

ผลการพิจารณารายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ
ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมที เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4)
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ลงวันที่ ๕ เมษายน ๒๕๖๕ ต่อไป และหากได้รับอนุญาตจาก
หน่วยงานอนุญาตแล้วขอความร่วมมือส่งสำเนาใบอนุญาต พร้อมเงื่อนไขให้สำนักงานนโยบายฯ ทราบด้วย
ทั้งนี้ ได้มีหนังสือแจ้งบริษัท ไฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด เพื่อดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไปด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ



(นางอินทิรา เอี่ยมลัดร)

รองเลขาธิการฯ ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

กองประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ ๐ ๒๒๖๕ ๖๕๐๐ ต่อ ๖๘๐๐ (วันจันทร์)

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@onep.go.th



ที่ ทส ๑๐๐๙.๓/ ๒๔ ๑ ๖๗

สำนักงานนโยบายและแผน

ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

๑๑๘/๑ อาคารทิปโก้ ๒ ถนนพระรามที่ ๖

แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๑๒ ธันวาคม ๒๕๖๖

เรื่อง แจ้งผลการพิจารณารายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที่ เอฟ ดี ๒ (ครั้งที่ ๔) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. สำเนาหนังสือการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่ ออก ๕๑๐๓.๓.๑/๓๓๒๓
ลงวันที่ ๑๐ ตุลาคม ๒๕๖๖

๒. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบ
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงาน
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที่ เอฟ ดี ๒ (ครั้งที่ ๔)
ตั้งอยู่ที่ตำบลท่าเสา อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา
ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน) ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

ด้วย การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ได้ส่งรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียด
โครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรม ที่ เอฟ ดี ๒ (ครั้งที่ ๔) ตั้งอยู่ที่
ตำบลท่าเสา อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล
จำกัด (มหาชน) จัดทำรายงานฯ โดยบริษัท ไฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด ให้สำนักงานนโยบายและ
แผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมดำเนินการตามขั้นตอนการพิจารณารายงาน รายละเอียดตาม
สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมได้เสนอรายงาน
การเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการดังกล่าว ให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการประเมิน
ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการอุตสาหกรรมและระบบสาธารณูปโภคที่สนับสนุน พิจารณาในการประชุม
ครั้งที่ ๒๘/๒๕๖๖ เมื่อวันที่ ๖ ธันวาคม ๒๕๖๖ คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ มีมติให้ความเห็นชอบ
รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที่ เอฟ ดี ๒ (ครั้งที่ ๔) ตั้งอยู่ที่ตำบลท่าเสา อำเภอบางปะกง
จังหวัดฉะเชิงเทรา ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน) โดยให้
ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ
สิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒ พร้อมทั้งประสานผู้ได้รับใบอนุญาตเป็นผู้จัดทำ
รายงานฯ เพื่อจัดทำรายงานฉบับสมบูรณ์ให้เป็นไปตามประกาศสำนักงานนโยบายฯ เรื่อง แนวทางการจัดส่ง

รายงาน...

สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
เลขที่ 10.58
ร.ด. 2566



ที่ อก 5:03.3.1/ 3373

การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
618 ถนนนิคมมักกะสัน แขวงมักกะสัน
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400

10 ตุลาคม 2566

เรื่อง รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคม
อุตสาหกรรม ที่ เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

เรียน เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการฯ จำนวน 6 ชุด
2. อุปกรณ์จัดเก็บข้อมูลแบบพกพา (USB Flash Drive) รายงานฯ จำนวน 1 ชุด

ตามที่ บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน) ได้ส่งรายงานการเปลี่ยนแปลง
รายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที่ เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4)
ตั้งอยู่ที่ตำบลท่าสะอ้าน และตำบลบางวัว อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา โดยได้มอบหมายให้บริษัท ไฟร์ไทร์
คอนซัลแตนต์ จำกัด เป็นที่ปรึกษาในการจัดทำรายงานฯ นั้น

ในการนี้ กอ. ได้พิจารณาแล้ว เห็นว่ารายงานฯ ดังกล่าวอาจกระทบต่อสาระสำคัญในรายงาน
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไปแล้ว จึงขอจัดส่งรายงานฯ ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย มายัง
สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (ศม.) เพื่อพิจารณาดำเนินการตามขั้นตอนต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา ผลเป็นประการใดโปรดแจ้งให้ทราบด้วย จะขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

(นายกิตติ เหลืองจินันท์)
ผู้อำนวยการฝ่ายบริการผู้ประกอบการ ทำการแทน
รองผู้ว่าการ (พัฒนาที่ยั่งยืน) ปฏิบัติงานแทน
ผู้ว่าการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

ฝ่ายสิ่งแวดล้อม ความปลอดภัย และอาชีวอนามัย
กองสิ่งแวดล้อม
โทรศัพท์ 0 2253 0561 ต่อ 3319 โทรสาร 0 2650 0466

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ที่โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที่ เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4)
ตั้งอยู่ที่ตำบลท่าสะอ้านและตำบลบางวัว อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา
ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

ลงชื่อ
(นายอภิชัย เตชะอุบล)

ลงชื่อ
(นายกฤตวัฒน์ เตชะอุบล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ
(นางชีวัน คิลปรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไฟร์ไทร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

วันเวลา 2566
หน้า 1/159

ตารางที่ 1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ
ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป	<p>- ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และ มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอใน รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการ ประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน) ตั้งอยู่ที่ตำบลท่าเสา อำเภอบางบัวทอง จังหวัด อยุธยา อย่างเคร่งครัด ผังแม่บทโครงการแสดงดังรูปที่ 1</p> <p>- เมื่อผลการติดตามตรวจสอบได้แสดงให้เห็นถึงปัญหามลพิษสิ่งแวดล้อม บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน) ต้องดำเนินการ ปรับปรุงแก้ไขปัญหานั้นโดยเร็ว และต้องปฏิบัติตาม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการ ติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโดยเคร่งครัด เพื่อ ประโยชน์ในการพิจารณาความเหมาะสมของการกำหนด ระยะเวลาดำเนินการติดตามตรวจสอบต่อไป</p> <p>- หากเกิดเหตุการณ์ใด ๆ ที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อคุณภาพ สิ่งแวดล้อม บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน) ต้องแจ้งให้กรมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.)</p>	<p>- พื้นที่โครงการ</p> <p>- พื้นที่โครงการ</p> <p>- พื้นที่โครงการ</p>	<p>- ตลอดระยะก่อสร้างและ ระยะดำเนินการ</p> <p>- ตลอดระยะก่อสร้างและ ระยะดำเนินการ</p> <p>- ตลอดระยะก่อสร้างและ ระยะดำเนินการ</p>	<p>- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)</p> <p>- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)</p> <p>- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)</p>

ลงชื่อ.....
(นายอภิชัย เตชะอุบล)

ลงชื่อ.....
(นายฤทธิวัฒน์ เตชะอุบล)

ลงชื่อ.....
(นางชีวันรัตน์ ศิลปรัตน์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

วันรวม 2566
หน้า 2/159

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการใน
รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	<p>- สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สน.) และสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดอยุธยา ทราบโดยเร็ว เพื่อหน่วยงานดังกล่าวจะได้ให้ความร่วมมือในการ แก้ไขปัญหา</p> <p>- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน) ต้องว่าจ้าง หน่วยงานกลาง (Third Party) เพื่อดำเนินการตรวจสอบผล การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ และเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อมส่งให้กรมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.) ทราบทุก 6 เดือน ทั้งนี้ การจัดทำและเสนอรายงานผล การปฏิบัติตามมาตรการให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ และวิธีการที่ กำหนดตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำรายงานผล การปฏิบัติตามมาตรการ ที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมิน ผลกระทบสิ่งแวดล้อมซึ่งผู้ดำเนินการ หรือผู้ขออนุญาตจะต้อง ได้รับอนุญาตให้ดำเนินการโครงการหรือกิจกรรมแล้ว พ.ศ. 2561 และ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2564 และกฎหมายที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>- พื้นที่โครงการ</p> <p>- พื้นที่โครงการ</p>	<p>- ตลอดระยะก่อสร้างและ ระยะดำเนินการ</p> <p>- ตลอดระยะก่อสร้างและ ระยะดำเนินการ</p>	<p>- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)</p> <p>- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)</p>

ลงชื่อ.....
(นายอภิชัย เตชะอุบล)

ลงชื่อ.....
(นายฤทธิวัฒน์ เตชะอุบล)

ลงชื่อ.....
(นางชีวันรัตน์ ศิลปรัตน์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

วันรวม 2566
หน้า 3/159

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการใน
รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	<p>- ในกรณีที่บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน) มีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ให้แตกต่างไปจากที่ได้เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ได้ให้ความเห็นชอบไปแล้ว ให้เป็นหน้าที่ของหน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตเป็นผู้พิจารณา ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ไม่กระทบต่อสาระสำคัญของการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม และเป็นมาตรการที่เกิดผลดีต่อสิ่งแวดล้อมมากกว่าหรือเทียบเท่ามาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ผ่านการพิจารณาให้ความเห็นชอบของคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาต รับผิดชอบการปรับปรุงแก้ไขเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในกฎหมายนั้น ๆ ต่อไป 	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายอภิชัย เตชะอุบล)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายฤกษ์วัฒน์ เตชะอุบล)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

จำนวน 2566
หน้า 4/159

ลงชื่อ.....
(นางชีวันต์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์มเียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการใน
รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	<p>พร้อมกับให้จัดทำสำเนาการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการและการปรับปรุงแก้ไขมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมหรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่รับจัดแจ้งไว้ ส่งให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ</p> <ul style="list-style-type: none"> หากหน่วยงานที่มีอำนาจในการพิจารณาผู้อนุมัติหรืออนุญาต มีความเห็นว่าการปรับปรุงแก้ไขรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการนั้น ๆ อาจกระทบต่อสาระสำคัญในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้ให้ความเห็นชอบจากคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ให้หน่วยงานที่มีอำนาจในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตจัดส่งรายงานการปรับปรุงแก้ไขรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อเสนอให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ คณะที่เกี่ยวข้องพิจารณาให้ความเห็นชอบก่อนการเปลี่ยนแปลงหรือปรับปรุงมาตรการดังกล่าว และเมื่อโครงการมีการเปลี่ยนแปลงรายละเอียด หรือ 	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายอภิชัย เตชะอุบล)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายฤกษ์วัฒน์ เตชะอุบล)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

จำนวน 2566
หน้า 5/159

ลงชื่อ.....
(นางชีวันต์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์มเียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการใน
รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรม ที่ เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	ปรับปรุงแก้ไขมาตรการฯ ตามที่คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ให้ความเห็นชอบประกอบแล้ว หน่วยงานที่มีอำนาจ ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตต้องแจ้งผลการเปลี่ยนแปลง ดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้างและ ระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	- ในกรณีที่ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม มีแนวโน้มสูงขึ้นจากค่าที่ตรวจวัดได้ในช่วงดำเนินการหรือ มีแนวโน้มเข้าใกล้ค่าควบคุมหรือค่ามาตรฐานให้โครงการ ตรวจสอบหาสาเหตุและเฝ้าระวังเพื่อเตรียมความพร้อมในการ แก้ไขปัญหาที่อาจเกิดขึ้น ทั้งนี้ให้สรุปรายละเอียดดังกล่าวไว้ใน รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ให้ครบถ้วน	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้างและ ระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	- ในกรณีที่ผลการตรวจวัดมลพิษจากแหล่งกำเนิดของโครงการ มีค่าเกินค่าควบคุมที่กำหนดไว้ ให้โครงการทำการตรวจสอบหาสาเหตุ ทำการแก้ไข และทำการตรวจวัดซ้ำเพื่อยืนยันประสิทธิภาพ ในการแก้ไข พร้อมทั้งกำหนดมาตรการเพื่อป้องกันการเกิดปัญหา ในลักษณะดังกล่าวให้ครบถ้วน	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้างและ ระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายอภิชัย เตชะอุบล)

ลงชื่อ.....
(นายฤกษ์รัตน์ เตชะอุบล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

วันรวม 2566
หน้า 6/159

ลงชื่อ.....
(นางชีวันรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการใน
รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรม ที่ เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	- โครงการจะต้องได้รับอนุญาตในการวางท่อน้ำทิ้งและระบาย น้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัดไปยังแม่น้ำบางปะกงจากหน่วยงาน ราชการที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ แขวงทางหลวงฉะเชิงเทรา และ สำนักงานเจ้าท่าภูมิภาคสาขาฉะเชิงเทรา ก่อนดำเนินการวางท่อ น้ำทิ้งและระบายน้ำทิ้ง	- แนวท่อน้ำทิ้ง	- ก่อนการก่อสร้าง	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	- จัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประกอบด้วย ตัวแทนจาก 3 ฝ่าย ได้แก่ ตัวแทนจากภาครัฐ ภาคประชาชน และตัวแทนจากบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน) จำนวน 22 ท่าน โดยมีสัดส่วนตัวแทนแต่ละ ภาคส่วน เท่ากับ 15 : 5 : 2 คน โดยครอบคลุมพื้นที่รัศมี 5 กิโลเมตร	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่ โครงการรัศมี 5 กิโลเมตร	- ตลอดระยะก่อสร้างและ ระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	1) วิธีการสรรหา (1) กรรมการผู้แทนจากภาคประชาชน (ไม่รวมผู้นำชุมชน) จำนวน 15 ท่าน (2 ใน 3 ส่วนของคณะกรรมการทั้งหมด) ประกอบด้วย ผู้อยู่อาศัยในตำบลต่าง ๆ ครอบคลุม ขอบเขตพื้นที่ศึกษาระยะทาง 5 กิโลเมตร จาก แนวขอบเขตพื้นที่โครงการ จำนวน 15 ตำบล ดังนี้ ตัวแทนประชาชนในเขตตำบลท่าเสา จำนวน 1 คน			

ลงชื่อ.....
(นายอภิชัย เตชะอุบล)

ลงชื่อ.....
(นายฤกษ์รัตน์ เตชะอุบล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

วันรวม 2566
หน้า 7/159

ลงชื่อ.....
(นางชีวันรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการใน
รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรม ที่ เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> * ตัวแทนประชาชนในเขตตำบลบางวัว จำนวน 1 คน * ตัวแทนประชาชนในเขตตำบลบางสมัคร จำนวน 1 คน * ตัวแทนประชาชนในเขตตำบลพิมพา จำนวน 1 คน * ตัวแทนประชาชนในเขตตำบลบางปะกง จำนวน 1 คน * ตัวแทนประชาชนในเขตตำบลเขาหิน จำนวน 1 คน * ตัวแทนประชาชนในเขตตำบลหนองจอก จำนวน 1 คน * ตัวแทนประชาชนในเขตตำบลบางเกลือ จำนวน 1 คน * ตัวแทนประชาชนในเขตตำบลแสนภูดาษ จำนวน 1 คน * ตัวแทนประชาชนในเขตตำบลลาดขวาง จำนวน 1 คน * ตัวแทนประชาชนในเขตตำบลเทพราช จำนวน 1 คน * ตัวแทนประชาชนในเขตตำบลคลองประเวศ จำนวน 1 คน * ตัวแทนประชาชนในเขตตำบลคลองบ้านโพธิ์ จำนวน 1 คน * ตัวแทนประชาชนในเขตตำบลบางชัน จำนวน 1 คน * ตัวแทนประชาชนในเขตตำบลคลองนิมิตนิคม จำนวน 1 คน <p>(2) กรรมการผู้แทนจากหน่วยงานภาครัฐ จำนวน 5 ท่าน มาจากหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานของโครงการ ได้แก่</p>	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่ โครงการรัศมี 5 กิโลเมตร	- ตลอดระยะก่อสร้างและ ระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายอภิชาติ เตชะอุบล)

ลงชื่อ.....
(นายฤทธิวัฒน์ เตชะอุบล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

วันรวม 2566
หน้า 8/159

ลงชื่อ.....
(นางชีวันต์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์มเพียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการใน
รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรม ที่ เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> * ผู้อำนวยการนิคมอุตสาหกรรม ที่ เอฟ ดี หรือผู้แทน * อุตสาหกรรมจังหวัดหรือผู้แทน * ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดหรือผู้แทน * สาธารณสุขจังหวัดหรือผู้แทน สาธารณสุขอำเภอหรือผู้แทน * หน่วยงานราชการส่วนท้องถิ่น และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ** ระดับอำเภอ อาทิ นายอำเภอหรือผู้แทน *** ระดับตำบล อาทิ นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหรือผู้แทน นายกเทศมนตรีตำบลหรือผู้แทนของตำบลต่าง ๆ <p>(3) กรรมการผู้แทนจากโครงการ จำนวน 2 ท่าน ทั้งนี้ให้คณะกรรมการประชุมเพื่อคัดเลือกประธาน 1 ตำแหน่ง รองประธาน 1 ตำแหน่ง และเลขานุการคณะกรรมการ 1 ตำแหน่ง จากนั้นให้ประกาศแต่งตั้ง คณะกรรมการฯ โดยความเห็นชอบของที่ประชุม</p> <p>2) อำนาจหน้าที่ (1) พิจารณาสารวจความต้องการของประชาชน สร้างเสริมความเข้าใจอันดีระหว่างชุมชนกับโครงการ และประสานความร่วมมือกับหน่วยงานอื่น ๆ หรือผู้ที่เกี่ยวข้อง ซึ่ง</p>	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่ โครงการรัศมี 5 กิโลเมตร	- ตลอดระยะก่อสร้างและ ระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายอภิชาติ เตชะอุบล)

ลงชื่อ.....
(นายฤทธิวัฒน์ เตชะอุบล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

วันรวม 2566
หน้า 9/159

ลงชื่อ.....
(นางชีวันต์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์มเพียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการใน
รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรม ที่ เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	<p>รวมถึงการพิจารณางบประมาณในการบริหารจัดการด้านสิ่งแวดล้อมประจำปี</p> <p>(2) ตรวจสอบโครงการ รับรู้กระบวนการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และตามเกณฑ์มาตรฐานของกฎหมายที่เกี่ยวข้อง เพื่อความโปร่งใสในการบริหารจัดการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการ</p> <p>(3) ร่วมปรึกษาหารือและกำหนดแนวทางการป้องกันและแก้ไขปัญหาค่าใช้จ่ายต่อสิ่งแวดล้อมร่วมกัน</p> <p>(4) รับเรื่องร้องเรียนและประสานงานในการจัดการเรื่องร้องเรียน</p> <p>(5) ร่วมเจรจาไกล่เกลี่ยและหาข้อยุติกรณีมีข้อพิพาทปัญหาสิ่งแวดล้อมระหว่างโครงการและชุมชน</p> <p>(6) ตรวจสอบและพิจารณาข้อขัดแย้งความเสียหายจากกิจกรรมของโครงการที่ชุมชนได้รับทั้งต่อสภาพทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมของชุมชน พิษผลทางการเกษตร สัตว์เลี้ยง สุขภาพอนามัยของชุมชนในกรณีที่ได้รับผลกระทบจากโครงการจริง และในกรณีที่ชุมชน</p>	<p>- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการรัศมี 5 กิโลเมตร</p>	<p>- ตลอดระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ</p>	<p>- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)</p>

ลงชื่อ.....
(นายอภิชัย เตชะอุบล)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายฤทธิวัฒน์ เตชะอุบล)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

วันรวม 2566
หน้า 10/159

ลงชื่อ.....
(นางชีวันรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์มเียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการใน
รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรม ที่ เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	<p>ได้รับผลกระทบจากกิจกรรมของโครงการ ทั้งต่อสภาพทรัพยากรธรรมชาติ และผ่านกระบวนการตรวจสอบแนชัดแล้วโครงการจะต้องชดเชยความเสียหายที่เกิดขึ้นดังนี้</p> <p>ก) ค่าความเสียหายของพืชผลทางการเกษตร และสัตว์เลี้ยงที่เกิดขึ้นจริง โดยใช้ราคากลางของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p> <p>ข) ค่าใช้จ่ายที่ผู้เสียหายต้องเสียไปเป็นค่ารักษาพยาบาลให้ชดใช้เท่าที่จ่ายจริงตามความเป็นจริง</p> <p>ค) ค่าขาดประโยชน์ในระยะหว่างเจ็บป่วย</p> <p>* กรณีผู้เสียหายที่มีรายได้ไม่แน่นอนหรือไม่มียาได้ประจำ หากระหว่างเจ็บป่วยต้องขาดประโยชน์ไปให้ชดใช้ความเสียหายตามช่วงเวลาของผู้เสียหายไม่สามารถไปทำงานได้ โดยคำนวณตามอัตราค่าจ้างขั้นต่ำรายวันตามกฎหมายว่าด้วยการคุ้มครองแรงงานตามเขตจังหวัดซึ่งเป็นภูมิลำเนาของผู้เสียหาย ณ วันที่ได้รับความเสียหาย</p> <p>* กรณีผู้เสียหายที่มีรายได้ประจำ หากระหว่างเจ็บป่วยไม่สามารถไปทำงานได้ และไม่ได้รับค่าจ้างหรือค่าตอบแทนจากนายจ้างให้ชดใช้ความเสียหายตาม</p>	<p>- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการรัศมี 5 กิโลเมตร</p>	<p>- ตลอดระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ</p>	<p>- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)</p>

ลงชื่อ.....
(นายอภิชัย เตชะอุบล)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายฤทธิวัฒน์ เตชะอุบล)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

วันรวม 2566
หน้า 11/159

ลงชื่อ.....
(นางชีวันรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์มเียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการใน
รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรม ที่ เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	<p>ช่วงเวลาที่ยุติสหายไม่สามารถไปทำงานได้โดยคำนวณตามอัตราค่าจ้าง หรือค่าตอบแทนค่าตอบแทนที่นายจ้างหรือหน่วยงานต้นสังกัดจ่ายให้ ณ วันที่ได้รับความเสียหาย</p> <p>ง) สรุปผลการดำเนินงานของโครงการ และรายงานให้ผู้ว่าราชการหรือพิจารณาเป็นระยะ</p> <p>3) ระยะเวลาในการดำรงตำแหน่ง</p> <p>(1) กรรมการมีวาระในการดำรงตำแหน่งคราวละสองปี นับตั้งแต่วันที่ได้รับการประกาศแต่งตั้ง และอาจได้รับการสรรหา หรือแต่งตั้งให้เป็นกรรมการได้อีก โดยมีระยะในการดำรงตำแหน่งได้ไม่เกิน 2 วาระติดต่อกัน</p> <p>(2) เมื่อครบกำหนดวาระตามวาระหนึ่ง หากยังมิได้มีการสรรหา หรือแต่งตั้งคณะกรรมการขึ้นมาใหม่ให้กรรมการซึ่งพ้นจากตำแหน่งตามวาระนั้น</p> <p>(3) กรณีที่ กรรมการพ้นจากตำแหน่งก่อนครบวาระ ให้ดำเนินการสรรหา หรือแต่งตั้งกรรมการประเภทเดียวกันแทนภายในสี่สิบห้าวัน นับตั้งแต่วันที่กรรมการพ้นจาก</p>	<p>- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการรัศมี 5 กิโลเมตร</p>	<p>- ตลอดระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ</p>	<p>- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)</p>

ลงชื่อ.....
(นายอภิชัย เตชะอุบล)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายฤกษ์วัน เตชะอุบล)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

วันรวม 2566
หน้า 12/159

ลงชื่อ.....
(นางชีวัน คิลปรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไฟร์เียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

Fourier Consultants Co., Ltd.

ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการใน
รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรม ที่ เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	<p>ตำแหน่งและให้ได้รับการสรรหาหรือได้รับการแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งแทนอยู่ในตำแหน่งเท่ากับวาระที่เหลืออยู่ของกรรมการซึ่งตนแทน</p> <p>(4) กรณีวาระของกรรมการที่พ้นจากตำแหน่งก่อนครบวาระเหลืออยู่น้อยกว่าเก้าสิบวันจะไม่ดำเนินการสรรหา หรือแต่งตั้งคณะกรรมการแทนตำแหน่งที่ว่างลงก็ได้ และให้คณะกรรมการประกอบด้วยกรรมการเท่าที่เหลืออยู่</p> <p>(5) นอกจากการพ้นตำแหน่งตามวาระ กรรมการพ้นจากตำแหน่งเมื่อ</p> <p>ก) ตาย</p> <p>ข) ลาออก</p> <p>ค) คณะกรรมการมีมติสองในสามโดยลงคะแนนออกจากตำแหน่งเพราะมีความประพฤติเสื่อมเสีย บกพร่อง หรือไม่สุจริตต่อหน้าที่หรือหย่อนความสามารถ</p> <p>ง) วิกลจริต หรือไร้ความสามารถ</p> <p>จ) ไม่เข้าร่วมประชุมตามข้อกำหนดของคณะกรรมการติดต่อกัน 4 ครั้ง หรือตามที่คณะกรรมการกำหนด</p>	<p>- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการรัศมี 5 กิโลเมตร</p>	<p>- ตลอดระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ</p>	<p>- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)</p>

ลงชื่อ.....
(นายอภิชัย เตชะอุบล)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายฤกษ์วัน เตชะอุบล)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

วันรวม 2566
หน้า 13/159

ลงชื่อ.....
(นางชีวัน คิลปรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไฟร์เียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

Fourier Consultants Co., Ltd.

ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการใน
รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรม ที่ เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	<p>ฉ) ย้ายภูมิสำเนาออกจากพื้นที่ที่มีภูมิสำเนา โดยรอบพื้นที่ ศึกษาเกินกว่า 90 วัน</p> <p>ข) ต้องคำพิพากษาให้เป็นบุคคลล้มละลายหรือ ต้องคำ พิพากษาถึงที่สุดให้จำคุก เว้นแต่ความผิดลหุโทษ หรือ ความผิดอันเกิดจากการกระทำโดยประมาท</p> <p>(6) การจัดประชุมคณะกรรมการฯ ต้องมีกรรมการฯ มา ประชุมได้ไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนคณะกรรมการฯ ทั้งหมดจึงจะเป็นองค์ประชุม โดยมีความถี่การประชุมปีละ 2 ครั้ง หรือแล้วแต่คณะกรรมการฯ เห็นสมควร แต่หาก พบว่ามีความจำเป็นเร่งด่วนสามารถประชุมก่อน กำหนดเวลาปกติได้ โดยให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะ กรรมการฯ กึ่งหนึ่งของคณะกรรมการฯ ทั้งหมด</p> <p>(7) ให้ผู้ร่วมประชุมลงนามเข้าร่วมประชุมทุกครั้งหากมี การมอบหมายให้บุคคลอื่นมาประชุมแทนต้องมีหนังสือรับรอง จากผู้แทนตัวจริงทุกครั้ง ซึ่งจะถือว่าไม่มีสิทธิในการลงมติ ถ้าไม่มีหนังสือรับรองถือว่าเป็นผู้เข้าร่วมประชุมเท่านั้น ไม่นับเป็นองค์ประชุม</p>	<p>- ชุมชนโดยรอบพื้นที่ โครงการรัศมี 5 กิโลเมตร</p>	<p>- ตลอดระยะก่อสร้างและ ระยะดำเนินการ</p>	<p>- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)</p>

ลงชื่อ.....
(นายอภิชาติ เดชะอุบล)

ลงชื่อ.....
(นายฤทธิวัฒน์ เดชะอุบล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

ชั้นวาคม 2566
หน้า 14/159

ลงชื่อ.....
(นางชีวันรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์ทรี คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการใน
รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรม ที่ เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	<p>(8) กำหนดให้มีการฝึกอบรมคณะกรรมการอย่างน้อย 1 ครั้ง ในช่วงรอบวาระของคณะกรรมการฯ</p> <p>4) ความถี่ในการประชุม การประชุมคณะกรรมการต้องมีกรรมการมาประชุมไม่น้อยกว่า กึ่งหนึ่งของจำนวนกรรมการทั้งหมดจึงจะเป็นองค์ประชุม โดย ประชุมอย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง แต่หากพบว่ามีความจำเป็น เร่งด่วนสามารถประชุมก่อนกำหนดเวลาปกติได้ โดยให้อยู่ใน ดุลยพินิจของคณะกรรมการกึ่งหนึ่งของคณะกรรมการทั้งหมด</p> <p>5) งบประมาณในการดำเนินงานของคณะกรรมการฯ จัดสรรงบประมาณเริ่มต้น 100,000 บาท สำหรับจัดตั้งกองทุน รายปีให้เป็นข้อตกลงของคณะกรรมการฯ</p> <p>- ให้จัดประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อม ภายใน 6 เดือน เพื่อแจ้งความก้าวหน้า และขอรับ ความรู้เกี่ยวกับมาตรการที่โครงการต้องปฏิบัติตามบทบัญญัติ ของคณะกรรมการและให้ที่นพฐความเข้าใจในมาตรการ บทบัญญัติของคณะกรรมการ และความรู้ใหม่ การศึกษาดูงาน นอกสถานที่เพื่อเป็นกรณีศึกษา และประยุกต์ใช้ในงานของ คณะกรรมการฝ่ายสิ่งแวดล้อมเป็นประจําทุก ๆ 2 ปี</p>	<p>- ชุมชนโดยรอบพื้นที่ โครงการรัศมี 5 กิโลเมตร</p>	<p>- ตลอดระยะก่อสร้างและ ระยะดำเนินการ</p>	<p>- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)</p>
	<p>- ให้จัดประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อม ภายใน 6 เดือน เพื่อแจ้งความก้าวหน้า และขอรับ ความรู้เกี่ยวกับมาตรการที่โครงการต้องปฏิบัติตามบทบัญญัติ ของคณะกรรมการและให้ที่นพฐความเข้าใจในมาตรการ บทบัญญัติของคณะกรรมการ และความรู้ใหม่ การศึกษาดูงาน นอกสถานที่เพื่อเป็นกรณีศึกษา และประยุกต์ใช้ในงานของ คณะกรรมการฝ่ายสิ่งแวดล้อมเป็นประจําทุก ๆ 2 ปี</p>	<p>- ชุมชนโดยรอบพื้นที่ โครงการรัศมี 5 กิโลเมตร</p>	<p>- ตลอดระยะก่อสร้างและ ระยะดำเนินการ</p>	<p>- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)</p>

ลงชื่อ.....
(นายอภิชาติ เดชะอุบล)

ลงชื่อ.....
(นายฤทธิวัฒน์ เดชะอุบล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

ชั้นวาคม 2566
หน้า 15/159

ลงชื่อ.....
(นางชีวันรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์ทรี คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที่ เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. การใช้ประโยชน์ที่ดิน	<ul style="list-style-type: none"> - ตรวจสอบการดำเนินโครงการให้มีความสอดคล้องกับกฎหมายว่าด้วยการผังเมืองกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคารพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2561 (ฉบับที่ 2) และกฎหมายอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง และใช้บังคับเป็นการเฉพาะในพื้นที่ตั้งโครงการ - ดำเนินการออกแบบและจัดเตรียมระบบสาธารณูปโภคสิ่งอำนวยความสะดวกในโครงการให้เป็นไปตามข้อบังคับการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย หรือกฎหมายฉบับล่าสุดที่บังคับใช้ - พัฒนาโครงการให้สอดคล้องกับการใช้ประโยชน์ที่ดินตามประกาศคณะกรรมการนโยบายเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก เรื่อง แผนผังการใช้ประโยชน์ในที่ดิน และแผนผังการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบสาธารณูปโภค เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก พ.ศ. 2562 	<ul style="list-style-type: none"> - บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง - บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง - บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะก่อสร้าง - ตลอดระยะก่อสร้าง - ตลอดระยะก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน) - บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน) - บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายอภิชัย เตชะอุบล)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายฤกษ์วิวัฒน์ เตชะอุบล)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

จำนวน 2566
หน้า 16/159

ลงชื่อ.....
(นางชีวัน คิลปรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์มเพียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

Fourier Consultants Co., Ltd.

ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที่ เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2. ลักษณะภูมิประเทศ และธรณีวิทยา	<ul style="list-style-type: none"> - เมื่อก่อสร้างท่อน้ำทิ้งเรียบร้อยแล้ว ให้ผู้รับเหมาทำการคืนสภาพพื้นที่ตามแนวท่อให้อยู่ในสภาพเดิมหรือใกล้เคียงสภาพเดิมมากที่สุด - การปรับถมพื้นที่โครงการหรือโรงงานต้องปฏิบัติตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง เช่น พระราชบัญญัติการขุดดินและถมดิน พ.ศ. 2543 หรือกฎหมายอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง 	<ul style="list-style-type: none"> - แนวท่อน้ำทิ้ง - พื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะก่อสร้าง - ตลอดระยะก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน) - บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
3. คุณภาพอากาศ	<ul style="list-style-type: none"> - ฉีดพรมน้ำบริเวณถนนภายในพื้นที่โครงการ และพื้นที่ที่มีการเปิดหน้าดินอย่างน้อยวันละ 2 ครั้ง (เช้า-บ่าย) - ใช้ผ้าใบคลุมดิน ทราย หรือวัสดุก่อสร้างอื่น ๆ ที่อาจจะมี การฟุ้งกระจายหรือหล่นบนถนน เพื่อป้องกันปัญหา การฟุ้งกระจายของฝุ่น - บำรุงรักษาเครื่องยนต์ต่าง ๆ และอุปกรณ์ต่าง ๆ เพื่อลดปริมาณ ควันเสียที่อาจจะปล่อยออกมาจากอุปกรณ์ก่อสร้างและรถบรรทุก - ทำความสะอาดล้อรถบรรทุกต่าง ๆ ที่จะเข้ามาในเขตก่อสร้าง เพื่อไม่ให้รถบรรทุกทุกน้ำสิ่งแปลกปลอมไปตกหล่นนอกพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และถนนทางเข้า-ออกโครงการ - บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และเส้นทางขนส่ง วัสดุก่อสร้าง - บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง - บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะก่อสร้าง - ตลอดระยะก่อสร้าง - ตลอดระยะก่อสร้าง - ตลอดระยะก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน) - บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน) - บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน) - บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายอภิชัย เตชะอุบล)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายฤกษ์วิวัฒน์ เตชะอุบล)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

จำนวน 2566
หน้า 17/159

ลงชื่อ.....
(นางชีวัน คิลปรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์มเพียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

Fourier Consultants Co., Ltd.

ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที่ เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3. คุณภาพอากาศ (ต่อ)	-ควบคุมอัตราความเร็วของรถบรรทุกเพื่อลดควันเสียจากรถยนต์ และให้ดับเครื่องยนต์ทุกครั้งเมื่อจอดในพื้นที่ก่อสร้าง	- บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และเส้นทางขนส่ง วัสดุก่อสร้าง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	-กรณีที่มีฝุ่นละออง และวัสดุก่อสร้างร่วงหล่นภายในพื้นที่ก่อสร้าง หรือพื้นที่ใกล้เคียงโดยรอบหรือเส้นทางที่ใช้ขนส่ง โครงการต้อง ควบคุม และกำชับให้ผู้รับเหมาก่อสร้างทำการเก็บวัสดุก่อสร้าง ที่ร่วงหล่นทันที รวมทั้งทำความสะอาดในบริเวณดังกล่าว ให้เรียบร้อยด้วย เพื่อไม่ให้เกิดการกีดขวางการใช้เส้นทางหรือ ความสกปรกในบริเวณต่าง ๆ	- บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง พื้นที่ใกล้เคียงรวมทั้ง เส้นทางขนส่งวัสดุ ก่อสร้าง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	-ห้ามคนงานทำการเผาขยะมูลฝอยหรือวัสดุอื่นๆ ที่เกิดจาก บ้านพักคนงานและภายในพื้นที่ก่อสร้าง	- บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	-การขุดเปิดหน้าดินเพื่อดำเนินการวางท่อน้ำทิ้งจะดำเนินการ เฉพาะบริเวณพื้นที่ที่จำเป็นเท่านั้นและก่อนดำเนินการจะต้องมี การแจ้งให้ผู้ที่พักอาศัยอยู่บริเวณใกล้เคียงแนวท่อทราบก่อน ดำเนินการ	- แนวท่อน้ำทิ้ง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายอภิชัย เตชะอุบล)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

จำนวน 2566
หน้า 18/159

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



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที่ เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3. คุณภาพอากาศ (ต่อ)	-เมื่อวางท่อน้ำทิ้งแล้วเสร็จให้ดำเนินการฝังกลบให้แล้วเสร็จ ในแต่ละวัน กรณีที่ไม่สามารถดำเนินการให้แล้วเสร็จในแต่ละวัน ต้องปิดคลุมกองวัสดุที่ใช้อย่างมิดชิด	- แนวท่อน้ำทิ้ง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	-ระมัดระวังกิจกรรมในช่วงที่ทำการฝังกลบก่อให้เกิดการฟุ้งกระจาย ของฝุ่นละอองน้อยที่สุด	- แนวท่อน้ำทิ้ง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
4. เสียง	-ปฏิบัติตามคู่มือการบำรุงรักษาเครื่องมือ และอุปกรณ์อย่างต่อเนื่อง ตลอดจนซ่อมแซมดูแลรักษาให้อยู่ในสภาพดีตลอดเวลา และ บำรุงรักษาเครื่องจักรกลตามระยะเวลาที่กำหนด	- บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	-กิจกรรมการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงดัง ให้ดำเนินการช่วงเวลา กลางวัน 08.00-17.00 น. เท่านั้น	- บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	-จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ เป็นประจำตลอดระยะเวลาก่อสร้าง โดยเฉพาะอย่างยิ่งบริเวณ ที่พักอาศัยบริเวณทางเข้าออกแห่งที่ 2 ของโครงการ หมู่ที่ 3 ตำบลท่าสะพาน ซึ่งอยู่ในแนวการวางท่อน้ำทิ้งของโครงการ เพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ หากมีปัญหา เกิดขึ้นโครงการต้องดำเนินการหาแนวทางแก้ไขโดยเร่งด่วน	-ชุมชนโดยรอบพื้นที่ โครงการและที่พัก อาศัยบริเวณแนวท่อ น้ำทิ้ง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายอภิชัย เตชะอุบล)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

จำนวน 2566
หน้า 19/159

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



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที่ เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4. เสียง (ต่อ)	- จัดพื้นที่เฉพาะในการทำกิจกรรมเสียงดัง เช่น การตัด การเจาะ การเจีย การไส ให้อยู่ห่างจากพื้นที่ที่มีผู้อยู่อาศัยมากที่สุด	- บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	- เลือกใช้เครื่องมือ อุปกรณ์ และวิธีการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงรบกวนน้อยที่สุด	- บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	- หมั่นตรวจสอบสภาพเครื่องจักร และเครื่องยนตอย่างสม่ำเสมอ เพื่อป้องกันการก่อให้เกิดเสียงดัง	- บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	- อุปกรณ์ และเครื่องจักรกลที่มีการใช้งานเป็นครั้งคราว ต้องดับเครื่อง หรือเบาดเครื่องระหว่างการพัก	- บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	- ขณะที่มีการทดสอบด้วยแรงดันน้ำหรืออากาศ ต้องควบคุมระดับเสียงให้เป็นไปตามมาตรฐาน	- แนวท่อน้ำทิ้ง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	- ติดตั้งกำแพงกันเสียงซึ่งเป็นวัสดุ Metal Sheet ความสูง 3 เมตร บริเวณพื้นที่ก่อนวางท่อน้ำทิ้งที่ประชิดที่พักอาศัยซึ่งรูปที่ 2 รายละเอียด ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> • ที่พักอาศัยบริเวณหมู่ที่ 3 ตำบลท่าสะอ้าน ระยะทาง 25 เมตร 15 เมตร และ 30 เมตร ตามลำดับ • ที่พักอาศัยบริเวณ หมู่ที่ 5 ตำบลท่าสะอ้าน ระยะทาง 50 เมตร 	- แนวท่อน้ำทิ้ง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายอภิชัย เตชะอุบล) ลงชื่อ.....
(นายฤทธิรงค์ เตชะอุบล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

จำนวน 2566
หน้า 20/159

ลงชื่อ.....
(นางชีวันรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์มเอยร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที่ เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5. คุณภาพน้ำ	- โครงการต้องกำกับผู้รับเหมาก่อสร้างจัดสร้างห้องน้ำ ห้องส้วม ที่ถูกสุขลักษณะให้เพียงพอสำหรับคนงานก่อสร้าง โดยเป็นไปตามกฎหมายกำหนด	- บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	- กรณีที่มีเศษวัสดุก่อสร้างหรือวัสดุใด ๆ ร่วงหล่นลงในคลองสาธารณะผู้รับเหมาก่อสร้างจะต้องรีบให้คนงานทำงานเก็บวัสดุ ก่อสร้างที่ร่วงหล่นขึ้นมาเพื่อไม่ให้เกิดขวางการไหลของน้ำ	- คลองสาธารณะ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	- น้ำที่ใช้การทำ Hydrostatic Test ต้องเป็นน้ำสะอาดและไม่เติมสารเคมีใด ๆ ที่ก่อให้เกิดผลกระทบสิ่งแวดล้อมและต้องมีการตรวจสอบคุณภาพน้ำทั้งก่อนระบายลงสู่บ่อพักน้ำทิ้งของโครงการ หากพบว่าค่าไม่เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมหรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกำหนดจะต้องประสานงานให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมเข้ามาจับไปกำจัดอย่างถูกหลักวิชาการ	- แนวท่อน้ำทิ้ง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายอภิชัย เตชะอุบล) ลงชื่อ.....
(นายฤทธิรงค์ เตชะอุบล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

จำนวน 2566
หน้า 21/159

ลงชื่อ.....
(นางชีวันรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์มเอยร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที่ เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
6. การคมนาคมขนส่ง	- ควบคุมน้ำหนักของรถบรรทุกให้บรรทุกตามเกณฑ์ที่กฎหมายกำหนด และต้องจัดให้มีวัสดุอุปกรณ์ป้องกันการตกหล่นของวัสดุก่อสร้างเพื่อป้องกันความเสียหายของผิวจราจรและหากตกหล่นให้ทำความสะอาดโดยเร็ว	- บริเวณพื้นที่ก่อสร้างและเส้นทางขนส่งวัสดุก่อสร้าง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	- กำหนดให้พนักงานขับรถทุกคนปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด เช่น ควบคุมน้ำหนักรถบรรทุกและใช้ความเร็วตามเกณฑ์ที่กฎหมายกำหนด	- บริเวณพื้นที่ก่อสร้างและเส้นทางขนส่งวัสดุก่อสร้าง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	- ต้องกำหนดให้รถบรรทุกขนส่งวัสดุอุปกรณ์ต่าง ๆ ในเวลาเร่งด่วนเช้า-เย็น (เวลา 06.00-08.00 น. และ 16.00-18.00 น.)	- บริเวณพื้นที่ก่อสร้างและเส้นทางขนส่งวัสดุก่อสร้าง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	- จัดระบบจราจรภายในโครงการและบริเวณเข้า-ออกโครงการให้มีความสะดวก และปลอดภัย เช่น ติดตั้งป้ายสัญญาณ หรือจัดให้มีพนักงานอำนวยความสะดวก เป็นต้น	- บริเวณพื้นที่ก่อสร้างและเส้นทางขนส่งวัสดุก่อสร้าง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยอำนวยความสะดวกดูแลการเข้า-ออกของรถบรรทุกในพื้นที่ก่อสร้าง บริเวณการก่อสร้างแนวท่อน้ำทิ้ง และทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 3701 และทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 314	- บริเวณพื้นที่ก่อสร้างแนวท่อน้ำทิ้ง และเส้นทางขนส่ง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ..... ลงชื่อ.....

(นายอภิชัย เตชะอุบล)

(นายฤกษ์วิวัฒน์ เตชะอุบล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์เพียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

จำนวน 2566
หน้า 22/159



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที่ เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
6. การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)	- ควบคุมรถยนต์ทุกชนิดให้จอดภายในบริเวณพื้นที่ที่กำหนดไว้เท่านั้น โดยห้ามจอดบริเวณริมถนนสาธารณะโดยเด็ดขาด เพื่อป้องกันการกีดขวางจราจร และส่งผลกระทบต่อชุมชนโดยรอบ	- ภายในและภายนอกพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	- ในช่วงก่อสร้างกำหนดให้รถบรรทุกทุกประเภท ใช้เฉพาะถนนคูขามมอเตอเวย์ และถนนภายในโครงการนิคมอุตสาหกรรมที่ เอฟ ดี เท่านั้น โดยห้ามใช้ถนนสาธารณะอื่นใดที่อยู่ภายในนิคมฯ รวมถึงถนนคลองใหม่-บางควาย ยกเว้นกรณีถนนคลองใหม่-บางควาย ขยายเป็น 4 ช่องจราจรแล้วเสร็จ เพื่อป้องกันผลกระทบต่อการสัญจรของประชาชน พร้อมทั้งควบคุมน้ำหนักรถบรรทุกไม่ให้เกินตามที่กฎหมายกำหนด	- ถนนคูขามมอเตอเวย์และถนนภายในนิคมอุตสาหกรรมที่ เอฟ ดี	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	- หากมีความเสียหายต่อผิวจราจรหรือทำวัสดุก่อสร้างตกหล่นที่เกิดจากการดำเนินการก่อสร้างต้องถนนสาธารณะที่กำหนดให้เดินรถต้องดำเนินการซ่อมแซม และแก้ไขโดยทันที	- ถนนคูขามมอเตอเวย์	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ..... ลงชื่อ.....

(นายอภิชัย เตชะอุบล)

(นายฤกษ์วิวัฒน์ เตชะอุบล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....

(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์เพียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

จำนวน 2566
หน้า 23/159



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที่ เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
6. การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)	-ควบคุม กำกับและกวดขัน โดยจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย และ/หรืออาสาสมัครเพื่อตรวจสอบ และห้ามรถบรรทุกใหญ่ไม่ให้ผ่านจุดตรวจสอบบริเวณทางเข้า-ออกของถนนสาธารณะต่าง ๆ ก่อนที่รถบรรทุกจะเข้าสู่ถนนสาธารณะภายในพื้นที่นิคมฯ เช่น บริเวณถนนสาธารณะที่ เชื่อมกับถนนคู่ขนานมอเตอร์เวย์ ทางเข้า-ออกถนนคลองใหม่-บางควาย ทางเข้า-ออกบริเวณชุมชน หมู่ 3 บ้านคลองบ้านหมู พร้อมทั้งกำกับห้ามรถบรรทุกเดินรถผ่านถนนสาธารณะ ที่ตัดผ่านชุมชนหมู่ 3 บ้านคลองบ้านหมู โดยเด็ดขาด	- ถนนสาธารณะ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	-ก่อนดำเนินการก่อสร้างโครงการต้องแจ้งให้ผู้รับเหมาทราบถึงเส้นทางเดินรถบรรทุก และข้อปฏิบัติต่าง ๆ ก่อนเริ่มดำเนินการ หากพบว่าผู้รับเหมาฝ่าฝืนกฎระเบียบ โครงการต้องดำเนินการแจ้งเตือน และมีบทลงโทษตามที่โครงการเห็นสมควร	- บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	-แจ้งให้ชุมชนบริเวณแนววงแหวนน้ำที่ทราบเกี่ยวกับแผนการก่อสร้าง ระยะเวลาในการก่อสร้างก่อนเริ่มการก่อสร้าง อย่างน้อย 1 สัปดาห์ และแจ้งหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่ออำนวยความสะดวกด้านการจราจร โดยมีชื่อผู้ประสานงาน และเบอร์โทรศัพท์	- ชุมชนบริเวณแนววงแหวนน้ำ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ..... (นายอภิชัย เตชะอุบล) ลงชื่อ..... (นายฤกษ์รัตน์ เตชะอุบล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

จำนวน 2566
หน้า 24/159

ลงชื่อ..... (นางชีวัน คิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์มเียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที่ เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
6. การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)	-ติดตั้งไฟส่องสว่าง และป้ายเตือนบริเวณพื้นที่ก่อสร้างตามมาตรฐานของกรมทางหลวง เช่น งานก่อสร้างข้างทาง เพื่อความปลอดภัยในการเข้าออกโครงการในเวลากลางคืน บริเวณก่อนถึงพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า 200 เมตร	- พื้นที่ช่วงวงแหวน	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	-จัดบันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุจากการขนส่งทั้งภายใน และภายนอกพื้นที่โครงการ โดยมีรายละเอียด สาเหตุ ผลที่เกิดขึ้น ตลอดจนแนวทางแก้ไขเพื่อนำมาหาสาเหตุ และแนวทางการป้องกันแก้ไขไม่ให้เกิดซ้ำอีก พร้อมแจ้งไปยังบริษัทต้นสังกัดเพื่อให้ทราบและดำเนินการแก้ไข	- ภายในและภายนอกพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	-กำหนดเส้นทางรถขนส่งรถบรรทุกวิ่งก่อสร้างโดยหลีกเลี่ยงพื้นที่ชุมชน	- บริเวณพื้นที่ชุมชน หมู่ 3 บ้านคลองบ้านหมู	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
7. การจัดการขยะมูลฝอย	-จัดให้มีภาชนะรองรับกากของเสียพร้อมฝาปิดมิดชิดให้เพียงพอเพื่อรองรับ กากของเสีย และกำจัดของเสียให้เป็นตามหลักสุขาภิบาล	- บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ..... (นายอภิชัย เตชะอุบล) ลงชื่อ..... (นายฤกษ์รัตน์ เตชะอุบล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

จำนวน 2566
หน้า 25/159

ลงชื่อ..... (นางชีวัน คิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์มเียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที่ เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
7. การจัดการขยะมูลฝอย (ต่อ)	- จัดให้มีคนงานที่รับผิดชอบในการเก็บรวบรวมกากของเสีย/ขยะ มูลฝอยไปกำจัดอย่างเพียงพอและเหมาะสม	- บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	- จัดให้มีการแยกของเสียตามหลักการ 3Rs และแยกเศษวัสดุ ก่อสร้างที่ขายได้ เช่น เศษเหล็ก อลูมิเนียม ไม้อัด เศษไม้ ฯลฯ ขายให้แก่ผู้ซื้อต่อไป โดยต้องไม่มีขยะตกค้างในบริเวณพื้นที่ ก่อสร้าง	- บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	- ควบคุมผู้รับเหมาก่อสร้างไม่ให้ทิ้งขยะมูลฝอย เศษวัสดุก่อสร้าง หรือวัสดุใด ๆ ลงในทางระบายน้ำ ท่อน้ำทิ้ง และแหล่งน้ำ หรือ ทางน้ำสาธารณะโดยเด็ดขาด	- บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	- กำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดการขี้เถ้าแฉะเบนโทนที่จาก กิจกรรมการวางท่อแบบเจาะลอด โดยประสานงานกับหน่วยงาน ที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม นำไปกำจัดอย่างถูกหลัก วิชาการตามที่กฎหมายกำหนด	- พื้นที่ช่วงวางแนวท่อ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
8. สภาพเศรษฐกิจ-สังคม	- กำกับ ดูแลความประพฤติ ความเป็นอยู่ของคนงานมิให้คนงาน ก่อสร้างรบกวน หรือบุกรุกพื้นที่นอกโครงการ	- พื้นที่ใกล้เคียง โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	- รับคนในท้องถิ่นเข้าทำงานในภาคที่ขาดแคลนแรงงานเพื่อช่วยให้ คนในท้องถิ่นมีงานทำ และเพื่อสร้างทัศนคติที่ดีต่อโครงการ	- พื้นที่ใกล้เคียง โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ..... (นายอภิชัย เตชะอุบล) ลงชื่อ..... (นายฤทธิวัฒน์ เตชะอุบล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

ธันวาคม 2566
หน้า 26/159

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



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที่ เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
8. สภาพเศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	- กำหนดและตรวจตราไม่ให้คนงานของบริษัทรับเหมามีพฤติกรรม ผิดกฎหมาย เช่น ลักทรัพย์ เสพยาเสพติด และการพนัน เป็นต้น โดยมีการวางระเบียบ และการลงโทษรวมทั้งประสานงานกับ เจ้าหน้าที่ท้องถิ่น	- พื้นที่ใกล้เคียง โครงการและในพื้นที่ โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	- แจ้งแผนการก่อสร้าง และรูปแบบการจัดการน้ำทั้งแก่ คณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการได้รับทราบในการประชุมคณะกรรมการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่ โครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	- แจ้งแผนการก่อสร้างให้ชุมชนที่มีพื้นที่ติดโครงการได้รับทราบ ข้อมูล และระยะเวลาการก่อสร้างอย่างใกล้ชิด และหากมีการ ร้องเรียนในขณะดำเนินการก่อสร้างโครงการต้องเร่งดำเนินการ แก้ไขทันที พร้อมรายงานให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบ	- บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	- จัดให้มีศูนย์กลางในการรับเรื่องร้องเรียน และตอบข้อสงสัยของ ประชาชน และหากมีการร้องเรียนทางโครงการต้องตรวจสอบ และหาแนวทางแก้ไขทันที และแจ้งกลับให้ชุมชนทราบถึง ข้อเท็จจริง และการแก้ไขปัญหาโดยเร็ว	- บริเวณพื้นที่ชุมชนหมู่ 3 บ้านคลองบ้านหมู่	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ..... (นายอภิชัย เตชะอุบล) ลงชื่อ..... (นายฤทธิวัฒน์ เตชะอุบล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

ธันวาคม 2566
หน้า 27/159

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



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
8. สภาพเศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	- ประชาสัมพันธ์หมายเลขโทรศัพท์ที่ติดต่อแจ้งเรื่องร้องเรียน และช่องทางอื่น ๆ รวมทั้งการจัดการเรื่องร้องเรียน	- บริเวณพื้นที่ชุมชนหมู่ 3 บ้านคลองบ้านหมู	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่มีคุณสมบัติเหมาะสม เข้าพบปะ ติดตามรับทราบผลกระทบและความเดือดร้อนของประชาชนเป็นระยะ	- บริเวณพื้นที่ชุมชนหมู่ 3 บ้านคลองบ้านหมู	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	- ประสานงานกับองค์กรที่เกี่ยวข้องทั้งภาครัฐและเอกชนอย่างต่อเนื่อง สม่ำเสมอเพื่อสร้างความสัมพันธ์อันดี และหาแนวทางการแก้ไขปัญหาหารือกัน รวมทั้งประสานงานกับผู้นำชุมชน และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการให้ความช่วยเหลือ สนับสนุน และแก้ไขปัญหาให้กับบุคคลที่ได้รับผลกระทบจากการดำเนินการโครงการ ในกรณีที่พบว่าสาเหตุของผลกระทบที่ประชาชนได้รับมีสาเหตุมาจากการดำเนินการของโครงการโดยตรง โครงการต้องชดเชยค่าเสียหายที่เกิดขึ้นตามความเหมาะสม	- บริเวณพื้นที่ชุมชนหมู่ 3 บ้านคลองบ้านหมู	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	- จัดกิจกรรมด้านบริการสังคม และสาธารณร่วมกับชุมชนในพื้นที่	- บริเวณพื้นที่ชุมชนหมู่ 3 บ้านคลองบ้านหมู	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
9. สาธารณสุข	- กำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดสวัสดิการต่าง ๆ ให้แก่คนงานก่อสร้างอย่างเพียงพอ เช่น น้ำดื่ม น้ำใช้ การรักษาพยาบาล เป็นต้น	- บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ..... (นายอภิชัย เตชะอุบล) ลงชื่อ..... (นายฤทธิรงค์ เตชะอุบล)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

วันรวม 2566
หน้า 28/159

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



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
9. สาธารณสุข (ต่อ)	- กำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดหาน้ำ และห้องส้วม แก่คนงานอย่างเพียงพอ โดยแยกห้องน้ำสำหรับชาย-หญิง ตามที่กฎหมายกำหนด	- บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	- กำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องตรวจสอบสุขภาพลูกจ้างทุกคนก่อนเข้ามาทำงานในโครงการโดยต้องมีหนังสือรับรองของแพทย์แนบมาด้วย กรณีที่เป็นคนงานต่างด้าว ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องจัดให้มีการฉีดยาป้องกันโรคระบาด (ถ้าจำเป็น)	- บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	- จัดให้มีระบบสุขาภิบาล และอนามัยสิ่งแวดล้อมในบริเวณสิ่งก่อสร้างที่ดี เช่น น้ำสะอาดสำหรับการอุปโภคบริโภค ระบบบำบัดน้ำเสีย ระบบระบายน้ำ และระบบกำจัดขยะมูลฝอย	- บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	- จัดให้มีอุปกรณ์สำหรับการปฐมพยาบาลตามที่กฎหมายกำหนดอย่างเพียงพอ	- บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	- ประสานงาน/ให้ความร่วมมือกับหน่วยงานด้านสุขภาพในท้องถิ่นในการอบรม ให้รู้สึกรู้สึกเกี่ยวกับสุขอนามัยส่วนบุคคล โรคติดต่อ และการดูแลป้องกันอันตรายส่วนบุคคลแก่แรงงานก่อสร้างทุกระดับ	- บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	- จัดให้มีช่องทางรับเรื่องร้องเรียนในกรณีเกิดความเดือดร้อน	- บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ..... (นายอภิชัย เตชะอุบล) ลงชื่อ..... (นายฤทธิรงค์ เตชะอุบล)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

วันรวม 2566
หน้า 29/159

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



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
10. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	<p>- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานให้เป็นไปตามกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2549</p> <p>- การเลือกผู้รับเหมาโครงการ และในสัญญาว่าจ้างระหว่างเจ้าของโครงการ และบริษัทรับเหมาก่อสร้างต้องครอบคลุมวิธีการคุ้มครองความปลอดภัย และสุขภาพอนามัยคนงานที่ปฏิบัติงาน</p> <p>- ต้องกำกับให้ผู้รับเหมาจัดหา ตรวจสอบ และควบคุม การใช้ อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลของผู้ปฏิบัติงานให้เพียงพอ และเหมาะสมกับสภาพการทำงาน</p> <p>- กำหนดเขตบริเวณก่อสร้างหรือส่วนต่าง ๆ เช่น เขตก่อสร้าง เขตจัดเก็บอุปกรณ์ เครื่องมือก่อสร้าง เขตกองเก็บวัสดุอุปกรณ์ที่ไม่ใช่แล้วให้ชัดเจน</p> <p>- จัดทำป้ายเตือนหรือไฮดรอสเตอร์ เมื่อมีการปฏิบัติงานที่ไม่ปลอดภัยในบริเวณจำเป็น เช่น “เขตก่อสร้าง” “ลดความเร็วรถยนต์” “เขตสวมหมวกนิรภัย” “ห้ามสูบบุหรี่” เป็นต้น</p>	<p>- บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง</p> <p>- บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง</p> <p>- บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง</p> <p>- บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง</p> <p>- บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง</p>	<p>- ตลอดระยะก่อสร้าง</p> <p>- ตลอดระยะก่อสร้าง</p> <p>- ตลอดระยะก่อสร้าง</p> <p>- ตลอดระยะก่อสร้าง</p> <p>- ตลอดระยะก่อสร้าง</p>	<p>- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)</p> <p>- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)</p> <p>- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)</p> <p>- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)</p> <p>- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)</p>

ลงชื่อ.....
(นายอภิชาติ เดชะอุบล)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายฤทธิรงค์ เดชะอุบล)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

จำนวน 2566
หน้า 30/159

ลงชื่อ.....
(นางชีวัน คิลบริตัน)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

FOURIER CONSULTANTS Co., Ltd.

ตารางที่ 3 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1.1 การวางผังแม่บทโครงการ	<p>- พื้นที่สาธารณะ เช่น คลอง/ ลำรางสาธารณะ พื้นที่ว่าง ถนนสาธารณะหรือพื้นที่ใช้ประโยชน์ที่โครงการไม่มีกรรมสิทธิ์ในพื้นที่นิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2 (ดังรูปที่ 3) ประกอบด้วย</p> <p>1) พื้นที่ที่ครอบครอง (พื้นที่ไม่มีกรรมสิทธิ์) ซึ่งโครงการมีมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมต่อผู้ที่ครอบครองอยู่ในพื้นที่ดังกล่าว ดังนี้</p> <p>* จัดให้มีพื้นที่สีเขียวและแนวกันชน ความกว้างประมาณ 10 เมตร โดยรอบพื้นที่ดังกล่าว</p> <p>* เว้นแนวเป็นทางเข้า-ออก กว้าง 4 เมตร</p> <p>2) ลำรางสาธารณะ/คลอง</p> <p>* ลำรางสาธารณะ/คลองที่ไหลผ่านพื้นที่โครงการ โครงการจะไม่ปรับถมหรือเปลี่ยนแปลงสภาพ ทั้งนี้โครงการต้องดำเนินการกำจัดวัชพืช และขุดลอกคูคลองสาธารณะทุกคลองที่อยู่ภายในพื้นที่โครงการให้อยู่ในสภาพที่เหมาะสมอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง ในช่วงก่อนเข้าฤดูฝนหรือประมาณเดือนเมษายน</p>	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายอภิชาติ เดชะอุบล)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายฤทธิรงค์ เดชะอุบล)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

จำนวน 2566
หน้า 31/159

ลงชื่อ.....
(นางชีวัน คิลบริตัน)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

FOURIER CONSULTANTS Co., Ltd.

ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1.1 การวางผังแม่บท โครงการ (ต่อ)	* กำหนดแนวระยะถอยร่นจากแนวริมฝั่งคลองอุดมดี-บางจาก ไม่น้อยกว่า 30 เมตร ห้ามก่อสร้างอาคารทุกประเภท และ โรงงานรายโรงต้องจัดให้มีพื้นที่สีเขียวในแนวระยะถอยร่น กว้างไม่น้อยกว่า 3 เมตร 3) ทางสาธารณะ โครงการต้องคงพื้นที่ไว้ดั้งเดิม และปรับปรุงให้มีสภาพที่ดีขึ้น และประชาชนสามารถใช้ประโยชน์จากพื้นที่ได้ นอกจากนี้ โครงการได้เว้นแนวกันชนข้างละ 4 เมตร จากแนวริมถนนสาธารณะ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
1.2 ข้อกำหนดเกี่ยวกับ โรงงาน หรือกิจการที่จะ เข้ามาตั้งภายในโครงการ	กลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมาย - โครงการต้องคัดเลือกประเภท และชนิดโรงงานที่จะเข้ามาตั้งใน พื้นที่โครงการ ตามกลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมาย ดังนี้ 1) กลุ่มอุตสาหกรรมเบา 2) กลุ่มผลิตภัณฑ์โลหะ เครื่องจักร และอุปกรณ์ขนส่ง 3) กลุ่มอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์ และเครื่องใช้ไฟฟ้า	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายอภิชัย เตชะอุบล)

ลงชื่อ.....
(นายฤกษ์รัตน์ เตชะอุบล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

จำนวน 2566
หน้า 32/159

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



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1.2 ข้อกำหนดเกี่ยวกับ โรงงาน หรือกิจการที่จะ เข้ามาตั้งภายในโครงการ (ต่อ)	4) กลุ่มอุตสาหกรรมผลิตแบตเตอรี่ที่ใช้เป็นแหล่งเก็บพลังงานหลัก ในการขับเคลื่อนมอเตอร์ สำหรับรถยนต์ Hybrid Electric Vehicles (HEV), Battery Electric Vehicles (BEV) และ Plug- in Hybrid Electric Vehicles (PHEV) 5) กลุ่มบริการสาธารณูปโภค - โครงการต้องคัดเลือกประเภท และชนิดโรงงานตามกลุ่ม อุตสาหกรรมเป้าหมาย ทั้งนี้ เฉพาะบริเวณพื้นที่โดยรอบชุมชน หมู่ 3 บ้านคลองบ้านหมู ต้องเป็นโรงงานประเภทที่ไม่ปล่อย มลพิษทางอากาศ และก่อให้เกิดผลกระทบด้านกลิ่น และเสียง ต่อชุมชน - หากโครงการมีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงประเภทหรือ รับโรงงานที่ไม่ใช่กลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมายข้างต้นให้เข้ามาตั้ง ในพื้นที่โครงการ ต้องเสนอรายงานการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) เพื่อนำเสนอต่อคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณา ให้ความเห็นชอบก่อน	- พื้นที่โครงการ - พื้นที่อุตสาหกรรม โดยรอบชุมชนหมู่ 3 บ้านคลองบ้านหมู - พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ - ตลอดระยะดำเนินการ - ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน) - บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน) - บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายอภิชัย เตชะอุบล)

ลงชื่อ.....
(นายฤกษ์รัตน์ เตชะอุบล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

จำนวน 2566
หน้า 33/159

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



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1.2 ข้อกำหนดเกี่ยวกับ โรงงาน หรือกิจการที่จะ เข้ามด้างภายในโครงการ (ต่อ)	<p>กลุ่มอุตสาหกรรมห้ามตั้ง</p> <p>1. โรงงานอุตสาหกรรม ซึ่งจะส่งผลให้เป็นนิคมอุตสาหกรรม ที่เข้าข่ายโครงการหรือกิจการที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อ ชุมชนอย่างรุนแรงทั้งทางด้านคุณภาพสิ่งแวดล้อม ทรัพยากรธรรมชาติและสุขภาพ ตามประกาศกระทรวง ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2553 ดังนี้</p> <p>1) อุตสาหกรรมปิโตรเคมี ดังต่อไปนี้</p> <p>(1) อุตสาหกรรมปิโตรเคมีขั้นกลาง (intermediate petrochemical industry) ที่ผลิตสารเคมี หรือใช้ วัตถุดิบที่เป็นสารเคมี ซึ่งเป็นสารกลุ่ม 1</p> <p>(2) อุตสาหกรรมปิโตรเคมีขั้นกลาง (intermediate petrochemical industry) ที่ผลิตสารเคมี หรือใช้วัตถุดิบ ที่เป็นสารเคมี ซึ่งเป็นสารกลุ่ม 2 A</p> <p>2) อุตสาหกรรมถลุงแร่ หรือหลอมโลหะ ดังต่อไปนี้</p> <p>(1) อุตสาหกรรมถลุงแร่เหล็ก</p> <p>(2) อุตสาหกรรมถลุงแร่เหล็กที่มีการผลิต ถ่าน coke หรือ ที่มีการกระบวนการ sintering</p>	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายอภิชัย เตชะอุบล)

ลงชื่อ.....
(นายฤทธิรงค์ เตชะอุบล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

จำนวน 2566
หน้า 34/159

ลงชื่อ.....
(นางชีวัน คิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1.2 ข้อกำหนดเกี่ยวกับ โรงงาน หรือกิจการที่จะ เข้ามด้างภายในโครงการ (ต่อ)	<p>(3) อุตสาหกรรมถลุงแร่ ทองแดง ทองคำ หรือสังกะสี</p> <p>(4) อุตสาหกรรมถลุงแร่ตะกั่ว</p> <p>(5) อุตสาหกรรมหลอมโลหะ (ยกเว้นเหล็ก และอะลูมิเนียม)</p> <p>(6) อุตสาหกรรมหลอมตะกั่ว</p> <p>3) การผลิต กำจัด หรือปรับแต่งสารกัมมันตรังสี</p> <p>4) โรงงานปรับปรุงคุณภาพของเสียรวมหรือโรงงานประกอบกิจการ เกี่ยวกับการฝังกลบสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ตามกฎหมายว่าด้วยโรงงานที่มีการเผาหรือฝังกลบของเสีย อันตรายตามกฎหมายว่าด้วยโรงงาน ยกเว้นการเผา ในหม้อเผาซิเมนต์ที่ใช้ของเสียอันตรายเป็นเชื้อเพลิงทดแทน หรือใช้เป็นเชื้อเพลิงเสริม</p> <p>5) โรงไฟฟ้าพลังความร้อน ดังต่อไปนี้</p> <p>(1) โรงไฟฟ้าที่ใช้ถ่านหินเป็นเชื้อเพลิง</p> <p>(2) โรงไฟฟ้าที่ใช้เชื้อเพลิงชีวมวล</p> <p>(3) โรงไฟฟ้าที่ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง ซึ่งเป็นระบบ พลังความร้อนร่วมชนิด combined cycle หรือ cogeneration</p>	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายอภิชัย เตชะอุบล)

ลงชื่อ.....
(นายฤทธิรงค์ เตชะอุบล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

จำนวน 2566
หน้า 35/159

ลงชื่อ.....
(นางชีวัน คิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1.2 ข้อกำหนดเกี่ยวกับ โรงงาน หรือกิจการที่จะ เข้ามาตั้งภายในโครงการ (ต่อ)	(4) โรงไฟฟ้านิวเคลียร์ 2. โรงงานอุตสาหกรรมห้ามตั้ง ตามกฎหมายว่าด้วยผังเมือง ได้แก่ 1) โรงงานสกัดน้ำมันจากพืช สัตว์ หรือไขมันสัตว์ เฉพาะที่ใช้ สารตัวทำละลายในการสกัด 2) โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับเคมีภัณฑ์ สารเคมี หรือวัตถุ อันตราย 3) โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับปุ๋ย หรือสารป้องกัน หรือ กำจัดศัตรูพืชหรือสัตว์ 4) โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับการผลิตยางเรซินสังเคราะห์ ยางอีลาสโตเมอร์ พลาสติก หรือเส้นใยสังเคราะห์ซึ่งมีใยแก้ว 5) โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับสี น้ำมันชักเงา เซลล์เล็ก แอลกอฮอล์ หรือผลิตภัณฑ์สำหรับใช้ยาหรืออุตสาหกรรม 6) โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับการทำไม้ขีดไฟ วัตถุระเบิด หรือดอกไม้ไฟ 7) โรงงานกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายอภิชัย เตชะอุบล)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายภูวดิวัน เตชะอุบล)
JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

จำนวน 2566
หน้า 36/159

ลงชื่อ.....
(นางชีวัน คิลปรัดน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์มเียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1.2 ข้อกำหนดเกี่ยวกับ โรงงาน หรือกิจการที่จะ เข้ามาตั้งภายในโครงการ (ต่อ)	8) โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์จากปิโตรเลียม ถ่านหิน หรือลิกไนต์ 9) โรงงานผลิตก๊าซ ซึ่งมีใช้ก๊าซธรรมชาติ ส่ง หรือจำหน่ายก๊าซ 10) โรงงานบรรจุก๊าซ 11) โรงงานห้องเย็น 12) โรงงานผลิต ซ่อมแซม ดัดแปลง เครื่องกระสุนปืน วัตถุระเบิด หรือสิ่งอื่นใดที่มีอำนาจในการประหาร ทำลาย หรือทำให้หมด สมรรถภาพ ในทำนองเดียวกับอาวุธปืน เครื่องกระสุนปืนหรือ วัตถุระเบิด และรวมถึงสิ่งประกอบของสิ่งดังกล่าว 13) โรงงานเกี่ยวกับกระดูกสัตว์ 14) โรงงานผลิตเยื่อกระดาษจากไม้ เศษผ้า หรือเส้นใย 15) โรงงานอุตสาหกรรมคลอรีน - แอลคาไลน์ (Chlor - Alkaline Industry) ที่ใช้โซเดียมคลอไรด์ (NaCl) เป็นวัตถุดิบในการผลิต โซเดียมคาร์บอเนต (Na_2CO_3) โซเดียมไฮดรอกไซด์ (NaOH) กรดไฮโดรคลอริก (HCl) คลอรีน (Cl_2) โซเดียมไฮโปคลอไรด์ (NaOCl) และปูนคลอรีน (Bleaching Powder)	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายอภิชัย เตชะอุบล)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายภูวดิวัน เตชะอุบล)
JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

จำนวน 2566
หน้า 37/159

ลงชื่อ.....
(นางชีวัน คิลปรัดน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์มเียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1.2 ข้อกำหนดเกี่ยวกับ โรงงาน หรือกิจการที่จะ เข้ามาตั้งภายในโครงการ (ต่อ)	16) โรงงานผลิตสารออกฤทธิ์หรือสารที่ใช้ป้องกันหรือกำจัด ศัตรูพืช หรือสัตว์โดยกระบวนการทางเคมี 17) โรงงานผลิต ดัดแปลง หรือซ่อมแซมวัตถุระเบิด 18) โรงกลั่นปิโตรเลียม หรือโรงแยกก๊าซธรรมชาติ 19) โรงไฟฟ้าโดยใช้ถ่านหินเป็นเชื้อเพลิง 20) โรงงานผลิตซีเมนต์ 21) โรงงานผลิตโลหะขั้นต้น 22) โรงงานผลิตถ่านไฟฉายและแบตเตอรี่ ยกเว้น โรงงานผลิต แบตเตอรี่ที่ใช้เป็นแหล่งเก็บพลังงานหลักในการขับเคลื่อน มอเตอร์ สำหรับรถยนต์ Hybrid Electric Vehicles (HEV), Battery Electric Vehicles (BEV) และ Plug-in Hybrid Electric Vehicles (PHEV) 23) โรงงานผลิตหลอดฟลูออเรสเซนต์ 24) โรงงานรับซื้อหม้อแบตเตอรี่เก่า และนำตะกั่วกลับมา หลอมใหม่ 25) โรงงานผลิตโซดาแอช	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ..... (นายอภิชัย เตชะอุบล) ลงชื่อ..... (นายฤทธิวัฒน์ เตชะอุบล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

ชั้นวาคม 2566
หน้า 38/159

ลงชื่อ..... (นางชีวัน คิลปรัตน์) ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1.2 ข้อกำหนดเกี่ยวกับ โรงงาน หรือกิจการที่จะ เข้ามาตั้งภายในโครงการ (ต่อ)	26) โรงงานเกี่ยวกับหนังสือ และฟอก หรือย้อมสีหนังสือ 27) โรงงานฟอก หรือย้อมสีผ้า หรือสิ่งทอ 3. โรงงานอุตสาหกรรมที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม อย่างรุนแรง มีความเสี่ยงต่อการเกิดอันตรายร้ายแรง หรือ มีการใช้ทรัพยากรสารเคมีต่าง ๆ ในกระบวนการผลิตสูง ดังนี้ 1) กลุ่มโรงงานที่มีมลพิษสูง และ/หรือใช้ทรัพยากรในการผลิต ปริมาณ (น้ำใช้) (1) โรงงานผลิตกระแสไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม 2) กลุ่มโรงงานที่เสี่ยงต่อการเกิดอันตรายร้ายแรง 3) กลุ่มโรงงานที่มีความเสี่ยงจากสารเคมีอันตราย/โลหะหนัก (1) โรงงานผลิตสารที่ใช้ป้องกัน หรือกำจัดศัตรูพืช และสัตว์ - โรงงานที่จะเข้ามาดำเนินการในนิคมอุตสาหกรรมฯ ต้องปฏิบัติ ตามมาตรฐานและข้อกำหนด สำหรับการประกอบกิจการใน นิคมอุตสาหกรรมฯ ซึ่งจะเป็นเอกสารแนบท้ายสัญญาซื้อขาย โดยมาตรการฯ ที่โรงงานจะต้องดำเนินการฯ โครงการจะต้องแจ้ง ให้เจ้าของโรงงานทราบ และปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด และ กำหนดไว้ในสัญญาซื้อขาย	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
		- โรงงานในพื้นที่ โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ..... (นายอภิชัย เตชะอุบล) ลงชื่อ..... (นายฤทธิวัฒน์ เตชะอุบล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

ชั้นวาคม 2566
หน้า 39/159

ลงชื่อ..... (นางชีวัน คิลปรัตน์) ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที่ เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1.2 ข้อกำหนดเกี่ยวกับ โรงงาน หรือกิจการที่จะ เข้ามามีในโครงการ (ต่อ)	- การตรวจสอบข้อมูลของโรงงานก่อนที่โรงงานจะขึ้นสัญญา เพื่อเข้ามาประกอบการในพื้นที่โครงการเจ้าของโรงงานจะต้อง กรอกรายละเอียดข้อมูลของโรงงานในแบบสำรวจโรงงาน โดยเฉพาะข้อมูลในกระบวนการผลิต แหล่งกำเนิดมลพิษ และ วิธีการควบคุม ทั้งนี้เพื่อนำข้อมูลดังกล่าวมาตรวจสอบว่าอยู่ ในเงื่อนไขที่โครงการจะรับเข้ามามีได้หรือไม่ต่อไป เพื่อปฏิเสธ ในกรณีที่อยู่ในข่ายเป็นโรงงานอุตสาหกรรมที่ห้ามเข้ามามี ภายในพื้นที่โครงการ	- โรงงานในพื้นที่ โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	- จัดให้มีศูนย์เฝ้าระวัง และควบคุมคุณภาพสิ่งแวดล้อม (Environmental Monitoring and Control Center : EMCC) เพื่อเป็นศูนย์กลางในการรวบรวมข้อมูลผลการตรวจวัดคุณภาพ สิ่งแวดล้อมในพื้นที่นิคมอุตสาหกรรมอย่างต่อเนื่องเป็นระบบ และ มีประสิทธิภาพ รวมถึงการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตามที่กฎหมายกำหนด โดยศูนย์เฝ้าระวังและควบคุมคุณภาพ สิ่งแวดล้อมต้องรายงานผลการดำเนินการต่อการนิคมอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย (กนอ.) ตามหลักเกณฑ์วิธีการ และเงื่อนไขที่ กนอ. กำหนด	- พื้นที่โครงการ	- เป็นประจำทุกเดือน ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ..... (นายอภิชัย เตชะอุบล) ลงชื่อ..... (นายฤทธิรงค์ เตชะอุบล)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

จำนวน 2566
หน้า 40/159

ลงชื่อ..... (นางชวีรัตน์ ศิลรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที่ เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1.2 ข้อกำหนดเกี่ยวกับ โรงงาน หรือกิจการที่จะ เข้ามามีในโครงการ (ต่อ)	- โรงงานที่เข้ามามีในพื้นที่โครงการทุกโรงงานต้องกรอกข้อมูล ในแบบสำรวจข้อมูลพื้นฐานของโรงงาน พร้อมทั้งส่งข้อมูลดังกล่าว ให้โครงการเก็บรวบรวมไว้	- โรงงานในพื้นที่ โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	- จัดให้มีระบบฐานข้อมูลการใช้พื้นที่โครงการเพื่อให้สามารถ บริหารจัดการพื้นที่ได้อย่างมีประสิทธิภาพ เช่น การจัดสรรพื้นที่ ให้โรงงานที่เข้ามามี ขนาดพื้นที่เปิดดำเนินการแล้ว พื้นที่ขาย คงเหลือ ตำแหน่งโรงงานและข้อมูลประกอบกิจการ วิธีการ จัดการมลพิษ/กากของเสีย พื้นที่สาธารณะ/พื้นที่บุคคลอื่น พื้นที่สีเขียว เป็นต้น	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
2. ทรัพยากรกายภาพ 2.1 ทรัพยากรดิน	- ทำการสุ่มตัวอย่างดิน เพื่อวิเคราะห์ปริมาณโลหะหนักในดินก่อน และหลังการใช้น้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัดแล้วในการรดน้ำต้นไม้ ในพื้นที่สีเขียวอย่างต่อเนื่องทุกปี และคำนวณหาโอกาสของ การตกสะสมของสารโลหะหนักในดินของพื้นที่สีเขียวที่มีการใช้ น้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัดแล้วในการรดน้ำต้นไม้ในพื้นที่สีเขียว และเฝ้าระวังผลกระทบระยะยาวต่อดินตามมาตรการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม เพื่อประเมินแนวโน้ม การเปลี่ยนแปลงลักษณะสมบัติ และการปนเปื้อนของดิน	- บริเวณที่โครงการ นำน้ำทิ้งหลังการ บำบัดไปใช้ ประโยชน์	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ..... (นายอภิชัย เตชะอุบล) ลงชื่อ..... (นายฤทธิรงค์ เตชะอุบล)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

จำนวน 2566
หน้า 41/159

ลงชื่อ..... (นางชวีรัตน์ ศิลรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.1 ทรัพยากรดิน (ต่อ)	* หากวิเคราะห์ดินหลังจากใช้น้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัดแล้วไปใช้ ในการรดน้ำต้นไม้ในพื้นที่สีเขียวและพบว่าปริมาณสารโลหะหนัก ในดินเพิ่มขึ้นจากค่าพื้นฐานตั้งแต่ ร้อยละ 20 ขึ้นไป เมื่อเทียบกับ ก่อนใช้น้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัด แล้วไปใช้ในการรดน้ำต้นไม้ใน พื้นที่สีเขียวต้องหยุดการใช้น้ำทิ้งในพื้นที่นั้น ๆ และเฝ้าระวัง โดยการเก็บตัวอย่างเพื่อทำการทดสอบ ภายหลังจากการตรวจ พบค่าเพิ่มขึ้นในปีถัดไป หากจะนำน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัด แล้วไปใช้ในการรดน้ำต้นไม้ในพื้นที่สีเขียวอีกครั้ง จะต้อง ตรวจสอบปริมาณโลหะหนักในดินก่อนทุกครั้ง	- บริเวณที่โครงการนำ น้ำทิ้งหลังการบำบัด ไปใช้ประโยชน์	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
2.2 คุณภาพอากาศ	- โครงการต้องกำหนดให้โรงงานที่เข้ามาดำเนินการในพื้นที่ โครงการต้องเสนอข้อมูลแหล่งกำเนิดอากาศเสีย (ถ้ามี) ต่อโครงการ โดยกรอกข้อมูลในแบบสำรวจข้อมูลพื้นฐานของ โรงงานที่โครงการหรือการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.) กำหนด	- โรงงานในพื้นที่ โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายอภิชัย เตชะอุบล)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายฤกษ์วิวัฒน์ เตชะอุบล)
JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

จำนวน 2566
หน้า 42/159

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



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.2 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	- โครงการต้องกำหนดให้โรงงานที่ตั้งอยู่ภายในพื้นที่โครงการ ต้องมีการตรวจวัดการระบายมลพิษจากปล่องของโรงงาน โดยผลการตรวจวัดต้องนำเสนอในหน่วยของอัตราการระบาย มลพิษอย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง และนำผลการตรวจวัด ไปเปรียบเทียบกับอัตราการระบายมลพิษทางอากาศ ตามข้อกำหนดของโครงการและมาตรฐานประกาศกระทรวง อุตสาหกรรม และหากโรงงานมีการเปลี่ยนแปลงใดๆ ที่มีผลต่อ ปริมาณและลักษณะสมบัติของมลพิษทางอากาศที่โรงงาน ระบายออกสู่บรรยากาศ โรงงานต้องแจ้งให้โครงการทราบ เพื่อใช้ข้อมูลดังกล่าวในการควบคุม และจัดสรรอัตราการระบาย มลพิษทางอากาศในพื้นที่โครงการ	- โรงงานในพื้นที่ โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	- โครงการต้องกำหนดให้โรงงานต้องแจ้งผลการตรวจวัดมลพิษ ทางอากาศให้โครงการทราบ เพื่อรวบรวมผลการตรวจวัดจาก โรงงานให้แก่การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.) เพื่อนำผลการตรวจวัดมาพิจารณา และควบคุมการปล่อยมลพิษ ให้เป็นไปตามค่าที่เสนอแนะ	- โรงงานในพื้นที่ โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ ทุก ๆ 6 เดือน	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายอภิชัย เตชะอุบล)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายฤกษ์วิวัฒน์ เตชะอุบล)
JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

จำนวน 2566
หน้า 43/159

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



องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.2 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	- จัดทำทำเนียบรายชื่อโรงงาน พร้อมทั้งอัตราภาระระบายมลพิษทางอากาศของแต่ละโรงงานและรายงานให้นำนักงานโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม (สผ.) ทราบทุก 6 เดือน	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการทุก ๆ 6 เดือน	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	- จัดทำคู่มือในการตรวจสอบภาระการระบายมลพิษที่สามารถระบายออกต่อหน่วยพื้นที่ ตามที่โครงการเสนอแนะไว้ และเปรียบเทียบโดยการยกตัวอย่าง เพื่อให้โรงงานสามารถออกแบบระบบการจัดการมลพิษทางอากาศให้สอดคล้องกับรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	- โครงการต้องจัดเก็บรวบรวมข้อมูลอัตราภาระระบายของโรงงานที่เข้ามาตั้ง พร้อมจัดทำข้อมูล Loading สะสมที่ใช้ไปแล้ว และ Loading ที่คงเหลือในหน่วยกิโลกรัม/วัน/ไร่ เพื่อพิจารณารับโรงงานที่มีภาระระบายมลพิษทางอากาศมิให้เกินค่า Total Loading ของโครงการ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK ธันวาคม 25
หน้า 44/1
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED


 ลงชื่อ.....
 (นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)
 ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมและชุมชน
 บริษัท ฟอร์ทรี คอนซัลแตนต์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.2 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	<p>- โครงการต้องเก็บรวบรวมข้อมูลปัญหามลพิษทางอากาศ และรายงานผลการตรวจวัดการระบายนพิษอากาศ และปริมาณการปล่อยมลพิษของทุกโรงงานอย่างเป็นระบบ และง่ายต่อการสืบค้นสำหรับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p> <p>- โครงการต้องระบุเป็นเงื่อนไขให้โรงงานที่เข้ามาตั้งต้องยินยอมให้เจ้าหน้าที่โครงการ/กนอ. เข้าไปตรวจสอบแหล่งกำเนิดมลพิษของโรงงานปีละครั้ง และ/หรือเมื่อได้รับข้อร้องเรียนจากชาวบ้านในชุมชนใกล้เคียง</p> <p>- ทำการปรับปรุงฐานข้อมูลด้านการระบายนพิษทางอากาศของโรงงานต่าง ๆ ให้ทันสมัยอย่างต่อเนื่อง</p> <p>- โครงการต้องจัดให้มีการจัดทำระบบการรายงานผลการตรวจวัดการระบายนพิษทางอากาศ และปริมาณการปล่อยมลพิษทางอากาศตามแบบฟอร์มที่โครงการกำหนด เพื่ออำนวยความสะดวกให้แก่โรงงานสำหรับการรายงานผลทุก ๆ 6 เดือน รวมทั้งเป็นการสะดวกต่อการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่โครงการในการตรวจสอบอัตราการระบายนพิษอากาศต่อพื้นที่ของแต่ละโรงงาน</p>	<p>- พื้นที่โครงการ</p> <p>- พื้นที่โครงการ</p> <p>- พื้นที่โครงการ</p> <p>- พื้นที่โครงการ</p>	<p>- ตลอดระยะดำเนินการ</p> <p>- ตลอดระยะดำเนินการ</p> <p>- ตลอดระยะดำเนินการ</p> <p>- ตลอดระยะดำเนินการ</p>	<p>- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)</p> <p>- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)</p> <p>- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)</p> <p>- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)</p>

JCK ธันวาคม 25
หน้า 45/1
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PULVIC COMPANY LIMITED



 เลขที่..... Fourier

 (นางสาววิรัตน์ ศิลปรัตน์)

 ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

 บริษัท ฟัวร์เียร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด

ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.2 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	<p>- โครงการ และ กบอ. ต้องควบคุมดูแลและจัดสรรอัตราการระบายมลพิษทางอากาศ ให้แก่พื้นที่อุตสาหกรรมให้เป็นไปตามค่าที่ได้จากการคำนวณด้วยแบบจำลองทางคณิตศาสตร์ ซึ่งได้เผื่อค่าความปลอดภัย (Safety Factor) ร้อยละ 20 ไว้แล้วหลังจากการคำนวณอัตราการระบายมลพิษสูงสุดต่อหน่วยพื้นที่ ดังนี้</p> <p>* ฝุ่นละออง (TSP)</p> <ul style="list-style-type: none"> • ความสูงปล่อง 10 เมตร มีค่าไม่เกิน 2.59 กิโลกรัม/ไร่/วัน • ความสูงปล่อง 20 เมตร มีค่าไม่เกิน 5.24 กิโลกรัม/ไร่/วัน • ความสูงปล่อง 30 เมตร มีค่าไม่เกิน 10.59 กิโลกรัม/ไร่/วัน • ความสูงปล่อง 40 เมตร มีค่าไม่เกิน 15.23 กิโลกรัม/ไร่/วัน <p>* ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂)</p> <ul style="list-style-type: none"> • ความสูงปล่อง 10 เมตร มีค่าไม่เกิน 2.64 กิโลกรัม/ไร่/วัน • ความสูงปล่อง 20 เมตร มีค่าไม่เกิน 4.43 กิโลกรัม/ไร่/วัน • ความสูงปล่อง 30 เมตร มีค่าไม่เกิน 7.34 กิโลกรัม/ไร่/วัน • ความสูงปล่อง 40 เมตร มีค่าไม่เกิน 11.24 กิโลกรัม/ไร่/วัน 	- โรงงานที่มีแหล่งกำเนิดมลพิษทางอากาศ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ..... (นายอภิชัย เตชะอุบล) ลงชื่อ..... (นายฤทธิวัฒน์ เตชะอุบล)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

จำนวน 2566
หน้า 46/159

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



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.2 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	<p>* ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂)</p> <ul style="list-style-type: none"> • ความสูงปล่อง 10 เมตร มีค่าไม่เกิน 0.85 กิโลกรัม/ไร่/วัน • ความสูงปล่อง 20 เมตร มีค่าไม่เกิน 1.51 กิโลกรัม/ไร่/วัน • ความสูงปล่อง 30 เมตร มีค่าไม่เกิน 2.34 กิโลกรัม/ไร่/วัน • ความสูงปล่อง 40 เมตร มีค่าไม่เกิน 3.57 กิโลกรัม/ไร่/วัน <p>- ติดตั้งสถานีตรวจวัดคุณภาพอากาศแบบอัตโนมัติภายในพื้นที่นิคมฯ จำนวน 1 สถานี (Ambient Air Quality Monitoring station : AAQMS) เพื่อตรวจวัดฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10) ฝุ่นละอองขนาดใหญ่ (TSP) ก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน (NO_x) และก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂)</p> <p>- โครงการต้องกำหนดให้โรงงานที่ตั้งอยู่ภายในพื้นที่โครงการแจ้งรายละเอียดของสารเคมี (VOCs) ที่ใช้ภายในโรงงาน และตรวจสอบอัตราการระบายสารเคมี (VOCs) ดังกล่าวให้เป็นไปตามมาตรฐานคุณภาพอากาศในสถานประกอบการ ซึ่งอยู่ในมาตรฐานความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับภาวะแวดล้อมที่ประกาศโดยกระทรวงมหาดไทยหรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องฉบับล่าสุด</p>	<p>- โรงงานที่มีแหล่งกำเนิดมลพิษทางอากาศ</p> <p>- พื้นที่โครงการ</p> <p>- พื้นที่โครงการ</p>	<p>- ตลอดระยะดำเนินการ</p> <p>- ตลอดระยะดำเนินการ</p> <p>- ตลอดระยะดำเนินการ</p>	<p>- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)</p> <p>- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)</p> <p>- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)</p>

ลงชื่อ..... (นายอภิชัย เตชะอุบล) ลงชื่อ..... (นายฤทธิวัฒน์ เตชะอุบล)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

จำนวน 2566
หน้า 47/159

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



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.2 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	- หากโรงงานไม่มีปริมาณการปล่อยมลพิษทางอากาศสูงกว่าค่าที่ ระบุไว้ในบัญชีแหล่งกำเนิดมลพิษอากาศ และมีค่าสูงกว่า ค่าอัตราการระบายต่อหน่วยพื้นที่ที่โรงงานได้รับ โครงการต้อง ดำเนินการแจ้งเป็นลายลักษณ์อักษรให้โรงงานดังกล่าว จัดทำ รายงานการสอบสวนหาสาเหตุพร้อมทั้งวิธีการดำเนินการแก้ไข เพื่อจัดส่งให้โครงการรับทราบภายใน 15 วัน นับจากวันที่โรงงาน ได้รับหนังสือแจ้ง และหลังจากนั้นภายใน 30 วัน โรงงานดังกล่าว จะต้องจัดทำรายงานแจ้งผลการดำเนินการแก้ไขให้โครงการ รับทราบ หากผลการดำเนินการแก้ไขไม่มีความคืบหน้า โรงงาน ดังกล่าวจะต้องยินยอมให้เจ้าหน้าที่ของโครงการร่วมเจ้าหน้าที่ กนอ. เข้าไปดำเนินการตรวจสอบหาสาเหตุ เพื่อดำเนินการแก้ไข ร่วมกัน	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	- กรณีที่โรงงานมีอัตราการระบายมลพิษทางอากาศเกินกว่า ที่กำหนดไว้ โครงการจะประสานงานกับการนิคมอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย (กนอ.) ในการกำกับดูแลให้โรงงานปรับปรุง แก้ไข ดังนี้	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายอภิชัย เตชะอุบล)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายฤทธิรงค์ เตชะอุบล)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

อันวาคม 2566
หน้า 48/159

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

Fourier Consultants Co., Ltd.

ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.2 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	* ดักเตือนให้โรงงานดังกล่าว ทำการปรับปรุงระบบควบคุมมลพิษ ที่ระบายออกจากปล่องระบายของโรงงานนั้น ๆ ให้อยู่ในเกณฑ์ มาตรฐาน * หากโรงงานดังกล่าวยังไม่ปรับปรุงระบบควบคุมมลพิษที่ระบาย ออกจากปล่องระบายให้อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดไว้ โครงการจะประสานงานกับ กนอ. เพื่อบริหารการดำเนินงานของ โรงงานดังกล่าว	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
2.3 ระดับเสียง	- กำหนดให้โรงงานที่จะเข้ามาตั้งในโครงการต้องมีมาตรการ ลดระดับเสียงดังจากแหล่งกำเนิด เช่น แยกติดตั้งอุปกรณ์ที่ทำให้ เกิดเสียงดังไว้ต่างหาก หรือในห้องปิดบำรุงรักษาอุปกรณ์ให้อยู่ใน สภาพที่ติดตลอดเวลา เพื่อลดค่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด - ห้ามไม่ให้โรงงานที่มีเสียงดัง (เช่น ประเภทกลุ่มผลิตภัณฑ์โลหะ เครื่องจักร และอุปกรณ์ขนส่ง) ตั้งอยู่ใกล้กับชุมชนโดยเฉพาะ ตอนกลางของพื้นที่โครงการที่ติดกับชุมชนหมู่ 3 บ้านคลองบ้านหมู	- โรงงานที่มีแหล่ง กำเนิดเสียงดัง	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
		- โรงงานที่มีแหล่ง กำเนิดเสียงดัง	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายอภิชัย เตชะอุบล)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายฤทธิรงค์ เตชะอุบล)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

อันวาคม 2566
หน้า 49/159

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

Fourier Consultants Co., Ltd.

ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.3 ระดับเสียง (ต่อ)	-โครงการต้องวางแผนในการวางผังแม่บท โดยกำหนดให้โรงงาน ที่มีกิจกรรมหรือกระบวนการผลิตที่ก่อให้เกิดเสียงดังในระดับสูง อยู่ในพื้นที่ชั้นใน ซึ่งห่างจากชุมชน และจัดให้มีแนวกันชน (Buffer Zone) โดยรอบความกว้างไม่น้อยกว่า 10 เมตร และ เพิ่มพื้นที่สีเขียวบริเวณแนวเขตที่ติดกับชุมชนโดยรอบพื้นที่ โครงการ โดยปลูกเป็นไม้ยืนต้นระดับต่าง ๆ เพื่อลดผลกระทบ ให้น้อยลงอีกทางหนึ่งด้วย	- โรงงานที่มีแหล่ง กำเนิดเสียงดัง	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	-กำหนดให้โรงงานรายโรงที่จะเข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการ (บริเวณ ติดกับพื้นที่ชุมชน) ต้องมีการประเมินเรื่องเสียงรบกวน ซึ่งหากพบว่า มีค่าเกินเกณฑ์มาตรฐานต้องมีมาตรการลดผลกระทบที่เกิดขึ้น ให้ชัดเจน	- โรงงานที่มีแหล่ง กำเนิดเสียงดัง	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	-กำหนดให้โรงงานที่มีแหล่งกำเนิดเสียงในระดับสูง ก่อสร้าง อาคารด้วยวัสดุดูดซับเสียงที่เหมาะสมหรือปลูกต้นไม้รอบพื้นที่ โรงงาน เพื่อเป็นแนวกันเสียงที่จะกระทบต่อชุมชน หรือพื้นที่ ที่อยู่ใกล้เคียงรอบพื้นที่โครงการ	- โรงงานที่มีแหล่ง กำเนิดเสียงดัง	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ..... (นายอภิชัย เตชะอุบล) ลงชื่อ..... (นายฤกษ์รัตน์ เตชะอุบล)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

จำนวน 2566
หน้า 50/159

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



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.3 ระดับเสียง (ต่อ)	-ควบคุมการดำเนินการของโครงการ มิให้มีค่าระดับเสียงจาก โรงงานบริเวณริมรั้วเกินกว่า 70 เดซิเบล (เอ) ที่ระยะห่าง 1 เมตร เพื่อให้เป็นไปตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม หรือกฎหมายอื่น ที่เกี่ยวข้องฉบับล่าสุด	- โรงงานที่มีแหล่ง กำเนิดเสียงดัง	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
2.4 น้ำใช้	-โครงการจัดให้มีระบบผลิตน้ำประปา กำลังการผลิตสูงสุด 2,800 ลูกบาศก์เมตร/วัน มีอัตราการผลิตน้ำประปาชุดละ 1,400 ลูกบาศก์เมตร/วัน จำนวน 2 ชุด โดยดำเนินการก่อสร้าง และ ติดตั้งระบบผลิตน้ำประปา จำนวน 1 ชุด ก่อนเปิดดำเนินการและ ติดตั้งชุดที่ 2 เมื่อมีความต้องการน้ำประปาเกินร้อยละ 70 ของ กำลังการผลิตในชุดที่ 1	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	-ประสานงานบริษัทเอกชนที่จำหน่ายน้ำอุตสาหกรรม เช่น บริษัท อินดัสเตรียล วอเตอร์ รีซอร์ส แมนเนจเม้นท์ จำกัด เพื่อจัดหา น้ำอุตสาหกรรมให้เพียงพอต่อความต้องการใช้น้ำในภาพรวมของ โครงการ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ..... (นายอภิชัย เตชะอุบล) ลงชื่อ..... (นายฤกษ์รัตน์ เตชะอุบล)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

จำนวน 2566
หน้า 51/159

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



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.4 น้ำใช้ (ต่อ)	-โครงการจะรับน้ำดิบจากบริษัท จัดการและพัฒนาทรัพยากรน้ำภาคตะวันออก จำกัด (มหาชน) หรือ EAST WATER ตามหนังสือยืนยันการจ่ายน้ำดิบให้กับโครงการในอัตราประมาณ 1 ล้านลูกบาศก์เมตร/ปี	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	- จัดให้มีบ่อเก็บน้ำดิบสำรองภายนอกโครงการ จำนวน 1 บ่อ ขนาดความจุ 161,040 ลูกบาศก์เมตร ซึ่งอยู่บนที่ดินกรรมสิทธิ์ของโครงการ เพื่อใช้เป็นแหล่งน้ำดิบของโครงการ	- ภายนอกพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	- จัดให้มีถังเก็บน้ำประปา ขนาด 2,800 ลูกบาศก์เมตร/วัน	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
2.5 คุณภาพน้ำ	-โครงการต้องคัดเลือกประเภทของโรงงานที่จะมาตั้งเป็นประเภทที่ไม่มีของเสียหรือกากตะกอนที่มีโลหะหนักในน้ำเสียเกินกว่าเกณฑ์ที่กำหนด	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	- โครงการจะไม่รับโรงงานที่อาจมีน้ำเสียทางเคมี/โลหะหนักปนเปื้อน โดยไม่มีระบบบำบัดน้ำเสียเคมีภายในโรงงานเพื่อบำบัดน้ำเสียเบื้องต้นให้มีค่าเป็นไปตามเกณฑ์ลักษณะสมบัติ	- โรงงานในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ..... (นายอภิชัย เตชะอุบล) ลงชื่อ..... (นายฤทธิวัฒน์ เตชะอุบล)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

จำนวน 2566
หน้า 52/159

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



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.5 คุณภาพน้ำ (ต่อ)	น้ำเสียที่ยอมให้ระบายลงสู่ท่อรวบรวมน้ำเสียของโครงการตามประกาศการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยที่ 76/2560 เรื่อง หลักเกณฑ์ทั่วไปในการระบายน้ำเสียเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางในนิคมอุตสาหกรรม	- โรงงานในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	-โครงการต้องกำหนดให้โรงงานรายโรงต้องมีบ่อพักน้ำทิ้งขนาดรองรับไม่น้อยกว่า 1 วัน	- โรงงานในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	- โครงการต้องตรวจสอบและควบคุมคุณภาพน้ำเสียจากโรงงานต่าง ๆ ที่จะส่งเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทางชีวภาพให้เป็นไปตามเงื่อนไข และความสามารถที่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทางชีวภาพสามารถรองรับได้ และหากมีการเปลี่ยนแปลงใด ๆ ที่จะมีผลต่อปริมาณและลักษณะของน้ำเสียต้องแจ้งให้โครงการทราบเพื่อป้องกันผลเสียต่อประสิทธิภาพการบำบัดน้ำเสียรวมอย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง	- โรงงานในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ..... (นายอภิชัย เตชะอุบล) ลงชื่อ..... (นายฤทธิวัฒน์ เตชะอุบล)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

จำนวน 2566
หน้า 53/159

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



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.5 คุณภาพน้ำ (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> - ปฏิบัติตามแผนการจัดการคุณภาพน้ำทิ้ง และมาตรการควบคุมคุณภาพน้ำเสียของโครงการอย่างเคร่งครัดทุกขั้นตอน ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> * ตรวจสอบข้อมูลโรงงานเบื้องต้นว่าอยู่ในเงื่อนไขที่ ก.อบ. รับได้ * ตรวจสอบข้อมูลโรงงานก่อนก่อสร้าง โดยโรงงานมีหน้าที่ส่งมอบแบบแปลนรายละเอียดการคำนวณ และเครื่องจักรของระบบบำบัดน้ำเสียให้ ก.อบ. * กำหนดให้โรงงานมีหน้าที่ส่งมอบแบบก่อสร้าง และผลการทดลองเดินระบบบำบัดน้ำเสียให้ ก.อบ. พิจารณาก่อนเปิดดำเนินการ - การจัดการน้ำเสียทางเคมี/โลหะหนักปนเปื้อนภายในโรงงาน <ul style="list-style-type: none"> (1) กรณีโรงงานที่อาจก่อให้เกิดน้ำเสียทางเคมี/โลหะหนักปนเปื้อนต้องมีระบบบำบัดน้ำเสียเบื้องต้นทางเคมี <ul style="list-style-type: none"> - กำหนดให้ทุกโรงงานต้องกรอกแบบสำรวจสิ่งแวดล้อมที่เกี่ยวกับน้ำเสียของแต่ละโรงงานส่งให้โครงการก่อนเปิดดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการ - โรงงานที่อาจมีน้ำเสียเคมีปนเปื้อน 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะดำเนินการ - ตลอดระยะดำเนินการ - ตลอดระยะดำเนินการ - ตลอดระยะดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน) - บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน) - บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน) - บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ..... (นายอภิชัย เตชะอุบล) ลงชื่อ..... (นายฤทธิวัฒน์ เตชะอุบล)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

จำนวน 2566
หน้า 54/159

ลงชื่อ..... (นางชีวันต์ ศิลปรัตน์) ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์มเพียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.5 คุณภาพน้ำ (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> - กำหนดให้แต่ละโรงงานมีระบบบำบัดน้ำเสียเบื้องต้นเพื่อบำบัดน้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทางชีวภาพให้มีคุณภาพน้ำเสียเป็นไปตามที่โครงการกำหนด - กำหนดให้โรงงานต้องจัดให้มีบ่อพักน้ำทิ้งภายหลังกการบำบัดที่สามารถกักเก็บน้ำเสียที่ผ่านการบำบัดเบื้องต้นได้ไม่น้อยกว่า 1 วัน เพื่อตรวจสอบลักษณะสมบัติน้ำเสียให้มีค่าเป็นไปตามเกณฑ์ที่โครงการกำหนดไว้ก่อนระบายเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทางชีวภาพของโครงการและบ่อพักน้ำฉุกเฉินขนาดรองรับไม่น้อยกว่า 1 วันเพื่อนำน้ำเสียกลับไปบำบัดใหม่หากเกินมาตรฐาน - กำหนดให้โรงงานต้องตรวจสอบลักษณะสมบัติน้ำเสียจากบ่อพักน้ำเสียก่อนระบายสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทางชีวภาพ และรายงานผลการตรวจวิเคราะห์ต่อศูนย์ควบคุมน้ำเสียส่วนกลางทุกวันโดยดัชนีคุณภาพเป็นไปตามที่โครงการกำหนด 	<ul style="list-style-type: none"> - โรงงานที่อาจมีน้ำเสียเคมีปนเปื้อน - โรงงานที่อาจมีน้ำเสียเคมีปนเปื้อน - โรงงานที่อาจมีน้ำเสียเคมีปนเปื้อน 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะดำเนินการ - ตลอดระยะดำเนินการ - ตลอดระยะดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน) - บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน) - บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ..... (นายอภิชัย เตชะอุบล) ลงชื่อ..... (นายฤทธิวัฒน์ เตชะอุบล)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

จำนวน 2566
หน้า 55/159

ลงชื่อ..... (นางชีวันต์ ศิลปรัตน์) ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์มเพียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.5 คุณภาพน้ำ (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> - โรงงานต้องจัดสร้างบ่อตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งสุดท้าย (Final Monitor Tank) และโรงงานต้องติดตั้งระบบควบคุมคุณภาพน้ำ สำหรับตรวจวัดโลหะหนักที่มีน้ำเสียของโรงงานอย่างต่อเนื่องซึ่งโครงการสามารถเข้าไปตรวจสอบผลการตรวจวัดดังกล่าวได้ตลอดเวลา ซึ่งถ้าหากโครงการพบว่าค่าโลหะหนักในน้ำทิ้งมีค่าเกินมาตรฐานฯ เจ้าหน้าที่ศูนย์ควบคุมน้ำเสียส่วนกลางจะดำเนินการปิดประตูน้ำทันที เพื่อป้องกันไม่ให้น้ำทิ้งสุดท้ายที่มีค่าเกินมาตรฐานฯ ผ่านออกนอกโรงงาน ซึ่งโรงงานต้องสูบน้ำเสียดังกล่าวกลับไปบำบัดใหม่โดยด่วน หรือส่งไปกำจัดยังหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตถูกต้องตามที่กฎหมายกำหนดภายนอกโครงการต่อไป - โครงการกำหนดให้ในกรณีฉุกเฉินโรงงานต้องติดต่อหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมมารับน้ำเสียไปบำบัด 	<ul style="list-style-type: none"> - โรงงานที่อาจมีน้ำเสียเคมีปนเปื้อน - โรงงานที่อาจมีน้ำเสียเคมีปนเปื้อน 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะดำเนินการ - ตลอดระยะดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน) - บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ..... (นายอภิชัย เตชะอุบล) ลงชื่อ..... (นายฤกษ์วิวัฒน์ เตชะอุบล)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

จำนวน 2566
หน้า 56/159

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



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.5 คุณภาพน้ำ (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> - กรณีที่โรงงานไม่สามารถบำบัดน้ำเสียเคมีได้ตามมาตรฐาน เจ้าหน้าที่ศูนย์ควบคุมน้ำเสียส่วนกลางสามารถทราบได้จากผลการตรวจวิเคราะห์ประจำวัน โดยเจ้าหน้าที่จะนำผลการตรวจวิเคราะห์ประจำวันจากโรงงานทุกโรงมาตรวจสอบ เพื่อหาโรงงานที่มีคุณภาพของน้ำทิ้งผิดปกติและหากพบว่าเป็นโรงงานใด เจ้าหน้าที่ศูนย์ควบคุมน้ำเสียส่วนกลางจะทำการปิดประตูน้ำเสียทันทีที่มีโรงงานปล่อยน้ำเสียเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทางชีวภาพได้ ซึ่งโรงงานจะต้องเร่งดำเนินการรับผิดชอบแก้ไขระบบบำบัด และคุณภาพน้ำให้ได้มาตรฐานภายในระยะเวลาอันสั้น และเสียค่าปรับในอัตราที่กำหนด (2) กรณีโรงงานที่อาจก่อให้เกิดน้ำเสียทางเคมีเลือกวิธีจัดส่งน้ำเสียทางเคมี/โลหะหนักปนเปื้อนให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตขนไปกำจัด 	<ul style="list-style-type: none"> - โรงงานที่อาจมีน้ำเสียเคมีปนเปื้อน 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ..... (นายอภิชัย เตชะอุบล) ลงชื่อ..... (นายฤกษ์วิวัฒน์ เตชะอุบล)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

จำนวน 2566
หน้า 57/159

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



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที่ เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.5 คุณภาพน้ำ (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> กำหนดให้โรงงานต้องมีบ่อบำบัดน้ำเสีย/ภาชนะบรรจุที่สามารถกักเก็บน้ำเสียได้อย่างเพียงพอไม่น้อยกว่า 3 วัน ทั้งในกรณีปกติและผิดปกติ โดยแบ่งตามลักษณะของน้ำเสียที่เกิดขึ้นของแต่ละโรงงานก่อนประสานงานให้หน่วยงานราชการ/บริษัทเอกชนที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมเข้ามาขนส่งไปกำจัดภายนอกต่อไป 	<ul style="list-style-type: none"> โรงงานที่อาจมีน้ำเสียเคมีปนเปื้อน 	<ul style="list-style-type: none"> ตลอดระยะดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	<ul style="list-style-type: none"> การจัดการน้ำเสียทางชีวภาพ กำหนดให้โรงงานที่มีน้ำเสียเกินค่าลักษณะสมบัติน้ำเสียที่โครงการยอมให้ระบายเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทางชีวภาพ ต้องจัดทำระบบบำบัดน้ำเสียเบื้องต้น เพื่อบำบัดน้ำเสียที่เกิดขึ้นให้มีค่าเป็นไปตามลักษณะคุณสมบัติน้ำเสียที่โครงการกำหนดไว้ดังแสดงในตารางที่ 5 โดยต้องได้รับการออกแบบอย่างเหมาะสม และมีประสิทธิภาพโดยจะต้องทำการออกแบบโดยวิศวกรผู้มีความชำนาญ และจะต้องบำบัดน้ำเสียให้มีลักษณะสมบัติให้ได้ตามเกณฑ์ที่กำหนดให้สามารถระบายลงระบบรวมน้ำเสียของโครงการได้ นอกจากนี้โรงงานต้องติดตั้งประตูเปิด-ปิด 	<ul style="list-style-type: none"> โรงงานในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> ตลอดระยะดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายอภิชัย เตชะอุบล)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายฤทธิวัฒน์ เตชะอุบล)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

จำนวน 2566
หน้า 58/159

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



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที่ เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.5 คุณภาพน้ำ (ต่อ)	<p>ตามแบบที่โครงการกำหนด เพื่อควบคุมการปล่อยน้ำเสียของแต่ละโรงงานก่อนเข้าสู่ระบบรวบรวมน้ำเสียส่วนกลางโดยโครงการจะดำเนินการตรวจสอบอย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง นอกจากนี้โครงการยังกำหนดให้มีมาตรการกำกับดูแล และมาตรการควบคุมน้ำเสียจากโรงงานรายโรงดังนี้</p> <p>* โรงงานต้องจัดให้มีบ่อบำบัดน้ำทิ้งหลังบำบัดที่มีระยะเวลาเก็บกักอย่างน้อย 1 วัน เพื่อตรวจสอบลักษณะน้ำเสียให้ได้มาตรฐานที่โครงการกำหนดก่อนระบายเข้าสู่ระบบรวบรวมน้ำเสียส่วนกลางของโครงการ โดยที่พารามิเตอร์ที่ตรวจวัดพิจารณาจากลักษณะของน้ำเสียนั้น ๆ ของแต่ละโรงงานตามข้อกำหนดของโครงการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย</p> <p>* กำหนดให้โรงงานรายโรงที่มีระบบบำบัดน้ำเสียภายในโรงงานต้องตรวจสอบคุณภาพน้ำเสียจากบ่อบำบัดน้ำเสียก่อนระบายลงสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง และรายงานผลการตรวจวิเคราะห์ต่อศูนย์ควบคุมน้ำเสียส่วนกลางทุกเดือน โดยดัชนีคุณภาพที่ต้องตรวจวิเคราะห์ เช่น ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) ค่าปริมาณ</p>	<ul style="list-style-type: none"> โรงงานในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> ตลอดระยะดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายอภิชัย เตชะอุบล)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายฤทธิวัฒน์ เตชะอุบล)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

จำนวน 2566
หน้า 59/159

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



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.5 คุณภาพน้ำ (ต่อ)	ตะกอนแขวนลอย (SS) ค่าบีโอดี (BOD) ค่าซีโอดี (COD) ค่าปริมาณสารละลายน้ำทั้งหมด (TDS) ค่าทีเคเอ็น (TKN) ค่า ความนำไฟฟ้า ค่าน้ำมัน&ไขมัน (Oil & Grease) อุดหนุน และสี	- โรงงานในพื้นที่ โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	-หากน้ำเสียเกินมาตรฐานฯ ก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย ส่วนกลางทางชีวภาพตามที่นิคมฯ กำหนดให้โรงงานนั้น ๆ หยุดระบายน้ำเสียออกนอกโรงงาน และทำการสูบน้ำเสียจาก บ่อกักน้ำทิ้งขนาด 1 วัน ภายในโรงงานไปบำบัดใหม่ที่ระบบ บำบัดน้ำเสียเบื้องต้นของโรงงาน จนกระทั่งได้ตามมาตรฐานก่อน จึงจะสามารถระบายลงสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทางชีวภาพได้	- โรงงานในพื้นที่ โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	-หากการนำน้ำเสียกลับไปบำบัดใหม่ของโรงงานยังไม่สามารถ ดำเนินการบำบัดน้ำเสียจนมีค่าเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐาน ที่โครงการกำหนดไว้ภายในระยะเวลาที่กำหนด หรือ หากไม่ปฏิบัติตามหรือแจ้งความคืบหน้าในการดำเนินการ ปรับปรุงแก้ไขที่เหมาะสม โครงการ/กนอ. จะสั่งให้หยุด ดำเนินการผลิตในส่วนที่ก่อให้เกิดน้ำเสียนั้นชั่วคราว และ จะดำเนินการตามขั้นตอนของกฎหมายและเสียค่าปรับ และ	- โรงงานในพื้นที่ โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายอภิชัย เตชะอุบล)

ลงชื่อ.....
(นายฤทธิรงค์ เตชะอุบล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

จำนวน 2566
หน้า 60/159

ลงชื่อ.....
(นางชีวันรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์มเวิลด์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.5 คุณภาพน้ำ (ต่อ)	ค่าความเสียหาย พร้อมค่าดำเนินการที่เกิดขึ้นให้แก่โครงการ และ โรงงานต้องเร่งปรับปรุงแก้ไขระบบบำบัดน้ำเสียเบื้องต้นให้มี ประสิทธิภาพดีเหมือนเดิมก่อนจึงจะอนุญาตให้ดำเนินการผลิตได้ ตามปกติ	- โรงงานในพื้นที่ โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	-โรงงานที่ปล่อยน้ำเสียไม่ได้มาตรฐานฯ ที่กำหนดเข้าสู่ระบบบำบัด น้ำเสียส่วนกลางทางชีวภาพนั้นโครงการได้กำหนดอัตราค่าปรับ เพื่อควบคุมให้โรงงานแต่ละโรงมีการบำบัดน้ำเสียเบื้องต้น และ ควบคุมคุณภาพน้ำเสียให้อยู่ในเกณฑ์ที่กำหนด	- โรงงานในพื้นที่ โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	• ระบบท่อรวบรวมน้ำเสียส่วนกลาง - กำหนดให้โรงงานแยกระบบรวบรวมน้ำเสียออกจากระบบ ระบายน้ำฝนโดยเด็ดขาด และต้องป้องกันมิให้น้ำเสียไหลลงสู่ ระบบระบายน้ำฝนของโครงการหรือสาธารณะ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	- ควบคุมดูแลการต่อท่อระบายน้ำเสียของโรงงานกับท่อรวบรวมน้ำ เสียของโครงการให้ลงที่ตำแหน่งที่เหมาะสมตามที่โครงการ ได้จัดเตรียมหรือกำหนดไว้	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายอภิชัย เตชะอุบล)

ลงชื่อ.....
(นายฤทธิรงค์ เตชะอุบล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

จำนวน 2566
หน้า 61/159

ลงชื่อ.....
(นางชีวันรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์มเวิลด์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.5 คุณภาพน้ำ (ต่อ)	- ควบคุมดูแลกิจกรรมต่าง ๆ ภายในนิคมฯ ให้อยู่ในสภาพเรียบร้อยโดยเฉพาะการระบายน้ำทิ้งของโรงงานรายโรง เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการลักลอบปล่อยน้ำเสียลงสู่แหล่งน้ำผิวดินที่ไหลผ่านพื้นที่โครงการ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	- ควบคุมโรงงานห้ามสูบน้ำ ระบายน้ำเสีย น้ำทิ้ง หรือน้ำฝน ลงคลองสาธารณะโดยตรง	- ภายในพื้นที่โครงการ และคลองสาธารณะ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	- โครงการต้องกำหนดให้โรงงานจัดสร้าง Inspection Manhole พร้อมประตูปะยางน้ำตรงตำแหน่งที่จะบรรจบท่อระบายน้ำเสียของโรงงานกับท่อรวบรวมน้ำเสียของโครงการตามรูปแบบที่ กนอ. กำหนดเพื่อใช้ในการควบคุมปิด/เปิด การระบายน้ำเสีย และตรวจสอบคุณภาพน้ำเสียก่อนปล่อยลงสู่ท่อรวบรวมน้ำเสียส่วนกลางของโครงการ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	- โรงงานที่ปล่อยน้ำเสียไม่ได้มาตรฐานฯ ที่กำหนดเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทางชีวภาพนั้น โครงการได้กำหนดอัตราค่าปรับเพื่อควบคุมให้โรงงานแต่ละโรงมีการบำบัดน้ำเสียเบื้องต้น และควบคุมคุณภาพน้ำเสียให้อยู่ในเกณฑ์ที่กำหนด	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ..... (นายอภิชัย เตชะอุบล)
ลงชื่อ..... (นายฤทธิรงค์ เตชะอุบล)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

อันวาคม 2566
หน้า 62/159

ลงชื่อ..... (นางชีวันรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์มเวิลด์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.5 คุณภาพน้ำ (ต่อ)	- โครงการต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขของกรมชลประทานซึ่งเป็นหน่วยงานผู้อนุญาตในการก่อสร้างถนนที่จะก่อสร้างข้ามคลองสาธารณะต่าง ๆ รวมถึงการก่อสร้างระบบระบายน้ำฝนลงคลองอุโมงค์-บางจาก คลองบางจาก-บ้านหมี่ และลำซุดโคกดี	- คลองอุโมงค์-บางจาก คลองบางจาก-บ้านหมี่และลำซุดโคกดี	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	• การกำกับดูแลและบทลงโทษกรณีพบโรงงานที่มีน้ำเสียเกินค่าควบคุม - หากพบว่าโรงงานไม่สามารถดำเนินการบำบัดน้ำเสียให้มีค่าเป็นไปตามลักษณะสมบัติน้ำเสียที่กำหนดได้ภายในระยะเวลาที่กำหนด โครงการจะออกหนังสือแจ้งเตือนเพื่อแจ้งให้โรงงานเร่งดำเนินการปรับปรุงแก้ไขให้แล้วเสร็จในเวลาที่กำหนด และจัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการเข้ามาตรวจสอบการดำเนินงานของโรงงานจนกว่าน้ำเสียที่เกิดขึ้นจะมีลักษณะสมบัติน้ำเสียเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานที่โครงการกำหนดไว้ก่อนระบายเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทางชีวภาพของโครงการต่อไป	- โรงงานในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	- กรณีที่โรงงานมีการปล่อยน้ำเสียไม่ได้มาตรฐานที่กำหนดเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางแล้วโครงการจะดำเนินการตามมาตรการที่กำหนดไว้ดังนี้	- โรงงานในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ..... (นายอภิชัย เตชะอุบล)
ลงชื่อ..... (นายฤทธิรงค์ เตชะอุบล)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

อันวาคม 2566
หน้า 63/159

ลงชื่อ..... (นางชีวันรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์มเวิลด์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.5 คุณภาพน้ำ (ต่อ)	<p>* ขั้นตอนที่ 1 หากผลการตรวจวัดมีค่าเกินมาตรฐาน โรงงานจะต้องเสียค่าปรับตามเกณฑ์ที่นิคมอุตสาหกรรมฯ กำหนด และต้องสูบน้ำเสียจากบ่อกักน้ำเสียของโรงงานนั้น ๆ กลับไปบำบัดใหม่จนได้ตามเกณฑ์ข้อกำหนดของ กนอ.</p> <p>* ขั้นตอนที่ 2 จัดทำหนังสือแจ้งเตือนให้โรงงานดังกล่าว ดำเนินการแก้ไข และ เรียกเก็บค่าปรับ</p> <p>* ขั้นตอนที่ 3 หากโรงงานไม่ดำเนินการแก้ไขได้ นิคมอุตสาหกรรมฯ จะหยุดรับน้ำเสียดังกล่าว และแจ้งให้ โรงงานดำเนินการแก้ไขต่อไป ทั้งนี้จะงดการจ่ายน้ำประปา และเรียกเก็บค่าปรับ</p>	- โรงงานในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	- เมื่อมีลักษณะสมบัติน้ำเสียเกินมาตรฐานฯ ซึ่งเจ้าหน้าที่ศูนย์ตรวจพบเจ้าหน้าที่ศูนย์จะแจ้งเตือนให้โรงงานนำน้ำเสียกลับไปบำบัดใหม่ ห้ามปล่อยลงสู่ระบบรวมน้ำเสียส่วนกลาง และรีบดำเนินการแก้ไขโดยเร็ว	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายอภิชัย เตชะอุบล)

ลงชื่อ.....
(นายฤทธิรงค์ เตชะอุบล)

ลงชื่อ.....
(นางชีวันรัตน์ ศิลปรัตน์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

จำนวน 2566
หน้า 64/159

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.5 คุณภาพน้ำ (ต่อ)	<p>- กรณีที่พบว่าโรงงานไม่ดำเนินการแก้ไขให้น้ำเสียมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน และมีผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเกินมาตรฐานติดต่อกัน 3 ครั้ง โครงการ/กนอ. จะงดจ่ายน้ำประปาให้แก่ โรงงานดังกล่าว โดยโครงการจะต้องแก้ไขให้เรียบร้อยก่อน จึงจะจ่ายน้ำประปาได้ตามปกติ และเรียกเก็บเงินค่าปรับ และ ค่าความเสียหาย พร้อมค่าดำเนินการที่เกิดขึ้น ซึ่งจะแจ้ง ดำเนินการตามขั้นตอนกฎหมายต่อไป</p> <p>- เมื่อมีการตรวจพบว่าคุณภาพน้ำเสียจากโรงงานเกินเกณฑ์ มาตรฐานฯ โดยพบว่ามิใช่เหตุหนักในน้ำเสีย เจ้าหน้าที่นิคมฯ จะปิดวาล์วน้ำประปาทันที</p> <p>- เจ้าหน้าที่ศูนย์แจ้งโรงงานเตือนให้โรงงานนำน้ำเสียกลับไปบำบัดใหม่ และห้ามปล่อยน้ำเสียลงสู่ระบบกลาง และรีบดำเนินการแก้ไข โดยเร็วภายในเวลา 1-2 วัน</p> <p>- เจ้าหน้าที่ศูนย์จะควบคุมดูแลการดำเนินการแก้ไขของโรงงาน อย่างใกล้ชิดจนกว่าจะดำเนินการเสร็จเรียบร้อย</p>	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
		- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
		- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
		- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายอภิชัย เตชะอุบล)

ลงชื่อ.....
(นายฤทธิรงค์ เตชะอุบล)

ลงชื่อ.....
(นางชีวันรัตน์ ศิลปรัตน์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

จำนวน 2566
หน้า 65/159

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.5 คุณภาพน้ำ (ต่อ)	- เจ้าหน้าที่จะมีจดหมายแจ้งปรับค่าน้ำเสียกรณีเกินเกณฑ์มาตรฐานและค่าความเสียหาย พร้อมคำดำเนินการให้โรงงานรับทราบ และดำเนินการตามรายละเอียดที่ตกลงไว้ตั้งแต่ทำสัญญาจนกว่าจะดำเนินการแก้ไขเรียบร้อยแล้ว	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	- ถ้าหากไม่สามารถดำเนินการได้ในระยะเวลาอันสั้น จะแจ้งผู้จัดการศูนย์เพื่อดำเนินการตามขั้นตอนของกฎหมายต่อไป	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	• ขนาระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทางชีวภาพ (1) ขนาดและความสามารถของระบบบำบัดน้ำเสีย - โครงการต้องจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทางชีวภาพ ซึ่งเป็นระบบที่มีความเหมาะสมสามารถบำบัดน้ำเสียได้ดีทั้งในช่วงที่มีปริมาณน้ำเสียเข้าระบบน้อย (ช่วงปีแรกของการพัฒนาโครงการ) จนถึงช่วงที่โครงการมีการพัฒนาเต็มพื้นที่ โดยแบ่งการก่อสร้างระบบบำบัดน้ำเสียออกเป็น 2 ชุด ประกอบด้วย ชุดที่ 1 เป็นระบบบำบัดน้ำเสียแบบเอ็มบีอาร์ (Membrane Bio Reactor: MBR)	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ..... (นายอภิชัย เตชะอุบล)
 ลงชื่อ..... (นายฤทธิวัฒน์ เตชะอุบล)
 กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
 บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
 บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
 JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

จำนวน 2566
 หน้า 66/159

ลงชื่อ..... (นางชีวัน คิลปรัดน์)
 ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
 บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.5 คุณภาพน้ำ (ต่อ)	อัตราการบำบัด 6,000 ลูกบาศก์เมตร/วัน และชุดที่ 2 เป็นระบบบำบัดน้ำเสียแบบตะกอนเร่ง (Activated Sludge) อัตราการบำบัด 1,500 ลูกบาศก์เมตร/วัน รวมความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย 7,500 ลูกบาศก์เมตร/วัน	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	- โครงการต้องควบคุมลักษณะสมบัติของน้ำเสียตั้งแต่ที่แหล่งกำเนิดน้ำเสีย และการกำหนดมาตรฐานฯ น้ำเสียที่ยอมให้ปล่อยลงสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทางชีวภาพ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	- โครงการจะไม่รับบำบัดน้ำเสียจากกระบวนการผลิตที่มีการปนเปื้อนของโลหะหนักที่มีความเข้มข้นหรือเจือจางโดยเด็ดขาด แต่จะกำหนดให้โรงงานต้องจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียเบื้องต้น และ/หรือจัดเก็บและส่งให้หน่วยงานที่รับบำบัด โดยจะจัดให้น้ำเสียดังกล่าวเป็นของเสียอันตรายจากโรงงานซึ่งจะต้องผ่านขั้นตอนการขออนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมตามที่กฎหมายกำหนด	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ..... (นายอภิชัย เตชะอุบล)
 ลงชื่อ..... (นายฤทธิวัฒน์ เตชะอุบล)
 กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
 บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
 บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
 JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

จำนวน 2566
 หน้า 67/159

ลงชื่อ..... (นางชีวัน คิลปรัดน์)
 ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
 บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.5 คุณภาพน้ำ (ต่อ)	- โรงงานที่มีน้ำเสียเป็นอินทรีย์จะต้องจัดเตรียม ภาชนะบรรจุน้ำเสียในส่วนที่มีโลหะหนักปนเปื้อนดังกล่าว ไว้ในโรงงาน และขออนุญาตกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม เพื่อให้บริษัทได้รับอนุญาตมาขนส่งจากโรงงานไปบำบัด โดยตรงจากโรงงาน โดยภาชนะกักเก็บจะต้องมีระยะเวลา การกักเก็บไม่น้อยกว่า 3 วัน หรือมากกว่าตามคำแนะนำ ของบริษัทฯ ที่รับบำบัด	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	(2) กำกับดูแล - จัดตั้งศูนย์ควบคุมคุณภาพน้ำเสียกลาง เพื่อดูแลการบริหาร การจัดการและควบคุมดูแลเรื่องลักษณะสมบัติและปริมาณ น้ำเสียจากโรงงานต่าง ๆ ภายในโครงการให้มีค่าเกินกว่าที่ โครงการกำหนด	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ประจำศูนย์ควบคุมการปล่อยน้ำเสียประจำ ตลอด 24 ชั่วโมง เพื่อติดตามประสิทธิภาพของระบบบำบัด น้ำเสีย โดยใช้ทั้งวิธีการตรวจสอบโดยการสังเกตจากลักษณะ ทางกายภาพของน้ำเสีย เช่น สี กลิ่น และตะกอนในน้ำเสีย	- ศูนย์ควบคุมน้ำเสีย	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายอภิชัย เตชะอุบล)

ลงชื่อ.....
(นายฤทธิรงค์ เตชะอุบล)

ลงชื่อ.....
(นางชีวันรัตน์ ศิลปรัตน์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

จำนวน 2566
หน้า 68/159
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.5 คุณภาพน้ำ (ต่อ)	เป็นต้น รวมทั้งการตรวจสอบค่าดัชนีคุณภาพน้ำต่าง ๆ ในการเดินระบบบำบัดน้ำเสียอยู่เป็นประจำ	- ศูนย์ควบคุมน้ำเสีย	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	- โครงการต้องหมั่นตรวจสอบซ่อมแซม ดูแลบำรุงรักษา อุปกรณ์เครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย และระบบ ท่อส่งน้ำทิ้งให้สามารถทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพอยู่เสมอ	- ระบบบำบัดน้ำเสีย ส่วนกลางทาง ชีวภาพ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	- โครงการต้องจัดเตรียมอะไหล่หรืออุปกรณ์/เครื่องมือที่ใช้ ในระบบบำบัดน้ำเสียไว้ตลอดเวลาเพื่อให้สามารถ ดำเนินการแก้ไขซ่อมแซม หรือเปลี่ยนใหม่ได้ทันที เมื่ออุปกรณ์เครื่องมือชำรุดเสียหาย	- ระบบบำบัดน้ำเสีย ส่วนกลางทาง ชีวภาพ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้เรื่องระบบบำบัดน้ำเสียที่มี ความรู้ความชำนาญในเรื่องเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย ทำหน้าที่ควบคุม และตรวจสอบระบบบำบัดน้ำเสียของ โครงการ หรือกำหนดให้ต้องมีผู้ควบคุมระบบที่ได้รับอนุญาต จากกรมโรงงานอุตสาหกรรม	- ระบบบำบัดน้ำเสีย ส่วนกลางทาง ชีวภาพ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายอภิชัย เตชะอุบล)

ลงชื่อ.....
(นายฤทธิรงค์ เตชะอุบล)

ลงชื่อ.....
(นางชีวันรัตน์ ศิลปรัตน์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

จำนวน 2566
หน้า 69/159
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.5 คุณภาพน้ำ (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> การควบคุมการตรวจสอบลักษณะสมบัติของน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัด ติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำแบบต่อเนื่อง (Online) พารามิเตอร์ ได้แก่ Flow rate BOD COD DO Meter และ Conductivity (เพื่อแปลงเป็นค่า TDS) เป็นต้น โดยโครงการต้องติดตั้งเครื่องมือดังกล่าวไว้บริเวณบ่อตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งเพื่อเป็นการตรวจสอบการทำงานของระบบและควบคุมคุณภาพน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดแล้ว ก่อนนำไปใช้ประโยชน์อย่างอื่นและส่วนที่เหลือระบายลงสู่แม่น้ำบางปะกง จัดให้มีบ่อกักน้ำทิ้ง (Holding Pond) ปริมาตรความจุรวมไม่น้อยกว่า 7,575 ลูกบาศก์เมตร และบ่อกักน้ำทิ้งฉุกเฉิน (Emergency Pond) ปริมาตรความจุรวมไม่น้อยกว่า 7,561 ลูกบาศก์เมตร พร้อมติดตั้งอุปกรณ์ตรวจสอบระดับน้ำเพื่อตรวจสอบปริมาณน้ำใน Holding Pond 	<ul style="list-style-type: none"> บ่อกักน้ำทิ้ง ภายหลังการบำบัดของโครงการ บ่อกักน้ำทิ้ง ภายหลังการบำบัดของโครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> ตลอดระยะดำเนินการ ตลอดระยะดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน) บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายอภิชัย เตชะอุบล)

ลงชื่อ.....
(นายฤทธิวัฒน์ เตชะอุบล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

จำนวน 2566
หน้า 70/159

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



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.5 คุณภาพน้ำ (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> ติดตั้งเครื่องเติมอากาศบริเวณบ่อกักน้ำทิ้ง (Holding Pond) เพื่อควบคุมปริมาณออกซิเจนละลายน้ำ (DO) ของน้ำทิ้งภายหลังการบำบัดไม่น้อยกว่า 6 มิลลิกรัม/ลิตร ก่อนระบายลงสู่ท่อระบายน้ำทิ้งของกรมทางหลวงเพื่อระบายลงสู่แม่น้ำบางปะกง กำหนดให้โครงสร้างของบ่อกักน้ำทิ้งของโครงการมีความแข็งแรง และทนทานต่อสภาพการใช้งานตามหลักวิศวกรรม การจัดการน้ำทิ้งหลังการบำบัด กำหนดให้ระบายน้ำทิ้งภายหลังการบำบัดลงสู่แม่น้ำบางปะกง ในอัตราสูงสุดไม่เกิน 5,419 ลูกบาศก์เมตร/วัน เท่าเดิม คุณภาพน้ำทิ้งเป็นไปตามมาตรฐานกรมเจ้าท่าและหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องกำหนด โดยน้ำทิ้ง 552 ลูกบาศก์เมตร/วัน จะถูกนำไปรดน้ำต้นไม้ในพื้นที่สีเขียวซึ่งจะต้องมีคุณภาพน้ำทิ้งเป็นไปตามมาตรฐานกรมชลประทาน 	<ul style="list-style-type: none"> บ่อกักน้ำทิ้ง ภายหลังการบำบัดของโครงการ บ่อกักน้ำทิ้ง ภายหลังการบำบัดของโครงการ พื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> ตลอดระยะดำเนินการ ตลอดระยะดำเนินการ ตลอดระยะดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน) บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน) บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายอภิชัย เตชะอุบล)

ลงชื่อ.....
(นายฤทธิวัฒน์ เตชะอุบล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

จำนวน 2566
หน้า 71/159

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



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.5 คุณภาพน้ำ (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> - บันทึกปริมาณน้ำทิ้งที่นำไปใช้ประโยชน์ และรายงานผลดังกล่าวให้ และ กนอ. ทราบทุก ๆ 6 เดือน เพื่อให้ทราบแนวโน้มการนำน้ำทิ้งกลับไปใช้ประโยชน์ในแต่ละกิจกรรม เพื่อนำไปวางแผนในระยะยาว - ส่งเสริมและสร้างมาตรการจูงใจให้ผู้ประกอบการให้โรงงานที่เข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการนำน้ำทิ้งภายหลังการบำบัดไปใช้ประโยชน์ในการรดน้ำต้นไม้หรือพื้นที่สีเขียวของโรงงาน หรือในกิจกรรมก่อสร้างต่าง ๆ ภายในโรงงาน - การระบายน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัดลงสู่แม่น้ำบางปะกงจะต้องสัมพันธ์กับช่วงเวลาน้ำขึ้นและน้ำลงของแม่น้ำบางปะกง โดยโครงการจะหยุดการระบายน้ำในช่วงน้ำขึ้นก่อนและหลังน้ำขึ้นสูงสุดประมาณ 2 ชั่วโมง โดยโครงการจะมีการติดตั้งระบบสูบน้ำอัตโนมัติ และตั้งโปรแกรมการทำงานให้สอดคล้องกับข้อมูลน้ำขึ้น-น้ำลงของกรมอุทกศาสตร์ 	<ul style="list-style-type: none"> - บ่อพักน้ำทิ้ง ภายหลังการบำบัด ของโครงการ - บ่อพักน้ำทิ้ง ภายหลังการบำบัด ของโครงการ - พื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะดำเนินการ - ตลอดระยะดำเนินการ - ตลอดระยะดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน) - บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน) - บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ..... (นายอภิชัย เตชะอุบล) ลงชื่อ..... (นายฤทธิรงค์ เตชะอุบล)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

จำนวน 2566
หน้า 72/159

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

ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.5 คุณภาพน้ำ (ต่อ)	- โครงการต้องประสานงานกับแขวงทางหลวงฉะเชิงเทรา ในการตรวจสอบและทำความสะอาดท่อระบายน้ำทิ้งริมทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 3701 และทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 314 ที่รับน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัดของโครงการให้สามารถระบายน้ำได้ตามที่ออกแบบไว้อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง	- แนวท่อน้ำทิ้ง	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
2.6 คุณภาพน้ำใต้ดิน	<ul style="list-style-type: none"> - ดำเนินการตรวจสอบคุณภาพน้ำใต้ดินเป็นประจำทุก 6 เดือน ตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม เพื่อประเมินแนวโน้มการเปลี่ยนแปลงลักษณะสมบัติ และการปนเปื้อนของน้ำใต้ดิน - โครงการต้องติดตั้งบ่อตรวจสอบคุณภาพน้ำใต้ดิน บริเวณพื้นที่สีเขียวในแนวกันชน จำนวน 3 สถานี ครอบคลุมทิศทางการไหลของน้ำใต้ดินบริเวณเหนือน้ำ (Up gradient) และท้ายน้ำ (Down gradient) และทำการศึกษาทิศทางการไหลของน้ำใต้ดินในภาคสนามให้แล้วเสร็จก่อนเปิดดำเนินการในกรณีตำแหน่งของบ่อสังเกตการณ์ทั้ง 3 บ่อ ไม่สอดคล้องกับทิศทางการไหลของน้ำใต้ดิน ให้พิจารณาเพิ่มบ่อสังเกตการณ์อีก 1 บ่อ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริเวณที่โครงการ นำน้ำทิ้งหลังบำบัด ไปใช้ประโยชน์ - พื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะดำเนินการ - ตลอดระยะดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน) - บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ..... (นายอภิชัย เตชะอุบล) ลงชื่อ..... (นายฤทธิรงค์ เตชะอุบล)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

จำนวน 2566
หน้า 73/159

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

ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม ด้านชีวภาพ (นิเวศวิทยาแหล่งน้ำ)	- ควบคุมการปล่อยน้ำทิ้งที่ระบายลงสู่แม่น้ำบางปะกง โดยไม่ทำให้ คุณภาพน้ำในแหล่งรองรับน้ำทิ้งเปลี่ยนแปลงชั้นคุณภาพน้ำผิวดิน	- ระบบบำบัดน้ำเสีย ส่วนกลางทางชีวภาพ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
4. คุณค่าการใช้ ประโยชน์มนุษย์ 4.1 การใช้ประโยชน์ที่ดิน	1) แผนการใช้ที่ดิน - โครงการต้องให้ข้อมูลกับสำนักงานโยธาธิการ และผังเมือง จังหวัดฉะเชิงเทราเกี่ยวกับรูปแบบการพัฒนาโครงการ เพื่อนำไปใช้ในการวางผังเมือง หรือแผนพัฒนาของจังหวัดต่อไป 2) พื้นที่สาธารณะและพื้นที่บุคคลอื่น - พื้นที่สาธารณะ เช่น คลอง/ลำรางสาธารณะ พื้นที่ว่าง ถนนสาธารณะหรือพื้นที่ใช้ประโยชน์ที่โครงการไม่มีกรรมสิทธิ์ ในพื้นที่นิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2 (ดังรูปที่ 3) ประกอบด้วย (1) พื้นที่ที่ครอบครอง (พื้นที่ไม่มีกรรมสิทธิ์) ซึ่งโครงการ มีมาตรการ และป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ต่อผู้ที่ครอบครองอยู่ในพื้นที่ดังกล่าว ดังนี้	- พื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ - ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน) - บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายอภิชัย เตชะอุบล)

ลงชื่อ.....
(นายฤทธิวัฒน์ เตชะอุบล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

จำนวน 2566
หน้า 74/159

ลงชื่อ.....
(นางชีวันต์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.1 การใช้ประโยชน์ที่ดิน (ต่อ)	* จัดให้มีพื้นที่สีเขียวและแนวกันชน ความกว้างประมาณ 10 เมตรโดยรอบพื้นที่ดังกล่าว * เว้นแนวเส้นทางเข้า-ออก กว้าง 4 เมตร (2) สร้างสาธารณะ/คลอง * สร้างสาธารณะ/คลองที่ไหลผ่านพื้นที่โครงการ โครงการจะไม่ปรับถมหรือเปลี่ยนแปลงสภาพ ทั้งนี้ โครงการต้องดำเนินการกำจัดวัชพืช และขุดลอกคูคลอง สาธารณะทุกคลองที่อยู่ภายในพื้นที่โครงการ ให้อยู่ใน สภาพที่เหมาะสมอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง ในช่วงก่อนเข้า ฤดูฝนหรือประมาณเดือนเมษายน * กำหนดแนวระยะถอยร่นจากแนวริมฝั่งคลองอุตสาหกรรม บางจาก ไม่น้อยกว่า 30 เมตร ห้ามก่อสร้างอาคาร ทุกประเภท และโรงงานรายโรงต้องจัดให้มีพื้นที่สีเขียว ในแนวระยะถอยร่นกว้างไม่น้อยกว่า 3 เมตร	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายอภิชัย เตชะอุบล)

ลงชื่อ.....
(นายฤทธิวัฒน์ เตชะอุบล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

จำนวน 2566
หน้า 75/159

ลงชื่อ.....
(นางชีวันต์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.1 การใช้ประโยชน์ที่ดิน (ต่อ)	(3) ทางสาธารณะ * โครงการต้องคงพื้นที่ไว้ดังเดิม และปรับปรุงให้มีสภาพ ที่ดีขึ้น และประชาชนสามารถใช้ประโยชน์จากพื้นที่ได้ นอกจากนี้โครงการได้เว้น แนวกันชนข้างละ 4 เมตร จากแนวริมถนนสาธารณะ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
4.2 การคมนาคมขนส่ง	1) ระบบจราจรภายในโครงการ - ให้จัดทำเครื่องหมายจราจรตีเส้นแบ่งเขตการจราจรบนถนน และ ติดตั้งสัญญาณจราจรตามทางแยกที่สำคัญภายในพื้นที่โครงการ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	- จัดการซ่อมแซมถนนรวมถึงป้ายเครื่องหมายจราจรในกรณี เกิดการชำรุดเสียหาย	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	- จำกัดความเร็วของยานพาหนะภายในพื้นที่โครงการให้ไม่เกิน 60 กม./ชม.	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	2) การบริหารจัดการและแก้ไขปัญหาจราจร - ร่วมมือกับโรงงานในพื้นที่โครงการกวดขันพนักงานขับรถ ใช้ความระมัดระวัง และปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายอภิชัย เตชะอุบล)

ลงชื่อ.....
(นายฤทธิรงค์ เตชะอุบล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

จำนวน 2566
หน้า 76/159

ลงชื่อ.....
(นางชีวันต์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.2 การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)	- ในช่วงเวลาเช้า-เย็น (เวลา 06.00-08.00 น. และ 16.00-18.00 น.) ซึ่งเป็นชั่วโมงเร่งด่วน โครงการต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยอำนวยความสะดวก และจัดระเบียบการจราจรบริเวณทางเข้า-ออกจาก พื้นที่โครงการ	- ถนนทางเข้า-ออก บริเวณด้านหน้า โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	- ติดตั้งป้ายเตือนหรือสัญญาณไฟจราจรบริเวณทางเข้า-ออกของ โครงการบริเวณจุดเชื่อมต่อถนนคลองใหม่-บางควาย	- ถนนทางเข้า-ออก บริเวณด้านหน้า โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	- ดำเนินการติดต่อบริษัทหน่วยงานที่หน่วยงานท้องถิ่นที่เกี่ยวข้อง เพื่อดำเนินการปรับปรุงขยายถนนคลองใหม่-บางควาย เป็น 4 ช่องทางจราจร ระยะทาง 1.5 กิโลเมตร ทันทีที่โครงการได้รับ หนังสือแจ้งมติเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและ แผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) โดยโครงการ สนับสนุนงบประมาณในการก่อสร้างถนนตามวงเงินค่าก่อสร้าง ทั้งหมด เพื่อให้ถนนดังกล่าวแล้วเสร็จทัน ก่อนโครงการ เปิดดำเนินการเพื่อลดข้อขัดข้องและผลกระทบด้านการจราจร	- ถนนคลองใหม่- บางควาย	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายอภิชัย เตชะอุบล)

ลงชื่อ.....
(นายฤทธิรงค์ เตชะอุบล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

จำนวน 2566
หน้า 77/159

ลงชื่อ.....
(นางชีวันต์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที่ เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.2 การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)	- ติดตั้งป้ายห้ามรถบรรทุกตั้งแต่ขนาด 6 ล้อขึ้นไป ห้ามเดินรถ ตลอดเวลาในถนนสาธารณะที่เป็นทางแคบที่ตัดผ่านพื้นที่ชุมชน และถนนสาธารณะภายในพื้นที่นิคมอุตสาหกรรมโดยเด็ดขาด ตามที่โครงการกำหนด เพื่อป้องกันการกีดขวางทางเข้า-ออก ชุมชน การจอดรถบนถนนสาธารณะซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อ ประชาชนผู้ใช้ถนนสาธารณะทำให้ได้รับความเดือดร้อน และ เกิดปัญหาการจราจร	- ถนนสาธารณะ ภายในโครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	- ควบคุม กำชับ และกวดขัน โดยจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษา ความปลอดภัยและ/หรืออาสาสมัคร เพื่อห้ามรถบรรทุกไม่ให้ผ่าน จุดตรวจสอบ โดยต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่อยู่ในตำแหน่งที่สามารถ ควบคุมไม่ให้รถบรรทุกเดินรถเข้ามายังถนนสาธารณะภายใน นิคมอุตสาหกรรม เพื่อป้องกันการเดินรถผ่านถนนสาธารณะ ที่โครงการห้ามเดินรถของถนนสาธารณะที่ห้ามรถบรรทุกผ่าน ตลอด 24 ชั่วโมง ภายในพื้นที่นิคมอุตสาหกรรม เช่น บริเวณ ถนนสาธารณะที่เชื่อมกับถนนคูขนานมอเตอร์เวย์ทางเข้า-ออก ถนนคลองใหม่-บางควาย ทางเข้า-ออกบริเวณชุมชนหมู่ 3 บ้านคลองบ้านหมู่ พร้อมทั้งกำชับห้ามรถบรรทุกเดินรถผ่าน	- ถนนสาธารณะ ภายในโครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ..... (นายอภิชัย เตชะอุบล)
ลงชื่อ..... (นายฤทธิวัฒน์ เตชะอุบล)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

จำนวน 2566
หน้า 78/159

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



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที่ เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.2 การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)	ถนนสาธารณะที่ตัดผ่านชุมชนหมู่ 3 บ้านคลองบ้านหมู่ โดยเด็ดขาด พร้อมทั้งติดตั้งกล้อง CCTV เพื่อคอยตรวจสอบและ ตรวจตราด้วย	- ถนนสาธารณะ ภายในโครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	- ในกรณีตรวจพบว่ามีรถบรรทุกฝ่าฝืน ต้องดำเนินการสอบถาม ข้อมูลบริษัทต้นสังกัด และบริษัทปลายทาง เพื่อให้โครงการ แจ้งเตือนไปยังโรงงานรายโรงที่เกี่ยวข้อง พร้อมทั้งให้โรงงาน รายโรงดังกล่าวแจ้งไปยังบริษัทต้นสังกัดของรถบรรทุกดังกล่าว โดยเร่งด่วน	- ถนนสาธารณะ ภายในโครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	- กำชับโรงงานรายโรงให้ทราบถึงข้อปฏิบัติเกี่ยวกับการคมนาคม ขนส่งภายในพื้นที่โครงการ รวมถึงระบุแจ้งข้อห้ามเกี่ยวกับการ การเดินรถบรรทุกตั้งแต่ขนาด 6 ล้อขึ้นไป ในถนนสาธารณะ ภายในโครงการ เพื่อให้เข้าไปปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	- โรงงานในพื้นที่ โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	- หากพบว่ามีความผิดของถนนสาธารณะต่าง ๆ เกิดการชำรุด ที่เกิดจากการเดินรถของโครงการ โครงการต้องประสานงานกับ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อดำเนินการปรับปรุง ซ่อมแซม ผิวจราจรให้อยู่ในสภาพสมบูรณ์โดยเร่งด่วน เพื่อไม่ให้ ส่งผลกระทบต่อการใช้งานของประชาชน	- ถนนสาธารณะ ภายในโครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ..... (นายอภิชัย เตชะอุบล)
ลงชื่อ..... (นายฤทธิวัฒน์ เตชะอุบล)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

จำนวน 2566
หน้า 79/159

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



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.2 การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)	3) การคมนาคมขนส่งภายนอกโครงการ - ประสานงานกับเจ้าหน้าที่ตำรวจให้ช่วยอำนวยความสะดวก ในช่วงเวลาเช้าและเย็น เพื่อให้รถสามารถผ่านทางร่วมทางแยก ให้มีความสะดวก และรวดเร็วมากขึ้น - จัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการร่วมทำงานกับเจ้าหน้าที่ตำรวจ ในพื้นที่ และประสานกับเจ้าหน้าที่ตำรวจจราจรบนเจ้าหน้าที่ นิคมฯ เรื่องความปลอดภัย และการจราจร วิธีการจัดการจราจร ภาคปฏิบัติ เพื่อร่วมกันทำงานในช่วงเวลาที่มีปัญหาการจราจร ติดขัด และบริเวณทางเข้า-ออก โครงการ - บริเวณก่อนเข้าถึงทางแยกจุดเข้า-ออก ให้ดำเนินการปรับปรุง ผิวทางด้วยวัสดุที่มีความเสียดทานสูง (High Friction Surface Treatment) หรือติดตั้งแถบชะลอความเร็ว (Rumble strip) เพื่อชะลอความเร็วรถที่เข้าสู่ทางแยก - ปรับปรุงทางเข้า-ออก โครงการให้มีลักษณะต่างจากถนนหลัก เพื่อเพิ่มระยะปลอดภัยในการมองเห็นของรถที่เข้าออกโครงการ	- ถนนทางเข้า-ออก ทุกด้านของโครงการ - ถนนทางเข้า-ออก ทุกด้านของโครงการ - พื้นที่โครงการ - ถนนทางเข้า-ออก ทุกด้านของโครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ - ตลอดระยะดำเนินการ - ตลอดระยะดำเนินการ - ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน) - บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน) - บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน) - บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ..... (นายอภิชัย เตชะอุบ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ..... (นายฤทธิรงค์ เตชะอุบ)
ชวาคม 2566
หน้า 80/159

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

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

FOURIER CONSULTANTS CO., LTD.

ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.2 การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)	- ติดตั้งช่องเร่งความเร็ว (Acceleration Lanes) ตั้งแต่รัศมีเลี้ยว ออกจากทางออกโครงการตามความเหมาะสม โดยขยายช่องจราจร พร้อมไหล่ทาง (กรณีที่มีทางหลวงบริเวณนั้นไม่สามารถขยาย ความกว้างของคันทางออกไปได้อีก) เพราะมีระยะระหว่างขอบ ไหล่ทางกับเขตทางหลวงใกล้เคียงกันมากอยู่แล้วให้ปรับปรุงทางเดิม ให้มีความแข็งแรงเท่าช่องจราจรเดิมรถ (มาตรฐานของ กรมทางหลวง) - ติดตั้งป้ายให้ทางบริเวณปากทางออกจากทางเข้าออกโครงการ หรือติดตั้งสัญญาณไฟจราจรพร้อม Loop Detector ในอนาคต กรณีที่มีปริมาณจราจรสูงจนรถในโครงการไม่มีระยะปลอดภัย ให้รถที่ออกจากโครงการเชื่อมเข้ากับทางหลักได้ - ติดตั้งไฟส่องสว่าง และป้ายเตือนทางแยก เพื่อความปลอดภัย ในการเข้าออกโครงการในเวลากลางคืน	- ถนนทางเข้า-ออก ทุกด้านของโครงการ - ถนนทางเข้า-ออก ทุกด้านของโครงการ - ถนนทางเข้า-ออก ทุกด้านของโครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ - ตลอดระยะดำเนินการ - ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน) - บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน) - บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ..... (นายอภิชัย เตชะอุบ)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ..... (นายฤทธิรงค์ เตชะอุบ)
ชวาคม 2566
หน้า 81/159

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

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

FOURIER CONSULTANTS CO., LTD.

ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.3 การระบายน้ำ และ การควบคุมน้ำท่วม 4.3.1 ระบบป้องกันน้ำท่วม	<ul style="list-style-type: none"> - ทำการปรับระดับพื้นที่ให้สูงกว่าระดับน้ำท่วมถึงจากข้อมูลสภาพภูมิประเทศและระดับน้ำสูงสุดในรอบ 10 ปี ของระบบคลองที่ไหลผ่านพื้นที่และแม่น้ำบางปะกงพบว่าระดับน้ำสูงสุดในรอบ 10 ปี อยู่ที่ระดับ +2.19 เมตร รทก. ซึ่งระดับความสูงของพื้นดินเดิมของพื้นที่โครงการเฉลี่ยประมาณ 0.8-1.0 เมตร รทก. (ระดับน้ำทะเลปานกลาง) ดังนั้นการป้องกันน้ำท่วมของโครงการจะทำการถมดิน เพื่อปรับระดับพื้นดินขึ้นมาเหนือระดับน้ำสูงสุดอีก 50 เซนติเมตร เมื่อถมเสร็จแล้วจะทำให้ได้ระดับพื้นที่โครงการโดยเฉลี่ยอยู่ที่ระดับ +2.70 เมตร รทก. หรือถมปรับระดับจากดินเดิม ขึ้นมา 1.70-1.90 เมตร - จัดให้มีรางระบายน้ำตามแนวนอนภายในโครงการทั้ง 2 ด้านเพื่อกักเก็บ และรวบรวมน้ำฝนที่ตกในพื้นที่โครงการสู่บ่อหน่วงน้ำ 	<ul style="list-style-type: none"> - ระบบป้องกันน้ำท่วม - ระบบระบายน้ำ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะดำเนินการ - ตลอดระยะดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน) - บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ..... (นายอภิชัย เตชะอุบล) ลงชื่อ..... (นายฤทธิวัฒน์ เตชะอุบล)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

จำนวน 2566
หน้า 82/159

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



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.3.1 ระบบป้องกันน้ำท่วม (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> - ต้องจัดให้มีบ่อหน่วงน้ำ (Retention Pond) เพื่อชะลอน้ำฝนที่เกิดขึ้นภายในพื้นที่โครงการจำนวน 4 บ่อ ต้องมีปริมาตรสำหรับหน่วงน้ำได้ไม่น้อยกว่า 153,423 ลูกบาศก์เมตร โดยมีปริมาตรบ่อรวมทั้งหมด 172,281 ลูกบาศก์เมตร (รวมปริมาตรความจุน้ำดิบในบ่อหน่วงน้ำแห่งที่ 4 18,857 ลบ.ม.) - กำหนดให้มีการระบายน้ำออกจากบ่อหน่วงน้ำ หากระดับน้ำในคลองลดลงต่ำกว่าระดับ +0.40 ม.รทก. และหยุดระบายเมื่อระดับน้ำสูงกว่า +0.80 ม.รทก. พร้อมทั้งติดตั้งมาตรวัดระดับน้ำติดตั้งไว้บริเวณพื้นที่คลองสาธารณะ (คลองอุดมดี-บางจาก และคลองบางจาก-บ้านหมุ่) เพื่อสังเกตระดับน้ำภายในคลองสาธารณะ โดยกำหนดให้มีอัตราการระบายน้ำไม่เกินก่อนการพัฒนา 	<ul style="list-style-type: none"> - ระบบระบายน้ำ - คลองสาธารณะที่รับน้ำฝนจากโครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะดำเนินการ - ตลอดระยะดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน) - บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
4.3.2 ระบบระบายน้ำ	<ul style="list-style-type: none"> 1) การออกแบบระบบระบายน้ำของโครงการ - ระบบการระบายน้ำของโครงการเป็นรางเปิดรูปตัวดาดผิวด้วยคอนกรีต และมีบางส่วนเป็นท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก (บริเวณที่วางท่อลอดถนน) การวางระบบระบายน้ำฝนจะวางตามแนวนอนภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ระบบระบายน้ำ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ..... (นายอภิชัย เตชะอุบล) ลงชื่อ..... (นายฤทธิวัฒน์ เตชะอุบล)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

จำนวน 2566
หน้า 83/159

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



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที่ เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.3.2 ระบบระบายน้ำ (ต่อ)	2) การดูแลและบำรุงรักษาระบบระบายน้ำ - ต้องตรวจสอบ ทำความสะอาดรางระบายน้ำ (ขุดลอกตะกอน) หรือซ่อมแซม และบำรุงรักษาระบบระบายน้ำฝนและบ่อหน่วงน้ำ ให้สามารถหน่วงน้ำและระบายน้ำได้ตามที่ออกแบบไว้อย่างน้อย ปีละ 1 ครั้ง - ต้องดำเนินการกำจัดวัชพืช และขุดลอกคลองสาธารณะทุกคลอง ที่อยู่ภายในพื้นที่โครงการให้อยู่ในสภาพที่เหมาะสมอย่างน้อย ปีละ 1 ครั้ง ในช่วงก่อนเข้าฤดูฝน หรือประมาณเดือนเมษายน - ให้ติดป้ายห้ามทิ้งขยะลงคลองสาธารณะ	- ระบบระบายน้ำ - คลองสาธารณะ - คลองสาธารณะ	- ตลอดระยะดำเนินการ - ตลอดระยะดำเนินการ - ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน) - บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน) - บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	3) การระบายน้ำของโรงงานที่เข้ามามีในโครงการ - ดูแลการระบายน้ำของโรงงานรายโรงไม่ให้ทั้งน้ำเสียลงระบบระบายน้ำฝน และทางน้ำธรรมชาติ ได้แก่ คลองลำซวดโคกดี คลองอุดมดี-บางจาก (คลองใหม่-อุดมดี) และคลองบางจาก-บ้านหมี่ เป็นต้น	- ระบบระบายน้ำฝน	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ..... (นายอภิชัย เตชะอุบล) ลงชื่อ..... (นายภูฏวีร์ เตชะอุบล)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

จำนวน 2566
หน้า 84/159

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



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที่ เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.4 การจัดการกากของเสีย (ต่อ)	1. จัดตั้งคณะทำงานเพื่อบริหารและจัดการของเสีย 1) โครงสร้างคณะทำงานฯ ประกอบด้วยผู้แทนจากฝ่ายบริหาร และเจ้าหน้าที่ระดับปฏิบัติการ * ประธานคณะทำงานฯ : ผู้จัดการนิคมฯ * คณะทำงาน : เจ้าหน้าที่แผนกสิ่งแวดล้อม เจ้าหน้าที่ฝ่ายบุคคล หัวหน้าหน่วยงานดูแลพื้นที่สีเขียว หัวหน้าหน่วยงานรักษาความปลอดภัย และตัวแทนจากผู้ประกอบการต่าง ๆ 2) หน้าที่ของคณะทำงานฯ * จัดทำแผนการจัดการของเสียประจำปีทั้งของเสียจากระบบสาธารณูปโภคและสำนักงาน * นำหลัก 3R มาใช้ในการจัดการของเสียที่เกิดขึ้นจากโครงการ โดยรวบรวมข้อมูลจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง * กำหนดเป้าหมายการลดปริมาณของเสียที่เกิดขึ้นให้สอดคล้องกับเทคโนโลยีที่เลือกใช้มากที่สุด * จัดทำทะเบียนรายชื่อหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตกำจัดของเสีย โดยจำแนกตามประเภทของเสียที่ได้รับอนุญาตกำจัด	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ..... (นายอภิชัย เตชะอุบล) ลงชื่อ..... (นายภูฏวีร์ เตชะอุบล)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

จำนวน 2566
หน้า 85/159

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



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.4 การจัดการกากของเสีย (ต่อ)	<p>เพื่อใช้เป็นฐานข้อมูลในการคัดเลือกรับเข้ามารับของเสียไปกำจัด รวมทั้งเป็นศูนย์ข้อมูลเพื่อให้บริการแก่โรงงานต่าง ๆ ภายในนิคมฯ ที่ต้องการทราบข้อมูลเกี่ยวกับหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตกำจัดของเสีย</p> <p>* จัดให้มีการตรวจประเมิน (Audit) หน่วยงานที่เข้ามารับของเสียไปกำจัด โดยจัดส่งตัวแทนคณะทำงานฯ เข้าตรวจสอบตั้งแต่ใบอนุญาต ขั้นตอน การขนส่ง และการกำจัดที่ปลายทาง ทำการตรวจประเมินก่อนการคัดเลือก 1 ครั้ง และทำการตรวจประเมินระหว่างที่ทำการขนย้ายจริงอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง</p> <p>* รวบรวมข้อมูลของเสียตามชนิด ประเภท และปริมาณของเสียต่าง ๆ ที่ตั้งอยู่ในนิคมฯ โดยสำเนาใบกำกับ การขนส่งของโรงงานที่ทำการขนย้ายของเสียออกนอกโรงงาน</p>	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ..... (นายอภิชัย เตชะอุบล) ลงชื่อ..... (นายฤทธิวัฒน์ เตชะอุบล)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

ชั้นวาคม 2566
หน้า 86/159

ลงชื่อ..... (นางชีวัน คิลปรัตน์) 
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.4 การจัดการกากของเสีย (ต่อ)	<p>* จัดทำรายงานปริมาณของเสียที่เกิดขึ้นแยกตามประเภท พร้อมระบุสัดส่วน หรือปริมาณของเสียที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ ของเสียที่สามารถใช้ซ้ำ และของเสียที่สามารถลดได้จากแหล่งกำเนิด โดยจำแนกแหล่งกำเนิดให้ชัดเจน เช่น ของเสียจากโรงงาน พื้นที่สำนักงานของนิคมฯ</p> <p>* รวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับ Waste Exchange ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับนิคมฯ เพื่อใช้เป็นข้อมูลในการวางแผนการใช้ประโยชน์จากของเสียให้มากที่สุด</p> <p>* จัดให้มีการสุ่มตรวจประมาณ (Audit) การจัดการของเสียของโรงงานในนิคมฯ โดยจัดส่งตัวแทนคณะทำงานฯ เข้าตรวจสอบเป็นประจำทุกปี</p> <p>3) ความถี่ในการจัดประชุม</p> <p>* จัดประชุมคณะทำงานฯ ทุก ๆ 3 เดือนรวมทั้งทบทวนการกำหนดระยะเวลาในการประชุมของคณะทำงานเพื่อบริหารและจัดการกากของเสีย เพื่อให้ทันต่อการจัดการปัญหาที่อาจเกิดขึ้น</p>	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ..... (นายอภิชัย เตชะอุบล) ลงชื่อ..... (นายฤทธิวัฒน์ เตชะอุบล)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

ชั้นวาคม 2566
หน้า 87/159

ลงชื่อ..... (นางชีวัน คิลปรัตน์) 
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.4 การจัดการกากของเสีย (ต่อ)	<p>2. มาตรการด้านการจัดการกากของเสียของโรงงานรายโรง</p> <ul style="list-style-type: none"> * กำหนดให้โรงงานรายโรงกำหนดเป้าหมายประเภทกากของเสียที่จะลด และระบุแผนระยะเวลาในการดำเนินงาน * กำหนดให้มีการตรวจสอบ และติดตามผลการปฏิบัติตามหลัก 3R ของโรงงานรายโรง * กำหนดให้โรงงานรายโรงมีการคัดแยกกากของเสียอย่างเป็นระบบเพื่อสามารถแยกกากของเสียกลับมาใช้ได้ใหม่ * กำหนดให้มีการรณรงค์ประชาสัมพันธ์ให้โรงงานรายโรงทำการคัดแยกกากของเสีย รวมทั้งกิจกรรมรณรงค์ต่าง ๆ เช่น การมอบรางวัลแก่โรงงานที่มีระบบการจัดการขยะมูลฝอยและกากของเสียดีเด่น เป็นต้น * เป็นศูนย์กลางรวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับ Waste Exchange * ตรวจสอบ (Audit) หน่วยงานที่เข้ามารับของเสียไปกำจัด โดยจัดส่งตัวแทนคณะทำงานฯ เข้าตรวจสอบ และขอความร่วมมือให้โรงงานใช้ผู้รับขนส่ง และกำจัดที่มีประสิทธิภาพ เช่น มาตรฐานระดับเหรียญทอง หรือเหรียญเงิน 	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ..... (นายอภิชัย เตชะอุบล)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ..... (นายฤทธิรงค์ เตชะอุบล)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

จำนวน 2566
หน้า 88/159

ลงชื่อ..... (นางชีวัน คิลปรัดน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ฟอร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.4 การจัดการกากของเสีย (ต่อ)	<p>ในการจัดการกากอุตสาหกรรมของกรมโรงงานอุตสาหกรรม เพื่อเป็นการส่งเสริมให้ผู้ประกอบการได้พิจารณาเป็นทางเลือก ทำการขึ้นทะเบียนรถที่เข้ามาขนกากอุตสาหกรรมในนิคมฯ และผู้รับกำจัดกากอุตสาหกรรมที่มีประสิทธิภาพ</p> <ul style="list-style-type: none"> * ประสานงานให้รถที่ทำการขนกากอุตสาหกรรมมีการติดตั้ง GPS เพื่อสามารถตรวจสอบการขนส่ง และปลายทางที่รับกำจัดได้อย่างถูกต้อง * จัดทำแผนการฝึกอบรมพนักงานเกี่ยวกับการจัดการของเสียเป็นประจำทุกปี * จัดตั้งศูนย์ One Stop Service ด้าน waste เพื่อให้คำปรึกษา และการจัดการกากอุตสาหกรรมที่ถูกต้องของโรงงาน <p>3. การจัดการขยะมูลฝอยทั่วไป</p> <ul style="list-style-type: none"> - ขยะมูลฝอยทั่วไปจากสำนักงานและศูนย์เฝ้าระวังฯ และโรงงานคาดว่าจะมีปริมาณประมาณ 5.948 ตัน/วัน (2,171.02 ตัน/ปี) โดยโครงการต้องคัดแยกขยะที่สามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้ ขยายให้กับหน่วยงานที่รับผิดชอบต่อไป 	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
		- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ..... (นายอภิชัย เตชะอุบล)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ..... (นายฤทธิรงค์ เตชะอุบล)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

จำนวน 2566
หน้า 89/159

ลงชื่อ..... (นางชีวัน คิลปรัดน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ฟอร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที่ เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.4 การจัดการกากของเสีย (ต่อ)	ส่วนขยะมูลฝอยทั่วไปที่เหลือซึ่งเป็นขยะที่ไม่อันตรายนั้น โรงงานจะต้องติดต่อให้หน่วยงานท้องถิ่น หรือหน่วยงาน ที่ได้รับอนุญาตจากหน่วยงานราชการมารับไปกำจัดอย่างถูกวิธี ต่อไป	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	- โครงการเก็บรวบรวมข้อมูลปริมาณขยะมูลฝอยทั่วไปที่จัดเก็บ ได้จากโรงงานรายโรง และประสานติดต่อให้หน่วยงาน ที่ได้รับอนุญาต เช่น อบต.ท่าเสา อำเภ. กำแพงแสน ไปกำจัด ไปกำจัดภายนอกพื้นที่โครงการ โดยจะต้องรายงานข้อมูลให้ สม. และกนอ. ทราบทุก ๆ 6 เดือน	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	- ในกรณีบริษัทที่ให้บริการรับกำจัดกากของเสียทั่วไปดังกล่าว ไม่สามารถให้บริการได้ โครงการจะดำเนินการประสานงาน กับหน่วยงานผู้ให้บริการรายอื่นที่ได้รับอนุญาตจาก กรมโรงงานอุตสาหกรรม	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	- กำหนดให้โรงงานรายโรงจะต้องจัดเตรียมภาชนะรองรับ ขยะมูลฝอยที่มีความเหมาะสมกับประเภทของขยะมูลฝอย และมีขนาดความจุไม่น้อยกว่า 3 เท่าของปริมาณขยะมูลฝอย แต่ละประเภท	- โรงงานในพื้นที่ โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายอภิชัย เตชะอุบล)

ลงชื่อ.....
(นายกฤตวัฒน์ เตชะอุบล)

ลงชื่อ.....
(นางชีวัน คิลปรัดน์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

จำนวน 2566
หน้า 90/159
JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที่ เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.4 การจัดการกากของเสีย (ต่อ)	- กำหนดให้โรงงานต่าง ๆ ต้องเก็บรวบรวมขยะมูลฝอย ต่าง ๆ ใส่ภาชนะที่เหมาะสมไว้ในพื้นที่ที่มีหลังคาคลุม และ มีฝาปิดมิดชิด สามารถขนถ่ายได้โดยสะดวก	- โรงงานในพื้นที่ โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	- ขณะที่ผู้ให้บริการเก็บขนขยะมูลฝอยทำการขนถ่ายขยะ มูลฝอยจะต้องระมัดระวังมิให้หล่นหรือฟุ้งกระจาย รวมทั้ง จัดหารัดฝุ่นคลุมมิให้ขยะมูลฝอยฟุ้งกระจายหรือตกหล่น ระหว่างการขนส่งขยะมูลฝอยไปยังสถานที่กำจัด	- โรงงานในพื้นที่ โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	- กำหนดให้โรงงานจะต้องดำเนินการคัดแยกประเภทของ ขยะมูลฝอยเพื่อนำกลับไปใช้ประโยชน์ใหม่รวมทั้งเพื่อให้ ต่อการเก็บรวบรวม และการกำจัด ดังนี้ * โครงการกำหนดให้โรงงานต่าง ๆ คัดแยกประเภทของ ขยะมูลฝอย โดยจะต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จทุกวัน ก่อนที่รถเก็บขนขยะมูลฝอยของผู้ให้บริการจะเข้าไป ขนถ่ายขยะมูลฝอยที่ทำการคัดแยกแล้วจะแยกใส่ถังตามชนิด ได้แก่ กระดาษ ไม้ โลหะ และพลาสติก เป็นต้น ซึ่งขึ้นอยู่กับ ประเภทของโรงงานว่าก่อให้เกิดขยะมูลฝอยประเภทใด	- โรงงานในพื้นที่ โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายอภิชัย เตชะอุบล)

ลงชื่อ.....
(นายกฤตวัฒน์ เตชะอุบล)

ลงชื่อ.....
(นางชีวัน คิลปรัดน์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

จำนวน 2566
หน้า 91/159
JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.4 การจัดการกากของเสีย (ต่อ)	<p>ในปริมาณมากสามารถจัดเตรียมภาชนะรองรับให้เหมาะสม และเพียงพอต่อปริมาณขยะมูลฝอยประเภทนั้น ๆ</p> <p>* โรงงานดำเนินการประชาสัมพันธ์เพื่อขอความร่วมมือกับ พนักงานในการคัดแยกขยะก่อนทิ้งลงสู่ถังรองรับ เพื่อความสะดวกในการเก็บรวบรวมนำไปกำจัดต่อไป</p>	- โรงงานในพื้นที่ โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	- กำหนดให้โรงงานในโครงการแยกประเภทของขยะมูลฝอยหรือ กากของเสีย เพื่อง่ายต่อการเก็บรวบรวมและการกำจัด โดยจะต้องทำการแยกขยะมูลฝอยอย่างน้อย 5 ประเภท ได้แก่ กระดาษ ไม้ แก้ว พลาสติก โลหะ และขยะเปียก โดยจัดเตรียม ภาชนะให้เหมาะสมกับประเภทและปริมาณ	- โรงงานในพื้นที่ โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	- โครงการจะต้องรวบรวมปริมาณขยะมูลฝอยทั่วไปที่จัดเก็บได้ จากโรงงานรายโรง และส่งให้หน่วยงานที่ได้รับการอนุมัติจาก กนอ. ให้ดำเนินการกำจัดโดยจะต้องรายงานข้อมูลให้ สม./ กนอ. ทราบทุก ๆ 6 เดือน	- โรงงานในพื้นที่ โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายอภิชัย เตชะอุบล)

ลงชื่อ.....
(นายภควัฒน์ เตชะอุบล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

ชั้นวาคม 2566
หน้า 92/159

ลงชื่อ.....
(นางชีวัน คิลปรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์มเพอร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.4 การจัดการกากของเสีย (ต่อ)	<p>4. การจัดการกากของเสียอุตสาหกรรมจากพื้นที่อุตสาหกรรม</p> <p>- จากการคาดการณ์กากของเสียจากพื้นที่อุตสาหกรรมเกิดขึ้น ประมาณ 11.13 ตัน/วัน (4,062.45 ตัน/ปี) จำแนกเป็น กากของเสียที่ไม่อันตราย มีปริมาณเท่ากับ 7.40 ตัน/วัน (2,701 ตัน/ปี) และกากของเสียอันตราย มีปริมาณเท่ากับ 3.73 ตัน/วัน (1,361.45 ตัน/ปี)</p>	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	<p>1) กากของเสียอันตราย</p> <p>- โครงการต้องกำหนดให้โรงงานรวบรวมข้อมูล การจัด กากของเสียอันตรายในรูปแบบเอกสารกำกับ (Manifest Form) ที่ออกโดยหน่วยงานที่รับกำจัดกากของเสียอันตราย และสำเนา Manifest แจ้งให้โครงการ/กนอ. ทราบทุกครั้ง</p>	- โรงงานในพื้นที่ โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	- ขณะที่ทำการขนถ่ายไปยังยานพาหนะ หน่วยงานที่เก็บขน จะต้องทำให้มีดัดชิดไม่ให้มีการรั่วไหล ตกหล่น หรือ ฟุ้งกระจาย	- โรงงานในพื้นที่ โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายอภิชัย เตชะอุบล)

ลงชื่อ.....
(นายภควัฒน์ เตชะอุบล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

ชั้นวาคม 2566
หน้า 93/159

ลงชื่อ.....
(นางชีวัน คิลปรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์มเพอร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที่ เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.4 การจัดการกากของเสีย (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> - ควบคุมดูแลให้โรงงานที่มีกิจกรรมที่ก่อให้เกิดของเสียที่เป็นอันตรายจะต้องจัดเตรียมที่เก็บรวบรวมกากของเสียอันตรายในภาชนะที่เหมาะสม เพื่อขนส่งไปกำจัดยังหน่วยงานรับกำจัดกากของเสียอันตรายที่ได้รับอนุญาตจากทางราชการ - ปริมาณกากของเสียอันตรายที่เกิดขึ้นทั้งหมดในพื้นที่นิคมฯ ให้โรงงานแจ้งความจำนงค์ไปยังศูนย์กำจัดกากของเสียอันตรายที่ได้รับอนุญาตจากทางราชการให้มาทำการเก็บขนไปกำจัดต่อไป และจะต้องแจ้งปริมาณและลักษณะสมบัติของกากของเสียให้โครงการ/กนอ. เก็บรวบรวมเป็นข้อมูลไว้ด้วย 	<ul style="list-style-type: none"> - โรงงานในพื้นที่โครงการ - โรงงานในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะดำเนินการ - ตลอดระยะดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน) - บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
5. การจัดการกากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทางชีวภาพ และระบบผลิตน้ำประปา	<ul style="list-style-type: none"> - กากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทางชีวภาพ และกากตะกอนจากระบบผลิตน้ำประปา โดยคาดว่าจะมีปริมาณกากตะกอนประมาณ 0.90 ตัน/วัน (329 ตัน/ปี) จะต้องวิเคราะห์ด้วยวิธีสกัดสารตามที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมกำหนด ก่อนที่จะขออนุญาตกรมโรงงานอุตสาหกรรม เพื่อนำกลับไปใช้ประโยชน์หรือส่งไปกำจัดยังหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตต่อไป 	<ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ..... (นายอภิชัย เตชะอุบล) ลงชื่อ..... (นายฤทธิวัฒน์ เตชะอุบล)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

จำนวน 2566
หน้า 94/159

ลงชื่อ..... (นางชีวัน คิลปรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที่ เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5. คุณค่าสภาพชีวิต 5.1 เศรษฐกิจ-สังคม	<ul style="list-style-type: none"> - จัดทำแผนงานกิจกรรมเพื่อสังคม และความรับผิดชอบต่อชุมชน โดยมุ่งเน้นสร้างความเข้าใจ และสร้างความสัมพันธ์ที่ดีกับชุมชน โดยรอบเพื่อการอยู่ร่วมกันอย่างยั่งยืน ทั้งนี้ ต้องกำหนดเป้าหมาย งบประมาณ และผู้รับผิดชอบที่ชัดเจน - ส่งเสริมการดำเนินงานของหน่วยงานท้องถิ่นและภาครัฐ ในกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาคุณภาพชีวิตประชาชนและด้านสังคม รวมทั้งกิจกรรมด้านการสร้างอาชีพ และรายได้ให้กับชุมชน - พิจารณารับคนงานในท้องถิ่นที่มีความสามารถเหมาะสมตามเกณฑ์กำหนดของโครงการเข้าทำงานเป็นอันดับแรก ส่งเสริมและสนับสนุนให้โรงงานต่าง ๆ ในโครงการรับคนงานท้องถิ่นเข้าทำงานเพื่อให้ประชาชนในท้องถิ่นมีงานทำ และมีรายได้ที่แน่นอนเพื่อสร้างทัศนคติที่ดีระหว่างชุมชน และโครงการ รวมทั้งเป็นการสร้างงานให้กับประชาชนในท้องถิ่น 	<ul style="list-style-type: none"> - ชุมชนโดยรอบพื้นที่/ภายในพื้นที่โครงการ - ชุมชนโดยรอบพื้นที่/ภายในพื้นที่โครงการ - ชุมชนโดยรอบพื้นที่/ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะดำเนินการ - ตลอดระยะดำเนินการ - ตลอดระยะดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน) - บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน) - บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ..... (นายอภิชัย เตชะอุบล) ลงชื่อ..... (นายฤทธิวัฒน์ เตชะอุบล)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

จำนวน 2566
หน้า 95/159

ลงชื่อ..... (นางชีวัน คิลปรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5.1 เศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	- จัดทำฐานข้อมูลสารสนเทศสภาพเศรษฐกิจสังคม และข้อมูล ด้านสิ่งแวดล้อมของชุมชนเพื่อติดตามตรวจสอบการเปลี่ยนแปลง และผลกระทบด้านเศรษฐกิจ-สังคม และคุณภาพสิ่งแวดล้อม ชีวิตประสิทธิภาพการดำเนินงานด้านการประชาสัมพันธ์ การมีส่วนร่วม และด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการ 2 ปี/ครั้ง เพื่อปรับปรุงประสิทธิภาพการทำงานด้านชุมชน สังคม และ สิ่งแวดล้อมของโครงการต่อไป	- ชุมชนโดยรอบ พื้นที่/ภายในพื้นที่ โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
5.2 การมีส่วนร่วมของ ประชาชน	- สร้างความเชื่อมั่นในการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการต่อ ชุมชนด้วยการทำแผนงานประชาสัมพันธ์ประจำปี (Community Relation Yearly Plan) โดยประชาชนมีส่วนร่วม	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่ ในรัศมี 5 กิโลเมตร	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
5.2.1 การประชาสัมพันธ์และ ให้ข้อมูลโครงการ	- นำเสนอความก้าวหน้าของการปฏิบัติตามแผนประชาสัมพันธ์ และมวลชนสัมพันธ์ให้แก่ผู้นำชุมชน และ สผ. ทราบ	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่ ในรัศมี 5 กิโลเมตร	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ..... (นายอภิชัย เตชะอุบล) ลงชื่อ..... (นายฤทธิวัฒน์ เตชะอุบล)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

ชั้นวาคม 2566
หน้า 96/159

ลงชื่อ..... (นางชีวัน คิลปรัดน์) 
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5.2.1 การประชาสัมพันธ์และ ให้ข้อมูลโครงการ (ต่อ)	- การปรึกษาหารือร่วมกับชุมชน (Public Consultation) เป็นการเข้าพบกลุ่มเป้าหมายโดยตรง เช่น ตัวแทนชุมชน ประชาชน กำนัน ผู้ใหญ่บ้าน ผู้นำทางความคิด และผู้อาวุโสที่เป็นที่ยอมรับ ของชุมชน องค์กรเอกชนในท้องถิ่น เพื่อชี้แจงให้ข้อมูลในสิ่งที่ ชาวบ้านยังมีความวิตกกังวล และข้อคิดเห็นจากชุมชนเพื่อใช้ในการ วางแผนสร้างความรู้ความเข้าใจให้กับชุมชนต่อไป	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่ ในรัศมี 5 กิโลเมตร	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	- เผยแพร่ข้อมูลข่าวสารต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับโครงการให้แก่ชุมชน ในพื้นที่ใกล้เคียงโดยใช้สื่อประเภทต่าง ๆ เช่น ใบปลิว เอกสาร แผ่นพับ การติดประกาศ และการกระจายเสียงตามหอกระจาย เสียงในชุมชน ซึ่งคณะทำงานต้องลงพื้นที่การประชาสัมพันธ์ อย่างต่อเนื่อง เพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจให้กับชุมชน โดยเฉพาะกระบวนการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการ เพื่อลดความวิตกกังวลจากชุมชน รวมทั้งการรับฟังความคิดเห็น ของประชาชนผ่านช่องทางต่าง ๆ ที่เหมาะสม เช่น การตั้งกล่อง รับฟังความคิดเห็นของประชาชนในชุมชน เพื่ออำนวยความสะดวก ของชุมชน และมีเจ้าหน้าที่ของโครงการไปรับ ฟังข้อแนะนำวางแผนในการพัฒนาปรับปรุงและแก้ไขจาก ข้อเสนอแนะของชุมชน	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่ ในรัศมี 5 กิโลเมตร	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ..... (นายอภิชัย เตชะอุบล) ลงชื่อ..... (นายฤทธิวัฒน์ เตชะอุบล)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

ชั้นวาคม 2566
หน้า 97/159

ลงชื่อ..... (นางชีวัน คิลปรัดน์) 
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5.2.1 การประชาสัมพันธ์และ ให้ข้อมูลโครงการ (ต่อ)	- หากยังมีประเด็นปัญหา ข้อวิตกกังวล และห่วงใยของชุมชนต่อการดำเนินการของโครงการ โครงการต้องดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าว เพื่อจัดปัญหาความขัดแย้งของชุมชนในพื้นที่ทันที	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่ ในรัศมี 5 กิโลเมตร	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	- เปิดโอกาสให้ชุมชนเข้าเยี่ยมชมโครงการ และโรงงานเพื่อให้เห็น สภาพการจัดการด้านสิ่งแวดล้อม รวมทั้งเปิดโอกาสให้มีการ ซักถาม และแสดงความคิดเห็น เพื่อคลายความวิตกกังวล ของชุมชน	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่ ในรัศมี 5 กิโลเมตร	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	- ประชาสัมพันธ์เผยแพร่รายละเอียดโครงการ ผลดี-ผลเสีย ของโครงการ ระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม เช่น ระบบบำบัด น้ำเสีย ระบบการจัดการขยะมูลฝอย ระบบควบคุมการระบาย มลสารจากปล่อง และการควบคุมกลิ่น ผลการดำเนินการ ตามมาตรการให้ชุมชน ผู้นำชุมชน และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง รับทราบ เพื่อสร้างความเข้าใจที่ดี พร้อมทั้งเปิดโอกาสให้ชุมชน มีส่วนร่วมในการติดตามตรวจสอบการดำเนินการของโครงการ ตลอดอายุการดำเนินการ	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่ ในรัศมี 5 กิโลเมตร	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายอภิชาติ เตชะอุบล)

ลงชื่อ.....
(นายกฤตวัฒน์ เตชะอุบล)

ลงชื่อ.....
(นางชีวัน คิลปรัตน์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

จำนวน 2566
หน้า 98/159

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ฟอร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5.2.2 การจัดการ ข้อร้องเรียน	- จัดให้มีแผนการดำเนินการตรวจสอบ กรณีที่มีการร้องเรียน ในเรื่องสิ่งแวดล้อมดังแสดงขั้นตอนในรูปที่ 4 โดยจัดให้มี เจ้าหน้าที่ทำหน้าที่ในการตรวจสอบและแก้ไขปัญหาข้อร้องเรียน ของชุมชน เพื่อทำการรับเรื่องราวเกี่ยวกับผลกระทบ ทางด้านสิ่งแวดล้อม และเหตุรำคาญ ตรวจสอบข้อเท็จจริง หาสาเหตุ และแนวทางในการแก้ไขปัญหาเบื้องต้นให้ชุมชน รับทราบขั้นตอนในการดำเนินการกรณีที่ประชาชน หรือชุมชน บริเวณใกล้เคียงต้องการร้องเรียนหรือให้ข้อมูลเมื่อได้รับผลกระทบ ที่อาจเกิดขึ้นจากโครงการโดยแบ่งการจัดการเป็นกรณีเร่งด่วน และกรณีในระยะยาว	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	- การรับเรื่องร้องเรียน * ประชาสัมพันธ์การดำเนินงานเขตโครงการให้ชุมชนโดยรอบ ได้รับทราบ โดยเฉพาะขั้นตอนการรับเรื่องร้องเรียนของ โครงการ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายอภิชาติ เตชะอุบล)

ลงชื่อ.....
(นายกฤตวัฒน์ เตชะอุบล)

ลงชื่อ.....
(นางชีวัน คิลปรัตน์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

จำนวน 2566
หน้า 99/159

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ฟอร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5.2.2 การจัดการ ข้อร้องเรียน (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> * จัดให้มีบุคลากรที่รับผิดชอบในการตรวจสอบ และติดตามการแก้ไขปัญหาเรื่องร้องเรียนอย่างชัดเจน * บันทึกข้อร้องเรียนที่เกิดจากโครงการ และการแก้ไขปัญหาดังกล่าว โดยสรุป เสนอผู้บริหารทุกปี ทั้งนี้ให้ทำการทบทวนถึงสาเหตุของปัญหา และแนวทาง การป้องกันการเกิดซ้ำเป็นประจำทุกเดือน 	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีช่องทางในการรับเรื่องร้องเรียน 3 ช่องทาง ดังนี้ <ol style="list-style-type: none"> 1) โทรศัพท์ร้องเรียนได้ที่สำนักงานนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2 2) แจ้งเรื่องร้องเรียนผ่านทางระบบจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ (E-mail) หรือกล่องรับเรื่องร้องเรียนบริเวณบิโอม รมป. เข้า-ออก นิคมฯ 3) แจ้งผ่านทางคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์และกิจกรรมความรับผิดชอบต่อสังคม และคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม 	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ..... (นายอภิชัย เตชะอุบล) ลงชื่อ..... (นายฤทธิรงค์ เตชะอุบล)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

จำนวน 2566
หน้า 100/159

ลงชื่อ..... (นางชีวัน คิลปรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์มเพียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5.2.2 การจัดการ ข้อร้องเรียน (ต่อ)	- ในกรณีที่มีข้อร้องเรียนจากชุมชน คณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมจะต้องเข้าตรวจสอบพื้นที่ร่วมกับผู้ร้องเรียนเพื่อพิสูจน์ว่าเกิดจากนิคมฯ หรือโรงงานในพื้นที่ของนิคมฯ หรือไม่ เบื้องต้น กรณีที่เกิดจากนิคมฯ หรือโรงงานในพื้นที่ของนิคมฯ ต้องกำหนดวิธีการแก้ไข และ/หรือบรรเทาปัญหาความเดือดร้อน รำคาญตามช่วงเวลาที่เกิดผลกระทบระหว่างนิคมฯ และผู้ร้องเรียน	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	- กรณีที่มีข้อร้องเรียนของชุมชนต่อการดำเนินการของโครงการ บริษัทฯ ต้องรีบแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยเร็ว และให้บันทึกเป็นรายงานไว้ด้วย	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	- หากเกิดผลกระทบต่อชุมชนอันเนื่องมาจากการดำเนินงานของโครงการที่ผ่านการพิสูจน์ข้อเท็จจริงแล้ว ทางโครงการจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นในการติดตามตรวจสอบ และดำเนินการตามแนวทางการแก้ไขปัญหา รวมทั้งการเยียวยาผู้ที่ได้รับผลกระทบโดยตรง ทั้งในระยะเร่งด่วนเป็นการเบื้องต้น และการเยียวยาในระยะยาวโดยเป็นที่พอใจ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ..... (นายอภิชัย เตชะอุบล) ลงชื่อ..... (นายฤทธิรงค์ เตชะอุบล)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

จำนวน 2566
หน้า 101/159

ลงชื่อ..... (นางชีวัน คิลปรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์มเพียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5.2.2 การจัดการ ข้อร้องเรียน (ต่อ)	ของทุกฝ่าย ลักษณะการเยียวยา เช่น การชดเชยค่าเสียหาย ในรูปตัวเงิน เพื่อการช่วยเหลือในกรณีกระทบต่อการดำรงชีวิต หรืออาชีพ และรายได้ และกระทบต่อร่างกายการบาดเจ็บ การเจ็บป่วย เป็นต้น	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	- โครงการกำหนดให้มีมาตรการแก้ไขปัญหาเรื่องร้องเรียนซ้ำ ในระยะยาว ดังนี้ 1) จัดทำฐานข้อมูลโรงงานที่มีปัญหาร้องเรียนซ้ำ เพื่อเป็น เครื่องมือในการควบคุมติดตามตรวจสอบ 2) ให้ความช่วยเหลือด้านเทคนิคแก่โรงงานที่เป็นปัญหา เพื่อค้นหาสาเหตุ และแนวทางแก้ไข 3) กำหนดบทลงโทษที่เข้มงวด 4) จัดทำบัญชีเฝ้าระวังโรงงานกลุ่มที่อาจเป็นสาเหตุของปัญหา 5) ให้มีการเฝ้าระวังโดยคณะกรรมการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม รวมถึงโครงการ/กนอ. เข้าพบชุมชน เพื่อให้ความรู้เกี่ยวกับปัญหาสิ่งแวดล้อมเป็น ประจำ ทุก 6 เดือน	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ..... (นายอภิชัย เตชะอุบล) ลงชื่อ..... (นายฤทธิวัฒน์ เตชะอุบล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

จำนวน 2566
หน้า 102/159

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

ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5.2.2 การจัดการ ข้อร้องเรียน (ต่อ)	6) มีช่องทางในการแจ้งเหตุร้องเรียน ได้แก่ สำนักงาน นิคมอุตสาหกรรมที เอฟ ดี 2 เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม/ทีมงาน มวลชนสัมพันธ์ เบอร์โทรติดต่อ โครงการ และสำนักงาน กนอ. 7) เจ้าหน้าที่โครงการ/กนอ. เข้าไปทำการตรวจสอบ และแก้ไข พื้นที่ที่ได้รับคำร้องเรียน พร้อมกับแจ้งกลับให้ผู้ร้องเรียน ภายหลังจากการทำการแก้ไขเรียบร้อยแล้ว	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
5.2.3 คณะกรรมการมวลชน สัมพันธ์	- เป็นหน่วยงานที่ดูแลด้านชุมชนสัมพันธ์เข้าพบชุมชน เพื่อรับฟัง ความคิดเห็นและข้อเสนอแนะต่อการพัฒนาโครงการ โดยต้อง นำข้อเสนอแนะกลับมาวิเคราะห์หาสาเหตุของปัญหา และ วางแผนในการดำเนินการ เพื่อลดผลกระทบที่จะส่งผลกระทบต่อ วิถีชีวิตความเป็นอยู่ของประชาชน	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	- จัดตั้งคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ การดำรงตำแหน่งของ คณะกรรมการฯ จะพ้นจากตำแหน่งเมื่อลาออกจากการเป็นพนักงาน ของบริษัทฯ หรือเสียชีวิต โดยมีการทบทวนใหม่ทุก 2 ปี โดยมีรายละเอียดในการดำเนินงาน ดังนี้	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ..... (นายอภิชัย เตชะอุบล) ลงชื่อ..... (นายฤทธิวัฒน์ เตชะอุบล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

จำนวน 2566
หน้า 103/159

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

ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5.2.3 คณะกรรมการมวลชน สัมพันธ์ (ต่อ)	1) อำนาจหน้าที่ (1) ศึกษา วางแผน และจัดทำงบประมาณงานมวลชนสัมพันธ์ ของบริษัทฯ (2) รับเรื่องร้องเรียนพร้อมทั้งประสานงานภายในบริษัทฯ เพื่อตรวจสอบหา สาเหตุ และดำเนินการปรับปรุงแก้ไข (3) ติดตามประเมินผลการดำเนินงานมวลชนสัมพันธ์ (4) จัดประชุมแผนงานมวลชนสัมพันธ์ทุก 6 เดือน (5) จัดทำรายงานผลการดำเนินงานมวลชนสัมพันธ์ประจำเดือน แก่ฝ่ายบริหาร และคณะกรรมการเฝ้าระวังผลกระทบ สิ่งแวดล้อมทราบ (6) ให้ข้อคิดเห็นเสนอแนะ และประชาสัมพันธ์กิจกรรม ด้านมวลชนสัมพันธ์ให้ชุมชน และหน่วยงานต่าง ๆ รับทราบ (7) พบปะชุมชนอย่างสม่ำเสมอ เพื่อรับฟังความคิดเห็น และ ข้อเสนอแนะต่อการพัฒนาโครงการ โดยนำข้อเสนอแนะ ต่าง ๆ กลับมาวิเคราะห์ และวางแผนในการดำเนินงาน	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายอภิชัย เตชะอุบล)

ลงชื่อ.....
(นายฤทธิวัฒน์ เตชะอุบล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

จำนวน 2566
หน้า 104/159

ลงชื่อ.....
(นางชีวัน คิลปรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5.2.3 คณะกรรมการมวลชน สัมพันธ์ (ต่อ)	เพื่อลดผลกระทบที่จะส่งผลกระทบต่อวิถีชีวิตความเป็นอยู่ของ ชุมชน (8) ทำการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม ความคิดเห็น และ ข้อวิตกกังวลของชุมชนเป็นประจำทุกปี เพื่อนำมาใช้ ในการวางแผนกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์ของโครงการ เพื่อให้สอดคล้องกับความต้องการของชุมชน (9) ประชาสัมพันธ์ เผยแพร่ข้อมูลข่าวสารต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง กับการดำเนินงานของบริษัทฯ ให้กับชุมชนในพื้นที่ ใกล้เคียงได้ทราบอย่างต่อเนื่อง เพื่อลดความวิตกกังวล ของชุมชน (10) ให้การสนับสนุนกิจกรรมต่าง ๆ ของชุมชนใกล้เคียง เพื่อความสัมพันธ์อันดีระหว่างโครงการกับชุมชน	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	2) ความถี่ในการประชุม - ประชุมอย่างน้อยทุก ๆ 6 เดือน	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายอภิชัย เตชะอุบล)

ลงชื่อ.....
(นายฤทธิวัฒน์ เตชะอุบล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

จำนวน 2566
หน้า 105/159

ลงชื่อ.....
(นางชีวัน คิลปรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที่ เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5.2.3 คณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ (ต่อ)	3) แหล่งเงินทุนสนับสนุนการดำเนินงานของคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ - แหล่งเงินทุนสนับสนุนการดำเนินงานของคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ (รวมการประชาสัมพันธ์โครงการ) ในช่วงเริ่มต้นให้มาจากการจัดสรรของคณะกรรมการบริหารบริษัทฯ ในวงเงินขั้นต่ำ 100,000 บาท/ปี หลังจากนั้นให้จัดสรรงบประมาณจากการดำเนินงานกิจการของโครงการในอัตราคงที่ 100,000 บาท/ปี โดยเงินกองทุนที่เหลือจากปีก่อนหน้าให้เป็นเงินสะสม เพื่อใช้ในการดำเนินการของคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ (รวมการประชาสัมพันธ์โครงการ) ในปีถัดไป	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
5.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	1) สารเคมี - กำหนดให้โรงงานต้องดำเนินการจัดส่งบัญชีรายชื่อสารเคมี/วัตถุอันตรายที่ใช้ภายในโรงงาน พร้อมทั้งระบุสารตัวทำลายลายที่อาจเป็นอันตรายให้ชัดเจน และแผนการบริหารจัดการความปลอดภัย เช่น การป้องกันสารเคมีรั่วไหล การระเบิดการระงับเหตุ เป็นต้น รวมทั้งผลการตรวจวัดปริมาณความเข้มข้นของสารเคมีในบรรยากาศของการทำงาน เพื่อโครงการใช้เป็นฐานข้อมูลในการบริหารจัดการด้านความปลอดภัยในโครงการ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ..... (นายอภิชัย เตชะอุบล) ลงชื่อ..... (นายฤทธิวัฒน์ เตชะอุบล)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

จำนวน 2566
หน้า 106/159

ลงชื่อ..... (นางชีวัน คิลปรัดน์) ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์เพียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที่ เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	- กำหนดให้โรงงานที่จะเข้ามามีพื้นที่โครงการต้องปฏิบัติตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับสารเคมีอันตราย ดังนี้ * กำหนดให้โรงงานต้องดำเนินการจัดส่งบัญชีรายชื่อสารเคมี/วัตถุอันตรายที่ใช้ภายในโรงงาน พร้อมทั้งระบุสารตัวทำลายลายที่อาจเป็นอันตรายให้ชัดเจน และแผนการบริหารจัดการความปลอดภัย เช่น การป้องกันสารเคมีรั่วไหล การระเบิดการระงับเหตุ เป็นต้น รวมทั้งผลการตรวจวัดปริมาณความเข้มข้นของสารเคมีในบรรยากาศของการทำงานเพื่อโครงการใช้เป็นฐานข้อมูลในการบริหารจัดการด้านความปลอดภัยในโครงการ * จัดให้มีการประเมินความเสี่ยงต่อสุขภาพ กรณีมีสารเคมีอันตรายหรือมลพิษที่มีผลต่อสุขภาพ * ต้องจัดสถานที่ และอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยในบริเวณทำงานกับสารเคมีอันตราย เช่น ที่ล้างตา และฝักบัวชำระล้างร่างกายจากสารเคมี อันตราย อุปกรณ์ดับเพลิงที่เหมาะสมกับสารเคมีอันตรายแต่ละชนิดและเพียงพอสำหรับการผจญเพลิง	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ..... (นายอภิชัย เตชะอุบล) ลงชื่อ..... (นายฤทธิวัฒน์ เตชะอุบล)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

จำนวน 2566
หน้า 107/159

ลงชื่อ..... (นางชีวัน คิลปรัดน์) ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์เพียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที่ เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5.3 อาชีวอนามัยและ ความปลอดภัย (ต่อ)	<p>เบื้องต้น อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลที่เหมาะสมตามลักษณะอันตราย หรือลักษณะงาน เป็นต้น</p> <p>* จัดให้มีแผนการปฏิบัติการควบคุมภาวะฉุกเฉินกรณีสารเคมีรั่วไหล เมื่อเกิดเหตุให้มีทีมควบคุมภาวะฉุกเฉิน เพื่อเตรียมพร้อมให้การสนับสนุนโรงงานที่เกิดเหตุทันที พร้อมทั้งแจ้งผู้อำนวยการสำนักงานนิคมฯ และโรงงานใกล้เคียงกับพื้นที่เกิดเหตุทราบทางโทรศัพท์ หรือวิทยุสื่อสาร</p> <p>* โครงการต้องกำหนดให้หน่วยงานที่ขนส่งสารเคมี และกากของเสียอันตรายดำเนินการตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขในกรณีเกิดอุบัติเหตุ และภาวะฉุกเฉิน มีรายละเอียด ดังนี้</p> <p>1) ขั้นตอนการเตรียมพร้อม</p> <p>(1) พนักงานเตรียมพร้อม</p> <ul style="list-style-type: none"> - มีการอบรมเรื่องความปลอดภัยเกี่ยวกับอันตรายจากสารเคมี และแผนฉุกเฉินการขนส่ง - มีการซ้อมแผนฉุกเฉินการขนส่งอย่างสม่ำเสมอ - ตรวจสอบอุปกรณ์ฉุกเฉินว่ามีความพร้อมอยู่ตลอดเวลา 	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายอภิชัย เตชะอุบล)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายฤทธิรงค์ เตชะอุบล)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

จำนวน 2566
หน้า 108/159

ลงชื่อ.....
(นางชีวัน คิลปรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที่ เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5.3 อาชีวอนามัยและ ความปลอดภัย (ต่อ)	<p>(2) รถขนส่งกากของเสียอันตราย</p> <ul style="list-style-type: none"> - มีการเตรียมอุปกรณ์ฉุกเฉินที่จำเป็นไว้รองรับการเกิดอุบัติเหตุจากการขนส่งกากของเสียอันตรายในพื้นที่โครงการ ได้แก่ * เครื่องดับเพลิง * อุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้น * กรวยยางสะท้อนแสงสำหรับกรณีรถเสีย หรือเกิดอุบัติเหตุเพื่อเป็นสัญญาณให้รถคันอื่นทราบ * พลุไว้สำหรับดักกากของเสียอันตรายหรือดินเพื่อทำคั่นกันกากที่มีของเหลวอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล เช่น ชุดป้องกันสารเคมี แวนดานิรภัย ถุงมือป้องกันสารเคมี เป็นต้น * แผนปฏิบัติการเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน * ตรวจสอบสถานะบรรจุ และการบรรจุทุกกากของเสียอันตรายก่อนที่จะออกจากพื้นที่โครงการ 	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายอภิชัย เตชะอุบล)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายฤทธิรงค์ เตชะอุบล)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

จำนวน 2566
หน้า 109/159

ลงชื่อ.....
(นางชีวัน คิลปรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที่ เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5.3 อาชีวอนามัยและ ความปลอดภัย (ต่อ)	<p>* ห้ามมิให้กากอุตสาหกรรม/กากของเสียอันตราย ที่ไม่ตรงกับที่ระบุในเอกสารออกนอกพื้นที่โครงการ โดยเด็ดขาดแล้วติดต่อหน่วยงานที่รับผิดชอบทันที</p> <p>2) ขั้นตอนการควบคุมกากของเสียอันตรายรั่วไหลระหว่าง การขนส่งกรณีที่สามารถระงับเหตุการณ์ได้เอง</p> <p>(1) สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้ครบ</p> <p>(2) ทำการปฐมพยาบาลหากมีผู้ได้รับบาดเจ็บ</p> <p>(3) ให้สัญญาณผู้ร่วมทางให้ระวังอุบัติเหตุ โดยใช้กรวยยาง สะท้อนแสง และห้ามมิให้ประชาชนเข้าใกล้หรือมองดู</p> <p>(4) เข้าระงับเหตุการณ์โดยอยู่เหนือลม</p> <p>(5) ใช้อุปกรณ์ที่มีอยู่ทำการหยุดการรั่วไหล เช่น สลิ้มไม้ อุดรอยรั่วของภาชนะ หรือถึงบรรจุกากของเสียอันตราย เป็นต้น</p> <p>(6) ทำการเก็บกวาด และทำความสะอาดบริเวณที่เกิดเหตุ หลังจากการระงับเหตุเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ทั้งนี้ หากกากของเสีย อันตรายที่รั่วไหลเป็นประเภทสารไวไฟ เช่น น้ำมัน และ</p>	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายอภิชัย เตชะอุบล)

ลงชื่อ.....
(นายฤทธิวัฒน์ เตชะอุบล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

จำนวน 2566
หน้า 110/159

ลงชื่อ.....
(นางชีวันต์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์มเพียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที่ เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5.3 อาชีวอนามัยและ ความปลอดภัย (ต่อ)	<p>ตัวทำละลายต่าง ๆ ต้องทำการแยกภาชนะ หรือตั้งออกให้ห่าง จากแหล่งที่อาจก่อให้เกิดประกายไฟอย่างน้อย 15 เมตร</p> <p>กรณีไม่สามารถระงับเหตุการณ์ได้เอง</p> <p>(1) เข้าทำการระงับเหตุเบื้องต้น โดยปฏิบัติตามข้อ (1)-(5)</p> <p>(2) เมื่ออุปกรณ์ดังกล่าวไม่เพียงพอต่อการควบคุม สถานการณ์ให้ดำเนินการดังนี้</p> <p>ก) ออกจากที่เกิดเหตุให้เร็วที่สุดโดยอยู่เหนือลม</p> <p>ข) ป้องกันมิให้ประชาชนเข้าไปใกล้ เนื่องจากอาจได้รับ อันตรายจากไอระเหยต่าง ๆ</p> <p>ค) แจ้งเหตุไปยังหน่วยงานที่รับผิดชอบในการขนส่ง กากของเสียอันตราย/ผู้ประสานงานเหตุฉุกเฉิน และรอฟังคำสั่ง และห้ามกระทำการใด ๆ หากไม่แน่ใจว่าเสี่ยงต่อการลุกลามของสถานการณ์ ดังกล่าว</p> <p>3) ขั้นตอนการปฏิบัติงานของทีมฉุกเฉิน</p> <p>(1) เตรียมพร้อมปฏิบัติงานฉุกเฉินทุกเมื่อ เมื่อได้รับแจ้งเหตุ ฉุกเฉิน</p>	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายอภิชัย เตชะอุบล)

ลงชื่อ.....
(นายฤทธิวัฒน์ เตชะอุบล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

จำนวน 2566
หน้า 111/159

ลงชื่อ.....
(นางชีวันต์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์มเพียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที่ เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5.3 อาชีวอนามัยและ ความปลอดภัย (ต่อ)	(2) ตรวจสอบชนิดกากของเสียอันตราย และวิธีรับเหตุ จากหน่วยงานที่ รับผิดชอบในการขนส่งกากของเสีย อันตราย (3) เข้ารับเหตุการณื (4) ฟื้นฟูเมื่อรับเหตุฉุกเฉินได้ และนำสิ่งปนเปื้อนมากำจัด ที่โรงงาน	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	- จัดให้มีแผนการปฏิบัติการควบคุมภาวะฉุกเฉินกรณีสารเคมี รั่วไหล (รูปที่ 5) เมื่อเกิดเหตุให้มีทีมควบคุมภาวะฉุกเฉิน เพื่อเตรียมพร้อมให้การสนับสนุนโรงงานที่เกิดเหตุทันที พร้อมทั้งแจ้งผู้อำนวยการสำนักงานนิคมฯ และโรงงานใกล้เคียง กับพื้นที่เกิดเหตุทราบทางโทรศัพท์หรือวิทยุสื่อสาร	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	2) ความปลอดภัยก๊าซ LPG - กำหนดให้โรงงานต่าง ๆ ที่มีการเก็บกักก๊าซ LPG ต้องจัดทำ แผนปฏิบัติการฉุกเฉินกรณีเกิดการรั่วไหลหรือไฟไหม้ พร้อมทั้ง จัดส่งแผนดังกล่าวให้โครงการทราบและจัดเก็บข้อมูล	- โรงงานที่มีการเก็บ กักก๊าซ LPG	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายอภิชัย เตชะอุบล)

ลงชื่อ.....
(นายฤทธิรงค์ เตชะอุบล)

ลงชื่อ.....
(นางชีวัน คิลปรัตน์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

วันรวม 2566
หน้า 112/159

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์เพียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที่ เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5.3 อาชีวอนามัยและ ความปลอดภัย (ต่อ)	- กำหนดให้โรงงานที่มีการเก็บกักก๊าซ LPG จะต้องจัดเตรียม ความปลอดภัยทั่วไปดังนี้ * ทำการติดตั้งเครื่องเตือนภัยจากการรั่วไหลของก๊าซ (Gas Leak Detector) * พื้นที่ถังเก็บก๊าซต้องแข็งแรง เรียบ บุพื้นด้วยวัสดุที่ไม่ทำให้เกิด ประกายไฟจากการเสียดสี * ติดป้าย "ห้ามสูบบุหรี่" ไว้ในบริเวณถังเก็บก๊าซ * ติดตั้งอุปกรณ์ดับเพลิงในบริเวณถังเก็บก๊าซ โดยต้องเป็นไปตาม มาตรฐาน NFPA * หมั่นตรวจสอบรอยรั่วของท่อก๊าซโดยเฉพาะบริเวณจุดเชื่อมต่อ * ติดตั้งวาล์วนิรภัย (Safety Valve) ในบริเวณจุดสูบลูกก๊าซ * ไม่ควรติดตั้งถังก๊าซใกล้บ่อหรือรางระบายน้ำเปิด เพราะถ้ำก๊าซ รั่วไหลอาจไปรวมกันอยู่ในบ่อ หรือรางระบายน้ำ ซึ่งถ้าหากมี ประกายไฟเกิดขึ้นในบริเวณใกล้เคียงอาจเกิดการระเบิดได้	- โรงงานที่มีการเก็บ กักก๊าซ LPG	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	- โรงงานต้องแจ้งถึงตำแหน่ง ขนาด และจำนวนของถังเก็บกักก๊าซ รวมทั้งรายละเอียดของอุปกรณ์ดับเพลิงที่จัดเตรียมไว้	- โรงงานที่มีการกัก เก็บก๊าซ LPG	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายอภิชัย เตชะอุบล)

ลงชื่อ.....
(นายฤทธิรงค์ เตชะอุบล)

ลงชื่อ.....
(นางชีวัน คิลปรัตน์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

วันรวม 2566
หน้า 113/159

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์เพียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที่ เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5.3 อาชีวอนามัยและ ความปลอดภัย (ต่อ)	- โครงการจะต้องร่วมมือกับโรงงานที่มีการเก็บกักก๊าซ LPG ในการควบคุมดูแลในขั้นตอนการขนส่ง และขนถ่ายก๊าซของบริษัท ที่ทำการขนส่งให้ปฏิบัติตามมาตรการความปลอดภัย	- โรงงานที่มีการเก็บ กักก๊าซ LPG	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	3) อุบัติเหตุ/อุบัติเหตุ - จัดบันทึกสถิติข้อมูลอุบัติเหตุ เช่น สาเหตุ ความเสียหายและ การช่วยเหลือเพื่อหาวิเคราะห์แผนป้องกันอุบัติเหตุในการขนส่ง อย่างต่อเนื่อง	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	- กำหนดให้โรงงานแต่ละแห่งจะต้องมีแผนป้องกันและบรรเทา อุบัติเหตุในพื้นที่ที่มีความเสี่ยงในการใช้สารเคมี และพื้นที่ ที่มีโอกาสในการหกหรือไหลของสารเคมี	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	- จัดให้มีศูนย์อำนวยความสะดวกฉุกเฉินในนิคมฯ โดยขอความร่วมมือ จากหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องในการจัดตั้ง ทั้งนี้ ศูนย์ดังกล่าว จะทำหน้าที่ในการประสานงานกับโรงงานต่าง ๆ ภายในโครงการ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายอภิชัย เตชะอุบล)

ลงชื่อ.....
(นายฤกษ์รัตน์ เตชะอุบล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

วันรวม 2566
หน้า 114/159

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



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที่ เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5.3 อาชีวอนามัยและ ความปลอดภัย (ต่อ)	- กำหนดให้มีการตรวจสอบการก่อสร้างอาคาร และระบบ ดับเพลิงของโรงงานที่เข้ามดัดพื้นที่ก่อนเปิดดำเนินการ รวมถึง การดำเนินงานด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยของโรงงาน ให้เป็นไปตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องกำหนด โดยเจ้าหน้าที่ ความปลอดภัยของโครงการหรือหน่วยงานภายนอก (Third Party)	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	- กำหนดให้โรงงานต่าง ๆ ในโครงการจัดทำแผนงานด้าน ความปลอดภัย รวมทั้งการฝึกซ้อม และอบรมด้านความปลอดภัย ให้กับพนักงานของโรงงานนั้นอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	- กำหนดให้มีการแลกเปลี่ยนแผนฉุกเฉินระหว่างโรงงานและ ทำการฝึกซ้อมร่วมกับโรงงานข้างเคียงอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	4) แผนงานด้านความปลอดภัย/บรรเทาสาธารณภัย - ฝึกอบรมพนักงานรักษาความปลอดภัยของโครงการให้มีความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับอุปกรณ์รักษาความปลอดภัย เช่น อุปกรณ์ ดับเพลิง เป็นต้น	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายอภิชัย เตชะอุบล)

ลงชื่อ.....
(นายฤกษ์รัตน์ เตชะอุบล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

วันรวม 2566
หน้า 115/159

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



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที่ เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5.3 อาชีวอนามัยและ ความปลอดภัย (ต่อ)	- กำหนดให้โรงงานต่าง ๆ ในโครงการจัดทำแผนงานด้าน ความปลอดภัย รวมทั้งการฝึกซ้อม และอบรมด้านความปลอดภัย ให้กับพนักงานของโรงงานนั้นอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	- จัดให้มีศูนย์อำนวยความสะดวกฉุกเฉินพร้อมบุคลากรที่มีความรู้ ความสามารถในการดำเนินงาน กรณีมีเหตุฉุกเฉินเกิดขึ้น ในโรงงานและนิคมฯ ดังแสดงในรูปที่ 6 ถึงรูปที่ 8	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	- จัดให้มีมาตรการด้านความปลอดภัย และแผนฉุกเฉินกรณี เกิดอุบัติเหตุหรือเพลิงไหม้เพื่อใช้เป็นแนวทางปฏิบัติสำหรับ โรงงาน ในการประสานงานด้านความช่วยเหลือระหว่างโรงงาน ในโครงการ และหน่วยงานภายนอกที่เกี่ยวข้อง	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	- โครงการจะต้องส่งเสริมและสนับสนุนรวมทั้งเผยแพร่ และอบรม ความรู้ความเข้าใจในการจัดทำ Safety Compliance Audit แก่โรงงานอย่างต่อเนื่อง และจะต้องจัดให้มีการประเมินผล เกี่ยวกับความปลอดภัยต่าง ๆ และจัดส่งข้อมูลเกี่ยวกับระบบ บริการความปลอดภัยให้ สผ. ทราบ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ..... (นายอภิชัย เตชะอุบล)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ..... (นายฤกษ์วิวัฒน์ เตชะอุบล)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

วันรวม 2566
หน้า 116/159

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

ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที่ เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5.3 อาชีวอนามัยและ ความปลอดภัย (ต่อ)	5) อุปกรณ์ป้องกัน - กำหนดให้มีอุปกรณ์ดับเพลิงต่าง ๆ ดังนี้ * ท่อน้ำดับเพลิงขนาดตั้งแต่ 150 มิลลิเมตร และความดันของน้ำ ในท่อไม่น้อยกว่า 1.5 กิโลกรัม/ตารางเซนติเมตร * หัวจ่ายน้ำดับเพลิงแบบหัวกลมขนาดทางน้ำเข้า 150 มิลลิเมตร ความสูงไม่น้อยกว่า 0.6 เมตร * ภายในอาคารของโรงงานต่าง ๆ ต้องจัดให้มี • Portable Fire Extinguisher ตามมาตรฐานของ NFPA และ วสท. • อุปกรณ์ดับเพลิงตามกฎหมายพระราชบัญญัติควบคุม อาคาร • ระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้	- ภายในพื้นที่ โครงการและ โรงงาน	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	- กำหนดให้โรงงานที่เข้ามาตั้งในพื้นที่จะต้องจัดให้มีการสำรอง น้ำดับเพลิงตามที่กฎหมายกำหนด	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	- จัดให้มีรถบรรทุกน้ำขนาด 4,000 ลิตร พร้อมติดตั้งอุปกรณ์ เพิ่มแรงดันน้ำ จำนวน 1 คัน เพื่อใช้ระงับเหตุการณ์เกิดเพลิงไหม้	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ..... (นายอภิชัย เตชะอุบล)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ..... (นายฤกษ์วิวัฒน์ เตชะอุบล)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

วันรวม 2566
หน้า 117/159

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

ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที่ เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5.3 อาชีวอนามัยและ ความปลอดภัย (ต่อ)	- กำหนดให้มีการแลกเปลี่ยนแผนฉุกเฉินระหว่างโรงงานและ ทำการฝึกซ้อมร่วมกับโรงงานข้างเคียงอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	- จัดให้มีการประชุมเจ้าหน้าที่ด้านความปลอดภัยของโรงงาน ในนิคมฯ อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง เพื่อการปรับปรุงแก้ไข แผนฉุกเฉิน และมาตรการด้านความปลอดภัย	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	- กำหนดให้มีการจัดทำรายละเอียดอุปกรณ์ดับเพลิงของ นิคมอุตสาหกรรม/เขตอุตสาหกรรม/สวนอุตสาหกรรมฯ ข้างเคียงที่สามารถให้ความช่วยเหลือได้ตลอดจนชนิดและ ประเภทของอุปกรณ์ดับเพลิงเพื่อขอความช่วยเหลือตาม ความเหมาะสมของสถานการณ์	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	- แจ้งรายชื่อ และบุคคลหรือหน่วยงานที่รับผิดชอบเกี่ยวกับ การแจ้งเหตุฉุกเฉินระหว่างนิคมอุตสาหกรรม/เขตอุตสาหกรรม/ สวนอุตสาหกรรมฯ ต่าง ๆ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	- กำหนดให้มีการแลกเปลี่ยน และประสานงานแผนฉุกเฉิน ระหว่างนิคมอุตสาหกรรม/เขตอุตสาหกรรม/สวนอุตสาหกรรมฯ ข้างเคียง	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายอภิชัย เตชะอุบล)

ลงชื่อ.....
(นายกฤตวิวัฒน์ เตชะอุบล)

ลงชื่อ.....
(นางชีวัน คิลปรัตน์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

วันรวม 2566
หน้า 118/159

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์มเพอร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที่ เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5.3 อาชีวอนามัยและ ความปลอดภัย (ต่อ)	- กำหนดให้โครงการจัดทำแผนฉุกเฉินระดับที่ 2 และ 3 ร่วมกับ โรงงานภายในโครงการ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
5.4 สาธารณสุขและสุขภาพ	1) แหล่งกำเนิดสิ่งคุกคามสุขภาพ - กำกับดูแลโรงงานที่เข้ามาตั้งในพื้นที่ให้ปฏิบัติตามเงื่อนไข ในการควบคุมและระบายมลสารทั้งทางน้ำ และทางอากาศ ให้เป็นไปตามที่นิคมฯ กำหนดอย่างเคร่งครัด	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	- กำกับดูแลและควบคุมอัตราการระบายมลสารโดยรวมของพื้นที่ ให้อยู่ในเกณฑ์ที่ได้รับอนุญาต	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	2) ติดตามตรวจสอบและเฝ้าระวัง - เฝ้าระวังคุณภาพอากาศในบริเวณพื้นที่โดยรอบอย่างต่อเนื่อง และนำค่าที่ตรวจวัดได้มาวิเคราะห์ร่วมกับข้อมูลสถิติการเจ็บป่วย ของประชาชนในพื้นที่	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	- โครงการ และ กบอ. ทำหน้าที่เป็นแกนนำในการเชื่อมโยง การเฝ้าระวัง และป้องกันควบคุมโรคและภัยสุขภาพในพื้นที่ให้กับ ประชากรกลุ่มผู้ประกอบการอาชีพในสถานประกอบการอุตสาหกรรม โดยต้องเป็นการร่วมมือกันระหว่างภาคีต่าง ๆ ที่สำคัญ ได้แก่	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายอภิชัย เตชะอุบล)

ลงชื่อ.....
(นายกฤตวิวัฒน์ เตชะอุบล)

ลงชื่อ.....
(นางชีวัน คิลปรัตน์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

วันรวม 2566
หน้า 119/159

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์มเพอร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที่ เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5.4 สาธารณสุขและสุขภาพ (ต่อ)	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด แรงงานจังหวัด สวัสดิการและ คุ้มครองแรงงานจังหวัด อุตสาหกรรมจังหวัด องค์การปกครอง ส่วนท้องถิ่น รวมทั้งหน่วยงานอื่น ๆ ในพื้นที่ที่เกี่ยวข้อง โดยเฉพาะหน่วยงานบริการสาธารณสุขทุกระดับเพื่อหาแนวทาง ในการจัดบริการอาชีวอนามัยให้ครอบคลุมและผู้ประกอบการอาชีพ สามารถเข้าถึงบริการดังกล่าวได้อย่างสะดวกและทั่วถึงองค์กร ปกครองส่วนท้องถิ่น ควรมีส่วนร่วมในการดำเนินงานเฝ้าระวัง สุขภาพเชิงรุกในพื้นที่ รวมทั้งการรายงานข้อมูลสถานการณ์ สุขภาพ และการรายงานโรค นอกจากนี้ยังควรมีการประเมิน ความเสี่ยงภัยต่อสุขภาพผู้ประกอบการเพื่อการเฝ้าระวังโรค และภัยสุขภาพของผู้ประกอบอาชีพภาคอุตสาหกรรม อย่างต่อเนื่องอีกด้วย	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	3) สนับสนุนศักยภาพหน่วยงานที่ให้บริการประชาชน - ให้การสนับสนุนงบประมาณ และความช่วยเหลือต่าง ๆ ของ อาสาสมัคร/เจ้าหน้าที่ สาธารณสุขหน่วยงานสาธารณสุข เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการให้บริการประชาชนในพื้นที่ อาทิ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ

(Signature)

(นายอภิชัย เตชะอุบล)

ลงชื่อ

(Signature)

(นายฤทธิวัฒน์ เตชะอุบล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

วันรวม 2566

หน้า 120/159

ลงชื่อ

(Signature)

(นางชีวันต์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท ไพร์ทีย์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

Pyrry Consultants Co., Ltd.

ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที่ เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5.4 สาธารณสุขและสุขภาพ (ต่อ)	* การสนับสนุนเครื่องมืออุปกรณ์ที่จำเป็นทางการแพทย์ หรือ บุคลากรทางการแพทย์ * การสนับสนุนหรือส่งเสริมให้มีคลินิกตรวจรักษาพิเศษ นอกเวลา * การสนับสนุนการทำงานของอาสาสมัครสาธารณสุขในกิจกรรม สร้างเสริม สุขภาพต่าง ๆ เช่น การให้ความรู้เรื่องสุขภาพ การออกกำลังกาย และกิจกรรมสันทนาการ รวมถึงการเฝ้าระวังโรค เช่น การตรวจเยี่ยมผู้ป่วยในชุมชนการตรวจเยี่ยมและให้ความรู้ เรื่องสุขภาพในแคมป์คนงานก่อสร้าง เป็นต้น * การสนับสนุนข้อมูลด้านประชากร และแรงงานกับหน่วยงาน สาธารณสุขในพื้นที่ เพื่อใช้เป็นข้อมูลพื้นฐานในการคาดการณ์ และประเมินแผนการให้บริการสาธารณสุขในพื้นที่	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	4) สร้างเสริมศักยภาพของชุมชนในการคุ้มครองสุขภาพของตนเอง - สร้างเครือข่ายภาครัฐ และประชาชนในการเฝ้าระวังคุณภาพ สิ่งแวดล้อมและผลกระทบต่อชุมชน เช่น หน่วยเคลื่อนที่เร็ว ในชุมชนที่ทำหน้าที่แจ้งเมื่อพบเห็นสิ่งผิดปกติหรือมีผลกระทบ ด้านต่าง ๆ เกิดขึ้น	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ

(Signature)

(นายอภิชัย เตชะอุบล)

ลงชื่อ

(Signature)

(นายฤทธิวัฒน์ เตชะอุบล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

วันรวม 2566

หน้า 121/159

ลงชื่อ

(Signature)

(นางชีวันต์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท ไพร์ทีย์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

Pyrry Consultants Co., Ltd.

ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที่ เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5.4 สาธารณสุขและสุขภาพ (ต่อ)	- เสริมสร้างศักยภาพของชุมชนในเรื่องสิ่งแวดล้อมและ อุตสาหกรรม เช่น การสร้างความเข้าใจเกี่ยวกับโครงการ รวมถึง ความรู้ด้านสิ่งแวดล้อมและสุขภาพควบคู่ไปกับการจัดกิจกรรม CSR	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
5.5 พื้นที่สีเขียวและ แนวกันชน	- นิคมฯ ต้องจัดให้มีพื้นที่สีเขียวและแนวกันชนไม่น้อยกว่า ร้อยละ 10 (84.52 ไร่) ของพื้นที่นิคมฯ ทั้งหมด โดยจัดให้มี แนวกันชน (Buffer Zone) ในแต่ละด้าน (ดังรูปที่ 9 ถึง รูปที่ 12) ดังนี้ * ทิศเหนือ : กำหนดให้มีแนวกันชนเป็นพื้นที่สีเขียวกว้าง ไม่น้อยกว่า 10 เมตร * ทิศใต้ : บริเวณพื้นที่ติดกับบุคคลอื่นกำหนดให้มีแนวกันชน กว้าง 10 เมตร * ทิศตะวันออก : ตลอดแนวที่ดินคลองอุดมดี-บางจาก กำหนดให้มีแนวกันชนเป็นพื้นที่สีเขียวกว้าง ไม่น้อยกว่า 10 เมตร และพื้นที่เว้นว่าง ภายในพื้นที่โรงงานไม่น้อยกว่า 20 เมตร รวมกันให้ได้ไม่น้อยกว่า 30 เมตร	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายอภิชัย เตชะอุบล)

ลงชื่อ.....
(นายกฤตวิวัฒน์ เตชะอุบล)

ลงชื่อ.....
(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

วันรวม 2566
หน้า 122/159

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที่ เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5.5 พื้นที่สีเขียวและ แนวกันชน (ต่อ)	* ทิศตะวันตก : ตลอดแนวติดกับ MOTORWAY กำหนดให้มี แนวกันชน เป็นพื้นที่สีเขียวกว้างไม่น้อยกว่า 50 เมตร - บริเวณแนวกันชน (1) พื้นที่สีเขียวที่เป็นแนวกันชนรอบพื้นที่โครงการ ขนาด ความกว้าง 10 เมตร ดำเนินการปลูกไม้ยืนต้นทรงสูง เป็นแนว 3 แถวสลับฟันปลา ตลอดแนวกันชนเพื่อเป็นการลด มลพิษ เป็นแนวกันลม กันเสียง เช่น ต้นโคกอินเดีย และ ต้นสนประดิพัทธ์ (2) จัดให้มีพื้นที่แนวกันชนบริเวณด้านที่ติดกับชุมชน หมู่ 3 คลองบ้านหมี่ มีความกว้างไม่น้อยกว่า 30 เมตร และ ปลูกต้นไม้ 3 แถวสลับฟันปลา ดังแสดงใน รูปที่ 10 (3) กำหนดให้ทุกโรงงานต้องจัดให้มีพื้นที่สีเขียวและแนวกันชน (Buffer Zone) ตามหลักเกณฑ์ และมาตรฐาน ก.บอ. ไม่น้อยกว่าร้อยละ 5 ของพื้นที่โรงงาน โดยให้ยึดถือเกณฑ์ ที่เข้มงวดที่สุดเป็นเกณฑ์ หากโรงงานใดมีพื้นที่อยู่ติดลำราง	- พื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการ - โรงงานในพื้นที่ โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ - ตลอดระยะดำเนินการ - ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน) - บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน) - บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายอภิชัย เตชะอุบล)

ลงชื่อ.....
(นายกฤตวิวัฒน์ เตชะอุบล)

ลงชื่อ.....
(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

วันรวม 2566
หน้า 123/159


ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที่ เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5.5 พื้นที่สีเขียวและ แนวกันชน (ต่อ)	สาธารณะ/คลองสาธารณะต้องเว้นระยะถอยร่นจาก แนวสาธารณูปโภค/คลองสาธารณะตามที่กฎหมาย กำหนด พร้อมทั้งต้องออกแบบให้มีพื้นที่สีเขียวและแนวกันชน ในแนวระยะถอยร่นดังกล่าวไม่น้อยกว่า 3 เมตร โดยพื้นที่สีเขียว ส่วนดังกล่าวให้รวมอยู่ในร้อยละ 5 ของพื้นที่โรงงานและ/ หรือข้อกำหนดอื่นที่เกี่ยวข้อง	- โรงงานในพื้นที่ โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	(4) จัดให้มีพื้นที่สีเขียวและแนวกันชนพื้นที่ที่เริ่มพัฒนาโครงการ และไม่เปลี่ยนแปลงการใช้ประโยชน์ของพื้นที่สีเขียวและ แนวกันชน รวมทั้งโครงการมีการตรวจสอบสภาพพื้นที่สีเขียว อย่างสม่ำเสมอทุกสัปดาห์หากพบว่า ต้นไม้ตายจะดำเนินการ ปลูกทดแทนภายใน 30 วัน และมีการบำรุงรักษาให้มีอัตรา การเจริญเติบโตที่รวดเร็ว เพื่อให้สามารถใช้ประโยชน์ ในการลดความเร็วลม และลดการแพร่กระจายของ ฝุ่นละออง	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ 
(นายอภิชัย เดชะอุบล)

ลงชื่อ 
(นายภูวดิษฐ์ เดชะอุบล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

จำนวน 2566
หน้า 124/159

ลงชื่อ 
(นางชีวรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที่ เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5.5 พื้นที่สีเขียวและ แนวกันชน (ต่อ)	(5) พื้นที่สีเขียวของโครงการ ปลูกไม้ยืนต้น ไม้ประดับ ไม่สวยงาม ให้ร่มเงา ระยะปลูกระหว่างต้น 12 เมตร และ ระหว่างแถว 12 เมตร พิจารณาพันธุ์ไม้ที่มีความทนต่อ สภาพแวดล้อม และมีศักยภาพลดมลพิษ เช่น ชีเหล็ก สะเดาบ้าน พิกุล อินทนิลน้ำ เป็นต้น	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ 
(นายอภิชัย เดชะอุบล)

ลงชื่อ 
(นายภูวดิษฐ์ เดชะอุบล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

จำนวน 2566
หน้า 125/159

ลงชื่อ 
(นางชีวรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 4 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	สถานที่ตรวจวัด	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
1. คุณภาพดิน ตรวจวิเคราะห์ปัจจัยปัจจัยความไว/ความอ่อนไหว ต่อการเป็นกรดของดิน ประกอบด้วย ค่าความเป็นกรดด่าง (pH) ค่าความสามารถในการแลกเปลี่ยนประจุบวก (CEC) และค่าความอิ่มตัวของสารที่เป็นด่าง (% BS) (1) ตรวจวิเคราะห์ลักษณะสมบัติของดิน 1 ครั้ง เพื่อเป็นข้อมูลพื้นฐานก่อนการปรับถมพื้นที่ โดยเก็บตัวอย่างที่ระดับความลึกคือ 0-50 และ 50-100 เซนติเมตร (2) ตรวจสอบลักษณะสมบัติของดิน ภายหลังปรับถมพื้นที่ โดยเก็บตัวอย่างที่ระดับความลึก 0-50 และ 50-100 เซนติเมตร เพื่อเป็นข้อมูลพื้นฐานก่อนมีโครงการ อย่างน้อย 1 ครั้ง	- พื้นที่ก่อสร้างโครงการ - พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- 1 ครั้ง ก่อนปรับถมพื้นที่ - 1 ครั้ง หลังปรับถมพื้นที่	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน) - บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
2. คุณภาพอากาศในบรรยากาศ ตรวจวัดฝุ่นละอองรวม (TSP), ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10) และทิศทางและความเร็วลม	- ตรวจวัดจำนวน 4 สถานี (ดังรูปที่ 13) คือ * A1 : บริเวณวิทยาลัยการอาชีพบางปะกง * A2 : บริเวณชุมชนหมู่ที่ 3 บ้านบางควาย * A3 : บริเวณโรงเรียนจันทร์เจริญ * A4 : บริเวณวัดท่าสะพาน	- ตรวจวัดปีละ 2 ครั้ง - ครั้งละ 7 วันต่อเนื่อง	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายอภิชาติ เตชะอุบล)

ลงชื่อ.....
(นายฤทธิรงค์ เตชะอุบล)

ลงชื่อ.....
(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

จำนวน 2566
หน้า 126/159

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์มเพียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED



ตารางที่ 4 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	บริเวณที่ตรวจสอบ	ระยะเวลาและความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
3. คุณภาพน้ำทิ้ง พารามิเตอร์ในการตรวจวัด ได้แก่ - สี (Color) - ความเป็นกรด-ด่าง (pH) - อุณหภูมิ (Temperature) - บีโอดี (BOD) - ซีโอดี (COD) - ของแข็งละลายทั้งหมด (TDS) - น้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) - ทีเคเอ็น (TKN)	- บริเวณบ่อกักน้ำทิ้ง	- ตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
4. คุณภาพตะกอนดิน - ตรวจวัดคุณภาพตะกอนดินบริเวณแหล่งน้ำผิวดินโดยรอบพื้นที่โครงการในดัชนี pH และโลหะหนัก ได้แก่ Zn, Cr ⁶⁺ , As, Cu, Hg, Cd, Pb, Ni, Mn, Ba, Se, Ag และ Fe	- ตรวจวัดจำนวน 3 สถานี รูปที่ 14 * SD1 : แม่น้ำบางปะกง ก่อนไหลผ่านจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ ประมาณ 700 ม. * SD2 : แม่น้ำบางปะกง บริเวณจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ	- ตรวจวัด 1 ครั้ง ก่อนการก่อสร้าง	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายอภิชาติ เตชะอุบล)

ลงชื่อ.....
(นายฤทธิรงค์ เตชะอุบล)

ลงชื่อ.....
(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

จำนวน 2566
หน้า 127/159

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์มเพียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED



ตารางที่ 4 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	บริเวณที่ตรวจสอบ	ระยะเวลาและความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
4. คุณภาพตะกอนดิน (ต่อ)	* SD3 : แม่น้ำบางปะกง หลังผ่านจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการประมาณ 300 ม.	- ตรวจวัด 1 ครั้ง ก่อนการก่อสร้าง	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
5. เสียง - ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq _{24hr}) - ระดับเสียงเฉลี่ย 1 ชั่วโมง (Leq _{1hr}) - ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90 (L ₉₀) - ระดับเสียงเฉลี่ยกลางวัน-กลางคืน (L _{dtn}) และทำการคำนวณระดับเสียงรบกวนตามมาตรฐาน	- ตรวจวัดจำนวน 5 สถานี (รูปที่ 13) คือ * N1 : บริเวณสำนักงานนิคมฯ ที เอฟ ดี * N2 : บริเวณชุมชนริมคลองใหม่อุดมดี (ฝั่งตะวันออก) * N3 : บริเวณริมรั้วนิคมฯ ที เอฟ ดี ด้านทิศเหนือ * N4 : บริเวณชุมชนหมู่ 3 บ้านคลองบ้านหมู่ * N5 : บริเวณชุมชนหมู่ 3 บ้านบางควาย	- ตรวจวัดปีละ 2 ครั้ง ครั้งละ 7 วันต่อเนื่อง	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
6. การคมนาคมขนส่ง รวบรวมสถิติอุบัติเหตุบริเวณถนนคลองใหม่-บางควาย โดยเฉพาะอย่างยิ่งบริเวณที่ผ่านทางเข้าโครงการ	- รวบรวมจากสถานีตำรวจทางหลวงบริเวณใกล้เคียงโครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ 
(นายอภิชัย เดชะอุบล)

ลงชื่อ 
(นายอภิชัย เดชะอุบล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

ธันวาคม 2566
หน้า 128/159


ลงชื่อ 
(นางชีวรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 4 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	บริเวณที่ตรวจสอบ	ระยะเวลาและความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
7. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) 1) จัดบันทึก และรวบรวมสถิติเกี่ยวกับอุบัติเหตุต่าง ๆ เกี่ยวกับสาเหตุ ความเสียหาย การชดเชยความเสียหาย และความรุนแรง	- พื้นที่ก่อสร้างและที่พักคนงานก่อสร้าง	- รวบรวมทุกครั้งที่มียุบัติเหตุและรายงานผลปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
2) รวบรวมสถิติเกี่ยวกับอุบัติเหตุ สาเหตุ และภาวะการเจ็บป่วยของคนงานก่อสร้าง	- พื้นที่ก่อสร้างและที่พักคนงานก่อสร้าง	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
8. เศรษฐกิจ-สังคม และการมีส่วนร่วมของประชาชน 1) รวบรวมข้อมูลการร้องเรียนของชุมชนโดยรอบโครงการ	- พื้นที่ก่อสร้างและที่พักคนงานก่อสร้าง	- ปีละ 2 ครั้ง	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
2) สสำรวจสภาพเศรษฐกิจ สังคม และความคิดเห็นของประชาชน ผู้นำชุมชน ผู้นำท้องถิ่น และตัวแทนหน่วยงานที่เกี่ยวข้องปีละ 1 ครั้ง ที่ชุมชนในพื้นที่โดยรอบโครงการ และชุมชนที่ดำเนินการเก็บดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	- ชุมชนในระยะประชิดพื้นที่โครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ 
(นายอภิชัย เดชะอุบล)

ลงชื่อ 
(นายอภิชัย เดชะอุบล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

ธันวาคม 2566
หน้า 129/159

ลงชื่อ 
(นางชีวรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 4 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที่ เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	สถานที่ตรวจวัด	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
1. คุณภาพอากาศในบรรยากาศ - ตรวจวัดฝุ่นละออง (TSP) ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂) ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10) และทิศทางและความเร็วลม (1 สถานี) - ตรวจวัดคุณภาพอากาศแบบอัตโนมัติภายในพื้นที่นิคมอุตสาหกรรม (AQMS) ตรวจวัด PM ₁₀ TSP NO _x และ SO ₂	- ตรวจวัดจำนวน 4 สถานี (ดังรูปที่ 13) * A1 : บริเวณวิทยาลัยการอาชีพบางปะกง * A2 : บริเวณชุมชนหมู่ที่ 3 บ้านบางควาย * A3 : บริเวณโรงเรียนจันทรีเจริญ * A4 : บริเวณวัดท่าสะพาน	- ตรวจวัดปีละ 2 ครั้ง ครั้งละ 7 วันต่อเนื่อง ในช่วงฤดูมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ และลมมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือหรือตามที่กฎหมายกำหนด	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
	- จำนวน 1 สถานี ภายในพื้นที่นิคมอุตสาหกรรม	- ตรวจวัดต่อเนื่อง และรายงานผลทุกเดือนตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
2. คุณภาพอากาศจากแหล่งกำเนิด 1) รวบรวมผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องของโรงงานในพื้นที่โครงการ และจัดทำข้อมูลสรุปผลการตรวจวัดดังกล่าวเปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานกำหนด และเกณฑ์อัตราการระบายมลสารทางอากาศต่อพื้นที่ 2) รายงานข้อมูลบัญชีอัตราการระบายมลสาร (Emission Inventory) และสถานภาพการระบายมลสาร โดยรวมเปรียบเทียบกับเกณฑ์อัตราการระบายที่ได้รับอนุญาต	- โรงงานที่มีแหล่งกำเนิด และระบายมลพิษทางอากาศ เช่น ปล่องจาก Boiler เป็นต้น - โรงงานที่มีแหล่งกำเนิด และระบายมลพิษทางอากาศ เช่น ปล่องจาก Boiler เป็นต้น	- ตรวจวัดปีละ 2 ครั้ง - ตรวจวัดปีละ 2 ครั้ง	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน) - บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ..... (นายอภิชัย เตชะอุบล) ลงชื่อ..... (นายกฤตวิทย์ เตชะอุบล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

จำนวน 2566
หน้า 130/159

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

ตารางที่ 4 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที่ เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

คุณภาพสิ่งแวดล้อมหรือตัวแปรต่าง ๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
3. คุณภาพน้ำผิวดิน ตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดินในแม่น้ำบางปะกงโดยดัชนีที่ทำการตรวจวัดได้แก่ อุณหภูมิ ความเป็นกรด-ด่าง (pH) ค่าบีโอดี (BOD) ค่าออกซิเจนละลายน้ำ (DO) แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform) ค่าน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) ค่าทีดีเอส (TDS) ค่าทีเคเอ็น (TKN) ค่าของแข็งแขวนลอย (SS) ไนเตรต (NO ₃) ไนโตรเจน แอมโมเนีย (NH ₃) ไนโตรเจนในไตรเจน และโลหะหนัก (Heavy Metal) ได้แก่ Hg, Pb, Cd, Cr, Ni, Zn, Cu, Fe, Mn และ Al เป็นต้น	- ตรวจวัดจำนวน 3 สถานี รูปที่ 14 * SW1 : แม่น้ำบางปะกง ก่อนไหลผ่านจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ ประมาณ 700 ม. * SW2 : แม่น้ำบางปะกง บริเวณจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ * SW3 : แม่น้ำบางปะกง หลังผ่านจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการประมาณ 300 ม.	- ตรวจวัดปีละ 4 ครั้ง ในช่วงฤดูฝน (เดือนพฤษภาคมถึงเดือนตุลาคม) 2 ครั้ง และช่วงฤดูแล้ง (เดือนพฤศจิกายนถึงเมษายน) 2 ครั้ง	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
4. คุณภาพน้ำทิ้ง 1) ตรวจวัดคุณสมบัติของน้ำเสียจากโรงงาน โดยที่พารามิเตอร์ที่ตรวจวัดพิจารณาจากลักษณะของน้ำเสียนั้น ๆ ของแต่ละโรงงานส่วนพารามิเตอร์ที่ต้องตรวจวัด ได้แก่ pH, Temperature, BOD, COD, SS, TDS, Oil&Grease และ Color เป็นต้น	- บริเวณ Inspection Manhole ของโรงงานที่มีน้ำเสียเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทางชีวภาพ	- ตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ..... (นายอภิชัย เตชะอุบล) ลงชื่อ..... (นายกฤตวิทย์ เตชะอุบล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED


จำนวน 2566
หน้า 131/159

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

ตารางที่ 4 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

คุณภาพสิ่งแวดล้อมหรือตัวแปรต่าง ๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
4. คุณภาพน้ำทิ้ง (ต่อ) 2) ตรวจสอบปริมาณโลหะหนักในน้ำทิ้งจากโรงงานรายโรง ที่อาจมีน้ำเสียเคมีปนเปื้อน โดยวิเคราะห์ดัชนีที่เกี่ยวข้องกับกระบวนการผลิตของโรงงาน เช่น Pb, Cd, Cu, Zn, Cr ⁶⁺ , Hg, Ba, As, Ni, Mn และ Se เป็นต้น	- บริเวณ Inspection Manhole หลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสียทางเคมีของโรงงานที่อาจมีน้ำเสียทางเคมีปนเปื้อน	- ตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
3) รวบรวมผลการตรวจวัดโลหะหนักในน้ำเสียของโรงงาน (ข้อมูลรายเดือน) ชนิดที่สอดคล้องกับโลหะหนักที่ปนเปื้อนตามลักษณะกิจกรรมของแต่ละโรงงานที่อาจมีน้ำเสียเคมีปนเปื้อน	- บริเวณ Inspection Manhole หลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสียทางเคมีของโรงงานที่อาจมีน้ำเสียทางเคมีปนเปื้อน	- ตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
4) ตรวจสอบปริมาณและลักษณะสมบัติน้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทางชีวภาพ โดยพารามิเตอร์ที่ตรวจวัดได้แก่ pH BOD COD SS TDS Oil&Grease Temperature และโลหะ เช่น Pb Cd Cu Zn Cr ⁶⁺ Hg Ba As Ni Mn และ Se เป็นต้น	- บริเวณ Influent/บริเวณบ่อปรับสมดุล (Equalization Tank)	- ตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
5) ตรวจสอบปริมาณ และลักษณะสมบัติน้ำเสียหลังการบำบัดจากระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทางชีวภาพ โดยพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด ได้แก่ อัตราการไหล Temperature	- บริเวณบ่อพักน้ำทิ้ง (Polishing Pond)	- ตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ 
(นายอภิชัย เดชะอุบล)

ลงชื่อ 
(นายกฤตวัฒน์ เดชะอุบล)

ลงชื่อ 
(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

จำนวน 2566
หน้า 132/159

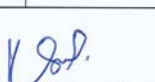
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์ทีย์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

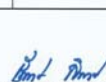


ตารางที่ 4 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

คุณภาพสิ่งแวดล้อมหรือตัวแปรต่าง ๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
4. คุณภาพน้ำทิ้ง (ต่อ) pH TDS SS BOD COD TKN Oil&Grease DO Color และโลหะหนัก เช่น Pb Cd Cu Zn Cr ⁶⁺ Hg Ba As Ni Mn และ Se เป็นต้น	- บริเวณบ่อพักน้ำทิ้ง (Polishing Pond)	- ตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
6) ติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งอัตโนมัติ ได้แก่ เครื่องวัดอัตราการไหลของน้ำทิ้ง เครื่องตรวจวัดค่าบีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) / เครื่องตรวจวัดค่าซีโอดี (Chemical Oxygen Demand) หลังออกจากระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง และนำข้อมูลจากการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งด้วยเครื่องมือตรวจวัดคุณภาพน้ำแบบอัตโนมัติดังกล่าว มาสรุปผลเพื่อแสดงประสิทธิภาพโดยรวมของการเดินระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทางชีวภาพ โดยให้แสดงผลการตรวจวัดเป็นค่าสูงสุด ค่าต่ำสุด และค่าเฉลี่ยของพารามิเตอร์ที่ทำการตรวจวัด รวมทั้งบันทึกปริมาณน้ำทิ้งที่นำไปใช้ประโยชน์ และรายงานผลการดำเนินงานดังกล่าวให้ สผ. และ กอ. ทราบทุก 6 เดือน เพื่อติดตามตรวจสอบผลกระทบจากการใช้น้ำที่ผ่านการบำบัด	- ก่อนระบายเข้าบ่อพักน้ำทิ้งสุดท้าย (Holding & Effluent Pond)	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ 
(นายอภิชัย เดชะอุบล)

ลงชื่อ 
(นายกฤตวัฒน์ เดชะอุบล)

ลงชื่อ 
(นางชีวิรัตน์ ศิลปรัตน์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

จำนวน 2566
หน้า 133/159


ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์ทีย์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 4 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ที 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

คุณภาพสิ่งแวดล้อมหรือตัวแปรต่าง ๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
5. คุณภาพดิน มาตรฐานดินไม่มีพารามิเตอร์ที่ทำการตรวจวิเคราะห์ คุณภาพดินดังนี้ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) ความสามารถในการแลกเปลี่ยนประจุบวก (CEC) อัตราความสามารถในการดูดซับธาตุซีเดียม (SAR) ความนำไฟฟ้า (Electrical Conductivity) ความชื้น (Moisture Content) C/N ratio Soil porosity Soil bulk density สารหนู (As) แคดเมียม (Cd) โครเมียม (Cr) ตะกั่ว (Pb) โปรท (Hg) ไนเตรต-ไนโตรเจน (Nitrate-Nitrogen) ทองแดง (Cu) และเหล็ก (Fe)	- ตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ 3 จุด ดังแสดงในรูปที่ 15 * S1 : บริเวณแนวกันชนด้านติดถนนมอเตอร์เวย์ * S2 : บริเวณแนวกันชนด้านติดคลองอุดมดี-บางจาก * S3 : บริเวณแนวกันชนด้านติดชุมชนหมู่บ้านคลองบ้านหมุ่	- ตรวจวัดปีละ 2 ครั้ง ในช่วงฤดูฝน จำนวน 1 ครั้ง และในช่วงฤดูแล้ง จำนวน 1 ครั้ง	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
6. คุณภาพตะกอนดิน - ตรวจวัดคุณภาพตะกอนดินบริเวณแหล่งน้ำผิวดินโดยรอบพื้นที่โครงการในดัชนี pH และโลหะหนัก ได้แก่ Zn, Cr ⁶⁺ , As, Cu, Hg, Cd, Pb, Ni, Mn, Ba, Se, Ag และ Fe	- ตรวจวัดจำนวน 3 สถานี รูปที่ 14 * SD1 : แม่น้ำบางปะกง ก่อนไหลผ่านจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ ประมาณ 700 ม. * SD2 : แม่น้ำบางปะกง บริเวณจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ * SD3 : แม่น้ำบางปะกง หลังผ่านจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการประมาณ 300 ม.	- ตรวจวัดปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ 
(นายอภิชัย เดชะอุบล)

ลงชื่อ 
(นายชวรัตน์ ศิลปรัตน์)

ลงชื่อ 
(นางชวรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์ทีย์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

จำนวน 2566
หน้า 134/159



ตารางที่ 4 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ที 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

คุณภาพสิ่งแวดล้อมหรือตัวแปรต่าง ๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
7. คุณภาพน้ำใต้ดิน โดยมีพารามิเตอร์ที่ทำการตรวจวัด คือ ค่าความเป็นกรด - ด่าง (pH) อัตราความสามารถในการดูดซับธาตุซีเดียม (SAR) แบเรียม (Ba) สังกะสี (Zn) สารหนู (As) แคดเมียม (Cd) โครเมียม (Cr) ตะกั่ว (Pb) แมงกานีส (Mn) โปรท (Hg) นิกเกิล (Ni) ทองแดง (Cu) เซลีเนียม (Se) อลูมิเนียม (Al) ฟอร์มัลดีไฮด์ (Formaldehyde) และฟีนอล (Phenols)	- จำนวน 3 สถานี ดังแสดงในรูปที่ 15 * GW1 : บริเวณแนวกันชนด้านติดถนนมอเตอร์เวย์ (Up Gradient) จำนวน 1 บ่อ * GW2 : บริเวณสถานีไฟฟ้าย่อย (Down Gradient) จำนวน 1 บ่อ * GW3 : บริเวณแนวกันชนด้านทิศเหนือของโครงการ (Down Gradient) จำนวน 1 บ่อ	- ตรวจวัดปีละ 2 ครั้ง ในช่วงฤดูฝน จำนวน 1 ครั้ง และในช่วงฤดูแล้ง จำนวน 1 ครั้ง	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
8. ทรัพยากรชีวภาพทางน้ำ ตรวจวัดได้แก่ แพลงก์ตอนพืช แพลงก์ตอนสัตว์ สัตว์หน้าดิน สัตว์น้ำ และพืชน้ำ	- ตรวจวัดจำนวน 3 สถานี (รูปที่ 14) ได้แก่ * Bio1 : แม่น้ำบางปะกง ก่อนไหลผ่านจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ ประมาณ 700 ม. * Bio 2 : แม่น้ำบางปะกง บริเวณจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ * Bio 3 : แม่น้ำบางปะกง หลังผ่านจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ ประมาณ 300 ม.	- ตรวจวัดปีละ 2 ครั้ง ในช่วงฤดูฝน (เดือนพฤษภาคมถึงเดือนตุลาคม) 1 ครั้ง และช่วงฤดูแล้ง (เดือนพฤศจิกายนถึงเมษายน) 1 ครั้ง	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ 
(นายอภิชัย เดชะอุบล)

ลงชื่อ 
(นายชวรัตน์ ศิลปรัตน์)

ลงชื่อ 
(นางชวรัตน์ ศิลปรัตน์)
ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์ทีย์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

จำนวน 2566
หน้า 135/159



ตารางที่ 4 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ที 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

คุณภาพสิ่งแวดล้อมหรือตัวแปรต่าง ๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
9. เสียง ตรวจวัดค่าระดับเสียงในรูป ดังนี้ - ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($Leq_{24 hr}$) - ระดับเสียงเฉลี่ย 1 ชั่วโมง ($Leq_{1 hr}$) - ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90 (L_{90}) - ระดับเสียงเฉลี่ยกลางวัน-กลางคืน (L_{dn}) และทำการคำนวณระดับเสียงรบกวนตามมาตรฐาน	- ตรวจวัดจำนวน 5 สถานี (รูปที่ 13) คือ * N1 : บริเวณสำนักงานนิคมฯ ที เอฟ ที * N2 : บริเวณชุมชนริมคลองใหม่อุดมดี (ฝั่งตะวันออก) * N3 : บริเวณริมรั้วนิคมฯ ที เอฟ ที ด้านทิศเหนือ * N4 : บริเวณชุมชนหมู่ 3 บ้านคลองบ้านหมู่ * N5 : บริเวณชุมชนหมู่ 3 บ้านบางควาย	- ตรวจวัดปีละ 2 ครั้ง ครั้งละ 3 วัน ต่อเนื่องช่วงเวลาเดียวกันกับการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
10. คมนาคมขนส่ง รวบรวมสถิติอุบัติเหตุบริเวณทางเข้าโครงการ และภายในพื้นที่โครงการ โดยนำไปวางแผนเพื่อการลดอุบัติเหตุในอนาคต	- ถนนด้านหน้าและภายในพื้นที่โครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
11. น้ำใช้ 1) รวบรวมสถิติการใช้น้ำเป็นรายเดือนของโรงงานที่เปิดดำเนินการแล้ว 2) รวบรวมรายชื่อโรงงานที่นำน้ำภายหลังการบำบัดกลับไปใช้ประโยชน์	- โรงงานภายในพื้นที่โครงการ - โรงงานหรือหน่วยงานต่าง ๆ ที่ใช้ประโยชน์จากน้ำทิ้งภายหลังการบำบัด	- ปีละ 1 ครั้ง - ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน) - บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายอภิชัย เตชะอุบล)

ลงชื่อ.....
(นายกฤตวัฒน์ เตชะอุบล)

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

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

จำนวน 2566
หน้า 136/159

ตารางที่ 4 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ที 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

คุณภาพสิ่งแวดล้อมหรือตัวแปรต่าง ๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
12. ไฟฟ้า รวบรวมสถิติปริมาณการใช้ไฟฟ้าของโครงการและบันทึกสถิติการเกิดกระแสไฟฟ้าขัดข้อง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
13. ขยะมูลฝอยและกากของเสีย 1) บันทึกการระดมซากของเสีย และขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้นจากโรงงานต่าง ๆ ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรมและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง 2) จัดบันทึกปริมาณกากของเสียทั่วไปที่ส่งไปกำจัดยังหน่วยงานที่ได้รับอนุญาต	- โรงงานภายในพื้นที่โครงการ - โรงงานภายในพื้นที่โครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง - ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน) - บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
14. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย 1) จัดบันทึก และรวบรวมสถิติเกี่ยวกับอุบัติเหตุต่าง ๆ เกี่ยวกับสาเหตุ ความเสียหาย การชดเชยความเสียหาย และความรุนแรง 2) รวบรวมสถิติเกี่ยวกับอุบัติเหตุ สาเหตุและภาวะการเจ็บป่วยของพนักงานในโรงงานต่าง ๆ 3) กำหนดให้โรงงานต่าง ๆ ในโครงการจัดทำแผนงานด้านความปลอดภัยรวมทั้งการฝึกอบรมด้านความปลอดภัย	- โรงงานภายในพื้นที่โครงการ - โรงงานภายในพื้นที่โครงการ - โรงงานภายในพื้นที่โครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง - ปีละ 1 ครั้ง - ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน) - บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน) - บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายอภิชัย เตชะอุบล)

ลงชื่อ.....
(นายกฤตวัฒน์ เตชะอุบล)

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


กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

จำนวน 2566
หน้า 137/159

ตารางที่ 4 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ที 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

คุณภาพสิ่งแวดล้อมหรือตัวแปรต่าง ๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
15. จัดทำฐานข้อมูลสารสนเทศทางด้านภูมิศาสตร์ (GIS) ประกอบด้วย 1) จัดทำข้อมูลชุมชนทั่วไป ประกอบด้วย ข้อมูลทั่วไป ลักษณะเด่นของพื้นที่ 2) ผลกระทบหรือกิจกรรมโดดเด่นของชุมชน การรวมกลุ่ม เป็นต้น 3) จัดทำผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นต่อโครงการ เพื่อติดตามแนวโน้มการเปลี่ยนแปลง 4) จัดทำบันทึกข้อร้องเรียนและการจำแนกปัญหา เพื่อดูการกระจายตัวของปัญหาที่เกี่ยวข้องกับโครงการในแต่ละพื้นที่ 5) ผลการดำเนินงานกิจกรรมด้านสังคมและชุมชน 6) ฐานข้อมูลสิ่งแวดล้อมตามที่กำหนดในมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม 7) ฐานข้อมูลด้านสุขภาพอนามัยและการเจ็บป่วย 8) อื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง	- พื้นที่โครงการ และพื้นที่โดยรอบโครงการ	- ความถี่ 2 ปีต่อครั้ง	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ 
(นายอภิชัย เตชะอุบล)

ลงชื่อ 
(นายภูธรรัตน์ ศิลปรัตน์)

ลงชื่อ 
(นางชีวรัตน์ ศิลปรัตน์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

จำนวน 2566
หน้า 138/159


ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์ทีย์ คอนซัลแตนต์ จำกัด




ตารางที่ 4 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ที 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

คุณภาพสิ่งแวดล้อมหรือตัวแปรต่าง ๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
16. เศรษฐกิจ-สังคม - สำรวจสภาพเศรษฐกิจและสังคม การเปลี่ยนแปลง ปัญหาความต้องการ ข้อห่วงกังวล และความคิดเห็นที่มีต่อโครงการของครัวเรือน ประชาชน ผู้นำชุมชน ผู้แทนหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง และสถานประกอบการ โดยรอบพื้นที่โครงการ ชุมชนที่เป็นจุดตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม และชุมชนพื้นที่อ่อนไหว พร้อมทั้งสำรวจดัชนีความพึงพอใจของชุมชน (Community Satisfaction Index) ทั้งนี้วิธี ขั้นตอน และจำนวนตัวอย่างให้เป็นไปตามหลักวิชาการและสถิติ โดยแสดงแผนการกระจายตัวการเก็บข้อมูล	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการรัศมี 5 กิโลเมตร ชุมชนพื้นที่ที่มีการติดตามตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม ชุมชนพื้นที่อ่อนไหว และชุมชนที่อาจจะได้รับผลกระทบอื่น ๆ	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
- การบันทึกข้อร้องเรียนหรือข้อเรียกร้อง การแก้ไขข้อร้องเรียนหรือเรียกร้อง และมาตรการป้องกันไม่ให้เกิดซ้ำ	- พื้นที่โครงการ และพื้นที่โดยรอบโครงการ	- รวบรวมข้อมูลทุกเดือน และรายงานผลทุก 6 เดือน	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
17. ฐานข้อมูลของโรงงาน 1) ต้องรวบรวมรายชื่อโรงงานทั้งหมดที่เข้ามามีโครงการ โดยแจ้งรายละเอียดชนิด ประเภท ขั้นตอนการผลิต วัตถุดิบ ชนิดผลิตภัณฑ์ และกากของเสีย เป็นต้น	- โรงงานภายในพื้นที่โครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ 
(นายอภิชัย เตชะอุบล)

ลงชื่อ 
(นายภูธรรัตน์ ศิลปรัตน์)

ลงชื่อ 
(นางชีวรัตน์ ศิลปรัตน์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

จำนวน 2566
หน้า 139/159

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไพร์ทีย์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 4 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที่ เอฟ ที 2 (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

คุณภาพสิ่งแวดล้อมหรือตัวแปรต่าง ๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
17. ฐานข้อมูลของโรงงาน (ต่อ)			
2) รวบรวมบันทึกข้อมูลด้านอาชีวอนามัยภายในโรงงาน และสิ่งแวดล้อม - บันทึกสถิติอุบัติเหตุ - ผลตรวจสุขภาพประจำปี - ผลตรวจวัดด้านอาชีวอนามัยในสถานประกอบการ ให้เป็นไปตามกฎหมายที่กำหนด - ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่อง (ถ้ามี) - ผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม (เฉพาะโรงงาน ที่เข้าข่ายต้องทำรายงาน EIA)	- โรงงานภายในพื้นที่โครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
3) รวบรวมขนาดพื้นที่สีเขียวของโรงงานรายโรง พร้อมทั้ง แสดงพื้นที่ไม้ที่ปลูกด้วย	- โรงงานภายในพื้นที่โครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
4) รวบรวมรายชื่อโรงงานที่นำไปใช้รดน้ำต้นไม้ในพื้นที่สีเขียว ภายในโรงงาน และปริมาณน้ำที่ผ่านการบำบัดแล้ว (น้ำเกรด 2)	- โรงงานภายในพื้นที่โครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายอภิชัย เตชะอุบล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
(นายฤกษ์รัตน์ เตชะอุบล)

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

จำนวน 2566
หน้า 140/159

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

ตารางที่ 5 เกณฑ์คุณภาพน้ำเสียจากโรงงานรายโรงที่ยอมให้ระดมทิ้งลงรวมกันน้ำเสียส่วนกลางได้

ลำดับ	ดัชนีคุณภาพ	ค่ามาตรฐาน	หน่วย
1.	Biochemical Oxygen Demand (BOD ₅)	< 500	mg/l
2.	Suspended Solids (SS)	< 200	mg/l
3.	Chemical Oxygen Demand (COD)	< 750	mg/l
4.	Total Dissolve Solids (TDS)	< 3,000	mg/l
5.	Color	< 600	ADMI
6.	Odor	Non-Objectionable	-
7.	pH	5.5-9.0	-
8.	Temperature	< 45	°C
9.	Sulfide	< 1	mg/l
10.	Cyanide as HCN	< 0.2	mg/l
11.	Oil and Grease	< 10	mg/l
12.	Chromium (Cr ³⁺)	< 0.75	mg/l
13.	Chromium (Cr ⁶⁺)	< 0.25	mg/l
14.	Formaldehyde	< 1	mg/l
15.	Phenols Compound	< 1	mg/l
16.	Free Chlorine	< 1	mg/l
17.	Chloride as Cl ₂	< 1,000	mg/l
18.	Pesticide	Not allowed	-
19.	Radioactive	Not allowed	-
20.	Fluoride (F)	< 5	mg/l
21.	Total Kjeldahl Nitrogen (TKN)	< 100	mg/l
22.	Total Iron	< 10	mg/l
23.	Manganese (Mn)	< 5	mg/l
24.	Mercury (Hg)	< 0.005	mg/l
25.	Zinc (Zn)	< 5	mg/l
26.	Arsenic (As)	< 0.25	mg/l
27.	Silver (Ag)	< 1	mg/l
28.	Selenium (Se)	< 0.02	mg/l
29.	Lead (Pb)	< 0.1	mg/l
30.	Nickel (Ni)	< 0.2	mg/l
31.	Barium (Ba)	< 1.0	mg/l
32.	Copper (Cu)	< 1	mg/l
33.	Cadmium (Cd)	< 0.03	mg/l
34.	Surfactant (Synthetic Detergent)	< 30	mg/l

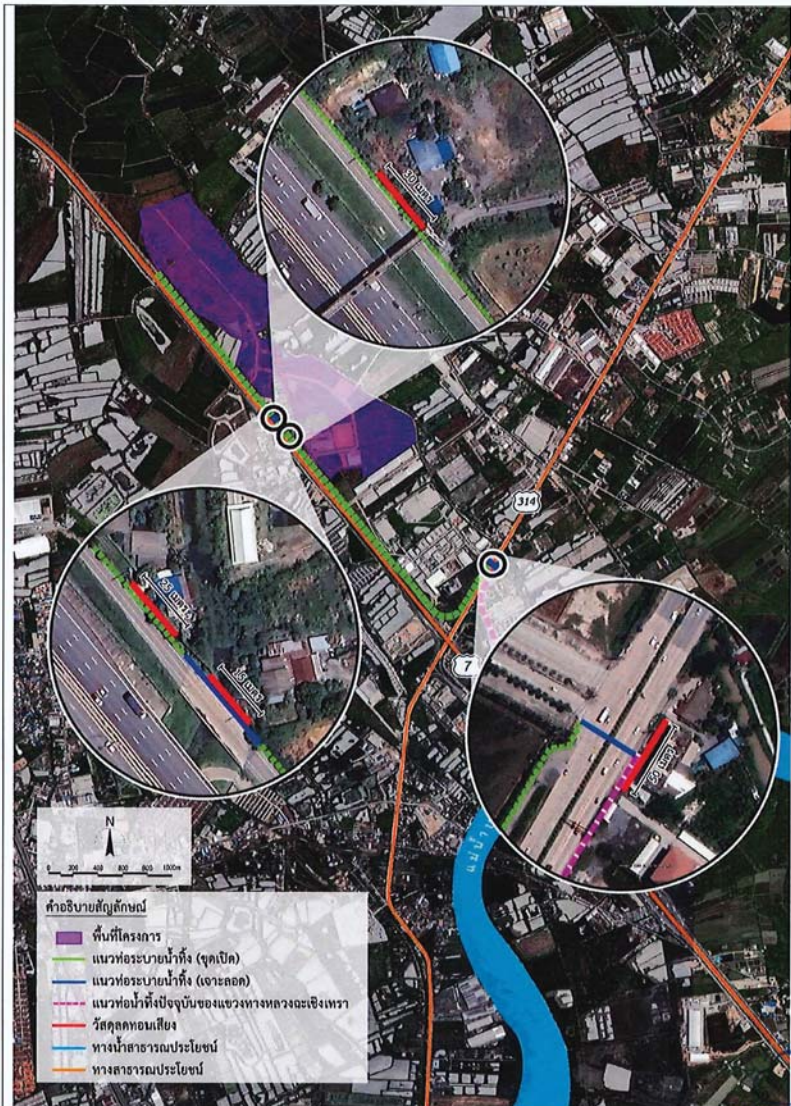
ที่มา : มาตรฐานคุณภาพน้ำเสียของนิคมอุตสาหกรรม ที่ เอฟ ที 2, 2560

ลงชื่อ.....
(นายอภิชัย เตชะอุบล)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

จำนวน 2566
หน้า 141/159

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

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



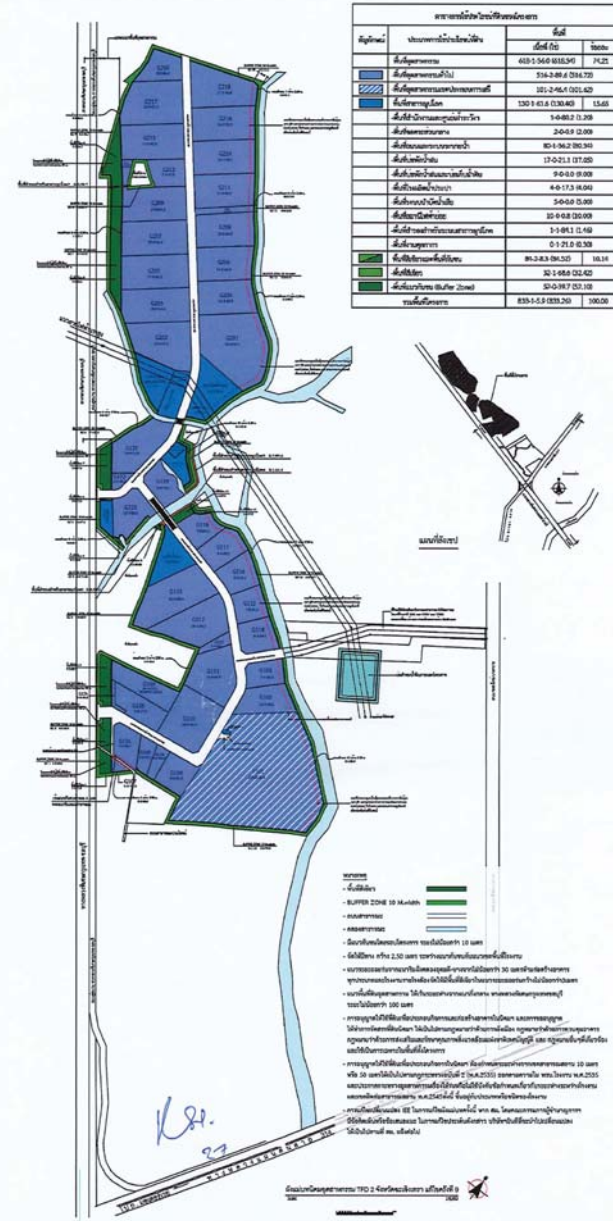
รูปที่ 2 ผังสถานที่ติดตั้งวัสดุลดทอนเสียง

ลงชื่อ..... ลงชื่อ.....
(นายอภิชาติ เตชะอุบล) (นายฤกษ์รัตน์ เตชะอุบล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

วันทาม 2566
หน้า 143/159

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โพธิ์เตี้ย คอนซัลแตนท์ จำกัด



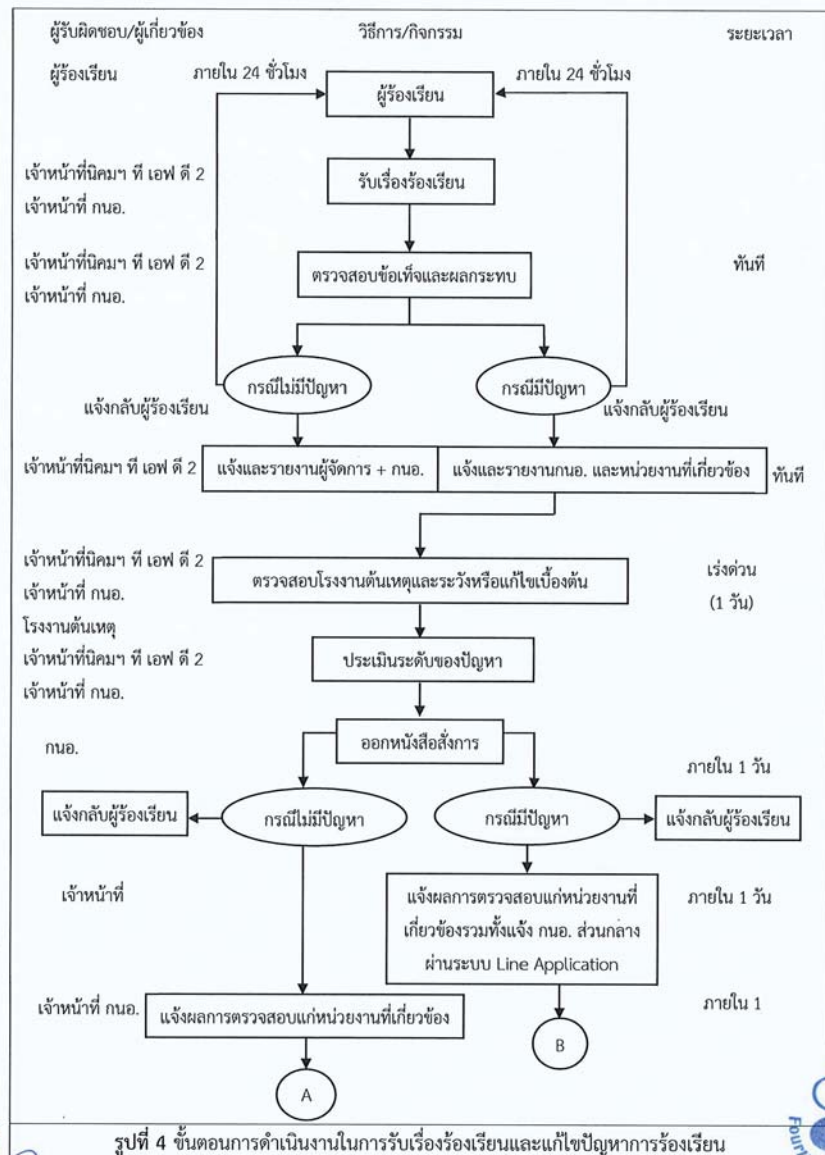
รูปที่ 1 ผังแม่บทโครงการ

ลงชื่อ..... ลงชื่อ.....
(นายอภิชาติ เตชะอุบล) (นายฤกษ์รัตน์ เตชะอุบล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

วันทาม 2566
หน้า 142/159

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โพธิ์เตี้ย คอนซัลแตนท์ จำกัด



ลงชื่อ.....
(นายอภิชัย เตชะอุบล)

ลงชื่อ.....
(นายกฤตวัฒน์ เตชะออบล)

ลงชื่อ.....
(นางชีวรัตน์ ศิลปรัตน์)

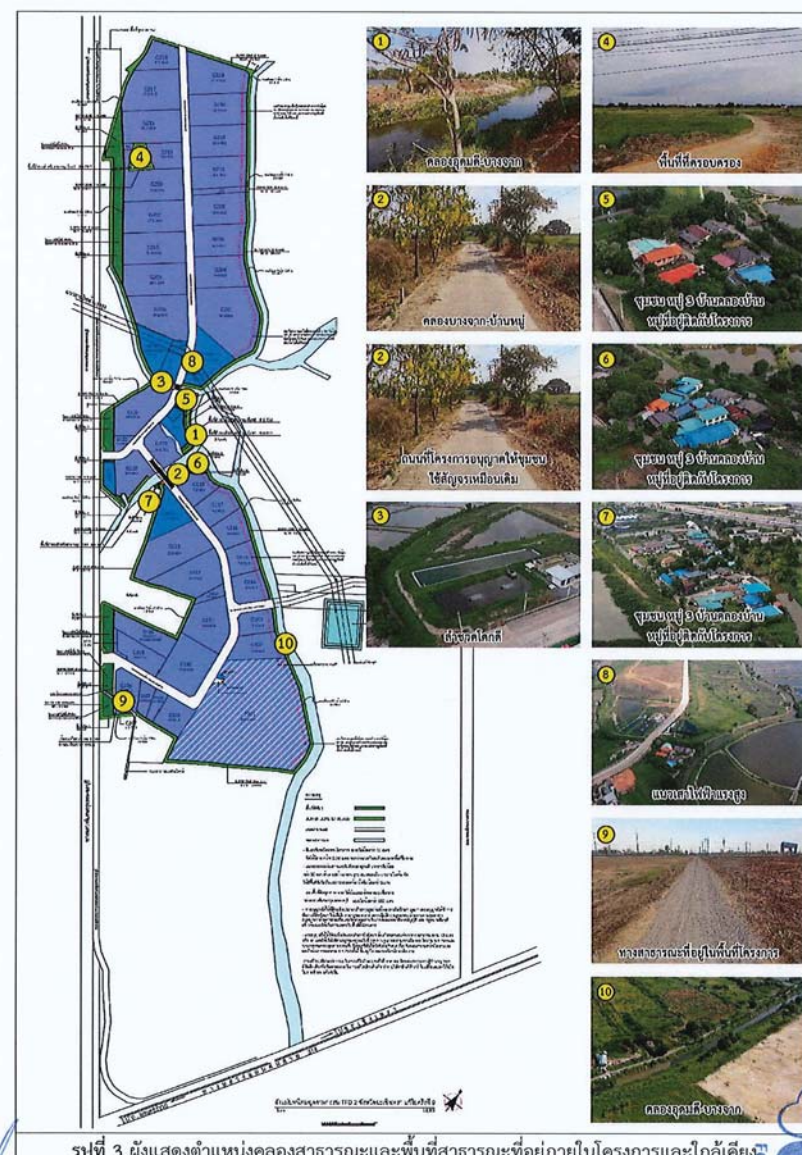
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม  ธันวาคม 2566
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน) หน้า 145/159

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด

JCK ธันวาคม 2566
หน้า 145/159
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

กันยายน 2566

หน้า 145/159



ลงชื่อ.....
(นายอภิชัย เตชะอุบล)

ลงชื่อ.....
(นายกฤตวัฒน์ เตชะอมร)

ลงชื่อ..... *กมล ทัศนาญชลี*
(นางสาวรัตน์ ศิลรัตน์)

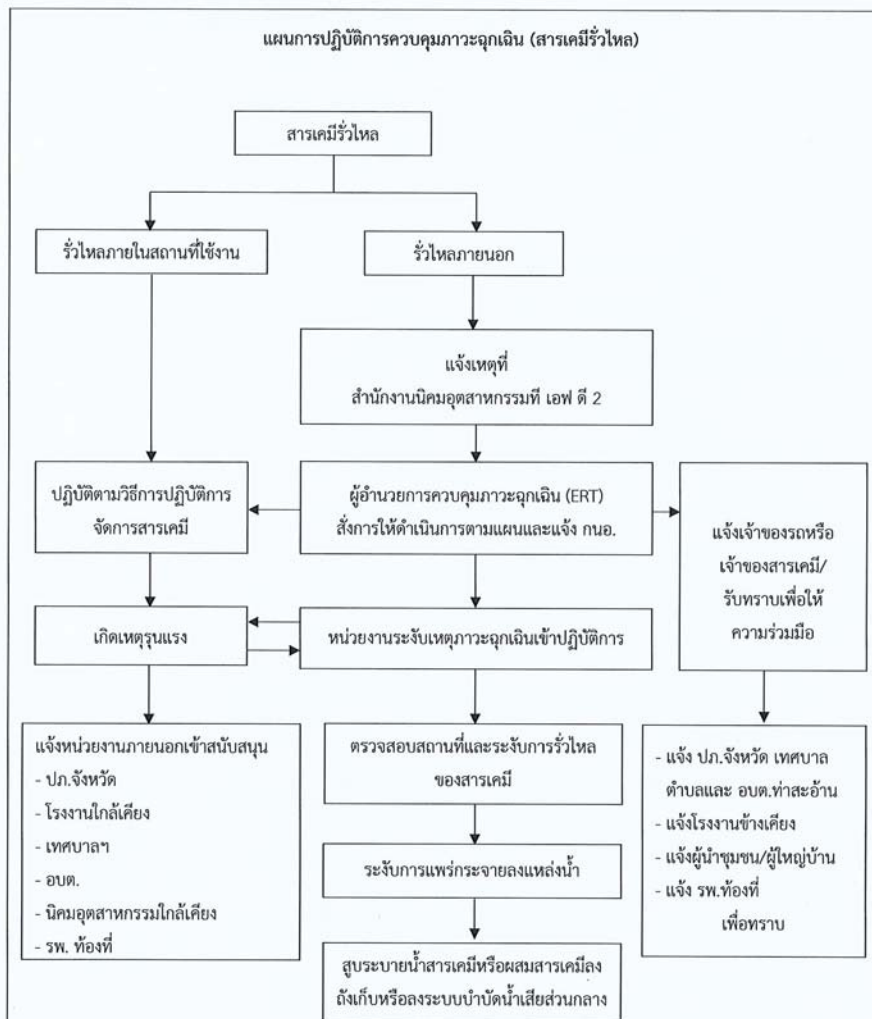
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด

JCK ธันวาคม 2566
หน้า 144/159
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

จำนวน 256

หน้า 144/150



ที่มา : บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน), 2562

รูปที่ 5 แผนการปฏิบัติการควบคุมภาวะฉุกเฉินกรณีสารเคมีรั่วไหล

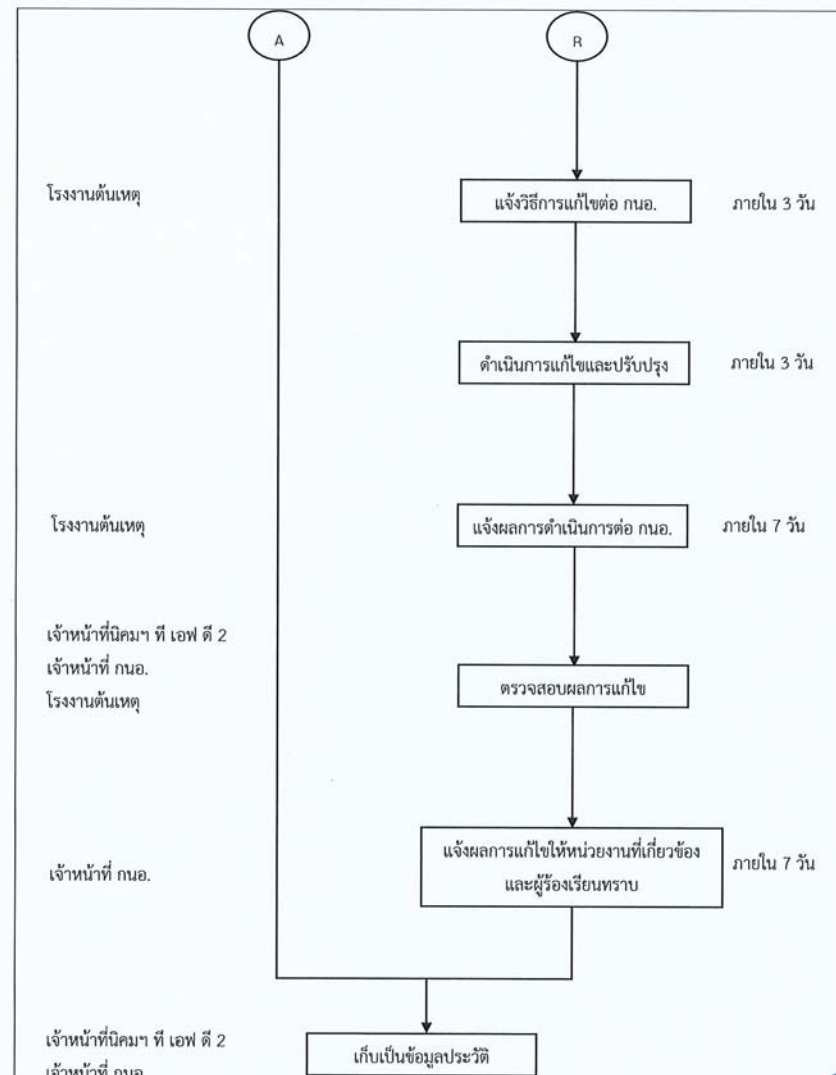
ลงชื่อ..... (นายอภิชาติ เตชะอุบล) (นายภูวดล ธิลปรัตน์) (นางชีวิรัตน์ ธิลปรัตน์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน) ธันวาคม 2566 บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

หน้า 147/159

บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED



รูปที่ 4 (ต่อ) ขั้นตอนการดำเนินงานในการรับเรื่องร้องเรียนและแก้ไขปัญหาการร้องเรียน

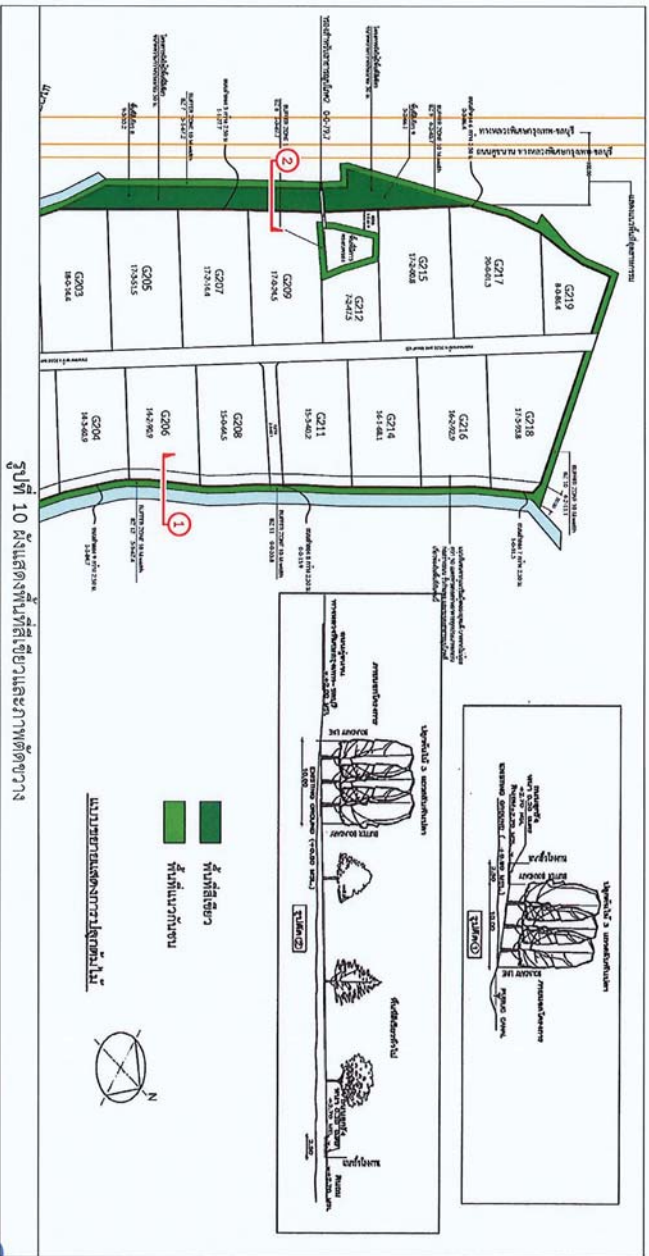
ลงชื่อ..... (นายอภิชาติ เตชะอุบล) (นายภูวดล ธิลปรัตน์) (นางชีวิรัตน์ ธิลปรัตน์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน) ธันวาคม 2566 บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

หน้า 146/159

บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED



ลงชื่อ: *Chunhac*

(นายอภิสิทธิ์ เศรษฐกุล)

กรรมการผู้อำนวยการงาน
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ: *Pa*

(นายฤกษ์วิเศษ เศรษฐกุล)

จำนวน 2566
หน้า 152/159

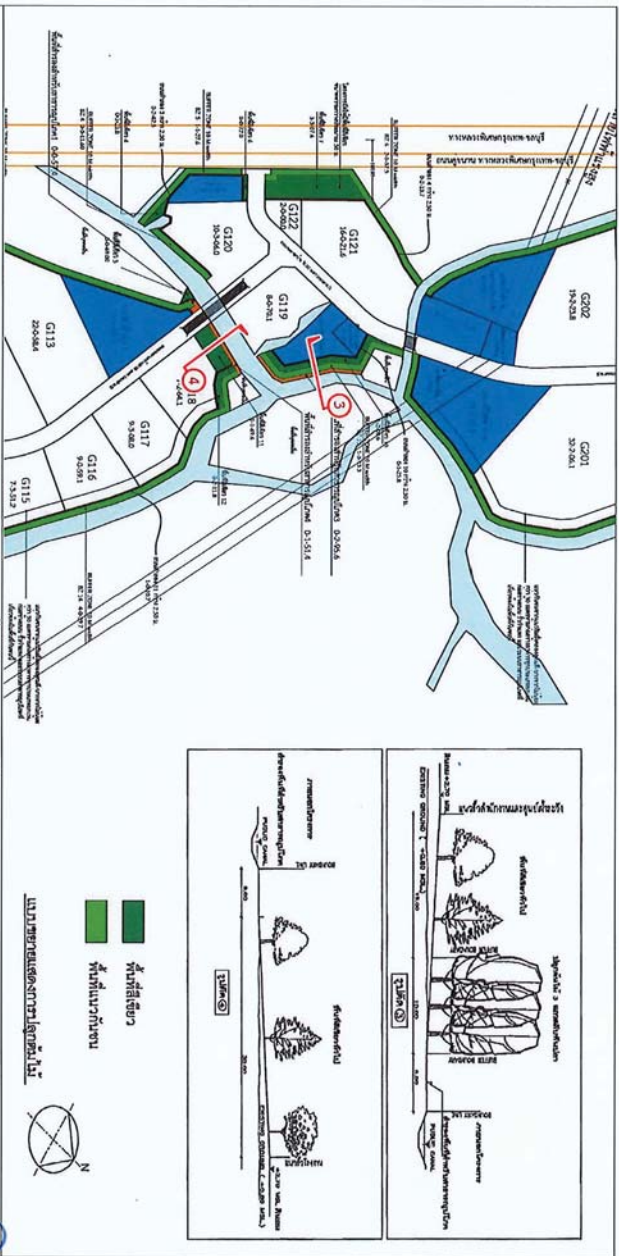
JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

ลงชื่อ: *Int. Pich*

(นางอริรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ
บริษัท ไบโอสเฟียร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด

Fourier Consultants Co., Ltd.



ลงชื่อ: *Chunhac*

(นายอภิสิทธิ์ เศรษฐกุล)

กรรมการผู้อำนวยการงาน
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ: *Pa*

(นายฤกษ์วิเศษ เศรษฐกุล)

จำนวน 2566
หน้า 153/159

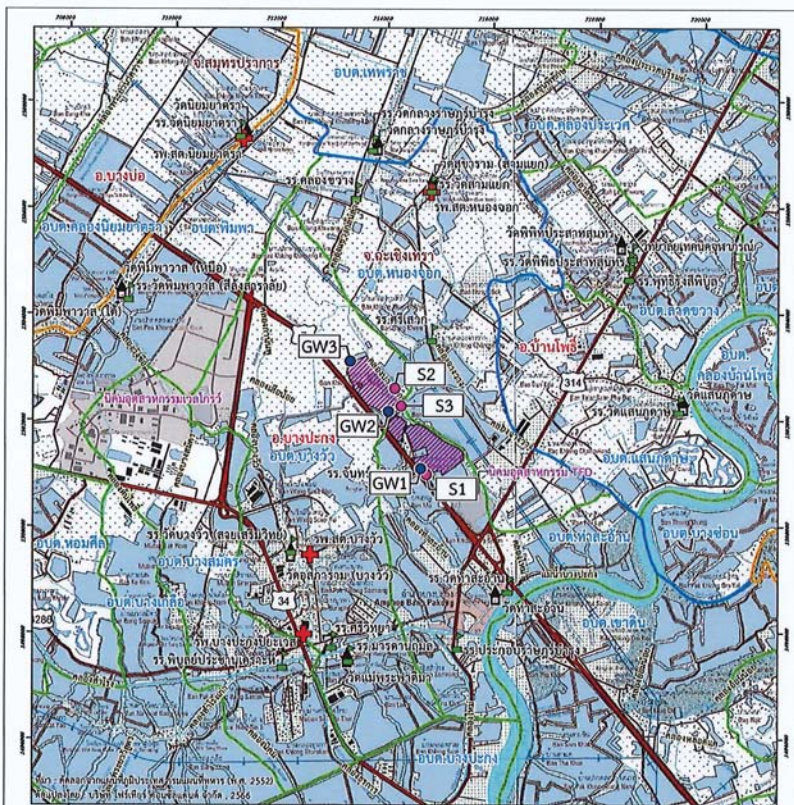
JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

ลงชื่อ: *Int. Pich*

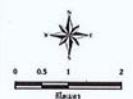
(นางอริรัตน์ ศิลปรัตน์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ
บริษัท ไบโอสเฟียร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด

Fourier Consultants Co., Ltd.



- คำอธิบายสัญลักษณ์
- พื้นที่โครงการ
 - ถนนอุตสาหกรรม
 - ขอบเขตจังหวัด
 - ขอบเขตอำเภอ
 - ขอบเขตตำบล
 - ถนนเส้นหลัก
 - แม่น้ำ
 - ลำคลอง
 - ศาสนสถาน
 - สถานพยาบาล
 - สถานศึกษา
- จุดตรวจวัดคุณภาพน้ำใต้ดิน (GW)
 - GW1 : บริเวณแนวรับขนด้านทิศเหนือเอเทรย์ (Up gradient) จำนวน 1 บ่อ
 - GW2 : บริเวณสถานีไฟฟ้าอ้อย (Down gradient) จำนวน 1 บ่อ
 - GW3 : บริเวณแนวรับขนด้านทิศเหนือเอเทรย์ (Down gradient) จำนวน 1 บ่อ
 - จุดตรวจวัดคุณภาพดิน (S)
 - S1 : บริเวณแนวรับขนด้านทิศเหนือเอเทรย์
 - S2 : บริเวณแนวรับขนด้านทิศเหนือเอเทรย์-บางจาก
 - S3 : บริเวณแนวรับขนด้านทิศเหนือเอเทรย์ 3 บ่อละบ้านหมู่



มาตราส่วน 1 : 55,000
WGS 1984 UTM Zone 47N

Fourtier

บริษัท ไฟฟ์ทียร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด

รูปที่ 15 จุดตรวจวัดคุณภาพดิน และคุณภาพน้ำใต้ดิน

ลงชื่อ... (นายอภิชัย เตชะอุบล)

ลงชื่อ... (นายภูวดรัตน์ เตชะอุบล)

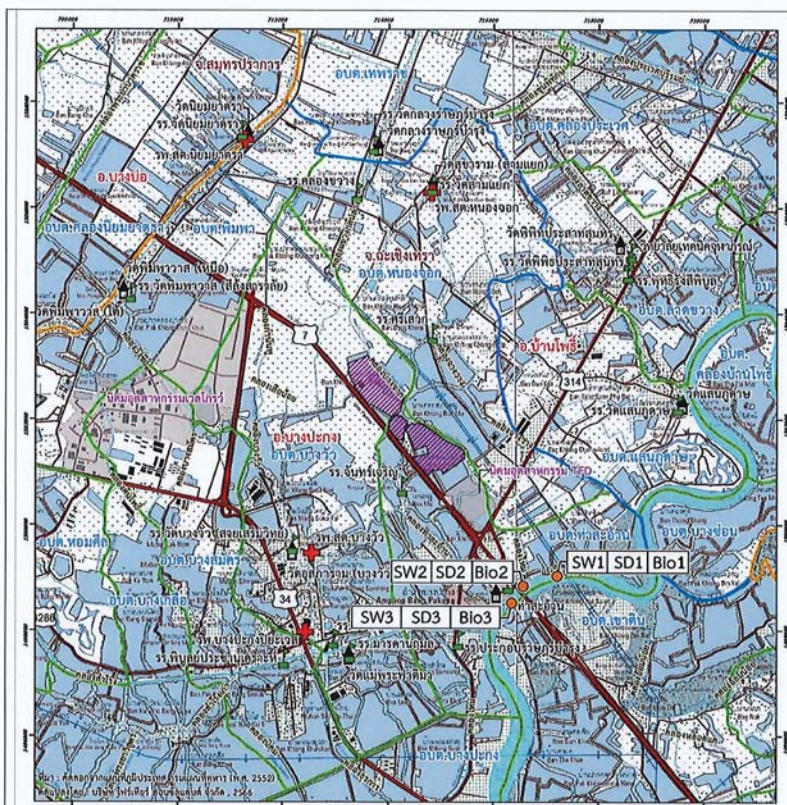
ลงชื่อ... (นางสาวจิรรัตน์ ศิลปรัตน์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

จำนวน 2566
หน้า 159/159

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไฟฟ์ทียร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED



- คำอธิบายสัญลักษณ์
- พื้นที่โครงการ
 - ถนนอุตสาหกรรม
 - ขอบเขตจังหวัด
 - ขอบเขตอำเภอ
 - ขอบเขตตำบล
 - ถนนเส้นหลัก
 - แม่น้ำ
 - ลำคลอง
 - ศาสนสถาน
 - สถานพยาบาล
 - สถานศึกษา
- สถานีตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดิน (SW), ตะกอนดิน (SD) และทรัพยากรชีวภาพทางน้ำ (Bio)
 - SW1, SD1, Bio1 : แม่น้ำบางปะกง ก่อนไหลผ่านจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ ประมาณ 700 ม.
 - SW2, SD2, Bio2 : แม่น้ำบางปะกง บริเวณจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ
 - SW3, SD3, Bio3 : แม่น้ำบางปะกง หลังจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ ประมาณ 300 ม.



มาตราส่วน 1 : 55,000
WGS 1984 UTM Zone 47N

Fourtier

บริษัท ไฟฟ์ทียร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด

รูปที่ 14 จุดตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดิน ตะกอนดิน และทรัพยากรชีวภาพทางน้ำ

ลงชื่อ... (นายอภิชัย เตชะอุบล)

ลงชื่อ... (นายภูวดรัตน์ เตชะอุบล)

ลงชื่อ... (นางสาวจิรรัตน์ ศิลปรัตน์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

จำนวน 2566
หน้า 158/159

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท ไฟฟ์ทียร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด

JCK
บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
JCK INTERNATIONAL PUBLIC COMPANY LIMITED

จดหมายนำส่งรายงานการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไข
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ฉบับประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2566

ที่ ส/67 - 039

วันที่ 25 มกราคม 2567

เรื่อง นำส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที่ เอฟ ดี 2 ระยะดำเนินโครงการ ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
ช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2566

เรียน ผู้ว่าการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

อ้างถึง หนังสือสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ที่ ทส. 1009.3/1607
ลงวันที่ 25 มกราคม 2566

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที่ เอฟ ดี 2
ระยะดำเนินโครงการ ช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2566 จำนวน 3 ชุด
2. ไฟล์อิเล็กทรอนิกส์บันทึกถลงแผ่นซีดี จำนวน 4 แผ่น

กสว. ได้รับเอกสารแล้ว

ตามที่บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน) สำนักงานตั้งอยู่เลขที่ 18 ซอยสาทร 11 แขวง 9 อาคาร
ทีเอฟดี แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120 ได้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคม
อุตสาหกรรม ที่ เอฟ ดี 2 โครงการตั้งอยู่ที่ ตำบลท่าเสา อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา เสนอให้
สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) พิจารณาจนได้ความเห็นชอบแล้ว โดยมีเงื่อนไขให้โครงการ
ต้องจัดส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม ให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง พิจารณาทุก 6 เดือน ปัจจุบันโครงการอยู่ในระยะดำเนินโครงการ โดยบริษัทฯ ได้มอบหมาย
ให้บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนสตรัคติง 1992 จำกัด เป็นผู้ตรวจสอบและจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ระยะดำเนินการ
โครงการ ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2566

บัดนี้การจัดทำรายงานดังกล่าวเสร็จเรียบร้อยแล้ว จึงขอ นำส่งมายังท่านเพื่อพิจารณา และขอให้ท่านนำส่งรายงานผล
การปฏิบัติตามมาตรการฯ ต่อให้สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดฉะเชิงเทรา จำนวน 2 ฉบับ และแผ่น
บันทึกข้อมูล (CD) 2 แผ่น เพื่อนำส่งสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จำนวน 1 ฉบับ และแผ่น
บันทึกข้อมูล (CD) 2 แผ่น

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

(นายอนุกุล อุบลนุช)

กรรมการผู้จัดการ

วิเศษ
31 มก 67

ยืนยันการรับข้อมูลเข้าสู่ระบบอิเล็กทรอนิกส์

เลขที่ Monitor : 256701-1153
ชื่อโครงการ : โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2
รอบรายงาน : ก.ค. 66 - ธ.ค. 66
วันที่ยื่นรายงาน : 31/01/2567
เลขที่ IEE/EIA/EHIA : 11090
ผู้ยื่นรายงาน : พรนภา หลงคำหงษ์
อีเมล : Pornnapa@etc1992.com
โทรศัพท์ : 0815590603



QR Code สำหรับเรียกดูข้อมูลรายงานรายงาน Monitor นี้
โดยท่านสามารถเรียกดูข้อมูลรายงานต่างๆ
ที่เกี่ยวข้องกับโครงการได้ผ่านโมบายแอปพลิเคชัน Smart EIA
อีกหนึ่งช่องทาง

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม



กองพัฒนาระบบการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
Division of Environmental Impact Assessment Development

ภาคผนวกที่ 8

คณะกรรมการเฝ้าระวังผลกระทบสิ่งแวดล้อม



เพื่อโปรดทราบ

(นางนิสา แก้วพินิจ)

ผอ.กกล.

คำสั่งการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

ที่ กอ.๕๓๓ /๒๕๖๖

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการเฝ้าระวังผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี ๒

เพื่อให้เป็นไปตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี ๒ โดยมาตรการดังกล่าวได้กำหนดให้แต่งตั้งคณะกรรมการเฝ้าระวังผลกระทบสิ่งแวดล้อมอันประกอบด้วยผู้แทนภาครัฐ ผู้แทนภาคประชาชน และผู้แทนโครงการฯ เพื่อให้ชุมชนได้มีส่วนร่วมในการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๘ แห่งพระราชบัญญัติการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย พ.ศ. ๒๕๒๒ จึงแต่งตั้งคณะกรรมการเฝ้าระวังผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี ๒ ขึ้น โดยมีองค์ประกอบ หน้าที่และอำนาจ ดังต่อไปนี้

๑. องค์ประกอบ

๑.๑ ภาครัฐการ

- | | |
|--|---------|
| (๑) ผู้อำนวยการสำนักงานนิคมอุตสาหกรรม ทีเอฟดี ๑ - ๒ หรือผู้แทน | กรรมการ |
| (๒) สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดฉะเชิงเทรา หรือผู้แทน | กรรมการ |
| (๓) สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดฉะเชิงเทรา หรือผู้แทน | กรรมการ |
| (๔) นายอำเภอบางปะกง หรือผู้แทน | กรรมการ |
| (๕) สำนักงานสาธารณสุขอำเภอบางปะกง หรือผู้แทน | กรรมการ |

๑.๒ ภาคประชาชน

- | | |
|-------------------------------------|---------|
| (๑) ผู้แทนประชาชนในเขตตำบลท่ามะอ้าน | กรรมการ |
| (๒) ผู้แทนประชาชนในเขตตำบลบางวัว | กรรมการ |
| (๓) ผู้แทนประชาชนในเขตตำบลบางสมัคร | กรรมการ |
| (๔) ผู้แทนประชาชนในเขตตำบลพิมพา | กรรมการ |
| (๕) ผู้แทนประชาชนในเขตตำบลบางปะกง | กรรมการ |
| (๖) ผู้แทนประชาชนในเขตตำบลเขาหิน | กรรมการ |
| (๗) ผู้แทนประชาชนในเขตตำบลหนองจอก | กรรมการ |
| (๘) ผู้แทนประชาชนในเขตตำบลบางเกลือ | กรรมการ |
| (๙) ผู้แทนประชาชนในเขตตำบลแสนภูดาษ | กรรมการ |
| (๑๐) ผู้แทนประชาชนในเขตตำบลลาดขวาง | กรรมการ |
| (๑๑) ผู้แทนประชาชนในเขตตำบลเทพราช | กรรมการ |

เรียน นายอัครพัทธ์ พร้อมเพียรชัย

/(๑๒) ผู้แทน...

(๑๒) ผู้แทนประชาชนในเขตตำบลคลองประเวศ	กรรมการ
(๑๓) ผู้แทนประชาชนในเขตตำบลคลองบ้านโพธิ์	กรรมการ
(๑๔) ผู้แทนประชาชนในเขตตำบลบางซื่อน	กรรมการ
(๑๕) ผู้แทนประชาชนในเขตตำบลคลองนิมยาตรา	กรรมการ
๑.๓ ผู้แทนโครงการ	
ผู้แทนบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)	กรรมการ
จำนวน ๒ คน	

ให้คณะกรรมการประชุมคัดเลือกประธาน ๑ ตำแหน่ง รองประธาน ๑ ตำแหน่ง และเลขานุการ ๑ ตำแหน่ง โดยมีวาระในการดำรงตำแหน่งคราวละ ๒ ปี นับแต่วันที่ได้รับการแต่งตั้ง และอาจได้รับการแต่งตั้งให้เป็นกรรมการได้อีก สำหรับการพ้นจากตำแหน่ง และการประชุมคณะกรรมการฯ ให้เป็นไปตามที่กำหนดในมาตรการฯ

๒. หน้าที่และอำนาจ

๒.๑ พิจารณาสำรวจความต้องการของประชาชน สร้างเสริมความเข้าใจอันดีระหว่างชุมชนกับโครงการ และประสานความร่วมมือกับหน่วยงานอื่นๆ หรือผู้ที่เกี่ยวข้อง ซึ่งรวมถึงการพิจารณางบประมาณในการบริหารจัดการด้านสิ่งแวดล้อมประจำปี

๒.๒ ตรวจเยี่ยมโครงการ รับรู้กระบวนการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม และตามเกณฑ์มาตรฐานของกฎหมายที่เกี่ยวข้อง เพื่อความโปร่งใสในการบริหารจัดการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการ

๒.๓ ร่วมปรึกษาหารือและกำหนดแนวทางการป้องกันและแก้ไขปัญหาที่อาจส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมร่วมกัน

๒.๔ รับเรื่องร้องเรียนและประสานงานในการจัดการเรื่องร้องเรียน

๒.๕ ร่วมเจรจาไกล่เกลี่ยและหาข้อยุติกรณีมีข้อพิพาทปัญหาสิ่งแวดล้อมระหว่างโครงการและชุมชน

๒.๖ ตรวจสอบและพิจารณาค่าชดเชยความเสียหายจากกิจกรรมของโครงการที่ชุมชนได้รับ ทั้งต่อสภาพทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมของชุมชน พืชผลทางการเกษตร สัตว์เลี้ยง สุขภาพอนามัยของชุมชนในกรณีที่ได้รับผลกระทบจากโครงการจริง และในกรณีที่ชุมชนได้รับผลกระทบจากกิจกรรมของโครงการ ทั้งต่อสภาพทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมของชุมชน พืชผลทางการเกษตร สัตว์เลี้ยง สุขภาพอนามัยของชุมชน และผ่านกระบวนการตรวจสอบแน่ชัดแล้วโครงการจะต้องชดเชยความเสียหายที่เกิดขึ้น ดังนี้

(๑) ค่าความเสียหายของพืชผลทางเกษตรและสัตว์เลี้ยงที่เกิดขึ้นจริง โดยใช้ราคากลางของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

(๒) ค่าใช้จ่ายที่ผู้เสียหายต้องเสียไปเบิกค่ารักษาพยาบาล ให้ชดใช้เท่าที่จ่ายจริงตามความจำเป็น

(๓) ค่าขาดประโยชน์ในระหว่างเจ็บป่วย

๓.๑ กรณีผู้เสียหายที่มีรายได้ไม่แน่นอนหรือไม่มีรายได้ประจำ หากระหว่างเจ็บป่วยต้องขาดประโยชน์ไป ให้ชดใช้ความเสียหายตามช่วงเวลาที่ยุ่เสียหายไม่สามารถไปทำงานได้ โดยคำนวณตามอัตราค่าจ้างขั้นต่ำรายวันตามกฎหมายว่าด้วยการคุ้มครองแรงงานตามเขตจังหวัด ซึ่งเป็นภูมิลำเนาของผู้เสียหาย ณ วันที่ได้รับความเสียหาย

๓.๒ กรณีผู้เสียหายที่มีรายได้ประจำ หากระหว่างเจ็บป่วยไม่สามารถไปทำงานได้ และไม่ได้รับค่าจ้างหรือค่าตอบแทนจากนายจ้าง ให้ชดใช้ความเสียหายตามช่วงเวลาที่ยุ่เสียหายไม่สามารถไปทำงานได้ โดยคำนวณตามอัตราค่าจ้างหรือค่าตอบแทนที่นายจ้างหรือหน่วยงานต้นสังกัดจ่ายให้ ณ วันที่ได้รับความเสียหาย

๒.๗ สรุปผลการดำเนินงานของโครงการ และรายงานให้ผู้ว่าการทราบหรือพิจารณาเป็นระยะ

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๓๑ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๖



(นายวิริศ อัมระปาล)

ผู้ว่าการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

ที่ อก 5105.2.5/ 0006



สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมทีเอฟดี 2

เลขที่ 1 หมู่ 5 ตำบลท่าสะพาน

อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา 24130

๒๑ กุมภาพันธ์ 2567

เรื่อง การประชุมคณะกรรมการเฝ้าระวังผลกระทบสิ่งแวดล้อม นิคมอุตสาหกรรมทีเอฟดี 2 ครั้งที่ 1 ประจำปี 2567
เรียน ผู้จัดการโครงการนิคมอุตสาหกรรมทีเอฟดี

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. คำสั่งการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่ 357/2566 ลงวันที่ 31 พฤษภาคม 2566
เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการเฝ้าระวังผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมทีเอฟดี 2
2. ระเบียบวาระการประชุม

ตามที่ การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.) ได้มีการแต่งตั้งคณะกรรมการเฝ้าระวังผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมทีเอฟดี 2 เพื่อให้ชุมชนได้มีส่วนร่วมในการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตลอดจนให้ข้อคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะในการดำเนินงานเรื่องต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับสิ่งแวดล้อมของนิคมอุตสาหกรรม รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย 1 นั้น

ในการนี้ สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมทีเอฟดี 2 (สน.ทด. 2) ได้กำหนดจัดให้มีการประชุมคณะกรรมการเฝ้าระวังผลกระทบสิ่งแวดล้อมนิคมอุตสาหกรรมทีเอฟดี 2 ครั้งที่ 1 ประจำปี 2567 ในวันจันทร์ที่ 18 มีนาคม 2567 ระหว่างเวลา 09.00 - 12.00 น. ณ ชั้น 2 อาคารสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมทีเอฟดี โดยมีระเบียบวาระการประชุมตาม สิ่งที่ส่งมาด้วย 2 ทั้งนี้ สน.ทด. 2 จึงขอความอนุเคราะห์จากท่านในการจัดเตรียมข้อมูลในการนำเสนอต่อคณะกรรมการฯ รวมทั้งจัดเตรียมห้องประชุม โดยมีผู้เข้าร่วมประชุม จำนวนประมาณ 35 คน และขอเรียนเชิญท่านหรือผู้ที่เกี่ยวข้องร่วมการประชุมดังกล่าว ตามวัน เวลา ที่กำหนด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(นางสาวจุฬารณีย์ ปานิชย์วัฒนานนท์)

ผู้อำนวยการสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมทีเอฟดี 1-2

ปฏิบัติงานแทนผู้ว่าการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมทีเอฟดี 2

โทรศัพท์ 0 3809 0888, 0 3809 0899 ต่อ 101

โทรสาร 0 3857 8759

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ ieat.tfd@gmail.com



คำสั่งการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

ที่ ๐๓๕๐๓ /๒๕๖๖

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการเฝ้าระวังผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี ๒

เพื่อให้เป็นไปตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี ๒ โดยมาตรการดังกล่าวได้กำหนดให้แต่งตั้งคณะกรรมการเฝ้าระวังผลกระทบสิ่งแวดล้อมอันประกอบด้วยผู้แทนภาครัฐ ผู้แทนภาคประชาชน และผู้แทนโครงการฯ เพื่อให้ชุมชนได้มีส่วนร่วมในการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๘ แห่งพระราชบัญญัติการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย พ.ศ. ๒๕๒๒ จึงแต่งตั้งคณะกรรมการเฝ้าระวังผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี ๒ ขึ้น โดยมีองค์ประกอบ หน้าที่และอำนาจ ดังต่อไปนี้

๑. องค์ประกอบ

๑.๑ ภาครัฐการ

- | | |
|---|---------|
| (๑) ผู้อำนวยการสำนักงานนิคมอุตสาหกรรม ทีเอฟดี ๑ - ๒ | กรรมการ |
| หรือผู้แทน | |
| (๒) สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดฉะเชิงเทรา หรือผู้แทน | กรรมการ |
| (๓) สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม | กรรมการ |
| จังหวัดฉะเชิงเทรา หรือผู้แทน | |
| (๔) นายอำเภอบางปะกง หรือผู้แทน | กรรมการ |
| (๕) สำนักงานสาธารณสุขอำเภอบางปะกง หรือผู้แทน | กรรมการ |

๑.๒ ภาคประชาชน

- | | |
|-------------------------------------|---------|
| (๑) ผู้แทนประชาชนในเขตตำบลท่าสะอ้าน | กรรมการ |
| (๒) ผู้แทนประชาชนในเขตตำบลบางวัว | กรรมการ |
| (๓) ผู้แทนประชาชนในเขตตำบลบางสมัคร | กรรมการ |
| (๔) ผู้แทนประชาชนในเขตตำบลพิมพา | กรรมการ |
| (๕) ผู้แทนประชาชนในเขตตำบลบางปะกง | กรรมการ |
| (๖) ผู้แทนประชาชนในเขตตำบลเขาหิน | กรรมการ |
| (๗) ผู้แทนประชาชนในเขตตำบลหนองจอก | กรรมการ |
| (๘) ผู้แทนประชาชนในเขตตำบลบางเกลือ | กรรมการ |
| (๙) ผู้แทนประชาชนในเขตตำบลแสนภูดาษ | กรรมการ |
| (๑๐) ผู้แทนประชาชนในเขตตำบลลาดขวาง | กรรมการ |
| (๑๑) ผู้แทนประชาชนในเขตตำบลเทพราช | กรรมการ |

(๑๒) ผู้แทนประชาชนในเขตตำบลคลองประเวศ	กรรมการ
(๑๓) ผู้แทนประชาชนในเขตตำบลคลองบ้านโพธิ์	กรรมการ
(๑๔) ผู้แทนประชาชนในเขตตำบลบางซ่อน	กรรมการ
(๑๕) ผู้แทนประชาชนในเขตตำบลคลองนิยมยาตรา	กรรมการ
๑.๓ ผู้แทนโครงการ	
ผู้แทนบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)	กรรมการ
จำนวน ๒ คน	

ให้คณะกรรมการประชุมคัดเลือกประธาน ๑ ตำแหน่ง รองประธาน ๑ ตำแหน่ง และเลขานุการ ๑ ตำแหน่ง โดยมีวาระในการดำรงตำแหน่งคราวละ ๒ ปี นับแต่วันที่ได้รับการแต่งตั้ง และอาจได้รับการแต่งตั้งให้เป็นกรรมการได้อีก สำหรับการพ้นจากตำแหน่ง และการประชุมคณะกรรมการฯ ให้เป็นไปตามที่กำหนดในมาตรการฯ

๒. หน้าที่และอำนาจ

๒.๑ พิจารณาสารวจความต้องการของประชาชน สร้างเสริมความเข้าใจอันดีระหว่างชุมชนกับโครงการ และประสานความร่วมมือกับหน่วยงานอื่นๆ หรือผู้ที่เกี่ยวข้อง ซึ่งรวมถึงการพิจารณางบประมาณในการบริหารจัดการด้านสิ่งแวดล้อมประจำปี

๒.๒ ตรวจสอบโครงการ รับรู้กระบวนการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม และตามเกณฑ์มาตรฐานของกฎหมายที่เกี่ยวข้อง เพื่อความโปร่งใสในการบริหารจัดการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการ

๒.๓ ร่วมปรึกษาหารือและกำหนดแนวทางการป้องกันและแก้ไขปัญหที่อาจส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมร่วมกัน

๒.๔ รับเรื่องร้องเรียนและประสานงานในการจัดการเรื่องร้องเรียน

๒.๕ ร่วมเจรจาไกล่เกลี่ยและหาข้อยุติกรณีมีข้อพิพาทปัญหาสิ่งแวดล้อมระหว่างโครงการและชุมชน

๒.๖ ตรวจสอบและพิจารณาค่าชดเชยความเสียหายจากกิจกรรมของโครงการที่ชุมชนได้รับ ทั้งต่อสภาพทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมของชุมชน พืชผลทางการเกษตร สัตว์เลี้ยง สุขภาพอนามัยของชุมชนในกรณีที่ได้รับผลกระทบจากโครงการจริง และในกรณีที่ชุมชนได้รับผลกระทบจากกิจการของโครงการ ทั้งต่อสภาพทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมของชุมชน พืชผลทางการเกษตร สัตว์เลี้ยง สุขภาพอนามัยของชุมชน และผ่านกระบวนการตรวจสอบแน่ชัดแล้วโครงการจะต้องชดเชยความเสียหายที่เกิดขึ้น ดังนี้

(๑) ค่าความเสียหายของพืชผลทางการเกษตรและสัตว์เลี้ยงที่เกิดขึ้นจริง โดยใช้ราคากลางของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

(๒) ค่าใช้จ่ายที่ผู้เสียหายต้องเสียไปเบิกค่ารักษาพยาบาล ให้ชดใช้เท่าที่จ่ายจริงตามความจำเป็น

(๓) ค่าขาดประโยชน์ในระหว่างเจ็บป่วย

๓.๑ กรณีผู้เสียหายที่มีรายได้ไม่แน่นอนหรือไม่มีรายได้ประจำ หากระหว่างเจ็บป่วยต้องขาดประโยชน์ไป ให้ชดใช้ความเสียหายตามช่วงเวลาที่ผู้เสียหายไม่สามารถไปทำงานได้ โดยคำนวณตามอัตราค่าจ้างขั้นต่ำรายวันตามกฎหมายว่าด้วยการคุ้มครองแรงงานตามเขตจังหวัด ซึ่งเป็นภูมิลำเนาของผู้เสียหาย ณ วันที่ได้รับความเสียหาย

๓.๒ กรณีผู้เสียหายที่มีรายได้ประจำ หากระหว่างเจ็บป่วยไม่สามารถไปทำงานได้ และไม่ได้รับค่าจ้างหรือค่าตอบแทนจากนายจ้าง ให้ชดใช้ความเสียหายตามช่วงเวลาที่ผู้เสียหายไม่สามารถไปทำงานได้ โดยคำนวณตามอัตราค่าจ้างหรือค่าตอบแทนที่นายจ้างหรือหน่วยงานต้นสังกัดจ่ายให้ ณ วันที่ได้รับความเสียหาย

๒.๗ สรุปผลการดำเนินงานของโครงการ และรายงานให้ผู้ว่าการทราบหรือพิจารณาเป็นระยะ

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๓๑ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๖



(นายวิริศ อัมระปาล)

ผู้ว่าการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย



ระเบียบวาระการประชุม

คณะกรรมการเฝ้าระวังผลกระทบสิ่งแวดล้อมนิคมอุตสาหกรรมทีเอฟดี 2 ครั้งที่ 1 ประจำปี 2567
วันจันทร์ที่ 18 มีนาคม 2567 เวลา 09.00 - 12.00 น.
ณ ห้องประชุมอาคารสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมทีเอฟดี ชั้น 2

- | | |
|-----------|--|
| วาระที่ 1 | เรื่องประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ |
| วาระที่ 2 | <p>เรื่องเพื่อทราบ</p> <p>2.1 รายละเอียดโครงการนิคมอุตสาหกรรมทีเอฟดี 2</p> <p>2.2 นำเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม และการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม นิคมอุตสาหกรรมทีเอฟดี 2 รอบเดือน กรกฎาคม – ธันวาคม 2566</p> |
| วาระที่ ๓ | เรื่องอื่นๆ (ถ้ามี) |
-

ที่ อก 5105.2.5/ว0023



สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมทีเอฟดี 2

เลขที่ 1 หมู่ 5 ตำบลท่าสะพาน

อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา 24130

23 เมษายน 2567

เรื่อง การแก้ไขรายงานการประชุมคณะกรรมการการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม นิคมอุตสาหกรรมทีเอฟดี 2

เรียน ผู้จัดการบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

อ้างถึง หนังสือสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมทีเอฟดี 2 ที่ อก 5105.2.5/ว0018 ลงวันที่ 3 เมษายน 2567

เรื่อง ขอจัดส่งรายงานการประชุมคณะกรรมการการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม นิคมอุตสาหกรรมทีเอฟดี 2
สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานการประชุมคณะกรรมการการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม นิคมอุตสาหกรรมทีเอฟดี 2
จำนวน 10 แผ่น

ตามที่อ้างถึง สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมทีเอฟดี 2 (สน.ทต.2) ได้จัดส่งรายงานการประชุมรายงาน
การประชุมคณะกรรมการการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม นิคมอุตสาหกรรมทีเอฟดี 2 ต่อมาสำนักทรัพยากรธรรมชาติ
และสิ่งแวดล้อมจังหวัดฉะเชิงเทรา ได้แจ้งเพื่อขอแก้ไขรายงานการประชุม นั้น

ในการนี้ สน.ทต.2 ได้ดำเนินการแก้ไขรายงานการประชุมดังกล่าวข้างต้นเรียบร้อยแล้ว จึงขอจัดส่ง
รายงานการประชุมดังกล่าวให้ท่านทราบรายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

(นางสาวจุฬารณีย์ พานิชย์วัฒนานนท์)

ผู้อำนวยการสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมทีเอฟดี 1-2

สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมทีเอฟดี 2

โทรศัพท์ 0 3809 0888, 0 3809 0899 ต่อ 101

โทรสาร 0 3857 8759

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ ieat.tfd@gmail.com

รายงานการประชุม

คณะกรรมการการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมในนิคมอุตสาหกรรม

ที่อยู่ในความรับผิดชอบกำกับดูแลของสายงานปฏิบัติการ 2

วันจันทร์ที่ 18 มีนาคม 2567 เวลา 09.00 – 12.00 น.

ณ. ห้องประชุมอาคารสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมทีเอฟดี (ชั้น 2)

.....

ผู้เข้าประชุม

- | | |
|---|---------------|
| 1. นายเคนทร์ เทียงมณี
ปลัดอำเภอบางปะกง | ประธานกรรมการ |
| 2. นางสาวจริยาภรณ์ เพ็ชรชู
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดฉะเชิงเทรา | กรรมการ |
| 3. นางสาวบุษกร รำไพยะกุล
นักวิชาการสาธารณสุข สำนักงานสาธารณสุขอำเภอบางปะกง | กรรมการ |
| 4. นาวาตรีเอกราช กิจหวัง
ผู้อำนวยการกองสาธารณสุข เทศบาลตำบลพิมพา | กรรมการ |
| 5. นายนนทวัฒน์ สรรักษ์
ผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้านหมู่ 5 ตำบลท่าสะอ้าน | กรรมการ |
| 6. นายมานพ สร้อยถาวร
กำนันตำบลหนองจอก | กรรมการ |
| 7. นางวาสนา ขำแดง
สารวัตรกำนันตำบลบางวัว | กรรมการ |
| 8. นายโชคทวี อันถาวร
กำนันตำบลเขาหิน | กรรมการ |
| 9. นายบุญญฤทธิ์ วิศิษฎ์อนุพงษ์
ผู้จัดการนิคมอุตสาหกรรมทีเอฟดี | กรรมการ |
| 10. นายเอกร จงวุฒิภูมัย
ผู้ประสานงานอาวุโสในนิคมอุตสาหกรรมทีเอฟดี | กรรมการ |
| 11. นางสาวจุฬารัตน์ พานิชย์วัฒนานนท์
ผู้อำนวยการสำนักงานนิคมทีเอฟดี 1-2 | เลขานุการ |

ผู้ไม่มาประชุม

1. นายอนวัช ปูนอน	วิศวกรปฏิบัติการ	ติตราชการ
2. นายศรัญ เพ็ชรเจริญ	กำนันตำบลบางสมัคร	ติตราชการ
3. นายธาดุทอง บุญรอด	กำนันตำบลบางปะกง	ติตราชการ
4. นายสมนึก หลงเจริญ	กำนันตำบลบางเกลือ	ติตราชการ
5. นายรังสรรค์ มั่นคง	กำนันตำบลแสนภูดาษ	ติตราชการ
6. นายยงยุทธ กุลละวนิชย์	กำนันตำบลลาดขวาง	ติตราชการ
7. นายพงศ์พัศ นิลโต	กำนันตำบลเทพราช	ติตราชการ
8. นายยงยุทธ เนตรแก้ว	กำนันตำบลคลองประเวศ	ติตราชการ
9. นายสุเทพ พ่วงศรีนวล	กำนันตำบลบ้านโพธิ์	ติตราชการ
10. นายประยูร พัดทอง	กำนันตำบลบางซ่อน	ติตราชการ
11. นายระพีณ ทองยา	กำนันตำบลคลองนิมมยาดรา	ติตราชการ

ผู้เข้าร่วมประชุม

1. นางสาวกนกวรรณ รอดเจริญ	นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ
2. นายไกรสร ทรัพย์คง	พนักงานอำเภอบางปะกง
3. นายสายชล พุ่มเจริญ	อาสาสมัครประจำอำเภอบางปะกง
4. นางสาวสุชารีย์ จงวิมานสินธุ์	นักบริหารงานนิคมอุตสาหกรรม 7 นิคมอุตสาหกรรมทีเอฟดี
5. นายธนา สุวคิน	วิศวกร 6 นิคมอุตสาหกรรมทีเอฟดี
6. นางสาวณัฐอนงค์ ไคว้สมบูรณ์	วิศวกร 5 นิคมอุตสาหกรรมทีเอฟดี
7. นางสาวพร่างพนานต์ ช่วงพิทักษ์	ธุรการ

เริ่มประชุมเวลา 09.00 น.

ระเบียบวาระที่ 1 เรื่องประธานแจ้งที่ประชุมทราบ

ประธานในที่ประชุมแจ้งว่า ตามที่ได้มีการแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมในนิคมอุตสาหกรรม โดยมี

- 1) ปลัดอำเภอบางปะกง เป็นประธานกรรมการ
- 2) ผู้แทนจากสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดฉะเชิงเทรา เป็นรองประธานกรรมการ
- 3) ผู้อำนวยการสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมทีเอฟดี 2 เป็นเลขานุการ
- 4) ผู้แทนชุมชนโดยรอบนิคมอุตสาหกรรมทีเอฟดี เป็นกรรมการ

โดยกรรมการมีหน้าที่ในการติดตามการดำเนินงานเรื่องสิ่งแวดล้อมในนิคมอุตสาหกรรมทีเอฟดี 2 ผลกระทบทางสิ่งแวดล้อม การมีส่วนร่วมกับชุมชน การรายงานผลการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมในนิคมอุตสาหกรรมทีเอฟดี 2 การเข้าไปดูแล ตรวจสอบ และแก้ไขปัญหาสิ่งแวดล้อมให้กับผู้ที่ได้รับผลกระทบ

มติที่ประชุม รับทราบ

ระเบียบวาระที่ 2 เรื่องเพื่อทราบ

เรื่องที่ 2.1 รายงานการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน แก้ไขผลกระทบและติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมประจำเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2566 โครงการนิคมอุตสาหกรรมทีเอฟดี 2

ที่ปรึกษาผู้จัดทำรายงาน EIA โครงการนิคมอุตสาหกรรมทีเอฟดี 2 เป็นผู้นำเสนอ ดังนี้

2.1.1 รายละเอียดข้อมูลทั่วไป โครงการนิคมอุตสาหกรรมทีเอฟดี 2

โครงการนิคมอุตสาหกรรมทีเอฟดี 2 โดยบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน) ร่วมกับการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย สถานที่ตั้ง ตำบลท่าสะพาน และตำบลบางวัว อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา โครงการผ่านการพิจารณาของคณะกรรมการผู้ชำนาญการตามหนังสือเลขที่ ทส.1009.3/9631 ลงวันที่ 1 สิงหาคม 2560 และ ทส.1009.3/1607 ลงวันที่ 25 มกราคม 2566

นิคมอุตสาหกรรมทีเอฟดี 2 มีพื้นที่โครงการ 833 ไร่ 1 งาน 5.09 ตารางวา เป็นเขตอุตสาหกรรมทั่วไป 516 ไร่ 2 งาน 89.6 ตารางวา เขตประกอบการเสรี 101 ไร่ 2 งาน 46.4 ตารางวา พื้นที่สาธารณูปโภค 130 ไร่ 1 งาน 61.6 ตารางวา พื้นที่สีเขียวและแนวกันชน 84 ไร่ 2 งาน 8.3 ตารางวา ทิศเหนือติดกับพื้นที่เกษตรกรรมของชุมชนในตำบลหนองจอก ทิศใต้ติดกับนิคมอุตสาหกรรมทีเอฟดี 1 ทิศตะวันออกติดกับคลองอุดมดี – บางจาก ทิศตะวันตกติดกับทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองหมายเลข 7 (มอเตอร์เวย์)

2.1.1.1 ระบบสาธารณูปโภคของโครงการ

- 1) ระบบผลิตน้ำประปา อัตราการผลิต 2,800 ลบ.ม./วัน
- 2) ระบบบำบัดน้ำเสีย ความสามารถในการบำบัดสูงสุด 4,100 ลบ.ม./วัน
- 3) ระบบระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม ใช้เป็นรางระบายน้ำฝนแบบเปิด
- 4) ระบบไฟฟ้า : การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคบางปะกง เป็นผู้ให้บริการจ่ายไฟฟ้าให้โรงงาน ภายในโครงการโดยปักเสาและเสไฟฟ้าแรงดัน 22kV/แรงดัน 115kV
- 5) ระบบถนน สายประธาน 4 ช่องการจราจร สายรองประธาน 4, 2 ช่องการจราจร
- 6) ระบบสะพาน มีสะพานทั้งหมด 3 จุด
- 7) ระบบน้ำดับเพลิง มีรถดับเพลิงขนาด 4,000 ลิตร หัวจ่ายน้ำดับเพลิงแบบหัวกลม บ่อหน่วยน้ำ ความจุรวม 172,281 ลบ.ม.

2.1.2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

2.1.2.1 เรื่องทั่วไป

1) นิคมอุตสาหกรรมทีเอฟดี 2 มีการติดตามผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมมีค่าเป็นไปตามมาตรฐาน โครงการได้จัดหาหน่วยงานกลางคือ บริษัท อีสเทิร์นไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด ในการจัดทำและเสนอรายงานผลส่งหน่วยงานอนุญาตทุก 6 เดือน

2) การวางผังแม่บทจัดให้มีพื้นที่สีเขียวและแนวกันชน ความกว้างประมาณ 10 เมตร โดยรอบพื้นที่ และมีการกำจัดวัชพืช ขุดลอกคูคลองสาธารณะที่อยู่ภายในพื้นที่โครงการให้อยู่ในสภาพที่เหมาะสม ปรับปรุงให้มีสภาพที่ดีขึ้น เพื่อสะดวกในการใช้ประโยชน์ของประชาชน

3) มีการกำหนดหลักเกณฑ์ในการคัดเลือกประเภทและชนิดโรงงานอุตสาหกรรมที่เข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการตามกลุ่มเป้าหมายที่กำหนดไว้ในมาตรการอย่างเคร่งครัด

4) โครงการกำหนดข้อปฏิบัติตามมาตรฐานและข้อกำหนดสำหรับการประกอบกิจการในนิคมอุตสาหกรรมฯ เป็นเอกสารแนบท้ายสัญญาซื้อขาย การจัดทำ การตรวจสอบข้อมูลโรงงานก่อนที่จะเซ็นสัญญา เพื่อเข้ามาประกอบการในพื้นที่โครงการ และจัดให้มีศูนย์เฝ้าระวังและควบคุมคุณภาพสิ่งแวดล้อม (Environmental Monitoring and Control Center : EMC) ปัจจุบันใช้ร่วมกับทางนิคมอุตสาหกรรมทีเอฟดี 1

2.1.2.2 ทรัพยากรทางกายภาพ

1) ทรัพยากรดิน

โครงการมีการสุ่มตัวอย่างดินเพื่อวิเคราะห์ปริมาณโลหะหนักในดินก่อนการใช้น้ำทิ้ง หลังผ่านการบำบัดแล้วในการรดน้ำต้นไม้ในพื้นที่สีเขียวของโครงการ

การตรวจวัดครั้งล่าสุด เมื่อวันที่ 12 ธันวาคม 2566 พบว่ามีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน

2) คุณภาพอากาศ

กำหนดให้โรงงานอุตสาหกรรมที่ตั้งอยู่ภายในพื้นที่โครงการ ต้องมีการตรวจวัดการระบายมลพิษจากปล่องของโรงงาน

ปัจจุบันมีโรงงานที่เปิดดำเนินการแล้ว 2 โรงงานและทั้ง 2 โรงงานไม่มีปล่องระบายมลพิษ และปัจจุบันอยู่ระหว่างดำเนินการตามแผนการติดตั้งสถานีตรวจวัดคุณภาพอากาศแบบอัตโนมัติภายในพื้นที่นิคมอุตสาหกรรม จำนวน 1 สถานี

3) เสียง

โครงการมีการกำหนดให้โรงงานที่จะเข้ามาตั้งในโครงการต้องมีมาตรการลดระดับเสียงดังจากแหล่งกำเนิดอย่างเคร่งครัด มีการจัดสรรพื้นที่ในการตั้งโรงงานตั้งอยู่ห่างจากพื้นที่ชุมชน หมู่ 3 บ้านคลองบ้านหมู่ ปัจจุบันโรงงานที่เข้ามาตั้งยังไม่มีโรงงานที่เกิดเสียงดัง แต่ทางโครงการมีมาตรการเพื่อควบคุมโรงงานที่ก่อให้เกิดเสียงดัง เช่น เสนอแนวทางการลดการเกิดการกระแทกหรือการสั่นสะเทือน

4) น้ำใช้

มีการติดตั้งระบบผลิตน้ำประปา จำนวน 1 ชุด โดยมีกำลังการผลิตสูงสุด 2,800 ลบ.ม./วัน และโครงการรับน้ำดิบจากบริษัท จัดการและพัฒนาทรัพยากรน้ำภาคตะวันออก จำกัด (มหาชน) หรือ EAST WATER

5) คุณภาพน้ำ

กำหนดให้โรงงานที่เข้ามาตั้งภายในโครงการต้องแจ้งปริมาณและลักษณะสมบัติของน้ำเสียต่อโครงการ มีการสุ่มตรวจสอบคุณภาพน้ำเสียจากโรงงาน ที่ระบายสู่ระบบน้ำเสียส่วนกลางเป็นประจำเดือนละ 1 ครั้ง หากพบว่าคุณภาพน้ำเสียของโรงงานมีค่าสูงเกินเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดไว้ จะแจ้งเตือนให้ทำการปรับปรุงแก้ไขทันทีเพื่อป้องกันผลกระทบต่อระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง

โครงการมีการสร้างท่อระบายน้ำเสียแยกออกจากรางระบายน้ำฝน มีเจ้าหน้าที่คอยควบคุมดูแลการเชื่อมต่อท่อระบายน้ำเสียของโรงงานกับท่อรวบรวมน้ำเสียของโครงการให้อยู่ในตำแหน่งที่เหมาะสมตามที่ออกแบบ มีการตรวจสอบอยู่เป็นระยะ หากมีการชำรุดเสียหายจะเร่งดำเนินการแก้ไขทันที

โครงการมีการจัดสร้างระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทางชีวภาพเป็นระบบ Sequencing Batch Reactor (SBR) จำนวน 1 ชุด อัตราการบำบัด 1,100 ลบ.ม./วัน และระบบบำบัดน้ำเสียระบบ Membrane Bio Reactor (MBR) อัตราการบำบัด 3,000 ลบ.ม./วัน รวม 4,100 ลบ.ม./วัน และมีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้ประสบการณ์และความชำนาญในการควบคุมดูแลระบบบำบัดน้ำเสีย และได้รับการขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรมแล้ว

6) คุณภาพน้ำใต้ดิน

มีการตรวจวัดคุณภาพน้ำใต้ดินทั้งหมด 3 สถานี ได้แก่ บริเวณแนวกันชนด้านติดถนนมอเตอร์เวย์, บริเวณสถานีไฟฟ้าย่อย และบริเวณแนวกันชนด้านทิศเหนือของโครงการ

2.1.2.3 คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์

1) การใช้ประโยชน์ที่ดิน

โครงการได้มีการจัดให้มีพื้นที่สีเขียว และแนวกันชนความกว้างประมาณ 10 เมตร โดยรอบพื้นที่ ตามที่มาตรการฯ กำหนดไว้ และมีการเว้นแนวเป็นทางเข้า – ออกกว้าง 4 เมตร

2) การคมนาคมขนส่ง

โครงการกำหนดให้มีการจำกัดความเร็วของยานพาหนะภายในพื้นที่โครงการให้ไม่เกิน 40 กม./ชม. จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยตามจุดต่างๆ และมีการติดตั้งสัญญาณไฟกระพริบบริเวณทางเข้า – ออกโครงการ

3) การระบายน้ำและการควบคุมน้ำท่วม

โครงการได้จัดสร้างรางระบายน้ำตามแนวนอนภายในโครงการทั้ง 2 ด้าน เพื่อกักเก็บและรวบรวมน้ำฝนที่ตกในพื้นที่โครงการสู่บ่อหน่วงน้ำ และโครงการได้จัดสร้างบ่อหน่วงน้ำ จำนวน 4 บ่อ ขนาดไม่น้อยกว่า 153,423 ลูกบาศก์เมตร เพื่อบรรจุน้ำฝนที่ตกภายในพื้นที่โครงการอย่างเพียงพอ

4) การจัดการมูลฝอยสิ่งปฏิกูลและของเสียอันตราย

มูลฝอยสิ่งปฏิกูลที่เกิดจากกิจกรรมของโครงการ มีเพียงขยะมูลฝอยทั่วไป กำหนดให้แต่ละโรงงานมีการคัดแยกขยะมูลฝอยแล้วดำเนินการส่งกำจัด ซึ่งทางอบต. ท่าสะพานจะเป็นผู้มาเก็บขนออกไปกำจัด

สิ่งปฏิกูลฯ ที่ไม่ใช่ของเสียอันตรายแบบของเสียอันตราย โรงงานจะติดต่อให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมเข้ามาเก็บขนจากโรงงานไปกำจัดและส่งรายงานการขนส่งกับทางนิคมฯ รับทราบ

2.1.2.4 คุณค่าคุณภาพชีวิต

1) สภาพเศรษฐกิจสังคม

โครงการจัดทำแผนงานกิจกรรมเพื่อสังคมและความรับผิดชอบต่อชุมชน พร้อมทั้งการจัดตั้งคณะกรรมการชุมชนสัมพันธ์และกิจกรรมความรับผิดชอบต่อสังคม โดยกำหนดเป้าหมายงบประมาณและผู้รับผิดชอบที่ชัดเจน

2) การมีส่วนร่วมของประชาชน

โครงการได้ทำการประชาสัมพันธ์โครงการผ่านทางการจัดทำแผนมวลชนสัมพันธ์โดยการมีส่วนร่วมกับชุมชนในเทศบาลต่าง ๆ ร่วมกับผู้ประกอบการภายในนิคมฯ เช่น การมอบทุนการศึกษา รดจักรยาน อุปกรณ์การเรียน ของขวัญ ในกิจกรรมวันเด็กแห่งชาติ ประจำปี 2566 แก่โรงเรียนจันทร์เจริญ โรงเรียนประกอบราษฎร์บำรุง โรงเรียนวัดท่าสะพานบูรณะสินอนุสรณ์, สนับสนุนชุดฟอร์มงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ใช้ในการซ้อมและเตรียมความพร้อมในการระงับเหตุรวมถึงการใส่ปฏิบัติหน้าที่ประจำวัน แก่เจ้าหน้าที่บรรเทาสาธารณภัย องค์การบริหารส่วนตำบลท่าสะพาน, กิจกรรมบริจาคโลหิตเพื่อช่วยเหลือเพื่อนมนุษย์, สนับสนุนงบประมาณให้แก่ชุมชนผู้ประสบอัคคีภัยโดยรอบนิคมอุตสาหกรรมทีเอฟดี, สนับสนุนงบประมาณการตั้งด่านในแผนการป้องกันและลดอุบัติเหตุที่อาจเกิดขึ้นในเทศบาลสงกรานต์ ประจำปี 2566 ขององค์การบริหารส่วนตำบลท่าสะพาน, โครงการ ECO GREEN NETWORK, โครงการปลูกต้นไม้ในนิคมฯ, โครงการธรรมาภิบาลสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัย (ธงขาวดาวเขียว), สนับสนุนงบประมาณโครงการ “ปล่องพันธุ์ปู พันธุ์ปลา พันธุ์กุ้ง เพื่อถวายเป็นพระราชกุศล”, การมอบเงินสนับสนุนกิจกรรมประจำปีวัดท่าสะพานและงานชมรมด้านภัยยาเสพติดครั้งที่ 6

3) อาชีวอนามัยและความปลอดภัย

มีการจัดตั้งศูนย์อำนวยความสะดวกโดยใช้ร่วมกับทางนิคมอุตสาหกรรมที เอฟ ดี 1 พร้อมบุคลากรที่มีความรู้ ความสามารถในการดำเนินงานกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน พร้อมทั้งมีการฝึกซ้อมแผนครั้งล่าสุดเมื่อเดือนธันวาคม 2566

4) พื้นที่สีเขียว

โครงการจัดให้มีพื้นที่สีเขียวและแนวกันชน (Buffer zone) ไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 (84.25 ไร่) ของพื้นที่นิคมฯ

2.1.3 การติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมทีเอฟที 2

1) ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศทั่วไป และการตรวจวัดทางด้านอุตุนิยมวิทยา

ตำแหน่งจุดตรวจวัดคุณภาพอากาศทั่วไปในบรรยากาศโดยทั่วไป และการตรวจวัดทางด้านอุตุนิยมวิทยา มีทั้งหมด 4 จุด ได้แก่ วัดท่าสะพาน, โรงเรียนจันทร์พสุธา, วิทยาลัยการอาชีพบางปะกง และหมู่ที่ 3 บ้านบางควาย ผลการตรวจวัดดัชนีคุณภาพอากาศอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน

2) ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง

ตำแหน่งจุดเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำทิ้งมีทั้งหมด 3 จุด ได้แก่ บริเวณน้ำเข้าระบบบำบัด, บริเวณบ่อปรับสมดุล และบริเวณบ่อพักน้ำ ผลการตรวจวัดดัชนีคุณภาพน้ำทิ้งอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน

3) ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน

ตำแหน่งจุดเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำผิวดินมีทั้งหมด 4 จุด ได้แก่ คลองอุดมดี-บางจาก ก่อนไหลผ่านโครงการประมาณ 1,300 เมตร, คลองอุดมดี-บางจาก (บริเวณจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ), คลองอุดมดี-บางจาก หลังผ่านจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการประมาณ 2,500 เมตร และคลองอุดมดี-บางจาก บริเวณประตูน้ำคลองใหม่อุดมดี ห่างจากโครงการประมาณ 3,500 เมตร ผลการตรวจวัดดัชนีคุณภาพน้ำผิวดิน มีผลการตรวจวิเคราะห์บีโอดี (BOD), ดีโอ (DO), โคลิฟอร์มแบคทีเรียทั้งหมด (Total Coliform Bacteria) มีค่าเกินมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน ประเภทที่ 3 (เพื่อการเกษตร) ซึ่งอาจเกิดจากการสะสมเน่าเปื่อยของวัชพืช และการปนเปื้อนน้ำทิ้งที่ยังไม่ได้ผ่านการบำบัดน้ำเสียของชุมชน เกษตรกรรม หรือโรงงานอุตสาหกรรมนอกพื้นที่ นิคมอุตสาหกรรมบริเวณต้นน้ำ หากต้องการนำน้ำผิวดินบริเวณดังกล่าวไปใช้เพื่อการอุปโภคและบริโภค ต้องนำน้ำไปผ่านการฆ่าเชื้อโรคและผ่านกระบวนการปรับปรุงคุณภาพน้ำทั่วไปก่อน แต่อย่างไรก็ตามทางโครงการมีการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด เพื่อเฝ้าระวังไม่ให้เกิดการดำเนินงานของโครงการส่งผลกระทบต่อคุณภาพของแหล่งน้ำผิวดินโดยรอบ

4) ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพดิน

ตำแหน่งจุดเก็บตัวอย่างคุณภาพดินมีทั้งหมด 3 จุด ได้แก่ บริเวณแนวกันชนด้านติดชุมชน หมู่ 3 บ้านคลองบ้านหมู, บริเวณแนวกันชนด้านติดถนนมอเตอร์เวย์ และบริเวณแนวกันชนด้านติดคลองอุดมดี-บางจาก ผลการตรวจวัดดัชนีคุณภาพดินอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน

5) ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำใต้ดิน

ตำแหน่งจุดเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำใต้ดินมีทั้งหมด 3 จุด ได้แก่ บริเวณแนวกันชนด้านติดถนนมอเตอร์เวย์, บริเวณสถานีไฟฟ้าย่อย และบริเวณแนวกันชนด้านทิศเหนือของโครงการ ซึ่งในจุดที่ 3 ไม่ได้ทำการตรวจวัดเนื่องจากเกิดการขรุขระ อยู่ระหว่างการซ่อมแซม จึงทำให้ไม่สามารถเก็บตัวอย่างได้ โดยผลการตรวจวัดดัชนีคุณภาพน้ำใต้ดินของ 2 จุดที่สามารถเก็บตัวอย่างได้อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน

6) ผลการตรวจวิเคราะห์ระดับเสียงโดยทั่วไปและเสียงรบกวน

ตำแหน่งจุดตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไปและเสียงรบกวนมีทั้งหมด 5 จุด ได้แก่ บริเวณสำนักงานนิคมฯ ที่เอฟดี 1, บริเวณชุมชนริมคลองใหม่อุดมดี (ฝั่งตะวันออก), บริเวณรั้วนิคมฯ ที่เอฟดี 1 ด้านทิศเหนือ, บริเวณชุมชนหมู่ 3 บ้านคลองบ้านหมู และบริเวณชุมชนหมู่ 3 บ้านบางควาย ผลการตรวจวัดระดับเสียงทั่วไปอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวนพบว่ามีเสียงรบกวนบางช่วงเวลา สาเหตุของการเกิดเสียงรบกวนจะเป็นช่วงเวลาดังกล่าวเป็นเวลาเลิกงาน ส่งผลให้การจราจรผ่านจุดตรวจวัดไปมาเป็นจำนวนมากและบริเวณจุดติดตั้งเครื่องตรวจวัดอยู่ใกล้กับโรงงานที่ตั้งอยู่ภายนอกนิคมฯ

2.1.4 การสำรวจความคิดเห็นของชุมชนที่เกี่ยวข้องผลกระทบทางสิ่งแวดล้อม

1) จากการสำรวจความวิตกกังวลที่คาดว่าจะได้รับการดำเนินการจากกลุ่มผู้ที่รู้จักโครงการ พบว่าส่วนใหญ่มีความกังวลในเรื่องของอากาศและฝุ่นละอองเป็นอันดับแรก รองลงมาเป็นเรื่องการจราจรติดขัด

2) จากการสำรวจประโยชน์หรือผลดีต่อชุมชน พบว่าส่วนใหญ่มีความเห็นว่าโครงการมีการสร้างงาน สร้างรายได้ให้กับชุมชน

ประเด็นข้อคิดเห็นแล้วข้อเสนอแนะ

นายกเชนทร์ฯ (ปลัดอำเภอบางปะกง) : ในปัจจุบันทางนิคมฯ มีโรงงานที่ประกอบกิจการ 2 โรงงาน ทำให้คุณภาพด้านสิ่งแวดล้อมในด้านต่างๆ ยังคงอยู่ในเกณฑ์ที่มาตรฐานกำหนด หากนิคมฯ เปิดดำเนินการครบทั้งหมดอาจเกิดผลกระทบทางสิ่งแวดล้อมได้ ดังนั้นทางนิคมฯ ควรมีการควบคุมดูแลให้คุณภาพด้านสิ่งแวดล้อมเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานกำหนด

เรื่องของจุดเก็บตัวอย่างน้ำใต้ดินที่ชำรุด ขอให้ทางบริษัทที่ปรึกษาเร่งซ่อมแซมและทำการเก็บตัวอย่างเพื่อนำมาตรวจสอบคุณภาพต่อไป

นางสาวจริยาภรณ์ฯ (นักวิชาการสิ่งแวดล้อม) : ตามเอกสารที่นำเสนอได้สรุปผลการตรวจสอบน้ำผิวดินว่าไม่จัดเป็นน้ำผิวดินประเภทที่ 3 และประเภทที่ 4 ในส่วนนี้มีความเห็นว่า วัตถุประสงค์ของการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำผิวดินมีเพื่อการเฝ้าระวังผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากโครงการ มิใช่การจัดประเภทแหล่งน้ำ จึงควรสรุปผลในแนวทางที่ระบุว่ามีการตรวจวัดผ่านเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดหรือไม่และมีแนวทางในการเฝ้าระวังป้องกันและแก้ไขอย่างไร

ในการสำรวจความคิดเห็นชุมชนโดยรอบนิคมฯ ในส่วนขององค์การบริหารส่วนตำบลหนองจอก จำนวนผู้ตอบแบบสอบถามมีจำนวนน้อย เมื่อเทียบกับพื้นที่อื่นๆ ควรเพิ่มจำนวนผู้ตอบแบบสอบถามเพื่อให้ได้ความคิดเห็นที่ครอบคลุมชุมชนที่อยู่โดยรอบนิคมฯ

แบบสอบถามสำรวจความคิดเห็นของชุมชนเกี่ยวกับผลกระทบสิ่งแวดล้อมในเรื่องของความวิตกกังวลที่คาดว่าจะได้รับการดำเนินการจากกลุ่มผู้ที่รู้จักโครงการ มีความกังวลในเรื่องของฝุ่นละออง ซึ่ง

ปัจจุบันนิคมฯ มีการดำเนินการ 2 โรงงาน และไม่มีปล่อง ดังนั้นทางนิคมฯ ควรมีการประชาสัมพันธ์ให้กับชุมชน ได้รับทราบถึงประเภทกิจการที่ดำเนินการในโครงการ

นางสาวบุษกรฯ (นักวิชาการสาธารณสุข) : ในอนาคตที่นิคมฯ เปิดดำเนินการครบทุกโรงงาน ควรมีการติดตามผลกระทบต่อสุขภาพของบุคคลภายในและภายนอกนิคมฯ ที่เกิดจากการดำเนินการของโครงการ เช่น โรคผิวหนัง โรคทางระบบทางเดินหายใจ ที่เกิดจากปัญหาของฝุ่นละออง

มติที่ประชุม รับทราบ และให้บริษัทที่ปรึกษาดำเนินการตามข้อคิดเห็น

ปิดประชุมเวลา 10.30 น.



(นางสาวณัฐอนงค์ ไคว้สมบุรณ์)

ผู้จัดทำรายงานการประชุม



(นางสาวจุฑาเรณี พานิษฐ์วัฒนานนท์)

ผู้ตรวจรายงานการประชุม

รูปภาพ “ประชุมคณะกรรมการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมในนิคมอุตสาหกรรมทีเอฟดี 2 ครั้งที่1 ประจำปี 2567”

วันจันทร์ที่ 18 มีนาคม 2567

ณ ห้องประชุมอาคารสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมทีเอฟดี (ชั้น 2)

