



ที่ ทส ๑๐๑๐.๓/ ๑ ๒ ๘ ๒๕

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

๒ ๙ กันยายน ๒๕๖๓

เรื่อง รับทราบรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ
นิคมอุตสาหกรรมดับบลิวเอชเอ ชลบุรี ๑ (ครั้งที่ ๓) ของบริษัท ดับบลิวเอชเอ อินดัสเตรียล ดีเวลลอปเม้นท์
จำกัด (มหาชน)

เรียน ผู้ว่าการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

อ้างถึง หนังสือการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ด่วนที่สุด ที่ อก ๕๑๐๒.๓.๑/๒๓๐๕
ลงวันที่ ๑๓ สิงหาคม ๒๕๖๓

ตามหนังสือที่อ้างถึง การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย แจ้งว่า บริษัท ดับบลิวเอชเอ
อินดัสเตรียล ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน) ได้เสนอรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงาน
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมดับบลิวเอชเอ ชลบุรี ๑ (ครั้งที่ ๓) ของบริษัท
ดับบลิวเอชเอ อินดัสเตรียล ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน) ตั้งอยู่ที่ ตำบลบ่อวิน อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี
ให้การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยพิจารณา และการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยได้พิจารณา
รายงานฯ โดยคณะกรรมการพิจารณารายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น และพิจารณาการเปลี่ยนแปลง
รายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในการประชุมครั้งที่ ๓/๒๕๖๓ เมื่อวันที่
๒๖ มีนาคม ๒๕๖๓ มีมติเห็นชอบในรายงานฯ ดังกล่าว ซึ่งการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยขอจัดส่งรายงานฯ
พร้อม CD-ROM จำนวน ๑ ชุด ให้แก่สำนักงานนโยบายฯ เพื่อใช้ประโยชน์ต่อไป ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้นำเสนอต่อคณะกรรมการ
ผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการอุตสาหกรรม และระบบ
สาธารณูปโภคที่สนับสนุน ในการประชุมครั้งที่ ๓๒/๒๕๖๓ เมื่อวันที่ ๑๖ กันยายน ๒๕๖๓ ซึ่งคณะกรรมการ
ผู้ชำนาญการฯ มีมติรับทราบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายพิรุณ สัยยะสิทธิ์พานิช)

รองเลขาธิการฯ ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

กองวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ ๐ ๒๒๖๕ ๖๕๐๐ ต่อ ๖๘๐๐

โทรสาร ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๑๖



ที่ ทส ๑๐๑๐.๓/ ๑๒๘๒๖

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

๒๙ กันยายน ๒๕๖๓

เรื่อง รับทราบรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ
นิคมอุตสาหกรรมดับบลิวเอชเอ ชลบุรี ๑ (ครั้งที่ ๓) ของบริษัท ดับบลิวเอชเอ อินดัสเตรียล ดีเวลลอปเม้นท์
จำกัด (มหาชน)

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท ดับบลิวเอชเอ อินดัสเตรียล ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน)

สิ่งที่ส่งมาด้วย สำเนาหนังสือการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ด่วนที่สุด ที่ อก ๕๑๐๒.๓.๑/๒๓๐๕
ลงวันที่ ๑๓ สิงหาคม ๒๕๖๓

ด้วย การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย แจ้งว่า บริษัท ดับบลิวเอชเอ อินดัสเตรียล ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน) ได้เสนอรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมดับบลิวเอชเอ ชลบุรี ๑ (ครั้งที่ ๓) ของบริษัท ดับบลิวเอชเอ อินดัสเตรียล ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน) ตั้งอยู่ที่ ตำบลบ่อวิน อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี ให้การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยพิจารณา และการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยได้พิจารณารายงานฯ โดยคณะกรรมการพิจารณารายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น และพิจารณาการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในการประชุมครั้งที่ ๓/๒๕๖๓ เมื่อวันที่ ๒๖ มีนาคม ๒๕๖๓ มีมติเห็นชอบในรายงานฯ ดังกล่าว ซึ่งการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยขอจัดส่งรายงานฯ พร้อม CD-ROM จำนวน ๑ ชุด ให้แก่สำนักงานนโยบายฯ เพื่อใช้ประโยชน์ต่อไป รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้นำเสนอต่อคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการอุตสาหกรรม และระบบสาธารณูปโภคที่สนับสนุน ในการประชุมครั้งที่ ๓๒/๒๕๖๓ เมื่อวันที่ ๑๖ กันยายน ๒๕๖๓ ซึ่งคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ มีมติรับทราบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายพิรุณ สัยยะสิทธิ์พานิช)

รองเลขาธิการฯ ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

กองวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ ๐ ๒๒๖๕ ๖๕๐๐ ต่อ ๖๘๐๐

โทรสาร ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๑๖

ด่วนที่สุด

ที่ อก 5102.3.1/ 2305



สำนักงานนโยบายและสิ่งก่อสร้าง	
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	
เลขที่ 12164	วันที่ 18 สค 2563
เวลา 18.36	ผู้รับ

การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
618 ถนนนิคมมักกะสัน แขวงมักกะสัน
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400

13 สิงหาคม 2563

เรื่อง ขอส่งมอบรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมดับบลิวเอชเอ ชลบุรี 1 (ครั้งที่ 3) ของบริษัท ดับบลิวเอชเอ อินดัสเตรียล
ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน)

เรียน เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมดับบลิวเอชเอ ชลบุรี 1 (ครั้งที่ 3) ของบริษัท ดับบลิวเอชเอ อินดัสเตรียล
ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน) และ CD-ROM จำนวน 1 ชุด

ด้วยบริษัท ดับบลิวเอชเอ อินดัสเตรียล ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน) ได้เสนอรายงานการ
เปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรม
ดับบลิวเอชเอ ชลบุรี 1 (ครั้งที่ 3) ตั้งอยู่ที่ตำบลบ่อวิน อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี ให้การนิคมอุตสาหกรรม
แห่งประเทศไทย (กนอ.) พิจารณา และ กนอ. ได้พิจารณารายงานฯ โดยคณะกรรมการพิจารณารายงาน
ผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น และพิจารณาการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในการประชุมครั้งที่ 3/2563 เมื่อวันที่ 26 มีนาคม 2563 มีมติเห็นชอบในรายงานฯ
ดังกล่าว

ในการนี้ กนอ. ขอจัดส่งรายงานฯ พร้อม CD-ROM จำนวน 1 ชุด ให้แก่สำนักงานนโยบายและ
แผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อใช้ประโยชน์ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายอัฐพล จิรวัดน์จรรยา)

รองผู้ว่าการ ปฏิบัติงานแทน

ผู้ว่าการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

วิเคราะห์	๑
-----------	---

กลุ่มงานอุตสาหกรรม	
เลขที่ W-18	วันที่ 19 ส.ค. 63
เวลา 11.17	ผู้รับ ศดท

ฝ่ายสิ่งแวดล้อม

กองสิ่งแวดล้อมและพลังงาน

โทรศัพท์ 0 2253 0561 ต่อ 3326

โทรสาร 0 2560 0466

เอกสารแนบ

ชุด CD

ด่วนที่สุด

ที่ อก 5102.3.1/ 1466



การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
618 ถนนนิคมมักกะสัน แขวงมักกะสัน
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400

16 เมษายน 2563

เรื่อง ขอแจ้งผลการพิจารณารายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมดับบลิวเอชเอ ชลบุรี 1 (ครั้งที่ 3) ของบริษัท ดับบลิวเอชเอ อินดัสเตรียล ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน)

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท ดับบลิวเอชเอ อินดัสเตรียล ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน)

อ้างถึง หนังสือบริษัท ดับบลิวเอชเอ อินดัสเตรียล ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน) ที่ WHAID 103/2563 ลงวันที่ 14 เมษายน 2563

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท ดับบลิวเอชเอ อินดัสเตรียล ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน) ได้ส่งมอบรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมดับบลิวเอชเอ ชลบุรี 1 (ครั้งที่ 3) ฉบับสมบูรณ์ ตั้งอยู่ที่ตำบลบ่อวิน อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี ซึ่งการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.) โดยคณะกรรมการพิจารณารายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น และพิจารณาการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ได้มีมติในการประชุมครั้งที่ 3/2563 เมื่อวันที่ 26 มีนาคม 2563 เห็นชอบในรายงานฯ ดังกล่าว ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กนอ. ขอให้บริษัท ดับบลิวเอชเอ อินดัสเตรียล ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน) ยึดถือและปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่เสนอไว้ในรายงานฯ อย่างเคร่งครัด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายอัฐพล จิรวัดน์จรรยา)

รองผู้ว่าการ ปฏิบัติงานแทน

ผู้ว่าการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

ฝ่ายสิ่งแวดล้อม

กองสิ่งแวดล้อมและพลังงาน

โทรศัพท์ 0 2253 0561 ต่อ 6306

โทรสาร 0 2650 0466

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการนิคมอุตสาหกรรมดับบลิวเอชเอ ชลบุรี 1 (ครั้งที่ 3)

ตั้งอยู่ที่ตำบลบ่อวิน อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี

ที่บริษัท ดับบลิวเอชเอ อินดัสเตรียล ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน)

ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

ลงนาม

(นายศิริศักดิ์ กิจรักษ์) (นายสุวัชร ฐิตะธนะกิจ)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท ดับบลิวเอชเอ อินดัสเตรียล ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน)

เมษายน 2563



รับรองจำนวนหน้า 1/19



ลงนาม

(นายพงศ์ภัทร ศรีขจร)

ผู้อำนวยการ

บริษัท เอ็นไว เวิร์ค จำกัด

เมษายน 2563

ตารางที่ 1

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ)

รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม นิคมอุตสาหกรรมดับบลิวเอชเอ ชลบุรี 1 (ครั้งที่ 3)
ของ บริษัท ดับบลิวเอชเอ อินดัสเตรียล ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
1. เรื่องทั่วไป 1.1 การปฏิบัติตาม มาตรการฯ	<ul style="list-style-type: none"> - ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่เสนอในรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม นิคมอุตสาหกรรมดับบลิวเอชเอ ชลบุรี 1 (ครั้งที่ 3) ของบริษัท ดับบลิวเอชเอ อินดัสเตรียล ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน) ตั้งอยู่ที่ตำบลบ่อวิน อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี ซึ่งจัดทำโดย บริษัท เอ็นไว เวิร์ค จำกัด - เมื่อผลการติดตามตรวจสอบได้แสดงถึงปัญหาสิ่งแวดล้อม บริษัท ดับบลิวเอชเอ อินดัสเตรียล ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน) ต้องดำเนินการปรับปรุงแก้ไขปัญหานั้นโดยเร็ว ตามมาตรการลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมโดยเคร่งครัด เพื่อประโยชน์ในการพิจารณาความเหมาะสมของการกำหนดระยะเวลาการติดตามตรวจสอบต่อไป - หากเกิดเหตุการณ์ใดๆ ก็ตามที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อม บริษัท ดับบลิวเอชเอ อินดัสเตรียล ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน) ต้องแจ้งให้กรมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยและสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมทราบโดยเร็ว 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่นิคมฯ - ภายในพื้นที่นิคมฯ - ภายในพื้นที่นิคมฯ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - เจ้าของโครงการ - เจ้าของโครงการ - เจ้าของโครงการ

ลงนาม (นายศิริศักดิ์ กิจภักษา) (นายสุวัชร วิจิตรธนะกิจ) ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน บริษัท ดับบลิวเอชเอ อินดัสเตรียล ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน) เมษายน 2563	 รับรองจำนวนหน้า 2/19 บริษัท ดับบลิวเอชเอ อินดัสเตรียล ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน)	 ลงนาม (นายพงศภัทร ศรีขจร) ผู้อำนวยการ บริษัท เอ็นไว เวิร์ค จำกัด เมษายน 2563
---	---	---

ตารางที่ 1 (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
1.1 การปฏิบัติตาม มาตรการฯ (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท ดับบลิวเอชเอ อินดัสเตรียล ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน) ต้องเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โดยสรุปให้การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยและสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมทราบทุก 6 เดือน - หากโครงการมีความประสงค์จะขอเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการและ/หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม บริษัท ดับบลิวเอชเอ อินดัสเตรียล ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน) ต้องเสนอรายละเอียดของการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยและสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมให้ความเห็นชอบด้านสิ่งแวดล้อมก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลง - ในกรณีที่บริษัท ดับบลิวเอชเอ อินดัสเตรียล ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน) มีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการหรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่ได้เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้บริษัท ดับบลิวเอชเอ อินดัสเตรียล ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน) แจ้งให้หน่วยงานที่มีอำนาจพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตดำเนินการ ดังนี้ 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่นิคมฯ - ภายในพื้นที่นิคมฯ - ภายในพื้นที่นิคมฯ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - เจ้าของโครงการ - เจ้าของโครงการ - เจ้าของโครงการ

ลงนาม

(นายศิริศักดิ์ กิจรักษ์) (นายสุวัชร วิจิตรณะกิจ)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท ดับบลิวเอชเอ อินดัสเตรียล ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน)

เมษายน 2563



บริษัท ดับบลิวเอชเอ อินดัสเตรียล ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน)

รับรองจำนวนหน้า 3/19



ENVI WORK CO., LTD.

ลงนาม

(นายพงศ์ภัทร ศรีขจร)

ผู้อำนวยการ

บริษัท เอ็นไอ เวิร์ค จำกัด

เมษายน 2563



ตารางที่ 1 (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
1.1 การปฏิบัติตาม มาตรการฯ (ต่อ)	<p>1) หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวเกิดผลดีต่อสิ่งแวดล้อมมากกว่าหรือเทียบเท่ามาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้นำหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตรับจัดแจ้งให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในกฎหมายนั้นๆ ต่อไป พร้อมกับให้จัดทำสำเนาการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวข้างต้นที่รับจัดแจ้งไว้แจ้งให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) เพื่อทราบ</p> <p>2) หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวอาจกระทบต่อสาระสำคัญในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้นำหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตจัดส่งรายงานการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อเสนอให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (คชก.) ชุดที่เกี่ยวข้องให้ความเห็นชอบประกอบก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลง และเมื่อโครงการได้รับอนุมัติหรืออนุญาตให้มีการเปลี่ยนแปลง ให้นำหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตแจ้งผลการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้ สผ. เพื่อทราบ</p>			
1.2 การว่าจ้างหน่วยงานกลาง	- ว่าจ้างหน่วยงานกลาง (Third Party) เพื่อดำเนินการตรวจติดตามด้านสิ่งแวดล้อมของนิคมฯ (Environmental Compliance Audit) ซึ่งจะต้องเป็นนิติบุคคลที่มีประสบการณ์ด้านการตรวจสอบสิ่งแวดล้อมเพื่อทำหน้าที่ ดังนี้	- ภายในพื้นที่นิคมฯ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- เจ้าของโครงการ และ กนอ.

<p>ลงนาม (นายศิริศักดิ์ กิจภักษา) ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน บริษัท ดับบลิวเอชเอ อินดัสเตรียล ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน) เมษายน 2563</p>	<p>ลงนาม (นายสุวัชร วิจิตรธนะกิจ) WHA Industrial Development Public Company Limited รับรองจำนวนหน้า 4/19 บริษัท ดับบลิวเอชเอ อินดัสเตรียล ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน)</p>		<p>ลงนาม (นายพงศ์ภัทร ศรีขจร) ผู้อำนวยการ บริษัท เอ็นไว เวิร์ค จำกัด เมษายน 2563</p>
---	---	---	--



ตารางที่ 1 (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
1.2 การว่าจ้างหน่วยงานกลาง (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> * ตรวจสอบประเภทอุตสาหกรรมที่เข้ามาดำเนินการภายในพื้นที่นิคมฯ ว่าเป็นไปตามประเภทของอุตสาหกรรมเป้าหมายที่ระบุในรายงานฯ หรือไม่ * ตรวจสอบชนิด/ปริมาณและประเภทของโรงงาน ตลอดจนรวมถึงตำแหน่งที่ตั้งโรงงานภายในนิคมฯ ตั้งแต่เริ่มเปิดดำเนินการ * รวบรวมและสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม * รวบรวมปัญหาและอุปสรรคในการปฏิบัติตามมาตรการต่างๆ พร้อมให้ข้อเสนอแนะในเชิงวิชาการที่เป็นไปได้ในทางปฏิบัติ * นำเสนอผลการศึกษารวมต่อสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) * ศึกษาและสรุปลักษณะและกระบวนการผลิตของแต่ละโรงงานเพื่อตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งและวิธีการบำบัด 			
1.3 ฐานข้อมูลโรงงาน	<ul style="list-style-type: none"> - โรงงานที่เข้ามาตั้งภายในนิคมฯ ทุกโรง ต้องกรอกข้อมูลในแบบฟอร์ม กนอ. 01/1 เพื่อขออนุมัติการใช้ที่ดินจาก กนอ. ทั้งนี้ โรงงานจะต้องทำการสำรวจข้อมูลดังกล่าวให้เป็นปัจจุบันอยู่เสมอ พร้อมทั้งส่งข้อมูลดังกล่าวให้ กนอ. และสำเนาให้นิคมฯ เก็บรวบรวมไว้ 	<ul style="list-style-type: none"> - โรงงานต่างๆ ในพื้นที่นิคมฯ 	<ul style="list-style-type: none"> - โรงงานที่จะเข้ามาตั้งใหม่ต้องกรอกทุกโรง 	<ul style="list-style-type: none"> - เจ้าของโรงงานเป็นผู้ดำเนินการและส่งข้อมูลให้ กนอ. และสำเนาให้นิคมฯ
1.4 การคัดเลือกประเภทโรงงาน	<ul style="list-style-type: none"> - ประเภทโรงงานที่ห้ามเข้ามาตั้งในนิคมอุตสาหกรรมดับบลิวเอชเอ ซลบุรี 1 <ol style="list-style-type: none"> (1) โรงงานพอกหนัง (2) โรงงานพอกย้อมผ้า (3) โรงงานผลิตเยื่อกระดาษ (4) โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับซีเมนต์ ปูนขาว หรือปูนปลาสเตอร์ ใดๆ ใดอย่างหนึ่ง หรือหลายอย่าง ดังต่อไปนี้ 	<ul style="list-style-type: none"> - โรงงานทุกแห่งที่เข้ามาตั้งในนิคมฯ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - เจ้าของโครงการและ กนอ.

ลงนาม (นายศิริศักดิ์ กิจรักษ์) (นายสุวัชร วิจิตรธนะกิจ) ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน บริษัท ดับบลิวเอชเอ อินดัสเตรียล ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน) เมษายน 2563	 WHA Industrial Development Public Company Limited รับรองจำนวนหน้า 5/19	 ENVI WORK CO., LTD.	ลงนาม (นายพงศ์ภัทร ศรีขจร) ผู้อำนวยการ บริษัท เอ็นไอ เวิร์ค จำกัด เมษายน 2563
---	---	---	---

ตารางที่ 1 (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
1.4 การคัดเลือกประเภทโรงงาน (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> * การทำซีเมนต์ขาว ปูนขาวหรือปูนปลาสเตอร์ * การลำเลียงซีเมนต์ขาว ปูนขาว หรือปูนปลาสเตอร์ด้วยระบบสายพานลำเลียงหรือท่อลม * การผสมซีเมนต์ ปูนขาว หรือปูนปลาสเตอร์อย่างใดอย่างหนึ่งหรือหลายอย่างเข้าด้วยกันหรือหลายอย่างเข้ากับวัสดุอื่น 			
1.5 การใช้ประโยชน์ที่ดิน	- สัดส่วนพื้นที่อุตสาหกรรมของโครงการ แสดงดังรูปที่ 1 และตารางที่ 1-1	- ภายในพื้นที่นิคม	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- เจ้าของโครงการ และ กนอ.
2. ทรัพยากรด้านกายภาพ 2.1 คุณภาพอากาศ	<ul style="list-style-type: none"> - โรงงานทุกโรงงานที่จะเข้ามาตั้ง ถ้าอยู่ภายใต้เงื่อนไขที่จะต้องทำการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมจะต้องดำเนินการจัดทำรายงานจนได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ก่อนดำเนินโครงการ - โรงงานที่จะเข้ามาดำเนินการในนิคมฯ จะต้องเสนอข้อมูลแหล่งกำเนิดอากาศเสีย (ถ้ามี) ต่อ กนอ. - กำหนดอัตราการปล่อยสารมลพิษทางอากาศที่จะไม่ก่อปัญหาต่อบรรยากาศโดยส่วนรวม (ฝุ่น 15 กก./เฮกแตร์/วัน, SO₂ 20 กก./เฮกแตร์/วัน) 	<ul style="list-style-type: none"> - โรงงานที่จะเข้ามาตั้งในนิคมฯ - โรงงานที่จะเข้ามาตั้งในนิคมฯ - โรงงานที่จะเข้ามาตั้งในนิคมฯ 	<ul style="list-style-type: none"> - ก่อนและระหว่างดำเนินการ - ก่อนและระหว่างดำเนินการ - ระหว่างดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - เจ้าของโรงงาน - เจ้าของโรงงานเป็นผู้ดำเนินการและรวบรวมข้อมูลให้แก่เจ้าของโครงการ และ กนอ. - เจ้าของโครงการ และ กนอ.

ลงนาม (นายศิริศักดิ์ กิจรักษ์) (นายสุวัชร วิจิตรณะกิจ) ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน บริษัท ดับบลิวเอชเอ อินดัสเตรียล ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน) เมษายน 2563	 WHA Industrial Development Public Company Limited 6/19	 ENVI WORK CO., LTD.	ลงนาม (นายพงศ์ภัทร ศรีขจร) ผู้อำนวยการ บริษัท เอ็นไอ เวิร์ค จำกัด เมษายน 2563
--	---	--	---

ตารางที่ 1 (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
2.2 คุณภาพน้ำ	<ul style="list-style-type: none"> - จัดการเดินระบบบำบัดน้ำเสียให้มีประสิทธิภาพสูง และคุณภาพน้ำทิ้งได้มาตรฐาน - โรงงานที่เข้ามาตั้งจะต้องแจ้งปริมาณและลักษณะสมบัติของน้ำเสียตลอดจนระบบบำบัดน้ำเสียเบื้องต้น ถ้าหากต้องมี - โรงงานจะต้องทำการวัดปริมาณน้ำเสีย และตรวจลักษณะสมบัติของน้ำเสียก่อนระบายลงสู่ระบบระบายน้ำเสียส่วนกลางประจำทุกเดือน และหากมีรายการเปลี่ยนแปลงใดๆ ที่จะมีผลต่อปริมาณและลักษณะน้ำเสียจะต้องแจ้งให้ทางนิคมฯ ทราบเพื่อป้องกันผลเสียต่อประสิทธิภาพการบำบัดรวม - ควบคุมดูแลกิจกรรมต่างๆ ภายในนิคมฯ ให้อยู่ในสภาพเรียบร้อย เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการปนเปื้อนกับน้ำผิวน้ำที่ไหลผ่านพื้นที่โรงงาน - ตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสียก่อนเข้าระบบและหลังการบำบัดแล้วก่อนระบายลงคูรอบพื้นที่โครงการเดือนละ 2 ครั้ง - กำหนดให้นำน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดที่อยู่ในคูรอบพื้นที่โครงการไปรดน้ำต้นไม้ และหญ้าที่ปลูกบนคูรอบพื้นที่และที่แห่งอื่นในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ระบบบำบัดน้ำเสีย ส่วนกลางของนิคมฯ - โรงงานที่จะเข้ามาตั้งในนิคมฯ - โรงงานที่จะเข้ามาตั้งในนิคมฯ - โรงงานทุกแห่งในนิคมฯ - ระบบบำบัดน้ำเสีย ส่วนกลางของนิคมฯ - ภายในพื้นที่นิคมฯ 	<ul style="list-style-type: none"> - ก่อนและระหว่างดำเนินการ - ระหว่างดำเนินการ - ระหว่างดำเนินการ - ระหว่างดำเนินการ - ระหว่างดำเนินการ - ก่อนดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - เจ้าของโครงการ และ กนอ. - เจ้าของโรงงาน เจ้าของโครงการ และ กนอ. - เจ้าของโรงงานเป็นผู้ดำเนินการและรวบรวมข้อมูลให้แก่เจ้าของโครงการ และ กนอ. - เจ้าของโรงงาน เจ้าของโครงการ และ กนอ. - เจ้าของโครงการ และ กนอ. - เจ้าของโครงการ และ กนอ.
2.3 เสียง	<ul style="list-style-type: none"> - กำหนดที่ตั้งของโรงงานที่มีกิจกรรมก่อให้เกิดเสียงดังให้ห่างจากริมรั้วที่ติดกับชุมชนโดยเข้ามาด้านใน - โรงงานที่มีกิจกรรมที่เสียงดังมากจะต้องตั้งห่างจากชุมชนในนิคมฯ 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่นิคมฯ - ภายในพื้นที่นิคมฯ 	<ul style="list-style-type: none"> - ก่อนดำเนินการ - ก่อนดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - เจ้าของโครงการ และ กนอ. - เจ้าของโครงการ และ กนอ.

ลงนาม

(นายศิริศักดิ์ กิจภักษา) (นายสุวัชร วิจิตรธนะกิจ)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท ดับบลิวเอชเอ อินดัสเตรียล ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน) บริษัท ดับบลิวเอชเอ อินดัสเตรียล ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน)

เมษายน 2563



รับรองจำนวนหน้า 7/19



ENVI WORK CO., LTD.

ลงนาม

(นายพงศ์ภัทร ศรีขจร)

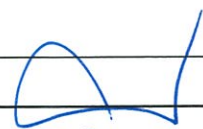
ผู้อำนวยการ

บริษัท เอ็นไว เวิร์ค จำกัด

เมษายน 2563

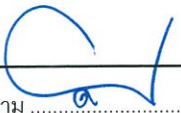
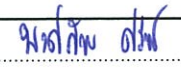
ตารางที่ 1 (ต่อ)


องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
2.4 กากของเสีย	<ul style="list-style-type: none"> - โรงงานจะต้องเสนอรายละเอียดของปริมาณและคุณลักษณะกากของเสียที่เกิดขึ้นจากกิจกรรมของโรงงานต่อ กนอ. - จัดให้มีการแยกมูลฝอยอุตสาหกรรมบางประเภท (พลาสติก โลหะ แก้ว กระดาษ ผ้า) นำกลับมาใช้ใหม่ หรือจัดจำหน่ายต่อไป - จัดเตรียมภาชนะรองรับมูลฝอยที่ถูกสุขลักษณะ แข็งแรง ไม่รั่วซึมอย่างเพียงพอ - ควบคุมการปฏิบัติงานของพนักงานจัดเก็บมูลฝอยและกำจัดอย่างมีประสิทธิภาพไม่ให้มีมูลฝอยเหลือตกค้างในแต่ละวัน - รถเก็บขนมูลฝอยจะต้องทำความสะอาดทุกวัน - ขยะมูลฝอยให้รวบรวมไปกำจัดด้วยวิธีฝังกลบอย่างถูกหลักสุขาภิบาล - โรงงานที่มีกิจกรรมที่ก่อให้เกิดของเสียที่เป็นอันตรายจะต้องจัดเตรียมที่เก็บที่ทนทานต่อการกัดกร่อนและมิดชิดเพื่อรอการนำไปกำจัดที่ศูนย์กำจัดกากอุตสาหกรรมของทางราชการหรือศูนย์ที่ราชการให้เอกชนดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - โรงงานที่จะเข้ามาตั้งในนิคมฯ - บริเวณที่ทิ้งขยะของแต่ละโรงงาน - ที่พักอาศัย ถนน และพื้นที่สาธารณะในพื้นที่นิคมฯ - ภายในพื้นที่นิคมฯ - พื้นที่ฝังกลบขยะมูลฝอย - พื้นที่ฝังกลบขยะมูลฝอย - โรงงานในนิคมฯ ที่มีของเสียอันตราย 	<ul style="list-style-type: none"> - ก่อนดำเนินการและระหว่างดำเนินการ - ก่อนและระหว่างดำเนินการ - ระหว่างดำเนินการ - ระหว่างดำเนินการ - ระหว่างดำเนินการ - ระหว่างดำเนินการ - ระหว่างดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - เจ้าของโรงงานเป็น ผู้ดำเนินการและรวบรวมข้อมูลผลให้เจ้าของโครงการและ กนอ. - เจ้าของโรงงานและเจ้าของโครงการ - เจ้าของโครงการและ กนอ. - เจ้าของโครงการและ กนอ. - เจ้าของโครงการและ กนอ. - เจ้าของโครงการและ กนอ. - เจ้าของโครงการ

<p>ลงนาม  </p> <p>(นายศิริศักดิ์ กิจรักษ์ชา) (นายสุวัชร จูตะธนะกิจ)</p> <p>ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน</p> <p>บริษัท ดับบลิวเอชเอ อินดัสเตรียล ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน)  <small>WHA Industrial Development Public Company Limited</small></p> <p>เลขชายาน 2563</p>	<p>ลงนาม </p> <p>(นายพงศ์ภัทร ศรีขจร)</p> <p>ผู้อำนวยการ</p> <p>บริษัท เอ็นไว เวิร์ค จำกัด</p> <p>เลขชายาน 2563</p>	 <p>ENVI WORK CO., LTD.</p>
--	--	---

ตารางที่ 1 (ต่อ)


องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
<p>3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์</p> <p>3.1 การคมนาคมขนส่ง</p>	<ul style="list-style-type: none"> - จัดระบบการจราจรภายในพื้นที่โครงการเพื่อให้เกิดความปลอดภัย - ประสานงานกับเจ้าหน้าที่ตำรวจท้องถิ่นเพื่อให้เข้มงวดและตรวจตรารถที่เข้า-ออกบริเวณโครงการให้ปฏิบัติตามกฎจราจร - เข้มงวดในการรับพนักงานขับรถเพื่อให้ได้พนักงานที่มีคุณภาพ - ให้จัดทำป้ายสัญญาณเตือนก่อนถึงโครงการประมาณ 200 เมตร - จุดบันทึกอุบัติเหตุและสาเหตุการเกิดอุบัติเหตุ เพื่อนำมาปรับปรุงแก้ไข 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่นิคมฯ - ภายนอกพื้นที่นิคมฯ - ภายในและภายนอกพื้นที่นิคมฯ - ภายนอกพื้นที่นิคมฯ - ภายในพื้นที่นิคมฯ 	<ul style="list-style-type: none"> - ระยะดำเนินการ - ระยะดำเนินการ - ระยะดำเนินการ - ระยะดำเนินการ - ระยะดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - เจ้าของโครงการ และ กนอ. - เจ้าของโครงการ และ กนอ. - เจ้าของโรงงาน เจ้าของโครงการ และ กนอ. - เจ้าของโครงการ และ กนอ. - เจ้าของโครงการ และ กนอ.
3.2 การใช้ประโยชน์ที่ดิน	<ul style="list-style-type: none"> - เจ้าของโครงการได้มีนโยบายกำหนดประเภทของอุตสาหกรรมที่เข้ามาอยู่ในพื้นที่โครงการให้เป็นประเภทที่จะก่อมลพิษต่ำและสามารถจัดการได้อย่างได้ผล - กำหนดมาตรการในการควบคุมป้องกันภาวะมลพิษที่จะเกิดขึ้นจากโครงการอย่างเข้มงวดโดยเฉพาะภาวะมลพิษทางน้ำ - โครงการมีนโยบายปลูกต้นไม้รอบพื้นที่โครงการเพื่อเพิ่มทัศนียภาพให้ร่มรื่น 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่นิคมฯ - ภายในพื้นที่นิคมฯ - รอบพื้นที่นิคมฯ 	<ul style="list-style-type: none"> - ก่อนดำเนินการ - ระยะดำเนินการ - ระยะดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - เจ้าของโครงการ และ กนอ. - เจ้าของโครงการ และ กนอ. - เจ้าของโครงการ และ กนอ.

<p>ลงนาม </p> <p>(นายศิริศักดิ์ กิจรักษ์ชา) (นายสุวัชร รุจิระธนะกิจ)</p> <p>ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน</p> <p>บริษัท ดับบลิวเอชเอ อินดัสเตรียล ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน)</p> <p>เมษายน 2563</p>	<p>ลงนาม </p> <p>(นายพงศภัทร ศรีขจร)</p> <p>ผู้อำนวยการ</p> <p>บริษัท เอ็นไว เวิร์ค จำกัด</p> <p>เมษายน 2563</p>
--	---



WHA Industrial Development Public Company Limited

พิมพ์รองจำนวนหน้า 9/19



ตารางที่ 1 (ต่อ)





องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
4. สภาพเศรษฐกิจ-สังคม 4.1 ด้านสังคม	<ul style="list-style-type: none"> - ให้ความสำคัญกับการจ้างแรงงานในท้องถิ่น - ประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนทราบถึงการดำเนินโครงการโดยให้ทราบรายละเอียดด้านการบริหารระบบป้องกันและประชาสัมพันธ์ - จัดตั้งองค์กรเพื่อแก้ปัญหาสุขภาพ การจัดที่อยู่อาศัยการจัดหาน้ำสะอาด - จัดเจ้าหน้าที่ของ กนอ. ให้มีหน้าที่ประสานงานและติดตามการดำเนินโครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่นิคมฯ - ชุมชนโดยรอบพื้นที่นิคมฯ - ชุมชนโดยรอบพื้นที่นิคมฯ - ภายในพื้นที่นิคมฯ 	<ul style="list-style-type: none"> - ระยะดำเนินการ - ระยะดำเนินการ - ระยะดำเนินการ - ระยะดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - เจ้าของโรงงาน เจ้าของโครงการ และ กนอ. - เจ้าของโครงการ และ กนอ. - เจ้าของโครงการ และ กนอ. - เจ้าของโครงการ และ กนอ.
4.2 สาธารณสุข	<ul style="list-style-type: none"> - ตรวจสอบสุขภาพคนงานที่มารับจ้างแรงงาน และดำเนินงานพัฒนาด้านสาธารณสุขมูลฐาน - สนับสนุนหน่วยงานท้องถิ่นที่เกี่ยวข้องในการป้องกันและควบคุมโรคติดต่อในชุมชน - จัดตั้งศูนย์อาสาชื้ออนามัย - ผู้ประสงค์ที่จะเข้ามาตั้งโรงงานในนิคมฯ ต้องกรอกแบบสอบถาม - นิคมฯ จะต้องรับผิดชอบต่อค่ารักษาพยาบาลและค่าเสียหายอย่างเป็นธรรม เนื่องจากมลสารที่ปล่อยจากพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - พนักงานที่เข้ามารับจ้างแรงงาน - ชุมชนโดยรอบพื้นที่นิคมฯ - ภายในพื้นที่นิคมฯ - โรงงานที่เข้ามาตั้งในนิคมฯ - ชุมชนโดยรอบพื้นที่นิคมฯ 	<ul style="list-style-type: none"> - ก่อนและระหว่างดำเนินการ - ก่อนและระหว่างดำเนินการ - ระยะดำเนินการ - ก่อนเริ่มดำเนินการ - ระยะดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - เจ้าของโรงงาน ภายใต้การเสนอแนะของ กนอ. - เจ้าของโครงการ และ กนอ. - เจ้าของโครงการ และ กนอ. - เจ้าของโรงงาน เจ้าของโครงการ และ กนอ. - เจ้าของโครงการ และ กนอ.

ลงนาม (นายศิริศักดิ์ กิจรักษ์ชา) (นายสุวัชร วิจิตรธนะกิจ) ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน บริษัท ดับบลิวเอชเอ อินดัสเตรียล ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน) เมษายน 2563	 WHA Industrial Development Public Company Limited 10/19	 ENVI WORK CO., LTD.	ลงนาม (นายพงศ์ภัทร ศรีขจร) ผู้อำนวยการ บริษัท เอ็นไอ เวิร์ค จำกัด เมษายน 2563
---	--	--	---

ตารางที่ 1 (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
4.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	<ul style="list-style-type: none"> - ศึกษาข้อมูลและเก็บข้อมูลของโรงงานที่จะมาตั้งในพื้นที่โครงการ โดยเน้นการรั่วไหล การแพร่กระจายของมลพิษ การแผ่รังสีความร้อนจากเครื่องจักรกล เสียงรบกวน และวิเคราะห์ข้อมูลเพื่อนำมาปรับปรุงแก้ไขมาตรการลดผลกระทบให้เหมาะสมยิ่งขึ้น - จัดทำรายงานอุบัติเหตุและบันทึกสถิติอุบัติเหตุ - การฝึกซ้อมกรณีเหตุฉุกเฉิน เช่น เหตุเพลิงไหม้ - ประกาศใช้กฎความปลอดภัยทั่วไป โดยแจ้งให้พนักงานทุกคนทราบ - กำหนดเขตและทำเครื่องหมายแสดงเขตพื้นที่อันตรายเพื่อให้คนงานที่เข้าไปปฏิบัติงานในพื้นที่ดังกล่าวต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล เช่น หมวกนิรภัย เครื่องป้องกันหู รองเท้านิรภัย เป็นต้น - จัดให้มีองค์การดูแลด้านอาชีวอนามัยในพื้นที่โครงการ - จัดให้มีการตรวจร่างกายแก่พนักงานและรายงานผลการตรวจเฉพาะโรคให้แก่ กนอ. - การปฐมพยาบาลพนักงานในส่วนที่เกี่ยวข้องกับความปลอดภัยและอาชีวอนามัย - การฝึกอบรมให้พนักงานปฏิบัติงานด้วยวิธีที่ปลอดภัย เน้นหนักกิจกรรมเฉพาะด้านซึ่งพนักงานแต่ละคนปฏิบัติทั้งโครงการอนามัยและความปลอดภัยระดับโรงงาน และการประสานงานกับโครงการหลักในงานอนามัยและความปลอดภัย 	<ul style="list-style-type: none"> - โรงงานทุกแห่งในนิคมฯ - ภายในพื้นที่โรงงานต่างๆ - โรงงานภายในพื้นที่นิคมฯ - ภายในพื้นที่นิคมฯ - ภายในพื้นที่นิคมฯ - ภายในพื้นที่นิคมฯ - โรงงานทุกแห่งในนิคมฯ - โรงงานทุกแห่งในนิคมฯ - โรงงานทุกแห่งในนิคมฯ 	<ul style="list-style-type: none"> - ระยะดำเนินการ - ระยะดำเนินการ - ระยะดำเนินการ - ระยะดำเนินการ - ระยะดำเนินการ - ระยะดำเนินการ - ระยะดำเนินการ - ระยะดำเนินการ - ระยะดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - เจ้าของโรงงานภายใต้การดูแลของ กนอ. - เจ้าของโรงงานภายใต้การดูแลของ กนอ. - เจ้าของโรงงานภายใต้การดูแลของ กนอ. - เจ้าของโครงการและ กนอ. - เจ้าของโรงงาน - เจ้าของโครงการและ กนอ. - เจ้าของโรงงานภายใต้การดูแลของ กนอ. - เจ้าของโรงงานภายใต้การดูแลของ กนอ. - เจ้าของโรงงานภายใต้การดูแลของ กนอ.

หมายเหตุ : ข้อความที่ขีดเส้นใต้ หมายถึง มาตรการที่กำหนดเพิ่มเติมภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในครั้งนี้

ลงนาม  (นายศิริศักดิ์ กิจรักษ์ชา) (นายสุวัชร วิจิตรณะกิจ) ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน บริษัท ดับบลิวเอชเอ อินดัสเตรียล ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน) เมษายน 2563	 รับรองจำนวนหน้า 11/19 บริษัท ดับบลิวเอชเอ อินดัสเตรียล ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน)		ลงนาม  (นายพงศ์ภัทร ศรีขจร) ผู้อำนวยการ บริษัท เอ็นไอ เวิร์ค จำกัด เมษายน 2563
--	--	---	---

ตารางที่ 2

มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ)

รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม นิคมอุตสาหกรรมดับบลิวเอชเอ ชลบุรี 1 (ครั้งที่ 3)
ของ บริษัท ดับบลิวเอชเอ อินดัสเตรียล ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน)

ดัชนีตรวจวัด	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
<p>1. คุณภาพอากาศ</p> <p>1.1) คุณภาพอากาศในบรรยากาศ ทำการตรวจวัดคุณภาพ ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - ฝุ่นละออง (TSP) - ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂) - ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂) - ความเร็วลมและทิศทางลม <p>1.2) คุณภาพอากาศจาก ปล่องโรงงานในนิคมฯ</p>	<ul style="list-style-type: none"> - จำนวน 3 สถานี (ดังรูปที่ 2) ได้แก่ <ul style="list-style-type: none"> * โรงเรียนบ่อวิน (A1) * วัดพันเสด็จนอก (A2) * เขตที่พักอาศัย และพาณิชยกรรมในนิคมฯ (A3) - ทุกโรงงานที่ปล่อยมลพิษทางอากาศ 	<ul style="list-style-type: none"> - ดำเนินการตรวจวัด 2 ครั้ง ในรอบปี ครั้งละ 3 วัน ในช่วงฤดูมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือ 1 ครั้ง และฤดูมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ 1 ครั้ง - ตรวจวัด 1 ครั้งต่อปี 	<ul style="list-style-type: none"> - เจ้าของโครงการและ กนอ. - เจ้าของโรงงานเป็นผู้ดำเนินการ และส่งผลการตรวจวัดให้เจ้าของโครงการ และ กนอ.
<p>2. คุณภาพน้ำ</p> <p>2.1) น้ำผิวดิน ทำการตรวจวัดคุณภาพ ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - ความเป็นกรด-ด่าง - ออกซิเจนละลาย - บีโอดี - NO₃-N - NH₃-N - Total Coliform Bacteria - แคดเมียม 	<ul style="list-style-type: none"> - จำนวน 5 สถานี (ดังรูปที่ 3) ได้แก่ <ul style="list-style-type: none"> * ห้วยปราบบริเวณก่อนไหลผ่านด้านข้างพื้นที่นิคมฯ (W1) * ห้วยปราบบริเวณหลังไหลผ่านด้านข้างพื้นที่นิคมฯ จุดที่ 1 (W2) * ห้วยปราบบริเวณหลังไหลผ่านด้านข้างพื้นที่นิคมฯ จุดที่ 2 (W3) * ห้วยปราบบริเวณกักเก็บน้ำนอกพื้นที่นิคมฯ (W4) * ลำห้วยน้ำไหลห่างจากระบบบำบัดน้ำเสียของนิคมฯ (W5) 	<ul style="list-style-type: none"> - ตรวจวัด 4 ครั้งต่อปี 	<ul style="list-style-type: none"> - เจ้าของโครงการและ กนอ.

ลงนาม

(นายศิริศักดิ์ กิจภักษา) (นายสุวัชร ฐิตะธนะกิจ)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท ดับบลิวเอชเอ อินดัสเตรียล ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน)

เมษายน 2563

ลงนาม



รับรองจำนวนหน้า 12/19

ENVI WORK CO., LTD.



ลงนาม

(นายพงศ์ภัทร ศรีขจร)



ผู้อำนวยการ

บริษัท เอ็นไว เวิร์ค จำกัด

เมษายน 2563

ตารางที่ 2 (ต่อ)



ดัชนีตรวจวัด	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
<ul style="list-style-type: none"> - ตะกั่ว - ปปรอท - ตะกอนแขวนลอย <p>2.2) ระบบบำบัดน้ำเสีย ทำการตรวจวัด</p> <ul style="list-style-type: none"> - Flow fate ของน้ำเสียก่อนเข้าระบบ - ความเป็นกรด-ด่าง - บีโอดี - COD - ของแข็งแขวนลอย - ไนโตรเจน - ฟอสฟอรัส - แคลเซียม - ตะกั่ว - ปปรอท - ทองแดง 	<ul style="list-style-type: none"> - จำนวน 2 สถานี ได้แก่ * น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง * น้ำเสียที่บำบัดแล้วจากป่อกตกตะกอน 	<ul style="list-style-type: none"> - ตรวจวัด 1 ครั้งต่อเดือน 	<ul style="list-style-type: none"> - เจ้าของโครงการและ กนอ.

ลงนาม (นายศิริศักดิ์ กิจรักษ์ชา) (นายสุวัชร รัฐธนะภิกจ) ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน บริษัท ดับบลิวเอชเอ อินดัสเตรียล ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน) เมษายน 2563	 WHA Industrial Development Public Company Limited บริษัท ดับบลิวเอชเอ อินดัสเตรียล ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน)	รับรองจำนวนหน้า 13/19 	ลงนาม (นายพงศภัทร ศรีขจร) ผู้อำนวยการ บริษัท เอ็นไว เวิร์ค จำกัด เมษายน 2563
---	--	--	--

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ดัชนีตรวจวัด	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
3. ระดับเสียง	- ภายในโรงงานที่มีกิจกรรมก่อให้เกิดเสียงดังมากกว่า 80 เดซิเบลเอ - บริเวณชุมชนบ้านยางเอน (ดังรูปที่ 4) - บริเวณสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมดับบลิวเอชเอ ชลบุรี (อ้างถึงรูปที่ 4)	- ตรวจวัด 2 ครั้งต่อปี - ตรวจวัด 2 ครั้งต่อปี - ตรวจวัด 2 ครั้งต่อปี	- เจ้าของโรงงานภายใต้การควบคุมดูแลของ กนอ. - เจ้าของโครงการและ กนอ. - เจ้าของโครงการและ กนอ.
4. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย 4.1) ฝุ่นละออง 4.2) ความร้อน	- โรงงานที่มีกระบวนการผลิตและก่อให้เกิดฝุ่นละอองมากและมีคนงานบริเวณนั้น - บริเวณที่มีความร้อนสูงและมีคนงานบริเวณนั้น	- ตรวจวัด 2 ครั้งต่อปี - ตรวจวัด 2 ครั้งต่อปี	- เจ้าของโรงงานภายใต้การควบคุมดูแลของ กนอ. - เจ้าของโรงงานภายใต้การควบคุมดูแลของ กนอ.
4.3) การตรวจสอบสุขภาพ 4.4) ให้บันทึกข้อมูลสถิติด้านการเจ็บป่วยและอุบัติเหตุ	- กลุ่มคนที่มีความเสี่ยงต่อโรคที่เกิดจากการทำงาน (โรคระบบทางเดินหายใจ ผิวหนัง ภูมิแพ้ ระบบขับถ่าย ระบบหมุนเวียนโลหิต ระบบประสาทส่วนกลาง หู และตา) - โรงงานทุกโรงภายในพื้นที่นิคมฯ	- ตรวจวัด 2 ครั้งต่อปี - ทุกครั้งที่มีการเจ็บป่วยต้องหยุดงานและเกิดอุบัติเหตุ	- เจ้าของโรงงานภายใต้การควบคุมดูแลของ กนอ. - เจ้าของโรงงานภายใต้การควบคุมดูแลของ กนอ.

หมายเหตุ : ข้อความที่ขีดเส้นใต้ หมายถึง มาตรการที่แก้ไขภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในครั้งนี้

ลงนาม (นายศิริศักดิ์ กิจรักษ์ชา) (นายสุวัชร รุ่งตระณะกิจ) ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน บริษัท ดับบลิวเอชเอ อินดัสเตรียล ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน) เมษายน 2563	 WHA Industrial Development Public Company Limited รับรองจำนวนหน้า 14/19	 ลงนาม (นายพงศภัทร ศรีขจร) ผู้อำนวยการ บริษัท เอ็นไอ เวิร์ค จำกัด เมษายน 2563
---	--	---

ตารางที่ 1-1

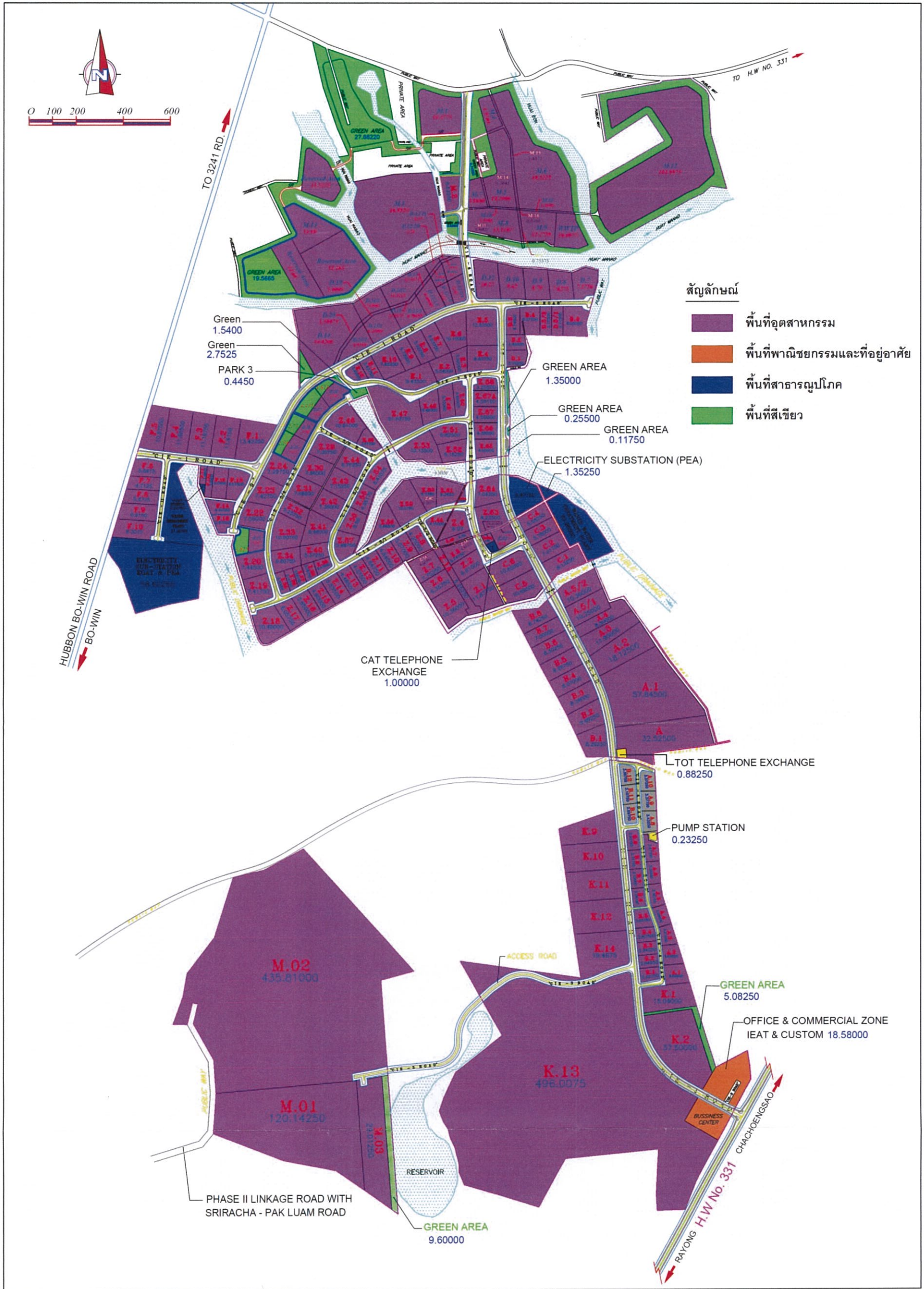
สัดส่วนการใช้พื้นที่ของนิคมอุตสาหกรรม ดับบลิวเอชเอ ชลบุรี 1

การใช้ประโยชน์พื้นที่	ผังแม่บท	
	พื้นที่ (ไร่)	ร้อยละ
1. พื้นที่อุตสาหกรรม	2,685.90	77.13
2. พื้นที่พาณิชยกรรมและที่พักอาศัย	72.10	2.07
- พื้นที่พาณิชยกรรม	29.60	0.85
- พื้นที่พักอาศัย	42.50	1.22
3. พื้นที่สาธารณูปโภค	369.13	10.60
- ถนน ระบบระบายน้ำ	219.32	6.30
- สำนักงานและที่พักเจ้าหน้าที่	32.30	0.93
- ชุมสายโทรศัพท์	0.90	0.03
- สถานีไฟฟ้าย่อย	68.50	1.97
- ระบบผลิตน้ำประปา	21.30	0.61
- ระบบบำบัดน้ำเสียของนิคมฯ	25.41	0.73
- สนามกีฬา	1.40	0.04
4. พื้นที่สีเขียว/แนวกันชน	355.32	10.20
รวม	3,482.45	100.00

ที่มา: บริษัท ดับบลิวเอชเอ อินดัสเตรียล ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน), 2563

ลงนาม (นายศิริศักดิ์ กิจวิภา) (นายสุวัชร รุ่งตระณะกิจ) ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน บริษัท ดับบลิวเอชเอ อินดัสเตรียล ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน) เมษายน 2563	 บริษัท ดับบลิวเอชเอ อินดัสเตรียล ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน) 15/19	ลงนาม (นายพงศ์ภัทร ศรีขจร) ผู้อำนวยการ บริษัท เอ็นไอ เวิร์ค จำกัด เมษายน 2563
--	--	---

ENVI WORK CO., LTD.

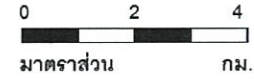
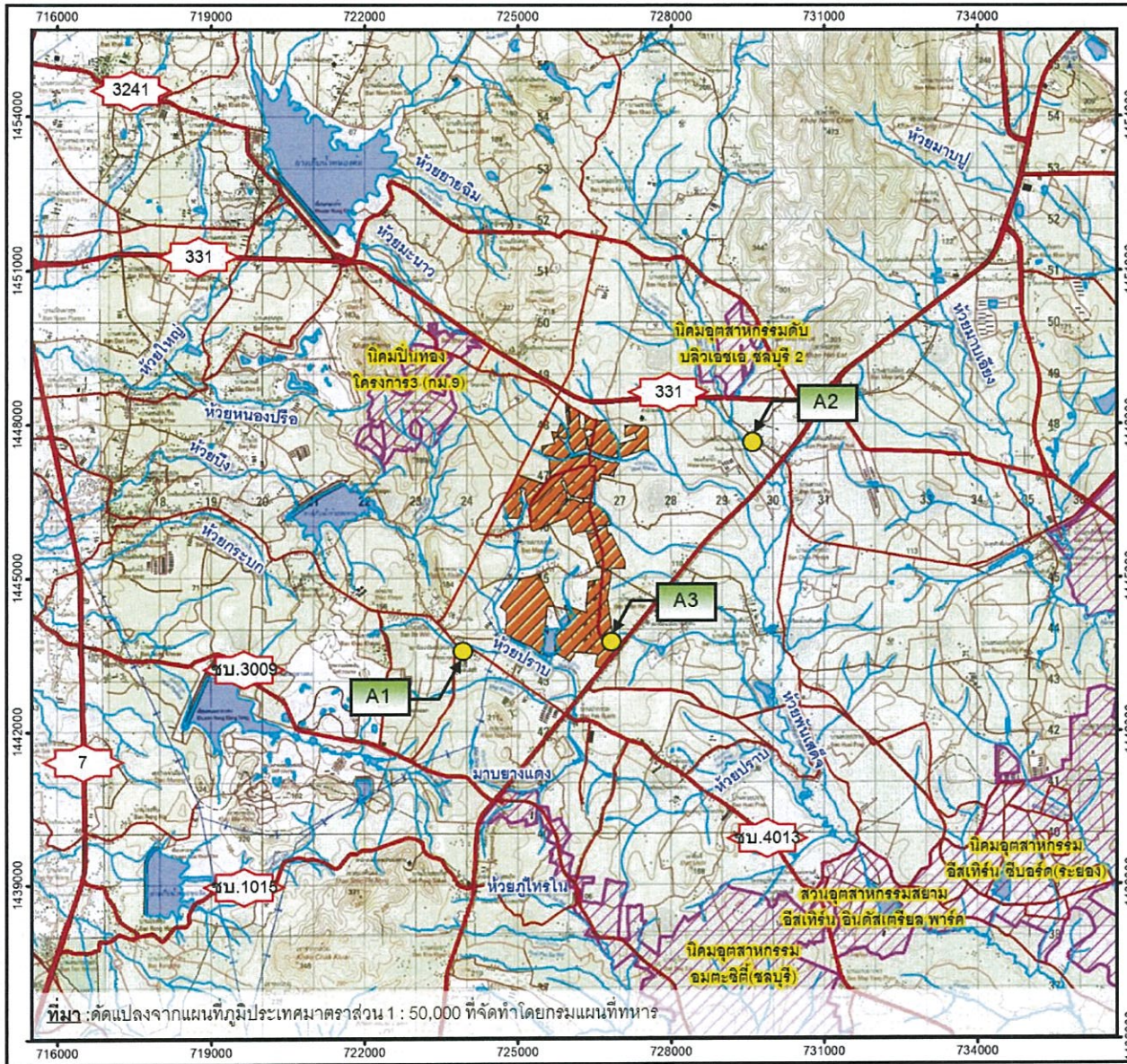


สัญลักษณ์

- พื้นที่อุตสาหกรรม
- พื้นที่พาณิชยกรรมและที่อยู่อาศัย
- พื้นที่สาธารณูปโภค
- พื้นที่สีเขียว

รูปที่ 1 แผนผังของโครงการ

ลงนาม (นายศิริศักดิ์ กิจภักษา) ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน บริษัท ดับบลิวเอชเอ อินดัสเตรียล ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน) เมษายน 2563	 WHA Industrial Development Public Company Limited	16/19 	ลงนาม (นายพงศ์ภัทร ศรีขจร) ผู้อำนวยการ บริษัท เอ็นไว เวิร์ค จำกัด เมษายน 2563
--	---	--	---



สัญลักษณ์

- ขอบเขตโครงการ
- เส้นทางจราจร
- แหล่งน้ำ
- จุดตรวจวัดสิ่งแวดล้อม

- A: จุดตรวจวัดคุณภาพอากาศ
- A1: โรงเรียนปอวิน
- A2: วัดพันเสด็จนอก
- A3: เขตที่พักอาศัย และพาณิชยกรรมในนิคมฯ



รูปที่ 2 จุดตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ

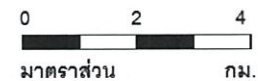
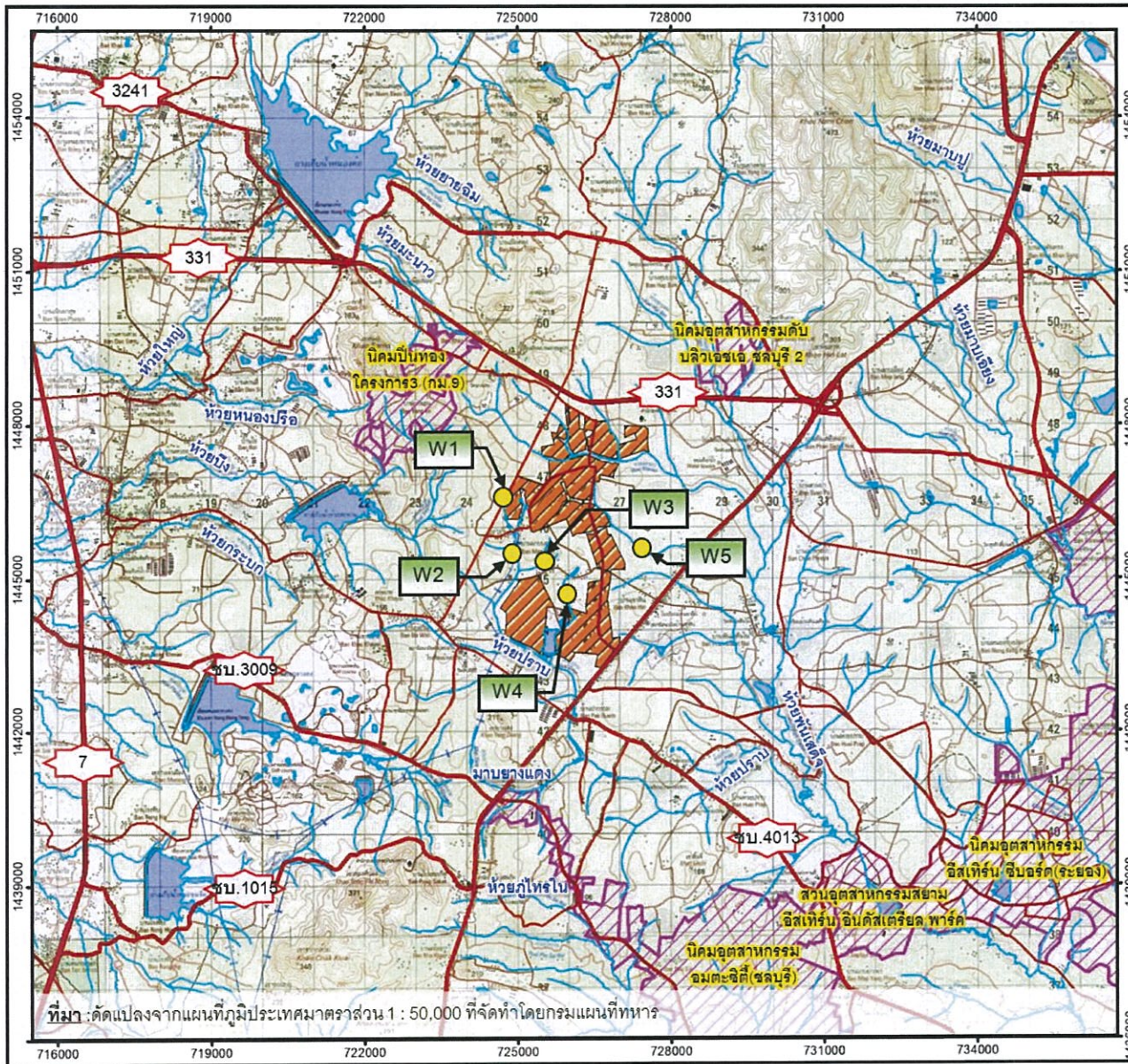
ลงนาม *ศุภ ภัทรพงษ์*
 (นายศิริศักดิ์ กิจภักษา) (นายสุวัชร สุทธิธนะกิจ)
 ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน
 บริษัท ดับบลิวเอชเอ อินดัสเตรียล ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน)
 เมษายน 2563



รับรองจำนวนหน้า 17/19



ลงนาม *นางสาวกัญญา ศรีขจร*
 (นางพงศภัทร ศรีขจร)
 ผู้อำนวยการ
 บริษัท เอ็นไว เวิร์ค จำกัด
 เมษายน 2563



สัญลักษณ์

- ขอบเขตโครงการ
- เส้นทางจราจร
- แหล่งน้ำ
- จุดตรวจวัดสิ่งแวดล้อม

W: จุดตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดิน

- W1: บริเวณห้วยปราบก่อนผ่านพื้นที่นิคมฯ
- W2: บริเวณห้วยปราบหลังผ่านพื้นที่นิคมฯ จุดที่ 1
- W3: บริเวณห้วยปราบหลังผ่านพื้นที่นิคมฯ จุดที่ 2
- W4: ห้วยปราบบริเวณกักเก็บน้ำนอกพื้นที่นิคมฯ
- W5: ห้วยน้ำไหลห่างจากจุดระบายน้ำทิ้งระบบบำบัด 150 เมตร



รูปที่ 3 จุดตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดิน

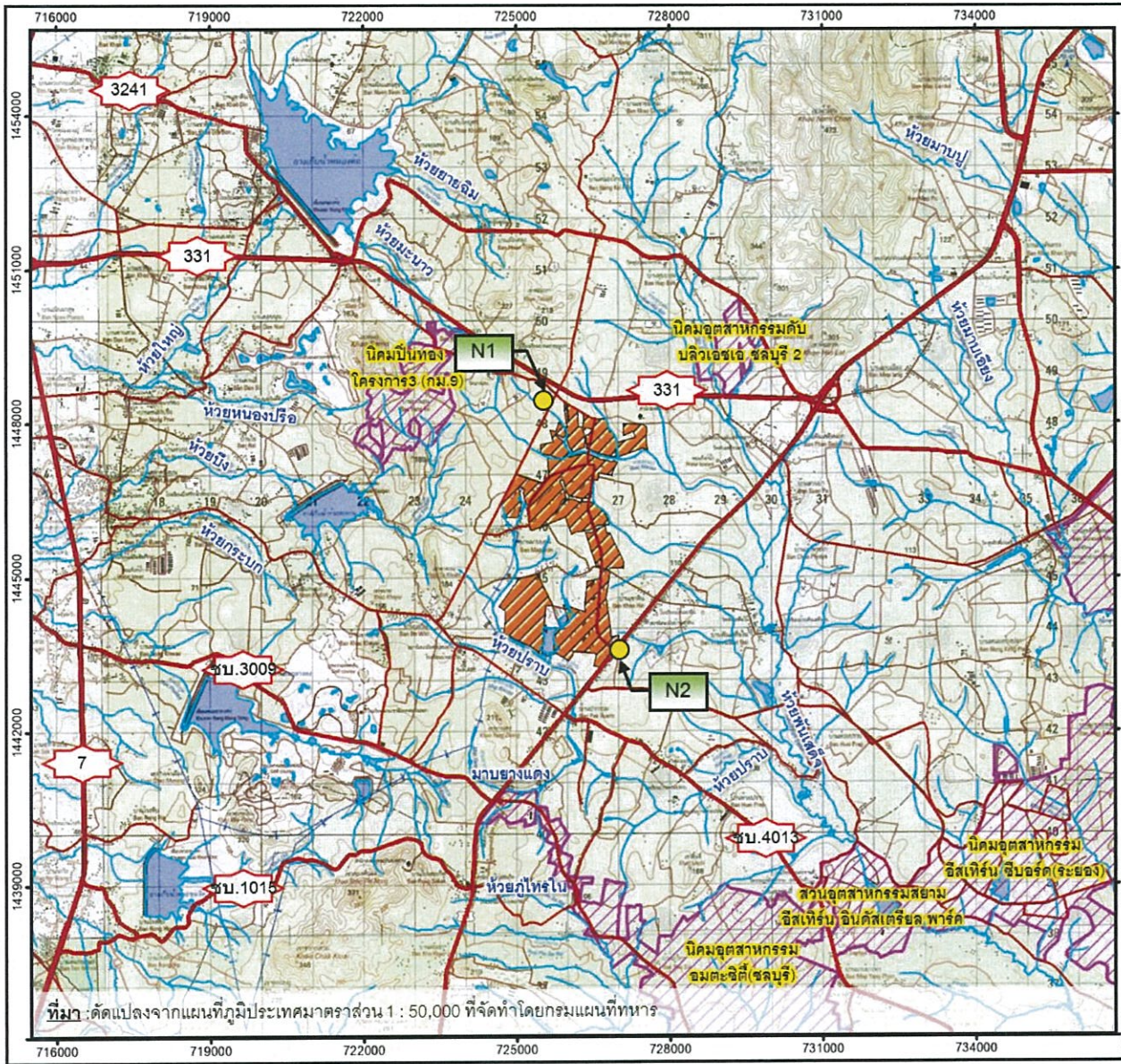
ลงนาม *สุเทพ ฐิตะธนะกิจ*
 (นายศิริศักดิ์ กิจรักษ์ชา) (นายสุวัชร ฐิตะธนะกิจ)
 ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน
 บริษัท ดับบลิวเอชเอ อินดัสเตรียล ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน)
 เมษายน 2563



รับรองจำนวนหน้า 18/19



ลงนาม *พงศ์ภัทร ศรีขาว*
 (นายพงศ์ภัทร ศรีขาว)
 ผู้อำนวยการ
 บริษัท เอ็นไว เวิร์ค จำกัด
 เมษายน 2563



สัญลักษณ์

- ขอบเขตโครงการ
- เส้นทางจราจร
- แหล่งน้ำ
- จุดตรวจวัดสิ่งแวดล้อม

N: จุดตรวจวัดระดับเสียง

N1 : บริเวณชุมชนบ้านยางเอน

N2 : บริเวณสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมบลิวเอชเอ ชลบุรี 1



รูปที่ 4 จุดตรวจวัดระดับเสียง

ลงนาม
 (นายวิรัตกี กิจรักษา) (นายสุวัชร สุทธิธนะกิจ)
 ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน
 บริษัท ดับบลิวเอชเอ อินดัสเตรียล ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน) บริษัท ดับบลิวเอชเอ อินดัสเตรียล ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน)
 เมษายน 2563



รับรองจำนวนหน้า 19/19



ลงนาม
 (นายพงศภัทร ศรีขจร)
 ผู้อำนวยการ
 บริษัท เอ็นไว เวิร์ค จำกัด
 เมษายน 2563