

ภาคผนวก ก

สำเนาเอกสารทางราชการ

## ภาคผนวก ก-1

---

สำเนาหนังสือเห็นชอบรายงานฯ และมาตรการป้องกัน  
และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตาม  
ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม



ที่ ทส ๑๐๑๐.๗/ ๑ ๐ ๓ ๒ ๐

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

๓๐ กรกฎาคม ๒๕๖๒

เรื่อง แจ้งผลการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเบียร์ ของบริษัท ไอเอสทีบี จำกัด  
เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท ไอเอสทีบี จำกัด

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. สำเนาหนังสือบริษัท เอ็นไว เวิร์ค จำกัด ที่ EW 62171 ลงวันที่ ๑๓ พฤษภาคม ๒๕๖๒  
๒. สำเนาหนังสือบริษัท เอ็นไว เวิร์ค จำกัด ที่ EW 62238 ลงวันที่ ๑๕ กรกฎาคม ๒๕๖๒  
๓. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเบียร์ ของบริษัท ไอเอสทีบี จำกัด ตั้งอยู่ที่นิคมอุตสาหกรรมเกตเวย์ ซิตี้ ตำบลหัวสำโรง อำเภอบางพลาย จังหวัดฉะเชิงเทรา ที่ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

ตามที่ บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด ได้มอบหมายและมอบอำนาจให้บริษัท เอ็นไว เวิร์ค จำกัด จัดทำและ  
เสนอรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม และรายงานฯ ฉบับแก้ไขเพิ่มเติม ครั้งที่ ๑ โครงการโรงงานผลิตเบียร์  
ของบริษัท ไอเอสทีบี จำกัด ตั้งอยู่ที่นิคมอุตสาหกรรมเกตเวย์ ซิตี้ ตำบลหัวสำโรง อำเภอบางพลาย จังหวัด  
ฉะเชิงเทรา ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมดำเนินการตามขั้นตอนการพิจารณา  
รายงาน เมื่อวันที่ ๑๓ พฤษภาคม ๒๕๖๒ และวันที่ ๑๕ กรกฎาคม ๒๕๖๒ รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑ และ ๒

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมได้เสนอรายงานการประเมิน  
ผลกระทบสิ่งแวดล้อมฉบับดังกล่าว ให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการอุตสาหกรรม และระบบสาธารณสุขโรคที่สนับสนุน พิจารณาในการประชุมครั้งที่ ๒๔/๒๕๖๒ เมื่อวันที่  
๒๔ กรกฎาคม ๒๕๖๒ คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ มีมติให้ความเห็นชอบรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงงานผลิตเบียร์ ของบริษัท ไอเอสทีบี จำกัด ตั้งอยู่ที่นิคมอุตสาหกรรมเกตเวย์ ซิตี้ ตำบลหัวสำโรง อำเภอบาง  
พลาย จังหวัดฉะเชิงเทรา โดยให้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตาม  
ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๓ และให้ประสานบริษัทที่ปรึกษา  
เพื่อจัดทำรายงานที่ได้รวบรวมรายละเอียดข้อมูลทั้งหมดเรียงตามลำดับการพิจารณา จำนวน ๑ ฉบับ และรายงาน  
ฉบับสมบูรณ์ที่ได้แก้ไขเพิ่มเติมตามที่คณะกรรมการผู้ชำนาญการกำหนดแล้ว จำนวน ๑ ฉบับ พร้อมทั้งจัดทำ  
แผ่นบันทึกข้อมูลในรูปแบบ Portable Document Format (PDF File) จำนวน ๑ แผ่น และ ๘ แผ่น ตามลำดับ เสนอต่อ  
สำนักงานนโยบายฯ ภายในเวลา ๑ เดือน เพื่อใช้เป็นเอกสารอ้างอิงและส่งให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องต่อไป และหากได้รับ  
อนุญาตจากหน่วยงานอนุญาตแล้ว ขอความร่วมมือส่งสำเนาใบอนุญาตพร้อมเงื่อนไขให้สำนักงานนโยบายฯ ทราบด้วย  
ทั้งนี้ สำนักงานนโยบายฯ ได้มีหนังสือแจ้งบริษัท เอ็นไว เวิร์ค จำกัด เพื่อดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไปด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ



(นายสุโข ชูลีพร)

รองเลขาธิการ ปฏิบัติราชการแทน

กองวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทร. ๐ ๒๒๖๕ ๖๕๐๐ ต่อ ๖๓๐๔

โทรสาร ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๑๖

บริษัท เอ็นไว เวิร์ค จำกัด

193/57-193/58 ถนนราษฎร์พัฒนา แขวงราษฎร์พัฒนา เขตสะพานสูง กทม. 10240

Tel : (662) 001-8880-1 Fax : (662) 001-8880-1 Ext. 404-405 E-mail : enviwork@hotmail.co.th



Ref: EW62171

13 พ.ค. 2562

กองวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
เลขที่ 1016
วันที่ 13 พ.ค. 2562
เวลา 16.15 ผู้รับ กษ

เรื่อง ขอส่งมอบรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเบียร์  
ของบริษัท ไอเอสทีบี จำกัด

เรียน เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สำนักงานนโยบายและแผน ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
เลขที่ 7300 ๑๓ พ.ค.
วันที่ 18-56 ผู้รับ กษ

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเบียร์  
จำนวน 18 ชุด

กลุ่มงานยุทธศาสตร์
เลขที่ 354
วันที่ 4
เวลา 11.08 ผู้รับ กษ

ตามที่บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด ได้มอบหมายให้บริษัท เอ็นไว เวิร์ค จำกัด เป็นผู้ศึกษาและจัดทำ  
รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเบียร์ ตั้งอยู่ที่นิคมอุตสาหกรรมเกตเวย์ ซิตี้  
ตำบลหัวสำโรง อำเภอบางพลาย จังหวัดฉะเชิงเทรา เพื่อเสนอขอความเห็นชอบต่อสำนักงานนโยบายและแผน  
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม บัดนี้ บริษัทที่ปรึกษาได้จัดทำรายงานฯ ดังกล่าวแล้วเสร็จ จึงขอส่งมอบ  
ดังสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ



(นายปรีชาวิทย์ รอดรัตน์)

กรรมการผู้จัดการ



สำเนาถูกต้อง



(นางสาวสิริน สอนตา)

เจ้าหน้าที่งานธุรการอาวุโส

EA my mu ๑๓๖๗

Ref: EW6238

15 ก.ค. 2562

สำนักงานนโยบายและแผน ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เลขที่ 10608 วันที่ 15 ก.ค. 2562 เวลา 13.43 ชั่วโมง
--

เรื่อง ขอส่งมอบรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ฉบับแก้ไขเพิ่มเติม ครั้งที่ 1  
โครงการโรงงานผลิตเบียร์ ของบริษัท ไอเอสทีบี จำกัด

เรียน เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ฉบับแก้ไขเพิ่มเติม ครั้งที่ 1  
โครงการโรงงานผลิตเบียร์ จำนวน 18 ชุด

ตามที่บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด ได้มอบหมายให้บริษัท เอ็นไวเวิร์ค จำกัด เป็นผู้ศึกษาและจัดทำ  
รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเบียร์ ตั้งอยู่ในนิคมอุตสาหกรรมเกตเวย์ ซิตี้  
ตำบลหัวสำโรง อำเภอแปลงยาว จังหวัดฉะเชิงเทรา เพื่อเสนอขอความเห็นชอบต่อสำนักงานนโยบายและ  
แผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม บัดนี้ บริษัทที่ปรึกษาได้จัดทำรายงานฯ ฉบับแก้ไขเพิ่มเติม ครั้งที่ 1  
แล้วเสร็จ จึงขอส่งมอบสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

(นายวิชาญ หอศรีรัตน์)

กรรมการผู้จัดการ

สำเนาถูกต้อง  
dlc  
(นางสาวสิริวรรณ หอนาคา)  
เจ้าหน้าที่งานธุรการอาวุโส


มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงงานผลิตเบียร์ ของบริษัท ไอเอสทีบี จำกัด  
ตั้งอยู่ในนิคมอุตสาหกรรมเกตเวย์ ซิตี้  
ตำบลหัวสำโรง อำเภอแปลงยาว จังหวัดฉะเชิงเทรา  
ที่บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด



ตารางที่ 1

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทั่วไป  
โครงการโรงงานผลิตเบียร์ ของบริษัท ไอเอสทีบี จำกัด


องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
มาตรการทั่วไป	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงงานผลิตเบียร์ ของบริษัท ไอเอสทีบี จำกัด ตั้งอยู่ที่นิคมอุตสาหกรรมเกตเวย์ ซิตี้ ตำบลหัวลำโรง อำเภอบางยาว จังหวัดฉะเชิงเทรา ซึ่งมีพื้นที่ตั้งโครงการขนาด 3 ไร่ อย่างเคร่งครัด</li> <li>- เมื่อผลการติดตามตรวจสอบได้แสดงให้เห็นถึงปัญหาสิ่งแวดล้อม บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด ต้องดำเนินการปรับปรุงแก้ไขปัญหานั้นโดยเร็ว และต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโดยเคร่งครัด เพื่อประโยชน์ในการพิจารณาความเหมาะสมของการกำหนดระยะเวลาการติดตามตรวจสอบต่อไป</li> <li>- หากเกิดเหตุการณ์ใดๆ ก็ตามที่ทำให้เกิดผลกระทบต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อม บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด ต้องแจ้งให้กรมอุตสาหกรรมการแข่งขัน (กนอ.) กรมสรรพสามิต สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดฉะเชิงเทรา และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) ทราบโดยเร็ว เพื่อหน่วยงานดังกล่าวจะได้ให้ความร่วมมือในการแก้ปัญหา</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้างและช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้างและช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้างและช่วงดำเนินการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> </ul>

ลงนาม ..... (นายอิทธิพล วรรณศรีสวัสดิ์) กรรมการผู้จัดการ บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด กรกฎาคม 2562	บริษัท ไอ เอส ที บี จำกัด i STB Co.,Ltd.	รับรองจำนวนหน้า 2/69  ENVI WORK CO., LTD.	ลงนาม ..... (นายพงศ์ภัทร ศรีขจร) ผู้อำนวยการ บริษัท เ็นไว เวิร์ค จำกัด กรกฎาคม 2562
---	---	--	--

ตารางที่ 1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทั่วไป  
โครงการโรงงานผลิตเบียร์ ของบริษัท ไอเอสทีบี จำกัด

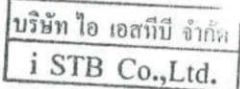

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
มาตรการทั่วไป (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด ต้องว่าจ้างหน่วยงานกลาง (Third Party) เพื่อดำเนินการตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ และเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมส่งให้กรมอุตสาหกรรมการแข่งขันแห่งประเทศไทย กรมสรรพสามิต ทั้งนี้ การจัดทำรายงานผลปฏิบัติตามมาตรการการเสนอรายงานและความถี่ในการส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์วิธีการจัดทำรายงานผลปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ซึ่งผู้ดำเนินการหรือผู้ขออนุญาตจะต้องจัดทำเมื่อได้รับอนุญาตให้ดำเนินโครงการหรือกิจการแล้ว พ.ศ. 2561 และกฎหมายที่เกี่ยวข้อง</li> <li>- กำหนดให้มีเกณฑ์การคัดเลือกและประเมินคุณภาพห้องปฏิบัติการวิเคราะห์และกำหนดให้มีการควบคุมการดำเนินการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมของหน่วยงานกลาง (Third Party) ที่มาดำเนินงานให้กับโครงการ เพื่อตรวจสอบความน่าเชื่อถือของข้อมูล ทั้งนี้แนวทางตรวจสอบและประเมินห้องปฏิบัติการจะเป็นไปตามกระบวนการบริหารคู่ค้า (Supplier Management) เพื่อให้เกิดความโปร่งใสและเป็นธรรม (Corporate Governance) ต่อทั้งโครงการและหน่วยงานกลาง</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้างและช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้างและช่วงดำเนินการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> </ul>

ลงนาม ..... (นายอิทธิพล วรรณศรีสวัสดิ์) กรรมการผู้จัดการ บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด กรกฎาคม 2562	บริษัท ไอ เอส ที บี จำกัด i STB Co.,Ltd.	รับรองจำนวนหน้า 3/69  ENVI WORK CO., LTD.	ลงนาม ..... (นายพงศ์ภัทร ศรีขจร) ผู้อำนวยการ บริษัท เ็นไว เวิร์ค จำกัด กรกฎาคม 2562
---	---	---	--

ตารางที่ 1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทั่วไป  
โครงการโรงงานผลิตเบียร์ ของบริษัท ไอเอสทีบี จำกัด

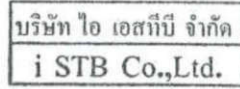

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
มาตรการทั่วไป (ต่อ)	<p>- ในกรณีที่ บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด มีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่ได้เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด แจ้งให้หน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตดำเนินการดังนี้</p> <p>1) หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวเกิดผลดีต่อสิ่งแวดล้อมมากกว่า หรือเทียบเท่ามาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตรับแจ้งให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ และเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในกฎหมายนั้นๆ ต่อไป พร้อมกับให้จัดทำสำเนาการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวข้างต้นที่รับแจ้งไว้แจ้งให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ</p> <p>2) หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวอาจกระทบต่อสาระสำคัญในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตจัดส่งรายงานการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวมายังสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อเสนอคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (คชก.) ชุดที่เกี่ยวข้องให้ความเห็นชอบประกอบก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลง และเมื่อโครงการ</p>	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้างและช่วงดำเนินการ	- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด

ลงนาม ..... (นายอาทิตย์ วรรณศรีสวัสดิ์) กรรมการผู้จัดการ บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด กรกฎาคม 2562	 <b>บริษัท ไอ เอส ที บี จำกัด</b> <b>i STB Co.,Ltd.</b>	รับรองจำนวนหน้า 4/69  <b>ENVI WORK CO., LTD.</b>	ลงนาม ..... (นายพงษ์เทพ ศรีขจร) ผู้อำนวยการ บริษัท เอ็นไอ วีริค จำกัด กรกฎาคม 2562
---	---	---	---

ตารางที่ 1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทั่วไป  
โครงการโรงงานผลิตเบียร์ ของบริษัท ไอเอสทีบี จำกัด

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
มาตรการทั่วไป (ต่อ)	<p>ได้รับอนุมัติหรืออนุญาตให้มีการเปลี่ยนแปลง ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตแจ้งผลการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ</p> <p>- หากผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศบริเวณพื้นที่โครงการและบริเวณโดยรอบ มีแนวโน้มเข้าสู่มาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศ โครงการจะต้องให้ความร่วมมือกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องดำเนินการแก้ไขผลกระทบด้านคุณภาพอากาศ</p> <p>- ในกรณีที่ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมมีแนวโน้มสูงขึ้นจากค่าที่ตรวจวัดได้ในช่วงการดำเนินการปกติ หรือมีแนวโน้มเข้าใกล้ค่าควบคุมหรือค่ามาตรฐานให้โครงการตรวจสอบหาสาเหตุและเฝ้าระวัง เพื่อเตรียมความพร้อมในการแก้ไขปัญหาที่อาจเกิดขึ้น ทั้งนี้ ให้สรุปรายละเอียดดังกล่าวไว้ในรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมให้ครบถ้วน</p> <p>- ในกรณีที่ผลการตรวจวัดมลพิษจากแหล่งกำเนิดของโครงการ มีค่าเกินค่าควบคุมที่กำหนดไว้ให้โครงการทำการตรวจสอบสาเหตุ ทำการแก้ไข และทำการตรวจวัดซ้ำเพื่อยืนยันประสิทธิภาพในการแก้ไข พร้อมทั้งกำหนดมาตรการเพื่อป้องกันการเกิดปัญหาในลักษณะดังกล่าวให้ครบถ้วน</p> <p>- ให้ความร่วมมือกับนิคมอุตสาหกรรมเกตเวย์ ซิตี้ ในการดำเนินการตามเกณฑ์ตัวชี้วัดการเป็นเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ</p>	<p>- พื้นที่โครงการ</p> <p>- พื้นที่โครงการ</p> <p>- พื้นที่โครงการ</p> <p>- พื้นที่โครงการ</p>	<p>- ตลอดช่วงก่อสร้างและช่วงดำเนินการ</p> <p>- ตลอดช่วงก่อสร้างและช่วงดำเนินการ</p> <p>- ตลอดช่วงก่อสร้างและช่วงดำเนินการ</p> <p>- ตลอดช่วงก่อสร้างและช่วงดำเนินการ</p>	<p>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</p> <p>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</p> <p>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</p> <p>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</p>

ลงนาม ..... (นายอาทิตย์ วรรณศรีสวัสดิ์) กรรมการผู้จัดการ บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด กรกฎาคม 2562	 <b>บริษัท ไอ เอส ที บี จำกัด</b> <b>i STB Co.,Ltd.</b>	รับรองจำนวนหน้า 5/69  <b>ENVI WORK CO., LTD.</b>	ลงนาม ..... (นายพงษ์เทพ ศรีขจร) ผู้อำนวยการ บริษัท เอ็นไอ วีริค จำกัด กรกฎาคม 2562
---	--	--	---



ตารางที่ 2

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงก่อสร้าง)

โครงการโรงงานผลิตเบียร์ ของบริษัท ไอเอสทีบี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
1. คุณภาพอากาศ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ควบคุมให้มีการเปิดและใช้พื้นที่หน้างานสำหรับก่อสร้างเท่าที่จำเป็นหรือสอดคล้องกับงานแต่ละช่วง โดยแต่ละครั้งสามารถเปิดพื้นที่ได้สูงสุดไม่เกินครั้งละ 1 ไร่</li> <li>- จัดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ที่มีการเปิดหน้าดิน กองวัสดุ และบริเวณถนนภายในพื้นที่โครงการอย่างน้อยวันละ 2 ครั้ง หรือพิจารณาเพิ่มความถี่ตามความเหมาะสมกับสภาพภูมิอากาศและพื้นที่ก่อสร้าง</li> <li>- จำกัดและควบคุมความเร็วยานพาหนะที่ผ่านเข้าออกพื้นที่โครงการ โดยควบคุมความเร็วที่วิ่งในพื้นที่โครงการไม่เกิน 30 กิโลเมตรต่อชั่วโมง</li> <li>- ทำความสะอาดเศษดินโคลนหรือทรายที่ติดกับตัวรถและล้อรถก่อนออกจากพื้นที่ก่อสร้าง</li> <li>- จัดเก็บวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างให้เป็นระเบียบ ส่วนใดที่ก่อให้เกิดฝุ่นฟุ้งกระจายต้องจัดให้มีวัสดุปิดคลุม</li> <li>- รถขนส่งวัสดุก่อสร้างที่อาจฟุ้งกระจายของฝุ่นจะต้องมีวัสดุปิดคลุมกระบะบรรทุกให้มีมิดชิด</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- พื้นที่ก่อสร้างโครงการ</li> <li>- พื้นที่ก่อสร้างโครงการ</li> <li>- รถบรรทุก/พื้นที่โครงการ</li> <li>- รถขนส่งวัสดุก่อสร้าง</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> </ul>

<p>ลงนาม ..... </p> <p>(นายอาทิตย์ วรรณศรีสวัสดิ์)</p> <p>กรรมการผู้จัดการ บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</p> <p>กรกฎาคม 2562</p>	<p>บริษัท ไอ เอส ที บี จำกัด</p> <p><b>i STB Co.,Ltd.</b></p>	<p>รับรองจำนวนหน้า 6/69</p>	<p style="text-align: center;"></p> <p>ลงนาม ..... </p> <p>(นายพงษ์เทพ ศรีขจร)</p> <p>ผู้อำนวยการ บริษัท เอนไว เวิร์ค จำกัด</p> <p>กรกฎาคม 2562</p>
---	---	-----------------------------	---

ตารางที่ 2 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงก่อสร้าง)

โครงการโรงงานผลิตเบียร์ ของบริษัท ไอเอสทีบี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
1. คุณภาพอากาศ (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ทำความสะอาดเศษวัสดุที่ร่วงหล่นจากรถบรรทุกนอกพื้นที่โครงการทุกวันหรือหากมีสิ่งของที่บรรทุกตกลงบนเขตทางจราจรจะต้องเร่งดำเนินการเคลื่อนย้ายของที่ตกลงมาให้เรียบร้อย</li> <li>- ตรวจสอบอุปกรณ์/เครื่องจักรที่ใช้ในการก่อสร้างให้อยู่ในสภาพดี เพื่อควบคุมมลพิษทางอากาศที่ระบายออกให้เป็นไปตามข้อกำหนดอุปกรณ์/เครื่องจักร</li> <li>- กำหนดเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่นำมาใช้ในโครงการต้องมีการตรวจสอบสภาพและบำรุงรักษาอย่างสม่ำเสมอตามแบบแผนการซ่อมบำรุง</li> <li>- กำหนดขอบเขตการดำเนินงานก่อสร้างที่ชัดเจน และจัดทำรั้วโดยรอบบริเวณก่อสร้างให้มีลักษณะเป็นรั้วที่มีความมั่นคงแข็งแรง โดยมีความสูงจากระดับพื้นดินไม่น้อยกว่า 2 เมตร</li> <li>- ติดตั้งป้ายแสดงข้อมูลรายละเอียดโครงการอย่างน้อยให้มีชื่อเจ้าของโครงการ ชื่อโครงการ ข้อมูลลักษณะโครงการ แผนงานก่อสร้าง และระยะเวลาดำเนินการ โดยให้ติดตั้งไว้บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการและบริเวณที่สามารถเห็นได้โดยง่ายตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> </ul>

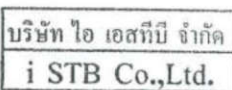

<p>ลงนาม ..... </p> <p>(นายอาทิตย์ วรรณศรีสวัสดิ์)</p> <p>กรรมการผู้จัดการ บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</p> <p>กรกฎาคม 2562</p>	<p>บริษัท ไอ เอส ที บี จำกัด</p> <p><b>i STB Co.,Ltd.</b></p>	<p>รับรองจำนวนหน้า 7/69</p>	<p style="text-align: center;"></p> <p>ลงนาม ..... </p> <p>(นายพงษ์เทพ ศรีขจร)</p> <p>ผู้อำนวยการ บริษัท เอนไว เวิร์ค จำกัด</p> <p>กรกฎาคม 2562</p>
---	---	-----------------------------	---

ตารางที่ 2 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงก่อสร้าง)

โครงการโรงงานผลิตเบียร์ ของบริษัท ไอเอสทีบี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
2. ระดับเสียง	<ul style="list-style-type: none"> <li>- วางแผนดำเนินงานที่ก่อให้เกิดเสียงดังในช่วงกลางวันและกำหนดให้งดกิจกรรมการก่อสร้างที่อาจก่อให้เกิดเสียงดังช่วงกลางคืน (เวลา 19.00-7.00 น.) รวมถึงในช่วงเวลาอื่นๆ ในกรณีที่พบว่าก่อให้เกิดผลกระทบด้านเสียงรบกวนต่อชุมชน</li> <li>- กำหนดแผนงานก่อสร้างให้ชัดเจนโดยให้หลีกเลี่ยงการใช้เครื่องจักรที่มีเสียงดังทำงานในเวลาพักผ่อน</li> <li>- กำหนดแผนงานในการตรวจสอบและบำรุงรักษาเครื่องจักรอุปกรณ์และยานพาหนะที่นำมาใช้ในกิจกรรมก่อสร้างของโครงการให้อยู่ในสภาพดีอย่างต่อเนื่อง และเมื่อพบว่าอุปกรณ์ใดมีเสียงดังผิดปกติให้ดำเนินการแก้ไขปรับปรุงทันทีเพื่อควบคุมระดับเสียงให้อยู่ในสภาวะปกติ</li> <li>- จัดทำรั้วชั่วคราวบริเวณด้านที่ใกล้กับชุมชนเพื่อลดระดับเสียงรบกวนจากการก่อสร้าง</li> <li>- กำหนดให้โครงการประชาสัมพันธ์แผนการก่อสร้างของโครงการให้ชุมชนที่อยู่ใกล้เคียงทราบล่วงหน้าในแต่ละขั้นตอนการก่อสร้าง</li> <li>- จัดหาอุปกรณ์ป้องกันเสียง เช่น ที่อุดหู ที่ครอบหู เป็นต้น ให้กับคนงานก่อสร้างที่ทำงานในบริเวณที่มีเสียงดังเกินกว่า 85 เดซิเบลเอ อย่างเพียงพอ พร้อมทั้งควบคุมให้คนงานก่อสร้างสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันเสียงอย่างเคร่งครัด</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> </ul>

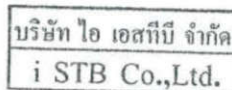

ลงนาม ..... (นายชัชวาลย์ วรรณศรีสวัสดิ์) กรรมการผู้จัดการ บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด กรกฎาคม 2562	 <b>บริษัท ไอ เอส ที บี จำกัด</b> <b>i STB Co.,Ltd.</b>	รับรองจำนวนหน้า 8/69	 <b>ENVI WORK CO., LTD.</b> ลงนาม ..... (นายพงษ์เทพ ศรีขจร) ผู้อำนวยการ บริษัท เอ็นไว เวิร์ค จำกัด กรกฎาคม 2562
--	---	----------------------	---

ตารางที่ 2 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงก่อสร้าง)

โครงการโรงงานผลิตเบียร์ ของบริษัท ไอเอสทีบี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
2. ระดับเสียง (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการเข้าพบปะชุมชนอย่างสม่ำเสมอตลอดช่วงก่อสร้างเพื่อสอบถามถึงผลกระทบด้านเสียงที่ได้รับจากกิจกรรมการก่อสร้างโครงการ พร้อมทั้งหาแนวทางในการกำหนดมาตรการลดผลกระทบด้านเสียงที่เกิดขึ้น</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- พื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> </ul>
3. ทรัพยากรน้ำใช้	<ul style="list-style-type: none"> <li>- กำหนดให้บริษัทรับเหมาเป็นผู้จัดหาและติดตั้งถังสำรองน้ำใช้ในกิจกรรมการก่อสร้างโดยมีปริมาณน้ำสำรองไว้ใช้ได้ไม่น้อยกว่า 1 วัน</li> <li>- กำหนดให้บริษัทรับเหมาจัดเตรียมน้ำดื่มที่สะอาดและถูกสุขลักษณะให้คนงานก่อสร้างอย่างเพียงพอ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> </ul>
4. คุณภาพน้ำ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดเตรียมสุภาเคสิลันที่มีประสิทธิภาพเป็นปกติที่ถูกต้องหลักสุภาภิบาลให้เพียงพอกับจำนวนคนงานก่อสร้างตามกฎหมายกำหนด และให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากราชการรับไปกำจัดด้วยวิธีการสูบจากถังพักโดยไม่มีการระบายน้ำเสียจากคนงานออกนอกพื้นที่โครงการแต่อย่างใด</li> <li>- กำหนดให้บริษัทรับเหมาต้องจัดทำแผนงานในการประสานงานเพื่อติดต่อให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องเข้ามารับสิ่งปฏิกูลที่เกิดขึ้นจากห้องน้ำ-ห้องส้วมแบบเคลื่อนที่เพื่อนำไปกำจัดตามหลักสุภาภิบาลต่อไป</li> <li>- จัดทำรางระบายน้ำชั่วคราวในแนวเดียวกับที่จะจัดสร้างรางระบายน้ำถาวรพร้อมกับจัดให้มีบ่อพักตะกอนให้แล้วเสร็จตั้งแต่ช่วง 1-2 เดือนแรกของการก่อสร้างเพื่อควบคุมการระบายน้ำจากการก่อสร้างไม่ให้เกิดผลกระทบต่อน้ำที่โดยรอบ ทั้งนี้ให้มีการตรวจสอบประสิทธิภาพรางระบายน้ำชั่วคราวเป็นประจำ หากพบว่าชำรุดเสียหายให้ซ่อมแซมให้อยู่ในสภาพใช้งานโดยเร็ว</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> </ul>

ลงนาม ..... (นายชัชวาลย์ วรรณศรีสวัสดิ์) กรรมการผู้จัดการ บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด กรกฎาคม 2562	 <b>บริษัท ไอ เอส ที บี จำกัด</b> <b>i STB Co.,Ltd.</b>	รับรองจำนวนหน้า 9/69	 <b>ENVI WORK CO., LTD.</b> ลงนาม ..... (นายพงษ์เทพ ศรีขจร) ผู้อำนวยการ บริษัท เอ็นไว เวิร์ค จำกัด กรกฎาคม 2562
--	--	----------------------	---




ตารางที่ 2 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงก่อสร้าง)

โครงการโรงงานผลิตเบียร์ของบริษัท ไอเอสทีบี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
4. คุณภาพน้ำ (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ไม่เก็บกองดินหรือเศษวัสดุจากการก่อสร้างไว้บริเวณพื้นที่มีรางระบายน้ำหรือใกล้กับแหล่งน้ำเพื่อป้องกันการชะล้างตะกอนลงสู่แหล่งน้ำ</li> <li>- กิจกรรมบำรุงรักษาอุปกรณ์ก่อสร้างจะต้องดำเนินการในบริเวณพื้นที่แข็ง และมีการเก็บกักที่เหมาะสม เพื่อป้องกันการปนเปื้อนของน้ำมันลงสู่แหล่งน้ำ เช่น ทำคั่นกัน ร่อง หรือมีการเตรียมพื้นที่เฉพาะสำหรับซ่อมบำรุงเครื่องยนต์ เป็นต้น หรือวิธีการอื่นที่เหมาะสม</li> <li>- จัดเตรียมอุปกรณ์และวัสดุดูดซับสำหรับทำความสะอาดน้ำมัน หรือน้ำมันเชื้อเพลิงปริมาณเล็กน้อยที่อาจหกรั่วไหลในพื้นที่ เช่น ซีล้อย เศษผ้า หรือทราย เป็นต้น</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> </ul>
5. การคมนาคม	<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีทางเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้าง และเส้นทางจราจรที่แยกจากทางเข้า-ออกโครงการและกำหนดให้มีเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวกและดูแลการเข้า-ออกของรถทุกประเภทที่เข้าสู่พื้นที่โครงการ</li> <li>- กำหนดให้มีการควบคุมความเร็วของพาหนะในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างให้ใช้ความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตรต่อชั่วโมง โดยติดตั้งป้ายควบคุมความเร็ว</li> <li>- กำหนดให้มีการควบคุมน้ำหนักบรรทุกทุกมิให้เกินกว่าที่กฎหมายกำหนด</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- รถขนส่งวัสดุก่อสร้าง</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> </ul>


ลงนาม ..... (นายอารีวัธ วรรณศรีสวัสดิ์) กรรมการผู้จัดการ บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด กรกฎาคม 2562	<b>บริษัท ไอ เอส ที บี จำกัด</b> <b>i STB Co.,Ltd.</b>	รับรองจำนวนหน้า 10/69	<div style="text-align: center;">   <b>ENVI WORK CO., LTD.</b> </div> ลงนาม ..... (นายพงษ์ภัทร ศรีขจร) ผู้อำนวยการ บริษัท เอ็นไว เวิร์ค จำกัด กรกฎาคม 2562
---	---	-----------------------	--

ตารางที่ 2 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงก่อสร้าง)

โครงการโรงงานผลิตเบียร์ของบริษัท ไอเอสทีบี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
5. การคมนาคม (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- วางแผนช่วงเวลาและเส้นทางการขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างให้ชัดเจน โดยให้หลีกเลี่ยงการขนส่งวัสดุก่อสร้างช่วงเวลาเร่งด่วน (7.00 น.-9.00 น. และ 17.00 น.-19.00 น.) และหลีกเลี่ยงเส้นทางที่มีการจราจรหนาแน่นและเส้นทางที่ผ่านพื้นที่ชุมชนหนาแน่น</li> <li>- กำหนดให้ผู้รับเหมาติดป้ายชื่อและเบอร์โทรศัพท์ลงบนรถขนส่งคนงานและอุปกรณ์ก่อสร้างเพื่อเป็นช่องทางหนึ่งในการรับเรื่องร้องเรียน</li> <li>- กำหนดให้รถบรรทุกอุปกรณ์และวัสดุก่อสร้างต้องจัดให้มีผ้าใบหรือวัสดุปกคลุมส่วนบรรทุกเพื่อป้องกันการร่วงหล่น และป้องกันการเกิดอุบัติเหตุ</li> <li>- กำหนดให้ผู้รับเหมาจัดเตรียมรถรับส่งคนงานก่อสร้างเพื่อช่วยลดปัญหารถรา</li> <li>- วางผังโครงการช่วงก่อสร้างโดยจัดเตรียมพื้นที่จอดรถบรรทุกในพื้นที่โครงการให้เพียงพอเพื่อหลีกเลี่ยงการจอดรถบริเวณถนนสาธารณะ</li> <li>- อบรมและควบคุมพนักงานขับรถเกี่ยวกับการก่อสร้างทุกชนิดให้ปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด</li> <li>- บันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุ สาเหตุ พร้อมแนวทางในการจัดการแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นจากการขนส่งอุปกรณ์ก่อสร้างของโครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- เส้นทางขนส่ง</li> <li>- รถขนส่งวัสดุก่อสร้าง</li> <li>- รถขนส่งวัสดุก่อสร้าง</li> <li>- รถขนส่งวัสดุก่อสร้าง</li> <li>- รถขนส่งวัสดุก่อสร้าง</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- รถขนส่งวัสดุก่อสร้าง</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> </ul>

ลงนาม ..... (นายอารีวัธ วรรณศรีสวัสดิ์) กรรมการผู้จัดการ บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด กรกฎาคม 2562	<b>บริษัท ไอ เอส ที บี จำกัด</b> <b>i STB Co.,Ltd.</b>	รับรองจำนวนหน้า 11/69	<div style="text-align: center;">   <b>ENVI WORK CO., LTD.</b> </div> ลงนาม ..... (นายพงษ์ภัทร ศรีขจร) ผู้อำนวยการ บริษัท เอ็นไว เวิร์ค จำกัด กรกฎาคม 2562
---	---	-----------------------	--




ตารางที่ 2 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงก่อสร้าง)

โครงการโรงงานผลิตเบียร์ ของบริษัท ไอเอสทีบี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
6. การจัดการกากของเสีย	- จัดให้มีภาชนะรองรับขยะมูลฝอยที่มีฝาปิดมิดชิดกระจายตามจุดต่างๆ ภายในพื้นที่ก่อสร้างอย่างเพียงพอเพื่อรองรับมูลฝอยที่เกิดจากคนงานก่อสร้าง และกำหนดให้มีภาชนะรองรับขยะมูลฝอยแยกประเภทมูลฝอย ได้แก่ ดังพิชยะทั่วไปดังขยะที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้ และดังพิชยะอันตราย	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด
	- กำหนดให้มีภาชนะรองรับมูลฝอยที่เกิดขึ้นจากคนงานก่อสร้างได้อย่างเพียงพอสำหรับมูลฝอยที่เกิดขึ้นอย่างน้อย 3 วัน	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด
	- กำหนดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความรับผิดชอบในการประสานงานกับหน่วยงานที่รับมูลฝอยที่เกิดขึ้นจากโครงการเพื่อนำไปกำจัด	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด
	- กำหนดให้มีการคัดแยกมูลฝอยจากกิจกรรมการก่อสร้างที่สามารถนำกลับมาใช้ประโยชน์ได้เพื่อส่งให้ผู้รับหรือโรงงานแปรรูปต่อไป ส่วนมูลฝอยที่ไม่สามารถนำกลับไปใช้ประโยชน์ได้จะส่งให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตนำไปกำจัดต่อไป	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด
	- ไม่นำเศษวัสดุก่อสร้างไปทิ้งในพื้นที่สาธารณะ หรือสถานที่ที่อาจส่งผลกระทบต่อบริเวณพื้นที่ใกล้เคียง	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด
	- กำชับให้คนงานทิ้งมูลฝอยลงในถังรองรับมูลฝอยที่จัดเตรียมไว้อย่างเคร่งครัด	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด
	- ห้ามเผาขยะและวัสดุก่อสร้างภายในพื้นที่ก่อสร้าง	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด


ลงนาม ..... (นายอารีวัธ วรรณศรีวัธ) กรรมการผู้จัดการ บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด กรกฎาคม 2562	บริษัท ไอ เอสทีบี จำกัด <b>i STB Co.,Ltd.</b>	รับรองจำนวนหน้า 12/69	 ลงนาม ..... (นายพงษ์ภัทร ศรีขจร) ผู้อำนวยการ บริษัท เอ็นไว เวิร์ค จำกัด กรกฎาคม 2562
---	--	-----------------------	--

ตารางที่ 2 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงก่อสร้าง)

โครงการโรงงานผลิตเบียร์ ของบริษัท ไอเอสทีบี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
7. สาธารณสุข	- จัดหาวัสดุติดการรื้อน้ำดื่มที่สะอาดให้เพียงพอต่อความต้องการของคนงานก่อสร้างที่ปฏิบัติงานในสภาพแวดล้อมที่มีอุณหภูมิสูง	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด
	- จัดให้มีหน่วยปฐมพยาบาลและเวชภัณฑ์พื้นฐานอย่างเพียงพอ รวมทั้งจัดให้มีรถลำเลียงนำผู้ป่วยส่งโรงพยาบาลได้ทันทีในกรณีฉุกเฉินหรือเกิดอุบัติเหตุ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด
	- กำหนดให้มีการรวบรวมข้อมูลสุขภาพของคนงานก่อสร้างจากบริษัทรับเหมา	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด
	- อบรมคนงานเรื่องสุขภาพอนามัยและการป้องกันตนเองจากโรคติดต่อ/โรคไม่ติดต่อ และความปลอดภัยในการทำงาน รวมถึงความปลอดภัย การไม่ก่อความรำคาญ และสิ่งเสพติด ตามแผนการฝึกอบรมของโครงการ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด
	- ให้ความร่วมมือหรือสนับสนุนหน่วยงานที่รับผิดชอบด้านสาธารณสุขในพื้นที่ในการจัดกิจกรรมต่างๆ เกี่ยวกับการเตรียมความพร้อมเพื่อดูแล รักษา พื้นที่และเฝ้าระวังสุขภาพประชาชนในพื้นที่ เช่น การฝึกอบรม การปฐมพยาบาลเบื้องต้น การให้ความรู้เกี่ยวกับสารเคมีในโครงการ เป็นต้น	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด
8. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	- จัดส่งข้อมูลจำนวนคนงานให้หน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่ทราบเพื่อเตรียมความพร้อมในการรองรับ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด
	<b>ความปลอดภัยในสถานที่ก่อสร้างโดยทั่วไป</b> - การคัดเลือกบริษัทรับเหมาต้องพิจารณารายละเอียดด้านการจัดการความปลอดภัยในสัญญาว่าจ้างให้ครอบคลุมถึงการคุ้มครองความปลอดภัยและสุขภาพอนามัยของคนงานที่ปฏิบัติงานภายในโครงการที่ได้มาตรฐาน และสอดคล้องกับกฎหมายที่เกี่ยวข้อง	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด

ลงนาม ..... (นายอารีวัธ วรรณศรีวัธ) กรรมการผู้จัดการ บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด กรกฎาคม 2562	บริษัท ไอ เอสทีบี จำกัด <b>i STB Co.,Ltd.</b>	รับรองจำนวนหน้า 13/69	 ลงนาม ..... (นายพงษ์ภัทร ศรีขจร) ผู้อำนวยการ บริษัท เอ็นไว เวิร์ค จำกัด กรกฎาคม 2562
---	--	-----------------------	--

ตารางที่ 2 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงก่อสร้าง)

โครงการโรงงานผลิตเบียร์ ของบริษัท ไอเอสทีบี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
8. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	- กำหนดให้ผู้บริหารมีนโยบายด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยซึ่งสอดคล้องตามที่กฎหมายกำหนด เพื่อใช้เป็นแนวทางในการดำเนินงาน	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด
	- กำหนดให้ผู้บริหารและหัวหน้างานมีหน้าที่ในการควบคุมดูแลด้านสุขภาพและความปลอดภัยในการทำงานของคนงานก่อสร้าง และคอยตรวจสอบให้มีการปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด
	- จัดทำแผนงานด้านความปลอดภัยในการทำงานสำหรับคนงานก่อสร้าง	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด
	- ตรวจสอบความปลอดภัยในการทำงานอย่างสม่ำเสมอตามแผนงานที่กำหนดร่วมกันระหว่างบริษัท ไอเอสทีบี จำกัด และบริษัทรับเหมา	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด
	- บริษัทรับเหมาต้องปฏิบัติตามกฎหมายที่เกี่ยวกับความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ.2554 รวมถึงกฎกระทรวงแรงงาน เรื่อง กำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้าง พ.ศ.2551 และมาตรฐานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด
	- จัดให้มีระบบสุขภาพขั้นพื้นฐานแก่คนงานก่อสร้างอย่างเพียงพอ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด
	- ตรวจสอบสภาพอุปกรณ์เครื่องจักรให้อยู่ในสภาพดีตามคู่มือการใช้งานก่อนนำไปใช้งานทุกครั้ง	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด
	- จัดให้มีถังดับเพลิงตั้งอยู่ในพื้นที่เสี่ยงต่อการเกิดเพลิงไหม้อย่างเพียงพอตามที่กฎหมายที่เกี่ยวข้องกำหนด	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด

ลงนาม .....  
(นายอาทิตย์ วรรณศรีสวัสดิ์)  
กรรมการผู้จัดการ บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด  
กรกฎาคม 2562

บริษัท ไอ เอส ที บี จำกัด  
i STB Co.,Ltd.

รับรองจำนวนหน้า 14/69

ลงนาม .....  
(นายพงษ์ภัทร ศรีจร)

ผู้ชำนาญการ บริษัท เ็นไอ เวิร์ค จำกัด  
กรกฎาคม 2562

ตารางที่ 2 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงก่อสร้าง)

โครงการโรงงานผลิตเบียร์ ของบริษัท ไอเอสทีบี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
8. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	- กำหนดให้มีการประเมินวิเคราะห์และระบุพื้นที่ที่เสี่ยง พร้อมทั้งจัดให้มีอุปกรณ์ระงับเหตุติดตั้งไว้ตามความเหมาะสมตามระดับความเสี่ยงและสอดคล้องตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องกำหนด	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด
	- กำหนดบริเวณพื้นที่ก่อสร้างอย่างชัดเจน เช่น เขตก่อสร้าง เขตจัดเก็บอุปกรณ์ เขตกองเก็บวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว เป็นต้น รวมทั้งจัดให้มีป้ายเตือนภัยในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และพื้นที่ที่มีความเข้มงวดด้านความปลอดภัย โดยมีเอกสารการขออนุญาตเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้างให้ชัดเจน	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด
	- จัดให้มีระบบการขออนุญาตทำงาน (work permit) ภายในพื้นที่อย่างเข้มงวดโดยเฉพาะงานที่ดำเนินการที่มีความเสี่ยงสูง (High Risk) เช่น การทำงานในที่สูง งานที่เสี่ยงต่อการเกิดอัคคีภัย งานที่ดำเนินการในสถานที่อับอากาศ เป็นต้น	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด
	- กำหนดให้มีมาตรการเกี่ยวกับความปลอดภัยในการปฏิบัติงาน เช่น กำหนดขอบเขตและจัดทำแนวรั้ว พร้อมติดไฟส่องสว่างบริเวณพื้นที่ก่อสร้างให้ชัดเจน	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด
	- จัดทำป้ายเตือนพร้อมสัญลักษณ์ในบริเวณพื้นที่อันตรายตามการจำแนกพื้นที่เสี่ยงภัยโดยเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน เช่น เขตก่อสร้างต้องสวมหมวกนิรภัย และให้สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลในพื้นที่มีระดับเสี่ยงสูง เป็นต้น	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด

ลงนาม .....  
(นายอาทิตย์ วรรณศรีสวัสดิ์)  
กรรมการผู้จัดการ บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด  
กรกฎาคม 2562

บริษัท ไอ เอส ที บี จำกัด  
i STB Co.,Ltd.

รับรองจำนวนหน้า 15/69

ลงนาม .....  
(นายพงษ์ภัทร ศรีจร)

ผู้ชำนาญการ บริษัท เ็นไอ เวิร์ค จำกัด  
กรกฎาคม 2562




ตารางที่ 2 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงก่อสร้าง)

โครงการโรงงานผลิตเบียร์ ของบริษัท ไอเอสทีบี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
8. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	- จัดทำป้าย "อันตราย" "ห้ามสูบบุหรี่" "ห้ามทำให้เกิดประกายไฟ" หรือ "ห้ามพกพาอุปกรณ์สำหรับจุดไฟหรือติดไฟ" หรือป้ายซึ่งมีข้อความอื่นที่มีความหมายในทางเดียวกัน ตามสภาพหรือคุณสมบัติของวัตถุไวไฟให้เห็นได้ชัดเจน	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด
	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยและเวรยามตลอด 24 ชั่วโมง เพื่อคอยดูแลตรวจตราทั่วไป และควบคุมการจราจรเข้า-ออก บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด
	- กำหนดให้มีจำนวนและระดับของเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน (จป.) ที่เพียงพอตามที่กฎหมายกำหนดเป็นอย่างน้อย เพื่อทำหน้าที่ควบคุมให้คนงานปฏิบัติงานด้วยความปลอดภัย	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด
	- จัดบันทึกและสอบสวนเหตุการณ์อุบัติเหตุที่เกิดขึ้นโดยระบุสาเหตุ ความเสียหาย และวิธีการแก้ไขปัญหา เพื่อใช้เป็นแนวทางสำหรับการป้องกันและแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้น พร้อมทั้งรวบรวมสถิติอุบัติเหตุที่เกิดขึ้น	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด
	<u>ความปลอดภัยเกี่ยวกับกิจกรรมก่อสร้างการป้องกันการตกจากที่สูง</u> - การทำงานในที่สูงจากพื้นดินหรือพื้นอาคารตั้งแต่ 2 เมตรขึ้นไป ต้องจัดให้มีนั่งร้าน บันได ขาหยั่ง และม้ายืนที่ปลอดภัยเหมาะสมตามสภาพของงาน รวมถึงต้องจัดเตรียมสายเชือกช่วยชีวิต และเข็มขัดนิรภัยให้กับคนงานที่ปฏิบัติงานบนที่สูง	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด


ลงนาม ..... (นายอาชิระวิทย์ วรรณศรีสวัสดิ์) กรรมการผู้จัดการ บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด กรกฎาคม 2562	บริษัท ไอ เอสทีบี จำกัด <b>i STB Co.,Ltd.</b>	รับรองจำนวนหน้า 16/69	 <b>ENVI WORK CO., LTD.</b>	ลงนาม ..... (นายพงศ์ภัทร ศรีขจร) ผู้อำนวยการ บริษัท เอ็นไว เวิร์ค จำกัด กรกฎาคม 2562
---	--	-----------------------	---	---

ตารางที่ 2 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงก่อสร้าง)

โครงการโรงงานผลิตเบียร์ ของบริษัท ไอเอสทีบี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
8. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	- การทำงานบนที่สูงที่ลาดชันที่ท่ามูมเกินสามสิบสององศาจากแนวราบและสูงตั้งแต่ 2 เมตรขึ้นไป ต้องจัดให้มีนั่งร้านที่ปลอดภัยเหมาะสมกับสภาพของงาน สายหรือเชือกช่วยชีวิต และเข็มขัดนิรภัยพร้อมอุปกรณ์ หรือเครื่องป้องกันอื่นใดที่มีลักษณะเดียวกันให้คนงานใช้เพื่อให้เกิดความปลอดภัย	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด
	<u>เครื่องจักรและปั้นจั่น</u> - จัดให้มีเครื่องป้องกันอันตรายสำหรับลูกจ้างซึ่งทำงานกับเครื่องจักร เช่น หลังคา เก่ง ที่ปิดครอบแท่นหมุน เครื่องปิดบังประกายไฟ หรือตะแกรงเหล็กเหนียว	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด
	- จัดทำแผนงานดูแลเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้ในการทำงานก่อสร้างให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ดีและปลอดภัยตามระยะเวลาการใช้งานที่เหมาะสม และการตรวจรับรองประจำปี	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด
	- กรณีที่อาจเกิดอันตรายจากการเคลื่อนที่ของเครื่องจักรใด ให้ติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันอันตรายและเตือนอันตรายที่เครื่องจักรนั้น เช่น สัญญาณเสียงและแสง สำหรับการเดินหน้าถอยหลังของเครื่องจักร และติดป้ายเตือนอันตรายให้เห็นได้ชัดเจน	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด
	- การทำงานเกี่ยวกับปั้นจั่น บุคลากรต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการทำงาน (ผู้บังคับปั้นจั่น ผู้ให้สัญญาณแก่ผู้บังคับปั้นจั่น ผู้ยึดเกาะวัสดุ หรือผู้ควบคุมการใช้ปั้นจั่น) ต้องผ่านการอบรมหลักสูตรการปฏิบัติงานที่ดังกล่าวและต้องจัดให้มีการอบรมหรือทบทวนการทำงานเกี่ยวกับปั้นจั่น	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด

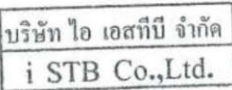

ลงนาม ..... (นายอาชิระวิทย์ วรรณศรีสวัสดิ์) กรรมการผู้จัดการ บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด กรกฎาคม 2562	บริษัท ไอ เอสทีบี จำกัด <b>i STB Co.,Ltd.</b>	รับรองจำนวนหน้า 17/69	 <b>ENVI WORK CO., LTD.</b>	ลงนาม ..... (นายพงศ์ภัทร ศรีขจร) ผู้อำนวยการ บริษัท เอ็นไว เวิร์ค จำกัด กรกฎาคม 2562
---	--	-----------------------	---	---

ตารางที่ 2 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงก่อสร้าง)

โครงการโรงงานผลิตเบียร์ ของบริษัท ไอเอสทีบี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
8. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	<b>งานเสาเข็ม</b> - งานเสาเข็มเจาะขนาดใหญ่ที่มีเส้นผ่านศูนย์กลางตั้งแต่ 70 เซนติเมตรขึ้นไป ต้องจัดให้มีวิศวกรซึ่งมีประสบการณ์ด้านปฐพีวิศวกรรมประจำสถานที่ก่อสร้างตลอดเวลาในกรณีที่มีการทำงานด้านเสาเข็มเจาะ - กรณีทำงานเสาเข็มเจาะในบริเวณที่จำกัด เช่น ใต้เพดานต่ำ ในซอกแคบหรือมุมอับ ต้องจัดให้มีมาตรการป้องกันอันตรายเป็นกรณีพิเศษเฉพาะแห่ง เพื่อป้องกันมิให้คนงานได้รับอันตรายขณะทำงาน	- พื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง - ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด - บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด
	<b>งานเจาะและงานขุด</b> - การเจาะหรือขุดรู หลุม บ่อ คู และงานอื่นในลักษณะเดียวกัน ต้องทำการขออนุญาตทำงานเพื่อกำหนดมาตรการป้องกัน เช่น การจัดให้มีราวกันหรือรั้วกันตก แสงสว่าง และป้ายเตือนอันตรายตามลักษณะของงานก่อสร้างเพื่อให้เกิดความปลอดภัยตลอดเวลาการทำงาน และในเวลากลางคืนต้องจัดให้มีสัญญาณไฟสีส้มหรือป้ายสีสะท้อนแสงเตือนอันตรายให้เห็นได้ชัดเจน	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด
	- การเจาะหรือขุดรู หลุม บ่อ คู และงานอื่นในลักษณะเดียวกันที่ลึกตั้งแต่ 2 เมตรขึ้นไป ให้มีการออกแบบและกำหนดขั้นตอนการดำเนินการโดยวิศวกรก่อนลงมือปฏิบัติงาน และต้องปฏิบัติตามแบบและขั้นตอนดังกล่าว รวมทั้งต้องติดตั้งสิ่งป้องกันดินพังทลายไว้ด้วย	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด

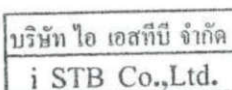

ลงนาม ..... (นายอาทิตย์ วรรณศรีสวัสดิ์) กรรมการผู้จัดการ บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด กรกฎาคม 2562	 <b>บริษัท ไอ เอส ที บี จำกัด</b> <b>i STB Co.,Ltd.</b>	รับรองจำนวนหน้า 18/69  <b>ENVI WORK CO., LTD.</b>	ลงนาม ..... (นายพงษ์เทพ ศรีขจร) ผู้อำนวยการ บริษัท เอ็นไว เวิร์ค จำกัด กรกฎาคม 2562
---	---	--	--

ตารางที่ 2 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงก่อสร้าง)

โครงการโรงงานผลิตเบียร์ ของบริษัท ไอเอสทีบี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
8. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	<b>ความปลอดภัยส่วนบุคคล</b> - จัดเตรียมและดูแลให้ลูกจ้างใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลตลอดเวลาที่ทำงาน - กำหนดให้ผู้รับเหมาต้องจัดหาอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้แก่คนงานที่ปฏิบัติงานในพื้นที่ที่มีความเสี่ยงอย่างเพียงพอ เหมาะสมกับลักษณะงานและเป็นไปตามกฎหมายที่กำหนด ทั้งนี้ผู้รับเหมาจะต้องควบคุมดูแลให้พนักงาน/คนงาน สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลอย่างเคร่งครัด รวมถึงต้องได้รับความเห็นชอบจากวิศวกรหรือผู้ควบคุมงาน	- พื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง - ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด - บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด
	- จัดให้มีการอบรมให้ความรู้กับคนงานก่อสร้างเกี่ยวกับความปลอดภัยการใช้ อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลและการใช้เครื่องมือ อุปกรณ์และเครื่องจักรต่างๆ ให้ถูกต้อง	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด
	<b>แผนปฏิบัติการฉุกเฉิน</b> - จัดให้มีแผนปฏิบัติการฉุกเฉินสำหรับช่วงก่อสร้าง รวมทั้งการประสานงานกับผู้ที่เกี่ยวข้อง	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด
	- จัดให้มีระบบการฝึกอบรมคนงานก่อสร้างและพนักงานที่อยู่ในพื้นที่ก่อสร้างเกี่ยวกับระบบแจ้งเตือนกรณีฉุกเฉินและขั้นตอนการปฏิบัติในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด
	- จัดให้มีอุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้นและเวชภัณฑ์พื้นฐานอย่างเพียงพอ รวมทั้งจัดเตรียมรถรับส่งในกรณีฉุกเฉิน	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด

ลงนาม ..... (นายอาทิตย์ วรรณศรีสวัสดิ์) กรรมการผู้จัดการ บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด กรกฎาคม 2562	 <b>บริษัท ไอ เอส ที บี จำกัด</b> <b>i STB Co.,Ltd.</b>	รับรองจำนวนหน้า 19/69  <b>ENVI WORK CO., LTD.</b>	ลงนาม ..... (นายพงษ์เทพ ศรีขจร) ผู้อำนวยการ บริษัท เอ็นไว เวิร์ค จำกัด กรกฎาคม 2562
---	--	---	--



ตารางที่ 2 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงก่อสร้าง)

โครงการโรงงานผลิตเบียร์ ของบริษัท ไอเอสทีบี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
9. สังคม-เศรษฐกิจ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- พิจารณารับคนงานท้องถิ่นที่มีความสามารถเหมาะสมตามเกณฑ์กำหนดเข้าทำงานเป็นอันดับแรก</li> <li>- การรับแรงงานต่างด้าวจะต้องเป็นแรงงานต่างด้าวที่เข้าประเทศไทยอย่างถูกต้องตามกฎหมาย มีใบอนุญาตทำงานของแรงงานต่างด้าวและมีประวัติการตรวจสุขภาพประกอบการพิจารณารับเข้าทำงานกับทางโครงการ</li> <li>- กำหนดให้บริษัทรับเหมาจัดทำทะเบียนประวัติคนงานก่อสร้างทุกคนที่เข้ามาทำงานในพื้นที่ก่อสร้าง</li> <li>- กำหนดเจ้าหน้าที่หรือหัวหน้าเพื่อควบคุมดูแลมิให้คนงานก่อสร้างก่อปัญหากับประชาชนในชุมชน เช่น ปัญหาลักขโมย ยาเสพติด ทะเลาะวิวาท เป็นต้น โดยต้องกำหนดให้มีการวางกฎระเบียบและการลงโทษที่ชัดเจน</li> <li>- จัดให้มีการอบรมคนงานก่อสร้างตามแผนการอบรมเกี่ยวกับกฎข้อบังคับทั่วไปในการทำงานในพื้นที่ก่อสร้าง</li> <li>- จัดให้มีแผนงานรับเรื่องร้องเรียนอย่างชัดเจนและดำเนินการแก้ไขทันทีหากตรวจสอบพบว่าเรื่องที่ร้องเรียนมีสาเหตุมาจากโครงการ โดยกำหนดให้มีการบันทึกข้อร้องเรียน ผลการแก้ไขปัญหา และการทบทวนสาเหตุของปัญหา ซึ่งนำไปสู่การกำหนดแนวทางการป้องกันเกิดซ้ำ (ดังรูปที่ 2)</li> <li>- จัดให้มีช่องทางในการประชาสัมพันธ์ข้อมูลข่าวสาร/ตอบข้อสงสัยให้กับชุมชนเกี่ยวกับการก่อสร้างโครงการ เช่น ป้ายประชาสัมพันธ์ เป็นต้น</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ชุมชนใกล้เคียงพื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> </ul>

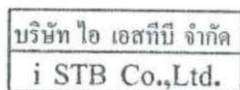

ลงนาม ..... (นายอาทิตย์ วรรณศรีสวัสดิ์) กรรมการผู้จัดการ บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด กรกฎาคม 2562	 <b>บริษัท ไอ เอสทีบี จำกัด</b> <b>i STB Co.,Ltd.</b>	รับรองจำนวนหน้า 20/69 <div style="text-align: right;">   <b>ENVI WORK CO., LTD.</b> </div>	ลงนาม ..... (นายพงษ์ภัทร ศรีขจร) ผู้อำนวยการ บริษัท เอ็นไอ เวิร์ค จำกัด กรกฎาคม 2562
---	---	--	---

ตารางที่ 2 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงก่อสร้าง)

โครงการโรงงานผลิตเบียร์ ของบริษัท ไอเอสทีบี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
9. สังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประกอบด้วย ตัวแทนภาคประชาชน ตัวแทนหน่วยงานราชการและตัวแทนโครงการ จำนวนรวม 14 ท่าน เพื่อให้ภาคประชาชนและผู้มีส่วนได้เสียมีส่วนร่วมในการกำกับ ดูแล ตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และ มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ รวมถึงมีส่วนร่วมในการเสนอแนะเกี่ยวกับแนวทางการป้องกันและแก้ไขข้อร้องเรียนจากแต่ละภาคส่วน รวมทั้งมีส่วนร่วมในการเสนอแนะกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์ของโครงการ โดยจะต้องจัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ให้แล้วเสร็จก่อนเริ่มกิจกรรมการก่อสร้าง</li> <li>(1) ตัวแทนภาคประชาชน เป็นตัวแทนมาจากประชาชนรอบที่ตั้งโครงการ จำนวน 7 ท่าน ประกอบด้วย               <ul style="list-style-type: none"> <li>- ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลหัวลำโพง 3 ท่าน</li> <li>- ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลแปลงยาว 1 ท่าน</li> <li>- ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแห่น 1 ท่าน</li> <li>- ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลเกาะขนุน 1 ท่าน</li> <li>- ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลลาดกระบัง 1 ท่าน</li> </ul>               ทั้งนี้ตัวแทนภาคประชาชนจะต้องได้รับการคัดเลือกหรือแต่งตั้งจากองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นนั้นๆ             </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- พื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงก่อสร้าง</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> </ul>

ลงนาม ..... (นายอาทิตย์ วรรณศรีสวัสดิ์) กรรมการผู้จัดการ บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด กรกฎาคม 2562	 <b>บริษัท ไอ เอสทีบี จำกัด</b> <b>i STB Co.,Ltd.</b>	รับรองจำนวนหน้า 21/69 <div style="text-align: right;">   <b>ENVI WORK CO., LTD.</b> </div>	ลงนาม ..... (นายพงษ์ภัทร ศรีขจร) ผู้อำนวยการ บริษัท เอ็นไอ เวิร์ค จำกัด กรกฎาคม 2562
---	--	--	---

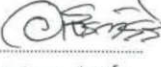




ตารางที่ 2 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงก่อสร้าง)

โครงการโรงงานผลิตเบียร์ ของบริษัท ไอเอสทีบี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
9. สังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ)	<p>(2) ตัวแทนจากหน่วยงานราชการ ประกอบด้วยตัวแทน 4 ท่าน ได้แก่ นายอำเภอหรือผู้แทน 1 ท่าน ตัวแทนจากสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดฉะเชิงเทรา 1 ท่าน ตัวแทนจากสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมเกตเวย์ ซิตี้ 1 ท่าน และตัวแทนจากสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดฉะเชิงเทรา 1 ท่าน ซึ่งตัวแทนข้างต้นได้รับการมอบหมายมาจากหน่วยงานราชการดังกล่าว</p> <p>(3) ตัวแทนของบริษัท ไอเอสทีบี จำกัด จำนวน 3 ท่าน ได้แก่ ฝ่ายกฎหมาย ฝ่ายสิ่งแวดล้อม และฝ่ายอาชีวอนามัยและความปลอดภัย ซึ่งได้รับการแต่งตั้งจากผู้บริหารของบริษัทฯ</p> <p>เมื่อได้คณะกรรมการฯ ครบตามที่กำหนด ให้ดำเนินการประชุมแต่งตั้ง และคัดเลือกประธานฯ 1 ท่าน รองประธานฯ 1 ท่าน เลขานุการ 1 ท่าน ผู้ช่วยเลขานุการ 1 ท่าน และกำหนดบทบาทหน้าที่และตำแหน่งรับผิดชอบให้แล้วเสร็จภายใน 30 วัน หลังจากที่ได้ตัวแทนคณะกรรมการฯ ครบตามองค์ประกอบ โดยจะต้องบันทึกการประชุมและแจ้งผลการประชุม/เผยแพร่ให้ชุมชนต่างๆ ทราบอย่างทั่วถึงอย่างน้อย 2 ช่องทาง</p> <p>กำหนดให้มีการฝึกอบรมเพื่อให้ความรู้หรือสร้างความเข้าใจของคณะกรรมการฯ เกี่ยวกับมาตรการฯ ของโครงการและความรู้ความเข้าใจด้านการจัดการสิ่งแวดล้อม เมื่อมีการคัดเลือกคณะกรรมการฯ แล้วเสร็จ อีกทั้งให้มีการฝึกอบรมหรือการศึกษาดูงานนอกสถานที่เพื่อทบทวนและเสริมสร้างความรู้เกี่ยวกับการจัดการสิ่งแวดล้อมอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง</p>	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด




<p>ลงนาม ..... </p> <p>(นายอาทิตย์ วรรณศรีสวัสดิ์)</p> <p>กรรมการผู้จัดการ บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</p> <p>กรกฎาคม 2562</p>	<p>บริษัท ไอ เอส ที บี จำกัด</p> <p>i STB Co.,Ltd.</p>	<p>รับรองจำนวนหน้า 22/69</p>	<p> ลงนาม ..... </p> <p>(นายพงษ์ภัทร ศรีขจร)</p> <p>ผู้อำนวยการ บริษัท เอ็นวี เวิร์ค จำกัด</p> <p>กรกฎาคม 2562</p>
--	--	------------------------------	--

ตารางที่ 2 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงก่อสร้าง)

โครงการโรงงานผลิตเบียร์ ของบริษัท ไอเอสทีบี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
9. สังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ)	<p><b>คุณสมบัติของกรรมการฯ</b></p> <p>คุณสมบัติสำหรับบุคคลที่จะได้รับการคัดเลือกเป็นกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม มีรายละเอียดดังนี้</p> <p>ก) ต้องมีอายุไม่ต่ำกว่า 25 ปี บริบูรณ์</p> <p>ข) ไม่เป็นบุคคลล้มละลายหรือไม่เคยเป็นบุคคลล้มละลายทุจริต</p> <p>ค) ไม่เป็นคนไร้ความสามารถหรือเสมือนไร้ความสามารถ</p> <p>ง) ไม่เคยได้รับโทษจำคุกโดยคำพิพากษาถึงที่สุดให้จำคุก เว้นแต่เป็นโทษสำหรับความผิดที่ได้กระทำโดยประมาทหรือความผิดลหุโทษ</p> <p>จ) เป็นผู้ที่มีชื่อในทะเบียนบ้านที่อยู่ในพื้นที่ไม่ต่ำกว่า 6 เดือนขึ้นไป (เฉพาะตัวแทนจากภาคประชาชน)</p> <p><b>วาระของกรรมการและการพ้นสภาพ</b></p> <p>- คณะกรรมการฯ มีวาระในการดำรงตำแหน่งคราวละ 4 ปี นับตั้งแต่วันที่ได้รับการประกาศแต่งตั้ง โดยดำรงตำแหน่งได้ไม่เกิน 2 วาระติดต่อกัน</p> <p>- คณะกรรมการฯ อาจพ้นสภาพเมื่อตาย ลาออก ย้ายภูมิลำเนา (กรณีตัวแทนภาคประชาชน) หรือพ้นสภาพจากพนักงานบริษัทหรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง (กรณีตัวแทนของโครงการ และตัวแทนหน่วยงานภาครัฐ) และขาดคุณสมบัติของคณะกรรมการฯ หากมีการกรรมการท่านใดพ้นสภาพตามเงื่อนไขข้างต้น จะต้องดำเนินการคัดเลือกคณะกรรมการท่านใหม่ทดแทนตามเงื่อนไขที่กำหนดให้แล้วเสร็จภายใน 60 วัน</p>	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด


<p>ลงนาม ..... </p> <p>(นายอาทิตย์ วรรณศรีสวัสดิ์)</p> <p>กรรมการผู้จัดการ บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</p> <p>กรกฎาคม 2562</p>	<p>บริษัท ไอ เอส ที บี จำกัด</p> <p>i STB Co.,Ltd.</p>	<p>รับรองจำนวนหน้า 23/69</p>	<p> ลงนาม ..... </p> <p>(นายพงษ์ภัทร ศรีขจร)</p> <p>ผู้อำนวยการ บริษัท เอ็นวี เวิร์ค จำกัด</p> <p>กรกฎาคม 2562</p>
--	--	------------------------------	--

ตารางที่ 2 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงก่อสร้าง)

โครงการโรงงานผลิตเบียร์ ของบริษัท ไอเอสทีบี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
9. สังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ)	<p><b>อำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการ</b></p> <p>บทบาทหน้าที่สำคัญของคณะกรรมการฯ มีรายละเอียดดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* กำกับ ดูแล การดำเนินงานของโครงการตามมาตรการป้องกัน แก้ไข และติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ</li> <li>* มีส่วนร่วมในการตรวจสอบหน่วยงานกลาง (Third Party) ที่มีหน้าที่ตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการของโครงการ</li> <li>* รับเรื่องร้องเรียน ให้คำปรึกษา เสนอแนะแนวทาง และการประสานงานในการแก้ไขปัญหาเมื่อมีปัญหาร้องเรียนอันเนื่องมาจากการดำเนินงานของโครงการ</li> <li>* เป็นสื่อกลางในการแลกเปลี่ยนข้อมูลข่าวสาร รวมถึงการรับฟังความคิดเห็นของประชาชนเกี่ยวกับประเด็นปัญหาหรือข้อห่วงกังวลเพื่อนำไปสู่การแนวทางการแก้ไขร่วมกัน</li> <li>* ให้ข้อเสนอแนะในด้านต่างๆ อันจะเป็นประโยชน์ต่อโครงการและชุมชนที่อยู่โดยรอบโครงการทั้งทางด้านสิ่งแวดล้อม สุขภาพ สังคม และเศรษฐกิจ</li> <li>* ประชาสัมพันธ์โครงการให้กับประชาชนและผู้มีส่วนได้เสียทราบอย่างต่อเนื่องและทั่วถึง</li> </ul>	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด

ลงนาม ..... (นายอาทิตย์ วรรณศรีสวัสดิ์) กรรมการผู้จัดการ บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด กรกฎาคม 2562	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> <b>บริษัท ไอ เอสทีบี จำกัด</b>  <b>i STB Co.,Ltd.</b> </div>	รับรองจำนวนหน้า 24/69	 <b>ENVI WORK CO., LTD.</b>	ลงนาม ..... (นายพงษ์ภัทร ศรีขจร) ผู้อำนวยการ บริษัท เอ็นไว เวิร์ค จำกัด กรกฎาคม 2562
---	---	-----------------------	---	---


ตารางที่ 2 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงก่อสร้าง)

โครงการโรงงานผลิตเบียร์ ของบริษัท ไอเอสทีบี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
9. สังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ)	<p><b>องค์ประชุมและความถี่ในการประชุม</b></p> <p>องค์ประชุมคณะกรรมการต้องประกอบด้วยกรรมการไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนกรรมการทั้งหมด ทั้งนี้ กำหนดให้มีการประชุมตามวาระปกติอย่างน้อย 6 เดือน/ครั้ง หากมีกรณีฉุกเฉินสามารถจัดประชุมได้ตามสถานการณ์</p> <p><b>แหล่งเงินทุนสนับสนุน</b></p> <p>แหล่งที่มาของงบประมาณการดำเนินงานของคณะกรรมการติดตามตรวจสอบในช่วงเริ่มต้นได้จากการจัดสรรของบริษัท ไอเอสทีบี จำกัด ในวงเงินงบประมาณไม่น้อยกว่า 100,000 บาทต่อปี ทั้งนี้เมื่อสิ้นสุดงบประมาณประจำปีให้สรุปผลการดำเนินการและจัดทำงบประมาณของปีถัดไปเพื่อดำเนินการในกิจกรรมของคณะกรรมการติดตามตรวจสอบ</p>	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด

หมายเหตุ : " บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด เป็นผู้กำกับดูแลและกำหนดเป็นเงื่อนไขในสัญญาจ้างให้บริษัทรับเหมาปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด

ลงนาม ..... (นายอาทิตย์ วรรณศรีสวัสดิ์) กรรมการผู้จัดการ บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด กรกฎาคม 2562	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> <b>บริษัท ไอ เอสทีบี จำกัด</b>  <b>i STB Co.,Ltd.</b> </div>	รับรองจำนวนหน้า 25/69	 <b>ENVI WORK CO., LTD.</b>	ลงนาม ..... (นายพงษ์ภัทร ศรีขจร) ผู้อำนวยการ บริษัท เอ็นไว เวิร์ค จำกัด กรกฎาคม 2562
---	---	-----------------------	---	---



ตารางที่ 3

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ)

โครงการโรงงานผลิตเบียร์ ของบริษัท ไอเอสทีบี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
1. คุณภาพอากาศ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- กำหนดให้มีการใช้ก๊าซแอลพีจีหรือก๊าซหุงต้มเป็นเชื้อเพลิงที่หม้อไอน้ำของโครงการ ซึ่งเป็นเชื้อเพลิงที่สะอาดที่ก่อให้เกิดมลพิษในระดับต่ำ</li> <li>- ควบคุมอัตราการระบายมลพิษทางอากาศจากปล่องของหม้อไอน้ำ (ใช้ก๊าซแอลพีจี เป็นเชื้อเพลิง) ให้ต่ำกว่ามาตรฐานตามกฎหมายกำหนด (ดังตารางที่ 6) ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> <li>* ก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจนไม่เกิน 125 ส่วนในล้านส่วน และไม่เกิน 0.093 กรัมต่อวินาที</li> <li>* ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ไม่เกิน 15 ส่วนในล้านส่วน และไม่เกิน 0.016 กรัมต่อวินาที</li> <li>* ฝุ่นละอองรวม ไม่เกิน 15 มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร และไม่เกิน 0.006 กรัมต่อวินาที</li> </ul> </li> <li>- ติดตั้งอุปกรณ์ตรวจวัดต่างๆ เพื่อตรวจสอบการทำงานของหม้อไอน้ำ เช่น ความดัน อุณหภูมิ อัตราการไหล และระดับน้ำ เป็นต้น</li> <li>- จัดให้มีแผนบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (Preventive Maintenance Program) สำหรับ อุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องกับหม้อไอน้ำ ซึ่งเป็นการบำรุงรักษาตามระยะเวลาการใช้งาน หรือใช้ชั่วโมงการทำงานของเครื่องจักรเป็นตัวกำหนดในการบำรุงรักษา</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> </ul>

ลงนาม ..... (นายอาทิตย์ วรรณศรีสวัสดิ์) กรรมการผู้จัดการ บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด กรกฎาคม 2562	บริษัท ไอ เอส ที บี จำกัด i STB Co.,Ltd.	รับรองจำนวนหน้า 26/69 ENVI WORK CO., LTD.	ลงนาม ..... (นายพงศ์ภัทร ศรีจร) ผู้อำนวยการ บริษัท เอ็นไว เวิร์ค จำกัด กรกฎาคม 2562
---	---	--	--

ตารางที่ 3 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ)

โครงการโรงงานผลิตเบียร์ ของบริษัท ไอเอสทีบี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
1. คุณภาพอากาศ (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีผู้ควบคุมมลพิษทางอากาศที่มีคุณสมบัติสอดคล้องตามที่กฎหมายกำหนด กรณีที่ผลการตรวจวัดมลพิษจากปล่องระบายของโครงการมีแนวโน้มสูงขึ้นจากค่าที่ตรวจวัดได้ในช่วงดำเนินการปกติ กำหนดให้โครงการตรวจสอบหาสาเหตุและทำการเฝ้าระวังเพื่อเตรียมความพร้อมในการแก้ไขปัญหาที่อาจเกิดขึ้น ทั้งนี้ให้สรุปรายละเอียดดังกล่าวไว้ในรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการให้ครบถ้วนและชัดเจน</li> <li>- กำหนดให้ในขั้นตอนการผลิตหมักบ่มเพื่อผลิตเบียร์ของโครงการจะดำเนินการผลิตภายในถังปิดในอาคารเพื่อป้องกันกลิ่นรบกวนที่อาจเกิดขึ้น</li> <li>- กรณีที่ผลการตรวจวัดมลพิษจากปล่องระบายของโครงการมีแนวโน้มสูงขึ้นจากค่าที่ตรวจวัดได้ในช่วงดำเนินการปกติ กำหนดให้โครงการตรวจสอบหาสาเหตุและทำการเฝ้าระวังเพื่อเตรียมความพร้อมในการแก้ไขปัญหาที่อาจเกิดขึ้น ทั้งนี้ให้สรุปรายละเอียดดังกล่าวไว้ในรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมให้ครบถ้วนและชัดเจน</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> </ul>

ลงนาม ..... (นายอาทิตย์ วรรณศรีสวัสดิ์) กรรมการผู้จัดการ บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด กรกฎาคม 2562	บริษัท ไอ เอส ที บี จำกัด i STB Co.,Ltd.	รับรองจำนวนหน้า 27/69 ENVI WORK CO., LTD.	ลงนาม ..... (นายพงศ์ภัทร ศรีจร) ผู้อำนวยการ บริษัท เอ็นไว เวิร์ค จำกัด กรกฎาคม 2562
---	---	--	--

ตารางที่ 3 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ)

โครงการโรงงานผลิตเบียร์ ของบริษัท ไอเอสทีบี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
2. ระดับเสียง	<ul style="list-style-type: none"> <li>- กำหนดให้ติดตั้งอุปกรณ์และเครื่องจักรในการผลิตให้อยู่ภายในอาคารที่มีผนังโดยรอบ</li> <li>- ควบคุมระดับเสียงที่บริเวณริมรั้วโครงการให้มีค่าไม่เกิน 70 เดซิเบลเอ</li> <li>- จัดให้กำแพงป้องกันเสียงดังสูงอย่างน้อย 2 เมตร บริเวณแนวเขตที่ดินของโครงการ</li> <li>- จัดให้มีการดำเนินการตามแผน Preventive Maintenance ของโครงการอย่างสม่ำเสมอ หากพบว่าอุปกรณ์และเครื่องจักรใดชำรุดหรืออาจได้รับความเสียหายให้เปลี่ยนหรือซ่อมแซมทันที</li> <li>- ประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนหรือชุมชนทราบล่วงหน้า เมื่อโครงการมีความจำเป็นต้องดำเนินการที่อาจก่อให้เกิดเสียงดังในบางช่วงเวลา</li> <li>- จัดให้มีเจ้าหน้าที่มวลชนสัมพันธ์ (CSR) หรือเจ้าหน้าที่ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย (SHE) เข้าพบปะชุมชนอย่างสม่ำเสมอ เพื่อสอบถามถึงผลกระทบด้านเสียงที่ได้รับจากการดำเนินโครงการ พร้อมทั้งหาแนวทางในการกำหนดมาตรการลดผลกระทบด้านเสียงที่เกิดขึ้น</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> </ul>

ลงนาม ..... (นายอาทิตย์ วรรณศรีสวัสดิ์) กรรมการผู้จัดการ บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด กรกฎาคม 2562	บริษัท ไอ เอสทีบี จำกัด <b>i STB Co.,Ltd.</b>	รับรองจำนวนหน้า 28/69 <b>ENVI WORK CO., LTD.</b>	ลงนาม ..... (นายพงศ์ภัทร ศรีจาง) ผู้อำนวยการ บริษัท เอ็นไอ เวิร์ค จำกัด กรกฎาคม 2562
---	--	---	---

ตารางที่ 3 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ)

โครงการโรงงานผลิตเบียร์ ของบริษัท ไอเอสทีบี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
3. ทรัพยากรน้ำใช้	<ul style="list-style-type: none"> <li>- กำหนดให้โครงการจัดเตรียมถังสำรองน้ำประปาที่รับจากนิคมอุตสาหกรรมเกตเวย์ ซิตี้ ที่มีปริมาณความจุไม่น้อยกว่า 560 ลูกบาศก์เมตร</li> <li>- บันทึกปริมาณการใช้น้ำและวางแผนการใช้น้ำ พร้อมทั้งส่งข้อมูลให้กับนิคมอุตสาหกรรมเกตเวย์ ซิตี้ ทุกปี เพื่อใช้ประโยชน์ในการวางแผนการจัดการน้ำใช้โดยรวมของพื้นที่</li> <li>- ประชาสัมพันธ์ รณรงค์และส่งเสริมให้พนักงานของโครงการลดหรือประหยัดการใช้น้ำ</li> <li>- กรณีเกิดวิกฤตภัยแล้งในพื้นที่ ให้ประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อกำหนดมาตรการลดการใช้น้ำ หรือพิจารณาลดกำลังการผลิตหรือหยุดการผลิตตามสถานการณ์จนกว่าสถานการณ์จะกลับมามีอยู่ในสภาวะปกติ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> </ul>
4. คุณภาพน้ำ				
4.1 ระบบบำบัดน้ำเสีย	<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปเพื่อบำบัดน้ำเสียจากอาคารสำนักงานและโรงอาหารในเบื้องต้นก่อนระบายเข้าระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของนิคมอุตสาหกรรมเกตเวย์ ซิตี้ ต่อไป</li> <li>- จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียทางชีวภาพของโครงการขนาดไม่น้อยกว่า 300 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน เพื่อบำบัดน้ำเสียจากระบบการผลิตให้ได้ตามเกณฑ์ที่นิคมฯ กำหนด ก่อนระบายเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของนิคมอุตสาหกรรมเกตเวย์ ซิตี้ ต่อไป</li> <li>- จัดให้มีบ่อบำบัดน้ำทิ้งขนาด 450 ลูกบาศก์เมตร เพื่อตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งก่อนระบายลงระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของนิคมอุตสาหกรรมเกตเวย์ ซิตี้</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> </ul>

ลงนาม ..... (นายอาทิตย์ วรรณศรีสวัสดิ์) กรรมการผู้จัดการ บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด กรกฎาคม 2562	บริษัท ไอ เอสทีบี จำกัด <b>i STB Co.,Ltd.</b>	รับรองจำนวนหน้า 29/69 <b>ENVI WORK CO., LTD.</b>	ลงนาม ..... (นายพงศ์ภัทร ศรีจาง) ผู้อำนวยการ บริษัท เอ็นไอ เวิร์ค จำกัด กรกฎาคม 2562
---	--	---	---



ตารางที่ 3 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ)

โครงการโรงงานผลิตเบียร์ ของบริษัท ไอเอสทีบี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
4.1 ระบบบำบัดน้ำเสีย (ต่อ)	- จัดให้มีบ่อบำบัดน้ำทิ้งจากเงินขนาด 450 ลูกบาศก์เมตร เพื่อเก็บกักน้ำทิ้งที่ตรวจพบว่ามีความผิดปกติไม่สอดคล้องตามข้อกำหนดของนิคมอุตสาหกรรมเกตเวย์ ซิตี้ ได้ไม่น้อยกว่า 1 วัน ก่อนนำกลับไปบำบัดใหม่หรือติดต่อให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตรับกำจัดต่อไป	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด
4.2 ระบบป้องกันก๊าซชีวภาพ	- ติดตั้งอุปกรณ์กันไฟไหลย้อนกลับ (Flame Arrester) ที่ได้มาตรฐานที่ระบบท่อก๊าซชีวภาพก่อนถึงจุดที่นำไปเผาทำลายที่หอเผา - กำหนดพื้นที่บริเวณหอเผาเป็นพื้นที่เสี่ยงการติดไฟ โดยต้องมีป้ายห้ามนำหรือใช้อุปกรณ์หรือเครื่องมือที่สามารถเป็นแหล่งจุดระเบิด (Ignition Sources) ได้เข้ามาในพื้นที่ดังกล่าว - กำหนดให้ใช้ท่อที่ใช้ในการลำเลียงก๊าซชีวภาพทำจากวัสดุ HDPE และบริเวณจุดที่มีการเชื่อมต่อกับหอเผาให้ใช้เป็นท่อสแตนเลส โดยให้มีความหนาของท่อตามการคำนวณทางวิศวกรรมและในการเดินท่อควรมีการกำหนดแถบสีหรือรหัสอักษรตามความเหมาะสมเพื่อประโยชน์ในการบำรุงรักษา	- พื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด - บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด - บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด
5. การระบายน้ำ	- จัดให้มีรางระบายน้ำฝนของโครงการเชื่อมต่อกับรางระบายน้ำฝนของนิคมอุตสาหกรรมเกตเวย์ ซิตี้ - จัดสร้างระบบระบายน้ำเสียแยกออกจากระบบระบายน้ำฝนโดยเด็ดขาดและต้องป้องกันมิให้น้ำเสียไหลลงสู่ระบบระบายน้ำฝนของโครงการ	- พื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด - บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด

ลงนาม .....  
(นายอาทิตย์ วรรณศรีสวัสดิ์)  
กรรมการผู้จัดการ บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด  
กรกฎาคม 2562

บริษัท ไอ เอส ที บี จำกัด  
i STB Co.,Ltd.

รับรองจำนวนหน้า 30/69

  
ENVI WORK CO., LTD.

ลงนาม .....  
(นายพงศ์ภัทร ศรีขจร)  
ผู้อำนวยการ บริษัท เอ็นไว เวิร์ค จำกัด  
กรกฎาคม 2562

ตารางที่ 3 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ)

โครงการโรงงานผลิตเบียร์ ของบริษัท ไอเอสทีบี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
5. การระบายน้ำ (ต่อ)	- กำหนดให้มีการตรวจสอบ ซ่อมแซมและบำรุงรักษาท่อหรือรางระบายน้ำฝนจากทุกส่วนของพื้นที่โครงการ เพื่อให้สามารถระบายน้ำได้ตามที่ออกแบบไว้อย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง (โดยเฉพาะก่อนเข้าช่วงฤดูฝน) - กำกับดูแลไม่ให้มีการทิ้งเศษวัสดุหรือขยะมูลฝอยลงสู่รางระบายน้ำของโครงการ ซึ่งอาจก่อให้เกิดการอุดตันได้	- พื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด - บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด
6. การคมนาคมขนส่ง	- หลีกเลี่ยงการขนส่งวัสดุหิน สารเคมี ผลิตภัณฑ์ และของเสียในช่วงเวลาเร่งด่วน โดยช่วงเวลาเร่งด่วนเช้า (เวลา 07.00 น. – 09.00 น.) และช่วงเวลาเร่งด่วนเย็น (เวลา 17.00 น. – 19.00 น.) รวมถึงช่วงเวลาอื่นๆ ที่โครงการพบว่าก่อให้เกิดผลกระทบด้านการจราจรต่อชุมชน - หลีกเลี่ยงเส้นทางที่มีการจราจรหนาแน่น รวมทั้งเส้นทางอื่นๆ ที่โครงการพบว่าก่อให้เกิดผลกระทบด้านการจราจรต่อชุมชน - จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยอำนวยความสะดวกและจัดระเบียบการจราจรบริเวณทางเข้า-ออกจากพื้นที่โครงการ - ควบคุมน้ำหนักในการบรรทุกไม่ให้เกินความสามารถสูงสุดในการบรรทุกของรถและไม่เกินที่กฎหมายกำหนด	- เส้นทางขนส่งและพื้นที่โครงการ - เส้นทางขนส่ง - บริเวณทางเข้า-ออกโครงการ - เส้นทางขนส่งและพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด - บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด - บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด - บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด

ลงนาม .....  
(นายอาทิตย์ วรรณศรีสวัสดิ์)  
กรรมการผู้จัดการ บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด  
กรกฎาคม 2562

บริษัท ไอ เอส ที บี จำกัด  
i STB Co.,Ltd.

รับรองจำนวนหน้า 31/69

  
ENVI WORK CO., LTD.

ลงนาม .....  
(นายพงศ์ภัทร ศรีขจร)  
ผู้อำนวยการ บริษัท เอ็นไว เวิร์ค จำกัด  
กรกฎาคม 2562



ตารางที่ 3 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ)

โครงการโรงงานผลิตเบียร์ ของบริษัท ไอเอสทีบี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
6. การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- กำหนดให้รถบรรทุกวัดดับต้องมีวัสดุปิดคลุมมิดชิดเพื่อป้องกันการตกหล่นหรือฟุ้งกระจายระหว่างการขนส่ง</li> <li>- กำหนดให้มีการจัดทำคู่มือการปฏิบัติงานในการขนส่งและการขนถ่าย ซึ่งในคู่มือดังกล่าวต้องระบุมาตรการตรวจสอบด้านความปลอดภัยในแต่ละขั้นตอน และแผนปฏิบัติการภาวะฉุกเฉิน กรณีเกิดอุบัติเหตุขณะทำการขนส่ง</li> <li>- การขนส่งสารเคมีทุกครั้งต้องมีเอกสารกำกับการขนส่งและเอกสารคำแนะนำเกี่ยวกับวัตถุอันตรายหรือเอกสารข้อมูลความปลอดภัยของวัตถุที่ขนส่ง (Safety Data Sheet: SDS) ซึ่งมีข้อมูลดำเนินการแก้ไขปัญหาฉุกเฉินและการปฐมพยาบาลเบื้องต้นกรณีเกิดอุบัติเหตุติดบนรถขนส่ง ซึ่งข้อมูลเหล่านี้ต้องเก็บแยกจากหีบห่อบรรจุสินค้าอันตราย</li> <li>- กำหนดให้ผู้ขับรถปฏิบัติตามกฎระเบียบและข้อบังคับของโครงการและกฎหมายที่เกี่ยวข้องอย่างเคร่งครัด</li> <li>- กำหนดให้มีการสุ่มตรวจการใช้ยาเสพติดหรือปริมาณแอลกอฮอล์ของผู้ขับรถเพื่อป้องกันการเกิดอุบัติเหตุจากการจราจร</li> <li>- จัดให้รถรับส่งพนักงานเพื่อลดปริมาณยานพาหนะในท้องถนน และผลกระทบด้านการจราจรต่อชุมชน</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- เส้นทางขนส่งและพื้นที่โครงการ</li> <li>- เส้นทางขนส่งและพื้นที่โครงการ</li> <li>- เส้นทางขนส่งและพื้นที่โครงการ</li> <li>- เส้นทางขนส่งและพื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> </ul>

ลงนาม .....  
(นายอาทิตย์ วรรณศรีสวัสดิ์)  
กรรมการผู้จัดการ บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด  
กรกฎาคม 2562

บริษัท ไอ เอส ที บี จำกัด  
i STB Co.,Ltd.

รับรองจำนวนหน้า 32/69

ENVI WORK CO., LTD.

ลงนาม .....  
(นายพงษ์เทพ ศรีขจร)  
ผู้อำนวยการ บริษัท เอ็นไว เวิร์ค จำกัด  
กรกฎาคม 2562

ตารางที่ 3 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ)

โครงการโรงงานผลิตเบียร์ ของบริษัท ไอเอสทีบี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
6. การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- กำหนดมาตรฐานของรถขนส่งและพนักงานขับรถ พร้อมทั้งมีการตรวจสอบสภาพเครื่องยนต์เป็นประจำตามคู่มือการใช้งาน และหากพบความบกพร่องให้รีบดำเนินการแก้ไขทันที</li> <li>- จัดบันทึกอุบัติเหตุจากการจราจร พร้อมทั้งกำหนดมาตรการป้องกันฯ ไม่ให้เกิดซ้ำหรือลดผลกระทบในอนาคต โดยจัดบันทึกทุกครั้งที่เกิดอุบัติเหตุและรายงานทุก 6 เดือน</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> </ul>
7. การจัดการกากของเสีย	<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีถังรองรับขยะมูลฝอยที่เกิดจากพนักงาน 3 ประเภท ได้แก่ มูลฝอยทั่วไป มูลฝอยที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้ และของเสียอันตรายจากสำนักงานที่สามารถเก็บพักมูลฝอยประเภทนี้ได้ไม่น้อยกว่า 3 วัน</li> <li>- กำหนดให้มีการคัดแยกขยะมูลฝอย ซึ่งบางส่วนที่สามารถใช้ใหม่ได้กลับไปใช้ให้เกิดประโยชน์สูงสุด ส่วนขยะที่ไม่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้ให้ส่งให้บริษัทที่ได้รับอนุญาตจากหน่วยงานราชการรับไปกำจัดเป็นลำดับแรก หากจะส่งให้กับหน่วยงานท้องถิ่นรับไปกำจัดต้องมีการประสานงาน และมีหนังสือยืนยันศักยภาพหรือความสามารถในการรับมูลฝอยของโครงการจากหน่วยงานข้างต้นก่อนดำเนินการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> </ul>

ลงนาม .....  
(นายอาทิตย์ วรรณศรีสวัสดิ์)  
กรรมการผู้จัดการ บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด  
กรกฎาคม 2562

บริษัท ไอ เอส ที บี จำกัด  
i STB Co.,Ltd.

รับรองจำนวนหน้า 33/69

ENVI WORK CO., LTD.

ลงนาม .....  
(นายพงษ์เทพ ศรีขจร)  
ผู้อำนวยการ บริษัท เอ็นไว เวิร์ค จำกัด  
กรกฎาคม 2562

ตารางที่ 3 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ)

โครงการโรงงานผลิตเบียร์ ของบริษัท ไอเอสทีบี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
7. การจัดการกากของเสีย (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดการของเสียที่เกิดจากโครงการให้สอดคล้องตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง เช่น ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ.2548 และประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง ระบบเอกสารกากกับการขนส่งของเสียอันตราย พ.ศ. 2547 เป็นต้น</li> <li>- กำหนดให้มีเก็บพักกากข้าวเจ้า กากมอลต์ กากฮอปส์ และกากยีสต์ ในภาชนะหรือวัสดุที่มีการปิดมิดชิดเพื่อป้องกันผลกระทบด้านกลิ่นรบกวน และมีการประสานผู้รับซื้อหรือหน่วยงานที่รับกำจัดล่วงหน้าเพื่อไม่ให้เกิดการเก็บพักภายในพื้นที่โครงการเป็นระยะเวลานาน</li> </ul> <p><b>การจัดการของเสีย</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- มูลฝอยทั่วไป ประมาณ 42.2 ตันต่อปี จะถูกรวบรวมใส่ถังขนาด 200 ลิตร และเก็บพักไว้ในอาคารเก็บพักของเสียก่อนติดต่อให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากราชการรับไปกำจัดอย่างถูกวิธีต่อไป</li> <li>- ของเสียอันตราย ประมาณ 1.9 ตันต่อปี จะถูกรวบรวมใส่ตะแกรงเหล็ก ขนาด 1 ตัน และเก็บพักไว้ในอาคารเก็บพักของเสียก่อนติดต่อให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากราชการรับไปกำจัดอย่างถูกวิธีต่อไป</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> </ul>

ลงนาม .....  
(นายอาทิตย์ วรรณศรีสวัสดิ์)  
กรรมการผู้จัดการ บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด  
กรกฎาคม 2562

บริษัท ไอ เอส ที บี จำกัด  
i STB Co.,Ltd.

รับรองจำนวนหน้า 34/69

ENVIRONMENTAL  
WORK CO., LTD.

ลงนาม .....  
(นายพงษ์ภัทร ศรีขจร)  
ผู้อำนวยการ บริษัท เอ็นไวเวิร์ค จำกัด  
กรกฎาคม 2562

ตารางที่ 3 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ)

โครงการโรงงานผลิตเบียร์ ของบริษัท ไอเอสทีบี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
7. การจัดการกากของเสีย (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- แก้ว ประมาณ 65 ตันต่อปี จะถูกรวบรวมใส่ถังบรรจุภัณฑ์ และเก็บพักไว้ในอาคารเก็บพักของเสียก่อนติดต่อให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากราชการรับไปกำจัดอย่างถูกวิธีต่อไป</li> <li>- บรรจุภัณฑ์ที่เป็นกระดาษ หรือกระดาษแข็ง ประมาณ 116 ตันต่อปี จะถูกรวบรวมใส่ถุง big bag ขนาด 1 ตัน และเก็บพักไว้ในอาคารเก็บพักของเสียก่อนติดต่อให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากราชการรับไปกำจัดอย่างถูกวิธีต่อไป</li> <li>- บรรจุภัณฑ์ต่างๆ (เช่น ฉลาก สติกเกอร์) ประมาณ 22 ตันต่อปี จะถูกรวบรวมใส่ถุง big bag ขนาด 1 ตัน และเก็บพักไว้ในอาคารเก็บพักของเสียก่อนติดต่อให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากราชการรับไปกำจัดอย่างถูกวิธีต่อไป</li> <li>- กากมอลต์/กากข้าวเจ้า/กากฮอปส์ ประมาณ 2,496 ตันต่อปี จะถูกรวบรวมใส่ไซโลขนาด 50 ตัน ก่อนติดต่อให้ฟาร์มหรือโรงงานผลิตอาหารสัตว์รับไปใช้ประโยชน์ต่อไป</li> <li>- ยีสต์เสื่อมสภาพ ประมาณ 243 ตันต่อปี จะถูกรวบรวมใส่ไซโลขนาด 50 ตัน ก่อนติดต่อให้ฟาร์มหรือโรงงานผลิตอาหารสัตว์รับไปใช้ประโยชน์ต่อไป</li> <li>- เมมเบรนเสื่อมสภาพ ประมาณ 1 ตันต่อปี จะมีการประสานงานกับผู้จำหน่ายให้เข้ามาดำเนินการเปลี่ยนเมมเบรนในช่วงเวลาเมื่อครบกำหนดการเปลี่ยนเมมเบรน</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> </ul>

ลงนาม .....  
(นายอาทิตย์ วรรณศรีสวัสดิ์)  
กรรมการผู้จัดการ บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด  
กรกฎาคม 2562

บริษัท ไอ เอส ที บี จำกัด  
i STB Co.,Ltd.

รับรองจำนวนหน้า 35/69

ENVIRONMENTAL  
WORK CO., LTD.

ลงนาม .....  
(นายพงษ์ภัทร ศรีขจร)  
ผู้อำนวยการ บริษัท เอ็นไวเวิร์ค จำกัด  
กรกฎาคม 2562



ตารางที่ 3 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ)

โครงการโรงงานผลิตเบียร์ ของบริษัท ไอเอสทีบี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
7. การจัดการกากของเสีย (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย ประมาณ 5 ตันต่อปี จะถูกรวบรวมใส่ถุง big bag ขนาด 1 ตัน และเก็บพักไว้ในบริเวณพื้นที่ระบบบำบัดน้ำเสียก่อนติดต่อให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากราชการรับไปกำจัดอย่างถูกวิธีต่อไป</li> <li>- น้ำมันหล่อลื่นที่ใช้แล้ว ประมาณ 4 ตันต่อปี จะถูกรวบรวมใส่ภาชนะขนาด 200 ลิตร และเก็บพักไว้ในอาคารเก็บพักของเสียก่อนติดต่อให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากราชการรับไปกำจัดอย่างถูกวิธีต่อไป</li> <li>- ภาชนะบรรจุสารเคมีที่ใช้แล้ว ประมาณ 2.74 ตันต่อปี จะถูกรวบรวมและนำไปเก็บพักที่อาคารเก็บพักของเสียก่อนติดต่อให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากราชการรับไปกำจัดอย่างถูกวิธีต่อไป</li> <li>- จัดให้มีพื้นที่เก็บพักของเสียที่มีหลังคาปกคลุมเพื่อเก็บพักของเสียก่อนติดต่อให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากราชการรับไปกำจัดต่อไป</li> <li>- กำหนดให้มีการบันทึกปริมาณกากของเสียอุตสาหกรรมแต่ละประเภทที่เกิดขึ้นจากโครงการ รวมถึงระบุแหล่งที่ส่งกำจัดหรือจำหน่าย โดยให้สรุปข้อมูลทุก 6 เดือน</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> </ul>

ลงนาม .....  
(นายชาธิร วรรณศรีสวัสดิ์)  
กรรมการผู้จัดการ บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด  
กรกฎาคม 2562

บริษัท ไอ เอสทีบี จำกัด  
i STB Co.,Ltd.

รับรองจำนวนหน้า 36/69

ENVI WORK CO., LTD.

ลงนาม .....  
(นายพงษ์ภัทร ศรีขจร)  
ผู้อำนวยการ บริษัท เอ็นไว เวิร์ค จำกัด  
กรกฎาคม 2562

ตารางที่ 3 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ)

โครงการโรงงานผลิตเบียร์ ของบริษัท ไอเอสทีบี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
7. การจัดการกากของเสีย (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- กำหนดให้บริษัทหรือหน่วยงานที่รับกำจัดของเสียอันตรายของโครงการมีระบบติดตามตรวจสอบการขนส่งด้วยระบบจีพีเอส (GPS) เพื่อให้สามารถติดตามการขนส่งของเสียไปยังแหล่งกำจัดที่กำหนดได้</li> <li>- จัดให้มีผู้ควบคุมด้านการจัดการของเสียที่มีคุณสมบัติสอดคล้องตามที่กฎหมายกำหนด</li> <li>- กำหนดให้ทำการติดตามตรวจสอบ (Audit) วิธีการจัดการของเสียของบริษัทรับกำจัดของเสียให้เป็นไปตามหลักวิชาการเป็นประจำทุก 1 ปี</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> </ul>
8. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย 8.1 มาตรการทั่วไป	<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีนโยบายและมาตรฐานของคู่มือปฏิบัติงานอย่างปลอดภัย (Safety Work Instruction)</li> <li>- จัดตั้งคณะกรรมการอาชีวอนามัยและความปลอดภัยตามที่กฎหมายกำหนด เพื่อจัดทำนโยบายและวางแผนการดำเนินงานด้านความปลอดภัย รวมถึงควบคุมและตรวจติดตามงานด้านความปลอดภัย</li> <li>- กำหนดให้ผู้บริหารมีนโยบายด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยซึ่งสอดคล้องตามที่กฎหมายกำหนด เพื่อใช้เป็นแนวทางในการดำเนินงาน</li> <li>- กำหนดให้ผู้บริหารและหัวหน้างานมีหน้าที่ในการควบคุมดูแลด้านสุขภาพและความปลอดภัยในการทำงานของพนักงาน และคอยตรวจสอบให้มีการปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> </ul>

ลงนาม .....  
(นายชาธิร วรรณศรีสวัสดิ์)  
กรรมการผู้จัดการ บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด  
กรกฎาคม 2562

บริษัท ไอ เอสทีบี จำกัด  
i STB Co.,Ltd.

รับรองจำนวนหน้า 37/69

ENVI WORK CO., LTD.

ลงนาม .....  
(นายพงษ์ภัทร ศรีขจร)  
ผู้อำนวยการ บริษัท เอ็นไว เวิร์ค จำกัด  
กรกฎาคม 2562

ตารางที่ 3 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ)

โครงการโรงงานผลิตเบียร์ ของบริษัท ไอเอสทีบี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
8.1 มาตรการทั่วไป (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- โครงการต้องปฏิบัติตามกฎหมายด้านอาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานทุกฉบับที่เกี่ยวข้องกับกิจกรรมการดำเนินการของโครงการ</li> <li>- จัดให้มีการอบรมเกี่ยวกับการดำเนินงานของโรงงาน ด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน ตามแผนคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อมในการทำงานให้แก่พนักงานทุกระดับตามแผนการอบรมและมีการทบทวนทุกปี ส่วนผู้รับเหมาหรือบุคคลทั่วไปจะอบรมก่อนเข้าปฏิบัติงานครั้งแรกและทบทวนทุก 6 เดือน</li> <li>- กำหนดบริเวณที่มีความเสี่ยง โดยจัดให้มีป้ายเตือนที่ต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล และจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล เช่น หมวกนิรภัย ถุงมือ ที่ครอบหูกันเสียง แว่นตากันเศษวัสดุ เป็นต้น ตามความเหมาะสมกับลักษณะงานตามที่กฎหมายกำหนด</li> <li>- จัดให้มีการตรวจสอบตามแผนบำรุงรักษาในเชิงป้องกันสำหรับอุปกรณ์เครื่องจักรต่างๆ โดยเฉพาะอุปกรณ์ความปลอดภัย เช่น Safety Valve เป็นต้น เพื่อให้ทำให้อุปกรณ์ชิ้นงานทำงานได้อย่างปกติอย่างต่อเนื่อง</li> <li>- จัดให้มีห้องพยาบาลและเวชภัณฑ์พื้นฐานอย่างเพียงพอภายในโครงการ รวมทั้งจัดให้มีรถสำหรับนำผู้ป่วยส่งโรงพยาบาลได้ทันทีในกรณีฉุกเฉิน</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> </ul>

ลงนาม .....  
(นายอาชิระวิทย์ วรรณศรีสวัสดิ์)  
กรรมการผู้จัดการ บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด  
กรกฎาคม 2562

บริษัท ไอ เอสทีบี จำกัด  
i STB Co.,Ltd.

รับรองจำนวนหน้า 38/69

ENVI WORK CO., LTD.

ลงนาม .....  
(นายพงศ์ภัทร ศรีขจร)  
ผู้อำนวยการ บริษัท เอ็นไว เวิร์ค จำกัด  
กรกฎาคม 2562

ตารางที่ 3 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ)

โครงการโรงงานผลิตเบียร์ ของบริษัท ไอเอสทีบี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
8.1 มาตรการทั่วไป (ต่อ)	<p>มาตรการการดำเนินงานระยะก่อนซ่อมบำรุง</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- กำหนดรายการอุปกรณ์ที่จะซ่อมบำรุงเพื่อการวางแผนในการซ่อมบำรุง</li> <li>- แจ้งหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทั้งในช่วงก่อนหยุดการผลิตเพื่อดำเนินการซ่อมบำรุง และช่วงก่อนการเริ่มกระบวนการผลิตภายหลังจากหยุดซ่อมบำรุงเรียบร้อยแล้ว</li> <li>- ความพร้อมของผู้รับเหมา โดยแจ้งให้ผู้รับเหมาปฏิบัติตาม "ระเบียบควบคุมผู้รับเหมาฯ"</li> <li>- การรณรงค์ด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม เพื่อสร้างจิตสำนึกให้กับพนักงานของบริษัท และผู้รับเหมาให้เกิดขึ้นอย่างต่อเนื่อง</li> <li>- การวิเคราะห์อุบัติเหตุ โดยอ้างอิงสถิติอุบัติเหตุที่เกิดขึ้นและคาดการณ์ว่าอาจจะเกิดขึ้นในงานซ่อมบำรุงต่างๆ เพื่อนำมาประเมินความเสี่ยง และวิเคราะห์หาสาเหตุของการเกิดและความรุนแรงที่อาจเกิดขึ้น ซึ่งสามารถนำมาใช้ในการป้องกันการเกิดของอุบัติเหตุการดำเนินงานซ่อมบำรุง</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> </ul>

ลงนาม .....  
(นายอาชิระวิทย์ วรรณศรีสวัสดิ์)  
กรรมการผู้จัดการ บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด  
กรกฎาคม 2562

บริษัท ไอ เอสทีบี จำกัด  
i STB Co.,Ltd.

รับรองจำนวนหน้า 39/69

ENVI WORK CO., LTD.


ลงนาม .....  
(นายพงศ์ภัทร ศรีขจร)  
ผู้อำนวยการ บริษัท เอ็นไว เวิร์ค จำกัด  
กรกฎาคม 2562



ตารางที่ 3 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ)  
โครงการโรงงานผลิตเบียร์ ของบริษัท ไอเอสทีบี จำกัด


องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
8.1 มาตรการทั่วไป (ต่อ)	<p><b>มาตรการการดำเนินงานระยะซ่อมบำรุง</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- การตรวจสอบด้านความปลอดภัยขณะการซ่อมบำรุง</li> <li>- การตรวจสอบโดยผู้รับผิดชอบประจำพื้นที่ โดยดำเนินการก่อนอนุมัติให้พนักงานซ่อมบำรุงหรือพนักงานผู้รับเหมาเข้าปฏิบัติงานทุกครั้งในแต่ละวัน</li> <li>- การตรวจสอบโดยคณะกรรมการความปลอดภัย โดยทำการสุ่มตรวจเป็นครั้งคราว เพื่อช่วยหาสาเหตุที่อาจทำให้เกิดอุบัติเหตุ</li> <li>- การเตรียมความพร้อมในการตอบโต้เหตุฉุกเฉิน โดยให้ครอบคลุมทุกสถานการณ์ที่จะเกิดขึ้นด้วย เช่น การเกิดเพลิงไหม้ในลักษณะต่างๆ เกิดการระเบิดและ/หรือเพลิงไหม้ร่วมกับ เกิดการรั่วไหลของสารติดไฟหรือสารไวไฟ เกิดการรั่วไหลของสารเคมีอันตราย รวมถึงการบาดเจ็บในลักษณะต่างๆ ที่อาจเกิดขึ้น</li> <li>- การวิเคราะห์อุบัติเหตุ โดยอ้างอิงสถิติอุบัติเหตุที่เคยเกิดขึ้นและคาดการณ์ว่า อาจจะเกิดขึ้นในงานซ่อมบำรุงต่างๆ เพื่อนำมาประเมินความเสี่ยง และวิเคราะห์หาสาเหตุของการเกิด และความรุนแรงที่อาจเกิดขึ้น ซึ่งสามารถนำมาใช้ในการป้องกันการเกิดของอุบัติเหตุต่าง ๆ ในงานซ่อมบำรุง</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> </ul>

ลงนาม ..... (นายอาชิระวัธ วรรณศรีสวัสดิ์) กรรมการผู้จัดการ บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด กรกฎาคม 2562	บริษัท ไอ เอสทีบี จำกัด i STB Co.,Ltd.	รับรองจำนวนหน้า 40/69 	ลงนาม ..... (นายพงศ์ภัทร ศรีจาง) ผู้อำนวยการ บริษัท เอ็นไว เวิร์ค จำกัด กรกฎาคม 2562
---	---	--	---

ตารางที่ 3 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ)  
โครงการโรงงานผลิตเบียร์ ของบริษัท ไอเอสทีบี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
8.1 มาตรการทั่วไป (ต่อ)	<p><b>การดำเนินงานระยะภายหลังการซ่อมบำรุง</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- หลังการซ่อมบำรุงแล้ว จะมีการตรวจสอบความปลอดภัยก่อนเริ่มกระบวนการผลิต ซึ่งเป็นขั้นตอนสุดท้ายของการซ่อมบำรุง เพื่อให้เกิดความมั่นใจถึงความปลอดภัยในการเริ่มการผลิต</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- พื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> </ul>
8.2 ด้านระดับเสียง	<ul style="list-style-type: none"> <li>- กำหนดให้มีการตรวจวัดระดับเสียงและจัดทำแผนที่เส้นระดับเสียงดัง (Noise Contour Map) บริเวณพื้นที่ส่วนการผลิตของโครงการภายหลังเปิดดำเนินการแล้ว 1 ปี และต่อไปทุก 3 ปี</li> <li>- บำรุงรักษาเครื่องจักรต่างๆ อย่างสม่ำเสมอและพิจารณาเลือกใช้อุปกรณ์ควบคุมเสียงที่แหล่งกำเนิดตามความเหมาะสมเพื่อลดผลกระทบจากระดับเสียง</li> <li>- จัดทำมาตรการอนุรักษ์การได้ยิน (Hearing Conservation Program) ตามหลักวิชาการในการบริหารจัดการป้องกันไม่ให้พนักงานสัมผัสระดับเสียงดัง การสลับพนักงาน/การสลับวันทำงานในพื้นที่เสียงดัง และปรับปรุงข้อมูลอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง</li> <li>- กำหนดให้มีการติดตั้งป้ายเตือนหรือป้ายแสดงให้ทราบว่าเป็นพื้นที่ที่มีระดับเสียงเกินกว่า 85 เดซิเบลเอ และป้ายเตือนให้พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันเสียง</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> </ul>

ลงนาม ..... (นายอาชิระวัธ วรรณศรีสวัสดิ์) กรรมการผู้จัดการ บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด กรกฎาคม 2562	บริษัท ไอ เอสทีบี จำกัด i STB Co.,Ltd.	รับรองจำนวนหน้า 41/69 	ลงนาม ..... (นายพงศ์ภัทร ศรีจาง) ผู้อำนวยการ บริษัท เอ็นไว เวิร์ค จำกัด กรกฎาคม 2562
---	---	---	---



ตารางที่ 3 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ)

โครงการโรงงานผลิตเบียร์ ของบริษัท ไอเอสทีบี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
8.2 ด้านระดับเสียง (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล เช่น ปลั๊กอุดหู (Ear plugs) และ/หรือที่ครอบหู (Ear muffs) ให้เหมาะสมสำหรับพนักงานที่ต้องปฏิบัติงานหรือเข้าไปในบริเวณที่มีเสียงดังเกิน 85 เดซิเบลเอ และอุปกรณ์ดังกล่าวสำรองไว้ใช้อย่างเพียงพอ</li> <li>- จัดให้มีการดำเนินการตามแผน Preventive Maintenance ของโครงการอย่างสม่ำเสมอหากพบว่ามีอุปกรณ์และเครื่องจักรใดชำรุดหรืออาจได้รับความเสียหายให้เปลี่ยนหรือซ่อมแซมทันที</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> </ul>
8.3 การป้องกันอัคคีภัย	<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีแผนปฏิบัติการฉุกเฉินและแผนการสื่อสารกับชุมชนหน่วยงานต่างๆ (ดังรูปที่ 1) และกำหนดให้มีการซ้อมแผนฉุกเฉินอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง</li> <li>- จัดให้มีการอบรมฝึกซ้อมการดับเพลิงเป็นประจำตามแผนการฝึกซ้อมดับเพลิง โดยกำหนดให้ฝึกซ้อมดับเพลิงเป็นประจำทุก 1 ปี และมีการพัฒนาปรับปรุงแผนและวิธีปฏิบัติอย่างต่อเนื่อง เพื่อรองรับในกรณีที่เกิดเหตุฉุกเฉิน หรือเหตุการณ์ไม่ปกติที่เกิดขึ้น</li> <li>- กำหนดให้มีแผนฟื้นฟูหลังระงับเหตุฉุกเฉิน การจัดทำรายงานเหตุฉุกเฉินที่เกิดขึ้นและการป้องกันการเกิดเหตุซ้ำ โดยการสอบสวนเพื่อหาสาเหตุที่แท้จริงของเหตุการณ์ที่เกิดขึ้น</li> <li>- จัดทำแผนการสื่อสาร/การแจ้งเหตุต่อชุมชนเมื่อเกิดภาวะฉุกเฉิน</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> </ul>

ลงนาม .....  
(นายอาทิตย์ วรรณศรีสวัสดิ์)  
กรรมการผู้จัดการ บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด  
กรกฎาคม 2562

บริษัท ไอ เอสทีบี จำกัด  
i STB Co.,Ltd.

รับรองจำนวนหน้า 42/69

  
ENVI WORK CO., LTD.

ลงนาม .....  
(นายพงษ์วิทย์ ศรีขจร)  
ผู้อำนวยการ บริษัท เ็นไว เวิร์ค จำกัด  
กรกฎาคม 2562

ตารางที่ 3 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ)

โครงการโรงงานผลิตเบียร์ ของบริษัท ไอเอสทีบี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
8.3 การป้องกันอัคคีภัย (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีอุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้นสำรองไว้ในพื้นที่โครงการตลอดเวลา รวมทั้งจัดเตรียมรถฉุกเฉินไว้ประจำพื้นที่ เพื่อใช้ในการเคลื่อนย้ายผู้ประสบเหตุหรือบาดเจ็บส่งโรงพยาบาล</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- พื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> </ul>
8.4 การป้องกันอันตรายที่เกิดจากสารเคมี การเก็บสารเคมี และการหก รั่วไหลของสารเคมี	<ul style="list-style-type: none"> <li>- กำหนดให้พนักงานทุกคนต้องผ่านการฝึกอบรมทักษะในการทำงานและมีคุณสมบัติเหมาะสมที่จะปฏิบัติงานได้อย่างปลอดภัย</li> <li>- กำหนดให้พนักงานที่ทำงานเกี่ยวกับสารเคมีต้องสวมชุดป้องกันก่อนปฏิบัติงาน</li> <li>- กำหนดให้มีการสำรวจ และตรวจภาชนะหรือหีบห่อบรรจุสารเคมี หากตรวจพบความเสียหายจนไม่สามารถนำเข้าเก็บในอาคารได้ ต้องกำหนดพื้นที่เฉพาะเพื่อถ่ายบรรจุใหม่ หรือบรรจุในบรรจุภัณฑ์ที่ใช้อย่างถูกต้อง โดยกำหนดให้นำสารเคมีที่บรรจุในภาชนะหรือหีบห่อที่ได้รับความเสียหายมาใช้ก่อน</li> <li>- กำหนดให้มีแผนการในการนำสารเคมีที่รั่วไหลไปกำจัดตามวิธีที่เหมาะสมตามคำแนะนำในเอกสารข้อมูลความปลอดภัยเคมีภัณฑ์ (SDS) หรือตามคำแนะนำจากผู้ผลิตหรือผู้จัดที่ได้อนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม</li> <li>- กำหนดให้พนักงานเดินตรวจตราความเรียบร้อยของอาคารเก็บสารเคมีอย่างสม่ำเสมอหากพบสิ่งผิดปกติให้ดำเนินการปรับปรุงแก้ไขโดยเร็ว และจัดทำรายงานการสำรวจทุกครั้ง</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> </ul>

ลงนาม .....  
(นายอาทิตย์ วรรณศรีสวัสดิ์)  
กรรมการผู้จัดการ บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด  
กรกฎาคม 2562

บริษัท ไอ เอสทีบี จำกัด  
i STB Co.,Ltd.

รับรองจำนวนหน้า 43/69

  
ENVI WORK CO., LTD.

ลงนาม .....  
(นายพงษ์วิทย์ ศรีขจร)  
ผู้อำนวยการ บริษัท เ็นไว เวิร์ค จำกัด  
กรกฎาคม 2562

ตารางที่ 3 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ)

โครงการโรงงานผลิตเบียร์ ของบริษัท ไอเอสทีบี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
8.4 การป้องกันอันตรายที่เกิดจากสารเคมี การเก็บสารเคมี และการหกรั่วไหลของสารเคมี (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ติดเอกสารข้อมูลความปลอดภัยเคมีภัณฑ์ (SDS) ไว้บริเวณสถานที่ทำงานที่มีการใช้สารเคมี ชนิดนั้นๆ</li> <li>- จัดให้มีจุดชำระล้างร่างกาย (Safety wash) และล้างตาฉุกเฉิน (Eyes wash) ในบริเวณที่มีสารเคมี เช่น บริเวณการขนส่งหรือกักเก็บสารเคมี พร้อมทั้งจัดให้มีแผนการตรวจสอบ และดูแลรักษาให้สามารถทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพตลอดเวลา</li> <li>- ตรวจสอบการรั่วไหลของก๊าซแอลพีจีและสารเคมีในบริเวณพื้นที่ที่มีโอกาสเสี่ยง เช่น ระบบท่อ ถังเก็บกัก เป็นต้น ตามแผนการตรวจสอบของโครงการ รวมทั้งมีระบบป้องกันและระงับเหตุเพลิงไหม้ที่เพียงพอซึ่งสอดคล้องตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง กำหนด และเป็นไปตามมาตรฐานสากล เช่น NFPA เป็นต้น</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> </ul>
8.5 ความร้อนและแสงสว่าง	<ul style="list-style-type: none"> <li>- การพิจารณาคัดเลือกพนักงานที่ทำงานเกี่ยวกับความร้อนให้เหมาะสม รวมถึงต้องให้พนักงานใหม่ที่ทำงานเกี่ยวกับความร้อนมีความคุ้นเคยกับการทำงานก่อนแล้วจึงจะให้ทำงานประจำ</li> <li>- จัดระบบระบายอากาศและการใช้ลมเย็น เพื่อช่วยลดความร้อนที่อาจจะสะสมในร่างกายพนักงาน</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> </ul>

ลงนาม .....  
(นายชาธิรวิทย์ วรรณศรีสวัสดิ์)  
กรรมการผู้จัดการ บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด  
กรกฎาคม 2562

บริษัท ไอ เอส ที บี จำกัด  
i STB Co.,Ltd.

รับรองจำนวนหน้า 44/69

  
ENVI WORK CO., LTD.

ลงนาม .....  
(นายพงษ์ภัทร ศรีขจร)  
ผู้อำนวยการ บริษัท เอ็นไอ เวิร์ค จำกัด  
กรกฎาคม 2562

ตารางที่ 3 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ)

โครงการโรงงานผลิตเบียร์ ของบริษัท ไอเอสทีบี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
8.5 ความร้อนและแสงสว่าง (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีการติดตามตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมในสถานที่ทำงาน เช่น การตรวจวัดระดับเสียง ความร้อน เป็นต้น รวมถึงจัดให้มีการตรวจสอบความปลอดภัยโดยเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยเป็นประจำทุกวัน พร้อมทั้งดำเนินการแก้ไขสภาพที่ไม่ปลอดภัยโดยทันที</li> <li>- กำหนดให้พื้นที่ที่มีความร้อนมากกว่า 32 องศาเซลเซียสเป็นพื้นที่ควบคุมโดยกำหนดให้พนักงานต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันความร้อนก่อนเข้าปฏิบัติงานในพื้นที่ดังกล่าว</li> <li>- กำหนดไม่ให้พนักงานเข้าไปปฏิบัติงานบริเวณพื้นที่ส่วนการผลิตที่มีความร้อนเกินกว่า 32 องศาเซลเซียสต่อเนื่องกันเกินกว่า 2 ชั่วโมง</li> <li>- ปิดประกาศเตือนให้พนักงานทราบบริเวณที่เป็นแหล่งกำเนิดความร้อนที่มีสภาพความร้อนสูงถึงขนาดเป็นอันตรายแก่สุขภาพอนามัยของบุคคล</li> <li>- จัดน้ำเย็น เกลือแร่ ให้พนักงานดื่มเพื่อทดแทนการเสียน้ำและเกลือแร่</li> <li>- ควบคุมชั่วโมงการทำงานของพนักงานเกี่ยวกับเสียง ความร้อน และสารเคมีที่เป็นอันตราย รวมถึงกำหนดให้มีการหมุนเวียนหรือการสับเปลี่ยนหน้าที่การปฏิบัติงาน</li> <li>- จัดให้มีแสงสว่างในการทำงานอย่างเพียงพอ โดยติดตั้งหลอดไฟให้มีแสงสว่างอย่างเพียงพอและควรติดตั้งหลอดไฟตามอาคารกระจายตามจุดต่างๆ ของโครงการ และจะต้องซ่อมแซมทันทีเมื่อเกิดการชำรุด</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> </ul>

ลงนาม .....  
(นายชาธิรวิทย์ วรรณศรีสวัสดิ์)  
กรรมการผู้จัดการ บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด  
กรกฎาคม 2562

บริษัท ไอ เอส ที บี จำกัด  
i STB Co.,Ltd.

รับรองจำนวนหน้า 45/69

  
ENVI WORK CO., LTD.

ลงนาม .....  
(นายพงษ์ภัทร ศรีขจร)  
ผู้อำนวยการ บริษัท เอ็นไอ เวิร์ค จำกัด  
กรกฎาคม 2562



ตารางที่ 3 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ)

โครงการโรงงานผลิตเบียร์ ของบริษัท ไอเอสทีบี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
8.6 การป้องกัน การเกิดอุบัติเหตุ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ติดตั้งป้ายประกาศเตือนในบริเวณที่เสี่ยงอันตรายในตำแหน่งที่สังเกตเห็นได้ชัดเจน หรือป้ายแสดงการชำรุดของอุปกรณ์เครื่องมือในการทำงาน</li> <li>- จัดให้มีป้ายเตือนอันตรายในบริเวณที่อาจมีความเสี่ยง เช่น ป้ายห้ามสูบบุหรี่ อันตรายจากของหล่น และอันตรายจากสารเคมี เป็นต้น</li> <li>- จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลอย่างเพียงพอ เช่น หมวกนิรภัย รองเท้านิรภัย แวนตานิรภัย เข็มขัดนิรภัย ผ้าปิดจมูกกันฝุ่น และชุดปฐมพยาบาลเบื้องต้น เป็นต้น</li> <li>- จัดให้มีแผนการตรวจสอบอุปกรณ์ให้อยู่ในสภาพที่พร้อมใช้งาน และกำหนดให้พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล (PPE) อย่างถูกต้องเหมาะสมอย่างเคร่งครัด ทั้งนี้อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล (PPE) จะต้องได้มาตรฐานตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องกำหนด</li> <li>- บันทึกสถิติอุบัติเหตุที่เกิดขึ้น ลักษณะของอุบัติเหตุ บริเวณที่เกิดอุบัติเหตุ ความรุนแรงของอุบัติเหตุ สาเหตุและการแก้ไขทุกครั้ง เพื่อเป็นข้อมูลพื้นฐานสำหรับกำหนดมาตรการความปลอดภัย</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> </ul>

ลงนาม ..... (นายอาชิระวัธน์ วรรณศรีสวัสดิ์) กรรมการผู้จัดการ บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด กรกฎาคม 2562	บริษัท ไอ เอสทีบี จำกัด i STB Co.,Ltd.	รับรองจำนวนหน้า 46/69 ENVI WORK CO., LTD.	ลงนาม ..... (นายพงศ์ภัทร ศรีขจร) ผู้อำนวยการ บริษัท เอนไว เวิร์ค จำกัด กรกฎาคม 2562
---	---	--	--

ตารางที่ 3 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ)

โครงการโรงงานผลิตเบียร์ ของบริษัท ไอเอสทีบี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
8.7 สุขภาพของ พนักงาน	<ul style="list-style-type: none"> <li>- กำหนดให้มีการเก็บบันทึกข้อมูลสุขภาพของพนักงานและผู้รับเหมา (เฉพาะผู้รับเหมารายเดือนที่ปฏิบัติงานอยู่ในพื้นที่ของโรงงานเป็นประจำทุกวัน ซึ่งโครงการเป็นผู้รับผิดชอบในการตรวจสุขภาพเท่านั้น โดยไม่รวมผู้รับเหมาในช่วงที่มีการหยุดการผลิตเพื่อดำเนินการซ่อมบำรุงเครื่องจักรและอุปกรณ์ประจำปี (Shutdown/Turbaround) ในฐานข้อมูลสุขภาพของโรงงานเป็นระยะเวลา 30 ปี</li> <li>- ภายหลังที่พนักงานออกจากการทำงาน ยกเว้นกรณีดังนี้             <ul style="list-style-type: none"> <li>* กรณีที่พนักงานหรือผู้รับเหมาทำงานกับโครงการเป็นระยะเวลาน้อยกว่า 1 ปี ให้โครงการมอบบันทึกข้อมูลสุขภาพให้กับพนักงานและผู้รับเหมาเมื่อออกจากการทำงาน</li> <li>* กรณีที่โครงการจะเลิกดำเนินการให้โครงการส่งบันทึกข้อมูลสุขภาพของพนักงานและผู้รับเหมาให้กับผู้ว่าจ้างของพนักงานและผู้รับเหมาต่อไป หากไม่มีผู้ว่าจ้างรายต่อไป ให้โครงการแจ้งให้พนักงานและผู้รับเหมาทราบสิทธิในการขอข้อมูลสุขภาพของตนเองล่วงหน้าอย่างน้อย 3 เดือน ก่อนโครงการจะเลิกดำเนินการ</li> </ul> </li> <li>- จัดให้มีการอบรมพนักงานเกี่ยวกับการปฐมพยาบาลเบื้องต้น</li> <li>- จัดให้มีการตรวจสุขภาพพนักงานทุกคนก่อนเข้าทำงานและตรวจสุขภาพประจำปี โดยสารตรวจสุขภาพพนักงานให้ดำเนินการโดยแพทย์อาชีวเวชศาสตร์</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> </ul>

ลงนาม ..... (นายอาชิระวัธน์ วรรณศรีสวัสดิ์) กรรมการผู้จัดการ บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด กรกฎาคม 2562	บริษัท ไอ เอสทีบี จำกัด i STB Co.,Ltd.	รับรองจำนวนหน้า 47/69 ENVI WORK CO., LTD.	ลงนาม ..... (นายพงศ์ภัทร ศรีขจร) ผู้อำนวยการ บริษัท เอนไว เวิร์ค จำกัด กรกฎาคม 2562
---	---	--	--



ตารางที่ 3 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ)

โครงการโรงงานผลิตเบียร์ ของบริษัท ไอเอสทีบี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
8.7 สุขภาพของพนักงาน (ต่อ)	- จัดทำฐานข้อมูลสุขภาพของพนักงานเพื่อนำมาใช้ประกอบการวิเคราะห์หาสาเหตุในการเกิดความผิดปกติของผลการตรวจสุขภาพของพนักงานประจำปีในแต่ละพื้นที่ดำเนินงาน พร้อมทั้งระบุอายุงานของพนักงานที่ทำงานในพื้นที่ดังกล่าว และวิเคราะห์ความเชื่อมโยงของผลการตรวจวัดเพื่อเฝ้าระวังการรับสัมผัสสิ่งคุกคามสุขภาพกับฐานข้อมูลสุขภาพด้วย	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด
9. สาธารณสุขและสุขภาพ	- สนับสนุนหน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่ทั้งในแง่ของอุปกรณ์ทางการแพทย์และการส่งเสริมศักยภาพของบุคลากรทางด้านสาธารณสุข ซึ่งกำหนดให้มีการประสานงานกับหน่วยงานสาธารณสุขหรือสถานบริการสุขภาพที่อยู่ในพื้นที่ศึกษาหรือพื้นที่ใกล้เคียง - จัดให้มีโครงการส่งเสริมการตรวจสุขภาพของประชาชนที่อยู่รอบพื้นที่โครงการ เช่น หน่วยแพทย์เคลื่อนที่ เป็นต้น รวมถึงจัดให้มีการส่งเสริมโครงการที่ส่งเสริมสุขภาพของประชาชนในพื้นที่ - ประสานงานกับหน่วยงานสาธารณสุขในท้องถิ่นเพื่อรวบรวมข้อมูลสถิติการเจ็บป่วยอันเนื่องมาจากการทำงาน และโรคต่างๆ ที่อาจเกิดขึ้นเนื่องจากผลกระทบสิ่งแวดล้อมเป็นประจำทุกปี	- พื้นที่โครงการและชุมชนรอบโครงการ - พื้นที่โครงการและชุมชนรอบโครงการ - พื้นที่โครงการและชุมชนรอบโครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด - บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด - บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด

ลงนาม .....  
(นายอาทิตย์ วรรณศรีสวัสดิ์)  
กรรมการผู้จัดการ บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด  
กรกฎาคม 2562

บริษัท ไอ เอสทีบี จำกัด  
i STB Co.,Ltd.

รับรองจำนวนหน้า 48/69

  
ENVI WORK CO., LTD.

ลงนาม .....  
(นายพงศ์ภัทร ศรีขจร)  
ผู้อำนวยการ บริษัท เ็นไว เวิร์ค จำกัด  
กรกฎาคม 2562

ตารางที่ 3 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ)

โครงการโรงงานผลิตเบียร์ ของบริษัท ไอเอสทีบี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
9. สาธารณสุขและสุขภาพ (ต่อ)	- กำหนดสถานบริการสุขภาพหลักสำหรับพนักงานของโครงการ - ให้ความร่วมมือหรือสนับสนุนหน่วยงานที่รับผิดชอบด้านสาธารณสุขในพื้นที่ในการจัดกิจกรรมต่างๆ เกี่ยวกับการเตรียมความพร้อมเพื่อการดูแล รักษา พิษุ และเฝ้าระวังสุขภาพประชาชนในพื้นที่ เช่น การฝึกอบรม การปฐมพยาบาลเบื้องต้น การให้ความรู้เกี่ยวกับสารเคมีในโครงการ เป็นต้น - ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านคุณภาพอากาศ เสียง คุณภาพน้ำ การจัดการของเสีย และอาชีวอนามัยและความปลอดภัยอย่างเคร่งครัด	- พื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการและชุมชนรอบโครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด - บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด - บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด
10. สังคม-เศรษฐกิจและการมีส่วนร่วมของชุมชน	- พิจารณารับสมัครพนักงานซึ่งเป็นคนในท้องถิ่นที่มีความสามารถและเหมาะสมตามเกณฑ์กำหนดของโครงการเข้าทำงานเป็นอันดับแรก - เปิดโอกาสให้ประชาชนและผู้ที่เกี่ยวข้องสามารถเข้าเยี่ยมชมโครงการ เพื่อสร้างความเข้าใจแก่ประชาชนและคลายความวิตกกังวล - จัดทำแผนมวลชนสัมพันธ์และแผนงานการรับผิดชอบต่อสังคม (CSR) เพื่อคืนประโยชน์ให้กับชุมชน ทั้งนี้ให้ครอบคลุมถึงการสนับสนุนประเพณีและวัฒนธรรมของชุมชน โครงการส่งเสริมด้านการศึกษา โครงการส่งเสริมทางด้านสุขภาพและระบบสาธารณสุข โครงการด้านสิ่งแวดล้อม และโครงการด้านการส่งเสริมอาชีพ	- พื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการ - ชุมชนรอบโครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด - บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด - บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด

ลงนาม .....  
(นายอาทิตย์ วรรณศรีสวัสดิ์)  
กรรมการผู้จัดการ บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด  
กรกฎาคม 2562

บริษัท ไอ เอสทีบี จำกัด  
i STB Co.,Ltd.

รับรองจำนวนหน้า 49/69

  
ENVI WORK CO., LTD.

ลงนาม .....  
(นายพงศ์ภัทร ศรีขจร)  
ผู้อำนวยการ บริษัท เ็นไว เวิร์ค จำกัด  
กรกฎาคม 2562

ตารางที่ 3 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ)

โครงการโรงงานผลิตเบียร์ ของบริษัท ไอเอสทีบี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
10. สังคม-เศรษฐกิจ และการมีส่วนร่วมของชุมชน (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- กำหนดให้มีการทบทวนแผนงานด้านมวลชนสัมพันธ์หรือกิจกรรมช่วยเหลือสังคมเป็นประจำทุกปี โดยรวบรวมข้อมูลจากการสำรวจความคิดเห็นของชุมชนมาวิเคราะห์เพื่อกำหนดกิจกรรมที่เหมาะสมและสอดคล้องกับความต้องการชุมชน</li> <li>- จัดให้มีผู้รับผิดชอบงานด้านมวลชนสัมพันธ์ของโครงการโดยเฉพาะ รวมถึงมีหน้าที่ครอบคลุมถึงการรับและติดตามเรื่องร้องเรียนจากชุมชนหรือหน่วยงานอื่นๆ</li> <li>- กำหนดให้มีการจัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมชุดเดียวกับที่มีการแต่งตั้งในช่วงก่อสร้างโครงการ โดยให้มีผู้แทนจากภาคประชาชนผู้แทนจากหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง และผู้แทนจากโครงการ โดยมีรายละเอียดการดำเนินงานดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> <li>* กำหนดให้มีการประชุมตามวาระปกติอย่างน้อย 6 เดือน/ครั้ง หากมีกรณีฉุกเฉินสามารถจัดประชุมได้ตามสถานการณ์</li> <li>* กำหนดให้มีการฝึกอบรมเพื่อให้ความรู้หรือสร้างความเข้าใจของคณะกรรมการฯ เกี่ยวกับมาตรการฯ ของโครงการและความรู้ความเข้าใจด้านการจัดการสิ่งแวดล้อม เมื่อมีการคัดเลือกคณะกรรมการฯ แล้วเสร็จ อีกทั้งให้มีการฝึกอบรมหรือการศึกษาดูงานนอกสถานที่เพื่อทบทวนและเสริมสร้างความรู้เกี่ยวกับการจัดการสิ่งแวดล้อมอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ชุมชนรอบโครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการและชุมชนรอบโครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการและชุมชนรอบโครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> </ul>

ลงนาม .....  
(นายอาชิระวัธน์ วรรณศรีสวัสดิ์)  
กรรมการผู้จัดการ บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด  
กรกฎาคม 2562

บริษัท ไอ เอสทีบี จำกัด  
i STB Co.,Ltd.

รับรองจำนวนหน้า 50/69

  
ENVI WORK CO., LTD.

ลงนาม .....  
(นายพงศ์ภัทร ศรีขจร)  
ผู้อำนวยการ บริษัท เ็นไว เวิร์ค จำกัด  
กรกฎาคม 2562

ตารางที่ 3 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ)

โครงการโรงงานผลิตเบียร์ ของบริษัท ไอเอสทีบี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
10. สังคม-เศรษฐกิจ และการมีส่วนร่วมของชุมชน (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- แหล่งที่มาของงบประมาณการดำเนินงานของคณะกรรมการติดตามตรวจสอบในช่วงเริ่มต้นได้จากการจัดสรรของบริษัท ไอเอสทีบี จำกัด ในวงเงินงบประมาณไม่น้อยกว่า 100,000 บาทต่อปี ทั้งนี้เมื่อสิ้นสุดงบประมาณประจำปีให้สรุปผลการดำเนินการและจัดทำงบประมาณของปีถัดไปเพื่อดำเนินการในกิจกรรมของคณะกรรมการติดตามตรวจสอบ</li> <li>- เปิดโอกาสให้ประชาชนทั่วไป/ผู้ที่สนใจ เข้าเยี่ยมชมโครงการ</li> <li>- จัดให้มีการประชาสัมพันธ์อย่างต่อเนื่องกับชุมชนใกล้เคียงเป็นระยะๆ ผ่านช่องทางต่างๆ เช่น วิทยุสื่อสารชุมชน ป้ายประชาสัมพันธ์ เป็นต้น เพื่อรับทราบเรื่องราวต่างๆ เช่น กิจกรรมการซ่อมบำรุง ทดสอบการเดินระบบ หรือกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน เป็นต้น เพื่อให้ประชาชนคลายความวิตกกังวล</li> <li>- เผยแพร่ข้อมูลข่าวสารการดำเนินการของบริษัทฯ โดยใช้สื่อประชาสัมพันธ์ต่างๆ เช่น แผ่นพับ ป้ายประชาสัมพันธ์ เป็นต้น โดยสื่อประชาสัมพันธ์ต้องระบุข่าวสาร/กิจกรรมที่ผ่านมาในรอบปีให้ชุมชนหรือหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องรับทราบเป็นประจำทุกปี</li> <li>- พบปะผู้นำชุมชนและเจ้าหน้าที่หน่วยงานราชการในพื้นที่เพื่อรับฟังและแลกเปลี่ยนผลกระทบและแนวทางการแก้ไขและดำเนินการแก้ไขผลกระทบต่อชุมชนที่เกิดขึ้นจากการดำเนินโครงการอย่างรวดเร็วและทันที่ และแจ้งผลการแก้ไขผลกระทบต่อชุมชน</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- ชุมชนรอบโครงการ</li> <li>- ชุมชนรอบโครงการ</li> <li>- ชุมชนรอบโครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> </ul>

ลงนาม .....  
(นายอาชิระวัธน์ วรรณศรีสวัสดิ์)  
กรรมการผู้จัดการ บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด  
กรกฎาคม 2562

บริษัท ไอ เอสทีบี จำกัด  
i STB Co.,Ltd.

รับรองจำนวนหน้า 51/69

  
ENVI WORK CO., LTD.

ลงนาม .....  
(นายพงศ์ภัทร ศรีขจร)  
ผู้อำนวยการ บริษัท เ็นไว เวิร์ค จำกัด  
กรกฎาคม 2562



ตารางที่ 3 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ)

โครงการโรงงานผลิตเบียร์ ของบริษัท ไอเอสทีบี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
10. สังคม-เศรษฐกิจและการมีส่วนร่วมของชุมชน (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- กำหนดให้มีการตรวจตราดูแลให้พนักงานมีพฤติกรรมผิดกฎหมาย เช่น ลักทรัพย์ ยาเสพติด การพนัน เป็นต้น โดยมีการวางกฎระเบียบ และการลงโทษที่เข้มงวด</li> <li>- จัดให้มีแผนปฏิบัติการรับเรื่องร้องเรียนและการแก้ไขปัญหา (ระบุช่องทางการร้องเรียน ขั้นตอน และระยะเวลาการดำเนินการแก้ไขปัญหา รวมทั้งผู้รับผิดชอบ พร้อมระบุแผนผังให้ชัดเจน) (ดังรูปที่ 2) โดยที่โครงการจะต้องประชาสัมพันธ์ช่องทางในการร้องเรียนและขั้นตอนการรับเรื่องร้องเรียนต่อชุมชน</li> <li>- บันทึกปัญหาข้อร้องเรียนต่างๆ ที่เกิดขึ้นจากโครงการ รวมถึงวิธีการและระยะเวลาในการดำเนินการแก้ไข โดยให้มีการสรุปและรายงานผลการดำเนินการทุก 6 เดือน</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> </ul>
11. พื้นที่สีเขียว/แนวป้องกัน	<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีพื้นที่สีเขียวจำนวน 0.46 ไร่ หรือ 736 ตารางเมตร หรือคิดเป็นร้อยละ 15.33 ของพื้นที่โครงการทั้งหมด มีการปลูกไม้ยืนต้นรอบพื้นที่โครงการเพื่อใช้เป็นแนวป้องกันของพื้นที่โครงการ โดยพื้นที่สีเขียวที่อยู่ริมขอบพื้นที่โครงการที่ใช้เป็นแนวป้องกันต้องมีความกว้างไม่น้อยกว่า 3 เมตร อีกทั้งมีการปลูกไม้ยืนต้น 3 ชั้นเรือนยอด อย่างน้อย 3 แถวสลับฟันปลา (ดังรูปที่ 3)</li> <li>- บำรุงรักษาพื้นที่สีเขียวให้อยู่ในสภาพสวยงามตลอดเวลาโดยจัดสรรงบประมาณการดำเนินการเพื่อดูแลอย่างเพียงพอทุกปี เช่น งบประมาณในการซ่อมบำรุงต้นไม้ ดูแลต้นไม้ พันธุ์ไม้และปุ๋ย ค่าจ้างดูแลต้นไม้ (ดังตารางที่ 7) เป็นต้น</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> </ul>

ลงนาม .....  
(นายอาทิตย์ วรรณศรีสวัสดิ์)  
กรรมการผู้จัดการ บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด  
กรกฎาคม 2562

บริษัท ไอ เอสทีบี จำกัด  
i STB Co.,Ltd.

รับรองจำนวนหน้า 52/69

ENVI WORK CO., LTD.

ลงนาม .....  
(นายพงศ์ภัทร ศรีขจร)  
ผู้อำนวยการ บริษัท เอนไว เวิร์ค จำกัด  
กรกฎาคม 2562

ตารางที่ 4

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงก่อสร้าง)

โครงการโรงงานผลิตเบียร์ ของบริษัท ไอเอสทีบี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ดัชนีที่ตรวจวัดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	จุดตรวจวัด/สถานที่ดำเนินการ	ความถี่/ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
1. คุณภาพอากาศในบรรยากาศ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ผุ่นละอองรวม (TSP) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง</li> <li>- ผุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง</li> <li>- ความเร็วลมและทิศทางลม (การตรวจวัดความเร็วและทิศทางลมกำหนดให้สามารถเลือกตรวจวัดเป็นตัวแทนอย่างน้อย 1 สถานี)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตรวจวัด 2 สถานี (ดังรูปที่ 4) ได้แก่ <ul style="list-style-type: none"> <li>* ค่ายลูกเสือกรุงเทพมหานคร (จอม-ประจักษ์ นพเกตุ (A1)</li> <li>* กลุ่มบ้านหมู่ 8 บ้านหนองครก (A2)</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตรวจวัดปีละ 2 ครั้ง</li> <li>- ครั้งละ 7 วัน ต่อเนื่อง</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> </ul>
2. ระดับเสียงบริเวณชุมชน	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hr)</li> <li>- ระดับเสียงพื้นฐาน (<math>L_{90}</math>)</li> <li>- ระดับเสียงสูงสุด (<math>L_{max}</math>)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตรวจวัด 1 สถานี (อ้างถึงรูปที่ 4) ได้แก่ <ul style="list-style-type: none"> <li>* ค่ายลูกเสือกรุงเทพมหานคร (จอม-ประจักษ์ นพเกตุ (N1)</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตรวจวัดปีละ 2 ครั้ง</li> <li>- ครั้งละ 7 วัน ต่อเนื่อง</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> </ul>
3. คมนาคม	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บันทึกสถิติอุบัติเหตุที่เกิดขึ้นจากการขนส่งของโครงการ พร้อมทั้งบันทึกสาเหตุ ความเสียหาย/ความรุนแรงของอุบัติเหตุ สถานที่เกิดเหตุ ช่วงเวลา และแนวทางการแก้ไขปัญหาทุกครั้ง</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ/เส้นทางขนส่ง</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บันทึกทุกครั้งที่เกิดเหตุ และรายงานผลทุก 6 เดือน</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> </ul>
4. การจัดการของเสีย	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บันทึกชนิด ปริมาณ การจัดการขยะที่เกิดจากคนงานก่อสร้าง และของเสียที่เกิดจากกิจกรรมการก่อสร้างของโครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- สรุปและรายงานผลทุก 6 เดือน</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> </ul>

ลงนาม .....  
(นายอาทิตย์ วรรณศรีสวัสดิ์)  
กรรมการผู้จัดการ บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด  
กรกฎาคม 2562

บริษัท ไอ เอสทีบี จำกัด  
i STB Co.,Ltd.

รับรองจำนวนหน้า 53/69

ENVI WORK CO., LTD.

ลงนาม .....  
(นายพงศ์ภัทร ศรีขจร)  
ผู้อำนวยการ บริษัท เอนไว เวิร์ค จำกัด  
กรกฎาคม 2562

ตารางที่ 4 (ต่อ)

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงก่อสร้าง)

โครงการโรงงานผลิตเบียร์ ของบริษัท ไอเอสทีบี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ดัชนีที่ตรวจวัดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	จุดตรวจวัด/สถานที่ดำเนินการ	ความถี่/ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
5. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	- จัดบันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุที่เกิดขึ้นจากกิจกรรมก่อสร้างของโครงการ พร้อมทั้งบันทึกสาเหตุ ความเสียหาย/ความรุนแรงของอุบัติเหตุ สถานที่เกิดเหตุ ช่วงเวลา และแนวทางการแก้ไขปัญหาทุกครั้ง เพื่อเป็นข้อมูลพื้นฐานสำหรับกำหนดมาตรการความปลอดภัย	- ภายในพื้นที่โครงการ	- บันทึกทุกครั้งที่เกิดเหตุและรายงานผลทุก 6 เดือน	- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด
6. สังคม-เศรษฐกิจ	- บันทึกปัญหาข้อร้องเรียนต่างๆ ที่เกิดขึ้นจากโครงการ รวมถึงวิธีการและระยะเวลาในการดำเนินการแก้ไข และมาตรการป้องกันไม่ให้เกิดซ้ำ	- ภายในพื้นที่โครงการและพื้นที่โดยรอบโครงการ	- บันทึกทุกครั้งที่มีข้อร้องเรียนและรายงานผลทุก 6 เดือน	- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด

ลงนาม .....  
(นายอาชิระวัธ วรรณศรีสวัสดิ์)  
กรรมการผู้จัดการ บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด  
กรกฎาคม 2562

บริษัท ไอ เอสทีบี จำกัด  
i STB Co.,Ltd.

รับรองจำนวนหน้า 54/69

  
ENVI WORK CO., LTD.

ลงนาม .....  
(นายพงศ์ภัทร ศรีธรรม)  
ผู้อำนวยการ บริษัท เอ็นไว เวิร์ค จำกัด  
กรกฎาคม 2562

ตารางที่ 5

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ)

โครงการโรงงานผลิตเบียร์ ของบริษัท ไอเอสทีบี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ดัชนีที่ตรวจวัดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	จุดตรวจวัด/สถานที่ดำเนินการ	ความถี่/ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
1. คุณภาพอากาศ 1.1 คุณภาพอากาศในบรรยากาศ	- ฝุ่นละอองรวม (TSP) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง - ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง - ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO <sub>2</sub> ) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง - ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO <sub>2</sub> ) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง - ความเร็วและทิศทางลม (การตรวจวัดความเร็วและทิศทางลมกำหนดให้สามารถเลือกตรวจวัดเป็นตัวแทนอย่างน้อย 1 สถานี)	- ตรวจวัด 4 สถานี (ดังรูปที่ 5) ได้แก่ * ค่ายลูกเลี้ยวกรุงเทพมหานคร (จอม-ประจักษ์ นพเขต) (A1) * สำนักสงฆ์นาสีทองคำ (A2) * กลุ่มบ้านหมู่ 8 บ้านหนองครก (A3) * วัดเนินไร่ (A4)	- ตรวจวัดปีละ 2 ครั้ง ครั้งละ 7 วันต่อเนื่อง	- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด
1.2 มลพิษอากาศจากแหล่งกำเนิด	- ก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน (NO <sub>x</sub> )	- ตรวจวัดจำนวน 1 สถานี (ดังรูปที่ 6) ได้แก่ ปล่องระบายของหม้อไอน้ำ	- ช่วงปีแรกที่เกิดดำเนินการตรวจวัดปีละ 4 ครั้ง หลังจากนั้นตรวจวัดปีละ 2 ครั้ง (ตรวจวัดในช่วงเวลาเดียวกับการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ)	- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด

ลงนาม .....  
(นายอาชิระวัธ วรรณศรีสวัสดิ์)  
กรรมการผู้จัดการ บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด  
กรกฎาคม 2562

บริษัท ไอ เอสทีบี จำกัด  
i STB Co.,Ltd.

รับรองจำนวนหน้า 55/69

  
ENVI WORK CO., LTD.

ลงนาม .....  
(นายพงศ์ภัทร ศรีธรรม)  
ผู้อำนวยการ บริษัท เอ็นไว เวิร์ค จำกัด  
กรกฎาคม 2562



ตารางที่ 5 (ต่อ)

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ)  
โครงการโรงงานผลิตเบียร์ ของบริษัท ไอเอสทีบี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ดัชนีที่ตรวจวัดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	จุดตรวจวัด/สถานที่ดำเนินการ	ความถี่/ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
1.2 มลพิษอากาศจากแหล่งกำเนิด (ต่อ)	- ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO <sub>2</sub> ) - ฝุ่นละอองรวม (TSP)	- ตรวจวัดจำนวน 1 สถานี (ดังรูปที่ 6) ได้แก่ ปล่องระบายของหม้อไอน์	- ตรวจวัดปี ละ 2 ครั้ง (ตรวจวัดในช่วงเวลาเดียวกับการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ)	
2. ระดับเสียง	- ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hr.) - ระดับเสียงพื้นฐาน (L90) - ระดับเสียงสูงสุด (Lmax)	- ตรวจวัด 1 สถานี (อ้างถึงรูปที่ 5) ได้แก่ * ศาลูกเลือกกรุงเทพมหานคร (จอม-ประจัญ นพเขต) (N1)	- ตรวจวัดปีละ 2 ครั้ง ครั้งละ 7 วันต่อเนื่อง	- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด
3. คุณภาพน้ำ	- ความเป็นกรด-ด่าง (pH) - อุณหภูมิ (Temperature) - บีโอดี (BOD) - ซีโอดี (COD) - ทีเคเอ็น (TKN) - ของแข็งทั้งหมด (TS) - ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (TDS) - น้ำมันและไขมัน (Oil and Grease)	- ตรวจวัดจำนวน 1 สถานี (อ้างถึงรูปที่ 6) ได้แก่ บ่อพักน้ำทิ้ง	- ตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง	- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด

ลงนาม .....  
(นายอาชิระวัธน์ วรรณศรีสวัสดิ์)  
กรรมการผู้จัดการ บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด  
กรกฎาคม 2562

บริษัท ไอ เอสทีบี จำกัด  
i STB Co.,Ltd.

รับรองจำนวนหน้า 56/69

  
ENVI WORK CO., LTD.

ลงนาม .....  
(นายพงศ์ภัทร ศรีขจร)  
ผู้อำนวยการ บริษัท เอ็นไว เวิร์ค จำกัด  
กรกฎาคม 2562

ตารางที่ 5 (ต่อ)

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ)  
โครงการโรงงานผลิตเบียร์ ของบริษัท ไอเอสทีบี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ดัชนีที่ตรวจวัดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	จุดตรวจวัด/สถานที่ดำเนินการ	ความถี่/ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
4. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย				
4.1 คุณภาพอากาศในสถานที่ทำงาน	- ความเข้มข้นของฝุ่นละอองรวม (Total dust)	- ตรวจวัดจำนวน 1 จุด (อ้างถึงรูปที่ 6) ได้แก่ * บริเวณพื้นที่ไม่วัดจุดดับ (บริเวณชั้น 3)	- ตรวจวัดปีละ 2 ครั้ง	- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด
4.2 ระดับเสียงบริเวณพื้นที่ทำงาน	- ระดับเสียงเฉลี่ยตลอดการทำงาน (Equivalent Continuous Sound Pressure Level; Leq) ตามกฎหมายของกระทรวงอุตสาหกรรม - ระดับเสียงที่ลูกจ้างได้รับเฉลี่ยตลอดเวลาการทำงานในแต่ละวัน (Time Weighted Average-TWA) ตามกฎหมายกระทรวงแรงงาน	- ตรวจวัดจำนวน 3 จุด (อ้างถึงรูปที่ 6) ได้แก่ * เครื่องอัดอากาศของหม้อไอน้ำ (บริเวณชั้น 1) * เครื่องบรรจุขวด (บริเวณชั้น 1) * เครื่องไม่วัดจุดดับ (บริเวณชั้น 3) - พนักงานทุกคนที่สัมผัสเสียงดัง	- ตรวจวัดปีละ 2 ครั้ง  - ตรวจวัดปีละ 2 ครั้ง	- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด  - บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด
4.3 ระดับความร้อนในการทำงาน	- ค่าระดับความร้อน (Heat Stress Index ในรูป WBGT)	- ตรวจวัดจำนวน 3 จุด (อ้างถึงรูปที่ 6) ได้แก่ * พื้นที่หม้อต้ม (บริเวณชั้น 2) * พื้นที่หม้อเคียวปรุงรส (บริเวณชั้น 2) * พื้นที่หม้อไอน้ำ (บริเวณชั้น 1)	- ตรวจวัดปีละ 2 ครั้ง (ครอบคลุมในเดือนที่มีอากาศร้อนที่สุดของการทำงานในบริเวณนั้น)	- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด

ลงนาม .....  
(นายอาชิระวัธน์ วรรณศรีสวัสดิ์)  
กรรมการผู้จัดการ บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด  
กรกฎาคม 2562

บริษัท ไอ เอสทีบี จำกัด  
i STB Co.,Ltd.

รับรองจำนวนหน้า 57/69

  
ENVI WORK CO., LTD.

ลงนาม .....  
(นายพงศ์ภัทร ศรีขจร)  
ผู้อำนวยการ บริษัท เอ็นไว เวิร์ค จำกัด  
กรกฎาคม 2562

ตารางที่ 5 (ต่อ)

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ)  
โครงการโรงงานผลิตเบียร์ ของบริษัท ไอเอสทีบี จำกัด

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ดัชนีที่ตรวจวัดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	จุดตรวจวัด/สถานที่ดำเนินการ	ความถี่/ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
4.4 แสงสว่าง ในการทำงาน	- แสงสว่าง	- ตรวจวัดจำนวน 3 จุด (อ้างอิงรูปที่ 6) ได้แก่ * พื้นที่ส่วนการผลิต (บริเวณชั้น 1) * อาคารสำนักงาน (บริเวณชั้น 2) * ห้องควบคุมการผลิต (บริเวณชั้น 2)	- ตรวจวัดปีละ 2 ครั้ง	- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด
4.5 การตรวจสอบสุขภาพ - การตรวจสอบสุขภาพ พนักงานทั่วไป	- ตรวจสุขภาพทั่วไป - เอ็กซเรย์ทรวงอก - ตรวจความสมบูรณ์ของเม็ดเลือด - ตรวจการทำงานของไต - ตรวจการทำงานของตับ - ตรวจสภาพการมองเห็น - ตรวจปัสสาวะทั่วไป	- พนักงานของโครงการทุกคน	- ก่อนเข้าทำงาน 1 ครั้ง และหลังจากนั้นตรวจเป็น ประจำปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด
- การตรวจสอบสุขภาพ พนักงานกลุ่มเสี่ยง	- ตรวจสมรรถภาพการได้ยิน - สมรรถภาพการทำงานของปอด	- พนักงานส่วนกระบวนการผลิต และส่วนซ่อมบำรุง	- ก่อนเข้าทำงาน 1 ครั้ง และหลังจากนั้นตรวจเป็น ประจำปีละ 1 ครั้ง โดยให้ เป็นไปตามแนวทางของ กรมควบคุมโรค	- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด

ลงนาม .....  
(นายอาชิระวัธน์ วรรณศรีสวัสดิ์)  
กรรมการผู้จัดการ บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด  
กรกฎาคม 2562

บริษัท ไอ เอสทีบี จำกัด  
i STB Co.,Ltd.

รับรองจำนวนหน้า 58/69

  
ลงนาม .....  
(นายพงษ์ภัทร ศรีขจร)  
ผู้อำนวยการ บริษัท เอ็นไวเวิร์ค จำกัด  
กรกฎาคม 2562

ตารางที่ 5 (ต่อ)

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ)  
โครงการโรงงานผลิตเบียร์ ของบริษัท ไอเอสทีบี จำกัด

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ดัชนีที่ตรวจวัดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	จุดตรวจวัด/สถานที่ดำเนินการ	ความถี่/ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
4.6 การตรวจสอบ อุบัติเหตุและ แผนฉุกเฉิน	- จัดบันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุของโครงการ พร้อม ทั้งบันทึกสาเหตุ ความเสียหาย/ความรุนแรงของ อุบัติเหตุ สถานที่เกิดเหตุ ช่วงเวลา และแนวทางการ แก้ไขปัญหาทุกครั้ง เพื่อเป็นข้อมูลพื้นฐานสำหรับ กำหนดมาตรการความปลอดภัย - จัดบันทึกการซ้อมแผนฉุกเฉินของโครงการ	- ภายในพื้นที่โครงการ  - ภายในพื้นที่โครงการ	- บันทึกทุกครั้งที่ เกิดเหตุ และรายงานผลทุก 6 เดือน  - สรุปและรายงานผล ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด  - บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด
5. คมนาคม	- บันทึกสถิติอุบัติเหตุที่เกิดขึ้นจากการขนส่งของ โครงการ พร้อมทั้งบันทึกสาเหตุ ความเสียหาย/ ความรุนแรงของอุบัติเหตุ สถานที่เกิดเหตุ ช่วงเวลา และแนวทางการแก้ไขปัญหาทุกครั้ง	- ภายในพื้นที่โครงการ/เส้นทางขนส่ง	- บันทึกทุกครั้งที่เกิดเหตุ และรายงานผลทุก 6 เดือน	- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด
6. การจัดการ ของเสีย	- จัดบันทึกชนิด ปริมาณ การจัดการขยะที่เกิดจาก อาคารสำนักงานหรือพนักงาน และของเสียที่เกิดจาก กระบวนการผลิตและระบบสาธารณูปโภคภายใน พื้นที่โครงการ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- สรุปและรายงานผลทุก 6 เดือน	- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด

ลงนาม .....  
(นายอาชิระวัธน์ วรรณศรีสวัสดิ์)  
กรรมการผู้จัดการ บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด  
กรกฎาคม 2562

บริษัท ไอ เอสทีบี จำกัด  
i STB Co.,Ltd.

รับรองจำนวนหน้า 59/69

  
ลงนาม .....  
(นายพงษ์ภัทร ศรีขจร)  
ผู้อำนวยการ บริษัท เอ็นไวเวิร์ค จำกัด  
กรกฎาคม 2562




ตารางที่ 5 (ต่อ)

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ)

โครงการโรงงานผลิตเบียร์ ของบริษัท ไอเอสทีบี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ดัชนีที่ตรวจวัดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	จุดตรวจวัด/สถานที่ดำเนินการ	ความถี่/ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
7. สังคม-เศรษฐกิจ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- การสำรวจสภาพเศรษฐกิจ สังคมและความคิดเห็นของประชาชน ผู้นำชุมชน/ผู้นำท้องถิ่น ตัวแทนหน่วยงานที่เกี่ยวข้องและสถานประกอบการโดยรอบพื้นที่โครงการ พร้อมทั้งสภาพการเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้น ปัญหาและความต้องการของระดับชุมชนและครัวเรือนประชาชน รวมถึงสำรวจดัชนีความพึงพอใจของชุมชน (Community Satisfaction Index) โดยดำเนินการในบริเวณชุมชนในพื้นที่โดยรอบโครงการ ชุมชนที่ดำเนินการเก็บดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อมและชุมชนพื้นที่อ่อนไหวพิเศษ เช่น ที่ตั้งสถานพยาบาล วัด และโรงเรียน เป็นต้น ทั้งนี้ การสุ่มตัวอย่างให้เป็นไปตามหลักวิชาการและหลักสถิติ พร้อมทั้งแสดงแผนที่การกระจายตัวในการเก็บข้อมูล</li> <li>- บันทึกปัญหาข้อร้องเรียนต่างๆ ที่เกิดขึ้นจากโครงการ รวมถึงวิธีการและระยะเวลาในการดำเนินการแก้ไข และมาตรการป้องกันไม่ให้เกิดซ้ำ</li> <li>- บันทึกกิจกรรมที่โครงการดำเนินการร่วมกับชุมชนในพื้นที่</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ครัวเรือนประชาชน ผู้นำชุมชน/ผู้นำท้องถิ่น ตัวแทนหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และสถานประกอบการโดยรอบพื้นที่โครงการภายในรัศมี 5 กิโลเมตร และพื้นที่อ่อนไหวและชุมชนที่เป็นจุดตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการ ทั้งนี้ การสุ่มตัวอย่างให้เป็นไปตามหลักวิชาการทางสถิติ พร้อมทั้งแสดงแผนที่การกระจายตัวอย่างในการเก็บข้อมูล (ดังรูปที่ 7)</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการและพื้นที่โดยรอบโครงการ</li> <li>- ภายพื้นที่โครงการและพื้นที่โดยรอบโครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- สรุปและรายงานผลปี ละ 1 ครั้ง</li> <li>- บันทึก ทุก ครั้งที่มีข้อร้องเรียน และรายงานผลทุก 6 เดือน</li> <li>- สรุป และรายงานผลทุก 6 เดือน</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> <li>- บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด</li> </ul>

ลงนาม ..... (นายอาชิระวัฒน์ วรรณศรีสวัสดิ์) กรรมการผู้จัดการ บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด กรกฎาคม 2562	บริษัท ไอ เอสทีบี จำกัด i STB Co.,Ltd.	รับรองจำนวนหน้า 60/69  ENVI WORK CO., LTD.	ลงนาม ..... (นายพงษ์ภัทร ศรีจร) ผู้อำนวยการ บริษัท เ็นไว เวิร์ค จำกัด กรกฎาคม 2562
---	---	--	---

ตารางที่ 6

ข้อมูลแหล่งกำเนิดมลพิษทางอากาศและค่าควบคุมมลพิษของโครงการ


ปล่อย	เชื้อเพลิงที่ใช้	ข้อมูลปล่อย				ข้อมูลก๊าซที่ระบายออก							ความเข้มข้น			ปริมาณการระบาย		
		ลักษณะปล่อย	พิกัด		D	H	Temp	V	O <sub>2</sub>	Humidity	Q <sub>actual</sub>	Q <sub>standard</sub>	NO <sub>x</sub>	SO <sub>x</sub>	TSP	NO <sub>x</sub>	SO <sub>x</sub>	TSP
			X	Y	(m)	(m)	(°C)	(m/s)	(%)	(%)	(m/s)	(Nm <sup>3</sup> /s)	(ppm)	(ppm)	(mg/m <sup>3</sup> )	(g/s)	(g/s)	(g/s)
ปล่อยของหม้อไอน้ำ	ก๊าซแอลพีจี	ปล่อยปลายดุมไม่มี Rain cap	754519	1506486	0.45	30	150	3.94	6.6	8.8	0.60	0.40	125	15	15	0.093	0.016	0.006
กรอบการระบายมลพิษต่อพื้นที่ของนิคมอุตสาหกรรมเกตเวย์ ซิตี้ <sup>๒</sup>													-	-	-	0.097	0.223	0.216
มาตรฐาน <sup>๓</sup>													200	60	320	-	-	-

หมายเหตุ : <sup>๑</sup> อ้างอิงจากมาตรฐานที่ความดัน 1 บรรยากาศ อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส ออกซิเจนส่วนเกินร้อยละ 7 สภาวะแห้ง

<sup>๒</sup> อ้างอิงข้อกำหนดด้านที่ระบุไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมของนิคมอุตสาหกรรมเกตเวย์ ซิตี้ ที่ความสูงปล่อย 30 เมตร

<sup>๓</sup> ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เมื่อ กำหนดค่าปริมาณของสารเจือปนในอากาศที่ระบายออกจากโรงงาน พ.ศ. 2549 (กรณีใช้เชื้อเพลิงเหลว)

ที่มา : บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด, 2562

ลงนาม ..... (นายอาชิระวัฒน์ วรรณศรีสวัสดิ์) กรรมการผู้จัดการ บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด กรกฎาคม 2562	บริษัท ไอ เอสทีบี จำกัด i STB Co.,Ltd.	รับรองจำนวนหน้า 61/69  ENVI WORK CO., LTD.	ลงนาม ..... (นายพงษ์ภัทร ศรีจร) ผู้อำนวยการ บริษัท เ็นไว เวิร์ค จำกัด กรกฎาคม 2562
---	---	--	---

แผนการบำรุงรักษาต้นไม้บริเวณแนวป้องกันของโครงการตลอดช่วงระยะเวลาดำเนินโครงการ

[illegible]

ที่มา : บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด, 2562

ลงนาม .....  
(นายอาชิระวัธน์ วรณศรีสวัสดิ์)  
กรรมการผู้จัดการ บริษัท โอเอสทีบี จำกัด  
กรกฎาคม 2562

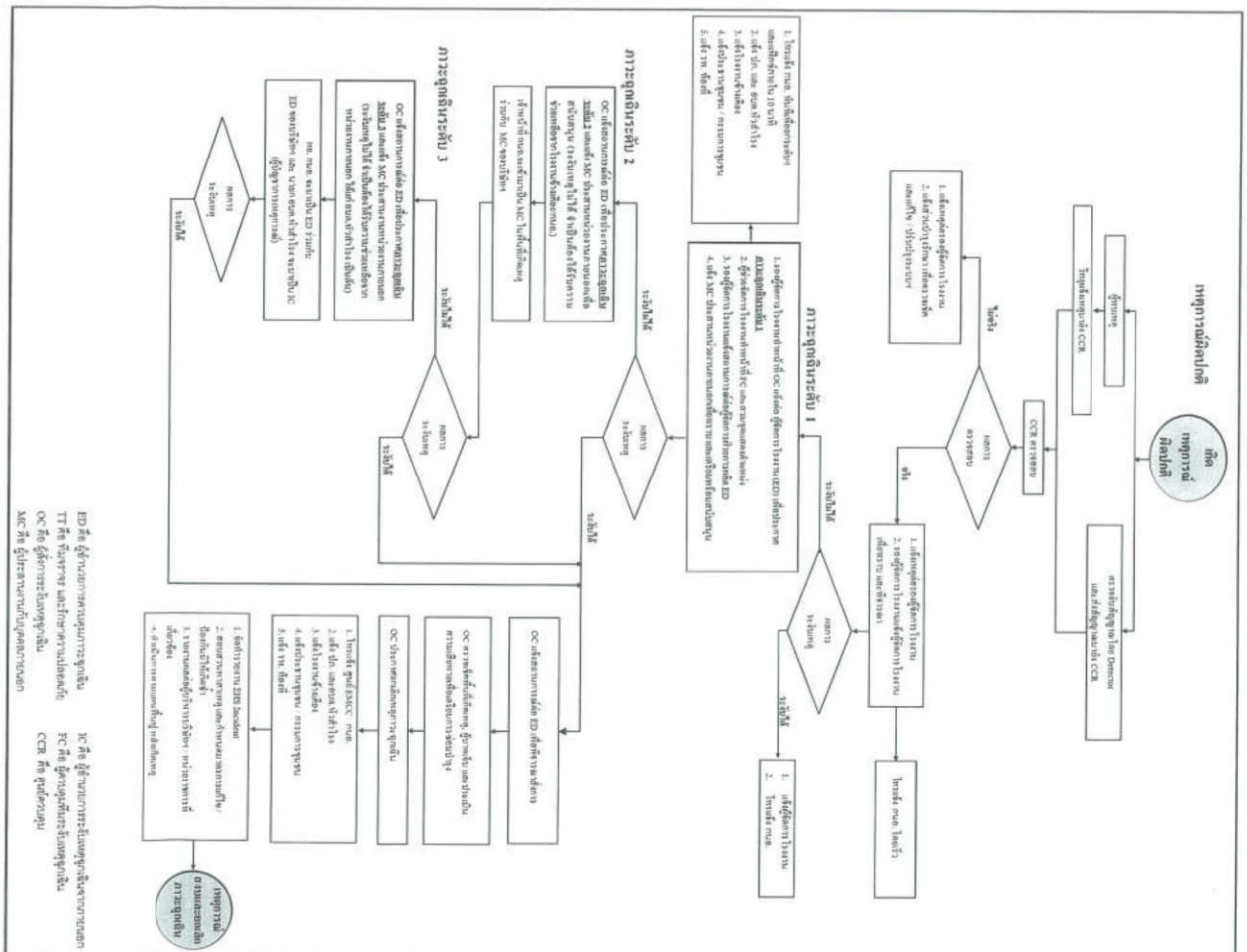
บริษัท ไอ เอส ที บี จำกัด  
i STB Co.,Ltd.

รับรองจำนวนหน้า 62/69

**ENVI WORK CO., LTD.**

๑๑๑๑๑๑ ๑๑๑๑  
 ลงนาม.....  
 (นายพงษ์ภัทร ศรีขจร)  
 ผู้อำนวยการ บริษัท เอ็นไอ วีริค จำกัด  
 กรกฎาคม ๒๕๖๒

รูปที่ 1 โครงสร้างและผังภาพรวมการสื่อสารตามแผนปฏิบัติการภาวะฉุกเฉิน



บริษัท ไอ เอสบี จำกัด  
i STB Co.,Ltd.

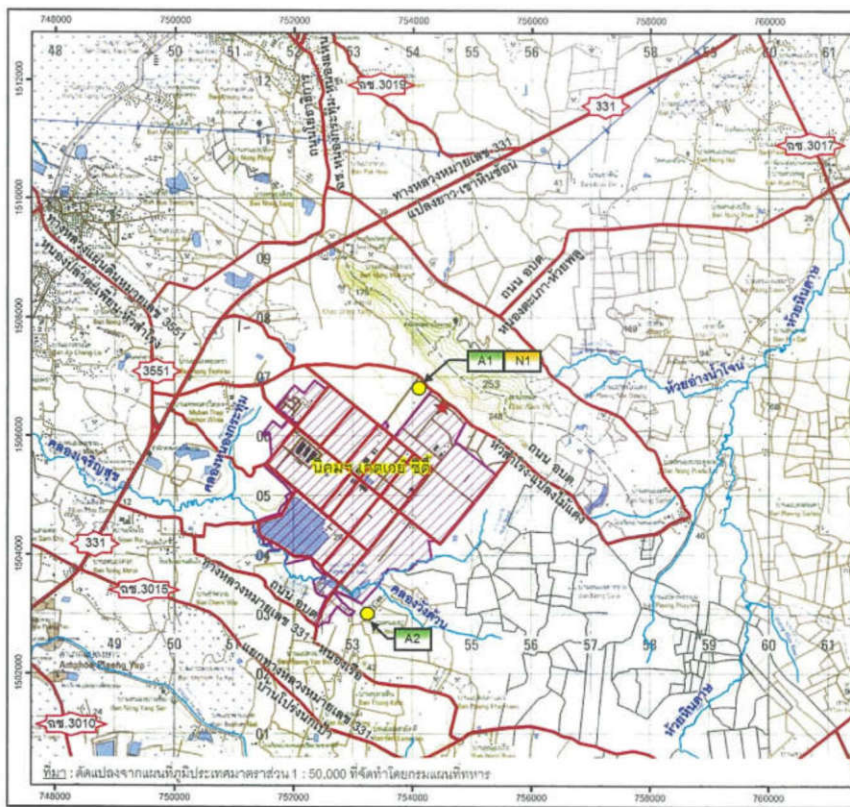
6369 วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี


**ENI WORK CO., LTD.**  
 (จำกัดการบริการลูกค้า)  
 บริการลูกค้าทุกท่าน ด้วยความตั้งใจ









#### สัญลักษณ์

- ★ ที่ตั้งโครงการ
- นิคมอุตสาหกรรมเขตเวสต์
- เส้นทางคมนาคม
- แหล่งน้ำ
- ตำแหน่งจุดตรวจวัดช่วงดำเนินการ
- จุดตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ
- A1 : ค่ายลูกเสือกรุงเทพมหานคร (จอม-ประจักษ์ นพเขต)
- A2 : กลุ่มบ้านหมู่ 8 บ้านหนองครก
- จุดตรวจวัดระดับเสียง
- N1 : ค่ายลูกเสือกรุงเทพมหานคร (จอม-ประจักษ์ นพเขต)

EnviWork  
บริษัท เอ็นไว เวิร์ค จำกัด

รูปที่ 4 จุดตรวจวัดคุณภาพอากาศและระดับเสียงในช่วงก่อสร้าง

ลงนาม .....  
(นายอาชีวะวิทย์ วรรณศรีสวัสดิ์)  
กรรมการผู้จัดการ บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด  
กรกฎาคม 2562

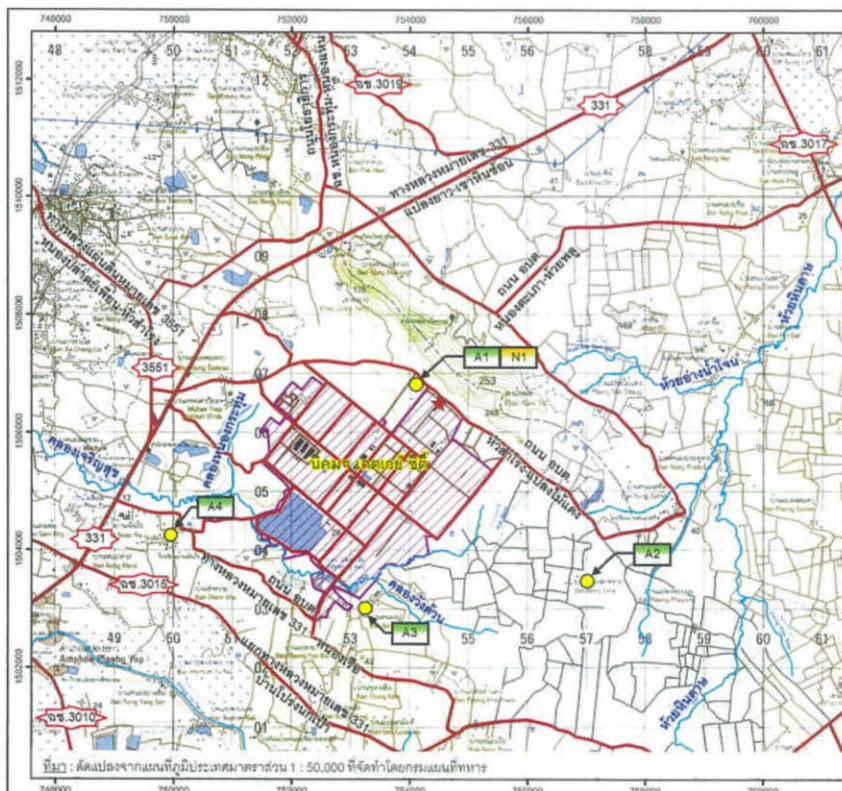
บริษัท ไอ เอสทีบี จำกัด  
i STB Co.,Ltd.

รับรองจำนวนหน้า 66/69

ENVI WORK CO., LTD.

ลงนาม .....  
(นายพงศ์ภัทร ศรีจร)

ผู้อำนวยการ บริษัท เอ็นไว เวิร์ค จำกัด  
กรกฎาคม 2562



#### สัญลักษณ์

- ★ ที่ตั้งโครงการ
- นิคมอุตสาหกรรมเขตเวสต์
- เส้นทางคมนาคม
- แหล่งน้ำ
- ตำแหน่งจุดตรวจวัดช่วงดำเนินการ
- จุดตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ
- A1 : ค่ายลูกเสือกรุงเทพมหานคร (จอม-ประจักษ์ นพเขต)
- A2 : สำนักสงฆ์วัดทองคำ
- A3 : กลุ่มบ้านหมู่ 8 บ้านหนองครก
- A4 : วัดเนินไร่
- จุดตรวจวัดระดับเสียง
- N1 : ค่ายลูกเสือกรุงเทพมหานคร (จอม-ประจักษ์ นพเขต)

EnviWork  
บริษัท เอ็นไว เวิร์ค จำกัด

รูปที่ 5 จุดตรวจวัดคุณภาพอากาศและระดับเสียงในช่วงดำเนินการ

ลงนาม .....  
(นายอาชีวะวิทย์ วรรณศรีสวัสดิ์)  
กรรมการผู้จัดการ บริษัท ไอเอสทีบี จำกัด  
กรกฎาคม 2562

บริษัท ไอ เอสทีบี จำกัด  
i STB Co.,Ltd.

รับรองจำนวนหน้า 67/69

ENVI WORK CO., LTD.

ลงนาม .....  
(นายพงศ์ภัทร ศรีจร)

ผู้อำนวยการ บริษัท เอ็นไว เวิร์ค จำกัด  
กรกฎาคม 2562





ภาคผนวก ก-2

---

---

สำเนาเอกสารแจ้งเปลี่ยนชื่อเจ้าของโครงการ



เลขที่ : 001/2563

วันที่ 6 มกราคม 2563

เรื่อง ขอแจ้งเปลี่ยนผู้รับผิดชอบรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเบียร์

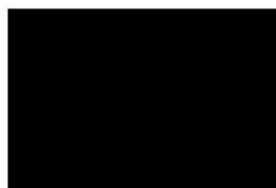
เรียน เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.)

สิ่งที่อ้างถึง หนังสือเห็นชอบรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเบียร์  
ที่ ทส 1010.3/10320 ลงวันที่ 30 กรกฎาคม 2562  
สิ่งที่ส่งมาด้วย บันทึกข้อตกลงระหว่างบริษัท ไอ เอสทีบี จำกัด และบริษัท ไอ ทีซีบี จำกัด ในการ  
เปลี่ยนแปลงผู้รับผิดชอบรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ  
โรงงานผลิตเบียร์

เนื่องด้วยโครงการโรงงานผลิตเบียร์ ของบริษัท ไอ เอสทีบี จำกัด ตั้งอยู่ที่นิคมอุตสาหกรรมเกตเวย์ซิตี้  
ตำบลหัวลำโรง อำเภอลำปลายมาศ จังหวัดบุรีรัมย์ ได้มีความเห็นชอบในรายงานการประเมินผลกระทบ  
สิ่งแวดล้อมตามหนังสือเลขที่ ทส 1010.3/10320 ลงวันที่ 30 กรกฎาคม 2562 (ดังสิ่งที่อ้างถึง)  
อย่างไรก็ตาม ภายหลังบริษัท ไอ เอสทีบี จำกัด ได้มีการทำบันทึกข้อตกลงเพื่อโอน/เปลี่ยนแปลง  
ผู้รับผิดชอบรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเบียร์ รวมถึงมาตรการฯ ต่างๆ  
ที่ได้ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมให้กับบริษัท ไอ ทีซีบี จำกัด เป็นผู้รับผิดชอบแทน  
(ดังสิ่งที่ส่งมาด้วย)

ดังนั้น บริษัท ไอ ทีซีบี จำกัด มีความประสงค์ขอแจ้งเปลี่ยนผู้รับผิดชอบรายงานการประเมินผล  
กระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเบียร์ รวมถึงมาตรการฯ ต่างๆ ที่ได้ระบุไว้ในรายงานการ  
ประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเบียร์

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา



(นายอาทิตย์ วรณศิริสวัสดิ์)  
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม  
บริษัท ไอ ทีซีบี จำกัด

ผู้ประสานงาน : นายนิติ พงษ์หนองพอก

โทรศัพท์ 087-505-6363 อีเมล niti.istb@gmail.com

ก2-1



สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกรุงเทพมหานคร  
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

## หนังสือรับรอง

ที่ สจ.2 045601

ขอรับรองว่าบริษัทนี้ ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์  
เมื่อวันที่ 21 มิถุนายน 2560 ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ 0105560101493

ปรากฏข้อความในรายการตามเอกสารทะเบียนนิติบุคคล ณ วันออกหนังสือ ดังนี้

1. ชื่อบริษัท บริษัท ไอ ทีซีบี จำกัด
2. กรรมการของบริษัทมี 1 คน ตามรายชื่อต่อไปนี้
  1. นายอาทิตย์ วรณศิริสวัสดิ์/
3. จำนวนหรือชื่อกรรมการซึ่งลงชื่อผูกพันบริษัทได้คือ กรรมการหนึ่งคนลงลายมือชื่อ  
และประทับตราสำคัญของบริษัท/
- 4.ทุนจดทะเบียน 10,000,000.00 บาท / สิบล้านบาทถ้วน/
5. สำนักงานใหญ่ ตั้งอยู่เลขที่ 18/78 ซอยสมคิด แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร/
6. วัตถุประสงค์ของบริษัทมี 28 ข้อ ดังปรากฏในสำเนาเอกสารแนบท้ายหนังสือรับรองนี้ จำนวน 2 แผ่น  
โดยมีลายมือชื่อนายทะเบียนซึ่งรับรองเอกสารและประทับตราสำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทเป็นสำคัญ

ออกให้ ณ วันที่ 4 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2562



คำเตือน : ผู้ใช้ควรตรวจสอบข้อความทราบท้ายหนังสือรับรองฉบับนี้ทุกครั้ง

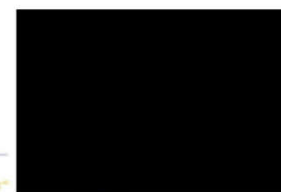


กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์  
Department of Business Development  
Ministry of Commerce

บริการให้คำปรึกษา  
Creative Services  
สายด่วน 1570 www.dbd.go.th

สัปดาห์ เวลา 10:17 น.

โทร. 02 528 7600



ที่ สจ.2 045601



สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกรุงเทพมหานคร  
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

## หนังสือรับรอง

ข้อควรทราบ ประกอบหนังสือรับรอง ฉบับที่ สจ.2 045601

1. บริษัทเดิมชื่อ บริษัท เอสซีแอลดีที อินเตอร์เนชั่นแนล เทรดดิ้ง จำกัด ได้จดทะเบียนเปลี่ยนชื่อเป็น บริษัท ไอ ทีซีบี จำกัด เมื่อวันที่ 14 สิงหาคม 2562
2. นิติบุคคลนี้ได้ส่งงบการเงินปี 2561
3. หนังสือรับรองเฉพาะข้อความที่ห้าง/บริษัทได้นำมาจดทะเบียนไว้เพื่อผลทางกฎหมายเท่านั้น ข้อเท็จจริงเป็นสิ่งที่ควรหาไว้พิจารณาฐาน
4. นายทะเบียนอาจเพิกถอนการจดทะเบียน ถ้าปรากฏว่าข้อความอันเป็นสาระสำคัญที่จดทะเบียน ไม่ถูกต้อง หรือเป็นเท็จ



จัดพิมพ์ เมื่อเวลา 10:17 น.

กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์  
Department of Business Development  
Ministry of Commerce

โทร. 02 526 7600

บริการให้คำปรึกษา  
Creative Services  
สายด่วน 1570 www.dbd.go.th

ที่ สจ.2 045601

ออกให้ ณ วันที่ 4 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2562

ร.1 (รพ.)

รายละเอียดวัตถุที่ประสงค์

สำเนาเอกสารนี้แนบท้ายหนังสือรับรอง

นายทะเบียน



วัตถุที่ประสงค์ทั่วไป

- (1) ชื่อ จัดหา รับ เข้า เข้าซื้อ ถูกรวมสิทธิ์ ครอบครอง ปรับปรุง ไร่ และจัดการ โดยประการอื่น ซึ่งทรัพย์สินใดๆ ตลอดจน ดอกผลของทรัพย์สินนั้น
  - (2) ขาย โอน จำนอง จำปา แลกเปลี่ยน และจำหน่ายทรัพย์สินโดยประการอื่น
  - (3) เป็นนายหน้า ตัวแทน ตัวแทนค้าในกิจการและธุรกิจทุกประเภท เว้นแต่ในธุรกิจที่เกี่ยวกับ การธนาคารในสมาคม และการค้าหลักทรัพย์
  - (4) กู้ยืมเงิน เบิกเงินเกินบัญชีจากธนาคาร นิติบุคคล หรือสถาบันการเงินอื่น และให้กู้ยืมเงินหรือให้เครดิตต่อบริษัทอื่น โดยจะมีหลักประกันหรือไม่ก็ตาม รวมทั้งการรับ ออก โอน และสืบทอดสิ่งใดเงิน หรือตราสารที่เปลี่ยนมือได้อย่างอื่น เว้นแต่ใน ธุรกิจธนาคาร ธุรกิจเงินทุน และธุรกิจเครดิตฟองซิเอร์
  - (5) ทำการจัดตั้งสำนักงานสาขาหรือแต่งตั้งตัวแทน ทั้งภายในและภายนอกประเทศ
  - (6) เข้าเป็นหุ้นส่วนจำกัดความรับผิดชอบในหุ้นส่วนจำกัด เป็นผู้ถือหุ้นในบริษัทจำกัด และบริษัทมหาชนจำกัด
- วัตถุที่ประสงค์ประกอบพาณิชย์กรรม
- (7) ประกอบกิจการค้าสัตว์มีชีวิต เนื้อสัตว์แช่แข็ง และเนื้อสัตว์บรรจุกระป๋อง
  - (8) ประกอบกิจการค้า ข้าว ข้าวโพด มันสำปะหลัง ผลิตภัณฑ์จากแป้ง เม็ดมะม่วงหิมพานต์ ถั่ว งา ละหุ่ง ปาล์ม น้ำมัน ปอ ฟ้าย นุ่น พืชไร่ ผลิตภัณฑ์จากเส้นด้ายดกแล้ว ครึ่ง หนังสือ สัตว์ ไม้ แร่ ยาง ยางดิบ ยางแผ่น หรือยางชนิดอื่นอันผลิตขึ้น หรือได้มาจากส่วนหนึ่งส่วนใดของต้นยางพารา ของปาล์มปอ และพืชผลทางเกษตรอื่นทุกชนิด
  - (9) ประกอบกิจการค้า ผัก ผลไม้ หน่อไม้ หักไทย พืชสวน บุหรี่ ยาเส้น เครื่องดื่ม น้ำดื่ม น้ำแร่ น้ำผลไม้ สุรา เบียร์ อาหาร สด อาหารแห้ง อาหารสำเร็จรูป อาหารทะเลบรรจุกระป๋อง เครื่องกระป๋อง เครื่องปรุงรสอาหาร น้ำซอส น้ำตาล น้ำมันพืช อาหารสัตว์ และเครื่องบริโภคอื่น
  - (10) ประกอบกิจการค้า ผ้า ผ่าทอจากใยสังเคราะห์ ด้าย ด้ายยางยืด เส้นใยในลอน ใยสังเคราะห์ เส้นด้ายดก เครื่องนุ่งห่ม เสื้อผ้าสำเร็จรูป เครื่องแต่งกาย เครื่องประดับกาย ถุงเท้า กางเกง เครื่องหนัง รองเท้า กระเป๋า เครื่องอุปโภคบริโภค สิ่งทอ อุปกรณ์การเล่นกีฬา
  - (11) ประกอบกิจการค้า เครื่องเคหภัณฑ์ เครื่องเรือน เฟอร์นิเจอร์ เครื่องแก้ว เครื่องครัว ตู้เย็น เครื่องปรับอากาศ เครื่องฟอกอากาศ พัดลม เครื่องดูดอากาศ หม้อหุงข้าวไฟฟ้า เตาหุงต้มไฟฟ้า เครื่องทำความร้อน เครื่องทำความเย็น เตารีดไฟฟ้า อุปกรณ์ไฟฟ้า รวมทั้งอะไหล่และอุปกรณ์ของสินค้าดังกล่าว
  - (12) ประกอบกิจการค้า วัสดุก่อสร้าง อุปกรณ์และเครื่องมือใช้ในการก่อสร้าง เครื่องมือช่างทุกประเภท สี เครื่องมือทาสี เครื่องตกแต่งอาคาร เครื่องเหล็ก เครื่องทองแดง เครื่องทองเหลือง เครื่องเคลือบ เครื่องสุขภัณฑ์ อุปกรณ์ประปา รวมทั้งอะไหล่ และอุปกรณ์ของสินค้าดังกล่าว
  - (13) ประกอบกิจการค้า เครื่องจักร เครื่องยนต์ เครื่องมือกล เครื่องทุ่นแรง ยานพาหนะ เครื่องกำเนิดไฟฟ้า เครื่องสูบน้ำ เครื่องบำบัดน้ำเสีย และเครื่องกำจัดขยะ
  - (14) ประกอบกิจการค้า น้ำมันเชื้อเพลิง ถ่านหิน ผลิตภัณฑ์อย่างอื่นที่ก่อให้เกิดพลังงาน และสถาบันการนำเข้าน้ำมันเชื้อเพลิง
  - (15) ประกอบกิจการค้า ยา ยารักษาโรค เกษียณภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ เครื่องมือแพทย์ เครื่องมือเครื่องมือทางวิทยาศาสตร์ ปุ๋ย ยาปราบศัตรูพืช ยาบำรุงพืชและสัตว์ทุกชนิด
  - (16) ประกอบกิจการค้า เครื่องสำอาง อุปกรณ์เครื่องมือและเครื่องมือเสริมความงาม
  - (17) ประกอบกิจการค้า กระดาษ เครื่องเขียน แบบเรียน แบบพิมพ์ หนังสือ อุปกรณ์การเรียนการสอน อุปกรณ์การถ่ายภาพ และภาพยนตร์ เครื่องคำนวณ เครื่องพิมพ์ อุปกรณ์การพิมพ์ สิ่งพิมพ์ หนังสือพิมพ์ ตู้เก็บเอกสาร เครื่องใช้สำนักงาน เครื่องมือสื่อสาร คอมพิวเตอร์ รวมทั้งอุปกรณ์และอะไหล่ของสินค้าดังกล่าว
  - (18) ประกอบกิจการค้า ทอง นาก เงิน เพชร พลอย และอัญมณีอื่น รวมทั้งวัตถุทำเทียมสิ่งดังกล่าว
  - (19) ประกอบกิจการค้า เม็ดพลาสติก พลาสติก หรือสิ่งอื่นซึ่งมีลักษณะคล้ายคลึงกัน ทั้งที่อยู่ในสภาพวัตถุดิบ หรือสำเร็จรูป
  - (20) ประกอบกิจการค้า ยางเทียม สิ่งทำเทียม วัตถุหรือสินค้าดังกล่าวโดยกรรมวิธีทางวิทยาศาสตร์
  - (21) สิ่งเข้าจำหน่ายในประเทศและส่งออกจำหน่ายยังต่างประเทศ ซึ่งสินค้าตามที่กำหนดไว้ในวัตถุที่ประสงค์
  - (22) ทำการประมูลเพื่อขายสินค้าตามวัตถุที่ประสงค์ให้แก่บุคคล คณะบุคคล นิติบุคคล ส่วนราชการและองค์การของรัฐ ทั้งภายในและภายนอกประเทศ



จัดพิมพ์ เมื่อเวลา 10:17 น.

กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์  
Department of Business Development  
Ministry of Commerce

โทร. 02 526 7600

บริการให้คำปรึกษา  
Creative Services  
สายด่วน 1570 www.dbd.go.th



ที่ สจ.2 045601

ออกให้ ณ วันที่ 4 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2562

สำเนาเอกสารนี้แนบท้ายหนังสือรับรอง

ทะเบียนเลขที่ 0105560101493

วัตถุประสงค์ของ ห้างหุ้นส่วนบริษัท นี้ มี 28 ข้อ ดังนี้ นายทะเบียน

( 23 ) ประกอบกิจการผลิต และจัดจำหน่ายสินค้าส่งออก สังกัดไปรษณีย์ สังกัดไปรษณีย์

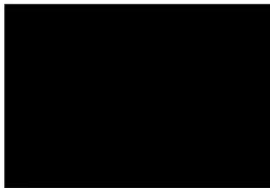
( 24 ) ประกอบกิจการ รับเหมาก่อสร้าง ประเมินงานก่อสร้าง ซื้อขายวัสดุก่อสร้าง กับส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ เอกชน

( 25 ) ประกอบกิจการ เป็นนายหน้า ค้ำประกันที่ต่างประเทศ ในกิจการต่างประเทศ (ยกเว้นกิจการที่รัฐบาลไทยเห็นสมควร) และการซื้อขายหลักทรัพย์

( 26 ) ประกอบกิจการ ขนส่งและขนถ่ายสินค้า และคนโดยสารทั้งทางบก ทางน้ำ ทางอากาศ ทั้งภายในประเทศ และระหว่างประเทศ รวมทั้งรับบริการนำของออกทางเรือตามพิธีศุลกากร และจัดการระวางการขนส่งทุกกรณี

( 27 ) ประกอบกิจการนำเข้าและส่งออก เบียร์ สุราทุกประเภท

( 28 ) ประกอบกิจการโรงงานผลิตเบียร์ สุราทุกประเภท



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์  
Department of Business Development  
Ministry of Commerce

"จัดตั้ง ไม่ให้เสียค่าใช้จ่าย"  
Creative Services  
สายด่วน 1570 www.dbd.go.th

จัดพิมพ์ เมื่อเวลา 10:17 น.

โทร. 02 528 7600

## บันทึกข้อตกลง

บันทึกข้อตกลงฉบับนี้ทำขึ้นเมื่อวันที่ 18 พฤศจิกายน พ.ศ. 2562 ณ บริษัท ไอ เอส บี จำกัด เลขที่ 1/1 ซอยอารีย์สัมพันธ์ 4 ถนนพหลโยธิน แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร

บริษัท ไอ ทีบี จำกัด โดยนายอาชิระวัธส์ วรรณศรีวัธส์ กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม สำนักงานตั้งอยู่เลขที่ 18/78 ซอยสมคิด แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร ซึ่งต่อไปในบันทึกข้อตกลงนี้เรียกว่า "ผู้รับความยินยอม" ฝ่ายหนึ่งกับ

บริษัท ไอ เอส บี จำกัด โดยนายอาชิระวัธส์ วรรณศรีวัธส์ กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม สำนักงานตั้งอยู่เลขที่ 1/1 ซอยอารีย์สัมพันธ์ 4 ถนนพหลโยธิน แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร ซึ่งต่อไปในบันทึกข้อตกลงนี้เรียกว่า "ผู้ให้ความยินยอม" อีกฝ่ายหนึ่ง

ทั้ง 2 ฝ่ายตกลงทำบันทึกความยินยอมกันดังมีข้อความต่อไปนี้

ตามที่ ผู้ให้ความยินยอม ได้รับอนุมัติรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเบียร์ ตั้งอยู่ที่นิคมอุตสาหกรรมเขตเวียงชัย ตำบลหัวลำโรง อำเภอแปลงยาว จังหวัดฉะเชิงเทรา ตามหนังสือเลขที่ ทส 1010.3/10320 ลงวันที่ 30 กรกฎาคม 2562 จากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) แล้วนั้น

ผู้ให้ความยินยอม ซึ่งเป็นผู้ได้รับอนุมัติรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเบียร์ ตั้งอยู่ที่นิคมอุตสาหกรรมเขตเวียงชัย ตำบลหัวลำโรง อำเภอแปลงยาว จังหวัดฉะเชิงเทรา ยินยอมให้ ผู้รับความยินยอม เป็นผู้รับมอบโอนมาตรการต่างๆ ที่ระบุในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมฉบับข้างต้นนี้ ไปปฏิบัติเพื่อใช้ในการขออนุญาตก่อสร้างและเปิดดำเนินการ รวมทั้งในกิจการอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง และ ผู้รับความยินยอม ตกลงรับมอบโอนมาตรการตามที่ ผู้ให้ความยินยอม โอนมาให้ตามบันทึกข้อตกลงฉบับนี้

...ทั้งสองฝ่ายได้

ทั้งสองฝ่ายได้อ่านบันทึกข้อตกลงฉบับนี้แล้ว เห็นว่าถูกต้องตรงเจตนาของทั้งสองฝ่าย  
ทราบ และเข้าใจถูกต้องตรงกันจึงได้ลงลายมือชื่อพร้อมประทับตราไว้เป็นหลักฐานสำคัญต่อ  
หน้าพยาน และทั้งสองฝ่ายได้เก็บบันทึกข้อตกลงนี้ไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ

บริษัท โอ ทีซีบี จำกัด  
i TCB Co.,Ltd.  
ลงชื่อ ..... ผู้รับความยินยอม  
(บริษัท โอ ทีซีบี จำกัด)  
(โดยนายอาทิตย์วัธน์ วรรณศรีสวัสดิ์ กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม)

บริษัท โอ เอสทีบี จำกัด  
i STB Co.,Ltd.  
ลงชื่อ ..... ผู้ให้ความยินยอม  
(บริษัท โอ เอสทีบี จำกัด)  
(โดยนายอาทิตย์วัธน์ วรรณศรีสวัสดิ์ กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม)

ลงชื่อ ..... พยาน  
(นายนิติ พงษ์หนองพอก)

ลงชื่อ ..... พยาน  
(นายทรงวุฒิ ดันติพรสิน)



เลขที่ ๕๐๒/๒๕๕๖ แบบ ข.๓

**หนังสือสำคัญแสดงการเปลี่ยนชื่อตัว**

นายอัครักษ์ วรณศรีสวัสดิ์

เลขประจำตัวประชาชน [REDACTED]

อยู่บ้านเลขที่ [REDACTED]

บิดาชื่อ [REDACTED] มารดาชื่อ [REDACTED]


ได้ขอเปลี่ยนชื่อตัว เป็น " อัครวิสวัสดิ์ "

นายทะเบียนได้อนุญาตตามคำขอที่ ๖๘๘/๒๕๕๖ ลงวันที่ ๒๙ กันยายน ๒๕๕๖

จึงออกหนังสือสำคัญนี้ให้ไว้เป็นหลักฐาน

สำนักงาน เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร

ออก ณ วันที่ ๒๙ กันยายน พ.ศ. ๒๕๕๖



ผู้บังคับการเขตปทุมวัน  
ศิริลักษณ์ วรรณวิเศษ

ที่ สจ.2 045601



สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกรุงเทพมหานคร  
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

## หนังสือรับรอง

ขอรับรองว่าบริษัทนี้ ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์  
เมื่อวันที่ 21 มิถุนายน 2560 ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ 0105560101493

ปรากฏข้อความในรายการตามเอกสารทะเบียนนิติบุคคล ณ วันออกหนังสือนี้ ดังนี้

1. ชื่อบริษัท บริษัท ไอ ทีซีบี จำกัด
2. กรรมการของบริษัทมี 1 คน ตามรายชื่อดังต่อไปนี้
  1. นายอัครวิสวัสดิ์ วรณศรีสวัสดิ์/
3. จำนวนหรือชื่อกรรมการซึ่งลงชื่อผูกพันบริษัทได้คือ กรรมการหนึ่งคนลงลายมือชื่อ  
และประทับตราสำคัญของบริษัท/
- 4.ทุนจดทะเบียน 10,000,000.00 บาท / สิบล้านบาทถ้วน/
5. สำนักงานใหญ่ ตั้งอยู่เลขที่ 18/78 ซอยสมคิด แขวงสัมพันธู์ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร/
6. วัตถุประสงค์ของบริษัทมี 28 ข้อ ดังปรากฏในสำเนาเอกสารแนบท้ายหนังสือรับรองนี้ จำนวน 2 แผ่น  
โดยมีลายมือชื่อนายทะเบียนซึ่งรับรองเอกสารและประทับตราสำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทเป็นสำคัญ

ออกให้ ณ วันที่ 4 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2562



คำเตือน : ผู้ใช้ควรตรวจสอบข้อความที่แนบมาในหนังสือรับรองฉบับนี้ทุกครั้ง



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์  
Department of Business Development  
Ministry of Commerce

สำนักงานส่งเสริมการค้าในต่างประเทศ  
Creative Service  
สายด่วน 1570 www.dbd.go.th

ใช้บังคับ เมื่อวันที่ 10:17 น.

โทร: 02-528-7000

ที่ สจ.2 045601 ออกให้ ณ วันที่ 4 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2562

ว.1 (ท.ก.)

รายละเอียดวัตถุที่ประสงค์



วัตถุที่ประสงค์ทั่วไป

- (1) ชื่อ จิตหา ร่ม เบ้า เข้าชื่อ ถือกรรมสิทธิ์ ครบครอง ปิ่นปรุง ไข่ และจัดการ โดยประการอื่น ซึ่งทรัพย์สินใด ๆ ตลอดจน ผลของทรัพย์สินนั้น
- (2) นาย โอน จานอง จำนำ แลกเปลี่ยน และจำหน่ายทรัพย์สินโดยประการอื่น
- (3) เป็นนายหน้า ตัวแทน ตัวแทนค้าปลีกในกิจการและธุรกิจทุกประเภท เว้นแต่ในธุรกิจประกัน และการค้าปลีกสินค้า
- (4) กู้ยืมเงิน เปิกเงินเกินบัญชีจากธนาคาร นิติบุคคล หรือสถาบันการเงินอื่น และให้กู้ยืมเงินหรือให้ทรัพย์สินอื่น การอื่น โดยจะมีหลักประกันหรือไม่ก็ตาม รวมทั้งการรับ ออก โอน แสสสสหลังส่งเงิน หรือตราสารที่ไปเปลี่ยนมือได้อย่างอื่น เว้นแต่ใน ธุรกิจธนาคาร ธุรกิจเงินทุน และธุรกิจเครดิตฟองซิเอร์
- (5) หากการจัดตั้งสำนักงานสาขาหรือแต่งตั้งตัวแทน ทั้งภายในและภายนอกประเทศ
- (6) เข้าเป็นส่วนจากัดความรับผิดชอบในห้างหุ้นส่วนจำกัด เป็นผู้ถือหุ้นในบริษัทจำกัด และบริษัทมหาชนจำกัด

วัตถุที่ประสงค์ประกอบพาณิชย์กรรม

- (7) ประกอบกิจการค้าสัตว์มีชีวิต เนื้อสัตว์แช่แข็ง และเนื้อสัตว์บรรจุกระป๋อง
- (8) ประกอบกิจการค้า ข้าว ข้าวโพด มันสำปะหลัง มันสำปะหลังอัดเม็ด กาแฟ เม็ดมะม่วงหิมพานต์ ถั่ว งา ตะขอส ปาล์ม น้ำมัน ปลา ยาง หนุ่ย พืชไร่ ผลิตภัณฑ์จากสินค้าดังกล่าว ครึ่ง หนึ่งสัตว์ เขาสัตว์ ไม้ แร่ ยาง ยางดิน ยางแผ่น หรือยางชนิดอื่นอันผลิตขึ้น หรือได้มาจากส่วนหนึ่งของต้นยางพารา ของป่าสมุนไพร และพืชผลทางเกษตรอื่นทุกชนิด
- (9) ประกอบกิจการค้า ผัก ผลไม้ หน่อไม้ พริกไทย พืชสวน บุหรี่ ยาสูบ เครื่องดื่ม น้ำดื่ม น้ำอัดลม สุรา เบียร์ อาหาร สด อาหารแห้ง อาหารสำเร็จรูป อาหารทะเลบรรจุกระป๋อง เครื่องปรุงรสอาหาร น้าขอส น้ำตาล น้ำมันพืช อาหารสัตว์ และเครื่องบริโภคอื่น
- (10) ประกอบกิจการค้า ผ้า ผ้าทอจากใยสังเคราะห์ ผ้า ขี้ผึ้ง ยาง ยางอัด เส้นใยในลอน ใยสังเคราะห์ เส้นด้ายยัด เครื่องนุ่งห่ม เสื้อผ้าสำเร็จรูป เครื่องแต่งกาย เครื่องประดับกำไล ตุ๊กตา ถังทอง เครื่องหนัง รองเท้า กระเป๋า เครื่องอุปโภคอื่น สิ่งทอ อุปกรณ์การเล่นกีฬา
- (11) ประกอบกิจการค้า เครื่องเรือนทุกประเภท เครื่องเรือน เฟอร์นิเจอร์ เครื่องแก้ว เครื่องครัว ตู้เย็น เครื่องปรับอากาศ เครื่องฟอกอากาศ พัดลม เครื่องดูดอากาศ หม้อหุงข้าวไฟฟ้า เตาไฟฟ้า เครื่องทำความร้อน เครื่องทำความเย็น เตารีดไฟฟ้า เครื่องใช้ไฟฟ้า อุปกรณ์ไฟฟ้า รวมทั้งอะไหล่และอุปกรณ์ของสินค้าดังกล่าว
- (12) ประกอบกิจการค้า วัสดุก่อสร้าง อุปกรณ์และเครื่องมือใช้ในการก่อสร้าง เครื่องมือช่างทุกประเภท สี เครื่องมือทาสี เครื่องตกแต่งอาคาร เครื่องเหล็ก เครื่องทองแดง เครื่องทองเหลือง เครื่องเคลือบ เครื่องสุขภัณฑ์ อุปกรณ์ประปา รวมทั้งอะไหล่ และอุปกรณ์ของสินค้าดังกล่าว
- (13) ประกอบกิจการค้า เครื่องจักร เครื่องยนต์ เครื่องมือกล เครื่องทุ่นแรง ยานพาหนะ เครื่องกำเนิดไฟฟ้า เครื่องสูบน้ำ เครื่องบำบัดน้ำเสีย และเครื่องกำจัดขยะ
- (14) ประกอบกิจการค้า น้ำมันเชื้อเพลิง ถ่านหิน ผลิตภัณฑ์อย่างอื่นที่ก่อให้เกิดพลังงาน และสถานีบริการน้ำมันเชื้อเพลิง
- (15) ประกอบกิจการค้า ยา ยาเวชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ เครื่องมือแพทย์ เครื่องมือเครื่องใช้ทางวิทยาศาสตร์ ปุ๋ย ยาปราบศัตรูพืช ยาบำรุงพืชและสัตว์ทุกชนิด
- (16) ประกอบกิจการค้า เครื่องสำอาง อุปกรณ์เครื่องมือและเครื่องใช้เสริมความงาม
- (17) ประกอบกิจการค้า กระดาษ เครื่องเขียน แบบเรียน แบบพิมพ์ หนังสือ อุปกรณ์การเรียนการสอน อุปกรณ์การถ่ายภาพ และภาพยนตร์ เครื่องคำนวณ เครื่องพิมพ์ อุปกรณ์การพิมพ์ สิ่งพิมพ์ หนังสือพิมพ์ อุปกรณ์เอกสาร เครื่องใช้สำนักงาน เครื่องมือสื่อสาร คอมพิวเตอร์ รวมทั้งอุปกรณ์และอะไหล่ของสินค้าดังกล่าว
- (18) ประกอบกิจการค้า ทอง นาก เงิน เพชร พลอย และอัญมณีอื่น รวมทั้งวัตถุทำเทียมสิ่งดังกล่าว
- (19) ประกอบกิจการค้า เม็ดพลาสติก พลาสติก หรือสิ่งอื่นซึ่งมีลักษณะคล้ายคลึงกัน ทั้งที่อยู่ในสภาพรีดถุดิบ หรือสำเร็จรูป
- (20) ประกอบกิจการค้า ยางเทียม สิ่งทำเทียม วัสดุหรือสินค้าดังกล่าวโดยกรรมวิธีทางวิทยาศาสตร์
- (21) สิ่งเข้ามาจำหน่ายในประเทศและส่งออกจำหน่ายไปยังต่างประเทศ ซึ่งสินค้าตามที่กำหนดไว้ในวัตถุที่ประสงค์
- (22) หากการประมวลเพื่อขายสินค้าตามวัตถุที่ประสงค์ให้แก่บุคคล คณะบุคคล นิติบุคคล ส่วนราชการและองค์การของรัฐ ทั้งภายในและภายนอกประเทศ



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์  
Department of Business Development  
Ministry of Commerce  
โทร. 02 528 7600

Creative Services  
สายด่วน 1570 www.dbd.go.th

จัดพิมพ์ เมื่อวันที่ 10:17 น.



ที่ สจ.2 045601

สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกรุงเทพมหานคร  
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

## หนังสือรับรอง

ข้อควรทราบ ประกอบหนังสือรับรอง ฉบับที่ สจ.2 045601

1. บริษัทนี้เดิมชื่อ บริษัท เอสซีแอนด์ที อินเตอร์เนชั่นแนล เทรตติ้ง จำกัด ได้จดทะเบียนเปลี่ยนชื่อเป็น บริษัท โอ ทีซี จำกัด เมื่อวันที่ 14 สิงหาคม 2562
2. นิติบุคคลนี้ได้ส่งงบการเงินปี 2561
3. หนังสือรับรองเฉพาะข้อความที่ห้าง/บริษัทได้นำมาจดทะเบียนไว้เพื่อผลทางกฎหมายเท่านั้น
4. นายทะเบียนอาจเพิกถอนการจดทะเบียน ถ้าปรากฏว่าข้อความอันเป็นสาระสำคัญที่จดทะเบียน ไม่ถูกต้อง หรือเป็นเท็จ



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์  
Department of Business Development  
Ministry of Commerce  
โทร. 02 528 7600

จัดพิมพ์ เมื่อวันที่ 10:17 น.

Creative Services  
สายด่วน 1570 www.dbd.go.th





เลขที่ ๕๐๒/๒๕๕๒ แบบ ๕.๓

**หนังสือสำคัญแสดงการเปลี่ยนชื่อตัว**

นายธนกร วีระนครสวัสดิ์

เลขประจำตัวประชาชน [REDACTED]

อยู่บ้านเลขที่ [REDACTED]

บิดาชื่อ [REDACTED] มารดาชื่อ [REDACTED]


ได้ขอเปลี่ยนชื่อตัว เป็น " อาธิระวีสวัสดิ์ "

นายทะเบียนได้อนุญาตตามคำขอที่ ๖๘๘/๒๕๕๒ ลงวันที่ ๒๔ กันยายน ๒๕๕๒

จึงออกหนังสือสำคัญนี้ให้ไว้เป็นหลักฐาน

สำนักงาน เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร

ออก ณ วันที่ ๒๔ กันยายน พ.ศ. ๒๕๕๒



นางสาวธิดา พิธีวงศกร

นายทะเบียน

ปลัดกระทรวงพาณิชย์

อธิบดีกรมการค้าภายใน

ที่ สจ.1 039963



สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกรุงเทพมหานคร  
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

**หนังสือรับรอง**

ขอรับรองว่าบริษัทนี้ ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์  
เมื่อวันที่ 17 กันยายน 2555 ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ 0105555137990  
ปรากฏข้อความในรายการตามเอกสารทะเบียนนิติบุคคล ณ วันออกหนังสือนี้ ดังนี้

1. ชื่อบริษัท บริษัท โอ เอส ที นิ จำกัด
2. กรรมการของบริษัท 2 คน ตามรายชื่อต่อไปนี้
  1. นายอาธิระวีสวัสดิ์ วีระนครสวัสดิ์
  2. นางสาวไตรดา พลหาญ/
3. จำนวนหรือชื่อกรรมการซึ่งลงชื่อผูกพันบริษัทได้คือ กรรมการหนึ่งคนลงลายมือชื่อ  
และประทับตราสำคัญของบริษัท/
- 4.ทุนจดทะเบียน 10,000,000.00 บาท / สิบล้านบาทถ้วน/
5. สำนักงานใหญ่ ตั้งอยู่เลขที่ 1/1 ซอยอารีสัมพันธ์ 4 ถนนพหลโยธิน แขวงสามเสนใน เขตพญาไท  
กรุงเทพมหานคร/
6. วัตถุที่ประสงค์ของบริษัท 26 ข้อ ดังปรากฏในสำเนาเอกสารแนบท้ายหนังสือรับรองนี้ จำนวน 2 แผ่น  
โดยมีลายมือชื่อนายทะเบียนซึ่งรับรองเอกสารและประทับตราสำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทเป็นสำคัญ

ออกให้ ณ วันที่ 23 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2562

(นางสาวธิดา พิธีวงศกร)

นายทะเบียน

คำเตือน : ผู้ใช้ควรตรวจสอบข้อความครบถ้วนหนังสือรับรองฉบับนี้ทุกครั้ง



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์  
Department of Business Development  
Ministry of Commerce  
โทร ๐๒-๒๖๖๖-๖๖๖๖

Online Services  
สายด่วน 1576 www.dbd.go.th





ที่ สจ.1 039963

สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกรุงเทพมหานคร  
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

## หนังสือรับรอง

ข้อควรทราบ ประกอบหนังสือรับรอง ฉบับที่ สจ.1 039963

1. นิติบุคคลนี้ขาดส่งงบการเงินปี 2561
2. หนังสือรับรองเฉพาะข้อความที่ทาง/บริษัทได้นำมาจดทะเบียนไว้เพื่อผลทางกฎหมายเท่านั้น  
ข้อเท็จจริงเป็นสิ่งที่ควรหาไว้พิจารณาฐานะ
3. นายทะเบียนอาจเพิกถอนการจดทะเบียน ถ้าปรากฏว่าข้อความอันเป็นสาระสำคัญที่จดทะเบียน  
ไม่ถูกต้อง หรือเป็นเท็จ



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์  
Department of Business Development  
Ministry of Commerce  
โทร. 02-654-4000

Executive Services  
โทรเลข 1570 กรม.ด.บ.ด.ช.

ที่ สจ.1 039963

ออกให้ ณ วันที่ 23 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2562

ว.1 (รพ.)

## รายละเอียดวัตถุที่ประสงค์

วัตถุที่ประสงค์ทั่วไป

- (1) ชื่อ จัดหา รับ เข้า เข้าซื้อ ถือกรรมสิทธิ์ ครอบครอง ปรับปรุง ใช้ และจัดการ โดยประการอื่น ซึ่งทรัพย์สินใดๆ ตลอดจน  
ดอกผลของทรัพย์สินนั้น
  - (2) ขยาย โอน จำนอง จำนำ แลกเปลี่ยน และจำหน่ายทรัพย์สินโดยประการอื่น
  - (3) เป็นนายหน้า ตัวแทน ตัวแทนต่างในกิจการและธุรกิจทุกประเภท เว้นแต่ในธุรกิจประกันภัย การหาสมาชิกให้สมาคม  
และการค้าหลักทรัพย์
  - (4) กู้ยืมเงิน เบิกเงินเกินบัญชีจากธนาคาร นิติบุคคล หรือสถาบันการเงินอื่น และให้กู้ยืมเงินหรือให้เครดิตด้วยวิธีการอื่น  
โดยจะมีหลักประกันหรือไม่ก็ตาม รวมทั้งการรับ ออก โอน และสืบทอดสิ่งตัวเงิน หรือตราสารที่เปลี่ยนมือได้อย่างอื่น เว้นแต่ใน  
ธุรกิจธนาคาร ธุรกิจเงินทุน และธุรกิจเครดิตฟองซิเอร์
  - (5) ทำการจัดตั้งสำนักงานสาขาหรือแต่งตั้งตัวแทน ทั้งภายในและภายนอกประเทศ
  - (6) เข้าเป็นหุ้นส่วนจำกัดความรับผิดชอบในห้างหุ้นส่วนจำกัด เป็นผู้ถือหุ้นในบริษัทจำกัด และบริษัทมหาชนจำกัด
- วัตถุที่ประสงค์ประกอบพาณิชย์กรรม
- (7) ประกอบกิจการค้าสัตว์มีชีวิต เนื้อสัตว์แช่แข็ง เนื้อสัตว์แช่แข็ง และเนื้อสัตว์บรรจุกระป๋อง
  - (8) ประกอบกิจการค้า ข้าว ข้าวโพด มันสำปะหลัง มันสำปะหลังอัดเม็ด กาแฟ เม็ดมะม่วงหิมพานต์ ถั่ว งา ละหุ่ง ปาล์ม น้ำมัน  
ปอ ผ้ายัน พืชไร่ ผลิตภัณฑ์จากสินค้าดังกล่าว ครั่ง หนังสือ ข้าวสาลี ไม้ แร่ ยางดิบ ยางแผ่น หรือยางชนิดอื่นอันผลิตขึ้น  
หรือได้มาจากส่วนหนึ่งส่วนใดของต้นยางพารา ของปาล์มสนโพธิ์ และพืชผลทางเกษตรอื่นทุกชนิด
  - (9) ประกอบกิจการค้า ผัก ผลไม้ หน่อไม้ พริกไทย พืชสวน มุหรี ยาเส้น เครื่องดื่ม น้ำดื่ม น้ำแร่ น้ำผลไม้ สุรา เบียร์ อาหาร  
สด อาหารแห้ง อาหารสำเร็จรูป อาหารทะเลบรรจุกระป๋อง เครื่องกระป๋อง เครื่องปรุงรสอาหาร น้ำขอส น้ำตาล น้ำมันพืช  
อาหารสัตว์ และเครื่องบริโภคอื่น
  - (10) ประกอบกิจการค้า ผ้า ผ้าทอจากใยสังเคราะห์ ด้าย ด้ายย้อมยัด เส้นใยไนลอน โยสังเคราะห์ เส้นด้ายยัด เครื่องนุ่งห่ม  
เสื้อผ้าสำเร็จรูป เครื่องแต่งกาย เครื่องประดับกาย ถุงเท้า ถุงน่อง เครื่องหนัง รองเท้า กระเป๋า เครื่องอุปโภคบริโภคอื่น สิ่งทอ  
อุปกรณ์การเล่นกีฬา
  - (11) ประกอบกิจการค้า เครื่องเคหภัณฑ์ เครื่องเรือน เฟอร์นิเจอร์ เครื่องแก้ว เครื่องครัว ตู้เย็น เครื่องปรับอากาศ  
เครื่องฟอกอากาศ พัดลม เครื่องดูดอากาศ หม้อหุงข้าวไฟฟ้า เตาไรไฟไฟฟ้า เครื่องทำความร้อน เครื่องทำความเย็น  
เตาอบไมโครเวฟ เครื่องใช้ไฟฟ้า อุปกรณ์ไฟฟ้า รวมทั้งอะไหล่และอุปกรณ์ของสินค้าดังกล่าว
  - (12) ประกอบกิจการค้า วัสดุก่อสร้าง อุปกรณ์และเครื่องมือใช้ในการก่อสร้าง เครื่องมือช่างทุกประเภท สีส เครื่องมือทาสี  
เครื่องตกแต่งอาคาร เครื่องเหล็ก เครื่องทองแดง เครื่องทองเหลือง เครื่องเคลือบ เครื่องสุขภัณฑ์ อุปกรณ์ประปา รวมทั้งอะไหล่  
และอุปกรณ์ของสินค้าดังกล่าว
  - (13) ประกอบกิจการค้า เครื่องจักร เครื่องยนต์ เครื่องมือกล เครื่องทุนแรง ยานพาหนะ เครื่องกำเนิดไฟฟ้า เครื่องสูบน้ำ  
เครื่องปั้มน้ำเสีย และเครื่องกำจัดขยะ
  - (14) ประกอบกิจการค้า น้ำมันเชื้อเพลิง ถ่านหิน ผลิตภัณฑ์อื่นที่ก่อให้เกิดเพลิงไหม้ และสถานีบริการน้ำมันเชื้อเพลิง
  - (15) ประกอบกิจการค้า ยา ยารักษาโรค เกษียณภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ เครื่องมือแพทย์ เครื่องมือเครื่องมือใช้ทางวิทยาศาสตร์ ปุ๋ย  
ยาปราบศัตรูพืช ยาฆ่าแมลงและสัตว์ทุกชนิด
  - (16) ประกอบกิจการค้า เครื่องสำอาง อุปกรณ์เครื่องมือและเครื่องใช้เสริมความงาม
  - (17) ประกอบกิจการค้า กระดาษ เครื่องเขียน แบนเขียน แบนพิมพ์ หนังสือ อุปกรณ์การเรียนการสอน อุปกรณ์การถ่ายภาพ  
และภาพยนตร์ เครื่องคำนวณ เครื่องพิมพ์ อุปกรณ์การพิมพ์ สิ่งพิมพ์ หนังสือพิมพ์ ตู้เก็บเอกสาร เครื่องใช้สำนักงาน  
เครื่องมือสื่อสาร คอมพิวเตอร์ รวมทั้งอุปกรณ์และอะไหล่ของสินค้าดังกล่าว
  - (18) ประกอบกิจการค้า ทอง นาก เงิน เพชร พลอย และอัญมณีอื่น รวมทั้งวัตถุหายากสิ่งดังกล่าว
  - (19) ประกอบกิจการค้า เม็ดพลาสติก พลาสติก ผลิตภัณฑ์พลาสติกและพลาสติกสังเคราะห์ที่อยู่ในสภาพวัตถุดิบ หรือสำเร็จรูป
  - (20) ประกอบกิจการค้า ยางเทียม สิ่งทำเทียม วัตถุหรือสินค้าดังกล่าวโดยกรรมวิธีทางวิทยาศาสตร์
  - (21) ส่งจำหน่ายภายในประเทศและส่งออกจำหน่ายยังต่างประเทศ ซึ่งสินค้าตามที่กำหนดไว้ในวัตถุที่ประสงค์
  - (22) ทำการประมูลเพื่อขายสินค้าตามวัตถุที่ประสงค์ให้แก่บุคคล คณะบุคคล นิติบุคคล ส่วนราชการและองค์การของรัฐ  
ทั้งภายในและภายนอกประเทศ



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์  
Department of Business Development  
Ministry of Commerce  
โทร. 02-654-4000

Executive Services  
โทรเลข 1570 กรม.ด.บ.ด.ช.



ที่ สจ.1 039963

ออกให้ ณ วันที่ 23 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2562

ทะเบียนเลขที่ 010555137990

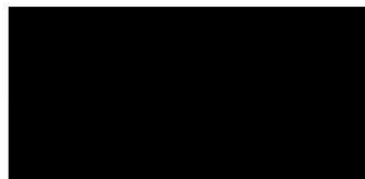
วัตถุประสงค์ของ ห้างหุ้นส่วน/บริษัท นี้ มี 26 ข้อ ดังที่

( 23 ) ประกอบกิจการรับซื้อโคขุน

( 24 ) ประกอบกิจการค้าปลีก ค้าส่ง ไอศกรีม

( 25 ) ประกอบกิจการโรงงานผลิตเครื่องปั้นดินเผาเคลือบสี โรงงานเบียร์ โรงงานสุรา โรงงานผลิตน้ำดื่ม

( 26 ) ประกอบกิจการนำเข้าส่งออก เครื่องปั้นดินเผาเคลือบสี เบียร์ สุรา น้ำดื่ม



n2-10



กรมส่งเสริมการค้า กระทรวงพาณิชย์  
Department of Business Development  
Ministry of Commerce

Executive Services  
โทรสาร 1572 โทร 002.0011



กรมส่งเสริมการค้า  
กระทรวงพาณิชย์

เลขที่ออกเอกสาร 1-1001-62-4-027396 วันที่ออกเอกสาร 23 สิงหาคม 2562



หนังสือบริคณห์สนธิ

ของ

บริษัท โอ เอส ที จำกัด

(ฉบับแก้ไขเพิ่มเติม) ฉบับแก้ไขเพิ่มเติมที่ 1 ของบริษัท โอ เอส ที จำกัด

โดยมติพิเศษของที่ประชุม วิทยาลัยผู้ถือหุ้น ครั้งที่ 3/2562 เมื่อวันที่ 13 สิงหาคม 2562

ให้แก้ไขเพิ่มเติมหนังสือบริคณห์สนธิของบริษัท ชื่อ 5 เป็นดังนี้

ข้อ 5.ทุนของบริษัทกำหนดไว้เป็นจำนวน สิบล้านบาท (10,000,000) แบ่งออกเป็น หุ้นสามัญ (100,000)

มูลค่าหุ้นละ หนึ่งร้อยบาท (100)

ขอรับรองว่าเป็นข้อความถูกต้องตรงกับมติที่ประชุมดังกล่าวข้างต้น

( นายอาทิตย์ วรรณศรีสวัสดิ์ )

กรรมการ

ได้ชำระค่าอากรแสตมป์เป็นเงินสด 50 บาทแล้ว

ตามใบเสร็จรับเงินเล่มที่ (ถ้ามี) 101931

เลขที่ 30193101 ลงวันที่ 23 ส.ค. 2562

ปิดอากรแสตมป์ 50 บาท

นางสาวกรรณ แก้ว วงศ์วินิจ

นางสาวกรรณ แก้ว วงศ์วินิจ



ที่ E10091220504922



สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกลาง  
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

## หนังสือรับรอง

ขอรับรองว่าบริษัทนี้ ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์

เมื่อวันที่ 21 มิถุนายน 2560 ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ 0105560101493

ปรากฏข้อความในรายการตามเอกสารทะเบียนนิติบุคคล ณ วันออกหนังสือนี้ ดังนี้

1. ชื่อบริษัท บริษัท โอ ทีซีบี จำกัด
2. กรรมการของบริษัทมี 1 คน ตามรายชื่อต่อไปนี้  
1. นายอาชิระวิทย์ วรรณศรีสวัสดิ์/
3. จำนวนหรือชื่อกรรมการซึ่งลงชื่อผูกพันบริษัทได้คือ กรรมการหนึ่งคนลงลายมือชื่อ และประทับตราสำคัญของบริษัท/
- 4.ทุนจดทะเบียน 236,000,000.00 บาท / สองร้อยสามสิบล้านบาทถ้วน/
5. สำนักงานใหญ่ ตั้งอยู่เลขที่ 287 หมู่ที่ 7 ตำบลหัวสำโรง อำเภอลำลูกกา จังหวัดนนทบุรี/
6. วัตถุประสงค์ของบริษัทมี 29 ข้อ ดังปรากฏในสำเนาเอกสารแนบท้ายหนังสือรับรองนี้ จำนวน 2 แผ่น โดยมีลายมือชื่อนายทะเบียนซึ่งรับรองเอกสารเป็นสำคัญ

ออกให้ ณ วันที่ 12 เดือน กันยายน พ.ศ. 2566

(นางสาวจิรนนท์ แทวตระกูลปัญญา)

นายทะเบียน

คำเตือน : หนังสือรับรองฉบับนี้พิมพ์ออกจากรุ่นฉบับที่เป็นไฟล์อิเล็กทรอนิกส์ การพิมพ์ถือเป็นสำเนาเอกสาร



หนังสือรับรองฉบับนี้สร้างในรูปแบบไฟล์อิเล็กทรอนิกส์ ผู้ใช้ตรวจสอบข้อมูลการขอรับรองหนังสือรับรองฉบับนี้ทุกครั้ง สามารถตรวจสอบภายในระบบผ่านทาง QR Code และเว็บไซต์กรม (www.dbd.go.th) ได้ไม่เกิน 90 วัน นับจากวันที่ออกหนังสือรับรอง

Ref:E6610091220504922

ออกให้ ณ วันที่ : 2023-09-12 T15:18:42+0700

1/4



ที่ E10091220504922

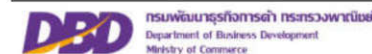


สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกลาง  
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

## หนังสือรับรอง

ขอตรวจทราบ ประกอบหนังสือรับรอง ฉบับที่ E10091220504922

1. บริษัทนี้เดิมชื่อ บริษัท เอสซีแอนด์ที อินเทอร์เน็ตชั่นแนล เทคดิง จำกัด ได้จดทะเบียนเปลี่ยนชื่อเป็น บริษัท โอ ทีซีบี จำกัด เมื่อวันที่ 14 สิงหาคม 2562
2. นิติบุคคลนี้ขาดส่งงบการเงินปี 2565
3. หนังสือนี้รับรองเฉพาะข้อความที่ห้าง/บริษัทได้นำมาจดทะเบียนไว้เพื่อผลทางกฎหมายเท่านั้น ข้อเท็จจริงเป็นสิ่งที่ควรหาไว้พิจารณา
4. นายทะเบียนอาจเพิกถอนการจดทะเบียน ถ้าปรากฏว่าข้อความอันเป็นสาระสำคัญที่จดทะเบียนไม่ถูกต้อง หรือเป็นเท็จ



หนังสือรับรองฉบับนี้สร้างในรูปแบบไฟล์อิเล็กทรอนิกส์ ผู้ใช้ตรวจสอบข้อมูลการขอรับรองหนังสือรับรองฉบับนี้ทุกครั้ง สามารถตรวจสอบภายในระบบผ่านทาง QR Code และเว็บไซต์กรม (www.dbd.go.th) ได้ไม่เกิน 90 วัน นับจากวันที่ออกหนังสือรับรอง

Ref:E6610091220504922

ออกให้ ณ วันที่ : 2023-09-12 T15:18:42+0700

2/4







## ภาคผนวก ก-3

ใบอนุญาตก่อสร้างอาคารฯ  
จากการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย



## ใบอนุญาตก่อสร้างอาคาร ดัดแปลงอาคาร หรือรื้อถอนอาคาร

ที่ 0099/2567

การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

อนุญาตให้

บริษัท ไอ ทีซีบี จำกัด

เจ้าของอาคาร

ตั้งอยู่เลขที่ 18/78

ตรอก/ซอย สมคิด

ตำบล/แขวง ลุมพินี

หมู่ที่ -

ถนน -

อำเภอ/เขต ปทุมวัน

อาคาร -

จังหวัด กรุงเทพมหานคร

ข้อที่ 1 ทำการ ดัดแปลงอาคาร

นิคมอุตสาหกรรม เกดเวย์ ซิตี้

ตั้งอยู่เลขที่ -

หมู่ที่ -

ตำบล/แขวง หัวลำโพง

ในที่ดินโฉนดที่ดินเลขที่ 18895

ในเขต ประกอบการเสรี

แปลงที่ดินเลขที่ E-3-05

ตรอก/ซอย -

ถนน -

อำเภอ/เขต แปลงยาว

จังหวัด ฉะเชิงเทรา

เป็นที่ดินของ นายอาชิระวัธน์ วรรณศรีสวัสดิ์

ข้อที่ 2 เป็นอาคาร

- ค.ส.ล. สองชั้น พร้อมชั้นลอย จำนวน 1 หลัง เพื่อใช้เป็นโรงงานและสำนักงาน

(ดัดแปลงภายในอาคาร บริเวณสำนักงาน โดยเปลี่ยนแปลงเสาเหล็กเป็นเสาคอนกรีตเสริมเหล็ก และเปลี่ยนพื้นชั้นลอยทุกชั้นจากพื้นสำเร็จเป็นพื้นPOST TENSION)

ตามแผนผัง แบบแปลน รายการประกอบแบบแปลน และรายการคำนวณที่แนบท้ายใบอนุญาตนี้

ข้อที่ 3 โดยมี

นายธนกร กอหนันตชัย สย.3785

นายสุรัตน์ชัย ศิริเวช ส-สธ 2134

เป็นผู้ควบคุมงาน

ข้อที่ 4 ผู้ได้รับใบอนุญาต ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขดังต่อไปนี้

(1) ผู้ได้รับใบอนุญาตต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ วิธีการและเงื่อนไขตามที่กำหนดในกฎกระทรวงและหรือหลักเกณฑ์การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ซึ่งออกตามความในมาตรา 8(11) มาตรา 9 หรือ มาตรา 10 แห่งพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522

(2) อาคารในข้อที่ 2 เป็นอาคารประเภทควบคุมการใช้

(3) อาคารในข้อที่ 2 เป็นอาคารที่ต้องจัดให้มีผู้ตรวจสอบตามมาตรา 32 ทวิ

(4) นายธนกร กอหนันตชัย เป็นผู้ควบคุมการป้องกันโครงสร้างหลักตามกฎหมายฉบับที่ 48, 60

(5) หมายเหตุ ดัดแปลงอาคารใบอนุญาตก่อสร้างฯ เดิม เลขที่ 0846/2564 ลงวันที่ 5 พฤศจิกายน 2564

ใบอนุญาตฉบับนี้ให้ใช้ได้จนถึงวันที่ 24 มกราคม 2568

ออกให้ ณ วันที่ 26 มกราคม 2567

คำเตือน



ผู้ได้รับใบอนุญาตตามพระราชบัญญัติ  
ยังควรมีหน้าที่ต้องขออนุญาตเกี่ยวกับอาคารนั้น  
ตามกฎหมายในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

2-15-0-201-01730-2566

(ลายมือชื่อ)

ผู้อนุญาต

(นายสมบูรณ์ พัฒนพงศกร)

ผู้อำนวยการกอง กองอนุญาตก่อสร้าง ปฏิบัติงานแทน  
ผู้อำนวยการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย



## การต่ออายุใบอนุญาต

การต่ออายุใบอนุญาต

ครั้งที่.....

ให้ต่ออายุใบอนุญาตฉบับนี้จนถึง

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

โดยมีเงื่อนไข.....

การต่ออายุใบอนุญาต

ครั้งที่.....

ให้ต่ออายุใบอนุญาตฉบับนี้จนถึง

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

โดยมีเงื่อนไข.....

(ลายมือชื่อ).....ผู้อนุญาต

(.....)

(ลายมือชื่อ).....ผู้อนุญาต

(.....)

### คำเตือน

1. ถ้าผู้ได้รับอนุญาตจะบอกเลิกตัวผู้ควบคุมงานที่ระบุชื่อไว้ในใบอนุญาต หรือผู้ควบคุมงาน จะบอกเลิกการเป็นผู้ควบคุมงาน ให้มีหนังสือแจ้งให้การนิคมอุตสาหกรรมฯ ทราบ ทั้งนี้ไม่เป็นการกระทบถึงสิทธิ และหน้าที่ทางแพ่งระหว่าง ผู้ได้รับใบอนุญาต กับผู้ควบคุมงานนั้น ในการบอกเลิกตัวผู้ควบคุมงานนี้ ผู้ได้รับอนุญาตจะต้องระงับการดำเนินการ ตามที่ได้รับอนุญาตไว้ก่อน จนกว่าจะมีผู้ควบคุมงานคนใหม่และมีหนังสือแจ้งพร้อมส่งมอบหนังสือแสดงความยินยอม ของผู้ควบคุมงานคนใหม่ให้แก่การนิคมอุตสาหกรรมฯ แล้ว
2. ผู้ได้รับใบอนุญาต ต้องจัดให้มีพื้นที่หรือสิ่งก่อสร้างขึ้นเพื่อใช้เป็นที่พักจอดรถ ที่กลับรถและทางเข้าออกของรถตาม ที่กำหนดไว้ในใบอนุญาตฉบับนี้ ต้องแสดงที่จอดรถ ที่กลับรถและทางเข้าออกของรถไว้ ให้ปรากฏตามแผนผัง บริเวณที่ได้รับใบอนุญาต การดัดแปลงหรือใช้ที่จอดรถ ที่กลับรถ และทางเข้าออกของรถเพื่อการอื่นนั้น ต้องได้รับใบอนุญาต จากการนิคมอุตสาหกรรมฯ
3. ผู้ได้รับใบอนุญาตก่อสร้าง ดัดแปลง หรือเคลื่อนย้ายอาคารประเภทควบคุมการใช้ เมื่อได้ทำการตามที่ได้รับ ใบอนุญาตเสร็จแล้ว ต้องได้รับใบรับรองจากการนิคมอุตสาหกรรมฯ ก่อนจึงจะใช้อาคารนั้นได้
4. ใบอนุญาตฉบับนี้ ให้ใช้ได้ตามระยะเวลาที่กำหนดในใบอนุญาต ถ้าประสงค์จะขอต่ออายุใบอนุญาต จะต้องยื่นคำขอก่อนใบอนุญาตสิ้นอายุ