



ที่ ทส ๑๐๐๙.๑/๕๑๑๓

ถึง บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ขอส่งสำเนาหนังสือ
ที่ ทส ๑๐๐๙.๓/๔๙๙๕ ลงวันที่ ๒๘ เมษายน ๒๕๕๘ เรื่อง แจ้งผลการพิจารณารายงานการเปลี่ยนแปลง
รายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ นิคมอุตสาหกรรมไฮเทค กบินทร์
ครั้งที่ ๑ ของบริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด ตั้งอยู่ที่ตำบลตลาดตะเคียน อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัด
ปราจีนบุรี มาเพื่อโปรดดำเนินการต่อไป

สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
๓๐ เมษายน ๒๕๕๘

สำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทร. ๐๒ ๒๖๕ ๖๖๑๕

โทรสาร ๐๒ ๒๖๕ ๖๖๑



ที่ ทส ๑๐๐๙.๓/ ๕ ๙ ๙ ๕

สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
๖๐/๑ ซอยพินิวัดนา ๗ ถนนพระรามที่ ๖
แขวงสามเสนใน เขตพญาไท
กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๒ ๙ เมษายน ๒๕๕๘

เรื่อง แจ้งผลการพิจารณารายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมไฮเทค กบินทร์ ครั้งที่ ๑

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. สำเนาหนังสือการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่ อก ๕๑๐๔.๓.๒/๔๗๘๕
ลงวันที่ ๘ ธันวาคม ๒๕๕๗

๒. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมไฮเทค กบินทร์ ครั้งที่ ๑ ตั้งอยู่ที่ตำบลลาดตะเคียน
อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี ที่บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด ต้องยึดถือ
ปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

๓. แนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม สำหรับโครงการด้านอุตสาหกรรม โครงการ
นิคมอุตสาหกรรม หรือโครงการที่มีลักษณะเดียวกับนิคมอุตสาหกรรมและโครงการด้านพลังงาน

ตามที่ การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ได้เสนอรายงานชี้แจงเพิ่มเติม ครั้งที่ ๓ การ
เปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรม
ไฮเทค กบินทร์ ครั้งที่ ๑ ของบริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด ตั้งอยู่ที่ตำบลลาดตะเคียน อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี จัดทำรายงานฯ โดยบริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด ให้สำนักงานนโยบาย
และแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมดำเนินการตามขั้นตอนการพิจารณารายงาน รายละเอียดตามสิ่งที่
ส่งมาด้วย ๑ นั้น

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้พิจารณาข้อมูลดังกล่าว
เบื้องต้นและนำเสนอต่อคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้าน
อุตสาหกรรมและระบบสาธารณูปโภคที่สนับสนุน ในการประชุมครั้งที่ ๒/๒๕๕๘ เมื่อวันที่ ๑๔ มกราคม ๒๕๕๘

คณะกรรมการ...

คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ พิจารณาแล้ว มีมติให้ความเห็นชอบรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมไฮเทค กบินทร์ ครั้งที่ ๑ ของบริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด ตั้งอยู่ที่ตำบลลาดตะเคียน อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี โดยให้บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอไว้ในรายงาน ฯ อย่างเคร่งครัด รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒ ทั้งนี้ หากท่านได้รับอนุญาตจากหน่วยงานอนุญาตแล้ว สำนักงาน ฯ ขอความร่วมมือท่านส่งสำเนาใบอนุญาตพร้อมเงื่อนไขให้สำนักงาน ฯ ทราบด้วย และเมื่อมีการเริ่มดำเนินโครงการแล้วจะต้องเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๓ รวมทั้งโครงการจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายอื่นใดที่เกี่ยวข้องด้วย และประสานผู้จัดทำรายงานฯ ให้ดำเนินการรวบรวมรายละเอียดข้อมูลทั้งหมดเรียงตามลำดับการพิจารณาของคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ จำนวน ๑ เล่ม พร้อมแผ่นบันทึกข้อมูล (CD-ROM) ในรูปของ Digital File (PDF) Adobe Acrobat จำนวน ๒ แผ่น พร้อมทั้งให้จัดทำรายงานฉบับสมบูรณ์ที่ปรับปรุงตามข้อคิดเห็นของคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ จำนวน ๓ เล่ม พร้อมแผ่นบันทึกข้อมูล (CD-ROM) ในรูปของ Digital File (PDF) Adobe Acrobat จำนวน ๘ แผ่น เสนอต่อสำนักงาน ฯ ภายใน ๑ เดือน เพื่อใช้เป็นเอกสารอ้างอิงและส่งให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องต่อไป ทั้งนี้ สำนักงาน ฯ ได้สำเนาหนังสือแจ้งบริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด เพื่อดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไปด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ



(นางปิยนันท์ โทณคณาภรณ์)

รองเลขาธิการฯ ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สำเนาถูกต้อง



(นางสาวมะลิวรรณ เทศจำปา)

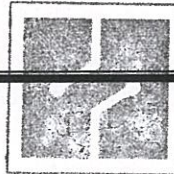
เจ้าหน้าที่งานธุรการชำนาญงาน

สำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทร. ๐ ๒๒๖๕ ๖๕๐๐ ต่อ ๖๕๒๘

โทรสาร ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๑๖

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ
ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมไฮเทค กบินทร์ ครั้งที่ 1
ตั้งอยู่ที่ ตำบลลาดตะเคียน อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี
ที่บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด



HI-TECH KABIN
LOGISTICS CORP., LTD.
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558

ลงชื่อ

(นายวิท เดชนาวากุล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

(นายเทพฤทธิ์ เดชนาวากุล)

เมษายน 2558

ลงชื่อ

(นายจอมพล หนองผ่อง)

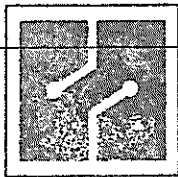
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้าง รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมไฮเทค กบินทร์ ของบริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. ลักษณะภูมิประเทศและธรณีวิทยา	- ดาดคอนกรีตหรือปลูกหญ้าหรือพืชคลุมดินตามพื้นที่ที่มีความลาดชันต่างๆ เพื่อป้องกันการชะล้างของหน้าดิน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- การก่อสร้างต่าง ๆ บริเวณพื้นที่ที่มีการเปิดหน้าดินบริเวณกว้าง โครงการจะต้องบดอัดชั้นดินให้แน่น รวบเรียบเพื่อป้องกันการไหลบ่าและชะล้างพังทลายของหน้าดินไปยังบริเวณภายนอกโครงการ โดยเฉพาะในฤดูฝน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- จัดทำรางระบายน้ำและบ่อดักตะกอน เพื่อระบายน้ำฝนและป้องกันดินตะกอนไหลลงสู่แหล่งน้ำ/ท่อระบายน้ำสาธารณะ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
2. คุณภาพอากาศ	- ฉีดพรมน้ำบริเวณถนนและพื้นที่ที่ก่อสร้าง เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นอย่างน้อยวันละ 2 ครั้ง (เช้า-บ่าย)	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- ใช้ผ้าหรือพลาสติกคลุมดินหรือทราย หรืออุปกรณ์ก่อสร้างในระหว่างการขนส่ง เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจาย	- ตลอดเส้นทางขนส่ง	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- บำรุงรักษาเครื่องยนต์ต่างๆ เพื่อลดปริมาณควันเสียที่ปล่อยออกมาจากอุปกรณ์ก่อสร้าง	- ตลอดเส้นทางขนส่ง	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- ห้ามคนงานทำการเผาขยะมูลฝอยหรือวัสดุอื่นๆ ที่เกิดจากบ้านพักคนงาน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด



HI-TECH KABIN
LOGISTICS CORP. LTD.
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558

ลงชื่อ

(นายทวิช เตชะนาวากุล)

ลงชื่อ

(นายเทพฤทธิ์ เตชะนาวากุล)

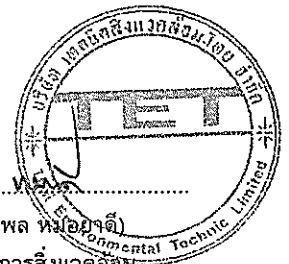
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558

ลงชื่อ

(นายจุฬพล หม่อมญาติ)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้าง รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมไฮเทค กบินทร์ ของบริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3. คุณภาพน้ำ	- ก่อสร้างบ่อพักน้ำทิ้ง ขนาดความจุ 5×5×2 เมตร บริเวณใกล้เคียงบ้านพักคนงาน	- บริเวณบ้านพักคนงาน	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- ติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียแบบสำเร็จรูป เพื่อใช้น้ำบำบัดน้ำเสียจากคนงาน พร้อมระบายน้ำทิ้งหลังการบำบัดลงบ่อพักน้ำทิ้ง ขนาดความจุ 5×5×2 เมตร	- บริเวณบ้านพักคนงาน	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- โครงการต้องกำหนดให้บริษัทรับเหมาจัดเตรียมห้องส้วมที่ถูกสุขลักษณะ และเพียงพอต่อจำนวนคนงาน โดยมีห้องส้วมอย่างน้อย 1 ห้องต่อคนงาน 15 คน หรือเป็นไปตามกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องฉบับล่าสุด	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- โครงการต้องกำหนดให้บริษัทรับเหมาจัดเตรียมห้องส้วมที่ถูกสุขลักษณะ และเพียงพอต่อจำนวนคนงานตามที่กฎหมายกำหนดไว้ และกำหนดให้ตั้งอยู่ห่างจากแหล่งน้ำผิวดินไม่น้อยกว่า 50 เมตร	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- จัดให้มีบ่อพักน้ำทิ้งเพื่อรองรับน้ำเสียจากการชักล้างและกิจกรรมอื่นๆ แล้วปล่อยให้ซึมลงดินหรือนำกลับมาใช้ประโยชน์	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- นำน้ำทิ้งในบ่อพักน้ำทิ้งจากกิจกรรมการก่อสร้างกลับมาใช้ประโยชน์ เช่น การฉีดพรมพื้นที่ก่อสร้างหรือรดน้ำต้นไม้ภายในพื้นที่โครงการ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
4. เสียง	- จำกัดกิจกรรมการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงดังเฉพาะในช่วงเวลา 08.00-17.00 น. เพื่อไม่ให้รบกวนการพักผ่อนของประชาชน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- กำหนดให้บริษัทผู้รับเหมาจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายจากเสียง เช่น ที่อุดหู (Ear plug) หรือที่ครอบหู (Ear muff) ให้คนงานที่ทำการก่อสร้างใช้เพื่อลดการรับฟังเสียงดังจากเสียงในขณะทำงาน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558

ลงชื่อ

(นายทวิช เตชะนาวากุล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

(นายเทพฤทธิ์ เตชะนาวากุล)

LOGISTIC
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

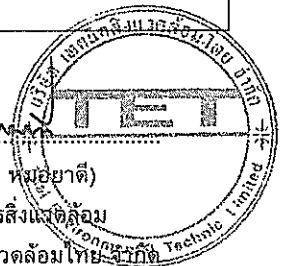
เมษายน 2558

ลงชื่อ

(นายจุมพล หมอญาติ)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

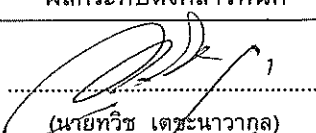


ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้าง รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมไฮเทค กบินทร์ ของบริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4. เสียง (ต่อ)	- กำหนดให้โรงงานทุกโรงงานที่มีการจัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม จะต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระหว่างการก่อสร้างอย่างเคร่งครัด	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- ปฏิบัติตามคู่มือการบำรุงรักษาเครื่องมือและอุปกรณ์อย่างต่อเนื่อง ตลอดจนซ่อมแซมดูแลรักษาให้อยู่ในสภาพดีตลอดเวลา และบำรุงรักษาเครื่องจักรกลตามระยะเวลาที่กำหนด	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- ในช่วงก่อสร้างใกล้กับชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ ให้โครงการแจ้งแผนการก่อสร้างรวมถึงกำหนดระยะเวลาการก่อสร้างให้พื้นที่ที่สุด	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- ตรวจวัดระดับเสียงจากกิจกรรมก่อสร้างจากการใช้เครื่องจักรประเภทต่าง ๆ (Equipment Noise Audit) พร้อมระบุระยะเวลาวัดตรวจวัด ระยะห่างระหว่างเครื่องมือตรวจวัด-เครื่องจักร แสดงค่าควบคุม และรายละเอียดของเครื่องจักรที่นำเข้ามาใช้ในงานก่อสร้าง เช่น รุน แรงม้า เป็นต้น	- ภายในพื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการเป็นประจำ ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง เพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ หากมีปัญหาก่อขึ้นโครงการต้องดำเนินการหาแนวทางแก้ไขโดยเร่งด่วน	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- กำหนดให้มีการรับเรื่องร้องเรียนตามผังขั้นตอนกระบวนการรับเรื่องร้องเรียนจากชุมชนในช่วงก่อสร้าง กรณีที่ได้รับผลกระทบและข้อร้องเรียนจากกิจกรรมการก่อสร้าง โครงการจะต้องหาวิธีการลดและเยียวยาผลกระทบดังกล่าวทันที	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558

ลงชื่อ

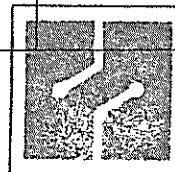


(นายทวิช เตชะนาวากุล)

(นายเทพฤทธิ์ เตชะนาวากุล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

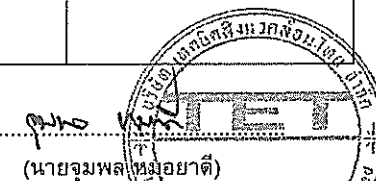


HI-TECH KABIN
LOGISTICS CORP., LTD.
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

4/97

เมษายน 2558

ลงชื่อ



(นายจอมพล นงอยาดี)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้าง รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมไฮเทค กบินทร์ ของบริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5. นิเวศวิทยาบก	- ปรับปรุงสภาพภูมิทัศน์ในบริเวณที่มีได้ใช้ประโยชน์และพื้นที่สวนสาธารณะ โดยเฉพาะตามแนวเขตของโครงการ เพื่อปลูกต้นไม้เป็นแนวป้องกัน (Green belt) โดยทำการปลูกต้นไม้เป็น 3 ชั้น สลับเป็นแนวฟันปลา ซึ่งพันธุ์ไม้ที่ใช้ปลูกควรเป็นไม้ท้องถิ่นที่เจริญเติบโตได้ดี ทั้งนี้รวมไปถึงไม้โตเร็วต่าง ๆ พันธุ์ไม้ยืนต้นที่นิยม เลือกปลูกจะเป็นพันธุ์ไม้ที่เจริญเติบโตง่าย และเป็นไม้พื้นถิ่น รวมถึงมีความเหมาะสมกับสภาพพื้นที่ เช่น ประดู่ มะฮอกกานี สน อโศกอินเดีย ฤษยาสัตบรรณ เป็นต้น	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
6. การคมนาคมขนส่ง	- การขนส่งวัสดุและอุปกรณ์ ต้องควบคุมพนักงานขับรถให้ปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด และจำกัดความเร็วของยานพาหนะไม่เกิน 60 กิโลเมตร/ชั่วโมง	- ภายในและภายนอกพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- ควบคุมน้ำหนักของรถบรรทุกตามที่กฎหมายกำหนด เพื่อป้องกันการเสียหายของถนน และป้องกันการรบกวนของวัสดุ โดยการจัดหาวัสดุปกคลุมขณะทำการขนส่ง หากถนนเกิดชำรุดต้องทำการซ่อมแซม	- ภายในและภายนอกพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- ติดป้ายสัญญาณจราจรแสดงบริเวณเขตก่อสร้างและบริเวณทางแยกเข้าโครงการ เพื่อป้องกันอุบัติเหตุที่อาจเกิดขึ้นจากการจราจร	- ภายในและภายนอกพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- ตรวจสอบสภาพเครื่องยন্ত্রรถทุกครั้งตามคู่มือการบำรุงรักษาตลอดอายุการใช้งาน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- หลีกเลี่ยงกิจกรรมการขนส่งวัสดุอุปกรณ์ต่างๆ ในช่วงเวลากลางคืน และในช่วงเวลาเร่งด่วนเช้า-เย็น	- ตลอดเส้นทางการขนส่ง	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558

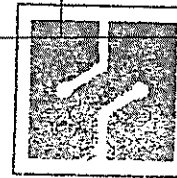
ลงชื่อ

(นายทวิช เตชะนาวกุล)

(นายเทพฤทธิ์ เตชะนาวกุล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด



HI-TECH KABIN
LOGISTICS CORP., LTD.
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558

ลงชื่อ

นายจุมพล ทุมยาดิ
(นายจุมพล ทุมยาดิ)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้าง รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมไฮเทค กบินทร์ ของบริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
6. การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)	- ควบคุมรถยนต์ทุกชนิดให้จอดภายในบริเวณพื้นที่ที่กำหนดไว้เท่านั้น โดยห้ามจอดบริเวณริมทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 304 และถนนภายในชุมชนโดยเด็ดขาด เพื่อป้องกันการกีดขวางจราจรและส่งผลกระทบต่อชุมชนโดยรอบ	- ภายในและภายนอกพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- ล้างทำความสะอาดล้อรถบรรทุกทุกครั้งก่อนออกจากพื้นที่โครงการ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยอำนวยความสะดวกดูแลการเข้า-ออกของรถบรรทุกในพื้นที่ก่อสร้าง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- จัดบันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุจากการขนส่งทั้งภายในและภายนอกพื้นที่โครงการ โดยมีรายละเอียด สาเหตุ ผลที่เกิดขึ้น ตลอดจนแนวทางแก้ไขเพื่อนำมาหาสาเหตุและแนวทางการป้องกันแก้ไขไม่ให้เกิดซ้ำอีก พร้อมแจ้งไปยังบริษัทต้นสังกัด เพื่อให้รับทราบและดำเนินการแก้ไข	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- กำหนดให้พนักงานขับรถบรรทุกปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด	- ตลอดเส้นทางขนส่ง	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
7. น้ำใช้อุปโภค-บริโภค	- จัดเตรียมภาชนะเก็บกักขนาด 50 ลบ.ม. เพื่อใช้ในการสำรองน้ำประมาณ 7 วัน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
8. การจัดการขยะมูลฝอย	- จัดเตรียมภาชนะโดยใช้ถังขนาด 200 ลิตร มีฝาปิดไว้ เป็นที่รองรับขยะ โดยแยกถังเป็นขยะเปียกและขยะแห้ง ในเขตที่พักอาศัยของคณงาน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- ห้ามคณงานทำการเผาขยะมูลฝอยหรือวัสดุอื่นๆ ที่เกิดจากบ้านพัก คณงานและภายในพื้นที่ก่อสร้าง	- บริเวณบ้านพักคณงาน และภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558

ลงชื่อ

(นายทวิช เตชะนาวกุล)

(นายเทพฤทธิ์ เตชะนาวกุล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

HI-TECH KABIN
LOGISTICS CORP. LTD.
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

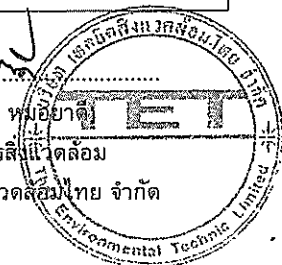
เมษายน 2558

ลงชื่อ

(นายจุฬพล หมอญาติ)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิคล้างสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

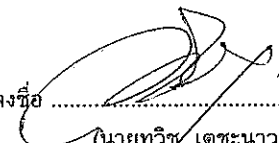


ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้าง รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมไฮเทค กบินทร์ ของบริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

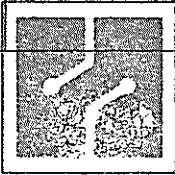
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
8. การจัดการขยะมูลฝอย (ต่อ)	- จัดให้มีภาชนะรองรับขยะมูลฝอยที่มีฝาปิดมิดชิดตั้งกระจายอยู่ในพื้นที่ก่อสร้างอย่างเพียงพอ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- จัดให้มีคนงานที่รับผิดชอบในการเก็บรวบรวมขยะมูลฝอยไปทำการกำจัดอย่างน้อยวันละ 1 ครั้ง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- ห้ามทิ้งขยะมูลฝอยลงในท่อระบายน้ำหรือทางระบายน้ำสาธารณะต่างๆ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- แยกขยะมูลฝอยที่เกิดจากการก่อสร้าง และขยะมูลฝอยจากกิจกรรมของคนงานออกจากกัน และจัดเก็บในภาชนะให้เป็นระเบียบ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
9. การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม	- จัดสร้างอ่างเก็บน้ำขนาด 940,000 ลบ.ม. และบ่อพักน้ำขนาด 500,000 ลบ.ม. เพื่อรองรับการระบายน้ำ ซึ่งต่อไปจะพัฒนาเป็นอ่างเก็บน้ำดิบ และบ่อพักน้ำหลังผ่านการบำบัดของโครงการ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- ปลูกหญ้าคลุมดิน ดาดคอนกรีต หรือจัดเตรียมหินเรียงบริเวณที่มีการกัดเซาะพังทลาย เช่น ทางน้ำไหลบ่าที่ผ่านพื้นที่โครงการ เพื่อป้องกันตะกอนทับถมทางน้ำ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- จัดสร้างทำนบดินพร้อมทางระบายน้ำชั่วคราว เพื่อระบายน้ำลงสู่อ่างเก็บน้ำและบ่อพักน้ำ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- จัดกองเศษวัสดุก่อสร้างให้เป็นที่ โดยต้องไม่จัดวางใกล้กับรางระบายน้ำภายในพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อป้องกันการกีดขวางทางระบายน้ำ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558

ลงชื่อ

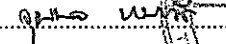

(นายทวีญ เตชะนาวกุล)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

(นายเทพฤทธิ์ เตชะนาวกุล)

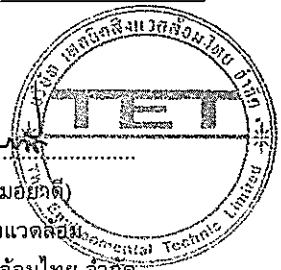

HI-TECH KABIN
LOGISTICS CORP., LTD.
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558

ลงชื่อ


(นายจอมพล หมอยรัตน์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท เทคนิกสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

บริษัท เทคนิกสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้าง รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมไฮเทค กบินทร์ ของบริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
10. อาชีวอนามัย และความปลอดภัย	- จัดทำป้ายเตือนบริเวณที่อาจก่อให้เกิดอุบัติเหตุพร้อมบังคับให้คนงานใช้อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคลที่ได้จัดเตรียมไว้อย่างเคร่งครัด	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- รักษาความสะอาดและความเป็นระเบียบเรียบร้อยในการทำงาน โดยเฉพาะกำจัดวัสดุเหลือใช้ที่ไม่ปลอดภัย	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- กำหนดและจัดทำแนวรั้ว เพื่อชี้ให้เห็นถึงขอบเขตบริเวณก่อสร้างที่ชัดเจน พร้อมกำหนดเส้นทางเข้า-ออก	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่สำหรับรักษาความปลอดภัยและความเป็นระเบียบในบริเวณพื้นที่โครงการ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- ในการคัดเลือกบริษัทผู้รับเหมา โครงการต้องพิจารณาการจัดการด้านความปลอดภัยของบริษัทผู้รับเหมามาประกอบในสัญญาว่าจ้างระหว่างเจ้าของโครงการและบริษัทผู้รับเหมาก่อสร้าง โดยจะต้องระบุครอบคลุมถึงวิธีการคุ้มครองความปลอดภัย และสุขภาพอนามัยคนงานที่ปฏิบัติงานในโครงการ โดยต้องมีรายละเอียดเกี่ยวกับ • กฎเกณฑ์และข้อปฏิบัติเพื่อความปลอดภัยในการทำงาน • การจัดให้มีและควบคุมดูแลการใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลต่างๆ • การตรวจสอบสภาพเครื่องมือ/อุปกรณ์ทุกชนิดเพื่อความปลอดภัยในการทำงาน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558

ลงชื่อ

(นายวิรัช เตชะนาวกุล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

(นายเทพฤทธิ์ เตชะนาวกุล)

HI-TECH KABIN
LOGISTICS CORP., LTD.
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558

ลงชื่อ

(นายจุมพล หมอยาวดี)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิควิทยาสหกิจ จำกัด

ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้าง รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมไฮเทค กบินทร์ ของบริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
10. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	- ผู้รับเหมาต้องจัดหาอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่เหมาะสมกับสภาพการทำงานให้เพียงพอกับจำนวนผู้ปฏิบัติงานที่ต้องใช้ ซึ่งได้แก่ หมวก รองเท้านิรภัย แวนตากันเศษวัสดุ ถุงมือที่เหมาะสมกับชนิดของงาน เข็มขัดนิรภัย ดาข่ายกันตกสำหรับงานที่อยู่บนที่สูง หน้ากากช่วงเชื่อม เพื่อป้องกันแสงและประกายไฟ หน้ากากป้องกันฝุ่น อุปกรณ์ลดเสียง ปลั๊กอุดหู ที่ครอบหู เป็นต้น	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ก่อนเริ่มดำเนินการก่อสร้าง	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานให้เป็นไปตามกฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2549 หรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องฉบับล่าสุด	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- ตรวจสอบและควบคุมดูแลให้มีการใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลอย่างถูกต้องและเหมาะสมกับประเภทของงาน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- จัดให้มีระบบการอนุญาตเข้าพื้นที่ก่อสร้าง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- ผู้รับเหมาก่อสร้างจะต้องจัดเตรียมถังบรรจุน้ำ เพื่อเก็บสำรองน้ำสะอาด สำหรับการอุปโภคและบริโภคของคนงานก่อสร้างอย่างเพียงพอ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- ผู้รับเหมาก่อสร้างจะต้องจัดเตรียมน้ำดื่มที่สะอาด ประเภทบรรจุถังพลาสติกหรือน้ำดื่มบรรจุขวดหรือถังสแตนเลส สำหรับคนงานก่อสร้างได้ ๑๐ จุดพักผ่อนต่าง ๆ ในพื้นที่ก่อสร้างอย่างเพียงพอ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558

ลงชื่อ

(นายทวิช เตชะนาวากุล)

(นายเทพฤทธิ์ เตชะนาวากุล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

HI-TECH KABIN
LOGISTICS CORP., LTD.
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

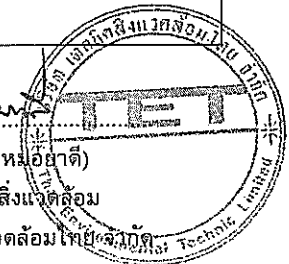
เมษายน 2558

ลงชื่อ

(นายจุมพล หม่อชาติ)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้าง รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมไฮเทค กบินทร์ ของบริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
10. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	- จัดทำป้ายเตือนหรือโปสเตอร์เพื่อการปฏิบัติงานที่ปลอดภัยในบริเวณที่จำเป็น เช่น "เขตก่อสร้าง" "ลดความเร็วรถยนต์" "เขตสวมหมวกนิรภัย" เป็นต้น	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบวิธีการปฏิบัติงาน สภาพของเครื่องจักรอุปกรณ์ รวมทั้งสภาพแวดล้อมในการทำงานเพื่อให้ปฏิบัติงานอย่างปลอดภัย	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- รวบรวมสถิติเกี่ยวกับอุบัติเหตุ ความเสียหาย และแนวทางการแก้ไขปัญหาเพื่อใช้ในการปรับปรุงมาตรการด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยเป็นประจำทุกเดือน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- กำหนดให้ผู้รับเหมาต้องปฏิบัติให้เป็นไปตามกฎกระทรวงแรงงาน เรื่อง กำหนดมาตรฐานในการบริหาร และจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการก่อสร้าง พ.ศ. 2551 หรือ กฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องฉบับล่าสุด	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
11. สาธารณสุข	- จัดวางผังบ้านพักคนงานให้มีลักษณะทางสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อมที่ดี รวมทั้งจัดเตรียมน้ำสะอาดสำหรับอุปโภคและบริโภคแก่คนงาน	- บริเวณบ้านพักคนงาน	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- จัดเตรียมชุดยาสามัญไว้ให้แก่นักงานกรณีเจ็บป่วยเล็กน้อย และจัดให้มีรถยนต์สำรอง 1 คัน เป็นอย่างน้อย เพื่อส่งคนงานที่เจ็บป่วยรุนแรงหรือประสบอุบัติเหตุไปยังโรงพยาบาลได้ทันเวลาที่	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- จัดให้มีระบบสุขาภิบาลและอนามัยสิ่งแวดล้อมในบริเวณก่อสร้างที่ดี เช่น น้ำสะอาดสำหรับการอุปโภค-บริโภค ห้องสุขาที่ถูกหลักสุขาภิบาล ระบบระบายน้ำ และระบบกำจัดขยะ	- พื้นที่ภายในโครงการ และพื้นที่ที่พักคนงาน	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558

ลงชื่อ

(นายทวิช เตชะนาวกุล)

(นายเทพฤทธิ์ เตชะนาวกุล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

HI-TECH KABIN
LOGISTICS CORP., LTD.
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558

ลงชื่อ

(นายจุมพล ห่มยาค)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้าง รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมไฮเทค กบินทร์ ของบริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
11. สาธารณสุข (ต่อ)	- จัดให้มีพนักงานทำความสะอาดห้องสุขาอย่างน้อยวันละ 2 ครั้ง เพื่อลดผลกระทบด้านสาธารณสุขของพนักงานก่อสร้าง	- พื้นที่ภายในโครงการ และพื้นที่ที่พักคนงานก่อสร้าง	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- จัดให้มีห้องพยาบาลพร้อมจัดเตรียมอุปกรณ์ปฐมพยาบาลตามที่กฎหมายกำหนดในพื้นที่ก่อสร้าง	- พื้นที่ภายในโครงการ และพื้นที่ที่พักคนงานก่อสร้าง	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
12. สภาพสังคม-เศรษฐกิจ	- ส่งเสริมและสนับสนุน โดยพิจารณาว่าจ้างแรงงานในท้องถิ่นให้มากที่สุดเป็นอันดับแรก โดยพิจารณาจากความรู้ความสามารถและคุณสมบัติในการเข้าทำงาน เพื่อช่วยให้คนในท้องถิ่นมีงานทำและสร้างทัศนคติที่ดีต่อโครงการ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- กำหนดให้มีการประชาสัมพันธ์กับชุมชนที่อยู่บริเวณใกล้เคียงให้รับทราบเกี่ยวกับความก้าวหน้าหรือความเคลื่อนไหวต่างๆ ของโครงการอย่างต่อเนื่อง	- พื้นที่โดยรอบโครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- กำกับดูแลมิให้คนงานรบกวนหรือบุกรุกที่ดินของบุคคลอื่นโดยเด็ดขาด	- พื้นที่ภายในโครงการ และพื้นที่ที่พักคนงานก่อสร้าง	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องทุกข์และตัวร้องเรียนจากชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ เพื่อรับฟังข้อร้องเรียนของชุมชนและประสานงานดำเนินการแก้ไขตามปัญหาข้อร้องเรียนตามแนวทาง/เงื่อนไข และระยะเวลาที่ได้กำหนดไว้ พร้อมทั้งแจ้งให้ผู้ร้องเรียนทราบผลการแก้ไขปัญหาโดยเร็ว	- พื้นที่โดยรอบโครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558

ลงชื่อ

(นายทวิช เตชะนาวากุล)

(นายเทพฤทธิ์ เตชะนาวากุล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

HI-TECH KABIN
LOGISTICS CORP., LTD.
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

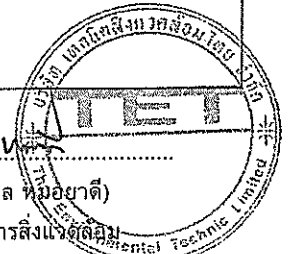
เมษายน 2558

ลงชื่อ

(นายจุมพล ภูมิยาคี)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้าง รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมไฮเทค กบินทร์ ของบริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
12. สภาพสังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ)	- หมั่นตรวจตราดูแลไม่ให้นางานบริษัทผู้รับเหมามีพฤติกรรมหรือก่อปัญหา เช่น ปัญหาทะเลาะวิวาท ลักทรัพย์ ยาเสพติด การพนัน เป็นต้น โดยการวางกฎระเบียบและการลงโทษและประสานงานกับเจ้าหน้าที่ตำรวจหรือเจ้าหน้าที่ท้องถิ่นร่วมตรวจตรา	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- หากมีเหตุร้องเรียนกับโครงการให้รีบดำเนินการปรับปรุงแก้ไขโดยเร่งด่วน เพื่อไม่ให้เกิดความเสียหายเกิดขึ้น	- พื้นที่โดยรอบโครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
13. การวางท่อน้ำดิบ	- วางแผนการจัดการจราจรระหว่างการก่อสร้างเพื่อให้เกิดผลกระทบต่อ การจราจรน้อยที่สุด โดยกำหนดระยะเวลา และสถานที่ก่อสร้าง พร้อมทั้ง กำหนดเส้นทางขนส่งวัสดุ อุปกรณ์ที่ชัดเจน โดยประสานงานกับ หน่วยงานจราจรในพื้นที่เพื่ออำนวยความสะดวกในการจราจร และให้ ปฏิบัติตามข้อกำหนดอย่างเคร่งครัดตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- แนวเส้นทางวางท่อ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- ประชาสัมพันธ์ให้ผู้ใช้รถใช้ถนนที่ผ่านบริเวณพื้นที่โครงการทราบ ล่วงหน้าอย่างน้อย 15 วัน ก่อนเริ่มก่อสร้าง	- ชุมชนรอบพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- บริษัทผู้รับเหมาต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดของการจัดการจราจรของ บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด อย่างเคร่งครัดตลอดระยะเวลา ก่อสร้าง	- แนวเส้นทางวางท่อ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- การวางท่อผ่านเข้า-ออกของที่พักอาศัยหรือหน่วยงานต่าง ๆ ต้องแจ้งให้ เจ้าของพื้นที่และประชาชนที่เกี่ยวข้องทราบล่วงหน้า	- แนวเส้นทางวางท่อ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- จัดทำป้าย สัญลักษณ์ และสัญญาณไฟ เพื่อให้ผู้ใช้ทางทราบว่ามีการ ก่อสร้างข้างหน้า โดยมีระยะการติดตั้งที่เหมาะสม ชัดเจน และสอดคล้อง กับลักษณะการใช้ประโยชน์เส้นทาง	- แนวเส้นทางวางท่อ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558

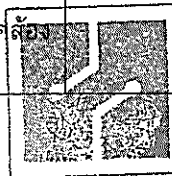
ลงชื่อ

(นายทวิช เตชะนาวากุล)

(นายเทพฤทธิ์ เตชะนาวากุล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด



HI-TECH KABIN
LOGISTICS CORP. LTD.
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558

ลงชื่อ

(นายจุมพล พมอยาต)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้าง รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมไฮเทค กบินทร์ ของบริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
13. การวางท่อน้ำดิบ (ต่อ)	- จัดวางเครื่องจักร อุปกรณ์ และวัสดุก่อสร้างให้เป็นระเบียบเรียบร้อยในเขตพื้นที่ก่อสร้าง	- แนวเส้นทางวางท่อ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- ต้องไม่วางกองวัสดุที่มีความจำเป็นต้องใช้งานในลักษณะกีดขวางทางจราจร และต้องขนย้ายวัสดุ อุปกรณ์ที่ไม่ได้ใช้งานออกจากพื้นที่ก่อสร้างทันที	- แนวเส้นทางวางท่อ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- หลีกเลี่ยงการขนส่งในช่วงชั่วโมงเร่งด่วนบนถนนสาธารณะ โดยเฉพาะช่วงที่อยู่ใกล้ชุมชน	- แนวเส้นทางวางท่อ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- จำกัดความเร็วในการเดินทางขนส่งวัสดุก่อสร้างของยานพาหนะต่างๆ ในช่วงที่ผ่านชุมชนให้มีความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง และไม่เกิน 80 กิโลเมตร/ชั่วโมง ในบริเวณพื้นที่ทั่วไป	- แนวเส้นทางวางท่อ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- กรณีที่เส้นทางจราจรเกิดการชำรุดเสียหายเนื่องจากการก่อสร้าง ต้องดำเนินการซ่อมแซมทันที และติดตามตรวจสอบและซ่อมบำรุงถนนที่ชำรุดเสียหายจากการก่อสร้าง	- แนวเส้นทางวางท่อ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- ต้องดำเนินการวางท่อน้ำให้แล้วเสร็จโดยเร็ว และคืนพื้นที่ให้เป็นสภาพเดิมโดยเร็วที่สุด	- แนวเส้นทางวางท่อ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่เพื่ออำนวยความสะดวกและดูแลการเข้า-ออกของยานพาหนะต่างๆ ในพื้นที่ก่อสร้าง	- แนวเส้นทางวางท่อ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- เครื่องยนต์ เครื่องจักรต่างๆ ที่ผู้รับเหมานำมาใช้ในกิจกรรมการก่อสร้างของโครงการ ต้องมีการดูแลรักษา และตรวจสอบสภาพให้อยู่ในสภาพดี และพร้อมใช้งานอยู่เสมอ	- แนวเส้นทางวางท่อ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558

ลงชื่อ

(นายทวิช เตชะนาวากุล)

(นายเทพฤทธิ์ เตชะนาวากุล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

HI-TECH KABIN
LOGISTICS CORP., LTD.
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558

ลงชื่อ

(นายจุมพล หมอฮาด)

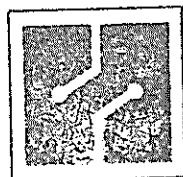
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม ไฮเทค จำกัด

ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้าง รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมไฮเทค กบินทร์ ของบริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
13. การวางท่อน้ำดิบ (ต่อ)	- การขนส่งวัสดุใดๆ ที่ใช้ในการก่อสร้างที่สามารถฟุ้งกระจายหรือตกหล่นลงบนพื้นผิวจราจร จะต้องมีการปิดคลุมเมื่อมีการขนย้ายทุกครั้ง เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายหรือตกหล่นลงบนพื้นผิวจราจร	- แนวเส้นทางวางท่อ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- เก็บและทำความสะอาด เศษดิน หรือเศษวัสดุก่อสร้างที่ตกหล่นบนผิวทางหรือไหล่ทาง เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองบริเวณถนนที่วางท่อน้ำดิบ	- แนวเส้นทางวางท่อ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

หมายเหตุ : เจ้าของโครงการฯ เป็นผู้รับผิดชอบทั้งหมด โดยระบุแนบท้ายสัญญาให้บริษัทรับเหมาเป็นผู้ดำเนินการ และเจ้าของโครงการฯ จะต้องกำกับดูแลให้บริษัทรับเหมาปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด



HI-TECH KABIN
LOGISTICS CORP., LTD.
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เลขที่ 2558

ลงชื่อ

(นายทวิช เดชะนาวากุล)

(นายเทพฤทธิ์ เดชะนาวากุล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

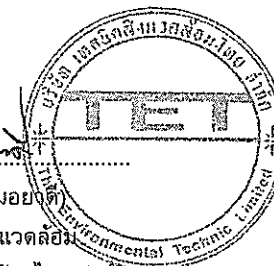
เลขที่ 2558

ลงชื่อ

(นายจุมพล หมอยอด)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิควิทยาสหกิจ จำกัด



ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมไฮเทค กบินทร์ ของบริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. เรื่องทั่วไป	- ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอในรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมไฮเทค กบินทร์ ของบริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด ตั้งอยู่ที่ตำบลลาดตะเคียน อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี ซึ่งจัดทำโดยบริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด อย่างเคร่งครัด	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- เมื่อผลการติดตามตรวจสอบได้แสดงให้เห็นถึงปัญหาสิ่งแวดล้อมบริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด ต้องดำเนินการปรับปรุงแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยเร็ว และต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโดยเคร่งครัด เพื่อประโยชน์ในการพิจารณาความเหมาะสมของการกำหนดระยะเวลาการติดตามตรวจสอบต่อไป	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- หากเกิดเหตุการณ์ใดๆ ก็ตามที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อม บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด ต้องแจ้งให้การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) และสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดปราจีนบุรีทราบโดยเร็ว เพื่อจะได้ให้ความร่วมมือในการแก้ไขปัญหาดังกล่าว	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558

ลงชื่อ

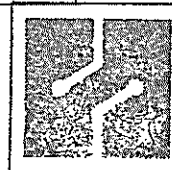


(นายทวีช เตชะนาวกุล)

(นายเทพฤทธิ์ เตชะนาวกุล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

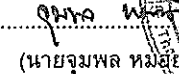
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด



HI-TECH KABIN
LOGISTICS CORP., LTD.
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558

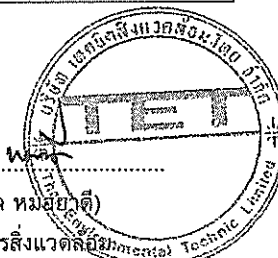
ลงชื่อ



(นายจอมพล หอมสวัสดิ์)

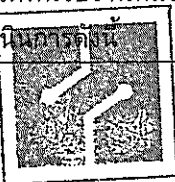
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมไฮเทค กบินทร์ ของบริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

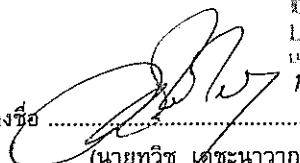
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. เรื่องทั่วไป (ต่อ)	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด ต้องว่าจ้างหน่วยงานกลาง (Third Party) เพื่อดำเนินการตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการด้านสิ่งแวดล้อมในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมและเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดยสรุปให้การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) ทราบ ทุก 6 เดือน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- ในกรณีที่บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด มีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่ได้เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด แจ้งให้หน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตดำเนินการดังนี้	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด



HI-TECH KABIN
LOGISTICS CORP., LTD.
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558

ลงชื่อ



(นายทวิช เตชะนาวากุล)



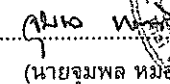
(นายเทพฤทธิ์ เตชะนาวากุล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558

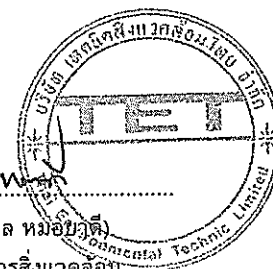
ลงชื่อ



(นายจอมพล ทยอยวงศ์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิกสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมไฮเทค กบินทร์ ของบริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. เรื่องทั่วไป (ต่อ)	- หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว เกิดผลดีต่อสิ่งแวดล้อมมากกว่า หรือเทียบเท่ามาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตรับจดทะเบียนไปเป็นไปตามหลักเกณฑ์ และเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในกฎหมายนั้นๆ ต่อไป พร้อมกับให้จัดทำสำเนาการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวข้างต้นที่รับจดทะเบียนไว้ แจ้งให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ - หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว อาจกระทบต่อสาระสำคัญในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาต จัดส่งรายงานการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อเสนอให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (คชก.) ชุดที่เกี่ยวข้องให้ความเห็นชอบประกอบก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลง และเมื่อโครงการได้รับอนุมัติหรืออนุญาตให้มีการเปลี่ยนแปลง ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตแจ้งผลการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ			

เมษายน 2558

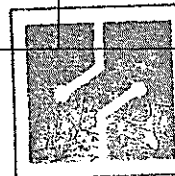
ลงชื่อ

(นายทวิช เตชะนาวกุล)

(นายเทพฤทธิ์ เตชะนาวกุล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด



HI-TECH KABIN
LOGISTICS CORP., LTD.
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

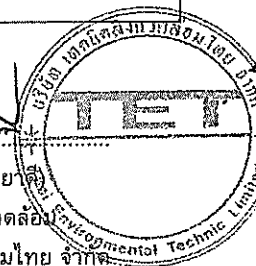
เมษายน 2558

ลงชื่อ

(นายจุมพล ทยอยาคี)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมไฮเทค กบินทร์ ของบริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1.1 การคัดเลือกโรงงาน	- โรงงานอุตสาหกรรมที่จะเข้ามาตั้งในนิคมอุตสาหกรรมฯ ต้องส่งแบบแปลนรายละเอียดการคำนวณและเครื่องจักร กระบวนการผลิตอย่างละเอียดให้โครงการพิจารณาก่อนดำเนินการ	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- โรงงานที่จะเข้ามาตั้งใหม่ ทุกโรงงาน	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- โรงงานอุตสาหกรรมที่เข้ามาดำเนินการในนิคมอุตสาหกรรมฯ ต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดกฎเกณฑ์และแนวทางปฏิบัติของเขตอุตสาหกรรม	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- หากโครงการต้องการเปลี่ยนแปลงประเภทหรือรับโรงงานดังกล่าวข้างต้นให้เข้ามาตั้งในโครงการให้ส่งข้อมูลรายละเอียด ประเภท ลักษณะกระบวนการผลิตและระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมของโรงงานนั้นๆ ให้สำนักงานนโยบายแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อเสนอให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการ พิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (คชก.) ชุดที่เกี่ยวข้องพิจารณาให้ความเห็นชอบก่อนจะให้ประเภทอุตสาหกรรมนั้นที่จะเข้ามาตั้งในโครงการ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลงหรือรับพิจารณาประเภทอุตสาหกรรมที่ห้ามตั้งให้เข้ามาดำเนินการในโครงการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- โครงการจะต้องแจ้งประเภทโรงงานอุตสาหกรรมภายในโครงการต่อการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) และสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดปราจีนบุรี เพื่อทราบทุกปี	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558

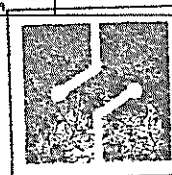
ลงชื่อ

(นายทวิช เตชะนาวากุล)

(นายเทพฤทธิ์ เตชะนาวากุล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด



HI-TECH KABIN
LOGISTICS CORP., LTD.
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

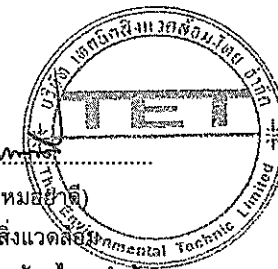
เมษายน 2558

ลงชื่อ

(นายจุมพล หมอฮาด)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมไฮเทค กบินทร์ ของบริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1.1 การคัดเลือกโรงงาน	- โครงการต้องคัดเลือกประเภทและชนิดโรงงานอุตสาหกรรมที่จะเข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการ โดยกำหนดกลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมายดังต่อไปนี้ • กลุ่มผลิตผลจากการเกษตร (ที่ไม่อยู่ในกลุ่มประเภทที่ห้ามตั้ง) • กลุ่มเซรามิกส์และโลหะชั้นกลาง/ชั้นปลาย • กลุ่มอุตสาหกรรมเบา • กลุ่มผลิตภัณฑ์โลหะ เครื่องจักรและอุปกรณ์ขนส่ง • กลุ่มอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์และเครื่องใช้ไฟฟ้า • กลุ่มเคมีภัณฑ์ กระดาษ (ที่ไม่ใช่เยื่อกระดาษ) และพลาสติก • กลุ่มบริการสาธารณูปโภคหรืออุตสาหกรรมสนับสนุน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ขั้นตอนการขออนุญาตเข้ามาใช้พื้นที่โครงการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
1.2 ประเภทของโรงงานที่ห้ามเข้ามาตั้งในโครงการ	- กลุ่มอุตสาหกรรมที่ห้ามตั้งโรงงานประเภทดังต่อไปนี้ จะไม่อนุญาตให้เข้ามาดำเนินการในนิคมอุตสาหกรรมฯ เป็นอันขาด 1) โรงงานผลิตเยื่อ หรือกระดาษ อย่างใดอย่างหนึ่งหรือหลายอย่าง 2) โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับปุ๋ย หรือสารป้องกันศัตรูพืชอย่างใดอย่างหนึ่งหรือหลายอย่าง 3) โรงงานผลิต ซ่อมแซม ดัดแปลง วัตถุระเบิด หรือเปลี่ยนลักษณะอาวุธปืน เครื่องกระสุนปืน วัตถุระเบิด อาวุธหรือสิ่งอื่นใดที่มีอำนาจในการประหาร หรือทำลายให้หมดสมรรถภาพในทำนองเดียวกับอาวุธปืน เครื่องกระสุนปืน หรือวัตถุระเบิด และรวมถึงสิ่งประกอบของสิ่งดังกล่าว	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ขั้นตอนการขออนุญาตเข้ามาใช้พื้นที่โครงการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558

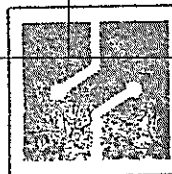
ลงชื่อ

(นายทวิช เตชะนาวกุล)

(นายเทพฤทธิ์ เตชะนาวกุล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด



HI-TECH KABIN
LOGISTICS CORP., LTD.

บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

19/97

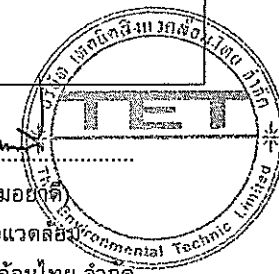
เมษายน 2558

ลงชื่อ

(นายจุมพล ทยอยดี)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิควิทยาสหกิจ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมไฮเทค กบินทร์ ของบริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1.2 ประเภทของโรงงาน ที่ห้ามเข้ามาตั้งใน โครงการ (ต่อ)	4) อุตสาหกรรมกลึงแร่ และอุตสาหกรรมแยกแร่ 5) โรงกลั่นปิโตรเลียม 6) โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์จากปิโตรเลียม ถ่านหิน หรือลิกไนต์ 7) โรงไฟฟ้าโดยใช้ถ่านหินเป็นเชื้อเพลิง 8) โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับซีเมนต์ ปูนขาว หรือปูนปลาสเตอร์ อย่างใดอย่างหนึ่ง 9) โรงงานที่ประกอบกิจการฟอกย้อมสีหรือแต่งสำเร็จด้ายหรือสิ่งทอ 10) โรงงานหมัก ช้าแหละ อบ ปั่นหรือบด ฟอก ชัดและแต่งสำเร็จ อัด ให้เป็นลายนูน หรือเคลือบสีหนังสือ 11) โรงงานยาง ฟอก ฟอกสี ย้อมสี หรือแต่งขนสัตว์ 12) โรงงานทำผลิตภัณฑ์อาหารสำเร็จรูปจากกระดูกสัตว์ 13) โรงงานทำอาหารจากสัตว์น้ำและบรรจุในภาชนะกระป๋อง โลหะ 14) โรงงานทำน้ำมันพืช หรือสัตว์ หรือไขมันจากสัตว์ให้บริสุทธิ์ 15) โรงงานทำอาหารหรือเครื่องดื่มจากผัก พืช หรือผลไม้ และบรรจุใน ภาชนะโลหะ 16) โรงงานทำกลูโคส เดกซ์โทรส ฟรักโทส หรือผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ คล้ายคลึงกัน 17) โรงงานต้มกลั่น หรือผลิตสุรา 18) โรงงานผลิตเอทิลแอลกอฮอล์			

เมษายน 2558

ลงชื่อ

(นายทวิช เตชะนาวากุล)

(นายเทพฤทธิ์ เตชะนาวากุล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

HI-TECH KABIN
LOGISTICS CORP., LTD.
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

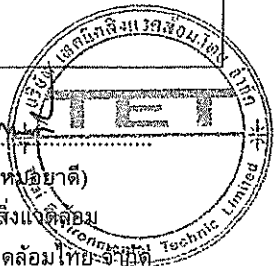
เมษายน 2558

ลงชื่อ

(นายจุมพล หนองยาดี)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมไฮเทค กบินทร์ ของบริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1.2 ประเภทของโรงงาน ที่ห้ามเข้ามาตั้งใน โครงการ (ต่อ)	19) โรงงานทำเบียร์ 20) โรงงานทำน้ำอัดลม 21) โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับสี (Paints) น้ำมันชักเงา เซลแล็ก แล็กเกอร์ หรือผลิตภัณฑ์สำหรับใช้ยาหรืออุตสาหกรรม 22) โรงงานทำสบู่ที่เริ่มต้นการผลิตจากน้ำมันพืช หรือสัตว์ หรือไขมัน สัตว์ 23) โรงงานทำน้ำมันหล่อลื่น และ/หรือจาระบีจากน้ำมันหล่อลื่นที่ใช้แล้ว			
1.2 ประเภทของโรงงาน ที่ห้ามเข้ามาตั้ง ในโครงการ (ต่อ)	- โรงงานอุตสาหกรรมที่จะเข้ามาดำเนินการในนิคมอุตสาหกรรมฯ จะต้องปฏิบัติตามมาตรฐาน และข้อกำหนดสำหรับการประกอบ กิจการในนิคมอุตสาหกรรมฯ ซึ่งจะเป็นเอกสารแนบท้ายสัญญาซื้อ ขาย และจะต้องกรอกรายละเอียดในแบบสำรวจข้อมูลพื้นฐานด้าน สิ่งแวดล้อมสำหรับโรงงานก่อนเข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ขั้นตอนก่อนการซื้อขายที่ดิน	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- โรงงานอุตสาหกรรมที่อยู่ในข่ายประเภทและขนาดที่ต้องจัดทำรายงาน การวิเคราะห์ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ตามประกาศกระทรวง ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมที่กำหนดไว้เกี่ยวกับการกำหนด ประเภทและขนาดโครงการหรือกิจการ ซึ่งต้องจัดทำรายงานการ วิเคราะห์ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม และหลักเกณฑ์วิธีการระเบียบปฏิบัติ และแนวทางการจัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม หรือ กฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องฉบับล่าสุด จะต้องจัดทำรายงานการวิเคราะห์ ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมเพื่อยื่นเสนอต่อ สผ. พิจารณาตามขั้นตอน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ขั้นตอนการขออนุญาต เข้ามาใช้พื้นที่โครงการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558

ลงชื่อ

(นายทวิช เตชะนาวากุล)

(นายเทพฤทธิ์ เตชะนาวากุล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

HI-TECH KABIN
LOGISTICS CORP., LTD.
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558

ลงชื่อ

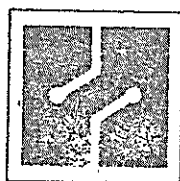
(นายจุมพล หมอญาติ)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมไฮเทค กบินทร์ ของบริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

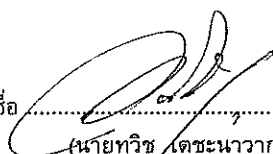
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1.3 ฐานข้อมูลโรงงาน	- โรงงานอุตสาหกรรมที่เข้ามาตั้งภายในโครงการทุกโรงงาน ต้องกรอกข้อมูลในแบบสำรวจข้อมูลพื้นฐานโรงงาน พร้อมทั้งส่งข้อมูลดังกล่าวให้โครงการเก็บรวบรวมไว้	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- โรงงานที่จะเข้ามาตั้งใหม่ทุกโรงงาน	- เจ้าของโรงงานเป็นผู้ดำเนินการ และส่งข้อมูลให้โครงการ
1.4 เงื่อนไขการประกอบการในนิคมอุตสาหกรรมฯ	- การก่อสร้างโรงงานและการเปิดดำเนินการต้องได้รับอนุญาตจากกรมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.) ก่อนทุกครั้งตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในสัญญาซื้อขายที่ดิน	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- โรงงานอุตสาหกรรมต้องปฏิบัติตามมาตรการที่การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.) กำหนด รวมทั้งให้ความร่วมมือในการจัดตั้งคณะกรรมการร่วมเพื่อแก้ปัญหาในกรณีได้รับข้อร้องเรียน ตลอดจนจะต้องยินยอมหยุดดำเนินกิจการตามคำสั่งของ กนอ. ในกรณีข้อร้องเรียนไม่ได้รับการแก้ไขตามเงื่อนไขที่ระบุในสัญญาซื้อขายที่ดิน	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด



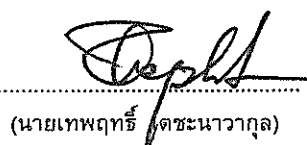
HI-TECH KABIN
LOGISTICS CORP., LTD.
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558

ลงชื่อ



(นายทวิช เตชะนาวากุล)



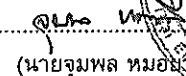
(นายเทพฤทธิ์ เตชะนาวากุล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558

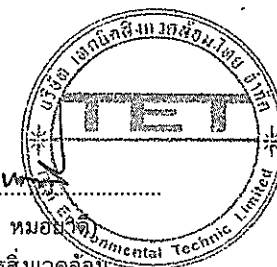
ลงชื่อ



(นายจุมพล ทยอยาคี)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมไฮเทค กบินทร์ ของบริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2. ทรัพยากรกายภาพ 2.1 คุณภาพอากาศ	- โรงงานอุตสาหกรรมที่เข้ามาดำเนินการในนิคมอุตสาหกรรมฯ ต้องเสนอข้อมูลแหล่งกำเนิดอากาศเสีย (ถ้ามี) ต่อโครงการ โดยกรอกในข้อมูลแบบสำรวจข้อมูลพื้นฐานโรงงาน - ขั้นตอนการปฏิบัติสำหรับโรงงานรายโรงที่ประสงค์จะเข้ามาดำเนินการในพื้นที่นิคมอุตสาหกรรมฯ 1) ขั้นแรก ให้พิจารณาคำอัตรการระบายมลพิษอากาศที่ได้จากการศึกษาผลกระทบสิ่งแวดล้อมซึ่งกำหนดตามความสูงต่าง ๆ ที่นิคมฯ กำหนดไว้ในเบื้องต้น หากอัตรการระบายมลพิษของโรงงานอยู่ในเกณฑ์ที่นิคมฯ กำหนด แต่หากอัตรการระบายของโรงงานเกินกว่าเกณฑ์ที่นิคมฯ กำหนด ให้ใช้วิธีในขั้นที่ 2 ต่อไป โดยมีรายละเอียดขั้นแรก ดังนี้ 1.1) ขั้นตอนที่ 1 : ตรวจสอบแหล่งกำเนิดมลพิษทางอากาศที่คาดว่าจะเกิดขึ้นทุกแหล่งกำเนิดที่เป็นไปได้ โดยตรวจสอบจากผังโรงงาน (Plant Layout) และผังกระบวนการผลิต (Process Flow Diagram, PFD) สำหรับโรงงานที่ยังไม่ได้จัดทำผังโรงงาน และผังกระบวนการผลิต อาจตรวจสอบจากโรงงานต้นแบบในต่างประเทศ หรือเอกสารคู่มือทางวิชาการด้านมลพิษทางอากาศ เช่น "Air Pollution Engineering Manual" ของ Air & Waste Management Association (AWMA)	- โรงงานที่จะมาตั้งในพื้นที่โครงการ - โรงงานที่จะมาตั้งในพื้นที่โครงการ	- ขั้นตอนก่อนการซื้อขายที่ดิน - ขั้นตอนก่อนการซื้อขายที่ดิน	- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของโครงการ - เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของโครงการ

เมษายน 2558

ลงชื่อ

(นายทวิช เตชะนาวากุล)

(นายเทพฤทธิ์ เตชะนาวากุล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

HI-TECH KABIN
LOGISTICS CO., LTD.
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558

ลงชื่อ

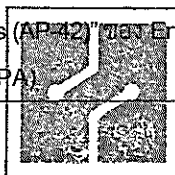
(นายจุมพล หมื่นยาคี)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมไฮเทค กบินทร์ ของบริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

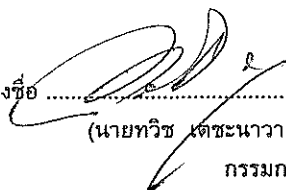
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.1 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	1.2) ขั้นตอนที่ 2 : จำแนกประเภทของแหล่งกำเนิดมลพิษทางอากาศ โดยแบ่งออกเป็น 2 ประเภท ได้แก่ แหล่งกำเนิดมลพิษทางอากาศจากการเผาไหม้เชื้อเพลิง และแหล่งกำเนิดมลพิษทางอากาศจากกระบวนการผลิต เพื่อคาดการณ์ค่าอัตราการระบายมลพิษหลัก (Criteria Pollution : TSP SO₂ and NO_x) จากแต่ละแหล่งกำเนิด ดังนี้ (1) กรณีที่โรงงานสามารถตรวจสอบข้อมูลอัตราการระบายจากเจ้าของเทคโนโลยี หรือโรงงานที่มีกระบวนการผลิตใกล้เคียงกัน ให้ใช้ข้อมูลอัตราการระบายดังกล่าวเป็นตัวแทนของโรงงาน (2) กรณีที่โรงงานไม่สามารถตรวจสอบข้อมูลอัตราการระบายดังกล่าวข้างต้น ให้ใช้วิธีการคาดการณ์โดยการคำนวณจากอัตราการใช้เชื้อเพลิง ควบคู่ไปกับการอ้างอิงจากเอกสาร "Compilation of Air Pollutant Emission Factors (AP-42)" ของ Environmental Protection Agency (US.EPA)	- โรงงานที่จะมาตั้งในพื้นที่โครงการ	- ขั้นตอนก่อนการซื้อขายที่ดิน	- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของโครงการ



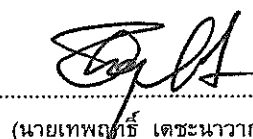
HI-TECH KABIN
LOGISTICS CO., LTD.
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558

ลงชื่อ



(นายทวิช เตชะนาวากุล)

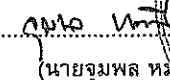


(นายเทพฤทธิ์ เตชะนาวากุล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

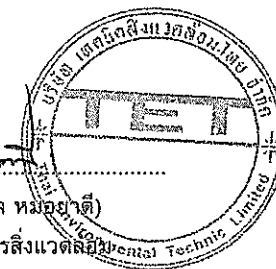
เมษายน 2558

ลงชื่อ



(นายจอมพล หมอญาติ)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมไฮเทค กบินทร์ ของบริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.1 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	1.3) ขั้นตอนที่ 3 : ตรวจสอบค่าอัตราการระบายที่ได้รับการจัดสรรตามขนาดของพื้นที่โรงงาน สำหรับฝุ่นละอองรวม (TSP) ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) และก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน (NO _x) ตามลำดับ โดยตรวจสอบอัตราการระบายในหน่วย "กิโลกรัม/วัน" ของแต่ละแหล่งกำเนิดตามความสูงปล่อง	- โรงงานที่จะมาตั้งในพื้นที่โครงการ	- ขั้นตอนก่อนการซื้อขายที่ดิน	- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของโครงการ
	1.4) ขั้นตอนที่ 4 : เปรียบเทียบค่าอัตราการระบายที่ได้รับการจัดสรรตามขนาดของพื้นที่ในแต่ละความสูงปล่องว่าสอดคล้องกับอัตราการระบายมลพิษหลักที่คาดการณ์ไว้หรือไม่ โดยในกรณีที่ค่าที่ได้รับการจัดสรรต่ำกว่าค่าที่คาดการณ์ โรงงานต้องพิจารณาดำเนินการตามลำดับดังนี้ (1) ลำดับแรก : พิจารณาหาเชื้อเพลิง และ/หรือกระบวนการผลิตทางเลือก ที่ช่วยลดอัตราการระบายมลพิษจากแหล่งกำเนิดตามแนวทางเทคโนโลยีสะอาด (Clean Technology) ของแต่ละประเภทอุตสาหกรรม (2) ลำดับที่สอง : พิจารณาเทคโนโลยีที่เหมาะสมที่สุด (Best Available Control Technology) ในการควบคุมมลพิษจากแหล่งกำเนิด	- โรงงานที่จะมาตั้งในพื้นที่โครงการ	- ขั้นตอนก่อนการซื้อขายที่ดิน	- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของโครงการ

เมษายน 2558

ลงชื่อ

(นายทวี เดชะนาวกุล)

(นายเทพฤทธิ์ เดชะนาวกุล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

HI-TECH KABIN
LOGISTICS CORP., LTD.
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558

ลงชื่อ

(นายจุฬพล หมอชาติ)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมไฮเทค กบินทร์ ของบริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.1 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	(3) ลำดับสุดท้าย : พิจารณาการเพิ่มความสูงปล่อง และ/หรือพื้นที่โรงงานเพื่อให้ได้รับการจัดสรรอัตราการระบายต่อหน่วยพื้นที่ต่อหน่วยเวลาเพิ่มสูงขึ้น ทั้งนี้ในกรณีที่ไม่สามารถเพิ่มความสูงปล่องหรือเพิ่มพื้นที่ได้เนื่องจากข้อจำกัดทางด้านเทคโนโลยี ให้โครงการพิจารณาร่วมกับโรงงานในการพิจารณาโอนสิทธิหรือการซื้อขายสิทธิการระบายแล้วแต่กรณีได้ตามความเหมาะสม แต่อัตราการระบายรวมของโครงการ (Total Loading) จะต้องไม่เกินกว่าที่ได้รับความเห็นชอบไว้			
	2) ขั้นที่ 2 กำหนดให้โรงงานที่เข้ามาตั้งในพื้นที่ซึ่งมีอัตราการระบายมลพิษสูงกว่าที่เกณฑ์ของนิคมฯ กำหนด ตรวจสอบข้อมูลอัตราการระบายมลพิษของโรงงานแล้วประเมินผลกระทบด้านมลพิษทางอากาศเพื่อตรวจสอบระดับผลกระทบว่าผลกระทบที่เกิดจากโรงงานมีค่าเกินที่มาตรฐานกำหนดหรือไม่ รวมทั้งตรวจสอบอัตราการระบายมลพิษจริงของโรงงาน โดยใช้ข้อมูลลักษณะการระบายที่เป็นจริงมาหาค่าอัตราการระบายรวม (Total loading) ที่สามารถระบายได้จริงในพื้นที่แล้วนำมาเปรียบเทียบกับอัตราการระบายของโรงงานว่ามีความแตกต่างกันมากน้อยเพียงใด หากอัตราการระบายของโรงงานยังมีค่าเกินมาตรฐาน โรงงานก็ต้องปรับลดอัตราการระบายลงให้อยู่ใน Load ที่ได้รับ	- โรงงานที่จะมาตั้งในพื้นที่โครงการ	- ขั้นตอนก่อนการซื้อขายที่ดิน	- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของนิคมอุตสาหกรรมไฮเทค กบินทร์

เมษายน 2558

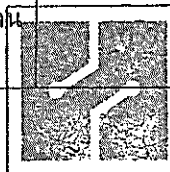
ลงชื่อ

(นายทวิช เตชะนาวากุล)

(นายเทพฤทธิ์ เตชะนาวากุล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด



HI-TECH KABIN
LOGISTICS CORP., LTD.
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

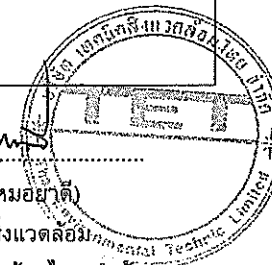
เมษายน 2558

ลงชื่อ

(นายจุมพล ทยอยาคี)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมไฮเทค กบินทร์ ของบริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.1 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	3) ชั้นที่ 3 กรณีที่พื้นที่อุตสาหกรรมของโครงการเหลือพื้นที่ว่างไม่มาก โครงการควรทบทวน (Review) หออัตราการระบายมลพิษรวม (Total loading) โดยใช้ข้อมูลลักษณะการระบายที่เป็นจริงจากโรงงานต่าง ๆ ที่เข้ามาตั้งในพื้นที่มาคำนวณค่าอัตราการระบาย เพื่อตรวจสอบว่ายังมีอัตราการระบายดังกล่าวเหลือเพียงพอให้โรงงานที่จะเข้ามาตั้งหรือในกรณีที่โครงการต้องการขยายพื้นที่อุตสาหกรรมเพิ่มเติมก็ให้พิจารณาทบทวนและคำนวณหาอัตราการระบายมลพิษใหม่ โดยพิจารณาพื้นที่โรงงานที่เปิดดำเนินการแล้วร่วมด้วย	- พื้นที่นิคมอุตสาหกรรมไฮเทค กบินทร์	- ขั้นตอนก่อนการซื้อขายที่ดิน	- นิคมอุตสาหกรรมไฮเทค กบินทร์
	- แนวทางปฏิบัติในการกำกับควบคุมการปล่อยมลพิษทางอากาศจากโรงงานรายโรงที่จะเข้ามาดำเนินการในอนาคต - ขั้นตอนการกำกับควบคุมการปล่อยมลพิษทางอากาศ ภายหลังจากโรงงานรายโรงยืนยันความสามารถในการควบคุมอัตราการระบายมลพิษจากแหล่งกำเนิดว่าสามารถกระทำให้อยู่สอดคล้องกับค่าอัตราการระบายที่ได้รับจัดสรรตามขนาดของพื้นที่ในแต่ละความสูงปล่องมีดังต่อไปนี้ 1) โรงงานต้องรายงานชนิดและจำนวนของอุปกรณ์ควบคุมมลพิษทางอากาศที่สั่งซื้อเข้ามาติดตั้งภายในโรงงาน 2) โรงงานต้องยินยอมให้เจ้าหน้าที่โครงการเข้าไปตรวจสอบแหล่งกำเนิดมลพิษของโรงงานปีละครั้ง และ/หรือ เมื่อได้รับข้อร้องเรียนจากชาวบ้านในชุมชนใกล้เคียง	- โรงงานที่จะมาตั้งในพื้นที่โครงการ	- ขั้นตอนก่อนการซื้อขายที่ดิน	- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของโครงการ

เมษายน 2558

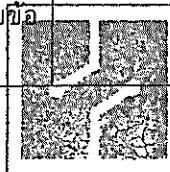
ลงชื่อ

(นายทวิษ เตชะนาวกุล)

(นายเทพฤทธิ์ เตชะนาวกุล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด



HI-TECH KABIN
LOGISTICS CORP., LTD.
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

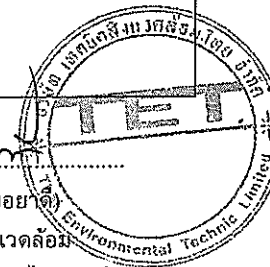
เมษายน 2558

ลงชื่อ

(นายจุฬพล ทยอยาคี)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมไฮเทค กบินทร์ ของบริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.1 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	- แนวทางการรวบรวมข้อมูลอัตราการระบายมลพิษทางอากาศต่อหน่วยพื้นที่ของโรงงานรายโรงที่จะเข้ามาดำเนินการในอนาคต - โรงงานรายโรงที่มีความประสงค์ที่จะเข้ามาตั้งโรงงานภายในพื้นที่โครงการและมีแหล่งกำเนิดมลพิษทางอากาศ โดยขั้นตอนการดำเนินการอธิบายโดยละเอียดได้ดังนี้ 1) โครงการจะจัดให้มีการจัดทำระบบการรายงานผลการตรวจวัดการระบายมลพิษทางอากาศและปริมาณการปล่อยมลพิษทางอากาศตามแบบฟอร์มที่กำหนด เพื่ออำนวยความสะดวกให้แก่โรงงานอุตสาหกรรมสำหรับการรายงานผลทุก ๆ 6 เดือน รวมทั้งเป็นการสะดวกต่อการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่โครงการในการตรวจสอบอัตราการระบายมลพิษทางอากาศต่อพื้นที่ของแต่ละโรงงานต่อไป 2) โรงงานต้องจัดทำรายงานผลการตรวจวัดการระบายมลพิษทางอากาศและปริมาณการปล่อยมลพิษทางอากาศให้โครงการรับทราบทุก ๆ 6 เดือน เพื่อนำข้อมูลดังกล่าวไปเปรียบเทียบกับบัญชีแหล่งกำเนิดมลพิษทางอากาศที่แต่ละโรงงานได้จัดทำไว้	- โรงงานที่จะมาตั้งในพื้นที่โครงการ	- ขั้นตอนก่อนการซื้อขายที่ดิน	- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของโครงการ

เมษายน 2558

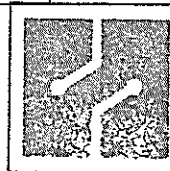
ลงชื่อ

(นายทวิษ เตชะนาวากุล)

(นายเทพฤทธิ์ เตชะนาวากุล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด



HI-TECH KABIN
LOGISTICS CORP., LTD.
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

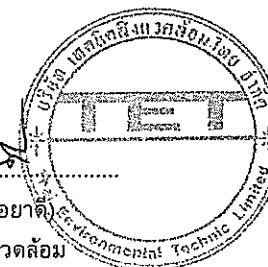
เมษายน 2558

ลงชื่อ

(นายจุฬพล หมอยาดี)

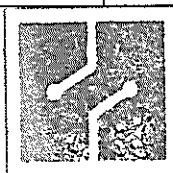
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมไฮเทค กบินทร์ ของบริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.1 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	3) หากโรงงานอุตสาหกรรมใดมีปริมาณการปล่อยมลพิษอากาศสูงกว่าค่าที่ระบุไว้ในบัญชีแหล่งกำเนิดมลพิษอากาศ และมีค่าสูงกว่าค่าอัตราการระบายต่อหน่วยพื้นที่ที่โรงงานได้รับ โครงการจะดำเนินการแจ้งเป็นลายลักษณ์อักษรให้โรงงานดังกล่าวจัดทำรายงานการสอบสวนหาสาเหตุพร้อมทั้งวิธีการดำเนินการแก้ไขเพื่อจัดส่งให้โครงการรับทราบภายใน 15 วัน นับจากวันที่โรงงานได้รับหนังสือแจ้ง และหลังจากนั้นภายใน 30 วัน โรงงานดังกล่าวจะต้องจัดทำรายงานแจ้งผลการดำเนินการแก้ไขให้โครงการรับทราบ ซึ่งหากผลการดำเนินการแก้ไขไม่มีความคืบหน้า โรงงานดังกล่าวจะต้องยินยอมให้เจ้าหน้าที่ของโครงการเข้าไปดำเนินการตรวจสอบหาสาเหตุเพื่อดำเนินการแก้ไขร่วมกัน 4) โครงการต้องดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูลบัญชีแหล่งกำเนิดมลพิษอากาศและรายงานผลการตรวจวัดการระบายมลพิษอากาศและปริมาณการปล่อยมลพิษของทุกโรงงานอย่างเป็นระบบ และง่ายต่อการสืบค้นสำหรับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องต่อไป			



HI-TECH KABIN
LOGISTICS CORP., LTD.
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เลขหายน 2558

ลงชื่อ

(นายทวิช เตชะนาวากุล)

(นายเทพฤทธิ์ เตชะนาวากุล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

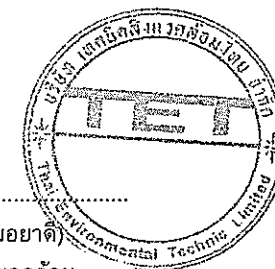
เลขหายน 2558

ลงชื่อ

(นายจุมพล หมอยาค)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมไฮเทค กบินทร์ ของบริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	- โครงการต้องควบคุม ดูแลและจัดสรรอัตราการระบายมลพิษทางอากาศให้แก่พื้นที่อุตสาหกรรม ได้แก่ TSP, SO₂ และ NO₂ โดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้ 1) ฝุ่นละอองรวม (TSP) - ความสูงปล่อง 20 เมตร มีค่าไม่เกิน 5.79 กิโลกรัม/ไร่/วัน - ความสูงปล่อง 30 เมตร มีค่าไม่เกิน 11.81 กิโลกรัม/ไร่/วัน - ความสูงปล่อง 40 เมตร มีค่าไม่เกิน 17.82 กิโลกรัม/ไร่/วัน - ความสูงปล่อง 50 เมตร มีค่าไม่เกิน 21.71 กิโลกรัม/ไร่/วัน - ความสูงปล่อง 60 เมตร มีค่าไม่เกิน 29.95 กิโลกรัม/ไร่/วัน 2) ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂) - ความสูงปล่อง 20 เมตร มีค่าไม่เกิน 5.45 กิโลกรัม/ไร่/วัน - ความสูงปล่อง 30 เมตร มีค่าไม่เกิน 8.00 กิโลกรัม/ไร่/วัน - ความสูงปล่อง 40 เมตร มีค่าไม่เกิน 11.32 กิโลกรัม/ไร่/วัน - ความสูงปล่อง 50 เมตร มีค่าไม่เกิน 14.24 กิโลกรัม/ไร่/วัน - ความสูงปล่อง 60 เมตร มีค่าไม่เกิน 17.92 กิโลกรัม/ไร่/วัน 3) ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂) - ความสูงปล่อง 20 เมตร มีค่าไม่เกิน 1.38 กิโลกรัม/ไร่/วัน - ความสูงปล่อง 30 เมตร มีค่าไม่เกิน 2.03 กิโลกรัม/ไร่/วัน - ความสูงปล่อง 40 เมตร มีค่าไม่เกิน 2.88 กิโลกรัม/ไร่/วัน - ความสูงปล่อง 50 เมตร มีค่าไม่เกิน 3.61 กิโลกรัม/ไร่/วัน - ความสูงปล่อง 60 เมตร มีค่าไม่เกิน 4.55 กิโลกรัม/ไร่/วัน	- โรงงานต่างๆ ในพื้นที่โครงการ	- ขั้นตอนการขออนุญาต เข้ามาใช้พื้นที่โครงการและ ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558

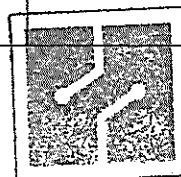
ลงชื่อ

(นายทวี เดชะนาวกุล)

(นายเทพฤทธิ์ เดชะนาวกุล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด



HI-TECH KABIN

LOGISTICS CORP. LTD.

30/97

บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

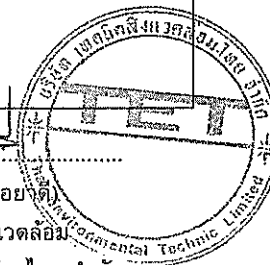
เมษายน 2558

ลงชื่อ

(นายจุมพล ทยอยาค)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมไฮเทค กบินทร์ ของบริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.1 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	- ห้ามใช้สารพิษที่มีกลิ่นเหม็นรบกวนในกระบวนการผลิต นอกจากจะมีระบบกำจัดและพิสูจน์ได้ว่าจะไม่ก่อให้เกิดความเดือดร้อนรำคาญแก่ประชาชน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- ปล่องของโรงงานอุตสาหกรรมที่ใช้ระบายก๊าซ และควัน จะต้องมีความสูงมากกว่า 20 เมตรขึ้นไป หรืออาจลดลงได้ตามสัดส่วน แต่ต้องไม่เกินเกณฑ์กำหนดการปล่อยสารพิษต่อหน่วยเนื้อที่โรงงาน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- การปล่อยสารมลพิษจากโรงงานอุตสาหกรรม โดยเฉพาะฝุ่นละออง ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ และก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ จะต้องมิให้มีค่าปริมาณสารมลพิษเกินค่าที่กำหนดไว้สูงสุดตามระดับความสูงปล่องที่กำหนดไว้	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- โรงงานอุตสาหกรรมที่จะเข้ามาดำเนินการภายในพื้นที่โครงการจะต้องสำรวจในเบื้องต้นก่อนว่าโรงงานของตนมีการใช้เชื้อเพลิงหรือมีกระบวนการผลิตใดๆ ที่จะเป็นแหล่งกำเนิดมลพิษทางอากาศหรือไม่ ถ้ามีต้องเปรียบเทียบค่าอัตราการระบายมลสารทางอากาศที่คาดว่าโรงงานจะปล่อยออกมาเปรียบเทียบกับค่าอัตราการระบายมลพิษทางอากาศที่กำหนดให้ที่ระดับความสูงปล่องต่างๆ หากว่าค่าอัตราการระบายมลพิษทางอากาศของโรงงานมีค่าอัตราการระบายมลพิษทางอากาศสูงกว่าอัตราการระบายมลพิษทางอากาศที่โครงการกำหนดไว้ เจ้าของโรงงานจะต้องหาแนวทางในการลดค่าอัตราการระบายให้มีค่าอยู่ในเกณฑ์อัตราการระบายมลพิษทางอากาศที่โครงการกำหนดไว้ ทั้งนี้ การบริหารจัดการต้องคำนึงถึงปริมาณมลพิษรวมของโครงการ (Total Loading) จะต้องไม่เกินค่าที่กำหนดไว้ตามที่ได้รับความเห็นชอบจาก สผ.	- โรงงานภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของโครงการ

เมษายน 2558

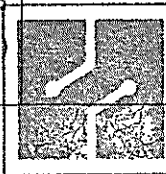
ลงชื่อ

(นายทวิษ เตชะนาวกุล)

(นายเทพฤทธิ์ เตชะนาวกุล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด



HI-TECH KABIN
LOGISTICS CORP., LTD.
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

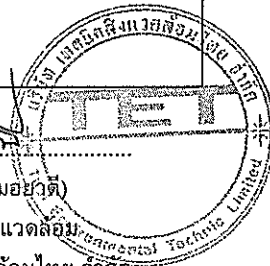
เมษายน 2558

ลงชื่อ

(นายจุมพล ทยอยาวดี)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิคล้างสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมไฮเทค กบินทร์ ของบริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.1 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	- โครงการต้องควบคุม ดูแลให้โรงงานที่มีการใช้น้ำมันเตาเป็นเชื้อเพลิง ให้ใช้น้ำมันเตาที่มีคุณภาพเป็นไปตามเกณฑ์ที่กำหนดตามประกาศ กรมธุรกิจพลังงานหรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องฉบับล่าสุด	- โรงงานภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของโครงการ
	- โครงการต้องคัดเลือกประเภทโรงงานอุตสาหกรรมที่จะเข้ามาตั้งในโครงการเพื่อควบคุมอัตราการระบายมลพิษทางอากาศของโครงการให้สอดคล้องกับข้อกำหนดอัตราการระบายอากาศที่เสนอไว้	- โรงงานภายในพื้นที่โครงการ	- ขั้นตอนการขออนุญาตเข้ามาใช้พื้นที่โครงการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- กำหนดให้โรงงานอุตสาหกรรมที่มีการปล่อยมลพิษทางอากาศต้องมีระดับความสูงปล่องไม่น้อยกว่า 20 เมตร	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ขั้นตอนการขออนุญาตเข้ามาใช้พื้นที่โครงการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- แนะนำให้โรงงานทุกโรงภายในพื้นที่โครงการที่มีการใช้เชื้อเพลิงเลือกใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิงหลัก	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- โครงการต้องกำหนดให้โรงงานที่ตั้งอยู่ภายในนิคมอุตสาหกรรมฯ จะต้องมีการตรวจวัดการระบายมลพิษจากปล่องของโรงงาน โดยที่การตรวจวัดจะต้องนำเสนอผลการตรวจวัดในหน่วยของอัตราการระบายมลพิษอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง และนำผลการตรวจวัดไปเปรียบเทียบกับอัตราการระบายมลพิษทางอากาศ ตามข้อกำหนดของโครงการและมาตรฐานประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม และถ้าหากโรงงานมีการเปลี่ยนแปลงใดๆ ที่มีผลต่อปริมาณและลักษณะสมบัติของมลพิษทางอากาศที่โรงงานระบายออกสู่บรรยากาศ โรงงานต้องแจ้งให้โครงการทราบเพื่อใช้ข้อมูลดังกล่าวในการควบคุมและจัดสรรอัตราการระบายมลพิษทางอากาศในพื้นที่โครงการ	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของโครงการ

เมษายน 2558

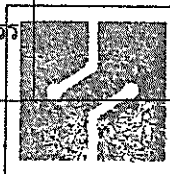
ลงชื่อ

(นายวิฑูรย์ เตชะนาวากุล)

(นายเทพฤทธิ์ เตชะนาวากุล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด



HI-TECH KABIN
LOGISTICS CORP. LTD.
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

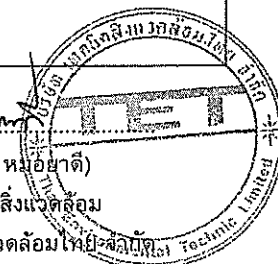
เมษายน 2558

ลงชื่อ

(นายจุมพล หมอญาติ)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมไฮเทค กบินทร์ ของบริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.1 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	- จัดทำทำเนียบรายชื่อโรงงานอุตสาหกรรม พร้อมทั้งอัตราการระบายมลพิษทางอากาศของแต่ละโรงงาน และรายงานให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และ การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยทราบทุกปี	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- จัดทำคู่มือในการตรวจสอบอัตราการระบายมลพิษที่สามารถระบายออกต่อหน่วยพื้นที่ ตามที่โครงการเสนอแนะไว้และเปรียบเทียบโดยการยกตัวอย่าง เพื่อให้ผู้ประกอบการโรงงานสามารถออกแบบระบบการจัดการมลพิษทางอากาศให้สอดคล้องกับรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ขั้นตอนการขออนุญาต เข้ามาใช้พื้นที่โครงการ ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- เจ้าของโรงงานภายใต้ การกำกับดูแลของ โครงการ
	- โรงงานอุตสาหกรรมต้องแจ้งผลการตรวจวัดมลพิษทางอากาศให้โครงการทราบ เพื่อรวบรวมผลการตรวจวัดจากโรงงานอุตสาหกรรมให้แก่ กนอ. และเพื่อนำผลการตรวจวัดมาพิจารณาและควบคุมการปล่อยมลพิษให้เป็นไปตามค่าที่เสนอแนะ	- โรงงานต่าง ๆ ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- เจ้าของโรงงานภายใต้ การกำกับดูแลของ โครงการ
	- โครงการต้องจัดเก็บรวบรวมข้อมูลอัตราการระบายของโรงงานที่เข้ามาตั้ง พร้อมจัดทำข้อมูล Loading สะสมที่ใช้ไปแล้ว และ Loading ที่คงเหลือในหน่วยกิโลกรัม/วัน เพื่อพิจารณารับโรงงานอุตสาหกรรมที่มีการระบายมลพิษทางอากาศมิให้เกินค่า Total Loading ของนิคมอุตสาหกรรมฯ และไม่กระทบต่อสิทธิของผู้ประกอบการที่ได้รับการจัดสรรไปแล้ว	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558

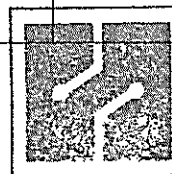
ลงชื่อ

(นายทวิช เตชะนาวากุล)

(นายเทพฤทธิ์ เตชะนาวากุล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด



HI-TECH KABIN
LOGISTICS CORP.LTD.
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

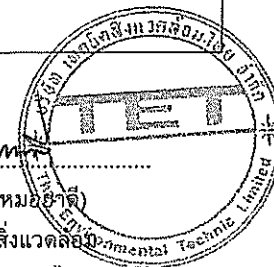
เมษายน 2558

ลงชื่อ

นายจุมพล หมอฮาด
(นายจุมพล หมอฮาด)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมไฮเทค กบินทร์ ของบริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.1 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	- โครงการต้องเก็บรวบรวมข้อมูลบัญชีแหล่งกำเนิดมลพิษทางอากาศ และรายงานผลการตรวจวัดการระบายมลพิษทางอากาศและปริมาณการปล่อยมลพิษของทุกโรงงานอย่างเป็นระบบ และง่ายต่อการสืบค้น สำหรับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- กำหนดให้โรงงานอุตสาหกรรมต้องรายงานชนิดและจำนวนของ อุปกรณ์ควบคุมมลพิษทางอากาศที่สั่งซื้อเข้ามาติดตั้งภายในโรงงาน อุตสาหกรรม	- โรงงานต่าง ๆ ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- เจ้าของโรงงานภายใต้ การกำกับดูแลของ โครงการ
	- โรงงานอุตสาหกรรมต้องยินยอมให้เจ้าหน้าที่โครงการเข้าไปตรวจสอบ แหล่งกำเนิดมลพิษของโรงงานอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง และ/หรือเมื่อได้รับ ขอร้องเรียนจากชาวบ้านในชุมชนใกล้เคียง	- โรงงานต่าง ๆ ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- เจ้าของโรงงานภายใต้ การกำกับดูแลของ โครงการ
	- กรณีที่โรงงานอุตสาหกรรมมีอัตราการระบายมลพิษทางอากาศเกิน กว่าที่กำหนดไว้ โครงการต้องประสานงานกับ กนอ. ในการกำกับ ดูแลให้โรงงานอุตสาหกรรมต่าง ๆ ปรับปรุงแก้ไขดังนี้ • ตักเตือนให้โรงงานอุตสาหกรรม ทำการปรับปรุงระบบควบคุม มลพิษที่ระบายออกจากปล่องระบายของโรงงานนั้นๆ ให้อยู่ใน เกณฑ์มาตรฐาน • หากโรงงานอุตสาหกรรมดังกล่าวยังไม่ปรับปรุงระบบควบคุม มลพิษที่ระบายออกจากปล่องระบายให้อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่ กำหนดไว้ โครงการจะประสานงานกับ กนอ. เพื่อระงับการดำเนินงาน ของโรงงานดังกล่าว	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558

ลงชื่อ

(นายทวิช เตชะนาวากุล)

(นายเทพฤทธิ์ เตชะนาวากุล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

HI-TECH KABIN
LOGISTICS CORP., LTD.
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558

ลงชื่อ

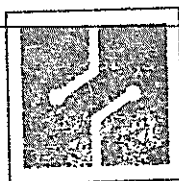
(นายจุมพล หอมยาค)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมไฮเทค กบินทร์ ของบริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.1 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	- ควบคุมค่าความเข้มข้นของฝุ่นละออง ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ และ ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ที่ระบายออกจากปล่องของโรงงาน ให้มีค่าเป็นไปตามมาตรฐานประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าปริมาณของสารเจือปนในอากาศที่ระบายออกจากโรงงาน พ.ศ. 2549 หรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องฉบับล่าสุด	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- ทำการปรับปรุงฐานข้อมูลด้านการระบายมลพิษทางอากาศของโรงงานอุตสาหกรรมต่าง ๆ ให้ทันสมัยอย่างต่อเนื่อง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- โครงการต้องกำหนดให้โรงงานอุตสาหกรรมที่ตั้งอยู่ภายในนิคมอุตสาหกรรมฯ แจ้งรายละเอียดของสารเคมี (VOCs) ที่ใช้ภายในโรงงาน และตรวจสอบอัตราการระบายสารเคมี (VOCs) ดังกล่าวให้เป็นไปตามมาตรฐานคุณภาพอากาศในสถานประกอบการ ซึ่งอยู่ในมาตรฐานความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับภาวะแวดล้อมที่ประกาศโดยกระทรวงมหาดไทยหรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องฉบับล่าสุด	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของโครงการ



HI-TECH KABIN
LOGISTICS CORP., LTD.
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558

ลงชื่อ

(นายทวิช เตชะนาวากุล)

(นายเทพฤทธิ์ เตชะนาวากุล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

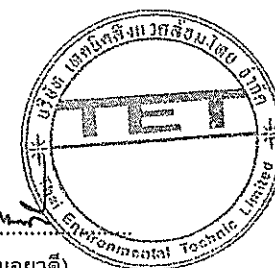
เมษายน 2558

ลงชื่อ

(นายจุมพล หมอยาดี)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมไฮเทค กบินทร์ ของบริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.2 กลิ่นรบกวน	- โรงงานอุตสาหกรรมที่มีแนวโน้มอาจเกิดกลิ่นรบกวนจากกระบวนการผลิต กำหนดให้ตั้งอยู่ในบริเวณด้านทิศเหนือและใต้ของนิคมอุตสาหกรรมฯ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- โรงงานจะต้องจัดเตรียมพื้นที่สำรองวัตถุดิบให้มีขนาดเพียงพอต่อการผลิต พร้อมจัดให้อยู่ในส่วนของอาคารที่มีตึกชิด โดยเฉพาะในส่วนของวัตถุดิบที่เกิดการเน่าเสียและเกิดกลิ่นง่าย	- โรงงานต่าง ๆ ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของโครงการ
	- ในการดำเนินการของโรงงานอุตสาหกรรมให้ยึดหลัก Good Sanitation Practice เช่น การรักษาความสะอาดภายในอาคารโรงงานโดยเคร่งครัด ซึ่งจะช่วยลดปัญหาด้านกลิ่นรบกวน	- โรงงานต่าง ๆ ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของโครงการ
2.3 ระดับเสียง	- เสียงที่เกิดจากโรงงานอุตสาหกรรมจะต้องไม่ทำให้ระดับเสียงในชุมชนมีค่าเพิ่มขึ้นจากเดิมมากกว่า 3 เดซิเบล(เอ)	- ชุมชนหมู่ที่ 1 และ หมู่ที่ 3 ตำบลลาดตะเคียน	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- กำหนดให้ระดับเสียงภายในบริเวณโรงงานดังไม่เกิน 90 เดซิเบล(เอ) และบริเวณริมรั้วโรงงานดังไม่เกิน 70 เดซิเบล(เอ)	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- บริเวณริมรั้วโครงการ กำหนดให้โรงงานที่ไม่ก่อให้เกิดเสียงดังตั้งอยู่สำหรับโรงงานที่อาจก่อให้เกิดเสียงดังรบกวนจัดให้ตั้งในพื้นที่ด้านในของโครงการแทน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558

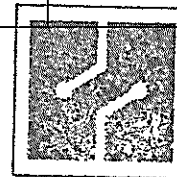
ลงชื่อ

(นายทวิม เตชะนาวากุล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

(นายเทพฤทธิ์ เตชะนาวากุล)



HI-TECH KABIN
LOGISTICS CORP., LTD.
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

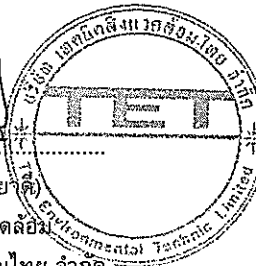
เมษายน 2558

ลงชื่อ

(นายจุมพล หมอยาดี)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

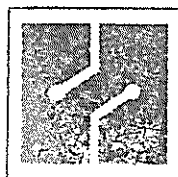
บริษัท เทคนิควิเคราะห์สิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการนิคมอุตสาหกรรมไฮเทค กบินทร์ ของบริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

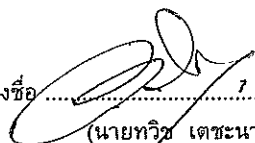
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.3 ระดับเสียง (ต่อ)	- กำหนดให้โรงงานอุตสาหกรรมที่จะเข้ามาตั้งในโครงการต้องมี มาตรการลดระดับเสียงดังจากแหล่งกำเนิด เช่น ควบคุมให้โรงงานมี การปรับปรุงกระบวนการผลิตให้มีระดับเสียงลดลง การติดตั้งวัสดุดูด ชั้บเสียงภายในโรงงาน แยกติดตั้งอุปกรณ์ที่ทำให้เกิดเสียงดังไว้ ต่างหากหรือในห้องปิด บำรุงรักษาอุปกรณ์ให้อยู่ในสภาพที่ดีตลอดเวลา เพื่อลดค่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด	- โรงงานต่างๆ ในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- เจ้าของโรงงานภายใต้ การกำกับดูแลของ โครงการ
	- กำหนดให้โรงงานอุตสาหกรรมที่มีแหล่งกำเนิดเสียงในระดับสูง ก่อสร้าง อาคารด้วยวัสดุดูดซับเสียงที่เหมาะสมหรือปลูกต้นไม้รอบพื้นที่ โรงงานเพื่อเป็นแนวกันเสียงที่จะกระทบต่อชุมชนหรือพื้นที่โดยรอบ	- โรงงานต่างๆ ในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- เจ้าของโรงงานภายใต้ การกำกับดูแลของ โครงการ
	- กำหนดให้โรงงานอุตสาหกรรมต้องติดตั้งวัสดุกันเสียงโดยรอบพื้นที่ ก่อสร้าง มีลักษณะเป็นรั้วปิดทึบสูงกว่าระดับพื้นดินที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า 2 เมตร เพื่อป้องกันเสียงรบกวนจากการก่อสร้างของโรงงานอุตสาหกรรม ในช่วงโครงการเปิดดำเนินการต่อชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- โรงงานต่างๆ ในพื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- เจ้าของโรงงานภายใต้ การกำกับดูแลของ โครงการ



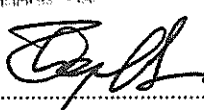
HI-TECH KABIN
LOGISTICS CO., LTD.
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558

ลงชื่อ



(นายทวีข เตชะนาวกุล)



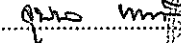
(นายเทพฤทธิ์ เตชะนาวกุล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558

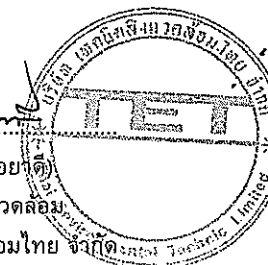
ลงชื่อ



(นายจอมพล หอมยาดิต)

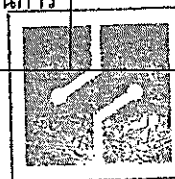
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมไฮเทค กบินทร์ ของบริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.4 คุณภาพน้ำ	(1) มาตรการทั่วไปในการคัดเลือกและตรวจสอบโรงงานก่อนเข้ามาดำเนินการ - โครงการต้องคัดเลือกประเภทของโรงงานที่จะเข้ามาตั้งเป็นประเภทที่ไม่มีของเสียที่มีโลหะหนักเกินกว่าเกณฑ์ที่โครงการกำหนดไว้	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ก่อนดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- โครงการต้องไม่รับโรงงานอุตสาหกรรมที่อาจมีน้ำเสียเคมีปนเปื้อน โดยไม่มีระบบบำบัดน้ำเสียทางเคมีภายในโรงงาน เพื่อบำบัดน้ำเสียเบื้องต้นให้ได้มาตรฐานตามลักษณะสมบัติน้ำเสียที่โครงการกำหนดไว้โดยเด็ดขาด	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ก่อนดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- ปฏิบัติตามแผนการจัดการคุณภาพน้ำทั้งของโครงการ และมาตรการควบคุมลักษณะสมบัติน้ำเสียของโรงงานอุตสาหกรรมอย่างเคร่งครัดทุกขั้นตอน ดังนี้ • ตรวจสอบข้อมูลโรงงานเบื้องต้นว่าอยู่ในเงื่อนไขที่นิคมอุตสาหกรรมฯ สามารถที่จะรับเข้ามาได้ • ตรวจสอบข้อมูลโรงงานก่อนก่อสร้าง โดยโรงงานมีหน้าที่ส่งมอบแบบแปลนรายละเอียดการคำนวณ และเครื่องจักรของระบบบำบัดน้ำเสียให้ กนอ. ตรวจสอบความถูกต้องเพื่ออนุมัติก่อนการดำเนินการก่อสร้าง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ก่อนดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด



HI-TECH KABIN
LOGISTICS CORP., LTD.
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558

ลงชื่อ

(นายทวีญ เตชะนาวากุล)

(นายเทพฤทธิ์ เตชะนาวากุล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558

ลงชื่อ

(นายจุมพล หมอชาติ)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมไฮเทค กบินทร์ ของบริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.4 คุณภาพน้ำ (ต่อ)	- ตรวจสอบและควบคุมลักษณะสมบัติน้ำเสียจากโรงงานต่างๆ ที่จะส่งเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางให้เป็นไปตามเงื่อนไขและความสามารถที่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางสามารถรองรับได้ และหากมีการเปลี่ยนแปลงใดๆ ที่จะมีผลต่อปริมาณและลักษณะของน้ำเสียต้องแจ้งให้โครงการทราบเพื่อป้องกันผลเสียต่อประสิทธิภาพการบำบัดน้ำเสียรวม	- โรงงานต่างๆ ในพื้นที่โครงการ	- ก่อนและตลอดระยะเวลา ดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- กำหนดให้โรงงานอุตสาหกรรมที่มีน้ำเสียลักษณะสมบัติเกินค่าลักษณะสมบัติน้ำเสียที่โครงการกำหนดที่ยอมให้ระบายเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทางชีวภาพของนิคมอุตสาหกรรมฯ ต้องจัดทำระบบบำบัดน้ำเสียเบื้องต้น เพื่อบำบัดน้ำเสียที่เกิดขึ้นให้มีค่าลักษณะสมบัติน้ำเสียเป็นไปตามที่โครงการกำหนดไว้	- โรงงานต่างๆ ในพื้นที่โครงการ	- ขั้นตอนการขออนุญาตเข้า มาใช้พื้นที่โครงการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	(2) ระบบรวบรวมน้ำเสีย - โครงการต้องกำหนดให้โรงงานแยกระบบระบายน้ำเสียออกจากระบบระบายน้ำฝนโดยเด็ดขาด และน้ำฝนปนเปื้อนในโรงงานต้องระบายลงสู่ท่อรวบรวมน้ำเสียของโรงงานอุตสาหกรรมเท่านั้น	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- เจ้าของโรงงานภายใต้ การกำกับดูแลของ โครงการ
	- กำหนดให้โรงงานต้องก่อสร้างระบบระบายน้ำเสียอย่างมิดชิด สะอาด และไม่ส่งกลิ่นเหม็นเป็นที่รังเกียจ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- เจ้าของโรงงานภายใต้ การกำกับดูแลของ โครงการ

เมษายน 2558

ลงชื่อ

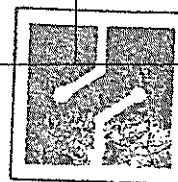
(นายทวิช เตชะนาวกุล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

(นายเทพฤทธิ์ เตชะนาวกุล)

HI-TECH KABIN
LOGISTICS CORP., LTD.
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด



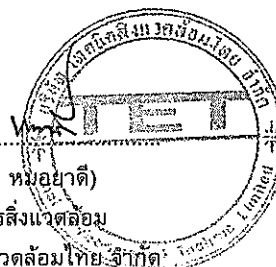
เมษายน 2558

ลงชื่อ

(นายจุมพล หมอญาติ)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิควิเคราะห์สิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



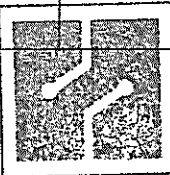
ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมไฮเทค กบินทร์ ของบริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.4 คุณภาพน้ำ (ต่อ)	- โครงการต้องควบคุมดูแลการต่อท่อระบายน้ำเสียของโรงงานเข้ากับระบบท่อบรรณน้ำเสียของโครงการ เพื่อให้การต่อระบบท่อลงในตำแหน่งที่เหมาะสมตามที่นิคมอุตสาหกรรมฯ ได้จัดเตรียมหรือกำหนดไว้	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของโครงการ
	- โครงการต้องกำหนดให้โรงงานต้องจัดสร้าง Inspection Manhole ตรงตำแหน่งที่จะบรรจบท่อระบายน้ำเสียของโรงงานกับท่อบรรณน้ำเสียของนิคมอุตสาหกรรมฯ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของโครงการ
	- ควบคุมดูแลกิจกรรมต่าง ๆ ภายในนิคมอุตสาหกรรมฯ ให้อยู่ในสภาพเรียบร้อย โดยเฉพาะการระบายน้ำทิ้งของโรงงาน เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการระบายน้ำทิ้งลงสู่แหล่งน้ำผิวดิน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- ตรวจสอบระบบท่อระบายน้ำเพื่อป้องกันมิให้น้ำเสียที่เกิดขึ้นปนเปื้อนกับระบบระบายน้ำฝนในทุกๆ 3 เดือน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	(3) ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทางชีวภาพ (ก) ขนาดและความสามารถของระบบบำบัดน้ำเสีย - โครงการต้องจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทางชีวภาพ ของนิคมอุตสาหกรรมฯ มีลักษณะเป็นระบบบำบัดน้ำเสียแบบสระเติมอากาศ (Aerated Lagoon) โดยมีความสามารถในการบำบัดน้ำเสียรวม 5,000 ลูกบาศก์เมตร/วัน เพื่รองรับน้ำเสียจากพื้นที่อุตสาหกรรมและพื้นที่ต่าง ๆ ภายในโครงการ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ก่อนเปิดดำเนินการและตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เลขที่ 2558

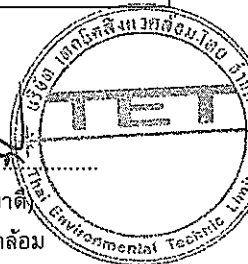
ลงชื่อ
(นายวิวัฒน์ เตชะนาวกุล)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

ลงชื่อ
(นายเทพฤทธิ์ เตชะนาวกุล)


HI-TECH KABIN
LOGISTICS CORP. LTD.
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เลขที่ 2558

ลงชื่อ
(นายจุฬพล หอมยาดี)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมไฮเทค กบินทร์ ของบริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.4 คุณภาพน้ำ (ต่อ)	- กำหนดให้มีการติดตั้ง COD Online โดยติดตั้งไว้ที่ Inspection Pond ขนาด 972 ลูกบาศก์เมตร ซึ่งเป็นจุดที่สามารถติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทั้งที่ผ่านการบำบัดแล้วก่อนระบายไปบ่อพักน้ำทิ้ง หรือบ่อ Emergency	- ระบบบำบัดน้ำเสีย ส่วนกลางทางชีวภาพ ของนิคมอุตสาหกรรมฯ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- กำหนดให้ทำการขุดลอกตะกอนของระบบบำบัดน้ำเสียโดยสามารถ จำแนกออกเป็น 2 ประเภท ดังนี้ (1) บ่อตาดคอนกรีต ได้แก่ (1.1) Aerobic Aerated Lagoon ทำการขุดลอกตะกอน ทุก 1 ปี (1.2) Facultative Aerated Lagoon 1 ทำการขุดลอกตะกอน ทุก 4 ปี (1.3) Facultative Aerated Lagoon 2 ทำการขุดลอกตะกอน ทุก 4 ปี (2) บ่อปูพลาสติก (HDPE) ได้แก่ (2.1) Anaerobic Pond ทำการขุดลอกตะกอน ทุก 4 ปี (2.2) Inspection Pond ทำการขุดลอกตะกอน ทุก 4 ปี (2.3) Holding Pond ทำการขุดลอกตะกอน ทุก 4 ปี (2.4) Emergency Pond ทำการขุดลอกตะกอน ทุก 4 ปี	- ระบบบำบัดน้ำเสีย ส่วนกลางทางชีวภาพ ของนิคมอุตสาหกรรมฯ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- กำหนดให้โรงงานอุตสาหกรรมต้องบำบัดน้ำเสียที่เกิดขึ้นให้มีค่า เป็นไปตามประกาศการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่ 78/2554 เรื่องหลักเกณฑ์ทั่วไปในการระบายน้ำเสียเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย ส่วนกลางในนิคมอุตสาหกรรมหรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องฉบับล่าสุด แสดงดังตารางที่ 1	- โรงงานต่างๆ ในพื้นที่โครงการ	- ขั้นตอนการขออนุญาต เข้ามาใช้พื้นที่โครงการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558

ลงชื่อ

(นายทวิช เตชะนาวกุล)

(นายเทพฤทธิ์ เตชะนาวกุล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

HI-TECH KABIN
LOGISTICS CORP., LTD.
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558

ลงชื่อ

(นายจุมพล หอมยาคี)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด (มหาชน)

ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมไฮเทค กบินทร์ ของบริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	(ข) การกำกับดูแล - โรงงานอุตสาหกรรมต่าง ๆ ต้องแจ้งปริมาณและลักษณะน้ำเสียให้โครงการทราบก่อนดำเนินการก่อสร้างโรงงานอุตสาหกรรม	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- ก่อนดำเนินการก่อสร้าง โรงงานอุตสาหกรรม	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- โครงการต้องควบคุมคุณภาพน้ำทิ้งภายหลังการบำบัดให้มีค่าเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งจากโรงงานอุตสาหกรรมและนิคมอุตสาหกรรมตามประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม หรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องฉบับล่าสุด	- ระบบบำบัดน้ำเสีย ส่วนกลางทางชีวภาพ ของนิคมอุตสาหกรรมฯ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- โรงงานอุตสาหกรรมต่าง ๆ ต้องส่งผลการตรวจวัดปริมาณและลักษณะน้ำเสียก่อนระบายเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทางชีวภาพของนิคมอุตสาหกรรมฯ เดือนละ 1 ครั้ง โดยอย่างน้อยต้องวิเคราะห์ค่า pH, BOD, SS และ COD	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- ติดตั้งเครื่องมือวัดอัตราการไหลของน้ำเสียก่อนเข้าระบบหรือหลังออกจากระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของนิคมอุตสาหกรรมฯ รวมทั้งให้โครงการบันทึกปริมาณน้ำทิ้งที่นำไปใช้ประโยชน์ในพื้นที่สีเขียวของโครงการ และการนำน้ำไปใช้ในงานอื่น ๆ พร้อมทั้งรายงานผลดังกล่าวให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบทุก 6 เดือน	- ระบบบำบัดน้ำเสีย ส่วนกลางทางชีวภาพ	- เป็นประจำทุกเดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- ดูแลการวิเคราะห์น้ำเสียของโรงงานอุตสาหกรรม โดยเฉลี่ยรายเดือน หากมีค่าลักษณะสมบัติน้ำเสียเกินค่ามาตรฐานที่โครงการกำหนดไว้ โรงงานอุตสาหกรรมจะต้องเสียค่าปรับตามอัตราที่โครงการกำหนดไว้	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558

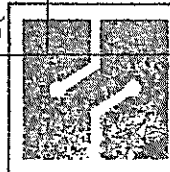
ลงชื่อ

(นายวิฑูรย์ เตชะนาวกุล)

(นายเทพฤทธิ์ เตชะนาวกุล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด



HI-TECH KABIN
LOGISTICS CORP., LTD.
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

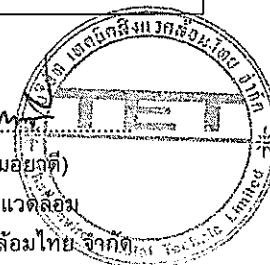
เมษายน 2558

ลงชื่อ

(นายจุมพล หมออยู่ดี)

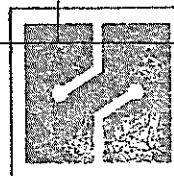
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมไฮเทค กบินทร์ ของบริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

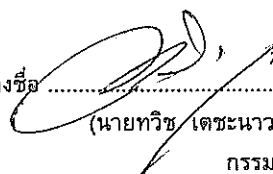
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.4 คุณภาพน้ำ (ต่อ)	- โรงงานอุตสาหกรรมที่มีระบบบำบัดน้ำเสียเบื้องต้นภายในโรงงาน จะต้องจัดให้มีบ่อบำบัดน้ำทิ้งหลังการบำบัดที่สามารถกักเก็บน้ำเสียที่ผ่านการบำบัดเบื้องต้นได้ไม่น้อยกว่า 1 วัน เพื่อตรวจสอบลักษณะสมบัติน้ำเสียให้มีค่าเป็นไปตามเกณฑ์ที่โครงการกำหนดไว้ก่อนระบายเข้าสู่ระบบรวบรวมน้ำเสียของโครงการ	- โรงงานต่างๆ ในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- เจ้าของโรงงานภายใต้ การกำกับดูแลของ โครงการ
	- หากน้ำเสียจากโรงงานอุตสาหกรรมมีค่าเกินเกณฑ์มาตรฐานที่โครงการกำหนดไว้ ให้โรงงานอุตสาหกรรมนั้นต้องหยุดระบายน้ำเสียออกนอกโรงงาน และให้ทำการสูบน้ำทิ้งจากบ่อบำบัดน้ำทิ้งไปบำบัดใหม่จนมีค่าเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานที่โครงการกำหนดไว้ก่อนอนุญาตให้ระบายเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของนิคมอุตสาหกรรมฯ ได้	- โรงงานต่างๆ ในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- เจ้าของโรงงานภายใต้ การกำกับดูแลของ โครงการ
	- กรณีที่น้ำเสียที่ผ่านการบำบัดจากระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทางชีวภาพของโครงการ มีคุณภาพไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐานกำหนด น้ำเสียดังกล่าวจะถูกส่งไปยังบ่อบำบัดน้ำทิ้งฉุกเฉิน (Emergency Pond) ที่มีขนาด 90,569.9 ลูกบาศก์เมตร จากนั้นน้ำเสียดังกล่าวจะส่งไปบำบัดใหม่ที่บ่อแอนแอโรบิก (Anaerobic Ponds) อีกครั้ง ส่วนกรณีที่น้ำเสียผ่านเกณฑ์มาตรฐานกำหนด จะถูกส่งไปยังบ่อบำบัดน้ำทิ้ง (Holding Pond) ขนาด 5,013 ลูกบาศก์เมตร	- ระบบบำบัดน้ำเสีย ส่วนกลางทางชีวภาพ ของนิคมอุตสาหกรรม	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด



HI-TECH KABIN
LOGISTICS CORP. LTD.
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558

ลงชื่อ



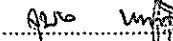
(นายทวีช เตชะนาวากุล)

(นายเทพฤทธิ์ เตชะนาวากุล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

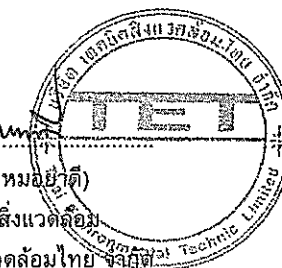
เมษายน 2558

ลงชื่อ



(นายจอมพล หมอยาคี)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมไฮเทค กบินทร์ ของบริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.4 คุณภาพน้ำ (ต่อ)	- หากพบว่าโรงงานอุตสาหกรรมไม่สามารถดำเนินการแก้ไขได้ภายในระยะเวลาที่กำหนด โครงการ/ กนอ. จะดำเนินการตามขั้นตอนโดยออกจดหมายตักเตือน เพื่อแจ้งให้โรงงานอุตสาหกรรมเร่งดำเนินการปรับปรุงแก้ไขให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนด และจัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการ ทำการตรวจสอบผลการดำเนินการจนกว่าจะบำบัดน้ำเสียให้เป็นไปตามมาตรฐานที่โครงการกำหนดไว้ ก่อนอนุญาตให้ระบายน้ำเสียเข้าสู่ระบบรวบรวมน้ำเสีย เพื่อส่งน้ำเสียไปยังระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทางชีวภาพของนิคมอุตสาหกรรมฯ ต่อไป	- โรงงานต่างๆ ในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- หากโรงงานอุตสาหกรรมไม่สามารถดำเนินการแก้ไขได้ โครงการ/กนอ. จะถือสิทธิที่จะเข้าไปปรับปรุงแก้ไข หรือจ้างที่ปรึกษาที่เหมาะสมมาดำเนินการแก้ไข โดยค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นจากการปรับปรุงแก้ไข นั้น โรงงานจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมดจนกระทั่งระบบมีความสามารถทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพดังเดิม	- โรงงานต่างๆ ในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- หากพบว่าการนำน้ำเสียกลับไปบำบัดใหม่ของโรงงานอุตสาหกรรมยังไม่สามารถดำเนินการได้เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานที่โครงการกำหนดไว้ ภายในระยะที่กำหนดไว้ หรือหากไม่ปฏิบัติตามและแจ้งความก้าวหน้าในการดำเนินการปรับปรุงแก้ไขที่เหมาะสม โครงการและ กนอ. จะดำเนินการตามขั้นตอนของกฎหมายอย่างเคร่งครัด	- โรงงานต่างๆ ในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558

ลงชื่อ



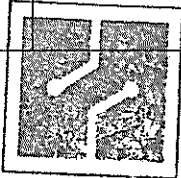
(นายทวิช เตชะนาวกุล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

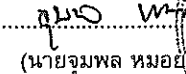


(นายเทพฤทธิ์ เตชะนาวกุล)


HI-TECH KABIN
LOGISTICS CORP. LTD.
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558

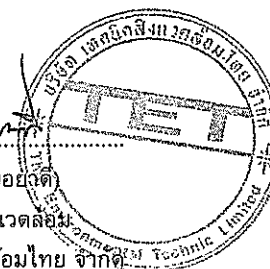
ลงชื่อ



(นายจอมพล หอมยอด)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิควิทยาส่งเสริมไทย จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ)มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมไฮเทค กบินทร์ ของบริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.4 คุณภาพน้ำ (ต่อ)	- โครงการจะดำเนินการออกจดหมายแจ้งปรับค่าน้ำเสียกรณีโรงงานอุตสาหกรรมระบายน้ำเสียที่มีค่าไม่เกินไปตามลักษณะสมบัติของน้ำเสียที่โครงการกำหนดให้โรงงานทราบ ตามรายละเอียดที่ตกลงไว้ตั้งแต่ทำสัญญาจนกว่าจะดำเนินการแก้ไขแล้วเสร็จ	- โรงงานต่างๆ ในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	(ค) การกำกับและดูแลโรงงานอุตสาหกรรมที่อาจก่อให้เกิดน้ำเสียทางเคมี/โลหะหนักปนเปื้อน - หากมีโรงงานที่จะเข้ามาตั้งและมีน้ำเสียเคมี (น้ำเสียที่มีการปนเปื้อนโลหะหนักแบบเจือจางและโรงงานได้จัดให้มีระบบบำบัดภายในโรงงาน) นิคมฯ จึงจะติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียทางเคมีส่วนกลางเพื่อใช้เป็นระบบสำรองกรณีระบบบำบัดของโรงงานมีปัญหาและไม่สามารถบำบัดน้ำเสียทางเคมีดังกล่าวได้ สำหรับน้ำเสียเคมีอื่น ๆ ที่โรงงานส่งกำจัดภายนอกซึ่งเป็นไปตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม (2548) เรื่องการกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ไม่นับรวมกรณีนี้	- ระบบบำบัดน้ำเสีย ส่วนกลางทางเคมี	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- กำหนดให้โรงงานอุตสาหกรรมต้องมีระบบบำบัดน้ำเสียทางเคมีเบื้องต้น (Pretreatment) เพื่อบำบัดน้ำเสียให้มีค่าเป็นไปตามมาตรฐานที่โครงการกำหนดไว้ก่อนระบายเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทางชีวภาพของนิคมอุตสาหกรรมฯ และมีบ่อพักน้ำฉุกเฉินขนาดรองรับไม่น้อยกว่า 1 วัน เพื่อสามารถสูบน้ำกลับไปบำบัดใหม่ หรือส่งไประบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของนิคมฯ หรือส่งไปกำจัดภายนอกต่อไปแล้วแต่กรณี	- โรงงานต่างๆ ในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558

ลงชื่อ

(นายวิรัช เตชะนาวกุล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

(นายเทพฤทธิ์ เตชะนาวกุล)

HI-TECH KARIN
LOGISTICS CO., LTD.
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558

ลงชื่อ

(นายจุมพล ทยอยจดี)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ)มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการนิคมอุตสาหกรรมไฮเทค กบินทร์ ของบริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.4 คุณภาพน้ำ (ต่อ)	- กำหนดให้โรงงานอุตสาหกรรมต้องจัดให้มีบ่อตรวจสอบลักษณะน้ำเสียก่อนระบายน้ำเสียเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทางชีวภาพของนิคมอุตสาหกรรมฯ	- โรงงานต่างๆ ในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- กำหนดให้โรงงานอุตสาหกรรมต้องจัดให้มีบ่อพักน้ำทิ้งหลังการบำบัดที่สามารถกักเก็บน้ำเสียที่ผ่านการบำบัดเบื้องต้นได้ไม่น้อยกว่า 1 วัน เพื่อตรวจสอบลักษณะสมบัติน้ำเสียให้มีค่าเป็นไปตามเกณฑ์ที่โครงการกำหนดไว้ก่อนระบายเข้าสู่ระบบรวบรวมน้ำเสียของโครงการ	- โรงงานต่างๆ ในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- หากพบว่าโรงงานอุตสาหกรรมไม่สามารถดำเนินการได้ภายในระยะเวลาที่กำหนด โครงการ/กนอ. จะออกหนังสือตักเตือนเพื่อแจ้งให้โรงงานอุตสาหกรรมเร่งดำเนินการปรับปรุงแก้ไขให้แล้วเสร็จในเวลาที่กำหนด และจัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการเข้ามาตรวจสอบการดำเนินงานของโรงงานอุตสาหกรรมจนกว่าน้ำเสียที่เกิดขึ้นจะมีลักษณะสมบัติน้ำเสียเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานที่โครงการกำหนดไว้ก่อนระบายเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทางชีวภาพของนิคมอุตสาหกรรมฯ	- โรงงานต่างๆ ในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- กรณีระบบบำบัดน้ำเสียทางเคมีเบื้องต้นของโรงงานไม่สามารถบำบัดน้ำเสียได้ โรงงานอุตสาหกรรมต้องจัดเก็บและส่งน้ำเสียทางเคมีให้หน่วยงานภายนอกที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม เข้ามารับนำไปกำจัด พร้อมทั้งเร่งดำเนินการปรับปรุงระบบบำบัดน้ำเสียทางเคมีให้แล้วเสร็จโดยเร่งด่วน จึงอนุญาตให้เปิดดำเนินการต่อไป	- โรงงานต่างๆ ในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558

ลงชื่อ

(นายทวิษ เตชะนาวกุล)

(นายเทพฤทธิ์ เตชะนาวกุล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

HI-TECH KABIN
LOGISTICS CORP., LTD.
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

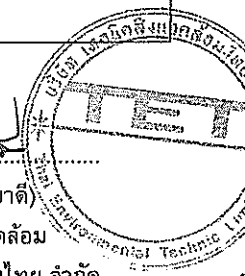
เมษายน 2558

ลงชื่อ

(นายจุมพล หมอชาติ)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ)มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมไฮเทค กบินทร์ ของบริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.4 คุณภาพน้ำ (ต่อ)	(ง) การจัดการน้ำทิ้งภายหลังการบำบัด - โครงการจะนำน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัดมาใช้ประโยชน์ในการรดพื้นที่สีเขียวของโครงการ ระบบผลิตน้ำประปา และส่วนที่เหลือจะระบายลงสู่แม่น้ำปราจีนบุรี โดยมีรายละเอียดดังนี้ • นำไปใช้รดน้ำต้นไม้/สนามหญ้า ภายในพื้นที่สีเขียวและพื้นที่กันชนของโครงการปริมาณ 917 ลบ.ม./วัน • ระบายน้ำทิ้งลงสู่แม่น้ำปราจีนบุรี ปริมาณสูงสุดไม่เกิน 4,496 ลบ.ม./วัน ในช่วงฤดูฝน และปริมาณสูงสุดไม่เกิน 2,579 ลบ.ม./วัน ในช่วงฤดูแล้ง • นำไปผลิตน้ำประปา เพื่อใช้ภายในโครงการ ปริมาณ 1,000 ลบ.ม./วัน	- ระบบบำบัดน้ำเสีย ส่วนกลางทางชีวภาพ ของนิคมอุตสาหกรรมฯ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- กำหนดให้มีการตรวจวิเคราะห์หาปริมาณการสะสมโลหะหนักในพื้นที่โครงการ ได้แก่ As, Cd, Cr⁶⁺, Pb, Mn, Hg, Ni, Zn, Se, Ba, Ag และ Cu เพื่อวิเคราะห์การสะสมโลหะหนักในพื้นที่สีเขียวจากการนำน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัดมาใช้ประโยชน์ในการรดพื้นที่สีเขียวของโครงการ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- จัดบันทึกปริมาณน้ำทิ้งภายหลังการบำบัดที่นำกลับไปใช้ประโยชน์ในพื้นที่สีเขียวของโครงการและการนำไปใช้ในกิจกรรมอื่นๆ เพื่อให้ทราบแนวโน้มของปริมาณการใช้น้ำในกิจกรรมดังกล่าว	- ระบบบำบัดน้ำเสีย ส่วนกลางทางชีวภาพ ของนิคมอุตสาหกรรมฯ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558

ลงชื่อ

(นายทวิช เตชะนาวากุล)

(นายเทพฤทธิ์ เตชะนาวากุล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

HI-TECH KABIN
LOGISTICS CORP., LTD.
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558

ลงชื่อ

(นายจุมพล หมอยาค)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ)มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมไฮเทค กบินทร์ ของบริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	(4) บ่อพักน้ำทิ้งภายหลังการบำบัดของโครงการ - ติดตั้งเครื่องมือตรวจวัดอัตราการไหลของน้ำ (Flow meter) ที่จุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ ก่อนลงสู่แม่น้ำปราจีนบุรี พร้อมทั้งบันทึกผลการตรวจวัดแบบต่อเนื่อง เพื่อให้เจ้าหน้าที่ตรวจสอบได้ตลอดเวลา	- บ่อพักน้ำทิ้งภายหลังการบำบัด	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- กำหนดให้มีการติดตั้ง COD Online โดยติดตั้งไว้ที่ Inspection Pond ขนาด 972 ลูกบาศก์เมตร ซึ่งเป็นจุดที่สามารถติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดแล้วก่อนระบายไปบ่อพักน้ำทิ้ง หรือบ่อ Emergency	- ระบบบำบัดน้ำเสีย ส่วนกลางทางชีวภาพ ของนิคมอุตสาหกรรมฯ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- น้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัดที่ผ่านเกณฑ์มาตรฐานฯ กำหนด ประมาณ 4,496 ลูกบาศก์เมตร/วัน จะระบายลงสู่บ่อพักน้ำทิ้ง (Holding Pond) ขนาด 5,013 ลบ.ม. ก่อนนำกลับไปใช้ประโยชน์ภายในพื้นที่โครงการ ได้แก่ รดน้ำต้นไม้ตามแนวกันชนและพื้นที่เขียว ระบบผลิตน้ำประปา เป็นต้น	- บ่อพักน้ำทิ้งภายหลังการบำบัด	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- กำหนดให้โครงสร้างของบ่อพักน้ำทิ้งของโครงการมีความแข็งแรง และทนทานต่อสภาพการใช้งานเป็นไปตามหลักวิศวกรรม	- บ่อพักน้ำทิ้งภายหลังการบำบัด	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ติดตามตรวจสอบบ่อพักน้ำทิ้งภายหลังการบำบัด และระบบท่อน้ำทิ้งอย่างสม่ำเสมอ ในกรณีที่เกิดความเสียหายต่อระบบท่อ จะต้องปิดวาล์วส่งน้ำทิ้งภายหลังการบำบัดและทำการซ่อมแซมทันที	- บ่อพักน้ำทิ้งภายหลังการบำบัด	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558

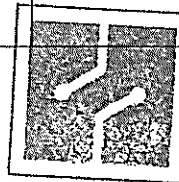
ลงชื่อ

(นายทวี เดชะนาวกุล)

(นายเทพฤทธิ์ เดชะนาวกุล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด



HI-TECH KABIN
LOGISTICS CO., LTD.
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

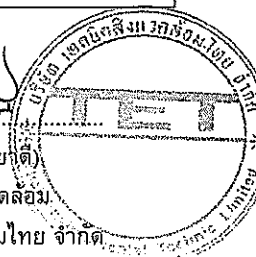
เมษายน 2558

ลงชื่อ

(นายจุมพล หมอยาดี)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ)มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมไฮเทค กบินทร์ ของบริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.4 คุณภาพน้ำ (ต่อ)	(5) การควบคุมและตรวจสอบระบบบำบัดน้ำเสีย - โครงการต้องหมั่นตรวจสอบซ่อมแซม ดูแลบำรุงรักษาอุปกรณ์เครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสียให้สามารถทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพอยู่เสมอ - จัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้ ประสบการณ์และความชำนาญในการควบคุมดูแลระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางให้ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพและเป็นไปตามข้อกำหนดที่ออกแบบไว้ - โครงการต้องจัดเตรียมอะไหล่หรืออุปกรณ์/เครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสียที่จำเป็น เพื่อให้สามารถดำเนินการแก้ไขซ่อมแซมหรือเปลี่ยนใหม่ได้ทันทีเมื่ออุปกรณ์เครื่องมือชำรุดเสียหาย - จัดให้มีเจ้าหน้าที่ประจำศูนย์ควบคุมน้ำเสียส่วนกลาง ซึ่งทำหน้าที่ควบคุมการปล่อยน้ำเสียเพื่อติดตามประสิทธิภาพของระบบบำบัดน้ำเสีย โดยใช้ทั้งวิธีการตรวจสอบโดยการสังเกตจากลักษณะทางกายภาพของน้ำเสีย เช่น สี กลิ่น และตะกอนในน้ำเสีย เป็นต้น รวมทั้งการตรวจสอบค่าดัชนีคุณภาพน้ำต่างๆ ในการเดินระบบบำบัดน้ำเสียอยู่เป็นประจำ - จัดตั้งศูนย์ควบคุมน้ำเสียส่วนกลาง เพื่อดูแลการบริหารจัดการและควบคุมดูแลเรื่องลักษณะสมบัติและปริมาณน้ำเสียจากโรงงานต่างๆ ภายในโครงการ มิให้มีค่าเกินกว่าที่โครงการกำหนด	- ระบบบำบัดน้ำเสีย ส่วนกลางทางชีวภาพ - ระบบบำบัดน้ำเสีย ส่วนกลางทางชีวภาพ - ระบบบำบัดน้ำเสีย ส่วนกลาง - ศูนย์ควบคุมน้ำเสีย ส่วนกลาง - ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด - บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด - บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด - บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด - บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558

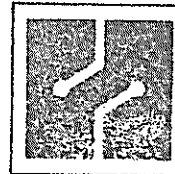
ลงชื่อ

(นายวิชาญ เตชะนาวากุล)

(นายเทพฤทธิ์ เตชะนาวากุล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด



HI-TECH KABIN
LOGISTICS CORPORATION
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

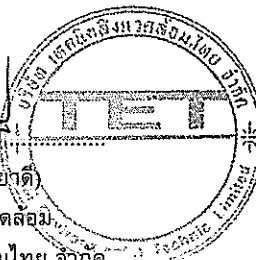
เมษายน 2558

ลงชื่อ

(นายจุมพล หมอยาดี)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิควิทยาสหกิจ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ)มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมไฮเทค กบินทร์ ของบริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.4 คุณภาพน้ำ (ต่อ)	- ควบคุมดูแลกิจกรรมต่างๆ ภายในนิคมอุตสาหกรรมฯ ให้อยู่ในสภาพเรียบร้อย โดยเฉพาะการระบายน้ำทิ้งของโรงงานอุตสาหกรรม เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการลักลอบปล่อยน้ำเสียลงสู่แหล่งน้ำผิวดินที่ไหลผ่านพื้นที่โครงการ	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ 3.1 การใช้ที่ดิน	- ติดต่อประสานงานกับสำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดปราจีนบุรี เพื่อจัดรูปแบบชุมชนหรือเมืองที่คาดว่าจะเกิดขึ้นใหม่ในบริเวณดังกล่าว ให้สอดคล้องกับผังเมืองและแผนการพัฒนาของจังหวัดปราจีนบุรี	- พื้นที่โดยรอบพื้นที่โครงการ	- ก่อนเปิดดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
3.2 การคมนาคมขนส่ง	- จัดระเบียบการจราจร โดยเปลี่ยนการใช้ถนนต่าง ๆ ให้กระจายอย่างสม่ำเสมอทุกเส้นทางมิให้เกิดการกระจุกตัวบริเวณเข้า-ออกมากจนเกินไป	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- กำชับกวดขันพนักงานขับรถของโครงการและโรงงานอุตสาหกรรมให้ปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด และจำกัดความเร็วของยานพาหนะภายในพื้นที่โครงการให้ไม่เกิน 40 กม./ชม. และไม่เกิน 60 กม./ชม. สำหรับชุมชน	- ภายในและภายนอกพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- ตรวจ ซ่อมแซม ติดตั้งเครื่องหมายสัญญาณจราจรต่าง ๆ ให้ครบสมบูรณ์ตลอดเวลา เพื่ออำนวยความสะดวกและเป็นข้อกำหนดในการใช้เส้นทาง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558

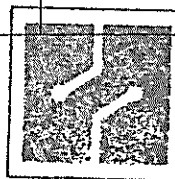
ลงชื่อ

(นายทวี เตชะนาวกุล)

(นายเทพฤทธิ์ เตชะนาวกุล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด



HI-TECH KABIN

Logistics & Supply Chain

100 หมู่ 10 ตำบลโคกขาม อำเภอโคกสูง จังหวัดปราจีนบุรี

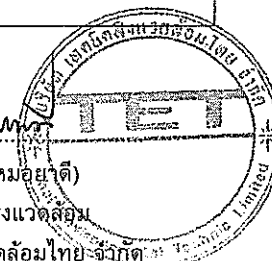
เมษายน 2558

ลงชื่อ

(นายจุมพล หมอญาติ)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ)มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการนิคมอุตสาหกรรมไฮเทค กบินทร์ ของบริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.2 การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)	- ติดป้ายสัญญาณเตือนแสดงเขตพื้นที่โครงการบริเวณก่อนถึงพื้นที่โครงการ ประมาณ 100 เมตร เพื่อป้องกันการเกิดอุบัติเหตุจากการจราจร	- ถนนนอกพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- จัดระเบียบและแผนการจราจรให้คล่องตัว โดยขอความร่วมมือจากเจ้าหน้าที่ตำรวจจราจรมาช่วยอำนวยความสะดวกในช่วงเวลาเร่งด่วน พร้อมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยอำนวยความสะดวกบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ	- ถนนทางเข้า-ออก บริเวณด้านหน้าโครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- ร่วมมือกับโรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการกวดขันพนักงานขับรถ ใช้ความระมัดระวังและปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- ให้จัดทำเครื่องหมายจราจรตีเส้นแบ่งเขตการจราจรบนถนน และติดตั้งสัญญาณจราจรตามทางแยกที่สำคัญภายในพื้นที่โครงการและสามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน	- ถนนสายหลัก-สายรองภายในพื้นที่โครงการ	- ก่อนเปิดดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- ควบคุมรถยนต์ทุกชนิดให้อยู่ภายในบริเวณพื้นที่ที่กำหนดไว้เท่านั้น โดยเฉพาะห้ามจอดบริเวณริมทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 304 และถนนภายในชุมชนโดยเด็ดขาดเพื่อป้องกันการกีดขวางจราจรและส่งผลกระทบต่อชุมชนโดยรอบ	- ภายในและภายนอกพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- จัดการซ่อมแซมถนนรวมถึงป้ายเครื่องหมายจราจรในกรณีเกิดการชำรุดเสียหาย	- ถนนภายในโครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- โครงการต้องประชาสัมพันธ์และขอความร่วมมือให้โรงงานต่าง ๆ ประชาสัมพันธ์และส่งเสริมให้พนักงานนำรถยนต์ที่เข้ามาใช้ควรจอดทะเบียน ในจังหวัดปราจีนบุรี เพื่อนำภาษีที่ได้มาบำรุงท้องถิ่น	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558

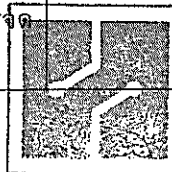
ลงชื่อ

(นายวิรัช เตชะนาวกุล)

(นายเทพฤทธิ์ เตชะนาวกุล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด



HI-TECH KARIN
LOGISTICS CORP. LTD.
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

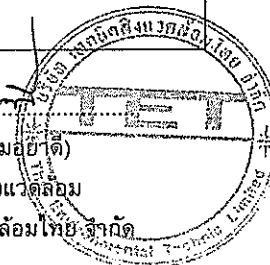
เมษายน 2558

ลงชื่อ

(นายจุฬพล หมอชาติ)

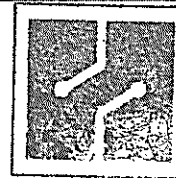
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ)มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมไฮเทค กบินทร์ ของบริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.2 การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)	- กำหนดให้การขนส่งวัตถุดิบ ของเสีย การเดินทางเข้าสู่พื้นที่โครงการ หลีกเลี่ยงการใช้ถนนทางหลวงหมายเลข 3079 และให้ใช้ทางหลวงหมายเลข 304 เป็นเส้นทางหลักในการเข้า-ออกพื้นที่โครงการ รวมทั้งไม่ขนส่งในช่วงชั่วโมงเร่งด่วน และช่วงเวลาที่มีการจราจรหนาแน่น	- เส้นทางขนส่ง	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
3.3 การระบายน้ำและ การควบคุมน้ำท่วม	- โครงการจะปลูกต้นไม้และหยักรวมดินบริเวณพื้นที่ลาดชันภายในพื้นที่โครงการเพื่อป้องกันการชะล้างพังทลายของดิน	- พื้นที่ริมคลองหรือ ทางน้ำสาธารณะ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- ดูแลการระบายน้ำของโรงงานอุตสาหกรรมไม่ให้ระบายน้ำเสียลงสู่ระบบระบายน้ำฝนและทางน้ำธรรมชาติ	- ระบบระบายน้ำฝน	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- โครงการต้องดำเนินการกำจัดวัชพืชและปรับปรุงรางระบายน้ำภายในพื้นที่โครงการให้อยู่ในสภาพที่เหมาะสมอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง ในช่วงก่อนเข้าฤดูฝนหรือประมาณเดือนเมษายน	- ระบบระบายน้ำ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- โครงการต้องตรวจสอบ ซ่อมแซมและบำรุงรักษาท่อหรือรางระบายน้ำฝนและบ่อหน่วงน้ำฝนให้สามารถระบายน้ำได้ตามที่ออกแบบไว้	- ระบบระบายน้ำฝน	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- โครงการต้องทำความสะอาดลอกตะกอนในรางหรือท่อระบายน้ำฝนในพื้นที่โครงการอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง	- ระบบระบายน้ำฝน	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด



HI-TECH KAPIN
LOGISTICS CO., LTD.
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

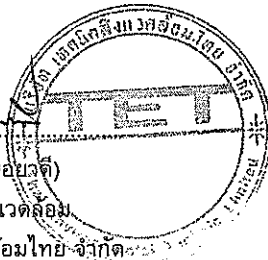
เมษายน 2558

ลงชื่อ
(นายทวิช เตชะนาวกุล)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

ลงชื่อ
(นายเทพฤทธิ์ เตชะนาวกุล)

เมษายน 2558

ลงชื่อ
(นายจุฬพล หมอยอด)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท เทคนิควิเคราะห์สิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมไฮเทค กบินทร์ ของบริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.4 การจัดการกากของเสีย	- จัดให้มีมาตรการด้านการจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วของโรงงานภายในนิคมอุตสาหกรรมฯ ดังนี้ • กำหนดให้โรงงานต่าง ๆ กำหนดเป้าหมายประเภทกากของเสียที่จะลดและระบุแผนระยะเวลาในการดำเนินงานตามหลัก 3R • จัดให้มีการตรวจสอบและติดตามผลการปฏิบัติตามหลัก 3R ของโรงงานในพื้นที่โครงการ • กำหนดให้โรงงานต่าง ๆ ต้องมีการคัดแยกกากของเสียอย่างเป็นระบบเพื่อให้สามารถแยกกากของเสียกลับมาใช้ได้ใหม่ • จัดให้มีการรณรงค์ประชาสัมพันธ์ให้โรงงานภายในพื้นที่โครงการทำการคัดแยกกากของเสีย	- โรงงานต่าง ๆ ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- จัดทำทะเบียนรายชื่อหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตกำจัดของเสีย โดยจำแนกตามประเภทของเสียที่ได้รับอนุญาตกำจัด เพื่อใช้เป็นฐานข้อมูลในการคัดเลือกหน่วยงานเข้ามารับของเสียไปกำจัด รวมทั้งแลกเปลี่ยนข้อมูลกับโรงงานต่าง ๆ ที่ต้องการทราบข้อมูลเกี่ยวกับหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตกำจัดของเสีย	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- จัดให้มีการสุ่มตรวจประเมิน (Audit) การจัดการของเสียของโรงงานในนิคมอุตสาหกรรมฯ โดยจัดส่งตัวแทนคณะทำงานฯ เข้าตรวจสอบเป็นประจำทุกปี	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558

ลงชื่อ

(นายทวิช เตชะนาวากุล)

(นายเทพฤทธิ์ เตชะนาวากุล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

HI-TECH KABIN
LOGISTICS CORP., LTD.
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558

ลงชื่อ

(นายจุมพล หมอญาติ)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการนิคมอุตสาหกรรมไฮเทค กบินทร์ ของบริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.4 การจัดการกากของเสีย (ต่อ)	- โครงการต้องประชาสัมพันธ์และชี้แจงให้โรงงานต่าง ๆ ทราบถึงวิธีในการจัดการมูลฝอย ว่าโครงการมีนโยบายให้ห้องปฏิบัติการส่วนตำบลลาดตะเคียน ซึ่งเป็นพื้นที่ในความรับผิดชอบเข้ามาดำเนินการเก็บขนมูลฝอยที่เกิดขึ้นตามพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. 2535	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- กรณีเกินขีดความสามารถของหน่วยงานราชการ โครงการต้องเร่งประสานงานไปยังหน่วยงานภายนอกที่ได้รับอนุญาตจากหน่วยงานราชการให้เข้ามาดำเนินการเก็บขนมูลฝอยร่วมกับองค์การบริหารส่วนตำบลลาดตะเคียน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	(1) ขยะมูลฝอยทั่วไป - ควบคุมการปฏิบัติงานของพนักงานเก็บและขนขยะให้ทำการเก็บขนและกำจัดขยะให้หมดในแต่ละวัน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- ขยะมูลฝอยทั่วไปจากพื้นที่อุตสาหกรรมจะต้องคัดแยกขยะที่สามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้ขายให้กับหน่วยงานที่รับซื้อต่อไป ส่วนขยะมูลฝอยทั่วไปที่เหลือซึ่งเป็นขยะที่ไม่อันตรายนั้น โรงงานอุตสาหกรรม จะต้องติดต่อให้หน่วยงานท้องถิ่นหรือหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากหน่วยงานราชการมารับไปกำจัดอย่างถูกวิธีต่อไปตามที่โครงการได้ประชาสัมพันธ์ไว้	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- กำหนดให้โรงงานที่มีสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วปฏิบัติตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่กระทรวงอุตสาหกรรมกำหนดเกี่ยวกับการกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว และรายงานประจำปีให้แก่โครงการเป็นประจำทุกปี	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558

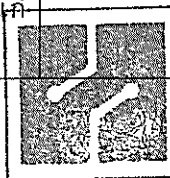
ลงชื่อ

(นายทวิช เตชะนาวากุล)

(นายเทพฤทธิ์ เตชะนาวากุล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด



HI-TECH KABIN
LOGISTICS CORP., LTD.

บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

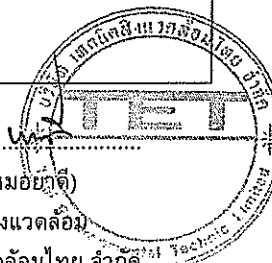
เมษายน 2558

ลงชื่อ

(นายจุมพล หมออยู่ดี)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมไฮเทค กบินทร์ ของบริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.4 การจัดการกากของเสีย (ต่อ)	(2) กากของเสียอุตสาหกรรมจากพื้นที่อุตสาหกรรม			
	- กำหนดให้โรงงานที่มีสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วสามารถครอบครองสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วไว้ในโรงงานไม่เกินระยะเวลา 90 วัน หากมีการครอบครองเกินกว่าระยะเวลา 90 วัน โรงงานจะต้องขออนุญาตต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรมให้ถูกต้อง	- โรงงานต่าง ๆ ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของโครงการ
	- กำหนดให้โรงงานที่มีการครอบครองของเสียอันตรายจะต้องปฏิบัติตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง ระบบเอกสารกำกับกากของเสียอันตราย พ.ศ. 2547	- โรงงานต่าง ๆ ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของโครงการ
	- กำหนดให้โรงงานที่มีการนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว เข้ามาหรือออกนอกราชอาณาจักร ต้องปฏิบัติตามกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง และกฎหมายระหว่างประเทศด้วย	- โรงงานต่าง ๆ ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของโครงการ
	- กากของเสียอุตสาหกรรมที่ไม่ใช่ของเสียอันตราย โรงงานต้องติดต่อให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตเข้ามาเก็บขนจากโรงงานนำไปกำจัดอย่างถูกวิธีหรือนำกลับไปใช้ประโยชน์ใหม่	- โรงงานต่าง ๆ ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของโครงการ
	- กากของเสียอันตรายจากสำนักงาน เช่น หลอดไฟฟ้าเสื่อมสภาพ ซากแบตเตอรี่ ถ่านไฟฉาย เป็นต้น โรงงานอุตสาหกรรมต้องติดต่อให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมเข้ามาเก็บขนนำไปกำจัด	- โรงงานต่าง ๆ ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของโครงการ
	- กำหนดให้โรงงานทุกแห่งต้องจัดเตรียมภาชนะรองรับขยะมูลฝอยให้มีความเหมาะสมกับประเภทของขยะมูลฝอย และมีขนาดความจุไม่น้อยกว่า 3 เท่าของปริมาณขยะมูลฝอยแต่ละประเภท	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- เมื่อเปิดดำเนินการและ ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของโครงการ

เมษายน 2558

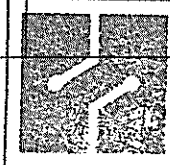
ลงชื่อ

(นายวิชัย เตชะนาวากุล)

(นายเทพฤทธิ์ เตชะนาวากุล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด



HI-TECH KABIN
LOGISTICS CORP., LTD.
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

55/97

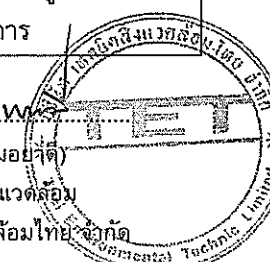
เมษายน 2558

ลงชื่อ

(นายจุฬพล หอมยี่)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการนิคมอุตสาหกรรมไฮเทค กบินทร์ ของบริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.4 การจัดการกากของเสีย (ต่อ)	- กำหนดให้โรงงานต่างๆ ต้องเก็บรวบรวมขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้นใน ลักษณะที่เหมาะสมมีฝาปิดมิดชิดสามารถขนถ่ายได้โดยสะดวก และอยู่ ภายในพื้นที่ที่มีหลังคาคลุม	- โรงงานต่างๆ ในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- เจ้าของโรงงานภายใต้ การกำกับดูแลของ โครงการ
	- ขณะที่ผู้ให้บริการเก็บขนขยะมูลฝอยทำการขนถ่ายขยะมูลฝอย โรงงานต้องควบคุมระมัดระวังมิให้ขยะมูลฝอยหล่นหรือฟุ้งกระจาย รวมทั้งจัดหาวัสดุปกคลุมมิให้ขยะมูลฝอยฟุ้งกระจาย หรือตกหล่น ระหว่างการขนส่ง	- ภายในพื้นที่โครงการ และตลอดเส้นทาง การขนส่งขยะมูลฝอย	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- เจ้าของโรงงานภายใต้ การกำกับดูแลของ โครงการ
	- กำหนดให้โรงงานต่างๆ ต้องบันทึกชนิด ปริมาณและลักษณะกาก ของเสียที่เกิดขึ้นแต่ละประเภทภายในโรงงาน รวมถึงการส่งกากของ เสียต้องส่งให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม โดยต้องจัดส่งข้อมูลให้โครงการทราบทุกปี	- โรงงานต่างๆ ในพื้นที่โครงการ	- ทุก ๆ 6 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- เจ้าของโรงงานภายใต้ การกำกับดูแลของ โครงการ
	- กำหนดให้โรงงานต่าง ๆ ต้องดำเนินการคัดแยกประเภทขยะมูลฝอย เพื่อนำกลับไปใช้ประโยชน์ใหม่ รวมทั้งเพื่อให้ง่ายต่อการเก็บรวบรวม และการกำจัด ดังนี้ 1) โครงการต้องรวบรวมปริมาณขยะมูลฝอยทั่วไปที่เกิดขึ้นทั้งหมด ภายในพื้นที่โครงการส่งไปยังหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เช่น องค์การ บริหารส่วนตำบลลาดตะเคียน เป็นต้น พร้อมทั้งรายงานข้อมูลให้ สผ. ทราบทุกปี เพื่อให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องสามารถประเมิน ศักยภาพและคาดการณ์ ปริมาณมูลฝอยที่จะเกิดขึ้นในอนาคต รวมถึงวางแผนในการเก็บขนมูลฝอยได้อย่างเพียงพอ	- โรงงานต่างๆ ในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558

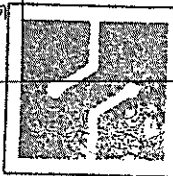
ลงชื่อ

(นายทวี เดชะนาวกุล)

(นายเทพฤทธิ์ เดชะนาวกุล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด



HI-TECH KABIN
LOGISTICS CORP., LTD.
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

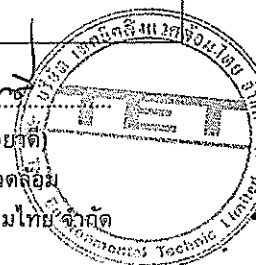
เมษายน 2558

ลงชื่อ

(นายชุมพล หมอชาติ)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

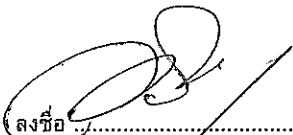
บริษัท เทคนิคล้างสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



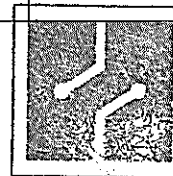
ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมไฮเทค กบินทร์ ของบริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.4 การจัดการกากของเสีย (ต่อ)	2) กำหนดให้โรงงานต่างๆ คัดแยกประเภทของขยะมูลฝอย โดยจะต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จทุกวันก่อนที่รถเก็บขนขยะมูลฝอยของผู้ให้บริการจะเข้าไปขนถ่าย โดยขยะมูลฝอยที่ทำการคัดแยกแล้วจะแยกใส่ถังตามชนิด ได้แก่ กระดาษ ไม้ โลหะ และพลาสติก เป็นต้น ซึ่งขึ้นอยู่กับประเภทของโรงงานว่าก่อให้เกิดขยะมูลฝอยประเภทใดในปริมาณมากและสามารถจัดเตรียมภาชนะรองรับให้เหมาะสมและเพียงพอต่อปริมาณขยะมูลฝอยประเภทนั้นๆ 3) กำหนดให้โรงงานต่าง ๆ ต้องดำเนินการประชาสัมพันธ์เพื่อขอความร่วมมือกับพนักงานในการคัดแยกขยะก่อนทิ้งลงสู่ถังรองรับเพื่อความสะดวกในการเก็บรวบรวมนำไปกำจัดต่อไป			
	- กำหนดให้โรงงานต่างๆ ต้องแยกประเภทขยะมูลฝอยหรือกากของเสีย เพื่อง่ายต่อการเก็บรวบรวมและการกำจัด โดยจะต้องทำการแยกขยะมูลฝอย เช่น กระดาษและไม้ แก้ว พลาสติก โลหะ และขยะเปียก โดยจัดเตรียมภาชนะให้เหมาะสมกับประเภทและปริมาณ	โรงงานต่างๆ ในพื้นที่โครงการ	- เมื่อเปิดดำเนินการ และตลอดระยะเวลา ดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	(3) กากของเสียอันตราย - จัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการทำหน้าที่ควบคุมดูแลให้โรงงานอุตสาหกรรมที่มีกิจกรรมที่ก่อให้เกิดของเสียที่เป็นอันตรายปฏิบัติตามแผนการจัดการกากของเสียอันตราย	- โรงงานต่างๆ ในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558

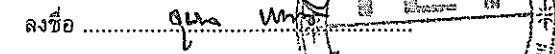
ลงชื่อ 
(นายทวีช เตชะนาวากุล)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

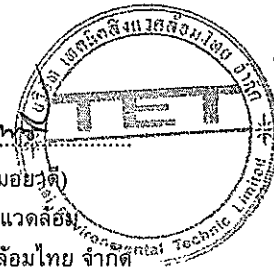

(นายเทพคุณ เตชะนาวากุล)



HI-TECH KABIN
LOGISTICS CORP., LTD.
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558

ลงชื่อ 
(นายจอมพล หอมยูด)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมไฮเทค กบินทร์ ของบริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.4 การจัดการกากของเสีย (ต่อ)	- กำหนดให้โรงงานอุตสาหกรรมประสานไปยังศูนย์กำจัดกากของเสียอันตรายที่ได้รับอนุญาตจากทางราชการ เช่น GENCO ให้มาทำการเก็บขนไปกำจัดต่อไป และจะต้องแจ้งปริมาณและลักษณะสมบัติของกากของเสียให้โครงการเก็บรวบรวมเป็นข้อมูลไว้ด้วย	- โรงงานต่างๆ ในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- เจ้าของโรงงานภายใต้ การกำกับดูแลของ โครงการ
	- กำหนดให้โรงงานต้องรวบรวมข้อมูล การจัดการกากของเสียอันตรายในรูปแบบเอกสารกำกับ (Manifest Form) ที่ออกโดยหน่วยงานที่รับกำจัดกากของเสียอันตราย และสำเนา Manifest แจ้งให้โครงการทราบทุกครั้ง	- โรงงานต่างๆ ในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- เจ้าของโรงงานภายใต้ การกำกับดูแลของ โครงการ
	- ขณะที่ทำการขนถ่ายเพื่อไปยังยานพาหนะ หน่วยงานที่เก็บขน จะต้องทำให้มีตชิตไม่ให้มีการรั่วไหลตกหล่นหรือฟุ้งกระจาย	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- หน่วยงานที่เก็บขน ภายใต้การกำกับดูแล ของโครงการ
	- ควบคุมดูแลให้โรงงานที่มีกิจกรรมที่ก่อให้เกิดของเสียที่เป็นอันตราย จะต้องจัดเตรียมที่เก็บรวบรวมกากของเสียอันตรายในภาชนะที่เหมาะสมเพื่อรอการขนส่งไปกำจัดยังศูนย์กำจัดกากของเสียอันตรายที่ได้รับอนุญาตจากทางราชการ เช่น GENCO เป็นต้น	- โรงงานต่างๆ ในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- เจ้าของโรงงานภายใต้ การกำกับดูแลของ โครงการ
	- กำหนดให้โรงงานต้องจัดทำทะเบียนรายชื่อหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตกำจัดของเสีย โดยจำแนกตามประเภทของเสียที่ได้รับอนุญาตกำจัด เพื่อใช้เป็นฐานข้อมูลในการคัดเลือกหน่วยงานเข้ามารับของเสียไปกำจัด	- โรงงานต่างๆ ในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- เจ้าของโรงงานภายใต้ การกำกับดูแลของ โครงการ

เมษายน 2558

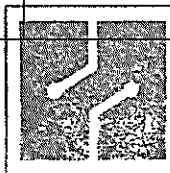
ลงชื่อ

(นายทวี เดชะนาวากุล)

(นายเทพฤทธิ์ เดชะนาวากุล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด



HITECH KARIN
LOGISTICS CORP. LTD.
(บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด)

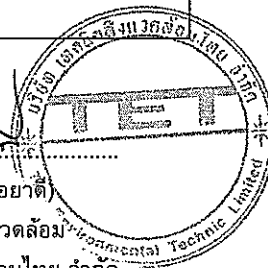
เมษายน 2558

ลงชื่อ

(นายจุมพล หมอยาดี)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิคล้างสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมไฮเทค กบินทร์ ของบริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.4 การจัดการกากของเสีย (ต่อ)	(4) กากตะกอนจากระบบผลิตน้ำประปาและระบบบำบัดน้ำเสีย ส่วนกลางของนิคมอุตสาหกรรมฯ - กำหนดให้มีการตรวจวิเคราะห์หาปริมาณโลหะหนัก ได้แก่ As, Cd, Cr ⁶⁺ , Pb, Mn, Hg, Ni, Ag, Cu และ Al และความเป็นกรด-ด่าง (pH) จากระบบผลิตน้ำประปาและระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของโครงการ ก่อนนำกลับไปใช้ประโยชน์ในการปรับสภาพดิน กรณีผลการตรวจวิเคราะห์กากตะกอนมีค่าเกินค่ามาตรฐานตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2548 โครงการต้องส่งกากตะกอนที่เกิดขึ้นให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจาก กรมโรงงานอุตสาหกรรมนำไปกำจัดต่อไป	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
3.5 การใช้น้ำ	- จัดทำแผนการผัน/สูบน้ำจากบึงโคกมะม่วง ล่วงหน้าเป็นประจำทุกปี เพื่อประชาสัมพันธ์แก่ชุมชนและแจ้งให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องได้รับทราบ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- รวบรวมน้ำฝนที่ไม่มีโอกาสปนเปื้อน เช่น น้ำฝนที่ตกในบริเวณพื้นที่ที่มีหลังคาปกคลุม พื้นที่ลานเปิดโล่ง เป็นต้น รวบรวมลงสู่รางระบายน้ำฝน และสูบน้ำเก็บน้ำดิบของโครงการ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- มีนโยบายหมุนเวียนน้ำทิ้งกลับมาใช้ประโยชน์	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- ติดตั้งเสาวัดระดับความลึกของบึงโคกมะม่วง บริเวณสถานีสูบน้ำของโครงการให้ชัดเจน เพื่อจะได้ทราบปริมาณน้ำในบึงโคกมะม่วง	- บึงโคกมะม่วง	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558

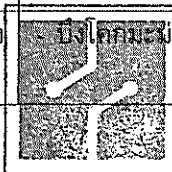
ลงชื่อ

(นายทวิช เดชะนาวากุล)

(นายเทพฤทธิ์ เดชะนาวากุล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด



HI-TECH KABIN
LOGISTICS CORP., LTD.
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

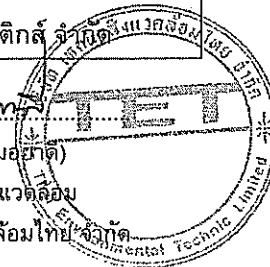
เมษายน 2558

ลงชื่อ

(นายจุมพล หมอฮาด)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิควิเคราะห์สิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมไฮเทค กบินทร์ ของบริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.5 การใช้น้ำ (ต่อ)	- สัมภาษณ์ชาวบ้านในรัศมี 5 กิโลเมตรโดยรอบโครงการ โดยเน้นหมู่บ้านที่ทำการประมงพื้นบ้าน/ใช้น้ำจากบึงโคกมะม่วง เพื่อให้ทราบข้อมูลเกี่ยวกับปริมาณและชนิดสัตว์น้ำที่ก่อให้เกิดรายได้จากการทำประมง ฤดูกาล ความอุดมสมบูรณ์ของสัตว์น้ำ ความเพียงพอของปริมาณน้ำที่ใช้ในการเกษตร และปัญหาอุปสรรค	- ชาวบ้านในรัศมี 5 กิโลเมตรโดยรอบโครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
4. ด้านคุณค่าคุณภาพชีวิต 4.1 สภาพสังคม-เศรษฐกิจ	- กำหนดให้โครงการดำเนินการประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม เช่น ระบบบำบัดน้ำเสีย ระบบการจัดการขยะมูลฝอย ระบบควบคุมการระบายมลพิษจากปล่องและการควบคุมกลิ่น เป็นต้น สู่กลุ่มชุมชนเป้าหมายโดยรอบพื้นที่โครงการผ่านผู้นำชุมชน หรือสื่อประชาสัมพันธ์อื่น ๆ ที่สามารถสื่อสารได้อย่างรวดเร็ว และเข้าถึงชุมชนตามความเหมาะสม	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- ก่อนช่วงก่อสร้างโครงการและตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- โครงการต้องมีการประชาสัมพันธ์เผยแพร่ข้อมูลเกี่ยวกับการดำเนินการโครงการที่ผ่านมา เช่น การจัดให้มีการเข้าเยี่ยมชมโครงการตามความเหมาะสม เป็นต้น	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- ประสานงานกับผู้นำชุมชนหรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อชี้แจงการดำเนินโครงการและการปฏิบัติการจัดการด้านสิ่งแวดล้อม	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- ส่งเสริมและสนับสนุนให้โรงงานต่าง ๆ ในโครงการรับคนงานท้องถิ่นเข้าทำงานเพื่อให้ประชาชนในท้องถิ่นมีงานทำและมีรายได้ที่แน่นอน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของโครงการ

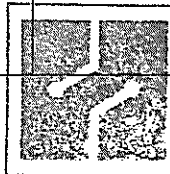
เมษายน 2558

ลงชื่อ

(นายทวี เดชะนาวากุล)

(นายเทพฤทธิ์ เดชะนาวากุล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด



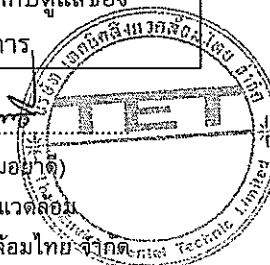
HI-TECH KABIN
LOGISTICS CORP. LTD.
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558

ลงชื่อ

(นายจุฬพล หมอยาดี)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมไฮเทค กบินทร์ ของบริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.1 สภาพสังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ)	- จัดให้มีโครงการช่วยเหลือสังคม โดยเฉพาะชุมชน วัด และสถาบันการศึกษาที่ตั้งอยู่ใกล้เคียงโดยรอบโครงการ เช่น ด้านสาธารณสุขหรือกิจกรรมเกี่ยวกับการส่งเสริมสุขภาพ เป็นต้น	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- โครงการต้องแจ้งรายชื่อโรงงานที่เข้ามาตั้งภายในพื้นที่ให้หน่วยงานท้องถิ่นทราบทุกปีเพื่อติดประกาศแจ้งให้ชุมชนทราบ	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้างและดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- โครงการต้องดำเนินการจัดตั้งศูนย์รับเรื่องร้องทุกข์จากชุมชนโดยรอบโดยอยู่บริเวณด้านหน้าพื้นที่โครงการหรือที่สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมฯ พร้อมมีป้ายและหมายเลขโทรศัพท์ติดไว้ให้สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน และจัดให้มีเจ้าหน้าที่อยู่ประจำ 24 ชั่วโมง เพื่อรับฟังข้อร้องเรียนจากชุมชนและประสานงานแก้ไขตามสถานการณ์ต่อไป	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- ศูนย์รับเรื่องร้องทุกข์จะต้องดำเนินการแก้ไขปัญหาเรื่องร้องทุกข์จากชุมชน และจะต้องรวบรวมข้อมูลการร้องทุกข์ พร้อมผลการดำเนินการแก้ไขปัญหา ไว้ทุกครั้ง ตามขั้นตอนการรับและการตอบกลับข้อร้องเรียนแสดงดังรูปที่ 1	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้างและดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- รณรงค์/ขอความร่วมมือให้โรงงานต่าง ๆ ส่งเสริมพนักงานย้ายทะเบียนราษฎรเข้ามาในจังหวัดปราจีนบุรี และขอความร่วมมือให้โรงงานต่าง ๆ จัดทะเบียนบริษัทในจังหวัดปราจีนบุรี	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558

ลงชื่อ

(นายทวิช เตชะนาวกุล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

(นายเทพฤทธิ์ เตชะนาวกุล)

HI-TECH KABIN
LOGISTICS CORP. LTD.
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558

ลงชื่อ

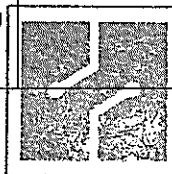
(นายจุฬพล หอมยาด)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมไฮเทค กบินทร์ ของบริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.1 สภาพสังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ)	- โครงการต้องให้ความร่วมมือหน่วยงานภาครัฐในการตรวจสอบสารเสพติดของพนักงาน พร้อมทั้งรณรงค์ให้โรงงานต่าง ๆ เข้าร่วมโรงงานสีขาวหรือโครงการอื่น ๆ ที่หน่วยงานภาครัฐกำหนด	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- จัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) เพื่อให้ชุมชนมีส่วนร่วมในการติดตามตรวจสอบการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและด้านการมีส่วนร่วมของประชาชนของโครงการ ประกอบด้วย ตัวแทนการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ตัวแทนจากองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ซึ่งเป็นส่วนราชการ ตัวแทนภาคประชาชนจากชุมชนโดยรอบที่ตั้งโครงการที่ได้จากการสรรหาหรือการเสนอชื่อหรือวิธีการอื่นใดจากประชาคมหมู่บ้านหรือชุมชนตามจำนวนที่หน่วยงานท้องถิ่นเห็นชอบ และตัวแทนจากบริษัท โดยมีระยะในการดำรงตำแหน่งและความถี่ของการประชุมขึ้นอยู่กับระเบียบของการจัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้ตกลงร่วมกัน โครงสร้างคณะกรรมการฯแสดงดังรูปที่ 6	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้างและดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- โครงการต้องเปิดโอกาสให้ประชาชนในชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ หน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง หรือผู้ที่สนใจทั่วไป เข้าเยี่ยมชมโครงการ หากมีการร้องขอเข้ามายังโครงการ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด



HI-TECH KABIN
LOGISTICS CORP. LTD.
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

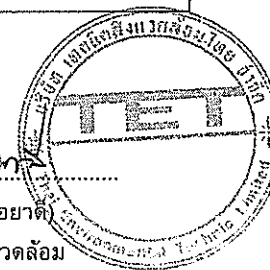
เมษายน 2558

ลงชื่อ
(นายทวิช เตชะนาวากุล)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

ลงชื่อ
(นายเทพฤทธิ์ เตชะนาวากุล)

เมษายน 2558

ลงชื่อ
(นายจุมพล หมอยาดี)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท เทคนิคล้างสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการนิคมอุตสาหกรรมไฮเทค กบินทร์ ของบริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

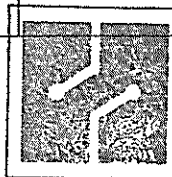
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.1 สภาพสังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ)	- จัดกิจกรรมในนิคมอุตสาหกรรมร่วมกับโรงงานรายโรงโดยแรงจูงใจหรือให้รางวัลตอบแทนไปประกาศเกียรติคุณ หรือการส่งเสริมการขาย แก่ร้านค้า หรือผู้ประกอบการที่สามารถลดบรรจุภัณฑ์ฟุ่มเฟือย เช่นร้านค้าที่มีการกักเก็บหรือจำหน่ายสินค้าที่มีบรรจุภัณฑ์ห่อหุ้มน้อยหรือมีการรวบรวมบรรจุภัณฑ์ใช้แล้วเพื่อใช้ประโยชน์ใหม่	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- จัดทำโครงการหรือประสานและสนับสนุนงบประมาณให้ชุมชนมีการดำเนินโครงการที่เน้นการลดและใช้ประโยชน์ขยะชุมชน ณ แหล่งกำเนิด ซึ่งจะลดภาระการดำเนินงานขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เช่น การจัดตั้งธนาคารขยะหรือวัสดุเหลือใช้การหมักทำปุ๋ย การหมักปุ๋ยน้ำชีวภาพ ตลาดนัดขยะรีไซเคิล ขยะแลกไข่ ผ้าป่ารีไซเคิล สหกรณ์สินค้ารีไซเคิล การบริจาคสิ่งของที่ไม่ใช้แล้ว เป็นต้น	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- ส่งเสริมและสนับสนุนนักวิชาการสิ่งแวดล้อม/วิศวกรสิ่งแวดล้อม ของนิคมอุตสาหกรรมเข้าให้ความรู้ร่วมกับหน่วยงานท้องถิ่นในการคัดแยกขยะ/การกำจัดขยะ อย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- สนับสนุนงบประมาณในการออกแบบ/ศึกษา การฝังกลบในพื้นที่แห่งใหม่ขององค์การบริหารส่วนตำบลลาดตะเคียนรวมถึงการปรับปรุงภูมิทัศน์ของพื้นที่ฝังกลบเดิม เพื่อให้การจัดการมูลฝอยของชุมชนถูกต้องตามหลักวิชาการ	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558

ลงชื่อ
(นายทวิช เตชะนาวากุล)

ลงชื่อ
(นายเทพฤทธิ์ เตชะนาวากุล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

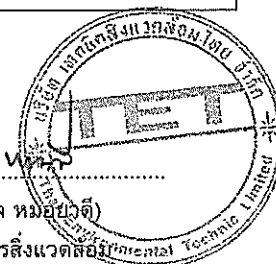


HI-TECH KABIN
LOGISTICS CORP. LTD.
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558

ลงชื่อ
(นายจุมพล หมอขยวดี)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท เทคนิสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมไฮเทค กบินทร์ ของบริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.2 สาธารณสุข	- จัดให้มีระบบสุขาภิบาลและอนามัยสิ่งแวดล้อมที่ดี เช่น น้ำสะอาดสำหรับการอุปโภค-บริโภค ระบบบำบัดน้ำเสีย ระบบระบายน้ำ และระบบกำจัดมูลฝอย	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- โรงงานอุตสาหกรรมต้องจัดให้มีสวัสดิการด้านการรักษาพยาบาลตามกฎหมายกระทรวงว่าด้วยการจัดการสถานประกอบกิจการ พ.ศ. 2548 หรือมาตรฐานอื่นที่เกี่ยวข้องฉบับล่าสุด	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของโครงการ
4.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	(1) ความปลอดภัยทั่วไปและแผนปฏิบัติการฉุกเฉิน			
	- จัดให้มีศูนย์อำนวยความสะดวกฉุกเฉินในนิคมอุตสาหกรรมฯ เพื่อทำหน้าที่ในการประสานงานกับโรงงานต่าง ๆ ภายในนิคมอุตสาหกรรมฯ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- เมื่อเปิดดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- จัดให้มีมาตรการด้านความปลอดภัยและแผนฉุกเฉิน กรณีเกิดอุบัติเหตุหรือเพลิงไหม้เพื่อใช้เป็นแนวทางปฏิบัติสำหรับโรงงานต่าง ๆ ในการประสานงานด้านความช่วยเหลือระหว่างโรงงานในโครงการและหน่วยงานภายนอกที่เกี่ยวข้อง โดยให้ดำเนินการตามระดับภาวะฉุกเฉินและสายบังคับบัญชาของระดับภาวะฉุกเฉิน ทั้ง 3 ระดับที่โครงการได้กำหนดไว้ แสดงดังรูปที่ 2 ถึงรูปที่ 5	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ก่อนเปิดดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- กำหนดให้ทุกโรงงานต้องมีข้อกำหนด กฎ ระเบียบเกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงาน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ก่อนเปิดดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- กำหนดให้โรงงานต่าง ๆ ในโครงการจัดทำแผนงานด้านความปลอดภัยรวมทั้งการฝึกซ้อมและอบรมด้านความปลอดภัยให้กับพนักงานของโรงงานนั้นอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- เมื่อเปิดดำเนินการและตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของโครงการ

เมษายน 2558

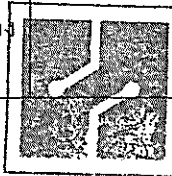
ลงชื่อ

(นายทวี เตชะนาวกุล)

(นายเทพฤทธิ์ เตชะนาวกุล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด



HI-TECH KABIN
LOGISTICS CORP. LTD.
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558

ลงชื่อ

(นายจุมพล หมอญาติ)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมไฮเทค กบินทร์ ของบริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	- จัดให้มีการประชุมเจ้าหน้าที่ด้านความปลอดภัยของโรงงานอุตสาหกรรมต่างๆ ในนิคมอุตสาหกรรมฯ เพื่อการปรับปรุงแก้ไขแผนฉุกเฉินและมาตรการด้านความปลอดภัย	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- โครงการจะต้องส่งเสริมและสนับสนุนรวมทั้งเผยแพร่และอบรมความรู้ความเข้าใจในการจัดทำ Safety Compliance Audit แก่โรงงานอย่างต่อเนื่อง และจะต้องจัดให้มีการประเมินผลเกี่ยวกับความปลอดภัยต่างๆ และจัดส่งข้อมูลเกี่ยวกับระบบบริการความปลอดภัยให้ สผ. ทราบโดยมีรายละเอียดครอบคลุมในหัวข้อต่างๆ ดังต่อไปนี้ 1) ให้คณะกรรมการความปลอดภัยจัดตั้งศูนย์ข้อมูลด้านความปลอดภัยในการทำงาน โดยประสานงานและเก็บรวบรวมข้อมูลจากโรงงานต่างๆ 2) จัดให้มีการแลกเปลี่ยนความคิดเห็นเกี่ยวกับแผนการจัดการด้านความปลอดภัยภายในโรงงาน 3) จัดทำวารสารด้านความปลอดภัยเพื่อเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารด้านวิชาการและรายงานสถานการณ์หรือกิจกรรมด้านความปลอดภัยในโรงงาน 4) จัดให้มีการฝึกอบรมด้านความปลอดภัย โดยมีคณะกรรมการความปลอดภัยเป็นศูนย์กลางในการติดต่อหน่วยงานราชการให้เข้ามาฝึกอบรมด้านความปลอดภัยตามที่กฎหมายกำหนด เช่น การฝึกอบรมด้านการดับเพลิง และอบรมเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในระดับต่างๆ เป็นต้น	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558

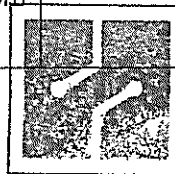
ลงชื่อ

(นายวิชัย เตชะนาวากุล)

(นายเทพฤทธิ์ เตชะนาวากุล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด



HT-TECH KABIN

Logistics & Warehousing

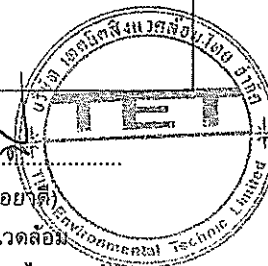
เมษายน 2558

ลงชื่อ

(นายจุมพล หอมยาค)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

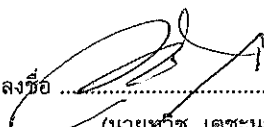


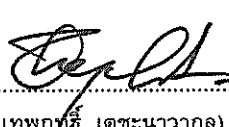
ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมไฮเทค กบินทร์ ของบริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

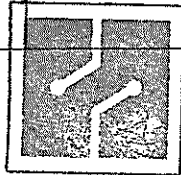
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	5) จัดให้มีสัปดาห์แห่งความปลอดภัยในพื้นที่โครงการประสานงานกับโรงงานต่างๆ ในการจัดทำและฝึกซ้อมแผนฉุกเฉินของนิคมอุตสาหกรรมฯ ตามระดับภาวะฉุกเฉินและสายบังคับบัญชาของระดับภาวะฉุกเฉินที่โครงการกำหนดไว้ทั้ง 3 ระดับ แสดงดังรูปที่ 2 ถึงรูปที่ 5 - จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัยให้สอดคล้องเป็นไปตามข้อบังคับการนิคมอุตสาหกรรมว่าด้วยมาตรฐานระบบสาธารณูปโภค สิ่งอำนวยความสะดวกและบริการในนิคมอุตสาหกรรม พ.ศ. 2548 และมาตรฐาน NFPA ที่เกี่ยวข้องดังนี้ 1) ท่อน้ำดับเพลิงขนาดไม่น้อยกว่า 150 มม. และความดันของการจ่ายน้ำในเส้นท่อนบริเวณจุดที่ไกลที่สุดไม่น้อยกว่า 1.5 กก./ตร.ม. 2) หัวจ่ายน้ำดับเพลิงต้องมีขนาดไม่น้อยกว่า 100 มิลลิเมตร และต้องมีขนาดข้อต่อทางน้ำเข้าหัวดับเพลิงไม่น้อยกว่า 150 มิลลิเมตร และหัวน้ำออกขนาด 65 มิลลิเมตร พร้อมประตุน้ำ จำนวน 2 ข้าง 3) จัดให้มีอ่างเก็บน้ำดับ ขนาดความจุ 940,000 ลูกบาศก์เมตร เพื่อใช้เป็นแหล่งน้ำสำรองเพื่อการดับเพลิง 4) ภายในอาคารของโรงงานต่างๆ ต้องจัดให้มีระบบป้องกันอัคคีภัยให้สอดคล้องเป็นไปตามกฎหมายควบคุมอาคารหรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง โดยเบื้องต้นต้องจัดเตรียมให้มีอุปกรณ์ดังนี้	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558

ลงชื่อ

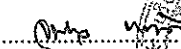

(นายทวี เตชะนาวกุล)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

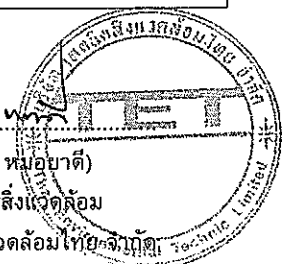

(นายเทพฤทธิ์ เตชะนาวกุล)


HI-TECH KABIN
LOGISTICS CORP., LTD.
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558

ลงชื่อ


(นายจอมพล ทยอยาดี)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท เทคนิควิเคราะห์สิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมไฮเทค กบินทร์ ของบริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	(1) Portable Fire Extinguisher ตามมาตรฐานของ NFPA (2) ระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ทั้งแบบธรรมดาและอัตโนมัติร่วมกัน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- กำหนดให้มีการแลกเปลี่ยนแผนฉุกเฉินระหว่างโรงงาน และทำการฝึกซ้อมร่วมกับโรงงานข้างเคียงอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- จัดทำแผนปฏิบัติการฉุกเฉินครอบคลุมพื้นที่ที่ตั้งนิคมอุตสาหกรรมฯ ใกล้เคียงและหน่วยงานท้องถิ่นที่เกี่ยวข้องพร้อมทั้งจัดให้มีการฝึกซ้อมร่วมกันตามแผนดังกล่าวอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- หน่วยงานท้องถิ่นที่เกี่ยวข้องกับนิคมอุตสาหกรรมฯ พื้นที่ใกล้เคียงโครงการและโครงการ
	- จัดให้มีการประชุมเจ้าหน้าที่ด้านความปลอดภัยของโรงงานอุตสาหกรรมต่าง ๆ ในนิคมอุตสาหกรรมฯ อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง เพื่อปรับปรุงข้อมูลเกี่ยวกับอุปกรณ์ดับเพลิง แผนปฏิบัติการฉุกเฉิน และมาตรการด้านความปลอดภัย	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- กำหนดให้โรงงานต่าง ๆ ในโครงการตรวจสอบสภาพของอุปกรณ์/เครื่องจักรและระบบไฟฟ้าต่าง ๆ อย่างสม่ำเสมอ อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง พร้อมทั้งส่งผลการตรวจสอบให้โครงการทราบ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของโครงการ
	- กำหนดให้โรงงานต่าง ๆ ต้องจัดทำบันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุภายในโรงงาน พร้อมรายงานให้โครงการทราบเป็นประจำ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของโครงการ

เมษายน 2558

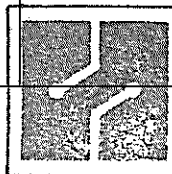
ลงชื่อ

(นายทวิช เดชะนาวากุล)

(นายเทพฤทธิ์ เดชะนาวากุล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด



HI-TECH KABIN
LOGISTICS CORP., LTD.
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

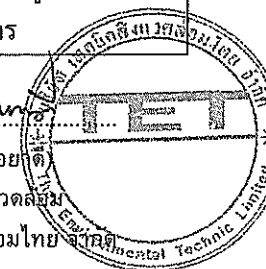
เมษายน 2558

ลงชื่อ

(นายจุมพล หมอยาคู)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิคล้างสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมไฮเทค กบินทร์ ของบริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	- โครงการต้องจัดให้มีเอกสาร ข้อมูล รายละเอียดเกี่ยวกับการประหยัดพลังงาน และการรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมให้แก่โรงงานที่จะเข้ามาตั้งในโครงการ ให้มีการออกแบบและก่อสร้างอาคาร ตลอดจนการตกแต่งในลักษณะที่จะช่วยเพิ่มคุณภาพสิ่งแวดล้อมในการทำงานของคณงานให้มากที่สุดเท่าที่จะทำได้ เช่น การมีช่องระบายเพื่อการหมุนเวียนอากาศ การปลูกต้นไม้บังแดดบริเวณห้องปรับอากาศ หรือการใช้แผ่นหลังคาโปร่งแสงบางส่วนเพื่อให้ได้แสงสว่างที่เพียงพอต่อการทำงาน เป็นต้น	- โรงงานต่างๆ ในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- กำหนดให้โรงงานอุตสาหกรรมต้องจัดให้มีการติดตามตรวจสอบ บันทึก ข้อมูลเกี่ยวกับอุบัติเหตุ การรั่วไหลของสารพิษ การแผ่รังสีความร้อนจากเครื่องจักร อุปกรณ์ต่าง ๆ เสียงรบกวน และสภาพเงื่อนไขที่ปลอดภัยต่าง ๆ	- โรงงานต่างๆ ในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- เจ้าของโรงงานภายใต้ การกำกับดูแลของ โครงการ
	- กำหนดให้โรงงานอุตสาหกรรมต้องจัดให้มีการฝึกซ้อมการป้องกันแก้ไข ุบัติภัยต่าง ๆ ของพนักงานรักษาความปลอดภัยและผู้ที่เกี่ยวข้องภายในโรงงานอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง	- โรงงานต่างๆ ในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- กำหนดให้โรงงานอุตสาหกรรมต้องจัดหาอุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคลที่จำเป็นให้เพียงพอแก่ความต้องการ เช่น ที่ครอบหู ห้องกันเสียงรบกวน แว่นตากันเศษวัสดุหรือแสงจ้า หมวกนิรภัย ถุงมือกันกระแทก ไฟฟ้า/ความร้อน หน้ากากป้องกันฝุ่นละออง และก๊าซ ฯลฯ	- โรงงานต่างๆ ในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- เจ้าของโรงงานภายใต้ การกำกับดูแลของ โครงการ

เมษายน 2558

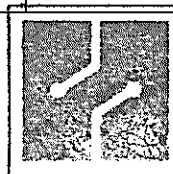
ลงชื่อ

(นายทวิช เตชะนาวกุล)

(นายเทพฤทธิ์ เตชะนาวกุล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด



HI-TECH KABIN
LOGISTICS CORP., LTD.
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

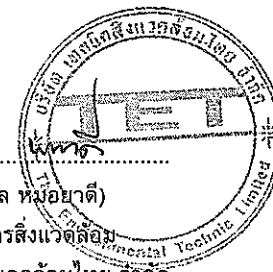
เมษายน 2558

ลงชื่อ

(นายจุมพล หมอญาติ)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิคล้างสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมไฮเทค กบินทร์ ของบริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	- กำหนดให้โรงงานอุตสาหกรรมต้องจัดหาเวชภัณฑ์และพยาบาลประจำหน่วยปฐมพยาบาล และควรจัดให้มีแพทย์ผู้เชี่ยวชาญด้าน Occupational Disease มาประจำบางเวลา (ตอนช่วงเช้าและเย็น)	- โรงงานต่างๆ ในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของโครงการ
	- กำหนดให้โรงงานอุตสาหกรรมมีการสับเปลี่ยนหน้าที่การทำงานของพนักงานที่ปฏิบัติงานเกี่ยวข้องกับสภาพสิ่งแวดล้อมที่อาจเกิดอันตรายได้เป็นระยะ ๆ	- โรงงานต่างๆ ในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของโครงการ
	(2) ความปลอดภัยของก๊าซ LPG - กำหนดให้ทุกโรงงานที่มีการเก็บกักก๊าซ LPG ต้องจัดทำแผนปฏิบัติการฉุกเฉินกรณีเกิดการรั่วไหลหรือไฟไหม้ พร้อมทั้งจัดส่งแผนดังกล่าวให้นิคมอุตสาหกรรมฯ ทราบและจัดเก็บข้อมูล	- โรงงานที่มีการเก็บกักก๊าซ LPG	- ก่อนเปิดดำเนินการ	- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของโครงการ
	- กำหนดให้โรงงานที่มีการเก็บกักก๊าซ LPG จะต้องจัดเตรียมความปลอดภัยทั่วไปดังนี้ 1) ทำการติดตั้งเครื่องเตือนภัยจากการรั่วไหลของก๊าซ (Gas Leak Detector) 2) พื้นที่ติดตั้งเก็บก๊าซต้องแข็งแรง เรียบ ปูพื้นด้วยวัสดุที่ไม่ทำให้เกิดประกายไฟจากการเสียดสี 3) ติดป้าย "ห้ามสูบบุหรี่" ไว้ในบริเวณลานถังเก็บก๊าซ 4) ติดตั้งอุปกรณ์ดับเพลิงในบริเวณลานถังเก็บก๊าซ โดยต้องเป็นไปตามมาตรฐาน NFPA 5) หมั่นตรวจสอบรอยรั่วของท่อก๊าซโดยเฉพาะบริเวณจุดเชื่อมต่อ	- โรงงานที่มีการเก็บกักก๊าซ LPG	- ก่อนเปิดดำเนินการและตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของโครงการ

เมษายน 2558

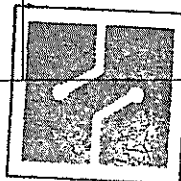
ลงชื่อ

(นายทวี เตชะนาวกุล)

(นายเทพฤทธิ์ เตชะนาวกุล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด



HI-TECH KABIN
LOGISTICS CORP., LTD.
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

69/97

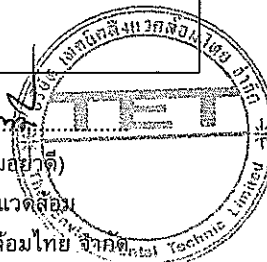
เมษายน 2558

ลงชื่อ

(นายจุมพล หมอฮวด)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมไฮเทค กบินทร์ ของบริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	6) ติดตั้งวาล์วนิรภัย (Safety Valve) ในบริเวณจุดสูบล้างก๊าซ			
	7) ไม่ควรติดตั้งก๊าซใกล้บ่อหรือรางระบายน้ำเปิด เพราะถ้าก๊าซรั่วไหลอาจไปรวมกันอยู่ในบ่อหรือรางระบายน้ำ ซึ่งถ้าหากมีประกายไฟเกิดขึ้นในบริเวณใกล้เคียงอาจเกิดการระเบิดได้			
	- โรงงานต้องแจ้งถึงตำแหน่ง ขนาด และจำนวนของถังเก็บกักก๊าซ รวมทั้งรายละเอียดของอุปกรณ์ดับเพลิงที่จัดเตรียมไว้	- โรงงานที่มีการเก็บกักก๊าซ LPG	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของโครงการ
	- โครงการต้องกำหนดให้โรงงานที่ตั้งอยู่ภายในนิคมอุตสาหกรรมฯ แจ้งรายละเอียดของสารเคมี (VOCs) ที่ใช้ภายในโรงงานและตรวจสอบอัตราการระเหยสารเคมี (VOCs) ดังกล่าวให้เป็นไปตามมาตรฐานคุณภาพอากาศในสถานประกอบการซึ่งอยู่ในมาตรฐานความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับสภาวะแวดล้อมที่ประกาศ โดยกระทรวงมหาดไทย ออกตามความในประกาศของคณะปฏิวัติ ฉบับที่ 103 ลงวันที่ 30 พฤษภาคม 2520 หรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องฉบับล่าสุด	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของโครงการ
	- โรงงานต้องแจ้งให้นิคมอุตสาหกรรมทราบทุกครั้งที่มีการขนถ่ายก๊าซ LPG ภายในพื้นที่โรงงานอุตสาหกรรม	- โรงงานที่มีการเก็บกักก๊าซ LPG	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของโครงการ
	- โครงการจะต้องร่วมมือกับโรงงานที่มีการเก็บกักก๊าซ LPG ในการควบคุมดูแลในขั้นตอนการขนส่งและขนถ่ายก๊าซของบริษัทที่ทำการขนส่งให้ปฏิบัติตามมาตรการความปลอดภัย	- โรงงานที่มีการเก็บกักก๊าซ LPG	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของโครงการ

เมษายน 2558

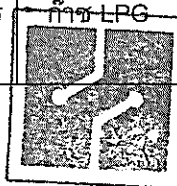
ลงชื่อ

(นายทวิช เตชะนาวกุล)

(นายเทพฤทธิ์ เตชะนาวกุล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด



HI-TECH KABIN
LOGISTICS CORP., LTD.
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

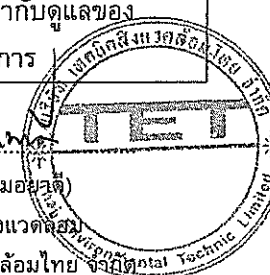
เมษายน 2558

ลงชื่อ

(นายจุมพล หมออยู่)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการนิคมอุตสาหกรรมไฮเทค กบินทร์ ของบริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5. พื้นที่สีเขียว	- กำหนดให้ทุกโรงงานมีพื้นที่สีเขียวในพื้นที่โรงงานอย่างน้อยร้อยละ 5 ของพื้นที่โรงงาน ทั้งนี้ในส่วนของพื้นที่โรงงานอุตสาหกรรมด้านที่ติดกับที่ดินของบุคคลอื่น ที่จัดให้มีแนวกันชนกว้างไม่น้อยกว่า 5 เมตรให้นำมาคิดรวมเป็นพื้นที่สีเขียวของโรงงานอุตสาหกรรมได้	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ก่อนเปิดดำเนินการ	- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของโครงการ
	- จัดให้มีพื้นที่สีเขียวและแนวกันชนทั้งหมดรวมไม่น้อยกว่า 114.64 ไร่ คิดเป็นร้อยละ 10.09 ของพื้นที่โครงการทั้งหมด	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- จัดให้มีแนวกันชน (Buffer Zone) โดยรอบพื้นที่โครงการ หรือในแต่ละด้านที่ติดกับที่ดินของบุคคลอื่น มีความกว้างไม่น้อยกว่า 5 เมตร และกำหนดให้โรงงานอุตสาหกรรมด้านที่ติดกับที่ดินของบุคคลอื่น จัดให้มีแนวกันชนกว้างไม่น้อยกว่า 5 เมตร เพื่อใช้เป็นแนวกันชนร่วมกับนิคมอุตสาหกรรมฯ และกำหนดให้ปลูกไม้ยืนต้นตามความเหมาะสมของพื้นที่ในพื้นที่แนวกันชนของนิคมอุตสาหกรรมฯรวมกับแนวกันชนของโรงงานอุตสาหกรรมอย่างน้อย 3 แถว สลับฟันปลา ยกเว้นพื้นที่โรงงานอุตสาหกรรมด้านที่ติดกับที่ดินบุคคลอื่นที่อยู่ภายในพื้นที่นิคมอุตสาหกรรมฯ โรงงานอุตสาหกรรมต้องจัดให้มีแนวกันชนกว้างไม่น้อยกว่า 10 เมตร บริเวณด้านที่ติดกับที่ดินบุคคลอื่น	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- กำหนดให้มีพื้นที่เพาะชำกล้าต้นไม้ในพื้นที่เพื่อปลูกทดแทนกรณีที่ดินไม้ที่ปลูกไม่เจริญเติบโตหรือตายภายใน 7 วัน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558

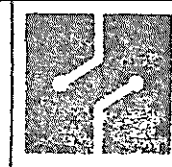
ลงชื่อ

(นายทวิช เตชะนาวากุล)

(นายเทพฤทธิ์ เตชะนาวากุล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด



HI-TECH KABIN
LOGISTICS CORP. LTD.
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

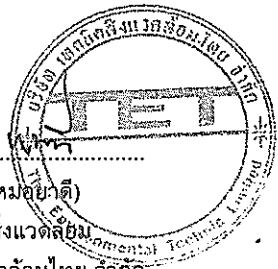
เมษายน 2558

ลงชื่อ

(นายจุฬพล หมดญาติ)

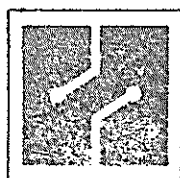
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมไฮเทค กบินทร์ ของบริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5. พื้นที่สีเขียว (ต่อ)	- พันธุ์ไม้ยืนต้นที่เลือกปลูกจะเป็นพันธุ์ไม้ที่เจริญเติบโตง่าย และเป็นไม้พื้นถิ่น รวมถึงมีความเหมาะสมกับสภาพพื้นที่ เช่น ประดู่ มะฮอกกานี สน อโศกอินเดีย เป็นต้น ซึ่งพรรณไม้ดังกล่าวเป็นพันธุ์ไม้ที่สามารถลดผลกระทบทางอากาศได้โดยเฉพาะอย่างยิ่งด้านฝุ่นละออง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
	- แผนการพัฒนาพื้นที่สีเขียวของโครงการจะแบ่งออกเป็น 4 ระยะ ซึ่งเป็นการปลูกต้นไม้บริเวณเกาะกลางและขอบทาง โดยการพัฒนาพื้นที่สีเขียวจะดำเนินไปตามลำดับ ซึ่งคาดว่าจะแล้วเสร็จประมาณปี พ.ศ. 2559	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด



HI-TECH KABIN
LOGISTICS CORP. LTD.
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558

ลงชื่อ

(นายทวีข เตชะนาวากุล)

(นายเทพฤทธิ์ เตชะนาวากุล)

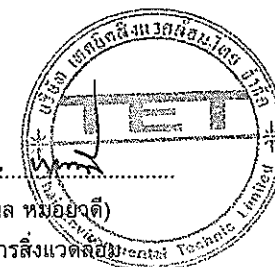
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558

ลงชื่อ

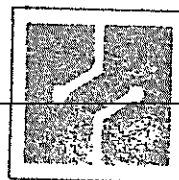
(นายจุมพล หมอยงค์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 3 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมไฮเทค กบินทร์ ของบริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

ดัชนีตรวจวัด	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
1. คุณภาพอากาศในบรรยากาศ 1.1 ตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยตรวจวัด - ฝุ่นละอองรวม (TSP) - ปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10) - ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂) - ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂) - ทิศทางและความเร็วลม	- ตรวจวัด จำนวน 4 สถานี ได้แก่ (รูปที่ 7) 1) บ้านโคกมะม่วง หมู่ 8 (A1) 2) บ้านลาดไพจิตร หมู่ 13 (A2) 3) บ้านลาดตะเคียนหมู่ 1 (A3) 4) โรงเรียนบ้านหนองนมหนูหมู่ 3 (A4)	- ตรวจวัดปีละ 2 ครั้งๆ ละ 7 วัน ต่อเนื่อง	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
1.2 ติดตั้งสถานีตรวจวัดคุณภาพอากาศแบบต่อเนื่อง (AQMS) จำนวน 1 สถานี เพื่อตรวจวัด พร้อมทั้งสรุปผลให้ สผ. ทราบ โดยกำหนดให้สามารถบันทึกข้อมูลในรูปแบบฐานข้อมูล ราย 1 ชั่วโมง เช่น ความเร็วลม ทิศทางลม และอุณหภูมิ เป็นต้น • ฝุ่นละอองรวม (TSP) • ปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน (PM-10) • ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂) • ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂)	- สำนักงานนิคมอุตสาหกรรม	- เมื่อเริ่มเปิดดำเนินการและ ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด



HI-TECH KABIN
LOGISTICS CORP., LTD.
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558

ลงชื่อ

(นายทวิช เตชะนาวากุล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

(นายเทพฤทธิ์ เตชะนาวากุล)

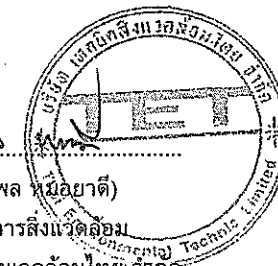
เมษายน 2558

ลงชื่อ

(นายจอมพล หอมยาคี)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมไฮเทค กบินทร์ ของบริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

ดัชนีตรวจวัด	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
2. คุณภาพอากาศจากแหล่งกำเนิด - กำหนดให้โรงงานอุตสาหกรรมในพื้นที่โครงการตรวจวัดอัตรา การระบายมลพิษทางอากาศจากปล่อง เช่น TSP, SO ₂ และ NO ₂ เป็นต้น	- โรงงานอุตสาหกรรมที่มีแหล่งกำเนิดมลพิษ ทางอากาศ	- ปีละ 2 ครั้ง	- เจ้าของโรงงานเป็น ผู้ดำเนินการตรวจวัด และ ส่งผลให้โครงการ เพื่อจัดเก็บ รวบรวมไว้
3. ลักษณะสมบัติของน้ำเสียและคุณภาพน้ำทิ้ง (1) ตรวจวัดลักษณะสมบัติของน้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัด น้ำเสียส่วนกลางทางชีวภาพ โดยมีดัชนีที่ตรวจสอบ ได้แก่ อัตราการไหล, Temperature, DO, BOD, COD, pH, TDS, SS, TKN, Hg, Se, Cd, Pb, As, Cr ³⁺ , Cr ⁶⁺ , Ba, Ni, Cu, Zn, Mn, Ag, Total Iron, ซัลไฟด์, CN ⁻ ฟอर्मัลดีไฮด์, ฟีนอล, คลอรีนอิสระ, คลอไรด์เทียบเท่าคลอรีน, ฟลูออไรด์, Pesticide สี กลิ่น Oil & Grease และสารซักฟอก	- ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทางชีวภาพของ นิคมอุตสาหกรรมฯ โดยตรวจวัดบริเวณบ่อ สูบน้ำเสีย	- ตรวจวัดเดือนละครั้ง	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
(2) ตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งภายหลังผ่านการบำบัดแล้ว โดยมี ดัชนีที่ตรวจสอบ ได้แก่ อัตราการไหล, Temperature, DO BOD, COD, pH, TDS, SS, TKN, Hg, Se, Cd, Pb, As, Cr ³⁺ , Cr ⁶⁺ , Ba, Ni, Cu, Zn, Mn, Ag, Total Iron, ซัลไฟด์, CN ⁻ , ฟอर्मัลดีไฮด์ ฟีนอล คลอรีนอิสระ คลอไรด์เทียบเท่าคลอรีน ฟลูออไรด์ Pesticide สี กลิ่น Oil & Grease และสารซักฟอก	- ตรวจวัดบริเวณบ่อพักน้ำทิ้งสุดท้าย (Holding Pond)	- ตรวจวัดเดือนละครั้ง	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

หมายเลข 2558

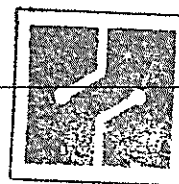
ลงชื่อ

(นายทวิช เตชะนาวากุล)

(นายเทพฤทธิ์ เตชะนาวากุล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด



HI-TECH KABIN
LOGISTICS CORP. LTD.

บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

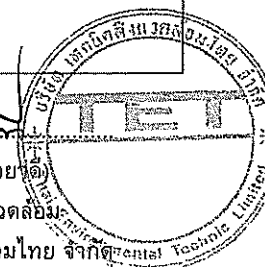
หมายเลข 2558

ลงชื่อ

(นายจุมพล หมอยอด)

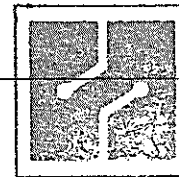
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมไฮเทค กบินทร์ ของบริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

ดัชนีตรวจวัด	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
3. ลักษณะสมบัติของน้ำเสียและคุณภาพน้ำทิ้ง (ต่อ)			
(3) สุ่มตรวจวัดปริมาณและลักษณะสมบัติของน้ำเสียจากโรงงานอุตสาหกรรมต่างๆ ที่ส่งไปบำบัดยังระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทางชีวภาพ โดยมีดัชนีที่ทำการตรวจวัด ดังนี้ pH, BOD, COD และ SS	- บริเวณ Inspection Manhole ของโรงงานที่เปิดดำเนินการ	- ตรวจวัดเดือนละครั้ง	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
(4) ตรวจวัดปริมาณโลหะหนักในน้ำเสียจากโรงงานที่อาจมีน้ำเสียทางเคมีปนเปื้อน โดยพารามิเตอร์ที่ตรวจวัดขึ้นกับประเภทของโรงงาน ได้แก่ ได้แก่ Pb, Cd, Ag, Cu, Zn, Cr ⁶⁺ , Hg, As, Ni, Mn, Zn และ CN ⁻ เป็นต้น	- บริเวณ Inspection Manhole ของโรงงานอุตสาหกรรมที่อาจมีน้ำเสียเคมีปนเปื้อน	- ตรวจวัดเดือนละครั้ง	- เจ้าของโรงงานเป็นผู้ตรวจสอบและรายงานผลให้โครงการทราบ
(5) ตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งโดยเครื่องมือตรวจวัดคุณภาพน้ำแบบอัตโนมัติ (On-line) โดยใช้ pH Controllers และ ORP Meter (Oxidation Reduction Potential)	- บริเวณปล่อยตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งในระบบบำบัดน้ำเสียทางเคมีของโรงงานอุตสาหกรรมที่มีน้ำเสียเคมีปนเปื้อน	- ตรวจวัดแบบต่อเนื่อง (On-line)	- เจ้าของโรงงานเป็นผู้รับผิดชอบและรายงานผลการตรวจวัดให้โครงการทราบเพื่อเก็บรวบรวมไว้
(6) ติดตั้งอุปกรณ์ตรวจวัด COD On-line เพื่อรายงานคุณภาพน้ำทิ้งตลอดเวลา (Real Time) ค่าความสกปรกของน้ำ (BOD/COD) ค่าปริมาณปล่อยน้ำทิ้งต่อวัน (Flow)	- ตรวจวัดบริเวณปล่อยน้ำทิ้งสุดท้าย (Holding Pond)	- ตรวจวัดแบบต่อเนื่อง (On-line)	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด



HI-TECH KARIN
LOGISTICS CORP., LTD.
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558

ลงชื่อ.....
(นายทวิช เตชะนาวกุล)

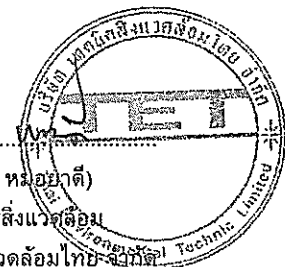
ลงชื่อ.....
(นายเทพฤทธิ์ เตชะนาวกุล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558

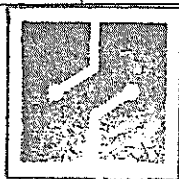
ลงชื่อ.....
(นายจุมพล หมอญาติ)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมไฮเทค กบินทร์ ของบริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

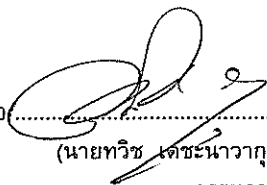
ดัชนีตรวจวัด	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
4. คุณภาพน้ำผิวดิน ดัชนีที่ตรวจวัด ได้แก่ อุณหภูมิ, DO, pH, BOD, แบคทีเรียกลุ่ม โคลิฟอร์มทั้งหมด, แบคทีเรียกลุ่มฟิคอลโคลิฟอร์ม NO ₃ , NH ₃ , ฟีนอล, อัตราการไหลและปริมาณโลหะหนัก ได้แก่ Pb, Cd, Ag, Cu, Zn, Cr ⁶⁺ , Total Hg, As, Ni, Mn, Zn, CN ⁻ , Ba และ Se	- ตรวจวัดจำนวน 5 สถานี ดังนี้ (รูปที่ 9) • แม่น้ำปราจีนบุรีก่อนไหลผ่านพื้นที่โครงการ ระยะห่าง 1,000 เมตร (SW1) • บริเวณจุดระบายน้ำทิ้ง (SW2) • แม่น้ำปราจีนบุรีหลังไหลผ่านจุดระบายน้ำทิ้ง ระยะห่าง 1,000 เมตร (SW3) • แม่น้ำปราจีนบุรีหลังไหลผ่านจุดระบายน้ำทิ้ง ระยะห่าง 2,000 เมตร (SW4) • บึงโคกมะม่วง (SW5)	- ตรวจวัดปีละ 4 ครั้ง (3 เดือน/ครั้ง) (เริ่มตรวจวัดเมื่อมีการระบายน้ำทิ้ง ลงสู่แม่น้ำปราจีนบุรี)	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
5. คุณภาพน้ำใต้ดิน ดัชนีที่ทำการตรวจวัด ได้แก่ Pb, Cd, Cu, Zn, Cr ⁶⁺ , Hg, As, Ni, Mn, Zn, Ba, และ Se	- ตรวจวัดจำนวน 4 สถานี (รูปที่ 10) 1) บ้านโคกแจง หมู่ 6 (UW1) 2) บ้านลาดตะเคียน หมู่ 1 (UW2) 3) บ้านคลองร่วม หมู่ 9 (UW3) 4) บ้านโคกป่าแพ่ง หมู่ 7 (UW4)	- ปีละ 2 ครั้ง ในช่วงฤดูแล้งและฤดูฝน	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด



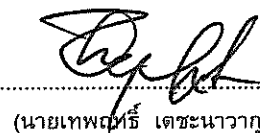
HI-TECH KARIN
LOGISTICS CO., LTD.
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558

ลงชื่อ



(นายวิท เตชะนาวกุล)

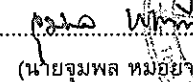


(นายเทพฤทธิ์ เตชะนาวกุล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

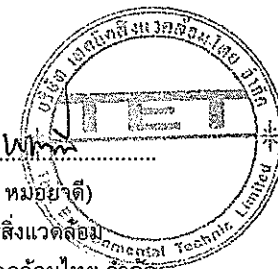
เมษายน 2558

ลงชื่อ



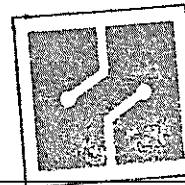
(นายจอมพล หอมยาคี)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมไฮเทค กบินทร์ ของบริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

ดัชนีตรวจวัด	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
6. โลหะหนักในตะกอนดิน ตรวจวัดโลหะหนักในตะกอนดินซึ่งเป็นแหล่งรองรับน้ำทิ้งจากโครงการ ได้แก่ ตรวจวัดโลหะหนักในตะกอนดินซึ่งเป็นแหล่งรองรับน้ำทิ้งจากโครงการ ได้แก่ As, Cd, Cr ⁶⁺ , Pb, Mn, Hg, Ni, Ag, Zn, Cu, Ag และ Ba	- ตรวจวัดจำนวน 4 สถานี ดังนี้ (รูปที่ 9) • แม่น้ำปราจีนบุรีก่อนไหลผ่านพื้นที่โครงการ ระยะห่าง 1,000 เมตร (SD1) • บริเวณจุดระบายน้ำทิ้ง (SD2) • แม่น้ำปราจีนบุรีหลังไหลผ่านจุดระบายน้ำทิ้ง ระยะห่าง 1,000 เมตร (SD3) • แม่น้ำปราจีนบุรีหลังไหลผ่านจุดระบายน้ำทิ้ง ระยะห่าง 2,000 เมตร (SD4) • บึงโคกมะม่วง (SD5)	- ตรวจวัดปีละ 1 ครั้ง (เริ่มตรวจวัดเมื่อมีการระบายน้ำทิ้งลงสู่แม่น้ำปราจีนบุรี)	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
7. คุณภาพดิน (1) ตรวจวัดคุณภาพดินก่อนเปิดดำเนินการเพื่อเป็นข้อมูลพื้นฐานสำหรับการศึกษาการสะสมโลหะหนักในพื้นที่โครงการ โดยกำหนดให้เก็บตัวอย่างสถานีละ 25 จุดและผสมรวมเป็นตัวแทน 1 สถานี ดัชนีตรวจวัด ได้แก่ As, Cd, Cr ⁶⁺ , Pb, Mn, Hg, Ni, Zn, Se แบเรียม (Ba) เงิน (Ag) และทองแดง (Cu) ความจุความชื้นในสนาม (Field Capacity ; FC) ความชื้นที่จุดเหี่ยวเฉาถาวร (Permanent wilting point)และค่าความชื้นของดิน (Moisture Content; MC) ความเป็นกรด-ด่าง (pH) และค่าความสามารถในการแลกเปลี่ยนประจุบวก (Cation Exchange Capacity: CEC) ที่ระดับความลึก 0-5 เซนติเมตร	- ตรวจวัดจำนวน 4 สถานี ได้แก่ (แสดงดังรูปที่ 11) • พื้นที่สีเขียวด้านทิศเหนือ (S1) • พื้นที่สีเขียวด้านทิศตะวันออก (S2) • พื้นที่สีเขียวด้านทิศตะวันตก (S3) • พื้นที่สีเขียวด้านทิศใต้ (S4)	- ตรวจวัด 1 ครั้ง (ก่อนเปิดดำเนินการ)	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด



HI-TECH KABIN
LOGISTICS CORP., LTD.
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558

ลงชื่อ

(นายทวิช เตชะนาวากุล)

(นายเทพฤทธิ์ เตชะนาวากุล)

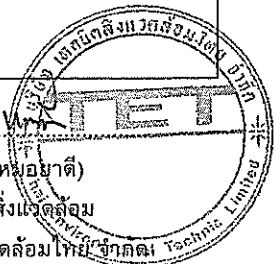
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558

ลงชื่อ

(นายจุมพล หมอญาติ)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมไฮเทค กบินทร์ ของบริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

ดัชนีตรวจวัด	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
7. คุณภาพดิน (ต่อ) (2) ตรวจวัดคุณภาพดินภายหลังเปิดดำเนินการเพื่อวิเคราะห์การสะสมโลหะหนักในพื้นที่โครงการโดยกำหนดให้เก็บตัวอย่างสถานะ 25 จุดและผสมรวมเป็นตัวแทน 1 สถานี ดัชนีตรวจวัด ได้แก่ As, Cd, Cr ⁶⁺ , Pb, Mn, Hg, Ni, Zn, Se, แบเรียม (Ba) เงิน (Ag) ทองแดง (Cu) ความจุความชื้นในสนาม (Field Capacity ; FC) ความชื้นที่จุดเหี่ยวเฉาถาวร (Permanent wilting point) และค่าความชื้นของดิน (Moisture Content; MC) ความเป็นกรด-ด่าง (pH) และค่าความสามารถในการแลกเปลี่ยนประจุบวก (Cation Exchange Capacity: CEC) ที่ระดับความลึก 0-5 เซนติเมตร	- ตรวจวัดจำนวน 4 สถานี ได้แก่ (แสดงดังรูปที่ 11) • พื้นที่สีเขียวด้านทิศเหนือ (S1) • พื้นที่สีเขียวด้านทิศตะวันออก (S2) • พื้นที่สีเขียวด้านทิศตะวันตก (S3) • พื้นที่สีเขียวด้านทิศใต้ (S4)	- ตรวจวัดปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
8. ระดับเสียง ตรวจวัดระดับเสียงในรูป Leq 24 ชม. , Leq 1 ชม. และ L90 1 ชม., Leq 5 นาที และ L90 5 นาที และทำการประเมินเสียงรบกวน	- ตรวจวัด จำนวน 4 สถานี ได้แก่ (รูปที่ 8) 1) บ้านลาดไพจิตร หมู่ 13 (N1) 2) บ้านลาดตะเคียน หมู่ 1 (N2) 3) บ้านคลองร่วม หมู่ 9 (N3) 4) บ้านทุ่งขาม หมู่ 2 (N4)	- ตรวจวัดปีละ 2 ครั้งๆ ละ 7 วัน ต่อเนื่องในช่วงเดียวกับการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ โดยให้ครอบคลุมวันหยุดและวันทำการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

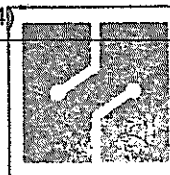
เมษายน 2558

ลงชื่อ

(นายทวิษ เตชะนาวากุล)

(นายเทพฤทธิ์ เตชะนาวากุล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด



HI-TECH KABIN
LOGISTICS CORP., LTD.
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558

ลงชื่อ

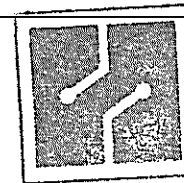
(นายจุมพล หมอฮวดดี)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมไฮเทค กบินทร์ ของบริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

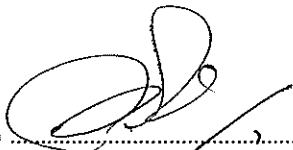
ดัชนีตรวจวัด	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
9. คมนาคมขนส่ง บันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุจากการขนส่งวัตถุดิบ และผลิตภัณฑ์ ภายในพื้นที่โครงการ โดยมีรายละเอียด สาเหตุ ผลที่เกิดขึ้น ตลอดจนแนวทางแก้ไขเพื่อนำมาหาสาเหตุและแนวทางป้องกัน แก้ไขไม่ให้เกิดซ้ำอีก พร้อมแจ้งไปยังโรงงานอุตสาหกรรมที่ เกี่ยวข้อง เพื่อแจ้งบริษัทต้นสังกัดให้รับทราบและดำเนินการ แก้ไข	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ทุกครั้งที่เกิดอุบัติเหตุ โดยรวบรวมผลการบันทึก ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
10. ปริมาณน้ำใช้ (1) รวบรวมสถิติการใช้น้ำของโรงงานอุตสาหกรรมในพื้นที่ โครงการ	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่อุตสาหกรรม	- ทุก 6 เดือน	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
(2) รวบรวมสถิติปริมาณน้ำทิ้งที่นำกลับไปใช้ประโยชน์ในกิจกรรม ต่าง ๆ	- บ่อพักน้ำทิ้ง (Holding Pond) ของโครงการ	- ทุก 6 เดือน	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
11. ไฟฟ้า รวบรวมสถิติปริมาณการใช้ไฟฟ้าของโรงงานอุตสาหกรรมต่างๆ ในโครงการและบันทึกสถิติการเกิดกระแสไฟฟ้าขัดข้อง	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด



HI-TECH KABIN
LOGISTICS CORP., LTD.
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558

ลงชื่อ


(นายทวี เตชะนาวากุล)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด


(นายเทพฤทธิ์ เตชะนาวากุล)

เมษายน 2558

ลงชื่อ


(นายจอมพล หอมสวัสดิ์)

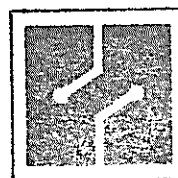
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมไฮเทค กบินทร์ ของบริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

ดัชนีตรวจวัด	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
12. กากของเสีย (1) รวบรวมผลการตรวจสอบชนิด ปริมาณ และลักษณะ สมบัติของกากของเสียอันตรายจากโรงงานต่างๆ และปริมาณของกากของเสียอันตรายที่โรงงานต่างๆ ส่งไปกำจัดยังศูนย์กำจัดกากของเสียอันตรายที่ได้รับอนุญาตจากกระทรวงอุตสาหกรรม	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง	- เจ้าของโรงงานเป็นผู้ตรวจสอบ และรวบรวมผลให้โครงการเก็บรวบรวมไว้
(2) ตรวจสอบจำนวนและสภาพของภาชนะรองรับขยะมูลฝอยตามจุดรวบรวมต่าง ๆ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ปีละ 2 ครั้ง	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
(3) ตรวจสอบระบบการเก็บขนขยะมูลฝอยทั้งหมดในแต่ละวัน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- เป็นครั้งคราว	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
13. สาธารณสุข รวบรวมสถิติการเจ็บป่วยจากสถานีนามัยหรือโรงพยาบาลในบริเวณใกล้เคียงโครงการ	- สถานีนามัยหรือโรงพยาบาลบริเวณใกล้เคียงโครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด



HI-TECH KABIN
LOGISTICS CORP., LTD.
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558

ลงชื่อ

(นายทวิช เตชะนาวกุล)

(นายเทพฤทธิ์ เตชะนาวกุล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

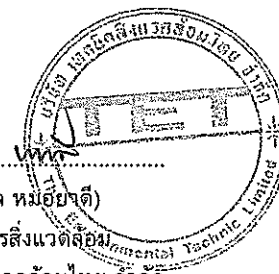
เมษายน 2558

ลงชื่อ

(นายจุมพล หมอียาดี)

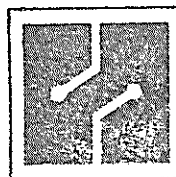
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมไฮเทค กบินทร์ ของบริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

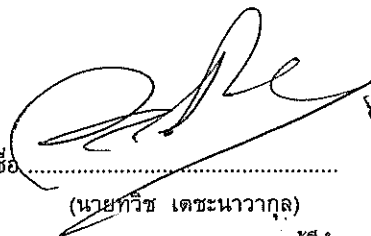
ดัชนีตรวจวัด	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
14. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย			
(1) จัดบันทึกและรวบรวมสถิติเกี่ยวกับอุบัติเหตุต่างๆ เกี่ยวกับสาเหตุความเสียหาย การชดเชยความเสียหายและความรุนแรง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง และทุกครั้งที่มีอุบัติเหตุ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
(2) รวบรวมสถิติเกี่ยวกับอุบัติเหตุ และสาเหตุที่เกิดขึ้นกับพนักงานในโรงงานต่างๆ	- โรงงานต่างๆ ในพื้นที่โครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
(3) รวบรวมข้อมูลนโยบายและการปฏิบัติตามด้านความปลอดภัย แผนงานด้านความปลอดภัยของโรงงานต่างๆ และการฝึกอบรมด้านความปลอดภัย	- โรงงานต่างๆ ในพื้นที่โครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
(4) จัดให้มีการซ้อมแผนฉุกเฉินและประสานงานให้มีการฝึกซ้อมดับเพลิงในโรงงานอุตสาหกรรม/นิคมอุตสาหกรรม	- โรงงานต่างๆ ในพื้นที่โครงการและภายในพื้นที่โครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
(5) ติดตามและประเมินผลการปฏิบัติตามมาตรการด้านสิ่งแวดล้อม กรณีที่มีการร้องเรียนจากชุมชน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด



HI-TECH KABIN
LOGISTICS CORP., LTD.
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558

ลงชื่อ



(นายทวิช เตชะนาวากุล)

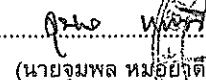
(นายเทพฤทธิ์ เตชะนาวากุล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558

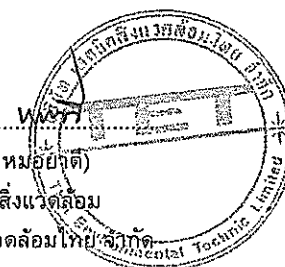
ลงชื่อ



(นายจอมพล หมอยาต)

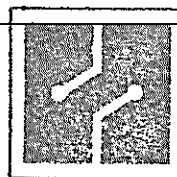
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมไฮเทค กบินทร์ ของบริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

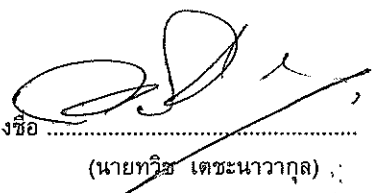
ดัชนีตรวจวัด	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
15. โรงงานในโครงการ (1) โครงการต้องรวบรวมรายชื่อโรงงานรายโรงทั้งหมดที่เข้ามาตั้งในโครงการ โดยแจ้งรายละเอียดชนิดประเภทขั้นตอนการผลิต ชนิดผลิตภัณฑ์ เป็นต้น	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด
(2) รวบรวมบันทึกข้อมูลด้านอาชีวอนามัยของโรงงาน - บันทึกสถิติอุบัติเหตุ - ตรวจสอบสุขภาพประจำปี - ตรวจวัดปริมาณสารเคมี (VOCs) และสภาพแวดล้อมในสถานที่ทำงานอื่น ๆ ตามที่กฎหมายกำหนด	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง	- เจ้าของโรงงานเป็นผู้นำบันทึกและส่งผลให้โครงการเก็บรวบรวมไว้
16. สังคม-เศรษฐกิจ (1) จัดให้มีการศึกษาสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของครัวเรือนในชุมชนโดยรอบและชุมชนที่เก็บตัวอย่างดัชนีทางสิ่งแวดล้อมต่างๆ พร้อมทั้งสำรวจความคิดเห็นของผู้นำชุมชน ผู้นำท้องถิ่น และตัวแทนหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	- พื้นที่ชุมชนโดยรอบและชุมชนที่เก็บตัวอย่างดัชนีทางสิ่งแวดล้อมต่างๆ	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด



HI-TECH KABIN
LOGISTICS CORP., LTD.
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558

ลงชื่อ



(นายทวิษ เตชะนาวกุล)

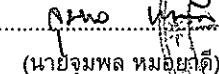


(นายเทพฤทธิ์ เตชะนาวกุล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

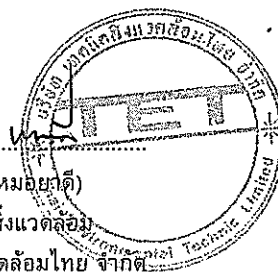
เมษายน 2558

ลงชื่อ



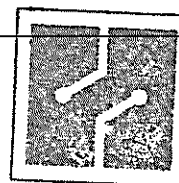
(นายจอมพล หอมยาคดี)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมไฮเทค กบินทร์ ของบริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

ดัชนีตรวจวัด	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
16. สังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ) (2) การจัดทำฐานข้อมูลสารสนเทศทางด้านภูมิศาสตร์ (GIS) ประกอบด้วย 1) จัดทำข้อมูลชุมชนทั่วไป ประกอบด้วย ข้อมูลทั่วไป ลักษณะเด่นของพื้นที่ ผลิตภัณฑ์หรือกิจกรรมโดดเด่น ของชุมชน การรวมกลุ่ม เป็นต้น 2) จัดทำผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นต่อโครงการ เพื่อติดตามแนวโน้มการเปลี่ยนแปลง 3) จัดทำบันทึกข้อร้องเรียนและการจำแนกปัญหา เพื่อดูการกระจายตัวของปัญหาที่เกี่ยวข้องกับโครงการในแต่ละพื้นที่ 4) ผลการดำเนินงานกิจกรรมด้านสังคมและชุมชน 5) ฐานข้อมูลสิ่งแวดล้อมตามที่กำหนดในมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม 6) ฐานข้อมูลด้านสุขภาพอนามัย และการเจ็บป่วย 7) อื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง	- ชุมชนโดยรอบโครงการรัศมี 5 กิโลเมตร และชุมชนที่เก็บตัวอย่างดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	- ทุก 2 ปี ภายหลังเริ่มเปิดดำเนินการ	- บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด



HI-TECH KABIN
LOGISTICS CORP., LTD.
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558

ลงชื่อ

(นายวิฑูรย์ เตชะนาวกุล)

(นายเทพฤทธิ์ เตชะนาวกุล)

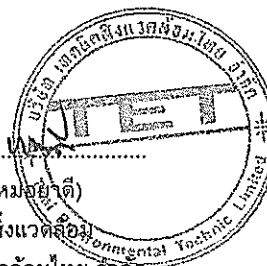
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558

ลงชื่อ

(นายจุฬพล หมอนาคะ)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 1 เกณฑ์ลักษณะสมบัติน้ำเสียจากโรงงานอุตสาหกรรมที่ยอมให้ระบายเข้าสู่ระบบ
บำบัดน้ำเสียส่วนกลางของนิคมอุตสาหกรรมฯ

ลำดับที่	ดัชนีคุณภาพ	หน่วย	มาตรฐาน
1.	บีโอดี (BOD ₅ at 20 °c)	mg/l	≤ 500
2.	ซีโอดี (COD)	mg/l	≤ 500
3.	ค่าความเป็นกรดและด่าง (pH)	-	6.5-7.5
4.	ค่าทีดีเอส (TDS)	mg/l	≤ 3,000
5.	สารแขวนลอย (SS)	mg/l	≤ 100
6.	ค่าทีเคเอ็น (TKN)	mg/l	≤ 100
7.	ปรอท (Hg)	mg/l	≤ 0.005
8.	เซเลเนียม (Se)	mg/l	≤ 0.02
9.	แคดเมียม (Cd)	mg/l	≤ 0.03
10.	ตะกั่ว (Pb)	mg/l	≤ 0.20
11.	อาร์เซนิก (As)	mg/l	≤ 0.25
12.	โครเมียมไตรวาเลนท์ (Cr ³⁺)	mg/l	≤ 0.25
13.	โครเมียมเฮกซะวาเลนท์ (Cr ⁶⁺)	mg/l	≤ 0.75
14.	แบเรียม (Ba)	mg/l	≤ 1.0
15.	นิกเกิล (Ni)	mg/l	≤ 1.0
16.	ทองแดง (Cu)	mg/l	≤ 2.0
17.	สังกะสี (Zn)	mg/l	≤ 5.0
18.	แมงกานีส (Mn)	mg/l	≤ 5.0
19.	เงิน (Ag)	mg/l	≤ 1.0
20.	เหล็กทั้งหมด (Total Iron)	mg/l	≤ 10.0
21.	ซัลไฟด์ (Sulfide)	mg/l	≤ 1.0
22.	ไซยาไนด์ (CN ⁻)	mg/l	≤ 0.2
23.	ฟอร์มัลดีไฮด์ (Formaldehyde)	mg/l	≤ 1.0
24.	สารประกอบฟีนอล (Phenols Compound)	mg/l	≤ 1.0
25.	คลอรีนอิสระ (Free Chlorine)	mg/l	≤ 1.0
26.	คลอไรด์เทียบเท่าคลอรีน (Chlorine as Cl ₂)	mg/l	≤ 2,000
27.	ฟลูออไรด์ (Fluoride)	mg/l	≤ 5.0
28.	สารที่ใช้ป้องกันหรือกำจัดศัตรูพืชหรือสัตว์ (Pesticide)	-	ตรวจไม่พบ
29.	อุณหภูมิ (Temperature)	°c	≤ 45
30.	สี (Color)	-	ไม่เป็นที่พึงรังเกียจ
31.	กลิ่น (Odor)	-	ไม่เป็นที่พึงรังเกียจ
32.	น้ำมันและไขมัน (Oil&Grease)	mg/l	≤ 10.0
33.	สารซักฟอก (Surfactants)	mg/l	≤ 30.0

ที่มา : อ้างอิงตามประกาศการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่ 78/2554 เรื่องหลักเกณฑ์ทั่วไปในการระบายน้ำเสียเข้าสู่ระบบ

บำบัดน้ำเสียส่วนกลางในนิคมอุตสาหกรรม

เมษายน 2558 ลงชื่อ

(นายวิฑูรย์ เตชะนาวากุล)

(นายเทพฤทธิ์ เตชะนาวากุล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558 ลงชื่อ

(นายจุมพล หอมยวดี)

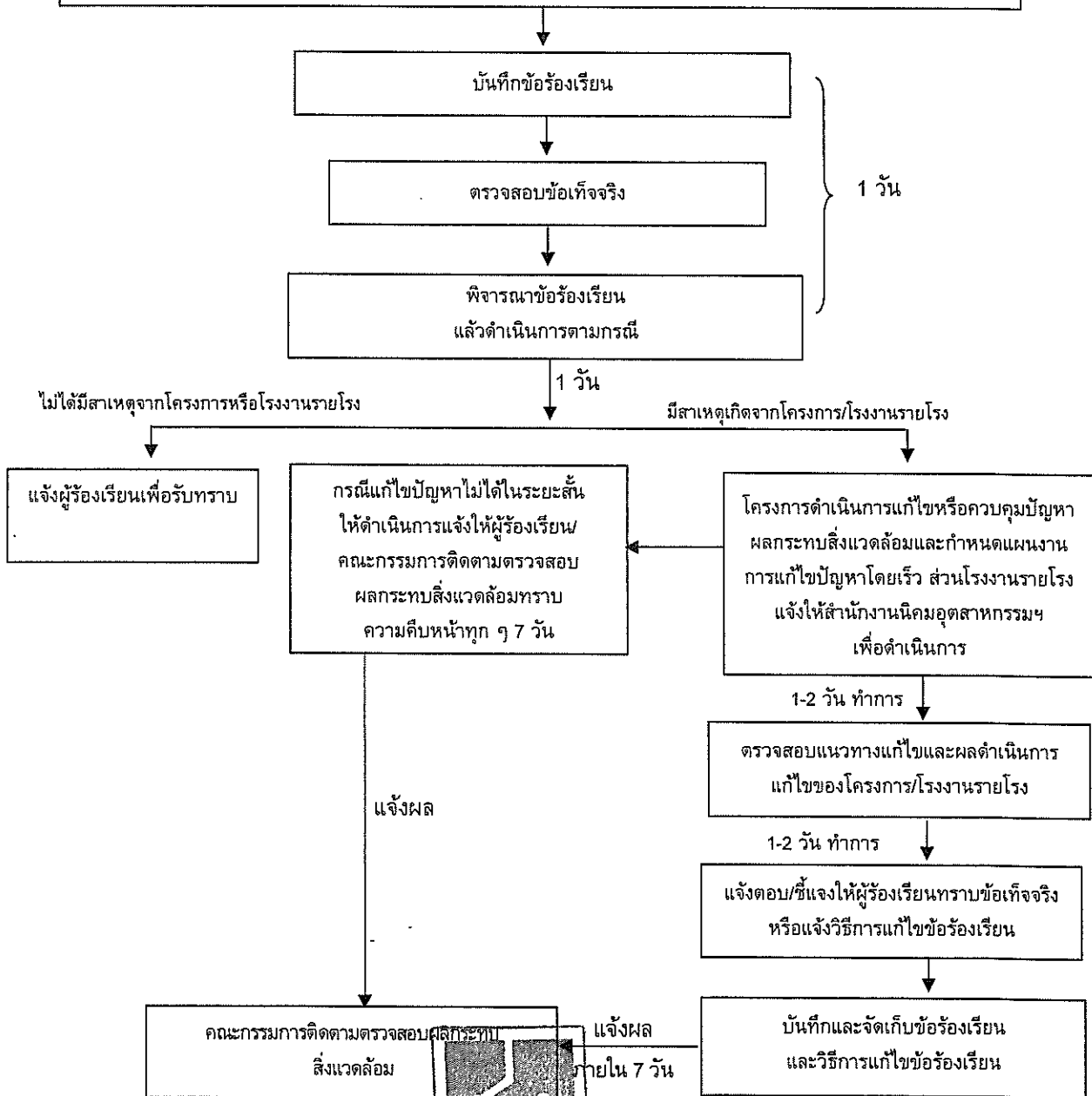
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิควิเสาสตร์สิ่งแวดล้อม จำกัด

ปัญหาด้านสิ่งแวดล้อม/ข้อร้องเรียน

จากผู้ร้องเรียนภายในและภายนอกโครงการผ่านช่องทางรับเรื่องร้องเรียน (ตลอด 24 ชั่วโมง) ดังนี้

- สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมไฮเทค กบินทร์
หมายเลขโทรศัพท์ : 0-3757-6757
- จดหมายอิเล็กทรอนิกส์ (E-mail) : info@hitechkabin.co.th
- เว็บไซต์ : www.hitechkabin.wix.co/th-site
- จุดรับเรื่องร้องเรียนบริเวณป้ายหน้านิคมอุตสาหกรรมไฮเทค กบินทร์

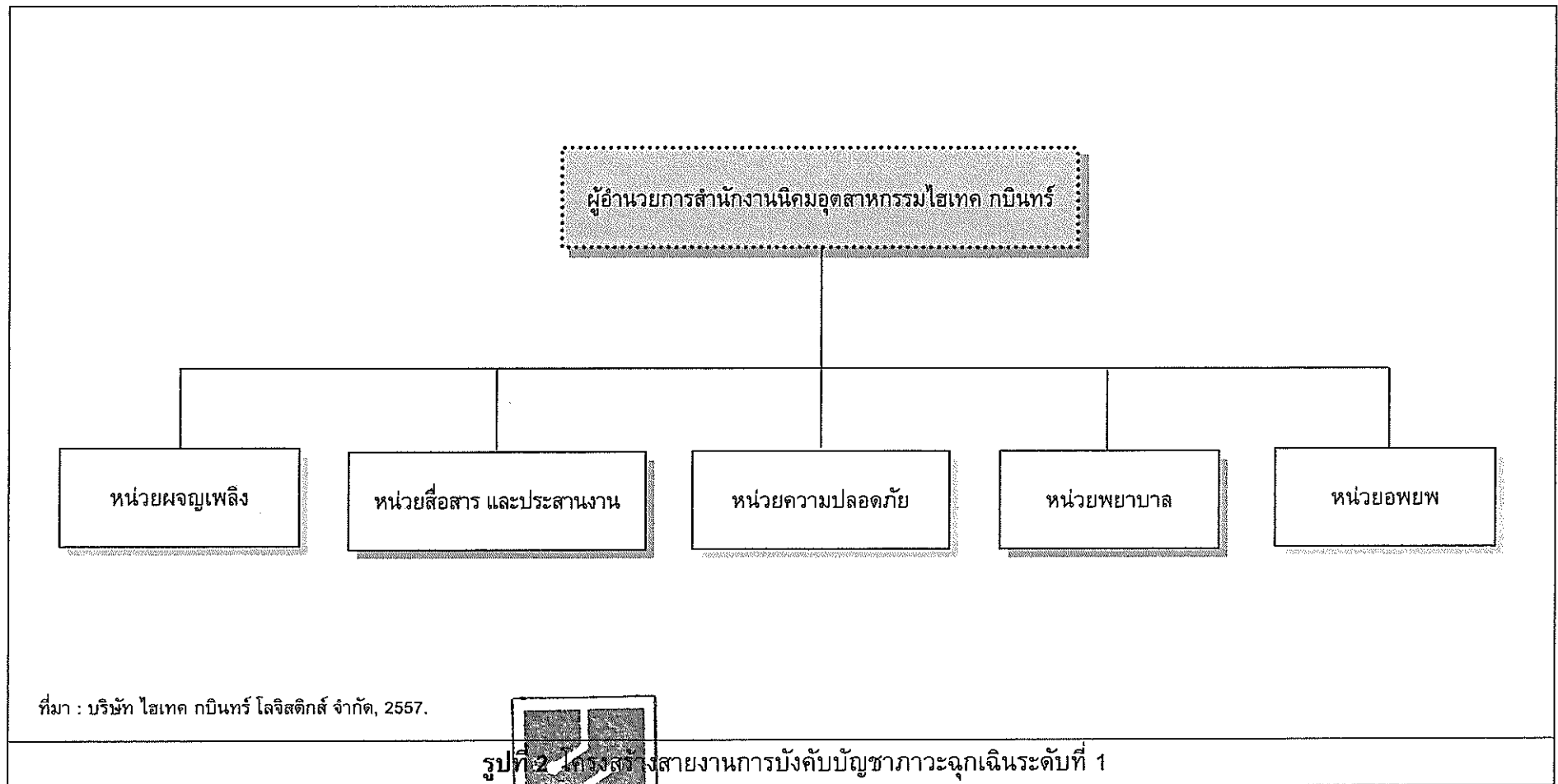


รูปที่ 1 ขั้นตอนการรับเรื่องและแก้ไขปัญหาเรื่องร้องเรียน

**HI-TECH KABIN
LOGISTICS CORP. LTD.**

เมษายน 2558 ลงชื่อ
(นายทวิช เตชะนาวากุล) (นายเทพฤทธิ์ เตชะนาวากุล)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558 ลงชื่อ
(นายจุมพิต หมอยาดี)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



เมษายน 2558

ลงชื่อ

(นายทวิษ เตชะนาวากุล)

(นายเทพฤทธิ์ เตชะนาวากุล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

**HI-TECH KABIN
LOGISTICS CORP., LTD.**
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

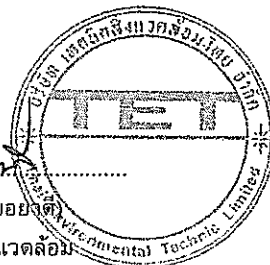
เมษายน 2558

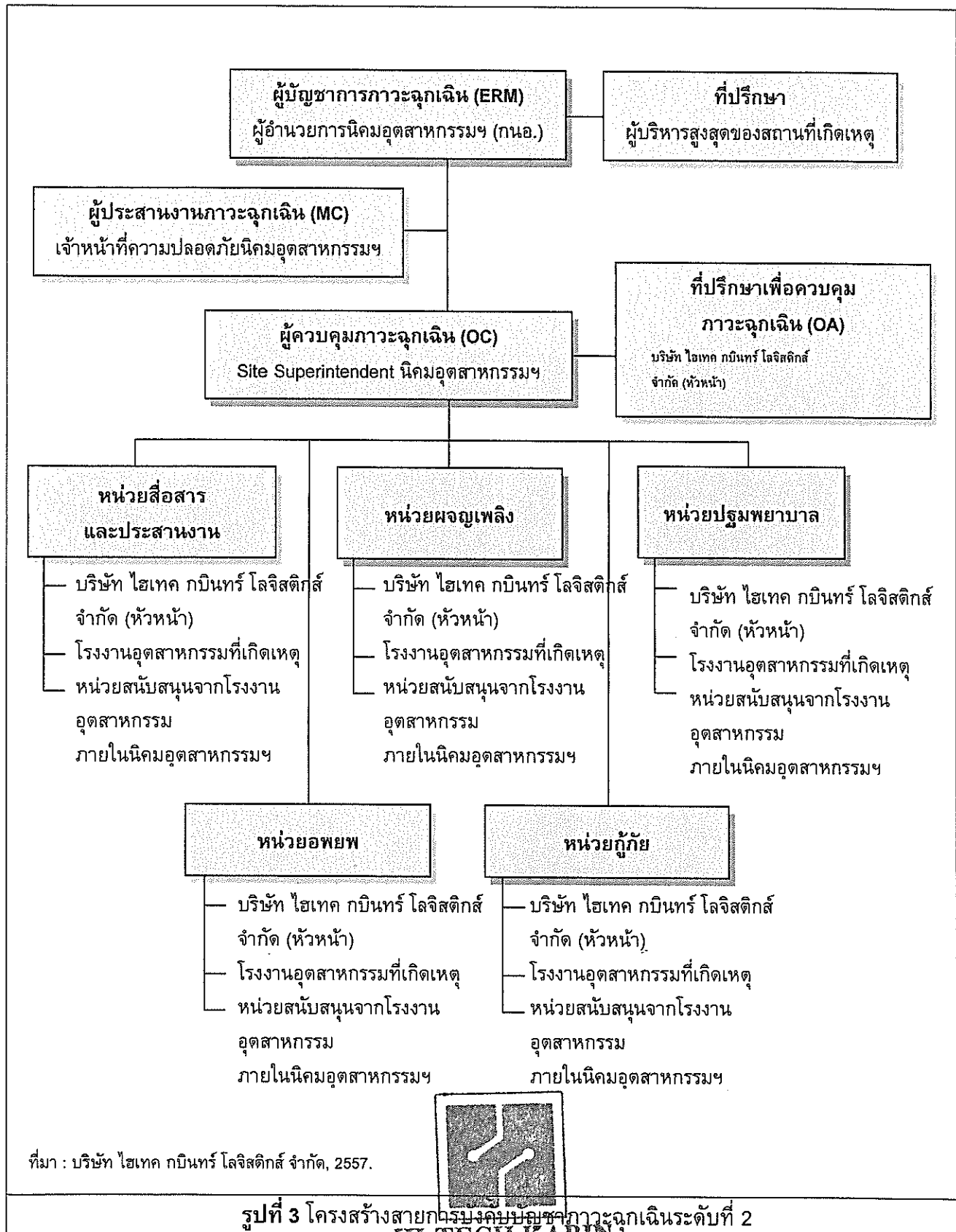
ลงชื่อ

(นายจุมพล หมอยงค์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด





รูปที่ 3 โครงสร้างสายการบังคับบัญชาภาวะฉุกเฉินระดับที่ 2

HI-TECH KABIN
LOGISTICS CORP., LTD.
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558 ลงชื่อ

(นายทวิช เตชะนาวากุล)

(นายเทพฤทธิ์ เตชะนาวากุล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

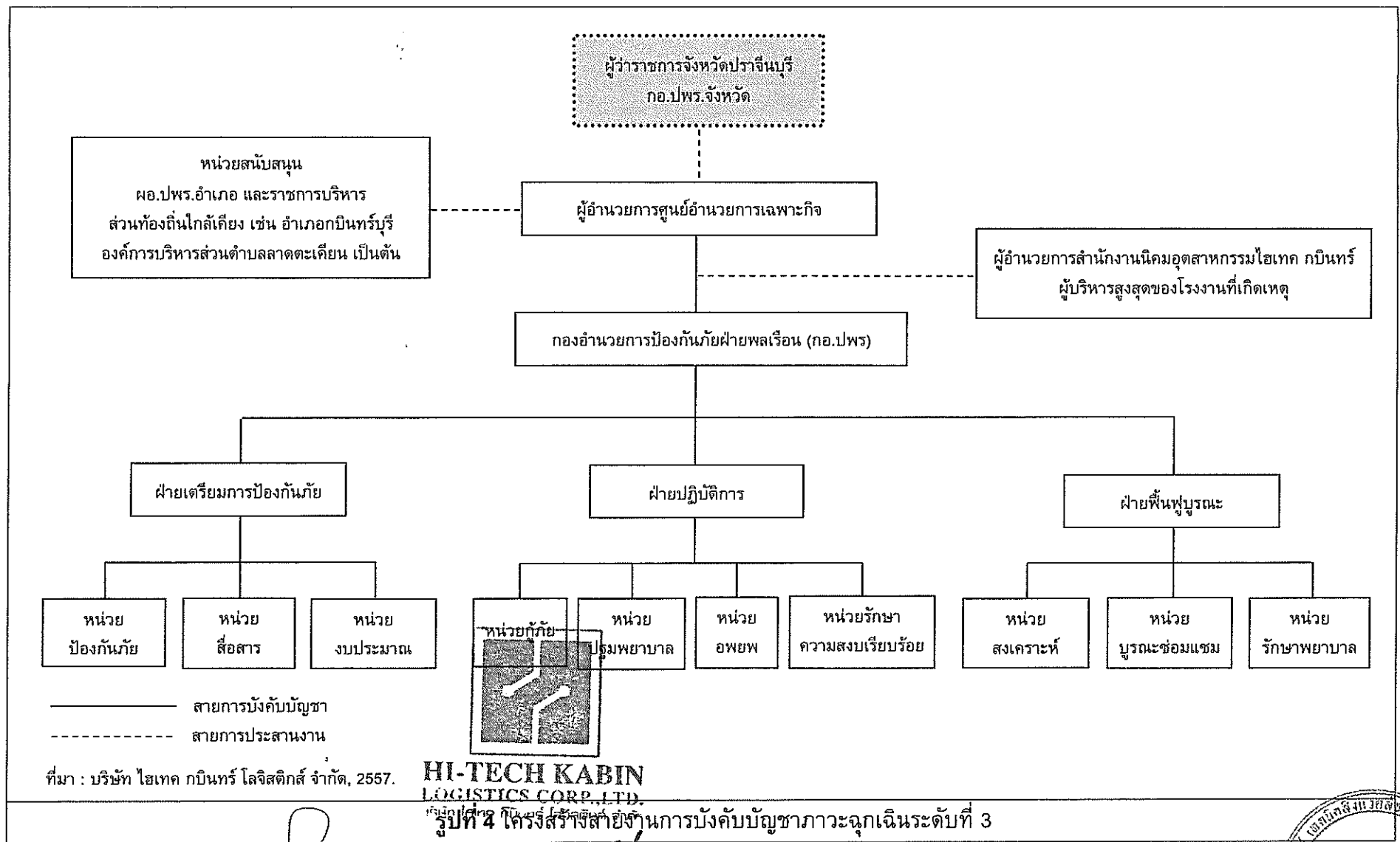
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558 ลงชื่อ

(นายจุมพล หมอยาติ)

ผู้อำนวยการสำนักงาน

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



เมษายน 2558

ลงชื่อ

(นายทวิช เตชะนาวากุล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

(นายเทพฤทธิ์ เตชะนาวากุล)

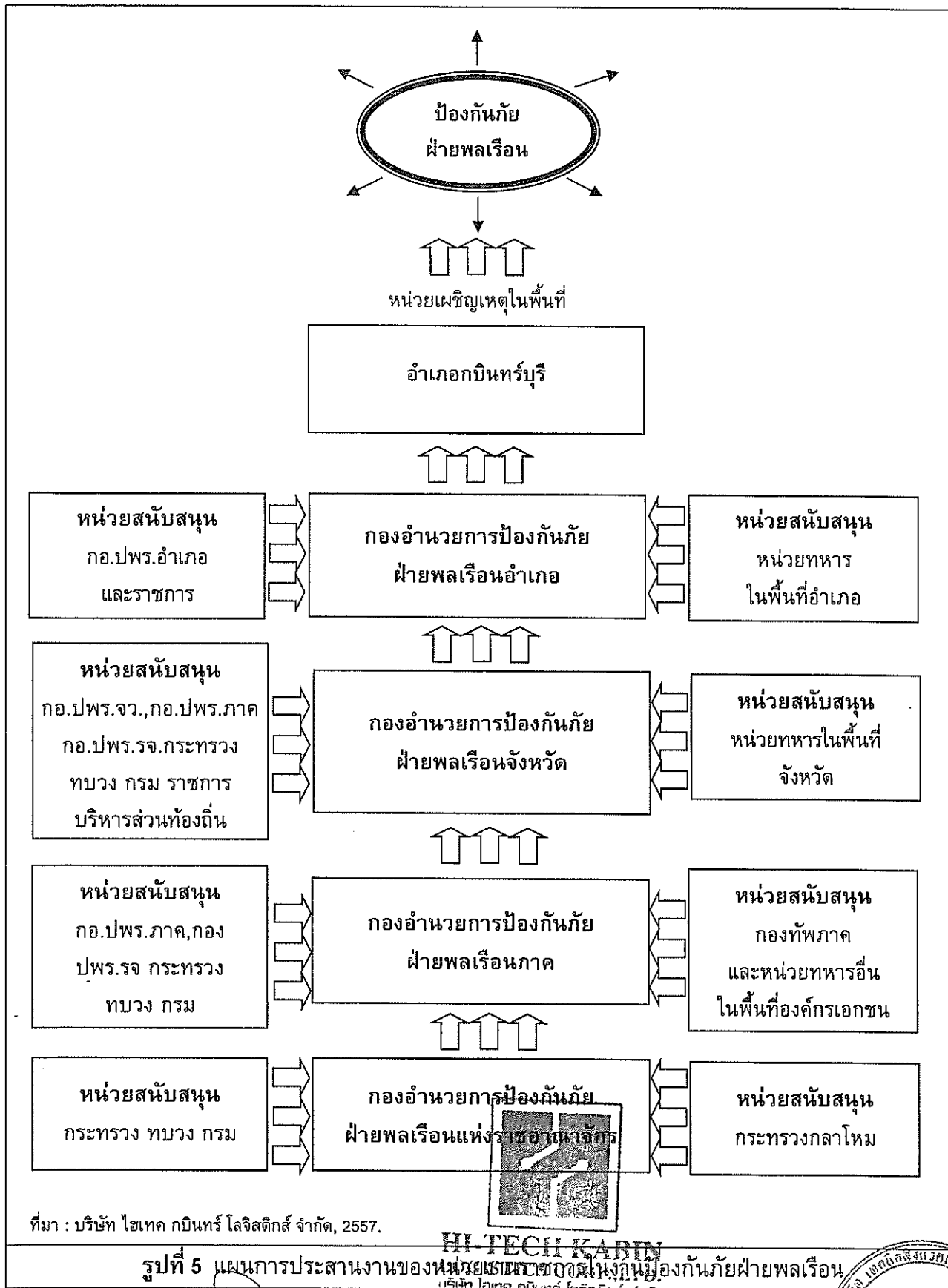
เมษายน 2558

ลงชื่อ

(นายจุมพล หมอยาดี)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



เมษายน 2558 ลงชื่อ

(นายทวิช เตชะนาวกุล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558 ลงชื่อ

(นายจุมพล หมอยาดี)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

คณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee)

1) องค์ประกอบคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมประกอบด้วยการจัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม" (EIA Monitoring Committee) เพื่อให้ชุมชนมีส่วนร่วมในการติดตามตรวจสอบการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและด้านการมีส่วนร่วมของประชาชนของโครงการ ประกอบด้วย ตัวแทนการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ตัวแทนจากองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ซึ่งเป็นส่วนราชการ ตัวแทนภาคประชาชนจากชุมชนโดยรอบที่ตั้งโครงการที่ได้จากการสรรหาหรือการเสนอชื่อหรือวิธีการอื่นใดจากประชาคมหมู่บ้านหรือชุมชนตามจำนวนที่หน่วยงานท้องถิ่นเห็นชอบ และตัวแทนจากบริษัท

(1) ผู้แทนภาคประชาชน จากตัวแทน 18 ชุมชน ประกอบด้วย

ก) ตำบลลาดตะเคียน อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี

- หมู่ 1 ต.ลาดตะเคียน
- หมู่ 2 ต.ลาดตะเคียน
- หมู่ 3 ต.ลาดตะเคียน
- หมู่ 4 ต.ลาดตะเคียน
- หมู่ 8 ต.ลาดตะเคียน
- หมู่ 9 ต.ลาดตะเคียน
- หมู่ 10 ต.ลาดตะเคียน
- หมู่ 11 ต.ลาดตะเคียน
- หมู่ 13 ต.ลาดตะเคียน

ข) ตำบลหาดนางแก้ว อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี

- หมู่ 2 ต.หาดนางแก้ว
- หมู่ 6 ต.หาดนางแก้ว
- หมู่ 4 ต.หาดนางแก้ว
- หมู่ 6 ต.หาดนางแก้ว
- หมู่ 7 ต.หาดนางแก้ว

ค) ตำบลกบินทร์ อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี

- หมู่ 7 ต.กบินทร์

ง) ตำบลวังดาล อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี

- หมู่ 6 ต.วังดาล

จ) ตำบลท่าตูม อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี

- หมู่ 4 ต.ท่าตูม
- หมู่ 10 ต.ท่าตูม

ฉ) ตำบลกรอกสมบูรณ์ อำเภอสรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี

- หมู่ 4 ต.กรอกสมบูรณ์

(2) ผู้แทนภาครัฐ จากตัวแทน 5 หน่วยงาน ประกอบด้วย

- 1.นายอำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี หรือผู้แทน
- 2.อุตสาหกรรมจังหวัดปราจีนบุรี หรือผู้แทน
- 3.ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จังหวัดปราจีนบุรี หรือผู้แทน
- 4.สิ่งแวดล้อมภาค หรือผู้แทน
- 5.สาธารณสุขจังหวัดปราจีนบุรี หรือผู้แทน

รูปที่ 6 คณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

เมษายน 2558 ลงชื่อ

(นายทวิช เตชะนาวากุล)

(นายเทพฤทธิ์ เตชะนาวากุล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท ไอเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558 ลงชื่อ

(นายจุมพล หมอยาดี)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อมTechnic Limited

บริษัท เทคนิคล้างสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

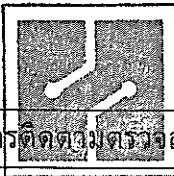
(3) ผู้แทนโครงการ ให้มาจากตัวแทนฝ่ายบริหารของนิคมอุตสาหกรรมไฮเทค กบินทร์ ตัวแทนการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย และตัวแทนจากโรงงานต่างๆ ที่ตั้งอยู่ในนิคมอุตสาหกรรม รวมทั้งหมดไม่เกิน 4 คน

3) อำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการ

- (1) สำรวจความต้องการของประชาชน สร้างเสริมความเข้าใจอันดีระหว่างโครงการกับชุมชน และประสานความร่วมมือกับหน่วยงานอื่นหรือผู้ที่เกี่ยวข้อง
- (2) รับรู้กระบวนการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมและผลการตรวจวัด ตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการ และเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ให้ชุมชนและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบ เพื่อแสดงความโปร่งใสในการบริหารจัดการด้านสิ่งแวดล้อม
- (3) ให้ข้อมูล คำแนะนำ และข้อเสนอแนะ เพื่อให้การดำเนินงานของโครงการ มีความรอบคอบมากที่สุด และร่วมปรึกษาหารือกำหนดแนวทางการป้องกันแก้ไขปัญหาร่วมกัน
- (4) เป็นตัวแทนของชุมชนในการตรวจเยี่ยมโครงการ และติดตามตรวจสอบการดำเนินงานของโครงการให้สอดคล้องกับระเบียบ มาตรฐาน กฎหมายที่เกี่ยวข้อง
- (5) เป็นศูนย์กลางเพื่อประสานความร่วมมือ ในการดำเนินงานใดๆ เพื่อก่อให้เกิดความสัมพันธ์ที่ดีระหว่างโครงการกับชุมชน
- (6) เป็นเวทีในการแลกเปลี่ยนความคิดเห็น เพื่อความสมานฉันท์ โดยคำนึงถึงประโยชน์ที่แท้จริงของชุมชน
- (7) รับเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาและผลกระทบที่ได้รับการดำเนินโครงการ รวมทั้งตรวจสอบข้อเท็จจริง และสรุปแนวทางการป้องกันและแก้ไข
- (8) ร่วมเจรจาไกล่เกลี่ยและหาข้อยุติกรณีมีข้อพิพาทปัญหาสิ่งแวดล้อมระหว่างโครงการกับชุมชน
- (9) ร่วมพิจารณาค่าชดเชยกรณีเกิดผลกระทบสิ่งแวดล้อมระหว่างชุมชนกับโครงการและพิสูจน์ได้ว่าเกิดจากโครงการ รวมทั้งติดตามดูแล การจ่ายค่าชดเชยจนแล้วเสร็จ
- (10) จัดให้มีโครงการหรือกิจกรรมให้ความรู้ด้านสิ่งแวดล้อมแก่ชุมชน

4) ระยะเวลาในการดำรงตำแหน่ง

- (1) กรรมการมีวาระในการดำรงตำแหน่งคราวละ 4 ปี นับตั้งแต่วันที่ได้รับการประกาศแต่งตั้งและอาจได้รับการสรรหาหรือแต่งตั้งให้เป็นกรรมการได้อีก แต่ไม่เกิน 2 วาระ
- (2) เมื่อครบกำหนดวาระตามวรรคหนึ่ง หากยังมีได้มีการสรรหาหรือแต่งตั้งกรรมการขึ้นมาใหม่ ให้กรรมการซึ่งพ้นจากตำแหน่งตามวาระนั้นอยู่ในตำแหน่งเพื่อปฏิบัติหน้าที่ต่อไปจนกว่ากรรมการที่ได้รับการสรรหาหรือแต่งตั้งใหม่เข้ารับหน้าที่ที่ต้องไม่เกินเก้าสิบวันนับตั้งแต่วันที่กรรมการพ้นจากตำแหน่งตามวาระนั้น
- (3) กรณีที่กรรมการพ้นจากตำแหน่งก่อนครบวาระให้ดำเนินการสรรหาหรือแต่งตั้งกรรมการประเภทเดียวกันแทนภายในสี่สิบห้าวัน นับตั้งแต่วันที่กรรมการว่างลงและให้ผู้ได้รับการสรรหาหรือได้รับการแต่งตั้ง ให้ดำรงตำแหน่งแทนอยู่ในตำแหน่งเท่ากับวาระที่เหลืออยู่ของกรรมการซึ่งตนแทน



รูปที่ 6 (ต่อ) คณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

HI-TECH KABIN
LOGISTICS CORP., LTD.
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558 ลงชื่อ

(นายทวิษ เตชะนาวกุล)

(นายเทพฤทธิ์ เตชะนาวกุล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558 ลงชื่อ

(นายจุมพล ห่มยาดี)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



(4) กรณีวาระของกรรมการที่พ้นจากตำแหน่งก่อนครบวาระ เหลืออยู่น้อยกว่า 90 (เก้าสิบ) วันจะไม่ดำเนินการสรรหาหรือแต่งตั้งกรรมการแทนตำแหน่งที่ว่างลงก็ได้และให้คณะกรรมการประกอบด้วยกรรมการเท่าที่เหลืออยู่นอกจากการพ้นตำแหน่งตามวาระ กรรมการพ้นจากตำแหน่งเมื่อ

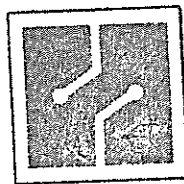
- ก) ตาย
- ข) ลาออก
- ค) เป็นบุคคลวิกลจริตหรือจิตฟั่นเฟือน
- ง) คณะกรรมการมีมติสองในสาม ให้ถอดถอนออกจากตำแหน่งเพราะมีความประพฤติเสื่อมเสีย บกพร่อง หรือไม่สุจริตต่อหน้าที่ หรือหย่อนความสามารถ
- จ) บุคคลล้มละลาย
- ฉ) บุคคลไร้ความสามารถหรือเสมือนไร้ความสามารถ
- ช) เคยได้รับโทษจำคุกโดยคำพิพากษาถึงที่สุดให้จำคุก เว้นแต่เป็นโทษสำหรับความผิดที่ได้กระทำโดยประมาท ความผิดฐานหมิ่นประมาทหรือความผิดลหุโทษ

5) ความถี่ในการประชุม

ความถี่ในการประชุมของคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) การประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ต้องมีกรรมการฯ มาประชุมไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนกรรมการฯ ทั้งหมดจึงจะเป็นองค์ประชุม โดยประชุมอย่างน้อยทุก 3 เดือน แต่หากพบว่ามีเหตุจำเป็นเร่งด่วนสามารถประชุมก่อนกำหนดเวลาปกติได้ โดยให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการฯ กึ่งหนึ่งของคณะกรรมการฯ ทั้งหมด

โครงการจะจัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) ตามแนวทางข้างต้น ภายใน 6 เดือนหลังจากรายงานฯ เห็นชอบจาก สผ. เรียบร้อยแล้ว

รูปที่ 6 (ต่อ) คณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม



HI-TECH KABIN
LOGISTICS CORP., LTD.
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558 ลงชื่อ

(นายทวิช เตชะนาวากุล)

(นายเทพฤทธิ์ เตชะนาวากุล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

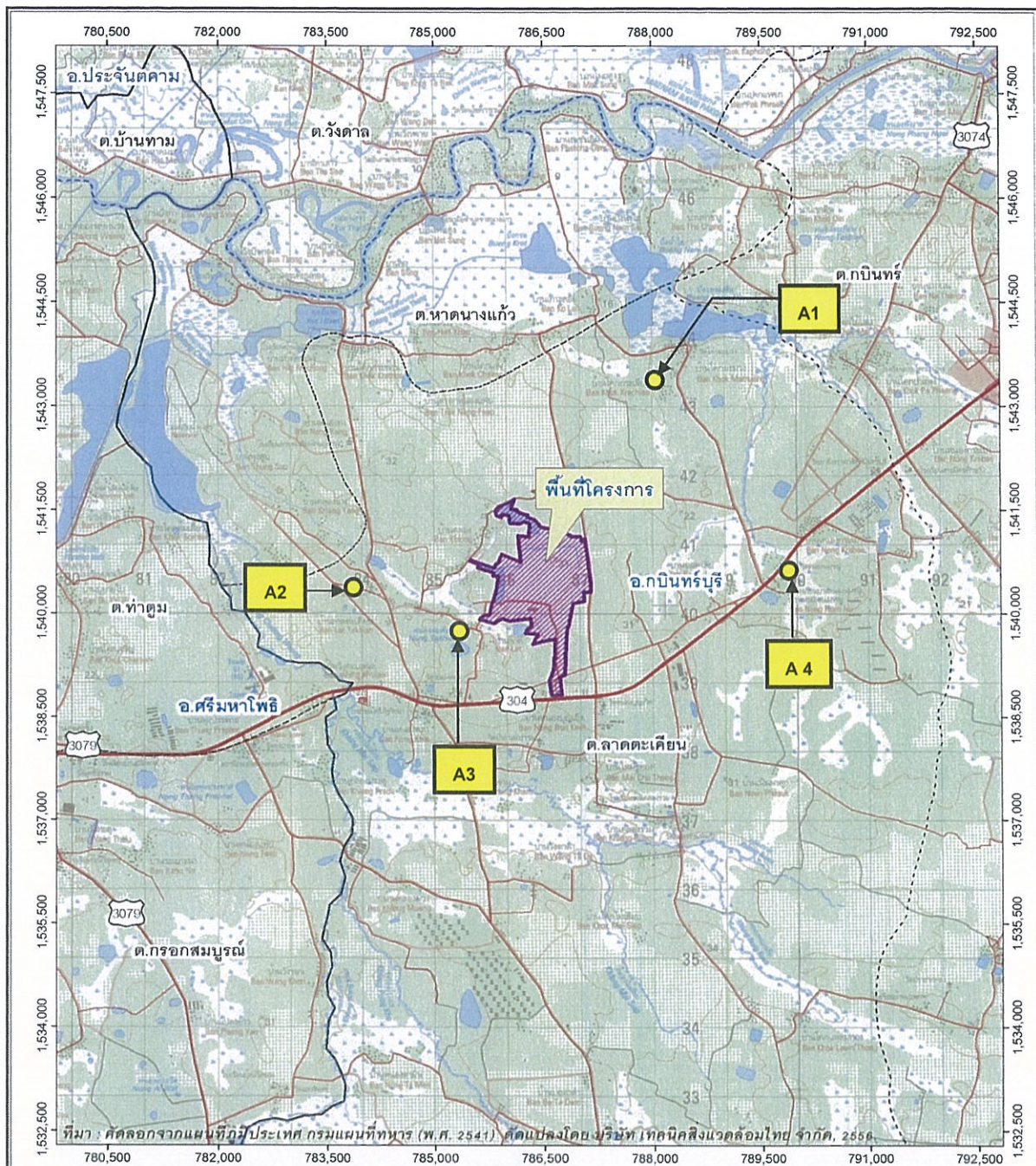
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558 ลงชื่อ

(นายจุมพล ทุมมาชาติ)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



- จุดตรวจวัดคุณภาพอากาศ
- 1) บ้านโคกมะม่วง หมู่ 8 (A1)
 - 2) บ้านลาดไผ่จิตร หมู่ 13 (A2)
 - 3) บ้านลาดตะเคียน หมู่ 1 (A3)
 - 4) โรงเรียนบ้านหนองนมหนู หมู่ 3 (A4)



มาตราส่วน 1 : 70,000



บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

รูปที่ 7 จุดตรวจวัดคุณภาพอากาศ

LOGISTICS CORP., LTD.

บริษัท โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558 ลงชื่อ

(นายวิฑูรย์ เตชะนาวกุล)

(นายเทพฤทธิ์ เตชะนาวกุล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

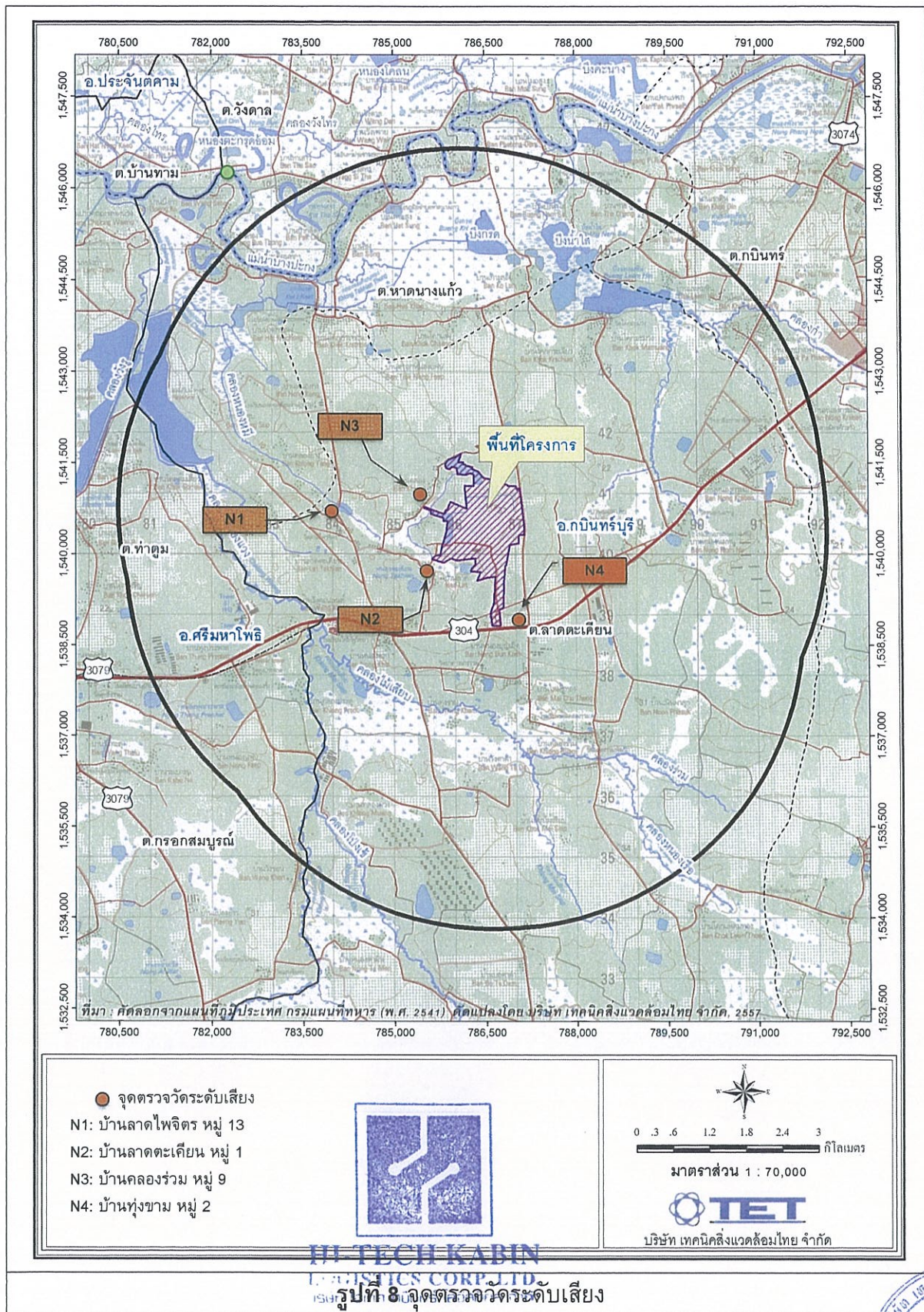
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558 ลงชื่อ

(นายจุมพล หมอยาดี)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



เมษายน 2558 ลงชื่อ

(นายทวิช เตชะนาวากุล)

(นายเทพฤทธิ์ เตชะนาวากุล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

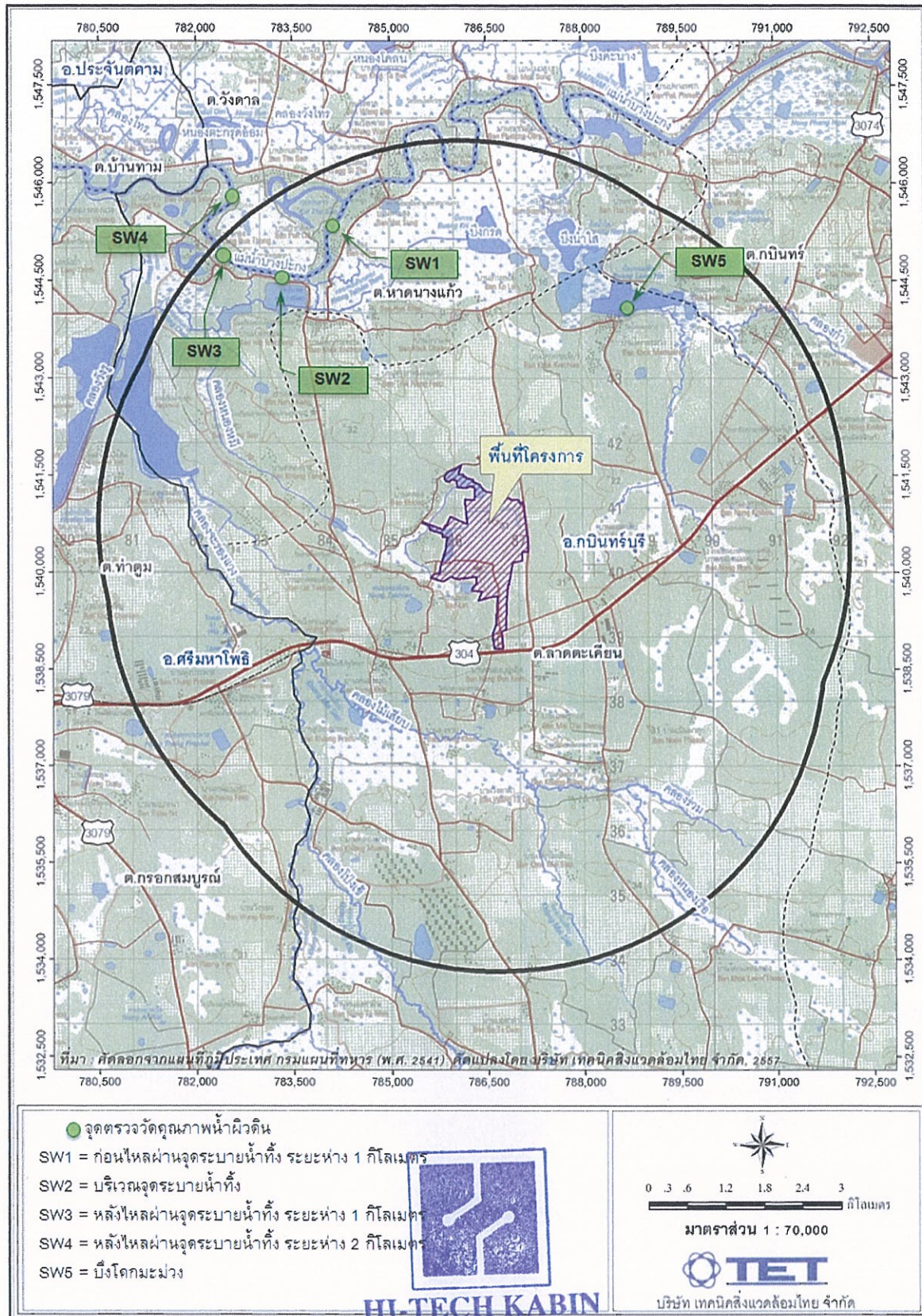
บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558 ลงชื่อ

(นายจุมพล หมอยาดี)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



เมษายน 2558 ลงชื่อ (นายทวิช เตชะนวกกุล) (นายเทพฤทธิ์ เตชะนวกกุล)

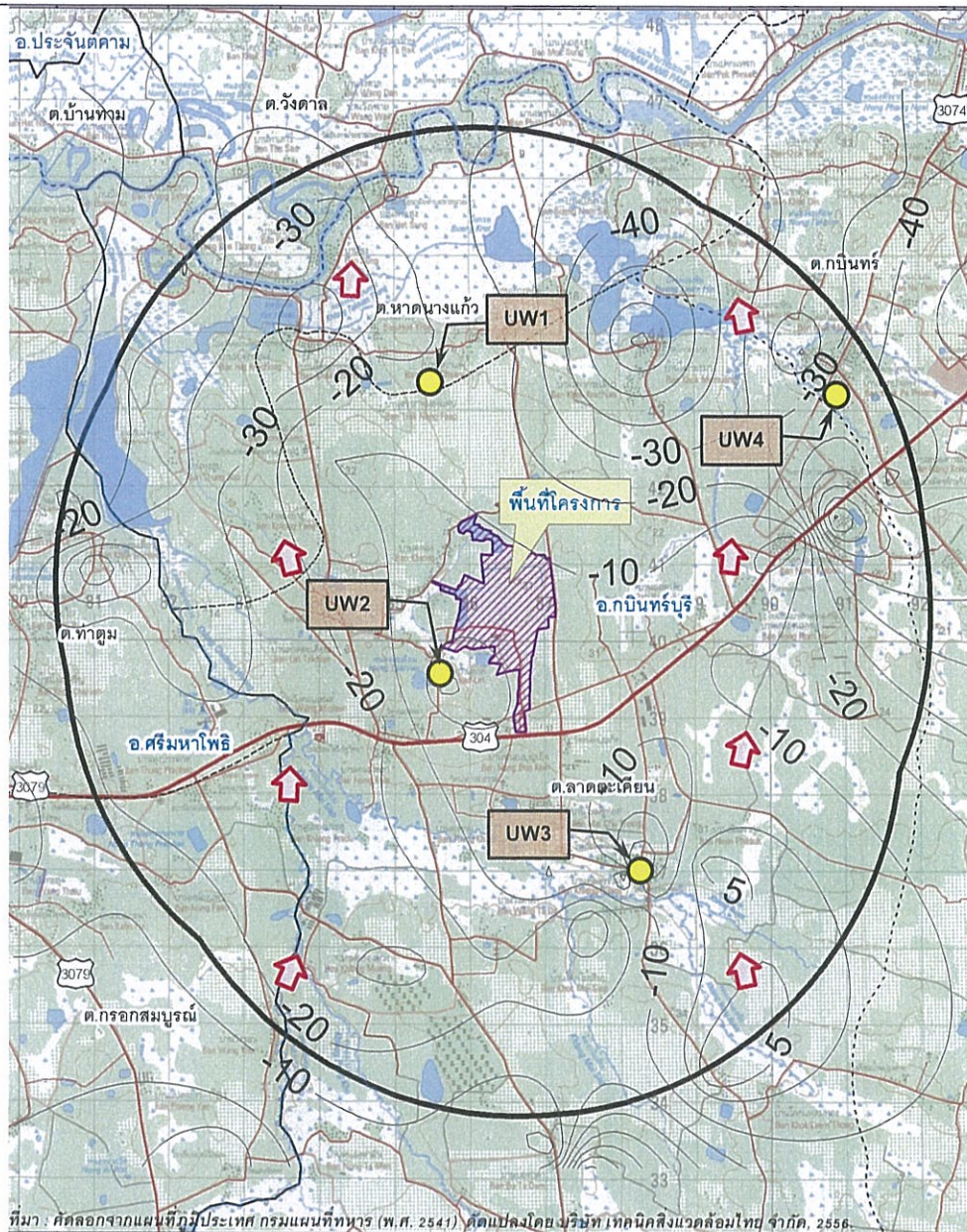
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

เมษายน 2558 ลงชื่อ (นายจุมพล หมอยาดี)

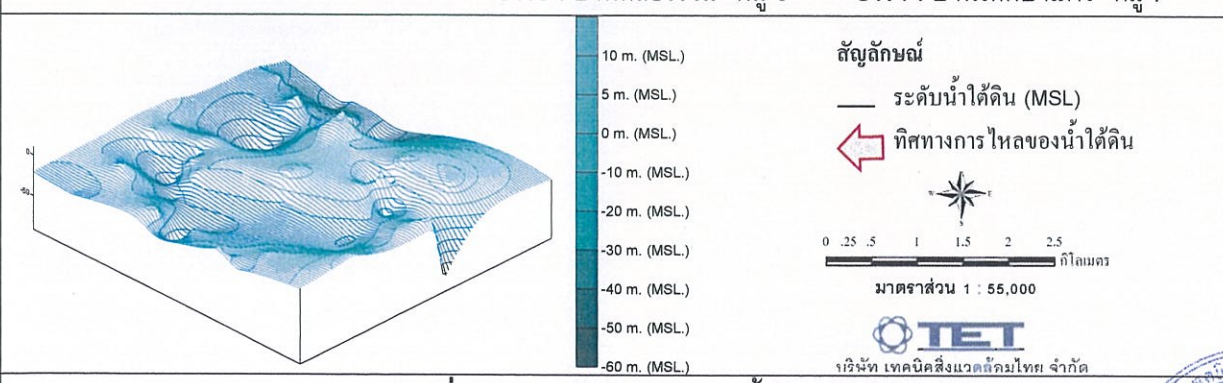
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ที่มา : คัดลอกจากแผนที่ภูมิประเทศ กรมแผนที่ทหาร (พ.ศ. 2541) คัดแปลงโดยบริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด, 2556

- จุดตรวจวัดคุณภาพน้ำใต้ดิน
- UW1 : บ้านโคกแจ้ง หมู่ 6
- UW2 : บ้านลาดตะเคียน หมู่ 1
- UW3 : บ้านคลองร่วม หมู่ 9
- UW4 : บ้านโคกป่าแพ่ง หมู่ 7



รูปที่ 10 จุดตรวจวัดคุณภาพน้ำใต้ดิน

เมษายน 2558 ลงชื่อ (นายทวิช เตชะนาวกุล) (นายเทพฤทธิ์ เตชะนาวกุล) (นายจุมพล หมอยาดี)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

96/97

HI-TECH KABIN LOGISTICS CO., LTD.

บริษัท ไฮเทค กบินทร์ โลจิสติกส์ จำกัด

แนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
สำหรับโครงการด้านอุตสาหกรรม โครงการนิคมอุตสาหกรรม
หรือโครงการที่มีลักษณะเดียวกับนิคมอุตสาหกรรม
และโครงการด้านพลังงาน

โดย สำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
โทร. 0-2265-6500 ต่อ 6833-35
โทรสาร: 0-2265-6629
<http://monitor.onep.go.th>
(ข้อมูลปรับปรุงล่าสุด ณ มิถุนายน 2554)

เพื่อให้รูปแบบของรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ เป็นไปในแนวทางเดียวกัน
อีกทั้งเพื่อให้เป็นแนวทางในการจัดทำรายงานของเจ้าของโครงการหรือผู้ที่ได้รับมอบหมายจาก
เจ้าของโครงการให้เป็นผู้จัดทำรายงาน ให้ผู้จัดทำรายงานเสนอรายงานผลการปฏิบัติตาม
มาตรการฯ ตามรูปแบบตัวอย่าง ดังนี้

1. ส่วนเนื้อหาของรายงาน

1.1 ปกหน้าประกอบด้วย

- ชื่อโครงการ
- เจ้าของโครงการและสถานที่อยู่ที่ติดต่อได้
- สถานที่ตั้งโครงการ
- บริษัทที่ปรึกษาผู้จัดทำรายงาน (ถ้ามี)

1.2 หนังสือรับรองการจัดทำรายงานฯ บัญชีรายชื่อผู้จัดทำรายงานและการเสนอ
รายงาน ตามแบบดค.1

2. บทนำ

2.1 รายละเอียดโครงการโดยสังเขป ตามแบบ คค.2

- ที่ตั้ง แผนที่ตั้งและภาพประกอบ

- การดำเนินงานโดยทั่วไปของโครงการ

2.2 แผนการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่ระบุไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

3. ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

3.1 ให้นำเสนอข้อมูลลงในตารางสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ซึ่งประกอบด้วยข้อมูลสถานะภาพโครงการ ประเภทผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่กำหนดในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดการปฏิบัติจริง (หรือไม่ได้ปฏิบัติ) ปัญหา อุปสรรคและการแก้ไข และเอกสารอ้างอิง ทั้งนี้ภายใต้หัวข้อปัญหาอุปสรรคและการแก้ไขนั้น ให้นำเสนอแผนปฏิบัติการ (Action: Plan) เพื่อแก้ไขหรือบรรเทาปัญหา โดยให้มีรายละเอียดครอบคลุมขั้นตอนการหาสาเหตุของปัญหา ขั้นตอนการแก้ไข/บรรเทาปัญหา ที่เกิดขึ้นและการป้องกันในอนาคต (Corrective and Preventive Actions) วิธีการติดตามผล ระยะเวลาที่คาดว่าจะใช้ในแต่ละขั้นตอน กำหนดการแล้วเสร็จและผู้รับผิดชอบ

มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตาม มาตรการและประสิทธิภาพของ การดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข
(คัดสำเนาจากมาตรการที่ได้รับ ความเห็นชอบ)		

3.2 ในกรณีอยู่ระหว่างดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม เช่น อยู่ระหว่างติดตั้งอุปกรณ์การปรับปรุงระบบ เป็นต้น ให้โครงการระบุเวลาที่คาดว่าจะดำเนินการแล้วเสร็จ

3.3 ในการนำเสนอข้อมูลต่างๆ โครงการควรแสดงแผนภาพหรือภาพถ่ายประกอบคำอธิบายเพื่อให้เกิดความชัดเจนยิ่งขึ้น โดยเฉพาะประเด็นที่โครงการไม่ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด

3.4 ให้โครงการระบุมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่โครงการริเริ่มเพิ่มเติมขึ้นจากที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

4. การรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

4.1 การรายงานผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมตามที่กำหนดไว้ในมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ควรมีเอกสารรายละเอียดประกอบการปฏิบัติตามมาตรการ ดังนี้

4.1.1 ให้เสนอแผนที่ที่ชัดเจนของสถานที่หรือจุดตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมตามที่ระบุไว้ในเงื่อนไขในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทั้งนี้ในกรณีสถานที่ตรวจวัดหรือจุดตรวจวัดแตกต่างไปจากที่กำหนดไว้ ต้องระบุสถานที่ใหม่ให้ชัดเจนพร้อมอธิบายสาเหตุการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว อนึ่งควรใช้แผนที่ภาพถ่ายและ/หรือ ภาพถ่ายจุดตรวจวัดประกอบคำอธิบาย เพื่อให้เกิดความชัดเจนยิ่งขึ้น (มาตราส่วนแผนที่ที่เหมาะสม คือ 1 : 50,000)

4.1.2 ในการเก็บตัวอย่างสิ่งแวดล้อม (Environmental Samples) ต้องเป็นไปตามหลักวิชาการหรือเกณฑ์มาตรฐานของหน่วยงานราชการ ซึ่งครอบคลุมตั้งแต่หลักวิธีการเก็บตัวอย่าง วิสดอุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ วิธีการเก็บตัวอย่าง (รวมทั้งจุดเก็บตัวอย่าง เช่น ระดับความลึกจากผิวน้ำทะเล เป็นต้น) วิธีการเก็บรักษาตัวอย่าง (Preservation) และจำนวนตัวอย่าง (Sample Size) เป็นต้น นอกจากนี้ควรเสนอภาพถ่ายขณะเก็บตัวอย่างประกอบคำอธิบาย พร้อมทั้งระบุสภาพแวดล้อมขณะเก็บตัวอย่างเพื่อประโยชน์ในการวิเคราะห์ผลต่อไป ทั้งนี้ ผู้เก็บตัวอย่างจะต้องมีความรู้โดยจบการศึกษาในด้านที่เกี่ยวข้องกับการเก็บตัวอย่างหรือผ่านการอบรมจากหน่วยงานราชการ หรือสถาบันที่ได้รับการรับรอง

4.1.3 ในการรายงานการวิเคราะห์ตัวอย่างคุณภาพสิ่งแวดล้อม ให้เสนอหลักฐานการแสดงผลการควบคุมคุณภาพผลการวิเคราะห์ให้ครอบคลุมตามหลักวิชาการทุกประเด็น โดยเสนอข้อมูล เช่น ผู้เก็บตัวอย่าง ผู้วิเคราะห์ตัวอย่าง ผู้ควบคุมคุณภาพและรายงานผล วันเดือนปีที่เก็บตัวอย่างและวิเคราะห์ตัวอย่าง สำเนาหนังสือรับรองห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ (Analytical Laboratory) จากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ซึ่งต้องแสดงประเภทดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่ห้องปฏิบัติการนั้นได้รับอนุญาตให้ทำการตรวจวิเคราะห์ และกระบวนการและเครื่องมือที่ใช้ในการวิเคราะห์ (Analytical Procedure & Analytical Methods) ตามวิธีมาตรฐานที่หน่วยงานกำหนด เป็นต้น อนึ่งในรายงานผลการวิเคราะห์ หากพบว่าไม่สามารถตรวจวัดค่าได้ (Not-Detectable) ให้โครงการระบุ Detection Limit ของวิธีการตรวจวิเคราะห์ที่ใช้ด้วย

4.1.4 ในการวิเคราะห์ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ให้โครงการวิเคราะห์ผลเปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานคุณภาพสิ่งแวดล้อมของประเทศไทย ทั้งนี้ในกรณีที่รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ได้รับความเห็นชอบได้กำหนดเกณฑ์ไว้โดยเฉพาะ ให้โครงการวิเคราะห์เปรียบเทียบเกณฑ์ที่ระบุไว้ในรายงานดังกล่าว (เช่น ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม กำหนดเกณฑ์ Emission Loading ของ TSP ที่ระบายออกจากปล่องโรงงานไว้เข้มงวดกว่าค่ามาตรฐาน เป็นต้น) สำหรับกรณีที่ปรากฏว่ายังไม่มี การประกาศใช้ค่ามาตรฐานคุณภาพสิ่งแวดล้อมของประเทศไทย โครงการอาจนำเสนอผลการตรวจวัดโดยการเปรียบเทียบค่ามาตรฐานหรือค่าอ้างอิงของต่างประเทศ อนึ่งในการวิเคราะห์ผล

โครงการต้องวิเคราะห์โดยพิจารณาแนวโน้ม (trend) ผลการตรวจวัดค่าดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม นั้นจะมีการเปลี่ยนแปลงไปจากในการตรวจวัดครั้งที่ผ่านมาหรือไม่ อย่างไร ย้อนหลังเป็นเวลาต่อเนื่องกันอย่างน้อย 3 ปี พร้อมทั้งเสนอแนะแนวทางการแก้ไขหรือแก้ไขปัญหา ในกรณี พบว่ามีแนวโน้มเกินค่ามาตรฐานหรือเกณฑ์ที่กำหนดหรือมีค่าสูงมากขึ้นเรื่อยๆ อย่างมีนัยสำคัญ

4.1.5 ในกรณีที่ตรวจพบค่าดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อมมีค่าเกินเกณฑ์มาตรฐาน หรือเกินเกณฑ์ที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือผลการตรวจสอบสภาพพนักงานพบความผิดปกติเป็นจำนวนมาก โครงการต้องวิเคราะห์หาสาเหตุการเกิดปัญหา หรือเสนอแผนปฏิบัติการในการบรรเทาหรือแก้ไขปัญหา โดยให้มีรายละเอียดดังกล่าวแล้วในหัวข้อ 3.1 ในหน้า 2 ของเอกสารนี้

4.1.6 ในการตรวจวัดความเข้มข้นของก๊าซในโครเจนไดออกไซด์และก๊าซ ซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ให้ปฏิบัติตามวิธีมาตรฐานกำหนดโดยกรมควบคุมมลพิษ โดยใช้เครื่องมือเก็บตัวอย่างโดยตรง ไม่ให้เก็บตัวอย่างใส่ถุงแล้วนำมาฉีดเข้าเครื่องมือวิเคราะห์ภายหลัง เนื่องจากตัวอย่างมีความไวต่อการเปลี่ยนแปลงคุณสมบัติทางเคมี และควรรีบนำเครื่องมือตรวจวัดไปทำการตรวจวัด ณ สถานที่ทำการตรวจวัดโดยตรง อนึ่งในรายงานผลการตรวจวัดค่าดัชนีคุณภาพอากาศดังกล่าว ให้แสดงข้อมูลการตรวจวัดทุกชั่วโมงพร้อมทั้งแสดงค่าสูงสุด

4.1.7 ในกรณีรายงานผลการติดตามตรวจวัดคุณภาพอากาศระยะยาวจากปล่องแบบอัตโนมัติอย่างต่อเนื่อง (Continuous Emission Monitoring Systems : CEMS) ให้รายงาน ผลที่ความดัน 1 บรรยากาศหรือที่ 760 มิลลิเมตรปรอท อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส ที่สภาวะแห้ง (Dry Basis) โดยมีปริมาตรอากาศส่วนเกิน (Excess Air) ร้อยละ 50 หรือมีปริมาตร ออกซิเจนส่วนเกิน (Excess Oxygen) ร้อยละ 7 และรายงานค่าเฉลี่ยทุกๆ 1 ชั่วโมง อย่างต่อเนื่องตลอดเวลา 24 ชั่วโมง โดยที่การรายงานผลการตรวจวัดต้องมีข้อมูลเกินกว่าร้อยละ 80 ของช่วงเวลาดังกล่าวในแต่ละวัน (00.00 น. - 24.00 น.) หากมีเหตุขัดข้องใดๆ ทำให้ไม่สามารถ รายงานผลการตรวจวัดได้ หรือมีข้อมูลน้อยกว่าร้อยละ 80 ในวันหนึ่งๆ ให้รายงานสาเหตุและการ แก้ไขปัญหา ในรายงานผลการตรวจวัด CEMS ควรส่งข้อมูลผลการตรวจประเมินอุปกรณ์ (Audit Report) หรือข้อมูล Re-Audit เพื่อประกอบการพิจารณาผลการตรวจวัดและข้อมูล CEMS ขอให้รายงานทุก 1 ชั่วโมง โดยใส่แผ่นข้อมูลในแผ่น CD และเสนอให้ สม. พิจารณา พร้อมรายงาน

4.1.8 กรณีนิคมอุตสาหกรรม (หรือเขตประกอบการหรือสวนอุตสาหกรรม) ขอให้แสดงสถานภาพการดำเนินงานของโรงงานในนิคมอุตสาหกรรม ฯลฯ ด้วยว่ามีรายชื่อ โรงงานอะไรบ้าง สถานภาพเป็นอย่างไรมีผลกระทบสิ่งแวดล้อมหรือไม่ และขอให้รวบรวม สรุปผลคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโรงงานต่างๆ (ล่าสุด) ภายในนิคมฯ ระบุไว้ในรายงานด้วยเพื่อ จะได้พิจารณาภาพรวมผลกระทบสิ่งแวดล้อมของนิคมฯ ในภาพรวมต่อไป

4.1.9 ในกรณีทำการตรวจสอบสภาพพนักงานและรายงานผลไว้ในรายงานฉบับที่ 1 (มกราคม-มิถุนายน) แล้ว ในรายงานฉบับที่ 2 (กรกฎาคม-ธันวาคม) ให้สรุปผลการตรวจ

ที่โดยดำเนินการไว้ด้วย รวมทั้งเสนอรายละเอียดความก้าวหน้าของผลการดำเนินการแก้ไขกรณี
มีผลการตรวจวัดผิดปกติ

4.2 การนำเสนอผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ให้นำเสนอข้อมูลลงในตารางสรุปผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
(รายละเอียดในหน้า 10 ถึง 25) ซึ่งประกอบด้วย (1) ตารางผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศ
รายจากปล่องของโรงงาน (2) ตารางผลการตรวจวัด NO_x หรือ SO_2 โดยใช้เครื่องมือตรวจวัด
(3) ตารางผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ (4) ตารางผลการตรวจวัดทิศทางและ
ความเร็วลมเฉลี่ยรายชั่วโมงพร้อม Wind Rose (5) ตารางผลการตรวจวัดคุณภาพ น้ำทิ้ง (6)
ตารางผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดิน (7) ตารางผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำใต้ดิน (8) ตาราง
ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทะเล (9) ตารางผลการตรวจวัดระดับความดังของเสียงในสถาน
ประกอบการ (10) ตารางผลการตรวจวัดระดับความดังของเสียงในชุมชน (11) ตารางผลการ
ตรวจวัดคุณภาพอากาศในสถานประกอบการ (12) ตารางผลการตรวจวัดค่าความเข้มข้นของ
แสงสว่างภายในสถานประกอบการ (13) ตารางผลการตรวจวัดค่าความร้อนในสถาน
ประกอบการ (14) ตารางผลรวมของการตรวจสอบสภาพพนักงาน (15) ตารางสรุปสถิติอุบัติเหตุ
(16) ตารางสรุปคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่ไม่เป็นไปตามมาตรฐานหรือเกณฑ์ที่กำหนดไว้ใน
รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม พร้อมการหาสาเหตุและแผนการแก้ไข (หมายเหตุ :
สำหรับกรณีโครงการประเภทนิคมอุตสาหกรรม หรือโครงการที่มีลักษณะคล้ายกับนิคม
อุตสาหกรรมให้เลือกใช้เฉพาะตารางที่เกี่ยวข้อง (applicable) .

5. สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และ มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

- ให้สรุปรายละเอียดโครงการและการปฏิบัติตามมาตรการที่ยังไม่ได้ดำเนินการหรือ
ที่มีการเปลี่ยนแปลงหรือแตกต่างไปจากที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และ/หรือ มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่มีอยู่อย่างมีนัยสำคัญ เช่น เปลี่ยนแปลงระบบบำบัด
มลพิษ และเปลี่ยนแปลงประเภทเชื้อเพลิง เป็นต้น พร้อมทั้งระบุขั้นตอนหรือความก้าวหน้าการ
ดำเนินการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการดังกล่าว เป็นต้น

- ให้สรุปข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะแก่โครงการ โดยแยกออกตามประเภทของ
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม

6. ภาคผนวก

1. สำเนาหนังสือเห็นชอบและเงื่อนไขที่โครงการต้องยึดปฏิบัติอย่างเคร่งครัด
2. ภาพประกอบคำอธิบาย หรือเอกสารเกี่ยวกับการปฏิบัติตามมาตรการ
3. สำเนาผลการวิเคราะห์จากห้องปฏิบัติการ
4. สำเนาหนังสือการรับรอง Calibration จากหน่วยงานที่ได้รับการรับรอง

หมายเหตุ : 1. การเสนอรายงาน

หน่วยงานที่จัดส่ง : รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่จัดทำขึ้น
จะต้องส่งให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องพิจารณา ดังนี้

1) สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

จำนวน 1 ฉบับ พร้อม CD-ROM 1 ชุด

2) สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัด

จำนวน 1 ฉบับ พร้อม CD-ROM 1 ชุด

3) หน่วยงานผู้อนุญาต จำนวน 1 ฉบับ พร้อม CD-ROM 1 ชุด

กรณีโครงการตั้งอยู่ใน ททช. ให้ส่งเฉพาะ สม. และหน่วยงานผู้อนุญาต

ระยะเวลาที่จัดส่ง : ส่ง 2 ครั้งต่อปี คือ รายงานผลการติดตามตรวจสอบ
ของเดือนมกราคมถึงมิถุนายน ให้ส่งภายในเดือนกรกฎาคม ของปีนั้น และรายงานผลการ
ติดตามตรวจสอบของเดือนกรกฎาคมถึงธันวาคม ให้ส่งภายในเดือนมกราคมของปีถัดไป

ทั้งนี้ หากโครงการให้บริษัทที่ปรึกษาดำเนินการจัดส่งรายงานฯ แทน
ให้บริษัทที่ปรึกษาแนบหนังสือมอบอำนาจมาด้วย

2. ในการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (รอบ 6 เดือน) ให้มีบุคคล
ที่สาม (Third Party) เป็นผู้ดำเนินการตรวจสอบ/ตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตามที่กำหนดใน
รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

3. ให้โครงการพิจารณาจัดให้มีบุคคลที่สาม (Third Party) ดำเนินการตรวจ
ประเมินคุณภาพสิ่งแวดล้อม (External Environmental Audit) ในภาพรวมของโครงการ ซึ่งควร
ครอบคลุมประเด็นความเพียงพอและความเหมาะสมของมาตรการด้านสิ่งแวดล้อมที่กำหนดใน
รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และโครงการดำเนินการอยู่ในปัจจุบัน โดยควรตรวจ
ประเมินคุณภาพสิ่งแวดล้อมในช่วงเวลาที่เหมาะสม เช่น ภายหลังการดำเนินการไปแล้ว 3 – 5 ปี
เป็นต้น หรือตามที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดยนำเสนอ
แยกต่างหากจากรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (รอบ 6 เดือน)

4. หากโครงการไม่ปฏิบัติตามแนวทางการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตาม
มาตรการฯ จะไม่ได้รับการพิจารณาคัดเลือกให้เป็นผู้ประกอบการดีเด่นด้านสิ่งแวดล้อม ของ
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม รวมทั้งสำนักงานฯ อาจจะต้องกำกับดูแล
การดำเนินงานของโครงการเป็นพิเศษต่อไป

5. หากโครงการไม่ดำเนินการจัดส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ หรือ
จัดส่งล่าช้ากว่ากำหนด สม. จะนำรายชื่อโครงการขึ้นเว็บไซต์ของสำนักงานและส่งเจ้าหน้าที่
ทำการตรวจสอบอย่างเข้มงวดต่อไป

หนังสือรับรองการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ

สิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

สำหรับโครงการด้านอุตสาหกรรม โครงการนิคมอุตสาหกรรมหรือโครงการที่มี

ลักษณะเดียวกับนิคมอุตสาหกรรมและโครงการด้านพลังงาน

วันที่ เดือน พ.ศ.

หนังสือรับรองฉบับนี้ ขอรับรองว่า

เป็นผู้จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและ
มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ

ของ ประจำเดือน โดย

มีคณะผู้จัดทำรายงาน ดังต่อไปนี้

ผู้จัดทำรายงาน

ลายมือชื่อ

ตำแหน่ง

.....		
.....		
.....		
.....		

ขอแสดงความนับถือ

ตำแหน่ง

(ประทับตราบริษัท)

การเสนอรายงาน

() เจ้าของโครงการได้มอบให้ _____

เป็นผู้ดำเนินการเสนอรายงาน ดังหนังสือมอบอำนาจที่แนบ

() เจ้าของโครงการเป็นผู้ดำเนินการเสนอรายงาน

(ประทับตราบริษัทเจ้าของโครงการพร้อมผู้มีอำนาจลงนาม)

2. บทนำ

รายละเอียดโครงการโดยสรุป

1. ชื่อโครงการ _____
2. สถานที่ตั้ง _____
3. ชื่อเจ้าของโครงการ _____
4. จัดทำโดย _____

5. โครงการผ่านการพิจารณาของคณะกรรมการผู้ชำนาญการ

ครั้งที่ 1 เมื่อวันที่ _____ เดือน _____ พ.ศ. _____

ครั้งที่ 2 เมื่อวันที่ _____ เดือน _____ พ.ศ. _____

ครั้งที่ _____ เมื่อวันที่ _____ เดือน _____ พ.ศ. _____

6. โครงการได้นำเสนอรายงานผลการปฏิบัติครั้งสุดท้าย เมื่อวันที่ _____ เดือน _____ พ.ศ. _____

7. รายละเอียดโครงการ

- 1) สถานภาพการดำเนินการปัจจุบัน
- 2) แผนผังแสดงรายละเอียดของโครงการ (Layout)
- 3) วัตถุประสงค์ที่ใช้
- 4) ผลิตภัณฑ์
- 5) การขนส่งวัตถุดิบและผลผลิต
- 6) กระบวนการผลิต
- 7) ภาวะมลพิษที่เกิดจากกระบวนการผลิตและระบบควบคุม

ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศระบายจากปล่องของโรงงาน

พิกัด UTM		วัน เดือน ปี	ชื่อปล่อง	ความสูงปล่อง (m)	เส้นผ่าศูนย์กลาง (m)	ผลการตรวจวัด						ชนิด เชื้อเพลิง	อัตราการ ใช้เชื้อเพลิง (กก./วัน)	อัตราการ ระบายจริง (g/s)	ค่ามาตรฐาน	ค่าอัตราการระบายที่ กำหนดใน EIA		อุปกรณ์บำบัด**		ลักษณะ ปากปล่อง
						ความเร็ว ก๊าซ (m/s)	อัตราไหล ก๊าซ (m³/s)	อุณหภูมิ (°C)	% actual oxygen	ผลการตรวจวัดปริมาณ มลสาร (mg/m³)						ชนิด	ประสิทธิภาพ			
										PM	SO ₂							NO _x		
X	Y														ppm	g/s	ชนิด	ประสิทธิภาพ		

หมายเหตุ

* การรายงานผลการตรวจวัดปริมาณมลสาร ให้รายงานผลดังนี้

ก. ที่ไม่มีการเผาไหม้เชื้อเพลิง ให้คำนวณผลที่ความดัน 1 บรรยากาศ หรือ 760 mmHg อุณหภูมิ 25°C ที่สภาวะ dry basis โดยมีปริมาณอากาศเสียที่ออกซิเจน (% Oxygen) ณ สภาวะจริงขณะตรวจวัด

ข. ที่มีการเผาไหม้เชื้อเพลิง ให้คำนวณผลที่ความดัน 1 บรรยากาศ หรือที่ 760 mmHg อุณหภูมิ 25°C ที่สภาวะ dry basis ที่ปรับที่ 50% excess air หรือ 7% O₂

** อุปกรณ์บำบัด เช่น Cyclone, Bag Filter, Electrostatic Precipitator, Absorption Tower ฯลฯ

ชื่อผู้ตรวจวัด / บริษัท.....

ชื่อผู้บันทึก.....

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม.....

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง/ควบคุม.....

ชื่อผู้วิเคราะห์..... เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์.....

เบอร์โทรศัพท์.....

การตรวจวัด NO₂ หรือ SO₂ โดยใช้เครื่องมือตรวจวัด

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด.....เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) :

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด.....ผู้ควบคุมสถานีตรวจวัด (Site Operator) :

รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.) :

รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) :

รุ่น / รหัสของอุปกรณ์ Gas Cylinder ที่ใช้ในการสอบเทียบ (Calibrator Gas Cylinder I.D.) :

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) :ความเข้มข้นที่ใช้ทำการสอบเทียบ (Concentration <ppm>) :

วันที่หมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date) :

ช่วงเวลา*	ผลการตรวจวัด (ระดับชั้นคุณภาพอากาศ)						
	วัน/ เดือน/ ปี	วัน/ เดือน/ ปี	วัน/ เดือน/ ปี	วัน/ เดือน/ ปี	วัน/ เดือน/ ปี	วัน/ เดือน/ ปี	วัน/ เดือน/ ปี
00.00 – 01.00							
01.00 – 02.00							
02.00 – 03.00							
21.00 – 22.00							
22.00 – 23.00							
23.00 – 24.00							
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง							
ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมงสูงสุด							
ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมงต่ำสุด							
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง							
ค่ามาตรฐาน 24 ชั่วโมง							

* ตรวจวัดรายชั่วโมง 24 ชั่วโมง : 00:00 น – 24 : 00 น

ชื่อผู้ตรวจวัด / บริษัท.....

ชื่อผู้บันทึก.....

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม.....

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง/ควบคุม.....

ชื่อผู้วิเคราะห์.....เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์.....

เบอร์โทรศัพท์.....

ผลการตรวจวัดทิศทางและความเร็วลมเฉลี่ยรายชั่วโมงพร้อม Wind Rose Diagram

โครงการ.....ของบริษัท.....

จัดทำรายงานโดย.....

ระหว่างเดือน..... พ.ศ..... ถึงเดือน..... พ.ศ.....

วัน เดือน ปี	เวลา รายชั่วโมง	ชื่อสถานี ตรวจวัดและ พิกัด UTM	ระยะห่างจากจุด กำเนิดมลพิษ (m)	ค่าแปรตามอุตุนิยมวิทยา				
				อุณหภูมิ (°C)	ความดัน (mbar)	ความเร็วลม (m/sec)	ทิศทางลม	สภาพท้องฟ้า (Sky conditions)

แสดงข้อมูลใหญ่ Wind Rose Diagram ประกอบตารางข้างต้น.....

ชื่อผู้ตรวจวัด / บริษัท.....

ชื่อผู้บันทึก.....

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม.....

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง/ควบคุม.....

ชื่อผู้วิเคราะห์..... เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์.....

เบอร์โทรศัพท์.....

หมายเหตุ

- แสดงรายชั่วโมง จำนวน 24 ชั่วโมง
- สภาพท้องฟ้า (Sky conditions) เป็นไปตามเกณฑ์ของ Pasquill Stability Categories

ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทะเล

โครงการ.....ของบริษัท.....

จัดทำรายงานโดย.....

ระหว่างเดือน..... พ.ศ..... ถึงเดือน..... พ.ศ.....

สถานี/ ตำแหน่ง ตรวจวัด และ ตำแหน่ง พิกัด UTM	ดัชนี คุณภาพ น้ำทะเล	หน่วย	ผลการตรวจวัด ^(๑)						ค่าสูงสุด/ ค่าต่ำสุด	ค่า มาตรฐาน ^(๒)
			วัน/ เดือน ปี	วัน/ เดือน ปี	วัน/ เดือน ปี	วัน/ เดือน ปี	วัน/ เดือน ปี	วัน/ เดือน ปี		

หมายเหตุ (1) ในกรณี Not-Detectable ให้ระบุค่า Detection Limit ของวิธีการตรวจวัดที่ใช้

(2) ระบุค่ามาตรฐานและเอกสารอ้างอิงค่ามาตรฐาน

ระดับความลึกจากผิวน้ำทะเล ณ จุดเก็บตัวอย่าง.....

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง.....

ชื่อผู้บันทึก.....

ชื่อผู้ควบคุม/ตรวจสอบ.....

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง.....

ชื่อผู้วิเคราะห์.....เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์.....

เบอร์โทรศัพท์.....

ผลการตรวจวัดระดับความดังของเสียงในสถานประกอบการ

โครงการ.....ของบริษัท.....

จัดทำรายงานโดย.....

ช่วงเวลาระหว่างเดือน..... พ.ศ..... ถึง เดือน..... พ.ศ.....

ชื่อสถานตรวจวัด.....

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานี.....

รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.).....

รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) :

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) :

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A) และ SLM Adjust dB (A)) :

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) :

เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) :

Time	ค่าระดับเสียงเฉลี่ย(Equivalent Sound Pressure Level)(dB(A))	
	วัน / เดือน / ปี	วัน / เดือน / ปี
08.00 – 09.00		
09.00 – 10.00		
10.00 – 11.00		
11.00 – 12.00		
12.00 – 13.00		
13.00 – 14.00		
14.00 – 15.00		
15.00 – 16.00		
Leq<8>*		
Lmax **		
ค่ามาตรฐาน 8 ชั่วโมง		
ค่ามาตรฐานสูงสุด		

Remark : * ค่าเฉลี่ย 8 ชั่วโมง

** ค่าสูงสุด Sound Pressure Level ในช่วงเวลา 8 ชั่วโมง

ในกรณีเงื่อนไขในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม กำหนดให้จัดทำ Noise Contour โครงการ
ต้องแสดงผลพร้อมคำอธิบาย

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท.....

ชื่อผู้บันทึก.....

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม.....

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง.....

ชื่อผู้วิเคราะห์..... เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์.....

ผลการตรวจวัดระดับความดังของเสียงในชุมชน

โครงการ.....ของบริษัท.....

จัดทำรายงานโดย.....

ช่วงเวลาระหว่างเดือน..... พ.ศ..... ถึง เดือน..... พ.ศ.....

ชื่อสถานที่ตรวจวัด.....

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานที่.....

รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) :

รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) :

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) :

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A) และ SLM Adjust dB (A)) :

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) :

เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) :

Time	ค่าระดับเสียงเฉลี่ย(Equivalent Sound Pressure Level)(dB(A))	
	วัน / เดือน / ปี	วัน / เดือน / ปี
00.00 – 01.00		
01.00 – 02.00		
02.00 – 03.00		
21.00 – 22.00		
22.00 – 23.00		
23.00 – 24.00		
Leq<24>* Ldn Lmax **		
ค่ามาตรฐาน 24 ชั่วโมง ค่ามาตรฐานสูงสุด		

หมายเหตุ : * ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง

** ค่าสูงสุด Sound Pressure Level ในช่วงเวลา 24 ชั่วโมง

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท.....

ชื่อผู้บันทึก.....

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม.....

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง.....

ชื่อผู้วิเคราะห์..... เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์.....

เบอร์โทรศัพท์.....

แนวทางการรายงานผลตรวจสุขภาพประจำปี
สำหรับเสนอในรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการด้านสิ่งแวดล้อม
ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (รายงาน Monitor)
(ปรับปรุงเมื่อเดือนเมษายน 2550)

ลักษณะการตรวจสุขภาพ	สิ่งที่ตรวจ (เลือด ปัสสาวะ เนื้อเยื่อ ฯลฯ)	หน่วยงานที่ ตรวจ	จำนวนลูกจ้าง		ผลการตรวจ		การดำเนินการ กรณีผิดปกติ (ตรวจซ้ำ ปรึกษา รักษา ฯลฯ)	ชี้แจง รายละเอียด ความ ผิดปกติอื่น เพิ่มเติม
			ทั้งหมด	ที่ ตรวจ	ปกติ (ราย)	ผิดปกติ (ราย)		
การตรวจสุขภาพทั่วไป								
การตรวจสุขภาพตามลักษณะ งาน								

(อ้างอิงตามข้อ 4 ประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่อง ความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับสารเคมีอันตราย)

1. แนวทางในการกรอกข้อมูลเพื่อรายงานผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม (EIA) กรอกข้อมูลรายการตรวจสุขภาพพนักงานตามที่ได้กำหนดไว้ใน EIA ซึ่งผ่านการวินิจฉัยโดยแพทย์อาชีวเวชศาสตร์ และการตรวจซ้ำ โดยสถานพยาบาลที่มีความเชี่ยวชาญในแต่ละด้าน ตามรายละเอียดต่อไปนี้

- รายการตรวจร่างกาย แบ่งออกเป็น การตรวจร่างกายทั่วไป และการตรวจสุขภาพตามลักษณะงาน ซึ่งระบุไว้ในข้อกำหนดของ EIA ที่ระบุให้สถานประกอบการต้องรายงานข้อมูลการตรวจสุขภาพประจำปีตามรายการที่กำหนดไว้
- สิ่งที่ส่งตรวจ (เลือด ปัสสาวะ เนื้อเยื่อ ฯลฯ) หมายถึง ระบุตัวชี้วัดทางชีวภาพ (Biomarker) ที่บ่งชี้สภาวะการรับสัมผัสสารเคมี ซึ่งกำหนดโดย ACGIH
- หน่วยงานที่ตรวจ หมายถึง หน่วยงานหรือสถานพยาบาลที่มีแพทย์ผู้เชี่ยวชาญด้านอาชีวเวชศาสตร์ในการประเมินผลการตรวจสุขภาพ
- จำนวนลูกจ้าง หมายถึง จำนวนพนักงานทั้งหมด และจำนวนพนักงานที่ต้องรับการตรวจหาสารเคมีอันตรายในร่างกายนอกจากนี้ยังรวมถึงตัวชี้วัดทางชีวภาพ (Biomarker)
- ผลการตรวจ หมายถึง ผลการตรวจสุขภาพพนักงานทั้งรายการตรวจร่างกายทั่วไปและรายการตรวจตามลักษณะงาน ซึ่งผ่านการวิเคราะห์จากห้องปฏิบัติการที่ได้มาตรฐาน และวินิจฉัยโดยแพทย์อาชีวเวชศาสตร์
- การดำเนินการกรณีผิดปกติ (ตรวจซ้ำ ปรึกษา รักษา ฯลฯ) หมายถึง ขั้นตอนหรือกระบวนการที่ดำเนินการภายหลังจากพบความผิดปกติจากการวิเคราะห์ผลจากห้องปฏิบัติการ และการวินิจฉัยของแพทย์อาชีวเวชศาสตร์ ได้แก่ การส่งตรวจซ้ำเพื่อยืนยันความผิดปกติ (ตัวชี้วัดทางชีวภาพเดิม หรือการเปลี่ยนแปลงตัวชี้วัดทางชีวภาพที่มีความจำเพาะมากขึ้น เพื่อยืนยันความผิดปกติ) หรือ การนำมารักษา
- ชี้แจงรายละเอียดความผิดปกติอื่นเพิ่มเติม เช่น

o ข้อมูลความผิดปกติที่ตรวจพบตั้งแต่แรกก่อนเข้างาน

○ ผลการตรวจวัดสภาพแวดล้อมในการทำงาน (Area Sampling) หรือ การสัมผัสตัวบุคคล (Personal Sampling)

○ ผลการวิเคราะห์ของตัวชี้วัดทางชีวภาพก่อนเข้าปฏิบัติงาน และภายหลังเลิกงาน เพื่อระดับการสัมผัสสารเคมีในช่วงของการทำงาน

➤ หมายเหตุ: และวิธีในการตรวจ เครื่องมือที่ใช้ในการตรวจวัดหรือวิเคราะห์ความผิดปกติ โดยผ่านการวินิจฉัยโดยแพทย์อาชีวเวชศาสตร์

2. การได้มาซึ่งข้อมูลที่ใช้ในการรายงานต่อหน่วยงานราชการ ต้องประกอบด้วย

▪ การแบ่งกลุ่มพนักงานตามความลักษณะงานจากปัจจัยต่าง ๆ เพื่อกำหนดรายการตรวจสุขภาพพนักงาน ได้แก่

- ปัจจัยเสี่ยงจากการทำงาน เช่น สารเคมี ความร้อน และเสียง เป็นต้น
- ปัจจัยเสี่ยงอื่น ๆ เช่น เพศ อายุ โรคประจำตัว ภาวะสุขภาพทั่วไป เป็นต้น

▪ การคัดเลือกสถานพยาบาลที่เข้ามาให้บริการตรวจสุขภาพพนักงาน ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ ซึ่งประกอบด้วย

- ต้องเป็นสถานพยาบาลที่ได้รับการขึ้นทะเบียนถูกต้องตามกฎหมาย สถานพยาบาล พ.ศ. 2541 ซึ่งบุคลากรต้องมีคุณภาพและมีจำนวนเพียงพอ ครอบคลุมกับจำนวนพนักงานที่เข้ารับการตรวจ และมีมาตรฐานในการปฏิบัติงานแบบป้องกันการติดเชื้อครบวงจร โดยกำหนดเป็นลายลักษณ์อักษร และสามารถตรวจสอบได้หากมีการร้องขอ
- ห้องปฏิบัติการทดสอบต้องผ่านการรับรองคุณภาพที่เชื่อถือได้ มีขั้นตอนการทำงานที่เป็นมาตรฐานเกี่ยวกับการเก็บ การขนส่ง การวิเคราะห์ตัวอย่าง ครอบคลุมถึงการตรวจสมรรถภาพการได้ยิน การตรวจสมรรถภาพการมองเห็น และการตรวจสมรรถภาพปอด โดยมีการสอบเทียบเครื่องมือและอุปกรณ์อย่างมีมาตรฐานและมีประสิทธิภาพในการทำงานโดยพิจารณาจากรายชื่อผู้เข้ารับการบริการ
- การรายงานผลตรวจสุขภาพ ให้เป็นไปตามรูปแบบและระยะเวลาที่แต่ละบริษัทกำหนด โดยการสรุปผลต้องผ่านการวินิจฉัยและเห็นด้วยรับรองผลโดยแพทย์อาชีวเวชศาสตร์ ตามกฎกระทรวงแรงงาน เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์และวิธีการตรวจสุขภาพลูกจ้างและส่งผล การตรวจแก่พนักงานตรวจแรงงาน พ.ศ. 2547

▪ การวินิจฉัยผลการตรวจโดยแพทย์อาชีวเวชศาสตร์และการตรวจซ้ำเพื่อยืนยันความผิดปกติ โดยแพทย์อาชีวเวชศาสตร์จะเป็นผู้วินิจฉัยผลการตรวจและทำการส่งตรวจซ้ำยังสถานพยาบาลที่มีความเชี่ยวชาญในแต่ละด้านเพื่อหาสาเหตุเพิ่มเติมและวางแผนทางการติดตามผลการรักษา

▪ การสรุปผลการตรวจสุขภาพพนักงาน (Final Data) โดยแพทย์อาชีวเวชศาสตร์เห็นด้วยรับรองผลการตรวจสุขภาพพนักงานทั้งกลุ่มทั่วไป และกลุ่มเสี่ยง

▪ ระยะเวลาในการรายงานข้อมูลต่อหน่วยงานราชการ กำหนดระยะเวลาภายในวันที่ 31 มกราคม ของทุกปี

สรุปสถิติอุบัติเหตุ

โครงการ.....ของบริษัท.....

จัดทำรายงานโดย.....

ระหว่างเดือน..... พ.ศ..... ถึงเดือน..... พ.ศ.....

ประเภทของอุบัติเหตุ ^(๑)	ความถี่ของอุบัติเหตุ ^(๒)	สถานที่เกิดอุบัติเหตุ	เป้าหมายการลดอุบัติเหตุ ^(๓)

- หมายเหตุ
- (1) นิยามประเภทของอุบัติเหตุ เช่น ร้ายแรง บาดเจ็บเล็กน้อย จำนวนวันที่ต้องหยุดงาน เป็นต้น
 - (2) จำนวนอุบัติเหตุต่อช่วงเวลา
 - (3) เป้าหมายของโครงการในการลดสถิติอุบัติเหตุ และเอกสารอ้างอิงที่เกี่ยวข้อง

ชื่อผู้บันทึก.....

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุมข้อมูล.....

เบอร์โทรศัพท์.....

แนวทางปฏิบัติภายหลังพบอุบัติเหตุ.....

สรุปคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่ไม่เป็นไปตามมาตรฐานหรือเกณฑ์ที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และการแก้ไข

โครงการ.....ของบริษัท.....

จัดทำรายงานโดย.....

ระหว่างเดือน.....

พ.ศ.....

ถึงเดือน.....

พ.ศ.....

คุณภาพสิ่งแวดล้อม ^(๑)	รายการ/ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่ไม่เป็นไปตามมาตรฐานหรือเกณฑ์กำหนด	วัน/เดือน/ปีและความถี่ ^(๒)	ตำแหน่งหรือสถานที่ที่พบ	สาเหตุและการแก้ไข ^(๓)

- หมายเหตุ (1) รวมคุณภาพสิ่งแวดล้อมกายภาพ ชีวภาพ และอื่นๆ ที่ระบุเป็นเงื่อนไขไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
- (2) ความถี่ของการตรวจพบว่าคุณภาพสิ่งแวดล้อมไม่เป็นไปตามมาตรฐานหรือเกณฑ์ที่กำหนดในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
- (3) ระบุสาเหตุ ขั้นตอนการแก้ไข และแผนปฏิบัติการแก้ไข (ดูหัวข้อ 3.1)

ชื่อผู้บันทึก.....

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุมข้อมูล.....

เบอร์โทรศัพท์.....

สารบัญ

	หน้า
บทที่ 1 บทนำ	
1.1 ความเป็นมาของโครงการ	1-1
1.2 วัตถุประสงค์ของการจัดทำรายงานฯ	1-2
1.3 สถานภาพการดำเนินโครงการในปัจจุบัน	1-3
1.4 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและ มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการนิคมอุตสาหกรรม ไฮเทค กบินทร์ (ช่วงก่อสร้าง)	1-4
บทที่ 2 รายละเอียดการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ	
2.1 ขนาดและที่ตั้งโครงการ	2-1
2.2 รายละเอียดการเปลี่ยนแปลง	2-4
2.2.1 การทบทวนและปรับปรุงกลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมาย	2-14
2.2.2 การทบทวนและปรับปรุงผังแม่บทโครงการ (Master Plan)	2-16
2.2.3 การทบทวนและปรับปรุงระบบสาธารณูปโภค	2-30
2.2.4 การทบทวนและปรับปรุงการบริหารจัดการขยะมูลฝอยและกากของเสีย โดยขอทบทวนยกเลิกเตาเผาขยะและพื้นที่ฝังกลบในพื้นที่นิคมอุตสาหกรรมฯ เป็นรูปแบบส่งให้หน่วยงานท้องถิ่นในพื้นที่ความรับผิดชอบ (อบต. ลาดตะเคียน) หรือบริษัทเอกชนที่ได้รับอนุญาตจากหน่วยงานราชการเข้า มาเก็บขนเพื่อนำไปกำจัด	2-52
2.3 การรับเรื่องร้องเรียนและข้อร้องเรียนที่เกิดขึ้นจากการดำเนินโครงการ	2-90
บทที่ 3 สภาพแวดล้อมปัจจุบัน	
3.1 ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมด้านกายภาพ	3-2
3.1.1 สภาพภูมิประเทศ	3-2
3.1.2 ธรณีวิทยาและแผ่นดินไหว	3-3
3.1.3 ทรัพยากรดิน	3-15
3.1.4 สภาพภูมิอากาศ อุตุนิยมวิทยา และคุณภาพอากาศ	3-24
3.1.5 เสียง	3-32
3.1.6 ทรัพยากรน้ำ	3-35
3.2 ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมด้านชีวภาพ	3-51
3.2.1 นิเวศวิทยาบนบก	3-51
3.2.2 นิเวศวิทยาทางน้ำ	3-57
3.3 คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์	3-73
3.3.1 การใช้ประโยชน์ที่ดิน	3-73
3.3.2 คมนาคมขนส่ง	3-79
3.3.3 การใช้ไฟฟ้า	3-91