

ภาคผนวกที่ 6

เอกสารการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

สำเนาหนังสือสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ที่ ทส 1010.5/4320 ลงวันที่ 25 มีนาคม 2562

ที่ ทส ๑๐๑๐.๕/ ๕ ๓ ๒ ๐



สำนักงานนโยบายและแผน  
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม  
๖๐/๑ ซอยพิบูลวัฒนา ๗ ถนนพระรามที่ ๖  
แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๒๕ มีนาคม ๒๕๖๒

เรื่อง แจ้งผลการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงแรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (Amata City Chonburi Hotel) ของบริษัท ไทย เจแปนนิส อมตะ จำกัด

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท ไทย เจแปนนิส อมตะ จำกัด

อ้างถึง หนังสือสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ที่ ทส ๑๐๑๐.๕/๒๙๘๘ ลงวันที่ ๑ มีนาคม ๒๕๖๒

- สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. สำเนาหนังสือบริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด ที่ TE 62098 ลงวันที่ ๖ มีนาคม ๒๕๖๒  
๒. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่โครงการ โรงแรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (Amata City Chonburi Hotel) ของบริษัท ไทย เจแปนนิส อมตะ จำกัด ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

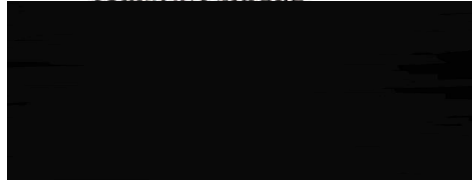
ตามหนังสือที่อ้างถึง สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้แจ้งมติคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการอาคาร การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน ในการประชุมครั้งที่ ๖/๒๕๖๒ เมื่อวันที่ ๑๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒ มีมติไม่ให้ความเห็นชอบรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงแรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (Amata City Chonburi Hotel) ของบริษัท ไทย เจแปนนิส อมตะ จำกัด ตั้งอยู่ที่ ซอยนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี ถนนสุขุมวิท ตำบลคลองตำหรุ อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี เป็นโครงการประเภทโรงแรม มีจำนวนห้องพัก ๒๕๖ ห้อง ต่อมาบริษัท ไทย เจแปนนิส อมตะ จำกัด ได้มอบหมายและมอบอำนาจให้ บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด จัดทำและเสนอรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ฉบับชี้แจงเพิ่มเติม ครั้งที่ ๑ ให้สำนักงานนโยบายฯ ดำเนินการตามขั้นตอนการพิจารณารายงาน รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้เสนอรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมดังกล่าวให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการอาคาร การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน พิจารณาตามลำดับ และในการประชุมครั้งที่ ๘/๒๕๖๒ เมื่อวันที่ ๒๐ มีนาคม ๒๕๖๒ คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ มีมติให้ความเห็นชอบรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงแรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (Amata City Chonburi Hotel) ของบริษัท ไทย เจแปนนิส อมตะ จำกัด ตั้งอยู่ที่ ซอยนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี ถนนสุขุมวิท ตำบลคลองตำหรุ อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี โดยให้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม อย่างเคร่งครัด รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒ และให้ประสานบริษัทที่ปรึกษาเพื่อจัดทำรายงานฯ ที่ได้รับรวบรวมรายละเอียดข้อมูลทั้งหมดเรียงตามลำดับการพิจารณา จำนวน ๑ ฉบับ และรายงานฉบับสมบูรณ์ที่ได้แก้ไขเพิ่มเติมตามที่คณะกรรมการผู้ชำนาญการกำหนดแล้ว จำนวน ๓ ฉบับ พร้อมทั้งจัดทำแผ่นบันทึกข้อมูลในรูปแบบ Portable Document Format (PDF File) จำนวน ๑ แผ่น และ ๘ แผ่น ตามลำดับ เสนอต่อสำนักงานนโยบายฯ ภายในเวลา ๑ เดือน เพื่อใช้เป็น

เอกสารอ้างอิงและส่งให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องต่อไป และหากได้รับอนุญาตจากหน่วยงานอนุญาตแล้ว ขอความร่วมมือส่งสำเนาใบอนุญาตพร้อมเงื่อนไขให้สำนักงานนโยบายฯ ทราบด้วย ทั้งนี้ สำนักงานนโยบายฯ ได้มีหนังสือแจ้งบริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด เพื่อดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไปด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ



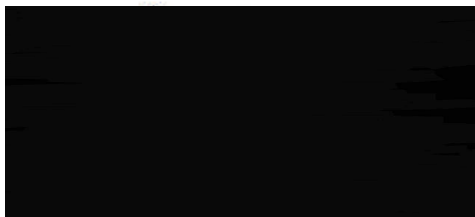
รองเลขาธิการ ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

กองวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ ๐ ๒๒๖๕ ๖๕๐๐ กด ๒ กด ๖๘๑๒

โทรสาร ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๑๖







บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด  
THAI ENVIRONMENT CO., LTD.

53 ซอยกาหลง 9 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000 โทรศัพท์ 02 950 1370-1 โทรสาร 02 580 6897

53 Ka Long Soi 9, Tha Sai, Muang, Nonthaburi 11000 Tel. : 02 950 1370-1 Fax : 02-580-6897

Email : teco69730@gmail.com

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

เลขที่ 3401 วันที่ 11.35 ปี 2562

ที่ TE 62098

6 มีนาคม 2562

เรื่อง ขอส่งข้อมูลเพิ่มเติมรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ โรงแรมอมตะ ซิตี้ ชลบุรี (Amata City Chonburi Hotel)

เรียน เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

อ้างถึง หนังสือ สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม  
ที่ ทส. 1010.5/2991 ลงวันที่ 1 มีนาคม 2562

กองวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
เลขที่ 513 วันที่ 11.35 ปี 2562  
เวลา 16.06 ผู้รับ ก

- สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. สำเนาหนังสือมอบอำนาจ  
2. ข้อมูลเพิ่มเติมรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม จำนวน 15 เล่ม

ตามหนังสือที่อ้างถึง สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้แจ้งผลการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงแรมอมตะ ซิตี้ ชลบุรี (Amata City Chonburi Hotel) ของบริษัท ไทย เจแปนีส อมตะ จำกัด ตั้งอยู่ที่ซอยนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี ถนนสุขุมวิท ตำบลคลองตำหรุ อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี ซึ่งเป็นโครงการประเภทโรงแรม มีจำนวนห้องพัก 246 ห้อง ขนาดพื้นที่โครงการ 9-1-50 ไร่ ประกอบด้วยอาคารสูง 15 ชั้น จำนวน 1 อาคาร เพื่อประกอบการขออนุญาตก่อสร้าง ซึ่งคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านอาคาร การจัดสรรที่ดินและบริการชุมชน ได้พิจารณารายงานฯ ดังกล่าว ในการประชุมครั้งที่ 6/2562 เมื่อวันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2562 มีมติไม่เห็นชอบรายงานฯ โดยให้แก้ไขเพิ่มเติมข้อมูลรายงานฯ ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

บัดนี้ บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด ซึ่งได้รับมอบอำนาจจากเจ้าของโครงการ ได้จัดทำข้อมูลเพิ่มเติมรายงานฯ โครงการ โรงแรมอมตะ ซิตี้ ชลบุรี (Amata City Chonburi Hotel) เสร็จเรียบร้อยแล้ว ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย 1 และ 2 จึงขอส่งข้อมูลเพิ่มเติมรายงานฯ โครงการดังกล่าว เพื่อประกอบการพิจารณาต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

กองงานอาคาร  
เลขที่ 52 วันที่ 7.6.62  
เวลา 10.16 ผู้รับ ก



เจ้าพนักงานธุรการอาวุโส

11 11 11



**มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
ที่โครงการโรงแรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (Amata City Chonburi Hotel)  
ของ บริษัท ไทย เจแปนนิส อมตะ จำกัด ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด**

โครงการโรงแรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (Amata City Chonburi Hotel) ของ บริษัท ไทย เจแปนนิส อมตะ จำกัด ตั้งอยู่ที่ ซอยนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี ถนนสุขุมวิท ตำบลคลองตำหรุ อำเภอเมือง จังหวัดชลบุรี เป็นโครงการประเภทโรงแรม มีจำนวนห้องพัก 246 ห้อง มีขนาดพื้นที่โครงการ 9-1-50 ไร่ ประกอบด้วย อาคารขนาดความสูง 15 ชั้น จำนวน 1 อาคาร จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโดย บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด ดังรายละเอียดต่อไปนี้

1. โครงการจะต้องยึดถือปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และ มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (Amata City Chonburi Hotel) ของ บริษัท ไทยเจแปนนิส จำกัด อย่างเคร่งครัด

2. โครงการจะต้องบันทึกผลการติดตามตรวจสอบการดำเนินการหรือการปฏิบัติตามมาตรการ ป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอ ไว้ในรายงานฯ และส่งผลการดำเนินการมายังหน่วยงานผู้อนุญาต ตามแนวทางการเสนอรายงานผลการ ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อม

3. ในกรณีที่โครงการมีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ใน รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้โครงการแจ้งให้หน่วยงานที่มี อำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตดำเนินการ ดังนี้

1) หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว เกิดผลดีต่อสิ่งแวดล้อม มากกว่า หรือเทียบเท่ามาตรการฯ ที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความ เห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตรับจดทะเบียนให้ปฏิบัติตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไขที่กำหนดไว้ใน กฎหมายนั้นๆ ต่อไป พร้อมกับให้จัดทำสำเนาการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวข้างต้นที่รับจดทะเบียนไว้ แจ้งให้ สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ

มีนาคม 2562 ลงชื่อ.



กรรมการผู้มีอำนาจ

บริษัท ไทย เจแปนนิส อมตะ จำกัด

มีนาคม 2562 ลงชื่อ.



ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

2) หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวอาจกระทบต่อสาระสำคัญในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตจัดส่งรายงานการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อเสนอให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (คชก.) ชุดที่เกี่ยวข้องให้ความเห็นชอบประกอบก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลง และเมื่อโครงการได้รับอนุมัติหรืออนุญาตให้มีการเปลี่ยนแปลง ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตแจ้งผลการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ

4. เมื่อเจ้าของโครงการดำเนินโครงการเสร็จสิ้นแล้ว เจ้าของโครงการมีหน้าที่ในการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด

5. หากได้รับการร้องเรียนจากประชาชนว่าได้รับความเดือดร้อนรำคาญจากกิจกรรมการดำเนินการโครงการ หรือโครงการก่อให้เกิดความเสียหายแก่สาธารณสมบัติ หรือชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน เจ้าของโครงการจะต้องดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยไม่ชักช้า และแจ้งหน่วยงานอนุญาตสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบเพื่อหาแนวทางหรือมาตรการในการแก้ไขปัญหาต่อไป



กรรมการผู้มีอำนาจ  
บริษัท ไทย เจแปนนิส อมตะ จำกัด

มีนาคม 2562 ลงชื่อ.



ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม  
บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 1 : รายการแสดงผลกระทบทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (Amata City Chonburi Hotel) ในช่วงการก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1. ทรัพยากรทางด้านกายภาพ 1.1 สภาพภูมิประเทศ	- สภาพภูมิประเทศของพื้นที่โครงการเป็นที่ราบ และในช่วงการก่อสร้างจะมีการขุดดินเพื่อ ก่อสร้างฐานอาคาร และระบบสาธารณูปโภค ที่อยู่ใต้ดิน (ถึงกับน้ำใต้ดิน น้ำเสีย และบ่อ หนองน้ำ) ดินที่ขุดขึ้นมาทั้งหมดจะถมกลับและ ปรับระดับพื้นที่โครงการ ดังนั้นการก่อสร้าง โครงการจะไม่ก่อให้เกิดการเปลี่ยนแปลงที่มี นัยสำคัญต่อสภาพภูมิประเทศ	---	---
1.2 ทรัพยากรดิน	- ในช่วงงานฐานราก จะมีการขุดดินประมาณ 8,218 ลบ.ม. โดยดินที่ขุดขึ้นมาจะถมกลับงานฐานราก 2,000 ลบ.ม. ส่วนดินที่เหลือจะนำมาปรับระดับ พื้นที่โครงการ โดยไม่มีการขนย้ายดินออกสู่ ภายนอกพื้นที่โครงการแต่อย่างใด ทั้งนี้จะได้มี การระมัดระวังไม่เรื่องการกัดเซาะหน้าดิน และ การพังทลายของดิน ต่อไป	- จัดให้มีมาตรการป้องกันพังทลายของดิน ดังนี้ ■ การขุดดินเพื่อก่อสร้างฐานราก ลิดตင်ถึงกับ น้ำใต้ดิน น้ำเสีย และบ่อหนองน้ำ ต้องมี ระบบกันพังกับดิน หรือบ่อที่ขุดต้องมีความ ลาดชันของขอบบ่อที่เหมาะสม เพื่อป้องกัน ดินพังทลายเนื่องจากถูกรบกวนจาก สภาพการทำงานหรือผลกระทบจากฝน ทั้งนี้ ระบบกันพังกับดินที่ใช้หรือความลาดชันของ ขอบบ่อต้องมีการเตรียมการและขออนุญาต จากวิศวกรผู้ควบคุมงานก่อนการดำเนินการ	---

มีนาคม 2562 ลงชื่อ...

มีนาคม 2562 ลงชื่อ



กรรมการผู้อำนวยการ

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทย เจแปนีส อมตะ จำกัด

บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด

ตารางที่ 1: รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมอมตะจิตต์ ชลบุรี (Amata City Chonburi Hotel) ในช่วงการก่อสร้าง (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1.2 ทรัพยากรดิน (ต่อ)		<ul style="list-style-type: none"> <li>■ ห้ามดำเนินการใดๆ ที่จะก่อให้เกิดการรบกวนสภาพป่อดินชุดโดยมิได้รับอนุญาตจากวิศวกรผู้ควบคุมงานก่อน และหากมีความจำเป็นต้องดำเนินการ จะต้องมีการป้องกันการรบกวนและเสริมความแข็งแรงของระบบป้องกันดินพังทลาย พร้อมทั้งให้เตรียมการและขออนุญาตก่อนการปฏิบัติ</li> <li>■ ห้ามกองวัสดุ จอตรถบรรทุกหนักๆ หรือกระทำการใดๆ ที่ก่อให้เกิดการสั่นสะเทือนรอบๆ ปากบ่อบีต เพราะจะเป็นผลให้ดินปากบ่อบีตพังทลายได้</li> <li>■ ไม่กองดินไว้บริเวณปากหลุมของบ่อดิน โดยให้กองห่างจากปากหลุมไม่น้อยกว่าระยะแขนของรถขุดดิน และต้องดำเนินการปรับแต่งกองดินให้มีความลาดเอียงที่เหมาะสมกับลักษณะดิน เพื่อไม่ให้เกิดการพังทลายจากการรบกวนของสภาพการทำงานหรือจากการรับน้ำหนักของน้ำที่ดันอุ้มไว้</li> </ul>	

มีนาคม 2562 ลงชื่อ...

กรมการผู้อำนาจ

บริษัท ไทย เจแปนีส อมตะ จำกัด

มีนาคม 2562 ลงชื่อ

ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด

THAI JAPANESE AMATA

TEED

4/106



ตารางที่ 1 : รายการแสดงผลกระทบบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมอนตะจิดี ชลบุรี (Amata City Chonburi Hotel) ในช่วงการก่อสร้าง (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1.2 พหุวิทยากรดิน (ต่อ)		<ul style="list-style-type: none"> <li>■ การกลบดินที่ลุ่มเกินกว่า 2 ม. ในพื้นที่ต่างๆ ต้องขออนุญาตจากวิศวกรผู้ควบคุมงาน โดยต้องตรวจสอบสภาพและคุณสมบัติของพื้นที่ที่จะกลบดินนั้นว่าสามารถรับน้ำหนักดินที่จะกลบได้หรือไม่</li> <li>■ ในช่วงที่มีฝนตกต้องมีการขุดร่องน้ำตักโดยรอบบริเวณหลุมหรือบ่อขุด เพื่อป้องกันน้ำหลาออกจากพื้นที่ขุด และในหลุมหรือบ่อขุดต้องมีการระบายน้ำออกอย่างเพียงพอที่จะไม่ทำให้สภาพของดินเปลี่ยนไป อันอาจมีความเสี่ยงต่อการเกิดการพังทลายของดิน</li> <li>■ ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันผลกระทบของดินที่กำหนดในกฎกระทรวงกำหนดมาตรการป้องกันผลกระทบของดินหรือสิ่งปลูกสร้างในการขุดดินหรือถมดิน พ.ศ. 2548 อย่างเคร่งครัด</li> </ul>	



มีนาคม 2562 ลงชื่อ

กรรมการผู้มีอำนาจ

บริษัท ไทย เจแปนีส อมตะ จำกัด



มีนาคม 2562 ลงชื่อ



ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด

ตารางที่ 1: รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (Amata City Chonburi Hotel) ในช่วงการก่อสร้าง (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1.3 ธรณีวิทยา	<ul style="list-style-type: none"><li>- พื้นที่โครงการซึ่งอยู่ในจังหวัดชลบุรีไม่ได้อยู่ในพื้นที่ที่อาจได้รับผลกระทบจากแผ่นดินไหวตามกฎหมายกระทรวงกำหนดการรับน้ำหนัก ความต้านทาน ความคงทนของอาคารหรือพื้นดินที่รองรับอาคารในการต้านทานแรงสั่นสะเทือนของแผ่นดินไหว พ.ศ.2550</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- จัดทำป้ายข้อมูลขนาดใหญ่ไม่น้อยกว่า 0.5x1.0 ม. แสดงชื่อ ประเภทและขนาดโครงการ เจ้าของโครงการ บริษัทรับเหมาก่อสร้าง พร้อมระบุชื่อและหมายเลขโทรศัพท์ของผู้รับผิดชอบในการควบคุมการก่อสร้าง หน่วยงานอนุญาตก่อสร้าง และมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ติดตั้งบริเวณด้านหน้าพื้นที่โครงการให้เห็นชัดเจน เพื่อเป็นช่องทางการร้องเรียน/แจ้งปัญหาความเดือดร้อนจากกิจกรรมการก่อสร้างของโครงการ</li><li>- จัดสร้างรั้วชั่วคราวด้วย Metal Sheet สูงไม่น้อยกว่า 2 ม. โดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง พร้อมประตูเข้า-ออก</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- TSP และ PM-10 ตรวจวัดทุกวันในช่วงก่อสร้างเช้าเย็น และรายงานผลทุกสัปดาห์ หลังจากเริ่มตรวจวัดทุก 1 เดือน (ตรวจวัดต่อเนื่อง 3 วัน/ครั้ง)</li></ul>
1.4 คุณภาพอากาศ	<ul style="list-style-type: none"><li>- กิจกรรมการก่อสร้างภายในพื้นที่โครงการที่มีการเปิดหน้าดิน และการใช้เครื่องจักรเพื่อการก่อสร้างจะทำให้คุณภาพอากาศของพื้นที่เปลี่ยนแปลง ดังนี้<ul style="list-style-type: none"><li>■ ค่าเฉลี่ย 24 ชม. ของ TSP ในบรรยากาศช่วงก่อสร้างมีค่าอยู่ในช่วง 0.0596-0.0696 มก./ลบ.ม. ซึ่งยังอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดให้มีค่าไม่เกิน 0.33 มก./ลบ.ม.</li><li>■ ค่าเฉลี่ย 24 ชม. ของ PM-10 ในบรรยากาศช่วงก่อสร้างมีค่าอยู่ในช่วง 0.0223-0.0273 มก./ลบ.ม. ซึ่งยังอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดให้มีค่าไม่เกิน 0.12 มก./ลบ.ม.</li></ul></li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- จัดทำป้ายข้อมูลขนาดใหญ่ไม่น้อยกว่า 0.5x1.0 ม. แสดงชื่อ ประเภทและขนาดโครงการ เจ้าของโครงการ บริษัทรับเหมาก่อสร้าง พร้อมระบุชื่อและหมายเลขโทรศัพท์ของผู้รับผิดชอบในการควบคุมการก่อสร้าง หน่วยงานอนุญาตก่อสร้าง และมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ติดตั้งบริเวณด้านหน้าพื้นที่โครงการให้เห็นชัดเจน เพื่อเป็นช่องทางการร้องเรียน/แจ้งปัญหาความเดือดร้อนจากกิจกรรมการก่อสร้างของโครงการ</li><li>- จัดสร้างรั้วชั่วคราวด้วย Metal Sheet สูงไม่น้อยกว่า 2 ม. โดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง พร้อมประตูเข้า-ออก</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- ตรวจวัดคุณภาพอากาศ<ul style="list-style-type: none"><li>■ จุดตรวจวัด<ul style="list-style-type: none"><li>- ภายในพื้นที่โครงการด้านที่ติดกับโรงเรียนสาธิตแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์</li><li>- ภายในพื้นที่โรงเรียนสาธิตแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์</li></ul></li><li>■ ดัชนีตรวจวัด<ul style="list-style-type: none"><li>- TSP, PM-10, และ CO</li></ul></li><li>■ ความถี่<ul style="list-style-type: none"><li>- TSP และ PM-10 ตรวจวัดทุกวันในช่วงก่อสร้างเช้าเย็น และรายงานผลทุกสัปดาห์ หลังจากเริ่มตรวจวัดทุก 1 เดือน (ตรวจวัดต่อเนื่อง 3 วัน/ครั้ง)</li><li>- CO ตรวจวัดทุก 1 เดือน (ตรวจวัด 1 วัน/ครั้ง)</li></ul></li></ul></li></ul>

มีนาคม 2562 ลงชื่อ

มีนาคม 2562 ลงชื่อ



กรรมการผู้ชำนาญ

บริษัท ไทย เจแปนีส อมตะ จำกัด

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นวีรอมม่นท์ จำกัด



ตารางที่ 1 : รายการแสดงผลกระทบทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรงแอมตะซิตี้ ชลบุรี (Amata City Chonburi Hotel) ในช่วงการก่อสร้าง (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1.4 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ ค่าเฉลี่ย 1 ชม.ของ CO ในบรรยากาศ ช่วงการก่อสร้างมีค่าอยู่ในช่วง 0.4639-1.2639 มก./ลบ.ม. ซึ่งอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานฯที่กำหนดให้มีค่าไม่เกิน 34.2 มก./ลบ.ม.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-ปิดประตูทางเข้า-ออกพื้นที่ที่โครงการตลอดเวลายุคเว้นช่วงที่มีการผ่านเข้า-ออกของยานพาหนะ</li> <li>-เส้นทางเดินรถ/ยานพาหนะภายในพื้นที่ก่อสร้างที่ผิวของปากทางเข้า-ออกและเส้นทางหลักมีการลาดยางแอสฟัลต์เพื่อลดฝุ่นละออง</li> <li>-เปิดน้ำดินเพื่อการก่อสร้างเท่าที่จำเป็น</li> <li>-ละเว้นการเผาขยะและวัสดุก่อสร้างภายในพื้นที่ก่อสร้าง</li> <li>-ใช้เครื่องจักร/อุปกรณ์ในการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดฝุ่นละอองน้อย และไม่เดินเครื่องจักรขณะไม่ใช้งาน</li> <li>-จัดวางตำแหน่งเครื่องจักรและดำเนินการกิจกรรมที่จะก่อให้เกิดฝุ่นละอองอยู่ห่างจากผู้รับฝุ่นละอองมากที่สุด</li> <li>-จัดให้มีผ้าใบก่อสร้าง (Mesh Sheet) หรือวัสดุที่มีคุณสมบัติเทียบเท่ากับรอบอาคารที่จะก่อสร้างให้มีความสูงเท่ากับความสูงอาคารขณะก่อสร้าง และดูแลให้อยู่ในสภาพดีตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง พร้อมทั้งมีการควบคุม/ตรวจสอบให้ผู้รับเหมาปฏิบัติตามมาตรการฯ อย่างเคร่งครัด</li> </ul>	

มีนาคม 2562 ลงชื่อ

มีนาคม 2562 ลงชื่อ



กรรมการผู้มีอำนาจ

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทย เจแปนีส อมตะ จำกัด

บริษัท ไทยเอ็นวีรอมมั้นท์ จำกัด

ตารางที่ 1 : รายการแสดงผลกระทบบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมอมตะจิตต์ ชลบุรี (Amata City Chonburi Hotel) ในช่วงการก่อสร้าง (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1.4 คุณภาพอากาศ (ต่อ)		<p>- ติดตั้งปล่องชั่วคราวสำหรับทิ้งเศษวัสดุก่อสร้าง โดยให้ความสูงเท่ากับความสูงของอาคาร ขณะก่อสร้าง และพรมบนเศษวัสดุก่อสร้างให้ขึ้นก่อนทิ้งลงปล่อง เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองรบกวนผู้ที่อยู่อาศัยข้างเคียง</p> <p>- จัดให้มีคนงานก่อสร้างเก็บกวาดทำความสะอาดพื้นที่ก่อสร้างเป็นประจำทุกวัน โดยเฉพาะพื้นอาคารที่ก่อสร้างแต่ละชั้น เพื่อลดการสะสมของฝุ่นละออง และให้พรมน้ำให้ชื้นก่อนกวาดเพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง</p> <p>- พรมน้ำผิวดินภายในพื้นที่ก่อสร้าง ได้แก่ ถนนภายในพื้นที่ก่อสร้างและบริเวณต่างๆ ที่มีสิ่งปลูกคลุมและกองวัสดุก่อสร้างบนพื้นที่โครงการ เพื่อให้ขึ้นเป็นประจำ โดยมีความถี่ในการพรมน้ำอย่างน้อย 2 ครั้ง/วัน หรือตามความเหมาะสมของสภาพอากาศ เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง</p>	

มีนาคม 2562 ลงชื่อ...



กรรมการผู้อำนวยการ  
บริษัท ไทย เจแปนนิส อมตะ จำกัด

มีนาคม 2562 ลงชื่อ...



8/106

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม  
บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด

ตารางที่ 1 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการโรงแรมอมตะจิตต์ ชลบุรี (Amata City Chonburi Hotel) ในช่วงการก่อสร้าง (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1.4 คุณภาพอากาศ (ต่อ)		<p>และกว่า 1 กิโลเมตร รอบๆ บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง ชลบุรี บริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการอย่างน้อย 1 ครั้ง/วัน โดยพรมน้ำให้ชื้นก่อนกวาดทุกครั้ง</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีบ่อ/ถังสำรองน้ำใช้ความจุไม่ต่ำกว่า 15 ลบ.ม. สำหรับใช้ในกิจการก่อสร้าง เช่น พรมน้ำสัปดาห์บริเวณที่ไม่มีสิ่งปกคลุมและกองวัสดุก่อสร้างบนพื้นที่โครงการ และพรมเศษวัสดุก่อสร้างจากการก่อสร้างก่อนทิ้งลงบ่อบำบัดน้ำเสีย</li> <li>- การกองดิน หิน หรือทรายบนพื้นที่ให้ใช้พลาสติกหรือผ้าใบคลุมเพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง หรือพรมน้ำก่อนเดินเข้าประจำตามความเหมาะสม</li> <li>- ติดตั้งตู้รับเรื่องร้องเรียนบนพื้นที่ก่อสร้างโครงการ</li> <li>- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ประสานงานรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้นจากการก่อสร้าง หากพบว่ามีเรื่องร้องเรียนต้องจัดเจ้าหน้าที่เข้าตรวจสอบและแก้ไขปัญหาที่พบโดยไม่ชักช้า</li> <li>- ตรวจสอบการทำงานทั่วไป และหาแนวทางแก้ไขในกรณีที่มีผู้ร้องเรียน</li> </ul>	

มีนาคม 2562 ลงชื่อ.....

กรรมการผู้ชำนาญ

บริษัท ไทย เจแปนีส อมตะ จำกัด



มีนาคม 2562 ลงชื่อ.....



ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด



ตารางที่ 1 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (Amata City Chonburi Hotel) ในช่วงการก่อสร้าง (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1.4 คุณภาพอากาศ (ต่อ)		<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดหาระบบบันทึกข้อมูลร้องเรียน ระบุชื่อผู้ร้องเรียน วัน และเวลาที่ร้องเรียน และระบุผลการแก้ไขที่สามารตรวจสอบระบบบันทึกดังกล่าวเมื่อมีการร้องขอหรือตรวจสอบ</li> <li>- จัดทำระบบบันทึก เมื่อมีเหตุการณ์ผิดปกติที่ทำให้เกิดฝุ่น พร้อมทั้งระบุสาเหตุและเวลาที่เกิดเหตุ</li> <li>- ปฏิบัติตามมาตรการด้านการควบคุมขนส่งอย่างเคร่งครัด</li> </ul>	
1.5 เสียงและการสั่นสะเทือน (1) เสียง	<ul style="list-style-type: none"> <li>- การฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองจากการขนส่งวัสดุก่อสร้างเข้า-ออกพื้นที่โครงการ ส่งผลกระทบต่อผู้ที่อาศัยที่อยู่ใกล้เคียงโครงการและในเส้นทางขนส่งของโครงการ</li> <li>- กิจกรรมการก่อสร้างอาคารของโครงการจะก่อให้เกิดเสียงดัง ทั้งนี้จากการประเมินระดับเสียงที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากการก่อสร้างอาคารของโครงการต่ออาคารข้างเคียง ได้แก่ อาคารศูนย์บริการ Hiachi Lunada Center (ชั้นเดียว) ทางทิศเหนือ อาคาร 5 ชั้น ของโรงเรียน</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดสร้างรั้ว Metal Sheet ข้างราวสูงไม่น้อยกว่า 2 ม. โดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง พร้อมประตูเข้า-ออก</li> <li>- ปิดประตูเข้า-ออกตลอดเวลา ยกเว้นช่วงที่มียานพาหนะผ่านเข้า-ออก</li> <li>- การก่อสร้างในช่วงงานโครงสร้างอาคาร</li> </ul>	1) ตรวจวัดระดับเสียง <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ จุดตรวจวัด               <ul style="list-style-type: none"> <li>- ภายในพื้นที่โครงการด้านที่ติดกับโรงเรียน</li> <li>- สาธิตแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์</li> <li>- ภายในพื้นที่โรงเรียนสาธิตแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์</li> </ul> </li> </ul>

มีนาคม 2562 ลงชื่อ.....

มีนาคม 2562 ลงชื่อ.....



ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม  
บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด

กรรมการผู้มีอำนาจ  
บริษัท ไทย เจแปนีส อมตะ จำกัด

ตารางที่ 1 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (Amata City Chonburi Hotel) ในช่วงการก่อสร้าง (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
(1) เสียง (ต่อ)	<p>สาธิตแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ฯ ทางทิศตะวันออก อาคาร 7 ชั้น ของโรงเรียนสาธิตแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ฯ และอาคารไม่ได้รับโสม (อพาร์ทเมนต์สูง 8 ชั้น) ทางทิศใต้ และอาคารมะลิวิสัยเพลส (อพาร์ทเมนต์สูง 8 ชั้น) และอาคารโรงพยาบาลวิภาวดีราม อมตะนคร (9 ชั้น) ทางทิศตะวันตก ซึ่งรังสีอาคารข้างเคียงอยู่ห่างจากแหล่งกำเนิดเสียงจากการก่อสร้างประมาณ 116, 28, 75, 167, 117 และ 207 ม. ตามลำดับ จากการคำนวณพบว่าระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม. มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไปที่กำหนดให้มีค่าไม่เกิน 70 dB (A) และมีระดับเสียงรบกวนอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานระดับเสียงรบกวนที่กำหนดให้มีค่าไม่เกิน 10 dB(A) ซึ่งสรุปได้ดังนี้</p>	<p>มีการติดตั้งกำแพงกันเสียงแบบเคลื่อนย้ายได้ โดยใช้ Galvanized Steel Sheet ทหนา 1.0 มม. สูง 2 ม. ติดตั้งปิดกันแนวอาคารแต่ละชั้นที่ก่อสร้างทางทิศตะวันตกซึ่งติดกับโรงเรียนสาธิตแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ฯ - กำหนดชั่วโมงทำงานก่อสร้างในวันจันทร์-เสาร์ ระหว่างเวลา 8.00-17.00 น. โดยหยุดวันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์ ในกรณีที่มีกิจกรรมการก่อสร้างที่ต่อเนื่องให้ไม่ได้เฉพาะงานใหญ่คอนกรีตฐานรากเท่านั้น และให้ทำงานได้ไม่เกินเวลา 20.00 น. และต้องแจ้งให้ผู้พักอาศัยข้างเคียงทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 1 วัน</p> <p>- เลือกใช้เทคโนโลยีและเครื่องมือที่มีระดับเสียงต่ำทำงานก่อสร้างและงานดิน</p>	<p>■ ดัชนีตรวจวัด L<sub>eq</sub> 24 ชม., L<sub>max</sub> และ L<sub>90</sub></p> <p>■ ความถี่</p> <p>- ทุกวันในช่วงก่อสร้างเสาเข็ม และรกรางาน ผลทุกสัปดาห์ หลังจากงานนี้เสร็จตรวจวัดทุก 1 เดือน (ตรวจวัดต่อเนื่อง 3 วัน/ครั้ง)</p> <p>2) ค่าความระดับเสียงรบกวน</p> <p>■ จุดที่คำนวณระดับเสียงรบกวน</p> <p>- ภายในพื้นที่โรงเรือนสาธิตแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ฯ</p> <p>■ ความถี่</p> <p>- ทุกวันในช่วงงานเสาเข็ม หลังจากงานทุก 1 เดือน</p>

มีนาคม 2562 ลงชื่อ.....

กรรมการผู้มีอำนาจ

บริษัท ไทย เจแปนมีส อมตะ จำกัด

มีนาคม 2562 ลงชื่อ



11/106

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 1 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมอมตะจิตต์ ชลบุรี (Amata City Chonburi Hotel) ในช่วงการก่อสร้าง (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
(1) เสียง (ต่อ)	<p>1) ช่วงงานฐานรากอาคาร ก่อนมีมาตรการลดระดับเสียงที่อาคารข้างเคียง ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม. มีค่าอยู่ในช่วง 62.16-64.61 dBA และระดับเสียงรบกวนมีค่าอยู่ในช่วง -24.68 ถึง -3.26 dBA(A) ซึ่งอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน</p> <p>2) ช่วงงานโครงสร้างอาคาร หลังมีมาตรการลดระดับเสียง โดยการติดตั้งกำแพงกันเสียงแบบเคลื่อนย้ายได้โดยใช้ Galvanized Steel Sheet หนา 1 มม. (ค่า Transmission Loss 26 dB(A)) สูง 2 ม. ติดตั้งปิดกั้นแนวอาคารที่ก่อสร้างในแต่ละชั้นทางทิศตะวันออก ซึ่งติดกับโรงเรือนสาธิตแห่ง</p>	<p>- กำหนดให้บริเวณกิจกรรมที่ก่อให้เกิดเสียงดังอยู่ห่างจากอาคารข้างเคียงให้มากที่สุด</p> <p>- จัดพื้นที่เฉพาะโดยกันเป็นห้องสำหรับกิจกรรมที่มีเสียงดังบริเวณ เช่น การตัด การเจียร เป็นต้น และจัดให้คนงานที่ทำงานในพื้นที่ดังกล่าวสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันที่เหมาะสม</p> <p>- หันทิศทางท่อไอเสียของอุปกรณ์/เครื่องจักรที่อาจก่อให้เกิดเสียงดัง ออกจากอาคารข้างเคียง</p> <p>- อุปกรณ์และเครื่องจักรที่มีการใช้งานเป็นประจำควรวางตั้งพับเครื่องหรือเบาเครื่องระหว่างการพัก</p> <p>- ควบคุมดูแลคนงานก่อสร้างไม่ให้ส่งเสียงดังรบกวนเพื่อนบ้าน</p>	

มีนาคม 2562 ลงชื่อ

มีนาคม 2562 ลงชื่อ

กรรมการผู้มีอำนาจ

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทย เจแปนีส อมตะ จำกัด

12/106

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 1 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (Amata City Chonburi Hotel) ในช่วงการก่อสร้าง (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
(1) เสียง (ต่อ)	<p>มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ พบว่าอาคารข้างเคียงระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม. มีค่าอยู่ในช่วง 62.16-65.31 dB(A) และระดับเสียงรบกวนมีค่าอยู่ในช่วง -6.14 ถึง -5.94 dB(A) ซึ่งอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน</p> <p>3) ช่วงงานตกแต่ง มังงอาคารโครงการแต่ละด้านเป็นผนังคอนกรีตบล็อกหนา 4 นิ้ว ซึ่งมีค่า Transmission Loss 32 dB(A) จากค่าคำนวณระดับเสียงที่อาคารข้างเคียงจะมีค่าเฉลี่ย 24 ชม. อยู่ในช่วง 62.10-62.15 dB(A) และเสียงรบกวนอยู่ในช่วง -6.20 ถึง -6.15 dB(A) ซึ่งอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน</p>	<p>- เลือกใช้วัสดุ/ชิ้นส่วนสำเร็จรูปที่มีการติดตั้งมาจากโรงงาน เพื่อลดกิจกรรมที่มีเสียงดังที่หน้างาน</p> <p>- ใช้น้ำมันหล่อลื่นลดการเสียดสีระหว่างชิ้นส่วนของเครื่องจักร</p> <p>- ดูแลและบำรุงรักษาเครื่องมือ เครื่องจักร และอุปกรณ์ก่อสร้างเป็นประจำวันสม่ำเสมอ เพื่อให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้</p> <p>- ในกรณีพบว่า ระดับเสียงที่เกิดขึ้นมีผลรบกวนผู้พักอาศัยในบริเวณข้างเคียง ให้ดำเนินการปรับเปลี่ยนวิธีการก่อสร้าง และ/หรือ มาตรการลดระดับเสียงไม่ให้เกินค่าที่กำหนด ตามกฎหมายเพื่อลดผลกระทบต่อผู้อาศัยในบริเวณข้างเคียง</p>	
	<p>- การขนส่งวัสดุก่อสร้างเข้า-ออกพื้นที่โครงการ อาจก่อให้เกิดเสียงรบกวนผู้พักอาศัยที่อยู่บริเวณข้างเคียงโครงการ และส่องฝั่งของเส้นทางขนส่ง</p>	<p>- จำกัดความเร็วของรถที่ขนส่งวัสดุก่อสร้างและอุปกรณ์ต่างๆ เข้าสู่พื้นที่โครงการที่ 30 กม./ชม. ในเขตชุมชนบริเวณข้างเคียงโครงการ และห้ามถดถาวรโดยไม่จำเป็น</p>	

มีนาคม 2562 ลงชื่อ...

มีนาคม 2562 ลงชื่อ



กรรมการผู้มีอำนาจ

บริษัท ไทย เจแปนีส อมตะ จำกัด

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด



ตารางที่ 1 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (Amata City Chonburi Hotel) ในช่วงการก่อสร้าง (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
(1) เสียง (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ผู้ที่จะได้รับผลกระทบโดยตรงคือคนงานก่อสร้างที่ทำงานกับเครื่องจักรหรืออุปกรณ์ที่มีเสียงดัง</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดหาอุปกรณ์ลดเสียง เช่น ปลั๊กอุดเสียง (Ear Plug) หรือที่ครอบหูลดเสียง (Ear Muffs) ให้กับคนงานที่ปฏิบัติงานบริเวณที่มีเสียงดัง หรือที่ทำงานกับเครื่องจักร/อุปกรณ์ที่มีเสียงดัง</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-</li> </ul>
(2) การสั่นสะเทือน	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ความสั่นสะเทือนจากการเจาะเสาเข็มของโครงการอาจก่อให้เกิดความเสียหายต่ออาคารข้างเคียง</li> <li>- ไม่พังก่อสร้างฐานรากอาคารจะใช้เสาเข็มแบบเจาะ ซึ่งจากการประเมินค่าความสั่นสะเทือนต่ออาคารที่อยู่ใกล้เคียง พบว่าค่าความสัมพันธ์ที่อาคารข้างเคียงมีค่าอยู่ในช่วง 0.004-0.041 นิว/วินาที หรือ 0.11 - 1.03 มม./วินาที ซึ่งไม่เกินเกณฑ์มาตรฐานความสัมพันธ์ที่อาคารเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคารที่กำหนดให้"อาคารประเภทที่ 1 (อาคารสำนักงาน) จะต้องได้รับความสั่นสะเทือน</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ติดตั้งรับเครื่องรื้อเรียนด้านหน้าพื้นที่โครงการ</li> <li>- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ประสานงานรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้นจากการก่อสร้าง หากพบว่ามีเรื่องร้องเรียนต้องจัดเจ้าหน้าที่เข้าตรวจสอบและแก้ไขปัญหาที่พบโดยทันที</li> <li>- ก่อนเริ่มงานก่อสร้าง บริษัทประกันภัยของโครงการและ/หรือของผู้รับเหมาก่อสร้าง พร้อมด้วยเจ้าของอาคารข้างเคียงและ/หรือบริษัทประกันภัยของอาคารข้างเคียงตรวจสอบสภาพอาคารข้างเคียงร่วมกัน รวมทั้งถ่ายรูป/วิดีโอเพื่อเป็นหลักฐานของสภาพอาคารก่อนมีการก่อสร้างโครงการ</li> </ul>	<p>ตรวจสอบความสั่นสะเทือน</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ จุดตรวจวัด <ul style="list-style-type: none"> <li>- บริเวณชั้นล่างของอาคารโรงเรียนสาธิตแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ฯ ด้านที่ติดกับพื้นที่โครงการ</li> </ul> </li> <li>■ ดัชนีตรวจวัด <ul style="list-style-type: none"> <li>- Peak Particle Velocity (PPV)</li> </ul> </li> <li>■ ความถี่ <ul style="list-style-type: none"> <li>- ทุกวันในช่วงก่อสร้างเสาเข็ม และรายงานเป็นประจำวันกลับปกติ (ตรวจวัดทุกวัน)</li> <li>- หลังจากนั้นตรวจวัดทุก 1 เดือน (ตรวจวัด 1 วัน/ครั้ง)</li> </ul> </li> </ul>



มีนาคม 2562 ลงชื่อ



กรรมการผู้มีอำนาจ

บริษัท ไทย เจแปนนิส อมตะ จำกัด



มีนาคม 2562 ลงชื่อ



ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 1 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรงแอมตะซิตี้ ชลบุรี (Amata City Chonburi Hotel) ในช่วงการก่อสร้าง (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
(2) การลั่นสั่นเทือน (ต่อ)	ในหน่วยความเร็วนอกสูงสุดไม่เกิน 20 มม./วินาที เพื่อไม่ให้เกิดความสั่นและการสั่นของโครงสร้างอาคาร" และ "อาคารประเภทที่ 2 (อาคารอยู่อาศัยรวม หานกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร อาคารที่ใช้เป็นสถานพยาบาล ตามกฎหมายว่าด้วยสถานพยาบาล อาคารที่ใช้เป็นโรงเรือน) จะต้องได้รับความสั่นสะเทือนในหน่วยความเร็วนอกสูงสุดไม่เกิน 5 มม./วินาที	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ก่อนเริ่มงานก่อสร้างโครงการ ผู้รับเหมาก่อสร้างหรือเจ้าของโครงการจะมีการจัดซื้ออุปกรณ์ความรับผัดขึงตามกฎหมายด้วยวิธีวัดและทรัพย์สินของบุคคลภายนอก</li> <li>- การก่อสร้างฐานรากอาคารใช้เสาเข็มแบบเจาะซึ่งเป็นวิธีการก่อสร้างที่มีความสั่นสะเทือนต่ำ</li> <li>- กำหนดชั่วโมงทำงานก่อสร้างในวันจันทร์-เสาร์ ระหว่างเวลา 8.00-17.00 น. โดยหยุดวันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์ ในกรณีที่มีกิจกรรมการก่อสร้างที่ต้องเร่งให้เร่งได้เฉพาะงานเทพื้นคอนกรีตฐานรากเท่านั้น และให้ทำงานได้ไม่เกินเวลา 20.00 น.</li> <li>- ในกรณีที่เกิดความสั่นสะเทือนที่เกิดขึ้นมีผลกระทบต่ออาคารในบริเวณข้างเคียงให้ดำเนินการปรับปรุง/ปรับเปลี่ยนวิธีวิธีการก่อสร้าง และ/หรือหามาตรการลดระดับ</li> </ul>	

มีนาคม 2562 ลงชื่อ

มีนาคม 2562 ลงชื่อ

กรรมการผู้ชำนาญ

ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทย เจแปนีส อิมตะ จำกัด

บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด



ตารางที่ 1 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (Amata City Chonburi Hotel) ในช่วงการก่อสร้าง (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
(2) การสับสละเหือน (ต่อ)		<p>ความสิ้นสละเหือน พร้อมทั้งแจ้งเรจากับผู้เสียหาย เพื่อทำความเข้าใจการซ่อมแซมหรือชดเชย ค่าเสียหายที่เกิดขึ้นตามความเหมาะสมโดยไม่ ชักช้า กรณีที่ไม่สามารถตกลงกันได้ให้จัดตั้ง คณะกรรมการประสานงานแก้ไขปัญหาจากการ พัฒนาโครงการเพื่อเร่งหาข้อตกลงร่วมกัน</p> <p>- จำกัดความเร็วของรถบรรทุกที่เกี่ยวข้องกับ โครงการที่ 30 กม./ชม. ในเขตชุมชนบริเวณ ข้างเคียงพื้นที่โครงการ และนำหนักบรรทุก ไม่เกินที่กฎหมายกำหนด (รถบรรทุก 6 ล้อ 15 ตัน และรถบรรทุก 10 ล้อ 25 ตัน)</p>	
1.6 ทรัพยากรน้ำ (1) น้ำผิวดิน	<p>- การขมส่ววัสดุก่อสร้างเข้าออกพื้นที่โครงการ อาจก่อให้เกิดความสิ้นสละเหือนและความ เดือดร้อนรำคาญต่อผู้พักอาศัย และ/หรือ ก่อให้เกิดความเสียหายต่อทรัพย์สินบริเวณ สอดฝั่งของเส้นทางขนส่ง และที่อยู่อาศัยใน บริเวณข้างเคียงพื้นที่โครงการ</p> <p>- แนวเขตที่ดินด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการติด กับคลองห้วยหลวง ซึ่งปัจจุบันใช้ประโยชน์ ในการระบายน้ำฝนและน้ำทิ้งจากชุมชน ใ ้อย่างไรก็ตามน้ำเสียที่เกิดจากกิจกรรมใน ชีวิตประจำวันของคณงานก่อสร้าง ได้แก่</p>	<p>- จัดให้มีห้องส้วมชาย-หญิงที่ถูกหลักสุขาภิบาล สำหรับคณงานก่อสร้างจำนวนไม่น้อยกว่า 1 ห้อง/คณงาน 20 คน และจัดให้มีคณงาน รับผิดชอบดูแลรักษาความสะอาดเป็นประจำ อย่างสม่ำเสมอ</p>	



ตารางที่ 1 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมอมตะจิตต์ ชลบุรี (Amata City Chonburi Hotel) ในช่วงการก่อสร้าง (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
(1) น้ำผิวดิน (ต่อ)	น้ำเสียจากกาล้างทำความสะอาด 3.0 ลบ.ม./วัน และน้ำเสียจากห้องส้วม 6.0 ลบ.ม./วัน จะรวบรวมเข้าสู่ถังน้ำเสียสำเร็จรูปแบบเติมอากาศขนาดความสามารถ 10 ลบ.ม./วัน น้ำทิ้งจากระบบบำบัดฯ ซึ่งมีค่า BOD ไม่เกิน 20 มก./ล. จะระบายออกสู่ท่อรวบรวมน้ำเสียหน้าโครงการของนิคมฯ ซึ่งจะรวบรวมไปเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียรวมแห่งที่ 1 ของนิคมอุตสาหกรรมอมตะจิตต์ ชลบุรี ต่อไป ดังนั้น น้ำเสียจากการก่อสร้างโครงการจะไม่ส่งผลกระทบต่อแหล่งน้ำผิวดินแต่อย่างใด	-ติดตั้งบ่อบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปแบบเติมอากาศ ขนาดความสามารถ 10 ลบ.ม./วัน และน้ำทิ้งจะระบายออกสู่ท่อรวบรวมน้ำเสียของนิคมฯ หน้าโครงการ	
(2) น้ำใต้ดิน	-โครงการจะได้รับบริการจ่ายน้ำประปาจากนิคมอุตสาหกรรมอมตะจิตต์ ชลบุรี โดยไม่มีการสูบน้ำบาดาลมาใช้ -น้ำเสียจากการล้างทำความสะอาดและห้องส้วม จะทำการบำบัดให้น้ำทิ้งมีค่า BOD ไม่เกิน 20 มก./ล. ก่อนระบายออกสู่ท่อรวบรวมน้ำเสียหน้าโครงการของนิคมฯ ดังนั้นคุณภาพของน้ำใต้ดินจะไม่ได้รับผลกระทบใดๆ จากการก่อสร้างโครงการ	-	-

มีนาคม 2562 ลงชื่อ

มีนาคม 2562 ลงชื่อ



กรรมการผู้มีอำนาจ

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทย เจแปนีส อมตะ จำกัด

บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด

ตารางที่ 1: รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (Amata City Chonburi Hotel) ในช่วงการก่อสร้าง (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
2.ทรัพยากรทางด้านชีวภาพ	พื้นที่บริเวณโดยรอบโครงการเป็นย่าน พณิชยกรรม อุตสาหกรรม และที่อยู่อาศัย ไม่มีพื้นที่ป่าไม้ มีแต่ต้นไม้เจ้าพวกไม้ดอกและ ไม้ผลที่ปลูกเพื่อความสวยงาม รมรื่น และเพื่อ ทานผล ส่วนสัตว์จะพบเฉพาะสัตว์ปีกและ สัตว์เลื้อยคลานขนาดเล็ก จำพวกนก กิ้งก่า และ จิ้งเหลน ที่พบได้ทั่วไปในเขตชุมชนเมือง ทนต่อ การรบกวนและปรับตัวได้กับสิ่งแวดล้อมที่ เปลี่ยนแปลง รวมถึงมีเสียงจากการล้างทำความสะอาด และห้อยล้างรวมรวมเข้าสู่ถังบำบัด น้ำเสียสำเร็จรูปแบบเดิมอากาศ และน้ำทิ้งจาก ระบบบำบัดฯ ซึ่งมีค่า BOD ไม่เกิน 20 มก./ล. ระบายออกสู่ห่อรวบรวมน้ำเสียน้ำโครงการของ นิคมตั้งน้มนการก่อสร้างโครงการไม่ก่อให้เกิด ผลกระทบต่อระบบนิเวศวิทยของพื้นที่โดยรอบ	---	---



มีนาคม 2562 ลงชื่อ

กรรมการผู้มีอำนาจ

บริษัท ไทย เจแปนีส อมตะ จำกัด



มีนาคม 2562 ลงชื่อ



ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด





ตารางที่ 1: รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (Amata City Chonburi Hotel) ในช่วงการก่อสร้าง (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ 3.1 การใช้น้ำ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- น้ำดื่มที่ไม่สะอาด อาจส่งผลกระทบต่อสุขภาพผู้บริโภค</li> <li>- การใช้น้ำในช่วงก่อสร้างคาดว่าจะมีปริมาณสูงสุด 14 ลบ.ม./วัน จะได้รับบริการจ่ายน้ำประปาจาก นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี ที่สามารถจ่ายน้ำได้อย่างเพียงพอ อย่างไรก็ตามการใช้น้ำอย่างไม่ประหยัดจะเป็นการสิ้นเปลืองทรัพยากรน้ำ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดหาน้ำดื่มบรรจุถังที่สะอาดให้กับคนงานก่อสร้างในปริมาณที่เพียงพอต่อความต้องการ</li> <li>- กำชับคนงานให้ใช้น้ำอย่างประหยัด และปิดก๊อกน้ำเมื่อไม่ต้องการใช้น้ำ</li> <li>- จัดให้มีการประหรือภาชนะสำหรับล้างอุปกรณ์ เพื่อที่จะสามารถล้างอุปกรณ์ได้ไม่ปริมาณมาก และประหยัดน้ำกว่าวิธีการล้างอุปกรณ์ที่ละชิ้นจากก๊อกน้ำโดยตรง</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตรวจสอบการรั่วซึมหรือชำรุดของท่อน้ำประปา และก๊อกน้ำ</li> <li>■ ความถี่ : ทุกวัน</li> </ul>
3.2 การจัดหาน้ำเสียและสิ่งปฏิกูล	<ul style="list-style-type: none"> <li>- น้ำเสียที่เกิดจากกิจกรรมในชีวิตประจำวันของคนงานก่อสร้าง ได้แก่ น้ำเสียจากการล้างทำความสะอาด 3.0 ลบ.ม./วัน และน้ำเสียจากห้องส้วม 6.0 ลบ.ม./วัน จะรวบรวมเข้าสู่ถังบำบัดน้ำเสียรูปแบบเดิมอากาศขนาดความสามารถ 10 ลบ.ม./วัน น้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย BOD ไม่เกิน 20 มก./ล.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีห้องส้วมชาย-หญิง ที่ถูกหลักสุขาภิบาลในพื้นที่ก่อสร้างจำนวนไม่น้อยกว่า 1 ห้อง/คนงาน 20 คน</li> <li>- จัดให้มีถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปแบบเดิมอากาศขนาดความสามารถ 10 ลบ.ม./วัน และน้ำทิ้งมีค่า BOD ไม่เกิน 20 มก./ล. จะระบายออกสู่ท่อรวบรวมน้ำเสียให้โรงบำบัดน้ำเสีย</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง</li> <li>■ จุดตรวจวัด : บ่อพักน้ำทิ้งจากถังบำบัดน้ำเสีย</li> <li>■ ดัชนีตรวจวัด : pH, BOD, SS, TDS, Settleable Solids, TKN, Oil &amp; Grease, และ Sulfide</li> <li>■ ความถี่ : ทุก 1 เดือน</li> </ul>

มีนาคม 2562 ลงชื่อ

มีนาคม 2562 ลงชื่อ



กรรมการผู้มีอำนาจ

ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทย เจแปนีส อมตะ จำกัด

19/106

บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด



ตารางที่ 1 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมอมตะจิตต์ ชลบุรี (Amata City Chonburi Hotel) ในช่วงการก่อสร้าง (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.2 การจัดการน้ำเสียและสิ่งปฏิกูล (ต่อ)	จะระบายออกสู่ทอรวรรมน้ำเสียหรือน้ำโครกร ของนิคมฯ และไปเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียรวม แห่งที่ 1 ซึ่งมีคุณสมบัติเหมาะสมจะจัดตั้ง ชลบุรี ต่อไป ดังนั้นการจัดการน้ำเสียในช่วงการก่อสร้าง โครงการจะไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อบ สภาพแวดล้อมของพื้นที่โครงการและชุมชนที่ อยู่โดยรอบ	-กำหนดให้คนงานรับผิดชอบดูแลทำความสะอาด สละตอห้อยล้างให้ถูกสุขลักษณะอยู่เสมอ และ กำกับคนงานให้ช่วยกันรักษาความสะอาด ท้องถิ่น -ประสานให้เรออุบลสิ่งปฏิกูลเอกชนที่ได้รับ อนุญาตจากเทศบาลตำบลสองตำบลเข้ามาเก็บ ตะกอนจากถังบำบัดน้ำเสียไปกำจัดเป็นประจำ ตามความเหมาะสม	-ตรวจสอบความเพียงพอและความสะอาดของ ท้องถิ่น ■ ความถี่ : ทุกวัน
3.3 การระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม	-น้ำหลากจากพื้นที่ก่อสร้างที่จะลงตะกอนดิน ไหลเข้าสู่พื้นที่ข้างเคียง และน้ำหลากจากพื้นที่ ข้างเคียงไหลเข้าสู่พื้นที่ก่อสร้าง -น้ำฝนที่ตกลงสู่พื้นที่ที่มีการขุดดินเพื่อก่อสร้าง ฐานรากอาจก่อให้เกิดการพังทลายของดิน	-จัดให้มีคูระบายน้ำและบ่อพักรอบบริเวณ ก่อสร้างสำหรับป้องกันน้ำหลากจากด้าน นอกไหลเข้าสู่พื้นที่ก่อสร้าง และไม่ให้น้ำหลาก จากพื้นที่ก่อสร้างที่จะลงตะกอนดินไหลเข้าสู่ พื้นที่ข้างเคียง และให้เกิดการตะกอนก่อน ระบายออกสู่ท่อระบายน้ำฝนของนิคมฯ หน้า โครงการ	-ตรวจสอบปริมาณตะกอนดิน/ขุดลอกตะกอน ดินในคูระบายน้ำและบ่อพักตะกอน ■ ความถี่ : ทุก 1 เดือน ในช่วงฤดูฝน

มีนาคม 2562 ลงชื่อ.....

กรรมการผู้มีอำนาจ

บริษัท ไทย เจแปนีส อมตะ จำกัด

มีนาคม 2562 ลงชื่อ.....

THAI JAPANESE AMATA

บริษัท ไทย เจแปนีส อมตะ จำกัด

มีนาคม 2562 ลงชื่อ.....

THAI JAPANESE AMATA

บริษัท ไทย เจแปนีส อมตะ จำกัด

มีนาคม 2562 ลงชื่อ.....

ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 1 : รายการแสดงผลกระทบทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (Amata City Chonburi Hotel) ในช่วงการก่อสร้าง (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.3 การระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม (ต่อ)		<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีคนรับฉีดขอบคูแลกรักษาและขุดลอกตะกอนดินในคูระบายน้ำและบ่อพักอย่างสม่ำเสมอ เพื่อให้อยู่ในสภาพใช้งานได้โดยไม่มีประสิทธิภาพ และดูแลไม่ให้มีน้ำขังภายในพื้นที่ก่อสร้างภายหลังฝนตก</li> <li>- จัดเตรียมเครื่องมือสำหรับสูบน้ำส่วนที่ตกภายในพื้นที่ที่มีการเปิดหน้าดินเพื่อก่อสร้างไปพื้นที่บ่อพักตะกอน ก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำผ่านน้ำโครงการของนิคมฯ</li> </ul>	
3.4 การจัดการขยะมูลฝอย	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ขยะมูลฝอยจากคณงานก่อสร้างปริมาณ 0.6 ตบ.ม./วัน และเศษวัสดุจากการก่อสร้างอาคาร 0.48 ตบ.ม./วัน ถ้าไม่มีการจัดการที่เหมาะสมอาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและชุมชนข้างเคียง</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- เศษวัสดุจากการก่อสร้างอาคาร ส่วนที่สามารถนำกลับมาใช้ประโยชน์ได้อีก ให้คัดแยกและนำกลับไปใช้ใหม่ เพื่อช่วยลดปริมาณขยะที่ต้องนำไปกำจัด</li> <li>- เศษวัสดุจากการก่อสร้างอาคารส่วนที่ใช้ประโยชน์ไม่ได้ ให้เก็บรวบรวมไว้ และเก็บขนไปกำจัดตามความเหมาะสมเมื่อมีปริมาณมากพอ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตรวจสอบปริมาณขยะดังกล่าว ความเพียงพอและความสามารถในการใช้งานของถังขยะ</li> <li>■ ความถี่ : ทุกวัน</li> </ul>

มีนาคม 2562 ลงชื่อ...

กรรมการผู้มีอำนาจ

บริษัท ไทย เจแปนีส อมตะ จำกัด

มีนาคม 2562 ลงชื่อ...



ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด



ตารางที่ 1 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมอมตะจีดี ชลบุรี (Amata City Chonburi Hotel) ในช่วงการก่อสร้าง (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.4 การจัดการขยะมูลฝอย (ต่อ)		<ul style="list-style-type: none"> <li>- ประสานงานให้รถเก็บขนขยะของนิคมอุตสาหกรรมอมตะจีดี ชลบุรี เข้ามาเก็บขนขยะย่อยสลายและขยะทั่วไป เพื่อนำไปกำจัดเป็นปุระจำอย่างสม่ำเสมอ</li> <li>- จัดให้มีคนงานรับผิดชอบเก็บรวบรวมขยะที่มีการแยกประเภทของขยะ ณ แหล่งกำเนิดและอำนวยความสะดวกแก่พนักงานเก็บขนขยะของนิคมอุตสาหกรรมอมตะจีดี ชลบุรี ที่เข้ามาเก็บขยะไปกำจัด</li> <li>- จัดให้มีถังขยะที่มีฝาปิดมิดชิดขนาด 200 ลิตร พร้อมข้อความระบุประเภทขยะที่ด้านข้างถังวางไว้ตามจุดต่างๆ ในบริเวณที่ก่อสร้าง แต่ละจุดตั้งถังขยะ 4 ถัง (ถังขยะทั่วไป ถังขยะย่อยสลาย ถังขยะรีไซเคิล และถังขยะอันตราย)</li> <li>- กำจัดคนงานให้ทิ้งขยะลงในถังขยะที่ได้จัดเตรียมไว้ และห้ามทิ้งขยะและของเสียทุกชนิดนอกพื้นที่โครงการโดยเด็ดขาด</li> <li>- ทำความสะอาดถังขยะอย่างสม่ำเสมอ เพื่อไม่ให้เป้นแหล่งเพาะพันธุ์และที่อยู่อาศัยของเชื้อโรคและสัตว์ที่เป็นพาหะนำโรค</li> </ul>	

มีนาคม 2562 ลงชื่อ.....



กรรมการผู้มีอำนาจ  
บริษัท ไทย เจแปนีส อมตะ จำกัด

มีนาคม 2562 ลงชื่อ.....



ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม  
บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนส์ จำกัด

ตารางที่ 1 : รายการแสดงผลกระทบบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (Amata City Chonburi Hotel) ในช่วงการก่อสร้าง (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบบ่งชี้สิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.5 พลังงานและไฟฟ้า	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ช่วงงานก่อสร้างจะได้รับบริการจ่ายกระแสไฟฟ้า จากการใช้พลังงานภาคจังหวัดชลบุรี และ ความต้องการใช้ไฟฟ้าของโครงการมีปริมาณ ไม่มากจะไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อชุมชน ช้างเคียง และการไฟฟ้า มีความสามารถในการ ให้บริการได้อย่างเพียงพอ อย่างไรก็ตามการใช้ ไฟฟ้าอย่างไม่ประหยัดเป็นการสิ้นเปลืองพลังงาน</li> <li>- การสั้ววงจรของกระแสไฟฟ้าอาจก่อให้เกิด ไฟไหม้ ซึ่งเป็นอันตรายต่อชีวิตและทรัพย์สิน</li> <li>- โครงการจะใช้เส้นทางถนนสุขุมวิท และซอยนิคม อุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี เป็นเส้นทางหลักใน การขนส่งวัสดุก่อสร้างเข้า-ออกพื้นที่โครงการ ซึ่ง คาดว่าจะมีปริมาณจราจรจากการเข้า-ออกของ ยานพาหนะสูงสุด 12 PCU/ชม. ในช่วงเดือนที่ 15-18 ของการก่อสร้าง ปริมาณจราจรที่เพิ่มขึ้น จะเพิ่มโอกาสในการเกิดอุบัติเหตุ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ถ้าจ้างคนงานให้ใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด และระมัดระวังการเชื่อมต่อสายไฟและการใช้ ไฟฟ้า เพื่อป้องกันไฟฟ้าลัดวงจร</li> <li>- ตรวจสอบเครื่องมือและอุปกรณ์ก่อสร้างที่ใช้ ไฟฟ้า ให้สายไฟและเครื่องมือ/อุปกรณ์อยู่ใน สภาพดี ไม่ชำรุด ที่อาจมีกระแสไฟฟ้ารั่วไหลได้</li> <li>- จัดเตรียมถังดับเพลิงแบบมือถือไว้ในบริเวณ ก่อสร้างและบ้านพักคนงานในบริเวณที่สามารถ หยิบมาใช้งานได้โดยสะดวกเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน</li> <li>- ความดูแลและบรรเทาทุกให้ปฏิบัติตามข้อกำหนด ของกฎหมายอย่างเคร่งครัด โดยเฉพาะนำหมัก บรรทุก ความเร็ว และการลดภาระ</li> <li>- กำหนดนำรถบรรทุกทุกของโครงการ (รถบรรทุก 6 ล้อ ไม่เกิน 15 ตัน และรถบรรทุก 10 ล้อ ไม่เกิน 25 ตัน)</li> <li>- รถบรรทุกวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างของโครงการ ห้ามเข้า-ออกพื้นที่โครงการในช่วงชั่วโมง แรงด่วน ระหว่างเวลา 07.00-08.00 น., 17.00-18.00 น. และ 19.00-20.00 น.</li> <li>- จำกัดความเร็วของรถบรรทุกที่เกี่ยวข้องกับ โครงการที่ 30 กม./ชม. ในเขตชุมชนบริเวณ ช้างเคียงโครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตรวจสอบประสิทธิภาพของอุปกรณ์/ระบบ ไฟฟ้า</li> <li>■ ความถี่ : ทุก 6 เดือน หรือตามข้อกำหนด/ อนุญาตใช้งานของบริษัทผู้ผลิต</li> </ul>
3.6 การคมนาคมขนส่ง			—

มีนาคม 2562 ลงชื่อ...

มีนาคม 2562 ลงชื่อ ...



กรรมการผู้มีอำนาจ

บริษัท ไทย เจแปนนิส อมตะ จำกัด

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด



ตารางที่ 1 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมอมตะจิตต์ ชลบุรี (Amata City Chonburi Hotel) ในช่วงการก่อสร้าง (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.6 การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)	- เศษวัสดุก่อสร้างที่หักหลังงานการบรรจุทุก ก่อให้เกิดความสกปรกบนถนนสาธารณะ และ เป็นอันตรายต่อผู้ร่วมใช้ถนนโดยเฉพาะ รถจักรยานยนต์	- กำหนดให้รถบรรทุกทุกคันที่เข้า-ออกพื้นที่ โครงการจะต้องคลุมกระบะป้องกันการหกหล่นของวัสดุ ที่กระจายของผู้และรถบรรทุกของวัสดุ ก่อสร้างบนเส้นทางขนส่ง - จัดให้มีจุดล้างล้อรถบริเวณทางออกโครงการ โดยรถทุกคันก่อนออกจากพื้นที่โครงการ ต้องทำ การฉีดน้ำล้างล้อรถที่มีดินหรือโคลนติดอยู่ เพื่อไม่ให้มีดินติดล้อรถไปรบกวนบนถนน สาธารณะ - ถ้ามีเศษวัสดุก่อสร้างหักหลังบนถนนสาธารณะให้ ส่งคนงานไปทำความสะอาดโดยไม่ใช่รถ - ปรับปรุงถนนในพื้นที่ก่อสร้างให้อยู่ในสภาพ ใช้งานได้ดีตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง - จัดให้มีป้ายชื่อโครงการและลูกศรแสดงทางเข้า- ออกพื้นที่โครงการติดตั้งบริเวณด้านหน้าพื้นที่ โครงการ	



มีนาคม 2562 ลงชื่อ



กรรมการผู้มีอำนาจ

บริษัท ไทย เจแปนนิส อมตะ จำกัด



มีนาคม 2562 ลงชื่อ



ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด

ตารางที่ 1 : รายการแสดงผลกระทบบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (Amata City Chonburi Hotel) ในช่วงการก่อสร้าง (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.6 การควบคุมทางชนสิ่ง (ต่อ)		<div> <div>-ตรวจสอบสภาพรอบบริเวณอย่างสม่ำเสมอเพื่อป้องกันรอยร้าวระหว่างการขนส่ง</div> <div>-จัดให้มีพนักงานคอยดูแล อำนวยความสะดวกบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ</div> <div>-จัดให้มีที่จอดรถและพื้นที่เก็บกองวัสดุก่อสร้างบนพื้นที่สาธารณะ</div> <div>-ในช่วงที่มีรถบรรทุกจำนวนมากจากการขนส่งวัสดุก่อสร้าง เช่น ปูน เป็นต้น เข้า-ออกโครงการ จะต้องมีการวางแผนการจัดการจราจรล่วงหน้า เพื่อป้องกันรถทุกไปจอดรอเข้าโครงการบนถนนสาธารณะซึ่งจะทำให้การจราจรติดขัดได้</div> <div>-จัดให้มีรั้วรับ-ส่งคนงานก่อสร้างระหว่างบ้านพักคนงานและพื้นที่ก่อสร้าง</div> <div>-ในเขตพื้นที่ชนบททุกพื้นที่ส่งวัสดุก่อสร้างและรถรับส่งคนงานของโครงการเบิ้ลเครื่องยนต์และกวดแตรโดยไม่จำเป็น</div> <div>-ห้ามคนงานทิ้งขยะลงบนถนนสาธารณะระหว่างทางที่รถรับ-ส่งคนงานกำลังเดินทางโดยเด็ดขาด</div> </div>	

มีนาคม 2562 ลงชื่อ...

มีนาคม 2562 ลงชื่อ...



กรรมการผู้มีอำนาจ

บริษัท ไทย เจแปนมีส อมตะ จำกัด

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด





ตารางที่ 1 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (Amata City Chonburi Hotel) ในช่วงการก่อสร้าง (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.7 การใช้ประโยชน์ที่ดิน (ต่อ)	<p>และสาธารณูปการเป็นส่วนใหญ่ สำหรับการให้ประโยชน์ที่ดิน เพื่อกิจการอื่นให้ได้ ไม่เกินร้อยละสิบของที่ดินประเภทนั้นในแต่ละบริเวณ และที่ดินประเภทนั้นห้ามใช้ประโยชน์ที่ดินเพื่อกิจการตามที่กำหนด 10 ประเภท สำหรับการพัฒนาโครงการซึ่งเป็นโรงแรม เป็นการใช้ประโยชน์ที่ดินเพื่อพาณิชยกรรม ตามข้อกำหนดหลักและไม่อยู่ในประเภทกิจการ 10 ประเภท ที่ห้ามใช้ประโยชน์ที่ดินบริเวณนี้</p> <p>(2) กฎกระทรวงฉบับที่ 33 (พ.ศ.2535) ฉบับที่ 50 (พ.ศ.2540) และฉบับที่ 55 (พ.ศ.2543) ออกตามความใน พ.ร.บ.ควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 ซึ่งการออกแบบของโครงการมี สัดส่วนพื้นที่อาคารต่อพื้นที่ดิน 1.34:1 สัดส่วนพื้นที่ว่างร้อยละ 49.00 ของพื้นที่ดิน มีถนนที่มีผิวจราจรกว้างไม่ต่ำกว่า 6.0 ม. โดยรอบอาคาร และผนังอาคารอยู่ห่างจาก</p>		

มีนาคม 2562 ลงชื่อ.....

มีนาคม 2562 ลงชื่อ.....

กรรมการผู้มีอำนาจ  
บริษัท ไทย เจแปนีส อมตะ จำกัด

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม  
บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด





ตารางที่ 1: รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมอมตะจิตต์ ชลบุรี (Amata City Chonburi Hotel) ในช่วงการก่อสร้าง (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.7 การใช้ประโยชน์ที่ดิน (ต่อ)	(3) ผังแบบที่โคมอุตสาหกรรมอมตะจิตต์ ชลบุรี โดยพื้นที่โครงการอยู่ในเขตพื้นที่พาณิชย์- กรรมและที่อยู่อาศัย และการพัฒนา โครงการไม่ขัดต่อประเภทการใช้ประโยชน์ ที่ดินตามผังแม่บทปทุมฯ	---	---
4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต 4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม 1) สภาพเศรษฐกิจ	- การก่อสร้างโครงการจะก่อให้เกิดการจ้างงาน ซึ่งเป็นผลดีต่อสภาพเศรษฐกิจ รวมทั้งช่วยลด ปัญหาการว่างงาน - การก่อสร้างจะเป็นการลงทุนและมีการซื้อขาย วัสดุก่อสร้างต่างๆ ซึ่งจะส่งผลดีต่อสภาพ เศรษฐกิจของท้องถิ่นและโดยรวมของประเทศ	---	---
2) สภาพสังคม	- จากการสำรวจความคิดเห็น/ข้อห่วงกังวลช่วง การก่อสร้างของโครงการจากประชาชนในรัศมี 1 กม. ของพื้นที่โครงการ พบว่าบางส่วนมีข้อ ห่วงกังวลด้านคุณภาพอากาศ เสียง	- ควบคุมดูแลให้ผู้รับเหมาปฏิบัติตามมาตรการ ป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดยเฉพาะในประเด็นที่ทางชุมชนห่วงกังวล อย่างเคร่งครัด	---

มีนาคม 2562 ลงชื่อ...

มีนาคม 2562 ลงชื่อ



กรรมการผู้มีอำนาจ

ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม  
บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

บริษัท ไทย เจแปนีส อมตะ จำกัด

ตารางที่ 1: รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการโรงแรงแอมตะจีดีพี ชลบุรี (Amata City Chonburi Hotel) ในช่วงการก่อสร้าง (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
2) สภาพสังคม (ต่อ)	การสั่นสะเทือน การจราจร การจัดการน้ำเสีย การระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม การจัดการขยะมูลฝอย ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน และทัศนียภาพ อย่างไรก็ตามจากการนำเสนอร่างมาตรการฯ ผู้แสดงความคิดเห็นทั้งหมดมีความเห็นว่ามาตรการฯ มีความเพียงพอสำหรับแก้ไขและลดข้อห่วงกังวลของชุมชนได้	<p>- กำหนดชั่วโมงทำงานก่อสร้างในวันจันทร์-เสาร์ ระหว่างเวลา 8.00-17.00 น. โดยหยุดวันอาทิตย์ และวันหยุดนักขัตฤกษ์ ในกรณีที่มีกิจกรรมการก่อสร้างที่ต่อเนื่องให้มีได้เฉพาะงานเทพื้นคอนกรีตฐานรากเท่านั้น และให้ทำงานได้ไม่เกิน เวลา 20.00 น. และต้องแจ้งให้ผู้พักอาศัยข้างเคียงทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 1 วัน</p> <p>- จัดให้มีหัวหน้างานคอยควบคุมดูแลความประพฤติของคณงานก่อสร้าง และห้ามคนงาน รุกเข้าไปในพื้นที่ข้างเคียงโดยเด็ดขาด โดยมี โตะไล่ออก</p> <p>- ไม่การมีที่มั่วสุมเสพยาเสพติดที่แพร่พิษสังคม ผู้พักอาศัยข้างเคียงให้ส่งเจ้าหน้าที่เข้าไปตรวจสอบและดำเนินการให้ความตกลงกับผู้เสียหายโดยไม่ชักช้า กรณีที่มีสถานการณ์ลดลง ก็ได้ให้จัดตั้งคณะกรรมการประสานงานแก้ไข ปัญหาจากการพัฒนาโครงการเพื่อเจรจากา ข้อตกลงร่วมกัน</p> <p>- ติดตั้งตู้รับเรื่องร้องเรียนหน้าพื้นที่ก่อสร้างโครงการ</p>	

มีนาคม 2562 ลงชื่อ

กรรมการผู้มีอำนาจ

บริษัท ไทย เจแปนีส อมตะ จำกัด

มีนาคม 2562 ลงชื่อ



ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด



ตารางที่ 1 : รายการแสดงผลกระทบบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (Amata City Chonburi Hotel) ในช่วงการก่อสร้าง (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
2) สภาพสังคม (ต่อ)		<p>- จัดทำป้ายข้อมูลขนาดใหญ่ไม่น้อยกว่า 0.5 x 1.0 ม. แสดงชื่อ ประเภทและขนาดโครงการ เจ้าของโครงการ บริษัทรับเหมาก่อสร้าง พร้อมระบุชื่อและหมายเลขโทรศัพท์ของผู้รับผิดชอบโครงการ</p> <p>- ควบคุมการก่อสร้าง หน่วยงานอนุญาตก่อสร้าง และมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ติดตั้งบริเวณด้านหน้าพื้นที่โครงการให้เด่นชัดเจน เพื่อเป็นช่องทางการร้องเรียน/แจ้งปัญหาความเดือดร้อนของทางกิจกรรมการก่อสร้างของโครงการ</p> <p>- จัดให้มีผู้ดูแลโครงการประสานแจ้งแผนการทำงานของโครงการ และทำความเข้าใจกับผู้อยู่อาศัยในบริเวณข้างเคียงเป็นระยะๆ พร้อมทั้งให้หมายเลขโทรศัพท์ติดต่อเพื่อรับฟังปัญหาความเดือดร้อนของลูกค้าของผู้อาศัยในบริเวณใกล้เคียง ซึ่งจะช่วยลดความกังวลได้</p> <p>- ไม่กรณีสี่ที่มีผู้ได้รับความเดือดร้อนราคาผู้ให้ดำเนินการป้องกันและแก้ไขโดยเร็ว</p>	

มีนาคม 2562 ลงชื่อ...

กรรมการผู้มีอำนาจ

บริษัท ไทย เจแปนีส อมตะ จำกัด

มีนาคม 2562 ลงชื่อ



ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด

ตารางที่ 1 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมอมตะจิตี ขลบุรี (Amata City Chonburi Hotel) ในช่วงการก่อสร้าง (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
2) สภาพสังคม (ต่อ)	<p>- บ้านพักคนงานก่อสร้างที่อยู่นอกพื้นที่ก่อสร้าง อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อชุมชนข้างเคียง บริเวณโดยรอบ ถ้าไม่มีการจัดการดูแลที่เหมาะสม</p>	<p>- กำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องจัดให้มีที่พักคนงานไว้ภายนอกพื้นที่ก่อสร้างที่มีการจัดการระบบสุขาภิบาลที่ถูกสุขลักษณะ โดยต้องมีลักษณะ/คุณสมบัติเทียบเท่าหรือดีกว่าที่กำหนดในแนวทางการบริหารจัดการสวัสดิการที่ทักอาชีพชั่วคราวของลูกจ้างในกิจการก่อสร้างของสมาคมวิศวกรรมสถาน</p> <p>- จัดให้มีหัวหน้างานคอยควบคุมดูแลความปลอดภัยของคนก่อสร้าง ห้ามคนงานรื้อล้ำเข้าไปในพื้นที่ข้างเคียงโดยเด็ดขาด</p> <p>- จัดให้มีการติดประกาศกฎระเบียบ รวมทั้งบทลงโทษต่างๆ ภายในบริเวณที่พักคนงาน เช่น เขตปลอดยาเสพติด การดื่มสุรา การทะเลาะวิวาท การส่งเสียงโวยวายวิกาล การทิ้งขยะมูลฝอย การจำกัดความเร็วของยานพาหนะ การบุกรุกเข้าไปในพื้นที่ข้างเคียง เป็นต้น</p>	---

มีนาคม 2562 ลงชื่อ



กรรมการผู้อำนาจ

บริษัท ไทย เจแปนีส อมตะ จำกัด

มีนาคม 2562 ลงชื่อ



ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด



ตารางที่ 1 : รายการแสดงผลกระทบบ้างสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมอมตะจีดี ชลบุรี (Amata City Chonburi Hotel) ในช่วงการก่อสร้าง (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.2 การสาธารณสุข (1) การบริการด้านสาธารณสุข	<p>- พื้นที่ก่อสร้างโครงการอยู่ในพื้นที่อำเภอเมืองชลบุรี ซึ่งมีสถานบริการทางการแพทย์และสาธารณสุขอย่างเพียงพอ</p> <p>- กิจกรรมช่วงก่อสร้างโครงการมีสิ่งคุกคามสุขภาพต่างๆ ที่จะก่อให้เกิดผลกระทบต่อชุมชนข้างเคียง และคนงานก่อสร้างบนพื้นที่โครงการ ดังนี้</p> <p>1) โรคระบบทางเดินหายใจและภูมิแพ้</p> <p>สาเหตุ : ผลกระทบด้านฝุ่นละอองและไอเสีย ซึ่งอาจก่อให้เกิดโรคระบบทางเดินหายใจและภูมิแพ้ จากการได้รับฝุ่นละอองและไอเสียที่เกิดจากกิจกรรมการขนส่งวัสดุก่อสร้าง การเปิดหน้าดิน และการก่อสร้างอาคาร</p> <p>กลุ่มเสี่ยง : คนงานก่อสร้าง และประชาชนโดยรอบ</p>	—	—
(2) ผลกระทบต่อสุขภาพ		<p>- โครงการจะต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านคุณภาพอากาศอย่างเคร่งครัด</p>	—

มีนาคม 2562 ลงชื่อ...



กรรมการผู้มีอำนาจ

บริษัท ไทย เจแปนีส อมตะ จำกัด

มีนาคม 2562 ลงชื่อ...



ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 1 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (Amata City Chonburi Hotel) ในช่วงการก่อสร้าง (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
(2) ผลกระทบต่อสุขภาพ (ต่อ)	<p>2) ความรำคาญ และระบบกวนเวลาพักผ่อนของชุมชนจากเสียงดัง</p> <p>สาเหตุ : ผลกระทบด้านเสียง ซึ่งก่อให้เกิดความรำคาญ และระบบกวนเวลาพักผ่อนของชุมชนจากเสียงดังของเครื่องจักรในขั้นตอนการก่อสร้างโครงการ และยานพาหนะเข้า-ออกโครงการ รวมทั้งความเสียหายต่อระบบการได้ยินของพนักงานก่อสร้างจากการทำงานกับเครื่องจักรหรืออุปกรณ์การก่อสร้างหรือทำงานบริเวณที่มีเสียงดัง</p> <p>กลุ่มเสี่ยง : คนงานก่อสร้าง และประชาชนโดยรอบ</p> <p>3) ก่อให้เกิดกลิ่นรบกวน และโรคระบบทางเดินอาหาร</p> <p>สาเหตุ : ผลกระทบด้านกลิ่นจากงานทาสีอาคารอาจก่อให้เกิดกลิ่นรบกวนและส่งผลกระทบต่อสุขภาพ และผลกระทบด้านระบบสุขภาพในช่วงการก่อสร้าง ซึ่งอาจก่อให้เกิดกลิ่นรบกวน</p>	<p>- โครงการจะต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านเสียงอย่างเคร่งครัด</p> <p>- งานทาสีอาคารเลือกใช้สีแบบไร้กลิ่นหรือมีกลิ่นน้อย แห้งเร็ว และบริเวณพื้นที่ทำงานต้องมีการระบายอากาศที่เพียงพอเพื่อช่วยระบายอากาศ</p> <p>- โครงการจะต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านการจัดการน้ำเสียและสิ่งปฏิกูล และการจัดการขยะมูลฝอยอย่างเคร่งครัด</p>	---

มีนาคม 2562 ลงชื่อ

มีนาคม 2562 ลงชื่อ



กรมการผู้ชำนาญการ

บริษัท ไทย เจริญวิทย์ จำกัด

ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 1 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมอมตะจีดี ซีลบุรี (Amata City Chonburi Hotel) ในช่วงการก่อสร้าง (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
(2) ผลกระทบต่อสุขภาพ (ต่อ)	<p>และโรคระบบทางเดินอาหาร เช่น ท้องเสีย ท้องร่วง บิด เป็นต้น ต่อชุมชนข้างเคียงและคนงานในพื้นที่ก่อสร้าง ซึ่งเกิดจากการจัดการน้ำเสียและขยะมูลฝอย ที่ไม่ถูกส่งตามหลักสุขาภิบาลก่อให้เกิดแหล่งเพาะพันธุ์และอยู่อาศัยของเชื้อโรคและสัตว์ที่เป็นพาหะนำโรค เช่น หนู แมลงสาบ แมลงวัน ยุง เป็นต้น</p> <p>กลุ่มเสี่ยง : คนงานก่อสร้าง และประชาชนโดยรอบ</p>	<p>- กำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องจัดให้มีที่กักคนงานที่มีการจัดการที่ถูกสุขลักษณะ โดยต้องมีลักษณะ/คุณสมบัติเทียบเท่าหรือดีกว่าที่กำหนดในแนวทางในการจัดสวัสดิการที่ักอาศัยชั่วคราวของลูกจ้างในกิจการก่อสร้างของวิศวกรรมสถานฯ</p> <p>- สำหรับบ้านพักคนงานก่อสร้างชั่วคราวที่อยู่นอกพื้นที่โครงการ หลังการก่อสร้างโครงการแล้วเสร็จ ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องดำเนินการรื้อถอนอาคาร และระบบสุขาภิบาลในพื้นที่ทั้งหมด โดยเก็บกวาดทำความสะอาดพื้นที่และปรับระดับพื้นที่บริเวณดังกล่าวให้อยู่ในสภาพเรียบร้อยดังเดิม รวมทั้งฉีดพ่นยาฆ่าเชื้อโรคและแมลงที่เป็นพาหะนำโรค</p>	<p>—</p>
	<p>4) อุบัติเหตุจากการขนส่งวัสดุอุปกรณ์</p> <p>สาเหตุ : ผลกระทบด้านการจราจร การเกิดอุบัติเหตุจากการขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้าง อาจก่อให้เกิดอุบัติเหตุต่อผู้ใช้ทางสาธารณะ จากวัสดุก่อสร้างที่หลบหล่นบนถนนสาธารณะ และ/หรือจากยานพาหนะที่เพิ่มขึ้น</p> <p>กลุ่มเสี่ยง : ผู้ร่วมใช้เส้นทาง และประชาชน</p>	<p>- โครงการจะต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านการคมนาคมขนส่งอย่างเคร่งครัด</p>	<p>—</p>

มีนาคม 2562 ลงชื่อ...

มีนาคม 2562 ลงชื่อ...



กรรมการผู้มีอำนาจ

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทย เจแปนนิส อมตะ จำกัด

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 1 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมอมตะจีที ชลบุรี (Amata City Chonburi Hotel) ในช่วงการก่อสร้าง (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
(2) ผลกระทบต่อคุณภาพ (ต่อ)	<p>5) ด้านความปลอดภัย และการเกิดอุบัติเหตุ</p> <p>สาเหตุ : ผลกระทบด้านความปลอดภัย และการเกิดอุบัติเหตุจากการก่อสร้าง เช่น การตกจากที่สูง การใช้เครื่องมืออุปกรณ์ต่างๆ และการปฏิบัติงานของคนงานก่อสร้างที่ไม่มีสิ่งป้องกันอันตราย หรือการไม่ปฏิบัติตามขั้นตอนหรือวิธีการก่อสร้างที่ถูกต้องตามหลักความปลอดภัย</p> <p>กลุ่มเสี่ยง : คนงานก่อสร้าง และประชาชนโดยรอบ</p> <p>6) ความเครียด และสุขภาพจิต จากความกังวลด้านความปลอดภัย</p> <p>สาเหตุ : ผลกระทบด้านความเครียด จากความกังวลด้านความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินจากกิจกรรมการก่อสร้าง การพ่นสีของวัสดุก่อสร้าง การขนส่งวัสดุก่อสร้าง และการรบกวนของคณาญาติก่อสร้างต่อชุมชนโดยรอบ</p> <p>กลุ่มเสี่ยง : ประชาชนโดยรอบ</p>	<p>- โครงการจะต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยอย่างเคร่งครัด</p> <p>- โครงการจะต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยอย่างเคร่งครัด</p>	---

มีนาคม 2562 ลงชื่อ

มีนาคม 2562 ลงชื่อ



กรรมการผู้มีอำนาจ

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทย เจแปนีส อมตะ จำกัด

บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด



ตารางที่ 1 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมอมตะจีที ชลบุรี (Amata City Chonburi Hotel) ในช่วงการก่อสร้าง (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
(2) ผลกระทบต่อสุขภาพ (ต่อ)	<p>7) โรคติดต่อของงานก่อสร้าง</p> <p>สาเหตุ :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>กลุ่มโรคติดต่อ ที่มีสาเหตุการเจ็บป่วย และการติดต่อของโรคจากการใกล้ชิด ผู้ป่วย เช่น โรคไข้หวัดใหญ่ คางทูม วัณโรคปอด และตาแดง เป็นต้น ซึ่งอาจติดต่อจากการได้รับเชื้อโรคจากกาไอ จาม หายใจรดกัน การสัมผัสมือ หรือ สิ่งของที่เป็นเชื้อโรคของผู้ป่วยแล้ว มาแตะจมูก ขยี้ตา การใช้ช้อน ส้อม งาน ชาม หรือแก้วน้ำ ร่วมกับผู้ป่วย เป็นต้น</li> <li>กลุ่มโรคติดต่อ ที่มีสาเหตุการเจ็บป่วย และการติดต่อของโรคจากสัณฐานะ ในการรับประทานอาหาร เช่น โรค อาหารเป็นพิษ อุจจาระร่วง อหิวาตกโรค บิดอะมีบา (บิดมีตัว) และ ไข้รากสาดน้อย (ไข้กาฬหลังเขี้ยว) ซึ่ง อาจติดต่อได้จากการรับประทานอาหาร</li> </ul>	<p>-กรณีคนงานต่างชาติดำเนินการเฉพาะผู้ที่มีใบอนุญาตทำงาน ซึ่งได้มีการตรวจสุขภาพแล้ว ในขั้นตอนการขอใบอนุญาตทำงาน และในกรณีที่พบว่าคนงานมีโรคติดต่อให้ดูแลให้คนงานได้รับการรักษาที่ถูกต้องและเหมาะสม รวมทั้งไปพบแพทย์ตามนัด</p> <p>-รณรงค์สร้างจิตสำนึกคนงานให้ไม่พบกติกกรม ในการรับประทานอาหารที่ผ่านการปรุงให้สุก การอยู่อาหารก่อนรับประทาน การป้องกันอาหารจากแมลงและหนู และการล้างมือด้วยสบู่หลังการขับถ่าย เป็นต้น</p> <p>-มีน้ำดื่มให้ที่สะอาด และมีปริมาณเพียงพอ</p> <p>ให้คนงานก่อสร้าง</p> <p>-มีห้องล้างสำหรับคนงานก่อสร้าง และรวบรวม น้ำเสียเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย รวมถึงจัดให้มี คนงานรับผิดชอบดูแลและทำความสะอาดห้อง ส่วนเป็นประจําอย่างสม่ำเสมอ</p> <p>-จัดพื้นที่เก็บกองวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างให้เป็นสัดส่วน</p>	---

มีนาคม 2562 ลงชื่อ

มีนาคม 2562 ลงชื่อ



กรรมการผู้อำนวยการ

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทย เจแปนีส อมตะ จำกัด

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 1 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมอมตะจีดี ซีลบุรี (Amata City Chonburi Hotel) ในช่วงการก่อสร้าง (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
(2) ผลกระทบต่อสุขภาพ (ต่อ)	<p>ค่อนข้างดิบหรือสกปรก ดิบๆ อาหารไม่ได้ แช่เย็น และอาหารไม่ได้อุ่น เป็นต้น</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>กลุ่มโรคติดต่อที่มีสาเหตุเจ็บป่วยและ การติดเชื้อของโรคจากยุง หนูสัตว์ฟันแทะ สุนัข และแมลงที่มีพาหะของโรคกัด เป็นต้น</li> </ul> <p>กลุ่มเสี่ยง : คนงานก่อสร้าง และประชาชน โดยรอบ</p>	<p>- จัดเตรียมภาชนะรองรับขยะมูลฝอยบริเวณพื้นที่ ก่อสร้าง และบ้านพักคนงานที่อยู่ภายนอกพื้นที่ ก่อสร้างให้เพียงพอ และกำกับคนงานให้ทิ้งขยะ ลงในภาชนะที่จัดเตรียมไว้อย่างเคร่งครัด รวมถึง มีการประสานงานกับศูนย์อุตสาหกรรมและจัด ซีลบุรี ให้เข้ามาเก็บขยะมูลฝอยไปกำจัดอย่าง เหมาะสม</p> <p>- มีคนงานคอยดูแลรักษาความสะอาดภายใน พื้นที่ก่อสร้างและบ้านพักคนงานที่อยู่ภายนอก พื้นที่โครงการให้เป็นระเบียบเรียบร้อยอยู่เสมอ เพื่อป้องกันการสะสมของเชื้อโรค</p>	
4.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	<p>- อุบัติเหตุการตกหล่นของวัสดุก่อสร้างและ สิ่งของจากที่สูงสู่พื้นล่างเป็นอันตรายต่อชีวิต และทรัพย์สิน</p> <p>- อุบัติเหตุจากการทำงานของคนงานก่อสร้าง อาจก่อให้เกิดอันตรายต่อชีวิต</p>	<p>- คัดเลือกผู้รับเหมาก่อสร้างโครงการที่ได้รับ ความเชื่อถือและเป็นที่ยอมรับในการ บริหารงานก่อสร้าง</p> <p>- จัดให้มีการการบริหารงานด้านอาชีวอนามัย และความปลอดภัยระหว่างทางการก่อสร้าง โครงการ</p>	<p>- ตรวจสอบให้ผู้รับเหมามีการปฏิบัติตาม มาตรการด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย อย่างเคร่งครัด</p> <p>■ ความถี่ : ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</p>

มีนาคม 2562 ลงชื่อ

มีนาคม 2562 ลงชื่อ



กรรมการผู้จัดการ

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทย เจแปนีส อมตะ จำกัด

37/106

บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด



ตารางที่ 1: รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (Amata City Chonburi Hotel) ในช่วงการก่อสร้าง (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.3. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	<p>- ในอาคารก่อสร้างมีการใช้ไฟฟ้า และสารไฟฟ้า ซึ่งการใช้งานและจัดเก็บที่ไม่เหมาะสมอาจก่อให้เกิดอัคคีภัย และ/หรือส่งผลให้เกิดอันตรายต่อชีวิตและทรัพย์สิน</p>	<p>- จัดให้มีการฝึกอบรมด้านความปลอดภัยในการทำงาน โดยเฉพาะการใช้เครื่องจักรกับคนงาน ทั้งเก่าและใหม่เป็นระยะๆ ตามความเหมาะสม</p> <p>- กำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างหรือเจ้าของโครงการต้องจัดทำประกันภัยตลอดระยะเวลาก่อสร้าง สำหรับชดเชยความเสียหายต่อร่างกาย ชีวิต และทรัพย์สินของคนงานก่อสร้างและบุคคลภายนอก</p> <p>- จัดสร้างรั้ว Metal Sheet ขั้วคราว สูง ไม่น้อยกว่า 2 ม. โดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง และติดตั้งป้าย "เขตก่อสร้าง อันตรายห้ามบุคคลภายนอกเข้าก่อนได้รับอนุญาต" ในตำแหน่งที่สังเกตเห็นได้ง่าย</p> <p>- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ รปภ. คอยตรวจตราดูแลความสงบเรียบร้อยและความปลอดภัย</p>	<p>- ตรวจสอบให้ผู้รับเหมามีการเก็บข้อมูลสถิติความปลอดภัยและอุบัติเหตุในการก่อสร้างใน รูปแบบขอมูลรายงานความปลอดภัยประจำวันประจำสัปดาห์ และประจำเดือน</p> <p>■ ความถี่ : ทุก 1 เดือน</p> <p>- ตรวจสอบสภาพและความสามารถใช้งานของถังดับเพลิงแบบมือถือ</p> <p>■ ความถี่ : ทุก 6 เดือนหรือตามข้อกำหนด/อายุการใช้งานที่ระบุโดยบริษัทผู้ผลิต</p>



มีนาคม 2562 ลงชื่อ.....



กรรมการผู้มีอำนาจ

บริษัท ไทย เจแปนีส อมตะ จำกัด



มีนาคม 2562 ลงชื่อ.....



ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด

ตารางที่ 1 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (Amata City Chonburi Hotel) ในช่วงการก่อสร้าง (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)		<ul style="list-style-type: none"> <li>-ติดตั้งวัสดุป้องกันเศษวัสดุร่วงหล่นโดยรอบอาคารเป็นระยะตลอดความสูงอาคารที่ก่อสร้างและดูแลให้อยู่ในสภาพแข็งแรง สามารถป้องกันได้อย่างมีประสิทธิภาพตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</li> <li>-สำหรับอาคารที่ก่อสร้าง ต้องจัดบันไดทางขึ้น-ลงสำหรับคนงานและผู้เกี่ยวข้องให้เรียบร้อยเพื่อความปลอดภัยในการทำงาน</li> <li>-จัดให้มีรั้วกั้นที่ปลอดภัย แข็งแรง สำหรับคนงานก่อสร้าง โดยได้รับความเห็นชอบจากวิศวกรควบคุมงาน และมีรั้วกั้นสูงอย่างน้อย 0.90 ม. และไม่เกิน 1.10 ม. จากพื้นรั้ว</li> <li>-เก็บกองวัสดุก่อสร้างให้เป็นระเบียบและจัดพื้นที่เก็บกองให้เป็นสัดส่วน</li> <li>-จัดให้คนงานและผู้เกี่ยวข้องทุกคนสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันที่เหมาะสมในขณะปฏิบัติงาน เช่น หมวกนิรภัย เข็มขัดนิรภัย ถุงมือ รองเท้านิรภัย รองเท้ายาง เป็นต้น</li> </ul>	

มีนาคม 2562 ลงชื่อ...

กรรมการผู้มีอำนาจ  
บริษัท ไทย เจแปนีส อมตะ จำกัด



มีนาคม 2562 ลงชื่อ...



ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม  
บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด



ตารางที่ 1 : รายการแสดงผลกระทบทสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (Amata City Chonburi Hotel) ในช่วงการก่อสร้าง (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)		<ul style="list-style-type: none"> <li>- กำหนดให้คนงานทุกคนแต่งกายให้รัดกุม เพื่อป้องกันอุบัติเหตุในขณะปฏิบัติงาน</li> <li>- จัดให้มีหัวหน้างานคอยดูแลความเรียบร้อย ในการเก็บรักษาวัสดุไวไฟจากพวกหินแอสเบส และอื่นๆ รวมทั้งการเดินสายไฟฟ้าและการใช้ไฟฟ้าของคนงานก่อสร้าง</li> <li>- ก่อนการทำงานที่มีประกายไฟ เช่น การเชื่อมเหล็ก การตัดเหล็ก การเจียร เป็นต้น ให้ตรวจสอบและดูแลไม่ให้วัสดุที่ติดไฟได้ง่าย และสารไวไฟในบริเวณที่ทำงาน</li> <li>- จัดให้มีถังดับเพลิงแบบมือถือ ติดตั้งในบริเวณก่อสร้างและบ้านพักคนงานซึ่งอยู่นอกพื้นที่โครงการที่ตำแหน่งต่างๆ ที่เหมาะสม สามารถนำมาใช้ได้โดยสะดวก</li> <li>- ติดป้ายแนะนำการทำงานและป้ายเตือนทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษตามสัญลักษณ์ของ คนงาน เพื่อให้คนงานก่อสร้างอ่านได้เข้าใจและ ปฏิบัติได้อย่างถูกต้อง โดยจะมีหัวหน้าคนงาน เป็นผู้ควบคุมดูแล</li> </ul>	

มีนาคม 2562 ลงชื่อ.....

มีนาคม 2562 ลงชื่อ



กรรมการผู้มีอำนาจ

บริษัท ไทย เจแปนีส อมตะ จำกัด



ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด

ตารางที่ 1 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (Amata City Chonburi Hotel) ในช่วงการก่อสร้าง (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.3 อากาศอันมีมลพิษและความปลอดภัย (ต่อ)		<div> <div>- ในเวลากลางคืนจะติดตั้งสัญญาณไฟ เพื่อให้สัญญาณแก่คนงานหรือบุคคลอื่นๆ พยายามเข้ามาเขตบริเวณก่อสร้าง</div> <div>- การกระทำใดๆ ที่เห็นว่าอาจเกิดอันตรายให้วิศวกรเป็นผู้พิจารณาตัดสินใจก่อนดำเนินการ</div> <div>- ตรวจสอบสภาพความพร้อมในการใช้งานของเครื่องจักรอย่างสม่ำเสมอ เพื่อป้องกันความผิดพลาดหรืออุบัติเหตุจากเครื่องจักร</div> <div>- บริษัทฯ ให้ความสำคัญจะต้องมีป้ายชื่อและภาพถ่ายคนงาน พนักงาน และเจ้าหน้าที่ทุกคนที่สามารถเรียกรู้ได้ตลอดเวลา</div> <div>- ออกกฎห้ามคนงานก่อสร้างรถไล่เข้าไปในพื้นที่บริเวณข้างเคียงโดยเด็ดขาด และผู้ฝ่าฝืนมีโทษไล่ออก</div> <div>- ประตูล้าง-ออกพื้นที่ที่โครงการต้องปิดตลอดเวลา ยกเว้นช่วงที่มีการผ่านเข้า-ออกพอยานพาหนะ</div> </div>	



มีนาคม 2562 ลงชื่อ

กรรมการผู้มีอำนาจ

บริษัท ไทย เจแปนีส อมตะ จำกัด



มีนาคม 2562 ลงชื่อ



ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด





ตารางที่ 1 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรงแอมตะจีดี ซีบลูรี (Amata City Chonburi Hotel) ในช่วงการก่อสร้าง (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)		<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีน้ำดื่ม น้ำใช้ และส้วมที่ถูกสุขลักษณะ และมีจำนวน/ปริมาณที่เพียงพอและเหมาะสมแก่คนงานก่อสร้าง</li> <li>- จัดให้มีเวชภัณฑ์ในการปฐมพยาบาลเบื้องต้น เพื่อช่วยเหลือคนงานได้ทันทั่วทั้งที่เมื่อประสบอุบัติเหตุ และมีหน่วยแพทย์ที่พร้อมที่โครงการไว้สถานพยาบาลที่อยู่ใกล้เคียงบริเวณพื้นที่โครงการไว้</li> <li>- ในสำนักงานสนามเพื่อติดตามโครงการให้เกิดเหตุฉุกเฉิน และมีรถสำหรับนำคนเจ็บส่งแพทย์หรือสถานพยาบาลโดยเร็วตลอดเวลาดำเนินงาน</li> </ul>	
4.4 สุขวิทยา	<ul style="list-style-type: none"> <li>- กิจกรรมการก่อสร้างอาคาร จะก่อให้เกิดผลกระทบต่อบริยากาศโดยรวมพื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดสร้างรั้ว Metal Sheet สูงไม่น้อยกว่า 2 ม. โดยรอบพื้นที่โครงการพร้อมประตูเข้า-ออก และปิดประตูตลอดเวลา ยกเว้นช่วงที่มียานพาหนะเข้า-ออกโครงการ</li> <li>- ดูแลและจัดระเบียบบริเวณก่อสร้าง และจัดการเก็บกองวัสดุก่อสร้างให้เป็นระเบียบเรียบร้อยอยู่เสมอ ซึ่งนอกจากจะเป็นระเบียบแล้ว ยังเพิ่มความสะอาดและปลอดภัยในการทำงาน</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตรวจสอบความเรียบร้อยในการจัดเก็บวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้าง และการจัดยานพาหนะที่เกี่ยวข้อง</li> <li>■ ความถี่ : ทุกวัน</li> </ul>

มีนาคม 2562 ลงชื่อ.....

มีนาคม 2562 ลงชื่อ.....



กรรมการผู้มีอำนาจ

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทย เจแปนีส อมตะ จำกัด

บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด

ตารางที่ 1 : รายการแสดงผลกระทบทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (Amata City Chonburi Hotel) ในช่วงการก่อสร้าง (ต่อ)

องค์ประกอบทงสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.4 คุณพริยภาพ (ต่อ)		<ul style="list-style-type: none"> <li>- ปฏิบัติการวางหรือไม้ปูรอบอบบริเวณห้องส้วม</li> <li>- ในช่วงงานภูมิสถาปัตยกรรมของโครงการก่อนการปลูกต้นไม้จะมีการปรับสภาพดินและบำรุงดินเพื่อให้ดินมีความร่วนซุยเหมาะสมต่อการเจริญเติบโตของไม้ยืนต้นและพืชคลุมดิน</li> </ul>	
4.5 การรบกวนทางทัศนียภาพและกลิ่นวิทยุ-โทรทัศน์ (1) การรบกวนทางทัศนียภาพ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- อาคารของโครงการอาจส่งผลกระทบต่อทัศนียภาพการรบกวนของอาคารข้างเคียง</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ก่อนเริ่มการก่อสร้างจะมีการประชาสัมพันธ์และมีหนังสือแจ้งประชาชนที่อยู่ข้างเคียงพื้นที่โครงการให้รับทราบว่าอาคารโครงการอาจส่งผลกระทบต่อทัศนียภาพข้างเคียง โดยในหนังสือระบุชื่อและหมายเลขโทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่โครงการที่สามารถประสานงาน/รับเรื่องร้องเรียนได้โดยตรง</li> <li>- จัดให้มีผู้รับผิดชอบและประสานงานในการรับแจ้งผลกระทบจากการรบกวนทัศนียภาพตั้งแต่การก่อสร้างอาคารขึ้น 2 จนถึงช่วง 1 ปีแรก ของการดำเนินงาน</li> </ul>	—

มีนาคม 2562 ลงชื่อ

มีนาคม 2562 ลงชื่อ



กรรมการผู้มีอำนาจ

ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทย เจแปนนิส อมตะ จำกัด

บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด



ตารางที่ 1: รายการแสดงผลกระทบล้างสัญญา มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรงแอมตะจีดีพี ชลบุรี (Amata City Chonburi Hotel) ในช่วงการก่อสร้าง (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
(2) การบำบัดสิ่งแวดล้อม	- เฝ้าระวังของโครงการก่อสร้างผลกระทบด้าน การบำบัดสิ่งแวดล้อมพื้นที่ข้างเคียง	- ก่อนเริ่มการก่อสร้างจะมีการประชาสัมพันธ์ และมีหนังสือแจ้งประชาชนที่อยู่ข้างเคียงพื้นที่ โครงการให้รับทราบว่าอาคารโครงการอาจ ส่งผลกระทบต่อการบินแสงแดด โดยไม่ หนังสือระบุชื่อและหมายเลขโทรศัพท์ของ เจ้าหน้าที่โครงการที่สามารถประสานงาน/ รับเรื่องร้องเรียนได้โดยตรง - จัดให้มีผู้รับผิดชอบและประสานงานในการรับ แจ้งผลกระทบจากการบำบัดสิ่งแวดล้อม ตั้งแต่การ ก่อสร้างอาคารชั้น 2 จนถึงช่วง 1 ปีแรกของการ ดำเนินการ	—
(3) การบำบัดสิ่งแวดล้อม-โทรทัศน์	- อาคารของโครงการก่อสร้างผลกระทบด้าน การบำบัดสิ่งแวดล้อม-โทรทัศน์ของอาคารข้างเคียง	- ก่อนเริ่มการก่อสร้างจะมีการประชาสัมพันธ์และ มีหนังสือแจ้งประชาชนที่อยู่ข้างเคียงพื้นที่ โครงการให้รับทราบว่าอาคารโครงการอาจส่งผล กระทบต่อการบำบัดสิ่งแวดล้อมวิทยุและ โทรทัศน์ โดยในหนังสือระบุชื่อและหมายเลข โทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่โครงการที่สามารถ ประสานงาน/รับเรื่องร้องเรียนได้โดยตรง	—



มีนาคม 2562 ลงชื่อ

กรรมการผู้มีอำนาจ

บริษัท ไทย เจแปนีส อมตะ จำกัด

มีนาคม 2562 ลงชื่อ

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนส์ จำกัด

ตารางที่ 1: รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดลอมที่สำคัญ มาตราการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมอมตะจีดี ชลบุรี (Amata City Chonburi Hotel) ในช่วงการก่อสร้าง (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
(3) การรบกวนสัตว์น้ำ-พืชน้ำ-สัตว์บก (ต่อ)		<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีผู้รับผิดชอบและประสานงานในการรับแจ้งผลกระทบจากการรบกวนสิ่งแวดล้อมสัตว์น้ำ-พืชน้ำ-สัตว์บก และโทรแจ้งหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง</li> <li>- 2 จนถึงช่วง 1 ปีแรกของการดำเนินการ</li> </ul>	

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท ไทย เจแปนนิส อมตะ จำกัด

หมายเหตุ : บริษัท ไทย เจแปนนิส อมตะ จำกัด ต้องจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ในช่วงการก่อสร้างเสนอต่อกรมทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมแห่งประเทศไทย โดยให้ดำเนินการจัดส่ง 2 ครั้ง/ปี คือ ภายในเดือนกรกฎาคม (รวบรวมผลการติดตามตรวจสอบของเดือนกรกฎาคม-มิถุนายน) และภายในเดือนมกราคม (รวบรวมผลการติดตามตรวจสอบของเดือนมกราคม-ธันวาคมของปีก่อน)

มีนาคม 2562 ลงชื่อ



กรรมการผู้มีอำนาจ

บริษัท ไทย เจแปนนิส อมตะ จำกัด

มีนาคม 2562 ลงชื่อ



ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (Amata City Chonburi Hotel) ในช่วงดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1. ทรัพยากรทางด้านกายภาพ 1.1 สภาพภูมิประเทศ	- เมื่อโครงการเปิดดำเนินการ ซึ่งภายในพื้นที่ โครงการประกอบด้วย อาคาร ค.ส.ล. 1 อาคาร พื้นที่จอดรถ ถนน ทางเดิน และพื้นที่สีเขียว ไม่มีกิจกรรมที่จะก่อให้เกิดการเปลี่ยนแปลง สภาพภูมิประเทศของพื้นที่	---	---
1.2 ทรัพยากรดิน	- พื้นที่ส่วนที่ไม่มีสิ่งก่อสร้างปกคลุม อาจก่อให้เกิดการพังกระเจาของผืนหรือการ กัดเซาะหน้าดิน	- พื้นที่ส่วนที่ไม่มีสิ่งก่อสร้างปกคลุม จะมีกา ปลูกพืชคลุมดิน ป้องกันการสูญเสียหน้าดินและ ป้องกันการเกิดฝุ่น	---
1.3 ทรัพยากรน้ำและแผ่นดินไหว	- พื้นที่โครงการซึ่งอยู่ในจังหวัดชลบุรี ไม่ได้อยู่ใน บริเวณที่อาจได้รับผลกระทบจากแผ่นดินไหว ตามกฎกระทรวงกำหนดการรับน้ำหนักความ ต้านทาน ความคงทนของอาคาร และพื้นดินที่ รองรับอาคารในการต้านทานแรงสั่นสะเทือน ของแผ่นดินไหว พ.ศ. 2550	---	---



มีนาคม 2562 ลงชื่อ...

กรรมการผู้มีอำนาจ

บริษัท ไทย เจแปนนิส อมตะ จำกัด



มีนาคม 2562 ลงชื่อ



ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด

ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (Amata City Chonburi Hotel) ในช่วงดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1.4 คุณภาพอากาศ	<p>- ช่วงดำเนินการคาดว่าจะมลสารรวมจากยานพาหนะของโครงการจะทำให้มลสารในบรรยากาศบริเวณพื้นที่โครงการเพิ่มขึ้นดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ ค่าเฉลี่ย 24 ชม. ของ TSP ในบรรยากาศช่วงดำเนินการมีค่าอยู่ในช่วง 0.0456-0.0556 มก./ลบ.ม. ซึ่งอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดให้มีค่าไม่เกิน 0.33 มก./ลบ.ม.</li> <li>■ ค่าเฉลี่ย 24 ชม. ของ PM-10 ในบรรยากาศช่วงดำเนินการมีค่าอยู่ในช่วง 0.0216-0.0266 มก./ลบ.ม. ซึ่งอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดให้มีค่าไม่เกิน 0.12 มก./ลบ.ม.</li> <li>■ CO เฉลี่ย 1 ชม. ในบรรยากาศช่วงดำเนินการมีค่าอยู่ในช่วง 0.461-1.261 มก./ลบ.ม. ซึ่งอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดให้มีค่าไม่เกิน 34.2 มก./ลบ.ม.</li> </ul>	<p>- พื้นที่โครงการที่ไม่มีสิ่งก่อสร้างปกคลุมจะมีการปลูกต้นไม้และพืชคลุมดิน ซึ่งจะช่วยลดปริมาณ CO<sub>2</sub> ผ่านกระบวนการสังเคราะห์แสงและคายก๊าซ O<sub>2</sub></p> <p>- บำรุงดูแลรักษาไม้ยืนต้นและไม่คลุมดินภายในพื้นที่โครงการให้เจริญงอกงาม เพื่อให้มีประสิทธิภาพในการดูดซับมลพิษ และใบกรณีต้นไม้ที่ปลูกไว้ตายให้ทำการปลูกใหม่ทดแทน</p> <p>- ให้น้ำกินงานล้างทำความสะอาดถนนและลานจอดรถภายในโครงการเป็นประจำตามความเหมาะสม เพื่อป้องกันการสะสมของฝุ่นละออง</p> <p>- ติดป้าย “ห้ามติดเครื่องยนต์ยานพาหนะขณะจอดรอ” ที่ลานจอดรถ ในจุดที่เห็นได้ง่ายและชัดเจน</p>	—



มีนาคม 2562 ลงชื่อ

กรรมการผู้มีอำนาจ

บริษัท ไทย เจแปนีส อมตะ จำกัด



มีนาคม 2562 ลงชื่อ



ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด





ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมอมตะจีดี ชลบุรี (Amata City Chonburi Hotel) ในช่วงดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1.4 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	- ปริมาณก๊าซ CO <sub>2</sub> ที่เกิดขึ้นภายในพื้นที่โครงการประมาณ 911 กรัม/ชม. ซึ่งจะมีส่วนที่ก่อให้เกิดภาวะโลกร้อน	- ติดป้ายจำกัดความเร็วภายในพื้นที่โครงการที่ 30 กม./ชม. เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง และเพื่อความปลอดภัย - ปลุกต้นไม้เพื่อให้ดูดซับ CO <sub>2</sub> ไปใช้ในการสังเคราะห์แสงแล้วคายก๊าซ O <sub>2</sub> ออกมา	
1.5 เสียงและการสั่นสะเทือน (1) เสียง	- การดำเนินโครงการซึ่งเป็นโรงแรมที่ให้บริการห้องพัก ห้องอาหาร และห้องประชุมอาจมีเสียงดังจากยานพาหนะที่เข้า-ออกพื้นที่โครงการ แต่คาดว่าจะระดับเสียงดังกล่าวจะไม่ทำให้ระดับเสียงบริเวณพื้นที่โครงการและบริเวณโดยรอบเปลี่ยนแปลงไปอย่างมีนัยสำคัญ จากในปัจจุบันมีระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม. อยู่ในช่วง 60.8 - 61.9 dB(A) ซึ่งเป็นระดับเสียงที่อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน	- จำกัดความเร็วของยานพาหนะภายในพื้นที่โครงการที่ 30 กม./ชม. เพื่อป้องกันเสียงดังจากเครื่องยนต์ - ติดตั้งป้ายสัญลักษณ์ห้ามกวดแคว้นพื้นที่โครงการในตำแหน่งที่มองเห็นชัดเจน - หลีกเลี่ยงการจัดกิจกรรมที่มีเสียงดังรบกวนภายนอกอาคาร โดยเฉพาะในช่วงเวลากลางวัน หลังเวลา 22.00 น.	—

มีนาคม 2562 ลงชื่อ...



กรรมการผู้มีอำนาจ

บริษัท ไทย เจแปนีส อมตะ จำกัด

มีนาคม 2562 ลงชื่อ...



ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด



ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (Amata City Chonburi Hotel) ในช่วงดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
(2) การสับละเหือน	- การดำเนินการไม่มีการไม่มีกิจกรรมที่ก่อให้เกิดผลกระทบด้านมลพิษสิ่งแวดล้อมต่อพื้นที่ข้างเคียง	---	---
1.6 ทรัพยากรน้ำ (1) น้ำผิวดิน	- แนวเขตที่ดินด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการติดกับคลองหัวทองหลาง ซึ่งปัจจุบันใช้ประโยชน์ในการระบายน้ำฝนและน้ำทิ้งจากชุมชน อย่างไรก็ตาม น้ำเสียที่เกิดจากกิจกรรมต่างๆ ภายในโครงการจะได้รับการบำบัดให้มีความเป็น BOD ไม่เกิน 20 มก./ล. น้ำทิ้งส่วนหนึ่งจะนำกลับมารดน้ำพื้นที่สีเขียวภายในโครงการ ส่วนที่เหลือจะระบายออกสู่ท่อรวบรวมน้ำเสียหน้าโครงการของนิคมฯ ซึ่งจะรวบรวมไปเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียรวมแห่งที่ 1 ของนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี ต่อไป ดังนั้น น้ำเสียในช่วงดำเนินการจะไม่ส่งผลกระทบต่อแหล่งน้ำผิวดินแต่อย่างใด	---	---

มีนาคม 2562 ลงชื่อ.....

มีนาคม 2562 ลงชื่อ.....



กรรมการผู้มีอำนาจ

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทย เจแปนีส อมตะ จำกัด

49/106

บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด



ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมอมตะจิตี ชลบุรี (Amata City Chonburi Hotel) ในช่วงดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
(2) น้ำใต้ดิน	- น้ำใต้ของโครงการจะได้รับบริการน้ำประปาจากนิคมอุตสาหกรรมอมตะจิตี ชลบุรี โดยไม่มีการสูบน้ำบาดาลมาใช้ ดังนั้นการดำเนินการจึงไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อกับสิ่งแวดล้อมของระดับน้ำใต้ดิน สำหรับน้ำเสียจากกิจกรรมต่างๆ จะได้รับการบำบัดให้มีความสกปรกในรูป BOD ไม่เกิน 20 มก./ล และระบายออกสู่ท่อรวบรวมน้ำเสียหน้าโครงการของนิคมฯ ดังนั้นคุณภาพของน้ำใต้ดินจะไม่ได้รับผลกระทบในช่วงดำเนินการ	---	---
2. ทรัพยากรทางด้านชีวภาพ	- พื้นที่บริเวณโดยรอบโครงการเป็นย่านที่อยู่อาศัย/พาณิชยกรรม และอุตสาหกรรม ไม่มีพื้นที่ป่าไม้ มีแต่ต้นไม้จำพวกไม้ดอกและไม่ผล ที่ปลูกเพื่อความสวยงาม รมรื่น และเพื่อทานผล ส่วนสัตว์จะพบเฉพาะสัตว์ปีกขนาดเล็ก และสัตว์เลื้อยคลานจำพวกนก กิ้งก่า และจิ้งเหลน ที่พบทั่วไปในเขตชุมชนเมือง ทนต่อการรบกวนและปรับตัวได้ดีกับสิ่งแวดล้อม	---	---

มีนาคม 2562 ลงชื่อ...

มีนาคม 2562 ลงชื่อ



กรรมการผู้ชำนาญ

บริษัท ไทย เจแปนนิส อมตะ จำกัด



ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด



ตารางที่ 2: รายการแสดงผลกระทบล้างสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมอมตะจีดีพี ชลบุรี (Amata City Chonburi Hotel) ในช่วงดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
2. ทรัพยากรทางด้านชีวภาพ (ต่อ)	<p>เปลี่ยนแปลง รวมถึงน้ำเสียจากกิจกรรมต่างๆ ของโครงการจะได้รับบำบัดให้ค่า BOD ไม่เกิน 20 มก./ล. และระบายออกสู่ท่อรวม น้ำเสียหมักโครงการของนิคมฯ ตั้งขึ้น ในช่วงดำเนินการจะไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อบริเวณนิเวศวิทยาของพื้นที่โดยรอบ</p>		
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ 3.1 การใช้น้ำ	<p>- ความต้องการใช้น้ำของโครงการสูงสุด ประมาณ 241 ลบ.ม./วัน คิดเป็นร้อยละ 0.48 ของปริมาณน้ำจำหน่ายของการนิคมอุตสาหกรรมอมตะจีดีพี ชลบุรี อย่างไรก็ตาม การใช้น้ำของโครงการอาจทำให้น้ำประปาไม่บริเวณข้างเคียงไหลย้อน</p>	<p>- จัดให้มีปริมาณน้ำสำรองใช้ภายในโครงการไม่ต่ำกว่า 520 ลบ.ม. ซึ่งกรณีระบบจ่ายน้ำของนิคมฯ ชัดชัด โครงการจะมีน้ำสำรองใช้ได้ไม่ต่ำกว่า 2 วัน หรือเฉลี่ย 2,114 ลิตร/ห้อง</p> <p>- ในกรณีที่บริเวณพื้นที่โครงการมีปัญหาเรื่องการไหลของน้ำประปา กำหนดให้โครงการทำการปิดวาล์วน้ำประปาที่เข้าสู่ถังเก็บน้ำใช้ของโครงการในช่วงเวลาที่ความต้องการใช้น้ำของชุมชนสูง (05.00-08.00 น. และ 18.00-20.00 น.) และเปิดวาล์วให้น้ำประปาเข้าสู่ถังเก็บน้ำใช้ของโครงการในช่วงเวลาที่ความต้องการน้ำใช้ของชุมชนต่ำ เพื่อลดปัญหาน้ำประปาในบริเวณข้างเคียงไหลย้อน</p>	<p>—</p>

มีนาคม 2562 ลงชื่อ

มีนาคม 2562 ลงชื่อ



ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม  
บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด



ตารางที่ 2: รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมอมตะจีที ชลบุรี (Amata City Chonburi Hotel) ในช่วงดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.1 การใช้น้ำ (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- การใช้น้ำอย่างไม่ประหยัด และการรั่วไหลของ หรือน้ำประปาและก๊อกน้ำจะเป็นการสิ้นเปลือง ทรัพยากรน้ำ</li> <li>- น้ำใช้ที่ไม่สะอาดอาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อ สุขภาพของผู้ใช้น้ำ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ติดตั้งอุปกรณ์ประหยัดน้ำภายในโครงการ</li> <li>- ในกรณีที่เกิดการรั่วไหลของท่อ/ก๊อกน้ำให้ ดำเนินการซ่อมแซมโดยไม่มีชักช้า</li> <li>- ติดป้ายประชาสัมพันธ์รณรงค์ให้พนักงาน/ เจ้าหน้าที่โครงการ และผู้มาใช้บริการใช้น้ำ อย่างประหยัด</li> <li>- ถ้าหากความสะอาดถึงเก็บน้ำใช้เป็นประจำ อย่างสม่ำเสมอ</li> <li>- ออกแบบถังเก็บน้ำใต้ดินให้มีฝาถังจำนวน 2 ฝา เพื่อความสะอาดและปลอดภัยในการ ล้างทำความสะอาดและซ่อมบำรุง</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตรวจสอบการรั่วไหลหรือชำรุดของท่อ น้ำประปาและก๊อกน้ำ</li> <li>■ ความถี่ : ทุกวัน</li> <li>- ถ้าหากความสะอาดและน้ำเชื้อโรคในถัง เก็บน้ำใช้</li> <li>■ ความถี่ : อย่างน้อย 1 ครั้ง/ปี</li> </ul>
3.2 การจัดการน้ำเสีย	<ul style="list-style-type: none"> <li>- น้ำเสียจากกิจกรรมต่างๆ ของโครงการคาดว่าจะ จะมีปริมาณ 193 ลบ.ม./วัน การจัดการน้ำเสีย ที่ไม่เหมาะสมจะก่อให้เกิดผลกระทบต่อ สภาพแวดล้อม</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียแบบ Fixed Film Aeration ขนาดความสามารรถ 200 ลบ.ม./วัน น้ำทิ้งจากระบบบำบัดฯ จะมีค่า BOD ไม่เกิน 20 มก./ล. บางส่วนนำกลับมารดน้ำพื้นที่ สีเขียวด้วยระบบซึมดิน ส่วนที่เหลือระบายออก สู่ท่อรวบรวมน้ำเสียหน้าโครงการของนิคมฯ (รูปที่ 1 แผนผังระบบสุขาภิบาล)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>1) การตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง</li> <li>■ จุดเก็บตัวอย่าง</li> <li>- ส่วนพักน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสีย</li> <li>■ ดัชนีตรวจวัด</li> <li>- pH, BOD, SS, TDS, Settleable Solids, TKN, Oil &amp; Grease และ Sulfide</li> <li>■ ความถี่</li> <li>- ทุก 1 เดือน</li> </ul>

มีนาคม 2562 ลงชื่อ

มีนาคม 2562 ลงชื่อ



กรรมการผู้มีอำนาจ

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทย เจแปนีส อมตะ จำกัด

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดลอมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมอมตะจิตต์ ชลบุรี (Amata City Chonburi Hotel) ในช่วงดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบบพทสิ่งแวดลอม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.2 การจัดกรน้ำเสีย (ต่อ)		<ul style="list-style-type: none"> <li>- กำหนดให้มีพนักงานทำหน้าที่ตักข้อมน้ำมัน และไขมันจากส่วนตักไขมันของระบบบำบัดน้ำเสีย รวบรวมใส่ถุงขยะพลาสติกชนิดหนา นำไปพิกรวมที่ห้องพักขยะย่อยสลายรรอดเก็บขยะของมีคมอุตสาหกรรมอมตะจิตต์ ชลบุรี เข้ามาเก็บขนไม่ทำการกำจัด</li> <li>- ติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้าสำหรับระบบบำบัดน้ำเสียแยกต่างหากเพื่อความสะดวกในการติดตามตรวจสอบประสิทธิภาพของระบบฯ</li> <li>- จัดให้ผู้ที่มีความรู้และประสบการณ์ด้านการดูแลและบำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสียรับผิดชอบดูแลระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ</li> <li>- รวบรวมก๊าซมีเทนจากส่วนแยกกากตะกอนของระบบบำบัดน้ำเสีย เข้าสู่บ่อดินขนาดพื้นที่ 4 ตร.ม. สำหรับกำจัดก๊าซมีเทนโดยอาศัยกระบวนการทางชีวภาพของจุลินทรีย์ในดิน</li> </ul>	<p>2) การสุบักำจัดตะกอนจากส่วนเก็บตะกอนส่วนเกิน</p> <p>■ ความถี่ : ทุก 10 วัน หรือตามความเหมาะสม</p>



มีนาคม 2562 ลงชื่อ

กรรมการผู้มีอำนาจ

บริษัท ไทย เจแปนีส อมตะ จำกัด



มีนาคม 2562 ลงชื่อ



ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด



ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (Amata City Chonburi Hotel) ในช่วงดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.2 การจัดการน้ำเสีย (ต่อ)	- ระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการที่อยู่ใต้ ที่จอดรถบริเวณลานจอดรถด้านทิศใต้ของพื้นที่ โครงการ ในช่วงที่มีการบำรุงดูแลรักษาระบบ บำบัดน้ำเสียอาจก่อให้เกิดการกีดขวาง การจราจร	- ในช่วงที่มีการบำรุงดูแลรักษาระบบบำบัด น้ำเสีย จะกำหนดพื้นที่ทำงานใหม่ช่องทางให้ รถยนต์สามารถสัญจรผ่านได้ โดยมีการชิงเชือก กันเขต ดัดป้าย/สัญลักษณ์ให้เห็นได้อย่าง ชัดเจน และจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความ ปลอดภัยดูแลอำนวยความสะดวกตลอด ระยะเวลาที่ดำเนินการ รวมถึงตรวจสอบให้มี การคืนสภาพผิวจราจรให้เหมือนเดิมภายหลัง การดำเนินการ ก่อนเปิดการจราจร	- ตรวจสอบการอุดตัน และทำความสะอาดท่อ ระบายน้ำ รางระบายน้ำ บ่อพัก และบ่อทวนน้ำ ■ ความถี่ : ปีละ 1 ครั้งในช่วงก่อนเข้าฤดูฝน - ตรวจสอบและทำความสะอาดบ่อพักสุดท้าย/ ดักขยะ ■ ความถี่ : ทุกเดือน
3.3 การระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม	- ก่อนพัฒนาโครงการอัตราน้ำหลากบนผิวดิน สูงสุด 0.184 ลบ.ม./วินาที ส่วนภายหลังการ พัฒนาอัตราน้ำหลากบนผิวดินสูงสุด 0.419 ลบ.ม./วินาที ถ้าไม่มีการจัดการระบายน้ำ ที่อาจก่อให้เกิดปัญหาน้ำท่วมพื้นที่โครงการ และบริเวณข้างเคียง	- จัดให้มีระบบระบายน้ำภายในพื้นที่โครงการ ซึ่งประกอบด้วย บ่อทวนน้ำขนาดความจุ 130 ลบ.ม. และรางระบายน้ำ (กว้าง 1.2 ม. ความยาว ประมาณ 400 ม.) ปริมาตรท่อน้ำประมาณ 96 ลบ.ม. และท่อระบายน้ำ (Ø 0.4 ม. ยาว ประมาณ 275 ม., Ø 0.6 ม. ยาวประมาณ 35 ม. และ Ø 0.8 ม. ยาวประมาณ 40 ม.) ปริมาตรท่อน้ำประมาณ 45 ลบ.ม. (เพื่อการ ลดตะกอนในท่อ 30%) รวมปริมาตรท่อน้ำ ทั้งหมดประมาณ 271 ลบ.ม.	

มีนาคม 2562 ลงชื่อ...



มีนาคม 2562 ลงชื่อ



กรรมการผู้มีอำนาจ

บริษัท ไทย เจแปนีส อมตะ จำกัด

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด

ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมอมตะจีดี ซีสบูรี (Amata City Chonburi Hotel) ในช่วงดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.3 การระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม (ต่อ)		- ภายในบ่อหนองน้ำติดตั้งเครื่องสูบน้ำขนาด 0.03 ลบ.ม./วินาที ที่ TDH 5 ม. จำนวน 7 เครื่อง (ใช้งาน 6, ล้างรอง 1) เพื่อควบคุมอัตราการระบายน้ำไม่ให้เกิดอัตราน้ำหลาก สูงสุดในช่วงก่อนพัฒนาโครงการ	
3.4 การจัดการขยะมูลฝอย	- ปริมาณขยะของโครงการสูงสุด 1,146 กก./วัน หรือ 4.69 ลบ.ม./วัน ประกอบด้วย ขยะย่อยสลาย ขยะทั่วไป ขยะรีไซเคิล และขยะอันตราย ปริมาณ 733.44, 34.38, 343.80 และ 34.38 กก./วัน ตามลำดับ หรือ 1.53, 0.26, 2.64 และ 0.26 ลบ.ม./วัน ตามลำดับ การจัดการขยะมูลฝอยที่ไม่ถูกสุขลักษณะจะก่อให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมของโครงการและพื้นที่ข้างเคียง	- จัดให้มีการคัดแยกประเภทขยะที่แหล่งกำเนิด เป็นขยะย่อยสลาย ขยะทั่วไป ขยะรีไซเคิล และขยะอันตราย - จัดตั้งถังขยะบริเวณพื้นที่ต่างๆ จุดละ 4 ถัง ได้แก่ ถังขยะย่อยสลาย (สีเขียว) ถังขยะทั่วไป (สีน้ำเงิน) ถังขยะรีไซเคิล (สีเหลือง) และถังขยะอันตราย (สีแดง) โดยถังขยะแต่ละถังมีข้อความระบุชนิดขยะที่มีสีและขนาดมองเห็นได้ชัดเจนไว้ด้านหน้าถัง - มีพนักงานเก็บรวบรวมขยะจากถังขยะที่จัดไว้ในบริเวณต่างๆ ไปพักเก็บที่ห้องพักขยะ 1-2 ครั้ง/วัน ตามความเหมาะสมของปริมาณขยะ - จัดให้มีห้องพักขยะขนาดพื้นที่ 32 ตร.ม. แบ่งออกเป็น 4 ห้อง ได้แก่ ห้องพักขยะย่อยสลาย ห้องพักขยะทั่วไป ห้องพักขยะรีไซเคิล และห้องพักขยะอันตราย	- ตรวจสอบความเพียงพอของถังขยะและพื้นที่รองรับขยะไม่ให้มีขยะล้นถัง ■ ความถี่ : ทุกวัน - ตรวจสอบสภาพและความสามารถใช้งานของถังขยะ ■ ความถี่ : ทุก 6 เดือน

มีนาคม 2562 ลงชื่อ

มีนาคม 2562 ลงชื่อ



กรรมการผู้มีอำนาจ

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทย เจแปนีส อมตะ จำกัด

บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด



ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (Amata City Chonburi Hotel) ในช่วงดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.4 การจัดการขยะมูลฝอย (ต่อ)		<ul style="list-style-type: none"> <li>- ดึงขยะที่จัดตั้งแต่ละใบจะมีถุงขยะพลาสติกสวมอยู่ด้านในโดยใช้ถุงพลาสติกชนิดหนาในการจัดเก็บขยะของพนักงานทำความสะอาด จะมีปากถุงให้มีคิติด โดยระวังไม่ให้มีปริมาณและน้ำหนักมากเกินไป ป้องกันการอีกซาดและหกเร็ว และจะมีการเปลี่ยนถุงพลาสติกใบใหม่แทนถุงเก่าทุกครั้ง</li> <li>- ประสานกับรถเก็บขยะของนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี ให้เข้ามาจัดเก็บขยะย่อยสลายและขยะทั่วไป เป็นประจำทุกวัน</li> <li>- ขยะรีไซเคิลให้ขายให้กับผู้รับซื้อของเก่าทุก 3-5 วัน หรือตามความเหมาะสม</li> <li>- ขยะอันตรายนำไปทิ้งที่ถังรองรับขยะอันตรายชุมชน (ชุมชนทองหลาง) ทุก 5-7 วัน หรือตามความเหมาะสม</li> <li>- มีการล้างทำความสะอาดห้องพักขยะ และถึงขยะอย่างสม่ำเสมอ เพื่อป้องกันการเกิดกลิ่น รวมทั้งเป็นแหล่งสะสมของเชื้อโรคและสัตว์ที่เป็นพาหะนำโรค</li> </ul>	



มีนาคม 2562 ลงชื่อ

กรรมการผู้มีอำนาจ

บริษัท ไทย เจแปนีส อมตะ จำกัด



มีนาคม 2562 ลงชื่อ



ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด



ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (Amata City Chonburi Hotel) ในช่วงดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.4 การจัดการขยะมูลฝอย (ต่อ)		<ul style="list-style-type: none"> <li>- นำเสียจากการทำความสะอาดถังขยะและพื้นที่รองรับขยะ รวบรวมเข้าสู่ส่วนตักโกนمينของระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ</li> <li>- กำหนดให้เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกให้แก่รถเก็บขยะที่เข้ามาจัดเก็บขยะไปทำการกำจัด</li> </ul>	
3.5 พลังงานและไฟฟ้า	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ในช่วงดำเนินการจะได้รับบริการจ่ายกระแสไฟฟ้าจากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดชลบุรี โดยความต้องการใช้ไฟฟ้าของโครงการสูงสุดประมาณ 3,050 KVA. และจะได้ติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าขนาด 2,000 KVA จำนวน 2 ชุด ทั้งนี้ กฟภ. จะสามารถให้บริการกระแสไฟฟ้าให้กับโครงการและชุมชนในพื้นที่รับสิทธิขอได้อย่างเพียงพอ อย่างไรก็ตามการให้ไฟฟ้าอย่างไม่ประหยัจะเป็นการสิ้นเปลืองพลังงาน</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีมาตรการอนุรักษ์พลังงาน ดังนี้</li> <li>ก) มาตรการสำหรับเจ้าของโครงการ</li> <li>(1) ระบบไฟฟ้าแสงสว่าง เลือกใช้อุปกรณ์ที่ให้ประสิทธิภาพสูงสุด และประหยัดพลังงาน ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> <li>- ควรโคมให้ใช้ชนิดที่มีแผ่นช่วยสะท้อนและกระจายแสงแบบอคูมิเนียม</li> </ul> </li> <li>เพื่อให้กระจายแสงได้สม่ำเสมอ</li> <li>ทุกพื้นที่และได้ประสิทธิภาพสูงสุด</li> <li>การติดตั้งเป็นแบบฝังฝ้าและติดตั้งตามพื้นที่ทางบนหรือพื้นที่ใช้งานต่างๆ โดยจัดให้ให้ความสว่างตามมาตรฐานสากลและประหยัดพลังงาน</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตรวจสอบประสิทธิภาพของอุปกรณ์/ระบบไฟฟ้า</li> <li>■ ความถี่: ทุก 6 เดือน หรือตามข้อกำหนด/อายุการใช้งานของบริษัทผู้ผลิต</li> </ul>

มีนาคม 2562 ลงชื่อ...

มีนาคม 2562 ลงชื่อ ...



กรรมการผู้มีอำนาจ

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทย เจแปนีส อมตะ จำกัด

บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด



ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (Amata City Chonburi Hotel) ในช่วงดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.5 พลังงานและไฟฟ้า (ต่อ)		<ul style="list-style-type: none"> <li>- หลอดไฟฟ้า เลือกใช้หลอด LED (Light Emitting Diode) ซึ่งเป็นหลอดประหยัดพลังงาน และให้ความสว่างของหลอดสูงสุด</li> <li>- จัดวงจรแสงสว่างให้เข้ากลุ่มโดยไม่นับแอมป์เพื่อความเหมาะสมในการใช้แสงสว่างในแต่ละบริเวณ และกำกับให้เจ้าหน้าที่ดูแลการใช้ไฟฟ้าในบริเวณพื้นที่ส่วนกลาง โดยปิดไฟทุกครั้งเมื่อไม่ต้องการใช้ แม้จะเป็นช่วงระยะเวลาสั้นๆ</li> <li>- ถ้าจับพนักงานให้ทำความสะอาดหลอดไฟฟ้าและคอมไฟอย่างสม่ำเสมอ</li> </ul>	



มีนาคม 2562 ลงชื่อ..



กรรมการผู้มีอำนาจ

บริษัท ไทย เจแปนีส อมตะ จำกัด



มีนาคม 2562 ลงชื่อ..



ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด

ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรงแอมตะซิตี้ ชลบุรี (Amata City Chonburi Hotel) ในช่วงดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.5 พลังงานและไฟฟ้า (ต่อ)		<p>(2) ระบบปรับอากาศ เลือกใช้อุปกรณ์ที่มีประสิทธิภาพสูงสุด ประหยัดพลังงาน และต้องมีการบำรุงรักษา ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ทดสอบและปรับแต่งระบบเป็นครั้งคราวตามข้อกำหนดของผู้ผลิต</li> <li>- ตรวจสอบอายุการใช้งาน เนื่องจากส่วนใหญ่มีการปรับแต่งระบบในครั้งแรกเพียงครั้งเดียวจะทำให้ประสิทธิภาพของระบบลดลงเรื่อยๆ</li> <li>- ทำความสะอาดและดูแลระบบปรับอากาศเป็นประจำสม่ำเสมอ</li> </ul> <p>(3) ปลุกต้นไม้ เพื่อบังแสงแดดไม่ให้ส่องกระทบตัวอาคารและพื้นถนนของโครงการซึ่งนอกจากจะช่วยประหยัดพลังงานแล้วยังช่วยสร้างสภาพแวดล้อมให้ร่มรื่นน่าอยู่มากขึ้น</p>	



มีนาคม 2562 ลงชื่อ



กรรมการผู้มีอำนาจ

บริษัท ไทย เจแปนีส อมตะ จำกัด



มีนาคม 2562 ลงชื่อ



ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด



ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงแรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (Amata City Chonburi Hotel) ในช่วงดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.5 พลังงานและไฟฟ้า (ต่อ)		<p>ข) มาตรการสำหรับผู้มาใช้บริการ และพนักงานโครงการ</p> <p>(1) มีการณรงค์และประชาสัมพันธ์ให้พนักงานและผู้มาใช้บริการประหยัดและอนุรักษ์พลังงานได้ตามป้ายประกาศ/บอร์ดประชาสัมพันธ์และพื้นที่ให้บริการต่างๆ ของโครงการ</p> <p>(2) ติดตั้งสวิตช์เกอรัวแรงสักรประหยัดและอนุรักษ์พลังงานในพื้นที่ต่างๆ เช่น สวิตช์เกอรัวข้อความให้ประหยัดน้ำ ปิดน้ำให้สนิท ไม่เปิดน้ำทิ้งไว้ โดยติดตั้งบริเวณผนังเหนือก๊อกน้ำ และสวิตช์เกอรัวข้อความให้ประหยัดไฟฟ้า ปิดไฟเมื่อไม่ใช้งาน โดยติดตั้งบริเวณผนังเหนือสวิตช์ไฟ และติดตั้งสวิตช์ให้ผู้มาใช้บริการแจ้งพนักงานเมื่อพบการรั่วไหลของน้ำ เป็นต้น</p>	



มีนาคม 2562 ลงชื่อ...



กรรมการผู้อำนวยการ

บริษัท ไทย เจแปนีส อมตะ จำกัด



มีนาคม 2562 ลงชื่อ



ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด

ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมอมตะจีดี ซีบลูรี (Amata City Chonburi Hotel) ในช่วงดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.6 การระบภัยอากาศและการปรับอากาศ	<ul style="list-style-type: none"> <li>ระบบปรับอากาศภายในอาคาร ใช้แบบ Variable Refrigerant Volume (VRV) มีปริมาณความเย็นรวมประมาณ 963 ตัน ทั้งนี้ การดูแลรักษาระบบปรับอากาศที่ไม่เหมาะสม จะก่อให้เกิดเชื้อสิจิไอแอลต่างๆ ส่งผลเสียต่อสุขภาพของพนักงาน/เจ้าหน้าที่โครงการ และ ผู้มาใช้บริการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>เลือกใช้ระบบปรับอากาศ/อุปกรณ์ที่มีประสิทธิภาพสูงสุด ประหยัดพลังงาน และ มีการดูแลบำรุงรักษาอย่างสม่ำเสมอ</li> <li>ดูแลและบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศให้ถูกต้องและสม่ำเสมอเพื่อลดโอกาสในการเกิดเชื้อสิจิไอแอล</li> <li>การจัดตั้งภูมิสถาปัตย์ โดยปลูกไม้ยืนต้น/ไม้พุ่ม/ไม้คลุมดินโดยรอบพื้นที่โครงการ ซึ่งจะช่วยบดบังแสงแดดที่ส่องกระทบพื้นที่ร่อนนั่งคอนกรีตของอาคาร ลดการถ่ายเทความร้อนจากอากาศสู่คอนกรีต การสพายน้เพิ่มความร้อนขึ้นและลดอุณหภูมิของอากาศ และปลูกไม้คลุมดินช่วยสะท้อนรังสีความร้อนจากพื้นดินกลับสู่บรรยากาศ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ตรวจสอบประสิทธิภาพการทำงานของระบบปรับอากาศ</li> <li>ความถี่ : ทุก 6 เดือน</li> </ul>



มีนาคม 2562 ลงชื่อ...



กรรมการผู้มีอำนาจ

บริษัท ไทย เจแปนนิส อมตะ จำกัด



มีนาคม 2562 ลงชื่อ



ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด



ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (Amata City Chonburi Hotel) ในช่วงดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.7 การคมนาคมขนส่ง	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ปริมาณจราจรที่เพิ่มขึ้นและยานพาหนะที่เลี้ยวเข้า-ออกพื้นที่โครงการจะเกิดการเสียวัดกระแสงจราจรของรถทางตรงบนถนนโครงการที่ใช้ในการเข้า-ออกพื้นที่โครงการเป็นการเพิ่มโอกาสในการเกิดอุบัติเหตุ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีที่จอดรถยนต์จำนวน 151 คัน (รถยนต์บุคคลทั่วไป 147 คัน และรถยนต์ผู้พิการ 4 คัน) ที่จอดรถบัสจำนวน 4 คัน และที่จอดรถจักรยานยนต์ 58 คัน (รูปที่ 2 แผนผังระบบจราจร)</li> <li>- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ รปภ. คอยอำนวยความสะดวกในการนำรถเข้า-ออกพื้นที่จอดรถ</li> <li>- ติดตั้งไฟส่องสว่างบริเวณพื้นที่จอดรถและทางเข้า-ออกเพื่อให้ง่ายต่อการเข้า-ออกโครงการได้ชัดเจน</li> <li>- จัดให้มีป้ายสัญลักษณ์จราจรภายในโครงการ และนำการใช้เส้นทางอย่างเหมาะสมและชัดเจน ระบบเส้นทางวิ่ง และทางเข้า-ออก เพื่อลดความสับสนของผู้ขับรถ และให้รถสามารถเคลื่อนตัวไปได้โดยไม่ติดขัดและปลอดภัย และจัดให้มีป้าย/สัญลักษณ์ต่างๆ ในตำแหน่งที่เหมาะสมและสามารถมองเห็นได้ชัดเจน เพื่อให้ผู้ใช้รถที่เพิ่มความระมัดระวังและเกิดความปลอดภัยในการขับขี่</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตรวจสอบสภาพและความสมบูรณ์ของป้าย/อุปกรณ์จราจร</li> <li>■ ความถี่ : ทุก 1 เดือน</li> <li>- ตรวจสอบสภาพและความสมบูรณ์ของผิวจราจร</li> <li>■ ความถี่ : ทุก 1 เดือน</li> <li>- ตรวจสอบไม่ให้เกิดการจราจร หรือสิ่งกีดขวางบนผิวจราจร</li> <li>■ ความถี่ : ทุกวัน</li> </ul>

มีนาคม 2562 ลงชื่อ.....

มีนาคม 2562 ลงชื่อ.....



กรรมการผู้มีอำนาจ

ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทย เจแปนีส อมตะ จำกัด

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (Amata City Chonburi Hotel) ในช่วงดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.7 การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)		<p>- จัดทำป้ายชี้โครงการและป้ายอุกสรแสดงทางเข้า-ออกเพื่อเป็นจุดสังเกตแก่ผู้ขับขี่ยานพาหนะ โดยติดตั้งบริเวณด้านหน้าพื้นที่โครงการในตำแหน่งที่เห็นได้ง่ายและชัดเจน</p> <p>- ติดตั้งป้ายเตือน "ระวัง ด้านหน้ามีรถเข้า-ออก" ริมขอยบริเวณอุทสาทรอมตะซิตี้ชลบุรีบริเวณก่อนถึงพื้นที่โครงการ</p> <p>- จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยควบคุมและอำนวยความสะดวกบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ และพื้นที่จอดรถ</p> <p>- เจ้าหน้าที่ รปภ. ของโครงการดูแลไม่ให้ผู้มาใช้บริการและพนักงานโครงการจอดรถยนต์บนถนนสาธารณะภายนอกพื้นที่โครงการ</p> <p>- จัดให้มีระบบ CCTV บริเวณทางเข้า-ออกด้านหน้าพื้นที่โครงการ ถนนภายในโครงการและพื้นที่จอดรถ</p>	

มีนาคม 2562 ลงชื่อ...



กรรมการผู้มีอำนาจ

บริษัท ไทย เจแปนีส อมตะ จำกัด

มีนาคม 2562 ลงชื่อ...



ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด

ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการโรงแรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (Amata City Chonburi Hotel) ในช่วงดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.8 การใช้ประโยชน์ที่ดิน	<p>- การใช้ประโยชน์ที่ดินโดยรอบพื้นที่โครงการในรัศมี 1 กม. ปัจจุบันส่วนใหญ่ (ร้อยละ 31.8) เป็นพื้นที่พักอาศัย/พาณิชยกรรม รองลงมา (ร้อยละ 17.8) เป็นพื้นที่นันทนาการ (สนามกอล์ฟ) ส่วนที่เหลือเป็นพื้นที่ว่าง (ร้อยละ 16.7) พื้นที่อุตสาหกรรมและคลังสินค้า (ร้อยละ 12.0) พื้นที่แหล่งน้ำ (ร้อยละ 11.2) พื้นที่ถนน (ร้อยละ 8.2) พื้นที่สถาบันการศึกษา (ร้อยละ 1.8) และพื้นที่สถานพยาบาล (ร้อยละ 0.4) การพัฒนาโครงการจะเป็นผลให้สัดส่วนการใช้ที่ดินที่เป็นพื้นที่ชุมชน/พาณิชยกรรมเพิ่มขึ้นจากร้อยละ 31.8 เป็นร้อยละ 32.48 และพื้นที่ว่างลดลงจากร้อยละ 16.7 เหลือร้อยละ 16.02 โดยการพัฒนาโครงการจากพื้นที่ซึ่งเป็นลานจอดรถและที่ว่างจะเป็นการใช้ที่ดินให้เกิดประโยชน์สูงขึ้น</p>	---	---

มีนาคม 2562 ลงชื่อ

กรรมการผู้มีอำนาจ

บริษัท ไทย เจแปนีส อมตะ จำกัด

มีนาคม 2562 ลงชื่อ



ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด





ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมอมตะจีดี ซีลบุรี (Amata City Chonburi Hotel) ในช่วงดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
2) สภาพสังคม	<ul style="list-style-type: none"> <li>จากการสำรวจความคิดเห็นของประชาชนในรัศมี 1 กม. ของพื้นที่โครงการ พบว่าบางส่วนมีความกังวลด้านการจราจรติดขัด การระบายน้ำ และป้องกันน้ำท่วม ผลกระทบด้านสังคม (จากการมีประชากรเข้ามาในพื้นที่เพิ่มเติม) การบดบังทัศนียภาพ และทัศนียภาพแต่อย่างใดก็ตามผู้แสดงความคิดเห็นทั้งหมดมีความเห็นว่าร่างมาตรการของโครงการมีความเพียงพอสำหรับป้องกันและลดข้อห่วงกังวลของชุมชนได้</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด โดยเฉพาะด้านที่ประชาชนมีข้อห่วงกังวล</li> <li>มีช่องทางรับข้อคิดเห็น/ข้อร้องเรียนจากภายนอกโดยจัดทำเป็นกล่องรับข้อคิดเห็น/ข้อร้องเรียน พร้อมที่มีหมายเลขโทรศัพท์และชื่อผู้ประสานงานโครงการติดตั้งภายในโครงการบริเวณที่เห็นได้ง่ายและชัดเจน</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ประเมินผลการดำเนินการแก้ไขปัญหาการมีข้อคิดเห็น/ข้อร้องเรียนจากผู้มาใช้บริการของโครงการ และผู้ที่อยู่อาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการ</li> <li>ความถี่ : อย่างน้อย 1 ครั้ง/ปี</li> </ul>
4.2 การสาธารณสุข			
- การสาธารณสุขและสุขภาพ	<ul style="list-style-type: none"> <li>การจัดการสภาพแวดล้อมและระบบสาธารณูปโภคที่ไม่เหมาะสมก่อให้เกิดผลกระทบต่อสุขภาพอนามัยของผู้มาใช้บริการภายในโครงการและผู้ที่อยู่โดยรอบพื้นที่โครงการ ดังนี้</li> </ul>		

มีนาคม 2562 ลงชื่อ

มีนาคม 2562 ลงชื่อ



กรรมการผู้มีอำนาจ

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม  
บริษัท ไทยญี่ปุ่นอมตะ จำกัด

บริษัท ไทยญี่ปุ่นอมตะ จำกัด

ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (Amata City Chonburi Hotel) ในช่วงดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
- การสาธารณสุขและสุขภาพ (ต่อ)	1) โรคระบบทางเดินหายใจและภูมิแพ้ สาเหตุ : ผลกระทบด้านฝุ่นละออง และเอไอเสีย จากยานพาหนะภายในโครงการ รวมถึงเชื้อ สลิโอบเนลล่าในระบบปรับอากาศก่อให้เกิด โรคสลิโอแนร์ และโรคระบบทางเดินหายใจต่อ ผู้มาใช้บริการ พนักงาน และประชาชน โดยรอบ กลุ่มเสี่ยง : ผู้มาใช้บริการ พนักงาน และประชาชนโดยรอบ	- โครงการจะต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านคุณภาพ อากาศ ระบบปรับอากาศและระบายอากาศ อย่างเคร่งครัด	—
	2) ความรำคาญ และรบกวนเวลาพักผ่อนของ ชุมชนจากเสียงดัง สาเหตุ : ผลกระทบด้านเสียง ซึ่งก่อให้เกิด ความรำคาญและรบกวนชุมชนข้างเคียง รวมทั้งผู้มาใช้บริการและพนักงานของ โครงการจากเสียงของยานพาหนะที่เข้า-ออก โครงการ และกิจกรรมของโครงการ กลุ่มเสี่ยง : ผู้มาใช้บริการ พนักงาน และ ประชาชนโดยรอบ	- โครงการจะต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านเสียงอย่าง เคร่งครัด	—

มีนาคม 2562 ลงชื่อ

กรรมการผู้มีอำนาจ

บริษัท ไทย เจแปนีส อมตะ จำกัด

มีนาคม 2562 ลงชื่อ

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

67/106

บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด



ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (Amata City Chonburi Hotel) ในช่วงดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
- การสาธารณสุขและสุขภาพ (ต่อ)	3) ก่อให้เกิดกลิ่นรบกวน และโรคระบบทางเดินหายใจ สาเหตุ : ผลกระทบด้านการจัดการน้ำเสีย เช่น กลิ่นของน้ำเสียจากระบบบำบัดน้ำเสีย ของโครงการ จะส่งผลเสียต่อสุขภาพของผู้มา ใช้บริการ พนักงาน และประชาชนโดยรอบ กลุ่มเสี่ยง : ผู้มาใช้บริการ พนักงาน และ ประชาชนโดยรอบ	- โครงการจะต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านการ จัดการน้ำเสียของโครงการอย่างเคร่งครัด	—
	4) ก่อให้เกิดกลิ่นรบกวน และโรคระบบทางเดิน อาหาร สาเหตุ : ผลกระทบด้านการจัดการขยะ มูลฝอย และการจัดการสุขาภิบาลอาหาร ซึ่งอาจก่อให้เกิดกลิ่นรบกวน และโรคระบบ ทางเดินอาหาร เช่น ท้องร่วง ท้องเสีย บิด เป็นต้น พึงต้องผู้มาใช้บริการ พนักงาน และประชาชนโดยรอบ อันเนื่องมาจาก	- โครงการจะต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านการ จัดการขยะมูลฝอยอย่างเคร่งครัด - จัดให้มีการจัดการสุขาภิบาลอาหารของ ห้องอาหารและห้องจัดเลี้ยงของโครงการ ตามมาตรฐานด้านสุขาภิบาลอาหาร สำนักร สุขาภิบาลอาหารและน้ำ กรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข ดังนี้	—



มีนาคม 2562 ลงชื่อ



กรรมการผู้มีอำนาจ

บริษัท ไทย เจแปนีส อมตะ จำกัด



มีนาคม 2562 ลงชื่อ



ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด

ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบทะสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (Amata City Chonburi Hotel) ในช่วงดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
- การสาธารณสุขและสุขภาพ (ต่อ)	ขยะมูลฝอยที่มีการจัดเก็บและนำไปกำจัด ล่าช้า และการจัดการสุขาภิบาลอาหารไม่ถูก สุขลักษณะก่อให้เกิดแหล่งเพาะพันธุ์ของ เชื้อโรคและสัตว์ที่เป็นพาหะนำโรค กลุ่มเสี่ยง : ผู้มาใช้บริการ พนักงาน และ ประชาชนโดยรอบ	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ หองครวี่ ห้องอาหารและห้องจัดเลี้ยง ต้องสะอาดเป็นระเบียบ และจัดเป็นสัดส่วน</li> <li>▪ จัดให้มีโต๊ะสำหรับเตรียม/ปรุงอาหารสูงจาก พื้นอย่างน้อย 60 ซม.</li> <li>▪ ใช้สารปรุงแต่งอาหารที่มีความปลอดภัยมี เครื่องหมายรับรอง เช่น เครื่องหมายรับรอง มาตรฐานของกระทรวงอุตสาหกรรม (มอก.)</li> <li>▪ อาหารสดต้องล้างให้สะอาดก่อนนำมาปรุง หรือเก็บ ทั้งนี้การเก็บอาหารประเภทต่างๆ ต้องแยกเก็บเป็นสัดส่วน</li> <li>▪ อาหารที่ปรุงเสร็จแล้วให้เก็บในภาชนะที่ สะอาด มีการปิด วางสูงจากพื้นอย่างน้อย 60 ซม.</li> </ul>	



มีนาคม 2562 ลงชื่อ...

กรรมการผู้มีอำนาจ

บริษัท ไทย เจแปนีส อมตะ จำกัด



มีนาคม 2562 ลงชื่อ



ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด



ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบบลิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (Amata City Chonburi Hotel) ในช่วงดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
- การสาธารณสุขและสุขภาพ (ต่อ)		<ul style="list-style-type: none"> <li>■ น้ำแข็งที่จับบริโภคต้องสะอาดเก็บในภาชนะที่สะอาดมีฝาปิด ใช้อุปกรณ์ที่มีฉนวนสำหรับเก็บหรือฉีกโดยเฉพาะ วางสูงจากพื้นอย่างน้อย 60 ซม. และต้องไม่มีสิ่งของอย่างอื่นแทรกมั่ว</li> <li>■ ที่ล้างภาชนะ ต้องวางสูงจากพื้นอย่างน้อย 60 ซม.</li> <li>■ เชียงและมิด ต้องมีสภาพดีแยกใช้ระหว่างเนื้อสัตว์สุก เนื้อสัตว์ดิบ ผัก และผลไม้</li> <li>■ ข้อน ล้อม และตะเกียบ วางเป็นระเบียบในภาชนะไปร่ง สะอาด และมีการปกปิดโดยเก็บสูงจากพื้นอย่างน้อย 60 ซม.</li> <li>■ ขยะมูลฝอยและน้ำเสียทุกชนิด ต้องได้รับการจัดวิธีที่ถูกต้องหลักสุขาภิบาล</li> </ul>	



มีนาคม 2562 ลงชื่อ .....

กรรมการผู้มีอำนาจ

บริษัท ไทย เจแปนีส อมตะ จำกัด



มีนาคม 2562 ลงชื่อ .....



ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด



ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมอมตะจิตต์ ชลบุรี (Amata City Chonburi Hotel) ในช่วงดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
- การสาธารณสุขและสุขภาพ (ต่อ)		<ul style="list-style-type: none"> <li>■ ห้องครัวสำหรับผู้ใช้บริการและผู้สัมผัสอาหารต้องสะอาด มีอ่างล้างมือที่ใช้การได้ดี และมีสุขาไ้ตลอดเวลา</li> <li>■ ผู้สัมผัสอาหารแต่งกายสะอาด สวมเสื้อมีแขน ผู้ปรุงต้องผูกผ้ากันเปื้อนที่สะอาด สวมหมวกหรือเน้คลุมผม</li> <li>■ ผู้สัมผัสอาหารต้องล้างมือให้สะอาดก่อนเตรียมปรุง/ประกอบอาหารทุกครั้งและใช้อุปกรณ์ในการหยิบจับอาหารที่ปรุงสำเร็จแล้วทุกชนิด</li> <li>■ ผู้สัมผัสอาหารที่มีบาดแผลที่มีต้องปิดแผลให้มิดชิด หลีกเลี่ยงการปฏิบัติงานที่มีโอกาสสัมผัสอาหาร</li> </ul>	



มีนาคม 2562 ลงชื่อ

กรรมการผู้มีอำนาจ

บริษัท ไทย เจแปนนิส อมตะ จำกัด



มีนาคม 2562 ลงชื่อ



ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมอมตะจีที ชลบุรี (Amata City Chonburi Hotel) ในช่วงดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
- การสาธารณสุขและสุขภาพ (ต่อ)		<ul style="list-style-type: none"> <li>■ ผู้สัมผัสอาหารที่เจ็บป่วยด้วยโรคที่สามารถติดต่อไปยังผู้บริโภค โดยมีน้ำและอาหารเป็นสื่อ ให้หยุดปฏิบัติงานจนกว่าจะรักษาให้หายขาด</li> <li>■ กำหนดให้พนักงานทำความสะอาดแยกและรวบรวมขยะจากห้องครัว ห้องอาหาร และห้องจัดเลี้ยง ไปพักเก็บที่ห้องพักขยะเป็นประจำทุกวัน วันละ 1 หรือ 2 ครั้ง ตามความเหมาะสม</li> </ul>	
	<p>5) ความเครียด และสุขภาพจิตจากความกังวลจากอุบัติเหตุ การเกิดอัคคีภัย และการลักขโมย</p> <p>สาเหตุ : ผลกระทบด้านความเครียด ความวิตกกังวลต่อการเกิดอุบัติเหตุ เหตุถูกเงินอัคคีภัย และการลักขโมย เป็นต้น</p> <p>กลุ่มเสี่ยง : ผู้มาใช้บริการ พนักงาน และประชาชนโดยรอบ</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- โครงการจะต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านการป้องกันและระงับอัคคีภัย และการรักษาความปลอดภัยอย่างเคร่งครัด</li> </ul>	

มีนาคม 2562 ลงชื่อ

มีนาคม 2562 ลงชื่อ

กรรมการผู้มีอำนาจ

ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทย เจแปนีส อมตะ จำกัด

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (Amata City Chonburi Hotel) ในช่วงดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
- การสาธารณสุขและสุขภาพ (ต่อ)	6) ผลกระทบจากการจัดการสระว่ายน้ำที่ไม่ เหมาะสม สาเหตุ : การจัดการดูแลสระว่ายน้ำที่ไม่ เหมาะสม เช่น ขาดการดูแลและบำรุงรักษา ตามหลักสุขาภิบาล ขาดการดูแลคุณภาพน้ำ ในสระว่ายน้ำอาจกลายเป็นแหล่งแพร่เชื้อ โรค รวมถึงการขาดมาตรการด้านความ ปลอดภัยที่ถูกต้องส่งผลเสียต่อสุขภาพ และความปลอดภัยของผู้ใช้สระว่ายน้ำ กลุ่มเสี่ยง : ผู้ใช้สระว่ายน้ำ	- จัดให้มีมาตรการด้านการจัดการสระว่ายน้ำตาม คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุขฉบับที่ 1/2550 เรื่อง ควบคุมการประกอบกิจการสระ ว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในกั้นองเดียวกัน ดังนี้ 1. มาตรการด้านสถานที่ตั้งและโครงสร้าง สระว่ายน้ำ 1.1 สถานที่ตั้ง ■ สถานที่ตั้งห่างจากกิจกรรมซึ่งอาจทำให้เกิดการ ปนเปื้อนมาในสระว่ายน้ำ เช่น ห้องพักรับ ■ สถานที่ตั้งและบริเวณของสระว่ายน้ำ รวมทั้ง ระบบสาธารณูปโภคอยู่ในที่น้ำท่วมไม่ถึง พื้นดินแข็งแรงไม่ทรุดง่าย 1.2 สระว่ายน้ำและอาคารประกอบ ■ โครงสร้างสระว่ายน้ำ สร้างด้วยคอนกรีต เสริมเหล็ก บุพื้นและขอบสระด้วยกระเบื้อง เซรามิคที่มีความมั่นคง แข็งแรง น้ำซึมไม่ได้ อยู่ในสภาพดี และทำความสะอาดง่าย	1) ตรวจสอบส่วนต่างๆ ของสระว่ายน้ำ 1.1) ตรวจสอบความมั่นคง แข็งแรงและ การซึมรั่วของโครงสร้างสระว่ายน้ำ ความถี่ : ทุก 6 เดือน หรือตามความ เหมาะสม 1.2) ตรวจสอบสภาพและความสมบูรณ์ของ กระเบื้องพื้นสระว่ายน้ำและทางเดินข้างสระ ว่ายน้ำ ความถี่ : ทุก 1 เดือน หรือตามความ เหมาะสม 1.3) ตรวจสอบสภาพฝาปิดของรางระบายน้ำกลับ รับสระว่ายน้ำ ความถี่ : ทุก 6 เดือน หรือตามความ เหมาะสม 1.4) ตรวจสอบสภาพป้ายบอกระดับความลึก ของสระว่ายน้ำ ความถี่ : ทุก 6 เดือน หรือตามความ เหมาะสม

มีนาคม 2562 ลงชื่อ

มีนาคม 2562 ลงชื่อ



กรรมการผู้มีอำนาจ

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทย เจแปนีส อมตะ จำกัด

บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด



ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (Amata City Chonburi Hotel) ในช่วงดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
- การสาธารณสุขและสุขภาพ (ต่อ)		<ul style="list-style-type: none"> <li>■ วางระบายน้ำลงมีฝาปิดกว้าง 30-40 เซนติเมตร ไม่เป็นสนิมแข็งแรง ทำความสะอาดง่าย อยู่ในสภาพดี และไม่มีกลิ่นสกปรกจากร่าง</li> <li>■ มีอุปกรณ์ เครื่องมือสำหรับใช้ทำความสะอาดสระอย่างง่าย ได้แก่ เครื่องดูดตะกอน แปรงขัดสระชนิดลวดทองเหลืองและพลาสติก รวมทั้งตะแกรงข้อนวีสู่ขอบสระ</li> <li>■ มีท่างสำหรับใช้เป็นทางเดินข้างสระอย่างง่าย</li> <li>■ ความกว้างไม่น้อยกว่า 1.20 เมตร ไม่ลื่น ไม่มีน้ำขัง ทำความสะอาดง่าย</li> <li>■ ความลึกของน้ำ มีป้ายบอกความลึกหรือเลขบอกระดับความลึกที่สามารถมองเห็นได้ชัดเจน</li> <li>■ จัดให้มีแสงสว่างเพียงพอที่บริเวณสระอย่างง่าย เพื่อให้มองเห็นได้ชัดเจน ในกรณีที่มีการเปิดใช้สระในเวลากลางคืน</li> </ul>	1.5) ตรวจสอบความสามารถใช้งานของไฟส่องสว่างบริเวณสระอย่างง่าย ความถี่ : ทุก 1 เดือน หรือตามข้อกำหนด/อายุการใช้งานของบริษัท/ผู้ผลิต

มีนาคม 2562 ลงชื่อ



กรรมการผู้มีอำนาจ

บริษัท ไทย เจแปนีส อมตะ จำกัด

มีนาคม 2562 ลงชื่อ



ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด

ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดลอมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมอมตะจิตี ชลบุรี (Amata City Chonburi Hotel) ในช่วงดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
- การสาธารณสุขและสุขภาพ (ต่อ)		<p>2. มาตรการด้านความปลอดภัยและระบบสุขภาพ</p> <p>2.1 ข้อปฏิบัติสำหรับผู้บริหารอาคาร</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ จัดให้มีผู้ควบคุมดูแล ซึ่งผ่านการฝึกอบรม การดูแลคุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำตามหลักสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อม เพื่อให้มีความรู้ เกี่ยวกับการควบคุมคุณภาพน้ำ และการดูแลรักษาสระว่ายน้ำ</li> <li>■ จัดให้มีป้ายแสดงข้อปฏิบัติสำหรับผู้ให้บริการ ติดไว้ในบริเวณสระว่ายน้ำให้มองเห็นชัดเจน และมีข้อความ ดังนี้</li> <li>- ต้องสวมชุดว่ายน้ำที่สะอาด</li> <li>- ต้องชำระล้างร่างกายก่อนลงสระทุกครั้ง</li> </ul>	<p>2) ตรวจสอบด้านความปลอดภัยและอุบัติเหตุจากการใช้สระว่ายน้ำ</p> <p>2.1) การจัดเก็บข้อมูลสถิติความปลอดภัย อุบัติเหตุจากการใช้สระว่ายน้ำ และการจมน้ำในรูปแบบของรายงานความปลอดภัยประจำวัน ประจําสัปดาห์ และประจำเดือน</p> <p>ความถี่ :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดเก็บข้อมูลสถิติความปลอดภ้ย อุบัติเหตุจากการใช้สระว่ายน้ำ และการจมน้ำทุกวัน</li> <li>- จัดทำรายงานความปลอดภัย ประจำวัน ประจําสัปดาห์ และประจำเดือน</li> </ul>



มีนาคม 2562 ลงชื่อ.....

กรรมการผู้มีอำนาจ

บริษัท ไทย เจแปนนิส อมตะ จำกัด

มีนาคม 2562 ลงชื่อ



ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด

ตารางที่ 2: รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดลอมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงแรมอมตะจิตี ขลบุรี (Amata City Chonburi Hotel) ในช่วงดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
- การสาธารณสุขและสุขภาพ (ต่อ)		<ul style="list-style-type: none"> <li>- ผู้ที่เป็นโรคตาแดง โรคผิวหนัง หวัด หูน้ำหนวก หรือโรคติดต่ออื่นๆ ห้ามส่งมอบในสระว่ายน้ำ</li> <li>- ห้ามนำสัตว์เลี้ยงเข้ามาในบริเวณสระว่ายน้ำ</li> <li>- ห้ามขับสวaze ขับน้ำลาย หรือสิ่งน้ำมูกลงในน้ำ</li> <li>- ห้ามทำสระว่ายน้ำสกปรก</li> </ul> <p>2.2 การจัดการเกี่ยวกับสารเคมี</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ สถานที่เก็บสารเคมี ต้องมีป้ายระบุว่าเป็น “สถานที่เก็บสารเคมีอันตราย” และ “ห้ามเข้า” มีการระบายอากาศดี มีการป้องกันน้ำซึมเข้าภาชนะบรรจุสารเคมี และมีการจัดเก็บสารเคมีเป็นไปตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง</li> </ul>	<p>2.2) ตรวจสอบความสามารถในการใช้งานของไฟมช่วยชีวิต ห่วงชูชีพ/ทุบลอย และไม้ช่วยชีวิตประจำสระว่ายน้ำ</p> <p>ความถี่ : ทุกวัน</p> <p>2.3) ตรวจสอบความสามารถใช้งานของเครื่องช่วยหายใจประจำสระว่ายน้ำ</p> <p>ความถี่ : ทุกวัน หรือตามข้อกำหนด อายุการใช้งานของบริษัทผู้ผลิต</p>



มีนาคม 2562 ลงชื่อ



กรรมการผู้มีอำนาจ

บริษัท ไทย เจแปนนิส อมตะ จำกัด



มีนาคม 2562 ลงชื่อ



ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรงแอมตะซิตี้ ชลบุรี (Amata City Chonburi Hotel) ในช่วงดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
- การสาธารณสุขและสุขภาพ (ต่อ)		<ul style="list-style-type: none"> <li>■ สารเคมีที่มีโอกาสกระเด็นหรือสารเคมี ส่วนผสม หรือส่วนผสมที่เป็นอันตราย วิธีการใช้ และวิธีการปฐมพยาบาลในการฉีกถุงเงิน หรือ ตามที่กฎหมายอื่นกำหนด ไม่การใช้สารเคมี จะปฏิบัติตามที่ระบุไว้ในเอกสาร และไม่นำ สารเคมีหมดอายุมาใช้</li> <li>■ สถานที่ทำงานที่เกี่ยวข้องกับการใช้สารเคมี แสงสว่างเพียงพอ เพื่อป้องกันการเกิด อุบัติเหตุอันเนื่องมาจากพนักงานไม่สามารถ มองเห็นสิ่งต่างๆ ได้อย่างชัดเจน</li> <li>■ มีมาตรการในการป้องกันการสัมผัสสารเคมี ของคนงาน เช่น กำหนดขั้นตอนการทำงานที่ปลอดภัย จัดหาอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่เหมาะสมให้คนงาน รวมทั้งประเมิน การสัมผัสสารเคมีอันตรายของคนงานที่ทำ หน้าที่เดิมสารเคมี และมีผลไว้ให้เจ้าหน้าที่</li> </ul>	



มีนาคม 2562 ลงชื่อ.....



กรมการผู้เมือง

บริษัท ไทย เจแปนีส อมตะ จำกัด



มีนาคม 2562 ลงชื่อ

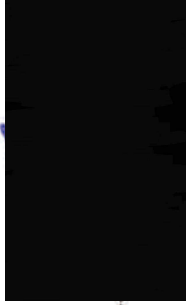


ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด

ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบทบสิ่งแวดลอมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมอมตะชีตี ชลบุรี (Amata City Chonburi Hotel) ในช่วงดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบตอสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
- การสาธารณสุขและสุขภาพ (ต่อ)		<p>ตรวจสอบอย่างน้อยปีละครั้ง ในขณะทำงานกับสารเคมี ให้ผู้ปฏิบัติงานสวมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่เหมาะสม เช่น สวมหน้ากาก และสวมถุงมือในขณะที่ปฏิบัติงานเกี่ยวกับสารเคมี เป็นต้น</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>ห้ามสูบบุหรี่ ดื่มน้ำ หรือรับประทานอาหารในท้องจัดเก็บสารเคมี</li> <li>ดูแลสุขภาพอย่างต่อเนื่องมาเสมอ หากสารเคมีหกหรือรั่วไหล ต้องทำความสะอาดทันที</li> </ul> <p>2.3 การป้องกันควบคุมสัตว์และแมลงนำโรค</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>มีการป้องกัน ควบคุม กำจัดสัตว์และแมลงนำโรคโดยเฉพาะหนู แมลงวัน และแมลงสาบอย่างถูกต้องตามหลักสุขาภิบาล</li> </ul>	



มีนาคม 2562 ลงชื่อ...

กรรมการผู้มีอำนาจ

บริษัท ไทย เจแปนนิส อมตะ จำกัด



มีนาคม 2562 ลงชื่อ



ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด

ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (Amata City Chonburi Hotel) ในช่วงดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
- การสาธารณสุขและสุขภาพ (ต่อ)		<p>2.4 การดูแลสุขภาพและความปลอดภัย</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>กำหนดให้มีผู้ดูแลด้วย กรณีที่นำเด็กอายุต่ำกว่า 10 ปี ที่ยังว่ายน้ำไม่เป็น และผู้สูงอายุที่ไม่สามารถดูแลตัวเองได้มาใช้บริการสระว่ายน้ำ</li> <li>จัดให้มีอุปกรณ์ช่วยชีวิต ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> <li>ไฟช่วยชีวิต</li> <li>ห่วงชูชีพขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางภายใน 15 นิ้ว หรือทุ่นลอยผูกไว้กับเชือกยาวไม่น้อยกว่าความกว้างของสระว่ายน้ำ</li> <li>ไม้ช่วยชีวิต หรือวัตถุอื่นใด มีความยาวไม่น้อยกว่า 3.5 เมตร น้ำหนักเบา และต้องวางไว้ที่ปลายตู้ส่วนลึกของสระว่ายน้ำ</li> <li>เครื่องช่วยหายใจ สำหรับผู้ใหญ่ และสำหรับเด็ก</li> </ul> </li> </ul>	

มีนาคม 2562 ลงชื่อ

มีนาคม 2562 ลงชื่อ



กรรมการผู้มีอำนาจ

ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทย เจแปนมิส อมตะ จำกัด

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (Amata City Chonburi Hotel) ในช่วงดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
- การสาธารณสุขและสุขภาพ (ต่อ)		<div> <div>มีชุดปฐมพยาบาลที่พร้อมใช้งานได้ตลอดเวลาไว้ประจำสรวายน้ำและอยู่ในบริเวณที่ใกล้ที่สุด</div> <div>มีอุปกรณ์สื่อสารที่สามารถติดต่อบุคคลหรือสถานที่สำคัญๆ เช่น โรงพยาบาล และสถานตำรวจ เพื่อขอความช่วยเหลือเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉินต่างๆ เช่นเพลิงไหม้หรือมีคนจมน้ำ และต้องปิดประกาศหมายเลขโทรศัพท์ของสถานที่ดังกล่าวไว้ในที่เห็นได้ชัดเจน และเป็นข้อมูลปัจจุบันอยู่เสมอ</div> <div>2.5 เติร์ราคาญ</div> <div>- มีการควบคุมมิให้เกิดเหตุรำคาญ ซึ่งมาจากกิจกรรมการดำเนินการต่างๆ</div> </div>	



มีนาคม 2562 ลงชื่อ

กรรมการผู้มีอำนาจ

บริษัท ไทย เจแปนมีส อมตะ จำกัด



มีนาคม 2562 ลงชื่อ



ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด

ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (Amata City Chonburi Hotel) ในช่วงดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
- การสาธารณสุขและสุขภาพ (ต่อ)		<p>3. มาตรการด้านคุณภาพน้ำสำหรับน้ำ</p> <p>3.1 ข้อควรปฏิบัติด้านคุณภาพน้ำสำหรับผู้บริหารอาคาร</p> <p>■ มีการจัดการและควบคุมคุณภาพน้ำให้อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- pH 7.2-8.4</li> <li>- Free chlorine 0.5-1.0 ppm</li> <li>- Combined chlorine 0.5-1.0 ppm</li> <li>- Alkalinity 80-100 ppm</li> <li>- Calcium hardness 250-600 ppm</li> <li>- Cyanuric acid 30-60 ppm</li> <li>- Chloride ไม่เกิน 600 ppm</li> <li>- Ammonia ไม่เกิน 20 ppm</li> <li>- Nitrate ไม่เกิน 50 ppm</li> </ul>	<p>3) ตรวจวัดคุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำ</p> <p>ตรวจวัดคุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำตามค่าแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุขฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำหรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน ดังนี้</p> <p>■ จุดเก็บตัวอย่าง :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- เก็บตัวอย่าง 2 จุด จากส่วนลึก และส่วนตื้นของสระว่ายน้ำ</li> </ul> <p>■ ดัชนีตรวจวัด</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- pH และ free chlorine ความถี่ : อย่างน้อยวันละ 2 ครั้ง ก่อนเปิดและหลังปิดบริการ</li> <li>- Total Coliform Bacteria และ Fecal Coliform Bacteria ความถี่ : 1 ครั้ง/เดือน</li> </ul>

มีนาคม 2562 ลงชื่อ

มีนาคม 2562 ลงชื่อ



กรรมการผู้อำนวยการ

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทย เจแปนีส อมตะ จำกัด

บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด

ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (Amata City Chonburi Hotel) ในช่วงดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
- การสาธารณสุขและสุขภาพ (ต่อ)		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Total Coliform Bacteria น้อยกว่า 10 คอลีฟอร์ม 100 มก. โดยวิธีเอ็มพีเจในอัตราส่วน 100 มล.</li> <li>- ตรวจไม่พบ Fecal Coliform Bacteria</li> <li>- ตรวจไม่พบกลิ่นหรือรบกวนซึ่งกลิ่นหรือที่ ทำให้เกิดโรค ได้แก่ <i>Escherichia coli</i>, <i>Staphylococcus aureus</i> และ <i>Pseudomonas aeruginosa</i></li> <li>■ จัดหาเครื่องมือสำหรับตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำไว้ประจำ รวมทั้งบันทึกผลการตรวจวิเคราะห์ และข้อมูลอื่นๆ ที่จำเป็น ดังนี้</li> <li>- ดูแลบำรุงรักษาเครื่องกรองน้ำตามระยะเวลาที่สมควร เพื่อให้ทำงานได้เต็มประสิทธิภาพ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Combine Chlorine, Alkalinity, Calcium Hardness, Cyanuric Acid, Chloride, Ammonia, Nitrate, <i>E. coli</i>, <i>Staphylococcus aureus</i> และ <i>Pseudomonas aeruginosa</i></li> <li>ความถี่ : 1 ครั้ง/ปี</li> </ul>

มีนาคม 2562 ลงชื่อ.....

มีนาคม 2562 ลงชื่อ.....



กรรมการผู้มีอำนาจ

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทย เจแปนีส อมตะ จำกัด

82/106

บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด



ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลการพบสิ่งแวดลอมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลการพบสิ่งแวดลอม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (Amata City Chonburi Hotel) ในช่วงดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.3 การป้องกันอัคคีภัยและการจัดการรักษา ความปลอดภัย (1) การป้องกันและระงับอัคคีภัย	<p>- อาคารของโครงการมีความสูงจากระดับถนนสาธารณะถึงระดับพื้นอาคาร 57.00 ม. มีพื้นที่ใช้สอยภายในอาคาร 20,050.55 ตร.ม. จัดให้มีระบบป้องกันและระงับอัคคีภัยตามกฎกระทรวงฉบับที่ 33 (พ.ศ.2535) ฉบับที่ 50 (พ.ศ.2540) และฉบับที่ 55 (พ.ศ.2543) ออกตามความใน พ.ร.บ.ควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 อย่างโร้กก็ตามการเกิดอัคคีภัยอาจก่อให้เกิดความเสียหายต่อชีวิตและทรัพย์สิน</p> <p>- บริเวณพื้นที่โครงการอยู่ในพื้นที่รับผิดชอบของศูนย์ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี และฝ่ายป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยเทศบาลตำบลคลองตำหรุ ซึ่งอยู่ห่างจากพื้นที่โครงการตามถนนสายหลักประมาณ 3.8 และ 4.0 กม. ตามลำดับ และคาดว่าจะใช้เวลาในการเดินทางเข้าสู่พื้นที่โครงการ 5-10 นาที</p>	<p>- จัดให้มีระบบป้องกันและระงับอัคคีภัยของโครงการ ดังนี้</p> <p>1) ระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ ได้แก่</p> <p>(1) แผนควบคุมระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (Fire Alarm Control Panel)</p> <p>(2) ชุดกดแจ้งเหตุ (Manual Station)</p> <p>(3) อุปกรณ์ส่งสัญญาณแจ้งเหตุ (Alarm Bell)</p> <p>(4) เครื่องตรวจจับควัน (Smoke Detector)</p> <p>(5) เครื่องตรวจจับความร้อน (Heat Detector)</p> <p>2) ระบบน้ำดับเพลิง ได้แก่</p> <p>(1) ระบบท่อยืนน้ำดับเพลิง (ใช้ระบบทอเปียก) จำนวน 3 ท่อ</p> <p>(2) ตู้สายน้ำดับเพลิง (Fire Hose Cabinet) ติดตั้งชั้น 1 จำนวน 5 ชุด ชั้น 2 จำนวน 4 ชุด และชั้น 3-อาคารฟ้า จำนวน 3 ชุด/ชั้น</p>	<p>- ตรวจสอบสภาพและความสามารถใช้งานของอุปกรณ์ดับเพลิง อุปกรณ์แจ้งเหตุ Sensor ของอุปกรณ์ตรวจจับ ป้ายบอกชี้และทิศทางหนีไฟระบบไฟฉุกเฉิน และประตูล็อกไฟ</p> <p>■ ความถี่ : ทุก 6 เดือน หรือตามข้อกำหนด/อายุการใช้งานที่ระบุโดยบริษัทผู้ผลิต</p>

มีนาคม 2562 ลงชื่อ

มีนาคม 2562 ลงชื่อ



กรรมการผู้มีอำนาจ

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทย เจแปนีส อมตะ จำกัด

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (Amata City Chonburi Hotel) ในช่วงดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
(1) การป้องกันและระงับอัคคีภัย (ต่อ)		<p>(3) หัวกระจายน้ำดับเพลิง (Sprinkler Head) ติดตั้งครอบคลุมพื้นที่ต่างๆ ทุกชั้น</p> <p>(4) หัวรับน้ำดับเพลิง (Fire Department Connection) ติดตั้งจำนวน 6 ชุด บริเวณด้านหน้าอาคาร</p> <p>(5) น้ำสำรองดับเพลิงปริมาณ 340 ลบ.ม. สามารถใช้ดับเพลิงในอัตรา 63 ลิตร/วินาที ได้นานประมาณ 90 นาที</p> <p>(6) เครื่องสูบน้ำดับเพลิง (Fire Pump) อัตราการสูบน้ำขนาด 63 ลิตร/วินาที จำนวน 1 ชุด</p> <p>3) บันไดหนีไฟจำนวน 3 บันได (ST-1, ST-2 และ ST-3)</p> <p>4) ถังดับเพลิงแบบมือถือ</p>	

มีนาคม 2562 ลงชื่อ.....

กรรมการผู้มีอำนาจ

บริษัท ไทย เจแปนีส อมตะ จำกัด

มีนาคม 2562 ลงชื่อ



ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด

ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (Amata City Chonburi Hotel) ในช่วงดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
(1) การป้องกันและระงับอัคคีภัย (ต่อ)		<p>5) ป้ายบอกชั้น</p> <p>6) ป้ายบอกทางหนีไฟ</p> <p>7) ไฟส่องสว่างฉุกเฉิน ให้แสงสว่างได้ไม่น้อยกว่า 2 ชม.</p> <p>8) ระบบจ่ายพลังงานไฟฟ้าสำรอง มีเครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรองขนาด 800 KVA จำนวน 2 ชุด สำหรับจ่ายให้กับระบบไฟฟ้าส่องสว่างของพื้นที่ต่างๆ ระบบปรับอากาศและระบบอากาศ ระบบอัดอากาศ ระบบสุขาภิบาล ระบบป้องกันอัคคีภัย และระบบลิฟต์ เป็นต้น สามารถจ่ายพลังงานไฟฟ้าตลอดเวลาที่ใช้งาน</p> <p>9) จุดรวมพล จัดให้มีจุดรวมพล 1 จุด พื้นที่รวม 150 ตร.ม. คิดเป็นสัดส่วนพื้นที่ต่อประชากรในโครงการ 0.27 ตร.ม./คน (รูปที่ 3 แนบมา) จุดรวมพลและเส้นทางหนีไฟ)</p>	



มีนาคม 2562 ลงชื่อ

กรรมการผู้อำนวยการ

บริษัท ไทย เจแปนีส อมตะ จำกัด

มีนาคม 2562 ลงชื่อ



ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด



ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (Amata City Chonburi Hotel) ในช่วงดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
(1) การป้องกันและระงับอัคคีภัย (ต่อ)		<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีแผนปฏิบัติการฉุกเฉินในกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้ ที่กำหนดผู้รับผิดชอบและขั้นตอนในการปฏิบัติงาน และจัดให้มีการซ้อมการปฏิบัติตามแผนฉุกเฉินเป็นการภายในหรือร่วมกับหน่วยงานดับเพลิงท้องถิ่นอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง</li> <li>- จัดอบรม ประชุม และฝึกซ้อมพนักงานและเจ้าหน้าที่เป็นการภายใน ตามแผนปฏิบัติการฉุกเฉิน เพื่อให้มีความพร้อมในการปฏิบัติหน้าที่</li> </ul>	
(2) การรักษาความปลอดภัย	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ภายในโครงการมีการรักษาความปลอดภัยในการเข้า-ออกอาคาร และมีการติดตั้งกล้องวงจรปิดบริเวณพื้นที่ต่างๆ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ติดตั้งกล้องวงจรปิด (CCTV) บริเวณพื้นที่ต่างๆ เช่น ทางเข้า-ออกโครงการ พื้นที่จอดรถทางเดินรถ ทางเดินภายในอาคาร โรงน้ำลิฟต์ดับเพลิง ห้องอาหาร และห้องจัดเลี้ยง เป็นต้น</li> <li>- จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยดูแลการเข้า-ออกโครงการ และตรวจตราความสงบเรียบร้อยภายในโครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตรวจสอบสภาพและความสามารถใช้งานของระบบ CCTV</li> <li>■ ความถี่ : ทุก 6 เดือน หรือตามข้อกำหนด/อายุการใช้งานของบริษัทผู้ผลิต</li> </ul>



มีนาคม 2562 ลงชื่อ

มีนาคม 2562 ลงชื่อ



กรรมการผู้มีอำนาจ

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทย เจแปนีส อมตะ จำกัด

บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด

ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบบลิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (Amata City Chonburi Hotel) ในช่วงดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
<p>4.4 คุณภาพ</p> <p>(1) โครงสร้างทางสถาปัตยกรรม และองค์ประกอบของอาคาร</p>	<p>- สภาพพื้นที่โครงการเดิมเป็นลานจอดรถและพื้นที่ว่าง การพัฒนาโครงการซึ่งภายในโครงการประกอบด้วยอาคาร ค.ส.ล. สูง 15 ชั้น 1 อาคาร ส่วนที่เหลือเป็นพื้นที่สีเขียว ถนน และพื้นที่จอดรถ จะก่อให้เกิดการเปลี่ยนแปลงทัศนียภาพจากเดิม อย่างไรก็ตามการออกแบบอาคารของโครงการที่ภายนอกอาคารใช้สีที่ไม่ฉูดฉาด และมีการปลูกไม้ยืนต้น กระจายบนพื้นที่โครงการเพื่อให้เกิดความร่มรื่น สวยงาม และลดความกระด้างของอาคาร ดังนั้นจึงคาดว่าจะการพัฒนาโครงการจะไม่ก่อให้เกิดผลกระทบที่มีนัยสำคัญต่อทัศนียภาพของพื้นที่</p>	<p>-ออกแบบโครงสร้างทางสถาปัตยกรรมของอาคารใหม่มีความกลมกลืนกับอาคารที่อยู่โดยรอบ มีพื้นที่สีเขียวเพื่อให้บรรยากาศโดยรวมร่มรื่น และลดความกระด้างของอาคาร</p>	<p>—</p>



มีนาคม 2562 ลงชื่อ

กรรมการผู้มีอำนาจ

บริษัท ไทย เจแปนีส อมตะ จำกัด

มีนาคม 2562 ลงชื่อ



ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด



ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (Amata City Chonburi Hotel) ในช่วงดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
(1) โครงสร้างทางสถาปัตยกรรม และ องค์ประกอบของอาคาร (ต่อ)	- ผนังอาคารของโครงการส่วนที่เป็นกระจกอาจ ส่งผลกระทบด้านการสะท้อนแสงต่อชุมชนใน พื้นที่ข้างเคียง	- ผนังอาคารส่วนที่เป็นกระจก เลือกใช้กระจกที่มี ค่าการสะท้อนแสงไม่เกินร้อยละ 30 ตามข้อกำหนดของกฎกระทรวงฉบับที่ 48 (พ.ศ.2540) ออกตามความในพรบ.ควบคุม อาคาร พ.ศ.2522	---
(2) พื้นที่สีเขียว	- อาคาร ต.ส.ส. และลานคอนกรีตทำให้เกิด ความรู้สึกไม่รื่นเริง	- จัดใหม่พื้นที่สีเขียวภายในโครงการที่จะดับพื้นที่ดิน ไม่ต่ำกว่า 1,391 ตรม. โดยเป็นพื้นที่ปลูกไม้ยืน ต้นไม่ต่ำกว่า 898 ตรม. (รูปที่ 4 แผนผังพื้นที่ สีเขียว) - ดูแลและตกแต่งพื้นที่สีเขียวให้สวยงามและร่ม รื่นอยู่เสมอ หากพบว่าไม้ยืนต้นที่ปลูกไว้ตาย หรือเกิดความเสียหายให้ปลูกใหม่ทดแทน และ จัดแต่งกิ่งไม้ยืนต้นบริเวณแนวเขตที่ดินอย่างสม่ำเสมอ ไม่ให้ล้ำล้ำภายนอกพื้นที่โครงการ - พรวนดิน และ/หรือใส่ปุ๋ยต้นไม้ที่ปลูกเป็น ประจําอย่างสม่ำเสมอ	- ตรวจสอบการเจริญเติบโตของไม้ยืนต้นและไม้ คลุมดินอย่างสม่ำเสมอ หากพบว่าต้นไม้ตายให้ ปลูกใหม่ทดแทน ความถี่ : ทุกวัน
4.5 การรบกวนทางแสงแดดและ คลื่นสัญญาณวิทยุ-โทรทัศน์ (1) การรบกวนทางแสง	- อาคารของโครงการอาจส่งผลกระทบต่อทางสน ด้านการรบกวนทางแสงต่อพื้นที่ข้างเคียง	- จัดใหม่แนวอาคาร และระยะร่นของอาคาร โครงการ ตามที่ได้ออกแบบ	---

มีนาคม 2562 ลงชื่อ

มีนาคม 2562 ลงชื่อ



กรรมการผู้อำนวยการ

บริษัท ไทย เจแปนีส อมตะ จำกัด

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นวีรอยัลมีนทร์ จำกัด



ตารางที่ 2 :  
รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตราการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
(1) การบดบึงทิศทางลม (ต่อ)		<p>- ภาครัฐฯ ดำเนินการป้องกันและแก้ไขปัญหาผลกระทบจากการบดบึงทิศทางลม ดังนี้</p> <p>1) การศึกษาผลกระทบจากการบดบึงทิศทางลม</p> <p>2) การศึกษาผลกระทบจากการบดบึงทิศทางลม</p> <p>3) การศึกษาผลกระทบจากการบดบึงทิศทางลม</p>	
(2) การบดบึงแสงแดด	<p>- ภาครัฐฯ ดำเนินการป้องกันและแก้ไขปัญหาผลกระทบจากการบดบึงแสงแดด ดังนี้</p> <p>1) การศึกษาผลกระทบจากการบดบึงแสงแดด</p> <p>2) การศึกษาผลกระทบจากการบดบึงแสงแดด</p> <p>3) การศึกษาผลกระทบจากการบดบึงแสงแดด</p>	<p>- ภาครัฐฯ ดำเนินการป้องกันและแก้ไขปัญหาผลกระทบจากการบดบึงแสงแดด ดังนี้</p> <p>1) การศึกษาผลกระทบจากการบดบึงแสงแดด</p> <p>2) การศึกษาผลกระทบจากการบดบึงแสงแดด</p> <p>3) การศึกษาผลกระทบจากการบดบึงแสงแดด</p>	

(1) การบังคับใช้ทางลบ (ต่อ)

(2) การปรับปรุงสมรรถ

มีนาคม 2562 ลงชื่อ

มีนาคม 2562 ลงชื่อ



กรรมกรผู้มีอำนาจ

บริษัท ไทย เจแปนีส อเมตส์ จำกัด

89/106

ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด

ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (Amata City Chonburi Hotel) ในช่วงดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
(3) การบดบังทัศนียภาพ-โทรทัศน์	- อาคารของโครงการอาจส่งผลกระทบต่อทัศนียภาพ ของบดบังทัศนียภาพ-โทรทัศน์ ของอาคาร ข้างเคียง	- ในกรณีที่มีอาคารข้างเคียงได้รับผลกระทบจากการ บดบังทัศนียภาพ-โทรทัศน์ อันเนื่องมาจาก อาคารโครงการ โครงการจะแจ้งจากกลไกผู้ ได้รับผลกระทบ และชดเชยความเสียหายที่ เกิดขึ้นอย่างเหมาะสมและเป็นธรรม ในกรณี ที่ไม่สามารถตกลงกันได้จะใช้คณะกรรมการ ประสานงานและแก้ไขปัญหาดังกล่าว โครงการเพื่อเจรจาข้อยุติร่วมกัน	---

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท ไทย เจแปนีส อมตะ จำกัด

หมายเหตุ : บริษัท ไทย เจแปนีส อมตะ จำกัด ต้องจัดทำและรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการ ในช่วงดำเนินการเสนอต่อการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย โดยได้ดำเนินการจัดสง 1 ครั้ง/ปี คือ ภายในเดือน  
มกราคม (รวบรวมผลการติดตามตรวจสอบของเดือนมกราคม-สิ้นวาคมของปีก่อน)

มีนาคม 2562 ลงชื่อ...



กรรมการผู้มีอำนาจ

บริษัท ไทย เจแปนีส อมตะ จำกัด

มีนาคม 2562 ลงชื่อ...



ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด

ตารางที่ 3 : มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงแรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (Amata City Chonburi Hotel) ในช่วงการก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	จุดตรวจวัด/จุดดำเนินการ	ดัชนีตรวจวัด	วิธีการ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
1. คุณภาพอากาศ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ภายในพื้นที่โครงการด้านที่ติดกับโรงเรียนสาธิตแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์</li> <li>- ภายในพื้นที่โรงเรียนสาธิตแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (รูปที่ 5 แผนผังจุดตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมในช่วงการก่อสร้าง)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- TSP และ PM-10</li> <li>- CO</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Gravimetric High Volume</li> <li>- Non-Dispersive Infrared Detection</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- TSP และ PM-10 ตรวจวัดทุกวันในช่วงก่อสร้างเช้าและเย็น</li> <li>- รายงานผลทุกสัปดาห์ หลังจากนั้นตรวจวัดทุก 1 เดือน (ตรวจวัดต่อเนื่อง 3 วัน/ครั้ง)</li> <li>- CO ตรวจวัดทุก 1 เดือน (ตรวจวัด 1 วัน/ครั้ง)</li> </ul>	บริษัท ไทย เจเนอริส อมตะ จำกัด
2. เสียง	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ภายในพื้นที่โครงการด้านที่ติดกับโรงเรียนสาธิตแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์</li> <li>- ภายในพื้นที่โรงเรียนสาธิตแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (รูปที่ 5 ประกอบ)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม. (<math>L_{eq}</math> 24 ชม.)</li> <li>- ระดับเสียงสูงสุด (<math>L_{max}</math>)</li> <li>- ระดับเสียงพื้นฐาน (<math>L_{90}</math>)</li> <li>- ระดับเสียงรบกวน</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Integrate Sound Level Method</li> <li>- คำนวณตามประกาศกรมควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐานระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและการคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน ประกาศในราชกิจจานุเบกษา 28 กันยายน 2550</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ทุกวันในช่วงก่อสร้างเช้าและเย็น และรายงานผลทุกสัปดาห์ หลังจากนั้นตรวจวัดทุก 1 เดือน (ตรวจวัดต่อเนื่อง 3 วัน/ครั้ง)</li> <li>- ทุกวันในช่วงงานเช้าและเย็น หลังจากนั้นทุก 1 เดือน</li> </ul>	

มีนาคม 2562 ลงชื่อ

มีนาคม 2562 ลงชื่อ



กรรมการผู้อำนวยการ

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทย เจเนอริส อมตะ จำกัด

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 3 : มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงแรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (Amata City Chonburi Hotel) ในช่วงการก่อสร้าง (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	จุดตรวจวัด/จุดดำเนินการ	ดัชนีตรวจวัด	วิธีการ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
3. ความสั่นสะเทือน	- บริเวณชั้นล่างของอาคาร โรงเรียนสาธิตแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ฯ ด้านที่ติดกับพื้นที่โครงการ (ดูรูปที่ 5 ประกอบ)	- ค่าความเร็วคลื่นอนุภาค สูงสุด (Peak Particle Velocity : PPV)	- มาตรการความสั่นสะเทือน	- ทุกวันในช่วงก่อสร้างเสริม และรายงานผลทุกสัปดาห์ (ตรวจวัดทุกวัน) หลังจากนั้น ตรวจวัด ทุก 1 เดือน (ตรวจวัด 1 วัน/ครั้ง)	บริษัท ไทย เจเนอรัล อมตะ จำกัด
4. การใช้น้ำ	- ท่อน้ำประปาและกักน้ำ	- การรั่วซึมหรือการชำรุดของ ท่อน้ำประปา และกักน้ำ	- ตรวจสอบการรั่วซึมหรือชำรุด	- ทุกวัน	
5. การจัดการน้ำเสีย (1) คุณภาพน้ำทิ้ง	- บ่อกักน้ำทิ้งจากกังหันบำบัด น้ำเสีย (ดูรูปที่ 5 ประกอบ)	- pH, BOD, SS, TDS, Settleable Solids, TKN, Oil & Grease และ Sulfide	- มาตรฐานการวิเคราะห์คุณภาพ น้ำใน Standard Methods for Examination of Water and Wastewater	- ทุก 1 เดือน	
(2) ความสะอาด	- ห้องส้วมสำหรับคนงานก่อสร้าง	- ความเพียงพอและความ สะอาด	- ตรวจสอบความเพียงพอ และความสะอาดของห้องส้วม	- ทุกวัน	

มีนาคม 2562 ลงชื่อ...

มีนาคม 2562 ลงชื่อ...



กรรมการผู้มีอำนาจ

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทย เจเนอรัล อมตะ จำกัด

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 3 : มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงแรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (Amata City Chonburi Hotel) ในช่วงการก่อสร้าง (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	จุดตรวจวัด/ จุดดำเนินการ	ดัชนีตรวจวัด	วิธีการ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
6. การระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม	- ระบายน้ำและบ่อพัก	- ปริมาณตะกอนดิน	- ตรวจสอบปริมาณตะกอนดิน/ ชุดออกตะกอนดินในทุกระบายน้ำและบ่อพัก	- ทุก 1 เดือน ในช่วงฤดูฝน	บริษัท ไทย เจแปนีส อมตะ จำกัด
7. การจัดการขยะมูลฝอย	- ถังขยะ	- ความเพียงพอและสภาพของถังขยะ	- ตรวจสอบปริมาณขยะตกค้างและสภาพถังขยะ	- ทุกวัน	
8. พลังงานและไฟฟ้า	- อุปกรณ์/ระบบไฟฟ้า	- ประสิทธิภาพของอุปกรณ์/ระบบไฟฟ้า	- ตรวจสอบประสิทธิภาพของอุปกรณ์/ระบบไฟฟ้า	- ทุก 6 เดือน หรือตามข้อกำหนด/อายุการใช้งานของบริษัทผู้ผลิต	
9. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	- การปฏิบัติตามมาตรการฯ ของผู้รับเหมาก่อสร้าง	- การปฏิบัติตามมาตรการฯ	- ตรวจสอบให้ผู้รับเหมามีการปฏิบัติตามมาตรการด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยอย่างเคร่งครัด	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	
	- พื้นที่โครงการ คนงานก่อสร้าง และยานพาหนะที่เกี่ยวข้อง	- การจัดเก็บสถิติความปลอดภัยและรายงานความปลอดภัย	- ตรวจสอบให้ผู้รับเหมามีการจัดเก็บข้อมูลสถิติความปลอดภัยและอุบัติเหตุในการก่อสร้างในรูปแบบของรายงานความปลอดภัยประจำวัน ประจำสัปดาห์ และประจำเดือน	- ทุก 1 เดือน	
	- ดัชนีสิ่งแวดล้อมอื่น	- สภาพและความสามารถใช้งาน	- ตรวจสอบสภาพและ ความสามารถใช้งานของบึง/บ่อเลี้ยง	- ทุก 6 เดือน หรือตามข้อกำหนด/อายุการใช้งานของบริษัทผู้ผลิต	

มีนาคม 2562 ลงชื่อ.....

มีนาคม 2562 ลงชื่อ.....



กรมการผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทย เจแปนีส อมตะ จำกัด

บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด

ตารางที่ 3 : มาตราการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงแรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (Amata City Chonburi Hotel) ในช่วงการก่อสร้าง (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	จุดตรวจวัด/ จุดดำเนินการ	ดัชนีตรวจวัด	วิธีการ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
10. สุขภาพ	-พื้นที่โครงการและถนน สาธารณะด้านหน้าพื้นที่ โครงการ	-ความเรียบร้อยในการ จัดเก็บวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้าง และไม่ให้มีการจอด ยานพาหนะที่เกี่ยวข้อง บนสาธารณะ	-ตรวจสอบความเรียบร้อยใน การจัดเก็บวัสดุอุปกรณ์ ก่อสร้าง และการจอด ยานพาหนะที่เกี่ยวข้อง	- ทุกวัน	บริษัท ไทย เจแปนนิส อมตะ จำกัด

หมายเหตุ : บริษัท ไทย เจแปนนิส อมตะ จำกัด ต้องจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ในช่วงการก่อสร้างเสนอต่อการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย โดยให้ดำเนินการจัดส่ง 2 ครั้ง/ปี คือ ภายในเดือน  
กรกฎาคม (รวบรวมผลการติดตามตรวจสอบของเดือนมกราคม) และภายในเดือนมกราคม (รวบรวมผลการติดตามตรวจสอบของเดือนกรกฎาคม-ธันวาคมของปีก่อน)

มีนาคม 2562 ลงชื่อ

มีนาคม 2562 ลงชื่อ



กรรมการผู้มีอำนาจ

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทย เจแปนนิส อมตะ จำกัด

บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด



ตารางที่ 4 : มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงแรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (Amata City Chonburi Hotel) ในช่วงดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	จุดตรวจวัด/จุดดำเนินการ	ดัชนีตรวจวัด	วิธีการ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
1. การใช้ น้ำ	- ระบบท่อน้ำประปา และ ก๊อกน้ำ - ตั้งเก็บน้ำใช้	- การรั่วซึมหรือแตกของท่อและ ก๊อกน้ำ - ตั้งทำความสะอาดและ ทำเชื้อโรคในถังเก็บน้ำใช้	- ตรวจสอบการชำรุดของ ท่อและก๊อกน้ำใช้ - ตั้งทำความสะอาดและ ทำเชื้อโรคในถังเก็บน้ำใช้	- ทุกวัน - อย่างน้อย 1 ครั้ง/ปี	บริษัท ไทย เจแปนีส อมตะ จำกัด
2. การจัดการน้ำเสีย (1) คุณภาพน้ำทิ้ง	- ส่วนพักน้ำโสโครกระบบบำบัด น้ำเสีย (รูปที่ 6 แผนผังจุดตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งช่วง ดำเนินการ)	- pH, BOD, SS, TDS, Settleable Solids, TKN, Oil & Grease และ Sulfide	- มาตรฐานการวิเคราะห์ คุณภาพน้ำใน Standard Methods for Examination of Water and Wastewater	- ทุก 1 เดือน	
(2) การสูบน้ำทิ้งตะกอน	- ส่วนเก็บตะกอนส่วนเกิน ของระบบบำบัดน้ำเสีย	- การสูบน้ำทิ้งตะกอน	- สุ่มกักตัวอย่างจากส่วนเก็บ ตะกอนส่วนเกินของระบบ บำบัดน้ำเสีย	- ทุก 10 วัน หรือตามความ เหมาะสม	
3. ระบบระบายน้ำ และป้องกัน น้ำท่วม	- ระบบระบายน้ำ	- ปริมาณตะกอนในท่อระบายน้ำ - รางระบายน้ำ บ่อพัก และ บ่อหน่วงน้ำ - ชะงืดตะกอนถังขยะ	- ตรวจสอบปริมาณตะกอน และขุดลอกท่อระบายน้ำ รางระบายน้ำ บ่อพัก และ บ่อหน่วงน้ำ - ตรวจสอบและทำความสะอาด สะอาดบ่อพักสุดท้าย/ถัง ขยะ	- ปีละ 1 ครั้ง ในช่วงก่อนเข้า ฤดูฝน - ทุกเดือน	

มีนาคม 2562 ลงชื่อ.....

มีนาคม 2562 ลงชื่อ.....



กรรมการผู้มีอำนาจ

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม  
บริษัท ไทยญี่ปุ่นอมตะ จำกัด





ตารางที่ 4 : มาตราการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงแรมอะมัตะซิตี ชลบุรี (Amata City Chonburi Hotel) ในช่วงดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	จุดตรวจวัด/ จุดดำเนินการ	ดัชนีตรวจวัด	วิธีการ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
9. การจัดการสระว่ายน้ำ					
1) ตรวจสอบส่วนต่างๆ ของสระว่ายน้ำ					
1.1) ตรวจสอบความมั่นคง แข็งแรง และการรั่วซึมของโครงสร้างสระว่ายน้ำ	- สระว่ายน้ำของโครงการ	- ความมั่นคง แข็งแรง และการรั่วซึมของโครงสร้างสระว่ายน้ำ	- ตรวจสอบความมั่นคง แข็งแรง และการรั่วซึมของโครงสร้างสระว่ายน้ำ	- ทุก 6 เดือน หรือตามความเหมาะสม	
1.2) ตรวจสอบสภาพและความสมบูรณ์ของกระเบื้องพื้นสระว่ายน้ำและทากัดน้ำสระว่ายน้ำ	- สระว่ายน้ำของโครงการ	- ความสมบูรณ์ของกระเบื้องพื้นสระว่ายน้ำและทากัดน้ำสระว่ายน้ำ	- ตรวจสอบสภาพและความสมบูรณ์ของกระเบื้องพื้นสระว่ายน้ำและทากัดน้ำสระว่ายน้ำ	- ทุก 1 เดือน หรือตามความเหมาะสม	
1.3) ตรวจสอบสภาพฝาปิดของรางระบายน้ำล้นสระว่ายน้ำ	- สระว่ายน้ำของโครงการ	- ความแข็งแรง และสภาพ	- ตรวจสอบความแข็งแรง และสภาพให้อยู่ในสภาพดี ไม่เป็นสนิมของฝาปิดรางระบายน้ำ	- ทุก 6 เดือน หรือตามความเหมาะสม	
1.4) ตรวจสอบสภาพป้ายบอกระดับความลึกของสระว่ายน้ำ	- สระว่ายน้ำของโครงการ	- ความชัดเจนของตัวอักษร/เลขบอกความลึกระดับน้ำของป้ายบอกระดับ	- ตรวจสอบความชัดเจนของตัวอักษร/เลขบอกความลึกระดับน้ำของป้ายบอกระดับ	- ทุก 6 เดือน หรือตามความเหมาะสม	
1.5) ตรวจสอบความ สามารถใช้งานของไฟส่องสว่างบริเวณสระว่ายน้ำ	- สระว่ายน้ำของโครงการ	- ความสามารถใช้งานของไฟส่องสว่าง	- ตรวจสอบความสามารถใช้งานของไฟส่องสว่าง	- ทุก 1 เดือน หรือตามข้อกำหนด/อายุการใช้ งานของบริษัทผู้ผลิต	

มีนาคม 2562 ลงชื่อ

มีนาคม 2562 ลงชื่อ



กรรมการผู้มีอำนาจ

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทย เจแปนีส อมตะ จำกัด

บริษัท ไทยเอ็นวีรอมม่นท์ จำกัด



ตารางที่ 4 : มาตราการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงแสงมอมะจี๊ด ชลบุรี (Amata City Chonburi Hotel) ในช่วงดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	จุดตรวจวัด/ จุดดำเนินการ	ดัชนีตรวจวัด	วิธีการ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
2) ตรวจสอบด้านความปลอดภัยและ อุบัติเหตุจากการใช้สระว่ายน้ำ	2.1) การจัดทำข้อมูลสถิติความ ปลอดภัย อุบัติเหตุจากการใช้สระ ว่ายน้ำ และการจมน้ำในรูปแบบ ของรายงานความปลอดภัย ประจำวัน ประจำสัปดาห์ และ ประจำเดือน	- สถิติความปลอดภัย อุบัติเหตุ จากการใช้สระว่ายน้ำ และ การจมน้ำ	- การจัดเก็บข้อมูลสถิติความ ปลอดภัย อุบัติเหตุจากการใช้ สระว่ายน้ำ และการจมน้ำใน รูปแบบของรายงานความ ปลอดภัย ประจำวัน ประจำ สัปดาห์ และประจำเดือน เพื่อ หาแนวทางแก้ไขที่เหมาะสม	- จัดเก็บข้อมูลสถิติความ ปลอดภัย อุบัติเหตุจาก การใช้สระว่ายน้ำ และ การจมน้ำทุกวัน - จัดทำรายงานความ ปลอดภัย ประจำวัน ประจำสัปดาห์ และ ประจำเดือน	บริษัท ไทย เจแปนีส อมตะจำกัด
2.2) ตรวจสอบความสามารถใช้งาน ของโคมช่วยชีวิต ท่วงซุชีพ/ ทุ่นลอย และไม่ช่วยชีวิตประจำ สระว่ายน้ำ	- สระว่ายน้ำของโครงการ	- ความสามารถใช้งาน	- ตรวจสอบความสามารถ ใช้งาน	- ทุกวัน	
2.3) ตรวจสอบความสามารถใช้งาน ของเครื่องช่วยหายใจ ประจำสระ ว่ายน้ำ	- สระว่ายน้ำของโครงการ	- ความสามารถใช้งาน	- ตรวจสอบความสามารถ ใช้งาน	- ทุกวัน หรือตาม ข้อกำหนดอายุการใช้ งานของบริษัทผู้ผลิต	

มีนาคม 2562 ลงชื่อ...

มีนาคม 2562 ลงชื่อ



กรรมการผู้มีอำนาจ

บริษัท ไทย เจแปนีส อมตะ จำกัด

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นวีรอมเมนท์ จำกัด

ตารางที่ 4 : มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงแรมอะมัตะซิตี โฮเทล (Amata City Chonburi Hotel) ในช่วงดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณลักษณะ	จุดตรวจวัด/ จุดดำเนินการ	ดัชนีตรวจวัด	วิธีการ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
3) ตรวจวัดคุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำ	จุดตรวจวัด/จุดดำเนินการ - สระว่ายน้ำของโครงการ (อย่างน้อย 2 จุด จาก ส่วนลึกและตื้นของสระ ว่ายน้ำ)	- pH และ Free Chlorine  - Total Coliform Bacteria - Fecal Coliform Bacteria	- มาตรฐานการวิเคราะห์คุณภาพน้ำ ใน Standard Methods for Examination Water and Wastewater  - มาตรฐานการวิเคราะห์คุณภาพน้ำ ใน Standard Methods for Examination Water and Wastewater	- อย่างน้อย 1 วัน ละ 2 ครั้ง ก่อนเปิดและ หลังปิดบริการ  - 1 ครั้ง / เดือน	บริษัท ไทย เจแปนีส อมตะจำกัด
		- Combine Chlorine - Alkalinity - Calcium Hardness - Cyanuric Acid - Chloride - Ammonia - Nitrate - E.Coli - Staphylococcus aureus - Pseudomonas aeruginosa	- มาตรฐานการวิเคราะห์คุณภาพน้ำ ใน Standard Methods for Examination Water and Wastewater	- 1 ครั้ง / ปี	

มีนาคม 2562 ลงชื่อ...

มีนาคม 2562 ลงชื่อ



กรรมการผู้ชำนาญ

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทย เจแปนีส อมตะ จำกัด

บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด

ตารางที่ 4 : มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงแรมอะมตะ ซิตี้ ชลบุรี (Amata City Chonburi Hotel) ในช่วงดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	จุดตรวจวัด/จุดดำเนินการ	ดัชนีตรวจวัด	วิธีการ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
10. การป้องกันและระงับอุบัติเหตุ	- ระบบ/อุปกรณ์ดับเพลิง และอุปกรณ์แจ้งเหตุเพลิงไหม้	- ความพร้อมและประสิทธิภาพของอุปกรณ์	- ตรวจสอบสภาพและสามารถใช้งานของอุปกรณ์ดับเพลิง, อุปกรณ์แจ้งเหตุ, Sensor ของอุปกรณ์ตรวจจับ, ป้ายบอกทางหนีไฟ, ระบบไฟฉุกเฉิน และประตูหนีไฟ	- ทุก 6 เดือน หรือตามข้อกำหนด/อายุการใช้งานของบริษัทผู้ผลิต	บริษัท ไทย เจแปนนิส อมตะ จำกัด
11. การรักษาความปลอดภัย	- ระบบ CCTV	- สภาพและความสามารถใช้งาน	- ตรวจสอบสภาพและสามารถใช้งานของระบบ CCTV	- ทุก 6 เดือน หรือตามข้อกำหนด/อายุการใช้งานของบริษัทผู้ผลิต	
12. สุขภาพ - พื้นที่สีเขียวและทัศนียภาพ	- พื้นที่สีเขียวภายในโครงการ	- การเจริญเติบโตของไม้ยืนต้นและไม่คลุมดิน	- ตรวจสอบการเจริญเติบโตของไม้ยืนต้น และไม่คลุมดินอย่างสม่ำเสมอ หากพบว่าต้นไม้ที่ปลูกไว้ตายให้ปลูกใหม่ทดแทน	- ทุกวัน	

หมายเหตุ : บริษัท ไทย เจแปนนิส อมตะ จำกัด ต้องจัดทำและรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ในช่วงดำเนินการต่อเนื่องตามตารางฯ ในเชิงค่าเป็นการเสนอต่อกรมอุตุนิยมวิทยาแห่งประเทศไทย โดยให้ดำเนินการจัดส่ง 1 ครั้ง/ปี คือ ภายในเดือนมกราคม (รวบรวมผลการติดตามและรายงานผลตามเดือนมกราคม-ธันวาคมของปีก่อน)

มีนาคม 2562 ลงชื่อ.....

มีนาคม 2562 ลงชื่อ.....



กรรมการผู้อำนวยการ

ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทย เจแปนนิส อมตะ จำกัด

100/106

บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด







03/106

03/106

03/106

03/106

03/106

03/106

03/106

03/106

03/106

03/106

03/106

03/106

03/106

03/106

03/106

03/106

03/106

03/106

03/106

03/106

03/106

03/106

03/106

03/106

03/106

03/106

03/106

03/106

03/106

03/106

03/106

03/106

03/106

03/106

03/106

03/106

03/106

03/106

03/106

03/106

03/106

03/106

03/106

03/106

03/106

03/106

03/106



အပိုဆုတ်ကုန်ကြမ်းပစ္စည်းများကို အသုံးပြုရန် အဆင်ပြေစေရန် အောက်ဖော်ပြပါအတိုင်း ပြုပြင်ဆင်ခြင်ထားပါသည်။

© 2000 by The McGraw-Hill Companies, Inc. All rights reserved. Printed in the United States of America. This book is printed on acid-free paper.



**Q** **Defectives**—*See* **Quality**

Address: 1000 1st St., Suite 100, San Francisco, CA 94103  
Tel: 415.398.1234



Life Sciences (Vanderbilt Univ., U.S.A.).

Signature: \_\_\_\_\_

10-10-07  
 10-10-07  
 10-10-07

[illegible]

© 1997 by The McGraw-Hill Companies, Inc.

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

*Karl*

Library with 100

TECHNICAL DIVISIONS:

11-976 6/21/88 (7) 63856

RECEIVED JULY 1968

U.S. DEPT. OF JUSTICE  
FEDERAL BUREAU OF INVESTIGATION  
WASHINGTON, D.C. 20535

University of Maryland, Baltimore

THE

www.burkhardt.com 7-70 30

© 2004 Blackwell Publishing Ltd, *Journal of Internal Medicine* 255: 105–112

**CONTACT NAME:**

1945-1946-1947

(Amato City Charbun Hotel)

[illegible]

STAVROS N. TZELIS

**APPENDIX B**

[illegible]

2017 MAY 15

DATE	2/27/2008
------	-----------

1992

三	三
---	---

ALL DIMENSIONS IN mm.

Wojciech Szustek, Michał Wójcik, Michał Wójcik

**(FURNISHING) SEE: (FURNITURE)**



Agri-Square, 3840  
W. 3rd St., 11, Saskatoon

number 7090-11-8601, 709-010000



VIBRON MARINE S.p.A.

1-800-855-1234  
 1-800-855-1234  
 1-800-855-1234  
 1-800-855-1234  
 1-800-855-1234

www.thirdavenue.com

PLANTAS: *Conium maculatum* (poisonous)  
 FLOWERS: white  
 FRUIT: capsule

100% of the population of the  
state of New York is covered  
by the program. The program  
is a voluntary one and the  
state of New York is the only  
state in the country to have  
such a program.

LASTARY ORIGINALS:

NAME: \_\_\_\_\_

DATE: \_\_\_\_\_

GRADE: \_\_\_\_\_

SCORE: \_\_\_\_\_

10000000

PROJECT NAME =  
โรงแรมนครินทร์ ซิตี้ โฮเทล  
(Ananda City Chonburi Hotel)

[illegible]

STANDARD TITLE

—

**Abstract**

STANLEY, BY APPOINTMENT

DATE:	2018.09.07
-------	------------

Age Group	Percentage
18-29	85%
30-49	80%
50-69	75%
70+	70%

กรรมการผู้ชำนาญการ

บริษัท ไทย เจแปนีส อมตะ จำกัด

105/106



ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม  
บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด

[illegible]



สำเนาหนังสือการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

ที่ อก 5102.3.1/2081 ลงวันที่ 18 กรกฎาคม 2562

ที่อก 51023.1/ 2081



การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย  
618 ถนนนิคมมักกะสัน แขวงมักกะสัน  
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400

18 กรกฎาคม 2562

เรื่อง ขออนุญาตพิจารณารายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (Amata City Chonburi Hotel) (ครั้งที่ 1) ของบริษัท ไทย เจแปนนิส อมตะ จำกัด

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท ไทย เจแปนนิส อมตะ จำกัด

อ้างถึง หนังสือบริษัท ไทย เจแปนนิส อมตะ จำกัด ที่ EN19/164 ลงวันที่ 17 มิถุนายน 2562

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท ไทย เจแปนนิส อมตะ จำกัด ส่งมอบรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (Amata City Chonburi Hotel) (ครั้งที่ 1) ของบริษัท ไทย เจแปนนิส อมตะ จำกัด ตั้งอยู่ที่นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี ตำบลคลองตำหรุ อำเภอ เมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี ซึ่งการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย โดยคณะกรรมการพิจารณารายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น และพิจารณาการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ได้มีมติในการประชุมครั้งที่ 7/2562 เมื่อวันที่ 25 มิถุนายน 2562 เห็นชอบในรายงานดังกล่าว ให้การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย เพื่อใช้ประโยชน์ต่อไป ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ขอให้บริษัท ไทย เจแปนนิส อมตะ จำกัด ยึดถือและปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่เสนอไว้ในรายงานฯ อย่างเคร่งครัด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



รองผู้จัดการ ปฏิบัติงานแทน

ผู้ว่าการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

ฝ่ายสิ่งแวดล้อม

กองสิ่งแวดล้อมและพลังงาน

โทรศัพท์ 0 2253 0561 ต่อ 6336

โทรสาร 0 2650 0466

สำเนาหนังสือการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

ที่ อก 5102.3.1/1254 ลงวันที่ 5 พฤษภาคม 2564



ด่วนที่สุด

ที่ อก 5102.3.1/ 1254



การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย  
618 ถนนนิคมมักกะสัน แขวงมักกะสัน  
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400

5 พฤษภาคม 2564

เรื่อง ขอล้างผลการพิจารณารายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบ  
สิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (Amata City Chonburi Hotel) (ครั้งที่ 2)  
ของบริษัท ไทย-เจแปนีส อมตะ จำกัด

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท ไทย-เจแปนีส อมตะ จำกัด

อ้างถึง หนังสือบริษัท ไทย-เจแปนีส อมตะ จำกัด ที่ TJA 21/11 ลงวันที่ 29 เมษายน 2564

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท ไทย-เจแปนีส อมตะ จำกัด ได้ส่งมอบรายงานการเปลี่ยนแปลง  
รายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรมอมตะซิตี้ ชลบุรี  
(Amata City Chonburi Hotel) (ครั้งที่ 2) ฉบับสมบูรณ์ ตั้งอยู่ที่ซอยนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี  
ถนนบางนา-ตราด ตำบลคลองตำหรุ อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี มายังการนิคมอุตสาหกรรมแห่ง  
ประเทศไทย โดยคณะกรรมการพิจารณารายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น และพิจารณาการ  
เปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ได้มีมติในการประชุมฯ  
ครั้งที่ 2/2564 เมื่อวันที่ 17 มีนาคม 2564 เห็นชอบในรายงานดังกล่าว ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ขอให้บริษัท ไทย-เจแปนีส อมตะ จำกัด ยึดถือและ  
ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ  
สิ่งแวดล้อมที่เสนอไว้ในรายงานฯ อย่างเคร่งครัด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



ผู้อำนวยการฝ่ายพัฒนา ทำการแทน

รองผู้ว่าการ ปฏิบัติงานแทน

ผู้ว่าการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

ฝ่ายสิ่งแวดล้อม

กองสิ่งแวดล้อมและพลังงาน

โทรศัพท์ 0 2253 0561 ต่อ 3326

โทรสาร 0 2650 0466

สำเนาหนังสือการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

ที่ อก 5102.3.1/155 ลงวันที่ 18 มกราคม 2566

ที่ อก 5103.3.1/ 155



การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย  
618 ถนนนิคมมักกะสัน แขวงมักกะสัน  
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400

18 มกราคม 2566

เรื่อง ขอแจ้งผลการพิจารณารายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (Amata City Chonburi Hotel) ครั้งที่ 3 ของบริษัท ไทย เจแปนนิส อมตะ จำกัด  
เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท ไทย เจแปนนิส อมตะ จำกัด

อ้างถึง หนังสือบริษัท ไทย เจแปนนิส อมตะ จำกัด ลงวันที่ 5 มกราคม 2566

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท ไทย เจแปนนิส อมตะ จำกัด ได้ส่งมอบรายงานรายงานการเปลี่ยนแปลง  
รายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (Amata City  
Chonburi Hotel) ครั้งที่ 3 ตั้งอยู่ในนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ (ชลบุรี) อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี  
ซึ่งจัดทำรายงานฯ โดยบริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด ทั้งนี้ การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.)  
โดยคณะกรรมการพิจารณารายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น และพิจารณาการเปลี่ยนแปลงรายละเอียด  
โครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ได้มีมติในการประชุมฯ ครั้งที่ 13/2565 เมื่อวันที่  
16 ธันวาคม 2565 เห็นชอบในรายงานดังกล่าว ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กนอ. ขอให้บริษัท ไทย เจแปนนิส อมตะ จำกัด ยึดถือและปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข  
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอไว้ในรายงานฯ อย่างเคร่งครัด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



รองผู้ว่าการ (บริหาร) รักษาการในตำแหน่ง  
รองผู้ว่าการ (พัฒนาที่ยั่งยืน) ปฏิบัติงานแทน  
ผู้ว่าการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

ฝ่ายสิ่งแวดล้อมความปลอดภัยและอาชีวอนามัย  
กองสิ่งแวดล้อมและพลังงาน  
โทรศัพท์ 0 2253 0561 ต่อ 6336  
โทรสาร 0 2650 0466