HERMES

รายงานฉบับสมบูรณ์

(ฉบับปกปิดข้อมูลที่กฎหมายคุ้มครอง)

รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส (ครั้งที่ 1)

ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ตั้งอยู่ที่ตำบลเขาไม้แก้ว อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี

การมอบอำนาจ

☐ เจ้าของโครงการได้มอบอำนาจให้บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด เป็นผู้ดำเนินการเสนอรายงาน ดังหนังสือมอบอำนาจที่แนบ

☑ เจ้าของโครงการมิได้มอบอำนาจแต่อย่างใด

กรกฎาคม 2568

จัดทำโดย

Fourtier บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270

โทรศัพท์ 02-105-4608 โทรสาร 02-105-4609 อีเมล : admin@4tier.co.th

HERMES

รายงานฉบับสมบูรณ์

(ฉบับปกปิดข้อมูลที่กฎหมายคุ้มครอง)

รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส (ครั้งที่ 1)

ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ตั้งอยู่ที่ตำบลเขาไม้แก้ว อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี

การมอบอำนาจ

☐ เจ้าของโครงการได้มอบอำนาจให้บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด เป็นผู้ดำเนินการเสนอรายงาน ดังหนังสือมอบอำนาจที่แนบ

☑ เจ้าของโครงการมิได้มอบอำนาจแต่อย่างใด

กรกฎาคม 2568

จัดทำโดย

Fourtier บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270

โทรศัพท์ 02-105-4608 โทรสาร 02-105-4609 อีเมล : admin@4tier.co.th

HERMES บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
Hermes Cooperation Company Limited

HERMES 162/2568

8 กรกฎาคม 2568

เรื่อง นำส่งรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส (ครั้งที่ 1) ฉบับสมบูรณ์

เรียน ผู้ว่าการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส (ครั้งที่ 1) ฉบับสมบูรณ์ จำนวน 2 ชุด
2) อุปกรณ์จัดเก็บข้อมูลแบบพกพา (USB Flash Drive) รายงานฯ ฉบับสมบูรณ์ จำนวน 4 ชุด
3) มาตรการฯ ฉบับลงนาม จำนวน 1 ชุด

ตามที่บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด (บริษัทฯ) ซึ่งเป็นผู้พัฒนาโครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ตั้งอยู่ที่ตำบลเขาไม้แก้ว อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี มีความประสงค์ที่จะเปลี่ยนแปลงผังแม่บทการใช้ประโยชน์ที่ดินเพื่อให้การพัฒนามีความเหมาะสมมากยิ่งขึ้น โดยยังคงมีพื้นที่โครงการเท่าเดิม ดังนั้น บริษัทฯ จึงมอบหมายให้ บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด เป็นผู้ศึกษาและจัดทำรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส (ครั้งที่ 1) เพื่อเสนอต่อการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.) ซึ่งเป็นหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตก่อนดำเนินการ

จากการประชุมพิจารณารายงานฯ ครั้งที่ 5/2568 เมื่อวันที่ 16 พฤษภาคม 2568 คณะกรรมการฯ มีมติเห็นชอบในรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการฯ ดังกล่าว และให้จัดทำรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการฯ ฉบับสมบูรณ์ เสนอต่อ กนอ. ต่อไป

บัดนี้ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการฯ ฉบับสมบูรณ์ ได้จัดทำเสร็จเรียบร้อยแล้ว จึงขอนำส่งรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการฯ ฉบับสมบูรณ์ ดังสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

(นายสิทธิพงศ์ หิตะจารีย์)
ผู้รับมอบอำนาจ
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ผู้ประสานงาน : คุณสิทธิพงศ์ หิตะจารีย์ โทรศัพท์ : 099-190-9259 อีเมล : sittipong-hit@sncformer.com

รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ชื่อโครงการ : รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส (ครั้งที่ 1)

ที่ตั้งโครงการ : ตำบลเขาไม้แก้ว อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี

ชื่อเจ้าของโครงการ : บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ที่อยู่เจ้าของโครงการ : เลขที่ 88/99 หมู่ที่ 2 ตำบลมะขามคู่ อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง 21180

การมอบอำนาจ

( ) เจ้าของโครงการได้มอบอำนาจให้บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด เป็นผู้ดำเนินการเสนอรายงาน ดังหนังสือมอบอำนาจที่แนบ

(√) เจ้าของโครงการมิได้มีการมอบอำนาจแต่อย่างใด

จัดทำโดย

บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

หนังสือรับรองการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

- 7 ก.ค. 2568

หนังสือฉบับนี้รับรองว่า บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด เป็นผู้จัดทำรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส (ครั้งที่ 1) ตั้งอยู่ที่ตำบลเขาไม้แก้ว อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ให้แก่ บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด เพื่อขออนุมัติ/อนุญาตจากการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย กำหนดโดย พ.ร.บ. การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย พ.ศ. 2522 ตามคำขอเลขที่ - โดยมีผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดาและเจ้าหน้าที่ประจำ ดังต่อไปนี้

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา ที่เป็นกรรมการบริหารของบริษัทฯ	**ลายมือชื่อ**
นายจุมพล หมอยาดี	.....

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา	**ลายมือชื่อ**
นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์	.....

เจ้าหน้าที่ประจำ	**ลายมือชื่อ**
นางสาววิทยาภรณ์ คงอยู่	.....
นางสาวกัญญาณัฐ แสงทอง	.....
นายการัณยภาส ทวีลาภธนาคม	.....
นางสาวสิริวรรณ จันทร์ฉาย	.....

.....

(นายจุมพล หมอยาดี)

กรรมการบริหาร

Fourtier Consultants Co.,Ltd.

บัญชีรายชื่อผู้จัดทำรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส (ครั้งที่ 1) ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ชื่อ-สกุล/วุฒิการศึกษา	หัวข้อที่ทำการศึกษา	ที่อยู่/ที่ทำงานปัจจุบัน	สัดส่วนผลงานคิดเป็นร้อยละของงานศึกษาจัดทำรายงานทั้งฉบับ	ลายมือชื่อ
1. นายจุมพล หมอยาดี วท.บ. (ภูมิศาสตร์) ผ.ม. (การวางแผนภาคและเมือง)	- รายละเอียดโครงการ - มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ	10	
2. นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์ วท.บ. (วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม) ส.บ. (อาชีวอนามัยและความปลอดภัย) วท.ม. (การจัดการสิ่งแวดล้อมอุตสาหกรรม)	- รายละเอียดโครงการ - ระบบไฟฟ้าและพลังงาน - มลพิษทางอากาศ - เสียงและการควบคุม - การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม - มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ	25	
3. นายการัณยภาส ทวีลาภธนาคม สถ.บ. (สถาปัตยกรรมและการออกแบบ)	- ผังแม่บทการใช้ประโยชน์ที่ดินโครงการ	บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ	15	

บัญชีรายชื่อผู้จัดทำรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส (ครั้งที่ 1) ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ชื่อ-สกุล/วุฒิการศึกษา	หัวข้อที่ทำการศึกษา	ที่อยู่/ที่ทำงานปัจจุบัน	สัดส่วนผลงานคิดเป็นร้อยละของงานศึกษาจัดทำรายงานทั้งฉบับ	ลายมือชื่อ
4. นางสาวกัญญาณัฐ แสงทอง วศ.บ. (วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม)	- ระบบระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม - แหล่งน้ำใช้และระบบน้ำใช้ของโครงการ - น้ำเสียและการจัดการ	บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ	15	
5. นายพูนศักดิ์ อ่อนศรี วศ.บ. (วิศวกรรมเครื่องกล) วศ.ม. (สิ่งแวดล้อม)	- ระบบระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม - แหล่งน้ำใช้และระบบน้ำใช้ของโครงการ	บริษัท วาชเชอร์ จำกัด 201/706 ซอยวิภาวดีรังสิต 64 แยก 4 ถนนวิภาวดี-รังสิต แขวงตลาดบางเขน เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร 10210	10	
6. นางสาววิทยาภรณ์ คงอยู่ วท.บ. (วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม) วท.ม. (วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม)	- รายละเอียดโครงการ - พื้นที่สีเขียวและแนวกันชน - การจัดการมูลฝอยและกากอุตสาหกรรม - การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม	บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ	20	วิทยาภรณ์ คงอยู่
7. นางสาวสิริวรรณ จันทร์ฉาย วท.บ (วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม) วท.ม. (วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม)	- การคมนาคมขนส่ง - สภาพสิ่งแวดล้อมปัจจุบัน	บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ	15	สิริวรรณ จันทร์ฉาย

แบบแสดงรายละเอียดการเสนอรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ชื่อโครงการ : รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส (ครั้งที่ 1)

ที่ตั้งโครงการ : ตำบลเขาไม้แก้ว อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี

ชื่อเจ้าของโครงการ : บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

เหตุผลในการจัดเสนอรายงาน

☐ เป็นโครงการเข้าข่ายต้องจัดทำรายงานตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดโครงการ กิจการ หรือการดำเนินการ ซึ่งต้องจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมและหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

☐ เป็นโครงการที่จัดทำรายงานเนื่องจากมติคณะรัฐมนตรี เรื่อง..... เมื่อวันที่.....(แนบมติคณะรัฐมนตรีและเอกสารที่เกี่ยวข้อง)

☑ อื่นๆ (ระบุ) ขอเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการและ/หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

การขออนุมัติ/อนุญาตโครงการ

☑ รายงานนี้จัดทำขึ้นเพื่อประกอบการขออนุมัติ/อนุญาตจาก การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย กำหนดโดย พ.ร.บ. การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย พ.ศ. 2522

☐ รายงานนี้จัดทำขึ้นเพื่อประกอบการขออนุมัติจากคณะรัฐมนตรี

☐ รายงานนี้เป็นโครงการที่ไม่ต้องยื่นขอรับอนุญาตจากหน่วยงานราชการและไม่ต้องขออนุมัติจากคณะรัฐมนตรี

☐ รายงานนี้เป็นโครงการ กิจการ หรือการดำเนินการด้าน (ระบุ).....ที่มีความจำเป็นเร่งด่วนเพื่อประโยชน์สาธารณะ ตามมาตรา 49 วรรคสี่ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561

☐ อื่น ๆ (ระบุ) .....

สถานภาพโครงการตามขั้นตอนการเสนอรายงาน (ระบุได้มากกว่า 1 ข้อ)

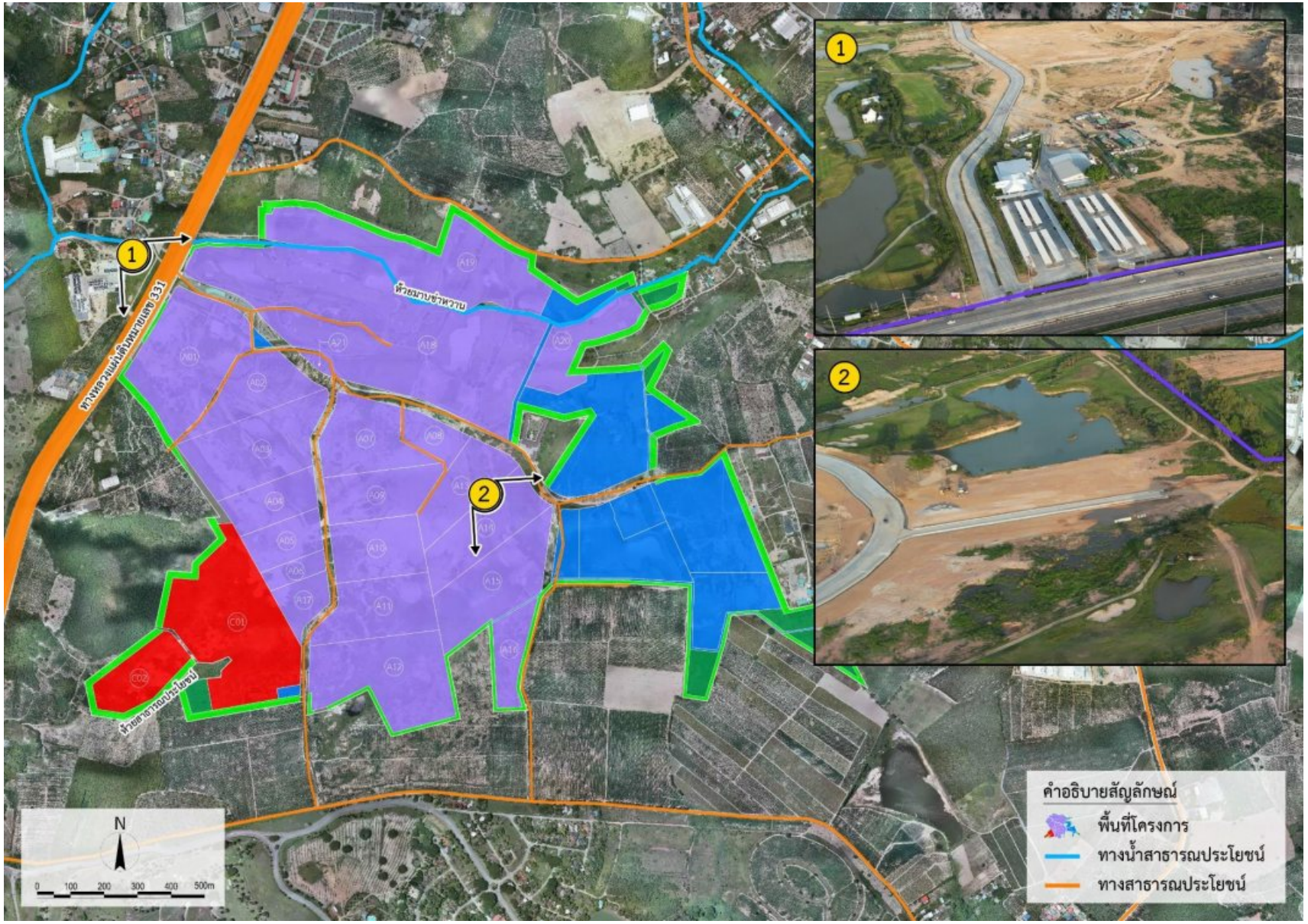
☐ ยังไม่ได้ก่อสร้าง/ดำเนินโครงการ

☑ เริ่มก่อสร้างโครงการแล้ว (ปรับพื้นที่ ถนนสายหลัก และถนนสายรองของโครงการ)

☐ เปิดดำเนินโครงการแล้ว

☐ อื่น ๆ (ระบุ) .....

สถานภาพโครงการนี้รายงานเมื่อวันที่ 24 เมษายน พ.ศ. 2568



สถานภาพโครงการ 24 เมษายน พ.ศ. 2568

แบบ สวล. ๔



ใบอนุญาต

เป็นผู้มีสิทธิทำรายงานเกี่ยวกับการศึกษา
และมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบกระเทือนต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ใบอนุญาตที่ ๒๓/๒๕๖๕

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๑๙ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๑๘ คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติออกใบอนุญาตฉบับนี้ ให้แก่ บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด เพื่อแสดงว่าเป็นผู้มีสิทธิทำรายงานเกี่ยวกับการศึกษาและมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบกระเทือนต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อมมีกำหนด ๓ ปี ตั้งแต่วันที่ ๑๘ เดือน ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๕ ถึงวันที่ ๑๗ เดือน ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๘ โดยผู้ได้รับใบอนุญาตต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขแนบท้ายใบอนุญาตนี้

ให้ไว้ ณ วันที่ ๔ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

(นายพิรุณ สัยยะสิทธิ์พานิช)
เลขาธิการ
สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

เงื่อนไขที่ผู้ได้รับใบอนุญาตจะต้องปฏิบัติ มีดังต่อไปนี้

(๑) จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้วยความซื่อสัตย์สุจริต และพึงใช้ความระมัดระวังตามสมควรแก่หน้าที่ที่ได้รับทำนั้น

(๒) ไม่บิดเบือนข้อมูลที่จะนำเสนอ เพื่อหวังให้งานบรรลุเป้าหมาย

(๓) ไม่ลงลายมือชื่อเป็นผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมในงานที่ตนไม่ได้รับทำหรือตรวจสอบด้วยตนเอง หรือกระทำการใดที่แสดงให้ผู้อื่นเห็นว่าตนมีสิทธิที่จะปฏิบัติงานในวิชาชีพอื่นที่เป็นส่วนหนึ่งของเอกสารประกอบการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

(๔) ไม่คัดลอกรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมทั้งหมดหรือบางส่วนจากรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของผู้อื่น เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากผู้อื่นนั้น ยกเว้นเป็นการนำตัวเลขหรือข้อมูลบางส่วนมาใช้ในการอ้างอิงหรือการกำหนดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

(๕) ไม่ละทิ้งงานที่ได้รับทำโดยไม่มีเหตุอันสมควร

(๖) ไม่ปลอมแปลงหรือให้ข้อมูลที่ผิดพลาดเกี่ยวกับคุณสมบัติ ประสบการณ์หรือภาระความรับผิดชอบที่ผ่านมาของตน

(๗) ไม่แอบอ้างนำชื่อและ/หรือประวัติผลงานของผู้อื่นมาใช้ในการเสนองาน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากเจ้าของชื่อนั้น และหากได้รับอนุญาตต้องมีหนังสือแสดงการยินยอม

(๘) ไม่โฆษณา เผยแพร่หรือประชาสัมพันธ์ข้อมูลที่ไม่ใช่ข้อเท็จจริง

(๙) กำหนดเงื่อนไขจำกัดขนาด ลักษณะ หรือประเภทของกิจการที่ผู้ได้รับใบอนุญาตจะมีสิทธิทำรายงาน

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ที่โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ครั้งที่ 1
ตั้งอยู่ที่ตำบลเขาไม้แก้ว อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

หมายเหตุ : ได้รับความเห็นชอบจากการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ในการประชุมครั้งที่ 5/2568 โดยมีการแก้ไขมาตรการฯ ในหน้าที่ 2/146, 7/146, 18/146, 71-72/146, 80/146, 102-110/146, 119-120/146, 142/146 และ 144/146

Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

Fourtier Consultants Co.,Ltd.

ตารางที่ 1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) **ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ** รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ครั้งที่ 1 ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป	- ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอในรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด ตั้งอยู่ที่ตำบลเขาไม้แก้ว อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี อย่างเคร่งครัด ผังแม่บทของโครงการแสดงดัง**รูปที่ 1**	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้างและดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- หากเกิดเหตุการณ์ใด ๆ ก็ตามที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อม บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด ต้องแจ้งให้การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.) สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดชลบุรี และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) ทราบโดยเร็ว เพื่อหน่วยงานดังกล่าวจะได้ให้ความร่วมมือในการแก้ไขปัญหา	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้างและดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด ต้องว่าจ้างหน่วยงานกลาง (Third Party) เพื่อดำเนินการตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ และเสนอรายงาน	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้างและดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

Hermes Cooperation Co., Ltd.

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

Fourtier Consultants Co.,Ltd.

ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) **ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ** รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมส่งให้การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.) ทราบทุก 6 เดือน ทั้งนี้การจัดทำและเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ และวิธีการ ที่กำหนดตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการ ที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ซึ่งผู้ดำเนินการหรือ ผู้ขออนุญาตจะต้องได้รับอนุญาตให้ดำเนินโครงการหรือกิจกรรมแล้ว พ.ศ. 2561 และ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2564 และกฎหมายที่เกี่ยวข้อง	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้างและดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- ในกรณีที่บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด มีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการหรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ให้แตกต่างไปจากที่ได้เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ได้ให้ความเห็นชอบไปแล้ว ให้เป็นหน้าที่ของหน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตเป็นผู้พิจารณา ดังนี้	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้างและดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

Fourtier Consultants Co., Ltd.

ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) **ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ** รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	• หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวไม่กระทบต่อสาระสำคัญของการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม และเป็นมาตรการที่เกิดผลดีต่อสิ่งแวดล้อมมากกว่าหรือเทียบเท่ามาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ผ่านการพิจารณาให้ความเห็นชอบของคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตรับจดแจ้งการปรับปรุงแก้ไขเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในกฎหมายนั้น ๆ ต่อไป พร้อมกับให้จัดทำสำเนาการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการและการปรับปรุงแก้ไขมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมหรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่รับจดแจ้งไว้ ส่งให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ • หากหน่วยงานที่มีอำนาจในการพิจารณาผู้อนุมัติหรืออนุญาตมีความเห็นว่าการปรับปรุงแก้ไขรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการนั้น ๆ อาจกระทบต่อสาระสำคัญในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบจาก คณะกรรมการ	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้างและดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Fourtier Consultants Co.,Ltd.

ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) **ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ** รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	ผู้ชำนาญการฯ ให้หน่วยงานที่มีอำนาจในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตจัดส่งรายงานการปรับปรุงแก้ไขรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อเสนอให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ คณะที่เกี่ยวข้องพิจารณาให้ความเห็นชอบก่อนการเปลี่ยนแปลงหรือปรับปรุงมาตรการดังกล่าว และเมื่อโครงการมีการเปลี่ยนแปลงรายละเอียด หรือปรับปรุงแก้ไขมาตรการฯ ตามที่คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ให้ความเห็นชอบประกอบแล้ว หน่วยงานที่มีอำนาจในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตต้องแจ้งผลการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้างและดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- ในกรณีที่ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมมีแนวโน้มสูงขึ้นจากค่าที่ตรวจวัดได้ในช่วงดำเนินการหรือมีแนวโน้มเข้าใกล้ค่าควบคุมหรือค่ามาตรฐานให้โครงการตรวจสอบหาสาเหตุและเฝ้าระวังเพื่อเตรียมความพร้อมในการแก้ไขปัญหาที่อาจเกิดขึ้น ทั้งนี้ให้สรุปรายละเอียดดังกล่าวไว้ในรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการ	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้างและดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
สิงหาคม 2567

ลงชื่อ.....
(นายฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) **ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ** รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	ป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมให้ครบถ้วน	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้างและดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- ในกรณีที่ผลการตรวจวัดมลพิษจากแหล่งกำเนิดของโครงการมีค่าเกินค่าควบคุมที่กำหนดไว้ ให้โครงการทำการตรวจหาสาเหตุ ทำการแก้ไข และทำการตรวจวัดซ้ำเพื่อยืนยันประสิทธิภาพในการแก้ไข พร้อมทั้งกำหนดมาตรการเพื่อป้องกันการเกิดปัญหาในลักษณะดังกล่าวให้ครบถ้วน	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้างและดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- หากบริเวณที่ตั้งโครงการมีทาง/ลำรางสาธารณประโยชน์พาดผ่านหรือประชิดกับพื้นที่โรงงานอุตสาหกรรมต้องคงสภาพการใช้ประโยชน์ไว้ หากโครงการหรือโรงงานมีความประสงค์ที่จะใช้ประโยชน์หรือปรับปรุงต้องได้รับความเห็นชอบจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องก่อนดำเนินการ และให้ดำเนินการตามเงื่อนไขการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในมาตรการทั่วไป	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้างและดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- โครงการต้องมีเงื่อนไขให้ผู้ประกอบการในพื้นที่โครงการที่มีแปลงที่ดินติดพื้นที่สาธารณประโยชน์ต้องไม่รุกล้ำพื้นที่สาธารณประโยชน์ โดยกำหนดไว้ในสัญญาการใช้ที่ดินเพื่อประกอบกิจการ	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้างและดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)

Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

สิงหาคม 2567

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

Fourtier Consultants Co.,Ltd.

ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ครั้งที่ 1 ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	- โครงการต้องไม่ปิดกั้นทางสาธารณประโยชน์ที่พาดผ่านในพื้นที่โครงการและประชาชนสามารถใช้ประโยชน์ได้ตามปกติ	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้างและดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- กำหนดให้ผู้ประกอบกิจการบริเวณแปลง A18 A19 และ A20 ด้านที่ติดกับห้วยมาบข่าหวานให้ร่นแนวอาคารให้ห่างจากเขตแหล่งน้ำสาธารณะไม่น้อยกว่า 5 เมตร และอาคารในแปลง C01 และ C02 ที่ประชิดกับห้วยสาธารณประโยชน์ที่ไม่ปรากฏชื่อ ให้ร่นแนวอาคารให้ห่างจากเขตแหล่งน้ำสาธารณะให้สอดคล้องกับความกว้างของห้วยสาธารณประโยชน์ตามที่กฎหมายควบคุมอาคารกำหนด	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้างและดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- อาคารที่จะก่อสร้างในพื้นที่พาณิชยกรรม ที่พักอาศัย และสำนักงานจะต้องไม่เป็นอาคารสูงหรืออาคารขนาดใหญ่พิเศษ	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้างและดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- การใช้ประโยชน์ของพื้นที่ใต้แนวสายส่งไฟฟ้าแรงสูงขนาด 230 กิโลโวลต์ จะต้องปฏิบัติตามประกาศการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย เรื่อง ข้อกำหนดเพื่อความปลอดภัยในเขตเดินสายไฟฟ้าอย่างเคร่งครัด เช่น ห้ามปลูกต้นไม้ที่มีความสูงเกินกว่าข้อกำหนดในเขตเดินสายไฟฟ้า ห้ามรถที่มีความสูง (เช่น รถเครน รถยก รถตัก รถขุด) เข้าใกล้สายไฟฟ้าแรงสูงน้อยกว่า 4 เมตร เป็นต้น	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้างและดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

Fourtier Consultants Co.,Ltd.

ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) **ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ** รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2. สภาพเศรษฐกิจ-สังคม	- จัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ภายใน 6 เดือน นับจากวันที่รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการได้รับความเห็นชอบ ดังนี้ **1) โครงสร้างคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee)** คณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประกอบด้วยตัวแทนจาก 3 ฝ่าย ได้แก่ ผู้แทนภาคประชาชน ผู้แทนภาคราชการ/นักวิชาการในท้องถิ่น และผู้แทนจากโครงการ รวมจำนวน 20 คน โดยกำหนดสัดส่วนตัวแทนจากภาคประชาชนไม่รวมภาคราชการ/นักวิชาการในท้องถิ่นไม่น้อยกว่า 2 ใน 3 ของจำนวนคณะกรรมการฯ ทั้งหมด รายละเอียด ดังนี้ (1) ผู้แทนภาคประชาชน เป็นประชาชนทั่วไปไม่รวมถึงกำนัน ผู้ใหญ่บ้าน และผู้นำชุมชน รวมจำนวน 14 คน เป็นตัวแทนภาคประชาชนมาจากการสรรหาหรือการเสนอชื่อจากชุมชนหรือวิธีการอื่นใดจากชุมชนรอบที่ตั้งโครงการในพื้นที่รัศมี 5 กิโลเมตร	ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้างและดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)

Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

สิงหาคม 2567

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

Fourtier Consultants Co.,Ltd.

ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) **ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ** รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	ก) ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลเขาไม้แก้ว จำนวน 2 คน ข) ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่เทศบาลตำบลโป่ง จำนวน 2 คน ค) ตัวแทนประชาชนจากพื่นที่เทศบาลตำบลหนองปลาไหล จำนวน 2 คน ง) ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่เทศบาลตำบลตะเคียนเตี้ย จำนวน 2 คน จ) ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลมาบยางพร จำนวน 2 คน ฉ) ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลพนานิคม จำนวน 2 คน ช) ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่เทศบาลตำบลมะขามคู่ จำนวน 2 คน	ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้างและดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)

Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

Fourtier Consultants Co., Ltd.

ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) **ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ** รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2. สภาพเศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	(2) ผู้แทนภาคราชการ/นักวิชาการในท้องถิ่น รวมจำนวน 5 คน ได้แก่ ก) ผู้แทนหน่วยงานปกครองในจังหวัดชลบุรี (จังหวัด อำเภอ และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น) ข) ผู้ว่าการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยหรือผู้แทน ค) ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดชลบุรีหรือผู้แทน ง) สาธารณสุขจังหวัดชลบุรี หรือผู้แทน จ) นักวิชาการในท้องถิ่น ซึ่งเป็นผู้ทรงคุณวุฒิด้านการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม หรือด้านอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง (3) ผู้แทนโครงการ จำนวน 1 คน ทั้งนี้ คณะกรรมการจากตัวแทนจาก 3 ฝ่าย จะดำเนินการประชุมเพื่อคัดเลือกประธาน 1 ตำแหน่ง รองประธาน 1 ตำแหน่ง และเลขานุการ 1 ตำแหน่ง จากนั้นให้ประกาศแต่งตั้งคณะกรรมการโดยความเห็นชอบของที่ประชุมการคัดเลือกคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในส่วนของตัวแทนจากภาคประชาชนจัดกระบวนการคัดเลือกตัวแทน โดยดำเนินการ ดังนี้	ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้างและดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
หน้า 10/146
สิงหาคม 2567

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Fourtier Consultants Co.,Ltd.

ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) **ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ** รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2. สภาพเศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	(ก) หน่วยงานท้องถิ่นจัดให้ประชาชนเป็นผู้คัดเลือกตัวแทนประชาชนในเขตเทศบาล/องค์การบริหารส่วนตำบล (ข) หน่วยงานท้องถิ่นแจ้งผลการคัดเลือกต่อประชาชนในพื้นที่รับผิดชอบเพื่อรับทราบ และให้ข้อคิดเห็นเพิ่มเติมภายใน 15 วัน นับจากวันที่มีการคัดเลือก (ค) หน่วยงานท้องถิ่นจัดให้ประชาชนเป็นผู้คัดเลือกตัวแทนประชาชนในเขตเทศบาล/องค์การบริหารส่วนตำบล (ง) หากมีข้อคิดเห็นเพิ่มเติมในเชิงไม่เห็นด้วยมากกว่าร้อยละ 50 ของครัวเรือน ให้มีการคัดเลือกใหม่ และแจ้งผลต่อประชาชน (จ) ส่งรายชื่อตัวแทนประชาชนของเทศบาล/องค์การบริหารส่วนตำบล ต่อโครงการหรือคณะกรรมการฯ เพื่อดำเนินการต่อไป **2) อำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการฯ มีดังนี้** (1) ติดตามตรวจสอบและกำกับดูแลให้โครงการปฏิบัติให้เป็นไปตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ และเผยแพร่/ประชาสัมพันธ์ให้ชุมชนและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบเพื่อแสดงความโปร่งใสในการบริหารจัดการด้านสิ่งแวดล้อม	ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้างและดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
หน้า 11/146
สิงหาคม 2567

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Fourtier Consultants Co., Ltd.

ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) **ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ** รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2. สภาพเศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	(2) ร่วมติดตามการดำเนินการแก้ไขเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาและผลกระทบที่ได้รับจากการดำเนินโครงการ (3) ร่วมเจรจาไกล่เกลี่ยและหาข้อยุติกรณีมีข้อพิพาทปัญหาสิ่งแวดล้อมระหว่างโครงการกับชุมชน พิจารณามาตรการชดเชยเยียวยากรณีเกิดผลกระทบสิ่งแวดล้อมระหว่างชุมชนกับโครงการ หากพิสูจน์ได้ว่าเกิดจากโครงการ รวมทั้งติดตามผลการปฏิบัติตามมาตรการชดเชยเยียวยาจนแล้วเสร็จ **3) ระยะเวลาดำรงตำแหน่ง** (1) กรรมการมีวาระในการดำรงตำแหน่งคราวละ 4 ปี นับตั้งแต่วันที่ได้รับการประกาศแต่งตั้ง และอาจได้รับการสรรหาหรือแต่งตั้งให้เป็นกรรมการได้อีก โดยมีระยะเวลาในการดำรงตำแหน่งได้ไม่เกิน 2 วาระ ติดต่อกัน (2) เมื่อครบกำหนดวาระตามวรรคหนึ่ง หากยังมิได้มีการสรรหาหรือแต่งตั้งกรรมการขึ้นมาใหม่ ให้กรรมการซึ่งพ้นจากตำแหน่งตามวาระนั้นอยู่ในตำแหน่งเพื่อปฏิบัติหน้าที่ต่อไปจนกว่ากรรมการซึ่งได้รับการสรรหาหรือแต่งตั้งใหม่เข้ารับหน้าที่ แต่ต้องไม่เกิน 90 วัน นับตั้งแต่วันที่กรรมการพ้นจากตำแหน่งตามวาระนั้น	ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้างและดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Fourtier Consultants Co., Ltd.

ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) **ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ** รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2. สภาพเศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	(3) กรณีที่กรรมการพ้นจากตำแหน่งก่อนครบวาระให้ดำเนินการสรรหาหรือแต่งตั้งกรรมการประเภทเดียวกันแทนภายใน 45 วัน นับตั้งแต่วันที่กรรมการพ้นจากตำแหน่งและให้ผู้ได้รับการสรรหาหรือได้รับการแต่งตั้ง ให้ดำรงตำแหน่งแทนอยู่ในตำแหน่งเท่ากับวาระที่เหลืออยู่ของกรรมการ (4) กรณีวาระของกรรมการที่พ้นจากตำแหน่งก่อนครบวาระเหลืออยู่น้อยกว่า 90 วัน จะไม่ดำเนินการสรรหาหรือแต่งตั้งกรรมการแทนตำแหน่งที่ว่างลงก็ได้ และให้คณะกรรมการประกอบด้วยกรรมการเท่าที่เหลืออยู่ (5) นอกจากการพ้นตำแหน่งตามวาระ กรรมการพ้นจากตำแหน่งเมื่อ ก) ลาออกหรือไม่อาจทำหน้าหน้าที่ต่อไปได้ เช่น เจ็บป่วย หรือเสียชีวิต เป็นต้น ข) ไม่เข้าร่วมประชุมตามข้อกำหนดของคณะกรรมการติดต่อกัน 4 ครั้ง หรือตามที่คณะกรรมการกำหนด ค) คณะกรรมการมีมติสองในสามให้ถอดถอนออกจากตำแหน่งเพราะมีความประพฤติเสื่อมเสีย บกพร่อง หรือไม่สุจริตต่อหน้าที่	ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้างและดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายณัฐฏาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

Fourtier Consultants Co.,Ltd.

ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) **ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ** รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2. สภาพเศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	ง) ย้ายภูมิลำเนาออกจากพื้นที่ที่มีภูมิลำเนา โดยรอบพื้นที่ศึกษาเกินกว่า 90 วัน จ) ต้องคำพิพากษาให้เป็นบุคคลล้มละลาย หรือต้องคำพิพากษาถึงที่สุดให้จำคุก เว้นแต่ความผิดลหุโทษ หรือความผิดอันเกิดจากการกระทำโดยประมาท ฉ) วิกลจริตหรือจิตฟั่นเฟือน หรือถูกศาลสั่งให้เป็นบุคคลไร้ความสามารถหรือเสมือนไร้ความสามารถ (6) หากมีกรรมการท่านใดประสงค์จะลาออกหรือไม่อาจทำหน้าที่ต่อไปได้ ให้มีหนังสือแจ้งต่อประธานหรือฝ่ายเลขานุการอย่างน้อย 15 วัน ก่อนที่จะมีกำหนดการประชุมครั้งต่อไป และให้ฝ่ายเลขานุการนำรายชื่อคณะกรรมการท่านใหม่แจ้งต่อที่ประชุมในวาระต่อไป (7) การจัดประชุมคณะกรรมการฯ ต้องมีกรรมการฯ มาประชุมไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนคณะกรรมการฯ ทั้งหมดจึงจะเป็นองค์ประชุม โดยมีความถี่ในการประชุมอย่างน้อย ปีละ 2 ครั้ง หรือแล้วแต่คณะกรรมการฯ เห็นสมควร แต่หากพบว่า มีความจำเป็นเร่งด่วนสามารถประชุมก่อนกำหนดเวลาปกติได้ โดยให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการฯ กึ่งหนึ่งของคณะกรรมการฯ ทั้งหมด	ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้างและดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Fourtier Consultants Co., Ltd.

ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) **ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ** รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2. สภาพเศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	(8) ให้ผู้เข้าร่วมประชุมเซ็นชื่อเข้าร่วมประชุมทุกครั้งหากมีการมอบหมายให้บุคคลอื่นมาประชุมแทนต้องมีหนังสือรับรองจากผู้แทนตัวจริงทุกครั้งจึงจะนับเป็นองค์ประชุม แต่ไม่สามารถลงมติได้ (9) กำหนดให้มีการฝึกอบรมคณะกรรมการอย่างน้อย 1 ครั้ง ในช่วงรอบวาระของคณะกรรมการฯ (10) กำหนดให้คณะกรรมการมีการศึกษาดูงานด้านการจัดการสิ่งแวดล้อม อย่างน้อย 1 ครั้ง ในรอบวาระแต่งตั้ง **4) งบประมาณในการดำเนินงานของคณะกรรมการ** งบในการดำเนินงานของคณะกรรมการ อยู่ในความรับผิดชอบของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด	ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้างและดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- ให้เชิญผู้แทนสถานประกอบการ ได้แก่ โรงแรม Links Valley Golf & Hotel Pattaya และปางช้าง Elephant Jungle Sanctuary สาขาพัทยา เข้าร่วมประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) ตลอดระยะเวลาก่อสร้างและดำเนินการ	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้างและดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)

Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

สิงหาคม 2567

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

Fourtier Consultants Co., Ltd.

ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) **ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ** รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2. สภาพเศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	- ให้เข้าพบเจ้าของโครงการโรงแรม Links Valley Golf & Hotel Pattaya และปางช้าง Elephant Jungle Sanctuary สาขาพัทยา โดยแจ้งหนังสือและนัดหมายเป็นทางการ พร้อมจัดเตรียมเอกสารเพื่อแจ้งรายละเอียด ดังนี้ 1) แผนงานการก่อสร้างโดยเฉพาะเรื่องการก่อสร้างถนนของโครงการบริเวณทางเข้าโรงแรมฯ โดยแบ่งระยะของการพัฒนาถนนภายในโครงการโดยในช่วงแรกให้พัฒนาถนนทางเข้าบริเวณทางทิศตะวันตกของโรงแรมฯ ก่อนเพื่อให้สามารถเป็นเส้นทางเลี่ยงในช่วงที่มีการก่อสร้างถนนทางทิศตะวันออกเพื่อลดผลกระทบและความไม่สะดวกในการสัญจรเข้าออกโรงแรมฯ 2) ผลกระทบที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากโครงการ 3) มาตรการป้องกันและลดผลกระทบระยะก่อสร้าง	พื้นที่โครงการ	ก่อนการก่อสร้าง	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- แจ้งช่องทางการร้องเรียน ชื่อผู้ประสานงานให้โรงแรม Links Valley Golf & Hotel Pattaya และปางช้าง Elephant Jungle Sanctuary สาขาพัทยา ได้รับทราบก่อนเริ่มการก่อสร้างโครงการ และให้โครงการให้ความร่วมมือกับโรงแรมฯ และปางช้างฯ ในการแก้ไขปัญหาร้องเรียน	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้างและดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Fourtier Consultants Co., Ltd.

ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) **ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ** รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2. สภาพเศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	ที่เกิดขึ้นโดยรวดเร็วไม่ชักช้า และแจ้งผลให้โรงแรมฯ และปางช้างฯ รับทราบเป็นระยะ ๆ จนกว่า จะแก้ไขปัญหาดังกล่าวแล้วเสร็จ	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้างและดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- จัดทำมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากโครงการที่มีต่อโรงแรม Links Valley Golf & Hotel Pattaya และปางช้าง Elephant Jungle Sanctuary สาขาพัทยา ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้างและดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- หากกิจกรรมโครงการมีผลกระทบที่พิสูจน์ทราบว่าเป็นผลจากโครงการและส่งผลให้ผู้ประกอบการโรงแรม Links Valley Golf & Hotel Pattaya และปางช้าง Elephant Jungle Sanctuary สาขาพัทยา ต้องหยุดกิจการให้ดำเนินการ ให้เจ้าของโครงการดำเนินการปรึกษาหารือกับผู้ประกอบการทั้ง 2 ราย เพื่อจัดทำแนวทางในการชดเชยต่อไป	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้างและดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- หากมีการเปลี่ยนกิจการของโรงแรม Links Valley Golf & Hotel Pattaya และปางช้าง Elephant Jungle Sanctuary สาขาพัทยา ให้ใช้มาตรการเดียวกันกับที่ได้กำหนดไว้สำหรับโรงแรมฯ และปางช้างฯ	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้างและดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
หน้า 17/146
สิงหาคม 2567

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

Fourtier Consultants Co., Ltd.

ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ครั้งที่ 1 ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3. สุนทรียภาพ/พื้นที่สีเขียวและแนวกันชน	- กำหนดให้มีพื้นที่สีเขียวและแนวกันชนรวม 125-1-53.7 ไร่ (125.38 ไร่) คิดเป็นร้อยละ 10.18 ของพื้นที่โครงการ ปลูกต้นไม้บริเวณพื้นที่สีเขียวและแนวกันชนของโครงการความกว้างไม่น้อยกว่า 10 เมตร โดยปลูกต้นไม้ เป็น 3 แถวสลับฟันปลา ทั้งนี้ ในการปลูกต้นไม้จะพิจารณาเลือกพันธุ์ไม้ที่สามารถลดผลกระทบจากมลพิษทางอากาศได้เป็นอย่างดี เช่น มะฮอกกานีใบใหญ่ มะฮอกกานีใบเล็ก ยางอินเดีย กระถินณรงค์ กระถินเทพา เฟื่องฟ้า และข่อย เป็นต้น พร้อมทั้งปรับปรุงสภาพภูมิทัศน์ให้เหมาะสม และสวยงาม สอดคล้องกับสภาพภูมิประเทศ และชุมชนโดยรอบ ตั้งแต่เริ่มพัฒนาโครงการ โดยจัดพื้นที่สีเขียวบางส่วนเป็นสวนสาธารณะให้ชุมชนสามารถเข้ามาใช้ประโยชน์ได้ (**ดังรูปที่ 2 ถึงรูปที่ 8**)	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้างและดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- จัดให้มีเรือนเพาะชำ และแปลงเพาะกล้าไม้ เพื่อปลูกกล้าไม้ และดูแลบำรุงรักษาต้นไม้ที่ปลูกในพื้นที่สีเขียวให้เจริญเติบโตอยู่เป็นประจำในกรณีที่ต้นไม้ตายหรือได้รับความเสียหาย โครงการจะทำการปลูกซ่อมแซมให้แล้วเสร็จภายใน 1 เดือน	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้างและดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

Hermes Cooperation Co., Ltd. บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ..... ลงชื่อ.....

(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ) (นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

กรกฎาคม 2568

ลงชื่อ.....

(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

Fourtier Consultants Co.,Ltd.

ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) **ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ** รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3. สุนทรียภาพ/พื้นที่สีเขียว และแนวกันชน (ต่อ)	- กำหนดให้โรงงานที่จะเข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการจะต้องดำเนินการปลูกต้นไม้ยืนต้นในพื้นที่โรงงานที่อยู่ในความรับผิดชอบ ตามประกาศการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยที่ 103/2556 เรื่อง การพัฒนาที่ดินสำหรับผู้ประกอบกิจการในนิคมอุตสาหกรรม	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

หมายเหตุ : บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด เป็นผู้รับผิดชอบภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย โดยระบุเป็นเอกสารแนบท้ายสัญญาให้บริษัทรับเหมาต้องปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)

Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

Fourtier Consultants Co., Ltd.

ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (**ระยะก่อสร้าง**) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. ลักษณะภูมิประเทศและธรณีวิทยา	- กำหนดขอบเขตบริเวณที่จะต้องทำการปรับสภาพพื้นที่เพื่อการก่อสร้างให้ชัดเจน และกำหนดให้มีการเปิดหน้าดินเฉพาะบริเวณที่จำเป็นเท่านั้น การก่อสร้างในพื้นที่ที่มีการเปิดหน้าดินเป็นบริเวณกว้าง โครงการจะต้องบดอัดชั้นดินให้แน่น เพื่อป้องกันการไหลบ่าและชะล้างพังทลายของหน้าดินไปยังบริเวณภายนอกพื้นที่โครงการ โดยเฉพาะในฤดูฝน และต้องมีบ่อตกตะกอนดินจากการชะล้างของน้ำฝนหรือน้ำทิ้งก่อนปล่อยระบาย	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
2. คุณภาพอากาศ	- ฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างที่ทำการเปิดหน้าดิน เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่น อย่างน้อยวันละ 2 ครั้ง (เช้า-บ่าย)	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- ป้องกันเศษดิน และทรายที่อาจติดไปกับล้อรถบรรทุกโดยจัดให้มีบ่อล้างล้อรถบรรทุกก่อนออกจากพื้นที่โครงการทุกครั้ง และใช้ผ้าใบหรือพลาสติกคลุมวัสดุอย่างมิดชิด ระหว่างการขนส่ง	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- ห้ามคนงานเผาขยะมูลฝอย เศษวัสดุก่อสร้าง หรือเศษวัสดุอื่น ๆ ที่เกิดจากการอุปโภค-บริโภค ในพื้นที่โครงการโดยเด็ดขาด	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- ปฏิบัติตามคู่มือการใช้งาน ตรวจสอบและบำรุงรักษาเครื่องจักร เครื่องยนต์ต่าง ๆ ที่ใช้ในการก่อสร้างให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ เพื่อเป็นการลดเขม่าควันและเสียง	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
หน้า 20/146
สิงหาคม 2567

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Fourtier Consultants Co., Ltd.

ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (**ระยะก่อสร้าง**) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2. คุณภาพอากาศ (ต่อ)	- จำกัดความเร็วของยานพาหนะในพื้นที่ก่อสร้างไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง และไอเสียจากรถยนต์	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- การเปิดพื้นที่ก่อสร้างต้องดำเนินการเปิดพื้นที่ให้น้อยที่สุด และต้องดำเนินการบดอัดดินให้เรียบร้อยก่อนเปิดพื้นที่ส่วนอื่น ๆ เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองไปในบรรยากาศ	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- กรณีที่มีฝุ่นละอองและวัสดุก่อสร้างร่วงหล่นภายในพื้นที่ก่อสร้าง พื้นที่ใกล้เคียงโดยรอบ หรือเส้นทางที่ใช้ขนส่ง ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องรีบให้คนงานทำการเก็บวัสดุก่อสร้างที่ร่วงหล่นขึ้นมาทันที รวมทั้งทำความสะอาดในบริเวณพื้นที่ดังกล่าวให้เรียบร้อย เพื่อไม่ให้เกิดการกีดขวางการใช้เส้นทาง หรือความสกปรกในบริเวณต่าง ๆ	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- ติดตั้งตาข่ายกันลม บริเวณพื้นที่ก่อสร้างที่ประชิดโรงแรม Links Valley Golf & Hotel Pattaya เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	พื้นที่ก่อสร้างที่ประชิดโรงแรม Links Valley Golf & Hotel Pattaya	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
3. คุณภาพน้ำผิวดิน	- กำหนดให้บริษัทรับเหมาจัดเตรียมห้องส้วมที่ถูกสุขลักษณะ และเพียงพอต่อจำนวนคนงาน โดยเป็นไปตามกฎหมายกำหนดและติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปเพื่อบำบัดน้ำเสียให้มีค่าตามเกณฑ์มาตรฐานที่หน่วยงานราชการกำหนด	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)

Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

สิงหาคม 2567

ลงชื่อ.....
(นายณัฐฐาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

Fourtier Consultants Co., Ltd.

ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (**ระยะก่อสร้าง**) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3. คุณภาพน้ำผิวดิน (ต่อ)	- ช่วงการปรับพื้นที่บริเวณติดกับแหล่งน้ำสาธารณะ ต้องป้องกันการลื่นไหลของดิน เพื่อลดผลกระทบปริมาณตะกอนต่อคุณภาพน้ำ โดยกำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้าง เรียงหิน บดอัดปรับดินให้แน่น ปลูกหญ้าหรือพืชคลุมดิน บริเวณพื้นที่ที่มีความลาดชัน และหลีกเลี่ยงการปรับถมพื้นที่บริเวณประชิดทางน้ำสาธารณะในช่วงฤดูฝน	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- ห้ามกองเศษวัสดุที่เกิดจากการก่อสร้างใกล้แหล่งน้ำสาธารณะ และห้ามทิ้งขยะมูลฝอยลงแหล่งน้ำหรือทางน้ำสาธารณะ	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- บริเวณพื้นที่สำหรับการล้างอุปกรณ์ เครื่องมือ เครื่องจักร และล้อรถในพื้นที่ก่อสร้าง ให้รวบรวมน้ำทิ้งลงสู่บ่อตกตะกอน	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- ห้ามผู้รับเหมาหรือคนงานล้างทำความสะอาดเครื่องมือ และเครื่องจักรในแหล่งน้ำสาธารณประโยชน์ที่พาดผ่านพื้นที่โครงการและที่อยู่ใกล้โครงการ	พื้นที่โครงการ บริเวณแหล่งน้ำสาธารณะ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- นำน้ำทิ้งจากกิจกรรมการก่อสร้างที่ได้มาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งกลับมาใช้ประโยชน์ เช่น ฉีดพรมพื้นที่ก่อสร้าง ล้างพื้นถนน นำมาล้างล้อรถบรรทุกก่อนที่จะออกจากโครงการ หรือรดน้ำต้นไม้ภายในพื้นที่โครงการให้มากที่สุด น้ำทิ้งที่เหลือระบายลงบ่อตกตะกอนก่อนระบายลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะ	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Fourtier Consultants Co., Ltd.

ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (**ระยะก่อสร้าง**) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4. **คุณภาพน้ำใต้ดิน**	- โครงการต้องติดตั้งบ่อตรวจสอบคุณภาพน้ำใต้ดิน บริเวณพื้นที่สีเขียวในแนวกันชน จำนวน 4 สถานี ครอบคลุมทิศทางการไหลของน้ำใต้ดิน บริเวณเหนือน้ำ (Up gradient) และท้ายน้ำ (Downgradient) และทำการศึกษาทิศทางการไหลของน้ำใต้ดินในภาคสนามให้แล้วเสร็จก่อนเปิดดำเนินการในกรณีตำแหน่งของบ่อสังเกตุการณ์ทั้ง 4 บ่อ ไม่สอดคล้องกับทิศทางการไหลของน้ำใต้ดินให้พิจารณาเพิ่มบ่อสังเกตการณ์อีก 1 บ่อ	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
5. **ระดับเสียง และความสั่นสะเทือน**	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบผู้ที่พักอาศัยบริเวณใกล้เคียง และสถานประกอบการที่อยู่ประชิดโครงการ เพื่อแจ้งแผนการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงดังให้ทราบล่วงหน้า รวมทั้งมีการเข้าพบเพื่อติดตามผลกระทบด้านระดับเสียงที่ได้รับอย่างต่อเนื่องตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	ชุมชนและสถานประกอบการโดยรอบพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- กำหนดช่วงระยะเวลาในการก่อสร้าง ระหว่างเวลา 08.00-17.00 น. กรณีมีเหตุจำเป็นเร่งด่วนและต้องมีการก่อสร้างนอกเหนือช่วงเวลาดังกล่าว ต้องมีการประสานหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และแจ้งให้ประชาชนที่พักอาศัยบริเวณประชิดพื้นที่โครงการรับทราบก่อนดำเนินการ	ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)

Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

สิงหาคม 2567

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

Fourtier Consultants Co., Ltd.

ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (**ระยะก่อสร้าง**) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5. **ระดับเสียง และความสั่นสะเทือน (ต่อ)**	- เลือกใช้เครื่องมืออุปกรณ์ และวิธีการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียง และความสั่นสะเทือนน้อยที่สุด และหลีกเลี่ยงการใช้เครื่องจักรที่มีเสียงดังพร้อมกัน	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- กำหนดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านเสียง ดังนี้ • การควบคุมที่แหล่งกำเนิด และทางผ่านของเสียง เช่น ลดจำนวนเครื่องจักรที่ใช้ในการก่อสร้างบริเวณพื้นที่ก่อสร้างใกล้กับที่พักอาศัย • การควบคุมที่ผู้สัมผัสเสียง เช่น เลือกอุปกรณ์ป้องกันอันตรายต่อหูที่ได้มาตรฐาน และอบรมให้ความรู้เกี่ยวกับการใช้งานอุปกรณ์ • การบริหารจัดการ เช่น กำหนดช่วงเวลาในการทำงานสำหรับกิจกรรมที่ก่อให้เกิดเสียงดังและแรงสั่นสะเทือน ระหว่างเวลา 08.00-17.00 น. และการบำรุงรักษาเครื่องจักรอุปกรณ์ เป็นต้น	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- ติดตั้งวัสดุลดทอนเสียงบริเวณโรงแรม Links Valley Golf & Hotel Pattaya และบริเวณป่างช้าง Elephant Jungle Sanctuary สาขาพัทยา (**ดังรูปที่ 9**) รายละเอียดดังนี้	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
หน้า 24/146
สิงหาคม 2567

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Fourtier Consultants Co., Ltd.

ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (**ระยะก่อสร้าง**) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5. **ระดับเสียง และความสั่นสะเทือน (ต่อ)**	• ติดตั้งวัสดุลดทอนเสียง ความสูง 5 เมตร ซึ่งเป็นวัสดุ Metal Sheet ที่พื้นที่ก่อสร้างประชิดโรงแรม Links Valley Golf & Hotel Pattaya ทุกด้าน • ติดตั้งวัสดุลดทอนเสียง ความสูง 3 เมตร ซึ่งเป็นวัสดุ Metal Sheet ที่พื้นที่ก่อสร้างของโครงการและพื้นที่ประชิดปางช้าง Elephant Jungle Sanctuary สาขาพัทยา เป็นระยะทาง 150 เมตร	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
6. **การคมนาคมขนส่ง**	- ให้กำหนดแผนงานการก่อสร้างถนนของโครงการบริเวณทางเข้าโรงแรม Links Valley Golf & Hotel Pattaya โดยแบ่งระยะของการพัฒนาถนนภายในโครงการโดยในช่วงแรกให้พัฒนาถนนทางเข้าบริเวณทางทิศตะวันตกของโรงแรมฯ ก่อนเพื่อให้สามารถเป็นเส้นทางเลี่ยงในช่วงที่มีการก่อสร้างถนนทางทิศตะวันออกเพื่อลดผลกระทบและความไม่สะดวกในการสัญจรเข้าออกโรงแรมฯ	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายภัทษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Fourtier Consultants Co.,Ltd.

ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (**ระยะก่อสร้าง**) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
6. **การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)**	- การก่อสร้างถนนและวางระบบระบายน้ำฝน ระบบจ่ายน้ำใช้อุตสาหกรรม ระบบรวบรวมน้ำเสีย และท่อระบายน้ำทิ้งพาดผ่านพื้นที่ถนนสาธารณประโยชน์ จะต้องได้รับอนุญาตจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องก่อนดำเนินการ	ทางสาธารณประโยชน์ภายในพื้นที่โครงการ	ก่อนการก่อสร้าง	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- ควบคุมน้ำหนักรถบรรทุกให้บรรทุกตามเกณฑ์ที่กฎหมายกำหนด และต้องจัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันการตกหล่นของวัสดุก่อสร้าง กรณีที่มีเศษดินหรือวัสดุก่อสร้างร่วงหล่นภายในพื้นที่ก่อสร้าง พื้นที่ใกล้เคียง โดยรอบหรือเส้นทางที่ใช้ขนส่ง ผู้รับเหมาต้องรีบทำการเก็บทันที รวมทั้งทำความสะอาดในบริเวณพื้นที่ดังกล่าวให้เรียบร้อย เพื่อไม่ให้เกิดการกีดขวางการใช้เส้นทาง หรือความสกปรกในบริเวณต่าง ๆ ทั้งนี้ ต้องคำนึงถึงความปลอดภัยของผู้รับเหมาด้วย	เส้นทางการขนส่ง/พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- หลีกเลี่ยงการขนส่งวัสดุอุปกรณ์ในการก่อสร้างในช่วงเวลาเช้า-เย็น ซึ่งเป็นชั่วโมงเร่งด่วน (06.00-08.00 น. และ 16.00-18.00 น.)	เส้นทางการขนส่ง/พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- กำหนดให้คนขับรถบรรทุกขนส่งอุปกรณ์ก่อสร้างปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด และใช้ความเร็วตามที่กฎหมายกำหนด	เส้นทางการขนส่ง/พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
26/8/2567
สิงหาคม 2567

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

Fourtier Consultants Co.,Ltd.

ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (**ระยะก่อสร้าง**) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
6. การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)	- กำหนดให้รถยนต์ทุกชนิดจอดภายในบริเวณพื้นที่ที่กำหนดไว้เท่านั้น โดยห้ามจอดบริเวณริมทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 331 โดยเด็ดขาด เพื่อป้องกันการกีดขวางจราจรและลดโอกาสเกิดอุบัติเหตุ	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยอำนวยความสะดวกดูแลการเข้า-ออก ของรถบรรทุกบริเวณทางเข้า-ออกของโครงการ บริเวณทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 331	บริเวณทางเข้า-ออกของโครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- ติดตั้งสัญญาณไฟเตือน ไฟกระพริบ และป้ายการจราจรชั่วคราว บริเวณทางเข้า-ออกโครงการให้สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน ทั้งในช่วงเวลากลางวันและกลางคืน	บริเวณทางเข้า-ออกของโครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- ควบคุมผู้รับเหมาก่อสร้างให้เคร่งครัดในการควบคุมพนักงานขับรถบรรทุกให้ปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด	เส้นทางการขนส่ง/ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
7. การจัดการของเสีย	- กำหนดให้บริษัทรับเหมาก่อสร้างต้องจัดเตรียมถังขยะมูลฝอยที่มีฝาปิดมิดชิดตั้งกระจายอยู่ในพื้นที่ก่อสร้างอย่างเพียงพอ และให้อยู่ห่างจากรางระบายน้ำหรือแหล่งน้ำไม่น้อยกว่า 10 เมตร พร้อมทั้งติดต่อให้องค์การบริหารส่วนตำบลเขาไม้แก้วหรือหน่วยงานที่รับอนุญาตทำการเก็บขน และกำจัดตามหลักสุขาภิบาลในพื้นที่โครงการทุกวัน	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

สิงหาคม 2567

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Fourtier Consultants Co.,Ltd.

ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (**ระยะก่อสร้าง**) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
7. การจัดการของเสีย (ต่อ)	- จัดให้มีการอบรมคนงานในการคัดแยกของเสียจากการก่อสร้างที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้ ก่อนจำหน่ายให้แก่ผู้รับซื้อ หรือแยกของเสียตามหลักการ 3Rs เพื่อลดปริมาณของเสียที่ส่งกำจัด	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับผิดชอบในการเก็บรวบรวมของเสีย/มูลฝอยจากบริเวณรอบพื้นที่ก่อสร้างไปไว้ในภาชนะรองรับ หรือบริเวณพื้นที่ที่กำหนดอย่างน้อยวันละ 1 ครั้ง	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- จัดให้มีพื้นที่สำหรับกองของเสียจากการก่อสร้าง โดยไม่ให้กีดขวางการก่อสร้าง และเส้นทางจราจรเข้า-ออก โดยขยะมูลฝอยและของเสียจากการก่อสร้างให้จัดกองเก็บรวมกันในพื้นที่ที่กำหนดอย่างเป็นระเบียบ และรวบรวมเศษวัสดุก่อสร้าง โดยต้องไม่วางใกล้กับรางระบายน้ำภายในพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อป้องกันการกีดขวางทางระบายน้ำ	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- ห้ามทิ้งมูลฝอยลงในรางระบายน้ำชั่วคราวหรือทางระบายน้ำสาธารณะหรือแหล่งน้ำตามธรรมชาติ	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- จัดให้มีรางระบายน้ำชั่วคราวเพื่อรวบรวมน้ำชะตะกอนดินจากพื้นที่ก่อสร้างเข้าสู่บ่อตกตะกอนในแต่ละพื้นที่ ก่อนระบายลงสู่แหล่งน้ำสาธารณประโยชน์ พร้อมทั้งกำหนดให้กำจัดสิ่งกีดขวางหรือวัชพืชที่เป็นอุปสรรคต่อการระบายน้ำในพื้นที่ก่อสร้าง	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Fourtier Consultants Co.,Ltd.

ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (**ระยะก่อสร้าง**) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
8. **การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม**	- จัดให้มีรางระบายน้ำฝนซึ่งรับน้ำหลากจากภายนอกโครงการให้แล้วเสร็จก่อนเปิดดำเนินการ	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- ขุดลอกตะกอนดินบริเวณบ่อตกตะกอนในช่วงก่อสร้างและนำตะกอนที่ได้ไปปรับถมภายในพื้นที่โครงการเพื่อรักษาปริมาตรของบ่อตกตะกอนให้สามารถรับน้ำตะกอนได้ตามค่าการออกแบบ	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
9. **อาชีวอนามัย และความปลอดภัย**	- บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด จะต้องระบุในสัญญาว่าจ้างระหว่างบริษัทฯ และผู้รับเหมาก่อสร้างให้ครอบคลุมถึงวิธีการคุ้มครองความปลอดภัย และสุขภาพอนามัยคนงานที่ปฏิบัติงานในโครงการ และมีการจัดการให้เป็นไปตามกฎกระทรวงว่าด้วยการจัดสวัสดิการในสถานประกอบกิจการ พ.ศ. 2548 กฎกระทรวงฉบับที่ 63 (พ.ศ. 2551) ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 ประกาศคณะกรรมการสวัสดิการและแรงงาน เรื่อง มาตรฐานด้านสวัสดิการแรงงานที่พักอาศัยสำหรับลูกจ้างประเภทกิจการก่อสร้าง พ.ศ. 2559 และกฎหมายอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)

Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายภัทษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

Fourtier Consultants Co.,Ltd.

ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (**ระยะก่อสร้าง**) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
9. **อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)**	- มีการจัดแผนงานด้านความปลอดภัยในการทำงานสำหรับงานก่อสร้าง ทั้งต่อคนงานและผู้รับเหมาก่อสร้างและปฏิบัติตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งจัดทำคู่มือความปลอดภัยให้บริษัทและผู้เกี่ยวข้อง	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- กำหนดขอบเขตการใช้พื้นที่ก่อสร้าง ดังนี้ 1) จัดทำแนวรั้วบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง 2) กำหนดจุดเข้า-ออกบริเวณพื้นที่ก่อสร้างให้ชัดเจน 3) จัดให้มีพื้นที่จอดรถจักรยานยนต์ และรถจักรยาน บริเวณด้านนอกเขตก่อสร้างของพื้นที่โครงการ 4) กำหนดแนวเขตอันตรายห้ามเข้า โดยจัดให้มีรั้วหรือแผงกันวัสดุตกและป้าย “เขตอันตราย” ไว้ชัดเจน 5) จัดให้มีระบบการอนุญาตเข้าพื้นที่ก่อสร้าง	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบวิธีการปฏิบัติงาน สภาพของเครื่องจักร อุปกรณ์ก่อนและหลังใช้งานให้อยู่ในสภาพดีเสมอ รวมทั้งสภาพแวดล้อมในการทำงานเพื่อให้ปฏิบัติงานอย่างปลอดภัย	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- จัดให้มีพื้นที่จอดรถจักรยานยนต์ และรถจักรยาน บริเวณด้านนอกเขตก่อสร้างของพื้นที่โครงการ	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Fourtier Consultants Co., Ltd.

ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (**ระยะก่อสร้าง**) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
9. อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)	- ฝึกอบรมคนงานก่อสร้างก่อนปฏิบัติงานให้มีความรู้ ความเข้าใจในขั้นตอนการดำเนินงานก่อสร้างก่อนดำเนินงาน Morning Talk การใช้เครื่องจักร เครื่องมือต่าง ๆ และอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลอย่างถูกต้องตามหลักการยศาสตร์ เพื่อลดโอกาสการเกิดอุบัติเหตุจากการปฏิบัติงานและฝึกอบรมด้านความปลอดภัยและการป้องกันอุบัติเหตุจากการทำงานแก่คนงานก่อสร้างก่อนปฏิบัติงาน	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- ต้องจัดหาและควบคุมดูแลให้มีการใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่เหมาะสมกับสภาพการทำงาน ให้เพียงพอกับจำนวนผู้ปฏิบัติงานที่ต้องใช้ ซึ่งได้แก่ หมวกนิรภัย รองเท้านิรภัย ปลั๊กอุดหู (Ear plug) และที่ครอบหู (Ear muff) เป็นต้น	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- กำหนดให้มีกฎระเบียบความปลอดภัยในการปฏิบัติงาน พร้อมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยตรวจสอบการปฏิบัติงานของคนงานก่อสร้าง	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- จัดให้มีอุปกรณ์สำหรับการปฐมพยาบาล รถสำหรับจัดส่งผู้บาดเจ็บในกรณีเกิดอุบัติเหตุรุนแรง เพื่อนำส่งสถานพยาบาลบริเวณใกล้เคียง	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
สิงหาคม 2567

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Fourtier Consultants Co., Ltd.

ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (**ระยะก่อสร้าง**) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
9. **อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)**	- จดบันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุ ความเสียหายจากการทำงานก่อสร้าง และจากการขนส่งทั้งภายในและภายนอกพื้นที่โครงการ โดยมีรายละเอียด สาเหตุ ผลที่เกิดขึ้น ตลอดจนแนวทางแก้ไขเพื่อนำมาหาสาเหตุ และแนวทางป้องกันแก้ไขไม่ให้เกิดซ้ำอีก พร้อมแจ้งไปยังบริษัทต้นสังกัด เพื่อให้รับทราบ และดำเนินการแก้ไข รวมทั้งนำมาใช้ในการปรับปรุงมาตรการด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยเป็นประจำทุกเดือน	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- กำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องปฏิบัติตามประกาศคณะกรรมการสวัสดิการแรงงาน เรื่อง มาตรฐานด้านสวัสดิการแรงงานที่พักอาศัยสำหรับลูกจ้างประเภทกิจการก่อสร้าง พ.ศ. 2559	ที่พักอาศัยของคนงานก่อสร้างที่ผู้รับเหมาจัดเตรียมไว้	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
10. สาธารณสุข	- จัดให้มีระบบสุขาภิบาล และอนามัยสิ่งแวดล้อมในบริเวณก่อสร้างที่ดี เช่น น้ำสะอาดสำหรับการอุปโภค-บริโภค ห้องสุขาที่ถูกหลักสุขาภิบาลและเพียงพอ ระบบระบายน้ำ และระบบกำจัดขยะ	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- กำหนดให้ผู้รับเหมาต้องดำเนินการให้คนงานทุกคนตรวจสุขภาพพื้นฐานก่อนเข้าทำงาน รวมถึงกำหนดมาตรการควบคุมโรคติดต่อและประสานงานกับหน่วยงานท้องถิ่นสำหรับวางแผนในการเตรียมความพร้อมรองรับคนงานที่จะเข้ามาเพิ่มในพื้นที่	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Fourtier Consultants Co.,Ltd.

ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (**ระยะก่อสร้าง**) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
11. สภาพเศรษฐกิจ-สังคม	- กำหนดให้มีขั้นตอนการรับเรื่องร้องเรียนจากชุมชน และจัดตั้งศูนย์รับเรื่องร้องทุกข์จากชุมชนเพื่อรับฟังข้อร้องเรียน และประสานงานดำเนินการแก้ไขตามปัญหาข้อร้องเรียนตามแนวทาง/เงื่อนไขและระยะเวลาที่กำหนด ดัง**รูปที่** 10	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- กรณีที่ประชาชนโดยรอบพื้นที่โครงการได้รับผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมที่พิสูจน์ทราบว่าเป็นผลกระทบมาจากการก่อสร้างของโครงการ โครงการต้องให้การดูแลและรับผิดชอบครอบคลุมหรือไม่น้อยกว่าที่กฎหมายกำหนด	ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- กำหนดให้มีการประชาสัมพันธ์ให้ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการรับทราบแผนการก่อสร้างโครงการอย่างต่อเนื่อง	ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- ควบคุมดูแลไม่ให้คนงานก่อสร้างบุกรุกที่ดินบุคคลอื่นโดยรอบพื้นที่โครงการและมิให้ก่อปัญหาด้านสังคม โดยการวางกฎระเบียบและการลงโทษ และประสานงานกับเจ้าหน้าที่ตำรวจ หรือเจ้าหน้าที่ท้องถิ่นร่วมตรวจตรา	พื้นที่โครงการและชุมชนโดยรอบ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- พิจารณาว่าจ้างแรงงานในท้องถิ่นให้มากที่สุดเป็นอันดับแรกเพื่อช่วยให้คนในท้องถิ่นมีงานทำ และสร้างทัศนคติที่ดีต่อโครงการ	พื้นที่โครงการและชุมชนโดยรอบ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)

Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

Fourtier Consultants Co., Ltd.

ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (**ระยะก่อสร้าง**) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
11. สภาพเศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	- กรณีที่บริษัทรับเหมาก่อสร้างรับแรงงานข้ามชาติเข้ามาปฏิบัติงานในพื้นที่โครงการต้องดำเนินการขึ้นทะเบียนแรงงานตามกฎกระทรวงว่าด้วยการขอรับใบอนุญาต การออกใบอนุญาต และการแจ้งการทำงานของคนต่างด้าว หรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

หมายเหตุ : บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด เป็นผู้รับผิดชอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดยจะระบุในเอกสารแนบท้ายสัญญาว่าจ้างและกำกับดูแลผู้รับเหมาให้ปฏิบัติตามมาตรการที่เกี่ยวข้องกับงานรับเหมาแต่ละกิจกรรมโดยเคร่งครัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)

Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

Fourtier Consultants Co., Ltd.

ตารางที่ 3 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (**ระยะดำเนินการ**) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. **ข้อกำหนดเกี่ยวกับโรงงานหรือกิจการที่จะเข้ามาตั้งภายในโครงการ**	- พื้นที่โครงการที่จัดสรรไว้สำหรับระบบสาธารณูปโภคและสาธารณูปการส่วนกลางของโครงการทั้งหมด ห้ามนำมาใช้ประโยชน์แตกต่างไปจากจัดสรรไว้เดิม	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- จัดให้มีศูนย์เฝ้าระวังและควบคุมคุณภาพสิ่งแวดล้อม (Environmental Monitoring and Control Center) หรือศูนย์ที่มีลักษณะเดียวกัน เพื่อสามารถวิเคราะห์สถานการณ์ด้านสิ่งแวดล้อมและดำเนินการแก้ไขได้อย่างทันท่วงทีและมีประสิทธิภาพ	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- โรงงานที่จะเข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการต้องแจ้งรายละเอียดของโรงงาน กระบวนการผลิต วัตถุดิบ และสารเคมีที่ใช้ แหล่งกำเนิดมลพิษและกากของเสียจากการประกอบกิจการ (น้ำ อากาศ เสียง และอื่น ๆ) ระบบควบคุมมลพิษ ในแบบฟอร์มการจัดตั้งโรงงานต่อโครงการและหน่วยงานอนุญาตที่เกี่ยวข้อง	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- โรงงานที่มีการเปลี่ยนแปลงลักษณะกระบวนการผลิต หรือขยายโรงงาน จะต้องแจ้งรายละเอียดการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวทุกครั้ง และสำเนาให้โครงการเพื่อรวบรวมรายละเอียดการเปลี่ยนแปลงไว้ในแบบสำรวจข้อมูลของโรงงานนั้น ๆ	โรงงานในพื้นที่โครงการ	ทุกครั้งเมื่อเปลี่ยนแปลงหรือขยายโรงงาน	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
หน้า 35/146
สิงหาคม 2567

ลงชื่อ.....
(นายณัฐฏาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

Fourtier Consultants Co.,Ltd.

ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (**ระยะดำเนินการ**) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. **ข้อกำหนดเกี่ยวกับโรงงานหรือกิจการที่จะเข้ามาตั้งภายในโครงการ (ต่อ)**	- กำหนดหลักเกณฑ์ในการคัดเลือกประเภทโรงงานอุตสาหกรรมที่อนุญาตให้เข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการ ได้แก่ • โรงงานที่มีการระบายมลพิษไม่เกินกว่าข้อกำหนดค่าควบคุมอัตราการระบายมลสารที่กำหนดในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม • โรงงานอุตสาหกรรมที่มีน้ำเสียทางอนินทรีย์/เคมี ต้องมีระบบบำบัดน้ำเสียภายในโรงงานเพื่อบำบัดน้ำเสียให้เป็นไปตามเกณฑ์ที่โครงการกำหนด และต้องมีถังรองรับน้ำเสีย ก่อนปล่อยเข้าระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง และถังพักน้ำทิ้งฉุกเฉินขนาดถังที่รองรับได้ไม่น้อยกว่า 1 วัน	พื้นที่โครงการ	ขั้นตอนการขออนุญาตเข้ามาใช้พื้นที่โครงการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- โครงการกำหนดกลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมายของโรงงานที่จะเข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการ ดังนี้ 1) กลุ่มอุตสาหกรรมเกษตรและอาหาร เช่น กิจการอบพืชและไซโล กิจกรรมคัดคุณภาพ บรรจุ และเก็บรักษาพืชผัก ผลไม้ หรือดอกไม้ กิจการผลิตสารสกัดจากวัตถุดิบธรรมชาติหรือผลิตภัณฑ์	พื้นที่โครงการ	ขั้นตอนการขออนุญาตเข้ามาใช้พื้นที่โครงการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

Fourtier Consultants Co.,Ltd.

ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (**ระยะดำเนินการ**) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. **ข้อกำหนดเกี่ยวกับโรงงานหรือกิจการที่จะเข้ามาตั้งภายในโครงการ (ต่อ)**	จากสารสกัดวัตถุดิบจากธรรมชาติ (ยกเว้น สบู่ ยาสระผม ยาสีฟัน และเครื่องสำอางค์) กิจการผลิตหรือถนอมอาหาร เครื่องดื่ม วัตถุเจือปนอาหาร (Food Additive) หรือสิ่งปรุงแต่งอาหาร (Food Ingredient) โดยเทคโนโลยี (ยกเว้น น้ำดื่ม ไอศครีม น้ำอัดลม น้ำตาล เครื่องดื่มที่มีคาเฟอีน เครื่องดื่มที่มีแอลกอฮอล์ ซุปไก่สกัด) เป็นต้น 2) กลุ่มอุตสาหกรรมการแพทย์ ได้แก่ กิจการผลิตอาหารทางการแพทย์ (Medical Food) หรือผลิตภัณฑ์อาหารเสริม (Food Supplement) กิจกรรมผลิตเครื่องมือแพทย์หรือชิ้นส่วน กิจการผลิตยา 3) กลุ่มอุตสาหกรรมเครื่องจักร ยานยนต์ และระบบอัตโนมัติ เช่น กิจการผลิตเครื่องจักร อุปกรณ์ และชิ้นส่วน (เช่น กิจการประกอบหุ่นยนต์ หรืออุปกรณ์อัตโนมัติ และ/หรือชิ้นส่วน กิจการผลิตเครื่องจักรและ/หรืออุปกรณ์อัตโนมัติที่มีการออกแบบทางวิศวกรรม กิจกรรมผลิตเครื่องจักร อุปกรณ์หรือชิ้นส่วน) การผลิตเครื่องมือวิทยาศาสตร์ กิจการผลิตรถยนต์ กิจการผลิตเครื่องยนต์สำหรับรถยนต์และรถจักรยานยนต์	พื้นที่โครงการ	ขั้นตอนการขออนุญาตเข้ามาใช้พื้นที่โครงการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Fourtier Consultants Co.,Ltd.

ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (**ระยะดำเนินการ**) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. **ข้อกำหนดเกี่ยวกับโรงงานหรือกิจการที่จะเข้ามาตั้งภายในโครงการ (ต่อ)**	กิจการผลิตชิ้นส่วนยานพาหนะ กิจการผลิตชิ้นส่วนและอุปกรณ์สำหรับยานพาหนะไฟฟ้า (Electric Vehicles) (เช่น กิจการผลิตแบตเตอรี่ (Cell/Pack Manufacturing) กิจกรรมผลิตระบบปรับอากาศด้วยไฟฟ้า กิจกรรมระบบส่งกำลัง กิจกรรมผลิตชิ้นส่วนความปลอดภัย เป็นต้น) กิจการผลิตรถยนต์ไฟฟ้า Battery Electric Vehicle (BEV), Plug-In Hybrid Electric Vehicle (PHEV) และ Hybrid Electric Vehicle (HEV) เป็นต้น 4) กลุ่มอุตสาหกรรมเครื่องใช้ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ เช่น กิจการเครื่องใช้ไฟฟ้า กิจการผลิตชิ้นส่วน และ/หรืออุปกรณ์ไฟฟ้า หรือชิ้นส่วนอุปกรณ์ที่ใช้กับเครื่องใช้ไฟฟ้า กิจการผลิตภัณฑ์อิเล็กทรอนิกส์ และ/หรือวัตถุดิบสำหรับเซลล์แสงอาทิตย์ และอุปกรณ์จัดเก็บพลังงาน (Energy Storage) เป็นต้น 5) กลุ่มโลหะและวัสดุ เช่น กิจการผลิตผลิตภัณฑ์แก้วหรือเซรามิกส์ กิจกรรมผลิตเหล็กขั้นปลาย (เช่น กิจการผลิตเหล็กสำหรับงานอุตสาหกรรม เช่น เหล็กรูปพรรณ เหล็กลวด ลวดเหล็ก เหล็กแผ่น เป็นต้น) กิจการรีด ดึง หล่อ หรือทุบโลหะที่ไม่ใช่เหล็ก กิจการตัดโลหะ กิจการอบหรือชุบโลหะ (ห้ามใช้ไซยาไนด์ในกระบวนการผลิต) เป็นต้น	พื้นที่โครงการ	ขั้นตอนการขออนุญาตเข้ามาใช้พื้นที่โครงการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Fourtier Consultants Co., Ltd.

ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (**ระยะดำเนินการ**) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. **ข้อกำหนดเกี่ยวกับโรงงานหรือกิจการที่จะเข้ามาตั้งภายในโครงการ (ต่อ)**	6) กลุ่มอุตสาหกรรมเคมี และพลาสติก เช่น กิจการผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกที่มีกระบวนการขึ้นรูป กิจกรรมผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติก เป็นต้น 7) กลุ่มอุตสาหกรรมกระดาษ เช่น กิจการผลิตผลิตภัณฑ์จากกระดาษ เป็นต้น 8) กลุ่มอุตสาหกรรมสร้างสรรค์ เช่น กิจการผลิตภัณฑ์สิ่งทอหรือชิ้นส่วน กิจการผลิตเครื่องเรือนหรือชิ้นส่วน กิจการผลิตอัญมณีหรือเครื่องประดับ กิจกรรมผลิตกระเป๋าหรือรองเท้า หรือผลิตภัณฑ์จากหนังเทียม เป็นต้น 9) กิจการสาธารณูปโภคและบริการพื้นฐาน เช่น กิจการโลจิสติกส์ กิจการสาธารณูปโภคและการบริการพื้นฐาน กิจการขนส่งสินค้าขนาดใหญ่ กิจการคัดแยกหรือแปรรูปวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่เกิดขึ้นในประเทศเท่านั้นด้วยเทคโนโลยีที่ทันสมัย	พื้นที่โครงการ	ขั้นตอนการขออนุญาตเข้ามาใช้พื้นที่โครงการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- กำหนดกลุ่มอุตสาหกรรมที่ไม่อนุญาตให้เข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการ ได้แก่ 1) กลุ่มอุตสาหกรรมห้ามเข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการ ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง โครงการหรือกิจกรรมที่เกี่ยวกับ	พื้นที่โครงการ	ขั้นตอนการขออนุญาตเข้ามาใช้พื้นที่โครงการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
หน้า 39/146
สิงหาคม 2567

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (**ระยะดำเนินการ**) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. **ข้อกำหนดเกี่ยวกับโรงงานหรือกิจการที่จะเข้ามาตั้งภายในโครงการ (ต่อ)**	การอุตสาหกรรมที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อชุมชนอย่างรุนแรงทั้งด้านคุณภาพสิ่งแวดล้อมทรัพยากรธรรมชาติ และสุขภาพ พ.ศ. 2552 และประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดโครงการ กิจการ หรือการดำเนินการ ที่อาจมีผลกระทบต่อทรัพยากรธรรมชาติคุณภาพสิ่งแวดล้อม สุขภาพอนามัย คุณภาพชีวิต ของประชาชนในชุมชนอย่างรุนแรง ซึ่งต้องจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมและหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2566 หรือฉบับล่าสุด ดังนี้ (1) อุตสาหกรรมปิโตรเคมี ดังต่อไปนี้ ก) อุตสาหกรรมปิโตรเคมีขั้นต้น (upstream petrochemical industry) ข) กลุ่มอุตสาหกรรมปิโตรเคมีขั้นกลาง (intermediate petrochemical industry) ดังนี้ (ก) ที่ผลิตสารเคมี หรือใช้วัตถุดิบที่เป็นสารเคมีซึ่งเป็นสารก่อมะเร็งกลุ่ม 1	พื้นที่โครงการ	ขั้นตอนการขออนุญาตเข้ามาใช้พื้นที่โครงการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
หน้า 40/146
สิงหาคม 2567

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Fourtier Consultants Co.,Ltd.

ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (**ระยะดำเนินการ**) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. **ข้อกำหนดเกี่ยวกับโรงงานหรือกิจการที่จะเข้ามาตั้งภายในโครงการ (ต่อ)**	(ข) ที่ผลิตสารเคมี หรือใช้วัตถุดิบที่เป็นสารเคมีซึ่งเป็นสารก่อมะเร็งกลุ่ม 2A (2) อุตสาหกรรมถลุงแร่ หรือหลอมโลหะ ดังต่อไปนี้ ก) อุตสาหกรรมถลุงแร่เหล็ก ข) อุตสาหกรรมถลุงแร่เหล็กที่มีการผลิตถ่าน coke หรือที่มีกระบวนการ sintering ค) อุตสาหกรรมถลุงแร่ ทองแดง ทองคำ หรือสังกะสี ง) อุตสาหกรรมถลุงแร่ตะกั่ว จ) อุตสาหกรรมหลอมโลหะ (ยกเว้น เหล็ก และอะลูมิเนียม) ฉ) อุตสาหกรรมหลอมตะกั่ว (3) การผลิต มีไว้ครอบครองหรือใช้ซึ่งพลังงานปรมาณูจากเครื่องปฏิกรณ์ปรมาณู (4) โรงปรับคุณภาพของเสียรวมหรือโรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับการฝังกลบสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามกฎหมายว่าด้วยโรงงานที่มีการฝังกลบของเสียอันตราย	พื้นที่โครงการ	ขั้นตอนการขออนุญาตเข้ามาใช้พื้นที่โครงการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
หน้า 41/146
สิงหาคม 2567

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Fourtier Consultants Co., Ltd.

ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (**ระยะดำเนินการ**) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. **ข้อกำหนดเกี่ยวกับโรงงานหรือกิจการที่จะเข้ามาตั้งภายในโครงการ (ต่อ)**	(5) โรงไฟฟ้าพลังความร้อน ดังต่อไปนี้ ก) โรงไฟฟ้าที่ใช้ถ่านหินเป็นเชื้อเพลิง ข) โรงไฟฟ้าที่ใช้เชื้อเพลิงชีวมวล ค) โรงไฟฟ้านิวเคลียร์ ง) โรงไฟฟ้าที่ใช้เชื้อเพลิงก๊าซธรรมชาติ ที่มีกำลังผลิตติดตั้งตั้งแต่ 10 เมกะวัตต์ ขึ้นไป (6) อุตสาหกรรมผลิตถ่านโค้ก 2) โรงฆ่าสัตว์ และโรงงานถนอมเนื้อสัตว์ โดยวิธีอบ รมควัน ใส่เกลือดอง ตากแห้ง หรือทำให้เยือกแข็งโดยฉับพลัน 3) โรงงานที่ประกอบกิจการฟอกย้อมสีหรือแต่งสำเร็จด้วยหรือสิ่งทอ 4) โรงงานหมัก ชำแหละ อบ ป่นหรือบด ฟอก ขัดและแต่งสำเร็จ อัดให้เป็นลายนูน หรือเคลือบสีหนังสัตว์ 5) โรงงานสาง ฟอก ฟอกสี ย้อมสี หรือแต่งขนสัตว์ 6) โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับน้ำตาล ซึ่งทำจากอ้อย บีช หญ้าหวาน หรือพืชอื่นที่ให้ความหวานอย่างใดอย่างหนึ่งหรือหลายอย่าง	พื้นที่โครงการ	ขั้นตอนการขออนุญาตเข้ามาใช้พื้นที่โครงการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายภัฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Fourtier Consultants Co., Ltd.

ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (**ระยะดำเนินการ**) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. **ข้อกำหนดเกี่ยวกับโรงงานหรือกิจการที่จะเข้ามาตั้งภายในโครงการ (ต่อ)**	7) โรงงานทำหรือผสมสุราจากผลไม้ หรือสุราแช่อื่น ๆ 8) โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับมอลค์ หรือเบียร์ อย่างใดอย่างหนึ่งหรือหลายอย่าง 9) โรงงานผลิตเยื่อกระดาษ 10) โรงงานผลิตสารป้องกันศัตรูพืชหรือสัตว์ 11) โรงงานอุตสาหกรรมคลอ-แอลคาไลน์ (Chlor-Alkaline Industry) ที่ใช้โซเดียมคลอไรด์ (NaCl) เป็นวัตถุดิบในการผลิตโซเดียมคาร์บอเนต (Na_2CO_3) โซเดียมไฮดรอกไซด์ (NaOH) กรดไฮโดรคลอริก (HCl) คลอรีน (Cl_2) โซเดียมไฮโปคลอไรท์ (NaOCl) และปูนคลอรีน (Bleaching Powder) 12) โรงงานผลิตสารออกฤทธิ์หรือสารที่ใช้ป้องกันหรือกำจัดศัตรูพืชและสัตว์โดยกระบวนการทางเคมี 13) โรงงานกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม หรือโรงงานแยกก๊าซธรรมชาติ 14) โรงงานผลิตซีเมนต์ ปูนขาว หรือปูนปลาสเตอร์	พื้นที่โครงการ	ขั้นตอนการขออนุญาตเข้ามาใช้พื้นที่โครงการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Fourtier Consultants Co.,Ltd.

ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (**ระยะดำเนินการ**) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. **ข้อกำหนดเกี่ยวกับโรงงานหรือกิจการที่จะเข้ามาตั้งภายในโครงการ (ต่อ)**	15) โรงงานผลิต ซ่อมแซม ดัดแปลง หรือเปลี่ยนลักษณะอาวุธปืน เครื่องกระสุนปืน วัตถุระเบิด อาวุธหรือสิ่งอื่นใดที่มีอำนาจในการประหาร ทำลายหรือทำให้หมดสมรรถภาพในทำนองเดียวกับอาวุธปืน เครื่องกระสุนปืน หรือวัตถุระเบิด และรวมถึงสิ่งประกอบของสิ่งดังกล่าว 16) โรงงานรีไซเคิลที่รับซื้อหม้อแบตเตอรี่เก่าเพื่อนำมาหลอมตะกั่ว 17) โรงงานผลิตหลอดฟลูออเรสเซนส์ 18) โรงงานผลิตโซดาแอส	พื้นที่โครงการ	ขั้นตอนการขออนุญาตเข้ามาใช้พื้นที่โครงการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- โรงงานที่เข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการ หากเข้าข่ายประเภทและขนาดที่ต้องจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม หรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องกำหนด จะต้องจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม เพื่อยื่นเสนอต่อสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) เพื่อพิจารณาตามขั้นตอนและต้องได้รับความเห็นชอบก่อนดำเนินการก่อสร้าง	พื้นที่โครงการ	ขั้นตอนการขออนุญาตเข้ามาใช้พื้นที่โครงการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)

Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายศฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

Fourtier Consultants Co.,Ltd.

ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (**ระยะดำเนินการ**) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. **ข้อกำหนดเกี่ยวกับโรงงานหรือกิจการที่จะเข้ามาตั้งภายในโครงการ (ต่อ)**	- โครงการจะต้องคัดเลือกโรงงานในกลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมายของโครงการที่จะเข้ามาตั้งบริเวณประชิดกับโรงแรม Links Valley Golf & Hotel Pattaya และบริเวณใกล้ปางช้าง Elephant Jungle Sanctuary สาขาพัทยา เป็นโรงงานที่มีผลกระทบคุณภาพสิ่งแวดล้อมโดยเฉพาะด้านคุณภาพอากาศและเสียงในระดับต่ำและกำหนดให้โรงงานต้องมีมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านคุณภาพอากาศและเสียง	พื้นที่โครงการ	ขั้นตอนการขออนุญาตเข้ามาใช้พื้นที่โครงการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- กำหนดให้โครงการและโรงงานต่าง ๆ จัดทำแผนงาน และเป้าหมายร่วมกันเพื่อนำพลังงานทดแทนมาใช้เป็นทางเลือกเสริมพลังงานหลัก	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- กำหนดให้โครงการและโรงงานต่าง ๆ มีระบบการเฝ้าระวังคุณภาพสิ่งแวดล้อมอย่างมีส่วนร่วมตามโครงการธงขาวดาวเขียว หรือ EIA Monitoring หรือโครงการอื่นที่เทียบเท่าที่การนิคมฯ ได้กำหนดขึ้น	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- โรงงานที่มีการติดตั้งระบบตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมแบบต่อเนื่อง (Online Monitoring) ต้องให้ความร่วมมือในการเชื่อมโยงข้อมูลผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมในสถานประกอบการไปยัง	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
หน้า 45/146
สิงหาคม 2567

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Fourtier Consultants Co.,Ltd.

ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (**ระยะดำเนินการ**) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. **ข้อกำหนดเกี่ยวกับโรงงานหรือกิจการที่จะเข้ามาตั้งภายในโครงการ (ต่อ)**	ศูนย์เฝ้าระวังและควบคุมคุณภาพสิ่งแวดล้อม (Environmental Monitoring and Control Center) หรือศูนย์ที่มีลักษณะเดียวกันของโครงการ และศูนย์ฯ ของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เช่น กรมโรงงานอุตสาหกรรม และกรมควบคุมมลพิษ เป็นต้น	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- รณรงค์/ขอความร่วมมือให้โรงงานต่าง ๆ ให้จัดทำแผนงานและการดำเนินงานและเข้าร่วมดำเนินการเพื่อขอการรับรอง ISO 14001 หรือ ISO 50001 หรือ ISO 45001 หรืออุตสาหกรรมสีเขียว (Green Industry: GI) และการเป็นนิคมอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- โรงงานในโครงการต้องจัดให้มีแนวป้องกัน หรือพื้นที่แนวกันชนเชิงนิเวศ หรือพื้นที่สีเขียว	โรงงานในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- กรณีโรงงานที่ตั้งอยู่ในพื้นที่โครงการ ต้องแจ้งโครงการและหน่วยงานอนุญาตที่เกี่ยวข้อง เช่น สำนักงานนิคมอุตสาหกรรม การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย เป็นต้น ให้ทราบก่อนการหยุดการผลิตเพื่อดำเนินการซ่อมบำรุงเครื่องจักรและอุปกรณ์ประจำปี (Shutdown/Turnaround) และในช่วงก่อนการเริ่มกระบวนการผลิต (Pre-Startup)	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายศุภฐาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Fourtier Consultants Co., Ltd.

ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (**ระยะดำเนินการ**) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2. ทรัพยากรกายภาพ 2.1 คุณภาพอากาศ	- โรงงานที่จะเข้ามาดำเนินการภายในพื้นที่โครงการจะต้องสำรวจในเบื้องต้นก่อนว่าโรงงานของตนมีการใช้เชื้อเพลิงหรือมีกระบวนการผลิตใด ๆ ที่จะเป็นแหล่งกำเนิดมลพิษทางอากาศหรือไม่ ถ้ามีต้องเปรียบเทียบค่าอัตราการระบายมลสารทางอากาศที่คาดว่าโรงงานจะปล่อยออกมาเปรียบเทียบกับค่าอัตราการระบายมลพิษทางอากาศที่กำหนดให้ที่ระดับความสูงปล่องต่าง ๆ หากค่าอัตราการระบายมลพิษทางอากาศของโรงงานมีค่าอัตราการระบายมลพิษทางอากาศสูงกว่าอัตราการระบายมลพิษทางอากาศที่โครงการกำหนดไว้ เจ้าของโรงงานจะต้องหาแนวทางในการลดค่าอัตราการระบายให้มีค่าอยู่ในเกณฑ์อัตราการระบายมลพิษทางอากาศที่โครงการกำหนดไว้ ทั้งนี้ การบริหารจัดการโครงการต้องคำนึงถึงปริมาณมลพิษรวมของโครงการ (Total Loading) จะต้องไม่เกินค่าที่กำหนดไว้ในรายงานฯ ที่ได้รับความเห็นชอบและหรือเงื่อนไขของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ยึดตามที่เข้มงวดกว่า	โรงงานที่จะเข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการ	ขั้นตอนก่อนการซื้อขายที่ดิน	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

Fourtier Consultants Co., Ltd.

ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (**ระยะดำเนินการ**) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.1 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	- โครงการต้องควบคุมดูแลและจัดสรรอัตราการระบายสารมลพิษทางอากาศ ได้แก่ ฝุ่นละอองรวม (TSP) ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO_2) และก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน (NO_x as NO_2) ดังนี้ 1) ฝุ่นละอองรวม (TSP) • ความสูงของปล่อง 20 เมตร มีค่าไม่เกิน 0.68 กก./ไร่/วัน • ความสูงของปล่อง 30 เมตร มีค่าไม่เกิน 1.30 กก./ไร่/วัน • ความสูงของปล่อง 40 เมตร มีค่าไม่เกิน 1.90 กก./ไร่/วัน • ความสูงของปล่อง 50 เมตร มีค่าไม่เกิน 2.60 กก./ไร่/วัน ความสูงของปล่อง 60 เมตร มีค่าไม่เกิน 2.78 กก./ไร่/วัน 2) ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO_2) • ความสูงของปล่อง 20 เมตร มีค่าไม่เกิน 1.21 กก./ไร่/วัน • ความสูงของปล่อง 30 เมตร มีค่าไม่เกิน 1.43 กก./ไร่/วัน • ความสูงของปล่อง 40 เมตร มีค่าไม่เกิน 1.81 กก./ไร่/วัน • ความสูงของปล่อง 50 เมตร มีค่าไม่เกิน 2.05 กก./ไร่/วัน • ความสูงของปล่อง 60 เมตร มีค่าไม่เกิน 2.26 กก./ไร่/วัน	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Fourtier Consultants Co.,Ltd.

ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (**ระยะดำเนินการ**) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.1 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	3) ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO_x as NO_2) • ความสูงของปล่อง 20 เมตร มีค่าไม่เกิน 0.45 กก./ไร่/วัน • ความสูงของปล่อง 30 เมตร มีค่าไม่เกิน 0.53 กก./ไร่/วัน • ความสูงของปล่อง 40 เมตร มีค่าไม่เกิน 0.68 กก./ไร่/วัน • ความสูงของปล่อง 50 เมตร มีค่าไม่เกิน 0.77 กก./ไร่/วัน • ความสูงของปล่อง 60 เมตร มีค่าไม่เกิน 0.85 กก./ไร่/วัน	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- โครงการต้องควบคุมค่าความเข้มข้นของมลสารที่ระบายออกจากปล่องของโรงงาน เช่น ฝุ่นละอองรวม (TSP) ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO_2) และก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน (NO_X as NO_2) ให้มีค่าตามที่กฎหมายกำหนดหรือตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าปริมาณของสารเจือปนในอากาศที่ระบายออกจากโรงงาน พ.ศ. 2549 ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการปล่อยทิ้งอากาศเสียจากโรงงานอุตสาหกรรม พ.ศ. 2549 หรือประกาศฉบับล่าสุด ทั้งนี้ อัตราการควบคุมค่าการระบายมลพิษต้องอยู่ภายใต้ค่าควบคุมของโครงการที่ได้จากการแบบจำลองทางคณิตศาสตร์ในการประเมินผลกระทบด้านคุณภาพอากาศ	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Fourtier Consultants Co., Ltd.

ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (**ระยะดำเนินการ**) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.1 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	- กำหนดให้โรงงานที่ตั้งอยู่ภายในพื้นที่โครงการที่มีการระบายมลพิษทางอากาศต้องมีการตรวจวัดการระบายมลพิษทางอากาศจากปล่องของโรงงาน และนำเสนอผลการตรวจวัดในหน่วยของอัตราการระบายมลพิษอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง และนำผลการตรวจวัดไปเปรียบเทียบกับอัตราการระบายมลพิษทางอากาศ ตามข้อกำหนดโครงการและมาตรฐานของหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องและไม่เกินกว่าค่าควบคุมของนิคมฯ	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- เก็บรวบรวมบัญชีแหล่งกำเนิดมลพิษทางอากาศ ข้อมูลอัตราการระบายมลพิษทางอากาศของโรงงานในพื้นที่ โครงการอย่างเป็นระบบง่ายต่อการสืบค้น และเพื่อเปรียบเทียบกับค่าอัตราการระบายที่กำหนด รายงานผลการตรวจวัดการระบายมลพิษทาง อากาศและเสนอผลการเปรียบเทียบให้การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยทราบทุก 6 เดือน ตามแบบฟอร์มการรายงานฯ	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- ควบคุม ดูแลและจัดสรรอัตราการระบายมลพิษทางอากาศในพื้นที่โครงการโดยใช้ค่าที่ได้จากการคำนวณด้วยแบบจำลองทางคณิตศาสตร์ หากโรงงานใดต้องการระบายมลพิษทางอากาศเกินกว่าที่อัตราการระบายมลพิษที่กำหนดไว้ ต้องได้รับอนุญาตจากโครงการก่อน โดยต้อง	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Fourtier Consultants Co.,Ltd.

ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (**ระยะดำเนินการ**) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.1 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	ไม่เกินกว่าอัตราการระบายมลพิษรวม (Total Loading) ของโครงการจึงจะจัดสรรให้ได้ ภายใต้ความเห็นชอบจากการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.)	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- ติดตั้งสถานีตรวจวัดคุณภาพอากาศแบบอัตโนมัติ (AQMs) จำนวน 1 สถานี บริเวณพื้นที่โครงการ เพื่อทำการตรวจวัดคุณภาพอากาศ ได้แก่ ฝุ่นละอองรวม (TSP) ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM_{10}) ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO_2) และก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO_2) ข้อมูลอุตุนิยมวิทยา ได้แก่ ความเร็วและทิศทางลม อุณหภูมิ ความดัน และความชื้นสัมพัทธ์	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- กำหนดให้โรงงานที่จะเข้ามาตั้งในโครงการใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิงหลัก	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- จัดทำทำเนียบรายชื่อโรงงานอุตสาหกรรม พร้อมทั้งอัตราการระบายมลพิษทางอากาศของแต่ละโรงงานในพื้นที่โครงการ เพื่อเสนอต่อการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ทราบทุก 6 เดือน	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
Hermes Cooperation Co., Ltd
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
หน้า 51/146
สิงหาคม 2567

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Fourtier Consultants Co.,Ltd.

ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (**ระยะดำเนินการ**) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.1 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	- จัดทำคู่มือการตรวจสอบภาระการระบายมลพิษที่สามารถระบายออกต่อหน่วยพื้นที่ ตามที่โครงการกำหนดไว้ พร้อมทั้งเปรียบเทียบโดยการยกตัวอย่าง เพื่อให้โรงงานในพื้นที่โครงการสามารถออกแบบระบบการจัดการมลพิษทางอากาศให้สอดคล้องกับข้อกำหนดที่เกี่ยวข้องได้	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- ตรวจสอบการติดตั้งอุปกรณ์บำบัดมลพิษทางอากาศ ของโรงงานในพื้นที่โครงการก่อนเปิดดำเนินการ รวมทั้งกำกับดูแลให้แต่ละโรงงานมีการตรวจสอบและบำรุงรักษาอุปกรณ์นั้น ๆ ให้อยู่ในสภาพดีเสมอ	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- กรณีที่ระบบบำบัดมลพิษทางอากาศของโรงงานเกิดขัดข้อง โรงงานต้องแจ้งให้โครงการทราบและดำเนินการแก้ไขทันทีและแจ้งการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.) ทั้งนี้ โครงการต้องให้โรงงานดังกล่าวหยุดกระบวนการผลิตที่คาดว่าจะก่อให้เกิดมลพิษทางอากาศก่อน จนกว่าจะดำเนินการแก้ไขแล้วเสร็จกระบวนการผลิตที่ก่อให้เกิดมลพิษทางอากาศจนกว่าจะดำเนินการแก้ไขแล้วเสร็จ	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
หน้า 52/146
สิงหาคม 2567

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Fourtier Consultants Co., Ltd.

ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (**ระยะดำเนินการ**) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.1 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	- จัดทำบัญชีการรั่วซึมของสารอินทรีย์ระเหยง่ายจากแหล่งกำเนิด (VOCs Inventory) ของโรงงานที่มีการใช้สารประกอบอินทรีย์ระเหยง่าย (VOCs) ในกระบวนการผลิต ประกอบด้วย ชนิด ประเภท ปริมาณการใช้งาน การกักเก็บ และการรั่วซึม เพื่อเป็นการเฝ้าระวังการแพร่กระจายออกสู่สิ่งแวดล้อม	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- โรงงานในพื้นที่โครงการที่มีการใช้สารอินทรีย์ระเหยง่าย (VOCs) ต้องติดตั้งระบบดูดอากาศเฉพาะที่ในบริเวณที่มีการใช้งานสารเคมีหรือจัดให้เป็นพื้นที่ระบบปิดพร้อมติดตั้งระบบระบายอากาศที่เหมาะสม	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- โรงงานที่มีการใช้สารอินทรีย์ระเหยง่าย (VOCs) ตรวจสอบการรั่วซึมของสารอินทรีย์ระเหยง่ายในบรรยากาศของสถานที่ทำงานและสถานที่เก็บรักษาสารเคมีอันตราย ให้เป็นไปตามมาตรฐานคุณภาพอากาศในสถานประกอบการ ตามประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง ขีดจำกัดความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย พ.ศ. 2560 หรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องฉบับล่าสุด ปีละ 1 ครั้ง	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)

Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

Fourtier Consultants Co., Ltd.

ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (**ระยะดำเนินการ**) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.1 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าไปตรวจสอบแหล่งกำเนิดมลพิษของโรงงานอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง และ/หรือเมื่อได้รับข้อร้องเรียนจากชุมชนบริเวณโดยรอบพื้นที่โครงการ	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- หากโรงงานใดมีปริมาณการปล่อยมลพิษอากาศเกินกว่าค่าที่ระบุไว้ในบัญชีแหล่งกำเนิดมลพิษอากาศ และมีค่าสูงกว่าค่าอัตราการระบายต่อหน่วยพื้นที่ที่โรงงานได้รับ โครงการต้องดำเนินการแจ้งเป็นลายลักษณ์อักษรให้โรงงานดังกล่าว ทำการสอบสวนหาสาเหตุพร้อมทั้งวิธีการแก้ไข และจัดทำรายงานสรุปส่งให้โครงการทราบภายใน 15 วัน นับจากวันที่โรงงานได้รับหนังสือแจ้ง และหลังจากนั้นภายใน 30 วัน โรงงานจะต้องจัดทำรายงานแจ้งผลการแก้ไขให้โครงการทราบ ซึ่งหากผลการดำเนินการแก้ไขไม่มีความคืบหน้า โรงงานจะต้องยินยอมให้เจ้าหน้าที่ของโครงการเข้าไปดำเนินการตรวจสอบหาสาเหตุเพื่อดำเนินการแก้ไขร่วมกัน	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- กรณีที่โรงงานมีอัตราการระบายมลพิษทางอากาศเกินกว่าที่กำหนดไว้ โครงการจะกำกับดูแล ดังนี้	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
หน้า 54/146
สิงหาคม 2567

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Fourtier Consultants Co.,Ltd.

ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (**ระยะดำเนินการ**) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.1 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	• ตักเตือนให้โรงงาน ทำการปรับปรุงระบบควบคุมมลพิษที่ระบายออกจากปล่องระบายของโรงงาน ให้อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานและค่าควบคุมตามที่ระบุไว้ในมาตรการฯ ภายในระยะเวลา 30 วัน นับจากวันที่โรงงานได้รับหนังสือแจ้งจากโครงการ • หากโรงงานไม่ดำเนินการปรับปรุงระบบควบคุมมลพิษที่ระบายออกจากปล่องระบายให้อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดไว้ในมาตรการฯ โครงการจะหยุดให้บริการน้ำใช้เพื่ออุตสาหกรรม พร้อมทั้งแจ้งการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.) เพื่อทราบและดำเนินการต่อไป	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
2.2 ระดับเสียง	- โรงงานที่มีแหล่งกำเนิดเสียงในระดับสูงห้ามตั้งในบริเวณพื้นที่ประชิดชุมชน เพื่อลดผลกระทบเรื่องเสียงที่อาจเกิดขึ้นกับชุมชน	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- กำหนดให้โรงงานที่จะเข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการ ดำเนินการก่อสร้างระหว่างเวลา 08.00-17.00 น. กรณีมีการก่อสร้างระหว่าง 18.00-07.00 น. ต้องแจ้งโครงการและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อแจ้งแก่ประชาชนที่พักอาศัยใกล้เคียงได้รับทราบ	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)

Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

สิงหาคม 2567

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

Fourtier Consultants Co., Ltd.

ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (**ระยะดำเนินการ**) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.2 ระดับเสียง (ต่อ)	- กำหนดให้โรงงานที่มีแหล่งกำเนิดเสียงอยู่ในระดับสูง ก่อสร้างอาคารด้วยวัสดุดูดซับเสียงที่เหมาะสม ปลูกต้นไม้รอบพื้นที่โรงงานเพื่อเป็นแนวกันเสียงที่จะกระทบต่อชุมชนหรือพื้นที่โดยรอบ	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- กำหนดให้โรงงานที่จะเข้ามาตั้งบริเวณประชิดกับโรงแรม Links Valley Golf & Hotel Pattaya และบริเวณใกล้ปางช้าง Elephant Jungle Sanctuary สาขาพัทยา ที่มีค่าระดับเสียงจากการประกอบกิจการเกินค่ามาตรฐานกำหนด ให้ติดตั้งวัสดุลดทอนเสียงที่มีระยะทางและความสูงเพียงพอที่จะทำให้ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงรบกวนไม่เกินกว่าที่กฎหมายกำหนด	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- กำหนดให้โรงงานที่จะเข้ามาตั้งในโครงการต้องมีมาตรการลดระดับเสียงดังจากแหล่งกำเนิด เช่น ควบคุมให้โรงงานมีการปรับปรุงกระบวนการผลิต ให้มีระดับเสียงลดลง การติดตั้งวัสดุดูดซับเสียงภายในโรงงาน แยกติดตั้งอุปกรณ์ที่ทำให้เกิดเสียงดังไว้ต่างหากหรือในห้องปิด บำรุงรักษาเครื่องจักรและอุปกรณ์ให้อยู่ในสภาพที่ดีตลอดเวลาเพื่อลดค่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- กรณีที่โรงงานในพื้นที่โครงการก่อให้เกิดเสียงดังรบกวนชุมชนโดยรอบโครงการ โครงการต้องควบคุมดูแลให้โรงงานดังกล่าวดำเนินการแก้ไขทันที	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
หน้า 56/146
สิงหาคม 2567

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

Fourtier Consultants Co., Ltd.

ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (**ระยะดำเนินการ**) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.3 คุณภาพน้ำผิวดิน 2.3.1 การจัดการน้ำเสีย	**1) มาตรการทั่วไปในการคัดเลือกและตรวจสอบโรงงานก่อนเข้ามาดำเนินการในพื้นที่โครงการ** - ตรวจสอบข้อมูลเบื้องต้นของโรงงานที่จะเข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการว่าเป็นไปตามเงื่อนไขที่โครงการกำหนดและเป็นกลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมายก่อนที่จะลงนามในสัญญาให้เข้ามาประกอบกิจการในพื้นที่โครงการ โดยโรงงานจะต้องแสดงข้อมูลโรงงานในแบบสำรวจ ซึ่งประกอบด้วย ข้อมูลการใช้น้ำ วัตถุดิบและสารเคมีที่ใช้ในกระบวนการผลิต ผังกระบวนการผลิต ข้อมูลแหล่งกำเนิดมลพิษและวิธีการควบคุมมลพิษ	พื้นที่โครงการ	ขั้นตอนการซื้อขายที่ดิน	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- โรงงานที่มีลักษณะสมบัติทางชีวภาพของน้ำเสียเกินกว่าค่ามาตรฐานการระบายน้ำเสียเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง ต้องจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียทางชีวภาพเบื้องต้นภายในโรงงาน เพื่อบำบัดน้ำเสียให้ได้มาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งจากโรงงานที่ยอมให้ระบายลงสู่ท่อรวบรวมน้ำเสียส่วนกลางตามมาตรฐานที่โครงการกำหนด ดัง**ตารางที่ 4**	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

Fourtier Consultants Co., Ltd.

ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (**ระยะดำเนินการ**) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.3.1 การจัดการน้ำเสีย (ต่อ)	- โรงงานที่มีน้ำเสียทางเคมีต้องมีระบบบำบัดน้ำเสียทางเคมี และต้องมีบ่อพักน้ำทิ้งฉุกเฉิน ขนาดรองรับไม่น้อยกว่า 1 วัน และบ่อพักน้ำทิ้งขนาดรองรับไม่น้อยกว่า 1 วัน เพื่อบำบัดน้ำเสียทางเคมีให้ได้ตามเกณฑ์ที่กำหนดก่อน หากไม่ได้ตามเกณฑ์ต้องมีการนำกลับไปบำบัดใหม่ให้ได้ก่อนระบายเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- กำหนดให้โรงงานที่มีระบบบำบัดน้ำเสียทางชีวภาพหรือทางเคมีเบื้องต้น ต้องเสนอข้อมูลการออกแบบและรายการคำนวณของระบบบำบัดน้ำเสียเบื้องต้นดังกล่าวให้โครงการพิจารณาก่อนการก่อสร้าง เพื่อตรวจสอบความถูกต้องและเพื่อให้มั่นใจได้ว่าระบบบำบัดน้ำเสียเบื้องต้นของโรงงานมีความเหมาะสมและมีประสิทธิภาพ และส่งมอบแบบก่อสร้างและผลการทดลองเดินระบบบำบัดน้ำเสียทางชีวภาพหรือทางเคมีเบื้องต้น (Pre-Treatment) ให้โครงการพิจารณาก่อนเปิดดำเนินการ	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- จัดให้มีผู้ตรวจสอบและควบคุมคุณภาพน้ำเสียจากโรงงานต่าง ๆ ที่ระบายเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางให้เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานทั่วไปในการระบายน้ำเสียลงสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางในโครงการ และความสามารถที่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
หน้า 58/146
สิงหาคม 2567

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Fourtier Consultants Co., Ltd.

ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (**ระยะดำเนินการ**) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.3.1 การจัดการน้ำเสีย (ต่อ)	รองรับได้ ทั้งนี้ หากมีการเปลี่ยนแปลงใด ๆ ที่จะมีผลต่อปริมาณและลักษณะของน้ำเสีย โรงงานต้องแจ้งให้โครงการทราบ เพื่อป้องกันผลกระทบ ที่จะเกิดขึ้นต่อประสิทธิภาพของระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของโครงการ	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	2) มาตรการกำกับและควบคุมดูแลโรงงานอุตสาหกรรม - กำกับดูแลให้โรงงานที่ต้องมีระบบบำบัดน้ำเสียเบื้องต้นมีการออกแบบระบบอย่างเหมาะสม มีประสิทธิภาพ สามารถบำบัดน้ำเสียจากโรงงานให้เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานตามที่โครงการกำหนด	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- กำหนดให้โรงงานต้องมีระบบระบายน้ำเสียเป็นระบบท่อปิด และแยกจากระบบระบายน้ำฝนโดยเด็ดขาด เพื่อป้องกันมิให้น้ำฝนไหลลงท่อรวบรวมน้ำเสีย และมิให้น้ำเสียไหลเข้าสู่ระบบรวบรวมน้ำฝนของโครงการ ทั้งนี้ ระบบรวบรวมน้ำเสียของโรงงานต้องไม่ส่งกลิ่นเหม็นเป็นที่รังเกียจ	พื้นที่โครงการ	ก่อนระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- กำหนดให้โรงงานต้องจัดให้มีบ่อตรวจสภาพน้ำ (Inspection Manhole) อย่างน้อย 1 บ่อ ภายในโรงงาน เพื่อใช้เป็นจุดเก็บตัวอย่างน้ำเสีย เพื่อประเมินและควบคุมคุณภาพน้ำเสียของโรงงาน โดยโรงงานต้องทำการเชื่อมต่อท่อน้ำเสียจากบ่อตรวจ	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
หน้า 59/146
สิงหาคม 2567

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Fourtier Consultants Co., Ltd.

ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (**ระยะดำเนินการ**) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.3.1 การจัดการน้ำเสีย (ต่อ)	สภาพน้ำ (Inspection Manhole) ของโรงงาน เข้ากับบ่อพักน้ำเสีย (Manhole) ที่โครงการได้จัดเตรียมไว้ให้ พร้อมทำการติดตั้งประตูน้ำปิด-เปิด บริเวณจุดเชื่อมต่อจากโรงงานไปท่อรวบรวมน้ำเสียส่วนกลางของโครงการ เพื่อสามารถควบคุมไม่ให้โรงงานระบายน้ำเสียจากโรงงานเข้าสู่ท่อรวบรวมน้ำเสียส่วนกลางของโครงการ กรณีที่คุณภาพน้ำเสียไม่เป็นไปตามมาตรฐานที่โครงการกำหนด และต้องตรวจสอบคุณภาพน้ำในบ่อตรวจสภาพน้ำอย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง หากผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสียมีค่าเกินมาตรฐานที่โครงการกำหนดโรงงานจะต้องเสียค่าปรับตามอัตราที่กำหนด	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- กรณีตรวจพบว่า โรงงานไม่สามารถบำบัดน้ำเสียให้ได้ตามข้อกำหนดก่อนระบายสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง โครงการต้องแจ้งให้โรงงานหยุดการระบายน้ำเสียเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง แล้วทำการสูบน้ำจากบ่อพักน้ำทิ้งของโรงงานกลับไปบำบัดใหม่ทั้งหมด และทำการปรับปรุงแก้ไขระบบบำบัดน้ำเสียเบื้องต้นให้มีประสิทธิภาพการบำบัดตามที่กำหนดภายใน 1 วัน และเมื่อน้ำเสียจากโรงงานมีค่าเป็นไปตามมาตรฐานที่กำหนด โครงการจึงจะอนุญาตให้โรงงานระบายน้ำเสียเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
หน้า 60/146
สิงหาคม 2567

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Fourtier Consultants Co., Ltd.

ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (**ระยะดำเนินการ**) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.3.1 การจัดการน้ำเสีย (ต่อ)	- ในกรณีที่ระบบบำบัดน้ำเสียเบื้องต้นของโรงงานขัดข้องให้โรงงานรีบดำเนินการแก้ไขให้เป็นไปตามระยะเวลาที่โครงการกำหนด และคุณภาพน้ำทิ้งต้องมีค่าเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานของโครงการ หากโรงงานยังเพิกเฉย ไม่ปฏิบัติตาม และไม่แจ้งความคืบหน้าในการดำเนินการ โครงการจะดำเนินการตามกฎหมาย ได้แก่ การสั่งให้หยุดดำเนินการผลิต ในส่วนที่ก่อให้เกิดน้ำเสียนั้นชั่วคราวจนกว่าจะปรับปรุงให้มีประสิทธิภาพเหมือนเดิมจึงจะดำเนินการได้ตามปกติ ในกรณีที่โรงงานเพิกเฉยต่อความรับผิดชอบที่ได้ตักเตือนแล้ว โครงการจะแจ้งให้การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยระงับการดำเนินการผลิตของโรงงานนั้นทันที	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- ดูแลการเก็บตัวอย่างและการประเมินปริมาณน้ำเสียของโรงงานโดยเฉลี่ยรายเดือนหากมีค่าลักษณะสมบัติน้ำเสียเกินค่ามาตรฐานที่โครงการกำหนดไว้ โรงงานจะต้องเสียค่าปรับตามอัตราที่โครงการกำหนดไว้	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
Hermes Cooperation Co. Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Fourtier Consultants Co., Ltd.

ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (**ระยะดำเนินการ**) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.3.1 การจัดการน้ำเสีย (ต่อ)	**3) มาตรการกำกับและควบคุมดูแลโรงงานอุตสาหกรรมที่ก่อให้เกิดน้ำเสียทางเคมี/โลหะหนักปนเปื้อน** - กำหนดมาตรการกำกับดูแลโรงงานที่ก่อให้เกิดน้ำเสียทางเคมี ดังนี้ • กำหนดให้ทุกโรงงานต้องจัดทำข้อมูลตามแบบสำรวจข้อมูลสิ่งแวดล้อมที่เกี่ยวกับน้ำเสียของโรงงานส่งให้โครงการก่อนเปิดดำเนินการกำหนดให้โรงงานที่มีน้ำเสียทางเคมีจากกระบวนการผลิตหรือน้ำเสียที่มีการปนเปื้อนของโลหะหนักต้องมีระบบบำบัดน้ำเสียทางเคมีเบื้องต้น เพื่อบำบัดน้ำเสียทางเคมีให้ได้ตามเกณฑ์ที่โครงการกำหนด และจัดให้มีบ่อพักน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัดที่มีระยะเวลากักเก็บอย่างน้อย 1 วัน เพื่อตรวจสอบคุณภาพน้ำเสียให้ได้ตามเกณฑ์มาตรฐานที่โครงการกำหนดก่อนระบายเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง หากคุณภาพน้ำทิ้งภายหลังผ่านการบำบัดไม่ได้ตามเกณฑ์ที่กำหนด โรงงานจะต้องระบาย น้ำทิ้งเข้าสู่บ่อพักน้ำทิ้งฉุกเฉินที่มีระยะเวลากักเก็บ อย่างน้อย 1 วัน ก่อนนำกลับไปบำบัดใหม่ และในกรณีฉุกเฉินหากโรงงานไม่สามารถบำบัดน้ำทิ้งดังกล่าวให้เป็นไปตาม	พื้นที่โครงการ	ก่อนระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Fourtier Consultants Co., Ltd.

ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (**ระยะดำเนินการ**) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.3.1 การจัดการน้ำเสีย (ต่อ)	เกณฑ์ที่กำหนด โรงงานจะต้องประสานงานให้บริษัทรับกำจัดน้ำเสียปนเปื้อนที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมมาสูบไปกำจัด • กำหนดให้โรงงานต้องมีบ่อตรวจสภาพน้ำ (Inspection Manhole) ก่อนระบายน้ำเสียเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของโครงการ • กรณีที่ระบบบำบัดน้ำเสียของโรงงาน มีค่าโลหะหนักเกินค่ามาตรฐานโรงงานต้องประสานงานโดยเร่งด่วนให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมเข้ามาขนถ่ายเพื่อนำไปกำจัดต่อไป พร้อมทั้งแจ้งให้โครงการทราบทุกครั้ง • ในกรณีที่ระบบน้ำเสียทางเคมีของโรงงานชำรุดไม่สามารถทำงานได้หรือไม่สามารถบำบัดให้ได้ตามเกณฑ์ที่โครงการกำหนดและ/หรือมีลักษณะการปนเปื้อนโลหะหนัก ซึ่งจัดเป็นของเสียอันตรายตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม พ.ศ. 2566 โรงงานต้องจัดให้มีภาชนะกักเก็บที่มีระยะเวลาการกักเก็บเพียงพอตามกฎหมายกำหนดสำหรับให้บริษัทที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมมานำไปบำบัดพร้อมทั้งเร่งดำเนินการ	พื้นที่โครงการ	ก่อนระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Fourtier Consultants Co., Ltd.

ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (**ระยะดำเนินการ**) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.3.1 การจัดการน้ำเสีย (ต่อ)	ปรับปรุงแก้ไขระบบบำบัดน้ำเสียทางเคมีให้แล้วเสร็จโดยเร่งด่วน และแจ้งให้โครงการทราบทุกครั้ง	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- หากพบว่า โรงงานไม่สามารถดำเนินการแก้ไขให้ระบบบำบัดน้ำเสียของโรงงานทำงานได้ตามปกติได้ภายในระยะเวลาที่กำหนด โครงการจะดำเนินการตามขั้นตอนโดยออกจดหมายตักเตือนเพื่อแจ้งให้โรงงานเร่งดำเนินการปรับปรุงแก้ไขให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนด และจัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการเข้าไปทำการตรวจสอบผลการดำเนินการจนกว่าจะบำบัดน้ำเสียให้เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานที่โครงการกำหนดไว้ ก่อนอนุญาตให้ระบายน้ำเสียเข้าสู่ระบบรวบรวมน้ำเสีย เพื่อส่งน้ำเสียไปยังระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- หากโรงงานไม่สามารถดำเนินการแก้ไขได้ โครงการจะถือสิทธิที่จะเข้าไปปรับปรุงแก้ไข หรือจ้างที่ปรึกษาที่เหมาะสมมาดำเนินการแก้ไข โดยค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นจากการปรับปรุงแก้ไขนั้น โรงงานจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบทั้งหมดจนกว่าระบบจะสามารถทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพเช่นเดิม	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
หน้า 64/146
สิงหาคม 2567

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

Fourtier Consultants Co., Ltd.

ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (**ระยะดำเนินการ**) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.3.1 การจัดการน้ำเสีย (ต่อ)	- หากพบว่า การนำน้ำเสียกลับไปบำบัดใหม่ของโรงงานยังไม่สามารถดำเนินการได้เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานที่โครงการกำหนดไว้ภายในระยะที่กำหนดหรือหากไม่ปฏิบัติตามและแจ้งความก้าวหน้าในการดำเนินการปรับปรุงแก้ไขที่เหมาะสม โครงการจะดำเนินการตามกฎหมายเจ้าหน้าที่จะมีจดหมายแจ้งค่าปรับน้ำเสียกรณีมีค่าเกินเกณฑ์มาตรฐานให้โรงงานทราบ และจะดำเนินการตามข้อตกลงในสัญญาจนกว่าจะดำเนินการแก้ไขแล้วเสร็จ	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- เจ้าหน้าที่จะมีจดหมายแจ้งค่าปรับน้ำเสียกรณีมีค่าเกินเกณฑ์มาตรฐานให้โรงงานทราบ และจะดำเนินการตามข้อตกลงในสัญญาจนกว่าจะดำเนินการแก้ไขแล้วเสร็จ	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	4) ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง **(1) ขนาดและความสามารถของระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง** - จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทางชีวภาพแบบตะกอนเร่ง (Activated Sludge) มีความสามารถในการบำบัดน้ำเสียไม่น้อยกว่า 5,337.5 ลูกบาศก์เมตร/วัน เพื่อรองรับน้ำเสียจากพื้นที่อุตสาหกรรมทั่วไป และพื้นที่ต่าง ๆ ภายในโครงการ	พื้นที่โครงการ	ก่อนเปิดดำเนินการ และตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Fourtier Consultants Co., Ltd.

ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (**ระยะดำเนินการ**) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.3.1 การจัดการน้ำเสีย (ต่อ)	- จัดให้มีมาตรการในการป้องกันสาเหตุที่ทำให้การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียขัดข้อง ดังนี้ 1) จัดให้มีระบบไฟฟ้าสำรองเพื่อให้ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางสามารถทำงานได้ตามปกติ กรณีเกิดเหตุการณ์กระแสไฟฟ้าดับ 2) การออกแบบระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง ต้องจัดให้มีระบบเติมอากาศและตกตะกอนจำนวน 2 ชุด ทั้งนี้ กรณีเครื่องเติมอากาศชุดใดชุดหนึ่งเกิดการชำรุดหรือซ่อมบำรุงที่ถังเติมอากาศ 1 น้ำเสียที่ถูกส่งเข้ามาจะสูบเข้าสู่ถังเติมอากาศ 2 ได้ 3) ตรวจสอบการทำงานของเครื่องเติมอากาศอย่างสม่ำเสมอ พร้อมทั้งจัดเตรียมอะไหล่สำรองไว้ซ่อมแซม กรณีเกิดการขัดข้องหรือชำรุด	พื้นที่โครงการ	ก่อนเปิดดำเนินการ และตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- จัดให้มีบ่อพักน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัด (Polishing Pond) ซึ่งมีความสามารถในการกักเก็บอย่างน้อย 1 วัน และมีการปูวัสดุกันซึมชนิด HDPE ที่มีความหนาไม่น้อยกว่า 1.5 มิลลิเมตร พร้อมติดตั้งอุปกรณ์ตรวจวัดระดับน้ำเพื่อตรวจสอบปริมาณน้ำในบ่อพักน้ำทิ้งเป็นประจำทุกวัน	ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
หน้า 66/146
สิงหาคม 2567

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Fourtier Consultants Co., Ltd.

ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (**ระยะดำเนินการ**) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.3.1 การจัดการน้ำเสีย (ต่อ)	- จัดให้มีบ่อพักน้ำทิ้งฉุกเฉิน (Emergency Pond) ซึ่งมีความสามารถในการกักเก็บอย่างน้อย 1 วัน และมีการปูวัสดุกันซึมชนิด HDPE ที่มีความหนาไม่น้อยกว่า 1.5 มิลลิเมตร เพื่อรองรับน้ำทิ้งภายหลังผ่านการบำบัด กรณีมีค่าไม่เป็นไปตามเกณฑ์ที่กำหนดกำหนด ก่อนสูบกลับเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียอีกครั้ง	ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- บริเวณบ่อเก็บน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัด (Holding Pond) ปูวัสดุกันซึมชนิด HDPE ที่มีความหนาไม่น้อยกว่า 1.5 มิลลิเมตร	ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- ติดตั้งเครื่องเติมอากาศภายในบ่อเก็บน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัด (Holding Pond) ให้มีออกซิเจนละลาย (DO) ไม่น้อยกว่า 6 มิลลิกรัม/ลิตร	ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	(2) การกำกับดูแล - จะต้องติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำแบบต่อเนื่อง BOD/COD Online DO Meter เครื่องตรวจวัดค่าการนำไฟฟ้า (Conductivity Meter Online) (เพื่อแปลงเป็นค่า TDS) และเครื่องตรวจวัด	ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Fourtier Consultants Co., Ltd.

ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (**ระยะดำเนินการ**) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.3.1 การจัดการน้ำเสีย (ต่อ)	อัตราการไหลของน้ำ (Flow Meter) เพื่อตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัดบริเวณบ่อเก็บน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัด (Holding Pond) อย่างต่อเนื่อง เพื่อควบคุมคุณภาพน้ำให้มีค่าตามเกณฑ์ที่กำหนดก่อนนำไปใช้ประโยชน์ หรือระบายลงสู่ห้วยมาบข่าหวาน	ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- จะต้องติดตั้งเครื่องตรวจวัดค่าการนำไฟฟ้า (Conductivity Meter Online) (เพื่อแปลงเป็นค่า TDS) เพื่อตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัดบริเวณถังผสมน้ำรดน้ำต้นไม้บริเวณพื้นที่สีเขียวและแนวกันชน โดยค่า TDS ต้องไม่เกินกว่า 1,300 มิลลิกรัม/ลิตร ก่อนนำไปรดน้ำต้นไม้บริเวณพื้นที่สีเขียวของโครงการ	ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
2.3.2 การควบคุมและตรวจสอบระบบบำบัดน้ำเสีย	- จัดตั้งศูนย์ควบคุมระบบน้ำเสียส่วนกลาง เพื่อบริหารจัดการน้ำเสียของโครงการให้มีค่าเป็นไปตามมาตรฐานที่กฎหมายกำหนด โดยมีโครงสร้างการบริหารงาน ดังรูปที่ 11 1) ฝ่ายบริหารงานทั่วไป รับผิดชอบในงานด้านการจัดการเอกสารสำนักงาน 2) ฝ่ายการจัดการคุณภาพน้ำ รับผิดชอบในการควบคุมการดำเนินการ	ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Fourtier Consultants

ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (**ระยะดำเนินการ**) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.3.2 การควบคุมและตรวจสอบระบบบำบัดน้ำเสีย (ต่อ)	ด้านการจัดการน้ำเสียของโรงงานต่าง ๆ ที่เข้ามาตั้งในพื้นที่ตั้งแต่ขั้นตอนการขออนุญาตตั้งโรงงาน โดยทำหน้าที่ในการตรวจสอบข้อมูลลักษณะสมบัติของน้ำเสียที่เกิดขึ้นจากกระบวนการผลิตพนักงาน ตลอดจนพิจารณาความเหมาะสมของระบบบำบัดน้ำเสียเบื้องต้นที่โรงงานจะติดตั้งเพื่อบำบัดน้ำเสีย ให้มีค่าเป็นไปตามเกณฑ์ลักษณะสมบัติน้ำเสียที่อนุญาตให้ระบายเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของโครงการ และประเมิน/จัดเก็บค่าบำบัดน้ำเสียรวมทั้งติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำเสียจากโรงงานแต่ละแห่งตลอดจนจัดเก็บค่าปรับกรณีโรงงานรายโรงระบายน้ำเสียที่มีลักษณะสมบัติไม่เป็นไปตามเกณฑ์ที่โครงการกำหนดเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง 3) ฝ่ายปฏิบัติการจัดการคุณภาพน้ำ มีหน้าที่ในการตรวจสอบการทำงานและซ่อมบำรุงเครื่องจักร/อุปกรณ์ของระบบ รวบรวมน้ำเสีย และระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของโครงการให้สามารถดำเนินการได้อย่างมีประสิทธิภาพ ตามเกณฑ์การออกแบบของระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Fourtier Consultants Co., Ltd.

ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (**ระยะดำเนินการ**) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.3.2 การควบคุมและตรวจสอบระบบบำบัดน้ำเสีย (ต่อ)	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้ และประสบการณ์ ควบคุม ดูแล ประสิทธิภาพการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง รวมทั้งตรวจสอบประสิทธิภาพจากลักษณะทางกายภาพของน้ำเสีย เช่น สี กลิ่น และตะกอนในน้ำเสีย เป็นต้น และตรวจสอบค่าดัชนีคุณภาพน้ำต่าง ๆ ในการเดินระบบบำบัดน้ำเสียอย่างสม่ำเสมอ	ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบบ่อพักน้ำทิ้ง และระบบท่อส่งน้ำทิ้งอย่างสม่ำเสมอ กรณีที่เกิดความเสียหายบริเวณแนวท่อส่งน้ำทิ้ง จะต้องปิดวาล์วส่งน้ำทิ้งภายหลังการบำบัดและทำการซ่อมแซมทันที	ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง และแนวท่อส่งน้ำทิ้ง	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับผิดชอบโดยตรงเรื่องการขนส่งน้ำเสียที่ไม่ได้มาตรฐานของโรงงานต่าง ๆ ให้กรณีฉุกเฉิน เพื่อนำไปบำบัดนอกโครงการ	ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- โครงการต้องหมั่นตรวจสอบซ่อมแซม ดูแลบำรุงรักษาอุปกรณ์เครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสียให้สามารถทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพอยู่เสมอ	ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- จัดเตรียมอะไหล่หรืออุปกรณ์/เครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสียที่จำเป็น เพื่อให้สามารถดำเนินการแก้ไขซ่อมแซมหรือเปลี่ยนใหม่ได้ทันทีเมื่ออุปกรณ์เครื่องมือชำรุดเสียหาย	ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
หน้า 70/146
สิงหาคม 2567

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

Fourtier Consultants Co.,Ltd.

ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (**ระยะดำเนินการ**) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ครั้งที่ 1 ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.3.3 การจัดการน้ำทิ้ง	**การจัดการน้ำทิ้งภายหลังผ่านการบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง** - ควบคุมคุณภาพน้ำทิ้งภายหลังการบำบัดบริเวณบ่อพักน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัด (Polishing Pond) ให้มีค่าเป็นไปตามประกาศกระทรวงทรัพยากร ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงานอุตสาหกรรม นิคมอุตสาหกรรม และเขตประกอบการอุตสาหกรรม ลงวันที่ 29 มีนาคม พ.ศ. 2559 หรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องฉบับล่าสุด โดยกำหนดค่าบีโอดี (BOD) ให้ไม่เกิน 16 มิลลิกรัม/ลิตร และให้มีค่าออกซิเจนละลายน้ำ (DO) ให้ไม่น้อยกว่า 6 มิลลิกรัม/ลิตร	ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- จัดให้มีบ่อเก็บน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัด (Holding Pond) ความจุประมาณ 808,551 ลูกบาศก์เมตร เพื่อรองรับน้ำทิ้งภายหลังผ่านการบำบัดในช่วงฤดูแล้ง (เดือนธันวาคม-เมษายน) ไม่มีการระบายน้ำทิ้งภายหลังการบำบัดลงสู่ห้วยมาบข่าหวาน	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- ห้ามระบายน้ำทิ้งภายหลังผ่านการบำบัดจากบ่อเก็บน้ำทิ้ง (Holding Pond) ลงสู่ห้วยมาบข่าหวานในช่วงเดือนธันวาคม-เมษายน	ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

Hermes Corporation Co., Ltd. บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

Fourtier Consultants Co.,Ltd.

ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (**ระยะดำเนินการ**) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ครั้งที่ 1 ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.3.3 การจัดการน้ำทิ้ง (ต่อ)	- ให้ระบายน้ำทิ้งภายหลังผ่านการบำบัดจากบ่อเก็บน้ำทิ้ง (Holding Pond) ลงสู่ห้วยมาบข่าหวานในช่วงเดือนพฤษภาคม-พฤศจิกายน ด้วยอัตราการระบายสูงสุดไม่เกิน 7,400.5 ลูกบาศก์เมตร/วัน หรือ 0.13 ลูกบาศก์เมตร/วินาที	ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- โครงการต้องแจ้งให้องค์การบริหารส่วนตำบลเขาไม้แก้ว รับทราบช่วงเวลาระบายน้ำทิ้งภายหลังผ่านการบำบัดจากบ่อเก็บน้ำทิ้ง (Holding Pond) ในช่วงเดือนพฤษภาคม-พฤศจิกายน	ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- โครงการจะนำน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัดมาใช้ประโยชน์ดังนี้ • นำไปผลิตน้ำใช้อุตสาหกรรม ประมาณ 1,005 ลูกบาศก์เมตร/วัน • นำไปผสมน้ำดิบใช้รดน้ำต้นไม้ภายในพื้นที่สีเขียวและกันชนของโครงการในช่วงฤดูแล้ง ไม่น้อยกว่า 394.0 ลูกบาศก์เมตร/วัน	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- จดบันทึกปริมาณน้ำทิ้งภายหลังการบำบัดที่นำกลับไปใช้ประโยชน์ในพื้นที่สีเขียวของโครงการและการนำไปใช้ในกิจกรรมอื่น ๆ เพื่อดูแนวโน้มของปริมาณการใช้น้ำ	ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

Fourtier Consultants Co., Ltd.

ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (**ระยะดำเนินการ**) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.3.3 การจัดการน้ำทิ้ง (ต่อ)	- ติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำแบบต่อเนื่อง BOD/COD Online DO Meter เครื่องตรวจวัดค่าการนำไฟฟ้า (Conductivity Meter Online) (เพื่อแปลงเป็นค่า TDS) และเครื่องตรวจวัดอัตราการไหลของน้ำ (Flow Meter) เพื่อตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง ก่อนนำไปใช้ประโยชน์ เพื่อควบคุมคุณภาพน้ำให้มีค่าตามเกณฑ์ที่กำหนด	ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- โครงการจะหยุดระบายน้ำฝนจากบ่อหน่วงน้ำฝน และน้ำทิ้งจากบ่อเก็บน้ำทิ้งหลังการบำบัด (Holding Pond) ลงสู่ห้วยมาบข่าหวาน เมื่อระดับน้ำบริเวณจุดระบายมีระดับสูงกว่า +104.213 เมตร (รทก.)	ห้วยมาบข่าหวาน	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
2.4 คุณภาพดิน/น้ำใต้ดิน	- ติดตั้งบ่อตรวจสอบคุณภาพน้ำใต้ดิน บริเวณพื้นที่สีเขียวในแนวกันชน จำนวน 4 สถานี ครอบคลุมทิศทางการไหลของน้ำใต้ดิน บริเวณเหนือน้ำ (Up gradient) และท้ายน้ำ (Down gradient) และทำการศึกษาทิศทางการไหลของน้ำใต้ดิน จากบ่อตรวจสอบน้ำใต้ดินของโครงการก่อนเปิดดำเนินการ เพื่อใช้ในการพิจารณาตำแหน่งที่เหมาะสมของบ่อตรวจสอบคุณภาพน้ำใต้ดินต่อไป	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Fourtier Consultants Co.,Ltd.

ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (**ระยะดำเนินการ**) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.4 คุณภาพดิน/น้ำใต้ดิน (ต่อ)	- กรณีโรงงานที่เข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการ เข้าข่ายประเภทโรงงานที่ต้องทำการตรวจวัดคุณภาพน้ำใต้ดิน ตามกฎกระทรวงควบคุมการปนเปื้อนในดินและน้ำใต้ดินภายในบริเวณโรงงาน พ.ศ. 2559 โรงงานดังกล่าวจะต้องตรวจวัดคุณภาพน้ำใต้ดิน และส่งผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำดังกล่าวให้โครงการได้รับทราบ	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ **3.1 การใช้ประโยชน์ที่ดิน**	- โครงการต้องติดตามตรวจสอบโรงงานที่มีทางสาธารณะหรือ ลำรางสาธารณะพาดผ่านหรือประชิดกับพื้นที่โรงงานจะต้องคงสภาพการใช้ประโยชน์ไว้ หากโรงงานที่มีความประสงค์ที่จะใช้ประโยชน์หรือปรับปรุงทาง/ลำรางสาธารณะดังกล่าว ต้องได้รับความเห็นชอบจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องก่อนดำเนินการ	- โรงงานที่อยู่ติดทาง/ลำรางสาธารณะ - พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- กำหนดให้มีการตรวจสอบพื้นที่สาธารณประโยชน์ภายในโครงการ ปีละ 1 ครั้ง โดยคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- กรณีที่ทางสาธารณประโยชน์ภายในพื้นที่โครงการชำรุดจากการใช้ประโยชน์ โครงการจะดำเนินการปรับปรุงให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Fourtier Consultants Co.,Ltd.

ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (**ระยะดำเนินการ**) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.1 การใช้ประโยชน์ที่ดิน (ต่อ)	- จัดทำข้อมูลพื้นฐาน (Baseline data) ของทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมก่อนมีการพัฒนาโครงการ ดังนี้ • รวบรวมข้อมูลอุตุนิยมวิทยาจากสถานีอุตุนิยมในพื้นที่ศึกษาหรือใกล้เคียง เช่น ความเร็วและทิศทางลม อุณหภูมิ ความชื้น ปริมาณน้ำฝน เป็นต้น เพื่อเป็นตัวแทนของลักษณะอุตุนิยมวิทยาของพื้นที่การศึกษาด้านคุณภาพอากาศบริเวณพื้นที่โครงการ โดยกำหนดให้มีการติดตั้งสถานีตรวจวัดคุณภาพอากาศแบบต่อเนื่อง (AQMs) บริเวณพื้นที่โครงการเพื่อทำการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) ปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM_{10}) ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO_2) และก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO_2) • การศึกษาข้อมูลพื้นฐานคุณภาพอากาศในพื้นที่ที่เป็นตัวแทนที่คาดว่าจะได้รับผลกระทบด้านคุณภาพอากาศสูงสุด และพื้นที่ชุมชนที่คาดว่าจะได้รับผลกระทบจากการประเมินผลกระทบด้านคุณภาพอากาศด้วยแบบจำลองคณิตศาสตร์ ในดัชนีปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) ปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM_{10}) ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO_2) และก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO_2)	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
หน้า 75/146
สิงหาคม 2567

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Fourtier Consultants Co.,Ltd.

ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (**ระยะดำเนินการ**) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.1 การใช้ประโยชน์ที่ดิน (ต่อ)	• การศึกษาระดับเสียง บริเวณชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ เพื่อเป็นข้อมูลระดับเสียงก่อนมีการพัฒนาโครงการ เพื่อใช้ประเมินผลกระทบด้านระดับเสียงจากการดำเนินโครงการ โดยทำการตรวจวัดค่าระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hr) ระดับเสียงสูงสุด (Lmax) ระดับเสียง 5 นาที (Leq 5 min) และระดับเสียงที่เปอร์เซ็นไทล์ที่ 90 (L_{90}) • การศึกษาด้านคุณภาพน้ำผิวดินบริเวณพื้นที่โครงการ โดยการศึกษาข้อมูลคุณภาพน้ำผิวดิน บริเวณแหล่งรองรับน้ำฝนได้แก่ ตรวจวัดคุณภาพน้ำบริเวณบ่อหน่วงน้ำฝน ในดัชนี pH, SS, BOD, COD, TKN, Oil&Grease และ โลหะหนัก ได้แก่ Zn, Cr^{6+}, Cr^{3+}, As, Cu, Total Hg, Cd, Pb, Ni, Mn, Ba, Se, Ag และ Fe • การศึกษาข้อมูลคุณภาพตะกอนท้องน้ำ เพื่อศึกษาการสะสม (Deposition) บริเวณแหล่งรองรับน้ำฝน • ศึกษาข้อมูลทรัพยากรชีวภาพในน้ำ เพื่อศึกษา ชนิด ความหลากหลายของแพลงก์ตอน สัตว์หน้าดิน และสัตว์น้ำ เป็นต้น บริเวณแหล่งรองรับน้ำฝนของโครงการ	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
หน้า 76/146
สิงหาคม 2567

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Fourtier Consultants Co., Ltd.

ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (**ระยะดำเนินการ**) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.1 การใช้ประโยชน์ที่ดิน (ต่อ)	- แจ้งข้อมูลจำนวนคนงานของโรงงานในพื้นที่ให้องค์กรปกครองท้องถิ่นโดยรอบพื้นที่ 5 กิโลเมตร ทราบเพื่อเป็นข้อมูลในการวางแผนการรองรับการขยายตัวของชุมชน	ชุมชนโดยรอบโครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
3.2 การใช้น้ำ	- จัดให้มีถังเก็บน้ำใช้อุตสาหกรรมซึ่งสามารถสำรองน้ำใช้ฯ ได้ตามข้อบังคับการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย หรืออย่างน้อย 1 วัน	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- ต้องแจ้งโรงงาน และสถานประกอบการที่จะเข้ามาตั้งในพื้นที่ให้ทราบว่าโครงการมีการใช้น้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัดที่ผ่านการปรับปรุงคุณภาพเป็นน้ำดิบสำหรับผลิตน้ำใช้อุตสาหกรรม	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- กำหนดให้โรงงานที่จะเข้ามาตั้งในโครงการ ต้องแจ้งปริมาณความต้องการใช้น้ำ และจัดให้มีถังเก็บน้ำใช้อุตสาหกรรมสำรองไม่น้อยกว่า 1 วัน	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- ต้องควบคุมคุณภาพน้ำใช้อุตสาหกรรมให้มีคุณภาพน้ำตามเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพน้ำของการประปาส่วนภูมิภาค	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
3.3 การคมนาคมขนส่ง	- กำหนดให้คนขับรถบรรทุกใช้ความเร็วรถตามที่กฎหมายกำหนด	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
หน้า 77/146
สิงหาคม 2567

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Fourtier Consultants Co., Ltd.

ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (**ระยะดำเนินการ**) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.3 การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)	- ประสานโรงงานภายในพื้นที่ให้ควบคุมน้ำหนักรถบรรทุกให้เป็นไปตามกฎหมายกำหนดให้มีน้ำหนักบรรทุก หรือน้ำหนักลงเพลา และกวดขันพนักงานขับรถให้มีความระมัดระวังและปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- ประสานงานไปยังโรงงานภายในพื้นที่โครงการจัดเตรียมรถโดยสารรับ-ส่งพนักงาน เพื่อลดปริมาณการจราจร	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- ติดตั้งป้ายจำกัดความเร็วรถบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ ป้ายสัญลักษณ์จราจรภายในโครงการตามมาตรฐานที่ราชการกำหนด และติดตั้งสันนูนชะลอความเร็ว	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- หลีกเลี่ยงการขนส่งวัตถุดิบ-ผลิตภัณฑ์ในช่วงเวลาเร่งด่วน (06.00-08.00 น. และ 16.00-18.00 น.)	ตลอดเส้นทางการขนส่ง/ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- ห้ามรถยนต์ทุกชนิดจอดบริเวณริมถนนสาธารณะโดยเด็ดขาด เพื่อป้องกันการกีดขวางจราจรและลดโอกาสเกิดอุบัติเหตุ	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- ติดตั้งป้ายสัญลักษณ์จราจรภายในโครงการตามมาตรฐานที่การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.) กำหนด โดยเฉพาะอย่างยิ่งบริเวณด้านหน้าและทางเข้า-ออก โครงการ	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)

Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายศุภฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

Fourtier Consultants Co., Ltd.

ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (**ระยะดำเนินการ**) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.3 การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)	- จัดทำป้ายโลหะโดยมีข้อความว่า “บริเวณทางสาธารณประโยชน์ดูแลและบำรุงรักษาโดยบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด ที่ประชาชนสามารถใช้สัญจรได้ตลอดเวลา” บริเวณทางสาธารณประโยชน์ที่ได้รับอนุญาต และบำรุงรักษาและดูแลป้ายประกาศข้างต้นให้อยู่ในสภาพดีเป็นประจำรวมทั้งเฝ้าระวังการรื้อถอนป้ายอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง	ทางสาธารณประโยชน์ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยอำนวยความสะดวกบริเวณทางเข้า-ออกของโครงการ	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- โครงการจะประสานงานไปยังหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เช่น แขวงทางหลวง หรือหน่วยงานท้องถิ่นในพื้นที่รับผิดชอบ เป็นต้น ให้ทราบถึงปริมาณจราจรที่จะเกิดขึ้นจากการพัฒนาโครงการ เพื่อเป็นประโยชน์ในการวางแผนงานด้านการจราจร	พื้นที่โครงการ และทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 331	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- ประชาสัมพันธ์ให้พนักงานในโครงการใช้ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 331 ในการเข้า-ออกพื้นที่โครงการ	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- ประชาสัมพันธ์ผ่านผู้นำชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการเพื่อให้ประชาชนในพื้นที่ทราบถึงการไม่ปิดกั้นการใช้เส้นทางสาธารณประโยชน์ที่ผ่านพื้นที่โครงการของประชาชน	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
หน้า 79/146
สิงหาคม 2567

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Fourtier Consultants Co.,Ltd.

ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (**ระยะดำเนินการ**) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ครั้งที่ 1 ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.3 การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)	- จัดทำสถิติรถบรรทุกที่ผ่านเข้า-ออกพื้นที่โครงการ และประเมินสภาพการจราจรของทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 331 ปีละ 1 ครั้ง	พื้นที่โครงการ และทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 331	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
3.4 การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม	- กำจัดวัชพืชและทำความสะอาดรางระบายน้ำฝน รวมทั้งปรับปรุงรางระบายน้ำฝนภายในพื้นที่โครงการให้อยู่ในสภาพที่เหมาะสม อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง ในช่วงก่อนเข้าฤดูฝนหรือประมาณเดือนเมษายนหรือตามความเหมาะสม เพื่อให้สามารถระบายน้ำฝนได้ตามที่ออกแบบไว้	ระบบระบายน้ำฝน	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
3.4 การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม (ต่อ)	- จัดให้มีบ่อหน่วงน้ำฝนที่สามารถกักเก็บน้ำฝนส่วนที่เพิ่มขึ้นจากการพัฒนาโครงการในคาบอุบัติ 10 ปี ไม่น้อยกว่า 3 ชั่วโมง จำนวน 2 บ่อ ขนาดรวม ประมาณ 260,680 ลูกบาศก์เมตร	ระบบระบายน้ำฝน	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- ควบคุมอัตราการระบายน้ำฝนออกจากบ่อหน่วงน้ำของโครงการให้ไม่เกินอัตราการระบายน้ำฝนก่อนการพัฒนาโครงการ โดยมีอัตราการระบายลงสู่ห้วยมาบข่าหวานสูงสุด ไม่เกิน 8,000 ลูกบาศก์เมตร/วัน หรือ 0.11 ลูกบาศก์เมตร/วินาที	ระบบระบายน้ำฝน	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

Fourtier Consultants Co.,Ltd.

ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (**ระยะดำเนินการ**) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.4 การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม (ต่อ)	- แจ้งข้อมูลอัตราการระบายน้ำฝนและน้ำทิ้งที่ระบายลงสู่แหล่งน้ำสาธารณประโยชน์ ให้องค์การบริหารส่วนตำบลเขาไม้แก้ว และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ได้รับทราบ เพื่อเป็นข้อมูลในการบริหารจัดการน้ำในภาพรวมของพื้นที่	คลองสาธารณประโยชน์	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- การระบายน้ำฝนลงสู่ห้วยมาบข่าหวาน และคลองสาธารณประโยชน์ จะต้องได้รับอนุญาตจากหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องก่อนดำเนินการ	แหล่งรองรับน้ำฝนของโครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- ติดตั้งเสาวัดระดับความลึก บริเวณจุดระบายน้ำฝนและน้ำทิ้งของโครงการลงสู่ห้วยมาบข่าหวาน	ห้วยมาบข่าหวาน	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- ประสานและสนับสนุนองค์การบริหารส่วนตำบลเขาไม้แก้ว และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการกำจัดวัชพืช ขุดลอกคลองสาธารณประโยชน์ที่รองรับน้ำฝนของโครงการ เพื่อฟื้นคืนสภาพคลองสาธารณะให้มีสภาพการระบายน้ำที่ดี	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
3.5 การจัดการมูลฝอยและกากของเสีย	- จัดเตรียมภาชนะรองรับมูลฝอย จัดวางในพื้นที่ต่าง ๆ ให้เพียงพอ โดยพิจารณาจากปริมาณและลักษณะของขยะทั่วไปที่เกิดจากโรงงานต่าง ๆ ทั้งนี้ ให้แยกชนิดของภาชนะรองรับมูลฝอย ระหว่างมูลฝอยทั่วไป และมูลฝอยที่สามารถนำกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่ได้ เพื่อให้การเก็บขนและการจัดการมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
หน้า 81/146
สิงหาคม 2567

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Fourtier Consultants Co., Ltd.

ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (**ระยะดำเนินการ**) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.5 การจัดการมูลฝอย และกากของเสีย (ต่อ)	- จัดทำทะเบียนรายชื่อหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตกำจัดของเสีย โดยจำแนกตามประเภทของเสียที่ได้รับอนุญาตกำจัด เพื่อใช้เป็นฐานข้อมูลในการคัดเลือกหน่วยงานเข้ามารับของเสียไปกำจัด รวมทั้งแลกเปลี่ยนข้อมูลกับโรงงานต่าง ๆ ที่ต้องการทราบข้อมูลเกี่ยวกับหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตกำจัดของเสีย	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- ประสานงานองค์การบริหารส่วนตำบลเขาไม้แก้วเข้ามาดำเนินการเก็บขนมูลฝอยภายในพื้นที่โครงการ เพื่อนำไปกำจัด ในกรณีที่องค์การบริหารส่วนตำบลเขาไม้แก้วไม่สามารถให้บริการได้ ให้ประสานงานหน่วยงาน/บริษัทรับเก็บขนมูลฝอยที่ได้รับอนุญาตจากราชการ เข้ามาดำเนินการเก็บขนมูลฝอยที่เกิดขึ้นภายในโครงการเพื่อนำไปกำจัด	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- แจ้งแผนการพัฒนาโครงการ และปริมาณมูลฝอยที่คาดว่าจะเกิดขึ้นในพื้นที่ให้องค์การบริหารส่วนตำบลเขาไม้แก้วรับทราบเพื่อเป็นข้อมูลในการวางแผนงานในการจัดเตรียมบุคลากรและรถเก็บขนมูลฝอยสำหรับให้บริการเก็บขนมูลฝอยภายในพื้นที่โครงการ	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- กำหนดให้มีศูนย์แลกเปลี่ยนวัสดุเหลือใช้ภายในโครงการ โดยมีโครงสร้างการบริหารศูนย์แลกเปลี่ยนวัสดุเหลือใช้ ดังรูปที่ 12	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
หน้า 82/146
สิงหาคม 2567

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Fourier Consultants Co., Ltd.

ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (**ระยะดำเนินการ**) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.5 การจัดการมูลฝอย และกากของเสีย (ต่อ)	- จัดทำคู่มือในการจัดการมูลฝอยและกากของเสียเพื่อให้โรงงานนำไปเป็นแนวทางในการดำเนินการได้อย่างถูกต้องและนำไปยึดถือปฏิบัติตามที่โครงการได้กำหนดไว้	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- กำหนดมาตรการส่งเสริมการลดปริมาณมูลฝอยและกากอุตสาหกรรม ดังนี้ • โรงงานภายในพื้นที่โครงการ จะต้องมีระบบการคัดแยกมูลฝอยและกากของเสียอย่างเหมาะสมเพื่อให้สามารถแยกกากของเสียกลับมาใช้ใหม่ • ประชาสัมพันธ์ให้โรงงานภายในพื้นที่โครงการ ทำการคัดแยกมูลฝอย และกากของเสีย และจัดการตามหลักวิชาการ	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- ควบคุมให้โรงงานในพื้นที่โครงการปฏิบัติตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2566 หรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องฉบับล่าสุด	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- โครงการกำหนดแนวทางในการจัดการมูลฝอยในพื้นที่ ดังนี้ **1) การจัดการมูลฝอย** • กำหนดให้โรงงานจัดเตรียมภาชนะรองรับมูลฝอยให้มีความเหมาะสมและเพียงพอกับปริมาณมูลฝอยที่เกิดขึ้น	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Fourtier Consultants Co., Ltd.

ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (**ระยะดำเนินการ**) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.5 การจัดการมูลฝอย และกากของเสีย (ต่อ)	• กำหนดให้โรงงานภายในพื้นที่โครงการ ต้องแยกประเภทมูลฝอยเพื่อง่ายต่อการเก็บรวบรวมและการกำจัด โดยเก็บรวบรวมไว้ในภาชนะให้เหมาะสมกับประเภทและปริมาณปิดมิดชิด สามารถขนถ่ายได้โดยสะดวกและอยู่ภายในพื้นที่ที่มีหลังคาคลุม • กำหนดให้โรงงานคัดแยกมูลฝอยทั่วไปเพื่อนำมูลฝอยที่สามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้ขายให้กับหน่วยงานที่รับซื้อต่อไป • กำหนดให้โรงงานคัดแยกมูลฝอยที่สามารถทำเป็นเชื้อเพลิงแข็งทดแทน (RDF) ได้ให้เหลือมูลฝอยที่จะต้องกำจัดน้อยที่สุด และติดต่อให้องค์การบริหารส่วนตำบลเขาไม้แก้วหรือหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากราชการที่มีระบบการจัดการมูลฝอยที่ถูกต้องตามหลักวิชาการเข้ามาดำเนินการเก็บขนมูลฝอยเพื่อนำไปกำจัด • ให้โครงการประสานงานกับองค์การบริหารส่วนตำบลเขาไม้แก้วหรือหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากราชการ และบริษัทรับกำจัดมูลฝอย ให้นำมูลฝอยที่คัดแยกแล้วและสามารถทำเป็นเชื้อเพลิงแข็งทดแทน (RDF) จากโรงงานในพื้นที่โครงการไปผลิตเป็นเชื้อเพลิงแข็งทดแทน (RDF) ให้มากที่สุด	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Fourtier Consultants Co., Ltd.

ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (**ระยะดำเนินการ**) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.5 การจัดการมูลฝอย และกากของเสีย (ต่อ)	• กำหนดให้โรงงานในพื้นที่โครงการ ต้องบันทึกปริมาณมูลฝอยที่ส่งให้หน่วยงาน/บริษัทรับเก็บขนมูลฝอยที่ได้รับอนุญาตจากองค์การบริหารส่วนตำบลเขาไม้แก้ว หรือหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากราชการ ให้โครงการทราบทุก 6 เดือน • โครงการต้องส่งเสริมให้โรงงานที่ตั้งในโครงการนำหลักการ 3Rs มาใช้ในการจัดการมูลฝอยของโรงงาน • ต้องรวบรวมสถิติปริมาณมูลฝอยที่เกิดขึ้นภายในพื้นที่โครงการเสนอต่อโครงการ ทราบทุก ๆ 1 ปี เพื่อให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องสามารถประเมินศักยภาพและคาดการณ์ปริมาณมูลฝอยที่จะเกิดขึ้นในอนาคต รวมถึงวางแผนในการเก็บขนและกำจัดมูลฝอยได้อย่างเพียงพอ • มูลฝอยอันตรายจากสำนักงาน เช่น หลอดไฟฟ้าเสื่อมสภาพ ถ่านไฟฉาย หมึกเครื่องถ่ายเอกสาร เป็นต้น โรงงานต้องติดต่อให้บริษัทที่ได้รับอนุญาตจากหน่วยงานราชการรับไปกำจัด	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
หน้า 85/146
สิงหาคม 2567

ลงชื่อ.....
(นายศุภฐาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Fourtier Consultants Co.,Ltd.

ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (**ระยะดำเนินการ**) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.5 การจัดการมูลฝอย และกากของเสีย (ต่อ)	**2) การจัดการสิ่งปฏิกูลและวัสดุไม่ใช้แล้ว** โครงการจะต้องระบุลงในแนบท้ายสัญญาจัดซื้อที่ดิน กำหนดให้โรงงานแจ้งชนิด ประเภท ปริมาณและลักษณะของเสียแต่ละประเภทที่เกิดขึ้น วิธีการขนส่งให้บริษัทที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม พร้อมทั้งส่งใบกำกับการขนส่งกากของเสีย (Manifest Form) ให้โครงการรับทราบทุกครั้งที่มีการขนส่งกากของเสียออกนอกพื้นที่โรงงาน • กำหนดให้โรงงานภายในพื้นที่โครงการ บันทึกชนิด ปริมาณและลักษณะกากของเสียแต่ละประเภทที่เกิดขึ้นรวมถึงวิธีการในการจัดส่งกากของเสียให้บริษัทที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม โดยต้องจัดส่งข้อมูลให้โครงการทราบทุก 1 ปี • โครงการจะต้องส่งเสริมให้โรงงานที่ตั้งในโครงการนำหลักการ 3Rs (Reuse, Reduce, Recycle) มาใช้ในการจัดการกากของเสียอุตสาหกรรมและสิ่งปฏิกูลของโรงงาน • กำหนดให้โรงงานแต่ละแห่งต้องจัดให้มีพื้นที่รวบรวมกากอุตสาหกรรมที่เหมาะสม และมีหลังคาปิดคลุม	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
หน้า 86/146
สิงหาคม 2567

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Fourtier Consultants Co., Ltd.

ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (**ระยะดำเนินการ**) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.5 การจัดการมูลฝอย และกากของเสีย (ต่อ)	• โรงงานต้องจัดให้มีการตรวจประเมิน (Audit) บริษัทที่เข้ามารับของเสียไปกำจัดของโรงงานอุตสาหกรรม โดยจัดส่งตัวแทนคณะทำงานเข้าตรวจสอบ ตั้งแต่ใบอนุญาต ขั้นตอนการขนส่ง และการกำจัดที่ปลายทาง โดยทำการตรวจประเมินก่อนการคัดเลือก 1 ครั้ง และทำการตรวจประเมินระหว่างที่ทำการขนย้ายจริงอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	(1) กากอุตสาหกรรมที่ไม่ใช่ของเสียอันตราย • กากอุตสาหกรรมที่ไม่ใช่ของเสียอันตราย เมื่อมีปริมาณมากเพียงพอและ/หรือภายใน 90 วัน โรงงานจะต้องประสานงานกับบริษัทที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมมารับไปกำจัดอย่างถูกวิธีต่อไป • กากอุตสาหกรรมที่ไม่เป็นของเสียอันตรายที่สามารถนำกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่ได้ ให้ประสานศูนย์ข้อมูลการแลกเปลี่ยนวัสดุเหลือใช้ (Waste Exchange Information Center; WEIC) ของโครงการ เพื่อประสานข้อมูลในการแลกเปลี่ยนของเสีย	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Fourtier Consultants Co., Ltd.

ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (**ระยะดำเนินการ**) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.5 การจัดการมูลฝอยและกากของเสีย (ต่อ)	• กำหนดให้โรงงานภายในพื้นที่โครงการรวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับการแลกเปลี่ยนของเสีย ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับโรงงาน เพื่อใช้เป็นข้อมูลในการวางแผนการใช้ประโยชน์จากของเสียให้มากที่สุด พร้อมทั้งรายงานข้อมูลให้โครงการทราบทุกปี	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	(2) กากอุตสาหกรรมที่เป็นของเสียอันตราย • กากอุตสาหกรรมที่เป็นของเสียอันตราย เช่น ซากแบตเตอรี่ น้ำมันหล่อลื่นใช้แล้ว หรือสารเคมีใช้แล้ว เป็นต้น เมื่อมีปริมาณมากเพียงพอหรือภายใน 90 วัน ประสานงานกับบริษัทที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมมารับนำไปกำจัดอย่างถูกวิธีต่อไป เช่น นำไปเป็นเชื้อเพลิงผสมนำกลับมาใช้ประโยชน์อีกด้วยวิธีอื่น ๆ เผากำจัด เผาร่วมในเตาเผาปูนซีเมนต์ หรือนำไปฝังกลบอย่างปลอดภัย	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Fourtier Consultants Co., Ltd.

ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (**ระยะดำเนินการ**) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.5 การจัดการมูลฝอย และกากของเสีย (ต่อ)	• โรงงานแต่ละแห่งจะต้องจัดเตรียมภาชนะมีลักษณะทนทานต่อการกัดกร่อนและมีฝาปิดมิดชิดไม่รั่วซึม พร้อมทั้งมีป้ายแจ้งรายละเอียดที่เก็บรักษาให้ชัดเจน เพื่อจัดเก็บและรวบรวมกากอุตสาหกรรมที่เป็นของเสียอันตรายก่อนประสานงานให้บริษัทที่รับกำจัดกากของเสียอันตรายที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมรับไปกำจัด	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	(3) กากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย และระบบผลิตน้ำใช้อุตสาหกรรม • กำหนดให้มีการตรวจวิเคราะห์หาปริมาณโลหะหนักจากระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2566 หรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องฉบับล่าสุด เพื่อตรวจสอบว่าตะกอนดังกล่าวเป็นของเสียอันตรายหรือของเสียไม่เป็นอันตราย และประสานงานให้บริษัทที่ได้รับอนุญาตจากหน่วยงานราชการรับไปกำจัด กรณีที่เป็นของเสียอันตรายจะกำจัดโดยการฝังกลบอย่างปลอดภัย (Secured Landfill) ส่วนกรณีที่เป็นของเสียที่ไม่เป็นอันตรายจะนำไปกำจัดอย่างถูกวิธีต่อไป	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

Fourtier Consultants Co., Ltd.

ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (**ระยะดำเนินการ**) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.5 การจัดการมูลฝอย และกากของเสีย (ต่อ)	- จัดให้มีการสุ่มตรวจประเมิน (Audit) การจัดการของเสียของโรงงานในโครงการ โดยจัดส่งตัวแทนคณะทำงานฯ เข้าตรวจสอบเป็นประจำทุกปี	โรงงานที่เข้ามารับกำจัดของเสียในโครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต **4.1 สภาพเศรษฐกิจ-สังคม**	- ประชาสัมพันธ์และขอความร่วมมือให้โรงงานที่เข้ามาดำเนินการในพื้นที่พิจารณาคนในท้องถิ่นที่มีคุณสมบัติเหมาะสมกับความต้องการเข้าทำงานเป็นอันดับแรก เพื่อสนับสนุนคนในท้องถิ่นให้มีงานทำ โดยให้มีการประชาสัมพันธ์ที่องค์กรท้องถิ่นโดยรอบพื้นที่โครงการ และแจ้งข้อมูลการจัดจ้างแรงงานในท้องถิ่นให้โครงการรับทราบ หากโรงงานมีความจำเป็นต้องรับแรงงานข้ามชาติเข้ามาปฏิบัติงานในพื้นที่โครงการต้องดำเนินการขึ้นทะเบียนแรงงานตามกฎกระทรวงว่าด้วยการขอรับใบอนุญาต การออกใบอนุญาต และการแจ้งการทำงานของคนต่างด้าว หรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง	ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- รวบรวมและจัดส่งข้อมูลแรงงานและประชากรในพื้นที่โครงการให้หน่วยงานท้องถิ่นและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อเป็นข้อมูลในการวางแผนงานในการกำหนดนโยบายที่เกี่ยวข้อง	ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
Hermes Cooperation Co., Ltd
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
หน้า 90/146
สิงหาคม 2567

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Fourtier Consultants Co., Ltd.

ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (**ระยะดำเนินการ**) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.1 สภาพเศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	- ประชาสัมพันธ์และขอความร่วมมือให้โรงงานต่าง ๆ ส่งเสริมพนักงานย้ายทะเบียนราษฎร์เข้ามาในจังหวัดชลบุรี และขอความร่วมมือให้โรงงานต่าง ๆ จดทะเบียนบริษัทในจังหวัดชลบุรี	ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- ประสานโรงงานภายในพื้นที่โครงการ ให้เข้าร่วมโครงการโรงงานสีขาว หรือโครงการอื่น ๆ ที่ทางภาครัฐกำหนด ตลอดจนให้ความร่วมมือหน่วยงานภาครัฐในการตรวจสอบสารเสพติดของพนักงาน	ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- จัดตั้งศูนย์รับเรื่องร้องเรียน เพื่อรับเรื่องร้องเรียนจากชุมชน และประสานการดำเนินการแก้ไขปัญหาข้อร้องเรียนตามแนวทาง/เงื่อนไขที่กำหนด โดยจัดให้มีขั้นตอนการรับเรื่องร้องเรียนจากชุมชนที่มีการระบุช่องทางการรับเรื่องร้องเรียนและระยะเวลาในการแก้ปัญหาอย่างชัดเจน ดังรูปที่ 10	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- กรณีที่โครงการได้รับการร้องเรียนจากประชาชนโดยรอบพื้นที่โครงการและพิสูจน์ทราบว่าเป็นผลกระทบจากการดำเนินการของโครงการจริง โครงการจะต้องตรวจสอบความเสียหาย ชดเชยเยียวยารูปแบบต่าง ๆ ตามข้อตกลงและข้อสรุปจากคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
หน้า 91/146
สิงหาคม 2567

ลงชื่อ.....
(นายฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Fourtier Consultants Co., Ltd.

ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (**ระยะดำเนินการ**) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.1 สภาพเศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	- กำหนดให้มีกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์ร่วมกับชุมชนในด้านต่าง ๆ เช่น กิจกรรมส่งเสริมการศึกษา กิจกรรมส่งเสริมสุขภาพ/กีฬา กิจกรรมด้านศาสนาและวัฒนธรรม และการส่งเสริมอาชีพ เป็นต้น	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- จัดแผนงานกิจกรรมเพื่อสังคม (Corporate Social Responsibility ; CSR) สำหรับชุมชนในรัศมี 0-3 กิโลเมตร และ 3-5 กิโลเมตร เป็นประจำทุกปี ตัวอย่างกิจกรรมดัง**ตารางที่ 5**	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- ประชาสัมพันธ์ข้อมูลผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมให้ประชาชนในชุมชนโดยรอบในรัศมี 5 กิโลเมตรับทราบ โดยเลือกรูปแบบการประชาสัมพันธ์ที่เหมาะสม	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- เปิดโอกาสให้ชุมชนหรือหน่วยงานที่สนใจการบริหารจัดการสิ่งแวดล้อมเข้าเยี่ยมชมโครงการ (Open House) อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง	ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
4.2 อาชีวอนามัย และความปลอดภัย	**1) ความปลอดภัยทั่วไปและแผนปฏิบัติการฉุกเฉิน** - ให้โครงการติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ที่ควบคุมได้จากระยะไกล สามารถบันทึกภาพได้ตลอดเวลาและเรียกดูข้อมูลย้อนหลังได้ ตลอดจนมีระบบการแจ้งเตือนภัยที่มีประสิทธิภาพและทันสมัยครอบคลุมพื้นที่โครงการ เช่น บริเวณถนนทางเข้า-ออก และบริเวณอื่นที่มีความเสี่ยงภัย	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
หน้า 92/146
สิงหาคม 2567

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

Fourier Consultants Co., Ltd.

ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (**ระยะดำเนินการ**) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.2 อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)	- ให้โครงการติดตั้งระบบไฟส่องสว่างเพื่อเพิ่มความปลอดภัยในการใช้เส้นทางสาธารณะภายในโครงการตามมาตรฐานที่ กนอ. กำหนด	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยเพื่อทำหน้าที่ตรวจตราและดูแลรักษาความปลอดภัยภายในพื้นที่โครงการ	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- ต้องจัดให้มีศูนย์อำนวยการภาวะฉุกเฉินในพื้นที่โครงการ เพื่อทำหน้าที่ในการประสานงานกับโรงงานต่าง ๆ กรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- กำหนดเกณฑ์การจัดลำดับหรือแบ่งกลุ่มโรงงานภายในโครงการตามความเสี่ยง/ข้อร้องเรียน เพื่อกำหนดแผนการตรวจโรงงานเรื่อง การปฏิบัติตามกฎหมายในด้านสิ่งแวดล้อม ความปลอดภัย อาชีวอนามัย และพลังงาน	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- ส่งเสริมและขอความร่วมมือให้โรงงานภายในโครงการ ให้จัดทำแผนงานและการดำเนินงานเพื่อขอการรับรองมาตรฐานการบริหารจัดการอาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ISO 45001)	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- จัดให้มีการประชุมเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยหรือคณะกรรมการ ด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานของโรงงานตามที่กฎหมายกำหนดในพื้นที่โครงการ อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Fourtier Consultants Co., Ltd.

ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (**ระยะดำเนินการ**) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.2 อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)	เพื่อปรับปรุงข้อมูลเกี่ยวกับอุปกรณ์ดับเพลิง แผนปฏิบัติการฉุกเฉิน และมาตรการด้านความปลอดภัย	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- กำหนดให้โรงงานต่าง ๆ ในโครงการ ต้องมีการกำหนดกฎระเบียบเกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงาน รวมทั้งการฝึกซ้อมและอบรมด้านความปลอดภัยให้กับพนักงานของโรงงานนั้นอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง	โรงงานที่จะเข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- กำหนดให้โรงงานในพื้นที่โครงการ บันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุภายในโรงงาน และรายงานให้โครงการทราบเป็นประจำทุก 6 เดือน	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- กำหนดให้มีการจัดตั้งคณะกรรมการด้านความปลอดภัยของโครงการ ซึ่งประกอบด้วยตัวแทนจากโครงการและโรงงานทุกแห่งในพื้นที่ ซึ่งต้องมีตำแหน่งในโรงงานตั้งแต่ผู้จัดการฝ่ายขึ้นไปกำหนดการประชุมอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง โดยคณะกรรมการมีหน้าที่ ดังต่อไปนี้ • จัดตั้งศูนย์ข้อมูลด้านความปลอดภัยในการทำงาน โดยประสานงานและเก็บรวบรวมข้อมูลจากโรงงานต่าง ๆ • ปรับปรุงมาตรการด้านความปลอดภัย ข้อมูลเกี่ยวกับอุปกรณ์ดับเพลิง และแผนปฏิบัติการฉุกเฉินของโครงการ และโรงงานต่าง ๆ ในโครงการอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง	โรงงานที่จะเข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Fourtier Consultants Co., Ltd.

ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (**ระยะดำเนินการ**) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.2 อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)	• ประสานหน่วยงานราชการให้เข้ามาฝึกอบรมด้านความปลอดภัย ตามที่กฎหมายกำหนด เช่น การฝึกอบรมด้านการดับเพลิงและอบรมเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในระดับต่าง ๆ เป็นต้น • ติดตามดูแลเรื่องสุขภาพ การรับสัมผัส การตรวจสุขภาพของพนักงาน และสิ่งที่เป็นอันตรายในโรงงาน • จัดกิจกรรมส่งเสริมความปลอดภัย เช่น สัปดาห์แห่งความปลอดภัยในพื้นที่โครงการ เป็นต้น	โรงงานที่จะเข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- จัดให้มีแผนปฏิบัติการภาวะฉุกเฉิน (**รูปที่ 14 ถึงรูปที่ 17**) เพื่อใช้เป็นแนวทางปฏิบัติสำหรับโรงงานต่าง ๆ ในการประสานงานด้านความช่วยเหลือระหว่างโรงงานในโครงการและหน่วยงานภายนอกที่เกี่ยวข้องกรณีเกิดเหตุฉุกเฉินหรือเพลิงไหม้	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- จัดทำแผนปฏิบัติการฉุกเฉิน ร่วมกับหน่วยงานท้องถิ่นที่เกี่ยวข้อง พร้อมทั้งจัดให้มีการฝึกซ้อมร่วมกันตามแผนดังกล่าวอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- กำหนดให้โรงงานในพื้นที่โครงการ ฝึกซ้อมแผนฉุกเฉินร่วมกับโรงงานข้างเคียงอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง	โรงงานที่จะเข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Fourtier Consultants Co., Ltd.

ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (**ระยะดำเนินการ**) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.2 อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)	- จัดให้มีรถดับเพลิงที่มีคุณสมบัติตามมาตรฐาน NFPA 1901 ประจำในพื้นที่โครงการ จำนวน 1 คัน	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- โครงการต้องจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัยให้สอดคล้องกับข้อกำหนดของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย และที่กฎหมายกำหนด	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- โครงการต้องประสานงานและจัดทำฐานข้อมูลในการติดต่อหน่วยงานภายนอกที่อยู่ใกล้เคียง เพื่อให้บริการให้กรณีฉุกเฉิน	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- โครงการต้องจัดทำแผนสื่อสารแจ้งเหตุต่อชุมชนเมื่อเกิดภาวะฉุกเฉิน ซึ่งสอดคล้องกับแผนปฏิบัติการภาวะฉุกเฉินของโครงการ	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	2) ความปลอดภัยของก๊าซ LPG - โรงงานที่มีการกักเก็บก๊าซ LPG ต้องจัดทำแผนปฏิบัติการฉุกเฉิน กรณีเกิดการรั่วไหลหรือไฟไหม้ พร้อมทั้งจัดส่งแผนดังกล่าวให้โครงการทราบ และจัดเก็บข้อมูล	โรงงานที่มีการกักเก็บก๊าซ LPG	ก่อนเปิดดำเนินการและตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- โรงงานที่มีการกักเก็บก๊าซ LPG จะต้องจัดเตรียมความปลอดภัยทั่วไป บริเวณลานถังเก็บก๊าซ ดังนี้	โรงงานที่มีการกักเก็บก๊าซ LPG	ก่อนเปิดดำเนินการและตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
หน้า 96/146
สิงหาคม 2567

ลงชื่อ.....
(นายฉัษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Fourtier Consultants Co.,Ltd.

ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (**ระยะดำเนินการ**) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.2 อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)	• พื้นที่ตั้งถังเก็บก๊าซต้องแข็งแรง เรียบ ปูพื้นด้วยวัสดุที่ไม่ทำให้เกิดประกายไฟจากการเสียดสี • ไม่ควรตั้งถังก๊าซใกล้บ่อหรือรางระบายน้ำเปิด เพราะถ้าก๊าซรั่วไหล อาจไปรวมกันอยู่ในบ่อหรือรางระบายน้ำ ซึ่งถ้าหากมีประกายไฟเกิดขึ้นในบริเวณใกล้เคียงอาจเกิดการระเบิดได้ • ต้องติดป้าย “ห้ามสูบบุหรี่” • ติดตั้งอุปกรณ์ดับเพลิงตามมาตรฐาน NFPA • ติดตั้งเครื่องเตือนภัยจากการรั่วไหลของก๊าซ (Gas Leak Detector) • ติดตั้งวาล์วนิรภัย (Safety Valve) บริเวณจุดสูบถ่ายก๊าซ • ตรวจสอบรอยรั่วของท่อก๊าซโดยเฉพาะบริเวณจุดเชื่อมท่ออย่างสม่ำเสมอ	โรงงานที่มีการกักเก็บก๊าซ LPG	ก่อนเปิดดำเนินการและตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- โรงงานที่มีการกักเก็บก๊าซ LPG ต้องแจ้งถึงตำแหน่ง ขนาด และจำนวนของถังกักเก็บก๊าซ LPG รวมทั้งรายละเอียดของอุปกรณ์ดับเพลิงที่จัดเตรียมไว้แก่โครงการ	โรงงานที่มีการกักเก็บก๊าซ LPG	ก่อนเปิดดำเนินการและตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	3) สารเคมี - โรงงานที่มีการใช้สารเคมีอันตรายต้องส่งเอกสารข้อมูลความปลอดภัยเคมีภัณฑ์ (SDS) ที่มีการนำเข้ามาใช้ในพื้นที่โรงงาน ให้โครงการทราบทุกครั้ง	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Fourtier Consultants Co.,Ltd.

ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (**ระยะดำเนินการ**) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.2 อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)	- กำหนดให้โรงงานอุตสาหกรรมที่จะเข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการต้องปฏิบัติตามกฎหมายที่เกี่ยวกับสารเคมีอันตราย ดังนี้ • จัดทำบัญชีรายชื่อสารเคมีอันตรายและรายละเอียดข้อมูลความปลอดภัยของสารเคมีอันตราย • จัดทำคู่มือแนวทางการปฏิบัติและขั้นตอนในการทำงานกับสารเคมีอันตราย คำแนะนำในการป้องกันอันตราย ความหมายของข้อมูลที่อยู่บนฉลาก และเอกสารข้อมูลความปลอดภัยของสารเคมีอันตราย • จัดให้มีการตรวจวัดและวิเคราะห์ระดับความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย • จัดให้มีการประเมินความเสี่ยงต่อสุขภาพ กรณีมีสารเคมีอันตรายในปริมาณตามที่กฎหมายกำหนด • ต้องจัดสถานที่และอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยในบริเวณทำงานกับสารเคมีอันตราย อาทิ ที่ล้างตาและฝักบัวชำระล้างร่างกายจากสารเคมีอันตราย อุปกรณ์ และเวชภัณฑ์ที่จำเป็นสำหรับการปฐมพยาบาล อุปกรณ์ดับเพลิงที่เหมาะสมกับสารเคมีอันตรายแต่ละชนิด และเพียงพอสำหรับการผจญเพลิงเบื้องต้น อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลที่เหมาะสมตามลักษณะอันตรายหรือลักษณะงาน เป็นต้น	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Fourtier Consultants Co., Ltd.

ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (**ระยะดำเนินการ**) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.2 อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)	- ประสานหน่วยงานท้องถิ่นและหน่วยงานด้านสาธารณสุขที่ดูแลรับผิดชอบบริเวณพื้นที่โครงการในการนำส่งข้อมูลสารเคมีที่ใช้ในโครงการ เพื่อเป็นข้อมูลในการเตรียมความพร้อมกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- โรงงานที่มีการใช้สารเคมีตามตารางท้ายประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง บัญชีรายชื่อสารเคมีอันตราย พ.ศ. 2556 หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องฉบับล่าสุด ต้องจัดทำบัญชีรายชื่อสารเคมีอันตราย และรายละเอียดข้อมูลความปลอดภัยของสารเคมีอันตราย เสนอหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และสำเนาเอกสารดังกล่าวให้โครงการ เพื่อเป็นข้อมูลกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- กำหนดให้โรงงานที่มีการใช้สารเคมี จะต้องจัดทำแผนฉุกเฉิน กรณีสารเคมีหกหล่น รั่วไหล พร้อมทั้งต้องจัดให้มีการฝึกซ้อมแผนฉุกเฉินดังกล่าว อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- กำหนดให้โรงงานที่มีการใช้สารเคมีจะต้องดำเนินการตามประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง คู่มือการเก็บรักษาสารเคมีและวัตถุอันตราย พ.ศ. 2550 หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้อง ฉบับล่าสุด	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Fourtier Consultants Co., Ltd.

ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (**ระยะดำเนินการ**) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.2 อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)	- กำหนดให้โรงงานอุตสาหกรรมหรือสถานประกอบการที่เข้ามาตั้งภายในพื้นที่โครงการมีการกักเก็บวัตถุอันตรายและสารเคมีอันตรายจะต้องมีบุคลากรเฉพาะรับผิดชอบความปลอดภัยการเก็บรักษาวัตถุอันตรายตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรมกำหนด	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- จัดอบรมให้ความรู้กับหน่วยงานท้องถิ่นที่เกี่ยวกับการป้องกันและระงับเหตุกรณีสารเคมีและวัตถุอันตราย รวมทั้งประสานหน่วยงานท้องถิ่นและหน่วยงานด้านสาธารณสุขที่ดูแลรับผิดชอบบริเวณพื้นที่โครงการในการนำส่งข้อมูลสารเคมีที่ใช้ในโครงการ เพื่อเป็นข้อมูลในการเตรียมความพร้อมกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- โรงงานที่เข้ามาตั้งในโครงการจะต้องปฏิบัติตามกฎกระทรวงแรงงานว่าด้วยการจัดสวัสดิการในสถานประกอบกิจการ พ.ศ. 2548 และกฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานการตรวจสุขภาพตามปัจจัยเสี่ยง พ.ศ. 2563 และกฎหมายที่เกี่ยวข้อง พร้อมทั้งกำหนดให้มีการเก็บรวบรวมผลการตรวจสุขภาพ เพื่อดูแนวโน้มการเจ็บป่วยของพนักงานที่ปฏิบัติงานในโรงงาน ตลอดจนส่งเสริมกิจกรรมการออกกำลังกายเพื่อสุขภาพที่ดีของพนักงาน	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
Hermes Cooperation Co., Ltd
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Fourtier Consultants Co.,Ltd.

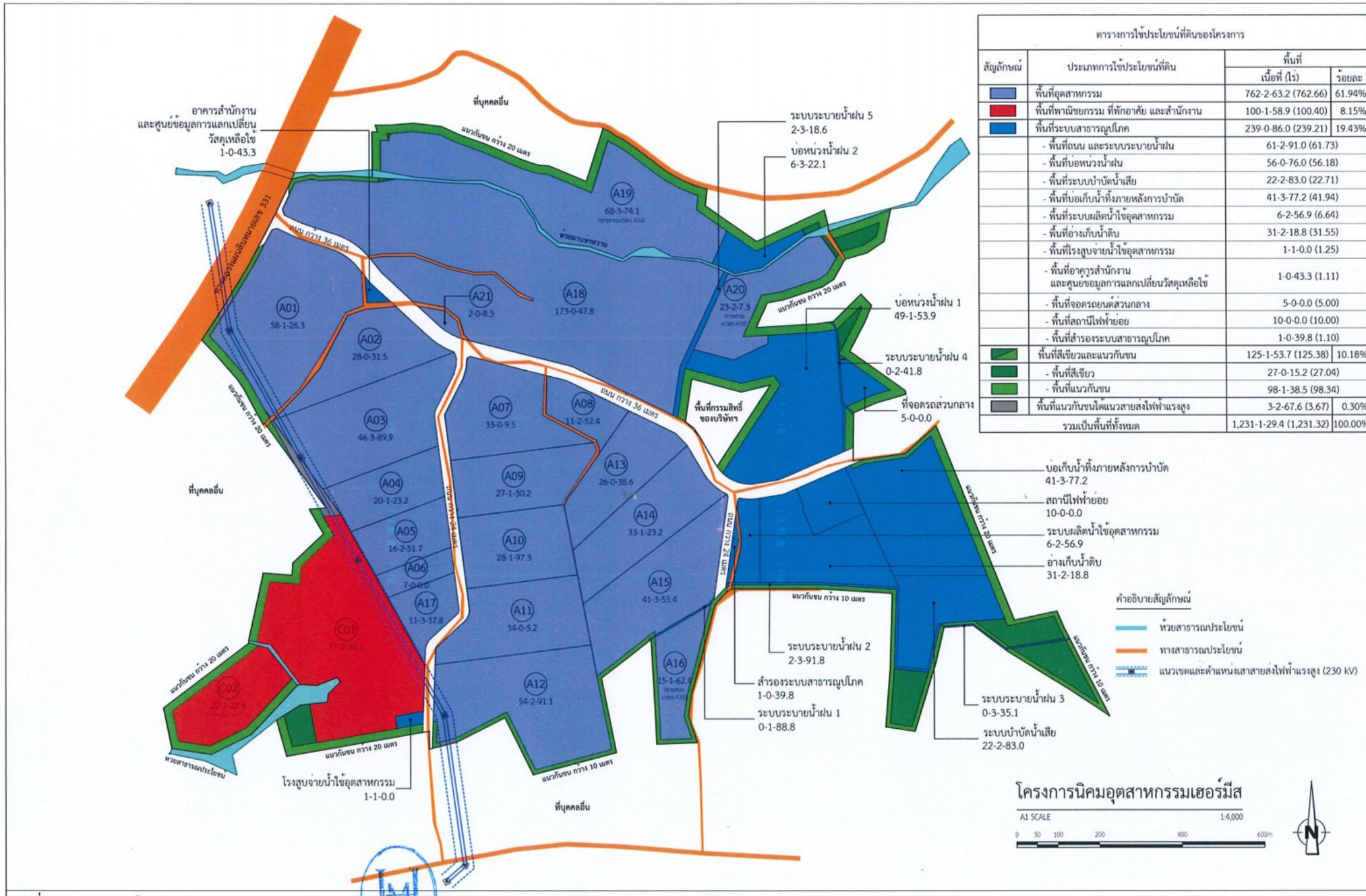
ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (**ระยะดำเนินการ**) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.3 สาธารณสุข	- โครงการต้องประสานงานและจัดเตรียมความพร้อมในการส่งต่อผู้ป่วยจากพื้นที่โครงการไปยังโรงพยาบาลสถานบริการสาธารณสุขที่อยู่ใกล้เคียง โดยมีการบันทึกข้อตกลงเกี่ยวกับความร่วมมือร่วมกัน	สถานบริการสาธารณสุขในพื้นที่ใกล้เคียงโครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- โครงการจะร่วมมือกับโรงงานภายในพื้นที่โครงการในการส่งเสริมหรือสนับสนุนการดำเนินการของสถานบริการด้านสาธารณสุขในพื้นที่ศึกษา เช่น การสนับสนุนอุปกรณ์ทางการแพทย์ การสนับสนุนงบประมาณของสถานบริการสาธารณสุขในกิจกรรมส่งเสริมสุขภาพชุมชน เป็นต้น รวมทั้งร่วมมือกับหน่วยงานด้านสาธารณสุขในการสร้างเครือข่ายการดูแล และเฝ้าระวังภาวะสุขภาพของประชาชนในชุมชน	ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Fourtier Consultants Co., Ltd.



ตารางการใช้ประโยชน์ที่ดินของโครงการ

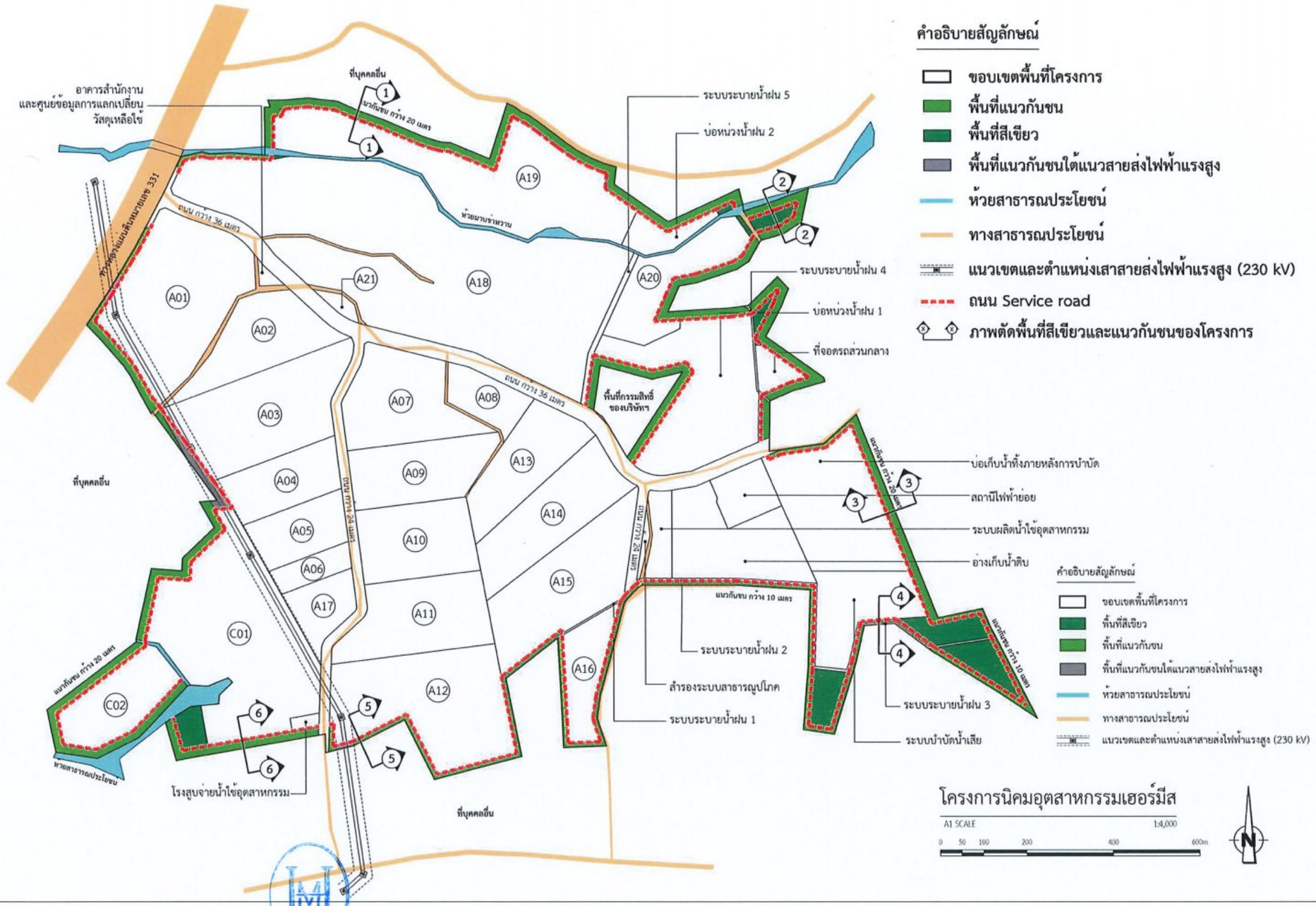
สัญลักษณ์	ประเภทการใช้ประโยชน์ที่ดิน	พื้นที่ เนื้อที่ (ไร่)	ร้อยละ
	พื้นที่อุตสาหกรรม	762-2-63.2 (762.66)	61.94%
	พื้นที่พาณิชยกรรม ที่พักอาศัย และสำนักงาน	100-1-58.9 (100.40)	8.15%
	พื้นที่ระบบสาธารณูปโภค	239-0-86.0 (239.21)	19.43%
	- พื้นที่ถนน และระบบระบายน้ำฝน	61-2-91.0 (61.73)	
	- พื้นที่บ่อหน่วงน้ำฝน	56-0-76.0 (56.18)	
	- พื้นที่ระบบบำบัดน้ำเสีย	22-2-83.0 (22.71)	
	- พื้นที่บ่อเก็บน้ำทิ้งภายหลังการบำบัด	41-3-77.2 (41.94)	
	- พื้นที่ระบบผลิตน้ำใช้อุตสาหกรรม	6-2-56.9 (6.64)	
	- พื้นที่อ่างเก็บน้ำดิบ	31-2-18.8 (31.55)	
	- พื้นที่โรงสูบจ่ายน้ำใช้อุตสาหกรรม	1-1-0.0 (1.25)	
	- พื้นที่อาคารสำนักงาน และศูนย์ข้อมูลการแลกเปลี่ยนวัสดุเหลือใช้	1-0-43.3 (1.11)	
	- พื้นที่จอดรถยนต์ส่วนกลาง	5-0-0.0 (5.00)	
	- พื้นที่สถานีไฟฟ้าย่อย	10-0-0.0 (10.00)	
	- พื้นที่สำรองระบบสาธารณูปโภค	1-0-39.8 (1.10)	
	พื้นที่สีเขียวและแนวกันชน	125-1-53.7 (125.38)	10.18%
	- พื้นที่สีเขียว	27-0-15.2 (27.04)	
	- พื้นที่แนวกันชน	98-1-38.5 (98.34)	
	พื้นที่แนวกันชนใต้แนวสายส่งไฟฟ้าแรงสูง	3-2-67.6 (3.67)	0.30%
รวมเป็นพื้นที่ทั้งหมด		1,231-1-29.4 (1,231.32)	100.00%

รูปที่ 1 ผังแม่บทของโครงการ

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



รูปที่ 2 พื้นที่สีเขียวและแนวกันชนของโครงการ

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

Fourtier Consultants Co., Ltd.



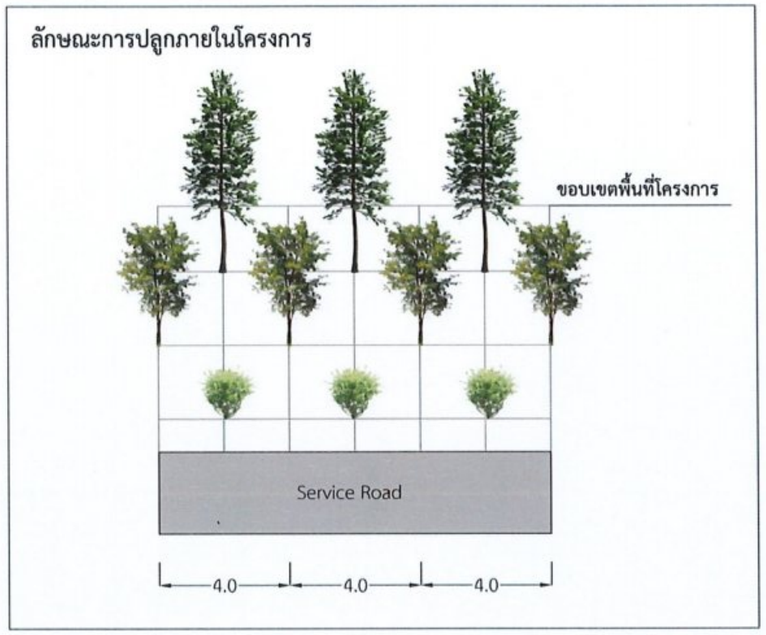
ไม้ยืนต้นทรงสูง เช่น มะฮอกกานี ยางนา ยางอินเดีย และอโศกอินเดีย เป็นต้น

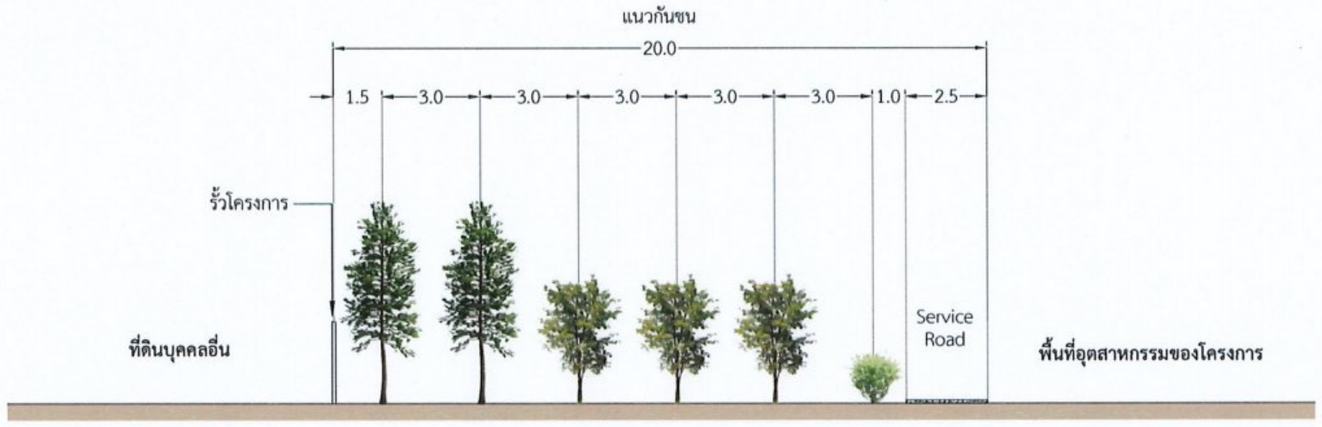


ไม้ยืนต้นชั้นกลาง เช่น กระถินณรงค์ และข่อย เป็นต้น



ไม้พุ่ม เช่น ปรง และทรงบาดาล เป็นต้น





SECTION 1 - 1

รูปที่ 3 ภาพตัดพื้นที่สีเขียวและแนวกันชนของโครงการ บริเวณที่ 1

Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

Fourtier Consultants Co., Ltd



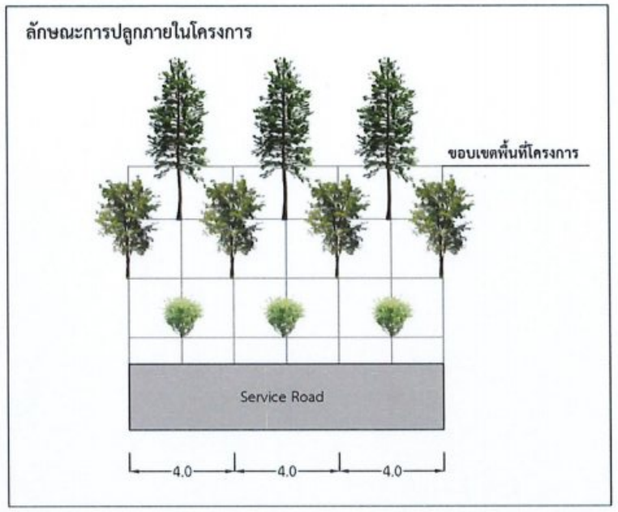
ไม้ยืนต้นทรงสูง เช่น มะฮอกกานี ยางนา ยางอินเดีย และอโศกอินเดีย เป็นต้น

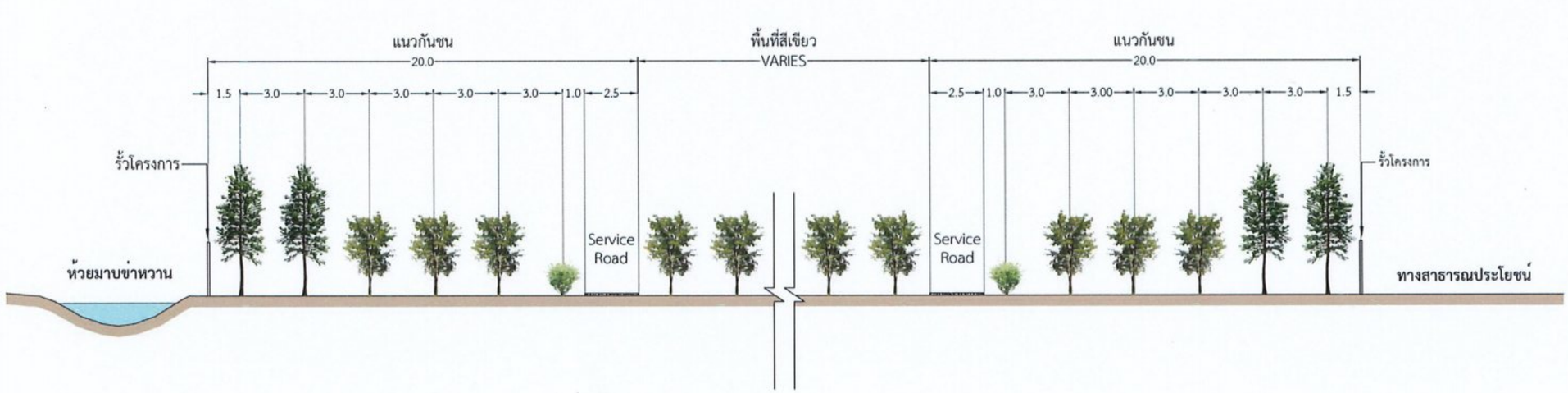


ไม้ยืนต้นชั้นกลาง เช่น กระถินณรงค์ และข่อย เป็นต้น



ไม้พุ่ม เช่น ปรง และทรงบาดาล เป็นต้น





SECTION 2 - 2

รูปที่ 4 ภาพตัดพื้นที่สีเขียวและแนวกันชนของโครงการ บริเวณที่ 2

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Fourtier Consultants Co., Ltd.



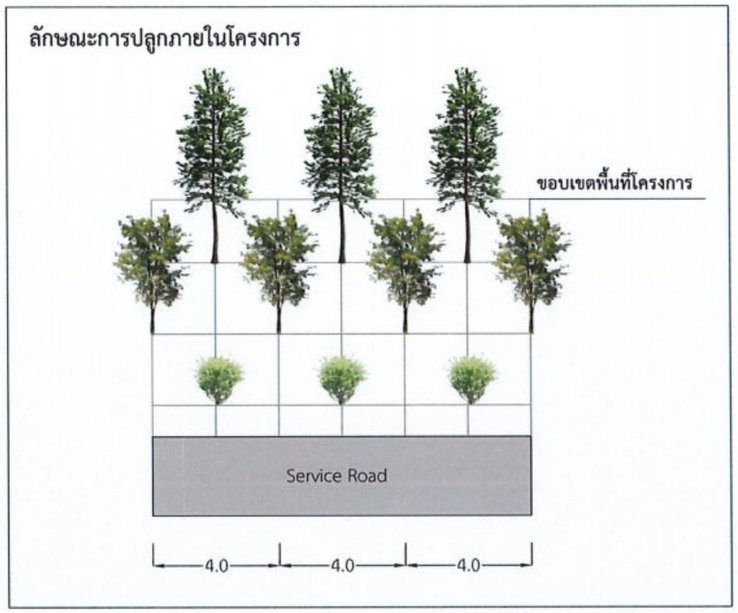
ไม้ยืนต้นทรงสูง เช่น มะฮอกกานี ยางนา ยางอินเดีย และอโศกอินเดีย เป็นต้น

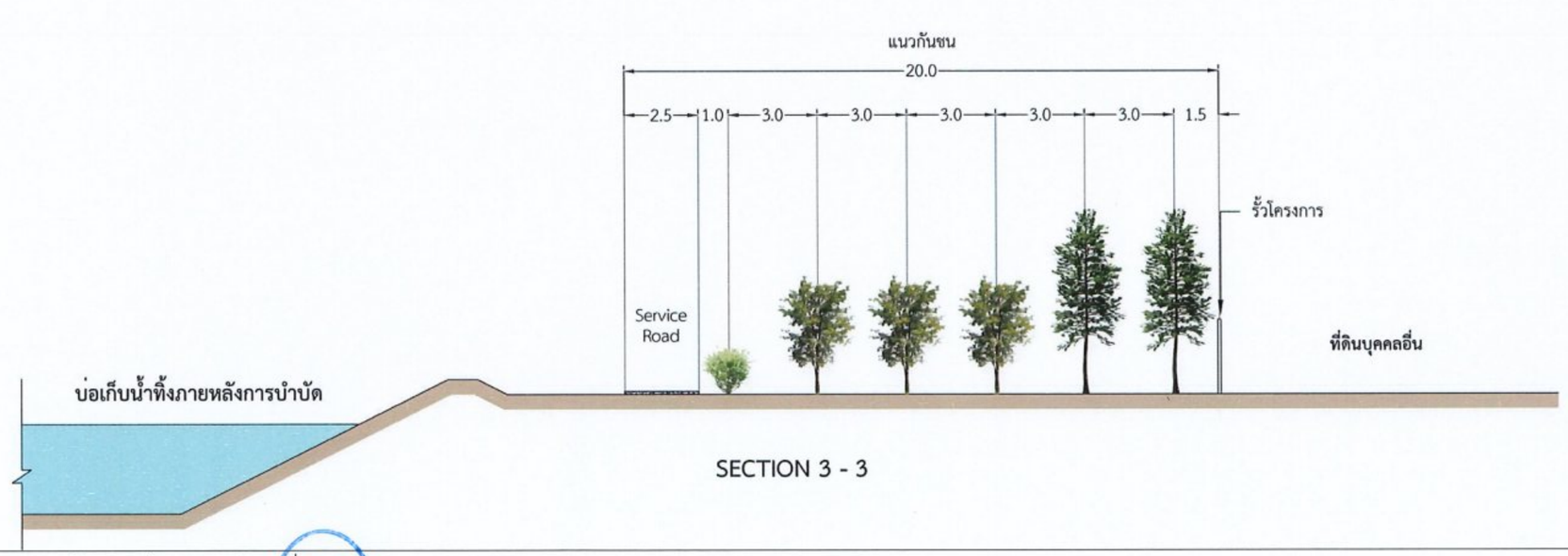


ไม้ยืนต้นชั้นกลาง เช่น กระถินณรงค์ และข่อย เป็นต้น



ไม้พุ่ม เช่น ปรง และทรงบาดาล เป็นต้น





SECTION 3 - 3

รูปที่ 5 ภาพตัดพื้นที่สีเขียวและแนวกันชนของโครงการ บริเวณที่ 3

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

Fourtier Consultants Co., Ltd.



ไม้ยืนต้นทรงสูง เช่น มะฮอกกานี ยางนา ยางอินเดีย และอโศกอินเดีย เป็นต้น

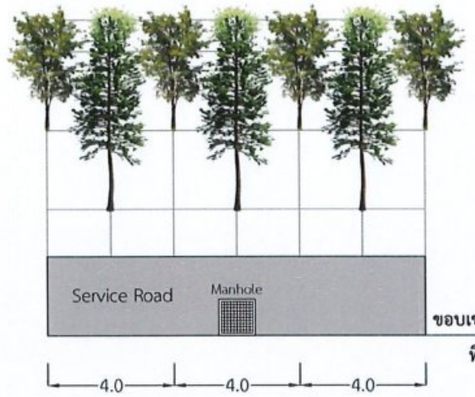


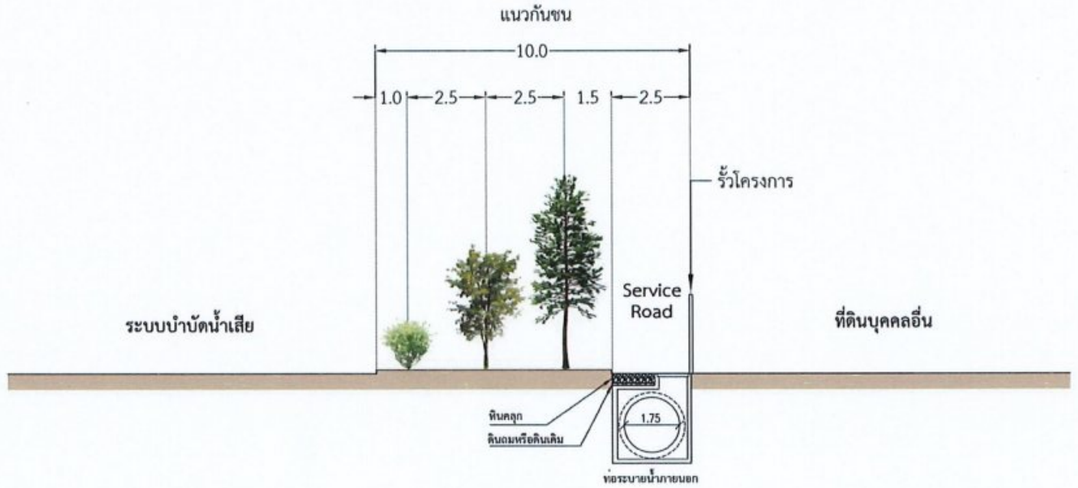
ไม้ยืนต้นชั้นกลาง เช่น กระถินณรงค์ และข่อย เป็นต้น



ไม้พุ่ม เช่น ปรง และทรงบาดาล เป็นต้น

ลักษณะการปลูกภายในโครงการ





SECTION 4 - 4

รูปที่ 6 ภาพตัดพื้นที่สีเขียวและแนวกันชนของโครงการ บริเวณที่ 4

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

Fourtier Consultants Co.,Ltd.



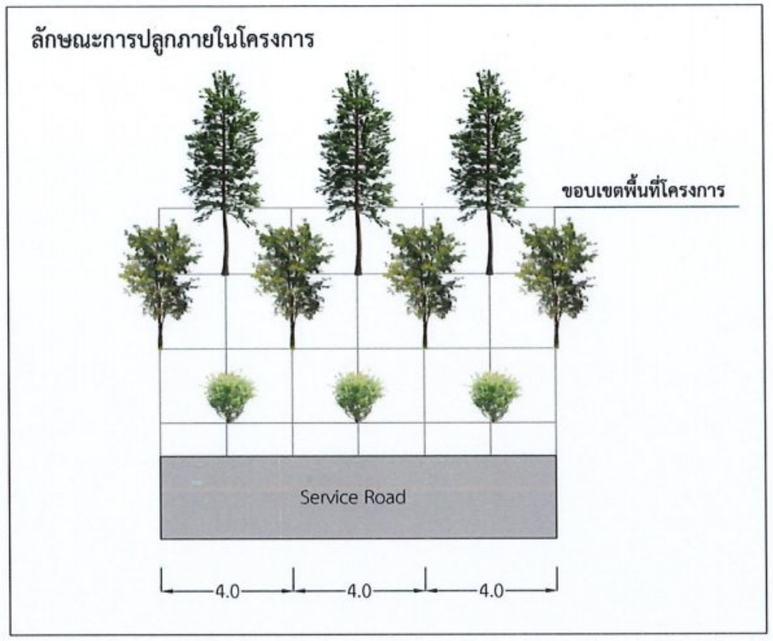
ไม้ยืนต้นทรงสูง เช่น มะฮอกกานี ยางนา ยางอินเดีย และอโศกอินเดีย เป็นต้น

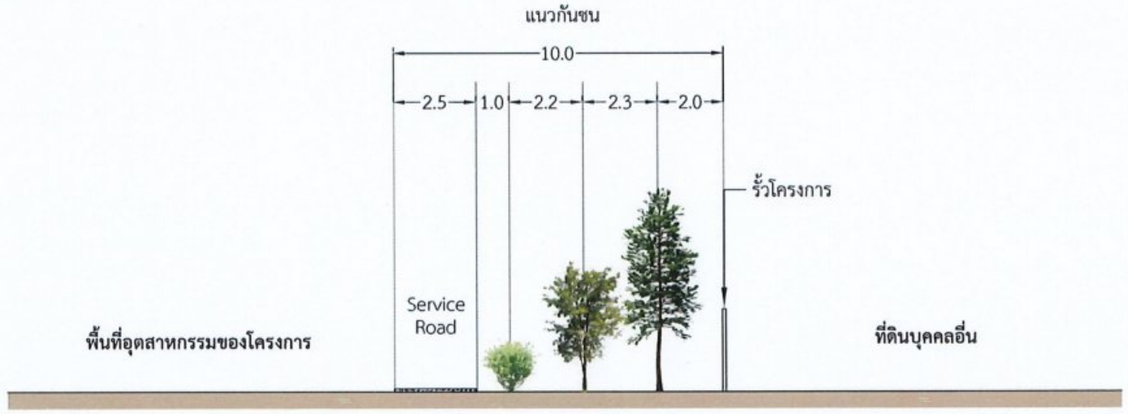


ไม้ยืนต้นขั้นกลาง เช่น กระถินณรงค์ และข่อย เป็นต้น



ไม้พุ่ม เช่น ปรง และทรงบาดาล เป็นต้น





SECTION 5 - 5

รูปที่ 7 ภาพตัดพื้นที่สีเขียวและแนวกันชนของโครงการ บริเวณที่ 5

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Fourtier Consultants Co., Ltd.



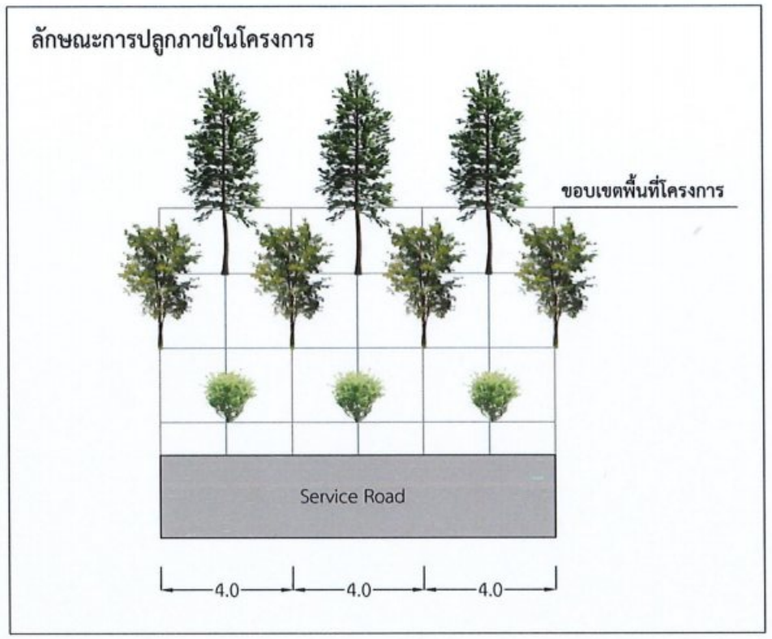
ไม้ยืนต้นทรงสูง เช่น มะฮอกกานี ยางนา ยางอินเดีย และอโศกอินเดีย เป็นต้น

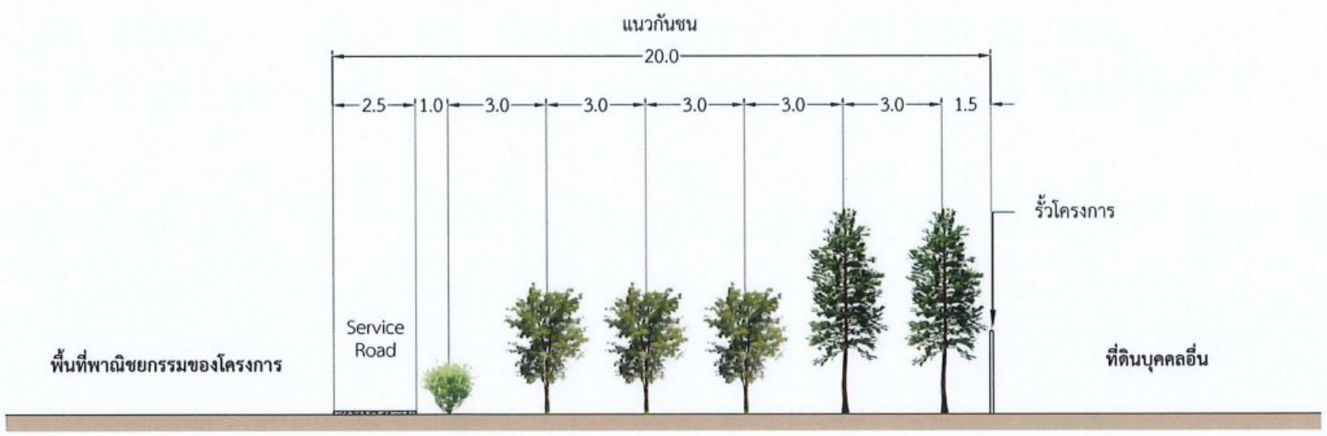


ไม้ยืนต้นชั้นกลาง เช่น กระถินณรงค์ และข่อย เป็นต้น



ไม้พุ่ม เช่น ปรง และทรงบาดาล เป็นต้น





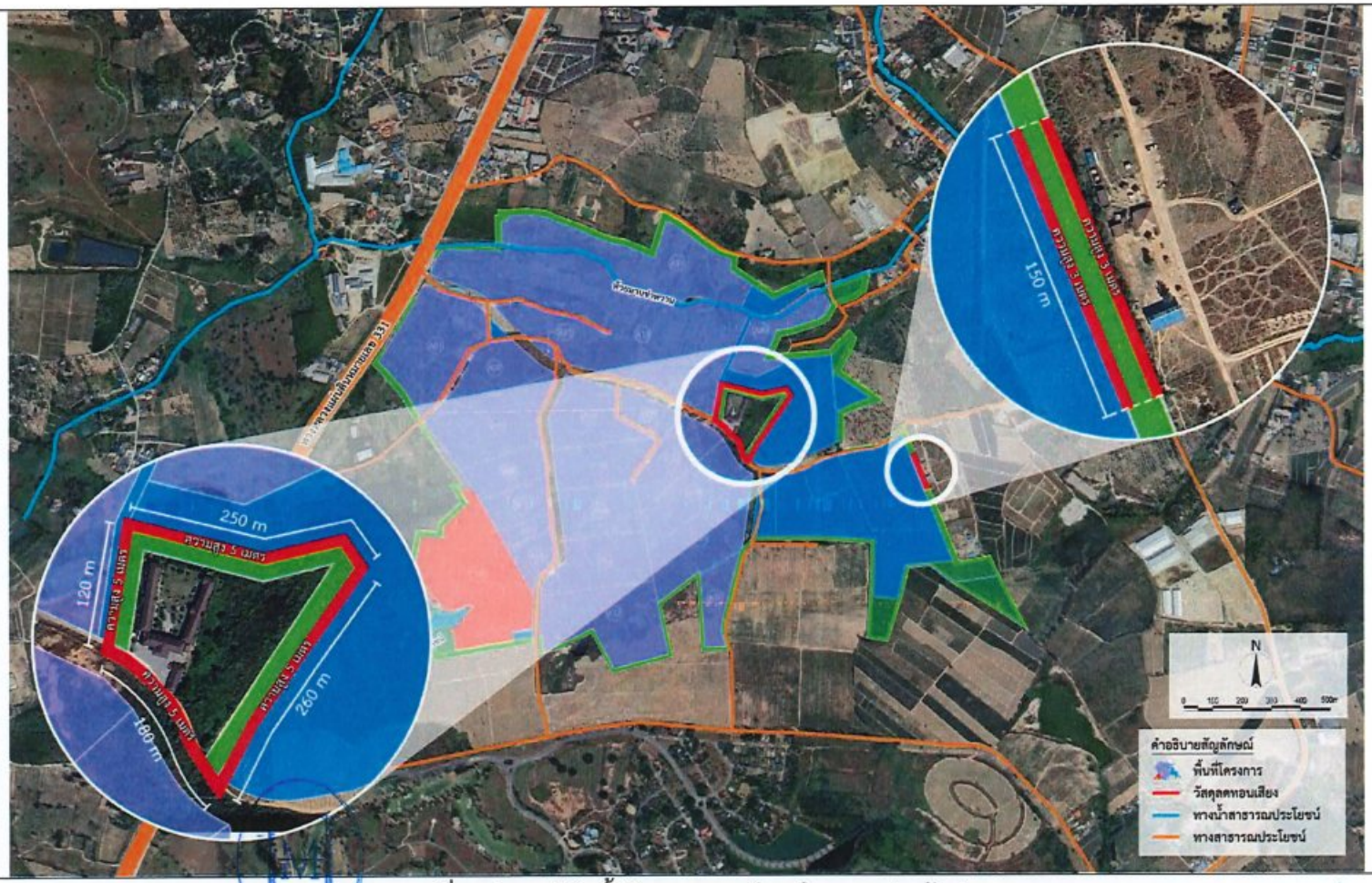
SECTION 6 - 6

รูปที่ 8 ภาพตัดพื้นที่สีเขียวและแนวกันชนของโครงการ บริเวณที่ 6

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
Hermes Cooperation Co., Ltd. บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Fourtier Consultants Co., Ltd.

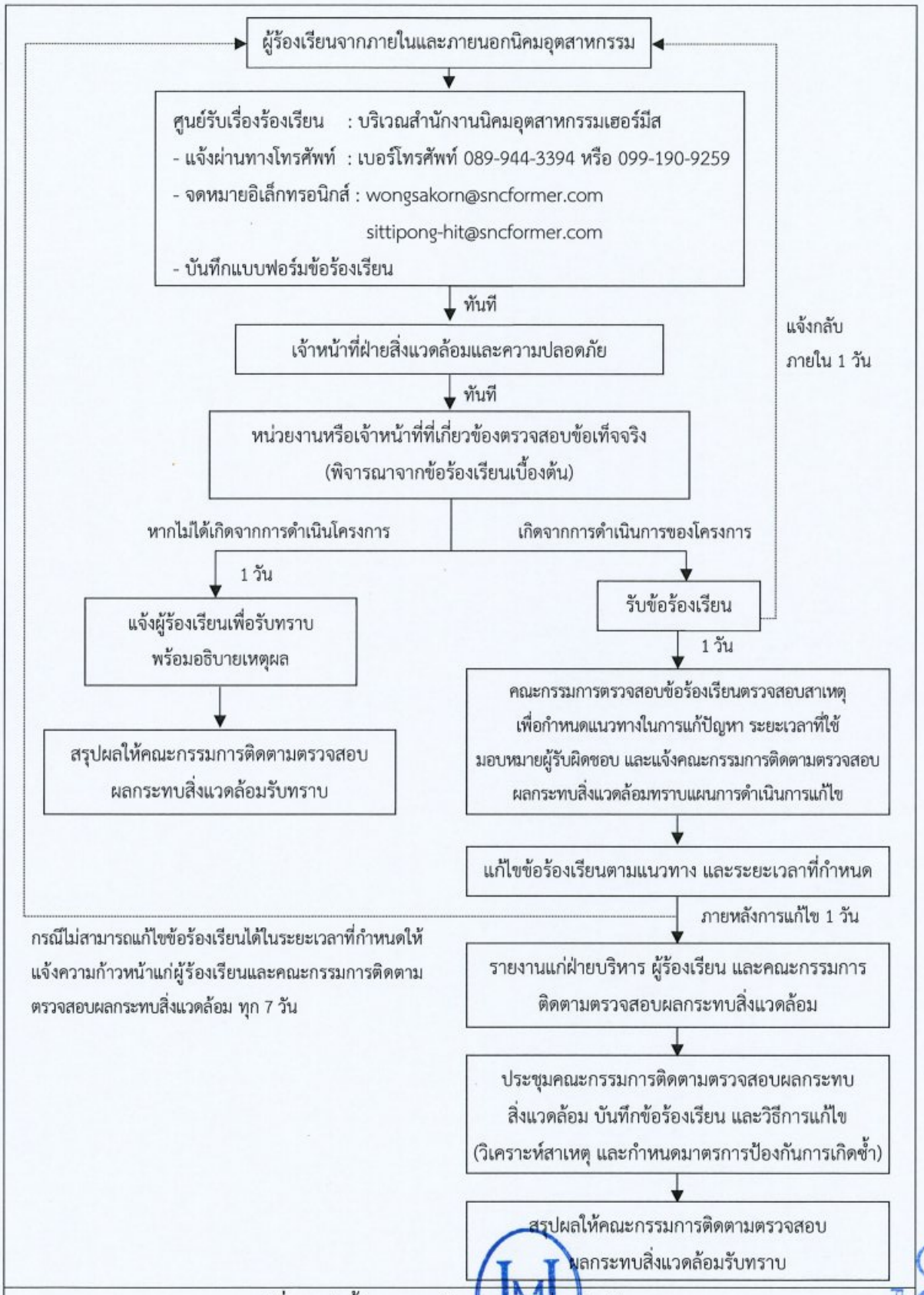


รูปที่ 9 ตำแหน่งติดตั้งวัสดุลดทอนเสียง (ในระยะก่อสร้าง)

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

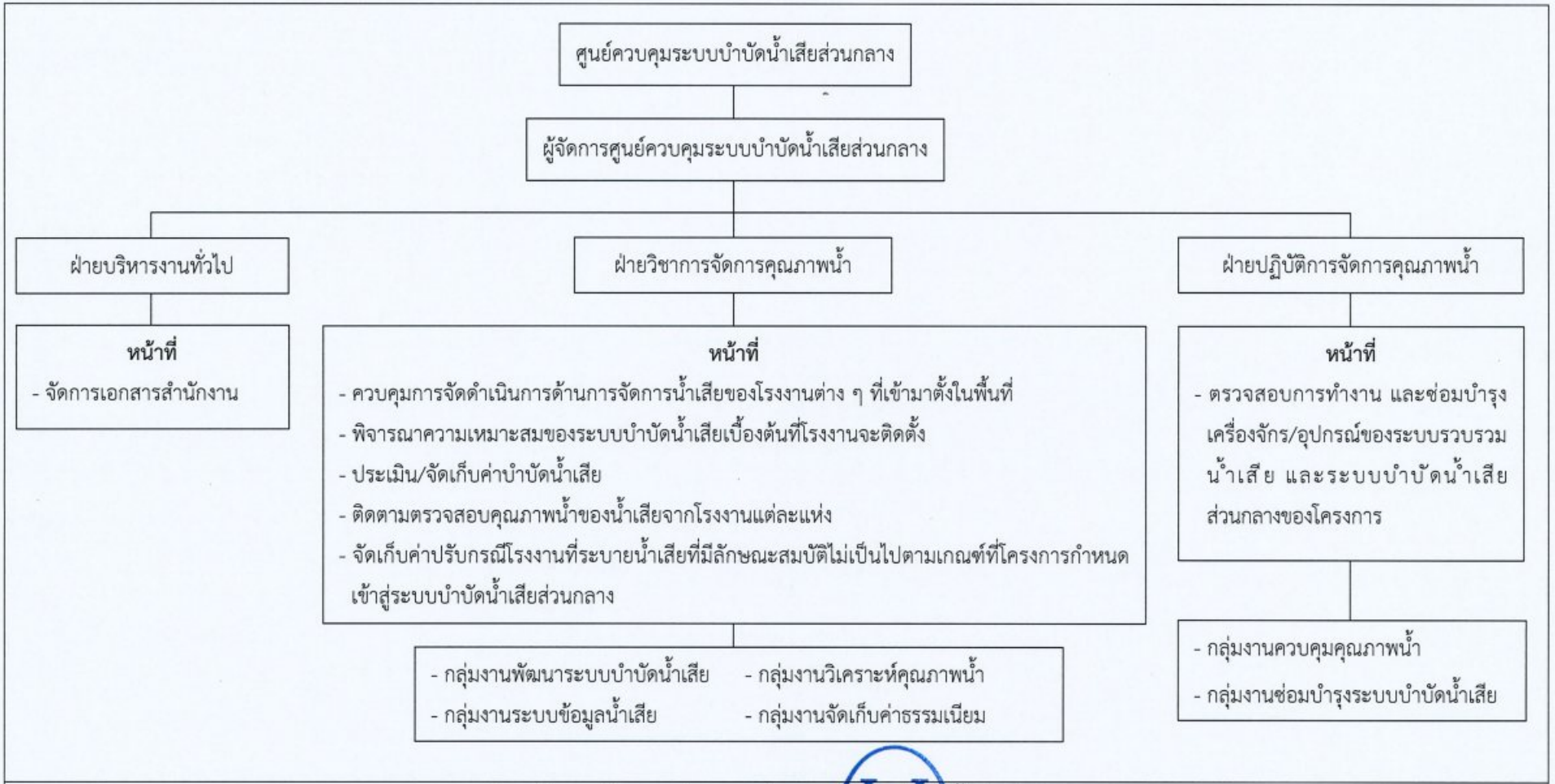


รูปที่ 10 ผังขั้นตอนการรับและแก้ไขเรื่องร้องเรียน

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรสุข)
หน้า 111/146
สิงหาคม 2567

ลงชื่อ.....
(นายฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



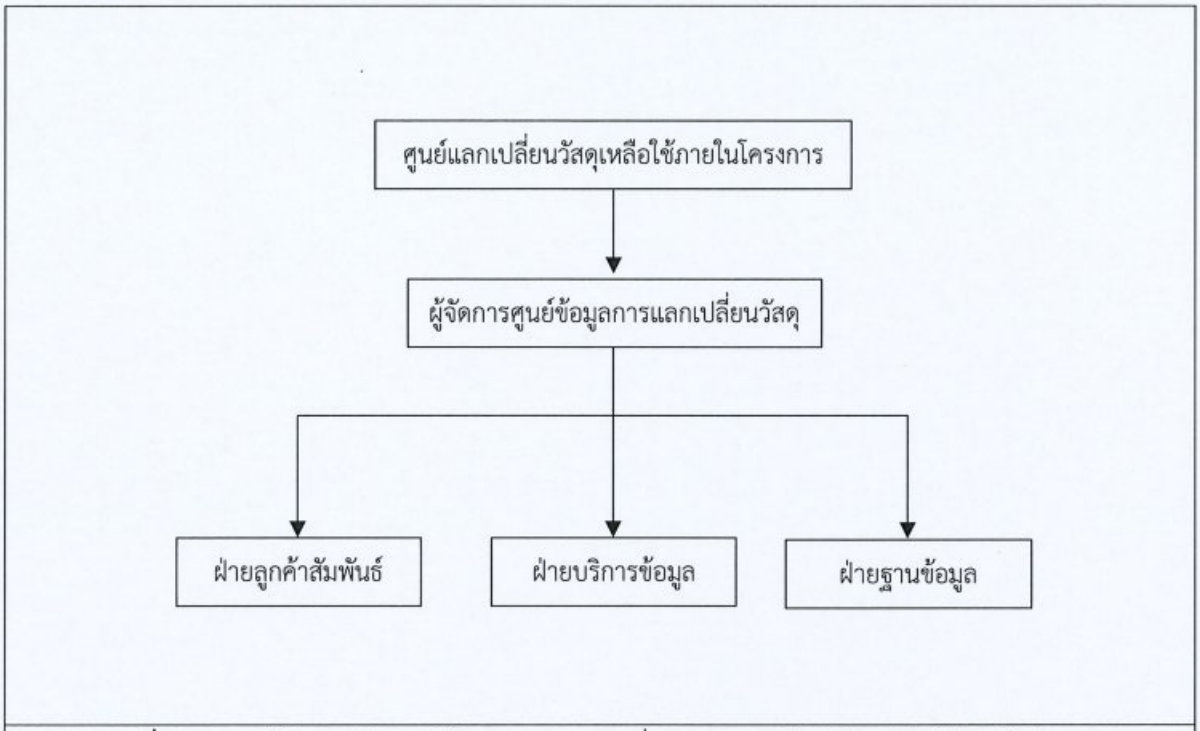
รูปที่ 11 โครงสร้างการบริหารศูนย์ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
หน้า 112/146
สิงหาคม 2567

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

Fourtier Consultants Co., Ltd.



รูปที่ 12 แผนผังโครงสร้างศูนย์ข้อมูลการแลกเปลี่ยนกากของเสีย/วัสดุเหลือใช้ภายในโครงการ

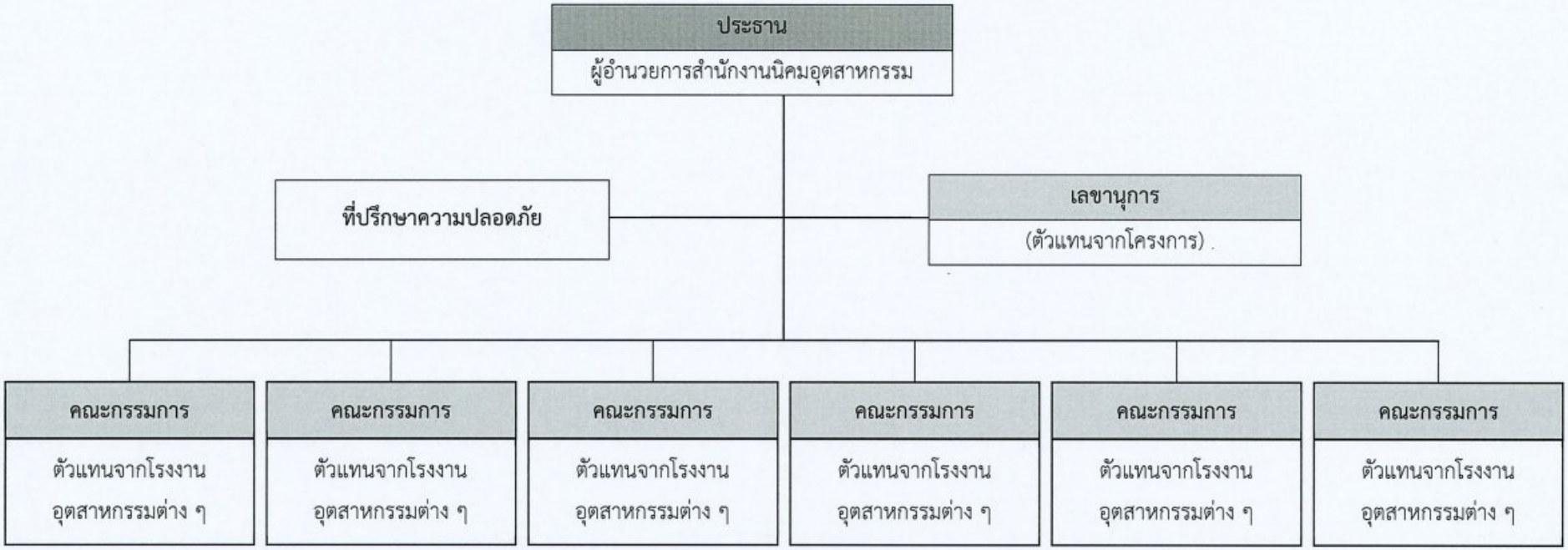
Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

Fortifer Consultants Co., Ltd.

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



หมายเหตุ : คณะกรรมการเป็นตัวแทนจากโรงงานทุกแห่งในพื้นที่ และกำหนดให้มีตำแหน่งตั้งแต่ผู้จัดการฝ่ายขึ้นไป

รูปที่ 13 คณะกรรมการความปลอดภัยของโครงการ (ระยะดำเนินการ)

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

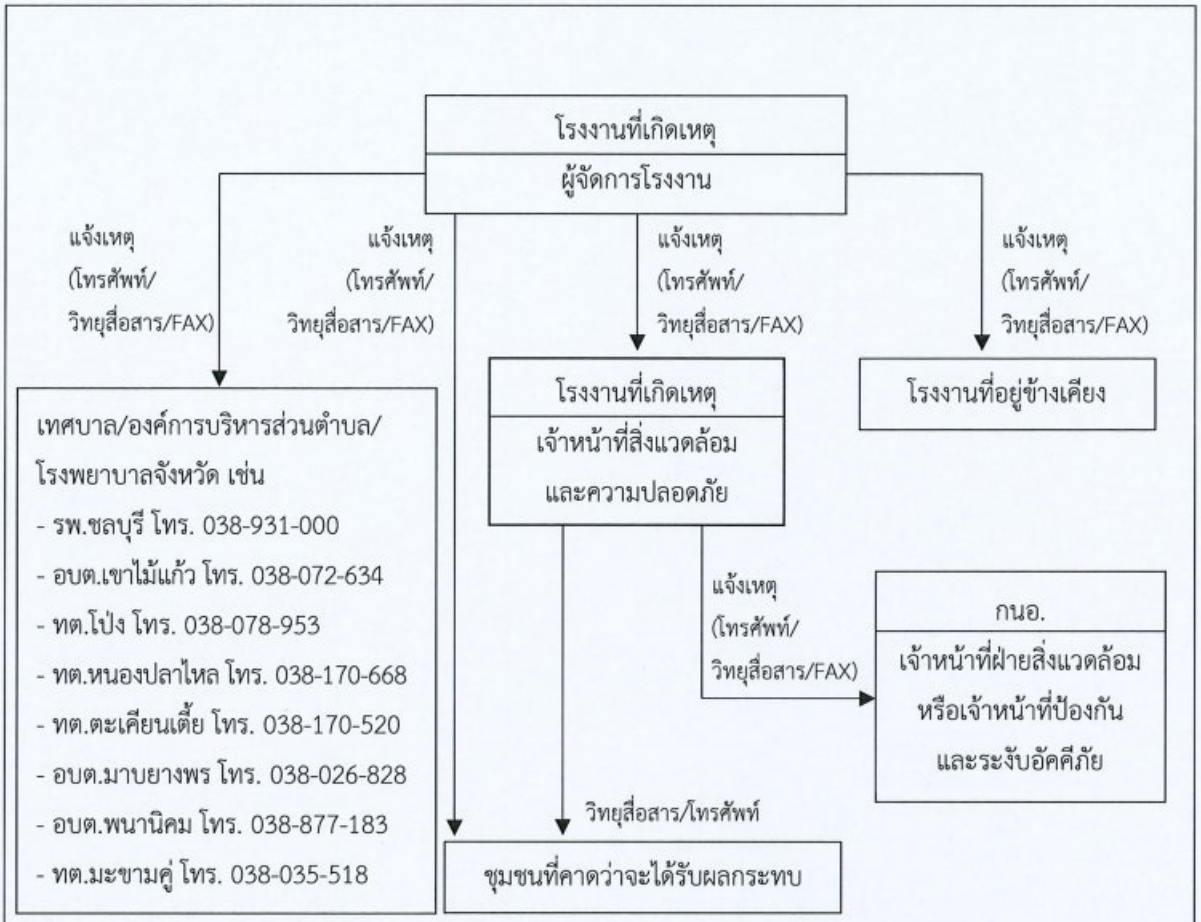
ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)

Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

หน้า 114/146
สิงหาคม 2567

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

Fourtier Consultants Co.,Ltd.



รูปที่ 14 แผนผังการสื่อสาร และประสานงานในพื้นที่นิคมฯ

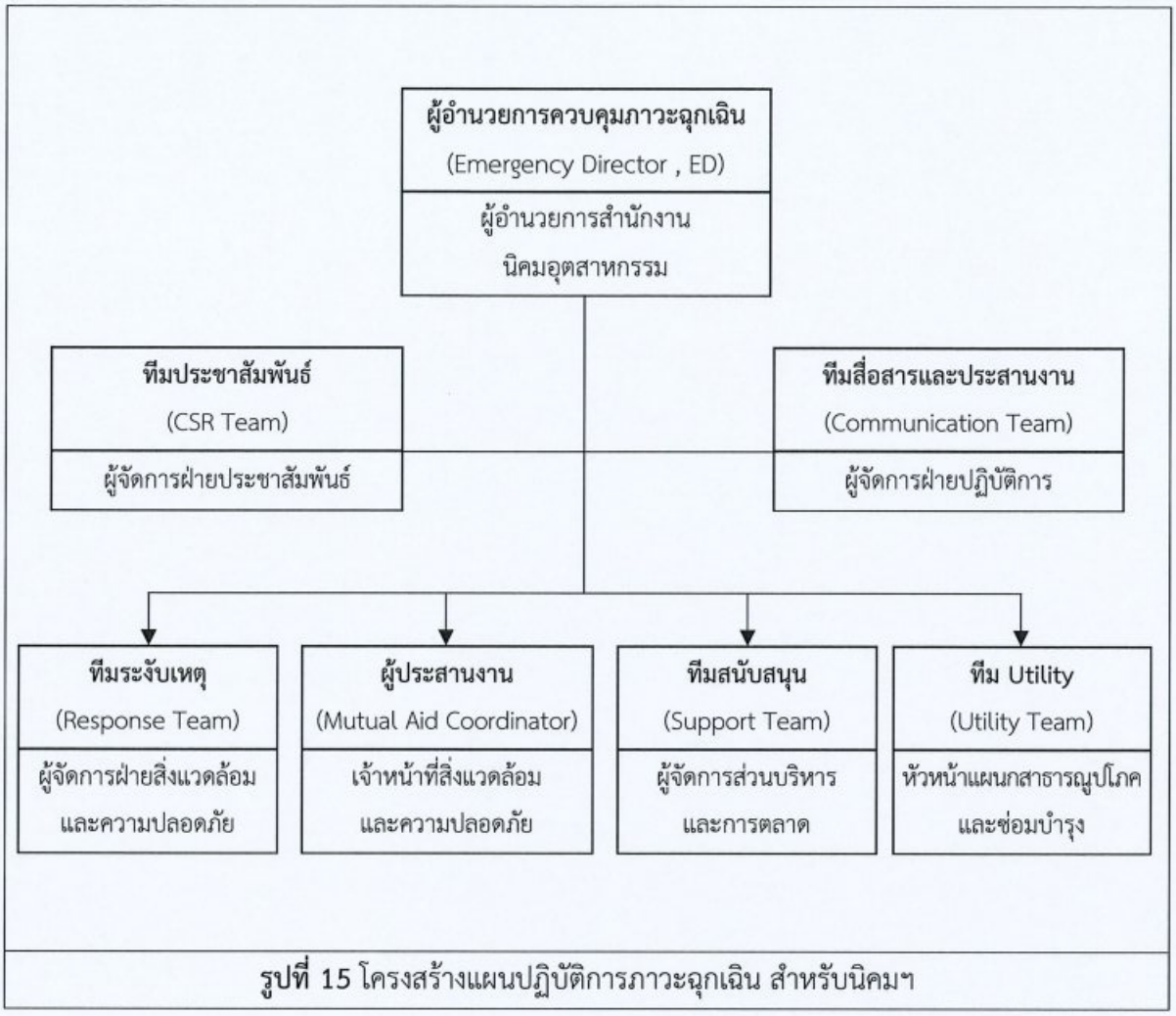
Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

Fourtier Consultants Co.,Ltd.

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



รูปที่ 15 โครงสร้างแผนปฏิบัติการภาวะฉุกเฉิน สำหรับนิคมฯ

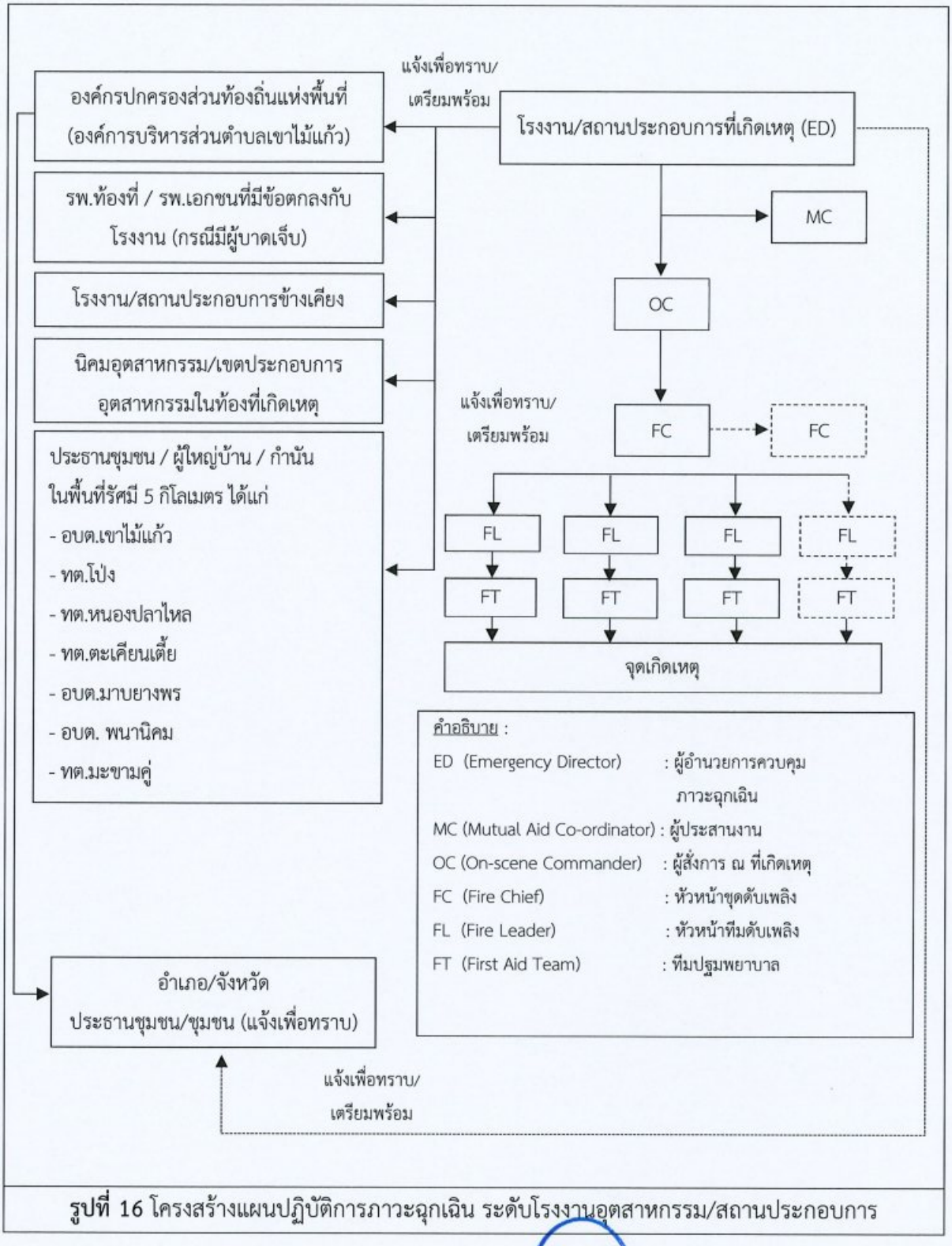
Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

Fourvier Consultants Co.,Ltd.

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)

ลงชื่อ.....
(นายศุษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



รูปที่ 16 โครงสร้างแผนปฏิบัติการภาวะฉุกเฉิน ระดับโรงงานอุตสาหกรรม/สถานประกอบการ

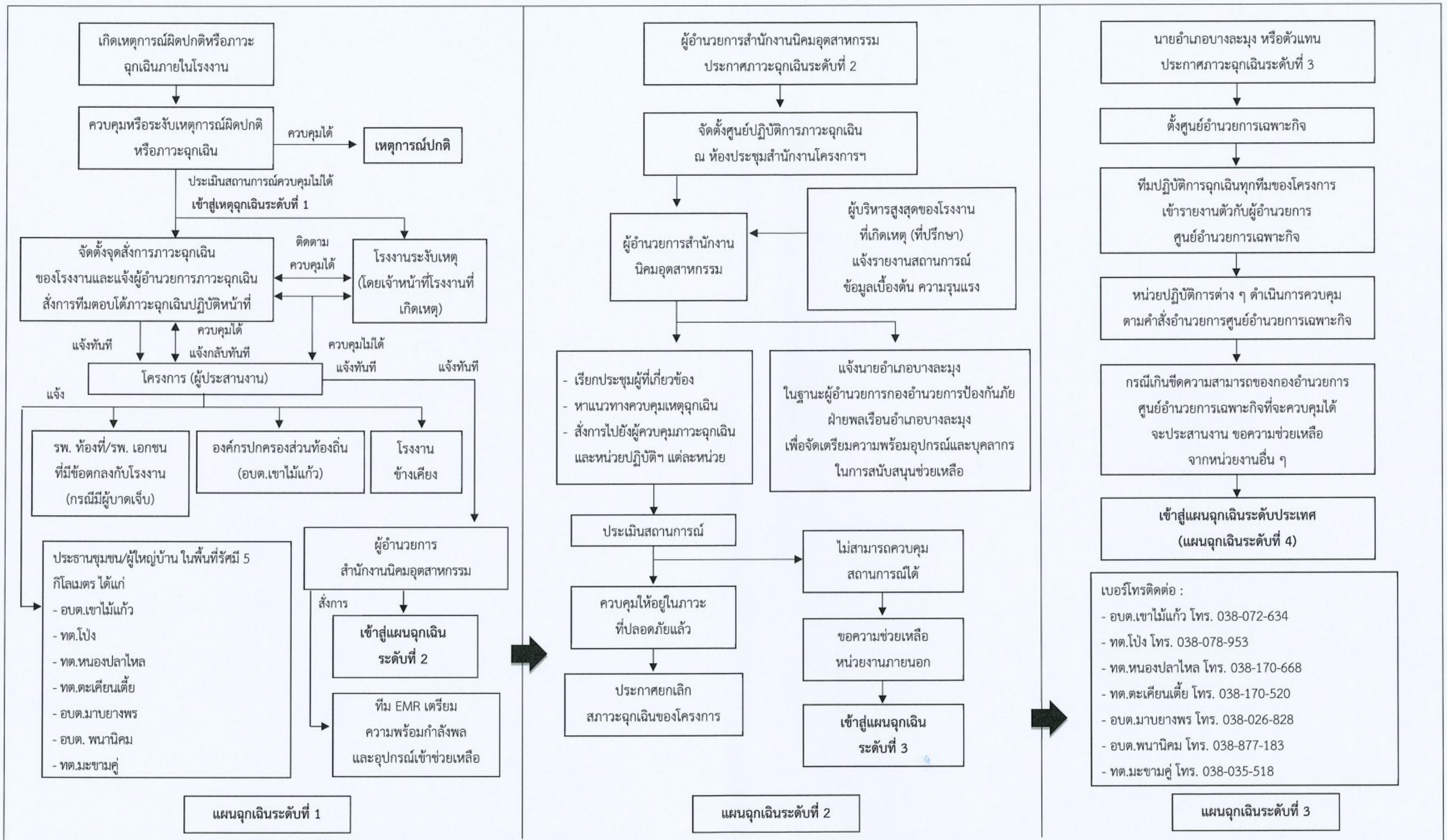
Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

Fourtier Consultants Co.,Ltd.

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)

ลงชื่อ.....
(นายฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



หมายเหตุ : โครงการปฏิบัติตามแผนฉุกเฉินระดับที่ 1 จะแจ้งให้ กอ.ปพร.จังหวัดชลบุรี ทราบตลอดเพื่อประเมินสถานการณ์ และเตรียมการช่วยเหลือ

รูปที่ 17 แผนฉุกเฉินของโครงการ

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

สิงหาคม 2567

ลงชื่อ.....
(นายฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Fourtier Consultants Co.,Ltd.

ตารางที่ 4 ลักษณะสมบัติของน้ำเสียจากโรงงานรายโรงที่ระบายเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง

ลำดับที่	ดัชนีตรวจวัด	หน่วย	เกณฑ์คุณภาพน้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง[1/]
1	ความเป็นกรดและด่าง (pH)	-	5.5-9.0
2	อุณหภูมิ (Temperature)	°C	45
3	สี (Color)	เอดีเอ็มไอ	600
4	ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (Total Dissolved Solids หรือ TDS)	มก./ล	3,000
5	ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids หรือ TSS)	มก./ล	200
6	บีโอดี (Biochemical Oxygen Demand หรือ BOD) ที่ 20 °C เวลา 5 วัน	มก./ล	500
7	ซีโอดี (Chemical Oxygen Demand หรือ COD)	มก./ล	750
8	ซัลไฟด์ (Sulfide)	มก./ล	1
9	ไซยาไนด์ (Cyanides HCN)	มก./ล	0.2
10	น้ำมันและไขมัน (Fat Oil and Grease)	มก./ล	10
11	ฟอร์มาลดีไฮด์ (Formaldehyde)	มก./ล	1
12	สารประกอบฟีนอล (Phenols Compound)	มก./ล	1
13	คลอรีนอิสระ (Free Chlorine)	มก./ล	1
14	สารฆ่าศัตรูพืชและสัตว์ (Pesticide)	มคก./ล.	ต้องตรวจไม่พบ
15	ทีเคเอ็น (Total Kjeldahl Nitrogen หรือ TKN)	มก./ล	100
16	ฟลูออไรด์ (Fluoride)	มก./ล	5
17	สารซักฟอก (Surfactant)	มก./ล	30
18	สังกะสี (Zinc)	มก./ล	5
19	โครเมียมไตรวาเลนท์ (Trivalent Chromium)	มก./ล	0.75
20	โครเมียมเฮกซะวาเลนท์ (Hexavalent Chromium)	มก./ล	0.25
21	สารหนู (Arsenic)	มก./ล	0.25
22	ทองแดง (Copper)	มก./ล	2
23	ปรอท (Mercury)	มก./ล	0.005
24	แคดเมียม (Cadmium)	มก./ล	0.03
25	แบเรียม (Barium)	มก./ล	1

Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)

Fourtier Consultants Co., Ltd.

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

ตารางที่ 4 (ต่อ) ลักษณะสมบัติของน้ำเสียจากโรงงานรายโรงที่ระบายเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง

ลำดับที่	ดัชนีตรวจวัด	หน่วย	เกณฑ์คุณภาพน้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง[1/]
26	ซีลีเนียม (Selenium)	มก./ล	0.02
27	ตะกั่ว (Lead)	มก./ล	0.2
28	นิกเกิล (Nickel)	มก./ล	1
29	แมงกานีส (Manganese)	มก./ล	5
30	เงิน (Silver)	มก./ล	1
31	เหล็กทั้งหมด (Total Iron)	มก./ล	10

ที่มา : [1/] ประกาศการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยที่ 029/2567 เรื่อง กำหนดมาตรฐานทั่วไปในการระบายน้ำเสียลงสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางในนิคมอุตสาหกรรม

ที่มา : บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด, 2568

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)

ลงชื่อ.....
(นายศุภฐาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

ตารางที่ 5 ตัวอย่างแผนงานกิจกรรมเพื่อสังคม (Corporate Social Responsibility; CSR)

โครงการ	ประเภทโครงการ		ความถี่	วิธีการ	วัตถุประสงค์/เป้าหมาย	กลุ่มเป้าหมาย
	ระยะสั้น	ระยะยาว				
1. กิจกรรมการสร้างความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการดำเนินการของโครงการแก่ชุมชน						
- โครงการเยี่ยมชมนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส	-	(ต่อเนื่องทุกปี)	1 ครั้ง/ปี หรือเมื่อมีการประสานงานขอเข้าเยี่ยมชมโครงการ	ศึกษาดูงานให้ความรู้	เป็นการแสดงความโปร่งใสในการดำเนินงานของโครงการและทำความเข้าใจ แลกเปลี่ยนทัศนคติระหว่างผู้เยี่ยมชมกับผู้บริหาร/เจ้าหน้าที่โครงการ	ชุมชน/หน่วยงานราชการ/องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น/วัด และโรงเรียนในพื้นที่รัศมี 5 กิโลเมตรจากขอบขตพื้นที่โครงการ
- โครงการส่งเสริมให้ชุมชนมีส่วนร่วมเข้าสังเกตการณ์การตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม	-	(ต่อเนื่องทุกปี)	2 ครั้ง/ปี	- สื่อสารให้ข้อมูล - นำคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) ร่วมลงพื้นที่ตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมตามจุดต่าง ๆ ในชุมชน	ชุมชนมีความรู้และทราบวิธีการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมของพื้นที่ และรับทราบตำแหน่งที่ดำเนินการตรวจวัดเพื่อเฝ้าระวังคุณภาพสิ่งแวดล้อม	คณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส
2. กิจกรรมการส่งเสริมสุขภาพ และสนับสนุนด้านสาธารณสุขในพื้นที่						
- โครงการตรวจสุขภาพสัญจร	-	(ต่อเนื่องทุกปี)	1 ครั้ง/ปี	ตรวจสุขภาพและให้ความรู้ด้านสุขภาพ	ส่งเสริมและดูแลรักษาสุขภาพของประชาชน	ชุมชน และโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพในรัศมี 0-3 กิโลเมตรจากขอบขตพื้นที่โครงการ

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
Hermes Cooperation Co., Ltd
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
หน้า 121/146
สิงหาคม 2567

ลงชื่อ.....
(นายศุภฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Fourtier Consultants Co.,Ltd.

ตารางที่ 5 (ต่อ) ตัวอย่างแผนงานกิจกรรมเพื่อสังคม (Corporate Social Responsibility; CSR)

โครงการ	ประเภทโครงการ		ความถี่	วิธีการ	วัตถุประสงค์/เป้าหมาย	กลุ่มเป้าหมาย
	ระยะสั้น	ระยะยาว				
2. กิจกรรมการส่งเสริมสุขภาพ และสนับสนุนด้านสาธารณสุขในพื้นที่ (ต่อ)						
- โครงการสนับสนุนการพัฒนาอุปกรณ์และเครื่องมือทางการแพทย์และสาธารณสุข	-	(ต่อเนื่องทุกปี)	1 ครั้ง/ปี	สนับสนุนงบประมาณ	เพื่อให้การสาธารณสุขของพื้นที่เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ	โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพในรัศมี 0-3 กิโลเมตรจากขอบขตพื้นที่โครงการ รวมถึงโรงพยาบาลประจำอำเภอบางละมุง
3. กิจกรรมการซ้อมแผนฉุกเฉิน						
- โครงการซ้อมแผนฉุกเฉินร่วมกับชุมชน	-	(ต่อเนื่องทุกปี)	1 ครั้ง/ปี	อบรม/ให้ความรู้/ฝึกซ้อมแผนฉุกเฉินและขั้นตอนการอพยพ	ชุมชนเข้าใจและรับทราบขั้นตอนปฏิบัติ กรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน เพื่อเตรียมความพร้อมเพื่อลดการเกิดความสูญเสียต่อชุมชนและองค์กรให้น้อยที่สุด	ชุมชน และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ในรัศมี 0-3 กิโลเมตรจากขอบขตพื้นที่โครงการ
4. กิจกรรมด้านสิ่งแวดล้อม						
- โครงการฟื้นฟูแหล่งรองรับน้ำฝน และน้ำทิ้งร่วมกับชุมชน	-	(ต่อเนื่องทุกปี)	1 ครั้ง/ปี	จัดกิจกรรมร่วมกับชุมชนและสนับสนุนงบประมาณในขุดลอกทำความสะอาดแหล่งรองรับน้ำฝนและน้ำทิ้ง ได้แก่ ห้วยมาบข่าหวานและคลองสาธารณ-ประโยชน์	เพื่อฟื้นฟูสภาพคลอง และติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำของคลองซึ่งเป็นแหล่งรองรับน้ำทิ้งและน้ำฝนของโครงการ	- พื้นที่แหล่งรองรับน้ำฝน และน้ำทิ้ง ได้แก่ ห้วยมาบข่าหวาน และคลองสาธารณประโยชน์ จุดระบายน้ำฝนและพื้นที่ใกล้เคียง และบริเวณก่อนจุดระบายน้ำทิ้งและหลังจุดระบายน้ำทิ้งระยะทางประมาณ 5 กิโลเมตร

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)

Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
หน้า 122/146
สิงหาคม 2567

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

Fourtier Consultants Co.,Ltd.

ตารางที่ 5 (ต่อ) ตัวอย่างแผนงานกิจกรรมเพื่อสังคม (Corporate Social Responsibility; CSR)

โครงการ	ประเภทโครงการ		ความถี่	วิธีการ	วัตถุประสงค์/เป้าหมาย	กลุ่มเป้าหมาย
	ระยะสั้น	ระยะยาว				
4. กิจกรรมด้านสิ่งแวดล้อม						
				แก่หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และรายงานผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำให้ชุมชนได้รับทราบ		
- โครงการส่งเสริมความรู้ชุมชนในการคัดแยกมูลฝอย เพื่อลดปริมาณมูลฝอยที่นำไปฝังกลบ	-	(ต่อเนื่องทุกปี)	2 ครั้ง/ปี	จัดกิจกรรมให้ความรู้เกี่ยวกับการคัดแยกมูลฝอยที่เกิดขึ้นในครัวเรือน และสนับสนุนงบประมาณให้ชุมชน ในการจัดทำโครงการคัดแยกมูลฝอย	เพื่อลดปริมาณมูลฝอยที่เกิดขึ้นในชุมชน และเป็นการสร้างรายได้ให้กับชุมชนจากการขายมูลฝอยที่สามารถนำกลับไปใช้ประโยชน์ได้	- ชุมชนและโรงเรียน ในพื้นที่รัศมี 0-3 กิโลเมตร จากขอบขตพื้นที่โครงการ
5. โครงการด้านการศึกษาและเยาวชน						
- โครงการแนะแนวการศึกษา	-	(ต่อเนื่องทุกปี)	1 ครั้ง/ปี	แนะแนว/ให้ข้อมูล/แลกเปลี่ยนความคิดเห็น และนำเสนอตัวอย่างตำแหน่งงานที่โรงงานในนิคมอุตสาหกรรมมีความต้องการ	แนะแนวให้ความรู้เพื่อนำไปใช้ในการตัดสินใจศึกษาต่อในระดับที่สูงขึ้นให้สอดคล้องกับแนวทางในการประกอบอาชีพในอนาคตให้ตรงกับความต้องการของโรงงานในพื้นที่โครงการ	โรงเรียนระดับมัธยมศึกษา วิทยาลัยส่งเสริมการอาชีพ มหาวิทยาลัย ในพื้นที่รัศมี 5 กิโลเมตร จากขอบขตพื้นที่โครงการ

ที่มา : บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด, 2567

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
Cooperation Co., Ltd.
หน้า 123/146
สิงหาคม 2567

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

ตารางที่ 6 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (**ระยะก่อสร้าง**) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
1. **คุณภาพอากาศในบรรยากาศ** ตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศในดัชนีตรวจวัด - ฝุ่นละอองรวม (TSP) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง - ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM_{10}) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง - ความเร็วและทิศทางลม	- ตรวจวัด จำนวน 4 สถานี **(รูปที่ 18)** ได้แก่ • ที่พักอาศัยทางด้านทิศเหนือของโครงการ (1) (A1) • ที่พักอาศัยทางด้านทิศเหนือของโครงการ (2) (A2) • ปางช้าง Elephant Jungle Sanctuary สาขาพัทยา (A3) • โรงแรม Links Valley Golf & Hotel Pattaya (A4)	ปีละ 2 ครั้ง ๆ ละ 7 วันต่อเนื่อง ในช่วงเดือนพฤศจิกายนถึงเดือนกุมภาพันธ์ 1 ครั้ง และในช่วงเดือนมีนาคมถึงเดือนตุลาคม 1 ครั้ง	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
2. **ตรวจวัดระดับเสียง** - ตรวจวัดระดับเสียงในรูป Leq 24 ชั่วโมง, Leq 1 ชั่วโมง และ L90 1 ชั่วโมง, Leq 5 นาที , Lmax, Ldn และ L90 5 นาที - ประเมินเสียงรบกวน	- ตรวจวัด จำนวน 4 สถานี **(รูปที่ 19)** ได้แก่ • ที่พักอาศัยทางด้านทิศเหนือของโครงการ (1) (N1) • ที่พักอาศัยทางด้านทิศเหนือของโครงการ (2) (N2) • ปางช้าง Elephant Jungle Sanctuary สาขาพัทยา (N3) • โรงแรม Links Valley Golf & Hotel Pattaya (N4)	ปีละ 2 ครั้ง โดยตรวจวัด เป็นระยะเวลา 7 วันต่อเนื่อง ครอบคลุมวันทำการและวันหยุด ในช่วงที่มีกิจกรรมการก่อสร้าง	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
หน้า 124/146
สิงหาคม 2567

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Fourtier Consultants Co.,Ltd.

ตารางที่ 6 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (**ระยะก่อสร้าง**) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
2. ตรวจวัดระดับเสียง (ต่อ) - ตรวจวัดระดับเสียงในดัชนี Leq 15 นาที, Lmax จากกิจกรรมก่อสร้างจากการใช้เครื่องจักรประเภทต่าง ๆ (Equipment Noise Audit) พร้อมระบุระยะเวลาในการตรวจวัด ระยะห่าง และชื่อและรุ่นของเครื่องจักรที่ทำการตรวจวัด บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการในช่วงก่อสร้างพร้อมกับการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป	- เครื่องจักร/เครื่องมือ ซึ่งเป็นแหล่งกำเนิดเสียงในการก่อสร้าง	ปีละ 2 ครั้ง	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
3. คุณภาพน้ำผิวดิน - ตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดิน ในดัชนี pH, Temperature, TDS, DO, BOD, H_2S, NO_3^-, NH_3, HCN, Formaldehyde, Phenols, Pesticide, Total Coliform Bacteria, Fecal Coliform Bacteria,Color and Odor, Oil&Grease โลหะหนัก ได้แก่ Zn, Cr^{6+}, As, Cu, Hg, Cd, Pb, Ni และ Mn	- ตรวจวัด จำนวน 4 สถานี **(รูปที่ 20)** ดังนี้ • ห้วยมาบข่าหวานก่อนไหลผ่านพื้นที่โครงการ (SW1) • ห้วยมาบข่าหวานบริเวณจุดระบายน้ำทิ้ง (SW2) • ห้วยมาบข่าหวานจุดบรรจบกับห้วยไข่เน่า (SW3) • ห้วยไข่เน่าหลังจุดบรรจบห้วยมาบข่าหวาน (SW4)	1 ครั้งก่อนการก่อสร้าง และปีละ 2 ครั้ง ในช่วงฤดูฝน (เดือนพฤษภาคม-พฤศจิกายน) 1 ครั้ง และในช่วงฤดูแล้ง (เดือนธันวาคม-เมษายน) 1 ครั้ง	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

สิงหาคม 2567

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Fourtier Consultants Co.,Ltd.

ตารางที่ 6 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (**ระยะก่อสร้าง**) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
4. คุณภาพน้ำใต้ดิน - ตรวจวัดคุณภาพน้ำใต้ดินในดัชนี pH, Zn, Cr^{6+}, As, Cu, Hg, Cd, Se, Pb, Ni และ Mn และทิศทางการไหลของน้ำใต้ดิน	- ตรวจวัดคุณภาพน้ำใต้ดินบริเวณพื้นที่โครงการ จำนวน 4 สถานี **(รูปที่ 21)** ดังนี้ • พื้นที่สีเขียวและแนวกันชนด้านทิศเหนือของโครงการ (GW1) • พื้นที่สีเขียวและแนวกันชนด้านทิศตะวันออกของโครงการ (GW2) • พื้นที่สีเขียวและแนวกันชนด้านทิศใต้ของโครงการ (GW3) • พื้นที่สีเขียวและแนวกันชนด้านทิศตะวันตกของโครงการ (GW4)	1 ครั้ง ก่อนเปิดดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
	- ให้พิจารณาเพิ่มบ่อสังเกตุการณ์อีก 1 บ่อ ในกรณีตำแหน่งของบ่อสังเกตุการณ์ทั้ง 4 บ่อ ไม่สอดคล้องกับทิศทางการไหลของน้ำใต้ดิน	1 ครั้ง ก่อนเปิดดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
5. คุณภาพน้ำทิ้ง - ตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งก่อนระบายลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะ ในดัชนี pH, BOD, TKN, SS และ Oil&Grease	• บ่อพักน้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ในพื้นที่สำนักงานก่อสร้างชั่วคราว	เดือนละ 1 ครั้ง	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
หน้า 126/146
สิงหาคม 2567

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Fourtier Consultants Co.,Ltd.

ตารางที่ 6 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (**ระยะก่อสร้าง**) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
6. คุณภาพตะกอนดิน - ตรวจวัดคุณภาพตะกอนดินบริเวณแหล่งน้ำผิวดิน โดยรอบพื้นที่โครงการในดัชนี Zn, Cr^{6+}, As, Cu, Hg, Cd, Pb, และ Ni	- ตรวจวัด จำนวน 4 สถานี **(รูปที่ 20)** ดังนี้ • ห้วยมาบข่าหวานก่อนไหลผ่านพื้นที่โครงการ (SD1) • ห้วยมาบข่าหวานบริเวณจุดระบายน้ำทิ้ง (SD2) • ห้วยมาบข่าหวานจุดบรรจบกับห้วยไข่เน่า (SD3) • ห้วยไข่เน่าหลังจุดบรรจบห้วยมาบข่าหวาน (SD4)	ปีละ 2 ครั้ง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง ในช่วงฤดูฝน (เดือนพฤษภาคม-พฤศจิกายน) 1 ครั้ง และในช่วงฤดูแล้ง (เดือนธันวาคม-เมษายน) 1 ครั้ง	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
7. คุณภาพดิน - ตรวจวัดคุณภาพดิน ที่ระดับความลึก 5 เซนติเมตร และ 30 เซนติเมตร ในดัชนี pH , Cr^{6+}, As, Cu, Hg, Cd, Se, Pb, Ni และ Mn	- ตรวจวัดบริเวณพื้นที่สีเขียวในแนวกันชนของโครงการ จำนวน 4 สถานี **(รูปที่ 21)** ดังนี้ • พื้นที่สีเขียวในแนวกันชนด้านทิศเหนือของโครงการ (S1) • พื้นที่สีเขียวในแนวกันชนด้านทิศตะวันออกของโครงการ (S2) • พื้นที่สีเขียวในแนวกันชนด้านทิศใต้ของโครงการ (S3) • พื้นที่สีเขียวในแนวกันชนด้านทิศตะวันตกของโครงการ (S4)	1 ครั้งก่อนการก่อสร้าง	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
หน้า 127/146
สิงหาคม 2567

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Fourtier Consultants Co.,Ltd.

ตารางที่ 6 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (**ระยะก่อสร้าง**) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
8. ทรัพยากรชีวภาพทางน้ำ - ตรวจวัดแพลงก์ตอนพืช แพลงก์ตอนสัตว์ สัตว์หน้าดิน ปลา สัตว์น้ำ และพืชน้ำ	- ตรวจวัด จำนวน 4 สถานี (**รูปที่ 20**) ดังนี้ • ห้วยมาบข่าหวานก่อนไหลผ่านพื้นที่โครงการ (Bio1) • ห้วยมาบข่าหวานบริเวณจุดระบายน้ำทิ้ง (Bio2) • ห้วยมาบข่าหวานจุดบรรจบกับห้วยไข่เน่า (Bio3) • ห้วยไข่เน่าหลังจุดบรรจบห้วยมาบข่าหวาน (Bio4)	1 ครั้งก่อนการก่อสร้าง และปีละ 2 ครั้ง ในช่วงฤดูฝน (เดือนพฤษภาคม-พฤศจิกายน) 1 ครั้ง และในช่วงฤดูแล้ง (เดือนธันวาคม-เมษายน) 1 ครั้ง	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
9. คมนาคมขนส่ง - บันทึกปริมาณยานพาหนะที่ใช้ขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้าง และคนงานก่อสร้างของโครงการ ระบุจุดเริ่มต้นและปลายทาง	- ถนนภายในพื้นที่โครงการและบริเวณทางเข้า-ออก	ปีละ 1 ครั้ง	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
- รวบรวมข้อมูลสถิติอุบัติเหตุบนทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 331 บริเวณด้านหน้าโครงการ	- รวบรวมข้อมูลจากสถานีตำรวจใกล้เคียง	ปีละ 1 ครั้ง	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
หน้า 128/146
สิงหาคม 2567

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Fourtier Consultants Co., Ltd.

ตารางที่ 7 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (**ระยะดำเนินการ**) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
1. คุณภาพอากาศในบรรยากาศ 1.1 ตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ ในดัชนี - ฝุ่นละอองรวม (TSP) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง - ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM_{10}) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง - ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO_2) 1 ชั่วโมง และ 24 ชั่วโมง - ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO_2) 1 ชั่วโมง - ทิศทางและความเร็วลม (เลือกเพียง 1 สถานี)	- ตรวจวัด จำนวน 4 สถานี **(รูปที่ 22)** ได้แก่ • หมู่บ้านพีระการ์เดนท์โฮม หมู่ที่ 5 ตำบลโป่ง (A1) • หมวดทางหลวงเขาไม้แก้ว (A2) • โรงเรียนบ้านห้วยไข่เน่า (A3) • บ้านมาบเจริญ หมู่ที่ 2 ตำบลเขาไม้แก้ว (A4)	ปีละ 2 ครั้ง ๆ ละ 7 วันต่อเนื่อง ในช่วงเดือนพฤศจิกายนถึงเดือนกุมภาพันธ์ 1 ครั้ง และในช่วงเดือนมีนาคมถึงเดือนตุลาคม 1 ครั้ง	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
1.2 ตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศแบบต่อเนื่อง - ฝุ่นละอองรวม (TSP) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง - ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM_{10}) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง - ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO_2) 1 ชั่วโมง - ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO_2) 1 ชั่วโมง - ความเร็วและทิศทางลม - ความชื้นสัมพัทธ์ อุณหภูมิ และความดันอากาศ	- ตรวจวัด จำนวน 1 สถานี ได้แก่ • สถานีตรวจวัดคุณภาพอากาศแบบอัตโนมัติ (AQMs) บริเวณพื้นที่โครงการ	ต่อเนื่องตลอดทั้งปี และแสดงผลการตรวจวัด และส่งข้อมูลให้ศูนย์เฝ้าระวังและควบคุมคุณภาพสิ่งแวดล้อม (Environmental Monitoring and Control Center) และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
หน้า 129/146
สิงหาคม 2567

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Fourtier Consultants Co., Ltd.

ตารางที่ 7 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (**ระยะดำเนินการ**) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
2. คุณภาพอากาศจากแหล่งกำเนิด รวบรวมผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากโรงงานที่มีการตรวจวัดมลพิษทางอากาศจากปล่องระบาย ได้แก่ - ฝุ่นละอองรวม (TSP) - ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO_2) - ก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน (NO_x as NO_2) - สารอินทรีย์ระเหยง่าย (VOCs)	- โรงงานอุตสาหกรรมที่มีแหล่งกำเนิดมลพิษทางอากาศ	ปีละ 1 ครั้ง	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
3. ระดับเสียง - ตรวจวัดระดับเสียงในรูป Leq 24 ชั่วโมง, Leq 1 ชั่วโมง และ L90 1 ชั่วโมง, Leq 5 นาที , Lmax, Ldn และ L90 5 นาที และประเมินเสียงรบกวน	- ตรวจวัด จำนวน 4 สถานี **(รูปที่ 19)** ได้แก่ • ที่พักอาศัยทางด้านทิศเหนือของโครงการ (1) (N1) • ที่พักอาศัยทางด้านทิศเหนือของโครงการ (2) (N2) • ปางช้าง Elephant Jungle Sanctuary สาขาพัทยา (N3) • โรงแรม Links Valley Golf & Hotel Pattaya (N4)	ปีละ 2 ครั้ง โดยตรวจวัดเป็นระยะเวลา 7 วันต่อเนื่อง ครอบคลุมวันทำการและวันหยุด	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
4. คุณภาพน้ำเสีย-น้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัด 1) ตรวจวัดลักษณะสมบัติของน้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง และน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัดก่อนระบายลงสู่ห้วยมาบข่าหวาน ในดัชนี อัตราการไหล,	- ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง ได้แก่ • บริเวณปรับสมดุลน้ำเสีย (Equalization Pond) • บริเวณบ่อเก็บน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัด (Holding Pond)	เดือนละ 1 ครั้ง	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

สิงหาคม 2567

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Fourtier Consultants Co.,Ltd.

ตารางที่ 7 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (**ระยะดำเนินการ**) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
4. คุณภาพน้ำเสีย-น้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัด (ต่อ) pH, Temperature , Color, TDS, SS, BOD, COD, DO, H_2S, 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, Mn, Ag และ Total Iron			
2) ตรวจวัดลักษณะสมบัติของน้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของโรงงานที่อาจมีน้ำเสียปนเปื้อนทางเคมี ในดัชนี pH, conductivity และปริมาณโลหะหนักในน้ำเสีย โดยมีดัชนีที่ทำการตรวจวัดขึ้นกับประเภทของโรงงาน เช่น Zn, Cr^{3+}, Cr^{6+}, As, Cu, Hg, Cd, Ba, Se, Pb, Ni, Mn, Ag และ Total Iron เป็นต้น	- บริเวณบ่อตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งในระบบบำบัดน้ำเสียทางเคมีของโรงงานที่มีน้ำเสียเคมีปนเปื้อน	เดือนละ 4 ครั้ง ในช่วงปีแรกที่โรงงานเปิดดำเนินการ และหลังจากนั้นเดือนละ 2 ครั้ง	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
3) ตรวจวัดปริมาณและลักษณะสมบัติของน้ำเสียจากโรงงานต่าง ๆ ที่ส่งไปบำบัดยังระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง โดยมีดัชนีที่ทำการตรวจวัดดังนี้ อุณหภูมิ, pH, BOD, COD, SS, TDS และ Oil & Grease	- บริเวณบ่อตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งของโรงงานที่เปิดดำเนินการ	เดือนละ 2 ครั้ง ในช่วงปีแรกที่โรงงานเปิดดำเนินการ และหลังจากนั้นเดือนละ 1 ครั้ง	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
หน้า 131/146
สิงหาคม 2567

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Fourtier Consultants Co., Ltd.

ตารางที่ 7 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (**ระยะดำเนินการ**) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
5. คุณภาพน้ำผิวดิน - ตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดิน ในดัชนี pH, Temperature, TDS, SS, DO, BOD, COD, H_2S, NO_3^-, NH_3, HCN, Formaldehyde, Phenols, Pesticide, Total Coliform Bacteria, Fecal Coliform Bacteria, Color and Odor, Oil&Grease โลหะหนัก ได้แก่ Zn, Cr^{6+}, As, Cu, Hg, Cd, Pb, Ni และ Mn	- ตรวจวัด จำนวน 4 สถานี **(รูปที่ 20)** ดังนี้ • ห้วยมาบข่าหวานก่อนไหลผ่านพื้นที่โครงการ (SW1) • ห้วยมาบข่าหวานบริเวณจุดระบายน้ำทิ้ง (SW2) • ห้วยมาบข่าหวานจุดบรรจบกับห้วยไข่เน่า (SW3) • ห้วยไข่เน่าหลังจุดบรรจบห้วยมาบข่าหวาน (SW4)	- ตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดินในช่วงฤดูฝน (เดือนพฤษภาคม-พฤศจิกายน) เดือนละ 1 ครั้ง และในช่วงฤดูแล้ง (เดือนธันวาคม-เมษายน) 1 ครั้ง	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
6. คุณภาพน้ำบ่อหน่วงน้ำฝน - ตรวจวัดคุณภาพน้ำบริเวณบ่อหน่วงน้ำฝน 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	- บ่อหน่วงน้ำฝน	ปีละ 1 ครั้ง ในช่วงฤดูฝน (เดือนพฤษภาคม-พฤศจิกายน)	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
7. คุณภาพน้ำใต้ดิน - ตรวจวัดคุณภาพน้ำใต้ดินในดัชนี pH, Zn, Cr^{6+}, As, Cu, Hg, Cd, Se, Pb, Ni และ Mn	- ตรวจวัดคุณภาพน้ำใต้ดินบริเวณพื้นที่โครงการ จำนวน 4 สถานี **(รูปที่ 21)** ดังนี้ • พื้นที่สีเขียวและแนวกันชนด้านทิศเหนือของโครงการ (GW1) • พื้นที่สีเขียวและแนวกันชนด้านทิศตะวันออกของโครงการ (GW2) • พื้นที่สีเขียวและแนวกันชนด้านทิศใต้ของโครงการ (GW3) • พื้นที่สีเขียวและแนวกันชนด้านทิศตะวันตกของโครงการ (GW4)	ปีละ 2 ครั้ง ตลอดระยะเวลาดำเนินการ ในช่วงฤดูฝน (เดือนพฤษภาคม-พฤศจิกายน) 1 ครั้ง และในช่วงฤดูแล้ง (เดือนธันวาคม-เมษายน) 1 ครั้ง	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
หน้า 132/146
สิงหาคม 2567

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Fourtier Consultants Co., Ltd.

ตารางที่ 7 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (**ระยะดำเนินการ**) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
8. ทรัพยากรชีวภาพทางน้ำ - ตรวจวัดแพลงก์ตอนพืช แพลงก์ตอนสัตว์ สัตว์หน้าดิน ปลา สัตว์น้ำ และพืชน้ำ	- ตรวจวัด จำนวน 4 สถานี **(รูปที่ 20)** ดังนี้ • ห้วยมาบข่าหวานก่อนไหลผ่านพื้นที่โครงการ (Bio1) • ห้วยมาบข่าหวานบริเวณจุดระบายน้ำทิ้ง (Bio2) • ห้วยมาบข่าหวานจุดบรรจบกับห้วยไข่เน่า (Bio3) • ห้วยไข่เน่าหลังจุดบรรจบห้วยมาบข่าหวาน (Bio4)	ปีละ 2 ครั้ง ในช่วงฤดูฝน (เดือนพฤษภาคม-พฤศจิกายน) 1 ครั้ง และในช่วงฤดูแล้ง (เดือนธันวาคม-เมษายน) 1 ครั้ง	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
9. คุณภาพตะกอนดิน - ตรวจวัดคุณภาพตะกอนดินบริเวณแหล่งน้ำผิวดินโดยรอบพื้นที่โครงการในดัชนี Zn, Cr^{6+}, As, Cu, Hg, Cd, Pb, และ Ni	- ตรวจวัด จำนวน 4 สถานี **(รูปที่ 20)** ดังนี้ • ห้วยมาบข่าหวานก่อนไหลผ่านพื้นที่โครงการ (SD1) • ห้วยมาบข่าหวานบริเวณจุดระบายน้ำทิ้ง (SD2) • ห้วยมาบข่าหวานจุดบรรจบกับห้วยไข่เน่า (SD3) • ห้วยไข่เน่าหลังจุดบรรจบห้วยมาบข่าหวาน (SD4)	ปีละ 1 ครั้ง	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
10. คุณภาพดิน - ตรวจวัดการสะสมโลหะหนักในดินที่ระดับความลึก 5 เซนติเมตร และ 30 เซนติเมตร ในดัชนี pH , Cr^{6+}, As, Cu, Hg, Cd, Se, Pb, Ni และ Mn	- ตรวจวัดคุณภาพดิน จำนวน 4 สถานี **(รูปที่ 21)** ดังนี้ • พื้นที่สีเขียวในแนวกันชนด้านทิศเหนือของโครงการ (S1) • พื้นที่สีเขียวในแนวกันชนด้านทิศตะวันออกของโครงการ (S2) • พื้นที่สีเขียวในแนวกันชนด้านทิศใต้ของโครงการ (S3) • พื้นที่สีเขียวในแนวกันชนด้านทิศตะวันตกของโครงการ (S4)	ปีละ 1 ครั้ง	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
หน้า 133/146
สิงหาคม 2567

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Fourtier Consultants Co., Ltd.

ตารางที่ 7 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (**ระยะดำเนินการ**) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
11. ตะกอนจากระบบผลิตน้ำใช้อุตสาหกรรม/บำบัดน้ำเสีย - ตรวจวัดโลหะหนักในตะกอนระบบบำบัดน้ำเสีย ในดัชนี pH, Zn, Cr^{3+}, Cr^{6+}, As, Cu, Hg, Cd, Ba, Se, Pb, Ni, Mn และ Ag	- ตะกอนจากระบบผลิตน้ำใช้อุตสาหกรรม - ตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง	ปีละ 1 ครั้ง หรือเมื่อมีการขุดลอกตะกอนจากระบบผลิตน้ำใช้อุตสาหกรรม/บำบัดน้ำเสีย	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
12. คมนาคมขนส่ง - บันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุจากการขนส่งวัตถุดิบ และผลิตภัณฑ์ภายในพื้นที่โครงการ โดยมีรายละเอียดสาเหตุ ผลที่เกิดขึ้น ตลอดจนแนวทางแก้ไขเพื่อนำมาหาสาเหตุ และแนวทางป้องกันแก้ไขไม่ให้เกิดซ้ำอีก พร้อมแจ้งไปยังโรงงานอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้อง เพื่อแจ้งบริษัทต้นสังกัดให้รับทราบ และดำเนินการแก้ไข	- พื้นที่โครงการ	ปีละ 1 ครั้ง	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
13. ปริมาณน้ำใช้ 1) รวบรวมสถิติการใช้น้ำของโรงงานอุตสาหกรรมในพื้นที่โครงการ	- โรงงานภายในพื้นที่โครงการ	ปีละ 1 ครั้ง	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
2) รวบรวมสถิติปริมาณน้ำทิ้งที่นำกลับไปใช้ประโยชน์ในกิจกรรมต่าง ๆ เช่น รดน้ำต้นไม้บริเวณพื้นที่สีเขียว นำไปผสมน้ำดิบเพื่อผลิตน้ำใช้อุตสาหกรรม	- บ่อพักน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัด (Polishing Pond)	ปีละ 1 ครั้ง	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
หน้า 134/146
สิงหาคม 2567

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Fourtier Consultants Co., Ltd.

ตารางที่ 7 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (**ระยะดำเนินการ**) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
14. ไฟฟ้า - รวบรวมสถิติปริมาณการใช้ไฟฟ้าของโรงงานอุตสาหกรรมในพื้นที่โครงการ และบันทึกสถิติการเกิดกระแสไฟฟ้าขัดข้อง	- โรงงานภายในพื้นที่โครงการ	ปีละ 1 ครั้ง	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
15. กากของเสีย - รวบรวมใบแจ้งเกี่ยวกับรายละเอียดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วของโรงงานที่เข้ามาตั้งในพื้นที่ เพื่อให้ทราบชนิด ปริมาณของเสียจากโรงงาน ต่าง ๆ และวิธีการกำจัด เพื่อนำมาเป็นข้อมูลบริหารจัดการศูนย์แลกเปลี่ยนวัสดุเหลือใช้ของโครงการให้มีประสิทธิภาพ	- โรงงานภายในพื้นที่โครงการ	ปีละ 1 ครั้ง	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
16. สาธารณสุข - รวบรวมและวิเคราะห์สถิติการเจ็บป่วยจากโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล	- โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลเขาไม้แก้ว	ปีละ 1 ครั้ง	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
17. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย 1) จดบันทึกและรวบรวมสถิติเกี่ยวกับอุบัติเหตุต่าง ๆ เกี่ยวกับสาเหตุความเสียหาย การชดเชยความเสียหาย และความรุนแรง	- ภายในพื้นที่โครงการ	ปีละ 1 ครั้ง	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
หน้า 135/146
สิงหาคม 2567

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Fourtier Consultants Co., Ltd.

ตารางที่ 7 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (**ระยะดำเนินการ**) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
17. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)			
2) รวบรวมสถิติเกี่ยวกับอุบัติเหตุ และสาเหตุที่เกิดขึ้นกับพนักงานในโรงงานอุตสาหกรรมในพื้นที่โครงการ	- โรงงานภายในพื้นที่โครงการ	ปีละ 1 ครั้ง	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
3) รวบรวมข้อมูลนโยบายและการปฏิบัติด้านความปลอดภัยแผนงานด้านความปลอดภัยของโรงงานอุตสาหกรรมในพื้นที่โครงการและการฝึกอบรมด้านความปลอดภัย	- โรงงานภายในพื้นที่โครงการ	ปีละ 1 ครั้ง	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
4) จัดให้มีการซ้อมแผนฉุกเฉินและประสานงานให้มีการฝึกซ้อมดับเพลิงในโรงงานอุตสาหกรรม/โครงการ และบันทึกผลการฝึกซ้อม	- โรงงานภายในพื้นที่โครงการ	ปีละ 1 ครั้ง	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
5) ติดตามและประเมินผลการปฏิบัติตามมาตรการด้านสิ่งแวดล้อม กรณีที่มีการร้องเรียนจากชุมชน	- ภายในพื้นที่โครงการ และชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	ปีละ 1 ครั้ง	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
18. โรงงานอุตสาหกรรมในพื้นที่โครงการ			
1) รวบรวมรายชื่อโรงงานอุตสาหกรรมทั้งหมดที่เข้ามาตั้งในพื้นที่ โดยแจ้งรายละเอียดชนิด ประเภท ขั้นตอนการผลิต ชนิดผลิตภัณฑ์ เป็นต้น	- โรงงานภายในพื้นที่โครงการ	ปีละ 1 ครั้ง	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

สิงหาคม 2567

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Fourtier Consultants Co., Ltd.

ตารางที่ 7 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (**ระยะดำเนินการ**) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
18. โรงงานอุตสาหกรรมในพื้นที่โครงการ (ต่อ) 2) รวบรวมบันทึกข้อมูลด้านอาชีวอนามัยของโรงงาน ได้แก่ บันทึกสถิติอุบัติเหตุ/การตรวจสุขภาพประจำปี/ การตรวจวัดสภาพแวดล้อม ในสถานที่ทำงานอื่น ๆ ตามที่กฎหมายกำหนด	- โรงงานภายในพื้นที่โครงการ	ปีละ 1 ครั้ง	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
19. สภาพเศรษฐกิจ-สังคม 1) ให้โครงการศึกษาการรับรู้ต่อภาพลักษณ์ของโครงการ ความพึงพอใจต่อความรับผิดชอบต่อสังคม การประเมินผลการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อม ด้านความปลอดภัย ด้านกิจกรรมชุมชนสัมพันธ์ ด้านเศรษฐกิจ และด้านบรรษัทภิบาลการสื่อสาร (การเปิดเผยข้อมูล) ของชุมชนโดยรอบโครงการและนำผลการสำรวจทั้ง 6 ด้านมาวิเคราะห์และประมวลผลออกมาเป็นผลสำรวจข้อคิดเห็นในภาพรวมหรือที่เรียกว่า ดัชนีความพึงพอใจของชุมชนต่อโครงการ (Community Satisfaction Index ; CSI)	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ รัศมี 5 กิโลเมตร และชุมชนที่มีการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม ชุมชนอ่อนไหวที่อาจได้รับผลกระทบ (**รูปที่ 23**)	ปีแรกที่เปิดดำเนินการ	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Fourtier Consultants Co.,Ltd.

ตารางที่ 7 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (**ระยะดำเนินการ**) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
19. สภาพเศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ) 2) สำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม ภาวการณ์เปลี่ยนแปลง ปัญหาความต้องการ ข้อห่วงกังวล และความคิดเห็นที่มีต่อโครงการของครัวเรือนประชาชน ผู้นำชุมชน ผู้แทนหน่วยงานราชการ ที่เกี่ยวข้อง และสถานประกอบการโดยรอบพื้นที่โครงการ ชุมชนที่เป็นจุดตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม และชุมชนพื้นที่อ่อนไหว พร้อมทั้งจัดทำดัชนีความพึงพอใจของชุมชน (CSI)	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ รัศมี 5 กิโลเมตร และชุมชนที่มีการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม ชุมชนอ่อนไหวที่อาจได้รับผลกระทบ (**รูปที่ 23**)	ปีละ 1 ครั้ง	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
3) การจัดทำฐานข้อมูลสารสนเทศทางด้านภูมิศาสตร์สังคมและสิ่งแวดล้อม (GIS) ประกอบด้วย (1) จัดทำฐานข้อมูลสภาพเศรษฐกิจ สังคม ประชากร และความคิดเห็นที่มีต่อโครงการจัดทำข้อมูลชุมชนทั่วไป (2) จัดทำฐานข้อมูลทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เช่น แหล่งน้ำ พื้นที่ป่า เป็นต้น	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ รัศมี 5 กิโลเมตร และชุมชนที่มีการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม ชุมชนอ่อนไหวที่อาจได้รับผลกระทบ	2 ปี/ครั้ง	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
หน้า 138/146
สิงหาคม 2567

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Fourtier Consultants Co.,Ltd.

ตารางที่ 7 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (**ระยะดำเนินการ**) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
19. สภาพเศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ) (3) จัดทำฐานข้อมูลโรงงานอุตสาหกรรมและสถานประกอบการ เช่น ประเภท กำลังการผลิตวัตถุดิบ ผลิตภัณฑ์กระบวน การผลิต พนักงาน ของเสียและมลพิษ และอื่น ๆ เป็นต้น (4) จัดทำฐานข้อมูลข้อร้องเรียนที่โครงการได้รับจากชุมชน และหน่วยงานภายนอก (5) จัดทำฐานข้อมูลกิจกรรมทางสังคม เช่น การมีส่วนร่วม และการประชาสัมพันธ์ของโครงการ รวมทั้งกิจกรรมความรับผิดชอบต่อสังคม และอื่น ๆ เป็นต้น (6) จัดทำฐานข้อมูลสิ่งแวดล้อมและมลพิษ เช่น สภาพแวดล้อมทั่วไปทางกายภาพ ชีวภาพ คุณค่าการใช้ประโยชน์ และคุณภาพชีวิต รวมทั้งผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข ตลอดจนผลการติดตามตรวจคุณภาพสิ่งแวดล้อม			

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
หน้า 139/146
สิงหาคม 2567

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Fourtier Consultants Co., Ltd.

ตารางที่ 7 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (**ระยะดำเนินการ**) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

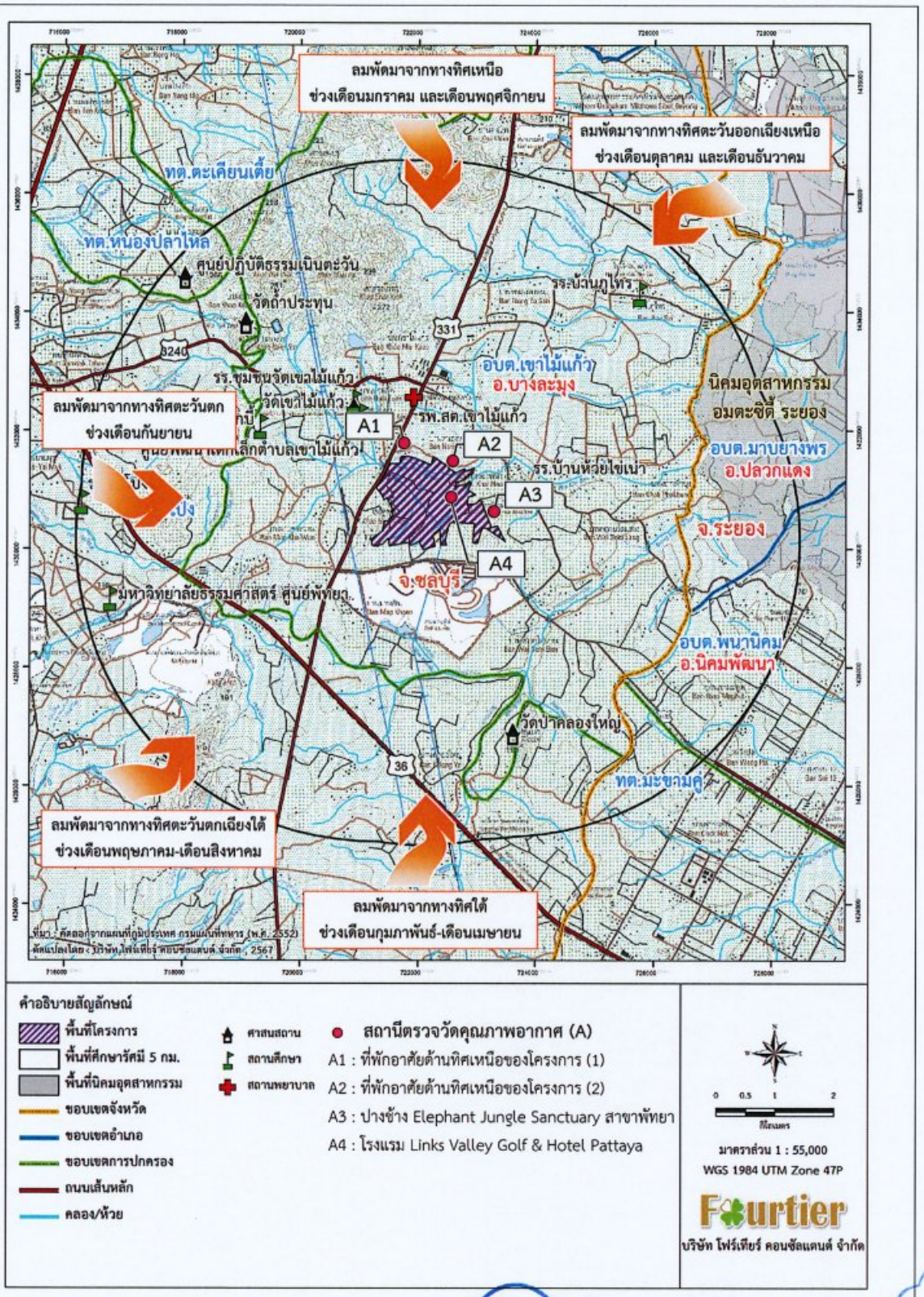
องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
19. สภาพเศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ) (7) จัดทำฐานข้อมูลอุบัติเหตุ สุขภาพและอนามัยทั้งพนักงานและ อุบัติเหตุที่เกิดขึ้นภายในชุมชนที่จากการดำเนินการของโครงการ เช่น ประเภทอุบัติเหตุ ความรุนแรง ความเสียหายทั้งชีวิตและทรัพย์สิน ภาวการณ์เจ็บป่วย เป็นต้น (8) จัดทำฐานข้อมูลอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง			
4) การบันทึกข้อร้องเรียน หรือข้อเรียกร้อง การแก้ไขข้อร้องเรียนหรือข้อเรียกร้อง และมาตรการป้องกันไม่ให้เกิดซ้ำ	- พื้นที่โครงการและพื้นที่โดยรอบโครงการ	รวบรวมข้อมูลทุกเดือนและรายงานผลทุก 6 เดือน	บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

สิงหาคม 2567

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
Fourtier Consultants Co., Ltd.

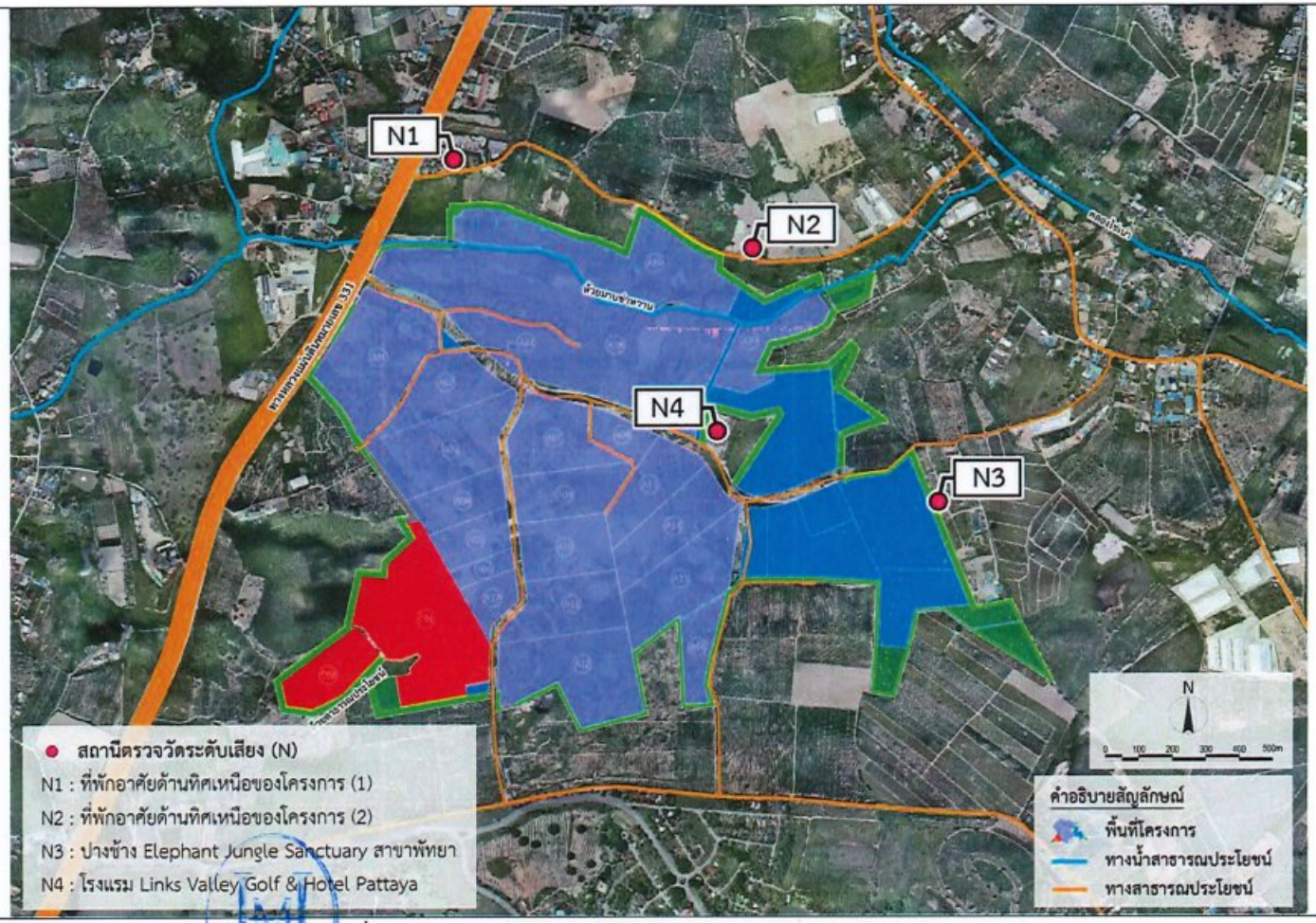


รูปที่ 18 สถานีตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ (ระยะก่อสร้าง)

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

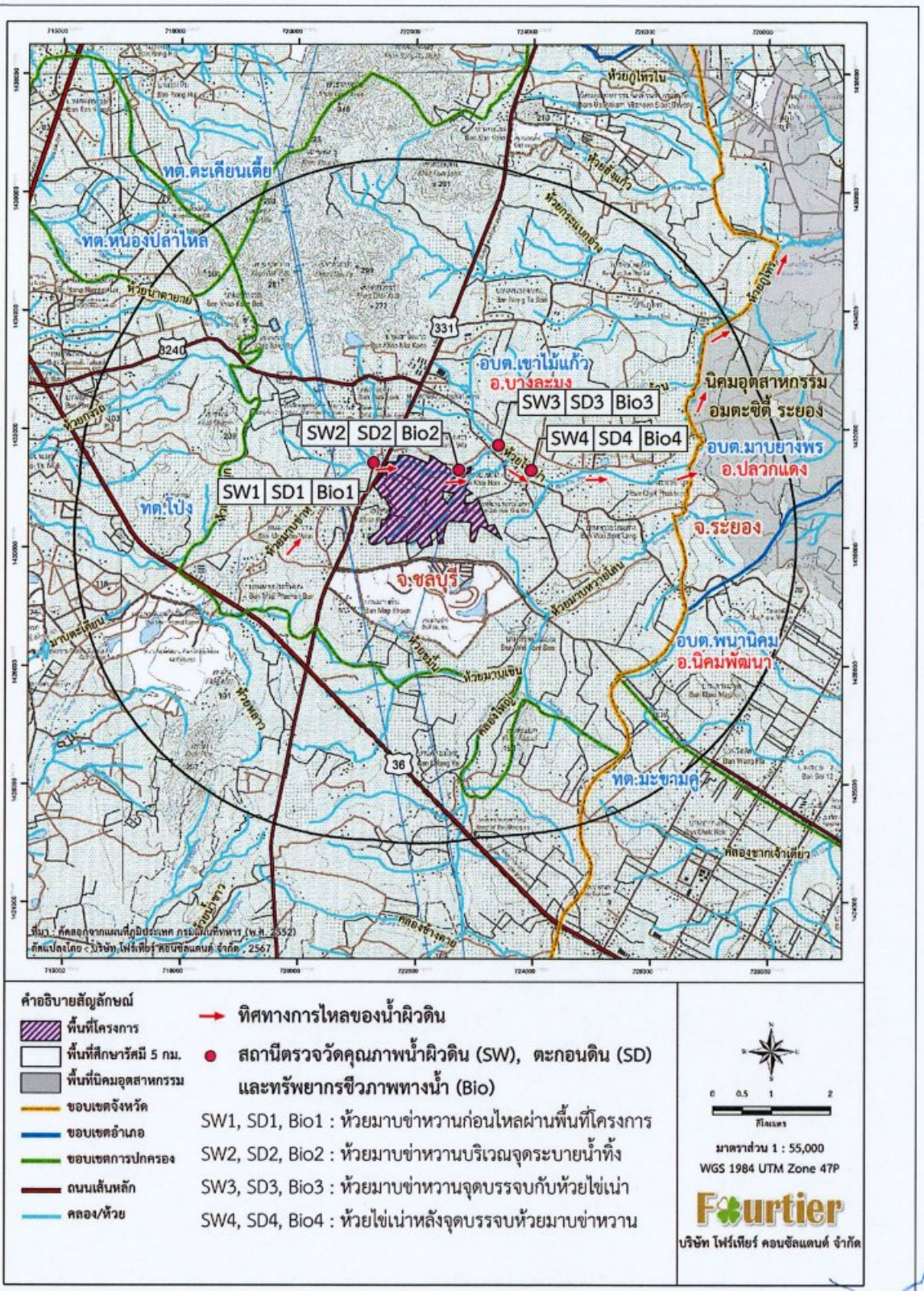


รูปที่ 19 สถานีตรวจวัดระดับเสียง (ระยะก่อสร้าง-ระยะดำเนินการ)

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



รูปที่ 20 สถานีตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดิน ตะกอนดิน และทรัพยากรชีวภาพทางน้ำ

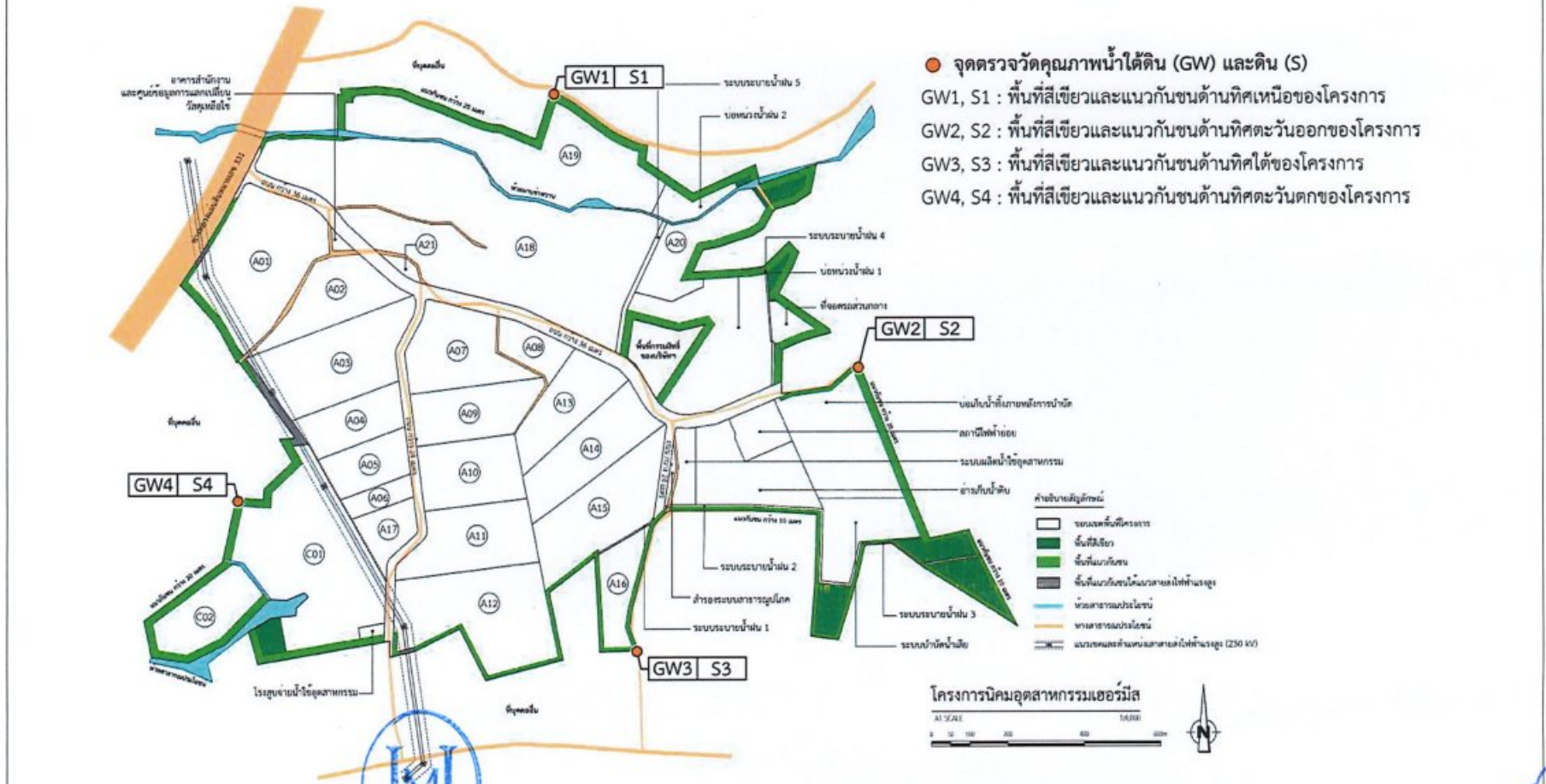
(ระยะก่อสร้าง-ระยะดำเนินการ)

Fourtier Consultants Co.,Ltd.

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด
หน้า 143/146
สิงหาคม 2567

ลงชื่อ.....
(นายฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

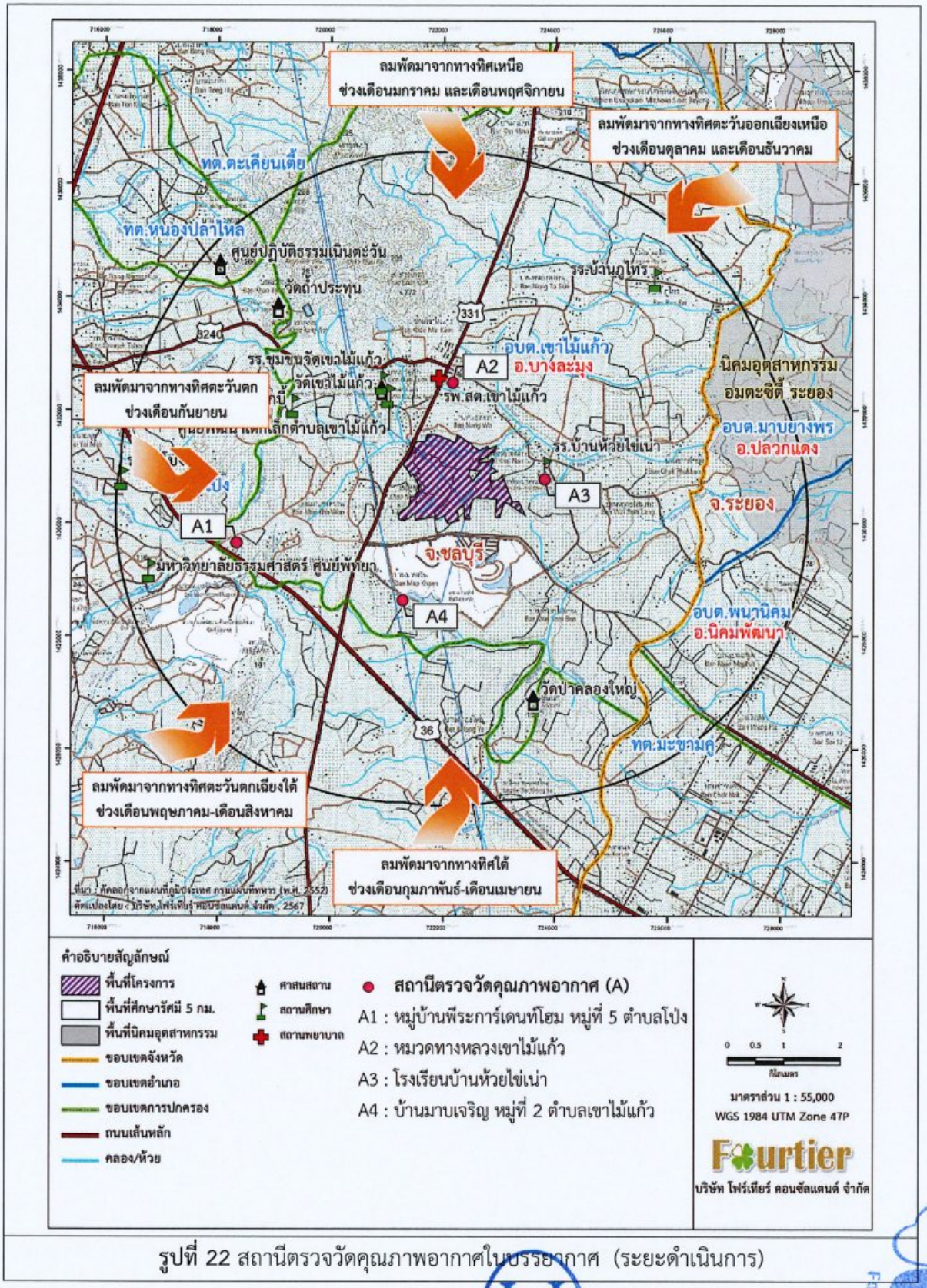


รูปที่ 21 สถานีตรวจวัดคุณภาพน้ำใต้ดิน และคุณภาพดิน (ระยะก่อสร้าง-ระยะดำเนินการ)

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



รูปที่ 22 สถานีตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ (ระยะดำเนินการ)

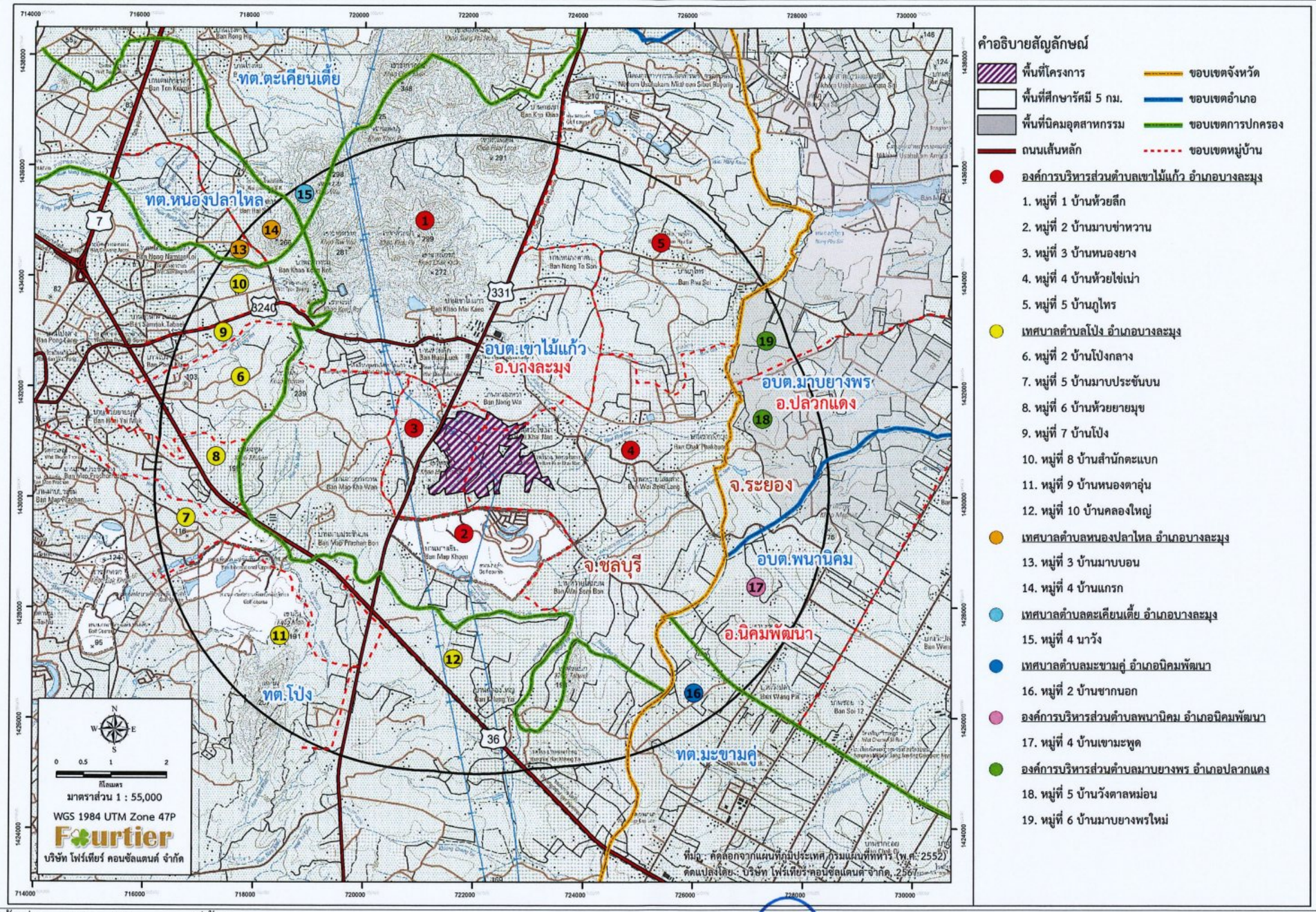
ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)
หน้า 145/146
สิงหาคม 2567

Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

Fourtier Consultants Co., Ltd.



รูปที่ 23 ชุมชนในพื้นที่ศึกษารัศมี 5 กิโลเมตรจากที่ตั้งโครงการ

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย งามกิจเจริญลาภ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาวสินีนารถ ไทยสงวนวรกุล)

Hermes Cooperation Co., Ltd.
บริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกฤษฎาธร ทรัพย์อุไรรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

Fourtier Consultants Co.,Ltd.

สารบัญ

หน้า

แบบ สผ. 5

แบบ สผ. 6

แบบ สผ. 7

แบบ สผ. 8

สถานภาพโครงการ

แบบ สวล. 4

บทที่ 1 บทนำ **1-1**

1.1 ความเป็นมาของโครงการ 1-1

1.2 เหตุผลความจำเป็นในการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ 1-3

1.3 เหตุผลความจำเป็นในการจัดทำรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการฯ 1-5

1.4 วัตถุประสงค์ของการจัดทำรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการฯ 1-6

1.5 สถานภาพการดำเนินการโครงการในปัจจุบัน 1-6

บทที่ 2 การเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ **2-1**

2.1 ผังแม่บทการใช้ประโยชน์ที่ดินโครงการ 2-1

2.2 พื้นที่สีเขียวและแนวกันชน 2-15

2.3 การคมนาคมขนส่ง 2-25

2.3.1 หลักเกณฑ์ในการออกแบบถนน 2-25

2.3.2 ประเภทของถนนภายในโครงการ 2-27

2.3.3 ปริมาณจราจรจากโครงการ 2-37

2.4 ระบบระบายน้ำฝนและระบบป้องกันน้ำท่วม 2-41

2.4.1 ระบบระบายน้ำภายนอกโครงการ 2-41

2.4.2 ระบบระบายน้ำภายในโครงการ 2-60

2.5 แหล่งน้ำใช้และระบบน้ำใช้ของโครงการ 2-73

2.5.1 ปริมาณการน้ำใช้ 2-73

2.5.2 แหล่งน้ำดิบ 2-79

2.5.3 ระบบผลิตน้ำใช้อุตสาหกรรมของโครงการ 2-80

2.5.4 ระบบจ่ายน้ำใช้อุตสาหกรรมของโครงการ 2-89

2.6 ระบบไฟฟ้าและพลังงาน 2-93

2.7 มลพิษทางอากาศ 2-94

2.8 น้ำเสียและการจัดการ 2-94

2.8.1 การควบคุมลักษณะ สมบัติน้ำเสียของโรงงานอุตสาหกรรม 2-94

สารบัญ (ต่อ)

			หน้า
		2.8.2 ระบบรวบรวมน้ำเสียของโครงการ	2-103
		2.8.3 การออกแบบระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของโครงการ	2-105
		2.8.4 การจัดการน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัดจากระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง	2-119
	2.9	การจัดการมูลฝอยและกากอุตสาหกรรม	2-125
	2.10	เสียงและการควบคุม	2-137
	2.11	สรุปข้อมูลเปรียบเทียบรายละเอียดโครงการก่อนและภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ	2-139
บทที่ 3	**สภาพสิ่งแวดล้อมปัจจุบัน**		**3-1**
	3.1	สภาพภูมิอากาศและอุตุนิยมวิทยา	3-1
	3.2	ระดับเสียง	3-20
	3.3	อุทกวิทยาและคุณภาพน้ำผิวดิน	3-23
	3.4	การใช้น้ำ	3-36
	3.5	การคมนาคมขนส่ง	3-37
	3.6	การใช้ไฟฟ้า	3-41
	3.7	การระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม	3-42
	3.8	การจัดการขยะมูลฝอยและกากของเสีย	3-42
บทที่ 4	**การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม**		**4-1**
	4.1	ผลกระทบต่อคุณภาพอากาศ	4-1
	4.2	ผลกระทบต่อคุณภาพน้ำ	4-1
	4.3	ผลกระทบด้านเสียง	4-2
	4.4	ผลกระทบต่อการใช้น้ำ	4-2
	4.5	ผลกระทบต่อการใช้ไฟฟ้า	4-3
	4.6	ผลกระทบต่อระบบการระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม	4-3
	4.7	ผลกระทบต่อการคมนาคม	4-4
	4.8	ผลกระทบด้านการจัดการมูลฝอยและกากอุตสาหกรรม	4-5
บทที่ 5	**มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม**		**5-1**

สารบัญภาคผนวก

ภาคผนวก ก

ภาคผนวก ก-1 สำเนาหนังสือแจ้งอนุมัติในหลักการโครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีสในรูปแบบนิคมอุตสาหกรรมร่วมดำเนินงานกับการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.) ดังหนังสือที่ อก 5102.3.3/1437 ลงวันที่ 9 พฤษภาคม 2567

ภาคผนวก ก-2 สำเนาหนังสือแจ้งผลการพิจารณารายงาน จากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ที่ ทส 1009.3/15192 ลงวันที่ 19 สิงหาคม 2567

ภาคผนวก ก-3 สำเนาแบบอนุญาตก่อสร้างถนนสายหลักและถนนสายรองของโครงการ

ภาคผนวก ข

ภาคผนวก ข-1 สำเนาหนังสือแจ้งอนุมัติผังแม่บทนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส จากการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.) ดังหนังสือที่ อก 5102.3.3/845 ลงวันที่ 12 มีนาคม 2568

ภาคผนวก ข-2 รายการคำนวณระบบผลิตน้ำใช้อุตสาหกรรม

ภาคผนวก ข-3 รายการคำนวณระบบจ่ายน้ำใช้อุตสาหกรรม

ภาคผนวก ข-4 รายการคำนวณการป้องกันผลกระทบการระบายน้ำฝนไหลนองของพื้นที่ข้างเคียงจากการพัฒนาโครงการ

ภาคผนวก ข-5 รายการคำนวณระบบระบายน้ำฝนภายในโครงการ

ภาคผนวก ข-6 รายการคำนวณบ่อหน่วงน้ำฝนและบริหารการจัดการน้ำในบ่อหน่วงน้ำฝน

ภาคผนวก ข-7 รายการคำนวณระบบรวบรวมน้ำเสีย

ภาคผนวก ข-8 รายการคำนวณระบบบำบัดน้ำเสีย

สารบัญตาราง

ตารางที่		หน้า
2.1-1	การใช้ประโยชน์ที่ดินตามผังแม่บทโครงการที่ได้รับความเห็นชอบ พ.ศ. 2567	2-4
2.1-2	การใช้ประโยชน์ที่ดินตามผังแม่บทโครงการที่ได้รับอนุมัติจาก กนอ.	2-6
2.1-3	เปรียบเทียบการเปลี่ยนแปลงการใช้ประโยชน์ที่ดินของโครงการ	2-12
2.2-1	แผนการพัฒนาพื้นที่สีเขียวและแนวกันชนของโครงการ	2-23
2.3.2-1	เปรียบเทียบการออกแบบประเภทถนนกับข้อบังคับคณะกรรมการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยว่าด้วยมาตรฐานระบบสาธารณูปโภค สิ่งอำนวยความสะดวกและบริการ สำหรับนิคมอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ พ.ศ. 2557	2-29
2.3.3-1	เปรียบเทียบสัดส่วนปริมาณการจราจรภายในนิคมฯ อมตะซิตี้ ชลบุรี	2-36
2.3.3-2	ปริมาณยานพาหนะขนส่งวัตถุดิบ-ผลิตภัณฑ์ บริเวณโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 3) ปี พ.ศ. 2564	2-37
2.4.1-1	สรุปรายละเอียดการออกแบบรางระบายน้ำ/ท่อระบายน้ำภายนอกพื้นที่โครงการแต่ละบริเวณ	2-56
2.4.2-1	ความสัมพันธ์ระหว่างความเข้มฝน-ช่วงเวลา-ความถี่การเกิดของสถานีตรวจวัดน้ำฝนอัตโนมัติของกรมชลประทาน สถานีชลบุรี	2-64
2.4.2-2	สรุปการประเมินขนาดบ่อหน่วงน้ำฝนของโครงการ	2-66
2.5.1-1	เปรียบเทียบปริมาณการใช้น้ำของโครงการก่อนและภายหลังการเปลี่ยนแปลงฯ	2-74
2.5.3-1	มาตรฐานคุณภาพน้ำของการประปาส่วนภูมิภาค	2-81
2.5.3-2	เปรียบเทียบคุณภาพน้ำบริเวณถังผสมน้ำดิบ (Raw Water Mixing Tank) และมาตรฐานแหล่งน้ำ เพื่อการประปาของการประปาส่วนภูมิภาค	2-85
2.7-1	ค่าควบคุมอัตราการระบายมลพิษทางอากาศของโครงการ	2-94
2.8.1-1	ลักษณะสมบัติของน้ำเสียจากโรงงานรายโรงที่ระบายเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง	2-102
2.8.3-1	เปรียบเทียบปริมาณน้ำเสียที่เกิดขึ้นก่อนและภายหลังการเปลี่ยนแปลงฯ	2-105
2.8.4-1	ตารางบริหารจัดการบ่อเก็บน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัด (Holding Pond)	2-123
2.9-1	ปริมาณมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล และกากอุตสาหกรรมที่เกิดขึ้นภายในพื้นที่โครงการ	2-126
2.9-2	สัดส่วนกลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมายของโครงการ	2-128
2.9-3	สัดส่วนของเสียที่ไม่เป็นอันตรายและของเสียอันตราย	2-132
2.9-4	ปริมาณกากอุตสาหกรรมจำแนกแต่ละประเภทตามกลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมายของโครงการ	2-133
2.11-1	สรุปข้อมูลเปรียบเทียบรายละเอียดโครงการก่อนและภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ	2-140

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่		หน้า
3.1-1	สถิติภูมิอากาศในรอบ 30 ปี (พ.ศ. 2537-2566) ของสถานีอุตุนิยมวิทยาสัตหีบ	3-5
3.1-2	สถิติภูมิอากาศในรอบ 18 ปี (พ.ศ. 2549-2566) ของสถานีตรวจวัดอากาศเกษตรห้วยโป่ง	3-7
3.1-3	ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศบริเวณพื้นที่ศึกษา	3-16
3.2-1	ผลการตรวจวัดระดับเสียงบริเวณพื้นที่ศึกษา	3-21
3.3-1	ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดินบริเวณห้วยมาบข่าหวานและห้วยไข่เน่า	3-33
3.3-2	ผลการตรวจวัดออกซิเจนละลาย (DO) บีโอดี (BOD) ตามทิศทางการไหลของน้ำบริเวณห้วยมาบข่าหวาน ห้วยไข่เน่า และห้วยภูไทร	3-35
3.4-1	ข้อมูลจำนวนผู้ใช้และการผลิตของการประปาส่วนภูมิภาค สาขาพัทยา (ชั้นพิเศษ)	3-36
3.5-1	ปริมาณการจราจรบนทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 331 (เขาบายศรี - พันเสด็จนอก) บริเวณกิโลเมตรที่ 44+258 ระหว่างปี พ.ศ. 2563-2667	3-40
3.6-1	สถานีไฟฟ้าย่อยและการให้บริการไฟฟ้าในพื้นที่รับผิดชอบของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจอมเทียน	3-41
3.6-2	สถานีไฟฟ้าย่อยและการให้บริการไฟฟ้าในพื้นที่รับผิดชอบของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอนิคมพัฒนา	3-41
4.1-1	ค่าอัตราการระบายมลพิษทางอากาศของโครงการ	4-1
5-1	การแก้ไข/เพิ่มเติมมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ	5-2
5-2	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด	5-4
5-3	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส ของบริษัท เฮอร์มีส โคออพเปอเรชั่น จำกัด	5-5

สารบัญรูป

รูปที่		หน้า
1.1-1	ที่ตั้งโครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส	1-2
1.2-1	การขอเปลี่ยนแปลงผังแม่บทโครงการ	1-4
1.5-1	รูปถ่ายแสดงถนนสายหลักของโครงการที่ได้ดำเนินการก่อสร้างแล้ว	1-7
2.1-1	ที่ตั้งโครงการนิคมอุตสาหกรรมเฮอร์มีส	2-2
2.1-2	ผังแม่บทโครงการ ตามรายงานฯ ที่ได้รับความเห็นชอบ พ.ศ. 2567	2-7
2.1-3	ผังแม่บทโครงการที่ได้รับอนุมัติจาก กนอ.	2-8
2.1-4	เปรียบเทียบการเปลี่ยนแปลงผังแม่บทการใช้ประโยชน์ที่ดิน	2-11
2.1-5	ผังแม่บทโครงการภายหลังการเปลี่ยนแปลง	2-13
2.2-1	รูปตัดพื้นที่สีเขียวและแนวกันชน	2-16
2.2-2	รูปตัดพื้นที่สีเขียวและแนวกันชน บริเวณที่ 1	2-17
2.2-3	รูปตัดพื้นที่สีเขียวและแนวกันชน บริเวณที่ 2	2-18
2.2-4	รูปตัดพื้นที่สีเขียวและแนวกันชน บริเวณที่ 3	2-19
2.2-5	รูปตัดพื้นที่สีเขียวและแนวกันชน บริเวณที่ 4	2-20
2.2-6	รูปตัดพื้นที่สีเขียวและแนวกันชน บริเวณที่ 5	2-21
2.2-7	รูปตัดพื้นที่สีเขียวและแนวกันชน บริเวณที่ 6	2-22
2.3.2-1	ถนนภายในโครงการก่อนและภายหลังการเปลี่ยนแปลง	2-28
2.3.2-2	ตำแหน่งภาพตัดถนนของโครงการ	2-31
2.3.2-3	ตำแหน่งภาพตัดถนนสายประธาน (A1)	2-32
2.3.2-4	ภาพตัดถนนสายรองประธาน (A2)	2-33
2.3.2-5	ภาพตัดถนนสายรอง 1 (A3)	2-34
2.3.2-6	ภาพตัดถนนสายรอง 2 (A4)	2-35
2.4.1-1	สภาพภูมิประเทศบริเวณพื้นที่โครงการ และพื้นที่โดยรอบ	2-42
2.4.1-2	เส้นระดับชั้นความสูง (Contour Line) บริเวณพื้นที่โครงการและพื้นที่โดยรอบ	2-43
2.4.1-3	รางระบายน้ำภายนอกพื้นที่โครงการแต่ละบริเวณ และสภาพถนนสาธารณะโดยรอบพื้นที่โครงการ	2-55
2.4.1-4	ภาพตัดพื้นที่สีเขียวและแนวกันชนบริเวณที่มีระบบระบายน้ำฝนของพื้นที่รับน้ำ C	2-58
2.4.1-5	ภาพตัดพื้นที่สีเขียวและแนวกันชนบริเวณที่มีระบบระบายน้ำฝนของพื้นที่รับน้ำ C และ D	2-59
2.4.2-1	สภาพภูมิประเทศภายในพื้นที่โครงการ	2-61
2.4.2-2	ระบบระบายน้ำฝนภายในพื้นที่โครงการ	2-67
2.4.2-3	การแบ่งพื้นที่รับน้ำและตำแหน่งของบ่อหน่วงน้ำฝนของโครงการ	2-68

สารบัญรูป (ต่อ)

รูปที่		หน้า
2.4.2-4	แบบแปลนและภาพตัดบ่อหน่วงน้ำฝน 1	2-69
2.4.2-5	แบบแปลนและภาพตัดบ่อหน่วงน้ำฝน 2	2-70
2.4.2-6	ตำแหน่งจุดระบายน้ำฝนจากบ่อหน่วงน้ำฝนของโครงการ	2-72
2.5.1-1	สมดุลน้ำใช้-น้ำเสีย ก่อนการเปลี่ยนแปลงผังแม่บทการใช้ประโยชน์ที่ดิน ในช่วงฤดูแล้ง (เดือนธันวาคม-เมษายน)	2-75
2.5.1-2	สมดุลน้ำใช้-น้ำเสียของโครงการ ภายหลังการเปลี่ยนแปลงผังแม่บทการใช้ประโยชน์ที่ดิน ในช่วงฤดูแล้ง (เดือนธันวาคม-เมษายน)	2-76
2.5.1-3	สมดุลน้ำใช้-น้ำเสียของโครงการ ก่อนการเปลี่ยนแปลงผังแม่บทการใช้ประโยชน์ที่ดิน ในช่วงฤดูฝน (เดือนพฤษภาคม-พฤศจิกายน)	2-77
2.5.1-4	สมดุลน้ำใช้-น้ำเสียของโครงการ ภายหลังการเปลี่ยนแปลงผังแม่บทการใช้ประโยชน์ที่ดิน ในช่วงฤดูฝน (เดือนพฤษภาคม-พฤศจิกายน)	2-78
2.5.3-1	ตำแหน่งระบบผลิตน้ำใช้อุตสาหกรรมของโครงการ	2-83
2.5.3-2	แบบขยายระบบผลิตน้ำใช้อุตสาหกรรมของโครงการ และการแบ่งระยะก่อสร้าง	2-84
2.5.3-3	ขั้นตอนการทำงานของระบบผลิตน้ำใช้อุตสาหกรรมของโครงการ	2-87
2.5.3-4	ชลศาสตร์การไหลของระบบผลิตน้ำใช้อุตสาหกรรม	2-88
2.5.4-1	ภาพตัดถังเก็บน้ำใช้อุตสาหกรรม	2-90
2.5.4-2	แนวท่อส่งน้ำใช้อุตสาหกรรม เพื่อส่งน้ำไปยังโรงสูบจ่ายน้ำใช้อุตสาหกรรม	2-91
2.5.4-3	โครงข่ายท่อจ่ายน้ำใช้อุตสาหกรรมของโครงการ	2-92
2.8.1-1	ผังขั้นตอนการควบคุมและการจัดการน้ำเสียที่เกิดขึ้นจากโรงงานอุตสาหกรรมที่มีระบบบำบัดน้ำเสียขั้นต้น	2-99
2.8.1-2	ผังขั้นตอนการควบคุมและการจัดการน้ำเสียทางเคมี/โลหะหนักปนเปื้อนของโรงงานอุตสาหกรรมในพื้นที่โครงการ	2-100
2.8.1-3	โครงสร้างการบริหารศูนย์ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง	2-101
2.8.2-1	ผังแนวท่อรวบรวมน้ำเสียของโครงการ ภายหลังการเปลี่ยนแปลง	2-104
2.8.3-1	ตำแหน่งที่ตั้งของระบบบำบัดน้ำเสียก่อนและหลังการเปลี่ยนแปลงผังแม่บทการใช้ประโยชน์ที่ดิน	2-107
2.8.3-2	แปลนระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของโครงการ และการแบ่งระยะก่อสร้าง	2-111
2.8.3-3	ขั้นตอนการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง และชลศาสตร์การไหลของระบบบำบัดน้ำเสีย	2-112
2.8.3-4	ภาพตัดบ่อปรับสมดุลน้ำเสีย	2-115
2.8.3-5	ภาพตัดบ่อพักน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัด	2-116

สารบัญรูป (ต่อ)

รูปที่		หน้า
2.8.3-6	ภาพตัดบ่อเก็บน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัด	2-117
2.8.3-7	ภาพตัดบ่อพักน้ำทิ้งฉุกเฉิน	2-118
2.8.4-1	ภาพตัดบ่อเก็บน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัดที่แสดงปริมาตรรองรับน้ำที่ระดับความลึกต่าง ๆ	2-121
2.8.4-2	ภาพตัดจุดระบายน้ำทิ้งบริเวณห้วยมาบข่าหวาน	2-122
2.9-1	แผนผังโครงสร้างศูนย์ข้อมูลการแลกเปลี่ยนวัสดุเหลือใช้ภายในโครงการ	2-135
3.1.4-1	ผังลมในคาบ 30 ปี (พ.ศ. 2537-2566) ของสถานีอุตุนิยมวิทยาสัตหีบ	3-6
3.1.4-2	ผังลมในคาบ 18 ปี (พ.ศ. 2549-2566) ของสถานีตรวจวัดอากาศเกษตรห้วยโป่ง	3-8
3.1-3	สถานีตรวจวัดคุณภาพอากาศในบริเวณพื้นที่ศึกษา	3-10
3.2-1	สถานีตรวจวัดระดับเสียงบริเวณพื้นที่ศึกษา	3-22
3.3-1	ทิศทางการไหลอุทกวิทยาน้ำผิวดินในพื้นที่ศึกษา	3-24
3.3-2	สถานีตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดิน บริเวณพื้นที่ศึกษา	3-27
3.5-1	ลักษณะทางกายภาพของทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 311 บริเวณด้านหน้าโครงการ	3-39
5-1	ผังแม่บทของโครงการ	5-6
5-2	พื้นที่สีเขียวและแนวกันชนของโครงการ	5-7
5-3	ภาพตัดพื้นที่สีเขียวและแนวกันชนของโครงการ บริเวณที่ 1	5-8
5-4	ภาพตัดพื้นที่สีเขียวและแนวกันชนของโครงการ บริเวณที่ 2	5-9
5-5	ภาพตัดพื้นที่สีเขียวและแนวกันชนของโครงการ บริเวณที่ 3	5-10
5-6	ภาพตัดพื้นที่สีเขียวและแนวกันชนของโครงการ บริเวณที่ 4	5-11
5-7	ภาพตัดพื้นที่สีเขียวและแนวกันชนของโครงการ บริเวณที่ 5	5-12
5-8	ภาพตัดพื้นที่สีเขียวและแนวกันชนของโครงการ บริเวณที่ 6	5-13
5-9	ตำแหน่งติดตั้งวัสดุลดทอนเสียง (ในระยะก่อสร้าง)	5-14
5-10	สถานีตรวจวัดระดับเสียง (ระยะก่อสร้าง-ระยะดำเนินการ)	5-16
5-11	สถานีตรวจวัดคุณภาพน้ำใต้ดิน และคุณภาพดิน (ระยะก่อสร้าง-ระยะดำเนินการ)	5-17