

ที่ ทส ๑๐๑๐.๓/ ๕๒๙๗

สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
๖๐/๑ ซอยพิบูลวัฒนา ๗ ถนนพระรามที่ ๖
แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๒๑ เมษายน ๒๕๖๓

เรื่อง แจ้งผลการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการผลิตชิ้นส่วนยานยนต์และเครื่องกล ของบริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

เรียน กรรมการผู้จัดการของบริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

อ้างถึง หนังสือสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ที่ ทส ๑๐๑๐.๓/๑๓๑๗๐ ลงวันที่ ๒๐ กันยายน ๒๕๖๒

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. สำเนาหนังสือบริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด ที่ Envimove/PE6008/098 ลงวันที่ ๑๗ มีนาคม ๒๕๖๓

๒. สำเนาหนังสือบริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด ที่ Envimove/PE6008/130 ลงวันที่ ๗ เมษายน ๒๕๖๓

๓. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่โครงการผลิตชิ้นส่วนยานยนต์และเครื่องกล ตั้งอยู่ที่ เลขที่ ๒๖๑ หมู่ที่ ๑๐ ถนน บ้านทุ่ม-มัญจาคีรี ตำบลบ้านหว้า อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น ของบริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น) ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

ตามหนังสือที่อ้างถึง สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมได้แจ้งผลการพิจารณาของคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการอุตสาหกรรม และระบบสาธารณูปโภคที่สนับสนุน ในการประชุมครั้งที่ ๔๐/๒๕๖๒ เมื่อวันที่ ๑๑ กันยายน ๒๕๖๒ มีมติไม่ให้ความเห็นชอบรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการผลิตชิ้นส่วนยานยนต์และเครื่องกล ของบริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น) ตั้งอยู่ที่ เลขที่ ๒๖๑ หมู่ที่ ๑๐ ถนนบ้านทุ่ม-มัญจาคีรี ตำบลบ้านหว้า อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น โดยให้บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น) แก้ไข เพิ่มเติม ตามแนวทางรายละเอียด ประเด็น หรือหัวข้อที่คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ กำหนด และต่อมาบริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด ได้เสนอรายงานชี้แจงเพิ่มเติม ครั้งที่ ๑ และรายงานชี้แจงเพิ่มเติม ครั้งที่ ๒ ให้สำนักงานนโยบายฯ ดำเนินการตามขั้นตอนการพิจารณารายงาน รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑ และ ๒ นั้น

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมได้เสนอรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมฉบับชี้แจงเพิ่มเติมดังกล่าว ให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการอุตสาหกรรม และระบบสาธารณูปโภคที่สนับสนุน พิจารณาในการประชุมครั้งที่ ๑๓/๒๕๖๓ เมื่อวันที่ ๑๕ เมษายน ๒๕๖๓ คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ มีมติให้ความเห็นชอบรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการผลิตชิ้นส่วนยานยนต์และเครื่องกล ของบริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ตั้งอยู่ที่...

ตั้งอยู่ที่ เลขที่ ๒๖๑ หมู่ที่ ๑๐ ถนนบ้านทุ่ม-มัญจาคีรี ตำบลบ้านหว้า อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น โดยให้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๓ และให้ประสานบริษัทที่ปรึกษา เพื่อจัดทำรายงานที่ได้รวบรวมรายละเอียดข้อมูลทั้งหมดเรียงตามลำดับการพิจารณา จำนวน ๑ ฉบับ และรายงานฉบับสมบูรณ์ที่ได้แก้ไขเพิ่มเติมตามที่คณะกรรมการผู้ชำนาญการกำหนดแล้ว จำนวน ๑ ฉบับ พร้อมทั้งจัดทำแผ่นบันทึกข้อมูลในรูปแบบ Portable Document Format (PDF File) จำนวน ๑ แผ่น และ ๘ แผ่น ตามลำดับ เสนอต่อสำนักงานนโยบายฯ ภายในเวลา ๑ เดือน เพื่อใช้เป็นเอกสารอ้างอิงและส่งให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องต่อไป และหากได้รับอนุญาตจากหน่วยงานอนุญาตแล้ว ขอความร่วมมือส่งสำเนาใบอนุญาตพร้อมเงื่อนไขให้สำนักงานนโยบายฯ ทราบด้วย ทั้งนี้ สำนักงานนโยบายฯ ได้มีหนังสือแจ้งบริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด เพื่อดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไปด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

(นายพิรุณ สัยยะสิทธิ์พานิช)
รองเลขาธิการฯ ปฏิบัติราชการแทน
เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

กองวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โทรศัพท์ ๐ ๒๒๖๕ ๖๕๐๐ ต่อ ๖๘๐๐
โทรสาร ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๑๖

สิ่งที่ส่งมาด้วย 2

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด
เลขที่ 49/81 หมู่ 8 ซอยแพ่นดินทอง 38 ถนนติวานนท์ ตำบลบางกระสอ อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์ 02-1569397 โทรสาร 02-1569319 มือถือ: 089-7747682 , 0943378282
Website : www.envimove-thai.com อีเมล์ : envimove@gmail.com

สำนักงานนโยบายและแผน
เลขที่ 4466 วันที่ 17 มี.ค. 2563
เวลา 11.03 ผู้รับ

Envimove/PE6008/098

17 มีนาคม 2563

เรื่อง ขอนำส่งรายงานชี้แจงเพิ่มเติม ครั้งที่ 1 โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์และเครื่องจักรกล ของบริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

เรียน เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. รายงานชี้แจงเพิ่มเติม ครั้งที่ 1 จำนวน 18 ชุด

ตามที่บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น) ได้นำเสนอรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์และเครื่องจักรกล ตั้งอยู่ที่ 261 หมู่ที่ 10 ถนนบ้านทุ่ม-มัญจาคีรี ตำบลบ้านหว้า อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น ต่อสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) ตามขั้นตอนการพิจารณารายงานไปแล้วนั้น ทางสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้พิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมดังกล่าว และนำเสนอคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการอุตสาหกรรม และสาธารณูปโภคที่สนับสนุน ในการประชุมครั้งที่ 40/2562 เมื่อวันที่ 11 กันยายน 2562 มีมติไม่ให้ความเห็นชอบรายงานฯ โดยให้บริษัทฯ แก้ไขเพิ่มเติมตามแนวทาง รายละเอียด ประเด็นหัวข้อ ที่คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ กำหนดให้ครบถ้วน

ในการนี้บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น) ได้มอบหมายให้บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด เป็นผู้ดำเนินการศึกษาและจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมสำหรับโครงการดังกล่าว และได้ดำเนินการจัดเตรียมรายงานผลการศึกษาเสร็จเรียบร้อยแล้ว จึงขอนำส่งรายงานมาพร้อมกับหนังสือฉบับนี้ตามสิ่งที่ส่งมาด้วยเพื่อดำเนินการตามกระบวนการพิจารณารายงานต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

สำเนาถูกต้อง
(นางสาวมลิวรรณ สอนดา)
เจ้าพนักงานธุรการอาวุโส

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด
ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO,LTD.
WWW.ENVIMOVE-THAI.COM

EA 04

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๒

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด
เลขที่ 49/81 หมู่ 8 ซอยแพ่นดินทอง 38 ถนนติวานนท์ ตำบลบางกระสอ อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์ 02-1569397 โทรสาร 02-1569319 มือถือ: 089-7747682 , 0943378282
Website : www.envimove-thai.com อีเมล์ : envimove@gmail.com
เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125549003669

สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
เลขที่ 5491 วันที่ 7
เวลา 11.20 ผู้รับ

Envimove/PE6008/130

7 เมษายน 2563

เรื่อง ขอนำส่งรายงานชี้แจงเพิ่มเติม ครั้งที่ 2 โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์และเครื่องจักรกล ของบริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

เรียน เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. รายงานชี้แจงเพิ่มเติม ครั้งที่ 2 จำนวน 18 ชุด

ตามที่บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น) ได้นำเสนอรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์และเครื่องจักรกล ตั้งอยู่ที่ 261 หมู่ที่ 10 ถนนบ้านทุ่ม-มัญจาคีรี ตำบลบ้านหว้า อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น ต่อสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) ตามขั้นตอนการพิจารณารายงานไปแล้วนั้น ทางสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้พิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมดังกล่าว และนำเสนอคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการอุตสาหกรรม และสาธารณูปโภคที่สนับสนุน ในการประชุม วันที่ 25 มีนาคม 2563 มีความเห็นในประเด็นต่างๆ รวมทั้งให้ผนวกความเห็นของผู้ทรงคุณวุฒิด้านวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม และผู้ทรงคุณวุฒิด้านสังคมและการมีส่วนร่วมของประชาชน และข้อสังเกตของฝ่ายเลขานุการฯ ดังนี้

ในการนี้บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น) ได้มอบหมายให้บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด เป็นผู้ดำเนินการศึกษาและจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมสำหรับโครงการดังกล่าว และได้ดำเนินการจัดเตรียมรายงานผลการศึกษาเสร็จเรียบร้อยแล้ว จึงขอนำส่งรายงานมาพร้อมกับหนังสือฉบับนี้ตามสิ่งที่ส่งมาด้วยเพื่อดำเนินการตามกระบวนการพิจารณารายงานต่อไป

กองวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
เลขที่ 789 วันที่ 7 เม.ย. 63
เวลา 11.50 ผู้รับ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

กลุ่มงานอุตสาหกรรม
เลขที่ 242 วันที่ 7 เม.ย. 63
เวลา 13.24 ผู้รับ

ขอแสดงความนับถือ

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด
ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO.,LTD.
WWW.ENVIMOVE-THAI.COM

(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

สำเนาถูกต้อง
(นางสาวมลิวรรณ สอนคาง)
เจ้าพนักงานธุรการอาวุโส

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ที่โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์และเครื่องจักรกล

ตั้งอยู่ที่เลขที่ 261 หมู่ที่ 10 ถนนบ้านทุ่ม-มัญจาคีรี
ตำบลบ้านหว้า อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น
ของบริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น) ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

ลงชื่อ K. Bunnag .....

(นางกนกรัตน์ บุนนาค)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ .....

(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ลงชื่อ .....

(นายพงศกร สง่าผล)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

เมษายน 2563

ตารางที่ 1

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงก่อสร้าง)

โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์และเครื่องจักรกล ของบริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป	- ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่เสนอในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์และเครื่องจักรกล ของบริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น) (พื้นที่รวม 72 ไร่ 1 งาน 69.4 ตารางวา หรือ 115,877.60 ตารางเมตร) ตั้งอยู่ที่เลขที่ 261 หมู่ที่ 10 ถนนบ้านทุ่ม-มัญจาคีรี ตำบลบ้านหว้า อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น อย่างเคร่งครัด	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- หากเกิดเหตุการณ์ใดๆ ก็ตามที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อม บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น) ต้องแจ้งให้กรมโรงงานอุตสาหกรรม สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดขอนแก่น สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดขอนแก่น และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมทราบโดยเร็ว เพื่อหน่วยงานดังกล่าวจะได้ให้ความร่วมมือในการแก้ไขปัญหาดังกล่าว	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น) ต้องว่าจ้างหน่วยงานกลาง (Third Party) เพื่อดำเนินการตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ และเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ส่งให้กรมโรงงานอุตสาหกรรม ทราบทุก 6 เดือน ทั้งนี้ การจัดทำและเสนอ	- ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ ..... K. Bunnag .....
(นางกนกรัตน์ บุนนาค)
ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน
บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ .....
(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ลงชื่อ .....
(นายพงศกร สง่าผล)
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

เมษายน 2563

ตารางที่ 1

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงก่อสร้าง)

โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์และเครื่องจักรกล ของบริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ วิธีการ ที่กำหนดตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมซึ่งผู้ดำเนินการ หรือผู้ขออนุญาตจะต้องได้รับอนุญาตให้ดำเนินโครงการหรือกิจการแล้ว พ.ศ. 2561 และกฎหมายที่เกี่ยวข้อง - หากบริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น) มีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมให้แตกต่างไปจากที่ได้เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ให้ความเห็นชอบไว้แล้ว ให้เป็นหน้าที่ของหน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตเป็นผู้พิจารณา ดังนี้ (1) หากเห็นว่า การแก้ไขเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการหรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมหรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมดังกล่าวไม่กระทบต่อสาระสำคัญของการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมและเป็นมาตรการที่เกิดผลดีต่อสิ่งแวดล้อมมากกว่า หรือเทียบเท่ามาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ผ่านการพิจารณาให้ความเห็นชอบจากคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ แล้ว ให้หน่วยงานที่มี	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด
ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO.,LTD.
WWW.ENVIMOVE-THAILAND

ลงชื่อ ..... K. Bunnag .....
(นางกนกรัตน์ บุนนาค)
ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน
บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ .....
(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ลงชื่อ .....
(นายพงศกร สง่าผล)
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

เมษายน 2563

ตารางที่ 1

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงก่อสร้าง)

โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์และเครื่องจักรกล ของบริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	อำนาจอนุมัติหรืออนุญาตรับจดแจ้งการปรับปรุงแก้ไขเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ และเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในกฎหมายนั้นๆ ต่อไป พร้อมกับให้จัดทำสำเนาการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการและการปรับปรุงแก้ไขมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมหรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่รับจดแจ้งไว้ ส่งให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ (2) หากหน่วยงานที่มีอำนาจในการอนุมัติหรืออนุญาตมีความเห็นว่า การปรับปรุงแก้ไขรายละเอียดโครงการหรือมาตรการนั้นๆ อาจกระทบต่อสาระสำคัญในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ให้หน่วยงานที่มีอำนาจในการอนุมัติหรืออนุญาตจัดส่งรายงานการปรับปรุงแก้ไขรายละเอียดโครงการหรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อเสนอให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ คณะที่เกี่ยวข้องพิจารณาให้ความเห็นชอบก่อนการเปลี่ยนแปลงหรือปรับปรุงมาตรการดังกล่าว และเมื่อโครงการหรือกิจการที่มีการเปลี่ยนแปลงรายละเอียด หรือปรับปรุงแก้ไขมาตรการฯ ตามที่	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ K. Bunnag .....
(นางกนกรัตน์ บุนนาค)
ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน
บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ .....
(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ลงชื่อ .....
(นายพงศกร สง่าผล)
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

เมษายน 2563

ตารางที่ 1

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงก่อสร้าง)

โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์และเครื่องจักรกล ของบริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ให้ความเห็นชอบประกอบแล้ว หน่วยงานที่มีอำนาจในการอนุมัติหรืออนุญาตต้องแจ้งผลการแก้ไขเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบด้วย			
	- ในกรณีที่ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมมีแนวโน้มสูงขึ้นจากค่าที่ตรวจวัดได้ในช่วงการดำเนินการปกติ หรือมีแนวโน้มเข้าใกล้ค่าควบคุมหรือค่ามาตรฐาน ให้โครงการตรวจสอบหาสาเหตุและเฝ้าระวัง เพื่อเตรียมความพร้อมในการแก้ไขปัญหาที่อาจเกิดขึ้น ทั้งนี้ ให้สรุปรายละเอียดดังกล่าวไว้ในรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมให้ครบถ้วน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- ในกรณีที่ผลการตรวจวัดมลพิษจากแหล่งกำเนิดของโครงการมีค่าเกินค่าควบคุมที่กำหนดไว้ ให้โครงการทำการตรวจสอบหาสาเหตุ ทำการแก้ไขและทำการตรวจสอบซ้ำเพื่อยืนยันประสิทธิภาพในการแก้ไข พร้อมทั้งกำหนดมาตรการเพื่อป้องกันการเกิดปัญหาในลักษณะดังกล่าวให้ครบถ้วน	- ชุมชนและประชาชนภายในบริเวณพื้นที่ศึกษา รัศมี 5 กิโลเมตร โดยรอบที่ตั้งโครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ K. Bunnag .....

(นางกนกรัตน์ บุนนาค)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ .....

(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ลงชื่อ .....

(นายพงศกร สง่าผล)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

เมษายน 2563

ตารางที่ 1

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงก่อสร้าง)

โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์และเครื่องจักรกล ของบริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	- เมื่อผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมได้แสดงให้เห็นถึงปัญหาสิ่งแวดล้อม บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น) ต้องดำเนินการปรับปรุงแก้ไขปัญหาเหล่านั้นโดยเร็ว และต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโดยเคร่งครัดเพื่อประโยชน์ในการพิจารณาความเหมาะสมของการกำหนดระยะเวลาการติดตามตรวจสอบต่อไป	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- ประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการ ผลดี-ผลเสียของโครงการ ผลการดำเนินงานตามมาตรการให้ชุมชนรับทราบ เพื่อสร้างความเข้าใจที่ดี พร้อมทั้งเปิดโอกาสให้ชุมชนมีส่วนร่วมในการติดตามตรวจการดำเนินงานของโครงการ	- ภายในพื้นที่โครงการและชุมชนที่อยู่รอบพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- ดำเนินการแก้ไขปัญหากรณีที่มีข้อร้องเรียนของชุมชนต่อการดำเนินการของโครงการโดยเร็วและให้บันทึกเป็นรายงาน รวมทั้งประเด็นปัญหา ข้อวิตกกังวลและห่วงใยของชุมชนต่อการก่อสร้างและการดำเนินการของโครงการเพื่อขจัดปัญหาความขัดแย้งของชุมชนในพื้นที่ทันที	- ภายในพื้นที่โครงการและชุมชนที่อยู่รอบพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- กำหนดให้มีผู้ควบคุมงานงานก่อสร้างของผู้รับเหมาและเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยดูแลให้สอดคล้องตามที่กฎหมายกำหนด	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ K. Bunnag .....

(นางกนกรัตน์ บุนนาค)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด
ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO.,LTD.
WWW.ENVIMOVE-THAI.COM

ลงชื่อ ..... ลงชื่อ .....

(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์) (นายพงศกร สง่าผล)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

เมษายน 2563

ตารางที่ 1

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงก่อสร้าง)

โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์และเครื่องจักรกล ของบริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2. คุณภาพอากาศ	- รถบรรทุกวัสดุก่อสร้างต้องมีสิ่งปกปิดและสิ่งผูกมัดในส่วนบรรทุกเพื่อป้องกันการตกหล่นของวัสดุที่บรรทุกอยู่และควบคุมอัตราความเร็วของรถบรรทุกให้เป็นไปตามกฎจราจร เพื่อลดควันเสียและการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	- ระหว่างการขนส่ง	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- ฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่เปิดหน้าดินและพื้นที่ก่อสร้าง อย่างน้อยวันละ 2 ครั้ง (เช้า/เย็น) ในช่วงก่อสร้างโครงการ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- ห้ามเผาทำลายเศษวัสดุหรือขยะมูลฝอยในพื้นที่ก่อสร้าง	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- บำรุงรักษาเครื่องยนต์และเครื่องจักรต่าง ๆ ที่ใช้ในการก่อสร้างให้อยู่ในสภาพที่ดีเพื่อลดปริมาณมลพิษทางอากาศที่ปล่อยออกมา	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- กำหนดช่วงเวลาดำเนินการก่อสร้าง 8 ชั่วโมง คือ 8.00-12.00 น. และ 13.00-17.00 น.	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- จัดให้มีวัสดุปิดคลุมกองดินและรถบรรทุกเพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองและเศษวัสดุร่วงหล่นลงสู่ถนน	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- การก่อสร้างอาคารต่างๆ เพื่อรองรับการเพิ่มกำลังผลิต โครงการจะเลือกใช้วัสดุก่อสร้างชนิดที่ไม่มี Asbestos เป็นองค์ประกอบ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
3. ระดับเสียง	- ดูแลรักษาเครื่องมือ เครื่องจักร และอุปกรณ์การก่อสร้างให้อยู่ในสภาพดีตลอดเวลา และมีมาตรการลดระดับเสียงจากอุปกรณ์ดังกล่าว และตำแหน่งการวางเครื่องมืออุปกรณ์ก่อสร้างที่ใช้แล้วเกิดเสียงดังต้องอยู่ในด้านที่ไม่ติดชุมชนและไม่ใช้เครื่องจักรที่มีเสียงดังพร้อมกัน	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ K. Bonnag .....

(นางกนกรัตน์ บุนนาค)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO.,LTD. WWW.ENVIMOVE-THAI.COM

ลงชื่อ .....

(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ลงชื่อ .....

(นายพงศกร สง่าผล)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

เมษายน 2563

ตารางที่ 1

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงก่อสร้าง)

โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์และเครื่องจักรกล ของบริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3. ระดับเสียง (ต่อ)	- จัดหาอุปกรณ์ป้องกันเสียง เช่น ปลั๊กลดเสียง (ear plug) และครอบหูลดเสียง (ear muff) เป็นต้น ให้กับคนงานก่อสร้างที่ทำงานในบริเวณที่มีเสียงดังตั้งแต่ 85 เดซิเบลเอ และให้ทำงานในบริเวณที่มีเสียงดังเกิน 85 เดซิเบลเอ ได้ไม่เกิน 8 ชั่วโมงต่อวัน	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- งดกิจกรรมการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงดังในช่วงเวลากลางคืน (18.00-08.00 น.)	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- ประชาสัมพันธ์กับชุมชนที่อยู่บริเวณใกล้เคียงให้รับทราบเกี่ยวกับกิจกรรมการก่อสร้างโครงการอย่างต่อเนื่อง	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- จำกัดจำนวนรถบรรทุกที่เข้าออกสู่พื้นที่โครงการสูงสุดไม่เกิน 5 คัน/วัน	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
4. คุณภาพน้ำ	- ห้ามมิให้มีการระบายน้ำเสียลงสู่รางระบายน้ำฝนของโครงการ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- กำหนดให้บริษัทรับเหมาต้องจัดให้มีห้องส้วมที่ถูกสุขลักษณะและเพียงพอต่อจำนวนคนงาน โดยมีอัตราส่วนไม่น้อยกว่า 1 ห้องต่อจำนวนคนงาน 20 คน	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	
	- จัดให้มีห้องส้วมที่ถูกสุขลักษณะแบบสำเร็จรูปมาติดตั้งไว้ภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง รวมทั้งกำหนดให้มีการรวบรวมสิ่งปฏิกูลที่เกิดขึ้นส่งให้หน่วยงานท้องถิ่นรับไปกำจัดต่อไป โดยไม่มีการระบายน้ำทิ้งลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะ	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- จัดให้มีบ่อดักตะกอน เพื่อรองรับน้ำทิ้งจากกิจกรรมการก่อสร้าง โดยนำน้ำทิ้งจากบ่อดักตะกอนกลับมาใช้ประโยชน์ในการฉีดพรมพื้นที่	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ K. Bunnag .....

(นางกนกรัตน์ บุนนาค)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ .....

(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ลงชื่อ .....

(นายพงศกร สง่าผล)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

เมษายน 2563

ตารางที่ 1

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงก่อสร้าง)

โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์และเครื่องจักรกล ของบริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4. คุณภาพน้ำ (ต่อ)	ก่อสร้าง และถนนเข้า-ออก เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองที่เกิดขึ้น			
	- จัดให้มีพื้นที่สำหรับการล้างอุปกรณ์ เครื่องมือเครื่องจักร และล้อรถในพื้นที่ก่อสร้าง และรวบรวมน้ำเสียลงสู่บ่อดักตะกอน	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- จัดให้มีสาธารณูปโภคของคนงานตามกฎกระทรวงว่าด้วยการจัดสวัสดิการในสถานประกอบการ พ.ศ. 2548	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
5. การคมนาคม	- อบรมพนักงานขับรถให้ขับรถด้วยความระมัดระวัง และปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- ควบคุมน้ำหนักรถบรรทุกวัสดุก่อสร้าง เพื่อป้องกันความเสียหายของผิวจราจร	- เส้นทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- รถขนส่งจะต้องมีวัสดุปกปิดอย่างมิดชิดเพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายและเศษวัสดุร่วงหล่นลงสู่ถนน	- เส้นทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- กำหนดให้มีการควบคุมความเร็วของรถในพื้นที่ก่อสร้างและขณะวิ่งผ่านชุมชน ให้ใช้ความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง	- ภายในพื้นที่โครงการและเส้นทางขนส่ง	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- จัดระบบและทิศทางจราจรในพื้นที่ก่อสร้าง พร้อมจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกและดูแลการเข้า-ออกของรถที่ผ่านพื้นที่ก่อสร้าง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- ให้ติดเบอร์โทรศัพท์ที่รถขนส่งทุกคัน เพื่อเป็นช่องทางแจ้งเหตุร้องเรียน/อุบัติเหตุ	- ภายในพื้นที่โครงการและเส้นทางขนส่ง	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ ..... K. Bunnag .....

(นางกนกรัตน์ บุนนาค)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ .....

(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ลงชื่อ .....

(นายพงศกร สง่าผล)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

เมษายน 2563

ตารางที่ 1

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงก่อสร้าง)

โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์และเครื่องจักรกล ของบริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5. การคมนาคม (ต่อ)	- งดการขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้าง เข้า-ออกพื้นที่โครงการในชั่วโมงเร่งด่วน (7.00-8.00 น. และ 16.00-17.00 น.) และให้ใช้ถึงเส้นทางในการขนส่งที่ไม่ก่อให้เกิดปัญหาด้านการจราจรและความเดือดร้อนรำคาญแก่ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- ภายในพื้นที่โครงการและเส้นทางขนส่ง	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
6. การจัดการของเสีย	**ของเสียจากกิจกรรมการก่อสร้าง**			
	- จัดให้มีภาชนะหรือสถานที่จัดเก็บเศษวัสดุจากเศษวัสดุก่อสร้างอย่างเพียงพอในทุก ๆ จุดที่มีกิจกรรมการก่อสร้าง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- คัดแยกเศษวัสดุก่อสร้างจำพวกพวกเศษไม้ และเศษพลาสติกออกมาเพื่อพิจารณานำกลับมาใช้ประโยชน์หรือส่งขายต่อไป	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- รวบรวมเศษวัสดุก่อสร้างในส่วนที่ไม่สามารถนำกลับมาใช้ประโยชน์หรือขายได้ ไว้ในภาชนะจัดเก็บเพื่อติดต่อให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากราชการมารับไปกำจัดอย่างถูกต้องตามกฎหมายต่อไป	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	ของเสียจากกิจกรรมอุปโภค/บริโภคของคนงานก่อสร้าง			
	- จัดให้มีถุงดำและถังรองรับขยะที่มีฝาปิดมิดชิดกระจายตามจุดต่างๆ ภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- จัดให้มีคนงานที่รับผิดชอบทำการรวบรวมกากของเสีย/ขยะมูลฝอยอย่างน้อยวันละ 1 ครั้ง ก่อนติดต่อให้หน่วยงานท้องถิ่นหรือหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตเข้าเก็บขนเพื่อนำไปกำจัดต่อไป	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ ..... K. Bunnag .....

(นางกนกรัตน์ บุนนาค)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ .....

(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ลงชื่อ .....

(นายพงศกร สง่าผล)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

เมษายน 2563

ตารางที่ 1

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงก่อสร้าง)

โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์และเครื่องจักรกล ของบริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
6. การจัดการของเสีย (ต่อ)	- แยกขยะที่เกิดจากการก่อสร้างและขยะจากกิจกรรมต่างๆ ของคนงานออกจากกัน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- ห้ามทิ้งขยะลงในทางระบายน้ำ ท่อรวบรวมน้ำเสีย และแหล่งน้ำต่างๆ ของโครงการ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
7. สังคม-เศรษฐกิจ และการมีส่วนร่วมของประชาชน	- บริษัทรับเหมาต้องดำเนินการตามนโยบายทางด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการอย่างเคร่งครัด เพื่อรักษาประโยชน์ของชุมชนโดยรอบ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- ตรวจตราดูแลมิให้คนงานของบริษัทก่อสร้างมีพฤติกรรมผิดกฎหมาย เช่น ลักทรัพย์ ยาเสพติด การพนัน เป็นต้น โดยมีการวางกฎ ระเบียบ และการลงโทษ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- สนับสนุนให้บริษัทรับเหมาพิจารณารับคนในท้องถิ่นที่มีความรู้ความสามารถตรงกับความต้องการของโครงการเข้าทำงานเป็นอันดับแรก	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- จัดตั้งทีมเจ้าหน้าที่ของโครงการลงพื้นที่เพื่อประชาสัมพันธ์ ติดตามเฝ้าระวัง และรับเรื่องร้องเรียนจากชุมชนที่อยู่โดยรอบพื้นที่โครงการที่ได้รับผลกระทบจากการดำเนินโครงการ เพื่อรับทราบและดำเนินการแก้ไขปัญหาต่างๆ ที่เกิดขึ้น	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- จัดให้มีการประชาสัมพันธ์ให้ข้อมูลข่าวสารของโครงการ เพื่อแนะนำและอธิบายถึงรายละเอียดของโครงการ แผนการดำเนินงาน รวมทั้งมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการ	- ชุมชนในพื้นที่ศึกษา 5 กิโลเมตร	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ ..... K. Bunnag .....

(นางกนกรัตน์ บุนนาค)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ .....

(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ลงชื่อ .....

(นายพงศกร สง่าผล)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด
ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO.,LTD.
WWW.ENVIMOVE-THAI.COM

เมษายน 2563

ตารางที่ 1

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงก่อสร้าง)

โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์และเครื่องจักรกล ของบริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
7. สังคม-เศรษฐกิจ และการมีส่วนร่วมของประชาชน (ต่อ)	ติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมให้แก่ผู้มีส่วนได้เสียและประชาชนทั่วไป โดยให้ความสำคัญกับกลุ่มเป้าหมายอย่างน้อยในพื้นที่รัศมี 5 กิโลเมตร จากที่ตั้งโครงการ ผ่านช่องทางการติดต่อสื่อสารต่างๆ ได้แก่ บอร์ดประชาสัมพันธ์ของหน่วยงานสาธารณะในท้องถิ่น เช่น ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบล และที่ทำการเทศบาล ในรัศมี 5 กิโลเมตรโดยรอบโครงการ แจกแผ่นพับ/จดหมายประชาสัมพันธ์ การประชาสัมพันธ์ข้อมูลผ่านผู้นำชุมชน และสื่อประชาสัมพันธ์อื่น ๆ			
	- เปิดช่องทางให้มีการรับเรื่องร้องเรียนจากชุมชนที่อยู่โดยรอบพื้นที่โครงการที่ได้รับผลกระทบจากการดำเนินโครงการ เพื่อรับทราบและดำเนินการแก้ไขปัญหาต่าง ๆ ที่เกิดขึ้น	- ชุมชนในพื้นที่ศึกษา 5 กิโลเมตร	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- จัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ชุดเดียวกันกับบริษัท นิชชินเบรค (ประเทศไทย) จำกัด ประกอบด้วยตัวแทน 3 ฝ่าย ได้แก่ ตัวแทนฝ่ายชุมชนโดยรอบที่ตั้งโครงการ ตัวแทนหน่วยงานราชการส่วนท้องถิ่น และตัวแทนฝ่ายโรงงาน ภายในระยะเวลา 8 เดือน หลังจากรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และจัดให้มีการจัดประชุมติดตาม	- ชุมชนในพื้นที่ศึกษา 5 กิโลเมตร	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ K.Bunnag .....

(นางกนกรัตน์ บุนนาค)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ .....

(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ลงชื่อ .....

(นายพงศกร สง่าผล)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด
ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO.,LTD.
WWW.ENVIMOVE-THAI.COM

เมษายน 2563

ตารางที่ 1

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงก่อสร้าง)

โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์และเครื่องจักรกล ของบริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
7. สังคม-เศรษฐกิจ และการมีส่วนร่วมของประชาชน (ต่อ)	ผลการดำเนินงานเป็นประจำทุก 6 เดือน แต่หากพบว่ามีความจำเป็นเร่งด่วนสามารถประชุมก่อนกำหนดเวลาปกติได้ โดยให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการฯ (1) **องค์ประกอบคณะกรรมการฯ** องค์ประกอบคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม ประกอบด้วย ตัวแทน 3 หน่วยงาน ได้แก่ ผู้แทนภาครัฐ ผู้แทนภาคประชาชน ผู้แทนโครงการ โดยมีองค์ประกอบต่าง ๆ โดยมีสัดส่วนผู้แทนภาคประชาชนไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งของกลุ่มตัวแทนทั้งหมด ดังนี้ 1) ผู้แทนภาครัฐ ประกอบด้วย ตัวแทน 10 หน่วยงาน ดังนี้ - อุตสาหกรรมจังหวัดขอนแก่น หรือผู้แทน - ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดขอนแก่น (ทสจ.) หรือผู้แทน - นายอำเภอเมืองขอนแก่น หรือผู้แทน - นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหว้า หรือผู้แทน - นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเหล่า หรือผู้แทน - นายกองค์การบริหารส่วนตำบลดอนช้าง หรือผู้แทน - นายกเทศมนตรีเมืองบ้านทุ่ม หรือผู้แทน	- ชุมชนในพื้นที่ศึกษา 5 กิโลเมตร	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด
ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO.,LTD.
WWW.ENVIMOVE-THAI.COM

ลงชื่อ ..... K.Bunnag .....

(นางกนกรัตน์ บุนนาค)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ .....

(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ลงชื่อ .....

(นายพงศกร สง่าผล)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

เมษายน 2563

ตารางที่ 1

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงก่อสร้าง)

โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์และเครื่องจักรกล ของบริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
7. สังคม-เศรษฐกิจ และการมีส่วนร่วมของประชาชน (ต่อ)	- นายกเทศมนตรีตำบลบ้านเป็ด หรือผู้แทน - นายกเทศมนตรีตำบลแก่นฝาง หรือผู้แทน - นายกเทศมนตรีตำบลพระยืนมิ่งมงคล หรือผู้แทน 2) ตัวแทนภาคประชาชน จำนวน 16 คน จะต้องได้รับการคัดเลือกหรือแต่งตั้งมาจากประชาคม หรือการสรรหาจากชุมชนในท้องถิ่น โดยมีผู้เข้าร่วมประชุมจำนวนรวมไม่น้อยกว่า 2 ใน 3 ของผู้เข้าร่วมประชุมทั้งหมด ได้แก่ - ตัวแทนประชาชนในเขตตำบลบ้านหว้า อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น จำนวน 5 คน - ตัวแทนประชาชนในเขตตำบลบ้านเหล่า อำเภอบ้านฝาง จังหวัดขอนแก่น จำนวน 2 คน - ตัวแทนประชาชนในเขตตำบลดอนช้าง อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น จำนวน 1 คน - ตัวแทนประชาชนในเขตเทศบาลเมืองบ้านทุ่ม อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น จำนวน 5 คน - ตัวแทนประชาชนในเขตเทศบาลตำบลบ้านเป็ด อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น จำนวน 1 คน	- ชุมชนในพื้นที่ศึกษา 5 กิโลเมตร	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ ..... K. Bunnag .....

(นางกนกรัตน์ บุนนาค)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ .....

(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ลงชื่อ .....

(นายพงศกร สง่าผล)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

เมษายน 2563

ตารางที่ 1

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงก่อสร้าง)

โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์และเครื่องจักรกล ของบริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
7. สังคม-เศรษฐกิจ และการมีส่วนร่วมของประชาชน (ต่อ)	- ตัวแทนประชาชนในเขตเทศบาลตำบลแก่นฝาง อำเภอบ้านฝาง จังหวัดขอนแก่น จำนวน 1 คน - ตัวแทนประชาชนในเขตเทศบาลตำบลพระยืนมิ่งมงคล อำเภอพระยืน จังหวัดขอนแก่น จำนวน 1 คน 3) ตัวแทนโครงการ จำนวน 3 คน ประกอบด้วย - ผู้จัดการโรงงาน - เจ้าหน้าที่ฝ่ายผลิต - เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม เมื่อได้คณะกรรมการฯ ครบตามที่กำหนด จะดำเนินการประชุมแต่งตั้ง และคัดเลือกประธาน รองประธาน เลขานุการ ผู้ช่วยเลขานุการ จำนวน 5 คน และกำหนดบทบาทหน้าที่และตำแหน่งรับผิดชอบให้แล้วเสร็จภายใน 30 วัน หลังจากที่ได้ตัวแทนคณะกรรมการฯ ตามองค์ประกอบ โดยจะต้องบันทึกการประชุมและแจ้งผลการประชุม/เผยแพร่ ให้ชุมชนต่างๆ ทราบอย่างน้อย 2 ช่อง ได้แก่ หนังสือปิดประกาศที่ทำการชุมชน ประกาศเสียงตามสาย	- ชุมชนในพื้นที่ศึกษา 5 กิโลเมตร	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด
ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO.,LTD.
envi move WWW.ENVIMOVE-THAI.COM

ลงชื่อ K. Bunnag .....

(นางกนกรัตน์ บุนนาค)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ .....

(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ลงชื่อ .....

(นายพงศกร สง่าผล)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

เมษายน 2563

ตารางที่ 1

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงก่อสร้าง)

โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์และเครื่องจักรกล ของบริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
7. สังคม-เศรษฐกิจ และการมีส่วนร่วมของประชาชน (ต่อ)	**(2) บทบาทหน้าที่ของคณะกรรมการฯ** อำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม มีดังนี้ 1) สำรวจความต้องการของประชาชน สร้างเสริมความเข้าใจอันดีระหว่างโครงการกับชุมชนและประสานความร่วมมือกับหน่วยงานอื่นหรือผู้ที่เกี่ยวข้อง 2) รับรู้กระบวนการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมและผลการตรวจวัด ตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ และเผยแพร่/ประชาสัมพันธ์ให้ชุมชนและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบ เพื่อแสดงความโปร่งใสในการบริหารจัดการด้านสิ่งแวดล้อม 3) ให้ข้อมูล คำแนะนำ และข้อเสนอแนะ เพื่อให้การดำเนินงานของโครงการมีความรอบคอบมากที่สุด และร่วมปรึกษาหารือกำหนดแนวทางการป้องกันแก้ไขปัญหาร่วมกัน 4) เป็นตัวแทนของชุมชนในการตรวจเยี่ยมโครงการและติดตามตรวจสอบการดำเนินงาน 5) เป็นศูนย์กลางเพื่อประสานความร่วมมือในการดำเนินงานใดๆ เพื่อก่อให้เกิดความสัมพันธ์ที่ดีระหว่างโครงการกับชุมชน	- ชุมชนในพื้นที่ศึกษา 5 กิโลเมตร	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด
ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO.,LTD.
WWW.ENVIMOVE-THAI.COM

ลงชื่อ ..... K. Bunnag .....
(นางกนกรัตน์ บุนนาค)
ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน
บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ .....
(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

ลงชื่อ .....
(นายพงศกร สง่าผล)
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

เมษายน 2563

ตารางที่ 1

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงก่อสร้าง)

โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์และเครื่องจักรกล ของบริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
7. สังคม-เศรษฐกิจ และการมีส่วนร่วมของประชาชน (ต่อ)	6) เป็นเวทีในการแลกเปลี่ยนความคิดเห็น เพื่อความสมานฉันท์ โดยคำนึงถึงประโยชน์ที่แท้จริงของชุมชน 7) รับเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาและผลกระทบที่ได้รับจากการดำเนินโครงการ รวมทั้งตรวจสอบข้อเท็จจริง และสรุปแนวทางการป้องกันและแก้ไข 8) ร่วมเจรจาไกล่เกลี่ยและหาข้อยุติกรณีมีข้อพิพาทปัญหาสิ่งแวดล้อมระหว่างโครงการกับชุมชน 9) ร่วมพิจารณาค่าชดเชยกรณีเกิดผลกระทบสิ่งแวดล้อมระหว่างชุมชนกับโครงการและพิสูจน์ได้ว่าเกิดจากโครงการ รวมทั้งติดตามดูแลการจ่ายค่าชดเชยจนแล้วเสร็จ **(3) คุณสมบัติของคณะกรรมการ** 1) ต้องมีอายุไม่ต่ำกว่า 25 ปี บริบูรณ์ 2) ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย 3) ไม่เป็นคนไร้ความสามารถหรือเสมือนไร้ความสามารถ 4) ไม่เคยได้รับโทษจำคุกโดยคำพิพากษาถึงที่สุด เว้นแต่เป็นโทษสำหรับความผิดที่ได้กระทำโดยประมาทหรือความผิดลหุโทษ	- ชุมชนในพื้นที่ศึกษา 5 กิโลเมตร	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด
ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO.,LTD.
WWW.ENVIMOVE-THAI.COM

ลงชื่อ K. Bunnag .....

(นางกนกรัตน์ บุนนาค)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ .....

(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ลงชื่อ .....

(นายพงศกร สง่าผล)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

เมษายน 2563

ตารางที่ 1

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงก่อสร้าง)

โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์และเครื่องจักรกล ของบริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
7. สังคม-เศรษฐกิจ และการมีส่วนร่วมของประชาชน (ต่อ)	5) สำหรับกลุ่มผู้แทนภาคประชาชน กลุ่มผู้นำชุมชน หน่วยงานราชการต้องเป็นต้องเป็นผู้ที่ไม่มีผลประโยชน์ส่วนได้ส่วนเสียกับบริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น) และต้องไม่มีบุคคลในเครือญาติทำงานอยู่ภายใต้บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น) ไม่ว่าทางใดทางหนึ่ง **(4) ระยะเวลาในการดำรงตำแหน่ง** 1) กรรมการมีวาระในการดำรงตำแหน่งคราวละ 4 ปี นับตั้งแต่วันที่ได้รับการประกาศแต่งตั้งและสามารถดำรงตำแหน่งได้ไม่เกิน 2 วาระติดต่อกัน 2) เมื่อครบกำหนดวาระตามวรรคหนึ่ง หากยังมิได้มีการสรรหาหรือแต่งตั้งกรรมการขึ้นมาใหม่ ให้กรรมการซึ่งพ้นจากตำแหน่งตามวาระนั้นอยู่ในตำแหน่งเพื่อปฏิบัติหน้าที่ต่อไปจนกว่ากรรมการซึ่งได้รับการสรรหาหรือแต่งตั้งใหม่เข้ารับหน้าที่แต่ต้องไม่เกินเก้าสิบวันนับตั้งแต่วันที่กรรมการพ้นจากตำแหน่งตามวาระนั้น 3) กรณีที่กรรมการพ้นจากตำแหน่งก่อนครบวาระให้ดำเนินการสรรหาหรือแต่งตั้งกรรมการประเภทเดียวกันแทนภายในสี่สิบห้าวัน นับตั้งแต่วันที่กรรมการว่างลงและให้	- ชุมชนในพื้นที่ศึกษา 5 กิโลเมตร	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด
ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO.,LTD.
WWW.ENVIMOVE-THAI.COM

ลงชื่อ K. Bunnag .....

(นางกนกรัตน์ บุนนาค)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ .....

(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ลงชื่อ .....

(นายพงศกร สง่าผล)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

เมษายน 2563

ตารางที่ 1

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงก่อสร้าง)

โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์และเครื่องจักรกล ของบริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
7. สังคม-เศรษฐกิจ และการมีส่วนร่วมของประชาชน (ต่อ)	ผู้ได้รับการสรรหาหรือได้รับการแต่งตั้ง ให้ดำรงตำแหน่งแทนอยู่ในตำแหน่งเท่ากับวาระที่เหลืออยู่ของกรรมการซึ่งตนแทน 4) กรณีวาระของกรรมการที่พ้นจากตำแหน่งก่อนครบวาระเหลืออยู่น้อยกว่าเก้าสิบวันจะไม่ดำเนินการสรรหาหรือแต่งตั้งกรรมการแทนตำแหน่งที่ว่างลงก็ได้และให้คณะกรรมการประกอบด้วยกรรมการเท่าที่เหลืออยู่ นอกจากการพ้นตำแหน่งตามวาระ กรรมการพ้นจากตำแหน่งเมื่อ 1) เสียชีวิต 2) ลาออก 3) เป็นบุคคลวิกลจริตหรือฟั่นเฟือน 4) คณะกรรมการมีมติสองในสาม ให้ถอดถอนออกจากตำแหน่งเพราะมีความประพฤติเสื่อมเสีย บกพร่อง หรือไม่สุจริตต่อหน้าที่ หรือหย่อนความสามารถ 5) เป็นบุคคลล้มละลาย 6) เป็นบุคคลไร้ความสามารถหรือเสมือนไร้ความสามารถ 7) เคยได้รับโทษจำคุกโดยคำพิพากษาถึงที่สุดให้จำคุก เว้นแต่เป็นโทษสำหรับความผิดที่ได้กระทำโดยประมาท ความผิดฐานหมิ่นประมาทหรือความผิดลหุโทษ	- ชุมชนในพื้นที่ศึกษา 5 กิโลเมตร	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด
ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO.,LTD.
WWW.ENVIMOVE-THAI.COM

ลงชื่อ ..... K. Bunnag .....
(นางกนกรัตน์ บุนนาค)
ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน
บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ .....
(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

ลงชื่อ .....
(นายพงศกร สง่าผล)
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

เมษายน 2563

ตารางที่ 1

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงก่อสร้าง)

โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์และเครื่องจักรกล ของบริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
7. สังคม-เศรษฐกิจ และการมีส่วนร่วมของประชาชน (ต่อ)	**(5) วาระและความถี่ในการประชุม** 1) ความถี่ในการประชุมของคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ต้องมีกรรมการฯ มาประชุมไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนกรรมการฯ ทั้งหมดจึงจะเป็นองค์ประชุม โดยประชุมอย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง แต่หากพบว่ามีความจำเป็นเร่งด่วนสามารถประชุมก่อนกำหนดเวลาปกติได้ หรือให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการฯ 2) การวินิจฉัยชี้ขาดของที่ประชุมให้ถือเสียงข้างมาก กรรมการคนหนึ่งให้มีเสียง 1 เสียง ในการลงคะแนนถ้าคะแนนเสียงเท่ากันให้ประธานในที่ประชุมออกเสียงเพิ่มขึ้นอีกเสียงหนึ่งเป็นเสียงชี้ขาด 3) กำหนดให้มีการฝึกอบรมคณะกรรมการฯ อย่างน้อย 1 ครั้ง ในรอบวาระของกรรมการ **(6) งบประมาณ** งบประมาณที่ใช้ในการดำเนินงานของคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมมาจากการดำเนินงานด้านการบริหารงานของบริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)	- ชุมชนในพื้นที่ศึกษา 5 กิโลเมตร	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด
ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO.,LTD.
WWW.ENVIMOVE-THAI.COM

ลงชื่อ K. Bunnag .....

(นางกนกรัตน์ บุนนาค)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ .....

(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ลงชื่อ .....

(นายพงศกร สง่าผล)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

เมษายน 2563

ตารางที่ 1

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงก่อสร้าง)

โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์และเครื่องจักรกล ของบริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
8. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	- การพิจารณาคัดเลือกบริษัทรับเหมา โครงการต้องพิจารณารายละเอียดด้านมาตรการความปลอดภัยประกอบด้วย และในสัญญาว่าจ้างระหว่างเจ้าของโครงการกับบริษัทรับเหมาก่อสร้างจะต้องระบุและครอบคลุมถึงวิธีการคุ้มครองคุณภาพชีวิต ด้านความปลอดภัยและสุขภาพอนามัยของผู้ปฏิบัติงานในโครงการ ทั้งนี้ต้องกล่าวถึงรายละเอียดในหัวข้อดังต่อไปนี้ • กฎเกณฑ์และข้อปฏิบัติเพื่อความปลอดภัยในการทำงาน • การจัดให้มีและดูแลการใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลต่างๆ • การตรวจสอบสภาพเครื่องมือ/อุปกรณ์ทุกชนิดเพื่อความปลอดภัยในการทำงาน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ก่อนดำเนินการก่อสร้าง	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- จัดทำแผนงานด้านความปลอดภัยในการทำงานสำหรับคนงานก่อสร้าง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- บริษัทรับเหมาปฏิบัติตาม พ.ร.บ. ความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2554 รวมถึงกฎกระทรวงแรงงานฯ เรื่อง กำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้าง พ.ศ. 2551 และกฎหมายอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด
ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO.,LTD.
WWW.ENVIMOVE-THAI.COM

ลงชื่อ .....

(นางกนกรัตน์ บุนนาค)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ .....

(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ลงชื่อ .....

(นายพงศกร สง่าผล)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

เมษายน 2563

ตารางที่ 1

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงก่อสร้าง)

โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์และเครื่องจักรกล ของบริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
8. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	- โครงการต้องควบคุมผู้รับเหมาให้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เกี่ยวข้องในช่วงก่อสร้างที่เสนอในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์และเครื่องจักรกล ของบริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- ผู้รับเหมาต้องจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้เหมาะสมกับสภาพการทำงานและเพียงพอกับจำนวนผู้ปฏิบัติงานที่ต้องใช้ซึ่งได้แก่ หมวก รองเท้านิรภัย แว่นตากันเศษวัสดุ (Safety Glasses with Side Shields) ถุงมือที่เหมาะสมกับชนิดของงาน เข็มขัดนิรภัย ตาข่ายกันตก สำหรับงานในที่สูง หน้ากากช่างเชื่อมเพื่อป้องกันแสงประกายและสะเก็ดไฟ ชุดช่างเชื่อมที่เหมาะสมกับสภาพการทำงาน หน้ากากป้องกันฝุ่น อุปกรณ์ป้องกันอันตรายจากเสียง (Ear Plugs, Ear Muffs) และตรวจสอบการใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้เหมาะสมกับประเภทของงาน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- กำหนดให้มีการอบรมด้านความปลอดภัยสำหรับคนงานของบริษัทรับเหมา เพื่อให้เกิดความเข้าใจในการปฏิบัติงานให้เกิดความปลอดภัย โดยโครงการจะเป็นผู้กำหนดหัวข้อและรายละเอียดของการฝึกอบรม โดยรวมถึงหัวข้อดังต่อไปนี้ด้วย • ให้ความรู้และคำแนะนำ แก่คนงานก่อสร้างในการดูแลสุขภาพตนเองเพื่อป้องกันโรคหรืออุบัติเหตุที่จะเกิดขึ้น เพื่อลดจำนวนผู้ป่วยที่ต้องเข้ารับบริการให้มีจำนวนน้อยลง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด
ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO.,LTD.
WWW.ENVIMOVE-THAI.COM

ลงชื่อ K Bunnag .....
(นางกนกรัตน์ บุนนาค)
ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน
บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ .....
(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ลงชื่อ .....
(นายพงศกร สง่าผล)
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

เมษายน 2563

ตารางที่ 1

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงก่อสร้าง)

โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์และเครื่องจักรกล ของบริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
8. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	• ให้ความรู้ที่ถูกต้องเรื่องโรคติดต่อต่างๆ และแนวทางป้องกันและดูแลสุขภาพตนเองในกลุ่มคนงานก่อสร้าง • ให้ความรู้ที่ถูกต้องเรื่องผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากการได้รับมลพิษทางอากาศ เช่น ค่ามาตรฐานต่างๆ ระดับของผลกระทบขึ้นอยู่กับความเข้มข้นของมลสาร และแนวทางป้องกันสุขภาพตนเองในกลุ่มคนงานก่อสร้าง			
	- กำหนดและจัดทำแนวรั้วเพื่อชี้ให้เห็นขอบเขตพื้นที่ก่อสร้างที่ชัดเจน พร้อมมีป้ายแสดงขอบเขต ป้ายเตือนอันตราย และข้อห้ามต่างๆ เช่น "เข้าเขตก่อสร้าง" "ลดความเร็ว" "เขตสวมหมวกนิรภัย" และ "ปลอดภัยไว้ก่อน" เป็นต้นพร้อมกำกับดูแลให้มีการปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัดตลอดช่วงการก่อสร้าง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- กำหนดให้บริษัทรับเหมาต้องมีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพ (ผู้รับเหมาเป็นผู้จัดหา) ตรวจสอบความปลอดภัยต่างๆ ในบริเวณก่อสร้าง รวมทั้งตรวจสอบดูแลการปฏิบัติตามกฎระเบียบข้อบังคับด้านความปลอดภัย (safety inspection) และการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- กำหนดให้ผู้ควบคุมหรือหัวหน้างานติดตั้งเครื่องจักร เป็นผู้ตรวจสอบและดูแลการปฏิบัติตามกฎหรือข้อกำหนดด้านความปลอดภัย	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด
ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO.,LTD.
WWW.ENVIMOVE-THAI.COM

ลงชื่อ K. Bunnag .....

(นางกนกรัตน์ บุนนาค)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ .....

(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ลงชื่อ .....

(นายพงศกร สง่าผล)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

เมษายน 2563

ตารางที่ 1

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงก่อสร้าง)

โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์และเครื่องจักรกล ของบริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
8. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	- ระบุในสัญญาจัดจ้างให้บริษัทรับเหมากำหนดรายละเอียด อุปกรณ์ ขั้นตอนต่างๆ ที่บริษัทรับเหมาต้องดำเนินการและปฏิบัติเพื่อให้เกิดความปลอดภัยในการดำเนินงานก่อสร้างให้ชัดเจน โดยอย่างน้อยที่สุดต้องครอบคลุมกฎหมายแรงงาน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- กำหนดให้บริษัทรับเหมาต้องแจ้งรายละเอียดการเกิดอุบัติเหตุใดๆ ทั้งในพื้นที่โครงการและพื้นที่ข้างเคียง โดยต้องให้รายละเอียดพร้อมเอกสารหลักฐานต่างๆ และหากเกิดการบาดเจ็บสาหัสหรือเสียชีวิตจะต้องแจ้งแก่โครงการทันที	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- ผู้รับเหมาจะต้องจัดให้มีประกันอุบัติเหตุจากการทำงาน โดยจะต้องมีสวัสดิการการดูแลรักษา และการจ่ายค่าชดเชยแก่คนงานตามกฎหมายอย่างเหมาะสม	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- ควบคุมให้ผู้รับเหมาดำเนินการก่อสร้างให้แล้วเสร็จตามระยะเวลาที่ได้กำหนดไว้ในแผนการดำเนินงานอย่างเคร่งครัด	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- จัดให้มีการจัดการด้านสุขาภิบาลขั้นพื้นฐาน เพื่อป้องกันการแพร่ระบาดของโรคต่างๆ มีการดำเนินการ ดังนี้ • จัดหาน้ำดื่มที่สะอาดสำหรับอุปโภคบริโภคแก่คนงาน • การจัดการขยะมูลฝอยให้ถูกหลักสุขาภิบาลไม่ให้เป็นแหล่งเพาะพันธุ์พาหะของโรค	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด
ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO.,LTD.
WWW.ENVIMOVE-THAI.COM

ลงชื่อ K. Bunnag .....

(นางกนกรัตน์ บุนนาค)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ .....

(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ลงชื่อ .....

(นายพงศกร สง่าผล)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

เมษายน 2563

ตารางที่ 1

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงก่อสร้าง)

โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์และเครื่องจักรกล ของบริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
8. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	• จัดเตรียมห้องน้ำห้องส้วมให้เพียงพอกับจำนวนพนักงานและติดต่อให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตมาสูบกากของเสียไปกำจัดเป็นประจำ • จัดพนักงานทำความสะอาดเพื่อคอยดูแลความเป็นระเบียบเรียบร้อย			
	- กำหนดให้แคมป์คนงานก่อสร้างต้องเป็นไปตามประกาศคณะกรรมการสวัสดิการแรงงาน เรื่อง มาตรฐานด้านการสวัสดิการแรงงานที่พักอาศัยสำหรับลูกจ้างประเภทกิจการก่อสร้าง พ.ศ. 2559	- บริเวณแคมป์คนงาน	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- กำหนดกฎระเบียบที่ครอบคลุมและเหมาะสมสำหรับแนวทางการปฏิบัติต่างๆ ระหว่างการอยู่ในแคมป์ก่อสร้างเพื่อป้องกันปัญหาทางสังคมต่างๆ ที่จะเกิดขึ้น	- ภายในพื้นที่โครงการและบริเวณแคมป์คนงาน	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- ให้ความรู้และคำแนะนำแก่คนงานก่อสร้างในการดูแลสุขภาพตนเองเพื่อป้องกันโรคหรืออุบัติเหตุที่จะเกิดขึ้น เพื่อลดจำนวนผู้ป่วยที่ต้องเข้ารับบริการให้มีจำนวนน้อยลง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- จัดให้มีอุปกรณ์ทางการแพทย์และยาเบื้องต้นในการปฐมพยาบาลภาวะความเจ็บป่วยให้กับคนงานก่อสร้าง เพื่อลดภาระการรับบริการจากสถานบริการในพื้นที่ และจัดให้มีรถสำรองสำหรับรับส่งผู้บาดเจ็บไปยังโรงพยาบาลใกล้เคียง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด
ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO.,LTD.
WWW.ENVIMOVE-THAI.COM

ลงชื่อ K.Bunnag .....

(นางกนกรัตน์ บุนนาค)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ .....

(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ลงชื่อ .....

(นายพงศกร สง่าผล)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

เมษายน 2563

ตารางที่ 1

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงก่อสร้าง)

โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์และเครื่องจักรกล ของบริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
8. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ	- จัดทำระเบียบปฏิบัติในการนำส่งพนักงานที่บาดเจ็บหรือเจ็บป่วยไปยังสถานพยาบาลใกล้เคียงที่สามารถให้การรักษาได้ โดยให้มีการโทรแจ้งหน่วยงานนั้นๆ ล่วงหน้าก่อนนำส่งตัวผู้ป่วย	- ภายในพื้นที่โครงการและโรงพยาบาลใกล้เคียง	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านคุณภาพอากาศ ระดับเสียง คุณภาพน้ำ การคมนาคมขนส่ง และอาชีวอนามัยและความปลอดภัยอย่างเคร่งครัด	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- รายงานอุบัติการณ์โรคติดต่อในแคมป์คนงานก่อสร้างต่อหน่วยงานด้านสาธารณสุขในพื้นที่ เพื่อกำกับดูแลและป้องกันทันที	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

หมายเหตุ : บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น) ต้องเป็นผู้รับผิดชอบมาตรการฯ โดยระบุเป็นเอกสารแนบท้ายสัญญาให้บริษัทรับเหมาต้องปฏิบัติตามมาตรการฯ ที่กำหนดอย่างเคร่งครัด

ลงชื่อ ..... K.Bunnag .....

(นางกนกรัตน์ บุนนาค)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด
ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO.,LTD.
WWW.ENVIMOVE-THAI.COM

ลงชื่อ .....

(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ลงชื่อ .....

(นายพงศกร สง่าผล)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

เมษายน 2563

ตารางที่ 2

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ)

โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์และเครื่องจักรกล ของบริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป	- ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่เสนอในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์และเครื่องจักรกล ของบริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น) (พื้นที่รวม 72 ไร่ 1 งาน 69.4 ตารางวา หรือ 115,877.60 ตารางเมตร) ตั้งอยู่ที่เลขที่ 261 หมู่ที่ 10 ถนนบ้านทุ่ม-มัญจาคีรี ตำบลบ้านหว้า อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น อย่างเคร่งครัด	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- หากเกิดเหตุการณ์ใดๆ ก็ตามที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อม บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น) ต้องแจ้งให้กรมโรงงานอุตสาหกรรม สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดขอนแก่น สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดขอนแก่น และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมทราบโดยเร็ว เพื่อหน่วยงานดังกล่าวจะได้ให้ความร่วมมือในการแก้ไขปัญหาดังกล่าว	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น) ต้องว่าจ้างหน่วยงานกลาง (Third Party) เพื่อดำเนินการตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ และเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ส่งให้กรมโรงงานอุตสาหกรรม ทราบทุก 6 เดือน ทั้งนี้ การจัดทำและเสนอ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด
ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO.,LTD.
WWW.ENVIMOVE-THAI.COM

ลงชื่อ K. Bunnag .....

(นางกนกรัตน์ บุนนาค)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ .....

(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ลงชื่อ .....

(นายพงศกร สง่าผล)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

เมษายน 2563

ตารางที่ 2

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ)

โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์และเครื่องจักรกล ของบริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ วิธีการ ที่กำหนดตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมซึ่งผู้ดำเนินการ หรือผู้ขออนุญาตจะต้องได้รับอนุญาตให้ดำเนินโครงการหรือกิจการแล้ว พ.ศ. 2561 และกฎหมายที่เกี่ยวข้อง - หากบริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น) มีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมให้แตกต่างไปจากที่ได้เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ให้ความเห็นชอบไว้แล้ว ให้เป็นหน้าที่ของหน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตเป็นผู้พิจารณา ดังนี้ (1) หากเห็นว่า การแก้ไขเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการหรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมหรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมดังกล่าวไม่กระทบต่อสาระสำคัญของการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมและเป็นมาตรการที่เกิดผลดีต่อสิ่งแวดล้อมมากกว่า หรือเทียบเท่ามาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ผ่านการพิจารณาให้ความเห็นชอบจากคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ แล้ว ให้หน่วยงานที่มี	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด
ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO.,LTD
WWW.ENVIMOVE-THAI.COM

ลงชื่อ ..... (นางกนกรัตน์ บุนนาค)
ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน
บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ ..... (นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ลงชื่อ ..... (นายพงศกร สง่าผล)
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

เมษายน 2563

ตารางที่ 2

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ)

โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์และเครื่องจักรกล ของบริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	อำนาจอนุมัติหรืออนุญาตรับจดแจ้งการปรับปรุงแก้ไขเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ และเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในกฎหมายนั้นๆ ต่อไป พร้อมกับให้จัดทำสำเนาการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการและการปรับปรุงแก้ไขมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมหรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่รับจดแจ้งไว้ ส่งให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ (2) หากหน่วยงานที่มีอำนาจในการอนุมัติหรืออนุญาตมีความเห็นว่า การปรับปรุงแก้ไขรายละเอียดโครงการหรือมาตรการนั้นๆ อาจกระทบต่อสาระสำคัญในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ให้หน่วยงานที่มีอำนาจในการอนุมัติหรืออนุญาตจัดส่งรายงานการปรับปรุงแก้ไขรายละเอียดโครงการหรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อเสนอให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ คณะที่เกี่ยวข้องพิจารณาให้ความเห็นชอบก่อนการเปลี่ยนแปลงหรือปรับปรุงมาตรการดังกล่าว และเมื่อโครงการหรือกิจการที่มีการเปลี่ยนแปลงรายละเอียด หรือปรับปรุงแก้ไขมาตรการฯ ตามที่	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด
ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO.,LTD.
WWW.ENVIMOVE-THAI.COM

ลงชื่อ ..... K. Bunnag .....
(นางกนกรัตน์ บุนนาค)
ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน
บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ .....
(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ลงชื่อ .....
(นายพงศกร สง่าผล)
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

เมษายน 2563

ตารางที่ 2

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ)

โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์และเครื่องจักรกล ของบริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ให้ความเห็นชอบประกอบแล้ว หน่วยงานที่มีอำนาจในการอนุมัติหรืออนุญาตต้องแจ้งผลการแก้ไขเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบด้วย			
	- ในกรณีที่ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมมีแนวโน้มสูงขึ้นจากค่าที่ตรวจวัดได้ในช่วงการดำเนินการปกติ หรือมีแนวโน้มเข้าใกล้ค่าควบคุมหรือค่ามาตรฐาน ให้โครงการตรวจสอบหาสาเหตุและเฝ้าระวัง เพื่อเตรียมความพร้อมในการแก้ไขปัญหาที่อาจเกิดขึ้น ทั้งนี้ ให้สรุปรายละเอียดดังกล่าวไว้ในรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมให้ครบถ้วน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- ในกรณีที่ผลการตรวจวัดมลพิษจากแหล่งกำเนิดของโครงการมีค่าเกินค่าควบคุมที่กำหนดไว้ ให้โครงการทำการตรวจสอบหาสาเหตุ ทำการแก้ไขและทำการตรวจสอบซ้ำเพื่อยืนยันประสิทธิภาพในการแก้ไข พร้อมทั้งกำหนดมาตรการเพื่อป้องกันการเกิดปัญหาในลักษณะดังกล่าวให้ครบถ้วน	- ชุมชนและประชาชนภายในบริเวณพื้นที่ศึกษา รัศมี 5 กิโลเมตร โดยรอบที่ตั้งโครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ ..... K. Bunnag .....

(นางกนกรัตน์ บุนนาค)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด
ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO.,LTD.
WWW.ENVIMOVE-THAI.COM

ลงชื่อ .....

(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ลงชื่อ .....

(นายพงศกร สง่าผล)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

เมษายน 2563

ตารางที่ 2

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ)

โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์และเครื่องจักรกล ของบริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	- เมื่อผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมได้แสดงให้เห็นถึงปัญหาสิ่งแวดล้อม บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น) ต้องดำเนินการปรับปรุงแก้ไขปัญหาเหล่านั้นโดยเร็ว และต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโดยเคร่งครัดเพื่อประโยชน์ในการพิจารณาความเหมาะสมของการกำหนดระยะเวลาการติดตามตรวจสอบต่อไป	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- ประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการ ผลดี-ผลเสียของโครงการ ผลการดำเนินงานตามมาตรการให้ชุมชนรับทราบ เพื่อสร้างความเข้าใจที่ดี พร้อมทั้งเปิดโอกาสให้ชุมชนมีส่วนร่วมในการติดตามตรวจการดำเนินงานของโครงการ	- ภายในพื้นที่โครงการและชุมชนที่อยู่รอบพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- ดำเนินการแก้ไขปัญหากรณีที่มีข้อร้องเรียนของชุมชนต่อการดำเนินการของโครงการโดยเร็วและให้บันทึกเป็นรายงาน รวมทั้งประเด็นปัญหา ข้อวิตกกังวลและห่วงใยของชุมชนต่อการก่อสร้างและการดำเนินการของโครงการเพื่อขจัดปัญหาความขัดแย้งของชุมชนในพื้นที่ทันที	- ภายในพื้นที่โครงการและชุมชนที่อยู่รอบพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- กำหนดให้มีผู้ควบคุมงานงานก่อสร้างของผู้รับเหมาและเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยดูแลให้สอดคล้องตามที่กฎหมายกำหนด	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด
ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO.,LTD.
WWW.ENVIMOVE-THAI.COM

ลงชื่อ K. Bunnag .....
(นางกนกรัตน์ บุนนาค)
ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน
บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ .....
(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ลงชื่อ .....
(นายพงศกร สง่าผล)
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

เมษายน 2563

ตารางที่ 2

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ)

โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์และเครื่องจักรกล ของบริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2. คุณภาพอากาศ	- ควบคุมความเข้มข้นมลพิษทางอากาศจากปล่องระบายไม่ให้มีค่าสูงเกินเกณฑ์มาตรฐานการระบายอากาศเสียจากปล่องตามค่ามาตรฐานฉบับล่าสุดหรือมาตรฐานที่เข้มงวดที่สุดและตามค่าควบคุมความเข้มข้น และอัตราการระบายมลพิษทางอากาศของโครงการดังนี้ (**ตารางที่ 5**)	- เตาหลอมและระบบดักฝุ่นแบบถุงกรอง (Bag Filter)	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	• ปล่องที่ระบายออกจาก Bag Filter ชุดที่ 1 ความสูง 25 เมตร ฝุ่นละอองรวม (TSP) ไม่เกิน 24.64 mg/Nm^3 และ 0.29 g/s SO_2 ไม่เกิน 10 ppm และ 0.31 g/s NO_x ไม่เกิน 60 ppm และ 1.31 g/s	- ปล่องระบายอากาศจากระบบดักฝุ่นแบบถุงกรอง (Bag Filter) ชุดที่ 1 ของโครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	• ปล่องที่ระบายออกจาก Bag Filter ชุดที่ 2 ความสูง 25 เมตร ฝุ่นละอองรวม (TSP) ไม่เกิน 24.64 mg/Nm^3 และ 0.29 g/s SO_2 ไม่เกิน 10 ppm และ 0.31 g/s NO_x ไม่เกิน 60 ppm และ 1.31 g/s	- ปล่องระบายอากาศจากระบบดักฝุ่นแบบถุงกรอง (Bag Filter) ชุดที่ 2 ของโครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- ติดตั้งระบบดักฝุ่นแบบถุงกรอง (Bag Filter) เพื่อบำบัดมลพิษทางอากาศจากเตาหลอม	- ระบบดักฝุ่นจากเตาหลอม	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด
ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO.,LTD.
WWW.ENVIMOVE-THAI.COM

ลงชื่อ K. Bunnag .....
(นางกนกรัตน์ บุนนาค)
ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน
บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ .....
(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ลงชื่อ .....
(นายพงศกร สง่าผล)
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

เมษายน 2563

ตารางที่ 2

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ)

โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์และเครื่องจักรกล ของบริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2. คุณภาพอากาศ (ต่อ)	- หากระบบดักฝุ่นแบบถุงกรองเกิดการชำรุดหรือขัดข้อง โครงการจะหยุดการหลอมและดำเนินการแก้ไขทันที พร้อมทั้งหาสาเหตุที่เกี่ยวข้อง ถ้าแก้ไขไม่ได้ให้หยุดดำเนินการผลิตเพื่อทำการซ่อมแซมให้แล้วเสร็จภายใน 2 วัน และต้องบันทึกสาเหตุการตรวจสอบและแก้ไขไว้ทุกครั้ง	- ระบบดักฝุ่นแบบถุงกรอง (Bag Filter)	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- กรณีที่พบว่าค่าความเข้มข้นของมลพิษที่ระบายจากปล่องของโครงการมีค่าเกินกว่าที่กำหนดไว้ ในมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการจะหยุดกิจกรรมที่เป็นแหล่งกำเนิดมลพิษทางอากาศที่เกี่ยวข้องทันที และต้องทำการแก้ไขให้เรียบร้อยก่อนกลับมาดำเนินการผลิตต่อไป	- ปล่องระบายอากาศจากระบบดักฝุ่นแบบถุงกรอง (Bag Filter) ของโครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- ตรวจสอบและบำรุงรักษาอุปกรณ์ควบคุมมลสารทางอากาศให้มีประสิทธิภาพการทำงานอยู่เสมอ	- ปล่องระบายอากาศจากระบบดักฝุ่นแบบถุงกรอง (Bag Filter) ของโครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- จัดเตรียมอุปกรณ์อะไหล่ที่จำเป็นที่เกี่ยวข้องกับระบบดักฝุ่นแบบถุงกรองให้มีปริมาณเพียงพอ โดยเก็บสำรองถุงกรองไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 ของจำนวนถุงกรองที่ใช้งาน	- ปล่องระบายอากาศจากระบบดักฝุ่นแบบถุงกรอง (Bag Filter) ของโครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด
ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO.,LTD.
WWW.ENVIMOVE-THAI.COM

ลงชื่อ K. Bunnag .....

(นางกนกรัตน์ บุนนาค)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ .....

(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ลงชื่อ .....

(นายพงศกร สง่าผล)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

เมษายน 2563

ตารางที่ 2

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ)

โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์และเครื่องจักรกล ของบริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2. คุณภาพอากาศ (ต่อ)	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้และประสบการณ์ในการควบคุมระบบมลพิษทางอากาศ ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรมฯ กำหนด	- ระบบดักฝุ่นแบบถุงกรอง (Bag Filter)	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- จัดให้มีแผนการซ่อมบำรุงเตาหลอม ระบบดักฝุ่นแบบถุงกรอง และจัดทำตารางเปลี่ยนอะไหล่และอุปกรณ์ต่างๆ ตามอายุการใช้งานของเครื่องจักร	- ระบบดักฝุ่นแบบถุงกรอง (Bag Filter)	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- ตรวจสอบการทำงานของเครื่องดักฝุ่นแบบถุงกรองให้มีประสิทธิภาพดีอยู่เสมออย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง และต้องทำการเปลี่ยนถุงกรอง (Bag Filter) ใหม่ตามเวลาที่ผู้ผลิตกำหนดไว้	- ระบบดักฝุ่นแบบถุงกรอง (Bag Filter)	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- จัดทำคู่มือปฏิบัติงานเกี่ยวกับการตรวจสอบและดูแลระบบบำบัดมลพิษทางอากาศไว้ประจำพื้นที่ปฏิบัติงาน	- ระบบดักฝุ่นแบบถุงกรอง (Bag Filter)	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
3. เสียง	- ใช้วิธีการควบคุมเสียงที่แหล่งกำเนิดตามความเหมาะสมเพื่อลดโอกาสของการเกิดเสียงดัง	- พื้นที่กระบวนการผลิต	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- ควบคุมกิจกรรมที่ก่อให้เกิดเสียงดัง ได้แก่ กิจกรรมที่มีการนำชิ้นโลหะไปสัมผัสกับเครื่องจักรและอุปกรณ์โดยตรง เช่น การทุบโลหะ การตัดโลหะ การเจียรโลหะ ฯลฯ ให้ทำอยู่ภายในอาคารที่มีกำแพงกั้นเสียงเท่านั้น ห้ามมิให้ทำกิจกรรมที่เป็นแหล่งกำเนิดเสียงดังกล่าวบริเวณด้านนอกของอาคารอย่างเด็ดขาด	- พื้นที่กระบวนการผลิต	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด
ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO.,LTD.
WWW.ENVIMOVE-THAI.COM

ลงชื่อ K. Bunnag .....

(นางกนกรัตน์ บุนนาค)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ .....

(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ลงชื่อ .....

(นายพงศกร สง่าผล)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

เมษายน 2563

ตารางที่ 2

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ)

โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์และเครื่องจักรกล ของบริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3. เสียง (ต่อ)	- เลือกใช้เครื่องจักรที่ก่อให้เกิดเสียงดังน้อยที่สุด หรือระดับเสียงไม่เกิน 85 เดซิเบลเอ และควบคุมเสียงดังที่เป็นทางผ่านของเสียง โดยกำหนดให้การทำงานที่มีเสียงดังดำเนินการภายในอาคารเท่านั้น และควบคุมระดับเสียงภายในโรงงานไม่ให้มีค่าสูงกว่าเกณฑ์มาตรฐานกำหนด	- พื้นที่กระบวนการผลิต	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- เครื่องจักรและอุปกรณ์ที่อาจให้ก่อเสียงดัง ต้องติดตั้งภายในอาคารเพื่อป้องกันเสียงดังรบกวนชุมชนใกล้เคียง	- พื้นที่กระบวนการผลิต	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- บำรุงรักษาเครื่องจักรต่างๆ อย่างสม่ำเสมอเพื่อลดผลกระทบจากการเกิดเสียงดัง	- พื้นที่กระบวนการผลิต	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- กำหนดแผนตรวจสอบบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (Preventive Maintenance Program) สำหรับเครื่องจักรและอุปกรณ์การผลิตต่างๆ ให้สามารถทำงานได้อย่างเต็มประสิทธิภาพและไม่เป็นแหล่งกำเนิดเสียงดัง	- พื้นที่กระบวนการผลิต	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- กำหนดให้พื้นที่ที่มีระดับเสียง (TWA 12 ชั่วโมง) ตั้งแต่ 83.2 เดซิเบลเอ เป็นเขตควบคุม โดยพนักงานต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันเสียงส่วนบุคคล (Noise Reduction Rating: NRR) ตลอดเวลาที่เข้าปฏิบัติงาน เช่น ปลั๊กลดเสียง ครอบหูลดเสียง เป็นต้น และให้เตรียมอุปกรณ์ป้องกันเสียงส่วนบุคคลให้กับพนักงานที่ทำงานในพื้นที่ที่มีเสียงดังอย่างเพียงพอ	- พื้นที่กระบวนการผลิต	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- ทำสัญลักษณ์/ป้ายเตือนแสดงบริเวณที่มีเสียงดังโดยต้องให้พนักงานใส่อุปกรณ์ลดเสียงในขณะปฏิบัติงาน	- พื้นที่กระบวนการผลิต	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ K. Bunnag .....

(นางกนกรัตน์ บุนนาค)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ .....

(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ลงชื่อ .....

(นายพงศกร สง่าผล)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

เมษายน 2563

ตารางที่ 2

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ)

โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์และเครื่องจักรกล ของบริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3. เสียง (ต่อ)	- ตรวจสอบบำรุงรักษาเครื่องจักรในโรงงานตามระยะเวลาที่ระบุในข้อกำหนดของอุปกรณ์ต่างๆ	- พื้นที่กระบวนการผลิต	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- กำหนดระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq-24 ชั่วโมง) ที่ริมรั้วโครงการให้มีค่าไม่เกิน 70 เดซิเบลเอ	- ริมรั้วโครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- จัดทำ Noise Contour Map ในพื้นที่ส่วนการผลิตภายใน 1 ปี ไปจนถึงริมรั้ว หลังจากโครงการเปิดดำเนินการ โดยนำผลการศึกษาจากการจัดทำ Noise Contour Map มาใช้ในการจัดการสิ่งแวดล้อมด้านเสียงในโครงการต่อไป พร้อมทั้งทำการทบทวนแนวเส้นเสียงจาก Noise Contour ทุกๆ 3 ปี	- พื้นที่กระบวนการผลิต	- ภายใน 1 ปี หลังจากโครงการเปิดดำเนินการและทบทวนทุกๆ 3 ปี	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
4. คุณภาพน้ำผิวดิน **4.1 การจัดการน้ำเสียจากกิจกรรมอุปโภค/บริโภคของพนักงาน**	- ตรวจสอบการใช้งานและบำรุงรักษาถังดักไขมัน (Grease Trap) และ ระบบบำบัดน้ำเสียชนิด “ถังเกรอะสำเร็จรูป (Septic Tank)” ให้สามารถบำบัดน้ำเสียที่เกิดขึ้นได้อย่างเพียงพอและมีประสิทธิภาพ ดังนี้ • ถังดักไขมัน จำนวน 1 ถัง และ ถังเกรอะสำเร็จรูป จำนวน 1 ชุด เพื่อรองรับน้ำเสียที่เกิดขึ้นจากอาคารโรงอาหาร • ถังเกรอะสำเร็จรูป จำนวน 3 ชุด เพื่อรองรับน้ำเสียที่เกิดขึ้นจากอาคาร Diecast 1 (DC1) • ถังเกรอะสำเร็จรูป จำนวน 3 ชุด เพื่อรองรับน้ำเสียที่เกิดขึ้นจากอาคาร Machining (MC) • ถังเกรอะสำเร็จรูป (Septic Tank) จำนวน 3 ชุด เพื่อรองรับน้ำเสียจากห้องน้ำของอาคาร Diecast 2 (DC2) ที่จะก่อสร้างขึ้นใหม่ภายหลังเพิ่มกำลังการผลิต	- ถังดักไขมัน (Grease Trap) และถังเกรอะสำเร็จรูป (Septic Tank)	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ ..... K. Bunnag .....

(นางกนกรัตน์ บุนนาค)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ .....

(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ลงชื่อ .....

(นายพงศกร สง่าผล)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด
ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO.,LTD.
WWW.ENVIMOVE-THAI.COM

เมษายน 2563

ตารางที่ 2

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ)

โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์และเครื่องจักรกล ของบริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.1 การจัดการน้ำเสียจากกิจกรรมอุปโภค/บริโภคของพนักงาน (ต่อ)	- จัดให้มีการตรวจสอบและดูแลท่อน้ำเสียอย่างสม่ำเสมอ เพื่อให้มั่นใจว่าอยู่ในสภาพที่เหมาะสม ไม่รั่วซึม ไม่มีการสะสมของสิ่งปฏิกูลลงสู่รางระบายน้ำฝน - จัดเตรียมอะไหล่หรืออุปกรณ์/เครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป และระบบท่อและเครื่องสูบน้ำเสียไว้ตลอดเวลา เพื่อให้สามารถดำเนินการแก้ไขซ่อมแซมหรือเปลี่ยนใหม่ได้ทันทีเมื่ออุปกรณ์หรือเครื่องมือเกิดการเสียหายหรือชำรุด	- ท่อน้ำเสีย - ระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น) - บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
4.2 การจัดการน้ำ blow down ที่ระบายออกจากหอหล่อเย็น (Cooling Tower)	- ควบคุมค่า TDS ของน้ำ blow down ที่ระบายออกจากหอหล่อเย็น (Cooling Tower) ให้มีค่าไม่เกิน 1,000 มิลลิกรัม/ลิตร โดยการตั้งรอบการระบายน้ำ blow down ที่ออกมาจากระบบหล่อเย็นแบบอัตโนมัติ (automatic blow down) ทันทีที่ค่า TDS ของน้ำหมุนเวียนมีค่าเข้าใกล้ 1,000 มิลลิกรัม/ลิตร ซึ่งเป็นการตรวจวัดแบบต่อเนื่องผ่านทางอุปกรณ์ตรวจวัดที่ติดตั้งอยู่ภายในระบบหล่อเย็นซึ่งจะมีการเชื่อมเข้ากับวงจรควบคุมแบบป้อนกลับ (feedback control) เพื่อสั่งการให้ระบบทำการระบายน้ำ blow down ออกมา 1 ใน 4 ส่วนของปริมาณน้ำหมุนเวียนทั้งหมดที่อยู่ในระบบ หรือคิดเป็นปริมาณน้ำทิ้งที่ระบายออกมาครั้งละ 50 ลูกบาศก์เมตร ความถี่ของการระบายประมาณ 4 ครั้ง/ปี หรือคิดเป็นอัตราการระบายน้ำ blow down เท่ากับ 50 ลูกบาศก์เมตร/ครั้ง ทุก ๆ 3 เดือน	- หอหล่อเย็น (Cooling Tower)	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ ..... K. Bunnag .....

(นางกนกรัตน์ บุนนาค)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ .....

(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ลงชื่อ .....

(นายพงศกร สง่าผล)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด
ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO.,LTD.
WWW.ENVIMOVE-THAI.COM

เมษายน 2563

ตารางที่ 2

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ)

โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์และเครื่องจักรกล ของบริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.2 การจัดการน้ำ blow down ที่ระบายออกจากหอหล่อเย็น (Cooling Tower) (ต่อ)	- จัดให้มีบ่อพักน้ำทิ้งจากหอหล่อเย็น ขนาด 100 ลูกบาศก์เมตร ซึ่งเพียงพอต่อการเก็บกักได้ไม่น้อยกว่า 1 วัน เพื่อรองรับน้ำ blow down ที่ระบายออกจากหอหล่อเย็น (Cooling Tower)	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- ตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งจากบ่อพักน้ำทิ้งจากหอหล่อเย็น ขนาด 100 ลูกบาศก์เมตร โดยควบคุมค่า TDS ไม่ให้เกิน 1,000 มิลลิกรัม/ลิตร ตรวจวัดโดยหน่วยงานภายนอกทุกครั้งก่อนที่จะมีการระบายลงบ่อพักน้ำทิ้ง (Holding Pond) ขนาด 180 ลูกบาศก์เมตร (ประมาณ 4 ครั้ง/ปี)	- บ่อพักน้ำทิ้งจากหอหล่อเย็น ขนาด 100 ลูกบาศก์เมตร	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
4.3 การจัดการน้ำทิ้งจากระบบปรับปรุงคุณภาพน้ำและน้ำเสียจากกระบวนการผลิต	- ตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดด้วยระบบบำบัดน้ำเสียทางชีวภาพของโครงการที่บ่อตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้ง ขนาด 35 ลูกบาศก์เมตร ให้เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้ง อ้างอิงตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ.2560 หรือฉบับล่าสุด	- บ่อตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้ง ขนาด 35 ลูกบาศก์เมตร	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- ติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำอัตโนมัติ (COD-online) เพื่อตรวจวัดค่า COD ที่บ่อตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้ง ขนาด 35 ลูกบาศก์เมตร	- บ่อตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้ง ขนาด 35 ลูกบาศก์เมตร	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- จัดให้มีบ่อพักน้ำทิ้งฉุกเฉิน (Emergency Pond) ขนาด 180 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 1 บ่อ ซึ่งเพียงพอต่อการเก็บกักน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดแล้วทั้งหมดของโครงการไม่น้อยกว่า 1 วัน ในกรณีที่น้ำทิ้งมีคุณภาพไม่ผ่านตามเกณฑ์มาตรฐานน้ำทิ้งของกระทรวงอุตสาหกรรม ตั้งแต่ 1 พารามิเตอร์เป็นต้นไป จากนั้นจึงทยอยสูบกลับไปยังบ่อ Equalization ขนาด 100 ลูกบาศก์เมตร	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ K.Bunnag .....

(นางกนกรัตน์ บุนนาค)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ .....

(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ลงชื่อ .....

(นายพงศกร สง่าผล)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด
ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO.,LTD.
WWW.ENVIMOVE-THAI.COM

เมษายน 2563

ตารางที่ 2

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ)

โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์และเครื่องจักรกล ของบริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.3 การจัดการน้ำทิ้งจากระบบปรับปรุงคุณภาพน้ำและน้ำเสียจากกระบวนการผลิต (ต่อ)	เพื่อทำการบำบัดซ้ำตั้งแต่ขั้นตอนของการตกตะกอนทางเคมี ไปจนถึงการบำบัดทางชีวภาพได้อย่างเพียงพอและมีประสิทธิภาพ			
	- น้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดด้วยระบบบำบัดน้ำเสียทางชีวภาพของโครงการที่บ่อตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้ง ขนาด 35 ลูกบาศก์เมตร ที่มีคุณภาพเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานน้ำทิ้งของกระทรวงอุตสาหกรรม และมีค่า TDS ไม่เกิน 1,300 มิลลิกรัม/ลิตร บางส่วนปริมาณ 23.5 ลูกบาศก์เมตร/วัน จะถูกเข้าสู่ระบบผลิตน้ำหมุนเวียนนำไปใช้ใหม่ขนาด 24 ลูกบาศก์เมตร/วัน ของโครงการ	- ระบบผลิตน้ำหมุนเวียน (Recycle) ของโครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- น้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดด้วยระบบบำบัดน้ำเสียทางชีวภาพจากบ่อตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้ง ขนาด 35 ลูกบาศก์เมตร ปริมาณ 43.825 ลูกบาศก์เมตร/วัน จะถูกส่งมายังบ่อพักน้ำทิ้งขนาด 180 ลูกบาศก์เมตร เพื่อเติมอากาศและโซเดียมไฮโปคลอไรต์ โดยต้องทำการควบคุม ค่าปริมาณออกซิเจนละลายน้ำ (Dissolved Oxygen : DO) ให้มีค่าไม่ต่ำกว่า 4 มิลลิกรัม/ลิตร และ ค่า TDS ไม่เกิน 1,300 มิลลิกรัม/ลิตร ก่อนนำน้ำทิ้งดังกล่าวไปรดน้ำต้นไม้บริเวณพื้นที่สีเขียวของโครงการ	- บ่อพักน้ำทิ้ง (Holding Pond) ขนาด 180 ลูกบาศก์เมตร ของโครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- น้ำเกลือเข้มข้น (Brine Water หรือ R.O. reject) ที่ระบายออกมาจาก “ระบบผลิตน้ำหมุนเวียน (Recycle)” ของโครงการ จะถูกนำมาเก็บไว้ในถังเก็บน้ำความเข้มสูงขนาด 40 ลูกบาศก์เมตร และส่งให้หน่วยงานภายนอกที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมนำไปกำจัดอย่างถูกหลักวิชาการและเป็นไปตามข้อกำหนดของกฎหมายต่อไป	- ระบบผลิตน้ำหมุนเวียนนำไปใช้ใหม่ขนาด 24 ลูกบาศก์เมตร/วัน	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- ห้ามระบายน้ำทิ้งออกนอกบริเวณโรงงานตามเงื่อนไขการอนุญาตให้ประกอบกิจการโรงงานของอุตสาหกรรมจังหวัดขอนแก่น	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ ..... K. Bunnag .....

(นางกนกรัตน์ บุนนาค)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ .....

(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ลงชื่อ .....

(นายพงศกร สง่าผล)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

เมษายน 2563

ตารางที่ 2

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ)

โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์และเครื่องจักรกล ของบริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.4 มาตรการทั่วไปเกี่ยวกับการจัดการน้ำเสีย	- ตรวจสอบการใช้งานและบำรุงรักษาเครื่องจักรและอุปกรณ์ของระบบบำบัดน้ำเสียแบบตกตะกอนเคมีขนาด 100 ลูกบาศก์เมตร/วัน ให้สามารถบำบัดน้ำเสียที่เกิดขึ้นจากระบบปรับปรุงคุณภาพน้ำและน้ำเสียจากกระบวนการผลิตได้อย่างเพียงพอและมีประสิทธิภาพ - ตรวจสอบการใช้งานและบำรุงรักษาเครื่องจักรและอุปกรณ์ของระบบบำบัดน้ำเสียทางชีวภาพแบบตะกอนเร่ง (Activated Sludge) ขนาด 150 ลูกบาศก์เมตร/วัน ที่มีการติดตั้งและใช้งานอยู่แล้วในปัจจุบัน ให้สามารถบำบัดน้ำเสียที่เกิดขึ้นจากระบบปรับปรุงคุณภาพน้ำ น้ำเสียจากกระบวนการผลิต และน้ำเสียจากกิจกรรมอุปโภค/บริโภคของพนักงานที่ผ่านการบำบัดขั้นต้นด้วยถังเกรอะสำเร็จรูปได้อย่างเพียงพอและมีประสิทธิภาพ - จัดให้มีเจ้าหน้าที่“ผู้ควบคุมมลพิษทางน้ำ” และ “ผู้ปฏิบัติงานประจำระบบบำบัดน้ำเสีย” ตามที่กฎหมายกำหนด ควบคุมดูแลระบบบำบัดน้ำเสียแบบตกตะกอนทางเคมี และ ระบบบำบัดน้ำเสียทางชีวภาพแบบตะกอนเร่ง (Activated Sludge) เพื่อให้ระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการสามารถใช้งานได้อย่างต่อเนื่องและมีประสิทธิภาพ ตลอดอายุโครงการ - จัดเตรียมอะไหล่หรืออุปกรณ์/เครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสียแบบตกตะกอนทางเคมีให้มีความพร้อมไว้ตลอดเวลา เพื่อให้สามารถดำเนินการแก้ไขซ่อมแซมหรือเปลี่ยนใหม่ได้ทันทีเมื่ออุปกรณ์หรือเครื่องมือเกิดการเสียหายหรือชำรุด	- ระบบบำบัดน้ำเสียแบบตกตะกอนทางเคมี และ ระบบบำบัดน้ำเสียทางชีวภาพแบบตะกอนเร่ง (Activated Sludge)	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด
ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO.,LTD.
WWW.ENVIMOVE-THAI.COM

ลงชื่อ K. Bunnag .....

(นางกนกรัตน์ บุนนาค)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ .....

(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ลงชื่อ .....

(นายพงศกร สง่าผล)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

เมษายน 2563

ตารางที่ 2

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ)

โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์และเครื่องจักรกล ของบริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5. การคมนาคม	- กวดขันให้พนักงานขับรถใช้ความระมัดระวังและปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด เพื่อเป็นการป้องกันอุบัติเหตุที่อาจเกิดขึ้น	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยอำนวยความสะดวกและจัดระเบียบการจราจรบริเวณทางเข้าออกจากพื้นที่โครงการ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- ติดตั้งป้ายเตือนลดความเร็วบริเวณหน้าโครงการเพื่อจำกัดความเร็วของยานพาหนะให้ไม่เกินตามที่กฎหมายกำหนด	- บริเวณหน้าโครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- จัดให้มีการฝึกอบรมและความรู้แก่พนักงานขับรถในเรื่องต่างๆ เกี่ยวกับการขนส่ง ขั้นตอนการปฏิบัติงาน ขั้นตอนการปฏิบัติการฉุกเฉิน ข้อกำหนดกฎ และระเบียบที่เกี่ยวข้อง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- กำหนดให้มีแผนการตรวจสอบสภาพรถและซ่อมบำรุงอย่างสม่ำเสมอ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- จำกัดความเร็วของยานพาหนะให้ไม่เกินตามที่กฎหมายกำหนด	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- รถขนส่งเศษอลูมิเนียมและเศษเหล็กที่ใช้ในกระบวนการผลิตจะต้องมีวัสดุคลุมปกปิดอย่างมิดชิดเพื่อป้องกันการฟุ้งกระจาย และเศษวัสดุร่วงหล่นลงสู่ถนน	- รถขนส่งเศษเหล็ก	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- งดการขนส่งวัตถุดิบ สารเคมี ผลิตภัณฑ์ และของเสีย เข้า-ออกพื้นที่โครงการในชั่วโมงเร่งด่วน (7.00-8.00 น. และ 16.00-17.00 น.) และใช้เส้นทางในการขนส่งที่ไม่ก่อให้เกิดปัญหาด้านการจราจรและความเดือดร้อนรำคาญแก่ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- รถขนส่งวัตถุดิบ สารเคมี ผลิตภัณฑ์ และของเสีย	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- ติดตั้งไฟส่องสว่างบริเวณด้านหน้าพื้นที่โครงการ เพื่อให้สามารถมองเห็นรถเข้า-ออกพื้นที่โครงการในช่วงเวลากลางคืนได้อย่างชัดเจน	- ด้านหน้าโครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ ..... K Bunnag .....

(นางกนกรัตน์ บุนนาค)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ .....

(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ลงชื่อ .....

(นายพงศกร สง่าผล)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

เมษายน 2563

ตารางที่ 2

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ)

โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์และเครื่องจักรกล ของบริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
6. การระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม	- จัดให้มีบ่อหน่วงน้ำขนาดรวม 14,584.99 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 2 บ่อ ได้แก่ บ่อที่ 1 ขนาด 2,508.18 ลูกบาศก์เมตร และบ่อที่ 2 ขนาด 12,076.81 ลูกบาศก์เมตร ตรงบริเวณพื้นที่ว่างด้านหน้าโครงการติดกับอาคารโรงอาหาร เพื่อรวบรวมน้ำฝนที่ตกลงบนพื้นที่โครงการผ่านรางระบายน้ำรูปตัว U เข้าไปกักเก็บไว้ในเวลาไม่ต่ำกว่า 3 ชั่วโมง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- ติดตั้งเครื่องสูบน้ำขนาด 330 ลูกบาศก์เมตร/ชั่วโมง ที่ระดับความดัน (Total Dynamic Head) เท่ากับ 12 เมตร จำนวน 4 ชุด (ทำงาน 3 ชุด สำรอง 1 ชุด) เพื่อใช้ในการสูบน้ำฝนที่กักเก็บไว้ภายในบ่อหน่วงน้ำนานเกินกว่า 3 ชั่วโมง เข้าสู่บ่อกักเก็บน้ำดิบขนาดความจุ 460,000 ลูกบาศก์เมตร ของบริษัท ชัยโกมลธุรกิจ จำกัด ในอัตรา 990 ลูกบาศก์เมตร/ชั่วโมง ต่อไป	- บริเวณบ่อหน่วงน้ำของโครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- วางท่อ HDPE ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 นิ้ว โดยเชื่อมต่อจากเครื่องสูบน้ำที่ติดตั้งบริเวณบ่อหน่วงน้ำของโครงการ ไปยังบ่อกักเก็บน้ำดิบขนาดความจุ 460,000 ลูกบาศก์เมตร ของบริษัท ชัยโกมลธุรกิจ จำกัด	- จากบ่อหน่วงน้ำของโครงการไปยังบ่อกักเก็บน้ำดิบ ของบริษัท ชัยโกมลธุรกิจ จำกัด	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
7. การจัดการของเสีย	- การจัดการของเสียให้ดำเนินตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2548	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- จัดเตรียมถังรองรับขยะแยกประเภทไว้ 3 ประเภท คือ ขยะทั่วไป ขยะรีไซเคิล และขยะอันตราย ซึ่งจะนำไปวางตามจุดต่างๆ อย่างเพียงพอ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ ..... K. Bunnag .....

(นางกนกรัตน์ บุนนาค)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ .....

(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

ลงชื่อ .....

(นายพงศกร สง่าผล)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

เมษายน 2563

ตารางที่ 2

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ)

โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์และเครื่องจักรกล ของบริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
7. การจัดการของเสีย (ต่อ)	- เก็บรวบรวมขยะมูลฝอยประเภทต่างๆ ใส่ในภาชนะที่เหมาะสม มีฝาปิดมิดชิด และสามารถขนถ่ายได้สะดวก ก่อนติดต่อให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตมารับไปกำจัดต่อไป	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- ขยะมูลฝอยรีไซเคิลที่เก็บรวบรวมได้ให้นำกลับมาใช้ประโยชน์ให้มากที่สุด หรือเก็บรวบรวมไว้เพื่อให้บริษัทที่รับซื้อมาเก็บรวบรวมต่อไป	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- ส่งเสริมการนำหลัก 3R มาประยุกต์ใช้ในการจัดการของเสีย ได้แก่ การลดการเกิดของเสียที่แหล่งกำเนิด (reduce) การนำของเสียกลับมาใช้ใหม่ (reuse) และการปรับปรุงคุณภาพของเสียเพื่อนำกลับมาใช้ใหม่ (recycle)	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- จัดให้มีพื้นที่เก็บของเสียที่มีหลังคาปกคลุมเพื่อเก็บกักของเสียก่อนติดต่อให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากราชการมารับไปกำจัดต่อไป	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- ควบคุมและดูแลพนักงานจัดเก็บและขนส่งกากของเสียไปกำจัดให้ปฏิบัติงานด้วยความระมัดระวัง ไม่ให้เกิดการตกค้างหรือตกหล่นของกากของเสียภายในบริเวณโรงงานและระหว่างการขนส่ง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- กำหนดให้โครงการจัดทำเอกสารกำกับการขนส่ง (manifest system) ให้กับผู้รับกำจัดและผู้ขนส่งก่อนที่จะนำของเสียอันตรายออกจากพื้นที่โครงการ และโครงการต้องแจ้งรายละเอียดเกี่ยวกับชนิด ปริมาณ และชื่อผู้บำบัด โดยวิธีการส่งข้อมูลทางสื่ออิเล็กทรอนิกส์ (internet) ไปยังกรมโรงงานอุตสาหกรรมตามแบบการแจ้งที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมกำหนด	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ K. Bunnag .....

(นางกนกรัตน์ บุนนาค)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ .....

(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

ลงชื่อ .....

(นายพงศกร สง่าผล)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 2

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ)

โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์และเครื่องจักรกล ของบริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
7. การจัดการของเสีย (ต่อ)	- โครงการต้องจัดหาผู้รับบำบัดและกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่ได้รับการขึ้นทะเบียนจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมให้เป็นผู้กำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว อ้างอิงตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2548 และได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการลำดับที่ 101 105 และ 106 แล้วแต่กรณี ตามบัญชีท้ายกฎกระทรวงที่ออกตามความในพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 ที่ยังไม่ถูกเพิกถอนหรือถูกสั่งพักใช้ใบอนุญาต ณ วันที่มารับบำบัดและกำจัดของเสียอุตสาหกรรมให้แก่โครงการ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
7.1 ของเสียจากพนักงาน	- ของเสียจากพนักงานปริมาณ 107.6 ตัน/ปี จัดให้มีถังรองรับขยะมูลฝอย 3 ประเภทได้แก่ ขยะมูลฝอยทั่วไป ขยะมูลฝอยรีไซเคิลและขยะมูลฝอยอันตราย - ขยะทั่วไป เช่น ขยะเปียก เศษอาหาร เป็นต้น จะถูกเก็บไว้ในพื้นที่ขนาด 48 ตารางเมตร ของอาคารโรงเก็บของเสียขนาดพื้นที่ 384 ตารางเมตร เพื่อรวบรวมให้บริษัท ชัยโกมลธุรกิจ จำกัด ซึ่งเป็นหน่วยงานเอกชนมาทำการเก็บขนเฉพาะขยะทั่วไปและนำไปกำจัดโดยองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหว้าด้วยวิธีการฝังกลบตามหลักสุขาภิบาล (Sanitary Landfill) ต่อไป สำหรับขยะอินทรีย์ (ขยะเปียก) เป็นพวกเศษอาหารจากโรงอาหารซึ่งสามารถนำไปใช้เป็นอาหารสัตว์ หรือทำปุ๋ยส่งให้ผู้รับซื้อต่อไป	- ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น) - บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ ..... K Bunnag .....

(นางกนกรัตน์ บุนนาค)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ .....

(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด
ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO.,LTD.
WWW.ENVIMOVE-THAI.COM

ลงชื่อ ..... ลงชื่อ .....

(นายพงศกร สง่าผล)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

เมษายน 2563

ตารางที่ 2

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ)

โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์และเครื่องจักรกล ของบริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
7.1 ของเสียจากพนักงาน (ต่อ)	- ขยะรีไซเคิล เช่น กระดาษ แก้ว โลหะ และเศษไม้ เป็นต้น • กระดาษที่ใช้หน้าเดียว จะถูกกลับมาใช้ใหม่ (Reuse) ส่วนกระดาษที่ใช้แล้วจะถูกแยกประเภทก่อนติดต่อให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากหน่วยงานราชการเข้าเก็บขนเพื่อนำไป Recycle ต่อไป • กระป๋องน้ำอัดลม ขวดพลาสติก ที่คัดแยกได้ จะถูกเก็บรวบรวมไว้บริเวณจุดพักขยะในบริเวณพื้นที่ขนาด 48 ตารางเมตร ของอาคารโรงเก็บของเสียขนาดพื้นที่ 384 ตารางเมตร เพื่อรอส่งขายเพื่อนำเข้าสู่กระบวนการรีไซเคิล (Recycle) โดยหน่วยงานภายนอกต่อไป	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- ขยะอันตราย เช่น หลอดฟลูออเรสเซนต์ ถ่านไฟฉาย แบตเตอรี่ที่เสื่อมสภาพ และหมึกพิมพ์ เป็นต้น • จัดทำโครงการจัดซื้อสินค้าที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม เช่น ถ่านไฟฉายที่ชาร์ตไฟได้ หมึกที่สามารถเติมได้ เป็นต้น • คัดแยกและรวบรวมของเสียอันตรายที่ต้องส่งกำจัด บรรจุใส่กระบะเหล็กและเก็บไว้ในบริเวณพื้นที่ขนาด 48 ตารางเมตร ของอาคารโรงเก็บของเสียขนาดพื้นที่ 384 ตารางเมตร ก่อนส่งไปยังหน่วยงานภายนอกที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมนำไปฝังกลบอย่างปลอดภัย (Secure Landfill) ต่อไป	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ ..... K. Bunnag .....

(นางกนกรัตน์ บุนนาค)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ .....

(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ลงชื่อ .....

(นายพงศกร สง่าผล)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO.,LTD. WWW.ENVIMOVE-THAI.COM

เมษายน 2563

ตารางที่ 2

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ)

โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์และเครื่องจักรกล ของบริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
7.2 ของเสียจากกระบวนการผลิต	**ของเสียที่สามารถหมุนเวียนนำกลับมาใช้ใหม่ภายในโครงการ (Reuse)** - โครงการต้องนำเศษอลูมิเนียมและชิ้นงานเสียจากขั้นตอนการฉีดขึ้นรูป ปริมาณ 15,192.6 ตัน/ปี มาหมุนเวียนใช้ใหม่ (Reuse) ด้วยการป้อนกลับเข้าสู่เตาหลอมของโครงการต่อไป - โครงการต้องนำเศษอลูมิเนียมจากขั้นตอนการตกแต่งและขัดผิว ปริมาณ 5,187.5 ตัน/ปี มาหมุนเวียนใช้ใหม่ (Reuse) ด้วยการป้อนกลับเข้าสู่เตาหลอมของโครงการต่อไป - โครงการต้องนำชิ้นงานและผลิตภัณฑ์ที่ไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพ ปริมาณ 1,332.6 ตัน/ปี มาหมุนเวียนใช้ใหม่ (Reuse) ด้วยการป้อนกลับเข้าสู่เตาหลอมของโครงการต่อไป	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	ของเสียที่ส่งไปเข้าสู่กระบวนการ Recycle, กระบวนการ Waste to Energy (WtE) และกระบวนการ Material Recovery โดยหน่วยงานภายนอก - โครงการต้องจัดเก็บตะกรันจากการหลอมอลูมิเนียม (Dross) ที่เกิดขึ้นในปริมาณ 620.6 ตัน/ปี ไว้ภายในกระบะเหล็กขนาด 2.86 ตารางเมตร และเก็บไว้ในบริเวณพื้นที่ขนาด 48 ตารางเมตร ของอาคารโรงเก็บของเสียขนาดพื้นที่ 384 ตารางเมตร ก่อนนำส่งให้กับหน่วยงานภายนอกที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม เพื่อนำไปเข้าสู่กระบวนการ Recycle ต่อไป	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ ..... K. Bunnag .....

(นางกนกรัตน์ บุนนาค)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ .....

(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด
ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO.,LTD.
www.ENVIMOVE-THAI.COM

ลงชื่อ .....

(นายพงศกร สง่าผล)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

เมษายน 2563

ตารางที่ 2

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ)

โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์และเครื่องจักรกล ของบริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
7.2 ของเสียจากกระบวนการผลิต (ต่อ)	- โครงการต้องจัดเก็บเศษอลูมิเนียมขนาดเล็กจากกระบวนการฉีดขึ้นรูป ที่เกิดขึ้นในปริมาณ 279.5 ตัน/ปี ไว้ภายในถุง Big Bag ขนาด 1 ตารางเมตร และเก็บไว้ในบริเวณพื้นที่ขนาด 48 ตารางเมตร ของอาคารโรงเก็บของเสียขนาดพื้นที่ 384 ตารางเมตร ก่อนนำส่งให้กับหน่วยงานภายนอกที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม เพื่อนำไปเข้าสู่กระบวนการ Recycle ต่อไป - โครงการต้องจัดเก็บฝุ่นและผงอลูมิเนียมจากการหลอม, ตกแต่งและขัดผิวชิ้นงาน ที่เกิดขึ้นในปริมาณ 77.5 ตัน/ปี ไว้ภายในถุง Big Bag ขนาด 1 ตารางเมตร และเก็บไว้ในบริเวณพื้นที่ขนาด 48 ตารางเมตร ของอาคารโรงเก็บของเสียขนาดพื้นที่ 384 ตารางเมตร ก่อนนำส่งให้กับหน่วยงานภายนอกที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม เพื่อนำไปใช้เป็นวัตถุดิบทดแทนในเตาเผาปูนซีเมนต์ ต่อไป - โครงการต้องจัดเก็บเศษขี้กลึงจากขั้นตอนตกแต่งรูปร่างชิ้นงาน ที่เกิดขึ้นในปริมาณ 929.7 ตัน/ปี ไว้ภายในถุง Big Bag ขนาด 1 ตารางเมตร และเก็บไว้ในบริเวณพื้นที่ขนาด 48 ตารางเมตร ของอาคารโรงเก็บของเสียขนาดพื้นที่ 384 ตารางเมตร ก่อนนำส่งให้กับหน่วยงานภายนอกที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม เพื่อนำไปเข้าสู่กระบวนการ Recycle ต่อไป - โครงการต้องจัดเก็บภาชนะปนเปื้อน ที่เกิดขึ้นในปริมาณ 8.29 ตัน/ปี ไว้ภายในกระบะเหล็กขนาด 2.6 ตารางเมตร และเก็บไว้ในบริเวณพื้นที่ขนาด 48 ตารางเมตร ของอาคารโรงเก็บของเสียขนาดพื้นที่ 384 ตารางเมตร ก่อนนำส่งให้กับหน่วยงานภายนอกที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม เพื่อนำไปใช้เป็นเชื้อเพลิงผสมในกระบวนการเผาไหม้เพื่อผลิตพลังงานต่อไป			

ลงชื่อ K. Bunnag .....

(นางกนกรัตน์ บุนนาค)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ .....

(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO.,LTD. WWW.ENVIMOVE-THAI.COM

ลงชื่อ .....

(นายพงศกร สง่าผล)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

เมษายน 2563

ตารางที่ 2

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ)

โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์และเครื่องจักรกล ของบริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
7.2 ของเสียจากกระบวนการผลิต (ต่อ)	- โครงการต้องจัดเก็บเศษวัสดุปนเปื้อน ที่เกิดขึ้นในปริมาณ 44.81 ตัน/ปี ไว้ภายในกระบะเหล็กขนาด 2.6 ตารางเมตร และเก็บไว้ในบริเวณพื้นที่ขนาด 48 ตารางเมตร ของอาคารโรงเก็บของเสียขนาดพื้นที่ 384 ตารางเมตร ก่อนนำส่งให้กับหน่วยงานภายนอกที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม เพื่อนำไปใช้เป็นเชื้อเพลิงผสมในกระบวนการเผาไหม้เพื่อผลิตพลังงานพลังงานต่อไป - โครงการต้องจัดเก็บกากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย ที่เกิดขึ้นในปริมาณ 98.18 ตัน/ปี ไว้ภายในถุง Big Bag ขนาด 1 ตารางเมตร และเก็บไว้ในบริเวณพื้นที่ขนาด 48 ตารางเมตร ของอาคารโรงเก็บของเสียขนาดพื้นที่ 384 ตารางเมตร ก่อนนำส่งให้กับหน่วยงานภายนอกที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม เพื่อนำไปใช้เป็นเป็นวัตถุดิบทดแทนในเตาเผาปูนซีเมนต์ต่อไป			
8. สังคม-เศรษฐกิจและการมีส่วนร่วมของประชาชน	- จัดให้มีการรับเรื่องร้องเรียนจากชุมชนที่อยู่โดยรอบพื้นที่โครงการที่ได้รับผลกระทบจากการดำเนินโครงการ เพื่อรับทราบและดำเนินการแก้ไขปัญหาต่างๆ ที่เกิดขึ้น (ดัง**รูปที่ 1**) - กรณีที่พบว่าปัญหาที่ร้องเรียนมีสาเหตุมาจากการดำเนินงานของโครงการโดยตรง โครงการจะดำเนินการแก้ไขปัญหาข้อร้องเรียนตามแนวทาง/เงื่อนไขและระยะเวลาที่ได้กำหนดไว้ให้แล้วเสร็จโดยเร็ว โดยจะมีการแจ้งความคืบหน้าอย่างต่อเนื่อง จนกว่าปัญหาที่เกิดขึ้นได้ดำเนินเข้าสู่สภาวะปกติ ในกรณีที่ได้มีการวินิจฉัยบ่งชี้ความเสียหายเพื่อเข้าสู่กระบวนการชดเชยโดยมีเจ้าหน้าที่รัฐเข้าร่วมดำเนินการตามความเสียหายที่เกิดขึ้นจริง	- พื้นที่โครงการและชุมชนรอบโครงการ - ชุมชนรอบโครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น) - บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ ..... K. Bunnag .....

(นางกนกรัตน์ บุนนาค)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ .....

(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด
ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO.,LTD.
www.WIMOVE-THAI.COM

ลงชื่อ .....

(นายพงศกร สง่าผล)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

เมษายน 2563

ตารางที่ 2

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ)

โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์และเครื่องจักรกล ของบริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
8. สังคม-เศรษฐกิจและการมีส่วนร่วมของประชาชน (ต่อ)	- พิจารณารับแรงงานในท้องถิ่นที่มีคุณสมบัติเหมาะสมกับตำแหน่งเข้าทำงานในโครงการเป็นอันดับแรก	- ชุมชนรอบโครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- จัดเตรียมช่องทางการติดต่อสื่อสารของประชาชนมายังโครงการ ในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉินที่อาจเกิดขึ้นจากโครงการ และมีการประชาสัมพันธ์ช่องทางการติดต่อสื่อสารดังกล่าวแก่ชุมชนอย่างทั่วถึง	- ชุมชนรอบโครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- จัดตั้งทีมเจ้าหน้าที่ของโครงการลงพื้นที่เพื่อประชาสัมพันธ์ ติดตาม เฝ้าระวัง และรับเรื่องร้องเรียน ความเดือดร้อนรำคาญที่เกิดขึ้นจากการดำเนินโครงการ - ให้ความร่วมมือกับหน่วยงานของรัฐในการดูแลความสงบเรียบร้อยของโครงการ			
	- โครงการจะต้องจัดทำแผนงานด้านมวลชนสัมพันธ์ โดยในแผนงานกำหนดให้มีการระบุรายละเอียดระดับกิจกรรมหรือโครงการให้ชัดเจน ขั้นตอน ผู้รับผิดชอบ ระยะเวลาในการดำเนินการให้ครอบคลุมชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการในรัศมี 5 กิโลเมตร รวมทั้งจัดทำแผนงานกิจกรรมเพื่อสังคม (Corporate Social Responsibility; CSR) สำหรับชุมชนในรัศมี 0-3 กิโลเมตร และ 3-5 กิโลเมตร เป็นประจำทุกปี โดยมีรายละเอียดกิจกรรมดังนี้ • จัดให้มีการประชาสัมพันธ์โครงการ โดยให้มีการพบปะ และสร้างความรู้ความเข้าใจกับชุมชนในพื้นที่โดยรอบที่ตั้งโครงการ อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง • จัดให้มีการฝึกอบรมหรือศึกษาดูงานนอกสถานที่เพื่อทบทวนเสริมสร้างความรู้ ความเข้าใจ เกี่ยวกับการจัดการสิ่งแวดล้อม ของคณะกรรมการ	- ชุมชนในพื้นที่ศึกษา 5 กิโลเมตร	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ ..... K. Bunnag .....
(นางกนกรัตน์ บุนนาค)
ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน
บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ .....
(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด
ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO.,LTD.
WWW.ENVI-MOVE-THAI.COM

ลงชื่อ .....
(นายพงศกร สง่าผล)
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

เมษายน 2563

ตารางที่ 2

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ)

โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์และเครื่องจักรกล ของบริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
8. สังคม-เศรษฐกิจและการมีส่วนร่วมของประชาชน (ต่อ)	ติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง • เปิดโอกาสให้หน่วยงานราชการในท้องถิ่น ผู้นำชุมชน และประชาชนผู้สนใจทั่วไปได้เข้าเยี่ยมชมโครงการ โดยนำเสนอความก้าวหน้าของการดำเนินงานด้านชุมชนสัมพันธ์ ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม และการจัดการสิ่งแวดล้อมของโครงการ เพื่อเกิดความสัมพันธ์ที่ดีระหว่างบริษัทกับชุมชนและหน่วยงานราชการโดยรอบที่ตั้งโครงการ อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง • สนับสนุนกิจกรรมเพื่อสาธารณประโยชน์แก่ชุมชนรอบโครงการอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง เช่น ส่งเสริมการศึกษา กีฬา กิจกรรมด้านสังคมและประเพณีวัฒนธรรมของชุมชนตามความเหมาะสม/ส่งเสริมหรือสนับสนุนการจัดการอบรมวิชาชีพ และส่งเสริมผลิตภัณฑ์ท้องถิ่น/ส่งเสริมหรือสนับสนุนการพัฒนาศักยภาพการทำงานของแรงงานท้องถิ่น เป็นต้น • ระบุรายละเอียดระดับกิจกรรมหรือโครงการให้ชัดเจน ขั้นตอน ผู้รับผิดชอบ ช่วงระยะดำเนินการ ความถี่ และการประเมินผลการดำเนินงาน โดยกิจกรรมที่ทำต้องครอบคลุมชุมชนในพื้นที่ศึกษา เช่น กิจกรรมสุขภาพชุมชนออกหน่วยแพทย์เคลื่อนที่ให้บริการด้านสุขภาพ กิจกรรมเยี่ยมเยียนชุมชน กิจกรรมสนับสนุนงานประมาณ/ทุนการศึกษาแก่โรงเรียนในพื้นที่ กิจกรรมการให้ความรู้แก่นักเรียน นิสิต/นักศึกษาด้านการจัดการสิ่งแวดล้อม หรือการติดตามผลจากการดำเนินการของโครงการ กิจกรรมสนับสนุนงบประมาณ/การทำนุบำรุงพระพุทธศาสนา			

ลงชื่อ K.Bunnag .....

(นางกนกรัตน์ บุนนาค)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ .....

(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ลงชื่อ .....

(นายพงศกร สง่าผล)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

เมษายน 2563

ตารางที่ 2

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ)

โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์และเครื่องจักรกล ของบริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
8. สังคม-เศรษฐกิจและการมีส่วนร่วมของประชาชน (ต่อ)	- จัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ชุดเดียวกันกับบริษัท นิชชินเบรค (ประเทศไทย) จำกัด ประกอบด้วยตัวแทน 3 ฝ่าย ได้แก่ ตัวแทนฝ่ายชุมชนโดยรอบที่ตั้งโครงการ ตัวแทนหน่วยงานราชการส่วนท้องถิ่น และตัวแทนฝ่ายโรงงาน ภายในระยะเวลา 8 เดือน หลังจากรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และจัดให้มีการจัดประชุมติดตามผลการดำเนินงานเป็นประจำทุก 6 เดือน แต่หากพบว่ามีความจำเป็นเร่งด่วนสามารถประชุมก่อนกำหนดเวลาปกติได้ โดยให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการฯ **(1) องค์ประกอบคณะกรรมการฯ** องค์ประกอบคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม ประกอบด้วย ตัวแทน 3 หน่วยงาน ได้แก่ ผู้แทนภาครัฐ ผู้แทนภาคประชาชน ผู้แทนโครงการ โดยมีองค์ประกอบต่าง ๆ โดยมีสัดส่วนผู้แทนภาคประชาชนไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งของกลุ่มตัวแทนทั้งหมด ดังนี้ 1) ผู้แทนภาครัฐ ประกอบด้วย ตัวแทน 10 หน่วยงาน ดังนี้ - อุตสาหกรรมจังหวัดขอนแก่น หรือผู้แทน - ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดขอนแก่น (ทสจ.) หรือผู้แทน - นายอำเภอเมืองขอนแก่น หรือผู้แทน	- ชุมชนในพื้นที่ศึกษา 5 กิโลเมตร	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ ..... K. Bunnag .....

(นางกนกรัตน์ บุนนาค)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ .....

(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

ลงชื่อ .....

(นายพงศกร สงาผล)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด
ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO.,LTD.
WWW.ENVIMOVE-THAI.COM

เมษายน 2563

ตารางที่ 2

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ)

โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์และเครื่องจักรกล ของบริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
8. สังคม-เศรษฐกิจและการมีส่วนร่วมของประชาชน (ต่อ)	- นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหว้า หรือผู้แทน - นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเหล่า หรือผู้แทน - นายกองค์การบริหารส่วนตำบลดอนช้าง หรือผู้แทน - นายกเทศมนตรีเมืองบ้านทุ่ม หรือผู้แทน - นายกเทศมนตรีตำบลบ้านเป็ด หรือผู้แทน - นายกเทศมนตรีตำบลแก่นฝาง หรือผู้แทน - นายกเทศมนตรีตำบลพระยืนมิ่งมงคล หรือผู้แทน 2) ตัวแทนภาคประชาชน จำนวน 16 คน จะต้องได้รับการคัดเลือกหรือแต่งตั้งมาจากประชาคม หรือการสรรหาจากชุมชนในท้องถิ่น โดยมีผู้เข้าร่วมประชุมจำนวนรวมไม่น้อยกว่า 2 ใน 3 ของผู้เข้าร่วมประชุมทั้งหมด ได้แก่ - ตัวแทนประชาชนในเขตตำบลบ้านหว้า อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น จำนวน 5 คน - ตัวแทนประชาชนในเขตตำบลบ้านเหล่า อำเภอบ้านฝาง จังหวัดขอนแก่น จำนวน 2 คน - ตัวแทนประชาชนในเขตตำบลดอนช้าง อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น จำนวน 1 คน - ตัวแทนประชาชนในเขตเทศบาลเมืองบ้านทุ่ม อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น จำนวน 5 คน - ตัวแทนประชาชนในเขตเทศบาลตำบลบ้านเป็ด อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น จำนวน 1 คน			

ลงชื่อ ..... K. Bunnag .....

(นางกนกรัตน์ บุนนาค)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ .....

(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ลงชื่อ .....

(นายพงศกร สง่าผล)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

เมษายน 2563

ตารางที่ 2

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ)

โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์และเครื่องจักรกล ของบริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
8. สังคม-เศรษฐกิจและการมีส่วนร่วมของประชาชน (ต่อ)	- ตัวแทนประชาชนในเขตเทศบาลตำบลแก่นฝาง อำเภอบ้านฝาง จังหวัดขอนแก่น จำนวน 1 คน - ตัวแทนประชาชนในเขตเทศบาลตำบลพระยืนมิ่งมงคล อำเภอพระยืน จังหวัดขอนแก่น จำนวน 1 คน 3) ตัวแทนโครงการ จำนวน 3 คน ประกอบด้วย - ผู้จัดการโรงงาน - เจ้าหน้าที่ฝ่ายผลิต - เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม เมื่อได้คณะกรรมการฯ ครบตามที่กำหนด จะดำเนินการประชุมแต่งตั้งและคัดเลือกประธาน รองประธาน เลขานุการ ผู้ช่วยเลขานุการ จำนวน 5 คน และกำหนดบทบาทหน้าที่และตำแหน่งรับผิดชอบให้แล้วเสร็จภายใน 30 วัน หลังจากที่ได้ตัวแทนคณะกรรมการฯ ตามองค์ประกอบ โดยจะต้องบันทึกการประชุมและแจ้งผลการประชุม/เผยแพร่ ให้ชุมชนต่างๆ ทราบอย่างน้อย 2 ช่อง ได้แก่ หนังสือปิดประกาศที่ทำการชุมชน ประกาศเสียงตามสาย **(2) บทบาทหน้าที่ของคณะกรรมการฯ** อำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม มีดังนี้ 1) สำรวจความต้องการของประชาชน สร้างเสริมความเข้าใจอันดีระหว่างโครงการกับชุมชนและประสานความร่วมมือกับหน่วยงานอื่นหรือผู้ที่เกี่ยวข้อง			

ลงชื่อ K.Bunnag .....

(นางกนกรัตน์ บุนนาค)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ .....

(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ลงชื่อ .....

(นายพงศกร สง่าผล)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

เมษายน 2563

ตารางที่ 2

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ)

โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์และเครื่องจักรกล ของบริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
8. สังคม-เศรษฐกิจและการมีส่วนร่วมของประชาชน (ต่อ)	2) รับรู้กระบวนการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมและผลการตรวจวัดตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการและเผยแพร่/ประชาสัมพันธ์ให้ชุมชนและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบ เพื่อแสดงความโปร่งใสในการบริหารจัดการด้านสิ่งแวดล้อม 3) ให้ข้อมูล คำแนะนำ และข้อเสนอแนะ เพื่อให้การดำเนินงานของโครงการมีความรอบคอบมากที่สุด และร่วมปรึกษาหารือ กำหนดแนวทางการป้องกันแก้ไขปัญหาร่วมกัน 4) เป็นตัวแทนของชุมชนในการตรวจเยี่ยมโครงการและติดตามตรวจสอบการดำเนินงาน 5) เป็นศูนย์กลางเพื่อประสานความร่วมมือในการดำเนินงานใดๆ เพื่อก่อให้เกิดความสัมพันธ์ที่ดีระหว่างโครงการกับชุมชน 6) เป็นเวทีในการแลกเปลี่ยนความคิดเห็น เพื่อความสมานฉันท์ โดยคำนึงถึงประโยชน์ที่แท้จริงของชุมชน 7) รับเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาและผลกระทบที่ได้รับจากการดำเนินโครงการ รวมทั้งตรวจสอบข้อเท็จจริง และสรุปแนวทางการป้องกันและแก้ไข 8) ร่วมเจรจาไกล่เกลี่ยและหาข้อยุติกรณีมีข้อพิพาทปัญหาสิ่งแวดล้อมระหว่างโครงการกับชุมชน			

ลงชื่อ ..... K. Bunnag .....

(นางกนกรัตน์ บุนนาค)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ .....

(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ลงชื่อ .....

(นายพงศกร สง่าผล)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

เมษายน 2563

ตารางที่ 2

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ)

โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์และเครื่องจักรกล ของบริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
8. สังคม-เศรษฐกิจและการมีส่วนร่วมของประชาชน (ต่อ)	9) ร่วมพิจารณาค่าชดเชยกรณีเกิดผลกระทบสิ่งแวดล้อมระหว่างชุมชนกับโครงการและพิสูจน์ได้ว่าเกิดจากโครงการ รวมทั้งติดตามดูแลการจ่ายค่าชดเชยจนแล้วเสร็จ **(3) คุณสมบัติของคณะกรรมการ** 1) ต้องมีอายุไม่ต่ำกว่า 25 ปี บริบูรณ์ 2) ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย 3) ไม่เป็นคนไร้ความสามารถหรือเสมือนไร้ความสามารถ 4) ไม่เคยได้รับโทษจำคุกโดยคำพิพากษาถึงที่สุด เว้นแต่เป็นโทษสำหรับความผิดที่ได้กระทำโดยประมาทหรือความผิดลหุโทษ 5) สำหรับกลุ่มผู้แทนภาคประชาชน กลุ่มผู้นำชุมชน หน่วยงานราชการต้องเป็นต้องเป็นผู้ที่ไม่มีผลประโยชน์ส่วนได้ส่วนเสียกับบริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น) และต้องไม่มีบุคคลในเครือญาติทำงานอยู่ภายใต้บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น) ไม่ว่าทางใดทางหนึ่ง **(4) ระยะเวลาในการดำรงตำแหน่ง** 1) กรรมการมีวาระในการดำรงตำแหน่งคราวละ 4 ปี นับตั้งแต่วันที่ได้รับการประกาศแต่งตั้งและสามารถดำรงตำแหน่งได้ไม่เกิน 2 วาระติดต่อกัน			

ลงชื่อ ..... K. Bunnag .....

(นางกนกรัตน์ บุนนาค)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ .....

(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ลงชื่อ .....

(นายพงศกร สง่าผล)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด
ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO.,LTD.
WWW.ENVIMOVE-THAI.COM

เมษายน 2563

ตารางที่ 2

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ)

โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์และเครื่องจักรกล ของบริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
8. สังคม-เศรษฐกิจและการมีส่วนร่วมของประชาชน (ต่อ)	2) เมื่อครบกำหนดวาระตามวรรคหนึ่ง หากยังมิได้มีการสรรหาหรือแต่งตั้งกรรมการขึ้นมาใหม่ ให้กรรมการซึ่งพ้นจากตำแหน่งตามวาระนั้นอยู่ในตำแหน่งเพื่อปฏิบัติหน้าที่ต่อไปจนกว่ากรรมการซึ่งได้รับการสรรหาหรือแต่งตั้งใหม่เข้ารับหน้าที่แต่ต้องไม่เกินเก้าสิบวันนับตั้งแต่วันที่กรรมการพ้นจากตำแหน่งตามวาระนั้น 3) กรณีที่กรรมการพ้นจากตำแหน่งก่อนครบวาระให้ดำเนินการสรรหาหรือแต่งตั้งกรรมการประเภทเดียวกันแทนภายในสี่สิบห้าวันนับตั้งแต่วันที่กรรมการว่างลงและให้ผู้ได้รับการสรรหาหรือได้รับการแต่งตั้ง ให้ดำรงตำแหน่งแทนอยู่ในตำแหน่งเท่ากับวาระที่เหลืออยู่ของกรรมการซึ่งตนแทน 4) กรณีวาระของกรรมการที่พ้นจากตำแหน่งก่อนครบวาระ เหลืออยู่น้อยกว่าเก้าสิบวันจะไม่ดำเนินการสรรหาหรือแต่งตั้งกรรมการแทนตำแหน่งที่ว่างลงก็ได้และให้คณะกรรมการประกอบด้วยกรรมการเท่าที่เหลืออยู่ นอกจากการพ้นตำแหน่งตามวาระ กรรมการพ้นจากตำแหน่งเมื่อ 1) เสียชีวิต 2) ลาออก 3) เป็นบุคคลวิกลจริตหรือฟั่นเฟือน			

ลงชื่อ ..... K. Bunnag .....

(นางกนกรัตน์ บุนนาค)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ .....

(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ลงชื่อ .....

(นายพงศกร สง่าผล)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

เมษายน 2563

ตารางที่ 2

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ)

โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์และเครื่องจักรกล ของบริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
8. สังคม-เศรษฐกิจและการมีส่วนร่วมของประชาชน (ต่อ)	4) คณะกรรมการมีมติสองในสาม ให้ถอดถอนออกจากตำแหน่งเพราะมีความประพฤติเสื่อมเสีย บกพร่อง หรือไม่สุจริตต่อหน้าที่ หรือหย่อนความสามารถ 5) เป็นบุคคลล้มละลาย 6) เป็นบุคคลไร้ความสามารถหรือเสมือนไร้ความสามารถ 7) เคยได้รับโทษจำคุกโดยคำพิพากษาถึงที่สุดให้จำคุก เว้นแต่เป็นโทษสำหรับความผิดที่ได้กระทำโดยประมาท ความผิดฐานหมิ่นประมาท หรือความผิดลหุโทษ **(5) วาระและความถี่ในการประชุม** 1) ความถี่ในการประชุมของคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ต้องมีกรรมการฯ มาประชุมไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนกรรมการฯ ทั้งหมดจึงจะเป็นองค์ประชุม โดยประชุมอย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง แต่หากพบว่ามีความจำเป็นเร่งด่วนสามารถประชุมก่อนกำหนดเวลาปกติได้ หรือให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการฯ 2) การวินิจฉัยชี้ขาดของที่ประชุมให้ถือเสียงข้างมาก กรรมการคนหนึ่งให้มีเสียง 1 เสียง ในการลงคะแนนถ้าคะแนนเสียงเท่ากันให้ประธานในที่ประชุมออกเสียงเพิ่มขึ้นอีกเสียงหนึ่งเป็นเสียงชี้ขาด			

ลงชื่อ ..... K.Bunnag .....

(นางกนกรัตน์ บุนนาค)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ .....

(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ลงชื่อ .....

(นายพงศกร สง่าผล)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO.,LTD. WWW.ENVIMOVE-THAI.COM

ตารางที่ 2

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ)

โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์และเครื่องจักรกล ของบริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
8. สังคม-เศรษฐกิจและการมีส่วนร่วมของประชาชน (ต่อ)	3) กำหนดให้มีการฝึกอบรมคณะกรรมการฯ อย่างน้อย 1 ครั้งในรอบวาระของกรรมการ **(6) งบประมาณ** งบประมาณที่ใช้ในการดำเนินงานของคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมมาจากการดำเนินงานด้านการบริหารงานของบริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)			
9. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย **9.1 ความปลอดภัยทั่วไป**	- จัดตั้งคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อม ในการทำงานเพื่อกำหนดนโยบายและวางแผนการดำเนินงานด้านความปลอดภัย รวมถึงรายงานผลการปฏิบัติงานให้ผู้บริหารรับทราบโดยมีการประชุมเป็นประจำอย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง ทั้งนี้ให้เป็นไปตามกฎหมาย เรื่อง กำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2549	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- กำหนดนโยบายด้านความปลอดภัย เพื่อให้มีความเด่นชัดต่อการนำไปปฏิบัติของพนักงานทุกคน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- การฝึกอบรมให้ความรู้แก่พนักงานในการใช้เครื่องมือปฏิบัติงานอย่างถูกต้องและปลอดภัย ตลอดจนการซ่อมบำรุง หรือแจ้งผู้ที่มีหน้าที่รับผิดชอบในการรับอุปกรณ์เครื่องมือไปตรวจซ่อมให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ .....

(นางกนกรัตน์ บุนนาค)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ .....

(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

ลงชื่อ .....

(นายพงศกร สง่าผล)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

เมษายน 2563

ตารางที่ 2

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ)

โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์และเครื่องจักรกล ของบริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
9.1 ความปลอดภัยทั่วไป (ต่อ)	- บำรุงรักษาและตรวจสอบเครื่องมือ เครื่องจักรต่างๆ และอุปกรณ์ป้องกันอันตรายให้สามารถใช้ได้อย่างมีประสิทธิภาพอยู่เสมอการลดชั่วโมงการทำงานที่เกี่ยวกับเสียง ความร้อน และสารเคมีที่เป็นอันตรายให้น้อยลง รวมทั้งหมุนเวียนหรือการสับเปลี่ยนหน้าที่การปฏิบัติงาน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- จัดให้มีพื้นที่ปฏิบัติงานมีสภาพแวดล้อมที่เหมาะสม เช่น แสงสว่าง การถ่ายเทอากาศ ห้องสุขา พื้นที่พักผ่อน เป็นต้น	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- จัดให้มีการตรวจสอบความปลอดภัย โดยเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยเป็นประจำทุกวัน พร้อมทั้งดำเนินการแก้ไขสภาพที่ไม่ปลอดภัยโดยทันที	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- ติดตั้งป้ายประกาศเตือนในบริเวณที่เสี่ยงอันตรายในตำแหน่งที่สังเกตเห็นได้ชัดเจน และป้ายแสดงการชำรุดของอุปกรณ์เครื่องมือในการใช้งาน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- จัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่มีประสิทธิภาพ ในการป้องกันอันตรายที่จะเกิดขึ้นจากการปฏิบัติงานให้แก่พนักงานที่ปฏิบัติงานภายในโครงการอย่างเพียงพอ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- จัดให้มีอุปกรณ์ฉุกเฉิน ได้แก่ ฝักบัวฉุกเฉินและอ่างล้างตา ในพื้นที่ต่างๆ เช่น พื้นที่เก็บสารเคมี อาคารส่วนการผลิต เป็นต้น	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- จัดให้มีอุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้นสำรองไว้ในพื้นที่โครงการตลอดเวลา รวมทั้งจัดเตรียมรถฉุกเฉินไว้ประจำพื้นที่อีก 1 คัน เพื่อใช้ในการเคลื่อนย้ายผู้ประสบเหตุหรือบาดเจ็บส่งโรงพยาบาล	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ ..... K. Bunnag .....

(นางกนกรัตน์ บุนนาค)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ .....

(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ลงชื่อ .....

(นายพงศกร สง่าผล)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO.,LTD. WWW.ENVIMOVE-THAI.COM

เมษายน 2563

ตารางที่ 2

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ)

โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์และเครื่องจักรกล ของบริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
9.1 ความปลอดภัยทั่วไป (ต่อ)	- บันทึกสถิติอุบัติเหตุที่เกิดขึ้น ลักษณะของอุบัติเหตุ บริเวณที่เกิดอุบัติเหตุ ความรุนแรงของอุบัติเหตุ สาเหตุและการแก้ไขทุกครั้ง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- จัดให้มีพนักงานรักษาความปลอดภัยตลอด 24 ชั่วโมง และมีวิทยุสื่อสารใช้ในการติดต่อส่งข่าวระหว่างจุดต่างๆ ภายในโครงการ นอกจากนี้พนักงานรักษาความปลอดภัยจะได้รับการฝึกอบรมและร่วมฝึกซ้อมการป้องกันอัคคีภัยด้วย	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- ไม่เก็บสำรองวัตถุดิบในปริมาณที่มากเกินกว่าพื้นที่เก็บกองที่จัดเตรียมไว้จะรองรับได้	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- เก็บกองวัตถุดิบให้เป็นระเบียบเรียบร้อย จัดแบ่งหมวดหมู่ มีป้ายบอกชนิดของวัตถุดิบ วันที่รับเข้ามา และสถานะของวัตถุดิบ	- ภายในพื้นที่โครงการ		- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- จัดให้มีการอบรมให้ความรู้ด้านความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม รวมถึงข้อปฏิบัติเพื่อความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม สำหรับพนักงานตามลักษณะงานและผู้ที่เกี่ยวข้องทุกคน ได้แก่ • ระบบความปลอดภัยในที่ทำงาน • การขนถ่ายสารเคมี • การป้องกันอันตรายจากไฟฟ้าและความร้อน • การใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล • วิธีการปฏิบัติที่ปลอดภัยในแต่ละลักษณะงาน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ K. Bunnag .....

(นางกนกรัตน์ บุนนาค)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ .....

(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ลงชื่อ .....

(นายพงศกร สง่าผล)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO.,LTD. WWW.ENVIMOVE-TH.COM

เมษายน 2563

ตารางที่ 2

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ)

โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์และเครื่องจักรกล ของบริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
9.1 ความปลอดภัยทั่วไป (ต่อ)	- ห้ามงานที่ก่อให้เกิดประกายไฟ (เช่น งานโลหะที่มีการ ตัด เจาะ เชื่อม เจียร์ เป็นต้น) กับระบบดักฝุ่น และระบบท่อของระบบดักฝุ่น เว้นแต่มีการทำความสะอาดฝุ่นที่สะสมแล้วเท่านั้น	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- ทำความสะอาดเครื่องจักรและบริเวณโดยรอบพื้นที่เตาหลอม และกระบวนการนำทรายกลับมาใช้ใหม่ เป็นประจำทุกสัปดาห์ เพื่อป้องกันการสะสมของฝุ่น	- พื้นที่เตาหลอมและกระบวนการนำทรายกลับมาใช้ใหม่	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
9.2 ความปลอดภัยในการทำงาน (1) ความร้อน	- จัดระบบระบายอากาศและการใช้ลมเย็น เพื่อช่วยลดความร้อนที่อาจสะสมในร่างกายพนักงาน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- กำหนดให้พนักงานที่มีความจำเป็นต้องปฏิบัติงานบริเวณดังกล่าวสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันความร้อน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- ปิดประกาศเตือนให้พนักงานทราบบริเวณที่เป็นแหล่งกำเนิดความร้อนที่มีสภาพความร้อนสูงถึงขนาดเป็นอันตรายแก่สุขภาพอนามัยของบุคคล เช่น บริเวณเตาหลอม เป็นต้น	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- พนักงานที่ต้องปฏิบัติงานบริเวณที่มีความร้อนสูงต้องมีสภาพร่างกายที่สมบูรณ์สามารถปฏิบัติงานในบริเวณที่มีความร้อนสูงได้ โดยบริษัทต้องจัดหาจุดน้ำดื่ม พร้อมกับกำหนดระยะเวลาพัก จุดนั่งพัก และหมุนเวียนบริเวณการปฏิบัติงาน/พนักงานตามความเหมาะสม	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ ..... K. Bunnag .....

(นางกนกรัตน์ บุนนาค)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ .....

(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด
ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO.,LTD.
WWW.ENVIMOVE-THAI.COM

ลงชื่อ .....

(นายพงศกร สง่าผล)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

เมษายน 2563

ตารางที่ 2

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ)

โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์และเครื่องจักรกล ของบริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
(2) แสงจ้าและรังสี	- จัดเวลาทำงานและเวลาพักให้เหมาะสมเพื่อช่วยลดการสะสมความร้อนในร่างกายและอันตรายจากความร้อนตามพระราชบัญญัติ ความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน เกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2554	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- อบรมให้ความรู้เพื่อให้ทำงานอย่างปลอดภัย	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- ควบคุมให้พนักงานปฏิบัติงานในระยะเวลาที่สั้นที่สุด เมื่อต้องอยู่ใกล้บริเวณที่มีอุณหภูมิสูงและแสงจ้า	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
(3) เสียง	- จัดให้มีการผลัดเปลี่ยนหมุนเวียนพนักงานสลับกันไปทำงานในพื้นที่ที่มีเสียงดังเป็นระยะๆ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- ติดป้ายเตือนบริเวณที่มีเสียงดังและออกกฎระเบียบให้พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันเสียง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล เช่น ที่อุดหู (ear plugs) ครอบหู (ear muff) โดยเหมาะสมกับการป้องกันระดับความดังเสียง ซึ่งพิจารณาจากข้อมูล NRR adjust และ Protected sound ซึ่งสามารถลดเสียงดังได้ 15-25 เดซิเบลเอ สำหรับการปฏิบัติงานในบริเวณที่มีเสียงดัง ได้แก่ งานหลอมอลูมิเนียม เป็นต้น	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- อบรมพนักงานเกี่ยวกับอันตรายที่เกิดจากเสียงดังและวิธีการใช้อุปกรณ์ป้องกันเสียงที่ถูกต้อง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ ..... K. Bunnag .....

(นางกนกรัตน์ บุนนาค)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ .....

(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ลงชื่อ .....

(นายพงศกร สง่าผล)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO.,LTD. WWW.ENVIMOVE-THAI.COM

เมษายน 2563

ตารางที่ 2

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ)

โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์และเครื่องจักรกล ของบริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
(3) เสียง (ต่อ)	- ตรวจสมรรถภาพการได้ยินของพนักงานที่ปฏิบัติงานในบริเวณที่มีเสียงดังเป็นประจำทุกปี	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- กำหนดให้ตรวจสมรรถภาพการได้ยินของพนักงานที่ปฏิบัติงานในพื้นที่มีเสียงดังตั้งแต่ 85 เดซิเบลเอ และจัดทำมาตรการอนุรักษ์การได้ยิน (Hearing Conservation Program) ตามกฎกระทรวงที่กำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง ปีละ 1 ครั้ง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- หมั่นตรวจสอบและซ่อมบำรุงเครื่องจักรให้สามารถใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพเพื่อลดการเกิดเสียงดัง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- กำหนดระยะเวลาในการสัมผัสเสียงที่เหมาะสมตามกฎกระทรวง เรื่อง กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559 สำหรับพนักงานที่ปฏิบัติงานในพื้นที่ที่มีเสียงดัง โดยจัดให้มีการผลัดเปลี่ยนพนักงานสลับกันทำงานเป็นระยะๆ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
(4) ฝุ่นจากกระบวนการผลิต	- จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล เช่น หน้ากากกรองอนุภาคประเภทต่างๆ (Respirator) ให้แก่พนักงานอย่างเพียงพอ เพื่อใช้สำหรับการปฏิบัติงานในบริเวณที่มีฝุ่นละออง หรือฟูมของอลูมิเนียม ได้แก่ การเตรียมวัตถุดิบ บริเวณเตาหลอม และเครื่องฉีดขึ้นรูป เป็นต้น	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ ..... K. Bunnag .....

(นางกนกรัตน์ บุนนาค)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ .....

(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ลงชื่อ .....

(นายพงศกร สง่าผล)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด
ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO.,LTD.
WWW.ENVIMOVE-THAI.COM

เมษายน 2563

ตารางที่ 2

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ)

โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์และเครื่องจักรกล ของบริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
(4) ฝุ่นจากกระบวนการผลิต (ต่อ)	- จัดให้มีการดูแลความสะอาดและความเป็นระเบียบเรียบร้อย (house keeping) ภายในพื้นที่กระบวนการผลิต เพื่อป้องกันการสะสมของฝุ่นละออง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- ตรวจสุขภาพร่างกายเป็นประจำเพื่อเฝ้าระวังโรค เช่น ระบบทางเดินหายใจ การเอ็กซเรย์ปอด การตรวจปริมาณเม็ดเลือดขาว เป็นต้น โดยพิจารณาหมุนเวียนหน้าที่หรือหากพบผู้มีอาการผิดปกติต้องรีบทำการรักษา	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
(5) อุบัติเหตุ	- จัดทำรายงานอุบัติเหตุ โดยกำหนดให้แบบฟอร์มการรายงานอุบัติเหตุประกอบด้วยประวัติส่วนตัวของผู้ประสบอุบัติเหตุ เช่น ชื่อ-สกุล ตำแหน่ง วัน เดือน ปี ที่ประสบอุบัติเหตุ สถานที่ประสบอุบัติเหตุ ผู้เห็นเหตุการณ์อุบัติเหตุเกิดขึ้นได้อย่างไร สาเหตุการเกิดอุบัติเหตุมีอะไรบ้าง ลักษณะการบาดเจ็บ และความรุนแรง แนวทางการแก้ไข และการป้องกัน ขณะเกิดอุบัติเหตุมีการใช้อุปกรณ์ป้องกันหรือไม่และความคิดเห็นของผู้บังคับบัญชาเกี่ยวกับอุบัติเหตุนั้น โดยรวบรวมและนำเสนอต่อการประชุมคณะกรรมการบริหารความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานทุกครั้งที่เกิดอุบัติเหตุ ซึ่งเมื่อมีการเกิดอุบัติเหตุขึ้นทางเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยจะมีการลงพื้นที่สำรวจจุดเกิดเหตุและสอบสวนบุคคลที่อยู่ในพื้นที่เกิดเหตุร่วมกับเจ้าของพื้นที่ เพื่อหาสาเหตุการเกิดอันตรายพร้อมหาแนวทางการแก้ไขร่วมกัน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- การบริหารงานด้านความปลอดภัย โดยนำกิจกรรมด้านความปลอดภัยแบบต่างๆ มาปฏิบัติ เพื่อให้แผนงานดังกล่าวบรรลุวัตถุประสงค์ในการป้องกันการเกิดอุบัติเหตุ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ ..... K. Bunnag .....

(นางกนกรัตน์ บุนนาค)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ .....

(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ลงชื่อ .....

(นายพงศกร สง่าผล)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO.,LTD. WWW.ENVIMOVE-THAI.COM

เมษายน 2563

ตารางที่ 2

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ)

โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์และเครื่องจักรกล ของบริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
(5) อุบัติเหตุ (ต่อ)	- จัดฝึกอบรมพนักงาน เกี่ยวกับข้อกำหนดด้านความปลอดภัย และฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการให้กับพนักงานและเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องกับการป้องกันอุบัติภัยต่างๆ ปีละ 1 ครั้ง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- จัดกิจกรรมส่งเสริมความปลอดภัยต่างๆ ภายในโครงการ เช่น ประกาศโปสเตอร์ นิทรรศการ เป็นต้น	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- กำหนดบริเวณที่เป็นเส้นทางขนส่งโดยรถโฟล์คลิฟท์แยกจากเส้นทางเดินของพนักงานอย่างชัดเจน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- จัดทำแผนงานด้านความปลอดภัย ซึ่งแผนงานดังกล่าวเป็นการป้องกันอุบัติเหตุ โดยมุ่งขจัดหรือลดเงื่อนไขที่จะก่อให้เกิดอุบัติเหตุจากคน เครื่องจักร และสภาพแวดล้อมในการทำงาน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
(6) สารเคมี	- จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล เช่น หน้ากากกรองสารเคมี ได้แก่ ฟูมโลหะ สารกลุ่มอะลิฟาติคไฮโดรคาร์บอน สารกลุ่มแอลกอฮอล์ ละอองน้ำมันแร่ เป็นต้น สำหรับการปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้องกับสารเคมี	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- ติดตั้งอุปกรณ์เพื่อความปลอดภัยใกล้บริเวณพื้นที่เก็บสารเคมี ได้แก่ ฝักบัวฉุกเฉิน (shower) และอ่างล้างตา (eye washer)	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- แยกหมวดหมู่ของสารเคมีเพื่อหลีกเลี่ยงการเกิดอันตรายเนื่องจากการทำปฏิกิริยา	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- จัดให้มีคู่มือระงับอุบัติภัยจากสารเคมีและวัสดุอันตรายและวิธีการปฏิบัติงานกรณีที่สารเคมีหกรั่วไหล	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ K. Bunnag .....

(นางกนกรัตน์ บุนนาค)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ .....

(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ลงชื่อ .....

(นายพงศกร สง่าผล)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO.,LTD. envi move WWW.ENVIMOVE.COM

เมษายน 2563

ตารางที่ 2

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ)

โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์และเครื่องจักรกล ของบริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
(6) สารเคมี (ต่อ)	- ควบคุมให้พนักงานสวมใส่หน้ากากป้องกันอันตรายขณะทำงาน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- สวมใส่ชุดทำงานที่เหมาะสมเพื่อป้องกันอันตรายต่อผิวหนัง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
(7) ก๊าซปิโตรเลียมเหลว	- จัดรั้วตาข่ายเหล็กกั้นรอบพื้นที่ถังเก็บก๊าซปิโตรเลียมเหลว	- พื้นที่ถังเก็บก๊าซปิโตรเลียมเหลว	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- ติดป้ายเตือน เช่น "ห้ามสูบบุหรี่/ก๊าซติดไฟ" และสิ่งจำเป็นอื่นๆ ตามขอบเขตของรั้วกั้น	- พื้นที่ถังเก็บก๊าซปิโตรเลียมเหลว	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- จัดอบรมการปฏิบัติงานให้กับพนักงานที่ทำงานบริเวณถังเก็บก๊าซปิโตรเลียมเหลวอย่างสม่ำเสมอ เพื่อให้พนักงานปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้อง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- จัดให้มีแผนการตรวจสอบแนวท่อก๊าซปิโตรเลียมเหลวอย่างสม่ำเสมอ เพื่อตรวจสอบการรั่วไหลและกิจกรรมใดๆ ที่อาจมีผลกระทบต่อความปลอดภัย	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- จัดทำและดำเนินการตามแผนการซ่อมบำรุงท่อก๊าซปิโตรเลียมเหลวของโครงการ รวมถึงอุปกรณ์ต่างๆ เพื่อให้สามารถใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- จัดให้มีระบบการขออนุญาตเข้าปฏิบัติงานซ่อมบำรุงถังเก็บและแนวท่อก๊าซปิโตรเลียมเหลวของโครงการ รวมถึงอุปกรณ์ต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานและผู้มีส่วนเกี่ยวข้องทราบ และสามารถอำนวยความสะดวกและดำเนินการด้านความปลอดภัยได้อย่างเหมาะสม	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด
ENVI ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO.,LTD.
WWW.ENVIMOVE.THAI.COM

ลงชื่อ K. Bunnag .....

(นางกนกรัตน์ บุนนาค)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ .....

(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ลงชื่อ .....

(นายพงศกร สง่าผล)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

เมษายน 2563

ตารางที่ 2

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ)

โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์และเครื่องจักรกล ของบริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
(7) ก๊าซปิโตรเลียมเหลว (ต่อ)	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ควบคุมการปฏิบัติงานที่มีความรู้ ประสบการณ์ และความเชี่ยวชาญเกี่ยวกับการซ่อมบำรุงถังเก็บและท่อก๊าซปิโตรเลียมเหลว เพื่อหลีกเลี่ยงโอกาสเกิดอันตรายจากการซ่อมบำรุง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- ผู้ที่เข้ามาปฏิบัติงานต้องผ่านการอบรมหลักสูตรความปลอดภัยในการทำงานกับเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน ก่อนเข้าปฏิบัติงานทุกครั้ง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- ผู้ควบคุมงานต้องผ่านการอบรมหลักสูตรการปฏิบัติงานเกี่ยวกับก๊าซปิโตรเลียมเหลว หรือผ่านการอบรมในหลักสูตรที่สูงกว่า หรือเทียบเคียงกัน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- กำหนดเขตและปิดกั้นรอบพื้นที่ปฏิบัติงาน ในระหว่างดำเนินการซ่อมบำรุง โดยต้องติดป้ายห้ามผู้ไม่มีส่วนเกี่ยวข้องเข้าไปในเขตดังกล่าว	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- ก่อนการเข้าดำเนินการซ่อมแซม ปรับปรุง แก้ไข หรือเพิ่มเติม จะต้องได้รับอนุญาตจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ก่อนดำเนินการ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- ภายหลังการซ่อมบำรุงถังเก็บและแนวท่อก๊าซปิโตรเลียมเหลวของโครงการต้องทำการตรวจสอบความเรียบร้อย และทดสอบการใช้งานภายใต้การควบคุมดูแลจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
9.3 แผนปฏิบัติการฉุกเฉิน	- จัดให้มีระบบประสานงานกับโรงพยาบาลและตำรวจดับเพลิง ในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- จัดให้มีระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ ประกอบด้วย แผงควบคุมระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ อุปกรณ์แจ้งเหตุด้วยมือ และสัญญาณเสียงแจ้งเหตุเตือนภัย	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ K. Bunnag .....

(นางกนกรัตน์ บุนนาค)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ .....

(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ลงชื่อ .....

(นายพงศกร สง่าผล)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

เมษายน 2563

ตารางที่ 2

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ)

โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์และเครื่องจักรกล ของบริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
9.3 แผนปฏิบัติการฉุกเฉิน (ต่อ)	- จัดให้มีแผนปฏิบัติการฉุกเฉินในระดับต่างๆ (ดัง**รูปที่ 2** ถึง**รูปที่ 4**) ดังนี้ • แผนปฏิบัติการฉุกเฉินระดับที่ 1 • แผนปฏิบัติการฉุกเฉินระดับที่ 2 • แผนปฏิบัติการฉุกเฉินระดับที่ 3	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- จัดให้มีการฝึกซ้อมแผนปฏิบัติการฉุกเฉินระดับที่ 1 อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง และให้ความร่วมมือในการซ้อมแผนปฏิบัติการฉุกเฉินระดับ 2 และ 3 ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
9.4 อุปกรณ์ป้องกันและระงับอัคคีภัย	- จัดให้มีการตรวจสอบประสิทธิภาพของอุปกรณ์ในการดับเพลิงเป็นประจำหรือตามระยะเวลาที่กำหนดของแต่ละอุปกรณ์	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- จัดให้มีระบบป้องกันและระงับอัคคีภัยในแต่ละพื้นที่ และเป็นไปตามมาตรฐานของ NFPA	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- จัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัยภายนอกอาคารต่างๆ ประกอบด้วย ระบบท่อน้ำดับเพลิง หัวดับเพลิง (hydrant) ชุดเครื่องสูบน้ำดับเพลิง และแหล่งน้ำสำหรับดับเพลิง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- จัดให้มีแผนการตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัยต่างๆ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ K.Bunnag .....

(นางกนกรัตน์ บุนนาค)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ ..... ลงชื่อ .....

(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์) (นายพงศกร สง่าผล)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

เมษายน 2563

ตารางที่ 2

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ)

โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์และเครื่องจักรกล ของบริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
9.5 สาธารณสุขและสุขภาพพนักงาน	- จัดให้มีการตรวจสุขภาพพนักงานก่อนเข้าทำงาน ตรวจสุขภาพประจำปี และตรวจสุขภาพพนักงานตามปัจจัยความเสี่ยง การตรวจตามปัจจัยเสี่ยงให้ตรวจโดยแพทย์อาชีวเวชศาสตร์	- พนักงาน	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- จัดทำระเบียบปฏิบัติในการนำส่งพนักงานที่บาดเจ็บหรือเจ็บป่วยไปยังสถานพยาบาลใกล้เคียงที่สามารถให้การรักษาได้ โดยให้มีการโทรแจ้งหน่วยงานนั้นๆ ล่วงหน้าก่อนนำส่งตัวผู้ป่วย เพื่อให้เป็นไปตามข้อ 3 แห่งกฎกระทรวงว่าด้วยการจัดสวัสดิการในสถานประกอบกิจการ พ.ศ. 2548 และกฎหมายที่เกี่ยวข้อง	- ภายในพื้นที่โครงการและโรงพยาบาลใกล้เคียง	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- จัดทำฐานข้อมูลสุขภาพของพนักงานเพื่อนำมาใช้ประกอบการวิเคราะห์หาสาเหตุในการเกิดความผิดปกติของผลการตรวจสุขภาพของพนักงานประจำปีในแต่ละพื้นที่ดำเนินงานโดยเฉพาะพื้นที่เสี่ยง พร้อมระบุอายุงานของคนงานที่ทำงานในพื้นที่นั้น และวิเคราะห์ความเชื่อมโยงผลการตรวจวัดเพื่อเฝ้าระวังสัมผัสสิ่งคุกคามสุขภาพกับฐานข้อมูลสุขภาพด้วย	- พนักงาน	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- กำหนดให้มีการเก็บบันทึกข้อมูลสุขภาพของพนักงานและผู้รับเหมา (เฉพาะผู้รับเหมารายเดือนที่ปฏิบัติหน้าที่อยู่ในพื้นที่ของโรงงานเป็นประจำทุกวันซึ่งโครงการเป็นผู้รับผิดชอบในการตรวจสุขภาพเท่านั้น โดยไม่รวมผู้รับเหมาในช่วงที่มีการหยุดการผลิตเพื่อดำเนินการซ่อมบำรุงเครื่องจักรและอุปกรณ์ประจำปี (Shutdown/Turnaround)) ในฐานข้อมูลสุขภาพของโรงงานเป็นระยะ 30 ปี ภายหลังที่พนักงานออกจากการทำงาน ยกเว้นในกรณี ดังนี้	- พนักงานและผู้รับเหมา	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ K. Bunnag .....

(นางกนกรัตน์ บุนนาค)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ .....

(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ลงชื่อ .....

(นายพงศกร สงาผล)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

เมษายน 2563

ตารางที่ 2

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ)

โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์และเครื่องจักรกล ของบริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
9.5 สาธารณสุขและสุขภาพพนักงาน (ต่อ)	• กรณีที่พนักงานหรือผู้รับเหมาทำงานกับโครงการเป็นระยะเวลาน้อยกว่า 1 ปี ให้โครงการมอบบันทึกข้อมูลสุขภาพให้กับพนักงานและผู้รับเหมาเมื่อออกจากการทำงาน • กรณีที่โครงการจะเลิกดำเนินกิจการให้โครงการส่งบันทึกข้อมูลสุขภาพของพนักงานและผู้รับเหมาให้กับผู้ว่าจ้างของพนักงานและผู้รับเหมารายต่อไป หากไม่มีผู้ว่าจ้างรายต่อไป ให้โครงการแจ้งให้พนักงานและผู้รับเหมาทราบสิทธิ์ในการขอบันทึกข้อมูลสุขภาพของตนเองล่วงหน้าอย่างน้อย 3 เดือน ก่อนที่โครงการจะเลิกดำเนินกิจการ - หากมีการตรวจพบพนักงานที่มีการตรวจสมรรถภาพการทำงานของปอดอยู่ในเกณฑ์เฝ้าระวัง ให้พนักงานในกลุ่มดังกล่าวหลีกเลี่ยงชนิดของงานที่สัมผัสฝุ่นและพิจารณาความเหมาะสมในการเปลี่ยนหน้าที่ปฏิบัติงาน/การหมุนเวียนการทำงานของพนักงาน และให้พนักงานในกลุ่มดังกล่าวเข้าสู่กระบวนการรักษา โดยกำหนดเป็นระบบในการดูแลพนักงานตามกฎหมายอย่างครบถ้วน และให้มีการเฝ้าระวังติดตามตรวจสมรรถภาพการทำงานของปอดอย่างต่อเนื่อง เพื่อเป็นการป้องกันไม่ให้ระดับความรุนแรงของภาวะความผิดปกติต่อพนักงานมีมากขึ้น	- พนักงานที่มีการตรวจสมรรถภาพการทำงานของปอดอยู่ในเกณฑ์เฝ้าระวัง	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ ..... K. Bunnag .....

(นางกนกรัตน์ บุนนาค)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ .....

(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ลงชื่อ .....

(นายพงศกร สง่าผล)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO.,LTD. WWW.ENVIMOVE-THAI.COM

เมษายน 2563

ตารางที่ 2

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ)

โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์และเครื่องจักรกล ของบริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
9.5 สาธารณสุขและสุขภาพพนักงาน (ต่อ)	- กำหนดให้เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพเป็นผู้รับผิดชอบในการประสานงานและกำกับดูแลการดำเนินงานของสถานพยาบาลที่ให้บริการตรวจสุขภาพแก่พนักงาน โดยกำหนดเกณฑ์การคัดเลือกและประเมินคุณภาพของสถานบริการสุขภาพและห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ที่โครงการใช้บริการตรวจสุขภาพของพนักงานประจำ โดยต้องมีใบอนุญาตประกอบกิจการสถานพยาบาล ชื่อสถานพยาบาลหรือที่ตั้งต้องตรงกับใบอนุญาต พร้อมทั้งให้คำแนะนำหรือรายละเอียดขั้นตอนการเตรียมตัวก่อนเข้ารับการตรวจสุขภาพให้พนักงานทราบทุกครั้ง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- ทำการตรวจสุขภาพพนักงานเป็นประจำทุกปี โดยดำเนินการตามกฎกระทรวงกำหนดหลักเกณฑ์และวิธีการตรวจสุขภาพของลูกจ้างและส่งผลการตรวจแก่พนักงานตรวจแรงงาน พ.ศ. 2547 “ข้อ 5 ในการตรวจสุขภาพของลูกจ้าง ให้แพทย์ผู้ทำการตรวจบันทึกรายละเอียดเกี่ยวกับผลการตรวจสุขภาพ โดยให้ระบุความเห็นของแพทย์ที่บ่งบอกสภาวะสุขภาพของลูกจ้างที่มีผลกระทบหรืออุปสรรคต่อการทำงานหรือลักษณะงานที่ได้รับมอบหมายของลูกจ้าง พร้อมทั้งลงลายมือชื่อแพทย์ผู้ให้ความเห็นในวันที่ทำการตรวจวัดหรือให้ความเห็นนั้น” และ “ข้อ 10 ในกรณีที่ผลการตรวจสุขภาพของลูกจ้างผิดปกติให้แจ้งแก่ลูกจ้างภายใน 3 วัน นับแต่วันที่ทราบผลการตรวจและจัดให้ลูกจ้างได้รับการรักษา พยาบาลทันที รวมทั้งทำการตรวจสอบหาสาเหตุความผิดปกติ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ ..... K. Bunnag .....

(นางกนกรัตน์ บุนนาค)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ .....

(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ลงชื่อ .....

(นายพงศกร สง่าผล)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

เมษายน 2563

ตารางที่ 2

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ)

โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์และเครื่องจักรกล ของบริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
9.5 สาธารณสุขและสุขภาพพนักงาน (ต่อ)	- กรณีที่พบว่าผลการตรวจสุขภาพพนักงานประจำปีมีความผิดปกติจะต้องมีขั้นตอนของการดำเนินการดังนี้ • เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพปรึกษาแพทย์อาชีวเวชศาสตร์ถึงความจำเป็นในการตรวจซ้ำ ถ้าแพทย์อาชีวเวชศาสตร์ลงความเห็นไม่ต้องตรวจซ้ำและแนะนำการดูแลสุขภาพ ให้เฝ้าระวังดูผลการตรวจซ้ำในปีถัดไป แต่หากแพทย์อาชีวเวชศาสตร์ลงความเห็นต้องตรวจซ้ำ ให้ทางโครงการนำเรื่องส่งตัวในการตรวจสุขภาพซ้ำยังสถานบริการด้านสุขภาพ (นับเป็นการตรวจสุขภาพครั้งที่ 2) ซึ่งค่าใช้จ่ายในการดำเนินการให้อยู่ในการดูแลของทางโครงการ • เมื่อได้รับผลการตรวจสุขภาพซ้ำ (ผลการตรวจสุขภาพครั้งที่ 2) ให้เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพส่งผลการตรวจให้พนักงานคนดังกล่าวทราบทันที หากพบว่าผลการตรวจวัดซ้ำ (ผลการตรวจสุขภาพครั้งที่ 2) ยังมีความผิดปกติเช่นเดิมให้ปรึกษาแพทย์ถึงความเกี่ยวข้องกับการทำงาน และส่งพนักงานเข้ารับการรักษาพยาบาล รวมทั้งให้ทำการโอนย้ายการทำงานไปยังแผนกที่มีโอกาสในการได้รับการสัมผัสปัจจัยเสี่ยงลดลง และกรณีที่เข้าข่ายต้องได้รับค่าทดแทนจากการสูญเสียการได้ยิน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ ..... K Bunnag .....

(นางกนกรัตน์ บุนนาค)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ .....

(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ลงชื่อ .....

(นายพงศกร สง่าผล)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO., LTD. envi WWW.ENVIMOVE-THAI.COM

เมษายน 2563

ตารางที่ 2

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ)

โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์และเครื่องจักรกล ของบริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
9.5 สาธารณสุขและสุขภาพพนักงาน (ต่อ)	- โครงการต้องดำเนินการให้สอดคล้องตามที่กฎหมายกำหนด แต่หากพบว่าผลการตรวจซ้ำไม่พบความผิดปกติให้จัดเป็นกลุ่มเฝ้าระวังที่จำเป็นต้องดูแลอย่างใกล้ชิดและให้ทำการตรวจวัดสมรรถภาพการได้ยินพนักงานเป็นประจำทุกปี โดยต้องรายงานผลการตรวจทั้งความถี่ที่ตรวจพบความผิดปกติ (เฮิรตซ์) และระดับเสียงเฉลี่ย (dB HL) ทั้งหูซ้ายและหูขวา โดยดำเนินการให้เป็นไปตามแนวทางการตรวจคัดกรองสมรรถภาพการได้ยินและแปลผล ของสำนักงานโรคจากการประกอบอาชีพและสิ่งแวดล้อม กรมควบคุมโรคและตามที่กฎหมายกำหนด	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
10. สุนทรียภาพ	- จัดให้มีพื้นที่สีเขียวขนาด 12,882.22 ตารางเมตร หรือคิดเป็นร้อยละ 11.1 ของพื้นที่โครงการทั้งหมด (แสดงดัง**รูปที่ 5**) โดยพื้นที่ดังกล่าวห้ามนำไปใช้ประโยชน์ในลักษณะอื่นตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- ปลูกต้นไม้ทรงสูงรอบพื้นที่โครงการ เช่น อโศกอินเดีย และประดู่ เป็นต้น เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองออกนอกโครงการ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- กำหนดให้มีผู้รับผิดชอบดูแลและบำรุงรักษาพื้นที่สีเขียวของโครงการโดยตรง ซึ่งเมื่อมีการเสียหายหรือล้มตายของต้นไม้ในพื้นที่สีเขียวจะต้องจัดหาต้นไม้ใหม่เพื่อนำมาปลูกซ่อมแซม	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- จัดกิจกรรมปลูกจิตสำนึกพนักงานให้มีความหวงแหนและเล็งเห็นความสำคัญของพื้นที่สีเขียวที่มีอยู่ เพื่อให้การพัฒนาพื้นที่สีเขียวของโครงการเป็นไปอย่างยั่งยืนตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ K. Bunnag .....

(นางกนกรัตน์ บุนนาค)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ .....

(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ลงชื่อ .....

(นายพงศกร สง่าผล)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด
envi ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO.,LTD.
WWW.ENVIMOVE-THAI.COM

เมษายน 2563

ตารางที่ 2

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ)

โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์และเครื่องจักรกล ของบริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
11. สุขภาพ	- รับผิดชอบค่าใช้จ่ายหรือความเสียหายที่เกิดขึ้นกับพนักงานหรือประชาชนที่ได้รับผลกระทบอันเนื่องมาจากกิจกรรมของโรงงาน กรณีส่งต่อผู้ป่วยฉุกเฉินหรือเกิดอุบัติเหตุรุนแรง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- สนับสนุนหน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่ทั้งในด้านส่งเสริม การฟื้นฟู ป้องกันและดูแลรักษาสุขภาพ	- สถานพยาบาลใกล้เคียงโครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
	- สนับสนุนโครงการชุมชนที่เน้นสร้างเสริมสุขภาพ กิจกรรมนันทนาการเพื่อคนในชุมชน	- ชุมชนในพื้นที่ศึกษา 5 กิโลเมตร	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ K. Bunnag .....

(นางกนกรัตน์ บุนนาค)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ ..... ลงชื่อ .....

(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์) (นายพงศกร สง่าผล)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

เมษายน 2563

ตารางที่ 3

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงก่อสร้าง)

โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์และเครื่องจักรกล ของบริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ดัชนีตรวจวัด	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
1. คุณภาพอากาศในบรรยากาศ - ฝุ่นละอองรวม (TSP) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง - ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง - ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO_2) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง - ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO_2) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง - ทิศทางและความเร็วลม (1 สถานี)	- ตรวจวัด 1 สถานี **ดังรูปที่ 6** • วัดศรีสว่างบุปผาราม (AN1)	- ตรวจวัดทุก 6 เดือน ครั้งละ 7 วันต่อเนื่อง (ช่วงที่มีการก่อสร้าง)	- บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
2. ระดับเสียง - ระดับเสียงทั่วไป (Leq-24 ชม.) - ระดับเสียงพื้นฐาน (L90) - ระดับเสียงสูงสุด (Lmax)	- ตรวจวัด 4 สถานี **ดังรูปที่ 7** • ริมรั้วโครงการด้านทิศเหนือ (N1) • ริมรั้วโครงการด้านทิศใต้ (N2) • ริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก (N3) • ริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก (N4)	- ตรวจวัดทุก 6 เดือน ครั้งละ 7 วันต่อเนื่อง ช่วงเดียวกับการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ (ช่วงที่มีการก่อสร้าง)	- บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
- ระดับเสียงรบกวน	- ตรวจวัด 1 สถานี **ดังรูปที่ 6** • วัดศรีสว่างบุปผาราม (AN1)	- ตรวจวัดทุก 6 เดือน (7 วันต่อเนื่อง) ครอบคลุมวันทำงานและวันหยุดตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
3. น้ำใต้ดิน - ทำการศึกษาทิศทางการไหลของน้ำใต้ดินในภาคสนามให้แล้วเสร็จก่อนเปิดดำเนินการโครงการเพิ่มกำลังการผลิต	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ก่อนเปิดดำเนินการโครงการเพิ่มกำลังการผลิต	- บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ ..... K Bunnag .....

(นางกนกรัตน์ บุนนาค)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ .....

(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ลงชื่อ .....

(นายพงศกร สง่าผล)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

เมษายน 2563

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด
ENVIRONMENTAL MOVEMENTS CO., LTD.
WWW.ENVIMOVE-THAI.COM

ตารางที่ 3

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงก่อสร้าง)

โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์และเครื่องจักรกล ของบริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ดัชนีตรวจวัด	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
4. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย - บันทึกสาเหตุ จำนวนผู้ได้รับบาดเจ็บ ความเสียหายต่อทรัพย์สินและการแก้ไขปัญหาเมื่อเกิดอุบัติเหตุ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- บันทึกทุกครั้งที่มีอุบัติเหตุ และรายงานทุก 6 เดือน ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
5. สังคม-เศรษฐกิจ - บันทึกข้อร้องเรียนของประชาชนในชุมชนจากการดำเนินงานก่อสร้าง	- ชุมชนโดยรอบ	- บันทึกทุกครั้งที่มีข้อร้องเรียน และรายงานทุก 6 เดือน ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
6. การคมนาคมขนส่ง - บันทึกสถิติอุบัติเหตุ การจราจรที่เกิดจากกิจกรรมการก่อสร้างเพื่อหาแนวทางแก้ไขปัญหาและป้องกันการเกิดซ้ำ	- พื้นที่ก่อสร้างและชุมชนใกล้เคียง	- เมื่อเกิดอุบัติเหตุ ตลอดช่วงก่อสร้างและจัดทำรายงานสรุปผล	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ K.Bunnag .....

(นางกนกรัตน์ บุนนาค)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ .....

(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ลงชื่อ .....

(นายพงศกร สง่าผล)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

เมษายน 2563

ตารางที่ 4

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ)

โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์และเครื่องจักรกล ของบริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ดัชนีตรวจวัด	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
1. คุณภาพอากาศ **1.1 คุณภาพอากาศจากแหล่งกำเนิด** - ฝุ่นละอองรวม (TSP) - ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO_2) - ออกไซด์ของไนโตรเจน (NO_x as NO_2) - อลูมิเนียม (Aluminum)	- ตรวจวัดจำนวน 2 ปล่อง (ดัง**รูปที่ 7**) • BF1 ปล่องระบายอากาศเสียจาก Bag Filter ชุดที่ 1 ที่อยู่ตรงบริเวณอาคาร Diecast 1 (DC1) • BF2 ปล่องระบายอากาศเสียจาก Bag Filter ชุดที่ 2 ที่อยู่ตรงบริเวณอาคาร Diecast 2 (DC2)	- ตรวจวัดทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการและเป็นช่วงเดียวกับที่ทำการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
1.2 คุณภาพอากาศในบรรยากาศ - ฝุ่นละอองรวม (TSP) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง - ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง - ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO_2) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง - ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO_2) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง - ทิศทางและความเร็วลม (1 สถานี)	- ตรวจวัดจำนวน 4 จุด (อ้างถึง**รูปที่ 8**) • โรงเรียนบ้านเหล่าเกวียนหัก (A1) • วัดป่าไผ่โพธิ์ทองสันติธรรม (A2) • วัดชนบำรุง (A3) • วัดศรีสว่างบุปผาราม (AN4)	- ตรวจวัดทุก 6 เดือน ครั้งละ 7 วัน ต่อเนื่องกัน * ครั้งที่ 1 ในช่วงเดือนมีนาคมถึงเดือนกันยายน * ครั้งที่ 2 ในช่วงเดือนพฤศจิกายนถึงเดือนกุมภาพันธ์	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
2. ระดับเสียง - ตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq-24 hr.) ระดับเสียงสูงสุด (L_{max}) และระดับเสียงพื้นฐาน (L_{90})	- ตรวจวัด จำนวน 4 จุด (อ้างถึง**รูปที่ 7**) • ริมรั้วโครงการด้านทิศเหนือ (N1)	- ตรวจวัดทุก 6 เดือน ครั้งละ 7 วัน ต่อเนื่องกัน ตลอดระยะเวลา	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ ..... K. Bunnag .....

(นางกนกรัตน์ บุนนาค)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ .....

(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ลงชื่อ .....

(นายพงศกร สง่าผล)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

เมษายน 2563

ตารางที่ 4

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ)

โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์และเครื่องจักรกล ของบริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ดัชนีตรวจวัด	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
- ระดับเสียงเฉลี่ย 1 ชั่วโมง (Leq 1 ชม.)	• ริมรั้วโครงการด้านทิศใต้ (N2) • ริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก (N3) • ริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก (N4)	ดำเนินการและเป็นช่วงเดียวกับที่ทำการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ	
- ระดับเสียงรบกวน	- ตรวจวัด 1 สถานี **ดังรูปที่ 8** • วัดศรีสว่างบุปผาราม (AN4)	- ตรวจวัดทุก 6 เดือน ครั้งละ 7 วันต่อเนื่องครอบคลุมวันทำงานและวันหยุดตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
3. คุณภาพน้ำทิ้ง **3.1 ตรวจวัดคุณภาพน้ำโดยโครงการ** - ตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งโดยควบคุมค่าแต่ละพารามิเตอร์ ดังนี้ • pH อยู่ในช่วง 5.5 - 9.0 • COD ไม่เกิน 120 มิลลิกรัม/ลิตร (COD Online) • TDS ไม่เกิน 1,300 มิลลิกรัม/ลิตร	- เก็บตัวอย่างน้ำจากบ่อตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งขนาด 35 ลูกบาศก์เมตร ของโครงการ (อ้างถึง **รูปที่ 7**)	- สัปดาห์ละ 1 ครั้ง	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
3.2 ตรวจวัดคุณภาพน้ำโดยหน่วยงานภายนอก - ตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งโดยควบคุมค่าแต่ละพารามิเตอร์ ดังนี้ • pH อยู่ในช่วง 5.5 - 9.0 • BOD ไม่เกิน 20 มิลลิกรัม/ลิตร • COD ไม่เกิน 120 มิลลิกรัม/ลิตร	- เก็บตัวอย่างน้ำจากบ่อตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งขนาด 35 ลูกบาศก์เมตร ของโครงการ (อ้างถึง **รูปที่ 7**)	- เดือนละ 1 ครั้ง	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ ..... K. Bunnad .....

(นางกนกรัตน์ บุนนาค)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ .....

(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ลงชื่อ .....

(นายพงศกร สง่าผล)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

เมษายน 2563

ตารางที่ 4

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ)

โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์และเครื่องจักรกล ของบริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ดัชนีตรวจวัด	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
• Oil and Grease ไม่เกิน 5.0 มิลลิกรัม/ลิตร • SS ไม่เกิน 50 มิลลิกรัม/ลิตร • TDS ไม่เกิน 1,300 มิลลิกรัม/ลิตร - ตรวจวัด pH, Color, BOD, COD, DO (มากกว่า 4 มิลลิกรัม/ลิตร), Oil&Grease, SS, TDS, TKN, Total Coliform Bacteria, Fecal Coliform Bacteria, Zn ,Cu ,Pb และ Mn	- เก็บตัวอย่างน้ำจากบ่อพักน้ำทิ้ง (Holding Pond) ขนาด 180 ลูกบาศก์เมตร ของโครงการ (อ้างถึง**รูปที่ 7**)	- เดือนละ 1 ครั้ง	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
- ตรวจวัด TDS	- เก็บตัวอย่างน้ำจากบ่อพักน้ำทิ้งจากหอหล่อเย็น ขนาด 100 ลูกบาศก์เมตร ของโครงการ (อ้างถึง**รูปที่ 7**)	- ทุกครั้งก่อนที่จะมีการระบายลงบ่อพักน้ำทิ้ง	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
4. คุณภาพน้ำใต้ดิน - ตรวจวัดระดับน้ำจากบ่อสังเกตการณ์น้ำใต้ดิน - Total Petroleum Hydrocarbon: TPH (C5 – C8) - Total Petroleum Hydrocarbon: TPH (C>8 – C16) - Total Petroleum Hydrocarbon: TPH (C>16 – C35) - เบนซีน - แมงกานีส - ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH)	- ตรวจวัดบ่อสังเกตการณ์น้ำใต้ดิน จำนวน 4 จุด (**รูปที่ 7**) MW1 บ่อสังเกตการณ์ที่ 1 รหัส DSC-KK_MW01 : ตรงกับพิกัด UTM ที่ 254640E 1816048N MW2 บ่อสังเกตการณ์ที่ 2 รหัส DSC-KK_MW02 : ตรงกับพิกัด UTM ที่ 254842E 1815831N MW3 บ่อสังเกตการณ์ที่ 3 รหัส DSC-KK_MW03 : ตรงกับพิกัด UTM ที่ 254983E 1815897N MW4 บ่อสังเกตการณ์ที่ 4 รหัส DSC-KK_MW04 : ตรงกับพิกัด UTM ที่ 255105E 1815890N	ปีละ 2 ครั้ง	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ K.Bunnag .....

(นางกนกรัตน์ บุนนาค)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ ..... ลงชื่อ .....

(นางสาวปรีดาภรณ์ จัตนรัตน์) (นายพงศกร สง่าผล)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด
ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO.,LTD.
envimove WWW.ENVIMOVE-THAI.COM

เมษายน 2563

ตารางที่ 4

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ)

โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์และเครื่องจักรกล ของบริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ดัชนีตรวจวัด	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
5. การจัดการของเสีย			
- สรุปปริมาณของเสียแต่ละชนิดที่เกิดขึ้นจริงจากการดำเนินการของโครงการและสัดส่วนปริมาณของเสียที่นำไป recycle หรือส่งกำจัดต่อหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
- รายงานปริมาณและการจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามแบบคำขอขยายระยะเวลาในการกักเก็บสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วในบริเวณโรงงาน (แบบ สก.1) แบบคำขออนุญาตนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน (แบบ สก.2) และใบแจ้งเกี่ยวกับรายละเอียดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วสำหรับผู้ก่อกำเนิดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว (แบบ สก.3) ต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
6. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย			
6.1 ความร้อนในสถานประกอบการ (heat stress index ในรูป WBGT)	- ตรวจวัด จำนวน 3 จุด • บริเวณพื้นที่หน้าเตาหลอม Tower ภายในอาคาร Diecast 1 (DC1) ขณะทำการหลอม (อ้างถึง**รูปที่ 9**) • บริเวณพื้นที่หน้าเตาหลอมแบบเอียงเท ภายในอาคาร Diecast 1 (DC1) ขณะทำการหลอม (อ้างถึง**รูปที่ 9**)	- ตรวจวัดทุก 6 เดือน	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ K.Bunnag .....

(นางกนกรัตน์ บุนนาค)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ .....

(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ลงชื่อ .....

(นายพงศกร สง่าผล)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

เมษายน 2563

ตารางที่ 4

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ)

โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์และเครื่องจักรกล ของบริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ดัชนีตรวจวัด	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
	• บริเวณพื้นที่หน้าเตาหลอม Tower ภายในอาคาร Diecast 2 (DC2) ขณะทำการหลอม (อ้างถึง**รูปที่ 10**)		
6.2 แสงสว่างในสถานประกอบการ	• ตรวจวัดบริเวณบนโต๊ะทำงานในสำนักงานและห้องปฏิบัติการ ทุกจุด • ตรวจวัดบริเวณโต๊ะตรวจสอบคุณภาพผลิตภัณฑ์ ทุกจุด	- ตรวจวัดทุก 6 เดือน - ตรวจวัดทุก 6 เดือน	- บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น) - บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
6.3 คุณภาพอากาศในสถานประกอบการ • อนุภาคทุกขนาดที่อาจสูดเข้าสู่ระบบทางเดินหายใจได้ (Total or Inhalable Dust) • อนุภาคทุกขนาดที่อาจสูดเข้าสู่ระบบทางเดินหายใจได้ (Respirable Dust) • Aluminum Dust • Aluminum Fume	- ตรวจวัด จำนวน 5 จุด • บริเวณพื้นที่หน้าเตาหลอม Tower ภายในอาคาร Diecast 1 (DC1) ขณะทำการหลอม (อ้างถึง**รูปที่ 9**) • บริเวณพื้นที่หน้าเตาหลอมแบบเอียงเท ภายในอาคาร Diecast 1 (DC1) ขณะทำการหลอม (อ้างถึง**รูปที่ 9**) • บริเวณพื้นที่หน้าเตาหลอม Tower ภายในอาคาร Diecast 2 (DC2) ขณะทำการหลอม (อ้างถึง**รูปที่ 10**)	- ตรวจวัดทุก 6 เดือน	- บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ K. Bunnag .....

(นางกนกรัตน์ บุนนาค)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ .....

(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ลงชื่อ .....

(นายพงศกร สง่าผล)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

เมษายน 2563

ตารางที่ 4

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ)

โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์และเครื่องจักรกล ของบริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ดัชนีตรวจวัด	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
	• บริเวณทางเดินระหว่างแถวของเครื่องฉีดขึ้นรูป ภายในอาคาร Diecast 1 (DC1) ขณะเครื่องจักรกำลังทำงาน (อ้างถึง**รูปที่ 9**) • บริเวณทางเดินระหว่างแถวของเครื่องฉีดขึ้นรูป ภายในอาคาร Diecast 2 (DC2) ขณะเครื่องจักรกำลังทำงาน (อ้างถึง**รูปที่ 10**)		
• ละอองน้ำมัน (Oil Mist)	- ตรวจวัด จำนวน 1 จุด (อ้างถึง**รูปที่ 11** บริเวณทางเดินระหว่างแถวของเครื่องจักร ภายในอาคาร Machining (MC) ขณะเครื่องจักรกำลังทำงาน	- ตรวจวัดทุก 6 เดือน	- บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
6.4 เสียงในสถานประกอบการ - ระดับเสียงเฉลี่ยตลอดเวลาทำงาน 12 ชั่วโมง (Leq 12 hr.) ตามกฎหมายกระทรวงอุตสาหกรรม	- ตรวจวัด จำนวน 6 จุด • บริเวณพื้นที่หน้าเตาหลอม Tower ภายในอาคาร Diecast 1 (DC1) ขณะทำการหลอม (อ้างถึง**รูปที่ 9**) • บริเวณพื้นที่หน้าเตาหลอมแบบเอียงเท ภายในอาคาร Diecast 1 (DC1) ขณะทำการหลอม (อ้างถึง**รูปที่ 9**) • บริเวณพื้นที่หน้าเตาหลอม Tower ภายในอาคาร Diecast 2 (DC2) ขณะทำการหลอม (อ้างถึง**รูปที่ 10**)	- ตรวจวัดทุก 6 เดือน	- บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ ..... K. Bunnag .....

(นางกนกรัตน์ บุนนาค)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ .....

(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ลงชื่อ .....

(นายพงศกร สง่าผล)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด
ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO.,LTD.
WWW.ENVIMOVE-THAI.COM

เมษายน 2563

ตารางที่ 4

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ)

โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์และเครื่องจักรกล ของบริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ดัชนีตรวจวัด	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
6.4 เสียงในสถานประกอบการ (ต่อ)	• บริเวณทางเดินระหว่างแถวของเครื่องฉีดขึ้นรูป ภายในอาคาร Diecast 1 (DC1) ขณะเครื่องจักรกำลังทำงาน (อ้างถึง**รูปที่ 9**) • บริเวณทางเดินระหว่างแถวของเครื่องฉีดขึ้นรูป ภายในอาคาร Diecast 2 (DC2) ขณะเครื่องจักรกำลังทำงาน (อ้างถึง**รูปที่ 10**) • บริเวณทางเดินระหว่างแถวของเครื่องจักรภายในอาคาร Machining (MC) ขณะเครื่องจักรกำลังทำงาน (อ้างถึง**รูปที่ 11**)		
- ระดับเสียงที่ลูกจ้างได้รับเฉลี่ยตลอดเวลาการทำงานในแต่ละวันตามเวลาทำงาน 12 ชั่วโมง (Time Weighted Average-TWA) ตามกฎหมายกระทรวงแรงงาน	- ตรวจวัดลูกจ้างที่สัมผัสเสียงดังทุกคน	- ตรวจวัดทุก 6 เดือน	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
- จัดทำ Noise Contour Map	- พื้นที่ส่วนการผลิตจนถึงริมรั้ว	- ตรวจวัด 1 ปี หลังจากโครงการเปิดดำเนินการส่วนเพิ่มกำลังการผลิต และทบทวนแนวเส้นเสียงจาก Noise Contour ทุกๆ 3 ปี	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ K.Bunnag .....

(นางกนกรัตน์ บุนนาค)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ .....

(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ลงชื่อ .....

(นายพงศกร สง่าผล)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

เมษายน 2563

ตารางที่ 4

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ)

โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์และเครื่องจักรกล ของบริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ดัชนีตรวจวัด	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
6.5 ตรวจสุขภาพพนักงาน (1) ตรวจสุขภาพทั่วไป - ตรวจความสมบูรณ์ของเม็ดเลือด (CBC) - ตรวจปัสสาวะ - ตรวจวัดระดับน้ำตาลในเลือด (FPG) - ตรวจวัดระดับไขมันในเลือด - ตรวจการทำงานของไต - ตรวจการทำงานของตับ - เอกซเรย์ปอด	- พนักงานทุกคน	- ก่อนเข้าทำงานและตรวจปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
(2) ตรวจสุขภาพตามปัจจัยเสี่ยงของพนักงานโดยแพทย์อาชีวเวชศาสตร์ - ตรวจสมรรถภาพการมองเห็นและการได้ยิน - ตรวจสมรรถภาพปอด - อลูมิเนียมในเลือด หรือปัสสาวะ - ปัจจัยเสี่ยงอื่น ๆ ตามคำแนะนำของแพทย์อาชีวเวชศาสตร์	- พนักงานในส่วนการผลิตตามปัจจัยเสี่ยง	- ก่อนเข้าทำงานและตรวจปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
6.6 จัดทำฐานข้อมูลสุขภาพของพนักงานรูปแบบ software โดยมีข้อมูลที่ประกอบด้วย 2 ส่วน คือ	- พนักงานทุกคน	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ K. Bunnag .....

(นางกนกรัตน์ บุนนาค)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ .....

(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ลงชื่อ .....

(นายพงศกร สง่าผล)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด
ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO.,LTD.
WWW.ENVIMOVE-THAI.COM

เมษายน 2563

ตารางที่ 4

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ)

โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์และเครื่องจักรกล ของบริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ดัชนีตรวจวัด	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
(1) ข้อมูลทั่วไป กล่าวคือ ชื่อ-สกุล รหัสพนักงาน แผนก (ลักษณะงานที่รับผิดชอบ) น้ำหนัก ส่วนสูง ดัชนีมวลกาย กรุ๊ปเลือด ข้อมูลพฤติกรรมสุขภาพต่าง ๆ เช่น การสูบบุหรี่ การดื่มแอลกอฮอล์ กำลังตั้งครรภ์ เป็นต้น (2) ผลการตรวจร่างกายทั่วไปและผลการตรวจตามปัจจัยเสี่ยงต่างๆ โดยข้อมูลทั้ง 2 ส่วน จะมีการบันทึกเป็นรายบุคคล และบันทึกต่อเนื่องตามรอบของการตรวจติดตามสภาพแวดล้อมในการทำงานและผลการตรวจร่างกายอย่างเป็นระบบ เพื่อนำไปสู่การวิเคราะห์และวินิจฉัยภาวะเสี่ยงต่อสุขภาพต่าง ๆ โดยแพทย์และนำไปสู่การแนะนำการดูแลสุขภาพรายบุคคล			
6.7 บันทึกสาเหตุ จำนวนผู้ได้รับบาดเจ็บ ความเสียหายต่อทรัพย์สิน และการแก้ไขปัญหาเมื่อเกิดอุบัติเหตุ พร้อมรวบรวมสถิติอุบัติเหตุและความเสียหายที่เกิดขึ้นกับโรงงานและการทำงาน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- เมื่อเกิดอุบัติเหตุตลอดระยะเวลาดำเนินการ และจัดทำรายงานสรุปปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
6.8 รวบรวมสถิติภาวะการเจ็บป่วย และการตรวจสุขภาพประจำปี	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
6.9 ฝึกซ้อมตามแผนปฏิบัติการระงับเหตุฉุกเฉินในพื้นที่โครงการ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ K.Bunnag .....

(นางกนกรัตน์ บุนนาค)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ .....

(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ลงชื่อ .....

(นายพงศกร สง่าผล)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

เมษายน 2563

ตารางที่ 4

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ)

โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์และเครื่องจักรกล ของบริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ดัชนีตรวจวัด	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
7. ระบบป้องกันอัคคีภัย			
7.1 ตรวจสอบสภาพของอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัยให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานเสมอ	- จุดที่มีการติดตั้งระบบป้องกันอัคคีภัย ภายในโครงการ	- ทุก 3 เดือน	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
7.2 ฝึกซ้อมการใช้อุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัยและซ้อมปฏิบัติตามแผนฉุกเฉิน กรณีเพลิงไหม้	- พนักงานทั้งหมดทุกคนของโครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
8. สังคม-เศรษฐกิจ			
8.1 สำรวจสภาพเศรษฐกิจ สังคม รวมทั้งสำรวจความคิดเห็นของครัวเรือน ประชาชน ผู้นำชุมชน/ผู้นำท้องถิ่น ตัวแทนหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง สถานประกอบการโดยรอบพื้นที่โครงการ พื้นที่อ่อนไหว เช่น ที่ตั้งสถานพยาบาล วัด และโรงเรียน เป็นต้น และจุดตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม พร้อมทั้งสำรวจสภาพการเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้น ปัญหาและความต้องการของชุมชน พร้อมทั้งสำรวจดัชนีความพึงพอใจของชุมชน (Community Satisfaction Index)	- ครัวเรือนประชาชน ผู้นำชุมชน/ผู้นำท้องถิ่น ตัวแทนหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และสถานประกอบการโดยรอบพื้นที่โครงการภายในรัศมี 5 กิโลเมตร และพื้นที่อ่อนไหว และชุมชนที่เป็นจุดตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการ ทั้งนี้การสุ่มตัวอย่างให้เป็นไปตามหลักวิชาการทางสถิติ พร้อมทั้งแสดงแผนที่การกระจายตัวอย่างในการเก็บข้อมูล (ดัง**รูปที่ 12**)	- รวบรวมปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)
8.2 มีการบันทึก/รวบรวมข้อร้องเรียน วิธีการแก้ไขปัญหา พร้อมการติดตามผลการแก้ไขปัญหาข้อร้องเรียนจากชุมชนและภายในโครงการ รวมทั้งแนวทางการป้องกันการเกิดซ้ำ	- พื้นที่โครงการและพื้นที่โดยรอบโครงการ	- รวบรวมข้อมูลทุกเดือนและรายงานผลทุก 6 เดือน	- บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ K. Bunnag .....

(นางกนกรัตน์ บุนนาค)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ .....

(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ลงชื่อ .....

(นายพงศกร สง่าผล)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

เมษายน 2563

ตารางที่ 5 ค่าควบคุมความเข้มข้นและอัตราการระบายมลพิษทางอากาศของโครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์และเครื่องจักรกล ของบริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

แหล่งกำเนิด	UTM 48Q		ข้อมูลปล่องระบายอากาศ								ความเข้มข้นของสารมลพิษทางอากาศ					อัตราการระบายมลพิษทางอากาศ		
			ลักษณะปล่อง	ความสูงปล่อง (เมตร)	เส้นผ่านศูนย์กลาง (เมตร)	ความเร็ว		อุณหภูมิ	อัตราการไหล		ฝุ่นละอองรวม (TSP)	NO_x		SO_2		ฝุ่นละอองรวม (TSP)	NO_x	SO_2
	x (m)	y (m)				(m/s)	คำนวณ	°C	actual flow m^3/s	@25 °C Nm^3/s	mg/m^3	ppm	mg/m^3	ppm	mg/m^3	g/s	g/s	g/s
Bag Filter No.1	254717	1815980	ปล่องตรง	25	0.97	18	18.04	70	13.33	11.58	24.64	60	113	10	27	0.29	1.31	0.31
Bag Filter No.2	254726	1815895	ปล่องตรง	25	0.97	18	18.04	70	13.33	11.58	24.64	60	113	10	27	0.29	1.31	0.31
มาตรฐาน[1/]											240	200		60				

หมายเหตุ : [1/] ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าปริมาณของสารเจือปนในอากาศที่ระบายออกจากโรงงาน พ.ศ. 2549 จากกระบวนการผลิตที่มีการเผาไหม้เชื้อเพลิง

ลงชื่อ K. Bunnag .....

(นางกนกรัตน์ บุนนาค)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ .....

(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด
ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO.,LTD.
WWW.ENVIMOVE-THAI.COM

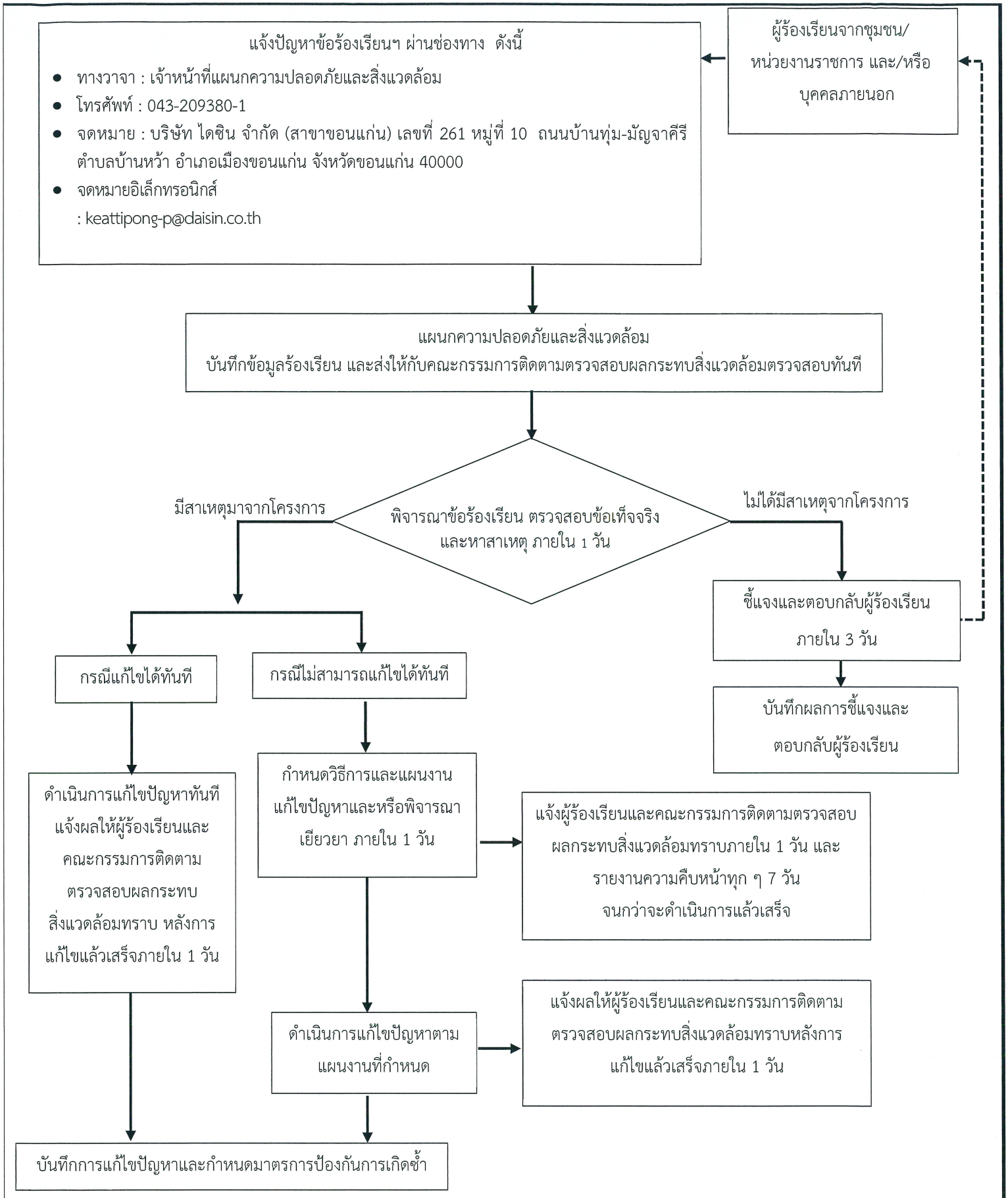
ลงชื่อ .....

(นายพงศกร สง่าผล)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

เมษายน 2563



ที่มา : บริษัท ไดซิน จำกัด (ขอนแก่น), 2562

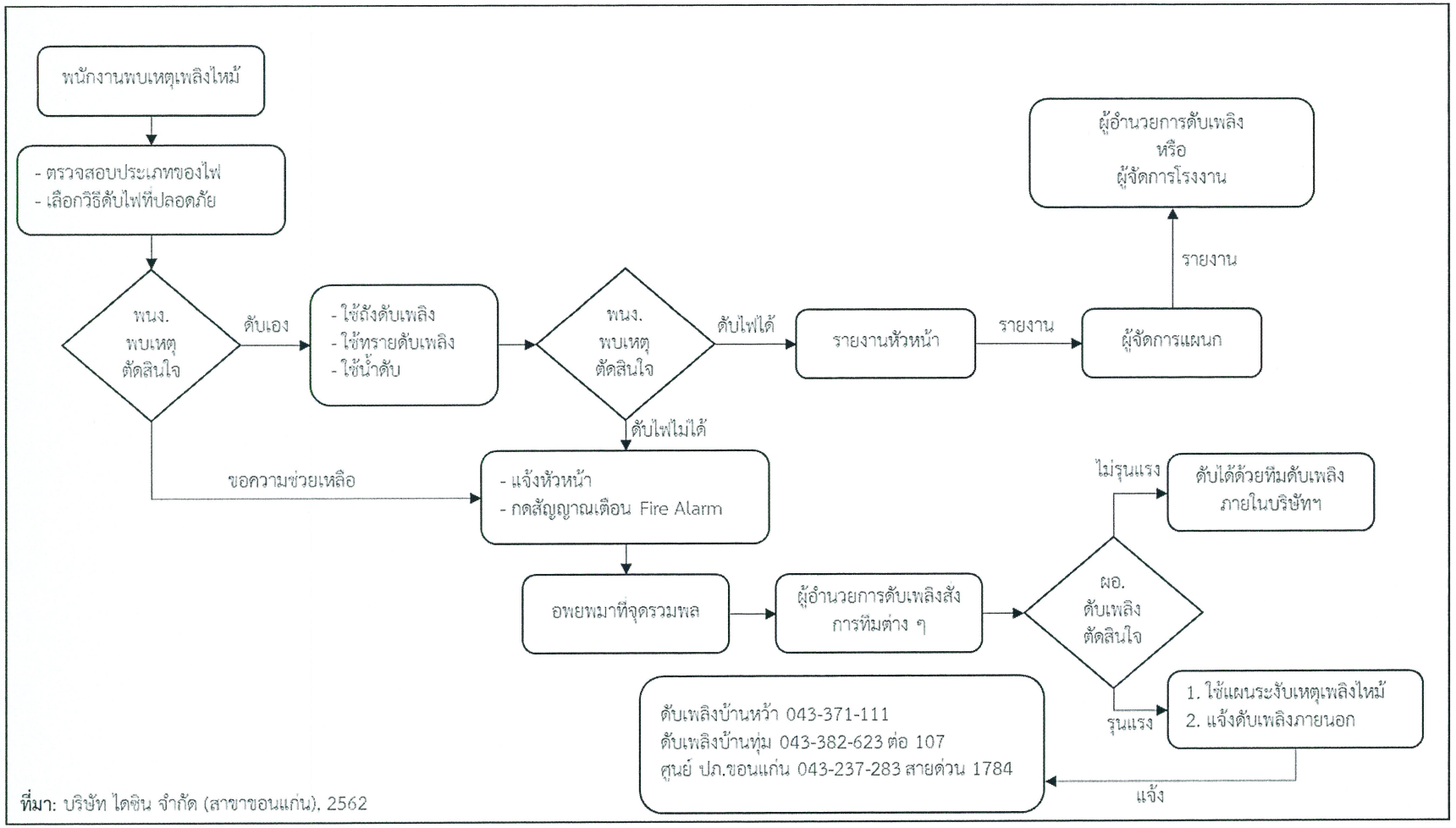
รูปที่ 1 ขั้นตอนการรับเรื่องร้องเรียนและการแก้ไขปัญหาของโครงการ

ลงชื่อ ..... (นางกนกรัตน์ บุนนาค)
ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน
บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ ..... (นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ลงชื่อ ..... (นายพงศกร สง่าผล)
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด
ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO.,LTD.
WWW.ENVIMOVE-THAI.COM



รูปที่ 2 แผนระงับอัคคีภัยของโครงการ (แผนปฏิบัติการฉุกเฉินระดับที่ 1)

ลงชื่อ ..... F. Bunnag .....

(นางกนกรัตน์ บุนนาค)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ .....

(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

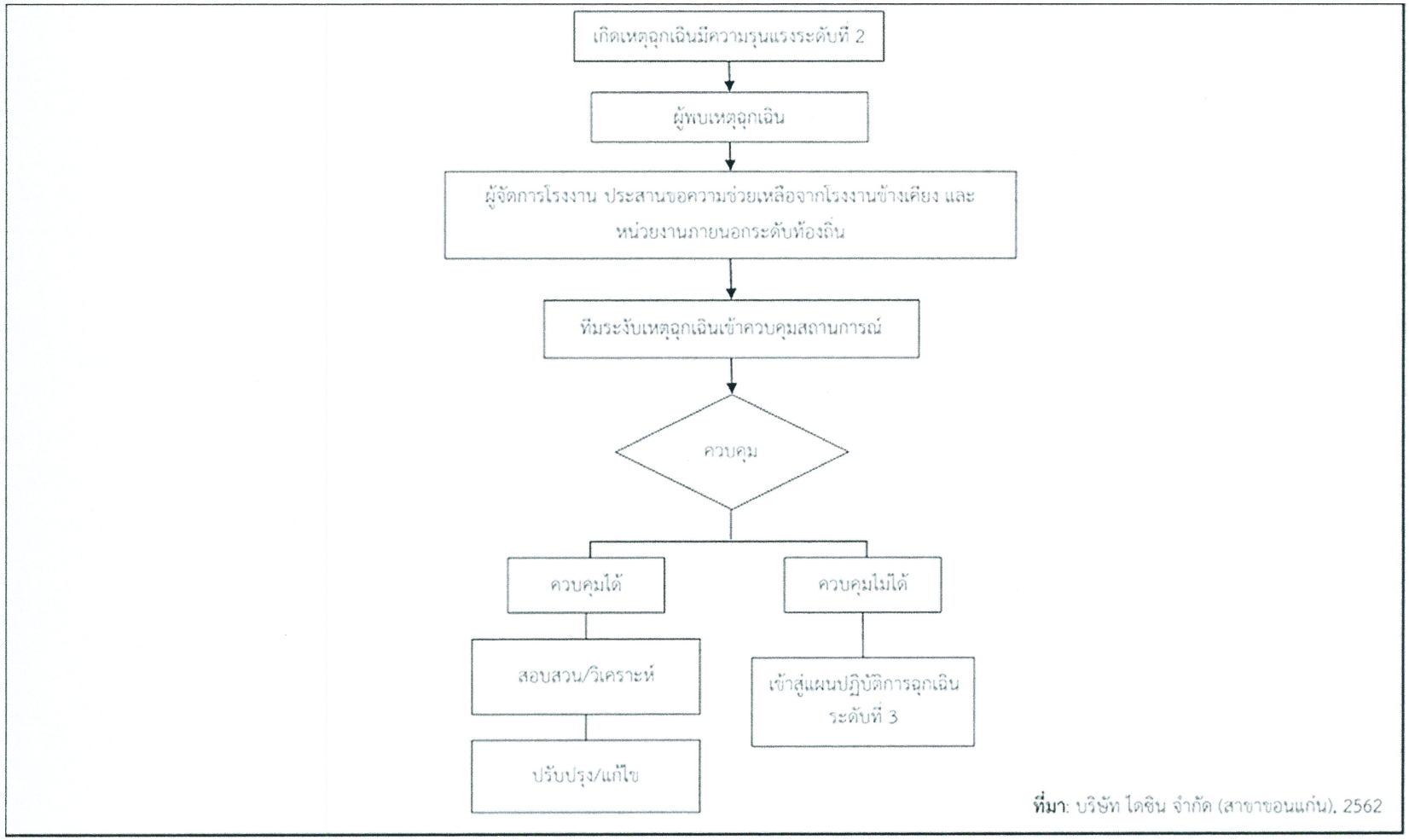
ลงชื่อ .....

(นายพงศกร สง่าผล)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

เมษายน 2563



รูปที่ 3 แผนปฏิบัติการฉุกเฉินระดับที่ 2

ลงชื่อ ..... K. Bunnag .....

(นางกนกรัตน์ บุนนาค)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ .....

(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ลงชื่อ .....

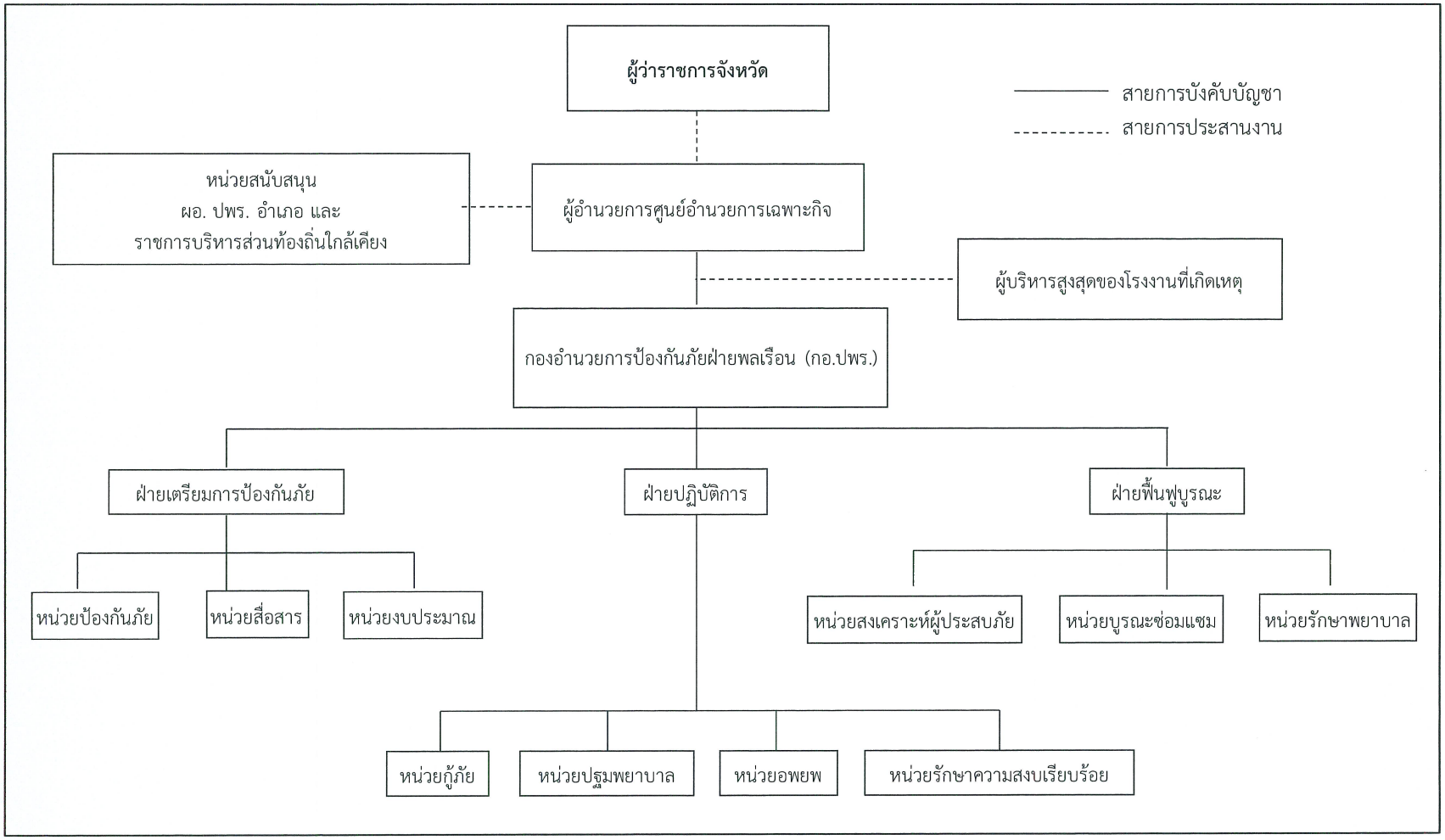
(นายพงศกร สง่าผล)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด
ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO.,LTD.
WWW.ENVIMOVE-THAI.COM

เมษายน 2563



รูปที่ 4 แผนปฏิบัติการฉุกเฉินระดับที่ 3

ลงชื่อ K. Bunnag .....

(นางกนกรัตน์ บุนนาค)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ .....

(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

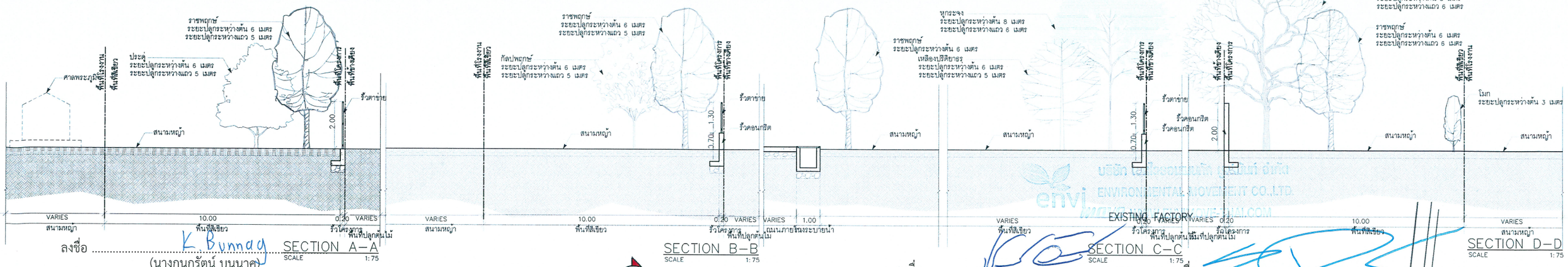
ลงชื่อ .....

(นายพงศกร สง่าผล)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

เมษายน 2563



ลงชื่อ ..... (นางกนกรัตน์ บุนนาค)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ ..... (นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)

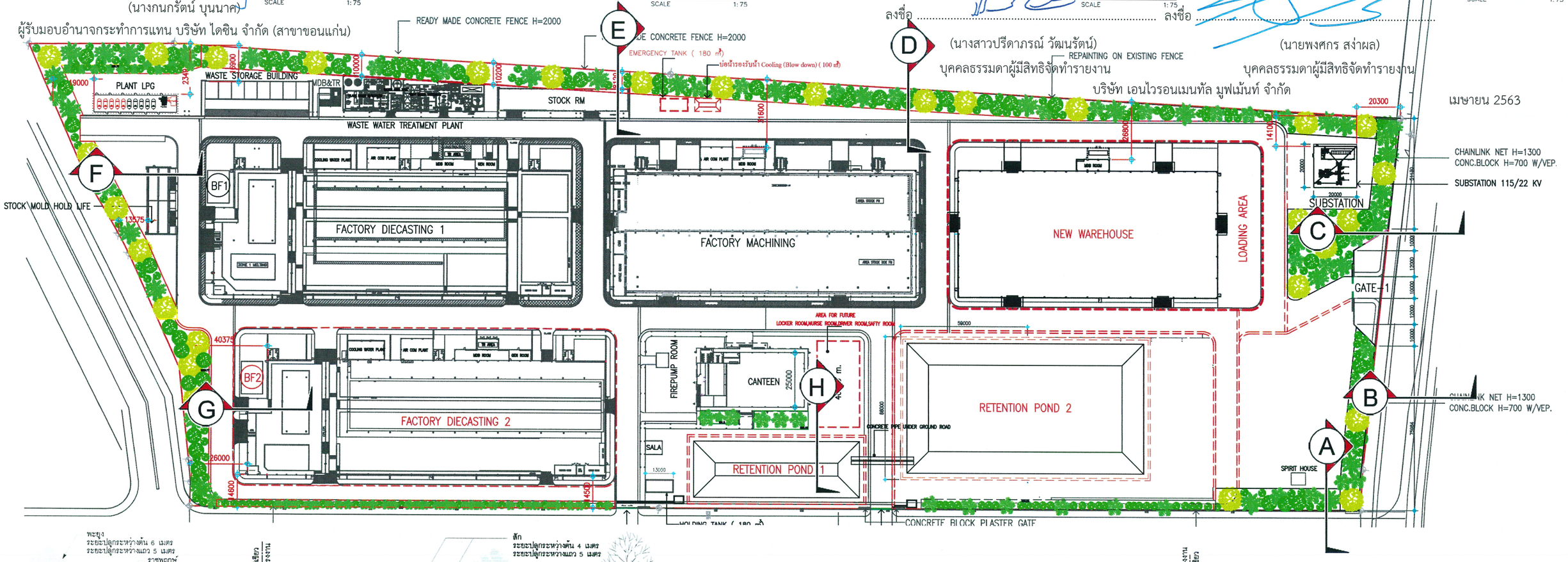
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

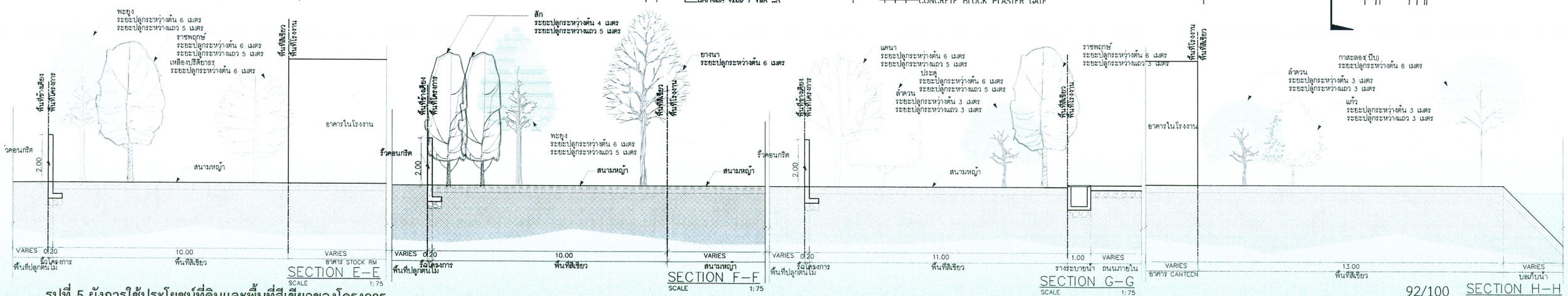
ลงชื่อ ..... (นายพงศกร สง่าผล)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

เมษายน 2563





รูปที่ 5 ผังการใช้ประโยชน์ที่ดินและพื้นที่สีเขียวของโครงการ

ตารางที่ 6 แผนการปลูกต้นไม้และบำรุงรักษาต้นไม้บริเวณแนวป้องกันของโครงการตลอดช่วงระยะเวลาดำเนินโครงการ

รายการ	ความถี่	เดือน											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1 ขั้นตอนการจัดซื้อต้นไม้	-	▽		▽									
2 ขั้นตอนการเตรียมพื้นที่ปลูก	-			▽				▽					
(ปรับพื้นที่ ตำแหน่งที่ปลูก)													
3 ขั้นตอนปลูกต้นไม้	-				▽				▽				
4 ขั้นตอนการบำรุงรักษา	-	▽											▽
- รดน้ำต้นไม้	ทุกวัน วันละ 1-2 ครั้ง (ในช่วงฤดูแล้ง)	▽											▽
- ใส่ปุ๋ย	ทุกๆ 3 เดือน	▽			▽			▽			▽		
- กำจัดวัชพืช	ทุกๆ 6 เดือน						▽						▽
- สำรวจการเกิดต้นไม้และการปลูกทดแทน	ทุกๆ 1 เดือน	▽	▽	▽	▽	▽	▽	▽	▽	▽	▽	▽	▽
- ประเมินผลงานและกำหนดแผนงานเพิ่มเติม	ปีละครั้ง												▽

ที่มา : บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น), 2563

ลงชื่อ K. Bunnag .....

(นางกนกรัตน์ บุนนาค)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ ..... ลงชื่อ .....

(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์) (นายพงศกร สง่าผล)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

เมษายน 2563



คำอธิบายสัญลักษณ์

- พื้นที่โครงการ
- พื้นที่ศึกษารัศมี 5 กม.
- พื้นที่ศึกษารัศมี 3 กม.
- ขอบเขตอำเภอ
- ขอบเขตเทศบาล/ขอบเขตตำบล
- ขอบเขตหมู่บ้าน
- ถนนเส้นหลัก
- ถนนเส้นรอง

- ศาสนสถาน
- สถานศึกษา
- สถานพยาบาล
- หน่วยงานราชการ
- จุดตรวจวัดค่าระดับเสียงรบกวน
- จุดตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ
- AN1 : วัดศรีสว่างบุปผาราม ระยะห่าง 1,000 เมตร

0 .5 1 2 กิโลเมตร

มาตราส่วน 1 : 50,000

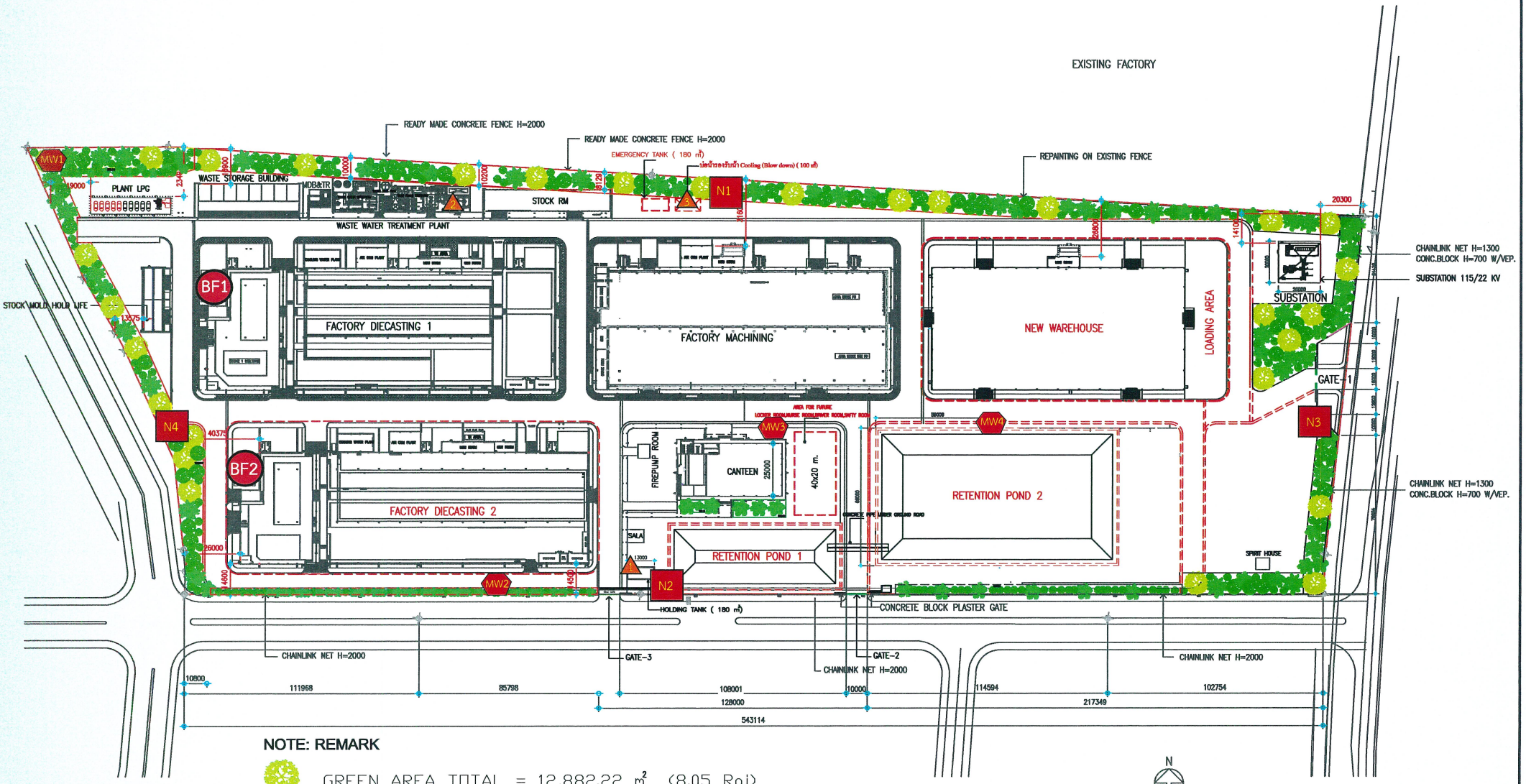
WGS 1984 UTM Zone 48N

ที่ตั้งโครงการ

รูปที่ 6 สถานีตรวจวัดคุณภาพอากาศและเสียงโดยรอบพื้นที่โครงการ (ช่วงก่อสร้าง)

ลงชื่อ	ลงชื่อ	ลงชื่อ .....
(นางกนกรัตน์ บุนนาค)	(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)	(นายพงศกร สง่าผล)
ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน	บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน	บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)	บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด	

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO.,LTD. WWW.ENVIMOVE-THAI.COM



NOTE: REMARK

GREEN AREA TOTAL = 12,882.22 m² (8.05 Rai)

------ อาคารสิ่งปลูกสร้างและระบบสาธารณูปโภคภายหลังเพิ่มกำลังการผลิต

SITE PLAN 1:1000

N

คำอธิบายสัญลักษณ์

- จุดตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องระบายมลพิษ
- จุดตรวจวัดระดับเสียงริมรั้ว (ช่วงก่อสร้างและดำเนินการ)
- จุดตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง
- จุดตรวจวัดบ่อสังเกตการณ์น้ำใต้ดิน

1: บ่อพักน้ำทิ้ง (Holding Pond)
2: บ่อตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้ง
3: บ่อพักน้ำทิ้งจากหอหล่อเย็น

ลงชื่อ K.Bunnag .....
(นางกนกรัตน์ บุนนาค)
ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน
บริษัท ไดซิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

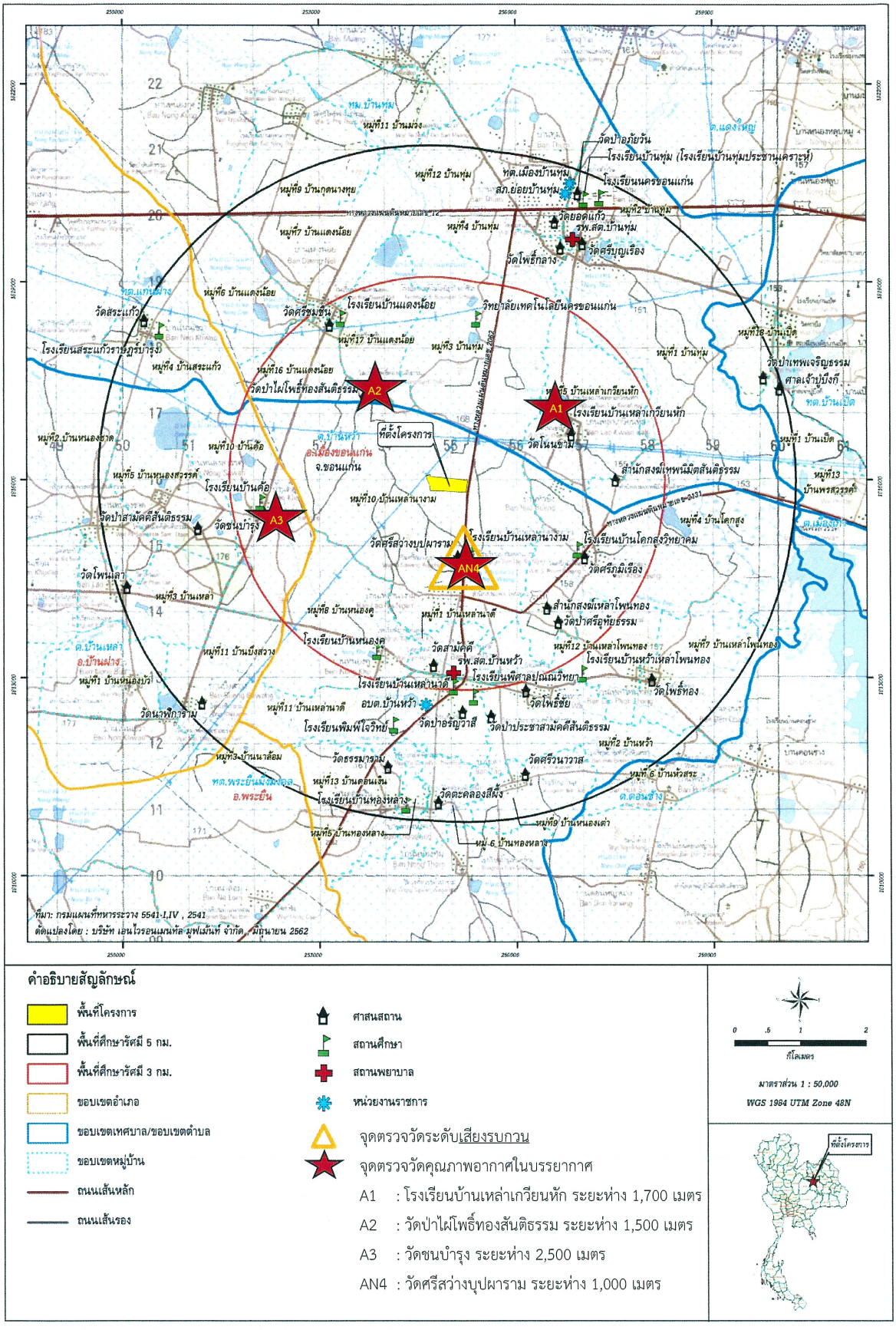
ลงชื่อ .....
(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ลงชื่อ .....
(นายพงศกร สงาผล)
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

เมษายน 2563

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด
ENVIMOVE ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO.,LTD.
MOVE WWW.ENVIMOVE.THAIPR.NET

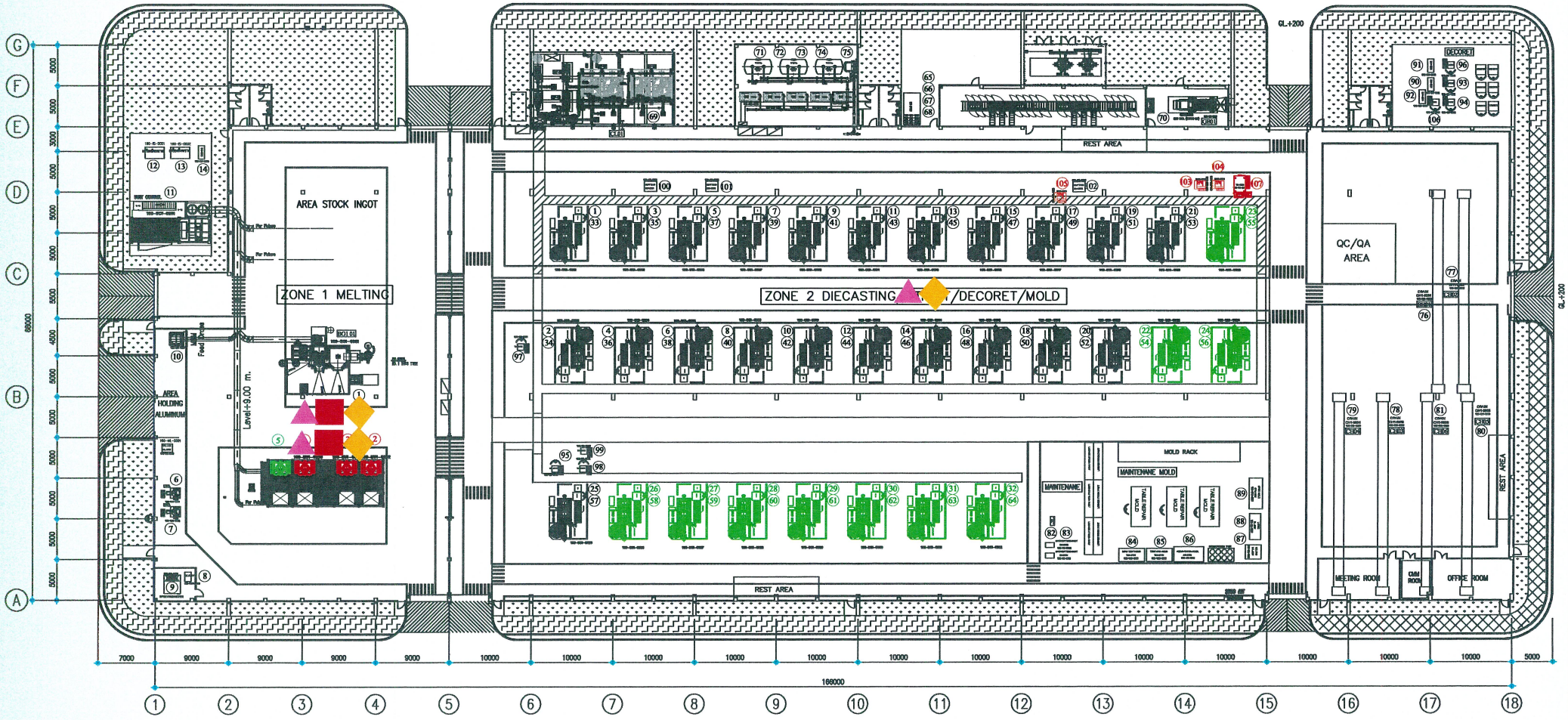
รูปที่ 7 ตำแหน่งจุดตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องระบายมลพิษ ระดับเสียงริมรั้ว คุณภาพน้ำทิ้ง และน้ำใต้ดิน (ช่วงก่อสร้างและช่วงดำเนินการ)



รูปที่ 8 สถานีตรวจวัดคุณภาพอากาศและเสียงโดยรอบพื้นที่โครงการ (ช่วงดำเนินการ)

ลงชื่อ	ลงชื่อ	ลงชื่อ .....
(นางกนกรัตน์ บุนนาค)	(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)	(นายพงศกร สง่าผล)
ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน	บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน	บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)	บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด	

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด
ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO.,LTD.
WWW.ENVIMOVE-THAI.COM



คำอธิบายสัญลักษณ์

- จุดตรวจวัดความร้อน
  - บริเวณพื้นที่หน้าเตาหลอม Tower 1 จุด
  - บริเวณพื้นที่หน้าเตาหลอมแบบเอียงเท 1 จุด
- จุดตรวจวัดฝุ่นละอองในสถานประกอบการ
  - บริเวณพื้นที่หน้าเตาหลอม Tower 1 จุด
  - บริเวณพื้นที่หน้าเตาหลอมแบบเอียงเท 1 จุด
  - บริเวณทางเดินระหว่างแถวของเครื่องฉีดขึ้นรูป จำนวน 1 จุด
- จุดตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ
  - บริเวณพื้นที่หน้าเตาหลอม Tower จำนวน 1 จุด
  - บริเวณพื้นที่หน้าเตาหลอมแบบเอียงเท จำนวน 1 จุด
  - บริเวณทางเดินระหว่างแถวของเครื่องฉีดขึ้นรูป จำนวน 1 จุด

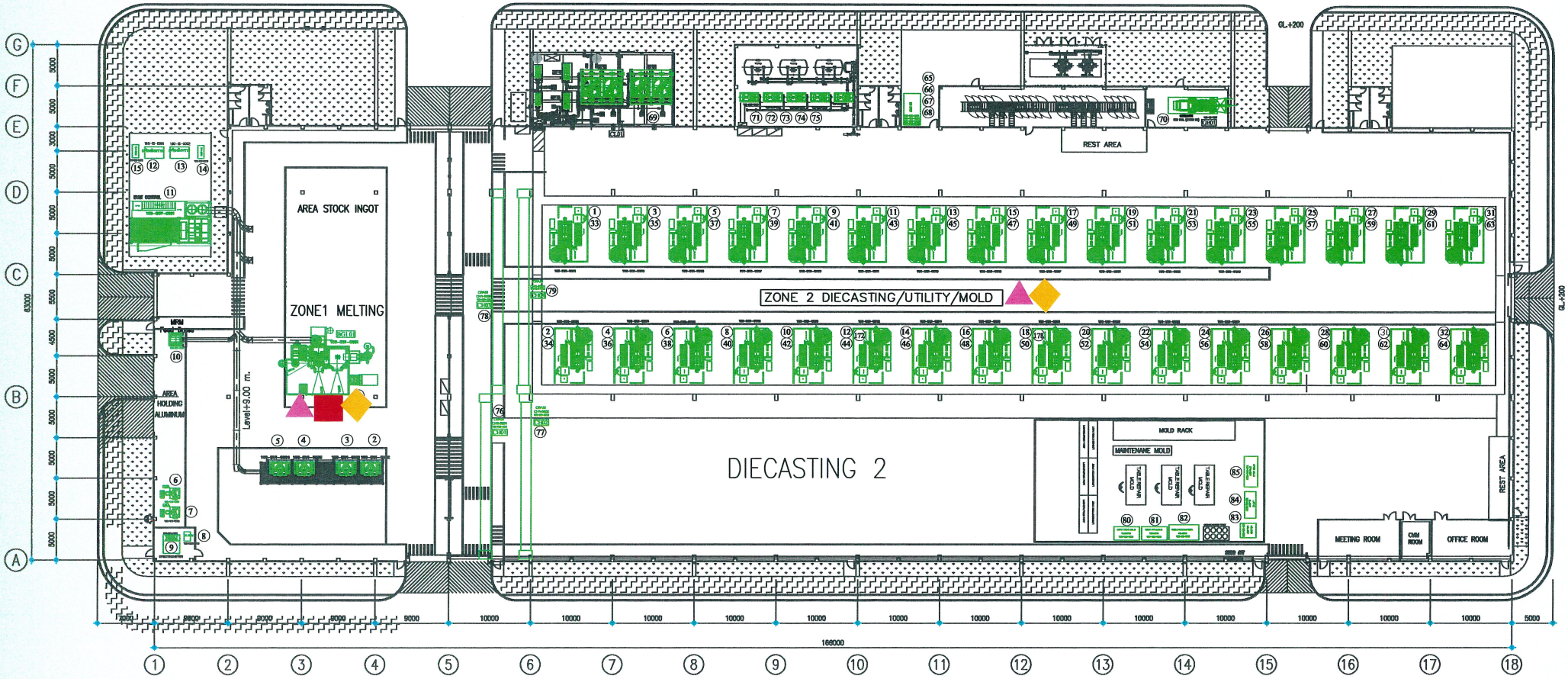
ลงชื่อ .....
(นางกนกรัตน์ บุนนาค)
ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน
บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ .....
(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ลงชื่อ .....
(นายพงศกร สงาผล)
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

เมษายน 2563

รูปที่ 9 จุดตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมในสถานประกอบการบริเวณอาคาร DC1 (ช่วงดำเนินการ)



คำอธิบายสัญลักษณ์

- จุดตรวจวัดความร้อน
  - บริเวณพื้นที่หน้าเตาหลอม Tower 1 จุด
- จุดตรวจวัดฝุ่นละอองในสถานประกอบการ
  - บริเวณพื้นที่หน้าเตาหลอม Tower 1 จุด
  - บริเวณทางเดินระหว่างแถวของเครื่องฉีดขึ้นรูป จำนวน 1 จุด
- จุดตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ
  - บริเวณพื้นที่หน้าเตาหลอม Tower จำนวน 1 จุด
  - บริเวณทางเดินระหว่างแถวของเครื่องฉีดขึ้นรูป จำนวน 1 จุด

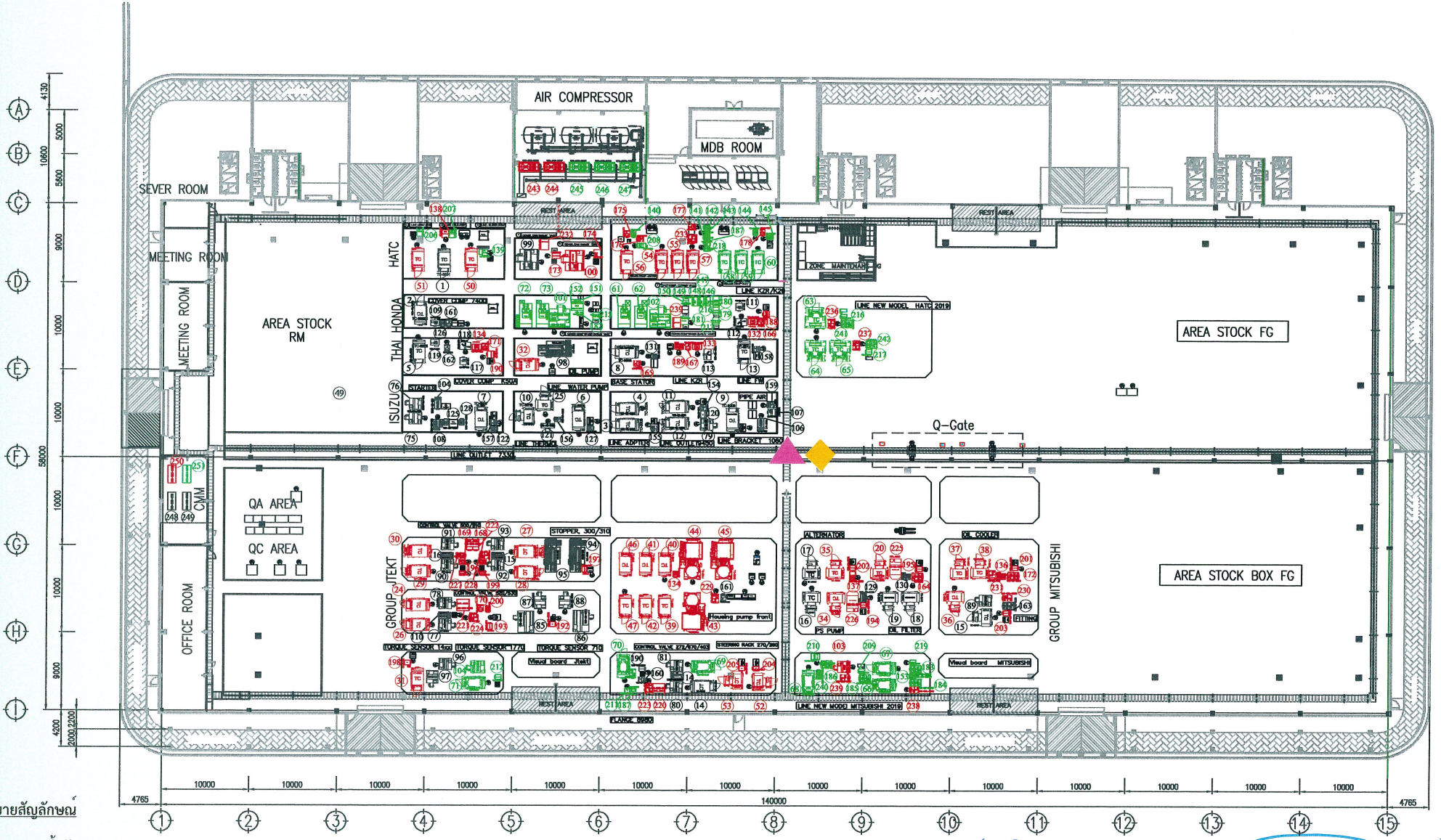
ลงชื่อ K.Bumgg .....
(นางกนกรัตน์ บุนนาค)
ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน
บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

ลงชื่อ .....
(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

ลงชื่อ .....
(นายพงศกร สง่าผล)
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

เมษายน 2563

รูปที่ 10 จุดตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมในสถานประกอบการบริเวณอาคาร DC2 (ช่วงดำเนินการ)



คำอธิบายสัญลักษณ์

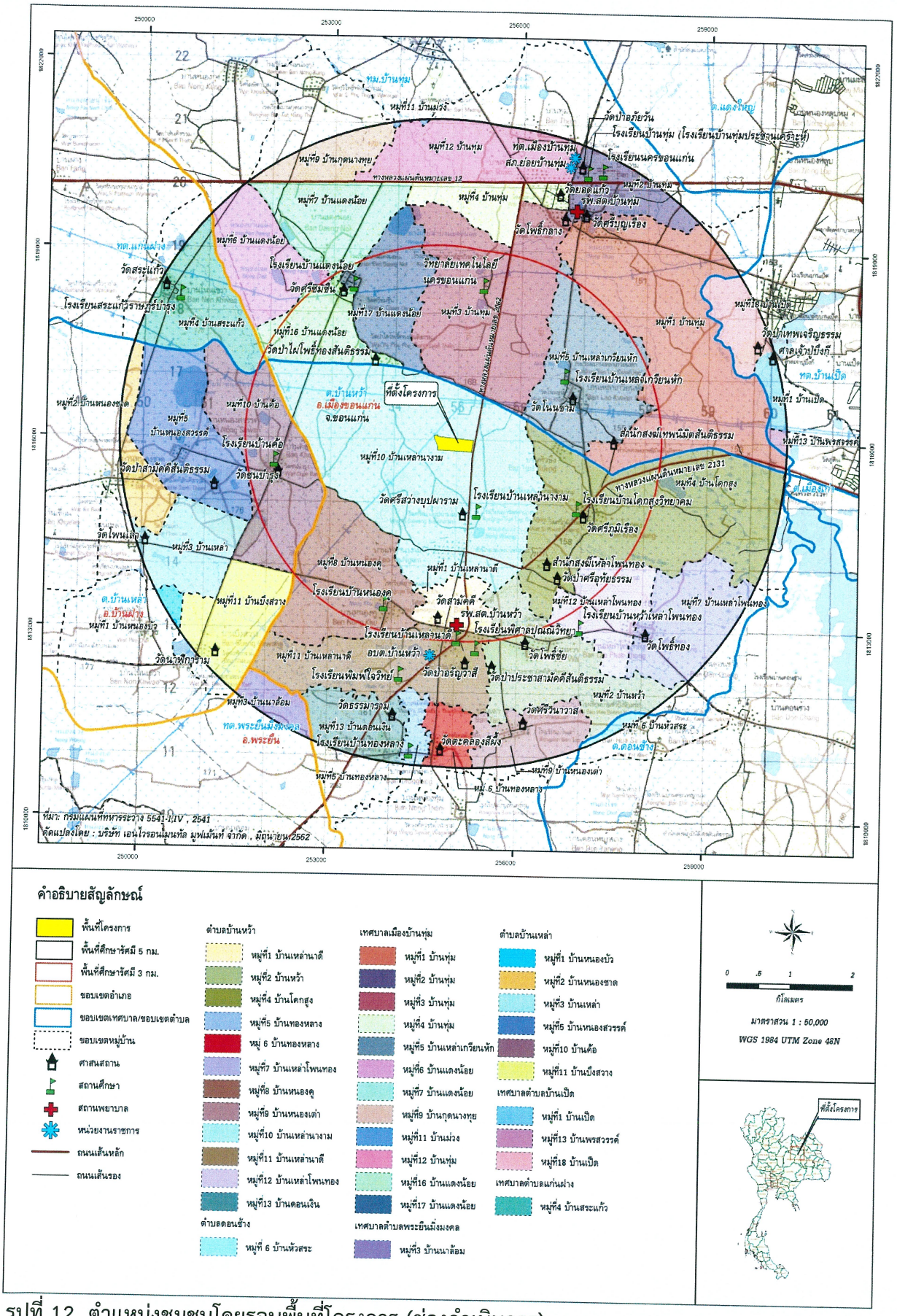
▲ ละอองน้ำมัน (Oil Mist)
- บริเวณทางเดินระหว่างแถวของเครื่องจักร จำนวน 1 จุด

◆ จุดตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ
- บริเวณทางเดินระหว่างแถวของเครื่องจักร จำนวน 1 จุด

ลงชื่อ ..... ลงชื่อ .....
(นางกนกรัตน์ บุนนาค) (นางสาวปริตาภรณ์ วัฒนรัตน์) (นายพงศกร สงำผล)
ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น) บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

รูปที่ 11 จุดตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมในสถานประกอบการบริเวณอาคาร MC (ช่วงดำเนินการ)

เมษายน 2563



รูปที่ 12 ตำแหน่งชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ (ช่วงดำเนินการ)

ลงชื่อ ..... ลงชื่อ ..... ลงชื่อ .....

(นางกนกรัตน์ บุนนาค)
ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน
บริษัท ไดชิน จำกัด (สาขาขอนแก่น)

(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด
ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO.,LTD.
WWW.ENVIMOVE-THAI.COM

(นายพงศกร สง่าผล)
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

เมษายน 2563