโครงการและการจัดทำรายงาน

โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทองฯ ได้รับการพิจารณาเห็นชอบตามหนังสือเลขที่ วว. 0804/16011 ลงวันที่ 24 พฤศจิกายน 2541 และได้มีการเปลี่ยนชื่อจากรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการอุตสาหกรรมปิ่นทองฯ เป็นรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการอุตสาหกรรมคอสมิกและเปลี่ยนชื่อผู้พัฒนาโครงการจากผู้ประกอบการเดิม คือ บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด เป็นบริษัท คอสมิก แม็กนัม จำกัด ตามหนังสือเห็นชอบเลขที่ ทส 1009.3/297 ลงวันที่ 12 มกราคม 2559 ซึ่งปัจจุบัน บริษัท คอสมิก แม็กนัม จำกัด ได้โอนสิทธิ์ในการเป็นผู้พัฒนาโครงการ และรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมคอสมิก ให้กับบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) ตามหนังสือเลขที่ CM19080/016 ลงวันที่ 1 สิงหาคม 2562 ทั้งนี้ บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) ได้แจ้งเปลี่ยนแปลงผู้รับผิดชอบมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมกับทางสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมทราบ ตามหนังสือเลขที่ PIP GR 042/2562 ลงวันที่ 1 สิงหาคม 2562 และได้รับเห็นชอบตามหนังสือเลขที่ ทส 1010.3/12977 ลงวันที่ 17 กันยายน 2562 เปลี่ยนแปลงเป็น“โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 6” โดยพื้นที่อยู่ในความรับผิดชอบของเขตองค์การบริหารส่วนตำบลแม่น้ำคู้, เทศบาลตำบลมาบข่า และองค์การบริหารส่วนตำบลนิคมพัฒนา ซึ่งปัจจุบันโครงการอยู่ระหว่างการพิจารณาเล่มรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง 6

ในการนี้ บริษัทฯ จึงได้มอบหมายให้ บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนสตรัคติง 1992 จำกัด ที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขทะเบียน ว-003 ดำเนินการจัดทำรายงานการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบและติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564 เพื่อนำเสนอต่อหน่วยงานอนุญาต และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องสิ่งแวดล้อมรับทราบและพิจารณาให้ความเห็น ตลอดจนให้ข้อเสนอแนะในการดำเนินการปรับปรุงแก้ไขการปฏิบัติตามมาตรการให้มีความถูกต้องเหมาะสม เพื่อให้การดำเนินการของโครงการเกิดผลกระทบต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อมน้อยที่สุดต่อไป

การดำเนินการจัดทำรายงานการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบและติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมมีวัตถุประสงค์ ดังนี้

1. เพื่อนำเสนอผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
2. เพื่อติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
3. เพื่อนำเสนอมาตรการที่เปลี่ยนแปลงและสภาพปัจจุบันของโครงการ

## 1.2 รายละเอียดโครงการโดยสังเขป

1. ชื่อโครงการ โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 6 (ระยะก่อสร้าง)
2. สถานที่ตั้ง ตั้งอยู่ในบริเวณหมู่ที่ 1 ของตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา และหมู่ที่ 6 ตำบลแม่น้ำคู้ อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง
3. ชื่อเจ้าของโครงการ บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
4. สถานที่ติดต่อ สำนักงานปิ่นทอง นิคมอุตสาหกรรมปิ่นทองโครงการ 1 ตั้งอยู่เลขที่ 789 หมู่ 1 ตำบลหนองขาม อำเภอสรีราชา จังหวัดชลบุรี รหัสไปรษณีย์ 20230 โทรศัพท์ 038-296334-7 Website; [www.pipestate.com](http://www.pipestate.com) ติดต่อคุณพีระพงศ์ ญาณสูตร  
E-mail : [peerapong.y@pinthongindustrial.com](mailto:peerapong.y@pinthongindustrial.com)
5. จัดทำรายงานโดย บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
6. โครงการผ่านการพิจารณาของคณะกรรมการผู้ชำนาญการ
  - รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมทุนเท็กซ์ ได้รับการพิจารณาเห็นชอบตามหนังสือเลขที่ วว. 0804/16011 ลงวันที่ 24 พฤศจิกายน 2541
  - หนังสือแจ้งเปลี่ยนชื่อผู้พัฒนาโครงการจากผู้ประกอบการเดิม คือ บริษัท ทุนเท็กซ์ อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด เป็นบริษัท คอสมิก แม็กนัม จำกัด ตามหนังสือเห็นชอบเลขที่ ทส 1009.3/297 ลงวันที่ 12 มกราคม 2559
  - หนังสือแจ้งโอนสิทธิในการเป็นผู้พัฒนาโครงการ และรายงานการประเมิน ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมคอสมิก ให้กับบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) ตามหนังสือเลขที่ CM19080/016 ลงวันที่ 1 สิงหาคม 2562
  - หนังสือเปลี่ยนแปลงผู้รับผิดชอบมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม กับทางสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมทราบ ตามหนังสือเลขที่ PIP GR 042/2562 ลงวันที่ 1 สิงหาคม 2562
7. โครงการนำเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการ (ระยะก่อสร้าง) ครึ่งล่าสุด เมื่อวันที่ 22 กรกฎาคม 2564 (ภาคผนวกที่ 7)
8. รายละเอียดโครงการ
  - 1) ปัจจุบันโครงการอยู่ระหว่างการพิจารณาเล่มรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง 6 ทั้งนี้ โครงการได้ใช้มาตรการของนิคมอุตสาหกรรมทุนเท็กซ์ได้รับการพิจารณาเห็นชอบตามหนังสือเลขที่ วว. 0804/16011 ลงวันที่ 24 พฤศจิกายน 2541 ซึ่งสถานภาพการดำเนินการ อยู่ระหว่างการก่อสร้างระบบสาธารณูปโภคส่วนกลาง ไฟฟ้า และระบบสัญญาณสื่อสารโดยรายงานฉบับประจำเดือน กรกฎาคม-ธันวาคม 2564 (ระยะก่อสร้าง) เป็นรายงานฉบับที่ 2 ของระยะก่อสร้าง

## 2) แผนผังแสดงรายละเอียดของโครงการ

โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 6 (ระยะก่อสร้าง) ตั้งอยู่ในบริเวณหมู่ที่ 1 ของตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา และหมู่ที่ 6 ตำบลแม่น้ำคู้ อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง อยู่บนฝั่งซ้ายของทางหลวงจังหวัดหมายเลข 3191 ขนาดของโครงการ มีพื้นที่รวมทั้งหมด 1,497.44 ไร่ โดยมีขอบเขตพื้นที่ดังนี้

ทิศเหนือ	ติดหมู่ที่ 6 ตำบลแม่น้ำคู้ อำเภอปลวกแดง
ทิศใต้	ติดหมู่ที่ 1 ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา
ทิศตะวันออก	ติดหมู่ที่ 6 ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา
ทิศตะวันตก	ติดหมู่ที่ 1 ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา

## 3) การใช้ประโยชน์พื้นที่ในโครงการ

พื้นที่โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง 6 (ระยะก่อสร้าง) จำนวน 1,497.44 ไร่ มีการจัดแบ่งการใช้ประโยชน์ของพื้นที่ ดังนี้

3.1 พื้นที่โรงงานอุตสาหกรรม จำนวน 1,055 ไร่ หรือคิดเป็นร้อยละ 70.50 ของพื้นที่รวมทั้งหมด ซึ่งโครงการได้ดำเนินการจัดสรรพื้นที่ ตามมาตรฐานระบบสาธารณูปโภคและสิ่งอำนวยความสะดวกต่างๆ ของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.)

3.2 พื้นที่สีเขียว จำนวน 149.72 ไร่ หรือคิดเป็นร้อยละ 10.00 ของพื้นที่โครงการทั้งหมด โดยพื้นที่สีเขียวจะอยู่รอบโครงการ ความกว้างไม่น้อยกว่า 5 เมตร ในบริเวณพื้นที่บำบัดน้ำเสียและกำจัดมูลฝอย จะมีความกว้างไม่น้อยกว่า 15 เมตร นอกจากนี้ยังมีพื้นที่สีเขียวภายในโรงงานตามที่ทาง กนอ. กำหนดให้โรงงานภายในเขตอุตสาหกรรม จัดพื้นที่สีเขียวคิดเป็นร้อยละ 25 ของพื้นที่โรงงาน โดยในบริเวณพื้นที่สีเขียวจะปลูกไม้ยืนต้นเป็นแนวกันชน เพื่อลดปัญหามลภาวะต่อพื้นที่รอบๆ โครงการ

3.3 พื้นที่พาณิชยกรรม จำนวน 55.50 ไร่ หรือคิดเป็นร้อยละ 3.71 ของพื้นที่โครงการ

3.4 พื้นที่ระบบสาธารณูปโภค ได้แก่ โรงบำบัดน้ำเสีย บ่อบำบัดน้ำที่ผ่านการบำบัดแล้ว โรงกำจัดขยะ อาคารพักตากของเสีย โรงผลิตน้ำใช้ อ่างเก็บน้ำดิบ หอถังสูง สถานีไฟฟ้าย่อย ชุมสายโทรศัพท์ ถนนและคูระบายน้ำ อาคารสำนักงาน และโรงเรียน รวม 236.51 ไร่ คิดเป็นพื้นที่ร้อยละ 15.79 ของพื้นที่ทั้งหมด

## 4) ประเภทของอุตสาหกรรมที่จะเข้ามาดำเนินการ

กลุ่มที่ 1 : Rubber Base Products

- 1) Parawood Furniture
- 2) Parawood Curing Seasoning

- 3) Concentrated Latex
- 4) Tyres
- 5) Car Accessories
- 6) Rubber Gloves
- 7) Elastic Bands
- 8) Shoes
- 9) Health Insulator

กลุ่มที่ 2 : Manufacturing and Repair Service of Machineries and Engines

- 1) Manufacturing and Repair Service of Agricultural Machinery
- 2) Manufacturing and Repair of Water Boilers
- 3) Automobile and Machinery Spare Parts

กลุ่มที่ 3 : Gas and Chemical

- 1) Chemical Fertilizer
- 2) Gas and Chemicals, Polyurethane Resin, Liquid Carbon, LPG and Chemical Products

กลุ่มที่ 4 : Metal Product

- 1) Cool Drawn Stainless Steel
- 2) Metal Products
- 3) Steel Pipes and Structures
- 4) Metal Welding and Lathe

กลุ่มที่ 5 : Plastic Products

- 1) PVC Pipes
- 2) Plastic Containers
- 3) Dolls and Toys

กลุ่มที่ 6 : Stone and Concrete Products

- 1) Concrete Products
- 2) Ready Made Concrete Floors
- 3) Stone Crushing Plant

กลุ่มที่ 7 : Electrical Wares

- 1) Computer and Accessories
- 2) Telephone and Electronic Circuits
- 3) Electronic Products

กลุ่มที่ 8 : Other Industries

- 1) Processing of Seafood Products and Freezers
- 2) Ready-made Garment
- 3) Purified Drinking Water
- 4) Glassware and Crystals
- 5) Textiles

5) ระบบน้ำใช้ สำหรับปริมาณน้ำใช้ในพื้นที่โรงงานอุตสาหกรรมภายในพื้นที่โครงการ ประมาณ 7,389.97 ไร่ ซึ่งโครงการจะใช้น้ำดิบจากอ่างเก็บน้ำดอกกรายจากบริษัท จัดการและพัฒนาทรัพยากรน้ำภาคตะวันออก จำกัด (East Water)

6) ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง น้ำเสียที่เกิดขึ้นจากกิจกรรมต่างๆ ภายในพื้นที่โครงการ และผ่านการบำบัดขั้นต้นจากโรงงานอุตสาหกรรมจะถูกระบายลงท่อระบายน้ำเสียของโครงการ เพื่อส่งไปยังสถานีสูบน้ำก่อนจะเข้าระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางเพื่อบำบัดต่อไป

7) ระบบการจัดการมูลฝอยและกากของเสียในพื้นที่โครงการ

สถานที่ที่จะใช้เก็บและกำจัดมูลฝอยอยู่ติดกับโรงบำบัดน้ำเสีย ทางทิศตะวันออกของพื้นที่โครงการ มูลฝอยที่เกิดขึ้นภายในพื้นที่โครงการจะกำจัดโดยใช้เตาเผา (Incinerators) หรือวิธีการฝังกลบแบบถูกหลักสุขาภิบาล (Sanitary landfill) สำหรับของเสียอันตรายที่ไม่สามารถนำไปกำจัดโดยเตาเผา หรือการฝังกลบรวมกับขยะโดยทั่วไปได้ จะต้องนำไปปรับสภาพให้เสถียร ทำลายฤทธิ์ให้เป็นกลาง (Neutralization) ก่อนนำไปฝังกลบแบบถูกหลักสุขาภิบาลการจัดการของเสียอันตรายต่อไป

8) ระบบถนน โครงการแบ่งออกเป็น 4 ประเภท คือ 1. ถนนสายหลัก (Main Road) 2. ถนนสายรองที่ 1 (Primary Road) 3. ถนนสายรองที่ 2 (Secondary Road) 4. ถนนทางเข้า (Access Road)

9) แหล่งพลังงาน โครงการได้ให้การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เป็นผู้จัดตั้งสถานีไฟฟ้าย่อยขึ้นภายในโครงการ

10) ระบบสื่อสารโทรคมนาคม จัดให้มีระบบสื่อสารภายในโครงการ ตามมาตรฐานขององค์กรโทรศัพท์แห่งประเทศไทย



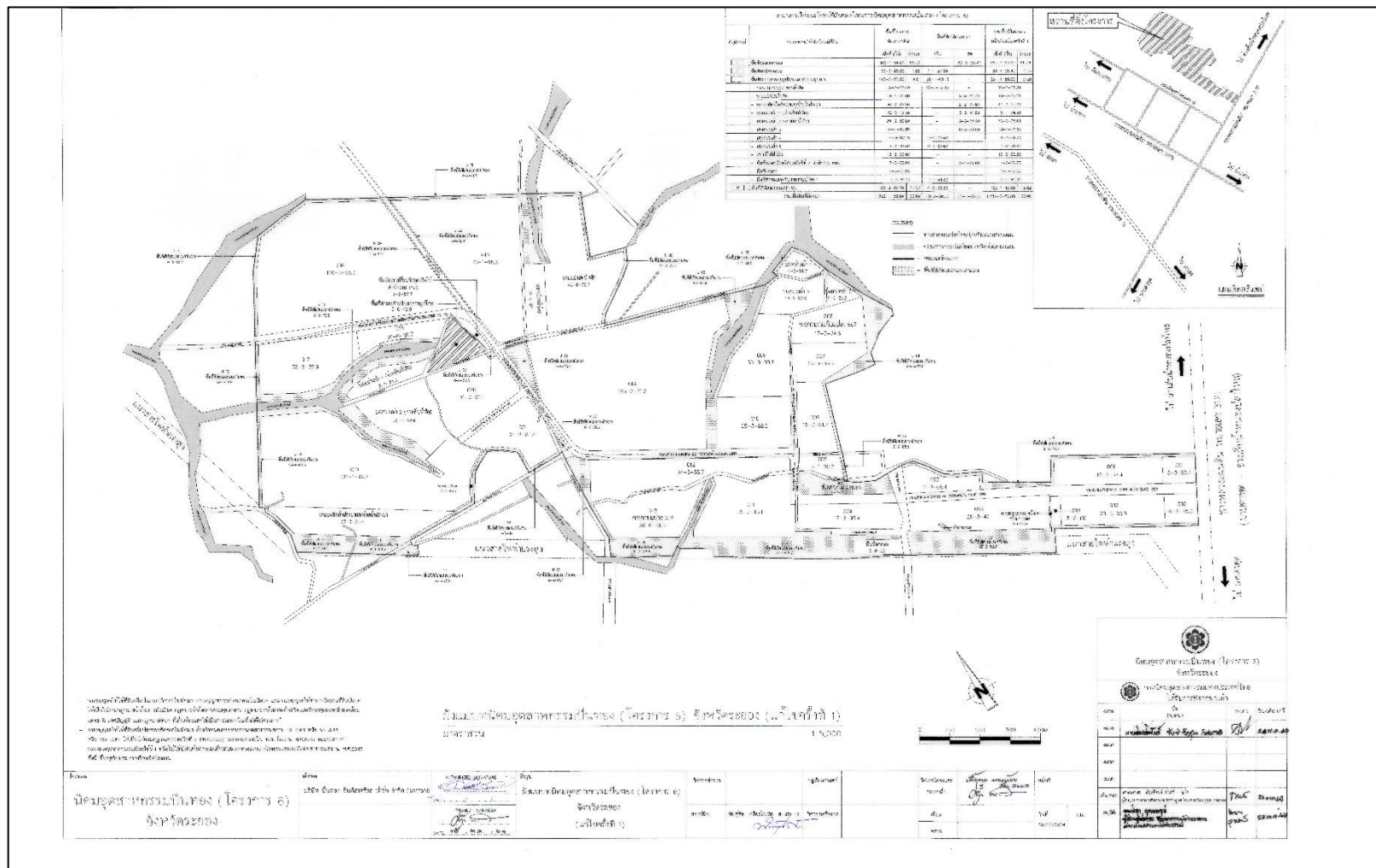


ภาพที่ 1.1 แผนที่แสดงที่ตั้งโครงการ





ภาพที่ 1.1 แผนที่แสดงที่ตั้งโครงการ (ต่อ)



ภาพที่ 1.2 แผนผังแสดงพื้นที่การใช้ประโยชน์ของโครงการ



บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด																					
แผนงานโครงการ นิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 6 พื้นที่ 1,322 ไร่																					
ลำดับ	รายการ	2562				2563				2564				2565				2566			
		กค	สค	กย-ตค	พย-ธค	มค-มีค	เมย-มิย	กค-กย	ตค-ธค	มค-มีค	เมย-มิย	กค-กย	ตค-ธค	มค-มีค	เมย-มิย	กค-กย	ตค-ธค	มค-มีค	เมย-มิย	กค-กย	ตค-ธค
1	การดำเนินการโครงการเบื้องต้น																				
1.1	จัดหาที่ดิน																				
1.2	ประกาศผังเมือง EEC																				
1.3	โอนสิทธิ์ EIA ต่อ สผ.																				
1.4	ตรวจสอบแนวเขต-จัดทำคอนทาส์-จะสำรวจดิน																				
1.5	ออกแบบระบบสาธารณูปโภค																				
2	งาน กนอ.																				
2.1	มอรัล กนอ.พิจารณา+สัญญาความร่วมมือ																				
2.2	ประกาศเขตฯ																				
2.3	อนุมัติผังแม่บท																				
2.4	อนุมัติผังจัดสรร																				
2.5	ขออนุญาตก่อสร้างระบบสาธารณูปโภค																				
2.6	ออกใบอนุญาตจัดสรรที่ดิน																				
2.7	รังวัดแบ่งแยกโฉนด																				
3	งานขออนุญาต/ประสานงานหน่วยงานภาครัฐอื่นๆ																				
3.1	เทศบาลฯ, อบต ,อำเภอ, จังหวัด																				
3.2	กรมโยธาธิการและผังเมือง																				
3.3	ไฟฟ้าแรงสูง , Esat Water																				
3.4	กรมทางหลวง																				
4	งานพัฒนาที่ดิน																				
4.1	เกลี่ยรัง-ถมดิน																				
4.2	ก่อสร้างถนน-ระบบระบายน้ำฝน																				
4.3	ก่อสร้างระบบท่อน้ำเสีย-ประปา																				
4.4	ก่อสร้างระบบบำบัดน้ำเสีย																				
4.5	ก่อสร้างระบบผลิตน้ำประปา																				
4.6	งานระบบไฟฟ้าแสงสูง-แสงสว่าง																				
4.7	ระบบท่อน้ำดิบ - Scada																				
4.8	ระบบบ่อน้ำทิ้ง																				
4.9	สถานีตรวจคุณภาพอากาศ																				
4.10	BOD Online																				
4.11	อาคารสำนักงาน กนอ.																				
5	งานอื่นๆ																				
5.1	งานป้ายทางเข้า-รั้วด้านหน้าโครงการ																				
5.2	งานสวนตามแนวนถนน																				
6	งานแก้ไข EIA																				
6.1	แก้ไข EIA																				
6.2	คณะกรรมการพิจารณาครั้งที่ 1																				
6.3	คณะกรรมการพิจารณาครั้งที่ 2																				

หมายเหตุ :

1. ระยะเวลาอาจเปลี่ยนแปลงได้ขึ้นอยู่กับการนำเรื่องเข้า มอรัล กนอ.พิจารณา

2. การประกาศราชกิจจานุเบกษา EEC

Rev. 12-5- 63 suriya.

หมายเหตุ :

- ระยะเวลาอาจเปลี่ยนแปลงได้ขึ้นอยู่กับความเร่งด่วนของ กนอ.พิจารณา
- การประกาศราชกิจจานุเบกษา EEC

Rev. 12-5- 63 suriya.

ภาพที่ 1.3 แผนก่อสร้างโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 6

### 1.3 แผนการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบและติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

การปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบและติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 6 (ระยะก่อสร้าง) บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) สามารถพิจารณารายละเอียดได้ดังตารางที่ 1.1-ตารางที่ 1.2 และแผนการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมประจำปี 2564 ดังตารางที่ 1.3

ตารางที่ 1.1 แผนการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำปี 2564

มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบ	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.
การปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม												
- ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมกายภาพ												
- ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ												
- คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์												
- คุณค่าคุณภาพชีวิต												

## ตารางที่ 1.2 มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	จุดเก็บตัวอย่าง	พารามิเตอร์	ความถี่ในการตรวจวัด/วิเคราะห์
1. คุณภาพน้ำผิวดิน	1. ฝ่ายกรมพัฒนาที่ดิน กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ 2. คลองสาธารณะซอย 2 บริเวณจุดปล่อยน้ำทิ้งของโครงการ	- pH, Turbidity, SS, DO, BOD, Oil and Grease, Coliform Bacteria	ปีละ 2 ครั้ง คือ ในเดือนสิงหาคม และธันวาคม
2. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	- ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างของโครงการ	- รวบรวมข้อมูลและสรุปรายงานการเกิดอุบัติเหตุ ได้แก่ ลักษณะอุบัติเหตุ บริเวณสาเหตุ ความเสียหาย การป้องกันและแก้ไข	สรุปรายงานเป็นประจำทุกเดือน
	- ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างของโครงการ	- ตรวจสอบสุขภาพคนงาน	ปีละ 1 ครั้ง



### ตารางที่ 1.3 แผนการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ประจำปี 2564

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	จุดเก็บตัวอย่าง	พารามิเตอร์	การปฏิบัติ	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.
1. คุณภาพน้ำผิวดิน	1. ฝ่ายกรมพัฒนาที่ดิน กระทรวงเกษตรและสหกรณ์	- pH, Turbidity, SS, DO, BOD, Oil and Grease, Coliform Bacteria	Plan :												
	2. คลองสาธารณะซอย 2 บริเวณจุดปล่อยน้ำทิ้งของโครงการ		Action :								✓				✓
2. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	- ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างของโครงการ	- รวบรวมข้อมูลและสรุปรายงานการเกิดอุบัติเหตุ ได้แก่ ลักษณะอุบัติเหตุ บริเวณ สาเหตุ ความเสียหาย การป้องกันและแก้ไข	Plan :												
			Action :	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างของโครงการ	- ตรวจสอบสุขภาพคนงาน	Plan :	โครงการได้กำกับบริษัทผู้รับเหมามีการตรวจสุขภาพ											
			Action :	คนงานก่อสร้างเป็นประจำทุกปี											